

扬州国宇电子有限公司汽车电子用功率(FRED)芯片产能提升建设项目-厂
房机电及净化安装工程

工程

招标控制价

招 标 人：扬州国宇电子有限公司

(单位盖章)

造价咨询人：江苏海外集团国际工程咨询有限公司

(单位盖章)

2026年03月10日

扬州国宇电子有限公司汽车电子用功率(FRED)芯片产能提升建设项目-厂
房机电及净化安装工程

工程

招 标 控 制 价

招标控制价(小写): 80370785.42

(大写): 捌仟零叁拾柒万零柒佰捌拾伍元肆角贰分

招 标 人: 扬州国宇电子有限公司
(单位盖章)

造 价 咨 询 人: 江苏海外集团国际工程
咨询有限公司
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人: 顾晓春
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人: 陈亮
(签字或盖章)

编 制 人: 张筱虹、王建康、樊鹏
飞
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人: 高宝英、赵刚、杨冬伟
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间: 2026年03月10日

复核时间: 2026年03月10日

扬州国宇电子有限公司汽车电子用功率
(FRED) 芯片产能提升建设项目-厂房机电及
净化安装工程 工程

招标控制价

招 标 人： 扬州国宇电子有限公司
(单位盖章)

造价咨询人： 江苏海外集团国际工程咨询有限公司
(单位盖章)



2026年03月10日

扬州国宇电子有限公司汽车电子用
功率(FRED)芯片产能提升建设项目-
厂房机电及净化安装工程 工程

招标控制价

招标控制价 (小写): 80370785.42

(大写): 捌仟零叁拾柒万零柒佰捌拾伍元肆角贰分

招 标 人: 扬州国宇电子有限公司 造价咨询人:

(单位盖章)



法定代表人
或其授权人:

顾晓春

法定代表人
或其授权人:

陈亮

(签字或盖章)

(签字或盖章)



编 制 人:

张筱虹、康、樊鹏飞

复

高宝英、杨冬伟



编制时间:2026年08月18日

2026年08月10日

复核时间:

2026年03月10日

建设项目招标控制价表

工程名称：扬州国宇电子有限公司汽车电子用功率(FRED)芯片产能提升建设项目-厂房机电及净化安装工程

序号	单项工程名称	金额(元)	其中：(元)		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	芯片厂房	66517158.05		710563.95	1323080.62
2	动力厂房	7362124.11		84519.28	148460.23
3	综合楼	203283.96		2014	3537.65
4	室外管道及支架	4681132.52		53450.81	63485.78
5	抗震支架	803378.93		11904.81	20911.1
6	总承包服务费	803707.85		12044.93	20919.67
	合计	80370785.42		874497.78	1580395.05

单项工程招标控制价表

工程名称：扬州国宇电子有限公司汽车电子用功率(FRED)芯片产能提升建设项目-厂房机电及净化安装工程

序号	单位工程名称	金额(元)	其中：(元)		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	洁净安装工程	13014814.07		216680.49	338761.88
2	芯片厂房电气	18169075.06		172145.16	419177.31
3	芯片厂房给排水	1721346.8		20338.99	35725.94
4	芯片厂房消防	6505279.5		72099.39	126644.41
5	芯片厂房气动	4607807.07		29030.89	50993.49
6	芯片厂房暖通	22498835.55		200269.03	351777.59
7	动力厂房电气	3677298.33		49962.77	87760.86
8	动力厂房气动	2870734.91		25913.62	45517.93
9	动力厂房给排水	814090.87		8642.89	15181.44
10	综合楼暖通	203283.96		2014	3537.65
11	钢结构工程	2698748.75		40051.67	39949.85
12	室外气动	1669443.15		12502.68	21961.27
13	室外给排水	312940.62		896.46	1574.66
14	抗震支架	803378.93		11904.81	20911.1
15	总承包服务费	803707.85		12044.93	20919.67
	合计	80370785.42		874497.78	1580395.05

单位工程招标控制价表

工程名称：洁净安装工程(001)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程	11089294.99	
1.1	人工费	2178542.73	
1.2	材料费	7943709.47	
1.3	施工机具使用费	100783.96	
1.4	企业管理费	592594.72	
1.5	利润	273664.2	
2	措施项目	512139.52	
2.1	单价措施项目费	196147.14	
2.2	总价措施项目费	315992.38	
2.2.1	其中:安全文明施工措施费	216680.49	
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		
4	规费	338761.88	
5	税金	1074617.68	
6	小计	13014814.07	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：洁净安装工程(001)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		门窗工程						
1	010802001001	密闭门	1. 门代号及洞口尺寸 洁净室密闭门, 规格见图纸, 专业厂家深化设计安装 2. 边框型材、密封胶、结构胶和五金零件等材料必须满足相关的安全标准 3. 含灌封、配套五金、锁、闭门器、顺序器 4. 含玻璃观察窗 5. 具体做法, 详见图纸	m2	239.55	773.8	185363.79	
2	010807001001	洁净室密闭窗	1. 窗代号及洞口尺寸 4800*1200 2. 洁净室密闭窗, 双层玻璃, 中间配装可调节百叶窗, 3. 专业生产厂家设计、制作、安装 4. 包含窗框、玻璃、五金、制作、安装、运输等一切费用 5. 选样需经业主同意, 严格遵守业主要求 6. 窗标牌满足甲方要求 7. 满足设计要求 8. 玻璃表面粘帖静电耗散性透明薄膜或喷涂静电耗散性涂层。	m2	32.04	257.34	8245.17	
		分部小计					193608.96	
		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	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
3	011104004001	防静电活动地板(F7)	1. 材料：压铸铝合金 2. 外形尺寸：600mm*600mm，高度800mm 3. 均布荷载：1000kg/m ² ，最大变形1mm 4. 集中荷载：详见图纸，开孔率：详见图纸 地板表面覆盖层 1. 导电型PVC贴面，2.0mm厚，不燃，耐磨损，表面光滑 2. 导电值10 ⁻⁴ ~10 ⁻⁶ Ω 底座及可调支架 1. 钢底座底盘：完工后地面金属地板高度为800mm 2. 钢制管子：钢制管子表面需喷塑涂装处理，涂层厚度最小0.030mm 3. 钢制底座头，表面镀锌处理 4. 高度可调范围：±15mm 5. 支架垂直承载≥50KN 6. 导电垫片：60mm*60mm，厚度3.0mm 7. 支撑及横梁为钢制，钢制表面需喷塑涂装处理，涂层厚度最小0.030mm 8. 支架与地面固定，采用无尘室专用胶水，膨胀螺栓固定 9. 防静电接地：采用4mm ² 的铜芯接地软线 地板块允许误差 1. 表面平整度：±0.2mm 2. 表面厚度：±0.1mm 3. 长度误差：-0.2~0mm地板	m ²	2800.26	608.52	1704014.22	

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
								暂估价
4	011104004002	防静电活动地板(F7)	1. 材料：压铸铝合金 2. 外形尺寸：600mm*600mm，高度800mm 3. 均布荷载：1500kg/m ² ，最大变形1mm 4. 集中荷载：详见图纸，开孔率：详见图纸 地板表面覆盖层 1. 导电型PVC贴面，2.0mm厚，不燃，耐磨损，表面光滑 2. 导电值10 ⁻⁴ ~10 ⁻⁶ Ω 底座及可调支架 1. 钢底座底盘：完工后地面金属地板高度为800mm 2. 钢制管子：钢制管子表面需喷塑涂装处理，涂层厚度最小0.030mm 3. 钢制底座头，表面镀锌处理 4. 高度可调范围：±15mm 5. 支架垂直承载≥50KN 6. 导电垫片：60mm*60mm，厚度3.0mm 7. 支撑及横梁为钢制，钢制表面需喷塑涂装处理，涂层厚度最小0.030mm 8. 支架与地面固定，采用无尘室专用胶水，膨胀螺栓固定 9. 防静电接地：采用4mm ² 的铜芯接地软线 地板块允许误差 1. 表面平整度：±0.2mm 2. 表面厚度：±0.1mm 3. 长度误差：-0.2~0mm地板	m ²	1239.94	710.52	881002.17	

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
								暂估价
5	011104004003	防静电活动地板(F7)	1.材料:压铸铝合金 2.外形尺寸:600mm*600mm,高度800mm 3.均布荷载:2000kg/m ² ,最大变形1mm 4.集中荷载:详见图纸,开孔率:详见图纸 地板表面覆盖层 1.导电型PVC贴面,2.0mm厚,不燃,耐磨损,表面光滑 2.导电值10 ⁻⁴ ~10 ⁻⁶ Ω 底座及可调支架 1.钢底座底盘:完工后地面金属地板高度为800mm 2.钢制管子:钢制管子表面需喷塑涂装处理,涂层厚度最小0.030mm 3.钢制底座头,表面镀锌处理 4.高度可调范围:±15mm 5.支架垂直承载≥50KN 6.导电垫片:60mm*60mm,厚度3.0mm 7.支撑及横梁为钢制,钢制表面需喷塑涂装处理,涂层厚度最小0.030mm 8.支架与地面固定,采用无尘室专用胶水,膨胀螺栓固定 9.防静电接地:采用4mm ² 的铜芯接地软线 地板块允许误差 1.表面平整度:±0.2mm 2.表面厚度:±0.1mm 3.长度误差:-0.2~0mm地板	m ²	766.55	812.52	622837.21	
6	011101005001	环氧地面	1.高架地板下部 2.1mm环氧薄涂,两次涂刷	m ²	4886.37	72.36	353577.73	
7	011101005002	防静电环氧自流平地面(F8)	1.2厚防静电环氧自流平 2.铺设导电铜箔并接地 3.环氧打底料一道 4.80厚C30细石混凝土 5.混凝土楼地板,板面随浇随抹平	m ²	5918.47	111.35	659021.63	
		分部小计					4220452.96	
		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	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
8	011210006001	夹芯板墙 (NQ2)	1. 50厚金属岩棉夹芯板墙,耐火极限不低于1h,玻镁板厚度5mm, 2. 金属壁板墙采用装配式双层玻镁彩钢岩棉夹芯复合板墙。除注明者外,墙板厚50mm,岩棉板密度不小于120kg/m ³ ,导热系数0.040w/m ² ·k, 3. 岩棉与彩钢板粘结强度≥0.06MPa。彩钢板采用0.5mm厚镀锌钢板,外表面做聚酯树脂喷涂,耐火极限不小于1.0小时(需出具相关检测报告合格后方可施工)。 4. 当房间内部有防静电要求时,表面钢板采用抗静电涂层钢板,当为防腐蚀性要求时,采用不低于304型不锈钢做表面钢板。 5. 当房间内部有耐VHP熏蒸时,表面钢板采用涂PVDF涂层大于25微米。 6. 需待设备就位后安装,根据设备外轮廓定制。 7. 金属壁板隔墙应有足够的刚度和稳定性,板缝嵌填硅胶,墙面应平整光洁、气密性好,宜由专业厂家承包设计、制作、安装。	m ²	6262.69	236.52	1481251.44	
9	011406001001	抹灰面油漆 (NQ4)	1. 环氧树脂涂层面层(底涂、中涂、腻子,面涂总厚度为1厚) 2. 环氧底漆两遍 3. 环氧中涂1道 4. 腻子两遍 5. 墙体基层修补平整 (注:环氧涂料或砂浆需提供A级不燃检测报告后方可施工)	m ²	6294.22	45.61	287079.37	
		分部小计					1768330.81	
		天棚工程						

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
10	011302001001	FFU龙骨吊顶(C1)	1. 采用可上人型龙骨, 材质为铝合金, 阳极处理 2. 吊顶龙骨尺寸: 1200mm*1200mm 3. 吊顶可上人, 便于今后维修, 承重能力 $\geq 150\text{kg}/\text{m}^2$ 4. 连接件包括十字接头、T型接头、L型接头等, 整个系统由螺纹紧固连接成一个整体, 螺丝螺母均为镀锌材料 5. 吊杆采用M10的镀锌通丝, 承重能力 $\geq 150\text{kg}/\text{m}^2$ 6. T-bar十字接头处可安装喷淋头、烟感器、及照明灯的电线 7. T-bar下可安装洁净室泪珠照明灯 8. 允许误差: T-bar 长度小于800mm时, $\pm 0.1\text{mm}$; T-bar 长度大于800mm时, $\pm 0.15\text{mm}$ 9. 吊顶系统由投标人进行深化设计后报价, 具体要求详见图纸 10. 投标人的深化设计, 受力、抗扭计算等需经原设计单位的认可	m2	5062.42	178.98	906071.93	
11	011302001002	FFU吊顶盲板	1. 采用镀锌钢板制作, 气密型, 单抗静电, 安装在FFU吊顶龙骨系统上 2. 盲板表面材质: 双面1.5mm烤漆钢板, 四周C型折边, 四脚焊接加固 3. 吊顶盲板可上人, 便于今后维修, 承重能力 $\geq 150\text{kg}/\text{m}^2$ 4. 表面颜色: 白色, 避免眩光 5. 盲板尺寸: 根据FFU规格尺寸, 1175*1175mm 6. 允许误差: 长度: $\pm 0.5\text{mm}$, 对角线: $\pm 0.5\text{mm}$	m2	3390.58	131.05	444335.51	
12	010606012001	吊顶转换层	1. 凡吊顶吊筋长度超过1.5m时设反向支撑, 超过2.5m时, 设置钢结构转换层, 具体由专业厂家二次深化设计。	t	246.502	9121.12	2248374.32	
13	011302001003	金属壁板吊顶(C2)	1. 50厚装配式玻镁彩钢岩棉夹芯复合板, 可上人, 耐火极限不低于1h, 采用单面玻镁吊顶, 玻镁位于上人一面, 玻镁厚度5mm, 其余内容详见设计说明墙体篇。 2. 包含吊筋和龙骨, 见图集08J907-31-吊顶2 3. 凡吊顶吊筋长度超过1.5m时设反向支撑, 超过2.5m时, 设置钢结构转换层, 具体由专业厂家二次深化设计(此项另计)	m2	5542.64	214.39	1188286.59	
14	010606007001	检修马道	1. 吊顶检修马道, 详见12J502-2-A32-1	m2	349.92	135.27	47333.68	
		分部小计					4834402.03	
		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	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
15	030701012001	风淋室	1. 风淋室箱体结构 2. 箱体主材料为冷扎钢板，表面烤漆或粉末喷涂，钢板厚度≥1.2mm，不锈钢底板，内壁为不锈钢。 3. 单人风淋室，双侧吹，吹淋时间：10s，0s~90s 4. 高效过滤器99.99@0.3μm 5. 风机及电机：风淋室专用风机、电机一体式，直接驱动门及五金 6. 不锈钢门，手动开门，自动关门，自动吹淋 7. 电磁式联锁，联锁状态在紧急关闭的情况下能被解除 8. 配闭门器及不锈钢铰链及门锁	台	3	13579.51	40738.53		
16	010807001002	传递窗	1. 窗类型 传递窗 2. 框材质、外围尺寸：100系列铝合金，氟碳喷涂，6厚钢化玻璃，1000×500 3. 安装于彩钢板墙上，窗框居中安装 4. 其他 按业主要求及相关规定	樘	2	1641.34	3282.68		
17	011505010001	镜面玻璃	穿衣镜1.5*0.9m，满足业主需求	m2	13.5	108.04	1458.54		
18	011505002001	衣架	不锈钢衣架，龙骨吊挂安装，尺寸5米*1米*1.2米；满足业主需求	个	6	800	4800		
19	011501005001	鞋柜	不锈钢鞋柜，尺寸5米*0.3米*1.5米，共5层，满足业主需求，含有机械换风通风	个	3	740.16	2220.48		
20	01B001	开洞	本项目开洞所有相关工作内容，包含开洞、砌体、混凝土构造梁柱、钢筋、封堵、修复等，综合考虑	项	1	20000	20000		
		分部小计					72500.23		
		分部分项合计					11089294.99		
1	011707013002	特殊施工降效及超高施工增加费用	1. 内装用脚手架超高增加费及超高施工降效 2. 由投标人自行考虑报价，按项包干	项	1	136817.61	136817.61		
2	011701003001	脚手架及登高作业措施费	1. 由投标人根据拟定的施工方案自行报价，除发生设计或工艺变更，不做调整	项	1	59329.53	59329.53		
		单价措施合计					196147.14		
合计							11285442.13		

总价措施项目清单与计价表

工程名称：洁净安装工程(001)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	011707001001	安全文明施工			216680.49			
		基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部 分除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费	1.7	191852.52			
		增加费	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费	0.22	24827.97			
2	011707002001	夜间施工	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
3	011707003001	非夜间施工照明	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
4	011707004001	二次搬运	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
5	011707005001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
6	011707006001	地上、地下设施、建 筑物的临时保护设施	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
7	011707007001	已完成工程及设备保 护	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费	0.05	5642.72			
8	011707008001	临时设施	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费	0.8	90283.54			
9	011707009001	赶工措施	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
10	011707010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
11	011707011001	住宅分户验收	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
12	011707012001	建筑工人实名制费用	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.03	3385.63			
13	011707015001	智慧工地费用	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
合计						315992.38		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：洁净安装工程(001)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
	合计			

暂列金额明细表

工程名称：洁净安装工程(001)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计			

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：洁净安装工程(001)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
	合计					

计日工表

工程名称：洁净安装工程(001)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：洁净安装工程(001)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：洁净安装工程(001)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	社会保险费+住房公积金+环境保护税	338761.88		338761.88
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	11601434.51	2.4	278434.43
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	11601434.51	0.42	48726.02
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	11601434.51	0.1	11601.43
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)/1.01	11940196.39	9	1074617.68
合计					1413379.56

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：洁净安装工程(001)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

单位工程招标控制价表

工程名称：芯片厂房电气(002)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程	11842554.9	
1.1	人工费	1113329.11	
1.2	材料费	9985502.98	
1.3	施工机具使用费	54117	
1.4	企业管理费	534174.44	
1.5	利润	155431.4	
2	措施项目	407143.99	
2.1	单价措施项目费	118725.35	
2.2	总价措施项目费	288418.64	
2.2.1	其中:安全文明施工措施费	172145.16	
3	其他项目	4000000	
3.1	其中:暂列金额	4000000	
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		
4	规费	419177.31	
5	税金	1500198.86	
6	小计	18169075.06	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：芯片厂房电气(002)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		电气安装工程						
1	030404017015	配电箱	1.名称:动力配电箱 8ARZP1 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	30363.78	30363.78	
2	030404017039	配电箱	1.名称:动力配电箱 8A1ZK1 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	51745.28	51745.28	
3	030404017041	配电箱	1.名称:动力配电箱 8A1ZK2 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	14293.46	14293.46	
4	030404017034	配电箱	1.名称:动力总箱8A1ZL1 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	11951.03	11951.03	
5	030404017035	配电箱	1.名称:动力总箱8A1ZL2 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装	台	1	9089.47	9089.47	

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
								暂估价
6	030404017036	配电箱	1.名称:动力总箱8A1ZP1 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	12496.86	12496.86	
7	030404017037	配电箱	1.名称:动力总箱8A1ZP2 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	15307.57	15307.57	
8	030404017042	配电箱	1.名称:动力配电箱8A1ZP3 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	7651.31	7651.31	
9	030404017064	配电箱	1.名称:动力配电箱8A1ZP4~5 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	2	7661.59	15323.18	
10	030404017038	配电箱	1.名称:动力总箱8A1ZP6 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	8124.66	8124.66	

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
								暂估价
11	030404017065	配电箱	1.名称:动力总箱8A1ZP7 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	2104.8	2104.8	
12	030404017066	配电箱	1.名称:动力总箱8A1ZP8 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	2601.8	2601.8	
13	030404017067	配电箱	1.名称:动力总箱8A1ZP9 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	2627.1	2627.1	
14	030404017068	配电箱	1.名称:动力配电箱8A1P1 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	5699.92	5699.92	
15	030404017082	配电箱	1.名称:动力配电箱8A1P2 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	7014.3	7014.3	
16	030404017083	配电箱	1.名称:动力配电箱8A2P1 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	3302.23	3302.23	

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
								暂估价
17	030404017084	配电箱	1.名称:动力配电箱8A2P2 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装	台	1	5982.15	5982.15	
18	030404017085	配电箱	1.名称:动力配电箱8A3P1 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	7416.89	7416.89	
19	030404017086	配电箱	1.名称:动力配电箱8A3P2 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	6079.26	6079.26	
20	030404017081	配电箱	1.名称:动力总箱8A4P1 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	3325.2	3325.2	
21	030404017087	配电箱	1.名称:动力配电箱8A4P2 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	5189.96	5189.96	
22	030404017033	配电箱	1.名称:动力总箱8ARZEP3 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	22170.48	22170.48	

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
								暂估价
23	030404017030	配电箱	1.名称:动力总箱8ARZEP4 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	21302.04	21302.04	
24	030404017088	配电箱	1.名称:动力配电箱8A1ZEP2 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	15916.78	15916.78	
25	030404017089	配电箱	1.名称:动力配电箱8A1ZU1 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	7113.91	7113.91	
26	030404017031	配电箱	1.名称:动力总箱8A1ZEP3 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	7416.99	7416.99	
27	030404017032	配电箱	1.名称:动力总箱UPS2 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	7759.29	7759.29	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
28	030404017016	配电箱	1.名称:动力总箱8A3ZK1 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	11625.35	11625.35	
29	030404017027	配电箱	1.名称:动力总箱8A3ZK2 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	11625.35	11625.35	
30	030404017028	配电箱	1.名称:动力总箱8A3ZK3 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	10379.22	10379.22	
31	030404017029	配电箱	1.名称:动力总箱8A3ZK4 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	11315.35	11315.35	
32	030404017026	配电箱	1.名称:动力配电箱8A3K1 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	4372.75	4372.75	
33	030404017017	配电箱	1.名称:动力配电箱8A3K2 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	5003.72	5003.72	

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
								暂估价
34	030404017018	配电箱	1. 名称:动力配电箱8A3K3 2. 型号:XLL2 3. 基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4. 接线端子材质、规格:无端子外部接线 5. 安装方式:落地安装 6. 配电箱元器件配置详见设计系统图 7. 总开关带整定功能 8. 配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	4513.23	4513.23	
35	030404017019	配电箱	1. 名称:动力配电箱8A3K4 2. 型号:XLL2 3. 基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4. 接线端子材质、规格:无端子外部接线 5. 安装方式:落地安装 6. 配电箱元器件配置详见设计系统图 7. 总开关带整定功能 8. 配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	4883.66	4883.66	
36	030404017020	配电箱	1. 名称:动力配电箱8A3K5 2. 型号:XLL2 3. 基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4. 接线端子材质、规格:无端子外部接线 5. 安装方式:落地安装 6. 配电箱元器件配置详见设计系统图 7. 总开关带整定功能 8. 配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	4691.21	4691.21	
37	030404017021	配电箱	1. 名称:动力配电箱8A3K6~7 2. 型号:XLL2 3. 基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4. 接线端子材质、规格:无端子外部接线 5. 安装方式:落地安装	台	2	3280.05	6560.1	
38	030404017022	配电箱	1. 名称:动力配电箱8A3K8 2. 型号:XLL2 3. 基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4. 接线端子材质、规格:无端子外部接线 5. 安装方式:落地安装 6. 配电箱元器件配置详见设计系统图 7. 总开关带整定功能 8. 配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	3146.81	3146.81	
39	030404017023	配电箱	1. 名称:动力配电箱8A3K9 2. 型号:XLL2 3. 基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4. 接线端子材质、规格:无端子外部接线 5. 安装方式:落地安装 6. 配电箱元器件配置详见设计系统图 7. 总开关带整定功能 8. 配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	3854.91	3854.91	

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
								暂估价
40	030404017024	配电箱	1.名称:动力配电箱 8A3K10~11 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	4922.82	4922.82	
41	030404017025	配电箱	1.名称:动力配电箱 8A3K11~12 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	2	3074.01	6148.02	
42	030404017043	配电箱	1.名称:动力配电箱 8A2ZG1 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	8930.52	8930.52	
43	030404017044	配电箱	1.名称:动力配电箱 8A2ZG2 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	7321.96	7321.96	
44	030404017045	配电箱	1.名称:动力配电箱 8A2ZG3 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	6941.78	6941.78	

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
								暂估价
45	030404017046	配电箱	1.名称:动力配电箱 8A2ZG4 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装	台	1	6171.96	6171.96	
46	030404017047	配电箱	1.名称:动力配电箱 8A2ZG5 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	5873.33	5873.33	
47	030404017048	配电箱	1.名称:动力配电箱 8A2ZG6 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	9468.12	9468.12	
48	030404017049	配电箱	1.名称:动力配电箱 8A2ZG7 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	10180.96	10180.96	
49	030404017050	配电箱	1.名称:动力配电箱 8A2ZG8 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	13056.85	13056.85	

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
								暂估价
50	030404017051	配电箱	1.名称:动力配电箱 8A2ZG9 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格: 10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格: 无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见 设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器 件及电缆进出空间	台	1	7039.86	7039.86	
51	030404017053	配电箱	1.名称:动力配电箱 8A1ZG1 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格: 10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格: 无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见 设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器 件及电缆进出空间	台	1	5800.02	5800.02	
52	030404017054	配电箱	1.名称:动力配电箱 8B2ZG1 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格: 10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格: 无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见 设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器 件及电缆进出空间	台	1	14902.21	14902.21	
53	030404017056	配电箱	1.名称:动力配电箱 8B2ZG2 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格: 10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格: 无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见 设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器 件及电缆进出空间	台	1	12410.03	12410.03	
54	030404017057	配电箱	1.名称:动力配电箱 8B2ZG3 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格: 10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格: 无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见 设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器 件及电缆进出空间	台	1	12085.28	12085.28	

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
								暂估价
55	030404017058	配电箱	1. 名称:动力配电箱 8B2ZG4 2. 型号:XLL2 3. 基础形式、材质、规格: 10#槽钢基础制作安装 4. 接线端子材质、规格: 无端子外部接线 5. 安装方式:落地安装 6. 配电箱元器件配置详见 设计系统图 7. 总开关带整定功能 8. 配电箱需预留15%元器 件及电缆进出空间	台	1	8963.88	8963.88	
56	030404017059	配电箱	1. 名称:动力配电箱 8B2ZG5 2. 型号:XLL2 3. 基础形式、材质、规格: 10#槽钢基础制作安装 4. 接线端子材质、规格: 无端子外部接线 5. 安装方式:落地安装 6. 配电箱元器件配置详见 设计系统图 7. 总开关带整定功能 8. 配电箱需预留15%元器 件及电缆进出空间	台	1	12209.73	12209.73	
57	030404017060	配电箱	1. 名称:动力配电箱 8B2ZG6 2. 型号:XLL2 3. 基础形式、材质、规格: 10#槽钢基础制作安装 4. 接线端子材质、规格: 无端子外部接线 5. 安装方式:落地安装 6. 配电箱元器件配置详见 设计系统图 7. 总开关带整定功能 8. 配电箱需预留15%元器 件及电缆进出空间	台	1	10764.6	10764.6	
58	030404017061	配电箱	1. 名称:动力配电箱 8B2ZG7 2. 型号:XLL2 3. 基础形式、材质、规格: 10#槽钢基础制作安装 4. 接线端子材质、规格: 无端子外部接线 5. 安装方式:落地安装 6. 配电箱元器件配置详见 设计系统图 7. 总开关带整定功能 8. 配电箱需预留15%元器 件及电缆进出空间	台	1	11109.26	11109.26	
59	030404017062	配电箱	1. 名称:动力配电箱 8A2ZUG1 2. 型号:XLL2 3. 基础形式、材质、规格: 10#槽钢基础制作安装 4. 接线端子材质、规格: 无端子外部接线 5. 安装方式:落地安装 6. 配电箱元器件配置详见 设计系统图 7. 总开关带整定功能 8. 配电箱需预留15%元器 件及电缆进出空间	台	1	5821.87	5821.87	

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
								暂估价
60	030404017063	配电箱	1.名称:动力配电箱 8B2ZUG1 2.型号:XLL2 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装 6.配电箱元器件配置详见设计系统图 7.总开关带整定功能 8.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	6678.92	6678.92	
61	030404017069	配电箱	1.名称:照明配电箱8A1L1 2.接线端子材质、规格:无端子外部接线 3.安装方式:挂墙底边距地+1.5m 4.配电箱元器件配置详见设计系统图 5.总开关带整定功能 6.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	1510.42	1510.42	
62	030404017070	配电箱	1.名称:照明配电箱8A1L2 2.接线端子材质、规格:无端子外部接线 3.安装方式:挂墙底边距地+1.5m 4.配电箱元器件配置详见设计系统图 5.总开关带整定功能 6.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	944.96	944.96	
63	030404017079	配电箱	1.名称:照明配电箱8A1L3/8A2L3 2.接线端子材质、规格:无端子外部接线 3.安装方式:挂墙底边距地+1.5m 4.配电箱元器件配置详见设计系统图 5.总开关带整定功能 6.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	2	928.03	1856.06	
64	030404017071	配电箱	1.名称:照明配电箱8A2L1 2.接线端子材质、规格:无端子外部接线 3.安装方式:挂墙底边距地+1.5m 4.配电箱元器件配置详见设计系统图 5.总开关带整定功能 6.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	1275.07	1275.07	
65	030404017072	配电箱	1.名称:照明配电箱8A2L2 2.接线端子材质、规格:无端子外部接线 3.安装方式:挂墙底边距地+1.5m	台	1	914.92	914.92	
66	030404017080	配电箱	1.名称:照明配电箱8A2L4/8A3L6/8A4L2 2.接线端子材质、规格:无端子外部接线 3.安装方式:挂墙底边距地+1.5m 4.配电箱元器件配置详见设计系统图 5.总开关带整定功能 6.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	3	1662.51	4987.53	

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
								暂估价
67	030404017073	配电箱	1.名称:照明配电箱8A3L1 2.接线端子材质、规格:无端子外部接线 3.安装方式:挂墙底边距地+1.5m 4.配电箱元器件配置详见设计系统图 5.总开关带整定功能 6.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	1479.76	1479.76	
68	030404017074	配电箱	1.名称:照明配电箱8A3L2 2.接线端子材质、规格:无端子外部接线 3.安装方式:挂墙底边距地+1.5m 4.配电箱元器件配置详见设计系统图 5.总开关带整定功能 6.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	1894.45	1894.45	
69	030404017075	配电箱	1.名称:照明配电箱8A3L3 2.接线端子材质、规格:无端子外部接线 3.安装方式:挂墙底边距地+1.5m 4.配电箱元器件配置详见设计系统图 5.总开关带整定功能 6.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	2026.04	2026.04	
70	030404017076	配电箱	1.名称:照明配电箱8A3L4 2.接线端子材质、规格:无端子外部接线 3.安装方式:挂墙底边距地+1.5m 4.配电箱元器件配置详见设计系统图 5.总开关带整定功能 6.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	821.06	821.06	
71	030404017077	配电箱	1.名称:照明配电箱8A3L5 2.接线端子材质、规格:无端子外部接线 3.安装方式:挂墙底边距地+1.5m 4.配电箱元器件配置详见设计系统图 5.总开关带整定功能 6.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	2238.41	2238.41	
72	030404017078	配电箱	1.名称:照明配电箱8A4L1 2.接线端子材质、规格:无端子外部接线 3.安装方式:挂墙底边距地+1.5m 4.配电箱元器件配置详见设计系统图 5.总开关带整定功能 6.配电箱需预留15%元器件及电缆进出空间	台	1	744.13	744.13	
73	030404018001	插座箱	1.名称:检修插座箱 2.安装方式:挂墙底边距地+0.5m安装	台	23	773.76	17796.48	
74	030404018002	插座箱	1.名称:防水检修插座箱 2.安装方式:挂墙底边距地+0.5m安装	台	3	773.76	2321.28	

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
								暂估价
75	030404017090	EPS柜	1.名称:EPS柜 2.型号:50kVA 30min 3.基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.安装方式:落地安装	台	1	61456.26	61456.26	
76	031101007001	不间断电源UPS1	1.规格:不间断电源UPS1 2.型号:160kVA,30min 3.采购、安装、调试 4.具体要求详见设计图及技术要求 5.设备技术协议需经发包人同意,方可执行	套	1	165827.71	165827.71	
77	031101007002	不间断电源UPS2	1.规格:不间断电源UPS2 2.型号:80kVA,15min 3.采购、安装、调试 4.具体要求详见设计图及技术要求 5.设备技术协议需经发包人同意,方可执行	套	1	113257.24	113257.24	
78	031101007003	不间断电源UPS3	1.规格:不间断电源UPS3 2.型号:20kVA,15min 3.采购、安装、调试 4.具体要求详见设计图及技术要求 5.设备技术协议需经发包人同意,方可执行	套	1	42359.23	42359.23	
79	030404034008	照明开关	1.名称:单联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	个	57	17.32	987.24	
80	030404034009	照明开关	1.名称:双联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	个	17	20.98	356.66	
81	030404034010	照明开关	1.名称:三联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	个	32	25.55	817.6	
82	030404034017	照明开关	1.名称:四联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	个	13	29.47	383.11	
83	030404034013	照明开关	1.名称:防水单联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	个	4	37.99	151.96	
84	030404034014	照明开关	1.名称:防水双联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	个	1	38.89	38.89	
85	030404034015	照明开关	1.名称:防水三联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	个	1	39.8	39.8	
86	030404034016	照明开关	1.名称:防水四联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	个	3	40.7	122.1	
87	030404034018	照明开关	1.名称:防爆单联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.:Exd IIC T6 Gb	个	1	56.99	56.99	

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
								暂估价
88	030404034019	照明开关	1.名称:防爆双联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.:Exd IIC T6 Gb	个	1	61.52	61.52	
89	030404034020	照明开关	1.名称:防爆三联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.:Exd IIC T6 Gb	个	2	66.04	132.08	
90	030404034021	照明开关	1.名称:防水防爆三联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.:Exd IIC T6 Gb IP65	个	10	66.04	660.4	
91	030404034022	照明开关	1.名称:防水防爆四联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装 4.:Exd IIC T6 Gb IP65	个	2	70.57	141.14	
92	030404035003	插座	1.名称:单相两孔带三孔插座 2.规格:10A, 250V 3.安装方式:暗装	个	362	28.73	10400.26	
93	030404035006	插座	1.名称:防水单相两孔带三孔插座 2.规格:250V 10A, IP65 3.安装方式:暗装	个	16	29.16	466.56	
94	030404035007	插座	1.名称:防水三相五孔插座 2.规格:440V 16A, IP65 3.安装方式:暗装	个	5	50.33	251.65	
95	030404035008	插座	1.名称:防爆单相三孔插座 2.规格:250V 20A 3.安装方式:暗装 4.:Exd IIC T6 Gb	个	9	72.04	648.36	
96	030404035009	插座	1.名称:防爆三相五孔插座 2.规格:440V 16A 3.安装方式:暗装 4.:Exd IIC T6 Gb	个	1	91.81	91.81	
97	030404035010	插座	1.名称:防腐防爆三相五孔插座 2.规格:440V 16A 3.安装方式:暗装 4.:Exd IIC T6 Gb F2	个	5	91.81	459.05	
98	030404031005	风机控制按钮	1.名称:风机控制按钮 2.接线端子材质、规格:含接线	个	9	159.02	1431.18	
99	030404031006	风机控制按钮	1.名称:防爆控制按钮 2.接线端子材质、规格:含接线 3.:Exd IIC T6 Gb	个	1	250.63	250.63	
100	030403006001	三相五线密集型母线槽	1.名称:三相五线密集型母线槽 2.型号:2000A 3.安装部位:室内 4.:包含测温系统, 详见图纸和招标文件	m	216.78	2731.05	592037.02	

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
								暂估价
101	030403006002	三相五线密集型母线槽	1.名称:三相五线密集型母线槽 2.型号:1600A 3.安装部位:室内 4.:包含测温系统,详见图纸和招标文件	m	219.98	2110	464157.8	
102	030403007001	插接箱	1.名称:插接箱 2.型号:630A 3P 3.安装方式:热插拔式,即插即用	台	5	1459.9	7299.5	
103	030403007002	插接箱	1.名称:插接箱 2.型号:500A 3P 3.安装方式:热插拔式,即插即用	台	4	1149.37	4597.48	
104	030403007003	插接箱	1.名称:插接箱 2.型号:400A 3P 3.安装方式:热插拔式,即插即用	台	2	1016.29	2032.58	
105	030403007004	插接箱	1.名称:插接箱 2.型号:315A 3P 3.安装方式:热插拔式,即插即用	台	11	906.13	9967.43	
106	030403007005	插接箱	1.名称:插接箱 2.型号:250A 3P 3.安装方式:热插拔式,即插即用	台	1	817.41	817.41	
107	030403007006	插接箱	1.名称:插接箱 2.型号:160A 3P 3.安装方式:热插拔式,即插即用	台	1	728.69	728.69	
108	030403007007	插接箱	1.名称:插接箱 2.型号:125A 3P 3.安装方式:热插拔式,即插即用	台	1	639.97	639.97	
109	030403007008	插接箱	1.名称:插接箱 2.型号:100A 3P 3.安装方式:热插拔式,即插即用	台	1	498.01	498.01	
110	030403007009	插接箱	1.名称:插接箱 2.型号:63A 3P 3.安装方式:热插拔式,即插即用	台	2	498.01	996.02	
111	030408001026	电力电缆	1.名称:电力电缆WDZA-YJY-0.6/1kV-4×185+95 2.材质:铜芯 3.敷设方式、部位:桥架/穿管	m	381.61	868.88	331573.3	
112	030408001028	电力电缆	1.名称:电力电缆WDZA-YJY-0.6/1kV-4×150+70 2.材质:铜芯 3.敷设方式、部位:桥架/穿管	m	3352.3	707.81	2372791.46	
113	030408001027	电力电缆	1.名称:电力电缆WDZA-YJY-0.6/1kV-4×120+70 2.材质:铜芯 3.敷设方式、部位:桥架/穿管	m	3953.87	566.69	2240618.59	
114	030408001029	电力电缆	1.名称:电力电缆WDZA-YJY-0.6/1kV-4×95+50 2.材质:铜芯 3.敷设方式、部位:桥架/穿管	m	2093.74	442.31	926082.14	

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
								暂估价
115	030408001021	电力电缆	1. 名称: 电力电缆WDZA-YJY-0.6/1kV-4×50+25 2. 材质: 铜芯 3. 敷设方式、部位: 桥架/穿管	m	296.82	241.47	71673.13	
116	030408001022	电力电缆	1. 名称: 电力电缆WDZA-YJY-0.6/1kV-4×35+16 2. 材质: 铜芯 3. 敷设方式、部位: 桥架/穿管	m	916.59	169.38	155252.01	
117	030408001031	电力电缆	1. 名称: 电力电缆WDZA-YJY-0.6/1kV-4×25+16 2. 材质: 铜芯 3. 敷设方式、部位: 桥架/穿管	m	858.13	133.23	114328.66	
118	030408001023	电力电缆	1. 名称: 电力电缆WDZA-YJY-0.6/1kV-5×16 2. 材质: 铜芯 3. 敷设方式、部位: 桥架/穿管	m	823.74	93.09	76681.96	
119	030408001024	电力电缆	1. 名称: 电力电缆WDZA-YJY-0.6/1kV-5×10 2. 材质: 铜芯 3. 敷设方式、部位: 桥架/穿管	m	281.08	64.43	18109.98	
120	030408001032	电力电缆	1. 名称: 电力电缆WDZA-YJY-0.6/1kV-5×6 2. 材质: 铜芯 3. 敷设方式、部位: 桥架/穿管	m	4563.75	43.65	199207.69	
121	030408001033	电力电缆	1. 名称: 电力电缆WDZA-YJY-0.6/1kV-5×4 2. 材质: 铜芯 3. 敷设方式、部位: 桥架/穿管	m	579.45	26.95	15616.18	
122	030408001034	电力电缆	1. 名称: 电力电缆WDZA-YJY-0.6/1kV-5×2.5 2. 材质: 铜芯 3. 敷设方式、部位: 桥架/穿管	m	1484	17.98	26682.32	
123	030408001039	电力电缆	1. 名称: 电力电缆WDZA-YJY-0.6/1kV-3×150+70 2. 材质: 铜芯 3. 敷设方式、部位: 桥架/穿管	m	111.27	541.09	60207.08	
124	030408001045	电力电缆	1. 名称: 电力电缆WDZA-YJY-0.6/1kV-4×6 2. 材质: 铜芯 3. 敷设方式、部位: 桥架/穿管	m	189.83	29.74	5645.54	
125	030408001040	电力电缆	1. 名称: 电力电缆WDZA-YJY-0.6/1kV-4×4 2. 材质: 铜芯 3. 敷设方式、部位: 桥架/穿管	m	419.4	21.49	9012.91	
126	030408001041	电力电缆	1. 名称: 电力电缆WDZA-YJY-0.6/1kV-4×2.5 2. 材质: 铜芯 3. 敷设方式、部位: 桥架/穿管	m	498	13.95	6947.1	

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
								暂估价
127	030408001035	电力电缆	1. 名称:电力电缆WDZA-YJY-0.6/1kV-3×35 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式、部位:桥架/穿管	m	96.77	109.11	10558.57	
128	030408001044	电力电缆	1. 名称:电力电缆WDZA-YJY-0.6/1kV-3×16 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式、部位:桥架/穿管	m	123.51	52.21	6448.46	
129	030408001043	电力电缆	1. 名称:电力电缆WDZA-YJY-0.6/1kV-3×10 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式、部位:桥架/穿管	m	169.01	36.42	6155.34	
130	030408001036	电力电缆	1. 名称:电力电缆WDZA-YJY-0.6/1kV-3×6 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式、部位:桥架/穿管	m	571.89	23.4	13382.23	
131	030408001037	电力电缆	1. 名称:电力电缆WDZA-YJY-0.6/1kV-3×4 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式、部位:桥架/穿管	m	699.15	16.81	11752.71	
132	030408001038	电力电缆	1. 名称:电力电缆WDZA-YJY-0.6/1kV-3×2.5 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式、部位:桥架/穿管	m	6450	11.76	75852	
133	030408001042	电力电缆	1. 名称:电力电缆WDZA-YJY-0.6/1kV-2×4 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式、部位:桥架/穿管	m	114.32	12.89	1473.58	
134	030408002002	控制电缆	1. 名称:控制电缆KVV-7×1.5 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式、部位:桥架/穿管	m	2500	18.41	46025	
135	030408006008	电力电缆头	1. 名称:1kV以下户内热缩电缆终端头制安240mm ² (铜芯) 2. 规格:5芯以内	个	86	534.44	45961.84	
136	030408006004	电力电缆头	1. 名称:1kV以下户内热缩电缆终端头制安120mm ² (铜芯) 2. 规格:5芯以内	个	188	382.77	71960.76	
137	030408006005	电力电缆头	1. 名称:1kV以下户内热缩电缆终端头制安35mm ² (铜芯) 2. 规格:5芯以内	个	96	238.85	22929.6	
138	030408006006	压接端子	1. 名称:压铜接线端子导线截面16mm ²	个	104	9.69	1007.76	
139	030408006007	压接端子	1. 名称:压铜接线端子导线截面10mm ²	个	86	8.78	755.08	
140	030411001011	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:SC100 3. 配置形式:明配/吊顶内敷设 4. 接地要求:满足设计及规范要求	m	425	113.12	48076	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
141	030411001016	配管	1.名称:镀锌钢管 2.规格:SC70 3.配置形式:明配/吊顶内敷设 4.接地要求:满足设计及规范要求	m	371	75.73	28095.83	
142	030411001012	配管	1.名称:镀锌钢管 2.规格:SC50 3.配置形式:明配/吊顶内敷设 4.接地要求:满足设计及规范要求	m	323.51	54.95	17776.87	
143	030411001013	配管	1.名称:镀锌钢管 2.规格:SC40 3.配置形式:明配/吊顶内敷设 4.接地要求:满足设计及规范要求	m	86.35	45.85	3959.15	
144	030411001017	配管	1.名称:镀锌钢管 2.规格:SC32 3.配置形式:明配/吊顶内敷设 4.接地要求:满足设计及规范要求	m	1616	38.35	61973.6	
145	030411001014	配管	1.名称:镀锌钢管 2.规格:SC25 3.配置形式:明配/吊顶内敷设 4.接地要求:满足设计及规范要求	m	9288	32.47	301581.36	
146	030411001015	配管	1.名称:镀锌钢管 2.规格:SC20 3.配置形式:明配/吊顶内敷设 4.接地要求:满足设计及规范要求	m	19472	26.65	518928.8	
147	030411001019	配管	1.名称:防爆镀锌钢管 2.规格:SC25 3.配置形式:明配/吊顶内敷设 4.接地要求:满足设计及规范要求 5.:Exd IIC T6 Gb	m	520.4	44.56	23189.02	
148	030411001020	配管	1.名称:防爆镀锌钢管 2.规格:SC20 3.配置形式:明配/吊顶内敷设 4.接地要求:满足设计及规范要求 5.:Exd IIC T6 Gb	m	1124.3	38.63	43431.71	
149	030411001021	配管	1.名称:防爆挠性连接管 2.规格:DN20 3.配置形式:明配/吊顶内敷设 4.接地要求:满足设计及规范要求 5.:Exd IIC T6 Gb	m	119.56	29.41	3516.26	
150	030411006006	接线盒	1.名称:防爆接线盒 2.材质:钢制 3.安装形式:明装 4.:Exd IIC T6 Gb	个	98	48.19	4722.62	
151	030411006007	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.安装形式:明装	个	3635	12.61	45837.35	

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
								暂估价
152	030411006008	接线盒	1. 名称:开关盒 2. 材质:钢制 3. 安装形式:暗装	个	573	8.35	4784.55	
153	030411003007	桥架	1. 名称:无孔托盘式电缆桥架(带盖板)1000×150 2. 材质:钢质 3. 接地方式:满足设计及规范要求	m	28	362.74	10156.72	
154	030411003014	桥架	1. 名称:无孔托盘式电缆桥架(带盖板)800×150 2. 材质:钢质 3. 接地方式:满足设计及规范要求	m	184	266.99	49126.16	
155	030411003013	桥架	1. 名称:无孔托盘式电缆桥架(带盖板)600×150 2. 材质:钢质 3. 接地方式:满足设计及规范要求	m	701	212.25	148787.25	
156	030411003015	桥架	1. 名称:防水无孔托盘式电缆桥架(带盖板)600×150 2. 材质:钢质 3. 接地方式:满足设计及规范要求	m	149	260.03	38744.47	
157	030411003012	桥架	1. 名称:无孔托盘式电缆桥架(带盖板)600×100 2. 材质:钢质 3. 接地方式:满足设计及规范要求	m	102	203.21	20727.42	
158	030411003011	桥架	1. 名称:无孔托盘式电缆桥架(带盖板)400×150 2. 材质:钢质 3. 接地方式:满足设计及规范要求	m	402	164.43	66100.86	
159	030411003016	桥架	1. 名称:防水无孔托盘式电缆桥架(带盖板)400×150 2. 材质:钢质 3. 接地方式:满足设计及规范要求	m	71	178.5	12673.5	
160	030411003010	桥架	1. 名称:无孔托盘式电缆桥架(带盖板)400×100 2. 材质:钢质 3. 接地方式:满足设计及规范要求	m	999	156.53	156373.47	
161	030411003009	桥架	1. 名称:无孔托盘式电缆桥架(带盖板)300×100 2. 材质:钢质 3. 接地方式:满足设计及规范要求	m	580	111.02	64391.6	
162	030408008001	防火堵洞	1. 名称:防火堵洞 2. 部位:桥架、配电柜	处	160	147.83	23652.8	
163	030413001002	铁构件	1. 名称:支架制作安装 2. :含防腐	kg	4274.69	22.76	97291.94	
164	030411004006	配线	1. 名称:电线WDZA-BYJ-450/750V-2.5 2. 配线形式:穿管/桥架 3. 材质:铜芯	m	55429	4.52	250539.08	
165	030411004007	配线	1. 名称:电线WDZA-BYJ-450/750V-4 2. 配线形式:穿管/桥架 3. 材质:铜芯	m	30389.89	5.38	163497.61	

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
								暂估价
166	030411004009	配线	1.名称:电线WDZA-BYJ-450/750V-6 2.配线形式:穿管/桥架 3.材质:铜芯	m	1964	7.54	14808.56	
167	030412001002	普通灯具	1.名称:声光控LED吸顶灯 2.规格:1×32W 3.类型:吸顶安装	套	58	89.86	5211.88	
168	030412001005	普通灯具	1.名称:防水LED吸顶灯 2.规格:1×32W 3.类型:吸顶安装	套	14	71.93	1007.02	
169	030412001007	普通灯具	1.名称:防水防爆LED吸顶灯 2.规格:1×32W 3.类型:吸顶安装 4.:Exd IIC T6 Gb IP65	套	15	250.17	3752.55	
170	030412001003	普通灯具	1.名称:吸顶式双管LED灯 2.规格:2×20W 3.类型:吸顶安装	套	367	147.21	54026.07	
171	030412001006	普通灯具	1.名称:吸顶式防水双管LED灯 2.规格:2×20W 3.类型:吸顶安装	套	100	200.98	20098	
172	030412001008	普通灯具	1.名称:防爆吸顶式双管LED灯 2.规格:2×20W 3.类型:吸顶安装 4.:Exd IIC T6 Gb	套	24	411.47	9875.28	
173	030412001009	普通灯具	1.名称:防腐防爆吸顶式双管LED灯 2.规格:2×20W 3.类型:吸顶安装 4.:Exd IIC T6 Gb F2	套	34	411.47	13989.98	
174	030412001004	普通灯具	1.名称:洁净吸顶式单管LED灯 2.规格:1×20W 3.类型:吸顶安装	套	1314	166.72	219070.08	
175	030412001010	普通灯具	1.名称:洁净吸顶式单管LED灯(黄光源) 2.规格:1×20W 3.类型:吸顶安装	套	288	211.52	60917.76	
176	030412001011	普通灯具	1.名称:洁净吸顶式双管LED灯 2.规格:2×20W 3.类型:吸顶安装	套	165	209.93	34638.45	
177	030412001012	普通灯具	1.名称:洁净吸顶式双管LED灯(黄光源) 2.规格:2×20W 3.类型:吸顶安装	套	95	254.74	24200.3	
178	030412001013	普通灯具	1.名称:防腐洁净单管LED灯 2.规格:1×20W 3.类型:吸顶安装	套	6	229.45	1376.7	
179	030412001015	普通灯具	1.名称:防爆洁净单管LED灯 2.规格:1×20W 3.类型:吸顶安装 4.:Exd IIC T6 Gb	套	19	303.93	5774.67	
180	030412004004	装饰灯	1.名称:LED平板灯(600X600) 2.规格:1×40W 3.安装形式:嵌入式安装	套	452	176.63	79836.76	

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	
								暂估价	
181	030412004008	装饰灯	1. 名称: 嵌入式筒灯 2. 规格: 1×18W 3. 安装形式: 嵌入式安装	套	111	89.81	9968.91		
182	030414002001	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	30	926.59	27797.7		
		分部小计					11842554.9		
		分部分项合计					11842554.9		
1	031301017001	脚手架搭拆	脚手架搭拆	项	1	50305.02	50305.02		
2	031302007001	高层施工增加	1. : 高层施工增加	项	1	68420.33	68420.33		
		单价措施合计					118725.35		
合计								11961280.25	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：芯片厂房电气(002)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	031302001001	安全文明施工			172145.16			
		基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	1.5	151004.53			
		增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.21	21140.63			
2	031302002001	夜间施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
3	031302003001	非夜间施工照明	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
4	031302004001	二次搬运	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
5	031302005001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
6	031302006001	已完成工程及设备保护	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.025	2516.74			
7	031302008001	临时设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	1.1	110736.65			
8	031302009001	赶工措施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
9	031302010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
10	031302011001	住宅分户验收	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
11	031302012001	建筑工人实名制费用	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.03	3020.09			
12	031302015001	智慧工地费用	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
合计						288418.64		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：芯片厂房电气(002)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	4000000		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
	合计	4000000		

暂列金额明细表

工程名称：芯片厂房电气(002)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金		4000000	
	合计		4000000	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：芯片厂房电气(002)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
	合计					

计日工表

工程名称：芯片厂房电气(002)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：芯片厂房电气(002)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：芯片厂房电气(002)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	社会保险费+住房公积金+环境保护税	419177.31		419177.31
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	14355386.99	2.4	344529.29
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	14355386.99	0.42	60292.63
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	14355386.99	0.1	14355.39
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)/1.01	16668876.2	9	1500198.86
合计					1919376.17

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：芯片厂房电气(002)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

单位工程招标控制价表

工程名称：芯片厂房给排水(003)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程	1487680	
1.1	人工费	155732.65	
1.2	材料费	1225746.24	
1.3	施工机具使用费	9618.28	
1.4	企业管理费	74774.24	
1.5	利润	21808.66	
2	措施项目	55811.31	
2.1	单价措施项目费	21734.59	
2.2	总价措施项目费	34076.72	
2.2.1	其中:安全文明施工措施费	20338.99	
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		
4	规费	35725.94	
5	税金	142129.55	
6	小计	1721346.8	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：芯片厂房给排水(003)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		市政直供水管系统						
1	031001003001	SS304L不锈钢管	1. 安装部位:室内 2. 规格、压力等级: :D45x3.0 3. 连接形式:氩弧焊 4. 压力试验及吹、洗设计 要求:满足设计要求 5. :含管件	m	0.78	227.26	177.26	
2	031001003002	SS304L不锈钢管	1. 安装部位:室内 2. 规格、压力等级: :D38x3.0 3. 连接形式:氩弧焊 4. 压力试验及吹、洗设计 要求:满足设计要求 5. :含管件	m	104.12	103.22	10747.27	
3	031001003003	SS304L不锈钢管	1. 安装部位:室内 2. 规格、压力等级: :D32x3.0 3. 连接形式:氩弧焊 4. 压力试验及吹、洗设计 要求:满足设计要求 5. :含管件	m	77.27	92.29	7131.25	
4	031001003004	SS304L不锈钢管	1. 安装部位:室内 2. 规格、压力等级: :D25x2.5 3. 连接形式:氩弧焊 4. 压力试验及吹、洗设计 要求:满足设计要求 5. :含管件	m	0.5	137.52	68.76	
5	031001003005	SS304L不锈钢管	1. 安装部位:室内 2. 规格、压力等级: :D18x2.0 3. 连接形式:氩弧焊 4. 压力试验及吹、洗设计 要求:满足设计要求 5. :含管件	m	5.33	63.89	340.53	
6	031001007001	衬塑(PE)复合钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. 压力试验及吹、洗设计 要求:满足设计要求 5. :含管件	m	10	115.41	1154.1	
7	031001007002	衬塑(PE)复合钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:DN40 3. 连接形式:螺纹连接 4. 压力试验及吹、洗设计 要求:满足设计要求 5. :含管件	m	10.32	96.09	991.65	
8	031001007003	衬塑(PE)复合钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:DN32 3. 连接形式:螺纹连接 4. 压力试验及吹、洗设计 要求:满足设计要求 5. :含管件	m	145.55	85.04	12377.57	
9	031001007004	衬塑(PE)复合钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. 压力试验及吹、洗设计 要求:满足设计要求 5. :含管件	m	36.2	72.84	2636.81	

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
								暂估价
10	031001007005	衬塑(PE)复合钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:DN15 3. 连接形式:螺纹连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计要求 5. :含管件	m	29.14	55.14	1606.78	
11	031003001001	螺纹阀门	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接形式:螺纹连接	个	1	198.57	198.57	
12	031003001002	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接形式:螺纹连接	个	2	400.59	801.18	
13	031003013002	水表	1. 型号、规格:DN50 2. 连接形式:螺纹连接	个	1	354.39	354.39	
14	031003001003	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN32 3. 连接形式:螺纹连接	个	1	225.47	225.47	
15	031003001004	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:螺纹连接	个	1	174.63	174.63	
16	031003001005	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN15 3. 连接形式:螺纹连接	个	4	107.34	429.36	
17	031003001006	自动排气阀	1. 类型:自动排气阀 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:螺纹连接	个	2	88.99	177.98	
18	031208002001	管道绝热	1. 绝热材料品种:难燃B1级闭孔橡塑保温 2. 绝热厚度:50mm 3. 管道外径:Φ<57mm 4. :双导铝箔胶带缠绕保护	m ³	0.21	1588.56	333.6	
19	031208002002	管道绝热	1. 绝热材料品种:难燃B1级闭孔橡塑保温 2. 绝热厚度:15mm 3. 管道外径:Φ<57mm 4. :双导铝箔胶带缠绕保护	m ³	1.04	1952.96	2031.08	
		分部小计					41958.24	
		加压给水系统						
20	031006002001	变频调速供水泵组	1. 型号、规格:供水流量90m ³ /h H=50m 2. 附件名称、规格、数量:单台水泵:Q=50m ³ /h, H=50m, N=15KW、水泵共3台, 2用1备。隔膜式气压罐Φ800 3. :泵体、叶轮为不锈钢或青铜、自带控制柜 4. :电机检查接线	套	1	324040.41	324040.41	
21	031001007006	衬塑(PE)复合钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:DN200 3. 连接形式:沟槽连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计要求 5. :含管件	m	10.5	335.48	3522.54	
22	031001007007	衬塑(PE)复合钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:DN150 3. 连接形式:沟槽连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计要求 5. :含管件	m	110.85	296.26	32840.42	

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
								暂估价
23	031001007008	衬塑(PE)复合钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:DN80 3. 连接形式:沟槽连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计要求 5. :含管件	m	104.6	148.8	15564.48	
24	031001007009	衬塑(PE)复合钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:DN65 3. 连接形式:沟槽连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计要求 5. :含管件	m	61.2	128.93	7890.52	
25	031001007010	衬塑(PE)复合钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计要求 5. :含管件	m	89.25	115.41	10300.34	
26	031001007011	衬塑(PE)复合钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:DN40 3. 连接形式:螺纹连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计要求 5. :含管件	m	83.66	96.09	8038.89	
27	031001007012	衬塑(PE)复合钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:DN32 3. 连接形式:螺纹连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计要求 5. :含管件	m	53.7	85.04	4566.65	
28	031001007013	衬塑(PE)复合钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计要求 5. :含管件	m	23.64	72.84	1721.94	
29	031001007015	衬塑(PE)复合钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:DN20 3. 连接形式:螺纹连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计要求 5. :含管件	m	7.05	57.4	404.67	
30	031001007014	衬塑(PE)复合钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:DN15 3. 连接形式:螺纹连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计要求 5. :含管件	m	22.7	55.14	1251.68	
31	031003003001	焊接法兰阀门	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN65 3. 连接形式:法兰连接	个	1	397.11	397.11	
32	031003003002	焊接法兰阀门	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接形式:法兰连接	个	1	496.94	496.94	
33	031003003003	焊接法兰阀门	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN150 3. 连接形式:法兰连接	个	1	844.64	844.64	
34	031003003004	焊接法兰阀门	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN200 3. 连接形式:法兰连接	个	2	1322.19	2644.38	
35	031003003005	焊接法兰阀门	1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN150 3. 连接形式:法兰连接	个	5	946.68	4733.4	

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
								暂估价
36	031003003006	焊接法兰阀门	1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接形式:法兰连接	个	4	543.34	2173.36	
37	031003003007	焊接法兰阀门	1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN65 3. 连接形式:法兰连接	个	4	466.13	1864.52	
38	031003001007	螺纹阀门	1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN40 3. 连接形式:螺纹连接	个	1	185.51	185.51	
39	031003003008	焊接法兰阀门	1. 类型:防污隔断阀 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接形式:法兰连接	个	1	649.33	649.33	
40	031003003009	焊接法兰阀门	1. 类型:防污隔断阀 2. 规格、压力等级:DN65 3. 连接形式:法兰连接	个	1	522.22	522.22	
41	031003001008	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN40 3. 连接形式:螺纹连接	个	4	302.12	1208.48	
42	031003001011	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN32 3. 连接形式:螺纹连接	个	7	225.47	1578.29	
43	031003001009	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:螺纹连接	个	10	174.63	1746.3	
44	031003001010	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN15 3. 连接形式:螺纹连接	个	12	107.34	1288.08	
45	031003010001	法兰软接头	1. 规格:DN200 2. 连接形式:法兰连接	个	2	781.97	1563.94	
46	031003013003	水表	1. 型号、规格:DN150 2. 连接形式:法兰连接	个	1	759.4	759.4	
47	031003013004	水表	1. 型号、规格:DN80 2. 连接形式:法兰连接	个	1	459.07	459.07	
48	031003013005	水表	1. 型号、规格:DN65 2. 连接形式:法兰连接	个	1	383.36	383.36	
49	031003003010	焊接法兰阀门	1. 类型:旋流防止器 2. 规格、压力等级:DN200 3. 连接形式:法兰连接	个	2	3450.95	6901.9	
50	031003003011	焊接法兰阀门	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN200 3. 连接形式:法兰连接	个	2	1665.07	3330.14	
51	030601002001	压力仪表	1. 名称:压力表	台	2	228.84	457.68	
52	031003001012	自动排气阀	1. 类型:自动排气阀 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:螺纹连接	个	2	88.99	177.98	
53	031208002003	管道绝热	1. 绝热材料品种:难燃B1级闭孔橡塑保温 2. 绝热厚度:50mm 3. 管道外径: $\Phi < 57\text{mm}$ 4. :双导铝箔胶带缠绕保护	m ³	2.94	1588.56	4670.37	
54	031208002004	管道绝热	1. 绝热材料品种:难燃B1级闭孔橡塑保温 2. 绝热厚度:15mm 3. 管道外径: $\Phi < 57\text{mm}$ 4. :双导铝箔胶带缠绕保护	m ³	2.13	1952.96	4159.8	

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
								暂估价
		分部小计					453338.74	
		RO给水系统						
55	031001003006	SS304不锈钢管	1. 安装部位:室内 2. 规格、压力等级: :D89x4.5 3. 连接形式:氩弧焊 4. 压力试验及吹、洗设计 要求:管道吹扫 5. :含管件	m	125.91	373.58	47037.46	
56	031001003007	SS304不锈钢管	1. 安装部位:室内 2. 规格、压力等级: :D73x4.0 3. 连接形式:氩弧焊 4. 压力试验及吹、洗设计 要求:管道吹扫 5. :含管件	m	20.9	409.18	8551.86	
57	031001003008	SS304不锈钢管	1. 安装部位:室内 2. 规格、压力等级: :D57x3.5 3. 连接形式:氩弧焊 4. 压力试验及吹、洗设计 要求:管道吹扫 5. :含管件	m	6.85	267.9	1835.12	
58	031001003009	SS304不锈钢管	1. 安装部位:室内 2. 规格、压力等级: :D32x3.0 3. 连接形式:氩弧焊 4. 压力试验及吹、洗设计 要求:管道吹扫 5. :含管件	m	29.5	94.53	2788.64	
59	031001003010	SS304不锈钢管	1. 安装部位:室内 2. 规格、压力等级: :D25x2.5 3. 连接形式:氩弧焊 4. 压力试验及吹、洗设计 要求:管道吹扫 5. :含管件	m	48.05	74.98	3602.79	
60	031003003013	焊接法兰阀门	1. 类型:不锈钢蝶阀 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接形式:不锈钢法兰 连接	个	2	549.53	1099.06	
61	031003003012	焊接法兰阀门	1. 类型:不锈钢蝶阀 2. 规格、压力等级:DN65 3. 连接形式:不锈钢法兰 连接	个	2	465.55	931.1	
62	031003003016	焊接法兰阀门	1. 类型:不锈钢截止阀 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接形式:不锈钢法兰 连接	个	1	798.76	798.76	
63	031003003014	焊接法兰阀门	1. 类型:不锈钢截止阀 2. 规格、压力等级:DN65 3. 连接形式:不锈钢法兰 连接	个	20	474.4	9488	
64	031003003015	焊接法兰阀门	1. 类型:不锈钢截止阀 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:不锈钢法兰 连接	个	6	439.1	2634.6	
65	031003001013	自动排气阀	1. 类型:自动排气阀 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:螺纹连接	个	1	88.99	88.99	

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
								暂估价
66	031208002005	管道绝热	1.绝热材料品种:难燃B1级闭孔橡塑保温 2.绝热厚度:15mm 3.管道外径:Φ<133mm 4.:双导铝箔胶带缠绕保护	m3	0.57	1685.46	960.71	
		分部小计					79817.09	
		纯水系统						
67	031001006001	clean-PVC管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:DN150 3.连接形式:粘接连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:满足设计及规范要求 5.:含管件	m	215	563.95	121249.25	
68	031001006008	clean-PVC管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:DN80 3.连接形式:粘接连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:满足设计及规范要求 5.:含管件	m	450	211.58	95211	
69	031001006002	clean-PVC管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:DN50 3.连接形式:粘接连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:满足设计及规范要求 5.:含管件	m	111.45	118.63	13221.31	
70	031001006003	clean-PVC管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:DN40 3.连接形式:粘接连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:满足设计及规范要求 5.:含管件	m	4.6	109.29	502.73	
71	031001006004	clean-PVC管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:DN32 3.连接形式:粘接连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:满足设计及规范要求 5.:含管件	m	59.15	68.09	4027.52	
72	031001006005	clean-PVC管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:DN25 3.连接形式:粘接连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:满足设计及规范要求 5.:含管件	m	161.22	55.4	8931.59	
73	031001006006	clean-PVC管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:DN20 3.连接形式:粘接连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:满足设计及规范要求 5.:含管件	m	215.3	44.08	9490.42	
74	031001006007	clean-PVC管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:DN15 3.连接形式:粘接连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:满足设计及规范要求 5.:含管件	m	451.4	38.28	17279.59	
75	031003005008	clean-PVC球阀	1.规格:DN150	个	4	6714.08	26856.32	

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
								暂估价
76	031003005001	clean-PVC球阀	1. 规格:DN80 2. 连接形式:粘接连接	个	6	3048.9	18293.4	
77	031003005002	clean-PVC球阀	1. 规格:DN50 2. 连接形式:粘接连接	个	5	1264.23	6321.15	
78	031003005003	clean-PVC球阀	1. 规格:DN40 2. 连接形式:粘接连接	个	1	977.36	977.36	
79	031003005004	clean-PVC球阀	1. 规格:DN32 2. 连接形式:粘接连接	个	12	647.68	7772.16	
80	031003005005	clean-PVC球阀	1. 规格:DN25 2. 连接形式:粘接连接	个	13	496.85	6459.05	
81	031003005006	clean-PVC球阀	1. 规格:DN20 2. 连接形式:粘接连接	个	100	415.54	41554	
82	031003005007	clean-PVC球阀	1. 规格:DN15 2. 连接形式:粘接连接	个	140	356.73	49942.2	
83	031208002006	管道绝热	1. 绝热材料品种:难燃B1级闭孔橡塑保温 2. 绝热厚度:15mm 3. 管道外径: $\Phi < 57\text{mm}$ 4. :双导铝箔胶带缠绕保护	m ³	3.77	1952.96	7362.66	
84	031208002007	管道绝热	1. 绝热材料品种:难燃B1级闭孔橡塑保温 2. 绝热厚度:15mm 3. 管道外径: $\Phi < 133\text{mm}$ 4. :双导铝箔胶带缠绕保护	m ³	2.5	1685.46	4213.65	
		分部小计					439665.36	
		酸碱废水、研磨废水、重金属废水系统						
85	031001006009	化工 UPVC管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:DN200 3. 连接形式:专用胶水粘结 4. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计及规范要求 5. :含管件	m	235.14	367.74	86470.38	
86	031001006010	化工 UPVC管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:DN150 3. 连接形式:专用胶水粘结 4. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计及规范要求 5. :含管件	m	170	194.38	33044.6	
87	031001006011	化工 UPVC管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:DN100 3. 连接形式:专用胶水粘结 4. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计及规范要求 5. :含管件	m	1474.42	113.14	166815.88	
88	031001006012	化工 UPVC管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:DN75 3. 连接形式:专用胶水粘结 4. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计及规范要求 5. :含管件	m	142	83.24	11820.08	

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
								暂估价
89	031001006013	化工 UPVC管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:DN50 3. 连接形式:专用胶水粘结 4. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计及规范要求 5. :含管件	m	130.35	53.12	6924.19	
90	031001006014	化工 UPVC管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:DN25 3. 连接形式:专用胶水粘结 4. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计及规范要求 5. :含管件	m	20	34.13	682.6	
91	030703005001	塑料阀门	1. 名称:塑料截止阀 2. 规格:DN50	个	4	64.17	256.68	
		分部小计					306014.41	
		有机废水系统						
92	031001003011	SS304薄壁不锈钢管	1. 安装部位:室内 2. 规格、压力等级:DN100 壁厚1/1.5mm 3. 连接形式:氩弧焊 4. 压力试验及吹、洗设计要求:管道吹扫 5. :含管件	m	199.6	213.89	42692.44	
93	031001003013	SS304薄壁不锈钢管	1. 安装部位:室内 2. 规格、压力等级:DN25 壁厚1/1.5mm 3. 连接形式:氩弧焊 4. 压力试验及吹、洗设计要求:管道吹扫 5. :含管件	m	4	44.87	179.48	
		分部小计					42871.92	
		冷凝水系统						
94	031001006015	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯(PVC-U)排水管 DN150 4. 连接形式:胶粘剂连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计要求	m	2.5	85.34	213.35	
95	031001006016	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯(PVC-U)排水管 DN100 4. 连接形式:胶粘剂连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计要求	m	858	49.65	42599.7	
96	031001006017	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯(PVC-U)排水管 DN25 4. 连接形式:胶粘剂连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计要求	m	115	18.93	2176.95	
97	031208002008	管道绝热	1. 绝热材料品种:难燃B1级闭孔橡塑保温 2. 绝热厚度:15mm 3. 管道外径:Φ<57mm 4. :双导铝箔胶带缠绕保护	m3	0.35	1952.96	683.54	

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
								暂估价
98	031208002009	管道绝热	1.绝热材料品种:难燃B1级闭孔橡塑保温 2.绝热厚度:15mm 3.管道外径:Φ<133mm 4.:双导铝箔胶带缠绕保护	m3	5.71	1685.46	9623.98	
		分部小计					55297.52	
		排水系统						
99	031001006019	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污水 3.材质、规格:硬聚氯乙烯(PVC-U)排水管 DN100 4.连接形式:胶粘剂连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:满足设计要求	m	134	81.26	10888.84	
100	031001006020	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污水 3.材质、规格:硬聚氯乙烯(PVC-U)排水管 DN75 4.连接形式:胶粘剂连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:满足设计要求	m	12.84	54.02	693.62	
101	031001006021	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污水 3.材质、规格:硬聚氯乙烯(PVC-U)排水管 DN50 4.连接形式:胶粘剂连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:满足设计要求	m	33.4	37.79	1262.19	
102	031004014001	PVC-U直通式地漏	1.型号、规格:DN100	个	19	91.59	1740.21	
103	031004014002	PVC-U直通式地漏	1.型号、规格:DN50	个	24	51.58	1237.92	
104	031004014003	扫除口	1.型号、规格:DN100	个	28	55.93	1566.04	
105	031004003001	事故淋浴洗眼器	1.附件名称、数量:配套角阀、软管、水嘴等配件	组	3	2754.3	8262.9	
106	031004003002	洗脸盆	1.附件名称、数量:配套角阀、软管、水嘴等配件	组	12	847.71	10172.52	
107	030404031001	小电器	1.名称:烘手器	个	12	270.04	3240.48	
		分部小计					39064.72	
		其他						
108	031002001001	管道支架	1.材质:镀锌型钢	kg	1400	18.38	25732	
109	031201003001	金属结构刷油	1.除锈级别:手工除锈 2.涂刷遍数、漆膜厚度:防锈漆两道、调和漆两道	kg	1400	2.8	3920	
		分部小计					29652	
		分部分项合计					1487680	
1	031301017001	脚手架搭拆	脚手架搭拆	项	1	9317.49	9317.49	
2	031302007001	高层施工增加	高层施工增加	项	1	12417.1	12417.1	
		单价措施合计					21734.59	
合计							1509414.59	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：芯片厂房给排水(003)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	031302001001	安全文明施工			20338.99			
		基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	1.5	17841.22			
		增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.21	2497.77			
2	031302002001	夜间施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
3	031302003001	非夜间施工照明	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
4	031302004001	二次搬运	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
5	031302005001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
6	031302006001	已完成工程及设备保护	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.025	297.35			
7	031302008001	临时设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	1.1	13083.56			
8	031302009001	赶工措施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
9	031302010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
10	031302011001	住宅分户验收	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
11	031302012001	建筑工人实名制费用	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.03	356.82			
12	031302015001	智慧工地费用	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
合计						34076.72		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：芯片厂房给排水(003)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
	合计			

暂列金额明细表

工程名称：芯片厂房给排水(003)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计			

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：芯片厂房给排水(003)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
	合计					

计日工表

工程名称：芯片厂房给排水(003)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：芯片厂房给排水(003)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：芯片厂房给排水(003)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	社会保险费+住房公积金+环境保护税	35725.94		35725.94
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	1223491.31	2.4	29363.79
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	1223491.31	0.42	5138.66
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	1223491.31	0.1	1223.49
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)/1.01	1579217.25	9	142129.55
合计					177855.49

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：芯片厂房给排水(003)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

单位工程招标控制价表

工程名称：芯片厂房消防(004)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程	5555753.22	
1.1	人工费	1091854.62	
1.2	材料费	3723483.02	
1.3	施工机具使用费	63160.67	
1.4	企业管理费	524268.43	
1.5	利润	152986.47	
2	措施项目	285748.7	
2.1	单价措施项目费	164950.6	
2.2	总价措施项目费	120798.1	
2.2.1	其中:安全文明施工措施费	72099.39	
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		
4	规费	126644.41	
5	税金	537133.17	
6	小计	6505279.5	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：芯片厂房消防(004)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		火灾报警系统						
1	030904012001	柜式火灾报警控制器	1.名称:柜式火灾报警控制器 2.含打印盘、图形显示装置、回路监控板、总线联动控制盘、多线手动控制盘、消防电话主机、广播控制盘、广播功率放大器	台	2	35350.5	70701	
2	030904016001	消防联动电源	1.名称:消防联动电源	套	2	1902.91	3805.82	
3	030904009004	消防液位显示终端	1.名称:消防液位显示终端	台	1	3725.59	3725.59	
4	030411005001	接线箱	1.名称:消防接线端子箱	个	4	434.17	1736.68	
5	030904008001	接线端子箱	1.名称:火警模块箱	个	13	349.68	4545.84	
6	030904014003	消防电话分机	消防电话分机	台	9	110.4	993.6	
7	030904014004	119电话	119电话	台	1	110.4	110.4	
8	030904001001	点型探测器	1.名称:点型光电感烟火灾探测器	个	751	103	77353	
9	030904001002	点型探测器	1.名称:隔爆型点型光电感烟火灾探测器	个	22	374.53	8239.66	
10	030904001003	点型探测器	1.名称:防腐型点型光电感烟火灾探测器	个	2	374.53	749.06	
11	030904001004	点型探测器	1.名称:智能感温火灾探测器	个	49	114.02	5586.98	
12	030904001005	点型探测器	1.名称:防爆型智能感温火灾探测器	个	8	374.46	2995.68	
13	030904001006	点型探测器	1.名称:紫外火焰探测器	个	10	520.55	5205.5	
14	030904003001	按钮	1.名称:手动火灾报警按钮(带电话插孔)	个	101	133.85	13518.85	
15	030904003002	按钮	1.名称:防爆型手动火灾报警按钮	个	2	204.88	409.76	
16	030904003003	按钮	1.名称:消火栓按钮	个	109	133.85	14589.65	
17	030904003004	按钮	1.名称:防爆型消火栓按钮	个	6	201.88	1211.28	
18	030904003005	按钮	1.名称:手动火灾报警按钮	个	3	133.85	401.55	
19	030904005001	声光报警器	1.名称:声光报警器	个	101	165.79	16744.79	
20	030904005002	声光报警器	1.名称:隔爆型声光报警器	个	2	628.14	1256.28	
21	030904008002	模块(模块箱)	1.名称:输入模块	个	6	220.6	1323.6	
22	030904008003	模块(模块箱)	1.名称:ISO隔离模块	个	54	384.23	20748.42	
23	030904008004	模块(模块箱)	1.名称:隔爆型ISO隔离模块	个	1	483.78	483.78	
24	030904008005	模块(模块箱)	1.名称:输入输出模块	个	103	290.43	29914.29	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
25	030904008006	模块(模块箱)	1.名称:广播输出模块	个	4	290.43	1161.72	
26	030904008007	模块(模块箱)	1.名称:总线隔离模块	个	4	242.78	971.12	
27	030904007001	消防广播(扬声器)	1.名称:吸顶式扬声器(洁净区域内为洁净型) 2.功率:3W/120V	个	113	80.33	9077.29	
28	030904007002	消防广播(扬声器)	1.名称:嵌入式扬声器(洁净区内为洁净型) 2.功率:5W/120V 3.安装方式:+2.3m	个	88	69.52	6117.76	
29	030507008001	彩色半球摄像机	1.名称:彩色半球摄像机 2.720P高清网络摄像机 3.满足甲方使用要求及设计要求	台	1	966.18	966.18	
30	030411006001	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:金属 3.规格:86型	个	1574	8.14	12812.36	
31	030411003001	桥架	1.名称:钢制桥架 2.规格:400*150	m	45	199.78	8990.1	
32	030413001001	铁构件	1.名称:铁构件制作安装 2.:含刷油防腐	kg	50	22.76	1138	
33	030411001011	配管	1.规格:SC50 2.配置形式:埋地敷设	m	200	45	9000	
34	030411001001	配管	1.规格:SC32 2.配置形式:综合考虑	m	226	34.28	7747.28	
35	030411001002	配管	1.规格:SC25 2.配置形式:综合考虑	m	4067	28.38	115421.46	
36	030411001003	配管	1.规格:SC20 2.配置形式:综合考虑	m	4177	21.14	88301.78	
37	030411001004	配管	1.规格:SC15 2.配置形式:综合考虑	m	3297	18.33	60434.01	
38	030411001012	电气配管安装	1.规格:JDG25 2.配置形式:综合考虑	m	10	16.97	169.7	
39	030502007001	6芯光纤	1.名称:6芯光纤 2.配置形式:综合考虑	m	200	15.4	3080	
40	030411004001	管内配线	1.名称:管内穿线 2.规格:ZN-RVS-2x1.5	m	9586	4.97	47642.42	
41	030411004002	管内配线	1.名称:管内穿线 2.规格:ZN-RVV-2x2.5	m	2242	7.52	16859.84	
42	030411004003	管内配线	1.名称:管内穿线 2.规格:NH-RVV-2x2.5	m	4153	7.63	31687.39	
43	030408002001	控制电缆	1.规格:NH-KVV-5x1.5	m	50	16.09	804.5	
44	030408002002	控制电缆	1.规格:NH-KVV-2X1.5	m	232	10.51	2438.32	
45	030408002003	控制电缆	1.规格:NH-KVV-7X1.5	m	137.9	20.57	2836.6	
46	030905003001	消防广播调试	1.名称:消防广播调试	部	201	20.41	4102.41	
47	030905003002	通讯分机插孔调试	1.名称:通讯分机插孔调试	部	112	20.41	2285.92	
48	030905003003	防火阀调试	1.名称:防火阀调试	部	36	61.37	2209.32	
49	030905003004	防火控制装置调试	1.名称:防火控制装置调试 2.类型:电梯	个	3	935.96	2807.88	

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
								暂估价
50	030905001001	自动报警系统调试	1. 点数:2000点以下	系统	2	37517.9	75035.8	
51	030905001005	消防城市联网系统	1. 消防城市联网系统 2. 满足甲方使用要求及相关规范	系统	1	30000	30000	
52	010101002001	挖土方	1. 土壤类别:自行考虑 2. 挖土深度:结合现场实际勘察情况 3. 按机械配合人工挖土考虑(具体方案自行考虑,自行报价)	m ³	84	10.06	845.04	
53	010103001001	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:原土回填	m ³	84	47.36	3978.24	
		分部小计					835273.5	
		消防电源监控系统						
54	030411001005	配管	1. 规格:SC20 2. 配置形式:综合考虑	m	150	21.14	3171	
55	030411004004	配线	1. 规格:ZN-RVSP-2x1.5	m	150	5.95	892.5	
56	030904010001	消防电源监控器(壁挂型)	消防电源监控器(壁挂型)	台	1	6264.55	6264.55	
57	030905001002	消防电源监控系统调试	1. 消防电源监控系统调试 2. 线制:总线制	系统	1	3899.44	3899.44	
		分部小计					14227.49	
		防火门监控系统						
58	030411001006	配管	1. 规格:SC20 2. 配置形式:综合考虑	m	1023	21.14	21626.22	
59	030411004005	配线	1. 规格:ZN-RVS-2x1.5	m	1035	4.97	5143.95	
60	030904008008	防火门监控模块	1. 名称:防火门监控模块	个	25	505.11	12627.75	
61	030411006002	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:金属 3. 规格:86型	个	25	8.14	203.5	
62	030507001001	入侵探测设备	1. 名称:门磁开关	套	50	66.09	3304.5	
63	030904010002	防火门控制器(壁挂型)	防火门控制器(壁挂型)	台	1	6264.55	6264.55	
64	030905003005	防火控制装置调试	1. 名称:防火控制装置调试 2. 类型:电动防火门	个	25	70.34	1758.5	
		分部小计					50928.97	
		电气火灾监控						
65	030411001007	配管	1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:SC20 3. 配置形式:明配/吊顶内敷设 4. 接地要求:满足设计及规范要求	m	2500	26.65	66625	
66	030411004006	配线	1. 名称:电线NH-RVSP-2x2.5 2. 配线形式:穿管/桥架 3. 材质:铜芯	m	2500	12.11	30275	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
67	030411006003	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.安装形式:明装	个	59	12.61	743.99	
68	030904012002	电气火灾监控主机	1.规格、线制:总线制 2.控制回路:200点以内 3.安装方式:壁挂	台	1	6161.65	6161.65	
69	030905001003	电气火灾监控系统调试	1.:电气火灾监控系统调试	系统	1	7164.01	7164.01	
		分部小计					110969.65	
		应急照明及疏散指示系统						
70	030411001008	配管	1.规格:SC20 2.配置形式:综合考虑	m	705	21.14	14903.7	
71	030411004007	配线	1.规格:NH-RVS-2X1.5	m	705	9.33	6577.65	
72	030904010003	应急照明控制器	应急照明控制器	台	1	6264.55	6264.55	
73	030905001004	应急照明控制系统调试	1.应急照明控制系统调试 2.线制:总线制	系统	1	3899.44	3899.44	
		分部小计					31645.34	
		极早期烟雾采样系统						
74	030904009005	区域报警控制箱	单管型探测器	台	1	11241.88	11241.88	
75	030904009006	区域报警控制箱	四管标准型探测器	台	36	19906.88	716647.68	
76	030411006004	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:金属 3.规格:86型	个	37	8.14	301.18	
77	030506001001	专用电源	1.名称:专用电源 2.规格:DC24V/10A	台	37	1110.44	41086.28	
78	030504003001	通讯接口输入输出设备	远程网络端口	个	1	362.01	362.01	
79	030501002001	协议转换器	协议转换器	台	1	1276.49	1276.49	
80	030501001001	PC监控电脑	PC监控电脑	台	1	5407.46	5407.46	
81	030904001007	点型探测器	标准采样孔	个	979	127.39	124714.81	
82	030904008010	模块(模块箱)	1.名称:输入模块	个	111	220.6	24486.6	
83	030411001009	配管	1.规格:SC20	m	697	21.14	14734.58	
84	030411001010	配管	1.名称:采样管 2.规格:阻燃ABS/U-PVC材质,外径25mm	m	2425	43.73	106045.25	
85	030411004008	配线	1.规格:ZBN-RVVP-2*1.5	m	548	6.43	3523.64	
86	030411004009	配线	1.规格:ZBN-RVV-2*2.5	m	156	7.63	1190.28	
		分部小计					1051018.14	
		气体灭火系统						

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
								暂估价
87	030902007001	贮存装置	1. 类型:柜式七氟丙烷灭火装置(单瓶组) 2. 型号、规格:GQQ150/2.5, 含药剂 3. 包含柜体, 信号反馈装置、选择阀、单向阀(驱动气体管路)、电磁型驱动装置、驱动气体瓶组架、金属软管等 4. 其他符合图纸和规范要求	套	4	21141.87	84567.48	
88	030902007002	贮存装置	1. 类型:七氟丙烷灭火药剂储存瓶组 2. 型号、规格:WQMP90/5.6, 含药剂 3. 包含动力瓶组, 高压软管、灭火剂单向阀、动力瓶组高压软管、储存瓶架、集流(散)管等 4. 其他符合图纸和规范要求	套	38	15816.32	601020.16	
89	030905004001	气体灭火系统装置调试	1. 气体灭火系统装置调试 2. 规格: 150L 3. 符合图纸和规范要求	点	42	3080.07	129362.94	
90	030412004001	装饰灯	1. 名称:放气指示灯	套	5	89.14	445.7	
91	030904005003	气体灭火警铃	1. 名称:气体灭火警铃	个	5	165.79	828.95	
92	030904005004	气体灭火声光报警器	1. 名称:气体灭火声光报警器	个	5	165.79	828.95	
93	030904003006	按钮	1. 名称:气体灭火系统紧急启停按钮	个	5	182.8	914	
94	030904003007	按钮	1. 名称:气体灭火系统手动/自动转换装置	个	5	209.35	1046.75	
95	030904001008	气体灭火控制器	1. 名称:气体灭火控制器	个	1	186.17	186.17	
96	030703011001	泄压装置	1. 名称:泄压装置 2. 规格:泄压面积:0.25m ²	个	10	381.39	3813.9	
97	030703011002	泄压装置	1. 名称:泄压装置 2. 规格:JYF13.5/5.6	个	38	321.39	12212.82	
98	030411005002	接线箱	1. 名称:DC24V电源箱	个	1	434.17	434.17	
99	030902006001	气体喷头	1. 材质:喷嘴 2. 型号、规格:QPT40 3. :含装饰盘	个	60	143.17	8590.2	
100	030902001001	无缝钢管	1. 材质、压力等级:无缝钢管 2. 规格:D168×11 3. 钢管镀锌设计要求:内外壁表面镀锌防腐处理	m	92	373.67	34377.64	
101	030902001002	无缝钢管	1. 材质、压力等级:无缝钢管 2. 规格:D140×9.5 3. 钢管镀锌设计要求:内外壁表面镀锌防腐处理	m	7.85	307.57	2414.42	
102	030902001003	无缝钢管	1. 材质、压力等级:无缝钢管 2. 规格:D114×8.5 3. 钢管镀锌设计要求:内外壁表面镀锌防腐处理	m	46.24	241.86	11183.61	

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
								暂估价
103	030902001004	无缝钢管	1. 材质、压力等级:无缝钢管 2. 规格:D89×7.5 3. 钢管镀锌设计要求:内外壁表面镀锌防腐处理	m	32	110.51	3536.32	
104	030902001005	无缝钢管	1. 材质、压力等级:无缝钢管 2. 规格:D76×7 3. 钢管镀锌设计要求:内外壁表面镀锌防腐处理	m	26	89.41	2324.66	
105	030902001006	无缝钢管	1. 材质、压力等级:无缝钢管 2. 规格:D60×5.5 3. 钢管镀锌设计要求:内外壁表面镀锌防腐处理	m	64.8	59.5	3855.6	
106	030902001007	无缝钢管	1. 材质、压力等级:无缝钢管 2. 规格:D48×5 3. 钢管镀锌设计要求:内外壁表面镀锌防腐处理	m	143.6	46.83	6724.79	
107	030815001001	管道支架	1. 材质:镀锌型钢	kg	800	18.38	14704	
108	031201003001	金属结构刷油	1. 除锈级别:轻锈, 手工除锈 2. 油漆品种:除锈后刷樟丹底漆二道, 灰色调和漆二道 3. 结构类型:管道支架 4. 涂刷遍数、漆膜厚度:两遍	kg	800	2.75	2200	
		分部小计					925573.23	
		消防水系统						
109	030901003001	下垂型喷头	1、名称:下垂型喷头 2、规格:DN25	个	1229	62.41	76701.89	
110	030901003002	闭式直立型喷头	1、名称:闭式直立型喷头 2、规格:DN25	个	2726	65.44	178389.44	
111	030901010003	室内消火栓	1. 型号、规格:单栓带轻便消防水龙组合式消防柜SG24D65Z-J 2. 附件材质、规格:SNW65-III型减压稳压消火栓, 内附25m长衬胶水龙带及QZ19直流水枪一支及24V启动按钮, 消防水龙, 灭火器放在组合型消火栓箱内	套	64	854.98	54718.72	
112	030901010004	室内消火栓	1. 型号、规格:单栓带轻便消防水龙组合式消防柜SG24D65Z-J 2. 附件材质、规格:SNW65-III型消火栓, 内附25m长衬胶水龙带及QZ19直流水枪一支及24V启动按钮, 消防水龙, 灭火器放在组合型消火栓箱内	套	13	819.98	10659.74	
113	030901010005	室内消火栓	1. 型号、规格:单栓带轻便消防水龙室内消火栓箱SG24D65Z-J 2. 附件材质、规格:SNW65-III型减压稳压消火栓, 内附25m长衬胶水龙带及QZ19直流水枪一支及24V启动按钮, 消防水龙	套	41	679.98	27879.18	

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
								暂估价
114	030901010002	试验消火栓	1. 型号、规格:SG24A65-J型	套	1	813.17	813.17	
115	030901013001	手提式磷酸铵盐干粉灭火器	1. 形式:手提式磷酸铵盐干粉灭火器 2. 规格、型号:MF/ABC4 3. :放置于灭火器箱	具	190	89.83	17067.7	
116	030901013002	灭火器	1. 形式:推车式二氧化碳灭火器 2. 规格、型号:MTT20	具	15	354.83	5322.45	
117	030901013003	灭火器	悬挂超细干粉自动灭火系统 含温感启动器WK, 手动+延时模块, 同时具有自动、手动及系统联动三种启动控制方式	套	2	2650.67	5301.34	
118	030807003001	蝶阀	1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:焊接法兰	个	3	645.28	1935.84	
119	030807003002	蝶阀	1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN150 3. 连接形式:焊接法兰	个	51	946.68	48280.68	
120	030807003003	Y型过滤器	1. 名称:Y型过滤器 2. 型号、规格:DN250 3. 连接形式:法兰连接	个	1	1371.06	1371.06	
121	030807003004	Y型过滤器	1. 名称:Y型过滤器 2. 型号、规格:DN200 3. 连接形式:法兰连接	个	1	951.01	951.01	
122	030807003005	电动阀	1. 名称:电动阀 2. 型号、规格:DN350	个	4	5599.85	22399.4	
123	030901007001	减压孔板	1. 材质、规格:DN150	个	8	354.29	2834.32	
124	030807003006	空气维护装置	1. 名称:空气维护装置 2. 型号、规格:DN20	个	1	593.02	593.02	
125	030110002001	空压机	1. 名称:空压机 2. 型号: :Q=0.616m ³ /min, N=2.2Kw	台	1	15984.75	15984.75	
126	030601004001	流量仪表	1. 名称:流量开关	台	1	101.94	101.94	
127	031003001001	螺纹阀门	1. 类型:末端试水阀 2. 规格、压力等级:DN25	个	3	72.35	217.05	
128	031003001002	螺纹阀门	1. 类型:末端试水装置 2. 规格、压力等级:DN25	个	6	213.75	1282.5	
129	031003001003	螺纹阀门	1. 类型:自动排气阀 2. 规格、压力等级:DN25 3. :配套截止阀	个	12	263.62	3163.44	
130	030903007001	泡沫比例混合器	泡沫比例混合器	台	1	42173.99	42173.99	
131	030903008001	泡沫液贮罐	1. 泡沫液储罐 2. 有效容积500L	台	1	15381.28	15381.28	
132	031003001004	螺纹阀门	1. 类型:止回阀 2. 规格、压力等级:DN50	个	1	202.56	202.56	
133	031003001005	螺纹阀门	1. 类型:球阀 2. 规格、压力等级:DN50	个	2	224.58	449.16	
134	031003010001	软接头	1. 规格:DN300	个	2	1379.39	2758.78	
135	031003010002	软接头	1. 规格:DN250	个	2	1049.39	2098.78	
136	031003010003	软接头	1. 规格:DN200	个	4	781.97	3127.88	

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
								暂估价
137	030901004001	报警装置	1.名称:湿式报警阀 2.型号、规格:DN200	组	3	3977.23	11931.69	
138	030901004002	报警装置	1.名称:预作用阀 2.型号、规格:DN200	组	5	5378.23	26891.15	
139	031003003001	焊接法兰阀门	1.类型:泄水阀 2.规格、压力等级:DN65	个	7	533.75	3736.25	
140	031003003002	焊接法兰阀门	1.类型:水锤消除器 2.规格、压力等级:DN200	个	4	2094.95	8379.8	
141	030507003001	水力警铃	1.名称:水力警铃	套	7	103.11	721.77	
142	030901006001	水流指示器	1.规格、型号:DN150	个	3	860.09	2580.27	
143	031003003003	焊接法兰阀门	1.类型:消声止回阀 2.规格、压力等级:DN200	个	4	2455.32	9821.28	
144	031003003004	焊接法兰阀门	1.类型:泄压阀 2.规格、压力等级:DN250	个	1	6129.06	6129.06	
145	031003003005	焊接法兰阀门	1.类型:泄压阀 2.规格、压力等级:DN200	个	1	3750.95	3750.95	
146	031003003006	焊接法兰阀门	1.类型:信号阀 2.规格、压力等级:DN200	个	5	1450.95	7254.75	
147	031003003007	焊接法兰阀门	1.类型:信号阀 2.规格、压力等级:DN150	个	10	1036.37	10363.7	
148	030601002001	压力仪表	1.名称:压力开关	台	4	194.21	776.84	
149	030601002002	压力仪表	1.名称:真空压力表	台	13	257.84	3351.92	
150	030601004002	流量仪表	1.名称:直读式流量计	台	4	855.11	3420.44	
151	031003003008	焊接法兰阀门	1.类型:闸阀 2.规格、压力等级:DN300	个	2	3368.2	6736.4	
152	031003003009	焊接法兰阀门	1.类型:闸阀 2.规格、压力等级:DN250	个	17	2519.94	42838.98	
153	031003003010	焊接法兰阀门	1.类型:闸阀 2.规格、压力等级:DN200	个	9	1665.07	14985.63	
154	031003003011	焊接法兰阀门	1.类型:止回阀 2.规格、压力等级:DN100	个	1	790.2	790.2	
155	031003003012	焊接法兰阀门	1.类型:浮球液位阀 2.规格、压力等级:DN200	个	1	3050.95	3050.95	
156	031003010004	焊接法兰阀门	1.类型:球阀 2.规格、压力等级:DN50	个	1	328.88	328.88	
157	030817008001	套管制作安装	1.类型:柔性防水套管 2.规格:D426	个	4	1684.28	6737.12	
158	030817008002	套管制作安装	1.类型:柔性防水套管 2.规格:D325	个	6	1149.1	6894.6	
159	030817008003	套管制作安装	1.类型:柔性防水套管 2.规格:D265	个	3	992.99	2978.97	
160	030817008004	套管制作安装	1.类型:柔性防水套管 2.规格:D95	个	4	416.93	1667.72	
161	030901001001	水喷淋钢管	1.安装部位:内外壁热浸镀锌钢管 2.材质、规格:DN20 3.连接形式:丝扣连接 4.压力试验及冲洗设计要求:水消毒冲洗	m	117	42.54	4977.18	

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
								暂估价
162	030901001002	水喷淋钢管	1. 安装部位: 内外壁热浸镀锌钢管 2. 材质、规格: DN25 3. 连接形式: 丝扣连接 4. 压力试验及冲洗设计要求: 水消毒冲洗	m	5024.25	46.82	235235.39	
163	030901001003	水喷淋钢管	1. 安装部位: 内外壁热浸镀锌钢管 2. 材质、规格: DN32 3. 连接形式: 丝扣连接 4. 压力试验及冲洗设计要求: 水消毒冲洗	m	2191	53.28	116736.48	
164	030901001004	水喷淋钢管	1. 安装部位: 内外壁热浸镀锌钢管 2. 材质、规格: DN40 3. 连接形式: 丝扣连接 4. 压力试验及冲洗设计要求: 水消毒冲洗	m	1502	61.6	92523.2	
165	030901001005	水喷淋钢管	1. 安装部位: 内外壁热浸镀锌钢管 2. 材质、规格: DN50 3. 连接形式: 丝扣连接 4. 压力试验及冲洗设计要求: 水消毒冲洗	m	1065	70.43	75007.95	
166	030901001011	水喷淋钢管	1. 安装部位: 奥氏体不锈钢管 2. 材质、规格: DN50 3. 连接形式: 丝扣连接 4. 压力试验及冲洗设计要求: 水消毒冲洗	m	30	122.48	3674.4	
167	030901001006	水喷淋钢管	1. 安装部位: 内外壁热浸镀锌钢管 2. 材质、规格: DN65 3. 连接形式: 挠性沟槽连接件连接, 洁净室内 DN>65消防管道采用焊接法兰 4. 压力试验及冲洗设计要求: 水消毒冲洗	m	573	74.3	42573.9	
168	030901001007	水喷淋钢管	1. 安装部位: 内外壁热浸镀锌钢管 2. 材质、规格: DN80 3. 连接形式: 挠性沟槽连接件连接, 洁净室内 DN>65消防管道采用焊接法兰 4. 压力试验及冲洗设计要求: 水消毒冲洗	m	266	85.65	22782.9	
169	030901001008	水喷淋钢管	1. 安装部位: 内外壁热浸镀锌钢管 2. 材质、规格: DN100 3. 连接形式: 挠性沟槽连接件连接, 洁净室内 DN>65消防管道采用焊接法兰 4. 压力试验及冲洗设计要求: 水消毒冲洗	m	1088	109.45	119081.6	
170	030901001009	水喷淋钢管	1. 安装部位: 内外壁热浸镀锌钢管 2. 材质、规格: DN150 3. 连接形式: 挠性沟槽连接件连接, 洁净室内 DN>65消防管道采用焊接法兰 4. 压力试验及冲洗设计要求: 水消毒冲洗	m	927	163.74	151786.98	

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
								暂估价
171	030901001010	水喷淋钢管	1. 安装部位: 内外壁热浸镀锌钢管 2. 材质、规格: DN200 3. 连接形式: 挠性沟槽连接件连接, 洁净室内 DN>65消防管道采用焊接法兰 4. 压力试验及冲洗设计要求: 水消毒冲洗	m	73.8	242.93	17928.23	
172	030901002001	消火栓钢管	1. 安装部位: 内外壁热浸镀锌钢管 2. 材质、规格: DN65 3. 连接形式: 挠性沟槽连接件连接, 洁净室内 DN>65消防管道采用焊接法兰 4. 压力试验及冲洗设计要求: 水消毒冲洗	m	730	70.21	51253.3	
173	030901002002	消火栓钢管	1. 安装部位: 内外壁热浸镀锌钢管 2. 材质、规格: DN100 3. 连接形式: 挠性沟槽连接件连接, 洁净室内 DN>65消防管道采用焊接法兰 4. 压力试验及冲洗设计要求: 水消毒冲洗	m	5.7	104.07	593.2	
174	030901002003	消火栓钢管	1. 安装部位: 内外壁热浸镀锌钢管 2. 材质、规格: DN150 3. 连接形式: 挠性沟槽连接件连接, 洁净室内 DN>65消防管道采用焊接法兰 4. 压力试验及冲洗设计要求: 水消毒冲洗	m	1686	155.58	262307.88	
175	030901002004	消火栓钢管	1. 安装部位: 内外壁热浸镀锌钢管 2. 材质、规格: DN200 3. 连接形式: 挠性沟槽连接件连接, 洁净室内 DN>65消防管道采用焊接法兰 4. 压力试验及冲洗设计要求: 水消毒冲洗	m	20	231.4	4628	
176	030901002005	消火栓钢管	1. 安装部位: 内外壁热浸镀锌钢管 2. 材质、规格: DN250 3. 连接形式: 挠性沟槽连接件连接, 洁净室内 DN>65消防管道采用焊接法兰 4. 压力试验及冲洗设计要求: 水消毒冲洗	m	279	320.35	89377.65	
177	030815001002	管道支架	1. 材质: 镀锌型钢	kg	6982.78	18.38	128343.5	
178	031201003002	金属结构刷油	1. 除锈级别: 轻锈, 手工除锈 2. 油漆品种: 除锈后刷樟丹底漆二道, 灰色调和漆二道 3. 结构类型: 管道支架 4. 涂刷遍数、漆膜厚度: 两遍	kg	6982.78	2.75	19202.65	

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
								暂估价
179	031201001001	管道刷油	1. 油漆品种:刷调和漆均为二道,颜色按国家规定色标准。 2. 标志色方式、品种:消防管道应刷红色油漆或涂红色环圈标志,并注明管道名称和水流方向标识 3. :洁净室内消防管道刷的漆必须是符合洁净室要求的环氧树脂漆	m2	3552.9	10.98	39010.84	
180	030905002001	水灭火控制装置调试	消防水系统调试	项	1	6459.29	6459.29	
181	030905002002	水灭火控制装置调试	喷淋水系统调试	项	1	1654.07	1654.07	
182	030109001001	离心式泵	1. 名称:消火栓泵 2. 规格:Q=70L/S, H=80m, N=90kW 3. 单机试运转要求:电机检查接线 4. :泵体为球墨铸铁、叶轮为不锈钢或青铜	台	2	27448.62	54897.24	
183	030109001002	离心式泵	1. 名称:自喷泵 2. 规格:Q=55L/S, H=80m, N=75kW 3. 单机试运转要求:电机检查接线 4. :泵体为球墨铸铁、叶轮为不锈钢或青铜	台	2	17648.62	35297.24	
184	031006001001	箱泵一体化设备	组合式不锈钢消防水箱,有效容积:18m3 L4000XB4500XH2000mm 隔膜式气压罐 Φ800X600mm 自喷稳压泵 Q=1.5L/S, H=23m, N=2.2KW*2 隔膜式气压罐 Φ800X600mm 消火栓稳压泵 Q=1.5L/S, H=23m, N=2.2KW*2 含检查接线 做法详见消防水箱大样图	套	1	232467.17	232467.17	
185	010101002003	挖土方	1. 土壤类别:自行考虑 2. 挖土深度:结合现场实际勘察情况 3. 按机械配合人工挖土考虑(具体方案自行考虑,自行报价)	m3	0.63	10.21	6.43	
186	010103001002	回填方	1. 密实度要求:符合设计要求 2. 填方材料品种:原土回填	m3	0.63	47.36	29.84	
		分部小计					2536116.9	
		分部分项合计					5555753.22	
1	031301017001	脚手架搭拆	脚手架搭拆	项	1	60860.57	60860.57	
2	031302007001	高层施工增加	高层施工增加	项	1	104090.03	104090.03	
		单价措施合计					164950.6	
合计							5720703.82	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：芯片厂房消防(004)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	031302001001	安全文明施工			72099.39			
		基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	1.5	63245.08			
		增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.21	8854.31			
2	031302002001	夜间施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
3	031302003001	非夜间施工照明	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
4	031302004001	二次搬运	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
5	031302005001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
6	031302006001	已完成工程及设备保护	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.025	1054.08			
7	031302008001	临时设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	1.1	46379.73			
8	031302009001	赶工措施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
9	031302010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
10	031302011001	住宅分户验收	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
11	031302012001	建筑工人实名制费用	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.03	1264.9			
12	031302015001	智慧工地费用	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
合计						120798.1		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：芯片厂房消防(004)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
	合计			

暂列金额明细表

工程名称：芯片厂房消防(004)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计			

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：芯片厂房消防(004)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
	合计					

计日工表

工程名称：芯片厂房消防(004)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：芯片厂房消防(004)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：芯片厂房消防(004)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	社会保险费+住房公积金+环境保护税	126644.41		126644.41
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	4337137.06	2.4	104091.29
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	4337137.06	0.42	18215.98
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	4337137.06	0.1	4337.14
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)/1.01	5968146.33	9	537133.17
合计					663777.58

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：芯片厂房消防(004)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

单位工程招标控制价表

工程名称：芯片厂房气动(005)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程	4107826.43	
1.1	人工费	196188.24	
1.2	材料费	3726358.35	
1.3	施工机具使用费	63627.32	
1.4	企业管理费	94199.68	
1.5	利润	27452.85	
2	措施项目	68526.02	
2.1	单价措施项目费	19886.55	
2.2	总价措施项目费	48639.47	
2.2.1	其中:安全文明施工措施费	29030.89	
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		
4	规费	50993.49	
5	税金	380461.13	
6	小计	4607807.07	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：芯片厂房气动(005)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		压缩空气系统						
1	030110002001	空压机系统	1、包含水冷无油螺杆空压机、储气罐、冷干机、鼓风机吸干机、过滤器及配套阀门、管道采购、安装、调试 2、具体要求详见设计图及技术要求 3、设备技术协议需经发包人同意，方可执行	项	1	1230000	1230000	
2	030801006022	低压不锈钢管	1. 材质:内抛光不锈钢管(SS304BA) 2. 规格:D21.3*2.11 3. 焊接方法:氩弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:管道吹扫 5. 脱脂设计要求:脱脂处理 6. :含管件	m	21.05	54.02	1137.12	
3	030801006032	低压不锈钢管	1. 材质:内抛光不锈钢管(SS304BA) 2. 规格:D26.7*2.11 3. 焊接方法:氩弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:管道吹扫 5. 脱脂设计要求:脱脂处理 6. :含管件	m	667.67	82.72	55229.66	
4	030801006023	低压不锈钢管	1. 材质:内抛光不锈钢管(SS304BA) 2. 规格:D33.4*2.77 3. 焊接方法:氩弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:管道吹扫 5. 脱脂设计要求:脱脂处理 6. :含管件	m	160	80.41	12865.6	
5	030801006031	低压不锈钢管	1. 材质:不锈钢焊接钢管(SS304BA) 2. 规格:D141.3*3.4 3. 焊接方法:氩弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:管道吹扫 5. 脱脂设计要求:脱脂处理 6. :含管件	m	160	395.6	63296	
6	030807001013	低压螺纹阀门	1. 名称:不锈钢球阀(SS304BA) 2. 型号、规格:DN15	个	1	233.83	233.83	
7	030807001014	低压螺纹阀门	1. 名称:不锈钢球阀(SS304BA) 2. 型号、规格:DN20	个	207	259.23	53660.61	
8	030807001020	低压螺纹阀门	1. 名称:不锈钢球阀(SS304BA) 2. 型号、规格:DN25	个	12	271.61	3259.32	
		分部小计					1419682.14	
		氮气系统						

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
								暂估价
9	030801006033	低压不锈钢管	1. 材质:内抛光不锈钢管(SS304BA) 2. 规格:D21. 3*2. 11 3. 焊接方法:氩弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:管道吹扫 5. 脱脂设计要求:脱脂处理 6. :含管件	m	97.96	61.01	5976.54	
10	030801006034	低压不锈钢管	1. 材质:内抛光不锈钢管(SS304BA) 2. 规格:D26. 7*2. 11 3. 焊接方法:氩弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:管道吹扫 5. 脱脂设计要求:脱脂处理 6. :含管件	m	880	74.43	65498.4	
11	030801006035	低压不锈钢管	1. 材质:内抛光不锈钢管(SS304BA) 2. 规格:D33. 4*2. 77 3. 焊接方法:氩弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:管道吹扫 5. 脱脂设计要求:脱脂处理 6. :含管件	m	196.94	70.41	13866.55	
12	030801006029	低压不锈钢管	1. 材质:内抛光不锈钢管(SS304BA) 2. 规格:D48. 3*2. 77 3. 焊接方法:氩弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:管道吹扫 5. 脱脂设计要求:脱脂处理 6. :含管件	m	28.23	137.83	3890.94	
13	030801006030	低压不锈钢管	1. 材质:不锈钢焊接钢管(SS304BA) 2. 规格:D114. 3*3. 05 3. 焊接方法:氩弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:管道吹扫 5. 脱脂设计要求:脱脂处理 6. :含管件	m	123.2	369.88	45569.22	
14	030807001016	低压螺纹阀门	1. 名称:不锈钢球阀(SS304BA) 2. 型号、规格:DN15	个	22	233.83	5144.26	
15	030807001017	低压螺纹阀门	1. 名称:不锈钢球阀(SS304BA) 2. 型号、规格:DN20	个	258	259.23	66881.34	
16	030807001018	低压螺纹阀门	1. 名称:不锈钢球阀(SS304BA) 2. 型号、规格:DN25	个	8	271.61	2172.88	
17	030807001019	低压螺纹阀门	1. 名称:不锈钢球阀(SS304BA) 2. 型号、规格:DN40	个	3	442.03	1326.09	
18	030807003018	过滤器阀组	过滤器阀组 DN100	套	1	2221.46	2221.46	
		分部小计					212547.68	
		压缩空气冷却水系统						

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
								暂估价
19	030113001001	板式换热机组	1、包含冷却水板换、冷却水泵、不锈钢袋式过滤器、水箱及配套阀门、管道采购、安装、调试 2、具体要求详见设计图及技术要求 3、设备技术协议需经发包人同意，方可执行	项	1	95000	95000	
20	030801006008	低压不锈钢管	1. 材质: 不锈钢无缝钢管(SS304) 2. 规格: D108x3.05 3. 焊接方法: 氩弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 管道吹扫 5. 脱脂设计要求: 脱脂处理、化学清洗 6. : 含管件	m	77.5	342.8	26567	
21	030801006009	低压不锈钢管	1. 材质: 不锈钢无缝钢管(SS304) 2. 规格: D89x3.05 3. 焊接方法: 氩弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 管道吹扫 5. 脱脂设计要求: 脱脂处理、化学清洗 6. : 含管件	m	36.38	292.35	10635.69	
22	030801006011	低压不锈钢管	1. 材质: 不锈钢无缝钢管(SS304) 2. 规格: D45x2.77 3. 焊接方法: 氩弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 管道吹扫 5. 脱脂设计要求: 脱脂处理、化学清洗 6. : 含管件	m	60.88	142.36	8666.88	
23	030801006012	低压不锈钢管	1. 材质: 不锈钢无缝钢管(SS304) 2. 规格: D25x2.11 3. 焊接方法: 氩弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 管道吹扫 5. 脱脂设计要求: 脱脂处理、化学清洗 6. : 含管件	m	11	60.62	666.82	
24	030807001008	低压螺纹阀门	1. 名称: 不锈钢球阀 2. 型号、规格: DN20	个	8	259.23	2073.84	
25	030807001021	低压螺纹阀门	1. 名称: 不锈钢球阀 2. 型号、规格: DN40	个	2	442.03	884.06	
26	030810004003	不锈钢法兰堵头	1. 材质: 不锈钢 2. 型号、规格: DN40	副	2	212.11	424.22	
27	031208002001	管道绝热	1. 绝热材料品种: 闭孔橡塑泡沫 2. 绝热厚度: 25mm 3. 管道外径: $\Phi < 57\text{mm}$	m ³	0.05	1851.1	92.56	
28	031208002002	管道绝热	1. 绝热材料品种: 闭孔橡塑泡沫 2. 绝热厚度: 30mm 3. 管道外径: $\Phi < 133\text{mm}$	m ³	0.47	1559.35	732.89	
29	031208002003	管道绝热	1. 绝热材料品种: 闭孔橡塑泡沫 2. 绝热厚度: 35mm 3. 管道外径: $\Phi < 133\text{mm}$	m ³	1.84	1501.1	2762.02	
		分部小计					148505.98	
		工艺冷却水系统						

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
								暂估价
30	030113001003	板式换热机组	1、包含板式换热器、工艺冷却水泵、不锈钢袋式过滤器、水箱及配套阀门、管道采购、安装、调试 2、具体要求详见设计图及技术要求 3、设备技术协议需经发包人同意，方可执行	项	1	530000	530000	
31	030801006013	低压不锈钢管	1. 材质: 不锈钢无缝钢管(SS304) 2. 规格: D325*4.57 3. 焊接方法: 氩弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 管道吹扫 5. 脱脂设计要求: 脱脂处理、化学清洗 6. : 含管件	m	371.73	1418.5	527299.01	
32	030801006015	低压不锈钢管	1. 材质: 不锈钢无缝钢管(SS304) 2. 规格: D89*3.05 3. 焊接方法: 氩弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 管道吹扫 5. 脱脂设计要求: 脱脂处理、化学清洗 6. : 含管件	m	137.6	357.59	49204.38	
33	030801006016	低压不锈钢管	1. 材质: 不锈钢无缝钢管(SS304) 2. 规格: D76*3.05 3. 焊接方法: 氩弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 管道吹扫 5. 脱脂设计要求: 脱脂处理、化学清洗 6. : 含管件	m	122.26	280.12	34247.47	
34	030801006019	低压不锈钢管	1. 材质: 不锈钢无缝钢管(SS304) 2. 规格: D57*2.77 3. 焊接方法: 氩弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 管道吹扫 5. 脱脂设计要求: 脱脂处理、化学清洗 6. : 含管件	m	222.8	214.4	47768.32	
35	030801006020	低压不锈钢管	1. 材质: 不锈钢无缝钢管(SS304) 2. 规格: D45*2.77 3. 焊接方法: 氩弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 管道吹扫 5. 脱脂设计要求: 脱脂处理、化学清洗 6. : 含管件	m	150.22	161.45	24253.02	
36	030801006021	低压不锈钢管	1. 材质: 不锈钢无缝钢管(SS304) 2. 规格: D38*2.77 3. 焊接方法: 氩弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 管道吹扫 5. 脱脂设计要求: 脱脂处理、化学清洗 6. : 含管件	m	143.2	133.54	19122.93	

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
								暂估价
37	030801006017	低压不锈钢管	1. 材质: 不锈钢无缝钢管 (SS304) 2. 规格: D32*2.77 3. 焊接方法: 氩弧焊 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求: 管道吹扫 5. 脱脂设计要求: 脱脂处理、化学清洗 6. : 含管件	m	520	86.32	44886.4	
38	030807003016	低压法兰阀门	1. 名称: 不锈钢球阀 2. 型号、规格: DN300 3. 焊接方法: 氩弧焊 4. : 含配套不锈钢法兰	个	2	5382.87	10765.74	
39	030807003019	低压法兰阀门	1. 名称: 不锈钢球阀 2. 型号、规格: DN80 3. 焊接方法: 氩弧焊 4. : 含配套不锈钢法兰	个	8	1166.72	9333.76	
40	030807003020	低压法兰阀门	1. 名称: 不锈钢球阀 2. 型号、规格: DN65 3. 焊接方法: 氩弧焊 4. : 含配套不锈钢法兰	个	9	901.24	8111.16	
41	030807003021	低压法兰阀门	1. 名称: 不锈钢球阀 2. 型号、规格: DN50 3. 焊接方法: 氩弧焊 4. : 含配套不锈钢法兰	个	18	702.3	12641.4	
42	030807001011	低压螺纹阀门	1. 名称: 不锈钢球阀 2. 型号、规格: DN40	个	13	442.03	5746.39	
43	030807001023	低压螺纹阀门	1. 名称: 不锈钢球阀 2. 型号、规格: DN32	个	70	339.27	23748.9	
44	030807001024	低压螺纹阀门	1. 名称: 不锈钢球阀 2. 型号、规格: DN25	个	256	271.61	69532.16	
45	031208002004	管道绝热	1. 绝热材料品种: 闭孔橡塑泡沫 2. 绝热厚度: 25mm 3. 管道外径: $\Phi < 57\text{mm}$	m ³	3.86	1851.1	7145.25	
46	031208002005	管道绝热	1. 绝热材料品种: 闭孔橡塑泡沫 2. 绝热厚度: 30mm 3. 管道外径: $\Phi < 133\text{mm}$	m ³	4.3	1559.35	6705.21	
47	031208002006	管道绝热	1. 绝热材料品种: 闭孔橡塑泡沫 2. 绝热厚度: 35mm 3. 管道外径: $\Phi < 133\text{mm}$	m ³	1.96	1501.1	2942.16	
48	031208002007	管道绝热	1. 绝热材料品种: 闭孔橡塑泡沫 2. 绝热厚度: 45mm 3. 管道外径: $\Phi < 325\text{mm}$	m ³	24.85	1398.29	34747.51	
		分部小计					1468201.17	
		工艺真空系统						
49	030109009001	真空机组	1、包含干式螺杆式真空泵、真空罐及配套阀门、管道采购、安装、调试 2、具体要求详见设计图及技术要求 3、设备技术协议需经发包人同意, 方可执行	项	1	575000	575000	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
50	030801016001	低压塑料管	1. 材质:UPVC (SCH80) 2. 规格:DN15 3. 连接形式:承插连接 4. 压力试验、吹扫设计要求:管道水冲洗吹扫 5. :含管件	m	317.63	24.13	7664.41	
51	030801016004	低压塑料管	1. 材质:UPVC (SCH80) 2. 规格:DN20 3. 连接形式:承插连接 4. 压力试验、吹扫设计要求:管道水冲洗吹扫 5. :含管件	m	134.5	28.66	3854.77	
52	030801016005	低压塑料管	1. 材质:UPVC (SCH80) 2. 规格:DN25 3. 连接形式:承插连接 4. 压力试验、吹扫设计要求:管道水冲洗吹扫 5. :含管件	m	53.74	34.07	1830.92	
53	030801016006	低压塑料管	1. 材质:UPVC (SCH80) 2. 规格:DN50 3. 连接形式:承插连接 4. 压力试验、吹扫设计要求:管道水冲洗吹扫 5. :含管件	m	157.82	64.45	10171.5	
54	030801016003	低压塑料管	1. 材质:UPVC (SCH80) 2. 规格:DN200 3. 连接形式:承插连接 4. 压力试验、吹扫设计要求:管道水冲洗吹扫 5. :含管件	m	165	308.6	50919	
55	030801016007	低压塑料管	1. 材质:UPVC (SCH80) 2. 规格:DN250 3. 连接形式:承插连接 4. 压力试验、吹扫设计要求:管道水冲洗吹扫 5. :含管件	m	9.85	630.5	6210.43	
56	030801001004	碳素钢管	1. 材质:碳素钢管 2. 规格:DN250 3. 连接形式、焊接方法:焊接 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:满足设计要求 5. :含管件	m	10.5	378.27	3971.84	
57	030801001005	碳素钢管	1. 材质:碳素钢管 2. 规格:DN200 3. 连接形式、焊接方法:焊接 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:满足设计要求 5. :含管件	m	13.44	255.45	3433.25	
58	031208002011	管道绝热	1. 绝热材料品种:离心玻璃棉	m3	1.02	933.24	951.9	
59	031208007001	防潮层、保护层	1. 材料:铝皮 2. 厚度:0.5mm	m2	24.2	74.07	1792.49	
		分部小计					665800.51	
		空调中温水系统						
60	030801001006	无缝钢管	1. 材质:无缝钢管 2. 规格:D114.3X4.0 3. 连接形式、焊接方法:焊接 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:水压、水冲洗 5. :含管件	m	78	126.57	9872.46	

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
								暂估价
61	030801001007	无缝钢管	1. 材质:无缝钢管 2. 规格:D219x6.0 3. 连接形式、焊接方法:焊接 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:水压、水冲洗 5. :含管件	m	34.22	276.64	9466.62	
62	030801005002	螺旋埋弧焊钢管	1. 材质:镀锌螺旋埋弧焊钢管 2. 规格:D325x7.0 3. 焊接方法:焊接 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:水压、水冲洗 5. :含管件	m	176	442.11	77811.36	
63	031208002008	管道绝热	1. 绝热材料品种:闭孔橡塑泡沫 2. 绝热厚度:35mm 3. 管道外径:Φ<133mm	m3	1.4	1501.1	2101.54	
64	031208002010	管道绝热	1. 绝热材料品种:闭孔橡塑泡沫 2. 绝热厚度:40mm 3. 管道外径:Φ<325mm	m3	10.86	1433.43	15567.05	
65	031208002009	管道绝热	1. 绝热材料品种:闭孔橡塑泡沫 2. 绝热厚度:45mm 3. 管道外径:Φ<325mm	m3	6.88	1398.29	9620.24	
		分部小计					124439.27	
		其他						
66	031002001001	管道支架	1. 材质:镀锌型钢	kg	3241.25	18.38	59574.18	
67	031201003001	金属结构刷油	1. 除锈级别:手工除锈 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:防锈漆两道、调和漆两道	kg	3241.25	2.8	9075.5	
		分部小计					68649.68	
		分部分项合计					4107826.43	
1	031301017001	脚手架搭拆	脚手架搭拆	项	1	17293.4	17293.4	
2	031302007001	高层施工增加	高层施工增加	项	1	2593.15	2593.15	
		单价措施合计					19886.55	
合计							4127712.98	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：芯片厂房气动(005)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	031302001001	安全文明施工			29030.89			
		基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费	1.5	25465.69			
		增加费	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费	0.21	3565.2			
2	031302002001	夜间施工	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
3	031302003001	非夜间施工照明	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
4	031302004001	二次搬运	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
5	031302005001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
6	031302006001	已完成工程及设备保 护	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费	0.025	424.43			
7	031302008001	临时设施	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费	1.1	18674.84			
8	031302009001	赶工措施	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
9	031302010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
10	031302011001	住宅分户验收	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
11	031302012001	建筑工人实名制费用	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.03	509.31			
12	031302015001	智慧工地费用	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
合计						48639.47		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：芯片厂房气动(005)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
	合计			

暂列金额明细表

工程名称：芯片厂房气动(005)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计			

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：芯片厂房气动(005)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
	合计					

计日工表

工程名称：芯片厂房气动(005)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：芯片厂房气动(005)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：芯片厂房气动(005)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	社会保险费+住房公积金+环境保护税	50993.49		50993.49
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	1746352.45	2.4	41912.46
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	1746352.45	0.42	7334.68
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	1746352.45	0.1	1746.35
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)/1.01	4227345.94	9	380461.13
合计					431454.62

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：芯片厂房气动(005)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

单位工程招标控制价表

工程名称：芯片厂房暖通(006)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程	19844916.69	
1.1	人工费	1947759.11	
1.2	材料费	16497896.72	
1.3	施工机具使用费	191404.7	
1.4	企业管理费	935084.3	
1.5	利润	272771.83	
2	措施项目	532765.24	
2.1	单价措施项目费	197226.78	
2.2	总价措施项目费	335538.46	
2.2.1	其中:安全文明施工措施费	200269.03	
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		
4	规费	351777.59	
5	税金	1857702.02	
6	小计	22498835.55	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：芯片厂房暖通(006)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		空调、新风系统						
1	030701003001	组合式新风机组	1.名称:组合式新风机组 2.型号:MAU-1-1~3 3.规格:采购、安装、调试;具体要求详见设计图及技术要求;设备技术协议需经发包人同意,方可执行 4.安装形式:槽钢基础 5.隔振垫(器)、支架形式、材质:避震器 6.:含电机检查接线	台	3	761827.3	2285481.9	
2	030701003022	组合式空调机组	1.名称:一体式直膨式新风空调机组 2.型号:ZP-MAU-1-1 3.规格:制冷量:98.6kW、制热量:100.0kW、风量:8500m ³ /h、机外静压:320Pa、功率:25.7kW-380V,详见图纸参数 4.安装形式:槽钢基础 5.隔振垫(器)、支架形式、材质:避震器 6.:定频,防爆、一级能效、含电机检查接线	台	1	145112.03	145112.03	
3	030701003002	组合式空调机组	1.名称:一体式直膨式新风空调机组 2.型号:ZP-MAU-1-2 3.规格:制冷量:25.7kW、制热量:26.7kW、风量:2400m ³ /h、机外静压:220Pa、功率:8.1kW-380V,详见图纸参数 4.安装形式:槽钢基础 5.隔振垫(器)、支架形式、材质:避震器 6.:定频,防爆、一级能效、含电机检查接线	台	1	64137.73	64137.73	
4	030701003003	吊顶式新风空调机组	1.名称:吊顶式空气处理机组 2.型号:RCU-1-1~2 3.规格:制冷量:23.4kW、风量:4000m ³ /h机外静压:200Pa、功率:1.1kW-380V 4.隔振垫(器)、支架形式、材质:弹簧减振器 5.:夏季供回水温度:6/12℃、定频,单冷型、含电机检查接线	台	2	6096.9	12193.8	
5	030701003004	吊顶式新风空调机组	1.名称:吊顶式空气处理机组 2.型号:RCU-1-3~8 3.规格:制冷量:69.3kW、风量:12000m ³ h、机外静压:280Pa、功率:4.0kW-380V 4.隔振垫(器)、支架形式、材质:弹簧减振器 5.:夏季供回水温度:6/12℃、定频,单冷型、含电机检查接线	台	6	12543.76	75262.56	

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
								暂估价
6	030701003005	精密空调	1.名称:精密空调 2.型号:JMKT-1、2 3.规格:制冷量:22.5kW、额定风量:5100m ³ /h、电加热功率:18kW/380V、电极加湿量:8kg/h、整机输入功率:32KW@380V、JM(W)-1、2为其对应的室外机 4.隔振垫(器)、支架形式、材质:弹簧减振器 5.:二级能效、含电机检查接线	台	2	71497.66	142995.32	
7	030701003006	多联式全新风处理机组	1.名称:多联式全新风处理机组 2.型号:VM-1、4-1 3.规格:制冷量:45.0KW、制热量:20.0KW、风量:4000m ³ /h、功率:1240W、机外静压:350Pa 4.隔振垫(器)、支架形式、材质:弹簧减振器 5.:夏季供回水温度:6/12℃、定频,单冷型、含电机检查接线	台	2	11864.9	23729.8	
8	030701003007	多联式全新风处理机组	1.名称:多联式全新风处理机组 2.型号:VM-2-1 3.规格:制冷量:14.0KW、制热量:10.0KW、风量:1500m ³ /h、功率:200W、机外静压:200Pa 4.隔振垫(器)、支架形式、材质:弹簧减振器 5.:夏季供回水温度:6/12℃、定频,单冷型、含电机检查接线	台	1	5164.9	5164.9	
9	030701003008	多联式全新风处理机组	1.名称:多联式全新风处理机组 2.型号:VM-3-1 3.规格:制冷量:28.0KW、制热量:20.0KW、风量:3000m ³ /h、功率:860W、机外静压:250Pa 4.隔振垫(器)、支架形式、材质:弹簧减振器 5.:夏季供回水温度:6/12℃、定频,单冷型、含电机检查接线	台	1	6864.9	6864.9	
10	030701004001	风机盘管	1.名称:中静压风管式多联室内机 2.型号:V-56 3.规格:制冷量:5.6KW、制热量:6.3KW、功率:55W、辅助电加热:1.2KW 4.减振器、支架形式、材质:弹簧减振器 5.:30Pa静压接管式、带冷凝水提升泵	台	2	2630.42	5260.84	
11	030701004002	风机盘管	1.名称:中静压风管式多联室内机 2.型号:V-63 3.规格:制冷量:6.3KW、制热量:7.1KW、功率:55W、辅助电加热:1.2KW 4.减振器、支架形式、材质:弹簧减振器 5.:30Pa静压接管式、带冷凝水提升泵	台	5	2680.42	13402.1	

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
								暂估价
12	030701004003	风机盘管	1.名称:中静压风管式多联室内机 2.型号:V-71 3.规格:制冷量:7.1KW、制热量:8.0KW、功率:55W、辅助电加热:1.5KW 4.减振器、支架形式、材质:弹簧减振器 5.:30Pa静压接管式、带冷凝水提升泵	台	2	2780.42	5560.84	
13	030701004004	风机盘管	1.名称:中静压风管式多联室内机 2.型号:V-80 3.规格:制冷量:8.0KW、制热量:9.0KW、功率:100W、辅助电加热:1.7KW 4.减振器、支架形式、材质:弹簧减振器 5.:30Pa静压接管式、带冷凝水提升泵	台	13	2980.42	38745.46	
14	030701004005	风机盘管	1.名称:中静压风管式多联室内机 2.型号:V-90 3.规格:制冷量:9.0KW、制热量:10.0KW、功率:110W、辅助电加热:3.3KW 4.减振器、支架形式、材质:弹簧减振器 5.:30Pa静压接管式、带冷凝水提升泵	台	30	3080.42	92412.6	
15	030701004006	风机盘管	1.名称:中静压风管式多联室内机 2.型号:V-100 3.规格:制冷量:10.0KW、制热量:11.2KW、功率:110W、辅助电加热:3.3KW 4.减振器、支架形式、材质:弹簧减振器 5.:30Pa静压接管式、带冷凝水提升泵	台	15	3330.42	49956.3	
16	030701004007	风机盘管	1.名称:中静压风管式多联室内机 2.型号:V-112 3.规格:制冷量:11.2KW、制热量:12.5KW、功率:120W、辅助电加热:3.3KW 4.减振器、支架形式、材质:弹簧减振器 5.:30Pa静压接管式、带冷凝水提升泵	台	6	3480.42	20882.52	
17	030404031001	空调线控器	1.名称:空调线控器	套	73	225.24	16442.52	
18	030701003010	多联机空调室外机	1.名称:变频多联式空调室外机38匹 2.型号:V(W)-1-2 3.规格:制冷量:106.4KW、制热量:119.5KW、功率:29.25KW 4.隔振垫(器)、支架形式、材质:综合考虑安装部位,包含支吊架及减振装置 5.:电机检查接线、单体试运转、APF:4.45	台	1	54100.61	54100.61	

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
								暂估价
19	030701003011	多联机空调室外机	1.名称:变频多联式空调室外机36匹 2.型号:V(W)-1-2 3.规格:制冷量:101.5KW、制热量:114.0KW、功率:28.67KW 4.隔振垫(器)、支架形式、材质:综合考虑安装部位,包含支吊架及减振装置 5.:电机检查接线、单体试运转、APF:4.45	台	1	52887.61	52887.61	
20	030701003012	多联机空调室外机	1.名称:变频多联式空调室外机34匹 2.型号:V(W)-1-1 3.规格:制冷量:95.0KW、制热量:106.5KW、功率:25.85KW 4.隔振垫(器)、支架形式、材质:综合考虑安装部位,包含支吊架及减振装置 5.:电机检查接线、单体试运转、APF:4.45	台	1	51639.61	51639.61	
21	030701003013	多联机空调室外机	1.名称:变频多联式空调室外机26匹 2.型号:V(W)-3-1 3.规格:制冷量:73.5KW、制热量:82.5KW、功率:19.28KW 4.隔振垫(器)、支架形式、材质:综合考虑安装部位,包含支吊架及减振装置 5.:电机检查接线、单体试运转、APF:4.45	台	1	39426.61	39426.61	
22	030701003014	多联机空调室外机	1.名称:变频多联式空调室外机24匹 2.型号:V(W)-2-1、2 3.规格:制冷量:68.0KW、制热量:76.5KW、功率:20.50KW 4.隔振垫(器)、支架形式、材质:综合考虑安装部位,包含支吊架及减振装置 5.:电机检查接线、单体试运转、APF:4.45	台	2	38223.61	76447.22	
23	030701003015	多联机空调室外机	1.名称:变频多联式空调室外机22匹 2.型号:V(W)-3、4-2 3.规格:制冷量:61.5KW、制热量:69.0KW、功率:17.75KW 4.隔振垫(器)、支架形式、材质:综合考虑安装部位,包含支吊架及减振装置 5.:电机检查接线、单体试运转、APF:4.45	台	2	37224.61	74449.22	
24	030701003016	多联机空调室外机	1.名称:变频多联式空调室外机16匹 2.型号:VM(W)-1、4-1 3.规格:制冷量:45.0KW、制热量:50.0KW、功率:12.10KW 4.隔振垫(器)、支架形式、材质:综合考虑安装部位,包含支吊架及减振装置 5.:电机检查接线、单体试运转、APF:4.80	台	2	27497.31	54994.62	

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
								暂估价
25	030701003017	多联机空调室外机	1.名称:变频多联式空调室外机10匹 2.型号:VM(W)-3-1 3.规格:制冷量:28.0KW、制热量:31.50KW、功率:6.80KW 4.隔振垫(器)、支架形式、材质:综合考虑安装部位,包含支吊架及减振装置 5.:电机检查接线、单体试运转、APF:5.15	台	1	22924.31	22924.31	
26	030701003018	多联机空调室外机	1.名称:变频多联式空调室外机8匹 2.型号:VM(W)-2-1 3.规格:制冷量:25.2KW、制热量:27.0KW、功率:5.75KW 4.隔振垫(器)、支架形式、材质:综合考虑安装部位,包含支吊架及减振装置 5.:电机检查接线、单体试运转、APF:4.80	台	1	23734.31	23734.31	
27	030701003019	5P分体空调	1.名称:5P分体空调 2.型号:K-5 3.规格:制冷量:12.0kW、制热量:13.0kW、额定制冷功率:3.69kW/380V、额定制热功率:3.70kW/380V 4.隔振垫(器)、支架形式、材质:弹簧减振器 5.:二级能效、含电机检查接线 6.:配套K(W)-5-P外机、铜管、保温等(电梯机房)	台	1	9162.97	9162.97	
28	030701003020	5P防爆防腐分体空调	1.名称:5P防爆防腐分体空调 2.型号:K-5 3.规格:制冷量:12.0kW、制热量:13.0kW、额定制冷功率:3.69kW/380V、额定制热功率:3.70kW/380V 4.隔振垫(器)、支架形式、材质:弹簧减振器 5.:防爆等级Ex db IIC T1、含电机检查接线 6.:配套K(W)-5为外机、铜管、保温等	台	5	29212.97	146064.85	
29	030701003021	3P防爆防腐分体空调	1.名称:3P防爆防腐分体空调 2.型号:K-3 3.规格:制冷量:7.50kW、制热量:7.60kW、额定制冷功率:2.23kW/380V、额定制热功率:2.30kW/380V 4.隔振垫(器)、支架形式、材质:弹簧减振器 5.:防爆等级Ex db IIC T1、含电机检查接线 6.:配套K(W)-3为外机、铜管、保温等	台	2	26310.97	52621.94	

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
								暂估价
30	030701004008	FFU(风机过滤单元)	1.名称:FFU(风机过滤单元) 2.型号:直流无刷电机 3.规格:尺寸:1200x1200、风速:0.35m/s~0.45m/s、MPPS效率:99.995%、最小机外余压:150Pa N=0.4kW 4.安装形式:吊顶安装 5.减振器、支架形式、材质:支吊架制作安装 6.:含电机检查接线 7.:直流无刷电机、H14,千级、万级(防爆缓冲、有机中转库采用防爆型)	台	185	4341.42	803162.7	
31	030701004009	FFU(风机过滤单元)	1.名称:FFU(风机过滤单元) 2.型号:直流无刷电机 3.规格:尺寸:1200x1200、风速:0.35m/s~0.45m/s、MPPS效率:99.9995%、最小机外余压:130Pa N=0.4kW 4.安装形式:吊顶安装 5.减振器、支架形式、材质:弹簧减振器 6.:含电机检查接线 7.:直流无刷电机、U15,十级、百级	台	976	4341.42	4237225.92	
32	030701004011	干冷却盘管	1.名称:干冷却盘管 2.型号:DCC-1 3.规格:有效尺寸:1900x1500、水温:13/18℃、边框尺寸:2200x1550、制冷量:13kW、风量:25000m ³ /h、空气侧压降:<40Pa、水侧压降:<30KPa 4.减振器、支架形式、材质:弹簧减振器 5.:含电机检查接线 6.:立式安装,带集水盘	台	94	4180.42	392959.48	
33	030701004012	干冷却盘管	1.名称:干冷却盘管 2.型号:DCC-2 3.规格:有效尺寸:2200x1500、水温:13/18℃、边框尺寸:2500x1550、制冷量:12kW、风量:30000m ³ /h、空气侧压降:<40Pa、水侧压降:<30KPa 4.减振器、支架形式、材质:弹簧减振器 5.:含电机检查接线 6.:立式安装,带集水盘	台	34	4576.02	155584.68	
34	031001004002	冷媒铜管	1、冷媒铜管 φ38.1x1.5 2、优质铜管 3、氩弧焊接,综合弯头、直接、存油弯等各类管配件费用 4、气密性试验、吹扫清洗、抽真空试验等按规范或设计要求 5、20mm橡塑管壳(难燃B1级)保温,厚度满足《设备及管道绝热技术通则》GB/T4272-2024和《设备及管道绝热设计导则》GB/T8175-2008要求	m	56.74	133.48	7573.66	

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
								暂估价
35	031001004003	冷媒铜管	1、冷媒铜管 ϕ 31.8x1.25 2、优质铜管 3、氩弧焊接, 综合弯头、直接、存油弯等各类管接件费用 4、气密性试验、吹扫清洗、抽真空试验等按规范或设计要求 5、20mm厚橡塑管壳(难燃B1级)保温, 厚度满足《设备及管道绝热技术通则》GB/T4272-2024和《设备及管道绝热设计导则》GB/T8175-2008要求	m	301.49	100.16	30197.24	
36	031001004004	冷媒铜管	1、冷媒铜管 ϕ 28.58x1.0 2、优质铜管 3、氩弧焊接, 综合弯头、直接、存油弯等各类管接件费用 4、气密性试验、吹扫清洗、抽真空试验等按规范或设计要求 5、20mm厚橡塑管壳(难燃B1级)保温, 厚度满足《设备及管道绝热技术通则》GB/T4272-2024和《设备及管道绝热设计导则》GB/T8175-2008要求	m	250.08	76.72	19186.14	
37	031001004005	冷媒铜管	1、冷媒铜管 ϕ 25.4x1.0 2、优质铜管 3、氩弧焊接, 综合弯头、直接、存油弯等各类管接件费用 4、气密性试验、吹扫清洗、抽真空试验等按规范或设计要求 5、20mm厚橡塑管壳(难燃B1级)保温, 厚度满足《设备及管道绝热技术通则》GB/T4272-2024和《设备及管道绝热设计导则》GB/T8175-2008要求	m	110.76	67.65	7492.91	
38	031001004006	冷媒铜管	1、冷媒铜管 ϕ 19.05x1.0 2、优质铜管 3、氩弧焊接, 综合弯头、直接、存油弯等各类管接件费用 4、气密性试验、吹扫清洗、抽真空试验等按规范或设计要求 5、20mm厚橡塑管壳(难燃B1级)保温, 厚度满足《设备及管道绝热技术通则》GB/T4272-2024和《设备及管道绝热设计导则》GB/T8175-2008要求	m	90.9	54.67	4969.5	
39	031001004007	冷媒铜管	1、冷媒铜管 ϕ 15.88x1.0 2、优质铜管 3、氩弧焊接, 综合弯头、直接、存油弯等各类管接件费用 4、气密性试验、吹扫清洗、抽真空试验等按规范或设计要求 5、20mm厚橡塑管壳(难燃B1级)保温, 厚度满足《设备及管道绝热技术通则》GB/T4272-2024和《设备及管道绝热设计导则》GB/T8175-2008要求	m	923.98	47.91	44267.88	

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
								暂估价
40	031001004008	冷媒铜管	1、冷媒铜管 φ12.7x1.0 2、优质铜管 3、氩弧焊接,综合弯头、直接、存油弯等各类管配件费用 4、气密性试验、吹扫清洗、抽真空试验等按规范或设计要求 5、20mm厚橡塑管壳(难燃B1级)保温,厚度满足《设备及管道绝热技术通则》GB/T4272-2024和《设备及管道绝热设计导则》GB/T8175-2008要求	m	360.8	41.16	14850.53	
41	031001004009	冷媒铜管	1、冷媒铜管 φ9.52x1.0 2、优质铜管 3、氩弧焊接,综合弯头、直接、存油弯等各类管配件费用 4、气密性试验、吹扫清洗、抽真空试验等按规范或设计要求 5、20mm厚橡塑管壳(难燃B1级)保温,厚度满足《设备及管道绝热技术通则》GB/T4272-2024和《设备及管道绝热设计导则》GB/T8175-2008要求	m	740.64	34.8	25774.27	
42	030804010001	铜分歧管(综合)	1、铜分歧管 2、焊接连接 3、综合考虑各种规格	个	73	147.5	10767.5	
43	031001001003	镀锌钢管	1. 介质:冷凝水 2. 规格、压力等级:镀锌钢管 DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计要求 5. :含管件	m	810	56.24	45554.4	
44	031001001002	镀锌钢管	1. 介质:冷凝水 2. 规格、压力等级:镀锌钢管 DN32 3. 连接形式:螺纹连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计要求 5. :含管件	m	430.3	61.51	26467.75	
45	031001001001	镀锌钢管	1. 介质:冷凝水 2. 规格、压力等级:镀锌钢管 DN40 3. 连接形式:螺纹连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计要求 5. :含管件	m	53	71.18	3772.54	
46	031001002008	焊接钢管	1. 规格、压力等级:D42.4x3.5 2. 连接形式:焊接 3. 压力试验及吹、洗设计要求:水压、水冲洗 4. :含管件	m	436.56	46.61	20348.06	
47	031001002009	无缝钢管	1. 规格、压力等级:D60.3x3.8 2. 连接形式:焊接 3. 压力试验及吹、洗设计要求:水压、水冲洗 4. :含管件	m	125.86	61.32	7717.74	

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
								暂估价
48	031001002007	无缝钢管	1.规格、压力等级:D76.1x4.0 2.连接形式:焊接 3.压力试验及吹、洗设计要求:水压、水冲洗 4.:含管件	m	548.91	80.61	44247.64	
49	031001002006	无缝钢管	1.规格、压力等级:D88.9x4 2.连接形式:焊接 3.压力试验及吹、洗设计要求:水压、水冲洗 4.:含管件	m	42.7	92.95	3968.97	
50	031001002005	无缝钢管	1.规格、压力等级:D114.3x4 2.连接形式:焊接 3.压力试验及吹、洗设计要求:水压、水冲洗 4.:含管件	m	161.33	118.08	19049.85	
51	031001002004	无缝钢管	1.规格、压力等级:D133x4.0 2.连接形式:焊接 3.压力试验及吹、洗设计要求:水压、水冲洗 4.:含管件	m	201.43	136.56	27507.28	
52	031001002003	无缝钢管	1.规格、压力等级:D159x4.5 2.连接形式:焊接 3.压力试验及吹、洗设计要求:水压、水冲洗 4.:含管件	m	240.85	169.08	40722.92	
53	031001002002	无缝钢管	1.规格、压力等级:D219x6.0 2.连接形式:焊接 3.压力试验及吹、洗设计要求:水压、水冲洗 4.:含管件	m	515.76	271.99	140281.56	
54	031001002001	无缝钢管	1.规格、压力等级:D273x7.0 2.连接形式:焊接 3.压力试验及吹、洗设计要求:水压、水冲洗 4.:含管件	m	123.88	381.19	47221.82	
55	030801005003	螺旋埋弧焊钢管	1.材质:螺旋埋弧焊钢管 2.规格:D325x7.0 3.焊接方法:焊接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:水压、水冲洗 5.:含管件	m	93.89	450.61	42307.77	
56	030801005002	螺旋埋弧焊钢管	1.材质:螺旋埋弧焊钢管 2.规格:D377x7.0 3.焊接方法:焊接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:水压、水冲洗 5.:含管件	m	141.55	513	72615.15	
57	030801005001	螺旋埋弧焊钢管	1.材质:螺旋埋弧焊钢管 2.规格:D426x7.0 3.焊接方法:焊接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:水压、水冲洗 5.:含管件	m	24.4	881.49	21508.36	
58	030503007001	电动调节阀执行机构	1.名称:电动二通阀(甲供) 2.规格:DN150 3.:法兰连接,含法兰	个	3	3837.19	11511.57	

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
								暂估价
59	030503007002	电动调节阀执行机构	1.名称:电动二通阀(甲供) 2.规格:DN125 3.:法兰连接,含法兰	个	6	3423.52	20541.12	
60	030503007003	电动调节阀执行机构	1.名称:电动二通阀(甲供) 2.规格:DN80 3.:法兰连接,含法兰	个	4	2675.32	10701.28	
61	030503007004	电动调节阀执行机构	1.名称:电动二通阀(甲供) 2.规格:DN65 3.:法兰连接,含法兰	个	27	1881.67	50805.09	
62	030503007005	电动调节阀执行机构	1.名称:电动二通阀(甲供) 2.规格:DN50 3.:法兰连接,含法兰	个	11	1309.43	14403.73	
63	030503008001	电动、电磁阀门	1.名称:电动二通阀(甲供) 2.规格:DN25	个	130	186.93	24300.9	
64	031003003001	焊接法兰阀门	1.类型:蝶阀 2.规格、压力等级:DN200 3.:含配套法兰	个	18	1474.4	26539.2	
65	031003003002	焊接法兰阀门	1.类型:蝶阀 2.规格、压力等级:DN150 3.:含配套法兰	个	36	946.68	34080.48	
66	031003003003	焊接法兰阀门	1.类型:蝶阀 2.规格、压力等级:DN100 3.:含配套法兰	个	18	645.28	11615.04	
67	031003003004	焊接法兰阀门	1.类型:蝶阀 2.规格、压力等级:DN80 3.:含配套法兰	个	6	543.34	3260.04	
68	031003003005	焊接法兰阀门	1.类型:蝶阀 2.规格、压力等级:DN65 3.:含配套法兰	个	196	466.13	91361.48	
69	031003003006	焊接法兰阀门	1.类型:蝶阀 2.规格、压力等级:DN50 3.:含配套法兰	个	32	402.86	12891.52	
70	031003003007	焊接法兰阀门	1.类型:管道过滤器 2.规格、压力等级:DN200 3.:含配套法兰	个	3	1322.19	3966.57	
71	031003003008	焊接法兰阀门	1.类型:管道过滤器 2.规格、压力等级:DN150 3.:含配套法兰	个	6	844.64	5067.84	
72	031003003009	焊接法兰阀门	1.类型:管道过滤器 2.规格、压力等级:DN100 3.:含配套法兰	个	3	587.53	1762.59	
73	031003003010	焊接法兰阀门	1.类型:管道过滤器 2.规格、压力等级:DN80 3.:含配套法兰	个	1	496.94	496.94	
74	031003003011	焊接法兰阀门	1.类型:管道过滤器 2.规格、压力等级:DN65 3.:含配套法兰	个	33	397.11	13104.63	
75	031003003012	焊接法兰阀门	1.类型:管道过滤器 2.规格、压力等级:DN50 3.:含配套法兰	个	5	303.13	1515.65	
76	031003003013	焊接法兰阀门	1.类型:管道过滤器 2.规格、压力等级:DN32 3.:含配套法兰	个	130	194.25	25252.5	

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
								暂估价
77	031003003014	焊接法兰阀门	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN32 3. :含配套法兰	个	780	310.01	241807.8	
78	031003010001	法兰软接头	1. 规格:DN350 2. 连接形式:法兰连接	个	6	1758.22	10549.32	
79	031003010007	法兰软接头	1. 规格:DN250 2. 连接形式:法兰连接	个	6	1049.39	6296.34	
80	031003010006	法兰软接头	1. 规格:DN200 2. 连接形式:法兰连接	个	18	781.97	14075.46	
81	031003010002	法兰软接头	1. 规格:DN150 2. 连接形式:法兰连接	个	12	592.85	7114.2	
82	031003010003	法兰软接头	1. 规格:DN100 2. 连接形式:法兰连接	个	6	330.24	1981.44	
83	031003010004	法兰软接头	1. 规格:DN65 2. 连接形式:法兰连接	个	12	226.84	2722.08	
84	031003010005	法兰软接头	1. 规格:DN32 2. 连接形式:法兰连接	个	4	155.94	623.76	
85	030601001001	温度仪表	1. 名称:温度计	支	40	159.39	6375.6	
86	030601002001	压力仪表	1. 名称:压力表	台	60	228.84	13730.4	
87	030702001004	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:热镀锌铁皮 3. 形状:矩形 4. 规格:周长 \leq 800mm 5. 板材厚度: δ 0.5 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求:共板法兰,吊架制作安装 7. 接口形式:法兰连接	m ²	47.03	187.16	8802.13	
88	030702001009	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:热镀锌铁皮 3. 形状:矩形 4. 规格:800mm $<$ 周长 \leq 2000mm 5. 板材厚度: δ 0.5 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求:共板法兰,吊架制作安装 7. 接口形式:法兰连接	m ²	487.88	139.39	68005.59	
89	030702001005	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:热镀锌铁皮 3. 形状:矩形 4. 规格:800mm $<$ 周长 \leq 2000mm 5. 板材厚度: δ 0.6 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求:共板法兰,吊架制作安装 7. 接口形式:法兰连接	m ²	114.4	143.97	16470.17	
90	030702001010	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:热镀锌铁皮 3. 形状:矩形 4. 规格:2000mm $<$ 周长 \leq 4000mm 5. 板材厚度: δ 0.6 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求:共板法兰,吊架制作安装 7. 接口形式:法兰连接	m ²	34.68	114.4	3967.39	

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
								暂估价
91	030702001006	碳钢通风管道	1.名称:风管 2.材质:热镀锌铁皮 3.形状:矩形 4.规格:2000mm<周长≤4000mm 5.板材厚度:δ 0.75 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:共板法兰,吊架制作安装 7.接口形式:法兰连接	m2	146.52	120.35	17633.68	
92	030702001007	碳钢通风管道	1.名称:风管 2.材质:热镀锌铁皮 3.形状:矩形 4.规格:2000mm<周长≤4000mm 5.板材厚度:δ 1.0 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:共板法兰,吊架制作安装 7.接口形式:法兰连接	m2	1254.33	130.28	163414.11	
93	030702001008	碳钢通风管道	1.名称:风管 2.材质:热镀锌铁皮 3.形状:矩形 4.规格:周长>4000mm 5.板材厚度:δ 1.0 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:共板法兰,吊架制作安装 7.接口形式:法兰连接	m2	98.27	146.79	14425.05	
94	030702001012	碳钢通风管道	1.名称:风管 2.材质:热镀锌铁皮 3.形状:矩形 4.规格:周长>4000mm 5.板材厚度:δ 1.2 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:共板法兰,吊架制作安装 7.接口形式:法兰连接	m2	2475	154.75	383006.25	
95	030703019001	保温软接	1.名称:帆布软接头	m2	327.8	91.04	29842.91	
96	030703001001	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.规格:250*160	个	1	241.43	241.43	
97	030703001002	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.规格:320*200	个	1	232.75	232.75	
98	030703001003	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.规格:320*250	个	1	282.43	282.43	
99	030703001004	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.规格:400*250	个	1	302.93	302.93	
100	030703001005	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.规格:400*320	个	1	331.63	331.63	
101	030703001006	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.规格:500*250	个	5	328.56	1642.8	
102	030703001048	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.规格:1000*400	个	12	751.61	9019.32	
103	030703001007	碳钢阀门	1.名称:电动对开多叶调节阀 2.规格:1000*500	个	1	965.41	965.41	
104	030703001008	碳钢阀门	1.名称:电动对开多叶调节阀 2.规格:1250*500	个	2	1131.42	2262.84	
105	030703001009	碳钢阀门	1.名称:电动对开多叶调节阀 2.规格:2000*630	个	1	1417.05	1417.05	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
106	030703001010	碳钢阀门	1.名称:电动对开多叶调节阀 2.规格:320*200	个	1	717.51	717.51	
107	030703001011	碳钢阀门	1.名称:电动对开多叶调节阀 2.规格:400*250	个	1	737.13	737.13	
108	030703001012	碳钢阀门	1.名称:电动对开多叶调节阀 2.规格:400*320	个	1	752.39	752.39	
109	030703001013	碳钢阀门	1.名称:电动对开多叶调节阀 2.规格:500*250	个	1	750.76	750.76	
110	030703001014	碳钢阀门	1.名称:电动对开多叶调节阀 2.规格:800*400	个	1	857.03	857.03	
111	030703001015	碳钢阀门	1.名称:对开多叶调节阀 2.规格:1000*500	个	1	308.73	308.73	
112	030703001016	碳钢阀门	1.名称:对开多叶调节阀 2.规格:1250*500	个	2	352.48	704.96	
113	030703001017	碳钢阀门	1.名称:对开多叶调节阀 2.规格:2000*630	个	1	612.17	612.17	
114	030703001018	碳钢阀门	1.名称:对开多叶调节阀 2.规格:2800*800	个	1	955.17	955.17	
115	030703001019	碳钢阀门	1.名称:对开多叶调节阀 2.规格:2800*900	个	2	1053.17	2106.34	
116	030703001020	碳钢阀门	1.名称:对开多叶调节阀 2.规格:320*200	个	1	145.85	145.85	
117	030703001021	碳钢阀门	1.名称:对开多叶调节阀 2.规格:320*250	个	1	151.45	151.45	
118	030703001022	碳钢阀门	1.名称:对开多叶调节阀 2.规格:400*160	个	1	145.85	145.85	
119	030703001023	碳钢阀门	1.名称:对开多叶调节阀 2.规格:400*200	个	1	151.45	151.45	
120	030703001024	碳钢阀门	1.名称:对开多叶调节阀 2.规格:400*250	个	1	158.45	158.45	
121	030703001025	碳钢阀门	1.名称:对开多叶调节阀 2.规格:500*200	个	2	158.45	316.9	
122	030703001026	碳钢阀门	1.名称:对开多叶调节阀 2.规格:500*250	个	7	167.2	1170.4	
123	030703001027	碳钢阀门	1.名称:对开多叶调节阀 2.规格:630*250	个	2	178.58	357.16	
124	030703001028	碳钢阀门	1.名称:对开多叶调节阀 2.规格:800*400	个	2	347.45	694.9	
125	030703001049	碳钢阀门	1.名称:对开多叶调节阀 2.规格:1000*400	个	12	263.45	3161.4	
126	030703001029	碳钢阀门	1.名称:止回阀 2.规格:320*200	个	1	193.49	193.49	
127	030703001030	碳钢阀门	1.名称:止回阀 2.规格:320*250	个	1	202.93	202.93	
128	030703001031	碳钢阀门	1.名称:止回阀 2.规格:400*250	个	1	238.63	238.63	

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
								暂估价
129	030703001032	碳钢阀门	1.名称:止回阀 2.规格:400*320	个	1	255.15	255.15	
130	030703001033	碳钢阀门	1.名称:止回阀 2.规格:500*250	个	1	253.38	253.38	
131	030703011001	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:侧壁单层回风百叶带调节阀 2.规格:1200*700 3.:喷塑铝合金	个	1	1145.05	1145.05	
132	030703011002	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:侧壁单层回风百叶带调节阀 2.规格:600*600 3.:喷塑铝合金	个	4	689.84	2759.36	
133	030703011003	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:侧壁单层百叶风口带调节阀 2.规格:1000*500 3.:喷塑铝合金	个	3	852.11	2556.33	
134	030703011009	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:侧壁单层百叶风口带调节阀 2.规格:1200*400 3.:喷塑铝合金	个	16	836.51	13384.16	
135	030703011010	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:侧壁单层百叶风口带调节阀 2.规格:1500*500 3.:喷塑铝合金	个	20	1043.18	20863.6	
136	030703011011	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:侧壁单层百叶风口带调节阀 2.规格:1800*600 3.:喷塑铝合金	个	2	1340.13	2680.26	
137	030703011012	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:侧壁单层百叶风口带调节阀 2.规格:800*400 3.:喷塑铝合金	个	24	783.24	18797.76	
138	030703011013	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:侧壁单层百叶风口带调节阀 2.规格:800*500 3.:喷塑铝合金	个	4	719.64	2878.56	
139	030703011014	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:散流器 2.规格:颈部尺寸120x120(mm)、面板尺寸(mm)600x600 3.喷塑铝合金	个	5	109.91	549.55	
140	030703011015	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:散流器 2.规格:颈部尺寸180x180(mm)、面板尺寸(mm)600x600 3.喷塑铝合金	个	12	109.91	1318.92	
141	030703011016	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:散流器 2.规格:颈部尺寸240x240(mm)、面板尺寸(mm)600x600 3.喷塑铝合金	个	21	109.91	2308.11	
142	030703011017	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:散流器 2.规格:颈部尺寸300x300(mm)、面板尺寸(mm)483x483 3.喷塑铝合金	个	17	102.41	1740.97	
143	030703011018	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:散流器 2.规格:颈部尺寸300x300(mm)、面板尺寸(mm)600x600 3.喷塑铝合金	个	108	102.41	11060.28	

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
								暂估价
144	030703011019	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:散流器 2.规格:颈部尺寸360x360(mm)、面板尺寸(mm)600x600 3.喷塑铝合金	个	12	102.41	1228.92	
145	030703011020	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:单层回风百叶 2.规格:颈部尺寸600x600(mm)、面板尺寸(mm)650x650 3.喷塑铝合金	个	91	479.87	43668.17	
146	030703011021	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:单层回风百叶 2.规格:颈部尺寸400x400(mm)、面板尺寸(mm)450x450 3.喷塑铝合金	个	4	353.7	1414.8	
147	030703011022	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:散流器 2.规格:颈部尺寸360x360(mm)、面板尺寸(mm)483x483 3.喷塑铝合金	个	36	102.41	3686.76	
148	030703020001	消声弯头	1、消声弯头2800*1000 2、成品安装,材质与主风管协调	个	2	18692.2	37384.4	
149	030703020002	消声弯头	1、消声弯头1250*500 2、成品安装,材质与主风管协调	个	2	4333.36	8666.72	
150	030703020003	消声弯头	1、消声弯头800*400 2、成品安装,材质与主风管协调	个	3	2133.98	6401.94	
151	030703020004	消声弯头	1、消声弯头500*250 2、成品安装,材质与主风管协调	个	4	960.92	3843.68	
152	030703020005	消声弯头	1、消声弯头500*200 2、成品安装,材质与主风管协调	个	1	882.77	882.77	
153	030703020020	消声弯头	1、消声弯头1000*400 2、成品安装,材质与主风管协调	个	6	2895.69	17374.14	
154	030703020021	消声弯头	1、消声弯头800*250 2、成品安装,材质与主风管协调	个	2	1787.11	3574.22	
155	030703020006	消声器	1.名称:消声器 2.规格:630*320*1000	个	2	1722.86	3445.72	
156	030703020007	消声器	1.名称:消声器 2.规格:1600*500*1000	个	1	4469.78	4469.78	
157	030703020008	消声器	1.名称:消声器 2.规格:630*250*1000	个	1	1632.51	1632.51	
158	030703020009	消声器	1.名称:消声器 2.规格:320*160*1000	个	1	854.3	854.3	
159	030703020010	消声器	1.名称:消声器 2.规格:320*200*1000	个	1	928.22	928.22	
160	030703020011	消声器	1.名称:消声器 2.规格:400*200*1000	个	2	1062.62	2125.24	
161	030703020012	消声器	1.名称:消声器 2.规格:400*250*1000	个	1	1160.62	1160.62	
162	030703020013	消声器	1.名称:消声器 2.规格:500*250*1000	个	6	1335.62	8013.72	

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
								暂估价
163	030703020014	消声器	1. 名称:消声器 2. 规格:1250*500*1000	个	3	3628.99	10886.97	
164	030703020015	消声器	1. 名称:消声器 2. 规格:1200*400*1000	个	2	3607.99	7215.98	
165	031208003001	通风管道绝热	1. 绝热材料品种:难燃B1级闭孔橡塑保温 2. 绝热厚度:30mm	m3	53.74	1960.35	105349.21	
166	031208002001	管道绝热	1. 绝热材料品种:难燃B1级闭孔橡塑保温 2. 绝热厚度:40mm 3. 管道外径:Φ<529mm	m3	6.48	1412.74	9154.56	
167	031208002002	管道绝热	1. 绝热材料品种:难燃B1级闭孔橡塑保温 2. 绝热厚度:40mm 3. 管道外径:Φ<325mm	m3	28.74	1433.43	41196.78	
168	031208002003	管道绝热	1. 绝热材料品种:难燃B1级闭孔橡塑保温 2. 绝热厚度:40mm 3. 管道外径:Φ<133mm	m3	15.53	1501.1	23312.08	
169	031208002004	管道绝热	1. 绝热材料品种:难燃B1级闭孔橡塑保温 2. 绝热厚度:40mm 3. 管道外径:Φ<57mm	m3	3.96	1593.5	6310.26	
		分部小计					11822409.62	
		排烟、补风系统						
170	030108003003	轴流式消防排烟风机	1. 名称:轴流式消防排烟风机 2. 型号:PY-R-1 3. 规格:风量:52000m3/h、静压:1200Pa、功率:55kW 4. 减振底座形式、数量:综合考虑安装部位,包含支吊架及减振装置 5. 单机试运转要求:电机检查接线、单体试运转	台	1	35036.26	35036.26	
171	030108003004	轴流式消防排烟风机	1. 名称:轴流式消防排烟风机 2. 型号:PY-4-1 3. 规格:风量:32000m3/h、静压:1200Pa、功率:30kW 4. 减振底座形式、数量:综合考虑安装部位,包含支吊架及减振装置 5. 单机试运转要求:电机检查接线、单体试运转	台	1	23673.87	23673.87	
172	030108003031	轴流补风风机	1. 名称:轴流补风风机 2. 型号:BF-1-1 3. 规格:风量:21500m3/h、静压:180Pa、功率:3.0kW 4. 减振底座形式、数量:综合考虑安装部位,包含支吊架及减振装置 5. 单机试运转要求:电机检查接线、单体试运转 6. :风机能效2级	台	1	9923.22	9923.22	

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
								暂估价
173	030108003032	轴流补风风机	1.名称:轴流补风风机 2.型号:BF-1-2 3.规格:风量:2400m ³ /h、静压:180Pa、功率:0.55kW 4.减振底座形式、数量:综合考虑安装部位,包含支吊架及减振装置 5.单机试运转要求:电机检查接线、单体试运转 6.:风机能效2级	台	1	2358.22	2358.22	
174	030108003033	轴流补风风机	1.名称:轴流补风风机 2.型号:BF-3-1 3.规格:风量:4400m ³ /h、静压:230Pa、功率:0.75kW 4.减振底座形式、数量:综合考虑安装部位,包含支吊架及减振装置 5.单机试运转要求:电机检查接线、单体试运转 6.:风机能效2级	台	1	2903.22	2903.22	
175	030702001019	碳钢通风管道	1.名称:风管 2.材质:热镀锌铁皮 3.形状:矩形 4.规格:800mm<周长≤2000mm 5.板材厚度:δ 0.75 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:共板法兰,吊架制作安装	m ²	4.4	149.93	659.69	
176	030702001020	碳钢通风管道	1.名称:风管 2.材质:热镀锌铁皮 3.形状:矩形 4.规格:800mm<周长≤2000mm 5.板材厚度:δ 1.0 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:共板法兰,吊架制作安装	m ²	22.11	159.85	3534.28	
177	030702001018	碳钢通风管道	1.名称:风管 2.材质:热镀锌铁皮 3.形状:矩形 4.规格:2000mm<周长≤4000mm 5.板材厚度:δ 1.0 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:角钢法兰连接,吊架制作安装	m ²	1122.11	130.28	146188.49	
178	030702001015	碳钢通风管道	1.名称:风管 2.材质:热镀锌铁皮 3.形状:矩形 4.规格:2000mm<周长≤4000mm 5.板材厚度:δ 1.2 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:角钢法兰,咬口连接	m ²	617.95	138.24	85425.41	
179	030702001016	碳钢通风管道	1.名称:风管 2.材质:热镀锌铁皮 3.形状:矩形 4.规格:周长>4000 5.板材厚度:δ 1.5 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:角钢法兰,咬口连接	m ²	356.73	166.67	59456.19	

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
								暂估价
180	030702001017	碳钢通风管道	1.名称:风管 2.材质:热镀锌铁皮 3.形状:圆形 4.规格:直径>Φ1120 5.板材厚度:δ1.5 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:角钢法兰,咬口连接	m2	20.72	200.41	4152.5	
181	030703019002	不燃防火软接	1.名称:不燃防火软接 2.规格:按设计并结合实际规格	m2	132	90.52	11948.64	
182	030703001034	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.规格:400*200	个	1	282.43	282.43	
183	030703001039	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.规格:500*200	个	1	302.93	302.93	
184	030703001040	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.规格:630*200	个	1	329.58	329.58	
185	030703001038	碳钢阀门	1.名称:280℃防火阀 2.规格:1250*320	个	5	751.61	3758.05	
186	030703001035	碳钢阀门	1.名称:280℃防火阀 2.规格:1250*400	个	1	854.11	854.11	
187	030703001036	碳钢阀门	1.名称:280℃防火阀 2.规格:800*320	个	18	604.01	10872.18	
188	030703001037	碳钢阀门	1.名称:排烟阀 2.规格:800*320 3.:带手动执行机构	个	6	760.53	4563.18	
189	030703001041	碳钢阀门	1.名称:电动对开多叶调节阀 2.规格:1600*500	个	1	1145.19	1145.19	
190	030703001042	碳钢阀门	1.名称:电动对开多叶调节阀 2.规格:400*200	个	1	726.23	726.23	
191	030703001043	碳钢阀门	1.名称:对开多叶调节阀 2.规格:1600*500	个	1	430.01	430.01	
192	030703001044	碳钢阀门	1.名称:对开多叶调节阀 2.规格:630*200	个	1	167.55	167.55	
193	030703001045	碳钢阀门	1.名称:对开多叶调节阀 2.规格:630*250	个	1	178.58	178.58	
194	030703001046	碳钢阀门	1.名称:止回阀 2.规格:500*200	个	1	238.63	238.63	
195	030703001047	碳钢阀门	1.名称:止回阀 2.规格:630*200	个	1	253.97	253.97	
196	030703007001	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:板式排烟口 2.规格:颈部尺寸(mm)550x550面板尺寸(mm)600x600 3.:带手动执行机构	个	51	991.79	50581.29	
197	030703007002	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶排烟口 2.规格:颈部尺寸(mm)1000x600面板尺寸(mm)1050x650	个	2	1501.13	3002.26	
198	030703007003	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶排烟口 2.规格:颈部尺寸(mm)600x600面板尺寸(mm)650x650	个	12	1122.54	13470.48	

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
								暂估价
199	030703011023	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:单层百叶补风口 2.规格:颈部尺寸(mm)400x400面板尺寸(mm)450x450 3.:喷塑铝合金	个	3	353.7	1061.1	
200	030703011024	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:单层百叶补风口 2.规格:颈部尺寸(mm)500x500面板尺寸(mm)550x550 3.:喷塑铝合金	个	6	428.27	2569.62	
201	030703020016	消声弯头	1、消声弯头1600*400 2、成品安装,材质与主风管协调	个	1	5779.9	5779.9	
202	030703020017	消声弯头	1、消声弯头1250*320 2、成品安装,材质与主风管协调	个	5	3798.65	18993.25	
203	030703020018	消声弯头	1、消声弯头800*320 2、成品安装,材质与主风管协调	个	7	1948.98	13642.86	
204	030703020019	消声弯头	1、消声弯头630*200 2、成品安装,材质与主风管协调	个	1	1172.02	1172.02	
205	031208003002	通风管道绝热	1.绝热材料品种:80KG/M3绝热岩棉 2.:耐水阻燃FFR贴面	m3	80.65	1292.34	104227.22	
		分部小计					623862.61	
		通风系统						
206	030108003005	轴流排风风机	1.名称:轴流排风风机 2.型号:EF-1-1、2 3.规格:风量:13600m3/h、静压:350Pa、功率:3.0kW 4.减振底座形式、数量:综合考虑安装部位,包含支吊架及减振装置 5.单机试运转要求:电机检查接线、单体试运转 6.:风机能效2级	台	2	4723.22	9446.44	
207	030108003006	防爆轴流排风风机	1.名称:轴流排风风机 2.型号:EF-1-3 3.规格:风量:3000m3/h、静压:250Pa、功率:0.55kW、防爆等级:Exdb ii CT4Gb 4.减振底座形式、数量:综合考虑安装部位,包含支吊架及减振装置 5.单机试运转要求:电机检查接线、单体试运转 6.:风机能效2级	台	1	2808.22	2808.22	
208	030108003007	轴流排风风机	1.名称:轴流排风风机 2.型号:EF-1-4 3.规格:风量:2600m3/h、静压:180Pa、功率:0.37kW 4.减振底座形式、数量:综合考虑安装部位,包含支吊架及减振装置 5.单机试运转要求:电机检查接线、单体试运转 6.:风机能效2级	台	1	2273.22	2273.22	

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
								暂估价
209	030108003008	轴流排风风机	1.名称:轴流排风风机 2.型号:EF-1-5~7 3.规格:风量:2200m ³ /h、静压:400Pa、功率:5.50kW 4.减振底座形式、数量:综合考虑安装部位,包含支吊架及减振装置 5.单机试运转要求:电机检查接线、单体试运转 6.:风机能效2级	台	3	5402.08	16206.24	
210	030108003009	轴流排风风机	1.名称:轴流排风风机 2.型号:EF-1-8 3.规格:风量:4600m ³ /h、静压:180Pa、功率:0.55kW 4.减振底座形式、数量:综合考虑安装部位,包含支吊架及减振装置 5.单机试运转要求:电机检查接线、单体试运转 6.:风机能效2级	台	1	3103.22	3103.22	
211	030108003010	轴流排风风机	1.名称:轴流排风风机 2.型号:EF-1-20 3.规格:风量:1500m ³ /h、静压:200Pa、功率:0.25kW 4.减振底座形式、数量:综合考虑安装部位,包含支吊架及减振装置 5.单机试运转要求:电机检查接线、单体试运转 6.:风机能效2级	台	1	2039.06	2039.06	
212	030108003011	轴流排风风机	1.名称:轴流排风风机 2.型号:EF-1-21 3.规格:风量:1800m ³ /h、静压:220Pa、功率:0.55kW 4.减振底座形式、数量:综合考虑安装部位,包含支吊架及减振装置 5.单机试运转要求:电机检查接线、单体试运转 6.:风机能效2级	台	1	2138.22	2138.22	
213	030108003012	轴流排风风机	1.名称:轴流排风风机 2.型号:EF-1-22 3.规格:风量:2800m ³ /h、静压:250Pa、功率:0.75kW 4.减振底座形式、数量:综合考虑安装部位,包含支吊架及减振装置 5.单机试运转要求:电机检查接线、单体试运转 6.:风机能效2级	台	1	2182.22	2182.22	
214	030108003013	轴流排风风机	1.名称:轴流排风风机 2.型号:EF-3-1 3.规格:风量:3800m ³ /h、静压:280Pa、功率:0.75kW 4.减振底座形式、数量:综合考虑安装部位,包含支吊架及减振装置 5.单机试运转要求:电机检查接线、单体试运转 6.:风机能效2级	台	1	2292.22	2292.22	

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
								暂估价
215	030108003014	轴流排风风机	1.名称:轴流排风风机 2.型号:EF-3-2 3.规格:风量:1600m3/h、静压:200Pa、功率:0.25kW 4.减振底座形式、数量:综合考虑安装部位,包含支吊架及减振装置 5.单机试运转要求:电机检查接线、单体试运转 6.:风机能效2级	台	1	2039.06	2039.06	
216	030108001002	管道离心排风风机	1.名称:管道离心排风风机 2.型号:EF-3-4 3.规格:风量:4200m3/h、静压:250Pa、功率:1.1kW 4.减振底座形式、数量:综合考虑安装部位,包含支吊架及减振装置 5.单机试运转要求:电机检查接线、单体试运转 6.:风机能效2级	台	1	1407.25	1407.25	
217	030108001003	管道离心排风风机	1.名称:管道离心排风风机 2.型号:EF-3-5 3.规格:风量:4200m3/h、静压:200Pa、功率:1.1kW 4.减振底座形式、数量:综合考虑安装部位,包含支吊架及减振装置 5.单机试运转要求:电机检查接线、单体试运转 6.:风机能效2级	台	1	1407.25	1407.25	
218	030108001004	管道离心排风风机	1.名称:管道离心排风风机 2.型号:EF-3-6 3.规格:风量:5800m3/h、静压:250Pa、功率:1.5kW 4.减振底座形式、数量:综合考虑安装部位,包含支吊架及减振装置 5.单机试运转要求:电机检查接线、单体试运转 6.:风机能效2级	台	1	1487.25	1487.25	
219	030108003015	防腐防爆轴流排风风机	1.名称:防腐防爆轴流排风风机 2.型号:EF-1-9 3.规格:风量:5600m3/h、静压:200Pa、功率:0.75kW、防爆等级:Exdb ii CT6Gb 4.减振底座形式、数量:综合考虑安装部位,包含支吊架及减振装置 5.单机试运转要求:电机检查接线、单体试运转 6.:风机能效2级	台	1	3733.22	3733.22	
220	030108003016	防腐防爆轴流排风风机	1.名称:防腐防爆轴流排风风机 2.型号:EF-1-10 3.规格:风量:1400m3/h、静压:140Pa、功率:0.25kW、防爆等级:Exdb ii CT6Gb 4.减振底座形式、数量:综合考虑安装部位,包含支吊架及减振装置 5.单机试运转要求:电机检查接线、单体试运转 6.:风机能效2级	台	1	2347.06	2347.06	

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
								暂估价
221	030108003017	防腐防爆轴流排风风机	1.名称:防腐防爆轴流排风风机 2.型号:EF-1-14 3.规格:风量:1400m3/h、静压:150Pa、功率:0.25kW、防爆等级:Exdb ii CT6Gb 4.减振底座形式、数量:综合考虑安装部位,包含支吊架及减振装置 5.单机试运转要求:电机检查接线、单体试运转 6.:风机能效2级	台	1	2347.06	2347.06	
222	030108003018	防腐防爆轴流排风风机	1.名称:防腐防爆轴流排风风机 2.型号:EF-1-15 3.规格:风量:1700m3/h、静压:150Pa、功率:0.25kW、防爆等级:Exdb ii CT6Gb 4.减振底座形式、数量:综合考虑安装部位,包含支吊架及减振装置 5.单机试运转要求:电机检查接线、单体试运转 6.:风机能效2级	台	1	2402.06	2402.06	
223	030108003019	防腐防爆轴流排风风机	1.名称:防腐防爆轴流排风风机 2.型号:EF-1-16 3.规格:风量:3500m3/h、静压:240Pa、功率:0.55kW、防爆等级:Exdb ii CT6Gb 4.减振底座形式、数量:综合考虑安装部位,包含支吊架及减振装置 5.单机试运转要求:电机检查接线、单体试运转 6.:风机能效2级	台	1	2784.06	2784.06	
224	030108003020	防爆轴流排风风机	1.名称:防爆轴流排风风机 2.型号:EF-1-11 3.规格:风量:5500m3/h、静压:180Pa、功率:0.75kW、防爆等级:Exdb ii CT6Gb 4.减振底座形式、数量:综合考虑安装部位,包含支吊架及减振装置 5.单机试运转要求:电机检查接线、单体试运转 6.:风机能效2级	台	1	3018.22	3018.22	
225	030108003021	防爆轴流排风风机	1.名称:防爆轴流排风风机 2.型号:EF-1-12 3.规格:风量:3000m3/h、静压:180Pa、功率:0.37kW、防爆等级:Exdb ii CT6Gb 4.减振底座形式、数量:综合考虑安装部位,包含支吊架及减振装置 5.单机试运转要求:电机检查接线、单体试运转 6.:风机能效2级	台	1	2754.06	2754.06	

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
								暂估价
226	030108003022	防爆轴流排风风机	1. 名称:防爆轴流排风风机 2. 型号:EF-1-13 3. 规格:风量:1600m3/h、静压:150Pa、功率:0.25kW、防爆等级:Exdb ii CT6Gb 4. 减振底座形式、数量:综合考虑安装部位, 包含支吊架及减振装置 5. 单机试运转要求:电机检查接线、单体试运转 6. :风机能效2级	台	1	2402.06	2402.06	
227	030108003023	防爆轴流排风风机	1. 名称:防爆轴流排风风机 2. 型号:EF-1-17 3. 规格:风量:1200m3/h、静压:140Pa、功率:0.25kW、防爆等级:Exdb ii CT6Gb 4. 减振底座形式、数量:综合考虑安装部位, 包含支吊架及减振装置 5. 单机试运转要求:电机检查接线、单体试运转 6. :风机能效2级	台	1	2347.06	2347.06	
228	030108003024	防爆轴流排风风机	1. 名称:防爆轴流排风风机 2. 型号:EF-1-18 3. 规格:风量:1400m3/h、静压:180Pa、功率:0.25kW、防爆等级:Exdb ii CT6Gb 4. 减振底座形式、数量:综合考虑安装部位, 包含支吊架及减振装置 5. 单机试运转要求:电机检查接线、单体试运转 6. :风机能效2级	台	1	2347.06	2347.06	
229	030108003025	防爆轴流排风风机	1. 名称:防爆轴流排风风机 2. 型号:EF-1-19 3. 规格:风量:1700m3/h、静压:150Pa、功率:0.25kW、防爆等级:Exdb ii CT6Gb 4. 减振底座形式、数量:综合考虑安装部位, 包含支吊架及减振装置 5. 单机试运转要求:电机检查接线、单体试运转 6. :风机能效2级	台	1	2402.06	2402.06	
230	030108003026	防爆轴流排风风机	1. 名称:防爆轴流排风风机 2. 型号:EF-3-3 3. 规格:风量:3500m3/h、静压:250Pa、功率:0.55kW、防爆等级:Exdb ii CT6Gb 4. 减振底座形式、数量:综合考虑安装部位, 包含支吊架及减振装置 5. 单机试运转要求:电机检查接线、单体试运转 6. :风机能效2级	台	1	2754.06	2754.06	

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
								暂估价
231	030108003027	防爆轴流排风风机	1. 名称:防爆轴流排风风机 2. 型号:EF-1-23 3. 规格:风量:1600m3/h、静压:160Pa、功率:0.25kW、防爆等级:Exdb ii CT6Gb 4. 减振底座形式、数量:综合考虑安装部位,包含支吊架及减振装置 5. 单机试运转要求:电机检查接线、单体试运转 6. :风机能效2级	台	1	2402.06	2402.06	
232	030404033001	边墙风机	1. 名称:边墙风机(自带自垂百叶) 2. 型号:EF-R-1 3. 规格:风量:2700m3/h、全压:100Pa、功率:0.55kW 4. :电机检查接线、单体试运转	台	1	1775.07	1775.07	
233	030404033002	边墙风机	1. 名称:边墙风机(自带自垂百叶) 2. 型号:EF-1-23 3. 规格:风量:1250m3/h、全压:45Pa、功率:0.04kW 4. :电机检查接线、单体试运转	台	1	1505.07	1505.07	
234	030108006001	卫生间通风器	1. 名称:卫生间通风器(自带止回阀) 2. 型号:T-1 3. 规格:风量:120m3/h、全压:120Pa、功率:21W 4. 单机试运转要求:电机检查接线、单体试运转	台	69	383.27	26445.63	
235	030108006002	卫生间通风器	1. 名称:卫生间通风器(自带止回阀) 2. 型号:T-4 3. 规格:风量:250m3/h、全压:220Pa、功率:32W 4. 单机试运转要求:电机检查接线、单体试运转	台	4	403.27	1613.08	
236	030108006003	卫生间通风器	1. 名称:卫生间通风器(自带止回阀) 2. 型号:T-5 3. 规格:风量:300m3/h、全压:220Pa、功率:35W 4. 单机试运转要求:电机检查接线、单体试运转	台	5	423.27	2116.35	
237	030108006004	卫生间通风器	1. 名称:卫生间通风器(自带止回阀) 2. 型号:T-6 3. 规格:风量:400m3/h、全压:250Pa、功率:38W 4. 单机试运转要求:电机检查接线、单体试运转	台	1	463.27	463.27	
238	030108006005	卫生间通风器	1. 名称:卫生间通风器(自带止回阀) 2. 型号:T-7 3. 规格:风量:500m3/h、全压:250Pa、功率:40W 4. 单机试运转要求:电机检查接线、单体试运转	台	4	503.27	2013.08	

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
								暂估价
239	030702001021	碳钢通风管道	1.名称:风管 2.材质:热镀锌铁皮 3.形状:矩形 4.规格:周长≤800mm 5.板材厚度:δ0.5 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:共板法兰,吊架制作安装	m2	99.88	187.16	18693.54	
240	030702001026	碳钢通风管道	1.名称:风管 2.材质:热镀锌铁皮 3.形状:矩形 4.规格:800mm<周长≤2000mm 5.板材厚度:δ0.5 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:共板法兰,吊架制作安装	m2	365.11	139.39	50892.68	
241	030702001022	碳钢通风管道	1.名称:风管 2.材质:热镀锌铁皮 3.形状:矩形 4.规格:800mm<周长≤2000mm 5.板材厚度:δ0.6 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:共板法兰,吊架制作安装	m2	547.93	143.97	78885.48	
242	030702001023	碳钢通风管道	1.名称:风管 2.材质:热镀锌铁皮 3.形状:矩形 4.规格:2000mm<周长≤4000mm 5.板材厚度:δ0.6 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:共板法兰,吊架制作安装	m2	99.11	114.4	11338.18	
243	030702001027	碳钢通风管道	1.名称:风管 2.材质:热镀锌铁皮 3.形状:矩形 4.规格:2000mm<周长≤4000mm 5.板材厚度:δ0.75 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:共板法兰,吊架制作安装	m2	853.82	120.35	102757.24	
244	030702001024	碳钢通风管道	1.名称:风管 2.材质:热镀锌铁皮 3.形状:矩形 4.规格:2000mm<周长≤4000mm 5.板材厚度:δ1.0 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:共板法兰,吊架制作安装	m2	559.03	130.28	72830.43	
245	030702001025	碳钢通风管道	1.名称:风管 2.材质:热镀锌铁皮 3.形状:矩形 4.规格:周长>4000mm 5.板材厚度:δ1.0 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:共板法兰,吊架制作安装	m2	7.24	146.79	1062.76	
246	030702001028	碳钢通风管道	1.名称:风管 2.材质:热镀锌铁皮 3.形状:矩形 4.规格:周长>4000mm 5.板材厚度:δ1.2 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:共板法兰,吊架制作安装	m2	7.2	154.75	1114.2	

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
								暂估价
247	030702001029	碳钢通风管道	1.名称:风管 2.材质:热镀锌铁皮 3.形状:矩形 4.规格:直径 $\leq\Phi 200$ 5.板材厚度: $\delta 0.5$ 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:共板法兰,吊架制作安装	m2	23.78	239.76	5701.49	
248	030703019003	保温软接	1.名称:帆布软接头	m2	352	91.04	32046.08	
249	030703001050	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.规格:160*160	个	11	226.67	2493.37	
250	030703001051	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.规格:200*200	个	17	241.43	4104.31	
251	030703001052	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.规格:250*200	个	4	251.68	1006.72	
252	030703001053	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.规格:300*300	个	2	292.68	585.36	
253	030703001054	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.规格:300*500	个	1	354.18	354.18	
254	030703001055	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.规格:320*160	个	1	252.91	252.91	
255	030703001056	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.规格:320*250	个	1	282.43	282.43	
256	030703001057	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.规格:400*200	个	3	282.43	847.29	
257	030703001058	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.规格:500*250	个	2	328.56	657.12	
258	030703001059	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.规格:500*320	个	1	364.43	364.43	
259	030703001060	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.规格:630*320	个	1	407.07	407.07	
260	030703001061	碳钢阀门	1.名称:电动对开多叶调节阀 2.规格:1200*400	个	4	1052.39	4209.56	
261	030703001062	碳钢阀门	1.名称:电动对开多叶调节阀 2.规格:400*200	个	2	726.23	1452.46	
262	030703001063	碳钢阀门	1.名称:电动对开多叶调节阀 2.规格:400*300	个	1	748.03	748.03	
263	030703001064	碳钢阀门	1.名称:电动对开多叶调节阀 2.规格:500*250	个	2	750.76	1501.52	
264	030703001065	碳钢阀门	1.名称:对开多叶调节阀 2.规格:1000*400	个	1	263.45	263.45	
265	030703001066	碳钢阀门	1.名称:对开多叶调节阀 2.规格:1200*400	个	2	301.73	603.46	
266	030703001067	碳钢阀门	1.名称:对开多叶调节阀 2.规格:1250*400	个	3	308.73	926.19	
267	030703001068	碳钢阀门	1.名称:对开多叶调节阀 2.规格:320*160	个	1	141.37	141.37	
268	030703001069	碳钢阀门	1.名称:对开多叶调节阀 2.规格:320*200	个	4	145.85	583.4	

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
								暂估价
269	030703001070	碳钢阀门	1.名称:对开多叶调节阀 2.规格:320*250	个	2	151.45	302.9	
270	030703001071	碳钢阀门	1.名称:对开多叶调节阀 2.规格:400*160	个	1	145.85	145.85	
271	030703001072	碳钢阀门	1.名称:对开多叶调节阀 2.规格:400*200	个	7	151.45	1060.15	
272	030703001073	碳钢阀门	1.名称:对开多叶调节阀 2.规格:400*250	个	1	158.45	158.45	
273	030703001074	碳钢阀门	1.名称:对开多叶调节阀 2.规格:500*250	个	4	167.2	668.8	
274	030703001075	碳钢阀门	1.名称:对开多叶调节阀 2.规格:500*320	个	2	179.45	358.9	
275	030703001076	碳钢阀门	1.名称:对开多叶调节阀 2.规格:630*320	个	2	194.01	388.02	
276	030703001077	碳钢阀门	1.名称:止回阀 2.规格:500*320	个	2	274.03	548.06	
277	030703001078	碳钢阀门	1.名称:止回阀 2.规格:630*320	个	1	298.57	298.57	
278	030703011026	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:单层百叶排风口 2.规格:颈部尺寸(mm)200x200、面板尺寸(mm)250x250 3.:喷塑铝合金	个	7	255	1785	
279	030703011027	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:单层百叶排风口 2.规格:颈部尺寸(mm)300x300、面板尺寸(mm)350x350 3.:喷塑铝合金	个	27	288.4	7786.8	
280	030703011028	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:单层百叶排风口 2.规格:颈部尺寸(mm)400x400、面板尺寸(mm)450x450 3.:喷塑铝合金	个	9	353.7	3183.3	
281	030703011029	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:单层百叶排风口 2.规格:颈部尺寸(mm)500x500、面板尺寸(mm)550x550 3.:喷塑铝合金	个	35	428.27	14989.45	
282	030703007007	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:侧装单层百叶风口 附不锈钢防虫网 2.规格:200*200	个	1	246.52	246.52	
283	030703007012	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:侧装单层百叶风口 附不锈钢防虫网 2.规格:300*300	个	7	277.12	1939.84	
284	030703007013	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:侧装单层百叶风口 附不锈钢防虫网 2.规格:300*400	个	2	321.82	643.64	
285	030703007014	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:侧装单层百叶风口 附不锈钢防虫网 2.规格:400*400	个	9	340.22	3061.98	
286	030703007015	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:侧装单层百叶风口 附不锈钢防虫网 2.规格:400*800	个	1	445.39	445.39	
287	030703007016	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:侧装单层百叶风口 附不锈钢防虫网 2.规格:500*500	个	10	413.19	4131.9	

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
								暂估价
288	030703007017	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:侧装单层百叶风口 附不锈钢防虫网 2.规格:500*800	个	1	512.38	512.38	
289	030703020022	消声弯头	1、消声弯头1250*400 2、成品安装,材质与主风管协调	个	6	3989.61	23937.66	
290	030703020023	消声弯头	1、消声弯头1200*400 2、成品安装,材质与主风管协调	个	2	3770.86	7541.72	
291	030703020024	消声弯头	1、消声弯头1000*400 2、成品安装,材质与主风管协调	个	1	2895.69	2895.69	
292	030703020025	消声弯头	1、消声弯头800*320 2、成品安装,材质与主风管协调	个	2	1948.98	3897.96	
293	030703020026	消声弯头	1、消声弯头630*320 2、成品安装,材质与主风管协调	个	14	1398.52	19579.28	
294	030703020027	消声弯头	1、消声弯头630*250 2、成品安装,材质与主风管协调	个	1	1266.4	1266.4	
295	030703020028	消声弯头	1、消声弯头500*320 2、成品安装,材质与主风管协调	个	5	1070.27	5351.35	
296	030703020029	消声弯头	1、消声弯头500*250 2、成品安装,材质与主风管协调	个	11	960.92	10570.12	
297	030703020030	消声弯头	1、消声弯头500*200 2、成品安装,材质与主风管协调	个	5	882.77	4413.85	
		分部小计					638018.16	
		有机废气排风系统						
298	030702003001	不锈钢板通风管道	1.名称:有机废气排风管道 2.形状:圆形 3.规格:直径500以下 4.板材厚度:δ 0.5 5.管件、法兰等附件及支架设计要求:不锈钢法兰制作安装、吊托支架制作安装	m2	136.73	256.51	35072.61	
299	030702003019	不锈钢板通风管道	1.名称:有机废气排风管道 2.形状:圆形 3.规格:直径500以下 4.板材厚度:δ 0.75 5.管件、法兰等附件及支架设计要求:不锈钢法兰制作安装、吊托支架制作安装	m2	199.1	397.73	79188.04	
300	030702003020	不锈钢板通风管道	1.名称:有机废气排风管道 2.形状:圆形 3.规格:直径1200以下 4.板材厚度:δ 0.75 5.管件、法兰等附件及支架设计要求:不锈钢法兰制作安装、吊托支架制作安装	m2	421.01	382.25	160931.07	
301	030703004001	不锈钢蝶阀	1.名称:不锈钢蝶阀 2.规格:D120	个	2	337.53	675.06	

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	
								暂估价	
302	030703004002	不锈钢蝶阀	1. 名称: 不锈钢蝶阀 2. 规格: D170	个	11	687.53	7562.83		
303	030703004003	不锈钢蝶阀	1. 名称: 不锈钢蝶阀 2. 规格: D180	个	1	802.53	802.53		
304	030703004004	不锈钢蝶阀	1. 名称: 不锈钢蝶阀 2. 规格: D210	个	4	982.53	3930.12		
305	030703004005	不锈钢蝶阀	1. 名称: 不锈钢蝶阀 2. 规格: D220	个	6	1282.53	7695.18		
306	030703004006	不锈钢蝶阀	1. 名称: 不锈钢蝶阀 2. 规格: D250	个	1	2172.53	2172.53		
307	030703004007	不锈钢对开多叶调节阀	1. 名称: 不锈钢对开多叶调节阀 2. 规格: D150	个	1	255.45	255.45		
308	030703004008	不锈钢对开多叶调节阀	1. 名称: 不锈钢对开多叶调节阀 2. 规格: D180	个	1	291.45	291.45		
309	030703004009	不锈钢对开多叶调节阀	1. 名称: 不锈钢对开多叶调节阀 2. 规格: D360	个	2	509.45	1018.9		
310	030703004010	不锈钢对开多叶调节阀	1. 名称: 不锈钢对开多叶调节阀 2. 规格: D480	个	3	654.45	1963.35		
311	030703004011	不锈钢对开多叶调节阀	1. 名称: 不锈钢对开多叶调节阀 2. 规格: D560	个	3	750.45	2251.35		
312	030703004012	不锈钢对开多叶调节阀	1. 名称: 不锈钢对开多叶调节阀 2. 规格: D700	个	2	919.45	1838.9		
313	031208007001	防潮层、保护层	1. 材料: 铝皮 2. 厚度: 0.5mm	m ²	97	74.07	7184.79		
314	031208003003	通风管道绝热	1. 绝热材料品种: 难燃B1级闭孔橡塑保温 2. 绝热厚度: 30mm	m ³	2.85	1960.35	5587		
		分部小计					318421.16		
		热废气排风系统							
315	030108003034	钢制离心管道排风风机	1. 名称: 钢制离心管道排风风机 2. 型号: GEF-1-1 3. 规格: 风量: 4600m ³ /h、静压: 600Pa、功率: 3.0kW 4. 减振底座形式、数量: 综合考虑安装部位, 包含支吊架及减振装置 5. 单机试运转要求: 电机检查接线、单体试运转 6. 风机能效2级	台	1	8223.22	8223.22		
316	030702003021	不锈钢板通风管道	1. 名称: 热废气排风管道 2. 形状: 圆形 3. 规格: 直径500以下 4. 板材厚度: δ 0.5 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 不锈钢法兰制作安装、吊托支架制作安装	m ²	362.65	256.51	93023.35		

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
								暂估价
317	030702003022	不锈钢板通风管道	1.名称:热废气排风管道 2.形状:圆形 3.规格:直径500以下 4.板材厚度:δ 0.75 5.管件、法兰等附件及支架设计要求:不锈钢法兰制作安装、吊托支架制作安装	m2	5.4	397.73	2147.74	
318	030702003023	不锈钢板通风管道	1.名称:热废气排风管道 2.形状:圆形 3.规格:直径1200以下 4.板材厚度:δ 0.75 5.管件、法兰等附件及支架设计要求:不锈钢法兰制作安装、吊托支架制作安装	m2	690.44	382.25	263920.69	
319	030702003024	不锈钢板通风管道	1.名称:热废气排风管道 2.形状:矩形 3.规格:长边500以下 4.板材厚度:δ 0.5 5.管件、法兰等附件及支架设计要求:不锈钢法兰制作安装、吊托支架制作安装	m2	83.1	225.63	18749.85	
320	030702003025	不锈钢板通风管道	1.名称:热废气排风管道 2.形状:矩形 3.规格:长边1120以下 4.板材厚度:δ 0.75 5.管件、法兰等附件及支架设计要求:不锈钢法兰制作安装、吊托支架制作安装	m2	3.2	352	1126.4	
321	030703004013	不锈钢蝶阀	1.名称:不锈钢蝶阀 2.规格:D120	个	3	337.53	1012.59	
322	030703004019	不锈钢蝶阀	1.名称:不锈钢蝶阀 2.规格:D130	个	2	422.53	845.06	
323	030703004020	不锈钢蝶阀	1.名称:不锈钢蝶阀 2.规格:D140	个	7	459.83	3218.81	
324	030703004021	不锈钢蝶阀	1.名称:不锈钢蝶阀 2.规格:D150	个	6	495.03	2970.18	
325	030703004022	不锈钢蝶阀	1.名称:不锈钢蝶阀 2.规格:D160	个	2	667.53	1335.06	
326	030703004015	不锈钢蝶阀	1.名称:不锈钢蝶阀 2.规格:D180	个	31	802.53	24878.43	
327	030703004017	不锈钢蝶阀	1.名称:不锈钢蝶阀 2.规格:D220	个	4	1282.53	5130.12	
328	030703004018	不锈钢蝶阀	1.名称:不锈钢蝶阀 2.规格:D240	个	3	1951.3	5853.9	
329	030703004023	不锈钢板对开多叶调节阀	1.名称:不锈钢板对开多叶调节阀 2.规格:D150	个	2	255.45	510.9	
330	030703004024	不锈钢板对开多叶调节阀	1.名称:不锈钢板对开多叶调节阀 2.规格:D200	个	5	303.45	1517.25	
331	030703004025	不锈钢板对开多叶调节阀	1.名称:不锈钢板对开多叶调节阀 2.规格:D220	个	1	318.45	318.45	
332	030703004026	不锈钢板对开多叶调节阀	1.名称:不锈钢板对开多叶调节阀 2.规格:D240	个	2	338.45	676.9	

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
								暂估价
333	030703004027	不锈钢板对开多叶调节阀	1. 名称: 不锈钢板对开多叶调节阀 2. 规格: D250	个	3	353.45	1060.35	
334	030703004028	不锈钢板对开多叶调节阀	1. 名称: 不锈钢板对开多叶调节阀 2. 规格: D260	个	5	383.45	1917.25	
335	030703004029	不锈钢板对开多叶调节阀	1. 名称: 不锈钢板对开多叶调节阀 2. 规格: D280	个	3	433.45	1300.35	
336	030703004030	不锈钢板对开多叶调节阀	1. 名称: 不锈钢板对开多叶调节阀 2. 规格: D300	个	4	479.45	1917.8	
337	030703004031	不锈钢板对开多叶调节阀	1. 名称: 不锈钢板对开多叶调节阀 2. 规格: D360	个	1	509.45	509.45	
338	030703004032	不锈钢板对开多叶调节阀	1. 名称: 不锈钢板对开多叶调节阀 2. 规格: D500	个	1	653.45	653.45	
339	030703004033	不锈钢板对开多叶调节阀	1. 名称: 不锈钢板对开多叶调节阀 2. 规格: D560	个	1	750.45	750.45	
340	030703004034	不锈钢板对开多叶调节阀	1. 名称: 不锈钢板对开多叶调节阀 2. 规格: D800	个	1	1423.45	1423.45	
341	030703004035	不锈钢板对开多叶调节阀	1. 名称: 不锈钢板对开多叶调节阀 2. 规格: D850	个	1	1923.45	1923.45	
342	030703004036	不锈钢板对开多叶调节阀	1. 名称: 不锈钢板对开多叶调节阀 2. 规格: D900	个	4	2183.73	8734.92	
343	030703004073	不锈钢板对开多叶调节阀	1. 名称: 不锈钢板对开多叶调节阀 2. 规格: 320*250	个	2	1773.45	3546.9	
344	030703004074	不锈钢板对开多叶调节阀	1. 名称: 不锈钢板对开多叶调节阀 2. 规格: 500*320	个	1	2073.45	2073.45	
345	031208007002	防潮层、保护层	1. 材料: 铝皮 2. 厚度: 0.5mm	m2	138	74.07	10221.66	
346	031208003004	通风管道绝热	1. 绝热材料品种: 难燃B1级闭孔橡塑保温 2. 绝热厚度: 30mm	m3	4.2	1960.35	8233.47	
		分部小计					479725.3	
		碱废气、酸废气排风系统						
347	030702003026	不锈钢内喷涂PE通风管	1. 名称: 热废气排风管道 2. 形状: 圆形 3. 规格: 直径500以下 4. 板材厚度: 80.5 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 不锈钢法兰制作安装、吊托支架制作安装 6. : 喷涂PE厚度不小于0.2mm	m2	1078.21	1136.52	1225407.23	

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
								暂估价
348	030702003030	不锈钢内喷涂PE通风管	1.名称:热废气排风管道 2.形状:圆形 3.规格:直径500以下 4.板材厚度:δ 0.75 5.管件、法兰等附件及支架设计要求:不锈钢法兰制作安装、吊托支架制作安装 6.:喷涂PE厚度不小于0.2mm	m2	360.96	1407.7	508123.39	
349	030702003028	不锈钢内喷涂PE通风管	1.名称:热废气排风管道 2.形状:圆形 3.规格:直径1120以下 4.板材厚度:δ 0.75 5.管件、法兰等附件及支架设计要求:不锈钢法兰制作安装、吊托支架制作安装 6.:喷涂PE厚度不小于0.2mm	m2	2182.2	1392.23	3038124.31	
350	030702003029	不锈钢内喷涂PE通风管	1.名称:热废气排风管道 2.形状:圆形 3.规格:直径2000以下 4.板材厚度:δ 1.0 5.管件、法兰等附件及支架设计要求:不锈钢法兰制作安装、吊托支架制作安装 6.:喷涂PE厚度不小于0.2mm	m2	330.14	1332.49	439908.25	
351	030703004038	不锈钢内喷涂PE蝶阀	1.名称:不锈钢内喷涂PE蝶阀 2.规格:D100	个	2	367.53	735.06	
352	030703004037	不锈钢内喷涂PE蝶阀	1.名称:不锈钢内喷涂PE蝶阀 2.规格:D120	个	4	422.53	1690.12	
353	030703004039	不锈钢内喷涂PE蝶阀	1.名称:不锈钢内喷涂PE蝶阀 2.规格:D150	个	23	451.48	10384.04	
354	030703004040	不锈钢内喷涂PE蝶阀	1.名称:不锈钢内喷涂PE蝶阀 2.规格:D170	个	11	476.09	5236.99	
355	030703004041	不锈钢内喷涂PE蝶阀	1.名称:不锈钢内喷涂PE蝶阀 2.规格:D180	个	40	506.05	20242	
356	030703004042	不锈钢内喷涂PE蝶阀	1.名称:不锈钢内喷涂PE蝶阀 2.规格:D200	个	9	568.7	5118.3	
357	030703004043	不锈钢内喷涂PE蝶阀	1.名称:不锈钢内喷涂PE蝶阀 2.规格:D210	个	3	637.03	1911.09	
358	030703004044	不锈钢内喷涂PE蝶阀	1.名称:不锈钢内喷涂PE蝶阀 2.规格:D220	个	3	668	2004	
359	030703004045	不锈钢内喷涂PE蝶阀	1.名称:不锈钢内喷涂PE蝶阀 2.规格:D250	个	9	738.05	6642.45	
360	030703004046	不锈钢内喷涂PE蝶阀	1.名称:不锈钢内喷涂PE蝶阀 2.规格:D260	个	10	816.31	8163.1	
361	030703004047	不锈钢内喷涂PE蝶阀	1.名称:不锈钢内喷涂PE蝶阀 2.规格:D280	个	3	841.95	2525.85	

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
								暂估价
362	030703004048	不锈钢内喷涂PE蝶阀	1.名称:不锈钢内喷涂PE蝶阀 2.规格:D300	个	20	1000.06	20001.2	
363	030703004049	不锈钢内喷涂PE蝶阀	1.名称:不锈钢内喷涂PE蝶阀 2.规格:D360	个	3	1050.75	3152.25	
364	030703004050	不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀	1.名称:不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀 2.规格:D150	个	1	590.89	590.89	
365	030703004053	不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀	1.名称:不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀 2.规格:D180	个	1	659.1	659.1	
366	030703004054	不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀	1.名称:不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀 2.规格:D200	个	1	737.41	737.41	
367	030703004055	不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀	1.名称:不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀 2.规格:D240	个	1	916.93	916.93	
368	030703004051	不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀	1.名称:不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀 2.规格:D260	个	9	994.81	8953.29	
369	030703004052	不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀	1.名称:不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀 2.规格:D280	个	4	1026.85	4107.4	
370	030703004056	不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀	1.名称:不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀 2.规格:D300	个	3	1224.49	3673.47	
371	030703004063	不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀	1.名称:不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀 2.规格:D320	个	4	1258.95	5035.8	
372	030703004064	不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀	1.名称:不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀 2.规格:D340	个	5	1273.85	6369.25	
373	030703004057	不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀	1.名称:不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀 2.规格:D360	个	7	1287.85	9014.95	
374	030703004065	不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀	1.名称:不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀 2.规格:D380	个	1	1343.85	1343.85	
375	030703004066	不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀	1.名称:不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀 2.规格:D400	个	5	1410.69	7053.45	
376	030703004067	不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀	1.名称:不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀 2.规格:D450	个	4	1587.05	6348.2	
377	030703004058	不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀	1.名称:不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀 2.规格:D500	个	9	1666.69	15000.21	
378	030703004059	不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀	1.名称:不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀 2.规格:D560	个	3	1803.97	5411.91	
379	030703004068	不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀	1.名称:不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀 2.规格:D600	个	5	1858.95	9294.75	
380	030703004069	不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀	1.名称:不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀 2.规格:D630	个	5	1887.56	9437.8	

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
								暂估价
381	030703004070	不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀	1. 名称: 不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀 2. 规格: D670	个	1	1983.05	1983.05	
382	030703004071	不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀	1. 名称: 不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀 2. 规格: D700	个	2	2083.55	4167.1	
383	030703004072	不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀	1. 名称: 不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀 2. 规格: D750	个	4	2306.89	9227.56	
384	030703004060	不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀	1. 名称: 不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀 2. 规格: D800	个	1	2555.05	2555.05	
385	030703004061	不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀	1. 名称: 不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀 2. 规格: D850	个	2	2704.21	5408.42	
386	030703004062	不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀	1. 名称: 不锈钢内喷涂PE对开多叶调节阀 2. 规格: D900	个	7	3008.85	21061.95	
		分部小计					5437721.42	
		其他						
387	030408009001	挡烟垂壁	1. 名称: 挡烟垂壁 2. 材质: 不燃有机防火玻璃	m	109	224	24416	
388	030702001030	风管穿墙套管	1. 名称: 风管穿墙套管 2. 材质: 热镀锌铁皮 3. 形状: 矩形 4. 板材厚度: δ 2.0 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 角钢法兰, 支、吊架制作安装 6. 接口形式: 咬口连接 7. : 含防火封堵	m2	300	258.01	77403	
389	031002002001	设备支架	1. 材质: 镀锌型钢	kg	8675.13	16.38	142098.63	
390	031201003001	金属结构刷油	1. 除锈级别: 轻锈 2. 防腐要求: 刷红丹防锈漆两道, 调和漆二道	kg	8675.13	2.8	24290.36	
391	030704001001	通风工程检测、调试	通风工程检测、调试	系统	1	193265.84	193265.84	
392	031009001001	采暖工程系统调试	采暖工程系统调试	系统	1	63284.59	63284.59	
		分部小计					524758.42	
		分部分项合计					19844916.69	
1	031301017001	脚手架搭拆	脚手架搭拆	项	1	96825.39	96825.39	
2	031302007001	高层施工增加	高层施工增加	项	1	100401.39	100401.39	
		单价措施合计					197226.78	
合计							20042143.47	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：芯片厂房暖通(006)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	031302001001	安全文明施工			200269.03			
		基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	1.5	175674.59			
		增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.21	24594.44			
2	031302002001	夜间施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
3	031302003001	非夜间施工照明	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
4	031302004001	二次搬运	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
5	031302005001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
6	031302006001	已完成工程及设备保护	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.025	2927.91			
7	031302008001	临时设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	1.1	128828.03			
8	031302009001	赶工措施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
9	031302010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
10	031302011001	住宅分户验收	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
11	031302012001	建筑工人实名制费用	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.03	3513.49			
12	031302015001	智慧工地费用	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
合计						335538.46		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：芯片厂房暖通(006)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
	合计			

暂列金额明细表

工程名称：芯片厂房暖通(006)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计			

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：芯片厂房暖通(006)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
	合计					

计日工表

工程名称：芯片厂房暖通(006)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：芯片厂房暖通(006)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：芯片厂房暖通(006)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	社会保险费+住房公积金+环境保护税	351777.59		351777.59
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	12047177.56	2.4	289132.26
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	12047177.56	0.42	50598.15
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	12047177.56	0.1	12047.18
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)/1.01	20641133.53	9	1857702.02
合计					2209479.61

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：芯片厂房暖通(006)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
1	50	电动二通阀（甲供）DN80	个	4	1924.5	7698			
2	50@1	电动二通阀（甲供）DN65	个	27	1142.25	30840.75			
3	50@2	电动二通阀（甲供）DN50	个	11	921	10131			
4	50@3	电动二通阀（甲供）DN125	个	6	2405.25	14431.5			
5	50@4	电动二通阀（甲供）DN25	个	130	137	17810			
6	50@5	电动二通阀（甲供）DN150	个	3	2766	8298			
合计						89209.25			

单位工程招标控制价表

工程名称：动力厂房电气(007)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程	3197244.11	
1.1	人工费	115794.79	
1.2	材料费	3009332.16	
1.3	施工机具使用费	9585.13	
1.4	企业管理费	46312.48	
1.5	利润	16219.54	
2	措施项目	88663.22	
2.1	单价措施项目费	4953.67	
2.2	总价措施项目费	83709.55	
2.2.1	其中:安全文明施工措施费	49962.77	
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		
4	规费	87760.86	
5	税金	303630.14	
6	小计	3677298.33	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 动力厂房电气(007)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		电气安装工程						
1	030404017015	配电箱	1. 名称:动力配电箱4A1K1 2. 型号:XLL2 3. 基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4. 接线端子材质、规格:无端子外部接线 5. 安装方式:落地安装	台	1	71028.25	71028.25	
2	030404017016	配电箱	1. 名称:动力配电箱4A1K2 2. 型号:XLL2 3. 基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4. 接线端子材质、规格:无端子外部接线 5. 安装方式:落地安装	台	1	85558.28	85558.28	
3	030404017017	配电箱	1. 名称:动力配电箱4A1K3 2. 型号:XLL2 3. 基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4. 接线端子材质、规格:无端子外部接线 5. 安装方式:落地安装	台	1	53194.52	53194.52	
4	030404017018	配电箱	1. 名称:防水动力配电箱4ARK1 2. 型号:XLL2 3. 基础形式、材质、规格:10#槽钢基础制作安装 4. 接线端子材质、规格:无端子外部接线 5. 安装方式:落地安装	台	1	70582.48	70582.48	
5	030404017019	配电箱	1. 名称:消防配电箱4A1ZEL1 2. 型号:GMR 3. 接线端子材质、规格:无端子外部接线 4. 安装方式:挂墙安装	台	1	2044.29	2044.29	
6	030404017020	配电箱	1. 名称:应急照明箱4A1EL1 2. 接线端子材质、规格:无端子外部接线 3. 安装方式:挂墙安装	台	1	2294	2294	
7	030404034008	照明开关	1. 名称:单联单控开关 2. 规格:250V 10A 3. 安装方式:暗装	个	4	16.77	67.08	
8	030408001021	电力电缆	1. 名称:电力电缆YJV-0.6/1kV-4×240+120 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式、部位:桥架/穿管	m	1671.76	1126.93	1883956.5	
9	030408001022	电力电缆	1. 名称:电力电缆YJV-0.6/1kV-4×185+95 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式、部位:桥架/穿管	m	252.12	867.37	218681.32	
10	030408001023	电力电缆	1. 名称:电力电缆YJV-0.6/1kV-4×150+70 2. 材质:铜芯 3. 敷设方式、部位:桥架/穿管	m	46.42	660.59	30664.59	

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
								暂估价
11	030408001024	电力电缆	1.名称:电力电缆YJV-0.6/1kV-4×120+70 2.材质:铜芯 3.敷设方式、部位:桥架/穿管	m	708	565.62	400458.96	
12	030408001025	电力电缆	1.名称:电力电缆YJV-0.6/1kV-3×120+70 2.材质:铜芯 3.敷设方式、部位:桥架/穿管	m	235.01	419.29	98537.34	
13	030408001026	电力电缆	1.名称:电力电缆YJV-0.6/1kV-3×50+25 2.材质:铜芯 3.敷设方式、部位:桥架/穿管	m	299.11	181.36	54246.59	
14	030408001027	电力电缆	1.名称:电力电缆YJV-0.6/1kV-3×35+16 2.材质:铜芯 3.敷设方式、部位:桥架/穿管	m	80.56	128.93	10386.6	
15	030408001028	电力电缆	1.名称:电力电缆YJV-0.6/1kV-5×2.5 2.材质:铜芯 3.敷设方式、部位:桥架/穿管	m	311.86	17.8	5551.11	
16	030408001029	电力电缆	1.名称:电力电缆YJV-0.6/1kV-4×2.5 2.材质:铜芯 3.敷设方式、部位:桥架/穿管	m	616.53	13.82	8520.44	
17	030408001030	矿物电缆	1.名称:矿物电缆WD-BTTYZ-750V-5×10 2.材质:铜芯 3.敷设方式、部位:桥架/穿管	m	124.03	93.2	11559.6	
18	030408001031	矿物电缆	1.名称:矿物电缆WD-BTTYZ-750V-3×4 2.材质:铜芯 3.敷设方式、部位:桥架/穿管	m	16.4	26.81	439.68	
19	030408006004	电力电缆头	1.名称:1kV以下户内热缩电缆终端头制安240mm ² (铜芯) 2.规格:5芯以内	个	44	518.87	22830.28	
20	030408006005	电力电缆头	1.名称:1kV以下户内热缩电缆终端头制安120mm ² (铜芯) 2.规格:5芯以内	个	46	371.07	17069.22	
21	030408006006	电力电缆头	1.名称:1kV以下户内热缩电缆终端头制安35mm ² (铜芯) 2.规格:5芯以内	个	4	231.83	927.32	
22	030408006007	矿物电缆头	1.名称:1kV以下户内热缩电缆终端头制安10mm ² (铜芯) 2.规格:5芯	个	4	139.63	558.52	
23	030411001011	配管	1.名称:镀锌钢管 2.规格:SC100 3.配置形式:明配/吊顶内敷设 4.接地要求:满足设计及规范要求	m	41.16	110.25	4537.89	

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
								暂估价
24	030411001012	配管	1.名称:镀锌钢管 2.规格:SC70 3.配置形式:明配/吊顶内敷设 4.接地要求:满足设计及规范要求	m	63.6	73.79	4693.04	
25	030411001013	配管	1.名称:镀锌钢管 2.规格:SC50 3.配置形式:明配/吊顶内敷设 4.接地要求:满足设计及规范要求	m	6.82	53.66	365.96	
26	030411001014	配管	1.名称:镀锌钢管 2.规格:SC40 3.配置形式:明配/吊顶内敷设 4.接地要求:满足设计及规范要求	m	10	44.63	446.3	
27	030411001015	配管	1.名称:镀锌钢管 2.规格:SC25 3.配置形式:明配/吊顶内敷设 4.接地要求:满足设计及规范要求	m	168.41	31.53	5309.97	
28	030411001016	配管	1.名称:镀锌钢管 2.规格:SC20 3.配置形式:明配/吊顶内敷设 4.接地要求:满足设计及规范要求	m	809.76	25.84	20924.2	
29	030411003007	桥架	1.名称:槽式桥架 800×150 2.材质:钢质 3.接地方式:满足设计及规范要求	m	66.98	325.38	21793.95	
30	030411003008	桥架	1.名称:槽式桥架 600×150 2.材质:钢质 3.接地方式:满足设计及规范要求	m	10.52	255.4	2686.81	
31	030411003009	桥架	1.名称:槽式桥架 400×150 2.材质:钢质 3.接地方式:满足设计及规范要求	m	86.14	196.48	16924.79	
32	030411003010	桥架	1.名称:槽式桥架 400×100 2.材质:钢质 3.接地方式:满足设计及规范要求	m	35.98	185.78	6684.36	
33	030411003011	桥架	1.名称:防水热镀锌槽式 桥架400×100 2.材质:钢质 3.接地方式:满足设计及规范要求	m	32.44	214.3	6951.89	
34	030411003012	桥架	1.名称:槽式桥架 300×100 2.材质:钢质 3.接地方式:满足设计及规范要求	m	13.43	132.64	1781.36	
35	030413001002	铁构件	1.名称:支架制作安装 2.:含防腐	kg	343.31	21.92	7525.36	

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
								暂估价
36	030411004006	配线	1.名称:电线NH-RVSP-2×2.5 2.配线形式:穿管/桥架 3.材质:铜芯	m	456	12.05	5494.8	
37	030411004007	配线	1.名称:电线BV-2.5 2.配线形式:穿管/桥架 3.材质:铜芯	m	1042.56	4.22	4399.6	
38	030411006004	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.安装形式:明装	个	63	12.1	762.3	
39	030411006005	接线盒	1.名称:开关盒 2.材质:钢制 3.安装形式:暗装	个	4	8.04	32.16	
40	030412002001	高天棚灯	1.名称:高天棚灯 2.型号:1×100W 3.安装形式:吊装	套	19	300.22	5704.18	
41	030412001002	集中控制型应急照明灯	1.名称:集中控制型应急照明灯 2.型号:LED光源 1×5W 3.类型:壁装	套	20	67.98	1359.6	
42	030412001003	防水集中控制型应急照明灯	1.名称:防水集中控制型应急照明灯 2.型号:IP67 LED光源 1×5W 3.类型:壁装	套	4	76.95	307.8	
43	030412004004	集中控制型应急疏散指示标志灯	1.名称:集中控制型疏散出口指示灯 2.型号:LED光源 1×1W 3.安装形式:壁装	套	16	74.26	1188.16	
44	030412004005	集中控制型疏散出口指示灯	1.名称:集中控制型疏散出口指示灯 2.型号:LED光源 1×1W 3.安装形式:壁装	套	4	74.26	297.04	
45	030414002001	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	9	883.58	7952.22	
		分部小计					3177280.71	
		电气火灾监控						
46	030411001017	配管	1.名称:镀锌钢管 2.规格:SC20 3.配置形式:明配/吊顶内敷设 4.接地要求:满足设计及规范要求	m	350	25.84	9044	
47	030411004008	配线	1.名称:电线WDZAN-YJY-2×1.5 2.配线形式:穿管/桥架 3.材质:铜芯	m	350	4.91	1718.5	
48	030411006006	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.安装形式:明装	个	4	12.1	48.4	
		分部小计					10810.9	
		应急照明及疏散指示系统						
49	030411001018	配管	1.规格:SC20 2.配置形式:综合考虑	m	350	20.59	7206.5	
50	030411004010	配线	1.名称:电线WDZAN-RYYSP-2x1.5 2.配线形式:穿管/桥架 3.材质:铜芯	m	350	5.56	1946	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
		分部小计					9152.5		
		分部分项合计					3197244.11		
1	031301017002	脚手架搭拆	1. :脚手架搭拆	项	1	4953.67	4953.67		
		单价措施合计					4953.67		
合计								3202197.78	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：动力厂房电气(007)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	031302001001	安全文明施工			49962.77			
		基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	1.5	43826.99			
		增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.21	6135.78			
2	031302002001	夜间施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
3	031302003001	非夜间施工照明	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
4	031302004001	二次搬运	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
5	031302005001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
6	031302006001	已完成工程及设备保护	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.025	730.45			
7	031302008001	临时设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	1.1	32139.79			
8	031302009001	赶工措施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
9	031302010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
10	031302011001	住宅分户验收	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
11	031302012001	建筑工人实名制费用	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.03	876.54			
12	031302015001	智慧工地费用	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
合计						83709.55		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：动力厂房电气(007)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
	合计			

暂列金额明细表

工程名称：动力厂房电气(007)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计			

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：动力厂房电气(007)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
	合计					

计日工表

工程名称：动力厂房电气(007)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：动力厂房电气(007)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：动力厂房电气(007)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	社会保险费+住房公积金+环境保护税	87760.86		87760.86
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	3005508.62	2.4	72132.21
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	3005508.62	0.42	12623.14
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	3005508.62	0.1	3005.51
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)/1.01	3373668.19	9	303630.14
合计					391391

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：动力厂房电气(007)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

单位工程招标控制价表

工程名称：动力厂房气动(008)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程	2597267.95	
1.1	人工费	178645.78	
1.2	材料费	2233344.64	
1.3	施工机具使用费	81664.64	
1.4	企业管理费	78608.59	
1.5	利润	25004.3	
2	措施项目	56765.37	
2.1	单价措施项目费	13348.7	
2.2	总价措施项目费	43416.67	
2.2.1	其中:安全文明施工措施费	25913.62	
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		
4	规费	45517.93	
5	税金	237033.16	
6	小计	2870734.91	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：动力厂房气动(008)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		空调低温水/中温水系统						
1	030109001001	低温冷冻水泵	1.名称:低温冷冻水泵 2.规格:电功率:380V-55kW、流量:330m ³ /h,扬程:40m、效率:>83% 3.单机试运转要求:电机检查接线 4.:水泵变频	台	3	36481.02	109443.06	
2	030109001002	低温冷却水泵	1.名称:低温冷却水泵 2.规格:电功率:380V-55kW、流量:400m ³ /h,扬程:28m、效率:>83% 3.单机试运转要求:电机检查接线 4.:水泵变频	台	3	38681.02	116043.06	
3	030109001003	中温冷冻水泵	1.名称:中温冷冻水泵 2.规格:电功率:380V-75kW、流量:420m ³ /h,扬程:40m、效率:>83% 3.单机试运转要求:电机检查接线 4.:水泵变频	台	3	47481.02	142443.06	
4	030109001004	中温冷却水泵	1.名称:中温冷却水泵 2.规格:电功率:380V-75kW、流量:480m ³ /h,扬程:28m、效率:>83% 3.单机试运转要求:电机检查接线 4.:水泵变频	台	3	48681.02	146043.06	
5	030221001001	全自动示踪加药系统	1.名称:全自动示踪加药系统、(自带计量泵及控制柜) 2.规格:适用闭式循环水系统 承压:1.0MPa、N=0.2kW 220V、药剂桶容量:120L 3.:具有药剂浓度直接监控和GPRS无线远程监控功能,所有运行参数与水质数据可保留和归档,配备药剂浓度、pH、浊度等在线监控仪,支持数字量输入输出功能。	套	2	26388.15	52776.3	
6	031006002001	变频补水定压装置	1.设备名称:变频补水定压装置 2.水泵主要技术参数:水泵电功率:380V-1.5kW、流量:12m ³ /h,扬程:30m 3.:带控制,设备由厂家成套供应,阀门等配置详见图纸	套	1	40641.24	40641.24	
7	031006015001	软化水水箱	1.型号、规格:尺寸:3000x2000x1500	台	1	11970.39	11970.39	
8	030225003001	板式换热器(水-水板换)	1.型号:换热量:2600kW、压降:<50kPa、一次侧进出口水温:12.5/18.5℃;流量:373m ³ /h、二次侧进出口水温:14/21%DC;流量:320m ³ /h	台	1	87002.79	87002.79	

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
								暂估价
9	030110002002	汽水板换机组	1、包含板式换热器、热水泵、全自动示踪加药系统、变频补水定压装置、减压阀组等设备采购、安装、调试 2、具体要求详见设计图及技术要求 3、设备技术协议需经发包人同意，方可执行	项	1	450000	450000	
10	030801001002	无缝钢管	1. 规格:D60. 3x3. 8 2. 连接形式、焊接方法:焊接 3. 压力试验、吹扫与清洗 设计要求:水压、水冲洗 4. :含管件	m	2. 5	45. 25	113. 13	
11	030801001005	无缝钢管	1. 规格:D114. 3X4. 0 2. 连接形式、焊接方法:焊接 3. 压力试验、吹扫与清洗 设计要求:水压、水冲洗 4. :含管件	m	77. 78	125. 45	9757. 5	
12	030801001004	无缝钢管	1. 规格:D219x6. 0 2. 连接形式、焊接方法:焊接 3. 压力试验、吹扫与清洗 设计要求:水压、水冲洗 4. :含管件	m	25. 49	274. 81	7004. 91	
13	030801001003	无缝钢管	1. 规格:D273x7. 0 2. 连接形式、焊接方法:焊接 3. 压力试验、吹扫与清洗 设计要求:水压、水冲洗 4. :含管件	m	174. 98	358. 19	62676. 09	
14	030801005001	螺旋埋弧焊钢管	1. 规格:D325x7. 0 2. 焊接方法:焊接 3. 压力试验、吹扫与清洗 设计要求:水压、水冲洗 4. :含管件	m	200. 15	450. 83	90233. 62	
15	030801005002	螺旋埋弧焊钢管	1. 规格:D377x7. 0 2. 焊接方法:焊接 3. 压力试验、吹扫与清洗 设计要求:水压、水冲洗 4. :含管件	m	190. 7	616. 93	117648. 55	
16	030801005003	螺旋埋弧焊钢管	1. 规格:D478x7. 0 2. 焊接方法:焊接 3. 压力试验、吹扫与清洗 设计要求:水压、水冲洗 4. :含管件	m	124. 37	910. 56	113246. 35	
17	030801005004	螺旋埋弧焊钢管	1. 规格:D529x7. 0 2. 焊接方法:焊接 3. 压力试验、吹扫与清洗 设计要求:水压、水冲洗 4. :含管件	m	64. 98	1064. 38	69163. 41	
18	030801005005	螺旋埋弧焊钢管	1. 规格:D630x7. 0 2. 焊接方法:焊接 3. 压力试验、吹扫与清洗 设计要求:水压、水冲洗 4. :含管件	m	52. 14	1043. 58	54412. 26	
19	030807003001	低压法兰阀门	1. 名称:Y型过滤器 2. 型号、规格:DN100 3. :含配套法兰	个	3	606. 76	1820. 28	
20	030807003002	低压法兰阀门	1. 名称:Y型过滤器 2. 型号、规格:DN250 3. :含配套法兰	个	10	1924. 97	19249. 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
								暂估价
21	030807003003	低压法兰阀门	1.名称:Y型过滤器 2.型号、规格:DN300 3.:含配套法兰	个	8	3020.54	24164.32	
22	030807003004	低压法兰阀门	1.名称:Y型过滤器 2.型号、规格:DN350 3.:含配套法兰	个	4	3558.6	14234.4	
23	030807004001	电动阀门	1.名称:电动蝶阀(甲供) 2.型号、规格:DN200 3.:含配套法兰	个	2	2292.87	4585.74	
24	030807004003	电动阀门	1.名称:电动蝶阀(甲供) 2.型号、规格:DN250 3.:含配套法兰	个	8	2915.96	23327.68	
25	030807004002	电动阀门	1.名称:电动蝶阀(甲供) 2.型号、规格:DN300 3.:含配套法兰	个	7	4136.12	28952.84	
26	030807004004	电动阀门	1.名称:电动蝶阀(甲供) 2.型号、规格:DN350 3.:含配套法兰	个	4	4838.35	19353.4	
27	030807003005	低压法兰阀门	1.名称:蝶阀 2.型号、规格:DN200 3.:含配套法兰	个	6	1511.66	9069.96	
28	030807003007	低压法兰阀门	1.名称:蝶阀 2.型号、规格:DN250 3.:含配套法兰	个	24	2145.2	51484.8	
29	030807003006	低压法兰阀门	1.名称:蝶阀 2.型号、规格:DN300 3.:含配套法兰	个	24	2826.25	67830	
30	030807003008	低压法兰阀门	1.名称:蝶阀 2.型号、规格:DN350 3.:含配套法兰	个	14	3362.6	47076.4	
31	030807003009	低压法兰阀门	1.名称:蝶阀 2.型号、规格:DN450 3.:含配套法兰	个	4	7478.29	29913.16	
32	030807003010	低压法兰阀门	1.名称:蝶阀 2.型号、规格:DN500 3.:含配套法兰	个	2	8852.64	17705.28	
33	030807003011	低压法兰阀门	1.名称:多功能阀-关断、 调节、止回 2.型号、规格:DN250 3.:含配套法兰	个	7	10610.2	74271.4	
34	030807003012	低压法兰阀门	1.名称:多功能阀-关断、 调节、止回 2.型号、规格:DN300 3.:含配套法兰	个	8	13205.25	105642	
35	030807003013	低压法兰阀门	1.名称:多功能阀-关断、 调节、止回 2.型号、规格:DN350 3.:含配套法兰	个	4	14028.6	56114.4	
36	030807003014	低压法兰阀门	1.名称:截止阀 2.型号、规格:DN100 3.:含配套法兰	个	9	1032.3	9290.7	
37	030807003015	低压法兰阀门	1.名称:疏水阀 2.型号、规格:DN100 3.:含配套法兰	个	3	2919.4	8758.2	

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
								暂估价
38	030807003016	低压法兰阀门	1.名称:球阀 2.型号、规格:DN50 3.:含配套法兰	个	58	337.85	19595.3	
39	031003010001	橡胶柔性接头	1.规格:DN250 2.连接形式:法兰连接	个	22	1054.32	23195.04	
40	031003010002	橡胶柔性接头	1.规格:DN300 2.连接形式:法兰连接	个	28	1377.31	38564.68	
41	031003010003	橡胶柔性接头	1.规格:DN350 2.连接形式:法兰连接	个	14	1644.14	23017.96	
42	030807003017	低压法兰阀门	1.名称:止回阀 2.型号、规格:DN100 3.:含配套法兰	个	3	809.43	2428.29	
43	030810002008	法兰盲板	1.型号、规格:DN100	副	1	182.56	182.56	
44	030810002009	法兰盲板	1.型号、规格:DN300	副	4	762.88	3051.52	
45	030810002010	法兰盲板	1.型号、规格:DN350	副	4	944.8	3779.2	
46	030810002011	法兰盲板	1.型号、规格:DN450	副	8	1439.31	11514.48	
47	030810002012	法兰盲板	1.型号、规格:DN500	副	4	1711.67	6846.68	
48	030810002013	法兰盲板	1.型号、规格:DN600	副	2	2096.66	4193.32	
49	030601001001	温度仪表	1.名称:温度计	支	36	158.88	5719.68	
50	030601002001	压力仪表	1.名称:压力表	台	96	227.05	21796.8	
51	030807001001	低压螺纹阀门	1.名称:自动排气阀, 2.型号、规格:DN25 3.连接形式:螺纹连接	个	3	73.77	221.31	
52	031208002001	管道绝热	1.绝热材料品种:闭孔橡塑泡沫 2.绝热厚度:45mm 3.管道外径: $\Phi < 325\text{mm}$	m ³	15.52	1390.96	21587.7	
53	031208002002	管道绝热	1.绝热材料品种:闭孔橡塑泡沫 2.绝热厚度:50mm 3.管道外径: $\Phi < 529\text{mm}$	m ³	24.24	1362.76	33033.3	
54	031208002003	管道绝热	1.绝热材料品种:闭孔橡塑泡沫 2.绝热厚度:50mm 3.管道外径: $\Phi < 720\text{mm}$	m ³	4	1279.34	5117.36	
		分部小计					2517308.62	
		工业蒸汽、蒸汽凝结水系统						
55	030801001006	碳素钢无缝钢管	1.材质:碳素钢无缝钢管 2.规格:D219x6.0 3.连接形式、焊接方法:焊接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:水压、水冲洗 5.:含管件	m	20.3	248.77	5050.03	
56	030801001007	碳素钢无缝钢管	1.材质:碳素钢无缝钢管 2.规格:D325x7.0 3.连接形式、焊接方法:焊接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:水压、水冲洗 5.:含管件	m	14.33	396.59	5683.13	
57	030807003018	低压法兰阀门	1.名称:Y型过滤器 2.型号、规格:DN200 3.:含配套法兰	个	3	1359.45	4078.35	

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	
								暂估价	
58	030807004005	电动阀门	1.名称:电动调节阀(甲供) 2.型号、规格:DN200 3.:含配套法兰	个	3	6316.87	18950.61		
59	030807003019	低压法兰阀门	1.名称:截止阀 2.型号、规格:DN200 3.:含配套法兰	个	9	2138.21	19243.89		
60	030810002014	法兰盲板	1.型号、规格:DN300	副	1	762.88	762.88		
61	030601001002	温度仪表	1.名称:温度计	支	3	158.88	476.64		
62	030601002002	压力仪表	1.名称:压力表	台	3	227.05	681.15		
63	031208002004	管道绝热	1.绝热材料品种:离心玻璃棉 2.绝热厚度:90mm	m3	3.4	797.74	2712.32		
		分部小计					57639		
		其他							
64	031002001001	管道支架	1.材质:型钢支架	kg	1106.61	17.42	19277.15		
65	031201003001	金属结构刷油	1.除锈级别:手工除锈 2.涂刷遍数、漆膜厚度:防锈漆两道、调和漆两道	kg	1106.61	2.75	3043.18		
		分部小计					22320.33		
		分部分项合计					2597267.95		
1	031301017001	脚手架搭拆	脚手架搭拆	项	1	13348.7	13348.7		
		单价措施合计					13348.7		
合计							2610616.65		

总价措施项目清单与计价表

工程名称：动力厂房气动(008)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	031302001001	安全文明施工			25913.62			
		基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部 分除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费	1.5	22731.25			
		增加费	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费	0.21	3182.37			
2	031302002001	夜间施工	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
3	031302003001	非夜间施工照明	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
4	031302004001	二次搬运	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
5	031302005001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
6	031302006001	已完成工程及设备保 护	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费	0.025	378.85			
7	031302008001	临时设施	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费	1.1	16669.58			
8	031302009001	赶工措施	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
9	031302010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
10	031302011001	住宅分户验收	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
11	031302012001	建筑工人实名制费用	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.03	454.62			
12	031302015001	智慧工地费用	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
合计						43416.67		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：动力厂房气动(008)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
	合计			

暂列金额明细表

工程名称：动力厂房气动(008)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计			

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：动力厂房气动(008)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
	合计					

计日工表

工程名称：动力厂房气动(008)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：动力厂房气动(008)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：动力厂房气动(008)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	社会保险费+住房公积金+环境保护税	45517.93		45517.93
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	1558833.32	2.4	37412
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	1558833.32	0.42	6547.1
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	1558833.32	0.1	1558.83
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)/1.01	2633701.75	9	237033.16
合计					282551.09

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：动力厂房气动(008)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
1	16413513	电动蝶阀（甲供）DN200	个	2	1519	3038			
2	16413513@1	电动调节阀（甲供）DN200	个	3	5543	16629			
3	16413513@2	电动蝶阀（甲供）DN250	个	8	1839	14712			
4	16413513@3	电动蝶阀（甲供）DN300	个	7	2779	19453			
5	16413513@4	电动蝶阀（甲供）DN350	个	4	3169	12676			
合计						66508			

单位工程招标控制价表

工程名称：动力厂房给排水(009)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程	730418.88	
1.1	人工费	58260.63	
1.2	材料费	611708.83	
1.3	施工机具使用费	26659.45	
1.4	企业管理费	25634.5	
1.5	利润	8155.46	
2	措施项目	19093.82	
2.1	单价措施项目费	4613.19	
2.2	总价措施项目费	14480.63	
2.2.1	其中:安全文明施工措施费	8642.89	
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		
4	规费	15181.44	
5	税金	67218.51	
6	小计	814090.87	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：动力厂房给排水(009)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		冷却水系统						
1	030221001001	全自动示踪加药系统	全自动示踪加药系统 具体要求详见设计图及技术要求，由专业加药厂商完成	套	1	39388.15	39388.15	
2	031005008001	砂滤罐	砂滤罐 具体要求详见设计图及技术要求，由专业旁流水处理设备厂商完成	套	1	183252.45	183252.45	
3	030109001004	废水处理站用循环冷却水泵	1.名称:废水处理站用循环冷却水泵 2.规格:Q=25m ³ /h H=60m N=11KW 3.单机试运转要求:电机检查接线	台	2	5798.43	11596.86	
4	030801005001	螺旋埋弧焊钢管	1.材质:螺旋埋弧焊钢管 2.规格:D630x7.0 3.焊接方法:焊接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:水压、水冲洗 5.:含管件	m	114.26	1086.47	124140.06	
5	030801005002	螺旋埋弧焊钢管	1.材质:螺旋埋弧焊钢管 2.规格:D377x7.0 3.焊接方法:焊接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:水压、水冲洗 5.:含管件	m	94.14	566.73	53351.96	
6	030801001001	无缝钢管	1.材质:无缝钢管 2.规格:D219x6.0 3.连接形式、焊接方法:焊接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:水压、水冲洗 5.:含管件	m	12	315.7	3788.4	
7	030801001002	无缝钢管	1.材质:无缝钢管 2.规格:D114.3x4.0 3.连接形式、焊接方法:焊接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:水压、水冲洗 5.:含管件	m	68.23	114.93	7841.67	
8	031001002008	焊接钢管	1.安装部位:室内 2.规格、压力等级:DN50 3.连接形式:焊接 4.压力试验及吹、洗设计要求:水压、水冲洗 5.:含管件	m	32.74	57.66	1887.79	
9	031001002009	焊接钢管	1.安装部位:室内 2.规格、压力等级:DN25 3.连接形式:焊接 4.压力试验及吹、洗设计要求:水压、水冲洗 5.:含管件	m	35.22	37.48	1320.05	
10	030807004001	低压齿轮、液压传动、电动阀门	1.名称:电动调节阀(甲供) 2.型号、规格:DN300 3.焊接方法:氩弧焊 4.:含配套不锈钢法兰	个	1	28253.26	28253.26	

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
								暂估价
11	030807003001	低压法兰阀门	1.名称:蝶阀 2.型号、规格:DN100 3.:含配套法兰	个	6	664.51	3987.06	
12	030807003002	低压法兰阀门	1.名称:蝶阀 2.型号、规格:DN350 3.:含配套法兰	个	6	3362.6	20175.6	
13	030807003003	低压法兰阀门	1.名称:蝶阀 2.型号、规格:DN600 3.:含配套法兰	个	9	11523.9	103715.1	
14	030807003004	低压法兰阀门	1.名称:止回阀 2.型号、规格:DN100 3.:含配套法兰	个	2	493.86	987.72	
15	030807003005	低压法兰阀门	1.名称:Y型过滤器 2.型号、规格:DN100 3.:含配套法兰	个	2	606.76	1213.52	
16	031003010004	软接头	1.规格:DN100 2.连接形式:不锈钢法兰连接	个	4	493.86	1975.44	
17	031003010005	软接头	1.规格:DN600 2.连接形式:不锈钢法兰连接	个	6	5723.9	34343.4	
18	030810002001	法兰盲板	1.型号、规格:DN600 2.:含配套法兰	副	2	2226.66	4453.32	
19	031003001006	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.规格、压力等级:DN50 3.连接形式:螺纹连接	个	1	399.57	399.57	
20	031003001007	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.规格、压力等级:DN25 3.连接形式:螺纹连接	个	1	174.16	174.16	
21	031003001008	螺纹阀门	1.类型:泄水阀 2.规格、压力等级:DN25 3.连接形式:螺纹连接	个	2	174.16	348.32	
22	030601002002	压力仪表	1.名称:压力表	台	6	227.05	1362.3	
23	031208002001	管道绝热	1.绝热材料品种:闭孔橡塑泡沫 2.绝热厚度:40mm 3.管道外径: $\Phi < 325\text{mm}$	m ³	1.8	1425.29	2565.52	
24	031208002002	管道绝热	1.绝热材料品种:闭孔橡塑泡沫 2.绝热厚度:50mm 3.管道外径: $\Phi < 529\text{mm}$	m ³	5.1	1362.76	6950.08	
25	031208002003	管道绝热	1.绝热材料品种:闭孔橡塑泡沫 2.绝热厚度:50mm 3.管道外径: $\Phi < 720\text{mm}$	m ³	10.05	1279.34	12857.37	
26	031002003003	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.规格:DN150	个	2	284.11	568.22	
		分部小计					650897.35	
		给水系统						
27	031001002010	衬塑(PE)复合钢管	1.安装部位:室内 2.规格、压力等级:DN100 3.连接形式:沟槽连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:水压、水冲洗 5.:含管件	m	81.14	165.17	13401.89	

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
								暂估价
28	031001002011	衬塑(Pe)复合钢管	1. 安装部位:室内 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接形式:丝扣连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水压、水冲洗 5. :含管件	m	13.32	114.2	1521.14	
29	031001002012	衬塑(Pe)复合钢管	1. 安装部位:室内 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:丝扣连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水压、水冲洗 5. :含管件	m	0.5	71.85	35.93	
30	031001002013	衬塑(Pe)复合钢管	1. 安装部位:室内 2. 规格、压力等级:DN15 3. 连接形式:丝扣连接 4. 压力试验及吹、洗设计要求:水压、水冲洗 5. :含管件	m	0.5	54.31	27.16	
31	031003003009	焊接法兰阀门	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:法兰连接	个	3	583.8	1751.4	
32	031003012001	倒流防止器	1. 型号、规格:DN100 2. 连接形式:法兰连接	套	3	4158.44	12475.32	
33	031003003010	焊接法兰阀门	1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:法兰连接	个	14	641.55	8981.7	
34	031003013001	水表	1. 型号、规格:DN100 2. 连接形式:法兰连接	组	4	562.62	2250.48	
35	031003001009	螺纹阀门	1. 规格、压力等级:DN15 2. 连接形式:螺纹连接	个	1	45.6	45.6	
36	031003001010	螺纹阀门	1. 规格、压力等级:DN25 2. 连接形式:螺纹连接	个	1	87.89	87.89	
37	031002003004	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 规格:DN150	个	2	284.11	568.22	
38	031208002004	管道绝热	1. 绝热材料品种:闭孔橡塑泡沫 2. 绝热厚度:15mm 3. 管道外径:Φ<325mm	m ³	0.18	1590.26	286.25	
		分部小计					41432.98	
		排水系统						
39	031001002014	镀锌钢管	1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 规格、压力等级:镀锌钢管 DN200 4. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计要求	m	72	192.96	13893.12	
40	031001002015	镀锌钢管	1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 规格、压力等级:镀锌钢管 DN150 4. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计要求	m	1	127.77	127.77	
41	031001002016	镀锌钢管	1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 规格、压力等级:镀锌钢管 DN100 4. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计要求	m	3.8	80.43	305.63	

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
								暂估价
42	031001002017	镀锌钢管	1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 规格、压力等级:镀锌钢管 DN80 4. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计要求	m	6	61.1	366.6	
43	031001006001	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯(PVC-U)排水管 DN200 4. 连接形式:胶粘剂连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计要求	m	18.7	161.7	3023.79	
44	031001006002	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污水 3. 材质、规格:硬聚氯乙烯(PVC-U)排水管 DN100 4. 连接形式:胶粘剂连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计要求	m	1.2	80.33	96.4	
45	031004014001	密闭地漏	1. 型号、规格:DN200	个	1	163	163	
46	031004014002	密闭地漏	1. 型号、规格:DN100	个	1	96.09	96.09	
47	031004014003	扫除口	1. 型号、规格:DN100	个	1	55.54	55.54	
48	031003003011	焊接法兰阀门	1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接形式:法兰连接	个	6	540.33	3241.98	
49	031002003005	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 规格:DN300	个	3	593.67	1781.01	
		分部小计					23150.93	
		去离子水系统						
50	031001003001	SS304不锈钢管	1. 安装部位:室内 2. 规格、压力等级:D57x3.5 3. 连接形式:氩弧焊 4. 压力试验及吹、洗设计要求:管道吹扫 5. :含管件	m	2.5	266.41	666.03	
51	030807003006	低压法兰阀门	1. 名称:不锈钢球阀 2. 型号、规格:DN50 3. 焊接方法:氩弧焊 4. :含配套不锈钢法兰	个	1	699.59	699.59	
		分部小计					1365.62	
		其他						
52	031002001001	管道支架	1. 材质:镀锌型钢	kg	650	18.13	11784.5	
53	031201003001	金属结构刷油	1. 除锈级别:手工除锈 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:防锈漆两道、调和漆两道	kg	650	2.75	1787.5	
		分部小计					13572	
		分部分项合计					730418.88	
1	031301017001	脚手架搭拆	脚手架搭拆	项	1	4613.19	4613.19	
		单价措施合计					4613.19	
合计							735032.07	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：动力厂房给排水(009)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	031302001001	安全文明施工			8642.89			
		基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费	1.5	7581.48			
		增加费	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费	0.21	1061.41			
2	031302002001	夜间施工	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
3	031302003001	非夜间施工照明	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
4	031302004001	二次搬运	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
5	031302005001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
6	031302006001	已完成工程及设备保 护	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费	0.025	126.36			
7	031302008001	临时设施	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费	1.1	5559.75			
8	031302009001	赶工措施	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
9	031302010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
10	031302011001	住宅分户验收	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
11	031302012001	建筑工人实名制费用	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.03	151.63			
12	031302015001	智慧工地费用	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
合计						14480.63		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：动力厂房给排水(009)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
	合计			

暂列金额明细表

工程名称：动力厂房给排水(009)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计			

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：动力厂房给排水(009)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
	合计					

计日工表

工程名称：动力厂房给排水(009)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：动力厂房给排水(009)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：动力厂房给排水(009)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	社会保险费+住房公积金+环境保护税	15181.44		15181.44
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	519912.7	2.4	12477.9
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	519912.7	0.42	2183.63
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	519912.7	0.1	519.91
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)/1.01	746872.36	9	67218.51
合计					82399.95

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：动力厂房给排水(009)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
1	16413513	电动调节阀（甲供）DN600	个	1	18000	18000			
合计						18000			

单位工程招标控制价表

工程名称：综合楼暖通(010)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程	177717.59	
1.1	人工费	26078.92	
1.2	材料费	134482.22	
1.3	施工机具使用费	3074.48	
1.4	企业管理费	10428.86	
1.5	利润	3653.12	
2	措施项目	5243.81	
2.1	单价措施项目费	1869.48	
2.2	总价措施项目费	3374.33	
2.2.1	其中:安全文明施工措施费	2014	
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		
4	规费	3537.65	
5	税金	16784.91	
6	小计	203283.96	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：综合楼暖通(010)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		空调、新风系统						
1	030701003001	新风机组室外机	1. 名称:新风机组室外机 2. 规格:制冷量:78kW、制热量:87.5kW、输入功率:24.3kW 3. 隔振垫(器)、支架形式、材质:综合考虑安装部位,包含支吊架及减振装置 4. :电机检查接线、单体试运转	台	1	34191.4	34191.4	
2	030701003002	吊顶式新风室内机	1. 名称:吊顶式新风室内机 2. 规格:风量:9150m ³ /h、机外余压:300Pa、制冷量:92.0kW、制热量:57.0kW、噪声:63dB(A)、参考重量:260Kg、内机功率:2.2KW 3. 隔振垫(器)、支架形式、材质:综合考虑安装部位,包含支吊架及减振装置 4. :入口自带G4+F7过滤 5. :电机检查接线、单体试运转	台	1	7043.27	7043.27	
3	031001004001	冷媒铜管	1、冷媒铜管 φ31.8x1.25 2、优质铜管 3、氩弧焊接,综合弯头、直接、存油弯等各类管接件费用 4、气密性试验、吹扫清洗、抽真空试验等按规范或设计要求 5、20mm厚橡塑管壳(难燃B1级)保温,厚度满足《设备及管道绝热技术通则》GB/T4272-2024和《设备及管道绝热设计导则》GB/T8175-2008要求	m	10	99.26	992.6	
4	031001004002	冷媒铜管	1、冷媒铜管 φ15.9x1.0 2、优质铜管 3、氩弧焊接,综合弯头、直接、存油弯等各类管接件费用 4、气密性试验、吹扫清洗、抽真空试验等按规范或设计要求 5、20mm厚橡塑管壳(难燃B1级)保温,厚度满足《设备及管道绝热技术通则》GB/T4272-2024和《设备及管道绝热设计导则》GB/T8175-2008要求	m	10	47.24	472.4	
5	030702001014	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:热镀锌铁皮 3. 形状:矩形 4. 规格:800mm<周长≤2000mm 5. 板材厚度:δ0.6 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求:共板法兰,吊架制作安装 7. 接口形式:咬口连接	m ²	36	139.64	5027.04	

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
								暂估价
6	030702001015	碳钢通风管道	1.名称:风管 2.材质:热镀锌铁皮 3.形状:矩形 4.规格:2000mm<周长≤4000mm 5.板材厚度:δ 0.75 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:共板法兰,吊架制作安装 7.接口形式:咬口连接	m2	41.8	117.09	4894.36	
7	030702001016	碳钢通风管道	1.名称:风管 2.材质:热镀锌铁皮 3.形状:矩形 4.规格:2000mm<周长≤4000mm 5.板材厚度:δ 1.0 6.管件、法兰等附件及支架设计要求:共板法兰,吊架制作安装 7.接口形式:咬口连接	m2	2	127.02	254.04	
8	030703001017	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.规格:630*250	个	1	360.51	360.51	
9	030703001018	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.规格:800*320	个	1	461.47	461.47	
10	030703001019	碳钢阀门	1.名称:对开多叶调节阀 2.规格:630*250	个	3	175.61	526.83	
11	030703001020	碳钢阀门	1.名称:电动风阀 2.规格:1800*500	个	1	1318.25	1318.25	
12	030703020001	消声器	1.名称:消声器 2.规格:1000*400*1000	个	1	2523.48	2523.48	
		分部小计					58065.65	
		排烟排风系统						
13	030108003002	防爆型轴流风机	1.名称:防爆型轴流风机 2.型号:EF-2-1 3.规格:风量:3600m3/h,静压:170Pa,功率:0.37kW/380V,Ex db IIB T4 4.减振底座形式、数量:弹簧减振器 5.:含电机检查接线	台	1	1485.87	1485.87	
14	030108003003	防爆型轴流风机	1.名称:防爆型轴流风机 2.型号:EF-R-1 3.规格:风量:5800m3/h,静压:200Pa,功率:0.75KW/380V,Ex db IIB T4 4.减振底座形式、数量:弹簧减振器 5.:含电机检查接线	台	1	2131.87	2131.87	
15	030108003004	低噪声离心风机	1.名称:低噪声离心风机 2.型号:EF-1-1 3.规格:风量:1800m3/h,全压:250Pa,功率:0.25kW/380V 4.减振底座形式、数量:弹簧减振器 5.:含电机检查接线	台	1	1306.87	1306.87	

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
								暂估价
16	030108003005	低噪声离心风机	1.名称:低噪声离心风机 2.型号:EF-2-2 3.规格:风量:1200m ³ /h,全压:200Pa,功率:0.25kW/380V 4.减振底座形式、数量:弹簧减振器 5.:含电机检查接线	台	1	1281.87	1281.87	
17	030108003007	柜式离心风机	1.名称:柜式离心风机(二级能效) 2.型号:EF-2-3 3.规格:风量:4300m ³ /h、全压:420Pa、功率:1.5kW/380V、防腐、耐高温型;电机外置 4.减振底座形式、数量:弹簧减振器 5.:含电机检查接线	台	1	2306.87	2306.87	
18	030108003008	柜式离心风机	1.名称:柜式离心风机(二级能效) 2.型号:PYY-2-1 3.规格:风量:58000m ³ /h全压:950Pa、功率:30kW/380V、防腐、耐高温型;电机外置 4.减振底座形式、数量:弹簧减振器 5.:含电机检查接线	台	1	19950.66	19950.66	
19	031006010001	油烟净化器	1.类型:JH-2-1 2.型号、规格:处理风量:6000m ³ /h、压损:≤150Pa、功率:1.24kW/220V、静电吸附+UV光解、净化效率≥95%;除味效率≥85% 3.:弹簧减振器、含电机检查接线	台	1	4205.43	4205.43	
20	030108006001	天花板管道式排气扇(自带止回阀)	1.名称:天花板管道式排气扇(自带止回阀) 2.型号:T-1 3.规格:风量:150m ³ /h,全压:150Pa,功率:25W	台	84	280.69	23577.96	
21	030108006002	天花板管道式排气扇(自带止回阀)	1.名称:天花板管道式排气扇(自带止回阀) 2.型号:T-2 3.规格:风量:180m ³ /h,全压:160Pa,功率:28W	台	1	300.69	300.69	
22	030108006003	天花板管道式排气扇(自带止回阀)	1.名称:天花板管道式排气扇(自带止回阀) 2.型号:T-3 3.规格:风量:300m ³ /h,全压:220Pa,功率:35W	台	9	350.69	3156.21	
23	030108006004	天花板管道式排气扇(自带止回阀)	1.名称:天花板管道式排气扇(自带止回阀) 2.型号:T-4 3.规格:风量:500m ³ /h,全压:250Pa,功率:40W	台	4	400.69	1602.76	

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
								暂估价
24	030108003006	边墙风机(自带自垂百叶)	1.名称:边墙风机(自带自垂百叶) 2.型号:EF-R-2 3.规格:风量:1200m ³ /h,全压:65Pa,功率:0.06kW/220V,自带防雨罩及不锈钢防虫网 4.:含电机检查接线	台	1	828.95	828.95	
25	030703001012	70℃防火阀	1.名称:70℃防火阀 2.规格:DN100	个	83	119.07	9882.81	
26	030703001013	70℃防火阀	1.名称:70℃防火阀 2.规格:DN150	个	9	141.07	1269.63	
27	030703001014	70℃防火阀	1.名称:70℃防火阀 2.规格:320*200	个	1	231.39	231.39	
28	030703001015	对开多叶调节阀	1.名称:对开多叶调节阀 2.规格:250*200	个	3	232.48	697.44	
29	030703001016	对开多叶调节阀	1.名称:对开多叶调节阀 2.规格:400*200	个	1	148.48	148.48	
30	030703007001	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:侧装单层百叶 附不锈钢防虫网 2.规格:250x250 3.:配套70℃防火阀	个	1	398.06	398.06	
31	030703007002	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶排风口 2.规格:颈部尺寸(mm)200x200	个	6	253.82	1522.92	
32	030703007003	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶排风口 2.规格:颈部尺寸(mm)300x300	个	12	286.87	3442.44	
33	030702009001	弯头导流叶片	1.名称:弯头导流叶片 2.材质:热镀锌钢板0.7mm	m ²	1.12	229.76	257.33	
34	030702001009	碳钢通风管道	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.规格:周长2000以内 4.板材厚度:0.5mm 5.管件、法兰等附件及支架设计要求:角钢法兰,咬口连接	m ²	49.32	135.06	6661.16	
35	030702001010	碳钢通风管道	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.规格:周长2000以内 4.板材厚度:0.6mm 5.管件、法兰等附件及支架设计要求:角钢法兰,咬口连接	m ²	21.39	139.64	2986.9	
36	030702001011	碳钢通风管道	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.规格:周长4000以内 4.板材厚度:0.75mm 5.管件、法兰等附件及支架设计要求:角钢法兰,咬口连接	m ²	24.2	117.09	2833.58	
37	030702001012	碳钢通风管道	1.材质:镀锌钢板 2.形状:圆形 3.规格:Φ200以内 4.板材厚度:0.5mm 5.管件、法兰等附件及支架设计要求:角钢法兰,咬口连接	m ²	25.51	230.24	5873.42	
38	030703019002	不燃防火软接	1.名称:不燃防火软接 2.规格:按设计并结合实际规格	m ²	17.6	86.96	1530.5	

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	
								暂估价	
39	031002002001	设备支架	1. 材质:镀锌型钢	kg	100	15.86	1586		
40	031201003001	金属结构刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 防腐要求:刷红丹防锈漆两道,调和漆二道	kg	500	2.69	1345		
41	030702001013	风管穿墙套管	1. 名称:风管穿墙套管 2. 材质:热镀锌铁皮 3. 形状:矩形 4. 板材厚度:δ2.0 5. 管件、法兰等附件及支架设计要求:角钢法兰,支、吊架制作安装 6. 接口形式:咬口连接 7. :含防火封堵	m2	10	254.75	2547.5		
42	030408009001	挡烟垂壁	1. 名称:挡烟垂壁 1.5m 2. 材质:不燃有机防火玻璃	m	27.6	400	11040		
43	030704001002	通风工程检测、调试	通风工程检测、调试	系统	1	2939.51	2939.51		
44	031009001002	采暖工程系统调试	采暖工程系统调试	系统	1	321.86	321.86		
		分部小计					119651.94		
		分部分项合计					177717.59		
1	031301017001	脚手架搭拆	脚手架搭拆	项	1	1000.35	1000.35		
2	031302007001	高层施工增加	高层施工增加	项	1	869.13	869.13		
		单价措施合计					1869.48		
合计								179587.07	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：综合楼暖通(010)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	031302001001	安全文明施工			2014			
		基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	1.5	1766.67			
		增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.21	247.33			
2	031302002001	夜间施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
3	031302003001	非夜间施工照明	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
4	031302004001	二次搬运	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
5	031302005001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
6	031302006001	已完成工程及设备保护	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.025	29.44			
7	031302008001	临时设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	1.1	1295.56			
8	031302009001	赶工措施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
9	031302010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
10	031302011001	住宅分户验收	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
11	031302012001	建筑工人实名制费用	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.03	35.33			
12	031302015001	智慧工地费用	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
合计						3374.33		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：综合楼暖通(010)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
	合计			

暂列金额明细表

工程名称：综合楼暖通(010)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计			

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：综合楼暖通(010)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
	合计					

计日工表

工程名称：综合楼暖通(010)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：综合楼暖通(010)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：综合楼暖通(010)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	社会保险费+住房公积金+环境保护税	3537.65		3537.65
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	121152.4	2.4	2907.66
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	121152.4	0.42	508.84
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	121152.4	0.1	121.15
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)/1.01	186499.05	9	16784.91
合计					20322.56

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：综合楼暖通(010)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

单位工程招标控制价表

工程名称：钢结构工程(011)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程	2343173.21	
1.1	人工费	607990.52	
1.2	材料费	1398074.59	
1.3	施工机具使用费	235769.15	
1.4	企业管理费	59094.32	
1.5	利润	42244.6	
2	措施项目	92793.22	
2.1	单价措施项目费	12807.67	
2.2	总价措施项目费	79985.55	
2.2.1	其中:安全文明施工措施费	40051.67	
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		
4	规费	39949.85	
5	税金	222832.47	
6	小计	2698748.75	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：钢结构工程(011)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		金属结构工程（室外管架部分）						
1	010603002002	实腹钢柱	1. 柱类型:实腹钢柱 2. 钢材品种、规格:综合H型钢 Q235B 3. 单根柱质量:自行考虑、深化 4. 螺栓种类:10.9级扭剪型高强螺栓摩擦型连接 5. 探伤要求:满足设计要求 6. 防火要求:柱采用非膨胀型防火涂料,防火涂料厚度不小于25mm,耐火极限不低于2.5h(此项另计) 7. 除锈:钢材表面喷砂处理至Sa2.5(ISO 8501-1:1988),表面粗糙度为40~75微米	t	84.984	8071.17	685920.31	
2	010604001002	钢梁	1. 梁类型:H形 2. 钢材品种、规格:综合; Q235B 3. 单根质量:自行考虑、深化 4. 螺栓种类:10.9级扭剪型高强螺栓摩擦型连接 5. 安装高度:详见图纸 6. 探伤要求:满足设计要求 7. 除锈:钢材表面喷砂处理至Sa2.5(ISO 8501-1:1988),表面粗糙度为40~75微米 8. 防火要求:柱采用非膨胀型防火涂料,防火涂料厚度不小于25mm,耐火极限不低于1.5h(此项另计)	t	147.994	7966.18	1178946.84	
3	010606001002	钢支撑	1. 钢材品种、规格:角钢, Q235B 2. 构件类型:复式 3. 安装高度:详见图纸 4. 螺栓种类:10.9级扭剪型高强螺栓摩擦型连接 5. 探伤要求:满足设计文件要求 6. 防火要求:柱采用非膨胀型防火涂料,防火涂料厚度不小于25mm,耐火极限不低于2.5h(此项另计) 7. 钢材表面喷砂处理至Sa2.5(ISO 8501-1:1988),表面粗糙度为40~75微米	t	5.724	8766.46	50179.22	
4	011407005001	金属构件刷防火涂料(厚型)	1. 防火要求:柱采用非膨胀型防火涂料,防火涂料厚度不小于25mm,耐火极限不低于2.5h	m ²	1855.62	75.01	139190.06	
5	011407005002	金属构件刷防火涂料(薄型)	1. 防火要求:柱采用非膨胀型防火涂料,防火涂料厚度不小于25mm,耐火极限不低于1.5h	m ²	2849.72	58.94	167962.5	

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	
								暂估价	
6	011405001002	金属面油漆	环氧富锌底漆70um(1遍)+环氧云铁中间漆110um(2遍)+环氧面漆100um(3遍)	m2	2730.18	44.31	120974.28		
		分部小计					2343173.21		
		分部分项合计					2343173.21		
1	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	结合现场综合考虑机械投入	项	1	10376.23	10376.23		
2	011701006001	钢结构脚手	钢结构脚手架,以钢结构外轮廓净尺寸的水平投影面积计量,投标人综合考虑报价	m2	682.99	3.56	2431.44		
		单价措施合计					12807.67		
合计								2355980.88	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：钢结构工程(011)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	011707001001	安全文明施工			40051.67			
		基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费	1.6	37695.69			
		增加费	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费	0.1	2355.98			
2	011707002001	夜间施工	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
3	011707003001	非夜间施工照明	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
4	011707004001	二次搬运	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
5	011707005001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
6	011707006001	地上、地下设施、建 筑物的临时保护设施	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
7	011707007001	已完成工程及设备保 护	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费	0.025	589			
8	011707008001	临时设施	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费	1.65	38873.68			
9	011707009001	赶工措施	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
10	011707010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
11	011707011001	住宅分户验收	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
12	011707012001	建筑工人实名制费用	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.02	471.2			
13	011707015001	智慧工地费用	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
合计						79985.55		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：钢结构工程(011)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
	合计			

暂列金额明细表

工程名称：钢结构工程(011)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计			

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：钢结构工程(011)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
	合计					

计日工表

工程名称：钢结构工程(011)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：钢结构工程(011)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：钢结构工程(011)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	社会保险费+住房公积金+环境保护税	39949.85		39949.85
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	2435966.43	1.3	31667.56
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	2435966.43	0.24	5846.32
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	2435966.43	0.1	2435.97
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)/1.01	2475916.28	9	222832.47
合计					262782.32

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：钢结构工程(011)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

单位工程招标控制价表

工程名称：室外气动(012)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程	1479376.36	
1.1	人工费	88982.06	
1.2	材料费	1312441.9	
1.3	施工机具使用费	29896.36	
1.4	企业管理费	35594.42	
1.5	利润	12461.59	
2	措施项目	32721.99	
2.1	单价措施项目费	11774.51	
2.2	总价措施项目费	20947.48	
2.2.1	其中:安全文明施工措施费	12502.68	
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		
4	规费	21961.27	
5	税金	137843.93	
6	小计	1669443.15	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外气动(012)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		空调水系统						
1	030801005001	螺旋埋弧焊钢管	1. 材质:螺旋埋弧焊钢管 2. 规格:D377x7.0 3. 焊接方法:焊接 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:水压、水冲洗 5. :含管件	m	326	489.93	159717.18	
2	030801005002	螺旋埋弧焊钢管	1. 材质:螺旋埋弧焊钢管 2. 规格:D478x7.0 3. 焊接方法:焊接 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:水压、水冲洗 5. :含管件	m	164	607.91	99697.24	
3	031208002001	管道绝热	1. 绝热材料品种:闭孔橡塑泡沫 2. 绝热厚度:50mm 3. 管道外径:Φ<529mm	m ³	38.17	1356.11	51762.72	
4	031208007001	防潮层、保护层	1. 材料:铝皮 2. 厚度:0.5mm	m ²	844.16	72.62	61302.9	
		分部小计					372480.04	
		蒸汽系统						
5	030801001001	碳素钢无缝钢管	1. 材质:碳素钢无缝钢管 2. 规格:D219x6.0 3. 连接形式、焊接方法:焊接 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:水压、水冲洗 5. :含管件	m	285	195	55575	
6	030801001002	碳素钢无缝钢管	1. 材质:碳素钢无缝钢管 2. 规格:D114.3x4.0 3. 连接形式、焊接方法:焊接 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:水压、水冲洗 5. :含管件	m	284.7	84.82	24148.25	
7	031001002001	焊接钢管	1. 规格、压力等级:D26.9x2.8 2. 连接形式:焊接 3. 压力试验及吹、洗设计要求:水压、水冲洗 4. :含管件	m	24.58	23.23	570.99	
8	031208002002	管道绝热	1. 绝热材料品种:离心玻璃棉 2. 绝热厚度:100mm	m ³	52.2	794.09	41451.5	
9	031208007002	防潮层、保护层	1. 材料:铝皮 2. 厚度:0.5mm	m ²	726.83	72.62	52782.39	
10	030807003001	低压法兰阀门	1. 名称:热动力疏水阀组 2. 型号、规格:DN15	个	4	249.65	998.6	
11	030807003002	低压法兰阀门	1. 名称:截止阀 2. 材质:20#钢 3. 型号、规格:DN200	个	1	1717.31	1717.31	
12	030807002001	低压焊接阀门	1. 名称:安全阀 2. 型号、规格:DN25	个	1	469.43	469.43	

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
								暂估价
13	030601004001	流量仪表	1.名称:涡街流量计(甲供) 2.规格:DN150 3.:前5D后20D	台	1	3338.92	3338.92	
14	030601001001	温度仪表	1.名称:温度计 2.:满足设计图纸及规范要求	支	1	158.37	158.37	
15	030601002001	压力仪表	1.名称:压力表 2.:满足设计图纸及规范要求	台	1	225.26	225.26	
16	030810002001	带颈平焊钢制管法兰	1.材质:20#钢 2.结构形式:突面(RF型)、金属缠绕垫 3.型号、规格:DN200	副	2	533.4	1066.8	
17	030810002002	带颈平焊钢制管法兰	1.材质:20#钢 2.结构形式:突面(RF型)、金属缠绕垫 3.型号、规格:DN100	副	4	268.13	1072.52	
		分部小计					183575.34	
		氮气系统						
18	030110002001	氮气设备系统	1、氮气设备按照2个21立方米氮气罐+2个900立方米/小时汽化器(液氮罐、汽化器、减压装置)及配套阀门、管道采购、安装、调试 2、具体要求详见设计图及技术要求 3、设备技术协议需经发包人同意,方可执行	项	1	760000	760000	
19	030801006001	低压不锈钢管	1.材质:不锈钢焊接钢管(SS304BA) 2.规格:D114.3*3.05 3.焊接方法:氩弧焊 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:管道吹扫 5.脱脂设计要求:脱脂处理 6.:含管件	m	259.6	300.05	77892.98	
		分部小计					837892.98	
		压缩空气系统						
20	030801006002	低压不锈钢管	1.材质:不锈钢焊接钢管(SS304BA) 2.规格:D114.3*3.05 3.焊接方法:氩弧焊 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:管道吹扫 5.脱脂设计要求:脱脂处理 6.:含管件	m	280	305.1	85428	
		分部小计					85428	
		分部分项合计					1479376.36	
1	031301017001	脚手架搭拆	脚手架搭拆	项	1	11774.51	11774.51	
		单价措施合计					11774.51	
合计							1491150.87	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外气动(012)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	031302001001	安全文明施工			12502.68			
		基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费	1.5	10967.26			
		增加费	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费	0.21	1535.42			
2	031302002001	夜间施工	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
3	031302003001	非夜间施工照明	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
4	031302004001	二次搬运	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
5	031302005001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
6	031302006001	已完成工程及设备保 护	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费	0.025	182.79			
7	031302008001	临时设施	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费	1.1	8042.66			
8	031302009001	赶工措施	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
9	031302010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
10	031302011001	住宅分户验收	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
11	031302012001	建筑工人实名制费用	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.03	219.35			
12	031302015001	智慧工地费用	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
合计						20947.48		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：室外气动(012)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
	合计			

暂列金额明细表

工程名称：室外气动(012)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计			

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：室外气动(012)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
	合计					

计日工表

工程名称：室外气动(012)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：室外气动(012)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：室外气动(012)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	社会保险费+住房公积金+环境保护税	21961.27		21961.27
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	752098.35	2.4	18050.36
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	752098.35	0.42	3158.81
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	752098.35	0.1	752.1
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)/1.01	1531599.22	9	137843.93
合计					159805.2

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：室外气动(012)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
1	16250131	涡街流量计（甲供） DN150	个	1	2485	2485			
合计						2485			

单位工程招标控制价表

工程名称：室外给排水(013)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程	283821.48	
1.1	人工费	9559.86	
1.2	材料费	267803.54	
1.3	施工机具使用费	1296.12	
1.4	企业管理费	3823.55	
1.5	利润	1338.42	
2	措施项目	1705.35	
2.1	单价措施项目费	203.38	
2.2	总价措施项目费	1501.97	
2.2.1	其中:安全文明施工措施费	896.46	
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		
4	规费	1574.66	
5	税金	25839.13	
6	小计	312940.62	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外给排水(013)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		含酸碱排水系统						
1	030801016001	低压塑料管	1. 材质:化工 UPVC管 2. 规格:DN50 3. 连接形式:专用胶水粘接 4. 压力试验、吹扫设计要求:管道水冲洗吹扫 5. :含管件	m	197	34.5	6796.5	
2	031208002001	管道绝热	1. 绝热材料品种:闭孔橡塑泡沫 2. 绝热厚度:50mm 3. 管道外径: $\Phi < 57\text{mm}$	m ³	3.31	1564.98	5180.08	
3	031208007001	防潮层、保护层	1. 材料:铝皮 2. 厚度:0.5mm	m ²	97.12	72.62	7052.85	
4	030109012001	含酸废水提升潜污泵	1. 名称:耦合式酸废水提升潜污泵 2. 规格:2m ³ /h、H=20m、功率N=1.1KW 3. 材质:不锈钢材质 4. 单机试运转要求:电机检查接线 5. :自带控制柜,耐酸碱腐蚀 6. :含液位控制,信号远传	台	2	1282.38	2564.76	
5	030601002002	压力仪表	1. 名称:压力表	台	2	225.26	450.52	
6	030703005001	塑料阀门	1. 名称:塑料蝶阀 2. 规格:DN50	个	2	84.53	169.06	
7	030703005002	塑料阀门	1. 名称:塑料止回阀 2. 规格:DN50	个	2	106.75	213.5	
8	030703005003	塑料阀门	1. 名称:塑料软接头 2. 规格:DN50	个	2	85.14	170.28	
		分部小计					22597.55	
		加压废水系统						
9	030801016002	低压塑料管	1. 材质:PE管 2. 规格:DN100 3. 连接形式:电熔(或热熔)连接 4. 压力试验、吹扫设计要求:满足设计要求 5. :含管件	m	212.54	67.66	14380.46	
10	031208002002	管道绝热	1. 绝热材料品种:闭孔橡塑泡沫 2. 绝热厚度:50mm 3. 管道外径: $\Phi < 133\text{mm}$	m ³	5	1429.74	7148.7	
11	031208007002	防潮层、保护层	1. 材料:铝皮 2. 厚度:0.5mm	m ²	133.5	72.62	9694.77	
		分部小计					31223.93	
		雨水回收系统						

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	
								暂估价	
12	031006002001	雨水回收装置	1. 设备名称:雨水回收装置 2. 型号、规格:采购、安装、调试;包含絮凝加药装置、加药消毒装置、稳压罐、电气控制柜、补水装置、不锈钢水箱、阀门及配套管道,具体要求详见设计图及技术要求;设备技术协议需经发包人同意,方可执行	项	1	230000	230000		
		分部小计					230000		
		分部分项合计					283821.48		
1	031301017001	脚手架搭拆	脚手架搭拆	项	1	203.38	203.38		
		单价措施合计					203.38		
合计								284024.86	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外给排水(013)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	031302001001	安全文明施工			896.46			
		基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部 分除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费	1.5	786.37			
		增加费	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费	0.21	110.09			
2	031302002001	夜间施工	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
3	031302003001	非夜间施工照明	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
4	031302004001	二次搬运	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
5	031302005001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
6	031302006001	已完成工程及设备保 护	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费	0.025	13.11			
7	031302008001	临时设施	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费	1.1	576.67			
8	031302009001	赶工措施	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
9	031302010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
10	031302011001	住宅分户验收	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
11	031302012001	建筑工人实名制费用	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.03	15.73			
12	031302015001	智慧工地费用	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
合计						1501.97		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：室外给排水(013)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
	合计			

暂列金额明细表

工程名称：室外给排水(013)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计			

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：室外给排水(013)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
	合计					

计日工表

工程名称：室外给排水(013)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：室外给排水(013)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：室外给排水(013)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	社会保险费+住房公积金+环境保护税	1574.66		1574.66
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	53926.83	2.4	1294.24
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	53926.83	0.42	226.49
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	53926.83	0.1	53.93
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)/1.01	287101.49	9	25839.13
合计					27413.79

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：室外给排水(013)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

单位工程招标控制价表

工程名称：抗震支架(014)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程	696188	
1.1	人工费	297308	
1.2	材料费	220460	
1.3	施工机具使用费	5976	
1.4	企业管理费	130840	
1.5	利润	41604	
2	措施项目	19945.79	
2.1	单价措施项目费		
2.2	总价措施项目费	19945.79	
2.2.1	其中:安全文明施工措施费	11904.81	
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		
4	规费	20911.1	
5	税金	66334.04	
6	小计	803378.93	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：抗震支架(014)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中 暂估价	
		抗震支架							
1	030413001003	抗震支架	1. 名称:抗震支架制作安装 2. 材质:镀锌 3. 规格:10kg以上	kg	28000	20.78	581840		
2	030413001005	抗震支架	1. 名称:抗震支架制作安装 2. 材质:镀锌 3. 规格:10kg以下	kg	5200	21.99	114348		
		分部小计					696188		
		分部分项合计					696188		
		单价措施合计							
合计							696188		

总价措施项目清单与计价表

工程名称：抗震支架(014)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	031302001001	安全文明施工			11904.81			
		基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费	1.5	10442.82			
		增加费	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费	0.21	1461.99			
2	031302002001	夜间施工	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
3	031302003001	非夜间施工照明	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
4	031302004001	二次搬运	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
5	031302005001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
6	031302006001	已完成工程及设备保 护	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费	0.025	174.05			
7	031302008001	临时设施	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费	1.1	7658.07			
8	031302009001	赶工措施	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
9	031302010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
10	031302011001	住宅分户验收	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
11	031302012001	建筑工人实名制费用	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.03	208.86			
12	031302015001	智慧工地费用	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
合计						19945.79		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：抗震支架(014)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
	合计			

暂列金额明细表

工程名称：抗震支架(014)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计			

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：抗震支架(014)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
	合计					

计日工表

工程名称：抗震支架(014)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：抗震支架(014)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：抗震支架(014)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	社会保险费+住房公积金+环境保护税	20911.1		20911.1
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	716133.79	2.4	17187.21
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	716133.79	0.42	3007.76
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	716133.79	0.1	716.13
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)/1.01	737044.89	9	66334.04
合计					87245.14

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：抗震支架(014)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

单位工程招标控制价表

工程名称：总承包服务费(015)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程	704382.05	
1.1	人工费		
1.2	材料费	704382.05	
1.3	施工机具使用费		
1.4	企业管理费		
1.5	利润		
2	措施项目	12044.93	
2.1	单价措施项目费		
2.2	总价措施项目费	12044.93	
2.2.1	其中:安全文明施工措施费	12044.93	
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		
4	规费	20919.67	
5	税金	66361.2	
6	小计	803707.85	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：总承包服务费(015)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中 暂估价	
1	030101001001	总承包服务费	<p>特殊说明：如因造价软件工具限制，本项目工程量清单中工程编号015单位工程“总承包服务费”的汇总金额为向施工总承包单位（中铁建工集团有限公司）缴纳的总承包服务费。由本工程中标人向施工总承包单位（中铁建工集团有限公司）缴纳，缴纳金额按本工程合同价款的1%计取。工程量清单中工程编号015单位工程“总承包服务费”的汇总金额计算式=其他单位工程（除“总承包服务费”单项工程外的）合计/0.99*0.01。</p> <p>投标人投标报价时工程编号015单位工程“总承包服务费”的汇总金额需为投标总价的1%即可。</p>	项	1	704382.05	704382.05		
		分部分项合计					704382.05		
		单价措施合计							
合计								704382.05	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：总承包服务费(015)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	031302001001	安全文明施工			12044.93			
		基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费	1.5	10565.73			
		增加费	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费	0.21	1479.2			
2	031302002001	夜间施工	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
3	031302003001	非夜间施工照明	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
4	031302004001	二次搬运	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
5	031302005001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
6	031302006001	已完成工程及设备保 护	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
7	031302008001	临时设施	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
8	031302009001	赶工措施	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
9	031302010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
10	031302011001	住宅分户验收	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
11	031302012001	建筑工人实名制费用	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
12	031302015001	智慧工地费用	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
合计						12044.93		

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：总承包服务费(015)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
	合计			

暂列金额明细表

工程名称：总承包服务费(015)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计			

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：总承包服务费(015)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
	合计					

计日工表

工程名称：总承包服务费(015)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：总承包服务费(015)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：总承包服务费(015)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	社会保险费+住房公积金+环境保护税	20919.67		20919.67
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	716426.98	2.4	17194.25
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	716426.98	0.42	3008.99
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	716426.98	0.1	716.43
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)/1.01	737346.65	9	66361.2
合计					87280.87

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：总承包服务费(015)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

