江苏开放大学（江苏城市职业学院）新校区（二期）项目工程

最高投标限价

招　标　人：江苏省公共工程建设中心有限公司(盖章)

2026年07月23日

工程名称：江苏开放大学（江苏城市职业学院）新校区（二期）项目

标段名称：三标段施工总承包

最 高 投 标 限 价

最高投标限价(小写)：241929788.58

(大写)：贰亿肆仟壹佰玖拾贰万玖仟柒佰捌拾捌元伍角捌分

编　制　人：李爱萍、刘梦云　　(造价专业人员签字及盖章)

审　核　人：王贵琴　　(签字及盖章)

编 制 单 位：江苏永和工程管理咨询有限公司　　(盖章)

法定代表人
或其授权人：沈为稳　　(签字或盖章)

招　标　人：江苏省公共工程建设中心有限公司　　(盖章)

法定代表人
或其授权人：高飞　　(签字或盖章)

编 制 时 间：2026年07月23日

工程项目汇总表

工程名称：江苏开放大学（江苏城市职业学院）新校区（二期）项目　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)	其中：（元）	
			专业工程暂估价	安全生产
1	B-1、B-2学院楼	86655845.39		2811801.32
2	连廊	12867641.82		433762.51
3	K2看台	19094975.47		661966.1
4	行政办公楼、会堂	123311325.9	13654000	3619981.95
合计		241929788.58	13654000	7527511.88

单项工程汇总表

工程名称：B-1、B-2学院楼　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)	其中：（元）	
			专业工程暂估价	安全生产
1	B-1学院楼一幕墙工程	12904433.05		460631.09
2	B-2学院楼一幕墙工程	5922414.24		208369.56
3	B-1学院楼一土建、装修	35226286.92		1254470.38
4	B-2学院楼一土建、装修	15598512.04		549893.97
5	B-1学院楼一桩基工程	2148258.19		77756.49
6	B-2学院楼一桩基工程	933747.28		32341.38
7	B1、2公共教学楼-电气	3467287.85		76142.14
8	B1、2公共教学楼-电梯	693979.34		101.49
9	B1、2公共教学楼-暖通	6422090.54		60642.13
10	B1、2公共教学楼-智能化管线预埋	870838.92		23713.76
11	B1、2公共教学楼-给排水工程	761074.44		21855.18
12	B1、2公共教学楼-消防工程	1521126.77		40493.5
13	B1、2公共教学楼抗震支架工程	185795.81		5390.25
合计		86655845.39		2811801.32

辅导网上招投标系统

单位工程汇总表

工程名称：B-1学院楼一幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	10540757.29
1.1	幕墙工程	10540757.29
2	措施项目	1298172.11
2.1	其中：安全生产	460631.09
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	1065503.65
合　计		12904433.05

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：B-1学院楼一幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
A.12.6		幕墙工程					10540757.29	
1	010506025001	预埋铁件	1.预埋铁件， 2.表面热浸镀锌处理	t	50.683	10652.92	539921.94	
2	010608001001	镀锌钢骨架	1.幕墙镀锌钢骨架 2.主龙骨采用120x60x4热镀锌钢方管，横龙骨采用L50x50x5热浸镀锌角钢，材质选用Q235B。槽钢转接件+不锈钢螺栓组转接系统 3.材料使用Q235B各种规格型号 4.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用	t	138.971	7677.21	1066909.55	
3	011206002001	石材幕墙（含包柱、包梁）	石材幕墙（含包柱） 1.30mm厚花岗岩石材（浅白灰），颜色以甲方、设计单位确认为准 2.面材固定：铝合金挂件+4mm厚不锈钢连接件+4mm厚L型不锈钢连接片+M8不锈钢背栓固定 3.铝合金SE挂件组阳极氧化，不锈钢六角头螺栓组+M8齐平式背栓(A2-70)+不锈钢内六角调节螺栓+板连接件 4.钢骨架（另计） 5.骨架固定：立柱采用12.6#镀锌槽钢+M12不锈钢螺栓连接，与主体埋件焊接 6.石材专用硅酮耐候密封胶，胶缝颜色详图纸 7.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 8.包含幕墙的清洗:在交工前应对幕墙进行一次全面清洗,并在保修期内,定期进行清洗和维护,并向建设单位提供清洗手册和维护的管理方法； 9.具体做法详见幕墙节点图 10.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用	m2	6794.74	687.77	4673218.33	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
4	011206003001	3mm厚氟碳喷涂铝单板	1.面材及表面处理：3mm厚氟碳喷涂铝单板，颜色以甲方、设计单位确认为准 2.面材固定：螺栓连接 3.钢骨架（另计） 4.填缝材料：硅酮耐候密封胶 5.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 6.具体做法详见幕墙节点图 7.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用 8.工程量按展开面积计算,设计中安装折边不另计算	m2	1380	417.94	576757.2	
5	080707013001	防火封堵封边（层间、竖向封边）	1.1.5厚镀锌钢板承托+防火岩棉+1.5厚镀锌钢板承托 2.防火岩棉封堵（填充密实） 3.封边带不同宽度增加量，投标人综合考虑在报价中，结算时不另行调整	项	1	125018.29	125018.29	
6	010801006001	电动开窗器	1.电动开启装置 2.电动链式开启上悬窗(开启角度≤70°) 3.布置方式：含电动装置，开关、控制装置，具体技术要求及五金详配置表说明	套	26	777.52	20215.52	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
7	011206001001	玻璃幕墙	玻璃幕墙（含收边、收口；不含开启扇） 1.面层：8+1.52PVB+8双银Low-e+12Ar+10mm夹胶中空钢化镀膜玻璃/5+1.14PVB+5双银Low-e+12Ar+6mm中空暖边钢化玻璃/10双银Low-e+12Ar+10mm中空钢化镀膜玻璃（消防救援窗） 2.面层固定：竖向通过铝合金通长压板固定,向通过铝合金压板、托块型材固定 3.70mm宽铝合金，装饰条扣板，表面氟碳喷涂 4.骨架及表面处理：竖向采用铝合金立柱，横向采用铝合金横梁套芯，含铝合金附框、护边型材 5.铝合金型材室内可视面粉末喷涂处理,室外可视面氟碳喷涂处理,其他不可视型材表面阳极氧化 6.骨架固定：立柱与钢角码采用螺栓连接,钢角码与埋件焊接 7.填缝材料：三元乙丙胶条、硅酮耐候密封胶、4mm三元乙丙橡胶垫块、PA66GF25隔热断条（通长） 8.外观形式：竖向铝合金装饰盖板1，表面氟碳喷涂 9.含成品门窗框、门窗扇制作、运输、安装、门窗边的防水、填缝、灌浆及所有配套五金等,按照业主需要并满足设计及规范要求 10.电动开启窗,开启角度不小于70度（开启装置-另计） 11.收边、收口：镀锌钢板转接件、镀锌槽钢转接件、镀锌钢板转接件、镀锌槽钢转接件 12.报价需自行考虑二次设计费用，不限于完成制作安装等一切所有费用自行考虑在报价中 13.优化后的方案必须经甲方、设计单位认可，且必须达到验收规范要求 14除电动排烟窗外，其他玻璃窗均在幕墙中考虑 15.具体做法及材料要求详见幕墙 16.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用	m2	3009.43	1127.61	3393463.36	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
8	011206008001	幕墙开启扇	玻璃幕墙开启扇 1.面层：8+1.52PVB+8双银Low-e+12Ar+10mm夹胶中空钢化镀膜玻璃/5+1.14PVB+5双银Low-e+12Ar+6mm中空暖边钢化玻璃/10双银Low-e+12Ar+10mm中空钢化镀膜玻璃（消防救援窗） 2.面层固定：竖向通过铝合金通长压板固定,向通过铝合金压板、托块型材固定 3.骨架及表面处理：竖向采用铝合金立柱，横向采用铝合金横梁套芯，含铝合金附框、护边型材 4.铝合金型材室内可视面粉末喷涂处理,室外可视面氟碳喷涂处理,其他不可视型材表面阳极氧化 5.骨架固定：立柱与钢角码采用螺栓连接,钢角码与埋件焊接 6.填缝材料：三元乙丙胶条、硅酮耐候密封胶、4mm三元乙丙橡胶垫块、PA66GF25隔热断条（通长） 7.外观形式：竖向铝合金装饰盖板1，表面氟碳喷涂 8.含成品门窗框、门窗扇制作、运输、安装、门窗边的防水、填缝、灌浆及所有配套五金等,按照业主需要并满足设计及规范要求 9.电动开启窗,开启角度不小于70度（开启装置-另计） 10.报价需自行考虑二次设计费用，不限于完成制作安装等一切所有费用自行考虑在报价中 11.优化后的方案必须经甲方、设计单位认可，且必须达到验收规范要求 12.具体做法及材料要求详见幕墙 13.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用	m2	103.77	1399.76	145253.1	
合计							10540757.29	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：B-1学院楼一幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
A.12.6		幕墙工程								
1	010506025001	预埋铁件	1.预埋铁件， 2.表面热浸镀锌处理	t	2675.5	5660.43	968.65	947.48	400.86	10652.92
2	010608001001	镀锌钢骨架	1.幕墙镀锌钢骨架 2.主龙骨采用120x60x4热镀锌钢方管，横龙骨采用L50x50x5热浸镀锌角钢，材质选用Q235B。槽钢转接件+不锈钢螺栓组转接系统 3.材料使用Q235B各种规格型号 4.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用	t	1825.61	4815.29	263.38	543.14	229.79	7677.21

福信网上招投标系统

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
3	011206002001	石材幕墙（含包柱、包梁）	石材幕墙（含包柱） 1.30mm厚花岗岩石材（浅白灰），颜色以甲方、设计单位确认为准 2.面材固定：铝合金挂件+4mm厚不锈钢连接件+4mm厚L型不锈钢连接片+M8不锈钢背栓固定 3.铝合金SE挂件组阳极氧化，不锈钢六角头螺栓组+M8齐平式背栓(A2-70)+不锈钢内六角调节螺栓+板连接件 4.钢骨架（另计） 5.骨架固定：立柱采用12.6#镀锌槽钢+M12不锈钢螺栓连接，与主体埋件焊接 6.石材专用硅酮耐候密封胶，胶缝颜色详图纸 7.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 8.包含幕墙的清洗:在交工前应对幕墙进行一次全面清洗,并在保修期内,定期进行清洗和维护,并向建设单位提供清洗手册和维护的管理方法； 9.具体做法详见幕墙节点图 10.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用	m2	177.75	378.73	47.83	58.65	24.81	687.77
4	011206003001	3mm厚氟碳喷涂铝单板	1.面材及表面处理：3mm厚氟碳喷涂铝单板，颜色以甲方、设计单位确认为准 2.面材固定：螺栓连接 3.钢骨架（另计） 4.填缝材料：硅酮耐候密封胶 5.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 6.具体做法详见幕墙节点图 7.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用 8.工程量按展开面积计算,设计中安装折边不另计算	m2	110.03	265.22	1.45	28.98	12.26	417.94

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
5	080707013001	防火封堵封边（层间、竖向封边）	1.1.5厚镀锌钢板承托+防火岩棉+1.5厚镀锌钢板承托 2.防火岩棉封堵（填充密实） 3.封边带不同宽度增加量，投标人综合考虑在报价中，结算时不另行调整	项	41103.68	68053.47	477.08	10810.93	4573.13	125018.29
6	010801006001	电动开窗器	1.电动开启装置 2.电动链式开启上悬窗(开启角度＜70°) 3.布置方式：含电动装置，开关、控制装置，具体技术要求及五金详配置表说明	套	255	419.17	6.57	68.01	28.77	777.52

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
7	011206001001	玻璃幕墙	玻璃幕墙（含收边、收口；不含开启扇） 1.面层：8+1.52PVB+8双银Low-e+12Ar+10mm夹胶中空钢化镀膜玻璃/5+1.14PVB+5双银Low-e+12Ar+6mm中空暖边钢化玻璃/10双银Low-e+12Ar+10mm中空钢化镀膜玻璃（消防救援窗） 2.面层固定：竖向通过铝合金通长压板固定,向通过铝合金压板、托块型材固定 3.70mm宽铝合金，装饰条扣板，表面氟碳喷涂 4.骨架及表面处理：竖向采用铝合金立柱，横向采用铝合金横梁套芯，含铝合金附框、护边型材 5.铝合金型材室内可视面粉末喷涂处理,室外可视面氟碳喷涂处理,其他不可视型材表面阳极氧化 6.骨架固定：立柱与钢角码采用螺栓连接,钢角码与埋件焊接 7.填缝材料：三元乙丙胶条、硅酮耐候密封胶、4mm三元乙丙橡胶垫块、PA66GF25隔热断条（通长） 8.外观形式：竖向铝合金装饰盖板1，表面氟碳喷涂 9.含成品门窗框、门窗扇制作、运输、安装、门窗边的防水、填缝、灌浆及所有配套五金等,按照业主需要并满足设计及规范要求 10.电动开启窗,开启角度不小于70度（开启装置-另计） 11.收边、收口：镀锌钢板转接件、镀锌槽钢转接件、镀锌钢板转接件、镀锌槽钢转接件 12.报价需自行考虑二次设计费用，不限于完成制作安装等一切所有费用自行考虑在报价中 13.优化后的方案必须经甲方、设计单位认可，且必须达到验收规范要求 14除电动排烟窗外，其他玻璃窗均在幕墙中考虑 15.具体做法及材料要求详见幕墙	m2	171.38	869.68	16.89	48.95	20.71	1127.61

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
			16.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用							
8	011206008001	幕墙开启扇	玻璃幕墙开启扇 1.面层：8+1.52PVB+8双银Low-e+12Ar+10mm夹胶中空钢化镀膜玻璃/5+1.14PVB+5双银Low-e+12Ar+6mm中空暖边钢化玻璃/10双银Low-e+12Ar+10mm中空钢化镀膜玻璃（消防救援窗） 2.面层固定：竖向通过铝合金通长压板固定,向通过铝合金压板、托块型材固定 3.骨架及表面处理：竖向采用铝合金立柱，横向采用铝合金横梁套芯，含铝合金附框、护边型材 4.铝合金型材室内可视面粉末喷涂处理,室外可视面氟碳喷涂处理,其他不可视型材表面阳极氧化 5.骨架固定：立柱与钢角码采用螺栓连接,钢角码与埋件焊接 6.填缝材料：三元乙丙胶条、硅酮耐候密封胶、4mm三元乙丙橡胶垫块、PA66GF25隔热断条（通长） 7.外观形式：竖向铝合金装饰盖板1，表面氟碳喷涂 8.含成品门窗框、门窗扇制作、运输、安装、门窗边的防水、填缝、灌浆及所有配套五金等,按照业主需要并满足设计及规范要求 9.电动开启窗,开启角度不小于70度（开启装置-另计） 10.报价需自行考虑二次设计费用，不限于完成制作安装等一切所有费用自行考虑在报价中 11.优化后的方案必须经甲方、设计单位认可，且必须达到验收规范要求 12.具体做法及材料要求详见幕墙 13.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用	m2	286.24	993.97	9.96	77.01	32.58	1399.76

材料暂估单价及调整表

工程名称：B-1学院楼一幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：B-1学院楼一幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		760515.63	
1	011601009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	460631.09	
2	011601007001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	63244.54	0.6～1.8%
3	011601008001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	31622.27	0.3～0.6%
4	011601006001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	105407.57	1～2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容	5270.38	0.05～0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0～0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	011601013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	011601014001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0～0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建(构)筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	011601016001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	89596.44	市优结构 0.6～0.7%/市优 0.8～0.9%/省优 1.2～1.3%/国优 专业 1.3～1.4%/国优 1.5～1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	4743.34	0.045～0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8～3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	011601019001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目		537656.48	
15	011601001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等	446156.48	
16	011601002001	垂直运输	垂直运输机械进出场及安拆，固定装置、基础制作、安装，行走式机械轨道的铺设、拆除，设备运转、使用等		
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等	91500	
18	011601004001	施工排水	提供满足施工排水所需的排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
19	011601005001	施工降水	提供满足施工降水所需的降水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
合计				1298172.11	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：B-1学院楼一幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			760515.63						
1	011601009001	安全生产	10540757.29	4.37	460631.09						
2	011601007001	文明施工	10540757.29	0.6	63244.54						0.6～1.8%
3	011601008001	环境保护	10540757.29	0.3	31622.27						0.3～0.6%
4	011601006001	临时设施	10540757.29	1	105407.57						1～2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	10540757.29	0.05	5270.38						0.05～0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	10540757.29								0～0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	10540757.29								
8	011601013001	二次搬运	10540757.29								
9	011601014001	已完工程及设备保护	10540757.29								0～0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	10540757.29								
11	011601016001	按质论价	10540757.29	0.85	89596.44						市优结构0.6～0.7%/市优0.8～0.9%/省优1.2～1.3%/国优专业1.3～1.4%/国优1.5～1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	10540757.29	0.045	4743.34						0.045～0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	10540757.29								2.8～3.7%
14	011601019001	协管	10540757.29								
		专业措施项目			537656.48						
15	011601001001	脚手架			446156.48						
16	011601002001	垂直运输									
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆			91500						

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
18	011601004001	施工排水									
19	011601005001	施工降水									
合计					1298172.11						-

其他项目清单计价表

工程名称：B-1学院楼一幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：B-1学院楼一幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：B-1学院楼一幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：B-1学院楼一幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：B-1学院楼一幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：B-1学院楼一幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：B-1学院楼一幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	11838929.4	9	1065503.65
合计					1065503.65

发包人提供材料一览表

工程名称：B-1学院楼一幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：B-1学院楼一幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价C0(元)	投标报价(元)	风险幅度系数r(%)	价格信息Ci（元）	价差△C（元）	价差调整金额△P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：B-1学院楼一幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：B-2学院楼一幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	4768182.18
1.1	幕墙工程	4768182.18
2	措施项目	665225.38
2.1	其中：安全生产	208369.56
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	489006.68
合　计		5922414.24

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：B-2学院楼一幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
A.12.6		幕墙工程					4768182.18	
1	010506025001	预埋铁件	1.预埋铁件， 2.表面热浸镀锌处理	t	22.36	10652.92	238199.29	
2	010608001001	镀锌钢骨架	1.幕墙镀锌钢骨架 2.主龙骨采用120x60x4热镀锌钢方管，横龙骨采用L50x50x5热浸镀锌角钢，材质选用Q235B。槽钢转接件+不锈钢螺栓组转接系统 3.材料使用Q235B各种规格型号 4.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用	t	61.311	7677.21	470697.42	
3	011206002001	石材幕墙（含包柱、包梁）	石材幕墙（含包柱） 1.30mm厚花岗岩石材（浅白灰），颜色以甲方、设计单位确认为准 2.面材固定：铝合金挂件+4mm厚不锈钢连接件+4mm厚L型不锈钢连接片+M8不锈钢背栓固定 3.铝合金SE挂件组阳极氧化，不锈钢六角头螺栓组+M8齐平式背栓(A2-70)+不锈钢内六角调节螺栓+板连接件 4.钢骨架（另计） 5.骨架固定：立柱采用12.6#镀锌槽钢+M12不锈钢螺栓连接，与主体埋件焊接 6.石材专用硅酮耐候密封胶，胶缝颜色详图纸 7.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 8.包含幕墙的清洗:在交工前应对幕墙进行一次全面清洗,并在保修期内,定期进行清洗和维护,并向建设单位提供清洗手册和维护的管理方法； 9.具体做法详见幕墙节点图 10.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用	m2	2975.54	687.77	2046487.15	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
4	011206003001	3mm厚氟碳喷涂铝单板	1.面材及表面处理：3mm厚氟碳喷涂铝单板，颜色以甲方、设计单位确认为准 2.面材固定：螺栓连接 3.钢骨架（另计） 4.填缝材料：硅酮耐候密封胶 5.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 6.具体做法详见幕墙节点图 7.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用 8.工程量按展开面积计算,设计中安装折边不另计算	m2	630.98	417.94	263711.78	
5	080707013001	防火封堵封边（层间、竖向封边）	1.1.5厚镀锌钢板承托+防火岩棉+1.5厚镀锌钢板承托 2.防火岩棉封堵（填充密实） 3.封边带不同宽度增加量，投标人综合考虑在报价中，结算时不另行调整	项	1	31550.82	31550.82	
6	010801006001	电动开窗器	1.电动开启装置 2.电动链式开启上悬窗(开启角度≤70°) 3.布置方式：含电动装置，开关、控制装置，具体技术要求及五金详配置表说明	套	9	777.52	6997.68	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
7	011206001001	玻璃幕墙	玻璃幕墙（含收边、收口） 1.面层：8+1.52PVB+8双银Low-e+12Ar+10mm夹胶中空钢化镀膜玻璃/5+1.14PVB+5双银Low-e+12Ar+6mm中空暖边钢化玻璃/10双银Low-e+12Ar+10mm中空钢化镀膜玻璃（消防救援窗） 2.面层固定：竖向通过铝合金通长压板固定,向通过铝合金压板、托块型材固定 3.70mm宽铝合金，装饰条扣板，表面氟碳喷涂 4.骨架及表面处理：竖向采用铝合金立柱，横向采用铝合金横梁套芯，含铝合金附框、护边型材 5.铝合金型材室内可视面粉末喷涂处理,室外可视面氟碳喷涂处理,其他不可视型材表面阳极氧化 6.骨架固定：立柱与钢角码采用螺栓连接,钢角码与埋件焊接 7.填缝材料：三元乙丙胶条、硅酮耐候密封胶、4mm三元乙丙橡胶垫块、PA66GF25隔热断条（通长） 8.外观形式：竖向铝合金装饰盖板1，表面氟碳喷涂 9.含成品门窗框、门窗扇制作、运输、安装、门窗边的防水、填缝、灌浆及所有配套五金等,按照业主需要并满足设计及规范要求 10.电动开启窗,开启角度不小于70度（开启装置-另计） 11.收边、收口：镀锌钢板转接件、镀锌槽钢转接件、镀锌钢板转接件、镀锌槽钢转接件 12.报价需自行考虑二次设计费用，不限于完成制作安装等一切所有费用自行考虑在报价中 13.优化后的方案必须经甲方、设计单位认可，且必须达到验收规范要求 14除电动排烟窗外，其他玻璃窗均在幕墙中考虑 15.具体做法及材料要求详见幕墙 16.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用	m2	1450.29	1127.61	1635361.51	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
8	011206008001	幕墙开启扇	玻璃幕墙开启扇 1.面层：8+1.52PVB+8双银Low-e+12Ar+10mm夹胶中空钢化镀膜玻璃/5+1.14PVB+5双银Low-e+12Ar+6mm中空暖边钢化玻璃/10双银Low-e+12Ar+10mm中空钢化镀膜玻璃（消防救援窗） 2.面层固定：竖向通过铝合金通长压板固定,向通过铝合金压板、托块型材固定 3.骨架及表面处理：竖向采用铝合金立柱，横向采用铝合金横梁套芯，含铝合金附框、护边型材 4.铝合金型材室内可视面粉末喷涂处理,室外可视面氟碳喷涂处理,其他不可视型材表面阳极氧化 5.骨架固定：立柱与钢角码采用螺栓连接,钢角码与埋件焊接 6.填缝材料：三元乙丙胶条、硅酮耐候密封胶、4mm三元乙丙橡胶垫块、PA66GF25隔热断条（通长） 7.外观形式：竖向铝合金装饰盖板1，表面氟碳喷涂 8.含成品门窗框、门窗扇制作、运输、安装、门窗边的防水、填缝、灌浆及所有配套五金等,按照业主需要并满足设计及规范要求 9.电动开启窗,开启角度不小于70度（开启装置-另计） 10.报价需自行考虑二次设计费用，不限于完成制作安装等一切所有费用自行考虑在报价中 11.优化后的方案必须经甲方、设计单位认可，且必须达到验收规范要求 12.具体做法及材料要求详见幕墙 13.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用	m2	50.01	1503.23	75176.53	
合计							4768182.18	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：B-2学院楼一幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
A.12.6		幕墙工程								
1	010506025001	预埋铁件	1.预埋铁件， 2.表面热浸镀锌处理	t	2675.5	5660.43	968.65	947.48	400.86	10652.92
2	010608001001	镀锌钢骨架	1.幕墙镀锌钢骨架 2.主龙骨采用120x60x4热镀锌钢方管，横龙骨采用L50x50x5热浸镀锌角钢，材质选用Q235B。槽钢转接件+不锈钢螺栓组转接系统 3.材料使用Q235B各种规格型号 4.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用	t	1825.61	4815.29	263.38	543.14	229.79	7677.21

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
3	011206002001	石材幕墙（含包柱、包梁）	石材幕墙（含包柱） 1.30mm厚花岗岩石材（浅白灰），颜色以甲方、设计单位确认为准 2.面材固定：铝合金挂件+4mm厚不锈钢连接件+4mm厚L型不锈钢连接片+M8不锈钢背栓固定 3.铝合金SE挂件组阳极氧化，不锈钢六角头螺栓组+M8齐平式背栓(A2-70)+不锈钢内六角调节螺栓+板连接件 4.钢骨架（另计） 5.骨架固定：立柱采用12.6#镀锌槽钢+M12不锈钢螺栓连接，与主体埋件焊接 6.石材专用硅酮耐候密封胶，胶缝颜色详图纸 7.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 8.包含幕墙的清洗:在交工前应对幕墙进行一次全面清洗,并在保修期内,定期进行清洗和维护,并向建设单位提供清洗手册和维护的管理方法； 9.具体做法详见幕墙节点图 10.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用	m2	177.75	378.73	47.83	58.65	24.81	687.77
4	011206003001	3mm厚氟碳喷涂铝单板	1.面材及表面处理：3mm厚氟碳喷涂铝单板，颜色以甲方、设计单位确认为准 2.面材固定：螺栓连接 3.钢骨架（另计） 4.填缝材料：硅酮耐候密封胶 5.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 6.具体做法详见幕墙节点图 7.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用 8.工程量按展开面积计算,设计中安装折边不另计算	m2	110.03	265.22	1.45	28.98	12.26	417.94

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
5	080707013001	防火封堵封边（层间、竖向封边）	1.1.5厚镀锌钢板承托+防火岩棉+1.5厚镀锌钢板承托 2.防火岩棉封堵（填充密实） 3.封边带不同宽度增加量，投标人综合考虑在报价中，结算时不另行调整	项	10373.32	17174.63	120.4	2728.35	1154.12	31550.82
6	010801006001	电动开窗器	1.电动开启装置 2.电动链式开启上悬窗(开启角度＜70°) 3.布置方式：含电动装置，开关、控制装置，具体技术要求及五金详配置表说明	套	255	419.17	6.57	68.01	28.77	777.52

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
7	011206001001	玻璃幕墙	玻璃幕墙（含收边、收口） 1.面层：8+1.52PVB+8双银Low-e+12Ar+10mm夹胶中空钢化镀膜玻璃/5+1.14PVB+5双银Low-e+12Ar+6mm中空暖边钢化玻璃/10双银Low-e+12Ar+10mm中空钢化镀膜玻璃（消防救援窗） 2.面层固定：竖向通过铝合金通长压板固定,向通过铝合金压板、托块型材固定 3.70mm宽铝合金，装饰条扣板，表面氟碳喷涂 4.骨架及表面处理：竖向采用铝合金立柱，横向采用铝合金横梁套芯，含铝合金附框、护边型材 5.铝合金型材室内可视面粉末喷涂处理,室外可视面氟碳喷涂处理,其他不可视型材表面阳极氧化 6.骨架固定：立柱与钢角码采用螺栓连接,钢角码与埋件焊接 7.填缝材料：三元乙丙胶条、硅酮耐候密封胶、4mm三元乙丙橡胶垫块、PA66GF25隔热断条（通长） 8.外观形式：竖向铝合金装饰盖板1，表面氟碳喷涂 9.含成品门窗框、门窗扇制作、运输、安装、门窗边的防水、填缝、灌浆及所有配套五金等,按照业主需要并满足设计及规范要求 10.电动开启窗,开启角度不小于70度（开启装置-另计） 11.收边、收口：镀锌钢板转接件、镀锌槽钢转接件、镀锌钢板转接件、镀锌槽钢转接件 12.报价需自行考虑二次设计费用，不限于完成制作安装等一切所有费用自行考虑在报价中 13.优化后的方案必须经甲方、设计单位认可，且必须达到验收规范要求 14除电动排烟窗外，其他玻璃窗均在幕墙中考虑 15.具体做法及材料要求详见幕墙 16.其他未尽事宜	m2	171.38	869.68	16.89	48.95	20.71	1127.61

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
			详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用							
8	011206008001	幕墙开启扇	玻璃幕墙开启扇 1.面层：8+1.52PVB+8双银Low-e+12Ar+10mm夹胶中空钢化镀膜玻璃/5+1.14PVB+5双银Low-e+12Ar+6mm中空暖边钢化玻璃/10双银Low-e+12Ar+10mm中空钢化镀膜玻璃（消防救援窗） 2.面层固定：竖向通过铝合金通长压板固定,向通过铝合金压板、托块型材固定 3.骨架及表面处理：竖向采用铝合金立柱，横向采用铝合金横梁套芯，含铝合金附框、护边型材 4.铝合金型材室内可视面粉末喷涂处理,室外可视面氟碳喷涂处理,其他不可视型材表面阳极氧化 5.骨架固定：立柱与钢角码采用螺栓连接,钢角码与埋件焊接 6.填缝材料：三元乙丙胶条、硅酮耐候密封胶、4mm三元乙丙橡胶垫块、PA66GF25隔热断条（通长） 7.外观形式：竖向铝合金装饰盖板1，表面氟碳喷涂 8.含成品门窗框、门窗扇制作、运输、安装、门窗边的防水、填缝、灌浆及所有配套五金等,按照业主需要并满足设计及规范要求 9.电动开启窗,开启角度不小于70度（开启装置-另计） 10.报价需自行考虑二次设计费用，不限于完成制作安装等一切所有费用自行考虑在报价中 11.优化后的方案必须经甲方、设计单位认可，且必须达到验收规范要求 12.具体做法及材料要求详见幕墙 13.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用	m2	299.02	1079.92	9.96	80.34	33.99	1503.23

材料暂估单价及调整表

工程名称：B-2学院楼一幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：B-2学院楼一幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		344024.34	
1	011601009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	208369.56	
2	011601007001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	28609.09	0.6～1.8%
3	011601008001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	14304.55	0.3～0.6%
4	011601006001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	47681.82	1～2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容	2384.09	0.05～0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0～0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	011601013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	011601014001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0～0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建(构)筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	011601016001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	40529.55	市优结构 0.6～0.7%/市优 0.8～0.9%/省优 1.2～1.3%/国优 专业 1.3～1.4%/国优 1.5～1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	2145.68	0.045～0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8～3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	011601019001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目		321201.04	
15	011601001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等	266535.04	
16	011601002001	垂直运输	垂直运输机械进出场及安拆，固定装置、基础制作、安装，行走式机械轨道的铺设、拆除，设备运转、使用等		
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等	54666	
18	011601004001	施工排水	提供满足施工排水所需的排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
19	011601005001	施工降水	提供满足施工降水所需的降水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
合计				665225.38	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：B-2学院楼一幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			344024.34						
1	011601009001	安全生产	4768182.18	4.37	208369.56						
2	011601007001	文明施工	4768182.18	0.6	28609.09						0.6～1.8%
3	011601008001	环境保护	4768182.18	0.3	14304.55						0.3～0.6%
4	011601006001	临时设施	4768182.18	1	47681.82						1～2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	4768182.18	0.05	2384.09						0.05～0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	4768182.18								0～0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	4768182.18								
8	011601013001	二次搬运	4768182.18								
9	011601014001	已完工程及设备保护	4768182.18								0～0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	4768182.18								
11	011601016001	按质论价	4768182.18	0.85	40529.55						市优结构0.6～0.7%/市优0.8～0.9%/省优1.2～1.3%/国优专业1.3～1.4%/国优1.5～1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	4768182.18	0.045	2145.68						0.045～0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	4768182.18								2.8～3.7%
14	011601019001	协管	4768182.18								
		专业措施项目			321201.04						
15	011601001001	脚手架			266535.04						
16	011601002001	垂直运输									
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆			54666						

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
18	011601004001	施工排水									
19	011601005001	施工降水									
合计					665225.38						-

其他项目清单计价表

工程名称：B-2学院楼一幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：B-2学院楼一幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：B-2学院楼一幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：B-2学院楼一幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：B-2学院楼一幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：B-2学院楼一幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：B-2学院楼一幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	5433407.56	9	489006.68
合计					489006.68

发包人提供材料一览表

工程名称：B-2学院楼一幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：B-2学院楼一幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价C0(元)	投标报价(元)	风险幅度系数r(%)	价格信息Ci（元）	价差△C（元）	价差调整金额△P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：B-2学院楼一幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：B-1学院楼一土建、装修　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	28706415.91
1.1	土石方工程	184800.26
1.2	砌筑工程	1711067.6
1.3	混凝土及钢筋混凝土工程	11915268.32
1.4	金属结构工程	205942.59
1.5	门窗工程	2165453.3
1.6	屋面及防水工程	2883430.28
1.7	保温、隔热、防腐工程	848345.54
1.8	楼地面装饰工程	3339644.03
1.9	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程	1540552.79
1.10	天棚工程	1545383.58
1.11	油漆、涂料、裱糊工程	1099672.55
1.12	其他装饰工程	1266855.07
2	措施项目	3611278.51
2.1	其中：安全生产	1254470.38
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	2908592.5
合　计		35226286.92

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：B-1学院楼一土建、装修　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
A.1		土石方工程					184800.26	
1	010103001001	平整场地	1.土石类别:自行考虑 2.场地厚度:≤±300mm的挖、填、运、找平，不限于场地平整、场内清表（含杂树、绿化清除）等 3.基坑开挖面积	m2	4676.53	1.14	5331.24	
2	010102001001	挖基坑土方	1.土壤类别:根据现场及岩土工程勘察报告的描述，投标单位综合考虑进报价中 2.挖土深度:详见图纸及勘察报告，并结合现场实际情况，投标单位综合考虑报价 3.含挖土、挖石、挖淤泥等增加的费用，请投标人充分考虑并计入报价中，需考虑人机配合费、人工修边坡、桩间挖土，结算不调整 4.挖土不宜超挖,并预留少量厚度约300mm人工开挖 5.投标人自行考虑土方含水率、支撑等不利影响因素挖土时所需要采取措施及增加费用 6.弃土运距:土石方打堆及配合费用计入报价,土石方外运另计 7.需根据基坑支护设计要求开挖，施工难度增加的费用请投标人考虑在报价内 8.含放坡工程量	m3	2652.21	10.37	27503.42	
3	010102002001	挖沟槽土方	1.挖沟槽土方 2.土壤类别:根据现场及岩土工程勘察报告的描述，投标单位综合考虑进报价中 3.挖土深度:详见图纸及勘察报告，并结合现场实际情况，投标单位综合考虑报价 4.含挖土、挖石、挖淤泥，请投标人充分考虑并计入报价中，需考虑人机配合费、人工修边坡、桩间挖土，结算不调整 5.挖土不宜超挖,并预留少量厚度约300mm人工开挖 6.投标人自行考虑土方含水率、支撑等不利影响因素挖土时所需要采取措施及增加费用 7.弃土运距:土石方打堆及配合费用计入报价,土石方外运另计	m3	930.56	12.47	11604.08	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
4	010102007002	回填方	地下室外墙侧壁灰土范围以外部分 1.密实度要求：压实系数≥0.94 2.填方材料品种：黏性土 3.填方来源、运距:土源、运距自行考虑 4.填方方式：满足设计、规范及现场实际情况要求 5.含放坡工程量	m3	2834.73	46.95	133090.57	
5	010103002001	余方弃置	1.桩渣外运，运距自行考虑 2.其他：含消纳保洁费等涉及行政收费项目自行考虑	m3	748.04	9.72	7270.95	
A.4		砌筑工程					1711067.6	
6	010402001001	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:砂加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑 3.200mm厚 4.部位：外墙	m3	569.68	700.43	399020.96	
7	010402001002	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:砂加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑 3.100mm厚 4.部位：外墙	m3	65.2	768.79	50125.11	
8	010402001003	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑 3.200mm厚 4.部位：电梯井墙	m3	392.59	700.43	274981.81	
9	010402001004	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:砂加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑 3.墙厚：100mm厚	m3	3.55	768.79	2729.2	
10	010402001005	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:砂加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma7.5专用砂浆砌筑 3.200mm厚 4.部位：顶层外墙	m3	138.37	701.61	97081.78	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
11	010402001006	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:砂加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:不小于M7.5砂浆砌筑 3.墙厚：100mm厚 4.部位：顶层内墙	m3	1.1	770	847	
12	010402001007	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:砂加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:不小于M7.5砂浆砌筑 3.墙厚：200mm厚 4.部位：顶层内墙	m3	115.41	701.61	80972.81	
13	010404001001	蒸压加气混凝土轻质墙板隔墙	1.品种:蒸压加气混凝土轻质墙板（200mm厚），板内配筋满足设计图纸要求 2.综合考虑各种长度、高度、形状规格尺寸及重量 3.工作内容包括不限于构件卸货、堆场及货架、吊装、校正、座浆、注浆、灌浆、接缝、灌缝处理、板缝贴耐碱玻纤网格布两道胶泥抹平、成品保护、门窗等洞口加固等（支撑、斜撑、螺栓等所有周转材费用自行考虑），同时也包括接缝处防水处理的费用，结算均不作调整 4.构件代号、名称、参数要求及安装节点详见设计图纸及图集 5.成品构件运至施工现场，运距由投标单位自行考虑	m2	3049.87	233.67	712663.12	
14	010404001002	蒸压加气混凝土轻质墙板隔墙	1.品种:蒸压加气混凝土轻质墙板（100mm厚），板内配筋满足设计图纸要求 2.综合考虑各种长度、高度、形状规格尺寸及重量 3.工作内容包括不限于构件卸货、堆场及货架、吊装、校正、座浆、注浆、灌浆、接缝、灌缝处理、板缝贴耐碱玻纤网格布两道胶泥抹平、成品保护、门窗等洞口加固等（支撑、斜撑、螺栓等所有周转材费用自行考虑），同时也包括接缝处防水处理的费用，结算均不作调整 4.构件代号、名称、参数要求及安装节点详见设计图纸及图集 5.成品构件运至施工现场，运距由投标单位自行考虑	m2	197.14	175.52	34602.01	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
15	010401008003	零星砌砖	1.零星砌砖名称、部位:砖砌踏步、卫生间砌体等 2.砖品种、规格、强度等级:MU20混凝土实心砖 3.砂浆强度等级、配合比:Ma5.0专用砂浆砌筑	m3	60.4	960.99	58043.8	
A.5		混凝土及钢筋混凝土工程					11915268.32	
16	010501001001	基础垫层	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C15	m3	118.62	434.82	51578.35	
17	010502003001	筏形基础	1.混凝土种类 预拌砼 2.混凝土强度等级 C30P8	m3	7.8	425.5	3318.9	
18	010502001001	桩承台基础	1.混凝土种类 预拌砼 2.混凝土强度等级 C35	m3	325.9	424.19	138243.52	
19	010502005001	基础联系梁	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C35	m3	295.79	427.28	126385.15	
20	010502010001	地下室外墙/电梯井壁	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级 ：C35(P8)	m3	8.26	472.03	3898.97	
21	010502006001	钢筋混凝土柱	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C40	m3	235.05	510.56	120007.13	
22	010502006002	钢筋混凝土柱	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C35	m3	241.66	495.27	119686.95	
23	010502006003	钢筋混凝土柱	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C30	m3	278.6	485.74	135327.16	
24	010502006005	楼梯柱	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C30	m3	9.66	485.74	4692.25	
25	010502021001	构造柱	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C25	m3	213.05	624.73	133098.73	
26	010502011001	矩形梁	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C30	m3	1593.71	440.55	702108.94	
27	010502011003	矩形梁	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C30 3.屋面斜梁	m3	64.17	446.3	28639.07	
28	010502013001	实心楼板	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C30	m3	1168.57	445.07	520095.45	
29	010502013003	实心楼板	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C35 3.屋面斜板	m3	192.69	446.7	86074.62	
30	010502013004	实心楼板（二次浇筑混凝土）	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C35 3.部位：设备管道井	m3	2.96	454.89	1346.47	
31	010502022001	圈梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	128.51	514.67	66140.24	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
32	010502022002	混凝土翻边、止水坎	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	25.18	514.67	12959.39	
33	010502023001	过梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	34.48	562.98	19411.55	
34	010502004001	设备基础	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.1	392.72	39.27	
35	010502025001	栏板	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C30	m3	35.89	484.31	17381.89	
36	010502020001	直型楼梯	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m3	169.48	476.67	80786.03	
37	010502020002	弧形楼梯	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m3	11.97	484.91	5804.37	
38	010502033001	后浇带	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级 :C35补偿收缩混凝土 3.部位:板梁	m3	6.74	486.87	3281.5	
39	010505002001	设备基础模板	1.设备基础模板 2.模板材质自行考虑 3.包含模板及支撑（支架） 4.高度5m内 5.厚度综合考虑	m2	1.2	68.17	81.8	
40	010505001001	垫层模板	1.垫层模板 2.模板材质自行考虑 支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	399.53	88.22	35246.54	
41	010505002002	砖胎膜	1.砖胎膜240厚 2.含砖侧模粉刷等全部费用	m2	882.76	284	250703.84	
42	010505002003	砖胎膜	1.砖胎膜120厚 2.含砖侧模粉刷等全部费用	m2	1937.61	190.06	368262.16	
43	010505004001	柱面模板	1.矩形柱模板，支模高度综合考虑 3.综合考虑矩形柱周长3.6以内 4.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	4602.73	104.78	482274.05	
44	010505011001	梯柱模板	1梯柱模板 2.综合考虑柱高度 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	113.64	97.58	11088.99	
45	010505006001	梁模板	1.矩形梁模板 2.综合高度 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	13350.72	156.97	2095662.52	
46	010505006004	梁模板	1.矩形梁模板 2.综合高度8m内（斜梁） 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	598.3	185.11	110751.31	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
47	010505011002	构造柱模板	1.构造柱模板 2.综合考虑柱高度 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	3296.48	97.58	321670.52	
48	010505013001	过梁模板	1.过梁模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	443.39	94.54	41918.09	
49	010505012001	圈梁、止水坎、翻边模板	1.圈梁、止水坎、翻边模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	1660.38	71.33	118434.91	
50	010505005001	墙面模板	1.直形墙模板（电梯井壁） 2.综合考虑直行墙高度 3.综合考虑直行墙厚度 4.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	59.47	79.49	4727.27	
51	010505007001	楼板、屋面板模板	1.楼板 2.高度综合考虑 3.综合考虑有梁板厚度 4.含高大模板支模，报价综合考虑 5.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	9253.27	113.81	1053114.66	
52	010505007004	楼板、屋面板模板	1.楼板（斜板） 2.高度8m内 3.综合考虑有梁板厚度 4.含高大模板支模，报价综合考虑 5.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	1627.72	150.56	245069.52	
53	010505008001	平板模板	1.平板模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	23.38	100.72	2354.83	
54	010505008002	栏板模板	1.栏板模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	273.49	100.72	27545.91	
55	010505010001	楼梯模板(直型)	1.楼梯模板 2.综合考虑高度 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	1521.22	132.37	201363.89	
56	010505010002	楼梯模板（弧形）	1.楼梯模板 2.综合考虑高度 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	91.59	180.62	16542.99	
57	010505019001	后浇带模板	1。后浇板带模板、支撑增加费，含后浇带两侧采用钢筋支架将铅丝网或单层钢板网隔断固定。 2.模板材质自行考虑	m	199.2	165.95	33057.24	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
58	010506017001	砌体工程内配钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢Φ≤10 2.砌体拉结筋	t	6.482	7424.68	48126.78	
59	010506001001	现浇混凝土基础	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	6.477	5040.59	32647.9	
60	010506001002	现浇混凝土基础	1.钢筋种类、规格:HRB400E三级钢 2.综合考虑钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	7.659	4560.76	34930.86	
61	010506002001	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	60.636	5368.47	325522.55	
62	010506002003	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E三级钢、 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	100.883	4836.23	487893.39	
63	010506004001	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	0.065	5405.63	351.37	
64	010506004003	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	5.294	5339.59	28267.79	
65	010506005003	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	241.757	5263.67	1272529.07	
66	010506005004	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	112.48	5721.17	643517.2	
67	010506006002	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	122.147	5460.11	666936.06	
68	010506009001	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	4.596	5467.85	25130.24	
69	010506009002	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	14.826	5305.66	78661.72	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
70	010506010001	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	19.554	5150.51	100713.07	
71	010506010003	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	28.49	5181.67	147625.78	
72	010506011002	现浇混凝土零星构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头（后浇）	t	1.339	5094.43	6821.44	
73	010506018001	屋面刚性层内配钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头（后浇）	t	10.066	5293	53279.34	
74	010506019001	装饰工程内配钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢	t	28.705	5293	151935.57	
75	010506020001	钢筋网片	1.∅6钢筋网，双向间距200，与预留钢筋头连接 2.棚4	t	1.584	6440.18	10201.25	
A.6		金属结构工程					205942.59	
76	010506023001	砌块墙钢丝网加固	1.楼梯间和人流通道填充墙、顶层填充墙 2.增加Φ4@250钢丝网，做法详见图集22G614-1第36、37页	m2	9220.87	20.52	189212.25	
77	010506023002	砌块墙玻纤网格布加固	1.不同墙体交接处挂玻纤网格布	m2	2093.91	7.99	16730.34	
A.8		门窗工程					2165453.3	
78	010802004001	成品甲级防火门（双扇）	1.甲级防火门双扇，尺寸详图纸 2.门框、扇材质：甲级防火门（钢制），专业厂家制作 3.含油漆、门锁、闭门器、顺序器等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸	m2	34.56	625.89	21630.76	
79	010802004002	成品甲级防火门（单扇）	1.甲级防火门单扇，尺寸详图纸 2.门框、扇材质：甲级防火门（钢制），专业厂家制作 3.含油漆、门锁、闭门器等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸	m2	48.4	554.73	26848.93	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
80	010802004003	成品乙级防火门（双扇）	1.乙级防火门双扇，尺寸详图纸 2.门框、扇材质：乙级防火门（钢制），专业厂家制作 3.含油漆、门锁、闭门器、顺序器等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸	m2	149.82	519.86	77885.43	
81	010802004004	成品丙级防火门（双扇）	1.丙级防火门单扇，尺寸详图纸 2.门框、扇材质：丙级防火门（钢制），专业厂家制作 3.含油漆、门锁等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸	m2	17.6	569.13	10016.69	
82	010807003001	金属百叶窗	1.防水铝合金百叶,百叶厚度2mm,,宽度70mm,上下叶片搭接>10mm,背衬不锈钢防虫网 2.窗代号及洞口尺寸详见设计图纸 3.含全部五金件，满足消防验收要求 4.包括外窗附框、窗框制作安装及装卸、运输、打胶、堵缝、成品保护费及需要的灌浆费用 5.满足设计及规范要求	m2	15.4	453.59	6985.29	
83	010801002001	木质门带套	1.门代号及洞口尺寸:木质门（含门套），木框、实体木门、单扇平开门，具体详见图纸 2.五金件:含门锁、门吸、门把手、铰链等全部五金材料及安装费 3.报价综合考虑:成品PVC覆膜套装门、装修图中的相关不锈钢装饰板、视窗、门把手及无障碍门设计要求等费用，并满足设计及规范要求 4.其他:含灌缝处理等，具体做法详见图纸	m2	102.96	925.04	95242.12	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
84	010801002002	木质门带套	1.门代号及洞口尺寸:单扇平开实体木门（含门套）,具体详见图纸 2.五金件:含门吸、智能门锁（服务要求：相关设备、软件系统、联网保障等要求不低于6年的质保和服务；相关协议和数据接口均须按使用方要求免费开放，并提供相关承诺）、铰链等全部五金材料及安装费 3.报价综合考虑:成品PVC覆膜套装门等费用，并满足设计及规范要求 4.其他:含灌缝处理等，具体做法详见图纸	m2	319.44	1311.6	418977.5	
85	010807001001	铝合金门联窗	1.窗代号及洞口尺寸:尺寸详见图纸 2.框、扇材质:钢铝合金门框；隔热多腔封闭金属框(高性能暖边)门联窗，主要受力部位最小壁厚应不小于2.2mm，含附框 3.玻璃品种、厚度:6mm中透光LOW-E+12mm氩气+6mm透明，29厚隔热条填充（所有教室、办公室、讨论室、会议室外窗玻璃均采用6mm高透光LOW-E+12mm氩气+6mm透明） 4.遮阳形式：造型遮阳/Low-E玻璃 5.报价综合考虑:含成品门窗及门窗框、附框制作、运输、安装、刷漆、手动或电动开启扇、排烟窗及所有配套五金等，包括门窗密封、填缝等细部节点做法、安全玻璃厚度满足安全玻璃最大许用面积要求及节能最低要求,按照业主需要.并满足设计及规范要求	m2	24.96	859.49	21452.87	
86	010807001002	铝合金推拉窗（室内高窗）	1.窗代号及洞口尺寸:尺寸详见图纸 2.框、扇材质:隔热多腔封闭金属框(高性能暖边)推拉窗，主要受力部位最小壁厚应不小于1.8mm，含附框 3.玻璃品种、厚度:6mm中透光LOW-E+12mm氩气+6mm透明 4.遮阳形式：造型遮阳/Low-E玻璃 5.报价综合考虑:含成品门窗及门窗框、附框制作、运输、安装、刷漆及所有配套五金等，包括门窗密封、填缝等细部节点做法,按照业主需要.并满足设计及规范要求	m2	368	800	294400	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
87	010807001003	铝合金固定窗	1.窗代号及洞口尺寸:尺寸详见图纸 2.框、扇材质:隔热多腔封闭金属框(高性能暖边)固定窗，主要受力部位最小壁厚应不小于1.8mm，含附框 3.玻璃品种、厚度:6mm中透光LOW-E+12mm氩气+6mm透明 4.遮阳形式：造型遮阳/Low-E玻璃 5.报价综合考虑:含成品门窗及门窗框、附框制作、运输、安装、刷漆及所有配套五金等，包括门窗密封、填缝等细部节点做法,按照业主需要.并满足设计及规范要求	m2	49	803.2	39356.8	
88	010807001004	铝合金固定+推拉窗	1.窗代号及洞口尺寸:尺寸详见图纸 2.框、扇材质:隔热多腔封闭金属框(高性能暖边)固定+推拉窗，主要受力部位最小壁厚应不小于 1.8mm，含附框 3.玻璃品种、厚度:6mm中透光LOW-E+12mm氩气+6mm透明 4.遮阳形式：造型遮阳/Low-E玻璃 5.报价综合考虑:含成品门窗及门窗框、附框制作、运输、安装、刷漆及所有配套五金等，包括门窗密封、填缝等细部节点做法,按照业主需要.并满足设计及规范要求	m2	14.28	801.6	11446.85	
89	010807001005	铝合金固定+平开窗	1.窗代号及洞口尺寸:尺寸详见图纸 2.框、扇材质:隔热多腔封闭金属框(高性能暖边)固定+平开窗，主要受力部位最小壁厚应不小于 1.8mm，含附框 3.玻璃品种、厚度:6mm中透光LOW-E+12mm氩气+6mm透明 4.遮阳形式：造型遮阳/Low-E玻璃 5.报价综合考虑:含成品门窗及门窗框、附框制作、运输、安装、刷漆及所有配套五金等，包括门窗密封、填缝等细部节点做法,按照业主需要.并满足设计及规范要求	m2	1272.25	826.6	1051641.85	
90	030503006001	电动调节阀及执行机构（电动排烟窗）	1、电动排烟装置（含消防联动控制箱柜体及箱芯）， 2、采购及安装（规格型号综合考虑，需并满足设计及规范要求） 3，玻璃及型材在门窗及幕墙中考虑，此条仅考虑电动开启装置采购及安装费用	个	40	230.01	9200.4	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
91	011206003001	铝合金格栅	1.面材及表面处理：100*200*3mm木色铝合金竖向格栅@750，表面氟碳喷涂 2.3mm铝合金封口板，表面氟碳喷涂 3.10mm厚钢板边接件，表面氟碳喷涂 4.M6x35不锈钢六角头对穿螺栓(GB/T 5785-2000) 5.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 6.包含幕墙的清洗:在交工前应对幕墙进行一次全面清洗,并在保修期内,定期进行清洗和维护,并向建设单位提供清洗手册和维护的管理方法； 7.具体做法及材料要求详见幕墙节点图XJD401-404 8.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用 9.工程量按正立面投影面积计算	m2	262.7	305.93	80367.81	
A.9		屋面及防水工程					2883430.28	
92	010902001001	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:1.5厚纤维增强型高分子膜基自粘防水卷材（非沥青基）+1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（无胎） 2.部位:屋1、屋4	m2	3687.44	82.6	304582.54	
93	010902002001	屋面涂膜防水	1.防水膜品种:2.0厚非固化橡胶沥青防水涂料(渗透型) 2.部位:屋1、屋4	m2	3687.44	45.12	166377.29	
94	010902002002	屋面防水涂料	1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥砂浆防水涂料（Ⅱ型） 2.部位:屋2	m2	1.89	32.42	61.27	
95	010903002001	墙面涂膜防水	1.防水层做法:1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2.部位：外1、外2、外3、外4	m2	7663.84	39.52	302874.96	
96	010903002002	墙面涂膜防水	1.防水层做法:1.2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）防潮层 .部位：内6	m2	1047.54	32.27	33804.12	
97	010903002003	墙面涂膜防水	1.防水层做法:2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）防潮层 2.部位：内2，	m2	85.2	51.6	4396.32	
98	010903002004	顶棚涂膜防水	1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）顶棚，下挂按250mm考虑 2.部位：顶棚3	m2	594	32.42	19257.48	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
99	010904002001	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）沿墙根上翻至建筑完成面以上300mm高 2.部位：地5，楼7，楼8，楼9	m2	6040.9	32.42	195845.98	
100	010904002002	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）沿墙根上翻至建筑完成面以上300mm高 2.部位:楼11	m2	24.23	42.31	1025.17	
101	010902004001	屋面刚性层（屋面1）	1.10厚防滑地砖，DTG砂浆勾缝（规格及颜色自行考虑，需满足甲方需求） 2.20厚DSM20聚合物水泥砂浆粘结层 3.40mm厚C30混凝土保护层，内配Φ6@150单层双向焊接钢筋网片（钢筋另计），随打随抹平，平面四周(沿墙和水沟边)设伸缝，缝宽20mm，缝内嵌改性沥青密封膏，平面内间距<3000mm 设缩缝 4.挤塑聚苯板保温层(燃烧性能B1级)(抗压强度≥250KPa)（厚度参见节能专篇要求），拼缝处贴胶带，可根据具体项目的施工条件采取屋面排气措施。【另列清单】 5.20厚DSM15砂浆找平层 6.最薄处30厚 LC5.0轻集料混凝土找坡层3%坡向雨水口 7.1.5厚纤维增强型高分子膜基自粘防水卷材（非沥青基）+1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（无胎）,按要求敷设平整，遇墙上反高出屋面建筑完成阴角位置作R=100的圆弧处理面不少于400，遇反梁完全包裹反梁，端部用密封膏封口【另列清单】 8.2.0厚非固化橡胶沥青防水涂料(渗透型)，遇墙上反高出楼面建筑完成面不少于400,遇反梁上反至梁面不少于50（或完全包裹反梁），端部用密封膏封口【另列清单】 9.钢筋混凝土屋面结构板，清扫干净，并现场原浆磨平。若顶板发现裂缝或空鼓，用WSM20预拌砂浆补平孔洞先做处理。满涂基层处理剂，务必使其渗透至基层的空隙中 10.屋1：倒置式保温隔热平屋面(防滑地砖) 11.部位：上人/不上人 12.图集：23J909-5-30-屋A38a；12J201-B2-B1	m2	1517.51	222.61	337812.9	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
102	010902004002	屋面刚性层（屋面2）	1.真石漆面层涂料1道【另列清单】 2.真石漆主层涂料1道【另列清单】 3.真石漆底层涂料1道（抗碱封闭底漆）【另列清单】 4.2厚满刮柔性耐水腻子，干燥后打磨【另列清单】 5.1.5厚聚合物水泥砂浆防水涂料（Ⅱ型）【另列清单】 6.20厚M15聚合物水泥防水砂浆向四周2%找坡 7.钢筋混凝土屋面板，随打随抹平 8.屋3：非上人不保温涂料屋面 9.图集：参23J909-5-30-屋A42	m2	1.89	32.9	62.18	
103	010902004003	屋面刚性层（屋面4）	1.金属屋面层（清单另计） 2.屋面龙骨，见幕墙图纸（清单另计） 3.40mm 厚 C30 混凝土保护层，内配∅6@150单层双向焊接钢筋网片，随打随抹平，平面四周(沿墙和水沟边)设伸缩，缝宽20mm，缝内嵌改性沥青密封膏，平面内间距<3000mm 设缩缝 5.20厚DS M15砂浆找平层 6.最薄处 30厚 LC5.0轻集料混凝土找坡层3%坡向雨水口	m2	1970.51	90.39	178114.4	
104	010607003001	钢檩条	1.屋面檩条：次檩条:C160*60*20*3镀锌C型檩、主檩条:160*80*6镀锌矩形钢管制作安装 2.材料使用Q235B各种规格型号	t	58.937	7069.19	416636.85	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
105	010605003001	钢屋面板	1.面材及表面处理：铝镁锰合金直立锁边屋面板,(1mm厚/肋高65mm肋高/氟碳辊涂)，颜色以甲方、设计单位确认为准 2.面材固定：铝合金角码，不锈钢自攻自钻螺钉连接 3.骨架及表面处理：另计 4.填缝材料：硅酮耐候密封胶 5.收边、收口：采用防火岩棉封堵，1.5mm镀锌钢板承托,防火保温岩棉填实 6.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 7.包含幕墙的清洗:在交工前应对幕墙进行一次全面清洗,并在保修期内,定期进行清洗和维护,并向建设单位提供清洗手册和维护的管理方法； 8.具体做法详见幕墙节点图 9.屋脊及其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用 10.工程量按铺设斜面积计算	m2	2946.84	197.68	582531.33	
106	010605003002	钢屋面板	1.底板:0.8mm厚YX15-225-900镀锌压型钢板，颜色以甲方、设计单位确认为准 2.面材固定：不锈钢自攻自钻螺钉连接 3.骨架及表面处理：另计 4.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 5.具体做法详见幕墙节点图 6.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用 7.工程量按铺设斜面积计算	m2	1970.51	120.93	238293.77	
107	011001001001	屋面降噪层	1.降噪层:50mm厚24K玻璃棉 2.隔汽层:隔汽膜	m2	1970.51	39.72	78268.66	
108	010901008001	屋面变形缝	1.预制混凝土盖板，水泥砂浆垫块 2.水泥钉或射钉@500，0.8*30铝合金收口压条固定 3.聚乙烯泡沫塑料棒 4.A级防火岩棉塞填高度≥200，下部1.5mm厚镀锌钢承托板，弹性防火密封漆 5.具体做法详见图纸	m	38.5	67.37	2593.75	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
109	010904004001	顶棚变形缝	1.铝合金中心盖板，铝合金基座 2.滑杆件用M6不锈钢螺栓紧固@500，含阻火带、膨胀螺栓等配件 3.具体做法详见图集14J936-AN1-1	m	38.5	122.82	4728.57	
110	010903004001	墙面变形缝（外墙）	1.铝合金盖板，硅酮耐候密封胶嵌填封严 2.1.2厚合成高分子防水卷材两端满粘，收头密封材料封严 3.A级防火岩棉塞填高度≥200，下部1.5mm厚镀锌钢承托板，弹性防火密封漆 4.具体做法详见图纸	m	56.5	108.84	6149.46	
111	010903004002	墙面变形缝（内墙）	1.铝合金中心盖板，铝合金基座 2.滑杆件用M6不锈钢螺栓紧固@500，含阻火带、膨胀螺栓等配件 3.具体做法详见图集14J936-AN1-1	m	53.5	108.84	5822.94	
112	010904004002	楼(地)面变形缝	1.铝合金中心盖板，铝合金基座 2.滑杆件用M6不锈钢螺栓紧固@500，止水带，膨胀螺栓等配件，含C20槽口二次浇筑 4.具体做法详见图集14J936-AD1-2	m	38.5	108.84	4190.34	
A.10		保温、隔热、防腐工程					848345.54	
113	011001001002	保温隔热屋面	1.110厚热固复合聚苯乙烯保温板(燃烧性能B1级)(抗压强度≥250KPa)（厚度参见节能专篇要求），拼缝处贴胶带，可根据具体项目的施工条件采取屋面排气措施。	m2	3488.02	69.08	240952.42	
114	011001002001	保温隔热天棚	1.60厚A级岩棉板保温层(密度不小于140kg/m3) 2.∅6钢筋网，双向间距200，与预留钢筋头连接（钢筋另计） 3.5厚抹面胶浆分层压入玻纤耐碱网格布 4.棚4	m2	713.71	86.56	61778.74	
115	011001003001	保温隔热墙面	1.保温隔热面层材料品种、规格、性能:A级热固复合聚苯乙烯泡沫保温板，厚度详各栋节能专篇（50厚） 2.5厚抗裂砂浆复合耐碱玻纤网格布，并用锚栓固定在主体墙体上，锚栓固定用量不小于8-10个/m2 3.部位:外1	m2	7713.84	68.44	527935.21	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
116	011001003002	保温隔热墙面（窗边及女儿墙）	1.保温隔热面层材料品种、规格、性能:30厚XPS板满粘,附加耐碱玻纤网格布一道,下翻200 2.5厚抗裂砂浆复合耐碱玻纤网格布，并用锚栓固定在主体墙体上，锚栓固定用量不小于8-10个/m2 3.部位:外门窗洞口侧壁及女儿墙	m2	299.14	59.1	17679.17	
A.11		楼地面装饰工程					3339644.03	
117	010102007001	泡沫凝土回填、找坡	1、泡沫混凝土回填，随打随抹平，容重≤6KN/m3 2、厚度综合考虑	m3	34.52	409.89	14149.4	
118	011102003001	块料楼地面（地面1）	1.10厚600×600灰色（颜色或另定）防滑通体砖，DTG擦缝 2.20厚DS M15砂浆（1:3干硬性水泥砂浆）结合层 3.20厚20厚DS M20砂浆找平层 4.界面剂一道 5.120厚C30混凝土，随打随抹平 6.150厚碎石夯入土中	m2	1204.95	272.84	328758.56	
119	011102003002	块料楼地面（楼面1）	1.10厚600×600灰色（颜色或另定）防滑通体砖，DTG擦缝 2.20厚DS M15砂浆（1:3干硬性水泥砂浆）结合层 3.20厚20厚DS M20砂浆找平层 4.界面剂一道	m2	1977.92	169.38	335020.09	
120	011102003003	块料楼地面（楼面1-楼梯间）	1.10厚600×600灰色（颜色或另定）防滑通体砖，DTG擦缝 2.20厚DS M15砂浆（1:3干硬性水泥砂浆）结合层 3.20厚20厚DS M20砂浆找平层 4.界面剂一道	m2	632.75	198.55	125632.51	
121	011102003004	块料楼地面（楼面2）	1.10厚600×600灰色（颜色或另定）防滑通体砖，DTG擦缝 2.20厚DS M15砂浆（1:3干硬性水泥砂浆）结合层 3.45厚40厚C25细石混凝土保护层，随打随抹平 4.5厚减震隔声垫 钢筋混凝土楼板	m2	180.76	178.69	32300	
122	011101004001	耐磨楼地面（地面3）	1.12厚1:2水泥石子磨光，金属分割条800*800安装 2.18厚DS20预拌砂浆结合层，表面撒水泥粉 3.20厚DS M20砂浆找平层 4.界面剂一道 5.120厚C30混凝土，随打随抹平 6.150厚碎石夯入土中	m2	1213.85	282.23	342584.89	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
123	011101004002	耐磨楼地面（楼面4）	1.12厚1:2水泥石子磨光，金属分割条800*800安装 2.18厚DS20预拌砂浆结合层，表面撒水泥粉 3.45厚C25细石混凝土保护层，随打随抹平 4.5厚减震隔声垫 5.钢筋混凝土楼板 6.部位：楼地4	m2	4630.93	188.37	872328.28	
124	011102003005	块料楼地面（地面5）	1.10厚600×600灰色（颜色或另定）防滑通体砖，DTG擦缝 2.20厚DS M15砂浆（1:3干硬性水泥砂浆）结合层 3.20厚DS M20砂浆找平层 5.最薄处20厚DS M15找坡层，向地漏或地沟处找1%坡，随打随抹平，地漏四周及管根部抹小八字角 7.界面剂一道 8.120厚C30混凝土，随打随抹平 150厚碎石夯入土中	m2	846.37	306.64	259530.9	
125	011101002001	细石混凝土楼地面(地面6)	1.40厚C20细石混凝土保护层，随打随抹平 2.10厚减振垫 3.120厚C30混凝土，随打随抹平 4.150厚碎石夯入土中	m2	37.12	145.67	5407.27	
126	011101002002	细石混凝土楼地面(楼面6)	1.40厚C20细石混凝土保护层，随打随抹平 2.10厚减振垫	m2	292.65	42.21	12352.76	
127	011102003006	块料楼地面(楼面7)	1.10厚600×600灰色（颜色或另定）防滑通体砖，DTG擦缝 2.5厚DTA砂浆结合层 3.20厚DS M20砂浆找平层 5.最薄处20厚DS M15找坡层，向地漏或地沟处找1%坡，随打随抹平，地漏四周及管根部抹小八字角 7.界面剂一道 钢筋混凝土楼板（界面处理、清理脱模剂）	m2	783.37	187.17	146623.36	
128	011102003007	块料楼地面(楼面7楼梯间)	1.10厚600×600灰色（颜色或另定）防滑通体砖，DTG擦缝 2.5厚DTA砂浆结合层 3.20厚DS M20砂浆找平层 5.最薄处20厚DS M15找坡层，向地漏或地沟处找1%坡，随打随抹平，地漏四周及管根部抹小八字角 7.界面剂一道 钢筋混凝土楼板（界面处理、清理脱模剂）	m2	313.1	234.84	73528.4	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
129	011102003008	块料楼地面(地面8)	1.10厚600×600灰色（颜色或另定）防滑通体砖，DTG擦缝 2.5厚DTA砂浆结合层 3.20厚DS M20砂浆找平层 5.界面剂一道 6.最薄处35厚C20细石混凝土找坡层，向地漏或地沟处找1%坡，随打随抹平，地漏四周及管根部用DS M15砂浆抹小八字角 8.界面剂一道 9.20厚DS M20砂浆找平保护层 10.310厚泡沫凝土回填，随打随抹平，容重≤6KN/m3 11.120厚C30混凝土，随打随抹平 12.150厚碎石夯入土中 11.钢筋混凝土楼板（界面处理、清理脱模剂）	m2	84.83	429.48	36432.79	
130	011102003009	块料楼地面(楼面8)	1.10厚600×600灰色（颜色或另定）防滑通体砖，DTG擦缝 2.5厚DTA砂浆结合层 3.20厚DS M20砂浆找平层 5.界面剂一道 6.最薄处35厚C20细石混凝土找坡层，向地漏或地沟处找1%坡，随打随抹平，地漏四周及管根部用DS M15砂浆抹小八字角 8.界面剂一道 9.20厚DS M20砂浆找平保护层 10.310厚泡沫凝土回填，随打随抹平，容重≤6KN/m3	m2	410.86	326.02	133948.58	
131	011101001001	水泥砂浆楼地面(地面10，11)	1.20厚DS M20砂浆面层，表面撒适量水泥粉抹压平整 2.界面剂一道 3.120厚C30混凝土，双层Φ8双向钢筋网@200×200，随打随抹平（钢筋另计） 4.150厚碎石夯入土中	m2	24.99	136.66	3415.13	
132	011101001002	水泥砂浆楼地面(楼面10，11)	1.20厚DS M20砂浆面层，表面撒适量水泥粉抹压平整 2.界面剂一道	m2	176.03	33.2	5844.2	
133	011101001003	水泥砂浆楼地面（楼面12）	1.20厚DSM20砂浆面层，表面撒适量水泥粉抹压平整 2.2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）沿墙根上翻至建筑完成面以上300mm高（另计）	m2	59.88	47.24	2828.73	
134	011104002001	竹、木(复合)地板	部位：阶梯教室主席台 1.18厚复合木地板 2.15厚双层玻纤板 3.60*60*5镀锌方管@600 4.部位：楼地14	m2	5.66	286.35	1620.74	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
135	011105003001	块料踢脚线（踢1）	高100 1.10厚灰色（样式需满足甲方需求）防滑通体砖，DTG砂浆擦缝 2.5厚DTA砂浆粘贴 3.8~10厚DPM5砂浆打底并划出纹道 4.界面剂一道 5.混凝土墙/蒸压加气混凝土墙面喷湿/蒸压加气混凝土条板墙满贴涂塑中碱玻璃纤维网格布一层，用石膏粘结剂横向粘贴 6.图集：23J909-4-8-踢4C/4D/4E	m	75.3	26.79	2017.29	
136	011105001001	水磨石踢脚线（踢脚2）	高100 1.15厚水磨石预制件 2.30厚 1:4 干硬性水泥砂浆，面上撒素水泥 3.素水泥浆结合层纵横各一道 4.结构墙体	m	2016.2	47.36	95487.23	
137	011105001002	水泥砂浆踢脚线（踢脚3）	高度100 1.涂料（另计） 2.3厚耐水腻子分遗找平（另计） 3.8厚DP M15砂浆（1：3水泥砂浆）抹光 4.8厚DP M5砂浆（1：1：6水泥石灰砂浆）打底并划出纹道 5.界面剂一道 6.用修补砂浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛，按缝处贴耐碱驶纤网格布	m	490.99	11.27	5533.46	
138	011105001003	水泥砂浆踢脚线（踢脚4）	高度150 1.10厚DP M15砂浆(1:3水泥砂浆)抹光 2.8-10厚DP M5砂浆(1:1:6水泥石灰砂浆)打底并划出纹道 3.界面剂1道 4.蒸压加气混凝土墙面喷湿	m	405.2	10.71	4339.69	
139	011107002001	条石面台阶（台1）	条石面台阶平台： 1.30厚毛面花岗石条石面层，稀水泥浆灌缝，台口双层，加厚处粘贴与面层相同的石条 2.30厚DSM15砂浆粘结层，表面撒素水泥面（洒适量清水） 3.界面剂一道 4.80厚C20混凝土，台阶面向外坡1% 5.300厚粒径10-40碎石灌DM M5砂浆，宽出面层100 6.素土夯实，夯实系数0.94	m2	8.91	413.52	3684.46	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
140	010502031001	无障碍坡道	无障碍坡道 1.30厚烧毛面花岗岩石板面层,DTG砂浆灌缝 2.30厚DSM15砂浆粘结层,表面撒素水泥面(洒适量清水) 3.界面剂一道 4.80厚C20混凝土 5.300厚粒径10-40碎石灌DMM5砂浆,宽出面层300 6.素土夯实,夯实系数0.94(坡度1:12) 7.MU20 混凝土实心砖	m2	300.61	1355.14	407368.64	
141	010502029001	隐蔽式散水	1.250-300厚回填土或种植土（另计） 2.100厚C20混凝土 3.150厚粒径10-40砾石灌DM M5砂浆 ，宽出面层100 4.素土夯实，夯实系数0.94，向外坡3%-5% 5.散1：隐蔽式散水 6.部位：与草地相接的外墙周边/宽度800 7.图集：23J909-1-21-散10	m2	193.33	122.42	23667.46	
142	010502029002	毛面花岗石散水	1.30厚花岗石板面层,背面及四周满涂防污剂,灌稀水泥浆勾缝 2.30厚DS M15砂浆结合层，表面撒素水泥面(洒适量清水) 3.界面剂1道 4.100厚C20混凝土 5.150厚粒径10~40砾石灌DM M5砂浆 ，宽出面层100 6.素土夯实，夯实系数0.94，向外坡3%~5%	m2	193.33	337.45	65239.21	
A.12		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					1540552.79	
143	011201001001	墙、柱面一般抹灰	1.9厚DPM15砂浆压实抹平 2.6厚聚合物水泥防水砂浆（干粉型Ⅱ型） 3.墙体基层清理甩浆处理 4.部位：外1、外2、外3	m2	7713.84	47.41	365713.15	
144	011201001002	墙、柱面一般抹灰	1.8厚DPM5砂浆压实抹平 2.专用配套界面剂1道 3.保温砂浆【另列清单】 4.墙面配套修补砂浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛 5.投标单位综合考虑水泥护角线 6.部位：内1（其他房间）	m2	2779.01	30.27	84120.63	
145	011201001003	墙、柱面一般抹灰	1.12厚M15聚合物水泥防水砂浆 2.专用配套界面剂1道 3.墙面配套修补砂浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛 4.投标单位综合考虑水泥护角线 .部位：内1（与有水房间相邻墙面）	m2	303.01	38.02	11520.44	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
146	011201001004	墙、柱面一般抹灰	1.8厚DPM20砂浆压实抹平 2.楼梯间及人流通道以及顶层墙面挂金属网【另列清单】 3.专用配套界面剂1道 4.墙面配套修补砂浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛 5.投标单位综合考虑水泥护角线 6.部位：内1（楼梯间）	m2	2727.04	34.56	94246.5	
147	011201001005	墙、柱面一般抹灰	1.专用配套界面剂1道，满贴涂塑中碱玻璃纤维网格布一层，用石膏粘结剂横向粘贴（增强水泥条板时无此道工序） 2.部位：内2	m2	5714.28	11.28	64457.08	
148	011201001006	墙、柱面一般抹灰	1.6厚M15聚合物水泥防水砂浆 2.专用配套界面剂1道 3.用配套修补砂浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛 4.投标单位综合考虑水泥护角线 5.部位：内2（与有水房间相邻墙面）	m2	345.81	31.18	10782.36	
149	011203003001	块料墙、柱面	1.10厚面砖，DTG砂浆勾缝 2.5厚DT砂浆或瓷砖胶粘剂粘结层 3.专用配套界面剂1道 4.6厚DP M20砂浆压实抹平（各层楼梯间和人流通道处以及顶层填充墙改为：挂金属网，8厚DPM20压实抹平，并将砂浆压入网孔，钢丝网片的网孔不应大于15mmX15mm，网筋直径≮1.0mm） 5.6厚DP M5砂浆罩面打底抹灰 6.专用配套界面剂1道专用修补浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛，接缝处粘贴耐碱玻纤网格布 6.部位：内3	m2	2174.23	200.45	435824.4	
150	011205001001	墙面装饰板(陶铝穿孔吸声复合板饰面)	1.15厚陶铝穿孔吸声复合板600x600，板背面点状抹粉刷石膏（至少5个点）粘贴于墙面，板边接缝处平面压T型塑料压条,板角对角处用尼龙压盘膨胀蝶丝固定放水平线及垂直线，预留踢脚位置; 2.1.2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）防潮层(另计) 3.6厚DPM5砂浆罩面打底抹灰 4.专用配套界面剂1道 5.专用修补浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛，接缝处粘贴耐碱玻纤网格布 6.部位：内4	m2	1047.54	150.94	158115.69	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
151	011201001007	墙、柱面一般抹灰	1.8厚DPM5砂浆打底抹平 2.专用配套界面剂1道 3.投标单位综合考虑水泥护角线 4.部位：内5	m2	978.71	30.27	29625.55	
152	011202001001	零星项目一般抹灰	1.5厚DPM20砂浆压实抹平 2.10厚DPM5砂浆罩面打底抹灰 3.专用配套界面剂1道 4.专用修补浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛 5.部位：内6	m2	892.3	77.43	69090.79	
153	011205001002	墙、柱面装饰板	1.18厚仿木纹陶铝吸音板（吸音板-01a）； 2.50厚吸音离心玻璃棉毡（密度32kg/m³），用建筑胶粘剂粘贴于龙骨档内，0.2厚玻璃无纺布（密度60kg/m³）一层绷紧固定于龙骨表面； 3.70*50*0.7轻钢龙骨用膨胀螺栓于墙面固定，间距600； 4.报价综合考虑:金属收口条、1.5厚不锈钢分隔条、1.5厚不锈钢包边墙面灯带（不含LED灯）等费用	m2	125.52	284.6	35722.99	
154	011205001003	墙、柱面装饰板	1.18厚微水泥陶铝吸音板（吸音板-02a）； 2.50厚吸音离心玻璃棉毡（密度32kg/m³），用建筑胶粘剂粘贴于龙骨档内，0.2厚玻璃无纺布（密度60kg/m³）一层绷紧固定于龙骨表面； 3.70*50*0.7轻钢龙骨用膨胀螺栓于墙面固定，间距600； 4.报价综合考虑:金属收口条、1.5厚不锈钢分隔条、1.5厚不锈钢包边墙面灯带（不含LED灯）等费用	m2	125.52	252.09	31642.34	
155	011205001006	墙、柱面装饰板	1.3厚铝板 2.角码连接件卡扣 3.4厚60镀锌钢方通骨架与埋入墙体的钢螺栓固定：中距600，表面涂防腐涂料 基层清理干净	m2	265.86	475.78	126490.87	
156	011201001008	墙、柱面一般抹灰	1.20厚1:2水泥砂浆随砌随抹平 2.井道内壁和不能进行二次粉刷部位	m2	656.48	35.34	23200	
A.13		天棚工程					1545383.58	
157	011301001001	棚1-天棚抹灰	1.钢筋混凝土板 2.界面剂一道 3.5-8厚DP M10砂浆抹平 4.2-3厚柔韧型耐水腻子刮平（另计） 5.刷（喷）白色无机涂料（另计） 6.位置：棚1	m2	10637.57	35.61	378803.87	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
158	011302001001	棚2-岩棉吸声板顶棚	1.钢筋混凝土板，底面清理干净 2.龙骨吸顶吊件,中距横向<1200,纵向600，用膨胀螺栓与钢筋混凝土板固定 3.T型主龙骨,间距<600，用吸顶吊件连接 4.T型次龙骨,间距600,用吊件与主龙骨连接 5.12厚600x600白色岩棉吸音板材面层，内衬消音棉，缝隙采用不锈钢压条压边 6.部位：有吸声要求的设备用房；新风机房/排烟机房 7，天棚2	m2	274.69	123.24	33852.8	
159	011302004001	棚2-格栅吊顶	1.钢筋混凝土板（另计） 2.10厚无机保温砂浆（另计） 3.3-5厚聚合物抗裂砂浆，压入一层玻璃网格布 4.满刮耐水腻子两道，刷涂料一底两面（另计） 5.白色铝方通：30*80@80U型成品铝条（铝板-01）（含吊筋、吊件、龙骨）(详见装修) 6.位置：棚2	m2	1838.85	324.35	596431	
160	011302001002	棚3-平面吊顶天棚（仿木纹铝板）	1.钢筋混凝土板，预留Φ8钢筋吊环(勾),或在板底钻孔,固定镀锌膨胀螺栓双中距く1200 2.1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）(另计) 3.Φ6钢筋吊杆,双向中距<1200,吊杆上部与板底预留吊环(勾)固定 4.与安装型式配套的专用上层主龙骨,间距<1200用吊件与钢筋吊杆联结后找平 5.与铝合金方配套的专用下层副龙骨联结,间距<300 6.0.8厚铝合金方板300x300与专用龙骨固定，背贴深灰色A级无妨吸音布（铝合金板材01）与专用龙骨固定 7.报价综合局部造型、跌级高差室外可视顶部侧立面处封边、检修孔、灯孔、风口处加固，并满足设计及规范要求 8.部位：棚3	m2	516.49	172.2	88939.58	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
161	011302004002	棚4-岩棉板保温顶棚	1.钢筋混凝土楼板底预留钢筋头6@500，梅花状分布 3.∅6钢筋网，双向间距200，与预留钢筋头连接 4.5厚抹面胶浆分层压入玻纤耐碱网格布 木纹铝方通 ：30*80@80U型成品铝条（铝条-01）（含吊筋、吊件、龙骨）（详见装饰） 6.位置：棚4	m2	976.24	336.18	328192.36	
162	011302001003	平面吊顶天棚（仿木纹铝板）	1.钢筋混凝土板，预留Φ8钢筋吊环(勾),或在板底钻孔,固定镀锌膨胀螺栓双中距≤1200 2.1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）(另计） 3.Φ6钢筋吊杆,双向中距≤1200,吊杆上部与板底预留吊环(勾)固定 4.与安装型式配套的专用上层主龙骨,间距≤1200用吊件与钢筋吊杆联结后找平 5.与铝合金方配套的专用下层副龙骨联结,间距≤300 6.3厚仿木纹铝板（铝合金板材01）与专用龙骨固定 7.报价综合局部造型、跌级高差室外可视顶部侧立面处封边、检修孔、灯孔、风口处加固，并满足设计及规范要求	m2	28.08	378.34	10623.79	
163	011302001004	平面吊顶天棚（水泥纤维板饰面吊顶）	1.钢筋混凝土楼板，底面清理干净，露出的铁钉、铁丝及个别露筋点作防锈处理 2.∅10螺纹吊杆，纵横间距≤1200 3.50系列不上人主副轻钢龙骨（壁厚1.5），主骨@≤1200，副骨@≤400 4.6+6mm双层水泥纤维板，错缝安装 5.总厚1.5，耐水腻子分层刮平，打磨平整 6.耐潮无机涂料/防水无机涂料一底二面（喷涂） 7.报价综合：局部造型、侧立面、检修孔、灯孔、风口开孔洞与加固、反支撑，并满足设计及规范要求 8.位置：过道铝方通旁	m2	37.06	182.23	6753.44	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
164	011302001005	平面吊顶天棚（水泥纤维板饰面吊顶）	1.镀锌角钢或镀锌方钢管钢骨架 2.6+6mm双层水泥纤维板，错缝安装 3.总厚1.5，耐水腻子分层刮平，打磨平整 4.耐潮无机涂料/防水无机涂料一底二面（喷涂） 5.报价综合：局部造型、侧立面、检修孔、灯孔、风口开孔洞与加固、反支撑，并满足设计及规范要求 6.位置：教室入口	m2	70.4	1333.69	93891.78	
165	011302001006	平面吊顶天棚（水泥纤维板饰面吊顶）	1.钢筋混凝土楼板，底面清理干净，露出的铁钉、铁丝及个别露筋点作防锈处理 2.∅10螺纹吊杆，纵横间距≤1200 3.50系列不上人主副轻钢龙骨（壁厚1.5），主骨@≤1200，副骨@≤400 4.6+6mm双层水泥纤维板，错缝安装 5.总厚1.5，耐水腻子分层刮平，打磨平整 6.耐潮无机涂料/防水无机涂料一底二面（喷涂） 7.报价综合：局部造型、侧立面、检修孔、灯孔、风口开孔洞与加固、反支撑，并满足设计及规范要求 8.位置：饮水点	m2	5.04	1566.46	7894.96	
A.14		油漆、涂料、裱糊工程					1099672.55	
166	011404001001	墙面喷刷涂料	1.外墙防水涂料面层涂料1道 2.外墙防水涂料主层涂料1道 3.根据立面设计进行分格 4.底层涂料1道（抗碱封闭底漆） 5.2厚满刮柔性耐水腻子，干燥后打磨 6.部位：外2、外3、外4	m2	2177.9	36.51	79515.13	
167	011404001002	墙面喷刷涂料	1.无机涂料2遍（颜色综合考虑） 3.3厚耐水腻子分遍找平 4..部位：内1	m2	16472.71	32.04	527785.63	
168	011404001003	墙面喷刷涂料	1.无机涂料2遍（颜色综合考虑） 2.3厚耐水腻子分遍找平 3.部位：内7	m2	978.71	32.04	31357.87	
169	011404002001	天棚喷刷涂料(棚4)	1.2厚柔韧型耐水腻子刮平	m2	713.7	13.59	9699.18	
170	011404002002	天棚喷刷涂料	1.2~3厚柔韧型耐水腻子刮平 刷（喷）白色无机涂料 部位：棚1	m2	10637.57	31.68	336998.22	
171	011404002003	天棚喷刷涂料	1.2厚柔韧型耐水腻子刮平 2.耐潮无机涂料一底二面（喷涂）	m2	2769.77	32.22	89241.99	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
172	011404002004	天棚喷刷涂料	1.楼板底、梁底梁侧、全部设备管线，表面清理干净，全喷灰色无机涂料；消防水管道用红漆按规范喷出标示色环； 2.钢筋混凝土板，底面清理干净，露出的铁钉、铁丝及各别露筋点作防锈处理 3.部位：配套透空吊顶使用	m2	1838.85	12.09	22231.7	
173	011404004001	踢脚线刷涂料	高度100 1.涂料 2.3厚耐水腻子分遍找平	m	490.99	5.79	2842.83	
A.15		其他装饰工程					1266855.07	
174	011503001001	带扶手的栏杆、栏板(护窗栏杆)	1.扶手材料种类、规格:Φ50*1.5不锈钢 2.栏杆材料种类、规格:Φ50*1.5不锈钢立柱，:Φ20*1.5不锈钢@110 3.高度:1100mm 4.:详见22J403-1-4-24-HC7 5.:护窗栏杆（间距100mm） 6.:预埋件、防锈、除锈、油漆、制作、运输、安装均含在报价中	m	450	398.8	179460	
175	011503001002	楼梯栏杆(楼梯梯段)	高度：900，拉丝面 1.扶手材料种类、规格:Φ60*3不锈钢管，Φ38*1.2不锈钢管 2.立柱材料种类、规格:Φ60*3不锈钢管立柱，Φ25*1不锈钢管 3.梯井转角处栏杆需增加立杆 4.含预埋件安装、除锈、防锈漆、防腐等费用 5.具体做法详见图集22J403-1-（2-8）/B3,其他要求见施工图	m	397.83	417.03	165907.04	
176	011503001003	楼梯栏杆(楼梯平台段)	高度：1200，拉丝面 1.扶手材料种类、规格:Φ60*3不锈钢管，Φ38*1.2不锈钢管 2.立柱材料种类、规格:Φ60*3不锈钢管立柱，Φ25*1不锈钢管 3.梯井转角处栏杆需增加立杆 4.含预埋件安装、除锈、防锈漆、防腐等费用 5.具体做法详见图集22J403-1-（2-8）/B3,其他要求见施工图	m	114.01	489.64	55823.86	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
177	011503004001	靠墙扶手	1.扶手材料种类、规格:Φ50*2不锈钢抛光，-100*8通长扁钢 2.口30*2@1000mm不锈钢方管、不锈钢法兰等 3.扶手改为直径50,扶手内侧边缘与墙面的净距离不应小于40 4.预埋件、防锈、除锈、油漆、制作、运输、安装均含在报价中 5.做法参见22J403-1/5-4/6	m	397.83	128.09	50958.04	
178	011503001004	带扶手的栏杆、栏板	1.玻璃栏杆1.2米高 2.Φ60*3不锈钢扶手、12.76厚钢化夹层玻璃、[40*32*4不锈钢槽立柱、Φ30成品玻璃固定件等 3.预埋件、防锈、除锈、油漆、制作、运输、安装均含在报价中 4.做法参见参22J403-1-3-63-PC11 5.部位：室外露台、室外楼梯	m	321.26	660.82	212295.03	
179	011105006001	金属踢脚线	1.不锈钢踢脚线,H=50	m	1386.37	20.38	28254.22	
180	011105006002	金属踢脚线（阶梯教室）	1.不锈钢踢脚线,H=50	m	56.4	20.38	1149.43	
181	010809001001	窗台板	1.5厚DTA砂浆或瓷砖段粘剂粘结层 2.20厚反坎花岗石落地窗台 3.防护材料种类:含磨边，石材专用防护剂进行六面防护处理，成品保护、结晶抛光处理等 4.具体做法详见图纸	m2	59.96	313.69	18808.85	
182	011102001001	门槛石	1.门槛石 2.20厚DS M15砂浆（1:3干硬性水泥砂浆）结合层 3.20厚20厚DS M20砂浆找平层 4.界面剂一道 5.遇楼面挡水高低差时,设置不锈钢收边条304不锈钢,L30*25*5*1，报价综合考虑 6.防护材料种类:含磨边，石材专用防护剂进行六面防护处理，成品保护、结晶抛光处理等 7.具体做法详见图纸	m2	6.59	335.43	2210.48	
183	011102001002	地砖门槛石	1瓷砖800*800 2.20厚DS M15砂浆（1:3干硬性水泥砂浆）结合层 3.20厚20厚DS M20砂浆找平层 4.界面剂一道	m2	47.26	169.38	8004.9	
184	010808002001	金属门窗套	1、1.5厚有色不锈钢饰面 2、9mm、12mm厚水泥纤维板基层，电梯门套	m2	18.46	344.72	6363.53	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
185	011205001004	金属门窗套上口墙面	1、1.5厚有色不锈钢饰面 2、9mm厚水泥纤维板基层，电梯门套上口	m2	23.67	370.97	8780.86	
186	011207003001	成品隔断	1.卫生间隔断 2.定制浅色木纹成品隔断	m2	601.08	268.82	161582.33	
187	011207003002	成品隔断	1.小便隔板(定制浅色木纹成品隔断)	m2	24	160.2	3844.8	
188	011505003001	镜面玻璃	1.9mm厚抗倍特板 2.6mm厚银镜 3.暗藏灯带 4.1.5厚黑色镜面不锈钢饰面 详见DT-07	m2	64.94	338.93	22010.11	
189	011501001001	卫生间台盆	卫生间台盆： 1.台盆柜宽600，650高 2.12mm厚水泥纤维板，20厚人造石英石 3.18mm厚抗倍特板，30*30*3镀锌角钢 详见DT-07	m2	27.66	3261.64	90216.96	
190	011108005001	提示盲道	1.316E系列不锈钢拉丝面提示钉 2.地面铺贴详见地面铺贴图 3.详无基座不锈钢提示钉图	块	136	35	4760	
191	011505002001	无障碍小便器抓杆	无障碍小便器抓杆 1、具体详见物料表及图纸 2、标准满足国家相关规范满足国家质量标准	组	10	253.14	2531.4	
192	011505002002	无障碍洗脸盆抓杆	无障碍洗脸盆抓杆 1、具体详见物料表及图纸 2、标准满足国家相关规范满足国家质量标准	组	10	229.91	2299.1	
193	011505002003	无障碍座便器抓杆	无障碍座便器抓杆 1、具体详见物料表及图纸 2、标准满足国家相关规范满足国家质量标准	组	10	376.36	3763.6	
194	011505002004	低位挂衣钩	低位挂衣钩 1、具体详见物料表及图纸 2、标准满足国家相关规范满足国家质量标准	个	16	53.16	850.56	
195	010801001001	消防箱暗门	外层6厚防潮(A级防火)水泥纤维板，外涂白色无机涂料，内层9mm厚玻纤板，四周用40*40*5镀锌角钢固定，使用成品铰链，，外侧四周包不锈钢装饰线条（赞按1.5厚考虑），外贴发光字体，详见DT-11	m2	73.32	370.56	27169.46	
196	011205001005	墙面装饰板（消防暗门处）	外层6厚防潮(A级防火)水泥纤维板，外涂白色无机涂料，内层9mm厚玻纤板，四周用40*40*5镀锌方钢固定，详见DT-11	m2	74.45	357.95	26649.38	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
197	011504001001	有水包封	1，50系列轻钢龙骨，间距400mm，外侧双层9mm厚水泥纤维板	m2	109.14	191.4	20889.4	
198	011504001002	无水包封	1，50系列轻钢龙骨，间距400mm，外侧双层9mm厚水泥纤维板	m2	388	191.4	74263.2	
199	011501001002	饮水区柜体低柜	1.18mm厚玻纤板 2.外侧浅色PVC覆膜柜门 3.中间加层板 4.20厚人造石英石台面 做法详见DT-06	m	28.9	1145.49	33104.66	
200	011505003002	饮水区柜体镜面玻璃	1.18mm厚玻纤板 2.6mm银镜 做法详见DT-06	m2	28.9	304.03	8786.47	
201	011501001003	饮水区柜体吊柜	1.18mm厚玻纤板 2.外侧浅色PVC覆膜柜门 3.中间加层板 4.吊柜上口40*40*5镀锌角钢@600为骨架，外包6厚防潮(A级防火)水泥纤维板，外侧刷涂料 做法详见DT-06	m	28.9	1186.25	34282.63	
202	011502001001	不锈钢收边条	花岗石门槛遇楼面挡水高低差时,设置不锈钢收边条304不锈钢 ,L30*25*5*1	m	33	25.76	850.08	
203	010810002001	窗帘盒	1、200mm宽窗帘盒 2、9mm厚玻纤板、6mm水泥纤维板 3、镀锌角钢或镀锌方钢管钢骨架 4、板面钉眼封点防锈漆、自粘胶带贴缝 5、耐潮无机涂料/防水无机涂料一底二面（喷涂）；总厚1.5，耐水腻子分层刮平，打磨平整 6、详见节点图 7、报价综合考虑:室外可视顶部侧立面处封边，并满足设计及规范要求	m	133.52	82.27	10984.69	
合计							28706415.91	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：B-1学院楼一土建、装修　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
A.1		土石方工程								
1	010103001001	平整场地	1.土石类别:自行考虑 2.场地厚度:≤±300mm的挖、填、运、找平，不限于场地平整、场内清表（含杂树、绿化清除）等 3.基坑开挖面积	m2	0.17		0.66	0.22	0.09	1.14
2	010102001001	挖基坑土方	1.土壤类别:根据现场及岩土工程勘察报告的描述，投标单位综合考虑进报价中 2.挖土深度:详见图纸及勘察报告，并结合现场实际情况，投标单位综合考虑报价 3.含挖土、挖石、挖淤泥等增加的费用，请投标人充分考虑并计入报价中，需考虑人机配合费、人工修边坡、桩间挖土，结算不调整 4.挖土不宜超挖,并预留少量厚度约300mm人工开挖 5.投标人自行考虑土方含水率、支撑等不利影响因素挖土时所需要采取措施及增加费用 6.弃土运距:土石方打堆及配合费用计入报价,土石方外运另计 7.需根据基坑支护设计要求开挖，施工难度增加的费用请投标人考虑在报价内 8.含放坡工程量	m3	3.9		3.66	1.97	0.84	10.37

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
3	010102002001	挖沟槽土方	1.挖沟槽土方 2.土壤类别:根据现场及岩土工程勘察报告的描述，投标单位综合考虑进报价中 3.挖土深度:详见图纸及勘察报告，并结合现场实际情况，投标单位综合考虑报价 4.含挖土、挖石、挖淤泥，请投标人充分考虑并计入报价中，需考虑人机配合费、人工修边坡、桩间挖土，结算不调整 5.挖土不宜超挖,并预留少量厚度约300mm人工开挖 6.投标人自行考虑土方含水率、支撑等不利影响因素挖土时所需要采取措施及增加费用 7.弃土运距:土石方打堆及配合费用计入报价,土石方外运另计	m3	5.44		3.66	2.37	1	12.47
4	010102007002	回填方	地下室外墙侧壁灰土范围以外部分 1.密实度要求：压实系数≥0.94 2.填方材料品种：黏性土 3.填方来源、运距:土源、运距自行考虑 4.填方方式：满足设计、规范及现场实际情况要求 5.含放坡工程量	m3	24.64	0.04	9.6	8.9	3.77	46.95
5	010103002001	余方弃置	1.桩渣外运，运距自行考虑 2.其他：含消纳保洁费等涉及行政收费项目自行考虑	m3		0.04	7.06	1.84	0.78	9.72
A.4		砌筑工程								
6	010402001001	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:砂加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑 3.200mm厚 4.部位：外墙	m3	251.8	350.72	3.46	66.37	28.08	700.43
7	010402001002	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:砂加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑 3.100mm厚 4.部位：外墙	m3	301.7	350.72	3.46	79.34	33.57	768.79

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
8	010402001003	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑 3.200mm厚 4.部位：电梯井墙	m3	251.8	350.72	3.46	66.37	28.08	700.43
9	010402001004	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:砂加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑 3.墙厚：100mm厚	m3	301.7	350.72	3.46	79.34	33.57	768.79
10	010402001005	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:砂加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma7.5专用砂浆砌筑 3.200mm厚 4.部位：顶层外墙	m3	251.8	351.9	3.46	66.37	28.08	701.61
11	010402001006	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:砂加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:不小于M7.5砂浆砌筑 3.墙厚：100mm厚 4.部位：顶层内墙	m3	301.7	351.93	3.46	79.34	33.57	770
12	010402001007	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:砂加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:不小于M7.5砂浆砌筑 3.墙厚：200mm厚 4.部位：顶层内墙	m3	251.8	351.9	3.46	66.37	28.08	701.61

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
13	010404001001	蒸压加气混凝土轻质墙板隔墙	1.品种:蒸压加气混凝土轻质墙板（200mm厚），板内配筋满足设计图纸要求 2.综合考虑各种长度、高度、形状规格尺寸及重量 3.工作内容包括不限于构件卸货、堆场及货架、吊装、校正、座浆、注浆、灌浆、接缝、灌缝处理、板缝贴耐碱玻纤网格布两道胶泥抹平、成品保护、门窗等洞口加固等（支撑、斜撑、螺栓等所有周转材费用自行考虑），同时也包括接缝处防水处理的费用，结算均不作调整 4.构件代号、名称、参数要求及安装节点详见设计图纸及图集 5.成品构件运至施工现场，运距由投标单位自行考虑	m2	52.39	161.58	0.23	13.68	5.79	233.67
14	010404001002	蒸压加气混凝土轻质墙板隔墙	1.品种:蒸压加气混凝土轻质墙板（100mm厚），板内配筋满足设计图纸要求 2.综合考虑各种长度、高度、形状规格尺寸及重量 3.工作内容包括不限于构件卸货、堆场及货架、吊装、校正、座浆、注浆、灌浆、接缝、灌缝处理、板缝贴耐碱玻纤网格布两道胶泥抹平、成品保护、门窗等洞口加固等（支撑、斜撑、螺栓等所有周转材费用自行考虑），同时也包括接缝处防水处理的费用，结算均不作调整 4.构件代号、名称、参数要求及安装节点详见设计图纸及图集 5.成品构件运至施工现场，运距由投标单位自行考虑	m2	47.4	110.42	0.12	12.35	5.23	175.52
15	010401008003	零星砌砖	1.零星砌砖名称、部位:砖砌踏步、卫生间砌体等 2.砖品种、规格、强度等级:MU20混凝土实心砖 3.砂浆强度等级、配合比:Ma5.0专用砂浆砌筑	m3	394	410.15	8.07	104.54	44.23	960.99
A.5		混凝土及钢筋混凝土工程								

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
16	010501001001	基础垫层	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C15	m3	65.1	344.4	0.9	17.16	7.26	434.82
17	010502003001	筏形基础	1.混凝土种类 预拌砼 2.混凝土强度等级C30P8	m3	21.7	395.03	0.54	5.78	2.45	425.5
18	010502001001	桩承台基础	1.混凝土种类 预拌砼 2.混凝土强度等级C35	m3	25.6	388.37	0.54	6.8	2.88	424.19
19	010502005001	基础联系梁	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C35	m3	25.6	390.99	0.89	6.89	2.91	427.28
20	010502010001	地下室外墙/电梯井壁	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C35(P8)	m3	40.9	414.81	0.87	10.86	4.59	472.03
21	010502006001	钢筋混凝土柱	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C40	m3	67.6	416.76	0.87	17.8	7.53	510.56
22	010502006002	钢筋混凝土柱	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C35	m3	67.6	401.47	0.87	17.8	7.53	495.27
23	010502006003	钢筋混凝土柱	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C30	m3	67.6	391.94	0.87	17.8	7.53	485.74
24	010502006005	楼梯柱	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C30	m3	67.6	391.94	0.87	17.8	7.53	485.74
25	010502021001	构造柱	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C25	m3	176.1	382.28	0.87	46.01	19.47	624.73
26	010502011001	矩形梁	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C30	m3	42	381.79	0.89	11.15	4.72	440.55
27	010502011003	矩形梁	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C30 3.屋面斜梁	m3	46.2	381.79	0.89	12.24	5.18	446.3
28	010502013001	实心楼板	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C30	m3	39.5	389.11	1.35	10.62	4.49	445.07
29	010502013003	实心楼板	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C35 3.屋面斜板	m3	40.69	389.11	1.35	10.93	4.62	446.7

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
30	010502013004	实心楼板（二次浇筑混凝土）	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C35 3.部位：设备管道井	m3	39.5	398.93	1.35	10.62	4.49	454.89
31	010502022001	圈梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	102.1	373.57	0.89	26.78	11.33	514.67
32	010502022002	混凝土翻边、止水坎	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	102.1	373.57	0.89	26.78	11.33	514.67
33	010502023001	过梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	136.6	374.62	0.89	35.75	15.12	562.98
34	010502004001	设备基础	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	24.2	358.83	0.54	6.43	2.72	392.72
35	010502025001	栏板	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C30	m3	62.6	396.63	1.4	16.64	7.04	484.31
36	010502020001	直型楼梯	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m3	67.6	382.14	1.4	17.94	7.59	476.67
37	010502020002	弧形楼梯	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m3	74	381.62	1.4	19.6	8.29	484.91
38	010502033001	后浇带	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C35补偿收缩混凝土 3.部位:板梁	m3	52.08	413.67	1.35	13.89	5.88	486.87
39	010505002001	设备基础模板	1.设备基础模板 2.模板材质自行考虑 3.包含模板及支撑（支架） 4.高度5m内 5.厚度综合考虑	m2	30.29	24.74	1.41	8.24	3.49	68.17
40	010505001001	垫层模板	1.垫层模板 2.模板材质自行考虑 支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	47.22	22.2	0.97	12.53	5.3	88.22
41	010505002002	砖胎膜	1.砖胎膜240厚 2.含砖侧模粉刷等全部费用	m2	110.67	126.09	4.59	29.97	12.68	284
42	010505002003	砖胎膜	1.砖胎膜120厚 2.含砖侧模粉刷等全部费用	m2	82.21	73.49	2.88	22.12	9.36	190.06

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
43	010505004001	柱面模板	1.矩形柱模板，支模高度综合考虑 3.综合考虑矩形柱周长3.6以内 4.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	58.94	21.84	1.6	15.74	6.66	104.78
44	010505011001	梯柱模板	1梯柱模板 2.综合考虑柱高度 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	51.65	25.32	1.1	13.71	5.8	97.58
45	010505006001	梁模板	1.矩形梁模板 2.综合高度 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	70.22	57.6	2.31	18.86	7.98	156.97
46	010505006004	梁模板	1.矩形梁模板 2.综合高度8m内（斜梁） 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	90.64	57.77	2.31	24.17	10.22	185.11
47	010505011002	构造柱模板	1.构造柱模板 2.综合考虑柱高度 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	51.65	25.32	1.1	13.71	5.8	97.58
48	010505013001	过梁模板	1.过梁模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	50.13	23.93	1.41	13.4	5.67	94.54
49	010505012001	圈梁、止水坎、翻边模板	1.圈梁、止水坎、翻边模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	35.09	21.64	1.18	9.43	3.99	71.33
50	010505005001	墙面模板	1.直形墙模板（电梯井壁） 2.综合考虑直行墙高度 3.综合考虑直行墙厚度 4.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	41.78	20.62	1.19	11.17	4.73	79.49
51	010505007001	楼板、屋面板模板	1.楼板 2.高度综合考虑 3.综合考虑有梁板厚度 4.含高大模板支模，报价综合考虑 5.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	56.32	33.55	2.26	15.24	6.44	113.81
52	010505007004	楼板、屋面板模板	1.楼板（斜板） 2.高度8m内 3.综合考虑有梁板厚度 4.含高大模板支模，报价综合考虑 5.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	83.13	33.58	2.26	22.2	9.39	150.56

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
53	010505008001	平板模板	1.平板模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	56.57	20.46	2.01	15.23	6.45	100.72
54	010505008002	栏板模板	1.栏板模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	56.57	20.46	2.01	15.23	6.45	100.72
55	010505010001	楼梯模板(直型)	1.楼梯模板 2.综合考虑高度 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	69.72	31.57	3.86	19.13	8.09	132.37
56	010505010002	楼梯模板（弧形）	1.楼梯模板 2.综合考虑高度 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	102.73	34.89	3.64	27.66	11.7	180.62
57	010505019001	后浇带模板	1。后浇板带模板、支撑增加费，含后浇带两侧采用钢筋支架将铅丝网或单层钢板网隔断固定。 2.模板材质自行考虑	m	4.31	128.55	22.99	7.1	3	165.95
58	010506017001	砌体工程内配钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ≤10 2.砌体拉结筋	t	2964	3340.72	16.99	775.06	327.91	7424.68
59	010506001001	现浇混凝土基础	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1236.8	3282.99	46.13	333.55	141.12	5040.59
60	010506001002	现浇混凝土基础	1.钢筋种类、规格:HRB400E三级钢 2.综合考虑钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	839.31	3357.32	39.11	228.39	96.63	4560.76
61	010506002001	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1449.51	3346.43	26.43	383.75	162.35	5368.47
62	010506002003	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E三级钢、 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	972.67	3373.85	94.77	277.53	117.41	4836.23
63	010506004001	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1394.02	3470.23	18.68	367.3	155.4	5405.63
64	010506004003	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1394.12	3399.2	22.22	368.26	155.79	5339.59

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
65	010506005003	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1316.42	3415.4	32.67	350.77	148.41	5263.67
66	010506005004	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1534.71	3569.97	35.48	408.25	172.76	5721.17
67	010506006002	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1454.24	3441.04	19.52	383.19	162.12	5460.11
68	010506009001	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1458.1	3444.27	18.96	384.04	162.48	5467.85
69	010506009002	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1359.25	3397.54	33.54	362.13	153.2	5305.66
70	010506010001	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1237.66	3405.37	36.17	331.19	140.12	5150.51
71	010506010003	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1327.78	3313.48	35.86	354.55	150	5181.67
72	010506011002	现浇混凝土零星构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头（后浇）	t	1271.6	3288.69	46.46	342.7	144.98	5094.43
73	010506018001	屋面刚性层内配钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头（后浇）	t	1339	3433.26	18.48	352.94	149.32	5293
74	010506019001	装饰工程内配钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢	t	1339	3433.26	18.48	352.94	149.32	5293
75	010506020001	钢筋网片	1.∅6钢筋网，双向间距200，与预留钢筋头连接 2.棚4	t	2012.21	3371.74	227.53	582.33	246.37	6440.18
A.6		金属结构工程								
76	010506023001	砌块墙钢丝网加固	1.楼梯间和人流通道填充墙、顶层填充墙 2.增加Φ4@250钢丝网，做法详见图集22G614-1第36、37页	m2	7.79	9.84		2.03	0.86	20.52

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
77	010506023002	砌块墙玻纤网格布加固	1.不同墙体交接处挂玻纤网格布	m2	4.1	2.37		1.07	0.45	7.99
A.8		门窗工程								
78	010802004001	成品甲级防火门（双扇）	1.甲级防火门双扇，尺寸详图纸 2.门框、扇材质：甲级防火门（钢制），专业厂家制作 3.含油漆、门锁、闭门器、顺序器等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸	m2	32.82	580.93		8.53	3.61	625.89
79	010802004002	成品甲级防火门（单扇）	1.甲级防火门单扇，尺寸详图纸 2.门框、扇材质：甲级防火门（钢制），专业厂家制作 3.含油漆、门锁、闭门器等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸	m2	14.32	535.11		3.72	1.58	554.73
80	010802004003	成品乙级防火门（双扇）	1.乙级防火门双扇，尺寸详图纸 2.门框、扇材质：乙级防火门（钢制），专业厂家制作 3.含油漆、门锁、闭门器、顺序器等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸	m2	18.93	493.93		4.92	2.08	519.86
81	010802004004	成品丙级防火门（双扇）	1.丙级防火门单扇，尺寸详图纸 2.门框、扇材质：丙级防火门（钢制），专业厂家制作 3.含油漆、门锁等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸	m2	42.96	510.27		11.17	4.73	569.13

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
82	010807003001	金属百叶窗	1.防水铝合金百叶,百叶厚度2mm,,宽度70mm,上下叶片搭接>10mm,背衬不锈钢防虫网 2.窗代号及洞口尺寸详见设计图纸 3.含全部五金件，满足消防验收要求 4.包括外窗附框、窗框制作安装及装卸、运输、打胶、堵缝、成品保护费及需要的灌浆费用 5.满足设计及规范要求	m2	35.77	404.58		9.3	3.94	453.59
83	010801002001	木质门带套	1.门代号及洞口尺寸:木质门（含门套），木框、实体木门、单扇平开门，具体详见图纸 2.五金件:含门锁、门吸、门把手、铰链等全部五金材料及安装费 3.报价综合考虑:成品PVC覆膜套装门、装修图中的相关不锈钢装饰板、视窗、门把手及无障碍门设计要求等费用，并满足设计及规范要求 4.其他:含灌缝处理等，具体做法详见图纸	m2	36.08	875.6		9.39	3.97	925.04
84	010801002002	木质门带套	1.门代号及洞口尺寸:单扇平开实体木门（含门套），具体详见图纸 2.五金件:含门吸、智能门锁（服务要求：相关设备、软件系统、联网保障等要求不低于6年的质保和服务；相关协议和数据接口均须按使用方要求免费开放，并提供相关承诺）、铰链等全部五金材料及安装费 3.报价综合考虑:成品PVC覆膜套装门等费用，并满足设计及规范要求 4.其他:含灌缝处理等，具体做法详见图纸	m2	50.84	1241.94		13.22	5.6	1311.6

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
85	010807001001	铝合金门联窗	1.窗代号及洞口尺寸:尺寸详见图纸 2.框、扇材质:钢铝合金门框；隔热多腔封闭金属框(高性能暖边)门联窗，主要受力部位最小壁厚应不小于2.2mm，含附框 3.玻璃品种、厚度:6mm中透光LOW-E+12mm氩气+6mm透明，29厚隔热条填充（所有教室、办公室、讨论室、会议室外窗玻璃均采用6mm高透光LOW-E+12mm氩气+6mm透明） 4.遮阳形式：造型遮阳/Low-E玻璃 5.报价综合考虑:含成品门窗及门窗框、附框制作、运输、安装、刷漆、手动或电动开启扇、排烟窗及所有配套五金等，包括门窗密封、填缝等细部节点做法、安全玻璃厚度满足安全玻璃最大许用面积要求及节能最低要求,按照业主需要.并满足设计及规范要求	m2	50.72	790		13.19	5.58	859.49
86	010807001002	铝合金推拉窗（室内高窗）	1.窗代号及洞口尺寸:尺寸详见图纸 2.框、扇材质:隔热多腔封闭金属框(高性能暖边)推拉窗，主要受力部位最小壁厚应不小于1.8mm，含附框 3.玻璃品种、厚度:6mm中透光LOW-E+12mm氩气+6mm透明 4.遮阳形式：造型遮阳/Low-E玻璃 5.报价综合考虑:含成品门窗及门窗框、附框制作、运输、安装、刷漆及所有配套五金等，包括门窗密封、填缝等细部节点做法,按照业主需要.并满足设计及规范要求	m2		800				800

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
87	010807001003	铝合金固定窗	1.窗代号及洞口尺寸:尺寸详见图纸 2.框、扇材质:隔热多腔封闭金属框(高性能暖边)固定窗，主要受力部位最小壁厚应不小于1.8mm，含附框 3.玻璃品种、厚度:6mm中透光LOW-E+12mm氩气+6mm透明 4.遮阳形式：造型遮阳/Low-E玻璃 5.报价综合考虑:含成品门窗及门窗框、附框制作、运输、安装、刷漆及所有配套五金等，包括门窗密封、填缝等细部节点做法,按照业主需要.并满足设计及规范要求	m2		803.2				803.2
88	010807001004	铝合金固定+推拉窗	1.窗代号及洞口尺寸:尺寸详见图纸 2.框、扇材质:隔热多腔封闭金属框(高性能暖边)固定+推拉窗，主要受力部位最小壁厚应不小于 1.8mm，含附框 3.玻璃品种、厚度:6mm中透光LOW-E+12mm氩气+6mm透明 4.遮阳形式：造型遮阳/Low-E玻璃 5.报价综合考虑:含成品门窗及门窗框、附框制作、运输、安装、刷漆及所有配套五金等，包括门窗密封、填缝等细部节点做法,按照业主需要.并满足设计及规范要求	m2		801.6				801.6
89	010807001005	铝合金固定+平开窗	1.窗代号及洞口尺寸:尺寸详见图纸 2.框、扇材质:隔热多腔封闭金属框(高性能暖边)固定+平开窗，主要受力部位最小壁厚应不小于 1.8mm，含附框 3.玻璃品种、厚度:6mm中透光LOW-E+12mm氩气+6mm透明 4.遮阳形式：造型遮阳/Low-E玻璃 5.报价综合考虑:含成品门窗及门窗框、附框制作、运输、安装、刷漆及所有配套五金等，包括门窗密封、填缝等细部节点做法,按照业主需要.并满足设计及规范要求	m2		826.6				826.6

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
90	030503006001	电动调节阀及执行机构（电动排烟窗）	1、电动排烟装置（含消防联动控制箱柜体及箱芯），2、采购及安装（规格型号综合考虑，需并满足设计及规范要求）3，玻璃及型材在门窗及幕墙中考虑，此条仅考虑电动开启装置采购及安装费用	个	31.5	186.85		8.19	3.47	230.01
91	011206003001	铝合金格栅	1.面材及表面处理：100*200*3mm木色铝合金竖向格栅@750，表面氟碳喷涂 2.3mm铝合金封口板，表面氟碳喷涂 3.10mm厚钢板边接件，表面氟碳喷涂 4.M6x35不锈钢六角头对穿螺栓(GB/T 5785-2000) 5.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 6.包含幕墙的清洗:在交工前应对幕墙进行一次全面清洗,并在保修期内,定期进行清洗和维护,并向建设单位提供清洗手册和维护的管理方法； 7.具体做法及材料要求详见幕墙节点图XJD401-404 8.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用 9.工程量按正立面投影面积计算	m2	157.99	69.17	14.83	44.93	19.01	305.93
A.9		屋面及防水工程								
92	010902001001	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:1.5厚纤维增强型高分子膜基自粘防水卷材（非沥青基）+1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（无胎） 2.部位:屋1、屋4	m2	16.22	60.37		4.22	1.79	82.6
93	010902002001	屋面涂膜防水	1.防水膜品种:2.0厚非固化橡胶沥青防水涂料(渗透型) 2.部位:屋1、屋4	m2	8.68	33.22		2.26	0.96	45.12
94	010902002002	屋面防水涂料	1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥砂浆防水涂料（Ⅱ型） 2.部位:屋2	m2	6.51	23.5		1.69	0.72	32.42
95	010903002001	墙面涂膜防水	1.防水层做法:1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2.部位：外1、外2、外3、外4	m2	10.49	25.15		2.73	1.15	39.52

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
96	010903002002	墙面涂膜防水	1.防水层做法:1.2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）防潮层 .部位：内6	m2	8.44	20.71		2.19	0.93	32.27
97	010903002003	墙面涂膜防水	1.防水层做法:2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）防潮层 2.部位：内2，	m2	13.91	32.54		3.62	1.53	51.6
98	010903002004	顶棚涂膜防水	1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）顶棚，下挂按250㎜考虑 2.部位：顶棚3	m2	6.51	23.5		1.69	0.72	32.42
99	010904002001	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）沿墙根上翻至建筑完成面以上300㎜高 2.部位：地5，楼7，楼8，楼9	m2	6.51	23.5		1.69	0.72	32.42
100	010904002002	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）沿墙根上翻至建筑完成面以上300㎜高 2.部位:楼11	m2	8.68	30.41		2.26	0.96	42.31

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
101	010902004001	屋面刚性层（屋面1）	1.10厚防滑地砖，DTG砂浆勾缝（规格及颜色自行考虑，需满足甲方需求） 2.20厚DSM20聚合物水泥砂浆粘结层 3.40mm厚C30混凝土保护层，内配Φ6@150单层双向焊接钢筋网片（钢筋另计），随打随抹平，平面四周(沿墙和水沟边)设伸缩缝，缝宽20mm，缝内嵌改性沥青密封膏，平面内间距<3000mm 设缩缝 4.挤塑聚苯板保温层(燃烧性能B1级)(抗压强度≥250KPa)（厚度参见节能专篇要求），拼缝处贴胶带，可根据具体项目的施工条件采取屋面排气措施。【另列清单】 5.20厚DSM15砂浆找平层 6.最薄处30厚LC5.0轻集料混凝土找坡层3%坡向雨水口 7.1.5厚纤维增强型高分子膜基自粘防水卷材（非沥青基）+1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（无胎）,按要求敷设平整，遇墙上反高出屋面建筑完成阴角位置作R=100的圆弧处理面不少于400，遇反梁完全包裹反梁，端部用密封膏封口【另列清单】 8.2.0厚非固化橡胶沥青防水涂料(渗透型)，遇墙上反高出楼面建筑完成面不少于400,遇反梁上反至梁面不少于50（或完全包裹反梁），端部用密封膏封口【另列清单】 9.钢筋混凝土屋面结构板，清扫干净，并现场原浆磨平。若顶板发现裂缝或空鼓，用WSM20预拌砂浆补平孔洞先做处理。满涂基层处理剂，务必使其渗透至基层的空隙中 10.屋1：倒置式保温隔热平屋面(防滑地砖) 11.部位：上人/不上人 12.图集：23J909-5-30-屋A38a；12J201-B2-B1	m2	83.34	104.93	2.56	22.33	9.45	222.61

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
102	010902004002	屋面刚性层（屋面2）	1.真石漆面层涂料1道【另列清单】 2.真石漆主层涂料1道【另列清单】 3.真石漆底层涂料1道（抗碱封闭底漆）【另列清单】 4.2厚满刮柔性耐水腻子，干燥后打磨【另列清单】 5.1.5厚聚合物水泥砂浆防水涂料（Ⅱ型）【另列清单】 6.20厚M15聚合物水泥防水砂浆向四周2%找坡 7.钢筋混凝土屋面板，随打随抹平 8.屋3：非上人不保温涂料屋面 9.图集：参23J909-5-30-屋A42	m2	15.45	10.68	0.77	4.22	1.78	32.9
103	010902004003	屋面刚性层（屋面4）	1.金属屋面层（清单另计） 2.屋面龙骨，见幕墙图纸（清单另计） 3.40mm 厚 C30 混凝土保护层，内配∅6@150单层双向焊接钢筋网片，随打随抹平，平面四周(沿墙和水沟边)设伸缩，缝宽20mm，缝内嵌改性沥青密封膏，平面内间距<3000mm 设缩缝 5.20厚DS M15砂浆找平层 6.最薄处 30厚LC5.0轻集料混凝土找坡层3%坡向雨水口	m2	39	32.73	3.09	10.94	4.63	90.39
104	010607003001	钢檩条	1.屋面檩条：次檩条:C160*60*20*3镀锌C型檩、主檩条:160*80*6镀锌矩形钢管制作安装 2.材料使用Q235B各种规格型号	t	774.44	5347.79	482.06	326.69	138.21	7069.19

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
105	010605003001	钢屋面板	1.面材及表面处理：铝镁锰合金直立锁边屋面板,(1mm厚/肋高65mm肋高/氟碳辊涂)，颜色以甲方、设计单位确认为准 2.面材固定：铝合金角码，不锈钢自攻自钻螺钉连接 3.骨架及表面处理：另计 4.填缝材料：硅酮耐候密封胶 5.收边、收口：采用防火岩棉封堵，1.5mm镀锌钢板承托,防火保温岩棉填实 6.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 7.包含幕墙的清洗:在交工前应对幕墙进行一次全面清洗,并在保修期内,定期进行清洗和维护,并向建设单位提供清洗手册和维护的管理方法； 8.具体做法详见幕墙节点图 9.屋脊及其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用 10.工程量按铺设斜面积计算	m2	20.81	167.23	1.41	5.78	2.45	197.68
106	010605003002	钢屋面板	1.底板:0.8mm厚YX15-225-900镀锌压型钢板，颜色以甲方、设计单位确认为准 2.面材固定：不锈钢自攻自钻螺钉连接 3.骨架及表面处理：另计 4.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 5.具体做法详见幕墙节点图 6.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用 7.工程量按铺设斜面积计算	m2	20.81	90.48	1.41	5.78	2.45	120.93
107	011001001001	屋面降噪层	1.降噪层:50mm厚24K玻璃棉 2.隔汽层:隔汽膜	m2	6.63	30.64		1.72	0.73	39.72

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
108	010901008001	屋面变形缝	1.预制混凝土盖板，水泥砂浆垫块 2.水泥钉或射钉@500，0.8*30铝合金收口压条固定 3.聚乙烯泡沫塑料棒 4.A级防火岩棉塞填高度≥200，下部1.5mm厚镀锌钢承托板，弹性防火密封漆 5.具体做法详见图纸	m	28.46	28.38		7.4	3.13	67.37
109	010904004001	顶棚变形缝	1.铝合金中心盖板，铝合金基座 2.滑杆件用M6不锈钢螺栓紧固@500，含阻火带、膨胀螺栓等配件 3.具体做法详见图集14J936-AN1-1	m	28.46	83.83		7.4	3.13	122.82
110	010903004001	墙面变形缝（外墙）	1.铝合金盖板，硅酮耐候密封胶嵌填封严 2.1.2厚合成高分子防水卷材两端满粘，收头密封材料封严 3.A级防火岩棉塞填高度≥200，下部1.5mm厚镀锌钢承托板，弹性防火密封漆 4.具体做法详见图纸	m	27.96	70.52	0.01	7.27	3.08	108.84
111	010903004002	墙面变形缝（内墙）	1.铝合金中心盖板，铝合金基座 2.滑杆件用M6不锈钢螺栓紧固@500，含阻火带、膨胀螺栓等配件 3.具体做法详见图集14J936-AN1-1	m	27.96	70.52	0.01	7.27	3.08	108.84
112	010904004002	楼(地)面变形缝	1.铝合金中心盖板，铝合金基座 2.滑杆件用M6不锈钢螺栓紧固@500，止水带，膨胀螺栓等配件，含C20槽口二次浇筑 4.具体做法详见图集14J936-AD1-2	m	27.96	70.52	0.01	7.27	3.08	108.84
A.10		保温、隔热、防腐工程								
113	011001001002	保温隔热屋面	1.110厚热固复合聚苯乙烯保温板(燃烧性能B1级)(抗压强度≥250KPa)（厚度参见节能专篇要求），拼缝处贴胶带，可根据具体项目的施工条件采取屋面排气措施。	m2	5.87	61.05		1.52	0.64	69.08

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
114	011001002001	保温隔热天棚	1.60厚A级岩棉板保温层(密度不小于140kg/m3） 2.∅6钢筋网，双向间距200，与预留钢筋头连接（钢筋另计） 3.5厚抹面胶浆分层压入玻纤耐碱网格布 4.棚4	m2	34.33	39.35	0.13	8.96	3.79	86.56
115	011001003001	保温隔热墙面	1.保温隔热面层材料品种、规格、性能:A级热固复合聚苯乙烯泡沫保温板，厚度详各栋节能专篇（50厚） 2.5厚抗裂砂浆复合耐碱玻纤网格布，并用锚栓固定在主体墙体上，锚栓固定用量不小于8-10个/m2 3.部位:外1	m2	26.29	32.24	0.13	6.87	2.91	68.44
116	011001003002	保温隔热墙面（窗边及女儿墙）	1.保温隔热面层材料品种、规格、性能:30厚XPS板满粘,附加耐碱玻纤网格布一道,下翻200 2.5厚抗裂砂浆复合耐碱玻纤网格布，并用锚栓固定在主体墙体上，锚栓固定用量不小于8-10个/m2 3.部位:外门窗洞口侧壁及女儿墙	m2	26.29	22.9	0.13	6.87	2.91	59.1
A.11		楼地面装饰工程								
117	010102007001	泡沫凝土回填、找坡	1、泡沫混凝土回填，随打随抹平，容重≤6KN/m3 2、厚度综合考虑	m3	81.82	297.8		21.27	9	409.89
118	011102003001	块料楼地面（地面1）	1.10厚600×600灰色（颜色或另定）防滑通体砖，DTG擦缝 2.20厚DS M15砂浆（1:3干硬性水泥砂浆）结合层 3.20厚20厚DS M20砂浆找平层 4.界面剂一道 5.120厚C30混凝土，随打随抹平 6.150厚碎石夯入土中	m2	76.84	164.54	2.21	20.55	8.7	272.84
119	011102003002	块料楼地面（楼面1）	1.10厚600×600灰色（颜色或另定）防滑通体砖，DTG擦缝 2.20厚DS M15砂浆（1:3干硬性水泥砂浆）结合层 3.20厚20厚DS M20砂浆找平层 4.界面剂一道	m2	61.05	83.09	1.94	16.37	6.93	169.38

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
120	011102003003	块料楼地面（楼面1-楼梯间）	1.10厚600×600灰色（颜色或另定）防滑通体砖，DTG擦缝 2.20厚DS M15砂浆（1:3干硬性水泥砂浆）结合层 3.20厚20厚DS M20砂浆找平层 4.界面剂一道	m2	75.21	91.81	2.71	20.25	8.57	198.55
121	011102003004	块料楼地面（楼面2）	1.10厚600×600灰色（颜色或另定）防滑通体砖，DTG擦缝 2.20厚DS M15砂浆（1:3干硬性水泥砂浆）结合层 3.45厚40厚C25细石混凝土保护层，随打随抹平 4.5厚减震隔声垫 钢筋混凝土楼板	m2	56.58	99.47	1.24	15.03	6.37	178.69
122	011101004001	耐磨楼地面（地面3）	1.12厚1:2水泥石子磨光，金属分割条800*800安装 2.18厚DS20预拌砂浆结合层，表面撒水泥粉 3.20厚DS M20砂浆找平层 4.界面剂一道 5.120厚C30混凝土，随打随抹平 6.150厚碎石夯入土中	m2	108.43	127.85	4.25	29.3	12.4	282.23
123	011101004002	耐磨楼地面（楼面4）	1.12厚1:2水泥石子磨光，金属分割条800*800安装 2.18厚DS20预拌砂浆结合层，表面撒水泥粉 3.45厚C25细石混凝土保护层，随打随抹平 4.5厚减震隔声垫 5.钢筋混凝土楼板 6.部位：楼地4	m2	88.17	63.07	3.28	23.78	10.07	188.37
124	011102003005	块料楼地面（地面5）	1.10厚600×600灰色（颜色或另定）防滑通体砖，DTG擦缝 2.20厚DS M15砂浆（1:3干硬性水泥砂浆）结合层 3.20厚DS M20砂浆找平层 5.最薄处20厚DS M15找坡层，向地漏或地沟处找1%坡，随打随抹平，地漏四周及管根部抹小八字角 7.界面剂一道 8.120厚C30混凝土，随打随抹平 150厚碎石夯入土中	m2	89.06	180.96	2.68	23.85	10.09	306.64

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
125	011101002001	细石混凝土楼地面(地面6)	1.40厚C20细石混凝土保护层，随打随抹平 2.10厚减振垫 3.120厚C30混凝土，随打随抹平 4.150厚碎石夯入土中	m2	25.12	110.8	0.33	6.62	2.8	145.67
126	011101002002	细石混凝土楼地面(楼面6)	1.40厚C20细石混凝土保护层，随打随抹平 2.10厚减振垫	m2	9.33	29.35	0.06	2.44	1.03	42.21
127	011102003006	块料楼地面(楼面7)	1.10厚600×600灰色（颜色或另定）防滑通体砖，DTG擦缝 2.5厚DTA砂浆结合层 3.20厚DS M20砂浆找平层 5.最薄处20厚DS M15找坡层，向地漏或地沟处找1%坡，随打随抹平，地漏四周及管根部抹小八字角 7.界面剂一道 钢筋混凝土楼板（界面处理、清理脱模剂）	m2	59.73	102.52	2.07	16.06	6.79	187.17
128	011102003007	块料楼地面(楼面7楼梯间)	1.10厚600×600灰色（颜色或另定）防滑通体砖，DTG擦缝 2.5厚DTA砂浆结合层 3.20厚DS M20砂浆找平层 5.最薄处20厚DS M15找坡层，向地漏或地沟处找1%坡，随打随抹平，地漏四周及管根部抹小八字角 7.界面剂一道 钢筋混凝土楼板（界面处理、清理脱模剂）	m2	89.15	107.43	3.86	24.17	10.23	234.84

福信网上招投标系统

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
129	011102003008	块料楼地面(地面8)	1.10厚600×600灰色（颜色或另定）防滑通体砖，DTG擦缝 2.5厚DTA砂浆结合层 3.20厚DS M20砂浆找平层 5.界面剂一道 6.最薄处35厚C20细石混凝土找坡层，向地漏或地沟处找1%坡，随打随抹平，地漏四周及管根部用DS M15砂浆抹小八字角 8.界面剂一道 9.20厚DS M20砂浆找平保护层 10.310厚泡沫凝土回填，随打随抹平，容重≤6KN/m3 11.120厚C30混凝土，随打随抹平 12.150厚碎石夯入土中11.钢筋混凝土楼板（界面处理、清理脱模剂）	m2	108.37	278.27	2.02	28.69	12.13	429.48
130	011102003009	块料楼地面(楼面8)	1.10厚600×600灰色（颜色或另定）防滑通体砖，DTG擦缝 2.5厚DTA砂浆结合层 3.20厚DS M20砂浆找平层 5.界面剂一道 6.最薄处35厚C20细石混凝土找坡层，向地漏或地沟处找1%坡，随打随抹平，地漏四周及管根部用DS M15砂浆抹小八字角 8.界面剂一道 9.20厚DS M20砂浆找平保护层 10.310厚泡沫凝土回填，随打随抹平，容重≤6KN/m3	m2	92.58	196.82	1.75	24.51	10.36	326.02
131	011101001001	水泥砂浆楼地面(地面10，11)	1.20厚DS M20砂浆面层，表面撒适量水泥粉抹压平整 2.界面剂一道 3.120厚C30混凝土，双层Φ8双向钢筋网@200×200，随打随抹平（钢筋另计） 4.150厚碎石夯入土中	m2	30.58	93.33	1.04	8.23	3.48	136.66
132	011101001002	水泥砂浆楼地面(楼面10，11)	1.20厚DS M20砂浆面层，表面撒适量水泥粉抹压平整 2.界面剂一道	m2	14.79	11.88	0.77	4.05	1.71	33.2

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
133	011101001003	水泥砂浆楼地面（楼面12）	1.20厚DSM20砂浆面层，表面撒适量水泥粉抹压平整 2.2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）沿墙根上翻至建筑完成面以上300mm高（另计）	m2	25.4	10.58	1.36	6.96	2.94	47.24
134	011104002001	竹、木(复合)地板	部位：阶梯教室主席台 1.18厚复合木地板 2.15厚双层玻纤板 3.60*60*5镀锌方管 @600 4.部位：楼地14	m2	54.29	204.26	5.63	15.58	6.59	286.35
135	011105003001	块料踢脚线（踢1）	高100 1.10厚灰色（样式需满足甲方需求）防滑通体砖，DTG砂浆擦缝 2.5厚DTA砂浆粘贴 3.8~10厚DPM5砂浆打底并划出纹道 4.界面剂一道 5.混凝土墙/蒸压加气混凝土墙面喷湿/蒸压加气混凝土条板墙满贴涂塑中碱玻璃纤维网格布一层，用石膏粘结剂横向粘贴 6.图集：23J909-4-8-踢4C/4D/4E	m	14.18	7.12	0.18	3.73	1.58	26.79
136	011105001001	水磨石踢脚线（踢脚2）	高100 1.15厚水磨石预制件 2.30厚 1:4 干硬性水泥砂浆，面上撒素水泥 3.素水泥浆结合层纵横各一道 4.结构墙体	m	32.38	2.79	0.15	8.46	3.58	47.36
137	011105001002	水泥砂浆踢脚线（踢脚3）	高度100 1.涂料（另计） 2.3厚耐水腻子分遍找平（另计） 3.8厚DP M15砂浆（1：3水泥砂浆）抹光 4.8厚DP M5砂浆（1：1：6水泥石灰砂浆）打底并划出纹道 5.界面剂一道 6.用修补砂浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛，按缝处贴耐碱驶纤网格布	m	6.58	2.05	0.15	1.75	0.74	11.27
138	011105001003	水泥砂浆踢脚线（踢脚4）	高度150 1.10厚DP M15砂浆(1:3水泥砂浆)抹光 2.8-10厚DP M5砂浆(1:1:6水泥石灰砂浆)打底并划出纹道 3.界面剂1道 4.蒸压加气混凝土墙面喷湿	m	6.24	1.96	0.15	1.66	0.7	10.71

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
139	011107002001	条石面台阶（台1）	条石面台阶平台： 1.30厚毛面花岗石条石面层，稀水泥浆灌缝，台口双层，加厚处粘贴与面层相同的石条 2.30厚DSM15砂浆粘结层，表面撒素水泥面（洒适量清水） 3.界面剂一道 4.80厚C20混凝土，台阶面向外坡1% 5.300厚粒径10-40碎石灌DM M5砂浆，宽出面层100 6.素土夯实，夯实系数0.94	m2	101.34	266.73	5.8	27.86	11.79	413.52
140	010502031001	无障碍坡道	无障碍坡道 1.30厚烧毛面花岗岩石板面层,DTG砂浆灌缝 2.30厚DSM15砂浆粘结层,表面撒素水泥面(洒适量清水) 3.界面剂一道 4.80厚C20混凝土 5.300厚粒径10-40碎石灌DMM5砂浆,宽出面层300 6.素土夯实,夯实系数0.94(坡度1:12) 7.MU20 混凝土实心砖	m2	481.92	676.44	13.47	128.81	54.5	1355.14
141	010502029001	隐蔽式散水	1.250-300厚回填土或种植土（另计） 2.100厚C20混凝土 3.150厚粒径10-40砾石灌DM M5砂浆 ，宽出面层100 4.素土夯实，夯实系数0.94，向外坡3%-5% 5.散1：隐蔽式散水 6.部位：与草地相接的外墙周边/宽度800 7.图集：23J909-1-21-散10	m2	21.21	90.39	2.17	6.08	2.57	122.42
142	010502029002	毛面花岗石散水	1.30厚花岗石板面层,背面及四周满涂防污剂,灌稀水泥浆勾缝 2.30厚DS M15砂浆结合层，表面撒素水泥面(洒适量清水) 3.界面剂1道 4.100厚C20混凝土 5.150厚粒径10~40砾石灌DM M5砂浆 ，宽出面层100 6.素土夯实，夯实系数0.94，向外坡3%~5%	m2	80.09	223.05	3.41	21.71	9.19	337.45
A.12		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程								

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
143	011201001001	墙、柱面一般抹灰	1.9厚DPM15砂浆压实抹平 2.6厚聚合物水泥防水砂浆（干粉型Ⅱ型） 3.墙体基层清理甩浆处理 4.部位：外1、外2、外3	m2	23.68	13.76	0.88	6.39	2.7	47.41
144	011201001002	墙、柱面一般抹灰	1.8厚DPM5砂浆压实抹平 2.专用配套界面剂1道 3.保温砂浆【另列清单】 4.墙面配套修补砂浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛 5.投标单位综合考虑水泥护角线 6.部位：内1（其他房间）	m2	18.91	3.26	0.82	5.12	2.16	30.27
145	011201001003	墙、柱面一般抹灰	1.12厚M15聚合物水泥防水砂浆 2.专用配套界面剂1道 3.墙面配套修补砂浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛 4.投标单位综合考虑水泥护角线 .部位：内1（与有水房间相邻墙面）	m2	18.91	11.01	0.82	5.12	2.16	38.02
146	011201001004	墙、柱面一般抹灰	1.8厚DPM20砂浆压实抹平 2.楼梯间及人流通道以及顶层墙面挂金属网【另列清单】 3.专用配套界面剂1道 4.墙面配套修补砂浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛 5.投标单位综合考虑水泥护角线 6.部位：内1（楼梯间）	m2	21.89	3.46	0.82	5.9	2.49	34.56
147	011201001005	墙、柱面一般抹灰	1.专用配套界面剂1道，满贴涂塑中碱玻璃纤维网格布一层，用石膏粘结剂横向粘贴（增强水泥条板时无此道工序） 2.部位：内2	m2	5.19	4.17		1.35	0.57	11.28
148	011201001006	墙、柱面一般抹灰	1.6厚M15聚合物水泥防水砂浆 2.专用配套界面剂1道 3.用配套修补砂浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛 4.投标单位综合考虑水泥护角线 5.部位：内2（与有水房间相邻墙面）	m2	18.54	4.67	0.82	5.03	2.12	31.18

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
149	011203003001	块料墙、柱面	1.10厚面砖，DTG砂浆勾缝 2.5厚DT砂浆或瓷砖胶粘剂粘结层 3.专用配套界面剂1道 4.6厚DP M20砂浆压实抹平（各层楼梯间和人流通道处以及顶层填充墙改为：挂金属网，8厚DPM20压实抹平，并将砂浆压入网孔，钢丝网片的网孔不应大于15mmX15mm，网筋直径≤1.0mm） 5.6厚DP M5砂浆罩面打底抹灰 6.专用配套界面剂1道 专用修补浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛，接缝处粘贴耐碱玻纤网格布 6.部位：内3	m2	81.2	87.86	0.99	21.37	9.03	200.45
150	011205001001	墙面装饰板(陶铝穿孔吸声复合板饰面)	1.15厚陶铝穿孔吸声复合板600x600，板背面点状抹粉刷石膏（至少5个点）粘贴于墙面，板边接缝处平面压T型塑料压条,板角对角处用尼龙压盘膨胀蝶丝固定放水平线及垂直线，预留踢脚位置; 2.1.2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）防潮层(另计) 3.6厚DPM5砂浆罩面打底抹灰 4.专用配套界面剂1道 5.专用修补浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛，接缝处粘贴耐碱玻纤网格布 6.部位：内4	m2	43.31	90.49	0.82	11.47	4.85	150.94
151	011201001007	墙、柱面一般抹灰	1.8厚DPM5砂浆打底抹平 2.专用配套界面剂1道 3.投标单位综合考虑水泥护角线 4.部位：内5	m2	18.91	3.26	0.82	5.12	2.16	30.27
152	011202001001	零星项目一般抹灰	1.5厚DPM20砂浆压实抹平 2.10厚DPM5砂浆罩面打底抹灰 3.专用配套界面剂1道 4.专用修补浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛 5.部位：内6	m2	46.43	12.72	0.81	12.28	5.19	77.43

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
153	011205001002	墙、柱面装饰板	1.18厚仿木纹陶铝吸音板（吸音板-01a）； 2.50厚吸音离心玻璃棉毡（密度32kg/m³），用建筑胶粘剂粘贴于龙骨档内，0.2厚玻璃无纺布（密度60kg/m³）一层绷紧固定于龙骨表面； 3.70*50*0.7轻钢龙骨用膨胀螺栓于墙面固定，间距600； 4.报价综合考虑:金属收口条、1.5厚不锈钢分隔条、1.5厚不锈钢包边墙面灯带（不含LED灯）等费用	m2	64.83	194.32	1.07	17.13	7.25	284.6
154	011205001003	墙、柱面装饰板	1.18厚微水泥陶铝吸音板（吸音板-02a）； 2.50厚吸音离心玻璃棉毡（密度32kg/m³），用建筑胶粘剂粘贴于龙骨档内，0.2厚玻璃无纺布（密度60kg/m³）一层绷紧固定于龙骨表面； 3.70*50*0.7轻钢龙骨用膨胀螺栓于墙面固定，间距600； 4.报价综合考虑:金属收口条、1.5厚不锈钢分隔条、1.5厚不锈钢包边墙面灯带（不含LED灯）等费用	m2	55.2	175.41	0.77	14.55	6.16	252.09
155	011205001006	墙、柱面装饰板	1.3厚铝板 2.角码连接件卡扣 3.4厚60镀锌钢方通骨架与埋入墙体的钢螺栓固定：中距600，表面涂防腐涂料 基层清理干净	m2	73.37	366.29	6.55	20.78	8.79	475.78
156	011201001008	墙、柱面一般抹灰	1.20厚1:2水泥砂浆随砌随抹平 2.井道内壁和不能进行二次粉刷部位	m2	16.74	11.25	0.85	4.57	1.93	35.34
A.13		天棚工程								
157	011301001001	棚1-天棚抹灰	1.钢筋混凝土板 2.界面剂一道 3.5-8厚DP M10砂浆抹平 4.2-3厚柔韧型耐水腻子刮平（另计） 5.刷（喷）白色无机涂料（另计） 6.位置：棚1	m2	21.61	5.43	0.42	5.73	2.42	35.61

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
158	011302001001	棚2-岩棉吸声板顶棚	1.钢筋混凝土板，底面清理干净 2.龙骨吸顶吊件,中距横向<1200,纵向600，用膨胀螺栓与钢筋混凝土板固定 3.T型主龙骨,间距<600，用吸顶吊件连接 4.T型次龙骨,间距600,用吊件与主龙骨连接 5.12厚600x600白色岩棉吸音板材面层，内衬消音棉，缝隙采用不锈钢压条压边 6.部位：有吸声要求的设备用房；新风机房/排烟机房 7，天棚2	m2	28.06	83.01	1.3	7.64	3.23	123.24
159	011302004001	棚2-格栅吊顶	1.钢筋混凝土板（另计） 2.10厚无机保温砂浆（另计） 3.3-5厚聚合物抗裂砂浆，压入一层玻璃网格布 4.满刮耐水腻子两道，刷涂料一底两面（另计） 5.白色铝方通：30*80@80U型成品铝条（铝板-01）（含吊筋、吊件、龙骨）(详见装修) 6.位置：棚2	m2	63.08	234.99	2.14	16.97	7.17	324.35
160	011302001002	棚3-平面吊顶天棚（仿木纹铝板）	1.钢筋混凝土板，预留Φ8钢筋吊环(勾),或在板底钻孔,固定镀锌膨胀螺栓双中距く1200 2.1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）(另计) 3.Φ6钢筋吊杆,双向中距<1200,吊杆上部与板底预留吊环(勾)固定 4.与安装型式配套的专用上层主龙骨,间距<1200用吊件与钢筋吊杆联结后找平 5.与铝合金方配套的专用下层副龙骨联结,间距<300 6.0.8厚铝合金方板300x300与专用龙骨固定，背贴深灰色A级无妨吸音布（铝合金板材01）与专用龙骨固定 7.报价综合局部造型、跌级高差室外可视顶部侧立面处封边、检修孔、灯孔、风口处加固，并满足设计及规范要求 8.部位：棚3	m2	27.11	133.27	1.3	7.39	3.13	172.2

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
161	011302004002	棚4-岩棉板保温顶棚	1.钢筋混凝土楼板底预留钢筋头6@500，梅花状分布 3.∅6钢筋网，双向间距200，与预留钢筋头连接 4.5厚抹面胶浆分层压入玻纤耐碱网格布 木纹铝方通：30*80@80U型成品铝条（铝条-01）（含吊筋、吊件、龙骨）（详见装饰） 6.位置：棚4	m2	66.19	242.5	2.18	17.79	7.52	336.18
162	011302001003	平面吊顶天棚（仿木纹铝板）	1.钢筋混凝土板，预留Φ8钢筋吊环(勾),或在板底钻孔,固定镀锌膨胀螺栓双中距く1200 2.1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）(另计） 3.Φ6钢筋吊杆,双向中距<1200,吊杆上部与板底预留吊环(勾)固定 4.与安装型式配套的专用上层主龙骨,间距<1200用吊件与钢筋吊杆联结后找平 5.与铝合金方配套的专用下层副龙骨联结,间距<300 6.3厚仿木纹铝板（铝合金板材01）与专用龙骨固定 7.报价综合局部造型、跌级高差室外可视顶部侧立面处封边、检修孔、灯孔、风口处加固，并满足设计及规范要求	m2	30.33	334.99	1.3	8.23	3.49	378.34
163	011302001004	平面吊顶天棚（水泥纤维板饰面吊顶）	1.钢筋混凝土楼板，底面清理干净，露出的铁钉、铁丝及个别露筋点作防锈处理 2.∅10螺纹吊杆，纵横间距≤1200 3.50系列不上人主副轻钢龙骨（壁厚1.5），主骨@≤1200，副骨@≤400 4.6+6mm双层水泥纤维板，错缝安装 5.总厚1.5，耐水腻子分层刮平，打磨平整 6.耐潮无机涂料/防水无机涂料一底二面（喷涂） 7.报价综合：局部造型、侧立面、检修孔、灯孔、风口开孔洞与加固、反支撑，并满足设计及规范要求 8.位置：过道铝方通旁	m2	64.76	91.71	1.3	17.18	7.28	182.23

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
164	011302001005	平面吊顶天棚（水泥纤维板饰面吊顶）	1.镀锌角钢或镀锌方钢管钢骨架 2.6+6mm双层水泥纤维板，错缝安装 3.总厚1.5，耐水腻子分层刮平，打磨平整 4.耐潮无机涂料/防水无机涂料一底二面（喷涂） 5.报价综合：局部造型、侧立面、检修孔、灯孔、风口开孔洞与加固、反支撑，并满足设计及规范要求 6.位置：教室入口	m2	400.77	748.57	26.33	111.04	46.98	1333.69
165	011302001006	平面吊顶天棚（水泥纤维板饰面吊顶）	1.钢筋混凝土楼板，底面清理干净，露出的铁钉、铁丝及个别露筋点作防锈处理 2.∅10螺纹吊杆，纵横间距≤1200 3.50系列不上人主副轻钢龙骨（壁厚1.5），主骨@≤1200，副骨@≤400 4.6+6mm双层水泥纤维板，错缝安装 5.总厚1.5，耐水腻子分层刮平，打磨平整 6.耐潮无机涂料/防水无机涂料一底二面（喷涂） 7.报价综合：局部造型、侧立面、检修孔、灯孔、风口开孔洞与加固、反支撑，并满足设计及规范要求 8.位置：饮水点	m2	454.13	911.39	24.02	124.32	52.6	1566.46
A.14		油漆、涂料、裱糊工程								
166	011404001001	墙面喷刷涂料	1.外墙防水涂料面层涂料1道 2.外墙防水涂料主层涂料1道 3.根据立面设计进行分格 4.底层涂料1道（抗碱封闭底漆） 5.2厚满刮柔性耐水腻子，干燥后打磨 6.部位：外2、外3、外4	m2	17	13.22		4.42	1.87	36.51
167	011404001002	墙面喷刷涂料	1.无机涂料2遍（颜色综合考虑） 3.3厚耐水腻子分遍找平 4..部位：内1	m2	18.61	6.54		4.84	2.05	32.04
168	011404001003	墙面喷刷涂料	1.无机涂料2遍（颜色综合考虑） 2.3厚耐水腻子分遍找平 3.部位：内7	m2	18.61	6.54		4.84	2.05	32.04
169	011404002001	天棚喷刷涂料(棚4)	1.2厚柔韧型耐水腻子刮平	m2	8.39	2.1		2.18	0.92	13.59

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
170	011404002002	天棚喷刷涂料	1.2~3厚柔韧型耐水腻子刮平 刷（喷）白色无机涂料 部位：棚1	m2	17.91	7.14		4.66	1.97	31.68
171	011404002003	天棚喷刷涂料	1.2厚柔韧型耐水腻子刮平 2.耐潮无机涂料一底二面（喷涂）	m2	17.91	7.68		4.66	1.97	32.22
172	011404002004	天棚喷刷涂料	1.楼板底、梁底梁侧、全部设备管线，表面清理干净，全喷灰色无机涂料；消防水管道用红漆按规范喷出标示色环； 2.钢筋混凝土板，底面清理干净，露出的铁钉、铁丝及各别露筋点作防锈处理 3.部位：配套透空吊顶使用	m2	6.35	3.39		1.65	0.7	12.09
173	011404004001	踢脚线刷涂料	高度100 1.涂料 2.3厚耐水腻子分遍找平	m	3.67	0.77		0.95	0.4	5.79
A.15		其他装饰工程								
174	011503001001	带扶手的栏杆、栏板(护窗栏杆)	1.扶手材料种类、规格:Φ50*1.5不锈钢 2.栏杆材料种类、规格:Φ50*1.5不锈钢立柱，:Φ20*1.5不锈钢@110 3.高度:1100mm 4.:详见22J403-1-4-24-HC7 5.:护窗栏杆（间距100mm） 6.:预埋件、防锈、除锈、油漆、制作、运输、安装均含在报价中	m	66.92	293.68	9.81	19.95	8.44	398.8
175	011503001002	楼梯栏杆(楼梯梯段)	高度：900，拉丝面 1.扶手材料种类、规格:Φ60*3不锈钢管，Φ38*1.2不锈钢管 2.立柱材料种类、规格:Φ60*3不锈钢管立柱，Φ25*1不锈钢管 3.梯井转角处栏杆需增加立杆 4.含预埋件安装、除锈、防锈漆、防腐等费用 5.具体做法详见图集22J403-1-（2-8）/B3,其他要求见施工图	m	66.92	311.91	9.81	19.95	8.44	417.03

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
176	011503001003	楼梯栏杆(楼梯平台段)	高度：1200，拉丝面 1.扶手材料种类、规格:Φ60*3不锈钢管，Φ38*1.2不锈钢管 2.立柱材料种类、规格:Φ60*3不锈钢管立柱，Φ25*1不锈钢管 3.梯井转角处栏杆需增加立杆 4.含预埋件安装、除锈、防锈漆、防腐等费用 5.具体做法详见图集22J403-1-（2-8）/B3,其他要求见施工图	m	66.92	384.52	9.81	19.95	8.44	489.64
177	011503004001	靠墙扶手	1.扶手材料种类、规格:Φ50*2不锈钢抛光，-100*8通长扁钢 2.口30*2@1000mm不锈钢方管、不锈钢法兰等 3.扶手改为直径50,扶手内侧边缘与墙面的净距离不应小于40 4.预埋件、防锈、除锈、油漆、制作、运输、安装均含在报价中 5.做法参见22J403-1/5-4/6	m	47.38	61.6	1.15	12.62	5.34	128.09
178	011503001004	带扶手的栏杆、栏板	1.玻璃栏杆1.2米高 2.Φ60*3不锈钢扶手、12.76厚钢化夹层玻璃、[40*32*4不锈钢槽立柱、Φ30成品玻璃固定件等 3.预埋件、防锈、除锈、油漆、制作、运输、安装均含在报价中 4.做法参见参22J403-1-3-63-PC11 5.部位：室外露台、室外楼梯	m	73.68	542.33	12.81	22.49	9.51	660.82
179	011105006001	金属踢脚线	1.不锈钢踢脚线,H=50	m	9.18	7.67	0.1	2.41	1.02	20.38
180	011105006002	金属踢脚线（阶梯教室）	1.不锈钢踢脚线,H=50	m	9.18	7.67	0.1	2.41	1.02	20.38
181	010809001001	窗台板	1.5厚DTA砂浆或瓷砖段粘剂粘结层 2.20厚反坎花岗石落地窗台 3.防护材料种类:含磨边，石材专用防护剂进行六面防护处理，成品保护、结晶抛光处理等 4.具体做法详见图纸	m2	89.37	191.25		23.24	9.83	313.69

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
182	011102001001	门槛石	1.门槛石 2.20厚DS M15砂浆（1:3干硬性水泥砂浆）结合层 3.20厚20厚DS M20砂浆找平层 4.界面剂一道 5.遇楼面挡水高低差时,设置不锈钢收边条304不锈钢,L30*25*5*1，报价综合考虑 6.防护材料种类:含磨边，石材专用防护剂进行六面防护处理，成品保护、结晶抛光处理等 7.具体做法详见图纸	m2	74.3	230.88	2.02	19.84	8.39	335.43
183	011102001002	地砖门槛石	1瓷砖800*800 2.20厚DS M15砂浆（1:3干硬性水泥砂浆）结合层 3.20厚20厚DS M20砂浆找平层 4.界面剂一道	m2	61.05	83.09	1.94	16.37	6.93	169.38
184	010808002001	金属门窗套	1、1.5厚有色不锈钢饰面 2、9mm、12mm厚水泥纤维板基层，电梯门套	m2	98.78	208.55	0.62	25.84	10.93	344.72
185	011205001004	金属门窗套上口墙面	1、1.5厚有色不锈钢饰面 2、9mm厚水泥纤维板基层，电梯门套上口	m2	93.27	243.19		24.25	10.26	370.97
186	011207003001	成品隔断	1.卫生间隔断 2.定制浅色木纹成品隔断	m2	11.91	252.5		3.1	1.31	268.82
187	011207003002	成品隔断	1.小便隔板(定制浅色木纹成品隔断)	m2	6.35	151.5		1.65	0.7	160.2
188	011505003001	镜面玻璃	1.9mm厚抗倍特板 2.6mm厚银镜 3.暗藏灯带 4.1.5厚黑色镜面不锈钢饰面 详见DT-07	m2	94.96	207.6	0.9	24.92	10.55	338.93
189	011501001001	卫生间台盆	卫生间台盆: 1.台盆柜宽600，650高 2.12mm厚水泥纤维板，20厚人造石英石 3.18mm厚抗倍特板，30*30*3镀锌角钢 详见DT-07	m2	471.82	2595.76	14.21	126.38	53.47	3261.64
190	011108005001	提示盲道	1.316E系列不锈钢拉丝面提示钉 2.地面铺贴详见地面铺贴图 3.详无基座不锈钢提示钉图	块		35				35

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
191	011505002001	无障碍小便器抓杆	无障碍小便器抓杆 1、具体详见物料表及图纸 2、标准满足国家相关规范满足国家质量标准	组	16.68	230.28		4.34	1.84	253.14
192	011505002002	无障碍洗脸盆抓杆	无障碍洗脸盆抓杆 1、具体详见物料表及图纸 2、标准满足国家相关规范满足国家质量标准	组	16.68	207.05		4.34	1.84	229.91
193	011505002003	无障碍座便器抓杆	无障碍座便器抓杆 1、具体详见物料表及图纸 2、标准满足国家相关规范满足国家质量标准	组	16.68	353.5		4.34	1.84	376.36
194	011505002004	低位挂衣钩	低位挂衣钩 1、具体详见物料表及图纸 2、标准满足国家相关规范满足国家质量标准	个	16.68	30.3		4.34	1.84	53.16
195	010801001001	消防箱暗门	外层6厚防潮(A级防火)水泥纤维板，外涂白色无机涂料，内层9mm厚玻纤板，四周用40*40*5镀锌角钢固定，使用成品铰链，，外侧四周包不锈钢装饰线条（赞按1.5厚考虑），外贴发光字体，详见DT-11	m2	99.93	229.44	3.08	26.79	11.32	370.56
196	011205001005	墙面装饰板（消防暗门处）	外层6厚防潮(A级防火)水泥纤维板，外涂白色无机涂料，内层9mm厚玻纤板，四周用40*40*5镀锌方钢固定，详见DT-11	m2	117.25	186.94	7.58	32.46	13.72	357.95
197	011504001001	有水包封	1，50系列轻钢龙骨，间距400mm，外侧双层9mm厚水泥纤维板	m2	60.08	108.16	0.67	15.8	6.69	191.4
198	011504001002	无水包封	1，50系列轻钢龙骨，间距400mm，外侧双层9mm厚水泥纤维板	m2	60.08	108.16	0.67	15.8	6.69	191.4
199	011501001002	饮水区柜体低柜	1.18mm厚玻纤板 2.外侧浅色PVC覆膜柜门 3.中间加层板 4.20厚人造石英石台面 做法详见DT-06	m	272.04	765.01	5.68	72.21	30.55	1145.49
200	011505003002	饮水区柜体镜面玻璃	1.18mm厚玻纤板 2.6mm银镜 做法详见DT-06	m2	92.84	176.03	0.59	24.29	10.28	304.03

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
201	011501001003	饮水区柜体吊柜	1.18mm厚玻纤板 2.外侧浅色PVC覆膜柜门 3.中间加层板 4.吊柜上口40*40*5镀锌角钢@600为骨架，外包6厚防潮(A级防火)水泥纤维板，外侧刷涂料 做法详见DT-06	m	278.59	792.93	8.51	74.64	31.58	1186.25
202	011502001001	不锈钢收边条	花岗石门槛遇楼面挡水高低差时,设置不锈钢收边条 304不锈钢 ,L30*25*5*1	m	6.78	16.16	0.23	1.82	0.77	25.76
203	010810002001	窗帘盒	1、200mm宽窗帘盒 2、9mm厚玻纤板、6mm水泥纤维板 3、镀锌角钢或镀锌方钢管钢骨架 4、板面钉眼封点防锈漆、自粘胶带贴缝 5、耐潮无机涂料/防水无机涂料一底二面（喷涂）；总厚1.5，耐水腻子分层刮平，打磨平整 6、详见节点图 7、报价综合考虑:室外可视顶部侧立面处封边，并满足设计及规范要求	m	28.61	43.03	0.03	7.44	3.16	82.27

材料暂估单价及调整表

工程名称：B-1学院楼一土建、装修　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：B-1学院楼一土建、装修　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		2071167.93	
1	011601009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	1254470.38	
2	011601007001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	172238.5	0.6～1.8%
3	011601008001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	86119.25	0.3～0.6%
4	011601006001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	287064.16	1～2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容	14353.21	0.05～0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0～0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	011601013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	011601014001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0～0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建(构)筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	011601016001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	244004.54	市优结构 0.6～0.7%/市优 0.8～0.9%/省优 1.2～1.3%/国优 专业 1.3～1.4%/国优 1.5～1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	12917.89	0.045～0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8～3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	011601019001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目		1540110.58	
15	011601001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等	1046993.71	
16	011601002001	垂直运输	垂直运输机械进出场及安拆，固定装置、基础制作、安装，行走式机械轨道的铺设、拆除，设备运转、使用等	388616.87	
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等	104500	
合计				3611278.51	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：B-1学院楼一土建、装修　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			2071167.93						
1	011601009001	安全生产	28706415.91	4.37	1254470.38						
2	011601007001	文明施工	28706415.91	0.6	172238.5						0.6～1.8%
3	011601008001	环境保护	28706415.91	0.3	86119.25						0.3～0.6%
4	011601006001	临时设施	28706415.91	1	287064.16						1～2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	28706415.91	0.05	14353.21						0.05～0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	28706415.91								0～0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	28706415.91								
8	011601013001	二次搬运	28706415.91								
9	011601014001	已完工程及设备保护	28706415.91								0～0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	28706415.91								
11	011601016001	按质论价	28706415.91	0.85	244004.54						市优结构0.6～0.7%/市优0.8～0.9%/省优1.2～1.3%/国优专业1.3～1.4%/国优1.5～1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	28706415.91	0.045	12917.89						0.045～0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	28706415.91								2.8～3.7%
14	011601019001	协管	28706415.91								
		专业措施项目			1540110.58						
15	011601001001	脚手架			1046993.71						
16	011601002001	垂直运输			388616.87						
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆			104500						

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
合计					3611278.51						-

其他项目清单计价表

工程名称：B-1学院楼一土建、装修　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：B-1学院楼一土建、装修　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：B-1学院楼一土建、装修　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：B-1学院楼一土建、装修　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：B-1学院楼一土建、装修　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：B-1学院楼一土建、装修　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：B-1学院楼一土建、装修　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	32317694.42	9	2908592.5
合计					2908592.5

发包人提供材料一览表

工程名称：B-1学院楼一土建、装修　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：B-1学院楼一土建、装修　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价C0(元)	投标报价(元)	风险幅度系数r(%)	价格信息Ci（元）	价差△C（元）	价差调整金额△P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：B-1学院楼一土建、装修　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：B-2学院楼一土建、装修　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	12583385.96
1.1	土石方工程	65662.67
1.2	砌筑工程	687535.15
1.3	混凝土及钢筋混凝土工程	5151985.63
1.4	金属结构工程	94559.51
1.5	门窗工程	818672.05
1.6	屋面及防水工程	1258057.22
1.7	保温、隔热、防腐工程	368983.76
1.8	楼地面装饰工程	1154500.2
1.9	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程	980447.15
1.10	天棚工程	898982.92
1.11	油漆、涂料、裱糊工程	446207.51
1.12	其他装饰工程	657792.19
2	措施项目	1727175.54
2.1	其中：安全生产	549893.97
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	1287950.54
合　计		15598512.04

福昌网上招投标系统

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：B-2学院楼一土建、装修　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
A.1		土石方工程					65662.67	
1	010103001001	平整场地	1.土石类别:自行考虑 2.场地厚度:≤±300mm的挖、填、运、找平，不限于场地平整、场内清表（含杂树、绿化清除）等 3.基坑开挖面积	m2	1351	1.14	1540.14	
2	010102001001	挖基坑土方	1.土壤类别:根据现场及岩土工程勘察报告的描述，投标单位综合考虑进报价中 2.挖土深度:详见图纸及勘察报告，并结合现场实际情况，投标单位综合考虑报价 3.含挖土、挖石、挖淤泥等增加的费用，请投标人充分考虑并计入报价中，需考虑人机配合费、人工修边坡、桩间挖土，结算不调整 4.挖土不宜超挖,并预留少量厚度约300mm人工开挖 5.投标人自行考虑土方含水率、支撑等不利影响因素挖土时所需要采取措施及增加费用 6.弃土运距:土石方打堆及配合费用计入报价,土石方外运另计 7.需根据基坑支护设计要求开挖，施工难度增加的费用请投标人考虑在报价内 8.含放坡工程量	m3	897.4	10.37	9306.04	
3	010102002001	挖沟槽土方	1.挖沟槽土方 2.土壤类别:根据现场及岩土工程勘察报告的描述，投标单位综合考虑进报价中 3.挖土深度:详见图纸及勘察报告，并结合现场实际情况，投标单位综合考虑报价 4.含挖土、挖石、挖淤泥，请投标人充分考虑并计入报价中，需考虑人机配合费、人工修边坡、桩间挖土，结算不调整 5.挖土不宜超挖,并预留少量厚度约300mm人工开挖 6.投标人自行考虑土方含水率、支撑等不利影响因素挖土时所需要采取措施及增加费用 7.弃土运距:土石方打堆及配合费用计入报价,土石方外运另计	m3	390.07	12.47	4864.17	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
4	010102007002	回填方	地下室外墙侧壁灰土范围以外部分 1.密实度要求：压实系数≥0.94 2.填方材料品种：黏性土 3.填方来源、运距:土源、运距自行考虑 4.填方方式：满足设计、规范及现场实际情况要求 5.含放坡工程量	m3	1005.59	46.95	47212.45	
5	010103002001	余方弃置	1.桩渣外运，运距自行考虑 2.其他：含消纳保洁费等涉及行政收费项目自行考虑	m3	281.88	9.72	2739.87	
A.4		砌筑工程					687535.15	
6	010402001001	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:砂加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑 3.100mm厚 4.部位：外墙	m3	1.29	768.79	991.74	
7	010402001002	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:砂加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑 3.200mm厚 4.部位：外墙	m3	227.44	700.43	159305.8	
8	010402001003	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:砂加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑 3.300mm厚 4.部位：外墙	m3	10.15	660.23	6701.33	
9	010402001004	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑 3.墙厚：100mm厚	m3	6.3	768.79	4843.38	
10	010402001005	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑 3.200mm厚 4.部位：电梯井墙	m3	211.76	700.43	148323.06	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
11	010402001006	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:砂加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma7.5专用砂浆砌筑 3.200mm厚 4.部位：顶层外墙	m3	58.73	701.61	41205.56	
12	010402001007	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:砂加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:不小于M7.5砂浆砌筑 3.墙厚：100mm厚 4.部位：顶层内墙	m3	1.87	770	1439.9	
13	010402001008	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:砂加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:不小于M7.5砂浆砌筑 3.墙厚：200mm厚 4.部位：顶层内墙	m3	45.91	701.61	32210.92	
14	010404001001	蒸压加气混凝土轻质墙板隔墙	1.品种:蒸压加气混凝土轻质墙板（200mm厚），板内配筋满足设计图纸要求 2.综合考虑各种长度、高度、形状规格尺寸及重量 3.工作内容包括不限于构件卸货、堆场及货架、吊装、校正、座浆、注浆、灌浆、接缝、灌缝处理、板缝贴耐碱玻纤网格布两道胶泥抹平、成品保护、门窗等洞口加固等（支撑、斜撑、螺栓等所有周转材费用自行考虑），同时也包括接缝处防水处理的费用，结算均不作调整 4.构件代号、名称、参数要求及安装节点详见设计图纸及图集 5.成品构件运至施工现场，运距由投标单位自行考虑	m2	907.49	233.67	212053.19	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
15	010404001002	蒸压加气混凝土轻质墙板隔墙	1.品种:蒸压加气混凝土轻质墙板（150mm厚），板内配筋满足设计图纸要求 2.综合考虑各种长度、高度、形状规格尺寸及重量 3.工作内容包括不限于构件卸货、堆场及货架、吊装、校正、座浆、注浆、灌浆、接缝、灌缝处理、板缝贴耐碱玻纤网格布两道胶泥抹平、成品保护、门窗等洞口加固等（支撑、斜撑、螺栓等所有周转材费用自行考虑），同时也包括接缝处防水处理的费用，结算均不作调整 4.构件代号、名称、参数要求及安装节点详见设计图纸及图集 5.成品构件运至施工现场，运距由投标单位自行考虑	m2	2.42	200.89	486.15	
16	010404001003	蒸压加气混凝土轻质墙板隔墙	1.品种:蒸压加气混凝土轻质墙板（100mm厚），板内配筋满足设计图纸要求 2.综合考虑各种长度、高度、形状规格尺寸及重量 3.工作内容包括不限于构件卸货、堆场及货架、吊装、校正、座浆、注浆、灌浆、接缝、灌缝处理、板缝贴耐碱玻纤网格布两道胶泥抹平、成品保护、门窗等洞口加固等（支撑、斜撑、螺栓等所有周转材费用自行考虑），同时也包括接缝处防水处理的费用，结算均不作调整 4.构件代号、名称、参数要求及安装节点详见设计图纸及图集	m2	91.93	175.52	16135.55	
17	010401008003	零星砌砖	1.零星砌砖名称、部位:砖砌踏步、卫生间砌体等 2.砖品种、规格、强度等级:MU20混凝土实心砖 3.砂浆强度等级、配合比:Ma5.0专用砂浆砌筑	m3	66.43	960.99	63838.57	
A.5		混凝土及钢筋混凝土工程					5151985.63	
18	010501001001	基础垫层	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C15	m3	57.25	434.82	24893.45	
19	010502003001	筏形基础	1.混凝土种类 预拌砼 2.混凝土强度等级 C30P8	m3	3.69	425.5	1570.1	
20	010502001001	桩承台基础	1.混凝土种类 预拌砼 2.混凝土强度等级 C35	m3	119.66	424.19	50758.58	
21	010502005001	基础联系梁	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C35	m3	23.95	427.28	10233.36	
22	010502010001	地下室外墙/电梯井壁	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C35(P8)	m3	3.95	472.03	1864.52	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
23	010502006001	钢筋混凝土柱	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C40	m3	76.14	510.56	38874.04	
24	010502006002	钢筋混凝土柱	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C35	m3	135.54	495.27	67128.9	
25	010502006003	钢筋混凝土柱	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C30	m3	103.06	485.74	50060.36	
26	010502006006	楼梯柱	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C30	m3	11.08	485.74	5382	
27	010502021001	构造柱	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C25	m3	71.67	624.73	44774.4	
28	010502011001	矩形梁	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C30	m3	801.53	440.55	353114.04	
29	010502011003	矩形梁	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C30 3.屋面斜梁	m3	44.67	446.3	19936.22	
30	010502013001	实心楼板	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C30	m3	416.75	445.07	185482.92	
31	010502013003	实心楼板	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C35 3..屋面斜板	m3	83.79	446.7	37428.99	
32	010502013004	实心楼板（二次浇筑混凝土）	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C35 3.部位：设备管道井	m3	1.48	454.89	673.24	
33	010502022001	圈梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	16.09	514.67	8281.04	
34	010502022002	混凝土翻边、止水坎	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	16.29	514.67	8383.97	
35	010502023001	过梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	9.53	562.98	5365.2	
36	010502004001	设备基础	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.1	392.72	39.27	
37	010502025001	栏板	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C30	m3	33.27	484.31	16112.99	
38	010502020001	直型楼梯	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m3	280.7	476.67	133801.27	
39	010502033001	后浇带	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级 :C35补偿收缩混凝土 3.部位:板梁	m3	9.59	486.87	4669.08	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
40	010505002001	设备基础模板	1.设备基础模板 2.模板材质自行考虑 3.包含模板及支撑（支架） 4.高度5m内 5.厚度综合考虑	m2	1.41	68.17	96.12	
41	010505001001	垫层模板	1.垫层模板 2.模板材质自行考虑 3.包含模板及支撑（支架），采用盘扣式模板支架	m2	207.43	88.22	18299.47	
42	010505002002	砖胎膜	1.砖胎膜240厚 2.含砖侧模粉刷等全部费用	m2	333.17	284	94620.28	
43	010505002003	砖胎膜	1.砖胎膜120厚 2.含砖侧模粉刷等全部费用	m2	1007.73	190.06	191529.16	
44	010505004001	柱面模板	1.矩形柱模板，高度综合考虑 3.综合考虑矩形柱周长3.6以内 4.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	2001.05	106.64	213391.97	
45	010505011001	梯柱模板	1梯柱模板 2.综合考虑柱高度 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	146.49	97.58	14294.49	
46	010505006001	梁模板	1.矩形梁模板 2.综合考虑高度 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	5569.34	160.99	896608.05	
47	010505006005	梁模板	1.矩形梁模板 2.综合高度8m内（斜梁）， 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	371.13	185.11	68699.87	
48	010505011002	构造柱模板	1.构造柱模板 2.综合考虑柱高度 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	949.11	97.58	92614.15	
49	010505013001	过梁模板	1.过梁模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	119.97	94.54	11341.96	
50	010505012001	圈梁、止水坎、翻边模板	1.圈梁、止水坎、翻边模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	344.69	71.33	24586.74	
51	010505005001	墙面模板	1.直形墙模板（电梯井壁） 2.综合考虑直行墙高度 3.综合考虑直行墙厚度 4.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	28.57	79.49	2271.03	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
52	010505007002	楼板、屋面板模板	1.楼板 2.高度综合考虑 3.综合考虑有梁板厚度 4.含高大模板支模，报价综合考虑 5.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价 6.采用盘扣式模板支架	m2	3392.05	119.56	405553.5	
53	010505007003	楼板、屋面板模板	1.楼板（斜板） 2.高度8m内 3.综合考虑有梁板厚度 4.含高大模板支模，报价综合考虑 5.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价 6.采用盘扣式模板支架	m2	716.85	150.56	107928.94	
54	010505008001	平板模板	1.平板模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	23.38	100.72	2354.83	
55	010505008002	栏板模板	1.栏板模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	323.25	100.72	32557.74	
56	010505010001	楼梯模板(直型)	1.楼梯模板 2.综合考虑高度 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	513.4	132.37	67958.76	
57	010505019001	后浇带模板	1。后浇板带模板、支撑增加费，含后浇带两侧采用钢筋支架将铅丝网或单层钢板网隔断固定。 2.模板材质自行考虑	m	54.1	165.95	8977.9	
58	010506017001	砌体工程内配钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢Φ≤10 2.砌体拉结筋	t	3.393	7424.68	25191.94	
59	010506001003	现浇混凝土基础	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	6.684	5057.35	33803.33	
60	010506001004	现浇混凝土基础	1.钢筋种类、规格:HRB400E三级钢 2.综合考虑钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	5.125	4555.13	23345.04	
61	010506002001	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	33.305	5360.45	178529.79	
62	010506002005	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E三级 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	46.379	4766.98	221087.77	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
63	010506004001	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	0.134	5399.93	723.59	
64	010506004003	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	6.27	5355.57	33579.42	
65	010506005002	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	108.098	5476.39	591986.81	
66	010506005003	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	43.54	6163.82	268372.72	
67	010506006002	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	44.611	5446.59	242977.83	
68	010506009001	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1.178	5467.89	6441.17	
69	010506009002	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	5.591	5163.99	28871.87	
70	010506010001	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1.262	5348.04	6749.23	
71	010506010002	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	11.572	5106.32	59090.34	
72	010506011002	现浇混凝土零星构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头(后浇带)	t	1.968	5095.45	10027.85	
73	010506018001	屋面刚性层内配钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢	t	5.245	5293	27761.79	
74	010506019001	装饰工程内配钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢	t	12.428	5293	65781.4	
75	010506020001	钢筋网片	1.∅6钢筋网，双向间距200，与预留钢筋头连接 2.棚4	t	0.8	6438.55	5150.84	
A.6		金属结构工程					94559.51	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
76	010506023001	砌块墙钢丝网加固	1.楼梯间和人流通道填充墙、顶层填充墙 2.增加Φ4@250钢丝网，做法详见图集22G614-1第36、37页	m2	4360.52	20.52	89477.87	
77	010506023002	砌块墙玻纤网格布加固	1.不同墙体交接处挂玻纤网格布	m2	636	7.99	5081.64	
A.8		门窗工程					818672.05	
78	010802004001	成品甲级防火门（双扇）	1.甲级防火门双扇，尺寸详图纸 2.门框、扇材质：甲级防火门（钢制），专业厂家制作 3.含油漆、门锁、闭门器、顺序器等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸	m2	17.28	625.89	10815.38	
79	010802004002	成品甲级防火门（单扇）	1.甲级防火门单扇，尺寸详图纸 2.门框、扇材质：甲级防火门（钢制），专业厂家制作 3.含油漆、门锁、闭门器等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸	m2	15.4	554.73	8542.84	
80	010802004003	成品乙级防火门（双扇）	1.乙级防火门双扇，尺寸详图纸 2.门框、扇材质：乙级防火门（钢制），专业厂家制作 3.含油漆、门锁、闭门器、顺序器等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸	m2	49.92	527.63	26339.29	
81	010802004004	成品丙级防火门（双扇）	1.丙级防火门单扇，尺寸详图纸 2.门框、扇材质：丙级防火门（钢制），专业厂家制作 3.含油漆、门锁等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸	m2	6.6	569.13	3756.26	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
82	010801002001	木质门带套	1.门代号及洞口尺寸:木质门（含门套），木框、实体木门、单扇平开门，具体详见图纸 2.五金件:含门锁、门吸、门把手、铰链等全部五金材料及安装费 3.报价综合考虑:成品PVC覆膜套装门、装修图中的相关不锈钢装饰板、视窗、门把手及无障碍门设计要求等费用，并满足设计及规范要求 4.其他:含灌缝处理等，具体做法详见图纸	m2	43.44	942.21	40929.6	
83	010801002002	木质门带套	1.门代号及洞口尺寸:单扇平开实体木门（含门套）,具体详见图纸 2.五金件:含门吸、智能门锁（服务要求：相关设备、软件系统、联网保障等要求不低于6年的质保和服务；相关协议和数据接口均须按使用方要求免费开放，并提供相关承诺）、铰链等全部五金材料及安装费 3.报价综合考虑:成品PVC覆膜套装门等费用，并满足设计及规范要求 4.其他:含灌缝处理等，具体做法详见图纸	m2	83.52	1275.7	106546.46	
84	010807001001	铝合金推拉窗（室内高窗）	1.窗代号及洞口尺寸:尺寸详见图纸 2.框、扇材质:隔热多腔封闭金属框(高性能暖边)推拉窗，主要受力部位最小壁厚应不小于1.8mm，含附框 3.玻璃品种、厚度:6mm中透光LOW-E+12mm氩气+6mm透明 4.遮阳形式：造型遮阳/Low-E玻璃 5.报价综合考虑:含成品门窗及门窗框、附框制作、运输、安装、刷漆及所有配套五金等，包括门窗密封、填缝等细部节点做法,按照业主需要.并满足设计及规范要求	m2	85.3	800	68240	
85	010807001002	铝合金固定+平开窗	1.窗代号及洞口尺寸:尺寸详见图纸 2.框、扇材质:隔热多腔封闭金属框(高性能暖边)固定+平开窗，主要受力部位最小壁厚应不小于 1.8mm，含附框 3.玻璃品种、厚度:6mm中透光LOW-E+12mm氩气+6mm透明 4.遮阳形式：造型遮阳/Low-E玻璃 5.报价综合考虑:含成品门窗及门窗框、附框制作、运输、安装、刷漆及所有配套五金等，包括门窗密封、填缝等细部节点做法,按照业主需要.并满足设计及规范要求	m2	602.04	826.6	497646.26	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
86	030503006001	电动调节阀及执行机构（电动排烟窗）	1、电动排烟装置（含消防联动控制箱柜体及箱芯）， 2、采购及安装（规格型号综合考虑，需并满足设计及规范要求） 3，玻璃及型材在门窗及幕墙中考虑，此条仅考虑电动开启装置采购及安装费用	个	15	230.01	3450.15	
87	011206003001	铝合金格栅	1.面材及表面处理：100*200*3mm木色铝合金竖向格栅@750，表面氟碳喷涂 2.3mm铝合金封口板，表面氟碳喷涂 3.10mm厚钢板边接件，表面氟碳喷涂 4.M6x35不锈钢六角头对穿螺栓(GB/T 5785-2000) 5.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 6.包含幕墙的清洗:在交工前应对幕墙进行一次全面清洗,并在保修期内,定期进行清洗和维护,并向建设单位提供清洗手册和维护的管理方法； 7.具体做法及材料要求详见幕墙节点图XJD401-404 8.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用 9.工程量按正立面投影面积计算	m2	171.3	305.93	52405.81	
A.9		屋面及防水工程					1258057.22	
88	010902001001	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:1.5厚纤维增强型高分子膜基自粘防水卷材（非沥青基）+1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（无胎） 3..部位:屋1、屋4	m2	1998.81	82.6	165101.71	
89	010902002001	屋面涂膜防水	1.防水膜品种:2.0厚非固化橡胶沥青防水涂料(渗透型) 2.部位:屋1、屋4	m2	1998.81	45.12	90186.31	
90	010902002002	屋面防水涂料	1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥砂浆防水涂料（Ⅱ型） 2.部位:屋2	m2	1.92	32.42	62.25	
91	010903002001	墙面涂膜防水	1.防水层做法:1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2..部位：外1、外2、外3、外4	m2	2901.18	39.52	114654.63	
92	010903002002	墙面涂膜防水	1.防水层做法:1.2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）防潮层 .部位：内6	m2	336.6	32.27	10862.08	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
93	010903002003	墙面涂膜防水	1.防水层做法:2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）防潮层 2.部位：内2，	m2	117.48	51.6	6061.97	
94	010903002004	顶棚涂膜防水	1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）顶棚，下挂按250㎜考虑 2.部位：顶棚3	m2	202.27	32.42	6557.59	
95	010904002001	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）沿墙根上翻至建筑完成面以上300㎜高 2.部位：地5，楼7，楼8，楼9	m2	1787.31	32.42	57944.59	
96	010904002002	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）沿墙根上翻至建筑完成面以上300㎜高 2.部位:楼11	m2	24.23	42.31	1025.17	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
97	010902004001	屋面刚性层（屋面1）	1.10厚防滑地砖，DTG砂浆勾缝（规格及颜色自行考虑，需满足甲方需求） 2.20厚DSM20聚合物水泥砂浆粘结层 3.40mm厚C30混凝土保护层，内配Φ6@150单层双向焊接钢筋网片（钢筋另计），随打随抹平，平面四周(沿墙和水沟边)设伸缩，缝宽20mm，缝内嵌改性沥青密封膏，平面内间距<3000mm 设缩缝 4.挤塑聚苯板保温层(燃烧性能B1级)(抗压强度≥250KPa)（厚度参见节能专篇要求），拼缝处贴胶带，可根据具体项目的施工条件采取屋面排气措施。【另列清单】 5.20厚DSM15砂浆找平层 6.最薄处30厚 LC5.0轻集料混凝土找坡层3%坡向雨水口 7.1.5厚纤维增强型高分子膜基自粘防水卷材（非沥青基）+1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（无胎）,按要求敷设平整，遇墙上反高出屋面建筑完成阴角位置作R=100的圆弧处理面不少于400，遇反梁完全包裹反梁，端部用密封膏封口【另列清单】 8.2.0厚非固化橡胶沥青防水涂料(渗透型)，遇墙上反高出楼面建筑完成面不少于400,遇反梁上反至梁面不少于50（或完全包裹反梁），端部用密封膏封口【另列清单】 9.钢筋混凝土屋面结构板，清扫干净，并现场原浆磨平。若顶板发现裂缝或空鼓，用WSM20预拌砂浆补平孔洞先做处理。满涂基层处理剂，务必使其渗透至基层的空隙中 10.屋1：倒置式保温隔热平屋面(防滑地砖) 11.部位：上人/不上人 12.图集：23J909-5-30-屋A38a；12J201-B2-B1	m2	891.42	222.61	198439.01	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
98	010902004002	屋面刚性层（屋面2）	1.真石漆面层涂料1道【另列清单】 2.真石漆主层涂料1道【另列清单】 3.真石漆底层涂料1道（抗碱封闭底漆）【另列清单】 4.2厚满刮柔性耐水腻子，干燥后打磨【另列清单】 5.1.5厚聚合物水泥砂浆防水涂料（Ⅱ型）【另列清单】 6.20厚M15聚合物水泥防水砂浆向四周2%找坡 7.钢筋混凝土屋面板，随打随抹平 8.屋3：非上人不保温涂料屋面 9.图集：参23J909-5-30-屋A42	m2	1.92	32.9	63.17	
99	010902004003	屋面刚性层（屋面4）	1.金属屋面层（清单另计） 2.屋面龙骨，见幕墙图纸（清单另计） 3.40mm 厚 C30 混凝土保护层，内配∅6@150单层双向焊接钢筋网片，随打随抹平，平面四周(沿墙和水沟边)设伸缩，缝宽20mm，缝内嵌改性沥青密封膏，平面内间距<3000mm 设缩缝 5.20厚DS M15砂浆找平层 6.最薄处 30厚 LC5.0轻集料混凝土找坡层3%坡向雨水口	m2	925.98	90.39	83699.33	
100	010607003001	钢檩条	1.屋面檩条：次檩条:C160*60*20*3镀锌C型檩、主檩条:160*80*6镀锌矩形钢管制作安装 2.材料使用Q235B各种规格型号	t	18.52	7069.19	130921.4	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
101	010605003001	钢屋面板	1.面材及表面处理：铝镁锰合金直立锁边屋面板,(1mm厚/肋高65mm肋高/氟碳辊涂)，颜色以甲方、设计单位确认为准 2.面材固定：铝合金角码，不锈钢自攻自钻螺钉连接 3.骨架及表面处理：另计 4.填缝材料：硅酮耐候密封胶 5.收边、收口：采用防火岩棉封堵，1.5mm镀锌钢板承托,防火保温岩棉填实 6.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 7.包含幕墙的清洗:在交工前应对幕墙进行一次全面清洗,并在保修期内,定期进行清洗和维护,并向建设单位提供清洗手册和维护的管理方法； 8.具体做法详见幕墙节点图 9.屋脊及其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用 10.工程量按铺设斜面积计算	m2	1049.75	197.68	207514.58	
102	010605003002	钢屋面板	1.底板:0.8mm厚YX15-225-900镀锌压型钢板，颜色以甲方、设计单位确认为准 2.面材固定：不锈钢自攻自钻螺钉连接 3.骨架及表面处理：另计 4.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 5.具体做法详见幕墙节点图 6.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用 7.工程量按铺设斜面积计算	m2	1049.75	120.93	126946.27	
103	011001001001	屋面降噪层	1.降噪层:50mm厚24K玻璃棉 2.隔汽层:隔汽膜	m2	1049.75	39.72	41696.07	
104	010901008001	屋面变形缝	1.预制混凝土盖板，水泥砂浆垫块 2.水泥钉或射钉@500，0.8*30铝合金收口压条固定 3.聚乙烯泡沫塑料棒 4.A级防火岩棉塞填高度≥200，下部1.5mm厚镀锌钢承托板，弹性防火密封漆 5.具体做法详见图纸	m	29.6	67.37	1994.15	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
105	010904004001	顶棚变形缝	1.铝合金中心盖板，铝合金基座 2.滑杆件用M6不锈钢螺栓紧固@500，含阻火带、膨胀螺栓等配件 3.具体做法详见图集14J936-AN1-1	m	32.8	122.82	4028.5	
106	010903004001	墙面变形缝（外墙）	1.铝合金盖板，硅酮耐候密封胶嵌填封严 2.1.2厚合成高分子防水卷材两端满粘，收头密封材料封严 3.A级防火岩棉塞填高度≥200，下部1.5mm厚镀锌钢承托板，弹性防火密封漆 4.具体做法详见图纸	m	33.82	108.84	3680.97	
107	010903004002	墙面变形缝（内墙）	1.铝合金中心盖板，铝合金基座 2.滑杆件用M6不锈钢螺栓紧固@500，含阻火带、膨胀螺栓等配件 3.具体做法详见图集14J936-AN1-1	m	31.2	108.84	3395.81	
108	010904004002	楼(地)面变形缝	1.铝合金中心盖板，铝合金基座 2.滑杆件用M6不锈钢螺栓紧固@500，止水带，膨胀螺栓等配件，含C20槽口二次浇筑 4.具体做法详见图集14J936-AD1-2	m	29.6	108.84	3221.66	
A.10		保温、隔热、防腐工程					368983.76	
109	011001001002	保温隔热屋面	1.110厚热固复合聚苯乙烯保温板(燃烧性能B1级)(抗压强度≥250KPa)（厚度参见节能专篇要求），拼缝处贴胶带，可根据具体项目的施工条件采取屋面排气措施。 2.部位:屋1	m2	1817.1	69.11	125579.78	
110	011001002001	保温隔热天棚	1.60厚A级岩棉板保温层(密度不小于140kg/m3) 2.∅6钢筋网，双向间距200，与预留钢筋头连接（钢筋另记） 3.5厚抹面胶浆分层压入玻纤耐碱网格布 4.棚4	m2	360.36	86.56	31192.76	
111	011001003001	保温隔热墙面	1.保温隔热面层材料品种、规格、性能:A级热固复合聚苯乙烯泡沫保温板，厚度详各栋节能专篇（50厚） 2.5厚抗裂砂浆复合耐碱玻纤网格布，并用锚栓固定在主体墙体上，锚栓固定用量不小于8-10个/m2 3.部位:外1	m2	2901.18	68.44	198556.76	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
112	011001003002	保温隔热墙面（窗边及女儿墙）	1.保温隔热面层材料品种、规格、性能:30厚XPS板满粘,附加耐碱玻纤网格布一道,下翻200 2.5厚抗裂砂浆复合耐碱玻纤网格布，并用锚栓固定在主体墙体上，锚栓固定用量不小于8-10个/m2 3.部位:外门窗洞口侧壁及女儿墙	m2	231.04	59.1	13654.46	
A.11		楼地面装饰工程					1154500.2	
113	010102007001	泡沫凝土回填、找坡	1、泡沫混凝土回填，随打随抹平，容重≤6KN/m3 2、厚度综合考虑	m3	10.7	409.89	4385.82	
114	011102003001	块料楼地面（地面1）	1.10厚600×600灰色（颜色或另定）防滑通体砖，DTG擦缝 2.20厚DS M15砂浆（1:3干硬性水泥砂浆）结合层 3.20厚20厚DS M20砂浆找平层 4.界面剂一道 5.120厚C30混凝土，随打随抹平 6.150厚碎石夯入土中	m2	482.59	272.84	131669.86	
115	011102003002	块料楼地面（楼面1）	1.10厚600×600灰色（颜色或另定）防滑通体砖，DTG擦缝 2.20厚DS M15砂浆（1:3干硬性水泥砂浆）结合层 3.20厚20厚DS M20砂浆找平层 4.界面剂一道	m2	118.55	169.38	20080	
116	011102003003	块料楼地面（楼面1-楼梯间）	1.10厚600×600灰色（颜色或另定）防滑通体砖，DTG擦缝 2.20厚DS M15砂浆（1:3干硬性水泥砂浆）结合层 3.20厚20厚DS M20砂浆找平层 4.界面剂一道	m2	421.02	198.55	83593.52	
117	011102003004	块料楼地面（楼面2）	1.10厚600×600灰色（颜色或另定）防滑通体砖，DTG擦缝 2.20厚DS M15砂浆（1:3干硬性水泥砂浆）结合层 3.45厚40厚C25细石混凝土保护层，随打随抹平 4.5厚减震隔声垫 钢筋混凝土楼板	m2	1108.86	178.69	198142.19	
118	011101004001	耐磨楼地面（地面3）	1.12厚1:2水泥石子磨光，金属分割条800*800安装 2.18厚DS20预拌砂浆结合层，表面撒水泥粉 3.20厚DS M20砂浆找平层 4.界面剂一道 5.120厚C30混凝土，随打随抹平 6.150厚碎石夯入土中	m2	673.32	282.23	190031.1	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
119	011101004002	耐磨楼地面（楼面4）	1.12厚1:2水泥石子磨光，金属分割条800*800安装 2.18厚DS20预拌砂浆结合层，表面撒水泥粉 3.45厚C25细石混凝土保护层，随打随抹平 4.5厚减震隔声垫 5.钢筋混凝土楼板 6.部位：楼地4	m2	979.28	188.37	184466.97	
120	011102003005	块料楼地面（地面5）	1.10厚600×600灰色（颜色或另定）防滑通体砖，DTG擦缝 2.20厚DS M15砂浆（1:3干硬性水泥砂浆）结合层 3.20厚DS M20砂浆找平层 5.最薄处20厚DS M15找坡层，向地漏或地沟处找1%坡，随打随抹平，地漏四周及管根部抹小八字角 7.界面剂一道 8.120厚C30混凝土，随打随抹平 150厚碎石夯入土中	m2	248.11	306.64	76080.45	
121	011101002001	细石混凝土楼地面(地面6)	1.40厚C20细石混凝土保护层，随打随抹平 2.10厚减振垫 3.120厚C30混凝土，随打随抹平 4.150厚碎石夯入土中	m2	10.58	145.67	1541.19	
122	011101002002	细石混凝土楼地面(楼面6)	1.40厚C20细石混凝土保护层，随打随抹平 2.10厚减振垫	m2	107.2	42.21	4524.91	
123	011102003006	块料楼地面(楼面7)	1.10厚600×600灰色（颜色或另定）防滑通体砖，DTG擦缝 2.5厚DTA砂浆结合层 3.20厚DS M20砂浆找平层 5.最薄处20厚DS M15找坡层，向地漏或地沟处找1%坡，随打随抹平，地漏四周及管根部抹小八字角 7.界面剂一道 钢筋混凝土楼板（界面处理、清理脱模剂）	m2	209	187.17	39118.53	
124	011102003007	块料楼地面(楼面7楼梯间)	1.10厚600×600灰色（颜色或另定）防滑通体砖，DTG擦缝 2.5厚DTA砂浆结合层 3.20厚DS M20砂浆找平层 5.最薄处20厚DS M15找坡层，向地漏或地沟处找1%坡，随打随抹平，地漏四周及管根部抹小八字角 7.界面剂一道 钢筋混凝土楼板（界面处理、清理脱模剂）	m2	47.34	234.84	11117.33	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
125	011102003008	块料楼地面(地面8)	1.10厚600×600灰色（颜色或另定）防滑通体砖，DTG擦缝 2.5厚DTA砂浆结合层 3.20厚DS M20砂浆找平层 5.界面剂一道 6.最薄处35厚C20细石混凝土找坡层，向地漏或地沟处找1%坡，随打随抹平，地漏四周及管根部用DS M15砂浆抹小八字角 8.界面剂一道 9.20厚DS M20砂浆找平保护层 10.310厚泡沫凝土回填，随打随抹平，容重≤6KN/m3 11.120厚C30混凝土，随打随抹平 12.150厚碎石夯入土中 11.钢筋混凝土楼板（界面处理、清理脱模剂）	m2	66.28	429.48	28465.93	
126	011102003009	块料楼地面(楼面8)	1.10厚600×600灰色（颜色或另定）防滑通体砖，DTG擦缝 2.5厚DTA砂浆结合层 3.20厚DS M20砂浆找平层 5.界面剂一道 6.最薄处35厚C20细石混凝土找坡层，向地漏或地沟处找1%坡，随打随抹平，地漏四周及管根部用DS M15砂浆抹小八字角 8.界面剂一道 9.20厚DS M20砂浆找平保护层 10.310厚泡沫凝土回填，随打随抹平，容重≤6KN/m3	m2	136	326.02	44338.72	
127	011101001001	水泥砂浆楼地面(地面10，11)	1.20厚DS M20砂浆面层，表面撒适量水泥粉抹压平整 2.界面剂一道 3.120厚C30混凝土，双层Φ8双向钢筋网@200×200，随打随抹平（钢筋另计） 4.150厚碎石夯入土中	m2	11.62	136.66	1587.99	
128	011101001002	水泥砂浆楼地面(楼面10，11)	1.20厚DS M20砂浆面层，表面撒适量水泥粉抹压平整 2.界面剂一道	m2	29.4	33.2	976.08	
129	011101001003	水泥砂浆楼地面（楼面12）	1.20厚DSM20砂浆面层，表面撒适量水泥粉抹压平整 2.2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）沿墙根上翻至建筑完成面以上300mm高（另计）	m2	29.94	47.24	1414.37	
130	011104002001	竹、木(复合)地板	部位：阶梯教室主席台 1.18厚复合木地板 2.15厚双层玻纤板 3.60*60*5镀锌方管@600 4.部位：楼地14	m2	39.62	286.35	11345.19	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
131	011105003001	块料踢脚线（踢1）	高100 1.10厚灰色（样式需满足甲方需求）防滑通体砖，DTG砂浆擦缝 2.5厚DTA砂浆粘贴 3.8~10厚DPM5砂浆打底并划出纹道 4.界面剂一道 5.混凝土墙/蒸压加气混凝土墙面喷湿/蒸压加气混凝土条板墙满贴涂塑中碱玻璃纤维网格布一层，用石膏粘结剂横向粘贴 6.图集：23J909-4-8-踢4C/4D/4E	m	26.2	26.79	701.9	
132	011105001001	水磨石踢脚线（踢脚2）	高100 1.15厚水磨石预制件 2.30厚 1:4 干硬性水泥砂浆，面上撒素水泥 3.素水泥浆结合层纵横各一道 4.结构墙体	m	587.54	47.36	27825.89	
133	011105001002	水泥砂浆踢脚线（踢脚3）	高度100 1.涂料（另计） 2.3厚耐水腻子分遗找平（另计） 3.8厚DP M15砂浆（1：3水泥砂浆）抹光 4.8厚DP M5砂浆（1：1：6水泥石灰砂浆）打底并划出纹道 5.界面剂一道 6.用修补砂浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛，按缝处贴耐碱驶纤网格布	m	237.39	11.27	2675.39	
134	011105001003	水泥砂浆踢脚线（踢脚4）	高度150 1.10厚DP M15砂浆(1:3水泥砂浆)抹光 2.8-10厚DP M5砂浆(1:1:6水泥石灰砂浆)打底并划出纹道 3.界面剂1道 4.蒸压加气混凝土墙面喷湿	m	215.99	10.71	2313.25	
135	011107002001	条石面台阶（台1）	条石面台阶平台： 1.30厚毛面花岗石条石面层，稀水泥浆灌缝，台口双层，加厚处粘贴与面层相同的石条 2.30厚DSM15砂浆粘结层，表面撒素水泥面（洒适量清水） 3.界面剂一道 4.80厚C20混凝土，台阶面向外坡1% 5.300厚粒径10-40碎石灌DM M5砂浆，宽出面层100 6.素土夯实，夯实系数0.94	m2	6.21	413.52	2567.96	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
136	010502031001	无障碍坡道	无障碍坡道 1.30厚烧毛面花岗岩石板面层,DTG砂浆灌缝 2.30厚DSM15砂浆粘结层,表面撒素水泥面(洒适量清水) 3.界面剂一道 4.80厚C20混凝土 5.300厚粒径10-40碎石灌DMM5砂浆,宽出面层300 6.素土夯实,夯实系数0.94(坡度1:12) 7.MU20 混凝土实心砖	m2	29.7	1355.14	40247.66	
137	010502029001	隐蔽式散水	1.250-300厚回填土或种植土（另计） 2.100厚C20混凝土 3.150厚粒径10-40砾石灌DM M5砂浆 ，宽出面层100 4.素土夯实，夯实系数0.94，向外坡3%-5% 5.散1：隐蔽式散水 6.部位：与草地相接的外墙周边/宽度800 7.图集：23J909-1-21-散10	m2	98.48	122.42	12055.92	
138	010502029002	毛面花岗石散水	1.30厚花岗石板面层,背面及四周满涂防污剂,灌稀水泥浆勾缝 2.30厚DS M15砂浆结合层，表面撒素水泥面(洒适量清水) 3.界面剂1道 4.100厚C20混凝土 5.150厚粒径10~40砾石灌DM M5砂浆 ，宽出面层100 6.素土夯实，夯实系数0.94，向外坡3%~5%	m2	98.48	337.45	33232.08	
A.12		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					980447.15	
139	011201001001	墙、柱面一般抹灰	1.9厚DPM15砂浆压实抹平 2.6厚聚合物水泥防水砂浆（干粉型Ⅱ型） 3.墙体基层清理甩浆处理 4.部位：外1、外2、外3	m2	3132.22	47.41	148498.55	
140	011201001002	墙、柱面一般抹灰	1.8厚DPM5砂浆压实抹平 2.专用配套界面剂1道 3.保温砂浆【另列清单】 4.墙面配套修补砂浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛 5.投标单位综合考虑水泥护角线 6.部位：内1（其他房间）	m2	155.41	30.27	4704.26	
141	011201001003	墙、柱面一般抹灰	1.12厚M15聚合物水泥防水砂浆 2.专用配套界面剂1道 3.墙面配套修补砂浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛 4.投标单位综合考虑水泥护角线 .部位：内1（与有水房间相邻墙面）	m2	151.93	38.02	5776.38	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
142	011201001004	墙、柱面一般抹灰	1.8厚DPM20砂浆压实抹平 2.楼梯间及人流通道以及顶层墙面挂金属网【另列清单】 3.专用配套界面剂1道 4.墙面配套修补砂浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛 5.投标单位综合考虑水泥护角线 6.部位：内1（楼梯间）	m2	1215.48	34.56	42006.99	
143	011201001005	墙、柱面一般抹灰	1.专用配套界面剂1道，满贴涂塑中碱玻璃纤维网格布一层，用石膏粘结剂横向粘贴（增强水泥条板时无此道工序） 2.部位：内2	m2	2867.81	11.28	32348.9	
144	011201001006	墙、柱面一般抹灰	1.6厚M15聚合物水泥防水砂浆 2.专用配套界面剂1道 3.用配套修补砂浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛 4.投标单位综合考虑水泥护角线 5.部位：内2（与有水房间相邻墙面）	m2	170.88	31.18	5328.04	
145	011203003001	块料墙、柱面	1.10厚面砖，DTG砂浆勾缝 2.5厚DT砂浆或瓷砖胶粘剂粘结层 3.专用配套界面剂1道 4.6厚DP M20砂浆压实抹平（各层楼梯间和人流通道处以及顶层填充墙改为：挂金属网，8厚DPM20压实抹平，并将砂浆压入网孔，钢丝网片的网孔不应大于15mmX15mm，网筋直径≮1.0mm） 5.6厚DP M5砂浆罩面打底抹灰 6.专用配套界面剂1道专用修补浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛，接缝处粘贴耐碱玻纤网格布 6.部位：内3	m2	1049.97	200.45	210466.49	
146	011205001001	墙面装饰板(陶铝穿孔吸声复合板饰面)	1.15厚陶铝穿孔吸声复合板600x600，板背面点状抹粉刷石膏（至少5个点）粘贴于墙面，板边接缝处平面压T型塑料压条,板角对角处用尼龙压盘膨胀蝶丝固定放水平线及垂直线，预留踢脚位置; 2.1.2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）防潮层(另计) 3.6厚DPM5砂浆罩面打底抹灰 4.专用配套界面剂1道 5.专用修补浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛，接缝处粘贴耐碱玻纤网格布 6.部位：内4	m2	336.6	150.94	50806.4	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
147	011201001007	墙、柱面一般抹灰	1.8厚DPM5砂浆打底抹平 2.专用配套界面剂1道 3.投标单位综合考虑水泥护角线 4.部位：内5	m2	401.75	30.27	12160.97	
148	011202001001	零星项目一般抹灰	1.5厚DPM20砂浆压实抹平 2.10厚DPM5砂浆罩面打底抹灰 3.专用配套界面剂1道 4.专用修补浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛 5.部位：内6	m2	325	77.43	25164.75	
149	011205001002	墙、柱面装饰板	1.18厚仿木纹陶铝吸音板（吸音板-01a）； 2.50厚吸音离心玻璃棉毡（密度32kg/m³），用建筑胶粘剂粘贴于龙骨档内，0.2厚玻璃无纺布（密度60kg/m³）一层绷紧固定于龙骨表面； 3.70*50*0.7轻钢龙骨用膨胀螺栓于墙面固定，间距600； 4.报价综合考虑:金属收口条、1.5厚不锈钢分隔条、1.5厚不锈钢包边墙面灯带（不含LED灯）等费用	m2	681.97	288	196407.36	
150	011205001003	墙、柱面装饰板	1.18厚微水泥陶铝吸音板（吸音板-02a）； 2.50厚吸音离心玻璃棉毡（密度32kg/m³），用建筑胶粘剂粘贴于龙骨档内，0.2厚玻璃无纺布（密度60kg/m³）一层绷紧固定于龙骨表面； 3.70*50*0.7轻钢龙骨用膨胀螺栓于墙面固定，间距600； 4.报价综合考虑:金属收口条、1.5厚不锈钢分隔条、1.5厚不锈钢包边墙面灯带（不含LED灯）等费用	m2	681.97	259.85	177209.9	
151	011205001006	墙、柱面装饰板	1.3厚铝板 2.角码连接件卡扣 3.4厚60镀锌钢方通骨架与埋入墙体的钢螺栓固定：中距600，表面涂防腐涂料 基层清理干净	m2	143.28	475.78	68169.76	
152	011201001008	墙、柱面一般抹灰	1.20厚1:2水泥砂浆随砌随抹平 2.井道内壁和不能进行二次粉刷部位	m2	39.57	35.34	1398.4	
A.13		天棚工程					898982.92	
153	011301001001	棚1-天棚抹灰	1.钢筋混凝土板 2.界面剂一道 3.5-8厚DP M10砂浆抹平 4.2-3厚柔韧型耐水腻子刮平（另计） 5.刷（喷）白色无机涂料（另计） 6.位置：棚1	m2	2506.51	35.61	89256.82	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
154	011302001001	棚2-岩棉吸声板顶棚	1.钢筋混凝土板，底面清理干净 2.龙骨吸顶吊件,中距横向<1200,纵向600，用膨胀螺栓与钢筋混凝土板固定 3.T型主龙骨,间距<600，用吸顶吊件连接 4.T型次龙骨,间距600,用吊件与主龙骨连接 5.12厚600x600白色岩棉吸音板材面层，内衬消音棉，缝隙采用不锈钢压条压边 6.部位：有吸声要求的设备用房；新风机房/排烟机房 7，天棚2	m2	100.98	123.24	12444.78	
155	011302004001	棚2-格栅吊顶	1.钢筋混凝土板（另计） 2.10厚无机保温砂浆（另计） 3.3-5厚聚合物抗裂砂浆，压入一层玻璃网格布 4.满刮耐水腻子两道，刷涂料一底两面（另计） 5.白色铝方通：30*80@80U型成品铝条（铝板-01）（含吊筋、吊件、龙骨）(详见装修) 6.位置：棚2	m2	1863.82	324.35	604530.02	
156	011302001002	棚3-平面吊顶天棚（仿木纹铝板）	1.钢筋混凝土板，预留Φ8钢筋吊环(勾),或在板底钻孔,固定镀锌膨胀螺栓双中距く1200 2.1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）(另计) 3.Φ6钢筋吊杆,双向中距<1200,吊杆上部与板底预留吊环(勾)固定 4.与安装型式配套的专用上层主龙骨,间距<1200用吊件与钢筋吊杆联结后找平 5.与铝合金方配套的专用下层副龙骨联结,间距<300 6.0.8厚铝合金方板300x300与专用龙骨固定，背贴深灰色A级无妨吸音布（铝合金板材01）与专用龙骨固定 7.报价综合局部造型、跌级高差室外可视顶部侧立面处封边、检修孔、灯孔、风口处加固，并满足设计及规范要求 8.部位：棚3	m2	232.6	172.2	40053.72	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
157	011302004002	棚4-岩棉板保温顶棚	1.钢筋混凝土楼板底预留钢筋头6@500，梅花状分布 3.∅6钢筋网，双向间距200，与预留钢筋头连接 4.5厚抹面胶浆分层压入玻纤耐碱网格布 木纹铝方通 ：30*80@80U型成品铝条（铝条-01）（含吊筋、吊件、龙骨）（详见装饰） 6.位置：棚4	m2	360.36	336.17	121142.22	
158	011302001003	平面吊顶天棚（仿木纹铝板）	1.钢筋混凝土板，预留Φ8钢筋吊环(勾),或在板底钻孔,固定镀锌膨胀螺栓双中距≤1200 2.1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）(另计） 3.Φ6钢筋吊杆,双向中距≤1200,吊杆上部与板底预留吊环(勾)固定 4.与安装型式配套的专用上层主龙骨,间距≤1200用吊件与钢筋吊杆联结后找平 5.与铝合金方配套的专用下层副龙骨联结,间距≤300 6.3厚仿木纹铝板（铝合金板材01）与专用龙骨固定 7.报价综合局部造型、跌级高差室外可视顶部侧立面处封边、检修孔、灯孔、风口处加固，并满足设计及规范要求	m2	28.08	378.34	10623.79	
159	011302001004	平面吊顶天棚（水泥纤维板饰面吊顶）	1.钢筋混凝土楼板，底面清理干净，露出的铁钉、铁丝及个别露筋点作防锈处理 2.∅10螺纹吊杆，纵横间距≤1200 3.50系列不上人主副轻钢龙骨（壁厚1.5），主骨@≤1200，副骨@≤400 4.6+6mm双层水泥纤维板，错缝安装 5.总厚1.5，耐水腻子分层刮平，打磨平整 6.耐潮无机涂料/防水无机涂料一底二面（喷涂） 7.报价综合：局部造型、侧立面、检修孔、灯孔、风口开孔洞与加固、反支撑，并满足设计及规范要求 8.位置：过道铝方通旁	m2	12.6	182.23	2296.1	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
160	011302001005	平面吊顶天棚（水泥纤维板饰面吊顶）	1.镀锌角钢或镀锌方钢管钢骨架 2.6+6mm双层水泥纤维板，错缝安装 3.总厚1.5，耐水腻子分层刮平，打磨平整 4.耐潮无机涂料/防水无机涂料一底二面（喷涂） 5.报价综合：局部造型、侧立面、检修孔、灯孔、风口开孔洞与加固、反支撑，并满足设计及规范要求 6.位置：教室入口	m2	16.64	1119.92	18635.47	
A.14		油漆、涂料、裱糊工程					446207.51	
161	011404001001	墙面喷刷涂料	1.外墙防水涂料面层涂料1道 2.外墙防水涂料主层涂料1道 3.根据立面设计进行分格 4.底层涂料1道（抗碱封闭底漆） 5.2厚满刮柔性耐水腻子，干燥后打磨 6.部位：外2、外3、外4	m2	1086.63	36.51	39672.86	
162	011404001002	墙面喷刷涂料	1.无机涂料2遍（颜色综合考虑） 3.3厚耐水腻子分遍找平 4..部位：内1	m2	4713.44	32.04	151018.62	
163	011404001003	墙面喷刷涂料	1.无机涂料2遍（颜色综合考虑） 2.3厚耐水腻子分遍找平 3.部位：内7	m2	401.78	32.04	12873.03	
164	011404002001	天棚喷刷涂料(棚4)	1.2厚柔韧型耐水腻子刮平	m2	360.36	13.59	4897.29	
165	011404002002	天棚喷刷涂料	1.2~3厚柔韧型耐水腻子刮平 刷（喷）白色无机涂料 部位：棚1	m2	3064.59	31.68	97086.21	
166	011404002003	天棚喷刷涂料	1.2厚柔韧型耐水腻子刮平 2.耐潮无机涂料一底二面（喷涂）	m2	3623.57	32.22	116751.43	
167	011404002004	天棚喷刷涂料	1.楼板底、梁底梁侧、全部设备管线，表面清理干净，全喷灰色无机涂料；消防水管道用红漆按规范喷出标示色环； 2.钢筋混凝土板，底面清理干净，露出的铁钉、铁丝及各别露筋点作防锈处理 3.部位：配套透空吊顶使用	m2	1863.82	12.09	22533.58	
168	011404004001	踢脚线刷涂料	高度100 1.涂料 2.3厚耐水腻子分遗找平	m	237.39	5.79	1374.49	
A.15		其他装饰工程					657792.19	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
169	011503001001	带扶手的栏杆、栏板(护窗栏杆)	1.扶手材料种类、规格:Φ50*1.5不锈钢 2.栏杆材料种类、规格:Φ50*1.5不锈钢立柱,:Φ20*1.5不锈钢@110 3.高度:1100mm 4.:详见22J403-1-4-24-HC7 5.:护窗栏杆（间距100mm） 6.:预埋件、防锈、除锈、油漆、制作、运输、安装均含在报价中	m	428.3	398.8	170806.04	
170	011503001002	楼梯栏杆(楼梯梯段)	高度：900，拉丝面 1.扶手材料种类、规格:Φ60*3不锈钢管,Φ38*1.2不锈钢管 2.立柱材料种类、规格:Φ60*3不锈钢管立柱,Φ25*1不锈钢管 3.梯井转角处栏杆需增加立杆 4.含预埋件安装、除锈、防锈漆、防腐等费用 5.具体做法详见图集22J403-1-（2-8）/B3,其他要求见施工图	m	216.01	417.03	90082.65	
171	011503001003	楼梯栏杆(楼梯平台段)	高度：1200，拉丝面 1.扶手材料种类、规格:Φ60*3不锈钢管,Φ38*1.2不锈钢管 2.立柱材料种类、规格:Φ60*3不锈钢管立柱,Φ25*1不锈钢管 3.梯井转角处栏杆需增加立杆 4.含预埋件安装、除锈、防锈漆、防腐等费用 5.具体做法详见图集22J403-1-（2-8）/B3,其他要求见施工图	m	14.97	489.64	7329.91	
172	011503004001	靠墙扶手	1.扶手材料种类、规格:Φ50*2不锈钢抛光，-100*8通长扁钢 2.口30*2@1000mm不锈钢方管、不锈钢法兰等 3.扶手改为直径50,扶手内侧边缘与墙面的净距离不应小于40 4.预埋件、防锈、除锈、油漆、制作、运输、安装均含在报价中 5.做法参见22J403-1/5-4/6	m	397.83	128.09	50958.04	
173	011503001004	带扶手的栏杆、栏板	1.玻璃栏杆1.2米高 2.Φ60*3不锈钢扶手、12.76厚钢化夹层玻璃、[40*32*4不锈钢槽立柱、Φ30成品玻璃固定件等 3.预埋件、防锈、除锈、油漆、制作、运输、安装均含在报价中 4.做法参见参22J403-1-3-63-PC11 5.部位：室外露台、室外楼梯	m	128.25	660.82	84750.17	
174	011105006001	金属踢脚线	1.不锈钢踢脚线,H=50	m	725.3	20.38	14781.61	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
175	011105006002	金属踢脚线（阶梯教室）	1.不锈钢踢脚线,H=50	m	381	20.38	7764.78	
176	010809001001	窗台板	1.5厚DTA砂浆或瓷砖段粘剂粘结层 2.20厚反坎花岗石落地窗台 3.防护材料种类:含磨边，石材专用防护剂进行六面防护处理，成品保护、结晶抛光处理等 4.具体做法详见图纸	m2	43.31	313.69	13585.91	
177	011102001001	门槛石	1.门槛石 2.20厚DS M15砂浆（1:3干硬性水泥砂浆）结合层 3.20厚20厚DS M20砂浆找平层 4.界面剂一道 5.遇楼面挡水高低差时,设置不锈钢收边条304不锈钢,L30*25*5*1，报价综合考虑 6.防护材料种类:含磨边，石材专用防护剂进行六面防护处理，成品保护、结晶抛光处理等 7.具体做法详见图纸	m2	3.87	335.43	1298.11	
178	011102001002	地砖门槛石	1瓷砖800*800 2.20厚DS M15砂浆（1:3干硬性水泥砂浆）结合层 3.20厚20厚DS M20砂浆找平层 4.界面剂一道	m2	14.58	169.38	2469.56	
179	010808002001	金属门窗套	1、1.5厚有色不锈钢饰面 2、9mm、12mm厚水泥纤维板基层，电梯门套	m2	7.39	344.72	2547.48	
180	011205001004	金属门窗套上口墙面	1、1.5厚有色不锈钢饰面 2、9mm厚水泥纤维板基层，电梯门套上口	m2	9.77	370.97	3624.38	
181	011207003001	成品隔断	1.卫生间隔断 2.定制浅色木纹成品隔断	m2	201.36	268.82	54129.6	
182	011207003002	成品隔断	1.小便隔板(定制浅色木纹成品隔断)	m2	25	160.2	4005	
183	011505003001	镜面玻璃	1.9mm厚抗倍特板 2.6mm厚银镜 3.暗藏灯带 4.1.5厚黑色镜面不锈钢饰面 详见DT-07	m2	27.44	349.6	9593.02	
184	011501001001	卫生间台盆	卫生间台盆： 1.台盆柜宽600，650高 2.12mm厚水泥纤维板，20厚人造石英石 3.18mm厚抗倍特板，30*30*3镀锌角钢 详见DT-07	m2	12.2	3261.64	39792.01	
185	011108005001	提示盲道	1.316E系列不锈钢拉丝面提示钉 2.地面铺贴详见地面铺贴图 3.详无基座不锈钢提示钉图	块	40	35	1400	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
186	011505002001	无障碍小便器抓杆	无障碍小便器抓杆 1、具体详见物料表及图纸 2、标准满足国家相关规范满足国家质量标准	组	4	253.14	1012.56	
187	011505002002	无障碍洗脸盆抓杆	无障碍洗脸盆抓杆 1、具体详见物料表及图纸 2、标准满足国家相关规范满足国家质量标准	组	4	229.91	919.64	
188	011505002003	无障碍座便器抓杆	无障碍座便器抓杆 1、具体详见物料表及图纸 2、标准满足国家相关规范满足国家质量标准	组	4	376.36	1505.44	
189	011505002004	低位挂衣钩	低位挂衣钩 1、具体详见物料表及图纸 2、标准满足国家相关规范满足国家质量标准	个	4	53.16	212.64	
190	010801001001	消防箱暗门	外层6厚防潮(A级防火)水泥纤维板，外涂白色无机涂料，内层9mm厚玻纤板，四周用40*40*5镀锌角钢固定，使用成品铰链，，外侧四周包不锈钢装饰线条（赞按1.5厚考虑），外贴发光字体，详见DT-11	m2	41.36	370.56	15326.36	
191	011205001005	墙面装饰板（消防暗门处）	外层6厚防潮(A级防火)水泥纤维板，外涂白色无机涂料，内层9mm厚玻纤板，四周用40*40*5镀锌方钢固定，详见DT-11	m2	44.79	345.39	15470.02	
192	011504001001	有水包封	1，50系列轻钢龙骨，间距400mm，外侧双层9mm厚水泥纤维板	m2	33.83	191.4	6475.06	
193	011504001002	无水包封	1，50系列轻钢龙骨，间距400mm，外侧双层9mm厚水泥纤维板	m2	206.4	191.4	39504.96	
194	011501001002	饮水区柜体低柜	1.18mm厚玻纤板 2.外侧浅色PVC覆膜柜门 3.中间加层板 4.20厚人造石英石台面 做法详见DT-06	m	6	1145.49	6872.94	
195	011505003002	饮水区柜体镜面玻璃	1.18mm厚玻纤板 2.6mm银镜 做法详见DT-06	m2	6	303.63	1821.78	
196	011501001003	饮水区柜体吊柜	1.18mm厚玻纤板 2.外侧浅色PVC覆膜柜门 3.中间加层板 4.吊柜上口40*40*5镀锌角钢@600为骨架，外包6厚防潮(A级防火)水泥纤维板，外侧刷涂料 做法详见DT-06	m	6	1188.6	7131.6	
197	011502001001	不锈钢收边条	花岗石门槛遇楼面挡水高低差时,设置不锈钢收边条304不锈钢 ,L30*25*5*1	m	17.6	25.76	453.38	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
198	010810002001	窗帘盒	1、150mm宽窗帘盒 2、9mm厚玻纤板、6mm水泥纤维板 3、镀锌角钢或镀锌方钢管钢骨架 4、板面钉眼封点防锈漆、自粘胶带贴缝 5、耐潮无机涂料/防水无机涂料一底二面（喷涂）；总厚1.5，耐水腻子分层刮平，打磨平整 6、详见节点图 7、报价综合考虑:室外可视顶部侧立面处封边，并满足设计及规范要求	m	7.7	80.73	621.62	
199	010810002002	窗帘盒	1、100mm宽窗帘盒 2、9mm厚玻纤板、6mm水泥纤维板 3、镀锌角钢或镀锌方钢管钢骨架 4、板面钉眼封点防锈漆、自粘胶带贴缝 5、耐潮无机涂料/防水无机涂料一底二面（喷涂）；总厚1.5，耐水腻子分层刮平，打磨平整 6、详见节点图 7、报价综合考虑:室外可视顶部侧立面处封边，并满足设计及规范要求	m	18.1	85.41	1545.92	
合计							12583385.96	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：B-2学院楼一土建、装修　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
A.1		土石方工程								
1	010103001001	平整场地	1.土石类别:自行考虑 2.场地厚度:≤±300mm的挖、填、运、找平，不限于场地平整、场内清表（含杂树、绿化清除）等 3.基坑开挖面积	m2	0.17		0.66	0.22	0.09	1.14
2	010102001001	挖基坑土方	1.土壤类别:根据现场及岩土工程勘察报告的描述，投标单位综合考虑进报价中 2.挖土深度:详见图纸及勘察报告，并结合现场实际情况，投标单位综合考虑报价 3.含挖土、挖石、挖淤泥等增加的费用，请投标人充分考虑并计入报价中，需考虑人机配合费、人工修边坡、桩间挖土，结算不调整 4.挖土不宜超挖,并预留少量厚度约300mm人工开挖 5.投标人自行考虑土方含水率、支撑等不利影响因素挖土时所需要采取措施及增加费用 6.弃土运距:土石方打堆及配合费用计入报价,土石方外运另计 7.需根据基坑支护设计要求开挖，施工难度增加的费用请投标人考虑在报价内 8.含放坡工程量	m3	3.9		3.66	1.97	0.84	10.37

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
3	010102002001	挖沟槽土方	1.挖沟槽土方 2.土壤类别:根据现场及岩土工程勘察报告的描述，投标单位综合考虑进报价中 3.挖土深度:详见图纸及勘察报告，并结合现场实际情况，投标单位综合考虑报价 4.含挖土、挖石、挖淤泥，请投标人充分考虑并计入报价中，需考虑人机配合费、人工修边坡、桩间挖土，结算不调整 5.挖土不宜超挖,并预留少量厚度约300mm人工开挖 6.投标人自行考虑土方含水率、支撑等不利影响因素挖土时所需要采取措施及增加费用 7.弃土运距:土石方打堆及配合费用计入报价,土石方外运另计	m3	5.44		3.66	2.37	1	12.47
4	010102007002	回填方	地下室外墙侧壁灰土范围以外部分 1.密实度要求：压实系数≥0.94 2.填方材料品种：黏性土 3.填方来源、运距:土源、运距自行考虑 4.填方方式：满足设计、规范及现场实际情况要求 5.含放坡工程量	m3	24.64	0.04	9.6	8.9	3.77	46.95
5	010103002001	余方弃置	1.桩渣外运，运距自行考虑 2.其他：含消纳保洁费等涉及行政收费项目自行考虑	m3		0.04	7.06	1.84	0.78	9.72
A.4		砌筑工程								
6	010402001001	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:砂加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑 3.100mm厚 4.部位：外墙	m3	301.7	350.72	3.46	79.34	33.57	768.79
7	010402001002	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:砂加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑 3.200mm厚 4.部位：外墙	m3	251.8	350.72	3.46	66.37	28.08	700.43

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
8	010402001003	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:砂加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑 3.300mm厚 4.部位：外墙	m3	228.1	341.42	4.61	60.5	25.6	660.23
9	010402001004	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑 3.墙厚：100mm厚	m3	301.7	350.72	3.46	79.34	33.57	768.79
10	010402001005	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑 3.200mm厚 4.部位：电梯井墙	m3	251.8	350.72	3.46	66.37	28.08	700.43
11	010402001006	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:砂加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma7.5专用砂浆砌筑 3.200mm厚 4.部位：顶层外墙	m3	251.8	351.9	3.46	66.37	28.08	701.61
12	010402001007	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:砂加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:不小于M7.5砂浆砌筑 3.墙厚：100mm厚 4.部位：顶层内墙	m3	301.7	351.93	3.46	79.34	33.57	770
13	010402001008	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:砂加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:不小于M7.5砂浆砌筑 3.墙厚：200mm厚 4.部位：顶层内墙	m3	251.8	351.9	3.46	66.37	28.08	701.61

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
14	010404001001	蒸压加气混凝土轻质墙板隔墙	1.品种:蒸压加气混凝土轻质墙板（200mm厚），板内配筋满足设计图纸要求 2.综合考虑各种长度、高度、形状规格尺寸及重量 3.工作内容包括不限于构件卸货、堆场及货架、吊装、校正、座浆、注浆、灌浆、接缝、灌缝处理、板缝贴耐碱玻纤网格布两道胶泥抹平、成品保护、门窗等洞口加固等（支撑、斜撑、螺栓等所有周转材费用自行考虑），同时也包括接缝处防水处理的费用，结算均不作调整 4.构件代号、名称、参数要求及安装节点详见设计图纸及图集 5.成品构件运至施工现场，运距由投标单位自行考虑	m2	52.39	161.58	0.23	13.68	5.79	233.67
15	010404001002	蒸压加气混凝土轻质墙板隔墙	1.品种:蒸压加气混凝土轻质墙板（150mm厚），板内配筋满足设计图纸要求 2.综合考虑各种长度、高度、形状规格尺寸及重量 3.工作内容包括不限于构件卸货、堆场及货架、吊装、校正、座浆、注浆、灌浆、接缝、灌缝处理、板缝贴耐碱玻纤网格布两道胶泥抹平、成品保护、门窗等洞口加固等（支撑、斜撑、螺栓等所有周转材费用自行考虑），同时也包括接缝处防水处理的费用，结算均不作调整 4.构件代号、名称、参数要求及安装节点详见设计图纸及图集 5.成品构件运至施工现场，运距由投标单位自行考虑	m2	47.4	135.79	0.12	12.35	5.23	200.89

福信网上招投标系统

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
16	010404001003	蒸压加气混凝土轻质墙板隔墙	1.品种:蒸压加气混凝土轻质墙板（100mm厚），板内配筋满足设计图纸要求 2.综合考虑各种长度、高度、形状规格尺寸及重量 3.工作内容包括不限于构件卸货、堆场及货架、吊装、校正、座浆、注浆、灌浆、接缝、灌缝处理、板缝贴耐碱玻纤网格布两道胶泥抹平、成品保护、门窗等洞口加固等（支撑、斜撑、螺栓等所有周转材费用自行考虑），同时也包括接缝处防水处理的费用，结算均不作调整 4.构件代号、名称、参数要求及安装节点详见设计图纸及图集	m2	47.4	110.42	0.12	12.35	5.23	175.52
17	010401008003	零星砌砖	1.零星砌砖名称、部位:砖砌踏步、卫生间砌体等 2.砖品种、规格、强度等级:MU20混凝土实心砖 3.砂浆强度等级、配合比:Ma5.0专用砂浆砌筑	m3	394	410.15	8.07	104.54	44.23	960.99
A.5		混凝土及钢筋混凝土工程								
18	010501001001	基础垫层	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C15	m3	65.1	344.4	0.9	17.16	7.26	434.82
19	010502003001	筏形基础	1.混凝土种类 预拌砼 2.混凝土强度等级C30P8	m3	21.7	395.03	0.54	5.78	2.45	425.5
20	010502001001	桩承台基础	1.混凝土种类 预拌砼 2.混凝土强度等级C35	m3	25.6	388.37	0.54	6.8	2.88	424.19
21	010502005001	基础联系梁	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C35	m3	25.6	390.99	0.89	6.89	2.91	427.28
22	010502010001	地下室外墙/电梯井壁	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C35(P8)	m3	40.9	414.81	0.87	10.86	4.59	472.03
23	010502006001	钢筋混凝土柱	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C40	m3	67.6	416.76	0.87	17.8	7.53	510.56
24	010502006002	钢筋混凝土柱	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C35	m3	67.6	401.47	0.87	17.8	7.53	495.27

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
25	010502006003	钢筋混凝土柱	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C30	m3	67.6	391.94	0.87	17.8	7.53	485.74
26	010502006006	楼梯柱	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C30	m3	67.6	391.94	0.87	17.8	7.53	485.74
27	010502021001	构造柱	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C25	m3	176.1	382.28	0.87	46.01	19.47	624.73
28	010502011001	矩形梁	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C30	m3	42	381.79	0.89	11.15	4.72	440.55
29	010502011003	矩形梁	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C30 3.屋面斜梁	m3	46.2	381.79	0.89	12.24	5.18	446.3
30	010502013001	实心楼板	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C30	m3	39.5	389.11	1.35	10.62	4.49	445.07
31	010502013003	实心楼板	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C35 3..屋面斜板	m3	40.69	389.11	1.35	10.93	4.62	446.7
32	010502013004	实心楼板（二次浇筑混凝土）	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C35 3.部位：设备管道井	m3	39.5	398.93	1.35	10.62	4.49	454.89
33	010502022001	圈梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	102.1	373.57	0.89	26.78	11.33	514.67
34	010502022002	混凝土翻边、止水坎	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	102.1	373.57	0.89	26.78	11.33	514.67
35	010502023001	过梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	136.6	374.62	0.89	35.75	15.12	562.98
36	010502004001	设备基础	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	24.2	358.83	0.54	6.43	2.72	392.72
37	010502025001	栏板	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C30	m3	62.6	396.63	1.4	16.64	7.04	484.31
38	010502020001	直型楼梯	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m3	67.6	382.14	1.4	17.94	7.59	476.67

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
39	010502033001	后浇带	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C35补偿收缩混凝土 3.部位:板梁	m3	52.08	413.67	1.35	13.89	5.88	486.87
40	010505002001	设备基础模板	1.设备基础模板 2.模板材质自行考虑 3.包含模板及支撑（支架） 4.高度5m内 5.厚度综合考虑	m2	30.29	24.74	1.41	8.24	3.49	68.17
41	010505001001	垫层模板	1.垫层模板 2.模板材质自行考虑 3.包含模板及支撑（支架），采用盘扣式模板支架	m2	47.22	22.2	0.97	12.53	5.3	88.22
42	010505002002	砖胎膜	1.砖胎膜240厚 2.含砖侧模粉刷等全部费用	m2	110.67	126.09	4.59	29.97	12.68	284
43	010505002003	砖胎膜	1.砖胎膜120厚 2.含砖侧模粉刷等全部费用	m2	82.21	73.49	2.88	22.12	9.36	190.06
44	010505004001	柱面模板	1.矩形柱模板，高度综合考虑 3.综合考虑矩形柱周长3.6以内 4.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	60.27	21.87	1.6	16.09	6.81	106.64
45	010505011001	梯柱模板	1梯柱模板 2.综合考虑柱高度 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	51.65	25.32	1.1	13.71	5.8	97.58
46	010505006001	梁模板	1.矩形梁模板 2.综合考虑高度 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	72.1	58.9	2.42	19.37	8.2	160.99
47	010505006005	梁模板	1.矩形梁模板 2.综合高度8m内（斜梁）， 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	90.64	57.77	2.31	24.17	10.22	185.11
48	010505011002	构造柱模板	1.构造柱模板 2.综合考虑柱高度 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	51.65	25.32	1.1	13.71	5.8	97.58
49	010505013001	过梁模板	1.过梁模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	50.13	23.93	1.41	13.4	5.67	94.54
50	010505012001	圈梁、止水坎、翻边模板	1.圈梁、止水坎、翻边模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	35.09	21.64	1.18	9.43	3.99	71.33

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
51	010505005001	墙面模板	1.直形墙模板（电梯井壁） 2.综合考虑直行墙高度 3.综合考虑直行墙厚度 4.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	41.78	20.62	1.19	11.17	4.73	79.49
52	010505007002	楼板、屋面板模板	1.楼板 2.高度综合考虑 3.综合考虑有梁板厚度 4.含高大模板支模，报价综合考虑 5.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价 6.采用盘扣式模板支架	m2	59.37	34.96	2.38	16.06	6.79	119.56
53	010505007003	楼板、屋面板模板	1.楼板（斜板） 2.高度8m内 3.综合考虑有梁板厚度 4.含高大模板支模，报价综合考虑 5.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价 6.采用盘扣式模板支架	m2	83.13	33.58	2.26	22.2	9.39	150.56
54	010505008001	平板模板	1.平板模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	56.57	20.46	2.01	15.23	6.45	100.72
55	010505008002	栏板模板	1.栏板模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	56.57	20.46	2.01	15.23	6.45	100.72
56	010505010001	楼梯模板(直型)	1.楼梯模板 2.综合考虑高度 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	69.72	31.57	3.86	19.13	8.09	132.37
57	010505019001	后浇带模板	1。后浇板带模板、支撑增加费，含后浇带两侧采用钢筋支架将铅丝网或单层钢板网隔断固定。 2.模板材质自行考虑	m	4.31	128.55	22.99	7.1	3	165.95
58	010506017001	砌体工程内配钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ≤10 2.砌体拉结筋	t	2964	3340.72	16.99	775.06	327.91	7424.68
59	010506001003	现浇混凝土基础	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1247.69	3287.1	44.47	335.96	142.13	5057.35
60	010506001004	现浇混凝土基础	1.钢筋种类、规格:HRB400E三级钢 2.综合考虑钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	839.32	3351.67	39.12	228.39	96.63	4555.13

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
61	010506002001	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1393.86	3366.39	61.65	378.44	160.11	5360.45
62	010506002005	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E三级 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	947.62	3366.39	74.71	265.81	112.45	4766.98
63	010506004001	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1392.55	3466.57	18.66	366.92	155.23	5399.93
64	010506004003	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1402.66	3405.25	20.93	370.13	156.6	5355.57
65	010506005002	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1456.9	3431.37	35.79	388.11	164.22	5476.39
66	010506005003	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1804.26	3642.72	35.92	478.46	202.46	6163.82
67	010506006002	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1447.49	3435.41	20.52	381.68	161.49	5446.59
68	010506009001	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1458.11	3444.3	18.96	384.04	162.48	5467.89
69	010506009002	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1249.16	3410.68	30.63	332.74	140.78	5163.99
70	010506010001	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1379.17	3433.26	18.48	363.39	153.74	5348.04
71	010506010002	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1290.14	3282.09	41.41	346.21	146.47	5106.32
72	010506011002	现浇混凝土零星构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头(后浇带)	t	1272.1	3289.12	46.39	342.81	145.03	5095.45
73	010506018001	屋面刚性层内配钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢	t	1339	3433.26	18.48	352.94	149.32	5293

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
74	010506019001	装饰工程内配钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢	t	1339	3433.26	18.48	352.94	149.32	5293
75	010506020001	钢筋网片	1.∅6钢筋网，双向间距200，与预留钢筋头连接 2.棚4	t	2011.7	3370.89	227.47	582.18	246.31	6438.55
A.6		金属结构工程								
76	010506023001	砌块墙钢丝网加固	1.楼梯间和人流通道填充墙、顶层填充墙 2.增加Φ4@250钢丝网，做法详见图集22G614-1第36、37页	m2	7.79	9.84		2.03	0.86	20.52
77	010506023002	砌块墙玻纤网格布加固	1.不同墙体交接处挂玻纤网格布	m2	4.1	2.37		1.07	0.45	7.99
A.8		门窗工程								
78	010802004001	成品甲级防火门（双扇）	1.甲级防火门双扇，尺寸详图纸 2.门框、扇材质：甲级防火门（钢制），专业厂家制作 3.含油漆、门锁、闭门器、顺序器等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸	m2	32.82	580.93		8.53	3.61	625.89
79	010802004002	成品甲级防火门（单扇）	1.甲级防火门单扇，尺寸详图纸 2.门框、扇材质：甲级防火门（钢制），专业厂家制作 3.含油漆、门锁、闭门器等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸	m2	14.32	535.11		3.72	1.58	554.73
80	010802004003	成品乙级防火门（双扇）	1.乙级防火门双扇，尺寸详图纸 2.门框、扇材质：乙级防火门（钢制），专业厂家制作 3.含油漆、门锁、闭门器、顺序器等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸	m2	20.82	499.11		5.41	2.29	527.63

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
81	010802004004	成品丙级防火门（双扇）	1.丙级防火门单扇，尺寸详图纸 2.门框、扇材质：丙级防火门（钢制），专业厂家制作 3.含油漆、门锁等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸	m2	42.96	510.27		11.17	4.73	569.13
82	010801002001	木质门带套	1.门代号及洞口尺寸:木质门（含门套），木框、实体木门、单扇平开门，具体详见图纸 2.五金件:含门锁、门吸、门把手、铰链等全部五金材料及安装费 3.报价综合考虑:成品PVC覆膜套装门、装修图中的相关不锈钢装饰板、视窗、门把手及无障碍门设计要求等费用，并满足设计及规范要求 4.其他:含灌缝处理等，具体做法详见图纸	m2	43.08	883.19		11.2	4.74	942.21
83	010801002002	木质门带套	1.门代号及洞口尺寸:单扇平开实体木门（含门套），具体详见图纸 2.五金件:含门吸、智能门锁（服务要求：相关设备、软件系统、联网保障等要求不低于6年的质保和服务；相关协议和数据接口均须按使用方要求免费开放，并提供相关承诺）、铰链等全部五金材料及安装费 3.报价综合考虑:成品PVC覆膜套装门等费用，并满足设计及规范要求 4.其他:含灌缝处理等，具体做法详见图纸	m2	48.11	1209.78		12.51	5.3	1275.7

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
84	010807001001	铝合金推拉窗（室内高窗）	1.窗代号及洞口尺寸:尺寸详见图纸 2.框、扇材质:隔热多腔封闭金属框(高性能暖边)推拉窗，主要受力部位最小壁厚应不小于1.8mm，含附框 3.玻璃品种、厚度:6mm中透光LOW-E+12mm氩气+6mm透明 4.遮阳形式：造型遮阳/Low-E玻璃 5.报价综合考虑:含成品门窗及门窗框、附框制作、运输、安装、刷漆及所有配套五金等，包括门窗密封、填缝等细部节点做法,按照业主需要.并满足设计及规范要求	m2		800				800
85	010807001002	铝合金固定+平开窗	1.窗代号及洞口尺寸:尺寸详见图纸 2.框、扇材质:隔热多腔封闭金属框(高性能暖边)固定+平开窗，主要受力部位最小壁厚应不小于 1.8mm，含附框 3.玻璃品种、厚度:6mm中透光LOW-E+12mm氩气+6mm透明 4.遮阳形式：造型遮阳/Low-E玻璃 5.报价综合考虑:含成品门窗及门窗框、附框制作、运输、安装、刷漆及所有配套五金等，包括门窗密封、填缝等细部节点做法,按照业主需要.并满足设计及规范要求	m2		826.6				826.6
86	030503006001	电动调节阀及执行机构（电动排烟窗）	1、电动排烟装置（含消防联动控制箱柜体及箱芯）， 2、采购及安装（规格型号综合考虑，需并满足设计及规范要求） 3，玻璃及型材在门窗及幕墙中考虑，此条仅考虑电动开启装置采购及安装费用	个	31.5	186.85		8.19	3.47	230.01

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
87	011206003001	铝合金格栅	1.面材及表面处理：100*200*3mm木色铝合金竖向格栅@750，表面氟碳喷涂 2.3mm铝合金封口板，表面氟碳喷涂 3.10mm厚钢板边接件，表面氟碳喷涂 4.M6x35不锈钢六角头对穿螺栓(GB/T 5785-2000) 5.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 6.包含幕墙的清洗:在交工前应对幕墙进行一次全面清洗,并在保修期内,定期进行清洗和维护,并向建设单位提供清洗手册和维护的管理方法； 7.具体做法及材料要求详见幕墙节点图XJD401-404 8.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用 9.工程量按正立面投影面积计算	m2	157.99	69.17	14.83	44.93	19.01	305.93
A.9		屋面及防水工程								
88	010902001001	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:1.5厚纤维增强型高分子膜基自粘防水卷材（非沥青基）+1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（无胎） 3..部位:屋1、屋4	m2	16.22	60.37		4.22	1.79	82.6
89	010902002001	屋面涂膜防水	1.防水膜品种:2.0厚非固化橡胶沥青防水涂料(渗透型) 2.部位:屋1、屋4	m2	8.68	33.22		2.26	0.96	45.12
90	010902002002	屋面防水涂料	1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥砂浆防水涂料（Ⅱ型） 2.部位:屋2	m2	6.51	23.5		1.69	0.72	32.42
91	010903002001	墙面涂膜防水	1.防水层做法:1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2..部位：外1、外2、外3、外4	m2	10.49	25.15		2.73	1.15	39.52
92	010903002002	墙面涂膜防水	1.防水层做法:1.2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）防潮层 .部位：内6	m2	8.44	20.71		2.19	0.93	32.27
93	010903002003	墙面涂膜防水	1.防水层做法:2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）防潮层 2.部位：内2，	m2	13.91	32.54		3.62	1.53	51.6

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
94	010903002004	顶棚涂膜防水	1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）顶棚，下挂按250mm考虑 2.部位：顶棚3	m2	6.51	23.5		1.69	0.72	32.42
95	010904002001	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）沿墙根上翻至建筑完成面以上300mm高 2.部位：地5，楼7，楼8，楼9	m2	6.51	23.5		1.69	0.72	32.42
96	010904002002	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）沿墙根上翻至建筑完成面以上300mm高 2.部位:楼11	m2	8.68	30.41		2.26	0.96	42.31

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
97	010902004001	屋面刚性层（屋面1）	1.10厚防滑地砖，DTG砂浆勾缝（规格及颜色自行考虑，需满足甲方需求） 2.20厚DSM20聚合物水泥砂浆粘结层 3.40mm厚C30混凝土保护层，内配Φ6@150单层双向焊接钢筋网片（钢筋另计），随打随抹平，平面四周(沿墙和水沟边)设伸缝，缝宽20mm，缝内嵌改性沥青密封膏，平面内间距<3000mm 设缩缝 4.挤塑聚苯板保温层(燃烧性能B1级)(抗压强度≥250KPa)（厚度参见节能专篇要求），拼缝处贴胶带，可根据具体项目的施工条件采取屋面排气措施。【另列清单】 5.20厚DSM15砂浆找平层 6.最薄处30厚LC5.0轻集料混凝土找坡层3%坡向雨水口 7.1.5厚纤维增强型高分子膜基自粘防水卷材（非沥青基）+1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（无胎）,按要求敷设平整，遇墙上反高出屋面建筑完成阴角位置作R=100的圆弧处理面不少于400，遇反梁完全包裹反梁，端部用密封膏封口【另列清单】 8.2.0厚非固化橡胶沥青防水涂料(渗透型)，遇墙上反高出楼面建筑完成面不少于400,遇反梁上反至梁面不少于50（或完全包裹反梁），端部用密封膏封口【另列清单】 9.钢筋混凝土屋面结构板，清扫干净，并现场原浆磨平。若顶板发现裂缝或空鼓，用WSM20预拌砂浆补平孔洞先做处理。满涂基层处理剂，务必使其渗透至基层的空隙中 10.屋1：倒置式保温隔热平屋面(防滑地砖) 11.部位：上人/不上人 12.图集：23J909-5-30-屋A38a；12J201-B2-B1	m2	83.34	104.93	2.56	22.33	9.45	222.61

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
98	010902004002	屋面刚性层（屋面2）	1.真石漆面层涂料1道【另列清单】 2.真石漆主层涂料1道【另列清单】 3.真石漆底层涂料1道（抗碱封闭底漆）【另列清单】 4.2厚满刮柔性耐水腻子，干燥后打磨【另列清单】 5.1.5厚聚合物水泥砂浆防水涂料（Ⅱ型）【另列清单】 6.20厚M15聚合物水泥防水砂浆向四周2%找坡 7.钢筋混凝土屋面板，随打随抹平 8.屋3：非上人不保温涂料屋面 9.图集：参23J909-5-30-屋A42	m2	15.45	10.68	0.77	4.22	1.78	32.9
99	010902004003	屋面刚性层（屋面4）	1.金属屋面层（清单另计） 2.屋面龙骨，见幕墙图纸（清单另计） 3.40mm 厚 C30 混凝土保护层，内配∅6@150单层双向焊接钢筋网片，随打随抹平，平面四周(沿墙和水沟边)设伸缩，缝宽20mm，缝内嵌改性沥青密封膏，平面内间距<3000mm 设缩缝 5.20厚DS M15砂浆找平层 6.最薄处 30厚LC5.0轻集料混凝土找坡层3%坡向雨水口	m2	39	32.73	3.09	10.94	4.63	90.39
100	010607003001	钢檩条	1.屋面檩条：次檩条:C160*60*20*3镀锌C型檩、主檩条:160*80*6镀锌矩形钢管制作安装 2.材料使用Q235B各种规格型号	t	774.44	5347.79	482.06	326.69	138.21	7069.19

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
101	010605003001	钢屋面板	1.面材及表面处理：铝镁锰合金直立锁边屋面板,(1mm厚/肋高65mm肋高/氟碳辊涂)，颜色以甲方、设计单位确认为准 2.面材固定：铝合金角码，不锈钢自攻自钻螺钉连接 3.骨架及表面处理：另计 4.填缝材料：硅酮耐候密封胶 5.收边、收口：采用防火岩棉封堵，1.5mm镀锌钢板承托,防火保温岩棉填实 6.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 7.包含幕墙的清洗:在交工前应对幕墙进行一次全面清洗,并在保修期内,定期进行清洗和维护,并向建设单位提供清洗手册和维护的管理方法； 8.具体做法详见幕墙节点图 9.屋脊及其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用 10.工程量按铺设斜面积计算	m2	20.81	167.23	1.41	5.78	2.45	197.68
102	010605003002	钢屋面板	1.底板:0.8mm厚YX15-225-900镀锌压型钢板，颜色以甲方、设计单位确认为准 2.面材固定：不锈钢自攻自钻螺钉连接 3.骨架及表面处理：另计 4.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 5.具体做法详见幕墙节点图 6.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用 7.工程量按铺设斜面积计算	m2	20.81	90.48	1.41	5.78	2.45	120.93
103	011001001001	屋面降噪层	1.降噪层:50mm厚24K玻璃棉 2.隔汽层:隔汽膜	m2	6.63	30.64		1.72	0.73	39.72

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
104	010901008001	屋面变形缝	1.预制混凝土盖板，水泥砂浆垫块 2.水泥钉或射钉@500，0.8*30铝合金收口压条固定 3.聚乙烯泡沫塑料棒 4.A级防火岩棉塞填高度≥200，下部1.5mm厚镀锌钢承托板，弹性防火密封漆 5.具体做法详见图纸	m	28.46	28.38		7.4	3.13	67.37
105	010904004001	顶棚变形缝	1.铝合金中心盖板，铝合金基座 2.滑杆件用M6不锈钢螺栓紧固@500，含阻火带、膨胀螺栓等配件 3.具体做法详见图集14J936-AN1-1	m	28.46	83.83		7.4	3.13	122.82
106	010903004001	墙面变形缝（外墙）	1.铝合金盖板，硅酮耐候密封胶嵌填封严 2.1.2厚合成高分子防水卷材两端满粘，收头密封材料封严 3.A级防火岩棉塞填高度≥200，下部1.5mm厚镀锌钢承托板，弹性防火密封漆 4.具体做法详见图纸	m	27.96	70.52	0.01	7.27	3.08	108.84
107	010903004002	墙面变形缝（内墙）	1.铝合金中心盖板，铝合金基座 2.滑杆件用M6不锈钢螺栓紧固@500，含阻火带、膨胀螺栓等配件 3.具体做法详见图集14J936-AN1-1	m	27.96	70.52	0.01	7.27	3.08	108.84
108	010904004002	楼(地)面变形缝	1.铝合金中心盖板，铝合金基座 2.滑杆件用M6不锈钢螺栓紧固@500，止水带，膨胀螺栓等配件，含C20槽口二次浇筑 4.具体做法详见图集14J936-AD1-2	m	27.96	70.52	0.01	7.27	3.08	108.84
A.10		保温、隔热、防腐工程								
109	011001001002	保温隔热屋面	1.110厚热固复合聚苯乙烯保温板(燃烧性能B1级)(抗压强度≥250KPa)（厚度参见节能专篇要求），拼缝处贴胶带，可根据具体项目的施工条件采取屋面排气措施。 2.部位:屋1	m2	5.87	61.06		1.53	0.65	69.11

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
110	011001002001	保温隔热天棚	1.60厚A级岩棉板保温层(密度不小于140kg/m3） 2.∅6钢筋网，双向间距200，与预留钢筋头连接（钢筋另记） 3.5厚抹面胶浆分层压入玻纤耐碱网格布 4.棚4	m2	34.33	39.35	0.13	8.96	3.79	86.56
111	011001003001	保温隔热墙面	1.保温隔热面层材料品种、规格、性能:A级热固复合聚苯乙烯泡沫保温板，厚度详各栋节能专篇（50厚） 2.5厚抗裂砂浆复合耐碱玻纤网格布，并用锚栓固定在主体墙体上，锚栓固定用量不小于8-10个/m2 3.部位:外1	m2	26.29	32.24	0.13	6.87	2.91	68.44
112	011001003002	保温隔热墙面（窗边及女儿墙）	1.保温隔热面层材料品种、规格、性能:30厚XPS板满粘,附加耐碱玻纤网格布一道,下翻200 2.5厚抗裂砂浆复合耐碱玻纤网格布，并用锚栓固定在主体墙体上，锚栓固定用量不小于8-10个/m2 3.部位:外门窗洞口侧壁及女儿墙	m2	26.29	22.9	0.13	6.87	2.91	59.1
A.11		楼地面装饰工程								
113	010102007001	泡沫凝土回填、找坡	1、泡沫混凝土回填，随打随抹平，容重≤6KN/m3 2、厚度综合考虑	m3	81.82	297.8		21.27	9	409.89
114	011102003001	块料楼地面（地面1）	1.10厚600×600灰色（颜色或另定）防滑通体砖，DTG擦缝 2.20厚DS M15砂浆（1:3干硬性水泥砂浆）结合层 3.20厚20厚DS M20砂浆找平层 4.界面剂一道 5.120厚C30混凝土，随打随抹平 6.150厚碎石夯入土中	m2	76.84	164.54	2.21	20.55	8.7	272.84
115	011102003002	块料楼地面（楼面1）	1.10厚600×600灰色（颜色或另定）防滑通体砖，DTG擦缝 2.20厚DS M15砂浆（1:3干硬性水泥砂浆）结合层 3.20厚20厚DS M20砂浆找平层 4.界面剂一道	m2	61.05	83.09	1.94	16.37	6.93	169.38

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
116	011102003003	块料楼地面（楼面1-楼梯间）	1.10厚600×600灰色（颜色或另定）防滑通体砖，DTG擦缝 2.20厚DS M15砂浆（1:3干硬性水泥砂浆）结合层 3.20厚20厚DS M20砂浆找平层 4.界面剂一道	m2	75.21	91.81	2.71	20.25	8.57	198.55
117	011102003004	块料楼地面（楼面2）	1.10厚600×600灰色（颜色或另定）防滑通体砖，DTG擦缝 2.20厚DS M15砂浆（1:3干硬性水泥砂浆）结合层 3.45厚40厚C25细石混凝土保护层，随打随抹平 4.5厚减震隔声垫 钢筋混凝土楼板	m2	56.58	99.47	1.24	15.03	6.37	178.69
118	011101004001	耐磨楼地面（地面3）	1.12厚1:2水泥石子磨光，金属分割条800*800安装 2.18厚DS20预拌砂浆结合层，表面撒水泥粉 3.20厚DS M20砂浆找平层 4.界面剂一道 5.120厚C30混凝土，随打随抹平 6.150厚碎石夯入土中	m2	108.43	127.85	4.25	29.3	12.4	282.23
119	011101004002	耐磨楼地面（楼面4）	1.12厚1:2水泥石子磨光，金属分割条800*800安装 2.18厚DS20预拌砂浆结合层，表面撒水泥粉 3.45厚C25细石混凝土保护层，随打随抹平 4.5厚减震隔声垫 5.钢筋混凝土楼板 6.部位：楼地4	m2	88.17	63.07	3.28	23.78	10.07	188.37
120	011102003005	块料楼地面（地面5）	1.10厚600×600灰色（颜色或另定）防滑通体砖，DTG擦缝 2.20厚DS M15砂浆（1:3干硬性水泥砂浆）结合层 3.20厚DS M20砂浆找平层 5.最薄处20厚DS M15找坡层，向地漏或地沟处找1%坡，随打随抹平，地漏四周及管根部抹小八字角 7.界面剂一道 8.120厚C30混凝土，随打随抹平 150厚碎石夯入土中	m2	89.06	180.96	2.68	23.85	10.09	306.64

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
121	011101002001	细石混凝土楼地面(地面6)	1.40厚C20细石混凝土保护层，随打随抹平 2.10厚减振垫 3.120厚C30混凝土，随打随抹平 4.150厚碎石夯入土中	m2	25.12	110.8	0.33	6.62	2.8	145.67
122	011101002002	细石混凝土楼地面(楼面6)	1.40厚C20细石混凝土保护层，随打随抹平 2.10厚减振垫	m2	9.33	29.35	0.06	2.44	1.03	42.21
123	011102003006	块料楼地面(楼面7)	1.10厚600×600灰色（颜色或另定）防滑通体砖，DTG擦缝 2.5厚DTA砂浆结合层 3.20厚DS M20砂浆找平层 5.最薄处20厚DS M15找坡层，向地漏或地沟处找1%坡，随打随抹平，地漏四周及管根部抹小八字角 7.界面剂一道 钢筋混凝土楼板（界面处理、清理脱模剂）	m2	59.73	102.52	2.07	16.06	6.79	187.17
124	011102003007	块料楼地面(楼面7楼梯间)	1.10厚600×600灰色（颜色或另定）防滑通体砖，DTG擦缝 2.5厚DTA砂浆结合层 3.20厚DS M20砂浆找平层 5.最薄处20厚DS M15找坡层，向地漏或地沟处找1%坡，随打随抹平，地漏四周及管根部抹小八字角 7.界面剂一道 钢筋混凝土楼板（界面处理、清理脱模剂）	m2	89.15	107.43	3.86	24.17	10.23	234.84

福信网上招投标系统

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
125	011102003008	块料楼地面(地面8)	1.10厚600×600灰色（颜色或另定）防滑通体砖，DTG擦缝 2.5厚DTA砂浆结合层 3.20厚DS M20砂浆找平层 5.界面剂一道 6.最薄处35厚C20细石混凝土找坡层，向地漏或地沟处找1%坡，随打随抹平，地漏四周及管根部用DS M15砂浆抹小八字角 8.界面剂一道 9.20厚DS M20砂浆找平保护层 10.310厚泡沫凝土回填，随打随抹平，容重≤6KN/m3 11.120厚C30混凝土，随打随抹平 12.150厚碎石夯入土中11.钢筋混凝土楼板（界面处理、清理脱模剂）	m2	108.37	278.27	2.02	28.69	12.13	429.48
126	011102003009	块料楼地面(楼面8)	1.10厚600×600灰色（颜色或另定）防滑通体砖，DTG擦缝 2.5厚DTA砂浆结合层 3.20厚DS M20砂浆找平层 5.界面剂一道 6.最薄处35厚C20细石混凝土找坡层，向地漏或地沟处找1%坡，随打随抹平，地漏四周及管根部用DS M15砂浆抹小八字角 8.界面剂一道 9.20厚DS M20砂浆找平保护层 10.310厚泡沫凝土回填，随打随抹平，容重≤6KN/m3	m2	92.58	196.82	1.75	24.51	10.36	326.02
127	011101001001	水泥砂浆楼地面(地面10，11)	1.20厚DS M20砂浆面层，表面撒适量水泥粉抹压平整 2.界面剂一道 3.120厚C30混凝土，双层Φ8双向钢筋网@200×200，随打随抹平（钢筋另计） 4.150厚碎石夯入土中	m2	30.58	93.33	1.04	8.23	3.48	136.66
128	011101001002	水泥砂浆楼地面(楼面10，11)	1.20厚DS M20砂浆面层，表面撒适量水泥粉抹压平整 2.界面剂一道	m2	14.79	11.88	0.77	4.05	1.71	33.2

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
129	011101001003	水泥砂浆楼地面（楼面12）	1.20厚DSM20砂浆面层，表面撒适量水泥粉抹压平整 2.2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）沿墙根上翻至建筑完成面以上300mm高（另计）	m2	25.4	10.58	1.36	6.96	2.94	47.24
130	011104002001	竹、木(复合)地板	部位：阶梯教室主席台 1.18厚复合木地板 2.15厚双层玻纤板 3.60*60*5镀锌方管 @600 4.部位：楼地14	m2	54.29	204.26	5.63	15.58	6.59	286.35
131	011105003001	块料踢脚线（踢1）	高100 1.10厚灰色（样式需满足甲方需求）防滑通体砖，DTG砂浆擦缝 2.5厚DTA砂浆粘贴 3.8~10厚DPM5砂浆打底并划出纹道 4.界面剂一道 5.混凝土墙/蒸压加气混凝土墙面喷湿/蒸压加气混凝土条板墙满贴涂塑中碱玻璃纤维网格布一层，用石膏粘结剂横向粘贴 6.图集：23J909-4-8-踢4C/4D/4E	m	14.18	7.12	0.18	3.73	1.58	26.79
132	011105001001	水磨石踢脚线（踢脚2）	高100 1.15厚水磨石预制件 2.30厚 1:4 干硬性水泥砂浆，面上撒素水泥 3.素水泥浆结合层纵横各一道 4.结构墙体	m	32.38	2.79	0.15	8.46	3.58	47.36
133	011105001002	水泥砂浆踢脚线（踢脚3）	高度100 1.涂料（另计） 2.3厚耐水腻子分遍找平（另计） 3.8厚DP M15砂浆（1：3水泥砂浆）抹光 4.8厚DP M5砂浆（1：1：6水泥石灰砂浆）打底并划出纹道 5.界面剂一道 6.用修补砂浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛，按缝处贴耐碱驶纤网格布	m	6.58	2.05	0.15	1.75	0.74	11.27
134	011105001003	水泥砂浆踢脚线（踢脚4）	高度150 1.10厚DP M15砂浆(1:3水泥砂浆)抹光 2.8-10厚DP M5砂浆(1:1:6水泥石灰砂浆)打底并划出纹道 3.界面剂1道 4.蒸压加气混凝土墙面喷湿	m	6.24	1.96	0.15	1.66	0.7	10.71

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
135	011107002001	条石面台阶（台1）	条石面台阶平台： 1.30厚毛面花岗石条石面层，稀水泥浆灌缝，台口双层，加厚处粘贴与面层相同的石条 2.30厚DSM15砂浆粘结层，表面撒素水泥面（洒适量清水） 3.界面剂一道 4.80厚C20混凝土，台阶面向外坡1% 5.300厚粒径10-40碎石灌DM M5砂浆，宽出面层100 6.素土夯实，夯实系数0.94	m2	101.34	266.73	5.8	27.86	11.79	413.52
136	010502031001	无障碍坡道	无障碍坡道 1.30厚烧毛面花岗岩石板面层,DTG砂浆灌缝 2.30厚DSM15砂浆粘结层,表面撒素水泥面(洒适量清水) 3.界面剂一道 4.80厚C20混凝土 5.300厚粒径10-40碎石灌DMM5砂浆,宽出面层300 6.素土夯实,夯实系数0.94(坡度1:12) 7.MU20 混凝土实心砖	m2	481.92	676.44	13.47	128.81	54.5	1355.14
137	010502029001	隐蔽式散水	1.250-300厚回填土或种植土（另计） 2.100厚C20混凝土 3.150厚粒径10-40砾石灌DM M5砂浆 ，宽出面层100 4.素土夯实，夯实系数0.94，向外坡3%-5% 5.散1：隐蔽式散水 6.部位：与草地相接的外墙周边/宽度800 7.图集：23J909-1-21-散10	m2	21.21	90.39	2.17	6.08	2.57	122.42
138	010502029002	毛面花岗石散水	1.30厚花岗石板面层,背面及四周满涂防污剂,灌稀水泥浆勾缝 2.30厚DS M15砂浆结合层，表面撒素水泥面(洒适量清水) 3.界面剂1道 4.100厚C20混凝土 5.150厚粒径10~40砾石灌DM M5砂浆 ，宽出面层100 6.素土夯实，夯实系数0.94，向外坡3%~5%	m2	80.09	223.05	3.41	21.71	9.19	337.45
A.12		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程								

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
139	011201001001	墙、柱面一般抹灰	1.9厚DPM15砂浆压实抹平 2.6厚聚合物水泥防水砂浆（干粉型Ⅱ型） 3.墙体基层清理甩浆处理 4.部位：外1、外2、外3	m2	23.68	13.76	0.88	6.39	2.7	47.41
140	011201001002	墙、柱面一般抹灰	1.8厚DPM5砂浆压实抹平 2.专用配套界面剂1道 3.保温砂浆【另列清单】 4.墙面配套修补砂浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛 5.投标单位综合考虑水泥护角线 6.部位：内1（其他房间）	m2	18.91	3.26	0.82	5.12	2.16	30.27
141	011201001003	墙、柱面一般抹灰	1.12厚M15聚合物水泥防水砂浆 2.专用配套界面剂1道 3.墙面配套修补砂浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛 4.投标单位综合考虑水泥护角线 .部位：内1（与有水房间相邻墙面）	m2	18.91	11.01	0.82	5.12	2.16	38.02
142	011201001004	墙、柱面一般抹灰	1.8厚DPM20砂浆压实抹平 2.楼梯间及人流通道以及顶层墙面挂金属网【另列清单】 3.专用配套界面剂1道 4.墙面配套修补砂浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛 5.投标单位综合考虑水泥护角线 6.部位：内1（楼梯间）	m2	21.89	3.46	0.82	5.9	2.49	34.56
143	011201001005	墙、柱面一般抹灰	1.专用配套界面剂1道，满贴涂塑中碱玻璃纤维网格布一层，用石膏粘结剂横向粘贴（增强水泥条板时无此道工序） 2.部位：内2	m2	5.19	4.17		1.35	0.57	11.28
144	011201001006	墙、柱面一般抹灰	1.6厚M15聚合物水泥防水砂浆 2.专用配套界面剂1道 3.用配套修补砂浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛 4.投标单位综合考虑水泥护角线 5.部位：内2（与有水房间相邻墙面）	m2	18.54	4.67	0.82	5.03	2.12	31.18

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
145	011203003001	块料墙、柱面	1.10厚面砖，DTG砂浆勾缝 2.5厚DT砂浆或瓷砖胶粘剂粘结层 3.专用配套界面剂1道 4.6厚DP M20砂浆压实抹平（各层楼梯间和人流通道处以及顶层填充墙改为：挂金属网，8厚DPM20压实抹平，并将砂浆压入网孔，钢丝网片的网孔不应大于15mmX15mm，网筋直径≤1.0mm） 5.6厚DP M5砂浆罩面打底抹灰 6.专用配套界面剂1道 专用修补浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛，接缝处粘贴耐碱玻纤网格布 6.部位：内3	m2	81.2	87.86	0.99	21.37	9.03	200.45
146	011205001001	墙面装饰板(陶铝穿孔吸声复合板饰面)	1.15厚陶铝穿孔吸声复合板600x600，板背面点状抹粉刷石膏（至少5个点）粘贴于墙面，板边接缝处平面压T型塑料压条,板角对角处用尼龙压盘膨胀蝶丝固定放水平线及垂直线，预留踢脚位置; 2.1.2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）防潮层(另计) 3.6厚DPM5砂浆罩面打底抹灰 4.专用配套界面剂1道 5.专用修补浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛，接缝处粘贴耐碱玻纤网格布 6.部位：内4	m2	43.31	90.49	0.82	11.47	4.85	150.94
147	011201001007	墙、柱面一般抹灰	1.8厚DPM5砂浆打底抹平 2.专用配套界面剂1道 3.投标单位综合考虑水泥护角线 4.部位：内5	m2	18.91	3.26	0.82	5.12	2.16	30.27
148	011202001001	零星项目一般抹灰	1.5厚DPM20砂浆压实抹平 2.10厚DPM5砂浆罩面打底抹灰 3.专用配套界面剂1道 4.专用修补浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛 5.部位：内6	m2	46.43	12.72	0.81	12.28	5.19	77.43

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
149	011205001002	墙、柱面装饰板	1.18厚仿木纹陶铝吸音板（吸音板-01a）； 2.50厚吸音离心玻璃棉毡（密度32kg/m³），用建筑胶粘剂粘贴于龙骨档内，0.2厚玻璃无纺布（密度60kg/m³）一层绷紧固定于龙骨表面； 3.70*50*0.7轻钢龙骨用膨胀螺栓于墙面固定，间距600； 4.报价综合考虑:金属收口条、1.5厚不锈钢分隔条、1.5厚不锈钢包边墙面灯带（不含LED灯）等费用	m2	67.06	194.55	1.14	17.74	7.51	288
150	011205001003	墙、柱面装饰板	1.18厚微水泥陶铝吸音板（吸音板-02a）； 2.50厚吸音离心玻璃棉毡（密度32kg/m³），用建筑胶粘剂粘贴于龙骨档内，0.2厚玻璃无纺布（密度60kg/m³）一层绷紧固定于龙骨表面； 3.70*50*0.7轻钢龙骨用膨胀螺栓于墙面固定，间距600； 4.报价综合考虑:金属收口条、1.5厚不锈钢分隔条、1.5厚不锈钢包边墙面灯带（不含LED灯）等费用	m2	57.78	179.52	0.85	15.25	6.45	259.85
151	011205001006	墙、柱面装饰板	1.3厚铝板 2.角码连接件卡扣 3.4厚60镀锌钢方通骨架与埋入墙体的钢螺栓固定：中距600，表面涂防腐涂料 基层清理干净	m2	73.37	366.29	6.55	20.78	8.79	475.78
152	011201001008	墙、柱面一般抹灰	1.20厚1:2水泥砂浆随砌随抹平 2.井道内壁和不能进行二次粉刷部位	m2	16.74	11.25	0.85	4.57	1.93	35.34
A.13		天棚工程								
153	011301001001	棚1-天棚抹灰	1.钢筋混凝土板 2.界面剂一道 3.5-8厚DP M10砂浆抹平 4.2-3厚柔韧型耐水腻子刮平（另计） 5.刷（喷）白色无机涂料（另计） 6.位置：棚1	m2	21.61	5.43	0.42	5.73	2.42	35.61

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
154	011302001001	棚2-岩棉吸声板顶棚	1.钢筋混凝土板，底面清理干净 2.龙骨吸顶吊件,中距横向<1200,纵向600，用膨胀螺栓与钢筋混凝土板固定 3.T型主龙骨,间距<600，用吸顶吊件连接 4.T型次龙骨,间距600,用吊件与主龙骨连接 5.12厚600x600白色岩棉吸音板材面层，内衬消音棉，缝隙采用不锈钢压条压边 6.部位：有吸声要求的设备用房；新风机房/排烟机房7，天棚2	m2	28.06	83.01	1.3	7.64	3.23	123.24
155	011302004001	棚2-格栅吊顶	1.钢筋混凝土板（另计） 2.10厚无机保温砂浆（另计） 3.3-5厚聚合物抗裂砂浆，压入一层玻璃网格布 4.满刮耐水腻子两道，刷涂料一底两面（另计） 5.白色铝方通：30*80@80U型成品铝条（铝板-01）（含吊筋、吊件、龙骨）(详见装修) 6.位置：棚2	m2	63.08	234.99	2.14	16.97	7.17	324.35
156	011302001002	棚3-平面吊顶天棚（仿木纹铝板）	1.钢筋混凝土板，预留Φ8钢筋吊环(勾),或在板底钻孔,固定镀锌膨胀螺栓双中距く1200 2.1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）(另计) 3.Φ6钢筋吊杆,双向中距<1200,吊杆上部与板底预留吊环(勾)固定 4.与安装型式配套的专用上层主龙骨,间距<1200用吊件与钢筋吊杆联结后找平 5.与铝合金方配套的专用下层副龙骨联结,间距<300 6.0.8厚铝合金方板300x300与专用龙骨固定，背贴深灰色A级无妨吸音布（铝合金板材01）与专用龙骨固定 7.报价综合局部造型、跌级高差室外可视顶部侧立面处封边、检修孔、灯孔、风口处加固，并满足设计及规范要求 8.部位：棚3	m2	27.11	133.27	1.3	7.39	3.13	172.2

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
157	011302004002	棚4-岩棉板保温顶棚	1.钢筋混凝土楼板底预留钢筋头6@500，梅花状分布 3.∅6钢筋网，双向间距200，与预留钢筋头连接 4.5厚抹面胶浆分层压入玻纤耐碱网格布 木纹铝方通：30*80@80U型成品铝条（铝条-01）（含吊筋、吊件、龙骨）（详见装饰） 6.位置：棚4	m2	66.19	242.49	2.18	17.79	7.52	336.17
158	011302001003	平面吊顶天棚（仿木纹铝板）	1.钢筋混凝土板，预留Φ8钢筋吊环(勾),或在板底钻孔,固定镀锌膨胀螺栓双中距く1200 2.1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）(另计） 3.Φ6钢筋吊杆,双向中距<1200,吊杆上部与板底预留吊环(勾)固定 4.与安装型式配套的专用上层主龙骨,间距<1200用吊件与钢筋吊杆联结后找平 5.与铝合金方配套的专用下层副龙骨联结,间距<300 6.3厚仿木纹铝板（铝合金板材01）与专用龙骨固定 7.报价综合局部造型、跌级高差室外可视顶部侧立面处封边、检修孔、灯孔、风口处加固，并满足设计及规范要求	m2	30.33	334.99	1.3	8.23	3.49	378.34
159	011302001004	平面吊顶天棚（水泥纤维板饰面吊顶）	1.钢筋混凝土楼板，底面清理干净，露出的铁钉、铁丝及个别露筋点作防锈处理 2.∅10螺纹吊杆，纵横间距≤1200 3.50系列不上人主副轻钢龙骨（壁厚1.5），主骨@≤1200，副骨@≤400 4.6+6mm双层水泥纤维板，错缝安装 5.总厚1.5，耐水腻子分层刮平，打磨平整 6.耐潮无机涂料/防水无机涂料一底二面（喷涂） 7.报价综合：局部造型、侧立面、检修孔、灯孔、风口开孔洞与加固、反支撑，并满足设计及规范要求 8.位置：过道铝方通旁	m2	64.76	91.71	1.3	17.18	7.28	182.23

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
160	011302001005	平面吊顶天棚（水泥纤维板饰面吊顶）	1.镀锌角钢或镀锌方钢管钢骨架 2.6+6mm双层水泥纤维板，错缝安装 3.总厚1.5，耐水腻子分层刮平，打磨平整 4.耐潮无机涂料/防水无机涂料一底二面（喷涂） 5.报价综合：局部造型、侧立面、检修孔、灯孔、风口开孔洞与加固、反支撑，并满足设计及规范要求 6.位置：教室入口	m2	349.93	614.5	18.99	95.92	40.58	1119.92
A.14		油漆、涂料、裱糊工程								
161	011404001001	墙面喷刷涂料	1.外墙防水涂料面层涂料1道 2.外墙防水涂料主层涂料1道 3.根据立面设计进行分格 4.底层涂料1道（抗碱封闭底漆） 5.2厚满刮柔性耐水腻子，干燥后打磨 6.部位：外2、外3、外4	m2	17	13.22		4.42	1.87	36.51
162	011404001002	墙面喷刷涂料	1.无机涂料2遍（颜色综合考虑） 3.3厚耐水腻子分遍找平 4..部位：内1	m2	18.61	6.54		4.84	2.05	32.04
163	011404001003	墙面喷刷涂料	1.无机涂料2遍（颜色综合考虑） 2.3厚耐水腻子分遍找平 3.部位：内7	m2	18.61	6.54		4.84	2.05	32.04
164	011404002001	天棚喷刷涂料(棚4)	1.2厚柔韧型耐水腻子刮平	m2	8.39	2.1		2.18	0.92	13.59
165	011404002002	天棚喷刷涂料	1.2~3厚柔韧型耐水腻子刮平 刷（喷）白色无机涂料 部位：棚1	m2	17.91	7.14		4.66	1.97	31.68
166	011404002003	天棚喷刷涂料	1.2厚柔韧型耐水腻子刮平 2.耐潮无机涂料一底二面（喷涂）	m2	17.91	7.68		4.66	1.97	32.22
167	011404002004	天棚喷刷涂料	1.楼板底、梁底梁侧、全部设备管线，表面清理干净，全喷灰色无机涂料；消防水管道用红漆按规范喷出标示色环； 2.钢筋混凝土板，底面清理干净，露出的铁钉、铁丝及各别露筋点作防锈处理 3.部位：配套透空吊顶使用	m2	6.35	3.39		1.65	0.7	12.09

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
168	011404004001	踢脚线刷涂料	高度100 1.涂料 2.3厚耐水腻子分遍找平	m	3.67	0.77		0.95	0.4	5.79
A.15		其他装饰工程								
169	011503001001	带扶手的栏杆、栏板(护窗栏杆)	1.扶手材料种类、规格:Φ50*1.5不锈钢 2.栏杆材料种类、规格:Φ50*1.5不锈钢立柱，:Φ20*1.5不锈钢@110 3.高度:1100mm 4.:详见22J403-1-4-24-HC7 5.:护窗栏杆（间距100mm） 6.:预埋件、防锈、除锈、油漆、制作、运输、安装均含在报价中	m	66.92	293.68	9.81	19.95	8.44	398.8
170	011503001002	楼梯栏杆(楼梯梯段)	高度：900，拉丝面 1.扶手材料种类、规格:Φ60*3不锈钢管，Φ38*1.2不锈钢管 2.立柱材料种类、规格:Φ60*3不锈钢管立柱，Φ25*1不锈钢管 3.梯井转角处栏杆需增加立杆 4.含预埋件安装、除锈、防锈漆、防腐等费用 5.具体做法详见图集22J403-1-（2-8）/B3,其他要求见施工图	m	66.92	311.91	9.81	19.95	8.44	417.03
171	011503001003	楼梯栏杆(楼梯平台段)	高度：1200，拉丝面 1.扶手材料种类、规格:Φ60*3不锈钢管，Φ38*1.2不锈钢管 2.立柱材料种类、规格:Φ60*3不锈钢管立柱，Φ25*1不锈钢管 3.梯井转角处栏杆需增加立杆 4.含预埋件安装、除锈、防锈漆、防腐等费用 5.具体做法详见图集22J403-1-（2-8）/B3,其他要求见施工图	m	66.92	384.52	9.81	19.95	8.44	489.64

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
172	011503004001	靠墙扶手	1.扶手材料种类、规格:Φ50*2不锈钢抛光，-100*8通长扁钢 2.口30*2@1000mm不锈钢方管、不锈钢法兰等 3.扶手改为直径50,扶手内侧边缘与墙面的净距离不应小于40 4.预埋件、防锈、除锈、油漆、制作、运输、安装均含在报价中 5.做法参见22J403-1/5-4/6	m	47.38	61.6	1.15	12.62	5.34	128.09
173	011503001004	带扶手的栏杆、栏板	1.玻璃栏杆1.2米高 2.Φ60*3不锈钢扶手、12.76厚钢化夹层玻璃、[40*32*4不锈钢槽立柱、Φ30成品玻璃固定件等 3.预埋件、防锈、除锈、油漆、制作、运输、安装均含在报价中 4.做法参见参22J403-1-3-63-PC11 5.部位：室外露台、室外楼梯	m	73.68	542.33	12.81	22.49	9.51	660.82
174	011105006001	金属踢脚线	1.不锈钢踢脚线,H=50	m	9.18	7.67	0.1	2.41	1.02	20.38
175	011105006002	金属踢脚线（阶梯教室）	1.不锈钢踢脚线,H=50	m	9.18	7.67	0.1	2.41	1.02	20.38
176	010809001001	窗台板	1.5厚DTA砂浆或瓷砖段粘剂粘结层 2.20厚反坎花岗石落地窗台 3.防护材料种类:含磨边，石材专用防护剂进行六面防护处理，成品保护、结晶抛光处理等 4.具体做法详见图纸	m2	89.37	191.25		23.24	9.83	313.69
177	011102001001	门槛石	1.门槛石 2.20厚DS M15砂浆（1:3干硬性水泥砂浆）结合层 3.20厚20厚DS M20砂浆找平层 4.界面剂一道 5.遇楼面挡水高低差时,设置不锈钢收边条304不锈钢,L30*25*5*1，报价综合考虑 6.防护材料种类:含磨边，石材专用防护剂进行六面防护处理，成品保护、结晶抛光处理等 7.具体做法详见图纸	m2	74.3	230.88	2.02	19.84	8.39	335.43

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
178	011102001002	地砖门槛石	1瓷砖800*800 2.20厚DS M15砂浆（1:3干硬性水泥砂浆）结合层 3.20厚20厚DS M20砂浆找平层 4.界面剂一道	m2	61.05	83.09	1.94	16.37	6.93	169.38
179	010808002001	金属门窗套	1、1.5厚有色不锈钢饰面 2、9mm、12mm厚水泥纤维板基层，电梯门套	m2	98.78	208.55	0.62	25.84	10.93	344.72
180	011205001004	金属门窗套上口墙面	1、1.5厚有色不锈钢饰面 2、9mm厚水泥纤维板基层，电梯门套上口	m2	93.27	243.19		24.25	10.26	370.97
181	011207003001	成品隔断	1.卫生间隔断 2.定制浅色木纹成品隔断	m2	11.91	252.5		3.1	1.31	268.82
182	011207003002	成品隔断	1.小便隔板(定制浅色木纹成品隔断)	m2	6.35	151.5		1.65	0.7	160.2
183	011505003001	镜面玻璃	1.9mm厚抗倍特板 2.6mm厚银镜 3.暗藏灯带 4.1.5厚黑色镜面不锈钢饰面 详见DT-07	m2	96.73	215.77	0.95	25.4	10.75	349.6
184	011501001001	卫生间台盆	卫生间台盆： 1.台盆柜宽600，650高 2.12mm厚水泥纤维板，20厚人造石英石 3.18mm厚抗倍特板，30*30*3镀锌角钢 详见DT-07	m2	471.82	2595.76	14.21	126.38	53.47	3261.64
185	011108005001	提示盲道	1.316E系列不锈钢拉丝面提示钉 2.地面铺贴详见地面铺贴图 3.详无基座不锈钢提示钉图	块		35				35
186	011505002001	无障碍小便器抓杆	无障碍小便器抓杆 1、具体详见物料表及图纸 2、标准满足国家相关规范满足国家质量标准	组	16.68	230.28		4.34	1.84	253.14
187	011505002002	无障碍洗脸盆抓杆	无障碍洗脸盆抓杆 1、具体详见物料表及图纸 2、标准满足国家相关规范满足国家质量标准	组	16.68	207.05		4.34	1.84	229.91
188	011505002003	无障碍座便器抓杆	无障碍座便器抓杆 1、具体详见物料表及图纸 2、标准满足国家相关规范满足国家质量标准	组	16.68	353.5		4.34	1.84	376.36

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
189	011505002004	低位挂衣钩	低位挂衣钩 1、具体详见物料表及图纸 2、标准满足国家相关规范满足国家质量标准	个	16.68	30.3		4.34	1.84	53.16
190	010801001001	消防箱暗门	外层6厚防潮(A级防火)水泥纤维板，外涂白色无机涂料，内层9mm厚玻纤板，四周用40*40*5镀锌角钢固定，使用成品铰链，，外侧四周包不锈钢装饰线条（赞按1.5厚考虑），外贴发光字体，详见DT-11	m2	99.93	229.44	3.08	26.79	11.32	370.56
191	011205001005	墙面装饰板（消防暗门处）	外层6厚防潮(A级防火)水泥纤维板，外涂白色无机涂料，内层9mm厚玻纤板，四周用40*40*5镀锌方钢固定，详见DT-11	m2	113.97	179.51	7.11	31.49	13.31	345.39
192	011504001001	有水包封	1，50系列轻钢龙骨，间距400mm，外侧双层9mm厚水泥纤维板	m2	60.08	108.16	0.67	15.8	6.69	191.4
193	011504001002	无水包封	1，50系列轻钢龙骨，间距400mm，外侧双层9mm厚水泥纤维板	m2	60.08	108.16	0.67	15.8	6.69	191.4
194	011501001002	饮水区柜体低柜	1.18mm厚玻纤板 2.外侧浅色PVC覆膜柜门 3.中间加层板 4.20厚人造石英石台面 做法详见DT-06	m	272.04	765.01	5.68	72.21	30.55	1145.49
195	011505003002	饮水区柜体镜面玻璃	1.18mm厚玻纤板 2.6mm银镜 做法详见DT-06	m2	92.75	175.75	0.59	24.27	10.27	303.63
196	011501001003	饮水区柜体吊柜	1.18mm厚玻纤板 2.外侧浅色PVC覆膜柜门 3.中间加层板 4.吊柜上口40*40*5镀锌角钢@600为骨架，外包6厚防潮(A级防火)水泥纤维板，外侧刷涂料 做法详见DT-06	m	279.21	794.32	8.59	74.82	31.66	1188.6
197	011502001001	不锈钢收边条	花岗石门槛遇楼面挡水高低差时,设置不锈钢收边条304不锈钢,L30*25*5*1	m	6.78	16.16	0.23	1.82	0.77	25.76

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
198	010810002001	窗帘盒	1、150mm宽窗帘盒 2、9mm厚玻纤板、6mm水泥纤维板 3、镀锌角钢或镀锌方钢管钢骨架 4、板面钉眼封点防锈漆、自粘胶带贴缝 5、耐潮无机涂料/防水无机涂料一底二面（喷涂）；总厚1.5，耐水腻子分层刮平，打磨平整 6、详见节点图 7、报价综合考虑:室外可视顶部侧立面处封边，并满足设计及规范要求	m	27.71	42.73	0.03	7.21	3.05	80.73
199	010810002002	窗帘盒	1、100mm宽窗帘盒 2、9mm厚玻纤板、6mm水泥纤维板 3、镀锌角钢或镀锌方钢管钢骨架 4、板面钉眼封点防锈漆、自粘胶带贴缝 5、耐潮无机涂料/防水无机涂料一底二面（喷涂）；总厚1.5，耐水腻子分层刮平，打磨平整 6、详见节点图 7、报价综合考虑:室外可视顶部侧立面处封边，并满足设计及规范要求	m	26.81	48.63	0.03	6.98	2.96	85.41

材料暂估单价及调整表

工程名称：B-2学院楼一土建、装修　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：B-2学院楼一土建、装修　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		907891.3	
1	011601009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	549893.97	
2	011601007001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	75500.32	0.6～1.8%
3	011601008001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	37750.16	0.3～0.6%
4	011601006001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	125833.86	1～2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容	6291.69	0.05～0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0～0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	011601013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	011601014001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0～0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建(构)筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	011601016001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	106958.78	市优结构 0.6～0.7%/市优 0.8～0.9%/省优 1.2～1.3%/国优 专业 1.3～1.4%/国优 1.5～1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	5662.52	0.045～0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8～3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	011601019001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目		819284.24	
15	011601001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等	402722.25	
16	011601002001	垂直运输	垂直运输机械进出场及安拆，固定装置、基础制作、安装，行走式机械轨道的铺设、拆除，设备运转、使用等	318911.99	
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等	97650	
合计				1727175.54	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：B-2学院楼一土建、装修　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			907891.3						
1	011601009001	安全生产	12583385.96	4.37	549893.97						
2	011601007001	文明施工	12583385.96	0.6	75500.32						0.6～1.8%
3	011601008001	环境保护	12583385.96	0.3	37750.16						0.3～0.6%
4	011601006001	临时设施	12583385.96	1	125833.86						1～2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	12583385.96	0.05	6291.69						0.05～0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	12583385.96								0～0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	12583385.96								
8	011601013001	二次搬运	12583385.96								
9	011601014001	已完工程及设备保护	12583385.96								0～0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	12583385.96								
11	011601016001	按质论价	12583385.96	0.85	106958.78						市优结构0.6～0.7%/市优0.8～0.9%/省优1.2～1.3%/国优专业1.3～1.4%/国优1.5～1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	12583385.96	0.045	5662.52						0.045～0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	12583385.96								2.8～3.7%
14	011601019001	协管	12583385.96								
		专业措施项目			819284.24						
15	011601001001	脚手架			402722.25						
16	011601002001	垂直运输			318911.99						
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆			97650						
合计					1727175.54						-

其他项目清单计价表

工程名称：B-2学院楼一土建、装修　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：B-2学院楼一土建、装修　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：B-2学院楼一土建、装修　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：B-2学院楼一土建、装修　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：B-2学院楼一土建、装修　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：B-2学院楼一土建、装修　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：B-2学院楼一土建、装修　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	14310561.5	9	1287950.54
合计					1287950.54

发包人提供材料一览表

工程名称：B-2学院楼一土建、装修　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：B-2学院楼一土建、装修　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 Ci（元）	价差 △C（元）	价差调整 金额 △P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：B-2学院楼一土建、装修　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：B-1学院楼一桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	1779324.79
1.1	桩基工程	1779324.79
2	措施项目	191554.28
2.1	其中：安全生产	77756.49
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	177379.12
合　计		2148258.19

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：B-1学院楼一桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
A.3		桩基工程					1779324.79	
1	010301002001	预制钢筋混凝土空心桩	1.地层情况：由投标人根据地勘报告自行决定报价 2.送桩深度、桩长：送桩深度及桩长综合考虑，具体情况详见图纸 3.桩外径、壁厚：桩外径500mm，壁厚100mm 4.沉桩方法：静压法 5.接桩：采用焊接 6.混凝土强度等级：C105 7.桩端持力层：④4e含卵砾石中粗砂层、K2p-2层中等风化岩作为桩端持力层 8.桩端入持力层深度：满足设计要求 9.桩名称:预应力砼管桩UHC500-II-100-C105(约30-31m) 10.其他：投标人综合考虑预制桩的购买、运输、送桩，施工现场的地质情况以及施工过程中可能发生的引孔、桩尖等费用	m	7006	239.42	1677376.52	
2	010301005001	截(凿)桩头	1.桩类型:预制钢筋砼管桩UHC500-II-100-C105 2.桩头截面、高度:根据现场实际情况，综合考虑 3.混凝土强度等级:C105 4.有无钢筋:有 5.其他：投标人综合考虑桩头钢筋清（整）理工作	根	226	87.82	19847.32	
3	010301002002	预制钢筋混凝土空心桩（预制管桩桩顶填芯）	1.管桩截面尺寸:外径500mm，壁厚100mm 2.填芯长度:2.5m 3.填芯材料:微膨胀砼 4.砼强度:C40 5.桩数:详见图纸 6.含管桩内取土、管桩内壁浮浆及理涂刷强度等级不低于42.5级纯水泥浆或混凝土界面剂两遍	m	565	45.9	25933.5	
4	010506021001	钢筋笼	1.托板:4mm厚薄钢板(另计) 2.含钢筋笼制作、安装，钢筋种类、规格：一级钢筋Φ8，三级钢筋Φ10及Φ16	t	7.653	4702.91	35991.37	
5	010506025001	预埋铁件	1.托板:4mm厚薄钢板	t	0.501	9046.63	4532.36	
6	010301002003	预制钢筋混凝土空心桩（预制管桩桩底填芯）	1.管桩截面尺寸:外径500mm，壁厚100mm 2.关注高度:2.0m 3.填芯材料:微膨胀砼 4.砼强度:C40 5.桩数:详见图纸	m	452	34.61	15643.72	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
合计							1779324.79	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：B-1学院楼一桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
A.3		桩基工程								
1	010301002001	预制钢筋混凝土空心桩	1.地层情况：由投标人根据地勘报告自行决定报价 2.送桩深度、桩长：送桩深度及桩长综合考虑，具体情况详见图纸 3.桩外径、壁厚：桩外径500mm，壁厚100mm 4.沉桩方法：静压法 5.接桩：采用焊接 6.混凝土强度等级：C105 7.桩端持力层：④4e含卵砾石中粗砂层、K2p-2层中等风化岩作为桩端持力层 8.桩端入持力层深度：满足设计要求 9.桩名称:预应力砼管桩UHC500-II-100-C105(约30-31m) 10.其他：投标人综合考虑预制桩的购买、运输、送桩，施工现场的地质情况以及施工过程中可能发生的引孔、桩尖等费用	m	7.63	204.87	23.08	2.46	1.38	239.42
2	010301005001	截(凿)桩头	1.桩类型:预制钢筋砼管桩UHC500-II-100-C105 2.桩头截面、高度:根据现场实际情况，综合考虑 3.混凝土强度等级:C105 4.有无钢筋:有 5.其他：投标人综合考虑桩头钢筋清（整）理工作	根	66.75	0.57	10.81	6.2	3.49	87.82
3	010301002002	预制钢筋混凝土空心桩（预制管桩桩顶填芯）	1.管桩截面尺寸:外径500mm，壁厚100mm 2.填芯长度:2.5m 3.填芯材料:微膨胀砼 4.砼强度:C40 5.桩数:详见图纸 6.含管桩内取土、管桩内壁浮浆及理涂刷强度等级不低于42.5级纯水泥浆或混凝土界面剂两遍	m	11.54	27.68	4.66	1.29	0.73	45.9

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
4	010506021001	钢筋笼	1.托板:4mm厚薄钢板(另计) 2.含钢筋笼制作、安装，钢筋种类、规格：一级钢筋Φ8，三级钢筋Φ10及Φ16	t	902.5	3512.03	156.06	84.68	47.64	4702.91
5	010506025001	预埋铁件	1.托板:4mm厚薄钢板	t	2675.5	4946.96	968.65	291.53	163.99	9046.63
6	010301002003	预制钢筋混凝土空心桩（预制管桩桩底填芯）	1.管桩截面尺寸:外径500mm，壁厚100mm 2.关注高度:2.0m 3.填芯材料:微膨胀砼 4.砼强度:C40 5.桩数:详见图纸	m	5.23	27.68	0.93	0.49	0.28	34.61

材料暂估单价及调整表

工程名称：B-1学院楼一桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：B-1学院楼一桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		128378.28	
1	011601009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	77756.49	
2	011601007001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	10675.95	0.6～1.8%
3	011601008001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	5337.97	0.3～0.6%
4	011601006001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	17793.25	1～2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容	889.66	0.05～0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0～0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	011601013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	011601014001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0～0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建(构)筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	011601016001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	15124.26	市优结构 0.6～0.7%/市优 0.8～0.9%/省优 1.2～1.3%/国优 专业 1.3～1.4%/国优 1.5～1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	800.7	0.045～0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8～3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	011601019001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目		63176	
15	011601001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
16	011601002001	垂直运输	垂直运输机械进出场及安拆，固定装置、基础制作、安装，行走式机械轨道的铺设、拆除，设备运转、使用等		
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等	63176	
18	011601004001	施工排水	提供满足施工排水所需的排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
19	011601005001	施工降水	提供满足施工降水所需的降水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
合计				191554.28	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：B-1学院楼一桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			128378.28						
1	011601009001	安全生产	1779324.79	4.37	77756.49						
2	011601007001	文明施工	1779324.79	0.6	10675.95						0.6～1.8%
3	011601008001	环境保护	1779324.79	0.3	5337.97						0.3～0.6%
4	011601006001	临时设施	1779324.79	1	17793.25						1～2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	1779324.79	0.05	889.66						0.05～0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	1779324.79								0～0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	1779324.79								
8	011601013001	二次搬运	1779324.79								
9	011601014001	已完工程及设备保护	1779324.79								0～0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	1779324.79								
11	011601016001	按质论价	1779324.79	0.85	15124.26						市优结构0.6～0.7%/市优0.8～0.9%/省优1.2～1.3%/国优专业1.3～1.4%/国优1.5～1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	1779324.79	0.045	800.7						0.045～0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	1779324.79								2.8～3.7%
14	011601019001	协管	1779324.79								
		专业措施项目			63176						
15	011601001001	脚手架									
16	011601002001	垂直运输									
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆			63176						
18	011601004001	施工排水									

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
19	011601005001	施工降水									
合计					191554.28						-

其他项目清单计价表

工程名称：B-1学院楼一桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：B-1学院楼一桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：B-1学院楼一桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：B-1学院楼一桩基工程　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：B-1学院楼一桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：B-1学院楼一桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

新点网上招投标系统

增值税计价表

工程名称：B-1学院楼一桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	1970879.07	9	177379.12
合计					177379.12

发包人提供材料一览表

工程名称：B-1学院楼一桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：B-1学院楼一桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价C0(元)	投标报价(元)	风险幅度系数r(%)	价格信息Ci（元）	价差△C（元）	价差调整金额△P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：B-1学院楼一桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：B-2学院楼一桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	740077.31
1.1	桩基工程	740077.31
2	措施项目	116571.57
2.1	其中：安全生产	32341.38
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	77098.4
合　计		933747.28

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：B-2学院楼一桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
A.3		桩基工程					740077.31	
1	010301002001	预制钢筋混凝土空心桩	1.地层情况：由投标人根据地勘报告自行决定报价 2.送桩深度、桩长：送桩深度及桩长综合考虑，具体情况详见图纸 3.桩外径、壁厚：桩外径500mm，壁厚100mm 4.沉桩方法：静压法 5.接桩：采用焊接 6.混凝土强度等级：C105 7.桩端持力层：④4e含卵砾石中粗砂层、K2p-2层中等风化岩作为桩端持力层 8.桩端入持力层深度：满足设计要求 9.桩名称:预应力砼管桩UHC500-II-100-C105(约30-31m) 10.其他：投标人综合考虑预制桩的购买、运输、送桩，施工现场的地质情况以及施工过程中可能发生的引孔、桩尖等费用	m	2914	239.42	697669.88	
2	010301005001	截(凿)桩头	1.桩类型:预制钢筋砼管桩UHC500-II-100-C105 2.桩头截面、高度:根据现场实际情况，综合考虑 3.混凝土强度等级:C105 4.有无钢筋:有 5.其他：投标人综合考虑桩头钢筋清（整）理工作	根	94	87.81	8254.14	
3	010301002002	预制钢筋混凝土空心桩（预制管桩桩顶填芯）	1.管桩截面尺寸:外径500mm，壁厚100mm 2.填芯长度:2.5m 3.填芯材料:微膨胀砼 4.砼强度:C40 5.桩数:详见图纸 6.含管桩内取土、管桩内壁浮浆及理涂刷强度等级不低于42.5级纯水泥浆或混凝土界面剂两遍	m	235	45.9	10786.5	
4	010506021001	钢筋笼	1.托板:4mm厚薄钢板(另计) 2.含钢筋笼制作、安装，钢筋种类、规格：一级钢筋Φ8，三级钢筋Φ10及Φ16	t	3.183	4702.91	14969.36	
5	010506025001	预埋铁件	1.托板:4mm厚薄钢板	t	0.209	9046.63	1890.75	
6	010301002003	预制钢筋混凝土空心桩（预制管桩桩底填芯）	1.管桩截面尺寸:外径500mm，壁厚100mm 2.关注高度:2.0m 3.填芯材料:微膨胀砼 4.砼强度:C40 5.桩数:详见图纸	m	188	34.61	6506.68	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
合计							740077.31	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：B-2学院楼一桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
A.3		桩基工程								
1	010301002001	预制钢筋混凝土空心桩	1.地层情况：由投标人根据地勘报告自行决定报价 2.送桩深度、桩长：送桩深度及桩长综合考虑，具体情况详见图纸 3.桩外径、壁厚：桩外径500mm，壁厚100mm 4.沉桩方法：静压法 5.接桩：采用焊接 6.混凝土强度等级：C105 7.桩端持力层：④4e含卵砾石中粗砂层、K2p-2层中等风化岩作为桩端持力层 8.桩端入持力层深度：满足设计要求 9.桩名称:预应力砼管桩UHC500-II-100-C105(约30-31m) 10.其他：投标人综合考虑预制桩的购买、运输、送桩，施工现场的地质情况以及施工过程中可能发生的引孔、桩尖等费用	m	7.63	204.87	23.08	2.46	1.38	239.42
2	010301005001	截(凿)桩头	1.桩类型:预制钢筋砼管桩UHC500-II-100-C105 2.桩头截面、高度:根据现场实际情况，综合考虑 3.混凝土强度等级:C105 4.有无钢筋:有 5.其他：投标人综合考虑桩头钢筋清（整）理工作	根	66.75	0.57	10.8	6.2	3.49	87.81
3	010301002002	预制钢筋混凝土空心桩（预制管桩桩顶填芯）	1.管桩截面尺寸:外径500mm，壁厚100mm 2.填芯长度:2.5m 3.填芯材料:微膨胀砼 4.砼强度:C40 5.桩数:详见图纸 6.含管桩内取土、管桩内壁浮浆及理涂刷强度等级不低于42.5级纯水泥浆或混凝土界面剂两遍	m	11.54	27.68	4.66	1.29	0.73	45.9

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
4	010506021001	钢筋笼	1.托板:4mm厚薄钢板(另计) 2.含钢筋笼制作、安装，钢筋种类、规格：一级钢筋Φ8，三级钢筋Φ10及Φ16	t	902.5	3512.03	156.06	84.68	47.64	4702.91
5	010506025001	预埋铁件	1.托板:4mm厚薄钢板	t	2675.5	4946.96	968.65	291.53	163.99	9046.63
6	010301002003	预制钢筋混凝土空心桩（预制管桩桩底填芯）	1.管桩截面尺寸:外径500mm，壁厚100mm 2.关注高度:2.0m 3.填芯材料:微膨胀砼 4.砼强度:C40 5.桩数:详见图纸	m	5.23	27.68	0.93	0.49	0.28	34.61

材料暂估单价及调整表

工程名称：B-2学院楼一桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：B-2学院楼一桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		53396.57	
1	011601009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	32341.38	
2	011601007001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	4440.46	0.6～1.8%
3	011601008001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	2220.23	0.3～0.6%
4	011601006001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	7400.77	1～2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容	370.04	0.05～0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0～0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	011601013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	011601014001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0～0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建(构)筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	011601016001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	6290.66	市优结构 0.6～0.7%/市优 0.8～0.9%/省优 1.2～1.3%/国优 专业 1.3～1.4%/国优 1.5～1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	333.03	0.045～0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8～3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	011601019001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目		63175	
15	011601001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
16	011601002001	垂直运输	垂直运输机械进出场及安拆，固定装置、基础制作、安装，行走式机械轨道的铺设、拆除，设备运转、使用等		
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等	63175	
18	011601004001	施工排水	提供满足施工排水所需的排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
19	011601005001	施工降水	提供满足施工降水所需的降水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
合计				116571.57	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：B-2学院楼一桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			53396.57						
1	011601009001	安全生产	740077.31	4.37	32341.38						
2	011601007001	文明施工	740077.31	0.6	4440.46						0.6～1.8%
3	011601008001	环境保护	740077.31	0.3	2220.23						0.3～0.6%
4	011601006001	临时设施	740077.31	1	7400.77						1～2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	740077.31	0.05	370.04						0.05～0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	740077.31								0～0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	740077.31								
8	011601013001	二次搬运	740077.31								
9	011601014001	已完工程及设备保护	740077.31								0～0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	740077.31								
11	011601016001	按质论价	740077.31	0.85	6290.66						市优结构0.6～0.7%/市优0.8～0.9%/省优1.2～1.3%/国优专业1.3～1.4%/国优1.5～1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	740077.31	0.045	333.03						0.045～0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	740077.31								2.8～3.7%
14	011601019001	协管	740077.31								
		专业措施项目			63175						
15	011601001001	脚手架									
16	011601002001	垂直运输									
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆			63175						
18	011601004001	施工排水									

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
19	011601005001	施工降水									
合计					116571.57						-

其他项目清单计价表

工程名称：B-2学院楼一桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：B-2学院楼一桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：B-2学院楼一桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：B-2学院楼一桩基工程　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：B-2学院楼一桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：B-2学院楼一桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：B-2学院楼一桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	856648.88	9	77098.4
合计					77098.4

发包人提供材料一览表

工程名称：B-2学院楼一桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

新点网上招投标系统

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：B-2学院楼一桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 Ci（元）	价差 △C（元）	价差调整 金额 △P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：B-2学院楼一桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：B1、2公共教学楼-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	3056293.87
1.1	配电箱、柜	804806.89
1.2	开关插座、灯具	365562.7
1.3	桥架、线管	423190.39
1.4	电线、电缆	1109560.21
1.5	应急照明系统	249754.52
1.6	防雷接地	103419.16
2	措施项目	124704.16
2.1	其中：安全生产	76142.14
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	286289.82
合　计		3467287.85

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：B1、2公共教学楼-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
C.4		配电箱、柜					804806.89	
1	030402011001	成套配电箱	1.名称:配电柜 2.型号:1~3ZAK1 3.基础形式、材质、规格:含槽钢基础 4.接线端子材质、规格:含接线端子制安 5.安装方式:落地安装 6.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	3	5730.13	17190.39	
2	030402011002	成套配电箱	1.名称:空调动力柜 2.型号:5APkt1 、2 3.基础形式、材质、规格:含槽钢基础 4.接线端子材质、规格:含接线端子制安 5.安装方式:落地安装 6.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	2	14394.2	28788.4	
3	030402011003	成套配电箱	1.名称:空调动力柜 2.型号:3APkt3 3.基础形式、材质、规格:含槽钢基础 4.接线端子材质、规格:含接线端子制安 5.安装方式:落地安装 6.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	13583.47	13583.47	
4	030402011004	成套配电箱	1.名称:新风机组动力柜 2.型号:3APxf3 3.基础形式、材质、规格:含槽钢基础 4.接线端子材质、规格:含接线端子制安 5.安装方式:落地安装 6.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	10208.5	10208.5	
5	030402011005	成套配电箱	1.名称:新风机组动力柜 2.型号:5APxf1、2 3.基础形式、材质、规格:含槽钢基础 4.接线端子材质、规格:含接线端子制安 5.安装方式:落地安装 6.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	2	13436.25	26872.5	
6	030402011006	成套配电箱	1.名称:照明总柜 2.型号:ZAL1~3 3.基础形式、材质、规格:含槽钢基础 4.接线端子材质、规格:含接线端子制安 5.安装方式:落地安装 6.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	3	14981.71	44945.13	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
7	030402011007	成套配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:1~3ZAK2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	3	13341.3	40023.9	
8	030402011030	成套配电箱	1.名称:双电源弱电动力总箱 2.型号:ZATL1~3 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	3	11261.54	33784.62	
9	030402011009	成套配电箱	1.名称:空调配电箱 2.型号:1~5AK1、2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	10	8856.25	88562.5	
10	030402011010	成套配电箱	1.名称:空调配电箱 2.型号:1~4AK3 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	4	8980.19	35920.76	
11	030402011011	成套配电箱	1.名称:新风机控制箱 2.型号:1~4AK1-1；1~5AK2-1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	10	5695.29	56952.9	
12	030402011012	成套配电箱	1.名称:新风机控制箱 2.型号:ACxf1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	2	2785.75	5571.5	
13	030402011013	成套配电箱	1.名称:新风机控制箱 2.型号:ACxf2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	2859.15	2859.15	
14	030402011014	成套配电箱	1.名称:新风机控制箱 2.型号:ACxf3 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	2	2822.45	5644.9	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
15	030402011015	成套配电箱	1.名称:新风机控制箱 2.型号:ACxf4 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	2	2785.75	5571.5	
16	030402011016	成套配电箱	1.名称:照明电源箱 2.型号:1~4AL1 、1~4AL2、1~4AL3 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	12	4839.01	58068.12	
17	030402011019	成套配电箱	1.名称:照明电源箱 2.型号:5AL1、2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	2	4762.82	9525.64	
18	030402011017	成套配电箱	1.名称:公共照明箱 2.型号:1ALG1~2、3ALG1~2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	4	5418.48	21673.92	
19	030402011018	成套配电箱	1.名称:公共照明箱 2.型号:1、3ALG3 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	2	5324.53	10649.06	
20	030402011020	成套配电箱	1.名称:双电源应急照明箱 2.型号:1~5ALE1 ~2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	10	9084.92	90849.2	
21	030402011021	成套配电箱	1.名称:双电源应急照明箱 2.型号:1~4ALE3 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	4	9084.92	36339.68	
22	030402011022	成套配电箱	1.名称:电梯双电源箱 2.型号:5APdt1、2、4APdt3 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	3	5555.39	16666.17	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
23	030402011024	成套配电箱	1.名称:照明箱 2.型号:AL1 、ALa、ALb、ALc、ALd、ALe 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	79	1037.95	81998.05	
24	030402011025	成套配电箱	1.名称:照明箱 2.型号:1AL1-1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	3347.98	3347.98	
25	030402011026	成套配电箱	1.名称:弱电电源箱 2.型号:ALrd 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	13	2918.77	37944.01	
26	030402011027	成套配电箱	1.名称:开水炉电源箱 2.型号:KS 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	15	901.95	13529.25	
27	030402011028	成套配电箱	1.名称:排烟机双电源箱 2.型号:RADpy 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	7112.19	7112.19	
28	030416006001	输配电装置系统	1.名称:1KV及以下送配电装置系统	系统	1	623.5	623.5	
C.4		开关插座、灯具					365562.7	
29	030413001001	普通灯具	1.名称：防潮吸顶灯 2.规格：AC220V,LED 13W 3.类型：吸顶	套	16	108.51	1736.16	
30	030413001002	普通灯具	1.名称：防水吸顶灯（防溅型） 2.规格：AC220V,LED 13W 3.类型：吸顶	套	38	108.51	4123.38	
31	030413001003	普通灯具	1.名称：红外吸顶灯 2.规格：AC220V,LED 13W 3.类型：吸顶	套	100	124.92	12492	
32	030413002001	装饰灯	1.名称：LED嵌入式射灯 2.规格：220V 36W 3.类型：嵌入式 4.含吊顶开孔	套	24	112.77	2706.48	
33	030413002002	装饰灯	1.名称：LED嵌入式筒灯 2.规格：220V 5W 3.类型：嵌入式安装 4.含吊顶开孔	套	13	58.23	756.99	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
34	030413002003	装饰灯	1.名称：LED嵌入式筒灯 2.规格：220V 12W 3.类型：嵌入式安装 4.含吊顶开孔	套	270	65.3	17631	
35	030413002004	装饰灯	1.名称：LED嵌入式筒灯 2.规格：220V 15W 3.类型：嵌入式安装 4.含吊顶开孔	套	439	76.41	33543.99	
36	030413002005	装饰灯	1、名称：LED双头明装斗胆灯 2、规格：2*10W、4000K 3、类型：吸顶安装	套	51	110.28	5624.28	
37	030413003001	荧光灯	1.名称：单管黑板灯 2.规格：220V 36W 3.类型：吸顶	套	138	230.45	31802.1	
38	030413003003	荧光灯	1.名称：壁装长条灯 2.规格：0.1x1.2m AC220V,LED 24W 3.类型：壁装	套	31	98.29	3046.99	
39	030413003002	荧光灯	1.名称：长单管平板灯0.15x1.2m 2.规格：220V 24W 3.类型：吸顶	套	1040	101.17	105216.8	
40	030413002006	装饰灯	1.名称：100*1200极窄边LED吊线灯 2.规格：220V 18W 3.类型：吊链	套	31	98.64	3057.84	
41	030413002007	装饰灯	1、名称：50/100宽成品LED线型灯 2、规格：L=2.3m，9.6W/m、4000K 3、类型：嵌入式安装 4、含吊顶开或预留孔	套	3	172.26	516.78	
42	030413002008	装饰灯	1、名称：50/100宽成品LED线型灯 2、规格：L=2.6m，9.6W/m、4000K 3、类型：嵌入式安装 4、含吊顶开或预留孔	套	1	194.74	194.74	
43	030413002009	装饰灯	1、名称：50/100宽成品LED线型灯 2、规格：L=2.8m，9.6W/m、4000K 3、类型：嵌入式安装 4、含吊顶开或预留孔	套	153	209.72	32087.16	
44	030413002010	装饰灯	1、名称：50/100宽成品LED线型灯 2、规格：L=3.4m，9.6W/m、4000K 3、类型：嵌入式安装 4、含吊顶开或预留孔	套	45	254.66	11459.7	
45	030413002011	装饰灯	1、名称：50/100宽成品LED线型灯 2、规格：L=3.7m，9.6W/m、4000K 3、类型：嵌入式安装 4、含吊顶开或预留孔	套	1	277.14	277.14	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
46	030413002012	装饰灯	1、名称：50/100宽成品LED线型灯 2、规格：L=5m，9.6W/m、4000K 3、类型：嵌入式安装 4、含吊顶开或预留孔	套	2	374.5	749	
47	030413002013	装饰灯	1、名称：50/100宽成品LED线型灯 2、规格：L=5.1m，9.6W/m、4000K 3、类型：嵌入式安装 4、含吊顶开或预留孔	套	1	382	382	
48	030413002014	装饰灯	1、名称：50/100宽成品LED线型灯 2、规格：L=5.8m，9.6W/m、4000K 3、类型：嵌入式安装 4、含吊顶开或预留孔	套	7	434.42	3040.94	
49	030413002015	装饰灯	1、名称：50/100宽成品LED线型灯 2、规格：L=6.5m，9.6W/m、4000K 3、类型：嵌入式安装 4、含吊顶开或预留孔	套	3	486.86	1460.58	
50	030413002016	装饰灯	1、名称：50/100宽成品LED线型灯 2、规格：L=8.9m，9.6W/m、4000K 3、类型：嵌入式安装 4、含吊顶开或预留孔	套	1	666.6	666.6	
51	030413002017	装饰灯	1、名称：50/100宽成品LED线型灯 2、规格：L=11.8m，9.6W/m、4000K 3、类型：嵌入式安装 4、含吊顶开或预留孔	套	1	883.82	883.82	
52	030413002018	装饰灯	1、名称：50/100宽成品LED线型灯 2、规格：L=12.4m，9.6W/m、4000K 3、类型：嵌入式安装 4、含吊顶开或预留孔	套	1	928.76	928.76	
53	030413002026	装饰灯	1、名称：LED灯带 2、规格：5W/米、4000K 3、类型：嵌入安装	m	128.9	41.14	5302.95	
54	030904004001	声光报警器	1.名称:智能声光报警装置 2.规格:TW-HT-A 3.安装方式:壁装	个	14	234.08	3277.12	
55	030413013001	照明开关、按钮	1.名称:单联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	套	132	24.81	3274.92	
56	030413013002	照明开关、按钮	1.名称:双联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	套	59	26.72	1576.48	
57	030413013003	照明开关、按钮	1.名称:三联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	套	85	31.12	2645.2	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
58	030413013004	照明开关、按钮	1.名称：复位开关面板 2.规格：TW-HT-R 3.安装方式：暗装	套	14	50.87	712.18	
59	030413013005	照明开关、按钮	1.名称：求助面板 2.规格：TW-HT-B 3.安装方式：暗装	套	28	50.87	1424.36	
60	030405004001	控制器	1.名称:控制器 2.规格:TW-HT-C 3.安装方式:吸顶	台	14	375.85	5261.9	
61	030413014001	插座	1.名称:单相带保护门二三眼插 2.规格:250V 10A 安全型 3.安装方式:暗装	套	468	25.09	11742.12	
62	030413014003	插座	1.名称:单相带保护门二三眼插（防水） 2.规格:250V 10A 安全型 3.安装方式:暗装	套	56	28.16	1576.96	
63	030413014002	插座	1.名称:地插 2.规格:250V 10A 安全型 3.安装方式:暗装	套	138	185.36	25579.68	
64	030412006001	接线盒	1.名称:开关、灯具接线盒 2.材质:铁质 3.安装形式:暗装	个	3429	8.4	28803.6	
C.4		桥架、线管					423190.39	
65	030412003001	桥架	1.名称：非消防防火桥架:槽式-200*100 2.附件：含防火涂料、三通、弯头、直通、接地等附件	m	115.43	107.76	12438.74	
66	030412003002	桥架	1.名称：非消防防火桥架:槽式-300*100 2.附件：含防火涂料、三通、弯头、直通、接地等附件	m	343.07	125.54	43069.01	
67	030412003003	桥架	1.名称：非消防防火桥架:槽式-400*100 2.附件：含防火涂料、三通、弯头、直通、接地等附件	m	683.72	175.5	119992.86	
68	040503004001	金属支、吊架	1.名称:一般铁构件制作、安装（含除锈、刷油） 2.规格:型钢(综合) 3.部位:桥架支撑架,明管支架	kg	1465	19.29	28259.85	
69	030412001001	配管	1.名称：电气配管 2.材质：PC管 3.规格：DN20 4.配置形式：暗配	m	9067.78	9.17	83151.54	
70	030412001002	配管	1.名称：电气配管 2.材质：JDG管 3.规格：DN16 4.配置形式：暗配	m	982.53	8.82	8665.91	
71	030412001003	配管	1.名称：电气配管 2.材质：JDG管 3.规格：DN20 4.配置形式：暗配	m	4339.62	9.9	42962.24	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
72	030412001004	配管	1.名称：电气配管 2.材质：JDG管 3.规格：DN25 4.配置形式：明配 5.含支架及除锈刷油	m	80.62	19.84	1599.5	
73	030412001006	配管	1.名称：电气配管 2.材质：JDG管 3.规格：DN32 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	13.52	19.84	268.24	
74	030412001007	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN20 4.配置形式：暗配	m	1112.21	18.47	20542.52	
75	030412001008	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN20 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	271.51	24.96	6776.89	
76	030412001009	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN25 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	403.68	31.7	12796.66	
77	030412001010	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN32 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	208.72	34.22	7142.4	
78	030412001011	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN40 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	47.84	42.35	2026.02	
79	030412001012	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN50 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	67.02	47.18	3162	
80	030412001013	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN65 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	5.44	69.98	380.69	
81	030412001014	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN150 4.配置形式:埋地 5.:含除锈刷油、防腐	m	104.69	153.18	16036.41	
82	030412001015	配管	1.名称：电气配管 2.材质：金属软管 3.规格：DN20 4.配置形式:吊顶内	m	664.07	20.96	13918.91	
C.4		电线、电缆					1109560.21	
83	030412004001	配线	1.名称：配线 2.配线形式：管内、线槽内敷设 3.规格：WDZN-RYJS-2*2.5	m	31.82	7.21	229.42	
84	030412004008	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZB-BYJ-4	m	5103	5.88	30005.64	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
85	030412004007	配线	1.名称：配线 2.配线形式：管内、线槽内敷设 3.规格：WDZB-BYJ-2.5	m	21862.84	4.21	92042.56	
86	030412004003	配线	1.名称：配线 2.配线形式：管内、线槽内敷设 3.规格：WDZB-BYJ-B1-1.5	m	24122.91	3.26	78640.69	
87	030412004005	配线	1.名称：配线 2.配线形式：管内、线槽内敷设 3.规格：WDZBN-BYJ-2.5	m	3109.91	4.21	13092.72	
88	030412004004	配线	1.名称：配线 2.配线形式：管内、线槽内敷设 3.规格：WDZBN-BYJ-B1-2.5	m	404.78	4.21	1704.12	
89	030409001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-5*4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	229.51	54.09	12414.2	
90	030409001002	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-A-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	78.11	97.07	7582.14	
91	030409001003	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-3*25+2*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	80.49	169.24	13622.13	
92	030409001004	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-A-4*35+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	43.36	234.67	10175.29	
93	030409001005	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-4*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	335.15	17.35	5814.85	
94	030409001006	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJE-5*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	572	21.48	12286.56	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
95	030409001007	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-5*4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3054.18	30.2	92236.24	
96	030409001008	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-B1-5*4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	810.72	30.2	24483.74	
97	030409001009	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	2444.27	46.81	114416.28	
98	030409001010	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-B1-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	42.88	46.81	2007.21	
99	030409001011	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	211.15	67.26	14201.95	
100	030409001012	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZBB-YJY-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	267.32	67.26	17979.94	
101	030409001013	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZBN-YJY-4*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	21.71	74.11	1608.93	
102	030409001014	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	412.12	101.8	41953.82	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
103	030409001015	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZBB-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	222.06	101.8	22605.71	
104	030409001016	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZBN-YJY-B1-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	23.42	101.8	2384.16	
105	030409001017	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-4*25+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	132.55	137.72	18254.79	
106	030409001018	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-4*50+1*25 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	173.87	243.42	42323.44	
107	030409001020	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-4*70+1*35 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	44.33	342.99	15204.75	
108	030409001021	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZBB-YJY-4*95 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	403.92	390.41	157694.41	
109	030409001022	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-4*95+1*50 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	263.67	463.12	122110.85	
110	030409001024	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZBB-YJY-4*120 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	93.86	512.12	48067.58	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
111	030409001023	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZA-YJY-B1-4*120+70 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	119.28	595.48	71028.85	
112	030409003001	电力电缆头	1.名称:压铜接线端子16mm2以内	个	640	8.87	5676.8	
113	030409003002	电力电缆头	1.名称:1kV以下矿物绝缘电缆终端头制安 2、规格：五芯 25mm2以下	个	30	137.81	4134.3	
114	030409003003	电力电缆头	1.名称:1kV以下干包式绝缘电缆终端头制安35mm2以下	个	2	201.27	402.54	
115	030409003004	电力电缆头	1.名称:1kV以下干包式绝缘电缆终端头制安120mm2以下	个	40	329.34	13173.6	
C.4		应急照明系统					249754.52	
116	030402011029	成套配电箱	1.名称:A型集中控制器照明箱 2.型号:TY-D 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	14	3950.59	55308.26	
117	030413001004	普通灯具	1.名称:集中电源消防应急照明灯具 2.规格:HZ-ZM-ACJ-10WQ 3.安装形式:吸顶	套	257	108.51	27887.07	
118	030413001005	普通灯具	1.名称:集中电源消防应急照明灯具 2.规格:HZ-ZM-ACJ-5WQ 3.安装形式:壁装	套	4	104.4	417.6	
119	030413002019	装饰灯	1.名称:方向标志灯(疏散单向不可调) 2.型号:HZ-BZ-ACJ(E1Ⅰ)-A 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:底距地0.5m壁挂	套	168	77.21	12971.28	
120	030413002020	装饰灯	1.名称:方向标志灯(双面单向不可调) 2.型号:HZ-BZ-ACJ(E1Ⅰ)-A 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:底距地2.5m吊装	套	5	77.21	386.05	
121	030413002021	装饰灯	1.名称:疏散出口标志灯 2.型号:HZ-BZ-ACJ(E1Ⅱ)-A 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:门框上方0.2m壁挂	套	46	77.21	3551.66	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
122	030413002022	装饰灯	1.名称:安全出口标志灯 2.型号:HZ-BZ-ACJ(E1Ⅱ)-A 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:门框上方0.2m壁挂	套	16	77.21	1235.36	
123	030413002023	装饰灯	1.名称:楼层标志灯 2.型号:HZ-BZ-ACJ(E1Ⅱ)-A 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:底边距地2.2m壁挂	套	35	77.21	2702.35	
124	030413002024	装饰灯	1.名称:多信息复合标志灯(单面) 2.型号:HZ-BZ-ACJ(E1Ⅱ)-A 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:底距地2.5m吊装	套	33	87.31	2881.23	
125	030413002025	装饰灯	1.名称:多信息复合标志灯(双面) 2.型号:HZ-BZ-ACJ(E1Ⅱ)-A 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:底距地2.5m吊装	套	12	87.31	1047.72	
126	030412004006	配线	1.名称：配线 2.配线形式：管内、线槽内敷设 3.规格：WDZN-RYJS-2*2.5	m	5294.99	7.21	38176.88	
127	030412001016	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN20 4.配置形式：暗配	m	5246.39	18.47	96900.82	
128	030412001017	配管	1.名称：电气配管 2.材质：金属软管 3.规格：DN20 4.配置形式:吊顶内	m	136.5	20.96	2861.04	
129	030412006002	接线盒	1.名称:灯具接线盒 2.材质:铁质 3.安装形式:暗装	个	408	8.4	3427.2	
C.4		防雷接地					103419.16	
130	030410004001	均压环	1.名称:均压环（基础接地） 2.材质:利用基础钢筋	m	2064.62	6.93	14307.82	
131	030410005001	接闪带	1.名称:接闪带 2.材质:镀锌圆钢 3.规格:Φ10 4.:含卡子、支架	m	1185.46	29.39	34840.67	
132	030410005002	接闪带	1.名称：接闪带 2.材质：镀锌扁钢 3.规格：25*4 4.敷设方式：埋地敷设	m	834.91	26.03	21732.71	
133	030410003001	引下线	1.名称:避雷引下线 2.材质:利用柱内钢筋 3.:含与避雷网、基础接地跨接、柱主筋与圈梁焊接	m	856.39	19.31	16536.89	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
134	030410002001	接地母线	1.名称：接地母线 2.材质：镀锌扁钢 3.规格：25*4	m	157.51	26.03	4099.99	
135	030410002002	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:40*4	m	200.63	28.6	5738.02	
136	030410007001	等电位端子箱、测试板	1.名称:总等电位联接端子箱 2.规格:定制 详15D502	台	4	110.83	443.32	
137	030410007002	等电位端子箱、测试板	1.名称:局部等电位联接端子箱 2.规格:定制 详15D502	台	46	37.93	1744.78	
138	030410012001	防雷断接卡、箱	1.名称:接地测试点 2.,作法见<<建筑物防雷设施安装>>15D501相关页图示。	个	14	55.89	782.46	
139	030416027001	接地装置	1.名称:接地装置调试	系统	2	1596.25	3192.5	
合计							3056293.87	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：B1、2公共教学楼-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
C.4		配电箱、柜								
1	030402011001	成套配电箱	1.名称:配电柜 2.型号:1~3ZAK1 3.基础形式、材质、规格:含槽钢基础 4.接线端子材质、规格:含接线端子制安 5.安装方式:落地安装 6.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	5277.01	68.98	104.09	32.22	5730.13
2	030402011002	成套配电箱	1.名称:空调动力柜 2.型号:5APkt1 、2 3.基础形式、材质、规格:含槽钢基础 4.接线端子材质、规格:含接线端子制安 5.安装方式:落地安装 6.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	344.63	13791.72	68.3	144.74	44.81	14394.2
3	030402011003	成套配电箱	1.名称:空调动力柜 2.型号:3APkt3 3.基础形式、材质、规格:含槽钢基础 4.接线端子材质、规格:含接线端子制安 5.安装方式:落地安装 6.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	344.63	12980.99	68.3	144.74	44.81	13583.47
4	030402011004	成套配电箱	1.名称:新风机组动力柜 2.型号:3APxf3 3.基础形式、材质、规格:含槽钢基础 4.接线端子材质、规格:含接线端子制安 5.安装方式:落地安装 6.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	344.63	9606.02	68.3	144.74	44.81	10208.5

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
5	030402011005	成套配电箱	1.名称:新风机组动力柜 2.型号:5APxf1、2 3.基础形式、材质、规格:含槽钢基础 4.接线端子材质、规格:含接线端子制安 5.安装方式:落地安装 6.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	344.63	12833.77	68.3	144.74	44.81	13436.25
6	030402011006	成套配电箱	1.名称:照明总柜 2.型号:ZAL1~3 3.基础形式、材质、规格:含槽钢基础 4.接线端子材质、规格:含接线端子制安 5.安装方式:落地安装 6.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	344.63	14379.23	68.3	144.74	44.81	14981.71
7	030402011007	成套配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:1~3ZAK2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	12888.18	68.98	104.09	32.22	13341.3
8	030402011030	成套配电箱	1.名称:双电源弱电动力总箱 2.型号:ZATL1~3 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	10808.42	68.98	104.09	32.22	11261.54
9	030402011009	成套配电箱	1.名称:空调配电箱 2.型号:1~5AK1、2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	8403.13	68.98	104.09	32.22	8856.25

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
10	030402011010	成套配电箱	1.名称:空调配电箱 2.型号:1~4AK3 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	8527.07	68.98	104.09	32.22	8980.19
11	030402011011	成套配电箱	1.名称:新风机控制箱 2.型号:1~4AK1-1；1~5AK2-1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	5242.17	68.98	104.09	32.22	5695.29
12	030402011012	成套配电箱	1.名称:新风机控制箱 2.型号:ACxf1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	2332.63	68.98	104.09	32.22	2785.75
13	030402011013	成套配电箱	1.名称:新风机控制箱 2.型号:ACxf2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	2406.03	68.98	104.09	32.22	2859.15
14	030402011014	成套配电箱	1.名称:新风机控制箱 2.型号:ACxf3 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	2369.33	68.98	104.09	32.22	2822.45
15	030402011015	成套配电箱	1.名称:新风机控制箱 2.型号:ACxf4 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	2332.63	68.98	104.09	32.22	2785.75

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
16	030402011016	成套配电箱	1.名称:照明电源箱 2.型号:1~4AL1 、1~4AL2、1~4AL3 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	4385.89	68.98	104.09	32.22	4839.01
17	030402011019	成套配电箱	1.名称:照明电源箱 2.型号:5AL1、2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	4309.7	68.98	104.09	32.22	4762.82
18	030402011017	成套配电箱	1.名称:公共照明箱 2.型号:1ALG1~2、3ALG1~2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	4965.36	68.98	104.09	32.22	5418.48
19	030402011018	成套配电箱	1.名称:公共照明箱 2.型号:1、3ALG3 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	4871.41	68.98	104.09	32.22	5324.53
20	030402011020	成套配电箱	1.名称:双电源应急照明箱 2.型号:1~5ALE1~2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	8631.8	68.98	104.09	32.22	9084.92

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
21	030402011021	成套配电箱	1.名称:双电源应急照明箱 2.型号:1~4ALE3 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	8631.8	68.98	104.09	32.22	9084.92
22	030402011022	成套配电箱	1.名称:电梯双电源箱 2.型号:5APdt1、2、4APdt3 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	5102.27	68.98	104.09	32.22	5555.39
23	030402011024	成套配电箱	1.名称:照明箱 2.型号:AL1 、ALa、ALb、ALc、ALd、ALe 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	751.09	33.13	68.75	21.28	1037.95
24	030402011025	成套配电箱	1.名称:照明箱 2.型号:1AL1-1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	3061.12	33.13	68.75	21.28	3347.98
25	030402011026	成套配电箱	1.名称:弱电电源箱 2.型号:ALrd 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	2465.65	68.98	104.09	32.22	2918.77
26	030402011027	成套配电箱	1.名称:开水炉电源箱 2.型号:KS 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	615.09	33.13	68.75	21.28	901.95

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
27	030402011028	成套配电箱	1.名称:排烟机双电源箱 2.型号:RADpy 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	6825.33	33.13	68.75	21.28	7112.19
28	030416006001	输配电装置系统	1.名称:1KV及以下送配电装置系统	系统	374.49	0.92	42.12	157.29	48.68	623.5
C.4		开关插座、灯具								
29	030413001001	普通灯具	1.名称：防潮吸顶灯 2.规格：AC220V,LED 13W 3.类型：吸顶	套	19.36	78.5		8.13	2.52	108.51
30	030413001002	普通灯具	1.名称：防水吸顶灯（防溅型） 2.规格：AC220V,LED 13W 3.类型：吸顶	套	19.36	78.5		8.13	2.52	108.51
31	030413001003	普通灯具	1.名称：红外吸顶灯 2.规格：AC220V,LED 13W 3.类型：吸顶	套	19.36	94.91		8.13	2.52	124.92
32	030413002001	装饰灯	1.名称：LED嵌入式射灯 2.规格：220V 36W 3.类型：嵌入式 4.含吊顶开孔	套	13.87	91.27		5.83	1.8	112.77
33	030413002002	装饰灯	1.名称：LED嵌入式筒灯 2.规格：220V 5W 3.类型：嵌入式安装 4.含吊顶开孔	套	13.87	36.73		5.83	1.8	58.23
34	030413002003	装饰灯	1.名称：LED嵌入式筒灯 2.规格：220V 12W 3.类型：嵌入式安装 4.含吊顶开孔	套	13.87	43.8		5.83	1.8	65.3
35	030413002004	装饰灯	1.名称：LED嵌入式筒灯 2.规格：220V 15W 3.类型：嵌入式安装 4.含吊顶开孔	套	13.87	54.91		5.83	1.8	76.41
36	030413002005	装饰灯	1、名称：LED双头明装斗胆灯 2、规格：2*10W、4000K 3、类型：吸顶安装	套	12.17	91.42		5.11	1.58	110.28
37	030413003001	荧光灯	1.名称：单管黑板灯 2.规格：220V 36W 3.类型：吸顶	套	17.74	202.95		7.45	2.31	230.45

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
38	030413003003	荧光灯	1.名称：壁装长条灯 2.规格：0.1x1.2m AC220V,LED 24W 3.类型：壁装	套	16.71	72.39		7.02	2.17	98.29
39	030413003002	荧光灯	1.名称：长单管平板灯 0.15x1.2m 2.规格：220V 24W 3.类型：吸顶	套	17.74	73.67		7.45	2.31	101.17
40	030413002006	装饰灯	1.名称：100*1200极窄边LED吊线灯 2.规格：220V 18W 3.类型：吊链	套	32.48	48.3		13.64	4.22	98.64
41	030413002007	装饰灯	1、名称：50/100宽成品LED线型灯 2、规格：L=2.3m，9.6W/m、4000K 3、类型：嵌入式安装 4、含吊顶开或预留孔	套	50.83	93.49		21.34	6.6	172.26
42	030413002008	装饰灯	1、名称：50/100宽成品LED线型灯 2、规格：L=2.6m，9.6W/m、4000K 3、类型：嵌入式安装 4、含吊顶开或预留孔	套	57.46	105.69		24.13	7.46	194.74
43	030413002009	装饰灯	1、名称：50/100宽成品LED线型灯 2、规格：L=2.8m，9.6W/m、4000K 3、类型：嵌入式安装 4、含吊顶开或预留孔	套	61.88	113.82		25.98	8.04	209.72
44	030413002010	装饰灯	1、名称：50/100宽成品LED线型灯 2、规格：L=3.4m，9.6W/m、4000K 3、类型：嵌入式安装 4、含吊顶开或预留孔	套	75.14	138.21		31.55	9.76	254.66
45	030413002011	装饰灯	1、名称：50/100宽成品LED线型灯 2、规格：L=3.7m，9.6W/m、4000K 3、类型：嵌入式安装 4、含吊顶开或预留孔	套	81.77	150.41		34.34	10.62	277.14

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
46	030413002012	装饰灯	1、名称：50/100宽成品LED线型灯 2、规格：L=5m，9.6W/m、4000K 3、类型：嵌入式安装 4、含吊顶开或预留孔	套	110.5	203.25		46.4	14.35	374.5
47	030413002013	装饰灯	1、名称：50/100宽成品LED线型灯 2、规格：L=5.1m，9.6W/m、4000K 3、类型：嵌入式安装 4、含吊顶开或预留孔	套	112.71	207.32		47.33	14.64	382
48	030413002014	装饰灯	1、名称：50/100宽成品LED线型灯 2、规格：L=5.8m，9.6W/m、4000K 3、类型：嵌入式安装 4、含吊顶开或预留孔	套	128.18	235.77		53.82	16.65	434.42
49	030413002015	装饰灯	1、名称：50/100宽成品LED线型灯 2、规格：L=6.5m，9.6W/m、4000K 3、类型：嵌入式安装 4、含吊顶开或预留孔	套	143.65	264.23		60.32	18.66	486.86
50	030413002016	装饰灯	1、名称：50/100宽成品LED线型灯 2、规格：L=8.9m，9.6W/m、4000K 3、类型：嵌入式安装 4、含吊顶开或预留孔	套	196.69	361.78		82.59	25.54	666.6
51	030413002017	装饰灯	1、名称：50/100宽成品LED线型灯 2、规格：L=11.8m，9.6W/m、4000K 3、类型：嵌入式安装 4、含吊顶开或预留孔	套	260.78	479.67		109.5	33.87	883.82
52	030413002018	装饰灯	1、名称：50/100宽成品LED线型灯 2、规格：L=12.4m，9.6W/m、4000K 3、类型：嵌入式安装 4、含吊顶开或预留孔	套	274.04	504.06		115.07	35.59	928.76

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
53	030413002026	装饰灯	1、名称：LED灯带 2、规格：5W/米、4000K 3、类型：嵌入安装	m	13.2	20.68		5.54	1.72	41.14
54	030904004001	声光报警器	1.名称:智能声光报警装置 2.规格:TW-HT-A 3.安装方式:壁装	个	67.56	129.36		28.38	8.78	234.08
55	030413013001	照明开关、按钮	1.名称:单联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	套	7.81	12.7		3.28	1.02	24.81
56	030413013002	照明开关、按钮	1.名称:双联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	套	7.81	14.61		3.28	1.02	26.72
57	030413013003	照明开关、按钮	1.名称:三联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	套	7.81	19.01		3.28	1.02	31.12
58	030413013004	照明开关、按钮	1.名称：复位开关面板 2.规格：TW-HT-R 3.安装方式：暗装	套	7.81	38.76		3.28	1.02	50.87
59	030413013005	照明开关、按钮	1.名称：求助面板 2.规格：TW-HT-B 3.安装方式：暗装	套	7.81	38.76		3.28	1.02	50.87
60	030405004001	控制器	1.名称:控制器 2.规格:TW-HT-C 3.安装方式:吸顶	台	171.43	108.26	1.87	72	22.29	375.85
61	030413014001	插座	1.名称:单相带保护门二三眼插 2.规格:250V 10A安全型 3.安装方式:暗装	套	7.17	13.98		3.01	0.93	25.09
62	030413014003	插座	1.名称:单相带保护门二三眼插（防水） 2.规格:250V 10A安全型 3.安装方式:暗装	套	7.17	17.05		3.01	0.93	28.16
63	030413014002	插座	1.名称:地插 2.规格:250V 10A安全型 3.安装方式:暗装	套	20.22	154.02		8.49	2.63	185.36
64	030412006001	接线盒	1.名称:开关、灯具接线盒 2.材质:铁质 3.安装形式:暗装	个	3.88	2.39		1.63	0.5	8.4
C.4		桥架、线管								
65	030412003001	桥架	1.名称：非消防防火桥架:槽式-200*100 2.附件：含防火涂料、三通、弯头、直通、接地等附件	m	30.73	58.65	1.48	12.91	3.99	107.76
66	030412003002	桥架	1.名称：非消防防火桥架:槽式-300*100 2.附件：含防火涂料、三通、弯头、直通、接地等附件	m	27.94	80.75	1.48	11.74	3.63	125.54

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
67	030412003003	桥架	1.名称：非消防防火桥架:槽式-400*100 2.附件：含防火涂料、三通、弯头、直通、接地等附件	m	44.68	103.91	2.34	18.76	5.81	175.5
68	040503004001	金属支、吊架	1.名称:一般铁构件制作、安装（含除锈、刷油） 2.规格:型钢(综合) 3.部位:桥架支撑架,明管支架	kg	9.7	3.96	0.29	4.08	1.26	19.29
69	030412001001	配管	1.名称：电气配管 2.材质：PC管 3.规格：DN20 4.配置形式：暗配	m	4.84	1.67		2.03	0.63	9.17
70	030412001002	配管	1.名称：电气配管 2.材质：JDG管 3.规格：DN16 4.配置形式：暗配	m	2.88	4.36		1.21	0.37	8.82
71	030412001003	配管	1.名称：电气配管 2.材质：JDG管 3.规格：DN20 4.配置形式：暗配	m	2.88	5.44		1.21	0.37	9.9
72	030412001004	配管	1.名称：电气配管 2.材质：JDG管 3.规格：DN25 4.配置形式：明配 5.含支架及除锈刷油	m	7.01	8.97		2.95	0.91	19.84
73	030412001006	配管	1.名称：电气配管 2.材质：JDG管 3.规格：DN32 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	7.01	8.97		2.95	0.91	19.84
74	030412001007	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN20 4.配置形式：暗配	m	7.44	6.93		3.13	0.97	18.47
75	030412001008	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN20 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	10.53	8.64		4.42	1.37	24.96
76	030412001009	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN25 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	12.73	11.97		5.35	1.65	31.7
77	030412001010	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN32 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	12.73	14.49		5.35	1.65	34.22
78	030412001011	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN40 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	15.96	17.61		6.7	2.08	42.35

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
79	030412001012	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN50 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	16.16	22.04	0.09	6.79	2.1	47.18
80	030412001013	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN65 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	25.91	29.73	0.09	10.88	3.37	69.98
81	030412001014	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN150 4.配置形式:埋地 5.:含除锈刷油、防腐	m	53.94	68.91	0.66	22.66	7.01	153.18
82	030412001015	配管	1.名称：电气配管 2.材质：金属软管 3.规格：DN20 4.配置形式:吊顶内	m	8.07	8.45		3.39	1.05	20.96
C.4		电线、电缆								
83	030412004001	配线	1.名称：配线 2.配线形式：管内、线槽内敷设 3.规格：WDZN-RYJS-2*2.5	m	0.84	5.91		0.35	0.11	7.21
84	030412004008	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZB-BYJ-4	m	0.81	4.62		0.34	0.11	5.88
85	030412004007	配线	1.名称：配线 2.配线形式：管内、线槽内敷设 3.规格：WDZB-BYJ-2.5	m	0.75	3.04		0.32	0.1	4.21
86	030412004003	配线	1.名称：配线 2.配线形式：管内、线槽内敷设 3.规格：WDZB-BYJ-B1-1.5	m	0.75	2.09		0.32	0.1	3.26
87	030412004005	配线	1.名称：配线 2.配线形式：管内、线槽内敷设 3.规格：WDZBN-BYJ-2.5	m	0.75	3.04		0.32	0.1	4.21
88	030412004004	配线	1.名称：配线 2.配线形式：管内、线槽内敷设 3.规格：WDZBN-BYJ-B1-2.5	m	0.75	3.04		0.32	0.1	4.21
89	030409001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-5*4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.47	47.7	1.01	1.46	0.45	54.09

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
90	030409001002	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-A-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.47	90.68	1.01	1.46	0.45	97.07
91	030409001003	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-3*25+2*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	6.16	158.68	1.01	2.59	0.8	169.24
92	030409001004	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-A-4*35+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	7.91	221.4	1.01	3.32	1.03	234.67
93	030409001005	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-4*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.02	11.79	0.88	1.27	0.39	17.35
94	030409001006	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJE-5*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.47	15.09	1.01	1.46	0.45	21.48
95	030409001007	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-5*4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.47	23.81	1.01	1.46	0.45	30.2
96	030409001008	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-B1-5*4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.47	23.81	1.01	1.46	0.45	30.2
97	030409001009	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.47	40.42	1.01	1.46	0.45	46.81

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
98	030409001010	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-B1-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.47	40.42	1.01	1.46	0.45	46.81
99	030409001011	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.47	60.87	1.01	1.46	0.45	67.26
100	030409001012	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZBB-YJY-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.47	60.87	1.01	1.46	0.45	67.26
101	030409001013	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZBN-YJY-4*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	5.36	64.92	0.88	2.25	0.7	74.11
102	030409001014	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	6.16	91.24	1.01	2.59	0.8	101.8
103	030409001015	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZBB-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	6.16	91.24	1.01	2.59	0.8	101.8
104	030409001016	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZBN-YJY-B1-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	6.16	91.24	1.01	2.59	0.8	101.8
105	030409001017	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-4*25+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	6.16	127.16	1.01	2.59	0.8	137.72

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
106	030409001018	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-4*50+1*25 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	7.91	230.15	1.01	3.32	1.03	243.42
107	030409001020	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-4*70+1*35 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	9.77	326.84	1.01	4.1	1.27	342.99
108	030409001021	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZBB-YJY-4*95 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	10.12	373.82	0.9	4.25	1.32	390.41
109	030409001022	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-4*95+1*50 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	11.63	444.05	1.04	4.89	1.51	463.12
110	030409001024	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZBB-YJY-4*120 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	10.12	495.53	0.9	4.25	1.32	512.12
111	030409001023	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZA-YJY-B1-4*120+70 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	11.63	576.41	1.04	4.89	1.51	595.48
112	030409003001	电力电缆头	1.名称:压铜接线端子16mm2以内	个	4.42	2.02		1.86	0.57	8.87
113	030409003002	电力电缆头	1.名称:1kV以下矿物绝缘电缆终端头制安 2、规格：五芯25mm2以下	个	42.01	72.7		17.64	5.46	137.81
114	030409003003	电力电缆头	1.名称:1kV以下干包式绝缘电缆终端头制安35mm2以下	个	62.97	103.66		26.45	8.19	201.27
115	030409003004	电力电缆头	1.名称:1kV以下干包式绝缘电缆终端头制安120mm2以下	个	84.07	199.03		35.31	10.93	329.34
C.4		应急照明系统								

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
116	030402011029	成套配电箱	1.名称:A型集中控制器照明箱 2.型号:TY-D 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	3663.73	33.13	68.75	21.28	3950.59
117	030413001004	普通灯具	1.名称:集中电源消防应急照明灯具 2.规格:HZ-ZM-ACJ-10WQ 3.安装形式:吸顶	套	19.36	78.5		8.13	2.52	108.51
118	030413001005	普通灯具	1.名称:集中电源消防应急照明灯具 2.规格:HZ-ZM-ACJ-5WQ 3.安装形式:壁装	套	16.71	78.5		7.02	2.17	104.4
119	030413002019	装饰灯	1.名称:方向标志灯(疏散单向不可调) 2.型号:HZ-BZ-ACJ(E1Ⅰ)-A 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:底距地0.5m壁挂	套	16.36	51.85		6.87	2.13	77.21
120	030413002020	装饰灯	1.名称:方向标志灯(双面单向不可调) 2.型号:HZ-BZ-ACJ(E1Ⅰ)-A 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:底距地2.5m吊装	套	16.36	51.85		6.87	2.13	77.21
121	030413002021	装饰灯	1.名称:疏散出口标志灯 2.型号:HZ-BZ-ACJ(E1Ⅱ)-A 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:门框上方0.2m壁挂	套	16.36	51.85		6.87	2.13	77.21
122	030413002022	装饰灯	1.名称:安全出口标志灯 2.型号:HZ-BZ-ACJ(E1Ⅱ)-A 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:门框上方0.2m壁挂	套	16.36	51.85		6.87	2.13	77.21
123	030413002023	装饰灯	1.名称:楼层标志灯 2.型号:HZ-BZ-ACJ(E1Ⅱ)-A 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:底边距地2.2m壁挂	套	16.36	51.85		6.87	2.13	77.21

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
124	030413002024	装饰灯	1.名称:多信息复合标志灯(单面) 2.型号:HZ-BZ-ACJ(E1Ⅱ)-A 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:底距地2.5m吊装	套	16.36	61.95		6.87	2.13	87.31
125	030413002025	装饰灯	1.名称:多信息复合标志灯(双面) 2.型号:HZ-BZ-ACJ(E1Ⅱ)-A 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:底距地2.5m吊装	套	16.36	61.95		6.87	2.13	87.31
126	030412004006	配线	1.名称：配线 2.配线形式：管内、线槽内敷设 3.规格：WDZN-RYJS-2*2.5	m	0.84	5.91		0.35	0.11	7.21
127	030412001016	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN20 4.配置形式：暗配	m	7.44	6.93		3.13	0.97	18.47
128	030412001017	配管	1.名称：电气配管 2.材质：金属软管 3.规格：DN20 4.配置形式:吊顶内	m	8.07	8.45		3.39	1.05	20.96
129	030412006002	接线盒	1.名称:灯具接线盒 2.材质:铁质 3.安装形式:暗装	个	3.88	2.39		1.63	0.5	8.4
C.4		防雷接地								
130	030410004001	均压环	1.名称:均压环（基础接地） 2.材质:利用基础钢筋	m	3.63	0.45	0.86	1.52	0.47	6.93
131	030410005001	接闪带	1.名称:接闪带 2.材质:镀锌圆钢 3.规格:Φ10 4.:含卡子、支架	m	15.5	4.6	0.76	6.51	2.02	29.39
132	030410005002	接闪带	1.名称：接闪带 2.材质：镀锌扁钢 3.规格：25*4 4.敷设方式：埋地敷设	m	13.1	5.22	0.51	5.5	1.7	26.03
133	030410003001	引下线	1.名称:避雷引下线 2.材质:利用柱内钢筋 3.:含与避雷网、基础接地跨接、柱主筋与圈梁焊接	m	9.79	0.77	3.37	4.11	1.27	19.31
134	030410002001	接地母线	1.名称：接地母线 2.材质：镀锌扁钢 3.规格：25*4	m	13.1	5.22	0.51	5.5	1.7	26.03
135	030410002002	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:40*4	m	13.1	7.79	0.51	5.5	1.7	28.6

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
136	030410007001	等电位端子箱、测试板	1.名称:总等电位联接端子箱 2.规格:定制 详15D502	台	10.08	95.21		4.23	1.31	110.83
137	030410007002	等电位端子箱、测试板	1.名称:局部等电位联接端子箱 2.规格:定制 详15D502	台	10.08	22.31		4.23	1.31	37.93
138	030410012001	防雷断接卡、箱	1.名称:接地测试点 2.,作法见<<建筑物防雷设施安装>>15D501相关页图示。	个	34.28	2.12	0.63	14.4	4.46	55.89
139	030416027001	接地装置	1.名称:接地装置调试	系统	855.04	29.35	241.58	359.12	111.16	1596.25

材料暂估单价及调整表

工程名称：B1、2公共教学楼-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：B1、2公共教学楼-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		124704.16	
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	76142.14	
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	11415.61	
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	4566.25	
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	13698.74	
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容	1141.56	
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	17123.42	
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	616.44	
13	031401025001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目			
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合计				124704.16	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：B1、2公共教学楼-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			124704.16						
1	031401009001	安全生产	2283122.62	3.335	76142.14						
2	031401010001	文明施工	2283122.62	0.5	11415.61						
3	031401011001	环境保护	2283122.62	0.2	4566.25						
4	031401012001	临时设施	2283122.62	0.6	13698.74						
5	031401021001	冬雨季施工增加	2283122.62	0.05	1141.56						
6	031401020001	夜间施工增加费	2283122.62								
7	031401017001	特殊地区施工增加	2283122.62								
8	031401013001	二次搬运	2283122.62								
9	031401015001	已完工程及设备保护	2283122.62								
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	2283122.62								
11	031401023001	按质论价	2283122.62	0.75	17123.42						
12	031401024001	建筑工人实名制	2283122.62	0.027	616.44						
13	031401025001	特殊施工降效	2283122.62								
14	031401026001	协管	2283122.62								
		专业措施项目									
15	031401001001	脚手架									
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆									
17	031401003001	临时专用防护棚									
18	031401004001	施工操作平台									
19	031401005001	临时支撑架									
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施									

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
21	031401007001	吊装加固									
22	031401008001	胎(模)具									
23	031401016001	顶升、提升装置									
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护									
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护									
26	031401022001	其他措施									
合计					124704.16						-

其他项目清单计价表

工程名称：B1、2公共教学楼-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：B1、2公共教学楼-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：B1、2公共教学楼-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：B1、2公共教学楼-电气　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：B1、2公共教学楼-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：B1、2公共教学楼-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

新点网上招投标系统

增值税计价表

工程名称：B1、2公共教学楼-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	3180998.03	9	286289.82
合计					286289.82

发包人提供材料一览表

工程名称：B1、2公共教学楼-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：B1、2公共教学楼-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价C0(元)	投标报价(元)	风险幅度系数r(%)	价格信息Ci（元）	价差△C（元）	价差调整金额△P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：B1、2公共教学楼-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：B1、2公共教学楼-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	636512.07
1.1	电梯工程	636512.07
2	措施项目	166.22
2.1	其中：安全生产	101.49
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	57301.05
合　计		693979.34

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：B1、2公共教学楼-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
C		电梯工程					636512.07	
1	030107001002	交流电梯	1、名称:电梯DT-01~02 2、额定载重(KG)：1600 3、额定速度（m/s)：1.5 4、提升高度（m)：18 5、停靠站（层）:4 6、有无机房：无机房 7、其余技术参数及要求详见《主要设备材料采购要求》及《电梯工程技术要求》	部	2	212170.69	424341.38	
2	030107001003	交流电梯	1、名称:电梯DT-01 2、额定载重(KG)：1600 3、额定速度（m/s)：1.5 4、提升高度（m)：13.8 5、停靠站（层）:4 6、有无机房：无机房 7、其余技术参数及要求详见《主要设备材料采购要求》及《电梯工程技术要求》	部	1	212170.69	212170.69	
合计							636512.07	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：B1、2公共教学楼-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
C		电梯工程								
1	030107001002	交流电梯	1、名称:电梯DT-01~02 2、额定载重(KG)：1600 3、额定速度（m/s)：1.5 4、提升高度（m)：18 5、停靠站（层）:4 6、有无机房：无机房 7、其余技术参数及要求详见《主要设备材料采购要求》及《电梯工程技术要求》	部	652.01	211156.34	3.74	273.84	84.76	212170.69
2	030107001003	交流电梯	1、名称:电梯DT-01 2、额定载重(KG)：1600 3、额定速度（m/s)：1.5 4、提升高度（m)：13.8 5、停靠站（层）:4 6、有无机房：无机房 7、其余技术参数及要求详见《主要设备材料采购要求》及《电梯工程技术要求》	部	652.01	211156.34	3.74	273.84	84.76	212170.69

材料暂估单价及调整表

工程名称：B1、2公共教学楼-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：B1、2公共教学楼-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		166.22	
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	101.49	
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	15.22	
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	6.09	
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	18.26	
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容	1.52	
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	22.82	
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	0.82	
13	031401025001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目			
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合计				166.22	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：B1、2公共教学楼-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			166.22						
1	031401009001	安全生产	3043.05	3.335	101.49						
2	031401010001	文明施工	3043.05	0.5	15.22						
3	031401011001	环境保护	3043.05	0.2	6.09						
4	031401012001	临时设施	3043.05	0.6	18.26						
5	031401021001	冬雨季施工增加	3043.05	0.05	1.52						
6	031401020001	夜间施工增加费	3043.05								
7	031401017001	特殊地区施工增加	3043.05								
8	031401013001	二次搬运	3043.05								
9	031401015001	已完工程及设备保护	3043.05								
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	3043.05								
11	031401023001	按质论价	3043.05	0.75	22.82						
12	031401024001	建筑工人实名制	3043.05	0.027	0.82						
13	031401025001	特殊施工降效	3043.05								
14	031401026001	协管	3043.05								
		专业措施项目									
15	031401001001	脚手架									
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆									
17	031401003001	临时专用防护棚									
18	031401004001	施工操作平台									
19	031401005001	临时支撑架									
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施									

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
21	031401007001	吊装加固									
22	031401008001	胎(模)具									
23	031401016001	顶升、提升装置									
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护									
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护									
26	031401022001	其他措施									
合计					166.22						-

其他项目清单计价表

工程名称：B1、2公共教学楼-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：B1、2公共教学楼-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：B1、2公共教学楼-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：B1、2公共教学楼-电梯　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：B1、2公共教学楼-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：B1、2公共教学楼-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：B1、2公共教学楼-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	636678.29	9	57301.05
合计					57301.05

发包人提供材料一览表

工程名称：B1、2公共教学楼-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：B1、2公共教学楼-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价C0(元)	投标报价(元)	风险幅度系数r(%)	价格信息Ci（元）	价差△C（元）	价差调整金额△P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：B1、2公共教学楼-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：B1、2公共教学楼-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	5762580.64
1.1	公共教学楼-防排烟	143433.93
1.2	公共教学楼-新风空调	5619146.71
2	措施项目	129245.54
2.1	其中：安全生产	60642.13
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	530264.36
合　计		6422090.54

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：B1、2公共教学楼-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
C.7		公共教学楼-防排烟					143433.93	
1	030702007001	复合型风管	1、名称：成品风管 2、材质：内外彩钢板壁厚0.5mm厚,芯层为30mm厚不燃100K硅酸铝板(不含石棉) 3、形状：矩形 4、规格：1000mm＜长边长≤2000mm 5、连接形式：角钢法兰连接 6、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	202.96	237.55	48213.15	
2	030703001024	碳钢阀门	1、名称：280度防火阀 2、规格：Φ1200，280度防火阀 3、类型：3600mm＜周长≤5400mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	2	1593.43	3186.86	
3	030703001025	碳钢阀门	1、名称：280度防火阀 2、规格：1250×630，280度防火阀 3、类型：3600mm＜周长≤5400mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	4	1166.47	4665.88	
4	030703007001	碳钢风口、散流器、百叶窗	1、名称：百叶风口 2、材质：铁制 3、规格：2000×3000，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：周长＞7000mm	个	1	670.69	670.69	
5	030703007002	碳钢风口、散流器、百叶窗	1、名称：百叶风口 2、材质：铁制 3、规格：500×400，常开排烟风口 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	20	165.65	3313	
6	030108001001	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：PY-2-2，高温排烟风机，HTF-I-12，风量：57600m3/h，风压：680Pa，功率：18.5kW，转速：960rpm，噪声：≤93dB(A)，重量：≤460kg，台数：1，落地装 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	9624.08	9624.08	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
7	030108001002	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：PY-2-1，高温排烟风机，HTF-I-12，风量：57600m3/h，风压：680Pa，功率：18.5kW，转速：960rpm，噪声：≤93dB(A)，重量：≤460kg，台数：1，吊装 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	9117.12	9117.12	
8	011303003001	挡烟垂壁	1、名称：电动挡烟垂壁 2、规格：不燃硅胶布，并配置控制模块 3、其他：含控制按钮、控制箱、控制线、支架、辅材等	m2	199.47	204.06	40703.85	
9	031301005003	支/吊架、基础型钢	1、名称：设备支架制作安装 2、规格：型钢 3、其他：含除锈、刷漆	kg	80	12.67	1013.6	
10	031208003002	通风管道绝热	1、名称：通风管道绝热 2、规格：绝热玻璃棉 3、绝热厚度：60mm	m3	13.5	1002.05	13527.68	
11	030703019002	柔性接口	1、名称：风管软接 2、材质：防火帆布，满足图纸及规范要求	m2	31.5	100.87	3177.41	
12	030703019003	柔性接口	1、名称：风管软接 2、材质：150mm~200mmA级不燃带钢丝玻璃纤维硅树脂复合软接头，满足图纸及规范要求	m2	53	117.37	6220.61	
C.7		公共教学楼-新风空调					5619146.71	
13	030702001003	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：1000mm＜长边长≤2000mm 5、板材厚度：1.0mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	15.62	154.92	2419.85	
14	030702001004	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：2000mm＜长边长≤4000mm 5、板材厚度：1.2mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	327.67	166.97	54711.06	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
15	030702001005	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：320mm＜长边长≤450mm 5、板材厚度：0.5mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	824.79	174.42	143859.87	
16	030702001006	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：450mm＜长边长≤1000mm 5、板材厚度：0.6mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	2240.77	151.33	339095.72	
17	030702001007	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：450mm＜长边长≤1000mm 5、板材厚度：0.75mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	114.3	156.26	17860.52	
18	030702001008	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：长边长≤320mm 5、板材厚度：0.5mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	0.88	202.85	178.51	
19	030702001009	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：圆形 4、规格：直径≤320mm 5、板材厚度：0.5mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	8.58	268.1	2300.3	
20	030703001001	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：1000×630，70度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	3	917.08	2751.24	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
21	030703001002	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：1000×500，70度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	1	868.05	868.05	
22	030703001003	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：1000×400，70度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	5	826.07	4130.35	
23	030703001004	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：1000×320，70度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	2	791.05	1582.1	
24	030703001005	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：800×320，70度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	1	658.05	658.05	
25	030703001006	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：160×160，70度防火阀 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	3	390.53	1171.59	
26	030703001007	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：630×250 3、类型：1600mm＜周长≤2400mm	个	6	277.71	1666.26	
27	030703001008	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：500×250 3、类型：800mm＜周长≤1600mm	个	10	239.13	2391.3	
28	030703001009	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：500×200 3、类型：800mm＜周长≤1600mm	个	8	239.13	1913.04	
29	030703001010	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：400×200 3、类型：800mm＜周长≤1600mm	个	84	227.88	19141.92	
30	030703001011	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：320×160 3、类型：800mm＜周长≤1600mm	个	3	205.38	616.14	
31	030703001012	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：200×160 3、类型：周长≤800mm	个	3	107.69	323.07	
32	030703001013	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：160×160 3、类型：周长≤800mm	个	2	96.44	192.88	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
33	030703001014	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：160×120 3、类型：周长≤800mm	个	4	94.19	376.76	
34	030703001015	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：120×120 3、类型：周长≤800mm	个	1	92.19	92.19	
35	030703001016	碳钢阀门	1、名称：对开多叶调节阀 2、规格：1000×630 3、类型：2800mm＜周长≤4000mm	个	1	796	796	
36	030703001017	碳钢阀门	1、名称：对开多叶调节阀 2、规格：1000×500，电动对开多叶密闭阀 3、类型：2800mm＜周长≤4000mm	个	2	836	1672	
37	030703001018	碳钢阀门	1、名称：对开多叶调节阀 2、规格：1000×400，电动对开多叶密闭阀 3、类型：周长≤2800mm	个	14	724.54	10143.56	
38	030703001019	碳钢阀门	1、名称：对开多叶调节阀 2、规格：1000×320，电动对开多叶密闭阀 3、类型：周长≤2800mm	个	6	724.54	4347.24	
39	030703001020	碳钢阀门	1、名称：对开多叶调节阀 2、规格：800×320，电动对开多叶密闭阀 3、类型：周长≤2800mm	个	2	604.54	1209.08	
40	030703001021	碳钢阀门	1、名称：对开多叶调节阀 2、规格：500×1000，电动对开多叶密闭阀 3、类型：2800mm＜周长≤4000mm	个	1	796	796	
41	030703001022	碳钢阀门	1、名称：对开多叶调节阀 2、规格：500×250 3、类型：周长≤2800mm	个	1	414.54	414.54	
42	030703001023	碳钢阀门	1、名称：对开多叶调节阀 2、规格：500×200 3、类型：周长≤2800mm	个	33	384.54	12689.82	
43	030703011001	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：散流器 2、材质：铝合金 3、规格：300×300 4、类型：1000mm＜周长≤2000mm	个	147	131.52	19333.44	
44	030703011002	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：1000×1000，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：3300mm＜周长≤4800mm	个	5	338.1	1690.5	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
45	030703011003	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：1000×400，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：2500mm＜周长≤3300mm	个	2	238.73	477.46	
46	030703011004	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：1000×320，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：2500mm＜周长≤3300mm	个	6	230.73	1384.38	
47	030703011005	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：250×250，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	1	131.65	131.65	
48	030703011006	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：200×200，双层百叶风口 4、类型：周长≤900mm	个	3	75.31	225.93	
49	030703011007	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：160×160，70度防火风口 4、类型：周长≤900mm	个	7	84.31	590.17	
50	030703011008	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：160×160，双层百叶风口 4、类型：周长≤900mm	个	2	69.31	138.62	
51	030703011009	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：160×160，单层百叶风口 4、类型：周长≤900mm	个	6	66.31	397.86	
52	030703011010	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：120×120，双层百叶风口 4、类型：周长≤900mm	个	1	60.31	60.31	
53	030703011011	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：1000×1200，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：3300mm＜周长≤4800mm	个	2	355.1	710.2	
54	030703011012	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：1000×200，双层百叶风口 4、类型：1800mm＜周长≤2500mm	个	6	165.25	991.5	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
55	030703011013	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：800×320，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：1800mm＜周长≤2500mm	个	1	196.25	196.25	
56	030703011014	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：800×320，单层百叶风口 4、类型：1800mm＜周长≤2500mm	个	1	182.25	182.25	
57	030703011015	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：800×160，双层百叶风口 4、类型：1800mm＜周长≤2500mm	个	8	166.25	1330	
58	030703011016	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：550×200，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	4	145.65	582.6	
59	030703011017	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格 ：500×1000，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：2500mm＜周长≤3300mm	个	1	268.73	268.73	
60	030703011018	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：400×200，双层百叶风口 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	4	133.65	534.6	
61	030703011019	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：320×250，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	1	139.65	139.65	
62	030703011020	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：250×200，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：周长≤900mm	个	6	82.31	493.86	
63	030703011021	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：200×160，双层百叶风口 4、类型：周长≤900mm	个	3	71.31	213.93	
64	030703011022	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：160×120，双层百叶风口 4、类型：周长≤900mm	个	4	60.31	241.24	
65	030703011023	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：旋流风口 2、材质：铝合金 3、规格：直径315，带调节阀 4、类型：直径≤320mm	个	6	170.02	1020.12	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
66	031001002001	镀锌钢管	1、名称：镀锌钢管 2、介质：水 3、安装部位：室内 4、材质：热镀锌钢管 5、规格：DN50 6、公称压力：满足图纸及规范要求 7、连接方式：螺纹连接 8、试验：试压 9、其他：含管件	m	92.08	78.26	7206.18	
67	031001002002	镀锌钢管	1、名称：镀锌钢管 2、介质：水 3、安装部位：室内 4、材质：热镀锌钢管 5、规格：DN40 6、公称压力：满足图纸及规范要求 7、连接方式：螺纹连接 8、试验：试压 9、其他：含管件	m	311.52	68.07	21205.17	
68	031001002003	镀锌钢管	1、名称：镀锌钢管 2、介质：水 3、安装部位：室内 4、材质：热镀锌钢管 5、规格：DN32 6、公称压力：满足图纸及规范要求 7、连接方式：螺纹连接 8、试验：试压 9、其他：含管件	m	707.34	64.02	45283.91	
69	031001002004	镀锌钢管	1、名称：镀锌钢管 2、介质：水 3、安装部位：室内 4、材质：热镀锌钢管 5、规格：DN25 6、公称压力：满足图纸及规范要求 7、连接方式：螺纹连接 8、试验：试压 9、其他：含管件	m	303.1	56.74	17197.89	
70	031001002005	镀锌钢管	1、名称：镀锌钢管 2、介质：水 3、安装部位：室内 4、材质：热镀锌钢管 5、规格：DN20 6、公称压力：满足图纸及规范要求 7、连接方式：螺纹连接 8、试验：试压 9、其他：含管件	m	331.13	43.63	14447.2	
71	030701004001	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D140T1 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	3	3186.62	9559.86	
72	030701004002	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D140Q4 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	38	3186.62	121091.56	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
73	030701004003	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D140Q2 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	2	3186.62	6373.24	
74	030701004004	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D125Q4 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	12	4216.62	50599.44	
75	030701004005	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D112T2，中静压风管式室内机，风量（高 / 中 / 低)m3/h：1680/1380/1092，机外静压(Pa)：50，制冷量(kW)：14，制热量(kW)：16，电力 - VOL/Φ/HZ：220/1/50，电力 - kW：0.166，运转噪音（高 / 中 / 低）dB（A)≤40/35/30 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	6	3016.62	18099.72	
76	030701004006	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D112Q4，天花板嵌入式室内机（四向气流），风量（高 / 中 / 低)m3/h：1524/1266/1008，机外静压(Pa)：30，制冷量(kW)：11.2，制热量(kW)：12.5，电力 - VOL/Φ/HZ：220/1/50，电力 - kW：0.156，运转噪音（高 / 中 / 低）dB（A)≤41/37/33 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	59	3016.62	177980.58	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
77	030701004007	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D100Q4，天花板嵌入式室内机（四向气流），风量（高 / 中 / 低）m3/h：1524/1266/1008，机外静压(Pa)：30，制冷量(kW)：10，制热量(kW)：11.2，电力 - VOL/Φ/HZ：220/1/50，电力 - kW：0.156，运转噪音（高 / 中 / 低）dB（A)≤41/37/33 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	52	3887.62	202156.24	
78	030701004008	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D90Q4，室内机名称：天花板嵌入式室内机（四向气流），风量（高 / 中 / 低）m3/h：1386/1128/870，机外静压(Pa)：30，制冷量(kW)：9，制热量(kW)：10，电力 - VOL/Φ/HZ：220/1/50，电力功率(kW)：0.111，运转噪音（高 / 中 / 低）dB(A)≤38/34/29 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	3777.62	3777.62	
79	030701004009	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D80Q4，室内机名称：天花板嵌入式室内机（四向气流），风量（高 / 中 / 低）m3/h：1386/1128/870，机外静压(Pa)：30，制冷量(kW)：8，制热量(kW)：9，电力 - VOL/Φ/HZ：220/1/50，电力功率(kW)：0.111，运转噪音（高 / 中 / 低）dB(A)≤38/34/29 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	2	3680.62	7361.24	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
80	030701004010	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D71T2，中静压风管式室内机，风量（高 / 中 / 低)m3/h：1056/852/672，机外静压（Pa)：50，制冷量（kW)：7.1，制热量（kW)：8，电力 - VOL/Φ/HZ：220/1/50，电力 - kW：0.073，运转噪音（高 / 中 / 低)dB（A)≤35/31/27 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	8	2731.62	21852.96	
81	030701004011	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D71Q4，室内机名称：天花板嵌入式室内机（四向气流)，风量（高 / 中 / 低)m3/h：966/816/660，机外静压（Pa)：20，制冷量（kW)：7.1，制热量（kW)：8，电力 - VOL/Φ/HZ：220/1/50，电力功率(kW)：0.086，运转噪音(高 / 中 / 低) dB(A)≤34/31/28 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	3	3586.62	10759.86	
82	030701004012	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D56Q4 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	2621.62	2621.62	
83	030701003001	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XFW-B2-4-1，安装位置：屋面，噪音 dB（A)≤60，电力 - Volt/Φ/HZ：380/3/50，制冷功率(kW)：12.2，制热功率(kW)：6.9，重量(Kg)≤288 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	19463.92	19463.92	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
84	030701003002	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XFW-B2-2-2/XFW-B2-3-1，安装位置：屋面，噪音 dB(A)≤62，电力 -Volt/Φ/HZ：380/3/50，制冷功率(kW)：19.2，制热功率(kW)：11.7，重量(Kg)≤322 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	2	29588.92	59177.84	
85	030701003003	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XFW-B2-1-1、XFW-B2-2-1，安装位置：屋面，噪音 dB(A)≤60，电力 -Volt/Φ/HZ：380/3/50，制冷功率(kW)：14.4，制热功率(kW)：8.7，重量(Kg)≤288 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	2	22338.92	44677.84	
86	030701003004	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：XFW-B1-1-2，安装位置：屋面，噪音 dB (A)≤65，电力 -Volt/Φ/HZ：380/3/50，制冷功率(kW)：28.7，制热功率(kW)：17.5，重量(Kg)≤537 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	42338.92	42338.92	
87	030701003005	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B2-4-1（落地装），直膨式新风处理机（室内机），风量：3500m3/h，余压：200Pa，，制冷量：39.1kW，制热量：22.5kW，，功率：0.65kW（380V），重量：149kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	9338.92	9338.92	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
88	030701003006	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B2-3-1（吊装），直膨式新风处理机（室内机），风量：6000m3/h，余压：300Pa，，制冷量：61.5kW，制热量：38.2kW，，功率：1.4kW（380V），重量：197kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	14338.92	14338.92	
89	030701003007	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：XF-B2-2-2（吊装），直膨式新风处理机（室内机），风量：6000m3/h，余压：300Pa，，制冷量：61.5kW，制热量：38.2kW，，功率：1.4kW（380V），重量：197kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	14338.92	14338.92	
90	030701003008	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B2-2-1（吊装），直膨式新风处理机（室内机），风量：4000m3/h，余压：200Pa，，制冷量：46.1kW，制热量：28.5kW，，功率：0.72kW（380V），重量：173kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	14338.92	14338.92	
91	030701003009	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B2-1-2（吊装），直膨式新风处理机（室内机），风量：9150m3/h，余压：300Pa，，制冷量：92kW，制热量：57kW，，功率：2.1kW（380V），重量：259kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	21338.92	21338.92	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
92	030701003010	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：XF-B2-1-1（吊装），直膨式新风处理机（室内机），风量：4000m3/h，余压：200Pa，，制冷量：46.1kW，制热量：28.5kW,，功率：0.72kW（380V），重量：173kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	12466.81	12466.81	
93	030701003011	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-5-2(室外机)，全新风处理机组室外机，冷量:46.1kW，热量:28.5kW，制冷功率:14.4kW，制热功率:8.7kW，噪　声:≤60dBA，重　量:≤288kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	49538.92	49538.92	
94	030701003012	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-5-2(室内机)，风量:4000m3/h，全新风处理机组室内机，冷量:46.1kW，热量:28.5kW，余压:200Pa，送风机功率:0.72kW，噪声：≤58dB(A)，重量：≤173kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	6938.92	6938.92	
95	030701003013	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-5-1(室外机)，全新风处理机组室外机，冷量:40.0kW，热量:22.5kW，制冷功率:12.2kW，制热功率:6.9kW，噪　声:≤60dBA，重　量:≤288kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	53738.92	53738.92	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
96	030701003014	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-5-1(室内机)，风量:3500m3/h，全新风处理机组室内机，冷量:40.0kW，热量:22.5kW，余压:200Pa，送风机功率:0.65kW，噪声：≤52dB(A)，重量：≤149kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	8313.34	8313.34	
97	030701003015	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-4-4(室外机)，全新风处理机组室外机，冷量:61.5kW，热量:38.2kW，制冷功率:19.2kW，制热功率:11.7kW，噪　声:≤62dBA，重　量:≤322kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	67838.92	67838.92	
98	030701003016	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-4-4(室内机)，风量:5000m3/h，全新风处理机组室内机，冷量:61.5kW，热量:38.2kW，余压:300Pa，送风机功率:1.17kW，噪声：≤61dB(A)，重量：≤197kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	9138.92	9138.92	
99	030701003017	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-4-3(室外机)，全新风处理机组室外机，冷量:46.1kW，热量:28.5kW，制冷功率:14.4kW，制热功率:8.7kW，噪　声:≤60dBA，重　量:≤288kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	49538.92	49538.92	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
100	030701003018	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：XF-B1-4-3(室内机)，风量:4000m3/h，全新风处理机组室内机，冷量:46.1kW，热量:28.5kW，余压:200Pa，送风机功率:0.72kW，噪声：≤58dB(A)，重量：≤173kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	6938.92	6938.92	
101	030701003019	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-4-2(室外机)，全新风处理机组室外机，冷量:46.1kW，热量:28.5kW，制冷功率:14.4kW，制热功率:8.7kW，噪　声:≤60dBA，重　量:≤288kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	49538.92	49538.92	
102	030701003020	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-4-2(室内机)，风量:4000m3/h，全新风处理机组室内机，冷量:46.1kW，热量:28.5kW，余压:200Pa，送风机功率:0.72kW，噪声：≤58dB(A)，重量：≤173kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	6938.92	6938.92	
103	030701003021	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-4-1(室外机)，全新风处理机组室外机，冷量:46.1kW，热量:28.5kW，制冷功率:14.4kW，制热功率:8.7kW，噪　声:≤60dBA，重　量:≤288kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	49538.92	49538.92	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
104	030701003022	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-4-1(室内机)，风量:4000m3/h，全新风处理机组室内机，冷量:46.1kW，热量:28.5kW，余压:200Pa，送风机功率:0.72kW，噪声：≤58dB(A)，重量：≤173kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	6938.92	6938.92	
105	030701003023	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-3-4(室外机)，全新风处理机组室外机，冷量:61.5kW，热量:38.2kW，制冷功率:19.2kW，制热功率:11.7kW，噪　声:≤62dBA，重　量:≤322kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	67838.92	67838.92	
106	030701003024	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-3-4(室内机)，风量:5000m3/h，全新风处理机组室内机，冷量:61.5kW，热量:38.2kW，余压:300Pa，送风机功率:1.17kW，噪声：≤61dB(A)，重量：≤197kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	9138.92	9138.92	
107	030701003025	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-3-3(室外机)，全新风处理机组室外机，冷量:61.5kW，热量:38.2kW，制冷功率:19.2kW，制热功率:11.7kW，噪　声:≤62dBA，重　量:≤322kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	67838.92	67838.92	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
108	030701003026	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-3-3(室内机)，风量:6000m3/h，全新风处理机组室内机，冷量:61.5kW，热量:38.2kW，余压:300Pa，送风机功率:1.40kW，噪声：≤61dB(A)，重量：≤197kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	9138.92	9138.92	
109	030701003027	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-3-2(室外机)，全新风处理机组室外机，冷量:61.5kW，热量:38.2kW，制冷功率:19.2kW，制热功率:11.7kW，噪　声:≤62dBA，重　量:≤322kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	67838.92	67838.92	
110	030701003028	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-3-2(室内机)，风量:5000m3/h，全新风处理机组室内机，冷量:61.5kW，热量:38.2kW，余压:300Pa，送风机功率:1.17kW，噪声：≤61dB(A)，重量：≤197kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	9138.92	9138.92	
111	030701003029	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-3-1(室外机)，全新风处理机组室外机，冷量:46.1kW，热量:28.5kW，制冷功率:14.4kW，制热功率:8.7kW，噪　声:≤60dBA，重　量:≤288kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	49538.92	49538.92	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
112	030701003030	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-3-1(室内机)，风量:4000m3/h，全新风处理机组室内机，冷量:46.1kW，热量:28.5kW，余压:200Pa，送风机功率:0.72kW，噪声：≤58dB(A)，重量：≤173kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	6938.92	6938.92	
113	030701003031	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-2-4(室外机)，全新风处理机组室外机，冷量:61.5kW，热量:38.2kW，制冷功率:19.2kW，制热功率:11.7kW，噪　声:≤62dBA，重　量:≤322kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	67838.92	67838.92	
114	030701003032	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-2-4(室内机)，风量:5000m3/h，全新风处理机组室内机，冷量:61.5kW，热量:38.2kW，余压:300Pa，送风机功率:1.17kW，噪声：≤61dB(A)，重量：≤197kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	9138.92	9138.92	
115	030701003033	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-2-3(室外机)，全新风处理机组室外机，冷量:61.5kW，热量:38.2kW，制冷功率:19.2kW，制热功率:11.7kW，噪　声:≤62dBA，重　量:≤322kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	67838.92	67838.92	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
116	030701003034	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-2-3(室内机)，风量:6000m3/h，全新风处理机组室内机，冷量:61.5kW，热量:38.2kW，余压:300Pa，送风机功率:1.40kW，噪声：≤61dB(A)，重量：≤197kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	9138.92	9138.92	
117	030701003035	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-2-2(室外机)，全新风处理机组室外机，冷量:61.5kW，热量:38.2kW，制冷功率:19.2kW，制热功率:11.7kW，噪　声:≤62dBA，重　量:≤322kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	67838.92	67838.92	
118	030701003036	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-2-2(室内机)，风量:5000m3/h，全新风处理机组室内机，冷量:61.5kW，热量:38.2kW，余压:300Pa，送风机功率:1.17kW，噪声：≤61dB(A)，重量：≤197kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	9138.92	9138.92	
119	030701003037	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-2-1(室外机)，全新风处理机组室外机，冷量:46.1kW，热量:28.5kW，制冷功率:14.4kW，制热功率:8.7kW，噪　声:≤60dBA，重　量:≤288kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	49538.92	49538.92	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
120	030701003038	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-2-1(室内机)，风量:4000m3/h，全新风处理机组室内机，冷量:46.1kW，热量:28.5kW，余压:200Pa，送风机功率:0.72kW，噪声：≤58dB(A)，重量：≤173kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	6938.92	6938.92	
121	030701003039	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-1-6(室外机)，全新风处理机组室外机，冷量:40.0kW，热量:22.5kW，制冷功率:12.2kW，制热功率:6.9kW，噪　声:≤60dBA，重　量:≤288kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	43738.92	43738.92	
122	030701003040	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-1-6(室内机)，风量:3500m3/h，全新风处理机组室内机，冷量:40.0kW，热量:22.5kW，余压:200Pa，送风机功率:0.65kW，噪声：≤52dB(A)，重量：≤149kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	6538.92	6538.92	
123	030701003041	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-1-5(室外机)，全新风处理机组室外机，冷量:46.1kW，热量:28.5kW，制冷功率:14.4kW，制热功率:8.7kW，噪　声:≤60dBA，重　量:≤288kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	49538.92	49538.92	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
124	030701003042	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-1-5(室内机)，风量:4000m3/h，全新风处理机组室内机，冷量:46.1kW，热量:28.5kW，余压:200Pa，送风机功率:0.72kW，噪声：≤58dB(A)，重量：≤173kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	6938.92	6938.92	
125	030701003043	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-1-4(室外机)，全新风处理机组室外机，冷量:61.5kW，热量:38.2kW，制冷功率:19.2kW，制热功率:11.7kW，噪　声:≤62dBA，重　量:≤322kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	67838.92	67838.92	
126	030701003044	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-1-4(室内机)，风量:6000m3/h，全新风处理机组室内机，冷量:61.5kW，热量:38.2kW，余压:300Pa，送风机功率:1.40kW，噪声：≤61dB(A)，重量：≤197kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	9138.92	9138.92	
127	030701003045	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-1-3(室外机)，全新风处理机组室外机，冷量:40.0kW，热量:22.5kW，制冷功率:12.2kW，制热功率:6.9kW，噪　声:≤60dBA，重　量:≤288kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	43738.92	43738.92	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
128	030701003046	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-1-3(室内机)，风量:3500m3/h，全新风处理机组室内机，冷量:40.0kW，热量:22.5kW，余压:200Pa，送风机功率:0.65kW，噪声：≤52dB(A)，重量：≤149kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	6538.92	6538.92	
129	030701003047	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-1-2(室外机)，全新风处理机组室外机，冷量:61.5kW，热量:38.2kW，制冷功率:19.2kW，制热功率:11.7kW，噪　声:≤62dBA，重　量:≤322kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	67838.92	67838.92	
130	030701003048	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-1-2(室内机)，风量:5000m3/h，全新风处理机组室内机，冷量:61.5kW，热量:38.2kW，余压:300Pa，送风机功率:1.17kW，噪声：≤61dB(A)，重量：≤197kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	9138.92	9138.92	
131	030701003049	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-1-1(室外机)，全新风处理机组室外机，冷量:46.1kW，热量:28.5kW，制冷功率:14.4kW，制热功率:8.7kW，噪　声:≤60dBA，重　量:≤288kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	49538.92	49538.92	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
132	030701003050	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-1-1(室内机)，风量:4000m3/h，全新风处理机组室内机，冷量:46.1kW，热量:28.5kW，余压:200Pa，送风机功率:0.72kW，噪声：≤58dB(A)，重量：≤173kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	6938.92	6938.92	
133	030701003051	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B2-4-1,安装位置:三层屋面,服务区域:四层教室,设备代号:20HP,制冷量(kW):56.5,制热量(kW):63,电力 - Volt/Φ/HZ:380/3/50,制冷功率 (kW):14.6,制热功率(kW):14.7,APF5.2,重量(Kg)≤309,噪音 dB(A)≤62 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	54838.92	54838.92	
134	030701003052	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B2-3-1、KTW-B2-2-2,安装位置:三层屋面,服务区域:二层、三层教室,设备代号:30HP,制冷量(kW):83.9,制热量(kW):94,电力 - Volt/Φ/HZ:380/3/50,制冷功率(kW):20.36,制热功率(kW):20.56,APF≥5.10,重量 (Kg)≤520,噪音 dB (A)≤63 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	2	77838.92	155677.84	
135	030701003053	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B2-1-3、KTW-B2-2-3、KTW-B2-3-2,安装位置:屋面,服务区域:一～三层门厅,设备代号:14HP,制冷量 (kW):40,制热量(kW):45,电力 - Volt/Φ/HZ:380/3/50,制冷功率 (kW):9.62,制热功率(kW):9.66,APF5.85,重量 (Kg)≤211,噪音 dB(A)≤59 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	3	42463.92	127391.76	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
136	030701003054	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B2-1-2,安装位置:三层屋面,服务区域:二层教室,设备代号:44HP,制冷量(kW):123,制热量(kW):138,电力 - Volt/Φ/HZ:380/3/50,制冷功率 (kW):34,制热功率(kW):33.2,APF≥5.10,重量 (Kg)≤618,噪音 dB (A)≤65 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	101338.92	101338.92	
137	030701003055	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B2-1-1、KTW-B2-2-1,安装位置:三层屋面,服务区域:一层、二层教室,设备代号:16HP,制冷量(kW):45,制热量(kW):50,电力 - Volt/Φ/HZ:380/3/50,制冷功率 (kW):11.5,制热功率(kW):10.9,APF5.65,重量 (Kg)≤285,噪音 dB (A)≤59 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	2	44338.92	88677.84	
138	030701003056	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B1-5-2（室外机），风冷多联式空调室外机(28HP)，制冷量：78.9kW，制热量：88.0kW，制冷功率：19.21kW，制冷功率：19.46kW，APF：≥5.1，噪声：≤68dB(A)，重量：≤519kg，L×W×H:930×765×1660+1240×765×1660 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	69463.92	69463.92	
139	030701003057	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B1-5-1(室外机)，风冷多联式空调室外机(20HP)，制冷量：56.5kW，制热量：63.0kW，制冷功率：14.60kW，制冷功率：14.70kW，APF：≥5.1，噪声：≤68dB(A)，重量：≤309kg，L×W×H:1240×765×1660 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	54838.92	54838.92	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
140	030701003058	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B1-4-4（室外机），风冷多联式空调室外机(32HP)，制冷量：89.5kW，制热量：100.5kW，制冷功率：23.47kW，制冷功率：22.79kW，APF：≥5.1，噪声：≤68dB(A)，重量：≤520kg，L×W×H:930×765×1660+1240×765×1660 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	81018.92	81018.92	
141	030701003059	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B1-4-3（室外机），风冷多联式空调室外机(30HP)，制冷量：83.9kW，制热量：94.0kW，制冷功率：20.36kW，制冷功率：20.56kW，APF：≥5.1，噪声：≤68dB(A)，重量：≤520kg，L×W×H:930×765×1660+1240×765×1660 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	77838.92	77838.92	
142	030701003060	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B1-4-2(室外机)，风冷多联式空调室外机(24HP)，制冷量：68.5kW，制热量：76.5kW，制冷功率：17.10kW，制冷功率：17.40kW，APF：≥5.1，噪声：≤68dB(A)，重量：≤378kg，L×W×H:1750×765×1660 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	63638.92	63638.92	
143	030701003061	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B1-4-1(室外机)，风冷多联式空调室外机(22HP)，制冷量：61.5kW，制热量：69.0kW，制冷功率：17.00kW，制冷功率：16.60kW，APF：≥5.1，噪声：≤68dB(A)，重量：≤309kg，L×W×H:1240×765×1660 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	57838.92	57838.92	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
144	030701003062	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B1-3-4（室外机），风冷多联式空调室外机(32HP)，制冷量：89.5kW，制热量：100.5kW，制冷功率：23.47kW，制冷功率：22.79kW，APF：≥5.1，噪声：≤68dB(A)，重量：≤520kg，L×W×H:930×765×1660+1240×765×1660 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	81018.92	81018.92	
145	030701003063	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B1-3-3（室外机），风冷多联式空调室外机(32HP)，制冷量：89.5kW，制热量：100.5kW，制冷功率：23.47kW，制冷功率：22.79kW，APF：≥5.1，噪声：≤68dB(A)，重量：≤520kg，L×W×H:930×765×1660+1240×765×1660 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	81018.92	81018.92	
146	030701003064	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B1-3-2(室外机)，风冷多联式空调室外机(26HP)，制冷量：73.5kW，制热量：82.5kW，制冷功率：19.10kW，制冷功率：19.40kW，APF：≥5.1，噪声：≤68dB(A)，重量：≤378kg，L×W×H:1750×765×1660 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	67088.92	67088.92	
147	030701003065	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B1-3-1(室外机)，风冷多联式空调室外机(22HP)，制冷量：61.5kW，制热量：69.0kW，制冷功率：17.00kW，制冷功率：16.60kW，APF：≥5.1，噪声：≤68dB(A)，重量：≤309kg，L×W×H:1240×765×1660 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	57838.92	57838.92	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
148	030701003066	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B1-2-5（室外机），风冷多联式空调室外机(32HP)，制冷量：89.5kW，制热量：100.5kW，制冷功率：23.47kW，制冷功率：22.79kW，APF：≥5.1，噪声：≤68dB(A)，重量：≤520kg，L×W×H:930×765×1660+1240×765×1660 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	81018.92	81018.92	
149	030701003067	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B1-2-4（室外机），风冷多联式空调室外机(32HP)，制冷量：89.5kW，制热量：100.5kW，制冷功率：23.47kW，制冷功率：22.79kW，APF：≥5.1，噪声：≤68dB(A)，重量：≤520kg，L×W×H:930×765×1660+1240×765×1660 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	81018.92	81018.92	
150	030701003068	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B1-2-3(室外机)，风冷多联式空调室外机(48HP)，制冷量：135.0kW，制热量：151.5kW，制冷功率：36.10kW，制热功率：36.00kW，APF：≥5.1，噪声：≤68dB(A)，重量：≤687kg，L×W×H:1240×765×1660+1750×765×1660 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	116338.92	116338.92	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
151	030701003069	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B1-2-2(室外机)，风冷多联式空调室外机(26HP)，制冷量：73.5kW，制热量：82.5kW，制冷功率：19.10kW，制冷功率：19.40kW，APF：≥5.1，噪声：≤68dB(A)，重量：≤378kg，L×W×H:1750×765×1660 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	67088.92	67088.92	
152	030701003070	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B1-2-1(室外机)，风冷多联式空调室外机(22HP)，制冷量：61.5kW，制热量：69.0kW，制冷功率：17.00kW，制冷功率：16.60kW，APF：≥5.1，噪声：≤68dB(A)，重量：≤309kg，L×W×H:1240×765×1660 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	57838.92	57838.92	
153	030701003071	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B1-1-5（室外机），风冷多联式空调室外机(22HP)，制冷量：61.5kW，制热量：69.0kW，制冷功率：17.00kW，制冷功率：16.60kW，APF：≥5.1，噪声：≤68dB(A)，重量：≤309kg，L×W×H:1240×765×1660 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	57838.92	57838.92	
154	030701003072	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B1-1-4（室外机），风冷多联式空调室外机(30HP)，制冷量：83.9kW，制热量：94.0kW，制冷功率：20.36kW，制冷功率：20.56kW，APF：≥5.1，噪声：≤68dB(A)，重量：≤520kg，L×W×H:930×765×1660+1240×765×1660 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	77838.92	77838.92	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
155	030701003073	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B1-1-3（室外机），风冷多联式空调室外机(20HP)，制冷量：56.5kW，制热量：63.0kW，制冷功率：14.60kW，制冷功率：14.70kW，APF：≥5.1，噪声：≤68dB(A)，重量：≤309kg，L×W×H:1240×765×1660 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	54838.92	54838.92	
156	030701003074	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B1-1-2(室外机)，风冷多联式空调室外机(24HP)，制冷量：68.5kW，制热量：76.5kW，制冷功率：17.10kW，制冷功率：17.40kW，APF：≥5.1，噪声：≤68dB(A)，重量：≤378kg，L×W×H:1750×765×1660 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	63638.92	63638.92	
157	030701003075	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B1-1-1(室外机)，风冷多联式空调室外机(22HP)，制冷量：61.5kW，制热量：69.0kW，制冷功率：17.00kW，制冷功率：16.60kW，APF：≥5.1，噪声：≤68dB(A)，重量：≤309kg，L×W×H:1240×765×1660 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	57838.92	57838.92	
158	031001005001	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ38.1 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求 ：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	115.08	162.19	18664.83	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
159	031001005002	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ31.8 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求 ：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	278.52	117.63	32762.31	
160	031001005003	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ28.6 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求 ：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	519.81	87.07	45259.86	
161	031001005004	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ25.4 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求 ：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	493.28	81.84	40370.04	
162	031001005005	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ22.2 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求 ：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	394.91	70	27643.7	
163	031001005006	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ19.1 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求 ：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	847.28	59.38	50311.49	
164	031001005007	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ15.9 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求 ：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	1250.52	50.85	63588.94	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
165	031001005008	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：φ12.7 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求 ：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	1386.28	42.31	58653.51	
166	031001005009	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：φ9.5 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求 ：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	1432.7	29.68	42522.54	
167	031001005010	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：φ6.4 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求 ：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	1039.6	22.96	23869.22	
168	030703020001	消声器	1、名称：消声器 2、规格：1000×630	个	3	872.29	2616.87	
169	030703020002	消声器	1、名称：消声器 2、规格：1000×500	个	1	797.29	797.29	
170	030703020003	消声器	1、名称：消声器 2、规格：1000×400	个	13	778.54	10121.02	
171	030703020004	消声器	1、名称：消声器 2、规格：1000×320	个	4	734.79	2939.16	
172	030703020005	消声器	1、名称：消声器 2、规格：800×500	个	1	803.54	803.54	
173	030703020006	消声器	1、名称：消声器 2、规格：800×320	个	4	766.04	3064.16	
174	031301003001	套管	1、名称：套管 2、材质：钢套管 3、规格：DN32	个	10	30.66	306.6	
175	031301003002	套管	1、名称：套管 2、材质：钢套管 3、规格：DN40	个	12	30.66	367.92	
176	031301003003	套管	1、名称：套管 2、材质：钢套管 3、规格：DN50	个	564	30.66	17292.24	
177	031301003004	套管	1、名称：套管 2、材质：钢套管 3、规格：DN70	个	56	72.77	4075.12	
178	031301003005	套管	1、名称：套管 2、材质：钢套管 3、规格：DN80	个	26	72.77	1892.02	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
179	031301005001	支/吊架、基础型钢	1、名称：设备支架制作安装 2、规格：型钢 3、其他：含除锈、刷漆	kg	132	12.67	1672.44	
180	031301005002	支/吊架、基础型钢	1、名称：管道支架制作安装 2、材质：型钢 3、其他：含除锈、刷漆	kg	2197.3	14.73	32366.23	
181	031208003001	通风管道绝热	1、名称：通风管道绝热 2、规格：离心玻璃棉夹筋铝箔保温板 3、绝热厚度：30mm	m3	118.49	1076.22	127521.31	
182	031208002001	其他管道绝热	1、名称：管道绝热 2、绝热材料品种：难燃B1级橡塑管壳保温 3、管道尺寸：DN50以内 4、厚度：20mm	m3	22.68	1772.92	40209.83	
183	031208007001	防潮层、保护层	1、名称：保护层 2、材质：铝合金板 3、厚度：0.5mm	m2	20	57.88	1157.6	
184	031208007002	防潮层、保护层	1、名称：保护层 2、材质：镀锌钢板 3、厚度：0.5mm	m2	20	38.51	770.2	
185	030703019001	柔性接口	1、名称：风管软接 2、材质：帆布，满足图纸及规范要求	m2	359	100.87	36212.33	
186	030704001001	通风工程检测、调试	1、名称：暖通工程系统调试 2、范围：本单体暖通所有专业	系统	1	38156.01	38156.01	
合计							5762580.64	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：B1、2公共教学楼-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
C.7		公共教学楼-防排烟								
1	030702007001	复合型风管	1、名称：成品风管 2、材质：内外彩钢板壁厚0.5mm厚,芯层为30mm厚不燃100K硅酸铝板(不含石棉) 3、形状：矩形 4、规格：1000mm＜长边长≤2000mm 5、连接形式：角钢法兰连接 6、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	56.52	141.48	8.46	23.74	7.35	237.55
2	030703001024	碳钢阀门	1、名称：280度防火阀 2、规格：Φ1200，280度防火阀 3、类型：3600mm＜周长≤5400mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	200.46	1155.42	127.3	84.19	26.06	1593.43
3	030703001025	碳钢阀门	1、名称：280度防火阀 2、规格：1250×630，280度防火阀 3、类型：3600mm＜周长≤5400mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	200.47	728.43	127.3	84.2	26.07	1166.47
4	030703007001	碳钢风口、散流器、百叶窗	1、名称：百叶风口 2、材质：铁制 3、规格：2000×3000，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：周长＞7000mm	个	168.48	396.9	12.65	70.76	21.9	670.69
5	030703007002	碳钢风口、散流器、百叶窗	1、名称：百叶风口 2、材质：铁制 3、规格：500×400，常开排烟风口 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	41.34	92.09	9.49	17.36	5.37	165.65

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
6	030108001001	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：PY-2-2，高温排烟风机，HTF-I-12，风量：57600m3/h，风压：680Pa，功率：18.5kW，转速：960rpm，噪声：≤93dB(A)，重量：≤460kg，台数：1，落地装 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	812.64	8301.22	63.25	341.33	105.64	9624.08
7	030108001002	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：PY-2-1，高温排烟风机，HTF-I-12，风量：57600m3/h，风压：680Pa，功率：18.5kW，转速：960rpm，噪声：≤93dB(A)，重量：≤460kg，台数：1，吊装 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	601.69	8137.55	46.95	252.72	78.21	9117.12
8	011303003001	挡烟垂壁	1、名称：电动挡烟垂壁 2、规格：不燃硅胶布，并配置控制模块 3、其他：含控制按钮、控制箱、控制线、支架、辅材等	m2		204.06				204.06
9	031301005003	支/吊架、基础型钢	1、名称：设备支架制作安装 2、规格：型钢 3、其他：含除锈、刷漆	kg	5.28	4.09	0.41	2.21	0.68	12.67
10	031208003002	通风管道绝热	1、名称：通风管道绝热 2、规格：绝热玻璃棉 3、绝热厚度：60mm	m3	185.79	672.58	41.5	78.03	24.15	1002.05
11	030703019002	柔性接口	1、名称：风管软接 2、材质：防火帆布，满足图纸及规范要求	m2	52.57	19.39		22.08	6.83	100.87

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
12	030703019003	柔性接口	1、名称：风管软接 2、材质：150mm~200mmA级不燃带钢丝玻璃纤维硅树脂复合软接头，满足图纸及规范要求	m2	52.57	35.89		22.08	6.83	117.37
C.7		公共教学楼-新风空调								
13	030702001003	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：1000mm＜长边长≤2000mm 5、板材厚度：1.0mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	52.2	61.9	12.11	21.92	6.79	154.92
14	030702001004	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：2000mm＜长边长≤4000mm 5、板材厚度：1.2mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	54.71	70.06	12.11	22.97	7.12	166.97
15	030702001005	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：320mm＜长边长≤450mm 5、板材厚度：0.5mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	73.15	37.89	23.14	30.72	9.52	174.42
16	030702001006	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：450mm＜长边长≤1000mm 5、板材厚度：0.6mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	59.78	44.12	14.55	25.1	7.78	151.33

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
17	030702001007	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：450mm＜长边长≤1000mm 5、板材厚度：0.75mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	59.78	49.05	14.55	25.1	7.78	156.26
18	030702001008	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：长边长≤320mm 5、板材厚度：0.5mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	77.18	41.06	42.16	32.41	10.04	202.85
19	030702001009	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：圆形 4、规格：直径≤320mm 5、板材厚度：0.5mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	131.62	35.22	28.86	55.28	17.12	268.1
20	030703001001	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：1000×630，70度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	144.13	602.83	90.85	60.54	18.73	917.08
21	030703001002	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：1000×500，70度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	144.12	553.82	90.85	60.53	18.73	868.05

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
22	030703001003	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：1000×400，70度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	144.13	511.83	90.85	60.53	18.73	826.07
23	030703001004	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：1000×320，70度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	144.12	476.82	90.85	60.53	18.73	791.05
24	030703001005	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：800×320，70度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	144.12	343.82	90.85	60.53	18.73	658.05
25	030703001006	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：160×160，70度防火阀 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	67.08	218.06	68.51	28.17	8.71	390.53
26	030703001007	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：630×250 3、类型：1600mm＜周长≤2400mm	个	49.14	103.5	98.04	20.64	6.39	277.71
27	030703001008	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：500×250 3、类型：800mm＜周长≤1600mm	个	28.47	130.5	64.5	11.96	3.7	239.13
28	030703001009	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：500×200 3、类型：800mm＜周长≤1600mm	个	28.47	130.5	64.5	11.96	3.7	239.13
29	030703001010	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：400×200 3、类型：800mm＜周长≤1600mm	个	28.47	119.25	64.5	11.96	3.7	227.88

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
30	030703001011	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：320×160 3、类型：800mm＜周长≤1600mm	个	28.47	96.75	64.5	11.96	3.7	205.38
31	030703001012	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：200×160 3、类型：周长≤800mm	个	19.89	61.68	15.18	8.35	2.59	107.69
32	030703001013	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：160×160 3、类型：周长≤800mm	个	19.89	50.43	15.18	8.35	2.59	96.44
33	030703001014	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：160×120 3、类型：周长≤800mm	个	19.89	48.18	15.18	8.35	2.59	94.19
34	030703001015	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：120×120 3、类型：周长≤800mm	个	19.89	46.18	15.18	8.35	2.59	92.19
35	030703001016	碳钢阀门	1、名称：对开多叶调节阀 2、规格：1000×630 3、类型：2800mm＜周长≤4000mm	个	47.19	634.17	88.69	19.82	6.13	796
36	030703001017	碳钢阀门	1、名称：对开多叶调节阀 2、规格：1000×500，电动对开多叶密闭阀 3、类型：2800mm＜周长≤4000mm	个	47.19	674.17	88.69	19.82	6.13	836
37	030703001018	碳钢阀门	1、名称：对开多叶调节阀 2、规格：1000×400，电动对开多叶密闭阀 3、类型：周长≤2800mm	个	42.51	591.25	67.4	17.85	5.53	724.54
38	030703001019	碳钢阀门	1、名称：对开多叶调节阀 2、规格：1000×320，电动对开多叶密闭阀 3、类型：周长≤2800mm	个	42.51	591.25	67.4	17.85	5.53	724.54
39	030703001020	碳钢阀门	1、名称：对开多叶调节阀 2、规格：800×320，电动对开多叶密闭阀 3、类型：周长≤2800mm	个	42.51	471.25	67.4	17.85	5.53	604.54

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
40	030703001021	碳钢阀门	1、名称：对开多叶调节阀 2、规格：500×1000，电动对开多叶密闭阀 3、类型：2800mm＜周长≤4000mm	个	47.19	634.17	88.69	19.82	6.13	796
41	030703001022	碳钢阀门	1、名称：对开多叶调节阀 2、规格：500×250 3、类型：周长≤2800mm	个	42.51	281.25	67.4	17.85	5.53	414.54
42	030703001023	碳钢阀门	1、名称：对开多叶调节阀 2、规格：500×200 3、类型：周长≤2800mm	个	42.51	251.25	67.4	17.85	5.53	384.54
43	030703011001	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：散流器 2、材质：铝合金 3、规格：300×300 4、类型：1000mm＜周长≤2000mm	个	33.54	79.53		14.09	4.36	131.52
44	030703011002	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：1000×1000，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：3300mm＜周长≤4800mm	个	95.94	179.91	9.49	40.29	12.47	338.1
45	030703011003	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：1000×400，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：2500mm＜周长≤3300mm	个	78.78	107.13	9.49	33.09	10.24	238.73
46	030703011004	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：1000×320，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：2500mm＜周长≤3300mm	个	78.78	99.13	9.49	33.09	10.24	230.73
47	030703011005	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：250×250，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	41.34	58.09	9.49	17.36	5.37	131.65

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
48	030703011006	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：200×200，双层百叶风口 4、类型：周长≤900mm	个	16.38	42.33	7.59	6.88	2.13	75.31
49	030703011007	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：160×160，70度防火风口 4、类型：周长≤900mm	个	16.38	51.33	7.59	6.88	2.13	84.31
50	030703011008	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：160×160，双层百叶风口 4、类型：周长≤900mm	个	16.38	36.33	7.59	6.88	2.13	69.31
51	030703011009	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：160×160，单层百叶风口 4、类型：周长≤900mm	个	16.38	33.33	7.59	6.88	2.13	66.31
52	030703011010	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：120×120，双层百叶风口 4、类型：周长≤900mm	个	16.38	27.33	7.59	6.88	2.13	60.31
53	030703011011	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：1000×1200，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：3300mm＜周长≤4800mm	个	95.94	196.91	9.49	40.29	12.47	355.1
54	030703011012	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：1000×200，双层百叶风口 4、类型：1800mm＜周长≤2500mm	个	60.84	61.46	9.49	25.55	7.91	165.25
55	030703011013	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：800×320，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：1800mm＜周长≤2500mm	个	60.84	92.46	9.49	25.55	7.91	196.25

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
56	030703011014	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：800×320，单层百叶风口 4、类型：1800mm＜周长≤2500mm	个	60.84	78.46	9.49	25.55	7.91	182.25
57	030703011015	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：800×160，双层百叶风口 4、类型：1800mm＜周长≤2500mm	个	60.84	62.46	9.49	25.55	7.91	166.25
58	030703011016	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：550×200，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	41.34	72.09	9.49	17.36	5.37	145.65
59	030703011017	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：500×1000，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：2500mm＜周长≤3300mm	个	78.78	137.13	9.49	33.09	10.24	268.73
60	030703011018	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：400×200，双层百叶风口 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	41.34	60.09	9.49	17.36	5.37	133.65
61	030703011019	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：320×250，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	41.34	66.09	9.49	17.36	5.37	139.65
62	030703011020	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：250×200，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：周长≤900mm	个	16.38	49.33	7.59	6.88	2.13	82.31

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
63	030703011021	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：200×160，双层百叶风口 4、类型：周长≤900mm	个	16.38	38.33	7.59	6.88	2.13	71.31
64	030703011022	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：160×120，双层百叶风口 4、类型：周长≤900mm	个	16.38	27.33	7.59	6.88	2.13	60.31
65	030703011023	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：旋流风口 2、材质：铝合金 3、规格：直径315，带调节阀 4、类型：直径≤320mm	个	43.68	102.31		18.35	5.68	170.02
66	031001002001	镀锌钢管	1、名称：镀锌钢管 2、介质：水 3、安装部位：室内 4、材质：热镀锌钢管 5、规格：DN50 6、公称压力：满足图纸及规范要求 7、连接方式：螺纹连接 8、试验：试压 9、其他：含管件	m	32.47	27.26	0.67	13.64	4.22	78.26
67	031001002002	镀锌钢管	1、名称：镀锌钢管 2、介质：水 3、安装部位：室内 4、材质：热镀锌钢管 5、规格：DN40 6、公称压力：满足图纸及规范要求 7、连接方式：螺纹连接 8、试验：试压 9、其他：含管件	m	29.63	21.5	0.64	12.45	3.85	68.07
68	031001002003	镀锌钢管	1、名称：镀锌钢管 2、介质：水 3、安装部位：室内 4、材质：热镀锌钢管 5、规格：DN32 6、公称压力：满足图纸及规范要求 7、连接方式：螺纹连接 8、试验：试压 9、其他：含管件	m	29.03	18.44	0.59	12.19	3.77	64.02

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
69	031001002004	镀锌钢管	1、名称：镀锌钢管 2、介质：水 3、安装部位：室内 4、材质：热镀锌钢管 5、规格：DN25 6、公称压力：满足图纸及规范要求 7、连接方式：螺纹连接 8、试验：试压 9、其他：含管件	m	26.85	14.57	0.55	11.28	3.49	56.74
70	031001002005	镀锌钢管	1、名称：镀锌钢管 2、介质：水 3、安装部位：室内 4、材质：热镀锌钢管 5、规格：DN20 6、公称压力：满足图纸及规范要求 7、连接方式：螺纹连接 8、试验：试压 9、其他：含管件	m	21.36	10.16	0.36	8.97	2.78	43.63
71	030701004001	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D140T1 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	189.7	2869.32	23.25	79.7	24.65	3186.62
72	030701004002	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D140Q4 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	189.7	2869.32	23.25	79.7	24.65	3186.62
73	030701004003	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D140Q2 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	189.7	2869.32	23.25	79.7	24.65	3186.62

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
74	030701004004	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D125Q4 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	189.7	3899.32	23.25	79.7	24.65	4216.62
75	030701004005	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D112T2，中静压风管式室内机，风量(高 / 中 / 低)m3/h：1680/1380/1092，机外静压(Pa)：50，制冷量(kW)：14，制热量(kW)：16，电力 - VOL/Φ/HZ：220/1/50，电力 - kW：0.166，运转噪音（高 / 中 / 低）dB(A)≤40/35/30 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	189.7	2699.32	23.25	79.7	24.65	3016.62
76	030701004006	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D112Q4，天花板嵌入式室内机（四向气流），风量（高 / 中 / 低)m3/h：1524/1266/1008，机外静压(Pa)：30，制冷量(kW)：11.2，制热量(kW)：12.5，电力 - VOL/Φ/HZ：220/1/50，电力 - kW：0.156，运转噪音（高 / 中 / 低）dB(A)≤41/37/33 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	189.7	2699.32	23.25	79.7	24.65	3016.62

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
77	030701004007	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D100Q4，天花板嵌入式室内机（四向气流），风量（高 / 中 / 低)m3/h：1524/1266/1008，机外静压(Pa)：30，制冷量(kW)：10，制热量(kW)：11.2，电力 - VOL/Φ/HZ：220/1/50，电力 - kW：0.156，运转噪音（高 / 中 / 低）dB(A)≤41/37/33 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	189.7	3570.32	23.25	79.7	24.65	3887.62
78	030701004008	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D90Q4，室内机名称：天花板嵌入式室内机（四向气流），风量（高 / 中 / 低)m3/h：1386/1128/870，机外静压(Pa)：30，制冷量(kW)：9，制热量(kW)：10，电力 - VOL/Φ/HZ：220/1/50，电力功率(kW)：0.111，运转噪音（高 / 中 / 低）dB(A)≤38/34/29 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	189.7	3460.32	23.25	79.7	24.65	3777.62

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
79	030701004009	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D80Q4，室内机名称：天花板嵌入式室内机（四向气流），风量（高 / 中 / 低）m3/h：1386/1128/870，机外静压(Pa)：30，制冷量(kW)：8，制热量(kW)：9，电力 - VOL/Φ/HZ：220/1/50，电力功率(kW)：0.111，运转噪音（高 / 中 / 低）dB(A)≤38/34/29 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	189.7	3363.32	23.25	79.7	24.65	3680.62
80	030701004010	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D71T2，中静压风管式室内机，风量（高 / 中 / 低）m3/h：1056/852/672，机外静压(Pa)：50，制冷量(kW)：7.1，制热量（kW）：8，电力 - VOL/Φ/HZ：220/1/50，电力 - kW：0.073，运转噪音（高 / 中 / 低）dB(A)≤35/31/27 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	189.7	2414.32	23.25	79.7	24.65	2731.62

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
81	030701004011	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D71Q4，室内机名称：天花板嵌入式室内机（四向气流），风量（高 / 中 / 低）m3/h：966/816/660，机外静压(Pa)：20，制冷量(kW)：7.1，制热量（kW)：8，电力-VOL/Φ/HZ：220/1/50，电力功率(kW)：0.086，运转噪音（高 / 中 / 低）dB(A)≤34/31/28 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	189.7	3269.32	23.25	79.7	24.65	3586.62
82	030701004012	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D56Q4 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	189.7	2304.32	23.25	79.7	24.65	2621.62
83	030701003001	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XFW-B2-4-1，安装位置：屋面，噪音 dB(A)≤60，电力 -Volt/Φ/HZ：380/3/50，制冷功率(kW)：12.2，制热功率(kW)：6.9，重量(Kg)≤288 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	18151.08	208.24	299.31	92.64	19463.92

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
84	030701003002	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XFW-B2-2-2/XFW-B2-3-1，安装位置：屋面，噪音 dB(A)≤62，电力 -Volt/Φ/HZ：380/3/50，制冷功率(kW)：19.2，制热功率(kW)：11.7，重量(Kg)≤322 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	28276.08	208.24	299.31	92.64	29588.92
85	030701003003	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XFW-B2-1-1、XFW-B2-2-1，安装位置：屋面，噪音 dB (A)≤60，电力 -Volt/Φ/HZ：380/3/50，制冷功率(kW)：14.4，制热功率(kW)：8.7，重量(Kg)≤288 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	21026.08	208.24	299.31	92.64	22338.92
86	030701003004	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：XFW-B1-1-2，安装位置：屋面，噪音 dB(A)≤65，电力 -Volt/Φ/HZ：380/3/50，制冷功率(kW)：28.7，制热功率(kW)：17.5，重量(Kg)≤537 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	41026.08	208.24	299.31	92.64	42338.92

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
87	030701003005	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B2-4-1（落地装），直膨式新风处理机（室内机），风量：3500m3/h，余压：200Pa，，制冷量：39.1kW，制热量：22.5kW,，功率：0.65kW（380V），重量：149kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	8026.08	208.24	299.31	92.64	9338.92
88	030701003006	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B2-3-1（吊装），直膨式新风处理机（室内机），风量：6000m3/h，余压：300Pa，，制冷量：61.5kW，制热量：38.2kW,，功率：1.4kW（380V），重量：197kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	13026.08	208.24	299.31	92.64	14338.92
89	030701003007	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：XF-B2-2-2（吊装），直膨式新风处理机（室内机），风量：6000m3/h，余压：300Pa，，制冷量：61.5kW，制热量：38.2kW,，功率：1.4kW（380V），重量：197kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	13026.08	208.24	299.31	92.64	14338.92

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
90	030701003008	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B2-2-1（吊装），直膨式新风处理机（室内机），风量：4000m3/h，余压：200Pa，，制冷量：46.1kW，制热量：28.5kW,，功率：0.72kW（380V），重量：173kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	13026.08	208.24	299.31	92.64	14338.92
91	030701003009	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B2-1-2（吊装），直膨式新风处理机（室内机），风量：9150m3/h，余压：300Pa，，制冷量：92kW，制热量：57kW,，功率：2.1kW（380V），重量：259kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	20026.08	208.24	299.31	92.64	21338.92
92	030701003010	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：XF-B2-1-1（吊装），直膨式新风处理机（室内机），风量：4000m3/h，余压：200Pa，，制冷量：46.1kW，制热量：28.5kW,，功率：0.72kW（380V），重量：173kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	11153.97	208.24	299.31	92.64	12466.81

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
93	030701003011	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-5-2(室外机)，全新风处理机组室外机，冷量:46.1kW，热量:28.5kW，制冷功率:14.4kW，制热功率:8.7kW，噪声:≤60dBA，重量:≤288kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	48226.08	208.24	299.31	92.64	49538.92
94	030701003012	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-5-2(室内机)，风量:4000m3/h，全新风处理机组室内机，冷量:46.1kW，热量:28.5kW，余压:200Pa，送风机功率:0.72kW，噪声：≤58dB(A)，重量：≤173kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	5626.08	208.24	299.31	92.64	6938.92
95	030701003013	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-5-1(室外机)，全新风处理机组室外机，冷量:40.0kW，热量:22.5kW，制冷功率:12.2kW，制热功率:6.9kW，噪声:≤60dBA，重量:≤288kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	52426.08	208.24	299.31	92.64	53738.92

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
96	030701003014	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-5-1(室内机)，风量:3500m3/h，全新风处理机组室内机，冷量:40.0kW，热量:22.5kW，余压:200Pa，送风机功率:0.65kW，噪声：≤52dB(A)，重量：≤149kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	7000.5	208.24	299.31	92.64	8313.34
97	030701003015	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-4-4(室外机)，全新风处理机组室外机，冷量:61.5kW，热量:38.2kW，制冷功率:19.2kW，制热功率:11.7kW，噪声:≤62dBA，重量:≤322kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	66526.08	208.24	299.31	92.64	67838.92
98	030701003016	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-4-4(室内机)，风量:5000m3/h，全新风处理机组室内机，冷量:61.5kW，热量:38.2kW，余压:300Pa，送风机功率:1.17kW，噪声：≤61dB(A)，重量：≤197kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	7826.08	208.24	299.31	92.64	9138.92

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
99	030701003017	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-4-3(室外机)，全新风处理机组室外机，冷量:46.1kW，热量:28.5kW，制冷功率:14.4kW，制热功率:8.7kW，噪声:≤60dBA，重量:≤288kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	48226.08	208.24	299.31	92.64	49538.92
100	030701003018	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：XF-B1-4-3(室内机)，风量:4000m3/h，全新风处理机组室内机，冷量:46.1kW，热量:28.5kW，余压:200Pa，送风机功率:0.72kW，噪声：≤58dB(A)，重量：≤173kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	5626.08	208.24	299.31	92.64	6938.92
101	030701003019	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-4-2(室外机)，全新风处理机组室外机，冷量:46.1kW，热量:28.5kW，制冷功率:14.4kW，制热功率:8.7kW，噪声:≤60dBA，重量:≤288kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	48226.08	208.24	299.31	92.64	49538.92

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
102	030701003020	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-4-2(室内机)，风量:4000m3/h，全新风处理机组室内机，冷量:46.1kW，热量:28.5kW，余压:200Pa，送风机功率:0.72kW，噪声：≤58dB(A)，重量：≤173kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	5626.08	208.24	299.31	92.64	6938.92
103	030701003021	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-4-1(室外机)，全新风处理机组室外机，冷量:46.1kW，热量:28.5kW，制冷功率:14.4kW，制热功率:8.7kW，噪声:≤60dBA，重量:≤288kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	48226.08	208.24	299.31	92.64	49538.92
104	030701003022	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-4-1(室内机)，风量:4000m3/h，全新风处理机组室内机，冷量:46.1kW，热量:28.5kW，余压:200Pa，送风机功率:0.72kW，噪声：≤58dB(A)，重量：≤173kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	5626.08	208.24	299.31	92.64	6938.92

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
105	030701003023	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-3-4(室外机)，全新风处理机组室外机，冷量:61.5kW，热量:38.2kW，制冷功率:19.2kW，制热功率:11.7kW，噪声:≤62dBA，重量:≤322kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	66526.08	208.24	299.31	92.64	67838.92
106	030701003024	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-3-4(室内机)，风量:5000m3/h，全新风处理机组室内机，冷量:61.5kW，热量:38.2kW，余压:300Pa，送风机功率:1.17kW，噪声：≤61dB(A)，重量：≤197kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	7826.08	208.24	299.31	92.64	9138.92
107	030701003025	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-3-3(室外机)，全新风处理机组室外机，冷量:61.5kW，热量:38.2kW，制冷功率:19.2kW，制热功率:11.7kW，噪声:≤62dBA，重量:≤322kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	66526.08	208.24	299.31	92.64	67838.92

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
108	030701003026	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-3-3(室内机)，风量:6000m3/h，全新风处理机组室内机，冷量:61.5kW，热量:38.2kW，余压:300Pa，送风机功率:1.40kW，噪声：≤61dB(A)，重量：≤197kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	7826.08	208.24	299.31	92.64	9138.92
109	030701003027	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-3-2(室外机)，全新风处理机组室外机，冷量:61.5kW，热量:38.2kW，制冷功率:19.2kW，制热功率:11.7kW，噪声:≤62dBA，重量:≤322kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	66526.08	208.24	299.31	92.64	67838.92
110	030701003028	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-3-2(室内机)，风量:5000m3/h，全新风处理机组室内机，冷量:61.5kW，热量:38.2kW，余压:300Pa，送风机功率:1.17kW，噪声：≤61dB(A)，重量：≤197kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	7826.08	208.24	299.31	92.64	9138.92

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
111	030701003029	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-3-1(室外机)，全新风处理机组室外机，冷量:46.1kW，热量:28.5kW，制冷功率:14.4kW，制热功率:8.7kW，噪声:≤60dBA，重量:≤288kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	48226.08	208.24	299.31	92.64	49538.92
112	030701003030	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-3-1(室内机)，风量:4000m3/h，全新风处理机组室内机，冷量:46.1kW，热量:28.5kW，余压:200Pa，送风机功率:0.72kW，噪声：≤58dB(A)，重量：≤173kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	5626.08	208.24	299.31	92.64	6938.92
113	030701003031	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-2-4(室外机)，全新风处理机组室外机，冷量:61.5kW，热量:38.2kW，制冷功率:19.2kW，制热功率:11.7kW，噪声:≤62dBA，重量:≤322kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	66526.08	208.24	299.31	92.64	67838.92

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
114	030701003032	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-2-4(室内机)，风量:5000m3/h，全新风处理机组室内机，冷量:61.5kW，热量:38.2kW，余压:300Pa，送风机功率:1.17kW，噪声：≤61dB(A)，重量：≤197kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	7826.08	208.24	299.31	92.64	9138.92
115	030701003033	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-2-3(室外机)，全新风处理机组室外机，冷量:61.5kW，热量:38.2kW，制冷功率:19.2kW，制热功率:11.7kW，噪声:≤62dBA，重量:≤322kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	66526.08	208.24	299.31	92.64	67838.92
116	030701003034	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-2-3(室内机)，风量:6000m3/h，全新风处理机组室内机，冷量:61.5kW，热量:38.2kW，余压:300Pa，送风机功率:1.40kW，噪声：≤61dB(A)，重量：≤197kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	7826.08	208.24	299.31	92.64	9138.92

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
117	030701003035	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-2-2(室外机)，全新风处理机组室外机，冷量:61.5kW，热量:38.2kW，制冷功率:19.2kW，制热功率:11.7kW，噪声:≤62dBA，重量:≤322kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	66526.08	208.24	299.31	92.64	67838.92
118	030701003036	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-2-2(室内机)，风量:5000m3/h，全新风处理机组室内机，冷量:61.5kW，热量:38.2kW，余压:300Pa，送风机功率:1.17kW，噪声：≤61dB(A)，重量：≤197kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	7826.08	208.24	299.31	92.64	9138.92
119	030701003037	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-2-1(室外机)，全新风处理机组室外机，冷量:46.1kW，热量:28.5kW，制冷功率:14.4kW，制热功率:8.7kW，噪声:≤60dBA，重量:≤288kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	48226.08	208.24	299.31	92.64	49538.92

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
120	030701003038	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-2-1(室内机)，风量:4000m3/h，全新风处理机组室内机，冷量:46.1kW，热量:28.5kW，余压:200Pa，送风机功率:0.72kW，噪声：≤58dB(A)，重量：≤173kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	5626.08	208.24	299.31	92.64	6938.92
121	030701003039	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-1-6(室外机)，全新风处理机组室外机，冷量:40.0kW，热量:22.5kW，制冷功率:12.2kW，制热功率:6.9kW，噪声:≤60dBA，重量:≤288kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	42426.08	208.24	299.31	92.64	43738.92
122	030701003040	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-1-6(室内机)，风量:3500m3/h，全新风处理机组室内机，冷量:40.0kW，热量:22.5kW，余压:200Pa，送风机功率:0.65kW，噪声：≤52dB(A)，重量：≤149kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	5226.08	208.24	299.31	92.64	6538.92

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
123	030701003041	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-1-5(室外机)，全新风处理机组室外机，冷量:46.1kW，热量:28.5kW，制冷功率:14.4kW，制热功率:8.7kW，噪声:≤60dBA，重量:≤288kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	48226.08	208.24	299.31	92.64	49538.92
124	030701003042	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-1-5(室内机)，风量:4000m3/h，全新风处理机组室内机，冷量:46.1kW，热量:28.5kW，余压:200Pa，送风机功率:0.72kW，噪声：≤58dB(A)，重量：≤173kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	5626.08	208.24	299.31	92.64	6938.92
125	030701003043	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-1-4(室外机)，全新风处理机组室外机，冷量:61.5kW，热量:38.2kW，制冷功率:19.2kW，制热功率:11.7kW，噪声:≤62dBA，重量:≤322kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	66526.08	208.24	299.31	92.64	67838.92

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
126	030701003044	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-1-4(室内机)，风量:6000m3/h，全新风处理机组室内机，冷量:61.5kW，热量:38.2kW，余压:300Pa，送风机功率:1.40kW，噪声：≤61dB(A)，重量：≤197kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	7826.08	208.24	299.31	92.64	9138.92
127	030701003045	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-1-3(室外机)，全新风处理机组室外机，冷量:40.0kW，热量:22.5kW，制冷功率:12.2kW，制热功率:6.9kW，噪声:≤60dBA，重量:≤288kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	42426.08	208.24	299.31	92.64	43738.92
128	030701003046	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-1-3(室内机)，风量:3500m3/h，全新风处理机组室内机，冷量:40.0kW，热量:22.5kW，余压:200Pa，送风机功率:0.65kW，噪声：≤52dB(A)，重量：≤149kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	5226.08	208.24	299.31	92.64	6538.92

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
129	030701003047	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-1-2(室外机)，全新风处理机组室外机，冷量:61.5kW，热量:38.2kW，制冷功率:19.2kW，制热功率:11.7kW，噪声:≤62dBA，重量:≤322kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	66526.08	208.24	299.31	92.64	67838.92
130	030701003048	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-1-2(室内机)，风量:5000m3/h，全新风处理机组室内机，冷量:61.5kW，热量:38.2kW，余压:300Pa，送风机功率:1.17kW，噪声：≤61dB(A)，重量：≤197kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	7826.08	208.24	299.31	92.64	9138.92
131	030701003049	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-1-1(室外机)，全新风处理机组室外机，冷量:46.1kW，热量:28.5kW，制冷功率:14.4kW，制热功率:8.7kW，噪声:≤60dBA，重量:≤288kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	48226.08	208.24	299.31	92.64	49538.92

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
132	030701003050	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-B1-1-1(室内机)，风量:4000m3/h，全新风处理机组室内机，冷量:46.1kW，热量:28.5kW，余压:200Pa，送风机功率:0.72kW，噪声：≤58dB(A)，重量：≤173kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	5626.08	208.24	299.31	92.64	6938.92
133	030701003051	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B2-4-1,安装位置:三层屋面,服务区域:四层教室,设备代号:20HP,制冷量(kW):56.5,制热量(kW):63,电力 - Volt/Φ/HZ:380/3/50,制冷功率(kW):14.6,制热功率(kW):14.7,APF5.2,重量(Kg)≤309,噪音dB (A)≤62 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	53526.08	208.24	299.31	92.64	54838.92
134	030701003052	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B2-3-1、KTW-B2-2-2,安装位置:三层屋面,服务区域:二层、三层教室,设备代号:30HP,制冷量(kW):83.9,制热量(kW):94,电力 - Volt/Φ/HZ:380/3/50,制冷功率(kW):20.36,制热功率(kW):20.56,APF≥5.10,重量(Kg)≤520,噪音dB (A)≤63 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	76526.08	208.24	299.31	92.64	77838.92

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
135	030701003053	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B2-1-3、KTW-B2-2-3、KTW-B2-3-2,安装位置:屋面,服务区域:一～三层门厅,设备代号:14HP,制冷量 (kW):40,制热量 (kW):45,电力 - Volt/Φ/HZ:380/3/50,制冷功率 (kW):9.62,制热功率 (kW):9.66,APF5.85,重量 (Kg)≤211,噪音 dB (A)≤59 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	41151.08	208.24	299.31	92.64	42463.92
136	030701003054	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B2-1-2,安装位置:三层屋面,服务区域:二层教室,设备代号:44HP,制冷量 (kW):123,制热量 (kW):138,电力 - Volt/Φ/HZ:380/3/50,制冷功率 (kW):34,制热功率 (kW):33.2,APF≥5.10,重量 (Kg)≤618,噪音 dB (A)≤65 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	100026.08	208.24	299.31	92.64	101338.92
137	030701003055	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B2-1-1、KTW-B2-2-1,安装位置:三层屋面,服务区域:一层、二层教室,设备代号:16HP,制冷量 (kW):45,制热量 (kW):50,电力 - Volt/Φ/HZ:380/3/50,制冷功率 (kW):11.5,制热功率 (kW):10.9,APF5.65,重量 (Kg)≤285,噪音 dB (A)≤59 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	43026.08	208.24	299.31	92.64	44338.92

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
138	030701003056	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B1-5-2（室外机），风冷多联式空调室外机(28HP)，制冷量：78.9kW，制热量：88.0kW，制冷功率：19.21kW，制冷功率：19.46kW，APF：≥5.1，噪声：≤68dB(A)，重量：≤519kg，L×W×H:930×765×1660+1240×765×1660 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	68151.08	208.24	299.31	92.64	69463.92
139	030701003057	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B1-5-1(室外机)，风冷多联式空调室外机(20HP)，制冷量：56.5kW，制热量：63.0kW，制冷功率：14.60kW，制冷功率：14.70kW，APF：≥5.1，噪声：≤68dB(A)，重量：≤309kg，L×W×H:1240×765×1660 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	53526.08	208.24	299.31	92.64	54838.92

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
140	030701003058	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B1-4-4（室外机），风冷多联式空调室外机(32HP)，制冷量：89.5kW，制热量：100.5kW，制冷功率：23.47kW，制冷功率：22.79kW，APF：≥5.1，噪声：≤68dB(A)，重量：≤520kg，L×W×H:930×765×1660+1240×765×1660 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	79706.08	208.24	299.31	92.64	81018.92
141	030701003059	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B1-4-3（室外机），风冷多联式空调室外机(30HP)，制冷量：83.9kW，制热量：94.0kW，制冷功率：20.36kW，制冷功率：20.56kW，APF：≥5.1，噪声：≤68dB(A)，重量：≤520kg，L×W×H:930×765×1660+1240×765×1660 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	76526.08	208.24	299.31	92.64	77838.92

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
142	030701003060	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B1-4-2(室外机)，风冷多联式空调室外机(24HP)，制冷量：68.5kW，制热量：76.5kW，制冷功率：17.10kW，制冷功率：17.40kW，APF：≥5.1，噪声：≤68dB(A)，重量：≤378kg，L×W×H:1750×765×1660 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	62326.08	208.24	299.31	92.64	63638.92
143	030701003061	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B1-4-1(室外机)，风冷多联式空调室外机(22HP)，制冷量：61.5kW，制热量：69.0kW，制冷功率：17.00kW，制冷功率：16.60kW，APF：≥5.1，噪声：≤68dB(A)，重量：≤309kg，L×W×H:1240×765×1660 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	56526.08	208.24	299.31	92.64	57838.92
144	030701003062	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B1-3-4（室外机），风冷多联式空调室外机(32HP)，制冷量：89.5kW，制热量：100.5kW，制冷功率：23.47kW，制冷功率：22.79kW，APF：≥5.1，噪声：≤68dB(A)，重量：≤520kg，L×W×H:930×765×1660+1240×765×1660 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	79706.08	208.24	299.31	92.64	81018.92

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
145	030701003063	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B1-3-3（室外机），风冷多联式空调室外机(32HP)，制冷量：89.5kW，制热量：100.5kW，制冷功率：23.47kW，制冷功率：22.79kW，APF：≥5.1，噪声：≤68dB(A)，重量：≤520kg，L×W×H:930×765×1660+1240×765×1660 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	79706.08	208.24	299.31	92.64	81018.92
146	030701003064	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B1-3-2(室外机)，风冷多联式空调室外机(26HP)，制冷量：73.5kW，制热量：82.5kW，制冷功率：19.10kW，制冷功率：19.40kW，APF：≥5.1，噪声：≤68dB(A)，重量：≤378kg，L×W×H:1750×765×1660 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	65776.08	208.24	299.31	92.64	67088.92
147	030701003065	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B1-3-1(室外机)，风冷多联式空调室外机(22HP)，制冷量：61.5kW，制热量：69.0kW，制冷功率：17.00kW，制冷功率：16.60kW，APF：≥5.1，噪声：≤68dB(A)，重量：≤309kg，L×W×H:1240×765×1660 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	56526.08	208.24	299.31	92.64	57838.92

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
148	030701003066	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B1-2-5（室外机），风冷多联式空调室外机(32HP)，制冷量：89.5kW，制热量：100.5kW，制冷功率：23.47kW，制冷功率：22.79kW，APF：≥5.1，噪声：≤68dB(A)，重量：≤520kg，L×W×H:930×765×1660+1240×765×1660 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	79706.08	208.24	299.31	92.64	81018.92
149	030701003067	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B1-2-4（室外机），风冷多联式空调室外机(32HP)，制冷量：89.5kW，制热量：100.5kW，制冷功率：23.47kW，制冷功率：22.79kW，APF：≥5.1，噪声：≤68dB(A)，重量：≤520kg，L×W×H:930×765×1660+1240×765×1660 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	79706.08	208.24	299.31	92.64	81018.92

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
150	030701003068	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B1-2-3(室外机)，风冷多联式空调室外机(48HP)，制冷量：135.0kW，制热量：151.5kW，制冷功率：36.10kW，制热功率：36.00kW，APF：≥5.1，噪声：≤68dB(A)，重量：≤687kg，L×W×H:1240×765×1660+1750×765×1660 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	115026.08	208.24	299.31	92.64	116338.92
151	030701003069	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B1-2-2(室外机)，风冷多联式空调室外机(26HP)，制冷量：73.5kW，制热量：82.5kW，制冷功率：19.10kW，制冷功率：19.40kW，APF：≥5.1，噪声：≤68dB(A)，重量：≤378kg，L×W×H:1750×765×1660 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	65776.08	208.24	299.31	92.64	67088.92
152	030701003070	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B1-2-1(室外机)，风冷多联式空调室外机(22HP)，制冷量：61.5kW，制热量：69.0kW，制冷功率：17.00kW，制冷功率：16.60kW，APF：≥5.1，噪声：≤68dB(A)，重量：≤309kg，L×W×H:1240×765×1660 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	56526.08	208.24	299.31	92.64	57838.92

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
153	030701003071	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B1-1-5（室外机），风冷多联式空调室外机(22HP)，制冷量：61.5kW，制热量：69.0kW，制冷功率：17.00kW，制冷功率：16.60kW，APF：≥5.1，噪声：≤68dB(A)，重量：≤309kg，L×W×H:1240×765×1660 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	56526.08	208.24	299.31	92.64	57838.92
154	030701003072	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B1-1-4（室外机），风冷多联式空调室外机(30HP)，制冷量：83.9kW，制热量：94.0kW，制冷功率：20.36kW，制冷功率：20.56kW，APF：≥5.1，噪声：≤68dB(A)，重量：≤520kg，L×W×H:930×765×1660+1240×765×1660 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	76526.08	208.24	299.31	92.64	77838.92
155	030701003073	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B1-1-3（室外机），风冷多联式空调室外机(20HP)，制冷量：56.5kW，制热量：63.0kW，制冷功率：14.60kW，制冷功率：14.70kW，APF：≥5.1，噪声：≤68dB(A)，重量：≤309kg，L×W×H:1240×765×1660 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	53526.08	208.24	299.31	92.64	54838.92

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
156	030701003074	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B1-1-2(室外机)，风冷多联式空调室外机(24HP)，制冷量：68.5kW，制热量：76.5kW，制冷功率：17.10kW，制冷功率：17.40kW，APF：≥5.1，噪声：≤68dB(A)，重量：≤378kg，L×W×H:1750×765×1660 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	62326.08	208.24	299.31	92.64	63638.92
157	030701003075	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-B1-1-1(室外机)，风冷多联式空调室外机(22HP)，制冷量：61.5kW，制热量：69.0kW，制冷功率：17.00kW，制冷功率：16.60kW，APF：≥5.1，噪声：≤68dB(A)，重量：≤309kg，L×W×H:1240×765×1660 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	712.65	56526.08	208.24	299.31	92.64	57838.92
158	031001005001	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ38.1 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	9.47	147.25	0.27	3.97	1.23	162.19

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
159	031001005002	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ31.8 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	9.47	102.69	0.27	3.97	1.23	117.63
160	031001005003	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ28.6 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	8.05	74.33	0.27	3.38	1.04	87.07
161	031001005004	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ25.4 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	8.05	69.1	0.27	3.38	1.04	81.84
162	031001005005	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ22.2 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	8.05	57.26	0.27	3.38	1.04	70

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
163	031001005006	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ19.1 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	6.57	48.94	0.26	2.76	0.85	59.38
164	031001005007	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ15.9 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	6.57	40.41	0.26	2.76	0.85	50.85
165	031001005008	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ12.7 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	6.57	31.87	0.26	2.76	0.85	42.31
166	031001005009	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ9.5 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	6.57	19.24	0.26	2.76	0.85	29.68

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
167	031001005010	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ6.4 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	6.57	12.52	0.26	2.76	0.85	22.96
168	030703020001	消声器	1、名称：消声器 2、规格：1000×630	个	212.18	543.41		89.12	27.58	872.29
169	030703020002	消声器	1、名称：消声器 2、规格：1000×500	个	212.18	468.41		89.12	27.58	797.29
170	030703020003	消声器	1、名称：消声器 2、规格：1000×400	个	212.18	449.66		89.12	27.58	778.54
171	030703020004	消声器	1、名称：消声器 2、规格：1000×320	个	212.18	405.91		89.12	27.58	734.79
172	030703020005	消声器	1、名称：消声器 2、规格：800×500	个	212.18	474.66		89.12	27.58	803.54
173	030703020006	消声器	1、名称：消声器 2、规格：800×320	个	212.18	437.16		89.12	27.58	766.04
174	031301003001	套管	1、名称：套管 2、材质：钢套管 3、规格：DN32	个	12.86	10.24	0.49	5.4	1.67	30.66
175	031301003002	套管	1、名称：套管 2、材质：钢套管 3、规格：DN40	个	12.86	10.24	0.49	5.4	1.67	30.66
176	031301003003	套管	1、名称：套管 2、材质：钢套管 3、规格：DN50	个	12.86	10.24	0.49	5.4	1.67	30.66
177	031301003004	套管	1、名称：套管 2、材质：钢套管 3、规格：DN70	个	30.29	25.33	0.49	12.72	3.94	72.77
178	031301003005	套管	1、名称：套管 2、材质：钢套管 3、规格：DN80	个	30.29	25.33	0.49	12.72	3.94	72.77
179	031301005001	支/吊架、基础型钢	1、名称：设备支架制作安装 2、规格：型钢 3、其他：含除锈、刷漆	kg	5.28	4.09	0.41	2.21	0.68	12.67
180	031301005002	支/吊架、基础型钢	1、名称：管道支架制作安装 2、材质：型钢 3、其他：含除锈、刷漆	kg	5.27	4.67	1.9	2.21	0.68	14.73

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
181	031208003001	通风管道绝热	1、名称：通风管道绝热 2、规格：离心玻璃棉夹筋铝箔保温板 3、绝热厚度：30mm	m3	294.04	578.95	41.5	123.5	38.23	1076.22
182	031208002001	其他管道绝热	1、名称：管道绝热 2、绝热材料品种：难燃B1级橡塑管壳保温 3、管道尺寸：DN50以内 4、厚度：20mm	m3	376.5	1189.34		158.13	48.95	1772.92
183	031208007001	防潮层、保护层	1、名称：保护层 2、材质：铝合金板 3、厚度：0.5mm	m2	3.4	52.61		1.43	0.44	57.88
184	031208007002	防潮层、保护层	1、名称：保护层 2、材质：镀锌钢板 3、厚度：0.5mm	m2	3.4	33.24		1.43	0.44	38.51
185	030703019001	柔性接口	1、名称：风管软接 2、材质：帆布，满足图纸及规范要求	m2	52.57	19.39		22.08	6.83	100.87
186	030704001001	通风工程检测、调试	1、名称：暖通工程系统调试 2、范围：本单体暖通所有专业	系统	11199.06	18557.77	2239.69	4703.61	1455.88	38156.01

材料暂估单价及调整表

工程名称：B1、2公共教学楼-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：B1、2公共教学楼-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		99318.54	
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	60642.13	
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	9091.77	0.5～0.7%
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	3636.71	0.2～0.4%
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	10910.13	0.6～1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容	909.18	0.05～0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0～0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0～0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	13637.66	市优 0.7～0.8%/省优 1.0～1.1%/国优 专业 1.1～1.2%/国优 1.2～1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	490.96	0.027～0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8～3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目		29927	
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等	29927	
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合计				129245.54	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：B1、2公共教学楼-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			99318.54						
1	031401009001	安全生产	1818354.83	3.335	60642.13						
2	031401010001	文明施工	1818354.83	0.5	9091.77						0.5～0.7%
3	031401011001	环境保护	1818354.83	0.2	3636.71						0.2～0.4%
4	031401012001	临时设施	1818354.83	0.6	10910.13						0.6～1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	1818354.83	0.05	909.18						0.05～0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	1818354.83								0～0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	1818354.83								
8	031401013001	二次搬运	1818354.83								
9	031401015001	已完工程及设备保护	1818354.83								0～0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	1818354.83								
11	031401023001	按质论价	1818354.83	0.75	13637.66						市优0.7～0.8%/省优1.0～1.1%/国优专业1.1～1.2%/国优1.2～1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	1818354.83	0.027	490.96						0.027～0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	1818354.83								2.8～3.7%
14	031401026001	协管	1818354.83								
		专业措施项目			29927						
15	031401001001	脚手架			29927						
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆									
17	031401003001	临时专用防护棚									
18	031401004001	施工操作平台									
19	031401005001	临时支撑架									

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施									
21	031401007001	吊装加固									
22	031401008001	胎(模)具									
23	031401016001	顶升、提升装置									
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护									
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护									
26	031401022001	其他措施									
合计					129245.54						-

其他项目清单计价表

工程名称：B1、2公共教学楼-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：B1、2公共教学楼-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：B1、2公共教学楼-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：B1、2公共教学楼-暖通　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：B1、2公共教学楼-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：B1、2公共教学楼-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

新点网上招投标系统

增值税计价表

工程名称：B1、2公共教学楼-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	5891826.18	9	530264.36
合计					530264.36

发包人提供材料一览表

工程名称：B1、2公共教学楼-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：B1、2公共教学楼-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价C0(元)	投标报价(元)	风险幅度系数r(%)	价格信息Ci（元）	价差△C（元）	价差调整金额△P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：B1、2公共教学楼-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：B1、2公共教学楼-智能化管线预埋　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	760096.84
1.1	智能化预埋	760096.84
2	措施项目	38837.95
2.1	其中：安全生产	23713.76
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	71904.13
合　计		870838.92

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：B1、2公共教学楼-智能化管线预埋　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
C.9		智能化预埋					760096.84	
1	030412003002	桥架	1.名称:智能化弱电金属桥架 2.规格:400*150 3.含接地等 4.满足图纸及竣工验收要求	m	919.69	199.24	183239.04	
2	030406005001	桥架支架	1.名称:桥架支架制作安装装（含除锈防腐刷油） 2.规格:综合型钢	kg	1116.5	19.29	21537.29	
3	030502010001	单孔面板	（1）普通面板为86×86mm标准尺寸，配合家具提供多种颜色可选； （2）模块化设计，前端安装，公共区域可提供带锁功能，防止非法访问； （3）面板表面不可见螺钉孔，面板自带防尘薄膜或端口防尘盖； （4）采用优质工程塑料，防撞阻燃抗冲击； （5）面板与支架采用可调整立柱结构连接； （6）面板兼容超五类、六类、超六类屏蔽和非屏蔽模块； （7）信息面板自带有标签，方便管理 （8）含六类非屏蔽信息模块插座	个	345	32.75	11298.75	
4	030502010002	双孔面板	（1）普通面板为86×86mm标准尺寸，配合家具提供多种颜色可选； （2）模块化设计，前端安装，公共区域可提供带锁功能，防止非法访问； （3）面板表面不可见螺钉孔，面板自带防尘薄膜或端口防尘盖； （4）采用优质工程塑料，防撞阻燃抗冲击； （5）面板与支架采用可调整立柱结构连接； （6）面板兼容超五类、六类、超六类屏蔽和非屏蔽模块； （7）信息面板自带有标签，方便管理 （8）含六类非屏蔽信息模块插座	个	31	48.4	1500.4	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
5	030502003001	六类UTP/4对	（1）六类非屏蔽； （2）带十字骨架，带宽≥250MHz，采用单晶无氧铜； （3）护套为阻燃PVC材质，符合IEC60332-1； （4）采用紧护套结构，轴装，305米/轴； （5）提供国家CMA/CNAS认可的Cat6非屏蔽六连接点链路第三方测试报告； （6）外护套为PVC材料，提供国家CMA/CNAS或UL认可的阻燃等级证书； （7）提供国家权威机构认可的POE认证证书； （8）提供ETL颁发的Cat6非屏蔽信道认证 （9）含水晶头、链路测试	m	23656.8	6.66	157554.29	
6	030502005001	双芯室内蝶形光缆	A.双芯单模蝶形，产品标准符合ISO/IEC 11801 ed. 2、IEC 61156-5 2nd ed.、EN 50173-1、TIA 568-C.3、ROHS、YD/T1997-2009 B.两根平行单圆钢丝加强件使光缆有良好的抗压和抗拉性能 C.光缆尺寸2mm*3mm,结构简单重量轻 D.中间凹槽设计,便于剥离、安装以及维护 E.采用两芯OS2纤芯，性能良好， F.纤芯色彩标示，便于区分 G.提供LSZH材料 H.存储温度-20℃～60℃ I.光学性能 @1310nm ≤0.36dB/km，@1550nm ≤0.22dB/km，@1620nm ≤0.24dB/km ★J.要求通过中国信息产业部通信产品质量监督检验中心检验，具有ECO-PASSPORT环保认证	m	7865	2.64	20763.6	
7	030502005004	24芯室内光缆	24芯，室内单模 （1）采用紧套光纤，便于剥离使用，紧套光纤有良好的阻燃性能； （2）外护套材料耐腐蚀、防水、防紫外线、阻燃、环保； （3）产品满足TD/T 1258.4、IEC60794-2-20； （4）OS1/OS2 纤芯采用G652D，纤芯9/125，900um紧套层保护光纤插损满足@1310nm ≤0.35dB/km，@1550nm ≤0.22dB/km	m	108	7.29	787.32	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
8	030502005003	48芯室内光缆	48芯，室内单模 （1）采用紧套光纤，便于剥离使用，紧套光纤有良好的阻燃性能； （2）外护套材料耐腐蚀、防水、防紫外线、阻燃、环保； （3）产品满足TD/T 1258.4、IEC60794-2-20； （4）OS1/OS2 纤芯采用G652D，纤芯9/125，900um紧套层保护光纤插损满足@1310nm≤0.35dB/km，@1550nm≤0.22dB/km	m	486	11.79	5729.94	
9	030502014001	尾纤	1.名称：尾纤	条	500	7.31	3655	
10	030502014002	光纤跳线	1.名称：光纤跳线	条	150	28.55	4282.5	
11	030502012001	光纤熔接	1.名称：光纤熔接 2.含测试	芯	130	34.39	4470.7	
12	030502008001	24口光纤配线架	24口光纤配线架，满配耦合器 （1）1ULC单模光配线架，4螺丝固定，适配通用机柜； （2）优质冷轧钢静电喷涂黑色表面，结构牢固，美观，提供接地螺栓，线缆捆扎位；拉脱力>100N、接触电阻<20毫欧、中性烟雾试验48小时； （3）24个LC适配器，陶瓷插筒，两端带白色防尘帽，性能优越 工作波长1310㎜和1550㎜，插入损耗 ≤0.2db ，互换性≤0.1db，工作温度-25℃～70℃，存储温度-20℃～75℃，符合ROHS； （4）内部提供两个ABS绕线盘，一个PC熔纤盘，确保尾纤的最小曲率半径； （5）后端提供4个光缆进入孔； （6）端口可多次书写专用标示，方便运维	套	40	554.05	22162	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
13	030502008003	24口网络配线架	（1）1U 标准网络配线架，4 螺丝固定，适配 19 英寸通用机柜，安装稳固，布线规整； （2）优质冷轧钢板静电喷涂黑色表面，结构坚固耐用，外观简洁，配备接地端子与线缆理线卡位；阻燃等级达标，机械强度高，接触可靠，抗氧化性能优异； （3）24 个超五类 / 六类非屏蔽信息模块，8P8C 镀金触点，两端配防尘保护帽，传输性能稳定，满足百兆 / 千兆以太网传输，插入损耗低，回波损耗优良，工作温度 -25℃～70℃，存储温度 - 20℃～75℃，符合 ROHS 环保要求； （4）内置线缆固定卡槽与理线支架，可规范整理跳线与水平线缆，保证线缆弯曲半径，避免信号衰减； （5）后端预留多组线缆进线与绑扎位，支持多根网线集中进入，布线施工便捷； （6）每个端口配备可重复擦写标识位与标签区，便于网络点位管理与日常运维。	套	26	394.67	10261.42	
14	030502009001	理线架	（1）材料：架体为冷轧钢板 （2）产品特点： a)19英寸设计，占机柜1U空间 b)安装板采用冷轧钢板，钢板经脱脂、酸洗、磷化和静电喷塑 c)理线方式便利，操作简便 d)理线架架体部分的钢板厚度不低于1.5mm，线环厚度不低于2mm	个	52	50.81	2642.12	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
15	030502008002	288芯机架式ODF	（1）1U 标准网络配线架，4 螺丝固定，适配19 英寸通用机柜，安装稳固，布线规整； （2）优质冷轧钢板静电喷涂黑色表面，结构坚固耐用，外观简洁，配备接地端子与线缆理线卡位；阻燃等级达标，机械强度高，接触可靠，抗氧化性能优异； （3）24 个超五类 / 六类非屏蔽信息模块，8P8C 镀金触点，两端配防尘保护帽，传输性能稳定，满足百兆 / 千兆以太网传输，插入损耗低，回波损耗优良，工作温度 -25℃～70℃，存储温度 - 20℃～75℃，符合 ROHS 环保要求； （4）内置线缆固定卡槽与理线支架，可规范整理跳线与水平线缆，保证线缆弯曲半径，避免信号衰减； （5）后端预留多组线缆进线与绑扎位，支持多根网线集中进入，布线施工便捷； （6）每个端口配备可重复擦写标识位与标签区，便于网络点位管理与日常运维。	套	6	4002.3	24013.8	
16	030501005001	楼层42U标准机柜	42U标准机柜，600*600，含10位PDU （1）尺寸规格：600*600*2000； （2）机柜容量42U； （3）服务器机柜提供框架式整体结构； （4）机柜采用前5mm厚透明玻璃门后屏蔽门设计， 机柜四周都可以打开，方便线缆管理和防尘； （5）支架采用冷轧钢板喷塑，配有U数标示的方空条； （6）提供2个风扇、4脚轮、2个层板、高级旋转门锁等附件； （7）机柜最大静承载为500kg； （8）机柜表面经过脱脂、酸洗、磷化、静电喷塑等工艺，采用普通塑粉膜厚度60-80um，黑色，硬度大于2H硬度铅笔，速度2cm/s 涂膜表面无划痕，符合欧洲ROHS环保标准、48H，GB/10125-1997盐雾试验； （9）前后门及框架配有铜螺钉用于安全接地	台	16	2140.21	34243.36	
17	030412001001	配管	1.名称:进户管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:RC80 4.配置形式:埋地	m	44.1	81.77	3606.06	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
18	030412001002	配管	1.名称:电气配管 2.材质:扣压式镀锌电线管 3.规格:KBG20 4.配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	20294.8	10.51	213298.35	
19	030412001003	配管	1.名称:电气配管 2.材质:扣压式镀锌电线管 3.规格:KBG25 4.配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	328.56	13.36	4389.56	
20	030412001004	配管	1.名称:金属软管 2.规格:DN20	m	344.3	23.74	8173.68	
21	030501005002	多媒体箱	1.名称:多媒体箱400*300*100mm 2.参数:暗装,配套强电电源接线板、包含模块支架、电源、托板、风扇、门配长锁等所有辅材 3.装修区域配合装修安装	台	79	215.54	17027.66	
22	030412006001	接线盒	1.名称:86型钢制接线盒 2.安装形式:暗装	个	650	8.4	5460	
合计							760096.84	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：B1、2公共教学楼-智能化管线预埋　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
C.9		智能化预埋								
1	030412003002	桥架	1.名称:智能化弱电金属桥架 2.规格:400*150 3.含接地等 4.满足图纸及竣工验收要求	m	44.68	127.65	2.34	18.76	5.81	199.24
2	030406005001	桥架支架	1.名称:桥架支架制作安装装（含除锈防腐刷油） 2.规格:综合型钢	kg	9.7	3.96	0.29	4.08	1.26	19.29
3	030502010001	单孔面板	（1）普通面板为86×86mm标准尺寸，配合家具提供多种颜色可选； （2）模块化设计，前端安装，公共区域可提供带锁功能，防止非法访问； （3）面板表面不可见螺钉孔，面板自带防尘薄膜或端口防尘盖； （4）采用优质工程塑料，防撞阻燃抗冲击； （5）面板与支架采用可调整立柱结构连接； （6）面板兼容超五类、六类、超六类屏蔽和非屏蔽模块； （7）信息面板自带有标签，方便管理 （8）含六类非屏蔽信息模块插座	个	4.73	25.42		1.99	0.61	32.75

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
4	030502010002	双孔面板	（1）普通面板为86×86mm标准尺寸，配合家具提供多种颜色可选； （2）模块化设计，前端安装，公共区域可提供带锁功能，防止非法访问； （3）面板表面不可见螺钉孔，面板自带防尘薄膜或端口防尘盖； （4）采用优质工程塑料，防撞阻燃抗冲击； （5）面板与支架采用可调整立柱结构连接； （6）面板兼容超五类、六类、超六类屏蔽和非屏蔽模块； （7）信息面板自带有标签，方便管理 （8）含六类非屏蔽信息模块插座	个	6.26	38.7		2.63	0.81	48.4
5	030502003001	六类UTP/4对	（1）六类非屏蔽； （2）带十字骨架，带宽≥250MHz，采用单晶无氧铜； （3）护套为阻燃PVC材质，符合IEC60332-1； （4）采用紧护套结构，轴装，305米/轴； （5）提供国家CMA/CNAS认可的Cat6非屏蔽六连接点链路第三方测试报告； （6）外护套为PVC材料，提供国家CMA/CNAS或UL认可的阻燃等级证书； （7）提供国家权威机构认可的POE认证证书； （8）提供ETL颁发的Cat6非屏蔽信道认证 （9）含水晶头、链路测试	m	0.89	5.25	0.03	0.37	0.12	6.66

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
6	030502005001	双芯室内蝶形光缆	A.双芯单模蝶形，产品标准符合ISO/IEC 11801 ed. 2、IEC 61156-5 2nd ed.、EN 50173-1、TIA 568-C.3、ROHS、YD/T1997-2009 B.两根平行单圆钢丝加强件使光缆有良好的抗压和抗拉性能 C.光缆尺寸2mm*3mm,结构简单重量轻 D.中间凹槽设计,便于剥离、安装以及维护 E.采用两芯OS2纤芯，性能良好， F.纤芯色彩标示，便于区分 G.提供LSZH材料 H.存储温度-20℃～60℃ I.光学性能@1310nm ≤0.36dB/km，@1550nm ≤0.22dB/km，@1620nm ≤0.24dB/km ★J.要求通过中国信息产业部通信产品质量监督检验中心检验，具有ECO-PASSPORT环保认证	m	0.89	1.24	0.02	0.37	0.12	2.64
7	030502005004	24芯室内光缆	24芯，室内单模 （1）采用紧套光纤，便于剥离使用，紧套光纤有良好的阻燃性能； （2）外护套材料耐腐蚀、防水、防紫外线、阻燃、环保； （3）产品满足TD/T 1258.4、IEC60794-2-20； （4）OS1/OS2 纤芯采用G652D，纤芯9/125，900um紧套层保护光纤插损满足@1310nm ≤0.35dB/km，@1550nm ≤0.22dB/km	m	1.28	5.27	0.03	0.54	0.17	7.29
8	030502005003	48芯室内光缆	48芯，室内单模 （1）采用紧套光纤，便于剥离使用，紧套光纤有良好的阻燃性能； （2）外护套材料耐腐蚀、防水、防紫外线、阻燃、环保； （3）产品满足TD/T 1258.4、IEC60794-2-20； （4）OS1/OS2 纤芯采用G652D，纤芯9/125，900um紧套层保护光纤插损满足@1310nm ≤0.35dB/km，@1550nm ≤0.22dB/km	m	1.92	8.77	0.04	0.81	0.25	11.79

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
9	030502014001	尾纤	1.名称：尾纤	条	1.28	5.32		0.54	0.17	7.31
10	030502014002	光纤跳线	1.名称：光纤跳线	条	6.76	18.07		2.84	0.88	28.55
11	030502012001	光纤熔接	1.名称：光纤熔接 2.含测试	芯	10.21	14.47	4.09	4.29	1.33	34.39
12	030502008001	24口光纤配线架	24口光纤配线架，满配耦合器 （1）1ULC单模光配线架，4螺丝固定，适配通用机柜； （2）优质冷轧钢静电喷涂黑色表面，结构牢固，美观，提供接地螺栓，线缆捆扎位；拉脱力>100N、接触电阻<20毫欧、中性烟雾试验48小时； （3）24个LC适配器，陶瓷插筒，两端带白色防尘帽，性能优越 工作波长1310mm和1550mm，插入损耗≤0.2db ，互换性≤0.1db，工作温度-25℃～70℃，存储温度 -20℃～75℃，符合ROHS； （4）内部提供两个ABS绕线盘，一个PC熔纤盘，确保尾纤的最小曲率半径； （5）后端提供4个光缆进入孔； （6）端口可多次书写专用标示，方便运维	套	142.97	327.63	4.81	60.05	18.59	554.05

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
13	030502008003	24口网络配线架	（1）1U 标准网络配线架，4 螺丝固定，适配 19 英寸通用机柜，安装稳固，布线规整； （2）优质冷轧钢板静电喷涂黑色表面，结构坚固耐用，外观简洁，配备接地端子与线缆理线卡位；阻燃等级达标，机械强度高，接触可靠，抗氧化性能优异； （3）24 个超五类 / 六类非屏蔽信息模块，8P8C 镀金触点，两端配防尘保护帽，传输性能稳定，满足百兆 / 千兆以太网传输，插入损耗低，回波损耗优良，工作温度 -25℃～70℃，存储温度 -20℃～75℃，符合 ROHS 环保要求； （4）内置线缆固定卡槽与理线支架，可规范整理跳线与水平线缆，保证线缆弯曲半径，避免信号衰减； （5）后端预留多组线缆进线与绑扎位，支持多根网线集中进入，布线施工便捷； （6）每个端口配备可重复擦写标识位与标签区，便于网络点位管理与日常运维。	套	142.97	168.25	4.81	60.05	18.59	394.67
14	030502009001	理线架	（1）材料：架体为冷轧钢板 （2）产品特点： a)19英寸设计，占机柜1U空间 b)安装板采用冷轧钢板，钢板经脱脂、酸洗、磷化和静电喷塑 c)理线方式便利，操作简便 d)理线架架体部分的钢板厚度不低于1.5mm，线环厚度不低于2mm	个	6.76	40.33		2.84	0.88	50.81

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
15	030502008002	288芯机架式ODF	（1）1U 标准网络配线架，4 螺丝固定，适配 19 英寸通用机柜，安装稳固，布线规整； （2）优质冷轧钢板静电喷涂黑色表面，结构坚固耐用，外观简洁，配备接地端子与线缆理线卡位；阻燃等级达标，机械强度高，接触可靠，抗氧化性能优异； （3）24 个超五类 / 六类非屏蔽信息模块，8P8C 镀金触点，两端配防尘保护帽，传输性能稳定，满足百兆 / 千兆以太网传输，插入损耗低，回波损耗优良，工作温度 -25℃～70℃，存储温度 -20℃～75℃，符合 ROHS 环保要求； （4）内置线缆固定卡槽与理线支架，可规范整理跳线与水平线缆，保证线缆弯曲半径，避免信号衰减； （5）后端预留多组线缆进线与绑扎位，支持多根网线集中进入，布线施工便捷； （6）每个端口配备可重复擦写标识位与标签区，便于网络点位管理与日常运维。	套	619.09	3016.64	26.07	260.02	80.48	4002.3

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
16	030501005001	楼层42U标准机柜	42U标准机柜，600*600，含10位PDU （1）尺寸规格：600*600*2000； （2）机柜容量42U； （3）服务器机柜提供框架式整体结构； （4）机柜采用前5mm厚透明玻璃门后屏蔽门设计，机柜四周都可以打开，方便线缆管理和防尘； （5）支架采用冷轧钢板喷塑，配有U数标示的方空条； （6）提供2个风扇、4脚轮、2个层板、高级旋转门锁等附件； （7）机柜最大静承载为500kg； （8）机柜表面经过脱脂、酸洗、磷化、静电喷塑等工艺，采用普通塑粉膜厚度60-80um，黑色，硬度大于2H硬度铅笔，速度2cm/s 涂膜表面无划痕，符合欧洲ROHS环保标准、48H，GB/10125-1997盐雾试验； （9）前后门及框架配有铜螺钉用于安全接地	台	101.99	1970.9	11.22	42.84	13.26	2140.21
17	030412001001	配管	1.名称:进户管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:RC80 4.配置形式:埋地	m	24.1	44.23	0.19	10.12	3.13	81.77
18	030412001002	配管	1.名称:电气配管 2.材质:扣压式镀锌电线管 3.规格:KBG20 4.配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	2.88	6.05		1.21	0.37	10.51
19	030412001003	配管	1.名称:电气配管 2.材质:扣压式镀锌电线管 3.规格:KBG25 4.配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	4.36	6.6		1.83	0.57	13.36
20	030412001004	配管	1.名称:金属软管 2.规格:DN20	m	5.75	14.83		2.41	0.75	23.74
21	030501005002	多媒体箱	1.名称:多媒体箱400*300*100mm 2.参数:暗装,配套强电电源接线板、包含模块支架、电源、托板、风扇、门配长锁等所有辅材 3.装修区域配合装修安装	台	34.47	162.11		14.48	4.48	215.54
22	030412006001	接线盒	1.名称:86型钢制接线盒 2.安装形式:暗装	个	3.88	2.39		1.63	0.5	8.4

材料暂估单价及调整表

工程名称：B1、2公共教学楼-智能化管线预埋　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：B1、2公共教学楼-智能化管线预埋　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		38837.95	
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	23713.76	
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	3555.29	0.5～0.7%
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	1422.11	0.2～0.4%
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	4266.34	0.6～1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容	355.53	0.05～0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0～0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0～0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	5332.93	市优 0.7～0.8%/省优 1.0～1.1%/国优 专业 1.1～1.2%/国优 1.2～1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	191.99	0.027～0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8～3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目			
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合计				38837.95	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：B1、2公共教学楼-智能化管线预埋　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			38837.95						
1	031401009001	安全生产	711057.14	3.335	23713.76						
2	031401010001	文明施工	711057.14	0.5	3555.29						0.5～0.7%
3	031401011001	环境保护	711057.14	0.2	1422.11						0.2～0.4%
4	031401012001	临时设施	711057.14	0.6	4266.34						0.6～1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	711057.14	0.05	355.53						0.05～0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	711057.14								0～0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	711057.14								
8	031401013001	二次搬运	711057.14								
9	031401015001	已完工程及设备保护	711057.14								0～0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	711057.14								
11	031401023001	按质论价	711057.14	0.75	5332.93						市优0.7～0.8%/省优1.0～1.1%/国优专业1.1～1.2%/国优1.2～1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	711057.14	0.027	191.99						0.027～0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	711057.14								2.8～3.7%
14	031401026001	协管	711057.14								
		专业措施项目									
15	031401001001	脚手架									
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆									
17	031401003001	临时专用防护棚									
18	031401004001	施工操作平台									
19	031401005001	临时支撑架									

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施									
21	031401007001	吊装加固									
22	031401008001	胎(模)具									
23	031401016001	顶升、提升装置									
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护									
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护									
26	031401022001	其他措施									
合计					38837.95						-

其他项目清单计价表

工程名称：B1、2公共教学楼-智能化管线预埋　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：B1、2公共教学楼-智能化管线预埋　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：B1、2公共教学楼-智能化管线预埋　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：B1、2公共教学楼-智能化管线预埋　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：B1、2公共教学楼-智能化管线预埋　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：B1、2公共教学楼-智能化管线预埋　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：B1、2公共教学楼-智能化管线预埋　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	798934.79	9	71904.13
合计					71904.13

发包人提供材料一览表

工程名称：B1、2公共教学楼-智能化管线预埋　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：B1、2公共教学楼-智能化管线预埋　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价C0(元)	投标报价(元)	风险幅度系数r(%)	价格信息Ci（元）	价差△C（元）	价差调整金额△P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：B1、2公共教学楼-智能化管线预埋　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：B1、2公共教学楼-给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	655327.59
1.1	1、给水系统	215887.45
1.2	2、排水系统	333966.17
1.3	3、雨水系统	105473.97
2	措施项目	42905.84
2.1	其中：安全生产	21855.18
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	62841.01
合　计		761074.44

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：B1、2公共教学楼-给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
A		1、给水系统					215887.45	
1	031001006006	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN50(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求 6.不含支架	m	580.99	88.34	51324.66	
2	031001006007	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN40(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求 6.不含支架	m	574.05	78.97	45332.73	
3	031001006008	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN32(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求 6.不含支架	m	13.01	69.57	905.11	
4	031001006009	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN25(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求 6.不含支架	m	132.08	55.46	7325.16	
5	031001006010	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN20(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求 6.不含支架	m	728.36	48.09	35026.83	
6	031002011004	水表	1.安装部位（室内外）:室内 2.型号、规格:超声波水表DN65 3.连接形式:法兰连接 4.附件配置:具有远传、液晶显示、监测、瞬时流量、累积流量、报警等功能 5.其他:水表精度等级应不低于2.0级，含接线	组	2	2424.25	4848.5	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
7	031002011003	水表	1.安装部位（室内外）:室内 2.型号、规格:超声波水表DN50 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:具有远传、液晶显示、监测、瞬时流量、累积流量、报警等功能 5.其他:水表精度等级应不低于2.0级，含接线	组	21	1185.23	24889.83	
8	031002001017	金属阀门	1.名称:减压阀(自带过滤器、压力表) 2.型号规格:DN50 3.焊接方法:螺纹连接	个	13	463.43	6024.59	
9	031002001018	金属阀门	1.名称:蝶阀 2.型号规格:DN65 3.阀体材质:铸钢 4.连接形式:法兰连接	个	2	413.5	827	
10	031002001011	金属阀门	1.名称:球阀 2.型号规格:DN50 3.材质:不锈钢 4.连接形式:螺纹连接	个	21	182.05	3823.05	
11	031002001019	金属阀门	1.名称:球阀 2.型号规格:DN32 3.材质:不锈钢 4.连接形式:螺纹连接	个	7	90.33	632.31	
12	031002001020	金属阀门	1.名称:自动排气阀DN25 2.含截止阀安装 3.连接形式:螺纹连接	个	7	137.6	963.2	
13	031301003004	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN80 2.含套管防水填料	个	7	229.48	1606.36	
14	031301003008	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN80 2.含套管填料	个	84	72.77	6112.68	
15	031301003010	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN50 2.含套管填料	个	2	30.66	61.32	
16	031301003011	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN40 2.含套管填料	个	11	30.66	337.26	
17	031301003012	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN32 2.含套管填料	个	4	30.66	122.64	
18	031301005001	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架制作安装 2.材质:综合型钢	kg	745.07	13.07	9738.06	
19	031201003001	金属结构刷油	1.除锈级别:轻锈 2.油漆品种:刷防锈漆两遍	kg	745.07	1.97	1467.79	
20	031208002001	其他管道绝热	1.名称:室内吊顶内排水管保温 2.绝热材料品种:绝热层采用泡沫橡塑,厚度30mm 3.管径:DN40~DN200	m3	4.26	1520.3	6476.48	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
21	031208002002	其他管道绝热	1.名称:室内吊顶内给水管保温 2.绝热材料品种:绝热层采用泡沫橡塑,厚度25mm 3.管径:DN20~DN32	m3	1.06	1772.92	1879.3	
22	031208007001	防潮层、保护层	1.名称:难燃型夹筋双层铝箔	m2	243.1	25.35	6162.59	
A		2、排水系统					333966.17	
23	031001008010	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污水 3.材质、规格:高密度聚乙烯HDPE排水管De160（含管件） 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:通球试验及灌水试验	m	17.5	108.4	1897	
24	031001008016	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污水 3.材质、规格:高密度聚乙烯HDPE排水管De110（含管件） 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:通球试验及灌水试验	m	793.94	67.88	53892.65	
25	031001008011	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污水 3.材质、规格:高密度聚乙烯HDPE排水管De75（含管件） 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:通球试验及灌水试验	m	69.25	52.06	3605.16	
26	031001008012	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污水 3.材质、规格:高密度聚乙烯HDPE排水管De50（含管件） 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:通球试验及灌水试验	m	399.52	35.14	14039.13	
27	031003006001	大便器	1.名称:低水箱蹲式大便器(自带水封) 2.附件名称、数量:含角阀、金属软管、低水箱等五金配件	组	141	693.81	97827.21	
28	031003006002	大便器	1.名称:无障碍坐式大便器（自带存水弯） 2.附件名称、数量:含大小二档低水箱，水箱容积不大于5L、角阀、金属软管等五金配件	组	14	677.57	9485.98	
29	031003007001	小便器	1.名称:壁挂式小便器(自带水封) 2.附件名称、数量:含感应式冲洗阀、排水栓等五金配件	组	50	922.2	46110	
30	031003003001	洗脸盆	1.名称:无障碍洗脸盆 2.附件名称、数量:含感应式水龙头、存水弯、金属软管等五金配件	组	14	843.16	11804.24	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
31	031003003002	洗脸盆	1.名称:陶瓷洗脸盆 2.附件名称、数量:含陶瓷阀芯感应式龙头、角阀、存水弯、金属软管等五金配件	组	83	843.16	69982.28	
32	031003004001	洗涤盆	1.名称:陶瓷污水盆 2.附件名称、数量:含陶瓷阀芯快开水嘴、角阀、存水弯、金属软管等五金配件	组	6	484.26	2905.56	
33	031001011006	阻火圈	1.名称:排水管阻火圈 DN50	个	7	23.93	167.51	
34	031001011007	阻火圈	1.名称:排水管阻火圈 DN75	个	10	25.71	257.1	
35	031001011003	阻火圈	1.名称:排水管阻火圈 DN100	个	24	29.84	716.16	
36	031003014002	给、排水附件	1.名称:地面扫除口 2.型号规格:DN100	个	43	43.37	1864.91	
37	031003014003	给、排水附件	1.名称:地面扫除口 2.型号规格:DN50	个	4	30.63	122.52	
38	031003014004	给、排水附件	1.名称:地漏 2.型号规格:DN50 3.配不锈钢盖板	个	67	66.02	4423.34	
39	031003014011	给、排水附件	1.名称:地漏 2.型号规格:DN100	个	4	58.03	232.12	
40	031003014010	给、排水附件	1.名称:密闭地漏 2.型号规格:DN150	个	3	141.84	425.52	
41	031301003014	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN150 2.含套管防水填料	个	18	348.67	6276.06	
42	031301003022	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN100 2.含套管防水填料	个	3	275.15	825.45	
43	031301003023	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN80 2.含套管防水填料	个	4	229.48	917.92	
44	031301003015	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装 DN150 2.含套管填料	个	24	121.81	2923.44	
45	031301003024	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装 DN100 2.含套管填料	个	10	72.91	729.1	
46	031301003025	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装 DN80 2.含套管填料	个	7	72.77	509.39	
47	031208002003	其他管道绝热	1.名称:室内吊顶内排水管保温 2.绝热材料品种:绝热层采用泡沫橡塑,厚度30mm 3.管径:DN40~DN200	m3	0.81	1520.3	1231.44	
48	031208007002	防潮层、保护层	1.名称:难燃型夹筋双层铝箔	m2	31.36	25.35	794.98	
A		3、雨水系统					105473.97	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
49	031001008017	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:高密度聚乙烯HDPE雨水管De160（含管件） 4.连接形式:热熔承插连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:通球试验及灌水试验	m	276.67	94.36	26106.58	
50	031001008018	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:高密度聚乙烯HDPE雨水管De110（含管件） 4.连接形式:热熔承插连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:通球试验及灌水试验	m	913.41	51.48	47022.35	
51	031003014012	给、排水附件	1.名称:87式雨水斗 2.型号规格:DN150	个	11	116.29	1279.19	
52	031003014007	给、排水附件	1.名称:87式雨水斗 2.型号规格:DN100	个	56	95.11	5326.16	
53	031001011005	阻火圈	1.名称:排水管阻火圈DN100	个	69	29.84	2058.96	
54	031001011008	阻火圈	1.名称:排水管阻火圈DN150	个	40	42.15	1686	
55	031301003026	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN200 2.含套管防水填料	个	11	455.21	5007.31	
56	031301003021	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN150 2.含套管防水填料	个	2	348.67	697.34	
57	031301003027	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN200 2.含套管填料	个	40	155.84	6233.6	
58	031301003018	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN150 2.含套管填料	个	69	121.81	8404.89	
59	031208002004	其他管道绝热	1.名称:室内吊顶内排水管保温 2.绝热材料品种:绝热层采用泡沫橡塑,厚度30mm 3.管径:DN40~DN200	m3	0.67	1520.3	1018.6	
60	031208007003	防潮层、保护层	1.名称:难燃型夹筋双层铝箔	m2	24.97	25.35	632.99	
合计							655327.59	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：B1、2公共教学楼-给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
A		1、给水系统								
1	031001006006	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN50(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求 6.不含支架	m	26.55	47.11	0.08	11.15	3.45	88.34
2	031001006007	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN40(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求 6.不含支架	m	24.07	41.59	0.07	10.11	3.13	78.97
3	031001006008	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN32(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求 6.不含支架	m	22.39	34.81	0.06	9.4	2.91	69.57
4	031001006009	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN25(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求 6.不含支架	m	20.65	23.4	0.05	8.67	2.69	55.46
5	031001006010	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN20(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求 6.不含支架	m	18.94	18.68	0.05	7.95	2.47	48.09

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
6	031002011004	水表	1.安装部位（室内外）:室内 2.型号、规格:超声波水表DN65 3.连接形式:法兰连接 4.附件配置:具有远传、液晶显示、监测、瞬时流量、累积流量、报警等功能 5.其他:水表精度等级应不低于2.0级，含接线	组	356.12	1863.76	8.5	149.57	46.3	2424.25
7	031002011003	水表	1.安装部位（室内外）:室内 2.型号、规格:超声波水表DN50 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:具有远传、液晶显示、监测、瞬时流量、累积流量、报警等功能 5.其他:水表精度等级应不低于2.0级，含接线	组	62.95	1087.03	0.63	26.44	8.18	1185.23
8	031002001017	金属阀门	1.名称:减压阀(自带过滤器、压力表) 2.型号规格:DN50 3.焊接方法:螺纹连接	个	36.15	405.31	2.09	15.18	4.7	463.43
9	031002001018	金属阀门	1.名称:蝶阀 2.型号规格:DN65 3.阀体材质:铸钢 4.连接形式:法兰连接	个	39.8	350.29	1.52	16.72	5.17	413.5
10	031002001011	金属阀门	1.名称:球阀 2.型号规格:DN50 3.材质:不锈钢 4.连接形式:螺纹连接	个	36.15	123.93	2.09	15.18	4.7	182.05
11	031002001019	金属阀门	1.名称:球阀 2.型号规格:DN32 3.材质:不锈钢 4.连接形式:螺纹连接	个	17.63	61.62	1.39	7.4	2.29	90.33
12	031002001020	金属阀门	1.名称:自动排气阀DN25 2.含截止阀安装 3.连接形式:螺纹连接	个	38.27	77.06	1.22	16.07	4.98	137.6
13	031301003004	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN80 2.含套管防水填料	个	97.48	61.03	17.35	40.95	12.67	229.48
14	031301003008	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN80 2.含套管填料	个	30.29	25.33	0.49	12.72	3.94	72.77
15	031301003010	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN50 2.含套管填料	个	12.86	10.24	0.49	5.4	1.67	30.66

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
16	031301003011	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN40 2.含套管填料	个	12.86	10.24	0.49	5.4	1.67	30.66
17	031301003012	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN32 2.含套管填料	个	12.86	10.24	0.49	5.4	1.67	30.66
18	031301005001	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架制作安装 2.材质:综合型钢	kg	4.55	4.25	1.77	1.91	0.59	13.07
19	031201003001	金属结构刷油	1.除锈级别:轻锈 2.油漆品种:刷防锈漆两遍	kg	0.92	0.35	0.2	0.38	0.12	1.97
20	031208002001	其他管道绝热	1.名称:室内吊顶内排水管保温 2.绝热材料品种:绝热层采用泡沫橡塑,厚度30mm 3.管径:DN40~DN200	m3	237.78	1151.74		99.87	30.91	1520.3
21	031208002002	其他管道绝热	1.名称:室内吊顶内给水管保温 2.绝热材料品种:绝热层采用泡沫橡塑,厚度25mm 3.管径:DN20~DN32	m3	376.5	1189.34		158.13	48.95	1772.92
22	031208007001	防潮层、保护层	1.名称:难燃型夹筋双层铝箔	m2	12.02	6.72		5.05	1.56	25.35
A		2、排水系统								
23	031001008010	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污水 3.材质、规格:高密度聚乙烯HDPE排水管De160（含管件） 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:通球试验及灌水试验	m	36.76	50.27	1.15	15.44	4.78	108.4
24	031001008016	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污水 3.材质、规格:高密度聚乙烯HDPE排水管De110（含管件） 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:通球试验及灌水试验	m	26.33	27.06	0.01	11.06	3.42	67.88
25	031001008011	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污水 3.材质、规格:高密度聚乙烯HDPE排水管De75（含管件） 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:通球试验及灌水试验	m	23.44	15.72		9.85	3.05	52.06

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
26	031001008012	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污水 3.材质、规格:高密度聚乙烯HDPE排水管De50（含管件） 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:通球试验及灌水试验	m	17.53	7.97		7.36	2.28	35.14
27	031003006001	大便器	1.名称:低水箱蹲式大便器(自带水封) 2.附件名称、数量:含角阀、金属软管、低水箱等五金配件	组	101.21	536.93		42.51	13.16	693.81
28	031003006002	大便器	1.名称:无障碍坐式大便器（自带存水弯） 2.附件名称、数量:含大小二档低水箱，水箱容积不大于5L、角阀、金属软管等五金配件	组	74.86	561.54		31.44	9.73	677.57
29	031003007001	小便器	1.名称:壁挂式小便器(自带水封) 2.附件名称、数量:含感应式冲洗阀、排水栓等五金配件	组	35.16	867.7		14.77	4.57	922.2
30	031003003001	洗脸盆	1.名称:无障碍洗脸盆 2.附件名称、数量:含感应式水龙头、存水弯、金属软管等五金配件	组	72.97	730.05		30.65	9.49	843.16
31	031003003002	洗脸盆	1.名称:陶瓷洗脸盆 2.附件名称、数量:含陶瓷阀芯感应式龙头、角阀、存水弯、金属软管等五金配件	组	72.97	730.05		30.65	9.49	843.16
32	031003004001	洗涤盆	1.名称:陶瓷污水盆 2.附件名称、数量:含陶瓷阀芯快开水嘴、角阀、存水弯、金属软管等五金配件	组	40.74	421.11		17.11	5.3	484.26
33	031001011006	阻火圈	1.名称:排水管阻火圈DN50	个	10.15	8.2		4.26	1.32	23.93
34	031001011007	阻火圈	1.名称:排水管阻火圈DN75	个	10.15	9.98		4.26	1.32	25.71
35	031001011003	阻火圈	1.名称:排水管阻火圈DN100	个	11.38	12.2		4.78	1.48	29.84
36	031003014002	给、排水附件	1.名称:地面扫除口 2.型号规格:DN100	个	10.42	27.21		4.38	1.36	43.37
37	031003014003	给、排水附件	1.名称:地面扫除口 2.型号规格:DN50	个	8.08	18.1		3.4	1.05	30.63

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
38	031003014004	给、排水附件	1.名称:地漏 2.型号规格:DN50 3.配不锈钢盖板	个	8.98	52.1		3.77	1.17	66.02
39	031003014011	给、排水附件	1.名称:地漏 2.型号规格:DN100	个	17	31.68		7.14	2.21	58.03
40	031003014010	给、排水附件	1.名称:密闭地漏 2.型号规格:DN150	个	21.76	108.11		9.14	2.83	141.84
41	031301003014	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN150 2.含套管防水填料	个	136.64	105.28	31.59	57.39	17.77	348.67
42	031301003022	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN100 2.含套管防水填料	个	114.02	72.33	26.09	47.89	14.82	275.15
43	031301003023	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN80 2.含套管防水填料	个	97.48	61.03	17.35	40.95	12.67	229.48
44	031301003015	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN150 2.含套管填料	个	51.57	41.39	0.49	21.66	6.7	121.81
45	031301003024	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN100 2.含套管填料	个	30.29	25.47	0.49	12.72	3.94	72.91
46	031301003025	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN80 2.含套管填料	个	30.29	25.33	0.49	12.72	3.94	72.77
47	031208002003	其他管道绝热	1.名称:室内吊顶内排水管保温 2.绝热材料品种:绝热层采用泡沫橡塑,厚度30mm 3.管径:DN40~DN200	m3	237.78	1151.74		99.87	30.91	1520.3
48	031208007002	防潮层、保护层	1.名称:难燃型夹筋双层铝箔	m2	12.02	6.72		5.05	1.56	25.35
A		3、雨水系统								
49	031001008017	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:高密度聚乙烯HDPE雨水管De160（含管件） 4.连接形式:热熔承插连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:通球试验及灌水试验	m	29.86	47.15	0.93	12.54	3.88	94.36
50	031001008018	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:高密度聚乙烯HDPE雨水管De110（含管件） 4.连接形式:热熔承插连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:通球试验及灌水试验	m	19.88	20.15	0.51	8.35	2.59	51.48

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
51	031003014012	给、排水附件	1.名称:87式雨水斗 2.型号规格:DN150	个	36.88	59.13		15.49	4.79	116.29
52	031003014007	给、排水附件	1.名称:87式雨水斗 2.型号规格:DN100	个	33.74	42.81		14.17	4.39	95.11
53	031001011005	阻火圈	1.名称:排水管阻火圈DN100	个	11.38	12.2		4.78	1.48	29.84
54	031001011008	阻火圈	1.名称:排水管阻火圈DN150	个	13.89	20.62		5.83	1.81	42.15
55	031301003026	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN200 2.含套管防水填料	个	175.85	145.18	37.47	73.85	22.86	455.21
56	031301003021	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN150 2.含套管防水填料	个	136.64	105.28	31.59	57.39	17.77	348.67
57	031301003027	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN200 2.含套管填料	个	62.95	57.78	0.49	26.44	8.18	155.84
58	031301003018	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN150 2.含套管填料	个	51.57	41.39	0.49	21.66	6.7	121.81
59	031208002004	其他管道绝热	1.名称:室内吊顶内排水管保温 2.绝热材料品种:绝热层采用泡沫橡塑,厚度30mm 3.管径:DN40~DN200	m3	237.78	1151.74		99.87	30.91	1520.3
60	031208007003	防潮层、保护层	1.名称:难燃型夹筋双层铝箔	m2	12.02	6.72		5.05	1.56	25.35

材料暂估单价及调整表

工程名称：B1、2公共教学楼-给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：B1、2公共教学楼-给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		35794.01	
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	21855.18	
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	3276.64	0.5～0.7%
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	1310.66	0.2～0.4%
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	3931.97	0.6～1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容	327.66	0.05～0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0～0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0～0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	4914.96	市优 0.7～0.8%/省优 1.0～1.1%/国优 专业 1.1～1.2%/国优 1.2～1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	176.94	0.027～0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8～3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目		7111.83	
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等	7111.83	
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合计				42905.84	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：B1、2公共教学楼-给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			35794.01						
1	031401009001	安全生产	655327.59	3.335	21855.18						
2	031401010001	文明施工	655327.59	0.5	3276.64						0.5～0.7%
3	031401011001	环境保护	655327.59	0.2	1310.66						0.2～0.4%
4	031401012001	临时设施	655327.59	0.6	3931.97						0.6～1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	655327.59	0.05	327.66						0.05～0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	655327.59								0～0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	655327.59								
8	031401013001	二次搬运	655327.59								
9	031401015001	已完工程及设备保护	655327.59								0～0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	655327.59								
11	031401023001	按质论价	655327.59	0.75	4914.96						市优0.7～0.8%/省优1.0～1.1%/国优专业1.1～1.2%/国优1.2～1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	655327.59	0.027	176.94						0.027～0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	655327.59								2.8～3.7%
14	031401026001	协管	655327.59								
		专业措施项目			7111.83						
15	031401001001	脚手架			7111.83						
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆									
17	031401003001	临时专用防护棚									
18	031401004001	施工操作平台									
19	031401005001	临时支撑架									

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施									
21	031401007001	吊装加固									
22	031401008001	胎(模)具									
23	031401016001	顶升、提升装置									
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护									
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护									
26	031401022001	其他措施									
合计					42905.84						-

其他项目清单计价表

工程名称：B1、2公共教学楼-给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：B1、2公共教学楼-给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：B1、2公共教学楼-给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：B1、2公共教学楼-给排水工程　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：B1、2公共教学楼-给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：B1、2公共教学楼-给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：B1、2公共教学楼-给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	698233.43	9	62841.01
合计					62841.01

发包人提供材料一览表

工程名称：B1、2公共教学楼-给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：B1、2公共教学楼-给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价C0(元)	投标报价(元)	风险幅度系数r(%)	价格信息Ci（元）	价差△C（元）	价差调整金额△P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：B1、2公共教学楼-给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：B1、2公共教学楼-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	1269437.47
1.1	火灾报警系统	324548.62
1.2	防火门监控系统	27350.52
1.3	消防设备电源监控系统	4808.32
1.4	电气火灾监控系统	1663.11
1.5	消火栓系统	236227.84
1.6	喷淋系统	674839.06
2	措施项目	126091.68
2.1	其中：安全生产	40493.5
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	125597.62
合　计		1521126.77

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：B1、2公共教学楼-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
C.4		火灾报警系统					324548.62	
1	030412003003	桥架	1.名称:火灾报警防火线槽 2.规格:200×100 3.接地方式:含接地	m	296.21	103.68	30711.05	
2	030412003004	桥架	1.名称:火灾报警防火线槽 2.规格:150×75 3.接地方式:含接地	m	71.59	109.89	7867.03	
3	030406005002	桥架支吊架制作安装	1.名称:桥架支吊架制作安装及除锈刷油	kg	397.8	19.29	7673.56	
4	030405014001	端子箱	1.名称:接线端子箱 2.规格:满足图纸及消防验收要求	台	8	402.58	3220.64	
5	030904010001	楼层火灾显示器	1.名称:火灾显示盘 2.规格:满足图纸及消防验收要求	台	8	1879.53	15036.24	
6	030904009001	自动末端试水装置监控分机	1.名称:自动末端试水装置监控分机 2.安装方式:壁挂安装尺寸为450*400*140 3.其他：满足图纸及消防验收要求	台	4	4981.2	19924.8	
7	030904001001	点型探测器	1.名称:点型光电感烟探测器 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	439	81.12	35611.68	
8	030904003001	手动火灾报警按钮	1.名称:手动火灾报警按钮 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	44	114.81	5051.64	
9	030904005002	消防电话插孔	1.名称:消防电话插孔 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	44	59.04	2597.76	
10	030904004001	声光报警器	1.名称:火灾声光警报器 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	44	158.08	6955.52	
11	030904005001	总线消防电话分机	1.名称:总线消防电话分机 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	14	101.92	1426.88	
12	030904006001	消防广播(扬声器)	1.名称:吸顶扬声器 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	81	99.1	8027.1	
13	030904006002	消防广播(扬声器)	1.名称:壁挂扬声器 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	95	87.07	8271.65	
14	030904007001	消防模块	1.名称:隔离模块 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	32	221.92	7101.44	
15	030904007002	消防模块	1.名称:输入模块 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	40	215.92	8636.8	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
16	030904007003	消防模块	1.名称:输入输出模块 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	32	253.2	8102.4	
17	030904008001	消防模块箱(端子箱、手报箱)	1.名称:模块箱 2.满足图纸及验收要求	台	8	207.07	1656.56	
18	030412001013	配管	1.名称:配管 2.材质:JDG 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配	m	5589.56	9.9	55336.64	
19	030412001015	配管	1.名称:金属软管 2.规格:DN20	m	122.3	23.74	2903.4	
20	030412004009	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZBN-RYJS-2×1.5	m	5527.98	5.89	32559.8	
21	030412004024	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZB-RYJS-2×1.5	m	37.2	5.89	219.11	
22	030409002001	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号:WDZBN-KYJY-4x2.5mm2 3.敷设方式:桥架、管内敷设 4.含控制电缆头	m	213.51	18.77	4007.58	
23	030409002002	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号:WDZBN-KYJY-4x1.5mm2 3.敷设方式:桥架、管内敷设 4.含控制电缆头	m	281.74	16.2	4564.19	
24	030412004011	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZBN-BYJ-4mm2	m	291.6	5.31	1548.4	
25	030412004012	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZBN-BYJ-2.5mm2	m	4081.2	4.21	17181.85	
26	030412006004	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:金属 3.安装形式:暗装	个	812	8.4	6820.8	
27	030909003001	自动报警系统调试	1.点数:自动报警系统装置调试 2.线制:总线制 3.含本栋的自动报警、防火门、电气火灾、消防电源等所有系统	系统	1	21534.1	21534.1	
C.4		防火门监控系统					27350.52	
28	030906003001	监控模块	1.名称:防火门监控模块 2.类别:输入接口、用于常闭防火门的监视	个	34	417.03	14179.02	
29	030506001001	门磁开关	1.名称:门磁开关 2.满足图纸及消防验收要求	套	68	63.39	4310.52	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
30	030412001022	配管	1.名称:配管 2.材质:JDG 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配	m	285.85	9.9	2829.92	
31	030412004017	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZBN-RYJS-2×2.5	m	499.26	6.19	3090.42	
32	030412004018	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZBN-RYJS-2×1.5	m	499.26	5.89	2940.64	
C.4		消防设备电源监控系统					4808.32	
33	030412001023	配管	1.名称:配管 2.材质:JDG 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配	m	57.4	9.9	568.26	
34	030412004020	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZBN-RYJS-2×1.5	m	296.3	5.89	1745.21	
35	030412004021	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZBN-BYJ-2.5mm2	m	592.6	4.21	2494.85	
C.4		电气火灾监控系统					1663.11	
36	030412001024	配管	1.名称:配管 2.材质:JDG 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配	m	42.1	9.9	416.79	
37	030412004023	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZBN-RYJS-2×1.5	m	211.6	5.89	1246.32	
C.4		消火栓系统					236227.84	
38	030901002002	消火栓钢管	1.名称：消火栓钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格型号：DN65 5.连接形式:：卡箍连接含管件 6.含管件、压力试验、管网水冲洗及严密性试验” 7.不含支架	m	185.5	76.64	14216.72	
39	030901002003	消火栓钢管	1.名称：消火栓钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格型号：DN100 5.连接形式:：卡箍连接含管件 6.含管件、压力试验、管网水冲洗及严密性试验” 7.不含支架	m	838.85	102.81	86242.17	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
40	030901010004	室内消火栓	1.名称：减压稳压型室内消火栓 2.安装部位：室内 3.型号规格：SG18E65Z-J,1800×700×180，箱内均配备DN65减压稳压型消火栓、φ19水枪和25m内衬里水龙带和自救式消防卷盘(JPS1.0-19)各一套,报警按钮一只。手提式灭火器MF/ABC5(3A) 2具,球阀1个 、含永久性标志铭牌” 4.满足图纸及规范验收要求	套	67	1102.12	73842.04	
41	030901010005	室内消火栓	1.名称：兼验消火栓 2.安装部位：室内 3.型号规格：SG18E65Z-J,1800×700×180，箱内均配备DN65减压稳压型消火栓、φ19水枪和25m内衬里水龙带和自救式消防卷盘(JPS1.0-19)各一套,报警按钮一只。手提式灭火器MF/ABC5(3A) 2具,球阀1个 、压力表、含永久性标志铭牌” 4.满足图纸及规范验收要求	套	2	1102.12	2204.24	
42	030910001002	手提式ABC类干粉灭火器	1.名称：MF/ABC5(3A磷酸铵盐干粉灭火器（2具灭火器+1个灭火器箱 ） 2.型号规格：详见图纸设计，满足消防验收要求	套	31	144.05	4465.55	
43	031002001012	蝶阀	1.名称：蝶阀 2.型号规格：DN100 3.连接方式：沟槽式连接	个	43	359.11	15441.73	
44	031002001025	蝶阀	1.名称：蝶阀 2.型号规格：DN150 3.连接方式：沟槽式连接	个	14	591.13	8275.82	
45	031002001014	自动排气阀	1.名称：自动排气阀 2.规格型号：DN25 3.含螺纹阀1个 4.连接方式：丝扣连接	组	3	69.84	209.52	
46	031301003004	套管	1.名称：钢套管 2.规格型号：DN150 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求	个	55	121.57	6686.35	
47	031301003003	套管	1.名称：刚性防水套管 2.规格型号：DN150 3.材质：焊接钢管 4.含封堵洞口、加填料，满足图纸及规范要求	个	2	348.24	696.48	
48	031201001003	管道刷油	1.名称：管道刷油 2.类别：刷红色调和漆 3.含标识	m2	342.03	9.58	3276.65	
49	030406005004	管道支架	1.名称：管道支架 2.材质：型钢 3.形式：管道支架制作安装	kg	1214.35	13.07	15871.55	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
50	031201001004	金属结构刷油	1.名称：金属结构刷油 2.类别：除锈后刷漆	kg	1214.35	1.3	1578.66	
51	030909001002	水灭火控制装置调试	1、系统形式：消防水系统调试	系统	1	3220.36	3220.36	
C.4		喷淋系统					674839.06	
52	030901001001	水喷淋钢管	1.名称：水喷淋钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格：DN25 5.连接形式：丝扣连接含管件 6.压力试验及冲洗设计要求：水压试验及冲洗 7.不含支架	m	2731.8	45.44	124132.99	
53	030901001002	水喷淋钢管	1.名称：水喷淋钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格：DN32 5.连接形式：丝扣连接含管件 6.压力试验及冲洗设计要求：水压试验及冲洗 7.不含支架	m	1303.27	54.5	71028.22	
54	030901001003	水喷淋钢管	1.名称：水喷淋钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格：DN40 5.连接形式：丝扣连接含管件 6.压力试验及冲洗设计要求：水压试验及冲洗 7.不含支架	m	324	71.87	23285.88	
55	030901001004	水喷淋钢管	1.名称：水喷淋钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格：DN50 5.连接形式：丝扣连接含管件 6.压力试验及冲洗设计要求：水压试验及冲洗 7.不含支架	m	715.42	80	57233.6	
56	030901001005	水喷淋钢管	1.名称：水喷淋钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格型号：DN65 5.连接形式:：卡箍连接含管件 6.含管件、压力试验、管网水冲洗及严密性试验” 7.不含支架	m	190.95	76.64	14634.41	
57	030901001006	水喷淋钢管	1.名称：消火栓钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格型号：DN80 5.连接形式:：卡箍连接含管件 6.含管件、压力试验、管网水冲洗及严密性试验” 7.不含支架	m	270.35	91.11	24631.59	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
58	030901001007	水喷淋钢管	1.名称：水喷淋钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格型号：DN100 5.连接形式:：卡箍连接含管件 6.含管件、压力试验、管网水冲洗及严密性试验” 7.不含支架	m	409.7	102.67	42063.9	
59	030901001008	水喷淋钢管	1.名称：水喷淋钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格型号：DN150 5.连接形式:：卡箍连接含管件 6.含管件、压力试验、管网水冲洗及严密性试验” 7.不含支架	m	400.18	146.56	58650.38	
60	031201001007	管道刷油	1.名称：管道刷油 2.类别：刷红色调和漆 3.含标识”	m2	1120.35	9.58	10732.95	
61	030901003002	水喷淋(雾)喷头	1.安装部位：室内 2.名称：直立型玻璃球洒水喷头 3.材质、型号、规格：K-ZSTZ15/68,K=80 4.连接形式：喷头设置详见图纸	个	951	37.95	36090.45	
62	030901003001	水喷淋(雾)喷头	1.安装部位：室内 2.名称：下垂型玻璃球洒水喷头 3.材质、型号、规格：K-ZSTX15/68,K=80 4.连接形式：喷头设置详见图纸	个	613	51.53	31587.89	
63	030901006001	水流指示器	1.类型 水流指示器 2.型号规格：ZSJZ-150	个	14	330.92	4632.88	
64	030901006002	水流指示器	1.类型 水流指示器 2.型号规格：ZSJZ-100	个	1	254.86	254.86	
65	030901004001	报警装置	1、名称：湿式报警阀组 2、型号、规格：DN150 3、连接形式：沟槽式连接 4.含湿式报警阀、信号阀1个、水力警铃及配管、延迟器等	组	3	3494.4	10483.2	
66	031002001015	信号碟阀	1,名称：信号碟阀 2.型号规格：DN150 3.连接方式：沟槽式连接	个	14	603.88	8454.32	
67	031002001026	信号碟阀	1,名称：信号碟阀 2.型号规格：DN100 3.连接方式：沟槽式连接	个	1	474.11	474.11	
68	030901007001	减压孔板	1.名称:不锈钢减压孔板 2.规格:DN150 3.连接方式：沟槽式连接	个	14	304.39	4261.46	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
69	030901007002	减压孔板	1.名称:不锈钢减压孔板 2.规格:DN100 3.连接方式：沟槽式连接	个	1	334.03	334.03	
70	031002001027	闸阀	1,名称：闸阀 2.型号规格：DN150 3.连接方式：沟槽式连接	个	3	961.19	2883.57	
71	031002001028	球阀	1,名称：球阀 2.型号规格：DN80 3.连接方式：沟槽连接	个	6	369.17	2215.02	
72	031002001031	球阀	1,名称：球阀 2.型号规格：DN50 3.连接方式：丝扣连接	个	23	259.8	5975.4	
73	031002001029	球阀	1,名称：球阀 2.型号规格：DN32 3.连接方式：丝扣连接	个	4	109.8	439.2	
74	031002001030	球阀	1,名称：球阀 2.型号规格：DN25 3.连接方式：丝扣连接	个	4	79.59	318.36	
75	031002001018	自动排气阀	1.名称：自动排气阀 2.规格型号：DN25 3.含螺纹阀1个 4.连接方式：丝扣连接	组	3	69.84	209.52	
76	031003014001	排水漏斗	1.名称：排水漏斗 2.规格型号：DN80	个	11	37.94	417.34	
77	030901008001	电动试水阀	1,名称：电动试水阀 2.型号规格：ZX-ATW/E 3.连接方式：丝扣连接	套	12	5622.33	67467.96	
78	030901008002	自动末端试水装置	1,名称：自动末端试水装置 2.型号规格：ZX-ATW 3.连接方式：丝扣连接	套	3	6527.36	19582.08	
79	031301003010	套管	1.名称：钢套管 2.规格型号：DN125 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求”	个	16	118.11	1889.76	
80	031301003007	套管	1.名称：钢套管 2.规格型号：DN150 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求”	个	12	121.57	1458.84	
81	031301003008	套管	1.名称：钢套管 2.规格型号：DN200 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求”	个	14	155.41	2175.74	
82	031301003009	套管	1.名称：刚性防水套管 2.规格型号：DN200 3.材质：焊接钢管 4.含封堵洞口、加填料，满足图纸及规范要求	个	2	454.58	909.16	
83	030406005005	管道支架	1.名称：管道支架 2.材质：型钢 3.形式：管道支架制作安装	kg	3082.74	13.07	40291.41	
84	031201001006	金属结构刷油	1.名称：金属结构刷油 2.类别：除锈后刷漆	kg	3082.74	1.3	4007.56	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
85	030909001003	水灭火控制装置调试	1、系统形式：消防水系统调试	系统	1	1631.02	1631.02	
合计							1269437.47	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：B1、2公共教学楼-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
C.4		火灾报警系统								
1	030412003003	桥架	1.名称:火灾报警防火线槽 2.规格:200×100 3.接地方式:含接地	m	27.94	58.89	1.48	11.74	3.63	103.68
2	030412003004	桥架	1.名称:火灾报警防火线槽 2.规格:150×75 3.接地方式:含接地	m	27.94	65.1	1.48	11.74	3.63	109.89
3	030406005002	桥架支吊架制作安装	1.名称:桥架支吊架制作安装及除锈刷油	kg	9.7	3.96	0.29	4.08	1.26	19.29
4	030405014001	端子箱	1.名称:接线端子箱 2.规格:满足图纸及消防验收要求	台	206.39	74.21	8.47	86.68	26.83	402.58
5	030904010001	楼层火灾显示器	1.名称:火灾显示盘 2.规格:满足图纸及消防验收要求	台	1031.73	258.81	21.54	433.33	134.12	1879.53
6	030904009001	自动末端试水装置监控分机	1.名称:自动末端试水装置监控分机 2.安装方式:壁挂安装尺寸为450*400*140 3.其他：满足图纸及消防验收要求	台	595.91	4040.18	17.36	250.28	77.47	4981.2
7	030904001001	点型探测器	1.名称:点型光电感烟探测器 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	29.01	36	0.16	12.18	3.77	81.12
8	030904003001	手动火灾报警按钮	1.名称:手动火灾报警按钮 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	52.51	33.38	0.04	22.05	6.83	114.81
9	030904005002	消防电话插孔	1.名称:消防电话插孔 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	8.76	45.42	0.04	3.68	1.14	59.04
10	030904004001	声光报警器	1.名称:火灾声光警报器 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	67.56	53.36		28.38	8.78	158.08
11	030904005001	总线消防电话分机	1.名称:总线消防电话分机 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	16.01	77.07	0.04	6.72	2.08	101.92
12	030904006001	消防广播(扬声器)	1.名称:吸顶扬声器 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	28.42	55.01	0.04	11.94	3.69	99.1

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
13	030904006002	消防广播(扬声器)	1.名称:壁挂扬声器 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	21.87	53.13	0.04	9.19	2.84	87.07
14	030904007001	消防模块	1.名称:隔离模块 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	115.36	42.27	0.84	48.45	15	221.92
15	030904007002	消防模块	1.名称:输入模块 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	115.36	36.27	0.84	48.45	15	215.92
16	030904007003	消防模块	1.名称:输入输出模块 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	136.26	41.16	0.84	57.23	17.71	253.2
17	030904008001	消防模块箱(端子箱、手报箱)	1.名称:模块箱 2.满足图纸及验收要求	台	90.34	58.58	8.47	37.94	11.74	207.07
18	030412001013	配管	1.名称:配管 2.材质:JDG 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配	m	2.88	5.44		1.21	0.37	9.9
19	030412001015	配管	1.名称:金属软管 2.规格:DN20	m	5.75	14.83		2.41	0.75	23.74
20	030412004009	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZBN-RYJS-2×1.5	m	0.84	4.59		0.35	0.11	5.89
21	030412004024	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZB-RYJS-2×1.5	m	0.84	4.59		0.35	0.11	5.89
22	030409002001	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号:WDZBN-KYJY-4x2.5mm2 3.敷设方式:桥架、管内敷设 4.含控制电缆头	m	4.39	11.96		1.85	0.57	18.77
23	030409002002	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号:WDZBN-KYJY-4x1.5mm2 3.敷设方式:桥架、管内敷设 4.含控制电缆头	m	4.79	8.77		2.02	0.62	16.2
24	030412004011	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZBN-BYJ-4mm2	m	0.81	4.05		0.34	0.11	5.31
25	030412004012	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZBN-BYJ-2.5mm2	m	0.75	3.04		0.32	0.1	4.21
26	030412006004	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:金属 3.安装形式:暗装	个	3.88	2.39		1.63	0.5	8.4

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
27	030909003001	自动报警系统调试	1.点数:自动报警系统装置调试 2.线制:总线制 3.含本栋的自动报警、防火门、电气火灾、消防电源等所有系统	系统	13480.24	220.02	419.71	5661.7	1752.43	21534.1
C.4		防火门监控系统								
28	030906003001	监控模块	1.名称:防火门监控模块 2.类别:输入接口、用于常闭防火门的监视	个	115.36	237.38	0.84	48.45	15	417.03
29	030506001001	门磁开关	1.名称:门磁开关 2.满足图纸及消防验收要求	套	12.38	43.91	0.29	5.2	1.61	63.39
30	030412001022	配管	1.名称:配管 2.材质:JDG 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配	m	2.88	5.44		1.21	0.37	9.9
31	030412004017	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZBN-RYJS-2×2.5	m	0.84	4.89		0.35	0.11	6.19
32	030412004018	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZBN-RYJS-2×1.5	m	0.84	4.59		0.35	0.11	5.89
C.4		消防设备电源监控系统								
33	030412001023	配管	1.名称:配管 2.材质:JDG 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配	m	2.88	5.44		1.21	0.37	9.9
34	030412004020	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZBN-RYJS-2×1.5	m	0.84	4.59		0.35	0.11	5.89
35	030412004021	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZBN-BYJ-2.5mm2	m	0.75	3.04		0.32	0.1	4.21
C.4		电气火灾监控系统								
36	030412001024	配管	1.名称:配管 2.材质:JDG 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配	m	2.88	5.44		1.21	0.37	9.9
37	030412004023	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZBN-RYJS-2×1.5	m	0.84	4.59		0.35	0.11	5.89
C.4		消火栓系统								

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
38	030901002002	消火栓钢管	1.名称：消火栓钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格型号：DN65 5.连接形式:：卡箍连接含管件 6.含管件、压力试验、管网水冲洗及严密性试验” 7.不含支架	m	24.26	38.31	0.73	10.19	3.15	76.64
39	030901002003	消火栓钢管	1.名称：消火栓钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格型号：DN100 5.连接形式:：卡箍连接含管件 6.含管件、压力试验、管网水冲洗及严密性试验” 7.不含支架	m	28.75	57.3	0.95	12.07	3.74	102.81
40	030901010004	室内消火栓	1.名称：减压稳压型室内消火栓 2.安装部位：室内 3.型号规格：SG18E65Z-J,1800×700×180，箱内均配备DN65减压稳压型消火栓、φ19水枪和25m内衬里水龙带和自救式消防卷盘(JPS1.0-19)各一套,报警按钮一只。手提式灭火器MF/ABC5(3A) 2具,球阀1个 、含永久性标志铭牌” 4.满足图纸及规范验收要求	套	101.22	944.97	0.26	42.51	13.16	1102.12
41	030901010005	室内消火栓	1.名称：兼验消火栓 2.安装部位：室内 3.型号规格：SG18E65Z-J,1800×700×180，箱内均配备DN65减压稳压型消火栓、φ19水枪和25m内衬里水龙带和自救式消防卷盘(JPS1.0-19)各一套,报警按钮一只。手提式灭火器MF/ABC5(3A) 2具,球阀1个 、压力表、含永久性标志铭牌” 4.满足图纸及规范验收要求	套	101.22	944.97	0.26	42.51	13.16	1102.12
42	030910001002	手提式ABC类干粉灭火器	1.名称：MF/ABC5(3A磷酸铵盐干粉灭火器（2具灭火器+1个灭火器箱 ） 2.型号规格：详见图纸设计，满足消防验收要求	套	12.04	125.34	0.04	5.06	1.57	144.05

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
43	031002001012	蝶阀	1.名称：蝶阀 2.型号规格：DN100 3.连接方式：沟槽式连接	个	85.46	215.34	11.31	35.89	11.11	359.11
44	031002001025	蝶阀	1.名称：蝶阀 2.型号规格：DN150 3.连接方式：沟槽式连接	个	130.14	379.88	9.53	54.66	16.92	591.13
45	031002001014	自动排气阀	1.名称：自动排气阀 2.规格型号：DN25 3.含螺纹阀1个 4.连接方式：丝扣连接	组	24.38	31.89	0.16	10.24	3.17	69.84
46	031301003004	套管	1.名称：钢套管 2.规格型号：DN150 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求	个	51.57	41.15	0.49	21.66	6.7	121.57
47	031301003003	套管	1.名称：刚性防水套管 2.规格型号：DN150 3.材质：焊接钢管 4.含封堵洞口、加填料，满足图纸及规范要求	个	136.64	104.85	31.59	57.39	17.77	348.24
48	031201001003	管道刷油	1.名称：管道刷油 2.类别：刷红色调和漆 3.含标识	m2	4.48	2.64		1.88	0.58	9.58
49	030406005004	管道支架	1.名称：管道支架 2.材质：型钢 3.形式：管道支架制作安装	kg	4.55	4.25	1.77	1.91	0.59	13.07
50	031201001004	金属结构刷油	1.名称：金属结构刷油 2.类别：除锈后刷漆	kg	0.58	0.33	0.07	0.24	0.08	1.3
51	030909001002	水灭火控制装置调试	1、系统形式：消防水系统调试	系统	2007.03	58.73	50.74	842.95	260.91	3220.36
C.4		喷淋系统								
52	030901001001	水喷淋钢管	1.名称：水喷淋钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格：DN25 5.连接形式：丝扣连接含管件 6.压力试验及冲洗设计要求：水压试验及冲洗 7.不含支架	m	20.9	12.78	0.26	8.78	2.72	45.44

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
53	030901001002	水喷淋钢管	1.名称：水喷淋钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格：DN32 5.连接形式：丝扣连接含管件 6.压力试验及冲洗设计要求：水压试验及冲洗 7.不含支架	m	24.08	16.72	0.46	10.11	3.13	54.5
54	030901001003	水喷淋钢管	1.名称：水喷淋钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格：DN40 5.连接形式：丝扣连接含管件 6.压力试验及冲洗设计要求：水压试验及冲洗 7.不含支架	m	32.37	21.08	0.61	13.6	4.21	71.87
55	030901001004	水喷淋钢管	1.名称：水喷淋钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格：DN50 5.连接形式：丝扣连接含管件 6.压力试验及冲洗设计要求：水压试验及冲洗 7.不含支架	m	34.05	26.63	0.59	14.3	4.43	80
56	030901001005	水喷淋钢管	1.名称：水喷淋钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格型号：DN65 5.连接形式:：卡箍连接含管件 6.含管件、压力试验、管网水冲洗及严密性试验” 7.不含支架	m	24.26	38.31	0.73	10.19	3.15	76.64
57	030901001006	水喷淋钢管	1.名称：消火栓钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格型号：DN80 5.连接形式:：卡箍连接含管件 6.含管件、压力试验、管网水冲洗及严密性试验” 7.不含支架	m	26.77	48.79	0.83	11.24	3.48	91.11
58	030901001007	水喷淋钢管	1.名称：水喷淋钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格型号：DN100 5.连接形式:：卡箍连接含管件 6.含管件、压力试验、管网水冲洗及严密性试验” 7.不含支架	m	28.75	57.16	0.95	12.07	3.74	102.67

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
59	030901001008	水喷淋钢管	1.名称：水喷淋钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格型号：DN150 5.连接形式:：卡箍连接含管件 6.含管件、压力试验、管网水冲洗及严密性试验” 7.不含支架	m	35.65	90.06	1.24	14.97	4.64	146.56
60	031201001007	管道刷油	1.名称：管道刷油 2.类别：刷红色调和漆 3.含标识”	m2	4.48	2.64		1.88	0.58	9.58
61	030901003002	水喷淋(雾)喷头	1.安装部位：室内 2.名称：直立型玻璃球洒水喷头 3.材质、型号、规格：K-ZSTZ15/68,K=80 4.连接形式：喷头设置详见图纸	个	13.25	17.27	0.14	5.57	1.72	37.95
62	030901003001	水喷淋(雾)喷头	1.安装部位：室内 2.名称：下垂型玻璃球洒水喷头 3.材质、型号、规格：K-ZSTX15/68,K=80 4.连接形式：喷头设置详见图纸	个	18.27	22.9	0.31	7.67	2.38	51.53
63	030901006001	水流指示器	1.类型 水流指示器 2.型号规格：ZSJZ-150	个	63.2	228.09	4.87	26.54	8.22	330.92
64	030901006002	水流指示器	1.类型 水流指示器 2.型号规格：ZSJZ-100	个	44.43	183.07	2.92	18.66	5.78	254.86
65	030901004001	报警装置	1、名称：湿式报警阀组 2、型号、规格：DN150 3、连接形式：沟槽式连接 4.含湿式报警阀、信号阀1个、水力警铃及配管、延迟器等	组	825.67	2210.97	3.64	346.78	107.34	3494.4
66	031002001015	信号碟阀	1,名称：信号碟阀 2.型号规格：DN150 3.连接方式：沟槽式连接	个	130.14	392.63	9.53	54.66	16.92	603.88
67	031002001026	信号碟阀	1,名称：信号碟阀 2.型号规格：DN100 3.连接方式：沟槽式连接	个	85.46	330.34	11.31	35.89	11.11	474.11
68	030901007001	减压孔板	1.名称:不锈钢减压孔板 2.规格:DN150 3.连接方式：沟槽式连接	个	77.82	174.06	9.71	32.68	10.12	304.39

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
69	030901007002	减压孔板	1.名称:不锈钢减压孔板 2.规格:DN100 3.连接方式：沟槽式连接	个	68.56	219.63	8.13	28.8	8.91	334.03
70	031002001027	闸阀	1,名称：闸阀 2.型号规格：DN150 3.连接方式：沟槽式连接	个	130.14	749.94	9.53	54.66	16.92	961.19
71	031002001028	球阀	1,名称：球阀 2.型号规格：DN80 3.连接方式：沟槽连接	个	65.71	261.33	5.99	27.6	8.54	369.17
72	031002001031	球阀	1,名称：球阀 2.型号规格：DN50 3.连接方式：丝扣连接	个	36.15	201.68	2.09	15.18	4.7	259.8
73	031002001029	球阀	1,名称：球阀 2.型号规格：DN32 3.连接方式：丝扣连接	个	17.63	81.09	1.39	7.4	2.29	109.8
74	031002001030	球阀	1,名称：球阀 2.型号规格：DN25 3.连接方式：丝扣连接	个	13.89	57	1.06	5.83	1.81	79.59
75	031002001018	自动排气阀	1.名称：自动排气阀 2.规格型号：DN25 3.含螺纹阀1个 4.连接方式：丝扣连接	组	24.38	31.89	0.16	10.24	3.17	69.84
76	031003014001	排水漏斗	1.名称：排水漏斗 2.规格型号：DN80	个	4.84	30.44		2.03	0.63	37.94
77	030901008001	电动试水阀	1,名称：电动试水阀 2.型号规格：ZX-ATW/E 3.连接方式：丝扣连接	套	115.11	5442.79	1.12	48.35	14.96	5622.33
78	030901008002	自动末端试水装置	1,名称：自动末端试水装置 2.型号规格：ZX-ATW 3.连接方式：丝扣连接	套	115.11	6347.82	1.12	48.35	14.96	6527.36
79	031301003010	套管	1.名称：钢套管 2.规格型号：DN125 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求”	个	51.57	37.69	0.49	21.66	6.7	118.11
80	031301003007	套管	1.名称：钢套管 2.规格型号：DN150 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求”	个	51.57	41.15	0.49	21.66	6.7	121.57
81	031301003008	套管	1.名称：钢套管 2.规格型号：DN200 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求”	个	62.95	57.35	0.49	26.44	8.18	155.41

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
82	031301003009	套管	1.名称：刚性防水套管 2.规格型号：DN200 3.材质：焊接钢管 4.含封堵洞口、加填料，满足图纸及规范要求	个	175.85	144.55	37.47	73.85	22.86	454.58
83	030406005005	管道支架	1.名称：管道支架 2.材质：型钢 3.形式：管道支架制作安装	kg	4.55	4.25	1.77	1.91	0.59	13.07
84	031201001006	金属结构刷油	1.名称：金属结构刷油 2.类别：除锈后刷漆	kg	0.58	0.33	0.07	0.24	0.08	1.3
85	030909001003	水灭火控制装置调试	1、系统形式：消防水系统调试	系统	1003.98	38	36.85	421.67	130.52	1631.02

材料暂估单价及调整表

工程名称：B1、2公共教学楼-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：B1、2公共教学楼-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		66319.49	
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	40493.5	
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	6070.99	0.5～0.7%
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	2428.4	0.2～0.4%
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	7285.19	0.6～1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容	607.1	0.05～0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0～0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0～0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	9106.48	市优 0.7～0.8%/省优 1.0～1.1%/国优 专业 1.1～1.2%/国优 1.2～1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	327.83	0.027～0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8～3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目		59772.19	
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等	14332.48	
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
27	03B001	建筑物超高超深施工增加		45439.71	
合计				126091.68	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：B1、2公共教学楼-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			66319.49						
1	031401009001	安全生产	1214197.93	3.335	40493.5						
2	031401010001	文明施工	1214197.93	0.5	6070.99						0.5～0.7%
3	031401011001	环境保护	1214197.93	0.2	2428.4						0.2～0.4%
4	031401012001	临时设施	1214197.93	0.6	7285.19						0.6～1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	1214197.93	0.05	607.1						0.05～0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	1214197.93								0～0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	1214197.93								
8	031401013001	二次搬运	1214197.93								
9	031401015001	已完工程及设备保护	1214197.93								0～0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	1214197.93								
11	031401023001	按质论价	1214197.93	0.75	9106.48						市优0.7～0.8%/省优1.0～1.1%/国优专业1.1～1.2%/国优1.2～1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	1214197.93	0.027	327.83						0.027～0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	1214197.93								2.8～3.7%
14	031401026001	协管	1214197.93								
		专业措施项目			59772.19						
15	031401001001	脚手架			14332.48						
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆									
17	031401003001	临时专用防护棚									
18	031401004001	施工操作平台									
19	031401005001	临时支撑架									

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施									
21	031401007001	吊装加固									
22	031401008001	胎(模)具									
23	031401016001	顶升、提升装置									
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护									
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护									
26	031401022001	其他措施									
27	03B001	建筑物超高超深施工增加			45439.71						
合计					126091.68						-

其他项目清单计价表

工程名称：B1、2公共教学楼-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：B1、2公共教学楼-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：B1、2公共教学楼-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：B1、2公共教学楼-消防工程　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：B1、2公共教学楼-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：B1、2公共教学楼-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

新点网上招投标系统

增值税计价表

工程名称：B1、2公共教学楼-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	1395529.15	9	125597.62
合计					125597.62

发包人提供材料一览表

工程名称：B1、2公共教学楼-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：B1、2公共教学楼-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价C0(元)	投标报价(元)	风险幅度系数r(%)	价格信息Ci（元）	价差△C（元）	价差调整金额△P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：B1、2公共教学楼-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：B1、2公共教学楼抗震支架工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	161626.83
1.1	电气抗震支架	58748.26
1.2	暖通抗震支架	32577.95
1.3	水抗震支架	70300.62
2	措施项目	8828.04
2.1	其中：安全生产	5390.25
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	15340.94
合　计		185795.81

福信网上招投标系统

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：B1、2公共教学楼抗震支架工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
C.9		电气抗震支架					58748.26	
1	031301004001	电缆桥架侧向支撑（T）	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q-200-T 3.满足施工规范及验收要求	套	44	244.89	10775.16	
2	031301004002	电缆桥架双向支撑（T+L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q-200-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	36	357.34	12864.24	
3	031301004003	电缆桥架侧向支撑（T）	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q-300-T 3.满足施工规范及验收要求	套	12	254.89	3058.68	
4	031301004004	电缆桥架双向支撑（T+L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q-300-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	13	367.34	4775.42	
5	031301004126	电缆桥架侧向支撑（T）	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q-400-T 3.满足施工规范及验收要求	套	2	274.89	549.78	
6	031301004127	电缆桥架双向支撑（T+L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q-DN400-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	2	387.34	774.68	
7	031301004130	电缆桥架侧向支撑（T）	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q-200+300-T 3.满足施工规范及验收要求	套	23	276.89	6368.47	
8	031301004131	电缆桥架侧向支撑（T）	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q-200*2-T 3.满足施工规范及验收要求	套	19	264.89	5032.91	
9	031301004132	电缆桥架双向支撑（T+L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q-200+300-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	21	387.34	8134.14	
10	031301004133	电缆桥架双向支撑（T+L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q-200*2-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	17	377.34	6414.78	
C.9		暖通抗震支架					32577.95	
11	031301004009	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：F-1000-T 3.满足施工规范及验收要求	套	44	359.89	15835.16	
12	031301004128	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：F-800-T 3.满足施工规范及验收要求	套	7	313.89	2197.23	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
13	031301004129	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：F-800-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	6	411.34	2468.04	
14	031301004012	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：F-1000-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	28	431.34	12077.52	
C.9		水抗震支架					70300.62	
15	031301004015	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q-DN65-T 3.满足施工规范及验收要求	套	8	246.89	1975.12	
16	031301004016	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q、S-DN80-T 3.满足施工规范及验收要求	套	15	256.89	3853.35	
17	031301004017	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q、S-DN100-T 3.满足施工规范及验收要求	套	63	266.89	16814.07	
18	031301004020	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q、S-DN150-T 3.满足施工规范及验收要求	套	36	286.89	10328.04	
19	031301004021	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q-DN65-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	4	324.34	1297.36	
20	031301004022	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q、S-DN80-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	14	334.34	4680.76	
21	031301004023	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q、S-DN100-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	53	344.34	18250.02	
22	031301004025	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q、S-DN150-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	35	374.34	13101.9	
合计							161626.83	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：B1、2公共教学楼抗震支架工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
C.9		电气抗震支架								
1	031301004001	电缆桥架侧向支撑（T）	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q-200-T 3.满足施工规范及验收要求	套	74.72	128.1	0.98	31.38	9.71	244.89
2	031301004002	电缆桥架双向支撑（T+L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q-200-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	91.96	213.44	1.37	38.62	11.95	357.34
3	031301004003	电缆桥架侧向支撑（T）	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q-300-T 3.满足施工规范及验收要求	套	74.72	138.1	0.98	31.38	9.71	254.89
4	031301004004	电缆桥架双向支撑（T+L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q-300-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	91.96	223.44	1.37	38.62	11.95	367.34
5	031301004126	电缆桥架侧向支撑（T）	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q-400-T 3.满足施工规范及验收要求	套	74.72	158.1	0.98	31.38	9.71	274.89
6	031301004127	电缆桥架双向支撑（T+L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q-DN400-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	91.96	243.44	1.37	38.62	11.95	387.34
7	031301004130	电缆桥架侧向支撑（T）	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q-200+300-T 3.满足施工规范及验收要求	套	74.72	160.1	0.98	31.38	9.71	276.89
8	031301004131	电缆桥架侧向支撑（T）	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q-200*2-T 3.满足施工规范及验收要求	套	74.72	148.1	0.98	31.38	9.71	264.89
9	031301004132	电缆桥架双向支撑（T+L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q-200+300-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	91.96	243.44	1.37	38.62	11.95	387.34
10	031301004133	电缆桥架双向支撑（T+L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q-200*2-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	91.96	233.44	1.37	38.62	11.95	377.34
C.9		暖通抗震支架								
11	031301004009	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：F-1000-T 3.满足施工规范及验收要求	套	74.72	243.1	0.98	31.38	9.71	359.89

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
12	031301004128	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：F-800-T 3.满足施工规范及验收要求	套	74.72	197.1	0.98	31.38	9.71	313.89
13	031301004129	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：F-800-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	91.96	267.44	1.37	38.62	11.95	411.34
14	031301004012	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：F-1000-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	91.96	287.44	1.37	38.62	11.95	431.34
C.9		水抗震支架								
15	031301004015	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q-DN65-T 3.满足施工规范及验收要求	套	74.72	130.1	0.98	31.38	9.71	246.89
16	031301004016	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q、S-DN80-T 3.满足施工规范及验收要求	套	74.72	140.1	0.98	31.38	9.71	256.89
17	031301004017	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q、S-DN100-T 3.满足施工规范及验收要求	套	74.72	150.1	0.98	31.38	9.71	266.89
18	031301004020	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q、S-DN150-T 3.满足施工规范及验收要求	套	74.72	170.1	0.98	31.38	9.71	286.89
19	031301004021	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q-DN65-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	91.96	180.44	1.37	38.62	11.95	324.34
20	031301004022	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q、S-DN80-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	91.96	190.44	1.37	38.62	11.95	334.34
21	031301004023	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q、S-DN100-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	91.96	200.44	1.37	38.62	11.95	344.34
22	031301004025	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q、S-DN150-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	91.96	230.44	1.37	38.62	11.95	374.34

材料暂估单价及调整表

工程名称：B1、2公共教学楼抗震支架工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：B1、2公共教学楼抗震支架工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		8828.04	
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	5390.25	
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	808.13	0.5～0.7%
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	323.25	0.2～0.4%
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	969.76	0.6～1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容	80.81	0.05～0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0～0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0～0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	1212.2	市优 0.7～0.8%/省优 1.0～1.1%/国优 专业 1.1～1.2%/国优 1.2～1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	43.64	0.027～0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8～3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目			
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合计				8828.04	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：B1、2公共教学楼抗震支架工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			8828.04						
1	031401009001	安全生产	161626.83	3.335	5390.25						
2	031401010001	文明施工	161626.83	0.5	808.13						0.5～0.7%
3	031401011001	环境保护	161626.83	0.2	323.25						0.2～0.4%
4	031401012001	临时设施	161626.83	0.6	969.76						0.6～1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	161626.83	0.05	80.81						0.05～0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	161626.83								0～0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	161626.83								
8	031401013001	二次搬运	161626.83								
9	031401015001	已完工程及设备保护	161626.83								0～0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	161626.83								
11	031401023001	按质论价	161626.83	0.75	1212.2						市优0.7～0.8%/省优1.0～1.1%/国优专业1.1～1.2%/国优1.2～1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	161626.83	0.027	43.64						0.027～0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	161626.83								2.8～3.7%
14	031401026001	协管	161626.83								
		专业措施项目									
15	031401001001	脚手架									
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆									
17	031401003001	临时专用防护棚									
18	031401004001	施工操作平台									
19	031401005001	临时支撑架									

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施									
21	031401007001	吊装加固									
22	031401008001	胎(模)具									
23	031401016001	顶升、提升装置									
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护									
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护									
26	031401022001	其他措施									
合计					8828.04						-

其他项目清单计价表

工程名称：B1、2公共教学楼抗震支架工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：B1、2公共教学楼抗震支架工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：B1、2公共教学楼抗震支架工程　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：B1、2公共教学楼抗震支架工程　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：B1、2公共教学楼抗震支架工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：B1、2公共教学楼抗震支架工程　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：B1、2公共教学楼抗震支架工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	170454.87	9	15340.94
合计					15340.94

发包人提供材料一览表

工程名称：B1、2公共教学楼抗震支架工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：B1、2公共教学楼抗震支架工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 Ci（元）	价差 △C（元）	价差调整 金额 △P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：B1、2公共教学楼抗震支架工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单项工程汇总表

工程名称：连廊　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)	其中：（元）	
			专业工程暂估价	安全生产
1	C-A连廊桩基工程	748209.41		26751.31
2	C-A连廊土建	6310859.22		231680.34
3	CA-幕墙	3607918.15		134913.7
4	C-A#电气工程	657442.74		16733.22
5	C-A#给排水工程	222226.68		6368.15
6	C-A#暖通工程	930097.71		6080.41
7	C-A#弱电预埋工程	33545.22		963.22
8	C-A#消防工程	357342.69		10272.16
合计		12867641.82		433762.51

单位工程汇总表

工程名称：C-A连廊桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	612158.19
1.1	桩基工程	612158.19
2	措施项目	74272.46
2.1	其中：安全生产	26751.31
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	61778.76
合　计		748209.41

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：C-A连廊桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
A		桩基工程					612158.19	
1	010301002001	预制钢筋混凝土空心桩	1.地层情况：由投标人根据地勘报告自行决定报价 2.送桩深度、桩长：送桩深度及桩长综合考虑，具体情况详见图纸 3.桩外径、壁厚：桩外径500mm，壁厚100mm 4.沉桩方法：静压法 5.接桩：采用焊接 6.混凝土强度等级：C105 7.桩端持力层：④4e含卵砾石中粗砂层、K2p-2层中等风化岩作为桩端持力层 8.桩端入持力层深度：满足设计要求 9.桩名称:预应力砼管桩UHC500-II-100-C105 10.其他：投标人综合考虑预制桩的购买、运输、送桩，施工现场的地质情况以及施工过程中可能发生的引孔等费用	m	2366	241.29	570892.14	
2	010301005001	截(凿)桩头	1.桩类型:预制钢筋砼管桩UHC 500-II-100-C105 2.桩头截面、高度:根据现场实际情况，综合考虑 3.混凝土强度等级:C105 4.有无钢筋:有 5.含废料外运弃置	根	95	72.4	6878	
3	010506021001	钢筋笼	1.钢筋种类、规格:一级钢筋Φ8，三级钢筋Φ10及Φ16 2.使用部位:桩	t	3.217	4663.37	15002.06	
4	010506025001	预埋铁件	1.托板:4mm厚薄钢板	t	0.211	9046.63	1908.84	
5	010301002002	预制钢筋混凝土空心桩（预制管桩桩顶填芯）	1.管桩截面尺寸:外径500mm，壁厚100mm 2.填芯长度:2.5m 3.填芯材料:微膨胀砼 4.砼强度:C40 5.桩数:详见图纸 6.含管桩内取土、管桩内壁浮浆及理涂刷强度等级不低于42.5级纯水泥浆或混凝土界面剂两遍	m	237.5	45.9	10901.25	
6	010301002003	预制钢筋混凝土空心桩（预制管桩桩底填芯）	1.管桩截面尺寸:外径500mm，壁厚100mm 2.关注高度:2.0m 3.填芯材料:微膨胀砼 4.砼强度:C40 5.桩数:详见图纸	m	190	34.61	6575.9	
合计							612158.19	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：C-A连廊桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
A		桩基工程								
1	010301002001	预制钢筋混凝土空心桩	1.地层情况：由投标人根据地勘报告自行决定报价 2.送桩深度、桩长：送桩深度及桩长综合考虑，具体情况详见图纸 3.桩外径、壁厚：桩外径500mm，壁厚100mm 4.沉桩方法：静压法 5.接桩：采用焊接 6.混凝土强度等级：C105 7.桩端持力层：④4e含卵砾石中粗砂层、K2p-2层中等风化岩作为桩端持力层 8.桩端入持力层深度：满足设计要求 9.桩名称:预应力砼管桩UHC500-II-100-C105 10.其他：投标人综合考虑预制桩的购买、运输、送桩，施工现场的地质情况以及施工过程中可能发生的引孔等费用	m	9.38	205.15	22.74	2.57	1.45	241.29
2	010301005001	截(凿)桩头	1.桩类型:预制钢筋砼管桩UHC 500-II-100-C105 2.桩头截面、高度:根据现场实际情况，综合考虑 3.混凝土强度等级:C105 4.有无钢筋:有 5.含废料外运弃置	根	54.71	0.57	9.13	5.11	2.88	72.4
3	010506021001	钢筋笼	1.钢筋种类、规格:一级钢筋Φ8，三级钢筋Φ10及Φ16 2.使用部位:桩	t	907.02	3466.53	156.84	85.1	47.88	4663.37
4	010506025001	预埋铁件	1.托板:4mm厚薄钢板	t	2675.5	4946.96	968.65	291.53	163.99	9046.63
5	010301002002	预制钢筋混凝土空心桩（预制管桩桩顶填芯）	1.管桩截面尺寸:外径500mm，壁厚100mm 2.填芯长度:2.5m 3.填芯材料:微膨胀砼 4.砼强度:C40 5.桩数:详见图纸 6.含管桩内取土、管桩内壁浮浆及理涂刷强度等级不低于42.5级纯水泥浆或混凝土界面剂两遍	m	11.54	27.68	4.66	1.29	0.73	45.9

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
6	010301002003	预制钢筋混凝土空心桩（预制管桩桩底填芯）	1.管桩截面尺寸:外径500mm，壁厚100mm 2.关注高度:2.0m 3.填芯材料:微膨胀砼 4.砼强度:C40 5.桩数:详见图纸	m	5.23	27.68	0.93	0.49	0.28	34.61

材料暂估单价及调整表

工程名称：C-A连廊桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：C-A连廊桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		44167.2	
1	011601009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	26751.31	
2	011601007001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	3672.95	0.6～1.8%
3	011601008001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	1836.47	0.3～0.6%
4	011601006001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	6121.58	1～2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容	306.08	0.05～0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0～0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	011601013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	011601014001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0～0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建(构)筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	011601016001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	5203.34	市优结构 0.6～0.7%/市优 0.8～0.9%/省优 1.2～1.3%/国优 专业 1.3～1.4%/国优 1.5～1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	275.47	0.045～0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8～3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	011601019001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目		30105.26	
15	011601001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
16	011601002001	垂直运输	垂直运输机械进出场及安拆，固定装置、基础制作、安装，行走式机械轨道的铺设、拆除，设备运转、使用等		
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等	30105.26	
18	011601004001	施工排水	提供满足施工排水所需的排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
19	011601005001	施工降水	提供满足施工降水所需的降水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
合计				74272.46	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：C-A连廊桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			44167.2						
1	011601009001	安全生产	612158.19	4.37	26751.31						
2	011601007001	文明施工	612158.19	0.6	3672.95						0.6～1.8%
3	011601008001	环境保护	612158.19	0.3	1836.47						0.3～0.6%
4	011601006001	临时设施	612158.19	1	6121.58						1～2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	612158.19	0.05	306.08						0.05～0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	612158.19								0～0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	612158.19								
8	011601013001	二次搬运	612158.19								
9	011601014001	已完工程及设备保护	612158.19								0～0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	612158.19								
11	011601016001	按质论价	612158.19	0.85	5203.34						市优结构0.6～0.7%/市优0.8～0.9%/省优1.2～1.3%/国优专业1.3～1.4%/国优1.5～1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	612158.19	0.045	275.47						0.045～0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	612158.19								2.8～3.7%
14	011601019001	协管	612158.19								
		专业措施项目			30105.26						
15	011601001001	脚手架									
16	011601002001	垂直运输									
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆			30105.26						
18	011601004001	施工排水									

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
19	011601005001	施工降水									
合计					74272.46						-

其他项目清单计价表

工程名称：C-A连廊桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：C-A连廊桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：C-A连廊桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：C-A连廊桩基工程　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：C-A连廊桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：C-A连廊桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：C-A连廊桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	686430.65	9	61778.76
合计					61778.76

新点网上招投标系统

发包人提供材料一览表

工程名称：C-A连廊桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：C-A连廊桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价C0(元)	投标报价(元)	风险幅度系数r(%)	价格信息Ci（元）	价差△C（元）	价差调整金额△P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：C-A连廊桩基工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：C-A连廊土建　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	5301609.67
1.1	土石方工程	123339.87
1.2	砌筑工程	200386.78
1.3	混凝土及钢筋混凝土工程	2360272.67
1.4	金属结构工程	36594.9
1.5	门窗工程	38576.67
1.6	屋面及防水工程	758485.33
1.7	保温、隔热、防腐工程	256948.5
1.8	楼地面装饰工程	490739.72
1.9	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程	177978.64
1.10	天棚工程	417173.76
1.11	油漆、涂料、裱糊工程	181803.83
1.12	其他装饰工程	259309
2	措施项目	488169.43
2.1	其中：安全生产	231680.34
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	521080.12
合　计		6310859.22

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：C-A连廊土建　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
A.1		土石方工程					123339.87	
1	010103001001	平整场地	1.土石类别:根据现场及岩士工程勘察报告的描述，投标单位综合考虑	m2	1703.8	1.39	2368.28	
2	010102002001	挖沟槽土方	1.土类别:根据现场及岩士工程勘察报告的描述，投标单位综合考虑 2.开挖深度:<2m 3.基底处理方式:满足设计图纸及规范要求	m3	592.94	7.44	4411.47	
3	010102001001	挖基坑土方	1.土类别:详见地勘报告 2.开挖深度:<2m 3.基底处理方式:满足设计图纸及规范要求	m3	994.87	20.74	20633.6	
4	010102007001	回填方	1.填方部位:基坑回填、首层梁之间回填土 2.材料品种:黏性土回填 3.密实度:压实系数≥0.94	m3	1200.55	67.88	81493.33	
5	010103002001	余方弃置	1.校园内指定地点，运距自行考虑；堆放点若发生二次翻土、打堆费用、绿网覆盖等投标人综合考虑在报价中	m3	1587.81	9.09	14433.19	
A.4		砌筑工程					200386.78	
6	010401002001	实心砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:MU20混凝土实心砖 2.墙体类型:外墙 3.墙体厚度:200mm 4.砂浆强度等级:M10砂浆	m3	39.51	773.59	30564.54	
7	010401008001	零星砌砖	1.零星砌砖名称、部位:砖砌踏步 2.砖品种、规格、强度等级:蒸压砂加气混凝土砌块 3.砂浆强度等级:Ma5砂浆砌筑	m3	37.23	880	32762.4	
8	010402001001	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:B06蒸压砂轻质加气混凝土砌块（强度等级A5.0） 2.墙体类型:外墙 3.墙体厚度:200mm 4.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑	m3	114.54	701.61	80362.41	
9	010402001002	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:B06蒸压砂轻质加气混凝土砌块（强度等级A5.0） 2.墙体类型:外墙 3.墙体厚度:200mm 4.砂浆强度等级:Ma7.5专用砂浆砌筑	m3	12.06	701.61	8461.42	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
10	010402001003	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:B06蒸压砂轻质加气混凝土砌块（强度等级A5.0） 2.墙体类型:外墙 3.墙体厚度:100mm 4.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑	m3	12.6	770	9702	
11	010402001004	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:B06蒸压砂轻质加气混凝土砌块（强度等级A5.0） 2.墙体类型:内墙 3.墙体厚度:200mm 4.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑	m3	12.58	701.61	8826.25	
12	010402001005	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:B06蒸压砂轻质加气混凝土砌块（强度等级A5.0） 2.墙体类型:内墙 3.墙体厚度:100mm 4.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑	m3	0.45	770	346.5	
13	010404001001	轻质墙板	1.品种:陶粒混凝土墙（200mm厚），板内配筋满足设计图纸要求，卫生间 2.综合考虑各种长度、高度、形状规格尺寸及重量 3.工作内容包括不限于构件卸货、堆场及货架、吊装、校正、座浆、注浆、灌浆、接缝、灌缝处理、板缝贴耐碱玻纤网格布两道胶泥抹平、成品保护、门窗等洞口加固等（支撑、斜撑、螺栓等所有周转材费用自行考虑），同时也包括接缝处防水处理的费用，结算均不作调整 4.构件代号、名称、参数要求及安装节点详见设计图纸及图集 5.成品构件运至施工现场，运距由投标单位自行考虑	m2	99.98	246.93	24688.06	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
14	010404001002	轻质墙板	1.品种:蒸压加气混凝土轻质墙板（200mm厚），板内配筋满足设计图纸要求，卫生间 2.综合考虑各种长度、高度、形状规格尺寸及重量 3.工作内容包括不限于构件卸货、堆场及货架、吊装、校正、座浆、注浆、灌浆、接缝、灌缝处理、板缝贴耐碱玻纤网格布两道胶泥抹平、成品保护、门窗等洞口加固等（支撑、斜撑、螺栓等所有周转材费用自行考虑），同时也包括接缝处防水处理的费用，结算均不作调整 4.构件代号、名称、参数要求及安装节点详见设计图纸及图集 5.成品构件运至施工现场，运距由投标单位自行考虑	m2	20	233.66	4673.2	
A.5		混凝土及钢筋混凝土工程					2360272.67	
15	010501001001	基础垫层	1.基础形式:桩承台基础、首层地面梁 2.厚度:100mm 3.材料品种、强度要求、配比:C15	m3	76.15	434.82	33111.54	
16	010505001001	垫层模板	1.垫层部位:桩承台基础垫层、首层地面梁垫层、首层板垫层	m2	374.46	88.22	33034.86	
17	010501002001	楼地面垫层	1.部位:一层结构板底 2.厚度:150mm 3.材料品种、强度要求、配比:C20商品砼	m3	218.15	474.54	103520.9	
18	010502001001	独立基础	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C35 3.基础类型:桩承台基础	m3	89	424.19	37752.91	
19	010502004001	设备基础	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	3.2	411.47	1316.7	
20	010505002002	基础模板	1.基础类型:设备基础	m2	15.2	68.17	1036.18	
21	010505002001	基础模板	1.基础类型:桩承台基础	m2	84.63	279.12	23621.93	
22	010502006001	钢筋混凝土柱	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	91.99	485.74	44683.22	
23	010505004001	柱面模板	1.矩形柱模板，支模高度综合考虑 2.综合考虑矩形柱周长3.6以内 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	713.68	96.48	68855.85	
24	010502010001	钢筋混凝土墙	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	9.42	484.31	4562.2	
25	010505005001	墙面模板	1.直形墙模板 2.综合考虑直行墙高度 3.综合考虑直行墙厚度 4.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	98.94	66.19	6548.84	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
26	010502011002	钢筋混凝土梁	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	420.42	440.55	185216.03	
27	010505006001	梁模板	1.矩形梁模板 2.综合高度 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	2750.13	102.02	280568.26	
28	010502013002	实心楼板	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	376.6	445.07	167613.36	
29	010505007001	楼板模板	1.楼板 2.高度综合考虑 3.综合考虑有梁板厚度 4.含高大模板支模，报价综合考虑 5.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	1577.86	86.18	135979.97	
30	010502020001	楼梯	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C30 3.楼梯形式:直行楼梯	m3	10.68	476.67	5090.84	
31	010505010001	楼梯模板	1.楼梯形式:直行楼梯 2.模板形式:倾斜模板	m2	78.75	132.37	10424.14	
32	010502021001	构造柱	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	2.8	616.07	1725	
33	010505011001	构造柱模板	1.构造柱模板 2.综合考虑柱高度 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	17.42	97.58	1699.84	
34	010502022001	圈梁	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C25 3.含窗台梁、压顶等	m3	4.44	505.74	2245.49	
35	010505012001	圈梁模板	1.圈梁、止水坎、翻边模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	63.21	71.33	4508.77	
36	010505013001	过梁模板	1.过梁模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	5.61	94.54	530.37	
37	010502023001	过梁	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.44	554.05	243.78	
38	010502022002	防水反坎	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C20	m3	1.38	495.92	684.37	
39	010505012002	防水反坎模板	1.防水反坎模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	13.8	71.33	984.35	
40	010502019002	其他板	1.板名称:外墙外侧挑出构件，梁上翻、风井板等 2.混凝土种类:商品砼 3.混凝土强度等级:C30	m3	91.56	502.2	45981.43	
41	010505008002	其他板模板	1.构件名称:外墙外侧挑出构件，梁上翻等 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	537.58	100.72	54145.06	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
42	010503006001	过梁	1.混凝土强度等级：C25预制混凝土过梁 2.含模板	m3	0.02	1070.65	21.41	
43	010505019001	后浇带模板	1。后浇板带模板、支撑增加费，含后浇带两侧采用钢筋支架将铅丝网或单层钢板网隔断固定。 2.模板材质自行考虑	m	17.4	152.2	2648.28	
44	011107004001	块料台阶	1.8~12厚地砖面层，1:1水泥砂浆勾缝(宽缝) 2.20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.撒素水泥面(洒适量清水)素水泥浆一道(内掺建筑胶) 4.60厚C20混凝土，台阶面向外坡1% 5.300厚粒径10~40卵石(砾石)M2.5混合砂浆分两步灌注 6.素土夯实 7.图集：12003-1B3-9A	m2	12.54	311.61	3907.59	
45	011102003005	室外台阶楼地面	1.8~12厚地砖面层，1:1水泥砂浆勾缝(宽缝) 2.20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.撒素水泥面(洒适量清水)素水泥浆一道(内掺建筑胶) 4.60厚C20混凝土，台阶面向外坡1% 5.300厚粒径10~40卵石(砾石)M2.5混合砂浆分两步灌注 6.素土夯实 7.图集：12003-1B3-9A	m2	50.16	311.61	15630.36	
46	010502031001	无障碍坡道	1.30厚毛面花岗石面层，DTG砂浆灌缝 2.30厚DSM15砂浆粘结层，表面撒素水泥面（洒适量清水） 3.界面剂一道 4.100厚C20混凝土 5.300厚粒径10-40碎石灌DM M5砂浆，宽出面层300 6.素土夯实，夯实系数0.94（坡度1:12） 7.图集：12J926 1/D2	m2	15.2	393.2	5976.64	
47	010502029001	隐蔽式散水	1.250-300厚回填土或种植土（另计） 2.100厚C20混凝土 3.150厚粒径10~40砾石灌DM M5砂浆 ，宽出面层100 4.素土夯实，夯实系数0.94，向外坡3%~5% 5.散1：隐蔽式散水 6.部位：与草地相接的外墙周边/宽度800 7.图集：23J909-1-21-散10	m2	147.82	128.48	18991.91	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
48	010502029002	毛面花岗石散水	1.30厚花岗石板面层,背面及四周满涂防污剂,灌稀水泥浆勾缝 2.30厚DSM15砂浆结合层，表面撒素水泥面(洒适量清水) 3.界面剂1道 4.100厚C20混凝土 5.150厚粒径10~40砾石灌DM M5砂浆 ，宽出面层100 6.素土夯实，夯实系数0.94，向外坡3%~5% 7.散2：毛面花岗石散水 8.部位：与硬质地面相接的外墙周边/宽度800 9.图集：23J909-1-21-散8	m2	147.82	334.26	49410.31	
49	010506001002	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	0.278	5374.95	1494.24	
50	010506001003	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E三级钢 2.综合考虑钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	11.198	5066.21	56731.42	
51	010506002003	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	9.786	5066.23	49578.13	
52	010506002005	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E三级钢、 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	14.506	5531.39	80238.34	
53	010506004005	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E三级钢Φ≤10	t	0.738	5522.79	4075.82	
54	010506004006	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E三级钢Φ≤18	t	0.113	5199.81	587.58	
55	010506005004	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	31.957	5016.05	160297.91	
56	010506005007	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	51.028	5249.31	267861.79	
57	010506006002	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	35.688	5321.35	189908.34	
58	010506008003	现浇混凝土其他板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢Φ≤18	t	13.581	5108.35	69376.5	
59	010506009002	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	0.481	5321.35	2559.57	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
60	010506009003	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	0.722	108949.62	78661.63	
61	010506010001	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	0.751	5348.04	4016.38	
62	010506010003	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1.777	5016.05	8913.52	
63	010506017001	砌体工程内配钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢Φ≤10	t	1.123	7361.92	8267.44	
64	010506020001	钢筋网片	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢Φ≤10 2.使用部位:屋面防水保护层内钢筋	t	4.89	5200.69	25431.37	
A.6		金属结构工程					36594.9	
65	010506023001	钢丝网	1.钢丝网规格:Φ4@200x200 2.使用部位:楼梯间和人流通道填充墙 3.详见22G614-1第36、37页	m2	1665.7	20.52	34180.16	
66	010506023002	玻纤网格布	1.不同墙体交接处挂玻纤网格布	m2	302.22	7.99	2414.74	
A.8		门窗工程					38576.67	
67	010802004001	防火门	1.门洞口尺寸：甲级钢质防火门单扇，FM甲1022 2.门框、扇材质：甲级防火门，专业厂家制作 3.含油漆、门锁、闭门器等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸	m2	4.4	625.47	2752.07	
68	010802004002	防火门	1.门洞口尺寸：乙级钢质防火门双扇，FM乙1519 2.门框、扇材质：乙级防火门，专业厂家制作 3.含油漆、门锁、闭门器、顺序器等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸	m2	2.85	920.5	2623.43	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
69	010801002002	木质门带套	1.门代号及洞口尺寸:木质门（含门套），木框、实体木门、单扇平开门，具体详见图纸 2.五金件:含门锁、门吸、门把手、铰链等全部五金材料及安装费 3.报价综合考虑:成品PVC覆膜套装门、装修图中的相关不锈钢装饰板、视窗、门把手及无障碍门设计要求等费用，并满足设计及规范要求 4.其他:含灌缝处理等，具体做法详见图纸	m2	6.6	952.13	6284.06	
70	010801003001	玻璃门	1.门代号及洞口尺寸:木质门（含门套），木框、实体木门、单扇M1022a 2.含成品门（门锁、门把手、铰链等）及门框、附框制作、护门板、观察窗、运输、安装、刷漆及所有配套五金等，包括门窗密封、防水、保温、填缝等细部节点做法,按照业主需要.并满足设计及规范要求 3.无障碍宿舍卫生间门 4.其他要求 满足无障碍卫生间使用需求，其他详见图纸	m2	4.05	1014.42	4108.4	
71	010807001001	金属(塑钢)窗	断桥隔热铝合金窗（上悬窗） 1.1.门代号及洞口尺寸:C6308,铝合金窗及窗框、节能型附框安装，含窗锁、手动执行机构、把手等所有五金及防撞击警示标识等 2.含成品窗及窗框制作、运输、安装、刷漆及所有配套五金等，包括门窗密封、防水、保温、填缝等细部节点做法,按照业主需要并满足设计及规范要求 3.玻璃品种、材质：5+19Ar（百叶）+5+双银LOW-E（暖边） 4.其他要求详见图纸及物料表	m2	5.04	850	4284	
72	010802001001	金属(塑钢)门	1.门代号及洞口尺寸:BLM1527,70系列断桥隔热铝合金框玻璃门（29mm隔热条填充） 2.含成品门（门锁、门把手、铰链等）及门框、附框制作、运输、安装、刷漆及所有配套五金等，包括门窗密封、防水、保温、填缝等细部节点做法,按照业主需要.并满足设计及规范要求 3.玻璃品种、材质：5高透Low-E+9Ar+5+9Ar+5（暖边） 4.型材壁厚：铝合金型材满足设计要求 5.其他要求详见图纸 6.需考虑防撞击警示标识，结算不增加费用	m2	16.2	1080	17496	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
73	010807003001	金属百叶窗	1.防水铝合金百叶,百叶厚度2mm,,宽度70mm,上下叶片搭接>10mm,背衬不锈钢防虫网 2.窗代号及洞口尺寸详见设计图纸 3.含全部五金件，满足消防验收要求 4.包括外窗附框、窗框制作安装及装卸、运输、打胶、堵缝、成品保护费及需要的灌浆费用	m2	2.35	437.75	1028.71	
A.9		屋面及防水工程					758485.33	
74	010902001002	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度;1.5厚纤维增强型高分子膜基自粘防水卷材(非沥青基)+1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(无胎) 2.防水层数;2 3.屋面一	m2	1874.72	84.16	157776.44	
75	010905001001	基础卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:4.0厚自粘聚合物改性沥青防水卷材预铺反粘(聚酯胎)+3.0厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(聚酯胎/II型) 2.防水层数:2	m2	1679.93	103.57	173990.35	
76	010902002001	屋面涂膜防水	1.防水膜品种:非固化橡胶沥青防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:2.0mm 3.屋面1	m2	1874.82	45.12	84591.88	
77	010902002002	屋面涂膜防水	1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥砂浆防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:1.5mm 3.屋面2	m2	1.08	34.06	36.78	
78	010902004001	屋面刚性层	1.刚性层材料种类及强度等级:最薄处30厚LC5.0轻集料混凝土找坡层+20mm厚DSM15砂浆找平层+40mm厚C30混凝土保护层 2.刚性层厚度:最薄处30mm+20mm+40mm 3.刚性层作用:找坡层+找平层+保护层 4.嵌缝材料种类:改性沥青密封膏 5.钢筋泥凝土屋面结构板,清扫干净、并现场原浆磨平。若顶板发现裂缝或空鼓,用WS M20预拌砂浆补平孔洞先做处理。满涂 基层处理剂,务必使其渗透至基层的空隙中 6.屋面1	m2	1694.37	90.89	154001.29	
79	010902004002	屋面刚性层	1.刚性层材料种类及强度等级:20mm厚M15聚合物水泥防水砂浆向四周2%找坡 2.刚性层厚度:20mm 3.刚性层作用:找坡 4.屋面2	m2	1.08	56.12	60.61	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
80	010903002001	墙面涂膜防水	1.防水膜品种:聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2.涂膜厚度、遍数:1.5mm厚 3.外墙1、外墙2	m2	2009.5	53.43	107367.59	
81	010903002002	墙面涂膜防水	1.防水膜品种:聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2.涂膜厚度、遍数:2mm厚 3.内墙3	m2	158.65	54.68	8674.98	
82	010904002001	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2.涂膜厚度、遍数:1.5mm厚 3.上翻高度:四周翻起至楼地面完成面以上300高	m2	1826.07	34.06	62195.94	
83	010904002002	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:JS防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:1.5mm厚 3.上翻高度:1.5mm厚JS防水论料,四周卷起至少300mm高(分三遍涂抹,每遍论膜厚度0.5mm)	m2	42.01	34.06	1430.86	
84	010904002003	天棚涂膜防水	1.防水膜品种:聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2.涂膜厚度、遍数:1.5mm厚 3.部位:顶棚二	m2	28.19	34.06	960.15	
85	010903004001	墙面变形缝	1.铝合金基座热塑性折线形橡胶条 2.弹簧滑杆件用M8螺栓紧固@500，08塑料胀锚锚螺栓@400 3.具体做法详见图集14J936-AQ3-1	m	21.8	67.79	1477.82	
86	010901008001	屋面变形缝	1.预制混凝土盖板，水泥砂浆垫块 2.水泥钉或射钉@500，0.8*30铝合金收口压条固定 3.聚乙烯泡沫塑料棒 4.A级防火岩棉塞填高度≥200，下部1.5mm厚镀锌钢承托板，弹性防火密封漆 5.具体做法详见图纸	m	12.2	182.03	2220.77	
87	010904004001	楼(地)面变形缝	1.嵌缝材料种类:C20混凝土 2.盖缝材料种类:铝合金中心盖板 3.具体做法详见图集14J936-AD1-3	m	12.2	119.51	1458.02	
88	010904004002	顶棚变形缝	1.铝合金中心盖板，铝合金基座 2.滑杆件用M6不锈钢螺栓紧固@500，含阻火带、膨胀螺栓等配件 3.具体做法详见图集14J936-AN1-1	m	12.1	153.55	1857.96	
89	010902008002	排水板	1.排水板材质、规格:1.5厚铝合金披水板 2.部位：外窗下口	m2	2.04	188.18	383.89	
A.10		保温、隔热、防腐工程					256948.5	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
90	011001001001	保温隔热屋面	1.保温隔热方式及材料名称:外保温、热固复合聚苯乙烯保温板 2.保温隔热材料规格、性能、厚度:110厚热固复合聚苯乙烯保温板(燃烧性能B1级)(抗压强度≥250KPa)，拼缝处贴胶带,可根据具体项目的施工条件采取屋面排气指施 3.屋面1	m2	1694.37	68.46	115996.57	
91	011001003001	保温隔热墙面	1.保温隔热部位:外墙面 2.保温隔热方式及材料名称:外保温、A级热固复合聚苯乙烯泡沫保温板 3.保温隔热材料规格、性能、厚度:40厚A级热固复合聚苯乙烯泡沫保温板 4.防护材料种类:5厚抗裂砂浆复合耐碱玻纤网格布，并用锚栓固定在主体墙体上，锚栓固定用量不小于8~10个/m2 5.外墙1、外墙2	m2	2009.5	70.01	140685.1	
92	011001003002	保温隔热墙面	1.保温隔热部位:外墙面 2.保温隔热方式及材料名称:外保温、XPS保温板 3.保温隔热材料规格、性能、厚度:30厚XPS保温板满粘 4.防护材料种类:附加耐碱玻纤网格布一道，上翻200 5.窗洞周边冷桥部位	m2	4.03	66.21	266.83	
A.11		楼地面装饰工程					490739.72	
93	011101001001	水泥砂浆楼地面	1.18.5厚DS M20砂浆(1:3水泥砂浆)找平层 2.界面剂一道 3.地砖(非防水区)	m2	1522.04	31.67	48203.01	
94	010502024001	填充混凝土	1.290厚泡沫凝土回填,随打随抹平,容重≤6KN/m3 2.楼面2	m3	7.91	409.89	3242.23	
95	011101001005	水泥砂浆楼地面	1.最薄处15厚DSM15找坡层,向地漏或地沟处找1%坡,随打随林平,地漏四周及管根部抹小八字角 2.20厚DS M20砂浆找平层 3.地砖(需防水区)	m2	27.06	47.98	1298.34	
96	011101001002	水泥砂浆楼地面	1.20厚DS M20砂浆找平保护层 2.界面剂一道 3.20厚DS M20砂浆找平层 4.界面剂一道 5.楼面二	m2	27.06	64.9	1756.19	
97	011101002001	细石混凝土楼地面	1.最薄处35厚C20细石泥凝土找坡层,向地漏或地沟处找1%坡,随打随抹平,地漏四周及管根部用DSM15砂浆抹小八字角 2.楼面二	m2	27.06	23.43	634.02	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
98	011101001003	水泥砂浆楼地面	1.最薄处15厚DSM15找坡层,向地漏或地沟处找1%坡,随打随抹平,地漏四周及管根部抹小八字角 2.界面局部缺陷修补,界面处理 3..20厚DS M20砂浆找平层 4.楼面三	m2	11.88	56.18	667.42	
99	011101001004	水泥砂浆楼地面	1.20厚DS M20砂浆面层,表面撒适量水泥粉抹压平整 2.界面剂一道 3.楼面四	m2	5.51	32.45	178.8	
100	011102003001	块料楼地面	1.10厚800X800浅色防滑通体砖(CT01),DTC擦缝水泥基自流平界面剂两道 2.20厚DS M15砂浆结合层,表面撒水泥粉 3.地砖(非防水区)	m2	1110.24	134.74	149593.74	
101	011102003003	块料楼地面	1.5厚DTA砂浆结合层 2.10厚600X600洗色防滑通体砖,DTC擦缝(CT02) 3.3.地砖(防水区)	m2	27.27	127.15	3467.38	
102	011102003004	块料楼地面	1.10厚防滑地砖,DTG砂浆勾缝 2.20厚DS M20聚合物水泥砂浆粘结层 3.屋面1	m2	1609.37	140.8	226599.3	
103	011107004002	块料台阶	1.10厚防滑地砖,DTG砂浆勾缝 2.20厚DS M20聚合物水泥砂浆粘结层 3.出屋面台阶	m2	148.2	184.52	27345.86	
104	011105003001	块料踢脚线	1.踢脚线高度:50mm 2.结合层厚度、材料种类及强度等级:界面剂一道+8~10厚DPM5砂浆打底并划出纹道+5厚DTA砂浆粘贴 3.面层材料品种、规格:CT01	m	285.61	23.25	6640.43	
105	011102001001	石材楼地面	1.找平层厚度、材料种类及强度等级:40mm厚C25细石混凝土(预拌),随捣随抹平 2.结合层厚度、材料种类及强度等级:1:3干硬性水泥砂浆(预拌)结合层,专用胶粘剂 3.面层材料品种、规格:20mm花岗岩 4.花岗岩门槛石（ST01)	m2	1.76	210.35	370.22	
106	011106003001	块料楼梯	1.10厚600X300防滑面砖(需看样定板),留缝2,DTG擦缝 2.5厚DTA砂浆结合层 3.20厚DS M20砂浆找平层 4.室外楼梯	m2	114.25	173.89	19866.93	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
107	010809001001	窗台板	1.找平层材质:12厚石膏基高性能纤维板 2.粘结层材质、厚度:专用胶粘贴 3.窗台板材质、规格:ST03(20mm厚人造石白色）	m2	2.04	429.34	875.85	
A.12		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					177978.64	
108	011201001001	墙、柱面一般抹灰	1.基层类型、部位:砌块墙、外墙 2.各层厚度、材料种类及强度等级:墙体基层清理甩浆处理，6厚聚合物水泥防水砂浆（干粉型Ⅱ型），9厚DPM15砂浆压实抹平 3.部位：外墙1、外墙2	m2	2009.5	47.41	95270.4	
109	011201001002	墙、柱面一般抹灰	1.基层类型、部位:砌块墙、内墙 2.各层厚度、材料种类及强度等级:用配套修补砂浆局部修补墙面,DP砂浆勾实接缝并拉毛，接缝处粘贴耐碱破纤网格布，网格不大于15*15mm居中300宽+专用配套界面剂1道+专用配套界面剂1道+8厚DPM20砂浆压实抹平 3.部位：内墙1	m2	1079.7	37.3	40272.81	
110	011201001003	墙、柱面一般抹灰	1.基层类型、部位:砌块墙、内墙 2.各层厚度、材料种类及强度等级:用配套修补砂浆局部修补墙面,DP砂浆勾实接缝并拉毛，接缝处粘贴耐碱破纤网格布，网格不大于15*15mm居中300宽+专用配套界面剂1道+专用配套界面剂1道+12厚M15聚合物水泥防水砂浆 3.部位：内墙1（有水房间相邻）	m2	32.87	43.92	1443.65	
111	011201001004	墙、柱面一般抹灰	1.基层类型、部位:砌块墙、内墙 2.各层厚度、材料种类及强度等级:专用修补浆局部修补墙面,DP砂浆勾实接缝并拉毛,接缝处粘贴耐碱玻纤网格布+专用配套界面剂1道+6厚DPMS砂浆罩面打底抹灰+6厚DP M20砂浆压实林平 3.部位：内墙3	m2	242.52	38.09	9237.59	
112	011201001005	墙、柱面一般抹灰	1.基层类型、部位:砌块墙、内墙 2.各层厚度、材料种类及强度等级:专用配套界面剂1道+8厚DPM5砂浆打底抹平 3.部位：内墙4	m2	121.21	32.69	3962.35	
113	011203003001	块料墙、柱面	1.基层类型、部位:卫生间墙面 2.安装方式:5厚DTA砂浆或瓷砖段粘剂粘结层 3.面层材料品种、规格:CT03(10厚600×300浅色墙面砖)	m2	158.65	157.72	25022.28	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
114	011205001001	墙、柱面装饰板	1.龙骨材料种类、规格、中距:20*40*2m热镀锌方钢@400 2.基层材料种类、规格:12厚石膏基高性能无机纤维板 3.部位：设备管包封(非防水区)	m2	8.5	130.77	1111.55	
115	011205001002	墙、柱面装饰板	1.龙骨材料种类、规格、中距:20*40*2m热镀锌方钢@400 2.基层材料种类、规格:双层10 mm厚埃特板错缝铺设 3.1.2厚镀锌钢板网@200*200，直径6mm 3.设备管包封(防水区)	m2	8.5	195.06	1658.01	
A.13		天棚工程					417173.76	
116	011301001001	天棚抹灰	1.基层类型:现浇钢筋混凝土板底面 2.界面剂一道，5-8厚DPM10砂浆抹平	m2	2312.12	35.61	82334.59	
117	011302004001	格栅吊顶	1.龙骨材料种类、规格、中距:∅10螺纹吊杆，纵横间距≤100，卡式配套龙骨，@≤1000 2.面板材料品种、规格:成品铝方通MT02(1厚30*100@110木纹)	m2	1097.82	286.7	314744.99	
118	011302001001	平面吊顶天棚	1.吊顶形式、吊杆规格、高度:钢筋混凝土板，预留Φ8钢筋吊环(勾),或在板底钻孔,固定镀锌膨胀螺栓双中距く1200，Φ6钢筋吊杆,双向中距<1200,吊杆上部与板底预留吊环(勾)固定 2.龙骨材料种类、规格、中距:与安装型式配套的专用上层主龙骨。间距〈1200用吊件与钢筋吊杆联结后找平，与铝合金方板配套的专用下层副龙骨联结,间距〈600 3.窗边100mm宽，石膏基高性能纤维板 4.面板材料品种、规格:（成品铝扣板MT03） 5.报价综合局部造型、跌级高差室外可视顶部侧立面处封边、检修孔、灯孔、风口处加固，并满足设计及规范要求	m2	27.13	281.34	7632.75	
119	011302001002	平面吊顶天棚	1.面板材料品种、规格:3.0厚100*100mm宽铝单版围边	m2	33.82	355.47	12022	
120	011302001003	顶面设备检修口	1.16厚石膏基高性能无机纤维板敷面 2.双层9.5厚石膏板	m2	3.1	141.75	439.43	
A.14		油漆、涂料、裱糊工程					181803.83	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
121	011404001001	墙面喷刷涂料	1.喷刷涂料部位:内墙 2.腻子种类:3厚耐水腻子分遍找平 3.涂料品种、喷刷遍数:无机涂料2遍 4.内墙1、内墙4	m2	1233.78	24.89	30708.78	
122	011404002001	天棚喷刷涂料	1.基层类型:现浇钢筋混凝土板底面 2.腻子种类:2-3厚柔韧型耐水腻子 3.涂料品种、喷刷遍数:表面刷(喷)涂防霉无机涂料2遍(地下或有水房间) 4.棚3	m2	214.22	55.34	11854.93	
123	011404002002	天棚喷刷涂料	1.基层类型:现浇钢筋混凝土板底面 2.腻子种类:2-3厚柔韧型耐水腻子 3.涂料品种、喷刷遍数:刷(喷)无机涂料（PT02) 4.棚1	m2	2312.12	52.37	121085.72	
124	011404001002	出屋面设备管井顶板喷刷涂料	1.喷刷涂料部位:出屋面设备管井顶板 2.腻子种类:2厚满刮柔性耐水腻子，干燥后打磨 3.涂料品种、喷刷遍数:真石漆底层涂料1道（抗碱封闭底漆），真石漆主层涂料1道，真石漆面层涂料1道	m2	1.08	76.05	82.13	
125	011404001003	墙面喷刷涂料	1.喷刷涂料部位:外墙面 2.腻子种类:2厚满刮柔性耐水腻子，干燥后打磨 3.涂料品种、喷刷遍数:外墙防水涂料面层涂料1道，外墙防水涂料主层涂料1道，底层涂料1道（抗碱封闭底漆）	m2	415.55	43.49	18072.27	
A.15		其他装饰工程					259309	
126	011207003001	成品隔断	1.隔断材料品种、规格:12mm米色抗倍特板隔斯,木纹抗倍特板厕卫门 2.配件品种、规格:含挂钩、门锁、标志、连接件等配件	m2	7.32	268.82	1967.76	
127	011207003003	成品隔断	1.隔断材料品种、规格:12mm厚米色铝峰窝复合板,木纹铝峰窝复合板厕卫门 2.配件品种、规格:含挂钩、门锁、标志、连接件等配件	m2	15.84	268.82	4258.11	
128	011207003002	成品隔断小便斗隔断	1.隔断材料品种、规格:米色抗倍特板	m2	1.62	160.2	259.52	
129	011505002001	无障碍洗脸盆抓杆	1.配件名称:无障碍洗脸盆抓杆 2.规格:深约830mm，宽约780mm，距地面高约750-800mm 3.具体做法详见图纸及物料表、满足甲方需求	个	1	229.91	229.91	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
130	011505002002	无障碍坐便器抓杆	1.配件名称:无障碍坐便器抓杆 2.规格:L型抓杆、U型可调节水平抓杆（各1个），度不小于700，L型抓杆竖向高度500-700等 3.具体做法详见图纸及物料表、满足甲方需求	个	1	174.36	174.36	
131	011505001001	洗漱台	1.材料品种、规格:20mm石材台面，20mm石材挡水条，20mm石材挂板 2.支架品种、规格:30*30*3mm热镀锌角钢	m2	2.57	530.21	1362.64	
132	011501003001	置物台	1.名称:米色抗倍特板，25mm厚	m2	0.48	105.01	50.4	
133	011505002003	低位置物架	1.配件名称:低位置物架 2.规格:304不锈钢置物架，双层	个	1	184.46	184.46	
134	011505002005	低位挂衣钩	1.配件名称:低位挂衣钩 2.规格:304不锈钢低位挂衣钩	个	2	58.21	116.42	
135	011505002004	低位毛巾杆(架)	1.配件名称:低位毛巾杆(架) 2.规格:304不锈钢低位毛巾架	个	1	174.36	174.36	
136	011505003001	镜面玻璃	1.镜面玻璃品种、规格:GL-01,8mm银镜饰面，背满胶敷设防爆膜 2.基层材料种类:20*40*2mm热镀锌方钢@300，16厚石膏基高性能纤维板 3.四周包不锈钢线条，暗藏灯带	m2	3.92	293.1	1148.95	
137	011502001001	拉丝不锈钢门套	1.线条材料品种、规格:MT01(1.2mm厚拉丝不锈钢)	m	9.9	33.73	333.93	
138	011503001001	带扶手的栏杆、栏板	1.扶手材料种类、规格:Φ50*3不锈钢管扶手及扶手配件 2.栏杆(板)材料种类、规格:12厚钢化夹层玻璃，高度：距地1050，Φ25成品玻璃固定件，60*5不锈钢管立柱 3.详见15J403-1B-46 4.含预埋件油漆、制作、安装、运输费等	m	31.8	649.34	20649.01	
139	011503001002	带扶手的栏杆、栏板	1.扶手材料种类、规格:Φ60*3不锈钢管扶手及扶手配件，1.2厚不锈钢封边 2.栏杆(板)材料种类、规格:12厚钢化夹层玻璃，-80x10扁钢立柱 3.不锈钢驳接件 4.高度：距地1300 6.详见15J403-1D-58-PC11 7.含预埋件油漆、制作、安装、运输费等	m	368.86	602.69	222308.23	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
140	011503003001	无障碍坡道扶手	1.扶手材料种类规格:Φ50*3不锈钢管扶手 2.固定配件种类:Φ20*2不锈钢管@900 3.350mm高护墙板	m	12.4	200.17	2482.11	
141	011503001003	无障碍坡道栏杆	高度850~900，拉丝面 1.扶手材料种类、规格:Φ50*3不锈钢管，Φ20*3不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:Φ50*3不锈钢管立柱 3.含预埋件安装、除锈、防锈漆、防腐等费用 4.具体做法详见图纸	m	6.2	582.07	3608.83	
合计							5301609.67	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：C-A连廊土建　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
A.1		土石方工程								
1	010103001001	平整场地	1.土石类别:根据现场及岩土工程勘察报告的描述，投标单位综合考虑	m2	0.21		0.81	0.26	0.11	1.39
2	010102002001	挖沟槽土方	1.土类别:根据现场及岩土工程勘察报告的描述，投标单位综合考虑 2.开挖深度:<2m 3.基底处理方式:满足设计图纸及规范要求	m3	2.98		2.45	1.41	0.6	7.44
3	010102001001	挖基坑土方	1.土类别:详见地勘报告 2.开挖深度:<2m 3.基底处理方式:满足设计图纸及规范要求	m3	6.05		9.09	3.94	1.66	20.74
4	010102007001	回填方	1.填方部位:基坑回填、首层梁之间回填土 2.材料品种:黏性土回填 3.密实度:压实系数≥0.94	m3	37.55	0.07	11.95	12.87	5.44	67.88
5	010103002001	余方弃置	1.校园内指定地点，运距自行考虑；堆放点若发生二次翻土、打堆费用、绿网覆盖等投标人综合考虑在报价中	m3		0.04	6.6	1.72	0.73	9.09
A.4		砌筑工程								
6	010401002001	实心砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:MU20混凝土实心砖 2.墙体类型:外墙 3.墙体厚度:200mm 4.砂浆强度等级:M10砂浆	m3	254.3	413.08	8.84	68.42	28.95	773.59
7	010401008001	零星砌砖	1.零星砌砖名称、部位:砖砌踏步 2.砖品种、规格、强度等级:蒸压砂加气混凝土砌块 3.砂浆强度等级:Ma5砂浆砌筑	m3	289.33	466.76	12.3	78.43	33.18	880
8	010402001001	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:B06蒸压砂轻质加气混凝土砌块（强度等级A5.0） 2.墙体类型:外墙 3.墙体厚度:200mm 4.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑	m3	251.8	351.9	3.46	66.37	28.08	701.61

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
9	010402001002	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:B06蒸压砂轻质加气混凝土砌块（强度等级A5.0） 2.墙体类型:外墙 3.墙体厚度:200mm 4.砂浆强度等级:Ma7.5专用砂浆砌筑	m3	251.8	351.9	3.46	66.37	28.08	701.61
10	010402001003	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:B06蒸压砂轻质加气混凝土砌块（强度等级A5.0） 2.墙体类型:外墙 3.墙体厚度:100mm 4.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑	m3	301.7	351.93	3.46	79.34	33.57	770
11	010402001004	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:B06蒸压砂轻质加气混凝土砌块（强度等级A5.0） 2.墙体类型:内墙 3.墙体厚度:200mm 4.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑	m3	251.8	351.9	3.46	66.37	28.08	701.61
12	010402001005	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:B06蒸压砂轻质加气混凝土砌块（强度等级A5.0） 2.墙体类型:内墙 3.墙体厚度:100mm 4.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑	m3	301.7	351.93	3.46	79.34	33.57	770
13	010404001001	轻质墙板	1.品种:陶粒混凝土墙（200mm厚），板内配筋满足设计图纸要求，卫生间 2.综合考虑各种长度、高度、形状规格尺寸及重量 3.工作内容包括不限于构件卸货、堆场及货架、吊装、校正、座浆、注浆、灌浆、接缝、灌缝处理、板缝贴耐碱玻纤网格布两道胶泥抹平、成品保护、门窗等洞口加固等（支撑、斜撑、螺栓等所有周转材费用自行考虑），同时也包括接缝处防水处理的费用，结算均不作调整 4.构件代号、名称、参数要求及安装节点详见设计图纸及图集 5.成品构件运至施工现场，运距由投标单位自行考虑	m2	52.39	174.84	0.23	13.68	5.79	246.93

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
14	010404001002	轻质墙板	1.品种:蒸压加气混凝土轻质墙板（200mm厚），板内配筋满足设计图纸要求，卫生间 2.综合考虑各种长度、高度、形状规格尺寸及重量 3.工作内容包括不限于构件卸货、堆场及货架、吊装、校正、座浆、注浆、灌浆、接缝、灌缝处理、板缝贴耐碱玻纤网格布两道胶泥抹平、成品保护、门窗等洞口加固等（支撑、斜撑、螺栓等所有周转材费用自行考虑），同时也包括接缝处防水处理的费用，结算均不作调整 4.构件代号、名称、参数要求及安装节点详见设计图纸及图集 5.成品构件运至施工现场，运距由投标单位自行考虑	m2	52.39	161.57	0.23	13.68	5.79	233.66
A.5		混凝土及钢筋混凝土工程								
15	010501001001	基础垫层	1.基础形式:桩承台基础、首层地面梁 2.厚度:100mm 3.材料品种、强度要求、配比:C15	m3	65.1	344.4	0.9	17.16	7.26	434.82
16	010505001001	垫层模板	1.垫层部位:桩承台基础垫层、首层地面梁垫层、首层板垫层	m2	47.22	22.2	0.97	12.53	5.3	88.22
17	010501002001	楼地面垫层	1.部位:一层结构板底 2.厚度:150mm 3.材料品种、强度要求、配比:C20商品砼	m3	100.07	336.17	0.93	26.26	11.11	474.54
18	010502001001	独立基础	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C35 3.基础类型:桩承台基础	m3	25.6	388.37	0.54	6.8	2.88	424.19
19	010502004001	设备基础	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	24.2	377.58	0.54	6.43	2.72	411.47
20	010505002002	基础模板	1.基础类型:设备基础	m2	30.29	24.74	1.41	8.24	3.49	68.17
21	010505002001	基础模板	1.基础类型:桩承台基础	m2	110.67	121.21	4.59	29.97	12.68	279.12
22	010502006001	钢筋混凝土柱	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	67.6	391.94	0.87	17.8	7.53	485.74

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
23	010505004001	柱面模板	1.矩形柱模板，支模高度综合考虑 2.综合考虑矩形柱周长3.6以内 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	53.12	21.5	1.61	14.23	6.02	96.48
24	010502010001	钢筋混凝土墙	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	62.6	396.63	1.4	16.64	7.04	484.31
25	010505005001	墙面模板	1.直形墙模板 2.综合考虑直行墙高度 3.综合考虑直行墙厚度 4.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	32.14	20.52	1.19	8.67	3.67	66.19
26	010502011002	钢筋混凝土梁	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	42	381.79	0.89	11.15	4.72	440.55
27	010505006001	梁模板	1.矩形梁模板 2.综合高度 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	53.88	25.21	2.18	14.58	6.17	102.02
28	010502013002	实心楼板	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	39.5	389.11	1.35	10.62	4.49	445.07
29	010505007001	楼板模板	1.楼板 2.高度综合考虑 3.综合考虑有梁板厚度 4.含高大模板支模，报价综合考虑 5.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	44.57	22.02	2.26	12.18	5.15	86.18
30	010502020001	楼梯	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C30 3.楼梯形式:直行楼梯	m3	67.6	382.14	1.4	17.94	7.59	476.67
31	010505010001	楼梯模板	1.楼梯形式:直行楼梯 2.模板形式:倾斜模板	m2	69.72	31.57	3.86	19.13	8.09	132.37
32	010502021001	构造柱	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	176.1	373.62	0.87	46.01	19.47	616.07
33	010505011001	构造柱模板	1.构造柱模板 2.综合考虑柱高度 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	51.65	25.32	1.1	13.71	5.8	97.58
34	010502022001	圈梁	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C25 3.含窗台梁、压顶等	m3	102.1	364.64	0.89	26.78	11.33	505.74

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
35	010505012001	圈梁模板	1.圈梁、止水坎、翻边模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	35.09	21.64	1.18	9.43	3.99	71.33
36	010505013001	过梁模板	1.过梁模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	50.13	23.93	1.41	13.4	5.67	94.54
37	010502023001	过梁	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C25	m3	136.6	365.69	0.89	35.75	15.12	554.05
38	010502022002	防水反坎	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C20	m3	102.1	354.82	0.89	26.78	11.33	495.92
39	010505012002	防水反坎模板	1.防水反坎模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	35.09	21.64	1.18	9.43	3.99	71.33
40	010502019002	其他板	1.板名称:外墙外侧挑出构件，梁上翻、风井板等 2.混凝土种类:商品砼 3.混凝土强度等级:C30	m3	82.9	386.71	1.4	21.92	9.27	502.2
41	010505008002	其他板模板	1.构件名称:外墙外侧挑出构件，梁上翻等 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	56.57	20.46	2.01	15.23	6.45	100.72
42	010503006001	过梁	1.混凝土强度等级：C25预制混凝土过梁 2.含模板	m3	352.47	474.55	82.64	113.13	47.86	1070.65
43	010505019001	后浇带模板	1。后浇板带模板、支撑增加费，含后浇带两侧采用钢筋支架将铅丝网或单层钢板网隔断固定。 2.模板材质自行考虑	m		120.7	22.99	5.98	2.53	152.2
44	011107004001	块料台阶	1.8~12厚地砖面层，1:1水泥砂浆勾缝(宽缝) 2.20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.撒素水泥面(洒适量清水)素水泥浆一道(内掺建筑胶) 4.60厚C20混凝土，台阶面向外坡1% 5.300厚粒径10~40卵石(砾石)M2.5混合砂浆分两步灌注 6.素土夯实 7.图集：12003-1B3-9A	m2	79.4	195.49	5.35	22.04	9.33	311.61

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
45	011102003005	室外台阶楼地面	1.8~12厚地砖面层，1:1水泥砂浆勾缝(宽缝) 2.20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.撒素水泥面(洒适量清水)素水泥浆一道(内掺建筑胶) 4.60厚C20混凝土，台阶面向外坡1% 5.300厚粒径10~40卵石(砾石)M2.5混合砂浆分两步灌注 6.素土夯实 7.图集：12003-1B3-9A	m2	79.4	195.49	5.35	22.04	9.33	311.61
46	010502031001	无障碍坡道	1.30厚毛面花岗石面层，DTG砂浆灌缝 2.30厚DSM15砂浆粘结层，表面撒素水泥面（洒适量清水） 3.界面剂一道 4.100厚C20混凝土 5.300厚粒径10-40碎石灌DM M5砂浆，宽出面层300 6.素土夯实，夯实系数0.94（坡度1:12） 7.图集：12J926 1/D2	m2	92.07	259.55	5.48	25.37	10.73	393.2
47	010502029001	隐蔽式散水	1.250-300厚回填土或种植土（另计） 2.100厚C20混凝土 3.150厚粒径10~40砾石灌DM M5砂浆 ，宽出面层100 4.素土夯实，夯实系数0.94，向外坡3%~5% 5.散1：隐蔽式散水 6.部位：与草地相接的外墙周边/宽度800 7.图集：23J909-1-21-散10	m2	25.02	91.16	2.22	7.08	3	128.48

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
48	010502029002	毛面花岗石散水	1.30厚花岗石板面层,背面及四周满涂防污剂,灌稀水泥浆勾缝 2.30厚DSM15砂浆结合层，表面撒素水泥面(洒适量清水) 3.界面剂1道 4.100厚C20混凝土 5.150厚粒径10~40砾石灌DM M5砂浆 ，宽出面层100 6.素土夯实，夯实系数0.94，向外坡3%~5% 7.散2：毛面花岗石散水 8.部位：与硬质地面相接的外墙周边/宽度800 9.图集：23J909-1-21-散8	m2	81.99	217.18	3.47	22.22	9.4	334.26
49	010506001002	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1458.19	3351.25	18.96	384.06	162.49	5374.95
50	010506001003	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E三级钢 2.综合考虑钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1257.51	3276.93	48.54	339.57	143.66	5066.21
51	010506002003	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1257.52	3276.94	48.54	339.57	143.66	5066.23
52	010506002005	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E三级钢、 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1436.47	3402.51	117.46	404.02	170.93	5531.39
53	010506004005	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E三级钢 Φ≤10	t	1513.28	3390.23	43.33	404.72	171.23	5522.79
54	010506004006	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E三级钢 Φ≤18	t	1302.95	3343.68	51.89	352.26	149.03	5199.81
55	010506005004	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1245.06	3244.48	48.06	336.21	142.24	5016.05
56	010506005007	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1331.29	3354.3	51.93	359.64	152.15	5249.31
57	010506006002	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1443.65	3317.83	18.77	380.23	160.87	5321.35
58	010506008003	现浇混凝土其他板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 Φ≤18	t	1245.06	3336.78	48.06	336.21	142.24	5108.35

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
59	010506009002	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1443.65	3317.83	18.77	380.23	160.87	5321.35
60	010506009003	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	27911.68	69767.18	688.64	7436.08	3146.04	108949.62
61	010506010001	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1379.17	3433.26	18.48	363.39	153.74	5348.04
62	010506010003	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1245.06	3244.48	48.06	336.21	142.24	5016.05
63	010506017001	砌体工程内配钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ≤10	t	2964	3277.96	16.99	775.06	327.91	7361.92
64	010506020001	钢筋网片	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ≤10 2.使用部位:屋面防水保护层内钢筋	t	1339	3340.95	18.48	352.94	149.32	5200.69
A.6		金属结构工程								
65	010506023001	钢丝网	1.钢丝网规格:Φ4@200x200 2.使用部位:楼梯间和人流通道填充墙 3.详见22G614-1第36、37页	m2	7.79	9.84		2.03	0.86	20.52
66	010506023002	玻纤网格布	1.不同墙体交接处挂玻纤网格布	m2	4.1	2.37		1.07	0.45	7.99
A.8		门窗工程								
67	010802004001	防火门	1.门洞口尺寸：甲级钢质防火门单扇，FM甲1022 2.门框、扇材质：甲级防火门，专业厂家制作 3.含油漆、门锁、闭门器等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸	m2	59.27	544.26		15.41	6.53	625.47

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
68	010802004002	防火门	1.门洞口尺寸：乙级钢质防火门双扇，FM乙1519 2.门框、扇材质：乙级防火门，专业厂家制作 3.含油漆、门锁、闭门器、顺序器等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸	m2	144.43	722.61		37.55	15.91	920.5
69	010801002002	木质门带套	1.门代号及洞口尺寸:木质门（含门套），木框、实体木门、单扇平开门，具体详见图纸 2.五金件:含门锁、门吸、门把手、铰链等全部五金材料及安装费 3.报价综合考虑:成品PVC覆膜套装门、装修图中的相关不锈钢装饰板、视窗、门把手及无障碍门设计要求等费用，并满足设计及规范要求 4.其他:含灌缝处理等，具体做法详见图纸	m2	47.12	887.58		12.25	5.18	952.13
70	010801003001	玻璃门	1.门代号及洞口尺寸:木质门（含门套），木框、实体木门、单扇M1022a 2.含成品门（门锁、门把手、铰链等）及门框、附框制作、护门板、观察窗、运输、安装、刷漆及所有配套五金等，包括门窗密封、防水、保温、填缝等细部节点做法,按照业主需要.并满足设计及规范要求 3.无障碍宿舍卫生间门 4.其他要求 满足无障碍卫生间使用需求，其他详见图纸	m2	44.95	952.83		11.69	4.95	1014.42

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
71	010807001001	金属(塑钢)窗	断桥隔热铝合金窗（上悬窗） 1.1.门代号及洞口尺寸:C6308,铝合金窗及窗框、节能型附框安装，含窗锁、手动执行机构、把手等所有五金及防撞击警示标识等 2.含成品窗及窗框制作、运输、安装、刷漆及所有配套五金等，包括门窗密封、防水、保温、填缝等细部节点做法,按照业主需要并满足设计及规范要求 3.玻璃品种、材质：5+19Ar（百叶）+5+双银LOW-E（暖边） 4.其他要求详见图纸及物料表	m2		850				850
72	010802001001	金属(塑钢)门	1.门代号及洞口尺寸:BLM1527,70系列断桥隔热铝合金框玻璃门（29mm隔热条填充） 2.含成品门（门锁、门把手、铰链等）及门框、附框制作、运输、安装、刷漆及所有配套五金等，包括门窗密封、防水、保温、填缝等细部节点做法,按照业主需要.并满足设计及规范要求 3.玻璃品种、材质：5高透Low-E+9Ar+5+9Ar+5（暖边） 4.型材壁厚：铝合金型材满足设计要求 5.其他要求详见图纸 6.需考虑防撞击警示标识，结算不增加费用	m2		1080				1080
73	010807003001	金属百叶窗	1.防水铝合金百叶,百叶厚度2mm,,宽度70mm,上下叶片搭接>10mm,背衬不锈钢防虫网 2.窗代号及洞口尺寸详见设计图纸 3.含全部五金件，满足消防验收要求 4.包括外窗附框、窗框制作安装及装卸、运输、打胶、堵缝、成品保护费及需要的灌浆费用	m2	35.77	388.74		9.3	3.94	437.75
A.9		屋面及防水工程								

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
74	010902001002	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度;1.5厚纤维增强型高分子膜基自粘防水卷材(非沥青基)+1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(无胎) 2.防水层数;2 3.屋面一	m2	12.77	66.66		3.32	1.41	84.16
75	010905001001	基础卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:4.0厚自粘聚合物改性沥青防水卷材预铺反粘(聚酯胎)+3.0厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(聚酯胎/II型） 2.防水层数:2	m2	14.3	83.97		3.72	1.58	103.57
76	010902002001	屋面涂膜防水	1.防水膜品种:非固化橡胶沥青防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:2.0mm 3.屋面1	m2	8.68	33.22		2.26	0.96	45.12
77	010902002002	屋面涂膜防水	1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥砂浆防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:1.5mm 3.屋面2	m2	9.57	20.95		2.49	1.05	34.06
78	010902004001	屋面刚性层	1.刚性层材料种类及强度等级:最薄处30厚LC5.0轻集料混凝土找坡层+20mm厚DSM15砂浆找平层+40mm厚C30混凝土保护层 2.刚性层厚度:最薄处30mm+20mm+40mm 3.刚性层作用:找坡层+找平层+保护层 4.嵌缝材料种类:改性沥青密封膏 5.钢筋泥凝土屋面结构板,清扫干净、并现场原浆磨平。若顶板发现裂缝或空鼓,用WSM20预拌砂浆补平孔洞先做处理。满涂基层处理剂,务必使其渗透至基层的空隙中 6.屋面1	m2	40.54	33.33	1.47	10.93	4.62	90.89
79	010902004002	屋面刚性层	1.刚性层材料种类及强度等级:20mm厚M15聚合物水泥防水砂浆向四周2%找坡 2.刚性层厚度:20mm 3.刚性层作用:找坡 4.屋面2	m2	17.64	30.92	0.76	4.78	2.02	56.12

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
80	010903002001	墙面涂膜防水	1.防水膜品种:聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2.涂膜厚度、遍数:1.5mm厚 3.外墙1、外墙2	m2	10.49	39.06		2.73	1.15	53.43
81	010903002002	墙面涂膜防水	1.防水膜品种:聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2.涂膜厚度、遍数:2mm厚 3.内墙3	m2	18.5	29.33		4.81	2.04	54.68
82	010904002001	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2.涂膜厚度、遍数:1.5mm厚 3.上翻高度:四周翻起至楼地面完成面以上300高	m2	9.57	20.95		2.49	1.05	34.06
83	010904002002	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:JS防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:1.5mm厚 3.上翻高度:1.5mm厚JS防水论料,四周卷起至少300mm高(分三遍涂抹,每遍论膜厚度0.5mm)	m2	9.57	20.95		2.49	1.05	34.06
84	010904002003	天棚涂膜防水	1.防水膜品种:聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2.涂膜厚度、遍数:1.5mm厚 3.部位:顶棚二	m2	9.57	20.95		2.49	1.05	34.06
85	010903004001	墙面变形缝	1.铝合金基座热塑性折线形橡胶条 2.弹簧滑杆件用M8螺栓紧固@500，08塑料胀锚锚螺栓@400 3.具体做法详见图集14J936-AQ3-1	m	23.87	35.08		6.21	2.63	67.79
86	010901008001	屋面变形缝	1.预制混凝土盖板，水泥砂浆垫块 2.水泥钉或射钉@500，0.8*30铝合金收口压条固定 3.聚乙烯泡沫塑料棒 4.A级防火岩棉塞填高度≥200，下部1.5mm厚镀锌钢承托板，弹性防火密封漆 5.具体做法详见图纸	m	67.96	88.92		17.67	7.48	182.03
87	010904004001	楼(地)面变形缝	1.嵌缝材料种类:C20混凝土 2.盖缝材料种类:铝合金中心盖板 3.具体做法详见图集14J936-AD1-3	m	28.46	80.52		7.4	3.13	119.51

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
88	010904004002	顶棚变形缝	1.铝合金中心盖板，铝合金基座 2.滑杆件用M6不锈钢螺栓紧固@500，含阻火带、膨胀螺栓等配件 3.具体做法详见图集14J936-AN1-1	m	28.46	114.56		7.4	3.13	153.55
89	010902008002	排水板	1.排水板材质、规格:1.5厚铝合金披水板 2.部位：外窗下口	m2	2.1	185.3		0.55	0.23	188.18
A.10		保温、隔热、防腐工程								
90	011001001001	保温隔热屋面	1.保温隔热方式及材料名称:外保温、热固复合聚苯乙烯保温板 2.保温隔热材料规格、性能、厚度:110厚热固复合聚苯乙烯保温板(燃烧性能B1级)(抗压强度≥250KPa)，拼缝处贴胶带,可根据具体项目的施工条件采取屋面排气指施 3.屋面1	m2	5.87	60.41		1.53	0.65	68.46
91	011001003001	保温隔热墙面	1.保温隔热部位:外墙面 2.保温隔热方式及材料名称:外保温、A级热固复合聚苯乙烯泡沫保温板 3.保温隔热材料规格、性能、厚度:40厚A级热固复合聚苯乙烯泡沫保温板 4.防护材料种类:5厚抗裂砂浆复合耐碱玻纤网格布，并用锚栓固定在主体墙体上，锚栓固定用量不小于8~10个/m2 5.外墙1、外墙2	m2	27.82	31.71	0.13	7.27	3.08	70.01
92	011001003002	保温隔热墙面	1.保温隔热部位:外墙面 2.保温隔热方式及材料名称:外保温、XPS保温板 3.保温隔热材料规格、性能、厚度:30厚XPS保温板满粘 4.防护材料种类:附加耐碱玻纤网格布一道，上翻200 5.窗洞周边冷桥部位	m2	27.82	27.91	0.13	7.27	3.08	66.21
A.11		楼地面装饰工程								
93	011101001001	水泥砂浆楼地面	1.18.5厚DS M20砂浆(1:3水泥砂浆)找平层 2.界面剂一道 3.地砖(非防水区)	m2	14.36	10.95	0.77	3.93	1.66	31.67

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
94	010502024001	填充混凝土	1.290厚泡沫凝土回填,随打随抹平,容重≤6KN/m3 2.楼面2	m3	81.82	297.8		21.27	9	409.89
95	011101001005	水泥砂浆楼地面	1.最薄处15厚DSM15找坡层,向地漏或地沟处找1%坡,随打随林平,地漏四周及管根部抹小八字角 2.20厚DS M20砂浆找平层 3.地砖(需防水区)	m2	20.48	18.08	1.35	5.67	2.4	47.98
96	011101001002	水泥砂浆楼地面	1.20厚DS M20砂浆找平保护层 2.界面剂一道 3.20厚DS M20砂浆找平层 4.界面剂一道 5.楼面二	m2	28.72	23.46	1.54	7.86	3.32	64.9
97	011101002001	细石混凝土楼地面	1.最薄处35厚C20细石泥凝土找坡层,向地漏或地沟处找1%坡,随打随抹平,地漏四周及管根部用DS M15砂浆抹小八字角 2.楼面二	m2	7.07	13.67	0.06	1.85	0.78	23.43
98	011101001003	水泥砂浆楼地面	1.最薄处15厚DSM15找坡层,向地漏或地沟处找1%坡,随打随抹平,地漏四周及管根部抹小八字角 2.界面局部缺陷修补,界面处理 3..20厚DS M20砂浆找平层 4.楼面三	m2	25.34	19.37	1.54	6.98	2.95	56.18
99	011101001004	水泥砂浆楼地面	1.20厚DS M20砂浆面层,表面撒适量水泥粉抹压平整 2.界面剂一道 3.楼面四	m2	14.36	11.73	0.77	3.93	1.66	32.45
100	011102003001	块料楼地面	1.10厚800X800浅色防滑通体砖(CT01),DTC擦缝水泥基自流平界面剂两道 2.20厚DS M15砂浆结合层,表面撒水泥粉 3.地砖(非防水区)	m2	44.97	72.46	0.49	11.82	5	134.74
101	011102003003	块料楼地面	1.5厚DTA砂浆结合层 2.10厚600X600洗色防滑通体砖,DTC擦缝(CT02) 3.3.地砖(防水区)	m2	44.97	64.87	0.49	11.82	5	127.15
102	011102003004	块料楼地面	1.10厚防滑地砖,DTG砂浆勾缝 2.20厚DS M20聚合物水泥砂浆粘结层 3.屋面1	m2	46.69	75.23	1.17	12.44	5.27	140.8

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
103	011107004002	块料台阶	1.10厚防滑地砖,DTG砂浆勾缝 2.20厚DS M20聚合物水泥砂浆粘结层 3.出屋面台阶	m2	75.99	77.71	1.97	20.27	8.58	184.52
104	011105003001	块料踢脚线	1.踢脚线高度:50mm 2.结合层厚度、材料种类及强度等级:界面剂一道+8~10厚DPM5砂浆打底并划出纹道+5厚DTA砂浆粘贴 3.面层材料品种、规格:CT01	m	14.02	3.8	0.18	3.69	1.56	23.25
105	011102001001	石材楼地面	1.找平层厚度、材料种类及强度等级:40mm厚C25细石混凝土(预拌),随捣随抹平 2.结合层厚度、材料种类及强度等级:1:3干硬性水泥砂浆(预拌)结合层,专用胶粘剂 3.面层材料品种、规格:20mm花岗岩 4.花岗岩门槛石（ST01）	m2	60.66	125.46	1.31	16.11	6.81	210.35
106	011106003001	块料楼梯	1.10厚600X300防滑面砖(需看样定板),留缝2,DTG擦缝 2.5厚DTA砂浆结合层 3.20厚DS M20砂浆找平层 4.室外楼梯	m2	66.53	80.04	1.97	17.81	7.54	173.89
107	010809001001	窗台板	1.找平层材质:12厚石膏基高性能纤维板 2.粘结层材质、厚度:专用胶粘贴 3.窗台板材质、规格:ST03(20mm厚人造石白色）	m2	122.38	261.68		31.82	13.46	429.34
A.12		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程								
108	011201001001	墙、柱面一般抹灰	1.基层类型、部位:砌块墙、外墙 2.各层厚度、材料种类及强度等级:墙体基层清理甩浆处理，6厚聚合物水泥防水砂浆（干粉型Ⅱ型），9厚DPM15砂浆压实抹平 3.部位：外墙1、外墙2	m2	23.68	13.76	0.88	6.39	2.7	47.41

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
109	011201001002	墙、柱面一般抹灰	1.基层类型、部位:砌块墙、内墙 2.各层厚度、材料种类及强度等级:用配套修补砂浆局部修补墙面,DP砂浆勾实接缝并拉毛，接缝处粘贴耐碱破纤网格布，网格不大于15*15mm居中300宽+专用配套界面剂1道+专用配套界面剂1道+8厚DPM20砂浆压实抹平 3.部位：内墙1	m2	21.89	6.2	0.82	5.9	2.49	37.3
110	011201001003	墙、柱面一般抹灰	1.基层类型、部位:砌块墙、内墙 2.各层厚度、材料种类及强度等级:用配套修补砂浆局部修补墙面,DP砂浆勾实接缝并拉毛，接缝处粘贴耐碱破纤网格布，网格不大于15*15mm居中300宽+专用配套界面剂1道+专用配套界面剂1道+12厚M15聚合物水泥防水砂浆 3.部位：内墙1（有水房间相邻）	m2	18.91	16.91	0.82	5.12	2.16	43.92
111	011201001004	墙、柱面一般抹灰	1.基层类型、部位:砌块墙、内墙 2.各层厚度、材料种类及强度等级:专用修补浆局部修补墙面,DP砂浆勾实接缝并拉毛,接缝处粘贴耐碱玻纤网格布+专用配套界面剂1道+6厚DPMS砂浆罩面打底抹灰+6厚DPM20砂浆压实林平 3.部位：内墙3	m2	23.09	5.35	0.82	6.21	2.62	38.09
112	011201001005	墙、柱面一般抹灰	1.基层类型、部位:砌块墙、内墙 2.各层厚度、材料种类及强度等级:专用配套界面剂1道+8厚DPM5砂浆打底抹平 3.部位：内墙4	m2	18.91	5.68	0.82	5.12	2.16	32.69
113	011203003001	块料墙、柱面	1.基层类型、部位:卫生间墙面 2.安装方式:5厚DTA砂浆或瓷砖段粘剂粘结层 3.面层材料品种、规格:CT03(10厚600×300浅色墙面砖)	m2	58.35	77.23	0.4	15.28	6.46	157.72

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
114	011205001001	墙、柱面装饰板	1.龙骨材料种类、规格、中距:20*40*2m热镀锌方钢@400 2.基层材料种类、规格:12厚石膏基高性能无机纤维板 3.部位：设备管包封(非防水区)	m2	42.46	71.64	0.69	11.23	4.75	130.77
115	011205001002	墙、柱面装饰板	1.龙骨材料种类、规格、中距:20*40*2m热镀锌方钢@400 2.基层材料种类、规格:双层10 mm厚埃特板错缝铺设 3.1.2厚镀锌钢板网@200*200，直径6mm 3.设备管包封(防水区)	m2	67.05	102.2	0.71	17.64	7.46	195.06
A.13		天棚工程								
116	011301001001	天棚抹灰	1.基层类型:现浇钢筋混凝土板底面 2.界面剂一道，5-8厚DPM10砂浆抹平	m2	21.61	5.43	0.42	5.73	2.42	35.61
117	011302004001	格栅吊顶	1.龙骨材料种类、规格、中距:∅10螺纹吊杆，纵横间距≤100，卡式配套龙骨，@≤1000 2.面板材料品种、规格:成品铝方通MT02(1厚30*100@110木纹)	m2	41.06	228.14	1.68	11.12	4.7	286.7
118	011302001001	平面吊顶天棚	1.吊顶形式、吊杆规格、高度:钢筋混凝土板，预留Φ8钢筋吊环(勾),或在板底钻孔,固定镀锌膨胀螺栓双中距く1200，Φ6钢筋吊杆,双向中距〈1200,吊杆上部与板底预留吊环(勾)固定 2.龙骨材料种类、规格、中距:与安装型式配套的专用上层主龙骨。间距〈1200用吊件与钢筋吊杆联结后找平，与铝合金方板配套的专用下层副龙骨联结,间距〈600 3.窗边100mm宽，石膏基高性能纤维板 4.面板材料品种、规格:（成品铝扣板MT03） 5.报价综合局部造型、跌级高差室外可视顶部侧立面处封边、检修孔、灯孔、风口处加固，并满足设计及规范要求	m2	28.05	215.53	19.98	12.47	5.31	281.34

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
119	011302001002	平面吊顶天棚	1.面板材料品种、规格:3.0厚100*100mm宽铝单版围边	m2	38.66	302.51		10.05	4.25	355.47
120	011302001003	顶面设备检修口	1.16厚石膏基高性能无机纤维板敷面 2.双层9.5厚石膏板	m2	47.26	77.01		12.28	5.2	141.75
A.14		油漆、涂料、裱糊工程								
121	011404001001	墙面喷刷涂料	1.喷刷涂料部位:内墙 2.腻子种类:3厚耐水腻子分遍找平 3.涂料品种、喷刷遍数:无机涂料2遍 4.内墙1、内墙4	m2	14.16	5.49		3.68	1.56	24.89
122	011404002001	天棚喷刷涂料	1.基层类型:现浇钢筋混凝土板底面 2.腻子种类:2-3厚柔韧型耐水腻子 3.涂料品种、喷刷遍数:表面刷(喷)涂防霉无机涂料2遍(地下或有水房间) 4.棚3	m2	18.65	29.79		4.85	2.05	55.34
123	011404002002	天棚喷刷涂料	1.基层类型:现浇钢筋混凝土板底面 2.腻子种类:2-3厚柔韧型耐水腻子 3.涂料品种、喷刷遍数:刷(喷)无机涂料（PT02) 4.棚1	m2	18.65	26.82		4.85	2.05	52.37
124	011404001002	出屋面设备管井顶板喷刷涂料	1.喷刷涂料部位:出屋面设备管井顶板 2.腻子种类:2厚满刮柔性耐水腻子，干燥后打磨 3.涂料品种、喷刷遍数:真石漆底层涂料1道（抗碱封闭底漆），真石漆主层涂料1道，真石漆面层涂料1道	m2	16.78	52.4	0.48	4.49	1.9	76.05
125	011404001003	墙面喷刷涂料	1.喷刷涂料部位:外墙面 2.腻子种类:2厚满刮柔性耐水腻子，干燥后打磨 3.涂料品种、喷刷遍数:外墙防水涂料面层涂料1道，外墙防水涂料主层涂料1道，底层涂料1道（抗碱封闭底漆）	m2	18.41	18.26		4.79	2.03	43.49
A.15		其他装饰工程								
126	011207003001	成品隔断	1.隔断材料品种、规格:12mm米色抗倍特板隔斯,木纹抗倍特板厕卫门 2.配件品种、规格:含挂钩、门锁、标志、连接件等配件	m2	11.91	252.5		3.1	1.31	268.82

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
127	011207003003	成品隔断	1.隔断材料品种、规格:12mm厚米色铝峰窝复合板,木纹铝峰窝复合板厕卫门 2.配件品种、规格:含挂钩、门锁、标志、连接件等配件	m2	11.91	252.5		3.1	1.31	268.82
128	011207003002	成品隔断小便斗隔断	1.隔断材料品种、规格:米色抗倍特板	m2	6.35	151.5		1.65	0.7	160.2
129	011505002001	无障碍洗脸盆抓杆	1.配件名称:无障碍洗脸盆抓杆 2.规格:深约830mm，宽约780mm，距地面高约750-800mm 3.具体做法详见图纸及物料表、满足甲方需求	个	16.68	207.05		4.34	1.84	229.91
130	011505002002	无障碍坐便器抓杆	1.配件名称:无障碍坐便器抓杆 2.规格:L型抓杆、U型可调节水平抓杆（各1个），度不小于700，L型抓杆竖向高度500-700等 3.具体做法详见图纸及物料表、满足甲方需求	个	16.68	151.5		4.34	1.84	174.36
131	011505001001	洗漱台	1.材料品种、规格:20mm石材台面，20mm石材挡水条，20mm石材挂板 2.支架品种、规格:30*30*3mm热镀锌角钢	m2	158.7	293.32	14.21	44.96	19.02	530.21
132	011501003001	置物台	1.名称:米色抗倍特板，25mm厚	m2	33.01	59.79		8.58	3.63	105.01
133	011505002003	低位置物架	1.配件名称:低位置物架 2.规格:304不锈钢置物架，双层	个	16.68	161.6		4.34	1.84	184.46
134	011505002005	低位挂衣钩	1.配件名称:低位挂衣钩 2.规格:304不锈钢低位挂衣钩	个	16.68	35.35		4.34	1.84	58.21
135	011505002004	低位毛巾杆(架)	1.配件名称:低位毛巾杆(架) 2.规格:304不锈钢低位毛巾架	个	16.68	151.5		4.34	1.84	174.36
136	011505003001	镜面玻璃	1.镜面玻璃品种、规格:GL-01,8mm银镜饰面，背满胶敷设防爆膜 2.基层材料种类:20*40*2mm热镀锌方钢@300，16厚石膏基高性能纤维板 3.四周包不锈钢线条，暗藏灯带	m2	83.21	178.29	0.59	21.79	9.22	293.1
137	011502001001	拉丝不锈钢门套	1.线条材料品种、规格:MT01(1.2mm厚拉丝不锈钢)	m	5.08	26.59	0.13	1.36	0.57	33.73

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
138	011503001001	带扶手的栏杆、栏板	1.扶手材料种类、规格:Φ50*3不锈钢管扶手及扶手配件 2.栏杆(板)材料种类、规格:12厚钢化夹层玻璃，高度：距地1050，Φ25成品玻璃固定件，60*5不锈钢管立柱 3.详见15J403-1B-46 4.含预埋件油漆、制作、安装、运输费等	m	73.68	530.85	12.81	22.49	9.51	649.34
139	011503001002	带扶手的栏杆、栏板	1.扶手材料种类、规格:Φ60*3不锈钢管扶手及扶手配件，1.2厚不锈钢封边 2.栏杆(板)材料种类、规格:12厚钢化夹层玻璃，-80x10扁钢立柱 3.不锈钢驳接件 4.高度：距地1300 6.详见15J403-1D-58-PC11 7.含预埋件油漆、制作、安装、运输费等	m	73.68	484.2	12.81	22.49	9.51	602.69
140	011503003001	无障碍坡道扶手	1.扶手材料种类规格:Φ50*3不锈钢管扶手 2.固定配件种类:Φ20*2不锈钢管@900 3.350mm高护墙板	m	47.38	133.68	1.15	12.62	5.34	200.17
141	011503001003	无障碍坡道栏杆	高度850~900，拉丝面 1.扶手材料种类、规格:Φ50*3不锈钢管，Φ20*3不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:Φ50*3不锈钢管立柱 3.含预埋件安装、除锈、防锈漆、防腐等费用 4.具体做法详见图纸	m	66.92	476.95	9.81	19.95	8.44	582.07

材料暂估单价及调整表

工程名称：C-A连廊土建　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：C-A连廊土建　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		382511.13	
1	011601009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	231680.34	
2	011601007001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	31809.66	0.6～1.8%
3	011601008001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	15904.83	0.3～0.6%
4	011601006001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	53016.1	1～2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容	2650.8	0.05～0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0～0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	011601013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	011601014001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0～0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建(构)筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	011601016001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	45063.68	市优结构 0.6～0.7%/市优 0.8～0.9%/省优 1.2～1.3%/国优 专业 1.3～1.4%/国优 1.5～1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	2385.72	0.045～0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8～3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	011601019001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目		105658.3	
15	011601001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等	53237.61	
16	011601002001	垂直运输	垂直运输机械进出场及安拆，固定装置、基础制作、安装，行走式机械轨道的铺设、拆除，设备运转、使用等	27927.51	
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等	7123.33	
18	011601004001	施工排水	提供满足施工排水所需的排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等	17369.85	
19	011601005001	施工降水	提供满足施工降水所需的降水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
合计				488169.43	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：C-A连廊土建　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			382511.13						
1	011601009001	安全生产	5301609.67	4.37	231680.34						
2	011601007001	文明施工	5301609.67	0.6	31809.66						0.6～1.8%
3	011601008001	环境保护	5301609.67	0.3	15904.83						0.3～0.6%
4	011601006001	临时设施	5301609.67	1	53016.1						1～2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	5301609.67	0.05	2650.8						0.05～0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	5301609.67								0～0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	5301609.67								
8	011601013001	二次搬运	5301609.67								
9	011601014001	已完工程及设备保护	5301609.67								0～0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	5301609.67								
11	011601016001	按质论价	5301609.67	0.85	45063.68						市优结构0.6～0.7%/市优0.8～0.9%/省优1.2～1.3%/国优专业1.3～1.4%/国优1.5～1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	5301609.67	0.045	2385.72						0.045～0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	5301609.67								2.8～3.7%
14	011601019001	协管	5301609.67								
		专业措施项目			105658.3						
15	011601001001	脚手架			53237.61						
16	011601002001	垂直运输			27927.51						
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆			7123.33						
18	011601004001	施工排水			17369.85						

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
19	011601005001	施工降水									
合计					488169.43						-

其他项目清单计价表

工程名称：C-A连廊土建　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：C-A连廊土建　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：C-A连廊土建　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：C-A连廊土建　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：C-A连廊土建　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：C-A连廊土建　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

新点网上招投标系统

增值税计价表

工程名称：C-A连廊土建　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	5789779.1	9	521080.12
合计					521080.12

发包人提供材料一览表

工程名称：C-A连廊土建　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：C-A连廊土建　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 Ci（元）	价差 △C（元）	价差调整 金额 △P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：C-A连廊土建　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：CA-幕墙　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	3087270.11
1.1	幕墙工程	3087270.11
2	措施项目	222746.54
2.1	其中：安全生产	134913.7
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	297901.5
合　计		3607918.15

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：CA-幕墙　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
A		幕墙工程					3087270.11	
1	011206002001	构件式石材幕墙	1.面层材料品种、规格、表面处理:采用30mm厚光面花岗岩 2.隔离带、框边封闭材料品种:硅酮耐候密封胶(石材专用) 3.骨架固定方式：12.6#热浸镀锌槽钢连接件与主体埋件焊接，L50x50x5热浸镀锌角钢连接件，M12*110mm不锈钢对穿螺栓 4.12厚预埋件钢板，锚筋为HRB400螺纹钢 5.具体做法及要求详见节点详图	m2	1340.25	595.01	797462.15	
2	010604001001	幕墙钢龙骨	1.骨架材料种类及型号:石材幕墙，竖向140x60x4mm热镀锌方管，横梁选用L50x50x5mm热镀锌角钢，铝板幕墙，竖向140x60x5mm热镀锌方管，横梁选用50x50x5mm热镀锌方管、50*50*4热浸镀锌矩形钢方管材质选用Q235B,12.6#热浸镀锌槽钢连接件与主体埋件焊接，L50x50x5热浸镀锌角钢连接件	t	32.87	10645.28	349910.35	
3	010506025001	预埋铁件	1.12厚预埋Q235B钢板，锚筋为HRB400螺纹钢 2.具体规格详见设计图纸	t	17.09	9939.45	169865.2	
4	011206001001	玻璃幕墙	1.骨架材料种类及型号:160 系列铝合金隐框立柱（粉末喷涂 6063-T6）、横梁采用铝合金隔热断桥明框横梁粉末喷涂6063-T6），4mm厚镀锌钢套芯，铝合金横梁插芯等具体规格尺寸详见节点 2.面层材料品种、规格、表面处理:5+1.14PVB+5(半钢化夹胶双银LOW-E)+12Ar+6mmm中空暖边钢化玻璃）(含玻璃铝合金副框、托板、防撞击警示标识等)，玻璃采用均质处理来降低钢化玻璃自爆率 3.隔离带、框边封闭材料品种:元乙丙胶条、硅酮耐候密封胶 4.室外可视面氟碳喷涂处理、室内可视面粉末喷涂处理，其余不可视铝型材采用阳极氧化处理 5.具体做法及要求详见节点详图	m2	893.64	913.35	816206.09	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
5	011206003001	铝单板幕墙	1.骨架材料种类及型号:竖向140x60x5mm热镀锌方管，横梁选用50x50x5mm热镀锌方管、50*50*4热浸镀锌矩形钢方管 2.面层材料品种、规格、表面处理:3mm厚氟碳喷涂铝单板，2.5mm厚铝合金固定角铝、ST14.8*25不锈钢自目钻钉@300 3.硅酮耐候密封胶，泡沫棒等	m2	593.28	425.04	252167.73	
6	011206003002	玻璃幕墙背衬铝单板	1.面层材料品种、规格、表面处理:2mm厚粉末喷涂铝单板 2.具体做法及要求详见节点详图纸	m2	158.1	384.18	60738.86	
7	011506001001	钢结构铝板雨篷	1.骨架材料种类、规格、中距::140*60*5热浸镀锌方管，100x60x4热镀锌钢方管L30x30x4热浸镀锌角钢、 2.装饰板材料品种、规格:3mm氟碳喷涂铝单板雨篷（含顶、侧、底） 3.具体做法及要求详见节点详图	m2	9.12	894.08	8154.01	
8	011206003003	幕墙伸缩缝	1.3mm厚氟碳喷涂铝单板 2.硅酮耐候密封胶、A级岩棉 3.具体做法及要求详见节点详图	m2	3.33	425.04	1415.38	
9	010903004001	防火封堵封边（层间、竖向封边）	1.1.5厚镀锌钢板承托+防火岩棉+1.5厚镀锌钢板承托 2.防火岩棉封堵（填充密实） 3.封边带不同宽度增加量，投标人综合考虑在报价中，结算时不另行调整	项	1	17650.12	17650.12	
10	010805004001	铝合金地弹门	1.框材质:铝合金立柱粉末喷涂6063-T6、1.5厚拉丝不锈钢板、3mm厚镀锌U型槽、防尘毛条、60X40X4镀锌钢方管门框 2.玻璃品种、厚度:6LOW-E+12Ar+6mm中空暖边钢化双银玻璃 3.含不锈钢门拉手、安全门锁、门夹、地弹簧、地弹门门轴等全部五金件及防撞击警示标识等，具体技术要求及五金详配置表说明 4.具体做法及要求详见节点详图	m2	18.55	857.79	15912	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
11	011206008001	幕墙开启扇	1.框架种类、规格:60系列铝合金明框立柱粉末喷涂6063-T6、铝合金横梁粉末喷涂6063-76，4mm厚镀锌钢套芯，铝合金横梁插芯等具体规格尺寸详见节点 2.面层材料品种、规格:5+1.14PVB+5(半钢化夹胶双银LOW-E)+12Ar+6mmm中空暖边钢化玻璃）(含玻璃铝合金副框、托板、防撞击警示标识等),玻璃采用均质处理 3.驱动类型、开启方式:手动执行机构,开启角度不小于70度，上悬外开使用的滑撑为摩擦式挡撑，铰链的承载重量不小于130kg,开启距离不大于300mm.锁采用四点锁。排烟窗采用上悬外开窗，开启角度不小于70度,设置手动开启装置采用链条开启器。	m2	155.23	856.06	132886.19	
12	010807001001	金属(塑钢)窗	1.窗洞口尺寸:救援窗1200*1400mm 2.玻璃品种、厚度:6LOW-E+12Ar+6mrm中空暖边钢化双银玻璃,玻璃采用均质处理	m2	3.2	558.14	1786.05	
13	010807003001	金属百叶窗	1.框材质、规格:铝合金百叶框(氟碳喷论) 2.百叶材料品种、规格:铝合金百叶（含框）氟碳喷涂，不锈钢防虫网(4~6目），50*30*2铝方通@1000、50x20铝合金方管@1000	m2	14.39	392.75	5651.67	
14	011502001001	仿木纹格栅	1.100*130*2.5MM竖向装饰方管(氟碳喷涂6063-15) 2.铝合金连接件1(氟碳喷涂6061-T6)、4-MBx30不锈钢螺栓组、50x50x4铝合金角码、2-M6 x22不锈钢螺栓组、2-M6x22不锈钢机制钉 3.具体做法及要求详见节点详图	m	2205.72	128.84	284184.96	
15	011502001002	仿木纹格栅	1.200*230*3.5MM横向装饰方管（氟碳喷涂6063-15) 2.铝合金连接件1(氟碳喷涂6061-T6)、4-MBx30不锈钢螺栓组、50x50x4铝合金角码、2-M6 x22不锈钢螺栓组、2-M6x22不锈钢机制钉 3.具体做法及要求详见节点详图	m	382.22	306.03	116970.79	
16	011502001003	仿木纹格栅	1.200*100x3铝方通格栅(氟碳喷涂) 2.12.6#热鍍锌槽钢连接件、2mm聚酯防腐垫片、2-M12X140不锈钢六角头螺栓组 3.具体做法及要求详见节点详图	m	321.8	174.98	56308.56	
合计							3087270.11	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：CA-幕墙　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
A		幕墙工程								
1	011206002001	构件式石材幕墙	1.面层材料品种、规格、表面处理:采用30mm厚光面花岗岩 2.隔离带、框边封闭材料品种:硅酮耐候密封胶(石材专用) 3.骨架固定方式:12.6#热浸镀锌槽钢连接件与主体埋件焊接，L50x50x5热浸镀锌角钢连接件，M12*110mm不锈钢对穿螺栓 4.12厚预埋件钢板，锚筋为HRB400螺纹钢 5.具体做法及要求详见节点详图	m2	177.75	285.97	47.83	58.65	24.81	595.01
2	010604001001	幕墙钢龙骨	1.骨架材料种类及型号:石材幕墙，竖向140x60x4mm热镀锌方管，横梁选用L50x50x5mm热镀锌角钢，铝板幕墙，竖向140x60x5mm热镀锌方管，横梁选用50x50x5mm热镀锌方管、50*50*4热浸镀锌矩形钢方管材质选用Q235B,12.6#热浸镀锌槽钢连接件与主体埋件焊接，L50x50x5热浸镀锌角钢连接件	t	3903.78	4980.05	231.43	1075.15	454.87	10645.28
3	010506025001	预埋铁件	1.12厚预埋Q235B钢板，锚筋为HRB400螺纹钢 2.具体规格详见设计图纸	t	2675.5	4946.96	968.65	947.48	400.86	9939.45

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
4	011206001001	玻璃幕墙	1.骨架材料种类及型号:160 系列铝合金隐框立柱（粉末喷涂 6063-T6）、横梁采用铝合金隔热断桥明框横梁 粉末喷涂6063-T6），4mm厚镀锌钢套芯，铝合金横梁插芯等具体规格尺寸详见节点 2.面层材料品种、规格、表面处理:5+1.14PVB+5(半钢化夹胶双银LOW-E)+12Ar+6mmm中空暖边钢化玻璃）(含玻璃铝合金副框、托板、防撞击警示标识等），玻璃采用均质处理来降低钢化玻璃自爆率 3.隔离带、框边封闭材料品种:元乙丙胶条、硅酮耐候密封胶 4.室外可视面氟碳喷涂处理、室内可视面粉末喷涂处理，其余不可视铝型材采用阳极氧化处理 5.具体做法及要求详见节点详图	m2	177.75	641.11	20.96	51.67	21.86	913.35
5	011206003001	铝单板幕墙	1.骨架材料种类及型号:竖向140x60x5mm热镀锌方管，横梁选用50x50x5mm热镀锌方管、50*50*4热浸镀锌矩形钢方管 2.面层材料品种、规格、表面处理:3mm厚氟碳喷涂铝单板，2.5mm厚铝合金固定角铝、ST14.8*25不锈钢自目钻钉@300 3.硅酮耐候密封胶，泡沫棒等	m2	110.03	272.31	1.45	28.99	12.26	425.04
6	011206003002	玻璃幕墙背衬铝单板	1.面层材料品种、规格、表面处理:2mm厚粉末喷涂铝单板 2.具体做法及要求详见节点详图纸	m2	110.03	231.45	1.45	28.99	12.26	384.18
7	011506001001	钢结构铝板雨篷	1.骨架材料种类、规格、中距::140*60*5热浸镀锌方管，100x60x4热镀锌钢方管L30x30x4热浸镀锌角钢、 2.装饰板材料品种、规格:3mm氟碳喷涂铝单板雨篷（含顶、侧、底） 3.具体做法及要求详见节点详图	m2	232.3	549.67	19.09	65.37	27.65	894.08

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
8	011206003003	幕墙伸缩缝	1.3mm厚氟碳喷涂铝单板 2.硅酮耐候密封胶、A级岩棉 3.具体做法及要求详见节点详图	m2	110.03	272.31	1.45	28.99	12.26	425.04
9	010903004001	防火封堵封边（层间、竖向封边）	1.1.5厚镀锌钢板承托+防火岩棉+1.5厚镀锌钢板承托 2.防火岩棉封堵（填充密实） 3.封边带不同宽度增加量，投标人综合考虑在报价中，结算时不另行调整	项	5803.03	9607.81	67.35	1526.29	645.64	17650.12
10	010805004001	铝合金地弹门	1.框材质:铝合金立柱粉末喷涂6063-T6、1.5厚拉丝不锈钢板、3mm厚镀锌U型槽、防尘毛条、60X40X4镀锌钢方管门框 2.玻璃品种、厚度:6LOW-E+12Ar+6mm中空暖边钢化双银玻璃 3.含不锈钢门拉手、安全门锁、门夹、地弹簧、地弹门门轴等全部五金件及防撞击警示标识等，具体技术要求及五金详配置表说明 4.具体做法及要求详见节点详图	m2	108.75	708.8		28.27	11.97	857.79
11	011206008001	幕墙开启扇	1.框架种类、规格:60系列铝合金明框立柱粉末喷涂6063-T6、铝合金横梁粉末喷涂6063-76，4mm厚镀锌钢套芯，铝合金横梁插芯等具体规格尺寸详见节点 2.面层材料品种、规格:5+1.14PVB+5(半钢化夹胶双银LOW-E)+12Ar+6mmm中空暖边钢化玻璃)(含玻璃铝合金副框、托板、防撞击警示标识等),玻璃采用均质处理 3.驱动类型、开启方式:手动执行机构,开启角度不小于70度，上悬外开使用的滑撑为摩擦式挡撑，铰链的承载重量不小于130kg,开启距离不大于300mm.锁采用四点锁。排烟窗采用上悬外开窗，开启角度不小于70度,设置手动开启装置采用链条开启器。	m2	131.52	662.23	9.96	36.79	15.56	856.06

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
12	010807001001	金属(塑钢)窗	1.窗洞口尺寸:救援窗1200*1400mm 2.玻璃品种、厚度:6LOW-E+12Ar+6mrm中空暖边钢化双银玻璃,玻璃采用均质处理	m2	35.77	509.13		9.3	3.94	558.14
13	010807003001	金属百叶窗	1.框材质、规格:铝合金百叶框(氟碳喷论) 2.百叶材料品种、规格:铝合金百叶（含框）氟碳喷涂，不锈钢防虫网(4~6目)，50*30*2铝方通@1000、50x20铝合金方管@1000	m2	35.77	343.74		9.3	3.94	392.75
14	011502001001	仿木纹格栅	1.100*130*2.5MM竖向装饰方管(氟碳喷涂6063-15) 2.铝合金连接件1(氟碳喷涂6061-T6)、4-MBx30不锈钢螺栓组、50x50x4铝合金角码、2-M6 x22不锈钢螺栓组、2-M6x22不锈钢机制钉 3.具体做法及要求详见节点详图	m	6.34	119.98	0.13	1.68	0.71	128.84
15	011502001002	仿木纹格栅	1.200*230*3.5MM横向装饰方管（氟碳喷涂6063-15) 2.铝合金连接件1(氟碳喷涂6061-T6)、4-MBx30不锈钢螺栓组、50x50x4铝合金角码、2-M6 x22不锈钢螺栓组、2-M6x22不锈钢机制钉 3.具体做法及要求详见节点详图	m	6.34	297.17	0.13	1.68	0.71	306.03
16	011502001003	仿木纹格栅	1.200*100x3铝方通格栅(氟碳喷涂) 2.12.6#热镀锌槽钢连接件、2mm聚酯防腐垫片、2-M12X140不锈钢六角头螺栓组 3.具体做法及要求详见节点详图	m	6.34	166.12	0.13	1.68	0.71	174.98

材料暂估单价及调整表

工程名称：CA-幕墙　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：CA-幕墙　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		222746.54	
1	011601009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	134913.7	
2	011601007001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	18523.62	0.6～1.8%
3	011601008001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	9261.81	0.3～0.6%
4	011601006001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	30872.7	1～2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容	1543.64	0.05～0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0～0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	011601013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	011601014001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0～0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建(构)筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	011601016001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	26241.8	市优结构 0.6～0.7%/市优 0.8～0.9%/省优 1.2～1.3%/国优 专业 1.3～1.4%/国优 1.5～1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	1389.27	0.045～0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8～3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	011601019001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目			
15	011601001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
16	011601002001	垂直运输	垂直运输机械进出场及安拆，固定装置、基础制作、安装，行走式机械轨道的铺设、拆除，设备运转、使用等		
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
18	011601004001	施工排水	提供满足施工排水所需的排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
19	011601005001	施工降水	提供满足施工降水所需的降水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
合计				222746.54	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：CA-幕墙　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			222746.54						
1	011601009001	安全生产	3087270.11	4.37	134913.7						
2	011601007001	文明施工	3087270.11	0.6	18523.62						0.6～1.8%
3	011601008001	环境保护	3087270.11	0.3	9261.81						0.3～0.6%
4	011601006001	临时设施	3087270.11	1	30872.7						1～2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	3087270.11	0.05	1543.64						0.05～0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	3087270.11								0～0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	3087270.11								
8	011601013001	二次搬运	3087270.11								
9	011601014001	已完工程及设备保护	3087270.11								0～0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	3087270.11								
11	011601016001	按质论价	3087270.11	0.85	26241.8						市优结构0.6～0.7%/市优0.8～0.9%/省优1.2～1.3%/国优专业1.3～1.4%/国优1.5～1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	3087270.11	0.045	1389.27						0.045～0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	3087270.11								2.8～3.7%
14	011601019001	协管	3087270.11								
		专业措施项目									
15	011601001001	脚手架									
16	011601002001	垂直运输									
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆									
18	011601004001	施工排水									

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
19	011601005001	施工降水									
合计					222746.54						-

其他项目清单计价表

工程名称：CA-幕墙　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：CA-幕墙　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：CA-幕墙　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：CA-幕墙　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：CA-幕墙　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：CA-幕墙　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：CA-幕墙　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	3310016.65	9	297901.5
合计					297901.5

发包人提供材料一览表

工程名称：CA-幕墙　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：CA-幕墙　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价C0(元)	投标报价(元)	风险幅度系数r(%)	价格信息Ci（元）	价差△C（元）	价差调整金额△P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：CA-幕墙　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：C-A#电气工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	573092.02
1.1	通用安装工程	77794.79
1.2	线缆配管	399011.71
1.3	防雷接地工程	37443.72
1.4	照明灯具	46316.83
1.5	抗震支架	9577.18
1.6	其他	2947.79
2	措施项目	30066.46
2.1	其中：安全生产	16733.22
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	54284.26
合　计		657442.74

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：C-A#电气工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
C		通用安装工程					77794.79	
1	040801010001	落地式配电箱	1.名称:配电箱ZAL 2.型号、规格:非标-定做 3.安装方式:落地安装（含槽钢基础）	台	1	14970.52	14970.52	
2	040801010002	落地式配电箱	1.名称:配电箱ZAP 2.型号、规格:非标-定做 3.安装方式:落地安装（含槽钢基础）	台	1	14970.52	14970.52	
3	040801009001	悬挂嵌入式配电箱	1.名称:配电箱1AL1/1AL3 2.型号、规格:非标-定做 3.接线端子材质、规格:无端子外部接线 4.安装方式:电井内明敷	台	2	5208.12	10416.24	
4	040801009002	悬挂嵌入式配电箱	1.名称:配电箱1AL2 2.型号、规格:非标-定做 3.接线端子材质、规格:无端子外部接线 4.安装方式:电井内明敷	台	1	5307.6	5307.6	
5	040801009003	悬挂嵌入式配电箱	1.名称:配电箱1AL4 2.型号、规格:非标-定做 3.接线端子材质、规格:无端子外部接线 4.安装方式:电井内明敷	台	1	5254.96	5254.96	
6	040801009004	悬挂嵌入式配电箱	1.名称:配电箱ALE 2.型号、规格:非标-定做 3.接线端子材质、规格:无端子外部接线 4.安装方式:电井内明敷	台	1	4884.42	4884.42	
7	040801009005	悬挂嵌入式配电箱	1.名称:配电箱ALEA 2.型号、规格:非标-定做 3.接线端子材质、规格:无端子外部接线 4.安装方式:电井内明敷	台	1	4856.98	4856.98	
8	040801009006	悬挂嵌入式配电箱	1.名称:配电箱ALG1 2.型号、规格:非标-定做 3.接线端子材质、规格:无端子外部接线 4.安装方式:电井内明敷	台	1	8336.18	8336.18	
9	040801009007	悬挂嵌入式配电箱	1.名称:配电箱ALG2 2.型号、规格:非标-定做 3.接线端子材质、规格:无端子外部接线 4.安装方式:电井内明敷	台	1	8797.37	8797.37	
C		线缆配管					399011.71	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
10	030412003001	桥架	1.名称:有孔托盘金属桥架400*100 2.附件:含三通、弯头、直通、接地等附件	m	10.53	182.42	1920.88	
11	030412003002	桥架	1.名称:有孔托盘金属桥架300*100 2.附件:含三通、弯头、直通、接地等附件	m	45.87	128.43	5891.08	
12	030412003003	桥架	1.名称:有孔托盘金属桥架200*100 2.附件:含三通、弯头、直通、接地等附件	m	135.05	105.35	14227.52	
13	030412003004	桥架	1.名称:200x100封闭金属桥架 2.附件:含三通、弯头、直通、接地等附件 3.防锈处理,底边距地0.3m,上部加遮阳罩	m	27.5	109.2	3003	
14	080707009001	支架、吊架	1.名称:一般铁构件 2.规格:型钢(综合) 3.部位:桥架支撑架,明管支架	t	0.25	16176.7	4044.18	
15	031201003001	金属结构刷油	1.支架刷油 2.油漆品种:刷樟丹两道,灰色调和漆两道	kg	250	2.71	677.5	
16	030412001001	配管	1.名称:电气埋地预埋配管 2.材质:SC管 3.规格:DN150 4.配置形式:埋地	m	20	164.22	3284.4	
17	030412001002	配管	1.名称:电气配管 2.材质:SC管 3.规格:DN65 4.配置形式:明配	m	5	73.42	367.1	
18	030412001003	配管	1.名称:电气配管 2.材质:SC管 3.规格:DN65 4.配置形式:暗配	m	41.65	68.92	2870.52	
19	030412001004	配管	1.名称:电气配管 2.材质:SC管 3.规格:DN50 4.配置形式:明配	m	8	50.63	405.04	
20	030412001005	配管	1.名称:电气配管 2.材质:SC管 3.规格:DN50 4.配置形式:暗配（含凿槽、刨沟、恢复）	m	9.93	49.21	488.66	
21	030412001006	配管	1.名称:电气配管 2.材质:SC管 3.规格:DN40 4.配置形式:明配	m	5.2	45.14	234.73	
22	030412001007	配管	1.名称:电气配管 2.材质:SC管 3.规格:DN40 4.配置形式:暗配（含凿槽、刨沟、恢复）	m	29.72	41.61	1236.65	
23	030412001008	配管	1.名称:电气配管 2.材质:SC管 3.规格:DN20 4.配置形式:明配	m	2	24.89	49.78	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
24	030412001009	配管	1.名称:电气配管 2.材质:SC管 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配（含凿槽、刨沟、恢复）	m	10	18.4	184	
25	030412001010	配管	1.名称:电气配管 2.材质:JDG管 3.规格:DN20 4.配置形式:明配	m	101.2	17.42	1762.9	
26	030412001011	配管	1.名称:电气配管 2.材质:JDG管 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配（含凿槽、刨沟、恢复）	m	1099.78	9.88	10865.83	
27	030412001012	配管	1.名称:电气配管 2.材质:PC管 3.规格:DN25 4.配置形式:暗配（含凿槽、刨沟、恢复）	m	39.74	13.75	546.43	
28	030412001013	配管	1.名称:电气配管 2.材质:PC管 3.规格:DN20 4.配置形式:明配	m	100	16.6	1660	
29	030412001014	配管	1.名称:电气配管 2.材质:PC管 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配（含凿槽、刨沟、恢复）	m	1274.71	9.58	12211.72	
30	030409001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:YJV-4x240mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	120	928.53	111423.6	
31	030409001002	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:YJV-4x185mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	120	735.72	88286.4	
32	030409001003	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-4x50+1x25mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	102.77	243.45	25019.36	
33	030409001004	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-4x35+1x16mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	55.34	179	9905.86	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
34	030409001005	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-4x25+1x16mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	129.52	137.75	17841.38	
35	030409001006	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-5x16mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	40.12	101.83	4085.42	
36	030409001007	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:电力电缆WDZB-YJY-5x10mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	346.02	67.29	23283.69	
37	030409001008	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-5x6mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	13.18	64.94	855.91	
38	030409001009	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-3x2.5mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	12.62	26.14	329.89	
39	030412004001	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管内穿线 3.型号:WDZN-BYJ-2.5mm2 4.材质:铜芯	m	2814.95	3.86	10865.71	
40	030412004002	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管内穿线 3.型号:WDZ-BYJ-B1-2.5mm2 4.材质:铜芯	m	8631.24	4.05	34956.52	
41	030412001015	配管	1.名称:配管 2.材质:包塑金属软管 3.规格:Φ20mm内 4.配置形式:吊顶内敷设 5.接地要求:满足规范要求 6.综合考虑含接线盒盖板	m	70	22.08	1545.6	
42	030409003001	电力电缆头	1.名称:1kV以下干包式铜芯电力电缆中间头制作与安装 120mm2以内	个	4	305.15	1220.6	
43	030409003002	电力电缆头	1.名称:1kV以下热(冷)缩式铜芯电力电缆中间头制作与安装 35mm2以内	个	4	248.63	994.52	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
44	030409003004	电力电缆头	1.名称:刚性矿物绝缘电缆终端头 单芯截面积35mm2以下	个	8	83.58	668.64	
45	030416006001	输配电装置系统	1.名称:照明系统调试≤1kV交流供电	系统	1	623.5	623.5	
46	030416012001	事故照明切换系统	1.名称:事故照明切换装置	台	1	1173.19	1173.19	
C		防雷接地工程					37443.72	
47	030410004001	均压环	1.名称:(均压环)基础接地	m	589.2	6.93	4083.16	
48	030410002001	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:25*4	m	80.8	26.05	2104.84	
49	030410002002	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:40*4	m	35	25.96	908.6	
50	030410005001	避雷网	1.名称:避雷网 2.材质:镀锌圆钢 3.规格:Φ12 4.安装形式:沿女儿墙敷设	m	875.44	28.56	25002.57	
51	030410003001	引下线	1.名称:避雷引下线 2.安装形式:利用建筑物主筋引下敷设，含与避雷网、均压环、基础接地等焊接	m	85.4	25.62	2187.95	
52	030412004003	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管内穿线 3.型号:BVR-6mm2 4.材质:铜芯	m	20	9.96	199.2	
53	030410007001	等电位端子箱、测试板	1.名称:分等电位联结端子箱	台	2	38.49	76.98	
54	030410007002	等电位端子箱、测试板	1.名称:总等电位联结端子箱	台	1	60.42	60.42	
55	030410012001	防雷断接卡、箱	1.名称:断接卡子	个	4	55.89	223.56	
56	030416027001	接地装置	1.名称:接地网系统装置调试	系统	1	1596.44	1596.44	
57	030416025001	防雷	1.幕墙的金属框架应与主体结构的防雷体系可靠连接，连接部位应清除非导电保护层；在主体建筑有水平均压环的楼层，对应导通路立柱的预埋件或固定件应采用Φ12圆钢与水平均压环焊接连通，形成防雷通路 2.施工单位自行报价，结算不做调整	系统	1	1000	1000	
C		照明灯具					46316.83	
58	030413001001	普通灯具	1.名称:壁灯 2.规格:AC220V,LED，13W 3.安装形式:底边距地2.6米壁装	套	3	83.16	249.48	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
59	030413001002	普通灯具	1.名称:3寸防雾筒灯 2.规格:11W 3.安装形式:吸顶 4.含吊顶预留空洞	套	15	74.43	1116.45	
60	030413003001	荧光灯	1.名称:吸顶长平板灯0.15x1.2m 2.规格:LED 24W 3.安装形式:吸顶	套	2	156.32	312.64	
61	030413002001	装饰灯	1.名称:成品线状灯具 2.型号:LED光源,7W/M 3.安装形式:嵌入安装	m	509.4	74.31	37853.51	
62	030413002002	装饰灯	1.名称:暗藏灯带 2.型号:LED光源,7W/M 3.安装形式:嵌入安装	m	15.2	28.18	428.34	
63	030413013001	照明开关、按钮	1.名称:单联单控开关 2.规格:250V,10A 3.安装方式:暗装,下沿距地1.3m	套	8	25.49	203.92	
64	030413013002	照明开关、按钮	1.名称:双联单控开关 2.规格:250V,10A 3.安装方式:暗装,下沿距地1.3m	套	11	28.1	309.1	
65	030413013003	照明开关、按钮	1.名称:现场控制按钮	套	7	57.74	404.18	
66	030413014001	插座	1.名称:五孔插座 2.规格:220V,10A 3.安装方式:暗装	套	3	27.79	83.37	
67	030413003002	荧光灯	1.名称:安全出口标志灯 2.型号:TY-BLJC Ⅰ系列1W 3.类型:A型 4.功能参数:巡检、常亮、频闪 5.安装方式:门框上方0.2m壁挂	套	5	71.92	359.6	
68	030413003003	荧光灯	1.名称:多信息复合标志灯(双面) 2.型号:TY-BLJC Ⅰ系列1W 3.类型:A型 4.功能参数:巡检、常亮、频闪 5.安装方式:底距地2.5m吊装	套	5	79.9	399.5	
69	030413003004	荧光灯	1.名称:方向标志灯(疏散单向不可调) 2.型号:TY-BLJC Ⅰ系列1W 3.类型:A型 4.功能参数:巡检、常亮、频闪 5.安装方式:底距地0.5m壁挂	套	18	71.93	1294.74	
70	030413003005	荧光灯	1.名称:方向标志灯(双面单向不可调) 2.型号:TY-BLJC Ⅰ系列1W 3.类型:A型 4.功能参数:巡检、常亮、频闪 5.安装方式:底距地2.5m吊装	套	4	79.9	319.6	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
71	030413003006	荧光灯	1.名称:消防应急照明灯具 2.型号:TY-ZFJC系列 6W 3.类型:A型 4.功能参数:应急照明、巡检、开灯、灭灯 5.安装方式:吸顶安装	套	31	72.9	2259.9	
72	030412006002	接线盒	1.名称:接线盒含面板 2.材质:同配管材质 3.规格:86型	个	42	9.98	419.16	
73	030412006001	接线盒	1.名称:开关盒含面板 2.材质:同配管材质 3.规格:86型	个	29	10.46	303.34	
C		抗震支架					9577.18	
74	031301004001	成品支架	1.名称:抗震支架（侧向支撑GT-QJ200-T） 2.位置:电缆桥架	套	13	345.88	4496.44	
75	031301004002	成品支架	1.名称:抗震支架（双向支撑GT-QJ200-TL） 2.位置:电缆桥架	套	14	362.91	5080.74	
C		其他					2947.79	
76	030409011001	防火堵料(包)	防火堵料	项	1	2947.79	2947.79	
合计							573092.02	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：C-A#电气工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
C		通用安装工程								
1	040801010001	落地式配电箱	1.名称:配电箱ZAL 2.型号、规格:非标-定做 3.安装方式:落地安装（含槽钢基础）	台	299.44	14438.41	67.98	125.76	38.93	14970.52
2	040801010002	落地式配电箱	1.名称:配电箱ZAP 2.型号、规格:非标-定做 3.安装方式:落地安装（含槽钢基础）	台	299.44	14438.41	67.98	125.76	38.93	14970.52
3	040801009001	悬挂嵌入式配电箱	1.名称:配电箱1AL1/1AL3 2.型号、规格:非标-定做 3.接线端子材质、规格:无端子外部接线 4.安装方式:电井内明敷	台	283.25	4698.81	70.3	118.94	36.82	5208.12
4	040801009002	悬挂嵌入式配电箱	1.名称:配电箱1AL2 2.型号、规格:非标-定做 3.接线端子材质、规格:无端子外部接线 4.安装方式:电井内明敷	台	318.67	4743.43	70.3	133.78	41.42	5307.6
5	040801009003	悬挂嵌入式配电箱	1.名称:配电箱1AL4 2.型号、规格:非标-定做 3.接线端子材质、规格:无端子外部接线 4.安装方式:电井内明敷	台	297.87	4723.03	70.3	125.06	38.7	5254.96
6	040801009004	悬挂嵌入式配电箱	1.名称:配电箱ALE 2.型号、规格:非标-定做 3.接线端子材质、规格:无端子外部接线 4.安装方式:电井内明敷	台	287.79	4368.15	70.3	120.83	37.35	4884.42
7	040801009005	悬挂嵌入式配电箱	1.名称:配电箱ALEA 2.型号、规格:非标-定做 3.接线端子材质、规格:无端子外部接线 4.安装方式:电井内明敷	台	252.27	4395.67	70.3	105.95	32.79	4856.98

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
8	040801009006	悬挂嵌入式配电箱	1.名称:配电箱ALG1 2.型号、规格:非标-定做 3.接线端子材质、规格:无端子外部接线 4.安装方式:电井内明敷	台	351.43	7721.44	70.3	147.49	45.52	8336.18
9	040801009007	悬挂嵌入式配电箱	1.名称:配电箱ALG2 2.型号、规格:非标-定做 3.接线端子材质、规格:无端子外部接线 4.安装方式:电井内明敷	台	357.35	8173.47	70.3	149.97	46.28	8797.37
C		线缆配管								
10	030412003001	桥架	1.名称:有孔托盘金属桥架400*100 2.附件:含三通、弯头、直通、接地等附件	m	41.28	115.52	2.91	17.34	5.37	182.42
11	030412003002	桥架	1.名称:有孔托盘金属桥架300*100 2.附件:含三通、弯头、直通、接地等附件	m	25.93	86.69	1.55	10.89	3.37	128.43
12	030412003003	桥架	1.名称:有孔托盘金属桥架200*100 2.附件:含三通、弯头、直通、接地等附件	m	25.93	63.61	1.55	10.89	3.37	105.35
13	030412003004	桥架	1.名称:200x100封闭金属桥架 2.附件:含三通、弯头、直通、接地等附件 3.防锈处理,底边距地0.3m,上部加遮阳罩	m	27.94	64.34	1.55	11.74	3.63	109.2
14	080707009001	支架、吊架	1.名称:一般铁构件 2.规格:型钢(综合) 3.部位:桥架支撑架,明管支架	t	7631.4	4125.5	222.5	3205.2	992.1	16176.7
15	031201003001	金属结构刷油	1.支架刷油 2.油漆品种:刷樟丹两道,灰色调和漆两道	kg	1.12	0.59	0.38	0.48	0.14	2.71
16	030412001001	配管	1.名称:电气埋地预埋配管 2.材质:SC管 3.规格:DN150 4.配置形式:埋地	m	53.94	79.95	0.66	22.66	7.01	164.22
17	030412001002	配管	1.名称:电气配管 2.材质:SC管 3.规格:DN65 4.配置形式:明配	m	25.91	33.17	0.09	10.88	3.37	73.42
18	030412001003	配管	1.名称:电气配管 2.材质:SC管 3.规格:DN65 4.配置形式:暗配	m	23.84	31.78	0.19	10.01	3.1	68.92

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
19	030412001004	配管	1.名称:电气配管 2.材质:SC管 3.规格:DN50 4.配置形式:明配	m	16.16	25.49	0.09	6.79	2.1	50.63
20	030412001005	配管	1.名称:电气配管 2.材质:SC管 3.规格:DN50 4.配置形式:暗配（含凿槽、刨沟、恢复）	m	16.3	23.85	0.09	6.85	2.12	49.21
21	030412001006	配管	1.名称:电气配管 2.材质:SC管 3.规格:DN40 4.配置形式:明配	m	15.96	20.4		6.7	2.08	45.14
22	030412001007	配管	1.名称:电气配管 2.材质:SC管 3.规格:DN40 4.配置形式:暗配（含凿槽、刨沟、恢复）	m	14.62	18.95		6.14	1.9	41.61
23	030412001008	配管	1.名称:电气配管 2.材质:SC管 3.规格:DN20 4.配置形式:明配	m	10.53	8.57		4.42	1.37	24.89
24	030412001009	配管	1.名称:电气配管 2.材质:SC管 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配（含凿槽、刨沟、恢复）	m	7.44	6.86		3.13	0.97	18.4
25	030412001010	配管	1.名称:电气配管 2.材质:JDG管 3.规格:DN20 4.配置形式:明配	m	6.51	7.33		2.73	0.85	17.42
26	030412001011	配管	1.名称:电气配管 2.材质:JDG管 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配（含凿槽、刨沟、恢复）	m	2.88	5.42		1.21	0.37	9.88
27	030412001012	配管	1.名称:电气配管 2.材质:PC管 3.规格:DN25 4.配置形式:暗配（含凿槽、刨沟、恢复）	m	7.33	2.39		3.08	0.95	13.75
28	030412001013	配管	1.名称:电气配管 2.材质:PC管 3.规格:DN20 4.配置形式:明配	m	8.44	3.51		3.55	1.1	16.6
29	030412001014	配管	1.名称:电气配管 2.材质:PC管 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配（含凿槽、刨沟、恢复）	m	4.84	2.08		2.03	0.63	9.58
30	030409001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:YJV-4x240mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	13.98	904	2.86	5.87	1.82	928.53

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
31	030409001002	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:YJV-4x185mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	13.98	711.19	2.86	5.87	1.82	735.72
32	030409001003	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-4x50+1x25mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	7.91	230.15	1.04	3.32	1.03	243.45
33	030409001004	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-4x35+1x16mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	7.91	165.7	1.04	3.32	1.03	179
34	030409001005	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-4x25+1x16mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	6.16	127.16	1.04	2.59	0.8	137.75
35	030409001006	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-5x16mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	6.16	91.24	1.04	2.59	0.8	101.83
36	030409001007	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:电力电缆WDZB-YJY-5x10mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.47	60.87	1.04	1.46	0.45	67.29
37	030409001008	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-5x6mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.47	58.52	1.04	1.46	0.45	64.94
38	030409001009	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-3x2.5mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.02	20.55	0.91	1.27	0.39	26.14

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
39	030412004001	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管内穿线 3.型号:WDZN-BYJ-2.5mm2 4.材质:铜芯	m	0.75	2.69		0.32	0.1	3.86
40	030412004002	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管内穿线 3.型号:WDZ-BYJ-B1-2.5mm2 4.材质:铜芯	m	0.75	2.88		0.32	0.1	4.05
41	030412001015	配管	1.名称:配管 2.材质:包塑金属软管 3.规格:Φ20mm内 4.配置形式:吊顶内敷设 5.接地要求:满足规范要求 6.综合考虑含接线盒盖板	m	8.07	9.57		3.39	1.05	22.08
42	030409003001	电力电缆头	1.名称:1kV以下干包式铜芯电力电缆中间头制作与安装 120mm2以内	个	160.07	57.04		67.23	20.81	305.15
43	030409003002	电力电缆头	1.名称:1kV以下热(冷)缩式铜芯电力电缆中间头制作与安装 35mm2以内	个	122	59.53		51.24	15.86	248.63
44	030409003004	电力电缆头	1.名称:刚性矿物绝缘电缆终端头 单芯截面积35mm2以下	个	21.84	49.73		9.17	2.84	83.58
45	030416006001	输配电装置系统	1.名称:照明系统调试 ≤1kV交流供电	系统	374.49	0.92	42.12	157.29	48.68	623.5
46	030416012001	事故照明切换系统	1.名称:事故照明切换装置	台	454.61	2.05	466.49	190.94	59.1	1173.19
C		防雷接地工程								
47	030410004001	均压环	1.名称:（均压环)基础接地	m	3.63	0.45	0.86	1.52	0.47	6.93
48	030410002001	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:25*4	m	13.1	5.24	0.51	5.5	1.7	26.05
49	030410002002	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:40*4	m	13.1	5.15	0.51	5.5	1.7	25.96
50	030410005001	避雷网	1.名称:避雷网 2.材质:镀锌圆钢 3.规格:Φ12 4.安装形式:沿女儿墙敷设	m	13.1	7.65	0.61	5.5	1.7	28.56
51	030410003001	引下线	1.名称:避雷引下线 2.安装形式:利用建筑物主筋引下敷设，含与避雷网、均压环、基础接地等焊接	m	13.39	1.01	3.86	5.62	1.74	25.62

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
52	030412004003	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管内穿线 3.型号:BVR-6mm2 4.材质:铜芯	m	0.81	8.7		0.34	0.11	9.96
53	030410007001	等电位端子箱、测试板	1.名称:分等电位联结端子箱	台	10.08	22.87		4.23	1.31	38.49
54	030410007002	等电位端子箱、测试板	1.名称:总等电位联结端子箱	台	10.08	44.8		4.23	1.31	60.42
55	030410012001	防雷断接卡、箱	1.名称:断接卡子	个	34.28	2.12	0.63	14.4	4.46	55.89
56	030416027001	接地装置	1.名称:接地网系统装置调试	系统	855.04	29.54	241.58	359.12	111.16	1596.44
57	030416025001	防雷	1.幕墙的金属框架应与主体结构的防雷体系可靠连接，连接部位应清除非导电保护层；在主体建筑有水平均压环的楼层，对应导通路立柱的预埋件或固定件应采用Φ12圆钢与水平均压环焊接连通，形成防雷通路 2.施工单位自行报价，结算不做调整	系统		1000				1000
C		照明灯具								
58	030413001001	普通灯具	1.名称:壁灯 2.规格:AC220V,LED，13W 3.安装形式:底边距地2.6米壁装	套	16.71	57.26		7.02	2.17	83.16
59	030413001002	普通灯具	1.名称:3寸防雾筒灯 2.规格:11W 3.安装形式:吸顶 4.含吊顶预留空洞	套	17.6	47.15		7.39	2.29	74.43
60	030413003001	荧光灯	1.名称:吸顶长平板灯 0.15x1.2m 2.规格:LED 24W 3.安装形式:吸顶	套	17.74	128.82		7.45	2.31	156.32
61	030413002001	装饰灯	1.名称:成品线状灯具 2.型号:LED光源,7W/M 3.安装形式:嵌入安装	m	10.25	58.42		4.31	1.33	74.31
62	030413002002	装饰灯	1.名称:暗藏灯带 2.型号:LED光源,7W/M 3.安装形式:嵌入安装	m	10.25	12.29		4.31	1.33	28.18
63	030413013001	照明开关、按钮	1.名称:单联单控开关 2.规格:250V,10A 3.安装方式:暗装,下沿距地1.3m	套	7.81	13.38		3.28	1.02	25.49
64	030413013002	照明开关、按钮	1.名称:双联单控开关 2.规格:250V,10A 3.安装方式:暗装,下沿距地1.3m	套	7.81	15.99		3.28	1.02	28.1

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
65	030413013003	照明开关、按钮	1.名称:现场控制按钮	套	7.56	46.02		3.18	0.98	57.74
66	030413014001	插座	1.名称:五孔插座 2.规格:220V,10A 3.安装方式:暗装	套	7.17	16.68		3.01	0.93	27.79
67	030413003002	荧光灯	1.名称:安全出口标志灯 2.型号:TY-BLJC I系列 1W 3.类型:A型 4.功能参数:巡检、常亮、频闪 5.安装方式:门框上方0.2m壁挂	套	16.36	46.56		6.87	2.13	71.92
68	030413003003	荧光灯	1.名称:多信息复合标志灯(双面) 2.型号:TY-BLJC I系列 1W 3.类型:A型 4.功能参数:巡检、常亮、频闪 5.安装方式:底距地2.5m吊装	套	19.09	50.31		8.02	2.48	79.9
69	030413003004	荧光灯	1.名称:方向标志灯(疏散单向不可调) 2.型号:TY-BLJC I系列 1W 3.类型:A型 4.功能参数:巡检、常亮、频闪 5.安装方式:底距地0.5m壁挂	套	16.36	46.57		6.87	2.13	71.93
70	030413003005	荧光灯	1.名称:方向标志灯(双面单向不可调) 2.型号:TY-BLJC I系列 1W 3.类型:A型 4.功能参数:巡检、常亮、频闪 5.安装方式:底距地2.5m吊装	套	19.09	50.31		8.02	2.48	79.9
71	030413003006	荧光灯	1.名称:消防应急照明灯具 2.型号:TY-ZFJC系列 6W 3.类型:A型 4.功能参数:应急照明、巡检、开灯、灭灯 5.安装方式:吸顶安装	套	16.36	47.54		6.87	2.13	72.9
72	030412006002	接线盒	1.名称:接线盒含面板 2.材质:同配管材质 3.规格:86型	个	3.88	3.97		1.63	0.5	9.98
73	030412006001	接线盒	1.名称:开关盒含面板 2.材质:同配管材质 3.规格:86型	个	4.36	3.7		1.83	0.57	10.46
C		抗震支架								
74	031301004001	成品支架	1.名称:抗震支架（侧向支撑GT-QJ200-T） 2.位置:电缆桥架	套		345.88				345.88

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
75	031301004002	成品支架	1.名称:抗震支架（双向支撑GT-QJ200-TL） 2.位置:电缆桥架	套		362.91				362.91
C		其他								
76	030409011001	防火堵料(包)	防火堵料	项	1818.17	129.63		763.63	236.36	2947.79

材料暂估单价及调整表

工程名称：C-A#电气工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：C-A#电气工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		27405.34	
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	16733.22	
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	2508.73	0.5～0.7%
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	1003.49	0.2～0.4%
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	3010.47	0.6～1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容	250.87	0.05～0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0～0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0～0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	3763.09	市优 0.7～0.8%/省优 1.0～1.1%/国优 专业 1.1～1.2%/国优 1.2～1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	135.47	0.027～0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8～3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目		2661.12	
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等	2661.12	
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合计				30066.46	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：C-A#电气工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			27405.34						
1	031401009001	安全生产	501745.71	3.335	16733.22						
2	031401010001	文明施工	501745.71	0.5	2508.73						0.5～0.7%
3	031401011001	环境保护	501745.71	0.2	1003.49						0.2～0.4%
4	031401012001	临时设施	501745.71	0.6	3010.47						0.6～1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	501745.71	0.05	250.87						0.05～0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	501745.71								0～0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	501745.71								
8	031401013001	二次搬运	501745.71								
9	031401015001	已完工程及设备保护	501745.71								0～0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	501745.71								
11	031401023001	按质论价	501745.71	0.75	3763.09						市优0.7～0.8%/省优1.0～1.1%/国优专业1.1～1.2%/国优1.2～1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	501745.71	0.027	135.47						0.027～0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	501745.71								2.8～3.7%
14	031401026001	协管	501745.71								
		专业措施项目			2661.12						
15	031401001001	脚手架			2661.12						
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆									
17	031401003001	临时专用防护棚									
18	031401004001	施工操作平台									
19	031401005001	临时支撑架									

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施									
21	031401007001	吊装加固									
22	031401008001	胎(模)具									
23	031401016001	顶升、提升装置									
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护									
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护									
26	031401022001	其他措施									
合计					30066.46						-

其他项目清单计价表

工程名称：C-A#电气工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：C-A#电气工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

新点网上招投标系统

专业工程暂估价明细表

工程名称：C-A#电气工程　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：C-A#电气工程　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：C-A#电气工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：C-A#电气工程　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：C-A#电气工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	603158.48	9	54284.26
合计					54284.26

发包人提供材料一览表

工程名称：C-A#电气工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：C-A#电气工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 Ci（元）	价差 △C（元）	价差调整 金额 △P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：C-A#电气工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：C-A#给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	190948.95
1.1	给水系统	136907.73
1.2	排水系统	26073.58
1.3	雨水系统	24983.5
1.4	其他	2984.14
2	措施项目	12928.74
2.1	其中：安全生产	6368.15
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	18348.99
合　计		222226.68

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：C-A#给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
C		给水系统					136907.73	
1	030609002001	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:冷水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN100(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求	m	233.45	145.91	34062.69	
2	030609002002	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:冷水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN80(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求	m	192.45	127.13	24466.17	
3	030609002003	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:冷水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN50(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求	m	9.81	74.75	733.3	
4	030609002004	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:冷水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN20(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求	m	46.51	48.09	2236.67	
5	031002008001	软接头(软管)	1.类型:不锈钢波纹管DN100（含配套法兰） 2.连接形式:法兰连接	根	4	342.85	1371.4	
6	031002008002	软接头(软管)	1.类型:不锈钢波纹管DN80（含配套法兰） 2.连接形式:法兰连接	根	4	289.63	1158.52	
7	040501005001	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:冷水 3.材质、规格:PP-R给水塑料管,DN50(含管件) 4.连接形式:热熔连接 5.管道检验及试验要求:消毒冲洗,符合使用要求	m	23.65	31.85	753.25	
8	040501005002	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:冷水 3.材质、规格:PP-R给水塑料管,DN40(含管件) 4.连接形式:热熔连接 5.管道检验及试验要求:消毒冲洗,符合使用要求	m	26.02	25.42	661.43	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
9	040501005003	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:冷水 3.材质、规格:PP-R给水塑料管,DN20(含管件) 4.连接形式:热熔连接 5.管道检验及试验要求:消毒冲洗,符合使用要求	m	43.5	15.33	666.86	
10	031301005001	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架制作安装 2.材质:综合型钢	kg	565.2	12.19	6889.79	
11	031201003001	金属结构刷油	1.除锈级别:轻锈 2.油漆品种:刷樟丹两道,灰色调和漆两道	kg	565.2	2.54	1435.61	
12	031208002001	其他管道绝热	1.绝热材料品种:绝热层采用泡沫橡塑,厚度30mm及以下	m3	6.13	3570.09	21884.65	
13	031208007001	防潮层、保护层	1.材料:难燃型夹筋双层铝箔	m2	243.07	36.65	8908.52	
14	031202008001	埋地管道防腐蚀	埋地管道必须做三油二布加强防腐处理	m2	9.5	96.94	920.93	
15	031002011003	水表	1.安装部位（室内外）:室内 2.型号、规格:超声波水表DN100 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:具有远传、液晶显示、监测、瞬时流量、累积流量、报警等功能 5.其他:水表精度等级应不低于2.0级	组	2	1859.51	3719.02	
16	031002011002	水表	1.安装部位（室内外）:室内 2.型号、规格:超声波水表DN50 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:具有远传、液晶显示、监测、瞬时流量、累积流量、报警等功能 5.其他:水表精度等级应不低于2.0级	组	1	1593.35	1593.35	
17	031002011001	水表	1.安装部位（室内外）:室内 2.型号、规格:超声波水表DN20 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:具有远传、液晶显示、监测、瞬时流量、累积流量、报警等功能 5.其他:水表精度等级应不低于2.0级	组	3	502.27	1506.81	
18	031002001001	金属阀门	1.类型:可调式减压阀 2.规格、压力等级:DN50,阀后压力:0.20MPa 3.焊接方法:丝扣连接	个	1	1083.71	1083.71	
19	031002001002	金属阀门	1.类型:可调式减压阀 2.规格、压力等级:DN20,阀后压力:0.20MPa 3.焊接方法:丝扣连接	个	3	382.81	1148.43	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
20	031002001003	金属阀门	1.类型:闸阀DN100 2.阀体材质:铸钢 3.焊接方法:法兰连接	个	6	1631.67	9790.02	
21	031002001004	金属阀门	1.类型:闸阀DN80 2.阀体材质:铸钢 3.焊接方法:法兰连接	个	4	1259.03	5036.12	
22	031002001005	金属阀门	1.类型:球阀DN50 2.材质:不锈钢 3.连接形式:丝扣连接	个	3	180.26	540.78	
23	031002001006	金属阀门	1.类型:球阀DN20 2.材质:不锈钢 3.连接形式:丝扣连接	个	3	58.82	176.46	
24	031002001007	金属阀门	1.类型:自动排气阀DN20含配套球阀） 2.材质:铜制 3.连接形式:丝扣连接	个	2	73.76	147.52	
25	031301001001	凿(压、切割)槽	1.名称:1.名称:配管砖墙刨沟DN20	m	32.5	7.31	237.58	
26	031301003001	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN150	个	2	348.43	696.86	
27	031301003002	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN150	个	12	121.68	1460.16	
28	031301003003	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN80	个	6	72.83	436.98	
29	031301003004	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN40	个	6	30.69	184.14	
30	010401007001	DN100水表井	1.名称：DN100水表井（含除超声波水表以外其他所有所需附件）	座	2	1500	3000	
C		排水系统					26073.58	
31	031001008001	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:排水 3.材质、规格:高密度聚乙烯（HDPE）排水塑料管DE160（含管件） 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:符合设计要求	m	118.17	59.46	7026.39	
32	031001008002	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:排水 3.材质、规格:高密度聚乙烯（HDPE）排水塑料管DE110（含管件） 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:符合设计要求	m	48.45	67.01	3246.63	
33	031001008003	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:排水 3.材质、规格:高密度聚乙烯（HDPE）排水塑料管DE50（含管件） 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:符合设计要求	m	15.15	43.31	656.15	
34	031001011001	阻火圈	1.规格:阻火圈100mm以内	个	4	33.45	133.8	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
35	031003006001	大便器	1.材质:蹲式大便器(自带水封) 2.附件名称、数量:含脚踏式自闭式冲洗阀等五金配件	组	5	648.92	3244.6	
36	031003007001	小便器	1.材质:壁挂式小便器(自带水封) 2.附件名称、数量:含感应式冲洗阀、排水栓等五金配件	组	3	1225.48	3676.44	
37	031003006002	大便器	1.材质:无障碍坐式大便器（自带存水弯） 2.附件名称、数量:含大小二档低水箱，水箱容积不大于5L、角阀、金属软管等五金配件	组	1	890.36	890.36	
38	031003003001	洗脸盆	1.材质:无障碍陶瓷洗脸盆 2.附件名称、数量:含感应式水龙头、存水弯、金属软管等五金配件	组	1	1049.68	1049.68	
39	031003003002	洗脸盆	1.材质:陶瓷洗脸盆 2.附件名称、数量:含陶瓷阀芯感应式龙头、角阀、存水弯、金属软管等五金配件	组	3	999.18	2997.54	
40	031003004001	洗涤盆	1.材质:陶瓷污水盆 2.附件名称、数量:含陶瓷阀芯快开水嘴、角阀、存水弯、金属软管等五金配件	组	2	475.05	950.1	
41	031003014001	给、排水附件	1.名称:地面扫除口安装DN100	个	1	38.7	38.7	
42	031003014002	给、排水附件	1.名称:地面扫除口安装DN75	个	1	36.29	36.29	
43	031003014003	给、排水附件	1.名称:卫生间地漏DN50 2.配不锈钢盖板	个	3	40.48	121.44	
44	031003014004	给、排水附件	1.名称:密闭无水封地漏DN100	个	5	53.94	269.7	
45	031003014005	给、排水附件	1.名称:密闭无水封地漏DN150	个	2	64.6	129.2	
46	031301003005	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN200	个	2	454.85	909.7	
47	031301003006	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN150	个	2	348.43	696.86	
C		雨水系统					24983.5	
48	031001008006	塑料管	1.安装部位:埋地 2.介质:雨水 3.材质、规格:高密度聚乙烯（HDPE）排水塑料管DE160（含管件） 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:符合设计要求	m	43.05	63.94	2752.62	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
49	031001008005	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:高密度聚乙烯（HDPE）排水塑料管DE110（含管件） 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:符合设计要求	m	173.6	67.01	11632.94	
50	031003014006	给、排水附件	1.名称:87式雨水斗DN100	个	15	87.27	1309.05	
51	031003014007	给、排水附件	1.名称:单篦雨水口安装DN100	个	4	500	2000	
52	031208002002	其他管道绝热	1.绝热材料品种:做防结露措施。绝热层采用泡沫橡塑,绝热层厚度30mm。	m3	0.2	2995.01	599	
53	031208002003	其他管道绝热	1.绝热材料品种:绝热层采用泡沫橡塑,厚度30mm及以下	m3	0.3	3570.09	1071.03	
54	031208007002	防潮层、保护层	1.材料:难燃型夹筋双层铝箔	m2	1.2	36.65	43.98	
55	031301003007	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN150	个	16	348.43	5574.88	
C		其他					2984.14	
56	080707013001	防火堵洞(隔板)、孔洞封堵	1.名称:防火堵洞	项	1	786.08	786.08	
57	010102002002	挖沟槽土方	1.土类别:根据现场及岩土工程勘察报告的描述，投标单位综合考虑 2.开挖深度:<2m 3.基底处理方式:满足设计图纸及规范要求	m3	20	7.67	153.4	
58	041101001001	垫层	1.中粗砂垫层	m3	2	406.56	813.12	
59	010102007004	回填方	1.填方部位:基坑回填、首层梁之间回填土 2.材料品种:黏性土回填 3.密实度:压实系数≥0.94	m3	18	67.84	1221.12	
60	010103002001	余方弃置	1.校园内指定地点，运距自行考虑；堆放点若发生二次翻土、打堆费用、绿网覆盖等投标人综合考虑在报价中	m3	2	5.21	10.42	
合计							190948.95	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：C-A#给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
C		给水系统								
1	030609002001	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:冷水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN100(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求	m	32.94	94.76	0.09	13.84	4.28	145.91
2	030609002002	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:冷水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN80(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求	m	28.35	83.11	0.08	11.91	3.68	127.13
3	030609002003	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:冷水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN50(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求	m	26.55	33.52	0.08	11.15	3.45	74.75
4	030609002004	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:冷水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN20(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求	m	18.94	18.68	0.05	7.95	2.47	48.09
5	031002008001	软接头(软管)	1.类型:不锈钢波纹管DN100（含配套法兰） 2.连接形式:法兰连接	根	71.57	231.92		30.06	9.3	342.85
6	031002008002	软接头(软管)	1.类型:不锈钢波纹管DN80（含配套法兰） 2.连接形式:法兰连接	根	53.05	207.4		22.28	6.9	289.63

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
7	040501005001	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:冷水 3.材质、规格:PP-R给水塑料管,DN50(含管件) 4.连接形式:热熔连接 5.管道检验及试验要求:消毒冲洗,符合使用要求	m	11.21	14.47		4.71	1.46	31.85
8	040501005002	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:冷水 3.材质、规格:PP-R给水塑料管,DN40(含管件) 4.连接形式:热熔连接 5.管道检验及试验要求:消毒冲洗,符合使用要求	m	10.11	9.74		4.25	1.32	25.42
9	040501005003	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:冷水 3.材质、规格:PP-R给水塑料管,DN20(含管件) 4.连接形式:热熔连接 5.管道检验及试验要求:消毒冲洗,符合使用要求	m	7.55	3.63		3.17	0.98	15.33
10	031301005001	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架制作安装 2.材质:综合型钢	kg	3.66	4.03	2.48	1.54	0.48	12.19
11	031201003001	金属结构刷油	1.除锈级别:轻锈 2.油漆品种:刷樟丹两道,灰色调和漆两道	kg	1.15	0.33	0.42	0.49	0.15	2.54
12	031208002001	其他管道绝热	1.绝热材料品种:绝热层采用泡沫橡塑,厚度30mm及以下	m3	539.1	2692.99	41.5	226.42	70.08	3570.09
13	031208007001	防潮层、保护层	1.材料:难燃型夹筋双层铝箔	m2	12.02	18.02		5.05	1.56	36.65
14	031202008001	埋地管道防腐蚀	埋地管道必须做三油二布加强防腐处理	m2	26.43	55.94		11.12	3.45	96.94
15	031002011003	水表	1.安装部位（室内外）:室内 2.型号、规格:超声波水表DN100 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:具有远传、液晶显示、监测、瞬时流量、累积流量、报警等功能 5.其他:水表精度等级应不低于2.0级	组	62.95	1761.31	0.63	26.44	8.18	1859.51

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
16	031002011002	水表	1.安装部位（室内外）:室内 2.型号、规格:超声波水表DN50 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:具有远传、液晶显示、监测、瞬时流量、累积流量、报警等功能 5.其他:水表精度等级应不低于2.0级	组	62.95	1495.15	0.63	26.44	8.18	1593.35
17	031002011001	水表	1.安装部位（室内外）:室内 2.型号、规格:超声波水表DN20 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:具有远传、液晶显示、监测、瞬时流量、累积流量、报警等功能 5.其他:水表精度等级应不低于2.0级	组	25.27	462.94	0.16	10.61	3.29	502.27
18	031002001001	金属阀门	1.类型:可调式减压阀 2.规格、压力等级:DN50,阀后压力:0.20MPa 3.焊接方法:丝扣连接	个	17.8	1055.78	0.34	7.48	2.31	1083.71
19	031002001002	金属阀门	1.类型:可调式减压阀 2.规格、压力等级:DN20,阀后压力:0.20MPa 3.焊接方法:丝扣连接	个	17.8	354.88	0.34	7.48	2.31	382.81
20	031002001003	金属阀门	1.类型:闸阀DN100 2.阀体材质:铸钢 3.焊接方法:法兰连接	个	83.98	1499.39	2.11	35.27	10.92	1631.67
21	031002001004	金属阀门	1.类型:闸阀DN80 2.阀体材质:铸钢 3.焊接方法:法兰连接	个	61.81	1161.47	1.75	25.96	8.04	1259.03
22	031002001005	金属阀门	1.类型:球阀DN50 2.材质:不锈钢 3.连接形式:丝扣连接	个	36.15	122.14	2.09	15.18	4.7	180.26
23	031002001006	金属阀门	1.类型:球阀DN20 2.材质:不锈钢 3.连接形式:丝扣连接	个	11.77	39.68	0.9	4.94	1.53	58.82
24	031002001007	金属阀门	1.类型:自动排气阀DN20含配套球阀） 2.材质:铜制 3.连接形式:丝扣连接	个	11.77	54.62	0.9	4.94	1.53	73.76
25	031301001001	凿(压、切割)槽	1.名称:1.名称:配管砖墙刨沟DN20	m	2.01	4.19		0.85	0.26	7.31

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
26	031301003001	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN150	个	136.64	105.04	31.59	57.39	17.77	348.43
27	031301003002	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN150	个	51.57	41.26	0.49	21.66	6.7	121.68
28	031301003003	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN80	个	30.29	25.39	0.49	12.72	3.94	72.83
29	031301003004	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN40	个	12.86	10.27	0.49	5.4	1.67	30.69
30	010401007001	DN100水表井	1.名称：DN100水表井（含除超声波水表以外其他所有所需附件）	座			1500			1500
C		排水系统								
31	031001008001	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:排水 3.材质、规格:高密度聚乙烯（HDPE）排水塑料管DE160（含管件） 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:符合设计要求	m	7.47	47.5	0.38	3.14	0.97	59.46
32	031001008002	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:排水 3.材质、规格:高密度聚乙烯（HDPE）排水塑料管DE110（含管件） 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:符合设计要求	m	18.48	38.35	0.02	7.76	2.4	67.01
33	031001008003	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:排水 3.材质、规格:高密度聚乙烯（HDPE）排水塑料管DE50（含管件） 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:符合设计要求	m	12.6	23.76	0.02	5.29	1.64	43.31
34	031001011001	阻火圈	1.规格:阻火圈100mm以内	个	11.38	15.81		4.78	1.48	33.45
35	031003006001	大便器	1.材质:蹲式大便器(自带水封) 2.附件名称、数量:含脚踏式自闭式冲洗阀等五金配件	组	62	552.82		26.04	8.06	648.92
36	031003007001	小便器	1.材质:壁挂式小便器(自带水封) 2.附件名称、数量:含感应式冲洗阀、排水栓等五金配件	组	35.16	1170.98		14.77	4.57	1225.48

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
37	031003006002	大便器	1.材质:无障碍坐式大便器（自带存水弯） 2.附件名称、数量:含大小二档低水箱，水箱容积不大于5L、角阀、金属软管等五金配件	组	74.86	774.33		31.44	9.73	890.36
38	031003003001	洗脸盆	1.材质:无障碍陶瓷洗脸盆 2.附件名称、数量:含感应式水龙头、存水弯、金属软管等五金配件	组	72.97	936.57		30.65	9.49	1049.68
39	031003003002	洗脸盆	1.材质:陶瓷洗脸盆 2.附件名称、数量:含陶瓷阀芯感应式龙头、角阀、存水弯、金属软管等五金配件	组	72.97	886.07		30.65	9.49	999.18
40	031003004001	洗涤盆	1.材质:陶瓷污水盆 2.附件名称、数量:含陶瓷阀芯快开水嘴、角阀、存水弯、金属软管等五金配件	组	55.61	388.85		23.36	7.23	475.05
41	031003014001	给、排水附件	1.名称:地面扫除口安装DN100	个	10.42	22.54		4.38	1.36	38.7
42	031003014002	给、排水附件	1.名称:地面扫除口安装DN75	个	10.19	20.5		4.28	1.32	36.29
43	031003014003	给、排水附件	1.名称:卫生间地漏DN50 2.配不锈钢盖板	个	8.98	26.56		3.77	1.17	40.48
44	031003014004	给、排水附件	1.名称:密闭无水封地漏DN100	个	17	27.59		7.14	2.21	53.94
45	031003014005	给、排水附件	1.名称:密闭无水封地漏DN150	个	21.76	30.87		9.14	2.83	64.6
46	031301003005	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN200	个	175.85	144.82	37.47	73.85	22.86	454.85
47	031301003006	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN150	个	136.64	105.04	31.59	57.39	17.77	348.43
C		雨水系统								
48	031001008006	塑料管	1.安装部位:埋地 2.介质:雨水 3.材质、规格:高密度聚乙烯（HDPE）排水塑料管DE160（含管件） 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:符合设计要求	m	10.33	47.2	0.73	4.34	1.34	63.94

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
49	031001008005	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:高密度聚乙烯（HDPE）排水塑料管DE110（含管件） 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:符合设计要求	m	18.48	38.35	0.02	7.76	2.4	67.01
50	031003014006	给、排水附件	1.名称:87式雨水斗DN100	个	33.74	34.97		14.17	4.39	87.27
51	031003014007	给、排水附件	1.名称:单篦雨水口安装DN100	个			500			500
52	031208002002	其他管道绝热	1.绝热材料品种:做防结露措施。绝热层采用泡沫橡塑,绝热层厚度30mm。	m3	315.86	2463.93	41.5	132.66	41.06	2995.01
53	031208002003	其他管道绝热	1.绝热材料品种:绝热层采用泡沫橡塑,厚度30mm及以下	m3	539.1	2692.99	41.5	226.42	70.08	3570.09
54	031208007002	防潮层、保护层	1.材料:难燃型夹筋双层铝箔	m2	12.02	18.02		5.05	1.56	36.65
55	031301003007	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN150	个	136.64	105.04	31.59	57.39	17.77	348.43
C		其他								
56	080707013001	防火堵洞(隔板)、孔洞封堵	1.名称:防火堵洞	项	484.84	34.57		203.64	63.03	786.08
57	010102002002	挖沟槽土方	1.土类别:根据现场及岩土工程勘察报告的描述，投标单位综合考虑 2.开挖深度:<2m 3.基底处理方式:满足设计图纸及规范要求	m3	3.2		2.71	1.35	0.41	7.67
58	041101001001	垫层	1.中粗砂垫层	m3	44.9	335.23	1.73	18.86	5.84	406.56
59	010102007004	回填方	1.填方部位:基坑回填、首层梁之间回填土 2.材料品种:黏性土回填 3.密实度:压实系数≥0.94	m3	37.55	0.07	9.57	15.77	4.88	67.84
60	010103002001	余方弃置	1.校园内指定地点，运距自行考虑；堆放点若发生二次翻土、打堆费用、绿网覆盖等投标人综合考虑在报价中	m3		0.04	5.17			5.21

材料暂估单价及调整表

工程名称：C-A#给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：C-A#给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		10429.63	
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	6368.15	
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	954.74	0.5～0.7%
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	381.9	0.2～0.4%
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	1145.69	0.6～1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容	95.47	0.05～0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0～0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0～0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	1432.12	市优 0.7～0.8%/省优 1.0～1.1%/国优 专业 1.1～1.2%/国优 1.2～1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	51.56	0.027～0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8～3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目		2499.11	
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等	2499.11	
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合计				12928.74	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：C-A#给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			10429.63						
1	031401009001	安全生产	190948.95	3.335	6368.15						
2	031401010001	文明施工	190948.95	0.5	954.74						0.5～0.7%
3	031401011001	环境保护	190948.95	0.2	381.9						0.2～0.4%
4	031401012001	临时设施	190948.95	0.6	1145.69						0.6～1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	190948.95	0.05	95.47						0.05～0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	190948.95								0～0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	190948.95								
8	031401013001	二次搬运	190948.95								
9	031401015001	已完工程及设备保护	190948.95								0～0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	190948.95								
11	031401023001	按质论价	190948.95	0.75	1432.12						市优0.7～0.8%/省优1.0～1.1%/国优专业1.1～1.2%/国优1.2～1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	190948.95	0.027	51.56						0.027～0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	190948.95								2.8～3.7%
14	031401026001	协管	190948.95								
		专业措施项目			2499.11						
15	031401001001	脚手架			2499.11						
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆									
17	031401003001	临时专用防护棚									
18	031401004001	施工操作平台									
19	031401005001	临时支撑架									

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施									
21	031401007001	吊装加固									
22	031401008001	胎(模)具									
23	031401016001	顶升、提升装置									
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护									
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护									
26	031401022001	其他措施									
合计					12928.74						-

其他项目清单计价表

工程名称：C-A#给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：C-A#给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

新点网上招投标系统

专业工程暂估价明细表

工程名称：C-A#给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：C-A#给排水工程　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：C-A#给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：C-A#给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：C-A#给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	203877.69	9	18348.99
合计					18348.99

发包人提供材料一览表

工程名称：C-A#给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：C-A#给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价C0(元)	投标报价(元)	风险幅度系数r(%)	价格信息Ci（元）	价差△C（元）	价差调整金额△P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：C-A#给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：C-A#暖通工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	841420.25
1.1	空调工程	801729.76
1.2	防排烟系统	34137.73
1.3	其他	5552.76
2	措施项目	11880.4
2.1	其中：安全生产	6080.41
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	76797.06
合　计		930097.71

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：C-A#暖通工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
C		空调工程					801729.76	
1	030701003001	空调器	1.名称:多联机室内机 2.型号:FXSP71BA 3.规格:制冷量 7.1kw，制热量 8.0kw，制冷功率 0.086kw，制热功率 0.08kw，重量21kg 4.安装形式:吊装 5.减振底座形式、数量:减震垫安装 6.支架形式:吊筋制作安装 7.含设备运行冷媒,线控器,至线控器及室外机的配管和信号线	台	8	3290.32	26322.56	
2	030701003002	空调器	1.名称:多联机室内机 2.型号:FXSP80BA 3.规格:制冷量 8.0kw，制热量 9.0kw，制冷功率 0.111kw，制热功率 0.1kw，重量24kg 4.安装形式:吊装 5.减振底座形式、数量:减震垫安装 6.支架形式:吊筋制作安装 7.含设备运行冷媒,线控器,至线控器及室外机的配管和信号线	台	8	3290.32	26322.56	
3	030701003003	空调器	1.名称:多联机室内机 2.型号:FXSP112BA 3.规格:制冷量 11.2kw，制热量 12.5kw，制冷功率 0.156kw，制热功率 0.142kw，重量24kg 4.安装形式:吊装 5.减振底座形式、数量:减震垫安装 6.支架形式:吊筋制作安装 7.含设备运行冷媒,线控器,至线控器及室外机的配管和信号线	台	29	4290.32	124419.28	
4	030701003004	空调器	1.名称:全热交换器 2.规格:风量:1200m/m3;出口静压:120Pa;额定功率:0.55kw;重量:140kg;电源:220V-50HZ;噪音;52dB(A) 3.安装形式:吊装 4.减振底座形式、数量:减震垫安装 5.支架形式:吊筋制作安装	台	3	5790.32	17370.96	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
5	030701003005	空调器	1.名称:全热交换器 四周进行消音处理(设置吸音板) 设不小于400X400检修口 2.规格:风量:1200m/m3;出口静压:120Pa;额定功率:0.55kw;重量:140kg;电源:220V-50HZ;噪音;52dB(A) 3.安装形式:吊装 4.减振底座形式、数量:减震垫安装 6.含设备运行冷媒,线控器,至线控器及室外机的配管和信号线	台	4	6430.82	25723.28	
6	030701003006	空调器	1.名称:多联机室外机 2.型号:RUXYQ28BA 3.规格:制冷量 78.9kw，制热量 88.0kw，制冷功率 20.58kw，制热功率 21.17kw，重量491kg 4.安装形式:落地 5.减振底座形式、数量:减震垫安装 6.支架形式:综合支架制作安装 7.含设备运行冷媒	台	1	80124.72	80124.72	
7	030701003008	空调器	1.名称:多联机室外机 2.型号:RUXYQ32BA 3.规格:制冷量 89.5kw，制热量 100.5kw，制冷功率 25.15kw，制热功率 25.30kw，重量498kg 4.安装形式:落地 5.减振底座形式、数量:减震垫安装 6.支架形式:综合支架制作安装	台	1	105163.61	105163.61	
8	030701003009	空调器	1.名称:多联机室外机 2.型号:RUXYQ48BA 3.规格:制冷量 89.5kw，制热量 100.5kw，制冷功率 25.15kw，制热功率 25.30kw，重量498kg 4.安装形式:落地 5.减振底座形式、数量:减震垫安装 6.支架形式:综合支架制作安装 7.含设备运行冷媒	台	1	118163.03	118163.03	
9	030701003007	空调器	1.名称:多联机室外机 2.型号:RUXYQ52BA 3.规格:制冷量 146kw，制热量 163.5kw，制冷功率 40.95kw，制热功率 41.2kw，重量796kg 4.安装形式:落地 5.减振底座形式、数量:减震垫安装 6.支架形式:综合支架制作安装 7.含设备运行冷媒	台	1	146107.85	146107.85	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
10	030702001001	碳钢通风管道	1.名称:通风管道 2.材质:镀锌钢板 δ=0.5mm 3.形状:矩形或圆形 4.规格:≤320<D(b) 5.接口形式：角钢法兰咬口 6.管件、法兰等附件及支架符合设计要求及施工规范规定	m2	34.5	132.84	4582.98	
11	030702001002	碳钢通风管道	1.名称:通风管道 2.材质:镀锌钢板 δ=0.75mm 3.形状:矩形或圆形 4.规格 :≤320<D(b)≤1000mm 5.接口形式：角钢法兰咬口 6.管件、法兰等附件及支架符合设计要求及施工规范规定	m2	70.8	145.25	10283.7	
12	031208003002	通风管道绝热	1.绝热材料品种:不燃型A级离心玻璃棉保温板 厚度30mm 。燃烧性能A1级,导系数0.035w/m.k,	m3	4.22	1270.5	5361.51	
13	030703019001	柔性接口	1.名称:150~200mm的防火(空调使用保温型)软接头	m2	3.95	551.46	2178.27	
14	030405015001	风扇	1.名称:管道式换气扇 L=440m3/h 功率43W 配止回阀	台	5	527.25	2636.25	
15	030703007001	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:防雨百叶风口 1100x200 配不锈钢防虫网	个	1	298.73	298.73	
16	030703007002	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:防雨百叶风口 630x200 配不锈钢防虫网	个	13	192.65	2504.45	
17	030703007003	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:防雨百叶风口 200x120 配不锈钢防虫网	个	2	102.31	204.62	
18	030703007004	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶风口 400x300 配不锈钢防虫网	个	7	149.65	1047.55	
19	030703001001	碳钢阀门	1.名称:70° 防火阀 200x120mm	个	2	279.86	559.72	
20	030703001002	碳钢阀门	1.名称:对开多叶调节阀 250x200mm	个	4	245.54	982.16	
21	030703001003	碳钢阀门	1.名称:电动调节阀 400x200mm	个	14	484.54	6783.56	
22	030703020001	消声器	1.名称： 消声器 2.规格 ：L=1500 3.根据图纸、规范要求设型钢吊架制作安装	个	14	1640.5	22967	
23	031001005001	铜管	1、名称：冷媒铜管 2、规格：φ9.5 3、焊接方法：氩弧焊接 4、压力试验、吹扫与清洗设计要求：按设计及规范 5、含冷媒及所有管件除分歧管。	m	193.21	38.19	7378.69	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
24	031001005002	铜管	1、名称：冷媒铜管 2、规格：Φ12.7 3、焊接方法：氩弧焊接 4、压力试验、吹扫与清洗设计要求：按设计及规范 5、含冷媒及所有管件除分歧管。	m	75.5	50.82	3836.91	
25	031001005003	铜管	1、名称：冷媒铜管 2、规格：Φ15.9 3、焊接方法：氩弧焊接 4、压力试验、吹扫与清洗设计要求：按设计及规范 5、含冷媒及所有管件除分歧管。	m	160.26	59.36	9513.03	
26	031001005004	铜管	1、名称：冷媒铜管 2、规格：Φ19.1 3、焊接方法：氩弧焊接 4、压力试验、吹扫与清洗设计要求：按设计及规范 5、含冷媒及所有管件除分歧管。	m	158.05	67.89	10730.01	
27	031001005005	铜管	1、名称：冷媒铜管 2、规格：Φ22.2 3、焊接方法：氩弧焊接 4、压力试验、吹扫与清洗设计要求：按设计及规范 5、含冷媒及所有管件除分歧管。	m	8.5	78.51	667.34	
28	031001005006	铜管	1、名称：冷媒铜管 2、规格：Φ25.4 3、焊接方法：氩弧焊接 4、压力试验、吹扫与清洗设计要求：按设计及规范 5、含冷媒及所有管件除分歧管。	m	43.6	86.25	3760.5	
29	031001005007	铜管	1、名称：冷媒铜管 2、规格：Φ28.6 3、焊接方法：氩弧焊接 4、压力试验、吹扫与清洗设计要求：按设计及规范 5、含冷媒及所有管件除分歧管。	m	38.1	95.58	3641.6	
30	031001005008	铜管	1、名称：冷媒铜管 2、规格：Φ31.8 3、焊接方法：氩弧焊接 4、压力试验、吹扫与清洗设计要求：按设计及规范 5、含冷媒及所有管件除分歧管。	m	45.2	126.14	5701.53	
31	031001005009	铜管	1、名称：冷媒铜管 2、规格：Φ38.1 3、焊接方法：氩弧焊接 4、压力试验、吹扫与清洗设计要求：按设计及规范 5、含冷媒及所有管件除分歧管。	m	77.2	170.7	13178.04	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
32	031001005010	铜管	1、名称：冷媒铜管 2、规格：φ41.3 3、焊接方法：氩弧焊接 4、压力试验、吹扫与清洗设计要求：按设计及规范 5、含冷媒及所有管件除分歧管。	m	15.9	186.38	2963.44	
33	030804010001	低压铜及铜合金管件	1、名称：分歧器 2、材质：铜 3、焊接方法：氩弧焊接 4.超高 5.型号综合考虑	个	22	103.07	2267.54	
34	031001008001	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.材质、规格:UPVC管-DN80 4.含管件	m	15.4	31.72	488.49	
35	031001008002	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.材质、规格:UPVC管-DN65 4.含管件	m	3.5	31.49	110.22	
36	031001008003	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.材质、规格:UPVC管-DN40 4.含管件	m	10.8	20.93	226.04	
37	031001008004	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.材质、规格:UPVC管-DN32 4.含管件	m	107.76	18.33	1975.24	
38	031001008005	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.材质、规格:UPVC管-DN25 4.含管件	m	181.03	15	2715.45	
39	031208002001	其他管道绝热	1.绝热材料品种:难燃型B1级橡塑管壳 2.绝热厚度:28mm-32综合考虑 密度[kg/m]50~60	m3	1.26	1958.21	2467.34	
C		防排烟系统					34137.73	
40	011303003001	挡烟垂壁	1.名称:固定挡烟垂壁 2.参数:采用不燃材料制作，厚度熔点等性能应满足《挡烟垂壁》XF533-2012的要求，在(620±20)℃的高温作业下，保持完整性的时间≥30min。 未装修区域采用1.5mm厚镀锌钢板制作；装修有吊顶区域采用10mm厚防火玻璃制作。	m2	77.14	260	20056.4	
41	030702001003	碳钢通风管道	1.名称:防排烟管道 2.材质:镀锌钢板 δ=1.0mm 3.形状:矩形或圆形 4.规格:450<d<=1000 5.接口形式：角钢法兰咬口 6.管件、法兰等附件及支架符合设计要求及施工规范规定	m2	8.5	148.26	1260.21	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
42	031208003003	通风管道绝热	1.绝热材料品种:不燃型A级离心玻璃棉保温板厚度30mm。燃烧性能A1级,导系数0.035w/m.k,	m3	0.26	1270.5	330.33	
43	030703019002	柔性接口	1.名称:防火软接	m2	1.2	551.46	661.75	
44	030701016001	油烟净化装置	预留油烟净化处理设备,预留风机风量:5000m3/h,功率:0.18kW油烟排放最高允许排放浓度<2.0mg/m,油烟净化设备去油烟效率不小于90%,异味不小于80%	台	1	5368.21	5368.21	
45	030108001001	风机	预留风机风量:5000m/h,风压:415Pa,功率:2.2kW	台	1	6460.83	6460.83	
C		其他					5552.76	
46	080707013001	防火堵洞(隔板)、孔洞封堵	1.名称:消防防火堵洞	项	1	2751.27	2751.27	
47	031008001001	采暖工程系统调试	采暖工程系统调试	系统	1	342.14	342.14	
48	030704001001	通风工程检测、调试	通风工程检测、调试	系统	1	2459.35	2459.35	
合计							841420.25	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：C-A#暖通工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
C		空调工程								
1	030701003001	空调器	1.名称:多联机室内机 2.型号:FXSP71BA 3.规格:制冷量7.1kw，制热量8.0kw，制冷功率0.086kw，制热功率0.08kw，重量21kg 4.安装形式:吊装 5.减振底座形式、数量:减震垫安装 6.支架形式:吊筋制作安装 7.含设备运行冷媒,线控器,至线控器及室外机的配管和信号线	台	167.21	3002.82	28.32	70.23	21.74	3290.32
2	030701003002	空调器	1.名称:多联机室内机 2.型号:FXSP80BA 3.规格:制冷量8.0kw，制热量9.0kw，制冷功率0.111kw，制热功率0.1kw，重量24kg 4.安装形式:吊装 5.减振底座形式、数量:减震垫安装 6.支架形式:吊筋制作安装 7.含设备运行冷媒,线控器,至线控器及室外机的配管和信号线	台	167.21	3002.82	28.32	70.23	21.74	3290.32
3	030701003003	空调器	1.名称:多联机室内机 2.型号:FXSP112BA 3.规格:制冷量11.2kw，制热量12.5kw，制冷功率0.156kw，制热功率0.142kw，重量24kg 4.安装形式:吊装 5.减振底座形式、数量:减震垫安装 6.支架形式:吊筋制作安装 7.含设备运行冷媒,线控器,至线控器及室外机的配管和信号线	台	167.21	4002.82	28.32	70.23	21.74	4290.32

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
4	030701003004	空调器	1.名称:全热交换器 2.规格:风量:1200m/m3;出口静压:120Pa;额定功率:0.55kw;重量:140kg;电源:220V-50HZ;噪音;52dB(A) 3.安装形式:吊装 4.减振底座形式、数量:减震垫安装 5.支架形式:吊筋制作安装	台	167.21	5502.82	28.32	70.23	21.74	5790.32
5	030701003005	空调器	1.名称:全热交换器 四周进行消音处理(设置吸音板)设不小于400X400检修口 2.规格:风量:1200m/m3;出口静压:120Pa;额定功率:0.55kw;重量:140kg;电源:220V-50HZ;噪音;52dB(A) 3.安装形式:吊装 4.减振底座形式、数量:减震垫安装 6.含设备运行冷媒,线控器,至线控器及室外机的配管和信号线	台	326.43	5896.53	28.32	137.1	42.44	6430.82
6	030701003006	空调器	1.名称:多联机室外机 2.型号:RUXYQ28BA 3.规格:制冷量78.9kw，制热量88.0kw，制冷功率20.58kw，制热功率21.17kw，重量491kg 4.安装形式:落地 5.减振底座形式、数量:减震垫安装 6.支架形式:综合支架制作安装 7.含设备运行冷媒	台	406.04	79477.45	17.9	170.54	52.79	80124.72
7	030701003008	空调器	1.名称:多联机室外机 2.型号:RUXYQ32BA 3.规格:制冷量89.5kw，制热量100.5kw，制冷功率25.15kw，制热功率25.30kw，重量498kg 4.安装形式:落地 5.减振底座形式、数量:减震垫安装 6.支架形式:综合支架制作安装	台	406.04	104516.34	17.9	170.54	52.79	105163.61

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
8	030701003009	空调器	1.名称:多联机室外机 2.型号:RUXYQ48BA 3.规格:制冷量89.5kw，制热量100.5kw，制冷功率25.15kw，制热功率25.30kw，重量498kg 4.安装形式:落地 5.减振底座形式、数量:减震垫安装 6.支架形式:综合支架制作安装 7.含设备运行冷媒	台	406.04	117515.76	17.9	170.54	52.79	118163.03
9	030701003007	空调器	1.名称:多联机室外机 2.型号:RUXYQ52BA 3.规格:制冷量146kw，制热量163.5kw，制冷功率40.95kw，制热功率41.2kw，重量796kg 4.安装形式:落地 5.减振底座形式、数量:减震垫安装 6.支架形式:综合支架制作安装 7.含设备运行冷媒	台	633.42	145099.17	26.88	266.04	82.34	146107.85
10	030702001001	碳钢通风管道	1.名称:通风管道 2.材质:镀锌钢板δ=0.5mm 3.形状:矩形或圆形 4.规格:≤320<D(b) 5.接口形式：角钢法兰咬口 6.管件、法兰等附件及支架符合设计要求及施工规范规定	m2	49.33	44.8	11.58	20.72	6.41	132.84
11	030702001002	碳钢通风管道	1.名称:通风管道 2.材质:镀锌钢板δ=0.75mm 3.形状:矩形或圆形 4.规格:≤320<D(b)≤1000mm 5.接口形式：角钢法兰咬口 6.管件、法兰等附件及支架符合设计要求及施工规范规定	m2	49.33	57.21	11.58	20.72	6.41	145.25
12	031208003002	通风管道绝热	1.绝热材料品种:不燃型A级离心玻璃棉保温板 厚度30mm。燃烧性能A1级,导系数0.035w/m.k,	m3	294.04	773.23	41.5	123.5	38.23	1270.5
13	030703019001	柔性接口	1.名称:150~200mm的防火(空调使用保温型)软接头	m2	52.57	469.98		22.08	6.83	551.46
14	030405015001	风扇	1.名称:管道式换气扇L=440m3/h 功率43W 配止回阀	台	66.57	424.07		27.96	8.65	527.25

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
15	030703007001	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:防雨百叶风口1100x200 配不锈钢防虫网	个	78.78	167.13	9.49	33.09	10.24	298.73
16	030703007002	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:防雨百叶风口630x200 配不锈钢防虫网	个	41.34	119.09	9.49	17.36	5.37	192.65
17	030703007003	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:防雨百叶风口200x120 配不锈钢防虫网	个	16.38	69.33	7.59	6.88	2.13	102.31
18	030703007004	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶风口400x300 配不锈钢防虫网	个	41.34	76.09	9.49	17.36	5.37	149.65
19	030703001001	碳钢阀门	1.名称:70°防火阀200x120mm	个	52.65	130.86	67.4	22.11	6.84	279.86
20	030703001002	碳钢阀门	1.名称:对开多叶调节阀250x200mm	个	42.51	112.25	67.4	17.85	5.53	245.54
21	030703001003	碳钢阀门	1.名称:电动调节阀400x200mm	个	42.51	351.25	67.4	17.85	5.53	484.54
22	030703020001	消声器	1.名称： 消声器 2.规格 ：L=1500 3.根据图纸、规范要求设型钢吊架制作安装	个	159.22	1393.71		66.87	20.7	1640.5
23	031001005001	铜管	1、名称：冷媒铜管 2、规格：φ9.5 3、焊接方法：氩弧焊接 4、压力试验、吹扫与清洗设计要求：按设计及规范 5、含冷媒及所有管件除分歧管。	m	11.04	20.01	1.07	4.64	1.43	38.19
24	031001005002	铜管	1、名称：冷媒铜管 2、规格：φ12.7 3、焊接方法：氩弧焊接 4、压力试验、吹扫与清洗设计要求：按设计及规范 5、含冷媒及所有管件除分歧管。	m	11.04	32.64	1.07	4.64	1.43	50.82
25	031001005003	铜管	1、名称：冷媒铜管 2、规格：φ15.9 3、焊接方法：氩弧焊接 4、压力试验、吹扫与清洗设计要求：按设计及规范 5、含冷媒及所有管件除分歧管。	m	11.04	41.18	1.07	4.64	1.43	59.36
26	031001005004	铜管	1、名称：冷媒铜管 2、规格：φ19.1 3、焊接方法：氩弧焊接 4、压力试验、吹扫与清洗设计要求：按设计及规范 5、含冷媒及所有管件除分歧管。	m	11.04	49.71	1.07	4.64	1.43	67.89

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
27	031001005005	铜管	1、名称：冷媒铜管 2、规格：φ22.2 3、焊接方法：氩弧焊接 4、压力试验、吹扫与清洗设计要求：按设计及规范 5、含冷媒及所有管件除分歧管。	m	12.52	58.03	1.08	5.26	1.62	78.51
28	031001005006	铜管	1、名称：冷媒铜管 2、规格：φ25.4 3、焊接方法：氩弧焊接 4、压力试验、吹扫与清洗设计要求：按设计及规范 5、含冷媒及所有管件除分歧管。	m	12.52	65.77	1.08	5.26	1.62	86.25
29	031001005007	铜管	1、名称：冷媒铜管 2、规格：φ28.6 3、焊接方法：氩弧焊接 4、压力试验、吹扫与清洗设计要求：按设计及规范 5、含冷媒及所有管件除分歧管。	m	12.52	75.1	1.08	5.26	1.62	95.58
30	031001005008	铜管	1、名称：冷媒铜管 2、规格：φ31.8 3、焊接方法：氩弧焊接 4、压力试验、吹扫与清洗设计要求：按设计及规范 5、含冷媒及所有管件除分歧管。	m	13.94	103.46	1.08	5.85	1.81	126.14
31	031001005009	铜管	1、名称：冷媒铜管 2、规格：φ38.1 3、焊接方法：氩弧焊接 4、压力试验、吹扫与清洗设计要求：按设计及规范 5、含冷媒及所有管件除分歧管。	m	13.94	148.02	1.08	5.85	1.81	170.7
32	031001005010	铜管	1、名称：冷媒铜管 2、规格：φ41.3 3、焊接方法：氩弧焊接 4、压力试验、吹扫与清洗设计要求：按设计及规范 5、含冷媒及所有管件除分歧管。	m	15.76	160.87	1.08	6.62	2.05	186.38
33	030804010001	低压铜及铜合金管件	1、名称：分岐器 2、材质：铜 3、焊接方法：氩弧焊接 4.超高 5.型号综合考虑	个	28.96	58.04	0.15	12.16	3.76	103.07
34	031001008001	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.材质、规格:UPVC管-DN80 4.含管件	m	13.05	11.49		5.48	1.7	31.72

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
35	031001008002	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.材质、规格:UPVC管-DN65 4.含管件	m	13.05	11.26		5.48	1.7	31.49
36	031001008003	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.材质、规格:UPVC管-DN40 4.含管件	m	10.21	5.1		4.29	1.33	20.93
37	031001008004	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.材质、规格:UPVC管-DN32 4.含管件	m	9.38	3.79		3.94	1.22	18.33
38	031001008005	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:冷凝水 3.材质、规格:UPVC管-DN25 4.含管件	m	7.94	2.7		3.33	1.03	15
39	031208002001	其他管道绝热	1.绝热材料品种:难燃型 B1级橡塑管壳 2.绝热厚度:28mm-32综合考虑 密度[kg/m]50~60	m3	376.5	1374.63		158.13	48.95	1958.21
C		防排烟系统								
40	011303003001	挡烟垂壁	1.名称:固定挡烟垂壁 2.参数:采用不燃材料制作，厚度熔点等性能应满足《挡烟垂壁》XF533-2012的要求，在(620±20)℃的高温作业下，保持完整性的时间≥30min。 未装修区域采用1.5mm厚镀锌钢板制作；装修有吊顶区域采用10mm厚防火玻璃制作。	m2			260			260
41	030702001003	碳钢通风管道	1.名称:防排烟管道 2.材质:镀锌钢板 δ=1.0mm 3.形状:矩形或圆形 4.规格:450<d<=1000 5.接口形式：角钢法兰咬口 6.管件、法兰等附件及支架符合设计要求及施工规范规定	m2	49.33	60.22	11.58	20.72	6.41	148.26
42	031208003003	通风管道绝热	1.绝热材料品种:不燃型A级离心玻璃棉保温板 厚度30mm。燃烧性能A1级,导系数0.035w/m.k,	m3	294.04	773.23	41.5	123.5	38.23	1270.5
43	030703019002	柔性接口	1.名称:防火软接	m2	52.57	469.98		22.08	6.83	551.46

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
44	030701016001	油烟净化装置	预留油烟净化处理设备,预留风机风量:5000m3/h,功率:0.18kW 油烟排放最高允许排放浓度<2.0mg/m,油烟净化设备去油烟效率不小于90%,异味不小于80%	台	286.26	4883.93	40.58	120.23	37.21	5368.21
45	030108001001	风机	预留风机风量:5000m/h,风压:415Pa, 功率:2.2kW	台	754.97	5217.84	72.78	317.09	98.15	6460.83
C		其他								
46	080707013001	防火堵洞(隔板)、孔洞封堵	1.名称:消防防火堵洞	项	1696.96	120.99		712.72	220.6	2751.27
47	031008001001	采暖工程系统调试	采暖工程系统调试	系统	112.18	28.04	140.22	47.12	14.58	342.14
48	030704001001	通风工程检测、调试	通风工程检测、调试	系统	721.84	1196.16	144.34	303.17	93.84	2459.35

材料暂估单价及调整表

工程名称：C-A#暖通工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：C-A#暖通工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		9958.39	
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	6080.41	
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	911.61	
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	364.64	
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	1093.93	
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容	91.16	
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	1367.41	
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	49.23	
13	031401025001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目		1922.01	
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等	1922.01	
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合计				11880.4	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：C-A#暖通工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			9958.39						
1	031401009001	安全生产	182321.28	3.335	6080.41						
2	031401010001	文明施工	182321.28	0.5	911.61						
3	031401011001	环境保护	182321.28	0.2	364.64						
4	031401012001	临时设施	182321.28	0.6	1093.93						
5	031401021001	冬雨季施工增加	182321.28	0.05	91.16						
6	031401020001	夜间施工增加费	182321.28								
7	031401017001	特殊地区施工增加	182321.28								
8	031401013001	二次搬运	182321.28								
9	031401015001	已完工程及设备保护	182321.28								
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	182321.28								
11	031401023001	按质论价	182321.28	0.75	1367.41						
12	031401024001	建筑工人实名制	182321.28	0.027	49.23						
13	031401025001	特殊施工降效	182321.28								
14	031401026001	协管	182321.28								
		专业措施项目			1922.01						
15	031401001001	脚手架			1922.01						
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆									
17	031401003001	临时专用防护棚									
18	031401004001	施工操作平台									
19	031401005001	临时支撑架									
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施									

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
21	031401007001	吊装加固									
22	031401008001	胎(模)具									
23	031401016001	顶升、提升装置									
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护									
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护									
26	031401022001	其他措施									
合计					11880.4						-

其他项目清单计价表

工程名称：C-A#暖通工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

新点网上招投标系统

暂列金额明细表

工程名称：C-A#暖通工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

新点网上招投标系统

专业工程暂估价明细表

工程名称：C-A#暖通工程　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：C-A#暖通工程　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：C-A#暖通工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：C-A#暖通工程　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：C-A#暖通工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	853300.65	9	76797.06
合计					76797.06

发包人提供材料一览表

工程名称：C-A#暖通工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：C-A#暖通工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价C0(元)	投标报价(元)	风险幅度系数r(%)	价格信息Ci（元）	价差△C（元）	价差调整金额△P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：C-A#暖通工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：C-A#弱电预埋工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	28882.06
1.1	弱电预埋工程	27702.94
1.2	其他	1179.12
2	措施项目	1893.37
2.1	其中：安全生产	963.22
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	2769.79
合　计		33545.22

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：C-A#弱电预埋工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
C		弱电预埋工程					27702.94	
1	030412003001	桥架	1.名称:200x150弱电金属线槽 2.附件:含三通、弯头、直通、接地等附件	m	127.5	97.64	12449.1	
2	030412001001	配管	1.名称:弱电埋地预埋配管 2.材质:RC管 3.规格:DN80 4.配置形式:埋地	m	60	81.77	4906.2	
3	030412001002	配管	1.名称:配管 2.材质:PC管 3.规格:DN25 4.配置形式:暗配（综合考虑凿槽、刨沟、恢复）	m	48.2	15.77	760.11	
4	030412001003	配管	1.名称:配管 2.材质:PC管 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配（综合考虑凿槽、刨沟、恢复）	m	48.2	10.86	523.45	
5	030502005001	光缆	1.名称:单芯蝶形光缆（含链路测试）	m	700	9.95	6965	
6	030502005002	光缆	1.名称:有限电视进线SYWV-75-5	m	350	3.95	1382.5	
7	030501005001	插箱、机柜、台架	1.名称:多媒体箱	台	3	188.96	566.88	
8	030412006002	接线盒	1.名称:接线盒含面板 2.材质:同配管材质 3.规格:86型	个	15	9.98	149.7	
C		其他					1179.12	
9	080707013001	防火堵洞(隔板)、孔洞封堵	1.名称:防火堵洞	项	1	1179.12	1179.12	
合计							28882.06	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：C-A#弱电预埋工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
C		弱电预埋工程								
1	030412003001	桥架	1.名称:200x150弱电金属线槽 2.附件:含三通、弯头、直通、接地等附件	m	27.94	52.78	1.55	11.74	3.63	97.64
2	030412001001	配管	1.名称:弱电埋地预埋配管 2.材质:RC管 3.规格:DN80 4.配置形式:埋地	m	24.1	44.23	0.19	10.12	3.13	81.77
3	030412001002	配管	1.名称:配管 2.材质:PC管 3.规格:DN25 4.配置形式:暗配（综合考虑凿槽、刨沟、恢复）	m	7.33	4.41		3.08	0.95	15.77
4	030412001003	配管	1.名称:配管 2.材质:PC管 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配（综合考虑凿槽、刨沟、恢复）	m	4.84	3.36		2.03	0.63	10.86
5	030502005001	光缆	1.名称:单芯蝶形光缆（含链路测试）	m	0.92	8.49	0.04	0.38	0.12	9.95
6	030502005002	光缆	1.名称:有限电视进线SYWV-75-5	m	0.92	2.48	0.05	0.38	0.12	3.95
7	030501005001	插箱、机柜、台架	1.名称:多媒体箱	台	34.47	135.53		14.48	4.48	188.96
8	030412006002	接线盒	1.名称:接线盒含面板 2.材质:同配管材质 3.规格:86型	个	3.88	3.97		1.63	0.5	9.98
C		其他								
9	080707013001	防火堵洞(隔板)、孔洞封堵	1.名称:防火堵洞	项	727.27	51.86		305.45	94.54	1179.12

福信网上招投标系统

材料暂估单价及调整表

工程名称：C-A#弱电预埋工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：C-A#弱电预埋工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		1577.54	
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	963.22	
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	144.41	
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	57.76	
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	173.29	
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容	14.44	
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	216.62	
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	7.8	
13	031401025001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目		315.83	
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等	315.83	
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合计				1893.37	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：C-A#弱电预埋工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			1577.54						
1	031401009001	安全生产	28882.06	3.335	963.22						
2	031401010001	文明施工	28882.06	0.5	144.41						
3	031401011001	环境保护	28882.06	0.2	57.76						
4	031401012001	临时设施	28882.06	0.6	173.29						
5	031401021001	冬雨季施工增加	28882.06	0.05	14.44						
6	031401020001	夜间施工增加费	28882.06								
7	031401017001	特殊地区施工增加	28882.06								
8	031401013001	二次搬运	28882.06								
9	031401015001	已完工程及设备保护	28882.06								
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	28882.06								
11	031401023001	按质论价	28882.06	0.75	216.62						
12	031401024001	建筑工人实名制	28882.06	0.027	7.8						
13	031401025001	特殊施工降效	28882.06								
14	031401026001	协管	28882.06								
		专业措施项目			315.83						
15	031401001001	脚手架			315.83						
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆									
17	031401003001	临时专用防护棚									
18	031401004001	施工操作平台									
19	031401005001	临时支撑架									
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施									

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
21	031401007001	吊装加固									
22	031401008001	胎(模)具									
23	031401016001	顶升、提升装置									
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护									
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护									
26	031401022001	其他措施									
合计					1893.37						-

其他项目清单计价表

工程名称：C-A#弱电预埋工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：C-A#弱电预埋工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

新点网上招投标系统

专业工程暂估价明细表

工程名称：C-A#弱电预埋工程　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：C-A#弱电预埋工程　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：C-A#弱电预埋工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：C-A#弱电预埋工程　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：C-A#弱电预埋工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	30775.43	9	2769.79
合计					2769.79

发包人提供材料一览表

工程名称：C-A#弱电预埋工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

新点网上招投标系统

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：C-A#弱电预埋工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 Ci（元）	价差 △C（元）	价差调整 金额 △P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：C-A#弱电预埋工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：C-A#消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	308010.77
1.1	喷淋工程	106588.27
1.2	消火栓工程	65097.39
1.3	火灾自动报警系统	92394.88
1.4	消防设备电源监控系统	3824.05
1.5	集中电源集中控制型疏散应急照明系统	6214.95
1.6	抗震支架	7780.74
1.7	能耗监测管理系统	5040.85
1.8	其他	21069.64
2	措施项目	19826.56
2.1	其中：安全生产	10272.16
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	29505.36
合　计		357342.69

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：C-A#消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
C		喷淋工程					106588.27	
1	030901001001	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:热浸镀锌钢管DN150（含管件） 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及冲洗设计要求:符合设计要求	m	215.5	150.52	32437.06	
2	030901001002	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:热浸镀锌钢管DN100（含管件） 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及冲洗设计要求:符合设计要求	m	24.6	102.66	2525.44	
3	030901001003	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:热浸镀锌钢管DN80（含管件） 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及冲洗设计要求:符合设计要求	m	44.8	86.89	3892.67	
4	030901001004	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:热浸镀锌钢管DN65（含管件） 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及冲洗设计要求:符合设计要求	m	11.3	75.41	852.13	
5	030901001005	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:热浸镀锌钢管DN50（含管件） 3.连接形式:丝扣连接 4.压力试验及冲洗设计要求:符合设计要求	m	24.4	63.11	1539.88	
6	030901001006	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:热浸镀锌钢管DN40（含管件） 3.连接形式:丝扣连接 4.压力试验及冲洗设计要求:符合设计要求	m	37.6	58.54	2201.1	
7	030901001007	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:热浸镀锌钢管DN32（含管件） 3.连接形式:丝扣连接 4.压力试验及冲洗设计要求:符合设计要求	m	210.8	55.43	11684.64	
8	030901001008	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:热浸镀锌钢管DN25（含管件） 3.连接形式:丝扣连接 4.压力试验及冲洗设计要求:符合设计要求	m	147.55	52.42	7734.57	
9	031002008002	软接头(软管)	1.类型:不锈钢波纹管DN150 2.连接形式:法兰连接	根	4	513.23	2052.92	
10	030901003001	水喷淋(雾)喷头	1.安装部位:室内 2.材质、型号、规格:68℃直立型喷头DN15（ZSTZ15/68）	个	227	40.9	9284.3	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
11	031201001001	管道刷油	1.消防管道刷油 2.油漆品种:刷银粉漆两道,红色黄环调和漆两道	m2	173.74	13.42	2331.59	
12	031208002003	其他管道绝热	1.绝热材料品种:绝热层采用泡沫橡塑,外层采用难燃型夹筋双层铝箔。 绝热层厚度45mm	m3	0.39	1878.43	732.59	
13	031301005001	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架制作安装 2.材质:综合型钢	kg	359.5	12.19	4382.31	
14	031201003001	金属结构刷油	1.管道支架刷油 2.油漆品种:刷樟丹两道,灰色调和漆两道	kg	359.5	2.24	805.28	
15	030901004001	报警装置	1.名称:ZSFZ150型湿式报警阀做法详见04S206-8,9 2.型号、规格:含信号蝶阀、闸阀、水力警铃、连接管道等附件	组	2	3292.27	6584.54	
16	031002008001	软接头(软管)	1.类型:不锈钢波纹管DN150（含配套法兰） 2.连接形式:法兰连接	根	3	513.23	1539.69	
17	030807003001	闸阀DN150	1.类型:闸阀DN150 2.连接形式:卡箍连接	个	10	505.24	5052.4	
18	030901006001	水流指示器	1.类型:水流指示器DN150 2.连接形式:卡箍连接	个	2	600.2	1200.4	
19	030901007001	减压孔板	1.类型:减压孔板DN150 2.连接形式:卡箍连接	个	2	370.22	740.44	
20	030807003002	减压阀DN150	1.类型:减压阀,阀后压力为0.77Mpa DN150 2.连接形式:法兰连接	个	2	505.24	1010.48	
21	080802010001	流量计	1.类型:流量计DN150 2.连接形式:卡箍连接	台	2	854.83	1709.66	
22	030807003003	Y型过滤器DN150	1.类型:Y型过滤器DN150 2.连接形式:卡箍连接	个	2	505.24	1010.48	
23	030807003004	信号蝶阀DN100	1.类型:信号蝶阀DN100 2.连接形式:卡箍连接	个	2	564.4	1128.8	
24	030807003005	泄水阀DN50	1.类型:泄水阀DN50 2.连接形式:卡箍连接	个	5	160.94	804.7	
25	030601002001	压力仪表	1.名称:压力表（含球阀及铜弯管）	台	2	124.11	248.22	
26	030807001001	低压螺纹阀门	1.类型:自动排气阀DN25（含配套球阀） 2.连接形式:丝扣连接	个	2	126.3	252.6	
27	030901008001	末端试水装置	1.规格:末端试水装置 2.组装形式:含配套末端试水、球阀、压力表等附件	套	2	559.96	1119.92	
28	031301003001	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN200	个	2	454.85	909.7	
29	031301003002	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN250	个	1	178.34	178.34	
30	031301003003	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN200	个	1	155.59	155.59	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
31	031301003004	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装 DN150	个	1	121.68	121.68	
32	031301003005	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装 DN100	个	5	72.83	364.15	
C		消火栓工程					65097.39	
33	030901002002	消火栓钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:热浸镀锌钢管DN100（含管件） 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及冲洗设计要求:符合设计要求	m	272.3	125.38	34140.97	
34	030901002001	消火栓钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:热浸镀锌钢管DN65（含管件） 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及冲洗设计要求:符合设计要求	m	42.4	102.11	4329.46	
35	031201001002	管道刷油	1.除锈级别:轻锈 2.油漆品种:刷银粉漆两道,红色黄环调和漆两道	m2	132.6	18.95	2512.77	
36	031208002002	其他管道绝热	1.绝热材料品种:绝热层采用泡沫橡塑,外层采用难燃型夹筋双层铝箔。绝热层厚度40mm	m3	0.35	2004.5	701.58	
37	031301005002	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架制作安装 2.材质:综合型钢	kg	297.73	12.19	3629.33	
38	031201003002	金属结构刷油	1.除锈级别:轻锈 2.油漆品种:刷樟丹两道,灰色调和漆两道	kg	297.73	2.92	869.37	
39	031202008001	埋地管道防腐蚀	埋地管道必须做三油二布加强防腐处理	m2	9.5	96.94	920.93	
40	030901010001	室内消火栓	1.型号、规格:室内消火栓DN65 2.附件材质、规格:室内消火栓设置在楼梯间及其休息平台和前室、走道等明显易于取用 的位置;按相邻两个消火栓的充实水柱同时到达被保护范围内的任何部位的原则布置消火栓箱,且间距不大于30m。消火栓栓口动压不小于0.25MPa或0.35MPa,且消防水枪充实水柱不小于10m或13m。消火栓箱内应包括下列配件:SN65(或SNW65- Ⅲ)消火栓一个,DN65长25m衬胶水龙带一条,QZ19水枪一支,JPS1.6-16消 防卷盘一套,报警按钮一个。 3.备注:自带两个灭火器	套	10	821.09	8210.9	
41	030910001002	灭火器	1.形式:1套灭火器放置箱内设置2具MF/ABC5型磷酸铵盐干粉灭火器（5kg） 2.最大保护距离:15m	具	6	126.19	757.14	
42	030910002001	灭火器箱	1.安装方式:灭火器箱	个	3	70.29	210.87	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
43	030601002002	压力仪表	1.名称:压力表（含球阀及铜弯管）	台	4	124.11	496.44	
44	030807001002	低压螺纹阀门	1.类型:自动排气阀DN25（含配套球阀） 2.连接形式:丝扣连接	个	4	126.3	505.2	
45	030807003007	把手型对夹式蝶阀DN100	1.类型:把手型对夹式蝶阀DN100 2.连接形式:卡箍连接	个	8	513.85	4110.8	
46	031301003007	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN150	个	8	348.43	2787.44	
47	031301003008	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN100	个	2	275.02	550.04	
48	031301003009	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN100	个	5	72.83	364.15	
C		火灾自动报警系统					92394.88	
49	030412001001	配管	1.名称:电气埋地预埋配管 2.材质:RC管 3.规格:DN40 4.配置形式:埋地	m	20	35.83	716.6	
50	030412001002	配管	1.名称:电气埋地预埋配管 2.材质:RC管 3.规格:DN25 4.配置形式:埋地	m	40	22.9	916	
51	030412001003	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配（含凿槽、刨沟、恢复）	m	1465.51	25.86	37898.09	
52	030801019001	金属软管	1.名称:金属软管DN25	m	36	22.17	798.12	
53	030412006008	接线盒	1.名称:接线盒含面板 2.材质:同配管材质 3.规格:86型	个	72	9.98	718.56	
54	030412004001	配线	1.名称:WDZN-KYJY-5x2.5mm2 2.敷设方式、部位:管内敷设	m	300	16.03	4809	
55	030412004002	配线	1.名称:ZN-KVV-4x2.5mm2 2.敷设方式、部位:管内敷设	m	1289.66	11.16	14392.61	
56	030412004003	配线	1.名称:ZN-KVV-2x2.5mm2 2.敷设方式、部位:管内敷设	m	472.77	7.08	3347.21	
57	030412005001	接线箱	1.名称:消防接线端子箱 2.安装方式:距地1.4m壁装	个	1	173.59	173.59	
58	030904008001	消防模块箱(端子箱、手报箱)	1.名称:模块箱 2.安装方式:距地1.5m壁装	台	25	219.43	5485.75	
59	030904006001	消防广播(扬声器)	1.名称:壁挂扬声器 2.安装方式:距地2.3m壁装	个	11	87.07	957.77	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
60	030904005001	消防报警电话插孔(电话)	1.名称:手动火灾报警按钮（带电话插孔） 2.安装方式:距地1.4m壁装	个	7	81.06	567.42	
61	030904007001	消防模块	1.名称:短路隔离器 2.安装方式:安装在模块箱内	个	4	235.15	940.6	
62	030904001001	点型探测器	1.名称:点型光电感烟火灾探测器 2.安装方式:吸顶安装	个	47	89.59	4210.73	
63	030904004001	声光报警器	1.名称:火灾声光报警器 2.安装方式:距地2.3m壁装	个	7	132.92	930.44	
64	030904009001	区域报警控制器	1.名称:火灾显示盘 2.安装方式:距地1.4m壁装	台	1	1479.22	1479.22	
65	030904003001	按钮	1.名称:消火栓启泵按钮(仅计安装费） 2.安装方式:装于消火栓箱内	个	10	92.1	921	
66	030904007002	消防模块	1.名称:输入模块 2.安装方式:金属模块箱内集中安装	个	4	205.42	821.68	
67	030904007003	消防模块	1.名称:输出模块 2.安装方式:金属模块箱内集中安装	个	7	214.85	1503.95	
68	030909003001	自动报警系统调试	1.点数:自动报警系统装置调试128点以下	系统	1	7171.2	7171.2	
69	030909004001	消防广播系统调试	1.点数:消防广播系统调试	系统	11	49.03	539.33	
70	030909005001	消防电话系统调试	1.点数:消防电话系统调试	系统	7	99.43	696.01	
71	040205001002	人(手)孔井	1.材料品种:手孔井	座	2	1200	2400	
C		消防设备电源监控系统					3824.05	
72	030904007004	消防模块	1.名称:消防电源监控模块WPFPM 2.安装方式:配电箱内安装	个	2	392.27	784.54	
73	030412001004	配管	1.名称:电气配管 2.材质:紧定式镀锌电线管 3.规格:JDG20 4.配置形式:暗配（含凿槽、刨沟、恢复）	m	20	9.88	197.6	
74	030801019002	金属软管	1.名称:金属软管DN20	m	2	22.08	44.16	
75	030412006007	接线盒	1.名称:接线盒含面板 2.材质:同配管材质 3.规格:86型	个	4	9.98	39.92	
76	030412004004	配线	1.名称:WDZN-BYJ-2.5mm2 2.敷设方式、部位:桥架、管内敷设	m	60	3.86	231.6	
77	030412004005	配线	1.名称:WDZN-BYJ-1.5mm2 2.敷设方式、部位:桥架、管内敷设	m	60	3.76	225.6	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
78	030412004006	配线	1.名称:ZN-RVS-2x1.5mm2 2.敷设方式、部位:桥架、管内敷设	m	150	5.57	835.5	
79	030412004007	配线	1.名称:ZN-RVS-2x2.5mm2 2.敷设方式、部位:桥架、管内敷设	m	150	7.96	1194	
80	030909010001	消防电源监控系统调试	1.消防设备电源监控系统调试	系统	1	271.13	271.13	
C		集中电源集中控制型疏散应急照明系统					6214.95	
81	030412001005	配管	1.名称:电气配管 2.材质:紧定式镀锌电线管 3.规格:JDG20 4.配置形式:暗配（含凿槽、刨沟、恢复）	m	170	9.88	1679.6	
82	030801019003	金属软管	1.名称:金属软管DN20	m	2	22.08	44.16	
83	030412006006	接线盒	1.名称:接线盒含面板 2.材质:同配管材质 3.规格:86型	个	4	9.98	39.92	
84	030412004010	配线	1.名称:WDZN-RVSP-2x1.5mm2 2.敷设方式、部位:桥架、管内敷设	m	20	7.1	142	
85	030412004011	配线	1.名称:ZN-RVS-2x1.5mm2 2.敷设方式、部位:桥架、管内敷设	m	150	5.57	835.5	
86	030909010002	集中电源集中控制型疏散应急照明系统调试	1.集中电源集中控制型疏散应急照明系统调试	系统	1	3473.77	3473.77	
C		抗震支架					7780.74	
87	031301004001	成品支架	1.名称:抗震支架（侧向支撑GT-DN65-T） 2.位置:管道	套	6	280.74	1684.44	
88	031301004002	成品支架	1.名称:抗震支架（双向支撑GT-DN65-TL） 2.位置:管道	套	6	290.07	1740.42	
89	031301004003	成品支架	1.名称:抗震支架（侧向支撑GT-DN100-T） 2.位置:管道	套	4	529.85	2119.4	
90	031301004004	成品支架	1.名称:抗震支架（双向支撑GT-DN100-TL） 2.位置:管道	套	4	559.12	2236.48	
C		能耗监测管理系统					5040.85	
91	030412001006	配管	1.名称:电气配管 2.材质:紧定式镀锌电线管 3.规格:JDG20 4.配置形式:砖、混凝土结构暗配 5.接地要求:符合要求	m	200	9.88	1976	
92	030801019004	金属软管	1.名称:金属软管DN20	m	10	22.08	220.8	
93	030412006005	接线盒	1.名称:接线盒含面板 2.材质:同配管材质 3.规格:86型	个	10	9.98	99.8	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
94	030412004012	配线	1.名称:RVVP-2x1.5mm2 2.敷设方式、部位:桥架、管内敷设	m	221.5	6.91	1530.57	
95	030909010003	能耗监测管理系统调试	能耗监测管理系统调试	系统	1	1213.68	1213.68	
C		其他					21069.64	
96	080707013001	防火堵洞(隔板)、孔洞封堵	1.名称:消防防火堵洞	项	1	3439.09	3439.09	
97	010102002001	挖沟槽土方	1.土类别:根据现场及岩土工程勘察报告的描述，投标单位综合考虑 2.开挖深度:<2m 3.基底处理方式:满足设计图纸及规范要求	m3	160.43	7.67	1230.5	
98	041101001001	垫层	1.中粗砂垫层	m3	16.04	406.56	6521.22	
99	010102007002	回填方	1.填方部位:基坑回填、首层梁之间回填土 2.材料品种:黏性土回填 3.密实度:压实系数≥0.94	m3	144.39	67.84	9795.42	
100	010103002001	余方弃置	1.校园内指定地点，运距自行考虑；堆放点若发生二次翻土、打堆费用、绿网覆盖等投标人综合考虑在报价中	m3	16.04	5.2	83.41	
合计							308010.77	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：C-A#消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
C		喷淋工程								
1	030901001001	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:热浸镀锌钢管DN150（含管件） 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及冲洗设计要求:符合设计要求	m	38.38	89.57	1.45	16.12	5	150.52
2	030901001002	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:热浸镀锌钢管DN100（含管件） 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及冲洗设计要求:符合设计要求	m	30.99	53.54	1.09	13.01	4.03	102.66
3	030901001003	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:热浸镀锌钢管DN80（含管件） 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及冲洗设计要求:符合设计要求	m	29.01	40.96	0.97	12.18	3.77	86.89
4	030901001004	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:热浸镀锌钢管DN65（含管件） 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及冲洗设计要求:符合设计要求	m	26.5	33.47	0.87	11.13	3.44	75.41
5	030901001005	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:热浸镀锌钢管DN50（含管件） 3.连接形式:丝扣连接 4.压力试验及冲洗设计要求:符合设计要求	m	24.26	24.78	0.73	10.19	3.15	63.11
6	030901001006	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:热浸镀锌钢管DN40（含管件） 3.连接形式:丝扣连接 4.压力试验及冲洗设计要求:符合设计要求	m	24.26	20.21	0.73	10.19	3.15	58.54

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
7	030901001007	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:热浸镀锌钢管DN32（含管件） 3.连接形式:丝扣连接 4.压力试验及冲洗设计要求:符合设计要求	m	24.26	17.1	0.73	10.19	3.15	55.43
8	030901001008	水喷淋钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:热浸镀锌钢管DN25（含管件） 3.连接形式:丝扣连接 4.压力试验及冲洗设计要求:符合设计要求	m	24.26	14.09	0.73	10.19	3.15	52.42
9	031002008002	软接头(软管)	1.类型:不锈钢波纹管DN150 2.连接形式:法兰连接	根	83.98	382.37	0.69	35.27	10.92	513.23
10	030901003001	水喷淋(雾)喷头	1.安装部位:室内 2.材质、型号、规格:68℃直立型喷头DN15（ZSTZ15/68）	个	13.25	20.22	0.14	5.57	1.72	40.9
11	031201001001	管道刷油	1.消防管道刷油 2.油漆品种:刷银粉漆两道,红色黄环调和漆两道	m2	5.04	5.6		2.12	0.66	13.42
12	031208002003	其他管道绝热	1.绝热材料品种:绝热层采用泡沫橡塑,外层采用难燃型夹筋双层铝箔。绝热层厚度45mm	m3	541.07	998.28	41.5	227.25	70.33	1878.43
13	031301005001	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架制作安装 2.材质:综合型钢	kg	3.66	4.03	2.48	1.54	0.48	12.19
14	031201003001	金属结构刷油	1.管道支架刷油 2.油漆品种:刷樟丹两道,灰色调和漆两道	kg	0.92	0.48	0.32	0.4	0.12	2.24
15	030901004001	报警装置	1.名称:ZSFZ150型湿式报警阀做法详见04S206-8,9 2.型号、规格:含信号蝶阀、闸阀、水力警铃、连接管道等附件	组	825.67	2008.84	3.64	346.78	107.34	3292.27
16	031002008001	软接头(软管)	1.类型:不锈钢波纹管DN150（含配套法兰） 2.连接形式:法兰连接	根	83.98	382.37	0.69	35.27	10.92	513.23
17	030807003001	闸阀DN150	1.类型:闸阀DN150 2.连接形式:卡箍连接	个	130.14	293.89	9.63	54.66	16.92	505.24
18	030901006001	水流指示器	1.类型:水流指示器DN150 2.连接形式:卡箍连接	个	195.69	293.91	2.97	82.19	25.44	600.2

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
19	030901007001	减压孔板	1.类型:减压孔板DN150 2.连接形式:卡箍连接	个	77.82	239.89	9.71	32.68	10.12	370.22
20	030807003002	减压阀DN150	1.类型:减压阀,阀后压力为0.77Mpa DN150 2.连接形式:法兰连接	个	130.14	293.89	9.63	54.66	16.92	505.24
21	080802010001	流量计	1.类型:流量计DN150 2.连接形式:卡箍连接	台	88.22	697.5	20.59	37.05	11.47	854.83
22	030807003003	Y型过滤器DN150	1.类型:Y型过滤器DN150 2.连接形式:卡箍连接	个	130.14	293.89	9.63	54.66	16.92	505.24
23	030807003004	信号蝶阀DN100	1.类型:信号蝶阀DN100 2.连接形式:卡箍连接	个	85.46	420.53	11.41	35.89	11.11	564.4
24	030807003005	泄水阀DN50	1.类型:泄水阀DN50 2.连接形式:卡箍连接	个	33.64	104.88	3.92	14.13	4.37	160.94
25	030601002001	压力仪表	1.名称:压力表（含球阀及铜弯管）	台	48.22	48.91	0.46	20.25	6.27	124.11
26	030807001001	低压螺纹阀门	1.类型:自动排气阀DN25（含配套球阀） 2.连接形式:丝扣连接	个	24.04	85.89	3.14	10.1	3.13	126.3
27	030901008001	末端试水装置	1.规格:末端试水装置 2.组装形式:含配套末端试水、球阀、压力表等附件	套	115.11	380.42	1.12	48.35	14.96	559.96
28	031301003001	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN200	个	175.85	144.82	37.47	73.85	22.86	454.85
29	031301003002	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN250	个	66.94	74.1	0.49	28.11	8.7	178.34
30	031301003003	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN200	个	62.95	57.53	0.49	26.44	8.18	155.59
31	031301003004	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN150	个	51.57	41.26	0.49	21.66	6.7	121.68
32	031301003005	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN100	个	30.29	25.39	0.49	12.72	3.94	72.83
C		消火栓工程								

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
33	030901002002	消火栓钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:热浸镀锌钢管DN100（含管件） 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及冲洗设计要求:符合设计要求	m	44.59	55.73	0.53	18.73	5.8	125.38
34	030901002001	消火栓钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:热浸镀锌钢管DN65（含管件） 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及冲洗设计要求:符合设计要求	m	40.3	39.05	0.6	16.92	5.24	102.11
35	031201001002	管道刷油	1.除锈级别:轻锈 2.油漆品种:刷银粉漆两道,红色黄环调和漆两道	m2	8.45	5.85		3.55	1.1	18.95
36	031208002002	其他管道绝热	1.绝热材料品种:绝热层采用泡沫橡塑,外层采用难燃型夹筋双层铝箔。绝热层厚度40mm	m3	622.04	998.87	41.5	261.25	80.84	2004.5
37	031301005002	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架制作安装 2.材质:综合型钢	kg	3.66	4.03	2.48	1.54	0.48	12.19
38	031201003002	金属结构刷油	1.除锈级别:轻锈 2.油漆品种:刷樟丹两道,灰色调和漆两道	kg	1.26	0.5	0.46	0.54	0.16	2.92
39	031202008001	埋地管道防腐蚀	埋地管道必须做三油二布加强防腐处理	m2	26.43	55.94		11.12	3.45	96.94
40	030901010001	室内消火栓	1.型号、规格:室内消火栓DN65 2.附件材质、规格:室内消火栓设置在楼梯间及其休息平台和前室、走道等明显易于取用的位置;按相邻两个消火栓的充实水柱同时到达被保护范围内的任何部位的 原则布置消火栓箱,且间距不大于30m。消火栓栓口动压不小于0.25MPa或0.35MPa,且消防水枪充实水柱不小于10m或13m。消火栓箱内应包括下列配件:SN65(或SNW65-Ⅲ)消火栓一个,DN65长25m衬胶水龙带一条,QZ19水枪一支,JPS1.6-16消 防卷盘一套,报警按钮一个。 3.备注:自带两个灭火器	套	97.62	669.52	0.26	41	12.69	821.09

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
41	030910001002	灭火器	1.形式:1套灭火器放置箱内设置2具MF/ABC5型磷酸铵盐干粉灭火器（5kg） 2.最大保护距离:15m	具	12.04	107.48	0.04	5.06	1.57	126.19
42	030910002001	灭火器箱	1.安装方式:灭火器箱	个	31.42	21.58		13.2	4.09	70.29
43	030601002002	压力仪表	1.名称:压力表（含球阀及铜弯管）	台	48.22	48.91	0.46	20.25	6.27	124.11
44	030807001002	低压螺纹阀门	1.类型:自动排气阀DN25（含配套球阀） 2.连接形式:丝扣连接	个	24.04	85.89	3.14	10.1	3.13	126.3
45	030807003007	把手型对夹式蝶阀DN100	1.类型:把手型对夹式蝶阀DN100 2.连接形式:卡箍连接	个	85.46	369.98	11.41	35.89	11.11	513.85
46	031301003007	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN150	个	136.64	105.04	31.59	57.39	17.77	348.43
47	031301003008	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN100	个	114.02	72.2	26.09	47.89	14.82	275.02
48	031301003009	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN100	个	30.29	25.39	0.49	12.72	3.94	72.83
C		火灾自动报警系统								
49	030412001001	配管	1.名称:电气埋地预埋配管 2.材质:RC管 3.规格:DN40 4.配置形式:埋地	m	10.34	19.75	0.05	4.34	1.35	35.83
50	030412001002	配管	1.名称:电气埋地预埋配管 2.材质:RC管 3.规格:DN25 4.配置形式:埋地	m	6.52	12.74	0.05	2.74	0.85	22.9
51	030412001003	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配（含凿槽、刨沟、恢复）	m	8.86	12.13		3.72	1.15	25.86
52	030801019001	金属软管	1.名称:金属软管DN25	m	9	8.22		3.78	1.17	22.17
53	030412006008	接线盒	1.名称:接线盒含面板 2.材质:同配管材质 3.规格:86型	个	3.88	3.97		1.63	0.5	9.98
54	030412004001	配线	1.名称:WDZN-KYJY-5x2.5mm2 2.敷设方式、部位:管内敷设	m	1.18	14.2		0.5	0.15	16.03
55	030412004002	配线	1.名称:ZN-KVV-4x2.5mm2 2.敷设方式、部位:管内敷设	m	1	9.61		0.42	0.13	11.16

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
56	030412004003	配线	1.名称:ZN-KVV-2x2.5mm2 2.敷设方式、部位:管内敷设	m	0.84	5.78		0.35	0.11	7.08
57	030412005001	接线箱	1.名称:消防接线端子箱 2.安装方式:距地1.4m壁装	个	86.99	38.75		36.54	11.31	173.59
58	030904008001	消防模块箱(端子箱、手报箱)	1.名称:模块箱 2.安装方式:距地1.5m壁装	台	90.34	70.94	8.47	37.94	11.74	219.43
59	030904006001	消防广播(扬声器)	1.名称:壁挂扬声器 2.安装方式:距地2.3m壁装	个	21.87	53.13	0.04	9.19	2.84	87.07
60	030904005001	消防报警电话插孔(电话)	1.名称:手动火灾报警按钮（带电话插孔） 2.安装方式:距地1.4m壁装	个	16.01	56.21	0.04	6.72	2.08	81.06
61	030904007001	消防模块	1.名称:短路隔离器 2.安装方式:安装在模块箱内	个	115.36	55.5	0.84	48.45	15	235.15
62	030904001001	点型探测器	1.名称:点型光电感烟火灾探测器 2.安装方式:吸顶安装	个	29.01	44.47	0.16	12.18	3.77	89.59
63	030904004001	声光报警器	1.名称:火灾声光报警器 2.安装方式:距地2.3m壁装	个	67.56	28.2		28.38	8.78	132.92
64	030904009001	区域报警控制器	1.名称:火灾显示盘 2.安装方式:距地1.4m壁装	台	691.51	390.02	17.36	290.43	89.9	1479.22
65	030904003001	按钮	1.名称:消火栓启泵按钮(仅计安装费) 2.安装方式:装于消火栓箱内	个	58.43	1.49	0.04	24.54	7.6	92.1
66	030904007002	消防模块	1.名称:输入模块 2.安装方式:金属模块箱内集中安装	个	115.36	25.77	0.84	48.45	15	205.42
67	030904007003	消防模块	1.名称:输出模块 2.安装方式:金属模块箱内集中安装	个	122.13	24.71	0.84	51.29	15.88	214.85
68	030909003001	自动报警系统调试	1.点数:自动报警系统装置调试128点以下	系统	4348.33	198.22	233.07	1826.3	565.28	7171.2
69	030909004001	消防广播系统调试	1.点数:消防广播系统调试	系统	14.68	24.72	1.55	6.17	1.91	49.03
70	030909005001	消防电话系统调试	1.点数:消防电话系统调试	系统	22.15	61.8	3.3	9.3	2.88	99.43
71	040205001002	人(手)孔井	1.材料品种:手孔井	座			1200			1200
C		消防设备电源监控系统								

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
72	030904007004	消防模块	1.名称:消防电源监控模块WPFPM 2.安装方式:配电箱内安装	个	122.13	202.13	0.84	51.29	15.88	392.27
73	030412001004	配管	1.名称:电气配管 2.材质:紧定式镀锌电线管 3.规格:JDG20 4.配置形式:暗配（含凿槽、刨沟、恢复）	m	2.88	5.42		1.21	0.37	9.88
74	030801019002	金属软管	1.名称:金属软管DN20	m	8.07	9.57		3.39	1.05	22.08
75	030412006007	接线盒	1.名称:接线盒含面板 2.材质:同配管材质 3.规格:86型	个	3.88	3.97		1.63	0.5	9.98
76	030412004004	配线	1.名称:WDZN-BYJ-2.5mm2 2.敷设方式、部位:桥架、管内敷设	m	0.75	2.69		0.32	0.1	3.86
77	030412004005	配线	1.名称:WDZN-BYJ-1.5mm2 2.敷设方式、部位:桥架、管内敷设	m	0.75	2.59		0.32	0.1	3.76
78	030412004006	配线	1.名称:ZN-RVS-2x1.5mm2 2.敷设方式、部位:桥架、管内敷设	m	0.84	4.27		0.35	0.11	5.57
79	030412004007	配线	1.名称:ZN-RVS-2x2.5mm2 2.敷设方式、部位:桥架、管内敷设	m	0.84	6.66		0.35	0.11	7.96
80	030909010001	消防电源监控系统调试	1.消防设备电源监控系统调试	系统	156.97	23.23	4.59	65.93	20.41	271.13
C		集中电源集中控制型疏散应急照明系统								
81	030412001005	配管	1.名称:电气配管 2.材质:紧定式镀锌电线管 3.规格:JDG20 4.配置形式:暗配（含凿槽、刨沟、恢复）	m	2.88	5.42		1.21	0.37	9.88
82	030801019003	金属软管	1.名称:金属软管DN20	m	8.07	9.57		3.39	1.05	22.08
83	030412006006	接线盒	1.名称:接线盒含面板 2.材质:同配管材质 3.规格:86型	个	3.88	3.97		1.63	0.5	9.98
84	030412004010	配线	1.名称:WDZN-RVSP-2x1.5mm2 2.敷设方式、部位:桥架、管内敷设	m	0.84	5.8		0.35	0.11	7.1
85	030412004011	配线	1.名称:ZN-RVS-2x1.5mm2 2.敷设方式、部位:桥架、管内敷设	m	0.84	4.27		0.35	0.11	5.57
86	030909010002	集中电源集中控制型疏散应急照明系统调试	1.集中电源集中控制型疏散应急照明系统调试	系统	2169.25	34.43	77	911.09	282	3473.77

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
C		抗震支架								
87	031301004001	成品支架	1.名称:抗震支架（侧向支撑GT-DN65-T） 2.位置:管道	套		280.74				280.74
88	031301004002	成品支架	1.名称:抗震支架（双向支撑GT-DN65-TL） 2.位置:管道	套		290.07				290.07
89	031301004003	成品支架	1.名称:抗震支架（侧向支撑GT-DN100-T） 2.位置:管道	套		529.85				529.85
90	031301004004	成品支架	1.名称:抗震支架（双向支撑GT-DN100-TL） 2.位置:管道	套		559.12				559.12
C		能耗监测管理系统								
91	030412001006	配管	1.名称:电气配管 2.材质:紧定式镀锌电线管 3.规格:JDG20 4.配置形式:砖、混凝土结构暗配 5.接地要求:符合要求	m	2.88	5.42		1.21	0.37	9.88
92	030801019004	金属软管	1.名称:金属软管DN20	m	8.07	9.57		3.39	1.05	22.08
93	030412006005	接线盒	1.名称:接线盒含面板 2.材质:同配管材质 3.规格:86型	个	3.88	3.97		1.63	0.5	9.98
94	030412004012	配线	1.名称:RVVP-2x1.5mm2 2.敷设方式、部位:桥架、管内敷设	m	0.84	5.61		0.35	0.11	6.91
95	030909010003	能耗监测管理系统调试	能耗监测管理系统调试	系统	697.32	19.62	113.22	292.87	90.65	1213.68
C		其他								
96	080707013001	防火堵洞(隔板)、孔洞封堵	1.名称:消防防火堵洞	项	2121.2	151.24		890.9	275.75	3439.09
97	010102002001	挖沟槽土方	1.土类别:根据现场及岩土工程勘察报告的描述，投标单位综合考虑 2.开挖深度:<2m 3.基底处理方式:满足设计图纸及规范要求	m3	3.2		2.71	1.35	0.41	7.67
98	041101001001	垫层	1.中粗砂垫层	m3	44.9	335.23	1.73	18.86	5.84	406.56
99	010102007002	回填方	1.填方部位:基坑回填、首层梁之间回填土 2.材料品种:黏性土回填 3.密实度:压实系数≥0.94	m3	37.55	0.07	9.57	15.77	4.88	67.84

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
100	010103002001	余方弃置	1.校园内指定地点，运距自行考虑；堆放点若发生二次翻土、打堆费用、绿网覆盖等投标人综合考虑在报价中	m3		0.04	5.16			5.2

材料暂估单价及调整表

工程名称：C-A#消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：C-A#消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		16823.54	
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	10272.16	
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	1540.05	
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	616.02	
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	1848.06	
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容	154.01	
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	2310.08	
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	83.16	
13	031401025001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目		3003.02	
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等	3003.02	
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合计				19826.56	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：C-A#消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			16823.54						
1	031401009001	安全生产	308010.77	3.335	10272.16						
2	031401010001	文明施工	308010.77	0.5	1540.05						
3	031401011001	环境保护	308010.77	0.2	616.02						
4	031401012001	临时设施	308010.77	0.6	1848.06						
5	031401021001	冬雨季施工增加	308010.77	0.05	154.01						
6	031401020001	夜间施工增加费	308010.77								
7	031401017001	特殊地区施工增加	308010.77								
8	031401013001	二次搬运	308010.77								
9	031401015001	已完工程及设备保护	308010.77								
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	308010.77								
11	031401023001	按质论价	308010.77	0.75	2310.08						
12	031401024001	建筑工人实名制	308010.77	0.027	83.16						
13	031401025001	特殊施工降效	308010.77								
14	031401026001	协管	308010.77								
		专业措施项目			3003.02						
15	031401001001	脚手架			3003.02						
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆									
17	031401003001	临时专用防护棚									
18	031401004001	施工操作平台									
19	031401005001	临时支撑架									
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施									

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
21	031401007001	吊装加固									
22	031401008001	胎(模)具									
23	031401016001	顶升、提升装置									
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护									
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护									
26	031401022001	其他措施									
合计					19826.56						-

其他项目清单计价表

工程名称：C-A#消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：C-A#消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：C-A#消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：C-A#消防工程　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：C-A#消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：C-A#消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：C-A#消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	327837.33	9	29505.36
合计					29505.36

发包人提供材料一览表

工程名称：C-A#消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：C-A#消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 Ci（元）	价差 △C（元）	价差调整 金额 △P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：C-A#消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单项工程汇总表

工程名称：K2看台　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)	其中：（元）	
			专业工程暂估价	安全生产
1	K2看台-桩基础工程	1058447.56		37011.53
2	K2看台-幕墙工程	2681647.66		92178.03
3	K2看台-土建工程	14353870.03		518409.85
4	K2看台-电梯	462652.89		67.66
5	K2看台 -给排水工程	130988.35		3763.02
6	K2看台-暖通	22155.44		635
7	K2看台-消防工程	54132.51		1513.92
8	K2看台-电气	331081.03		8387.09
合计		19094975.47		661966.1

单位工程汇总表

工程名称：K2看台-桩基础工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	846945.67
1.1	桩基工程	846945.67
2	措施项目	124107.14
2.1	其中：安全生产	37011.53
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	87394.75
合　计		1058447.56

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：K2看台-桩基础工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
A.3		桩基工程					846945.67	
1	010301002001	预制钢筋混凝土空心桩	1.地层情况：由投标人根据地勘报告自行决定报价 2.送桩深度、桩长：送桩深度及桩长综合考虑，具体情况详见图纸 3.桩外径、壁厚：桩外径500mm，壁厚100mm 4.沉桩方法：有效桩长和最终压桩力双重控制,压桩终压力结合现场施工情况确定,且不低于5000Kpa,桩长的控制以进入桩端持力层深度为主,辅以最终压桩力值 5.接桩：采用焊接 6.混凝土强度等级：C105 7.桩端持力层：④4e含卵砾石中粗砂层、K2p-2层中等风化岩作为桩端持力层 8.桩端入持力层深度：④4e-2.0m,K2p-2层-0.5 9.桩名称:预应力砼管桩UHC500-II-100-C105 10.其他：投标人综合考虑预制桩的购买、运输、送桩，施工现场的地质情况以及施工过程中可能发生的引孔等费用	m	3240	244.65	792666	
2	010301005001	截(凿)桩头	1.桩类型:预制钢筋砼管桩UHC500-II-100-C105 2.桩头截面、高度:根据现场实际情况，综合考虑 3.混凝土强度等级:C105 4.有无钢筋:钢筋调直 5.桩头等废渣外运,外运距离投标人自行考虑报价,含消纳费、保洁费等,结算不作调整	根	120	84.26	10111.2	
3	010302003001	预制管桩填芯	1.填芯材料:微膨胀砼 2.砼强度:C40 3.含管桩内壁浮浆及理涂刷强度等级不低于42.5级纯水泥浆或混凝土界面剂两遍	m3	21.2	664.68	14091.22	
4	010506021001	钢筋笼	1.钢筋种类、规格:一级钢筋Φ8，三级钢筋Φ10及Φ16 2.使用部位:管桩 3.托板:4mm厚薄钢板	t	4.063	4702.91	19107.92	
5	010506025001	预埋铁件	1.托板:4mm厚薄钢板	t	0.266	9046.63	2406.4	
6	010302003002	预制管桩填芯（桩底）	1.填芯材料:微膨胀砼 2.砼强度:C40 3.含管桩内壁浮浆及理涂刷强度等级不低于42.5级纯水泥浆或混凝土界面剂两遍	m3	16.96	504.89	8562.93	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
合计							846945.67	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：K2看台-桩基础工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
A.3		桩基工程								
1	010301002001	预制钢筋混凝土空心桩	1.地层情况：由投标人根据地勘报告自行决定报价 2.送桩深度、桩长：送桩深度及桩长综合考虑，具体情况详见图纸 3.桩外径、壁厚：桩外径500mm，壁厚100mm 4.沉桩方法：有效桩长和最终压桩力双重控制,压桩终压力结合现场施工情况确定,且不低于5000Kpa,桩长的控制以进入桩端持力层深度为主,辅以最终压桩力值 5.接桩：采用焊接 6.混凝土强度等级：C105 7.桩端持力层：④4e含卵砾石中粗砂层、K2p-2层中等风化岩作为桩端持力层 8.桩端入持力层深度：④4e-2.0m,K2p-2层-0.5 9.桩名称:预应力砼管桩UHC500-II-100-C105 10.其他：投标人综合考虑预制桩的购买、运输、送桩，施工现场的地质情况以及施工过程中可能发生的引孔等费用	m	10.09	205.5	24.71	2.78	1.57	244.65
2	010301005001	截(凿)桩头	1.桩类型:预制钢筋砼管桩UHC500-II-100-C105 2.桩头截面、高度:根据现场实际情况，综合考虑 3.混凝土强度等级:C105 4.有无钢筋:钢筋调直 5.桩头等废渣外运,外运距离投标人自行考虑报价,含消纳费、保洁费等,结算不作调整	根	66.75	0.57	7.64	5.95	3.35	84.26
3	010302003001	预制管桩填芯	1.填芯材料:微膨胀砼 2.砼强度:C40 3.含管桩内壁浮浆及理涂刷强度等级不低于42.5级纯水泥浆或混凝土界面剂两遍	m3	163.3	406.85	65.89	18.33	10.31	664.68

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
4	010506021001	钢筋笼	1.钢筋种类、规格:一级钢筋Φ8，三级钢筋Φ10及Φ16 2.使用部位:管桩 3.托板:4mm厚薄钢板	t	902.5	3512.03	156.06	84.68	47.64	4702.91
5	010506025001	预埋铁件	1.托板:4mm厚薄钢板	t	2675.5	4946.96	968.65	291.53	163.99	9046.63
6	010302003002	预制管桩填芯（桩底）	1.填芯材料:微膨胀砼 2.砼强度:C40 3.含管桩内壁浮浆及理涂刷强度等级不低于42.5级纯水泥浆或混凝土界面剂两遍	m3	74	406.85	13.15	6.97	3.92	504.89

材料暂估单价及调整表

工程名称：K2看台-桩基础工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：K2看台-桩基础工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		61107.14	
1	011601009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	37011.53	
2	011601007001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	5081.67	0.6～1.8%
3	011601008001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	2540.84	0.3～0.6%
4	011601006001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	8469.46	1～2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容	423.47	0.05～0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0～0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	011601013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	011601014001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0～0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建(构)筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	011601016001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	7199.04	市优结构 0.6～0.7%/市优 0.8～0.9%/省优 1.2～1.3%/国优 专业 1.3～1.4%/国优 1.5～1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	381.13	0.045～0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8～3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	011601019001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目		63000	
15	011601001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
16	011601002001	垂直运输	垂直运输机械进出场及安拆，固定装置、基础制作、安装，行走式机械轨道的铺设、拆除，设备运转、使用等		
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等	63000	
18	011601004001	施工排水	提供满足施工排水所需的排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
19	011601005001	施工降水	提供满足施工降水所需的降水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
合计				124107.14	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：K2看台-桩基础工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			61107.14						
1	011601009001	安全生产	846945.67	4.37	37011.53						
2	011601007001	文明施工	846945.67	0.6	5081.67						0.6～1.8%
3	011601008001	环境保护	846945.67	0.3	2540.84						0.3～0.6%
4	011601006001	临时设施	846945.67	1	8469.46						1～2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	846945.67	0.05	423.47						0.05～0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	846945.67								0～0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	846945.67								
8	011601013001	二次搬运	846945.67								
9	011601014001	已完工程及设备保护	846945.67								0～0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	846945.67								
11	011601016001	按质论价	846945.67	0.85	7199.04						市优结构0.6～0.7%/市优0.8～0.9%/省优1.2～1.3%/国优专业1.3～1.4%/国优1.5～1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	846945.67	0.045	381.13						0.045～0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	846945.67								2.8～3.7%
14	011601019001	协管	846945.67								
		专业措施项目			63000						
15	011601001001	脚手架									
16	011601002001	垂直运输									
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆			63000						
18	011601004001	施工排水									

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
19	011601005001	施工降水									
合计					124107.14						-

其他项目清单计价表

工程名称：K2看台-桩基础工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：K2看台-桩基础工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：K2看台-桩基础工程　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：K2看台-桩基础工程　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：K2看台-桩基础工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：K2看台-桩基础工程　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：K2看台-桩基础工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	971052.81	9	87394.75
合计					87394.75

发包人提供材料一览表

工程名称：K2看台-桩基础工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：K2看台-桩基础工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价C0(元)	投标报价(元)	风险幅度系数r(%)	价格信息Ci（元）	价差△C（元）	价差调整金额△P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：K2看台-桩基础工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：K2看台-幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	2109336.97
1.1	幕墙工程	2109336.97
2	措施项目	350890.24
2.1	其中：安全生产	92178.03
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	221420.45
合　计		2681647.66

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：K2看台-幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
A.12.6		幕墙工程					2109336.97	
1	010506025001	预埋铁件	1.预埋铁件， 2.表面热浸镀锌处理 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	t	11.712	10652.92	124767	
2	010608001001	镀锌钢骨架	1.幕墙镀锌钢骨架 2.材料使用Q235B各种规格型号 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	t	39.819	7677.21	305698.82	
3	011206002001	石材幕墙（含包柱、包梁）	石材幕墙（含包柱） 1.30mm厚花岗岩石材（浅白灰），颜色以甲方、设计单位确认为准 2.面材固定：铝合金挂件+4mm厚不锈钢连接件+4mm厚L型不锈钢连接片+M8不锈钢背栓固定 3.铝合金SE挂件组阳极氧化，不锈钢六角头螺栓组+M8 齐平式背栓(A2-70)+不锈钢内六角调节螺栓+板连接件 4.钢骨架（另计） 5.骨架固定：立柱采用12.6#镀锌槽钢+M12不锈钢螺栓连接，与主体埋件焊接 6.石材专用硅酮耐候密封胶，胶缝颜色详图纸 7.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 8.包含幕墙的清洗:在交工前应对幕墙进行一次全面清洗,并在保修期内,定期进行清洗和维护,并向建设单位提供清洗手册和维护的管理方法； 9.具体做法详见幕墙节点图 10.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用	m2	1231.65	590.37	727129.21	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
4	011206003001	3mm厚氟碳喷涂铝单板	1.面材及表面处理：3mm厚氟碳喷涂铝单板，颜色以甲方、设计单位确认为准 2.面材固定：螺栓连接 3.钢骨架（另计） 4.填缝材料：硅酮耐候密封胶 5.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 6.具体做法详见幕墙节点图 7.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用 8.工程量按展开面积计算,设计中安装折边不另计算	m2	77.09	417.95	32219.77	
5	011206003003	竖向型材装饰线条	1.面材及表面处理：百叶中间XC-12型材线条，颜色以甲方、设计单位确认为准 2.面材固定：螺栓连接 4.填缝材料：硅酮耐候密封胶 5.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 6.具体做法详见幕墙节点图 7.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用 8.工程量按展开面积计算	m	1057.05	188.27	199010.8	
6	010805004001	铝合金地弹门（入口处幕墙）	1.名称：铝合金地弹门 2.玻璃：6LOW-E+12Ar+6mm中空钢化镀膜玻璃 3.1.5厚拉丝不锈钢板、3mm厚镀锌U型凹槽、防尘毛条 4.70X40X4镀锌钢方管门框 5.含门拉丝不锈钢拉手、安全门锁、门夹、重型地弹簧、地弹门门轴等全部五金件，具体技术要求及五金详配置详见物料表 6.具体做法及要求详见节点详图,安全玻璃加防撞击标识	m2	129.76	1335.86	173341.19	
7	010807003001	金属百叶窗	最顶层铝合金百叶窗	m2	359.25	453.59	162952.21	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
8	011206001001	玻璃幕墙	玻璃幕墙（含收边、收口） 1.面层：8+1.52PVB+8双银Low-e+12Ar+10mm夹胶中空钢化镀膜玻璃/5+1.14PVB+5双银Low-e+12Ar+6mm中空暖边钢化玻璃/10双银Low-e+12Ar+10mm中空钢化镀膜玻璃（消防救援窗） 2.面层固定：竖向通过铝合金通长压板固定,向通过铝合金压板、托块型材固定 3.90mm宽铝合金大装饰线条，装饰条扣板，表面氟碳喷涂 4.骨架及表面处理：竖向采用铝合金立柱，横向采用铝合金横梁套芯，含铝合金附框、护边型材 5.铝合金型材室内可视面粉末喷涂处理,室外可视面氟碳喷涂处理,其他不可视型材表面阳极氧化 6.骨架固定：立柱与钢角码采用螺栓连接,钢角码与埋件焊接 7.填缝材料：三元乙丙胶条、硅酮耐候密封胶、4mm三元乙丙橡胶垫块、PA66GF25隔热断条（通长） 8.外观形式：竖向铝合金装饰盖板1，表面氟碳喷涂 9.含成品门窗框、门窗扇制作、运输、安装、门窗边的防水、填缝、灌浆及所有配套五金等,按照业主需要并满足设计及规范要求 10.电动开启窗,开启角度不小于70度（开启装置-另计） 11.收边、收口：镀锌钢板转接件、镀锌槽钢转接件、镀锌钢板转接件、镀锌槽钢转接件 12.报价需自行考虑二次设计费用，不限于完成制作安装等一切所有费用自行考虑在报价中 13.优化后的方案必须经甲方、设计单位认可，且必须达到验收规范要求 14除电动排烟窗外，其他玻璃窗均在幕墙中考虑 15.具体做法及材料要求详见幕墙 16.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用	m2	320.87	921.12	295559.77	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
9	011206008001	幕墙开启扇	玻璃幕墙开启扇 1.面层：8+1.52PVB+8双银Low-e+12Ar+10mm夹胶中空钢化镀膜玻璃/5+1.14PVB+5双银Low-e+12Ar+6mm中空暖边钢化玻璃/10双银Low-e+12Ar+10mm中空钢化镀膜玻璃（消防救援窗） 2.面层固定：竖向通过铝合金通长压板固定,向通过铝合金压板、托块型材固定 3.骨架及表面处理：竖向采用铝合金立柱，横向采用铝合金横梁套芯，含铝合金附框、护边型材 4.铝合金型材室内可视面粉末喷涂处理,室外可视面氟碳喷涂处理,其他不可视型材表面阳极氧化 5.骨架固定：立柱与钢角码采用螺栓连接,钢角码与埋件焊接 6.填缝材料：三元乙丙胶条、硅酮耐候密封胶、4mm三元乙丙橡胶垫块、PA66GF25隔热断条（通长） 7.外观形式：竖向铝合金装饰盖板1，表面氟碳喷涂 8.含成品门窗框、门窗扇制作、运输、安装、门窗边的防水、填缝、灌浆及所有配套五金等,按照业主需要并满足设计及规范要求 9.电动开启窗,开启角度不小于70度（开启装置-另计） 10.报价需自行考虑二次设计费用，不限于完成制作安装等一切所有费用自行考虑在报价中 11.优化后的方案必须经甲方、设计单位认可，且必须达到验收规范要求 12.具体做法及材料要求详见幕墙 13.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用	m2	58.76	1334	78385.84	
10	080707013001	防火封堵封边（层间、竖向封边）	1.1.5厚镀锌钢板承托+防火岩棉+1.5厚镀锌钢板承托 2.防火岩棉封堵（填充密实） 3.封边带不同宽度增加量，投标人综合考虑在报价中，结算时不另行调整	项	1	10272.36	10272.36	
合计							2109336.97	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：K2看台-幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
A.12.6		幕墙工程								
1	010506025001	预埋铁件	1.预埋铁件， 2.表面热浸镀锌处理 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	t	2675.5	5660.43	968.65	947.48	400.86	10652.92
2	010608001001	镀锌钢骨架	1.幕墙镀锌钢骨架 2.材料使用Q235B各种规格型号 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	t	1825.61	4815.29	263.38	543.14	229.79	7677.21
3	011206002001	石材幕墙（含包柱、包梁）	石材幕墙（含包柱） 1.30mm厚花岗岩石材（浅白灰），颜色以甲方、设计单位确认为准 2.面材固定：铝合金挂件+4mm厚不锈钢连接件+4mm厚L型不锈钢连接片+M8不锈钢背栓固定 3.铝合金SE挂件组阳极氧化，不锈钢六角头螺栓组+M8齐平式背栓(A2-70)+不锈钢内六角调节螺栓+板连接件 4.钢骨架（另计） 5.骨架固定：立柱采用12.6#镀锌槽钢+M12不锈钢螺栓连接，与主体埋件焊接 6.石材专用硅酮耐候密封胶，胶缝颜色详图纸 7.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 8.包含幕墙的清洗:在交工前应对幕墙进行一次全面清洗,并在保修期内,定期进行清洗和维护,并向建设单位提供清洗手册和维护的管理方法； 9.具体做法详见幕墙节点图 10.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用	m2	106.65	378.73	47.83	40.17	16.99	590.37

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
4	011206003001	3mm厚氟碳喷涂铝单板	1.面材及表面处理：3mm厚氟碳喷涂铝单板，颜色以甲方、设计单位确认为准 2.面材固定：螺栓连接 3.钢骨架（另计） 4.填缝材料：硅酮耐候密封胶 5.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 6.具体做法详见幕墙节点图 7.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用 8.工程量按展开面积计算,设计中安装折边不另计算	m2	110.03	265.22	1.45	28.99	12.26	417.95
5	011206003003	竖向型材装饰线条	1.面材及表面处理：百叶中间XC-12型材线条，颜色以甲方、设计单位确认为准 2.面材固定：螺栓连接 4.填缝材料：硅酮耐候密封胶 5.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 6.具体做法详见幕墙节点图 7.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用 8.工程量按展开面积计算	m	18.31	162.92	0.19	4.81	2.04	188.27
6	010805004001	铝合金地弹门（入口处幕墙）	1.名称：铝合金地弹门 2.玻璃：6LOW-E+12Ar+6mm中空钢化镀膜玻璃 3.1.5厚拉丝不锈钢板、3mm厚镀锌U型凹槽、防尘毛条 4.70X40X4镀锌钢方管门框 5.含门拉丝不锈钢拉手、安全门锁、门夹、重型地弹簧、地弹门门轴等全部五金件，具体技术要求及五金详配置详见物料表 6.具体做法及要求详见节点详图,安全玻璃加防撞击标识	m2	96.27	1203.97		25.03	10.59	1335.86
7	010807003001	金属百叶窗	最顶层铝合金百叶窗	m2	35.77	404.58		9.3	3.94	453.59

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
8	011206001001	玻璃幕墙	玻璃幕墙（含收边、收口） 1.面层：8+1.52PVB+8双银Low-e+12Ar+10mm夹胶中空钢化镀膜玻璃/5+1.14PVB+5双银Low-e+12Ar+6mm中空暖边钢化玻璃/10双银Low-e+12Ar+10mm中空钢化镀膜玻璃（消防救援窗） 2.面层固定：竖向通过铝合金通长压板固定,向通过铝合金压板、托块型材固定 3.90mm宽铝合金大装饰线条，装饰条扣板，表面氟碳喷涂 4.骨架及表面处理：竖向采用铝合金立柱，横向采用铝合金横梁套芯，含铝合金附框、护边型材 5.铝合金型材室内可视面粉末喷涂处理,室外可视面氟碳喷涂处理,其他不可视型材表面阳极氧化 6.骨架固定：立柱与钢角码采用螺栓连接,钢角码与埋件焊接 7.填缝材料：三元乙丙胶条、硅酮耐候密封胶、4mm三元乙丙橡胶垫块、PA66GF25隔热断条（通长） 8.外观形式：竖向铝合金装饰盖板1，表面氟碳喷涂 9.含成品门窗框、门窗扇制作、运输、安装、门窗边的防水、填缝、灌浆及所有配套五金等,按照业主需要并满足设计及规范要求 10.电动开启窗,开启角度不小于70度（开启装置-另计） 11.收边、收口：镀锌钢板转接件、镀锌槽钢转接件、镀锌钢板转接件、镀锌槽钢转接件 12.报价需自行考虑二次设计费用，不限于完成制作安装等一切所有费用自行考虑在报价中 13.优化后的方案必须经甲方、设计单位认可，且必须达到验收规范要求 14除电动排烟窗外，其他玻璃窗均在幕墙中考虑 15.具体做法及材料要求详见幕墙	m2	139.99	710.42	13.8	39.99	16.92	921.12

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
			16.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用							
9	011206008001	幕墙开启扇	玻璃幕墙开启扇 1.面层：8+1.52PVB+8双银Low-e+12Ar+10mm夹胶中空钢化镀膜玻璃/5+1.14PVB+5双银Low-e+12Ar+6mm中空暖边钢化玻璃/10双银Low-e+12Ar+10mm中空钢化镀膜玻璃（消防救援窗） 2.面层固定：竖向通过铝合金通长压板固定,向通过铝合金压板、托块型材固定 3.骨架及表面处理：竖向采用铝合金立柱，横向采用铝合金横梁套芯，含铝合金附框、护边型材 4.铝合金型材室内可视面粉末喷涂处理,室外可视面氟碳喷涂处理,其他不可视型材表面阳极氧化 5.骨架固定：立柱与钢角码采用螺栓连接,钢角码与埋件焊接 6.填缝材料：三元乙丙胶条、硅酮耐候密封胶、4mm三元乙丙橡胶垫块、PA66GF25隔热断条（通长） 7.外观形式：竖向铝合金装饰盖板1，表面氟碳喷涂 8.含成品门窗框、门窗扇制作、运输、安装、门窗边的防水、填缝、灌浆及所有配套五金等,按照业主需要并满足设计及规范要求 9.电动开启窗,开启角度不小于70度（开启装置-另计） 10.报价需自行考虑二次设计费用，不限于完成制作安装等一切所有费用自行考虑在报价中 11.优化后的方案必须经甲方、设计单位认可，且必须达到验收规范要求 12.具体做法及材料要求详见幕墙 13.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用	m2	278.1	939.35	9.96	74.9	31.69	1334

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
10	080707013001	防火封堵封边（层间、竖向封边）	1.1.5厚镀锌钢板承托+防火岩棉+1.5厚镀锌钢板承托 2.防火岩棉封堵（填充密实） 3.封边带不同宽度增加量，投标人综合考虑在报价中，结算时不另行调整	项	3377.36	5591.74	39.2	888.3	375.76	10272.36

材料暂估单价及调整表

工程名称：K2看台-幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：K2看台-幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		152188.66	
1	011601009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	92178.03	
2	011601007001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	12656.02	0.6～1.8%
3	011601008001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	6328.01	0.3～0.6%
4	011601006001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	21093.37	1～2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容	1054.67	0.05～0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0～0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	011601013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	011601014001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0～0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建(构)筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	011601016001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	17929.36	市优结构 0.6～0.7%/市优 0.8～0.9%/省优 1.2～1.3%/国优 专业 1.3～1.4%/国优 1.5～1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	949.2	0.045～0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8～3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	011601019001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目		198701.58	
15	011601001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
16	011601002001	垂直运输	垂直运输机械进出场及安拆，固定装置、基础制作、安装，行走式机械轨道的铺设、拆除，设备运转、使用等	180201.58	
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等	18500	
18	011601004001	施工排水	提供满足施工排水所需的排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
19	011601005001	施工降水	提供满足施工降水所需的降水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
合计				350890.24	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：K2看台-幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			152188.66						
1	011601009001	安全生产	2109336.97	4.37	92178.03						
2	011601007001	文明施工	2109336.97	0.6	12656.02						0.6～1.8%
3	011601008001	环境保护	2109336.97	0.3	6328.01						0.3～0.6%
4	011601006001	临时设施	2109336.97	1	21093.37						1～2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	2109336.97	0.05	1054.67						0.05～0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	2109336.97								0～0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	2109336.97								
8	011601013001	二次搬运	2109336.97								
9	011601014001	已完工程及设备保护	2109336.97								0～0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	2109336.97								
11	011601016001	按质论价	2109336.97	0.85	17929.36						市优结构0.6～0.7%/市优0.8～0.9%/省优1.2～1.3%/国优专业1.3～1.4%/国优1.5～1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	2109336.97	0.045	949.2						0.045～0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	2109336.97								2.8～3.7%
14	011601019001	协管	2109336.97								
		专业措施项目			198701.58						
15	011601001001	脚手架									
16	011601002001	垂直运输			180201.58						
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆			18500						

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
18	011601004001	施工排水									
19	011601005001	施工降水									
合计					350890.24						-

其他项目清单计价表

工程名称：K2看台-幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：K2看台-幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

新点网上招投标系统

专业工程暂估价明细表

工程名称：K2看台-幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：K2看台-幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：K2看台-幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：K2看台-幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：K2看台-幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	2460227.21	9	221420.45
合计					221420.45

发包人提供材料一览表

工程名称：K2看台-幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：K2看台-幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价C0(元)	投标报价(元)	风险幅度系数r(%)	价格信息Ci（元）	价差△C（元）	价差调整金额△P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：K2看台-幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：K2看台-土建工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	11862925.62
1.1	土石方工程	236812.39
1.2	砌筑工程	429439.53
1.3	混凝土及钢筋混凝土工程	6567119.09
1.4	金属结构工程	226663.16
1.5	门窗工程	80899.78
1.6	屋面及防水工程	970165.3
1.7	保温、隔热、防腐工程	332109.56
1.8	楼地面装饰工程	1386218.42
1.9	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程	610593.84
1.10	天棚工程	296196.29
1.11	油漆、涂料、裱糊工程	389222.94
1.12	其他装饰工程	337485.32
2	措施项目	1305762.48
2.1	其中：安全生产	518409.85
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	1185181.93
合　计		14353870.03

福信网上招投标系统

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：K2看台-土建工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
A.1		土石方工程					236812.39	
1	010103001001	平整场地	1.土石类别:自行考虑 2.场地厚度:≤±300mm的挖、填、运、找平，不限于场地平整、场内清表（含杂树、绿化清除）等 3.基坑开挖面积	m2	2193.73	0.95	2084.04	
2	010102001001	挖基坑土方	1.土壤类别:根据现场及岩土工程勘察报告的描述，投标单位综合考虑进报价中 2.挖土深度:详见图纸及勘察报告，并结合现场实际情况，投标单位综合考虑报价 3.含挖土、挖石、挖淤泥等增加的费用，请投标人充分考虑并计入报价中，需考虑人机配合费、人工修边坡、桩间挖土，结算不调整 4.挖土不宜超挖,并预留少量厚度约300mm人工开挖 5.投标人自行考虑土方含水率、支撑等不利影响因素挖土时所需要采取措施及增加费用 6.弃土运距:土石方打堆及配合费用计入报价,土石方外运另计 7.需根据基坑支护设计要求开挖，施工难度增加的费用请投标人考虑在报价内 8.含放坡工程量	m3	1705.57	10.37	17686.76	
3	010102002001	挖沟槽土方	1.挖沟槽土方 2.土壤类别:根据现场及岩土工程勘察报告的描述，投标单位综合考虑进报价中 3.挖土深度:详见图纸及勘察报告，并结合现场实际情况，投标单位综合考虑报价 4.含挖土、挖石、挖淤泥，请投标人充分考虑并计入报价中，需考虑人机配合费、人工修边坡、桩间挖土，结算不调整 5.挖土不宜超挖,并预留少量厚度约300mm人工开挖 6.投标人自行考虑土方含水率、支撑等不利影响因素挖土时所需要采取措施及增加费用 7.弃土运距:土石方打堆及配合费用计入报价,土石方外运另计	m3	2653.34	13.08	34705.69	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
4	010102007002	回填方	地下室外墙侧壁灰土范围以外部分 1.密实度要求：压实系数≥0.94 2.填方材料品种：黏性土 3.填方来源、运距:校内堆土、运距自行考虑 4.填方方式：满足设计、规范及现场实际情况要求 5.含放坡工程量	m3	3759.53	46.95	176509.93	
5	010103002001	余方弃置	1.废弃料品种:土方等 2.开挖土方全部运至校园内指定地点，运距自行考虑；堆放点若发生二次翻土、打堆费用、绿网覆盖等投标人综合考虑在报价中	m3	599.38	9.72	5825.97	
A.4		砌筑工程					429439.53	
6	010401002001	实心砖墙	1.砌块品种、规格、强度等级:MU20混凝土实心砖(容重≤24kN/m3) 2.砂浆强度等级:M10水泥砂浆 3.100/200mm厚 4.部位：与土壤直接接触的砌体墙	m3	89.85	773.59	69507.06	
7	010402001001	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:砂加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑 3.200mm厚 4.部位：外墙	m3	349.23	700.43	244611.17	
8	010402001002	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:砂加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑 3.100mm厚 4.部位：外墙	m3	20.94	768.79	16098.46	
9	010402001003	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑 3.200mm厚 4.部位：电梯井墙	m3	79.57	700.43	55733.22	
10	010402001004	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑 3.100mm厚 4.部位：电梯井墙	m3	22.15	768.79	17028.7	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
11	010401008001	零星砌砖	1.零星砌砖名称、部位:砖砌踏步、卫生间砌体等 2.砖品种、规格、强度等级:MU20混凝土实心砖 3.砂浆强度等级、配合比:Ma5.0专用砂浆砌筑	m2	89.89	294.37	26460.92	
A.5		混凝土及钢筋混凝土工程					6567119.09	
12	010501001001	基础垫层	1.混凝土种类 预拌砼 2.混凝土强度等级 C15	m3	60.13	434.82	26145.73	
13	010502001001	桩承台基础	1.混凝土种类 预拌砼 2.混凝土强度等级 C35	m3	199.15	424.19	84477.44	
14	010502002001	条形基础	1.混凝土种类 预拌砼 2.混凝土强度等级 C20 首层非承重墙基础	m3	13.37	396.17	5296.79	
15	010502006001	钢筋混凝土柱	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C45	m3	299	527.9	157842.1	
16	010502006002	楼梯柱	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C45	m3	25.3	527.9	13355.87	
17	010502021001	构造柱	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C25	m3	49.3	624.73	30799.19	
18	010502011001	矩形梁	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C35	m3	864.74	450.37	389452.95	
19	010502011002	矩形梁	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级 ：C40,高度8M以内	m3	154.31	466.13	71928.52	
20	010502022001	圈梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	9.1	514.67	4683.5	
21	010502022002	混凝土翻边、止水坎	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	2.06	514.67	1060.22	
22	010502023001	过梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	10.29	562.98	5793.06	
23	010502010001	钢筋混凝土墙	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C45	m3	1.71	526.56	900.42	
24	010502013001	实心楼板	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C35	m3	329.86	454.89	150050.02	
25	010502013002	实心楼板	2.混凝土强度等级 ：C40,高度8M以内	m3	141.74	470.65	66709.93	
26	010502025001	栏板	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C40	m3	29.84	526.56	15712.55	
27	010502025002	挑板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35	m3	5.65	512.02	2892.91	
28	010502020001	楼梯	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35	m3	317.19	486.49	154309.76	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
29	010505001001	垫层模板	1.垫层模板 2.模板材质自行考虑 3.包含模板及支撑（支架），采用盘扣式模板支架	m2	194.12	88.22	17125.27	
30	010505002001	承台砖胎膜	1.承台砖胎膜规格投标人自行考虑 2.含砖侧模粉刷等全部费用	m2	390.59	284	110927.56	
31	010505002002	基础梁砖胎膜	1.基础梁砖胎膜规格投标人自行考虑 2.含砖侧模粉刷等全部费用	m2	1094.23	190.06	207969.35	
32	010505002003	条形基础模板	1.条形基础模板 2.模板材质自行考虑 3.包含模板及支撑（支架）制作、安装、拆除等	m2	46.79	69	3228.51	
33	010505004001	柱面模板	1.矩形柱模板 2.矩形柱高度综合考虑 3.矩形柱周长综合考虑 4.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	1504.68	108.39	163092.27	
34	010505011001	梯柱模板	1梯柱模板 2.柱高度综合考虑 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	305.18	100.63	30710.26	
35	010505011004	构造柱模板	1.构造柱模板 2.综合考虑柱高度 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	850.48	97.58	82989.84	
36	010505006001	梁模板	1.矩形梁模板 2.矩形梁高度综合考虑 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	6092.59	160.24	976276.62	
37	010505006003	梁模板	1.矩形梁模板 2.矩形梁顶高度18-19.16M,实际支模高度6.96至19.06米 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价 4.高支模费用自行考虑	m2	1153.37	442.58	510458.49	
38	010505013001	过梁模板	1.过梁模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	99.05	94.54	9364.19	
39	010505012001	圈梁、止水坎、翻边模板	1.圈梁、止水坎、翻边模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	167.11	71.33	11919.96	
40	010505005001	墙面模板	1.直形墙模板 2.综合考虑直行墙高度 3.综合考虑直行墙厚度 4.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	15.58	66.19	1031.24	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
41	010505008001	栏板模板	1.栏板模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	315.35	66.19	20873.02	
42	010505007002	看台楼板、模板	1.楼板、屋面板（含后浇带模板） 2.有梁板高度综合考虑 3.综合考虑有梁板厚度 4.含高大模板支模，报价综合考虑 5.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	2809.32	132.03	370914.52	
43	010505007003	楼板、屋面板模板	1.楼板、屋面板（含后浇带模板） 2.有梁板顶高度18-19.16M,实际支模高度6.96至19.06米 3.综合考虑有梁板厚度 4.含高大模板支模，报价综合考虑 5.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	1043.71	403.5	421136.99	
44	010505008002	挑板模板	1.挑板檐沟模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	95.59	100.72	9627.82	
45	010505010001	楼梯模板	1.楼梯模板 2.综合考虑高度 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	628.9	132.37	83247.49	
46	010506017001	砌体工程内配钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢Φ≤10 2.砌体拉结筋	t	2.931	7424.68	21761.74	
47	010506001001	现浇混凝土基础钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接	t	8.694	4650.49	40431.36	
48	010506001002	现浇混凝土基础钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接	t	8.694	4743.45	41239.55	
49	010506002001	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	54.551	5359.17	292348.08	
50	010506002002	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:热处理带肋高强T63/E/G钢筋 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	73.401	5798.94	425647.99	
51	010506004001	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1.12	5374.57	6019.52	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
52	010506004002	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:热处理带肋高强T63/E/G钢筋 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1.527	6675.66	10193.73	
53	010506005001	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	81.604	5184.22	423053.09	
54	010506005002	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:热处理带肋高强T63/E/G钢筋 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	106.351	6150.49	654110.76	
55	010506006001	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	45.575	5416.9	246875.22	
56	010506008001	现浇混凝土其他板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	0.58	5225.79	3030.96	
57	010506008002	现浇混凝土其他板钢筋	1.钢筋种类、规格:热处理带肋高强T63/E/G钢筋 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	0.413	5970.2	2465.69	
58	010506009001	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	0.744	5467.51	4067.83	
59	010506009002	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	3.686	5308.48	19567.06	
60	010506009003	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:热处理带肋高强T63/E/G钢筋 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	2.14	6093.13	13039.3	
61	010506010001	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	0.218	5348.04	1165.87	
62	010506010002	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	8.254	5121.69	42274.43	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
63	010506018001	屋面刚性层内配钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	2.421	5293	12814.35	
64	010506019001	装饰工程内配钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢	t	8.98	5293	47531.14	
65	040901005001	后张法预应力钢筋(钢丝、钢绞线)	1.钢铰线种类、规格:预应力钢绞线直径15.2mm，高强度低松弛缓粘结钢绞线,,fptk=1860MPa 2.锚具种类:MV、HYV或SQTTM型锚具	t	3.149	14981.6	47177.06	
A.6		金属结构工程					226663.16	
66	010506023001	砌块墙钢丝网加固	1.楼梯间和人流通道填充墙、顶层填充墙 2.增加Φ4@250钢丝网，做法详见图集22G614-1第36、37页	m2	934.89	20.52	19183.94	
67	010506023002	砌块墙玻纤网格布加固	1.不同墙体交接处挂玻纤网格布	m2	136.74	7.99	1092.55	
68	010506025001	预埋铁件	1.钢材种类:Q235B预埋铁件 2.防腐、防锈等满足设计要求，具体详见设计图纸	t	1.06	9939.45	10535.82	
69	040601029001	池槽盖板	1.预埋L30X50通长设置 2.不锈钢排水箅子	m2	150.68	1299.78	195850.85	
A.8		门窗工程					80899.78	
70	010802004001	成品乙级防火门（单扇）	1.乙级防火门单扇，尺寸详图纸 2.门框、扇材质：甲级防火门（钢制），专业厂家制作 3.含油漆、门锁、闭门器等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸	m2	3.52	521.39	1835.29	
71	010807001001	铝合金门联窗	1.门代号及洞口尺寸:70系列断桥隔热铝合金框玻璃门联窗（29mm隔热条填充），铝合金门框、安全玻璃、双扇平开门 2.含成品门（门锁、门把手、铰链等）及门框、拉手、附框制作、运输、安装、刷漆及所有配套五金等，包括门窗密封、防水、保温、填缝等细部节点做法,按照业主需要.并满足设计及规范要求 3.玻璃品种、材质：安全玻璃，含护门板，安全玻璃，厚度满足节能最低要求 4.型材壁厚：铝合金型材满足设计要求 5.其他要求详见图纸 6.需考虑防撞击警示标识，结算不增加费用	m2	26.88	1036.8	27869.18	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
72	010801002001	木质门带套	1.门代号及洞口尺寸:木质门（含门套），木框、实体木门、单扇平开门，具体详见图纸 2.五金件:含门锁、门吸、门把手、铰链等全部五金材料及安装费 3.报价综合考虑:成品PVC覆膜套装门、装修图中的相关不锈钢装饰板、视窗、门把手及无障碍门设计要求等费用，并满足设计及规范要求 4.其他:含灌缝处理等，具体做法详见图纸	m2	31.44	945.7	29732.81	
73	010807001002	铝合金悬窗	1.窗代号及洞口尺寸:尺寸详见图纸 2.框、扇材质:隔热多腔封闭金属框(高性能暖边)固定+平开窗，主要受力部位最小壁厚应不小于 1.8mm，含附框 3.玻璃品种、厚度:6mm中透光LOW-E+12mm氩气+6mm透明 4.遮阳形式：造型遮阳/Low-E玻璃 5.报价综合考虑:含成品门窗及门窗框、附框制作、运输、安装、刷漆及所有配套五金等，包括门窗密封、填缝等细部节点做法,按照业主需要.并满足设计及规范要求	m2	25.25	850	21462.5	
A.9		屋面及防水工程					970165.3	
74	010902001001	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:1.5厚纤维增强型高分子膜基自粘防水卷材（非沥青基）+1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（无胎） 2.部位:屋1、屋2和屋1a	m2	1886.11	82.6	155792.69	
75	010902001002	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（无胎）附加防水层 2.部位:屋1a	m2	683.49	44.41	30353.79	
76	010902002001	屋面涂膜防水	1.防水膜品种:2.0厚非固化橡胶沥青防水涂料(渗透型) 2..部位:屋1、屋2、屋1a、屋3	m2	3078.59	45.12	138905.98	
77	010902002002	屋面防水涂料	1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥砂浆防水涂料（Ⅱ型） 2..部位:屋3	m2	1192.48	32.42	38660.2	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
78	010902004001	屋面刚性层（屋面1）	1.10厚防滑地砖，DTG砂浆勾缝（规格及颜色自行考虑，需满足甲方需求） 2.20厚DSM20聚合物水泥砂浆粘结层 3.40mm厚C30混凝土保护层，内配Φ6@150单层双向焊接钢筋网片（钢筋另计），随打随抹平，平面四周(沿墙和水沟边)设伸缩，缝宽20mm，缝内嵌改性沥青密封膏，平面内间距<3000mm 设缩缝 4.挤塑聚苯板保温层(燃烧性能B1级)(抗压强度≥250KPa)（厚度参见节能专篇要求），拼缝处贴胶带，可根据具体项目的施工条件采取屋面排气措施。【另列清单】 5.20厚DSM15砂浆找平层 6.最薄处30厚LC5.0轻集料混凝土找坡层3%坡向雨水口 7.1.5厚纤维增强型高分子膜基自粘防水卷材（非沥青基）+1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（无胎）,按要求敷设平整，遇墙上反高出屋面建筑完成阴角位置作R=100的圆弧处理面不少于400，遇反梁完全包裹反梁，端部用密封膏封口【另列清单】 8.2.0厚非固化橡胶沥青防水涂料(渗透型)，遇墙上反高出楼面建筑完成面不少于400,遇反梁上反至梁面不少于50（或完全包裹反梁），端部用密封膏封口【另列清单】 9.钢筋混凝土屋面结构板，清扫干净，并现场原浆磨平。若顶板发现裂缝或空鼓，用WSM20预拌砂浆补平孔洞先做处理。满涂基层处理剂，务必使其渗透至基层的空隙中 10.屋1：倒置式保温隔热平屋面(防滑地砖) 11.部位：上人/不上人 12.图集：23J909-5-30-屋A38a；12J201-B2-B1	m2	817.37	228.34	186638.27	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
79	010902004002	屋面刚性层（屋面1a）	1.最薄20厚DSM20砂浆找平找坡层面上撒素水泥压光，i=1%，应设分格缝，分格面积不大于1㎡，嵌缝油膏填实 2.30厚挤塑聚苯板保温层(燃烧性能B1级)(抗压强度≥250KPa)，拼缝处贴胶带，可根据具体项目的施工条件采取屋面排气措施。【另列清单】 3.1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（无胎）附加防水层【另列清单】 4.20厚DSM15砂浆找平层 5.最薄处30厚 LC5.0轻集料混凝土找坡层3%坡向雨水口 6.1.5厚纤维增强型高分子膜基自粘防水卷材（非沥青基）+1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（无胎）,按要求敷设平整，遇墙上反高出屋面建筑完成阴角位置作R=100的圆弧处理面不少于400，遇反梁完全包裹反梁，端部用密封膏封口【另列清单】 7.2.0厚非固化橡胶沥青防水涂料(渗透型)，遇墙上反高出楼面建筑完成面不少于400,遇反梁上反至梁面不少于50（或完全包裹反梁），端部用密封膏封口【另列清单】 8.钢筋混凝土屋面结构板，清扫干净，并现场原浆磨平。若顶板发现裂缝或空鼓，用WSM20预拌砂浆补平孔洞先做处理。满涂基层处理剂，务必使其渗透至基层的空隙中 9.部位：屋1a	m2	683.49	82.17	56162.37	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
80	010902004003	屋面刚性层（屋面2）	1.10厚防滑地砖，DTG砂浆勾缝（规格及颜色自行考虑，需满足甲方需求） 2.20厚DSM20聚合物水泥砂浆粘结层 3.聚酯无纺布一层（>200g/㎡）隔离层 4.1.5厚纤维增强型高分子膜基自粘防水卷材（非沥青基）+1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（无胎），按要求敷设平整，遇墙上反高出屋面建筑完成阴角位置作R=100的圆弧处理面不少于400，遇反梁上反至梁面不少于50，（或完全包裹反梁），端部用密封膏封口【另列清单】 5.2.0厚非固化橡胶沥青防水涂料(渗透型)，遇墙上反高出楼面建筑完成面不少于400,遇反梁上反至梁面不少于 50（或完5.全包裹反梁），端部用密封膏封口【另列清单】 6.20厚DSM15砂浆找平层 7.最薄处30厚LC5.0轻集料混凝土找坡层3%坡向雨水口 8.钢筋混凝土屋面结构板，清扫干净，并现场原浆磨平。若顶板发现裂缝或空鼓，用WSM20预拌砂浆补平孔洞先做处理 9.屋2：无保温平屋面(防滑地砖) 10.部位：上人/不上人	m2	200.13	187.15	37454.33	
81	010902004004	屋面刚性层（屋面3）	1.真石漆面层涂料1道【另列清单】 2.真石漆主层涂料1道【另列清单】 3.真石漆底层涂料1道（抗碱封闭底漆）【另列清单】 4.2厚满刮柔性耐水腻子，干燥后打磨【另列清单】 5.1.5厚聚合物水泥砂浆防水涂料（Ⅱ型）【另列清单】 6.20厚M15聚合物水泥防水砂浆向四周2%找坡 7.钢筋混凝土屋面板，随打随抹平 8.屋3：非上人不保温涂料屋面 9.图集：参23J909-5-30-屋A42	m2	1192.48	26.27	31326.45	
82	010903002001	墙面涂膜防水	1.防水层做法:1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2..部位：外1、外2、外3、外4	m2	1962.82	39.52	77570.65	
83	010903002002	墙面涂膜防水	1.防水层做法:2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2.部位：内2	m2	960.74	42.31	40648.91	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
84	010903002003	墙面涂膜防水	1.防水层做法:1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2.部位：棚3	m2	226	32.42	7326.92	
85	010904002001	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）沿墙根上翻至建筑完成面以上300mm高 2.部位：楼面1，地面1，2	m2	5196.46	32.42	168469.23	
86	010904002002	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）沿墙根上翻至建筑完成面以上300mm高 2.部位:地4	m2	20.22	42.31	855.51	
A.10		保温、隔热、防腐工程					332109.56	
87	011001001002	保温隔热屋面	1.30厚挤塑聚苯板保温层(燃烧性能 B1级)拼缝处贴胶带，可根据具体项目的施工条件采取屋面排气措施 2.部位:屋面1a	m2	683.49	56.38	38535.17	
88	011001003001	保温隔热墙面	1.保温隔热面层材料品种、规格、性能:50mm厚A级热固复合聚苯乙烯泡沫保温板，厚度详各栋节能专篇 2.5厚抗裂砂浆复合耐碱玻纤网格布，并用锚栓固定在主体墙体上，锚栓固定用量不小于8~10个/m2 3.部位:外1、外2	m2	2023.42	117.49	237731.62	
89	011001003002	保温隔热墙面	1.保温隔热面层材料品种、规格、性能:30厚XPS板满粘,附加耐碱玻纤网格布一道，上翻200 2.部位:女儿墙内侧，窗四周	m2	200.75	73.27	14708.95	
90	011001002001	保温隔热天棚	1.95mm厚ZL矿物纤维喷涂层，可根据具体项目的施工条件采取屋面排气措施 2.部位:棚4	m2	817.12	50.34	41133.82	
A.11		楼地面装饰工程					1386218.42	
91	011102003001	块料楼地面（地面1）	下方无地下室的活动室、门厅、走道 1.10厚600×600防滑釉面地砖（防滑系数：R9），铺平拍实，留缝2，DTG擦缝 2.20厚DS M15砂浆结合层，表面撒水泥粉 3.1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）四周翻起至楼地面完成面以上300高（清单另计） 4.18.5厚DS M20砂浆（1:3水泥砂浆）找平层 5.界面剂一道 6.120厚C30混凝土，双层Φ8双向钢筋网@200×200，随打随抹平 150厚碎石夯入土中	m2	974.88	269.5	262730.16	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
92	011102003002	块料楼地面(地面2)	下方无地下室的活动室、门厅、走道 1.10厚600×600灰色防滑釉面砖（需看样定版），留缝2，DTG擦缝 2.5厚DTA砂浆结合层 3.20厚DS M20砂浆找平层 4.1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）四周翻起至楼地面完成面以上300高，洗手盆处上翻至1200高，房门洞口向外侧延展长度不小于500向两侧延展宽度不小于200（清单另计） 5.界面剂一道 6.最薄处35厚C20细石混凝土找坡层，向地漏或地沟处找1%坡，随打随抹平，地漏四周及管根部用DS M15砂浆抹小八字角 7.120厚C30混凝土，双层Φ8双向钢筋网@200×200，随打随抹平 150厚碎石夯入土中	m2	148.1	266.87	39523.45	
93	011101001001	水泥砂浆楼地面(地面4)	1.20厚DSM20砂浆面层，表面撒适量水泥粉抹压平整 2.2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）沿墙根上翻至建筑完成面以上300mm高（另计） 3.120厚C30混凝土，双层Φ8双向钢筋网@200×200（钢筋另计），随打随抹平 150厚碎石夯入土中	m2	13.78	130.77	1802.01	
94	011106003001	块料楼梯(楼1)	楼梯 1.10厚600×600防滑釉面砖（需看样定版），留缝2，DTG擦缝 2.15厚DTA砂浆结合层 3.1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）四周翻起至楼地面完成面以上300高（清单另计） 4.20厚DS M15找平层，向地漏或地沟处找1%坡，随打随抹平，地漏四周及管根部抹小八字角 5.1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）四周翻起至楼地面完成面以上300高（清单另计） 6.界面剂一道 钢筋混凝土楼板（界面处理、清理脱模剂）	m2	3643.39	174.17	634569.24	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
95	011105003001	块料踢脚线（踢1）	高100 1.10厚灰色（样式需满足甲方需求）防滑通体砖，DTG砂浆擦缝 2.5厚DTA砂浆粘贴 3.8~10厚DPM5砂浆打底并划出纹道 4.界面剂一道 5.混凝土墙/蒸压加气混凝土墙面喷湿/蒸压加气混凝土条板墙满贴涂塑中碱玻璃纤维网格布一层，用石膏粘结剂横向粘贴 6.图集：23J909-4-8-踢4C/4D/4E	m	296.5	26.79	7943.24	
96	011107002001	条石面台阶（台1）	条石面台阶： 1.30厚毛面花岗石条石面层，稀水泥浆灌缝，台口双层，加厚处粘贴与面层相同的石条 2.30厚DSM15砂浆粘结层，表面撒素水泥面（洒适量清水） 3.界面剂一道 4.80厚C20混凝土，台阶面向外坡1% 5.300厚粒径10-40碎石灌DM M5砂浆，宽出面层100 6.素土夯实，夯实系数0.94	m2	51.86	413.52	21445.15	
97	011107002002	条石面台阶（台1平台）	条石面台阶： 1.30厚毛面花岗石条石面层，稀水泥浆灌缝，台口双层，加厚处粘贴与面层相同的石条 2.30厚DSM15砂浆粘结层，表面撒素水泥面（洒适量清水） 3.界面剂一道 4.80厚C20混凝土，台阶平台面向外坡1% 5.300厚粒径10-40碎石灌DM M5砂浆，宽出面层100 6.素土夯实，夯实系数0.94	m2	434.94	612.15	266248.52	
98	010502029001	毛面花岗石散水	1.30厚花岗石板面层,背面及四周满涂防污剂,灌稀水泥浆勾缝 2.30厚DSM15砂浆结合层，表面撒素水泥面(洒适量清水) 3.界面剂1道 4.100厚C20混凝土 5.150厚粒径10~40砾石灌DM M5砂浆 ，宽出面层100 6.素土夯实，夯实系数0.94，向外坡3%~5%	m2	438.29	332.38	145678.83	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
99	010502031001	无障碍坡道	无障碍坡道 1.30厚烧毛面花岗岩石板面层,DTG砂浆灌缝 2.20厚DSM15砂浆粘结层,表面撒素水泥面(洒适量清水) 3.界面剂一道 4.80厚C20混凝土 5.300厚粒径10-40碎石灌DMM5砂浆,宽出面层300 6.素土夯实,夯实系数0.94(坡度1:12) 7.MU20 混凝土实心砖	m2	10.8	581.28	6277.82	
A.12		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					610593.84	
100	011201001001	墙、柱面一般抹灰	1.9厚DPM15砂浆压实抹平 2.6厚聚合物水泥防水砂浆（干粉型Ⅱ型） 3.墙体基层清理甩浆处理 4..部位：外1、外2、外3	m2	5876	47.41	278581.16	
101	011201001002	墙、柱面一般抹灰	1.8厚DPM5砂浆压实抹平 2.专用配套界面剂1道 3.保温砂浆【另列清单】 4.墙面配套修补砂浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛 5.投标单位综合考虑水泥护角线 6..部位：内1（其他房间）	m2	2355.13	32.69	76989.2	
102	011201001003	墙、柱面一般抹灰	1.6厚DPM20砂浆压实抹平 2.6厚DPM5砂浆罩面打底抹灰 3.专用配套界面剂1道 4.保温砂浆【另列清单】 5.专用修补浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛 6..部位：内2	m2	960.74	40.27	38689	
103	011203003001	块料墙、柱面(内2瓷砖)	1.10厚600×300全瓷釉面砖（刷背胶），瓷片勾缝剂DTG满填缝、勾缝（全瓷釉面留缝1；如选用马赛克则留缝2） 2.5厚DTA砂浆或瓷砖段粘剂粘结层	m2	960.74	201.07	193175.99	
104	011201001004	墙、柱面一般抹灰	内墙3：混凝土墙/蒸压加气混凝土砌块墙用配套修补砂浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛，接缝处粘贴耐碱玻纤网格布/蒸压加气混凝土条板墙满贴涂塑中碱玻璃纤维网格布一层，用石膏粘结剂横向粘贴	m2	1502.75	4.6	6912.65	
105	011201001005	墙、柱面一般抹灰	1.9厚DPM15砂浆压实抹平 2.6厚聚合物水泥防水砂浆（干粉型Ⅱ型） 3.墙体基层清理甩浆处理 4.部位：屋顶柱、梁	m2	312	52.07	16245.84	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
A.13		天棚工程					296196.29	
106	011301001001	天棚抹灰	1.钢筋混凝土板 2.界面剂一道 3.8厚DPM10砂浆抹平 4..位置：楼梯间	m2	1277.94	35.61	45507.44	
107	011302004001	棚2-格栅吊顶	1.钢筋混凝土板，底面清理干净，露出的铁钉、铁丝及个别露筋点作防锈处理 2.∅10螺纹吊杆，纵横间距≤1000 3.1.5厚30×80，卡式配套龙骨，@≤1000 U型成品铝条(铝板压型)，1.5厚30宽80高净空间距80 天棚2 6.位置：棚2	m2	146.32	286.7	41949.94	
108	011302001002	棚3-平面吊顶天棚（白色铝板）	1.钢筋混凝土板，预留Φ8钢筋吊环(勾),或在板底钻孔,固定镀锌膨胀螺栓双中距＜1200 2.1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）(另计) 3.Φ6钢筋吊杆,双向中距<1200,吊杆上部与板底预留吊环(勾)固定 4.与安装型式配套的专用上层主龙骨,间距<1200用吊件与钢筋吊杆联结后找平 5.与铝合金方配套的专用下层副龙骨联结,间距<300 6.0.8厚600X600白色成品无孔铝扣板与专用龙骨固定 7.报价综合局部造型、跌级高差室外可视顶部侧立面处封边、检修孔、灯孔、风口处加固，并满足设计及规范要求 8.部位：棚3	m2	159.54	172.2	27472.79	
109	011302001001	吊顶天棚（棚4）	1.钢筋混凝土楼板底预留钢筋头6@500，梅花状分布 2.喷涂矿物纤维保温层，厚度详绿建专篇，锚栓和托梁辅助固定； 3.∅6钢筋网，双向间距200，与预留钢筋头连接 4.5厚抹面胶浆分层压入玻纤耐碱网格布 5.2厚柔韧型耐水腻子分遍刮平 6.5.∅10螺纹吊杆，纵横间距≤1000 7.1.5厚30×80，卡式配套龙骨，@≤1000 U型成品铝条(铝板压型)，1.5厚30宽80高净空间距80 棚4	m2	773.98	234.2	181266.12	
A.14		油漆、涂料、裱糊工程					389222.94	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
110	011404001001	墙面喷刷涂料	1.外墙防水涂料面层涂料1道 2.外墙防水涂料主层涂料1道 3.根据立面设计进行分格 4.底层涂料1道（抗碱封闭底漆） 5.2厚满刮柔性耐水腻子，干燥后打磨 6..部位：外2、外3、外4	m2	2981.47	79.23	236221.87	
111	011404001002	墙面喷刷涂料	1.外墙真石漆面层涂料1道 2.外墙真石漆主层涂料1道 3.底层涂料1道（抗碱封闭底漆） 4.2厚满刮柔性耐水腻子，干燥后打磨 5.根据立面进行分格，投标单位自行考虑	m2	517.08	36.51	18878.59	
112	011404001003	墙面喷刷涂料	1.无机涂料2遍（颜色综合考虑） 2.封底涂料1道 3.3厚耐水腻子分遍找平 4..部位：内1	m2	2355.13	37.65	88670.64	
113	011404002001	天棚喷刷涂料	1.2厚柔韧型耐水腻子刮平 2.耐潮无机涂料一底二面（喷涂） 3.部位：天棚1	m2	1277.94	32.22	41175.23	
114	011404002002	天棚喷刷涂料	1.现浇钢筋混凝土板底面清理干净； 2.2~3 厚柔韧型耐水腻子分遍刮平 表面刷（喷）涂防霉无机涂料2遍 3.部位：天棚5	m2	13.8	33.8	466.44	
115	011404002003	天棚喷刷涂料	1、楼板底、梁底梁侧、全部设备管线，表面清理干净，全喷无机涂料 2.部位：天棚6	m2	146.32	26.04	3810.17	
A.15		其他装饰工程					337485.32	
116	011503001001	无障碍坡道扶手	高度900 1.扶手材料种类、规格:Φ50*3不锈钢管立杆、Φ50*3不锈钢管扶手、Φ50*3不锈钢横杆，Φ20*3不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:Φ40*3不锈钢管立柱 3.含预埋件安装、除锈、防锈漆、防腐等费用 4.具体做法详见无障碍设计专篇	m	14.4	417.03	6005.23	
117	011503001002	带扶手的栏杆、栏板	高度：1200 1.扶手材料种类、规格:Φ60*3不锈钢管 2.立柱材料种类、规格:Φ60*3不锈钢管立柱，Φ30实心不锈钢@＜90 3.含预埋件安装、除锈、防锈漆、防腐等费用 4.具体做法详见图集22J403-1/P3-45）/PB33	m	350.51	490.4	171890.1	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
118	011503004001	靠墙扶手	1.扶手材料种类、规格:Φ50*2不锈钢抛光，-100*8通长扁钢 2.口30*2@1000mm不锈钢方管、不锈钢法兰等 3.扶手改为直径50,扶手内侧边缘与墙面的净距离不应小于40 4.预埋件、防锈、除锈、油漆、制作、运输、安装均含在报价中 5.做法参见22J403-1/5-4/6	m	127.26	128.09	16300.73	
119	011503001003	楼梯栏杆	高度：900， .含预埋件安装、除锈、防锈漆、防腐等费用 .具体做法详见图集22J403-1/2-19/B18	m	114.22	417.03	47633.17	
120	011503001004	楼梯栏杆	高度：1200 .含预埋件安装、除锈、防锈漆、防腐等费用 .具体做法详见图集22J403-1/2-19/B18	m	58.28	451.54	26315.75	
121	011108005001	提示盲道	1.316E系列不锈钢拉丝面提示钉 2.地面铺贴详见地面铺贴图 3.详无基座不锈钢提示钉图	块	102	35	3570	
122	011207003001	成品隔断	1.卫生间隔断 2.定制浅色木纹成品隔断	m2	115.68	268.82	31097.1	
123	011207003002	成品隔断	1.小便隔板(定制浅色木纹成品隔断)	m2	9	160.2	1441.8	
124	011505002001	无障碍洗脸盆抓杆	无障碍洗脸盆抓杆 1、具体详见物料表及图纸 2、标准满足国家相关规范满足国家质量标准	组	1	229.91	229.91	
125	011505002002	无障碍座便器抓杆	无障碍座便器抓杆 1、具体详见物料表及图纸 2、标准满足国家相关规范满足国家质量标准	组	1	376.36	376.36	
126	011505003001	镜面玻璃	1.9mm厚抗倍特板 2.6mm厚银镜 3.暗藏灯带 4.1.5厚黑色镜面不锈钢饰面 详见DT-07	m2	15.39	334.96	5155.03	
127	011501001001	卫生间台盆	卫生间台盆： 1.台盆柜宽600，650高 2.12mm厚水泥纤维板，20厚人造石英石 3.18mm厚抗倍特板，30*30*3镀锌角钢 详见DT-07	m2	6.84	3261.64	22309.62	
128	010102007001	卫生间泡沫凝土回填、找坡	1、泡沫混凝土回填，随打随抹平，容重≤6KN/m3 2、厚度综合考虑	m3	12.59	409.89	5160.52	
合计							11862925.62	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：K2看台-土建工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
A.1		土石方工程								
1	010103001001	平整场地	1.土石类别:自行考虑 2.场地厚度:≤±300mm的挖、填、运、找平，不限于场地平整、场内清表（含杂树、绿化清除）等 3.基坑开挖面积	m2	0.14		0.55	0.18	0.08	0.95
2	010102001001	挖基坑土方	1.土壤类别:根据现场及岩土工程勘察报告的描述，投标单位综合考虑进报价中 2.挖土深度:详见图纸及勘察报告，并结合现场实际情况，投标单位综合考虑报价 3.含挖土、挖石、挖淤泥等增加的费用，请投标人充分考虑并计入报价中，需考虑人机配合费、人工修边坡、桩间挖土，结算不调整 4.挖土不宜超挖,并预留少量厚度约300mm人工开挖 5.投标人自行考虑土方含水率、支撑等不利影响因素挖土时所需要采取措施及增加费用 6.弃土运距:土石方打堆及配合费用计入报价,土石方外运另计 7.需根据基坑支护设计要求开挖，施工难度增加的费用请投标人考虑在报价内 8.含放坡工程量	m3	3.9		3.66	1.97	0.84	10.37

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
3	010102002001	挖沟槽土方	1.挖沟槽土方 2.土壤类别:根据现场及岩土工程勘察报告的描述，投标单位综合考虑进报价中 3.挖土深度:详见图纸及勘察报告，并结合现场实际情况，投标单位综合考虑报价 4.含挖土、挖石、挖淤泥，请投标人充分考虑并计入报价中，需考虑人机配合费、人工修边坡、桩间挖土，结算不调整 5.挖土不宜超挖,并预留少量厚度约300mm人工开挖 6.投标人自行考虑土方含水率、支撑等不利影响因素挖土时所需要采取措施及增加费用 7.弃土运距:土石方打堆及配合费用计入报价,土石方外运另计	m3	5.48		4.07	2.48	1.05	13.08
4	010102007002	回填方	地下室外墙侧壁灰土范围以外部分 1.密实度要求：压实系数≥0.94 2.填方材料品种：黏性土 3.填方来源、运距:校内堆土、运距自行考虑 4.填方方式：满足设计、规范及现场实际情况要求 5.含放坡工程量	m3	24.64	0.04	9.6	8.9	3.77	46.95
5	010103002001	余方弃置	1.废弃料品种:土方等 2.开挖土方全部运至校园内指定地点，运距自行考虑；堆放点若发生二次翻土、打堆费用、绿网覆盖等投标人综合考虑在报价中	m3		0.04	7.06	1.84	0.78	9.72
A.4		砌筑工程								
6	010401002001	实心砖墙	1.砌块品种、规格、强度等级:MU20混凝土实心砖(容重≤24kN/m3) 2.砂浆强度等级:M10水泥砂浆 3.100/200mm厚 4.部位：与土壤直接接触的砌体墙	m3	254.3	413.08	8.84	68.42	28.95	773.59

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
7	010402001001	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:砂加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑 3.200mm厚 4.部位：外墙	m3	251.8	350.72	3.46	66.37	28.08	700.43
8	010402001002	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:砂加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑 3.100mm厚 4.部位：外墙	m3	301.7	350.72	3.46	79.34	33.57	768.79
9	010402001003	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑 3.200mm厚 4.部位：电梯井墙	m3	251.8	350.72	3.46	66.37	28.08	700.43
10	010402001004	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑 3.100mm厚 4.部位：电梯井墙	m3	301.7	350.72	3.46	79.34	33.57	768.79
11	010401008001	零星砌砖	1.零星砌砖名称、部位:砖砌踏步、卫生间砌体等 2.砖品种、规格、强度等级:MU20混凝土实心砖 3.砂浆强度等级、配合比:Ma5.0专用砂浆砌筑	m2	86.8	170.4	3.69	23.53	9.95	294.37
A.5		混凝土及钢筋混凝土工程								
12	010501001001	基础垫层	1.混凝土种类 预拌砼 2.混凝土强度等级C15	m3	65.1	344.4	0.9	17.16	7.26	434.82
13	010502001001	桩承台基础	1.混凝土种类 预拌砼 2.混凝土强度等级C35	m3	25.6	388.37	0.54	6.8	2.88	424.19
14	010502002001	条形基础	1.混凝土种类 预拌砼 2.混凝土强度等级C20 首层非承重墙基础	m3	25.6	360.35	0.54	6.8	2.88	396.17

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
15	010502006001	钢筋混凝土柱	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C45	m3	67.6	434.1	0.87	17.8	7.53	527.9
16	010502006002	楼梯柱	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C45	m3	67.6	434.1	0.87	17.8	7.53	527.9
17	010502021001	构造柱	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C25	m3	176.1	382.28	0.87	46.01	19.47	624.73
18	010502011001	矩形梁	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C35	m3	42	391.61	0.89	11.15	4.72	450.37
19	010502011002	矩形梁	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C40,高度8M以内	m3	42	407.37	0.89	11.15	4.72	466.13
20	010502022001	圈梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	102.1	373.57	0.89	26.78	11.33	514.67
21	010502022002	混凝土翻边、止水坎	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	102.1	373.57	0.89	26.78	11.33	514.67
22	010502023001	过梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	136.6	374.62	0.89	35.75	15.12	562.98
23	010502010001	钢筋混凝土墙	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C45	m3	62.6	438.88	1.4	16.64	7.04	526.56
24	010502013001	实心楼板	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C35	m3	39.5	398.93	1.35	10.62	4.49	454.89
25	010502013002	实心楼板	2.混凝土强度等级：C40,高度8M以内	m3	39.5	414.69	1.35	10.62	4.49	470.65
26	010502025001	栏板	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C40	m3	62.6	438.88	1.4	16.64	7.04	526.56
27	010502025002	挑板	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35	m3	82.9	396.53	1.4	21.92	9.27	512.02
28	010502020001	楼梯	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35	m3	67.6	391.96	1.4	17.94	7.59	486.49
29	010505001001	垫层模板	1.垫层模板 2.模板材质自行考虑 3.包含模板及支撑（支架），采用盘扣式模板支架	m2	47.22	22.2	0.97	12.53	5.3	88.22

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
30	010505002001	承台砖胎膜	1.承台砖胎膜规格投标人自行考虑 2.含砖侧模粉刷等全部费用	m2	110.67	126.09	4.59	29.97	12.68	284
31	010505002002	基础梁砖胎膜	1.基础梁砖胎膜规格投标人自行考虑 2.含砖侧模粉刷等全部费用	m2	82.21	73.49	2.88	22.12	9.36	190.06
32	010505002003	条形基础模板	1.条形基础模板 2.模板材质自行考虑 3.包含模板及支撑（支架）制作、安装、拆除等	m2	29.95	26.26	1.25	8.11	3.43	69
33	010505004001	柱面模板	1.矩形柱模板 2.矩形柱高度综合考虑 3.矩形柱周长综合考虑 4.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	59.9	24.1	1.61	16	6.78	108.39
34	010505011001	梯柱模板	1梯柱模板 2.柱高度综合考虑 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	55.91	21.83	1.61	14.95	6.33	100.63
35	010505011004	构造柱模板	1.构造柱模板 2.综合考虑柱高度 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	51.65	25.32	1.1	13.71	5.8	97.58
36	010505006001	梁模板	1.矩形梁模板 2.矩形梁高度综合考虑 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	72.58	57.63	2.31	19.48	8.24	160.24
37	010505006003	梁模板	1.矩形梁模板 2.矩形梁顶高度18-19.16M,实际支模高度6.96至19.06米 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价 4.高支模费用自行考虑	m2	203.98	149.1	10.24	55.7	23.56	442.58
38	010505013001	过梁模板	1.过梁模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	50.13	23.93	1.41	13.4	5.67	94.54
39	010505012001	圈梁、止水坎、翻边模板	1.圈梁、止水坎、翻边模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	35.09	21.64	1.18	9.43	3.99	71.33
40	010505005001	墙面模板	1.直形墙模板 2.综合考虑直行墙高度 3.综合考虑直行墙厚度 4.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	32.14	20.52	1.19	8.67	3.67	66.19

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
41	010505008001	栏板模板	1.栏板模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	32.14	20.52	1.19	8.67	3.67	66.19
42	010505007002	看台楼板、模板	1.楼板、屋面板（含后浇带模板） 2.有梁板高度综合考虑 3.综合考虑有梁板厚度 4.含高大模板支模，报价综合考虑 5.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	69.59	33.58	2.26	18.69	7.91	132.03
43	010505007003	楼板、屋面板模板	1.楼板、屋面板（含后浇带模板） 2.有梁板顶高度18-19.16M,实际支模高度6.96至19.06米 3.综合考虑有梁板厚度 4.含高大模板支模，报价综合考虑 5.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	191.63	126.8	10.35	52.51	22.21	403.5
44	010505008002	挑板模板	1.挑板檐沟模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	56.57	20.46	2.01	15.23	6.45	100.72
45	010505010001	楼梯模板	1.楼梯模板 2.综合考虑高度 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	69.72	31.57	3.86	19.13	8.09	132.37
46	010506017001	砌体工程内配钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 Φ≤10 2.砌体拉结筋	t	2964	3340.72	16.99	775.06	327.91	7424.68
47	010506001001	现浇混凝土基础钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接	t	969.02	3265.55	41.88	262.84	111.2	4650.49
48	010506001002	现浇混凝土基础钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接	t	969.02	3358.51	41.88	262.84	111.2	4743.45
49	010506002001	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1423.26	3330.59	57.45	384.99	162.88	5359.17
50	010506002002	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:热处理带肋高强T63/E/G钢筋 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	880.53	4521.65	51.79	242.41	102.56	5798.94

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
51	010506004001	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1458.09	3351.01	18.96	384.03	162.48	5374.57
52	010506004002	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:热处理带肋高强T63/E/G钢筋 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1528.44	4521.73	43.76	408.78	172.95	6675.66
53	010506005001	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1289.32	3375.99	30.56	343.16	145.19	5184.22
54	010506005002	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:热处理带肋高强T63/E/G钢筋 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1118.31	4555.85	45.65	302.64	128.04	6150.49
55	010506006001	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1432.66	3423.03	22.71	378.4	160.1	5416.9
56	010506008001	现浇混凝土其他板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1309.89	3398.36	24	346.81	146.73	5225.79
57	010506008002	现浇混凝土其他板钢筋	1.钢筋种类、规格:热处理带肋高强T63/E/G钢筋 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1004.9	4533.37	43.88	272.68	115.37	5970.2
58	010506009001	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1458.01	3444.06	18.96	384.01	162.47	5467.51
59	010506009002	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1380.9	3379.01	27.47	366.18	154.92	5308.48
60	010506009003	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:热处理带肋高强T63/E/G钢筋 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1094.1	4533.24	44.51	296.04	125.24	6093.13

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
61	010506010001	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1379.17	3433.26	18.48	363.39	153.74	5348.04
62	010506010002	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1297.82	3288.5	40.28	347.9	147.19	5121.69
63	010506018001	屋面刚性层内配钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1339	3433.26	18.48	352.94	149.32	5293
64	010506019001	装饰工程内配钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢	t	1339	3433.26	18.48	352.94	149.32	5293
65	040901005001	后张法预应力钢筋(钢丝、钢绞线)	1.钢铰线种类、规格:预应力钢绞线直径15.2mm，高强度低松弛缓粘结钢绞线 ,,fptk=1860MPa 2.锚具种类:MV、HYV或SQTTM型锚具	t	1530.81	12811.03	53.54	411.95	174.27	14981.6
A.6		金属结构工程								
66	010506023001	砌块墙钢丝网加固	1.楼梯间和人流通道填充墙、顶层填充墙 2.增加Φ4@250钢丝网，做法详见图集22G614-1第36、37页	m2	7.79	9.84		2.03	0.86	20.52
67	010506023002	砌块墙玻纤网格布加固	1.不同墙体交接处挂玻纤网格布	m2	4.1	2.37		1.07	0.45	7.99
68	010506025001	预埋铁件	1.钢材种类:Q235B预埋铁件 2.防腐、防锈等满足设计要求，具体详见设计图纸	t	2675.5	4946.96	968.65	947.48	400.86	9939.45
69	040601029001	池槽盖板	1.预埋L30X50通长设置 2.不锈钢排水箅子	m2	82.12	1161.59	18.75	26.22	11.1	1299.78
A.8		门窗工程								
70	010802004001	成品乙级防火门（单扇）	1.乙级防火门单扇，尺寸详图纸 2.门框、扇材质：甲级防火门（钢制），专业厂家制作 3.含油漆、门锁、闭门器等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸	m2	17.9	496.87		4.65	1.97	521.39

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
71	010807001001	铝合金门联窗	1.门代号及洞口尺寸:70系列断桥隔热铝合金框玻璃门联窗（29mm隔热条填充），铝合金门框、安全玻璃、双扇平开门 2.含成品门（门锁、门把手、铰链等）及门框、拉手、附框制作、运输、安装、刷漆及所有配套五金等，包括门窗密封、防水、保温、填缝等细部节点做法,按照业主需要.并满足设计及规范要求 3.玻璃品种、材质：安全玻璃，含护门板，安全玻璃，厚度满足节能最低要求 4.型材壁厚：铝合金型材满足设计要求 5.其他要求详见图纸 6.需考虑防撞击警示标识，结算不增加费用	m2		1036.8				1036.8
72	010801002001	木质门带套	1.门代号及洞口尺寸:木质门（含门套），木框、实体木门、单扇平开门，具体详见图纸 2.五金件:含门锁、门吸、门把手、铰链等全部五金材料及安装费 3.报价综合考虑:成品PVC覆膜套装门、装修图中的相关不锈钢装饰板、视窗、门把手及无障碍门设计要求等费用，并满足设计及规范要求 4.其他:含灌缝处理等，具体做法详见图纸	m2	44.5	884.73		11.57	4.9	945.7
73	010807001002	铝合金悬窗	1.窗代号及洞口尺寸:尺寸详见图纸 2.框、扇材质:隔热多腔封闭金属框(高性能暖边)固定+平开窗，主要受力部位最小壁厚应不小于 1.8mm，含附框 3.玻璃品种、厚度:6mm中透光LOW-E+12mm氩气+6mm透明 4.遮阳形式：造型遮阳/Low-E玻璃 5.报价综合考虑:含成品门窗及门窗框、附框制作、运输、安装、刷漆及所有配套五金等，包括门窗密封、填缝等细部节点做法,按照业主需要.并满足设计及规范要求	m2		850				850

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
A.9		屋面及防水工程								
74	010902001001	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:1.5厚纤维增强型高分子膜基自粘防水卷材（非沥青基）+1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（无胎） 2.部位:屋1、屋2和屋1a	m2	16.22	60.37		4.22	1.79	82.6
75	010902001002	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（无胎）附加防水层 2.部位:屋1a	m2	7.15	34.61		1.86	0.79	44.41
76	010902002001	屋面涂膜防水	1.防水膜品种:2.0厚非固化橡胶沥青防水涂料(渗透型) 2..部位:屋1、屋2、屋1a、屋3	m2	8.68	33.22		2.26	0.96	45.12
77	010902002002	屋面防水涂料	1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥砂浆防水涂料（Ⅱ型） 2..部位:屋3	m2	6.51	23.5		1.69	0.72	32.42

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
78	010902004001	屋面刚性层（屋面1）	1.10厚防滑地砖，DTG砂浆勾缝（规格及颜色自行考虑，需满足甲方需求） 2.20厚DSM20聚合物水泥砂浆粘结层 3.40mm厚C30混凝土保护层，内配Φ6@150单层双向焊接钢筋网片（钢筋另计），随打随抹平，平面四周(沿墙和水沟边)设伸缝，缝宽20mm，缝内嵌改性沥青密封膏，平面内间距<3000mm 设缩缝 4.挤塑聚苯板保温层(燃烧性能B1级)(抗压强度≥250KPa)（厚度参见节能专篇要求），拼缝处贴胶带，可根据具体项目的施工条件采取屋面排气措施。【另列清单】 5.20厚DSM15砂浆找平层 6.最薄处30厚LC5.0轻集料混凝土找坡层3%坡向雨水口 7.1.5厚纤维增强型高分子膜基自粘防水卷材（非沥青基）+1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（无胎），按要求敷设平整，遇墙上反高出屋面建筑完成阴角位置作R=100的圆弧处理面不少于400，遇反梁完全包裹反梁，端部用密封膏封口【另列清单】 8.2.0厚非固化橡胶沥青防水涂料(渗透型)，遇墙上反高出楼面建筑完成面不少于400,遇反梁上反至梁面不少于50（或完全包裹反梁），端部用密封膏封口【另列清单】 9.钢筋混凝土屋面结构板，清扫干净，并现场原浆磨平。若顶板发现裂缝或空鼓，用WSM20预拌砂浆补平孔洞先做处理。满涂基层处理剂，务必使其渗透至基层的空隙中 10.屋1：倒置式保温隔热平屋面(防滑地砖) 11.部位：上人/不上人 12.图集：23J909-5-30-屋A38a；12J201-B2-B1	m2	82.62	113.36	1.31	21.82	9.23	228.34

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
79	010902004002	屋面刚性层（屋面1a）	1.最薄20厚DSM20砂浆找平找坡层面上撒素水泥压光，i=1%，应设分格缝，分格面积不大于1㎡，嵌缝油膏填实 2.30厚挤塑聚苯板保温层(燃烧性能B1级)(抗压强度≥250KPa)，拼缝处贴胶带，可根据具体项目的施工条件采取屋面排气措施。【另列清单】 3.1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（无胎）附加防水层【另列清单】 4.20厚DSM15砂浆找平层 5.最薄处30厚LC5.0轻集料混凝土找坡层3%坡向雨水口 6.1.5厚纤维增强型高分子膜基自粘防水卷材（非沥青基）+1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（无胎）,按要求敷设平整，遇墙上反高出屋面建筑完成阴角位置作R=100的圆弧处理面不少于400，遇反梁完全包裹反梁，端部用密封膏封口【另列清单】 7.2.0厚非固化橡胶沥青防水涂料(渗透型)，遇墙上反高出楼面建筑完成面不少于400,遇反梁上反至梁面不少于50（或完全包裹反梁），端部用密封膏封口【另列清单】 8.钢筋混凝土屋面结构板，清扫干净，并现场原浆磨平。若顶板发现裂缝或空鼓，用WSM20预拌砂浆补平孔洞先做处理。满涂基层处理剂，务必使其渗透至基层的空隙中 9.部位：屋1a	m2	34.88	32.28	1.54	9.47	4	82.17

福信网上招投标系统

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
80	010902004003	屋面刚性层（屋面2）	1.10厚防滑地砖，DTG砂浆勾缝（规格及颜色自行考虑，需满足甲方需求） 2.20厚DSM20聚合物水泥砂浆粘结层 3.聚酯无纺布一层（>200g/m²）隔离层 4.1.5厚纤维增强型高分子膜基自粘防水卷材（非沥青基）+1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（无胎），按要求敷设平整，遇墙上反高出屋面建筑完成阴角位置作R=100的圆弧处理面不少于400，遇反梁上反至梁面不少于50，（或完全包裹反梁），端部用密封膏封口【另列清单】 5.2.0厚非固化橡胶沥青防水涂料(渗透型)，遇墙上反高出楼面建筑完成面不少于400,遇反梁上反至梁面不少于50（或完5.全包裹反梁），端部用密封膏封口【另列清单】 6.20厚DSM15砂浆找平层 7.最薄处30厚LC5.0轻集料混凝土找坡层3%坡向雨水口 8.钢筋混凝土屋面结构板，清扫干净，并现场原浆磨平。若顶板发现裂缝或空鼓，用WSM20预拌砂浆补平孔洞先做处理 9.屋2：无保温平屋面(防滑地砖) 10.部位：上人/不上人	m2	62.57	99.7	1.26	16.6	7.02	187.15
81	010902004004	屋面刚性层（屋面3）	1.真石漆面层涂料1道【另列清单】 2.真石漆主层涂料1道【另列清单】 3.真石漆底层涂料1道（抗碱封闭底漆）【另列清单】 4.2厚满刮柔性耐水腻子，干燥后打磨【另列清单】 5.1.5厚聚合物水泥砂浆防水涂料（Ⅱ型）【另列清单】 6.20厚M15聚合物水泥防水砂浆向四周2%找坡 7.钢筋混凝土屋面板，随打随抹平 8.屋3：非上人不保温涂料屋面 9.图集：参23J909-5-30-屋A42	m2	10.98	10.18	0.77	3.05	1.29	26.27

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
82	010903002001	墙面涂膜防水	1.防水层做法:1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2..部位：外1、外2、外3、外4	m2	10.49	25.15		2.73	1.15	39.52
83	010903002002	墙面涂膜防水	1.防水层做法:2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2.部位：内2	m2	8.68	30.41		2.26	0.96	42.31
84	010903002003	墙面涂膜防水	1.防水层做法:1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2.部位：棚3	m2	6.51	23.5		1.69	0.72	32.42
85	010904002001	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）沿墙根上翻至建筑完成面以上300mm高 2.部位：楼面1，地面1，2	m2	6.51	23.5		1.69	0.72	32.42
86	010904002002	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）沿墙根上翻至建筑完成面以上300mm高 2.部位:地4	m2	8.68	30.41		2.26	0.96	42.31
A.10		保温、隔热、防腐工程								
87	011001001002	保温隔热屋面	1.30厚挤塑聚苯板保温层(燃烧性能B1级)拼缝处贴胶带，可根据具体项目的施工条件采取屋面排气措施 2.部位:屋面1a	m2	5.87	48.33		1.53	0.65	56.38
88	011001003001	保温隔热墙面	1.保温隔热面层材料品种、规格、性能:50mm厚A级热固复合聚苯乙烯泡沫保温板，厚度详各栋节能专篇 2.5厚抗裂砂浆复合耐碱玻纤网格布，并用锚栓固定在主体墙体上，锚栓固定用量不小于8~10个/m2 3.部位:外1、外2	m2	33.48	71.25	0.26	8.78	3.72	117.49
89	011001003002	保温隔热墙面	1.保温隔热面层材料品种、规格、性能:30厚XPS板满粘,附加耐碱玻纤网格布一道，上翻200 2.部位:女儿墙内侧，窗四周	m2	33.48	27.03	0.26	8.78	3.72	73.27
90	011001002001	保温隔热天棚	1.95mm厚ZL矿物纤维喷涂层，可根据具体项目的施工条件采取屋面排气措施 2.部位:棚4	m2	20.65	8.22	10.1	7.99	3.38	50.34
A.11		楼地面装饰工程								

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
91	011102003001	块料楼地面（地面1）	下方无地下室的活动室、门厅、走道 1.10厚600×600防滑釉面地砖（防滑系数：R9），铺平拍实，留缝 2，DTG擦缝 2.20厚DS M15砂浆结合层，表面撒水泥粉 3.1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）四周翻起至楼地面完成面以上300高（清单另计） 4.18.5厚DS M20砂浆（1:3水泥砂浆）找平层 5.界面剂一道 6.120厚C30混凝土，双层Φ8双向钢筋网@200×200，随打随抹平 150厚碎石夯入土中	m2	74.67	165.18	1.47	19.8	8.38	269.5
92	011102003002	块料楼地面(地面2)	下方无地下室的活动室、门厅、走道 1.10厚600×600灰色防滑釉面砖（需看样定版），留缝 2，DTG擦缝 2.5厚DTA砂浆结合层 3.20厚DS M20砂浆找平层 4.1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）四周翻起至楼地面完成面以上300高，洗手盆处上翻至1200高，房门洞口向外侧延展长度不小于500向两侧延展宽度不小于200（清单另计） 5.界面剂一道 6.最薄处35厚C20细石混凝土找坡层，向地漏或地沟处找1%坡，随打随抹平，地漏四周及管根部用DS M15砂浆抹小八字角 7.120厚C30混凝土，双层Φ8双向钢筋网@200×200，随打随抹平 150厚碎石夯入土中	m2	66.54	174.01	1.25	17.62	7.45	266.87

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
93	011101001001	水泥砂浆楼地面(地面4)	1.20厚DSM20砂浆面层，表面撒适量水泥粉抹压平整 2.2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）沿墙根上翻至建筑完成面以上300mm高（另计） 3.120厚C30混凝土，双层φ8双向钢筋网@200×200（钢筋另计），随打随抹平 150厚碎石夯入土中	m2	27.2	92.07	1.04	7.35	3.11	130.77
94	011106003001	块料楼梯(楼1)	楼梯 1.10厚600×600防滑釉面砖（需看样定版），留缝 2，DTG擦缝 2.15厚DTA砂浆结合层 3.1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）四周翻起至楼地面完成面以上300高（清单另计） 4.20厚DS M15找平层，向地漏或地沟处找1%坡，随打随抹平，地漏四周及管根部抹小八字角 5.1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）四周翻起至楼地面完成面以上300高（清单另计） 6.界面剂一道 钢筋混凝土楼板（界面处理、清理脱模剂）	m2	62.12	86.41	1.94	16.65	7.05	174.17
95	011105003001	块料踢脚线（踢1）	高100 1.10厚灰色（样式需满足甲方需求）防滑通体砖，DTG砂浆擦缝 2.5厚DTA砂浆粘贴 3.8~10厚DPM5砂浆打底并划出纹道 4.界面剂一道 5.混凝土墙/蒸压加气混凝土墙面喷湿/蒸压加气混凝土条板墙满贴涂塑中碱玻璃纤维网格布一层，用石膏粘结剂横向粘贴 6.图集：23J909-4-8-踢4C/4D/4E	m	14.18	7.12	0.18	3.73	1.58	26.79

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
96	011107002001	条石面台阶（台1）	条石面台阶： 1.30厚毛面花岗石条石面层，稀水泥浆灌缝，台口双层，加厚处粘贴与面层相同的石条 2.30厚DSM15砂浆粘结层，表面撒素水泥面（洒适量清水） 3.界面剂一道 4.80厚C20混凝土，台阶面向外坡1% 5.300厚粒径10-40碎石灌DM M5砂浆，宽出面层100 6.素土夯实，夯实系数0.94	m2	101.34	266.73	5.8	27.86	11.79	413.52
97	011107002002	条石面台阶（台1平台）	条石面台阶： 1.30厚毛面花岗石条石面层，稀水泥浆灌缝，台口双层，加厚处粘贴与面层相同的石条 2.30厚DSM15砂浆粘结层，表面撒素水泥面（洒适量清水） 3.界面剂一道 4.80厚C20混凝土，台阶平台面向外坡1% 5.300厚粒径10-40碎石灌DM M5砂浆，宽出面层100 6.素土夯实，夯实系数0.94	m2	153.03	392.91	6.99	41.61	17.61	612.15
98	010502029001	毛面花岗石散水	1.30厚花岗石板面层,背面及四周满涂防污剂,灌稀水泥浆勾缝 2.30厚DSM15砂浆结合层，表面撒素水泥面(洒适量清水) 3.界面剂1道 4.100厚C20混凝土 5.150厚粒径10~40砾石灌DM M5砂浆 ，宽出面层100 6.素土夯实，夯实系数0.94，向外坡3%~5%	m2	80.09	217.98	3.41	21.71	9.19	332.38
99	010502031001	无障碍坡道	无障碍坡道 1.30厚烧毛面花岗岩石板面层,DTG砂浆灌缝 2.20厚DSM15砂浆粘结层,表面撒素水泥面(洒适量清水) 3.界面剂一道 4.80厚C20混凝土 5.300厚粒径10-40碎石灌DMM5砂浆,宽出面层300 6.素土夯实,夯实系数0.94(坡度1:12) 7.MU20 混凝土实心砖	m2	166.72	343.25	7.01	45.18	19.12	581.28
A.12		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程								

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
100	011201001001	墙、柱面一般抹灰	1.9厚DPM15砂浆压实抹平 2.6厚聚合物水泥防水砂浆（干粉型Ⅱ型） 3.墙体基层清理甩浆处理 4..部位：外1、外2、外3	m2	23.68	13.76	0.88	6.39	2.7	47.41
101	011201001002	墙、柱面一般抹灰	1.8厚DPM5砂浆压实抹平 2.专用配套界面剂1道 3.保温砂浆【另列清单】 4.墙面配套修补砂浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛 5.投标单位综合考虑水泥护角线 6..部位：内1（其他房间）	m2	18.91	5.68	0.82	5.12	2.16	32.69
102	011201001003	墙、柱面一般抹灰	1.6厚DPM20砂浆压实抹平 2.6厚DPM5砂浆罩面打底抹灰 3.专用配套界面剂1道 4.保温砂浆【另列清单】 5.专用修补浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛 6..部位：内2	m2	22.72	8.03	0.82	6.12	2.58	40.27
103	011203003001	块料墙、柱面(内2瓷砖)	1.10厚600×300全瓷釉面砖（刷背胶），瓷片勾缝剂DTG满填缝、勾缝（全瓷釉面留缝1；如选用马赛克则留缝2） 2.5厚DTA砂浆或瓷砖段粘剂粘结层	m2	77.39	93.71	0.99	20.37	8.61	201.07
104	011201001004	墙、柱面一般抹灰	内墙3：混凝土墙/蒸压加气混凝土砌块墙用配套修补砂浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛，接缝处粘贴耐碱玻纤网格布/蒸压加气混凝土条板墙满贴涂塑中碱玻璃纤维网格布一层，用石膏粘结剂横向粘贴	m2	1.53	2.5		0.4	0.17	4.6
105	011201001005	墙、柱面一般抹灰	1.9厚DPM15砂浆压实抹平 2.6厚聚合物水泥防水砂浆（干粉型Ⅱ型） 3.墙体基层清理甩浆处理 4.部位：屋顶柱、梁	m2	27.56	13.1	0.88	7.4	3.13	52.07
A.13		天棚工程								

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
106	011301001001	天棚抹灰	1.钢筋混凝土板 2.界面剂一道 3.8厚DPM10砂浆抹平 4..位置：楼梯间	m2	21.61	5.43	0.42	5.73	2.42	35.61
107	011302004001	棚2-格栅吊顶	1.钢筋混凝土板，底面清理干净，露出的铁钉、铁丝及个别露筋点作防锈处理 2.∅10螺纹吊杆，纵横间距≤1000 3.1.5厚30×80，卡式配套龙骨，@≤1000 U型成品铝条(铝板压型)，1.5厚30宽80高净空间距80天棚2 6.位置：棚2	m2	41.06	228.14	1.68	11.12	4.7	286.7
108	011302001002	棚3-平面吊顶天棚（白色铝板）	1.钢筋混凝土板，预留Φ8钢筋吊环(勾),或在板底钻孔,固定镀锌膨胀螺栓双中距＜1200 2.1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）(另计） 3.Φ6钢筋吊杆,双向中距<1200,吊杆上部与板底预留吊环(勾)固定 4.与安装型式配套的专用上层主龙骨,间距<1200用吊件与钢筋吊杆联结后找平 5.与铝合金方配套的专用下层副龙骨联结,间距<300 6.0.8厚600X600白色成品无孔铝扣板与专用龙骨固定 7.报价综合局部造型、跌级高差室外可视顶部侧立面处封边、检修孔、灯孔、风口处加固，并满足设计及规范要求 8.部位：棚3	m2	27.11	133.27	1.3	7.39	3.13	172.2

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
109	011302001001	吊顶天棚（棚4）	1.钢筋混凝土楼板底预留钢筋头6@500，梅花状分布 2.喷涂矿物纤维保温层，厚度详绿建专篇，锚栓和托梁辅助固定； 3.∅6钢筋网，双向间距200，与预留钢筋头连接 4.5厚抹面胶浆分层压入玻纤耐碱网格布 5.2厚柔韧型耐水腻子分遍刮平 6.5.∅10螺纹吊杆，纵横间距≤1000 7.1.5厚30×80，卡式配套龙骨，@≤1000 U型成品铝条(铝板压型)，1.5厚30宽80高净空间距80棚4	m2	41.06	175.64	1.68	11.12	4.7	234.2
A.14		油漆、涂料、裱糊工程								
110	011404001001	墙面喷刷涂料	1.外墙防水涂料面层涂料1道 2.外墙防水涂料主层涂料1道 3.根据立面设计进行分格 4.底层涂料1道（抗碱封闭底漆） 5.2厚满刮柔性耐水腻子，干燥后打磨 6..部位：外2、外3、外4	m2	18.41	53.35	0.48	4.91	2.08	79.23
111	011404001002	墙面喷刷涂料	1.外墙真石漆面层涂料1道 2.外墙真石漆主层涂料1道 3.底层涂料1道（抗碱封闭底漆） 4.2厚满刮柔性耐水腻子，干燥后打磨 5.根据立面进行分格，投标单位自行考虑	m2	17	13.22		4.42	1.87	36.51
112	011404001003	墙面喷刷涂料	1.无机涂料2遍（颜色综合考虑） 2.封底涂料1道 3.3厚耐水腻子分遍找平 4..部位：内1	m2	21.5	8.19		5.59	2.37	37.65
113	011404002001	天棚喷刷涂料	1.2厚柔韧型耐水腻子刮平 2.耐潮无机涂料一底二面（喷涂） 3.部位：天棚1	m2	17.91	7.68		4.66	1.97	32.22
114	011404002002	天棚喷刷涂料	1.现浇钢筋混凝土板底面清理干净； 2.2~3 厚柔韧型耐水腻子分遍刮平表面刷（喷）涂防霉无机涂料2遍 3.部位：天棚5	m2	19.64	6.9		5.1	2.16	33.8

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
115	011404002003	天棚喷刷涂料	1、楼板底、梁底梁侧、全部设备管线，表面清理干净，全喷无机涂料 2.部位：天棚6	m2	14.74	5.85		3.83	1.62	26.04
A.15		其他装饰工程								
116	011503001001	无障碍坡道扶手	高度900 1.扶手材料种类、规格:Φ50*3不锈钢管立杆、Φ50*3不锈钢管扶手、Φ50*3不锈钢横杆，Φ20*3不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:Φ40*3不锈钢管立柱 3.含预埋件安装、除锈、防锈漆、防腐等费用 4.具体做法详见无障碍设计专篇	m	66.92	311.91	9.81	19.95	8.44	417.03
117	011503001002	带扶手的栏杆、栏板	高度：1200 1.扶手材料种类、规格:Φ60*3不锈钢管 2.立柱材料种类、规格:Φ60*3不锈钢管立柱，Φ30实心不锈钢@＜90 3.含预埋件安装、除锈、防锈漆、防腐等费用 4.具体做法详见图集22J403-1/P3-45）/PB33	m	66.92	385.28	9.81	19.95	8.44	490.4
118	011503004001	靠墙扶手	1.扶手材料种类、规格:Φ50*2不锈钢抛光，-100*8通长扁钢 2.口30*2@1000mm不锈钢方管、不锈钢法兰等 3.扶手改为直径50,扶手内侧边缘与墙面的净距离不应小于40 4.预埋件、防锈、除锈、油漆、制作、运输、安装均含在报价中 5.做法参见22J403-1/5-4/6	m	47.38	61.6	1.15	12.62	5.34	128.09
119	011503001003	楼梯栏杆	高度：900， .含预埋件安装、除锈、防锈漆、防腐等费用 .具体做法详见图集22J403-1/2-19/B18	m	66.92	311.91	9.81	19.95	8.44	417.03
120	011503001004	楼梯栏杆	高度：1200 .含预埋件安装、除锈、防锈漆、防腐等费用 .具体做法详见图集22J403-1/2-19/B18	m	66.92	346.42	9.81	19.95	8.44	451.54

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
121	011108005001	提示盲道	1.316E系列不锈钢拉丝面提示钉 2.地面铺贴详见地面铺贴图 3.详无基座不锈钢提示钉图	块		35				35
122	011207003001	成品隔断	1.卫生间隔断 2.定制浅色木纹成品隔断	m2	11.91	252.5		3.1	1.31	268.82
123	011207003002	成品隔断	1.小便隔板(定制浅色木纹成品隔断)	m2	6.35	151.5		1.65	0.7	160.2
124	011505002001	无障碍洗脸盆抓杆	无障碍洗脸盆抓杆 1、具体详见物料表及图纸 2、标准满足国家相关规范满足国家质量标准	组	16.68	207.05		4.34	1.84	229.91
125	011505002002	无障碍座便器抓杆	无障碍座便器抓杆 1、具体详见物料表及图纸 2、标准满足国家相关规范满足国家质量标准	组	16.68	353.5		4.34	1.84	376.36
126	011505003001	镜面玻璃	1.9mm厚抗倍特板 2.6mm厚银镜 3.暗藏灯带 4.1.5厚黑色镜面不锈钢饰面 详见DT-07	m2	94.3	204.56	0.88	24.75	10.47	334.96
127	011501001001	卫生间台盆	卫生间台盆： 1.台盆柜宽600，650高 2.12mm厚水泥纤维板，20厚人造石英石 3.18mm厚抗倍特板，30*30*3镀锌角钢 详见DT-07	m2	471.82	2595.76	14.21	126.38	53.47	3261.64
128	010102007001	卫生间泡沫凝土回填、找坡	1、泡沫混凝土回填，随打随抹平，容重≤6KN/m3 2、厚度综合考虑	m3	81.82	297.8		21.27	9	409.89

材料暂估单价及调整表

工程名称：K2看台-土建工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：K2看台-土建工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		855910.09	
1	011601009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	518409.85	
2	011601007001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	71177.55	0.6～1.8%
3	011601008001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	35588.78	0.3～0.6%
4	011601006001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	118629.26	1～2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容	5931.46	0.05～0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0～0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	011601013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	011601014001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0～0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建(构)筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	011601016001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	100834.87	市优结构 0.6～0.7%/市优 0.8～0.9%/省优 1.2～1.3%/国优 专业 1.3～1.4%/国优 1.5～1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	5338.32	0.045～0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8～3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	011601019001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目		449852.39	
15	011601001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等	262175.65	
16	011601002001	垂直运输	垂直运输机械进出场及安拆，固定装置、基础制作、安装，行走式机械轨道的铺设、拆除，设备运转、使用等	128249.74	
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等	59427	
合计				1305762.48	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：K2看台-土建工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			855910.09						
1	011601009001	安全生产	11862925.62	4.37	518409.85						
2	011601007001	文明施工	11862925.62	0.6	71177.55						0.6～1.8%
3	011601008001	环境保护	11862925.62	0.3	35588.78						0.3～0.6%
4	011601006001	临时设施	11862925.62	1	118629.26						1～2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	11862925.62	0.05	5931.46						0.05～0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	11862925.62								0～0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	11862925.62								
8	011601013001	二次搬运	11862925.62								
9	011601014001	已完工程及设备保护	11862925.62								0～0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	11862925.62								
11	011601016001	按质论价	11862925.62	0.85	100834.87						市优结构0.6～0.7%/市优0.8～0.9%/省优1.2～1.3%/国优专业1.3～1.4%/国优1.5～1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	11862925.62	0.045	5338.32						0.045～0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	11862925.62								2.8～3.7%
14	011601019001	协管	11862925.62								
		专业措施项目			449852.39						
15	011601001001	脚手架			262175.65						
16	011601002001	垂直运输			128249.74						
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆			59427						

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
合计					1305762.48						-

其他项目清单计价表

工程名称：K2看台-土建工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：K2看台-土建工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

新点网上招投标系统

专业工程暂估价明细表

工程名称：K2看台-土建工程　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
1	精装修工程								
合　　计									-

计日工表

工程名称：K2看台-土建工程　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：K2看台-土建工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：K2看台-土建工程　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

新点网上招投标系统

增值税计价表

工程名称：K2看台-土建工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	13168688.1	9	1185181.93
合计					1185181.93

发包人提供材料一览表

工程名称：K2看台-土建工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：K2看台-土建工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 Ci（元）	价差 △C（元）	价差调整 金额 △P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：K2看台-土建工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数（%）	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：K2看台-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	424341.38
1.1	电梯工程	424341.38
2	措施项目	110.81
2.1	其中：安全生产	67.66
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	38200.7
合　计		462652.89

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：K2看台-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
C		电梯工程					424341.38	
1	030107001001	交流电梯	1、名称:电梯DT-01~02 2、额定载重(KG)：1350 3、额定速度（m/s)：1.5 4、提升高度（m)：10.65 5、停靠站（层）:3 6、有无机房：无机房 7、其余技术参数及要求详见《主要设备材料采购要求》及《电梯工程技术要求》	部	2	212170.69	424341.38	
合计							424341.38	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：K2看台-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
C		电梯工程								
1	030107001001	交流电梯	1、名称:电梯DT-01~02 2、额定载重(KG)：1350 3、额定速度（m/s)：1.5 4、提升高度（m)：10.65 5、停靠站（层）:3 6、有无机房：无机房 7、其余技术参数及要求详见《主要设备材料采购要求》及《电梯工程技术要求》	部	652.01	211156.34	3.74	273.84	84.76	212170.69

材料暂估单价及调整表

工程名称：K2看台-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：K2看台-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		110.81	
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	67.66	
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	10.14	
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	4.06	
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	12.17	
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容	1.01	
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	15.22	
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	0.55	
13	031401025001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目			
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合计				110.81	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：K2看台-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			110.81						
1	031401009001	安全生产	2028.7	3.335	67.66						
2	031401010001	文明施工	2028.7	0.5	10.14						
3	031401011001	环境保护	2028.7	0.2	4.06						
4	031401012001	临时设施	2028.7	0.6	12.17						
5	031401021001	冬雨季施工增加	2028.7	0.05	1.01						
6	031401020001	夜间施工增加费	2028.7								
7	031401017001	特殊地区施工增加	2028.7								
8	031401013001	二次搬运	2028.7								
9	031401015001	已完工程及设备保护	2028.7								
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	2028.7								
11	031401023001	按质论价	2028.7	0.75	15.22						
12	031401024001	建筑工人实名制	2028.7	0.027	0.55						
13	031401025001	特殊施工降效	2028.7								
14	031401026001	协管	2028.7								
		专业措施项目									
15	031401001001	脚手架									
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆									
17	031401003001	临时专用防护棚									
18	031401004001	施工操作平台									
19	031401005001	临时支撑架									
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施									

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
21	031401007001	吊装加固									
22	031401008001	胎(模)具									
23	031401016001	顶升、提升装置									
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护									
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护									
26	031401022001	其他措施									
合计					110.81						-

其他项目清单计价表

工程名称：K2看台-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：K2看台-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

新点网上招投标系统

专业工程暂估价明细表

工程名称：K2看台-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：K2看台-电梯　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：K2看台-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：K2看台-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

新点网上招投标系统

增值税计价表

工程名称：K2看台-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	424452.19	9	38200.7
合计					38200.7

发包人提供材料一览表

工程名称：K2看台-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：K2看台-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 Ci（元）	价差 △C（元）	价差调整 金额 △P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：K2看台-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：K2看台 -给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	112834.28
1.1	1、给水系统	35500.72
1.2	2、排水系统	51975.66
1.3	3、雨水系统	25357.9
2	措施项目	7338.52
2.1	其中：安全生产	3763.02
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	10815.55
合　计		130988.35

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：K2看台 -给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
A		1、给水系统					35500.72	
1	031001006006	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN50(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求 6.不含支架	m	89.62	88.34	7917.03	
2	031001006007	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN40(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求 6.不含支架	m	101.52	78.97	8017.03	
3	031001006008	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN32(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求 6.不含支架	m	18.52	69.57	1288.44	
4	031001006009	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN25(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求 6.不含支架	m	7.22	55.46	400.42	
5	031001006010	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN20(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求 6.不含支架	m	194	48.09	9329.46	
6	031002011003	水表	1.安装部位（室内外）:室内 2.型号、规格:超声波水表DN50 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:具有远传、液晶显示、监测、瞬时流量、累积流量、报警等功能 5.其他:水表精度等级应不低于2.0级，含接线	组	2	1185.23	2370.46	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
7	031002011004	水表	1.安装部位（室内外）:室内 2.型号、规格:超声波水表DN32 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:具有远传、液晶显示、监测、瞬时流量、累积流量、报警等功能 5.其他:水表精度等级应不低于2.0级，含接线	组	1	524.33	524.33	
8	031002001017	金属阀门	1.名称:减压阀(自带过滤器、压力表) 2.型号规格:DN50 3.焊接方法:螺纹连接	个	2	463.43	926.86	
9	031002001020	金属阀门	1.名称:减压阀(自带过滤器、压力表) 2.型号规格:DN32 3.焊接方法:螺纹连接	个	1	272.24	272.24	
10	031002001011	金属阀门	1.名称:球阀 2.型号规格:DN50 3.材质:不锈钢 4.连接形式:螺纹连接	个	4	182.05	728.2	
11	031002001021	金属阀门	1.名称:球阀 2.型号规格:DN32 3.材质:不锈钢 4.连接形式:螺纹连接	个	2	90.33	180.66	
12	031002001019	金属阀门	1.名称:自动排气阀DN15 2.含截止阀安装 3.连接形式:螺纹连接	个	3	85.98	257.94	
13	031002001018	金属阀门	1.名称:止回阀DN20 2.连接形式:螺纹连接	个	2	61.51	123.02	
14	031002008001	软接头(软管)	1.名称:金属软管DN20	根	2	51.32	102.64	
15	031301003004	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN80 2.含套管防水填料	个	2	229.48	458.96	
16	031301003023	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN50 2.含套管防水填料	个	1	200.04	200.04	
17	031301003008	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN80 2.含套管填料	个	8	72.77	582.16	
18	031301003010	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN50 2.含套管填料	个	1	30.66	30.66	
19	031301003011	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN40 2.含套管填料	个	2	30.66	61.32	
20	031301005001	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架制作安装 2.材质:综合型钢	kg	114.95	13.07	1502.4	
21	031201003001	金属结构刷油	1.除锈级别:轻锈 2.油漆品种:刷防锈漆两遍	kg	114.95	1.97	226.45	
A		2、排水系统					51975.66	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
22	031001008016	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污水 3.材质、规格:高密度聚乙烯HDPE排水管De110（含管件） 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:通球试验及灌水试验	m	68.2	67.88	4629.42	
23	031001008011	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污水 3.材质、规格:高密度聚乙烯HDPE排水管De75（含管件） 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:通球试验及灌水试验	m	79.28	52.06	4127.32	
24	031001008012	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污水 3.材质、规格:高密度聚乙烯HDPE排水管De50（含管件） 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:通球试验及灌水试验	m	66.69	35.14	2343.49	
25	031003006001	大便器	1.名称:低水箱蹲式大便器(自带水封) 2.附件名称、数量:含角阀、金属软管、低水箱等五金配件	组	18	693.81	12488.58	
26	031003006002	大便器	1.名称:无障碍坐式大便器（自带存水弯） 2.附件名称、数量:含大小二档低水箱，水箱容积不大于5L、角阀、金属软管等五金配件	组	1	677.57	677.57	
27	031003006003	大便器	1.名称:坐式大便器（自带存水弯） 2.附件名称、数量:含大小二档低水箱，水箱容积不大于5L、角阀、金属软管等五金配件	组	1	677.57	677.57	
28	031003007001	小便器	1.名称:壁挂式小便器(自带水封) 2.附件名称、数量:含感应式冲洗阀、排水栓等五金配件	组	11	922.2	10144.2	
29	031003003001	洗脸盆	1.名称:无障碍洗脸盆 2.附件名称、数量:含感应式水龙头、存水弯、金属软管等五金配件	组	1	843.16	843.16	
30	031003003002	洗脸盆	1.名称:陶瓷洗脸盆 2.附件名称、数量:含陶瓷阀芯感应式龙头、角阀、存水弯、金属软管等五金配件	组	16	843.16	13490.56	
31	031003004001	洗涤盆	1.名称:陶瓷污水盆 2.附件名称、数量:含陶瓷阀芯快开水嘴、角阀、存水弯、金属软管等五金配件	组	2	484.26	968.52	
32	031003014002	给、排水附件	1.名称:地面扫除口 2.型号规格:DN100	个	4	43.37	173.48	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
33	031003014003	给、排水附件	1.名称:地面扫除口 2.型号规格:DN75	个	3	38.49	115.47	
34	031003014004	给、排水附件	1.名称:地漏 2.型号规格:DN50 3.配不锈钢盖板	个	10	66.02	660.2	
35	031003014009	给、排水附件	1.名称:密闭地漏 2.型号规格:DN75	个	6	106.02	636.12	
A		3、雨水系统					25357.9	
36	031001008014	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:高密度聚乙烯HDPE雨水管De110（含管件） 4.连接形式:热熔承插连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:通球试验及灌水试验	m	414.53	51.48	21340	
37	031003014007	给、排水附件	1.名称:87式雨水斗 2.型号规格:DN100	个	10	95.11	951.1	
38	031003014010	给、排水附件	1.名称:密闭地漏 2.型号规格:DN100	个	17	98.36	1672.12	
39	031301003021	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN150 2.含套管防水填料	个	4	348.67	1394.68	
合计							112834.28	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：K2看台 -给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
A		1、给水系统								
1	031001006006	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN50(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求 6.不含支架	m	26.55	47.11	0.08	11.15	3.45	88.34
2	031001006007	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN40(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求 6.不含支架	m	24.07	41.59	0.07	10.11	3.13	78.97
3	031001006008	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN32(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求 6.不含支架	m	22.39	34.81	0.06	9.4	2.91	69.57
4	031001006009	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN25(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求 6.不含支架	m	20.65	23.4	0.05	8.67	2.69	55.46
5	031001006010	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN20(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求 6.不含支架	m	18.94	18.68	0.05	7.95	2.47	48.09

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
6	031002011003	水表	1.安装部位（室内外）:室内 2.型号、规格:超声波水表DN50 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:具有远传、液晶显示、监测、瞬时流量、累积流量、报警等功能 5.其他:水表精度等级应不低于2.0级，含接线	组	62.95	1087.03	0.63	26.44	8.18	1185.23
7	031002011004	水表	1.安装部位（室内外）:室内 2.型号、规格:超声波水表DN32 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:具有远传、液晶显示、监测、瞬时流量、累积流量、报警等功能 5.其他:水表精度等级应不低于2.0级，含接线	组	38.57	464.14	0.41	16.2	5.01	524.33
8	031002001017	金属阀门	1.名称:减压阀(自带过滤器、压力表) 2.型号规格:DN50 3.焊接方法:螺纹连接	个	36.15	405.31	2.09	15.18	4.7	463.43
9	031002001020	金属阀门	1.名称:减压阀(自带过滤器、压力表) 2.型号规格:DN32 3.焊接方法:螺纹连接	个	17.63	243.53	1.39	7.4	2.29	272.24
10	031002001011	金属阀门	1.名称:球阀 2.型号规格:DN50 3.材质:不锈钢 4.连接形式:螺纹连接	个	36.15	123.93	2.09	15.18	4.7	182.05
11	031002001021	金属阀门	1.名称:球阀 2.型号规格:DN32 3.材质:不锈钢 4.连接形式:螺纹连接	个	17.63	61.62	1.39	7.4	2.29	90.33
12	031002001019	金属阀门	1.名称:自动排气阀DN15 2.含截止阀安装 3.连接形式:螺纹连接	个	29.9	38.73	0.9	12.56	3.89	85.98
13	031002001018	金属阀门	1.名称:止回阀DN20 2.连接形式:螺纹连接	个	11.77	42.37	0.9	4.94	1.53	61.51
14	031002008001	软接头(软管)	1.名称:金属软管DN20	根	24.13	13.92		10.13	3.14	51.32
15	031301003004	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN80 2.含套管防水填料	个	97.48	61.03	17.35	40.95	12.67	229.48

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
16	031301003023	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN50 2.含套管防水填料	个	87.72	48.78	15.3	36.84	11.4	200.04
17	031301003008	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN80 2.含套管填料	个	30.29	25.33	0.49	12.72	3.94	72.77
18	031301003010	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN50 2.含套管填料	个	12.86	10.24	0.49	5.4	1.67	30.66
19	031301003011	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN40 2.含套管填料	个	12.86	10.24	0.49	5.4	1.67	30.66
20	031301005001	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架制作安装 2.材质:综合型钢	kg	4.55	4.25	1.77	1.91	0.59	13.07
21	031201003001	金属结构刷油	1.除锈级别:轻锈 2.油漆品种:刷防锈漆两遍	kg	0.92	0.35	0.2	0.38	0.12	1.97
A		2、排水系统								
22	031001008016	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污水 3.材质、规格:高密度聚乙烯HDPE排水管De110（含管件） 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:通球试验及灌水试验	m	26.33	27.06	0.01	11.06	3.42	67.88
23	031001008011	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污水 3.材质、规格:高密度聚乙烯HDPE排水管De75（含管件） 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:通球试验及灌水试验	m	23.44	15.72		9.85	3.05	52.06
24	031001008012	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污水 3.材质、规格:高密度聚乙烯HDPE排水管De50（含管件） 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:通球试验及灌水试验	m	17.53	7.97		7.36	2.28	35.14
25	031003006001	大便器	1.名称:低水箱蹲式大便器(自带水封) 2.附件名称、数量:含角阀、金属软管、低水箱等五金配件	组	101.21	536.93		42.51	13.16	693.81

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
26	031003006002	大便器	1.名称:无障碍坐式大便器（自带存水弯） 2.附件名称、数量:含大小二档低水箱，水箱容积不大于5L、角阀、金属软管等五金配件	组	74.86	561.54		31.44	9.73	677.57
27	031003006003	大便器	1.名称:坐式大便器（自带存水弯） 2.附件名称、数量:含大小二档低水箱，水箱容积不大于5L、角阀、金属软管等五金配件	组	74.86	561.54		31.44	9.73	677.57
28	031003007001	小便器	1.名称:壁挂式小便器(自带水封) 2.附件名称、数量:含感应式冲洗阀、排水栓等五金配件	组	35.16	867.7		14.77	4.57	922.2
29	031003003001	洗脸盆	1.名称:无障碍洗脸盆 2.附件名称、数量:含感应式水龙头、存水弯、金属软管等五金配件	组	72.97	730.05		30.65	9.49	843.16
30	031003003002	洗脸盆	1.名称:陶瓷洗脸盆 2.附件名称、数量:含陶瓷阀芯感应式龙头、角阀、存水弯、金属软管等五金配件	组	72.97	730.05		30.65	9.49	843.16
31	031003004001	洗涤盆	1.名称:陶瓷污水盆 2.附件名称、数量:含陶瓷阀芯快开水嘴、角阀、存水弯、金属软管等五金配件	组	40.74	421.11		17.11	5.3	484.26
32	031003014002	给、排水附件	1.名称:地面扫除口 2.型号规格:DN100	个	10.42	27.21		4.38	1.36	43.37
33	031003014003	给、排水附件	1.名称:地面扫除口 2.型号规格:DN75	个	10.19	22.7		4.28	1.32	38.49
34	031003014004	给、排水附件	1.名称:地漏 2.型号规格:DN50 3.配不锈钢盖板	个	8.98	52.1		3.77	1.17	66.02
35	031003014009	给、排水附件	1.名称:密闭地漏 2.型号规格:DN75	个	13.28	85.43		5.58	1.73	106.02
A		3、雨水系统								
36	031001008014	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:高密度聚乙烯HDPE雨水管De110（含管件） 4.连接形式:热熔承插连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:通球试验及灌水试验	m	19.88	20.15	0.51	8.35	2.59	51.48

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
37	031003014007	给、排水附件	1.名称:87式雨水斗 2.型号规格:DN100	个	33.74	42.81		14.17	4.39	95.11
38	031003014010	给、排水附件	1.名称:密闭地漏 2.型号规格:DN100	个	17	72.01		7.14	2.21	98.36
39	031301003021	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN150 2.含套管防水填料	个	136.64	105.28	31.59	57.39	17.77	348.67

材料暂估单价及调整表

工程名称：K2看台 -给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：K2看台 -给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		6163.02	
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	3763.02	
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	564.17	0.5～0.7%
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	225.67	0.2～0.4%
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	677.01	0.6～1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容	56.42	0.05～0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0～0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0～0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	846.26	市优 0.7～0.8%/省优 1.0～1.1%/国优 专业 1.1～1.2%/国优 1.2～1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	30.47	0.027～0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8～3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目		1175.5	
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等	1175.5	
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合计				7338.52	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：K2看台 -给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			6163.02						
1	031401009001	安全生产	112834.28	3.335	3763.02						
2	031401010001	文明施工	112834.28	0.5	564.17						0.5～0.7%
3	031401011001	环境保护	112834.28	0.2	225.67						0.2～0.4%
4	031401012001	临时设施	112834.28	0.6	677.01						0.6～1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	112834.28	0.05	56.42						0.05～0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	112834.28								0～0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	112834.28								
8	031401013001	二次搬运	112834.28								
9	031401015001	已完工程及设备保护	112834.28								0～0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	112834.28								
11	031401023001	按质论价	112834.28	0.75	846.26						市优0.7～0.8%/省优1.0～1.1%/国优专业1.1～1.2%/国优1.2～1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	112834.28	0.027	30.47						0.027～0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	112834.28								2.8～3.7%
14	031401026001	协管	112834.28								
		专业措施项目			1175.5						
15	031401001001	脚手架			1175.5						
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆									
17	031401003001	临时专用防护棚									
18	031401004001	施工操作平台									
19	031401005001	临时支撑架									

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施									
21	031401007001	吊装加固									
22	031401008001	胎(模)具									
23	031401016001	顶升、提升装置									
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护									
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护									
26	031401022001	其他措施									
合计					7338.52						-

其他项目清单计价表

工程名称：K2看台 -给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：K2看台 -给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：K2看台 -给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：K2看台 -给排水工程　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：K2看台 -给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：K2看台 -给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：K2看台 -给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	120172.8	9	10815.55
合计					10815.55

新点网上招投标系统

发包人提供材料一览表

工程名称：K2看台 -给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：K2看台 -给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 Ci（元）	价差 △C（元）	价差调整 金额 △P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：K2看台 -给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：K2看台-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	19040.53
1.1	看台-新风空调	19040.53
2	措施项目	1285.56
2.1	其中：安全生产	635
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	1829.35
合　计		22155.44

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：K2看台-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
C.7		看台-新风空调					19040.53	
1	030702001001	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：320mm＜长边长≤450mm 5、板材厚度：0.5mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	8.58	172.46	1479.71	
2	030702001002	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：450mm＜长边长≤1000mm 5、板材厚度：0.6mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	5.53	149.37	826.02	
3	030702001003	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：450mm＜长边长≤1000mm 5、板材厚度：0.75mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	8.74	154.3	1348.58	
4	030702001004	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：长边长≤320mm 5、板材厚度：0.5mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	41.02	200.89	8240.51	
5	030703011001	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：160×160，单层百叶风口 4、类型：周长≤900mm	个	2	66.31	132.62	
6	030703011002	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：800×400，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：1800mm＜周长≤2500mm	个	2	206.25	412.5	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
7	030703011003	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：250×320，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	1	137.65	137.65	
8	030703011004	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：150×150，70度防火风口 4、类型：周长≤900mm	个	2	72.31	144.62	
9	030405015001	风扇	1、名称：风扇 2、规格：BLD-810，吸顶式通风器，风量(m3/h)：810，全压(Pa)：285，电力 -Volt/Φ/HZ：220/1/50，功率 (kW)：0.13，噪音dB(A)≤54 3、安装方式：吸顶	台	9	242.6	2183.4	
10	030405015002	风扇	1、名称：风扇 2、规格：BLD-410,吸顶式通风器 3、安装方式：吸顶	台	1	180.1	180.1	
11	030405015003	风扇	1、名称：风扇 2、规格：BLD-160，吸顶式通风器，风量(m3/h)：160，全压(Pa)：100，电力 -Volt/Φ/HZ：220/1/50，功率(kW)：0.018，噪音dB(A)≤40 3、安装方式：吸顶	台	2	151.35	302.7	
12	031301005001	支/吊架、基础型钢	1、名称：设备支架制作安装 2、规格：型钢 3、其他：含除锈、刷漆	kg	20	12.67	253.4	
13	030703019001	柔性接口	1、名称：风管软接 2、材质：帆布，满足图纸及规范要求	m2	26.5	100.87	2673.06	
14	030704001001	通风工程检测、调试	1、名称：暖通工程系统调试 2、范围：本单体暖通所有专业	系统	1	725.66	725.66	
合计							19040.53	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：K2看台-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
C.7		看台-新风空调								
1	030702001001	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：320mm＜长边长≤450mm 5、板材厚度：0.5mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	72.4	37.09	23.14	30.41	9.42	172.46
2	030702001002	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：450mm＜长边长≤1000mm 5、板材厚度：0.6mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	59.03	43.32	14.55	24.79	7.68	149.37
3	030702001003	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：450mm＜长边长≤1000mm 5、板材厚度：0.75mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	59.03	48.25	14.55	24.79	7.68	154.3
4	030702001004	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：长边长≤320mm 5、板材厚度：0.5mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	76.43	40.26	42.16	32.1	9.94	200.89

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
5	030703011001	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：160×160，单层百叶风口 4、类型：周长≤900mm	个	16.38	33.33	7.59	6.88	2.13	66.31
6	030703011002	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：800×400，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：1800mm＜周长≤2500mm	个	60.84	102.46	9.49	25.55	7.91	206.25
7	030703011003	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：250×320，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	41.34	64.09	9.49	17.36	5.37	137.65
8	030703011004	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：150×150，70度防火风口 4、类型：周长≤900mm	个	16.38	39.33	7.59	6.88	2.13	72.31
9	030405015001	风扇	1、名称：风扇 2、规格：BLD-810，吸顶式通风器，风量(m3/h)：810，全压(Pa)：285，电力-Volt/Φ/HZ：220/1/50，功率(kW)：0.13，噪音dB(A)≤54 3、安装方式：吸顶	台	44.88	173.04		18.85	5.83	242.6
10	030405015002	风扇	1、名称：风扇 2、规格：BLD-410,吸顶式通风器 3、安装方式：吸顶	台	44.88	110.54		18.85	5.83	180.1
11	030405015003	风扇	1、名称：风扇 2、规格：BLD-160，吸顶式通风器，风量(m3/h)：160，全压(Pa)：100，电力-Volt/Φ/HZ：220/1/50，功率(kW)：0.018，噪音dB(A)≤40 3、安装方式：吸顶	台	44.88	81.79		18.85	5.83	151.35

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
12	031301005001	支/吊架、基础型钢	1、名称：设备支架制作安装 2、规格：型钢 3、其他：含除锈、刷漆	kg	5.28	4.09	0.41	2.21	0.68	12.67
13	030703019001	柔性接口	1、名称：风管软接 2、材质：帆布，满足图纸及规范要求	m2	52.57	19.39		22.08	6.83	100.87
14	030704001001	通风工程检测、调试	1、名称：暖通工程系统调试 2、范围：本单体暖通所有专业	系统	212.99	352.93	42.59	89.46	27.69	725.66

材料暂估单价及调整表

工程名称：K2看台-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：K2看台-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		1039.98	
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	635	
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	95.2	0.5～0.7%
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	38.08	0.2～0.4%
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	114.24	0.6～1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容	9.52	0.05～0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0～0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0～0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	142.8	市优 0.7～0.8%/省优 1.0～1.1%/国优 专业 1.1～1.2%/国优 1.2～1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	5.14	0.027～0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8～3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目		245.58	
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等	245.58	
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合计				1285.56	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：K2看台-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			1039.98						
1	031401009001	安全生产	19040.53	3.335	635						
2	031401010001	文明施工	19040.53	0.5	95.2						0.5～0.7%
3	031401011001	环境保护	19040.53	0.2	38.08						0.2～0.4%
4	031401012001	临时设施	19040.53	0.6	114.24						0.6～1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	19040.53	0.05	9.52						0.05～0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	19040.53								0～0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	19040.53								
8	031401013001	二次搬运	19040.53								
9	031401015001	已完工程及设备保护	19040.53								0～0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	19040.53								
11	031401023001	按质论价	19040.53	0.75	142.8						市优0.7～0.8%/省优1.0～1.1%/国优专业1.1～1.2%/国优1.2～1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	19040.53	0.027	5.14						0.027～0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	19040.53								2.8～3.7%
14	031401026001	协管	19040.53								
		专业措施项目			245.58						
15	031401001001	脚手架			245.58						
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆									
17	031401003001	临时专用防护棚									
18	031401004001	施工操作平台									
19	031401005001	临时支撑架									

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施									
21	031401007001	吊装加固									
22	031401008001	胎(模)具									
23	031401016001	顶升、提升装置									
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护									
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护									
26	031401022001	其他措施									
合计					1285.56						-

其他项目清单计价表

工程名称：K2看台-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：K2看台-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：K2看台-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：K2看台-暖通　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：K2看台-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：K2看台-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：K2看台-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	20326.09	9	1829.35
合计					1829.35

发包人提供材料一览表

工程名称：K2看台-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：K2看台-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价C0(元)	投标报价(元)	风险幅度系数r(%)	价格信息Ci（元）	价差△C（元）	价差调整金额△P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：K2看台-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：K2看台-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	45394.89
1.1	消火栓系统	45394.89
2	措施项目	4267.96
2.1	其中：安全生产	1513.92
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	4469.66
合　计		54132.51

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：K2看台-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
C.4		消火栓系统					45394.89	
1	030901002002	消火栓钢管	1.名称：消火栓钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格型号：DN65 5.连接形式:：卡箍连接含管件 6.含管件、压力试验、管网水冲洗及严密性试验” 7.不含支架	m	86.12	76.64	6600.24	
2	030901002003	消火栓钢管	1.名称：消火栓钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格型号：DN100 5.连接形式:：卡箍连接含管件 6.含管件、压力试验、管网水冲洗及严密性试验” 7.不含支架	m	159.11	102.81	16358.1	
3	030901010004	室内消火栓	1.名称：减压稳压型室内消火栓 2.安装部位：室内 3.型号规格：SG18E65Z-J,1800×700×180，箱内均配备DN65减压稳压型消火栓、φ19水枪和25m内衬里水龙带和自救式消防卷盘(JPS1.0-19)各一套,报警按钮一只。手提式灭火器MF/ABC5(3A) 2具,球阀1个　、含永久性标志铭牌” 4.满足图纸及规范验收要求	套	12	1102.12	13225.44	
4	030910001002	手提式ABC类干粉灭火器	1.名称：MF/ABC5(3A磷酸铵盐干粉灭火器（2具灭火器+1个灭火器箱 ） 2.型号规格：详见图纸设计，满足消防验收要求	套	2	144.05	288.1	
5	031002001012	蝶阀	1.名称：蝶阀 2.型号规格：DN100 3.连接方式：沟槽式连接	个	4	359.11	1436.44	
6	031002001014	自动排气阀	1.名称：自动排气阀 2.规格型号：DN25 3.含螺纹阀1个 4.连接方式：丝扣连接	组	1	69.84	69.84	
7	031301003004	套管	1.名称：钢套管 2.规格型号：DN150 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求	个	2	121.57	243.14	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
8	031301003003	套管	1.名称：刚性防水套管 2.规格型号：DN150 3.材质：焊接钢管 4.含封堵洞口、加填料，满足图纸及规范要求	个	2	348.24	696.48	
9	031201001003	管道刷油	1.名称：管道刷油 2.类别：刷红色调和漆 3.含标识	m2	77.41	9.58	741.59	
10	030406005004	管道支架	1.名称：管道支架 2.材质：型钢 3.形式：管道支架制作安装	kg	285.63	13.07	3733.18	
11	031201001004	金属结构刷油	1.名称：金属结构刷油 2.类别：除锈后刷漆	kg	285.63	1.3	371.32	
12	030909001002	水灭火控制装置调试	1、系统形式：消防水系统调试	系统	1	1631.02	1631.02	
合计							45394.89	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：K2看台-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
C.4		消火栓系统								
1	030901002002	消火栓钢管	1.名称：消火栓钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格型号：DN65 5.连接形式:：卡箍连接含管件 6.含管件、压力试验、管网水冲洗及严密性试验” 7.不含支架	m	24.26	38.31	0.73	10.19	3.15	76.64
2	030901002003	消火栓钢管	1.名称：消火栓钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格型号 ：DN100 5.连接形式:：卡箍连接含管件 6.含管件、压力试验、管网水冲洗及严密性试验” 7.不含支架	m	28.75	57.3	0.95	12.07	3.74	102.81
3	030901010004	室内消火栓	1.名称：减压稳压型室内消火栓 2.安装部位：室内 3.型号规格 ：SG18E65Z-J,1800×700×180，箱内均配备DN65减压稳压型消火栓、φ19水枪和25m内衬里水龙带和自救式消防卷盘(JPS1.0-19)各一套,报警按钮一只。手提式灭火器MF/ABC5(3A) 2具,球阀1个 、含永久性标志铭牌” 4.满足图纸及规范验收要求	套	101.22	944.97	0.26	42.51	13.16	1102.12
4	030910001002	手提式ABC类干粉灭火器	1.名称 ：MF/ABC5(3A磷酸铵盐干粉灭火器（2具灭火器+1个灭火器箱 ） 2.型号规格：详见图纸设计，满足消防验收要求	套	12.04	125.34	0.04	5.06	1.57	144.05
5	031002001012	蝶阀	1.名称：蝶阀 2.型号规格 ：DN100 3.连接方式：沟槽式连接	个	85.46	215.34	11.31	35.89	11.11	359.11
6	031002001014	自动排气阀	1.名称：自动排气阀 2.规格型号：DN25 3.含螺纹阀1个 4.连接方式：丝扣连接	组	24.38	31.89	0.16	10.24	3.17	69.84

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
7	031301003004	套管	1.名称：钢套管 2.规格型号：DN150 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求	个	51.57	41.15	0.49	21.66	6.7	121.57
8	031301003003	套管	1.名称：刚性防水套管 2.规格型号：DN150 3.材质：焊接钢管 4.含封堵洞口、加填料，满足图纸及规范要求	个	136.64	104.85	31.59	57.39	17.77	348.24
9	031201001003	管道刷油	1.名称：管道刷油 2.类别：刷红色调和漆 3.含标识	m2	4.48	2.64		1.88	0.58	9.58
10	030406005004	管道支架	1.名称：管道支架 2.材质：型钢 3.形式：管道支架制作安装	kg	4.55	4.25	1.77	1.91	0.59	13.07
11	031201001004	金属结构刷油	1.名称：金属结构刷油 2.类别：除锈后刷漆	kg	0.58	0.33	0.07	0.24	0.08	1.3
12	030909001002	水灭火控制装置调试	1、系统形式：消防水系统调试	系统	1003.98	38	36.85	421.67	130.52	1631.02

材料暂估单价及调整表

工程名称：K2看台-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：K2看台-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		2479.47	
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	1513.92	
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	226.97	0.5～0.7%
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	90.79	0.2～0.4%
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	272.37	0.6～1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容	22.7	0.05～0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0～0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0～0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	340.46	市优 0.7～0.8%/省优 1.0～1.1%/国优 专业 1.1～1.2%/国优 1.2～1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	12.26	0.027～0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8～3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目		1788.49	
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等	439.44	
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
27	03B001	建筑物超高超深施工增加		1349.05	
合计				4267.96	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：K2看台-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			2479.47						
1	031401009001	安全生产	45394.89	3.335	1513.92						
2	031401010001	文明施工	45394.89	0.5	226.97						0.5～0.7%
3	031401011001	环境保护	45394.89	0.2	90.79						0.2～0.4%
4	031401012001	临时设施	45394.89	0.6	272.37						0.6～1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	45394.89	0.05	22.7						0.05～0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	45394.89								0～0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	45394.89								
8	031401013001	二次搬运	45394.89								
9	031401015001	已完工程及设备保护	45394.89								0～0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	45394.89								
11	031401023001	按质论价	45394.89	0.75	340.46						市优0.7～0.8%/省优1.0～1.1%/国优专业1.1～1.2%/国优1.2～1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	45394.89	0.027	12.26						0.027～0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	45394.89								2.8～3.7%
14	031401026001	协管	45394.89								
		专业措施项目			1788.49						
15	031401001001	脚手架			439.44						
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆									
17	031401003001	临时专用防护棚									
18	031401004001	施工操作平台									
19	031401005001	临时支撑架									

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施									
21	031401007001	吊装加固									
22	031401008001	胎(模)具									
23	031401016001	顶升、提升装置									
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护									
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护									
26	031401022001	其他措施									
27	03B001	建筑物超高超深施工增加			1349.05						
合计					4267.96						-

其他项目清单计价表

工程名称：K2看台-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：K2看台-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

新点网上招投标系统

专业工程暂估价明细表

工程名称：K2看台-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：K2看台-消防工程　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：K2看台-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：K2看台-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

新点网上招投标系统

增值税计价表

工程名称：K2看台-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	49662.85	9	4469.66
合计					4469.66

发包人提供材料一览表

工程名称：K2看台-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：K2看台-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 Ci（元）	价差 △C（元）	价差调整 金额 △P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：K2看台-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数（%）	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：K2看台-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	287411.17
1.1	电气设备安装工程	32743.96
1.2	开关、灯具	42146.76
1.3	桥架、线管	52549.2
1.4	电线、电缆	71202.46
1.5	应急照明系统	61810.17
1.6	防雷接地	26958.62
2	措施项目	16332.89
2.1	其中：安全生产	8387.09
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	27336.97
合　计		331081.03

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：K2看台-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
C.4		电气设备安装工程					32743.96	
1	030402011001	成套配电箱	1.名称:动力箱 2.型号:ZAP1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	14807.36	14807.36	
2	030402011002	成套配电箱	1.名称:照明电源箱 2.型号:AL1~4 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	4	2036.75	8147	
3	030402011003	成套配电箱	1.名称:公共照明箱 2.型号:1ALG1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	4129.01	4129.01	
4	030402011004	成套配电箱	1.名称:电梯电源箱 2.型号:1APdt1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	5037.09	5037.09	
5	030416006001	输配电装置系统	1.名称:1KV及以下送配电装置系统	系统	1	623.5	623.5	
C.4		开关、灯具					42146.76	
6	030413001001	普通灯具	1.名称：防潮吸顶灯 2.规格：AC220V,LED 13W 3.类型：吸顶	套	31	108.51	3363.81	
7	030413001002	普通灯具	1.名称：防水吸顶灯（防溅型） 2.规格：AC220V,LED 13W 3.类型：吸顶	套	69	108.51	7487.19	
8	030413001003	普通灯具	1.名称：红外吸顶灯 2.规格：AC220V,LED 13W 3.类型：吸顶	套	16	124.92	1998.72	
9	030413003001	荧光灯	1.名称：长单管平板灯 0.15x1.2m 2.规格：220V 24W 3.类型：吸顶	套	2	101.17	202.34	
10	030413003002	荧光灯	1.名称：吸顶长平板灯 2.规格：0.15*1.2m 220V LED 40W 3.类型：吸顶	套	106	120.68	12792.08	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
11	030413005001	工厂灯	名称：工厂灯 2.规格：详见图纸 3.类型：吊装	套	18	489.62	8813.16	
12	030904004001	声光报警器	1.名称:智能声光报警装置 2.规格:TW-HT-A 3.安装方式:壁装	个	1	234.08	234.08	
13	030405004001	控制器	1.名称:控制器 2.规格:TW-HT-C 3.安装方式:吸顶	台	1	375.85	375.85	
14	030413013001	照明开关、按钮	1.名称:单联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	套	8	24.81	198.48	
15	030413013002	照明开关、按钮	1.名称:双联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	套	10	26.72	267.2	
16	030413013003	照明开关、按钮	1.名称:残疾人双联开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	套	1	26.72	26.72	
17	030413013004	照明开关、按钮	1.名称:三联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	套	4	31.12	124.48	
18	030413013005	照明开关、按钮	1.名称：复位开关面板 2.规格：TW-HT-R 3.安装方式：暗装	套	1	50.87	50.87	
19	030413013006	照明开关、按钮	1.名称：求助面板 2.规格：TW-HT-B 3.安装方式：暗装	套	4	50.87	203.48	
20	030413014001	插座	1.名称:单相带保护门二三眼插 2.规格:250V 10A 安全型 3.安装方式:暗装	套	44	25.09	1103.96	
21	030413014002	插座	1.名称:三相空调插座 2.规格:380V 25A 安全型 3.安装方式:暗装	套	17	118.02	2006.34	
22	030412006001	接线盒	1.名称:开关、灯具接线盒 2.材质:铁质 3.安装形式:暗装	个	345	8.4	2898	
C.4		桥架、线管					52549.2	
23	030412003001	桥架	1.名称:非消防配电桥架:槽式-100*50 2.附件:含三通、弯头、直通、接地等附件	m	8.46	59.41	502.61	
24	030412003002	桥架	1.名称:非消防配电桥架:槽式-200*100 2.附件:含三通、弯头、直通、接地等附件	m	129.1	109.67	14158.4	
25	040503004001	金属支、吊架	1.名称:一般铁构件制作、安装（含除锈、刷油） 2.规格:型钢(综合) 3.部位:桥架支撑架,明管支架	kg	153.6	19.29	2962.94	
26	030412001001	配管	1.名称：电气配管 2.材质：JDG管 3.规格：DN20 4.配置形式：暗配	m	474.46	9.9	4697.15	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
27	030412001002	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN20 4.配置形式：暗配	m	669.3	18.47	12361.97	
28	030412001003	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN20 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	154.07	24.96	3845.59	
29	030412001004	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN25 4.配置形式：暗配	m	95.92	24.13	2314.55	
30	030412001005	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN25 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	8.48	31.7	268.82	
31	030412001006	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN32 4.配置形式：暗配	m	247.91	26.65	6606.8	
32	030412001007	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN40 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	3.53	42.35	149.5	
33	030412001008	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN50 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	15.32	47.18	722.8	
34	030412001009	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN100 4.配置形式:埋地 5.:含除锈刷油、防腐	m	18.4	87.53	1610.55	
35	030412001010	配管	1.名称：电气配管 2.材质：金属软管 3.规格：DN20 4.配置形式:吊顶内	m	112	20.96	2347.52	
C.4		电线、电缆					71202.46	
36	030412004001	配线	1.名称：配线 2.配线形式：管内、线槽内敷设 3.规格：WDZ-BYJ-2.5	m	2572.19	4.05	10417.37	
37	030412004002	配线	1.名称：配线 2.配线形式：管内、线槽内敷设 3.规格：WDZB-BYJ-2.5	m	2530.08	4.21	10651.64	
38	030412004003	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZ-BYJ-4	m	239.17	5.78	1382.4	
39	030412004004	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZ-BYJ-6	m	1189.52	8.15	9694.59	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
40	030409001007	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZN-YJY-3*4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	38.5	30.7	1181.95	
41	030409001002	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	42.89	46.81	2007.68	
42	030409001003	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	33.36	67.26	2243.79	
43	030409001004	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-B1-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	13.65	67.26	918.1	
44	030409001005	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	234.85	101.8	23907.73	
45	030409001006	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-4*70+1*35 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	13.04	342.99	4472.59	
46	030409003001	电力电缆头	1.名称:1kV以下干包式绝缘电缆终端头制安120mm2以下	个	12	329.34	3952.08	
47	030409003002	电力电缆头	1.名称:压铜接线端子16mm2以内	个	42	8.87	372.54	
C.4		应急照明系统					61810.17	
48	030402011005	成套配电箱	1.名称:非集中控制型A型应急照明箱 2.型号:1PD1/1PD2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	2	3950.59	7901.18	
49	030413001004	普通灯具	1.名称:集中电源消防应急照明灯具 2.规格:HZ-ZM-ACJ-10WQ 3.安装形式:吸顶	套	78	108.51	8463.78	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
50	030413001006	普通灯具	1.名称:集中电源消防应急照明灯具 2.规格:HZ-ZM-ACJ-6WQ 3.安装形式:吸顶	套	2	108.51	217.02	
51	030413001005	普通灯具	1.名称:集中电源消防应急照明灯具 2.规格:HZ-ZM-ACJ-5WQ 3.安装形式:壁装	套	13	104.4	1357.2	
52	030413002005	装饰灯	1.名称:地面疏散指示灯 2.型号:1W,A型 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:嵌入地面安装	套	26	118.11	3070.86	
53	030413002006	装饰灯	1.名称:A型台阶疏散照明灯 2.型号:HZ-ZM-ACJ-3WQ-A 3.功能参数:应急点亮时灯具功率 3W,≥360Lm,DC36V 4.安装方式:台阶立面安装	套	34	85.79	2916.86	
54	030413002001	装饰灯	1.名称:方向标志灯(疏散单向不可调) 2.型号:HZ-BZ-ACJ(E1Ⅰ)-A 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:底距地0.5m壁挂	套	14	77.21	1080.94	
55	030413002002	装饰灯	1.名称:方向标志灯(双面单向不可调) 2.型号:HZ-BZ-ACJ(E1Ⅰ)-A 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:底距地2.5m吊装	套	4	77.21	308.84	
56	030413002003	装饰灯	1.名称:安全出口标志灯 2.型号:HZ-BZ-ACJ(E1Ⅱ)-A 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:门框上方0.2m壁挂	套	13	77.21	1003.73	
57	030413002004	装饰灯	1.名称:楼层标志灯 2.型号:HZ-BZ-ACJ(E1Ⅱ)-A 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:底边距地2.2m壁挂	套	4	77.21	308.84	
58	030412004005	配线	1.名称：配线 2.配线形式：管内、线槽内敷设 3.规格：WDZN-RYJS-2*2.5	m	1300.8	7.21	9378.77	
59	030412001011	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN20 4.配置形式：暗配	m	1253.6	18.47	23153.99	
60	030412001012	配管	1.名称：电气配管 2.材质：金属软管 3.规格：DN20 4.配置形式:吊顶内	m	51	20.96	1068.96	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
61	030412006002	接线盒	1.名称:灯具接线盒 2.材质:铁质 3.安装形式:暗装	个	188	8.4	1579.2	
C.4		防雷接地					26958.62	
62	030410004001	均压环	1.名称:均压环（基础接地） 2.材质:利用基础钢筋	m	709.2	6.93	4914.76	
63	030410005001	接闪带	1.名称:接闪带 2.材质:镀锌圆钢 3.规格:Φ10 4.:含卡子、支架	m	434.51	29.39	12770.25	
64	030410003001	引下线	1.名称:避雷引下线 2.材质:利用柱内钢筋 3.:含与避雷网、基础接地跨接、柱主筋与圈梁焊接	m	216	18.92	4086.72	
65	030410002001	接地母线	1.名称：接地母线 2.材质：镀锌扁钢 3.规格：25*4	m	60	26.03	1561.8	
66	030410002002	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:40*4	m	50	28.6	1430	
67	030410007002	等电位端子箱、测试板	1.名称:局部等电位联接端子箱 2.规格:定制 详15D502	台	4	37.93	151.72	
68	030410012001	防雷断接卡、箱	1.名称:接地测试点 2.,作法见<<建筑物防雷设施安装>>15D501相关页图示。	个	8	55.89	447.12	
69	030416027001	接地装置	1.名称:接地装置调试	系统	1	1596.25	1596.25	
合计							287411.17	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：K2看台-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
C.4		电气设备安装工程								
1	030402011001	成套配电箱	1.名称:动力箱 2.型号:ZAP1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	14354.24	68.98	104.09	32.22	14807.36
2	030402011002	成套配电箱	1.名称:照明电源箱 2.型号:AL1~4 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	1583.63	68.98	104.09	32.22	2036.75
3	030402011003	成套配电箱	1.名称:公共照明箱 2.型号:1ALG1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	3675.89	68.98	104.09	32.22	4129.01
4	030402011004	成套配电箱	1.名称:电梯电源箱 2.型号:1APdt1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	4583.97	68.98	104.09	32.22	5037.09
5	030416006001	输配电装置系统	1.名称:1KV及以下送配电装置系统	系统	374.49	0.92	42.12	157.29	48.68	623.5
C.4		开关、灯具								
6	030413001001	普通灯具	1.名称：防潮吸顶灯 2.规格：AC220V,LED 13W 3.类型：吸顶	套	19.36	78.5		8.13	2.52	108.51
7	030413001002	普通灯具	1.名称：防水吸顶灯（防溅型） 2.规格：AC220V,LED 13W 3.类型：吸顶	套	19.36	78.5		8.13	2.52	108.51

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
8	030413001003	普通灯具	1.名称：红外吸顶灯 2.规格：AC220V,LED 13W 3.类型：吸顶	套	19.36	94.91		8.13	2.52	124.92
9	030413003001	荧光灯	1.名称：长单管平板灯 0.15x1.2m 2.规格：220V 24W 3.类型：吸顶	套	17.74	73.67		7.45	2.31	101.17
10	030413003002	荧光灯	1.名称：吸顶长平板灯 2.规格：0.15*1.2m 220V LED 40W 3.类型：吸顶	套	22.51	85.79		9.45	2.93	120.68
11	030413005001	工厂灯	名称：工厂灯 2.规格：详见图纸 3.类型：吊装	套	17.6	462.34		7.39	2.29	489.62
12	030904004001	声光报警器	1.名称:智能声光报警装置 2.规格:TW-HT-A 3.安装方式:壁装	个	67.56	129.36		28.38	8.78	234.08
13	030405004001	控制器	1.名称:控制器 2.规格:TW-HT-C 3.安装方式:吸顶	台	171.43	108.26	1.87	72	22.29	375.85
14	030413013001	照明开关、按钮	1.名称:单联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	套	7.81	12.7		3.28	1.02	24.81
15	030413013002	照明开关、按钮	1.名称:双联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	套	7.81	14.61		3.28	1.02	26.72
16	030413013003	照明开关、按钮	1.名称:残疾人双联开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	套	7.81	14.61		3.28	1.02	26.72
17	030413013004	照明开关、按钮	1.名称:三联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	套	7.81	19.01		3.28	1.02	31.12
18	030413013005	照明开关、按钮	1.名称：复位开关面板 2.规格：TW-HT-R 3.安装方式：暗装	套	7.81	38.76		3.28	1.02	50.87
19	030413013006	照明开关、按钮	1.名称：求助面板 2.规格：TW-HT-B 3.安装方式：暗装	套	7.81	38.76		3.28	1.02	50.87
20	030413014001	插座	1.名称:单相带保护门二三眼插 2.规格:250V 10A安全型 3.安装方式:暗装	套	7.17	13.98		3.01	0.93	25.09
21	030413014002	插座	1.名称:三相空调插座 2.规格:380V 25A安全型 3.安装方式:暗装	套	10.07	102.41		4.23	1.31	118.02
22	030412006001	接线盒	1.名称:开关、灯具接线盒 2.材质:铁质 3.安装形式:暗装	个	3.88	2.39		1.63	0.5	8.4

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
C.4		桥架、线管								
23	030412003001	桥架	1.名称:非消防配电桥架:槽式-100*50 2.附件:含三通、弯头、直通、接地等附件	m	16.76	32.62	0.81	7.04	2.18	59.41
24	030412003002	桥架	1.名称:非消防配电桥架:槽式-200*100 2.附件:含三通、弯头、直通、接地等附件	m	27.94	64.88	1.48	11.74	3.63	109.67
25	040503004001	金属支、吊架	1.名称:一般铁构件制作、安装（含除锈、刷油） 2.规格:型钢(综合) 3.部位:桥架支撑架,明管支架	kg	9.7	3.96	0.29	4.08	1.26	19.29
26	030412001001	配管	1.名称：电气配管 2.材质：JDG管 3.规格：DN20 4.配置形式：暗配	m	2.88	5.44		1.21	0.37	9.9
27	030412001002	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN20 4.配置形式：暗配	m	7.44	6.93		3.13	0.97	18.47
28	030412001003	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN20 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	10.53	8.64		4.42	1.37	24.96
29	030412001004	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN25 4.配置形式：暗配	m	8.86	10.4		3.72	1.15	24.13
30	030412001005	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN25 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	12.73	11.97		5.35	1.65	31.7
31	030412001006	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN32 4.配置形式：暗配	m	8.86	12.92		3.72	1.15	26.65
32	030412001007	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN40 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	15.96	17.61		6.7	2.08	42.35
33	030412001008	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN50 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	16.16	22.04	0.09	6.79	2.1	47.18

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
34	030412001009	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN100 4.配置形式:埋地 5.:含除锈刷油、防腐	m	25.45	47.89	0.19	10.69	3.31	87.53
35	030412001010	配管	1.名称：电气配管 2.材质：金属软管 3.规格：DN20 4.配置形式:吊顶内	m	8.07	8.45		3.39	1.05	20.96
C.4		电线、电缆								
36	030412004001	配线	1.名称：配线 2.配线形式：管内、线槽内敷设 3.规格：WDZ-BYJ-2.5	m	0.75	2.88		0.32	0.1	4.05
37	030412004002	配线	1.名称：配线 2.配线形式：管内、线槽内敷设 3.规格：WDZB-BYJ-2.5	m	0.75	3.04		0.32	0.1	4.21
38	030412004003	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZ-BYJ-4	m	0.81	4.52		0.34	0.11	5.78
39	030412004004	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZ-BYJ-6	m	0.81	6.89		0.34	0.11	8.15
40	030409001007	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZN-YJY-3*4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.02	25.14	0.88	1.27	0.39	30.7
41	030409001002	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.47	40.42	1.01	1.46	0.45	46.81
42	030409001003	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.47	60.87	1.01	1.46	0.45	67.26
43	030409001004	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-B1-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.47	60.87	1.01	1.46	0.45	67.26

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
44	030409001005	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	6.16	91.24	1.01	2.59	0.8	101.8
45	030409001006	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-4*70+1*35 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	9.77	326.84	1.01	4.1	1.27	342.99
46	030409003001	电力电缆头	1.名称:1kV以下干包式绝缘电缆终端头制安120mm2以下	个	84.07	199.03		35.31	10.93	329.34
47	030409003002	电力电缆头	1.名称:压铜接线端子16mm2以内	个	4.42	2.02		1.86	0.57	8.87
C.4		应急照明系统								
48	030402011005	成套配电箱	1.名称:非集中控制型A型应急照明箱 2.型号:1PD1/1PD2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	3663.73	33.13	68.75	21.28	3950.59
49	030413001004	普通灯具	1.名称:集中电源消防应急照明灯具 2.规格:HZ-ZM-ACJ-10WQ 3.安装形式:吸顶	套	19.36	78.5		8.13	2.52	108.51
50	030413001006	普通灯具	1.名称:集中电源消防应急照明灯具 2.规格:HZ-ZM-ACJ-6WQ 3.安装形式:吸顶	套	19.36	78.5		8.13	2.52	108.51
51	030413001005	普通灯具	1.名称:集中电源消防应急照明灯具 2.规格:HZ-ZM-ACJ-5WQ 3.安装形式:壁装	套	16.71	78.5		7.02	2.17	104.4
52	030413002005	装饰灯	1.名称:地面疏散指示灯 2.型号:1W,A型 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:嵌入地面安装	套	19.09	88.52		8.02	2.48	118.11
53	030413002006	装饰灯	1.名称:A型台阶疏散照明灯 2.型号:HZ-ZM-ACJ-3WQ-A 3.功能参数:应急点亮时灯具功率3W,≥360Lm,DC36V 4.安装方式:台阶立面安装	套	19.09	56.2		8.02	2.48	85.79

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
54	030413002001	装饰灯	1.名称:方向标志灯(疏散单向不可调) 2.型号:HZ-BZ-ACJ(E1Ⅰ)-A 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:底距地0.5m壁挂	套	16.36	51.85		6.87	2.13	77.21
55	030413002002	装饰灯	1.名称:方向标志灯(双面单向不可调) 2.型号:HZ-BZ-ACJ(E1Ⅰ)-A 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:底距地2.5m吊装	套	16.36	51.85		6.87	2.13	77.21
56	030413002003	装饰灯	1.名称:安全出口标志灯 2.型号:HZ-BZ-ACJ(E1Ⅱ)-A 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:门框上方0.2m壁挂	套	16.36	51.85		6.87	2.13	77.21
57	030413002004	装饰灯	1.名称:楼层标志灯 2.型号:HZ-BZ-ACJ(E1Ⅱ)-A 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:底边距地2.2m壁挂	套	16.36	51.85		6.87	2.13	77.21
58	030412004005	配线	1.名称：配线 2.配线形式：管内、线槽内敷设 3.规格：WDZN-RYJS-2*2.5	m	0.84	5.91		0.35	0.11	7.21
59	030412001011	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN20 4.配置形式：暗配	m	7.44	6.93		3.13	0.97	18.47
60	030412001012	配管	1.名称：电气配管 2.材质：金属软管 3.规格：DN20 4.配置形式:吊顶内	m	8.07	8.45		3.39	1.05	20.96
61	030412006002	接线盒	1.名称:灯具接线盒 2.材质:铁质 3.安装形式:暗装	个	3.88	2.39		1.63	0.5	8.4
C.4		防雷接地								
62	030410004001	均压环	1.名称:均压环（基础接地） 2.材质:利用基础钢筋	m	3.63	0.45	0.86	1.52	0.47	6.93
63	030410005001	接闪带	1.名称:接闪带 2.材质:镀锌圆钢 3.规格:Φ10 4.:含卡子、支架	m	15.5	4.6	0.76	6.51	2.02	29.39

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
64	030410003001	引下线	1.名称:避雷引下线 2.材质:利用柱内钢筋 3.:含与避雷网、基础接地跨接、柱主筋与圈梁焊接	m	9.56	0.76	3.34	4.01	1.25	18.92
65	030410002001	接地母线	1.名称：接地母线 2.材质：镀锌扁钢 3.规格：25*4	m	13.1	5.22	0.51	5.5	1.7	26.03
66	030410002002	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:40*4	m	13.1	7.79	0.51	5.5	1.7	28.6
67	030410007002	等电位端子箱、测试板	1.名称:局部等电位联接端子箱 2.规格:定制 详15D502	台	10.08	22.31		4.23	1.31	37.93
68	030410012001	防雷断接卡、箱	1.名称:接地测试点 2.,作法见<<建筑物防雷设施安装>>15D501相关页图示。	个	34.28	2.12	0.63	14.4	4.46	55.89
69	030416027001	接地装置	1.名称:接地装置调试	系统	855.04	29.35	241.58	359.12	111.16	1596.25

材料暂估单价及调整表

工程名称：K2看台-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：K2看台-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		13736.2	
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	8387.09	
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	1257.43	
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	502.97	
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	1508.92	
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容	125.74	
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	1886.15	
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	67.9	
13	031401025001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目		2596.69	
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等	2596.69	
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合计				16332.89	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：K2看台-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			13736.2						
1	031401009001	安全生产	251486.92	3.335	8387.09						
2	031401010001	文明施工	251486.92	0.5	1257.43						
3	031401011001	环境保护	251486.92	0.2	502.97						
4	031401012001	临时设施	251486.92	0.6	1508.92						
5	031401021001	冬雨季施工增加	251486.92	0.05	125.74						
6	031401020001	夜间施工增加费	251486.92								
7	031401017001	特殊地区施工增加	251486.92								
8	031401013001	二次搬运	251486.92								
9	031401015001	已完工程及设备保护	251486.92								
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	251486.92								
11	031401023001	按质论价	251486.92	0.75	1886.15						
12	031401024001	建筑工人实名制	251486.92	0.027	67.9						
13	031401025001	特殊施工降效	251486.92								
14	031401026001	协管	251486.92								
		专业措施项目			2596.69						
15	031401001001	脚手架			2596.69						
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆									
17	031401003001	临时专用防护棚									
18	031401004001	施工操作平台									
19	031401005001	临时支撑架									
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施									

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
21	031401007001	吊装加固									
22	031401008001	胎(模)具									
23	031401016001	顶升、提升装置									
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护									
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护									
26	031401022001	其他措施									
合计					16332.89						-

其他项目清单计价表

工程名称：K2看台-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：K2看台-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：K2看台-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：K2看台-电气　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：K2看台-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：K2看台-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：K2看台-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	303744.06	9	27336.97
合计					27336.97

发包人提供材料一览表

工程名称：K2看台-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：K2看台-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 Ci（元）	价差 △C（元）	价差调整 金额 △P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：K2看台-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单项工程汇总表

工程名称：行政办公楼、会堂　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)	其中：（元）	
			专业工程暂估价	安全生产
1	行政办公楼及会堂-大型土石方工程	2161953.45		80750.96
2	行政办公楼及会堂-基坑支护桩基	9025662.13		338540.08
3	行政办公楼及会堂-基坑支护支撑	2440603.16		90889.38
4	行政办公楼及会堂-基坑支护深搅桩、喷浆	3612214.85		120054.65
5	行政办公楼及会堂-桩基础工程	2874011.55		102334.5
6	行政办公楼及会堂-地下土建	26073458.04		961148.31
7	行政办公楼及会堂-地上土建	43547986.67	13654000	1065560.74
8	行政办公楼及会堂-幕墙工程	11199090.42		407040.34
9	行政办公楼及会堂-电气	5152345.41		124106.03
10	行政办公楼及会堂- 给排水工程	486951.45		8892.22
11	行政办公楼及会堂-人防给排水工程	991168.49		12728.31
12	行政办公楼及会堂-暖通	5512567.11		88599.59
13	行政办公楼人防-暖通	1281900.4		30339.11
14	行政办公楼及会堂-电梯	1553058.62		169.14
15	行政办公楼及会堂-智能化管线预埋	915435.64		24824.1
16	行政办公楼及会堂-消防工程	1668316.98		43771.68
17	行政办公楼及会堂-人防消防工程	948394.06		26385.22
18	行政办公楼及会堂-抗震支架工程	498054.67		14449.42
19	行政办公楼及会堂-泛光照明工程	696879.55		19913.21
20	行政办公楼及会堂 -人防电气工程	2671273.25		59484.96
合计		123311325.9	13654000	3619981.95

单位工程汇总表

工程名称：行政办公楼及会堂-大型土石方工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	1847848.01
1.1	土石方工程	1847848.01
2	措施项目	135595.52
2.1	其中：安全生产	80750.96
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	178509.92
合　计		2161953.45

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-大型土石方工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
A.1		土石方工程					1847848.01	
1	010103001001	平整场地	1.土石类别:自行考虑 2.场地厚度:≤±300mm的挖、填、运、找平，不限于场地平整、场内清表（含杂树、绿化清除）等 3.基坑开挖面积	m2	9981.36	0.75	7486.02	
2	010102001001	挖基坑土方	1.土壤类别:根据现场及岩土工程勘察报告的描述，投标单位综合考虑进报价中 2.挖土深度:详见图纸及勘察报告，并结合现场实际情况，投标单位综合考虑报价 3.含挖土、挖石、挖淤泥等增加的费用，请投标人充分考虑并计入报价中，需考虑人机配合费、人工修边坡、桩间挖土，结算不调整 4.挖土不宜超挖,并预留少量厚度约300mm人工开挖 5.投标人自行考虑土方含水率、支撑等不利影响因素挖土时所需要采取措施及增加费用 6.弃土运距:土石方打堆及配合费用计入报价,土石方外运另计 7.需根据基坑支护设计要求开挖，施工难度增加的费用请投标人考虑在报价内 8.含放坡工程量	m3	61790.97	7.35	454163.63	
3	010102002001	挖沟槽土方	1.挖沟槽土方 2.土壤类别:根据现场及岩土工程勘察报告的描述，投标单位综合考虑进报价中 3.挖土深度:详见图纸及勘察报告，并结合现场实际情况，投标单位综合考虑报价 4.含挖土、挖石、挖淤泥，请投标人充分考虑并计入报价中，需考虑人机配合费、人工修边坡、桩间挖土，结算不调整 5.挖土不宜超挖,并预留少量厚度约300mm人工开挖 6.投标人自行考虑土方含水率、支撑等不利影响因素挖土时所需要采取措施及增加费用 7.弃土运距:土石方打堆及配合费用计入报价,土石方外运另计	m3	442.85	29.13	12900.22	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
4	010102007001	回填方	地下室外墙侧壁灰土范围以外部分 1.密实度要求：压实系数≥0.94 2.填方材料品种：黏性土 3.填方来源、运距:校内堆土、运距自行考虑 4.填方方式：满足设计、规范及现场实际情况要求 5.含放坡工程量	m3	13890.96	37.53	521327.73	
5	010102007002	地下室外墙侧壁回填灰土	1.密实度要求:压实系数≥0.94 2.填方材料品种:2:8灰土 3.填方粒径要求:满足设计及规范要求 4.填方来源、运距:校内堆土、运距自行考虑 5.部位:地下室外墙800mm范围内	m3	2502.3	147.23	368413.63	
6	010103002001	余方弃置	1.废弃料品种:土方等 2.开挖土方全部运至校园内指定地点，运距自行考虑；堆放点若发生二次翻土、打堆费用、绿网覆盖等投标人综合考虑在报价中	m3	62233.82	7.77	483556.78	
合计							1847848.01	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：行政办公楼及会堂-大型土石方工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
A.1		土石方工程								
1	010103001001	平整场地	1.土石类别:自行考虑 2.场地厚度:≤±300mm的挖、填、运、找平，不限于场地平整、场内清表（含杂树、绿化清除）等 3.基坑开挖面积	m2	0.14		0.55	0.04	0.02	0.75
2	010102001001	挖基坑土方	1.土壤类别:根据现场及岩土工程勘察报告的描述，投标单位综合考虑进报价中 2.挖土深度:详见图纸及勘察报告，并结合现场实际情况，投标单位综合考虑报价 3.含挖土、挖石、挖淤泥等增加的费用，请投标人充分考虑并计入报价中，需考虑人机配合费、人工修边坡、桩间挖土，结算不调整 4.挖土不宜超挖,并预留少量厚度约300mm人工开挖 5.投标人自行考虑土方含水率、支撑等不利影响因素挖土时所需要采取措施及增加费用 6.弃土运距:土石方打堆及配合费用计入报价,土石方外运另计 7.需根据基坑支护设计要求开挖，施工难度增加的费用请投标人考虑在报价内 8.含放坡工程量	m3	3.06		3.66	0.4	0.23	7.35

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
3	010102002001	挖沟槽土方	1.挖沟槽土方 2.土壤类别:根据现场及岩土工程勘察报告的描述，投标单位综合考虑进报价中 3.挖土深度:详见图纸及勘察报告，并结合现场实际情况，投标单位综合考虑报价 4.含挖土、挖石、挖淤泥，请投标人充分考虑并计入报价中，需考虑人机配合费、人工修边坡、桩间挖土，结算不调整 5.挖土不宜超挖,并预留少量厚度约300mm人工开挖 6.投标人自行考虑土方含水率、支撑等不利影响因素挖土时所需要采取措施及增加费用 7.弃土运距:土石方打堆及配合费用计入报价,土石方外运另计	m3	26.6			1.6	0.93	29.13
4	010102007001	回填方	地下室外墙侧壁灰土范围以外部分 1.密实度要求：压实系数≥0.94 2.填方材料品种：黏性土 3.填方来源、运距:校内堆土、运距自行考虑 4.填方方式：满足设计、规范及现场实际情况要求 5.含放坡工程量	m3	24.64	0.04	9.6	2.05	1.2	37.53
5	010102007002	地下室外墙侧壁回填灰土	1.密实度要求:压实系数≥0.94 2.填方材料品种:2:8灰土 3.填方粒径要求:满足设计及规范要求 4.填方来源、运距:校内堆土、运距自行考虑 5.部位:地下室外墙800mm范围内	m3	42	100.29	0.87	2.57	1.5	147.23
6	010103002001	余方弃置	1.废弃料品种:土方等 2.开挖土方全部运至校园内指定地点，运距自行考虑；堆放点若发生二次翻土、打堆费用、绿网覆盖等投标人综合考虑在报价中	m3		0.04	7.06	0.42	0.25	7.77

材料暂估单价及调整表

工程名称：行政办公楼及会堂-大型土石方工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-大型土石方工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		117615.52	
1	011601009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	80750.96	
2	011601007001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	11087.09	0.6～1.8%
3	011601008001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	5543.54	0.3～0.6%
4	011601006001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	18478.48	1～2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容	923.92	0.05～0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0～0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	011601013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	011601014001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0～0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建(构)筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	011601016001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。		市优结构 0.6～0.7%/市优 0.8～0.9%/省优 1.2～1.3%/国优 专业 1.3～1.4%/国优 1.5～1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	831.53	0.045～0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8～3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	011601019001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目		17980	
15	011601001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
16	011601002001	垂直运输	垂直运输机械进出场及安拆，固定装置、基础制作、安装，行走式机械轨道的铺设、拆除，设备运转、使用等		
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等	17980	
18	011601004001	施工排水	提供满足施工排水所需的排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
19	011601005001	施工降水	提供满足施工降水所需的降水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
合计				135595.52	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：行政办公楼及会堂-大型土石方工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			117615.52						
1	011601009001	安全生产	1847848.01	4.37	80750.96						
2	011601007001	文明施工	1847848.01	0.6	11087.09						0.6～1.8%
3	011601008001	环境保护	1847848.01	0.3	5543.54						0.3～0.6%
4	011601006001	临时设施	1847848.01	1	18478.48						1～2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	1847848.01	0.05	923.92						0.05～0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	1847848.01								0～0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	1847848.01								
8	011601013001	二次搬运	1847848.01								
9	011601014001	已完工程及设备保护	1847848.01								0～0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	1847848.01								
11	011601016001	按质论价	1847848.01								市优结构0.6～0.7%/市优0.8～0.9%/省优1.2～1.3%/国优专业1.3～1.4%/国优1.5～1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	1847848.01	0.045	831.53						0.045～0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	1847848.01								2.8～3.7%
14	011601019001	协管	1847848.01								
		专业措施项目			17980						
15	011601001001	脚手架									
16	011601002001	垂直运输									
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆			17980						
18	011601004001	施工排水									

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
19	011601005001	施工降水									
合计					135595.52						-

其他项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-大型土石方工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-大型土石方工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-大型土石方工程　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：行政办公楼及会堂-大型土石方工程　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-大型土石方工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-大型土石方工程　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-大型土石方工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	1983443.53	9	178509.92
合计					178509.92

发包人提供材料一览表

工程名称：行政办公楼及会堂-大型土石方工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

新点网上招投标系统

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：行政办公楼及会堂-大型土石方工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 Ci（元）	价差 △C（元）	价差调整 金额 △P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：行政办公楼及会堂-大型土石方工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护桩基　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	7746912.6
1.1	桩基工程	7746912.6
2	措施项目	533511.37
2.1	其中：安全生产	338540.08
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	745238.16
合　计		9025662.13

福信网上招投标系统

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护桩基　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
A.3		桩基工程					7746912.6	
1	010302001001	泥浆护壁成孔灌注桩	1.土壤级别：详勘察报告 2.采用钻孔成孔灌注桩，投标人自行考虑机具选择（护筒埋设、泥浆造壁），桩径Φ900mm 3.砼：C35水下预拌砼 4.泥浆池自行考虑 5.钢筋（另计） 6.工程量按有效桩长计算，包含空桩、超灌部分及充盈系数综合考虑计入报价，投标人充分考虑钻孔的难度，综合考虑在投标报价中，结算不作调整 7.其余按设计	m3	2857.04	963.78	2753558.01	
2	010302001002	泥浆护壁成孔灌注桩	1.土壤级别：详勘察报告 2.采用钻孔成孔灌注桩，投标人自行考虑机具选择（护筒埋设、泥浆造壁），桩径Φ100mm 3.砼：C35水下预拌砼 4.泥浆池自行考虑 5.钢筋（另计） 6.工程量按有效桩长计算，包含空桩、超灌部分及充盈系数综合考虑计入报价，投标人充分考虑钻孔的难度，综合考虑在投标报价中，结算不作调整 7.其余按设计	m3	1222.55	941.99	1151629.87	
3	010506021001	钢筋笼	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢	t	73.897	4806.56	355190.36	
4	010506021002	钢筋笼	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 2.综合考虑钢筋按头等费用	t	642.334	4906.35	3151515.42	
5	010302007001	声测管	1.材质:详见图纸 2.规格型号:详见图纸 3.接头由投标单位自行考虑计入报价，结算时综合单价不调整等	m	1209.52	21.32	25786.97	
6	010301005001	截(凿)桩头	1.桩类型:灌注桩 2.桩头截面、高度:桩径Φ900mm ，高度1000mm 3.混凝土强度等级:C35 4.有无钢筋:有，钢筋调直 5.废渣外运:外运距离投标人自行考虑报价,含消纳费、保洁费等,结算不作调整	根	261	263	68643	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
7	010301005002	截(凿)桩头	1.桩类型:灌注桩 2.桩头截面、高度:桩径Φ1000mm ，高度1000mm 3.混凝土强度等级:C35 4.有无钢筋:有，钢筋调直 5.废渣外运:外运距离投标人自行考虑报价,含消纳费、保洁费等,结算不作调整	根	84	321.34	26992.56	
8	010202016001	泥浆外运	1.泥浆外运，投标人自行勘察现场并考虑泥浆、土石方运距，需运至政府相关部门认可的弃土堆场，投标人综合考虑运土所产生的土场消纳处置费、弃置费、保洁费、市容、城管及其他法律地方性法规等一切费用，费用含在投标报价中	m3	1004.12	178.84	179576.82	
9	010103002001	余方弃置	1.桩基挖土外运 2.开挖土方运至校园内指定地点，运距自行考虑；堆放点若发生二次翻土、打堆费用、绿网覆盖等投标人综合考虑在报价中	m3	4016.48	8.47	34019.59	
合计							7746912.6	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护桩基　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
A.3		桩基工程								
1	010302001001	泥浆护壁成孔灌注桩	1.土壤级别：详勘察报告 2.采用钻孔成孔灌注桩，投标人自行考虑机具选择（护筒埋设、泥浆造壁），桩径Φ900mm 3.砼：C35水下预拌砼 4.泥浆池自行考虑 5.钢筋（另计） 6.工程量按有效桩长计算，包含空桩、超灌部分及充盈系数综合考虑计入报价，投标人充分考虑钻孔的难度，综合考虑在投标报价中，结算不作调整 7.其余按设计	m3	163.5	544.42	187.43	47.38	21.05	963.78
2	010302001002	泥浆护壁成孔灌注桩	1.土壤级别：详勘察报告 2.采用钻孔成孔灌注桩，投标人自行考虑机具选择（护筒埋设、泥浆造壁），桩径Φ100mm 3.砼：C35水下预拌砼 4.泥浆池自行考虑 5.钢筋（另计） 6.工程量按有效桩长计算，包含空桩、超灌部分及充盈系数综合考虑计入报价，投标人充分考虑钻孔的难度，综合考虑在投标报价中，结算不作调整 7.其余按设计	m3	157.41	540.61	178.47	45.35	20.15	941.99
3	010506021001	钢筋笼	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢	t	902.5	3541.58	156.06	142.91	63.51	4806.56
4	010506021002	钢筋笼	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 2.综合考虑钢筋按头等费用	t	971.31	3455.97	242.4	163.85	72.82	4906.35
5	010302007001	声测管	1.材质:详见图纸 2.规格型号:详见图纸 3.接头由投标单位自行考虑计入报价，结算时综合单价不调整等	m	1.8	19.17		0.24	0.11	21.32

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
6	010301005001	截(凿)桩头	1.桩类型:灌注桩 2.桩头截面、高度:桩径Φ900mm，高度1000mm 3.混凝土强度等级:C35 4.有无钢筋:有，钢筋调直 5.废渣外运:外运距离投标人自行考虑报价,含消纳费、保洁费等,结算不作调整	根	163.01	5.75	52.25	29.07	12.92	263
7	010301005002	截(凿)桩头	1.桩类型:灌注桩 2.桩头截面、高度:桩径Φ1000mm，高度1000mm 3.混凝土强度等级:C35 4.有无钢筋:有，钢筋调直 5.废渣外运:外运距离投标人自行考虑报价,含消纳费、保洁费等,结算不作调整	根	198.42	7.1	64.54	35.5	15.78	321.34
8	010202016001	泥浆外运	1.泥浆外运，投标人自行勘察现场并考虑泥浆、土石方运距，需运至政府相关部门认可的弃土堆场，投标人综合考虑运土所产生的土场消纳处置费、弃置费、保洁费、市容、城管及其他法律地方性法规等一切费用，费用含在投标报价中	m3	30.6	10.37	110.38	19.03	8.46	178.84
9	010103002001	余方弃置	1.桩基挖土外运 2.开挖土方运至校园内指定地点，运距自行考虑；堆放点若发生二次翻土、打堆费用、绿网覆盖等投标人综合考虑在报价中	m3		0.04	7.06	0.95	0.42	8.47

材料暂估单价及调整表

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护桩基　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护桩基　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		504711.37	
1	011601009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	338540.08	
2	011601007001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	46481.48	0.6～1.8%
3	011601008001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	23240.74	0.3～0.6%
4	011601006001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	23240.74	1～2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容	3873.46	0.05～0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0～0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	011601013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	011601014001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0～0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建(构)筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	011601016001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	65848.76	市优结构 0.6～0.7%/市优 0.8～0.9%/省优 1.2～1.3%/国优 专业 1.3～1.4%/国优 1.5～1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	3486.11	0.045～0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8～3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	011601019001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目		28800	
15	011601001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
16	011601002001	垂直运输	垂直运输机械进出场及安拆，固定装置、基础制作、安装，行走式机械轨道的铺设、拆除，设备运转、使用等		
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等	28800	
18	011601004001	施工排水	提供满足施工排水所需的排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
19	011601005001	施工降水	提供满足施工降水所需的降水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
合计				533511.37	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护桩基　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			504711.37						
1	011601009001	安全生产	7746912.6	4.37	338540.08						
2	011601007001	文明施工	7746912.6	0.6	46481.48						0.6～1.8%
3	011601008001	环境保护	7746912.6	0.3	23240.74						0.3～0.6%
4	011601006001	临时设施	7746912.6	0.3	23240.74						1～2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	7746912.6	0.05	3873.46						0.05～0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	7746912.6								0～0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	7746912.6								
8	011601013001	二次搬运	7746912.6								
9	011601014001	已完工程及设备保护	7746912.6								0～0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	7746912.6								
11	011601016001	按质论价	7746912.6	0.85	65848.76						市优结构0.6～0.7%/市优0.8～0.9%/省优1.2～1.3%/国优专业1.3～1.4%/国优1.5～1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	7746912.6	0.045	3486.11						0.045～0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	7746912.6								2.8～3.7%
14	011601019001	协管	7746912.6								
		专业措施项目			28800						
15	011601001001	脚手架									
16	011601002001	垂直运输									
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆			28800						
18	011601004001	施工排水									

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
19	011601005001	施工降水									
合计					533511.37						-

其他项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护桩基　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护桩基　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护桩基　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护桩基　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护桩基　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护桩基　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

新点网上招投标系统

增值税计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护桩基　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	8280423.97	9	745238.16
合计					745238.16

发包人提供材料一览表

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护桩基　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护桩基　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 Ci（元）	价差 △C（元）	价差调整 金额 △P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护桩基　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护支撑　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	2079848.41
1.1	混凝土及钢筋混凝土工程	1575204.94
1.2	金属结构工程	560526.75
1.3	拆除工程	-55883.28
2	措施项目	159237.06
2.1	其中：安全生产	90889.38
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	201517.69
合　计		2440603.16

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护支撑　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
A.2		混凝土及钢筋混凝土工程					1575204.94	
1	040303001001	混凝土垫层	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C15	m3	102.8	438.23	45050.04	
2	010505001001	垫层模板	1.垫层模板,层高根据图纸自行考虑 2.模板材质自行考虑 3.包含模板及支撑（支架）制作、安装、拆除等 4.考虑支撑梁垫层模板油毡等措施费	m2	199.94	95.16	19026.29	
3	010202010001	钢筋混凝土支撑	1.部位:支撑梁、系梁 2.混凝土种类:商品砼 3.混凝土强度等级:C35	m3	562.56	427.28	240370.64	
4	010202011001	钢筋混凝土支撑的模板	1.混凝土支撑模板,层高根据图纸自行考虑 2.模板材质自行考虑 3.包含模板及支撑（支架）制作、安装、拆除等	m2	1357.44	57.92	78622.92	
5	010202012001	钢筋混凝土腰梁、冠梁	1.部位:冠梁 2.混凝土种类:商品砼 3.混凝土强度等级:C35	m3	489.38	427.28	209102.29	
6	010202013001	钢筋混凝土腰梁、冠梁的模板	1.冠梁模板,层高根据图纸自行考虑 2.模板材质自行考虑 3.包含模板及支撑（支架）制作、安装、拆除等	m2	651.8	57.92	37752.26	
7	010202012002	钢筋混凝土拉板梁	1.部位:冠梁 2.混凝土种类:商品砼 3.混凝土强度等级:C30	m3	0.73	417.46	304.75	
8	010202013002	钢筋混凝土拉板梁的模板	1.拉板梁模板,层高根据图纸自行考虑 2.模板材质自行考虑 3.包含模板及支撑（支架）制作、安装、拆除等	m2	2.61	57.92	151.17	
9	010502003001	拉板	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C35	m3	9.8	420.29	4118.84	
10	010505002001	拉板模板	1.拉板模板,层高根据图纸自行考虑 2.模板材质自行考虑 3.包含模板及支撑（支架）制作、安装、拆除等	m2	2.43	70.04	170.2	
11	010502013001	换撑板	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C35	m3	101.19	454.89	46030.32	
12	010505007001	换撑板模板	1.换撑板模板,层高根据图纸自行考虑 2.模板材质自行考虑 3.包含模板及支撑（支架）制作、安装、拆除等	m2	532.45	130.03	69234.47	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
13	010102007001	素混凝土填实	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C20	m3	91.34	445.24	40668.22	
14	010506001001	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 2.综合考虑钢筋直径、钢筋搭接等费用	t	35.965	5293	190362.75	
15	010506001002	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢Φ≤25 2.综合考虑钢筋直径、钢筋搭接等费用	t	112.348	4847.05	544556.37	
16	010506006001	现浇混凝土楼板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 2.综合考虑钢筋直径、钢筋搭接等费用	t	9.734	5104.11	49683.41	
A.6		金属结构工程					560526.75	
17	010603002001	空腹钢柱	1.柱类型:格构柱480*480mm 2.钢材品种、规格:LZ为4L140×14角钢（Q235钢）、500×200×10（Q235钢）、500×150×10（Q235钢）、止水钢板10mm 3.单根柱质量:根据图纸自行计算 4.运距:投标人自行考虑	t	58.249	9128.6	531731.82	
18	010506025001	预埋铁件	1.钢材种类:Q235钢 2.规格:I25b工字钢、封头板150×350×12 3.部位:后浇带传力件	t	3.717	7746.82	28794.93	
A.5		拆除工程					-55883.28	
19	041001008001	钢筋混凝土支撑梁拆除	1.砼支撑拆除 2.绳锯等静力拆除 3.拆除物的清理、装车、外运等以及为保证施工需要切割钢筋所产生的一切费用 4.含成品保护及由承包人原因造成的破坏恢复等所有费用 5.含后浇带、钢筋等成品保护及由承包人原因造成的破坏所发生清理及恢复(含钢筋调直)等所有费用 6.考虑混凝土、钢筋回收费用	m3	663.75	7.8	5177.25	
20	010603002002	格构柱拆除	1.格构柱拆除 2.拆除物的清理、场内、场外运输等自行考虑 3.含为保证施工而对柱中土方进行必要的清理费用及外运产生的一切相关费用 4.含后浇带、钢筋等成品保护及由承包人原因造成的破坏所发生清理及恢复(含钢筋调直)等所有费用 5.拆除后残值回收	t	46.599	-1310.34	-61060.53	
合计							2079848.41	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护支撑　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
A.2		混凝土及钢筋混凝土工程								
1	040303001001	混凝土垫层	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C15	m3	63.21	351.63		16.44	6.95	438.23
2	010505001001	垫层模板	1.垫层模板,层高根据图纸自行考虑 2.模板材质自行考虑 3.包含模板及支撑（支架）制作、安装、拆除等 4.考虑支撑梁垫层模板油毡等措施费	m2	49.26	26.34	0.97	13.06	5.53	95.16
3	010202010001	钢筋混凝土支撑	1.部位:支撑梁、系梁 2.混凝土种类:商品砼 3.混凝土强度等级:C35	m3	25.6	390.99	0.89	6.89	2.91	427.28
4	010202011001	钢筋混凝土支撑的模板	1.混凝土支撑模板,层高根据图纸自行考虑 2.模板材质自行考虑 3.包含模板及支撑（支架）制作、安装、拆除等	m2	27	19.26	1.22	7.34	3.1	57.92
5	010202012001	钢筋混凝土腰梁、冠梁	1.部位:冠梁 2.混凝土种类:商品砼 3.混凝土强度等级:C35	m3	25.6	390.99	0.89	6.89	2.91	427.28
6	010202013001	钢筋混凝土腰梁、冠梁的模板	1.冠梁模板,层高根据图纸自行考虑 2.模板材质自行考虑 3.包含模板及支撑（支架）制作、安装、拆除等	m2	27	19.26	1.22	7.34	3.1	57.92
7	010202012002	钢筋混凝土拉板梁	1.部位:冠梁 2.混凝土种类:商品砼 3.混凝土强度等级:C30	m3	25.6	381.17	0.89	6.89	2.91	417.46
8	010202013002	钢筋混凝土拉板梁的模板	1.拉板梁模板,层高根据图纸自行考虑 2.模板材质自行考虑 3.包含模板及支撑（支架）制作、安装、拆除等	m2	27	19.26	1.22	7.34	3.1	57.92
9	010502003001	拉板	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C35	m3	21.7	389.82	0.54	5.78	2.45	420.29

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
10	010505002001	拉板模板	1.拉板模板,层高根据图纸自行考虑 2.模板材质自行考虑 3.包含模板及支撑（支架）制作、安装、拆除等	m2	31.22	25.45	1.33	8.46	3.58	70.04
11	010502013001	换撑板	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C35	m3	39.5	398.93	1.35	10.62	4.49	454.89
12	010505007001	换撑板模板	1.换撑板模板,层高根据图纸自行考虑 2.模板材质自行考虑 3.包含模板及支撑（支架）制作、安装、拆除等	m2	56.18	35.13	13.09	18.01	7.62	130.03
13	010102007001	素混凝土填实	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C20	m3	65.1	354.82	0.9	17.16	7.26	445.24
14	010506001001	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 2.综合考虑钢筋直径、钢筋搭接等费用	t	1339	3433.26	18.48	352.94	149.32	5293
15	010506001002	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 Φ≤25 2.综合考虑钢筋直径、钢筋搭接等费用	t	1003.98	3281.77	138.58	297.05	125.67	4847.05
16	010506006001	现浇混凝土楼板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 三级钢 2.综合考虑钢筋直径、钢筋搭接等费用	t	1242.33	3334.47	49.39	335.84	142.08	5104.11
A.6		金属结构工程								
17	010603002001	空腹钢柱	1.柱类型:格构柱480*480mm 2.钢材品种、规格:LZ为4L140×14角钢（Q235钢）、500×200×10（Q235钢）、500×150×10（Q235钢）、止水钢板10mm 3.单根柱质量:根据图纸自行计算 4.运距:投标人自行考虑	t	2121.57	4602.95	1181.82	858.88	363.38	9128.6
18	010506025001	预埋铁件	1.钢材种类:Q235钢 2.规格:I25b工字钢、封头板150×350×12 3.部位:后浇带传力件	t	1905.7	4300.39	609.94	654.07	276.72	7746.82
A.5		拆除工程								

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
19	041001008001	钢筋混凝土支撑梁拆除	1.砼支撑拆除 2.绳锯等静力拆除 3.拆除物的清理、装车、外运等以及为保证施工需要切割钢筋所产生的一切费用 4.含成品保护及由承包人原因造成的破坏恢复等所有费用 5.含后浇带、钢筋等成品保护及由承包人原因造成的破坏所发生清理及恢复(含钢筋调直)等所有费用 6.考虑混凝土、钢筋回收费用	m3		7.8				7.8
20	010603002002	格构柱拆除	1.格构柱拆除 2.拆除物的清理、场内、场外运输等自行考虑 3.含为保证施工而对柱中土方进行必要的清理费用及外运产生的一切相关费用 4.含后浇带、钢筋等成品保护及由承包人原因造成的破坏所发生清理及恢复(含钢筋调直)等所有费用 5.拆除后残值回收	t	357.41	-1800		92.93	39.32	-1310.34

材料暂估单价及调整表

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护支撑　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护支撑　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		150061.06	
1	011601009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	90889.38	
2	011601007001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	12479.09	0.6～1.8%
3	011601008001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	6239.55	0.3～0.6%
4	011601006001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	20798.48	1～2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容	1039.92	0.05～0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0～0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	011601013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	011601014001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0～0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建(构)筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	011601016001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	17678.71	市优结构 0.6～0.7%/市优 0.8～0.9%/省优 1.2～1.3%/国优 专业 1.3～1.4%/国优 1.5～1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	935.93	0.045～0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8～3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	011601019001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目		9176	
15	011601001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
16	011601002001	垂直运输	垂直运输机械进出场及安拆，固定装置、基础制作、安装，行走式机械轨道的铺设、拆除，设备运转、使用等		
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等	9176	
18	011601004001	施工排水	提供满足施工排水所需的排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
19	011601005001	施工降水	提供满足施工降水所需的降水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
合计				159237.06	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护支撑　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			150061.06						
1	011601009001	安全生产	2079848.41	4.37	90889.38						
2	011601007001	文明施工	2079848.41	0.6	12479.09						0.6～1.8%
3	011601008001	环境保护	2079848.41	0.3	6239.55						0.3～0.6%
4	011601006001	临时设施	2079848.41	1	20798.48						1～2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	2079848.41	0.05	1039.92						0.05～0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	2079848.41								0～0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	2079848.41								
8	011601013001	二次搬运	2079848.41								
9	011601014001	已完工程及设备保护	2079848.41								0～0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	2079848.41								
11	011601016001	按质论价	2079848.41	0.85	17678.71						市优结构0.6～0.7%/市优0.8～0.9%/省优1.2～1.3%/国优专业1.3～1.4%/国优1.5～1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	2079848.41	0.045	935.93						0.045～0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	2079848.41								2.8～3.7%
14	011601019001	协管	2079848.41								
		专业措施项目			9176						
15	011601001001	脚手架									
16	011601002001	垂直运输									
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆			9176						
18	011601004001	施工排水									

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
19	011601005001	施工降水									
合计					159237.06						-

其他项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护支撑　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护支撑　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护支撑　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护支撑　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护支撑　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护支撑　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护支撑　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	2239085.47	9	201517.69
合计					201517.69

发包人提供材料一览表

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护支撑　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护支撑　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价C0(元)	投标报价(元)	风险幅度系数r(%)	价格信息Ci（元）	价差△C（元）	价差调整金额△P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护支撑　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护深搅桩、喷浆　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	2747246.06
1.1	支护桩桩网喷浆	2747246.06
2	措施项目	566712.52
2.1	其中：安全生产	120054.65
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	298256.27
合　计		3612214.85

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护深搅桩、喷浆　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
A.2		支护桩桩网喷浆					2747246.06	
1	010202009001	坡面土挂网喷浆	1修整坡面，坡面面层挂钢筋网 Φ6.5@200×200钢筋网片 2.面层喷射60mm厚C20细石砼，配比详见设计说明 3.PVC泄水管，外倾5%泄水孔 Φ50@1500×1500，外斜15%，L=0.5m，进口处纱布反滤层处理（绿豆砂）	m2	6004.45	94.55	567720.75	
2	010202009002	桩间挂网喷浆	1修整坡面，坡面面层挂钢筋网 Φ6.5@200×200钢筋网片 2.面层喷射60mm厚C20细石砼，配比详见设计说明 3.M16膨胀螺栓,固定钢筋网片竖向间距1500 4.PVC泄水管，外倾5%泄水孔 Φ50@1500×1500，外斜15%，L=0.5m，进口处纱布反滤层处理（绿豆砂）	m2	2116.2	97.57	206477.63	
3	010202007001	锚杆(锚索)	1.Φ16@1500，L=1.0m垂直插筋(钉土锚杆) 2.钢筋弯钩部分长度5cm，钢筋端部折弯钩,弯钩向上 ，嵌入土中与钢板网连接牢固 3.按设计图示尺寸以钻孔深度计算	m	2805	6.98	19578.9	
4	040201022001	截水沟	1.断面尺寸:500mm*00mm 2.基础、垫层：材料品种、厚度:C15素砼基础（含模板） 3.砌体材料:MU10砖 4.砂浆强度等级:M5砂浆砌筑，20厚防水砂浆抹面 5.土方:含挖土及回填	m	800.59	313.4	250904.91	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
5	040201013001	三轴深层搅拌桩掺入20%- 止水帷幕	1.地层情况:详见地质勘察报告 2.桩长:按设计有效桩长计算(同类桩的重复套打、截面咬合不增加相应工程量)，请投标人自行考虑空搅部分，综合报价 3.桩截面尺寸:Φ650mm@900三轴深层搅拌桩，套接一孔法施工，两搅两喷 4.水泥强度等级、掺量:P.O 42.5级普通硅酸盐水泥，水泥掺入量20%,空搅范围内掺入量减半，水灰比1.2~1.5，三轴深搅桩在钻进砂层的过程中要求掺入膨润土,设计掺入量为5~8%。 5.桩顶标高详见图纸 6.请投标人自行考虑空搅部分，综合报价 7.接头处理：冷接头处Φ600高压旋喷桩，桩底标高同深搅桩，做法详见图纸 8.报价综合考虑转换水泥浆的挖弃费用	m3	3860.82	271.63	1048714.54	
6	040201013002	三轴深层搅拌桩掺入20%-重力挡墙	1.地层情况:详见地质勘察报告 2.桩长:按设计有效桩长计算(同类桩的重复套打、截面咬合不增加相应工程量)，请投标人自行考虑空搅部分，综合报价 3.桩截面尺寸:Φ650mm桩中心距1.35m,搭接200mm。两搅两喷 4.水泥强度等级、掺量:P.O 42.5级普通硅酸盐水泥，水泥掺入量20%,空搅范围内掺入量减半，水灰比1.2~1.5，三轴深搅桩在钻进砂层的过程中要求掺入膨润土,设计掺入量为5~8%。 5.桩顶标高详见图纸 6.请投标人自行考虑空搅部分，综合报价 7.接头处理：冷接头处Φ600高压旋喷桩，桩底标高同深搅桩，做法详见图纸 8.报价综合考虑转换水泥浆的挖弃费用	m3	1539.71	403.88	621858.07	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
7	010301005001	截(凿)桩头	1.桩类型:深层搅拌桩 2.有无钢筋:无 3.渣方倒运至校方指定地点 4.打堆费用、绿网覆盖等投标人综合考虑在报价中 5.其他:综合考虑白天和夜间降效及白天不能出土现场临时堆放等因素投标人综合考虑，中标后不再调整；投标人自行勘察现场，含消纳保洁费（不含建筑垃圾处置费）等涉及行政收费项目自行考虑，结算时不予调整。	m3	218.43	146.46	31991.26	
合计							2747246.06	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护深搅桩、喷浆　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
A.2		支护桩桩网喷浆								
1	010202009001	坡面土挂网喷浆	1修整坡面，坡面面层挂钢筋网Φ6.5@200×200钢筋网片 2.面层喷射60mm厚C20细石砼，配比详见设计说明 3.PVC泄水管，外倾5%泄水孔Φ50@1500×1500，外斜15%，L=0.5m，进口处纱布反滤层处理（绿豆砂）	m2	29.67	39.36	16.51	6.23	2.78	94.55
2	010202009002	桩间挂网喷浆	1修整坡面，坡面面层挂钢筋网Φ6.5@200×200钢筋网片 2.面层喷射60mm厚C20细石砼，配比详见设计说明 3.M16膨胀螺栓,固定钢筋网片竖向间距1500 4.PVC泄水管，外倾5%泄水孔Φ50@1500×1500，外斜15%，L=0.5m，进口处纱布反滤层处理（绿豆砂）	m2	29.52	42.56	16.51	6.21	2.77	97.57
3	010202007001	锚杆(锚索)	1.Φ16@1500，L=1.0m垂直插筋(钉土锚杆) 2.钢筋弯钩部分长度5cm ，钢筋端部折弯钩,弯钩向上，嵌入土中与钢板网连接牢固 3.按设计图示尺寸以钻孔深度计算	m	1.4	5.26	0.04	0.19	0.09	6.98
4	040201022001	截水沟	1.断面尺寸:500mm*00mm 2.基础、垫层：材料品种、厚度:C15素砼基础（含模板） 3.砌体材料:MU10砖 4.砂浆强度等级:M5砂浆砌筑，20厚防水砂浆抹面 5.土方:含挖土及回填	m	139.57	141.74	4.08	19.39	8.62	313.4

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
5	040201013001	三轴深层搅拌桩掺入20%- 止水帷幕	1.地层情况:详见地质勘察报告 2.桩长:按设计有效桩长计算(同类桩的重复套打、截面咬合不增加相应工程量)，请投标人自行考虑空搅部分，综合报价 3.桩截面尺寸:Φ650mm@900三轴深层搅拌桩，套接一孔法施工，两搅两喷 4.水泥强度等级、掺量:P.O 42.5级普通硅酸盐水泥，水泥掺入量20%,空搅范围内掺入量减半，水灰比1.2~1.5，三轴深搅桩在钻进砂层的过程中要求掺入膨润土,设计掺入量为5~8%。 5.桩顶标高详见图纸 6.请投标人自行考虑空搅部分，综合报价 7.接头处理：冷接头处Φ600高压旋喷桩，桩底标高同深搅桩，做法详见图纸 8.报价综合考虑转换水泥浆的挖弃费用	m3	39.37	123.04	84.96	16.79	7.47	271.63
6	040201013002	三轴深层搅拌桩掺入20%-重力挡墙	1.地层情况:详见地质勘察报告 2.桩长:按设计有效桩长计算(同类桩的重复套打、截面咬合不增加相应工程量)，请投标人自行考虑空搅部分，综合报价 3.桩截面尺寸:Φ650mm桩中心距1.35m,搭接200mm。两搅两喷 4.水泥强度等级、掺量:P.O 42.5级普通硅酸盐水泥，水泥掺入量20%,空搅范围内掺入量减半，水灰比1.2~1.5，三轴深搅桩在钻进砂层的过程中要求掺入膨润土,设计掺入量为5~8%。 5.桩顶标高详见图纸 6.请投标人自行考虑空搅部分，综合报价 7.接头处理：冷接头处Φ600高压旋喷桩，桩底标高同深搅桩，做法详见图纸 8.报价综合考虑转换水泥浆的挖弃费用	m3	60.7	173.76	131.86	26	11.56	403.88

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
7	010301005001	截(凿)桩头	1.桩类型:深层搅拌桩 2.有无钢筋:无 3.渣方倒运至校方指定地点 4.打堆费用、绿网覆盖等投标人综合考虑在报价中 5.其他:综合考虑白天和夜间降效及白天不能出土现场临时堆放等因素投标人综合考虑，中标后不再调整；投标人自行勘察现场，含消纳保洁费（不含建筑垃圾处置费）等涉及行政收费项目自行考虑，结算时不予调整。	m3	48.36	9.04	66.63	15.53	6.9	146.46

材料暂估单价及调整表

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护深搅桩、喷浆　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护深搅桩、喷浆　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		198213.8	
1	011601009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	120054.65	
2	011601007001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	16483.48	0.6～1.8%
3	011601008001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	8241.74	0.3～0.6%
4	011601006001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	27472.46	1～2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容	1373.62	0.05～0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0～0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	011601013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	011601014001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0～0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建(构)筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	011601016001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	23351.59	市优结构 0.6～0.7%/市优 0.8～0.9%/省优 1.2～1.3%/国优 专业 1.3～1.4%/国优 1.5～1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	1236.26	0.045～0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8～3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	011601019001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目		368498.72	
15	011601001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
16	011601002001	垂直运输	垂直运输机械进出场及安拆，固定装置、基础制作、安装，行走式机械轨道的铺设、拆除，设备运转、使用等		
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等	15800	
18	011601004001	施工排水	提供满足施工排水所需的排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
19	011601005001	施工降水	提供满足施工降水所需的降水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等	352698.72	
合计				566712.52	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护深搅桩、喷浆　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			198213.8						
1	011601009001	安全生产	2747246.06	4.37	120054.65						
2	011601007001	文明施工	2747246.06	0.6	16483.48						0.6～1.8%
3	011601008001	环境保护	2747246.06	0.3	8241.74						0.3～0.6%
4	011601006001	临时设施	2747246.06	1	27472.46						1～2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	2747246.06	0.05	1373.62						0.05～0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	2747246.06								0～0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	2747246.06								
8	011601013001	二次搬运	2747246.06								
9	011601014001	已完工程及设备保护	2747246.06								0～0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	2747246.06								
11	011601016001	按质论价	2747246.06	0.85	23351.59						市优结构0.6～0.7%/市优0.8～0.9%/省优1.2～1.3%/国优专业1.3～1.4%/国优1.5～1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	2747246.06	0.045	1236.26						0.045～0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	2747246.06								2.8～3.7%
14	011601019001	协管	2747246.06								
		专业措施项目			368498.72						
15	011601001001	脚手架									
16	011601002001	垂直运输									
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆			15800						
18	011601004001	施工排水									

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
19	011601005001	施工降水			352698.72						
合计					566712.52						-

其他项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护深搅桩、喷浆　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护深搅桩、喷浆　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护深搅桩、喷浆　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护深搅桩、喷浆　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护深搅桩、喷浆　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护深搅桩、喷浆　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护深搅桩、喷浆　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	3313958.58	9	298256.27
合计					298256.27

发包人提供材料一览表

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护深搅桩、喷浆　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护深搅桩、喷浆　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 Ci（元）	价差 △C（元）	价差调整 金额 △P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：行政办公楼及会堂-基坑支护深搅桩、喷浆　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：行政办公楼及会堂-桩基础工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	2341750.53
1.1	桩基工程	2341750.53
2	措施项目	294957.31
2.1	其中：安全生产	102334.5
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	237303.71
合　计		2874011.55

福信网上招投标系统

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-桩基础工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
A.3		桩基工程					2341750.53	
1	010301002001	预制钢筋混凝土空心桩	1.地层情况：由投标人根据地勘报告自行决定报价 2.送桩深度、桩长：送桩深度及桩长综合考虑，具体情况详见图纸 3.桩外径、壁厚：桩外径500mm，壁厚100mm 4.沉桩方法：有效桩长和最终压桩力双重控制,压桩终压力结合现场施工情况确定,且不低于5000Kpa,桩长的控制以进入桩端持力层深度为主,辅以最终压桩力值 5.接桩：采用焊接 6.混凝土强度等级：C105 7.桩端持力层：④4e含卵砾石中粗砂层、K2p-2层中等风化岩作为桩端持力层 8.桩端入持力层深度：④4e-2.0m,K2p-2层-0.5 9.桩名称:预应力砼管桩UHC500-II-100-C105 10.其他：投标人综合考虑预制桩的购买、运输、送桩，施工现场的地质情况以及施工过程中可能发生的引孔等费用	m	4620	263.24	1216168.8	
2	010301002002	预制钢筋混凝土空心桩	1.地层情况：由投标人根据地勘报告自行决定报价 2.送桩深度、桩长：送桩深度及桩长综合考虑，具体情况详见图纸 3.桩外径、壁厚：桩外径500mm，壁厚125mm 4.沉桩方法：静压法，终止沉桩以有效桩长和最终压桩力双重控制,压桩终压力结合现场施工情况确定,且不低于4400Kpa。桩长的控制以进入桩端持力层深度为主,辅以最终压桩力值。 5.接桩：JH抱箍式连接 6.混凝土强度等级：详见图纸 7.桩端持力层：④4e含卵砾石中粗砂层、K2p-2层中等风化岩作为桩端持力层 8.桩端入持力层深度：④4e-2.0m,K2p-2层-0.5 9.桩名称:预应力砼管桩PHA 500 AB 125 10.其他：投标人综合考虑预制桩的购买、运输、送桩，施工现场的地质情况以及施工过程中可能发生的引孔等费用	m	2982	323.84	965690.88	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
3	010301005001	截(凿)桩头	1.桩类型:预制钢筋砼管桩UHC500-II-100-C105 2.桩头截面、高度:根据现场实际情况，综合考虑 3.混凝土强度等级:C105 4.有无钢筋:钢筋调直 5.桩头等废渣外运,外运距离投标人自行考虑报价,含消纳费、保洁费等,结算不作调整	根	220	87.8	19316	
4	010301005002	截(凿)桩头	1.桩类型:预制钢筋砼管桩PHA 500 AB 125 2.桩头截面、高度:根据现场实际情况，综合考虑 3.混凝土强度等级:详见图纸 4.有无钢筋:钢筋调直 5.桩头等废渣外运,外运距离投标人自行考虑报价,含消纳费、保洁费等,结算不作调整	根	142	85.19	12096.98	
5	010302003001	预制管桩填芯	1.填芯材料:微膨胀砼 2.砼强度:C40 3.含管桩内壁浮浆及理涂刷强度等级不低于42.5级纯水泥浆或混凝土界面剂两遍	m3	66.73	664.68	44354.1	
6	010506021001	钢筋笼	1.钢筋种类、规格:一级钢筋Φ8，三级钢筋Φ10及Φ16 2.使用部位:管桩 3.托板:4mm厚薄钢板	t	12.258	4702.91	57648.27	
7	010506025001	预埋铁件	1.托板:4mm厚薄钢板	t	0.803	9046.63	7264.44	
8	010302003002	预制管桩填芯（桩底）	1.填芯材料:微膨胀砼 2.砼强度:C40 3.含管桩内壁浮浆及理涂刷强度等级不低于42.5级纯水泥浆或混凝土界面剂两遍	m3	38.05	504.89	19211.06	
合计							2341750.53	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：行政办公楼及会堂-桩基础工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
A.3		桩基工程								
1	010301002001	预制钢筋混凝土空心桩	1.地层情况：由投标人根据地勘报告自行决定报价 2.送桩深度、桩长：送桩深度及桩长综合考虑，具体情况详见图纸 3.桩外径、壁厚：桩外径500mm，壁厚100mm 4.沉桩方法：有效桩长和最终压桩力双重控制,压桩终压力结合现场施工情况确定,且不低于5000Kpa,桩长的控制以进入桩端持力层深度为主,辅以最终压桩力值 5.接桩：采用焊接 6.混凝土强度等级：C105 7.桩端持力层：④4e含卵砾石中粗砂层、K2p-2层中等风化岩作为桩端持力层 8.桩端入持力层深度：④4e-2.0m,K2p-2层-0.5 9.桩名称:预应力砼管桩UHC500-II-100-C105 10.其他：投标人综合考虑预制桩的购买、运输、送桩，施工现场的地质情况以及施工过程中可能发生的引孔等费用	m	12.83	205.1	38.85	4.13	2.33	263.24

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
2	010301002002	预制钢筋混凝土空心桩	1.地层情况：由投标人根据地勘报告自行决定报价 2.送桩深度、桩长：送桩深度及桩长综合考虑，具体情况详见图纸 3.桩外径、壁厚：桩外径500mm，壁厚125mm 4.沉桩方法：静压法，终止沉桩以有效桩长和最终压桩力双重控制,压桩终压力结合现场施工情况确定,且不低于4400Kpa。桩长的控制以进入桩端持力层深度为主,辅以最终压桩力值。 5.接桩：JH抱箍式连接 6.混凝土强度等级：详见图纸 7.桩端持力层：④4e含卵砾石中粗砂层、K2p-2层中等风化岩作为桩端持力层 8.桩端入持力层深度：④4e-2.0m,K2p-2层-0.5 9.桩名称:预应力砼管桩PHA 500 AB 125 10.其他：投标人综合考虑预制桩的购买、运输、送桩，施工现场的地质情况以及施工过程中可能发生的引孔等费用	m	12.83	265.7	38.85	4.13	2.33	323.84
3	010301005001	截(凿)桩头	1.桩类型:预制钢筋砼管桩UHC500-II-100-C105 2.桩头截面、高度:根据现场实际情况，综合考虑 3.混凝土强度等级:C105 4.有无钢筋:钢筋调直 5.桩头等废渣外运,外运距离投标人自行考虑报价,含消纳费、保洁费等,结算不作调整	根	66.75	0.56	10.8	6.2	3.49	87.8
4	010301005002	截(凿)桩头	1.桩类型:预制钢筋砼管桩PHA 500 AB 125 2.桩头截面、高度:根据现场实际情况，综合考虑 3.混凝土强度等级:详见图纸 4.有无钢筋:钢筋调直 5.桩头等废渣外运,外运距离投标人自行考虑报价,含消纳费、保洁费等,结算不作调整	根	66.76	0.67	8.36	6.01	3.39	85.19

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
5	010302003001	预制管桩填芯	1.填芯材料:微膨胀砼 2.砼强度:C40 3.含管桩内壁浮浆及理涂刷强度等级不低于42.5级纯水泥浆或混凝土界面剂两遍	m3	163.3	406.85	65.89	18.33	10.31	664.68
6	010506021001	钢筋笼	1.钢筋种类、规格:一级钢筋Φ8，三级钢筋Φ10及Φ16 2.使用部位:管桩 3.托板:4mm厚薄钢板	t	902.5	3512.03	156.06	84.68	47.64	4702.91
7	010506025001	预埋铁件	1.托板:4mm厚薄钢板	t	2675.5	4946.96	968.65	291.53	163.99	9046.63
8	010302003002	预制管桩填芯（桩底）	1.填芯材料:微膨胀砼 2.砼强度:C40 3.含管桩内壁浮浆及理涂刷强度等级不低于42.5级纯水泥浆或混凝土界面剂两遍	m3	74	406.85	13.15	6.97	3.92	504.89

材料暂估单价及调整表

工程名称：行政办公楼及会堂-桩基础工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-桩基础工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		168957.31	
1	011601009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	102334.5	
2	011601007001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	14050.5	0.6～1.8%
3	011601008001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	7025.25	0.3～0.6%
4	011601006001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	23417.51	1～2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容	1170.88	0.05～0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0～0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	011601013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	011601014001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0～0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建(构)筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	011601016001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	19904.88	市优结构 0.6～0.7%/市优 0.8～0.9%/省优 1.2～1.3%/国优 专业 1.3～1.4%/国优 1.5～1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	1053.79	0.045～0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8～3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	011601019001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目		126000	
15	011601001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
16	011601002001	垂直运输	垂直运输机械进出场及安拆，固定装置、基础制作、安装，行走式机械轨道的铺设、拆除，设备运转、使用等		
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等	126000	
18	011601004001	施工排水	提供满足施工排水所需的排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
19	011601005001	施工降水	提供满足施工降水所需的降水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
合计				294957.31	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：行政办公楼及会堂-桩基础工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			168957.31						
1	011601009001	安全生产	2341750.53	4.37	102334.5						
2	011601007001	文明施工	2341750.53	0.6	14050.5						0.6～1.8%
3	011601008001	环境保护	2341750.53	0.3	7025.25						0.3～0.6%
4	011601006001	临时设施	2341750.53	1	23417.51						1～2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	2341750.53	0.05	1170.88						0.05～0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	2341750.53								0～0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	2341750.53								
8	011601013001	二次搬运	2341750.53								
9	011601014001	已完工程及设备保护	2341750.53								0～0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	2341750.53								
11	011601016001	按质论价	2341750.53	0.85	19904.88						市优结构0.6～0.7%/市优0.8～0.9%/省优1.2～1.3%/国优专业1.3～1.4%/国优1.5～1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	2341750.53	0.045	1053.79						0.045～0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	2341750.53								2.8～3.7%
14	011601019001	协管	2341750.53								
		专业措施项目			126000						
15	011601001001	脚手架									
16	011601002001	垂直运输									
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆			126000						
18	011601004001	施工排水									

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
19	011601005001	施工降水									
合计					294957.31						-

其他项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-桩基础工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-桩基础工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-桩基础工程　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：行政办公楼及会堂-桩基础工程　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-桩基础工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-桩基础工程　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-桩基础工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	2636707.84	9	237303.71
合计					237303.71

发包人提供材料一览表

工程名称：行政办公楼及会堂-桩基础工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：行政办公楼及会堂-桩基础工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 Ci（元）	价差 △C（元）	价差调整 金额 △P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：行政办公楼及会堂-桩基础工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：行政办公楼及会堂-地下土建　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	21994240.4
1.1	砌筑工程	297695.35
1.2	混凝土及钢筋混凝土工程	16216542.75
1.3	金属结构工程	9531.54
1.4	门窗工程	1166503.03
1.5	屋面及防水工程	1545039.68
1.6	保温、隔热、防腐工程	116711.8
1.7	楼地面装饰工程	980462.14
1.8	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程	907791.55
1.9	天棚工程	67837.3
1.10	油漆、涂料、裱糊工程	621152.34
1.11	其他装饰工程	44189.62
1.12	人防标识标牌	20783.3
2	措施项目	1926363.31
2.1	其中：安全生产	961148.31
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	2152854.33
合　计		26073458.04

福信网上招投标系统

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-地下土建　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
A.4		砌筑工程					297695.35	
1	010401002001	实心砖墙	1.砌块品种、规格、强度等级:A5.0砂加气混凝土砌块（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑 3.墙厚：200mm厚 4.部位：内墙	m3	418.27	701.61	293462.41	
2	010401008001	零星砌筑	1.砌块品种、规格、强度等级:MU15混凝土实心砖 2.砂浆强度等级:Mb10专用砂浆砌筑 3.部位：砖砌台阶	m3	4.41	959.85	4232.94	
A.5		混凝土及钢筋混凝土工程					16216542.75	
3	010501001001	基础垫层	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C20	m3	708.09	445.24	315269.99	
4	010502003001	筏形基础	1.混凝土种类 预拌砼 2.混凝土强度等级C35P8 3.防裂复合材料等外加剂及掺量应符合设计要求，具体要求详见图纸	m3	3312.95	465.32	1541581.89	
5	010502006001	钢筋混凝土柱	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C35	m3	207.07	495.27	102555.56	
6	010502021001	构造柱	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C25	m3	41.32	616.07	25456.01	
7	010502011001	矩形梁	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：35P8	m3	804.58	465.4	374451.53	
8	010502022001	圈梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	25.41	514.67	13077.76	
9	010502023001	过梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	2.95	554.05	1634.45	
10	010502010001	地下室外墙/水池墙	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C35(P8) 3.防裂复合材料等外加剂及掺量应符合设计要求，具体要求详见图纸	m3	1226.4	502.03	615689.59	
11	010502010003	钢筋混凝土墙	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C35 3.防裂复合材料等外加剂及掺量应符合设计要求，具体要求详见图纸	m3	1252.01	493.86	618317.66	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
12	010502033001	后浇带	1.部位:筏板 2.混凝土种类:商品砼 3.混凝土强度等级:C40P8补偿收缩混凝土	m3	39.19	468.06	18343.27	
13	010502033002	后浇带	1.部位:外墙 2.混凝土种类:商品砼 3.混凝土强度等级:C40P8补偿收缩混凝土	m3	10.83	548.45	5939.71	
14	010502033003	后浇带	1.部位:内墙 2.混凝土种类:商品砼 3.混凝土强度等级:C40补偿收缩混凝土	m3	2.99	533.83	1596.15	
15	010502033004	后浇带	1.部位:板 2.混凝土种类:商品砼 3.混凝土强度等级:C40P8补偿收缩混凝土	m3	36.06	502.64	18125.2	
16	010502033005	后浇带	1.部位:梁 2.混凝土种类:商品砼 3.混凝土强度等级:C40P8补偿收缩混凝土	m3	4.75	502.64	2387.54	
17	010502020001	楼梯	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35	m3	37.79	486.49	18384.46	
18	010502013001	实心楼板	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C35P8 3.部位：含风井板 4.防裂复合材料等外加剂及掺量应符合设计要求，具体要求详见图纸	m3	2377.67	499.92	1188644.79	
19	010502031001	汽车坡道一	1、基层处理,无振动防滑坡道(带凹槽的彩色金刚砂混凝土)(专业厂家施工,材料的燃烧性能为A级)（另计） 2、50mm厚C30细石混凝土找平(面层伸缩缝不大于6米,内置Ø6@200双向钢筋网,居中布置)（钢筋网另计） 3、1.5厚反应粘接高分子膜基湿铺防水卷材(坡道下方为室内房间的区域)（另计） 4、部位：地下机动车库坡道	m2	873.97	46.49	40630.87	
20	010502031002	汽车坡道二	1、基层处理,无振动防滑坡道(带凹槽的彩色金刚砂混凝土)(专业厂家施工,材料的燃烧性能为A级)（另计） 2、80mm厚C30细石混凝土找平(面层伸缩缝不大于6米,内置Ø6@200双向钢筋网,居中布置)（钢筋网另计） 3、60mm厚C15混凝土 4、150厚块石,M15水泥砂浆灌缝 5、素土夯实,压实系数0.94 5、部位：地下机动车库坡道二	m2	133.02	164.74	21913.71	
21	010505001001	垫层模板	1.垫层模板 2.模板材质自行考虑 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	318.88	88.22	28131.59	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
22	010505002002	砖胎膜	1.砖胎膜规格投标人自行考虑 2.含砖侧模粉刷等全部费用	m2	1277.23	237.06	302780.14	
23	010505004001	柱面模板	1.矩形柱模板 2.综合考虑矩形柱高度 3.综合考虑矩形柱周长 4.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	1010.08	96.48	97452.52	
24	010505006001	梁模板	1.矩形梁模板 2.综合考虑矩形梁高度 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	2855.91	176.15	503068.55	
25	010505011001	构造柱模板	1.构造柱模板 2.综合考虑柱高度 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	520.09	97.58	50750.38	
26	010505013001	过梁模板	1.过梁模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	47.66	94.54	4505.78	
27	010505005001	墙面模板	1.直形墙模板 2.综合考虑直行墙高度 3.综合考虑直行墙厚度 4.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价 5.综合考虑外墙、水池墙及人防墙中止水螺栓费用	m2	13811.72	83.72	1156317.2	
28	010505007001	楼板、屋面板模板	1.楼板、屋面板（含后浇带模板） 2.综合考虑有梁板高度 3.综合考虑有梁板厚度 4.含高大模板支模，报价综合考虑 5.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	8567.74	109.94	941937.34	
29	010505010001	楼梯模板	1.楼梯模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	320.44	132.37	42416.64	
30	010505019001	后浇带模板	1.后浇带部位:筏板 2.模板材质自行考虑 3.包含模板及支撑（支架）制作、安装、拆除等 4.后浇带两侧采用钢筋支架将铅丝网或单层钢板网隔断固定	m2	5.52	655.98	3621.01	
31	010505019002	后浇带模板	1.后浇带部位:墙 2.模板材质自行考虑 3.包含模板及支撑（支架）制作、安装、拆除等 4.后浇带两侧采用钢筋支架将铅丝网或单层钢板网隔断固定	m2	14	160.79	2251.06	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
32	010505019003	后浇带模板	1.后浇带部位:梁 2.模板材质自行考虑 3.包含模板及支撑（支架）制作、安装、拆除等 4.后浇带两侧采用钢筋支架将铅丝网或单层钢板网隔断固定	m2	28.88	177.08	5114.07	
33	010505019004	后浇带模板	1.后浇带部位:板 2.模板材质自行考虑 3.包含模板及支撑（支架）制作、安装、拆除等 4.后浇带两侧采用钢筋支架将铅丝网或单层钢板网隔断固定	m2	114.8	203.25	23333.1	
34	010506017001	砌体工程内配钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 2.砌体拉结筋	t	2.892	7454.23	21557.63	
35	010506001001	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	540.615	4982.04	2693365.55	
36	010506002001	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	40.952	5793.69	237263.19	
37	010506002002	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	86.052	5120.02	440587.96	
38	010506004001	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	0.035	5348.04	187.18	
39	010506004002	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	47.9	5199.84	249072.34	
40	010506004003	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	340.011	5668.24	1927263.95	
41	010506005001	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	2.788	5405.58	15070.76	
42	010506005002	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	60.577	5196.54	314790.8	
43	010506005003	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	124.961	4637.91	579557.87	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
44	010506006001	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	0.112	5348.04	598.98	
45	010506006002	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	281.78	5092.37	1434928.02	
46	010506007001	现浇混凝土坡道板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	0.784	5442.49	4266.91	
47	010506009001	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	3.04	5192.51	15785.23	
48	010506009002	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	0.95	5523.89	5247.7	
49	010506010002	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	10.477	5254.45	55050.87	
50	010506013001	现浇混凝土散水、坡道钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢	t	3.38	5293	17890.34	
51	010506018001	屋面刚性层内配钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢	t	2.072	5293	10967.1	
52	010506019001	装饰工程内配钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢	t	20.293	5293	107410.85	
A.6		金属结构工程					9531.54	
53	010506023001	砌块墙钢丝网加固	1.楼梯间和人流通道填充墙 2.增加Φ4@250钢丝网，做法详见图集22G614-1第36、37页	m2	318.54	20.52	6536.44	
54	010506023003	砌块墙钢丝网加固	1.墙体不同基层的材料(混凝土,砖,砌块等)之间竖缝及顶部横缝相接处应铺设钢丝网(丝径0.6mm孔径10mm)钢丝网用间隔200x200木针固定,钢丝网搭接缝宽度从缝边起每边不得小于150mm	m2	160.08	18.71	2995.1	
A.8		门窗工程					1166503.03	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
55	010801002001	木质门带套	1.单扇平开门 2.成品木质门（含门框、门套） 3.门代号及洞口尺寸：详见设计图纸 4.含运输、安装、刷漆及门窗密封、防水、保温、填缝等，细部节点做法，满足设计及规范要求 5.五金件:含门锁、门吸、门把手、铰链等全部五金材料及安装费 6.其他要求具体详见图纸	m2	4.4	858.5	3777.4	
56	010802004001	成品甲级防火门（双扇）	1.甲级防火门双扇，尺寸详图纸 2.门框、扇材质：甲级防火门（钢制），专业厂家制作 3.含油漆、门锁、闭门器、顺序器等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸	m2	196.54	623.44	122530.9	
57	010802004002	成品甲级防火门（单扇）	1.甲级防火门单扇，尺寸详图纸 2.门框、扇材质：甲级防火门（钢制），专业厂家制作 3.含油漆、门锁、闭门器、顺序器等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸	m2	19.07	579.03	11042.1	
58	010802004004	成品乙级防火门（单扇）	1.甲级防火门单扇，尺寸详图纸 2.门框、扇材质：甲级防火门（钢制），专业厂家制作 3.含油漆、门锁、闭门器、顺序器等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸	m2	6.21	471.09	2925.47	
59	010802004003	成品乙级防火门（双扇）	1.乙级防火门双扇，尺寸详图纸 2.门框、扇材质：乙级防火门（钢制），专业厂家制作 3.含油漆、门锁、闭门器、顺序器等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸	m2	28.52	475.77	13568.96	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
60	010807003001	金属百叶窗	1.防水铝合金百叶,百叶厚度2mm,,宽度70mm,上下叶片搭接>10mm,背衬不锈钢防虫网 2.窗代号及洞口尺寸详见设计图纸 3.含全部五金件，满足消防验收要求 4.包括外窗附框、窗框制作安装及装卸、运输、打胶、堵缝、成品保护费及需要的灌浆费用 5.满足设计及规范要求	m2	19.1	453.59	8663.57	
61	010803002001	防火卷帘(闸)门	1、SWFJ双轨无机纤维复合特级防火卷，耐火极限3小时 2、含电动装置、控制器、卷帘包厢、导轨及固定装置、防火封堵等所有五金配件 3、结算工程量按图示洞口尺寸以面积计算 4、做法详见图纸	m2	78.1	445.9	34824.79	
62	010804007001	防爆波活门HM8000(6)	1.防爆波活门HM8000(5) 2.洞口尺寸760*1460mm 3.综合考虑预埋件制安、人防门运输费、安装费 4.防护密闭门、密闭门及防爆波活门的钢框、封堵钢框及预埋件详见设计做法	m2	7.77	7297.3	56700.02	
63	010804007002	防爆波活门HM22000(5)	1.防爆波活门HM22000(5) 2.洞口尺寸1040X2300MM 3.综合考虑预埋件制安、人防门运输费、安装费 4.防护密闭门、密闭门及防爆波活门的钢框、封堵钢框及预埋件详见设计做法	m2	4.78	8460.25	40440	
64	010804007003	防爆波活门HM3600(5)	1.防爆波活门HM3600(5) 2.洞口尺寸560X9400MM 3.综合考虑预埋件制安、人防门运输费、安装费 4.防护密闭门、密闭门及防爆波活门的钢框、封堵钢框及预埋件详见设计做法	m2	0.53	11075.47	5870	
65	010804007004	密闭观察窗MGC1008	1.密闭观察窗MGC1008 2.洞口尺寸1150X950MM 3.综合考虑预埋件制安、人防门运输费、安装费 4.防护密闭门、密闭门及防爆波活门的钢框、封堵钢框及预埋件详见设计做法	m2	1.09	2403.67	2620	
66	010804007005	无门槛单扇防护密闭门WDFM0822(6)	1.无门槛单扇防护密闭门WDFM0822(5) 2.洞口尺寸860X2260MM 3.综合考虑预埋件制安、人防门运输费、安装费 4.防护密闭门、密闭门及防爆波活门的钢框、封堵钢框及预埋件详见设计做法	m2	23.32	3164.67	73800.1	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
67	010804007006	无门槛单扇防护密闭门WDFM1222(6)	1.无门槛单扇防护密闭门WDFM1222(5) 2.洞口尺寸1260X2260MM 3.综合考虑预埋件制安、人防门运输费、安装费 4.防护密闭门、密闭门及防爆波活门的钢框、封堵钢框及预埋件详见设计做法	m2	22.78	2581.21	58799.96	
68	010804007007	无门槛单扇防护密闭门WDFM1522(6)	1.无门槛单扇防护密闭门WDFM1522(5) 2.洞口尺寸1560X2260MM 3.综合考虑预埋件制安、人防门运输费、安装费 4.防护密闭门、密闭门及防爆波活门的钢框、封堵钢框及预埋件详见设计做法	m2	28.2	2354.61	66400	
69	010804007008	无门槛单扇防闭门WDMM0822	1.无门槛单扇防闭门WDMM0822 2.洞口尺寸860X2260MM 3.综合考虑预埋件制安、人防门运输费、安装费 4.防护密闭门、密闭门及防爆波活门的钢框、封堵钢框及预埋件详见设计做法	m2	27.21	3117.97	84839.96	
70	010804007009	无门槛单扇防闭门WDMM1222	1.无门槛单扇防闭门WDMM1222 2.洞口尺寸1260X2260MM 3.综合考虑预埋件制安、人防门运输费、安装费 4.防护密闭门、密闭门及防爆波活门的钢框、封堵钢框及预埋件详见设计做法	m2	25.63	2282.48	58499.96	
71	010804007010	无门槛单扇防闭门WDMM1522	1.无门槛单扇防闭门WDMM1522 2.洞口尺寸1560X2260MM 3.综合考虑预埋件制安、人防门运输费、安装费 4.防护密闭门、密闭门及防爆波活门的钢框、封堵钢框及预埋件详见设计做法	m2	14.1	2042.55	28799.96	
72	010804007011	钢结构无门槛双扇防护密闭门	1.钢结构无门槛双扇防护密闭门WSFM4025(5) 2.洞口尺寸4060X2560MM 3.综合考虑预埋件制安、人防门运输费、安装费 4.防护密闭门、密闭门及防爆波活门的钢框、封堵钢框及预埋件详见设计做法	m2	17.86	6167.97	110159.94	
73	010804007013	钢结构无门槛双扇防护密闭门	1.钢结构无门槛双扇防护密闭门WSFM5525(5) 2.洞口尺寸5560X2560MM 3.综合考虑预埋件制安、人防门运输费、安装费 4.防护密闭门、密闭门及防爆波活门的钢框、封堵钢框及预埋件详见设计做法	m2	56.93	5316	302639.88	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
74	010804007014	连通口双向受力双扇防护密闭门	1.连通口双向受力双扇防护密闭门 WSFM5525(5G) 2.洞口尺寸5560X2560MM 3.综合考虑预埋件制安、人防门运输费、安装费 4.防护密闭门、密闭门及防爆波活门的钢框、封堵钢框及预埋件详见设计做法	m2	12.23	6508.59	79600.06	
A.9		屋面及防水工程					1545039.68	
75	010902001001	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、4厚自粘聚合物改性沥青卷材(11型〉具有耐根穿刺性,遇建筑物处沿墙上翻500mm(高度自相邻室外地面完成面的最高点算起〉,顶板四周与外墙交接处应用油膏进行收口处理(收口在顶板距离外墙边50mm处) 2.部位:顶板1	m2	1884.54	89.73	169099.77	
76	010902002001	屋面涂膜防水	1.防水膜品种:1厚(1.5kg/m2)渗透结晶防水层满涂	m2	1884.54	25.85	48715.36	
77	010902004001	屋面刚性层	顶板一 1、150厚碎石滤水层,上覆盖土工布(由上至下) 2、70厚C20细石混凝土刚性保护层,单层Φ6@200双向钢筋网(另计) 3、20厚(最薄)LC7.5轻集料混凝土找坡层(容重小于8KN/m3) 4、4厚自粘聚合物改性沥青卷材(11型〉具有耐根穿刺性,遇建筑物处沿墙上翻500mm(高度自相邻室外地面完成面的最高点算起〉,顶板四周与外墙交接处应用油膏进行收口处理(收口在顶板距离外墙边50mm处)（另计） 5、1厚(1.5kg/m2)渗透结晶防水层满涂（另计） 6、防水混凝土顶板原浆抹平	m2	1557.79	116.03	180750.37	
78	010902004002	屋面刚性层	1、1:3水泥砂浆找坡2%,压实抹平,最薄处20厚(铺设钢丝网板) 2、部位：顶板二	m2	51.2	41.92	2146.3	
79	010903001001	墙面卷材防水	1.3.0厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(聚酯胎/Ⅱ型)	m2	2990.31	57.49	171912.92	
80	010903001002	墙面卷材防水	1.1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(无胎/单面粘)	m2	2990.31	51.57	154210.29	
81	010903002002	墙面涂膜防水	1.防水层做法:1.2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2.部位：内2	m2	1512.34	33.98	51389.31	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
82	010903002001	墙面涂膜防水	1.防水层做法:2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2.部位：内4	m2	539.75	54.68	29513.53	
83	010903002003	墙面涂膜防水	1.防水层做法:1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2.部位：外墙一	m2	496.23	41.74	20712.64	
84	010905001001	基础卷材防水	1.1.5厚反应粘接高分子膜基湿铺防水卷材 2.部位：汽车坡道一	m2	873.98	48.69	42554.09	
85	010905001002	基础卷材防水	1.4.0厚自粘聚合物改性沥青防水卷材预铺反粘(聚酯胎)	m2	6014.26	48.95	294398.03	
86	010905001003	基础卷材防水	3.0厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(聚酯胎/Ⅱ型)	m2	6014.26	50.33	302697.71	
87	010905002001	桩头涂膜防水	1.桩头20厚1：2聚合物水泥防水砂浆 2.水泥基渗透结晶型防水涂料 3.钢筋混凝土桩头（清理干净） 4.使用遇水膨胀条和密封膏 5.做法详见国标图集《地下建筑防水构造》10J301第59节点1	m2	139.24	95.3	13269.57	
88	010905003001	止水钢板	1.止水带材料种类:300mm宽钢板止水带3mm厚 2.部位:后浇带、地下室外墙	m	814.4	78.18	63669.79	
A.10		保温、隔热、防腐工程					116711.8	
89	011001003001	保温隔热墙面	30厚挤塑聚苯板保护层(18kg/m3,燃烧性能等级B1级)	m2	2990.31	39.03	116711.8	
A.11		楼地面装饰工程					980462.14	
90	011101001001	水泥砂浆楼地面	1、20厚1:2.5水泥砂浆,随打随抹平 2、刷素水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) 3、80厚C30混凝土随打随抹平,内配φ6@200双向钢筋,居中布置（钢筋网另计） 4、部位：滤毒室、扩散室、除尘室、密闭通道等人防功能房间 5、地面六	m2	788.96	74.98	59156.22	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
91	011101002001	细石混凝土楼地面	1、20厚WS M20预拌砂浆找平保护层压光 2、100厚(最薄处)C25细石混凝土,排水点周边1米 区域找坡2%,坡向地漏/集水井/截水沟,施工时 随捣随压光,内配筋Ø4@150 双向(置于该层上半部,保护层厚度≥15mm)（钢筋网另计）,平面四周(沿墙和水沟边)设缩缝,平面内间距≤6000设纵横分格缝,缝宽10mm,钢筋断开,缝内嵌聚氨酯密封膏 3、刷素水泥浆一遍(掺水重5108胶) 4、部位：地面五-地下一层设备用房	m2	769.39	86.23	66344.5	
92	011101003001	防静电漆地面	1、表面除尘后涂防静电漆(A级)。 2、防静电水泥砂浆一道。 3、25厚1:3防静电水泥砂浆找平层,内配防静电接地金属网,表面抹平。 4、C20细石混凝土面层100厚(能承受设备重量)。 5、20厚(最薄处) 泡沫凝土回填,随打随抹平,容重≤6KN/m3(如有垫平要求的房间设此层)。 6、刷素水泥浆一遍(掺水重5%108胶)。 7、钢筋混凝土结构楼板。表面清理干净,用WS M20水泥砂浆补平孔洞,若发现裂缝或空鼓等,需先做处理。 8、部位：地面四-地下一层变电所	m2	205.68	158.84	32670.21	
93	011101004001	无振动防滑坡道（坡道一）	1、基层处理,无振动防滑坡道(带凹槽的彩色金刚砂混凝土)(专业厂家施工,材料的燃烧性能为A级) 2、50mm厚C30细石混凝土找平(面层伸缩缝不大于6米,内置Ø6@200双向,（钢筋网另计） 3、坡道一	m2	873.97	228.1	199352.56	
94	011101004002	无振动防滑坡道（坡道二）	1、基层处理,无振动防滑坡道(带凹槽的彩色金刚砂混凝土)(专业厂家施工,材料的燃烧性能为A级) 2、80mm厚C30细石混凝土找平(面层伸缩缝不大于6米,内置Ø6@200双向钢筋网,居中布置)（钢筋网另计） 3、坡道二	m2	133.01	244.04	32459.76	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
95	011101004003	耐磨楼地面	1、2厚金刚砂面层,在混凝土面层浇筑后,按产品要求均匀撒金刚砂,打磨平整(A级,浅灰色, 参照车库深化图纸,并符合国家相关规范、规定要求),掺入水性地面硬化剂,打磨平整光亮 2、80~100厚(最薄处)C25细石混凝土,排水点周边1米 区域找坡2%,坡向地漏/集水井/ 截水沟,施工时 随捣随压光,内配筋Ø4@150 双向(置于该层上半部,保护层厚度≥15mm)（钢筋网另计） 平面四周(沿墙和水沟边)设缩缝,平面内间距≤6000设纵横分格缝,缝宽10mm,钢筋断开, 缝内嵌聚氨酯密封膏 3、刷素水泥浆一遍(掺水重5%%%108胶)。 4、部位：用于汽车库行车、停车区域	m2	5177.27	88.85	460000.44	
96	011102003005	块料楼地面	1.10厚600×600灰色(需看样定版)防滑通体砖,DTG擦缝 2.30厚DS M15砂浆(1:3干硬性水泥砂浆)结合层 3.60厚(最薄处)C25细石混凝土,排水点周边1米区域找坡2%%%,坡向地漏/集水井/截水沟,施工时随 捣随压光,内配筋Ø4@150双向(置于该层上半部,保护层厚≥15mm)（钢筋网另计）,平面四周(沿墙和水沟边)设缩缝,平面内间距≤6000设纵横分格缝,缝宽10mm,钢筋断开,缝内嵌聚氨酯密封膏。 4.刷素水泥浆一遍(掺水重5%108胶) 5.部位：电梯厅、楼梯间、走道	m2	347.9	175.06	60903.37	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
97	011102003006	块料楼地面	1.10厚600×600灰色（颜色或另定）防滑通体砖，DTG擦缝 2.5厚DTA砂浆结合层 3.20厚DS M20砂浆找平层 4.1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）四周翻起至楼地面完成面以上300高，洗手盆处上翻至1200高，房门洞口向外侧延展长度不小于500向两侧延展宽度不小于200（钢筋网另计） 5.界面剂一道 6.最薄处35厚C20细石混凝土找坡层，向地漏或地沟处找1%坡，随打随抹平，地漏四周及管根部用DS M15砂浆抹小八字角 7.1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）沿墙根上翻至建筑完成面以上300mm高（另计） 8.界面剂一道 9.20厚DS M20砂浆找平保护层 10.部位：淋浴间、卫生间	m2	63.05	197.14	12429.68	
98	011106003002	块料楼梯	1.10厚600×600防滑釉面砖（样式需满足甲方需求），留缝2，DTG擦缝 2.砂浆结合层：30厚DS M15砂浆(1:3干硬性水泥砂浆)结合层 3.含踏步防滑条，踏步防滑条详22J403-1-5-7；无障碍颜色做法，施工单位综合考虑	m2	230.51	166.39	38354.56	
99	011105001001	水泥砂浆踢脚线	1、10厚DP M15砂浆(1:3水泥砂浆)抹光 2、8~10厚DP M5砂浆(1:1:6水泥石灰砂浆)打底并划出纹道 3、界面剂1道 4、蒸压加气混凝土墙面喷湿	m	680.69	11.27	7671.38	
100	011105003001	块料踢脚线（踢1）	1、8厚地砖踢脚,彩色水泥浆擦缝 2、8厚1:2水泥砂浆粘结层 3、5厚1:3水泥砂浆打底划出纹道 4、刷界面剂一道(混凝土墙界面剂处理) 5、基层墙体	m	404.05	27.52	11119.46	
A.12		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					907791.55	
101	011201001001	墙、柱面一般抹灰	1.20厚1:2水泥砂浆随砌随抹平 2.井道内壁和不能进行二次粉刷部位	m2	783.88	35.53	27851.26	
102	011201001002	墙、柱面一般抹灰	1.5厚1:3水泥砂浆抹面 2.10厚1:3水泥砂浆打底 3.部位：内墙3	m2	250.77	37.12	9308.58	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
103	011201001003	墙、柱面一般抹灰	1.5厚1:3水泥砂浆抹面 2.10厚1:3水泥砂浆打底 3.专用界面处理剂一道甩毛 4.部位：内墙1	m2	11894.38	43.8	520973.84	
104	011201001004	墙、柱面一般抹灰	1.1.5厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)（另计） 2.5厚抗裂砂浆复合耐碱玻纤网格布,并用锚固定在主体墙体上,错检固定用量不小于8-10个/m 3.9厚DPM15砂浆压实抹平 4.6厚聚合物水泥防水砂浆（干粉型Ⅱ型） 5.墙体基层清理甩浆处理 6.部位：外1	m2	148.05	69.53	10293.92	
105	011203003001	块料墙、柱面	1、10厚陶瓷墙砖,DTG砂浆勾缝 2、5厚DTA砂浆或瓷砖段粘剂粘结层 3、2厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)（另计） 4、6厚DP M20砂浆压实抹平 5、6厚DP M5砂浆罩面打底抹灰 6、专用配套界面剂1道 7、部位：内墙4	m2	539.75	205.82	111091.35	
106	011205001001	墙、柱面装饰板	1.15厚陶铝穿孔吸声复合板600x600，板背面点状抹粉刷石膏（至少5个点）粘贴于墙面，板边接缝处平面压T型塑料压条,板角对角处用尼龙压盘膨胀蝶丝固定放水平线及垂直线，预留踢脚位置； 2.1.2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）防潮层（另计） 3.6厚DPM5砂浆罩面打底抹灰 4.专用配套界面剂1道 5.专用修补浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛，接缝处粘贴耐碱玻纤网格布 6.部位：内2	m2	1512.34	150.94	228272.6	
A.13		天棚工程					67837.3	
107	011301001001	天棚抹灰	1、钢筋混凝土板 2、界面剂一道 3、5~8厚DP M10砂浆抹平 4、.部位：天棚四	m2	145.47	35.61	5180.19	
108	011302001001	吊顶天棚	1.钢筋混凝土板，底面清理干净 2.龙骨吸顶吊件,中距横向<1200,纵向600，用膨胀螺栓与钢筋混凝土板固定 3.T型主龙骨,间距<600，用吸顶吊件连接 4.T型次龙骨,间距600,用吊件与主龙骨连接 5.12厚600x600白色岩棉吸音板材面层，内衬消音棉，缝隙采用不锈钢压条压边	m2	459.7	136.3	62657.11	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
A.14		油漆、涂料、裱糊工程					621152.34	
109	011403001001	抹灰面油漆	1、防霉无机涂料两遍 2、白色耐水腻子二道 3、部位：内墙1	m2	12247.21	25.15	308017.33	
110	011404002001	天棚喷刷涂料	1、钢筋混凝土板底,基层清理修补 2、天棚腻子两遍,打磨平整 3、白色外墙涂料两遍 4、天棚三	m2	220.34	36.51	8044.61	
111	011404002002	天棚喷刷涂料	1.2~3厚柔韧型耐水腻子刮平 2.刷(喷)白色无机涂料 3.部位：天棚四	m2	145.47	40.95	5957	
112	011404002003	天棚喷刷涂料	1、钢筋混凝土板底,基层清理修补 2、白色耐水腻子二道 3、防霉无机涂料两遍 4、部位：天棚一	m2	8238.32	36.31	299133.4	
A.15		其他装饰工程					44189.62	
113	011503001001	楼梯栏杆	高度：900，拉丝面 1.扶手材料种类、规格:Φ60*3不锈钢管，Φ38*1.2不锈钢管 2.立柱材料种类、规格:Φ60*3不锈钢管立柱，Φ25*1不锈钢管 3.梯井转角处栏杆需增加立杆 4.含预埋件安装、除锈、防锈漆、防腐等费用 5.具体做法详见图集22J403-1-（2-8）/B3,其他要求见施工图	m	71.63	450.45	32265.73	
114	011503004001	靠墙扶手	1.扶手材料种类、规格:Φ50*2不锈钢管拉丝面扶手 2.固定配件种类:Φ30*2@1000不锈钢方钢管与不锈钢法兰用粘结剂粘牢，间距80 3.具体做法详见图集22J403-1（5-4）/6	m	24.36	128.09	3120.27	
115	010503014001	集水坑盖板	1.-50x4镀锌不锈钢扁钢间距30四角焊牢板面 2.1oge由甲方自理阴影区域4厚镀锌不锈钢板与扁钢焊接焊牢 3.-50x4镀锌不锈钢扁钢支撑端头焊牢	m2	8.4	612	5140.8	
116	040402017001	沟道盖板	地下室及汽车坡道盖板： 1.做法详24J306/3-4/2b	m	25.65	142.8	3662.82	
A.15		人防标识标牌					20783.3	
117	040205008001	直行箭头	1.标线材料采用耐久、反光性能好的热熔型反光涂料 2.标示车道转向功能，白色图案，长 300cm 3.标线厚度为2.0mm以上 4.做法见图施工图图纸	个	2	78.68	157.36	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
118	040205008002	直右(左)箭头	1.标线材料采用耐久、反光性能好的热熔型反光涂料 2.标示车道转向功能，白色图案，长 300cm 3.标线厚度为2.0mm以上 4.做法见图施工图图纸	个	2	104.89	209.78	
119	040205008003	左转或右转箭头	1.标线材料采用耐久、反光性能好的热熔型反光涂料 2.标示车道转向功能，白色图案，长 300cm 3.标线厚度为2.0mm以上 4.做法见图施工图图纸	个	8	78.68	629.44	
120	040205008004	左右转箭头	1.标线材料采用耐久、反光性能好的热熔型反光涂料 2.标示车道转向功能，白色图案，长 300cm 3.标线厚度为2.0mm以上 4.做法见图施工图图纸	个	2	104.89	209.78	
121	011108009001	橡胶减速挡	1.成品橡胶红黄相间减速挡 2.做法详见17j927-1-3-10	m	19.6	65.36	1281.06	
122	011108008001	车挡	1、停车位处设置橡胶车轮挡 2、车档做法详见国标图集17J927-1-3-5	个	108	30	3240	
123	011108006001	反光镜	1.Φ80cm，镜面为进口聚碳酸酯（PC），采用耐老化玻璃镜背，室内广角镜全部带有镜罩 2.含安装费用	个	5	180	900	
124	011108010001	成品高强度尼龙护角	1.成品高强度尼龙护角，高1200mmm 2.粘贴+螺栓固定 3.具体做法详见17j927-1-3-11	m	46	30	1380	
125	011108007001	管理标识牌-人防工程示意图	1、标识牌材质为厚度不小于5 mm的双面亚克力板,文字颜色应为黑色,字体为国标黑体。 2、标识牌均采用不锈钢膨胀螺丝进行固定,四孔或六孔固定安装,不锈钢膨胀螺丝采用10mm镜面广告钉装饰。 3、尺寸：1300*800mm 4、标识内容其他要求详见图纸	个	1	702.5	702.5	
126	011108007002	管理标识牌-人防工程维护管理制度	1、标识牌材质为厚度不小于5 mm的双面亚克力板,文字颜色应为黑色,字体为国标黑体。 2、标识牌均采用不锈钢膨胀螺丝进行固定,四孔或六孔固定安装,不锈钢膨胀螺丝采用10mm镜面广告钉装饰。 3、尺寸：600*800mm 4、标识内容其他要求详见图纸	个	1	281	281	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
127	011108007003	管理标识牌-人防工程平时使用须知	1、标识牌材质为厚度不小于5 mm的双面亚克力板,文字颜色应为黑色,字体为国标黑体。 2、标识牌均采用不锈钢膨胀螺丝进行固定,四孔或六孔固定安装,不锈钢膨胀螺丝采用10mm镜面广告钉装饰。 3、尺寸：600*800mm 4、标识内容其他要求详见图纸	个	1	281	281	
128	011108007004	指示牌950*400	1、 字体为微软雅黑,加粗。双面贴膜。指示牌需柱式安装,柱式标杆、预埋件、紧固件、自攻螺丝和装饰帽耐久时间应在10年以上; 2、立柱与基础预埋件和指示牌的连接应牢固紧密,确保安全。 3、尺寸：950*400mm 4、标识内容其他要求详见图纸	个	5	222.46	1112.3	
129	011108007005	人员掩蔽工程导引标识牌	1、 人员掩蔽工程导引标识牌。标识牌材质为厚度不小于5 mm的双面亚克力板,UV打印。 2、标题字体为国标黑体,字高50 mm,正文字体为微软雅黑,正文字高10 mm,右侧标注字体为微软雅黑,字高30 mm 3、尺寸： 4、标识内容其他要求详见图纸	个	2	585.42	1170.84	
130	011108007006	本楼栋地下不能直通人防工程的导引标识牌	1、 人员掩蔽工程导引标识牌。标识牌材质为厚度不小于5 mm的双面亚克力板,UV打印。 2、标题字体为国标黑体,字高50 mm,正文字体为微软雅黑,正文字高10 mm,右侧标注字体为微软雅黑,字高30 mm 3、尺寸：800*540mm 4、标识内容其他要求详见图纸	个	1	252.89	252.89	
131	011108007007	引导标识900*600	1、标识牌底板采用国家标准平板铝合金,厚度不小于2 mm 2、面层采用工程级反光材料,图徽及边框为白色反光膜,单面贴膜,反光膜应具备较好的逆反射性能,耐久时间应在7年以上,字体为微软雅黑,加粗。 3、采用吊链进行固定 4、尺寸：900*600mm 5、标识内容其他要求详见图纸	个	1	316.12	316.12	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
132	011108007008	引导标识700*450	1、标识牌底板采用国家标准平板铝合金,厚度不小于2 mm 2、面层采用工程级反光材料,图徽及边框为白色反光膜,单面贴膜,反光膜应具备较好的逆反射性能,耐久时间应在7年以上,字体为微软雅黑,加粗。 3、采用吊链进行固定 4、尺寸：700*450mm 5、标识内容其他要求详见图纸	个	1	184.41	184.41	
133	011108007009	引导标识500*300	1、标识牌底板采用国家标准平板铝合金,厚度不小于2 mm 2、面层采用工程级反光材料,图徽及边框为白色反光膜,单面贴膜,反光膜应具备较好的逆反射性能,耐久时间应在7年以上,字体为微软雅黑,加粗。 3、采用吊链进行固定 4、尺寸：500*300mm 5、标识内容其他要求详见图纸	个	1	87.8	87.8	
134	011108007010	出入口标识牌500*170	1、标识牌采用5 mm亚克力板彩喷,黑色图形符号、边框、文字背面丝印。字体应为国标黑体。 2、尺寸：500*170mm 3、标识内容其他要求详见图纸	个	5	49.76	248.8	
135	011108005001	车位标识	1、车位编码采用常温冷漆标线,涂料漆膜厚度0.12~0.15 mm,耐日晒温差,不变色。 2、包含车位线及人防车位编码 3、其他要求详见图纸	个	54	50	2700	
136	011108007011	出入口引导牌	1、材质应为厚度不小于2 mm的不锈钢折边彩喷,字体为微软雅黑,字母为Times New Roman字体,采用吊链进行固定, 2、其他要求详见图纸	个	5	300	1500	
137	011108007012	车位悬挂式车位标识	1、材质为亚克力板,厚度为10 mm,背丝印,正面设置透明亚克力插槽,插槽厚2 mm。 2、其他要求详见图纸	个	54	30	1620	
138	011108007013	功能间标识牌	1、采用5mm塑料板彩喷,黑色图形符号、边框、文字背面丝印。标识牌字体为国标黑体,字母为Times New Roman字体 2、尺寸：500*170mm 3、在重要功能间标识牌右侧张贴对应的二维码,供公众扫码查询功能房间的作用、使用要求等 4、其他要求详见图纸	个	24	49.76	1194.24	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
139	011108007014	平战转换标识牌	1、材质为厚度不小于5mm的双面亚克力板,UV打印。标题字体为黑体,标题字高50 mm,正文字体为微软雅黑,正文字高10mm,图名字体为微软雅黑,图名字高30 mm 2、尺寸：1200*800mm 3、其他要求详见图纸	个	2	561.99	1123.98	
合计							21994240.4	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：行政办公楼及会堂-地下土建　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
A.4		砌筑工程								
1	010401002001	实心砖墙	1.砌块品种、规格、强度等级:A5.0砂加气混凝土砌块（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑 3.墙厚：200mm厚 4.部位：内墙	m3	251.8	351.9	3.46	66.37	28.08	701.61
2	010401008001	零星砌筑	1.砌块品种、规格、强度等级:MU15混凝土实心砖 2.砂浆强度等级:Mb10专用砂浆砌筑 3.部位：砖砌台阶	m3	394	409.01	8.07	104.54	44.23	959.85
A.5		混凝土及钢筋混凝土工程								
3	010501001001	基础垫层	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C20	m3	65.1	354.82	0.9	17.16	7.26	445.24
4	010502003001	筏形基础	1.混凝土种类 预拌砼 2.混凝土强度等级C35P8 3.防裂复合材料等外加剂及掺量应符合设计要求，具体要求详见图纸	m3	21.7	434.85	0.54	5.78	2.45	465.32
5	010502006001	钢筋混凝土柱	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C35	m3	67.6	401.47	0.87	17.8	7.53	495.27
6	010502021001	构造柱	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C25	m3	176.1	373.62	0.87	46.01	19.47	616.07
7	010502011001	矩形梁	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：35P8	m3	42	406.64	0.89	11.15	4.72	465.4
8	010502022001	圈梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	102.1	373.57	0.89	26.78	11.33	514.67
9	010502023001	过梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m3	136.6	365.69	0.89	35.75	15.12	554.05

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
10	010502010001	地下室外墙/水池墙	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C35(P8) 3.防裂复合材料等外加剂及掺量应符合设计要求，具体要求详见图纸	m3	40.9	444.81	0.87	10.86	4.59	502.03
11	010502010003	钢筋混凝土墙	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C35 3.防裂复合材料等外加剂及掺量应符合设计要求，具体要求详见图纸	m3	62.6	406.18	1.4	16.64	7.04	493.86
12	010502033001	后浇带	1.部位:筏板 2.混凝土种类:商品砼 3.混凝土强度等级:C40P8补偿收缩混凝土	m3	31.91	423.18	0.85	8.52	3.6	468.06
13	010502033002	后浇带	1.部位:外墙 2.混凝土种类:商品砼 3.混凝土强度等级:C40P8补偿收缩混凝土	m3	75.31	443.32	1.43	19.95	8.44	548.45
14	010502033003	后浇带	1.部位:内墙 2.混凝土种类:商品砼 3.混凝土强度等级:C40补偿收缩混凝土	m3	75.31	428.7	1.43	19.95	8.44	533.83
15	010502033004	后浇带	1.部位:板 2.混凝土种类:商品砼 3.混凝土强度等级:C40P8补偿收缩混凝土	m3	52.08	429.44	1.35	13.89	5.88	502.64
16	010502033005	后浇带	1.部位:梁 2.混凝土种类:商品砼 3.混凝土强度等级:C40P8补偿收缩混凝土	m3	52.08	429.44	1.35	13.89	5.88	502.64
17	010502020001	楼梯	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C35	m3	67.6	391.96	1.4	17.94	7.59	486.49
18	010502013001	实心楼板	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C35P8 3.部位：含风井板 4.防裂复合材料等外加剂及掺量应符合设计要求，具体要求详见图纸	m3	39.5	443.96	1.35	10.62	4.49	499.92

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
19	010502031001	汽车坡道一	1、基层处理,无振动防滑坡道(带凹槽的彩色金刚砂混凝土)(专业厂家施工,材料的燃烧性能为A级)（另计） 2、50mm厚C30细石混凝土找平(面层伸缩缝不大于6米,内置Ø6@200双向钢筋网,居中布置)（钢筋网另计） 3、1.5厚反应粘接高分子膜基湿铺防水卷材(坡道下方为室内房间的区域)（另计） 4、部位：地下机动车库坡道	m2	17.05	22.8	0.24	4.5	1.9	46.49
20	010502031002	汽车坡道二	1、基层处理,无振动防滑坡道(带凹槽的彩色金刚砂混凝土)(专业厂家施工,材料的燃烧性能为A级)（另计） 2、80mm厚C30细石混凝土找平(面层伸缩缝不大于6米,内置Ø6@200双向钢筋网,居中布置)（钢筋网另计） 3、60mm厚C15混凝土 4、150厚块石,M15水泥砂浆灌缝 5、素土夯实,压实系数0.94 5、部位：地下机动车库坡道二	m2	35.54	112.75	2.41	9.86	4.18	164.74
21	010505001001	垫层模板	1.垫层模板 2.模板材质自行考虑 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	47.22	22.2	0.97	12.53	5.3	88.22
22	010505002002	砖胎膜	1.砖胎膜规格投标人自行考虑 2.含砖侧模粉刷等全部费用	m2	96.45	99.8	3.74	26.05	11.02	237.06
23	010505004001	柱面模板	1.矩形柱模板 2.综合考虑矩形柱高度 3.综合考虑矩形柱周长 4.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	53.12	21.5	1.61	14.23	6.02	96.48
24	010505006001	梁模板	1.矩形梁模板 2.综合考虑矩形梁高度 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	78.04	65.64	2.63	20.97	8.87	176.15
25	010505011001	构造柱模板	1.构造柱模板 2.综合考虑柱高度 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	51.65	25.32	1.1	13.71	5.8	97.58

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
26	010505013001	过梁模板	1.过梁模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	50.13	23.93	1.41	13.4	5.67	94.54
27	010505005001	墙面模板	1.直形墙模板 2.综合考虑直行墙高度 3.综合考虑直行墙厚度 4.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价 5.综合考虑外墙、水池墙及人防墙中止水螺栓费用	m2	43.13	22.76	1.36	11.57	4.9	83.72
28	010505007001	楼板、屋面板模板	1.楼板、屋面板（含后浇带模板） 2.综合考虑有梁板高度 3.综合考虑有梁板厚度 4.含高大模板支模，报价综合考虑 5.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	57.42	23.7	5.52	16.38	6.92	109.94
29	010505010001	楼梯模板	1.楼梯模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	69.72	31.57	3.86	19.13	8.09	132.37
30	010505019001	后浇带模板	1.后浇带部位:筏板 2.模板材质自行考虑 3.包含模板及支撑（支架）制作、安装、拆除等 4.后浇带两侧采用钢筋支架将铅丝网或单层钢板网隔断固定	m2	205.48	374.3	0.13	53.46	22.61	655.98
31	010505019002	后浇带模板	1.后浇带部位:墙 2.模板材质自行考虑 3.包含模板及支撑（支架）制作、安装、拆除等 4.后浇带两侧采用钢筋支架将铅丝网或单层钢板网隔断固定	m2	2.69	125.6	22.99	6.68	2.83	160.79
32	010505019003	后浇带模板	1.后浇带部位:梁 2.模板材质自行考虑 3.包含模板及支撑（支架）制作、安装、拆除等 4.后浇带两侧采用钢筋支架将铅丝网或单层钢板网隔断固定	m2	7.79	134.9	22.99	8.01	3.39	177.08
33	010505019004	后浇带模板	1.后浇带部位:板 2.模板材质自行考虑 3.包含模板及支撑（支架）制作、安装、拆除等 4.后浇带两侧采用钢筋支架将铅丝网或单层钢板网隔断固定	m2	15.99	149.83	23	10.14	4.29	203.25

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
34	010506017001	砌体工程内配钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 2.砌体拉结筋	t	2964	3370.27	16.99	775.06	327.91	7454.23
35	010506001001	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1178.73	3305.89	44.74	318.1	134.58	4982.04
36	010506002001	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1676.5	3419.89	56.19	450.5	190.61	5793.69
37	010506002002	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1169.1	3448.75	50.78	317.18	134.21	5120.02
38	010506004001	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1379.17	3433.26	18.48	363.39	153.74	5348.04
39	010506004002	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1336.28	3305.73	46.29	359.46	152.08	5199.84
40	010506004003	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1489.81	3417.72	152.9	427.11	180.7	5668.24
41	010506005001	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1394.01	3470.2	18.68	367.3	155.39	5405.58
42	010506005002	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1346.48	3304.26	34.75	359.12	151.93	5196.54
43	010506005003	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	946.36	3287.02	39.69	256.37	108.47	4637.91
44	010506006001	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1379.17	3433.26	18.48	363.39	153.74	5348.04
45	010506006002	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1274.19	3285.2	44.91	342.97	145.1	5092.37
46	010506007001	现浇混凝土坡道板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1556.33	3244.48	48.06	417.14	176.48	5442.49

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
47	010506009001	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1336.38	3325.9	26.12	354.24	149.87	5192.51
48	010506009002	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1294.84	3695.46	39.78	347	146.81	5523.89
49	010506010002	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头	t	1319.35	3395.81	37.32	352.74	149.23	5254.45
50	010506013001	现浇混凝土散水、坡道钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢	t	1339	3433.26	18.48	352.94	149.32	5293
51	010506018001	屋面刚性层内配钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢	t	1339	3433.26	18.48	352.94	149.32	5293
52	010506019001	装饰工程内配钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢	t	1339	3433.26	18.48	352.94	149.32	5293
A.6		金属结构工程								
53	010506023001	砌块墙钢丝网加固	1.楼梯间和人流通道填充墙 2.增加Φ4@250钢丝网，做法详见图集22G614-1第36、37页	m2	7.79	9.84		2.03	0.86	20.52
54	010506023003	砌块墙钢丝网加固	1.墙体不同基层的材料(混凝土,砖,砌块等)之间竖缝及顶部横缝相接处应铺设钢丝网(丝径0.6mm孔径10mm)钢丝网用间隔200x200木针固定,钢丝网搭接缝宽度从缝边起每边不得小于150mm	m2	6.98	9.14		1.82	0.77	18.71
A.8		门窗工程								
55	010801002001	木质门带套	1.单扇平开门 2.成品木质门（含门框、门套） 3.门代号及洞口尺寸：详见设计图纸 4.含运输、安装、刷漆及门窗密封、防水、保温、填缝等，细部节点做法，满足设计及规范要求 5.五金件:含门锁、门吸、门把手、铰链等全部五金材料及安装费 6.其他要求具体详见图纸	m2		858.5				858.5

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
56	010802004001	成品甲级防火门（双扇）	1.甲级防火门双扇，尺寸详图纸 2.门框、扇材质：甲级防火门（钢制），专业厂家制作 3.含油漆、门锁、闭门器、顺序器等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸	m2	32.22	579.3		8.37	3.55	623.44
57	010802004002	成品甲级防火门（单扇）	1.甲级防火门单扇，尺寸详图纸 2.门框、扇材质：甲级防火门（钢制），专业厂家制作 3.含油漆、门锁、闭门器、顺序器等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸	m2	19.82	551.88		5.15	2.18	579.03
58	010802004004	成品乙级防火门（单扇）	1.甲级防火门单扇，尺寸详图纸 2.门框、扇材质：甲级防火门（钢制），专业厂家制作 3.含油漆、门锁、闭门器、顺序器等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸	m2	15.22	450.23		3.96	1.68	471.09
59	010802004003	成品乙级防火门（双扇）	1.乙级防火门双扇，尺寸详图纸 2.门框、扇材质：乙级防火门（钢制），专业厂家制作 3.含油漆、门锁、闭门器、顺序器等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸	m2	16.56	453.07		4.31	1.83	475.77

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
60	010807003001	金属百叶窗	1.防水铝合金百叶,百叶厚度2mm,,宽度70mm,上下叶片搭接>10mm,背衬不锈钢防虫网 2.窗代号及洞口尺寸详见设计图纸 3.含全部五金件，满足消防验收要求 4.包括外窗附框、窗框制作安装及装卸、运输、打胶、堵缝、成品保护费及需要的灌浆费用 5.满足设计及规范要求	m2	35.77	404.58		9.3	3.94	453.59
61	010803002001	防火卷帘(闸)门	1、SWFJ双轨无机纤维复合特级防火卷，耐火极限3小时 2、含电动装置、控制器、卷帘包厢、导轨及固定装置、防火封堵等所有五金配件 3、结算工程量按图示洞口尺寸以面积计算 4、做法详见图纸	m2	135.46	258.4	1.41	35.58	15.05	445.9
62	010804007001	防爆波活门HM8000(6)	1.防爆波活门HM8000(5) 2.洞口尺寸760*1460mm 3.综合考虑预埋件制安、人防门运输费、安装费 4.防护密闭门、密闭门及防爆波活门的钢框、封堵钢框及预埋件详见设计做法	m2		7297.3				7297.3
63	010804007002	防爆波活门HM22000(5)	1.防爆波活门HM22000(5) 2.洞口尺寸1040X2300MM 3.综合考虑预埋件制安、人防门运输费、安装费 4.防护密闭门、密闭门及防爆波活门的钢框、封堵钢框及预埋件详见设计做法	m2		8460.25				8460.25
64	010804007003	防爆波活门HM3600(5)	1.防爆波活门HM3600(5) 2.洞口尺寸560X9400MM 3.综合考虑预埋件制安、人防门运输费、安装费 4.防护密闭门、密闭门及防爆波活门的钢框、封堵钢框及预埋件详见设计做法	m2		11075.47				11075.47

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
65	010804007004	密闭观察窗MGC1008	1.密闭观察窗MGC1008 2.洞口尺寸1150X950MM 3.综合考虑预埋件制安、人防门运输费、安装费 4.防护密闭门、密闭门及防爆波活门的钢框、封堵钢框及预埋件详见设计做法	m2		2403.67				2403.67
66	010804007005	无门槛单扇防护密闭门WDFM0822(6)	1.无门槛单扇防护密闭门WDFM0822(5) 2.洞口尺寸860X2260MM 3.综合考虑预埋件制安、人防门运输费、安装费 4.防护密闭门、密闭门及防爆波活门的钢框、封堵钢框及预埋件详见设计做法	m2		3164.67				3164.67
67	010804007006	无门槛单扇防护密闭门WDFM1222(6)	1.无门槛单扇防护密闭门WDFM1222(5) 2.洞口尺寸1260X2260MM 3.综合考虑预埋件制安、人防门运输费、安装费 4.防护密闭门、密闭门及防爆波活门的钢框、封堵钢框及预埋件详见设计做法	m2		2581.21				2581.21
68	010804007007	无门槛单扇防护密闭门WDFM1522(6)	1.无门槛单扇防护密闭门WDFM1522(5) 2.洞口尺寸1560X2260MM 3.综合考虑预埋件制安、人防门运输费、安装费 4.防护密闭门、密闭门及防爆波活门的钢框、封堵钢框及预埋件详见设计做法	m2		2354.61				2354.61
69	010804007008	无门槛单扇防闭门WDMM0822	1.无门槛单扇防闭门WDMM0822 2.洞口尺寸860X2260MM 3.综合考虑预埋件制安、人防门运输费、安装费 4.防护密闭门、密闭门及防爆波活门的钢框、封堵钢框及预埋件详见设计做法	m2		3117.97				3117.97

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
70	010804007009	无门槛单扇防闭门WDMM1222	1.无门槛单扇防闭门WDMM1222 2.洞口尺寸1260X2260MM 3.综合考虑预埋件制安、人防门运输费、安装费 4.防护密闭门、密闭门及防爆波活门的钢框、封堵钢框及预埋件详见设计做法	m2		2282.48				2282.48
71	010804007010	无门槛单扇防闭门WDMM1522	1.无门槛单扇防闭门WDMM1522 2.洞口尺寸1560X2260MM 3.综合考虑预埋件制安、人防门运输费、安装费 4.防护密闭门、密闭门及防爆波活门的钢框、封堵钢框及预埋件详见设计做法	m2		2042.55				2042.55
72	010804007011	钢结构无门槛双扇防护密闭门	1.钢结构无门槛双扇防护密闭门WSFM4025(5) 2.洞口尺寸4060X2560MM 3.综合考虑预埋件制安、人防门运输费、安装费 4.防护密闭门、密闭门及防爆波活门的钢框、封堵钢框及预埋件详见设计做法	m2		6167.97				6167.97
73	010804007013	钢结构无门槛双扇防护密闭门	1.钢结构无门槛双扇防护密闭门WSFM5525(5) 2.洞口尺寸5560X2560MM 3.综合考虑预埋件制安、人防门运输费、安装费 4.防护密闭门、密闭门及防爆波活门的钢框、封堵钢框及预埋件详见设计做法	m2		5316				5316
74	010804007014	连通口双向受力双扇防护密闭门	1.连通口双向受力双扇防护密闭门WSFM5525(5G) 2.洞口尺寸5560X2560MM 3.综合考虑预埋件制安、人防门运输费、安装费 4.防护密闭门、密闭门及防爆波活门的钢框、封堵钢框及预埋件详见设计做法	m2		6508.59				6508.59
A.9		屋面及防水工程								

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
75	010902001001	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、4厚自粘聚合物改性沥青卷材(11型）具有耐根穿刺性,遇建筑物处沿墙上翻500mm(高度自相邻室外地面完成面的最高点算起）,顶板四周与外墙交接处应用油膏进行收口处理(收口在顶板距离外墙边50mm处) 2.部位:顶板1	m2	7.15	79.93		1.86	0.79	89.73
76	010902002001	屋面涂膜防水	1.防水膜品种:1厚(1.5kg/m2)渗透结晶防水层满涂	m2	4.98	19.02		1.3	0.55	25.85
77	010902004001	屋面刚性层	顶板一 1、150厚碎石滤水层,上覆盖土工布(由上至下) 2、70厚C20细石混凝土刚性保护层,单层Φ6@200双向钢筋网(另计) 3、20厚(最薄)LC7.5轻集料混凝土找坡层(容重小于8KN/m3) 4、4厚自粘聚合物改性沥青卷材(11型）具有耐根穿刺性,遇建筑物处沿墙上翻500mm(高度自相邻室外地面完成面的最高点算起）,顶板四周与外墙交接处应用油膏进行收口处理(收口在顶板距离外墙边50mm处)（另计） 5、1厚(1.5kg/m2)渗透结晶防水层满涂（另计） 6、防水混凝土顶板原浆抹平	m2	29.25	75.61	0.25	7.67	3.25	116.03
78	010902004002	屋面刚性层	1、1:3水泥砂浆找坡2%,压实抹平,最薄处20厚(铺设钢丝网板) 2、部位：顶板二	m2	15.42	19.75	0.77	4.2	1.78	41.92
79	010903001001	墙面卷材防水	1.3.0厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(聚酯胎/Ⅱ型)	m2	12.38	40.53		3.22	1.36	57.49
80	010903001002	墙面卷材防水	1.1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(无胎/单面粘)	m2	12.38	34.61		3.22	1.36	51.57
81	010903002002	墙面涂膜防水	1.防水层做法:1.2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2.部位：内2	m2	11.56	18.14		3.01	1.27	33.98
82	010903002001	墙面涂膜防水	1.防水层做法:2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2.部位：内4	m2	18.5	29.33		4.81	2.04	54.68

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
83	010903002003	墙面涂膜防水	1.防水层做法:1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2.部位：外墙一	m2	14.16	22.34		3.68	1.56	41.74
84	010905001001	基础卷材防水	1.1.5厚反应粘接高分子膜基湿铺防水卷材 2.部位：汽车坡道一	m2	11.79	32.53		3.07	1.3	48.69
85	010905001002	基础卷材防水	1.4.0厚自粘聚合物改性沥青防水卷材预铺反粘(聚酯胎)	m2	7.15	39.15		1.86	0.79	48.95
86	010905001003	基础卷材防水	3.0厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(聚酯胎/Ⅱ型)	m2	7.15	40.53		1.86	0.79	50.33
87	010905002001	桩头涂膜防水	1.桩头20厚1：2聚合物水泥防水砂浆 2.水泥基渗透结晶型防水涂料 3.钢筋混凝土桩头（清理干净） 4.使用遇水膨胀条和密封膏 5.做法详见国标图集《地下建筑防水构造》10J301第59节点1	m2	32.35	49.94	0.76	8.61	3.64	95.3
88	010905003001	止水钢板	1.止水带材料种类:300mm宽钢板止水带3mm厚 2.部位:后浇带、地下室外墙	m	36.64	26.51	1.07	9.81	4.15	78.18
A.10		保温、隔热、防腐工程								
89	011001003001	保温隔热墙面	30厚挤塑聚苯板保护层(18kg/m3,燃烧性能等级B1级)	m2	5.87	30.98		1.53	0.65	39.03
A.11		楼地面装饰工程								
90	011101001001	水泥砂浆楼地面	1、20厚1:2.5水泥砂浆,随打随抹平 2、刷素水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) 3、80厚C30混凝土随打随抹平,内配Φ6@200双向钢筋,居中布置（钢筋网另计） 4、部位：滤毒室、扩散室、除尘室、密闭通道等人防功能房间 5、地面六	m2	25.09	39.38	0.89	6.76	2.86	74.98

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
91	011101002001	细石混凝土楼地面	1、20厚WS M20预拌砂浆找平保护层压光 2、100厚(最薄处)C25细石混凝土,排水点周边1米区域找坡2%,坡向地漏/集水井/截水沟,施工时 随捣随压光,内配筋Ø4@150 双向(置于该层上半部,保护层厚度≥15mm)（钢筋网另计）,平面四周(沿墙和水沟边)设缩缝,平面内间距≤6000设纵横分格缝,缝宽10mm,钢筋断开,缝内嵌聚氨酯密封膏 3、刷素水泥浆一遍(掺水重5108胶) 4、部位：地面五-地下一层设备用房	m2	27.34	47.52	0.91	7.35	3.11	86.23
92	011101003001	防静电漆地面	1、表面除尘后涂防静电漆(A级)。 2、防静电水泥砂浆一道。 3、25厚1:3防静电水泥砂浆找平层,内配防静电接地金属网,表面抹平。 4、C20细石混凝土面层100厚(能承受设备重量)。 5、20厚(最薄处)泡沫凝土回填,随打随抹平,容重≤6KN/m3(如有垫平要求的房间设此层)。 6、刷素水泥浆一遍(掺水重5%108胶)。 7、钢筋混凝土结构楼板。表面清理干净,用WS M20水泥砂浆补平孔洞,若发现裂缝或空鼓等,需先做处理。 8、部位：地面四-地下一层变电所	m2	43.52	97.57	1.2	11.62	4.93	158.84
93	011101004001	无振动防滑坡道（坡道一）	1、基层处理,无振动防滑坡道(带凹槽的彩色金刚砂混凝土)(专业厂家施工,材料的燃烧性能为A级) 2、50mm厚C30细石混凝土找平(面层伸缩缝不大于6米,内置Ø6@200双向,（钢筋网另计） 3、坡道一	m2	40.73	164.88	5.41	12	5.08	228.1

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
94	011101004002	无振动防滑坡道（坡道二）	1、基层处理,无振动防滑坡道(带凹槽的彩色金刚砂混凝土)(专业厂家施工,材料的燃烧性能为A级) 2、80mm厚C30细石混凝土找平(面层伸缩缝不大于6米,内置Ø6@200双向钢筋网,居中布置)（钢筋网另计） 3、坡道二	m2	44.1	176.13	5.46	12.89	5.46	244.04
95	011101004003	耐磨楼地面	1、2厚金刚砂面层,在混凝土面层浇筑后,按产品要求均匀撒金刚砂,打磨平整(A级,浅灰色, 参照车库深化图纸,并符合国家相关规范、规定要求),掺入水性地面硬化剂,打磨平整光亮 2、80~100厚(最薄处)C25细石混凝土,排水点周边1米区域找坡2%,坡向地漏/集水井/截水沟,施工时 随捣随压光,内配筋Ø4@150 双向(置于该层上半部,保护层厚度≥15mm)（钢筋网另计） 平面四周(沿墙和水沟边)设缩缝,平面内间距≤6000设纵横分格缝,缝宽10mm,钢筋断开,缝内嵌聚氨酯密封膏 3、刷素水泥浆一遍(掺水重5%%%108胶)。 4、部位：用于汽车库行车、停车区域	m2	30.71	43.68	2.26	8.57	3.63	88.85

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
96	011102003005	块料楼地面	1.10厚600×600灰色(需看样定版)防滑通体砖,DTG擦缝 2.30厚DS M15砂浆(1:3干硬性水泥砂浆)结合层 3.60厚(最薄处)C25细石混凝土,排水点周边1米区域找坡2%%%,坡向地漏/集水井/截水沟,施工时随 捣随压光,内配筋Ø4@150双向(置于该层上半部,保护层厚≥15mm)（钢筋网另计）,平面四周(沿墙和水沟边)设缩缝,平面内间距≤6000设纵横分格缝,缝宽10mm,钢筋断开,缝内嵌聚氨酯密封膏。 4.刷素水泥浆一遍(掺水重5%108胶) 5.部位：电梯厅、楼梯间、走道	m2	56.01	96.59	1.26	14.89	6.31	175.06
97	011102003006	块料楼地面	1.10厚600×600灰色（颜色或另定）防滑通体砖，DTG擦缝 2.5厚DTA砂浆结合层 3.20厚DS M20砂浆找平层 4.1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）四周翻起至楼地面完成面以上300高，洗手盆处上翻至1200高，房门洞口向外侧延展长度不小于500向两侧延展宽度不小于200（钢筋网另计） 5.界面剂一道 6.最薄处35厚C20细石混凝土找坡层，向地漏或地沟处找1%坡，随打随抹平，地漏四周及管根部用DS M15砂浆抹小八字角 7.1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）沿墙根上翻至建筑完成面以上300mm高（另计） 8.界面剂一道 9.20厚DS M20砂浆找平保护层 10.部位：淋浴间、卫生间	m2	67.59	101.73	2.06	18.1	7.66	197.14

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
98	011106003002	块料楼梯	1.10厚600×600防滑釉面砖（样式需满足甲方需求），留缝2，DTG擦缝 2.砂浆结合层：30厚DS M15砂浆(1:3干硬性水泥砂浆)结合层 3.含踏步防滑条，踏步防滑条详22J403-1-5-7；无障碍颜色做法，施工单位综合考虑	m2	60.85	80.37	1.94	16.32	6.91	166.39
99	011105001001	水泥砂浆踢脚线	1、10厚DP M15砂浆(1:3水泥砂浆)抹光 2、8~10厚DP M5砂浆(1:1:6水泥石灰砂浆)打底并划出纹道 3、界面剂1道 4、蒸压加气混凝土墙面喷湿	m	6.58	2.05	0.15	1.75	0.74	11.27
100	011105003001	块料踢脚线（踢1）	1、8厚地砖踢脚,彩色水泥浆擦缝 2、8厚1:2水泥砂浆粘结层 3、5厚1:3水泥砂浆打底划出纹道 4、刷界面剂一道(混凝土墙界面剂处理) 5、基层墙体	m	14.18	7.85	0.18	3.73	1.58	27.52
A.12		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程								
101	011201001001	墙、柱面一般抹灰	1.20厚1:2水泥砂浆随砌随抹平 2.井道内壁和不能进行二次粉刷部位	m2	16.74	11.44	0.85	4.57	1.93	35.53
102	011201001002	墙、柱面一般抹灰	1.5厚1:3水泥砂浆抹面 2.10厚1:3水泥砂浆打底 3.部位：内墙3	m2	19.16	9.71	0.85	5.2	2.2	37.12
103	011201001003	墙、柱面一般抹灰	1.5厚1:3水泥砂浆抹面 2.10厚1:3水泥砂浆打底 3.专用界面处理剂一道甩毛 4.部位：内墙1	m2	22.82	11.38	0.85	6.15	2.6	43.8
104	011201001004	墙、柱面一般抹灰	1.1.5厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)（另计） 2.5厚抗裂砂浆复合耐碱玻纤网格布,并用锚固定在主体墙体上,锚检固定用量不小于8-10个/m 3.9厚DPM15砂浆压实抹平 4.6厚聚合物水泥防水砂浆（干粉型Ⅱ型） 5.墙体基层清理甩浆处理 6.部位：外1	m2	34.53	20.83	1.01	9.25	3.91	69.53

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
105	011203003001	块料墙、柱面	1、10厚陶瓷墙砖,DTG砂浆勾缝 2、5厚DTA砂浆或瓷砖段粘剂粘结层 3、2厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型)（另计） 4、6厚DP M20砂浆压实抹平 5、6厚DP M5砂浆罩面打底抹灰 6、专用配套界面剂1道 7、部位：内墙4	m2	80.62	93.68	1.24	21.28	9	205.82
106	011205001001	墙、柱面装饰板	1.15厚陶铝穿孔吸声复合板600x600，板背面点状抹粉刷石膏（至少5个点）粘贴于墙面，板边接缝处平面压T型塑料压条,板角对角处用尼龙压盘膨胀蝶丝固定放水平线及垂直线，预留踢脚位置； 2.1.2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）防潮层（另计） 3.6厚DPM5砂浆罩面打底抹灰 4.专用配套界面剂1道 5.专用修补浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛，接缝处粘贴耐碱玻纤网格布 6.部位：内2	m2	43.31	90.49	0.82	11.47	4.85	150.94
A.13		天棚工程								
107	011301001001	天棚抹灰	1、钢筋混凝土板 2、界面剂一道 3、5~8厚DP M10砂浆抹平 4、.部位：天棚四	m2	21.61	5.43	0.42	5.73	2.42	35.61
108	011302001001	吊顶天棚	1.钢筋混凝土板，底面清理干净 2.龙骨吸顶吊件,中距横向<1200,纵向600，用膨胀螺栓与钢筋混凝土板固定 3.T型主龙骨,间距<600，用吸顶吊件连接 4.T型次龙骨,间距600,用吊件与主龙骨连接 5.12厚600x600白色岩棉吸音板材面层，内衬消音棉，缝隙采用不锈钢压条压边	m2	32.79	89.59	1.3	8.87	3.75	136.3
A.14		油漆、涂料、裱糊工程								
109	011403001001	抹灰面油漆	1、防霉无机涂料两遍 2、白色耐水腻子二道 3、部位：内墙1	m2	14.16	5.75		3.68	1.56	25.15

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
110	011404002001	天棚喷刷涂料	1、钢筋混凝土板底,基层清理修补 2、天棚腻子两遍,打磨平整 3、白色外墙涂料两遍 4、天棚三	m2	17	13.22		4.42	1.87	36.51
111	011404002002	天棚喷刷涂料	1.2~3厚柔韧型耐水腻子刮平 2.刷(喷)白色无机涂料 3.部位：天棚四	m2	21.07	11.77	0.23	5.54	2.34	40.95
112	011404002003	天棚喷刷涂料	1、钢筋混凝土板底,基层清理修补 2、白色耐水腻子二道 3、防霉无机涂料两遍 4、部位：天棚一	m2	19.52	9.25	0.23	5.14	2.17	36.31
A.15		其他装饰工程								
113	011503001001	楼梯栏杆	高度：900，拉丝面 1.扶手材料种类、规格:Φ60*3不锈钢管，Φ38*1.2不锈钢管 2.立柱材料种类、规格:Φ60*3不锈钢管立柱，Φ25*1不锈钢管 3.梯井转角处栏杆需增加立杆 4.含预埋件安装、除锈、防锈漆、防腐等费用 5.具体做法详见图集22J403-1-（2-8）/B3,其他要求见施工图	m	66.92	345.33	9.81	19.95	8.44	450.45
114	011503004001	靠墙扶手	1.扶手材料种类、规格:Φ50*2不锈钢管拉丝面扶手 2.固定配件种类:Φ30*2@1000不锈钢方钢管与不锈钢法兰用粘结剂粘牢，间距80 3.具体做法详见图集22J403-1（5-4）/6	m	47.38	61.6	1.15	12.62	5.34	128.09
115	010503014001	集水坑盖板	1.-50x4镀锌不锈钢扁钢间距30四角焊牢板面 2.1oge由甲方自理阴影区域4厚镀锌不锈钢板与扁钢焊接焊牢 3.-50x4镀锌不锈钢扁钢支撑端头焊牢	m2		612				612
116	040402017001	沟道盖板	地下室及汽车坡道盖板： 1.做法详24J306/3-4/2b	m		142.8				142.8
A.15		人防标识标牌								

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
117	040205008001	直行箭头	1.标线材料采用耐久、反光性能好的热熔型反光涂料 2.标示车道转向功能，白色图案，长300cm 3.标线厚度为2.0mm以上 4.做法见图施工图图纸	个	23.24	27.1	14.41	9.79	4.14	78.68
118	040205008002	直右(左)箭头	1.标线材料采用耐久、反光性能好的热熔型反光涂料 2.标示车道转向功能，白色图案，长300cm 3.标线厚度为2.0mm以上 4.做法见图施工图图纸	个	30.98	36.13	19.21	13.05	5.52	104.89
119	040205008003	左转或右转箭头	1.标线材料采用耐久、反光性能好的热熔型反光涂料 2.标示车道转向功能，白色图案，长300cm 3.标线厚度为2.0mm以上 4.做法见图施工图图纸	个	23.24	27.1	14.41	9.79	4.14	78.68
120	040205008004	左右转箭头	1.标线材料采用耐久、反光性能好的热熔型反光涂料 2.标示车道转向功能，白色图案，长300cm 3.标线厚度为2.0mm以上 4.做法见图施工图图纸	个	30.98	36.13	19.21	13.05	5.52	104.89
121	011108009001	橡胶减速挡	1.成品橡胶红黄相间减速挡 2.做法详见17j927-1-3-10	m	12.46	48.29		3.24	1.37	65.36
122	011108008001	车挡	1、停车位处设置橡胶车轮挡 2、车档做法详见国标图集17J927-1-3-5	个		30				30
123	011108006001	反光镜	1.Φ80cm，镜面为进口聚碳酸酯（PC），采用耐老化玻璃镜背，室内广角镜全部带有镜罩 2.含安装费用	个		180				180
124	011108010001	成品高强度尼龙护角	1.成品高强度尼龙护角，高1200mmm 2.粘贴+螺栓固定 3.具体做法详见17j927-1-3-11	m		30				30

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
125	011108007001	管理标识牌-人防工程示意图	1、标识牌材质为厚度不小于5 mm的双面亚克力板,文字颜色应为黑色,字体为国标黑体。 2、标识牌均采用不锈钢膨胀螺丝进行固定,四孔或六孔固定安装,不锈钢膨胀螺丝采用10mm镜面广告钉装饰。 3、尺寸：1300*800mm 4、标识内容其他要求详见图纸	个	23.53	670.26		6.12	2.59	702.5
126	011108007002	管理标识牌-人防工程维护管理制度	1、标识牌材质为厚度不小于5 mm的双面亚克力板,文字颜色应为黑色,字体为国标黑体。 2、标识牌均采用不锈钢膨胀螺丝进行固定,四孔或六孔固定安装,不锈钢膨胀螺丝采用10mm镜面广告钉装饰。 3、尺寸：600*800mm 4、标识内容其他要求详见图纸	个	9.41	268.1		2.45	1.04	281
127	011108007003	管理标识牌-人防工程平时使用须知	1、标识牌材质为厚度不小于5 mm的双面亚克力板,文字颜色应为黑色,字体为国标黑体。 2、标识牌均采用不锈钢膨胀螺丝进行固定,四孔或六孔固定安装,不锈钢膨胀螺丝采用10mm镜面广告钉装饰。 3、尺寸：600*800mm 4、标识内容其他要求详见图纸	个	9.41	268.1		2.45	1.04	281
128	011108007004	指示牌950*400	1、 字体为微软雅黑,加粗。双面贴膜。指示牌需柱式安装,柱式标杆、预埋件、紧固件、自攻螺丝和装饰帽耐久时间应在10年以上; 2、立柱与基础预埋件和指示牌的连接应牢固紧密,确保安全。 3、尺寸：950*400mm 4、标识内容其他要求详见图纸	个	7.45	212.25		1.94	0.82	222.46

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
129	011108007005	人员掩蔽工程导引标识牌	1、 人员掩蔽工程导引标识牌。标识牌材质为厚度不小于5 mm的双面亚克力板,UV打印。 2、标题字体为国标黑体,字高50 mm,正文字体为微软雅黑,正文字高10 mm,右侧标注字体为微软雅黑,字高30 mm 3、尺寸： 4、标识内容其他要求详见图纸	个	19.61	558.55		5.1	2.16	585.42
130	011108007006	本楼栋地下不能直通人防工程的导引标识牌	1、 人员掩蔽工程导引标识牌。标识牌材质为厚度不小于5 mm的双面亚克力板,UV打印。 2、标题字体为国标黑体,字高50 mm,正文字体为微软雅黑,正文字高10 mm,右侧标注字体为微软雅黑,字高30 mm 3、尺寸：800*540mm 4、标识内容其他要求详见图纸	个	8.47	241.29		2.2	0.93	252.89
131	011108007007	引导标识900*600	1、标识牌底板采用国家标准平板铝合金,厚度不小于2 mm 2、面层采用工程级反光材料,图徽及边框为白色反光膜,单面贴膜,反光膜应具备较好的逆反射性能,耐久时间应在7年以上,字体为微软雅黑,加粗。 3、采用吊链进行固定 4、尺寸：900*600mm 5、标识内容其他要求详见图纸	个	10.59	301.62		2.75	1.16	316.12
132	011108007008	引导标识700*450	1、标识牌底板采用国家标准平板铝合金,厚度不小于2 mm 2、面层采用工程级反光材料,图徽及边框为白色反光膜,单面贴膜,反光膜应具备较好的逆反射性能,耐久时间应在7年以上,字体为微软雅黑,加粗。 3、采用吊链进行固定 4、尺寸：700*450mm 5、标识内容其他要求详见图纸	个	6.18	175.94		1.61	0.68	184.41

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
133	011108007009	引导标识500*300	1、标识牌底板采用国家标准平板铝合金,厚度不小于2 mm 2、面层采用工程级反光材料,图徽及边框为白色反光膜,单面贴膜,反光膜应具备较好的逆反射性能,耐久时间应在7年以上,字体为微软雅黑,加粗。 3、采用吊链进行固定 4、尺寸：500*300mm 5、标识内容其他要求详见图纸	个	2.94	83.78		0.76	0.32	87.8
134	011108007010	出入口标识牌500*170	1、标识牌采用5 mm亚克力板彩喷,黑色图形符号、边框、文字背面丝印。字体应为国标黑体。 2、尺寸：500*170mm 3、标识内容其他要求详见图纸	个	1.67	47.48		0.43	0.18	49.76
135	011108005001	车位标识	1、车位编码采用常温冷漆标线,涂料漆膜厚度0.12~0.15 mm,耐日晒温差,不变色。 2、包含车位线及人防车位编码 3、其他要求详见图纸	个		50				50
136	011108007011	出入口引导牌	1、材质应为厚度不小于2 mm的不锈钢折边彩喷,字体为微软雅黑,字母为Times New Roman字体,采用吊链进行固定, 2、其他要求详见图纸	个		300				300
137	011108007012	车位悬挂式车位标识	1、材质为亚克力板,厚度为10 mm,背丝印,正面设置透明亚克力插槽,插槽厚2 mm。 2、其他要求详见图纸	个		30				30
138	011108007013	功能间标识牌	1、采用5mm塑料板彩喷,黑色图形符号、边框、文字背面丝印。标识牌字体为国标黑体,字母为Times New Roman字体 2、尺寸：500*170mm 3、在重要功能间标识牌右侧张贴对应的二维码,供公众扫码查询功能房间的作用、使用要求等 4、其他要求详见图纸	个	1.67	47.48		0.43	0.18	49.76

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
139	011108007014	平战转换标识牌	1、材质为厚度不小于5 mm的双面亚克力板,UV打印。标题字体为黑体,标题字高50 mm,正文字体为微软雅黑,正文字高10 mm,图名字体为微软雅黑,图名字高30 mm 2、尺寸：1200*800mm 3、其他要求详见图纸	个	18.82	536.21		4.89	2.07	561.99

材料暂估单价及调整表

工程名称：行政办公楼及会堂-地下土建　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-地下土建　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		1586884.44	
1	011601009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	961148.31	
2	011601007001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	131965.44	0.6～1.8%
3	011601008001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	65982.72	0.3～0.6%
4	011601006001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	219942.4	1～2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容	10997.12	0.05～0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0～0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	011601013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	011601014001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0～0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建(构)筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	011601016001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	186951.04	市优结构 0.6～0.7%/市优 0.8～0.9%/省优 1.2～1.3%/国优 专业 1.3～1.4%/国优 1.5～1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	9897.41	0.045～0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8～3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	011601019001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目		339478.87	
15	011601001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等	152769.37	
16	011601002001	垂直运输	垂直运输机械进出场及安拆，固定装置、基础制作、安装，行走式机械轨道的铺设、拆除，设备运转、使用等	186709.5	
合计				1926363.31	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：行政办公楼及会堂-地下土建　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			1586884.44						
1	011601009001	安全生产	21994240.4	4.37	961148.31						
2	011601007001	文明施工	21994240.4	0.6	131965.44						0.6～1.8%
3	011601008001	环境保护	21994240.4	0.3	65982.72						0.3～0.6%
4	011601006001	临时设施	21994240.4	1	219942.4						1～2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	21994240.4	0.05	10997.12						0.05～0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	21994240.4								0～0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	21994240.4								
8	011601013001	二次搬运	21994240.4								
9	011601014001	已完工程及设备保护	21994240.4								0～0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	21994240.4								
11	011601016001	按质论价	21994240.4	0.85	186951.04						市优结构0.6～0.7%/市优0.8～0.9%/省优1.2～1.3%/国优专业1.3～1.4%/国优1.5～1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	21994240.4	0.045	9897.41						0.045～0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	21994240.4								2.8～3.7%
14	011601019001	协管	21994240.4								
		专业措施项目			339478.87						
15	011601001001	脚手架			152769.37						
16	011601002001	垂直运输			186709.5						
合计					1926363.31						-

其他项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-地下土建　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-地下土建　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-地下土建　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：行政办公楼及会堂-地下土建　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-地下土建　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-地下土建　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-地下土建　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	23920603.71	9	2152854.33
合计					2152854.33

发包人提供材料一览表

工程名称：行政办公楼及会堂-地下土建　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：行政办公楼及会堂-地下土建　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价C0(元)	投标报价(元)	风险幅度系数r(%)	价格信息Ci（元）	价差△C（元）	价差调整金额△P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：行政办公楼及会堂-地下土建　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：行政办公楼及会堂-地上土建　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	24383540.87
1.1	砌筑工程	4396541.79
1.2	混凝土及钢筋混凝土工程	6009380.55
1.3	金属结构工程	4362496.57
1.4	门窗工程	1416718.01
1.5	屋面及防水工程	2362635.37
1.6	保温、隔热、防腐工程	968800.1
1.7	楼地面装饰工程	1257183.12
1.8	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程	1523435.32
1.9	天棚工程	531797.67
1.10	油漆、涂料、裱糊工程	359143.75
1.11	其他装饰工程	1195408.62
2	措施项目	3042134.97
2.1	其中：安全生产	1065560.74
3	其他项目	13654000
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	13654000
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	2468310.83
合　计		43547986.67

福信网上招投标系统

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-地上土建　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
A.4		砌筑工程					4396541.79	
1	010401008001	零星砌砖	1.零星砌砖名称、部位:砖砌踏步 2.砖品种、规格、强度等级:MU15混凝土实心砖 3.砂浆强度等级、配合比:Ma5砂浆砌筑	m2	7.38	291.32	2149.94	
2	010401002001	实心砖墙	1.砌砖名称、部位:砖砌栏板 2.砖品种、规格、强度等级:MU15混凝土实心砖 3.砂浆强度等级、配合比:Ma5砂浆砌筑	m3	1.72	769.36	1323.3	
3	010402001002	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:砂加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑 3.100mm厚 4.部位：外墙	m3	14.36	768.75	11039.25	
4	010402001012	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:砂加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑 3.200mm厚 4.部位：外墙 5.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m3	511.17	701.05	358355.73	
5	010402001003	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:砂加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:不小于M7.5砂浆砌筑 3.200mm厚 4.部位：外墙顶层及女儿墙 5.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m3	108.52	711.95	77260.81	
6	010402001004	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑 3.200mm厚 4.部位：电梯井墙 5.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m3	173.14	702.92	121703.57	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
7	010402001009	砌块墙	1.砂加气混凝土砌块（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑 3.墙厚：100mm厚 4.部位：内墙 5.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m3	34.44	843.84	29061.85	
8	010402001008	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:砂加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:不小于M7.5砂浆砌筑 3.墙厚：100mm厚 4.部位：顶层内墙 5.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m3	3.35	782.4	2621.04	
9	010402001010	砌块墙	1.砂加气混凝土砌块（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑 3.墙厚：200mm厚 4.部位：内墙 5.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m3	635.69	700.38	445224.56	
10	010402001011	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:砂加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:不小于M7.5砂浆砌筑 3.墙厚：200mm厚 4.部位：顶层内墙 5.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m3	113.62	708.5	80499.77	
11	010404001001	铝蜂窝夹芯复合条板墙板（200厚）	1.品种:铝蜂窝夹芯复合条板墙板（200mm厚），板内配筋满足设计图纸要求 2.综合考虑各种长度、高度、形状规格尺寸及重量 3.工作内容包括不限于构件卸货、堆场及货架、吊装、校正、座浆、注浆、灌浆、接缝、灌缝处理、板缝贴耐碱玻纤网格布两道胶泥抹平、成品保护、门窗等洞口加固等（支撑、斜撑、螺栓等所有周转材费用自行考虑），同时也包括接缝处防水处理的费用，结算均不作调整 4.构件代号、名称、参数要求及安装节点详见设计图纸及图集 5.成品构件运至施工现场，运距由投标单位自行考虑 6.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	2820.53	655.98	1850211.27	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
12	010404001003	铝蜂窝夹芯复合条板墙板（150厚）	1.品种:铝蜂窝夹芯复合条板墙板（150mm厚），板内配筋满足设计图纸要求 2.综合考虑各种长度、高度、形状规格尺寸及重量 3.工作内容包括不限于构件卸货、堆场及货架、吊装、校正、座浆、注浆、灌浆、接缝、灌缝处理、板缝贴耐碱玻纤网格布两道胶泥抹平、成品保护、门窗等洞口加固等（支撑、斜撑、螺栓等所有周转材费用自行考虑），同时也包括接缝处防水处理的费用，结算均不作调整 4.构件代号、名称、参数要求及安装节点详见设计图纸及图集 5.成品构件运至施工现场，运距由投标单位自行考虑 6.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	1644.47	572.28	941097.29	
13	010404001002	铝蜂窝夹芯复合条板墙板（100厚）	1.品种:铝蜂窝夹芯复合条板墙板（100mm厚），板内配筋满足设计图纸要求 2.综合考虑各种长度、高度、形状规格尺寸及重量 3.工作内容包括不限于构件卸货、堆场及货架、吊装、校正、座浆、注浆、灌浆、接缝、灌缝处理、板缝贴耐碱玻纤网格布两道胶泥抹平、成品保护、门窗等洞口加固等（支撑、斜撑、螺栓等所有周转材费用自行考虑），同时也包括接缝处防水处理的费用，结算均不作调整 4.构件代号、名称、参数要求及安装节点详见设计图纸及图集 5.成品构件运至施工现场，运距由投标单位自行考虑 6.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	1095.85	434.36	475993.41	
A.5		混凝土及钢筋混凝土工程					6009380.55	
14	010502004001	设备基础	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	6.13	402.54	2467.57	
15	010502006001	钢筋混凝土柱	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C55	m3	95.8	580.75	55635.85	
16	010502006002	钢筋混凝土柱	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C45	m3	106.6	527.9	56274.14	
17	010502006003	钢筋混凝土柱	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C40	m3	75.84	510.56	38720.87	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
18	010502006004	钢筋混凝土柱	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C30 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m3	374.35	486.41	182087.58	
19	010502021001	构造柱	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C25 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m3	130.93	626.88	82077.4	
20	010502011001	矩形梁	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C30 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m3	1730.16	440.87	762775.64	
21	010502011002	矩形梁	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C40	m3	85.74	466.13	39965.99	
22	010502022001	圈梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m3	36.19	506.3	18323	
23	010502022002	混凝土翻边、止水坎	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m3	7.81	506.57	3956.31	
24	010502023001	过梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m3	17.5	554.84	9709.7	
25	010502010001	钢筋混凝土墙	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C30	m3	42.17	484.31	20423.35	
26	010502013002	实心楼板	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C30 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m3	1022.64	445.34	455422.5	
27	010502013005	实心楼板	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C40	m3	52.04	470.65	24492.63	
28	010502013004	实心楼板（二次浇筑混凝土）	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C35 3.部位：设备管道井	m3	4.28	470.65	2014.38	
29	010502019002	其他板	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C30 3.部位：外墙外侧挑出构件 4.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m3	53.86	503.23	27103.97	
30	010502019003	其他板	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C30 3.部位：雨棚板	m3	0.84	506.94	425.83	
31	010502025001	栏板	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C40	m3	38.98	502.2	19575.76	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
32	010502020002	楼梯	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m3	55.15	477.09	26311.51	
33	010502033001	后浇带	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C35微膨胀砼 3.后浇管井板	m3	2.41	477.05	1149.69	
34	010505002001	设备基础模板	1.设备基础模板 2.模板材质自行考虑 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	63.76	68.17	4346.52	
35	010505004002	柱面模板	1.矩形柱模板 2.综合考虑矩形柱高度 3.综合考虑矩形柱周长 4.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价 5.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	3994.82	100.66	402118.58	
36	010505006001	梁模板	1.矩形梁模板 2.综合考虑矩形梁高度 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价 4.综合考虑20m或6层以上超高增加费 5.含高大模板支模，报价综合考虑	m2	13034.45	158.38	2064396.19	
37	010505011001	构造柱模板	1.构造柱模板 2.综合考虑柱高度 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价 4.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	2300.15	98.03	225483.7	
38	010505013001	过梁模板	1.过梁模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	154.57	94.81	14654.78	
39	010505012001	圈梁、止水坎、翻边模板	1.圈梁、止水坎、翻边模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	557.03	71.68	39927.91	
40	010505005001	墙面模板	1.直形墙模板 2.综合考虑直行墙高度 3.综合考虑直行墙厚度 4.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价 5.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	480.36	66.55	31967.96	
41	010505007001	楼板、屋面板模板	1.楼板、屋面板（含后浇带模板） 2.综合考虑有梁板高度 3.综合考虑有梁板厚度 4.含高大模板支模，报价综合考虑 5.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	8521	142.76	1216457.96	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
42	010505008002	栏板模板	1.栏板模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价支架	m2	455.16	100.72	45843.72	
43	010505008003	挑板模板	1.挑板模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	545.87	103.05	56251.9	
44	010505010001	楼梯模板	1.楼梯模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	560.74	132.74	74432.63	
45	010505019001	后浇带模板	1.后浇带模板支撑增加费,支撑时间自行考虑 2.模板材质自行考虑 3.包含模板及支撑（支架）制作、安装、拆除等	m2	24.1	190.25	4585.03	
A.6		金属结构工程					4362496.57	
46	010506023001	砌块墙钢丝网加固	1.楼梯间和人流通道填充墙、顶层填充墙 2.增加Φ4@250钢丝网，做法详见图集22G614-1第36、37页 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	5194.11	20.55	106738.96	
47	010506023002	砌块墙玻纤网格布加固	1.不同墙体交接处挂玻纤网格布 2.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	1779.26	7.99	14216.29	
48	010607006001	钢梯	1.部位：屋面 2基层除锈要求Sa2.5级 3.环氧富锌底涂料（2遍，膜厚70μm） 4.环氧云铁中间涂料（2遍，膜厚140μm） 5.氟碳面涂料（2遍，膜厚100μm） 6.综合考虑20m或6层以上超高增加费	t	0.22	13747.26	3024.4	
49	010506017001	砌体工程内配钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢Φ≤10 2.砌体拉结筋 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	t	9.53	7462.9	71121.44	
50	010506002001	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	t	72.22	5340.81	385713.3	
51	010506002002	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	t	109.44	4926.05	539106.91	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
52	010506004001	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头 3综合考虑20m或6层以上超高增加费	t	6.66	5273.74	35123.11	
53	010506005001	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	t	185.05	5216.43	965300.37	
54	010506005002	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	t	208.17	4870.9	1013975.25	
55	010506006001	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	t	104.62	5499.56	575363.97	
56	010506008001	现浇混凝土其他板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	t	11.069	5345.05	59164.36	
57	010506009001	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	t	8.95	5955.02	53297.43	
58	010506009002	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	t	22.38	5577.09	124815.27	
59	010506022001	预应力钢筋	后张法预应力钢筋： 1.钢铰线种类、规格:预应力钢绞线直径15.2mm，高强度低松弛缓粘结钢绞线,,fptk=1860MPa 2.锚具种类:MV、HYV或SQTTM型锚具	t	3.074	20879.22	64182.72	
60	010506010003	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	t	2.12	5398.49	11444.8	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
61	010506010002	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	t	28.89	5264.69	152096.89	
62	010506011001	现浇混凝土零星构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	t	8.95	5337.68	47772.24	
63	010506018001	屋面刚性层内配钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢	t	10.37	5293	54888.41	
64	010506019001	装饰工程内配钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢	t	13.01	5293	68861.93	
65	010506020001	钢筋网片	1.天棚∅6钢筋网，双向间距200，与预留钢筋头连接	t	3.046	5347.51	16288.52	
A.8		门窗工程					1416718.01	
66	010802004001	成品甲级防火门（双扇）	1.甲级防火门双扇，尺寸详图纸 2.门框、扇材质：甲级防火门（钢制），专业厂家制作 3.含油漆、门锁、闭门器、顺序器等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸 6.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	73	613.43	44780.39	
67	010802004002	成品甲级防火门（单扇）	1.甲级防火门单扇，尺寸详图纸 2.门框、扇材质：甲级防火门（钢制），专业厂家制作 3.含油漆、门锁、闭门器等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸 6.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	52.48	518	27184.64	
68	010802004003	成品乙级防火门（双扇）	1.乙级防火门双扇，尺寸详图纸 2.门框、扇材质：乙级防火门（钢制），专业厂家制作 3.含油漆、门锁、闭门器、顺序器等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸 6.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	158.21	564.68	89338.02	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
69	010802004004	成品乙级防火门（单扇）	1.乙级防火门单扇，尺寸详图纸 2.门框、扇材质：甲级防火门（钢制），专业厂家制作 3.含油漆、门锁、闭门器等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸 6.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	11.73	525.37	6162.59	
70	010802004005	成品丙级防火门（双扇）	1.丙级防火门双扇，尺寸详图纸 2.门框、扇材质：丙级防火门（钢制），专业厂家制作 3.含油漆、门锁等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸 6.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	7.8	492.44	3841.03	
71	010802004006	成品丙级防火门（单扇）	1.丙级防火门单扇，尺寸详图纸 2.门框、扇材质：丙级防火门（钢制），专业厂家制作 3.含油漆、门锁、闭门器等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸 6.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	20.18	482.82	9743.31	
72	010807003001	金属百叶窗	1.防水铝合金百叶,百叶厚度2mm,,宽度70mm,上下叶片搭接>10mm,背衬不锈钢防虫网，背衬不锈钢防虫网 2.窗代号及洞口尺寸详见设计图纸 3.含全部五金件，满足消防验收要求 4.包括外窗附框、窗框制作安装及装卸、运输、打胶、堵缝、成品保护费及需要的灌浆费用 5.满足设计及规范要求 6.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	59.4	358.46	21292.52	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
73	010807001013	铝合金门联窗	1.窗代号及洞口尺寸:尺寸详见图纸 2.框、扇材质:70系列内平开隔热铝合金窗门联窗，外门不应小于2.2mm,内门不应小于2.0mm;外窗不应小于1.8mm,内窗不应小于1.4mm，含附框 3.玻璃品种、厚度:5+12Ar+5+12Ar+5Low-E透明 4.遮阳形式：造型遮阳/Low-E玻璃 5.报价综合考虑:含成品门窗及门窗框、附框制作、运输、安装、刷漆及所有配套五金等，包括门窗密封、填缝等细部节点做法,按照业主需要.并满足设计及规范要求 6.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	25.2	950.15	23943.78	
74	010807001015	铝合金门联窗	1.窗代号及洞口尺寸:尺寸详见图纸 2.框、扇材质:隔热多腔封闭金属框(高性能暖边)铝合金门联窗，外门不应小于2.2mm,内门不应小于2.0mm;外窗不应小于 1.8mm,内窗不应小于1.4mm，含附框 3.玻璃品种、厚度:6mm中透光LOW-E+12mm氩气+6mm透明 4.遮阳形式：造型遮阳/Low-E玻璃 5.报价综合考虑:含成品门窗及门窗框、附框制作、运输、安装、刷漆及所有配套五金等，包括门窗密封、填缝等细部节点做法,按照业主需要.并满足设计及规范要求 6.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	64.43	890.65	57384.58	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
75	010807001009	铝合金窗上悬窗	1.窗代号及洞口尺寸:尺寸详见图纸 2.框、扇材质:隔热多腔封闭金属框(高性能暖边)上悬窗，外窗的型材壁厚不得小于1.8mm，内窗不得小于1.4mm，含附框 3.玻璃品种、厚度:6mm中透光LOW-E+12mm氩气+6mm透明 4.遮阳形式：造型遮阳/Low-E玻璃 5.报价综合考虑：包含成品门窗、窗框及附框的制作、运输、安装、刷漆，手动/电动开启扇、排烟窗、救援窗、高窗手动开启装置及全部配套五金配件；包含门窗密封、防水、保温、填缝等所有细部节点施工；安全玻璃厚度满足安全玻璃最大许用面积及节能最低标准，所有工作内容按业主要求实施，完全满足设计及现行规范要求。（电动开启扇电动装置另计）	m2	1253.84	800	1003072	
76	010807001006	铝合金平开窗	1.窗代号及洞口尺寸:尺寸详见图纸 2.框、扇材质:隔热多腔封闭金属框(高性能暖边)平开窗，外窗的型材壁厚不得小于1.8mm，内窗不得小于1.4mm，含附框 3.玻璃品种、厚度:6mm中透光LOW-E+12mm氩气+6mm透明 4.遮阳形式：造型遮阳/Low-E玻璃 5.报价综合考虑:含成品门窗及门窗框、附框制作、运输、安装、刷漆及所有配套五金等，包括门窗密封、填缝等细部节点做法,按照业主需要.并满足设计及规范要求 6.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	83.7	800	66960	
77	010807001011	铝合金推拉窗	1.窗代号及洞口尺寸:尺寸详见图纸 2.框、扇材质:隔热多腔封闭金属框(高性能暖边)推拉窗，外窗的型材壁厚不得小于1.8mm，内窗不得小于1.4mm，含附框 3.玻璃品种、厚度:6mm中透光LOW-E+12mm氩气+6mm透明 4.遮阳形式：造型遮阳/Low-E玻璃 5.报价综合考虑:含成品门窗及门窗框、附框制作、运输、安装、刷漆及所有配套五金等，包括门窗密封、填缝等细部节点做法,按照业主需要.并满足设计及规范要求	m2	1.35	800	1080	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
78	010807001010	甲级防火窗固定窗	甲级防火窗固定窗 1.钢制窗框、节能型附框安装，含窗锁、把手等所有五金及提示标防撞击警示标识等 2.含成品窗及窗框制作、运输、安装、刷漆及所有配套五金等，包括门窗密封、防水、保温、填缝等细部节点做法,按照业主需要并满足设计及规范要求 3.玻璃品种、材质：6mm中透光LOW-E+12mm氩气+6mm透明，29厚隔热条填充，防火玻璃A1.0乙级 4.外窗的型材壁厚不得小于1.8mm，内窗不得小于1.4mm 5.深化设计费用包含在综合单价中 6.其他要求详见图纸及物料表 7.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	45.76	652.6	29862.98	
79	010807001014	甲级防火窗固定窗	甲级防火窗固定窗） 1.钢制窗框、节能型附框安装，含窗锁、把手等所有五金及提示标防撞击警示标识等 2.含成品窗及窗框制作、运输、安装、刷漆及所有配套五金等，包括门窗密封、防水、保温、填缝等细部节点做法,按照业主需要并满足设计及规范要求 3.玻璃品种、材质：6mm中透光LOW-E+12mm氩气+6mm透明，29厚隔热条填充，防火玻璃A1.5甲级 4.外窗的型材壁厚不得小于1.8mm，内窗不得小于1.4mm 5.深化设计费用包含在综合单价中 6.其他要求详见图纸及物料表 7.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	2.34	682.72	1597.56	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
80	010807001012	乙级防火窗固定窗	乙级防火窗固定窗 1.钢制窗框、节能型附框安装，含窗锁、把手等所有五金及提示标防撞击警示标识等 2.含成品窗及窗框制作、运输、安装、刷漆及所有配套五金等，包括门窗密封、防水、保温、填缝等细部节点做法,按照业主需要并满足设计及规范要求 3.玻璃品种、材质：6mm中透光LOW-E+12mm氩气+6mm透明，29厚隔热条填充，防火玻璃A1.0乙级 4.外窗的型材壁厚不得小于1.8mm，内窗不得小于1.4mm 5.深化设计费用包含在综合单价中 6.其他要求详见图纸及物料表 7.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	6.72	622.48	4183.07	
81	010802004007	钢质门	钢质门： 1.门代号及洞口尺寸:钢质门（含门套），内填充保温防火岩棉，具体详见图纸 2.五金件:含门锁、门吸、门把手、铰链等全部五金材料及安装费 3.其他:含灌缝处理等，具体做法详见图纸 4.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	38.76	587.9	22787	
82	010803002001	防火卷帘(闸)门	1、钢制卷帘门 2、含电动装置、控制器、卷帘包厢、导轨及固定装置等所有五金配件 3、结算工程量按图示洞口尺寸以面积计算 4、做法详见图纸	m2	4.56	768.54	3504.54	
A.9		屋面及防水工程					2362635.37	
83	010902001001	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:1.5厚纤维增强型高分子膜基自粘防水卷材（非沥青基）+1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（无胎） 2.部位:屋1、屋2和屋1a 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	5629.38	85.93	483732.62	
84	010902001002	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（无胎）附加防水层 2.部位:屋1a	m2	295.78	44.41	13135.59	
85	010902001003	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:4.0厚弹性体(SBS)改性沥青耐根穿刺防水卷材(复合铜胎基)（热熔），超出种植区1m，盖住非种植区防水卷材 2.部位:屋4	m2	322.3	95.4	30747.42	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
86	010902001004	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:4.0厚弹性体(SBS)改性沥青防水卷材(PY)聚酯胎 2.部位:屋4	m2	282.91	54.18	15328.06	
87	010902002001	屋面涂膜防水	1.防水膜品种:2.0厚非固化橡胶沥青防水涂料(渗透型) 2.部位:屋1、屋2、屋1a、屋4 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	5806.75	58.09	337314.11	
88	010902002002	屋面防水涂料	1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥砂浆防水涂料（Ⅱ型） 2.部位:屋3	m2	21.65	32.42	701.89	

新点网上招投标系统

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
89	010902004001	屋面刚性层（屋面1）	1.10厚防滑地砖，DTG砂浆勾缝（规格及颜色自行考虑，需满足甲方需求） 2.20厚DSM20聚合物水泥砂浆粘结层 3.40mm厚C30混凝土保护层，内配Φ6@150单层双向焊接钢筋网片（钢筋网另计），随打随抹平，平面四周(沿墙和水沟边)设伸缩，缝宽20mm，缝内嵌改性沥青密封膏，平面内间距<3000mm 设缩缝 4.挤塑聚苯板保温层(燃烧性能B1级)(抗压强度≥250KPa)（厚度参见节能专篇要求），拼缝处贴胶带，可根据具体项目的施工条件采取屋面排气措施。【另列清单】 5.20厚DSM15砂浆找平层 6.最薄处30厚LC5.0轻集料混凝土找坡层3%坡向雨水口 7.1.5厚纤维增强型高分子膜基自粘防水卷材（非沥青基）+1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（无胎）,按要求敷设平整，遇墙上反高出屋面建筑完成阴角位置作R=100的圆弧处理面不少于400，遇反梁完全包裹反梁，端部用密封膏封口【另列清单】 8.2.0厚非固化橡胶沥青防水涂料(渗透型)，遇墙上反高出楼面建筑完成面不少于400,遇反梁上反至梁面不少于50（或完全包裹反梁），端部用密封膏封口【另列清单】 9.钢筋混凝土屋面结构板，清扫干净，并现场原浆磨平。若顶板发现裂缝或空鼓，用WSM20预拌砂浆补平孔洞先做处理。满涂基层处理剂，务必使其渗透至基层的空隙中 10.屋1：倒置式保温隔热平屋面(防滑地砖) 11.部位：上人/不上人 12.图集：23J909-5-30-屋A38a；12J201-B2-B1 13.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	3892.65	204.03	794217.38	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
90	010902004002	屋面刚性层（屋面1a）	1.最薄20厚DSM20砂浆找平找坡层面上撒素水泥压光，i=1%，应设分格缝，分格面积不大于1㎡，嵌缝油膏填实 2.30厚挤塑聚苯板保温层(燃烧性能B1级)(抗压强度≥250KPa)，拼缝处贴胶带，可根据具体项目的施工条件采取屋面排气措施。【另列清单】 3.1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（无胎）附加防水层【另列清单】 4.20厚DSM15砂浆找平层 5.最薄处30厚 LC5.0轻集料混凝土找坡层3%坡向雨水口 6.1.5厚纤维增强型高分子膜基自粘防水卷材（非沥青基）+1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（无胎）,按要求敷设平整，遇墙上反高出屋面建筑完成阴角位置作R=100的圆弧处理面不少于400，遇反梁完全包裹反梁，端部用密封膏封口【另列清单】 7.2.0厚非固化橡胶沥青防水涂料(渗透型)，遇墙上反高出楼面建筑完成面不少于400,遇反梁上反至梁面不少于50（或完全包裹反梁），端部用密封膏封口【另列清单】 8.钢筋混凝土屋面结构板，清扫干净，并现场原浆磨平。若顶板发现裂缝或空鼓，用WSM20预拌砂浆补平孔洞先做处理。满涂基层处理剂，务必使其渗透至基层的空隙中 9.部位：屋1a	m2	295.78	80.24	23733.39	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
91	010902004003	屋面刚性层（屋面2）	1.10厚防滑地砖，DTG砂浆勾缝（规格及颜色自行考虑，需满足甲方需求） 2.20厚DSM20聚合物水泥砂浆粘结层 3.聚酯无纺布一层（>200g/㎡）隔离层 4.1.5厚纤维增强型高分子膜基自粘防水卷材（非沥青基）+1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（无胎），按要求敷设平整，遇墙上反高出屋面建筑完成阴角位置作R=100的圆弧处理面不少于400，遇反梁上反至梁面不少于50，（或完全包裹反梁），端部用密封膏封口【另列清单】 5.2.0厚非固化橡胶沥青防水涂料(渗透型)，遇墙上反高出楼面建筑完成面不少于400,遇反梁上反至梁面不少于50（或完5.全包裹反梁），端部用密封膏封口【另列清单】 6.20厚DSM15砂浆找平层 7.最薄处30厚LC5.0轻集料混凝土找坡层3%坡向雨水口 8.钢筋混凝土屋面结构板，清扫干净，并现场原浆磨平。若顶板发现裂缝或空鼓，用WSM20预拌砂浆补平孔洞先做处理 9.屋2：无保温平屋面(防滑地砖) 10.部位：上人/不上人	m2	81.18	186.75	15160.37	
92	010902004004	屋面刚性层（屋面3）	1.真石漆面层涂料1道【另列清单】 2.真石漆主层涂料1道【另列清单】 3.真石漆底层涂料1道（抗碱封闭底漆）【另列清单】 4.2厚满刮柔性耐水腻子，干燥后打磨【另列清单】 5.1.5厚聚合物水泥砂浆防水涂料（Ⅱ型）【另列清单】 6.20厚M15聚合物水泥防水砂浆向四周2%找坡 7.钢筋混凝土屋面板，随打随抹平 8.屋3：非上人不保温涂料屋面 9.图集：参23J909-5-30-屋A42	m2	18.04	26.27	473.91	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
93	010902004005	种植屋面（屋面4）	1.300~600厚种植土 2.≥200g/㎡无纺布过滤层，过滤层沿种植土周边上铺至种植土高度 3.≥25高凹凸型排（蓄）水板，顶带泄水孔，凸点向上 4.40mm厚C20混凝土保护层，随打随抹平，平面四周(沿墙和水沟边)设伸缩缝，缝宽20mm，缝内嵌改性沥青密封膏，平面内间距<3000mm 设缩缝 5.聚酯无纺布一层（≥300g/㎡） 6.4.0厚弹性体(SBS)改性沥青耐根穿刺防水卷材(复合铜胎基)（热熔），超出种植区1m，盖住非种植区防水卷材【另列清单】 7.4.0厚弹性体(SBS)改性沥青防水卷材(PY)聚酯胎【另列清单】 8.20厚DSM15砂浆找平层 9.最薄处30厚LC5.0轻集料混凝土找坡层3%坡向雨水口 10.挤塑聚苯板保温层(燃烧性能 B1级)(抗压强度≥250KPa)（厚度参见节能专篇要求），拼缝处贴胶带，可根据具体项目的施工条件采取屋面排气措施【另列清单】 11.2.0厚非固化橡胶沥青防水涂料(渗透型)【另列清单】	m2	217.62	157.65	34307.79	
94	010902004006	露台屋面	露台 1.10厚600×600防滑釉面砖（需看样定版），留缝2，DTG擦缝 2.5厚DTA砂浆结合层 3.20厚DS M20砂浆找平层 4.1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）四周翻起至楼地面完成面以上300高【另列清单】 5.10厚无机保温砂浆（界面局部缺陷修补，界面处理）（仅在和主体保温空间相连的露台处设置） 6.最薄处20厚DS M15找坡层，向地漏或地沟处找1%坡，随打随抹平，地漏四周及管根部抹小八字角 7.1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）沿墙根上翻至建筑完成面以上300mm高【另列清单】 8.20厚DS M20砂浆找平保护层 9.界面剂一道 10.泡沫凝土回填，厚度由降板厚度和找坡厚度决定，随打随抹平，容重≤6KN/m3	m2	100.05	224.52	22463.23	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
95	010901008001	屋面变形缝	1.预制混凝土盖板，水泥砂浆垫块 2.水泥钉或射钉@500，0.8*30铝合金收口压条固定 3.聚乙烯泡沫塑料棒 4.A级防火岩棉塞填高度≥200，下部1.5mm厚镀锌钢承托板，弹性防火密封漆 5.具体做法详见图纸	m	35.73	207.52	7414.69	
96	010903002002	墙面涂膜防水	1.防水层做法:1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2.部位：外1、外2、外3、外4 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	6958.51	39.58	275417.83	
97	010903002003	墙面涂膜防水	1.防水层做法:2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2.部位：内2 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	2160.33	51.77	111840.28	
98	010903002001	墙面涂膜防水	1.防水层做法:1.2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）防潮层 2.部位：内6	m2	1427.61	32.27	46068.97	
99	010904002001	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）沿墙根上翻至建筑完成面以上300mm高 2.部位:楼12	m2	256.3	42.31	10844.05	
100	010904002003	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）沿墙根上翻至建筑完成面以上300mm高 2.部位：露台、阳台、门廊、排水沟等 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	2977.16	45.42	135222.61	
101	010901008002	顶棚变形缝	1.铝合金中心盖板，铝合金基座 2.滑杆件用M6不锈钢螺栓紧固@500，含阻火带、膨胀螺栓等配件 3.具体做法详见图集14J936-AN1-1	m	36.73	122.82	4511.18	
A.10		保温、隔热、防腐工程					968800.1	
102	011001001001	保温隔热屋面	1.　113厚挤塑聚苯板保温层(燃烧性能 B1级)(抗压强度≥250KPa)（厚度参见节能专篇要求），拼缝处贴胶带，可根据具体项目的施工条件采取屋面排气措施。 2.部位:屋1 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	1680.06	70.92	119149.86	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
103	011001001002	保温隔热屋面	1. 129厚挤塑聚苯板保温层(燃烧性能 B1级)(抗压强度≥250KPa)（厚度参见节能专篇要求），拼缝处贴胶带，可根据具体项目的施工条件采取屋面排气措施。 2.部位:屋1	m2	2530.26	79.38	200852.04	
104	011001001003	保温隔热屋面	1.30厚挤塑聚苯板保温层(燃烧性能B1级)(抗压强度≥250KPa)，拼缝处贴胶带，可根据具体项目的施工条件采取屋面排气措施 2.部位:屋1a	m2	295.78	26.88	7950.57	
105	011001003001	保温隔热墙面	1.保温隔热面层材料品种、规格、性能:50mm厚A级热固复合聚苯乙烯泡沫保温板，厚度详各栋节能专篇 2.5厚抗裂砂浆复合耐碱玻纤网格布，并用锚栓固定在主体墙体上，锚栓固定用量不小于8~10个/m2 3.部位:外1、外2 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	6931.18	70.61	489410.62	
106	011001003003	保温隔热墙面	1.保温隔热面层材料品种、规格、性能:30厚XPS板满粘,附加耐碱玻纤网格布一道，上翻200 2.部位:女儿墙内侧，窗四周 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	599.17	63.07	37789.65	
107	011001002001	保温隔热天棚	1.60厚A级岩棉板保温层(密度不小于140kg/m3） 2.部位：棚6	m2	1372.15	81.96	112461.41	
108	011001002002	保温隔热天棚	1.10厚无机保温砂浆 2.部位：阳台挑板冷桥部位	m2	47.4	25.02	1185.95	
A.11		楼地面装饰工程					1257183.12	
109	010102007001	泡沫凝土回填、找坡	1、泡沫混凝土回填，随打随抹平，容重≤6KN/m3 2、厚度综合考虑	m3	21.4	409.89	8771.65	
110	011101001001	水泥砂浆楼地面	有水管井、强弱电井/间、下方无功能房间的空调机房： 1.20厚DSM20砂浆面层，表面撒适量水泥粉抹压平整 2.2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）沿墙根上翻至建筑完成面以上300mm高（另计） 3.部位：楼12 4.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	213.58	27.58	5890.54	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
111	011102001001	石材楼地面	会堂办公楼室外门廊、卸货平台、中央景观门廊（下方无地下室顶板区域） 1.30厚毛面花岗石面层，DTG砂浆灌缝20厚DS M20砂浆找平层 2.1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）四周翻起至楼地面完成面以上300高【另列清单】 3.最薄处20厚DS M15找坡层，向地漏或地沟处找1%坡，随打随抹平，地漏四周及管根部抹小八字角 4.1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）沿墙根上翻至建筑完成面以上300mm高【另列清单】 5.界面剂一道 6.120厚C30混凝土，双层Φ8双向钢筋网@200×200，随打随抹平（钢筋网另计） 7.150厚碎石夯入土中	m2	414.96	436.76	181237.93	
112	011102001002	石材楼地面	会堂办公楼中央景观门廊（下方有地下室顶板区域） 1.30厚毛面花岗石面层，DTG砂浆灌缝 2.20厚DS M15砂浆结合层，表面撒水泥粉 3.1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）四周翻起至楼地面完成面以上300高【另列清单】 4.18.5厚DS M20砂浆（1:3水泥砂浆）找平层 5.界面剂一道 6.120厚C30混凝土，双层Φ8双向钢筋网@200×200，随打随抹平（钢筋网另计） 7.压实填土（压实系数不小于90%）	m2	957.19	383.92	367484.38	
113	011102003004	块料楼地面	前室/合用前室，楼梯间 1.10厚600*600防滑釉面地砖，铺平拍实，留缝2，DTG擦缝 2.20厚DSM15砂浆（1:3干硬性水泥砂浆）结合层 3.20厚LC7.5陶粒混凝土垫层（容重小于8KN/m3） 4.界面剂一道 5.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	261.93	153.99	40334.6	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
114	011102003005	块料楼地面	室外阳台 1.10厚600×600防滑釉面砖（需看样定版），留缝2，DTG擦缝 2.5厚DTA砂浆结合层 3.20厚DS M20砂浆找平层 4.1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）四周翻起至楼地面完成面以上300高【另列清单】 5.最薄处20厚DS M15找坡层，向地漏或地沟处找1%坡，随打随抹平，地漏四周及管根部抹小八字角 6.1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）沿墙根上翻至建筑完成面以上300mm高【另列清单】 7.20厚DS M20砂浆找平保护层 8.界面剂一道	m2	39.5	195.8	7734.1	
115	011102003006	块料楼地面	1.10厚600×600防滑釉面砖（样式需满足甲方需求），留缝2，DTG擦缝 2.砂浆结合层：详见图纸，综合考虑 3.部位：楼梯间 4.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	350.06	137.41	48101.74	
116	011106003001	块料楼梯	1.10厚600×600防滑釉面砖（样式需满足甲方需求），留缝2，DTG擦缝 2.砂浆结合层：详见图纸，综合考虑 3.含踏步防滑条，踏步防滑条详12J926/F9/5；无障碍颜色做法，施工单位综合考虑 4.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	544.38	166.61	90699.15	
117	011105003001	块料踢脚线（踢1）	高100 1.10厚灰色（样式需满足甲方需求）防滑通体砖，DTG砂浆擦缝 2.5厚DTA砂浆粘贴 3.8~10厚DPM5砂浆打底并划出纹道 4.界面剂一道 5.混凝土墙/蒸压加气混凝土墙面喷湿/蒸压加气混凝土条板墙满贴涂塑中碱玻璃纤维网格布一层，用石膏粘结剂横向粘贴 6.图集：23J909-4-8-踢4C/4D/4E 7.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m	348.54	27.51	9588.34	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
118	011105003002	块料踢脚线（楼梯间）	高150 1.10厚灰色（样式需满足甲方需求）防滑通体砖，DTG砂浆擦缝 2.5厚DTA砂浆粘贴 3.8~10厚DPM5砂浆打底并划出纹道 4.界面剂一道 5.混凝土墙/蒸压加气混凝土墙面喷湿/蒸压加气混凝土条板墙满贴涂塑中碱玻璃纤维网格布一层，用石膏粘结剂横向粘贴 6.图集：23J909-4-8-踢4C/4D/4E 7.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m	414.54	31.51	13062.16	
119	011105001001	涂料踢脚线（踢2）	高度100 1.涂料2遍（另计） 2.3厚耐水腻子分遗找平（另计） 3.8厚DPM15砂浆（1：3水泥砂浆）抹光 4.8厚DPM5砂浆（1：1：6水泥石灰砂浆）打底并划出纹道 5.界面剂一道 6.混凝土墙/蒸压加气混凝土墙面喷湿/蒸压加气混凝土条板墙满贴涂塑中碱玻璃纤维网格布一层，用石膏粘结剂横向粘贴 7.图集：23J909-4-8-踢10C/10D/10E 8.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m	481.37	11.3	5439.48	
120	011107002001	石材台阶	条石面台阶踏步： 1.30厚毛面花岗石条石面层，稀水泥浆灌缝，台口双层，加厚处粘贴与面层相同的石条 2.30厚DS M15砂浆粘结层，表面撒素水泥面（洒适量清水） 3.界面剂一道 4.80厚C20混凝土，台阶面向外坡1%(含模板） 5.300厚粒径10-40碎石灌DM M5砂浆，宽出面层100 6.素土夯实，夯实系数0.94	m2	490.06	505.88	247911.55	
121	011102003007	石材平台	条石面台阶平台： 1.30厚毛面花岗石条石面层，稀水泥浆灌缝，台口双层，加厚处粘贴与面层相同的石条 2.30厚DSM15砂浆粘结层，表面撒素水泥面（洒适量清水） 3.界面剂一道 4.80厚C20混凝土，台阶面向外坡1% 5.300厚粒径10-40碎石灌DM M5砂浆，宽出面层100 6.素土夯实，夯实系数0.94	m2	261.61	389.98	102022.67	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
122	011108001001	无障碍坡道	无障碍坡道 1.30厚烧毛面花岗岩石板面层,DTG砂浆灌缝 2.20厚DSM15砂浆粘结层,表面撒素水泥面(洒适量清水) 3.界面剂一道 4.80厚C20混凝土 5.300厚粒径10-40碎石灌DMM5砂浆,宽出面层300 6.素土夯实,夯实系数0.94(坡度1:12) 7.MU20 混凝土实心砖	m2	90.46	413.14	37372.64	
123	010502029001	毛面花岗石散水	1.30厚花岗石板面层,背面及四周满涂防污剂,灌稀水泥浆勾缝 2.30厚DSM15砂浆结合层，表面撒素水泥面(洒适量清水) 3.界面剂1道 4.100厚C20混凝土 5.150厚粒径10~40砾石灌DM M5砂浆 ，宽出面层100 6.素土夯实，夯实系数0.94，向外坡3%~5%	m2	259	332.38	86086.42	
124	011108004002	水泥砂浆零星项目	排水沟 1.最薄处20厚DSMI5找坡层向地漏找5%坡	m2	207.3	26.27	5445.77	
A.12		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					1523435.32	
125	011201001001	墙、柱面一般抹灰	1.9厚DPM15砂浆压实抹平 2.6厚聚合物水泥防水砂浆（干粉型Ⅱ型） 3.墙体基层清理甩浆处理 4.部位：外1、外2、外3 5.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	6944.15	47.44	329430.48	
126	011201001002	墙、柱面一般抹灰	1.9厚DPM15砂浆压实抹平 2.墙体基层清理甩浆处理 3.部位：外4	m2	14.36	36.55	524.86	
127	011201001003	墙、柱面一般抹灰	1.8厚DPM5砂浆压实抹平 2.专用配套界面剂1道 3.保温砂浆【另列清单】 4.墙面配套修补砂浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛 5.投标单位综合考虑水泥护角线 6.部位：内1（其他房间） 7.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	17648.77	38.5	679477.65	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
128	011201001004	墙、柱面一般抹灰	1.8厚DPM20砂浆压实抹平 2.楼梯间及人流通道以及顶层墙面挂金属网【另列清单】 3.专用配套界面剂1道 4.墙面配套修补砂浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛 5.投标单位综合考虑水泥护角线 6.部位：内1（楼梯间） 7.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	1745.89	38.6	67391.35	
129	011201001008	墙、柱面一般抹灰	1.20厚1:2水泥砂浆随砌随抹平 2.井道内壁和不能进行二次粉刷部位	m2	1362.74	35.34	48159.23	
130	011201001007	墙、柱面一般抹灰	1.8厚DPM5砂浆打底抹平 2.专用配套界面剂1道 3.投标单位综合考虑水泥护角线 4.部位：内7 5.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	1502.75	38.36	57645.49	
131	011201001006	墙、柱面一般抹灰	1.6厚DPM20砂浆压实抹平 2.6厚DPM5砂浆罩面打底抹灰 3.专用配套界面剂1道 4.保温砂浆【另列清单】 5.专用修补浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛 6.部位：内2 7.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	2160.33	43.16	93239.84	
132	011201001010	墙、柱面一般抹灰	1.9厚DPM15砂浆压实抹平 2.6厚聚合物水泥防水砂浆（干粉型Ⅱ型） 3.墙体基层清理甩浆处理 4.部位：屋顶柱、梁 5.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	550.24	56.05	30840.95	
133	011205001001	墙、柱面装饰板	1.15厚陶铝穿孔吸声复合板600x600，板背面点状抹粉刷石膏（至少5个点）粘贴于墙面，板边接缝处平面压T型塑料压条,板角对角处用尼龙压盘膨胀蝶丝固定放水平线及垂直线，预留踢脚位置； 2.1.2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）防潮层（另计） 3.6厚DPM5砂浆罩面打底抹灰 4.专用配套界面剂1道专用修补浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛，接缝处粘贴耐碱玻纤网格布 5.图集：23J909-7-40-内29D 6.部位：内6 7.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	1427.61	151.81	216725.47	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
A.13		天棚工程					531797.67	
134	011301001001	天棚抹灰（棚1）	1.钢筋混凝土板 2.界面剂一道 3.8厚DPM10砂浆抹平 4.位置：楼梯间 5.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	2769.77	33.92	93950.6	
135	011302001001	吊顶天棚（棚2）	1.钢筋混凝土板，底面清理干净 2.龙骨吸顶吊件,中距横向<1200,纵向600，用膨胀螺栓与钢筋混凝土板固定 3.T型主龙骨,间距<600，用吸顶吊件连接 4.T型次龙骨,间距600,用吊件与主龙骨连接 5.12厚600x600白色岩棉吸音板材面层，内衬消音棉，缝隙采用不锈钢压条压边 6.部位：有吸声要求的设备用房；新风机房/排烟机房 7.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	371.81	178.27	66282.57	
136	011302001002	吊顶天棚（棚6）	1.钢筋混凝土楼板底预留钢筋头6@500，梅花状分布 2.50厚岩棉板保温层，锚栓和托梁辅助固定(另计） 3.∅6钢筋网，双向间距200，与预留钢筋头连接(另计） 4.5厚抹面胶浆分层压入玻纤耐碱网格布 5.2厚柔韧型耐水腻子分遍刮平(另计） 6.∅10螺纹吊杆，纵横间距≤1000 7.1.5厚30×80，卡式配套龙骨，@≤1000 8.U型成品铝条(铝板压型)，1.5厚30宽80高净空间距80 9.部位：挑空楼板板底	m2	1372.15	270.79	371564.5	
A.14		油漆、涂料、裱糊工程					359143.75	
137	011404001005	墙面喷刷涂料	1.外墙真石漆面层涂料1道 2.外墙真石漆主层涂料1道 3.底层涂料1道（抗碱封闭底漆） 4.2厚满刮柔性耐水腻子，干燥后打磨 5.根据立面进行分格，投标单位自行考虑 6.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	1041.02	79.45	82709.04	
138	011404001001	墙面喷刷涂料	1.外墙涂料面层涂料1道 2.外墙涂料主层涂料1道 3.底层涂料1道（抗碱封闭底漆） 5.2厚满刮柔性耐水腻子，干燥后打磨 6.根据立面进行分格，投标单位自行考虑 7.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	1090.03	36.6	39895.1	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
139	011404001002	墙面喷刷涂料	1.无机涂料2遍（颜色综合考虑） 2.封底涂料1道 3.3厚耐水腻子分遍找平 4.部位：内1 5.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	4046.22	30.6	123814.33	
140	011404001003	墙面喷刷涂料	1.无机涂料2遍（颜色综合考虑） 2.3厚耐水腻子分遍找平 3.部位：内7 4.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	1502.75	32.14	48298.39	
141	011404002002	天棚喷刷无机防霉涂料（棚7）	1.现浇钢筋混凝土板底面清理干净 2.2~3 厚柔韧型耐水腻子分遍刮平 3.表面刷（喷）涂防霉无机涂料2遍（地下或有水房间）	m2	551.76	19.05	10511.03	
142	011404002001	天棚喷刷涂料	1.耐潮无机涂料一底两面（喷涂 ） 2.2厚柔韧型耐水腻子刮平 3.图集：23J909-8-6-棚5 4.部位：棚1 5.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	1136.5	26.11	29674.02	
143	011404002003	天棚喷刷涂料	1.2厚柔韧型耐水腻子分遍刮平 2.部位：连廊天棚	m2	1783.8	13.59	24241.84	
A.15		其他装饰工程					1195408.62	
144	011503001001	无障碍坡道栏杆	无障碍坡道栏杆：H=900 1.扶手材料种类、规格:Φ50*3不锈钢管，Φ20*2不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:Φ50*3不锈钢管立柱 3.含预埋件安装、除锈、防锈漆、防腐等费用 4.具体做法详见图纸	m	93.15	417.03	38846.34	
145	011503001003	护窗栏杆	高度：900，拉丝面 1.扶手材料种类、规格:Φ50*3不锈钢管扶手 2.栏杆材料种类、规格:-60*3*2不锈钢扁钢管立柱，Φ20*2不锈钢管栏杆 3.含预埋件安装、除锈、防锈漆、防腐等费用 4.部位：贴窗处栏杆 5.具体做法详见图集22J403-1/4-21/HC2	m	711.52	398.8	283754.18	
146	011503001004	栏杆	高度：h=450，高拉丝不锈钢格栅通栏杆做法参22J403-1-PB33 1.扶手材料种类、规格:Φ60*3不锈钢管，Φ30不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:Φ60*3不锈钢钢管立柱 3.含预埋件安装、除锈、防锈漆、防腐等费用 4.部位：露台、屋面等处栏杆	m	75.9	296.01	22467.16	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
147	011503001006	栏杆	高度：1200，高拉丝不锈钢格栅通栏杆做法参22J403-1-PB33 1.扶手材料种类、规格:Φ60*3不锈钢管，Φ30不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:Φ60*3不锈钢钢管立柱 3.含预埋件安装、除锈、防锈漆、防腐等费用 4.部位：露台、屋面、室内等处栏杆	m	288.05	490.4	141259.72	
148	011503001007	玻璃栏板	1.楼梯栏板高900 2.Φ60*3钢管扶手、12.76厚钢化夹层玻璃、Φ60*5不锈钢立柱、Φ200成品玻璃固定件等 3.预埋件、防锈、除锈、油漆、制作、运输、安装均含在报价中 4.做法参见22J403-1-PC1 5.部位：楼梯	m	26.09	636.3	16601.07	
149	011503001008	玻璃栏板	1.楼梯栏板高1200 2.Φ60*3钢管扶手、12.76厚钢化夹层玻璃、Φ60*5不锈钢立柱、Φ200成品玻璃固定件等 3.预埋件、防锈、除锈、油漆、制作、运输、安装均含在报价中 4.做法参见22J403-1-PC1 5.部位：楼梯	m	2.43	676.7	1644.38	
150	011503001002	楼梯栏杆	高度：900，拉丝面 1.扶手材料种类、规格:Φ60*3不锈钢管，Φ38*1.2不锈钢管 2.立柱材料种类、规格:Φ60*3不锈钢管立柱，Φ25*1不锈钢管 3.梯井转角处栏杆需增加立杆 4.含预埋件安装、除锈、防锈漆、防腐等费用 5.具体做法详见图集22J403-1-（2-8）/B3	m	592.33	450.45	266815.05	
151	011503004001	靠墙扶手	1.扶手材料种类、规格:Φ50*2不锈钢管扶手 3.扶手内侧边缘与墙面的净距离不应小于40 4.预埋件、制作、运输、安装均含在报价中 5.做法参见22J403-1/5-4/6	m	244.32	133.65	32653.37	
152	040402017001	沟道盖板（300宽）	1.不锈钢排水箅子 2.预埋L30X50通长设置 3.做法详见图纸	m	615.78	326.4	200990.59	
153	040402017002	沟道盖板400宽）	1.不锈钢排水箅子 2.预埋L30X50通长设置 3.做法详见图纸	m	468.92	387.6	181753.39	
154	040402017003	沟道盖板	报警间盖板： 1.做法详24J306/3-4/2b	m	2.9	142.8	414.12	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
155	010904004001	楼(地)面变形缝	楼面变形缝 1.做法详14J936-3/BD7 2.止水带 3.c20槽口二次浇注 4.铝合金基座 5.弹性橡胶条，弹簧滑杆件用M8螺栓紧固@500 6.中心板	m	36.73	146.64	5386.09	
156	010903004001	墙面变形缝	外墙变形缝： 1.A级防火岩棉塞填高度≥200下部1.5mm厚镀锌钢承托板，弹性防火密封胶封严 2.硅酮耐候密封胶嵌填封严 3.1.2厚合成高分子防水卷材 4.两端满粘,收头密封材料封严，弹性防火密封漆 5.变形缝盖板	m	11.28	250.28	2823.16	
合计							24383540.87	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：行政办公楼及会堂-地上土建　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
A.4		砌筑工程								
1	010401008001	零星砌砖	1.零星砌砖名称、部位:砖砌踏步 2.砖品种、规格、强度等级:MU15混凝土实心砖 3.砂浆强度等级、配合比:Ma5砂浆砌筑	m2	86.8	167.35	3.69	23.53	9.95	291.32
2	010401002001	实心砖墙	1.砌砖名称、部位:砖砌栏板 2.砖品种、规格、强度等级:MU15混凝土实心砖 3.砂浆强度等级、配合比:Ma5砂浆砌筑	m3	254.3	408.85	8.84	68.42	28.95	769.36
3	010402001002	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:砂加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑 3.100mm厚 4.部位：外墙	m3	301.7	350.68	3.46	79.34	33.57	768.75
4	010402001012	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:砂加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑 3.200mm厚 4.部位：外墙 5.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m3	252.29	350.67	3.46	66.5	28.13	701.05
5	010402001003	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:砂加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:不小于M7.5砂浆砌筑 3.200mm厚 4.部位：外墙顶层及女儿墙 5.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m3	259.35	351.9	3.46	68.33	28.91	711.95

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
6	010402001004	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑 3.200mm厚 4.部位：电梯井墙 5.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m3	253.66	350.67	3.46	66.85	28.28	702.92
7	010402001009	砌块墙	1.砂加气混凝土砌块（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑 3.墙厚：100mm厚 4.部位：内墙 5.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m3	331.57	384.38	3.79	87.2	36.9	843.84
8	010402001008	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:砂加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:不小于M7.5砂浆砌筑 3.墙厚：100mm厚 4.部位：顶层内墙 5.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m3	310.75	351.93	3.46	81.69	34.57	782.4
9	010402001010	砌块墙	1.砂加气混凝土砌块（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:Ma5.0专用砂浆砌筑 3.墙厚：200mm厚 4.部位：内墙 5.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m3	251.8	350.67	3.46	66.37	28.08	700.38
10	010402001011	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:砂加气混凝土砌块，容重≤6.25KN/m3（强度等级A5.0） 2.砂浆强度等级:不小于M7.5砂浆砌筑 3.墙厚：200mm厚 4.部位：顶层内墙 5.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m3	256.83	351.9	3.46	67.68	28.63	708.5

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
11	010404001001	铝蜂窝夹芯复合条板墙板（200厚）	1.品种:铝蜂窝夹芯复合条板墙板（200mm厚），板内配筋满足设计图纸要求 2.综合考虑各种长度、高度、形状规格尺寸及重量 3.工作内容包括不限于构件卸货、堆场及货架、吊装、校正、座浆、注浆、灌浆、接缝、灌缝处理、板缝贴耐碱玻纤网格布两道胶泥抹平、成品保护、门窗等洞口加固等（支撑、斜撑、螺栓等所有周转材费用自行考虑），同时也包括接缝处防水处理的费用，结算均不作调整 4.构件代号、名称、参数要求及安装节点详见设计图纸及图集 5.成品构件运至施工现场，运距由投标单位自行考虑 6.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	52.44	583.81	0.23	13.7	5.8	655.98
12	010404001003	铝蜂窝夹芯复合条板墙板（150厚）	1.品种:铝蜂窝夹芯复合条板墙板（150mm厚），板内配筋满足设计图纸要求 2.综合考虑各种长度、高度、形状规格尺寸及重量 3.工作内容包括不限于构件卸货、堆场及货架、吊装、校正、座浆、注浆、灌浆、接缝、灌缝处理、板缝贴耐碱玻纤网格布两道胶泥抹平、成品保护、门窗等洞口加固等（支撑、斜撑、螺栓等所有周转材费用自行考虑），同时也包括接缝处防水处理的费用，结算均不作调整 4.构件代号、名称、参数要求及安装节点详见设计图纸及图集 5.成品构件运至施工现场，运距由投标单位自行考虑 6.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	51.18	501.89	0.19	13.36	5.66	572.28

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
13	010404001002	铝蜂窝夹芯复合条板墙板（100厚）	1.品种:铝蜂窝夹芯复合条板墙板（100mm厚），板内配筋满足设计图纸要求 2.综合考虑各种长度、高度、形状规格尺寸及重量 3.工作内容包括不限于构件卸货、堆场及货架、吊装、校正、座浆、注浆、灌浆、接缝、灌缝处理、板缝贴耐碱玻纤网格布两道胶泥抹平、成品保护、门窗等洞口加固等（支撑、斜撑、螺栓等所有周转材费用自行考虑），同时也包括接缝处防水处理的费用，结算均不作调整 4.构件代号、名称、参数要求及安装节点详见设计图纸及图集 5.成品构件运至施工现场，运距由投标单位自行考虑 6.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	47.43	369.23	0.11	12.37	5.22	434.36
A.5		混凝土及钢筋混凝土工程								
14	010502004001	设备基础	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	24.2	368.65	0.54	6.43	2.72	402.54
15	010502006001	钢筋混凝土柱	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C55	m3	67.6	486.95	0.87	17.8	7.53	580.75
16	010502006002	钢筋混凝土柱	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C45	m3	67.6	434.1	0.87	17.8	7.53	527.9
17	010502006003	钢筋混凝土柱	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C40	m3	67.6	416.76	0.87	17.8	7.53	510.56
18	010502006004	钢筋混凝土柱	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C30 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m3	68.09	391.94	0.87	17.93	7.58	486.41
19	010502021001	构造柱	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C25 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m3	177.67	382.28	0.87	46.42	19.64	626.88

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
20	010502011001	矩形梁	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C30 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m3	42.23	381.79	0.89	11.21	4.75	440.87
21	010502011002	矩形梁	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C40	m3	42	407.37	0.89	11.15	4.72	466.13
22	010502022001	圈梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m3	102.51	364.64	0.89	26.89	11.37	506.3
23	010502022002	混凝土翻边、止水坎	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m3	102.7	364.64	0.89	26.94	11.4	506.57
24	010502023001	过梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m3	137.18	365.69	0.89	35.9	15.18	554.84
25	010502010001	钢筋混凝土墙	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C30	m3	62.6	396.63	1.4	16.64	7.04	484.31
26	010502013002	实心楼板	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C30 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m3	39.7	389.11	1.35	10.67	4.51	445.34
27	010502013005	实心楼板	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C40	m3	39.5	414.69	1.35	10.62	4.49	470.65
28	010502013004	实心楼板（二次浇筑混凝土）	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C35 3.部位：设备管道井	m3	39.5	414.69	1.35	10.62	4.49	470.65
29	010502019002	其他板	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C30 3.部位：外墙外侧挑出构件 4.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m3	83.65	386.71	1.4	22.12	9.35	503.23
30	010502019003	其他板	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C30 3.部位：雨棚板	m3	82.9	390.81	1.87	22.04	9.32	506.94

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
31	010502025001	栏板	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C40	m3	82.9	386.71	1.4	21.92	9.27	502.2
32	010502020002	楼梯	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m3	67.91	382.14	1.4	18.02	7.62	477.09
33	010502033001	后浇带	1.混凝土种类:商品砼 2.混凝土强度等级:C35微膨胀砼 3.后浇管井板	m3	52.08	403.85	1.35	13.89	5.88	477.05
34	010505002001	设备基础模板	1.设备基础模板 2.模板材质自行考虑 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	30.29	24.74	1.41	8.24	3.49	68.17
35	010505004002	柱面模板	1.矩形柱模板 2.综合考虑矩形柱高度 3.综合考虑矩形柱周长 4.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价 5.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	56.11	21.61	1.6	15	6.34	100.66
36	010505006001	梁模板	1.矩形梁模板 2.综合考虑矩形梁高度 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价 4.综合考虑20m或6层以上超高增加费 5.含高大模板支模，报价综合考虑	m2	71.24	57.61	2.31	19.12	8.1	158.38
37	010505011001	构造柱模板	1.构造柱模板 2.综合考虑柱高度 3.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价 4.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	51.97	25.32	1.11	13.79	5.84	98.03
38	010505013001	过梁模板	1.过梁模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	50.34	23.92	1.41	13.46	5.68	94.81
39	010505012001	圈梁、止水坎、翻边模板	1.圈梁、止水坎、翻边模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	35.35	21.64	1.17	9.5	4.02	71.68

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
40	010505005001	墙面模板	1.直形墙模板 2.综合考虑直行墙高度 3.综合考虑直行墙厚度 4.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价 5.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	32.41	20.52	1.19	8.73	3.7	66.55
41	010505007001	楼板、屋面板模板	1.楼板、屋面板（含后浇带模板） 2.综合考虑有梁板高度 3.综合考虑有梁板厚度 4.含高大模板支模，报价综合考虑 5.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	70.15	42.5	3.04	19.02	8.05	142.76
42	010505008002	栏板模板	1.栏板模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价支架	m2	56.57	20.46	2.01	15.23	6.45	100.72
43	010505008003	挑板模板	1.挑板模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	58.27	20.46	2.01	15.67	6.64	103.05
44	010505010001	楼梯模板	1.楼梯模板 2.支撑搭设方式，模板材料等投标方自行考虑报价	m2	69.98	31.57	3.86	19.2	8.13	132.74
45	010505019001	后浇带模板	1.后浇带模板支撑增加费,支撑时间自行考虑 2.模板材质自行考虑 3.包含模板及支撑（支架）制作、安装、拆除等	m2		150.88	28.74	7.47	3.16	190.25
A.6		金属结构工程								
46	010506023001	砌块墙钢丝网加固	1.楼梯间和人流通道填充墙、顶层填充墙 2.增加Φ4@250钢丝网，做法详见图集22G614-1第36、37页 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	7.81	9.85		2.03	0.86	20.55
47	010506023002	砌块墙玻纤网格布加固	1.不同墙体交接处挂玻纤网格布 2.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	4.11	2.36		1.07	0.45	7.99

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
48	010607006001	钢梯	1.部位：屋面 2基层除锈要求Sa2.5级 3.环氧富锌底涂料（2遍，膜厚70μm） 4.环氧云铁中间涂料（2遍，膜厚140μm） 5.氟碳面涂料（2遍，膜厚100μm） 6.综合考虑20m或6层以上超高增加费	t	5531.53	5293.91	638.81	1604.27	678.74	13747.26
49	010506017001	砌体工程内配钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢Φ≤10 2.砌体拉结筋 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	t	3013.61	3310.74	17.16	788	333.39	7462.9
50	010506002001	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	t	1436.61	3341.6	22.67	379.41	160.52	5340.81
51	010506002002	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	t	1048.65	3400.9	64.61	289.43	122.46	4926.05
52	010506004001	现浇混凝土墙钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头 3综合考虑20m或6层以上超高增加费	t	1346.96	3295.76	96.83	375.38	158.81	5273.74
53	010506005001	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	t	1296.87	3393.01	34.1	346.04	146.41	5216.43
54	010506005002	现浇混凝土梁钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	t	1023.29	3410.9	42.4	277.08	117.23	4870.9
55	010506006001	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	t	1478.63	3446.79	19.74	389.58	164.82	5499.56

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
56	010506008001	现浇混凝土其他板钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	t	1395.72	3394.07	28.35	370.26	156.65	5345.05
57	010506009001	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	t	1588.01	3751.16	20.64	418.25	176.96	5955.02
58	010506009002	现浇混凝土楼梯钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400E三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	t	1528.16	3423.56	43.76	408.7	172.91	5577.09
59	010506022001	预应力钢筋	后张法预应力钢筋: 1.钢铰线种类、规格:预应力钢绞线直径15.2mm，高强度低松弛缓粘结钢绞线 ,,fptk=1860MPa 2.锚具种类:MV、HYV或SQTTM型锚具	t	4573.17	14442.02	125.53	1221.71	516.79	20879.22
60	010506010003	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	t	1392.18	3465.65	18.65	366.81	155.2	5398.49
61	010506010002	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	t	1359.01	3355.27	34.73	362.37	153.31	5264.69
62	010506011001	现浇混凝土零星构件钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400三级钢 2.综合考虑层高、钢筋直径、钢筋搭接、钢筋接头 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	t	1405.7	3378.49	24.36	371.82	157.31	5337.68
63	010506018001	屋面刚性层内配钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢	t	1339	3433.26	18.48	352.94	149.32	5293
64	010506019001	装饰工程内配钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300 一级钢	t	1339	3433.26	18.48	352.94	149.32	5293
65	010506020001	钢筋网片	1.天棚∅6钢筋网，双向间距200，与预留钢筋头连接	t	1277.8	3303.81	213.95	387.86	164.09	5347.51
A.8		门窗工程								

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
66	010802004001	成品甲级防火门（双扇）	1.甲级防火门双扇，尺寸详图纸 2.门框、扇材质：甲级防火门（钢制），专业厂家制作 3.含油漆、门锁、闭门器、顺序器等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸 6.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	29.77	572.64		7.74	3.28	613.43
67	010802004002	成品甲级防火门（单扇）	1.甲级防火门单扇，尺寸详图纸 2.门框、扇材质：甲级防火门（钢制），专业厂家制作 3.含油漆、门锁、闭门器等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸 6.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	6	509.78		1.56	0.66	518
68	010802004003	成品乙级防火门（双扇）	1.乙级防火门双扇，尺寸详图纸 2.门框、扇材质：乙级防火门（钢制），专业厂家制作 3.含油漆、门锁、闭门器、顺序器等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸 6.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	29.87	523.75		7.77	3.29	564.68

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
69	010802004004	成品乙级防火门（单扇）	1.乙级防火门单扇，尺寸详图纸 2.门框、扇材质：甲级防火门（钢制），专业厂家制作 3.含油漆、门锁、闭门器等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸 6.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	18.8	499.61		4.89	2.07	525.37
70	010802004005	成品丙级防火门（双扇）	1.丙级防火门双扇，尺寸详图纸 2.门框、扇材质：丙级防火门（钢制），专业厂家制作 3.含油漆、门锁等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸 6.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	24.23	459.24		6.3	2.67	492.44
71	010802004006	成品丙级防火门（单扇）	1.丙级防火门单扇，尺寸详图纸 2.门框、扇材质：丙级防火门（钢制），专业厂家制作 3.含油漆、门锁、闭门器等全套全部五金件，满足消防验收要求 4.含制作、安装、装卸、运输、成品保护费及需要的灌浆费用 5.其他要求具体详见图纸 6.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	20.29	455.01		5.28	2.24	482.82

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
72	010807003001	金属百叶窗	1.防水铝合金百叶,百叶厚度2mm,,宽度70mm,上下叶片搭接>10mm,背衬不锈钢防虫网，背衬不锈钢防虫网 2.窗代号及洞口尺寸详见设计图纸 3.含全部五金件，满足消防验收要求 4.包括外窗附框、窗框制作安装及装卸、运输、打胶、堵缝、成品保护费及需要的灌浆费用 5.满足设计及规范要求 6.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2		358.46				358.46
73	010807001013	铝合金门联窗	1.窗代号及洞口尺寸:尺寸详见图纸 2.框、扇材质:70系列内平开隔热铝合金窗门联窗，外门不应小于2.2mm,内门不应小于2.0mm;外窗不应小于 1.8mm,内窗不应小于1.4mm，含附框 3.玻璃品种、厚度:5+12Ar+5+12Ar+5 Low-E透明 4.遮阳形式：造型遮阳/Low-E玻璃 5.报价综合考虑:含成品门窗及门窗框、附框制作、运输、安装、刷漆及所有配套五金等，包括门窗密封、填缝等细部节点做法,按照业主需要.并满足设计及规范要求 6.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2		950.15				950.15

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
74	010807001015	铝合金门联窗	1.窗代号及洞口尺寸:尺寸详见图纸 2.框、扇材质:隔热多腔封闭金属框(高性能暖边)铝合金门联窗，外门不应小于2.2mm,内门不应小于2.0mm;外窗不应小于1.8mm,内窗不应小于1.4mm，含附框 3.玻璃品种、厚度:6mm中透光LOW-E+12mm氩气+6mm透明 4.遮阳形式：造型遮阳/Low-E玻璃 5.报价综合考虑:含成品门窗及门窗框、附框制作、运输、安装、刷漆及所有配套五金等，包括门窗密封、填缝等细部节点做法,按照业主需要.并满足设计及规范要求 6.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2		890.65				890.65
75	010807001009	铝合金窗上悬窗	1.窗代号及洞口尺寸:尺寸详见图纸 2.框、扇材质:隔热多腔封闭金属框(高性能暖边)上悬窗，外窗的型材壁厚不得小于1.8mm，内窗不得小于1.4mm，含附框 3.玻璃品种、厚度:6mm中透光LOW-E+12mm氩气+6mm透明 4.遮阳形式：造型遮阳/Low-E玻璃 5.报价综合考虑：包含成品门窗、窗框及附框的制作、运输、安装、刷漆，手动/电动开启扇、排烟窗、救援窗、高窗手动开启装置及全部配套五金配件；包含门窗密封、防水、保温、填缝等所有细部节点施工；安全玻璃厚度满足安全玻璃最大许用面积及节能最低标准，所有工作内容按业主要求实施，完全满足设计及现行规范要求。（电动开启扇电动装置另计）	m2		800				800

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
76	010807001006	铝合金平开窗	1.窗代号及洞口尺寸:尺寸详见图纸 2.框、扇材质:隔热多腔封闭金属框(高性能暖边)平开窗，外窗的型材壁厚不得小于1.8mm，内窗不得小于1.4mm，含附框 3.玻璃品种、厚度:6mm中透光LOW-E+12mm氩气+6mm透明 4.遮阳形式：造型遮阳/Low-E玻璃 5.报价综合考虑:含成品门窗及门窗框、附框制作、运输、安装、刷漆及所有配套五金等，包括门窗密封、填缝等细部节点做法,按照业主需要.并满足设计及规范要求 6.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2		800				800
77	010807001011	铝合金推拉窗	1.窗代号及洞口尺寸:尺寸详见图纸 2.框、扇材质:隔热多腔封闭金属框(高性能暖边)推拉窗，外窗的型材壁厚不得小于1.8mm，内窗不得小于1.4mm，含附框 3.玻璃品种、厚度:6mm中透光LOW-E+12mm氩气+6mm透明 4.遮阳形式：造型遮阳/Low-E玻璃 5.报价综合考虑:含成品门窗及门窗框、附框制作、运输、安装、刷漆及所有配套五金等，包括门窗密封、填缝等细部节点做法,按照业主需要.并满足设计及规范要求	m2		800				800

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
78	010807001010	甲级防火窗固定窗	甲级防火窗固定窗 1.钢制窗框、节能型附框安装，含窗锁、把手等所有五金及提示标防撞击警示标识等 2.含成品窗及窗框制作、运输、安装、刷漆及所有配套五金等，包括门窗密封、防水、保温、填缝等细部节点做法,按照业主需要并满足设计及规范要求 3.玻璃品种、材质：6mm中透光LOW-E+12mm氩气+6mm透明，29厚隔热条填充，防火玻璃 A1.0乙级 4.外窗的型材壁厚不得小于1.8mm，内窗不得小于1.4mm 5.深化设计费用包含在综合单价中 6.其他要求详见图纸及物料表 7.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2		652.6				652.6
79	010807001014	甲级防火窗固定窗	甲级防火窗固定窗） 1.钢制窗框、节能型附框安装，含窗锁、把手等所有五金及提示标防撞击警示标识等 2.含成品窗及窗框制作、运输、安装、刷漆及所有配套五金等，包括门窗密封、防水、保温、填缝等细部节点做法,按照业主需要并满足设计及规范要求 3.玻璃品种、材质：6mm中透光LOW-E+12mm氩气+6mm透明，29厚隔热条填充，防火玻璃 A1.5甲级 4.外窗的型材壁厚不得小于1.8mm，内窗不得小于1.4mm 5.深化设计费用包含在综合单价中 6.其他要求详见图纸及物料表 7.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2		682.72				682.72

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
80	010807001012	乙级防火窗固定窗	乙级防火窗固定窗 1.钢制窗框、节能型附框安装，含窗锁、把手等所有五金及提示标防撞击警示标识等 2.含成品窗及窗框制作、运输、安装、刷漆及所有配套五金等，包括门窗密封、防水、保温、填缝等细部节点做法,按照业主需要并满足设计及规范要求 3.玻璃品种、材质：6mm中透光LOW-E+12mm氩气+6mm透明，29厚隔热条填充，防火玻璃 A1.0乙级 4.外窗的型材壁厚不得小于 1.8mm，内窗不得小于1.4mm 5.深化设计费用包含在综合单价中 6.其他要求详见图纸及物料表 7.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2		622.48				622.48
81	010802004007	钢质门	钢质门： 1.门代号及洞口尺寸:钢质门（含门套），内填充保温防火岩棉，具体详见图纸 2.五金件:含门锁、门吸、门把手、铰链等全部五金材料及安装费 3.其他:含灌缝处理等，具体做法详见图纸 4.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	21.43	558.54		5.57	2.36	587.9
82	010803002001	防火卷帘(闸)门	1、钢制卷帘门 2、含电动装置、控制器、卷帘包厢、导轨及固定装置等所有五金配件 3、结算工程量按图示洞口尺寸以面积计算 4、做法详见图纸	m2	115.48	607.68	1.93	30.53	12.92	768.54
A.9		屋面及防水工程								
83	010902001001	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:1.5厚纤维增强型高分子膜基自粘防水卷材（非沥青基）+1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（无胎） 2.部位:屋1、屋2和屋1a 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	16.39	63.47		4.27	1.8	85.93

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
84	010902001002	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（无胎）附加防水层 2.部位:屋1a	m2	7.15	34.61		1.86	0.79	44.41
85	010902001003	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:4.0厚弹性体(SBS)改性沥青耐根穿刺防水卷材(复合铜胎基)（热熔），超出种植区1m，盖住非种植区防水卷材 2.部位:屋4	m2	9.32	82.63		2.42	1.03	95.4
86	010902001004	屋面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:4.0厚弹性体(SBS)改性沥青防水卷材(PY)聚酯胎 2.部位:屋4	m2	9.32	41.41		2.42	1.03	54.18
87	010902002001	屋面涂膜防水	1.防水膜品种:2.0厚非固化橡胶沥青防水涂料(渗透型) 2.部位:屋1、屋2、屋1a、屋4 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	8.77	46.09		2.27	0.96	58.09
88	010902002002	屋面防水涂料	1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥砂浆防水涂料（Ⅱ型） 2.部位:屋3	m2	6.51	23.5		1.69	0.72	32.42

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
89	010902004001	屋面刚性层（屋面1）	1.10厚防滑地砖，DTG砂浆勾缝（规格及颜色自行考虑，需满足甲方需求） 2.20厚DSM20聚合物水泥砂浆粘结层 3.40mm厚C30混凝土保护层，内配Φ6@150单层双向焊接钢筋网片（钢筋网另计），随打随抹平，平面四周(沿墙和水沟边)设伸缩缝，缝宽20mm，缝内嵌改性沥青密封膏，平面内间距<3000mm 设缩缝 4.挤塑聚苯板保温层(燃烧性能B1级)(抗压强度≥250KPa)（厚度参见节能专篇要求），拼缝处贴胶带，可根据具体项目的施工条件采取屋面排气措施。【另列清单】 5.20厚DSM15砂浆找平层 6.最薄处30厚LC5.0轻集料混凝土找坡层3%坡向雨水口 7.1.5厚纤维增强型高分子膜基自粘防水卷材（非沥青基）+1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（无胎），按要求敷设平整，遇墙上反高出屋面建筑完成阴角位置作R=100的圆弧处理面不少于400，遇反梁完全包裹反梁，端部用密封膏封口【另列清单】 8.2.0厚非固化橡胶沥青防水涂料(渗透型)，遇墙上反高出楼面建筑完成面不少于400,遇反梁上反至梁面不少于50（或完全包裹反梁），端部用密封膏封口【另列清单】 9.钢筋混凝土屋面结构板，清扫干净，并现场原浆磨平。若顶板发现裂缝或空鼓，用WSM20预拌砂浆补平孔洞先做处理。满涂基层处理剂，务必使其渗透至基层的空隙中 10.屋1：倒置式保温隔热平屋面(防滑地砖) 11.部位：上人/不上人 12.图集：23J909-5-30-屋A38a；12J201-B2-B1 13.综合考虑20m或	m2	67.43	109.85	1.32	17.87	7.56	204.03

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
			6层以上超高增加费							
90	010902004002	屋面刚性层（屋面1a）	1.最薄20厚DSM20砂浆找平找坡层面上撒素水泥压光，i=1%，应设分格缝，分格面积不大于1㎡，嵌缝油膏填实 2.30厚挤塑聚苯板保温层(燃烧性能B1级)(抗压强度≥250KPa)，拼缝处贴胶带，可根据具体项目的施工条件采取屋面排气措施。【另列清单】 3.1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（无胎）附加防水层【另列清单】 4.20厚DSM15砂浆找平层 5.最薄处30厚LC5.0轻集料混凝土找坡层3%坡向雨水口 6.1.5厚纤维增强型高分子膜基自粘防水卷材（非沥青基）+1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（无胎），按要求敷设平整，遇墙上反高出屋面建筑完成阴角位置作R=100的圆弧处理面不少于400，遇反梁完全包裹反梁，端部用密封膏封口【另列清单】 7.2.0厚非固化橡胶沥青防水涂料(渗透型)，遇墙上反高出楼面建筑完成面不少于400,遇反梁上反至梁面不少于50（或完全包裹反梁），端部用密封膏封口【另列清单】 8.钢筋混凝土屋面结构板，清扫干净，并现场原浆磨平。若顶板发现裂缝或空鼓，用WSM20预拌砂浆补平孔洞先做处理。满涂基层处理剂，务必使其渗透至基层的空隙中 9.部位：屋1a	m2	31.96	31.89	3.34	9.17	3.88	80.24

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
91	010902004003	屋面刚性层（屋面2）	1.10厚防滑地砖，DTG砂浆勾缝（规格及颜色自行考虑，需满足甲方需求） 2.20厚DSM20聚合物水泥砂浆粘结层 3.聚酯无纺布一层（>200g/m²）隔离层 4.1.5厚纤维增强型高分子膜基自粘防水卷材（非沥青基）+1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材（无胎），按要求敷设平整，遇墙上反高出屋面建筑完成阴角位置作R=100的圆弧处理面不少于400，遇反梁上反至梁面不少于50，（或完全包裹反梁），端部用密封膏封口【另列清单】 5.2.0厚非固化橡胶沥青防水涂料(渗透型)，遇墙上反高出楼面建筑完成面不少于400,遇反梁上反至梁面不少于50（或完5.全包裹反梁），端部用密封膏封口【另列清单】 6.20厚DSM15砂浆找平层 7.最薄处30厚LC5.0轻集料混凝土找坡层3%坡向雨水口 8.钢筋混凝土屋面结构板，清扫干净，并现场原浆磨平。若顶板发现裂缝或空鼓，用WSM20预拌砂浆补平孔洞先做处理 9.屋2：无保温平屋面(防滑地砖) 10.部位：上人/不上人	m2	62.57	99.3	1.26	16.6	7.02	186.75
92	010902004004	屋面刚性层（屋面3）	1.真石漆面层涂料1道【另列清单】 2.真石漆主层涂料1道【另列清单】 3.真石漆底层涂料1道（抗碱封闭底漆）【另列清单】 4.2厚满刮柔性耐水腻子，干燥后打磨【另列清单】 5.1.5厚聚合物水泥砂浆防水涂料（Ⅱ型）【另列清单】 6.20厚M15聚合物水泥防水砂浆向四周2%找坡 7.钢筋混凝土屋面板，随打随抹平 8.屋3：非上人不保温涂料屋面 9.图集：参23J909-5-30-屋A42	m2	10.98	10.18	0.77	3.05	1.29	26.27

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
93	010902004005	种植屋面（屋面4）	1.300~600厚种植土 2.≥200g/㎡无纺布过滤层，过滤层沿种植土周边上铺至种植土高度 3.≥25高凹凸型排（蓄）水板，顶带泄水孔，凸点向上 4.40mm厚C20混凝土保护层，随打随抹平，平面四周(沿墙和水沟边)设伸缩，缝宽20mm，缝内嵌改性沥青密封膏，平面内间距<3000mm 设缩缝 5.聚酯无纺布一层（≥300g/㎡） 6.4.0厚弹性体(SBS)改性沥青耐根穿刺防水卷材(复合铜胎基)（热熔），超出种植区1m，盖住非种植区防水卷材【另列清单】 7.4.0厚弹性体(SBS)改性沥青防水卷材(PY)聚酯胎【另列清单】 8.20厚DSM15砂浆找平层 9.最薄处30厚LC5.0轻集料混凝土找坡层3%坡向雨水口 10.挤塑聚苯板保温层(燃烧性能B1级)(抗压强度≥250KPa)（厚度参见节能专篇要求），拼缝处贴胶带，可根据具体项目的施工条件采取屋面排气措施【另列清单】 11.2.0厚非固化橡胶沥青防水涂料(渗透型)【另列清单】	m2	50.77	84.18	2.87	13.94	5.89	157.65

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
94	010902004006	露台屋面	露台 1.10厚600×600防滑釉面砖（需看样定版），留缝 2，DTG擦缝 2.5厚DTA砂浆结合层 3.20厚DS M20砂浆找平层 4.1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）四周翻起至楼地面完成面以上300高【另列清单】 5.10厚无机保温砂浆（界面局部缺陷修补，界面处理）（仅在和主体保温空间相连的露台处设置） 6.最薄处20厚DS M15找坡层，向地漏或地沟处找1%坡，随打随抹平，地漏四周及管根部抹小八字角 7.1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）沿墙根上翻至建筑完成面以上300mm高【另列清单】 8.20厚DS M20砂浆找平保护层 9.界面剂一道 10.泡沫凝土回填，厚度由降板厚度和找坡厚度决定，随打随抹平，容重≤6KN/m3	m2	80.1	110.26	3.31	21.68	9.17	224.52
95	010901008001	屋面变形缝	1.预制混凝土盖板，水泥砂浆垫块 2.水泥钉或射钉@500，0.8*30铝合金收口压条固定 3.聚乙烯泡沫塑料棒 4.A级防火岩棉塞填高度≥200，下部1.5mm厚镀锌钢承托板，弹性防火密封漆 5.具体做法详见图纸	m	47.62	127.21	11	15.24	6.45	207.52
96	010903002002	墙面涂膜防水	1.防水层做法:1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2.部位：外1、外2、外3、外4 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	10.55	25.12		2.75	1.16	39.58
97	010903002003	墙面涂膜防水	1.防水层做法:2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型） 2.部位：内2 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	14.04	32.54		3.65	1.54	51.77

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
98	010903002001	墙面涂膜防水	1.防水层做法:1.2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）防潮层 2.部位：内6	m2	8.44	20.71		2.19	0.93	32.27
99	010904002001	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）沿墙根上翻至建筑完成面以上300mm高 2.部位:楼12	m2	8.68	30.41		2.26	0.96	42.31
100	010904002003	楼(地)面涂膜防水	1.防水膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）沿墙根上翻至建筑完成面以上300mm高 2.部位：露台、阳台、门廊、排水沟等 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	6.51	36.5		1.7	0.71	45.42
101	010901008002	顶棚变形缝	1.铝合金中心盖板，铝合金基座 2.滑杆件用M6不锈钢螺栓紧固@500，含阻火带、膨胀螺栓等配件 3.具体做法详见图集14J936-AN1-1	m	28.46	83.83		7.4	3.13	122.82
A.10		保温、隔热、防腐工程								
102	011001001001	保温隔热屋面	1.　113厚挤塑聚苯板保温层(燃烧性能 B1级)(抗压强度≥250KPa)（厚度参见节能专篇要求），拼缝处贴胶带，可根据具体项目的施工条件采取屋面排气措施。 2.部位:屋1 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	6.05	62.62		1.58	0.67	70.92
103	011001001002	保温隔热屋面	1.　129厚挤塑聚苯板保温层(燃烧性能 B1级)(抗压强度≥250KPa)（厚度参见节能专篇要求），拼缝处贴胶带，可根据具体项目的施工条件采取屋面排气措施。 2.部位:屋1	m2	5.87	71.33		1.53	0.65	79.38
104	011001001003	保温隔热屋面	1.30厚挤塑聚苯板保温层(燃烧性能B1级)(抗压强度≥250KPa)，拼缝处贴胶带，可根据具体项目的施工条件采取屋面排气措施 2.部位:屋1a	m2	5.87	18.83		1.53	0.65	26.88

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
105	011001003001	保温隔热墙面	1.保温隔热面层材料品种、规格、性能:50mm厚A级热固复合聚苯乙烯泡沫保温板，厚度详各栋节能专篇 2.5厚抗裂砂浆复合耐碱玻纤网格布，并用锚栓固定在主体墙体上，锚栓固定用量不小于8~10个/m2 3.部位:外1、外2 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	26.42	34.25	0.13	6.9	2.91	70.61
106	011001003003	保温隔热墙面	1.保温隔热面层材料品种、规格、性能:30厚XPS板满粘,附加耐碱玻纤网格布一道，上翻200 2.部位:女儿墙内侧，窗四周 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	28.02	24.5	0.13	7.32	3.1	63.07
107	011001002001	保温隔热天棚	1.60厚A级岩棉板保温层(密度不小于140kg/m3) 2.部位：棚6	m2	32.8	36.85	0.13	8.56	3.62	81.96
108	011001002002	保温隔热天棚	1.10厚无机保温砂浆 2.部位：阳台挑板冷桥部位	m2	12.24	7.34	0.66	3.36	1.42	25.02
A.11		楼地面装饰工程								
109	010102007001	泡沫凝土回填、找坡	1、泡沫混凝土回填，随打随抹平，容重≤6KN/m3 2、厚度综合考虑	m3	81.82	297.8		21.27	9	409.89
110	011101001001	水泥砂浆楼地面	有水管井、强弱电井/间、下方无功能房间的空调机房： 1.20厚DSM20砂浆面层，表面撒适量水泥粉抹压平整 2.2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）沿墙根上翻至建筑完成面以上300mm高（另计） 3.部位：楼12 4.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	11.62	10.61	0.77	3.22	1.36	27.58

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
111	011102001001	石材楼地面	会堂办公楼室外门廊、卸货平台、中央景观门廊（下方无地下室顶板区域） 1.30厚毛面花岗石面层，DTG砂浆灌缝20厚DS M20砂浆找平层 2.1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）四周翻起至楼地面完成面以上300高【另列清单】 3.最薄处20厚DS M15找坡层，向地漏或地沟处找1%坡，随打随抹平，地漏四周及管根部抹小八字角 4.1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）沿墙根上翻至建筑完成面以上300mm高【另列清单】 5.界面剂一道 6.120厚C30混凝土，双层Φ8双向钢筋网@200×200，随打随抹平（钢筋网另计） 7.150厚碎石夯入土中	m2	89.26	311.44	2.22	23.78	10.06	436.76
112	011102001002	石材楼地面	会堂办公楼中央景观门廊（下方有地下室顶板区域） 1.30厚毛面花岗石面层，DTG砂浆灌缝 2.20厚DS M15砂浆结合层，表面撒水泥粉 3.1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）四周翻起至楼地面完成面以上300高【另列清单】 4.18.5厚DS M20砂浆（1:3水泥砂浆）找平层 5.界面剂一道 6.120厚C30混凝土，双层Φ8双向钢筋网@200×200，随打随抹平（钢筋网另计） 7.压实填土（压实系数不小于90%）	m2	78.06	274.15	2.07	20.83	8.81	383.92

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
113	011102003004	块料楼地面	前室/合用前室，楼梯间 1.10厚600*600防滑釉面地砖，铺平拍实，留缝 2，DTG擦缝 2.20厚DSM15砂浆（1:3干硬性水泥砂浆）结合层 3.20厚LC7.5陶粒混凝土垫层（容重小于8KN/m3） 4.界面剂一道 5.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	51.21	82.21	1.17	13.62	5.78	153.99
114	011102003005	块料楼地面	室外阳台 1.10厚600×600防滑釉面砖（需看样定版），留缝 2，DTG擦缝 2.5厚DTA砂浆结合层 3.20厚DS M20砂浆找平层 4.1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）四周翻起至楼地面完成面以上300高【另列清单】 5.最薄处20厚DS M15找坡层，向地漏或地沟处找1%坡，随打随抹平，地漏四周及管根部抹小八字角 6.1.5厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）沿墙根上翻至建筑完成面以上300mm高【另列清单】 7.20厚DS M20砂浆找平保护层 8.界面剂一道	m2	70.31	96.71	2.03	18.8	7.95	195.8
115	011102003006	块料楼地面	1.10厚600×600防滑釉面砖（样式需满足甲方需求），留缝2，DTG擦缝 2.砂浆结合层：详见图纸，综合考虑 3.部位：楼梯间 4.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	45	75.09	0.49	11.83	5	137.41
116	011106003001	块料楼梯	1.10厚600×600防滑釉面砖（样式需满足甲方需求），留缝2，DTG擦缝 2.砂浆结合层：详见图纸，综合考虑 3.含踏步防滑条，踏步防滑条详12J926/F9/5；无障碍颜色做法，施工单位综合考虑 4.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	61	80.38	1.94	16.36	6.93	166.61

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
117	011105003001	块料踢脚线（踢1）	高100 1.10厚灰色（样式需满足甲方需求）防滑通体砖，DTG砂浆擦缝 2.5厚DTA砂浆粘贴 3.8~10厚DPM5砂浆打底并划出纹道 4.界面剂一道 5.混凝土墙/蒸压加气混凝土墙面喷湿/蒸压加气混凝土条板墙满贴涂塑中碱玻璃纤维网格布一层，用石膏粘结剂横向粘贴 6.图集：23J909-4-8-踢4C/4D/4E 7.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m	14.17	7.85	0.18	3.74	1.57	27.51
118	011105003002	块料踢脚线（楼梯间）	高150 1.10厚灰色（样式需满足甲方需求）防滑通体砖，DTG砂浆擦缝 2.5厚DTA砂浆粘贴 3.8~10厚DPM5砂浆打底并划出纹道 4.界面剂一道 5.混凝土墙/蒸压加气混凝土墙面喷湿/蒸压加气混凝土条板墙满贴涂塑中碱玻璃纤维网格布一层，用石膏粘结剂横向粘贴 6.图集：23J909-4-8-踢4C/4D/4E 7.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m	14.35	11.58	0.18	3.79	1.61	31.51
119	011105001001	涂料踢脚线（踢2）	高度100 1.涂料2遍（另计） 2.3厚耐水腻子分遍找平（另计） 3.8厚DPM15砂浆（1：3水泥砂浆）抹光 4.8厚DPM5砂浆（1：1：6水泥石灰砂浆）打底并划出纹道 5.界面剂一道 6.混凝土墙/蒸压加气混凝土墙面喷湿/蒸压加气混凝土条板墙满贴涂塑中碱玻璃纤维网格布一层，用石膏粘结剂横向粘贴 7.图集：23J909-4-8-踢10C/10D/10E 8.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m	6.6	2.05	0.15	1.77	0.73	11.3

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
120	011107002001	石材台阶	条石面台阶踏步： 1.30厚毛面花岗石条石面层，稀水泥浆灌缝，台口双层，加厚处粘贴与面层相同的石条 2.30厚DS M15砂浆粘结层，表面撒素水泥面（洒适量清水） 3.界面剂一道 4.80厚C20混凝土，台阶面向外坡1%(含模板） 5.300厚粒径10-40碎石灌DM M5砂浆，宽出面层100 6.素土夯实，夯实系数0.94	m2	137.14	308.34	7.04	37.5	15.86	505.88
121	011102003007	石材平台	条石面台阶平台： 1.30厚毛面花岗石条石面层，稀水泥浆灌缝，台口双层，加厚处粘贴与面层相同的石条 2.30厚DSM15砂浆粘结层，表面撒素水泥面（洒适量清水） 3.界面剂一道 4.80厚C20混凝土，台阶面向外坡1% 5.300厚粒径10-40碎石灌DM M5砂浆，宽出面层100 6.素土夯实，夯实系数0.94	m2	83.24	268.71	5.27	23.02	9.74	389.98
122	011108001001	无障碍坡道	无障碍坡道 1.30厚烧毛面花岗岩石板面层,DTG砂浆灌缝 2.20厚DSM15砂浆粘结层,表面撒素水泥面(洒适量清水) 3.界面剂一道 4.80厚C20混凝土 5.300厚粒径10-40碎石灌DMM5砂浆,宽出面层300 6.素土夯实,夯实系数0.94(坡度1:12) 7.MU20 混凝土实心砖	m2	92.74	278.59	5.46	25.54	10.81	413.14
123	010502029001	毛面花岗石散水	1.30厚花岗石板面层,背面及四周满涂防污剂,灌稀水泥浆勾缝 2.30厚DSM15砂浆结合层，表面撒素水泥面(洒适量清水) 3.界面剂1道 4.100厚C20混凝土 5.150厚粒径10~40砾石灌DM M5砂浆 ，宽出面层100 6.素土夯实，夯实系数0.94，向外坡3%~5%	m2	80.09	217.98	3.41	21.71	9.19	332.38

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
124	011108004002	水泥砂浆零星项目	排水沟 1.最薄处20厚DSMI5找坡层向地漏找5%坡	m2	10.98	10.18	0.77	3.05	1.29	26.27
A.12		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程								
125	011201001001	墙、柱面一般抹灰	1.9厚DPM15砂浆压实抹平 2.6厚聚合物水泥防水砂浆（干粉型Ⅱ型） 3.墙体基层清理甩浆处理 4.部位：外1、外2、外3 5.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	23.7	13.76	0.89	6.39	2.7	47.44
126	011201001002	墙、柱面一般抹灰	1.9厚DPM15砂浆压实抹平 2.墙体基层清理甩浆处理 3.部位：外4	m2	23.68	2.9	0.88	6.39	2.7	36.55
127	011201001003	墙、柱面一般抹灰	1.8厚DPM5砂浆压实抹平 2.专用配套界面剂1道 3.保温砂浆【另列清单】 4.墙面配套修补砂浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛 5.投标单位综合考虑水泥护角线 6.部位：内1（其他房间） 7.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	24.74	3.44	0.84	6.65	2.83	38.5
128	011201001004	墙、柱面一般抹灰	1.8厚DPM20砂浆压实抹平 2.楼梯间及人流通道以及顶层墙面挂金属网【另列清单】 3.专用配套界面剂1道 4.墙面配套修补砂浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛 5.投标单位综合考虑水泥护角线 6.部位：内1（楼梯间） 7.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	24.67	3.65	0.84	6.63	2.81	38.6
129	011201001008	墙、柱面一般抹灰	1.20厚1:2水泥砂浆随砌随抹平 2.井道内壁和不能进行二次粉刷部位	m2	16.74	11.25	0.85	4.57	1.93	35.34

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
130	011201001007	墙、柱面一般抹灰	1.8厚DPM5砂浆打底抹平 2.专用配套界面剂1道 3.投标单位综合考虑水泥护角线 4.部位：内7 5.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	24.64	3.43	0.85	6.64	2.8	38.36
131	011201001006	墙、柱面一般抹灰	1.6厚DPM20砂浆压实抹平 2.6厚DPM5砂浆罩面打底抹灰 3.专用配套界面剂1道 4.保温砂浆【另列清单】 5.专用修补浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛 6.部位：内2 7.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	24.67	8.21	0.84	6.63	2.81	43.16
132	011201001010	墙、柱面一般抹灰	1.9厚DPM15砂浆压实抹平 2.6厚聚合物水泥防水砂浆（干粉型Ⅱ型） 3.墙体基层清理甩浆处理 4.部位：屋顶柱、梁 5.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	30.3	13.33	0.88	8.11	3.43	56.05
133	011205001001	墙、柱面装饰板	1.15厚陶铝穿孔吸声复合板600x600，板背面点状抹粉刷石膏（至少5个点）粘贴于墙面，板边接缝处平面压T型塑料压条,板角对角处用尼龙压盘膨胀蝶丝固定放水平线及垂直线，预留踢脚位置； 2.1.2厚聚合物水泥防水涂料（Ⅱ型）防潮层（另计） 3.6厚DPM5砂浆罩面打底抹灰 4.专用配套界面剂1道 专用修补浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛，接缝处粘贴耐碱玻纤网格布 5.图集：23J909-7-40-内29D 6.部位：内6 7.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	45.31	88.55	0.85	12.01	5.09	151.81
A.13		天棚工程								

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
134	011301001001	天棚抹灰（棚1）	1.钢筋混凝土板 2.界面剂一道 3.8厚DPM10砂浆抹平 4.位置：楼梯间 5.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	21.58	3.78	0.42	5.72	2.42	33.92
135	011302001001	吊顶天棚（棚2）	1.钢筋混凝土板，底面清理干净 2.龙骨吸顶吊件,中距横向<1200,纵向600，用膨胀螺栓与钢筋混凝土板固定 3.T型主龙骨,间距<600，用吸顶吊件连接 4.T型次龙骨,间距600,用吊件与主龙骨连接 5.12厚600x600白色岩棉吸音板材面层，内衬消音棉，缝隙采用不锈钢压条压边 6.部位：有吸声要求的设备用房；新风机房/排烟机房 7.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	47.83	110.62	1.55	12.84	5.43	178.27
136	011302001002	吊顶天棚（棚6）	1.钢筋混凝土楼板底预留钢筋头6@500，梅花状分布 2.50厚岩棉板保温层，锚栓和托梁辅助固定(另计） 3.∅6钢筋网，双向间距200，与预留钢筋头连接(另计） 4.5厚抹面胶浆分层压入玻纤耐碱网格布 5.2厚柔韧型耐水腻子分遍刮平(另计） 6.∅10螺纹吊杆，纵横间距≤1000 7.1.5厚30×80，卡式配套龙骨，@≤1000 8.U型成品铝条(铝板压型)，1.5厚30宽80高净空间距80 9.部位：挑空楼板板底	m2	36.95	218.87	0.94	9.86	4.17	270.79
A.14		油漆、涂料、裱糊工程								

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
137	011404001005	墙面喷刷涂料	1.外墙真石漆面层涂料1道 2.外墙真石漆主层涂料1道 3.底层涂料1道（抗碱封闭底漆） 4.2厚满刮柔性耐水腻子，干燥后打磨 5.根据立面进行分格，投标单位自行考虑 6.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	18.57	53.36	0.48	4.95	2.09	79.45
138	011404001001	墙面喷刷涂料	1.外墙涂料面层涂料1道 2.外墙涂料主层涂料1道 3.底层涂料1道（抗碱封闭底漆） 5.2厚满刮柔性耐水腻子，干燥后打磨 6.根据立面进行分格，投标单位自行考虑 7.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	17.06	13.22		4.44	1.88	36.6
139	011404001002	墙面喷刷涂料	1.无机涂料2遍（颜色综合考虑） 2.封底涂料1道 3.3厚耐水腻子分遍找平 4.部位：内1 5.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	17.13	7.14		4.45	1.88	30.6
140	011404001003	墙面喷刷涂料	1.无机涂料2遍（颜色综合考虑） 2.3厚耐水腻子分遍找平 3.部位：内7 4.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	18.68	6.54		4.87	2.05	32.14
141	011404002002	天棚喷刷无机防霉涂料（棚7）	1.现浇钢筋混凝土板底面清理干净 2.2~3 厚柔韧型耐水腻子分遍刮平 3.表面刷（喷）涂防霉无机涂料2遍（地下或有水房间）	m2	12.3	2.2		3.2	1.35	19.05
142	011404002001	天棚喷刷涂料	1.耐潮无机涂料一底两面（喷涂 ） 2.2厚柔韧型耐水腻子刮平 3.图集：23J909-8-6-棚5 4.部位：棚1 5.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	14.8	5.85		3.84	1.62	26.11
143	011404002003	天棚喷刷涂料	1.2厚柔韧型耐水腻子分遍刮平 2.部位：连廊天棚	m2	8.39	2.1		2.18	0.92	13.59
A.15		其他装饰工程								

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
144	011503001001	无障碍坡道栏杆	无障碍坡道栏杆：H=900 1.扶手材料种类、规格:Φ50*3不锈钢管，Φ20*2不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:Φ50*3不锈钢管立柱 3.含预埋件安装、除锈、防锈漆、防腐等费用 4.具体做法详见图纸	m	66.92	311.91	9.81	19.95	8.44	417.03
145	011503001003	护窗栏杆	高度：900，拉丝面 1.扶手材料种类、规格:Φ50*3不锈钢管扶手 2.栏杆材料种类、规格:-60*3*2不锈钢扁钢管立柱，Φ20*2不锈钢管栏杆 3.含预埋件安装、除锈、防锈漆、防腐等费用 4.部位：贴窗处栏杆 5.具体做法详见图集22J403-1/4-21/HC2	m	66.92	293.68	9.81	19.95	8.44	398.8
146	011503001004	栏杆	高度：h=450，高拉丝不锈钢格栅通栏杆做法参22J403-1-PB33 1.扶手材料种类、规格:Φ60*3不锈钢管，Φ30不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:Φ60*3不锈钢钢管立柱 3.含预埋件安装、除锈、防锈漆、防腐等费用 4.部位：露台、屋面等处栏杆	m	66.92	190.89	9.81	19.95	8.44	296.01
147	011503001006	栏杆	高度：1200，高拉丝不锈钢格栅通栏杆做法参22J403-1-PB33 1.扶手材料种类、规格:Φ60*3不锈钢管，Φ30不锈钢管 2.栏杆材料种类、规格:Φ60*3不锈钢钢管立柱 3.含预埋件安装、除锈、防锈漆、防腐等费用 4.部位：露台、屋面、室内等处栏杆	m	66.92	385.28	9.81	19.95	8.44	490.4

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
148	011503001007	玻璃栏板	1.楼梯栏板高900 2.Φ60*3钢管扶手、12.76厚钢化夹层玻璃、Φ60*5不锈钢立柱、Φ200成品玻璃固定件等 3.预埋件、防锈、除锈、油漆、制作、运输、安装均含在报价中 4.做法参见22J403-1-PC1 5.部位：楼梯	m		636.3				636.3
149	011503001008	玻璃栏板	1.楼梯栏板高1200 2.Φ60*3钢管扶手、12.76厚钢化夹层玻璃、Φ60*5不锈钢立柱、Φ200成品玻璃固定件等 3.预埋件、防锈、除锈、油漆、制作、运输、安装均含在报价中 4.做法参见22J403-1-PC1 5.部位：楼梯	m		676.7				676.7
150	011503001002	楼梯栏杆	高度：900，拉丝面 1.扶手材料种类、规格:Φ60*3不锈钢管，Φ38*1.2不锈钢管 2.立柱材料种类、规格:Φ60*3不锈钢管立柱，Φ25*1不锈钢管 3.梯井转角处栏杆需增加立杆 4.含预埋件安装、除锈、防锈漆、防腐等费用 5.具体做法详见图集22J403-1-（2-8）/B3	m	66.92	345.33	9.81	19.95	8.44	450.45
151	011503004001	靠墙扶手	1.扶手材料种类、规格:Φ50*2不锈钢管扶手 3.扶手内侧边缘与墙面的净距离不应小于40 4.预埋件、制作、运输、安装均含在报价中 5.做法参见22J403-1/5-4/6	m	47.38	67.16	1.15	12.62	5.34	133.65
152	040402017001	沟道盖板（300宽）	1.不锈钢排水箅子 2.预埋L30X50通长设置 3.做法详见图纸	m		326.4				326.4
153	040402017002	沟道盖板400宽）	1.不锈钢排水箅子 2.预埋L30X50通长设置 3.做法详见图纸	m		387.6				387.6
154	040402017003	沟道盖板	报警间盖板： 1.做法详24J306/3-4/2b	m		142.8				142.8

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
155	010904004001	楼(地)面变形缝	楼面变形缝 1.做法详14J936-3/BD7 2.止水带 3.c20槽口二次浇注 4.铝合金基座 5.弹性橡胶条，弹簧滑杆件用M8螺栓紧固@500 6.中心板	m	43.4	86.2	0.71	11.47	4.86	146.64
156	010903004001	墙面变形缝	外墙变形缝： 1.A级防火岩棉塞填高度≥200下部1.5mm厚镀锌钢承托板，弹性防火密封胶封严 2.硅酮耐候密封胶嵌填封严 3.1.2厚合成高分子防水卷材 4.两端满粘,收头密封材料封严，弹性防火密封漆 5.变形缝盖板	m	65.68	159.89	0.29	17.16	7.26	250.28

材料暂估单价及调整表

工程名称：行政办公楼及会堂-地上土建　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-地上土建　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		1759272.48	
1	011601009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	1065560.74	
2	011601007001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	146301.25	0.6～1.8%
3	011601008001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	73150.62	0.3～0.6%
4	011601006001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	243835.41	1～2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容	12191.77	0.05～0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0～0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	011601013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	011601014001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0～0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建(构)筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	011601016001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	207260.1	市优结构 0.6～0.7%/市优 0.8～0.9%/省优 1.2～1.3%/国优 专业 1.3～1.4%/国优 1.5～1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	10972.59	0.045～0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8～3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	011601019001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目		1282862.49	
15	011601001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等	866569.71	
16	011601002001	垂直运输	垂直运输机械进出场及安拆，固定装置、基础制作、安装，行走式机械轨道的铺设、拆除，设备运转、使用等	355992.78	
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等	60300	
18	011601018002	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。 2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		
合计				3042134.97	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：行政办公楼及会堂-地上土建　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			1759272.48						
1	011601009001	安全生产	24383540.87	4.37	1065560.74						
2	011601007001	文明施工	24383540.87	0.6	146301.25						0.6～1.8%
3	011601008001	环境保护	24383540.87	0.3	73150.62						0.3～0.6%
4	011601006001	临时设施	24383540.87	1	243835.41						1～2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	24383540.87	0.05	12191.77						0.05～0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	24383540.87								0～0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	24383540.87								
8	011601013001	二次搬运	24383540.87								
9	011601014001	已完工程及设备保护	24383540.87								0～0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	24383540.87								
11	011601016001	按质论价	24383540.87	0.85	207260.1						市优结构0.6～0.7%/市优0.8～0.9%/省优1.2～1.3%/国优专业1.3～1.4%/国优1.5～1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	24383540.87	0.045	10972.59						0.045～0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	24383540.87								2.8～3.7%
14	011601019001	协管	24383540.87								
		专业措施项目			1282862.49						
15	011601001001	脚手架			866569.71						
16	011601002001	垂直运输			355992.78						
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆			60300						

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
18	011601018002	特殊施工降效									
合计					3042134.97						-

其他项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-地上土建　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价	13654000			详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计		13654000			-

暂列金额明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-地上土建　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-地上土建　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
1	精装修工程	13654000		13654000					
合　　计		13654000		13654000					-

计日工表

工程名称：行政办公楼及会堂-地上土建　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-地上土建　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-地上土建　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-地上土建　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	27425675.84	9	2468310.83
合计					2468310.83

发包人提供材料一览表

工程名称：行政办公楼及会堂-地上土建　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：行政办公楼及会堂-地上土建　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 Ci（元）	价差 △C（元）	价差调整 金额 △P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：行政办公楼及会堂-地上土建　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：行政办公楼及会堂-幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	9314424.33
1.1	幕墙工程	9314424.33
2	措施项目	959970.55
2.1	其中：安全生产	407040.34
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	924695.54
合　计		11199090.42

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
A.12		幕墙工程					9314424.33	
1	010506025001	预埋铁件	1.预埋铁件， 2.表面热浸镀锌处理 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	t	29.43	10674.91	314162.6	
2	010608001001	镀锌钢骨架	1.幕墙镀锌钢骨架 2.材料使用Q235B各种规格型号 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	t	121.33	10214.87	1239370.18	
3	010608001002	氟碳喷涂钢骨架	1.钢骨架，表面氟碳喷涂 2.材料使用Q235B各种规格型号	t	27.42	7915.96	217055.62	
4	011206002001	陶土板幕墙（含包柱、包梁）	1.面材及表面处理：30mm厚陶土板，颜色以甲方、设计单位确认为准 2.面材固定：铝合金挂件螺栓连接、不锈钢螺栓 3.骨架及表面处理：另计 4.骨架固定：立柱采用12.6#镀锌槽钢+M12不锈钢螺栓连接，与主体埋件焊接 5.填缝材料：硅酮耐候密封胶，胶缝颜色详图纸 6.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 7.包含幕墙的清洗:在交工前应对幕墙进行一次全面清洗,并在保修期内,定期进行清洗和维护,并向建设单位提供清洗手册和维护的管理方法； 8.具体做法详见幕墙节点图 9.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用 10.工程量按展开面积计算，设计中安装折边不另计算 11.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	4938.91	608.17	3003696.89	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
5	011206003001	木纹铝板幕墙	1.面材及表面处理：3mm氟碳铝单板,颜色以甲方、设计单位确认为准 2.面材固定：铝合金连接角码固定，不锈钢螺钉连接 3图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 4.包含幕墙的清洗:在交工前应对幕墙进行一次全面清洗,并在保修期内,定期进行清洗和维护,并向建设单位提供清洗手册和维护的管理方法； 5.具体做法详见幕墙节点图 6.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用 7.工程量按展开面积计算，设计中安装折边不另计算	m2	108.96	417.95	45539.83	
6	011206003004	铝单板	1.面材及表面处理：3mm氟碳铝单板,颜色以甲方、设计单位确认为准 2.面材固定：铝合金连接角码固定，不锈钢螺钉连接 3.收边、收口：采用防火岩棉封堵，防火保温岩棉填实 4.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 5.包含幕墙的清洗:在交工前应对幕墙进行一次全面清洗,并在保修期内,定期进行清洗和维护,并向建设单位提供清洗手册和维护的管理方法； 6.具体做法详见幕墙节点图 7.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用 8.工程量按展开面积计算，设计中安装折边不另计算	m2	2494.16	417.95	1042434.17	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
7	011206003005	铝单板	1.面材及表面处理：2.5mm厚氟碳喷涂披水铝板,颜色以甲方、设计单位确认为准 2.面材固定：铝合金连接角码固定，不锈钢螺钉连接 3.收边、收口：采用防火岩棉封堵，防火保温岩棉填实 4.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 5.包含幕墙的清洗:在交工前应对幕墙进行一次全面清洗,并在保修期内,定期进行清洗和维护,并向建设单位提供清洗手册和维护的管理方法； 6.具体做法详见幕墙节点图 7.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用 8.工程量按展开面积计算，设计中安装折边不另计算	m2	10.47	420.47	4402.32	
8	011206003002	氟碳穿孔铝单板	1.面材及表面处理：3mm氟碳穿孔铝单板,铝通竖挺，颜色以甲方、设计单位确认为准 2.面材固定：铝合金角码，不锈钢自攻自钻螺钉连接 3.骨架及表面处理：另计及设计单位认可； 4.包含幕墙的清洗:在交工前应对幕墙进行一次全面清洗,并在保修期内,定期进行清洗和维护,并向建设单位提供清洗手册和维护的管理方法； 5.具体做法详见幕墙节点图 6.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用 7.工程量按展开面积计算，设计中安装折边不另计算	m2	1200.5	417.95	501748.98	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
9	011206004001	砖幕墙饰面	1.面材及表面处理：陶土砖幕墙600*190*100，颜色以甲方、设计单位确认为准 2.面材固定：钢管和陶砖间采用树脂胶套， 3.骨架及表面处理：另计 4.填缝材料：10mm耐老化树脂衬垫 5.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 6.包含幕墙的清洗:在交工前应对幕墙进行一次全面清洗,并在保修期内,定期进行清洗和维护,并向建设单位提供清洗手册和维护的管理方法； 7.具体做法详见幕墙节点图 8.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用	m2	88.8	667.5	59274	
10	010805004001	玻璃地弹门	1.名称：铝合金地弹门 2.玻璃：6LOW-E+12Ar+6mm中空钢化镀膜玻璃 3.1.5厚拉丝不锈钢板、3mm厚镀锌U型凹槽、防尘毛条 4.60X40X4镀锌钢方管门框 5.含门拉丝不锈钢拉手、安全门锁、门夹、重型地弹簧、地弹门门轴等全部五金件，具体技术要求及五金详配置详见物料表 6.具体做法及要求详见节点详图,安全玻璃加防撞击标识	m2	55.56	1457.79	80994.81	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
11	011206006001	玻璃幕墙	1.采用150系列率铝合金龙骨，明框立柱：150x90，明框横梁：100*90，外装饰盖板：22X90，铝合金横梁插芯阳极氧化 6063-T6室外可见部份铝合金型材表面采用氟碳喷涂，内铝材采用粉末喷涂，所有不可见部分为阳极氧化。 2.8+1.52PVB+8+12Ar+10mm中空暖边钢化玻璃璃/6+1.14PVB+6+12Ar+6mm中空暖边钢化玻璃(不含开启窗） 3.铝合金装饰盖板(氟碳喷涂)/铝合金压板(6063-T6,通长布置) 4.三元乙丙明框胶条/硅酮耐候密封胶&泡沫棒 5.具体做法详见施工图及物料表,安全玻璃加防撞击标识 6.包含所需配件处理及与其他各专业的收口等全部费用 7.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 8.包含幕墙的清洗:在交工前应对幕墙进行一次全面清洗,并在保修期内,定期进行清洗和维护,并向建设单位提供清洗手册和维护的管理方法；	m2	1699.29	1132.37	1924225.02	
12	011206008001	幕墙开启扇	玻璃幕墙开启扇 1.8+1.52PVB+8+12Ar+10mm中空暖边钢化玻璃璃/6+1.14PVB+6+12Ar+6mm中空暖边钢化玻璃(开启窗） 2.三元乙丙明框胶条/硅酮耐候密封胶&泡沫棒 3.电动开启窗,开启角度不小于70度（开启装置-另计） 4..具体做法详见施工图及物料表,安全玻璃加防撞击标识 5.包含所需配件处理及与其他各专业的收口等全部费用 6.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 7.包含幕墙的清洗:在交工前应对幕墙进行一次全面清洗,并在保修期内,定期进行清洗和维护,并向建设单位提供清洗手册和维护的管理方法；	m2	8.36	1343.22	11229.32	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
13	011206003003	铝合金格栅	1.面材及表面处理：100*200*3mm木色铝合金竖向格栅@600，表面氟碳喷涂 2.3mm铝合金封口板，表面氟碳喷涂 3.10mm厚钢板边接件，表面氟碳喷涂 4.M6x35不锈钢六角头对穿螺栓(GB/T 5785-2000) 5.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 6.包含幕墙的清洗:在交工前应对幕墙进行一次全面清洗,并在保修期内,定期进行清洗和维护,并向建设单位提供清洗手册和维护的管理方法； 7.具体做法及材料要求详见幕墙节点图XJD401-404 8.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用 9.工程量按正立面投影面积计算	m2	326.83	320.58	104775.16	
14	011302001001	吊顶天棚(铝单板)	1.面材及表面处理：3mm氟碳铝单板,颜色以甲方、设计单位确认为准颜色以甲方、设计单位确认为准 2.骨架及表面处理：另计 3.骨架固定：铝合金连接角码固定，不锈钢螺钉连 4.填缝材料：硅酮耐候密封胶 5.具体做法详见幕墙节点图 6.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 7.包含幕墙的清洗:在交工前应对幕墙进行一次全面清洗,并在保修期内,定期进行清洗和维护,并向建设单位提供清洗手册和维护的管理方法； 8.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用 9.工程量按展开面积计算，设计中安装折边不另计算	m2	220.93	417.95	92337.69	
15	080707013001	防火封堵封边（层间、竖向封边）	1.1.5厚镀锌钢板承托+防火岩棉+1.5厚镀锌钢板承托 2.防火岩棉封堵（填充密实） 3.封边带不同宽度增加量，投标人综合考虑在报价中，结算时不另行调整	项	1	388706.1	388706.1	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
16	010807003001	防雨百叶	1.防雨百叶-铝合金百叶片(氟碳喷涂)、50*30*2铝方通@800、不锈钢防虫网(4~6目)等 2.铝合金明框立柱,铝合金横梁及插芯,粉末喷涂6063-T6，详见设计图纸 3.含全部五金件，满足消防验收要求 4.包括外窗附框、窗框制作安装及装卸、运输、打胶、堵缝、 5.满足设计及规范要求	m2	229.71	391.46	89922.28	
17	010801006001	电动开窗器	1.电动开启装置 2.电动链式开启上悬窗(开启角度≤70°) 3.布置方式：含电动装置，开关、控制装置，具体技术要求及五金详配置表说明	套	38	777.52	29545.76	
18	011206006003	玻璃采光天窗	1.120*80*5、80*80*4直角钢方管，20型钢结构防火涂料,耐火极限1.5h，外表面采用氟碳喷涂，内表采用粉末喷涂，所有不可见部分为阳极氧化 2.8双银Low-e+12Ar+6+1.52PVB+6mm中空夹胶钢化镀膜玻璃 3.铝合金压块，铝合金压座兼冷凝水集水槽，拼接处打胶防漏水,表面粉末喷涂 4.2-M5x30不锈钢机制螺钉@300mm布置 5.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 6.包含幕墙的清洗:在交工前应对幕墙进行一次全面清洗,并在保修期内,定期进行清洗和维护,并向建设单位提供清洗手册和维护的管理方法； 7.具体做法详见幕墙节点图	m2	124.31	1213.35	150831.54	
19	010901007001	屋面成品天沟、檐沟	1.50*50*5、70*70*5热镀锌方管 2.不锈钢排水槽 3.具体做法详见大样图	m	42	337.43	14172.06	
合计							9314424.33	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：行政办公楼及会堂-幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
A.12		幕墙工程								
1	010506025001	预埋铁件	1.预埋铁件， 2.表面热浸镀锌处理 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	t	2691.55	5660.43	968.65	951.65	402.63	10674.91
2	010608001001	镀锌钢骨架	1.幕墙镀锌钢骨架 2.材料使用Q235B各种规格型号 3.综合考虑20m或6层以上超高增加费	t	2438.86	6394.46	349.76	725.04	306.75	10214.87
3	010608001002	氟碳喷涂钢骨架	1.钢骨架，表面氟碳喷涂 2.材料使用Q235B各种规格型号	t	1825.61	5054.04	263.38	543.14	229.79	7915.96
4	011206002001	陶土板幕墙（含包柱、包梁）	1.面材及表面处理：30mm厚陶土板，颜色以甲方、设计单位确认为准 2.面材固定：铝合金挂件螺栓连接、不锈钢螺栓 3.骨架及表面处理：另计 4.骨架固定：立柱采用12.6#镀锌槽钢+M12不锈钢螺栓连接，与主体埋件焊接 5.填缝材料：硅酮耐候密封胶，胶缝颜色详图纸 6.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 7.包含幕墙的清洗:在交工前应对幕墙进行一次全面清洗,并在保修期内,定期进行清洗和维护,并向建设单位提供清洗手册和维护的管理方法； 8.具体做法详见幕墙节点图 9.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用 10.工程量按展开面积计算，设计中安装折边不另计算 11.综合考虑20m或6层以上超高增加费	m2	178.82	297.65	47.84	58.93	24.93	608.17

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
5	011206003001	木纹铝板幕墙	1.面材及表面处理：3mm氟碳铝单板,颜色以甲方、设计单位确认为准 2.面材固定：铝合金连接角码固定，不锈钢螺钉连接 3图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 4.包含幕墙的清洗:在交工前应对幕墙进行一次全面清洗,并在保修期内,定期进行清洗和维护,并向建设单位提供清洗手册和维护的管理方法； 5.具体做法详见幕墙节点图 6.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用 7.工程量按展开面积计算，设计中安装折边不另计算	m2	110.03	265.22	1.45	28.99	12.26	417.95
6	011206003004	铝单板	1.面材及表面处理：3mm氟碳铝单板,颜色以甲方、设计单位确认为准 2.面材固定：铝合金连接角码固定，不锈钢螺钉连接 3.收边、收口：采用防火岩棉封堵，防火保温岩棉填实 4.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 5.包含幕墙的清洗:在交工前应对幕墙进行一次全面清洗,并在保修期内,定期进行清洗和维护,并向建设单位提供清洗手册和维护的管理方法； 6.具体做法详见幕墙节点图 7.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用 8.工程量按展开面积计算，设计中安装折边不另计算	m2	110.03	265.22	1.45	28.99	12.26	417.95

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
7	011206003005	铝单板	1.面材及表面处理：2.5mm厚氟碳喷涂披水铝板,颜色以甲方、设计单位确认为准 2.面材固定：铝合金连接角码固定，不锈钢螺钉连接 3.收边、收口：采用防火岩棉封堵，防火保温岩棉填实 4.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 5.包含幕墙的清洗:在交工前应对幕墙进行一次全面清洗,并在保修期内,定期进行清洗和维护,并向建设单位提供清洗手册和维护的管理方法； 6.具体做法详见幕墙节点图 7.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用 8.工程量按展开面积计算，设计中安装折边不另计算	m2	110.03	267.74	1.45	28.99	12.26	420.47
8	011206003002	氟碳穿孔铝单板	1.面材及表面处理：3mm氟碳穿孔铝单板,铝通竖挺，颜色以甲方、设计单位确认为准 2.面材固定：铝合金角码，不锈钢自攻自钻螺钉连接 3.骨架及表面处理：另计及设计单位认可； 4.包含幕墙的清洗:在交工前应对幕墙进行一次全面清洗,并在保修期内,定期进行清洗和维护,并向建设单位提供清洗手册和维护的管理方法； 5.具体做法详见幕墙节点图 6.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用 7.工程量按展开面积计算，设计中安装折边不另计算	m2	110.03	265.22	1.45	28.99	12.26	417.95

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
9	011206004001	砖幕墙饰面	1.面材及表面处理：陶土砖幕墙600*190*100，颜色以甲方、设计单位确认为准 2.面材固定：钢管和陶砖间采用树脂胶套， 3.骨架及表面处理：另计 4.填缝材料：10mm耐老化树脂衬垫 5.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 6.包含幕墙的清洗:在交工前应对幕墙进行一次全面清洗,并在保修期内,定期进行清洗和维护,并向建设单位提供清洗手册和维护的管理方法； 7.具体做法详见幕墙节点图 8.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用	m2	177.75	358.46	47.83	58.65	24.81	667.5
10	010805004001	玻璃地弹门	1.名称：铝合金地弹门 2.玻璃：6LOW-E+12Ar+6mm中空钢化镀膜玻璃 3.1.5厚拉丝不锈钢板、3mm厚镀锌U型凹槽、防尘毛条 4.60X40X4镀锌钢方管门框 5.含门拉丝不锈钢拉手、安全门锁、门夹、重型地弹簧、地弹门门轴等全部五金件，具体技术要求及五金详配置详见物料表 6.具体做法及要求详见节点详图,安全玻璃加防撞击标识	m2	117.26	1297.14		30.49	12.9	1457.79

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
11	011206006001	玻璃幕墙	1.采用150系列率铝合金龙骨，明框立柱：150x90，明框横梁：100*90，外装饰盖板：22X90，铝合金横梁插芯阳极氧化 6063-T6室外可见部份铝合金型材表面采用氟碳喷涂，内铝材采用粉末喷涂，所有不可见部分为阳极氧化。 2.8+1.52PVB+8+12Ar+10mm中空暖边钢化玻璃璃/6+1.14PVB+6+12Ar+6mm中空暖边钢化玻璃(不含开启窗） 3.铝合金装饰盖板(氟碳喷涂)/铝合金压板(6063-T6,通长布置) 4.三元乙丙明框胶条/硅酮耐候密封胶&泡沫棒 5.具体做法详见施工图及物料表,安全玻璃加防撞击标识 6.包含所需配件处理及与其他各专业的收口等全部费用 7.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 8.包含幕墙的清洗:在交工前应对幕墙进行一次全面清洗,并在保修期内,定期进行清洗和维护,并向建设单位提供清洗手册和维护的管理方法；	m2	170.53	875.71	16.81	48.71	20.61	1132.37

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
12	011206008001	幕墙开启扇	玻璃幕墙开启扇 1.8+1.52PVB+8+12Ar+10mm中空暖边钢化玻璃璃/6+1.14PVB+6+12Ar+6mm中空暖边钢化玻璃(开启窗） 2.三元乙丙明框胶条/硅酮耐候密封胶&泡沫棒 3.电动开启窗,开启角度不小于70度（开启装置-另计） 4..具体做法详见施工图及物料表,安全玻璃加防撞击标识 5.包含所需配件处理及与其他各专业的收口等全部费用 6.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 7.包含幕墙的清洗:在交工前应对幕墙进行一次全面清洗,并在保修期内,定期进行清洗和维护,并向建设单位提供清洗手册和维护的管理方法；	m2	279.24	947.01	9.96	75.2	31.81	1343.22
13	011206003003	铝合金格栅	1.面材及表面处理：100*200*3mm木色铝合金竖向格栅@600，表面氟碳喷涂 2.3mm铝合金封口板，表面氟碳喷涂 3.10mm厚钢板边接件，表面氟碳喷涂 4.M6x35不锈钢六角头对穿螺栓(GB/T 5785-2000) 5.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 6.包含幕墙的清洗:在交工前应对幕墙进行一次全面清洗,并在保修期内,定期进行清洗和维护,并向建设单位提供清洗手册和维护的管理方法； 7.具体做法及材料要求详见幕墙节点图XJD401-404 8.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用 9.工程量按正立面投影面积计算	m2	157.99	83.82	14.83	44.93	19.01	320.58

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
14	011302001001	吊顶天棚(铝单板)	1.面材及表面处理：3mm氟碳铝单板,颜色以甲方、设计单位确认为准颜色以甲方、设计单位确认为准 2.骨架及表面处理：另计 3.骨架固定：铝合金连接角码固定，不锈钢螺钉连 4.填缝材料：硅酮耐候密封胶 5.具体做法详见幕墙节点图 6.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 7.包含幕墙的清洗:在交工前应对幕墙进行一次全面清洗,并在保修期内,定期进行清洗和维护,并向建设单位提供清洗手册和维护的管理方法； 8.其他未尽事宜详见图纸及业主要求并满足相关技术规范，报价时综合考虑相关费用 9.工程量按展开面积计算，设计中安装折边不另计算	m2	110.03	265.22	1.45	28.99	12.26	417.95
15	080707013001	防火封堵封边（层间、竖向封边）	1.1.5厚镀锌钢板承托+防火岩棉+1.5厚镀锌钢板承托 2.防火岩棉封堵（填充密实） 3.封边带不同宽度增加量，投标人综合考虑在报价中，结算时不另行调整	项	127799.3	211591.44	1483.33	33613.27	14218.76	388706.1
16	010807003001	防雨百叶	1.防雨百叶-铝合金百叶片(氟碳喷涂)、50*30*2铝方通@800、不锈钢防虫网(4~6目)等 2.铝合金明框立柱,铝合金横梁及插芯,粉末喷涂6063-T6，详见设计图纸 3.含全部五金件，满足消防验收要求 4.包括外窗附框、窗框制作安装及装卸、运输、打胶、堵缝、 5.满足设计及规范要求	m2	35.77	342.45		9.3	3.94	391.46

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
17	010801006001	电动开窗器	1.电动开启装置 2.电动链式开启上悬窗(开启角度≤70°) 3.布置方式：含电动装置，开关、控制装置，具体技术要求及五金详配置表说明	套	255	419.17	6.57	68.01	28.77	777.52
18	011206006003	玻璃采光天窗	1.120*80*5、80*80*4直角钢方管，20型钢结构防火涂料,耐火极限1.5h，外表面采用氟碳喷涂，内表采用粉末喷涂，所有不可见部分为阳极氧化 2.8双银Low-e+12Ar+6+1.52PVB+6mm中空夹胶钢化镀膜玻璃 3.铝合金压块，铝合金压座兼冷凝水集水槽，拼接处打胶防漏水,表面粉末喷涂 4.2-M5x30不锈钢机制螺钉@300mm布置 5.图纸所需二次深化设计，则费用包含在投标报价中，相关深化的设计方案需经甲方及设计单位认可； 6.包含幕墙的清洗:在交工前应对幕墙进行一次全面清洗,并在保修期内,定期进行清洗和维护,并向建设单位提供清洗手册和维护的管理方法； 7.具体做法详见幕墙节点图	m2	208.77	895.52	23.22	60.32	25.52	1213.35
19	010901007001	屋面成品天沟、檐沟	1.50*50*5、70*70*5热镀锌方管 2.不锈钢排水槽 3.具体做法详见大样图	m	19.75	300.16	7.46	7.07	2.99	337.43

福信网上招投标系统

材料暂估单价及调整表

工程名称：行政办公楼及会堂-幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		672035.71	
1	011601009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	407040.34	
2	011601007001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	55886.55	
3	011601008001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	27943.27	
4	011601006001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	93144.24	
5	011601010001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容	4657.21	
6	011601011001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
7	011601012001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	011601013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	011601014001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建(构)筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	011601016001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	79172.61	
12	011601017001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	4191.49	
13	011601018001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	011601019001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目		287934.84	
15	011601001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等	287934.84	
16	011601002001	垂直运输	垂直运输机械进出场及安拆，固定装置、基础制作、安装，行走式机械轨道的铺设、拆除，设备运转、使用等		
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
18	011601004001	施工排水	提供满足施工排水所需的排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
19	011601005001	施工降水	提供满足施工降水所需的降水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
合计				959970.55	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：行政办公楼及会堂-幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			672035.71						
1	011601009001	安全生产	9314424.33	4.37	407040.34						
2	011601007001	文明施工	9314424.33	0.6	55886.55						
3	011601008001	环境保护	9314424.33	0.3	27943.27						
4	011601006001	临时设施	9314424.33	1	93144.24						
5	011601010001	冬雨季施工增加	9314424.33	0.05	4657.21						
6	011601011001	夜间施工增加	9314424.33								
7	011601012001	特殊地区施工增加	9314424.33								
8	011601013001	二次搬运	9314424.33								
9	011601014001	已完工程及设备保护	9314424.33								
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	9314424.33								
11	011601016001	按质论价	9314424.33	0.85	79172.61						
12	011601017001	建筑工人实名制	9314424.33	0.045	4191.49						
13	011601018001	特殊施工降效	9314424.33								
14	011601019001	协管	9314424.33								
		专业措施项目			287934.84						
15	011601001001	脚手架			287934.84						
16	011601002001	垂直运输									
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆									
18	011601004001	施工排水									
19	011601005001	施工降水									
合计					959970.55						-

其他项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：行政办公楼及会堂-幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	10274394.88	9	924695.54
合计					924695.54

发包人提供材料一览表

工程名称：行政办公楼及会堂-幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

新点网上招投标系统

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：行政办公楼及会堂-幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价C0(元)	投标报价(元)	风险幅度系数r(%)	价格信息Ci（元）	价差△C（元）	价差调整金额△P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：行政办公楼及会堂-幕墙工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：行政办公楼及会堂-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	4503439.49
1.1	配电箱、柜	760653.8
1.2	开关插座、灯具	26417.23
1.3	桥架、线管	493353.22
1.4	电线、电缆	2579476.24
1.5	防雷接地	102492.25
1.6	应急照明系统	317338.9
1.7	光伏发电系统	223707.85
2	措施项目	223482.9
2.1	其中：安全生产	124106.03
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	425423.02
合　计		5152345.41

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
C.4		配电箱、柜					760653.8	
1	030402011004	成套配电箱	1.名称:楼层消防负荷配电箱 2.型号:aB1ATPE1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	14080.82	14080.82	
2	030402011005	成套配电箱	1.名称:楼层消防负荷配电箱 2.型号:aB2ATPE1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	14080.82	14080.82	
3	030402011006	成套配电箱	1.名称:楼层消防负荷配电箱 2.型号:aB1ATPE2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	14080.82	14080.82	
4	030402011007	成套配电箱	1.名称:楼层消防负荷配电箱 2.型号:a2ATPE1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	14080.82	14080.82	
5	030402011008	成套配电箱	1.名称:楼层消防负荷配电箱 2.型号:a1/3/4/5/6ATPE1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	5	10706.68	53533.4	
6	030402011009	成套配电箱	1.名称:楼层消防负荷配电箱 2.型号:a7ATPE1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	10706.68	10706.68	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
7	030402011010	成套配电箱	1.名称:楼层消防负荷配电箱 2.型号:b2ATPE1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	14080.82	14080.82	
8	030402011011	成套配电箱	1.名称:楼层消防负荷配电箱 2.型号:b1ATPE1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	14080.82	14080.82	
9	030402011012	成套配电箱	1.名称:楼层消防负荷配电箱 2.型号:b3ATPE1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	14080.82	14080.82	
10	030402011013	成套配电箱	1.名称:消防电梯双电源箱 2.型号:a7ATxfdt 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	7200.36	7200.36	
11	030402011076	成套配电箱	1.名称:加压风机控制箱 2.型号:aB1ACEjy1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	7836.6	7836.6	
12	030402011015	成套配电箱	1.名称:加压风机控制箱 2.型号:aB2ACEjy1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	7836.6	7836.6	
13	030402011016	成套配电箱	1.名称:排烟风机控制箱 2.型号:aB1ACEpy1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	7112.19	7112.19	
14	030402011017	成套配电箱	1.名称:补风风机控制箱 2.型号:aB1ACEbf1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	4897.62	4897.62	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
15	030402011018	成套配电箱	1.名称:加压风机控制箱 2.型号:aB1ACEjy2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	7112.19	7112.19	
16	030402011019	成套配电箱	1.名称:排水泵控制箱 2.型号:ACEsb(4/2) 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	4	1781.94	7127.76	
17	030402011020	成套配电箱	1.名称:排烟风机控制箱 2.型号:a2ACEpy1~2、a7ACEpy1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	3	7112.19	21336.57	
18	030402011021	成套配电箱	1.名称:排烟风机控制箱 2.型号:a2ACEpy1~2、a7ACEpy1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	4	7112.19	28448.76	
19	030402011022	成套配电箱	1.名称:补风风机控制箱 2.型号:b1ACEbf1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	4897.62	4897.62	
20	030402011023	成套配电箱	1.名称:排烟风机控制箱 2.型号:b3ACEpy1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	7112.19	7112.19	
21	030402011077	成套配电箱	1.名称:雨水回收机房配电箱 2.型号:B1APysjf 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	9934.61	9934.61	
22	030402011024	成套配电箱	1.名称:消防泵房双电源柜 2.型号:aB1ATshbf(生活泵房配电箱) 3.基础形式、材质、规格:含槽钢基础 4.接线端子材质、规格:含接线端子制安 5.安装方式:落地安装	台	1	15430.54	15430.54	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
23	030402011025	成套配电箱	1.名称:变配电房配电箱 2.型号:aB1ATdf1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	7430.04	7430.04	
24	030402011026	成套配电箱	1.名称:普通电梯配电箱 2.型号:a7ATdt 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	6214.61	6214.61	
25	030402011027	成套配电箱	1.名称:普通电梯配电箱 2.型号:a2ATdt、b3ATdt 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	2	6214.61	12429.22	
26	030402011028	成套配电箱	1.名称:楼层公共照明配电箱 2.型号:aB1ALG1、aB2ALG1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	2	5382.93	10765.86	
27	030402011029	成套配电箱	1.名称:楼层公共照明配电箱 2.型号:aB1ALG2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	5382.93	5382.93	
28	030402011030	成套配电箱	1.名称:楼层公共照明配电箱 2.型号:a1ALG1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	5382.93	5382.93	
29	030402011031	成套配电箱	1.名称:楼层公共照明配电箱 2.型号:a2~7ALG1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	6	4992.93	29957.58	
30	030402011032	成套配电箱	1.名称:楼层公共照明配电箱 2.型号:b1ALG1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	5382.93	5382.93	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
31	030402011033	成套配电箱	1.名称:楼层公共照明配电箱 2.型号:b2~3ALG1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	2	5382.93	10765.86	
32	030402011034	成套配电箱	1.名称:照明电源箱 2.型号:b3ATLgzt 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	7992.93	7992.93	
33	030402011035	成套配电箱	1.名称:照明电源箱 2.型号:a1AL1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	8492.93	8492.93	
34	030402011036	成套配电箱	1.名称:照明电源箱 2.型号:a2AL1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	8492.93	8492.93	
35	030402011037	成套配电箱	1.名称:照明电源箱 2.型号:a3AL1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	8992.93	8992.93	
36	030402011038	成套配电箱	1.名称:照明电源箱 2.型号:a4AL1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	9292.93	9292.93	
37	030402011039	成套配电箱	1.名称:照明电源箱 2.型号:a5AL1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	8992.93	8992.93	
38	030402011040	成套配电箱	1.名称:照明电源箱 2.型号:a6AL1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	9092.93	9092.93	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
39	030402011041	成套配电箱	1.名称:照明电源箱 2.型号:a7AL1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	9092.93	9092.93	
40	030402011042	成套配电箱	1.名称:户内箱 2.型号:M3 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	69	1137.39	78479.91	
41	030402011043	成套配电箱	1.名称:户内箱 2.型号:M6 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	12	1137.39	13648.68	
42	030402011044	成套配电箱	1.名称:户内箱 2.型号:M9 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	4	1137.39	4549.56	
43	030402011045	成套配电箱	1.名称:户内箱 2.型号:M15 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	1137.39	1137.39	
44	030402011046	成套配电箱	1.名称:电开水炉插座箱 2.型号:CX1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	9	901.95	8117.55	
45	030402011047	成套配电箱	1.名称:弱电间配电箱 2.型号:ALrd 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	13	2834.79	36852.27	
46	030402011048	成套配电箱	1.名称:照明电源箱 2.型号:b3ALtscy 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	1306.88	1306.88	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
47	030402011049	成套配电箱	1.名称:室外空调负荷配电箱 2.型号:a8AKsw1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	10992.93	10992.93	
48	030402011050	成套配电箱	1.名称:室外空调负荷配电箱 2.型号:a8AKsw2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	10992.93	10992.93	
49	030402011051	成套配电箱	1.名称:室外空调负荷配电箱 2.型号:b3AKsw1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	10992.93	10992.93	
50	030402011052	成套配电箱	1.名称:泛光照明箱 2.型号:a8ALfg、b4ALfg 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	2	8742.93	17485.86	
51	030402011053	成套配电箱	1.名称:组合式空调室内机控制箱 2.型号:a1AK1、a1AK2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	2	3033.98	6067.96	
52	030402011054	成套配电箱	1.名称:新风机室内机控制箱 2.型号:a4AK1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	3033.98	3033.98	
53	030402011055	成套配电箱	1.名称:新风机室内机控制箱 2.型号:a4AK1，Pn= 2.2 kW 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	3033.98	3033.98	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
54	030402011056	成套配电箱	1.名称:空调动力控制箱 2.型号:b2AK1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	3033.98	3033.98	
55	030402011057	成套配电箱	1.名称:空调动力控制箱 2.型号:b3AK2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	3033.98	3033.98	
56	030402011058	成套配电箱	1.名称:空调动力控制箱 2.型号:b3AK1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	3033.98	3033.98	
57	030402011059	成套配电箱	1.名称:新风机室内机控制箱 2.型号:a7AK1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	3033.98	3033.98	
58	030402011060	成套配电箱	1.名称:新风机室内机控制箱 2.型号:ACxf0.3 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	2	3033.98	6067.96	
59	030402011061	成套配电箱	1.名称:新风机室内机控制箱 2.型号:ACxf0.65 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	2	3033.98	6067.96	
60	030402011062	成套配电箱	1.名称:楼层消防负荷配电箱 2.型号:b1AL1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	8692.93	8692.93	
61	030402011063	成套配电箱	1.名称:会堂音响负荷配电箱 2.型号:b1APyx1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	4992.93	4992.93	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
62	030402011064	成套配电箱	1.名称:会堂舞台机械配电箱 2.型号:b2APwtjx 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	4992.93	4992.93	
63	030402011065	成套配电箱	1.名称:会堂舞台灯光配电箱 2.型号:b2ALwtdg 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	4992.93	4992.93	
64	030402011066	成套配电箱	1.名称:会堂楼层普通负荷配电箱 2.型号:b3AL1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	4992.93	4992.93	
65	030402011067	成套配电箱	1.名称:会堂空调负荷配电箱 2.型号:b3AK 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	4992.93	4992.93	
66	030402011068	成套配电箱	1.名称:送风机控制箱 2.型号:ACsf0.75 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	3033.98	3033.98	
67	030402011069	成套配电箱	1.名称:排风机控制箱 2.型号:ACpf0.75 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	2	3033.98	6067.96	
68	030402011078	成套配电箱	1.名称:排风机控制箱 2.型号:ACpf2.2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	2	3033.98	6067.96	
69	030402011070	成套配电箱	1.名称:事故送风机控制箱 2.型号:ACsgsf0.75 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	3033.98	3033.98	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
70	030402011071	成套配电箱	1.名称:事故送风机控制箱 2.型号:ACsgsf2.2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	3033.98	3033.98	
71	030402011072	成套配电箱	1.名称:事故排风机控制箱 2.型号:ACsgpf2.2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	3033.98	3033.98	
72	030402011073	成套配电箱	1.名称:事故排风机控制箱 2.型号:ACsgpf3 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	3033.98	3033.98	
73	030402011074	成套配电箱	1.名称:水炮现场区域控制器 2.型号:SD 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	3033.98	3033.98	
74	030402011075	成套配电箱	1.名称:普通电梯控制箱 2.型号:DT 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	1823.44	1823.44	
75	030416006001	输配电装置系统	1.名称:1KV及以下送配电装置系统	系统	1	623.5	623.5	
C.4		开关插座、灯具					26417.23	
76	030413001001	普通灯具	1.名称:壁灯 2.规格:AC220V,LED 13W 3.:底边距地2.6米壁装	套	64	80.62	5159.68	
77	030405004001	控制器	1.名称:控制器 2.规格:TW-HT-C 3.安装方式:吸顶	台	8	375.85	3006.8	
78	030904004001	声光报警器	1.名称:智能声光报警装置 2.规格:TW-HT-A 3.安装方式:壁装	个	8	234.08	1872.64	
79	030413013001	照明开关、按钮	1.名称：复位开关面板 2.规格：TW-HT-R 3.安装方式：暗装	套	8	50.87	406.96	
80	030413013002	照明开关、按钮	1.名称：求助面板 2.规格：TW-HT-B 3.安装方式：暗装	套	32	50.87	1627.84	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
81	030413013003	照明开关、按钮	1.名称:单联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	套	50	24.81	1240.5	
82	030413013004	照明开关、按钮	1.名称:残疾人双开单控跷板开关 2.规格:220V,10A 3.安装方式:暗装	套	8	26.72	213.76	
83	030413014001	插座	1.名称:单相带保护门二三眼插 2.规格:250V 10A 安全型 3.安装方式:暗装	套	93	25.09	2333.37	
84	030413014002	插座	1.名称:单相带保护门二三眼插座(防溅) 2.规格:250V 10A 安全型 3.安装方式:暗装	套	33	28.16	929.28	
85	030412006001	接线盒	1.名称:开关插座盒 2.材质:铁质 3.安装形式:暗装	个	1146	8.4	9626.4	
C.4		桥架、线管					493353.22	
86	030412003001	桥架	1.名称:FXQJ-T-600×200强电非消防金属桥架 2.规格:600×200 3.类型:(有孔托盘式)强电非消防热镀锌钢质桥架 4.附件:含三通、弯头、直通、接地等附件	m	107.06	309.18	33100.81	
87	030412003002	桥架	1.名称:FXQJ-T-400×150强电非消防金属桥架 2.规格:400×150 3.类型:(有孔托盘式)强电非消防热镀锌钢质桥架 4.附件:含三通、弯头、直通、接地等附件	m	187.65	211.36	39661.7	
88	030412003003	桥架	1.名称:FXQJ-T-300×150强电非消防金属桥架 2.规格:300×150 3.类型:(有孔托盘式)强电非消防热镀锌钢质桥架 4.附件:含三通、弯头、直通、接地等附件	m	128.74	185.48	23878.7	
89	030412003004	桥架	1.名称:FXQJ-T-200×100强电非消防金属桥架 2.规格:200×100 3.类型:(有孔托盘式)强电非消防热镀锌钢质桥架 4.附件:含三通、弯头、直通、接地等附件	m	697.43	114.36	79758.09	
90	030412003005	桥架	1.名称:消防防火桥架:槽式-300*150 2.附件:含防火涂料、三通、弯头、直通、接地等附件	m	104.73	175.09	18337.18	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
91	030412003006	桥架	1.名称:消防防火桥架:槽式-200*100 2.附件:含防火涂料、三通、弯头、直通、接地等附件	m	188.54	107.76	20317.07	
92	040503004001	金属支、吊架	1.名称:一般铁构件制作、安装（含除锈、刷油） 2.规格:型钢(综合) 3.部位:桥架支撑架,明管支架	kg	3825	19.29	73784.25	
93	030412001021	配管	1.名称：电气配管 2.材质：JDG管 3.规格：DN20 4.配置形式：暗配	m	5025.4	9.9	49751.46	
94	030412001022	配管	1.名称：电气配管 2.材质：JDG管 3.规格：DN20 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	100	17.43	1743	
95	030412001020	配管	1.名称：电气配管 2.材质：JDG管 3.规格：DN25 4.配置形式：暗配	m	52.76	14.6	770.3	
96	030412001019	配管	1.名称：电气配管 2.材质：JDG管 3.规格：DN25 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	10	19.84	198.4	
97	030412001017	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN20 4.配置形式：暗配	m	933.42	18.47	17240.27	
98	030412001018	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN20 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	562.71	24.96	14045.24	
99	030412001015	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN25 4.配置形式:暗配	m	945.53	24.13	22815.64	
100	030412001016	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN25 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	108.18	31.7	3429.31	
101	030412001013	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN32 4.配置形式：暗配	m	629.46	26.65	16775.11	
102	030412001014	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN32 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	109.89	34.22	3760.44	
103	030412001011	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN40 4.配置形式:暗配	m	207.53	38.82	8056.31	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
104	030412001012	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN40 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	35.3	42.35	1494.96	
105	030412001009	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN50 4.配置形式:暗配	m	340.81	45.76	15595.47	
106	030412001010	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN50 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	347.79	47.18	16408.73	
107	030412001005	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN65 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	163.19	69.98	11420.04	
108	030412001007	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN80 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	50.6	95.04	4809.02	
109	030412001006	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN100 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	4.27	108.88	464.92	
110	030412001004	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN150 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	10.76	177.09	1905.49	
111	030412001001	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN65 4.配置形式:埋地 5.:含除锈刷油、防腐	m	104.4	52.54	5485.18	
112	030412001003	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN100 4.配置形式:埋地 5.:含除锈刷油、防腐	m	2	87.53	175.06	
113	030412001002	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN150 4.配置形式:埋地 5.:含除锈刷油、防腐	m	5	153.18	765.9	
114	030412001023	配管	1.名称：电气配管 2.材质：金属软管 3.规格：DN20 4.配置形式:吊顶内	m	353.3	20.96	7405.17	
C.4		电线、电缆					2579476.24	
115	030409001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZA-YJY-4*185+95 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	248.05	912.61	226372.91	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
116	030409001002	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZA-YJY-4×120+1×70 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	977.75	595.48	582230.57	
117	030409001003	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZA-YJY-4×95+1×50 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	152.58	463.12	70662.85	
118	030409001004	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZA-YJY-4×70+1×35 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	121.13	342.99	41546.38	
119	030409001005	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZA-YJY-4×50+1×25 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	600.59	243.42	146195.62	
120	030409001006	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZA-YJY-4×35+1×16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	568.78	178.97	101794.56	
121	030409001007	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZA-YJY-4×25+1×16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	1390.6	137.72	191513.43	
122	030409001008	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZA-YJY-5×16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	1075.75	101.8	109511.35	
123	030409001009	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZB-YJY-5×16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	95.72	101.8	9744.3	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
124	030409001010	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZBN-YJY-5×16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	335.11	101.8	34114.2	
125	030409001011	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZA-YJY-5×10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	369.72	67.26	24867.37	
126	030409001012	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	73.94	67.26	4973.2	
127	030409001013	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZBN-YJY-5×10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	69.81	67.26	4695.42	
128	030409001014	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZA-YJY-5×6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	35.21	46.81	1648.18	
129	030409001015	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	1050.73	46.81	49184.67	
130	030409001016	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZBN-YJY-5×6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	36.55	46.81	1710.91	
131	030409001017	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZ-YJY-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	35.33	46.81	1653.8	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
132	030409001018	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-5*4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	537.1	30.2	16220.42	
133	030409001019	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZBN-YJY-5×4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	16.63	30.2	502.23	
134	030409001020	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZB-YJY-5×2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	412.31	21.48	8856.42	
135	030409001021	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZBN-YJY-4*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	80.39	74.11	5957.7	
136	030409001022	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZBN-YJY-4*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	21.78	47.67	1038.25	
137	030409001039	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-4×10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	6.41	47.67	305.56	
138	030409001023	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZB-YJY-4×6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	6.12	36.17	221.36	
139	030409001040	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZB-YJY-4×4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	24.28	26.1	633.71	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
140	030409001024	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZBN-YJY-4×4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	13.38	27.16	363.4	
141	030409001025	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZN-YZW-4×4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	13.88	25.04	347.56	
142	030409001026	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-4*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	89.25	17.35	1548.49	
143	030409001027	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-3*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	2481.67	25.74	63878.19	
144	030409001028	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:RTTZ-4×150+1×70 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	264	1111.85	293528.4	
145	030409001029	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:RTTZ-4×95+1×50 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	274.29	714.44	195963.75	
146	030409001030	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-4*70+35 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	10.6	403.09	4272.75	
147	030409001031	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-4*50+25 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	11.72	302.97	3550.81	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
148	030409001032	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:RTTZ-4×35+1×16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	368.85	266.25	98206.31	
149	030409001033	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-4*25+16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	414.95	176.66	73305.07	
150	030409001034	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	13	135	1755	
151	030409001035	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	8.78	97.07	852.27	
152	030409001036	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	79.34	66.15	5248.34	
153	030409001037	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:BTTRZ-3*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	128.06	30.17	3863.57	
154	030412004001	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZ-BYJ-4	m	45.45	5.78	262.7	
155	030412004002	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZB-BYJ-4	m	12089.51	5.88	71086.32	
156	030412004003	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.型号:WDZBN-BYJ-4	m	421.44	5.88	2478.07	
157	030412004004	配线	1.名称：配线 2.配线形式：管内、线槽内敷设 3.规格：WDZ-BYJ-2.5	m	34.8	4.05	140.94	
158	030412004005	配线	1.名称：配线 2.配线形式：管内、线槽内敷设 3.规格：WDZB-BYJ-2.5	m	215.7	4.21	908.1	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
159	030412004006	配线	1.名称：配线 2.配线形式：管内、线槽内敷设 3.规格：WDZBN-BYJ-2.5	m	5014.58	4.21	21111.38	
160	030412004007	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.型号:WDZB-BYJ-1.5	m	625.94	3.15	1971.71	
161	030412004008	配线	1.名称：配线 2.配线形式：管内、线槽内敷设 3.规格：WDZN-RYJS-2*2.5	m	321.69	7.21	2319.38	
162	030409003001	电力电缆头	1.名称:1kV以下干包式绝缘电缆终端头制安240mm2以下	个	12	490.48	5885.76	
163	030409003002	电力电缆头	1.名称:1kV以下干包式绝缘电缆终端头制安120mm2以下	个	62	329.34	20419.08	
164	030409003003	电力电缆头	1.名称:1kV以下干包式绝缘电缆终端头制安35mm2以下	个	52	201.27	10466.04	
165	030409003004	电力电缆头	1.名称:压铜接线端子16mm2以内	个	2018	8.87	17899.66	
166	030409003005	电力电缆头	1.名称:1kV以下矿物绝缘电缆终端头制安 2、规格：五芯240mm2以下	个	48	490.48	23543.04	
167	030409003006	电力电缆头	1.名称:1kV以下矿物绝缘电缆终端头制安 2、规格：五芯120mm2以下	个	12	329.34	3952.08	
168	030409003007	电力电缆头	1.名称:1kV以下矿物绝缘电缆终端头制安 2、规格：五芯 70mm2以下	个	4	267.96	1071.84	
169	030409003008	电力电缆头	1.名称:1kV以下矿物绝缘电缆终端头制安 2、规格：五芯 50mm2以下	个	20	201.27	4025.4	
170	030409003009	电力电缆头	1.名称:1kV以下矿物绝缘电缆终端头制安 2、规格：五芯 25mm2以下	个	66	137.81	9095.46	
C.4		防雷接地					102492.25	
171	030410004001	均压环	1.名称:均压环（基础接地） 2.材质:利用基础钢筋	m	1689.5	6.93	11708.24	
172	030410002001	接地母线	1.名称：接闪带 2.材质：镀锌扁钢 3.规格：25*4 4.敷设方式：埋地敷设	m	463.43	26.03	12063.08	
173	030410005001	接闪带	1.名称:接闪带 2.材质:镀锌圆钢 3.规格:Φ10 4.:含卡子、支架	m	1349.36	29.39	39657.69	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
174	030410003001	引下线	1.名称:避雷引下线 2.材质:利用柱内钢筋 3.:含与避雷网、基础接地跨接、柱主筋与圈梁焊接	m	1134.6	17.23	19549.16	
175	030410002002	接地母线	1.名称：接地母线 2.材质：镀锌扁钢 3.规格：25*4	m	350	26.03	9110.5	
176	030410002003	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:40*4	m	180	28.6	5148	
177	030410007001	等电位端子箱、测试板	1.名称:总等电位联接端子箱 2.规格:定制 详15D502	台	4	110.83	443.32	
178	030410007002	等电位端子箱、测试板	1.名称:局部等电位联接端子箱 2.规格:定制 详15D502	台	73	37.93	2768.89	
179	030410012001	防雷断接卡、箱	1.名称:接地测试点 2.,作法见<<建筑物防雷设施安装>>15D501相关页图示。	个	8	55.89	447.12	
180	030416027001	接地装置	1.名称:接地装置调试	系统	1	1596.25	1596.25	
C.4		应急照明系统					317338.9	
181	030402011001	成套配电箱	1.名称:A型集中控制器照明箱 2.型号:TY-D 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	14	3950.59	55308.26	
182	030412001024	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN25 4.配置形式:暗配	m	76.63	24.13	1849.08	
183	030412001025	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN25 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	50	31.7	1585	
184	030412001026	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN20 4.配置形式：暗配	m	6517.91	18.47	120385.8	
185	030412001027	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN20 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	200	24.96	4992	
186	030412001028	配管	1.名称：电气配管 2.材质：金属软管 3.规格：DN20 4.配置形式:吊顶内	m	154.2	20.96	3232.03	
187	030412004009	配线	1.名称：配线 2.配线形式：管内、线槽内敷设 3.规格：WDZN-RYJS-2*2.5	m	5695.91	7.21	41067.51	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
188	030412004010	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管内穿线 3.型号:WDZBN-RYJSP-2×1.5	m	1211	7.82	9470.02	
189	030413002010	装饰灯	1.名称:“出口指示/禁止入内”标志灯 2.型号:HZ-BZ-ACJ(E1Ⅱ)-A 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:门框上方0.2m壁挂	套	1	77.21	77.21	
190	030413002001	装饰灯	1.名称:疏散出口标志灯 2.型号:HZ-BZ-ACJ(E1Ⅱ)-A 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:门框上方0.2m壁挂	套	62	77.21	4787.02	
191	030413002002	装饰灯	1.名称:安全出口标志灯 2.型号:HZ-BZ-ACJ(E1Ⅱ)-A 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:门框上方0.2m壁挂	套	29	77.21	2239.09	
192	030413002003	装饰灯	1.名称:多信息复合标志灯(双面) 2.型号:HZ-BZ-ACJ(E1Ⅱ)-A 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:底距地2.5m吊装	套	41	87.31	3579.71	
193	030413002004	装饰灯	1.名称:方向标志灯(疏散单向不可调) 2.型号:HZ-BZ-ACJ(E1Ⅰ)-A 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:底距地0.5m壁挂	套	148	77.21	11427.08	
194	030413002005	装饰灯	1.名称:方向标志灯(双面单向不可调) 2.型号:HZ-BZ-ACJ(E1Ⅰ)-A 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:底距地2.5m吊装	套	31	77.21	2393.51	
195	030413002006	装饰灯	1.名称:地面疏散指示灯 2.型号:1W,A型 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:嵌入地面安装	套	35	118.11	4133.85	
196	030413002007	装饰灯	1.名称:楼层标志灯 2.型号:HZ-BZ-ACJ(E1Ⅱ)-A 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:底边距地2.2m壁挂	套	34	77.21	2625.14	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
197	030413002008	装饰灯	1.名称:地下室入口标志灯(室外灯具IP67) 2.型号:TY-BLJC Ⅰ系列 1W 3.类型:A型 4.功能参数:巡检、常亮、频闪 5.安装方式:门框上方0.2m壁挂	套	4	97.61	390.44	
198	030413002009	装饰灯	1.名称:消防应急照明灯具(室外灯具IP67) 2.型号:TY-ZFJC系列 10W 3.类型:A型 4.功能参数:巡检、常亮、频闪 5.安装方式:门框上方0.2m壁挂或底距地2.5m壁挂	套	30	111.12	3333.6	
199	030413001002	普通灯具	1.名称:消防应急照明灯具 2.型号:TY-ZFJC系列 18W 3.类型:A型 4.功能参数:应急照明、巡检、开灯、灭灯 5.安装方式:吸顶安装	套	14	108.51	1519.14	
200	030413001003	普通灯具	1.名称:消防应急照明灯具 2.型号:TY-ZFJC系列 10W 3.类型:A型 4.功能参数:应急照明、巡检、开灯、灭灯 5.安装方式:吸顶安装	套	229	108.51	24848.79	
201	030413003003	荧光灯	1.名称：防水长平板灯 2.规格：0.15x1.2m 220V LED 24W 3.类型：吸顶	套	1	120.36	120.36	
202	030413003002	荧光灯	1.名称：壁装长条灯 2.规格：0.1x1.2m AC220V,LED 24W 3.类型：壁装	套	28	98.29	2752.12	
203	030413003004	荧光灯	1.名称：吊装长平板灯 2.规格：0.15x1.2m 220V LED 24W 3.类型：吊装	套	38	109.5	4161	
204	030413003006	荧光灯	1.名称：吊装长平板灯 2.规格：0.15x1.2m 220V LED 40W 3.类型：吊装	套	18	145.17	2613.06	
205	030413013005	照明开关、按钮	1.名称:防溅密闭单联开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	套	1	29.91	29.91	
206	030413013006	照明开关、按钮	1.名称:单联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	套	35	24.81	868.35	
207	030413013007	照明开关、按钮	1.名称:双联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	套	11	26.72	293.92	
208	030413013008	照明开关、按钮	1.名称:三联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	套	3	31.12	93.36	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
209	030413013009	照明开关、按钮	1.名称:四联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	套	2	40.67	81.34	
210	030412006002	接线盒	1.名称:开关插座、接线盒 2.材质:铁质 3.安装形式:暗装	个	843	8.4	7081.2	
C.4		光伏发电系统					223707.85	
211	030402011002	成套配电箱	1.名称:太阳能发电系统逆变控制柜 2.型号:主要由光伏发电侧断路器、市电侧断路器、电能质量保护装置、供电局计量仪表等组成，具体设计由当地供电局要求和厂家确认，满足设计要求 3.容量:60kWp 4.基础形式、材质、规格:含槽钢基础 5.接线端子材质、规格:符合设计及规范要求 6.安装方式:落地式安装 7.:含光伏云监控系统1套	台	1	29098.42	29098.42	
212	030402011003	成套配电箱	1.名称:交直流配电柜 2.规格:定制 3.基础形式、材质、规格:含槽钢基础 4.:光伏并网柜	台	1	20195.39	20195.39	
213	030406006001	光伏组件	1.名称:太阳能光伏组件(含定制热镀锌支架) 2.型号:单晶硅组件 3.规格:550W 4.安装方式:光伏组件支架，定制	组	160	698.28	111724.8	
214	030412004011	光伏专用直流电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZB-YJY-1x4mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	2175	4.84	10527	
215	030409001038	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZB-YJY-5x4mm2 3.材质:铜芯 4.含电缆头 5.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	363	30.2	10962.6	
216	030412003007	桥架	1.名称:不锈钢桥架 2.规格:200*100 3.含接地、支架、附件及盖板等	m	145	171.04	24800.8	
217	030412001029	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN25 4.配置形式:综合考虑	m	435	31.7	13789.5	
218	030416029001	送配电装置系统	1.名称:1kV以下交流供电系统调试(综合)	系统	1	1304.67	1304.67	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
219	030416029002	自动投入装置	1.名称:自动投入装置 2.类型:备用电源自投装置调试	系统	1	1304.67	1304.67	
合计							4503439.49	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：行政办公楼及会堂-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
C.4		配电箱、柜								
1	030402011004	成套配电箱	1.名称:楼层消防负荷配电箱 2.型号:aB1ATPE1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	13627.7	68.98	104.09	32.22	14080.82
2	030402011005	成套配电箱	1.名称:楼层消防负荷配电箱 2.型号:aB2ATPE1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	13627.7	68.98	104.09	32.22	14080.82
3	030402011006	成套配电箱	1.名称:楼层消防负荷配电箱 2.型号:aB1ATPE2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	13627.7	68.98	104.09	32.22	14080.82
4	030402011007	成套配电箱	1.名称:楼层消防负荷配电箱 2.型号:a2ATPE1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	13627.7	68.98	104.09	32.22	14080.82
5	030402011008	成套配电箱	1.名称:楼层消防负荷配电箱 2.型号:a1/3/4/5/6ATPE1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	10253.56	68.98	104.09	32.22	10706.68

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
6	030402011009	成套配电箱	1.名称:楼层消防负荷配电箱 2.型号:a7ATPE1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	10253.56	68.98	104.09	32.22	10706.68
7	030402011010	成套配电箱	1.名称:楼层消防负荷配电箱 2.型号:b2ATPE1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	13627.7	68.98	104.09	32.22	14080.82
8	030402011011	成套配电箱	1.名称:楼层消防负荷配电箱 2.型号:b1ATPE1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	13627.7	68.98	104.09	32.22	14080.82
9	030402011012	成套配电箱	1.名称:楼层消防负荷配电箱 2.型号:b3ATPE1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	13627.7	68.98	104.09	32.22	14080.82
10	030402011013	成套配电箱	1.名称:消防电梯双电源箱 2.型号:a7ATxfdt 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	6747.24	68.98	104.09	32.22	7200.36
11	030402011076	成套配电箱	1.名称:加压风机控制箱 2.型号:aB1ACEjy1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	7549.74	33.13	68.75	21.28	7836.6

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
12	030402011015	成套配电箱	1.名称:加压风机控制箱 2.型号:aB2ACEjy1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	7549.74	33.13	68.75	21.28	7836.6
13	030402011016	成套配电箱	1.名称:排烟风机控制箱 2.型号:aB1ACEpy1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	6825.33	33.13	68.75	21.28	7112.19
14	030402011017	成套配电箱	1.名称:补风风机控制箱 2.型号:aB1ACEbf1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	4610.76	33.13	68.75	21.28	4897.62
15	030402011018	成套配电箱	1.名称:加压风机控制箱 2.型号:aB1ACEjy2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	6825.33	33.13	68.75	21.28	7112.19
16	030402011019	成套配电箱	1.名称:排水泵控制箱 2.型号:ACEsb(4/2) 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	1495.08	33.13	68.75	21.28	1781.94

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
17	030402011020	成套配电箱	1.名称:排烟风机控制箱 2.型号:a2ACEpy1~2、a7ACEpy1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	6825.33	33.13	68.75	21.28	7112.19
18	030402011021	成套配电箱	1.名称:排烟风机控制箱 2.型号:a2ACEpy1~2、a7ACEpy1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	6825.33	33.13	68.75	21.28	7112.19
19	030402011022	成套配电箱	1.名称:补风风机控制箱 2.型号:b1ACEbf1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	4610.76	33.13	68.75	21.28	4897.62
20	030402011023	成套配电箱	1.名称:排烟风机控制箱 2.型号:b3ACEpy1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	6825.33	33.13	68.75	21.28	7112.19
21	030402011077	成套配电箱	1.名称:雨水回收机房配电箱 2.型号:B1APysjf 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	9647.75	33.13	68.75	21.28	9934.61

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
22	030402011024	成套配电箱	1.名称:消防泵房双电源柜 2.型号:aB1ATshbf(生活泵房配电箱) 3.基础形式、材质、规格:含槽钢基础 4.接线端子材质、规格:含接线端子制安 5.安装方式:落地安装	台	344.63	14828.06	68.3	144.74	44.81	15430.54
23	030402011025	成套配电箱	1.名称:变配电房配电箱 2.型号:aB1ATdf1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	6976.92	68.98	104.09	32.22	7430.04
24	030402011026	成套配电箱	1.名称:普通电梯配电箱 2.型号:a7ATdt 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	5761.49	68.98	104.09	32.22	6214.61
25	030402011027	成套配电箱	1.名称:普通电梯配电箱 2.型号:a2ATdt、b3ATdt 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	5761.49	68.98	104.09	32.22	6214.61
26	030402011028	成套配电箱	1.名称:楼层公共照明配电箱 2.型号:aB1ALG1、aB2ALG1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	4929.81	68.98	104.09	32.22	5382.93

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
27	030402011029	成套配电箱	1.名称:楼层公共照明配电箱 2.型号:aB1ALG2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	4929.81	68.98	104.09	32.22	5382.93
28	030402011030	成套配电箱	1.名称:楼层公共照明配电箱 2.型号:a1ALG1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	4929.81	68.98	104.09	32.22	5382.93
29	030402011031	成套配电箱	1.名称:楼层公共照明配电箱 2.型号:a2~7ALG1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	4539.81	68.98	104.09	32.22	4992.93
30	030402011032	成套配电箱	1.名称:楼层公共照明配电箱 2.型号:b1ALG1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	4929.81	68.98	104.09	32.22	5382.93
31	030402011033	成套配电箱	1.名称:楼层公共照明配电箱 2.型号:b2~3ALG1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	4929.81	68.98	104.09	32.22	5382.93
32	030402011034	成套配电箱	1.名称:照明电源箱 2.型号:b3ATLgzt 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	7539.81	68.98	104.09	32.22	7992.93

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
33	030402011035	成套配电箱	1.名称:照明电源箱 2.型号:a1AL1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	8039.81	68.98	104.09	32.22	8492.93
34	030402011036	成套配电箱	1.名称:照明电源箱 2.型号:a2AL1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	8039.81	68.98	104.09	32.22	8492.93
35	030402011037	成套配电箱	1.名称:照明电源箱 2.型号:a3AL1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	8539.81	68.98	104.09	32.22	8992.93
36	030402011038	成套配电箱	1.名称:照明电源箱 2.型号:a4AL1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	8839.81	68.98	104.09	32.22	9292.93
37	030402011039	成套配电箱	1.名称:照明电源箱 2.型号:a5AL1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	8539.81	68.98	104.09	32.22	8992.93
38	030402011040	成套配电箱	1.名称:照明电源箱 2.型号:a6AL1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	8639.81	68.98	104.09	32.22	9092.93

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
39	030402011041	成套配电箱	1.名称:照明电源箱 2.型号:a7AL1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	8639.81	68.98	104.09	32.22	9092.93
40	030402011042	成套配电箱	1.名称:户内箱 2.型号:M3 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	850.53	33.13	68.75	21.28	1137.39
41	030402011043	成套配电箱	1.名称:户内箱 2.型号:M6 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	850.53	33.13	68.75	21.28	1137.39
42	030402011044	成套配电箱	1.名称:户内箱 2.型号:M9 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	850.53	33.13	68.75	21.28	1137.39
43	030402011045	成套配电箱	1.名称:户内箱 2.型号:M15 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	850.53	33.13	68.75	21.28	1137.39
44	030402011046	成套配电箱	1.名称:电开水炉插座箱 2.型号:CX1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	615.09	33.13	68.75	21.28	901.95

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
45	030402011047	成套配电箱	1.名称:弱电间配电箱 2.型号:ALrd 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	2381.67	68.98	104.09	32.22	2834.79
46	030402011048	成套配电箱	1.名称:照明电源箱 2.型号:b3ALtscy 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	853.76	68.98	104.09	32.22	1306.88
47	030402011049	成套配电箱	1.名称:室外空调负荷配电箱 2.型号:a8AKsw1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	10539.81	68.98	104.09	32.22	10992.93
48	030402011050	成套配电箱	1.名称:室外空调负荷配电箱 2.型号:a8AKsw2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	10539.81	68.98	104.09	32.22	10992.93
49	030402011051	成套配电箱	1.名称:室外空调负荷配电箱 2.型号:b3AKsw1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	10539.81	68.98	104.09	32.22	10992.93
50	030402011052	成套配电箱	1.名称:泛光照明箱 2.型号:a8ALfg、b4ALfg 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	8289.81	68.98	104.09	32.22	8742.93

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
51	030402011053	成套配电箱	1.名称:组合式空调室内机控制箱 2.型号:a1AK1、a1AK2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	2747.12	33.13	68.75	21.28	3033.98
52	030402011054	成套配电箱	1.名称:新风机室内机控制箱 2.型号:a4AK1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	2747.12	33.13	68.75	21.28	3033.98
53	030402011055	成套配电箱	1.名称:新风机室内机控制箱 2.型号:a4AK1，Pn= 2.2 kW 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	2747.12	33.13	68.75	21.28	3033.98
54	030402011056	成套配电箱	1.名称:空调动力控制箱 2.型号:b2AK1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	2747.12	33.13	68.75	21.28	3033.98
55	030402011057	成套配电箱	1.名称:空调动力控制箱 2.型号:b3AK2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	2747.12	33.13	68.75	21.28	3033.98

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
56	030402011058	成套配电箱	1.名称:空调动力控制箱 2.型号:b3AK1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	2747.12	33.13	68.75	21.28	3033.98
57	030402011059	成套配电箱	1.名称:新风机室内机控制箱 2.型号:a7AK1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	2747.12	33.13	68.75	21.28	3033.98
58	030402011060	成套配电箱	1.名称:新风机室内机控制箱 2.型号:ACxf0.3 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	2747.12	33.13	68.75	21.28	3033.98
59	030402011061	成套配电箱	1.名称:新风机室内机控制箱 2.型号:ACxf0.65 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	2747.12	33.13	68.75	21.28	3033.98
60	030402011062	成套配电箱	1.名称:楼层消防负荷配电箱 2.型号:b1AL1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	8239.81	68.98	104.09	32.22	8692.93
61	030402011063	成套配电箱	1.名称:会堂音响负荷配电箱 2.型号:b1APyx1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	4539.81	68.98	104.09	32.22	4992.93

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
62	030402011064	成套配电箱	1.名称:会堂舞台机械配电箱 2.型号:b2APwtjx 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	4539.81	68.98	104.09	32.22	4992.93
63	030402011065	成套配电箱	1.名称:会堂舞台灯光配电箱 2.型号:b2ALwtdg 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	4539.81	68.98	104.09	32.22	4992.93
64	030402011066	成套配电箱	1.名称:会堂楼层普通负荷配电箱 2.型号:b3ALl 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	4539.81	68.98	104.09	32.22	4992.93
65	030402011067	成套配电箱	1.名称:会堂空调负荷配电箱 2.型号:b3AK 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	4539.81	68.98	104.09	32.22	4992.93
66	030402011068	成套配电箱	1.名称:送风机控制箱 2.型号:ACsf0.75 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	2747.12	33.13	68.75	21.28	3033.98
67	030402011069	成套配电箱	1.名称:排风机控制箱 2.型号:ACpf0.75 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	2747.12	33.13	68.75	21.28	3033.98

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
68	030402011078	成套配电箱	1.名称:排风机控制箱 2.型号:ACpf2.2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	2747.12	33.13	68.75	21.28	3033.98
69	030402011070	成套配电箱	1.名称:事故送风机控制箱 2.型号:ACsgsf0.75 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	2747.12	33.13	68.75	21.28	3033.98
70	030402011071	成套配电箱	1.名称:事故送风机控制箱 2.型号:ACsgsf2.2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	2747.12	33.13	68.75	21.28	3033.98
71	030402011072	成套配电箱	1.名称:事故排风机控制箱 2.型号:ACsgpf2.2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	2747.12	33.13	68.75	21.28	3033.98
72	030402011073	成套配电箱	1.名称:事故排风机控制箱 2.型号:ACsgpf3 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	2747.12	33.13	68.75	21.28	3033.98
73	030402011074	成套配电箱	1.名称:水炮现场区域控制器 2.型号:SD 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	2747.12	33.13	68.75	21.28	3033.98

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
74	030402011075	成套配电箱	1.名称:普通电梯控制箱 2.型号:DT 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	1536.58	33.13	68.75	21.28	1823.44
75	030416006001	输配电装置系统	1.名称:1KV及以下送配电装置系统	系统	374.49	0.92	42.12	157.29	48.68	623.5
C.4		开关插座、灯具								
76	030413001001	普通灯具	1.名称:壁灯 2.规格:AC220V,LED 13W 3.:底边距地2.6米壁装	套	16.71	54.72		7.02	2.17	80.62
77	030405004001	控制器	1.名称:控制器 2.规格:TW-HT-C 3.安装方式:吸顶	台	171.43	108.26	1.87	72	22.29	375.85
78	030904004001	声光报警器	1.名称:智能声光报警装置 2.规格:TW-HT-A 3.安装方式:壁装	个	67.56	129.36		28.38	8.78	234.08
79	030413013001	照明开关、按钮	1.名称：复位开关面板 2.规格：TW-HT-R 3.安装方式：暗装	套	7.81	38.76		3.28	1.02	50.87
80	030413013002	照明开关、按钮	1.名称：求助面板 2.规格：TW-HT-B 3.安装方式：暗装	套	7.81	38.76		3.28	1.02	50.87
81	030413013003	照明开关、按钮	1.名称:单联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	套	7.81	12.7		3.28	1.02	24.81
82	030413013004	照明开关、按钮	1.名称:残疾人双开单控跷板开关 2.规格:220V,10A 3.安装方式:暗装	套	7.81	14.61		3.28	1.02	26.72
83	030413014001	插座	1.名称:单相带保护门二三眼插 2.规格:250V 10A安全型 3.安装方式:暗装	套	7.17	13.98		3.01	0.93	25.09
84	030413014002	插座	1.名称:单相带保护门二三眼插座(防溅) 2.规格:250V 10A安全型 3.安装方式:暗装	套	7.17	17.05		3.01	0.93	28.16
85	030412006001	接线盒	1.名称:开关插座盒 2.材质:铁质 3.安装形式:暗装	个	3.88	2.39		1.63	0.5	8.4
C.4		桥架、线管								

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
86	030412003001	桥架	1.名称:FXQJ-T-600×200强电非消防金属桥架 2.规格:600×200 3.类型:（有孔托盘式）强电非消防热镀锌钢质桥架 4.附件:含三通、弯头、直通、接地等附件	m	55.4	218.4	4.91	23.27	7.2	309.18
87	030412003002	桥架	1.名称:FXQJ-T-400×150强电非消防金属桥架 2.规格:400×150 3.类型:（有孔托盘式）强电非消防热镀锌钢质桥架 4.附件:含三通、弯头、直通、接地等附件	m	41.28	144.57	2.8	17.34	5.37	211.36
88	030412003003	桥架	1.名称:FXQJ-T-300×150强电非消防金属桥架 2.规格:300×150 3.类型:（有孔托盘式）强电非消防热镀锌钢质桥架 4.附件:含三通、弯头、直通、接地等附件	m	41.28	118.69	2.8	17.34	5.37	185.48
89	030412003004	桥架	1.名称:FXQJ-T-200×100强电非消防金属桥架 2.规格:200×100 3.类型:（有孔托盘式）强电非消防热镀锌钢质桥架 4.附件:含三通、弯头、直通、接地等附件	m	25.93	72.69	1.48	10.89	3.37	114.36
90	030412003005	桥架	1.名称:消防防火桥架:槽式-300*150 2.附件:含防火涂料、三通、弯头、直通、接地等附件	m	49.26	96.52	2.22	20.69	6.4	175.09
91	030412003006	桥架	1.名称:消防防火桥架:槽式-200*100 2.附件:含防火涂料、三通、弯头、直通、接地等附件	m	30.73	58.65	1.48	12.91	3.99	107.76
92	040503004001	金属支、吊架	1.名称:一般铁构件制作、安装（含除锈、刷油） 2.规格:型钢(综合) 3.部位:桥架支撑架,明管支架	kg	9.7	3.96	0.29	4.08	1.26	19.29
93	030412001021	配管	1.名称：电气配管 2.材质：JDG管 3.规格：DN20 4.配置形式：暗配	m	2.88	5.44		1.21	0.37	9.9
94	030412001022	配管	1.名称：电气配管 2.材质：JDG管 3.规格：DN20 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	6.51	7.34		2.73	0.85	17.43

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
95	030412001020	配管	1.名称：电气配管 2.材质：JDG管 3.规格：DN25 4.配置形式：暗配	m	4.36	7.84		1.83	0.57	14.6
96	030412001019	配管	1.名称：电气配管 2.材质：JDG管 3.规格：DN25 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	7.01	8.97		2.95	0.91	19.84
97	030412001017	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN20 4.配置形式：暗配	m	7.44	6.93		3.13	0.97	18.47
98	030412001018	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN20 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	10.53	8.64		4.42	1.37	24.96
99	030412001015	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN25 4.配置形式:暗配	m	8.86	10.4		3.72	1.15	24.13
100	030412001016	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN25 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	12.73	11.97		5.35	1.65	31.7
101	030412001013	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN32 4.配置形式：暗配	m	8.86	12.92		3.72	1.15	26.65
102	030412001014	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN32 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	12.73	14.49		5.35	1.65	34.22
103	030412001011	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN40 4.配置形式:暗配	m	14.62	16.16		6.14	1.9	38.82
104	030412001012	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN40 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	15.96	17.61		6.7	2.08	42.35
105	030412001009	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN50 4.配置形式:暗配	m	16.3	20.4	0.09	6.85	2.12	45.76
106	030412001010	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN50 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	16.16	22.04	0.09	6.79	2.1	47.18

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
107	030412001005	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN65 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	25.91	29.73	0.09	10.88	3.37	69.98
108	030412001007	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN80 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	35.59	39.68	0.19	14.95	4.63	95.04
109	030412001006	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN100 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	36.66	51.86	0.19	15.4	4.77	108.88
110	030412001004	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN150 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	67.3	72.11	0.66	28.27	8.75	177.09
111	030412001001	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN65 4.配置形式:埋地 5.:含除锈刷油、防腐	m	16.07	27.44	0.19	6.75	2.09	52.54
112	030412001003	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN100 4.配置形式:埋地 5.:含除锈刷油、防腐	m	25.45	47.89	0.19	10.69	3.31	87.53
113	030412001002	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN150 4.配置形式:埋地 5.:含除锈刷油、防腐	m	53.94	68.91	0.66	22.66	7.01	153.18
114	030412001023	配管	1.名称：电气配管 2.材质：金属软管 3.规格：DN20 4.配置形式:吊顶内	m	8.07	8.45		3.39	1.05	20.96
C.4		电线、电缆								
115	030409001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZA-YJY-4*185+95 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	16.08	884.51	3.18	6.75	2.09	912.61
116	030409001002	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZA-YJY-4×120+1×70 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	11.63	576.41	1.04	4.89	1.51	595.48

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
117	030409001003	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZA-YJY-4×95+1×50 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	11.63	444.05	1.04	4.89	1.51	463.12
118	030409001004	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZA-YJY-4×70+1×35 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	9.77	326.84	1.01	4.1	1.27	342.99
119	030409001005	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZA-YJY-4×50+1×25 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	7.91	230.15	1.01	3.32	1.03	243.42
120	030409001006	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZA-YJY-4×35+1×16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	7.91	165.7	1.01	3.32	1.03	178.97
121	030409001007	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZA-YJY-4×25+1×16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	6.16	127.16	1.01	2.59	0.8	137.72
122	030409001008	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZA-YJY-5×16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	6.16	91.24	1.01	2.59	0.8	101.8
123	030409001009	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZB-YJY-5×16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	6.16	91.24	1.01	2.59	0.8	101.8
124	030409001010	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZBN-YJY-5×16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	6.16	91.24	1.01	2.59	0.8	101.8

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
125	030409001011	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZA-YJY-5×10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.47	60.87	1.01	1.46	0.45	67.26
126	030409001012	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.47	60.87	1.01	1.46	0.45	67.26
127	030409001013	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZBN-YJY-5×10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.47	60.87	1.01	1.46	0.45	67.26
128	030409001014	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZA-YJY-5×6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.47	40.42	1.01	1.46	0.45	46.81
129	030409001015	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.47	40.42	1.01	1.46	0.45	46.81
130	030409001016	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZBN-YJY-5×6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.47	40.42	1.01	1.46	0.45	46.81
131	030409001017	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZ-YJY-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.47	40.42	1.01	1.46	0.45	46.81
132	030409001018	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-5*4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.47	23.81	1.01	1.46	0.45	30.2

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
133	030409001019	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZBN-YJY-5×4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.47	23.81	1.01	1.46	0.45	30.2
134	030409001020	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZB-YJY-5×2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.47	15.09	1.01	1.46	0.45	21.48
135	030409001021	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZBN-YJY-4*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	5.36	64.92	0.88	2.25	0.7	74.11
136	030409001022	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZBN-YJY-4*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.02	42.11	0.88	1.27	0.39	47.67
137	030409001039	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-4×10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.02	42.11	0.88	1.27	0.39	47.67
138	030409001023	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZB-YJY-4×6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.02	30.61	0.88	1.27	0.39	36.17
139	030409001040	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZB-YJY-4×4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.02	20.54	0.88	1.27	0.39	26.1
140	030409001024	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZBN-YJY-4×4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.02	21.6	0.88	1.27	0.39	27.16

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
141	030409001025	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZN-YZW-4×4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.02	19.48	0.88	1.27	0.39	25.04
142	030409001026	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-4*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.02	11.79	0.88	1.27	0.39	17.35
143	030409001027	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZB-YJY-3*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.02	20.18	0.88	1.27	0.39	25.74
144	030409001028	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:RTTZ-4×150+1×70 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	16.08	1083.75	3.18	6.75	2.09	1111.85
145	030409001029	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:RTTZ-4×95+1×50 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	11.63	695.37	1.04	4.89	1.51	714.44
146	030409001030	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-4*70+35 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	9.77	386.94	1.01	4.1	1.27	403.09
147	030409001031	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-4*50+25 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	7.91	289.7	1.01	3.32	1.03	302.97
148	030409001032	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:RTTZ-4×35+1×16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	7.91	252.98	1.01	3.32	1.03	266.25

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
149	030409001033	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-4*25+16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	6.16	166.1	1.01	2.59	0.8	176.66
150	030409001034	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	6.16	124.44	1.01	2.59	0.8	135
151	030409001035	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.47	90.68	1.01	1.46	0.45	97.07
152	030409001036	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-5*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.47	59.76	1.01	1.46	0.45	66.15
153	030409001037	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:BTTRZ-3*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.02	24.61	0.88	1.27	0.39	30.17
154	030412004001	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZ-BYJ-4	m	0.81	4.52		0.34	0.11	5.78
155	030412004002	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZB-BYJ-4	m	0.81	4.62		0.34	0.11	5.88
156	030412004003	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.型号:WDZBN-BYJ-4	m	0.81	4.62		0.34	0.11	5.88
157	030412004004	配线	1.名称：配线 2.配线形式：管内、线槽内敷设 3.规格：WDZ-BYJ-2.5	m	0.75	2.88		0.32	0.1	4.05
158	030412004005	配线	1.名称：配线 2.配线形式：管内、线槽内敷设 3.规格：WDZB-BYJ-2.5	m	0.75	3.04		0.32	0.1	4.21

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
159	030412004006	配线	1.名称：配线 2.配线形式：管内、线槽内敷设 3.规格：WDZBN-BYJ-2.5	m	0.75	3.04		0.32	0.1	4.21
160	030412004007	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.型号:WDZB-BYJ-1.5	m	0.75	1.98		0.32	0.1	3.15
161	030412004008	配线	1.名称：配线 2.配线形式：管内、线槽内敷设 3.规格：WDZN-RYJS-2*2.5	m	0.84	5.91		0.35	0.11	7.21
162	030409003001	电力电缆头	1.名称:1kV以下干包式绝缘电缆终端头制安240mm2以下	个	110.54	319.14		46.43	14.37	490.48
163	030409003002	电力电缆头	1.名称:1kV以下干包式绝缘电缆终端头制安120mm2以下	个	84.07	199.03		35.31	10.93	329.34
164	030409003003	电力电缆头	1.名称:1kV以下干包式绝缘电缆终端头制安35mm2以下	个	62.97	103.66		26.45	8.19	201.27
165	030409003004	电力电缆头	1.名称:压铜接线端子16mm2以内	个	4.42	2.02		1.86	0.57	8.87
166	030409003005	电力电缆头	1.名称:1kV以下矿物绝缘电缆终端头制安 2、规格：五芯240mm2以下	个	110.54	319.14		46.43	14.37	490.48
167	030409003006	电力电缆头	1.名称:1kV以下矿物绝缘电缆终端头制安 2、规格：五芯120mm2以下	个	84.07	199.03		35.31	10.93	329.34
168	030409003007	电力电缆头	1.名称:1kV以下矿物绝缘电缆终端头制安 2、规格：五芯70mm2以下	个	73.59	153.89		30.91	9.57	267.96
169	030409003008	电力电缆头	1.名称:1kV以下矿物绝缘电缆终端头制安 2、规格：五芯50mm2以下	个	62.97	103.66		26.45	8.19	201.27
170	030409003009	电力电缆头	1.名称:1kV以下矿物绝缘电缆终端头制安 2、规格：五芯25mm2以下	个	42.01	72.7		17.64	5.46	137.81
C.4		防雷接地								
171	030410004001	均压环	1.名称:均压环（基础接地） 2.材质:利用基础钢筋	m	3.63	0.45	0.86	1.52	0.47	6.93
172	030410002001	接地母线	1.名称：接闪带 2.材质：镀锌扁钢 3.规格：25*4 4.敷设方式：埋地敷设	m	13.1	5.22	0.51	5.5	1.7	26.03

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
173	030410005001	接闪带	1.名称:接闪带 2.材质:镀锌圆钢 3.规格:φ10 4.:含卡子、支架	m	15.5	4.6	0.76	6.51	2.02	29.39
174	030410003001	引下线	1.名称:避雷引下线 2.材质:利用柱内钢筋 3.:含与避雷网、基础接地跨接、柱主筋与圈梁焊接	m	8.6	0.69	3.21	3.61	1.12	17.23
175	030410002002	接地母线	1.名称：接地母线 2.材质：镀锌扁钢 3.规格：25*4	m	13.1	5.22	0.51	5.5	1.7	26.03
176	030410002003	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:40*4	m	13.1	7.79	0.51	5.5	1.7	28.6
177	030410007001	等电位端子箱、测试板	1.名称:总等电位联接端子箱 2.规格:定制 详15D502	台	10.08	95.21		4.23	1.31	110.83
178	030410007002	等电位端子箱、测试板	1.名称:局部等电位联接端子箱 2.规格:定制 详15D502	台	10.08	22.31		4.23	1.31	37.93
179	030410012001	防雷断接卡、箱	1.名称:接地测试点 2.,作法见<<建筑物防雷设施安装>>15D501相关页图示。	个	34.28	2.12	0.63	14.4	4.46	55.89
180	030416027001	接地装置	1.名称:接地装置调试	系统	855.04	29.35	241.58	359.12	111.16	1596.25
C.4		应急照明系统								
181	030402011001	成套配电箱	1.名称:A型集中控制器照明箱 2.型号:TY-D 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	3663.73	33.13	68.75	21.28	3950.59
182	030412001024	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN25 4.配置形式:暗配	m	8.86	10.4		3.72	1.15	24.13
183	030412001025	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN25 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	12.73	11.97		5.35	1.65	31.7
184	030412001026	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN20 4.配置形式：暗配	m	7.44	6.93		3.13	0.97	18.47

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
185	030412001027	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN20 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	10.53	8.64		4.42	1.37	24.96
186	030412001028	配管	1.名称：电气配管 2.材质：金属软管 3.规格：DN20 4.配置形式:吊顶内	m	8.07	8.45		3.39	1.05	20.96
187	030412004009	配线	1.名称：配线 2.配线形式：管内、线槽内敷设 3.规格：WDZN-RYJS-2*2.5	m	0.84	5.91		0.35	0.11	7.21
188	030412004010	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管内穿线 3.型号:WDZBN-RYJSP-2×1.5	m	0.84	6.52		0.35	0.11	7.82
189	030413002010	装饰灯	1.名称:“出口指示/禁止入内”标志灯 2.型号:HZ-BZ-ACJ(E1Ⅱ)-A 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:门框上方0.2m壁挂	套	16.36	51.85		6.87	2.13	77.21
190	030413002001	装饰灯	1.名称:疏散出口标志灯 2.型号:HZ-BZ-ACJ(E1Ⅱ)-A 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:门框上方0.2m壁挂	套	16.36	51.85		6.87	2.13	77.21
191	030413002002	装饰灯	1.名称:安全出口标志灯 2.型号:HZ-BZ-ACJ(E1Ⅱ)-A 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:门框上方0.2m壁挂	套	16.36	51.85		6.87	2.13	77.21
192	030413002003	装饰灯	1.名称:多信息复合标志灯(双面) 2.型号:HZ-BZ-ACJ(E1Ⅱ)-A 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:底距地2.5m吊装	套	16.36	61.95		6.87	2.13	87.31
193	030413002004	装饰灯	1.名称:方向标志灯(疏散单向不可调) 2.型号:HZ-BZ-ACJ(E1Ⅰ)-A 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:底距地0.5m壁挂	套	16.36	51.85		6.87	2.13	77.21

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
194	030413002005	装饰灯	1.名称:方向标志灯(双面单向不可调) 2.型号:HZ-BZ-ACJ(E1Ⅰ)-A 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:底距地2.5m吊装	套	16.36	51.85		6.87	2.13	77.21
195	030413002006	装饰灯	1.名称:地面疏散指示灯 2.型号:1W,A型 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:嵌入地面安装	套	19.09	88.52		8.02	2.48	118.11
196	030413002007	装饰灯	1.名称:楼层标志灯 2.型号:HZ-BZ-ACJ(E1Ⅱ)-A 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:底边距地2.2m壁挂	套	16.36	51.85		6.87	2.13	77.21
197	030413002008	装饰灯	1.名称:地下室入口标志灯(室外灯具IP67) 2.型号:TY-BLJC I系列 1W 3.类型:A型 4.功能参数:巡检、常亮、频闪 5.安装方式:门框上方0.2m壁挂	套	16.36	72.25		6.87	2.13	97.61
198	030413002009	装饰灯	1.名称:消防应急照明灯具(室外灯具IP67) 2.型号:TY-ZFJC系列 10W 3.类型:A型 4.功能参数:巡检、常亮、频闪 5.安装方式:门框上方0.2m壁挂或底距地2.5m壁挂	套	16.36	85.76		6.87	2.13	111.12
199	030413001002	普通灯具	1.名称:消防应急照明灯具 2.型号:TY-ZFJC系列 18W 3.类型:A型 4.功能参数:应急照明、巡检、开灯、灭灯 5.安装方式:吸顶安装	套	19.36	78.5		8.13	2.52	108.51
200	030413001003	普通灯具	1.名称:消防应急照明灯具 2.型号:TY-ZFJC系列 10W 3.类型:A型 4.功能参数:应急照明、巡检、开灯、灭灯 5.安装方式:吸顶安装	套	19.36	78.5		8.13	2.52	108.51
201	030413003003	荧光灯	1.名称：防水长平板灯 2.规格：0.15x1.2m 220V LED 24W 3.类型：吸顶	套	17.74	92.86		7.45	2.31	120.36

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
202	030413003002	荧光灯	1.名称：壁装长条灯 2.规格：0.1x1.2m AC220V,LED 24W 3.类型：壁装	套	16.71	72.39		7.02	2.17	98.29
203	030413003004	荧光灯	1.名称：吊装长平板灯 2.规格：0.15x1.2m 220V LED 24W 3.类型：吊装	套	19.11	79.88		8.03	2.48	109.5
204	030413003006	荧光灯	1.名称：吊装长平板灯 2.规格：0.15x1.2m 220V LED 40W 3.类型：吊装	套	23.88	108.16		10.03	3.1	145.17
205	030413013005	照明开关、按钮	1.名称:防溅密闭单联开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	套	7.81	17.8		3.28	1.02	29.91
206	030413013006	照明开关、按钮	1.名称:单联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	套	7.81	12.7		3.28	1.02	24.81
207	030413013007	照明开关、按钮	1.名称:双联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	套	7.81	14.61		3.28	1.02	26.72
208	030413013008	照明开关、按钮	1.名称:三联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	套	7.81	19.01		3.28	1.02	31.12
209	030413013009	照明开关、按钮	1.名称:四联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	套	9.68	25.66		4.07	1.26	40.67
210	030412006002	接线盒	1.名称:开关插座、接线盒 2.材质:铁质 3.安装形式:暗装	个	3.88	2.39		1.63	0.5	8.4
C.4		光伏发电系统								
211	030402011002	成套配电箱	1.名称:太阳能发电系统逆变控制柜 2.型号:主要由光伏发电侧断路器、市电侧断路器、电能质量保护装置、供电局计量仪表等组成，具体设计由当地供电局要求和厂家确认，满足设计要求 3.容量:60kWp 4.基础形式、材质、规格:含槽钢基础 5.接线端子材质、规格:符合设计及规范要求 6.安装方式:落地式安装 7.:含光伏云监控系统1套	台	344.63	28495.94	68.3	144.74	44.81	29098.42

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
212	030402011003	成套配电箱	1.名称:交直流配电柜 2.规格:定制 3.基础形式、材质、规格:含槽钢基础 4.:光伏并网柜	台	344.63	19592.91	68.3	144.74	44.81	20195.39
213	030406006001	光伏组件	1.名称:太阳能光伏组件(含定制热镀锌支架) 2.型号:单晶硅组件 3.规格:550W 4.安装方式:光伏组件支架，定制	组	69.72	545.78	44.44	29.28	9.06	698.28
214	030412004011	光伏专用直流电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZB-YJY-1x4mm2 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	0.81	3.58		0.34	0.11	4.84
215	030409001038	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号、规格:WDZB-YJY-5x4mm2 3.材质:铜芯 4.含电缆头 5.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.47	23.81	1.01	1.46	0.45	30.2
216	030412003007	桥架	1.名称:不锈钢桥架 2.规格:200*100 3.含接地、支架、附件及盖板等	m	38.5	109.5	1.86	16.17	5.01	171.04
217	030412001029	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN25 4.配置形式:综合考虑	m	12.73	11.97		5.35	1.65	31.7
218	030416029001	送配电装置系统	1.名称:1kV以下交流供电系统调试(综合)	系统	627.62	20.5	311.36	263.6	81.59	1304.67
219	030416029002	自动投入装置	1.名称:自动投入装置 2.类型:备用电源自投装置调试	系统	627.62	20.5	311.36	263.6	81.59	1304.67

材料暂估单价及调整表

工程名称：行政办公楼及会堂-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		203258.51	
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	124106.03	
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	18606.6	
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	7442.64	
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	22327.92	
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容	1860.66	
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	27909.9	
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	1004.76	
13	031401025001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目		20224.39	
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等	20224.39	
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合计				223482.9	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：行政办公楼及会堂-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			203258.51						
1	031401009001	安全生产	3721320.18	3.335	124106.03						
2	031401010001	文明施工	3721320.18	0.5	18606.6						
3	031401011001	环境保护	3721320.18	0.2	7442.64						
4	031401012001	临时设施	3721320.18	0.6	22327.92						
5	031401021001	冬雨季施工增加	3721320.18	0.05	1860.66						
6	031401020001	夜间施工增加费	3721320.18								
7	031401017001	特殊地区施工增加	3721320.18								
8	031401013001	二次搬运	3721320.18								
9	031401015001	已完工程及设备保护	3721320.18								
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	3721320.18								
11	031401023001	按质论价	3721320.18	0.75	27909.9						
12	031401024001	建筑工人实名制	3721320.18	0.027	1004.76						
13	031401025001	特殊施工降效	3721320.18								
14	031401026001	协管	3721320.18								
		专业措施项目			20224.39						
15	031401001001	脚手架			20224.39						
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆									
17	031401003001	临时专用防护棚									
18	031401004001	施工操作平台									
19	031401005001	临时支撑架									
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施									

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
21	031401007001	吊装加固									
22	031401008001	胎(模)具									
23	031401016001	顶升、提升装置									
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护									
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护									
26	031401022001	其他措施									
合计					223482.9						-

其他项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：行政办公楼及会堂-电气　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	4726922.39	9	425423.02
合计					425423.02

发包人提供材料一览表

工程名称：行政办公楼及会堂-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：行政办公楼及会堂-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 Ci（元）	价差 △C（元）	价差调整 金额 △P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：行政办公楼及会堂-电气　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：行政办公楼及会堂- 给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	428448.31
1.1	1、给水系统	264148.29
1.2	2、排水系统	51819.6
1.3	3、雨水系统	99066.52
1.4	4、压力排水系统	13413.9
2	措施项目	18296.14
2.1	其中：安全生产	8892.22
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	40207
合　计		486951.45

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂- 给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
A		1、给水系统					264148.29	
1	031005001002	变频给水设备	1.名称:高区高效成套数字集成全变频供水设备 2.型号规格:AAB30/0.62-3-C,30m3/h,62m,4kw,两用一备,含隔膜式气压罐.配稳流罐及变频控制柜 3.成套设备安装，含配套管道、阀门等各类附件 4.含减震器及槽钢安装	套	1	82015.29	82015.29	
2	031005016001	水箱	1.名称:不锈钢装配式水箱 2.型号:5×4×2.5m,有效容积40m3 3.设进水管、出水管、溢流管、 泄水管、 通气管、信号装置、扶梯、水位计和人孔等设施.溢流管和通气管应设18目不锈钢钢丝网,防止生物进入.人孔应密闭并设锁具, 4.含配套其它各类附件安装 5.保温做法：XPS保温板保温(耐火等级B1级、厚度不小于50mm)，外包铝箔防水	台	1	42937.36	42937.36	
3	031005012001	紫外线杀菌设备	1.名称:紫外线消毒器 2.型号:QL20-30，30m3/h，功率 600W	台	2	3727.62	7455.24	
4	031002015002	液位监控仪	1.名称：液位监控仪 2.规格型号：YNZ-4 3.含玻璃管水位计等附件 4.满足图纸及竣工验收要求	套	1	1669.86	1669.86	
5	031005014001	消毒器、消毒锅	1.名称:水箱自洁处理机 2.型号:SCII-10HB水处理机	台	1	2949.76	2949.76	
6	031005014002	水质监测设备	1.名称:水质监测设备 2.规格型号:YK-WX/PT PH值/TDS 3.含水质检测控制器、电磁阀及配线、检修阀门及进出水管等安装	套	1	30152.5	30152.5	
7	031001006003	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN100(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求 6.不含支架	m	106.01	159.15	16871.49	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
8	031001006004	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN80(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求 6.不含支架	m	9.81	133.76	1312.19	
9	031001006005	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN65(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求 6.不含支架	m	88.16	109	9609.44	
10	031001006006	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN50(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求 6.不含支架	m	17.91	91.43	1637.51	
11	031001006007	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN40(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求 6.不含支架	m	54.11	81.77	4424.57	
12	031001006008	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN32(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求 6.不含支架	m	25.98	72.17	1874.98	
13	031001006009	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN25(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求 6.不含支架	m	21.96	57.87	1270.83	
14	031002011001	水表	1.安装部位（室内外）:室内 2.型号、规格:超声波水表DN100 3.连接形式:法兰连接 4.附件配置:具有远传、液晶显示、监测、瞬时流量、累积流量、报警等功能 5.其他:水表精度等级应不低于2.0级，含接线	组	1	2985.76	2985.76	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
15	031002011002	水表	1.安装部位（室内外）:室内 2.型号、规格:超声波水表DN65 3.连接形式:法兰连接 4.附件配置:具有远传、液晶显示、监测、瞬时流量、累积流量、报警等功能 5.其他:水表精度等级应不低于2.0级，含接线	组	3	2465.74	7397.22	
16	031002011003	水表	1.安装部位（室内外）:室内 2.型号、规格:超声波水表DN50 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:具有远传、液晶显示、监测、瞬时流量、累积流量、报警等功能 5.其他:水表精度等级应不低于2.0级，含接线	组	6	1192.57	7155.42	
17	031002011004	水表	1.安装部位（室内外）:室内 2.型号、规格:超声波水表DN40 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:具有远传、液晶显示、监测、瞬时流量、累积流量、报警等功能 5.其他:水表精度等级应不低于2.0级，含接线	组	1	838.02	838.02	
18	031002011005	水表	1.安装部位（室内外）:室内 2.型号、规格:超声波水表DN25 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:具有远传、液晶显示、监测、瞬时流量、累积流量、报警等功能 5.其他:水表精度等级应不低于2.0级，含接线	组	1	401.02	401.02	
19	031002001001	金属阀门	1.名称:减压阀(自带过滤器、压力表) 2.型号规格:DN65 3.焊接方法:螺纹连接	个	2	617.88	1235.76	
20	031002001030	金属阀门	1.名称:减压阀(自带过滤器、压力表) 2.型号规格:DN50 3.焊接方法:螺纹连接	个	4	467.65	1870.6	
21	031002001031	金属阀门	1.名称:减压阀(自带过滤器、压力表) 2.型号规格:DN40 3.焊接方法:螺纹连接	个	1	388.3	388.3	
22	031002001002	金属阀门	1.名称:减压阀(自带过滤器、压力表) 2.型号规格:DN25 3.连接形式:螺纹连接	个	1	169.56	169.56	
23	031002001003	金属阀门	1.名称:Y型过滤器 2.型号规格:DN100 3.连接形式:法兰连接	个	1	564.34	564.34	
24	031002001005	金属阀门	1.名称:缓闭式止回阀 2.型号规格:DN80 3.连接形式:法兰连接	个	3	379.83	1139.49	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
25	031002001008	金属阀门	1.名称:蝶阀 2.型号规格:DN100 3.阀体材质:铸钢 4.连接形式:法兰连接	个	9	634.09	5706.81	
26	031002001009	金属阀门	1.名称:蝶阀 2.型号规格:DN80 3.阀体材质:铸钢 4.连接形式:法兰连接	个	3	534.97	1604.91	
27	031002001010	金属阀门	1.名称:蝶阀 2.型号规格:DN65 3.阀体材质:铸钢 4.连接形式:法兰连接	个	4	418.13	1672.52	
28	031002001011	金属阀门	1.名称:球阀 2.型号规格:DN50 3.材质:不锈钢 4.连接形式:螺纹连接	个	6	186.27	1117.62	
29	031002001032	金属阀门	1.名称:球阀 2.型号规格:DN40 3.材质:不锈钢 4.连接形式:螺纹连接	个	2	132.03	264.06	
30	031002001022	金属阀门	1.名称:球阀 2.型号规格:DN32 3.材质:不锈钢 4.连接形式:螺纹连接	个	2	92.4	184.8	
31	031002001012	金属阀门	1.名称:球阀 2.型号规格:DN25 3.材质:不锈钢 4.连接形式:螺纹连接	个	1	66.51	66.51	
32	031002001013	金属阀门	1.名称:遥控浮球阀 2.型号规格:DN100 3.连接形式:法兰连接	个	1	879.02	879.02	
33	031002001034	金属阀门	1.名称:可曲挠橡胶接头 2.规格型号:DN100 3.连接形式:法兰连接	个	3	420.72	1262.16	
34	031002001033	金属阀门	1.名称:自动排气阀DN15 2.含截止阀安装 3.连接形式:螺纹连接	个	6	89.47	536.82	
35	031301003002	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN125 2.含套管防水填料	个	2	327.53	655.06	
36	031301003003	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN100 2.含套管防水填料	个	2	275.15	550.3	
37	031301003004	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN80 2.含套管防水填料	个	1	229.48	229.48	
38	031301003023	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN65 2.含套管防水填料	个	1	229.66	229.66	
39	031301003005	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN150 2.含套管填料	个	7	121.81	852.67	
40	031301003006	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN125 2.含套管填料	个	20	121.81	2436.2	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
41	031301003007	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装 DN100 2.含套管填料	个	20	72.91	1458.2	
42	031301003008	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装 DN80 2.含套管填料	个	46	72.77	3347.42	
43	031301003009	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装 DN65 2.含套管填料	个	18	72.91	1312.38	
44	031301003010	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装 DN50 2.含套管填料	个	10	30.66	306.6	
45	031301003011	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装 DN40 2.含套管填料	个	7	30.66	214.62	
46	031301003012	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装 DN32 2.含套管填料	个	12	30.66	367.92	
47	031301005001	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架制作安装 2.材质:综合型钢	kg	322.91	13.07	4220.43	
48	031301005002	支/吊架、基础型钢	1.名称:设备支架制作安装 2.材质:综合型钢	kg	300	11.01	3303	
49	031201003001	金属结构刷油	1.除锈级别:轻锈 2.油漆品种:刷防锈漆两遍	kg	622.91	1.97	1227.13	
50	031208002001	其他管道绝热	1.名称:室内吊顶内给水管保温 2.绝热材料品种:绝热层采用泡沫橡塑,厚度30mm 3.管径:DN40~DN200	m3	0.52	1520.3	790.56	
51	031208002002	其他管道绝热	1.名称:室内吊顶内给水管保温 2.绝热材料品种:绝热层采用泡沫橡塑,厚度25mm 3.管径:DN20~DN32	m3	0.15	1772.92	265.94	
52	031208007001	防潮层、保护层	1.名称:难燃型夹筋双层铝箔	m2	29.94	25.35	758.98	
A		2、排水系统					51819.6	
53	031001008017	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污水 3.材质、规格:高密度聚乙烯HDPE排水管 De160（含管件） 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:通球试验及灌水试验	m	28.48	112.68	3209.13	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
54	031001008018	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污水 3.材质、规格:高密度聚乙烯HDPE排水管De110（含管件） 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:通球试验及灌水试验	m	189.75	70.94	13460.87	
55	031001008011	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污水 3.材质、规格:高密度聚乙烯HDPE排水管De75（含管件） 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:通球试验及灌水试验	m	277.25	54.79	15190.53	
56	031001008012	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污水 3.材质、规格:高密度聚乙烯HDPE排水管De50（含管件） 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:通球试验及灌水试验	m	90.78	37.18	3375.2	
57	031001011007	阻火圈	1.名称:排水管阻火圈DN50	个	1	25.12	25.12	
58	031001011002	阻火圈	1.名称:排水管阻火圈DN75	个	17	26.9	457.3	
59	031001011003	阻火圈	1.名称:排水管阻火圈DN100	个	8	31.16	249.28	
60	031003014002	给、排水附件	1.名称:地面扫除口 2.型号规格:DN100	个	6	44.59	267.54	
61	031003014003	给、排水附件	1.名称:地面扫除口 2.型号规格:DN75	个	5	39.68	198.4	
62	031003014004	给、排水附件	1.名称:地漏 2.型号规格:DN50 3.配不锈钢盖板	个	34	67.06	2280.04	
63	031003014014	给、排水附件	1.名称:地漏 2.型号规格:DN75	个	2	44.84	89.68	
64	031003014010	给、排水附件	1.名称:密闭地漏 2.型号规格:DN50	个	2	77.88	155.76	
65	031003014012	给、排水附件	1.名称:密闭地漏 2.型号规格:DN75	个	1	107.57	107.57	
66	031301003013	套管	1.名称、类型:柔性防水套管制作安装DN100 2.含套管防水填料	个	1	517.33	517.33	
67	031301003026	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN200 2.含套管防水填料	个	2	455.21	910.42	
68	031301003014	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN150 2.含套管防水填料	个	12	348.67	4184.04	
69	031301003021	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN100 2.含套管防水填料	个	9	275.15	2476.35	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
70	031301003024	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN80 2.含套管防水填料	个	1	229.48	229.48	
71	031301003015	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN150 2.含套管填料	个	8	121.81	974.48	
72	031301003016	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN100 2.含套管填料	个	17	72.91	1239.47	
73	031301003025	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN80 2.含套管填料	个	1	72.77	72.77	
74	031208002003	其他管道绝热	1.名称:室内吊顶内排水管保温 2.绝热材料品种:绝热层采用泡沫橡塑,厚度30mm 3.管径:DN40~DN200	m3	0.84	1520.3	1277.05	
75	031208007002	防潮层、保护层	1.名称:难燃型夹筋双层铝箔	m2	34.39	25.35	871.79	
A		3、雨水系统					99066.52	
76	031001008013	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:高密度聚乙烯HDPE雨水管De250（含管件） 4.连接形式:热熔承插连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:通球试验及灌水试验	m	51.2	154.15	7892.48	
77	031001008019	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:高密度聚乙烯HDPE雨水管De160（含管件） 4.连接形式:热熔承插连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:通球试验及灌水试验	m	44.7	97.84	4373.45	
78	031001008014	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:高密度聚乙烯HDPE雨水管De110（含管件） 4.连接形式:热熔承插连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:通球试验及灌水试验	m	1001.85	53.79	53889.51	
79	031001008016	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:高密度聚乙烯HDPE雨水管De75（含管件） 4.连接形式:热熔承插连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:通球试验及灌水试验	m	149.37	41.24	6160.02	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
80	031001008015	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:高密度聚乙烯HDPE雨水管De50（含管件） 4.连接形式:热熔承插连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:通球试验及灌水试验	m	6.88	33.88	233.09	
81	031003014007	给、排水附件	1.名称:87式雨水斗 2.型号规格:DN100	个	57	99.04	5645.28	
82	031003014011	给、排水附件	1.名称:地漏 2.型号规格:DN50	个	4	33.06	132.24	
83	031003014015	给、排水附件	1.名称:地漏 2.型号规格:DN75	个	8	44.84	358.72	
84	031003014016	给、排水附件	1.名称:地漏 2.型号规格:DN100	个	1	60.01	60.01	
85	031003014017	给、排水附件	1.名称:地漏 2.型号规格:DN150	个	1	77.15	77.15	
86	031001011008	阻火圈	1.名称:排水管阻火圈DN75	个	15	26.9	403.5	
87	031001011005	阻火圈	1.名称:排水管阻火圈DN100	个	55	31.16	1713.8	
88	040504010001	雨水口	1.名称:雨水口	座	1	660	660	
89	031301003018	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN150 2.含套管填料	个	55	121.81	6699.55	
90	031301003027	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN100 2.含套管填料	个	15	72.91	1093.65	
91	031208002004	其他管道绝热	1.名称:室内吊顶内排水管保温 2.绝热材料品种:绝热层采用泡沫橡塑,厚度30mm 3.管径:DN40~DN200	m3	3.23	1520.3	4910.57	
92	031208007003	防潮层、保护层	1.名称:难燃型夹筋双层铝箔	m2	148.33	25.35	3760.17	
93	031202008002	埋地管道防腐蚀	1.名称:埋地管道防腐 2.做法:满足图纸设计要求	m2	10.35	96.94	1003.33	
A		4、压力排水系统					13413.9	
94	030109001004	潜污泵	1.名称:潜污泵 2.型号:JYWQ80-40-15-1600-4 3.规格:流量:40m3/h 扬程:15m 功率:4.0kw 4.含配套液位计、控制电缆、接线等	台	2	2715.72	5431.44	
95	031001002002	镀锌钢管	1.名称:压力排水管 2.安装部位:室内 3.材质:热镀锌钢管 4.型号规格:DN100 5.连接形式:丝扣连接 6.含色环、管件、管道水冲洗 7.不含支架	m	21.03	127.8	2687.63	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
96	031001002003	镀锌钢管	1.名称:压力排水管 2.安装部位:室内 3.材质:热镀锌钢管 4.型号规格:DN80 5.连接形式:丝扣连接 6.含色环、管件、管道水冲洗 7.不含支架	m	11.3	105.73	1194.75	
97	031002001023	金属阀门	1.名称:闸阀 2.规格型号:DN80 3.连接形式:法兰连接	个	2	581.59	1163.18	
98	031002001026	金属阀门	1.名称:止回阀 2.规格型号:DN80 3.连接形式:法兰连接	个	2	416.56	833.12	
99	031002001029	金属阀门	1.名称:可曲挠橡胶接头 2.规格型号:DN80 3.连接形式:法兰连接	个	2	326.71	653.42	
100	031301003019	套管	1.名称、类型:柔性防水套管制作安装DN100 2.含套管防水填料	个	1	517.33	517.33	
101	031301003022	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN150 2.含套管防水填料	个	1	348.67	348.67	
102	031301005003	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架制作安装 2.材质:综合型钢	kg	21.51	13.07	281.14	
103	031201001002	管道刷油	1.名称:管道刷油、防腐 2.做法:除锈后刷银粉漆两道	m2	7.4	27.99	207.13	
104	031201003002	金属结构刷油	1.名称:管道支架刷油 2.做法:除锈后刷红丹二道，调和漆二道。	kg	21.51	2.89	62.16	
105	031202008001	埋地管道防腐蚀	1.名称:埋地管道防腐 2.做法:满足图纸设计要求	m2	0.35	96.94	33.93	
合计							428448.31	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：行政办公楼及会堂- 给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
A		1、给水系统								
1	031005001002	变频给水设备	1.名称:高区高效成套数字集成全变频供水设备 2.型号规格:AAB30/0.62-3-C,30m3/h,62m,4kw,两用一备,含隔膜式气压罐.配稳流罐及变频控制柜 3.成套设备安装，含配套管道、阀门等各类附件 4.含减震器及槽钢安装	套	1635.86	79091.6	388.11	687.06	212.66	82015.29
2	031005016001	水箱	1.名称:不锈钢装配式水箱 2.型号:5×4×2.5m,有效容积40m3 3.设进水管、出水管、溢流管、 泄水管、 通气管、信号装置、扶梯、水位计和人孔等设施.溢流管和通气管应设18目不锈钢钢丝网,防止生物进入.人孔应密闭并设锁具, 4.含配套其它各类附件安装 5.保温做法：XPS保温板保温(耐火等级B1级、厚度不小于50mm)，外包铝箔防水	台	797.28	41166.9	534.68	334.86	103.64	42937.36
3	031005012001	紫外线杀菌设备	1.名称:紫外线消毒器 2.型号:QL20-30，30m3/h，功率600W	台	409.89	2975.68	116.61	172.16	53.28	3727.62
4	031002015002	液位监控仪	1.名称：液位监控仪 2.规格型号：YNZ-4 3.含玻璃管水位计等附件 4.满足图纸及竣工验收要求	套	36.29	1612.82	0.79	15.24	4.72	1669.86
5	031005014001	消毒器、消毒锅	1.名称:水箱自洁处理机 2.型号:SCII-10HB水处理机	台	178.22	2662.92	10.6	74.85	23.17	2949.76
6	031005014002	水质监测设备	1.名称:水质监测设备 2.规格型号:YK-WX/PT PH值/TDS 3.含水质检测控制器、电磁阀及配线、检修阀门及进出水管等安装	套	478.07	29278.52	132.97	200.79	62.15	30152.5

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
7	031001006003	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN100(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求 6.不含支架	m	34.11	104.16	2.12	14.33	4.43	159.15
8	031001006004	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN80(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求 6.不含支架	m	29.35	86.44	1.83	12.33	3.81	133.76
9	031001006005	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN65(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求 6.不含支架	m	28.54	62.98	1.78	11.99	3.71	109
10	031001006006	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN50(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求 6.不含支架	m	27.49	47.11	1.72	11.54	3.57	91.43
11	031001006007	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN40(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求 6.不含支架	m	24.92	41.59	1.55	10.47	3.24	81.77
12	031001006008	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN32(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求 6.不含支架	m	23.18	34.81	1.44	9.73	3.01	72.17

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
13	031001006009	不锈钢管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:薄壁不锈钢管,DN25(含管件) 4.连接形式:环压式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗,符合使用要求 6.不含支架	m	21.38	23.4	1.32	8.98	2.79	57.87
14	031002011001	水表	1.安装部位（室内外）:室内 2.型号、规格:超声波水表DN100 3.连接形式:法兰连接 4.附件配置:具有远传、液晶显示、监测、瞬时流量、累积流量、报警等功能 5.其他:水表精度等级应不低于2.0级，含接线	组	520.86	2137.15	41.27	218.76	67.72	2985.76
15	031002011002	水表	1.安装部位（室内外）:室内 2.型号、规格:超声波水表DN65 3.连接形式:法兰连接 4.附件配置:具有远传、液晶显示、监测、瞬时流量、累积流量、报警等功能 5.其他:水表精度等级应不低于2.0级，含接线	组	368.73	1863.76	30.44	154.87	47.94	2465.74
16	031002011003	水表	1.安装部位（室内外）:室内 2.型号、规格:超声波水表DN50 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:具有远传、液晶显示、监测、瞬时流量、累积流量、报警等功能 5.其他:水表精度等级应不低于2.0级，含接线	组	65.18	1087.03	4.51	27.38	8.47	1192.57
17	031002011004	水表	1.安装部位（室内外）:室内 2.型号、规格:超声波水表DN40 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:具有远传、液晶显示、监测、瞬时流量、累积流量、报警等功能 5.其他:水表精度等级应不低于2.0级，含接线	组	49.47	757.89	3.45	20.78	6.43	838.02

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
18	031002011005	水表	1.安装部位（室内外）:室内 2.型号、规格:超声波水表DN25 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:具有远传、液晶显示、监测、瞬时流量、累积流量、报警等功能 5.其他:水表精度等级应不低于2.0级，含接线	组	32.64	348.17	2.25	13.71	4.25	401.02
19	031002001001	金属阀门	1.名称:减压阀(自带过滤器、压力表) 2.型号规格:DN65 3.焊接方法:螺纹连接	个	46.26	541.89	4.27	19.44	6.02	617.88
20	031002001030	金属阀门	1.名称:减压阀(自带过滤器、压力表) 2.型号规格:DN50 3.焊接方法:螺纹连接	个	37.43	405.31	4.32	15.72	4.87	467.65
21	031002001031	金属阀门	1.名称:减压阀(自带过滤器、压力表) 2.型号规格:DN40 3.焊接方法:螺纹连接	个	28.5	340.78	3.34	11.97	3.71	388.3
22	031002001002	金属阀门	1.名称:减压阀(自带过滤器、压力表) 2.型号规格:DN25 3.连接形式:螺纹连接	个	14.38	145.35	1.92	6.04	1.87	169.56
23	031002001003	金属阀门	1.名称:Y型过滤器 2.型号规格:DN100 3.连接形式:法兰连接	个	86.95	422.28	7.28	36.52	11.31	564.34
24	031002001005	金属阀门	1.名称:缓闭式止回阀 2.型号规格:DN80 3.连接形式:法兰连接	个	64	275.07	5.56	26.88	8.32	379.83
25	031002001008	金属阀门	1.名称:蝶阀 2.型号规格:DN100 3.阀体材质:铸钢 4.连接形式:法兰连接	个	86.81	492.26	7.27	36.46	11.29	634.09
26	031002001009	金属阀门	1.名称:蝶阀 2.型号规格:DN80 3.阀体材质:铸钢 4.连接形式:法兰连接	个	69.71	421.02	5.9	29.28	9.06	534.97
27	031002001010	金属阀门	1.名称:蝶阀 2.型号规格:DN65 3.阀体材质:铸钢 4.连接形式:法兰连接	个	41.21	350.29	3.97	17.31	5.35	418.13
28	031002001011	金属阀门	1.名称:球阀 2.型号规格:DN50 3.材质:不锈钢 4.连接形式:螺纹连接	个	37.43	123.93	4.32	15.72	4.87	186.27

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
29	031002001032	金属阀门	1.名称:球阀 2.型号规格:DN40 3.材质:不锈钢 4.连接形式:螺纹连接	个	28.51	84.5	3.34	11.97	3.71	132.03
30	031002001022	金属阀门	1.名称:球阀 2.型号规格:DN32 3.材质:不锈钢 4.连接形式:螺纹连接	个	18.26	61.62	2.48	7.67	2.37	92.4
31	031002001012	金属阀门	1.名称:球阀 2.型号规格:DN25 3.材质:不锈钢 4.连接形式:螺纹连接	个	14.38	42.3	1.92	6.04	1.87	66.51
32	031002001013	金属阀门	1.名称:遥控浮球阀 2.型号规格:DN100 3.连接形式:法兰连接	个	47.54	802.51	2.83	19.96	6.18	879.02
33	031002001034	金属阀门	1.名称:可曲挠橡胶接头 2.规格型号:DN100 3.连接形式:法兰连接	个	74.1	301.46	4.41	31.12	9.63	420.72
34	031002001033	金属阀门	1.名称:自动排气阀DN15 2.含截止阀安装 3.连接形式:螺纹连接	个	30.96	38.73	2.74	13.01	4.03	89.47
35	031301003002	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN125 2.含套管防水填料	个	131.12	93.76	30.53	55.07	17.05	327.53
36	031301003003	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN100 2.含套管防水填料	个	114.02	72.33	26.09	47.89	14.82	275.15
37	031301003004	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN80 2.含套管防水填料	个	97.48	61.03	17.35	40.95	12.67	229.48
38	031301003023	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN65 2.含套管防水填料	个	97.48	61.21	17.35	40.95	12.67	229.66
39	031301003005	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN150 2.含套管填料	个	51.57	41.39	0.49	21.66	6.7	121.81
40	031301003006	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN125 2.含套管填料	个	51.57	41.39	0.49	21.66	6.7	121.81
41	031301003007	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN100 2.含套管填料	个	30.29	25.47	0.49	12.72	3.94	72.91
42	031301003008	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN80 2.含套管填料	个	30.29	25.33	0.49	12.72	3.94	72.77

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
43	031301003009	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN65 2.含套管填料	个	30.29	25.47	0.49	12.72	3.94	72.91
44	031301003010	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN50 2.含套管填料	个	12.86	10.24	0.49	5.4	1.67	30.66
45	031301003011	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN40 2.含套管填料	个	12.86	10.24	0.49	5.4	1.67	30.66
46	031301003012	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN32 2.含套管填料	个	12.86	10.24	0.49	5.4	1.67	30.66
47	031301005001	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架制作安装 2.材质:综合型钢	kg	4.55	4.25	1.77	1.91	0.59	13.07
48	031301005002	支/吊架、基础型钢	1.名称:设备支架制作安装 2.材质:综合型钢	kg	4.56	3.67	0.28	1.91	0.59	11.01
49	031201003001	金属结构刷油	1.除锈级别:轻锈 2.油漆品种:刷防锈漆两遍	kg	0.92	0.35	0.2	0.38	0.12	1.97
50	031208002001	其他管道绝热	1.名称:室内吊顶内给水管保温 2.绝热材料品种:绝热层采用泡沫橡塑,厚度30mm 3.管径:DN40~DN200	m3	237.78	1151.74		99.87	30.91	1520.3
51	031208002002	其他管道绝热	1.名称:室内吊顶内给水管保温 2.绝热材料品种:绝热层采用泡沫橡塑,厚度25mm 3.管径:DN20~DN32	m3	376.5	1189.34		158.13	48.95	1772.92
52	031208007001	防潮层、保护层	1.名称:难燃型夹筋双层铝箔	m2	12.02	6.72		5.05	1.56	25.35
A		2、排水系统								
53	031001008017	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污水 3.材质、规格:高密度聚乙烯HDPE排水管De160（含管件） 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:通球试验及灌水试验	m	38.06	50.27	3.41	15.99	4.95	112.68
54	031001008018	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污水 3.材质、规格:高密度聚乙烯HDPE排水管De110（含管件） 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:通球试验及灌水试验	m	27.26	27.06	1.63	11.45	3.54	70.94

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
55	031001008011	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污水 3.材质、规格:高密度聚乙烯HDPE排水管De75（含管件） 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:通球试验及灌水试验	m	24.27	15.72	1.44	10.2	3.16	54.79
56	031001008012	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污水 3.材质、规格:高密度聚乙烯HDPE排水管De50（含管件） 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:通球试验及灌水试验	m	18.15	7.97	1.08	7.62	2.36	37.18
57	031001011007	阻火圈	1.名称:排水管阻火圈DN50	个	10.51	8.2	0.63	4.41	1.37	25.12
58	031001011002	阻火圈	1.名称:排水管阻火圈DN75	个	10.51	9.98	0.63	4.41	1.37	26.9
59	031001011003	阻火圈	1.名称:排水管阻火圈DN100	个	11.78	12.2	0.7	4.95	1.53	31.16
60	031003014002	给、排水附件	1.名称:地面扫除口 2.型号规格:DN100	个	10.79	27.21	0.64	4.54	1.41	44.59
61	031003014003	给、排水附件	1.名称:地面扫除口 2.型号规格:DN75	个	10.55	22.7	0.63	4.43	1.37	39.68
62	031003014004	给、排水附件	1.名称:地漏 2.型号规格:DN50 3.配不锈钢盖板	个	9.3	52.1	0.55	3.9	1.21	67.06
63	031003014014	给、排水附件	1.名称:地漏 2.型号规格:DN75	个	13.75	22.7	0.82	5.78	1.79	44.84
64	031003014010	给、排水附件	1.名称:密闭地漏 2.型号规格:DN50	个	9.3	62.9	0.56	3.91	1.21	77.88
65	031003014012	给、排水附件	1.名称:密闭地漏 2.型号规格:DN75	个	13.75	85.43	0.82	5.78	1.79	107.57
66	031301003013	套管	1.名称、类型:柔性防水套管制作安装DN100 2.含套管防水填料	个	183.17	160.43	72.99	76.93	23.81	517.33
67	031301003026	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN200 2.含套管防水填料	个	175.85	145.18	37.47	73.85	22.86	455.21
68	031301003014	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN150 2.含套管防水填料	个	136.64	105.28	31.59	57.39	17.77	348.67
69	031301003021	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN100 2.含套管防水填料	个	114.02	72.33	26.09	47.89	14.82	275.15

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
70	031301003024	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN80 2.含套管防水填料	个	97.48	61.03	17.35	40.95	12.67	229.48
71	031301003015	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN150 2.含套管填料	个	51.57	41.39	0.49	21.66	6.7	121.81
72	031301003016	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN100 2.含套管填料	个	30.29	25.47	0.49	12.72	3.94	72.91
73	031301003025	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN80 2.含套管填料	个	30.29	25.33	0.49	12.72	3.94	72.77
74	031208002003	其他管道绝热	1.名称:室内吊顶内排水管保温 2.绝热材料品种:绝热层采用泡沫橡塑,厚度30mm 3.管径:DN40~DN200	m3	237.78	1151.74		99.87	30.91	1520.3
75	031208007002	防潮层、保护层	1.名称:难燃型夹筋双层铝箔	m2	12.02	6.72		5.05	1.56	25.35
A		3、雨水系统								
76	031001008013	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:高密度聚乙烯HDPE雨水管De250（含管件） 4.连接形式:热熔承插连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:通球试验及灌水试验	m	44.8	78.6	6.1	18.82	5.83	154.15
77	031001008019	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:高密度聚乙烯HDPE雨水管De160（含管件） 4.连接形式:热熔承插连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:通球试验及灌水试验	m	30.92	47.15	2.77	12.98	4.02	97.84
78	031001008014	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:高密度聚乙烯HDPE雨水管De110（含管件） 4.连接形式:热熔承插连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:通球试验及灌水试验	m	20.58	20.15	1.73	8.65	2.68	53.79

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
79	031001008016	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:高密度聚乙烯HDPE雨水管De75（含管件） 4.连接形式:热熔承插连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:通球试验及灌水试验	m	16.36	14.32	1.56	6.87	2.13	41.24
80	031001008015	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:雨水 3.材质、规格:高密度聚乙烯HDPE雨水管De50（含管件） 4.连接形式:热熔承插连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:通球试验及灌水试验	m	16.36	6.95	1.56	6.88	2.13	33.88
81	031003014007	给、排水附件	1.名称:87式雨水斗 2.型号规格:DN100	个	34.93	42.81	2.08	14.67	4.55	99.04
82	031003014011	给、排水附件	1.名称:地漏 2.型号规格:DN50	个	9.3	18.1	0.55	3.9	1.21	33.06
83	031003014015	给、排水附件	1.名称:地漏 2.型号规格:DN75	个	13.75	22.7	0.82	5.78	1.79	44.84
84	031003014016	给、排水附件	1.名称:地漏 2.型号规格:DN100	个	17.6	31.68	1.05	7.39	2.29	60.01
85	031003014017	给、排水附件	1.名称:地漏 2.型号规格:DN150	个	22.53	40.89	1.34	9.46	2.93	77.15
86	031001011008	阻火圈	1.名称:排水管阻火圈DN75	个	10.51	9.98	0.63	4.41	1.37	26.9
87	031001011005	阻火圈	1.名称:排水管阻火圈DN100	个	11.78	12.2	0.7	4.95	1.53	31.16
88	040504010001	雨水口	1.名称:雨水口	座		660				660
89	031301003018	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN150 2.含套管填料	个	51.57	41.39	0.49	21.66	6.7	121.81
90	031301003027	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN100 2.含套管填料	个	30.29	25.47	0.49	12.72	3.94	72.91
91	031208002004	其他管道绝热	1.名称:室内吊顶内排水管保温 2.绝热材料品种:绝热层采用泡沫橡塑,厚度30mm 3.管径:DN40~DN200	m3	237.78	1151.74		99.87	30.91	1520.3
92	031208007003	防潮层、保护层	1.名称:难燃型夹筋双层铝箔	m2	12.02	6.72		5.05	1.56	25.35
93	031202008002	埋地管道防腐蚀	1.名称:埋地管道防腐 2.做法:满足图纸设计要求	m2	26.43	55.94		11.12	3.45	96.94
A		4、压力排水系统								

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
94	030109001004	潜污泵	1.名称:潜污泵 2.型号:JYWQ80-40-15-1600-4 3.规格:流量:40m3/h 扬程:15m 功率:4.0kw 4.含配套液位计、控制电缆、接线等	台	359.74	2154.14	3.99	151.08	46.77	2715.72
95	031001002002	镀锌钢管	1.名称:压力排水管 2.安装部位:室内 3.材质:热镀锌钢管 4.型号规格:DN100 5.连接形式:丝扣连接 6.含色环、管件、管道水冲洗 7.不含支架	m	42.86	58.09	3.27	18.01	5.57	127.8
96	031001002003	镀锌钢管	1.名称:压力排水管 2.安装部位:室内 3.材质:热镀锌钢管 4.型号规格:DN80 5.连接形式:丝扣连接 6.含色环、管件、管道水冲洗 7.不含支架	m	37.52	44.63	2.94	15.76	4.88	105.73
97	031002001023	金属阀门	1.名称:闸阀 2.规格型号:DN80 3.连接形式:法兰连接	个	64	476.82	5.56	26.88	8.33	581.59
98	031002001026	金属阀门	1.名称:止回阀 2.规格型号:DN80 3.连接形式:法兰连接	个	64	311.79	5.56	26.88	8.33	416.56
99	031002001029	金属阀门	1.名称:可曲挠橡胶接头 2.规格型号:DN80 3.连接形式:法兰连接	个	54.93	238.29	3.27	23.07	7.15	326.71
100	031301003019	套管	1.名称、类型:柔性防水套管制作安装DN100 2.含套管防水填料	个	183.17	160.43	72.99	76.93	23.81	517.33
101	031301003022	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN150 2.含套管防水填料	个	136.64	105.28	31.59	57.39	17.77	348.67
102	031301005003	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架制作安装 2.材质:综合型钢	kg	4.55	4.25	1.77	1.91	0.59	13.07
103	031201001002	管道刷油	1.名称:管道刷油、防腐 2.做法:除锈后刷银粉漆两道	m2	12.23	9.05		5.13	1.58	27.99
104	031201003002	金属结构刷油	1.名称:管道支架刷油 2.做法:除锈后刷红丹二道，调和漆二道。	kg	1.34	0.61	0.2	0.56	0.18	2.89
105	031202008001	埋地管道防腐蚀	1.名称:埋地管道防腐 2.做法:满足图纸设计要求	m2	26.43	55.94		11.12	3.45	96.94

材料暂估单价及调整表

工程名称：行政办公楼及会堂- 给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂- 给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		14563.52	
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	8892.22	
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	1333.17	0.5～0.7%
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	533.27	0.2～0.4%
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	1599.8	0.6～1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容	133.32	0.05～0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0～0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0～0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	1999.75	市优 0.7～0.8%/省优 1.0～1.1%/国优 专业 1.1～1.2%/国优 1.2～1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	71.99	0.027～0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8～3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目		3732.62	
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等	3732.62	
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合计				18296.14	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：行政办公楼及会堂- 给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			14563.52						
1	031401009001	安全生产	266633.35	3.335	8892.22						
2	031401010001	文明施工	266633.35	0.5	1333.17						0.5～0.7%
3	031401011001	环境保护	266633.35	0.2	533.27						0.2～0.4%
4	031401012001	临时设施	266633.35	0.6	1599.8						0.6～1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	266633.35	0.05	133.32						0.05～0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	266633.35								0～0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	266633.35								
8	031401013001	二次搬运	266633.35								
9	031401015001	已完工程及设备保护	266633.35								0～0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	266633.35								
11	031401023001	按质论价	266633.35	0.75	1999.75						市优0.7～0.8%/省优1.0～1.1%/国优专业1.1～1.2%/国优1.2～1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	266633.35	0.027	71.99						0.027～0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	266633.35								2.8～3.7%
14	031401026001	协管	266633.35								
		专业措施项目			3732.62						
15	031401001001	脚手架			3732.62						
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆									
17	031401003001	临时专用防护棚									
18	031401004001	施工操作平台									
19	031401005001	临时支撑架									

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施									
21	031401007001	吊装加固									
22	031401008001	胎(模)具									
23	031401016001	顶升、提升装置									
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护									
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护									
26	031401022001	其他措施									
合计					18296.14						-

其他项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂- 给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：行政办公楼及会堂- 给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：行政办公楼及会堂- 给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：行政办公楼及会堂- 给排水工程　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：行政办公楼及会堂- 给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：行政办公楼及会堂- 给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：行政办公楼及会堂- 给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	446744.45	9	40207
合计					40207

发包人提供材料一览表

工程名称：行政办公楼及会堂- 给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

新点网上招投标系统

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：行政办公楼及会堂- 给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 Ci（元）	价差 △C（元）	价差调整 金额 △P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：行政办公楼及会堂- 给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：行政办公楼及会堂-人防给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	883321.61
1.1	1、人防给水系统	546587.48
1.2	2、人防排水系统	313509.62
1.3	3、人防战时加油系统	23224.51
2	措施项目	26007.28
2.1	其中：安全生产	12728.31
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	81839.6
合　计		991168.49

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-人防给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
A		1、人防给水系统					546587.48	
1	031001007001	复合管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:钢塑复合管DN65（含管件） 4.连接形式:丝扣连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒冲洗 6.按设计要求刷色环 7.不含支架	m	61.89	107.43	6648.84	
2	031001007002	复合管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:钢塑复合管DN50（含管件） 4.连接形式:丝扣连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒冲洗 6.按设计要求刷色环 7.不含支架	m	148.54	93.47	13884.03	
3	031001007003	复合管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:钢塑复合管DN40（含管件） 4.连接形式:丝扣连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒冲洗 6.按设计要求刷色环 7.不含支架	m	209.16	81.56	17059.09	
4	031001007004	复合管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:钢塑复合管DN32（含管件） 4.连接形式:丝扣连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒冲洗 6.按设计要求刷色环 7.不含支架	m	70.18	76.13	5342.8	
5	031001007005	复合管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:钢塑复合管DN25 4.连接形式:丝扣连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒冲洗 6.按设计要求刷色环 7.不含支架	m	154.11	66.38	10229.82	
6	031001007006	复合管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:钢塑复合管DN20 4.连接形式:丝扣连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒冲洗 6.按设计要求刷色环 7.不含支架	m	24.74	52.02	1286.97	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
7	031001007007	复合管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:钢塑复合管DN15 4.连接形式:丝扣连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒冲洗 6.按设计要求刷色环 7.不含支架	m	8.17	48.06	392.65	
8	031005016001	水箱	1.名称:不锈钢战时饮用水箱 2.型号:4.5m×4.5m×2m,有效容积32.4T 3.设进水管、出水管、溢流管、 泄水管、 通气管、信号装置、扶梯、水位计和人孔等设施.溢流管和通气管应设18目不锈钢钢丝网,防止生物进入.人孔应密闭并设锁具 4.含配套其它各类附件安装	台	1	33656.17	33656.17	
9	031005016007	水箱	1.名称:不锈钢战时生活水箱 2.型号:4.5m×4.5m×2m,有效容积32.4T 3.设进水管、出水管、溢流管、 泄水管、 通气管、信号装置、扶梯、水位计和人孔等设施.溢流管和通气管应设18目不锈钢钢丝网,防止生物进入.人孔应密闭并设锁具 4.含配套其它各类附件安装	台	1	33656.17	33656.17	
10	031005016002	水箱	1.名称:不锈钢战时生活水箱 2.型号:4.5m×5.5m×2m,有效容积39.6T 3.设进水管、出水管、溢流管、 泄水管、 通气管、信号装置、扶梯、水位计和人孔等设施.溢流管和通气管应设18目不锈钢钢丝网,防止生物进入.人孔应密闭并设锁具 4.含配套其它各类附件安装	台	2	40682.88	81365.76	
11	031005016003	水箱	1.名称:不锈钢战时生活水箱 2.型号:4.5m×6.0m×2m,有效容积43.2T 3.设进水管、出水管、溢流管、 泄水管、 通气管、信号装置、扶梯、水位计和人孔等设施.溢流管和通气管应设18目不锈钢钢丝网,防止生物进入.人孔应密闭并设锁具 4.含配套其它各类附件安装	台	1	44990.62	44990.62	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
12	031005016004	水箱	1.名称:不锈钢战时饮用水箱 2.型号:5m×5.5m×2m，有效容积44T 3.设进水管、出水管、溢流管、 泄水管、 通气管、信号装置、扶梯、水位计和人孔等设施.溢流管和通气管应设18目不锈钢钢丝网,防止生物进入.人孔应密闭并设锁具 4.含配套其它各类附件安装	台	2	45771.37	91542.74	
13	031005016005	水箱	1.名称:不锈钢战时饮用水箱 2.型号:4.5m×7m×2m,有效容积50.4T 3.设进水管、出水管、溢流管、 泄水管、 通气管、信号装置、扶梯、水位计和人孔等设施.溢流管和通气管应设18目不锈钢钢丝网,防止生物进入.人孔应密闭并设锁具 4.含配套其它各类附件安装	台	1	52017.34	52017.34	
14	031005016006	水箱	1.名称:不锈钢战时电站水箱 2.型号:2m×1m×1.5m 3.设进水管、出水管、溢流管、 泄水管、 通气管、信号装置、扶梯、水位计和人孔等设施.溢流管和通气管应设18目不锈钢钢丝网,防止生物进入.人孔应密闭并设锁具 4.含配套其它各类附件安装	台	1	5196.14	5196.14	
15	031005014001	消毒器、消毒锅	1.名称:水箱自洁消毒器 2.型号:最大处理水量40立方米 功率800W	台	14	2645.82	37041.48	
16	031005004001	气压罐	1.名称:隔膜式气压罐 2.型号:Φ800(直径为800mm 有效容积为0.15立方米)	台	4	4761.98	19047.92	
17	030814007001	管道泵	1.名称:管道泵DP40-8-8X4 2.参数:流量:10m3/h,扬程:34m,功率:2.2KW 3.接口规格:DN40	台	2	2136.89	4273.78	
18	030814007002	管道泵	1.名称:管道泵40DLX3 2.参数:流量:4.9m3/h,扬程:32.4m,功率:2.2KW 3.接口规格:DN40	台	6	1826.36	10958.16	
19	031002001001	金属阀门	1.名称:截止阀 2.规格型号:DN50 3.连接形式:螺纹连接	个	9	173.79	1564.11	
20	031002001002	金属阀门	1.名称:截止阀 2.规格型号:DN40 3.连接形式:螺纹连接	个	32	126.31	4041.92	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
21	031002001003	金属阀门	1.名称:截止阀 2.规格型号:DN32 3.连接形式:螺纹连接	个	4	87.93	351.72	
22	031002001004	金属阀门	1.名称:截止阀 2.规格型号:DN20 3.连接形式:螺纹连接	个	4	49.95	199.8	
23	031002001006	金属阀门	1.名称:浮球阀 2.规格型号:DN40 3.连接形式:螺纹连接	个	17	162.07	2755.19	
24	031002001008	金属阀门	1.名称:止回阀 2.规格型号:DN40 3.连接形式:螺纹连接	个	8	147.63	1181.04	
25	031002001009	金属阀门	1.名称:止回阀 2.规格型号:DN32 3.连接形式:螺纹连接	个	2	101.99	203.98	
26	031002001035	金属阀门	1.名称:防护阀 2.规格型号:DN65 3.连接形式:法兰连接	个	3	438.92	1316.76	
27	031002001034	金属阀门	1.名称:防护阀 2.规格型号:DN50 3.连接形式:法兰连接	个	4	373	1492	
28	031002001011	金属阀门	1.名称:防护阀 2.规格型号:DN32 3.连接形式:法兰连接	个	3	213.72	641.16	
29	031002001012	金属阀门	1.名称:防护阀 2.规格型号:DN25 3.连接形式:法兰连接	个	9	159.02	1431.18	
30	031002001013	金属阀门	1.名称:自动排气阀DN20 2.含截止阀安装 3.连接形式:螺纹连接	个	4	105.21	420.84	
31	031002001014	金属阀门	1.名称:真空破坏器 2.规格型号:DN25 3.连接形式:螺纹连接	个	9	64.89	584.01	
32	031005013001	热水器、开水炉	1.名称:电热水器 2.型号:EES120-8KW,455L	台	2	10348.48	20696.96	
33	031003003001	洗脸盆	1.名称:洗脸盆 2.附件名称、数量:含水龙头、存水弯、金属软管等五金配件	组	11	842.54	9267.94	
34	031003010001	淋浴器	1.名称:脚踏式淋浴器 2.附件名称、数量:含龙头、角阀、软管及所有排水配件等	套	3	338.92	1016.76	
35	031003004001	污水盆	1.名称:污水盆 2.附件名称、数量:含水嘴、角阀、存水弯、金属软管等五金配件	组	1	484.26	484.26	
36	031003006001	干厕桶	1.名称:干厕桶 2.附件名称:含五金配件安装	组	81	235.34	19062.54	
37	031003014001	给、排水附件	1.名称:皮带水龙头 2.规格型号:DN25	个	9	32.03	288.27	
38	031003014002	给、排水附件	1.名称:普通水龙头 2.规格型号:DN25	个	20	23.96	479.2	
39	031003014008	给、排水附件	1.名称:普通水龙头 2.规格型号:DN20	个	7	19.48	136.36	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
40	031003014003	给、排水附件	1.名称:普通水龙头 2.规格型号:DN15	个	21	15.9	333.9	
41	031301003001	套管	1.名称、类型:防护套管制作、安装DN100 2.含套管填料	个	2	275.15	550.3	
42	031301003023	套管	1.名称、类型:防护套管制作、安装DN80 2.含套管填料	个	2	229.48	458.96	
43	031301003003	套管	1.名称、类型:防护套管制作、安装DN50 2.含套管填料	个	2	200.04	400.08	
44	031301003004	套管	1.名称、类型:防护套管制作、安装DN40 2.含套管填料	个	9	44.45	400.05	
45	031301003024	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN80 2.含套管填料	个	1	72.77	72.77	
46	031301003005	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN50 2.含套管填料	个	1	30.66	30.66	
47	031301003025	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN40 2.含套管填料	个	1	30.66	30.66	
48	031301005001	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架制作安装 2.材质:综合型钢	kg	220.34	13.07	2879.84	
49	031301005002	支/吊架、基础型钢	1.名称:设备支架制作安装 2.材质:综合型钢	kg	330	11.01	3633.3	
50	031201003005	金属结构刷油	1.名称:管道支架刷油 2.做法:除锈后刷红丹二道，调和漆二道。	kg	550.34	2.89	1590.48	
A		2、人防排水系统					313509.62	
51	030109001001	潜污泵	1.名称:潜污泵 2.型号:JYWQ50-15-15-1200-1.5 3.规格:流量:15m3/h 扬程:15m 功率:1.5kw 4.含配套液位计、控制电缆、接线等	台	7	2181	15267	
52	030109001004	潜污泵	1.名称:潜污泵 2.型号:潜污泵 JYWQ50-15-20-1200-2.2 3.规格:流量:15m3/h 扬程:20m 功率:2.2kw 4.含配套液位计、控制电缆、接线等	台	18	2326.51	41877.18	
53	030109001002	潜污泵	1.名称:潜污泵 2.型号:JYWQ65-25-13-1400-2.2 3.规格:流量:25m3/h 扬程:13m 功率:2.2kw 4.含配套液位计、控制电缆、接线等	台	6	2269.72	13618.32	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
54	030109001005	潜污泵	1.名称:潜污泵 2.型号:JYWQ65-25-18-1400-3 3.规格:流量:25m3/h 扬程:18m 功率:3kw 4.含配套液位计、控制电缆、接线等	台	10	2450.71	24507.1	
55	030109001003	潜污泵	1.名称:潜污泵 2.型号:JYWQ80-40-15-1600-4 3.规格:流量:40m3/h 扬程:15m 功率:4.0kw 4.含配套液位计、控制电缆、接线等	台	4	2709.74	10838.96	
56	030109001006	潜污泵	1.名称:潜污泵 2.型号:JYWQ80-40-23-1600-7.5 3.规格:流量:40m3/h 扬程:23m 功率:7.5kw 4.含配套液位计、控制电缆、接线等	台	2	3557.03	7114.06	
57	031001002001	镀锌钢管	1.名称:压力排水管 2.安装部位:室内 3.材质:热镀锌钢管 4.型号规格:DN65 5.连接形式:丝扣连接 6.含色环、管件、管道水冲洗 7.不含支架	m	177.42	90.47	16051.19	
58	031001002002	镀锌钢管	1.名称:压力排水管 2.安装部位:室内 3.材质:热镀锌钢管 4.型号规格:DN80 5.连接形式:丝扣连接 6.含色环、管件、管道水冲洗 7.不含支架	m	294.89	101.51	29934.28	
59	031001002003	镀锌钢管	1.名称:压力排水管 2.安装部位:室内 3.材质:热镀锌钢管 4.型号规格:DN100 5.连接形式:沟槽连接 6.含色环、管件、管道水冲洗 7.不含支架	m	183	115.73	21178.59	
60	031001002004	镀锌钢管	1.名称:压力排水管 2.安装部位:室内 3.材质:热镀锌钢管 4.型号规格:DN150 5.连接形式:沟槽连接 6.含色环、管件、管道水冲洗 7.不含支架	m	75.25	173.02	13019.76	
61	031001001001	铸铁管	1.安装部位:室内 2.介质:排水 3.材质:机制排水铸铁管 4.型号规格:DN100 5.连接形式:承插式柔性接口 6.含色环、管件、管道水冲洗 7.不含支架	m	14.82	152.76	2263.9	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
62	031001001002	铸铁管	1.安装部位:室内 2.介质:排水 3.材质:机制排水铸铁管 4.型号规格:DN80 5.连接形式:承插式柔性接口 6.含色环、管件、管道水冲洗 7.不含支架	m	2.83	136.43	386.1	
63	031001001003	铸铁管	1.安装部位:室内 2.介质:排水 3.材质:机制排水铸铁管 4.型号规格:DN50 5.连接形式:承插式柔性接口 6.含色环、管件、管道水冲洗 7.不含支架	m	8.65	88.09	761.98	
64	031002001015	金属阀门	1.名称:闸阀 2.规格型号:DN65 3.连接形式:法兰连接	个	25	479.62	11990.5	
65	031002001016	金属阀门	1.名称:闸阀 2.规格型号:DN80 3.连接形式:法兰连接	个	16	574.38	9190.08	
66	031002001017	金属阀门	1.名称:闸阀 2.规格型号:DN100 3.连接形式:法兰连接	个	6	708.88	4253.28	
67	031002001018	金属阀门	1.名称:止回阀 2.规格型号:DN65 3.连接形式:法兰连接	个	25	313.83	7845.75	
68	031002001019	金属阀门	1.名称:止回阀 2.规格型号:DN80 3.连接形式:法兰连接	个	16	409.35	6549.6	
69	031002001020	金属阀门	1.名称:止回阀 2.规格型号:DN100 3.连接形式:法兰连接	个	6	539.62	3237.72	
70	031002001021	金属阀门	1.名称:可曲挠橡胶接头 2.规格型号:DN65 3.连接形式:法兰连接	个	25	262.59	6564.75	
71	031002001022	金属阀门	1.名称:可曲挠橡胶接头 2.规格型号:DN80 3.连接形式:法兰连接	个	16	320.52	5128.32	
72	031002001023	金属阀门	1.名称:可曲挠橡胶接头 2.规格型号:DN100 3.连接形式:法兰连接	个	6	412.39	2474.34	
73	030601002001	压力仪表	1.名称:压力表 2.含表阀、弯管等附件安装	台	47	136.99	6438.53	
74	031002001024	金属阀门	1.名称:防护阀 2.规格型号:DN65 3.连接形式:法兰连接	个	5	438.92	2194.6	
75	031002001025	金属阀门	1.名称:防护阀 2.规格型号:DN80 3.连接形式:法兰连接	个	5	596.09	2980.45	
76	031002001026	金属阀门	1.名称:防护阀 2.规格型号:DN100 3.连接形式:法兰连接	个	7	718.88	5032.16	
77	031002001027	金属阀门	1.名称:防护阀 2.规格型号:DN150 3.连接形式:法兰连接	个	2	992.08	1984.16	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
78	031002009001	法兰	1.名称:法兰盘 2.规格型号:DN150 3.连接形式:法兰连接	个	1	478.53	478.53	
79	031003014004	给、排水附件	1.名称:地漏 2.规格型号:DN80	个	5	43.29	216.45	
80	031003014005	给、排水附件	1.名称:地漏 2.规格型号:DN100	个	16	58.03	928.48	
81	031003014006	给、排水附件	1.名称:防爆地漏（不锈钢） 2.规格型号:DN80	个	30	128.43	3852.9	
82	031301003007	套管	1.名称、类型:防护套管制作、安装DN200 2.含套管填料	个	3	455.21	1365.63	
83	031301003008	套管	1.名称、类型:防护套管制作、安装DN150 2.含套管填料	个	7	348.67	2440.69	
84	031301003009	套管	1.名称、类型:防护套管制作、安装DN125 2.含套管填料	个	10	327.53	3275.3	
85	031301003010	套管	1.名称、类型:防护套管制作、安装DN100 2.含套管填料	个	7	275.15	1926.05	
86	031301003021	套管	1.名称、类型:柔性防水套管制作安装DN100 2.含套管防水填料	个	3	517.33	1551.99	
87	031301003022	套管	1.名称、类型:柔性防水套管制作安装DN80 2.含套管防水填料	个	1	426.98	426.98	
88	031301003011	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN200 2.含套管防水填料	个	4	455.21	1820.84	
89	031301003012	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN150 2.含套管防水填料	个	3	348.67	1046.01	
90	031301003019	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN125 2.含套管防水填料	个	4	327.53	1310.12	
91	031301003013	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN100 2.含套管防水填料	个	2	275.15	550.3	
92	031301003020	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN150 2.含套管填料	个	2	121.81	243.62	
93	031301003015	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN125 2.含套管填料	个	4	121.81	487.24	
94	031301003016	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN100 2.含套管填料	个	1	72.91	72.91	
95	031301005003	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架制作安装 2.材质:综合型钢	kg	701.35	13.07	9166.64	
96	031201003003	金属结构刷油	1.名称:管道支架刷油 2.做法:除锈后刷红丹二道，调和漆二道。	kg	701.35	2.89	2026.9	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
97	031201001002	管道刷油	1.名称:管道刷油、防腐 2.做法:除锈后刷银粉漆两道	m2	210.28	27.99	5885.74	
98	031202008002	埋地管道防腐蚀	1.名称:埋地管道防腐 2.做法:满足图纸设计要求	m2	18.09	96.94	1753.64	
A		3、人防战时加油系统					23224.51	
99	030210004001	油箱	1.名称:油箱 1500×2500×1500	台	2	7680.33	15360.66	
100	030601005001	油箱油位计	1.名称:油箱用液位计	台	2	394.58	789.16	
101	031001003001	无缝钢管	1.名称:发电机油路管道安装 2.材质:无缝钢管 3.型号规格:DN40 4.连接形式:焊接 5.含管件安装，压力试验、管道冲洗	m	10.42	37.15	387.1	
102	030801005001	低压不锈钢管	1.名称:油路管道安装 2.材质:不锈钢管 3.型号规格:DN40 4.连接形式:焊接 5.含管件安装，压力试验、管道冲洗	m	8.74	57.57	503.16	
103	030801005002	低压不锈钢管	1.名称:油路管道安装 2.材质:不锈钢管 3.型号规格:DN32 4.连接形式:焊接 5.含管件安装，压力试验、管道冲洗	m	28.31	46.96	1329.44	
104	031002001028	金属阀门	1.名称:油用闸阀 2.型号规格:DN40 3.连接形式:法兰连接	个	3	227.02	681.06	
105	031002001029	金属阀门	1.名称:油用闸阀 2.型号规格:DN32 3.连接形式:法兰连接	个	10	193.32	1933.2	
106	031002001030	金属阀门	1.名称:油用浮球阀 2.型号规格:DN40 3.连接形式:法兰连接	个	2	201.15	402.3	
107	031002001031	金属阀门	1.名称:油用过滤器 2.型号规格:DN40 3.连接形式:法兰连接	个	1	197.46	197.46	
108	031002001032	金属阀门	1.名称:油用过滤器 2.型号规格:DN32 3.连接形式:法兰连接	个	1	168.36	168.36	
109	031002001033	金属阀门	1.名称:油用接头 2.型号规格:DN40 3.连接形式:法兰连接	个	1	436.01	436.01	
110	031003014007	集油盘	1.名称:集油盘 500×500×200 2.钢制	个	2	245.3	490.6	
111	031301003017	套管	1.名称、类型:防护套管制作、安装DN65 2.含套管填料	个	1	229.66	229.66	
112	031301003018	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN50 2.含套管填料	个	1	30.66	30.66	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
113	031301005004	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架制作安装 2.材质:综合型钢	kg	17.9	13.07	233.95	
114	031201003004	金属结构刷油	1.名称:管道支架刷油 2.做法:除锈后刷红丹二道，调和漆二道。	kg	17.9	2.89	51.73	
合计							883321.61	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：行政办公楼及会堂-人防给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
A		1、人防给水系统								
1	031001007001	复合管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:钢塑复合管DN65（含管件） 4.连接形式:丝扣连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒冲洗 6.按设计要求刷色环 7.不含支架	m	35.38	51.93	0.66	14.86	4.6	107.43
2	031001007002	复合管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:钢塑复合管DN50（含管件） 4.连接形式:丝扣连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒冲洗 6.按设计要求刷色环 7.不含支架	m	33.07	41.54	0.67	13.89	4.3	93.47
3	031001007003	复合管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:钢塑复合管DN40（含管件） 4.连接形式:丝扣连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒冲洗 6.按设计要求刷色环 7.不含支架	m	30.23	34.06	0.64	12.7	3.93	81.56
4	031001007004	复合管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:钢塑复合管DN32（含管件） 4.连接形式:丝扣连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒冲洗 6.按设计要求刷色环 7.不含支架	m	29.63	29.62	0.59	12.44	3.85	76.13
5	031001007005	复合管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:钢塑复合管DN25 4.连接形式:丝扣连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒冲洗 6.按设计要求刷色环 7.不含支架	m	27.45	23.28	0.55	11.53	3.57	66.38

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
6	031001007006	复合管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:钢塑复合管DN20 4.连接形式:丝扣连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒冲洗 6.按设计要求刷色环 7.不含支架	m	21.96	17.62	0.36	9.22	2.86	52.02
7	031001007007	复合管	1.安装部位:室内 2.介质:给水 3.材质、规格:钢塑复合管DN15 4.连接形式:丝扣连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒冲洗 6.按设计要求刷色环 7.不含支架	m	21.5	14.42	0.31	9.03	2.8	48.06
8	031005016001	水箱	1.名称:不锈钢战时饮用水箱 2.型号:4.5m×4.5m×2m,有效容积32.4T 3.设进水管、出水管、溢流管、 泄水管、 通气管、信号装置、扶梯、水位计和人孔等设施.溢流管和通气管应设18目不锈钢钢丝网,防止生物进入.人孔应密闭并设锁具 4.含配套其它各类附件安装	台	770.02	31975.39	487.25	323.41	100.1	33656.17
9	031005016007	水箱	1.名称:不锈钢战时生活水箱 2.型号:4.5m×4.5m×2m,有效容积32.4T 3.设进水管、出水管、溢流管、 泄水管、 通气管、信号装置、扶梯、水位计和人孔等设施.溢流管和通气管应设18目不锈钢钢丝网,防止生物进入.人孔应密闭并设锁具 4.含配套其它各类附件安装	台	770.02	31975.39	487.25	323.41	100.1	33656.17

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
10	031005016002	水箱	1.名称:不锈钢战时生活水箱 2.型号:4.5m×5.5m×2m,有效容积39.6T 3.设进水管、出水管、溢流管、 泄水管、 通气管、信号装置、扶梯、水位计和人孔等设施.溢流管和通气管应设18目不锈钢钢丝网,防止生物进入.人孔应密闭并设锁具 4.含配套其它各类附件安装	台	770.02	39002.1	487.25	323.41	100.1	40682.88
11	031005016003	水箱	1.名称:不锈钢战时生活水箱 2.型号:4.5m×6.0m×2m,有效容积43.2T 3.设进水管、出水管、溢流管、 泄水管、 通气管、信号装置、扶梯、水位计和人孔等设施.溢流管和通气管应设18目不锈钢钢丝网,防止生物进入.人孔应密闭并设锁具 4.含配套其它各类附件安装	台	1082.64	42635.08	677.45	454.71	140.74	44990.62
12	031005016004	水箱	1.名称:不锈钢战时饮用水箱 2.型号:5m×5.5m×2m,有效容积44T 3.设进水管、出水管、溢流管、 泄水管、 通气管、信号装置、扶梯、水位计和人孔等设施.溢流管和通气管应设18目不锈钢钢丝网,防止生物进入.人孔应密闭并设锁具 4.含配套其它各类附件安装	台	1082.64	43415.83	677.45	454.71	140.74	45771.37
13	031005016005	水箱	1.名称:不锈钢战时饮用水箱 2.型号:4.5m×7m×2m,有效容积50.4T 3.设进水管、出水管、溢流管、 泄水管、 通气管、信号装置、扶梯、水位计和人孔等设施.溢流管和通气管应设18目不锈钢钢丝网,防止生物进入.人孔应密闭并设锁具 4.含配套其它各类附件安装	台	1082.64	49661.8	677.45	454.71	140.74	52017.34

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
14	031005016006	水箱	1.名称:不锈钢战时电站水箱 2.型号:2m×1m×1.5m 3.设进水管、出水管、溢流管、 泄水管、 通气管、信号装置、扶梯、水位计和人孔等设施.溢流管和通气管应设18目不锈钢钢丝网,防止生物进入.人孔应密闭并设锁具 4.含配套其它各类附件安装	台	684.9	3823.71	310.83	287.66	89.04	5196.14
15	031005014001	消毒器、消毒锅	1.名称:水箱自洁消毒器 2.型号:最大处理水量40立方米 功率800W	台	172.13	2379.02		72.29	22.38	2645.82
16	031005004001	气压罐	1.名称:隔膜式气压罐 2.型号:Φ800(直径为800mm 有效容积为0.15立方米)	台	774.95	3221.27	339.54	325.48	100.74	4761.98
17	030814007001	管道泵	1.名称:管道泵DP40-8-8X4 2.参数:流量:10m3/h,扬程:34m,功率:2.2KW 3.接口规格:DN40	台	32.41	2086.66		13.61	4.21	2136.89
18	030814007002	管道泵	1.名称:管道泵40DLX3 2.参数:流量:4.9m3/h,扬程:32.4m,功率:2.2KW 3.接口规格:DN40	台	32.41	1776.13		13.61	4.21	1826.36
19	031002001001	金属阀门	1.名称:截止阀 2.规格型号:DN50 3.连接形式:螺纹连接	个	36.15	115.67	2.09	15.18	4.7	173.79
20	031002001002	金属阀门	1.名称:截止阀 2.规格型号:DN40 3.连接形式:螺纹连接	个	27.53	82	1.64	11.56	3.58	126.31
21	031002001003	金属阀门	1.名称:截止阀 2.规格型号:DN32 3.连接形式:螺纹连接	个	17.63	59.22	1.39	7.4	2.29	87.93
22	031002001004	金属阀门	1.名称:截止阀 2.规格型号:DN20 3.连接形式:螺纹连接	个	11.77	30.81	0.9	4.94	1.53	49.95
23	031002001006	金属阀门	1.名称:浮球阀 2.规格型号:DN40 3.连接形式:螺纹连接	个	23.79	124.77	0.43	9.99	3.09	162.07
24	031002001008	金属阀门	1.名称:止回阀 2.规格型号:DN40 3.连接形式:螺纹连接	个	27.53	103.32	1.64	11.56	3.58	147.63
25	031002001009	金属阀门	1.名称:止回阀 2.规格型号:DN32 3.连接形式:螺纹连接	个	17.63	73.28	1.39	7.4	2.29	101.99

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
26	031002001035	金属阀门	1.名称:防护阀 2.规格型号:DN65 3.连接形式:法兰连接	个	44.68	368.14	1.52	18.77	5.81	438.92
27	031002001034	金属阀门	1.名称:防护阀 2.规格型号:DN50 3.连接形式:法兰连接	个	35.17	317.27	1.22	14.77	4.57	373
28	031002001011	金属阀门	1.名称:防护阀 2.规格型号:DN32 3.连接形式:法兰连接	个	29.51	167.2	0.78	12.39	3.84	213.72
29	031002001012	金属阀门	1.名称:防护阀 2.规格型号:DN25 3.连接形式:法兰连接	个	26.41	117.48	0.61	11.09	3.43	159.02
30	031002001013	金属阀门	1.名称:自动排气阀DN20 2.含截止阀安装 3.连接形式:螺纹连接	个	32.8	53.34	1.04	13.77	4.26	105.21
31	031002001014	金属阀门	1.名称:真空破坏器 2.规格型号:DN25 3.连接形式:螺纹连接	个	13.89	42.3	1.06	5.83	1.81	64.89
32	031005013001	热水器、开水炉	1.名称:电热水器 2.型号:EES120-8KW,455L	台	259.92	9945.6		109.17	33.79	10348.48
33	031003003001	洗脸盆	1.名称:洗脸盆 2.附件名称、数量:含水龙头、存水弯、金属软管等五金配件	组	69.3	735.12		29.11	9.01	842.54
34	031003010001	淋浴器	1.名称:脚踏式淋浴器 2.附件名称、数量:含龙头、角阀、软管及所有排水配件等	套	12.48	319.58		5.24	1.62	338.92
35	031003004001	污水盆	1.名称:污水盆 2.附件名称、数量:含水嘴、角阀、存水弯、金属软管等五金配件	组	40.74	421.11		17.11	5.3	484.26
36	031003006001	干厕桶	1.名称:干厕桶 2.附件名称:含五金配件安装	组	62	139.24		26.04	8.06	235.34
37	031003014001	给、排水附件	1.名称:皮带水龙头 2.规格型号:DN25	个	3.31	26.9		1.39	0.43	32.03
38	031003014002	给、排水附件	1.名称:普通水龙头 2.规格型号:DN25	个	3.31	18.83		1.39	0.43	23.96
39	031003014008	给、排水附件	1.名称:普通水龙头 2.规格型号:DN20	个	3.31	14.35		1.39	0.43	19.48
40	031003014003	给、排水附件	1.名称:普通水龙头 2.规格型号:DN15	个	3.31	10.77		1.39	0.43	15.9

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
41	031301003001	套管	1.名称、类型:防护套管制作、安装DN100 2.含套管填料	个	114.02	72.33	26.09	47.89	14.82	275.15
42	031301003023	套管	1.名称、类型:防护套管制作、安装DN80 2.含套管填料	个	97.48	61.03	17.35	40.95	12.67	229.48
43	031301003003	套管	1.名称、类型:防护套管制作、安装DN50 2.含套管填料	个	87.72	48.78	15.3	36.84	11.4	200.04
44	031301003004	套管	1.名称、类型:防护套管制作、安装DN40 2.含套管填料	个	19.49	10.84	3.4	8.19	2.53	44.45
45	031301003024	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN80 2.含套管填料	个	30.29	25.33	0.49	12.72	3.94	72.77
46	031301003005	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN50 2.含套管填料	个	12.86	10.24	0.49	5.4	1.67	30.66
47	031301003025	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN40 2.含套管填料	个	12.86	10.24	0.49	5.4	1.67	30.66
48	031301005001	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架制作安装 2.材质:综合型钢	kg	4.55	4.25	1.77	1.91	0.59	13.07
49	031301005002	支/吊架、基础型钢	1.名称:设备支架制作安装 2.材质:综合型钢	kg	4.56	3.67	0.28	1.91	0.59	11.01
50	031201003005	金属结构刷油	1.名称:管道支架刷油 2.做法:除锈后刷红丹二道，调和漆二道。	kg	1.34	0.61	0.2	0.56	0.18	2.89
A		2、人防排水系统								
51	030109001001	潜污泵	1.名称:潜污泵 2.型号:JYWQ50-15-15-1200-1.5 3.规格:流量:15m3/h 扬程:15m 功率:1.5kw 4.含配套液位计、控制电缆、接线等	台	333.67	1663.08	0.73	140.14	43.38	2181
52	030109001004	潜污泵	1.名称:潜污泵 2.型号:潜污泵JYWQ50-15-20-1200-2.2 3.规格:流量:15m3/h 扬程:20m 功率:2.2kw 4.含配套液位计、控制电缆、接线等	台	333.67	1808.59	0.73	140.14	43.38	2326.51

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
53	030109001002	潜污泵	1.名称:潜污泵 2.型号:JYWQ65-25-13-1400-2.2 3.规格:流量:25m3/h 扬程:13m 功率:2.2kw 4.含配套液位计、控制电缆、接线等	台	333.67	1751.8	0.73	140.14	43.38	2269.72
54	030109001005	潜污泵	1.名称:潜污泵 2.型号:JYWQ65-25-18-1400-3 3.规格:流量:25m3/h 扬程:18m 功率:3kw 4.含配套液位计、控制电缆、接线等	台	333.67	1932.79	0.73	140.14	43.38	2450.71
55	030109001003	潜污泵	1.名称:潜污泵 2.型号:JYWQ80-40-15-1600-4 3.规格:流量:40m3/h 扬程:15m 功率:4.0kw 4.含配套液位计、控制电缆、接线等	台	357.92	2154.14	0.83	150.32	46.53	2709.74
56	030109001006	潜污泵	1.名称:潜污泵 2.型号:JYWQ80-40-23-1600-7.5 3.规格:流量:40m3/h 扬程:23m 功率:7.5kw 4.含配套液位计、控制电缆、接线等	台	357.92	3001.43	0.83	150.32	46.53	3557.03
57	031001002001	镀锌钢管	1.名称:压力排水管 2.安装部位:室内 3.材质:热镀锌钢管 4.型号规格:DN65 5.连接形式:丝扣连接 6.含色环、管件、管道水冲洗 7.不含支架	m	34.6	36.18	0.66	14.53	4.5	90.47
58	031001002002	镀锌钢管	1.名称:压力排水管 2.安装部位:室内 3.材质:热镀锌钢管 4.型号规格:DN80 5.连接形式:丝扣连接 6.含色环、管件、管道水冲洗 7.不含支架	m	36.24	44.63	0.71	15.22	4.71	101.51
59	031001002003	镀锌钢管	1.名称:压力排水管 2.安装部位:室内 3.材质:热镀锌钢管 4.型号规格:DN100 5.连接形式:沟槽连接 6.含色环、管件、管道水冲洗 7.不含支架	m	39.2	52.87	2.1	16.46	5.1	115.73

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
60	031001002004	镀锌钢管	1.名称:压力排水管 2.安装部位:室内 3.材质:热镀锌钢管 4.型号规格:DN150 5.连接形式:沟槽连接 6.含色环、管件、管道水冲洗 7.不含支架	m	53.4	87.29	2.96	22.42	6.95	173.02
61	031001001001	铸铁管	1.安装部位:室内 2.介质:排水 3.材质:机制排水铸铁管 4.型号规格:DN100 5.连接形式:承插式柔性接口 6.含色环、管件、管道水冲洗 7.不含支架	m	42.69	85.48	1.11	17.93	5.55	152.76
62	031001001002	铸铁管	1.安装部位:室内 2.介质:排水 3.材质:机制排水铸铁管 4.型号规格:DN80 5.连接形式:承插式柔性接口 6.含色环、管件、管道水冲洗 7.不含支架	m	42.69	69.15	1.11	17.93	5.55	136.43
63	031001001003	铸铁管	1.安装部位:室内 2.介质:排水 3.材质:机制排水铸铁管 4.型号规格:DN50 5.连接形式:承插式柔性接口 6.含色环、管件、管道水冲洗 7.不含支架	m	27.62	44.9	0.38	11.6	3.59	88.09
64	031002001015	金属阀门	1.名称:闸阀 2.规格型号:DN65 3.连接形式:法兰连接	个	44.68	408.84	1.52	18.77	5.81	479.62
65	031002001016	金属阀门	1.名称:闸阀 2.规格型号:DN80 3.连接形式:法兰连接	个	61.81	476.82	1.75	25.96	8.04	574.38
66	031002001017	金属阀门	1.名称:闸阀 2.规格型号:DN100 3.连接形式:法兰连接	个	83.98	576.6	2.11	35.27	10.92	708.88
67	031002001018	金属阀门	1.名称:止回阀 2.规格型号:DN65 3.连接形式:法兰连接	个	44.68	243.05	1.52	18.77	5.81	313.83
68	031002001019	金属阀门	1.名称:止回阀 2.规格型号:DN80 3.连接形式:法兰连接	个	61.81	311.79	1.75	25.96	8.04	409.35
69	031002001020	金属阀门	1.名称:止回阀 2.规格型号:DN100 3.连接形式:法兰连接	个	83.98	407.34	2.11	35.27	10.92	539.62

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
70	031002001021	金属阀门	1.名称:可曲挠橡胶接头 2.规格型号:DN65 3.连接形式:法兰连接	个	49.06	186.54		20.61	6.38	262.59
71	031002001022	金属阀门	1.名称:可曲挠橡胶接头 2.规格型号:DN80 3.连接形式:法兰连接	个	53.05	238.29		22.28	6.9	320.52
72	031002001023	金属阀门	1.名称:可曲挠橡胶接头 2.规格型号:DN100 3.连接形式:法兰连接	个	71.57	301.46		30.06	9.3	412.39
73	030601002001	压力仪表	1.名称:压力表 2.含表阀、弯管等附件安装	台	48.22	61.79	0.46	20.25	6.27	136.99
74	031002001024	金属阀门	1.名称:防护阀 2.规格型号:DN65 3.连接形式:法兰连接	个	44.68	368.14	1.52	18.77	5.81	438.92
75	031002001025	金属阀门	1.名称:防护阀 2.规格型号:DN80 3.连接形式:法兰连接	个	61.81	498.53	1.75	25.96	8.04	596.09
76	031002001026	金属阀门	1.名称:防护阀 2.规格型号:DN100 3.连接形式:法兰连接	个	83.98	586.6	2.11	35.27	10.92	718.88
77	031002001027	金属阀门	1.名称:防护阀 2.规格型号:DN150 3.连接形式:法兰连接	个	137.28	774.07	5.22	57.66	17.85	992.08
78	031002009001	法兰	1.名称:法兰盘 2.规格型号:DN150 3.连接形式:法兰连接	个	100.97	309.76	12.26	42.41	13.13	478.53
79	031003014004	给、排水附件	1.名称:地漏 2.规格型号:DN80	个	13.28	22.7		5.58	1.73	43.29
80	031003014005	给、排水附件	1.名称:地漏 2.规格型号:DN100	个	17	31.68		7.14	2.21	58.03
81	031003014006	给、排水附件	1.名称:防爆地漏（不锈钢） 2.规格型号:DN80	个	13.28	107.84		5.58	1.73	128.43
82	031301003007	套管	1.名称、类型:防护套管制作、安装DN200 2.含套管填料	个	175.85	145.18	37.47	73.85	22.86	455.21
83	031301003008	套管	1.名称、类型:防护套管制作、安装DN150 2.含套管填料	个	136.64	105.28	31.59	57.39	17.77	348.67
84	031301003009	套管	1.名称、类型:防护套管制作、安装DN125 2.含套管填料	个	131.12	93.76	30.53	55.07	17.05	327.53
85	031301003010	套管	1.名称、类型:防护套管制作、安装DN100 2.含套管填料	个	114.02	72.33	26.09	47.89	14.82	275.15

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
86	031301003021	套管	1.名称、类型:柔性防水套管制作安装DN100 2.含套管防水填料	个	183.17	160.43	72.99	76.93	23.81	517.33
87	031301003022	套管	1.名称、类型:柔性防水套管制作安装DN80 2.含套管防水填料	个	150.76	143.74	49.56	63.32	19.6	426.98
88	031301003011	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN200 2.含套管防水填料	个	175.85	145.18	37.47	73.85	22.86	455.21
89	031301003012	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN150 2.含套管防水填料	个	136.64	105.28	31.59	57.39	17.77	348.67
90	031301003019	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN125 2.含套管防水填料	个	131.12	93.76	30.53	55.07	17.05	327.53
91	031301003013	套管	1.名称、类型:刚性防水套管制作安装DN100 2.含套管防水填料	个	114.02	72.33	26.09	47.89	14.82	275.15
92	031301003020	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN150 2.含套管填料	个	51.57	41.39	0.49	21.66	6.7	121.81
93	031301003015	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN125 2.含套管填料	个	51.57	41.39	0.49	21.66	6.7	121.81
94	031301003016	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN100 2.含套管填料	个	30.29	25.47	0.49	12.72	3.94	72.91
95	031301005003	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架制作安装 2.材质:综合型钢	kg	4.55	4.25	1.77	1.91	0.59	13.07
96	031201003003	金属结构刷油	1.名称:管道支架刷油 2.做法:除锈后刷红丹二道，调和漆二道。	kg	1.34	0.61	0.2	0.56	0.18	2.89
97	031201001002	管道刷油	1.名称:管道刷油、防腐 2.做法:除锈后刷银粉漆两道	m2	12.23	9.05		5.13	1.58	27.99
98	031202008002	埋地管道防腐蚀	1.名称:埋地管道防腐 2.做法:满足图纸设计要求	m2	26.43	55.94		11.12	3.45	96.94
A		3、人防战时加油系统								
99	030210004001	油箱	1.名称:油箱1500×2500×1500	台	684.9	6307.9	310.83	287.66	89.04	7680.33
100	030601005001	油箱油位计	1.名称:油箱用液位计	台	103.74	226.97	6.81	43.57	13.49	394.58

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
101	031001003001	无缝钢管	1.名称:发电机油路管道安装 2.材质:无缝钢管 3.型号规格:DN40 4.连接形式:焊接 5.含管件安装，压力试验、管道冲洗	m	12.83	16.16	1.11	5.39	1.66	37.15
102	030801005001	低压不锈钢管	1.名称:油路管道安装 2.材质:不锈钢管 3.型号规格:DN40 4.连接形式:焊接 5.含管件安装，压力试验、管道冲洗	m	14.78	32.49	2.17	6.21	1.92	57.57
103	030801005002	低压不锈钢管	1.名称:油路管道安装 2.材质:不锈钢管 3.型号规格:DN32 4.连接形式:焊接 5.含管件安装，压力试验、管道冲洗	m	13.51	24.89	1.13	5.68	1.75	46.96
104	031002001028	金属阀门	1.名称:油用闸阀 2.型号规格:DN40 3.连接形式:法兰连接	个	32.27	176.11	0.89	13.55	4.2	227.02
105	031002001029	金属阀门	1.名称:油用闸阀 2.型号规格:DN32 3.连接形式:法兰连接	个	29.51	146.8	0.78	12.39	3.84	193.32
106	031002001030	金属阀门	1.名称:油用浮球阀 2.型号规格:DN40 3.连接形式:法兰连接	个	19.41	171.07		8.15	2.52	201.15
107	031002001031	金属阀门	1.名称:油用过滤器 2.型号规格:DN40 3.连接形式:法兰连接	个	32.27	146.55	0.89	13.55	4.2	197.46
108	031002001032	金属阀门	1.名称:油用过滤器 2.型号规格:DN32 3.连接形式:法兰连接	个	29.51	121.84	0.78	12.39	3.84	168.36
109	031002001033	金属阀门	1.名称:油用接头 2.型号规格:DN40 3.连接形式:法兰连接	个	32.27	385.1	0.89	13.55	4.2	436.01
110	031003014007	集油盘	1.名称:集油盘500×500×200 2.钢制	个	13.36	224.59		5.61	1.74	245.3
111	031301003017	套管	1.名称、类型:防护套管制作、安装DN65 2.含套管填料	个	97.48	61.21	17.35	40.95	12.67	229.66
112	031301003018	套管	1.名称、类型:过墙过楼板钢套管制作、安装DN50 2.含套管填料	个	12.86	10.24	0.49	5.4	1.67	30.66
113	031301005004	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架制作安装 2.材质:综合型钢	kg	4.55	4.25	1.77	1.91	0.59	13.07

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
114	031201003004	金属结构刷油	1.名称:管道支架刷油 2.做法:除锈后刷红丹二道，调和漆二道。	kg	1.34	0.61	0.2	0.56	0.18	2.89

材料暂估单价及调整表

工程名称：行政办公楼及会堂-人防给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-人防给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		21609.51	
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	12728.31	
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	1908.29	0.5～0.7%
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	763.32	0.2～0.4%
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	2289.95	0.6～1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容	190.83	0.05～0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容	763.32	0～0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0～0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	2862.44	市优 0.7～0.8%/省优 1.0～1.1%/国优 专业 1.1～1.2%/国优 1.2～1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	103.05	0.027～0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8～3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目		4397.77	
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等	4397.77	
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合计				26007.28	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：行政办公楼及会堂-人防给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			21609.51						
1	031401009001	安全生产	381658.47	3.335	12728.31						
2	031401010001	文明施工	381658.47	0.5	1908.29						0.5～0.7%
3	031401011001	环境保护	381658.47	0.2	763.32						0.2～0.4%
4	031401012001	临时设施	381658.47	0.6	2289.95						0.6～1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	381658.47	0.05	190.83						0.05～0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	381658.47	0.2	763.32						0～0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	381658.47								
8	031401013001	二次搬运	381658.47								
9	031401015001	已完工程及设备保护	381658.47								0～0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	381658.47								
11	031401023001	按质论价	381658.47	0.75	2862.44						市优0.7～0.8%/省优1.0～1.1%/国优专业1.1～1.2%/国优1.2～1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	381658.47	0.027	103.05						0.027～0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	381658.47								2.8～3.7%
14	031401026001	协管	381658.47								
		专业措施项目			4397.77						
15	031401001001	脚手架			4397.77						
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆									
17	031401003001	临时专用防护棚									
18	031401004001	施工操作平台									
19	031401005001	临时支撑架									

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施									
21	031401007001	吊装加固									
22	031401008001	胎(模)具									
23	031401016001	顶升、提升装置									
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护									
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护									
26	031401022001	其他措施									
合计					26007.28						-

其他项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-人防给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-人防给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-人防给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：行政办公楼及会堂-人防给排水工程　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-人防给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-人防给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-人防给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	909328.89	9	81839.6
合计					81839.6

发包人提供材料一览表

工程名称：行政办公楼及会堂-人防给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：行政办公楼及会堂-人防给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度系数 r(%)	价格信息 Ci（元）	价差 △C（元）	价差调整金额 △P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：行政办公楼及会堂-人防给排水工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：行政办公楼及会堂-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	4873348.1
1.1	行政办公楼及会堂-防排烟	1161553.75
1.2	行政办公楼及会堂-新风空调	3711794.35
2	措施项目	184052.92
2.1	其中：安全生产	88599.59
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	455166.09
合　计		5512567.11

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
C.7		行政办公楼及会堂-防排烟					1161553.75	
1	030702007001	复合型风管	1、名称：成品风管 2、材质：内外彩钢板壁厚0.5mm厚,芯层为20mm厚不燃100K硅酸铝板(不含石棉) 3、形状：矩形 4、规格：长边长≤300mm 5、连接形式：角钢法兰连接 6、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	5.3	282.39	1496.67	
2	030702007002	复合型风管	1、名称：成品风管 2、材质：内外彩钢板壁厚0.5mm厚,芯层为20mm厚不燃100K硅酸铝板(不含石棉) 3、形状：矩形 4、规格：300mm＜长边长≤630mm 5、连接形式：角钢法兰连接 6、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	40.12	233.61	9372.43	
3	030702007003	复合型风管	1、名称：成品风管 2、材质：内外彩钢板壁厚0.5mm厚,芯层为20mm厚不燃100K硅酸铝板(不含石棉) 3、形状：矩形 4、规格：630mm＜长边长≤1000mm 5、连接形式：角钢法兰连接 6、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	1147.74	225.59	258918.67	
4	030702007004	复合型风管	1、名称：成品风管 2、材质：内外彩钢板壁厚0.5mm厚,芯层为20mm厚不燃100K硅酸铝板(不含石棉) 3、形状：矩形 4、规格：1000mm＜长边长≤2000mm 5、连接形式：角钢法兰连接 6、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	1138.14	226.6	257902.52	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
5	030702007009	复合型风管	1、名称：成品风管 2、材质：内外彩钢板壁厚0.5mm厚,芯层为20mm厚不燃100K硅酸铝板(不含石棉) 3、形状：矩形 4、规格：长边长＞2000mm 5、连接形式：角钢法兰连接 6、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	60.48	224.37	13569.9	
6	030702007005	复合型风管	1、名称：成品风管 2、材质：内外彩钢板壁厚0.5mm厚,芯层为30mm厚不燃100K硅酸铝板(不含石棉) 3、形状：矩形 4、规格：长边长≤300mm 5、连接形式：角钢法兰连接 6、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	16.9	295.76	4998.34	
7	030702007006	复合型风管	1、名称：成品风管 2、材质：内外彩钢板壁厚0.5mm厚,芯层为30mm厚不燃100K硅酸铝板(不含石棉) 3、形状：矩形 4、规格：300mm＜长边长≤630mm 5、连接形式：角钢法兰连接 6、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	18.6	246.98	4593.83	
8	030702007007	复合型风管	1、名称：成品风管 2、材质：内外彩钢板壁厚0.5mm厚,芯层为30mm厚不燃100K硅酸铝板(不含石棉) 3、形状：矩形 4、规格：630mm＜长边长≤1000mm 5、连接形式：角钢法兰连接 6、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	15.5	238.96	3703.88	
9	030702007008	复合型风管	1、名称：成品风管 2、材质：内外彩钢板壁厚0.5mm厚,芯层为30mm厚不燃100K硅酸铝板(不含石棉) 3、形状：矩形 4、规格：1000mm＜长边长≤2000mm 5、连接形式：角钢法兰连接 6、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	14.7	239.97	3527.56	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
10	030702007010	复合型风管	1、名称：成品风管 2、材质：内外彩钢板壁厚0.5mm厚,芯层为30mm厚不燃100K硅酸铝板(不含石棉) 3、形状：矩形 4、规格：长边长＞2000mm 5、连接形式：角钢法兰连接 6、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	9.5	237.74	2258.53	
11	030703001053	碳钢阀门	1、名称：280度防火阀 2、规格：Φ900，280度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	1	1237.21	1237.21	
12	030703001054	碳钢阀门	1、名称：280度防火阀 2、规格：Φ630，280度防火阀 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	2	840.84	1681.68	
13	030703001055	碳钢阀门	1、名称：排烟防火阀 2、规格：1600×1000，280度排烟防火阀 3、类型：3600mm＜周长≤5400mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	1	928.54	928.54	
14	030703001056	碳钢阀门	1、名称：排烟阀 2、规格：1600×500，排烟阀 3、类型：3600mm＜周长≤5400mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	2	928.54	1857.08	
15	030703001057	碳钢阀门	1、名称：280度防火阀 2、规格：1600×500，280度防火阀 3、类型：3600mm＜周长≤5400mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	4	1187.58	4750.32	
16	030703001058	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：1600×500，70度防火阀 3、类型：3600mm＜周长≤5400mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	1	1117.54	1117.54	
17	030703001059	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：1250×1000，70度防火阀 3、类型：3600mm＜周长≤5400mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	1	1334.54	1334.54	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
18	030703001060	碳钢阀门	1、名称：排烟阀 2、规格：1250×630，排烟阀 3、类型：3600mm＜周长≤5400mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	2	851.54	1703.08	
19	030703001061	碳钢阀门	1、名称：280度防火阀 2、规格：1250×630，280度防火阀 3、类型：3600mm＜周长≤5400mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	5	1173.58	5867.9	
20	030703001062	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：1250×630，70度防火阀 3、类型：3600mm＜周长≤5400mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	3	1082.54	3247.62	
21	030703001063	碳钢阀门	1、名称：排烟阀 2、规格：1250×320，排烟阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm	个	3	684.24	2052.72	
22	030703001064	碳钢阀门	1、名称：280度防火阀 2、规格：1000×800，280度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	1	1111.21	1111.21	
23	030703001065	碳钢阀门	1、名称：排烟阀 2、规格：1000×500，排烟阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm	个	2	652.72	1305.44	
24	030703001066	碳钢阀门	1、名称：280度防火阀 2、规格：1000×500，280度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	2	978.22	1956.44	
25	030703001067	碳钢阀门	1、名称：排烟阀 2、规格：1000×400，排烟阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm	个	1	680.26	680.26	
26	030703001068	碳钢阀门	1、名称：280度防火阀 2、规格：1000×400，280度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	1	929.21	929.21	
27	030703001069	碳钢阀门	1、名称：排烟阀 2、规格：1000×320，排烟阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm	个	1	697.21	697.21	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
28	030703001070	碳钢阀门	1、名称：280度防火阀 2、规格：1000×320，280度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	1	945.21	945.21	
29	030703001071	碳钢阀门	1、名称：排烟阀 2、规格：1000×250，排烟阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm	个	2	677.22	1354.44	
30	030703001072	碳钢阀门	1、名称：280度防火阀 2、规格：1000×250，280度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	2	852.22	1704.44	
31	030703001073	碳钢阀门	1、名称：280度防火阀 2、规格：800×630，280度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	8	957.24	7657.92	
32	030703001074	碳钢阀门	1、名称：排烟防火阀 2、规格：800×630，280度排烟防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	6	986.21	5917.26	
33	030703001075	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：800×630，70度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	2	782.22	1564.44	
34	030703001076	碳钢阀门	1、名称：排烟阀 2、规格：800×600，排烟阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm	个	6	943.21	5659.26	
35	030703001077	碳钢阀门	1、名称：280度防火阀 2、规格：800×600，280度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	7	943.21	6602.47	
36	030703001078	碳钢阀门	1、名称：280度防火阀 2、规格：800×500，280度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	2	901.22	1802.44	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
37	030703001079	碳钢阀门	1、名称：排烟防火阀 2、规格：800×500，280度排烟防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	1	593.71	593.71	
38	030703001080	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：800×500，70度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	1	740.21	740.21	
39	030703001081	碳钢阀门	1、名称：排烟阀 2、规格：800×320，排烟阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm	个	3	757.74	2273.22	
40	030703001082	碳钢阀门	1、名称：280度防火阀 2、规格：800×320，280度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	3	824.24	2472.72	
41	030703001083	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：800×320，70度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	3	663.24	1989.72	
42	030703001084	碳钢阀门	1、名称：排烟阀 2、规格：800×250，排烟阀 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	8	241.34	1930.72	
43	030703001085	碳钢阀门	1、名称：280度防火阀 2、规格：800×250，280度防火阀 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	9	644.87	5803.83	
44	030703001086	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：800×250，70度防火阀 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	3	469.87	1409.61	
45	030703001087	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：630×500，70度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	1	747.21	747.21	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
46	030703001088	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：630×320，70度防火阀 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	1	525.89	525.89	
47	030703001089	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：500×1600，70度防火阀 3、类型：3600mm＜周长≤5400mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	1	1180.54	1180.54	
48	030703001090	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：500×1400，70度防火阀 3、类型：3600mm＜周长≤5400mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	1	1138.54	1138.54	
49	030703001091	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：400×400，70度防火阀 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	1	532.89	532.89	
50	030703001092	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：Φ1250 3、类型：3200mm＜周长≤6400mm	个	3	644.91	1934.73	
51	030703001093	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：Φ900 3、类型：2000mm＜周长≤3200mm	个	1	473.5	473.5	
52	030703001094	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：Φ800 3、类型：2000mm＜周长≤3200mm	个	1	458.87	458.87	
53	030703001095	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：1600×1000 3、类型：3200mm＜周长≤6400mm	个	3	642.53	1927.59	
54	030703001096	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：1250×1000 3、类型：3200mm＜周长≤6400mm	个	1	644.91	644.91	
55	030703001097	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：1250×630 3、类型：3200mm＜周长≤6400mm	个	1	585.28	585.28	
56	030703001098	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：800×1250 3、类型：3200mm＜周长≤6400mm	个	1	607.78	607.78	
57	030703001099	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：800×250 3、类型：2000mm＜周长≤3200mm	个	1	323.87	323.87	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
58	030703001100	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：630×320 3、类型：1200mm＜周长≤2000mm	个	1	342.56	342.56	
59	030703001101	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：400×400 3、类型：1200mm＜周长≤2000mm	个	1	275.06	275.06	
60	030703007001	碳钢风口、散流器、百叶窗	1、名称：百叶风口 2、材质：铁制 3、规格：2000×2000，70度防火风口 4、类型：周长＞7000mm	个	1	592.19	592.19	
61	030703007002	碳钢风口、散流器、百叶窗	1、名称：百叶风口 2、材质：铁制 3、规格：1000×1000，排烟风口 4、类型：3300mm＜周长≤4800mm	个	8	319.37	2554.96	
62	030703007012	碳钢风口、散流器、百叶窗	1、名称：百叶风口 2、材质：铁制 3、规格：800×800，排烟风口 4、类型：2500mm＜周长≤3300mm	个	1	274.23	274.23	
63	030703007003	碳钢风口、散流器、百叶窗	1、名称：百叶风口 2、材质：铁制 3、规格：500×500，排烟风口 4、类型：1800mm＜周长≤2500mm	个	7	212.96	1490.72	
64	030703007004	碳钢风口、散流器、百叶窗	1、名称：百叶风口 2、材质：铁制 3、规格：1400×2400，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：周长＞7000mm	个	1	618.19	618.19	
65	030703007005	碳钢风口、散流器、百叶窗	1、名称：百叶风口 2、材质：铁制 3、规格：1400×600，排烟风口 4、类型：3300mm＜周长≤4800mm	个	4	335.38	1341.52	
66	030703007006	碳钢风口、散流器、百叶窗	1、名称：百叶风口 2、材质：铁制 3、规格：1000×1200，常闭加压风口，含手动机构 4、类型：3300mm＜周长≤4800mm	个	3	395.36	1186.08	
67	030703007007	碳钢风口、散流器、百叶窗	1、名称：百叶风口 2、材质：铁制 3、规格：1000×800，排烟风口 4、类型：3300mm＜周长≤4800mm	个	4	303.38	1213.52	
68	030703007008	碳钢风口、散流器、百叶窗	1、名称：百叶风口 2、材质：铁制 3、规格：800×600，排烟风口 4、类型：2500mm＜周长≤3300mm	个	16	260.23	4163.68	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
69	030703007009	碳钢风口、散流器、百叶窗	1、名称：百叶风口 2、材质：铁制 3、规格：630×500，双层百叶风口 4、类型：1800mm＜周长≤2500mm	个	1	198.95	198.95	
70	030703007010	碳钢风口、散流器、百叶窗	1、名称：百叶风口 2、材质：铁制 3、规格：600×1200，常闭加压风口，含手动机构 4、类型：3300mm＜周长≤4800mm	个	9	389.36	3504.24	
71	030703007013	碳钢风口、散流器、百叶窗	1、名称：百叶风口 2、材质：铁制 3、规格：600×1400，常闭加压风口，含手动机构 4、类型：3300mm＜周长≤4800mm	个	9	385.1	3465.9	
72	030108001007	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：PY-E2-3-1~2（吊装+落地安装），排烟风机（2台），风量70000m3/h，全压740Pa，功率 22kW，转速 960rpm，重量435kg，HTF-I-12.0 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	2	13640.94	27281.88	
73	030108001008	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：PY-E1-7-1~2（吊装+落地安装），排烟风机（2台），风量70000m3/h，全压740Pa，功率 22kW，转速 960rpm，重量435kg，HTF-I-12.0 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	2	13640.94	27281.88	
74	030108001009	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：PY-E1-2-1~2(吊装+落地装),排烟风机,风量58642m3/h,全压712Pa,功率 18.5kW,转速 960rpm,重量420kg,HTF-I-12.0 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	2	9640.94	19281.88	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
75	030108001010	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：BF-B1-01（落地装），补风风机，风量 9120m3/h，全压 800Pa，功率 4kW，转速 2900rpm，重量 110kg，HTF-I-5 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	4640.94	4640.94	
76	030108001011	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：PY-E2-3-3（吊装），排烟风机（吊装），风量 41510m3/h，全压 562Pa，功率 11kW，转速 1450rpm，重量 250kg，HTF-I-9.0 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	7133.98	7133.98	
77	030108001012	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：PY-E1-7-3（吊装），排烟风机，风量 36015m3/h，全压 1090Pa，功率 18.5kW，转速 1450rpm，重量 230kg，HTF-I-8.0 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	8533.98	8533.98	
78	030108001013	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：PY-B1-01（吊装），排烟风机，风量 16795m3/h，全压 874Pa，功率 5.5kW，转速 2900rpm，重量 135kg，HTF-I-5.5 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	4533.98	4533.98	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
79	030108001014	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：JY-B1-02（吊装），加压送风风机，风量62763m3/h，全压624Pa，功率18.5kW，转速1450rpm，重量420kg，HTF-I-12.0 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	10133.98	10133.98	
80	030108001015	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：JY-B1-01（吊装），加压送风风机，风量70000m3/h，全压740Pa，功率 22kW，转速 960rpm，重量435kg，HTF-I-12.0 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	13133.98	13133.98	
81	030108001016	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：BF-E2-1-1（吊装），补风风机，风量 70000m3/h，全压 740Pa，功率22kW，转速 960rpm，重量 435kg，HTF-I-12.0 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	13133.98	13133.98	
82	030703021002	静压箱	1、名称：静压箱 2、规格：3000×1500×3000(H)	个	2	19320.32	38640.64	
83	030703021007	静压箱	1、名称：静压箱 2、规格：2000×1500×4600(H)	个	2	20207.53	40415.06	
84	030703021005	静压箱	1、名称：静压箱 2、规格：2000×1500×3000(H)	个	2	14884.26	29768.52	
85	030703021004	静压箱	1、名称：静压箱 2、规格：1600×1600×3800(H)	个	2	15771.48	31542.96	
86	030703021010	静压箱	1、名称：静压箱 2、规格：1600×1600×3500(H)	个	2	14884.26	29768.52	
87	030703021008	静压箱	1、名称：静压箱 2、规格：1600×1400×3500(H)	个	2	13997.05	27994.1	
88	030703021003	静压箱	1、名称：静压箱 2、规格：1600×1600×3800(H)	个	4	15771.48	63085.92	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
89	031301005003	支/吊架、基础型钢	1、名称：设备支架制作安装 2、规格：型钢 3、其他：含除锈、刷漆	kg	520	12.67	6588.4	
90	030703019002	柔性接口	1、名称：风管软接 2、材质：防火帆布，满足图纸及规范要求	m2	82.5	103.21	8514.83	
91	030703019003	柔性接口	1、名称：风管软接 2、材质 ：150mm~200mmA级不燃带钢丝玻璃纤维硅树脂复合软接头，满足图纸及规范要求	m2	74	119.71	8858.54	
92	030603001001	执行机构	1、名称：远程执行机构 2、其他：含铁丝、执行机构本体、配管、开槽恢复等	台	30	417.63	12528.9	
93	011303003001	挡烟垂壁	1、名称：固定挡烟垂壁 2、材质：镀锌薄钢板 3、规格：厚度1.5mm	m2	10.5	136	1428	
94	011303003002	挡烟垂壁	1、名称：固定挡烟垂壁 2、材质：防火玻璃 3、规格：厚度10mm	m2	75	180	13500	
95	011303003003	挡烟垂壁	1、名称：电动挡烟垂壁 2、规格：不燃硅胶布，并配置控制模块 3、其他：含控制按钮、控制箱、控制线、支架、辅材等	m2	146.68	204.06	29931.52	
96	030412004001	配线	1、名称：配线 2、型号：WDZBN-RYJS 3、规格：2×1.5mm2 4、配线部位：管内	m	172.27	5.03	866.52	
97	030412004002	配线	1、名称：配线 2、型号：WDZBN-BYJ 3、规格：1.0mm2 4、配线部位：管内	m	73.63	2.58	189.97	
98	030412001001	配管	1、名称：配管 2、材质：JDG管 3、规格：DN25 4、敷设方式：砖、混凝土结构暗配	m	42.08	14.6	614.37	
99	030412001002	配管	1、名称：配管 2、材质：JDG管 3、规格：DN20 4、敷设方式：砖、混凝土结构暗配	m	172.27	9.9	1705.47	
100	030601002001	压力仪表	1、名称：压力传感器	台	12	362.18	4346.16	
101	030602002001	调节仪表	1、名称：压力控制器	台	2	324.77	649.54	
C.7		行政办公楼及会堂-新风空调					3711794.35	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
102	030702001010	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：1000mm＜长边长≤2000mm 5、板材厚度：1.0mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	109.68	155.16	17017.95	
103	030702001011	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：320mm＜长边长≤450mm 5、板材厚度：0.5mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	1077.27	175.58	189147.07	
104	030702001012	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：450mm＜长边长≤1000mm 5、板材厚度：0.6mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	2083.53	151.9	316488.21	
105	030702001013	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：450mm＜长边长≤1000mm 5、板材厚度：0.75mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	479.95	156.83	75270.56	
106	030702001014	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：长边长≤320mm 5、板材厚度：0.5mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	256.65	204.19	52405.36	
107	030703001001	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：1800×560，70度防火阀 3、类型：3600mm＜周长≤5400mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	1	1152.54	1152.54	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
108	030703001002	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：1000×800，70度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	1	957.21	957.21	
109	030703001003	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：1000×630，70度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	1	922.21	922.21	
110	030703001004	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：1000×500，70度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	2	873.22	1746.44	
111	030703001005	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：1000×400，70度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	1	831.21	831.21	
112	030703001006	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：1000×320，70度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	1	796.21	796.21	
113	030703001007	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：800×500，70度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	5	740.23	3701.15	
114	030703001008	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：800×320，70度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	1	663.21	663.21	
115	030703001009	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：630×630，70度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	1	789.21	789.21	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
116	030703001010	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：630×400，70度防火阀 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	5	553.84	2769.2	
117	030703001011	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：630×320，70度防火阀 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	5	525.84	2629.2	
118	030703001012	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：500×320，70度防火阀 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	8	504.84	4038.72	
119	030703001013	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：500×250，70度防火阀 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	1	469.89	469.89	
120	030703001014	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：400×630，70度防火阀 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	1	784.89	784.89	
121	030703001015	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：400×500，70度防火阀 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	2	567.84	1135.68	
122	030703001016	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：400×250，70度防火阀 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	1	455.89	455.89	
123	030703001017	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：400×200，70度防火阀 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	1	438.39	438.39	
124	030703001018	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：320×250，70度防火阀 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	2	483.84	967.68	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
125	030703001019	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：250×500，70度防火阀 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	2	574.84	1149.68	
126	030703001020	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：200×160，70度防火阀 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	2	427.84	855.68	
127	030703001021	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：160×160，70度防火阀 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	28	392.87	11000.36	
128	030703001022	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：160×120，70度防火阀 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	1	378.89	378.89	
129	030703001023	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：630×250 3、类型：1600mm＜周长≤2400mm	个	9	279.89	2519.01	
130	030703001024	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：500×250 3、类型：800mm＜周长≤1600mm	个	1	240.39	240.39	
131	030703001025	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：400×250 3、类型：800mm＜周长≤1600mm	个	2	240.4	480.8	
132	030703001026	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：400×200 3、类型：800mm＜周长≤1600mm	个	2	229.15	458.3	
133	030703001027	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：320×200 3、类型：800mm＜周长≤1600mm	个	4	214.4	857.6	
134	030703001028	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：320×160 3、类型：800mm＜周长≤1600mm	个	6	206.65	1239.9	
135	030703001029	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：250×200 3、类型：800mm＜周长≤1600mm	个	2	204.4	408.8	
136	030703001030	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：250×160 3、类型：800mm＜周长≤1600mm	个	3	195.39	586.17	
137	030703001031	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：250×120 3、类型：周长≤800mm	个	1	119.83	119.83	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
138	030703001032	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：200×200 3、类型：周长≤800mm	个	1	119.83	119.83	
139	030703001033	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：200×160 3、类型：周长≤800mm	个	15	108.57	1628.55	
140	030703001034	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：200×120 3、类型：周长≤800mm	个	3	108.58	325.74	
141	030703001035	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：160×160 3、类型：周长≤800mm	个	53	97.32	5157.96	
142	030703001036	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：160×120 3、类型：周长≤800mm	个	14	95.08	1331.12	
143	030703001037	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：120×120 3、类型：周长≤800mm	个	2	93.09	186.18	
144	030703001038	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：1000×500 3、类型：2000mm＜周长≤3200mm	个	1	425.12	425.12	
145	030703001039	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：630×400 3、类型：2000mm＜周长≤3200mm	个	2	380.13	760.26	
146	030703001040	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：630×320 3、类型：1200mm＜周长≤2000mm	个	1	342.56	342.56	
147	030703001041	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：500×320 3、类型：1200mm＜周长≤2000mm	个	3	286.31	858.93	
148	030703001042	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：320×200 3、类型：800mm＜周长≤1200mm	个	1	209.46	209.46	
149	030703001043	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：250×200 3、类型：800mm＜周长≤1200mm	个	1	175.71	175.71	
150	030703001044	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：200×160 3、类型：周长≤800mm	个	1	139.77	139.77	
151	030703001045	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：160×160 3、类型：周长≤800mm	个	1	128.52	128.52	
152	030703001046	碳钢阀门	1、名称：对开多叶调节阀 2、规格：1000×500，电动对开多叶密闭阀 3、类型：2800mm＜周长≤4000mm	个	2	838.11	1676.22	
153	030703001047	碳钢阀门	1、名称：对开多叶调节阀 2、规格：1000×320，电动对开多叶密闭阀 3、类型：周长≤2800mm	个	1	726.42	726.42	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
154	030703001048	碳钢阀门	1、名称：对开多叶调节阀 2、规格：800×500，电动对开多叶密闭阀 3、类型：周长≤2800mm	个	1	686.42	686.42	
155	030703001049	碳钢阀门	1、名称：对开多叶调节阀 2、规格：800×250，电动对开多叶密闭阀 3、类型：周长≤2800mm	个	3	566.42	1699.26	
156	030703001050	碳钢阀门	1、名称：对开多叶调节阀 2、规格：630×400，电动对开多叶密闭阀 3、类型：周长≤2800mm	个	3	566.42	1699.26	
157	030703001051	碳钢阀门	1、名称：对开多叶调节阀 2、规格：630×320，电动对开多叶密闭阀 3、类型：周长≤2800mm	个	3	526.42	1579.26	
158	030703001052	碳钢阀门	1、名称：对开多叶调节阀 2、规格：500×320，电动对开多叶密闭阀 3、类型：周长≤2800mm	个	1	526.42	526.42	
159	030703011001	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：散流器 2、材质：铝合金 3、规格：240×240 4、类型：500mm＜周长≤1000mm	个	1	100.74	100.74	
160	030703011002	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：1000×320，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：2500mm＜周长≤3300mm	个	1	234.23	234.23	
161	030703011003	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：800×800，单层百叶风口 4、类型：2500mm＜周长≤3300mm	个	1	256.23	256.23	
162	030703011004	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：500×500，单层百叶风口 4、类型：1800mm＜周长≤2500mm	个	4	196.96	787.84	
163	030703011044	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：300×300，单层百叶风口 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	4	141.65	566.6	
164	030703011005	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：500×200，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	5	143.48	717.4	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
165	030703011006	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：500×200，双层百叶风口 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	28	139.48	3905.44	
166	030703011007	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：400×400，双层百叶风口 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	1	151.49	151.49	
167	030703011008	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：300×300，双层百叶风口 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	7	131.48	920.36	
168	030703011009	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：300×300，双层百叶带调节阀 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	8	143.49	1147.92	
169	030703011010	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：200×200，双层百叶风口 4、类型：周长≤900mm	个	5	76.03	380.15	
170	030703011011	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：160×160，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：周长≤900mm	个	4	77.04	308.16	
171	030703011012	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：160×160，70度防火风口 4、类型：周长≤900mm	个	19	85.03	1615.57	
172	030703011013	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：160×160，双层百叶风口 4、类型：周长≤900mm	个	54	70.03	3781.62	
173	030703011014	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：160×160，单层百叶风口 4、类型：周长≤900mm	个	19	67.03	1273.57	
174	030703011015	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：120×120，双层百叶风口 4、类型：周长≤900mm	个	6	61.04	366.24	
175	030703011016	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：1300×160，双层百叶风口 4、类型：2500mm＜周长≤3300mm	个	2	204.24	408.48	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
176	030703011017	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：1000×500，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：2500mm＜周长≤3300mm	个	1	258.23	258.23	
177	030703011018	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：1000×200，双层百叶风口 4、类型：1800mm＜周长≤2500mm	个	14	167.96	2351.44	
178	030703011019	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：1000×160，双层百叶风口 4、类型：1800mm＜周长≤2500mm	个	4	160.96	643.84	
179	030703011020	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：800×500，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：2500mm＜周长≤3300mm	个	1	252.23	252.23	
180	030703011021	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：800×400，单层百叶风口 4、类型：1800mm＜周长≤2500mm	个	1	194.95	194.95	
181	030703011022	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：800×320，双层百叶带调节阀 4、类型：1800mm＜周长≤2500mm	个	4	196.96	787.84	
182	030703011023	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：800×250，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：1800mm＜周长≤2500mm	个	3	192.95	578.85	
183	030703011024	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：800×200，双层百叶风口 4、类型：1800mm＜周长≤2500mm	个	27	172.96	4669.92	
184	030703011025	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：800×160，双层百叶风口 4、类型：1800mm＜周长≤2500mm	个	53	168.96	8954.88	
185	030703011026	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：600×500，双层百叶风口 4、类型：1800mm＜周长≤2500mm	个	1	190.95	190.95	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
186	030703011027	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：600×200，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	1	151.49	151.49	
187	030703011028	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：600×200，双层百叶风口 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	10	145.48	1454.8	
188	030703011029	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：600×160，双层百叶风口 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	4	133.49	533.96	
189	030703011030	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：500×400，双层百叶风口 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	1	153.49	153.49	
190	030703011031	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：500×400，单层百叶风口 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	1	157.49	157.49	
191	030703011032	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：500×160，双层百叶风口 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	11	133.48	1468.28	
192	030703011033	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：400×800，单层百叶风口 4、类型：1800mm＜周长≤2500mm	个	1	208.95	208.95	
193	030703011034	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：400×200，双层百叶风口 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	1	135.49	135.49	
194	030703011035	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：400×160，双层百叶风口 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	1	130.49	130.49	
195	030703011036	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：300×200，双层百叶风口 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	10	125.48	1254.8	
196	030703011037	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：250×200，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：周长≤900mm	个	9	83.03	747.27	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
197	030703011038	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：250×200，单层百叶风口 4、类型：周长≤900mm	个	1	75.03	75.03	
198	030703011039	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：200×160，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：周长≤900mm	个	3	75.03	225.09	
199	030703011040	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格 ：200×160，70度防火风口 4、类型：周长≤900mm	个	1	80.03	80.03	
200	030703011041	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：200×160，双层百叶风口 4、类型：周长≤900mm	个	10	72.04	720.4	
201	030703011042	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：200×160，单层百叶风口 4、类型：周长≤900mm	个	2	69.04	138.08	
202	030703011043	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：160×120，双层百叶风口 4、类型：周长≤900mm	个	17	61.03	1037.51	
203	031001002001	镀锌钢管	1、名称：镀锌钢管 2、介质：水 3、安装部位：室内 4、材质：热镀锌钢管 5、规格：DN32 6、公称压力：满足图纸及规范要求 7、连接方式：螺纹连接 8、试验：试压 9、其他：含管件	m	213.8	67.4	14410.12	
204	031001002002	镀锌钢管	1、名称：镀锌钢管 2、介质：水 3、安装部位：室内 4、材质：热镀锌钢管 5、规格：DN25 6、公称压力：满足图纸及规范要求 7、连接方式：螺纹连接 8、试验：试压 9、其他：含管件	m	398.91	59.86	23878.75	
205	031001002003	镀锌钢管	1、名称：镀锌钢管 2、介质：水 3、安装部位：室内 4、材质：热镀锌钢管 5、规格：DN20 6、公称压力：满足图纸及规范要求 7、连接方式：螺纹连接 8、试验：试压 9、其他：含管件	m	795.95	46.13	36717.17	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
206	030701004001	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D100T2,中静压风管式室内机,风量（高 / 中 / 低)m3/h:1440/1194/930,机外静压（Pa):50,制冷量（kW):10,制热量(kW):11.2,电力 - VOL/Φ/HZ:220/1/50,电力 - kW:0.095,条形回风口:1000×160,运转噪音（高 / 中 / 低）dB(A):≤35/31/27 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	13	2981.99	38765.87	
207	030701004002	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D90T2，室内机名称：中静压风管式室内机，风量（高 / 中 / 低)m3/h：1440/1194/930，机外静压(Pa)：50，制冷量(kW)：9，制热量(kW)：10，电力 - VOL/Φ/HZ：220/1/50，电力功率(kW)：0.095，运转噪音(高 / 中 / 低）dB(A)≤40/35/30 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	2	2893	5786	
208	030701004003	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D80T2,中静压风管式室内机,风量（高 / 中 / 低)m3/h:1056/852/672,机外静压（Pa):50,制冷量(kW):8,制热量(kW):9,电力 - VOL/Φ/HZ:220/1/50,电力 - kW:0.073,条形回风口:800×160,运转噪音（高 / 中 / 低）dB(A):≤35/31/27 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	8	2822	22576	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
209	030701004004	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D71T2,中静压风管式室内机,风量（高 / 中 / 低)m3/h:1056/852/672,机外静压（Pa):50,制冷量(kW):7.1,制热量(kW):8,电力 - VOL/Φ/HZ:220/1/50,电力 - kW:0.073,条形回风口:800×160,运转噪音（高 / 中 / 低）dB(A):≤35/31/27 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	59	2735.99	161423.41	
210	030701004005	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D63T3,超薄风管式室内机,风量（高 / 中 / 低)m3/h:1140/900/690,机外静压（Pa):20,制冷量(kW):6.3,制热量(kW):7.1,电力 - VOL/Φ/HZ:220/1/50,电力 - kW:0.064,条形回风口:800×200,运转噪音（高 / 中 / 低）dB(A):≤34/32/30 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	47	2693.99	126617.53	
211	030701004006	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D56T3,超薄风管式室内机,风量（高 / 中 / 低)m3/h:900/780/630,机外静压（Pa):20,制冷量(kW):5.6,制热量(kW):6.3,电力 - VOL/Φ/HZ:220/1/50,电力 - kW:0.054,条形回风口:600×200,运转噪音（高 / 中 / 低）dB(A):≤33/31/29 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	25	2625.99	65649.75	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
212	030701004007	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D45T3,超薄风管式室内机,风量（高 / 中 / 低)m3/h:720/630/540,机外静压（Pa):20,制冷量(kW):4.5,制热量(kW):5,电力 - VOL/Φ/HZ:220/1/50,电力 - kW:0.05,条形回风口:600×160,运转噪音(高 / 中 / 低) dB(A):≤30/28/26 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	24	2586.99	62087.76	
213	030701004008	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D40T3,超薄风管式室内机,风量（高 / 中 / 低)m3/h:642/546/480,机外静压（Pa):20,制冷量(kW):4.5,制热量(kW):4.5,电力 - VOL/Φ/HZ:220/1/50,电力 - kW:0.04,条形回风口:500×200,运转噪音(高 / 中 / 低) dB(A):≤30/28/26 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	11	2570.99	28280.89	
214	030701004009	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D36T3，室内机名称：超薄风管式室内机，风量(高 / 中 / 低)m3/h：552/492/432，机外静压（Pa)：20，制冷量（kW)：3.6，制热量（kW)：4，电力 - VOL/Φ/HZ：220/1/50，电力功率(kW)：0.031，运转噪音(高 / 中 / 低) dB(A)≤29/27/23 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	5	2565.99	12829.95	
215	030701004010	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D28T3 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	5	2386.99	11934.95	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
216	030701004011	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D22T3,超薄风管式室内机,风量（高 / 中 / 低）m3/h:522/456/390,机外静压（Pa):20,制冷量(kW):2.2,制热量(kW):2.5,电力 - VOL/Φ/HZ:220/1/50,电力 - kW:0.028,条形回风口:500×200,运转噪音（高 / 中 / 低）dB(A):≤30/28/26 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	5	2335.99	11679.95	
217	030701004013	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D22Q2,双向气流嵌入式,风量（高 / 中 / 低）m3/h:420/300,制冷量(kW):2.2,制热量(kW):2.5,电力 - VOL/Φ/HZ:220/1/50,电力 - kW:0.077,运转噪音（高 / 中 / 低）dB(A):≤32/27 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	2331.62	2331.62	
218	030701004012	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D18T3,超薄风管式室内机,风量（高 / 中 / 低）m3/h:504/456/390,机外静压（Pa):20,制冷量(kW):1.8,制热量(kW):2.2,电力 - VOL/Φ/HZ:220/1/50,电力 - kW:0.028,条形回风口:400×200,运转噪音（高 / 中 / 低）dB(A):≤27/25/23 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	3	2290.99	6872.97	
219	030701003001	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-E2-2~3-1，风量1080m3/h，分体新风机室内机（吊装），机外余压 185Pa，功率0.3kW，制冷量14kW，制热量8.9kW，重量 86kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	8171.81	8171.81	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
220	030701003002	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：XF-E2-1-2，风量 1080m3/h，分体新风机室内机（吊装），机外余压 185Pa，功率 0.3kW，制冷量 14kW，制热量 8.9kW，重量 86kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	8171.81	8171.81	
221	030701003003	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-E2-1-1，风量 3500m3/h，分体新风机室内机（吊装），机外余压 200Pa，功率 0.65kW，制冷量 39.1kW，制热量 22.5kW，重量149kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	13271.81	13271.81	
222	030701003004	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-E1-6~7-1，风量 5100m3/h，组合式分体新风机室内机，机外余压 300Pa，功率 2.2kW，制冷量 46kW，制热量 28.5kW，重量 500kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	18971.81	18971.81	
223	030701003005	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-E1-3~5-1，风量 7650m3/h，组合式分体新风机室内机，机外余压 300Pa，功率 3.0kW，制冷量 78.2kW，制热量 58kW，重量 700kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	23871.81	23871.81	
224	030701003006	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-E1-1~2-1，风量 10200m3/h，组合式分体新风机室内机，机外余压 400Pa，功率 5.5kW，制冷量 92kW，制热量 70kW，重量 800kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	27871.81	27871.81	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
225	030701003007	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-E2-3-1 多联空调室外机 安装位置： 会堂屋面 服务区域： 会堂 2 层、3 层 设备代号： 14HP 制冷量 (kW)： 40 制热量 (kW)： 45 电力 - Volt/Φ/HZ： 380/3/50 制冷功率 (kW)： 9.62 制热功率 (kW)： 9.66 APF 5.85 重量 (Kg) ≤285 噪音 dB (A) ≤59 备注： 冬季设计工况：有效制热量 Q=38.2kW COP=4.16 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	42496.81	42496.81	
226	030701003008	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-E2-2-1,室外机,安装位置：,会堂屋面,服务区域：,会堂 2 层、3 层,设备代号：,14HP,制冷量 (kW)：,40,制热量 (kW)：,45,电力 - Volt/Φ/HZ：,380/3/50,制冷功率 (kW)：,9.62,制热功率 (kW)：,9.66,APF,5.85,重量 (Kg),≤285,噪音 dB (A),≤59,备注：,冬季设计工况：有效制热量 Q=38.2kW COP=4.16 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	42496.81	42496.81	
227	030701003009	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-E2-1~2,室外机,安装位置：,会堂屋面,服务区域：,会堂 1 层、2 层,设备代号：,20HP,制冷量 (kW)：,56.5,制热量 (kW)：,63,电力 - Volt/Φ/HZ：,380/3/50,制冷功率 (kW)：,14.6,制热功率 (kW)：,14.7,APF,5.3,重量 (Kg),≤309,噪音 dB (A),≤62,备注：,冬季设计工况：有效制热量 Q=53.6kW COP=4.31 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	54871.81	54871.81	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
228	030701003010	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-E2-1-3 多联空调室外机 安装位置： 会堂屋面 服务区域： 会堂 1 层 设备代号： 8HP 制冷量(kW)： 22.4 制热量(kW)： 25 电力 - Volt/Φ/HZ： 380/3/50 制冷功率 (kW)： 4.61 制热功率 (kW)： 4.76 APF 6.25 重量 (Kg) ≤210 噪音 dB (A) ≤56 备注： 冬季设计工况：有效制热量 Q=21.2kW COP=4.85 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	29871.81	29871.81	
229	030701003011	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-E2-1-3,室外机,安装位置：,会堂屋面,服务区域：,会堂 1 层,设备代号：,8HP,制冷量(kW)：,22.4,制热量(kW)：,25,电力 - Volt/Φ/HZ：,380/3/50,制冷功率(kW)：,4.61,制热功率(kW)：,4.76,APF,6.25,重量 (Kg),≤210,噪音 dB (A),≤56,备注：,冬季设计工况：有效制热量 Q=21.2kW COP=4.85 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	29871.81	29871.81	
230	030701003012	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-E2-1-2,室外机,安装位置：,会堂屋面,服务区域：,会堂 1 层,设备代号：,30HP,制冷量(kW)：,83.9,制热量(kW)：,94,电力 - Volt/Φ/HZ：,380/3/50,制冷功率(kW)：,20.36,制热功率(kW)：,20.56,APF,≥5.10,重量 (Kg),≤520,噪音 dB (A),≤63,备注：,冬季设计工况：有效制热量 Q=79.9kW COP=4.12 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	77871.81	77871.81	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
231	030701003013	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-E2-1-1,室外机,安装位置：,会堂屋面,服务区域：,会堂 1 层,设备代号：,18HP,制冷量(kW)：,50.4,制热量(kW)：,56.5,电力 - Volt/Φ/HZ：,380/3/50,制冷功率(kW)：,12.5,制热功率(kW)：,12.7,APF,5.45,重量 (Kg),≤309,噪音 dB (A),≤61,备注：,冬季设计工况：有效制热量 Q=48.0kW COP=4.03 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	47371.81	47371.81	
232	030701003014	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-E1-5-2,室外机,安装位置：,行政楼屋面,服务区域：,行政楼 5 层,设备代号：,16HP,制冷量(kW)：,45,制热量(kW)：,50,电力 - Volt/Φ/HZ：,380/3/50,制冷功率(kW)：,11.5,制热功率(kW)：,10.9,APF,5.65,重量 (Kg),≤285,噪音 dB (A),≤60,备注：,冬季设计工况：有效制热量 Q=42.5kW COP=3.91 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	44371.81	44371.81	
233	030701003015	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-E1-5-1,室外机,安装位置：,行政楼屋面,服务区域：,行政楼 5 层、6 层,设备代号：,44HP,制冷量 (kW)：,123,制热量 (kW)：,138,电力 - Volt/Φ/HZ：,380/3/50,制冷功率(kW)：,34,制热功率(kW)：,33.2,APF,≥5.10,重量 (Kg),≤618,噪音 dB (A),≤65,备注：,冬季设计工况：有效制热量 Q=104.5kW COP=3.62 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	101371.81	101371.81	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
234	030701003016	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-E1-4-1,室外机,安装位置：,行政楼屋面,服务区域：,行政楼 4 层,设备代号：,48HP,制冷量(kW)：,135,制热量(kW)：,151.5,电力 - Volt/Φ/HZ：,380/3/50,制冷功率(kW)：,36.1,制热功率(kW)：,36,APF,≥5.10,重量 (Kg),≤618,噪音 dB (A),≤65,备注：,冬季设计工况：有效制热量 Q=128.8kW COP=3.743、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	116371.81	116371.81	
235	030701003017	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-E1-3-1,室外机,安装位置：,行政楼屋面,服务区域：,行政楼 3 层,设备代号：,38HP,制冷量(kW)：,107,制热量(kW)：,120,电力 - Volt/Φ/HZ：,380/3/50,制冷功率(kW)：,26.96,制热功率(kW)：,27.26,APF,≥5.10,重量 (Kg),≤589,噪音 dB (A),≤63,备注：,冬季设计工况：有效制热量 Q=102.0kW COP=3.97 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	79371.81	79371.81	
236	030701003018	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-E1-2-1,室外机,安装位置：,行政楼屋面,服务区域：,行政楼 2 层,设备代号：,38HP,制冷量(kW)：,107,制热量(kW)：,120,电力 - Volt/Φ/HZ：,380/3/50,制冷功率(kW)：,26.96,制热功率(kW)：,27.26,APF,≥5.10,重量 (Kg),≤589,噪音 dB (A),≤63,备注：,冬季设计工况：有效制热量 Q=102.0kW COP=3.97 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	94021.81	94021.81	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
237	030701003019	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-E1-1-3,室外机,安装位置：,行政楼屋面,服务区域：,行政楼 3 层,设备代号：,32HP,制冷量(kW)：,89.5,制热量(kW)：,100.5,电力 - Volt/Φ/HZ：,380/3/50,制冷功率(kW)：,23.47,制热功率(kW)：,22.79,APF,≥5.10,重量 (Kg),≤520,噪音 dB (A),≤63,备注：,冬季设计工况：有效制热量 Q=85.4kW COP=3.81 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	81051.81	81051.81	
238	030701003020	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-E1-1-2 多联空调室外机 安装位置： 行政楼屋面 服务区域： 行政楼 1 层 设备代号： 12HP 制冷量 (kW)： 33.5 制热量 (kW)： 37.5 电力 - Volt/Φ/HZ： 380/3/50 制冷功率 (kW)： 7.86 制热功率 (kW)： 7.86 APF 5.9 重量 (Kg) ≤211 噪音 dB (A) ≤59 备注： 冬季设计工况：有效制热量 Q=31.8kW COP=4.26 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	33371.81	33371.81	
239	030701003021	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-E1-1-2,室外机,安装位置：,行政楼屋面,服务区域：,行政楼 1 层,设备代号：,12HP,制冷量(kW)：,33.5,制热量(kW)：,37.5,电力 - Volt/Φ/HZ：,380/3/50,制冷功率(kW)：,7.86,制热功率(kW)：,7.86,APF,5.9,重量 (Kg),≤211,噪音 dB (A),≤59,备注：,冬季设计工况：有效制热量 Q=31.8kW COP=4.26 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	33371.81	33371.81	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
240	030701003022	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-E1-1-1,室外机,安装位置：,行政楼屋面,服务区域：,行政楼 1 层,设备代号：,22HP,制冷量(kW)：,61.5,制热量(kW)：,69,电力 - Volt/Φ/HZ：,380/3/50,制冷功率(kW)：,17,制热功率(kW)：,16.6,APF,5.2,重量 (Kg),≤309,噪音 dB (A),≤62,备注：,冬季设计工况：有效制热量 Q=58.6kW COP=3.61 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	57871.81	57871.81	
241	030701003023	空调器	1、名称：全空气多联空调机组 2、型号规格：AHUW-E2-3-2，室外机,噪音 dB (A)≤65,电力 - Volt/Φ/HZ:380/3/50,功率 (KW):38.4,重量 (Kg):644 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	73371.81	73371.81	
242	030701003024	空调器	1、名称：全空气多联空调机组 2、型号规格：AHUW-E2-3-1，室外机,噪音 dB (A)≤62,电力 - Volt/Φ/HZ:380/3/50,功率 (KW):19.2,重量 (Kg):322 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	44371.81	44371.81	
243	030701003025	空调器	1、名称：全空气多联空调机组 2、型号规格：AHUW-E2-2-1，室外机,噪音 dB (A)≤60,电力 - Volt/Φ/HZ:380/3/50,功率 (KW):12.2,重量 (Kg):288 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	51371.81	51371.81	
244	030701003026	空调器	1、名称：全空气多联空调机组 2、型号规格：AHUW-E1-1-1，室外机,噪音 dB (A)≤60,电力 - Volt/Φ/HZ:380/3/50,功率 (KW):14.4,重量 (Kg):288 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	59371.81	59371.81	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
245	030701003027	空调器	1、名称：全空气多联空调机组 2、型号规格：AHU-E2-3-2，室内机，风量24650m3/h，全空气多联空调机室内机-组合式，机外余压 500Pa，功率 15kW，制冷量123kW，制热量125kW，重量 1550kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	33371.81	33371.81	
246	030701003028	空调器	1、名称：全空气多联空调机组 2、型号规格：AHU-E2-3-1，室内机，风量12750m3/h，全空气多联空调机室内机-组合式，机外余压 400Pa，功率 7.5kW，制冷量63kW，制热量 64kW，重量 900kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	25871.81	25871.81	
247	030701003029	空调器	1、名称：全空气多联空调机组 2、型号规格：AHU-E2-2-1，室内机，风量7650m3/h，全空气多联空调机室内机-组合式，机外余压 300Pa，功率 3.0kW，制冷量38.2kW，制热量39.2kW，重量 700kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	21371.81	21371.81	
248	030701003030	空调器	1、名称：全空气多联空调机组 2、型号规格：AHU-E1-1-1，室内机，风量10200m3/h，全空气多联空调机室内机-组合式，机外余压 400Pa，功率 5.5kW，制冷量46.1kW，制热量51kW，重量800kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	23371.81	23371.81	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
249	030108001001	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：SGPF-B1-2，风量 3605m3/h，平时兼灾后排风（吊装），全压 600Pa，功率 2.2kW，转速 2900rpm，重量 41kg，SWF-I-3.0 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	2833.98	2833.98	
250	030108001002	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：SGPF-B1-1，风量 5745m3/h，平时兼灾后排风机（吊装），全压 564Pa，功率 3kW，转速 2900rpm，重量 58kg，SWF-I-3.5 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	3233.98	3233.98	
251	030108001003	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：SF-B1-2，风量 2664m3/h，平时兼灾后送风（吊装），全压 358Pa，功率 0.75kW，转速 2900rpm，重量 20kg，SWF-I-2.5 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	2583.98	2583.98	
252	030108001004	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：SF-B1-1，送风机（吊装），风量 2253m3/h，全压 426Pa，功率 0.75kW，SWF-I-2.5，转速 2900rpm，重量 20kg 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	2	2583.98	5167.96	
253	030108001005	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：SF-B1-1，平时兼灾后送风机（吊装），风量 4652m3/h，全压 512Pa，功率 2.2kW，转速 2900rpm，重量 41kg，SWF-I-3.0 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	2833.98	2833.98	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
254	030108001006	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：PF-B1-1，排风机（吊装），风量 2664m3/h，转速 2900rpm，重量 20kg，全压 358Pa，功率 0.75kW，SWF-I-2.5 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	2583.98	2583.98	
255	030108001017	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：PF-E1-1-1，排风机（吊装），风量 3300m3/h，转速 2900rpm，重量 41kg，全压 600Pa，功率 2.2kW，SWF-I-3.0 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	3117.12	3117.12	
256	030108001018	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：PF-E1-2-1，排风机（吊装），风量 1932m3/h，转速 2900rpm，重量 20kg，全压 482Pa，功率 0.75kW，SWF-I-2.5 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	2997.12	2997.12	
257	030108001019	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：PF-E2-2-1，排风机（吊装），风量 3200m3/h，转速 2900rpm，重量 41kg，全压 600Pa，功率 2.2kW，SWF-I-3.0 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	3217.12	3217.12	
258	030108001020	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：PF-E2-3-1，排风机（吊装），风量 4927m3/h，转速 2900rpm，重量 58kg，全压 600Pa，功率 3.0kW，SWF-I-3.5 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	3917.12	3917.12	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
259	030108001021	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：PF-E2-3-2，排风机（吊装），风量 9876m3/h，转速 2900rpm，重量 111kg，全压 800Pa，功率 5.5kW，SWF-I-5.5 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	4517.12	4517.12	
260	030108001022	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：PF-E2-3-3，排风机（吊装），风量 180m3/h，重量 41kg，全压 91Pa，功率 0.019kW 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	1667.12	1667.12	
261	030108001023	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：PF-E2-4-1，排风机（吊装），风量 4018m3/h，转速 2900rpm，重量 41kg，全压 691Pa，功率 2.2kW，SWF-I-3.0 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	3317.12	3317.12	
262	030703021001	静压箱	1、名称：静压箱 2、规格：1600×1200×800(H)	个	2	4777.67	9555.34	
263	030703021006	静压箱	1、名称：静压箱 2、规格：1200×1000×800(H)	个	2	3616.68	7233.36	
264	030703021009	静压箱	1、名称：静压箱 2、规格：1000×1000×800(H)	个	2	3261.79	6523.58	
265	031001005001	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ38.1 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求 ：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	102.68	162.19	16653.67	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
266	031001005002	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ34.9 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求 ：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	149.01	127.96	19067.32	
267	031001005003	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ31.8 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求 ：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	406.44	117.63	47809.54	
268	031001005004	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ28.6 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求 ：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	511.92	87.07	44572.87	
269	031001005005	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ25.9 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求 ：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	4.77	81.97	391	
270	031001005006	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ25.4 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求 ：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	317.17	81.84	25957.19	
271	031001005007	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ22.2 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求 ：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	79.94	70	5595.8	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
272	031001005008	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ9.5 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求 ：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	2.65	29.68	78.65	
273	031001005009	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ19.1 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求 ：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	801.54	59.38	47595.45	
274	031001005010	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ15.9 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求 ：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	968.34	50.85	49240.09	
275	031001005011	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ12.7 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求 ：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	799.9	42.31	33843.77	
276	031001005012	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ9.5 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求 ：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	926.07	29.68	27485.76	
277	031001005013	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ6.4 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求 ：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	229.23	22.96	5263.12	
278	030703020001	消声器	1、名称：消声器 2、规格：1000×800	个	1	994.23	994.23	
279	030703020002	消声器	1、名称：消声器 2、规格：1000×500	个	1	806.73	806.73	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
280	030703020003	消声器	1、名称：消声器 2、规格：1000×400	个	1	787.98	787.98	
281	030703020004	消声器	1、名称：消声器 2、规格：800×630	个	1	844.23	844.23	
282	030703020005	消声器	1、名称：消声器 2、规格：800×500	个	3	812.97	2438.91	
283	030703020006	消声器	1、名称：消声器 2、规格：800×320	个	1	775.48	775.48	
284	030703020007	消声器	1、名称：消声器 2、规格：800×250	个	1	725.48	725.48	
285	030703020008	消声器	1、名称：消声器 2、规格：630×400	个	2	762.98	1525.96	
286	030703020009	消声器	1、名称：消声器 2、规格：630×320	个	2	712.98	1425.96	
287	030703020010	消声器	1、名称：消声器 2、规格：630×250	个	1	681.73	681.73	
288	030703020011	消声器	1、名称：消声器 2、规格：500×320	个	3	662.97	1988.91	
289	030703020012	消声器	1、名称：消声器 2、规格：500×250	个	2	631.73	1263.46	
290	030703020013	消声器	1、名称：消声器 2、规格：400×200	个	1	581.73	581.73	
291	030405015001	风扇	1、名称：风扇 2、规格：吸顶式通风器，风量：710m3/h，全压:285Pa，功率：130W，自带止回阀 3、安装方式：吸顶	台	5	233.16	1165.8	
292	030405015002	风扇	1、名称：风扇 2、规格：吸顶式通风器，风量：610m3/h，全压:275Pa，功率：110W，自带止回阀 3、安装方式：吸顶	台	2	216.94	433.88	
293	030405015003	风扇	1、名称：风扇 2、规格：吸顶式通风器，风量：500m3/h，全压:260Pa，功率：90W，自带止回阀 3、安装方式：吸顶	台	11	204.41	2248.51	
294	030405015004	风扇	1、名称：风扇 2、规格：吸顶式通风器，风量：410m3/h，自带止回阀，全压:160Pa，功率：38W 3、安装方式：吸顶	台	7	179.41	1255.87	
295	030405015005	风扇	1、名称：风扇 2、规格：吸顶式通风器，风量：220m3/h，全压:160Pa，功率：38W，自带止回阀 3、安装方式：吸顶	台	10	166.91	1669.1	
296	030405015006	风扇	1、名称：风扇 2、规格：吸顶式通风器，风量：160m3/h，全压:100Pa，功率：18W，自带止回阀 3、安装方式：吸顶	台	47	154.41	7257.27	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
297	030405015007	风扇	1、名称：风扇 2、规格：吸顶式通风器，风量：120m3/h，全压:110Pa，功率：25W，自带止回阀 3、安装方式：吸顶	台	2	143.85	287.7	
298	030904001001	点型探测器	1、名称：空气质量监测探头	个	8	1465.66	11725.28	
299	031301003001	套管	1、名称：套管 2、材质：钢套管 3、规格：DN32	个	19	30.66	582.54	
300	031301003002	套管	1、名称：套管 2、材质：钢套管 3、规格：DN40	个	75	30.66	2299.5	
301	031301003003	套管	1、名称：套管 2、材质：钢套管 3、规格：DN50	个	352	30.66	10792.32	
302	031301003004	套管	1、名称：套管 2、材质：钢套管 3、规格：DN70	个	9	72.77	654.93	
303	031301003005	套管	1、名称：套管 2、材质：钢套管 3、规格：DN80	个	6	72.77	436.62	
304	031301005001	支/吊架、基础型钢	1、名称：设备支架制作安装 2、规格：型钢 3、其他：含除锈、刷漆	kg	132	12.67	1672.44	
305	031301005002	支/吊架、基础型钢	1、名称：管道支架制作安装 2、材质：型钢 3、其他：含除锈、刷漆	kg	9267.94	14.73	136516.76	
306	031208003001	通风管道绝热	1、名称：通风管道绝热 2、规格：离心玻璃棉夹筋铝箔保温板 3、绝热厚度：30mm	m3	61.5	1076.22	66187.53	
307	031208002001	其他管道绝热	1、名称：管道绝热 2、绝热材料品种：难燃B1级橡塑管壳保温 3、管道尺寸：DN50以内 4、厚度：20mm	m3	129.71	1772.92	229965.45	
308	030703019001	柔性接口	1、名称：风管软接 2、材质：帆布，满足图纸及规范要求	m2	16.01	103.2	1652.23	
309	030704001001	通风工程检测、调试	1、名称：暖通工程系统调试 2、范围：本单体暖通所有专业	系统	1	39884.35	39884.35	
合计							4873348.1	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：行政办公楼及会堂-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
C.7		行政办公楼及会堂-防排烟								
1	030702007001	复合型风管	1、名称：成品风管 2、材质：内外彩钢板壁厚0.5mm厚,芯层为20mm厚不燃100K硅酸铝板(不含石棉) 3、形状：矩形 4、规格：长边长≤300mm 5、连接形式：角钢法兰连接 6、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	80.95	135.43	21.48	34	10.53	282.39
2	030702007002	复合型风管	1、名称：成品风管 2、材质：内外彩钢板壁厚0.5mm厚,芯层为20mm厚不燃100K硅酸铝板(不含石棉) 3、形状：矩形 4、规格：300mm＜长边长≤630mm 5、连接形式：角钢法兰连接 6、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	57.98	130.19	13.54	24.35	7.55	233.61
3	030702007003	复合型风管	1、名称：成品风管 2、材质：内外彩钢板壁厚0.5mm厚,芯层为20mm厚不燃100K硅酸铝板(不含石棉) 3、形状：矩形 4、规格：630mm＜长边长≤1000mm 5、连接形式：角钢法兰连接 6、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	56.06	128.31	10.39	23.54	7.29	225.59
4	030702007004	复合型风管	1、名称：成品风管 2、材质：内外彩钢板壁厚0.5mm厚,芯层为20mm厚不燃100K硅酸铝板(不含石棉) 3、形状：矩形 4、规格：1000mm＜长边长≤2000mm 5、连接形式：角钢法兰连接 6、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	57.25	128.11	9.74	24.05	7.45	226.6

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
5	030702007009	复合型风管	1、名称：成品风管 2、材质：内外彩钢板壁厚0.5mm厚,芯层为20mm厚不燃100K硅酸铝板(不含石棉) 3、形状：矩形 4、规格：长边长＞2000mm 5、连接形式：角钢法兰连接 6、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	56.13	128.03	9.34	23.57	7.3	224.37
6	030702007005	复合型风管	1、名称：成品风管 2、材质：内外彩钢板壁厚0.5mm厚,芯层为30mm厚不燃100K硅酸铝板(不含石棉) 3、形状：矩形 4、规格：长边长≤300mm 5、连接形式：角钢法兰连接 6、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	80.95	148.8	21.48	34	10.53	295.76
7	030702007006	复合型风管	1、名称：成品风管 2、材质：内外彩钢板壁厚0.5mm厚,芯层为30mm厚不燃100K硅酸铝板(不含石棉) 3、形状：矩形 4、规格：300mm＜长边长≤630mm 5、连接形式：角钢法兰连接 6、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	57.98	143.56	13.54	24.35	7.55	246.98
8	030702007007	复合型风管	1、名称：成品风管 2、材质：内外彩钢板壁厚0.5mm厚,芯层为30mm厚不燃100K硅酸铝板(不含石棉) 3、形状：矩形 4、规格：630mm＜长边长≤1000mm 5、连接形式：角钢法兰连接 6、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	56.06	141.68	10.39	23.54	7.29	238.96

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
9	030702007008	复合型风管	1、名称：成品风管 2、材质：内外彩钢板壁厚0.5mm厚,芯层为30mm厚不燃100K硅酸铝板(不含石棉) 3、形状：矩形 4、规格：1000mm＜长边长≤2000mm 5、连接形式：角钢法兰连接 6、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	57.25	141.48	9.74	24.05	7.45	239.97
10	030702007010	复合型风管	1、名称：成品风管 2、材质：内外彩钢板壁厚0.5mm厚,芯层为30mm厚不燃100K硅酸铝板(不含石棉) 3、形状：矩形 4、规格：长边长＞2000mm 5、连接形式：角钢法兰连接 6、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	56.13	141.4	9.34	23.57	7.3	237.74
11	030703001053	碳钢阀门	1、名称：280度防火阀 2、规格：Φ900，280度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	145.69	917.82	93.58	61.19	18.93	1237.21
12	030703001054	碳钢阀门	1、名称：280度防火阀 2、规格：Φ630，280度防火阀 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	67.78	666.05	69.75	28.46	8.8	840.84
13	030703001055	碳钢阀门	1、名称：排烟防火阀 2、规格：1600×1000，280度排烟防火阀 3、类型：3600mm＜周长≤5400mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	202.62	483.42	131.06	85.1	26.34	928.54
14	030703001056	碳钢阀门	1、名称：排烟阀 2、规格：1600×500，排烟阀 3、类型：3600mm＜周长≤5400mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	202.62	483.42	131.06	85.1	26.34	928.54

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
15	030703001057	碳钢阀门	1、名称：280度防火阀 2、规格：1600×500，280度防火阀 3、类型：3600mm＜周长≤5400mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	202.63	742.43	131.06	85.11	26.35	1187.58
16	030703001058	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：1600×500，70度防火阀 3、类型：3600mm＜周长≤5400mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	202.62	672.42	131.06	85.1	26.34	1117.54
17	030703001059	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：1250×1000，70度防火阀 3、类型：3600mm＜周长≤5400mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	202.62	889.42	131.06	85.1	26.34	1334.54
18	030703001060	碳钢阀门	1、名称：排烟阀 2、规格：1250×630，排烟阀 3、类型：3600mm＜周长≤5400mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	202.62	406.42	131.06	85.1	26.34	851.54
19	030703001061	碳钢阀门	1、名称：280度防火阀 2、规格：1250×630，280度防火阀 3、类型：3600mm＜周长≤5400mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	202.63	728.43	131.06	85.11	26.35	1173.58
20	030703001062	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：1250×630，70度防火阀 3、类型：3600mm＜周长≤5400mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	202.62	637.42	131.06	85.1	26.34	1082.54
21	030703001063	碳钢阀门	1、名称：排烟阀 2、规格：1250×320，排烟阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm	个	145.7	364.83	93.58	61.2	18.93	684.24

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
22	030703001064	碳钢阀门	1、名称：280度防火阀 2、规格：1000×800，280度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	145.69	791.82	93.58	61.19	18.93	1111.21
23	030703001065	碳钢阀门	1、名称：排烟阀 2、规格：1000×500，排烟阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm	个	145.69	333.32	93.58	61.19	18.94	652.72
24	030703001066	碳钢阀门	1、名称：280度防火阀 2、规格：1000×500，280度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	145.69	658.82	93.58	61.19	18.94	978.22
25	030703001067	碳钢阀门	1、名称：排烟阀 2、规格：1000×400，排烟阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm	个	145.69	360.87	93.58	61.19	18.93	680.26
26	030703001068	碳钢阀门	1、名称：280度防火阀 2、规格：1000×400，280度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	145.69	609.82	93.58	61.19	18.93	929.21
27	030703001069	碳钢阀门	1、名称：排烟阀 2、规格：1000×320，排烟阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm	个	145.69	377.82	93.58	61.19	18.93	697.21
28	030703001070	碳钢阀门	1、名称：280度防火阀 2、规格：1000×320，280度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	145.69	625.82	93.58	61.19	18.93	945.21

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
29	030703001071	碳钢阀门	1、名称：排烟阀 2、规格：1000×250，排烟阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm	个	145.69	357.82	93.58	61.19	18.94	677.22
30	030703001072	碳钢阀门	1、名称：280度防火阀 2、规格：1000×250，280度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	145.69	532.82	93.58	61.19	18.94	852.22
31	030703001073	碳钢阀门	1、名称：280度防火阀 2、规格：800×630，280度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	145.7	637.83	93.58	61.2	18.93	957.24
32	030703001074	碳钢阀门	1、名称：排烟防火阀 2、规格：800×630，280度排烟防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	145.69	666.82	93.58	61.19	18.93	986.21
33	030703001075	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：800×630，70度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	145.69	462.82	93.58	61.19	18.94	782.22
34	030703001076	碳钢阀门	1、名称：排烟阀 2、规格：800×600，排烟阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm	个	145.69	623.82	93.58	61.19	18.93	943.21
35	030703001077	碳钢阀门	1、名称：280度防火阀 2、规格：800×600，280度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	145.69	623.82	93.58	61.19	18.93	943.21

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
36	030703001078	碳钢阀门	1、名称：280度防火阀 2、规格：800×500，280度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	145.69	581.82	93.58	61.19	18.94	901.22
37	030703001079	碳钢阀门	1、名称：排烟防火阀 2、规格：800×500，280度排烟防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	145.69	274.32	93.58	61.19	18.93	593.71
38	030703001080	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：800×500，70度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	145.69	420.82	93.58	61.19	18.93	740.21
39	030703001081	碳钢阀门	1、名称：排烟阀 2、规格：800×320，排烟阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm	个	145.7	438.33	93.58	61.2	18.93	757.74
40	030703001082	碳钢阀门	1、名称：280度防火阀 2、规格：800×320，280度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	145.7	504.83	93.58	61.2	18.93	824.24
41	030703001083	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：800×320，70度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	145.7	343.83	93.58	61.2	18.93	663.24
42	030703001084	碳钢阀门	1、名称：排烟阀 2、规格：800×250，排烟阀 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	67.78	66.55	69.75	28.46	8.8	241.34

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
43	030703001085	碳钢阀门	1、名称：280度防火阀 2、规格：800×250，280度防火阀 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	67.79	470.06	69.75	28.47	8.8	644.87
44	030703001086	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：800×250，70度防火阀 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	67.79	295.06	69.75	28.47	8.8	469.87
45	030703001087	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：630×500，70度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	145.69	427.82	93.58	61.19	18.93	747.21
46	030703001088	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：630×320，70度防火阀 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	67.8	351.07	69.75	28.47	8.8	525.89
47	030703001089	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：500×1600，70度防火阀 3、类型：3600mm＜周长≤5400mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	202.62	735.42	131.06	85.1	26.34	1180.54
48	030703001090	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：500×1400，70度防火阀 3、类型：3600mm＜周长≤5400mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	202.62	693.42	131.06	85.1	26.34	1138.54

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
49	030703001091	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：400×400，70度防火阀 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	67.8	358.07	69.75	28.47	8.8	532.89
50	030703001092	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：Φ1250 3、类型：3200mm＜周长≤6400mm	个	67.2	374.7	166.04	28.23	8.74	644.91
51	030703001093	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：Φ900 3、类型：2000mm＜周长≤3200mm	个	47.83	301.51	97.86	20.09	6.21	473.5
52	030703001094	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：Φ800 3、类型：2000mm＜周长≤3200mm	个	47.83	286.88	97.86	20.09	6.21	458.87
53	030703001095	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：1600×1000 3、类型：3200mm＜周长≤6400mm	个	67.2	372.32	166.04	28.23	8.74	642.53
54	030703001096	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：1250×1000 3、类型：3200mm＜周长≤6400mm	个	67.2	374.7	166.04	28.23	8.74	644.91
55	030703001097	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：1250×630 3、类型：3200mm＜周长≤6400mm	个	67.2	315.07	166.04	28.23	8.74	585.28
56	030703001098	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：800×1250 3、类型：3200mm＜周长≤6400mm	个	67.2	337.57	166.04	28.23	8.74	607.78
57	030703001099	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：800×250 3、类型：2000mm＜周长≤3200mm	个	47.83	151.88	97.86	20.09	6.21	323.87
58	030703001100	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：630×320 3、类型：1200mm＜周长≤2000mm	个	41.11	204.36	74.48	17.27	5.34	342.56
59	030703001101	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：400×400 3、类型：1200mm＜周长≤2000mm	个	41.11	136.86	74.48	17.27	5.34	275.06

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
60	030703007001	碳钢风口、散流器、百叶窗	1、名称：百叶风口 2、材质：铁制 3、规格：2000×2000，70度防火风口 4、类型：周长＞7000mm	个	170.76	310.9	16.61	71.72	22.2	592.19
61	030703007002	碳钢风口、散流器、百叶窗	1、名称：百叶风口 2、材质：铁制 3、规格：1000×1000，排烟风口 4、类型：3300mm＜周长≤4800mm	个	97.24	156.91	11.74	40.84	12.64	319.37
62	030703007012	碳钢风口、散流器、百叶窗	1、名称：百叶风口 2、材质：铁制 3、规格：800×800，排烟风口 4、类型：2500mm＜周长≤3300mm	个	79.84	139.13	11.34	33.54	10.38	274.23
63	030703007003	碳钢风口、散流器、百叶窗	1、名称：百叶风口 2、材质：铁制 3、规格：500×500，排烟风口 4、类型：1800mm＜周长≤2500mm	个	61.66	106.46	10.92	25.9	8.02	212.96
64	030703007004	碳钢风口、散流器、百叶窗	1、名称：百叶风口 2、材质：铁制 3、规格：1400×2400，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：周长＞7000mm	个	170.76	336.9	16.61	71.72	22.2	618.19
65	030703007005	碳钢风口、散流器、百叶窗	1、名称：百叶风口 2、材质：铁制 3、规格：1400×600，排烟风口 4、类型：3300mm＜周长≤4800mm	个	97.24	172.91	11.75	40.84	12.64	335.38
66	030703007006	碳钢风口、散流器、百叶窗	1、名称：百叶风口 2、材质：铁制 3、规格：1000×1200，常闭加压风口，含手动机构 4、类型：3300mm＜周长≤4800mm	个	97.24	232.91	11.74	40.83	12.64	395.36

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
67	030703007007	碳钢风口、散流器、百叶窗	1、名称：百叶风口 2、材质：铁制 3、规格：1000×800，排烟风口 4、类型：3300mm＜周长≤4800mm	个	97.24	140.91	11.75	40.84	12.64	303.38
68	030703007008	碳钢风口、散流器、百叶窗	1、名称：百叶风口 2、材质：铁制 3、规格：800×600，排烟风口 4、类型：2500mm＜周长≤3300mm	个	79.84	125.13	11.34	33.54	10.38	260.23
69	030703007009	碳钢风口、散流器、百叶窗	1、名称：百叶风口 2、材质：铁制 3、规格：630×500，双层百叶风口 4、类型：1800mm＜周长≤2500mm	个	61.66	92.46	10.92	25.89	8.02	198.95
70	030703007010	碳钢风口、散流器、百叶窗	1、名称：百叶风口 2、材质：铁制 3、规格：600×1200，常闭加压风口，含手动机构 4、类型：3300mm＜周长≤4800mm	个	97.24	226.91	11.74	40.83	12.64	389.36
71	030703007013	碳钢风口、散流器、百叶窗	1、名称：百叶风口 2、材质：铁制 3、规格：600×1400，常闭加压风口，含手动机构 4、类型：3300mm＜周长≤4800mm	个	95.94	226.91	9.49	40.29	12.47	385.1
72	030108001007	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：PY-E2-3-1~2（吊装+落地安装），排烟风机（2台），风量70000m3/h，全压740Pa，功率22kW，转速960rpm，重量435kg，HTF-I-12.0 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	817.76	12301.22	72.16	343.49	106.31	13640.94

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
73	030108001008	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：PY-E1-7-1~2（吊装+落地安装），排烟风机（2台），风量70000m3/h，全压740Pa，功率22kW，转速960rpm，重量435kg，HTF-I-12.0 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	817.76	12301.22	72.16	343.49	106.31	13640.94
74	030108001009	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：PY-E1-2-1~2(吊装+落地装),排烟风机,风量58642m3/h,全压712Pa,功率18.5kW,转速960rpm,重量420kg,HTF-I-12.0 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	817.76	8301.22	72.16	343.49	106.31	9640.94
75	030108001010	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：BF-B1-01（落地装），补风风机，风量 9120m3/h，全压 800Pa，功率4kW，转速2900rpm，重量110kg，HTF-I-5 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	817.76	3301.22	72.16	343.49	106.31	4640.94

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
76	030108001011	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：PY-E2-3-3（吊装），排烟风机（吊装），风量41510m3/h，全压562Pa，功率11kW，转速1450rpm，重量250kg，HTF-I-9.0 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	606.81	6137.55	55.86	254.88	78.88	7133.98
77	030108001012	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：PY-E1-7-3（吊装），排烟风机，风量 36015m3/h，全压 1090Pa，功率18.5kW，转速1450rpm，重量230kg，HTF-I-8.0 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	606.81	7537.55	55.86	254.88	78.88	8533.98
78	030108001013	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：PY-B1-01（吊装），排烟风机，风量 16795m3/h，全压 874Pa，功率5.5kW，转速2900rpm，重量135kg，HTF-I-5.5 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	606.81	3537.55	55.86	254.88	78.88	4533.98
79	030108001014	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：JY-B1-02（吊装），加压送风风机，风量62763m3/h，全压624Pa，功率18.5kW，转速1450rpm，重量420kg，HTF-I-12.0 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	606.81	9137.55	55.86	254.88	78.88	10133.98

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
80	030108001015	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：JY-B1-01（吊装），加压送风风机，风量70000m3/h，全压740Pa，功率22kW，转速960rpm，重量435kg，HTF-I-12.0 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	606.81	12137.55	55.86	254.88	78.88	13133.98
81	030108001016	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：BF-E2-1-1（吊装），补风风机，风量 70000m3/h，全压 740Pa，功率22kW，转速960rpm，重量435kg，HTF-I-12.0 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	606.81	12137.55	55.86	254.88	78.88	13133.98
82	030703021002	静压箱	1、名称：静压箱 2、规格：3000×1500×3000(H)	个	171.4	18832.12	222.53	71.99	22.28	19320.32
83	030703021007	静压箱	1、名称：静压箱 2、规格：2000×1500×4600(H)	个	171.4	19719.33	222.53	71.99	22.28	20207.53
84	030703021005	静压箱	1、名称：静压箱 2、规格：2000×1500×3000(H)	个	171.4	14396.06	222.53	71.99	22.28	14884.26
85	030703021004	静压箱	1、名称：静压箱 2、规格：1600×1600×3800(H)	个	171.4	15283.28	222.53	71.99	22.28	15771.48
86	030703021010	静压箱	1、名称：静压箱 2、规格：1600×1600×3500(H)	个	171.4	14396.06	222.53	71.99	22.28	14884.26
87	030703021008	静压箱	1、名称：静压箱 2、规格：1600×1400×3500(H)	个	171.4	13508.85	222.53	71.99	22.28	13997.05
88	030703021003	静压箱	1、名称：静压箱 2、规格：1600×1600×3800(H)	个	171.4	15283.28	222.53	71.99	22.28	15771.48

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
89	031301005003	支/吊架、基础型钢	1、名称：设备支架制作安装 2、规格：型钢 3、其他：含除锈、刷漆	kg	5.28	4.09	0.41	2.21	0.68	12.67
90	030703019002	柔性接口	1、名称：风管软接 2、材质：防火帆布，满足图纸及规范要求	m2	53.28	19.39	1.24	22.38	6.92	103.21
91	030703019003	柔性接口	1、名称：风管软接 2、材质：150mm~200mmA级不燃带钢丝玻璃纤维硅树脂复合软接头，满足图纸及规范要求	m2	53.28	35.89	1.24	22.38	6.92	119.71
92	030603001001	执行机构	1、名称：远程执行机构 2、其他：含铁丝、执行机构本体、配管、开槽恢复等	台	36.29	360.53	0.85	15.24	4.72	417.63
93	011303003001	挡烟垂壁	1、名称：固定挡烟垂壁 2、材质：镀锌薄钢板 3、规格：厚度1.5mm	m2		136				136
94	011303003002	挡烟垂壁	1、名称：固定挡烟垂壁 2、材质：防火玻璃 3、规格：厚度10mm	m2		180				180
95	011303003003	挡烟垂壁	1、名称：电动挡烟垂壁 2、规格：不燃硅胶布，并配置控制模块 3、其他：含控制按钮、控制箱、控制线、支架、辅材等	m2		204.06				204.06
96	030412004001	配线	1、名称：配线 2、型号：WDZBN-RYJS 3、规格：2×1.5mm2 4、配线部位：管内	m	0.84	3.73		0.35	0.11	5.03
97	030412004002	配线	1、名称：配线 2、型号：WDZBN-BYJ 3、规格：1.0mm2 4、配线部位：管内	m	0.75	1.41		0.32	0.1	2.58
98	030412001001	配管	1、名称：配管 2、材质：JDG管 3、规格：DN25 4、敷设方式：砖、混凝土结构暗配	m	4.36	7.84		1.83	0.57	14.6
99	030412001002	配管	1、名称：配管 2、材质：JDG管 3、规格：DN20 4、敷设方式：砖、混凝土结构暗配	m	2.88	5.44		1.21	0.37	9.9

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
100	030601002001	压力仪表	1、名称：压力传感器	台	107.67	182.69	12.59	45.23	14	362.18
101	030602002001	调节仪表	1、名称：压力控制器	台	83.48	182.8	12.58	35.06	10.85	324.77
C.7		行政办公楼及会堂-新风空调								
102	030702001010	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：1000mm＜长边长≤2000mm 5、板材厚度：1.0mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	52.12	61.1	13.27	21.89	6.78	155.16
103	030702001011	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：320mm＜长边长≤450mm 5、板材厚度：0.5mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	73.35	37.09	24.79	30.81	9.54	175.58
104	030702001012	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：450mm＜长边长≤1000mm 5、板材厚度：0.6mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	59.8	43.32	15.89	25.11	7.78	151.9
105	030702001013	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：450mm＜长边长≤1000mm 5、板材厚度：0.75mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	59.8	48.25	15.89	25.11	7.78	156.83

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
106	030702001014	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：长边长≤320mm 5、板材厚度：0.5mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	77.43	40.26	43.91	32.52	10.07	204.19
107	030703001001	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：1800×560，70度防火阀 3、类型：3600mm＜周长≤5400mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	202.62	707.42	131.06	85.1	26.34	1152.54
108	030703001002	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：1000×800，70度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	145.69	637.82	93.58	61.19	18.93	957.21
109	030703001003	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：1000×630，70度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	145.69	602.82	93.58	61.19	18.93	922.21
110	030703001004	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：1000×500，70度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	145.69	553.82	93.58	61.19	18.94	873.22
111	030703001005	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：1000×400，70度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	145.69	511.82	93.58	61.19	18.93	831.21

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
112	030703001006	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：1000×320，70度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	145.69	476.82	93.58	61.19	18.93	796.21
113	030703001007	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：800×500，70度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	145.7	420.83	93.58	61.19	18.93	740.23
114	030703001008	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：800×320，70度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	145.69	343.82	93.58	61.19	18.93	663.21
115	030703001009	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：630×630，70度防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	145.69	469.82	93.58	61.19	18.93	789.21
116	030703001010	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：630×400，70度防火阀 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	67.78	379.05	69.75	28.46	8.8	553.84
117	030703001011	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：630×320，70度防火阀 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	67.78	351.05	69.75	28.46	8.8	525.84

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
118	030703001012	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：500×320，70度防火阀 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	67.78	330.05	69.75	28.46	8.8	504.84
119	030703001013	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：500×250，70度防火阀 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	67.8	295.07	69.75	28.47	8.8	469.89
120	030703001014	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：400×630，70度防火阀 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	67.8	610.07	69.75	28.47	8.8	784.89
121	030703001015	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：400×500，70度防火阀 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	67.78	393.05	69.75	28.46	8.8	567.84
122	030703001016	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：400×250，70度防火阀 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	67.8	281.07	69.75	28.47	8.8	455.89
123	030703001017	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：400×200，70度防火阀 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	67.8	263.57	69.75	28.47	8.8	438.39
124	030703001018	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：320×250，70度防火阀 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	67.78	309.05	69.75	28.46	8.8	483.84

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
125	030703001019	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：250×500，70度防火阀 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	67.78	400.05	69.75	28.46	8.8	574.84
126	030703001020	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：200×160，70度防火阀 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	67.78	253.05	69.75	28.46	8.8	427.84
127	030703001021	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：160×160，70度防火阀 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	67.79	218.06	69.75	28.47	8.8	392.87
128	030703001022	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：160×120，70度防火阀 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	67.8	204.07	69.75	28.47	8.8	378.89
129	030703001023	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：630×250 3、类型：1600mm＜周长≤2400mm	个	49.8	103.5	99.19	20.92	6.48	279.89
130	030703001024	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：500×250 3、类型：800mm＜周长≤1600mm	个	28.85	130.5	65.17	12.12	3.75	240.39
131	030703001025	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：400×250 3、类型：800mm＜周长≤1600mm	个	28.86	130.5	65.17	12.12	3.75	240.4
132	030703001026	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：400×200 3、类型：800mm＜周长≤1600mm	个	28.86	119.25	65.17	12.12	3.75	229.15
133	030703001027	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：320×200 3、类型：800mm＜周长≤1600mm	个	28.86	104.5	65.17	12.12	3.75	214.4

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
134	030703001028	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：320×160 3、类型：800mm＜周长≤1600mm	个	28.86	96.75	65.17	12.12	3.75	206.65
135	030703001029	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：250×200 3、类型：800mm＜周长≤1600mm	个	28.86	94.5	65.17	12.12	3.75	204.4
136	030703001030	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：250×160 3、类型：800mm＜周长≤1600mm	个	28.85	85.5	65.17	12.12	3.75	195.39
137	030703001031	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：250×120 3、类型：周长≤800mm	个	20.16	72.93	15.65	8.46	2.63	119.83
138	030703001032	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：200×200 3、类型：周长≤800mm	个	20.16	72.93	15.65	8.46	2.63	119.83
139	030703001033	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：200×160 3、类型：周长≤800mm	个	20.16	61.68	15.65	8.46	2.62	108.57
140	030703001034	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：200×120 3、类型：周长≤800mm	个	20.16	61.68	15.65	8.46	2.63	108.58
141	030703001035	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：160×160 3、类型：周长≤800mm	个	20.16	50.43	15.65	8.46	2.62	97.32
142	030703001036	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：160×120 3、类型：周长≤800mm	个	20.16	48.18	15.65	8.46	2.63	95.08
143	030703001037	碳钢阀门	1、名称：蝶阀 2、规格：120×120 3、类型：周长≤800mm	个	20.16	46.18	15.65	8.47	2.63	93.09
144	030703001038	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：1000×500 3、类型：2000mm＜周长≤3200mm	个	47.83	253.13	97.86	20.09	6.21	425.12
145	030703001039	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：630×400 3、类型：2000mm＜周长≤3200mm	个	47.83	208.13	97.86	20.09	6.22	380.13

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
146	030703001040	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：630×320 3、类型：1200mm＜周长≤2000mm	个	41.11	204.36	74.48	17.27	5.34	342.56
147	030703001041	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：500×320 3、类型：1200mm＜周长≤2000mm	个	41.11	148.11	74.48	17.27	5.34	286.31
148	030703001042	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：320×200 3、类型：800mm＜周长≤1200mm	个	26.88	118.79	49	11.29	3.5	209.46
149	030703001043	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：250×200 3、类型：800mm＜周长≤1200mm	个	26.88	85.04	49	11.29	3.5	175.71
150	030703001044	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：200×160 3、类型：周长≤800mm	个	23.72	62.15	40.86	9.96	3.08	139.77
151	030703001045	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：160×160 3、类型：周长≤800mm	个	23.72	50.9	40.86	9.96	3.08	128.52
152	030703001046	碳钢阀门	1、名称：对开多叶调节阀 2、规格：1000×500，电动对开多叶密闭阀 3、类型：2800mm＜周长≤4000mm	个	47.83	674.17	89.8	20.09	6.22	838.11
153	030703001047	碳钢阀门	1、名称：对开多叶调节阀 2、规格：1000×320，电动对开多叶密闭阀 3、类型：周长≤2800mm	个	43.08	591.25	68.4	18.09	5.6	726.42
154	030703001048	碳钢阀门	1、名称：对开多叶调节阀 2、规格：800×500，电动对开多叶密闭阀 3、类型：周长≤2800mm	个	43.08	551.25	68.4	18.09	5.6	686.42
155	030703001049	碳钢阀门	1、名称：对开多叶调节阀 2、规格：800×250，电动对开多叶密闭阀 3、类型：周长≤2800mm	个	43.08	431.25	68.4	18.09	5.6	566.42

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
156	030703001050	碳钢阀门	1、名称：对开多叶调节阀 2、规格：630×400，电动对开多叶密闭阀 3、类型：周长≤2800mm	个	43.08	431.25	68.4	18.09	5.6	566.42
157	030703001051	碳钢阀门	1、名称：对开多叶调节阀 2、规格：630×320，电动对开多叶密闭阀 3、类型：周长≤2800mm	个	43.08	391.25	68.4	18.09	5.6	526.42
158	030703001052	碳钢阀门	1、名称：对开多叶调节阀 2、规格：500×320，电动对开多叶密闭阀 3、类型：周长≤2800mm	个	43.08	391.25	68.4	18.09	5.6	526.42
159	030703011001	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：散流器 2、材质：铝合金 3、规格：240×240 4、类型：500mm＜周长≤1000mm	个	23.32	64.06	0.54	9.79	3.03	100.74
160	030703011002	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：1000×320，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：2500mm＜周长≤3300mm	个	79.84	99.13	11.34	33.54	10.38	234.23
161	030703011003	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：800×800，单层百叶风口 4、类型：2500mm＜周长≤3300mm	个	79.84	121.13	11.34	33.54	10.38	256.23
162	030703011004	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：500×500，单层百叶风口 4、类型：1800mm＜周长≤2500mm	个	61.66	90.46	10.92	25.9	8.02	196.96
163	030703011044	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：300×300，单层百叶风口 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	41.34	68.09	9.49	17.36	5.37	141.65

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
164	030703011005	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：500×200，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	41.9	68.09	10.46	17.59	5.44	143.48
165	030703011006	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：500×200，双层百叶风口 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	41.9	64.09	10.46	17.59	5.44	139.48
166	030703011007	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：400×400，双层百叶风口 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	41.9	76.09	10.46	17.6	5.44	151.49
167	030703011008	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：300×300，双层百叶风口 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	41.9	56.09	10.46	17.59	5.44	131.48
168	030703011009	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：300×300，双层百叶带调节阀 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	41.9	68.09	10.46	17.6	5.44	143.49
169	030703011010	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：200×200，双层百叶风口 4、类型：周长≤900mm	个	16.6	42.33	7.97	6.97	2.16	76.03
170	030703011011	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：160×160，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：周长≤900mm	个	16.6	43.33	7.98	6.97	2.16	77.04
171	030703011012	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：160×160，70度防火风口 4、类型：周长≤900mm	个	16.6	51.33	7.97	6.97	2.16	85.03

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
172	030703011013	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：160×160，双层百叶风口 4、类型：周长≤900mm	个	16.6	36.33	7.97	6.97	2.16	70.03
173	030703011014	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：160×160，单层百叶风口 4、类型：周长≤900mm	个	16.6	33.33	7.97	6.97	2.16	67.03
174	030703011015	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：120×120，双层百叶风口 4、类型：周长≤900mm	个	16.6	27.33	7.98	6.97	2.16	61.04
175	030703011016	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：1300×160，双层百叶风口 4、类型：2500mm＜周长≤3300mm	个	79.85	69.13	11.34	33.54	10.38	204.24
176	030703011017	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：1000×500，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：2500mm＜周长≤3300mm	个	79.84	123.13	11.34	33.54	10.38	258.23
177	030703011018	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：1000×200，双层百叶风口 4、类型：1800mm＜周长≤2500mm	个	61.66	61.46	10.92	25.9	8.02	167.96
178	030703011019	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：1000×160，双层百叶风口 4、类型：1800mm＜周长≤2500mm	个	61.66	54.46	10.92	25.9	8.02	160.96
179	030703011020	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：800×500，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：2500mm＜周长≤3300mm	个	79.84	117.13	11.34	33.54	10.38	252.23

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
180	030703011021	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：800×400，单层百叶风口 4、类型：1800mm＜周长≤2500mm	个	61.66	88.46	10.92	25.89	8.02	194.95
181	030703011022	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：800×320，双层百叶带调节阀 4、类型：1800mm＜周长≤2500mm	个	61.66	90.46	10.92	25.9	8.02	196.96
182	030703011023	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：800×250，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：1800mm＜周长≤2500mm	个	61.66	86.46	10.92	25.89	8.02	192.95
183	030703011024	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：800×200，双层百叶风口 4、类型：1800mm＜周长≤2500mm	个	61.66	66.46	10.92	25.9	8.02	172.96
184	030703011025	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：800×160，双层百叶风口 4、类型：1800mm＜周长≤2500mm	个	61.66	62.46	10.92	25.9	8.02	168.96
185	030703011026	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：600×500，双层百叶风口 4、类型：1800mm＜周长≤2500mm	个	61.66	84.46	10.92	25.89	8.02	190.95
186	030703011027	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：600×200，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	41.9	76.09	10.46	17.6	5.44	151.49

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
187	030703011028	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：600×200，双层百叶风口 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	41.9	70.09	10.46	17.59	5.44	145.48
188	030703011029	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：600×160，双层百叶风口 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	41.9	58.09	10.46	17.6	5.44	133.49
189	030703011030	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：500×400，双层百叶风口 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	41.9	78.09	10.46	17.6	5.44	153.49
190	030703011031	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：500×400，单层百叶风口 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	41.9	82.09	10.46	17.6	5.44	157.49
191	030703011032	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：500×160，双层百叶风口 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	41.9	58.09	10.46	17.59	5.44	133.48
192	030703011033	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：400×800，单层百叶风口 4、类型：1800mm＜周长≤2500mm	个	61.66	102.46	10.92	25.89	8.02	208.95
193	030703011034	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：400×200，双层百叶风口 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	41.9	60.09	10.46	17.6	5.44	135.49

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
194	030703011035	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：400×160，双层百叶风口 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	41.9	55.09	10.46	17.6	5.44	130.49
195	030703011036	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：300×200，双层百叶风口 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	41.9	50.09	10.46	17.59	5.44	125.48
196	030703011037	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：250×200，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：周长≤900mm	个	16.6	49.33	7.97	6.97	2.16	83.03
197	030703011038	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：250×200，单层百叶风口 4、类型：周长≤900mm	个	16.6	41.33	7.97	6.97	2.16	75.03
198	030703011039	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：200×160，防雨百叶风口，配不锈钢防虫网 4、类型：周长≤900mm	个	16.6	41.33	7.97	6.97	2.16	75.03
199	030703011040	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：200×160，70度防火风口 4、类型：周长≤900mm	个	16.6	46.33	7.97	6.97	2.16	80.03
200	030703011041	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：200×160，双层百叶风口 4、类型：周长≤900mm	个	16.6	38.33	7.98	6.97	2.16	72.04
201	030703011042	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：200×160，单层百叶风口 4、类型：周长≤900mm	个	16.6	35.33	7.98	6.97	2.16	69.04

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
202	030703011043	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：160×120，双层百叶风口 4、类型：周长≤900mm	个	16.6	27.33	7.97	6.97	2.16	61.03
203	031001002001	镀锌钢管	1、名称：镀锌钢管 2、介质：水 3、安装部位：室内 4、材质：热镀锌钢管 5、规格：DN32 6、公称压力：满足图纸及规范要求 7、连接方式：螺纹连接 8、试验：试压 9、其他：含管件	m	30.06	18.44	2.38	12.62	3.9	67.4
204	031001002002	镀锌钢管	1、名称：镀锌钢管 2、介质：水 3、安装部位：室内 4、材质：热镀锌钢管 5、规格：DN25 6、公称压力：满足图纸及规范要求 7、连接方式：螺纹连接 8、试验：试压 9、其他：含管件	m	27.8	14.57	2.2	11.68	3.61	59.86
205	031001002003	镀锌钢管	1、名称：镀锌钢管 2、介质：水 3、安装部位：室内 4、材质：热镀锌钢管 5、规格：DN20 6、公称压力：满足图纸及规范要求 7、连接方式：螺纹连接 8、试验：试压 9、其他：含管件	m	22.12	10.16	1.68	9.29	2.88	46.13

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
206	030701004001	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D100T2,中静压风管式室内机,风量(高 / 中 / 低)m3/h:1440/1194/930,机外静压(Pa):50,制冷量(kW):10,制热量(kW):11.2,电力 - VOL/Φ/HZ:220/1/50,电力 - kW:0.095,条形回风口:1000×160,运转噪音（高 / 中 / 低）dB(A):≤35/31/27 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	191.03	2660.32	25.56	80.26	24.82	2981.99
207	030701004002	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D90T2，室内机名称：中静压风管式室内机，风量（高 / 中 / 低)m3/h：1440/1194/930，机外静压(Pa)：50，制冷量(kW)：9，制热量(kW)：10，电力 - VOL/Φ/HZ：220/1/50，电力功率(kW)：0.095，运转噪音（高 / 中 / 低）dB(A)≤40/35/30 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	191.03	2571.32	25.56	80.26	24.83	2893

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
208	030701004003	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D80T2,中静压风管式室内机,风量(高 / 中 / 低)m3/h:1056/852/672,机外静压(Pa):50,制冷量(kW):8,制热量(kW):9,电力 - VOL/Φ/HZ:220/1/50,电力 - kW:0.073,条形回风口:800×160,运转噪音（高 / 中 / 低）dB(A):≤35/31/27 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	191.03	2500.32	25.56	80.26	24.83	2822
209	030701004004	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D71T2,中静压风管式室内机,风量(高 / 中 / 低)m3/h:1056/852/672,机外静压(Pa):50,制冷量(kW):7.1,制热量(kW):8,电力 - VOL/Φ/HZ:220/1/50,电力 - kW:0.073,条形回风口:800×160,运转噪音（高 / 中 / 低）dB(A):≤35/31/27 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	191.03	2414.32	25.56	80.26	24.82	2735.99

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
210	030701004005	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D63T3,超薄风管式室内机,风量（高 / 中 / 低）m3/h:1140/900/690,机外静压(Pa):20,制冷量(kW):6.3,制热量(kW):7.1,电力 - VOL/Φ/HZ:220/1/50,电力 - kW:0.064,条形回风口:800×200,运转噪音（高 / 中 / 低）dB(A):≤34/32/30 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	191.03	2372.32	25.56	80.26	24.82	2693.99
211	030701004006	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D56T3,超薄风管式室内机,风量（高 / 中 / 低）m3/h:900/780/630,机外静压(Pa):20,制冷量(kW):5.6,制热量(kW):6.3,电力 - VOL/Φ/HZ:220/1/50,电力 - kW:0.054,条形回风口:600×200,运转噪音（高 / 中 / 低）dB(A):≤33/31/29 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	191.03	2304.32	25.56	80.26	24.82	2625.99

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
212	030701004007	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D45T3,超薄风管式室内机,风量（高 / 中 / 低)m3/h:720/630/540,机外静压(Pa):20,制冷量(kW):4.5,制热量(kW):5,电力 - VOL/Φ/HZ:220/1/50,电力 - kW:0.05,条形回风口:600×160,运转噪音（高 / 中 / 低） dB(A):≤30/28/26 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	191.03	2265.32	25.56	80.26	24.82	2586.99
213	030701004008	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D40T3,超薄风管式室内机,风量（高 / 中 / 低)m3/h:642/546/480,机外静压(Pa):20,制冷量(kW):4.5,制热量(kW):4.5,电力 - VOL/Φ/HZ:220/1/50,电力 - kW:0.04,条形回风口:500×200,运转噪音（高 / 中 / 低） dB(A):≤30/28/26 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	191.03	2249.32	25.56	80.26	24.82	2570.99

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
214	030701004009	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D36T3，室内机名称：超薄风管式室内机，风量（高 / 中 / 低）m3/h：552/492/432，机外静压(Pa)：20，制冷量(kW)：3.6，制热量（kW)：4，电力 - VOL/Φ/HZ：220/1/50，电力功率(kW)：0.031，运转噪音（高 / 中 / 低）dB(A)≤29/27/23 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	191.03	2244.32	25.56	80.26	24.82	2565.99
215	030701004010	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D28T3 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	191.03	2065.32	25.56	80.26	24.82	2386.99
216	030701004011	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D22T3,超薄风管式室内机,风量（高 / 中 / 低）m3/h:522/456/390,机外静压(Pa):20,制冷量(kW):2.2,制热量(kW):2.5,电力 - VOL/Φ/HZ:220/1/50,电力 - kW:0.028,条形回风口:500×200,运转噪音（高 / 中 / 低）dB(A):≤30/28/26 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	191.03	2014.32	25.56	80.26	24.82	2335.99

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
217	030701004013	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D22Q2,双向气流嵌入式,风量（高 / 中 / 低)m3/h:420/300,制冷量 (kW):2.2,制热量 (kW):2.5,电力 - VOL/Φ/HZ:220/1/50,电力 - kW:0.077,运转噪音（高 / 中 / 低) dB (A):≤32/27 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	189.7	2014.32	23.25	79.7	24.65	2331.62
218	030701004012	风机盘管	1、名称：风机盘管 2、型号规格：V-D18T3,超薄风管式室内机,风量（高 / 中 / 低)m3/h:504/456/390,机外静压 (Pa):20,制冷量 (kW):1.8,制热量 (kW):2.2,电力 - VOL/Φ/HZ:220/1/50,电力 - kW:0.028,条形回风口:400×200,运转噪音（高 / 中 / 低) dB (A):≤27/25/23 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	191.03	1969.32	25.56	80.26	24.82	2290.99
219	030701003001	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-E2-2~3-1，风量1080m3/h，分体新风机室内机（吊装），机外余压185Pa，功率0.3kW，制冷量14kW，制热量8.9kW，重量 86kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	722.65	6826.08	225.63	303.51	93.94	8171.81

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
220	030701003002	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：XF-E2-1-2，风量1080m3/h，分体新风机室内机（吊装），机外余压185Pa，功率0.3kW，制冷量14kW，制热量8.9kW，重量 86kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	722.65	6826.08	225.63	303.51	93.94	8171.81
221	030701003003	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-E2-1-1，风量3500m3/h，分体新风机室内机（吊装），机外余压200Pa，功率0.65kW，制冷量39.1kW，制热量22.5kW，重量149kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	722.65	11926.08	225.63	303.51	93.94	13271.81
222	030701003004	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-E1-6~7-1，风量5100m3/h，组合式分体新风机室内机，机外余压300Pa，功率2.2kW，制冷量46kW，制热量28.5kW，重量500kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	722.65	17626.08	225.63	303.51	93.94	18971.81
223	030701003005	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-E1-3~5-1，风量7650m3/h，组合式分体新风机室内机，机外余压300Pa，功率3.0kW，制冷量78.2kW，制热量58kW，重量 700kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	722.65	22526.08	225.63	303.51	93.94	23871.81

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
224	030701003006	空调器	1、名称：分体式全新风空调机组 2、型号规格：XF-E1-1~2-1，风量10200m3/h，组合式分体新风机室内机，机外余压400Pa，功率5.5kW，制冷量92kW，制热量70kW，重量 800kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	722.65	26526.08	225.63	303.51	93.94	27871.81
225	030701003007	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-E2-3-1 多联空调室外机 安装位置： 会堂屋面 服务区域： 会堂 2 层、3 层 设备代号： 14HP 制冷量 (kW)： 40 制热量 (kW)： 45 电力 - Volt/Φ/HZ：380/3/50 制冷功率 (kW)： 9.62 制热功率 (kW)：9.66 APF 5.85 重量 (Kg) ≤285 噪音 dB (A) ≤59 备注： 冬季设计工况：有效制热量 Q=38.2kW COP=4.16 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	722.65	41151.08	225.63	303.51	93.94	42496.81

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
226	030701003008	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-E2-2-1,室外机,安装位置：,会堂屋面,服务区域：,会堂 2 层、3 层,设备代号：,14HP,制冷量(kW)：,40,制热量(kW)：,45,电力 - Volt/Φ/HZ：,380/3/50,制冷功率(kW)：,9.62,制热功率(kW)：,9.66,APF,5.85,重量(Kg),≤285,噪音 dB (A),≤59,备注：,冬季设计工况：有效制热量 Q=38.2kW COP=4.16 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	722.65	41151.08	225.63	303.51	93.94	42496.81
227	030701003009	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-E2-1~2,室外机,安装位置：,会堂屋面,服务区域：,会堂 1 层、2 层,设备代号：,20HP,制冷量(kW)：,56.5,制热量 (kW)：,63,电力 - Volt/Φ/HZ：,380/3/50,制冷功率(kW)：,14.6,制热功率(kW)：,14.7,APF,5.3,重量(Kg),≤309,噪音 dB (A),≤62,备注：,冬季设计工况：有效制热量 Q=53.6kW COP=4.31 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	722.65	53526.08	225.63	303.51	93.94	54871.81

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
228	030701003010	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-E2-1-3 多联空调室外机 安装位置： 会堂屋面 服务区域： 会堂 1 层 设备代号： 8HP 制冷量 (kW)： 22.4 制热量 (kW)： 25 电力 - Volt/Φ/HZ: 380/3/50 制冷功率 (kW)： 4.61 制热功率 (kW)：4.76 APF 6.25 重量 (Kg) ≤210 噪音 dB (A) ≤56 备注： 冬季设计工况：有效制热量 Q=21.2kW COP=4.85 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	722.65	28526.08	225.63	303.51	93.94	29871.81
229	030701003011	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-E2-1-3,室外机,安装位置：,会堂屋面,服务区域：,会堂 1 层,设备代号：,8HP,制冷量 (kW)：,22.4,制热量 (kW)：,25,电力 - Volt/Φ/HZ：,380/3/50,制冷功率 (kW)：,4.61,制热功率 (kW)：,4.76,APF,6.25,重量 (Kg),≤210,噪音 dB (A),≤56,备注：,冬季设计工况：有效制热量 Q=21.2kW COP=4.85 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	722.65	28526.08	225.63	303.51	93.94	29871.81

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
230	030701003012	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-E2-1-2,室外机,安装位置：,会堂屋面,服务区域：,会堂 1 层,设备代号：,30HP,制冷量(kW)：,83.9,制热量 (kW)：,94,电力 - Volt/Φ/HZ：,380/3/50,制冷功率(kW)：,20.36,制热功率 (kW)：,20.56,APF,≥5.10,重量(Kg),≤520,噪音dB (A),≤63,备注：,冬季设计工况：有效制热量 Q=79.9kW COP=4.12 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	722.65	76526.08	225.63	303.51	93.94	77871.81
231	030701003013	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-E2-1-1,室外机,安装位置：,会堂屋面,服务区域：,会堂 1 层,设备代号：,18HP,制冷量(kW)：,50.4,制热量 (kW)：,56.5,电力 - Volt/Φ/HZ：,380/3/50,制冷功率(kW)：,12.5,制热功率 (kW)：,12.7,APF,5.45,重量(Kg),≤309,噪音dB (A),≤61,备注：,冬季设计工况：有效制热量 Q=48.0kW COP=4.03 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	722.65	46026.08	225.63	303.51	93.94	47371.81

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
232	030701003014	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-E1-5-2,室外机,安装位置：,行政楼屋面,服务区域：,行政楼5 层,设备代号：,16HP,制冷量(kW)：,45,制热量(kW)：,50,电力 - Volt/Φ/HZ：,380/3/50,制冷功率(kW)：,11.5,制热功率(kW)：,10.9,APF,5.65,重量(Kg),≤285,噪音dB (A),≤60,备注：,冬季设计工况：有效制热量Q=42.5kW COP=3.91 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	722.65	43026.08	225.63	303.51	93.94	44371.81
233	030701003015	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-E1-5-1,室外机,安装位置：,行政楼屋面,服务区域：,行政楼5 层、6 层,设备代号：,44HP,制冷量 (kW)：,123,制热量(kW)：,138,电力 - Volt/Φ/HZ：,380/3/50,制冷功率(kW)：,34,制热功率(kW)：,33.2,APF,≥5.10,重量(Kg),≤618,噪音dB (A),≤65,备注：,冬季设计工况：有效制热量Q=104.5kW COP=3.62 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	722.65	100026.08	225.63	303.51	93.94	101371.81

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
234	030701003016	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-E1-4-1,室外机,安装位置：,行政楼屋面,服务区域：,行政楼4 层,设备代号：,48HP,制冷量(kW)：,135,制热量(kW)：,151.5,电力 - Volt/Φ/HZ：,380/3/50,制冷功率(kW)：,36.1,制热功率(kW)：,36,APF,≥5.10,重量(Kg),≤618,噪音dB (A),≤65,备注：,冬季设计工况：有效制热量Q=128.8kW COP=3.74 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	722.65	115026.08	225.63	303.51	93.94	116371.81
235	030701003017	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-E1-3-1,室外机,安装位置：,行政楼屋面,服务区域：,行政楼3 层,设备代号：,38HP,制冷量(kW)：,107,制热量 (kW)：,120,电力 - Volt/Φ/HZ：,380/3/50,制冷功率(kW)：,26.96,制热功率(kW)：,27.26,APF,≥5.10,重量(Kg),≤589,噪音dB (A),≤63,备注：,冬季设计工况：有效制热量Q=102.0kW COP=3.97 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	722.65	78026.08	225.63	303.51	93.94	79371.81

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
236	030701003018	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-E1-2-1,室外机,安装位置：,行政楼屋面,服务区域：,行政楼2 层,设备代号：,38HP,制冷量(kW)：,107,制热量 (kW)：,120,电力 - Volt/Φ/HZ：,380/3/50,制冷功率(kW)：,26.96,制热功率(kW)：,27.26,APF,≥5.10,重量(Kg),≤589,噪音dB (A),≤63,备注：,冬季设计工况：有效制热量Q=102.0kW COP=3.97 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	722.65	92676.08	225.63	303.51	93.94	94021.81
237	030701003019	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-E1-1-3,室外机,安装位置：,行政楼屋面,服务区域：,行政楼3 层,设备代号：,32HP,制冷量(kW)：,89.5,制热量(kW)：,100.5,电力 - Volt/Φ/HZ：,380/3/50,制冷功率(kW)：,23.47,制热功率(kW)：,22.79,APF,≥5.10,重量(Kg),≤520,噪音dB (A),≤63,备注：,冬季设计工况：有效制热量Q=85.4kW COP=3.81 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	722.65	79706.08	225.63	303.51	93.94	81051.81

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
238	030701003020	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-E1-1-2 多联空调室外机 安装位置： 行政楼屋面 服务区域：行政楼 1 层 设备代号： 12HP 制冷量 (kW)： 33.5 制热量 (kW)：37.5 电力 - Volt/Φ/HZ：380/3/50 制冷功率 (kW)： 7.86 制热功率 (kW)：7.86 APF 5.9 重量 (Kg) ≤211 噪音 dB (A) ≤59 备注： 冬季设计工况：有效制热量 Q=31.8kW COP=4.26 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	722.65	32026.08	225.63	303.51	93.94	33371.81
239	030701003021	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-E1-1-2,室外机,安装位置：,行政楼屋面,服务区域：,行政楼 1 层,设备代号：,12HP,制冷量 (kW)：,33.5,制热量 (kW)：,37.5,电力 - Volt/Φ/HZ：,380/3/50,制冷功率 (kW)：,7.86,制热功率 (kW)：,7.86,APF,5.9,重量 (Kg),≤211,噪音 dB (A),≤59,备注：,冬季设计工况：有效制热量 Q=31.8kW COP=4.26 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	722.65	32026.08	225.63	303.51	93.94	33371.81

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
240	030701003022	空调器	1、名称：多联空调机组 2、型号规格：KTW-E1-1-1,室外机,安装位置：,行政楼屋面,服务区域：,行政楼1 层,设备代号：,22HP,制冷量(kW)：,61.5,制热量 (kW)：,69,电力 -Volt/Φ/HZ：,380/3/50,制冷功率(kW)：,17,制热功率(kW)：,16.6,APF,5.2,重量(Kg),≤309,噪音dB (A),≤62,备注：,冬季设计工况：有效制热量Q=58.6kW COP=3.61 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	722.65	56526.08	225.63	303.51	93.94	57871.81
241	030701003023	空调器	1、名称：全空气多联空调机组 2、型号规格：AHUW-E2-3-2，室外机,噪音dB (A)≤65,电力 -Volt/Φ/HZ:380/3/50,功率(KW):38.4,重量(Kg):644 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	722.65	72026.08	225.63	303.51	93.94	73371.81
242	030701003024	空调器	1、名称：全空气多联空调机组 2、型号规格：AHUW-E2-3-1，室外机,噪音dB (A)≤62,电力 -Volt/Φ/HZ:380/3/50,功率(KW):19.2,重量(Kg):322 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	722.65	43026.08	225.63	303.51	93.94	44371.81

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
243	030701003025	空调器	1、名称：全空气多联空调机组 2、型号规格：AHUW-E2-2-1，室外机,噪音dB (A)≤60,电力-Volt/Φ/HZ:380/3/50,功率(KW):12.2,重量(Kg):288 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	722.65	50026.08	225.63	303.51	93.94	51371.81
244	030701003026	空调器	1、名称：全空气多联空调机组 2、型号规格：AHUW-E1-1-1，室外机,噪音dB (A)≤60,电力-Volt/Φ/HZ:380/3/50,功率(KW):14.4,重量(Kg):288 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	722.65	58026.08	225.63	303.51	93.94	59371.81
245	030701003027	空调器	1、名称：全空气多联空调机组 2、型号规格：AHU-E2-3-2，室内机，风量24650m3/h，全空气多联空调机室内机-组合式，机外余压 500Pa，功率15kW，制冷量123kW，制热量125kW，重量1550kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	722.65	32026.08	225.63	303.51	93.94	33371.81
246	030701003028	空调器	1、名称：全空气多联空调机组 2、型号规格：AHU-E2-3-1，室内机，风量12750m3/h，全空气多联空调机室内机-组合式，机外余压 400Pa，功率7.5kW，制冷量63kW，制热量64kW，重量 900kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	722.65	24526.08	225.63	303.51	93.94	25871.81

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
247	030701003029	空调器	1、名称：全空气多联空调机组 2、型号规格：AHU-E2-2-1，室内机，风量7650m3/h，全空气多联空调机室内机-组合式，机外余压 300Pa，功率3.0kW，制冷量38.2kW，制热量39.2kW，重量700kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	722.65	20026.08	225.63	303.51	93.94	21371.81
248	030701003030	空调器	1、名称：全空气多联空调机组 2、型号规格：AHU-E1-1-1，室内机，风量10200m3/h，全空气多联空调机室内机-组合式，机外余压 400Pa，功率5.5kW，制冷量46.1kW，制热量51kW，重量800kg 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式、数量：减震垫 5、其他：含检查接线，满足图纸及规范要求	台	722.65	22026.08	225.63	303.51	93.94	23371.81
249	030108001001	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：SGPF-B1-2，风量 3605m3/h，平时兼灾后排风（吊装），全压600Pa，功率2.2kW，转速2900rpm，重量41kg，SWF-I-3.0 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	606.81	1837.55	55.86	254.88	78.88	2833.98

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
250	030108001002	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：SGPF-B1-1，风量 5745m3/h，平时兼灾后排风机（吊装），全压 564Pa，功率 3kW，转速 2900rpm，重量 58kg，SWF-I-3.5 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	606.81	2237.55	55.86	254.88	78.88	3233.98
251	030108001003	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：SF-B1-2，风量 2664m3/h，平时兼灾后送风（吊装），全压 358Pa，功率 0.75kW，转速 2900rpm，重量 20kg，SWF-I-2.5 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	606.81	1587.55	55.86	254.88	78.88	2583.98
252	030108001004	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：SF-B1-1，送风机（吊装），风量 2253m3/h，全压 426Pa，功率 0.75kW，SWF-I-2.5，转速 2900rpm，重量 20kg 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	606.81	1587.55	55.86	254.88	78.88	2583.98

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
253	030108001005	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：SF-B1-1，平时兼灾后送风机（吊装），风量4652m3/h，全压512Pa，功率2.2kW，转速2900rpm，重量41kg，SWF-I-3.0 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	606.81	1837.55	55.86	254.88	78.88	2833.98
254	030108001006	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：PF-B1-1，排风机（吊装），风量2664m3/h，转速2900rpm，重量20kg，全压358Pa，功率0.75kW，SWF-I-2.5 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	606.81	1587.55	55.86	254.88	78.88	2583.98
255	030108001017	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：PF-E1-1-1，排风机（吊装），风量3300m3/h，转速2900rpm，重量41kg，全压600Pa，功率2.2kW，SWF-I-3.0 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	601.69	2137.55	46.95	252.72	78.21	3117.12
256	030108001018	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：PF-E1-2-1，排风机（吊装），风量1932m3/h，转速2900rpm，重量20kg，全压482Pa，功率0.75kW，SWF-I-2.5 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	601.69	2017.55	46.95	252.72	78.21	2997.12

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
257	030108001019	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：PF-E2-2-1，排风机（吊装），风量3200m3/h，转速2900rpm，重量41kg，全压600Pa，功率2.2kW，SWF-I-3.0 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	601.69	2237.55	46.95	252.72	78.21	3217.12
258	030108001020	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：PF-E2-3-1，排风机（吊装），风量4927m3/h，转速2900rpm，重量58kg，全压600Pa，功率3.0kW，SWF-I-3.5 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	601.69	2937.55	46.95	252.72	78.21	3917.12
259	030108001021	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：PF-E2-3-2，排风机（吊装），风量9876m3/h，转速2900rpm，重量111kg，全压800Pa，功率5.5kW，SWF-I-5.5 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	601.69	3537.55	46.95	252.72	78.21	4517.12
260	030108001022	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：PF-E2-3-3，排风机（吊装），风量180m3/h，重量41kg，全压91Pa，功率0.019kW 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	601.69	687.55	46.95	252.72	78.21	1667.12

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
261	030108001023	风机	1、名称：轴流风机 2、型号规格：PF-E2-4-1，排风机（吊装），风量4018m3/h，转速2900rpm，重量41kg，全压691Pa，功率2.2kW，SWF-I-3.0 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	601.69	2337.55	46.95	252.72	78.21	3317.12
262	030703021001	静压箱	1、名称：静压箱 2、规格：1600×1200×800(H)	个	173.72	4281.85	226.56	72.96	22.58	4777.67
263	030703021006	静压箱	1、名称：静压箱 2、规格：1200×1000×800(H)	个	171.4	3128.48	222.53	71.99	22.28	3616.68
264	030703021009	静压箱	1、名称：静压箱 2、规格：1000×1000×800(H)	个	171.4	2773.59	222.53	71.99	22.28	3261.79
265	031001005001	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ38.1 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	9.47	147.25	0.27	3.97	1.23	162.19
266	031001005002	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ34.9 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	9.47	113.02	0.27	3.97	1.23	127.96

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
267	031001005003	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ31.8 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	9.47	102.69	0.27	3.97	1.23	117.63
268	031001005004	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ28.6 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	8.05	74.33	0.27	3.38	1.04	87.07
269	031001005005	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ25.9 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	8.05	69.23	0.27	3.38	1.04	81.97
270	031001005006	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ25.4 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	8.05	69.1	0.27	3.38	1.04	81.84

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
271	031001005007	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ22.2 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	8.05	57.26	0.27	3.38	1.04	70
272	031001005008	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ9.5 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	6.57	19.24	0.26	2.76	0.85	29.68
273	031001005009	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ19.1 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	6.57	48.94	0.26	2.76	0.85	59.38
274	031001005010	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ15.9 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	6.57	40.41	0.26	2.76	0.85	50.85

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
275	031001005011	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ12.7 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	6.57	31.87	0.26	2.76	0.85	42.31
276	031001005012	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ9.5 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	6.57	19.24	0.26	2.76	0.85	29.68
277	031001005013	铜管	1、名称：铜管 2、安装部位：室内 3、介质：空调冷媒 4、规格、压力等级：Φ6.4 5、连接形式：焊接 6、压力试验及吹、洗设计要求：试压 7、保温：满足图纸及规范要求 8、其他：含分歧管	m	6.57	12.52	0.26	2.76	0.85	22.96
278	030703020001	消声器	1、名称：消声器 2、规格：1000×800	个	215.05	655.91	4.99	90.33	27.95	994.23
279	030703020002	消声器	1、名称：消声器 2、规格：1000×500	个	215.05	468.41	4.99	90.33	27.95	806.73
280	030703020003	消声器	1、名称：消声器 2、规格：1000×400	个	215.05	449.66	4.99	90.33	27.95	787.98
281	030703020004	消声器	1、名称：消声器 2、规格：800×630	个	215.05	505.91	4.99	90.33	27.95	844.23
282	030703020005	消声器	1、名称：消声器 2、规格：800×500	个	215.05	474.66	4.99	90.32	27.95	812.97
283	030703020006	消声器	1、名称：消声器 2、规格：800×320	个	215.05	437.16	4.99	90.33	27.95	775.48
284	030703020007	消声器	1、名称：消声器 2、规格：800×250	个	215.05	387.16	4.99	90.33	27.95	725.48

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
285	030703020008	消声器	1、名称：消声器 2、规格：630×400	个	215.05	424.66	4.99	90.33	27.95	762.98
286	030703020009	消声器	1、名称：消声器 2、规格：630×320	个	215.05	374.66	4.99	90.33	27.95	712.98
287	030703020010	消声器	1、名称：消声器 2、规格：630×250	个	215.05	343.41	4.99	90.33	27.95	681.73
288	030703020011	消声器	1、名称：消声器 2、规格：500×320	个	215.05	324.66	4.99	90.32	27.95	662.97
289	030703020012	消声器	1、名称：消声器 2、规格：500×250	个	215.05	293.41	4.99	90.33	27.95	631.73
290	030703020013	消声器	1、名称：消声器 2、规格：400×200	个	215.05	243.41	4.99	90.33	27.95	581.73
291	030405015001	风扇	1、名称：风扇 2、规格：吸顶式通风器，风量：710m3/h，全压:285Pa，功率：130W，自带止回阀 3、安装方式：吸顶	台	45.81	160.54	1.62	19.24	5.95	233.16
292	030405015002	风扇	1、名称：风扇 2、规格：吸顶式通风器，风量：610m3/h，全压:275Pa，功率：110W，自带止回阀 3、安装方式：吸顶	台	45.82	144.29	1.63	19.25	5.95	216.94
293	030405015003	风扇	1、名称：风扇 2、规格：吸顶式通风器，风量：500m3/h，全压:260Pa，功率：90W，自带止回阀 3、安装方式：吸顶	台	45.81	131.79	1.62	19.24	5.95	204.41
294	030405015004	风扇	1、名称：风扇 2、规格：吸顶式通风器，风量：410m3/h，自带止回阀，全压:160Pa，功率：38W 3、安装方式：吸顶	台	45.81	106.79	1.62	19.24	5.95	179.41
295	030405015005	风扇	1、名称：风扇 2、规格：吸顶式通风器，风量：220m3/h，全压:160Pa，功率：38W，自带止回阀 3、安装方式：吸顶	台	45.81	94.29	1.62	19.24	5.95	166.91

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
296	030405015006	风扇	1、名称：风扇 2、规格：吸顶式通风器 ，风量：160m3/h，全压:100Pa，功率：18W，自带止回阀 3、安装方式：吸顶	台	45.81	81.79	1.62	19.24	5.95	154.41
297	030405015007	风扇	1、名称：风扇 2、规格：吸顶式通风器 ，风量：120m3/h，全压:110Pa，功率：25W，自带止回阀 3、安装方式：吸顶	台	44.88	74.29		18.85	5.83	143.85
298	030904001001	点型探测器	1、名称：空气质量监测探头	个	29.01	1420.54	0.16	12.18	3.77	1465.66
299	031301003001	套管	1、名称：套管 2、材质：钢套管 3、规格：DN32	个	12.86	10.24	0.49	5.4	1.67	30.66
300	031301003002	套管	1、名称：套管 2、材质：钢套管 3、规格：DN40	个	12.86	10.24	0.49	5.4	1.67	30.66
301	031301003003	套管	1、名称：套管 2、材质：钢套管 3、规格：DN50	个	12.86	10.24	0.49	5.4	1.67	30.66
302	031301003004	套管	1、名称：套管 2、材质：钢套管 3、规格：DN70	个	30.29	25.33	0.49	12.72	3.94	72.77
303	031301003005	套管	1、名称：套管 2、材质：钢套管 3、规格：DN80	个	30.29	25.33	0.49	12.72	3.94	72.77
304	031301005001	支/吊架、基础型钢	1、名称：设备支架制作安装 2、规格：型钢 3、其他：含除锈、刷漆	kg	5.28	4.09	0.41	2.21	0.68	12.67
305	031301005002	支/吊架、基础型钢	1、名称：管道支架制作安装 2、材质：型钢 3、其他：含除锈、刷漆	kg	5.27	4.67	1.9	2.21	0.68	14.73
306	031208003001	通风管道绝热	1、名称：通风管道绝热 2、规格：离心玻璃棉夹筋铝箔保温板 3、绝热厚度：30mm	m3	294.04	578.95	41.5	123.5	38.23	1076.22
307	031208002001	其他管道绝热	1、名称：管道绝热 2、绝热材料品种：难燃B1级橡塑管壳保温 3、管道尺寸：DN50以内 4、厚度：20mm	m3	376.5	1189.34		158.13	48.95	1772.92
308	030703019001	柔性接口	1、名称：风管软接 2、材质：帆布，满足图纸及规范要求	m2	53.28	19.39	1.23	22.38	6.92	103.2

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
309	030704001001	通风工程检测、调试	1、名称：暖通工程系统调试 2、范围：本单体暖通所有专业	系统	11706.2	19398.69	2341.05	4916.6	1521.81	39884.35

材料暂估单价及调整表

工程名称：行政办公楼及会堂-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		145106.75	
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	88599.59	
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	13283.3	0.5～0.7%
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	5313.32	0.2～0.4%
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	15939.96	0.6～1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容	1328.33	0.05～0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0～0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0～0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	19924.95	市优 0.7～0.8%/省优 1.0～1.1%/国优 专业 1.1～1.2%/国优 1.2～1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	717.3	0.027～0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8～3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目		38946.17	
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等	38946.17	
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合计				184052.92	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：行政办公楼及会堂-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			145106.75						
1	031401009001	安全生产	2656659.45	3.335	88599.59						
2	031401010001	文明施工	2656659.45	0.5	13283.3						0.5～0.7%
3	031401011001	环境保护	2656659.45	0.2	5313.32						0.2～0.4%
4	031401012001	临时设施	2656659.45	0.6	15939.96						0.6～1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	2656659.45	0.05	1328.33						0.05～0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	2656659.45								0～0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	2656659.45								
8	031401013001	二次搬运	2656659.45								
9	031401015001	已完工程及设备保护	2656659.45								0～0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	2656659.45								
11	031401023001	按质论价	2656659.45	0.75	19924.95						市优0.7～0.8%/省优1.0～1.1%/国优专业1.1～1.2%/国优1.2～1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	2656659.45	0.027	717.3						0.027～0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	2656659.45								2.8～3.7%
14	031401026001	协管	2656659.45								
		专业措施项目			38946.17						
15	031401001001	脚手架			38946.17						
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆									
17	031401003001	临时专用防护棚									
18	031401004001	施工操作平台									

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
19	031401005001	临时支撑架									
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施									
21	031401007001	吊装加固									
22	031401008001	胎(模)具									
23	031401016001	顶升、提升装置									
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护									
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护									
26	031401022001	其他措施									
合计					184052.92						-

其他项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：行政办公楼及会堂-暖通　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	5057401.02	9	455166.09
合计					455166.09

发包人提供材料一览表

工程名称：行政办公楼及会堂-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：行政办公楼及会堂-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价C0(元)	投标报价(元)	风险幅度系数r(%)	价格信息Ci（元）	价差△C（元）	价差调整金额△P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：行政办公楼及会堂-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：行政办公楼人防-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	1110819.84
1.1	行政办公楼人防-平时-通风	433038.46
1.2	行政办公楼人防-战时-通风	677781.38
2	措施项目	65235.57
2.1	其中：安全生产	30339.11
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	105844.99
合　计		1281900.4

新点网上招投标系统

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：行政办公楼人防-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
C.7		行政办公楼人防-平时-通风					433038.46	
1	030702001001	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：1000mm＜长边长≤2000mm 5、板材厚度：1.2mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	522.46	160.01	83598.82	
2	030702001002	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：1000mm＜长边长≤2000mm 5、板材厚度：1.5mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	2.12	170.6	361.67	
3	030702001003	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：320mm＜长边长≤450mm 5、板材厚度：1.0mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	460.14	189.21	87063.09	
4	030702001004	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：450mm＜长边长≤1000mm 5、板材厚度：1.0mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	21.23	162.42	3448.18	
5	030702001005	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：圆形 4、规格：直径≤320mm 5、板材厚度：0.5mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	9.55	266.14	2541.64	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
6	030703001001	碳钢阀门	1、名称：排烟防火阀 2、规格：直径900，排烟防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	1	704.43	704.43	
7	030703001002	碳钢阀门	1、名称：防火阀 2、规格：直径900 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	4	1120.08	4480.32	
8	030703001003	碳钢阀门	1、名称：排烟防火阀 2、规格：2000×450，排烟防火阀 3、类型：3600mm＜周长≤5400mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	1	954.31	954.31	
9	030703001004	碳钢阀门	1、名称：排烟防火阀 2、规格：1600×400，排烟防火阀 3、类型：3600mm＜周长≤5400mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	5	954.34	4771.7	
10	030703001005	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：1400×500，70度防火阀 3、类型：3600mm＜周长≤5400mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	1	1089.43	1089.43	
11	030703001006	碳钢阀门	1、名称：防火阀 2、规格：1000×1500 3、类型：3600mm＜周长≤5400mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	2	1271.43	2542.86	
12	030703001007	碳钢阀门	1、名称：防火阀 2、规格：1000×320 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	1	791.05	791.05	
13	030703001008	碳钢阀门	1、名称：排烟防火阀 2、规格：900×900，排烟防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	3	704.46	2113.38	
14	030703001009	碳钢阀门	1、名称：防火阀 2、规格：400×400 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	9	488.53	4396.77	
15	030703001010	碳钢阀门	1、名称：电动排烟阀 2、规格：1600×400 3、类型：2800mm＜周长≤4000mm	个	2	1106	2212	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
16	030703001011	碳钢阀门	1、名称：电动防火阀 2、规格：1000×800 3、类型：2800mm＜周长≤4000mm	个	1	1156	1156	
17	030703001012	碳钢阀门	1、名称：电动防火阀 2、规格：1000×320 3、类型：周长≤2800mm	个	1	944.54	944.54	
18	030703001013	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：直径900 3、类型：2000mm＜周长≤3200mm	个	4	501.77	2007.08	
19	030703001014	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：1000×800 3、类型：3200mm＜周长≤6400mm	个	1	574.45	574.45	
20	030703001015	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：900×900 3、类型：3200mm＜周长≤6400mm	个	3	604.82	1814.46	
21	030703011001	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：1000×1500，单层格栅风口 4、类型：4800mm＜周长≤6000mm	个	2	375.7	751.4	
22	030703011002	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：1000×800，单层格栅风口 4、类型：3300mm＜周长≤4800mm	个	2	291.1	582.2	
23	030703011003	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：1000×250，单层格栅风口，配OPD调节阀 4、类型：1800mm＜周长≤2500mm	个	10	181.25	1812.5	
24	030703011004	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：800×200，单层格栅风口，配OPD调节阀 4、类型：1800mm＜周长≤2500mm	个	36	184.25	6633	
25	030703011005	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：600×1400，常闭加压风口，含远程手动装置 4、类型：3300mm＜周长≤4800mm	个	1	365.1	365.1	
26	030703011006	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：400×200，70度防火风口 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	13	143.65	1867.45	
27	030405015001	风扇	1、名称：风扇 2、规格：壁式排风机,DFBZ-2.5 3、安装方式：壁装	台	14	294.06	4116.84	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
28	030108001001	风机	1、名称：高温离心排烟风机，PF<Y>-3.1/3.2 2、型号规格：HTFC-I-25A-d，转速(rpm)：660，风量(m3/h)：38520，风压(Pa)：500，功率(kW)：11 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	2	10907.69	21815.38	
29	030108001002	风机	1、名称：高温离心排烟风机,PF<Y>-1、2 2、型号规格：HTFC-II-25-d，转速(rpm)：536/810，风量(m3/h)：22000/97440，风压(Pa)：450/810，功率(kW)：8.5/24 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	2	10532.69	21065.38	
30	030108001004	风机	1、名称：轴流风机S<B>F-1、2 2、型号规格：SWF-I-8，转速(rpm)：960，风量(m3/h)：20000，风压(Pa)：330，功率(kW)：4 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	2	7117.12	14234.24	
31	030108001006	风机	1、名称：轴流风机BF-3 2、型号规格：SWF-I-8，转速(rpm)：960，风量(m3/h)：20000，风压(Pa)：330，功率(kW)：4 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	7117.12	7117.12	
32	030703021001	静压箱	1、名称：静压箱 2、规格：消声静压箱：2.0×2.0×0.8（H）（M）	个	4	3408.88	13635.52	
33	030703021002	静压箱	1、名称：静压箱 2、规格：消声静压箱：1.2×1.4×2.8（H）（M）	个	2	4338.88	8677.76	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
34	030703021003	静压箱	1、名称：静压箱 2、规格：消声静压箱：1.2×1.4×2.2（H）（M）	个	1	3668.88	3668.88	
35	030703021004	静压箱	1、名称：静压箱 2、规格：消声静压箱：0.7×0.8×1.2（H）（M）	个	3	1848.88	5546.64	
36	030703021005	静压箱	1、名称：静压箱 2、规格：消声静压箱：0.5×0.5×0.5（H）（M）	个	1	1248.88	1248.88	
37	030703020001	消声器	1、名称：消声器 2、规格：消声弯头，800×320	个	1	715.29	715.29	
38	031301005001	支/吊架、基础型钢	1、名称：设备支架制作安装 2、规格：型钢 3、其他：含除锈、刷漆	kg	720	12.67	9122.4	
39	031208003001	通风管道绝热	1、名称：通风管道绝热 2、规格：岩棉 3、绝热厚度：50mm	m3	68.08	1029.82	70110.15	
40	031208003002	通风管道绝热	1、名称：通风管道绝热 2、规格：防火板 3、绝热厚度：8mm	m3	10.64	2309.09	24568.72	
41	030703019001	柔性接口	1、名称：风管软接 2、材质：帆布，满足图纸及规范要求	m2	77.5	100.87	7817.43	
C.7		行政办公楼人防-战时-通风					677781.38	
42	030702001006	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：320mm＜长边长≤450mm 5、板材厚度：1.0mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	99.79	189.21	18881.27	
43	030702001007	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：圆形 4、规格：直径≤320mm 5、板材厚度：0.5mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	364.13	266.14	96909.56	
44	030702001008	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：450mm＜长边长≤1000mm 5、板材厚度：1.0mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	211.51	162.42	34353.45	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
45	030702001009	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：圆形 4、规格：直径≤320mm 5、板材厚度：0.5mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	12.02	266.14	3199	
46	030702001010	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：长边长≤320mm 5、板材厚度：1.0mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	80.67	217.64	17557.02	
47	031001003001	无缝钢管	1.名称:发电机排烟管道安装 2.材质:无缝钢管 3.型号规格:D300 4.连接形式:焊接 5.含管件安装，试验	m	8.98	281.41	2527.06	
48	031001003002	无缝钢管	1.名称:发电机排烟管道安装 2.材质:无缝钢管 3.型号规格:D200 4.连接形式:焊接 5.含管件安装，试验	m	10.81	191.97	2075.2	
49	030703001016	碳钢阀门	1、名称：防火阀 2、规格：直径500 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	2	670.5	1341	
50	030703001017	碳钢阀门	1、名称：防火阀 2、规格：800×400 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	1	763.05	763.05	
51	030703001018	碳钢阀门	1、名称：防火阀 2、规格：800×320 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	3	728.08	2184.24	
52	030703001019	碳钢阀门	1、名称：防火阀 2、规格：630×500 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	1	742.05	742.05	
53	030703001020	碳钢阀门	1、名称：防火阀 2、规格：630×400 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	3	551.53	1654.59	
54	030703001021	碳钢阀门	1、名称：防火阀 2、规格：630×320 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	5	523.5	2617.5	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
55	030703001022	碳钢阀门	1、名称：防火阀 2、规格：400×200 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	1	436.05	436.05	
56	030703001023	碳钢阀门	1、名称：防火阀 2、规格：250×200 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	1	411.55	411.55	
57	030703001024	碳钢阀门	1、名称：自动超压排气阀 2、规格：直径250mm，自动超压排气阀 3、类型：周长≤2800mm	个	14	434.54	6083.56	
58	030703001025	碳钢阀门	1、名称：插板阀 2、规格：直径664 3、类型：直径＞450mm	个	1	460.44	460.44	
59	030703001026	碳钢阀门	1、名称：插板阀 2、规格：直径500 3、类型：直径＞450mm	个	4	385.44	1541.76	
60	030703001027	碳钢阀门	1、名称：插板阀 2、规格：直径400 3、类型：340mm＜直径≤450mm	个	3	322.42	967.26	
61	030703001028	碳钢阀门	1、名称：插板阀 2、规格：800×320 3、类型：直径＞450mm	个	1	370.44	370.44	
62	030703001029	碳钢阀门	1、名称：插板阀 2、规格：630×400 3、类型：直径＞450mm	个	1	345.44	345.44	
63	030703001030	碳钢阀门	1、名称：插板阀 2、规格：630×320 3、类型：直径＞450mm	个	2	320.44	640.88	
64	030703001031	碳钢阀门	1、名称：插板阀 2、规格：400×200 3、类型：340mm＜直径≤450mm	个	1	247.42	247.42	
65	030703001032	碳钢阀门	1、名称：对开多叶调节阀 2、规格：直径900，定风量调节阀 3、类型：2800mm＜周长≤4000mm	个	2	846	1692	
66	030703001033	碳钢阀门	1、名称：对开多叶调节阀 2、规格：直径664，定风量调节阀 3、类型：周长≤2800mm	个	1	974.54	974.54	
67	030703001034	碳钢阀门	1、名称：对开多叶调节阀 2、规格：直径500，定风量调节阀 3、类型：周长≤2800mm	个	6	834.54	5007.24	
68	030703001035	碳钢阀门	1、名称：对开多叶调节阀 2、规格：直径400，定风量调节阀 3、类型：周长≤2800mm	个	3	754.54	2263.62	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
69	030703001036	碳钢阀门	1、名称：密闭阀 2、规格：直径664，手电动密闭阀 3、类型：600mm＜直径≤800mm	个	6	3326.72	19960.32	
70	030703001037	碳钢阀门	1、名称：密闭阀 2、规格：直径500，手电动密闭阀 3、类型：400mm＜直径≤500mm	个	5	2312.92	11564.6	
71	030703001038	碳钢阀门	1、名称：密闭阀 2、规格：直径500，手动密闭阀 3、类型：400mm＜直径≤500mm	个	9	1822.92	16406.28	
72	030703001039	碳钢阀门	1、名称：密闭阀 2、规格：直径400，手电动密闭阀 3、类型：300mm＜直径≤400mm	个	7	1930.36	13512.52	
73	030703001040	碳钢阀门	1、名称：密闭阀 2、规格：直径400，手动密闭阀 3、类型：300mm＜直径≤400mm	个	3	1510.36	4531.08	
74	030703001041	碳钢阀门	1、名称：密闭阀 2、规格：直径316，手电动密闭阀 3、类型：300mm＜直径≤400mm	个	3	1770.36	5311.08	
75	030703001042	碳钢阀门	1、名称：密闭阀 2、规格：直径300，手电动密闭阀 3、类型：200mm＜直径≤300mm	个	1	1470.45	1470.45	
76	030703011007	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：200×200，单层格栅风口，配OPD调节阀 4、类型：周长≤900mm	个	4	87.31	349.24	
77	030703011008	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：800×250，单层格栅风口，配OPD调节阀 4、类型：1800mm＜周长≤2500mm	个	9	186.25	1676.25	
78	031001002001	镀锌钢管	1、名称：镀锌钢管 2、介质：水 3、安装部位：室内 4、材质：热镀锌钢管 5、规格：DN50 6、公称压力：满足图纸及规范要求 7、连接方式：螺纹连接 8、试验：试压 9、其他：含管件	m	64.59	78.26	5054.81	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
79	031001002002	镀锌钢管	1、名称：镀锌钢管 2、介质：水 3、安装部位：室内 4、材质：热镀锌钢管 5、规格：DN32 6、公称压力：满足图纸及规范要求 7、连接方式：螺纹连接 8、试验：试压 9、其他：含管件	m	10	64.02	640.2	
80	031001002003	镀锌钢管	1、名称：镀锌钢管 2、介质：水 3、安装部位：室内 4、材质：热镀锌钢管 5、规格：DN25 6、公称压力：满足图纸及规范要求 7、连接方式：螺纹连接 8、试验：试压 9、其他：含管件	m	10	56.74	567.4	
81	031001002004	镀锌钢管	1、名称：镀锌钢管 2、介质：水 3、安装部位：室内 4、材质：热镀锌钢管 5、规格：DN15 6、公称压力：满足图纸及规范要求 7、连接方式：螺纹连接 8、试验：试压 9、其他：含管件	m	100.56	41.01	4123.97	
82	031002001001	金属阀门	1、名称：螺纹阀门 2、介质：水 3、材质：铜质 4、类型：闸阀 5、规格：DN32 6、公称压力：满足图纸及规范要求 7、连接方式：螺纹连接	个	4	130.91	523.64	
83	031002001002	金属阀门	1、名称：螺纹阀门 2、介质：水 3、材质：铜质 4、类型：闸阀 5、规格：DN25 6、公称压力：满足图纸及规范要求 7、连接方式：螺纹连接	个	5	67.74	338.7	
84	031002001003	金属阀门	1、名称：螺纹阀门 2、介质：水 3、材质：铜质 4、类型：闸阀 5、规格：DN15 6、公称压力：满足图纸及规范要求 7、连接方式：螺纹连接	个	20	53.38	1067.6	
85	031002001004	金属阀门	1、名称：螺纹阀门 2、介质：水 3、材质：铜质 4、类型：球阀 5、规格：DN32 6、公称压力：满足图纸及规范要求 7、连接方式：螺纹连接	个	4	86.02	344.08	
86	031002001005	金属阀门	1、名称：螺纹阀门 2、介质：水 3、材质：铜质 4、类型：球阀 5、规格：DN15 6、公称压力：满足图纸及规范要求 7、连接方式：螺纹连接	个	24	42.72	1025.28	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
87	030108001007	风机	1、名称：离心式送风机,ZSF-D.2 2、型号规格：T4-72-3.5A，转速(rpm)：2900，风量(m3/h)：3170，风压(Pa)：1450，功率(kW)：2.2 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	4702.44	4702.44	
88	030108001008	风机	1、名称：离心式送风机,ZSF-D.1 2、型号规格：T4-72-5A，转速(rpm)：1450，风量(m3/h)：6175，风压(Pa)：600，功率(kW)：2.2 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	4524.99	4524.99	
89	030108001009	风机	1、名称：离心式送风机,ZSF-C.2 2、型号规格：T4-72-3.5A，转速(rpm)：2900，风量(m3/h)：3170，风压(Pa)：1450，功率(kW)：2.2 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	3637.78	3637.78	
90	030108001010	风机	1、名称：离心式送风机,ZSF-C.1 2、型号规格：T4-72-4.5A，转速(rpm)：1450，风量(m3/h)：5330，风压(Pa)：430，功率(kW)：1.1 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	5907.69	5907.69	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
91	030108001011	风机	1、名称：离心式送风机,ZSF-B.2 2、型号规格：T4-72-3.5A，转速(rpm)：2900，风量(m3/h)：3680，风压(Pa)：1380，功率(kW)：2.2 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	4524.99	4524.99	
92	030108001012	风机	1、名称：离心式送风机,ZSF-B.1 2、型号规格：T4-72-6A，转速(rpm)：960，风量(m3/h)：6670，风压(Pa)：480，功率(kW)：1.5 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	5412.21	5412.21	
93	030108001013	风机	1、名称：离心式送风机,ZSF-A.2 2、型号规格：T4-72-3.2A，转速(rpm)：2900，风量(m3/h)：2510，风压(Pa)：1280，功率(kW)：1.5 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	4637.78	4637.78	
94	030108001014	风机	1、名称：离心式送风机,ZSF-A.1 2、型号规格：T4-72-4.5A，转速(rpm)：1450，风量(m3/h)：5330，风压(Pa)：430，功率(kW)：1.1 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	5907.69	5907.69	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
95	030108001015	风机	1、名称：轴流风机 防爆型ZSF-DZ 2、型号规格：HTF-I-9，转速(rpm)：1450，风量(m3/h)：20000，风压(Pa)：360，功率(kW)：4 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	4609.16	4609.16	
96	030108001022	风机	1、名称：轴流风机 防爆型ZPF-DZ.2 2、型号规格：HTF-I-9，转速(rpm)：1450，风量(m3/h)：20000，风压(Pa)：360，功率(kW)：4 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	6641.04	6641.04	
97	030108001017	风机	1、名称：轴流风机 防爆型ZPF-DZ.1 2、型号规格：BHL3-2A-2.5A，转速(rpm)：1450，风量(m3/h)：800，风压(Pa)：200，功率(kW)：0.55 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	2834.74	2834.74	
98	030108001018	风机	1、名称：混流式排风机 ZPF-D 2、型号规格：HL3-2A-5A，转速(rpm)：1450，风量(m3/h)：5900，风压(Pa)：500，功率(kW)：2.2 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	4309.24	4309.24	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
99	030108001019	风机	1、名称：混流式排风机ZPF-C 2、型号规格：HL3-2A-4.5A，转速(rpm)：1450，风量(m3/h)：5000，风压(Pa)：450，功率(kW)：1.1 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	3387.53	3387.53	
100	030108001020	风机	1、名称：混流式排风机ZPF-B 2、型号规格：HL3-2A-5A，转速(rpm)：1450，风量(m3/h)：6400，风压(Pa)：520，功率(kW)：2.2 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	4321.64	4321.64	
101	030108001021	风机	1、名称：混流式排风机ZPF-A 2、型号规格：HL3-2A-4.5A，转速(rpm)：1450，风量(m3/h)：5000，风压(Pa)：450，功率(kW)：1.1 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1	3547.21	3547.21	
102	030701010001	过滤器	1、名称：油网滤尘器 2、规格：Φ664 3、类型：管式	个	1	2524.96	2524.96	
103	030701010002	过滤器	1、名称：油网滤尘器 2、规格：Φ500 3、类型：管式	个	3	1334.87	4004.61	
104	030701010003	过滤器	1、名称：油网滤尘器 2、规格：满足图纸及规范要求 3、类型：立式	套	31	1578.02	48918.62	
105	030703001043	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：直径900 3、类型：2000mm＜周长≤3200mm	个	1	501.77	501.77	
106	030703001044	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：直径500 3、类型：1200mm＜周长≤2000mm	个	1	419.51	419.51	
107	030703001045	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：直径300 3、类型：800mm＜周长≤1200mm	个	1	230.78	230.78	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
108	030703001046	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：直径200 3、类型：周长≤800mm	个	2	183.73	367.46	
109	030703001047	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：800×320 3、类型：2000mm＜周长≤3200mm	个	4	334.52	1338.08	
110	030703001048	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：630×400 3、类型：2000mm＜周长≤3200mm	个	2	378.02	756.04	
111	030703001049	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：630×320 3、类型：1200mm＜周长≤2000mm	个	4	340.76	1363.04	
112	030703020002	消声器	1、名称：消声器 2、规格：800×400	个	1	828.54	828.54	
113	030703020003	消声器	1、名称：消声器 2、规格：800×320	个	1	766.04	766.04	
114	030703020004	消声器	1、名称：消声器 2、规格：630×500	个	1	782.29	782.29	
115	030703020005	消声器	1、名称：消声器 2、规格：630×400	个	3	753.54	2260.62	
116	030703020006	消声器	1、名称：消声器 2、规格：630×320	个	2	703.54	1407.08	
117	030701015001	人防过滤吸收器	1、名称：过滤吸收器 2、规格：直径316	个	13	5657.94	73553.22	
118	030703024001	人防其他部件	1、名称：换气堵头 2、规格：直径400	个	5	456.12	2280.6	
119	030703024002	人防其他部件	1、名称：换气堵头 2、规格：直径316	个	3	456.12	1368.36	
120	031002008001	软接头(软管)	1、名称：不锈钢波纹管 2、规格：直径200	根	2	593.53	1187.06	
121	030601002001	压力仪表	1、名称：测压板 2、规格：400×400×20	台	1	139.5	139.5	
122	030601002002	压力仪表	1、名称：倾斜式微压计	台	1	200	200	
123	030703024003	人防其他部件	1、名称：风速风量测量装置	个	1	776.16	776.16	
124	030904009001	区域报警控制器	1、名称：毒剂报警系统	套	1	6115.22	6115.22	
125	030703024004	人防其他部件	1、名称：穿墙密闭套管 2、直径：400mm 3、厚度：3mm	个	3	303.27	909.81	
126	030703024005	人防其他部件	1、名称：穿墙密闭套管 2、直径：500mm 3、厚度：3mm	个	12	379.17	4550.04	
127	030703019002	柔性接口	1、名称：风管软接 2、材质：防火帆布，满足图纸及规范要求	m2	12.23	100.87	1233.64	
128	031301005002	支/吊架、基础型钢	1、名称：设备支架制作安装 2、规格：型钢 3、其他：含除锈、刷漆	kg	760	12.67	9629.2	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
129	031208003003	通风管道绝热	1、名称：通风管道绝热 2、规格：硅酸铝纤维毡 3、绝热厚度：40mm	m3	4.2	1181.72	4963.22	
130	031208003004	通风管道绝热	1、名称：通风管道绝热 2、规格：岩棉 3、绝热厚度：100mm	m3	4.5	1153.42	5190.39	
131	031208003005	通风管道绝热	1、名称：通风管道绝热 2、规格：岩棉 3、绝热厚度：50mm	m3	42.09	1029.82	43345.12	
132	031208003006	通风管道绝热	1、名称：通风管道绝热 2、规格：防火板 3、绝热厚度：8mm	m3	3.48	2309.09	8035.63	
133	030703019003	柔性接口	1、名称：风管软接 2、材质：帆布，满足图纸及规范要求	m2	44.5	100.87	4488.72	
134	031208007001	防潮层、保护层	1、名称：保护层 2、材质：铝合金板 3、厚度：0.4mm	m2	29.02	48.36	1403.41	
135	030503005001	传感器	1、名称：CO浓度探测器	个	8	177.11	1416.88	
136	030503005002	传感器	1、名称：温度探测器	个	4	149.77	599.08	
137	030503005003	传感器	1、名称：毒剂检测器	个	6	7132.85	42797.1	
138	030503002001	控制器	1、名称：CO浓度控制器	台	4	505.84	2023.36	
139	030503002002	控制器	1、名称：空气质量检测仪	台	1	3211.84	3211.84	
140	030503002003	控制器	1、名称：空气放射性检测仪	台	1	5030.62	5030.62	
141	030704001001	通风工程检测、调试	1、名称：暖通工程系统调试 2、范围：本单体暖通所有专业	系统	1	23242.94	23242.94	
合计							1110819.84	

榆高网上招投标系统

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：行政办公楼人防-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
C.7		行政办公楼人防-平时-通风								
1	030702001001	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：1000mm＜长边长≤2000mm 5、板材厚度：1.2mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	51.45	68.15	12.11	21.61	6.69	160.01
2	030702001002	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：1000mm＜长边长≤2000mm 5、板材厚度：1.5mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	51.45	78.74	12.11	21.61	6.69	170.6
3	030702001003	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：320mm＜长边长≤450mm 5、板材厚度：1.0mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	72.4	53.84	23.14	30.41	9.42	189.21
4	030702001004	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：450mm＜长边长≤1000mm 5、板材厚度：1.0mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	59.03	56.37	14.55	24.79	7.68	162.42

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
5	030702001005	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：圆形 4、规格：直径≤320mm 5、板材厚度：0.5mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	130.87	34.42	28.86	54.97	17.02	266.14
6	030703001001	碳钢阀门	1、名称：排烟防火阀 2、规格：直径900，排烟防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	144.12	390.2	90.85	60.53	18.73	704.43
7	030703001002	碳钢阀门	1、名称：防火阀 2、规格：直径900 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	144.13	805.83	90.85	60.54	18.73	1120.08
8	030703001003	碳钢阀门	1、名称：排烟防火阀 2、规格：2000×450，排烟防火阀 3、类型：3600mm＜周长≤5400mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	200.46	516.3	127.3	84.19	26.06	954.31
9	030703001004	碳钢阀门	1、名称：排烟防火阀 2、规格：1600×400，排烟防火阀 3、类型：3600mm＜周长≤5400mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	200.47	516.3	127.3	84.2	26.07	954.34
10	030703001005	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：1400×500，70度防火阀 3、类型：3600mm＜周长≤5400mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	200.46	651.42	127.3	84.19	26.06	1089.43

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
11	030703001006	碳钢阀门	1、名称：防火阀 2、规格：1000×1500 3、类型：3600mm＜周长≤5400mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	200.46	833.42	127.3	84.19	26.06	1271.43
12	030703001007	碳钢阀门	1、名称：防火阀 2、规格：1000×320 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	144.12	476.82	90.85	60.53	18.73	791.05
13	030703001008	碳钢阀门	1、名称：排烟防火阀 2、规格：900×900，排烟防火阀 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	144.13	390.21	90.85	60.54	18.73	704.46
14	030703001009	碳钢阀门	1、名称：防火阀 2、规格：400×400 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	67.08	316.06	68.51	28.17	8.71	488.53
15	030703001010	碳钢阀门	1、名称：电动排烟阀 2、规格：1600×400 3、类型：2800mm＜周长≤4000mm	个	47.19	944.17	88.69	19.82	6.13	1106
16	030703001011	碳钢阀门	1、名称：电动防火阀 2、规格：1000×800 3、类型：2800mm＜周长≤4000mm	个	47.19	994.17	88.69	19.82	6.13	1156
17	030703001012	碳钢阀门	1、名称：电动防火阀 2、规格：1000×320 3、类型：周长≤2800mm	个	42.51	811.25	67.4	17.85	5.53	944.54
18	030703001013	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：直径900 3、类型：2000mm＜周长≤3200mm	个	47.19	331.88	96.75	19.82	6.13	501.77
19	030703001014	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：1000×800 3、类型：3200mm＜周长≤6400mm	个	66.3	307.2	164.48	27.85	8.62	574.45

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
20	030703001015	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：900×900 3、类型：3200mm＜周长≤6400mm	个	66.3	337.57	164.48	27.85	8.62	604.82
21	030703011001	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：1000×1500，单层格栅风口 4、类型：4800mm＜周长≤6000mm	个	123.63	174.59	9.49	51.92	16.07	375.7
22	030703011002	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：1000×800，单层格栅风口 4、类型：3300mm＜周长≤4800mm	个	95.94	132.91	9.49	40.29	12.47	291.1
23	030703011003	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：1000×250，单层格栅风口，配OPD调节阀 4、类型：1800mm＜周长≤2500mm	个	60.84	77.46	9.49	25.55	7.91	181.25
24	030703011004	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：800×200，单层格栅风口，配OPD调节阀 4、类型：1800mm＜周长≤2500mm	个	60.84	80.46	9.49	25.55	7.91	184.25
25	030703011005	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：600×1400，常闭加压风口，含远程手动装置 4、类型：3300mm＜周长≤4800mm	个	95.94	206.91	9.49	40.29	12.47	365.1
26	030703011006	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：400×200，70度防火风口 4、类型：900mm＜周长≤1800mm	个	41.34	70.09	9.49	17.36	5.37	143.65
27	030405015001	风扇	1、名称：风扇 2、规格：壁式排风机,DFBZ-2.5 3、安装方式：壁装	台	55.35	208.26		23.25	7.2	294.06

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
28	030108001001	风机	1、名称：高温离心排烟风机，PF<Y>-3.1/3.2 2、型号规格：HTFC-I-25A-d，转速(rpm)：660，风量(m3/h)：38520，风压(Pa)：500，功率(kW)：11 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1172.25	9027.43	63.25	492.37	152.39	10907.69
29	030108001002	风机	1、名称：高温离心排烟风机,PF<Y>-1、2 2、型号规格：HTFC-II-25-d，转速(rpm)：536/810，风量(m3/h)：22000/97440，风压(Pa)：450/810，功率(kW)：8.5/24 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1172.25	8652.43	63.25	492.37	152.39	10532.69
30	030108001004	风机	1、名称：轴流风机S<B>F-1、2 2、型号规格：SWF-I-8，转速(rpm)：960，风量(m3/h)：20000，风压(Pa)：330，功率(kW)：4 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	601.69	6137.55	46.95	252.72	78.21	7117.12
31	030108001006	风机	1、名称：轴流风机BF-3 2、型号规格：SWF-I-8，转速(rpm)：960，风量(m3/h)：20000，风压(Pa)：330，功率(kW)：4 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	601.69	6137.55	46.95	252.72	78.21	7117.12

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
32	030703021001	静压箱	1、名称：静压箱 2、规格：消声静压箱：2.0×2.0×0.8（H）（M）	个	171.4	2920.68	222.53	71.99	22.28	3408.88
33	030703021002	静压箱	1、名称：静压箱 2、规格：消声静压箱：1.2×1.4×2.8（H）（M）	个	171.4	3850.68	222.53	71.99	22.28	4338.88
34	030703021003	静压箱	1、名称：静压箱 2、规格：消声静压箱：1.2×1.4×2.2（H）（M）	个	171.4	3180.68	222.53	71.99	22.28	3668.88
35	030703021004	静压箱	1、名称：静压箱 2、规格：消声静压箱：0.7×0.8×1.2（H）（M）	个	171.4	1360.68	222.53	71.99	22.28	1848.88
36	030703021005	静压箱	1、名称：静压箱 2、规格：消声静压箱：0.5×0.5×0.5（H）（M）	个	171.4	760.68	222.53	71.99	22.28	1248.88
37	030703020001	消声器	1、名称：消声器 2、规格：消声弯头，800×320	个	212.18	386.41		89.12	27.58	715.29
38	031301005001	支/吊架、基础型钢	1、名称：设备支架制作安装 2、规格：型钢 3、其他：含除锈、刷漆	kg	5.28	4.09	0.41	2.21	0.68	12.67
39	031208003001	通风管道绝热	1、名称：通风管道绝热 2、规格：岩棉 3、绝热厚度：50mm	m3	185.79	700.35	41.5	78.03	24.15	1029.82
40	031208003002	通风管道绝热	1、名称：通风管道绝热 2、规格：防火板 3、绝热厚度：8mm	m3	294.04	1811.82	41.5	123.5	38.23	2309.09
41	030703019001	柔性接口	1、名称：风管软接 2、材质：帆布，满足图纸及规范要求	m2	52.57	19.39		22.08	6.83	100.87
C.7		行政办公楼人防-战时-通风								
42	030702001006	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：320mm＜长边长≤450mm 5、板材厚度：1.0mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	72.4	53.84	23.14	30.41	9.42	189.21

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
43	030702001007	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：圆形 4、规格：直径≤320mm 5、板材厚度：0.5mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	130.87	34.42	28.86	54.97	17.02	266.14
44	030702001008	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：450mm＜长边长≤1000mm 5、板材厚度：1.0mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	59.03	56.37	14.55	24.79	7.68	162.42
45	030702001009	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：圆形 4、规格：直径≤320mm 5、板材厚度：0.5mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	130.87	34.42	28.86	54.97	17.02	266.14
46	030702001010	碳钢通风管道	1、名称：风管 2、材质：镀锌薄钢板 3、形状：矩形 4、规格：长边长≤320mm 5、板材厚度：1.0mm 6、法兰要求：满足图纸及规范要求 7、接口形式：咬口 8、其他：含风管支架的制作、安装、除锈、刷漆	m2	76.43	57.01	42.16	32.1	9.94	217.64
47	031001003001	无缝钢管	1.名称:发电机排烟管道安装 2.材质:无缝钢管 3.型号规格:D300 4.连接形式:焊接 5.含管件安装，试验	m	26.44	214.55	25.88	11.11	3.43	281.41

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
48	031001003002	无缝钢管	1.名称:发电机排烟管道安装 2.材质:无缝钢管 3.型号规格:D200 4.连接形式:焊接 5.含管件安装，试验	m	19.86	143.78	17.41	8.34	2.58	191.97
49	030703001016	碳钢阀门	1、名称：防火阀 2、规格：直径500 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	67.07	498.05	68.51	28.16	8.71	670.5
50	030703001017	碳钢阀门	1、名称：防火阀 2、规格：800×400 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	144.12	448.82	90.85	60.53	18.73	763.05
51	030703001018	碳钢阀门	1、名称：防火阀 2、规格：800×320 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	144.13	413.83	90.85	60.54	18.73	728.08
52	030703001019	碳钢阀门	1、名称：防火阀 2、规格：630×500 3、类型：2200mm＜周长≤3600mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	144.12	427.82	90.85	60.53	18.73	742.05
53	030703001020	碳钢阀门	1、名称：防火阀 2、规格：630×400 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	67.08	379.06	68.51	28.17	8.71	551.53
54	030703001021	碳钢阀门	1、名称：防火阀 2、规格：630×320 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	67.07	351.05	68.51	28.16	8.71	523.5
55	030703001022	碳钢阀门	1、名称：防火阀 2、规格：400×200 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	67.09	263.57	68.51	28.17	8.71	436.05

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
56	030703001023	碳钢阀门	1、名称：防火阀 2、规格：250×200 3、类型：周长≤2200mm 4、其他：含支架制作、安装、除锈、刷漆	个	67.09	239.07	68.51	28.17	8.71	411.55
57	030703001024	碳钢阀门	1、名称：自动超压排气阀 2、规格：直径250mm，自动超压排气阀 3、类型：周长≤2800mm	个	42.51	301.25	67.4	17.85	5.53	434.54
58	030703001025	碳钢阀门	1、名称：插板阀 2、规格：直径664 3、类型：直径＞450mm	个	38.22	389.82	11.38	16.05	4.97	460.44
59	030703001026	碳钢阀门	1、名称：插板阀 2、规格：直径500 3、类型：直径＞450mm	个	38.22	314.82	11.38	16.05	4.97	385.44
60	030703001027	碳钢阀门	1、名称：插板阀 2、规格：直径400 3、类型：340mm＜直径≤450mm	个	31.59	263.96	9.49	13.27	4.11	322.42
61	030703001028	碳钢阀门	1、名称：插板阀 2、规格：800×320 3、类型：直径＞450mm	个	38.22	299.82	11.38	16.05	4.97	370.44
62	030703001029	碳钢阀门	1、名称：插板阀 2、规格：630×400 3、类型：直径＞450mm	个	38.22	274.82	11.38	16.05	4.97	345.44
63	030703001030	碳钢阀门	1、名称：插板阀 2、规格：630×320 3、类型：直径＞450mm	个	38.22	249.82	11.38	16.05	4.97	320.44
64	030703001031	碳钢阀门	1、名称：插板阀 2、规格：400×200 3、类型：340mm＜直径≤450mm	个	31.59	188.96	9.49	13.27	4.11	247.42
65	030703001032	碳钢阀门	1、名称：对开多叶调节阀 2、规格：直径900，定风量调节阀 3、类型：2800mm＜周长≤4000mm	个	47.19	684.17	88.69	19.82	6.13	846
66	030703001033	碳钢阀门	1、名称：对开多叶调节阀 2、规格：直径664，定风量调节阀 3、类型：周长≤2800mm	个	42.51	841.25	67.4	17.85	5.53	974.54

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
67	030703001034	碳钢阀门	1、名称：对开多叶调节阀 2、规格：直径500，定风量调节阀 3、类型：周长≤2800mm	个	42.51	701.25	67.4	17.85	5.53	834.54
68	030703001035	碳钢阀门	1、名称：对开多叶调节阀 2、规格：直径400，定风量调节阀 3、类型：周长≤2800mm	个	42.51	621.25	67.4	17.85	5.53	754.54
69	030703001036	碳钢阀门	1、名称：密闭阀 2、规格：直径664，手电动密闭阀 3、类型：600mm＜直径≤800mm	个	675.96	2088.97	190.02	283.9	87.87	3326.72
70	030703001037	碳钢阀门	1、名称：密闭阀 2、规格：直径500，手电动密闭阀 3、类型：400mm＜直径≤500mm	个	416.71	1550.43	116.59	175.02	54.17	2312.92
71	030703001038	碳钢阀门	1、名称：密闭阀 2、规格：直径500，手动密闭阀 3、类型：400mm＜直径≤500mm	个	416.71	1060.43	116.59	175.02	54.17	1822.92
72	030703001039	碳钢阀门	1、名称：密闭阀 2、规格：直径400，手电动密闭阀 3、类型：300mm＜直径≤400mm	个	378.13	1258.3	85.96	158.81	49.16	1930.36
73	030703001040	碳钢阀门	1、名称：密闭阀 2、规格：直径400，手动密闭阀 3、类型：300mm＜直径≤400mm	个	378.13	838.3	85.96	158.81	49.16	1510.36
74	030703001041	碳钢阀门	1、名称：密闭阀 2、规格：直径316，手电动密闭阀 3、类型：300mm＜直径≤400mm	个	378.13	1098.3	85.96	158.81	49.16	1770.36
75	030703001042	碳钢阀门	1、名称：密闭阀 2、规格：直径300，手电动密闭阀 3、类型：200mm＜直径≤300mm	个	251.54	1009.75	70.81	105.65	32.7	1470.45

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
76	030703011007	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：200×200，单层格栅风口，配OPD调节阀 4、类型：周长≤900mm	个	16.38	54.33	7.59	6.88	2.13	87.31
77	030703011008	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：百叶风口 2、材质：铝合金 3、规格：800×250，单层格栅风口，配OPD调节阀 4、类型：1800mm＜周长≤2500mm	个	60.84	82.46	9.49	25.55	7.91	186.25
78	031001002001	镀锌钢管	1、名称：镀锌钢管 2、介质：水 3、安装部位：室内 4、材质：热镀锌钢管 5、规格：DN50 6、公称压力：满足图纸及规范要求 7、连接方式：螺纹连接 8、试验：试压 9、其他：含管件	m	32.47	27.26	0.67	13.64	4.22	78.26
79	031001002002	镀锌钢管	1、名称：镀锌钢管 2、介质：水 3、安装部位：室内 4、材质：热镀锌钢管 5、规格：DN32 6、公称压力：满足图纸及规范要求 7、连接方式：螺纹连接 8、试验：试压 9、其他：含管件	m	29.03	18.44	0.59	12.19	3.77	64.02
80	031001002003	镀锌钢管	1、名称：镀锌钢管 2、介质：水 3、安装部位：室内 4、材质：热镀锌钢管 5、规格：DN25 6、公称压力：满足图纸及规范要求 7、连接方式：螺纹连接 8、试验：试压 9、其他：含管件	m	26.85	14.57	0.55	11.28	3.49	56.74

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
81	031001002004	镀锌钢管	1、名称：镀锌钢管 2、介质：水 3、安装部位：室内 4、材质：热镀锌钢管 5、规格：DN15 6、公称压力：满足图纸及规范要求 7、连接方式：螺纹连接 8、试验：试压 9、其他：含管件	m	20.9	8.3	0.31	8.78	2.72	41.01
82	031002001001	金属阀门	1、名称：螺纹阀门 2、介质：水 3、材质：铜质 4、类型：闸阀 5、规格：DN32 6、公称压力：满足图纸及规范要求 7、连接方式：螺纹连接	个	17.63	102.2	1.39	7.4	2.29	130.91
83	031002001002	金属阀门	1、名称：螺纹阀门 2、介质：水 3、材质：铜质 4、类型：闸阀 5、规格：DN25 6、公称压力：满足图纸及规范要求 7、连接方式：螺纹连接	个	13.89	45.15	1.06	5.83	1.81	67.74
84	031002001003	金属阀门	1、名称：螺纹阀门 2、介质：水 3、材质：铜质 4、类型：闸阀 5、规格：DN15 6、公称压力：满足图纸及规范要求 7、连接方式：螺纹连接	个	10.74	35.95	0.78	4.51	1.4	53.38
85	031002001004	金属阀门	1、名称：螺纹阀门 2、介质：水 3、材质：铜质 4、类型：球阀 5、规格：DN32 6、公称压力：满足图纸及规范要求 7、连接方式：螺纹连接	个	17.63	57.31	1.39	7.4	2.29	86.02
86	031002001005	金属阀门	1、名称：螺纹阀门 2、介质：水 3、材质：铜质 4、类型：球阀 5、规格：DN15 6、公称压力：满足图纸及规范要求 7、连接方式：螺纹连接	个	10.74	25.29	0.78	4.51	1.4	42.72

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
87	030108001007	风机	1、名称：离心式送风机,ZSF-D.2 2、型号规格：T4-72-3.5A，转速(rpm)：2900，风量(m3/h)：3170，风压(Pa)：1450，功率(kW)：2.2 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1172.25	2822.18	63.25	492.37	152.39	4702.44
88	030108001008	风机	1、名称：离心式送风机,ZSF-D.1 2、型号规格：T4-72-5A，转速(rpm)：1450，风量(m3/h)：6175，风压 (Pa)：600，功率 (kW)：2.2 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1172.25	2644.73	63.25	492.37	152.39	4524.99
89	030108001009	风机	1、名称：离心式送风机,ZSF-C.2 2、型号规格：T4-72-3.5A，转速(rpm)：2900，风量(m3/h)：3170，风压(Pa)：1450，功率(kW)：2.2 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1172.25	1757.52	63.25	492.37	152.39	3637.78
90	030108001010	风机	1、名称：离心式送风机,ZSF-C.1 2、型号规格：T4-72-4.5A，转速(rpm)：1450，风量(m3/h)：5330，风压 (Pa)：430，功率 (kW)：1.1 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1172.25	4027.43	63.25	492.37	152.39	5907.69

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
91	030108001011	风机	1、名称：离心式送风机,ZSF-B.2 2、型号规格：T4-72-3.5A，转速(rpm)：2900，风量(m3/h)：3680，风压(Pa)：1380，功率(kW)：2.2 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1172.25	2644.73	63.25	492.37	152.39	4524.99
92	030108001012	风机	1、名称：离心式送风机,ZSF-B.1 2、型号规格：T4-72-6A，转速(rpm)：960，风量(m3/h)：6670，风压 (Pa)：480，功率 (kW)：1.5 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1172.25	3531.95	63.25	492.37	152.39	5412.21
93	030108001013	风机	1、名称：离心式送风机,ZSF-A.2 2、型号规格：T4-72-3.2A，转速(rpm)：2900，风量(m3/h)：2510，风压(Pa)：1280，功率(kW)：1.5 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1172.25	2757.52	63.25	492.37	152.39	4637.78
94	030108001014	风机	1、名称：离心式送风机,ZSF-A.1 2、型号规格：T4-72-4.5A，转速(rpm)：1450，风量(m3/h)：5330，风压 (Pa)：430，功率 (kW)：1.1 3、安装方式：落地安装 4、减振底座形式：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	1172.25	4027.43	63.25	492.37	152.39	5907.69

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
95	030108001015	风机	1、名称：轴流风机 防爆型ZSF-DZ 2、型号规格：HTF-I-9，转速(rpm)：1450，风量(m3/h)：20000，风压(Pa)：360，功率(kW)：4 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	601.69	3629.59	46.95	252.72	78.21	4609.16
96	030108001022	风机	1、名称：轴流风机 防爆型ZPF-DZ.2 2、型号规格：HTF-I-9，转速(rpm)：1450，风量(m3/h)：20000，风压(Pa)：360，功率(kW)：4 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	601.69	5661.47	46.95	252.72	78.21	6641.04
97	030108001017	风机	1、名称：轴流风机 防爆型ZPF-DZ.1 2、型号规格：BHL3-2A-2.5A，转速(rpm)：1450，风量(m3/h)：800，风压(Pa)：200，功率(kW)：0.55 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	601.69	1855.17	46.95	252.72	78.21	2834.74
98	030108001018	风机	1、名称：混流式排风机ZPF-D 2、型号规格：HL3-2A-5A，转速(rpm)：1450，风量(m3/h)：5900，风压(Pa)：500，功率(kW)：2.2 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	601.69	3329.67	46.95	252.72	78.21	4309.24

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
99	030108001019	风机	1、名称：混流式排风机ZPF-C 2、型号规格：HL3-2A-4.5A，转速(rpm)：1450，风量(m3/h)：5000，风压（Pa)：450，功率（kW)：1.1 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	601.69	2407.96	46.95	252.72	78.21	3387.53
100	030108001020	风机	1、名称：混流式排风机ZPF-B 2、型号规格：HL3-2A-5A，转速(rpm)：1450，风量(m3/h)：6400，风压（Pa)：520，功率（kW)：2.2 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	601.69	3342.07	46.95	252.72	78.21	4321.64
101	030108001021	风机	1、名称：混流式排风机ZPF-A 2、型号规格：HL3-2A-4.5A，转速(rpm)：1450，风量(m3/h)：5000，风压（Pa)：450，功率（kW)：1.1 3、安装方式：吊装 4、减振底座形式、数量：弹簧减震 5、其他：含支架制作安装及除锈刷油、检查接线，满足图纸及规范要求	台	601.69	2567.64	46.95	252.72	78.21	3547.21
102	030701010001	过滤器	1、名称：油网滤尘器 2、规格：Φ664 3、类型：管式	个	279.08	2045.6	46.79	117.21	36.28	2524.96
103	030701010002	过滤器	1、名称：油网滤尘器 2、规格：Φ500 3、类型：管式	个	279.08	855.51	46.79	117.21	36.28	1334.87
104	030701010003	过滤器	1、名称：油网滤尘器 2、规格：满足图纸及规范要求 3、类型：立式	套	160	1308.32	21.7	67.2	20.8	1578.02
105	030703001043	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：直径900 3、类型：2000mm＜周长≤3200mm	个	47.19	331.88	96.75	19.82	6.13	501.77

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
106	030703001044	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：直径500 3、类型 ：1200mm＜周长≤2000mm	个	40.56	283.11	73.53	17.04	5.27	419.51
107	030703001045	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：直径300 3、类型 ：800mm＜周长≤1200mm	个	26.52	141.29	48.38	11.14	3.45	230.78
108	030703001046	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：直径200 3、类型：周长≤800mm	个	23.4	107.15	40.31	9.83	3.04	183.73
109	030703001047	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格 ：800×320 3、类型 ：2000mm＜周长≤3200mm	个	47.19	164.63	96.75	19.82	6.13	334.52
110	030703001048	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格 ：630×400 3、类型 ：2000mm＜周长≤3200mm	个	47.19	208.13	96.75	19.82	6.13	378.02
111	030703001049	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格 ：630×320 3、类型 ：1200mm＜周长≤2000mm	个	40.56	204.36	73.53	17.04	5.27	340.76
112	030703020002	消声器	1、名称：消声器 2、规格 ：800×400	个	212.18	499.66		89.12	27.58	828.54
113	030703020003	消声器	1、名称：消声器 2、规格 ：800×320	个	212.18	437.16		89.12	27.58	766.04
114	030703020004	消声器	1、名称：消声器 2、规格 ：630×500	个	212.18	453.41		89.12	27.58	782.29
115	030703020005	消声器	1、名称：消声器 2、规格 ：630×400	个	212.18	424.66		89.12	27.58	753.54
116	030703020006	消声器	1、名称：消声器 2、规格 ：630×320	个	212.18	374.66		89.12	27.58	703.54
117	030701015001	人防过滤吸收器	1、名称：过滤吸收器 2、规格：直径316	个	470.29	4909.17	19.82	197.52	61.14	5657.94
118	030703024001	人防其他部件	1、名称：换气堵头 2、规格：直径400	个	46.09	384.68		19.36	5.99	456.12
119	030703024002	人防其他部件	1、名称：换气堵头 2、规格：直径316	个	46.09	384.68		19.36	5.99	456.12
120	031002008001	软接头(软管)	1、名称：不锈钢波纹管 2、规格：直径200	根	87.33	425.11	33.06	36.68	11.35	593.53
121	030601002001	压力仪表	1、名称：测压板 2、规格 ：400×400×20	台		139.5				139.5

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
122	030601002002	压力仪表	1、名称：倾斜式微压计	台		200				200
123	030703024003	人防其他部件	1、名称：风速风量测量装置	个	203.41	460.88		85.43	26.44	776.16
124	030904009001	区域报警控制器	1、名称：毒剂报警系统	套	691.51	5026.02	17.36	290.43	89.9	6115.22
125	030703024004	人防其他部件	1、名称：穿墙密闭套管 2、直径：400mm 3、厚度：3mm	个	102.11	144.51	0.49	42.89	13.27	303.27
126	030703024005	人防其他部件	1、名称：穿墙密闭套管 2、直径：500mm 3、厚度：3mm	个	127.77	180.64	0.49	53.66	16.61	379.17
127	030703019002	柔性接口	1、名称：风管软接 2、材质：防火帆布，满足图纸及规范要求	m2	52.57	19.39		22.08	6.83	100.87
128	031301005002	支/吊架、基础型钢	1、名称：设备支架制作安装 2、规格：型钢 3、其他：含除锈、刷漆	kg	5.28	4.09	0.41	2.21	0.68	12.67
129	031208003003	通风管道绝热	1、名称：通风管道绝热 2、规格：硅酸铝纤维毡 3、绝热厚度：40mm	m3	230.02	783.69	41.5	96.61	29.9	1181.72
130	031208003004	通风管道绝热	1、名称：通风管道绝热 2、规格：岩棉 3、绝热厚度：100mm	m3	185.79	823.95	41.5	78.03	24.15	1153.42
131	031208003005	通风管道绝热	1、名称：通风管道绝热 2、规格：岩棉 3、绝热厚度：50mm	m3	185.79	700.35	41.5	78.03	24.15	1029.82
132	031208003006	通风管道绝热	1、名称：通风管道绝热 2、规格：防火板 3、绝热厚度：8mm	m3	294.04	1811.82	41.5	123.5	38.23	2309.09
133	030703019003	柔性接口	1、名称：风管软接 2、材质：帆布，满足图纸及规范要求	m2	52.57	19.39		22.08	6.83	100.87
134	031208007001	防潮层、保护层	1、名称：保护层 2、材质：铝合金板 3、厚度：0.4mm	m2	3.4	43.09		1.43	0.44	48.36
135	030503005001	传感器	1、名称：CO浓度探测器	个	19.14	147.21	0.23	8.04	2.49	177.11
136	030503005002	传感器	1、名称：温度探测器	个	41.87	84.29	0.58	17.59	5.44	149.77
137	030503005003	传感器	1、名称：毒剂检测器	个	19.14	7102.95	0.23	8.04	2.49	7132.85
138	030503002001	控制器	1、名称：CO浓度控制器	台	85.91	361.18	11.5	36.08	11.17	505.84

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
139	030503002002	控制器	1、名称：空气质量检测仪	台	85.91	3067.18	11.5	36.08	11.17	3211.84
140	030503002003	控制器	1、名称：空气放射性检测仪	台	85.91	4885.96	11.5	36.08	11.17	5030.62
141	030704001001	通风工程检测、调试	1、名称：暖通工程系统调试 2、范围：本单体暖通所有专业	系统	6821.83	11304.76	1364.34	2865.17	886.84	23242.94

材料暂估单价及调整表

工程名称：行政办公楼人防-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：行政办公楼人防-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		51508.26	
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	30339.11	
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	4548.59	0.5～0.7%
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	1819.44	0.2～0.4%
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	5458.31	0.6～1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容	454.86	0.05～0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容	1819.44	0～0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0～0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	6822.89	市优 0.7～0.8%/省优 1.0～1.1%/国优 专业 1.1～1.2%/国优 1.2～1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	245.62	0.027～0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8～3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目		13727.31	
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等	13727.31	
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合计				65235.57	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：行政办公楼人防-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			51508.26						
1	031401009001	安全生产	909718.53	3.335	30339.11						
2	031401010001	文明施工	909718.53	0.5	4548.59						0.5～0.7%
3	031401011001	环境保护	909718.53	0.2	1819.44						0.2～0.4%
4	031401012001	临时设施	909718.53	0.6	5458.31						0.6～1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	909718.53	0.05	454.86						0.05～0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	909718.53	0.2	1819.44						0～0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	909718.53								
8	031401013001	二次搬运	909718.53								
9	031401015001	已完工程及设备保护	909718.53								0～0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	909718.53								
11	031401023001	按质论价	909718.53	0.75	6822.89						市优0.7～0.8%/省优1.0～1.1%/国优专业1.1～1.2%/国优1.2～1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	909718.53	0.027	245.62						0.027～0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	909718.53								2.8～3.7%
14	031401026001	协管	909718.53								
		专业措施项目			13727.31						
15	031401001001	脚手架			13727.31						
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆									
17	031401003001	临时专用防护棚									
18	031401004001	施工操作平台									
19	031401005001	临时支撑架									

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施									
21	031401007001	吊装加固									
22	031401008001	胎(模)具									
23	031401016001	顶升、提升装置									
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护									
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护									
26	031401022001	其他措施									
合计					65235.57						-

其他项目清单计价表

工程名称：行政办公楼人防-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：行政办公楼人防-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

新点网上招投标系统

专业工程暂估价明细表

工程名称：行政办公楼人防-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：行政办公楼人防-暖通　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：行政办公楼人防-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：行政办公楼人防-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：行政办公楼人防-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	1176055.41	9	105844.99
合计					105844.99

发包人提供材料一览表

工程名称：行政办公楼人防-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：行政办公楼人防-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 Ci（元）	价差 △C（元）	价差调整 金额 △P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：行政办公楼人防-暖通　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：行政办公楼及会堂-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	1424547.4
1.1	电梯工程	1424547.4
2	措施项目	277.02
2.1	其中：安全生产	169.14
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	128234.2
合　计		1553058.62

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
C		电梯工程					1424547.4	
1	030107001001	交流电梯	1、名称:电梯DTA-01~3 2、额定载重(KG)：1350 3、额定速度（m/s)：1.5 4、提升高度（m)：36.3 5、停靠站（层）:9 6、有无机房：无机房 7、其余技术参数及要求详见《主要设备材料采购要求》及《电梯工程技术要求》	部	3	339892.35	1019677.05	
2	030107001003	交流电梯	1、名称:电梯DTA-04 2、额定载重(KG)：1350 3、额定速度（m/s)：1.5 4、提升高度（m)：10.8 5、停靠站（层）:2 6、有无机房：无机房 7、其余技术参数及要求详见《主要设备材料采购要求》及《电梯工程技术要求》	部	1	188614.23	188614.23	
3	030107001004	交流电梯	1、名称:电梯DTB-01 2、额定载重(KG)：1350 3、额定速度（m/s)：1.5 4、提升高度（m)：9 5、停靠站（层）:3 6、有无机房：无机房 7、其余技术参数及要求详见《主要设备材料采购要求》及《电梯工程技术要求》	部	1	216256.12	216256.12	
合计							1424547.4	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：行政办公楼及会堂-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
C		电梯工程								
1	030107001001	交流电梯	1、名称:电梯DTA-01~3 2、额定载重(KG)：1350 3、额定速度（m/s)：1.5 4、提升高度（m)：36.3 5、停靠站（层）:9 6、有无机房：无机房 7、其余技术参数及要求详见《主要设备材料采购要求》及《电梯工程技术要求》	部	652.01	338878	3.74	273.84	84.76	339892.35
2	030107001003	交流电梯	1、名称:电梯DTA-04 2、额定载重(KG)：1350 3、额定速度（m/s)：1.5 4、提升高度（m)：10.8 5、停靠站（层）:2 6、有无机房：无机房 7、其余技术参数及要求详见《主要设备材料采购要求》及《电梯工程技术要求》	部	652.01	187599.88	3.74	273.84	84.76	188614.23
3	030107001004	交流电梯	1、名称:电梯DTB-01 2、额定载重(KG)：1350 3、额定速度（m/s)：1.5 4、提升高度（m)：9 5、停靠站（层）:3 6、有无机房：无机房 7、其余技术参数及要求详见《主要设备材料采购要求》及《电梯工程技术要求》	部	652.01	215241.77	3.74	273.84	84.76	216256.12

材料暂估单价及调整表

工程名称：行政办公楼及会堂-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		277.02	
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	169.14	
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	25.36	
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	10.14	
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	30.43	
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容	2.54	
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	38.04	
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	1.37	
13	031401025001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目			
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合计				277.02	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：行政办公楼及会堂-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			277.02						
1	031401009001	安全生产	5071.75	3.335	169.14						
2	031401010001	文明施工	5071.75	0.5	25.36						
3	031401011001	环境保护	5071.75	0.2	10.14						
4	031401012001	临时设施	5071.75	0.6	30.43						
5	031401021001	冬雨季施工增加	5071.75	0.05	2.54						
6	031401020001	夜间施工增加费	5071.75								
7	031401017001	特殊地区施工增加	5071.75								
8	031401013001	二次搬运	5071.75								
9	031401015001	已完工程及设备保护	5071.75								
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	5071.75								
11	031401023001	按质论价	5071.75	0.75	38.04						
12	031401024001	建筑工人实名制	5071.75	0.027	1.37						
13	031401025001	特殊施工降效	5071.75								
14	031401026001	协管	5071.75								
		专业措施项目									
15	031401001001	脚手架									
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆									
17	031401003001	临时专用防护棚									
18	031401004001	施工操作平台									
19	031401005001	临时支撑架									
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施									

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
21	031401007001	吊装加固									
22	031401008001	胎(模)具									
23	031401016001	顶升、提升装置									
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护									
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护									
26	031401022001	其他措施									
合计					277.02						-

其他项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：行政办公楼及会堂-电梯　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	1424824.42	9	128234.2
合计					128234.2

发包人提供材料一览表

工程名称：行政办公楼及会堂-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：行政办公楼及会堂-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 Ci（元）	价差 △C（元）	价差调整 金额 △P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：行政办公楼及会堂-电梯　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：行政办公楼及会堂-智能化管线预埋　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	799192.78
1.1	智能化预埋	799192.78
2	措施项目	40656.43
2.1	其中：安全生产	24824.1
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	75586.43
合　计		915435.64

福信网上招投标系统

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-智能化管线预埋　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
C.9		智能化预埋					799192.78	
1	030412003002	桥架	1.名称:智能化弱电金属桥架 2.规格:400*150 3.含接地等 4.满足图纸及竣工验收要求	m	118.56	204.34	24226.55	
2	030412003003	桥架	1.名称:智能化弱电金属桥架 2.规格:300*100 3.含接地等 4.满足图纸及竣工验收要求	m	676.82	136.37	92297.94	
3	030412003004	桥架	1.名称:智能化弱电金属桥架 2.规格:200*100 3.含接地等 4.满足图纸及竣工验收要求	m	554.86	112.87	62627.05	
4	030406005001	桥架支架	1.名称:桥架支架制作安装装（含除锈防腐刷油） 2.规格:综合型钢	kg	1516.5	20.4	30936.6	
5	030502010001	单孔面板	（1）普通面板为86×86mm标准尺寸，配合家具提供多种颜色可选； （2）模块化设计，前端安装，公共区域可提供带锁功能，防止非法访问； （3）面板表面不可见螺钉孔，面板自带防尘薄膜或端口防尘盖； （4）采用优质工程塑料，防撞阻燃抗冲击； （5）面板与支架采用可调整立柱结构连接； （6）面板兼容超五类、六类、超六类屏蔽和非屏蔽模块； （7）信息面板自带有标签，方便管理 （8）含六类非屏蔽信息模块插座	个	4	33.04	132.16	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
6	030502010002	双孔面板	（1）普通面板为86×86mm标准尺寸，配合家具提供多种颜色可选； （2）模块化设计，前端安装，公共区域可提供带锁功能，防止非法访问； （3）面板表面不可见螺钉孔，面板自带防尘薄膜或端口防尘盖； （4）采用优质工程塑料，防撞阻燃抗冲击； （5）面板与支架采用可调整立柱结构连接； （6）面板兼容超五类、六类、超六类屏蔽和非屏蔽模块； （7）信息面板自带有标签，方便管理 （8）含六类非屏蔽信息模块插座	个	271	48.77	13216.67	
7	030502003001	六类UTP/4对	（1）六类非屏蔽； （2）带十字骨架，带宽≥250MHz，采用单晶无氧铜； （3）护套为阻燃PVC材质，符合IEC60332-1； （4）采用紧护套结构，轴装，305米/轴； （5）提供国家CMA/CNAS认可的Cat6非屏蔽六连接点链路第三方测试报告； （6）外护套为PVC材料，提供国家CMA/CNAS或UL认可的阻燃等级证书； （7）提供国家权威机构认可的POE认证证书； （8）提供ETL颁发的Cat6非屏蔽信道认证 （9）含水晶头、链路测试	m	36444	6.72	244903.68	
8	030502005001	双芯室内蝶形光缆	A.双芯单模蝶形，产品标准符合ISO/IEC 11801 ed. 2、IEC 61156-5 2nd ed.、EN 50173-1、TIA 568-C.3、ROHS、YD/T1997-2009 B.两根平行单圆钢丝加强件使光缆有良好的抗压和抗拉性能 C.光缆尺寸2mm*3mm,结构简单重量轻 D.中间凹槽设计,便于剥离、安装以及维护 E.采用两芯OS2纤芯，性能良好， F.纤芯色彩标示，便于区分 G.提供LSZH材料 H.存储温度-20℃～60℃ I.光学性能 @1310nm ≤0.36dB/km，@1550nm ≤0.22dB/km，@1620nm ≤0.24dB/km ★J.要求通过中国信息产业部通信产品质量监督检验中心检验，具有ECO-PASSPORT环保认证	m	5830	2.7	15741	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
9	030502005002	24芯室内光缆	24芯，室内单模 （1）采用紧套光纤，便于剥离使用，紧套光纤有良好的阻燃性能； （2）外护套材料耐腐蚀、防水、防紫外线、阻燃、环保； （3）产品满足TD/T 1258.4、IEC60794-2-20； （4）OS1/OS2 纤芯采用G652D，纤芯9/125，900um紧套层保护光纤插损满足@1310nm≤0.35dB/km，@1550nm≤0.22dB/km	m	180	7.36	1324.8	
10	030502005003	48芯室内光缆	48芯，室内单模 （1）采用紧套光纤，便于剥离使用，紧套光纤有良好的阻燃性能； （2）外护套材料耐腐蚀、防水、防紫外线、阻燃、环保； （3）产品满足TD/T 1258.4、IEC60794-2-20； （4）OS1/OS2 纤芯采用G652D，纤芯9/125，900um紧套层保护光纤插损满足@1310nm≤0.35dB/km，@1550nm≤0.22dB/km	m	756	11.9	8996.4	
11	030502014001	尾纤	1.名称：尾纤	条	560	7.31	4093.6	
12	030502014002	光纤跳线	1.名称：光纤跳线	条	160	28.55	4568	
13	030502012001	光纤熔接	1.名称：光纤熔接 2.含测试	芯	160	34.39	5502.4	
14	030502008003	24口光纤配线架	24口光纤配线架，满配耦合器 （1）1ULC单模光配线架，4螺丝固定，适配通用机柜； （2）优质冷轧钢静电喷涂黑色表面，结构牢固，美观，提供接地螺栓，线缆捆扎位；拉脱力>100N、接触电阻<20毫欧、中性烟雾试验48小时； （3）24个LC适配器，陶瓷插筒，两端带白色防尘帽，性能优越 工作波长1310mm和1550mm，插入损耗 ≤0.2db ，互换性≤0.1db，工作温度-25℃～70℃，存储温度-20℃～75℃，符合ROHS； （4）内部提供两个ABS绕线盘，一个PC熔纤盘，确保尾纤的最小曲率半径； （5）后端提供4个光缆进入孔； （6）端口可多次书写专用标示，方便运维	套	37	554.05	20499.85	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
15	030502008001	24口网络配线架	（1）1U 标准网络配线架，4 螺丝固定，适配 19 英寸通用机柜，安装稳固，布线规整； （2）优质冷轧钢板静电喷涂黑色表面，结构坚固耐用，外观简洁，配备接地端子与线缆理线卡位；阻燃等级达标，机械强度高，接触可靠，抗氧化性能优异； （3）24 个超五类 / 六类非屏蔽信息模块，8P8C 镀金触点，两端配防尘保护帽，传输性能稳定，满足百兆 / 千兆以太网传输，插入损耗低，回波损耗优良，工作温度 -25℃～70℃，存储温度 - 20℃～75℃，符合 ROHS 环保要求； （4）内置线缆固定卡槽与理线支架，可规范整理跳线与水平线缆，保证线缆弯曲半径，避免信号衰减； （5）后端预留多组线缆进线与绑扎位，支持多根网线集中进入，布线施工便捷； （6）每个端口配备可重复擦写标识位与标签区，便于网络点位管理与日常运维。	套	34	403.26	13710.84	
16	030502009001	理线架	（1）材料：架体为冷轧钢板 （2）产品特点： a)19英寸设计，占机柜1U空间 b)安装板采用冷轧钢板，钢板经脱脂、酸洗、磷化和静电喷塑 c)理线方式便利，操作简便 d)理线架架体部分的钢板厚度不低于1.5mm，线环厚度不低于2mm	个	68	51.21	3482.28	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
17	030502008002	288芯机架式ODF	（1）1U 标准网络配线架，4 螺丝固定，适配19 英寸通用机柜，安装稳固，布线规整； （2）优质冷轧钢板静电喷涂黑色表面，结构坚固耐用，外观简洁，配备接地端子与线缆理线卡位；阻燃等级达标，机械强度高，接触可靠，抗氧化性能优异； （3）24 个超五类 / 六类非屏蔽信息模块，8P8C 镀金触点，两端配防尘保护帽，传输性能稳定，满足百兆 / 千兆以太网传输，插入损耗低，回波损耗优良，工作温度 -25℃～70℃，存储温度 - 20℃～75℃，符合 ROHS 环保要求； （4）内置线缆固定卡槽与理线支架，可规范整理跳线与水平线缆，保证线缆弯曲半径，避免信号衰减； （5）后端预留多组线缆进线与绑扎位，支持多根网线集中进入，布线施工便捷； （6）每个端口配备可重复擦写标识位与标签区，便于网络点位管理与日常运维。	套	6	4039.48	24236.88	
18	030501005001	楼层42U标准机柜	42U标准机柜，600*600，含10位PDU （1）尺寸规格：600*600*2000； （2）机柜容量42U； （3）服务器机柜提供框架式整体结构； （4）机柜采用前5mm厚透明玻璃门后屏蔽门设计， 机柜四周都可以打开，方便线缆管理和防尘； （5）支架采用冷轧钢板喷塑，配有U数标示的方空条； （6）提供2个风扇、4脚轮、2个层板、高级旋转门锁等附件； （7）机柜最大静承载为500kg； （8）机柜表面经过脱脂、酸洗、磷化、静电喷塑等工艺，采用普通塑粉膜厚度60-80um，黑色，硬度大于2H硬度铅笔，速度2cm/s 涂膜表面无划痕，符合欧洲ROHS环保标准、48H，GB/10125-1997盐雾试验； （9）前后门及框架配有铜螺钉用于安全接地	台	19	2146.33	40780.27	
19	030412001001	配管	1.名称:进户管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:RC80 4.配置形式:埋地	m	44.1	84.52	3727.33	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
20	030412001002	配管	1.名称:电气配管 2.材质:扣压式镀锌电线管 3.规格:KBG20 4.配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	13874.8	10.83	150264.08	
21	030412001003	配管	1.名称:电气配管 2.材质:扣压式镀锌电线管 3.规格:KBG25 4.配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	470.64	13.85	6518.36	
22	030501005002	多媒体箱	1.名称:多媒体箱400*300*100mm 2.参数:暗装,配套强电电源接线板、包含模块支架、电源、托板、风扇、门配长锁等所有辅材 3.装修区域配合装修安装	台	106	217.6	23065.6	
23	030412006001	接线盒	1.名称:86型钢制接线盒 2.安装形式:暗装	个	491	8.84	4340.44	
合计							799192.78	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：行政办公楼及会堂-智能化管线预埋　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
C.9		智能化预埋								
1	030412003002	桥架	1.名称:智能化弱电金属桥架 2.规格:400*150 3.含接地等 4.满足图纸及竣工验收要求	m	46.23	127.65	5.04	19.41	6.01	204.34
2	030412003003	桥架	1.名称:智能化弱电金属桥架 2.规格:300*100 3.含接地等 4.满足图纸及竣工验收要求	m	28.91	88.38	3.17	12.15	3.76	136.37
3	030412003004	桥架	1.名称:智能化弱电金属桥架 2.规格:200*100 3.含接地等 4.满足图纸及竣工验收要求	m	28.91	64.88	3.17	12.15	3.76	112.87
4	030406005001	桥架支架	1.名称:桥架支架制作安装装（含除锈防腐刷油） 2.规格:综合型钢	kg	10.04	3.96	0.88	4.22	1.3	20.4
5	030502010001	单孔面板	（1）普通面板为86×86㎜标准尺寸，配合家具提供多种颜色可选； （2）模块化设计，前端安装，公共区域可提供带锁功能，防止非法访问； （3）面板表面不可见螺钉孔，面板自带防尘薄膜或端口防尘盖； （4）采用优质工程塑料，防撞阻燃抗冲击； （5）面板与支架采用可调整立柱结构连接； （6）面板兼容超五类、六类、超六类屏蔽和非屏蔽模块； （7）信息面板自带有标签，方便管理 （8）含六类非屏蔽信息模块插座	个	4.82	25.42	0.15	2.03	0.62	33.04

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
6	030502010002	双孔面板	（1）普通面板为86×86mm标准尺寸，配合家具提供多种颜色可选； （2）模块化设计，前端安装，公共区域可提供带锁功能，防止非法访问； （3）面板表面不可见螺钉孔，面板自带防尘薄膜或端口防尘盖； （4）采用优质工程塑料，防撞阻燃抗冲击； （5）面板与支架采用可调整立柱结构连接； （6）面板兼容超五类、六类、超六类屏蔽和非屏蔽模块； （7）信息面板自带有标签，方便管理 （8）含六类非屏蔽信息模块插座	个	6.37	38.7	0.2	2.68	0.82	48.77
7	030502003001	六类UTP/4对	（1）六类非屏蔽； （2）带十字骨架，带宽≥250MHz，采用单晶无氧铜； （3）护套为阻燃PVC材质，符合IEC60332-1； （4）采用紧护套结构，轴装，305米/轴； （5）提供国家CMA/CNAS认可的Cat6非屏蔽六连接点链路第三方测试报告； （6）外护套为PVC材料，提供国家CMA/CNAS或UL认可的阻燃等级证书； （7）提供国家权威机构认可的POE认证证书； （8）提供ETL颁发的Cat6非屏蔽信道认证 （9）含水晶头、链路测试	m	0.91	5.25	0.06	0.38	0.12	6.72

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
8	030502005001	双芯室内蝶形光缆	A.双芯单模蝶形，产品标准符合ISO/IEC 11801 ed. 2、IEC 61156-5 2nd ed.、EN 50173-1、TIA 568-C.3、ROHS、YD/T1997-2009 B.两根平行单圆钢丝加强件使光缆有良好的抗压和抗拉性能 C.光缆尺寸2mm*3mm,结构简单重量轻 D.中间凹槽设计,便于剥离、安装以及维护 E.采用两芯OS2纤芯，性能良好， F.纤芯色彩标示，便于区分 G.提供LSZH材料 H.存储温度-20℃～60℃ I.光学性能 @1310nm ≤0.36dB/km，@1550nm ≤0.22dB/km，@1620nm ≤0.24dB/km ★J.要求通过中国信息产业部通信产品质量监督检验中心检验，具有ECO-PASSPORT环保认证	m	0.91	1.24	0.05	0.38	0.12	2.7
9	030502005002	24芯室内光缆	24芯，室内单模 （1）采用紧套光纤，便于剥离使用，紧套光纤有良好的阻燃性能； （2）外护套材料耐腐蚀、防水、防紫外线、阻燃、环保； （3）产品满足TD/T 1258.4、IEC60794-2-20； （4）OS1/OS2 纤芯采用G652D，纤芯9/125，900um紧套层保护光纤插损满足@1310nm ≤0.35dB/km，@1550nm ≤0.22dB/km	m	1.3	5.27	0.07	0.55	0.17	7.36
10	030502005003	48芯室内光缆	48芯，室内单模 （1）采用紧套光纤，便于剥离使用，紧套光纤有良好的阻燃性能； （2）外护套材料耐腐蚀、防水、防紫外线、阻燃、环保； （3）产品满足TD/T 1258.4、IEC60794-2-20； （4）OS1/OS2 纤芯采用G652D，纤芯9/125，900um紧套层保护光纤插损满足@1310nm ≤0.35dB/km，@1550nm ≤0.22dB/km	m	1.96	8.77	0.1	0.82	0.25	11.9

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
11	030502014001	尾纤	1.名称：尾纤	条	1.28	5.32		0.54	0.17	7.31
12	030502014002	光纤跳线	1.名称：光纤跳线	条	6.76	18.07		2.84	0.88	28.55
13	030502012001	光纤熔接	1.名称：光纤熔接 2.含测试	芯	10.21	14.47	4.09	4.29	1.33	34.39
14	030502008003	24口光纤配线架	24口光纤配线架，满配耦合器 （1）1ULC单模光配线架，4螺丝固定，适配通用机柜； （2）优质冷轧钢静电喷涂黑色表面，结构牢固，美观，提供接地螺栓，线缆捆扎位；拉脱力>100N、接触电阻<20毫欧、中性烟雾试验48小时； （3）24个LC适配器，陶瓷插筒，两端带白色防尘帽，性能优越 工作波长1310mm和1550mm，插入损耗≤0.2db ，互换性≤0.1db，工作温度-25℃～70℃，存储温度 -20℃～75℃，符合ROHS； （4）内部提供两个ABS绕线盘，一个PC熔纤盘，确保尾纤的最小曲率半径； （5）后端提供4个光缆进入孔； （6）端口可多次书写专用标示，方便运维	套	142.97	327.63	4.81	60.05	18.59	554.05

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
15	030502008001	24口网络配线架	（1）1U 标准网络配线架，4 螺丝固定，适配 19 英寸通用机柜，安装稳固，布线规整； （2）优质冷轧钢板静电喷涂黑色表面，结构坚固耐用，外观简洁，配备接地端子与线缆理线卡位；阻燃等级达标，机械强度高，接触可靠，抗氧化性能优异； （3）24 个超五类 / 六类非屏蔽信息模块，8P8C 镀金触点，两端配防尘保护帽，传输性能稳定，满足百兆 / 千兆以太网传输，插入损耗低，回波损耗优良，工作温度 -25℃～70℃，存储温度 -20℃～75℃，符合 ROHS 环保要求； （4）内置线缆固定卡槽与理线支架，可规范整理跳线与水平线缆，保证线缆弯曲半径，避免信号衰减； （5）后端预留多组线缆进线与绑扎位，支持多根网线集中进入，布线施工便捷； （6）每个端口配备可重复擦写标识位与标签区，便于网络点位管理与日常运维。	套	145.58	168.25	9.35	61.15	18.93	403.26
16	030502009001	理线架	（1）材料：架体为冷轧钢板 （2）产品特点： a)19英寸设计，占机柜1U空间 b)安装板采用冷轧钢板，钢板经脱脂、酸洗、磷化和静电喷塑 c)理线方式便利，操作简便 d)理线架架体部分的钢板厚度不低于1.5mm，线环厚度不低于2mm	个	6.88	40.33	0.21	2.89	0.9	51.21

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
17	030502008002	288芯机架式ODF	（1）1U 标准网络配线架，4 螺丝固定，适配 19 英寸通用机柜，安装稳固，布线规整； （2）优质冷轧钢板静电喷涂黑色表面，结构坚固耐用，外观简洁，配备接地端子与线缆理线卡位；阻燃等级达标，机械强度高，接触可靠，抗氧化性能优异； （3）24 个超五类 / 六类非屏蔽信息模块，8P8C 镀金触点，两端配防尘保护帽，传输性能稳定，满足百兆 / 千兆以太网传输，插入损耗低，回波损耗优良，工作温度 -25℃～70℃，存储温度 -20℃～75℃，符合 ROHS 环保要求； （4）内置线缆固定卡槽与理线支架，可规范整理跳线与水平线缆，保证线缆弯曲半径，避免信号衰减； （5）后端预留多组线缆进线与绑扎位，支持多根网线集中进入，布线施工便捷； （6）每个端口配备可重复擦写标识位与标签区，便于网络点位管理与日常运维。	套	630.39	3016.64	45.73	264.77	81.95	4039.48

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
18	030501005001	楼层42U标准机柜	42U标准机柜，600*600，含10位PDU （1）尺寸规格：600*600*2000； （2）机柜容量42U； （3）服务器机柜提供框架式整体结构； （4）机柜采用前5mm厚透明玻璃门后屏蔽门设计，机柜四周都可以打开，方便线缆管理和防尘； （5）支架采用冷轧钢板喷塑，配有U数标示的方空条； （6）提供2个风扇、4脚轮、2个层板、高级旋转门锁等附件； （7）机柜最大静承载为500kg； （8）机柜表面经过脱脂、酸洗、磷化、静电喷塑等工艺，采用普通塑粉膜厚度60-80um，黑色，硬度大于2H硬度铅笔，速度2cm/s 涂膜表面无划痕，符合欧洲ROHS环保标准、48H，GB/10125-1997盐雾试验； （9）前后门及框架配有铜螺钉用于安全接地	台	103.85	1970.9	14.46	43.62	13.5	2146.33
19	030412001001	配管	1.名称:进户管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:RC80 4.配置形式:埋地	m	24.94	44.23	1.64	10.47	3.24	84.52
20	030412001002	配管	1.名称:电气配管 2.材质:扣压式镀锌电线管 3.规格:KBG20 4.配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	2.98	6.05	0.17	1.25	0.38	10.83
21	030412001003	配管	1.名称:电气配管 2.材质:扣压式镀锌电线管 3.规格:KBG25 4.配置形式:砖、混凝土结构暗配	m	4.51	6.6	0.26	1.89	0.59	13.85
22	030501005002	多媒体箱	1.名称:多媒体箱400*300*100mm 2.参数:暗装,配套强电电源接线板、包含模块支架、电源、托板、风扇、门配长锁等所有辅材 3.装修区域配合装修安装	台	35.1	162.11	1.09	14.74	4.56	217.6
23	030412006001	接线盒	1.名称:86型钢制接线盒 2.安装形式:暗装	个	4.01	2.39	0.23	1.69	0.52	8.84

材料暂估单价及调整表

工程名称：行政办公楼及会堂-智能化管线预埋　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-智能化管线预埋　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		40656.43	
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	24824.1	
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	3721.75	0.5～0.7%
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	1488.7	0.2～0.4%
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	4466.1	0.6～1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容	372.18	0.05～0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0～0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0～0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	5582.63	市优 0.7～0.8%/省优 1.0～1.1%/国优 专业 1.1～1.2%/国优 1.2～1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	200.97	0.027～0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8～3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目			
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合计				40656.43	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：行政办公楼及会堂-智能化管线预埋　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			40656.43						
1	031401009001	安全生产	744350.72	3.335	24824.1						
2	031401010001	文明施工	744350.72	0.5	3721.75						0.5～0.7%
3	031401011001	环境保护	744350.72	0.2	1488.7						0.2～0.4%
4	031401012001	临时设施	744350.72	0.6	4466.1						0.6～1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	744350.72	0.05	372.18						0.05～0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	744350.72								0～0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	744350.72								
8	031401013001	二次搬运	744350.72								
9	031401015001	已完工程及设备保护	744350.72								0～0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	744350.72								
11	031401023001	按质论价	744350.72	0.75	5582.63						市优0.7～0.8%/省优1.0～1.1%/国优专业1.1～1.2%/国优1.2～1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	744350.72	0.027	200.97						0.027～0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	744350.72								2.8～3.7%
14	031401026001	协管	744350.72								
		专业措施项目									
15	031401001001	脚手架									
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆									
17	031401003001	临时专用防护棚									
18	031401004001	施工操作平台									
19	031401005001	临时支撑架									

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施									
21	031401007001	吊装加固									
22	031401008001	胎(模)具									
23	031401016001	顶升、提升装置									
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护									
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护									
26	031401022001	其他措施									
合计					40656.43						-

其他项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-智能化管线预埋　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-智能化管线预埋　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-智能化管线预埋　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：行政办公楼及会堂-智能化管线预埋　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-智能化管线预埋　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-智能化管线预埋　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

新点网上招投标系统

增值税计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-智能化管线预埋　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	839849.21	9	75586.43
合计					75586.43

发包人提供材料一览表

工程名称：行政办公楼及会堂-智能化管线预埋　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：行政办公楼及会堂-智能化管线预埋　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价C0(元)	投标报价(元)	风险幅度系数r(%)	价格信息Ci（元）	价差△C（元）	价差调整金额△P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：行政办公楼及会堂-智能化管线预埋　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：行政办公楼及会堂-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	1442070.86
1.1	火灾报警系统	424954.05
1.2	防火门监控系统	48188.65
1.3	消防设备电源监控系统	8843.44
1.4	电气火灾监控系统	5991.38
1.5	消火栓系统	269683.98
1.6	喷淋系统	559243.37
1.7	气体灭火系统	70463.72
1.8	消防水炮系统	54702.27
2	措施项目	88495.18
2.1	其中：安全生产	43771.68
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	137750.94
合　计		1668316.98

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
C.4		火灾报警系统					424954.05	
1	030412003003	桥架	1.名称:火灾报警防火线槽 2.规格:200×100 3.接地方式:含接地	m	204.6	105.59	21603.71	
2	030406005002	桥架支吊架制作安装	1.名称:桥架支吊架制作安装及除锈刷油	kg	232.81	19.95	4644.56	
3	030405014001	端子箱	1.名称:接线端子箱 2.规格:满足图纸及消防验收要求	台	14	424.13	5937.82	
4	030904010001	楼层火灾显示器	1.名称:火灾显示盘 2.规格:满足图纸及消防验收要求	台	11	1987.31	21860.41	
5	030904009001	自动末端试水装置监控分机	1.名称:自动末端试水装置监控分机 2.安装方式:壁挂安装尺寸为450*400*140 3.其他：满足图纸及消防验收要求	台	2	5043.46	10086.92	
6	030904001001	点型探测器	1.名称:点型光电感烟探测器 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	441	84.15	37110.15	
7	030904001005	点型探测器	1.名称:点型感温探测器 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	13	81.15	1054.95	
8	030904003001	手动火灾报警按钮	1.名称:手动火灾报警按钮 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	66	120.3	7939.8	
9	030904005002	消防电话插孔	1.名称:消防电话插孔 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	66	59.04	3896.64	
10	030904004001	声光报警器	1.名称:火灾声光警报器 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	66	165.14	10899.24	
11	030904005001	总线消防电话分机	1.名称:总线消防电话分机 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	12	103.59	1243.08	
12	030904006001	消防广播(扬声器)	1.名称:吸顶扬声器 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	157	102.07	16024.99	
13	030904007001	消防模块	1.名称:隔离模块 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	27	233.97	6317.19	
14	030904007002	消防模块	1.名称:输入模块 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	87	227.97	19833.39	
15	030904007003	消防模块	1.名称:输入输出模块 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	148	267.44	39581.12	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
16	030904008001	消防模块箱(端子箱、手报箱)	1.名称:模块箱 2.满足图纸及验收要求	台	18	216.51	3897.18	
17	030412001010	配管	1.名称:配管 2.材质:SC 3.规格:DN32 4.配置形式:暗配	m	26.44	27.25	720.49	
18	030412001012	配管	1.名称:配管 2.材质:SC 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配	m	239.27	18.98	4541.34	
19	030412001013	配管	1.名称:配管 2.材质:JDG 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配	m	8038.61	10.1	81189.96	
20	030412001015	配管	1.名称:金属软管 2.规格:DN20	m	153.6	24.14	3707.9	
21	030412004009	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZBN-RYJS-2×1.5	m	7534.68	5.95	44831.35	
22	030412004010	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZB-RYJS-2×1.5	m	37.2	5.12	190.46	
23	030409002001	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号:WDZBN-KYJY-4x2.5mm2 3.敷设方式:桥架、管内敷设 4.含控制电缆头	m	163.6	19.56	3200.02	
24	030409002002	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号:WDZBN-KYJY-4x1.5mm2 3.敷设方式:桥架、管内敷设 4.含控制电缆头	m	458.01	15.59	7140.38	
25	030412004011	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZBN-BYJ-4mm2	m	241.84	5.37	1298.68	
26	030412004012	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZBN-BYJ-2.5mm2	m	3865.56	4.27	16505.94	
27	030412006004	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:金属 3.安装形式:暗装	个	1093	8.66	9465.38	
28	030909003001	自动报警系统调试	1.点数:自动报警系统装置调试 2.线制:总线制 3.含本栋地上地下的自动报警、防火门、电气火灾、消防电源等所有系统	系统	1	40231	40231	
C.4		防火门监控系统					48188.65	
29	030906001002	防火门监控分机	1.规格:防火门监控分机 2.满足图纸及消防验收要求	台	1	3143.51	3143.51	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
30	030906003001	监控模块	1.名称:防火门监控模块 2.类别:输入接口、用于常闭防火门的监视	个	54	429.08	23170.32	
31	030506001001	门磁开关	1.名称:门磁开关 2.满足图纸及消防验收要求	套	108	63.71	6880.68	
32	030412001022	配管	1.名称:配管 2.材质:JDG 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配	m	606.53	10.1	6125.95	
33	030412004017	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZBN-RYJS-2×2.5	m	726.9	6.25	4543.13	
34	030412004018	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZBN-RYJS-2×1.5	m	726.9	5.95	4325.06	
C.4		消防设备电源监控系统					8843.44	
35	030412001023	配管	1.名称:配管 2.材质:JDG 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配	m	57.4	10.1	579.74	
36	030412004019	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZBN-RYJS-2×2.5	m	455.3	6.25	2845.63	
37	030412004020	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZBN-RYJS-2×1.5	m	910.6	5.95	5418.07	
C.4		电气火灾监控系统					5991.38	
38	030412001024	配管	1.名称:配管 2.材质:JDG 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配	m	89.4	10.1	902.94	
39	030412004023	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZBN-RYJS-2×1.5	m	855.2	5.95	5088.44	
C.4		消火栓系统					269683.98	
40	030901002013	消火栓钢管	1.名称：消火栓钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格型号：DN65 5.连接形式:：卡箍连接含管件 6.含管件、压力试验、管网水冲洗及严密性试验” 7.不含支架	m	163.2	79.17	12920.54	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
41	030901002014	消火栓钢管	1.名称：消火栓钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格型号：DN100 5.连接形式:：卡箍连接含管件 6.含管件、压力试验、管网水冲洗及严密性试验” 7.不含支架	m	572.23	105.81	60547.66	
42	030901002015	消火栓钢管	1.名称：消火栓钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格型号：DN150 5.连接形式:：卡箍连接含管件 6.含管件、压力试验、管网水冲洗及严密性试验” 7.不含支架	m	418.5	150.29	62896.37	
43	030901010001	室内消火栓	1.名称：减压稳压型室内消火栓 2.安装部位：室内 3.型号规格：SG18E65Z-J,1800×700×180，箱内均配备DN65减压稳压型消火栓、φ19水枪和25m内衬里水龙带和自救式消防卷盘(JPS1.0-19)各一套,报警按钮一只。手提式灭火器MF/ABC5(3A) 2具,球阀1个 、含永久性标志铭牌” 4.满足图纸及规范验收要求	套	71	1112.69	79000.99	
44	030901010002	室内消火栓	1.名称：兼验消火栓 2.安装部位：室内 3.型号规格：SG18E65Z-J,1800×700×180，箱内均配备DN65减压稳压型消火栓、φ19水枪和25m内衬里水龙带和自救式消防卷盘(JPS1.0-19)各一套,报警按钮一只。手提式灭火器MF/ABC5(3A) 2具,球阀1个 、压力表、含永久性标志铭牌” 4.满足图纸及规范验收要求	套	2	1112.7	2225.4	
45	030910001001	手提式ABC类干粉灭火器	1.名称：MF/ABC5(3A磷酸铵盐干粉灭火器（2具灭火器+1个灭火器箱 ） 2.型号规格：详见图纸设计，满足消防验收要求	套	22	145.31	3196.82	
46	031002001050	蝶阀	1.名称：蝶阀 2.型号规格：DN100 3.连接方式：沟槽式连接	个	26	369.06	9595.56	
47	031002001056	蝶阀	1.名称：蝶阀 2.型号规格：DN150 3.连接方式：沟槽式连接	个	13	606.3	7881.9	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
48	031002001051	自动排气阀	1.名称：自动排气阀 2.规格型号：DN25 3.含螺纹阀1个 4.连接方式：丝扣连接	组	3	72.67	218.01	
49	031301003018	套管	1.名称：钢套管 2.规格型号：DN150 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求	个	36	121.57	4376.52	
50	031301003023	套管	1.名称：钢套管 2.规格型号：DN200 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求	个	2	155.41	310.82	
51	031301003024	套管	1.名称：刚性防水套管 2.规格型号：DN200 3.材质：焊接钢管 4.含封堵洞口、加填料，满足图纸及规范要求	个	2	454.58	909.16	
52	031201001010	管道刷油	1.名称：管道刷油 2.类别：刷红色调和漆 3.含标识	m2	460.58	9.58	4412.36	
53	030406005008	管道支架	1.名称：管道支架 2.材质：型钢 3.形式：管道支架制作安装	kg	1353.93	13.07	17695.87	
54	031201001011	金属结构刷油	1.名称：金属结构刷油 2.类别：除锈后刷漆	kg	1353.93	1.3	1760.11	
55	030909001005	水灭火控制装置调试	1、系统形式：消防水系统调试	系统	1	1735.89	1735.89	
C.4		喷淋系统					559243.37	
56	030901001009	水喷淋钢管	1.名称：水喷淋钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格：DN25 5.连接形式：丝扣连接含管件 6.压力试验及冲洗设计要求：水压试验及冲洗 7.不含支架	m	2186.99	47.62	104144.46	
57	030901001010	水喷淋钢管	1.名称：水喷淋钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格：DN32 5.连接形式：丝扣连接含管件 6.压力试验及冲洗设计要求：水压试验及冲洗 7.不含支架	m	891.73	57.01	50837.53	
58	030901001011	水喷淋钢管	1.名称：水喷淋钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格：DN40 5.连接形式：丝扣连接含管件 6.压力试验及冲洗设计要求：水压试验及冲洗 7.不含支架	m	162.97	75.25	12263.49	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
59	030901001012	水喷淋钢管	1.名称：水喷淋钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格：DN50 5.连接形式：丝扣连接含管件 6.压力试验及冲洗设计要求：水压试验及冲洗 7.不含支架	m	427.82	83.55	35744.36	
60	030901001013	水喷淋钢管	1.名称：水喷淋钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格型号：DN65 5.连接形式:：卡箍连接含管件 6.含管件、压力试验、管网水冲洗及严密性试验” 7.不含支架	m	313.2	79.17	24796.04	
61	030901001014	水喷淋钢管	1.名称：消火栓钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格型号：DN80 5.连接形式:：卡箍连接含管件 6.含管件、压力试验、管网水冲洗及严密性试验” 7.不含支架	m	404.21	93.91	37959.36	
62	030901001015	水喷淋钢管	1.名称：水喷淋钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格型号：DN100 5.连接形式:：卡箍连接含管件 6.含管件、压力试验、管网水冲洗及严密性试验” 7.不含支架	m	342.51	105.67	36193.03	
63	030901001016	水喷淋钢管	1.名称：水喷淋钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格型号：DN150 5.连接形式:：卡箍连接含管件 6.含管件、压力试验、管网水冲洗及严密性试验” 7.不含支架	m	358.48	150.29	53875.96	
64	031201001012	管道刷油	1.名称：管道刷油 2.类别：刷红色调和漆 3.含标识”	m2	973.62	9.58	9327.28	
65	030901003001	水喷淋(雾)喷头	1.安装部位：室内 2.名称：直立型玻璃球洒水喷头 3.材质、型号、规格：K-ZSTZ15/68,K=80 4.连接形式：喷头设置详见图纸	个	60	39.33	2359.8	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
66	030901003002	水喷淋(雾)喷头	1.安装部位：室内 2.名称：下垂型玻璃球洒水喷头 3.材质、型号、规格：K-ZSTX15/68,K=80 4.连接形式：喷头设置详见图纸	个	1010	53.44	53974.4	
67	030901003003	水喷淋(雾)喷头	1.安装部位：室内 2.名称：下垂型玻璃球洒水喷头 3.材质、型号、规格：K-ZSTZ20/68,K=115 4.连接形式：喷头设置详见图纸	个	96	70.47	6765.12	
68	030901006001	水流指示器	1.类型 水流指示器 2.型号规格：ZSJZ-150	个	11	337.52	3712.72	
69	030901004001	报警装置	1、名称：湿式报警阀组 2、型号、规格：DN150 3、连接形式：沟槽式连接 4.含湿式报警阀、信号阀1个、水力警铃及配管、延迟器等	组	2	3580.66	7161.32	
70	031002001052	信号碟阀	1,名称：信号碟阀 2.型号规格：DN150 3.连接方式：沟槽式连接	个	11	619.05	6809.55	
71	030901007001	减压孔板	1.名称:不锈钢减压孔板 2.规格:DN150 3.连接方式：沟槽式连接	个	11	312.52	3437.72	
72	031002001057	闸阀	1,名称：闸阀 2.型号规格：DN150 3.连接方式：沟槽式连接	个	4	976.36	3905.44	
73	031002001058	闸阀	1,名称：闸阀 2.型号规格：DN50 3.连接方式：丝扣连接	个	4	263.48	1053.92	
74	031002001053	球阀	1,名称：球阀 2.型号规格：DN32 3.连接方式：丝扣连接	个	22	111.85	2460.7	
75	031002001054	球阀	1,名称：球阀 2.型号规格：DN25 3.连接方式：丝扣连接	个	19	81.21	1542.99	
76	031002001055	自动排气阀	1.名称：自动排气阀 2.规格型号：DN25 3.含螺纹阀1个 4.连接方式：丝扣连接	组	4	72.67	290.68	
77	031003014001	排水漏斗	1.名称：排水漏斗 2.规格型号：DN80	个	11	38.5	423.5	
78	030901008004	电动试水阀	1,名称：电动试水阀 2.型号规格：ZX-ATW/E 3.连接方式：丝扣连接	套	8	5634.37	45074.96	
79	030901008005	自动末端试水装置	1,名称：自动末端试水装置 2.型号规格：ZX-ATW 3.连接方式：丝扣连接	套	2	6539.4	13078.8	
80	031301003020	套管	1.名称：钢套管 2.规格型号：DN125 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求”	个	12	118.11	1417.32	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
81	031301003021	套管	1.名称：钢套管 2.规格型号：DN200 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求”	个	13	155.41	2020.33	
82	031301003022	套管	1.名称：刚性防水套管 2.规格型号：DN200 3.材质：焊接钢管 4.含封堵洞口、加填料，满足图纸及规范要求	个	2	454.58	909.16	
83	030406005009	管道支架	1.名称：管道支架 2.材质：型钢 3.形式：管道支架制作安装	kg	2502.96	13.07	32713.69	
84	031201001013	金属结构刷油	1.名称：金属结构刷油 2.类别：除锈后刷漆	kg	2502.96	1.3	3253.85	
85	030909001006	水灭火控制装置调试	1、系统形式：消防水系统调试	系统	1	1735.89	1735.89	
C.4		气体灭火系统					70463.72	
86	030405004002	控制器	1.名称:气体灭火控制器(1个区) 2.规格型号：JBF5016 3.满足图纸及验收要求	台	3	1666.06	4998.18	
87	030413002001	放气指示灯	1.名称:放气指示灯 2.J-YJLH1212	套	2	171.86	343.72	
88	030904001003	点型探测器	1.名称:点型光电感烟探测器 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	6	84.15	504.9	
89	030904001004	点型探测器	1.名称:点型感温探测器 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	13	81.15	1054.95	
90	030904004002	声光报警器	1.名称:火灾声光警报器(编址型) 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	2	165.14	330.28	
91	030904004003	放气喷洒声报警器	1.名称:放气喷洒声报警器 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	2	187.14	374.28	
92	030904003003	紧急启停按钮	1.名称:紧急启停按钮 2.规格:JBF5181	个	2	231.3	462.6	
93	030902010001	无管网气体灭火装置	1.类型:柜式七氟丙烷灭火装置(单瓶组) 2.型号、规格:GQQ120/2.5-PAVLN 3.每瓶充装:七氟丙烷药剂HFC-227ea 4.满足图纸及消防竣工验收要求	套	5	10725.9	53629.5	
94	030902011001	泄压装置	1.名称:泄压装置 2.规格、压力等级:泄压面积：0.12m2	组	1	521.21	521.21	
95	030902011002	泄压装置	1.名称:泄压装置 2.规格、压力等级:泄压面积：0.25m2	组	1	660.16	660.16	
96	030902007001	喷嘴	1.名称:喷嘴（配装饰盘） 2.型号、规格:QPT40-PAVLN	个	25	162.01	4050.25	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
97	030909002001	气体灭火系统装置调试	1.气体灭火装置调试 2.含整个系统所有调试	项	1	3533.69	3533.69	
C.4		消防水炮系统					54702.27	
98	030901013001	消防水炮	1.水炮类型:自动跟踪灭火装置 2.规格:ZDMS0.6/10S-RS35DT 3.保护半径:28m 4.满足图纸及消防竣工验收要求	台	2	6515.11	13030.22	
99	031002001046	信号碟阀	1,名称：信号碟阀 2.型号规格：DN80 3.连接方式：沟槽式连接	个	2	366.83	733.66	
100	031002001047	电动闸阀	1,名称：电动闸阀 2.型号规格：DN80 3.连接方式：沟槽式连接	个	2	2507.42	5014.84	
101	031002001048	水流指示器	1.类型 水流指示器 2.型号规格：DN80 3.连接方式：沟槽式连接	个	2	240.83	481.66	
102	030901008003	模拟末端试水装置	1,名称：模拟末端试水装置 2.型号规格：RS-MD403/3DT-10	套	1	1784.57	1784.57	
103	030405004001	控制器	1.名称:现场区域控制器 2.类别:RS-KZ201/DT	台	1	863.06	863.06	
104	030904011001	集中联动控制柜	1.名称:集中联动控制柜 2.规格:RS-JK101S 3.含：集中控制器、信息处理主机、交换机(工业级)8路、操作台、液晶显示器19寸等 4.满足图纸及消防竣工验收要求	套	1	18786.31	18786.31	
105	030412004024	配线	1.名称:NH-RVVP3*2.5 2.敷设方式、部位:桥架、管内敷设	m	68.3	13.83	944.59	
106	030412004025	配线	1.名称:NH-RVV3*2.5 2.敷设方式、部位:桥架、管内敷设	m	96.5	11.82	1140.63	
107	030412004026	配线	1.名称:NH-KVV6*1.5 2.敷设方式、部位:桥架、管内敷设	m	509.29	16.02	8158.83	
108	030502003001	超六类网线	1.名称:网线 2.规格:超六类网线 3.敷设方式：桥架、管内敷设	m	369.4	5.49	2028.01	
109	030909001004	水灭火控制装置调试	消防水炮系统调试	系统	1	1735.89	1735.89	
合计							1442070.86	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：行政办公楼及会堂-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
C.4		火灾报警系统								
1	030412003003	桥架	1.名称:火灾报警防火线槽 2.规格:200×100 3.接地方式:含接地	m	28.52	58.89	2.49	11.98	3.71	105.59
2	030406005002	桥架支吊架制作安装	1.名称:桥架支吊架制作安装及除锈刷油	kg	9.9	3.96	0.64	4.16	1.29	19.95
3	030405014001	端子箱	1.名称:接线端子箱 2.规格:满足图纸及消防验收要求	台	212.94	74.21	19.87	89.43	27.68	424.13
4	030904010001	楼层火灾显示器	1.名称:火灾显示盘 2.规格:满足图纸及消防验收要求	台	1064.49	258.81	78.54	447.09	138.38	1987.31
5	030904009001	自动末端试水装置监控分机	1.名称:自动末端试水装置监控分机 2.安装方式:壁挂安装尺寸为450*400*140 3.其他：满足图纸及消防验收要求	台	614.84	4040.18	50.28	258.23	79.93	5043.46
6	030904001001	点型探测器	1.名称:点型光电感烟探测器 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	29.93	36	1.76	12.57	3.89	84.15
7	030904001005	点型探测器	1.名称:点型感温探测器 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	29.93	33	1.76	12.57	3.89	81.15
8	030904003001	手动火灾报警按钮	1.名称:手动火灾报警按钮 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	54.18	33.38	2.94	22.75	7.05	120.3
9	030904005002	消防电话插孔	1.名称:消防电话插孔 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	8.76	45.42	0.04	3.68	1.14	59.04
10	030904004001	声光报警器	1.名称:火灾声光警报器 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	69.71	53.36	3.73	29.28	9.06	165.14
11	030904005001	总线消防电话分机	1.名称:总线消防电话分机 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	16.52	77.07	0.92	6.93	2.15	103.59
12	030904006001	消防广播(扬声器)	1.名称:吸顶扬声器 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	29.32	55.01	1.61	12.32	3.81	102.07
13	030904007001	消防模块	1.名称:隔离模块 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	119.02	42.27	7.21	49.99	15.48	233.97

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
14	030904007002	消防模块	1.名称:输入模块 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	119.02	36.27	7.21	49.99	15.48	227.97
15	030904007003	消防模块	1.名称:输入输出模块 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	140.59	41.16	8.37	59.05	18.27	267.44
16	030904008001	消防模块箱(端子箱、手报箱)	1.名称:模块箱 2.满足图纸及验收要求	台	93.21	58.58	13.46	39.15	12.11	216.51
17	030412001010	配管	1.名称:配管 2.材质:SC 3.规格:DN32 4.配置形式:暗配	m	9.04	12.92	0.32	3.8	1.17	27.25
18	030412001012	配管	1.名称:配管 2.材质:SC 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配	m	7.59	6.93	0.27	3.2	0.99	18.98
19	030412001013	配管	1.名称:配管 2.材质:JDG 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配	m	2.94	5.44	0.1	1.24	0.38	10.1
20	030412001015	配管	1.名称:金属软管 2.规格:DN20	m	5.87	14.83	0.21	2.46	0.77	24.14
21	030412004009	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZBN-RYJS-2×1.5	m	0.86	4.59	0.03	0.36	0.11	5.95
22	030412004010	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZB-RYJS-2×1.5	m	0.86	3.76	0.03	0.36	0.11	5.12
23	030409002001	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号:WDZBN-KYJY-4x2.5mm2 3.敷设方式:桥架、管内敷设 4.含控制电缆头	m	4.73	12.06	0.17	1.99	0.61	19.56
24	030409002002	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号:WDZBN-KYJY-4x1.5mm2 3.敷设方式:桥架、管内敷设 4.含控制电缆头	m	4.43	8.56	0.16	1.87	0.57	15.59
25	030412004011	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZBN-BYJ-4mm2	m	0.83	4.05	0.03	0.35	0.11	5.37
26	030412004012	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZBN-BYJ-2.5mm2	m	0.77	3.04	0.03	0.33	0.1	4.27
27	030412006004	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:金属 3.安装形式:暗装	个	3.96	2.39	0.14	1.66	0.51	8.66

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
28	030909003001	自动报警系统调试	1.点数:自动报警系统装置调试 2.线制:总线制 3.含本栋地上地下的自动报警、防火门、电气火灾、消防电源等所有系统	系统	24795.35	711.1	1087.1	10414.05	3223.4	40231
C.4		防火门监控系统								
29	030906001002	防火门监控分机	1.规格:防火门监控分机 2.满足图纸及消防验收要求	台	312.56	2629.77	29.28	131.27	40.63	3143.51
30	030906003001	监控模块	1.名称:防火门监控模块 2.类别:输入接口、用于常闭防火门的监视	个	119.02	237.38	7.21	49.99	15.48	429.08
31	030506001001	门磁开关	1.名称:门磁开关 2.满足图纸及消防验收要求	套	12.48	43.91	0.46	5.24	1.62	63.71
32	030412001022	配管	1.名称:配管 2.材质:JDG 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配	m	2.94	5.44	0.1	1.24	0.38	10.1
33	030412004017	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZBN-RYJS-2×2.5	m	0.86	4.89	0.03	0.36	0.11	6.25
34	030412004018	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZBN-RYJS-2×1.5	m	0.86	4.59	0.03	0.36	0.11	5.95
C.4		消防设备电源监控系统								
35	030412001023	配管	1.名称:配管 2.材质:JDG 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配	m	2.94	5.44	0.1	1.24	0.38	10.1
36	030412004019	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZBN-RYJS-2×2.5	m	0.86	4.89	0.03	0.36	0.11	6.25
37	030412004020	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZBN-RYJS-2×1.5	m	0.86	4.59	0.03	0.36	0.11	5.95
C.4		电气火灾监控系统								
38	030412001024	配管	1.名称:配管 2.材质:JDG 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配	m	2.94	5.44	0.1	1.24	0.38	10.1
39	030412004023	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZBN-RYJS-2×1.5	m	0.86	4.59	0.03	0.36	0.11	5.95
C.4		消火栓系统								

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
40	030901002013	消火栓钢管	1.名称：消火栓钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格型号：DN65 5.连接形式:：卡箍连接含管件 6.含管件、压力试验、管网水冲洗及严密性试验” 7.不含支架	m	25.03	38.31	2.07	10.51	3.25	79.17
41	030901002014	消火栓钢管	1.名称：消火栓钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格型号：DN100 5.连接形式:：卡箍连接含管件 6.含管件、压力试验、管网水冲洗及严密性试验” 7.不含支架	m	29.66	57.3	2.54	12.45	3.86	105.81
42	030901002015	消火栓钢管	1.名称：消火栓钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格型号：DN150 5.连接形式:：卡箍连接含管件 6.含管件、压力试验、管网水冲洗及严密性试验” 7.不含支架	m	36.78	90.06	3.21	15.45	4.79	150.29
43	030901010001	室内消火栓	1.名称：减压稳压型室内消火栓 2.安装部位：室内 3.型号规格：SG18E65Z-J,1800×700×180，箱内均配备DN65减压稳压型消火栓、φ19水枪和25m内衬里水龙带和自救式消防卷盘(JPS1.0-19)各一套,报警按钮一只。手提式灭火器MF/ABC5(3A) 2具,球阀1个 、含永久性标志铭牌” 4.满足图纸及规范验收要求	套	104.43	944.97	5.85	43.86	13.58	1112.69

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
44	030901010002	室内消火栓	1.名称：兼验消火栓 2.安装部位：室内 3.型号规格：SG18E65Z-J,1800×700×180，箱内均配备DN65减压稳压型消火栓、φ19水枪和25m内衬里水龙带和自救式消防卷盘(JPS1.0-19)各一套,报警按钮一只。手提式灭火器MF/ABC5(3A) 2具,球阀1个 、压力表、含永久性标志铭牌” 4.满足图纸及规范验收要求	套	104.44	944.97	5.85	43.86	13.58	1112.7
45	030910001001	手提式ABC类干粉灭火器	1.名称：MF/ABC5(3A磷酸铵盐干粉灭火器（2具灭火器+1个灭火器箱 ） 2.型号规格：详见图纸设计，满足消防验收要求	套	12.42	125.34	0.71	5.22	1.62	145.31
46	031002001050	蝶阀	1.名称：蝶阀 2.型号规格：DN100 3.连接方式：沟槽式连接	个	88.49	215.34	16.57	37.16	11.5	369.06
47	031002001056	蝶阀	1.名称：蝶阀 2.型号规格：DN150 3.连接方式：沟槽式连接	个	134.75	379.88	17.55	56.6	17.52	606.3
48	031002001051	自动排气阀	1.名称：自动排气阀 2.规格型号：DN25 3.含螺纹阀1个 4.连接方式：丝扣连接	组	25.24	31.89	1.66	10.6	3.28	72.67
49	031301003018	套管	1.名称：钢套管 2.规格型号：DN150 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求	个	51.57	41.15	0.49	21.66	6.7	121.57
50	031301003023	套管	1.名称：钢套管 2.规格型号：DN200 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求	个	62.95	57.35	0.49	26.44	8.18	155.41
51	031301003024	套管	1.名称：刚性防水套管 2.规格型号：DN200 3.材质：焊接钢管 4.含封堵洞口、加填料，满足图纸及规范要求	个	175.85	144.55	37.47	73.85	22.86	454.58
52	031201001010	管道刷油	1.名称：管道刷油 2.类别：刷红色调和漆 3.含标识	m2	4.48	2.64		1.88	0.58	9.58

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
53	030406005008	管道支架	1.名称：管道支架 2.材质：型钢 3.形式：管道支架制作安装	kg	4.55	4.25	1.77	1.91	0.59	13.07
54	031201001011	金属结构刷油	1.名称：金属结构刷油 2.类别：除锈后刷漆	kg	0.58	0.33	0.07	0.24	0.08	1.3
55	030909001005	水灭火控制装置调试	1、系统形式：消防水系统调试	系统	1035.86	38	92.31	435.06	134.66	1735.89
C.4		喷淋系统								
56	030901001009	水喷淋钢管	1.名称：水喷淋钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格：DN25 5.连接形式：丝扣连接含管件 6.压力试验及冲洗设计要求：水压试验及冲洗 7.不含支架	m	21.56	12.78	1.41	9.06	2.81	47.62
57	030901001010	水喷淋钢管	1.名称：水喷淋钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格：DN32 5.连接形式：丝扣连接含管件 6.压力试验及冲洗设计要求：水压试验及冲洗 7.不含支架	m	24.84	16.72	1.79	10.43	3.23	57.01
58	030901001011	水喷淋钢管	1.名称：水喷淋钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格：DN40 5.连接形式：丝扣连接含管件 6.压力试验及冲洗设计要求：水压试验及冲洗 7.不含支架	m	33.4	21.08	2.4	14.03	4.34	75.25
59	030901001012	水喷淋钢管	1.名称：水喷淋钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格：DN50 5.连接形式：丝扣连接含管件 6.压力试验及冲洗设计要求：水压试验及冲洗 7.不含支架	m	35.13	26.63	2.47	14.75	4.57	83.55

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
60	030901001013	水喷淋钢管	1.名称：水喷淋钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格型号：DN65 5.连接形式:：卡箍连接含管件 6.含管件、压力试验、管网水冲洗及严密性试验” 7.不含支架	m	25.03	38.31	2.07	10.51	3.25	79.17
61	030901001014	水喷淋钢管	1.名称：消火栓钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格型号：DN80 5.连接形式:：卡箍连接含管件 6.含管件、压力试验、管网水冲洗及严密性试验” 7.不含支架	m	27.62	48.79	2.31	11.6	3.59	93.91
62	030901001015	水喷淋钢管	1.名称：水喷淋钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格型号：DN100 5.连接形式:：卡箍连接含管件 6.含管件、压力试验、管网水冲洗及严密性试验” 7.不含支架	m	29.66	57.16	2.54	12.45	3.86	105.67
63	030901001016	水喷淋钢管	1.名称：水喷淋钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸锌钢管 4.规格型号：DN150 5.连接形式:：卡箍连接含管件 6.含管件、压力试验、管网水冲洗及严密性试验” 7.不含支架	m	36.78	90.06	3.21	15.45	4.79	150.29
64	031201001012	管道刷油	1.名称：管道刷油 2.类别：刷红色调和漆 3.含标识”	m2	4.48	2.64		1.88	0.58	9.58
65	030901003001	水喷淋(雾)喷头	1.安装部位：室内 2.名称：直立型玻璃球洒水喷头 3.材质、型号、规格：K-ZSTZ15/68,K=80 4.连接形式：喷头设置详见图纸	个	13.67	17.27	0.87	5.75	1.77	39.33
66	030901003002	水喷淋(雾)喷头	1.安装部位：室内 2.名称：下垂型玻璃球洒水喷头 3.材质、型号、规格：K-ZSTX15/68,K=80 4.连接形式：喷头设置详见图纸	个	18.85	22.9	1.32	7.91	2.46	53.44

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
67	030901003003	水喷淋(雾)喷头	1.安装部位：室内 2.名称：下垂型玻璃球洒水喷头 3.材质、型号、规格：K-ZSTZ20/68,K=115 4.连接形式：喷头设置详见图纸	个	18.85	39.93	1.32	7.91	2.46	70.47
68	030901006001	水流指示器	1.类型 水流指示器 2.型号规格：ZSJZ-150	个	65.21	228.09	8.36	27.38	8.48	337.52
69	030901004001	报警装置	1、名称：湿式报警阀组 2、型号、规格：DN150 3、连接形式：沟槽式连接 4.含湿式报警阀、信号阀1个、水力警铃及配管、延迟器等	组	851.89	2210.97	49.26	357.79	110.75	3580.66
70	031002001052	信号碟阀	1,名称：信号碟阀 2.型号规格：DN150 3.连接方式：沟槽式连接	个	134.75	392.63	17.55	56.6	17.52	619.05
71	030901007001	减压孔板	1.名称:不锈钢减压孔板 2.规格:DN150 3.连接方式：沟槽式连接	个	80.29	174.06	14.01	33.72	10.44	312.52
72	031002001057	闸阀	1,名称：闸阀 2.型号规格：DN150 3.连接方式：沟槽式连接	个	134.75	749.94	17.55	56.6	17.52	976.36
73	031002001058	闸阀	1,名称：闸阀 2.型号规格：DN50 3.连接方式：丝扣连接	个	37.43	201.14	4.32	15.72	4.87	263.48
74	031002001053	球阀	1,名称：球阀 2.型号规格：DN32 3.连接方式：丝扣连接	个	18.25	81.09	2.48	7.66	2.37	111.85
75	031002001054	球阀	1,名称：球阀 2.型号规格：DN25 3.连接方式：丝扣连接	个	14.38	57	1.92	6.04	1.87	81.21
76	031002001055	自动排气阀	1.名称：自动排气阀 2.规格型号：DN25 3.含螺纹阀1个 4.连接方式：丝扣连接	组	25.24	31.89	1.66	10.6	3.28	72.67
77	031003014001	排水漏斗	1.名称：排水漏斗 2.规格型号：DN80	个	5.01	30.44	0.3	2.1	0.65	38.5
78	030901008004	电动试水阀	1,名称：电动试水阀 2.型号规格：ZX-ATW/E 3.连接方式：丝扣连接	套	118.77	5442.79	7.48	49.89	15.44	5634.37

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
79	030901008005	自动末端试水装置	1,名称：自动末端试水装置 2.型号规格：ZX-ATW 3.连接方式：丝扣连接	套	118.77	6347.82	7.48	49.89	15.44	6539.4
80	031301003020	套管	1.名称：钢套管 2.规格型号：DN125 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求”	个	51.57	37.69	0.49	21.66	6.7	118.11
81	031301003021	套管	1.名称：钢套管 2.规格型号：DN200 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求”	个	62.95	57.35	0.49	26.44	8.18	155.41
82	031301003022	套管	1.名称：刚性防水套管 2.规格型号：DN200 3.材质：焊接钢管 4.含封堵洞口、加填料，满足图纸及规范要求	个	175.85	144.55	37.47	73.85	22.86	454.58
83	030406005009	管道支架	1.名称：管道支架 2.材质：型钢 3.形式：管道支架制作安装	kg	4.55	4.25	1.77	1.91	0.59	13.07
84	031201001013	金属结构刷油	1.名称：金属结构刷油 2.类别：除锈后刷漆	kg	0.58	0.33	0.07	0.24	0.08	1.3
85	030909001006	水灭火控制装置调试	1、系统形式：消防水系统调试	系统	1035.86	38	92.31	435.06	134.66	1735.89
C.4		气体灭火系统								
86	030405004002	控制器	1.名称:气体灭火控制器(1个区) 2.规格型号：JBF5016 3.满足图纸及验收要求	台	86.6	1519.13	12.7	36.37	11.26	1666.06
87	030413002001	放气指示灯	1.名称:放气指示灯 2.J-YJLH1212	套	28.93	125.39	1.61	12.16	3.77	171.86
88	030904001003	点型探测器	1.名称:点型光电感烟探测器 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	29.93	36	1.76	12.57	3.89	84.15
89	030904001004	点型探测器	1.名称:点型感温探测器 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	29.93	33	1.76	12.57	3.89	81.15
90	030904004002	声光报警器	1.名称:火灾声光警报器(编址型) 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	69.71	53.36	3.73	29.28	9.06	165.14
91	030904004003	放气喷洒声报警器	1.名称:放气喷洒声报警器 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	69.71	75.36	3.73	29.28	9.06	187.14

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
92	030904003003	紧急启停按钮	1.名称:紧急启停按钮 2.规格:JBF5181	个	60.29	134.58	3.27	25.32	7.84	231.3
93	030902010001	无管网气体灭火装置	1.类型:柜式七氟丙烷灭火装置(单瓶组) 2.型号、规格:GQQ120/2.5-PAVLN 3.每瓶充装:七氟丙烷药剂HFC-227ea 4.满足图纸及消防竣工验收要求	套	818.85	9393.04	63.65	343.91	106.45	10725.9
94	030902011001	泄压装置	1.名称:泄压装置 2.规格、压力等级:泄压面积：0.12m2	组	24.14	401.87	81.92	10.14	3.14	521.21
95	030902011002	泄压装置	1.名称:泄压装置 2.规格、压力等级:泄压面积：0.25m2	组	24.14	540.82	81.92	10.14	3.14	660.16
96	030902007001	喷嘴	1.名称:喷嘴（配装饰盘） 2.型号、规格:QPT40-PAVLN	个	32.57	102.54	8.99	13.68	4.23	162.01
97	030909002001	气体灭火系统装置调试	1.气体灭火装置调试 2.含整个系统所有调试	项	1710.9	777.72	104.07	718.58	222.42	3533.69
C.4		消防水炮系统								
98	030901013001	消防水炮	1.水炮类型:自动跟踪灭火装置 2.规格:ZDMS0.6/10S-RS35DT 3.保护半径:28m 4.满足图纸及消防竣工验收要求	台	114.39	6328.26	9.54	48.05	14.87	6515.11
99	031002001046	信号碟阀	1,名称：信号碟阀 2.型号规格：DN80 3.连接方式：沟槽式连接	个	68.04	251.33	10.04	28.58	8.84	366.83
100	031002001047	电动闸阀	1,名称：电动闸阀 2.型号规格：DN80 3.连接方式：沟槽式连接	个	68.04	2391.92	10.04	28.58	8.84	2507.42
101	031002001048	水流指示器	1.类型 水流指示器 2.型号规格：DN80 3.连接方式：沟槽式连接	个	68.04	125.33	10.04	28.58	8.84	240.83
102	030901008003	模拟末端试水装置	1,名称：模拟末端试水装置 2.型号规格：RS-MD403/3DT-10	套	62.76	1680.85	6.44	26.36	8.16	1784.57
103	030405004001	控制器	1.名称:现场区域控制器 2.类别:RS-KZ201/DT	台	86.6	716.13	12.7	36.37	11.26	863.06

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
104	030904011001	集中联动控制柜	1.名称:集中联动控制柜 2.规格:RS-JK101S 3.含：集中控制器、信息处理主机、交换机(工业级)8路、操作台、液晶显示器19寸等 4.满足图纸及消防竣工验收要求	套	86.6	18639.38	12.7	36.37	11.26	18786.31
105	030412004024	配线	1.名称:NH-RVVP3*2.5 2.敷设方式、部位:桥架、管内敷设	m	1.02	12.21	0.04	0.43	0.13	13.83
106	030412004025	配线	1.名称:NH-RVV3*2.5 2.敷设方式、部位:桥架、管内敷设	m	1.02	10.2	0.04	0.43	0.13	11.82
107	030412004026	配线	1.名称:NH-KVV6*1.5 2.敷设方式、部位:桥架、管内敷设	m	1.2	14.12	0.04	0.51	0.15	16.02
108	030502003001	超六类网线	1.名称:网线 2.规格:超六类网线 3.敷设方式：桥架、管内敷设	m	0.9	4.06	0.04	0.37	0.12	5.49
109	030909001004	水灭火控制装置调试	消防水炮系统调试	系统	1035.86	38	92.31	435.06	134.66	1735.89

材料暂估单价及调整表

工程名称：行政办公楼及会堂-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		71688.44	
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	43771.68	
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	6562.47	0.5～0.7%
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	2624.99	0.2～0.4%
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	7874.97	0.6～1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容	656.25	0.05～0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0～0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0～0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	9843.71	市优 0.7～0.8%/省优 1.0～1.1%/国优 专业 1.1～1.2%/国优 1.2～1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	354.37	0.027～0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8～3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目		16806.74	
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等	16806.74	
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
27	03B001	建筑物超高超深施工增加			
合计				88495.18	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：行政办公楼及会堂-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			71688.44						
1	031401009001	安全生产	1312494.25	3.335	43771.68						
2	031401010001	文明施工	1312494.25	0.5	6562.47						0.5～0.7%
3	031401011001	环境保护	1312494.25	0.2	2624.99						0.2～0.4%
4	031401012001	临时设施	1312494.25	0.6	7874.97						0.6～1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	1312494.25	0.05	656.25						0.05～0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	1312494.25								0～0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	1312494.25								
8	031401013001	二次搬运	1312494.25								
9	031401015001	已完工程及设备保护	1312494.25								0～0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	1312494.25								
11	031401023001	按质论价	1312494.25	0.75	9843.71						市优0.7～0.8%/省优1.0～1.1%/国优专业1.1～1.2%/国优1.2～1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	1312494.25	0.027	354.37						0.027～0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	1312494.25								2.8～3.7%
14	031401026001	协管	1312494.25								
		专业措施项目			16806.74						
15	031401001001	脚手架			16806.74						
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆									
17	031401003001	临时专用防护棚									
18	031401004001	施工操作平台									
19	031401005001	临时支撑架									

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施									
21	031401007001	吊装加固									
22	031401008001	胎(模)具									
23	031401016001	顶升、提升装置									
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护									
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护									
26	031401022001	其他措施									
27	03B001	建筑物超高超深施工增加									
合计					88495.18						-

其他项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：行政办公楼及会堂-消防工程　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	1530566.04	9	137750.94
合计					137750.94

发包人提供材料一览表

工程名称：行政办公楼及会堂-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：行政办公楼及会堂-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价C0(元)	投标报价(元)	风险幅度系数r(%)	价格信息Ci（元）	价差△C（元）	价差调整金额△P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：行政办公楼及会堂-消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：行政办公楼及会堂-人防消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	816131.52
1.1	火灾报警系统	235674.43
1.2	防火门监控系统	12987.95
1.3	消防设备电源监控系统	4446.99
1.4	电气火灾监控系统	992.58
1.5	消火栓系统	192199.36
1.6	喷淋系统	369830.21
2	措施项目	53954.77
2.1	其中：安全生产	26385.22
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	78307.77
合　计		948394.06

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-人防消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
C.4		火灾报警系统					235674.43	
1	030412003003	桥架	1.名称:火灾报警防火线槽 2.规格:200×100 3.接地方式:含接地	m	366.1	103.68	37957.25	
2	030406005002	桥架支吊架制作安装	1.名称:桥架支吊架制作安装及除锈刷油	kg	386.1	19.29	7447.87	
3	030405014001	端子箱	1.名称:接线端子箱 2.规格:满足图纸及消防验收要求	台	3	402.58	1207.74	
4	030904010001	楼层火灾显示器	1.名称:火灾显示盘 2.规格:满足图纸及消防验收要求	台	2	1879.53	3759.06	
5	030904001008	点型探测器	1.名称:温度探测器 2.规格:满足图纸及消防竣工验收要求	个	8	141.12	1128.96	
6	030904001009	点型探测器	1.名称:温湿度探测器 2.规格:满足图纸及消防竣工验收要求	个	9	175.12	1576.08	
7	030904001001	点型探测器	1.名称:点型光电感烟探测器 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	309	81.12	25066.08	
8	030904001002	点型探测器	1.名称:点型感温探测器 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	17	78.12	1328.04	
9	030904001007	防爆型感温探测器	1.名称:防爆型感温探测器 2.规格:满足图纸及消防竣工验收要求	个	3	132.63	397.89	
10	030904003001	手动火灾报警按钮	1.名称:手动火灾报警按钮 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	25	114.81	2870.25	
11	030904005002	消防电话插孔	1.名称:消防电话插孔 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	25	59.04	1476	
12	030904004001	声光报警器	1.名称:火灾声光警报器 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	25	158.08	3952	
13	030904005001	总线消防电话分机	1.名称:总线消防电话分机 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	11	101.92	1121.12	
14	030904006001	消防广播(扬声器)	1.名称:吸顶扬声器 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	33	99.1	3270.3	
15	030904007001	消防模块	1.名称:隔离模块 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	23	221.92	5104.16	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
16	030904007002	消防模块	1.名称:输入模块 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	39	215.92	8420.88	
17	030904007003	消防模块	1.名称:输入输出模块 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	14	253.2	3544.8	
18	030904008001	消防模块箱(端子箱、手报箱)	1.名称:模块箱 2.满足图纸及验收要求	台	6	207.07	1242.42	
19	030412001010	配管	1.名称:配管 2.材质:RC 3.规格:DN25 4.配置形式:暗配	m	97.55	26.65	2599.71	
20	030412001012	配管	1.名称:配管 2.材质:RC 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配	m	3700.99	20.16	74611.96	
21	030412001015	配管	1.名称:金属软管 2.规格:DN20	m	59.6	23.74	1414.9	
22	030412004009	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZN-RYJSP-2×1.0	m	594.13	7.21	4283.68	
23	030412004027	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZB-RYJS-2×1.5	m	2485.66	5.06	12577.44	
24	030412004010	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZN-RYJSP-2×1.5	m	1721.85	8.29	14274.14	
25	030409002001	控制电缆	1.名称:WDZN-KYJY-3×2.5 2.敷设方式、部位:桥架、管内敷设	m	195.34	16.67	3256.32	
26	030412004012	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZN-BYJ-2.5mm2	m	564.3	4.21	2375.7	
27	030412006004	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:金属 3.安装形式:暗装	个	605	8.4	5082	
28	030412006005	接线盒	1.名称:防护密闭接线盒 2.材质:金属、普通盖板、隔离密封胶泥做密闭封堵 3.安装形式:暗装	个	34	21.89	744.26	
29	030412006006	接线盒	1.名称:防护密闭接线盒 2.材质:金属、δ=3mm热镀锌钢盖板、隔离密封胶泥做密闭封堵 3.安装形式:暗装	个	94	25.75	2420.5	
30	031301003018	套管	1.名称：密闭套管 2.规格型号：DN50 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求”	个	12	96.91	1162.92	
C.4		防火门监控系统					12987.95	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
31	030906003001	监控模块	1.名称:防火门监控模块 2.类别:输入接口、用于常闭防火门的监视	个	21	417.03	8757.63	
32	030506001001	门磁开关	1.名称:门磁开关 2.满足图纸及消防验收要求	套	21	63.39	1331.19	
33	030412001025	配管	1.名称:配管 2.材质:RC 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配	m	62.37	20.16	1257.38	
34	030412004028	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZN-RYJSP-2×1.5	m	198.04	8.29	1641.75	
C.4		消防设备电源监控系统					4446.99	
35	030412001026	配管	1.名称:配管 2.材质:RC 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配	m	22.37	20.16	450.98	
36	030412004029	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZN-RYJS-2×1.5	m	296.44	5.06	1499.99	
37	030412004030	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZN-BYJ-2.5mm2	m	592.88	4.21	2496.02	
C.4		电气火灾监控系统					992.58	
38	030412001027	配管	1.名称:配管 2.材质:RC 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配	m	12.37	20.16	249.38	
39	030412004031	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZN-RYJSP-2×1.5	m	89.65	8.29	743.2	
C.4		消火栓系统					192199.36	
40	030901002002	消火栓钢管	1.名称：消火栓钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸加厚锌钢管 4.规格型号：DN65 5.连接形式:：卡箍连接含管件 6.含管件、压力试验、管网水冲洗及严密性试验” 7.不含支架	m	396.91	81.15	32209.25	
41	030901002003	消火栓钢管	1.名称：消火栓钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸加厚锌钢管 4.规格型号：DN100 5.连接形式:：卡箍连接含管件 6.含管件、压力试验、管网水冲洗及严密性试验” 7.不含支架	m	529.5	116.28	61570.26	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
42	030901010004	室内消火栓	1.名称：减压稳压型室内消火栓 2.安装部位：室内 3.型号规格：SG18E65Z-J,1800×700×180，箱内均配备DN65减压稳压型消火栓、φ19水枪和25m内衬里水龙带和自救式消防卷盘(JPS1.0-19)各一套,报警按钮一只。手提式灭火器MF/ABC5(3A) 2具,球阀1个 、含永久性标志铭牌” 4.满足图纸及规范验收要求	套	46	1102.12	50697.52	
43	030910001002	手提式ABC类干粉灭火器	1.名称：MF/ABC5(3A磷酸铵盐干粉灭火器（2具灭火器+1个灭火器箱 ） 2.型号规格：详见图纸设计，满足消防验收要求	套	61	144.05	8787.05	
44	030910001003	推车式水基型灭火器	1.名称：推车式水基型灭火器MST125型 2.型号规格：详见图纸设计，满足消防验收要求	具	2	1396.06	2792.12	
45	031002001012	蝶阀	1.名称：蝶阀 2.型号规格：DN100 3.连接方式：沟槽式连接	个	9	359.11	3231.99	
46	031002001026	闸阀	1.名称：铜芯闸阀 2.型号规格：DN65 3.连接方式：沟槽式连接	个	5	352.37	1761.85	
47	031002001027	蝶阀	1.名称：铜芯闸阀 2.型号规格：DN100 3.连接方式：沟槽式连接	个	14	588.34	8236.76	
48	031002001014	自动排气阀	1.名称：自动排气阀 2.规格型号：DN25 3.含螺纹阀1个 4.连接方式：丝扣连接	组	1	69.84	69.84	
49	031301003019	防护套管	1.名称：防护套管 2.规格型号：DN150 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求	个	8	195.54	1564.32	
50	031301003020	防护套管	1.名称：防护套管 2.规格型号：DN100 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求	个	3	148.19	444.57	
51	031301003002	套管	1.名称：钢套管 2.规格型号：DN100 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求	个	2	72.77	145.54	
52	031201001003	管道刷油	1.名称：管道刷油 2.类别：刷红色调和漆 3.含标识	m2	283.76	9.58	2718.42	
53	030406005004	管道支架	1.名称：管道支架 2.材质：型钢 3.形式：管道支架制作安装	kg	1026.41	13.07	13415.18	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
54	031201001004	金属结构刷油	1.名称：金属结构刷油 2.类别：除锈后刷漆	kg	1026.41	1.3	1334.33	
55	030909001002	水灭火控制装置调试	1、系统形式：消防水系统调试	系统	1	3220.36	3220.36	
C.4		喷淋系统					369830.21	
56	030901001001	水喷淋钢管	1.名称：水喷淋钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸加厚锌钢管 4.规格：DN25 5.连接形式：丝扣连接含管件 6.压力试验及冲洗设计要求：水压试验及冲洗 7.不含支架	m	1415.45	47.84	67715.13	
57	030901001002	水喷淋钢管	1.名称：水喷淋钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸加厚锌钢管 4.规格：DN32 5.连接形式：丝扣连接含管件 6.压力试验及冲洗设计要求：水压试验及冲洗 7.不含支架	m	607.92	57.94	35222.88	
58	030901001003	水喷淋钢管	1.名称：水喷淋钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸加厚锌钢管 4.规格：DN40 5.连接形式：丝扣连接含管件 6.压力试验及冲洗设计要求：水压试验及冲洗 7.不含支架	m	290.32	71.87	20865.3	
59	030901001004	水喷淋钢管	1.名称：水喷淋钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸加厚锌钢管 4.规格：DN50 5.连接形式：丝扣连接含管件 6.压力试验及冲洗设计要求：水压试验及冲洗 7.不含支架	m	402.51	85.37	34362.28	
60	030901001006	水喷淋钢管	1.名称：消火栓钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸加厚锌钢管 4.规格型号：DN80 5.连接形式:：卡箍连接含管件 6.含管件、压力试验、管网水冲洗及严密性试验” 7.不含支架	m	64.37	93.62	6026.32	
61	030901001007	水喷淋钢管	1.名称：水喷淋钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸加厚锌钢管 4.规格型号：DN100 5.连接形式:：卡箍连接含管件 6.含管件、压力试验、管网水冲洗及严密性试验” 7.不含支架	m	199.72	116.28	23223.44	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
62	030901001008	水喷淋钢管	1.名称：水喷淋钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸加厚锌钢管 4.规格型号：DN150 5.连接形式:：卡箍连接含管件 6.含管件、压力试验、管网水冲洗及严密性试验” 7.不含支架	m	416.52	177.86	74082.25	
63	031201001007	管道刷油	1.名称：管道刷油 2.类别：刷红色调和漆 3.含标识”	m2	654.56	9.58	6270.68	
64	030901003004	水喷淋(雾)喷头	1、安装部位：室内 2、名称：闭式喷头 2、材质、型号、规格：ZSTZ15/68直立型 3、连接形式：喷头设置详见图纸	个	933	48.71	45446.43	
65	030901006001	水流指示器	1.类型 水流指示器 2.型号规格：ZSJZ-150	个	3	330.92	992.76	
66	031002001015	信号碟阀	1,名称：信号碟阀 2.型号规格：DN150 3.连接方式：沟槽式连接	个	9	603.88	5434.92	
67	030901007001	减压孔板	1.名称:不锈钢减压孔板 2.规格:DN150 3.连接方式：沟槽式连接	个	6	304.39	1826.34	
68	031002001016	闸阀	1,名称：铜芯闸阀 2.型号规格：DN150 3.连接方式：沟槽式连接	个	9	887.87	7990.83	
69	031002001031	蝶阀	1.名称：铜芯闸阀 2.型号规格：DN100 3.连接方式：沟槽式连接	个	2	588.34	1176.68	
70	031002001019	闸阀	1,名称：铜芯闸阀 2.型号规格：DN80 3.连接方式：沟槽式连接	个	3	467.75	1403.25	
71	031002001020	闸阀	1,名称：铜芯闸阀 2.型号规格：DN50 3.连接方式：丝扣连接	个	6	259.26	1555.56	
72	031002001028	闸阀	1,名称：铜芯闸阀 2.型号规格：DN40 3.连接方式：丝扣连接	个	1	173.5	173.5	
73	031002001029	闸阀	1,名称：铜芯闸阀 2.型号规格：DN32 3.连接方式：丝扣连接	个	8	130.91	1047.28	
74	031002001030	泄水阀	1,名称：泄水阀 2.型号规格：DN50 3.连接方式：丝扣连接	个	3	258.2	774.6	
75	030901008001	末端试水装置	1,名称：末端试水装置 2.型号规格：DN25 含截止阀、压力表等 3.连接方式：丝扣连接	组	3	362.83	1088.49	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
76	031301003006	套管	1.名称：钢套管 2.规格型号：DN65 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求”	个	1	72.77	72.77	
77	031301003021	套管	1.名称：钢套管 2.规格型号：DN80 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求”	个	1	72.77	72.77	
78	031301003007	套管	1.名称：钢套管 2.规格型号：DN150 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求”	个	1	121.57	121.57	
79	031301003022	防护套管	1.名称：防护套管 2.规格型号：DN200 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求	个	6	238.99	1433.94	
80	031301003024	防护套管	1.名称：防护套管 2.规格型号：DN150 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求	个	2	214.67	429.34	
81	031301003023	防护套管	1.名称：防护套管 2.规格型号：DN80 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求	个	6	117.01	702.06	
82	031301003026	防护套管	1.名称：防护套管 2.规格型号：DN65 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求	个	4	114.95	459.8	
83	031301003025	防护套管	1.名称：防护套管 2.规格型号：DN50 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求	个	7	96.91	678.37	
84	031301003027	防护套管	1.名称：防护套管 2.规格型号：DN40 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求	个	11	95.88	1054.68	
85	030406005005	管道支架	1.名称：管道支架 2.材质：型钢 3.形式：管道支架制作安装	kg	1843.77	13.07	24098.07	
86	031201001006	金属结构刷油	1.名称：金属结构刷油 2.类别：除锈后刷漆	kg	1843.77	1.3	2396.9	
87	030909001003	水灭火控制装置调试	1、系统形式：消防水系统调试	系统	1	1631.02	1631.02	
合计							816131.52	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：行政办公楼及会堂-人防消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
C.4		火灾报警系统								
1	030412003003	桥架	1.名称:火灾报警防火线槽 2.规格:200×100 3.接地方式:含接地	m	27.94	58.89	1.48	11.74	3.63	103.68
2	030406005002	桥架支吊架制作安装	1.名称:桥架支吊架制作安装及除锈刷油	kg	9.7	3.96	0.29	4.08	1.26	19.29
3	030405014001	端子箱	1.名称:接线端子箱 2.规格:满足图纸及消防验收要求	台	206.39	74.21	8.47	86.68	26.83	402.58
4	030904010001	楼层火灾显示器	1.名称:火灾显示盘 2.规格:满足图纸及消防验收要求	台	1031.73	258.81	21.54	433.33	134.12	1879.53
5	030904001008	点型探测器	1.名称:温度探测器 2.规格:满足图纸及消防竣工验收要求	个	29.01	96	0.16	12.18	3.77	141.12
6	030904001009	点型探测器	1.名称:温湿度探测器 2.规格:满足图纸及消防竣工验收要求	个	29.01	130	0.16	12.18	3.77	175.12
7	030904001001	点型探测器	1.名称:点型光电感烟探测器 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	29.01	36	0.16	12.18	3.77	81.12
8	030904001002	点型探测器	1.名称:点型感温探测器 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	29.01	33	0.16	12.18	3.77	78.12
9	030904001007	防爆型感温探测器	1.名称:防爆型感温探测器 2.规格:满足图纸及消防竣工验收要求	个	29.01	87.51	0.16	12.18	3.77	132.63
10	030904003001	手动火灾报警按钮	1.名称:手动火灾报警按钮 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	52.51	33.38	0.04	22.05	6.83	114.81
11	030904005002	消防电话插孔	1.名称:消防电话插孔 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	8.76	45.42	0.04	3.68	1.14	59.04
12	030904004001	声光报警器	1.名称:火灾声光警报器 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	67.56	53.36		28.38	8.78	158.08
13	030904005001	总线消防电话分机	1.名称:总线消防电话分机 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	16.01	77.07	0.04	6.72	2.08	101.92

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
14	030904006001	消防广播(扬声器)	1.名称:吸顶扬声器 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	28.42	55.01	0.04	11.94	3.69	99.1
15	030904007001	消防模块	1.名称:隔离模块 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	115.36	42.27	0.84	48.45	15	221.92
16	030904007002	消防模块	1.名称:输入模块 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	115.36	36.27	0.84	48.45	15	215.92
17	030904007003	消防模块	1.名称:输入输出模块 2.规格:满足图纸及消防验收要求	个	136.26	41.16	0.84	57.23	17.71	253.2
18	030904008001	消防模块箱(端子箱、手报箱)	1.名称:模块箱 2.满足图纸及验收要求	台	90.34	58.58	8.47	37.94	11.74	207.07
19	030412001010	配管	1.名称:配管 2.材质:RC 3.规格:DN25 4.配置形式:暗配	m	8.86	12.92		3.72	1.15	26.65
20	030412001012	配管	1.名称:配管 2.材质:RC 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配	m	7.44	8.62		3.13	0.97	20.16
21	030412001015	配管	1.名称:金属软管 2.规格:DN20	m	5.75	14.83		2.41	0.75	23.74
22	030412004009	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZN-RYJSP-2×1.0	m	0.74	6.06		0.31	0.1	7.21
23	030412004027	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZB-RYJS-2×1.5	m	0.84	3.76		0.35	0.11	5.06
24	030412004010	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZN-RYJSP-2×1.5	m	0.84	6.99		0.35	0.11	8.29
25	030409002001	控制电缆	1.名称:WDZN-KYJY-3×2.5 2.敷设方式、部位:桥架、管内敷设	m	4.47	9.74		1.88	0.58	16.67
26	030412004012	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZN-BYJ-2.5mm2	m	0.75	3.04		0.32	0.1	4.21
27	030412006004	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:金属 3.安装形式:暗装	个	3.88	2.39		1.63	0.5	8.4
28	030412006005	接线盒	1.名称:防护密闭接线盒 2.材质:金属、普通盖板、隔离密封胶泥做密闭封堵 3.安装形式:暗装	个	3.88	15.88		1.63	0.5	21.89

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
29	030412006006	接线盒	1.名称:防护密闭接线盒 2.材质:金属、δ=3mm热镀锌钢盖板、隔离密封胶泥做密闭封堵 3.安装形式:暗装	个	3.88	19.74		1.63	0.5	25.75
30	031301003018	套管	1.名称：密闭套管 2.规格型号：DN50 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求”	个	39.29	30.95	5.06	16.5	5.11	96.91
C.4		防火门监控系统								
31	030906003001	监控模块	1.名称:防火门监控模块 2.类别:输入接口、用于常闭防火门的监视	个	115.36	237.38	0.84	48.45	15	417.03
32	030506001001	门磁开关	1.名称:门磁开关 2.满足图纸及消防验收要求	套	12.38	43.91	0.29	5.2	1.61	63.39
33	030412001025	配管	1.名称:配管 2.材质:RC 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配	m	7.44	8.62		3.13	0.97	20.16
34	030412004028	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZN-RYJSP-2×1.5	m	0.84	6.99		0.35	0.11	8.29
C.4		消防设备电源监控系统								
35	030412001026	配管	1.名称:配管 2.材质:RC 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配	m	7.44	8.62		3.13	0.97	20.16
36	030412004029	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZN-RYJS-2×1.5	m	0.84	3.76		0.35	0.11	5.06
37	030412004030	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZN-BYJ-2.5mm2	m	0.75	3.04		0.32	0.1	4.21
C.4		电气火灾监控系统								
38	030412001027	配管	1.名称:配管 2.材质:RC 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配	m	7.44	8.62		3.13	0.97	20.16
39	030412004031	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZN-RYJSP-2×1.5	m	0.84	6.99		0.35	0.11	8.29
C.4		消火栓系统								

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
40	030901002002	消火栓钢管	1.名称：消火栓钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸加厚锌钢管 4.规格型号：DN65 5.连接形式:：卡箍连接含管件 6.含管件、压力试验、管网水冲洗及严密性试验” 7.不含支架	m	24.26	42.82	0.73	10.19	3.15	81.15
41	030901002003	消火栓钢管	1.名称：消火栓钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸加厚锌钢管 4.规格型号 ：DN100 5.连接形式:：卡箍连接含管件 6.含管件、压力试验、管网水冲洗及严密性试验” 7.不含支架	m	28.75	70.77	0.95	12.07	3.74	116.28
42	030901010004	室内消火栓	1.名称：减压稳压型室内消火栓 2.安装部位：室内 3.型号规格 ：SG18E65Z-J,1800×700×180，箱内均配备DN65减压稳压型消火栓、φ19水枪和25m内衬里水龙带和自救式消防卷盘(JPS1.0-19)各一套,报警按钮一只。手提式灭火器MF/ABC5(3A) 2具,球阀1个 、含永久性标志铭牌” 4.满足图纸及规范验收要求	套	101.22	944.97	0.26	42.51	13.16	1102.12
43	030910001002	手提式ABC类干粉灭火器	1.名称 ：MF/ABC5(3A磷酸铵盐干粉灭火器（2具灭火器+1个灭火器箱 ） 2.型号规格：详见图纸设计，满足消防验收要求	套	12.04	125.34	0.04	5.06	1.57	144.05
44	030910001003	推车式水基型灭火器	1.名称：推车式水基型灭火器MST125型 2.型号规格：详见图纸设计，满足消防验收要求	具	42	1330.96		17.64	5.46	1396.06
45	031002001012	蝶阀	1.名称：蝶阀 2.型号规格 ：DN100 3.连接方式：沟槽式连接	个	85.46	215.34	11.31	35.89	11.11	359.11
46	031002001026	闸阀	1.名称：铜芯闸阀 2.型号规格：DN65 3.连接方式：沟槽式连接	个	49.06	270.95	5.37	20.61	6.38	352.37

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
47	031002001027	蝶阀	1.名称：铜芯闸阀 2.型号规格：DN100 3.连接方式：沟槽式连接	个	85.46	444.57	11.31	35.89	11.11	588.34
48	031002001014	自动排气阀	1.名称：自动排气阀 2.规格型号：DN25 3.含螺纹阀1个 4.连接方式：丝扣连接	组	24.38	31.89	0.16	10.24	3.17	69.84
49	031301003019	防护套管	1.名称：防护套管 2.规格型号：DN150 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求	个	65.78	83.47	10.11	27.63	8.55	195.54
50	031301003020	防护套管	1.名称：防护套管 2.规格型号：DN100 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求	个	55.49	53.08	9.1	23.31	7.21	148.19
51	031301003002	套管	1.名称：钢套管 2.规格型号：DN100 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求	个	30.29	25.33	0.49	12.72	3.94	72.77
52	031201001003	管道刷油	1.名称：管道刷油 2.类别：刷红色调和漆 3.含标识	m2	4.48	2.64		1.88	0.58	9.58
53	030406005004	管道支架	1.名称：管道支架 2.材质：型钢 3.形式：管道支架制作安装	kg	4.55	4.25	1.77	1.91	0.59	13.07
54	031201001004	金属结构刷油	1.名称：金属结构刷油 2.类别：除锈后刷漆	kg	0.58	0.33	0.07	0.24	0.08	1.3
55	030909001002	水灭火控制装置调试	1、系统形式：消防水系统调试	系统	2007.03	58.73	50.74	842.95	260.91	3220.36
C.4		喷淋系统								
56	030901001001	水喷淋钢管	1.名称：水喷淋钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸加厚锌钢管 4.规格：DN25 5.连接形式：丝扣连接含管件 6.压力试验及冲洗设计要求：水压试验及冲洗 7.不含支架	m	20.9	15.18	0.26	8.78	2.72	47.84

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
57	030901001002	水喷淋钢管	1.名称：水喷淋钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸加厚锌钢管 4.规格：DN32 5.连接形式：丝扣连接含管件 6.压力试验及冲洗设计要求：水压试验及冲洗 7.不含支架	m	24.08	20.16	0.46	10.11	3.13	57.94
58	030901001003	水喷淋钢管	1.名称：水喷淋钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸加厚锌钢管 4.规格：DN40 5.连接形式：丝扣连接含管件 6.压力试验及冲洗设计要求：水压试验及冲洗 7.不含支架	m	32.37	21.08	0.61	13.6	4.21	71.87
59	030901001004	水喷淋钢管	1.名称：水喷淋钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸加厚锌钢管 4.规格：DN50 5.连接形式：丝扣连接含管件 6.压力试验及冲洗设计要求：水压试验及冲洗 7.不含支架	m	34.05	32	0.59	14.3	4.43	85.37
60	030901001006	水喷淋钢管	1.名称：消火栓钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸加厚锌钢管 4.规格型号：DN80 5.连接形式:：卡箍连接含管件 6.含管件、压力试验、管网水冲洗及严密性试验” 7.不含支架	m	26.77	51.3	0.83	11.24	3.48	93.62
61	030901001007	水喷淋钢管	1.名称：水喷淋钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸加厚锌钢管 4.规格型号：DN100 5.连接形式:：卡箍连接含管件 6.含管件、压力试验、管网水冲洗及严密性试验” 7.不含支架	m	28.75	70.77	0.95	12.07	3.74	116.28

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
62	030901001008	水喷淋钢管	1.名称：水喷淋钢管 2.安装部位：室内 3.材质：内外壁热浸加厚锌钢管 4.规格型号：DN150 5.连接形式:：卡箍连接含管件 6.含管件、压力试验、管网水冲洗及严密性试验” 7.不含支架	m	35.65	121.36	1.24	14.97	4.64	177.86
63	031201001007	管道刷油	1.名称：管道刷油 2.类别：刷红色调和漆 3.含标识”	m2	4.48	2.64		1.88	0.58	9.58
64	030901003004	水喷淋(雾)喷头	1、安装部位：室内 2、名称：闭式喷头 2、材质、型号、规格：ZSTZ15/68直立型 3、连接形式：喷头设置详见图纸	个	13.25	28.03	0.14	5.57	1.72	48.71
65	030901006001	水流指示器	1.类型 水流指示器 2.型号规格：ZSJZ-150	个	63.2	228.09	4.87	26.54	8.22	330.92
66	031002001015	信号碟阀	1,名称：信号碟阀 2.型号规格：DN150 3.连接方式：沟槽式连接	个	130.14	392.63	9.53	54.66	16.92	603.88
67	030901007001	减压孔板	1.名称:不锈钢减压孔板 2.规格:DN150 3.连接方式：沟槽式连接	个	77.82	174.06	9.71	32.68	10.12	304.39
68	031002001016	闸阀	1,名称：铜芯闸阀 2.型号规格：DN150 3.连接方式：沟槽式连接	个	130.14	676.62	9.53	54.66	16.92	887.87
69	031002001031	蝶阀	1.名称：铜芯闸阀 2.型号规格：DN100 3.连接方式：沟槽式连接	个	85.46	444.57	11.31	35.89	11.11	588.34
70	031002001019	闸阀	1,名称：铜芯闸阀 2.型号规格：DN80 3.连接方式：沟槽式连接	个	65.71	359.91	5.99	27.6	8.54	467.75
71	031002001020	闸阀	1,名称：铜芯闸阀 2.型号规格：DN50 3.连接方式：丝扣连接	个	36.15	201.14	2.09	15.18	4.7	259.26
72	031002001028	闸阀	1,名称：铜芯闸阀 2.型号规格：DN40 3.连接方式：丝扣连接	个	27.53	129.19	1.64	11.56	3.58	173.5
73	031002001029	闸阀	1,名称：铜芯闸阀 2.型号规格：DN32 3.连接方式：丝扣连接	个	17.63	102.2	1.39	7.4	2.29	130.91

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
74	031002001030	泄水阀	1.名称：泄水阀 2.型号规格：DN50 3.连接方式：丝扣连接	个	36.15	200.08	2.09	15.18	4.7	258.2
75	030901008001	末端试水装置	1.名称：末端试水装置 2.型号规格：DN25含截止阀、压力表等 3.连接方式：丝扣连接	组	115.11	183.29	1.12	48.35	14.96	362.83
76	031301003006	套管	1.名称：钢套管 2.规格型号：DN65 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求”	个	30.29	25.33	0.49	12.72	3.94	72.77
77	031301003021	套管	1.名称：钢套管 2.规格型号：DN80 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求”	个	30.29	25.33	0.49	12.72	3.94	72.77
78	031301003007	套管	1.名称：钢套管 2.规格型号 ：DN150 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求”	个	51.57	41.15	0.49	21.66	6.7	121.57
79	031301003022	防护套管	1.名称：防护套管 2.规格型号 ：DN200 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求	个	84.06	97.06	11.63	35.31	10.93	238.99
80	031301003024	防护套管	1.名称：防护套管 2.规格型号 ：DN150 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求	个	65.78	102.6	10.11	27.63	8.55	214.67
81	031301003023	防护套管	1.名称：防护套管 2.规格型号：DN80 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求	个	44.24	42.37	6.07	18.58	5.75	117.01
82	031301003026	防护套管	1.名称：防护套管 2.规格型号：DN65 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求	个	44.24	40.31	6.07	18.58	5.75	114.95
83	031301003025	防护套管	1.名称：防护套管 2.规格型号：DN50 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求	个	39.29	30.95	5.06	16.5	5.11	96.91
84	031301003027	防护套管	1.名称：防护套管 2.规格型号：DN40 3.材质：焊接钢管 4.含封堵，具体做法满足设计要求	个	39.29	29.92	5.06	16.5	5.11	95.88
85	030406005005	管道支架	1.名称：管道支架 2.材质：型钢 3.形式：管道支架制作安装	kg	4.55	4.25	1.77	1.91	0.59	13.07

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
86	031201001006	金属结构刷油	1.名称：金属结构刷油 2.类别：除锈后刷漆	kg	0.58	0.33	0.07	0.24	0.08	1.3
87	030909001003	水灭火控制装置调试	1、系统形式：消防水系统调试	系统	1003.98	38	36.85	421.67	130.52	1631.02

材料暂估单价及调整表

工程名称：行政办公楼及会堂-人防消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-人防消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		44795.54	
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	26385.22	
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	3955.81	0.5～0.7%
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	1582.32	0.2～0.4%
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	4746.97	0.6～1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容	395.58	0.05～0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容	1582.32	0～0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0～0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	5933.71	市优 0.7～0.8%/省优 1.0～1.1%/国优 专业 1.1～1.2%/国优 1.2～1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	213.61	0.027～0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8～3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目		9159.23	
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等	9159.23	
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合计				53954.77	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：行政办公楼及会堂-人防消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			44795.54						
1	031401009001	安全生产	791161.08	3.335	26385.22						
2	031401010001	文明施工	791161.08	0.5	3955.81						0.5～0.7%
3	031401011001	环境保护	791161.08	0.2	1582.32						0.2～0.4%
4	031401012001	临时设施	791161.08	0.6	4746.97						0.6～1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	791161.08	0.05	395.58						0.05～0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	791161.08	0.2	1582.32						0～0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	791161.08								
8	031401013001	二次搬运	791161.08								
9	031401015001	已完工程及设备保护	791161.08								0～0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	791161.08								
11	031401023001	按质论价	791161.08	0.75	5933.71						市优0.7～0.8%/省优1.0～1.1%/国优专业1.1～1.2%/国优1.2～1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	791161.08	0.027	213.61						0.027～0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	791161.08								2.8～3.7%
14	031401026001	协管	791161.08								
		专业措施项目			9159.23						
15	031401001001	脚手架			9159.23						
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆									
17	031401003001	临时专用防护棚									
18	031401004001	施工操作平台									
19	031401005001	临时支撑架									

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施									
21	031401007001	吊装加固									
22	031401008001	胎(模)具									
23	031401016001	顶升、提升装置									
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护									
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护									
26	031401022001	其他措施									
合计					53954.77						-

其他项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-人防消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-人防消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-人防消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：行政办公楼及会堂-人防消防工程　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-人防消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-人防消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-人防消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	870086.29	9	78307.77
合计					78307.77

发包人提供材料一览表

工程名称：行政办公楼及会堂-人防消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：行政办公楼及会堂-人防消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 Ci（元）	价差 △C（元）	价差调整 金额 △P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：行政办公楼及会堂-人防消防工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：行政办公楼及会堂-抗震支架工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	433265.91
1.1	人防　电气抗震支架	61725.36
1.2	人防　暖通抗震支架	46235.79
1.3	人防 水抗震支架	69836.93
1.4	电气抗震支架	74801.5
1.5	暖通抗震支架	61905.86
1.6	消防水 抗震支架	118760.47
2	措施项目	23664.98
2.1	其中：安全生产	14449.42
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	41123.78
合　计		498054.67

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-抗震支架工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
C.9		人防　电气抗震支架					61725.36	
1	031301004001	电缆桥架侧向支撑（T）	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q-200-T 3.满足施工规范及验收要求	套	90	244.89	22040.1	
2	031301004002	电缆桥架双向支撑（T+L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q-200-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	62	357.34	22155.08	
3	031301004003	电缆桥架侧向支撑（T）	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q-300-T 3.满足施工规范及验收要求	套	8	254.89	2039.12	
4	031301004004	电缆桥架双向支撑（T+L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q-300-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	3	367.34	1102.02	
5	031301004005	电缆桥架侧向支撑（T）	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q-200+300-T 3.满足施工规范及验收要求	套	1	276.89	276.89	
6	031301004006	电缆桥架侧向支撑（T）	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q-200*2-T 3.满足施工规范及验收要求	套	23	264.89	6092.47	
7	031301004007	电缆桥架双向支撑（T+L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q-200+300-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	1	387.34	387.34	
8	031301004008	电缆桥架双向支撑（T+L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q-200*2-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	16	377.34	6037.44	
9	031301004126	电缆桥架侧向支撑（T）	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q-200+400-T 3.满足施工规范及验收要求	套	2	286.89	573.78	
10	031301004127	电缆桥架侧向支撑（T）	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q-300+400-T 3.满足施工规范及验收要求	套	2	306.89	613.78	
11	031301004128	电缆桥架双向支撑（T+L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q-300+400-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	1	407.34	407.34	
C.9		人防　暖通抗震支架					46235.79	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
12	031301004009	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：F-1000-T 3.满足施工规范及验收要求	套	16	359.89	5758.24	
13	031301004010	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：F-1200-T 3.满足施工规范及验收要求	套	21	369.89	7767.69	
14	031301004011	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：F-1600-T 3.满足施工规范及验收要求	套	30	399.89	11996.7	
15	031301004129	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：F-2000-T 3.满足施工规范及验收要求	套	4	439.89	1759.56	
16	031301004012	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：F-1000-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	10	431.34	4313.4	
17	031301004013	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：F-1200-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	10	451.34	4513.4	
18	031301004014	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：F-1600-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	18	501.34	9024.12	
19	031301004130	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：F-2000-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	2	551.34	1102.68	
C.9		人防 水抗震支架					69836.93	
20	031301004015	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q-DN65-T 3.满足施工规范及验收要求	套	25	246.89	6172.25	
21	031301004016	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q、S-DN80-T 3.满足施工规范及验收要求	套	12	256.89	3082.68	
22	031301004017	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q、S-DN100-T 3.满足施工规范及验收要求	套	69	266.89	18415.41	
23	031301004019	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：S-DN100*2-T 3.满足施工规范及验收要求	套	1	292.89	292.89	
24	031301004020	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q、S-DN150-T 3.满足施工规范及验收要求	套	24	286.89	6885.36	
25	031301004021	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q-DN65-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	22	324.34	7135.48	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
26	031301004022	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q、S-DN80-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	9	334.34	3009.06	
27	031301004023	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q、S-DN100-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	45	344.34	15495.3	
28	031301004024	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：S-DN100*2-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	1	364.34	364.34	
29	031301004025	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q、S-DN150-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	24	374.34	8984.16	
C.9		电气抗震支架					74801.5	
30	031301004026	电缆桥架侧向支撑（T）	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q-200-T 3.满足施工规范及验收要求	套	60	244.89	14693.4	
31	031301004027	电缆桥架双向支撑（T+L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q-200-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	46	357.34	16437.64	
32	031301004028	电缆桥架侧向支撑（T）	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q-300-T 3.满足施工规范及验收要求	套	12	254.89	3058.68	
33	031301004029	电缆桥架双向支撑（T+L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q-300-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	13	367.34	4775.42	
34	031301004030	电缆桥架侧向支撑（T）	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q-400-T 3.满足施工规范及验收要求	套	2	274.89	549.78	
35	031301004031	电缆桥架双向支撑（T+L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q-DN400-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	2	387.34	774.68	
36	031301004032	电缆桥架侧向支撑（T）	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q-500-T 3.满足施工规范及验收要求	套	3	294.89	884.67	
37	031301004033	电缆桥架双向支撑（T+L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q-DN500-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	2	407.34	814.68	
38	031301004034	电缆桥架侧向支撑（T）	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q-200+300-T 3.满足施工规范及验收要求	套	43	276.89	11906.27	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
39	031301004035	电缆桥架侧向支撑（T）	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q-200*2-T 3.满足施工规范及验收要求	套	24	264.89	6357.36	
40	031301004036	电缆桥架双向支撑（T+L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q-200+300-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	21	387.34	8134.14	
41	031301004037	电缆桥架双向支撑（T+L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q-200*2-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	17	377.34	6414.78	
C.9		暖通抗震支架					61905.86	
42	031301004042	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：F-630-T 3.满足施工规范及验收要求	套	1	293.89	293.89	
43	031301004043	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：F-800-T 3.满足施工规范及验收要求	套	50	313.89	15694.5	
44	031301004045	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：F-1000-T 3.满足施工规范及验收要求	套	23	359.89	8277.47	
45	031301004046	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：F-1250-T 3.满足施工规范及验收要求	套	17	369.89	6288.13	
46	031301004049	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：F-1600-T 3.满足施工规范及验收要求	套	11	399.89	4398.79	
47	031301004055	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：F-630-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	1	401.34	401.34	
48	031301004131	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：F-800-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	31	411.34	12751.54	
49	031301004058	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：F-1000-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	12	431.34	5176.08	
50	031301004059	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：F-1250-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	10	461.34	4613.4	
51	031301004062	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：F-1600-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	8	501.34	4010.72	
C.9		消防水 抗震支架					118760.47	
52	031301004066	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q-DN65-T 3.满足施工规范及验收要求	套	71	246.89	17529.19	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
53	031301004067	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q、S-DN80-T 3.满足施工规范及验收要求	套	29	256.89	7449.81	
54	031301004068	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q、S-DN100-T 3.满足施工规范及验收要求	套	82	266.89	21884.98	
55	031301004072	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q、S-DN150-T 3.满足施工规范及验收要求	套	31	286.89	8893.59	
56	031301004078	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q-DN65-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	60	324.34	19460.4	
57	031301004079	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q、S-DN80-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	25	334.34	8358.5	
58	031301004080	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q、S-DN100-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	75	344.34	25825.5	
59	031301004084	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q、S-DN150-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	25	374.34	9358.5	
合计							433265.91	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：行政办公楼及会堂-抗震支架工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
C.9		人防　电气抗震支架								
1	031301004001	电缆桥架侧向支撑（T）	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q-200-T 3.满足施工规范及验收要求	套	74.72	128.1	0.98	31.38	9.71	244.89
2	031301004002	电缆桥架双向支撑（T+L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q-200-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	91.96	213.44	1.37	38.62	11.95	357.34
3	031301004003	电缆桥架侧向支撑（T）	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q-300-T 3.满足施工规范及验收要求	套	74.72	138.1	0.98	31.38	9.71	254.89
4	031301004004	电缆桥架双向支撑（T+L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q-300-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	91.96	223.44	1.37	38.62	11.95	367.34
5	031301004005	电缆桥架侧向支撑（T）	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q-200+300-T 3.满足施工规范及验收要求	套	74.72	160.1	0.98	31.38	9.71	276.89
6	031301004006	电缆桥架侧向支撑（T）	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q-200*2-T 3.满足施工规范及验收要求	套	74.72	148.1	0.98	31.38	9.71	264.89
7	031301004007	电缆桥架双向支撑（T+L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q-200+300-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	91.96	243.44	1.37	38.62	11.95	387.34
8	031301004008	电缆桥架双向支撑（T+L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q-200*2-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	91.96	233.44	1.37	38.62	11.95	377.34
9	031301004126	电缆桥架侧向支撑（T）	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q-200+400-T 3.满足施工规范及验收要求	套	74.72	170.1	0.98	31.38	9.71	286.89
10	031301004127	电缆桥架侧向支撑（T）	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q-300+400-T 3.满足施工规范及验收要求	套	74.72	190.1	0.98	31.38	9.71	306.89
11	031301004128	电缆桥架双向支撑（T+L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q-300+400-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	91.96	263.44	1.37	38.62	11.95	407.34
C.9		人防　暖通抗震支架								

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
12	031301004009	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：F-1000-T 3.满足施工规范及验收要求	套	74.72	243.1	0.98	31.38	9.71	359.89
13	031301004010	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：F-1200-T 3.满足施工规范及验收要求	套	74.72	253.1	0.98	31.38	9.71	369.89
14	031301004011	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：F-1600-T 3.满足施工规范及验收要求	套	74.72	283.1	0.98	31.38	9.71	399.89
15	031301004129	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：F-2000-T 3.满足施工规范及验收要求	套	74.72	323.1	0.98	31.38	9.71	439.89
16	031301004012	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：F-1000-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	91.96	287.44	1.37	38.62	11.95	431.34
17	031301004013	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：F-1200-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	91.96	307.44	1.37	38.62	11.95	451.34
18	031301004014	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：F-1600-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	91.96	357.44	1.37	38.62	11.95	501.34
19	031301004130	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：F-2000-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	91.96	407.44	1.37	38.62	11.95	551.34
C.9		人防 水抗震支架								
20	031301004015	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q-DN65-T 3.满足施工规范及验收要求	套	74.72	130.1	0.98	31.38	9.71	246.89
21	031301004016	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q、S-DN80-T 3.满足施工规范及验收要求	套	74.72	140.1	0.98	31.38	9.71	256.89
22	031301004017	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q、S-DN100-T 3.满足施工规范及验收要求	套	74.72	150.1	0.98	31.38	9.71	266.89
23	031301004019	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：S-DN100*2-T 3.满足施工规范及验收要求	套	74.72	176.1	0.98	31.38	9.71	292.89

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
24	031301004020	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q-S-DN150-T 3.满足施工规范及验收要求	套	74.72	170.1	0.98	31.38	9.71	286.89
25	031301004021	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q-DN65-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	91.96	180.44	1.37	38.62	11.95	324.34
26	031301004022	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q-S-DN80-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	91.96	190.44	1.37	38.62	11.95	334.34
27	031301004023	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q-S-DN100-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	91.96	200.44	1.37	38.62	11.95	344.34
28	031301004024	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：S-DN100*2-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	91.96	220.44	1.37	38.62	11.95	364.34
29	031301004025	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q-S-DN150-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	91.96	230.44	1.37	38.62	11.95	374.34
C.9		电气抗震支架								
30	031301004026	电缆桥架侧向支撑（T）	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q-200-T 3.满足施工规范及验收要求	套	74.72	128.1	0.98	31.38	9.71	244.89
31	031301004027	电缆桥架双向支撑（T+L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q-200-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	91.96	213.44	1.37	38.62	11.95	357.34
32	031301004028	电缆桥架侧向支撑（T）	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q-300-T 3.满足施工规范及验收要求	套	74.72	138.1	0.98	31.38	9.71	254.89
33	031301004029	电缆桥架双向支撑（T+L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q-300-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	91.96	223.44	1.37	38.62	11.95	367.34
34	031301004030	电缆桥架侧向支撑（T）	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q-400-T 3.满足施工规范及验收要求	套	74.72	158.1	0.98	31.38	9.71	274.89
35	031301004031	电缆桥架双向支撑（T+L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q-DN400-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	91.96	243.44	1.37	38.62	11.95	387.34

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
36	031301004032	电缆桥架侧向支撑（T）	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q-500-T 3.满足施工规范及验收要求	套	74.72	178.1	0.98	31.38	9.71	294.89
37	031301004033	电缆桥架双向支撑（T+L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q-DN500-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	91.96	263.44	1.37	38.62	11.95	407.34
38	031301004034	电缆桥架侧向支撑（T）	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q-200+300-T 3.满足施工规范及验收要求	套	74.72	160.1	0.98	31.38	9.71	276.89
39	031301004035	电缆桥架侧向支撑（T）	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q-200*2-T 3.满足施工规范及验收要求	套	74.72	148.1	0.98	31.38	9.71	264.89
40	031301004036	电缆桥架双向支撑（T+L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q-200+300-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	91.96	243.44	1.37	38.62	11.95	387.34
41	031301004037	电缆桥架双向支撑（T+L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q-200*2-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	91.96	233.44	1.37	38.62	11.95	377.34
C.9		暖通抗震支架								
42	031301004042	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：F-630-T 3.满足施工规范及验收要求	套	74.72	177.1	0.98	31.38	9.71	293.89
43	031301004043	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：F-800-T 3.满足施工规范及验收要求	套	74.72	197.1	0.98	31.38	9.71	313.89
44	031301004045	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：F-1000-T 3.满足施工规范及验收要求	套	74.72	243.1	0.98	31.38	9.71	359.89
45	031301004046	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：F-1250-T 3.满足施工规范及验收要求	套	74.72	253.1	0.98	31.38	9.71	369.89
46	031301004049	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：F-1600-T 3.满足施工规范及验收要求	套	74.72	283.1	0.98	31.38	9.71	399.89
47	031301004055	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：F-630-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	91.96	257.44	1.37	38.62	11.95	401.34

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
48	031301004131	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：F-800-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	91.96	267.44	1.37	38.62	11.95	411.34
49	031301004058	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：F-1000-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	91.96	287.44	1.37	38.62	11.95	431.34
50	031301004059	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：F-1250-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	91.96	317.44	1.37	38.62	11.95	461.34
51	031301004062	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：F-1600-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	91.96	357.44	1.37	38.62	11.95	501.34
C.9		消防水 抗震支架								
52	031301004066	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q-DN65-T 3.满足施工规范及验收要求	套	74.72	130.1	0.98	31.38	9.71	246.89
53	031301004067	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q、S-DN80-T 3.满足施工规范及验收要求	套	74.72	140.1	0.98	31.38	9.71	256.89
54	031301004068	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q、S-DN100-T 3.满足施工规范及验收要求	套	74.72	150.1	0.98	31.38	9.71	266.89
55	031301004072	侧向支撑	1.名称：侧向支撑 2.规格型号：Q、S-DN150-T 3.满足施工规范及验收要求	套	74.72	170.1	0.98	31.38	9.71	286.89
56	031301004078	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q-DN65-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	91.96	180.44	1.37	38.62	11.95	324.34
57	031301004079	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q、S-DN80-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	91.96	190.44	1.37	38.62	11.95	334.34
58	031301004080	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q、S-DN100-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	91.96	200.44	1.37	38.62	11.95	344.34
59	031301004084	双向支撑（L）	1.名称：双向支撑 2.规格型号：Q、S-DN150-TL 3.满足施工规范及验收要求	套	91.96	230.44	1.37	38.62	11.95	374.34

材料暂估单价及调整表

工程名称：行政办公楼及会堂-抗震支架工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-抗震支架工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		23664.98	
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	14449.42	
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	2166.33	0.5～0.7%
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	866.53	0.2～0.4%
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	2599.6	0.6～1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容	216.63	0.05～0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0～0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0～0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	3249.49	市优 0.7～0.8%/省优 1.0～1.1%/国优 专业 1.1～1.2%/国优 1.2～1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	116.98	0.027～0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8～3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目			
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合计				23664.98	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：行政办公楼及会堂-抗震支架工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			23664.98						
1	031401009001	安全生产	433265.91	3.335	14449.42						
2	031401010001	文明施工	433265.91	0.5	2166.33						0.5～0.7%
3	031401011001	环境保护	433265.91	0.2	866.53						0.2～0.4%
4	031401012001	临时设施	433265.91	0.6	2599.6						0.6～1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	433265.91	0.05	216.63						0.05～0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	433265.91								0～0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	433265.91								
8	031401013001	二次搬运	433265.91								
9	031401015001	已完工程及设备保护	433265.91								0～0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	433265.91								
11	031401023001	按质论价	433265.91	0.75	3249.49						市优0.7～0.8%/省优1.0～1.1%/国优专业1.1～1.2%/国优1.2～1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	433265.91	0.027	116.98						0.027～0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	433265.91								2.8～3.7%
14	031401026001	协管	433265.91								
		专业措施项目									
15	031401001001	脚手架									
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆									
17	031401003001	临时专用防护棚									
18	031401004001	施工操作平台									
19	031401005001	临时支撑架									

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施									
21	031401007001	吊装加固									
22	031401008001	胎(模)具									
23	031401016001	顶升、提升装置									
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护									
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护									
26	031401022001	其他措施									
合计					23664.98						-

其他项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-抗震支架工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-抗震支架工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-抗震支架工程　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：行政办公楼及会堂-抗震支架工程　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-抗震支架工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-抗震支架工程　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-抗震支架工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	456930.89	9	41123.78
合计					41123.78

新点网上招投标系统

发包人提供材料一览表

工程名称：行政办公楼及会堂-抗震支架工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：行政办公楼及会堂-抗震支架工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价C0(元)	投标报价(元)	风险幅度系数r(%)	价格信息Ci（元）	价差△C（元）	价差调整金额△P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：行政办公楼及会堂-抗震支架工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：行政办公楼及会堂-泛光照明工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	604817.06
1.1	泛光照明	604817.06
2	措施项目	34521.98
2.1	其中：安全生产	19913.21
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	57540.51
合　计		696879.55

福昌网上招投标系统

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-泛光照明工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
C.9		泛光照明					604817.06	
1	080706002001	配电箱	1.名称:亮化配电箱 2.型号:定制 3.接线端子材质、规格:端子接线 4.安装方式:壁挂安装, 5.元器件配置详见图纸设计 6.含接地及接地调试 未尽事宜详见设计图纸、招标文件及行业规范等	台	1	3349.23	3349.23	
2	030405004001	控制器	1.名称:主控器 2.规格:定制 3.接线端子材质、规格:含接线端子、主控器箱 4.满足图纸及规范验收要求	台	1	5170.08	5170.08	
3	030405004002	控制器	1.名称:分控器 2.规格:定制 3.接线端子材质、规格:含接线端子、分控器箱 4.满足图纸及规范验收要求	台	6	3839.16	23034.96	
4	080508009001	开关电源	1.名称:开关电源 2.规格:DC24V，400W，含防水盒 3.接线端子材质、规格:含接线端子 4.满足图纸及规范验收要求	套	185	307.49	56885.65	
5	080508009002	开关电源	1.名称:开关电源 2.规格:DC24V，350W，含防水盒 3.接线端子材质、规格:含接线端子 4.满足图纸及规范验收要求	套	8	289.74	2317.92	
6	030412001001	配管	1.名称:配管 2.材质:JDG 3.规格:DN20 4.配置形式:综合考虑	m	290	10.1	2929	
7	030412001002	配管	1.名称:配管 2.材质:JDG 3.规格:DN25 4.配置形式:综合考虑	m	160	14.9	2384	
8	030412001003	配管	1.名称:配管 2.材质:JDG 3.规格:DN32 4.配置形式:综合考虑	m	80	14.9	1192	
9	030412002001	线槽	1.名称:铝合金线槽 2.规格:MR30*20 3.含支架，具体详见图纸要求，满足业主要求	m	1200	30.02	36024	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
10	030409001001	电力电缆	1、名称:电力电缆 2、型号:YJV-0.6/1KV-5×10 3、材质:铜芯	m	150	61.41	9211.5	
11	030409001002	电力电缆	1、名称:电力电缆 2、型号:YJV-0.6/1KV-5×6 3、材质:铜芯	m	780	42.17	32892.6	
12	030409001003	电力电缆	1、名称:电力电缆 2、型号: YJY-3*4 3、材质:铜芯 4、敷设方式、部位:管道、桥架敷设 5、含分支电缆头及防水接线盒	m	1120	20.06	22467.2	
13	030409001004	电力电缆	1、名称:电力电缆 2、型号: JHS-2*4 3、材质:铜芯 4、敷设方式、部位:管道敷设 5、含分支电缆头及防水接线盒	m	5600	11.14	62384	
14	030502003001	双绞线缆	1.名称:超五类网线 2.敷设方式:管道、桥架敷设	m	1200	5.07	6084	
15	030413002003	投光灯	1.名称:投光灯 2.型号:LED灯 3.规格 :100W，3000K，10° 4.:含防雷接地、预埋件、灯头线、等 5.:具体详见图纸要求，满足业主要求	套	6	500.3	3001.8	
16	030413002004	LED窗台灯	1.名称:LED窗台灯 2.型号:LED灯 3.规格 :100W，3000K，10° 4.:含防雷接地、预埋件、灯头线、等 5.:具体详见图纸要求，满足业主要求	套	187	179.73	33609.51	
17	030413002005	LED小功率洗墙灯1	1.名称:LED小功率洗墙灯1 2.规格 :12W，4000K,10*60°，L=1m 3.:含防雷接地、预埋件、灯头线、等 4.:具体详见图纸，满足业主要求	套	1270	229.88	291947.6	
18	030413002006	LED小功率洗墙灯1a	1.名称:LED小功率洗墙灯1a 2.规格 :6W，4000K,10*60°，L=0.5m 3.:含防雷接地、预埋件、灯头线、等 4.:具体详见图纸，满足业主要求	套	32	188.42	6029.44	
19	030413002007	LED小功率洗墙灯1b	1.名称:LED小功率洗墙灯1b 2.规格 :4W，4000K,10*60°，L=0.3m 3.:含防雷接地、预埋件、灯头线、等 4.:具体详见图纸，满足业主要求	套	17	150.29	2554.93	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
20	030416029001	送配电装置系统	1.名称:1kV以下交流供电系统调试(综合)	系统	1	1347.64	1347.64	
合计							604817.06	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：行政办公楼及会堂-泛光照明工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
C.9		泛光照明								
1	080706002001	配电箱	1.名称:亮化配电箱 2.型号:定制 3.接线端子材质、规格:端子接线 4.安装方式:壁挂安装, 5.元器件配置详见图纸设计 6.含接地及接地调试 未尽事宜详见设计图纸、招标文件及行业规范等	台	252.99	2879.14	77.95	106.26	32.89	3349.23
2	030405004001	控制器	1.名称:主控器 2.规格:定制 3.接线端子材质、规格:含接线端子、主控器箱 4.满足图纸及规范验收要求	台	175	4890.76	8.07	73.5	22.75	5170.08
3	030405004002	控制器	1.名称:分控器 2.规格:定制 3.接线端子材质、规格:含接线端子、分控器箱 4.满足图纸及规范验收要求	台	175	3559.83	8.08	73.5	22.75	3839.16
4	080508009001	开关电源	1.名称:开关电源 2.规格:DC24V，400W，含防水盒 3.接线端子材质、规格:含接线端子 4.满足图纸及规范验收要求	套	36.87	247.75	2.59	15.49	4.79	307.49
5	080508009002	开关电源	1.名称:开关电源 2.规格:DC24V，350W，含防水盒 3.接线端子材质、规格:含接线端子 4.满足图纸及规范验收要求	套	36.87	230	2.59	15.49	4.79	289.74
6	030412001001	配管	1.名称:配管 2.材质:JDG 3.规格:DN20 4.配置形式:综合考虑	m	2.94	5.44	0.1	1.24	0.38	10.1
7	030412001002	配管	1.名称:配管 2.材质:JDG 3.规格:DN25 4.配置形式:综合考虑	m	4.45	7.84	0.16	1.87	0.58	14.9
8	030412001003	配管	1.名称:配管 2.材质:JDG 3.规格:DN32 4.配置形式:综合考虑	m	4.45	7.84	0.16	1.87	0.58	14.9

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
9	030412002001	线槽	1.名称:铝合金线槽 2.规格:MR30*20 3.含支架，具体详见图纸要求，满足业主要求	m	13.29	8.95	0.47	5.58	1.73	30.02
10	030409001001	电力电缆	1、名称:电力电缆 2、型号:YJV-0.6/1KV-5×10 3、材质:铜芯	m	4	53.93	1.28	1.68	0.52	61.41
11	030409001002	电力电缆	1、名称:电力电缆 2、型号:YJV-0.6/1KV-5×6 3、材质:铜芯	m	4	34.69	1.28	1.68	0.52	42.17
12	030409001003	电力电缆	1、名称:电力电缆 2、型号: YJY-3*4 3、材质:铜芯 4、敷设方式、部位:管道、桥架敷设 5、含分支电缆头及防水接线盒	m	3.08	14.29	0.99	1.3	0.4	20.06
13	030409001004	电力电缆	1、名称:电力电缆 2、型号: JHS-2*4 3、材质:铜芯 4、敷设方式、部位:管道敷设 5、含分支电缆头及防水接线盒	m	0.86	9.78	0.03	0.36	0.11	11.14
14	030502003001	双绞线缆	1.名称:超五类网线 2.敷设方式:管道、桥架敷设	m	0.9	3.64	0.04	0.37	0.12	5.07
15	030413002003	投光灯	1.名称:投光灯 2.型号:LED灯 3.规格:100W，3000K，10° 4.:含防雷接地、预埋件、灯头线、等 5.:具体详见图纸要求，满足业主要求	套	26.78	455.01	3.78	11.25	3.48	500.3
16	030413002004	LED窗台灯	1.名称:LED窗台灯 2.型号:LED灯 3.规格:100W，3000K，10° 4.:含防雷接地、预埋件、灯头线、等 5.:具体详见图纸要求，满足业主要求	套	26.78	134.44	3.78	11.25	3.48	179.73
17	030413002005	LED小功率洗墙灯1	1.名称:LED小功率洗墙灯1 2.规格:12W，4000K,10*60°，L=1m 3.:含防雷接地、预埋件、灯头线、等 4.:具体详见图纸，满足业主要求	套	22.27	194.57	0.79	9.35	2.9	229.88

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
18	030413002006	LED小功率洗墙灯1a	1.名称:LED小功率洗墙灯1a 2.规格:6W，4000K,10*60°，L=0.5m 3.:含防雷接地、预埋件、灯头线、等 4.:具体详见图纸，满足业主要求	套	22.27	153.11	0.79	9.35	2.9	188.42
19	030413002007	LED小功率洗墙灯1b	1.名称:LED小功率洗墙灯1b 2.规格:4W，4000K,10*60°，L=0.3m 3.:含防雷接地、预埋件、灯头线、等 4.:具体详见图纸，满足业主要求	套	22.27	114.98	0.79	9.35	2.9	150.29
20	030416029001	送配电装置系统	1.名称:1kV以下交流供电系统调试(综合)	系统	640.68	20.5	334.08	269.09	83.29	1347.64

材料暂估单价及调整表

工程名称：行政办公楼及会堂-泛光照明工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-泛光照明工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		32613.49	
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	19913.21	
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	2985.49	0.5～0.7%
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	1194.2	0.2～0.4%
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	3582.59	0.6～1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容	298.55	0.05～0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0～0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0～0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	4478.23	市优 0.7～0.8%/省优 1.0～1.1%/国优 专业 1.1～1.2%/国优 1.2～1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	161.22	0.027～0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8～3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目		1908.49	
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等	1908.49	
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合计				34521.98	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：行政办公楼及会堂-泛光照明工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			32613.49						
1	031401009001	安全生产	597097.64	3.335	19913.21						
2	031401010001	文明施工	597097.64	0.5	2985.49						0.5～0.7%
3	031401011001	环境保护	597097.64	0.2	1194.2						0.2～0.4%
4	031401012001	临时设施	597097.64	0.6	3582.59						0.6～1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	597097.64	0.05	298.55						0.05～0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	597097.64								0～0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	597097.64								
8	031401013001	二次搬运	597097.64								
9	031401015001	已完工程及设备保护	597097.64								0～0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	597097.64								
11	031401023001	按质论价	597097.64	0.75	4478.23						市优0.7～0.8%/省优1.0～1.1%/国优专业1.1～1.2%/国优1.2～1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	597097.64	0.027	161.22						0.027～0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	597097.64								2.8～3.7%
14	031401026001	协管	597097.64								
		专业措施项目			1908.49						
15	031401001001	脚手架			1908.49						
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆									
17	031401003001	临时专用防护棚									
18	031401004001	施工操作平台									
19	031401005001	临时支撑架									

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施									
21	031401007001	吊装加固									
22	031401008001	胎(模)具									
23	031401016001	顶升、提升装置									
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护									
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护									
26	031401022001	其他措施									
合计					34521.98						-

其他项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-泛光照明工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-泛光照明工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-泛光照明工程　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：行政办公楼及会堂-泛光照明工程　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-泛光照明工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：行政办公楼及会堂-泛光照明工程　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：行政办公楼及会堂-泛光照明工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	639339.04	9	57540.51
合计					57540.51

发包人提供材料一览表

工程名称：行政办公楼及会堂-泛光照明工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：行政办公楼及会堂-泛光照明工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价C0(元)	投标报价(元)	风险幅度系数r(%)	价格信息Ci（元）	价差△C（元）	价差调整金额△P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：行政办公楼及会堂-泛光照明工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：行政办公楼及会堂 -人防电气工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	2336450.91
1.1	配电箱、柜	370287.23
1.2	开关插座、灯具	59935.89
1.3	桥架、线管	342668.18
1.4	电线、电缆	501966.93
1.5	应急照明系统	153580.95
1.6	充电桩系统	41135.22
1.7	三防系统	133380
1.8	CO浓度监测	33575.76
1.9	防雷接地	33425.81
1.10	主线系统（配电房~配电总箱）	368745.44
1.11	发电机组系统	297749.5
2	措施项目	114258.49
2.1	其中：安全生产	59484.96
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	220563.85
合　计		2671273.25

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂 -人防电气工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
C.4		配电箱、柜					370287.23	
1	030402011027	成套配电箱	1.名称:配电柜 2.型号:1APZ-1、2 3.基础形式、材质、规格:含槽钢基础 4.接线端子材质、规格:含接线端子制安 5.安装方式:落地安装 6.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	2	21045.36	42090.72	
2	030402011049	成套配电箱	1.名称:配电柜 2.型号:1APZ-3、4 3.基础形式、材质、规格:含槽钢基础 4.接线端子材质、规格:含接线端子制安 5.安装方式:落地安装 6.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	2	21045.36	42090.72	
3	030402011051	成套配电箱	1.名称:双电源配电箱 2.型号:1ALEZ-1、1ALEZ-2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	2	6379.58	12759.16	
4	030402011052	成套配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:1ALZ-1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	13706.17	13706.17	
5	030402011030	成套配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:1APZ-cd1、2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	2	13706.17	27412.34	
6	030402011053	成套配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:1APZ-cd3 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	13706.17	13706.17	
7	030402011054	成套配电箱	1.名称:潜污泵控制箱 2.型号:ACxf1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	2655.92	2655.92	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
8	030402011036	成套配电箱	1.名称:排烟机控制箱 2.型号:1ATpy1、2ATpy1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	2	4882.82	9765.64	
9	030402011055	成套配电箱	1.名称:排烟机控制箱 2.型号:3ATpy1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	4882.82	4882.82	
10	030402011044	成套配电箱	1.名称:潜污泵控制箱 2.型号:AAC2、BAC1、BAC2、DAC2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	4	1717.25	6869	
11	030402011056	成套配电箱	1.名称:排烟机控制箱 2.型号:3ATpy2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	4882.82	4882.82	
12	030402011039	成套配电箱	1.名称:风机控制箱 2.型号:3ATbf1、1ATbf1、2ATbf1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	3	5105.51	15316.53	
13	030402011057	成套配电箱	1.名称:潜污泵控制箱 2.型号:AAC1、AAC3、BAC3、CAC2、CAC3、CAC4、DAC3 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	7	1717.25	12020.75	
14	030402011058	成套配电箱	1.名称:潜污泵控制箱 2.型号:CAC5、DAC4 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	2	1717.25	3434.5	
15	030402011059	成套配电箱	1.名称:潜污泵控制箱 2.型号:CAC1、DAC1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	2	1717.25	3434.5	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
16	030402011047	成套配电箱	1.名称:战时潜水泵控制箱 2.型号:ACdz1、ACdz2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	2	1286.95	2573.9	
17	030402011060	成套配电箱	1.名称:潜污泵控制箱 2.型号:ZAAC1、ZAAC2、ZAAC3、ACdz3、ZBAC1、ZBAC2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	6	1717.25	10303.5	
18	030402011061	成套配电箱	1.名称:潜污泵控制箱 2.型号:ZCAC1、ZCAC2、ZDAC1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	3	1717.25	5151.75	
19	030402011062	成套配电箱	1.名称:潜污泵控制箱 2.型号:BAC4、BAC5 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	2	1717.25	3434.5	
20	030402011063	成套配电箱	1.名称:给水泵控制箱 2.型号:ACZS 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	4	1717.25	6869	
21	030402011028	成套配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:ACjfA 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	6744.22	6744.22	
22	030402011038	成套配电箱	1.名称:风机控制箱 2.型号:ACpfA、ACpfC 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	2	5488.79	10977.58	
23	030402011037	成套配电箱	1.名称:风机控制箱 2.型号:ACjfB 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	5488.79	5488.79	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
24	030402011040	成套配电箱	1.名称:风机控制箱 2.型号:ACpfD 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	5488.79	5488.79	
25	030402011031	成套配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:APdz 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	5851.69	5851.69	
26	030402011041	成套配电箱	1.名称:风机控制箱 2.型号:ACpfdz 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	2632.85	2632.85	
27	030402011064	成套配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:ATrfA 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	6292.93	6292.93	
28	030402011065	成套配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:ATrfB 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	6744.22	6744.22	
29	030402011034	成套配电箱	1.名称:战时通信电源箱 2.型号:TX 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	4	2873.29	11493.16	
30	030402011066	成套配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:ATrfC 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	5792.93	5792.93	
31	030402011035	成套配电箱	1.名称:防化电源插座箱 2.型号:XDfh1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	1129.92	1129.92	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
32	030402011067	成套配电箱	1.名称:防化电源插座箱 2.型号:XDfh 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	3	1041.19	3123.57	
33	030402011068	成套配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:ATrfD 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	5692.93	5692.93	
34	030402011032	成套配电箱	1.名称:双电源配电箱 2.型号:ALEA 、ALEB 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	2	6379.58	12759.16	
35	030402011069	成套配电箱	1.名称:双电源配电箱 2.型号:ALEC 、ALED 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	2	6379.58	12759.16	
36	030402011029	成套配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:ALA 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	5312.26	5312.26	
37	030402011070	成套配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:ALB 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	5312.26	5312.26	
38	030402011071	成套配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:ALC 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	5312.26	5312.26	
39	030402011072	成套配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:ALD 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	5312.26	5312.26	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
40	030402011074	成套配电箱	1.名称:战时插座箱 2.接线端子材质、规格:含接线端子制安 3.安装方式:挂墙安装 4.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	2	1041.19	2082.38	
41	030416006002	输配电装置系统	1.名称:1KV及以下送配电装置系统	系统	1	623.5	623.5	
C.4		开关插座、灯具					59935.89	
42	030413003001	荧光灯	1.名称:单管LED灯 2.规格:22W （防水防潮） 3.安装形式:吊链	套	400	82.45	32980	
43	030413003004	荧光灯	1.名称:单管LED灯 2.规格:LED灯1X22W，要求连续供电时间不小于180min，防水防潮 3.安装形式:吊链	套	12	125.28	1503.36	
44	030413003002	荧光灯	1.名称:单管LED灯 2.规格:22W （防水防潮） 3.安装形式:壁装	套	26	98.29	2555.54	
45	030413001001	普通灯具	1.名称:吸顶灯 2.规格:LED 8W（防水防潮） 3.类型:吸顶	套	13	108.51	1410.63	
46	030413001002	普通灯具	1.名称:带感应开关吸顶灯 2.规格:LED 8W（防水防潮） 3.类型:吸顶	套	59	143.41	8461.19	
47	030413001003	普通灯具	1.名称:防水防尘灯 2.规格:LED 15W（防水防潮） 3.类型:吸顶	套	22	121.89	2681.58	
48	030413001004	普通灯具	1.名称:带感应开关防水防尘灯 2.规格:LED 15W 3.类型:吸顶	套	9	143.41	1290.69	
49	030413001005	普通灯具	1.名称:隔爆灯 2.规格:LED 8W（防水防潮） 3.类型:吸顶	套	4	284.2	1136.8	
50	030413013001	照明开关、按钮	1.名称:单联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	套	14	24.81	347.34	
51	030413013002	照明开关、按钮	1.名称:双联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	套	27	26.72	721.44	
52	030413013003	照明开关、按钮	1.名称:三联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	套	4	31.12	124.48	
53	030413013005	照明开关、按钮	1.名称:现场控制按钮 2.材质:综合考虑 3.安装形式:暗装	套	11	42.88	471.68	
54	030412006001	接线盒	1.名称:开关插座盒 2.材质:铁质 3.安装形式:暗装	个	70	8.4	588	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
55	030412006002	接线盒	1.名称:灯具接线盒 2.材质:铁质 3.安装形式:暗装	个	656	8.4	5510.4	
56	030412006005	接线盒	1.名称:防爆接线盒 2.材质:铁质 3.安装形式:暗装	个	4	38.19	152.76	
C.4		桥架、线管					342668.18	
57	030412003002	桥架	1.名称:非消防配电桥架:槽式-300*100 2.附件:含三通、弯头、直通、接地等附件	m	110.18	133.17	14672.67	
58	030412003001	桥架	1.名称:非消防配电桥架:槽式-200*100 2.附件:含三通、弯头、直通、接地等附件	m	391.62	109.67	42948.97	
59	030412003004	桥架	1.名称:消防防火桥架:槽式-400*100 2.附件:含防火涂料、三通、弯头、直通、接地等附件	m	41.61	183.08	7617.96	
60	030412003005	桥架	1.名称:消防防火桥架:槽式-300*100 2.附件:含防火涂料、三通、弯头、直通、接地等附件	m	53.9	129.62	6986.52	
61	030412003003	桥架	1.名称:消防防火桥架:槽式-200*100 2.附件:含防火涂料、三通、弯头、直通、接地等附件	m	373.48	107.76	40246.2	
62	030412003006	桥架	1.名称:消防防火桥架:槽式-150*75 2.附件:含防火涂料、三通、弯头、直通、接地等附件	m	53.58	98.52	5278.7	
63	040503004001	金属支、吊架	1.名称:一般铁构件制作、安装（含除锈、刷油） 2.规格:型钢(综合) 3.部位:桥架支撑架,明管支架	kg	1745	19.29	33661.05	
64	030412001001	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN20 4.配置形式：暗配	m	5709.34	18.47	105451.51	
65	030412001002	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN25 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	75.22	31.7	2384.47	
66	030412001008	配管	1.名称:配管 2.材质:RC 3.规格:DN50 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	12.8	51.99	665.47	
67	030412001007	配管	1.名称:配管 2.材质:RC 3.规格:DN32 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	103.62	37.32	3867.1	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
68	030412001014	配管	1.名称:配管 2.材质:RC 3.规格:DN32 4.配置形式:暗配 5.:含支架及除锈刷油	m	19.23	29.75	572.09	
69	030412001006	配管	1.名称:配管 2.材质:RC 3.规格:DN25 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	769.48	34.22	26331.61	
70	030412001004	配管	1.名称:电气配管 2.材质:RC管 3.规格:DN25 4.配置形式:暗配	m	587.89	26.65	15667.27	
71	030412001005	配管	1.名称:配管 2.材质:RC 3.规格:DN20 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	266.67	26.65	7106.76	
72	030412001003	配管	1.名称:电气配管 2.材质:RC管 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配	m	1187.94	20.16	23948.87	
73	030412001015	配管	1.名称：电气配管 2.材质：金属软管 3.规格：DN20 4.配置形式:吊顶内	m	251	20.96	5260.96	
C.4		电线、电缆					501966.93	
74	030409001029	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZN-YJY-5×6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	99.29	46.81	4647.76	
75	030409001004	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZ-YJY-5×6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	169.11	46.81	7916.04	
76	030409001003	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZN-YJY-5*4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	909.55	30.2	27468.41	
77	030409001002	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZ-YJY-5*4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	1260.97	28.67	36152.01	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
78	030409001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZN-YJY-5*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	322.18	21.48	6920.43	
79	030409001052	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-4*70+35 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	192.37	403.09	77542.42	
80	030409001009	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-4*25+16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	190.97	176.66	33736.76	
81	030409001010	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-3*25+2*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	390.14	169.24	66027.29	
82	030409001008	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	239.28	135	32302.8	
83	030409001007	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	320.05	97.07	31067.25	
84	030409001006	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-5*4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	998.2	54.09	53992.64	
85	030409001014	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:VV33-4*4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	324.07	25.95	8409.62	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
86	030409001020	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:VV33-4*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	127.83	13.62	1741.04	
87	030409001013	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:VV33-4*1.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	257.35	11.3	2908.06	
88	030409001032	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:VV33-3*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	52.08	11.48	597.88	
89	030409002003	控制电缆	1.名称:控制电缆（含控制电缆头） 2.规格、型号:KYJV-10*1.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	266.3	24.28	6465.76	
90	030409002002	控制电缆	1.名称:控制电缆（含控制电缆头） 2.规格、型号:KYJV-6*1.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	12.79	15.98	204.38	
91	030409002006	控制电缆	1.名称:控制电缆（含控制电缆头） 2.规格、型号:KYJV-3*1.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	96.06	11	1056.66	
92	030409003014	电力电缆头	1、名称：1kV以下户内干包式电缆终端头制安 2、规格：6mm2以内	个	140	32.9	4606	
93	030409003019	电力电缆头	1.名称:1kV以下矿物绝缘电缆终端头制安 2、规格：五芯150mm2以下	个	4	267.96	1071.84	
94	030409003001	电力电缆头	1.名称:1kV以下矿物绝缘电缆终端头制安 2、规格：五芯 25mm2以下	个	64	137.81	8819.84	
95	030412004014	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZN-BYJ-16	m	54.4	18.22	991.17	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
96	030412004012	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZ-BYJ-4	m	92.5	5.78	534.65	
97	030412004013	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZN-BYJ-4	m	247.96	5.88	1458	
98	030412004010	配线	1.名称：配线 2.配线形式：管内、线槽内敷设 3.规格：WDZ-BYJ-2.5	m	18161.85	4.05	73555.49	
99	030412004011	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZN-BYJ-2.5	m	2759.28	4.21	11616.57	
100	030412004015	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:ZRBV-1.5	m	51.2	3.05	156.16	
C.4		应急照明系统					153580.95	
101	030402011075	成套配电箱	1.名称:集中电源照明箱 2.型号:ALEA-1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	3052.5	3052.5	
102	030402011076	成套配电箱	1.名称:集中电源照明箱 2.型号:ALEB-1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	3052.5	3052.5	
103	030402011077	成套配电箱	1.名称:集中电源照明箱 2.型号:ALEC-1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	3052.5	3052.5	
104	030402011078	成套配电箱	1.名称:集中电源照明箱 2.型号:ALED-1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	3052.5	3052.5	
105	030412001017	配管	1.名称:电气配管 2.材质:RC管 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配	m	3193.03	20.16	64371.48	
106	030412001016	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN20 4.配置形式：暗配	m	11.58	18.47	213.88	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
107	030412001018	配管	1.名称：电气配管 2.材质：金属软管 3.规格：DN20 4.配置形式:吊顶内	m	85.5	20.96	1792.08	
108	030412004016	配线	1.名称：配线 2.配线形式：管内、线槽内敷设 3.规格：WDZBN-RYJSP-2×1.5	m	351.58	7.85	2759.9	
109	030412004017	配线	1.名称：配线 2.配线形式：管内、线槽内敷设 3.规格：WDZN-RYJSP-2×1.5	m	174.84	7.49	1309.55	
110	030412004018	配线	1.名称：配线 2.配线形式：管内、线槽内敷设 3.规格：WDZN-RYJSP-2×2.5	m	3038.14	11.55	35090.52	
111	030413002003	装饰灯	1.名称:安全出口标志灯 2.型号:LED 2W（防水防潮） 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:门框上方0.2m壁挂	套	24	77.21	1853.04	
112	030413002004	装饰灯	1.名称:出口、禁止入内指示灯 2.型号:LED 2W（防水防潮） 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:门框上方0.2m壁挂	套	2	77.21	154.42	
113	030413002006	装饰灯	1.名称:仅战时安全出口灯 2.型号:LED 2W（防水防潮） 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:门框上方0.2m壁挂	套	18	77.21	1389.78	
114	030413002001	装饰灯	1.名称:方向标志灯(疏散单向不可调) 2.型号:LED 2W（防水防潮） 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:底距地0.5m壁挂	套	119	77.21	9187.99	
115	030413002002	装饰灯	1.名称:方向标志灯(双面单向不可调) 2.型号:LED 2W（防水防潮） 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:底距地2.5m吊装	套	7	85.18	596.26	
116	030413002005	装饰灯	1.名称:楼层标志灯 2.型号:1W（防水防潮） 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:底边距地2.2m壁挂	套	9	77.21	694.89	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
117	030413001006	普通灯具	1.名称:消防应急灯 2.规格:LED 3W（防水防潮） 3.安装形式:壁装	套	112	94.05	10533.6	
118	030413001007	普通灯具	1.名称:消防应急灯 2.规格:LED 10W（防水防潮） 3.安装形式:壁装	套	59	97.48	5751.32	
119	030413013007	照明开关、按钮	1.名称:单联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	套	11	24.81	272.91	
120	030413014003	插座	1.名称:单相带保护门二三眼插座 2.规格:250V 10A 安全型 3.安装方式:暗装	套	57	25.09	1430.13	
121	030413014004	插座	1.名称:单相带保护门二三眼插座(防溅) 2.规格:250V 10A 安全型 3.安装方式:暗装	套	10	28.16	281.6	
122	030412006004	接线盒	1.名称:开关插座盒 2.材质:铁质 3.安装形式:暗装	个	35	8.4	294	
123	030412006003	接线盒	1.名称:灯具接线盒 2.材质:铁质 3.安装形式:暗装	个	404	8.4	3393.6	
C.4		充电桩系统					41135.22	
124	030409001015	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZ-YJY-3*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	1145.7	25.74	29490.32	
125	030412001010	配管	1.名称:电气配管 2.材质:RC管 3.规格:DN40 4.配置形式:暗配	m	233.14	42.61	9934.1	
126	030409003015	电力电缆头	1、名称：1kV以下户内干包式电缆终端头制安 2、规格：6mm2以内	个	52	32.9	1710.8	
C.4		三防系统					133380	
127	030402011079	成套配电箱	1.名称:三防自控箱 2.型号:SFKX-A型 3.安装方式:底距地1.3米明挂	台	4	4392.93	17571.72	
128	011507003002	灯箱	1.名称:三防通风状态显示灯箱 2.型号:CX-XSD型 3.安装方式:底距门洞上方0.1米	个	37	220	8140	
129	030413013008	照明开关、按钮	1.名称:防爆呼唤按钮 2.规格:中心距地1.5米嵌墙安装	套	4	59.13	236.52	
130	030502002003	电话插座	1.名称:战时电话插孔 2.安装方式:中心距地1.5米	个	15	124.03	1860.45	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
131	030502002004	战时电话分机	1.名称:专线电话	个	1	42.85	42.85	
132	030904001002	毒剂报警探头	1.名称:毒剂报警探头	个	1	369	369	
133	030904013003	核化生控制中心毒剂报警主机	1.名称:核化生控制中心毒剂报警主机	台	1	4615.22	4615.22	
134	030904013004	核化生控制中心集中监控主机	1.名称:核化生控制中心集中监控主机	台	1	5615.22	5615.22	
135	030412005002	接线箱	1.名称:电话接线箱 2.安装形式:底距地1.3米明挂	个	4	934.39	3737.56	
136	030412001023	配管	1.名称:电气配管 2.材质:RC管 3.规格:DN50 4.配置形式:暗配	m	49.01	50.57	2478.44	
137	030412001024	配管	1.名称:电气配管 2.材质:RC管 3.规格:DN25 4.配置形式:暗配	m	2244.37	26.65	59812.46	
138	030412001025	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN20 4.配置形式：明配	m	119.78	24.96	2989.71	
139	030412001026	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN20 4.配置形式：暗配	m	20	18.47	369.4	
140	030412004022	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZN-BYJ-4	m	81.13	5.88	477.04	
141	030412004023	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管内穿线 3.型号:RVS-2X1.5mm2 4.材质:铜芯	m	962.49	5.25	5053.07	
142	030409002009	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.配线形式:桥架及管内穿线 3.型号:KYJV-2X1.5mm2 4.材质:铜芯	m	190.68	10.53	2007.86	
143	030409002010	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.规格、型号:KYJV-5*1.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	961.09	14.32	13762.81	
144	030412004024	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管内穿线 3.型号:HYA22-2X1.5mm2 4.材质:铜芯	m	1466.2	2.56	3753.47	
145	030412006007	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:铁质 3.安装形式:暗装	个	58	8.4	487.2	
C.4		CO浓度监测					33575.76	
146	030904001004	CO探测器	1.名称:CO探测器	个	8	379.74	3037.92	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
147	030904001005	温湿度探测器	1.名称:温度探测器	个	9	196.12	1765.08	
148	030904013005	空气质量控制器	1.名称:空气质量控制器YK-PF	台	7	1515.22	10606.54	
149	030904013006	余压监控控制器YK-TCP/C1	1.名称:余压监控控制器YK-TCP/C1	台	1	1425.77	1425.77	
150	030412001027	配管	1.名称:电气配管 2.材质:RC管 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配	m	646.29	20.16	13029.21	
151	030412004025	配线	1.名称：配线 2.配线形式：管内、线槽内敷设 3.规格：WDZN-RYJSP-2*1.0	m	673.29	5.3	3568.44	
152	030412006006	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:铁质 3.安装形式:暗装	个	17	8.4	142.8	
C.4		防雷接地					33425.81	
153	030410007003	等电位端子箱、测试板	1.名称:总等电位联接端子箱 2.规格:定制 详15D502	台	7	110.83	775.81	
154	030410007004	等电位端子箱、测试板	1.名称:局部等电位联接端子箱 2.规格:定制 详15D502	台	74	37.93	2806.82	
155	030410002001	接地母线	1.名称：接地母线 2.材质：镀锌扁钢 3.规格：25*4	m	346.57	26.03	9021.22	
156	030410002002	接地母线	1.名称：接地母线 2.材质：镀锌扁钢 3.规格：40*4	m	93.5	28.6	2674.1	
157	030410004003	均压环	1.名称:均压环（基础接地） 2.材质:利用基础钢筋	m	2388.4	6.93	16551.61	
158	030416027001	接地装置	1.名称:接地装置调试	系统	1	1596.25	1596.25	
C.4		主线系统（配电房~配电总箱）					368745.44	
159	030409001034	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZ-YJY-4x70+1x35 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	164.58	342.99	56449.29	
160	030409001035	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZ-YJY-4x50+1x25 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	81.2	243.42	19765.7	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
161	030409001051	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZ-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	61.59	101.8	6269.86	
162	030409001047	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-4x120+1x70 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	197.65	908.61	179586.77	
163	030409001048	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-4×95+1×50 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	124.09	714.69	88685.88	
164	030409001050	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	120.69	97.07	11715.38	
165	030409003016	电力电缆头	1、名称：1kV以下户内干包式电缆终端头制安 2、规格：120mm2以内	个	6	353.75	2122.5	
166	030409003023	电力电缆头	1.名称:压铜接线端子16mm2以内	个	10	44.35	443.5	
167	030409003017	电力电缆头	1.名称:1kV以下矿物绝缘电缆终端头制安 2、规格：五芯150mm2以下	个	4	267.96	1071.84	
168	030409003018	电力电缆头	1.名称:1kV以下矿物绝缘电缆终端头制安 2、规格：五芯 95mm2以下	个	8	329.34	2634.72	
C.4		发电机组系统					297749.5	
169	030402011024	成套配电箱	1.名称:发电机组进线柜 2.型号:AA1 3.基础形式、材质、规格:含槽钢基础 4.接线端子材质、规格:含接线端子制安 5.安装方式:落地安装 6.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	19100.59	19100.59	
170	030402011073	成套配电箱	1.名称:发电机组进线柜 2.型号:AA2 3.基础形式、材质、规格:含槽钢基础 4.接线端子材质、规格:含接线端子制安 5.安装方式:落地安装 6.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	19100.59	19100.59	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
171	030402011025	成套配电箱	1.名称:发电机组出线柜 2.型号:AA3 3.基础形式、材质、规格:含槽钢基础 4.接线端子材质、规格:含接线端子制安 5.安装方式:落地安装 6.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	8978.4	8978.4	
172	030402011026	成套配电箱	1.名称:发电机组出线柜 2.型号:AA4 3.基础形式、材质、规格:含槽钢基础 4.接线端子材质、规格:含接线端子制安 5.安装方式:落地安装 6.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	1	12441.19	12441.19	
173	030113005001	柴油发电机组	1.名称:柴油发电机组 2.型号:80KW 自带背包式控制箱 断路器整定350A 3.基础形式、材质、规格:含槽钢基础 4.含机组安装、接地、发电机组系统调试等	台	2	68714.68	137429.36	
174	030409001019	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZ-YJY-3*95+50 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	49.81	369.33	18396.33	
175	030409001021	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZ-YJY-4*70+35 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	54.18	342.99	18583.2	
176	030409001023	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZ-YJY-4*25+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	404.35	137.72	55687.08	
177	030409001022	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZ-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	14.11	101.8	1436.4	
178	030409003009	电力电缆头	1.名称:1kV以下干包式绝缘电缆终端头制安120mm2以下	个	6	329.34	1976.04	
179	030409003010	电力电缆头	1.名称:1kV以下干包式绝缘电缆终端头制安25mm2以下	个	6	137.81	826.86	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
180	030409003025	电力电缆头	1、名称：1kV以下户内干包式电缆终端头制安 2、规格：16mm2以内	个	2	44.35	88.7	
181	030416001001	发电机	1、名称：发电机组调试 2、容量：80KW	台	2	1852.38	3704.76	
合计							2336450.91	

分部分项工程项目清单综合单价分析表（简版）

工程名称：行政办公楼及会堂 -人防电气工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
C.4		配电箱、柜								
1	030402011027	成套配电箱	1.名称:配电柜 2.型号:1APZ-1、2 3.基础形式、材质、规格:含槽钢基础 4.接线端子材质、规格:含接线端子制安 5.安装方式:落地安装 6.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	344.63	20442.88	68.3	144.74	44.81	21045.36
2	030402011049	成套配电箱	1.名称:配电柜 2.型号:1APZ-3、4 3.基础形式、材质、规格:含槽钢基础 4.接线端子材质、规格:含接线端子制安 5.安装方式:落地安装 6.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	344.63	20442.88	68.3	144.74	44.81	21045.36
3	030402011051	成套配电箱	1.名称:双电源配电箱 2.型号:1ALEZ-1、1ALEZ-2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	5926.46	68.98	104.09	32.22	6379.58
4	030402011052	成套配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:1ALZ-1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	13253.05	68.98	104.09	32.22	13706.17
5	030402011030	成套配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:1APZ-cd1、2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	13253.05	68.98	104.09	32.22	13706.17

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
6	030402011053	成套配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:1APZ-cd3 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	13253.05	68.98	104.09	32.22	13706.17
7	030402011054	成套配电箱	1.名称:潜污泵控制箱 2.型号:ACxf1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	2369.06	33.13	68.75	21.28	2655.92
8	030402011036	成套配电箱	1.名称:排烟机控制箱 2.型号:1ATpy1、2ATpy1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	4595.96	33.13	68.75	21.28	4882.82
9	030402011055	成套配电箱	1.名称:排烟机控制箱 2.型号:3ATpy1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	4595.96	33.13	68.75	21.28	4882.82
10	030402011044	成套配电箱	1.名称:潜污泵控制箱 2.型号:AAC2、BAC1、BAC2、DAC2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	1430.39	33.13	68.75	21.28	1717.25
11	030402011056	成套配电箱	1.名称:排烟机控制箱 2.型号:3ATpy2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	4595.96	33.13	68.75	21.28	4882.82

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
12	030402011039	成套配电箱	1.名称:风机控制箱 2.型号:3ATbf1、1ATbf1、2ATbf1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	4818.65	33.13	68.75	21.28	5105.51
13	030402011057	成套配电箱	1.名称:潜污泵控制箱 2.型号:AAC1、AAC3、BAC3、CAC2、CAC3、CAC4、DAC3 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	1430.39	33.13	68.75	21.28	1717.25
14	030402011058	成套配电箱	1.名称:潜污泵控制箱 2.型号:CAC5、DAC4 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	1430.39	33.13	68.75	21.28	1717.25
15	030402011059	成套配电箱	1.名称:潜污泵控制箱 2.型号:CAC1、DAC1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	1430.39	33.13	68.75	21.28	1717.25
16	030402011047	成套配电箱	1.名称:战时潜水泵控制箱 2.型号:ACdz1、ACdz2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	1000.09	33.13	68.75	21.28	1286.95

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
17	030402011060	成套配电箱	1.名称:潜污泵控制箱 2.型号:ZAAC1、ZAAC2、ZAAC3、ACdz3、ZBAC1、ZBAC2 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	1430.39	33.13	68.75	21.28	1717.25
18	030402011061	成套配电箱	1.名称:潜污泵控制箱 2.型号:ZCAC1、ZCAC2、ZDAC1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	1430.39	33.13	68.75	21.28	1717.25
19	030402011062	成套配电箱	1.名称:潜污泵控制箱 2.型号:BAC4、BAC5 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	1430.39	33.13	68.75	21.28	1717.25
20	030402011063	成套配电箱	1.名称:给水泵控制箱 2.型号:ACZS 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	1430.39	33.13	68.75	21.28	1717.25
21	030402011028	成套配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:ACjfA 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	6291.1	68.98	104.09	32.22	6744.22

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
22	030402011038	成套配电箱	1.名称:风机控制箱 2.型号:ACpfA、ACpfC 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	5201.93	33.13	68.75	21.28	5488.79
23	030402011037	成套配电箱	1.名称:风机控制箱 2.型号:ACjfB 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	5201.93	33.13	68.75	21.28	5488.79
24	030402011040	成套配电箱	1.名称:风机控制箱 2.型号:ACpfD 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	5201.93	33.13	68.75	21.28	5488.79
25	030402011031	成套配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:APdz 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	5398.57	68.98	104.09	32.22	5851.69
26	030402011041	成套配电箱	1.名称:风机控制箱 2.型号:ACpfdz 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	2345.99	33.13	68.75	21.28	2632.85
27	030402011064	成套配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:ATrfA 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	5839.81	68.98	104.09	32.22	6292.93

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
28	030402011065	成套配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:ATrfB 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	6291.1	68.98	104.09	32.22	6744.22
29	030402011034	成套配电箱	1.名称:战时通信电源箱 2.型号:TX 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	2586.43	33.13	68.75	21.28	2873.29
30	030402011066	成套配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:ATrfC 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	5339.81	68.98	104.09	32.22	5792.93
31	030402011035	成套配电箱	1.名称:防化电源插座箱 2.型号:XDfh1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	843.06	33.13	68.75	21.28	1129.92
32	030402011067	成套配电箱	1.名称:防化电源插座箱 2.型号:XDfh 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	754.33	33.13	68.75	21.28	1041.19
33	030402011068	成套配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:ATrfD 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	5239.81	68.98	104.09	32.22	5692.93

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
34	030402011032	成套配电箱	1.名称:双电源配电箱 2.型号:ALEA 、ALEB 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	5926.46	68.98	104.09	32.22	6379.58
35	030402011069	成套配电箱	1.名称:双电源配电箱 2.型号:ALEC 、ALED 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	5926.46	68.98	104.09	32.22	6379.58
36	030402011029	成套配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:ALA 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	4859.14	68.98	104.09	32.22	5312.26
37	030402011070	成套配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:ALB 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	4859.14	68.98	104.09	32.22	5312.26
38	030402011071	成套配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:ALC 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	4859.14	68.98	104.09	32.22	5312.26
39	030402011072	成套配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:ALD 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	247.83	4859.14	68.98	104.09	32.22	5312.26

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
40	030402011074	成套配电箱	1.名称:战时插座箱 2.接线端子材质、规格:含接线端子制安 3.安装方式:挂墙安装 4.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	754.33	33.13	68.75	21.28	1041.19
41	030416006002	输配电装置系统	1.名称:1KV及以下送配电装置系统	系统	374.49	0.92	42.12	157.29	48.68	623.5
C.4		开关插座、灯具								
42	030413003001	荧光灯	1.名称:单管LED灯 2.规格:22W （防水防潮） 3.安装形式:吊链	套	19.11	52.83		8.03	2.48	82.45
43	030413003004	荧光灯	1.名称:单管LED灯 2.规格:LED灯1X22W，要求连续供电时间不小于180min，防水防潮 3.安装形式:吊链	套	19.11	95.66		8.03	2.48	125.28
44	030413003002	荧光灯	1.名称:单管LED灯 2.规格:22W （防水防潮） 3.安装形式:壁装	套	16.71	72.39		7.02	2.17	98.29
45	030413001001	普通灯具	1.名称:吸顶灯 2.规格:LED 8W（防水防潮） 3.类型:吸顶	套	19.36	78.5		8.13	2.52	108.51
46	030413001002	普通灯具	1.名称:带感应开关吸顶灯 2.规格:LED 8W（防水防潮） 3.类型:吸顶	套	19.36	113.4		8.13	2.52	143.41
47	030413001003	普通灯具	1.名称:防水防尘灯 2.规格:LED 15W（防水防潮） 3.类型:吸顶	套	19.36	91.88		8.13	2.52	121.89
48	030413001004	普通灯具	1.名称:带感应开关防水防尘灯 2.规格:LED 15W 3.类型:吸顶	套	19.36	113.4		8.13	2.52	143.41
49	030413001005	普通灯具	1.名称:隔爆灯 2.规格:LED 8W（防水防潮） 3.类型:吸顶	套	19.36	254.19		8.13	2.52	284.2
50	030413013001	照明开关、按钮	1.名称:单联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	套	7.81	12.7		3.28	1.02	24.81
51	030413013002	照明开关、按钮	1.名称:双联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	套	7.81	14.61		3.28	1.02	26.72
52	030413013003	照明开关、按钮	1.名称:三联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	套	7.81	19.01		3.28	1.02	31.12

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
53	030413013005	照明开关、按钮	1.名称:现场控制按钮 2.材质:综合考虑 3.安装形式:暗装	套	7.56	31.16		3.18	0.98	42.88
54	030412006001	接线盒	1.名称:开关插座盒 2.材质:铁质 3.安装形式:暗装	个	3.88	2.39		1.63	0.5	8.4
55	030412006002	接线盒	1.名称:灯具接线盒 2.材质:铁质 3.安装形式:暗装	个	3.88	2.39		1.63	0.5	8.4
56	030412006005	接线盒	1.名称:防爆接线盒 2.材质:铁质 3.安装形式:暗装	个	3.88	32.18		1.63	0.5	38.19
C.4		桥架、线管								
57	030412003002	桥架	1.名称:非消防配电桥架:槽式-300*100 2.附件:含三通、弯头、直通、接地等附件	m	27.94	88.38	1.48	11.74	3.63	133.17
58	030412003001	桥架	1.名称:非消防配电桥架:槽式-200*100 2.附件:含三通、弯头、直通、接地等附件	m	27.94	64.88	1.48	11.74	3.63	109.67
59	030412003004	桥架	1.名称:消防防火桥架:槽式-400*100 2.附件:含防火涂料、三通、弯头、直通、接地等附件	m	49.26	104.51	2.22	20.69	6.4	183.08
60	030412003005	桥架	1.名称:消防防火桥架:槽式-300*100 2.附件:含防火涂料、三通、弯头、直通、接地等附件	m	30.73	80.51	1.48	12.91	3.99	129.62
61	030412003003	桥架	1.名称:消防防火桥架:槽式-200*100 2.附件:含防火涂料、三通、弯头、直通、接地等附件	m	30.73	58.65	1.48	12.91	3.99	107.76
62	030412003006	桥架	1.名称:消防防火桥架:槽式-150*75 2.附件:含防火涂料、三通、弯头、直通、接地等附件	m	30.73	49.41	1.48	12.91	3.99	98.52
63	040503004001	金属支、吊架	1.名称:一般铁构件制作、安装（含除锈、刷油） 2.规格:型钢(综合) 3.部位:桥架支撑架,明管支架	kg	9.7	3.96	0.29	4.08	1.26	19.29
64	030412001001	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN20 4.配置形式：暗配	m	7.44	6.93		3.13	0.97	18.47

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
65	030412001002	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN25 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	12.73	11.97		5.35	1.65	31.7
66	030412001008	配管	1.名称:配管 2.材质:RC 3.规格:DN50 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	16.16	26.85	0.09	6.79	2.1	51.99
67	030412001007	配管	1.名称:配管 2.材质:RC 3.规格:DN32 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	12.73	17.59		5.35	1.65	37.32
68	030412001014	配管	1.名称:配管 2.材质:RC 3.规格:DN32 4.配置形式:暗配 5.:含支架及除锈刷油	m	8.86	16.02		3.72	1.15	29.75
69	030412001006	配管	1.名称:配管 2.材质:RC 3.规格:DN25 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	12.73	14.49		5.35	1.65	34.22
70	030412001004	配管	1.名称:电气配管 2.材质:RC管 3.规格:DN25 4.配置形式:暗配	m	8.86	12.92		3.72	1.15	26.65
71	030412001005	配管	1.名称:配管 2.材质:RC 3.规格:DN20 4.配置形式:明配 5.:含支架及除锈刷油	m	10.53	10.33		4.42	1.37	26.65
72	030412001003	配管	1.名称:电气配管 2.材质:RC管 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配	m	7.44	8.62		3.13	0.97	20.16
73	030412001015	配管	1.名称：电气配管 2.材质：金属软管 3.规格：DN20 4.配置形式:吊顶内	m	8.07	8.45		3.39	1.05	20.96
C.4		电线、电缆								
74	030409001029	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZN-YJY-5×6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.47	40.42	1.01	1.46	0.45	46.81
75	030409001004	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZ-YJY-5×6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.47	40.42	1.01	1.46	0.45	46.81

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
76	030409001003	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZN-YJY-5*4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.47	23.81	1.01	1.46	0.45	30.2
77	030409001002	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZ-YJY-5*4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.47	22.28	1.01	1.46	0.45	28.67
78	030409001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZN-YJY-5*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.47	15.09	1.01	1.46	0.45	21.48
79	030409001052	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-4*70+35 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	9.77	386.94	1.01	4.1	1.27	403.09
80	030409001009	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-4*25+16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	6.16	166.1	1.01	2.59	0.8	176.66
81	030409001010	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-3*25+2*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	6.16	158.68	1.01	2.59	0.8	169.24
82	030409001008	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	6.16	124.44	1.01	2.59	0.8	135
83	030409001007	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.47	90.68	1.01	1.46	0.45	97.07

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
84	030409001006	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-5*4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.47	47.7	1.01	1.46	0.45	54.09
85	030409001014	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:VV33-4*4 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.02	20.39	0.88	1.27	0.39	25.95
86	030409001020	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:VV33-4*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.02	8.06	0.88	1.27	0.39	13.62
87	030409001013	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:VV33-4*1.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.02	5.74	0.88	1.27	0.39	11.3
88	030409001032	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:VV33-3*2.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.02	5.92	0.88	1.27	0.39	11.48
89	030409002003	控制电缆	1.名称:控制电缆（含控制电缆头） 2.规格、型号:KYJV-10*1.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.98	17.58	0.53	1.67	0.52	24.28
90	030409002002	控制电缆	1.名称:控制电缆（含控制电缆头） 2.规格、型号:KYJV-6*1.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.63	10.35		1.53	0.47	15.98
91	030409002006	控制电缆	1.名称:控制电缆（含控制电缆头） 2.规格、型号:KYJV-3*1.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.63	5.37		1.53	0.47	11

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
92	030409003014	电力电缆头	1、名称：1kV以下户内干包式电缆终端头制安 2、规格：6mm2以内	个	13	12.75		5.45	1.7	32.9
93	030409003019	电力电缆头	1.名称:1kV以下矿物绝缘电缆终端头制安 2、规格：五芯150mm2以下	个	73.59	153.89		30.91	9.57	267.96
94	030409003001	电力电缆头	1.名称:1kV以下矿物绝缘电缆终端头制安 2、规格：五芯25mm2以下	个	42.01	72.7		17.64	5.46	137.81
95	030412004014	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZN-BYJ-16	m	0.93	16.78		0.39	0.12	18.22
96	030412004012	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZ-BYJ-4	m	0.81	4.52		0.34	0.11	5.78
97	030412004013	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZN-BYJ-4	m	0.81	4.62		0.34	0.11	5.88
98	030412004010	配线	1.名称：配线 2.配线形式：管内、线槽内敷设 3.规格：WDZ-BYJ-2.5	m	0.75	2.88		0.32	0.1	4.05
99	030412004011	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZN-BYJ-2.5	m	0.75	3.04		0.32	0.1	4.21
100	030412004015	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:ZRBV-1.5	m	0.75	1.88		0.32	0.1	3.05
C.4		应急照明系统								
101	030402011075	成套配电箱	1.名称:集中电源照明箱 2.型号:ALEA-1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	2765.64	33.13	68.75	21.28	3052.5

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
102	030402011076	成套配电箱	1.名称:集中电源照明箱 2.型号:ALEB-1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	2765.64	33.13	68.75	21.28	3052.5
103	030402011077	成套配电箱	1.名称:集中电源照明箱 2.型号:ALEC-1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	2765.64	33.13	68.75	21.28	3052.5
104	030402011078	成套配电箱	1.名称:集中电源照明箱 2.型号:ALED-1 3.接线端子材质、规格:含接线端子制安 4.安装方式:挂墙安装 5.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	163.7	2765.64	33.13	68.75	21.28	3052.5
105	030412001017	配管	1.名称:电气配管 2.材质:RC管 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配	m	7.44	8.62		3.13	0.97	20.16
106	030412001016	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN20 4.配置形式：暗配	m	7.44	6.93		3.13	0.97	18.47
107	030412001018	配管	1.名称：电气配管 2.材质：金属软管 3.规格：DN20 4.配置形式:吊顶内	m	8.07	8.45		3.39	1.05	20.96
108	030412004016	配线	1.名称：配线 2.配线形式：管内、线槽内敷设 3.规格：WDZBN-RYJSP-2×1.5	m	0.84	6.55		0.35	0.11	7.85
109	030412004017	配线	1.名称：配线 2.配线形式：管内、线槽内敷设 3.规格：WDZN-RYJSP-2×1.5	m	0.84	6.19		0.35	0.11	7.49
110	030412004018	配线	1.名称：配线 2.配线形式：管内、线槽内敷设 3.规格：WDZN-RYJSP-2×2.5	m	0.84	10.25		0.35	0.11	11.55

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
111	030413002003	装饰灯	1.名称:安全出口标志灯 2.型号:LED 2W（防水防潮） 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:门框上方0.2m壁挂	套	16.36	51.85		6.87	2.13	77.21
112	030413002004	装饰灯	1.名称:出口、禁止入内指示灯 2.型号:LED 2W（防水防潮） 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:门框上方0.2m壁挂	套	16.36	51.85		6.87	2.13	77.21
113	030413002006	装饰灯	1.名称:仅战时安全出口灯 2.型号:LED 2W（防水防潮） 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:门框上方0.2m壁挂	套	16.36	51.85		6.87	2.13	77.21
114	030413002001	装饰灯	1.名称:方向标志灯(疏散单向不可调) 2.型号:LED 2W（防水防潮） 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:底距地0.5m壁挂	套	16.36	51.85		6.87	2.13	77.21
115	030413002002	装饰灯	1.名称:方向标志灯(双面单向不可调) 2.型号:LED 2W（防水防潮） 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:底距地2.5m吊装	套	19.09	55.59		8.02	2.48	85.18
116	030413002005	装饰灯	1.名称:楼层标志灯 2.型号:1W（防水防潮） 3.功能参数:巡检、常亮、频闪 4.安装方式:底边距地2.2m壁挂	套	16.36	51.85		6.87	2.13	77.21
117	030413001006	普通灯具	1.名称:消防应急灯 2.规格:LED 3W（防水防潮） 3.安装形式:壁装	套	16.71	68.15		7.02	2.17	94.05
118	030413001007	普通灯具	1.名称:消防应急灯 2.规格:LED 10W（防水防潮） 3.安装形式:壁装	套	16.71	71.58		7.02	2.17	97.48
119	030413013007	照明开关、按钮	1.名称:单联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	套	7.81	12.7		3.28	1.02	24.81
120	030413014003	插座	1.名称:单相带保护门二三眼插座 2.规格:250V 10A安全型 3.安装方式:暗装	套	7.17	13.98		3.01	0.93	25.09

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
121	030413014004	插座	1.名称:单相带保护门二三眼插座(防溅) 2.规格:250V 10A安全型 3.安装方式:暗装	套	7.17	17.05		3.01	0.93	28.16
122	030412006004	接线盒	1.名称:开关插座盒 2.材质:铁质 3.安装形式:暗装	个	3.88	2.39		1.63	0.5	8.4
123	030412006003	接线盒	1.名称:灯具接线盒 2.材质:铁质 3.安装形式:暗装	个	3.88	2.39		1.63	0.5	8.4
C.4		充电桩系统								
124	030409001015	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZ-YJY-3*6 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.02	20.18	0.88	1.27	0.39	25.74
125	030412001010	配管	1.名称:电气配管 2.材质:RC管 3.规格:DN40 4.配置形式:暗配	m	14.62	19.95		6.14	1.9	42.61
126	030409003015	电力电缆头	1、名称：1kV以下户内干包式电缆终端头制安 2、规格：6mm2以内	个	13	12.75		5.45	1.7	32.9
C.4		三防系统								
127	030402011079	成套配电箱	1.名称:三防自控箱 2.型号:SFKX-A型 3.安装方式:底距地1.3米明挂	台	247.83	3939.81	68.98	104.09	32.22	4392.93
128	011507003002	灯箱	1.名称:三防通风状态显示灯箱 2.型号:CX-XSD型 3.安装方式:底距门洞上方0.1米	个		220				220
129	030413013008	照明开关、按钮	1.名称:防爆呼唤按钮 2.规格:中心距地1.5米嵌墙安装	套	7.81	47.02		3.28	1.02	59.13
130	030502002003	电话插座	1.名称:战时电话插孔 2.安装方式:中心距地1.5米	个	14.68	99.72	1.55	6.17	1.91	124.03
131	030502002004	战时电话分机	1.名称:专线电话	个	4.73	35.52		1.99	0.61	42.85
132	030904001002	毒剂报警探头	1.名称:毒剂报警探头	个	94.85	221.94	0.04	39.84	12.33	369
133	030904013003	核化生控制中心毒剂报警主机	1.名称:核化生控制中心毒剂报警主机	台	691.51	3526.02	17.36	290.43	89.9	4615.22
134	030904013004	核化生控制中心集中监控主机	1.名称:核化生控制中心集中监控主机	台	691.51	4526.02	17.36	290.43	89.9	5615.22

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
135	030412005002	接线箱	1.名称:电话接线箱 2.安装形式:底距地1.3米明挂	个	118.08	751.37		49.59	15.35	934.39
136	030412001023	配管	1.名称:电气配管 2.材质:RC管 3.规格:DN50 4.配置形式:暗配	m	16.3	25.21	0.09	6.85	2.12	50.57
137	030412001024	配管	1.名称:电气配管 2.材质:RC管 3.规格:DN25 4.配置形式:暗配	m	8.86	12.92		3.72	1.15	26.65
138	030412001025	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN20 4.配置形式：明配	m	10.53	8.64		4.42	1.37	24.96
139	030412001026	配管	1.名称：电气配管 2.材质：SC管 3.规格：DN20 4.配置形式：暗配	m	7.44	6.93		3.13	0.97	18.47
140	030412004022	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内、线槽内敷设 3.规格:WDZN-BYJ-4	m	0.81	4.62		0.34	0.11	5.88
141	030412004023	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管内穿线 3.型号:RVS-2X1.5mm2 4.材质:铜芯	m	0.84	3.95		0.35	0.11	5.25
142	030409002009	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.配线形式:桥架及管内穿线 3.型号:KYJV-2X1.5mm2 4.材质:铜芯	m	3.63	4.9		1.53	0.47	10.53
143	030409002010	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.规格、型号:KYJV-5*1.5 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.63	8.69		1.53	0.47	14.32
144	030412004024	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管内穿线 3.型号:HYA22-2X1.5mm2 4.材质:铜芯	m	0.84	1.26		0.35	0.11	2.56
145	030412006007	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:铁质 3.安装形式:暗装	个	3.88	2.39		1.63	0.5	8.4
C.4		CO浓度监测								
146	030904001004	CO探测器	1.名称:CO探测器	个	40.14	317.48	0.04	16.86	5.22	379.74
147	030904001005	温湿度探测器	1.名称:温度探测器	个	29.01	151	0.16	12.18	3.77	196.12
148	030904013005	空气质量控制器	1.名称:空气质量控制器YK-PF	台	691.51	426.02	17.36	290.43	89.9	1515.22
149	030904013006	余压监控控制器YK-TCP/C1	1.名称:余压监控控制器YK-TCP/C1	台	691.51	336.57	17.36	290.43	89.9	1425.77

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
150	030412001027	配管	1.名称:电气配管 2.材质:RC管 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配	m	7.44	8.62		3.13	0.97	20.16
151	030412004025	配线	1.名称：配线 2.配线形式：管内、线槽内敷设 3.规格：WDZN-RYJSP-2*1.0	m	0.74	4.15		0.31	0.1	5.3
152	030412006006	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:铁质 3.安装形式:暗装	个	3.88	2.39		1.63	0.5	8.4
C.4		防雷接地								
153	030410007003	等电位端子箱、测试板	1.名称:总等电位联接端子箱 2.规格:定制 详15D502	台	10.08	95.21		4.23	1.31	110.83
154	030410007004	等电位端子箱、测试板	1.名称:局部等电位联接端子箱 2.规格:定制 详15D502	台	10.08	22.31		4.23	1.31	37.93
155	030410002001	接地母线	1.名称：接地母线 2.材质：镀锌扁钢 3.规格：25*4	m	13.1	5.22	0.51	5.5	1.7	26.03
156	030410002002	接地母线	1.名称：接地母线 2.材质：镀锌扁钢 3.规格：40*4	m	13.1	7.79	0.51	5.5	1.7	28.6
157	030410004003	均压环	1.名称:均压环（基础接地） 2.材质:利用基础钢筋	m	3.63	0.45	0.86	1.52	0.47	6.93
158	030416027001	接地装置	1.名称:接地装置调试	系统	855.04	29.35	241.58	359.12	111.16	1596.25
C.4		主线系统（配电房~配电总箱）								
159	030409001034	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZ-YJY-4x70+1x35 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	9.77	326.84	1.01	4.1	1.27	342.99
160	030409001035	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZ-YJY-4x50+1x25 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	7.91	230.15	1.01	3.32	1.03	243.42
161	030409001051	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZ-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	6.16	91.24	1.01	2.59	0.8	101.8

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
162	030409001047	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-4x120+1x70 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	11.63	889.54	1.04	4.89	1.51	908.61
163	030409001048	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-4×95+1×50 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	11.63	695.62	1.04	4.89	1.51	714.69
164	030409001050	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:RTTZ-5*10 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	3.47	90.68	1.01	1.46	0.45	97.07
165	030409003016	电力电缆头	1、名称：1kV以下户内干包式电缆终端头制安 2、规格：120mm2以内	个	121.75	165.03		51.14	15.83	353.75
166	030409003023	电力电缆头	1.名称:压铜接线端子16mm2以内	个	22.1	10.1		9.3	2.85	44.35
167	030409003017	电力电缆头	1.名称:1kV以下矿物绝缘电缆终端头制安 2、规格：五芯150mm2以下	个	73.59	153.89		30.91	9.57	267.96
168	030409003018	电力电缆头	1.名称:1kV以下矿物绝缘电缆终端头制安 2、规格：五芯95mm2以下	个	84.07	199.03		35.31	10.93	329.34
C.4		发电机组系统								
169	030402011024	成套配电箱	1.名称:发电机组进线柜 2.型号:AA1 3.基础形式、材质、规格:含槽钢基础 4.接线端子材质、规格:含接线端子制安 5.安装方式:落地安装 6.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	344.63	18498.11	68.3	144.74	44.81	19100.59

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
170	030402011073	成套配电箱	1.名称:发电机组进线柜 2.型号:AA2 3.基础形式、材质、规格:含槽钢基础 4.接线端子材质、规格:含接线端子制安 5.安装方式:落地安装 6.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	344.63	18498.11	68.3	144.74	44.81	19100.59
171	030402011025	成套配电箱	1.名称:发电机组出线柜 2.型号:AA3 3.基础形式、材质、规格:含槽钢基础 4.接线端子材质、规格:含接线端子制安 5.安装方式:落地安装 6.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	344.63	8375.92	68.3	144.74	44.81	8978.4
172	030402011026	成套配电箱	1.名称:发电机组出线柜 2.型号:AA4 3.基础形式、材质、规格:含槽钢基础 4.接线端子材质、规格:含接线端子制安 5.安装方式:落地安装 6.:包含系统图内所有元器件，元器件配置详见图纸要求	台	344.63	11838.71	68.3	144.74	44.81	12441.19
173	030113005001	柴油发电机组	1.名称:柴油发电机组 2.型号:80KW 自带背包式控制箱 断路器整定350A 3.基础形式、材质、规格:含槽钢基础 4.含机组安装、接地、发电机组系统调试等	台	4271.15	60775.31	1319.05	1793.9	555.27	68714.68
174	030409001019	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZ-YJY-3*95+50 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	11.63	350.26	1.04	4.89	1.51	369.33
175	030409001021	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZ-YJY-4*70+35 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	9.77	326.84	1.01	4.1	1.27	342.99

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	综合单价组成明细（元）					
					人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	综合单价
176	030409001023	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZ-YJY-4*25+1*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	6.16	127.16	1.01	2.59	0.8	137.72
177	030409001022	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格、型号:WDZ-YJY-5*16 3.材质:铜芯 4.敷设方式、部位:综合考虑穿管、桥架敷设，综合考虑水平、竖直敷设	m	6.16	91.24	1.01	2.59	0.8	101.8
178	030409003009	电力电缆头	1.名称:1kV以下干包式绝缘电缆终端头制安120mm2以下	个	84.07	199.03		35.31	10.93	329.34
179	030409003010	电力电缆头	1.名称:1kV以下干包式绝缘电缆终端头制安25mm2以下	个	42.01	72.7		17.64	5.46	137.81
180	030409003025	电力电缆头	1、名称：1kV以下户内干包式电缆终端头制安 2、规格：16mm2以内	个	22.1	10.1		9.3	2.85	44.35
181	030416001001	发电机	1、名称：发电机组调试 2、容量：80KW	台	1019	20.5	252.43	427.98	132.47	1852.38

材料暂估单价及调整表

工程名称：行政办公楼及会堂 -人防电气工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂 -人防电气工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目		100990.66	
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施	59484.96	
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施	8918.29	0.5～0.7%
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施	3567.31	0.2～0.4%
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	10701.94	0.6～1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容	891.83	0.05～0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容	3567.31	0～0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0～0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。	13377.43	市优 0.7～0.8%/省优 1.0～1.1%/国优 专业 1.1～1.2%/国优 1.2～1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。	481.59	0.027～0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	1.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2.城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8～3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目		13267.83	
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等	13267.83	
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合计				114258.49	-

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：行政办公楼及会堂 -人防电气工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
		通用措施项目			100990.66						
1	031401009001	安全生产	1783657.02	3.335	59484.96						
2	031401010001	文明施工	1783657.02	0.5	8918.29						0.5～0.7%
3	031401011001	环境保护	1783657.02	0.2	3567.31						0.2～0.4%
4	031401012001	临时设施	1783657.02	0.6	10701.94						0.6～1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	1783657.02	0.05	891.83						0.05～0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	1783657.02	0.2	3567.31						0～0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	1783657.02								
8	031401013001	二次搬运	1783657.02								
9	031401015001	已完工程及设备保护	1783657.02								0～0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	1783657.02								
11	031401023001	按质论价	1783657.02	0.75	13377.43						市优0.7～0.8%/省优1.0～1.1%/国优专业1.1～1.2%/国优1.2～1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	1783657.02	0.027	481.59						0.027～0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	1783657.02								2.8～3.7%
14	031401026001	协管	1783657.02								
		专业措施项目			13267.83						
15	031401001001	脚手架			13267.83						
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆									
17	031401003001	临时专用防护棚									
18	031401004001	施工操作平台									

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率（%）	价格（元）	价格构成明细（元）					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
19	031401005001	临时支撑架									
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施									
21	031401007001	吊装加固									
22	031401008001	胎(模)具									
23	031401016001	顶升、提升装置									
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护									
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护									
26	031401022001	其他措施									
合计					114258.49						-

其他项目清单计价表

工程名称：行政办公楼及会堂 -人防电气工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
合计					-

暂列金额明细表

工程名称：行政办公楼及会堂 -人防电气工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合　计		-	-				-

专业工程暂估价明细表

工程名称：行政办公楼及会堂 -人防电气工程　　标段：三标段施工总承包

序号	专业工程名称	暂估金额(元)			确认金额(元)			调整金额±(元)	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合　　计									-

计日工表

工程名称：行政办公楼及会堂 -人防电气工程　　标段：三标段施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：行政办公楼及会堂 -人防电气工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合　　计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：行政办公楼及会堂 -人防电气工程　　标段：三标段施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：行政办公楼及会堂 -人防电气工程　　标段：三标段施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额（元）
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	2450709.4	9	220563.85
合计					220563.85

发包人提供材料一览表

工程名称：行政办公楼及会堂 -人防电气工程　　标段：三标段施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一
（适用于价格信息调差法）

工程名称：行政办公楼及会堂 -人防电气工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 Ci（元）	价差 △C（元）	价差调整 金额 △P(元)
合　计									

承包人提供可调价主要材料表二
（适用于价格指数调差法）

工程名称：行政办公楼及会堂 -人防电气工程　　标段：三标段施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额△P(元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
合计		1	-	-	-	