

工程名称： 解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

标段名称： 解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

招标工程量清单

编制人： 刘玉梅 (造价专业人员签字及盖章)

审核人： 陆国江 (签字及盖章)

编制单位： 江苏仁禾中衡工程咨询房地产
估价有限公司 (盖章)

法定代表人
或其授权人： 梁泽泉 (签字或盖章)

招标人： 盐城市亭湖城市建设投资集团
有限公司 (盖章)

法定代表人
或其授权人： 吴女士 (签字或盖章)

编制时间： 2026年06月14日

计价编制说明

1、工程概况：解放路实验学校校园条件焕新改造工程位于盐城市亭湖区。主要编制范围包含：童心楼、行知楼、科技楼、游泳馆，具体以提供的施工图纸和工程量清单为准。

2、工程量清单编制依据：

(1)工程量清单编制依据：《建设工程工程量清单计价标准》（GB/T50500-2024）及《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》（GB/T 50854-2024）等9本工程量计算规范；

(2)《2026 江苏省建筑与装饰工程消耗量》、《2026 江苏省通用安装工程消耗量》等；

(3)江苏省建设工程费用参考、江苏省《关于建筑业实施营改增后江苏省建设工程计价依据调整的通知》苏建价〔2016〕154号、江苏省《关于调整建设工程计价增值税税率的通知》苏建函价〔2019〕178号；

(4)“解放路实验学校校园条件焕新改造工程”设计图纸；

(5)人工价格基数执行《江苏省建筑与装饰工程消耗量（2026版）》《江苏省市政工程消耗量（2026版）》《江苏省通用安装工程消耗量（2026版）》及《江苏省建设工程费用参考》对应人工单价；

(6)基准期材料价格参照2026年5月材料信息价，《盐城市工程造价》2026年5月中没有的材料信息价按市场询价执行；

(7)本工程暂列金额放置在建筑及装饰部分中，该部分暂列金为解放路实验学校校园条件焕新改造工程所有项目的暂列金；

(8) 通用措施项目中安全生产的费率不得低于《江苏省建设工程费用参考》中的费率下限值；

(9) 现行的工程计价方面的文件。

4、其他须说明：

建筑与装饰改造

(1) 所有木龙骨、木基层材料均涂刷三遍防火漆（除防火等级达到要求的）；

(2) 所有金属或木饰面板项目清单均应结合图纸及现场实际情况综合考虑钢骨架含量，结算时不调整；所有钢骨架焊接处防锈漆三遍；

(3) 金属装饰面板综合考虑墙、柱面及零星异形面层的制作费用，按展开面积计算；

(4) 投标人在投标时应综合考虑乳胶漆调色因素，结算时不因调色变更单价；

(5) 针对本工程中拆除部分，投标人应根据现场实际情况结合图纸综合考虑费用拆除、安全及施工措施、垃圾清理、运输等全部费用；

(6) 投标人应自行现场勘察，确定地面面层找平层厚度，并将其费用考虑在投标报价中，结算时不因实际找平层厚度增加而调整中标价；地面装饰工程均包含成品保护费用，石材均六面防护处理；

(7) 本工程施工中涉及的 0.3m^2 以内的零星修复、找补、管线拆除，及孔洞 $300*300\text{mm}$ 以内开孔、堵孔、拆除等内容均由投标人在投标报价中自行考虑；

(8) 投标人根据设计要求，结合现场实际情况，提供门窗与栏杆制作设计图，经设计单位认可后方可制作安装，二次深化费用投标人综合考虑在单价中；

(9) 本项目拆除工程是根据现场实际情况结合图纸综合考虑拆除、安全及施工措施、垃圾清理、运输和对现场已完成品保护等全部费用；

(10) 本工程按预拌砂浆考虑，混凝土使用商品混凝土，是否泵送由投标人自行考虑，结算时不因输送方式不同而调整综合单价；

(11) 本工程改造位于校园内，运输及施工作业面有限，材料及建筑垃圾等需要二次运输，投标人需自行勘察现场，相关费用综合考虑在报价中；

(12) 因施工需要增加施工便道的费用，投标人综合考虑在报价中，结算时不再增加费用；

(13) 材料及垃圾堆放的场地及场内驳运方式、距离投标人综合考虑在报价中，结算时不再调整；

(14) 施工材料及工艺必须满足《设计说明》及《材料编号索引表》要求；

(15) 非夜间施工照明：招标控制价未单独计取，投标人综合考虑进入投标报价中，招标人不另行支付；

(16) 投标人自行到现场勘查，投标人须自行考虑垂直运输机械及脚手架；

(12) 图纸中未标注节点大样详图的，均由投标人按《设计规范》、《施工、验收规范》要求自行考虑报价；

(17) 本招标控制价部分材料价按市场价计入，投标人根据实际自身实际情况慎重考虑下浮；

(18) 说明未尽事宜均按设计图纸结合常规考虑，具体详见工程量清单项目特征，其它详见招标文件及图纸要求。

安装工程

(1) 本工程电气配管的配置形式无论为吊顶、明配、暗配，投标人在配管清单综合考虑报价，结算时不调整；

(2) 本工程的给水、热水支管已包含开槽、粉补工程量，不另行计算；

(3) 本工程所涉及的安装工程拆除均为保护性拆除，投标人应充分勘察现场，对需拆除的现场工程量进行一次性报价，结算时不调整，对拆除后产生的垃圾清运以及拆除后的材料设备按照甲方要求运至指定位置堆放等工作内容由投标人在报价中综合考虑，结算时不调整。

(4) 消防改造，投标人根据消防规范施工，消防报警和疏散指示改造后与原系统无缝对接、实现在主机上的系统功能。水喷淋和消火栓改造涉及泄压和系统试压投标人在报价中综合考虑；

(5) 智能化工程的技术参数要符合招标文件和涉及图纸的要求。

(6) 投标人自行到现场勘查，投标人须自行考虑垂直运输机械费用；

(7) 说明未尽事宜均按设计图纸结合常规考虑，具体详见工程量清单项目特征，其它详见招标文件及图纸要求。

单项工程汇总表

工程名称：解放路实验学校校园条件焕新改造工程

第1页 共1页

序号	项目内容	金额(元)	其中：(元)	
			专业工程暂估价	安全生产
1	建筑及装饰部分			
2	拆除部分			
3	解放路实验学校校园条件焕新土建工程（新）			
4	功能室水电安装工程			
5	文化城水电安装工程			
6	游泳馆水电安装工程			
7	消防工程			
8	智能化工程			
9	暖通空调工程			
10	盐城市解放路实验学校报告厅设备家具工程			
合 计				

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：建筑及装饰部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第1页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
墙体									
1	010402001001	砌块墙	1、砌块品种、规格、强度等级：蒸压砂加气混凝土砌块 2、墙体类型：内墙200（含100） 3、砂浆强度等级：专用砌筑砂浆M5.0、耐火极限2H 4、有水无水墙体投标人综合考虑在投标报价中	m3	89.37				
2	010402001002	隔墙封堵	1、砌块品种、规格、强度等级：蒸压砂加气混凝土砌块 2、墙体类型：厚度结合现场根据图纸要求综合考虑 3、砂浆强度等级：专用砌筑砂浆M5.0、耐火极限不低于2H	m3	4.01				
3	010503016001	泡沫混凝土	1、泡沫混凝土抬高 2、具体详见图纸，符合图纸设计要求	m3	136.93				
4	010503006001	圈梁	1、混凝土种类：商品混凝土 2、混凝土强度等级：C25	m3	7.21				
5	010505012001	圈梁模板	1、圈梁模板 2、复合木模板	m2	60.06				
6	010503006002	过梁	1、混凝土种类：商品混凝土 2、混凝土强度等级：C25	m3	3				
7	010505012002	过梁模板	1、过梁模板 2、复合木模板	m2	25				
8	010502021001	构造柱	1、构造柱设置要求详见图纸要求 2、混凝土种类：商品混凝土 3、混凝土强度等级：C25	m3	4.76				
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：建筑及装饰部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第2页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
9	010505012003	构造柱模板	1、构造柱模板 2、复合木模板	m ²	52.84				
10	040901001001	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:12以内的三级钢筋（含12）	t	1.38				
11	011201001001	墙、柱面一般抹灰	1、界面剂一道、满铺钢丝网 2、10厚1:3水泥砂浆打底扫毛,5厚1:2.5水泥砂浆找平抹光 3、钢丝网另计	m ²	547.29				
12	011201001002	墙、柱面一般抹灰	1、3厚外加剂专用砂浆打底刮糙或专用界面剂甩毛(抹前用水喷湿墙面) 2、砌块与梁柱接触处加一层钢丝网片(网孔10*10*0.6),在砌块与梁表面各200,在砌块与柱表面各100,用钢钉固定 3、15厚1:3水泥砂浆打底 4、钢丝网另计	m ²	346.41				
13	010506023001	钢丝网	1、钢丝网	m ²	747.29				
14	010506023002	耐碱网格布	1、耐碱网格布	m ²	30				
15	040402012001	门洞	1、根据甲方及设计要求,结合图纸综合考虑新开门洞 2、综合考虑洞口抹灰等,满足后续工序要求	m ²	7.88				
16	080707013001	混凝土填实封堵	1、泳池池壁原水下灯处 2、根据甲方及设计要求混凝土填实封堵	项	1				
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：建筑及装饰部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第3页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
17	011207001001	轻质隔墙	1、75系列轻钢龙骨(200厚墙体为双排) 2、双面18mm阻燃板 3、双面12厚纸面石膏板 4、50厚岩棉,容重100kg/m ³ 5、清油封底、自贴胶带、钉眼除锈 6、具体详见图纸	m ²	9.6			
18	031301002001	楼板开洞及恢复	1、板洞口拆除至梁边,拆除洞口边板应保留其钢筋,长度不小于35d,拆除应做好成品保护,采用无损拆除措施,投标人综合考虑报价 2、增加板厚同原板厚,板顶标高同原楼面结构标高,板内配筋同原板配筋,新老混凝土交界处需做凿毛处理,并涂抹界面剂,用比原混凝土高一标号的混凝土浇筑板面 3、楼板开洞方案需经专家方案评审,投标人综合考虑各项评审等费用,结算不另计 4、含相关钢筋、防护等相关费用 5、植筋另计 6、清单工程量按水平投影面积考虑	m ²	10.5			
19	010103003001	建筑垃圾外运	1、垃圾清运	t	1			
20	010505007001	楼板开洞及恢复模板	1、楼板开洞及恢复相关模板、脚手架	m ²	15.3			
			行知楼					
		地面						
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：建筑及装饰部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第4页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
21	011102001001	石材楼地面	1、刷界面剂一道 2、40厚1:3干硬性水泥砂浆结合层，表撒水泥粉 3、20mm厚石材，采用防水同色专业美缝剂填缝	m ²	3.12			
22	011103003001	塑胶运动地板	1、表面上保护蜡 2、2.5厚PVC(聚氯乙烯)块材面层，用专用胶粘剂粘铺，用滚筒碾压2遍 3、3厚垫层水泥基自流平砂 4、40-48厚DS M20砂浆(1:2.5水泥砂浆)找平层(具体现场为准) 5、界面剂一道	m ²	137			
23	011103003002	塑胶运动地板	1、表面上保护蜡 2、2.5厚PVC(聚氯乙烯)块材面层，用专用胶粘剂粘铺，用滚筒碾压2遍	m ²	238.8			
24	011104002001	竹、木(复合)地板	1、40*40*4热镀锌方管@400(另计) 2、双层45*45花旗木龙骨 3、12厚B1阻燃板 4、15厚实木复合地板 5、含减震垫、LED灯带、踏步台阶、造型树池 6、工程量按水平投影面积考虑 7、样式由甲方和设计确定 8、具体详见图纸	m ²	130.75			
25	011104002002	木地板钢骨架	1、40*40*4热镀锌方管@400 2、工程量按水平投影面积考虑 3、具体详见图纸	m ²	130.75			
26	011105006001	金属踢脚线	1、1.2厚黑钛金不锈钢踢脚线 2、12厚B1阻燃板基层 3、高50mm	m	66.38			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：建筑及装饰部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第5页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
27	011105005001	木质踢脚线	1、木质踢脚线 2、高50mm	m	29.65			
		顶面						
28	011302002001	跌级吊顶天棚	1、 ϕ 8钢筋吊杆，间距 \leq 1000，吊杆上部与预留钢筋吊环或膨胀螺栓固定（吊顶距离结构楼板、梁底 \leq 1500时） 2、C60*27*1.2主龙骨配套挂件，间距 \leq 1000mm 3、50*19*0.6横撑龙骨插挂件，间距 \leq 1000 4、50*19*0.6次龙骨，间距 \leq 400 5、双层9.5厚纸面石膏板，专用不锈钢或配套自攻螺钉拧牢 6、涂钉眼刷防锈漆，阴、阳角及板接缝处分别贴专用封缝带 7、开口：含灯孔、风口等开孔	m ²	87.38			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：建筑及装饰部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第6页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
29	011302001001	平面吊顶天棚	1、 ϕ 8钢筋吊杆，间距 \leq 1000，吊杆上部与预留钢筋吊环或膨胀螺栓固定（吊顶距离结构楼板、梁底 \leq 1500时） 2、C60*27*1.2主龙骨配套挂件，间距 \leq 1000mm 3、50*19*0.6横撑龙骨插挂件，间距 \leq 1000 4、50*19*0.6次龙骨，间距 \leq 400 5、双层9.5厚纸面石膏板，专用不锈钢或配套自攻螺钉拧牢 6、涂钉眼刷防锈漆，阴、阳角及板接缝处分别贴专用封缝带 7、开口：含灯孔、风口等开孔	m ²	113.83			
30	011302004001	格栅吊顶	1、吊顶距离结构楼板、梁底 \leq 1500时，用 ϕ 8膨胀螺栓连镀锌吊杆，间距 \leq 1200*1200 2、60*27*1.2轻钢主龙骨中距 \leq 1200 3、配套弹簧吊扣连接，四边墙面0.6厚L型边龙骨固定 4、30*80*1仿木纹铝方通@120	m ²	10.1			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：建筑及装饰部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第7页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
31	011303001001	成品装饰带	1、 ϕ 8膨胀螺栓固定 2、 ϕ 8镀锌螺杆吊筋(配套吊件) $\leq 1000\text{mm}$ ，C60*27*1.2轻钢主龙骨(配套龙骨) $\leq 1000\text{mm}$ ，50*20*0.6次龙骨(配套螺钉) ≤ 400 ，50*20*0.6横撑龙骨(配套螺钉) ≤ 1000 3、12厚玻镁板基层 4、9.5厚纸面石膏板 5、规格：结合图纸综合考虑	m	77.14			
32	010810002001	窗帘盒	1、 ϕ 8膨胀螺栓固定 2、 ϕ 8镀锌螺杆吊筋(配套吊件) $\leq 1000\text{mm}$ ，C60*27*1.2轻钢主龙骨(配套龙骨) $\leq 1000\text{mm}$ ，50*20*0.6次龙骨(配套螺钉) ≤ 400 ，50*20*0.6横撑龙骨(配套螺钉) ≤ 1000 3、18mm玻镁板 4、9.5mm纸面石膏板 5、规格：200*200	m	15.37			
33	011303002001	检修口	1、成品检修口	个	1			
		涂料						
34	011403001001	抹灰面油漆	1、基层类型：跌接石膏板天棚 2、腻子满批两遍随磨光 3、无机涂料饰面(一底两面)	m ²	87.38			
35	011403001002	抹灰面油漆	1、基层类型：平面石膏板天棚 2、2厚腻子满批两遍随磨光 3、无机涂料饰面(一底两面)	m ²	113.83			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：建筑及装饰部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第8页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
36	011403001003	抹灰面油漆	1、基层类型：灯带、窗帘盒 2、2厚腻子满批两遍随磨光 3、无机涂料饰面（一底两面）	m2	26.19				
37	011403001004	抹灰面油漆	1、界面剂一道 2、打磨除尘 3、3厚面层耐水腻子刮平 4、无机涂料饰面（一底两面）(A级)	m2	353.55				
38	011403001005	抹灰面油漆	1、刮腻子三遍（找平、修补、打磨），封闭底涂料一道 2、多彩合成树脂乳液内墙涂料一道，罩光乳胶漆涂料一道	m2	319.63				
39	011403001006	抹灰面油漆	1、刮腻子三遍（找平、修补、打磨），封闭底涂料一道 2、艺术涂料三遍	m2	26.78				
		墙面							
40	011205001001	墙、柱面装饰板	1、镀锌骨架 2、12厚B1阻燃板 3、18厚免漆板 4、含收口	m2	15.69				
		其他							
41	010805004001	玻璃折叠门	1、2.0壁厚铝合金 2、中间6+6lowe中空玻璃 3、68×55 型材 4、含全部配套五金 5、符合图纸及设计要求 6、样式由甲方和设计确认	m2	15.85				
42	010805004002	玻璃门	1、壁厚1.4mm铝合金 2、12mm钢化中空玻璃 3、含全部配套五金 4、样式由甲方和设计确认	m2	2.97				
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：建筑及装饰部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第9页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
43	011207003001	玻璃隔断	1、12厚耐火钢化玻璃 2、1.2厚黑色不锈钢 3、40*80黑色铝合金型材 4、样式由甲方和设计确认	m2	14.61			
44	011207003002	玻璃隔断	1、6+6双面中空铝合金钢化玻璃隔断 2、壁厚1.2mm 3、型材40*40*80 4、样式由甲方和设计确认	m2	68.53			
45	011207003003	玻璃隔断	1、定制6+6中空铝合金钢化玻璃隔断 2、样式由甲方和设计确认	m2	6.94			
46	010810001001	窗帘	1、成品遮阳窗帘（单层窗帘） 2、双铝合金超静音轨道拉式 3、涤纶（聚酯纤维）遮光80%、阻燃等级B1级 4、2倍褶皱系数 5、克重1000克以上 6、样式由甲方和设计确认 7、高2.8m左右	m2	15.4			
47	010802004001	钢质门	1、钢质门 2、配套五金件满足防火规范等级要求，表面油漆满足防火等级要求，应选用消防部门认可的产品，闭门器、顺序器应符合图纸设计要求 3、满足设计及消防相关规范要求 4、含洞口四周塞缝费用 5、样式由甲方和设计确认	m2	4.8			
		童心文化城						
		地面						
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：建筑及装饰部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第10页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
48	011102001002	门槛石	1、刷界面剂一道 2、40厚1:3干硬性水泥砂浆结合层,表撒水泥粉 3、20厚大理石门槛,采用防水同色专业美缝剂填缝	m2	4.63			
49	011103003003	塑胶运动地板	1、L50*50*5@400热镀锌角钢焊接（另计） 2、18mm阻燃多层板 3、pvc专用胶 4、2.5mm PVC地板 5、含踏步、踏步压条 6、工程量按水平投影面积考虑 7、样式由甲方和设计确认	m2	359.33			
50	011103003004	塑胶运动地板	1、L50*50*5@400热镀锌角钢焊接 2、角码、锚栓综合考虑 3、工程量按水平投影面积考虑 4、具体详见图纸 5、样式由甲方和设计确认	m2	359.33			
51	011103003005	塑胶运动地板	1、2.5mm PVC地板 2、pvc专用胶 3、20~30mmC25细石混凝土找平	m2	160.75			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：建筑及装饰部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第11页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
52	011104002003	竹、木(复合)地板	1、8#镀锌槽钢立柱@600，L50*5镀锌角钢@600，综合考虑角码、锚栓（另计） 2、双层45*45花旗木龙骨 3、18mm阻燃多层板 4、22mm厚枫桦木运动木地板，面层防滑UV漆 5、含减震垫、锚栓、15mm交叉条型孔陶铝吸音板 6、工程量按水平投影面积考虑 7、样式由甲方和设计确定 8、含踏步	m2	281.49			
53	011104002004	竹、木(复合)地板	1、30厚C25细石混凝土 2、5mm自流平 3、15mm实木复合地板	m2	19.22			
		顶面						
54	011302003001	铝板吊顶	1、L50*5镀锌角码@600，Φ12膨胀螺栓固定与楼板（另计） 2、40*40*4镀锌方管吊杆@1000，40*40*4镀锌方管@600（另计） 3、2.5mm铝板 4、样式由甲方和设计确认 5、清单工程量按水平投影面积考虑 6、具体详见图纸	m2	385.16			
55	011302003002	铝板吊顶骨架	1、L50*5镀锌角码@600，Φ12膨胀螺栓固定与楼板 2、40*40*4镀锌方管吊杆@1000，40*40*4镀锌方管@600 3、清单工程量按水平投影面积考虑 4、具体详见图纸	m2	385.16			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：建筑及装饰部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第12页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
56	011302002002	跌级吊顶天棚	1、 ϕ 8钢筋吊杆，间距 \leq 1000，吊杆上部与预留钢筋吊环或膨胀螺栓固定（吊顶距离结构楼板、梁底 \leq 1500时） 2、C60*27*1.2主龙骨配套挂件，间距 \leq 1000mm 3、50*19*0.6横撑龙骨插挂件，间距 \leq 1000mm 4、50*19*0.6次龙骨，间距 \leq 400mm 5、双层9.5厚纸面石膏板，专用不锈钢或配套自攻螺钉拧牢 6、涂钉眼刷防锈漆，阴、阳角及板接缝处分别贴专用封缝带 7、开口：含灯孔、风口等开孔	m2	49.19			
57	011302001002	平面吊顶天棚	1、 ϕ 8钢筋吊杆，间距 \leq 1000，吊杆上部与预留钢筋吊环或膨胀螺栓固定（吊顶距离结构楼板、梁底 \leq 1500时） 2、C60*27*1.2主龙骨配套挂件，间距 \leq 1000mm 3、50*19*0.6横撑龙骨插挂件，间距 \leq 1000mm 4、50*19*0.6次龙骨，间距 \leq 400mm 5、双层9.5厚纸面石膏板，专用不锈钢或配套自攻螺钉拧牢 6、涂钉眼刷防锈漆，阴、阳角及板接缝处分别贴专用封缝带 7、开口：含灯孔、风口等开孔	m2	74.53			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：建筑及装饰部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第13页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
58	011302001003	平面吊顶天棚	1、 ϕ 8钢筋吊杆，间距 \leq 1000，吊杆上部与预留钢筋吊环或膨胀螺栓固定（吊顶距离结构楼板、梁底 \leq 1500时） 2、C60*27*1.2主龙骨配套挂件，间距 \leq 1000mm 3、50*19*0.6横撑龙骨插挂件，间距 \leq 1000mm 4、50*19*0.6次龙骨，间距 \leq 400mm 5、双层9.5厚防水纸面石膏板，专用不锈钢或配套自攻螺钉拧牢 6、涂钉眼刷防锈漆，阴、阳角及板接缝处分别贴专用封缝带 7、开口：含灯孔、风口等开孔	m2	69			
59	011302003003	石膏板装饰槽	1、 ϕ 8钢筋吊杆 2、50轻钢副龙骨 3、9.5厚纸面石膏板，专用不锈钢或配套自攻螺钉拧牢 4、涂钉眼刷防锈漆，阴、阳角及板接缝处分别贴专用封缝带 5、工程量按水平投影面积考虑	m2	16.76			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：建筑及装饰部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第14页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
60	011303001002	成品装饰带	1、 ϕ 8膨胀螺栓固定 2、 ϕ 8镀锌螺杆吊筋(配套吊件) $\leq 1000\text{mm}$ ，C60*27*1.2轻钢主龙骨(配套龙骨) $\leq 1000\text{mm}$ ，50*20*0.6次龙骨(配套螺钉) ≤ 400 ，50*20*0.6横撑龙骨(配套螺钉) ≤ 1000 3、12厚玻镁板基层 4、9.5厚纸面石膏板 5、尺寸结合图纸综合考虑	m	13.69			
61	010810002002	窗帘盒	1、 ϕ 8膨胀螺栓固定 2、 ϕ 8镀锌螺杆吊筋(配套吊件) $\leq 1000\text{mm}$ ，C60X27X1.2轻钢主龙骨(配套龙骨) $\leq 1000\text{mm}$ ，50*20*0.6次龙骨(配套螺钉) ≤ 400 ，50*20*0.6横撑龙骨(配套螺钉) ≤ 1000 3、18mm玻镁板 4、9.5mm纸面石膏板 5、尺寸结合图纸综合考虑	m	49.99			
62	011303002002	检修口	1、成品检修口	个	2			
		涂料						
63	011403001007	抹灰面油漆	1、基层类型：跌接石膏板天棚 2、腻子满批两遍随磨光 3、无机涂料饰面(一底两面)	m ²	49.19			
64	011403001008	抹灰面油漆	1、基层类型：平面石膏板天棚 2、2厚腻子满批两遍随磨光 3、无机涂料饰面(一底两面)	m ²	74.53			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：建筑及装饰部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第15页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
65	011403001009	抹灰面油漆	1、基层类型：平面石膏板天棚 2、2厚腻子满批两遍随磨光 3、防水无机涂料饰面（一底两面）	m2	69				
66	011403001010	抹灰面油漆	1、基层类型：装饰槽、灯带、窗帘盒 2、2厚腻子满批两遍随磨光 3、无机涂料饰面（一底两面）	m2	54.97				
67	011403001011	抹灰面油漆	1、界面剂一道 2、打磨除尘 3、3厚面层耐水腻子刮平 4、无机涂料饰面（一底两面）（A级）	m2	534.67				
68	011402003001	金属面油漆	1、根据甲方及设计要求，结合现场实际情况综合考虑原有顶面马道及网架结构做防腐防锈处理	m2	63.76				
69	011403001012	抹灰面油漆	1、用修补砂浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛，接缝处粘贴耐碱玻纤网格布 2、界面剂一道 3、找平层抹灰前满铺一层耐碱玻纤网格布（玻纤网格布160g/m2） 4、8厚DPM5砂浆（1:1:6水泥石灰膏砂浆）或粉刷石膏砂浆打底抹平 5、3厚耐水腻子分遍找平 6、刷（喷）内墙无机涂料	m2	525.43				
		墙面							
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：建筑及装饰部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第16页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
70	011205001002	墙、柱面装饰板	1、L50*5镀锌角码@600, φ12膨胀螺栓固定与墙体 2、20*40*2.5镀锌方管支撑@400 3、50轻钢龙骨@400 4、40厚防火岩棉 5、15mm交叉条型孔陶铝吸音板 6、工程量按垂直投影面积考虑 7、含收口 8、样式由甲方和设计确认	m ²	545.6			
71	011205001003	墙、柱面装饰板	1、L50*5镀锌角码@600, φ12膨胀螺栓固定与墙体 2、20*40*2.5镀锌方管支撑@400 3、50轻钢龙骨@400 4、40厚防火岩棉 5、15mm阻燃木饰面 6、工程量按垂直投影面积考虑 7、含收口 8、样式由甲方和设计确认	m ²	134.44			
72	011203003001	块料墙、柱面	1、根据甲方及设计要求，结合图纸新做墙砖	m ²	205.43			
73	011201001003	墙、柱面一般抹灰	1、用修补砂浆局部修补墙面, DP砂浆勾实接缝并拉毛, 接缝处粘贴耐碱玻纤网格布 2、界面剂一道 3、10厚DP (DCA) M5砂浆 (1:1:6水泥石灰膏砂浆) 打底扫毛 4、5厚DP (DCA) M20砂浆 (1:2.5水泥砂浆) 找平抹光	m ²	26			
		其他						
74	011502001001	成品装饰线条	1、10mm黑色不锈钢嵌条	m	257.69			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：建筑及装饰部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第17页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
75	011503001001	带扶手的栏杆、 栏板	1、1.05m高304不 锈钢栏杆 2、40mm*60mm木质 扶手	m	5.73				
76	011502001002	成品装饰线条	1、1.2厚黑色不锈 钢包边	m2	1.43				
77	010801002001	实木套装对开门	1、洞口尺 寸:2000*2400 2、实木套装门, 含成品门套、线 条、门头板 3、含拉丝不锈钢 执手锁、铰链、门 吸等全部五金件	樘	4				
78	010801002002	实木套装门	1、洞口尺 寸:1100*2400 2、实木套装门, 含成品门套、线 条、门头板 3、含拉丝不锈钢 执手锁、铰链、门 吸等全部五金件	樘	1				
79	010801002003	实木套装对开门	1、洞口尺 寸:1500*2400 2、实木套装门, 含成品门套、线 条、门头板 3、含拉丝不锈钢 执手锁、铰链、门 吸等全部五金件	樘	4				
80	010802004002	钢质门	1、洞口尺 寸:800*2200 2、钢质门,含成 品门套、线条、门 头板 3、含执手锁、铰 链、门吸等全部五 金件	樘	1				
81	010810001002	电动窗帘	1、落地窗帘(每 侧4段) 2、含电动窗帘电 机、配套轨道等全 部配件 3、2倍褶皱系数 4、样式由甲方和 设计确认	m2	212.16				
		游泳馆							
		地面							
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：建筑及装饰部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第18页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
82	011102003001	块料楼地面	1、30厚1:3水泥砂浆找平层 2、20厚1:3水泥砂浆保护层 3、专业马赛克粘合剂 4、240*115mm陶瓷马赛克天蓝色主砖,专业美缝剂美缝 5、样式由甲方和设计确认	m2	510			
83	011102003002	块料楼地面	1、界面剂一道 2、最薄处30厚C20细石混凝土找坡层,向地漏找1%坡,随打随抹平。地漏四周及管根部用DSM15砂浆(1:3水泥砂浆)抹小八字角 3、20厚DSM20砂浆(1:2.5水泥砂浆)找平 4、5厚DTA砂浆结合 5、800*800防滑地砖,专业美缝剂美缝 6、含岸边扶手处、排水槽侧壁 7、样式由甲方和设计确认	m2	498.32			
84	011102003003	块料楼地面	1、拉毛找平处理 2、35厚DSM20砂浆(1:2.5水泥砂浆)找平层 3、5厚DTA砂浆结合 4、800*800防滑地砖,专业美缝剂美缝 5、样式由甲方和设计确认	m2	1006.53			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：建筑及装饰部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第19页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
85	011102003004	块料楼地面	1、界面剂一道 2、最薄处30厚C20细石混凝土找坡层，向地漏找1%坡，随打随抹平。地漏四周及管根部用DSM15砂浆（1:3水泥砂浆）抹小八字角 3、20厚DSM20砂浆（1:2.5水泥砂浆）找平 4、5厚DTA砂浆结合 5、800*800防滑地砖，专业美缝剂美缝 6、部位：楼梯处 7、样式由甲方和设计确认	m2	19.2			
86	011106003001	块料楼梯	1、界面剂一道 2、最薄处30厚C20细石混凝土找坡层，向地漏找1%坡，随打随抹平。地漏四周及管根部用DSM15砂浆（1:3水泥砂浆）抹小八字角 3、20厚DSM20砂浆（1:2.5水泥砂浆）找平 4、5厚DTA砂浆结合 5、800*800防滑地砖，专业美缝剂美缝 6、含磨边 7、样式由甲方和设计确认	m2	15.43			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：建筑及装饰部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第20页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
87	011101001001	金刚砂地坪	1、基面处理:基面混凝土搅拌填充,将等比例的沙子、石子、水泥、水搅拌均匀,混凝土基面找平层要求厚度30mm-50mm,强度为C25以上,最小胶凝材料含量为,现场塌落度75-100mm,砼表面应密实、平整,且无泌水 2、基层收平提浆:基层砼初凝时(约2~3h),即可进行耐磨地坪施工,先在抹光机上安装圆盘,整体打磨砼并从周边逐渐向内收抹,起到平整和提浆作用 3、第一次铺撒金刚砂:第一次铺撒2/3金刚砂材料均匀的铺撒在砼表面(不均匀处用刮板刮匀),待材料吸收砼中的水分、表面出现返潮颜色变灰暗后,开始第一次抹平 4、揉压、抹平:采用装圆盘的抹光机碾磨分散,使其与基层混凝土浆结合在一起,注意不要搓抹过度。墙边可采用铁抹子人工揉压收平 5、第二次铺设金刚砂:随即将余下的1/3料铺撒在混凝土表面,铺撒方向与第一次垂直,进行第二次抹平工作,最后用装刀片的抹光机完成抹光工作 6、收面:随混凝土凝固时间调整刀片倾斜角度(转速及角度视硬	m2	340.72			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：建筑及装饰部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第21页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
			化情况调整），抹光机作业时纵横交错（3次以上）进行，边角部位采用人工钢抹子有序同向的压光，避免抹纹出现 7、养护：施工完成4小时内喷洒金刚砂地坪专用养护剂，养护7天 8、具体详见图纸 9、满足甲方和设计要求					
88	011101003001	自流平楼地面	1、界面剂一道 2、40厚C25细石混凝土基层，随打随抹平，强度达标后表面打磨 3、环氧树脂底涂1~2道 4、环氧树脂中涂1~2道 5、环氧树脂腻子超细找平层 6、1厚环氧树脂涂层面层（面涂3~4遍）（厚度含底涂、中涂、面涂）	m2	13.69			
89	011102001003	石材楼地面	1、界面剂一道 2、30厚DSM15砂浆（1:3干硬性水泥砂浆）结合层，表面撒水泥粉 3、20厚毛面灰麻石材，DTG砂浆擦缝用人造石专用填缝剂填缝	m2	16			
90	011107002001	石材楼梯面	1、界面剂一道 2、30厚DSM15砂浆（1:3干硬性水泥砂浆）结合层，表面撒水泥粉 3、20厚毛面灰麻石材，DTG砂浆擦缝用人造石专用填缝剂填缝	m2	4.42			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：建筑及装饰部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第22页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
91	011105002001	石材踢脚线	1、界面剂一道 2、10厚DPM5砂浆(1:1:6水泥石灰砂浆)打底并划出纹道 3、5厚DTA砂浆粘贴 4、15厚磨光灰麻石材,DTG砂浆勾缝 5、高100	m	24.04			
92	040601029001	不锈钢盖板	1、成品不锈钢排水沟盖板、集水坑盖板 2、样式由甲方和设计确认	m ²	14.38			
93	040601029002	镀锌钢密闭格栅盖板	1、镀锌钢密闭格栅盖板 2、样式由甲方和设计确认	m ²	3.86			
		顶面						
94	011302001004	平面吊顶天棚	1、Φ8钢筋吊杆,间距≤1000,吊杆上部与预留钢筋吊环或膨胀螺栓固定(吊顶距离结构楼板、梁底≤1500时) 2、C60*27*1.2主龙骨配套挂件,间距≤1000mm 3、50*19*0.6横撑龙骨插挂件,间距≤1000mm 4、50*19*0.6次龙骨,间距≤400mm 5、双层9mm纤维水泥板,专用不锈钢或配套自攻螺钉拧紧 6、涂钉眼刷防锈漆,阴、阳角及板接缝处分别贴专用封缝带 7、开口:含灯孔、风口等开孔	m ²	5.72			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：建筑及装饰部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第23页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
95	011302001005	平面吊顶天棚	1、现浇钢筋混凝土楼板内预留 $\phi 8$ 钢筋吊环(勾),固定镀锌膨胀螺栓,间距 ≤ 1000 (预制混凝土板在板缝内预留吊环) 2、 $\phi 8$ 钢筋吊杆,间距 ≤ 1000 ,吊杆上部与预留钢筋吊环或膨胀螺栓固定 3、配套龙骨 4、600*600*1铝扣板 5、样式由甲方和设计确认	m ²	1371.72			
96	011303001003	成品装饰带	1、 $\phi 8$ 膨胀螺栓固定 2、 $\phi 8$ 镀锌螺杆吊筋(配套吊件) $@\leq 1000\text{mm}$, C60*27*1.2轻钢主龙骨(配套龙骨) $@\leq 1000\text{mm}$, 50*20*0.6次龙骨(配套螺钉) $@400$, 50*20*0.6横撑龙骨(配套螺钉) $@1000$ 3、12厚玻镁板基层 4、9mm纤维水泥板 5、涂钉眼刷防锈漆,阴、阳角及板接缝处分别贴专用封缝带 6、尺寸结合图纸综合考虑	m	95			
97	011303002003	检修口	1、成品检修口	个	8			
		涂料						
98	010904002001	楼(地)面涂膜防水	1、2厚聚合物水泥基防水涂料I型	m ²	510			
99	010904002002	楼(地)面涂膜防水	1、1.5厚聚氨酯防水涂料	m ²	517.52			
100	010902002001	屋面涂膜防水	1、基层类型:铝板吊顶 2、吊顶前板底涂刷1.5厚聚氨酯防水涂料	m ²	96.8			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：建筑及装饰部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第24页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
101	010903002001	墙面涂膜防水	1、1.5厚聚氨酯防水涂料(墙边向上翻起300高)(盥洗池盆等用水处墙面翻起1200高,淋浴处上卷2000高,且不低于淋浴喷淋口高度)	m2	2376.68				
102	011403001013	抹灰面油漆	1、界面剂一道 2、打磨处理 3、3厚面层耐水腻子刮平 4、防水无机涂料饰面(一底两面)(A级)	m2	877.43				
103	011403001014	泳池上方涂料出新	1、界面剂一道 2、打磨处理 3、3厚面层耐水腻子刮平 4、防水无机涂料饰面(一底两面)(A级)	m2	718.69				
104	011403001015	抹灰面油漆	1、基层类型:平面石膏板天棚 2、刷防潮涂料2道,横纵向各刷一道 3、2厚腻子满批两遍随磨光 4、防水无机涂料饰面(一底两面)	m2	5.72				
105	011403001016	抹灰面油漆	1、界面剂一道 2、打磨除尘 3、3厚面层腻子刮平 4、无机涂料饰面(一底两面)(A级)	m2	168.95				
106	011403001017	抹灰面油漆	1、基层类型:成品装饰带 2、2厚腻子满批两遍随磨光 3、无机涂料饰面(一底两面)	m2	57				
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：建筑及装饰部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第25页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
107	011403001018	抹灰面油漆	1、用修补砂浆局部修补墙面, DP砂浆勾实接缝并拉毛, 接缝处粘贴耐碱玻纤网格布 2、界面剂一道 3、找平层抹灰前满铺一层耐碱玻纤网格布(玻纤网格布160g/m ²) 4、8厚DPM5砂浆(1:1:6水泥石灰膏砂浆)或粉刷石膏砂浆打底抹平 5、3厚耐水腻子分遍找平 6、刷(喷)内墙无机涂料	m ²	320.35				
108	011403001019	抹灰面油漆	1、用修补砂浆局部修补墙面, DP砂浆勾实接缝并拉毛, 接缝处粘贴耐碱玻纤网格布 2、界面剂一道 3、找平层抹灰前满铺一层耐碱玻纤网格布(玻纤网格布160g/m ²) 4、8厚DPM5砂浆(1:1:6水泥石灰膏砂浆)或粉刷石膏砂浆打底抹平 5、3厚耐水腻子分遍找平 6、刷(喷)内墙防水防霉涂料	m ²	202.09				
		墙面							
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：建筑及装饰部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第26页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
109	011203003002	块料墙、柱面	1、用修补砂浆局部修补墙面, DP砂浆勾实接缝并拉毛, 接缝处粘贴耐碱玻纤网格布 2、界面剂一道 3、6厚DP (DCA) M5砂浆 (1:1:6水泥石灰膏砂浆) 或粉刷石膏砂浆打底抹灰 4、8厚DPM20砂浆 (1:2.5水泥砂浆) 压实抹平, 挂一道钢丝网 (将水泥砂浆压入网孔) 5、5厚DTA砂浆或瓷砖胶粘剂粘结层 6、300*600墙砖, 白水泥浆擦缝	m2	845.58			
110	011203003003	墙裙出新	1、用修补砂浆局部修补墙面, DP砂浆勾实接缝并拉毛, 接缝处粘贴耐碱玻纤网格布 2、界面剂一道 3、6厚DP (DCA) M5砂浆 (1:1:6水泥石灰膏砂浆) 或粉刷石膏砂浆打底抹灰 4、8厚DPM20砂浆 (1:2.5水泥砂浆) 压实抹平, 挂一道钢丝网 (将水泥砂浆压入网孔) 5、1.5厚聚氨酯防水涂料 (与地面防水层闭合), 防水本清单不计 6、5厚DTA砂浆或瓷砖胶粘剂粘结层 7、300*600墙砖, 白水泥浆擦缝	m2	69.12			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：建筑及装饰部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第27页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
111	011203003004	块料墙、柱面	1、用修补砂浆局部修补墙面, DP砂浆勾实接缝并拉毛, 接缝处粘贴耐碱玻纤网格布 2、界面剂一道 3、6厚DP (DCA) M5砂浆 (1:1:6水泥石灰膏砂浆) 或粉刷石膏砂浆打底抹灰 4、8厚DPM20砂浆 (1:2.5水泥砂浆) 压实抹平, 挂一道钢丝网 (将水泥砂浆压入网孔) 5、5厚DTA砂浆或瓷砖胶粘剂粘结层 6、天蓝色主砖, 白水泥浆擦缝 7、样式由甲方和设计确认	m2	219.25			
112	011205001004	墙、柱面装饰板	1、墙面规整处理 2、结构胶或免钉胶 3、成品定制6mm厚石晶板饰面 4、含收口 5、样式由甲方和设计确认	m2	1699.57			
113	011201001004	水泥砂浆墙面	1、找平层抹灰前满铺一层耐碱玻纤网格布 (玻纤网格布160g/m2) 2、用修补砂浆局部修补墙面, DP砂浆勾实接缝并拉毛, 接缝处粘贴耐碱玻纤网格布 3、界面剂一道 4、10厚DP (DCA) M5砂浆 (1:1:6水泥石灰膏砂浆) 打底扫毛 5、5厚DP (DCA) M20砂浆 (1:2.5水泥砂浆) 找平抹光	m2	95.05			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：建筑及装饰部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第28页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
114	011201001005	水泥砂浆墙面	1、用修补砂浆局部修补墙面, DP砂浆勾实接缝并拉毛, 接缝处粘贴耐碱玻纤网格布 2、界面剂一道 3、10厚DP (DCA) M5砂浆(1:1:6水泥石灰膏砂浆) 打底扫毛 4、5厚DP (DCA) M20砂浆(1:2.5水泥砂浆) 找平抹光	m2	56				
115	011205001005	墙、柱面装饰板	1、50#轻钢副龙骨@400 2、12厚B1阻燃板 3、1200*3000*4石晶板 4、含收口 5、部位：LED显示屏处 6、样式由甲方和设计确认	m2	11.94				
116	011205001006	墙、柱面装饰板	1、50#轻钢副龙骨@400 2、12厚B1阻燃板 3、1.5厚铝长城板、6厚马赛克花色石晶板 4、含LED灯带、收口 5、大厅背景墙 6、样式由甲方和设计确认	m2	24.9				
		其他							
117	011207003004	成品小便斗隔断	1、35厚抗倍特板隔断, 396*816	块	2				
118	011207003005	卫生间隔断	1、18厚抗倍特隔断 2、含底座、门扇、铰链、门把手、挂钩等全部五金 3、结算工程量按隔断板展开面积计算	m2	18.5				
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：建筑及装饰部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第29页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
119	011501001001	更衣室定制柜	1、ABS工程塑料定制柜体 2、ABS全新工程塑料制成，强度高、韧性好、耐冲击，不易腐蚀，无毒无味，环保耐用 3、采用钢制模具注塑一次成型 4、抗冲击、耐腐蚀、不生锈，设计使用寿命大于20年 5、榫卯连接，牢固耐用，底座高度为80mm，上下板厚30mm，门板厚度32mm，侧板22mm，双侧板44mm，柜体壁厚3-6mm，每个门板与侧板连结采用高强度尼龙防水铰链和上下门轴加固，门板与侧板并安装有防盗插销，防止从侧面撬开柜门，每门加装防弹开装置 6、门角防撞设计，门上下锐角处需有软胶防撞 7、门板表面为磨砂面板，表面造型为圆柱型，门板上下角自带圆弧形硅胶防撞软护角，门板内侧加装多功能钩及多功能一体式储物盒，可放置小件物品如钢笔，手表，眼镜等方便实用，门牌号为长方形8cm*4cm白底黑字激光打印 8、根据型号不同配置，465—620—930门内配有可调节层板，层板两侧自带挂钩，可扣置于侧板两侧使柜体更加牢固 9、更衣柜侧板和双侧板自带有链接	个	258			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：建筑及装饰部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第30页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
			扣，每块侧板带有4个圆孔，方便链接扣链接一体。可实现一整排无缝链接，链接一整体后更加牢固，可防止更衣柜倾倒，使用中更加安全。柜体前、后、左、右表面均带有装饰纹路。柜体上顶表面带装饰纹路，每列顶部为一整块顶板表面平整带口字型线条，无缝隙，不易藏灰，美观易清洁。 10、单门规格：930高*382宽*500深 11、含电子锁等全部五金 12、样式由甲方和设计确认					
120	010810001003	窗帘	1、铝合金轨道 2、高度2.9m，2倍折叠 3、环保型乙烯基浴帘	m2	96.98			
121	011502001003	成品装饰线条	1、1.2厚黑色不锈钢包边	m2	0.75			
122	010802001001	铝合金平开门	1、洞口尺寸:1000*2200 2、铝合金平开门，含成品门套、线条、门头板 3、含执手锁、铰链、门吸等全部五金件	樘	1			
123	010802001002	铝合金平开门	1、洞口尺寸:1100*2200 2、铝合金平开门，含成品门套、线条、门头板 3、含执手锁、铰链、门吸等全部五金件	樘	5			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：建筑及装饰部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第31页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
124	010802004003	铝合金防火门	1、铝合金防火门 2、配套五金件满足防火规范等级要求，表面油漆满足防火等级要求，应选用消防部门认可的产品，闭门器、顺序器应符合图纸设计要求 3、满足设计及消防相关规范要求 4、含洞口四周塞缝费用 5、样式由甲方和设计确认	m ²	49.1				
125	010804007001	人防密闭门	1、名称：人防密闭门 2、型号：MH0720 3、面积：700*2000 4、具体做法详见图纸 5、含五金、埋件等配件及安装、运输费用 6、样式由甲方和设计确认	樘	2				
126	010804007002	人防密闭门	1、名称：人防防护门 2、型号：FM0508 3、面积：500*2000 4、具体做法详见图纸 5、含五金、埋件等配件及安装、运输费用 6、样式由甲方和设计确认	樘	1				
127	010804007003	人防密闭门	1、名称：人防防护门 2、型号：MH1520 3、面积：1500*2000 4、具体做法详见图纸 5、含五金、埋件等配件及安装、运输费用 6、样式由甲方和设计确认	樘	2				
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：建筑及装饰部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第32页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
128	010805004003	玻璃隔断门	1、6+6中空钢化玻璃隔断门 2、铝合金边框 3、含地弹簧、拉手等全部五金 4、设置防碰撞标志 5、1100*2400 6、样式由甲方和设计确认 7、符合图纸及设计要求	樘	4			
129	010801001001	推拉门	1、水平滑动式推拉门 2、含轨道、滑轮、拉手等全部五金件 3、样式由甲方和设计确认 4、1100*2200	樘	1			
130	011207003006	玻璃隔断	1、40*40*80型材 2、6+6双面中空铝合金钢化玻璃隔断 3、壁厚1.2mm	m2	34.5			
131	011505003001	镜面玻璃	1、梳妆镜 2、样式由甲方和设计确认	m2	0.43			
132	011503004001	无障碍卫生间扶手	1、无障碍卫生间扶手 2、不锈钢成品扶手安装 3、洗手池、座便器扶手 4、样式由甲方和设计确认	套	1			
133	011505001001	无障碍卫生间置物台	1、无障碍卫生间置物台 2、样式由甲方和设计确认	个	1			
134	011505002001	取纸器	1、取纸器 2、样式由甲方和设计确认	个	1			
135	011505002002	挂衣钩	1、低位挂衣钩(距地1200) 2、样式由甲方和设计确认	个	1			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：建筑及装饰部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第33页 共33页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 材料暂估价	
136	011505002003	呼叫按钮	1、呼叫按钮 2、样式由甲方和设计确认	个	1				
本页小计									
合 计									

措施项目清单计价表

工程名称：建筑及装饰部分 标段：解放路实验学校校园
条件焕新改造工程项目

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
		通用措施项目			
1	011601009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	011601007001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
3	011601008001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
4	011601006001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		
5	011601010001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		
6	011601011001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
7	011601012001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	011601013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		

措施项目清单计价表

工程名称：建筑及装饰部分 标段：解放路实验学校校园
条件焕新改造工程项目

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
9	011601014001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建(构)筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	011601016001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。		
12	011601017001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。		
13	011601018001	特殊施工降效	1. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		
14	011601019001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目			

措施项目清单计价表

工程名称：建筑及装饰部分 标段：解放路实验学校校园
条件焕新改造工程项目

第3页 共3页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
15	011601003001	其他大型机械进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
16	011601001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
17	011601002001	垂直运输	垂直运输机械进出场及安拆，固定装置、基础制作、安装，行走式机械轨道的铺设、拆除，设备运转、使用等		
18	011601004001	施工排水	提供满足施工排水所需的排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
19	011601005001	施工降水	提供满足施工降水所需的降水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
20	011601001002	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合 计					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：建筑及装饰部分

标段：解放路实验学校校园条件
焕新改造工程项目

第1页 共1页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额（确 定）±（元）	备注
1	暂列金额	108000.00			
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
4	总承包服务费				
5	合同中约定的其他项目				
合 计		108000.00			

暂列金额明细表

工程名称：建筑及装饰部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	暂定金额 (元)	确定金额 (元)	调整金额 ± (元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额			108000.00			
2.1	暂列金	108000	100.0000	108000.00			
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合 计			100.0000	108000.00			

专业工程暂估价明细表

工程名称：建筑及装饰部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程
项目

第1页 共1页

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

计日工表

工程名称：建筑及装饰部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

第1页 共1页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价 (元)		调整金额± (元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
RG	人工							
	人工小计							
CL	材料							
	材料小计							
JX	施工机械							
	施工机械小计							
总 计								

总承包服务费计价表

工程名称：建筑及装饰部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

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

增值税计价表

工程名称：建筑及装饰部分

标段：解放路实验学校校园条件焕
新改造工程项目

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税甲供材料和甲供设备费-专业工程暂估价		9.000	
合 计					

承包人提供可调价主要材料表一
(适用于价格信息调差法)

工程名称：建筑及装饰部分

标段：解放路实验学校校园条件
焕新改造工程项目

第1页 共1页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	风险系 数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人 确认单价 (元)	备注

承包人提供可调价主要材料表二 (适用于价格指数调差法)

工程名称：建筑及装饰部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

第1页 共1页

序号	名称、规格、型号	变值权重 B	基本价格 指数F ₀	现行价格 指数F _t	风险幅度系数 (%)	价差调整金额 (元)
定值权重A			-	-	-	-
合 计		1	-	-	-	-

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第1页 共3页

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

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
1	041001008001	构件拆除	1、根据甲方及设计要求，结合图纸相关内容，综合考虑拆除，拆除内容包含但不限于墙体、零星砌体、墙面、顶面、地面装饰拆除、铲除原屋面至屋顶结构层、拆除钢结构屋面，女儿墙内侧面装饰铲除、建筑外墙、门窗、门套、栏杆、防盗窗、银镜、洗漱台、小便斗、小便池、卫生间隔断、水磨石阶梯、台阶、踏步、展台、柜体、标识标牌、座椅、骨架、防水、外立面造型拆除、原落水管拆除、活动板房拆除及室外设备基础、游泳馆服务台、玻璃隔断、原游泳馆现场池子、扶梯、地漏盖板、原钢结构楼梯平台等零星拆除，电子显示屏利旧拆除，音响设备、灯光设备保护利旧等相关设备利旧，具体内容和位置详见设计图纸 2、投标单位自行踏勘现场，综合考虑，结算不作调整 3、拆除部位：童星楼、科技楼、行知楼、游泳馆 4、拆除的垃圾外运及残值处理费用投标单位自行考虑在报价中 5、投标人综合考虑杂物清理运输，以建设单位要求为准 6、原钢筋切割、重新交圈等处理，投标单位结合现场	项	1			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：拆除部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第3页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
			自行处理，综合考虑报价 7、拆除后满足后期房屋施工，结算不另外增加费用 8、根据甲方要求结合图纸做好拆除方案，需经甲方审核批准后，方进行拆除施工 9、必要的或存在较大风险的拆除应制定专项拆除方案并专家评审 10、建设单位需要保留利用的各类设备、设施需保护性拆除后移送至建设单位指定仓库						
本页小计									
合 计									

措施项目清单计价表

工程名称：拆除部分

标段：解放路实验学校校园
条件焕新改造工程项目

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
		通用措施项目			
1	011601009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	011601007001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
3	011601008001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
4	011601006001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		
5	011601010001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		
6	011601011001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
7	011601012001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	011601013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		

措施项目清单计价表

工程名称：拆除部分

标段：解放路实验学校校园
条件焕新改造工程项目

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
9	011601014001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建(构)筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	011601016001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。		
12	011601017001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。		
13	011601018001	特殊施工降效	1. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		
14	011601019001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目			

措施项目清单计价表

工程名称：拆除部分

标段：解放路实验学校校园
条件焕新改造工程项目

第3页 共3页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
15	011601003001	其他大型机械进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
16	011601001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
17	011601002001	垂直运输	垂直运输机械进出场及安拆，固定装置、基础制作、安装，行走式机械轨道的铺设、拆除，设备运转、使用等		
18	011601004001	施工排水	提供满足施工排水所需的排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
19	011601005001	施工降水	提供满足施工降水所需的降水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
20	011601001002	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合 计					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：拆除部分

标段：解放路实验学校校园条件
焕新改造工程项目

第1页 共1页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额（确 定）±（元）	备注
1	暂列金额				
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
4	总承包服务费				
5	合同中约定的其他项目				
合 计					

暂列金额明细表

工程名称：拆除部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

第1页 共1页

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

计日工表

工程名称：拆除部分

标段：解放路实验学校校园条件焕
新改造工程项目

第1页 共1页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价 (元)		调整金额± (元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
RG	人工							
人工小计								
CL	材料							
材料小计								
JX	施工机械							
施工机械小计								
	总 计							

总承包服务费计价表

工程名称：拆除部分

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

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

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：拆除部分

标段：解放路实验学校校园
条件焕新改造工程项目

第1页 共1页

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

承包人提供可调价主要材料表二 (适用于价格指数调差法)

工程名称：拆除部分

标段：解放路实验学校校
园条件焕新改造工程项目

第1页 共1页

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

单位工程汇总表

工程名称：解放路实验学校校园条件焕新土建工程
(新)

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

第1页 共1页

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	
1.1	童星楼、北教学楼和行知楼改造	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施费用	
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	
合计		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：解放路实验学校校园条件焕新 标段：解放路实验学校校园条件焕新
 新土建工程（新） 改造工程项目

第1页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
		童星楼、北教学楼和行知楼改造							
		混凝土及钢筋混凝土工程							
1	010502004001	设备基础	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30 3、部位:功能房空调室外机基础	m3	2.59				
2	010502013001	实心楼板	1、混凝土种类:商品砼 2、混凝土强度等级:C30 3、原结构钻孔开洞、结构表面处理等费用由投标人考虑在投标报价中 4、加固部位:餐梯机房结构楼板补平	m3	0.48				
3	010506006001	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1、钢筋种类、规格:HRB400-18内 2、层高由投标人综合考虑，结算不调整 3、部位:餐梯机房结构楼板补平钢筋	t	0.074				
4	040901007001	植筋	1、材料种类:三级钢筋 2、材料规格:12以内 3、植入深度:满足设计规范要求 4、植筋胶品种:改性环氧树脂型 5、根据甲方及设计要求进行抗拉拔试验，此项费用由投标人综合考虑	根	52				
5	010505002001	基础模板	1、基础类型:设备基础模板 2、部位:功能房室外机基础	m2	22.18				
6	010505007001	楼板、屋面板、坡道板模板	1、模板形式:实心楼板 模板 2、支撑高度:3.6m以内 3、厚度:120mm	m2	4				
		活动板房钢结构框架							
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：解放路实验学校校园条件焕新 标段：解放路实验学校校园条件焕新
 新土建工程（新） 改造工程项目

第2页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
7	010603002001	空腹钢柱	1、柱类型:矩形钢柱200*200*8 2、钢材品种、规格:镀锌钢管, Q235 3、单根柱质量:1t内 4、含制作、安装、运输等费用 5、部位:活动板房	t	2.363				
8	010607003001	钢檩条	1、钢材品种、规格:镀锌方管160*80*3 2、构件类型:钢檩条 3、单根质量:0.3t内 4、含制作、安装、运输等费用 5、部位:活动板房	t	0.902				
9	010604001001	钢梁	1、梁类型:镀锌冷弯型钢梁, 方管200*200*6mm, 300*200*6mm 2、钢材品种、规格:Q235 3、单根质量:1t内 4、安装高度:5m以内 5、含制作、安装、运输等费用 6、部位:活动板房	t	4.328				
10	010506025001	预埋铁件	1、钢材种类:Q235B 2、规格:钢板及锚栓 3、铁件尺寸:300*300*6mm	t	0.106				
		钢结构楼梯							
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：解放路实验学校校园条件焕新 标段：解放路实验学校校园条件焕新
新土建工程（新） 改造工程项目

第3页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
11	010607006001	钢梯	1、钢材品种、规格：成品钢楼梯（Q235B） 2、钢梯形式：踏步式 3、投标人综合考虑成品件制作（含油漆、防火涂料）、运输、安装、预埋件等费用，具体要求详见设计图纸 4、部位：童星文化城钢梯	t	1.914			
12	010607006002	钢梯	1、钢材品种、规格：成品钢楼梯（Q235B） 2、钢梯形式：踏步式 3、投标人综合考虑成品件制作（含油漆、防火涂料）、运输、安装、预埋件等费用，具体要求详见设计图纸 4、部位：游泳馆钢梯	t	1.017			
		门窗工程						
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：解放路实验学校校园条件焕新 标段：解放路实验学校校园条件焕新
 新土建工程（新） 改造工程项目

第4页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
13	010807001001	金属(塑钢)窗	1、窗洞口尺寸:以现场实际尺寸为准 2、窗类型:80系列断桥铝合金 3、开启方式:推拉窗 4、框、扇材质及规格:断桥隔热铝型材，外窗型材壁厚 \leq 1.8厚，内窗型材壁厚 \leq 1.4厚 5、玻璃品种、厚度:5+12A+5钢化玻璃 6、五金种类、规格:配套且满足施工验收要求五金件 7、其他工艺要求:洞口四周塞缝费用，窗户四周的外立面修复费用综合考虑在报价内 8、施工单位根据设计要求，结合现场实际情况，提供制作设计图,经设计单位认可后方可制作安装	m ²	45.6			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：解放路实验学校校园条件焕新标段：解放路实验学校校园条件焕新
新土建工程（新）改造工程项目

第5页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
14	010807001002	金属(塑钢)窗	1、窗洞口尺寸:以现场实际尺寸为准 2、窗类型:80系列铝合金电动开启窗 3、开启方式:悬窗,含电动开启装置,开启方向调整,结算单价不调整 4、框、扇材质及规格:断桥隔热铝型材,外窗型材壁厚 \leq 1.8厚,内窗型材壁厚 \leq 1.4厚 5、玻璃品种、厚度:5+12A+5钢化玻璃 6、五金种类、规格:配套且满足施工验收要求五金件 7、其他工艺要求:洞口四周塞缝费用,窗户四周的外立面修复费用综合考虑在报价内 8、施工单位根据设计要求,结合现场实际情况,提供制作设计图,经设计单位认可后方可制作安装	m ²	186.35			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：解放路实验学校校园条件焕新 标段：解放路实验学校校园条件焕新
新土建工程（新） 改造工程项目

第6页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
15	010802001001	金属(塑钢)门	1、门洞口尺寸:以现场实际尺寸为准 2、门类型:70系列断桥铝合金玻璃门 3、开启方式:平开 4、框、扇材质:断桥隔热铝型材,外门型材壁厚 \leq 2.2厚,内门壁厚 \leq 2.0厚 5、玻璃品种、厚度:5+12A+5钢化玻璃 6、五金种类、规格:配套且满足施工验收要求五金件 7、其他工艺要求:洞口四周塞缝费用,门四周的外立面修复费用综合考虑在报价内 8、施工单位根据设计要求,结合现场实际情况,提供制作设计图,经设计单位认可后方可制作安装	m ²	8.4				
16	010801002001	木质门带套	1、门洞口尺寸:1100*2400mm 2、门类型:成品套装实木复合门 3、开启方式:平开 4、五金种类、规格:不锈钢L型执手锁、铰链、门吸等五金件 5、其他工艺要求:含门套、线条、门头板等	m ²	2.64				
		屋面及防水工程							
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：解放路实验学校校园条件焕新 标段：解放路实验学校校园条件焕新
 新土建工程（新） 改造工程项目

第7页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
17	010902004001	屋面刚性层	1、刚性层材料种类及强度等级:C25商品砼 2、刚性层厚度:50mm厚 3、刚性层作用:防水保护层 4、嵌缝材料种类:按规范要求间距不大于6米,留设20mm分隔缝并热熔型非固化沥青灌缝 5、钢筋规格、型号:内配直径4毫米@150冷拔钢丝 6、部位:屋1 上人平屋面及不上人屋面	m2	570			
18	010902001001	屋面卷材防水	1、卷材品种、规格、厚度:3厚SBS改性沥青防水卷材(聚酯胎II型),卷材翻至女儿墙压顶下口 2、部位:屋1 上人平屋面及不上人屋面	m2	692.95			
19	010902002001	屋面涂膜防水	1、防水膜品种:高聚物改性沥青防水涂料,上翻至女儿墙压顶下口 2、涂膜厚度、遍数:2mm 3、拆除后的屋面结构层打磨浮层,清理干净、局部聚合物防水砂浆填补 4、部位:屋1 上人平屋面及不上人屋面	m2	692.95			
20	010902004002	屋面刚性层	1、刚性层材料种类及强度等级:1:3水泥砂浆找平层,2%找坡,最低点确保在落水口 2、刚性层厚度:30mm 3、刚性层作用:屋面找平 4、部位:屋1 上人平屋面及不上人屋面	m2	570			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：解放路实验学校校园条件焕新 标段：解放路实验学校校园条件焕新
新土建工程（新） 改造工程项目

第8页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
21	010901005001	金属板幕墙项	1、骨架材料种类及型号：钢网架利旧，钢梁、钢檩条除锈、防腐处理，具体种类型号以现场实际为准 2、面层材料品种、规格、表面处理：2.4mm厚TMP热塑性聚烯烃卷材金属复合板 3、60厚玻璃棉，阻燃聚丙烯夹筋贴面，（体积密度16kg/m ³ ，导热系数0.045W/m.k） 4、0.3厚聚乙烯膜隔汽层 5、热镀锌或不锈钢丝网 6、部位：屋2 不上人网架平屋面	m ²	1020			
22	010901007001	屋面成品天沟、檐沟	1、构件部位：钢结构屋面 2、构件品种、规格、尺寸：3厚304不锈钢天沟 3、具体详见图纸设计，由施工单位提供制作设计图，经设计单位认可后方可制作安装	m	115.86			
23	010902005001	屋面排水管	1、排水管品种、规格：DN110PVC落水管 2、具体详见图纸设计，施工前需经建设单位确认	m	14			
		保温、隔热、防腐工程						
24	011001001001	保温隔热屋面	1、保温隔热材料规格、性能、厚度：50厚铝镁锰岩棉夹心板 2、部位：活动板房屋面	m ²	165			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：解放路实验学校校园条件焕
新土建工程（新）

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第9页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
25	011001003001	保温隔热墙面	1、保温隔热部位：活动板房外墙 2、保温隔热方式及材料名称：50厚铝镁锰岩棉夹心板 3、含门窗洞口型材包边，具体详见图纸设计，由施工单位提供制作设计图，经设计单位认可后方可制作安装	m2	234.32				
		楼地面装饰工程							
26	011103002001	橡塑卷材楼地面	1、结合层厚度、材料种类及强度等级：20mmC25细石混凝土找平 2、面层材料品种、规格：2.5mmPVC地板，PVC专用胶 3、原土建完成地面 4、部位：童星楼办公室、行知楼活动板房	m2	120				
27	011105006001	金属踢脚线	1、踢脚线高度：50mm 2、基层材料种类、规格：10厚DPM15(1:3水泥砂浆)压实抹平 3、面层材料品种、规格：8厚成品不锈钢踢脚板安装在金属卡件上，固定2厚金属卡件，间距300mm 4、部位：童星楼办公室、行知楼活动板房	m	132.98				
28	040203007001	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：C30 2、厚度：200mm 3、部位：功能房空调室外机基础区域地坪硬化	m2	15.98				
		天棚工程							
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：解放路实验学校校园条件焕新 标段：解放路实验学校校园条件焕新
新土建工程（新） 改造工程项目

第10页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
29	011301001001	天棚抹灰	1、基层类型：现浇（或预制）钢筋混凝土楼板 2、刷界面剂一道 3、抹灰厚度、砂浆种类及强度等级：8厚DPM10砂浆（1:0.5:3水泥石膏砂浆）抹平 4、部位：童星楼办公室	m2	67.95			
30	011302001001	平面吊顶天棚	1、吊顶形式、吊杆规格、高度：铝板吊顶（面板、吊筋利用游泳馆现有旧铝板吊顶安装） 2、龙骨材料种类、规格、中距：L50*5镀锌角码@600mm， ϕ 12膨胀螺栓固定与楼板，40*40*4镀锌方管吊杆@1000mm，40*40*4镀锌方管@600mm 3、部位：活动板房	m2	120			
		油漆、涂料、裱糊工程						
31	011404002001	天棚喷刷涂料	1、基层类型：现浇（或预制）钢筋混凝土楼板 2、腻子种类：耐水腻子 3、刮腻子遍数：3厚分遍找平 4、涂料品种、喷刷遍数：刷（喷）内墙防霉涂料（A级） 5、部位：行知楼2F户外露台顶棚面	m2	18.4			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：解放路实验学校校园条件焕新 标段：解放路实验学校校园条件焕新
新土建工程（新） 改造工程项目

第11页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
32	011404002002	天棚喷刷涂料	1、基层类型：现浇（或预制）钢筋混凝土楼板 2、腻子种类：耐水腻子 3、刮腻子遍数：3厚分遍找平 4、涂料品种、喷刷遍数：无机涂料饰面（A级） 5、部位：童星楼办公室	m ²	67.95			
		其他工程						
33	011503001001	带扶手的栏杆、栏板	1、部位：屋面防护栏杆 2、扶手材料种类、规格：φ50不锈钢管扶手，壁厚1.5mm 3、栏杆（板）材料种类、规格：φ40不锈钢管立柱，壁厚2.5mm，竖杆净间距≤110mm 4、高度：H=1500mm 5、固定配件种类：符合图纸及相关图集规范要求 6、具体详见图纸设计，由施工单位提供制作设计图，经设计单位认可后方可制作安装	m	69.27			
34	010609002001	金属栅栏	1、材料品种、规格：室外机外围四周安装围挡，围挡9m*2m*3m采用消声处理，需保证结构安全及稳定性 2、设置检修门及门锁，表面喷涂防锈漆 3、由施工单位提供制作设计图，经设计单位认可后方可制作安装 4、部位：功能房空调室外机	m ²	76.4			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：解放路实验学校校园条件焕
新土建工程（新）

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第12页 共12页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
35	030412003001	桥架	1、名称：室外镀锌桥架（防水防腐） 2、规格：800*250mm 3、材质：下设8#槽钢支撑 4、含桥架盖板、隔板等，投标人应完成图纸设计的全部工作内容 5、部位：功能房室外机管道支撑	m	25				
本页小计									
合 计									

措施项目清单计价表

工程名称：解放路实验学校
校园条件焕新土建工程
(新)

标段：解放路实验学校校园
条件焕新改造工程项目

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目			
1	011601009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	011601007001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
3	011601008001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
4	011601006001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等,以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		
5	011601010001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工,引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加,人工、施工机械效率的降低等内容		
6	011601011001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时,所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
7	011601012001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时,弥补施工降效所需增加的内容		
8	011601013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点,必须进行二次或多次搬运所发生的内容		

措施项目清单计价表

工程名称：解放路实验学校
校园条件焕新土建工程
(新)

标段：解放路实验学校校园
条件焕新改造工程项目

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
9	011601014001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前,对已完工程及设备采取的必要保护措施		
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中,对既有建(构)筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	011601016001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时,以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。		
12	011601017001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理,包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备,非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备,现场显示屏,实名制系统使用以及管理等。		
13	011601018001	特殊施工降效	1. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时,由于施工场地非封闭式,施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施(不包括防护通道)与疏导人员。2. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时,为了不干扰住户的正常作息时间,每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		
14	011601019001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时,由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目			

措施项目清单计价表

工程名称：解放路实验学校
校园条件焕新土建工程
(新)

标段：解放路实验学校校园
条件焕新改造工程项目

第3页 共3页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
15	011601003001	其他大型机械进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
16	011601001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
17	011601002001	垂直运输	垂直运输机械进出场及安拆，固定装置、基础制作、安装，行走式机械轨道的铺设、拆除，设备运转、使用等		
18	011601004001	施工排水	提供满足施工排水所需的排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
19	011601005001	施工降水	提供满足施工降水所需的降水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
20	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合 计					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：解放路实验学校校园条件焕新土建工程（新） 标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

第1页 共1页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额（确定） ±（元）	备注
1	暂列金额				
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
4	总承包服务费				
5	合同中约定的其他项目				
合 计					

暂列金额明细表

工程名称：解放路实验学校校园条件焕新土建工程（新）

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

第1页 共1页

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

专业工程暂估价明细表

工程名称：解放路实验学校校园条件焕新土建工程（新）

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程
项目

第1页 共1页

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

计日工表

工程名称：解放路实验学校校园条件焕新土建工程 (新) 标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价 (元)		调整金额 ± (元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
RG	人工							
	人工小计							
CL	材料							
	材料小计							
JX	施工机械							
	施工机械小计							
总 计								

总承包服务费计价表

工程名称：解放路实验学校校园条件焕新土建工程（新）

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

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

增值税计价表

工程名称：解放路实验学校校园
条件焕新土建工程（新）

标段：解放路实验学校校园条件焕
新改造工程项目

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税甲供材料和甲供设备费-专业工程暂估价		9.000	
合 计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：解放路实验学校校园条件焕新土建工程（新）

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

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

承包人提供可调价主要材料表一 (适用于价格信息调差法)

工程名称：解放路实验学校校园条件焕新土建工程（新） 标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数(%)	基准单价(元)	投标单价(元)	发承包人确认单价(元)	备注

单位工程汇总表

工程名称：功能室水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

第1页 共1页

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	
1.1	电气工程	
1.2	给排水工程	
1.3	其他	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施费用	
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	
	合计	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：功能室水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第1页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
电气工程									
1	030402011001	成套配电箱	1、名称：配电箱2 ALYD 2、型号：内部配置 详见设计图纸，含 系统图中12路智能 照明控制器、接线 端子、断路器等 的所有元器件；含 墙体开洞、封堵。 3、安装方式：非 标箱，暗装，下 沿距地1.4m	台	1				
2	030402011002	成套配电箱	1、名称：配电箱2 ALKJ 2、型号：内部配置 详见设计图纸，含 系统图中断路器 等的所有元器件、 接线端子、含墙体 开洞、封堵。 3、安装方式：PZ30 箱，暗装，下沿 距地1.6m	台	1				
3	030412001001	配管	1、名称：电气配管 2、材质：紧定式 钢管 3、规格：JDG32 4、配置形式：砖、 混凝土结构明配、 暗配、吊顶敷设 5、含墙面开槽和 墙面恢复，开洞 补洞，配管支架 等一切相关费用	m	172.5				
4	030412001002	配管	1、名称：电气配管 2、材质：紧定式 钢管 3、规格：JDG20 4、配置形式：砖、 混凝土结构明配、 暗配、吊顶敷设 5、含墙面开槽和 墙面恢复，开洞 补洞，配管支架 等一切相关费用	m	546.37				
5	030412001003	配管	1、名称：金属软管 2、规格：DN20	m	120				
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：功能室水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第2页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
6	030409001001	电力电缆	1、名称：铜芯电力电缆 2、型号：WDZB-YJY-0.6/1KV-5X6 3、敷设方式、部位：管道敷设、桥架敷设 4、电压等级（kV）：1KV以下	m	110			
7	030409003001	电力电缆头	1、名称：电缆头 2、规格：WDZB-YJY-0.6/1KV-5X6 3、电压等级（kV）：1KV以下	个	4			
8	030412004001	配线	1、名称：铜芯电线 2、配线形式：管内穿线 3、型号：WDZ-BYJ-2.5mm ²	m	1186.02			
9	030412004002	配线	1、名称：铜芯电线 2、配线形式：管内穿线 3、型号：WDZ-BYJ-4mm ²	m	415.13			
10	030412004003	配线	1、名称：铜芯电线 2、配线形式：管内穿线 3、型号：WDZ-BYJ-1.5mm ²	m	6.94			
11	030412004004	配线	1、名称：铜芯电线 2、配线形式：管内穿线 3、型号：WDZ-RYJSP-4X1.5mm ²	m	15.74			
12	080707013001	防火堵洞(隔板)、孔洞封堵	1、名称：防火堵洞 2、材质、敷设位置：详见设计图纸及相关图集	项	1			
13	030413013001	照明开关、按钮	1、名称：暗装四极开关 2、规格：86型，10A 3、安装方式：暗装	套	1			
14	030413013002	照明开关、按钮	1、名称：照明四键智能控制面板 2、规格：86型， 3、安装方式：暗装	套	1			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：功能室水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第3页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
15	030413002001	装饰灯	1、名称：LED线性灯，宽度10mm，10W/m，5000-6000K 2、含配套变压器	m	16.45				
16	030413002002	装饰灯	1、名称：LED灯带6W/M，4000K 2、含配套变压器	m	131.02				
17	030413002003	装饰灯	1、名称：嵌入式筒灯 2、型号：Φ120，12W，5000-6000K 3、含接线盒、金属软管及管内配线	套	37				
18	030413002004	装饰灯	1、名称：轨道射灯 2、型号：Φ100，48W，4500K 3、安装形式：含轨道，灯具数量、轨道长度详见设计图纸	套	8				
19	030413002005	装饰灯	1、名称：LED双头斗胆灯 2、型号：194×120×80，2*15W，3000K/5700K 3、安装形式：嵌入式安装 4、含接线盒、金属软管及管内配线	套	5				
20	030413002006	装饰灯	1、名称：LED生物护眼教室灯 2、型号：300×1200×65，40W，4000K/5700K 3、安装形式：吊挂式 4、含吊杆、杆内配线等	套	9				
21	030413014001	插座	1、名称：安全型二三眼地插 2、规格：220V~10A 3、安装方式：暗装 4、含地插接线盒安装	套	2				
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：功能室水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第4页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
22	030413014002	插座	1、名称:安全型带开关二加三极暗装插座 2、规格:10A 250V 3、安装方式:暗装	套	25				
23	030413014003	插座	1、名称:防溅型安全型带开关二加三极暗装插座 2、规格:10A 250V 3、安装方式:暗装	套	11				
24	030405004001	控制器	1、名称:电动窗控制器（含轨道、遥控器）	台	1				
25	030412006001	接线盒	1、名称:接线盒 2、材质:铁制	个	25				
26	030412006002	接线盒	1、名称:开关、插座盒 2、材质:铁制	个	38				
27	030410007001	等电位端子箱、测试板	1、名称:分等电位联结箱LEB	台	3				
28	030416029001	其他项目调试	1、电压等级（kV）:1kV 以下交流 2、含全部低压送配电调试	系统	1				
给排水工程									
1、给水系统									
29	031001008001	塑料管	1、安装部位:室内 2、介质:给水 3、材质、规格:PP-R给水塑料管 DN25 4、连接形式:热熔连接 5、压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗 6、备注:含管件费用	m	1.5				
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：功能室水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第5页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
30	031001008002	塑料管	1、安装部位：室内 2、介质：给水 3、材质、规格：PP-R给水塑料管 DN20 4、连接形式：热熔连接 5、压力试验及吹、洗设计要求：消毒冲洗 6、备注：含管件费用	m	24.27			
31	031001008003	塑料管	1、安装部位：室内 2、介质：给水 3、材质、规格：PP-R给水塑料管DN15 4、连接形式：热熔连接 5、压力试验及吹、洗设计要求：消毒冲洗 6、备注：含管件、开槽、墙面恢复等费用	m	5.93			
32	031002001001	金属阀门	1、类型：截止阀 2、规格、压力等级：DN20 3、连接形式：螺纹连接	个	1			
33	031002001002	金属阀门	1、类型：截止阀 2、规格、压力等级：DN15 3、连接形式：螺纹连接	个	1			
34	031002001003	金属阀门	1、类型：闸阀 2、规格、压力等级：DN20 3、连接形式：螺纹连接	个	1			
		2、污水系统						
35	031001008004	塑料管	1、安装部位：室内 2、介质：排水管 3、材质、规格：PVC-U De110 4、连接形式：粘结 5、含管件	m	6.26			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：功能室水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第6页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
36	031001008005	塑料管	1、安装部位：室内 2、介质：排水管 3、材质、规格：PVC-U De50 4、连接形式：粘结 5、含管件	m	11.05				
37	031301003001	套管	1、名称、类型：钢套管 2、套管规格：DN150 3、管道规格：DN100 4、备注：满足图纸设计及实际使用要求 5、管道套管与管道之间缝隙应采用不低于楼板耐火极限的柔性防火材料封堵和防水油膏填充等密闭防火隔声措施，端面光滑，含墙体开洞及填料封堵。	个	1				
38	031003003001	洗脸盆	1、规格、类型：不锈钢洗槽（单槽） 2、组装形式：混合龙头 3、备注：含配套下水管、角阀、给水金属软管等全部附件的相关费用 4、安装位置：茶水间	组	1				
39	031003014001	给、排水附件	1、材质：普通地漏 2、型号、规格：DN50，不锈钢	个	1				
			其他						
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：功能室水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第7页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
40	03B001	拆除现有水电及其他	1、投标人充分勘察现场，对需拆除的水电现场工程量进行一次性价，结算时不调整。 2、含拆除后产生的垃圾清运等所有工作内容，保护性拆除，拆除的材料按照建设单位要求堆放到指定位置保管 3、含新增配电箱电源由原楼层配电箱引来所需增加的电源（电管、电缆等）、原有配电箱新增加元器件、原有桥架揭盖板等费用	项	1			
本页小计								
合 计								

措施项目清单计价表

工程名称：功能室水电安装工程

标段：解放路实验学校校园
条件焕新改造工程项目

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
		通用措施项目			
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。		
3	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
4	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
5	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		
6	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		
7	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
8	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容		

措施项目清单计价表

工程名称：功能室水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
9	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。		
10	031401025001	特殊施工降效	1. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		
		专业措施项目			
11	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
12	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合 计					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：功能室水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件
焕新改造工程项目

第1页 共1页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额（确 定）±（元）	备注
1	暂列金额				
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
4	总承包服务费				
5	合同中约定的其他项目				
	合 计				

暂列金额明细表

工程名称：功能室水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

第1页 共1页

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

专业工程暂估价明细表

工程名称：功能室水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程
项目

第1页 共1页

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

计日工表

工程名称：功能室水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕
新改造工程项目

第1页 共1页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价 (元)		调整金额 ± (元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
RG	人工							
	人工小计							
CL	材料							
	材料小计							
JX	施工机械							
	施工机械小计							
总 计								

总承包服务费计价表

工程名称：功能室水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

第1页 共1页

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

增值税计价表

工程名称：功能室水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕
新改造工程项目

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税甲供材料和甲供设备费-专业工程暂估价		9.000	
合 计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：功能室水电安装工程
标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目
第1页 共1页

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

承包人提供可调价主要材料表一 (适用于价格信息调差法)

工程名称：功能室水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件
焕新改造工程项目

第1页 共1页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：文化城水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第1页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
电气工程									
1	030402011001	成套配电箱	1、名称：配电箱5AL 2、型号：内部配置详见设计图纸，含系统图中漏电报警单元、电表、浪涌、12路智能照明控制器、接线端子、断路器等的所有元器件 3、安装方式：非标箱，明装，下沿距地1.0m 4、参考尺寸：500*1000*160	台	1				
2	030402011002	成套配电箱	1、名称：配电箱5AK 2、型号：内部配置详见设计图纸，含系统图中漏电报警单元、电表、浪涌、接线端子、断路器等的所有元器件 3、安装方式：非标箱，明装，下沿距地1.0m 4、参考尺寸：500*1000*160	台	1				
3	030402011003	成套配电箱	1、名称：配电箱5AP 2、型号：内部配置详见设计图纸，含系统图中漏电报警单元、电表、浪涌、接线端子、断路器等的所有元器件 3、安装方式：非标箱，明装，下沿距地1.0m 4、参考尺寸：500*1000*160	台	1				
4	030412001001	配管	1、名称：镀锌钢管 2、规格：SC100 3、接地要求：见设计图纸	m	100				
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：文化城水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第2页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
5	030412001002	配管	1、名称：镀锌钢管 2、规格：SC50 3、接地要求：见设计图纸	m	6.03			
6	030412001003	配管	1、名称：镀锌钢管 2、规格：SC40 3、配置形式：砖、混凝土结构明、暗配 4、接地要求：见设计图纸 5、投标人综合考虑开补槽等工作内容	m	50			
7	030412001004	配管	1、名称：镀锌钢管 2、规格：SC25 3、配置形式：砖、混凝土结构明、暗配 4、接地要求：见设计图纸 5、投标人综合考虑开补槽等工作内容	m	84.27			
8	030412001005	配管	1、名称：镀锌钢管 2、规格：SC20 3、配置形式：砖、混凝土结构明、暗配 4、接地要求：见设计图纸 5、投标人综合考虑开补槽等工作内容	m	7.03			
9	030412001006	配管	1、名称：电气配管 2、材质：紧定式钢管 3、规格：JDG40 4、配置形式：砖、混凝土结构明配、暗配、吊顶敷设 5、含墙面开槽和墙面恢复，开洞补洞，配管支架等一切相关费用	m	2.33			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：文化城水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第3页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
10	030412001007	配管	1、名称：电气配管 2、材质：紧定式钢管 3、规格：JDG32 4、配置形式：砖、混凝土结构明配、暗配、吊顶敷设 5、含墙面开槽和墙面恢复，开洞补洞，配管支架等一切相关费用	m	2.19			
11	030412001008	配管	1、名称：电气配管 2、材质：紧定式钢管 3、规格：JDG20 4、配置形式：砖、混凝土结构明配、暗配、吊顶敷设 5、含墙面开槽和墙面恢复，开洞补洞，配管支架等一切相关费用	m	741.48			
12	030412001009	配管	1、名称：金属软管 2、规格：DN25	m	20			
13	030412001010	配管	1、名称：金属软管 2、规格：DN20	m	120			
14	030412003001	桥架	1、名称：强电镀锌桥架 2、规格：200X100 3、类型：含支撑、支架，含盖板、隔板，具体内容详见设计图纸	m	99.72			
15	030409001001	电力电缆	1、名称：铜芯电力电缆 2、型号：WDZB-YJY-0.6/1KV-4X95+1X50 3、敷设方式、部位：管道敷设、桥架敷设 4、电压等级（kV）：1KV以下	m	100			
16	030409003001	电力电缆头	1、名称：电缆头 2、规格：WDZB-YJY-0.6/1KV-4X95+1X50 3、电压等级（kV）：1KV以下	个	4			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：文化城水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第4页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
17	030409001002	电力电缆	1、名称：铜芯电力电缆 2、型号：WDZB-YJY-0.6/1KV-5X10 3、敷设方式、部位：管道敷设、桥架敷设 4、电压等级（kV）：1KV以下	m	60			
18	030409003002	电力电缆头	1、名称：电缆头 2、规格：WDZB-YJY-0.6/1KV-5X10 3、电压等级（kV）：1KV以下	个	4			
19	030409001003	电力电缆	1、名称：铜芯电力电缆 2、型号：WDZB-YJY-0.6/1KV-5X6 3、敷设方式、部位：管道敷设、桥架敷设 4、电压等级（kV）：1KV以下	m	155.68			
20	030409003003	电力电缆头	1、名称：电缆头 2、规格：WDZB-YJY-0.6/1KV-5X6 3、电压等级（kV）：1KV以下	个	6			
21	030409001004	电力电缆	1、名称：铜芯电力电缆 2、型号：WDZB-YJY-5X16 3、敷设方式、部位：管道敷设、桥架敷设 4、电压等级（kV）：1KV以下	m	104.2			
22	030409003004	电力电缆头	1、名称：电缆头 2、规格：WDZB-YJY-5X16 3、电压等级（kV）：1KV以下	个	6			
23	030412004001	配线	1、名称：铜芯电线 2、配线形式：管内穿线 3、型号：WDZ-BYJ-2.5mm ²	m	1556.96			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：文化城水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第5页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
24	030412004002	配线	1、名称：铜芯电线 2、配线形式：管内穿线 3、型号：WDZ-BYJ-4mm ²	m	617.22			
25	030412004003	配线	1、名称：铜芯电线 2、配线形式：线槽穿线 3、型号：WDZ-BYJ-2.5mm ²	m	1953.45			
26	030412004004	配线	1、名称：铜芯电线 2、配线形式：线槽穿线 3、型号：WDZN-BYJ-2.5mm ²	m	5.26			
27	030412004005	配线	1、名称：铜芯电线 2、配线形式：线槽穿线 3、型号：WDZ-BYJ-4mm ²	m	2324.86			
28	030412004006	配线	1、名称：铜芯电线 2、配线形式：管内穿线 3、型号：WDZ-RYJSP-4X1.5mm ²	m	55.99			
29	030412004007	配线	1、名称：铜芯电线 2、配线形式：线槽穿线 3、型号：WDZ-RYJSP-4X1.5mm ²	m	12.98			
30	080707013001	防火堵洞(隔板)、孔洞封堵	1、名称：防火堵洞 2、材质、敷设位置：详见设计图纸及相关图集	项	1			
31	030413013001	照明开关、按钮	1、名称：暗装单极开关 2、规格：86型，10A 3、安装方式：暗装	套	1			
32	030413013002	照明开关、按钮	1、名称：暗装二极开关 2、规格：86型，10A 3、安装方式：暗装	套	5			
33	030413013003	照明开关、按钮	1、名称：单联双控开关 2、规格：86型，10A 3、安装方式：暗装	套	2			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：文化城水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第6页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
34	030413013004	照明开关、按钮	1、名称：照明四键智能控制面板 2、规格：86型， 3、安装方式：暗装	套	1				
35	030413002001	装饰灯	1、名称：LED线性灯，宽度30mm，10W/m，5000-6000K 2、含配套变压器	m	10				
36	030413002002	装饰灯	1、名称：LED灯带6W/M，4000K 2、含配套变压器	m	64.64				
37	030413002003	装饰灯	1、名称：嵌入式LED黑色台阶灯 2、型号：3W 3、含埋地底盒	套	36				
38	030413001001	普通灯具	1、名称：吸顶灯 2、规格参数：Φ300，9W	套	7				
39	030413002004	装饰灯	1、名称：嵌入式筒灯 2、型号：Φ130，35W，4000K 3、含接线盒、金属软管及管内配线	套	63				
40	030413002005	装饰灯	1、名称：嵌入式筒灯 2、型号：Φ110，12W，4000K 3、含接线盒、金属软管及管内配线	套	4				
41	030413002006	装饰灯	1、名称：明装筒灯 2、型号：Φ130，35W，4000K	套	12				
42	030413002007	装饰灯	1、名称：LED双头斗胆灯 2、型号：225×115×55，2x20W，4000K 3、安装形式：嵌入式安装 4、含接线盒、金属软管及管内配线	套	16				
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：文化城水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第7页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
43	030413002008	装饰灯	1、名称:LED单头斗胆灯 2、型号:115×115×80, 20W, 4000K 3、安装形式:嵌入式安装 4、含接线盒、金属软管及管内配线	套	6				
44	030413014001	插座	1、名称:安全型二三地插 2、规格:220V~10A 3、安装方式:暗装 4、含地插接线盒	套	12				
45	030413014002	插座	1、名称:安全型双联二加三极暗装插座 2、规格:10A 250V 3、安装方式:暗装	套	22				
46	030412006001	接线盒	1、名称:接线盒 2、材质:铁制	个	25				
47	030412006002	接线盒	1、名称:开关、插座盒 2、材质:铁制	个	38				
48	030416029001	其他项目调试	1、电压等级(kV):1kV 以下交流 2、含全部低压送配电调试	系统	1				
			其他						
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：文化城水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第8页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
49	03B001	拆除现有水电及其他	1、投标人充分勘察现场，对需拆除的水电现场工程量进行一次性价，结算时不调整。 2、含拆除后产生的垃圾清运等所有工作内容，保护性拆除，拆除的材料按照建设单位要求堆放到指定位置保管 3、含新增配电箱电源由原楼层配电箱引来所需增加的电源（电管、电缆等）、原有配电箱新增加元器件、原有桥架揭盖板等费用	项	1			
本页小计								
合 计								

措施项目清单计价表

工程名称：文化城水电安装工程

标段：解放路实验学校校园
条件焕新改造工程项目

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
		通用措施项目			
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。		
3	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
4	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
5	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		
6	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		
7	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
8	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容		

措施项目清单计价表

工程名称：文化城水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
9	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。		
10	031401025001	特殊施工降效	1. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		
		专业措施项目			
11	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
12	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合 计					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：文化城水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件
焕新改造工程项目

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额（确 定）±（元）	备注
1	暂列金额				
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
4	总承包服务费				
5	合同中约定的其他项目				
合 计					

暂列金额明细表

工程名称：文化城水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造项目

第1页 共1页

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

专业工程暂估价明细表

工程名称：文化城水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

第1页 共1页

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

计日工表

工程名称：文化城水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕
新改造工程项目

第1页 共1页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)		调整金额± (元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
RG	人工							
	人工小计							
CL	材料							
	材料小计							
JX	施工机械							
	施工机械小计							
总 计								

总承包服务费计价表

工程名称：文化城水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

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

直接发包的专业工程明细表

工程名称：文化城水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

第1页 共1页

序号	直接发包的专业工程名称	备注
	合 计	

承包人提供可调价主要材料表一 (适用于价格信息调差法)

工程名称：文化城水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件
焕新改造工程项目

第1页 共1页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	风险系 数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人 确认单价 (元)	备注

单位工程汇总表

工程名称：游泳馆水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

第1页 共1页

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	
1.1	电气工程	
1.2	给排水工程	
1.3	其他	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施费用	
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	
合计		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：游泳馆水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第1页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
电气工程									
1	030402011001	成套配电箱	1、名称：配电箱-1 AA1 2、型号：内部配置详见设计图纸，含系统图中漏电报警单元、浪涌、电表、断路器等的所有元器件 3、参考尺寸WxD=800x1600x500 、安装方式：落地安装，角钢支架抬高300	台	1				
2	030402011002	成套配电箱	1、名称：配电箱-1 AA2 2、型号：内部配置详见设计图纸，含系统图中漏电报警单元、浪涌、电表、断路器等的所有元器件 3、参考尺寸WxD=800x1600x500 、安装方式：落地安装，角钢支架抬高300	台	1				
3	030402011003	成套配电箱	1、名称：配电箱-1 AA3 2、型号：内部配置详见设计图纸，含系统图中漏电报警单元、浪涌、电表、断路器等的所有元器件 3、参考尺寸WxD=800x1600x500 、安装方式：落地安装，角钢支架抬高300	台	1				
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：游泳馆水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第2页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
4	030402011004	成套配电箱	1、名称:配电箱-1AA4 2、型号:内部配置详见设计图纸,含系统图中漏电报警单元、浪涌、电表、断路器等的所有元器件 3、参考尺 寸WxHxD=800x1600x500 、安装方式:落地安装,角钢支架抬高300	台	1				
5	030402011005	成套配电箱	1、名称:配电箱-1AA5 2、型号:内部配置详见设计图纸,含系统图中漏电报警单元、浪涌、电表、断路器等的所有元器件 3、参考尺 寸WxHxD=800x1600x500 、安装方式:落地安装,角钢支架抬高300	台	1				
6	030402011006	成套配电箱	1、名称:配电箱-1AL1 2、型号:内部配置详见设计图纸,含系统图中漏电报警单元、双投开关、电表、浪涌、8路智能照明控制器、断路器等的所有元器件 3、参考尺 寸WxHxD=600x1000x160 、安装方式:非标箱,挂墙明装,下沿距地1.0m	台	1				
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：游泳馆水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第3页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
7	030402011007	成套配电箱	1、名称:配电箱-1 AL2 2、型号:内部配置详见设计图纸,含系统图中漏电报警单元、电表、浪涌、12路智能照明控制器、断路器等的所有元器件 3、参考尺寸WxHxD=600x1000x160 、安装方式:非标箱,挂墙明装,下沿距地1.0m	台	1				
8	030402011008	成套配电箱	1、名称:配电箱-1 AK1 2、型号:内部配置详见设计图纸,含系统图中漏电报警单元、电表、浪涌、断路器等的所有元器件 3、参考尺寸WxHxD=500*800*160 、安装方式:非标箱,挂墙明装,下沿距地1.0m	台	1				
9	030402011009	成套配电箱	1、名称:配电箱-1 AK2 2、型号:内部配置详见设计图纸,含系统图中漏电报警单元、电表、浪涌、断路器等的所有元器件 3、参考尺寸WxHxD=500*800*160 、安装方式:非标箱,挂墙明装,下沿距地1.0m	台	1				
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：游泳馆水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第4页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
10	030402011010	成套配电箱	1、名称:配电箱-1 APPF1 2、型号:内部配置详见设计图纸,含系统图中断路器等的 所有元器件 3、参考尺 寸WxHxD=450*550*240 、安装方式:非标箱,挂墙明装,下沿距地1.5m	台	1			
11	030402011011	成套配电箱	1、名称:配电箱-1 APPF2 2、型号:内部配置详见设计图纸,含系统图中断路器等的 所有元器件 3、参考尺 寸WxHxD=450*370*240 、安装方式:非标箱,挂墙明装,下沿距地1.5m	台	1			
12	030402011012	成套配电箱	1、名称:配电箱-1 AE1 2、型号:内部配置详见设计图纸,含系统图中消防电源监控模块、双投开关、断路器等的 所有元器件 3、参考尺 寸WxHxD=600x800x160 、安装方式:非标箱,挂墙明装,下沿距地1.0m	台	1			
13	030402011013	成套配电箱	1、名称:配电箱-1 AE2 2、型号:内部配置详见设计图纸,含系统图中消防电源监控模块、断路器等的 所有元器件 3、参考尺 寸WxHxD=600x800x160 、安装方式:非标箱,挂墙明装,下沿距地1.0m	台	1			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：游泳馆水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第5页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
14	030402011014	成套配电箱	1、名称:配电箱1 APKT 2、型号:内部配置详见设计图纸,含系统图中电表、浪涌、断路器等的所有元器件;含基础槽钢。 3、参考尺寸WxHxD=600*1200*400 、安装方式:落地安装	台	1			
15	030402011015	成套配电箱	1、名称:配电箱1 APYC 2、型号:内部配置详见设计图纸,含系统图中电表、浪涌、断路器等的所有元器件;含基础槽钢。 3、参考尺寸WxHxD=600*1800*500 、安装方式:落地安装	台	1			
16	030402011016	成套配电箱	1、名称:配电箱1 AEXF 2、型号:内部配置详见设计图纸,含系统图中消防电源监控模块、浪涌、断路器等的所有元器件 3、参考尺寸WxHxD=500x800x160 、安装方式:非标箱,挂墙明装,下沿距地1.4m	台	1			
17	030402011017	成套配电箱	1、名称:配电箱 ACPW1 2、型号:内部配置详见设计图纸,含系统图中断路器等的所有元器件 3、参考尺寸WxHxD=300*400*250 、安装方式:非标箱,挂墙明装,下沿距地1.5m	台	4			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：游泳馆水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第6页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
18	030402011018	成套配电箱	1、名称:配电箱 ACPW2 2、型号:内部配置 详见设计图纸,含 系统图中断路器等 的所有元器件 3、参考尺 寸WxHxD=300*400* 250 、安装方式:非标 箱,挂墙明装,下 沿距地1.5m	台	3			
19	030412001001	配管	1、名称:镀锌钢管 2、规格:SC150 3、配置形式:砖、 混凝土结构明、暗 配 4、接地要求:见设 计图纸 5、投标人综合考 虑开补槽等工作内 容	m	100			
20	030412001002	配管	1、名称:镀锌钢管 2、规格:SC100 3、配置形式:砖、 混凝土结构明、暗 配 4、接地要求:见设 计图纸 5、投标人综合考 虑开补槽等工作内 容	m	100			
21	030412001003	配管	1、名称:镀锌钢管 2、规格:SC80 3、配置形式:砖、 混凝土结构明、暗 配 4、接地要求:见设 计图纸 5、投标人综合考 虑开补槽等工作内 容	m	64.62			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：游泳馆水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第7页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
22	030412001004	配管	1、名称：镀锌钢管 2、规格：SC50 3、配置形式：砖、混凝土结构明、暗配 4、接地要求：见设计图纸 5、投标人综合考虑开补槽等工作内容	m	18.98			
23	030412001005	配管	1、名称：镀锌钢管 2、规格：SC40 3、配置形式：砖、混凝土结构明、暗配 4、接地要求：见设计图纸 5、投标人综合考虑开补槽等工作内容	m	13.64			
24	030412001006	配管	1、名称：镀锌钢管 2、规格：SC32 3、配置形式：砖、混凝土结构明、暗配 4、接地要求：见设计图纸 5、投标人综合考虑开补槽等工作内容	m	18.78			
25	030412001007	配管	1、名称：镀锌钢管 2、规格：SC25 3、配置形式：砖、混凝土结构明、暗配 4、接地要求：见设计图纸 5、投标人综合考虑开补槽等工作内容	m	103.09			
26	030412001008	配管	1、名称：镀锌钢管 2、规格：SC20 3、配置形式：砖、混凝土结构明、暗配 4、接地要求：见设计图纸 5、投标人综合考虑开补槽等工作内容	m	6507.27			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：游泳馆水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第8页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
27	030412001009	配管	1、名称：电气配管 2、材质：紧定式钢管 3、规格：JDG20 4、配置形式：砖、混凝土结构明配、暗配、吊顶敷设 5、含墙面开槽和墙面恢复，开洞补洞，配管支架等一切相关费用	m	10			
28	030412001010	配管	1、名称：金属软管 2、规格：DN25	m	50			
29	030412001011	配管	1、名称：金属软管 2、规格：DN20	m	100			
30	040801022001	真空断路器	1、名称：箱变增加出线断路器 2、型号：符合规范及现场使用要求	台	1			
31	030409001001	电力电缆	1、名称：铜芯电力电缆 2、型号：WDZB-YJY-0.6/1KV-4X185 3、敷设方式、部位：管道敷设 4、电压等级（kV）：1KV以下	m	50			
32	030409003001	电力电缆头	1、名称：电缆头 2、规格：WDZB-YJY-0.6/1KV-4X185 3、电压等级（kV）：1KV以下	个	2			
33	030409001002	电力电缆	1、名称：铜芯电力电缆 2、型号：WDZB-YJY-0.6/1KV-4X50+1X25 3、敷设方式、部位：管道敷设、桥架敷设 4、电压等级（kV）：1KV以下	m	84.07			
34	030409003002	电力电缆头	1、名称：电缆头 2、规格：WDZB-YJY-0.6/1KV-4X50+1X25 3、电压等级（kV）：1KV以下	个	2			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：游泳馆水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第9页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
35	030409001003	电力电缆	1、名称：铜芯电力电缆 2、型号：WDZB-YJY-0.6/1KV-4X70+1X35 3、敷设方式、部位：管道敷设、桥架敷设 4、电压等级（kV）：1KV以下	m	100.09				
36	030409003003	电力电缆头	1、名称：电缆头 2、规格：WDZB-YJY-0.6/1KV-4X70+1X35 3、电压等级（kV）：1KV以下	个	2				
37	030409001004	电力电缆	1、名称：铜芯电力电缆 2、型号：WDZB-YJY-0.6/1KV-4X70 3、敷设方式、部位：管道敷设、桥架敷设 4、电压等级（kV）：1KV以下	m	52.07				
38	030409003004	电力电缆头	1、名称：电缆头 2、规格：WDZB-YJY-0.6/1KV-4X70 3、电压等级（kV）：1KV以下	个	2				
39	030409001005	电力电缆	1、名称：铜芯电力电缆 2、型号：WDZB-YJY-0.6/1KV-4X50 3、敷设方式、部位：管道敷设、桥架敷设 4、电压等级（kV）：1KV以下	m	50				
40	030409003005	电力电缆头	1、名称：电缆头 2、规格：WDZB-YJY-0.6/1KV-4X50 3、电压等级（kV）：1KV以下	个	2				
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：游泳馆水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第10页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
41	030409001006	电力电缆	1、名称:铜芯电力电缆 2、型号:WDZB-YJY-5X16 3、敷设方式、部位:管道敷设、桥架敷设 4、电压等级(kV):1KV以下	m	42.34				
42	030409003006	电力电缆头	1、名称:电缆头 2、规格:WDZB-YJY-5X16 3、电压等级(kV):1KV以下	个	4				
43	030409001007	电力电缆	1、名称:铜芯电力电缆 2、型号:WDZB-YJY-0.6/1KV-4X25+1X16 3、敷设方式、部位:管道敷设、桥架敷设 4、电压等级(kV):1KV以下	m	8.71				
44	030409003007	电力电缆头	1、名称:电缆头 2、规格:WDZB-YJY-0.6/1KV-4X25+1X16 3、电压等级(kV):1KV以下	个	2				
45	030409001008	电力电缆	1、名称:铜芯电力电缆 2、型号:YJV-0.6/1KV-5X16 3、敷设方式、部位:管道敷设、桥架敷设 4、电压等级(kV):1KV以下	m	13.45				
46	030409003008	电力电缆头	1、名称:电缆头 2、规格:YJV-0.6/1KV-5X16 3、电压等级(kV):1KV以下	个	2				
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：游泳馆水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第11页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
47	030409001009	电力电缆	1、名称：铜芯电力电缆 2、型号：BTTRZ-0.6/1KV-5X4 3、敷设方式、部位：管道敷设、桥架敷设 4、电压等级（kV）：1KV以下	m	10				
48	030409003009	电力电缆头	1、名称：电缆头 2、规格：BTTRZ-0.6/1KV-5X4 3、电压等级（kV）：1KV以下	个	2				
49	030409001010	电力电缆	1、名称：铜芯电力电缆 2、型号：WDZB-YJY-0.6/1KV-4X95+1X50 3、敷设方式、部位：管道敷设、桥架敷设 4、电压等级（kV）：1KV以下	m	50				
50	030409003010	电力电缆头	1、名称：电缆头 2、规格：WDZB-YJY-0.6/1KV-4X95+1X50 3、电压等级（kV）：1KV以下	个	6				
51	030409001011	电力电缆	1、名称：铜芯电力电缆 2、型号：WDZB-YJY-0.6/1KV-5X10 3、敷设方式、部位：管道敷设、桥架敷设 4、电压等级（kV）：1KV以下	m	141.93				
52	030409003011	电力电缆头	1、名称：电缆头 2、规格：WDZB-YJY-0.6/1KV-5X10 3、电压等级（kV）：1KV以下	个	6				
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：游泳馆水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第12页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
53	030409001012	电力电缆	1、名称:铜芯电力电缆 2、型号:WDZBN-YJY-5X4 3、敷设方式、部位:管道敷设、桥架敷设 4、电压等级(kV):1KV以下	m	137.61			
54	030409003012	电力电缆头	1、名称:电缆头 2、规格:WDZBN-YJY-5X4 3、电压等级(kV):1KV以下	个	4			
55	030409001013	电力电缆	1、名称:铜芯电力电缆 2、型号:WDZB-YJY-0.6/1KV-5X4 3、敷设方式、部位:管道敷设、桥架敷设 4、电压等级(kV):1KV以下	m	60.68			
56	030409003013	电力电缆头	1、名称:电缆头 2、规格:WDZB-YJY-0.6/1KV-5X4 3、电压等级(kV):1KV以下	个	6			
57	030409001014	电力电缆	1、名称:铜芯电力电缆 2、型号:WDZN-YZW-3X1.5 3、敷设方式、部位:管道敷设、桥架敷设 4、电压等级(kV):1KV以下 5、含电缆头	m	32.24			
58	030409001015	电力电缆	1、名称:铜芯电力电缆 2、型号:WDZN-YZW-4X2.5 3、敷设方式、部位:管道敷设、桥架敷设 4、电压等级(kV):1KV以下	m	32.08			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：游泳馆水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第13页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
59	030412004001	配线	1、名称：铜芯电线 2、配线形式：管内穿线 3、型号：WDZ-BYJ-2.5mm ²	m	6486.84				
60	030412004002	配线	1、名称：铜芯电线 2、配线形式：管内穿线 3、型号：WDZN-BYJ-2.5mm ²	m	1141.78				
61	030412004003	配线	1、名称：铜芯电线 2、配线形式：管内穿线 3、型号：WDZ-BYJ-4mm ²	m	387.15				
62	030412004004	配线	1、名称：铜芯电线 2、配线形式：管内穿线 3、型号：WDZN-BYJ-4mm ²	m	30				
63	030412004005	配线	1、名称：铜芯电线 2、配线形式：线槽穿线 3、型号：WDZ-BYJ-2.5mm ²	m	1694.61				
64	030412004006	配线	1、名称：铜芯电线 2、配线形式：线槽穿线 3、型号：WDZN-BYJ-2.5mm ²	m	1222.78				
65	030412004007	配线	1、名称：铜芯电线 2、配线形式：线槽穿线 3、型号：WDZ-BYJ-4mm ²	m	30				
66	030412004008	配线	1、名称：铜芯电线 2、配线形式：线槽穿线 3、型号：WDZN-BYJ-4mm ²	m	30				
67	030412004009	配线	1、名称：铜芯电线 2、配线形式：管内穿线 3、型号：WDZ-RYJSP-4X1.5mm ²	m	50.43				
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：游泳馆水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第14页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
68	030412003001	桥架	1、名称：强电不锈钢防火桥架（桥架中间加设隔板） 2、规格：400X200 3、含连接管道开洞	m	33.88			
69	030412003002	桥架	1、名称：强电不锈钢防火桥架（桥架中间加设隔板） 2、规格：300X150 3、含连接管道开洞	m	31.84			
70	030412003003	桥架	1、名称：强电不锈钢防火桥架（桥架中间加设隔板） 2、规格：300X100 3、含连接管道开洞	m	111.96			
71	030412003004	桥架	1、名称：强电不锈钢防火桥架（桥架中间加设隔板） 2、规格：200*100 3、含连接管道开洞	m	28.67			
72	031301005001	支/吊架、基础型钢	1、名称：桥架支吊架 2、规格：详见图纸	kg	228.13			
73	080707013001	防火堵洞（隔板）、孔洞封堵	1、名称：防火堵洞 2、材质、敷设位置：详见设计图纸及相关图集	项	1			
74	031301004001	成品支架	1、支架形式：电缆桥架侧向支撑（T），参见设计图纸，由投标人自行深化设计，含二次深化费用，满足规范验收要求 2、桥架型号：综合桥架型号，投标人综合报价 3、间距详见设计图纸和相关规范，一处为一套	套	8			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：游泳馆水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第15页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
75	031301004002	成品支架	1、支架形式:电缆桥架双向支撑（侧向T+纵向L），参见设计图纸，由投标人自行深化设计，含二次深化费用，满足规范验收要求 2、桥架型号:综合桥架型号，投标人综合报价 3、间距详见设计图纸和相关规范，一处为一套	套	8			
76	030413013001	照明开关、按钮	1、名称:暗装单极开关 2、规格:86型，10A 3、安装方式:暗装	套	6			
77	030413013002	照明开关、按钮	1、名称:暗装二极开关 2、规格:86型，10A 3、安装方式:暗装	套	17			
78	030413013003	照明开关、按钮	1、名称:暗装三极开关 2、规格:86型，10A 3、安装方式:暗装	套	3			
79	030413013004	照明开关、按钮	1、名称:感应开关 2、规格:86型，10A 3、安装方式:暗装	套	2			
80	030413013005	照明开关、按钮	1、名称:照明四键智能控制面板 2、规格:86型， 3、安装方式:暗装	套	4			
81	030413002001	装饰灯	1、名称：LED线性灯，宽度30mm，10W/m，5000-6000K 2、含配套变压器	m	97.25			
82	030413002002	装饰灯	1、名称：LED灯带6W/M，4000K 2、含配套变压器	m	33.22			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：游泳馆水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第16页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
83	030413003001	荧光灯	1、名称:600x600LED平板灯 36W 4000K-5700K 2、含金属软管、管内配线	套	49			
84	030413002003	装饰灯	1、名称:嵌入式筒灯 2、型号:φ110, 12W, 4000K 3、含接线盒、金属软管及管内配线	套	137			
85	030413003002	荧光灯	1、名称:LED双管日光灯 2、规格:2*20W	套	18			
86	030413003003	荧光灯	1、名称:LED单管壁装日光灯20W 2、安装方式:壁装	套	5			
87	030413001001	普通灯具	1、名称:吸顶灯具 φ300, 9W, LED灯 2、安装方式:吸顶安装	套	12			
88	030413005001	工厂灯	1、名称:LED模组投光灯 2、规格参数:500W, 4000K-5700K, 加厚压铸铝+工程PC, 宽压隔离驱动, IP66防护, 照射范围400-500m ² , 50m射距	套	8			
89	030413014001	插座	1、名称:安全型双联二加三极暗装插座 2、规格:10A 250V 3、安装方式:暗装	套	13			
90	030413014002	插座	1、名称:防溅型安全型双联二加三极暗装插座 2、规格:10A 250V 3、安装方式:暗装	套	25			
91	030412006001	接线盒	1、名称:接线盒 2、材质:铁制	个	25			
92	030412006002	接线盒	1、名称:开关、插座盒 2、材质:铁制	个	38			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：游泳馆水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第17页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
93	030416029001	其他项目调试	1、电压等级（kV）：1kV 以下交流 2、含全部低压送配电调试	系统	1				
94	030410007001	等电位端子箱、测试板	1、名称：分等电位联结箱LEB	台	5				
95	030412004010	配线	1、配线形式：接地母线 2、型号：BVR-1*6mm ² 3、配线部位：辅助等电位接地用	m	20				
96	030410002001	接地母线	1、名称：户内接地母线 2、规格：-40X4热镀锌扁钢	m	25				
97	030416027001	接地装置	1、名称：接地网调试 2、含全部接地调试	项	1				
给排水工程									
1、给水系统									
98	031301003001	套管	1、名称、类型：钢套管 2、套管规格：DN125 3、管道规格：DN80 4、备注：满足图纸设计及实际使用要求 5、含管道开孔与封堵，管道套管与管道之间缝隙应采用不低于楼板耐火极限的柔性防火材料封堵和防水油膏填实等密闭防火隔声措施，端面光滑。	个	1				
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：游泳馆水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第18页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
99	031301003002	套管	1、名称、类型：刚性防水套管 2、套管规格：DN150 3、管道规格：DN100 4、备注：满足图纸设计及实际使用要求 5、含管道开孔与封堵，管道套管与管道之间缝隙应采用不低于楼板耐火极限的柔性防火材料封堵和防水油膏填实等密闭防火隔声措施，端面光滑。	个	2			
100	031301003003	套管	1、名称、类型：钢套管 2、套管规格：DN100 3、管道规格：DN65 4、备注：满足图纸设计及实际使用要求 5、含管道开孔与封堵，管道套管与管道之间缝隙应采用不低于楼板耐火极限的柔性防火材料封堵和防水油膏填实等密闭防火隔声措施，端面光滑，含墙体开洞及填料封堵。	个	2			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：游泳馆水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第19页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
101	031301003004	套管	1、名称、类型：钢套管 2、套管规格：DN50 3、管道规格：DN32 4、备注：满足图纸设计及实际使用要求 5、含管道开孔与封堵，管道套管与管道之间缝隙应采用不低于楼板耐火极限的柔性防火材料封堵和防水油膏填实等密闭防火隔声措施，端面光滑，含墙体开洞及填料封堵。	个	2			
102	031001007001	复合管	1、名称：衬塑钢管 2、材质、规格：DN100 3、连接形式：卡箍连接 4、压力试验及吹、洗设计要求：消毒冲洗	m	16.97			
103	031001007002	复合管	1、名称：衬塑钢管 2、材质、规格：DN80 3、连接形式：螺纹连接 4、压力试验及吹、洗设计要求：消毒冲洗	m	2.27			
104	031001007003	复合管	1、名称：衬塑钢管 2、材质、规格：DN65 3、连接形式：螺纹连接 4、压力试验及吹、洗设计要求：消毒冲洗	m	2.27			
105	031001007004	复合管	1、名称：衬塑钢管 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：消毒冲洗	m	5.94			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：游泳馆水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第20页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
106	031001007005	复合管	1、名称:衬塑钢管 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:消毒冲洗	m	23.2				
107	031001008001	塑料管	1、安装部位:室内 2、介质:给水 3、材质、规格:PP-R给水塑料管(S5级) DN65 4、连接形式:热熔连接 5、压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗 6、备注:含管件费用	m	63.09				
108	031001008002	塑料管	1、安装部位:室内 2、介质:给水 3、材质、规格:PP-R给水塑料管 DN40 4、连接形式:热熔连接 5、压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗 6、备注:含管件费用	m	5.37				
109	031001008003	塑料管	1、安装部位:室内 2、介质:给水 3、材质、规格:PP-R给水塑料管 DN32 4、连接形式:热熔连接 5、压力试验及吹、洗设计要求:消毒冲洗 6、备注:含管件费用	m	1.43				
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：游泳馆水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第21页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
110	031001008004	塑料管	1、安装部位：室内 2、介质：给水 3、材质、规格：PP-R给水塑料管 DN25 4、连接形式：热熔连接 5、压力试验及吹、洗设计要求：消毒冲洗 6、备注：含管件费用	m	26.78				
111	031001008005	塑料管	1、安装部位：室内 2、介质：给水 3、材质、规格：PP-R给水塑料管 DN20 4、连接形式：热熔连接 5、压力试验及吹、洗设计要求：消毒冲洗 6、备注：含管件费用	m	0.92				
112	031001008006	塑料管	1、安装部位：室内 2、介质：给水 3、材质、规格：PP-R给水塑料管DN15 4、连接形式：热熔连接 5、压力试验及吹、洗设计要求：消毒冲洗 6、备注：含管件、开槽、墙面恢复等费用	m	137.12				
113	031201001001	管道刷油	1、油漆品种：除锈刷油，具体做法详见设计图纸	m	34.73				
114	031301005002	支/吊架、基础型钢	1、材质：型钢 2、管架形式：一般管架	kg	89.54				
115	031201003001	金属结构刷油	1、除锈级别：一般除轻锈 2、油漆品种：除锈刷油，具体做法详见设计图纸	kg	89.54				
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：游泳馆水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第22页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
116	031208002001	其他管道绝热	1、绝热材料品种：发泡聚氨酯 2、绝热厚度：50mm 3、管道外径：Φ133mm以下	m3	0.56				
117	031208002002	其他管道绝热	1、绝热材料品种：泡沫橡塑保温，外加带UV涂层铝箔复合防火胶片保护 2、绝热厚度：20mm 3、管道外径：Φ133mm以下	m3	0.91				
118	031002001001	金属阀门	1、类型：不锈钢截止阀 2、规格、压力等级：DN25 3、连接形式：法兰连接	个	2				
119	031002001002	金属阀门	1、类型：不锈钢截止阀 2、规格、压力等级：DN32 3、连接形式：法兰连接	个	2				
120	031002001003	金属阀门	1、类型：不锈钢截止阀 2、规格、压力等级：DN50 3、连接形式：法兰连接	个	2				
121	031002001004	金属阀门	1、类型：不锈钢闸阀 2、规格、压力等级：DN65 3、连接形式：法兰连接	个	3				
122	031002001005	金属阀门	1、类型：不锈钢闸阀 2、规格、压力等级：DN100 3、连接形式：法兰连接	个	1				
123	031002001006	金属阀门	1、类型：不锈钢止回阀 2、规格、压力等级：DN50 3、连接形式：法兰连接	个	2				
		2、热水系统							
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：游泳馆水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第23页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
124	031001006001	不锈钢管	1、安装部位：室内 2、介质：热水 3、材质、规格：316薄壁不锈钢管DN80 4、连接形式：卡压连接 5、压力试验及吹、洗设计要求：消毒冲洗 6、备注：含管件费用	m	114.5				
125	031001006002	不锈钢管	1、安装部位：室内 2、介质：热水 3、材质、规格：316薄壁不锈钢管DN32 4、连接形式：卡压连接 5、压力试验及吹、洗设计要求：消毒冲洗 6、备注：含管件费用	m	90.42				
126	031001008007	塑料管	1、安装部位：室内 2、介质：热水 3、材质、规格：PP-R热水塑料管DN25 4、连接形式：热熔连接 5、压力试验及吹、洗设计要求：消毒冲洗 6、备注：含管件费用	m	3.19				
127	031001008008	塑料管	1、安装部位：室内 2、介质：热水 3、材质、规格：PP-R热水塑料管DN40 4、连接形式：热熔连接 5、压力试验及吹、洗设计要求：消毒冲洗 6、备注：含管件费用	m	1.85				
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：游泳馆水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第24页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
128	031001008009	塑料管	1、安装部位：室内 2、介质：热水 3、材质、规格：PP-R热水塑料管DN15 4、连接形式：热熔连接 5、压力试验及吹、洗设计要求：消毒冲洗 6、备注：含管件、开槽、墙面恢复、开孔、套管、堵洞等费用	m	137.3			
129	031002001007	金属阀门	1、类型：不锈钢截止阀 2、规格、压力等级：DN25 3、连接形式：法兰连接	个	2			
130	031002001008	金属阀门	1、类型：不锈钢截止阀 2、规格、压力等级：DN32 3、连接形式：法兰连接	个	3			
131	031002001009	金属阀门	1、类型：不锈钢闸阀 2、规格、压力等级：DN80 3、连接形式：法兰连接	个	3			
132	031301003005	套管	1、名称、类型：钢套管 2、套管规格：DN125 3、管道规格：DN80 4、备注：满足图纸设计及实际使用要求 5、含管道开孔与封堵，管道套管与管道之间缝隙应采用不低于楼板耐火极限的柔性防火材料封堵和防水油膏填实等密闭防火隔声措施，端面光滑。	个	3			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：游泳馆水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第25页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
133	031301003006	套管	1、名称、类型：刚性防水套管 2、套管规格：DN200 3、管道规格：DN125 4、备注：满足图纸设计及实际使用要求 5、管道套管与管道之间缝隙应采用不低于楼板耐火极限的柔性防火材料封堵和防水油膏填充等密闭防火隔声措施，端面光滑。	个	4				
134	031301003007	套管	1、名称、类型：钢套管 2、套管规格：DN50 3、管道规格：DN32 4、备注：满足图纸设计及实际使用要求 5、管道套管与管道之间缝隙应采用不低于楼板耐火极限的柔性防火材料封堵和防水油膏填充等密闭防火隔声措施，端面光滑，含墙体开洞及填料封堵。	个	4				
135	031301005003	支/吊架、基础型钢	1、材质：型钢 2、管架形式：一般管架	kg	24.86				
136	031201003002	金属结构刷油	1、除锈级别：一般除轻锈 2、油漆品种：除锈刷油，具体做法详见设计图纸	kg	24.86				
		3、污水系统							
137	031001008010	塑料管	1、安装部位：室内 2、介质：排水管 3、材质、规格：PVC-U De110 4、连接形式：粘结 5、含管件	m	110.16				
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：游泳馆水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第26页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
138	031001008011	塑料管	1、安装部位：室内 2、介质：排水管 3、材质、规格：PVC-U De75 4、连接形式：粘结 5、含管件	m	0.32				
139	031001008012	塑料管	1、安装部位：室内 2、介质：排水管 3、材质、规格：PVC-U De50 4、连接形式：粘结 5、含管件	m	77.73				
140	031301003008	套管	1、名称、类型：钢套管 2、套管规格：DN150 3、管道规格：DN100 4、备注：满足图纸设计及实际使用要求 5、管道套管与管道之间缝隙应采用不低于楼板耐火极限的柔性防火材料封堵和防水油膏填充等密闭防火隔声措施，端面光滑，含墙体开洞及填料封堵。	个	11				
141	031301003009	套管	1、名称、类型：钢套管 2、套管规格：DN150 3、管道规格：DN75 4、备注：满足图纸设计及实际使用要求 5、管道套管与管道之间缝隙应采用不低于楼板耐火极限的柔性防火材料封堵和防水油膏填充等密闭防火隔声措施，端面光滑，含墙体开洞及填料封堵。	个	10				
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：游泳馆水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第27页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
142	031301003010	套管	1、名称、类型：钢套管 2、套管规格：DN80 3、管道规格：DN50 4、备注：满足图纸设计及实际使用要求 5、管道套管与管道之间缝隙应采用不低于楼板耐火极限的柔性防火材料封堵和防水油膏填充等密闭防火隔声措施，端面光滑，含墙体开洞及填料封堵。	个	5			
143	031003006001	大便器	1、规格、类型：蹲便器 2、组装形式：带延时自闭式冲洗阀 3、附件名称、数量：包含下水管、冲洗阀、冲洗管等全部配件的相关费用	组	6			
144	031003007001	小便器	1、名称：挂斗式小便器 2、规格、类型：带延时自闭式冲洗阀 3、组装形式：挂墙式 4、附件名称、数量：包含下水管、冲洗阀等全部配件的相关费用	组	2			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：游泳馆水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第28页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
145	031003010001	淋浴器	1、名称：淋浴器 2、材质、规格：优质铜合金主体，优质陶瓷阀芯，不锈钢防爆花洒软管，ABS 工程塑料花洒喷头，表面多层3、电镀处理，耐腐蚀、耐磨损，成品成套淋浴器 4、安装形式：墙挂式安装，含混水阀、花洒、软管、固定底座等全套配件 5、备注：含给水管道连接、密封固定、通水调试、成品保护	套	34			
146	031003014001	给、排水附件	1、材质：普通地漏 2、型号、规格：DN50，不锈钢	个	36			
147	031003014002	给、排水附件	1、材质：普通地漏 2、型号、规格：DN75，不锈钢	个	1			
148	031003014003	给、排水附件	1、名称：洗衣机龙头	个	4			
149	031003014004	给、排水附件	1、材质：清扫口 2、型号、规格：DN100	个	14			
150	031003014005	给、排水附件	1、材质：消毒池排水栓 2、型号、规格：详见设计图纸	个	14			
151	031002007001	补偿器	1、类型：热水供回水管伸缩器 2、规格、压力等级：综合考虑	个	10			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：游泳馆水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第29页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
152	030109001001	泵	名称：污水泵拆除及更换 规格型号：流量Q=25m ³ /h，扬程H=12.6m 备注：原有污水泵拆除、吊装、清运；新泵就位、安装、固定；进出水管拆装、法兰连接、密封；电缆接线、接地、单机试运转；含开孔、封堵、修补、调试、验收等全部内容满足设计及施工规范要求 其他：拆除后的设备应按要求运至建设单位指定位置存放	台	8			
153	030109001002	泵	名称：污水泵拆除及更换 规格型号：流量Q=30m ³ /h，扬程H=18m 备注：原有污水泵拆除、吊装、清运；新泵就位、安装、固定；进出水管拆装、法兰连接、密封；电缆接线、接地、单机试运转；含开孔、封堵、修补、调试、验收等全部内容满足设计及施工规范要求 其他：拆除后的设备应按要求运至建设单位指定位置存放	台	6			
			其他					
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：游泳馆水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第30页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
154	03B001	拆除现有水电及其他	1、投标人充分勘察现场，对需拆除的水电现场工程量进行一次性价，包括因配电柜移位等原因，设计图纸中所有利旧电缆需相应重新敷设，如有损坏或原长度不够，需重新更换电缆。重新敷设部分的所有管道、桥架费用，结算时不调整。 2、含拆除后产生的垃圾清运等所有工作内容，保护性拆除，拆除的材料按照建设单位要求堆放到指定位置保管	项	1				
本页小计									
合 计									

措施项目清单计价表

工程名称：游泳馆水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
		通用措施项目			
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。		
3	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
4	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
5	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		
6	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		
7	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
8	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容		

措施项目清单计价表

工程名称：游泳馆水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
9	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。		
10	031401025001	特殊施工降效	1. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		
		专业措施项目			
11	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
12	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合 计					

暂列金额明细表

工程名称：游泳馆水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

第1页 共1页

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

专业工程暂估价明细表

工程名称：游泳馆水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程
项目

第1页 共1页

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

计日工表

工程名称：游泳馆水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕
新改造工程项目

第1页 共1页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价 (元)		调整金额 ± (元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
RG	人工							
	人工小计							
CL	材料							
	材料小计							
JX	施工机械							
	施工机械小计							
总 计								

总承包服务费计价表

工程名称：游泳馆水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

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

增值税计价表

工程名称：游泳馆水电安装工程

标段：解放路实验学校校园条件焕然一新改造工程项目

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税甲供材料和甲供设备费-专业工程暂估价		9.000	
合 计					

承包人提供可调价主要材料表一 (适用于价格信息调差法)

工程名称: 游泳馆水电安装工程

标段: 解放路实验学校校园条件
焕新改造工程项目

第1页 共1页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注

单位工程汇总表

工程名称：消防工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

第1页 共1页

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	
1.1	1、消火栓系统	
1.2	2、智能集中应急照明系统	
1.3	3、火灾报警系统	
1.4	4、防火门监控系统	
1.5	5、电气火灾监控系统	
1.6	6、消防设备电源监控	
1.7	7、消防控制室主机	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施费用	
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	
合计		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第1页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
1、消火栓系统									
		游泳馆							
1	030901002001	消火栓钢管	1、安装部位：室内 2、材质、规格：内外壁热浸镀锌钢管 DN100 3、连接形式：沟槽式连接 4、压力试验及冲洗设计要求：见设计要求 5、管道标识设计要求：见设计要求 6、说明：包含沟槽管件及卡箍的材料、安装费用 7、该管道与其他管道（含桥架等）交叉、标高冲突、管路重叠或结合装修图纸进行点位安装时，该管道按翻弯进行处理，并满足相关验收规范，所增加的费用（含弯头、人工、材损等）均由投标人自行考虑到综合单价中，最终按管道延长米进行结算，其余详见相关设计图纸	m	153.34				
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第2页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
2	030901002002	消火栓钢管	1、安装部位：室内 2、材质、规格：内外壁热浸镀锌钢管DN65 3、连接形式：沟槽式连接 4、压力试验及冲洗设计要求：见设计要求 5、管道标识设计要求：见设计要求 6、说明：包含沟槽管件及卡箍的材料、安装费用 7、该管道与其他管道（含桥架等）交叉、标高冲突、管路重叠或结合装修图纸进行点位安装时，该管道按翻弯进行处理，并满足相关验收规范，所增加的费用（含弯头、人工、材损等）均由投标人自行考虑到综合单价中，最终按管道延长米进行结算，其余详见相关设计图纸	m	57.24			
3	031201001001	管道刷油	1、油漆品种：除锈刷油，具体做法详见设计图纸	m ²	68.55			
4	031301005001	支/吊架、基础型钢	1、材质：型钢 2、管架形式：一般管架	kg	115.27			
5	031201003001	金属结构刷油	1、除锈级别：一般除轻锈 2、油漆品种：除锈刷油，具体做法详见设计图纸	kg	115.27			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第3页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
6	031301004001	成品支架	1、管架形式:侧向支撑（T），参见设计图纸，由投标人自行深化设计，满足规范验收要求 2、管道型号:DN65~150，投标人综合报价 3、间距详见设计图纸和相关规范，一处为一套	套	6			
7	031301004002	成品支架	1、管架形式:双向支撑（侧向T+纵向L），参见设计图纸，由投标人自行深化设计，满足规范验收要求 2、管道型号:DN65~150，投标人综合报价 3、间距详见设计图纸和相关规范，一处为一套	套	6			
8	030901010001	室内消火栓	1、名称:消火栓 2、附件材质、规格:消火栓箱内设置SN65旋转型消火栓一只，报警按钮，DN65衬胶水龙带25米一条，QZ19直流水枪一支，消火栓均配消防卷盘。消防软管卷盘应配置内径不小于φ19的消防软管，其长度宜为30.0m；组合式消火栓箱下部配置手提式磷酸铵盐干粉灭火器2具 3、清单描述不详之处详见图纸	套	13			
9	030910001001	灭火器	1、形式:磷酸铵盐干粉灭火器(MF/ABC5)	具	20			
10	031002001001	金属阀门	1、类型:闸阀 2、规格、压力等级:DN100 3、连接形式:法兰连接	个	2			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第4页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
11	031002001002	金属阀门	1、类型：蝶阀 2、规格、压力等级：DN100 3、连接形式：法兰连接	个	9				
12	031301003001	套管	1、名称、类型：刚性防水套管 2、套管规格：DN150 3、管道规格：DN100 4、备注：满足图纸设计及实际使用要求	个	4				
13	031301003002	套管	1、名称、类型：钢套管 2、套管规格：DN150 3、管道规格：DN100 4、备注：满足图纸设计及实际使用要求 5、管道套管与管道之间缝隙应采用不低于楼板耐火极限的柔性防火材料封堵和防水油膏填充等密闭防火隔声措施，端面光滑，含墙体开洞及填料封堵	个	5				
14	031301003003	套管	1、名称、类型：钢套管 2、套管规格：DN100 3、管道规格：DN65 4、备注：满足图纸设计及实际使用要求 5、管道套管与管道之间缝隙应采用不低于楼板耐火极限的柔性防火材料封堵和防水油膏填充等密闭防火隔声措施，端面光滑，含墙体开洞及填料封堵	个	1				
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第5页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
15	030909001001	水灭火控制装置调试	1、系统形式：见设计图纸，含本项目的全部水系统灭火调试费用	项	1				
		文化城							
16	030901002003	消火栓钢管	1、安装部位：室内 2、材质、规格：内外壁热浸镀锌钢管DN100 3、连接形式：沟槽式连接 4、压力试验及冲洗设计要求：见设计要求 5、管道标识设计要求：见设计要求 6、说明：包含沟槽管件及卡箍的材料、安装费用 7、该管道与其他管道（含桥架等）交叉、标高冲突、管路重叠或结合装修图纸进行点位安装时，该管道按翻弯进行处理，并满足相关验收规范，所增加的费用（含弯头、人工、材损等）均由投标人自行考虑到综合单价中，最终按管道延长米进行结算，其余详见相关设计图纸	m	116.02				
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第6页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
17	030901002004	消火栓钢管	1、安装部位：室内 2、材质、规格：内外壁热浸镀锌钢管DN65 3、连接形式：沟槽式连接 4、压力试验及冲洗设计要求：见设计要求 5、管道标识设计要求：见设计要求 6、说明：包含沟槽管件及卡箍的材料、安装费用 7、该管道与其他管道（含桥架等）交叉、标高冲突、管路重叠或结合装修图纸进行点位安装时，该管道按翻弯进行处理，并满足相关验收规范，所增加的费用（含弯头、人工、材损等）均由投标人自行考虑到综合单价中，最终按管道延长米进行结算，其余详见相关设计图纸	m	22.55			
18	031201001002	管道刷油	1、油漆品种：除锈刷油，具体做法详见设计图纸	m ²	46.91			
19	031301005002	支/吊架、基础型钢	1、材质：型钢 2、管架形式：一般管架	kg	77.66			
20	031201003002	金属结构刷油	1、除锈级别：一般除轻锈 2、油漆品种：除锈刷油，具体做法详见设计图纸	kg	77.66			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第7页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
21	031301004003	成品支架	1、管架形式:侧向支撑（T），参见设计图纸，由投标人自行深化设计，满足规范验收要求 2、管道型号:DN65~150，投标人综合报价 3、间距详见设计图纸和相关规范，一处为一套	套	5			
22	031301004004	成品支架	1、管架形式:双向支撑（侧向T+纵向L），参见设计图纸，由投标人自行深化设计，满足规范验收要求 2、管道型号:DN65~150，投标人综合报价 3、间距详见设计图纸和相关规范，一处为一套	套	4			
23	030901010002	室内消火栓	1、名称:消火栓 2、附件材质、规格:消火栓箱内设置SN65旋转型消火栓一只，报警按钮，DN65衬胶水龙带25米一条，QZ19直流水枪一支，消火栓均配消防卷盘。消防软管卷盘应配置内径不小于φ19的消防软管，其长度宜为30.0m；组合式消火栓箱下部配置手提式磷酸铵盐干粉灭火器2具 3、清单描述不详之处详见图纸	套	7			
24	030910001002	灭火器	1、形式:磷酸铵盐干粉灭火器(MF/ABC5)	具	10			
25	031002001003	金属阀门	1、类型:蝶阀 2、规格、压力等级:DN100 3、连接形式:法兰连接	个	4			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第8页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
26	031002001004	金属阀门	1、类型：自动排气阀（配截止阀） 2、规格、压力等级：DN25 3、连接形式：螺纹连接	个	1			
27	031301003004	套管	1、名称、类型：钢套管 2、套管规格：DN150 3、管道规格：DN100 4、备注：满足图纸设计及实际使用要求 5、管道套管与管道之间缝隙应采用不低于楼板耐火极限的柔性防火材料封堵和防水油膏填充等密闭防火隔声措施，端面光滑，含墙体开洞及填料封堵	个	6			
28	031301003005	套管	1、名称、类型：钢套管 2、套管规格：DN100 3、管道规格：DN65 4、备注：满足图纸设计及实际使用要求 5、管道套管与管道之间缝隙应采用不低于楼板耐火极限的柔性防火材料封堵和防水油膏填充等密闭防火隔声措施，端面光滑，含墙体开洞及填料封堵	个	1			
29	030909001002	水灭火控制装置调试	1、系统形式：见设计图纸，含本项目的全部水系统灭火调试费用	项	1			
		功能室						
30	030910001003	灭火器	1、形式：磷酸铵盐干粉灭火器（MF/ABC5）	具	8			
		2、智能集中应急照明系统						
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第9页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
		游泳馆							
31	030402011001	成套配电箱	1、名称：集中电源箱-1ALE1 2、型号：内部配置详见设计图纸，含系统图中充电模块、正常照明电源监控模块、通信控制模块的所有元器件 3、安装方式：集中电源（AC220/DC36V）0.5KVA，挂墙明装，下沿距地1.0m 4、含所有无端子接线、有端子接线施工	台	1				
32	030402011002	成套配电箱	1、名称：集中电源箱-1ALE2 2、型号：内部配置详见设计图纸，含系统图中充电模块、正常照明电源监控模块、通信控制模块的所有元器件 3、安装方式：集中电源（AC220/DC36V）1.0KVA，挂墙明装，下沿距地1.0m 4、含所有无端子接线、有端子接线施工	台	1				
33	030904009001	控制器	1、名称：应急照明控制器 2、规格：详见图纸	台	1				
34	030412001001	配管	1、名称：电气配管 2、材质：SC 3、规格：DN20 4、配置形式：砖、混凝土结构明、暗配	m	468.96				
35	030412004001	配线	1、名称：电气配线 2、配线形式：管内穿线 3、规格：WDZN-RYJS-2X2.5mm ²	m	472.46				
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第10页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
36	030413002001	装饰灯	1、名称：应急出口灯（带通信接口） 2、规格型号：LED光源，1W，A类灯具1X1W 3、安装方式：壁装	套	14				
37	030413002002	装饰灯	1、名称：方向标志灯（带通信接口） A类灯具 2、规格型号：LED光源，1X1W 3、安装方式：墙体部分距地0.5m暗装，（砼体明装） 室外防护等级IP67	套	28				
38	030413002003	装饰灯	1、名称：楼层方向标志灯（带通信接口） 2、规格型号：LED光源，A类灯具1X7W 3、安装方式：墙体部分距地0.5m暗装，（砼体明装） 室外防护等级IP67	套	4				
39	030413002004	装饰灯	1、名称：应急照明灯（带通信接口） 2、规格型号：A类灯具1X7W 3、安装方式：吸顶安装，室外防护等级IP67	套	46				
40	030412006001	接线盒	1、名称：接线盒 2、材质：铁制	个	92				
		文化城							
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第11页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
41	030402011003	成套配电箱	1、名称：集中电源箱5ALE 2、型号：内部配置详见设计图纸，含系统图中充电模块、正常照明电源监控模块、通信控制模块的所有元器件 3、安装方式：集中电源（AC220/DC36V） 0.5KVA，挂墙明装，下沿距地1.0m 4、含所有无端子接线、有端子接线施工	台	1			
42	030904009002	控制器	1、名称：应急照明控制器 2、规格：详见图纸	台	1			
43	030412001002	配管	1、名称：电气配管 2、材质：JDG20 3、规格：DN20 4、配置形式：砖、混凝土结构明、暗配	m	237.26			
44	030412004002	配线	1、名称：电气配线 2、配线形式：管内穿线 3、规格：WDZN-RYJS-2X2.5mm ²	m	237.26			
45	030413002005	装饰灯	1、名称：方向出口灯（带通信接口）A类灯具 2、规格型号：LED光源，1W，A类灯具1X1W 3、安装方式：壁装	套	6			
46	030413002006	装饰灯	1、名称：方向标志灯（带通信接口）A类灯具 2、规格型号：LED光源，1X1W 3、安装方式：墙体部分距地0.5m暗装，（砼体明装）室外防护等级IP67	套	8			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第12页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
47	030413002007	装饰灯	1、名称：楼层方向标志灯（带通信接口） 2、规格型号：LED光源，A类灯具1X7W 3、安装方式：墙体部分距地0.5m暗装，（砼体明装） 室外防护等级IP67	套	2			
48	030413002008	装饰灯	1、名称：应急照明灯（带通信接口） 2、规格型号：A类灯具1X7W 3、安装方式：吸顶安装，室外防护等级IP67	套	26			
49	030412006002	接线盒	1、名称：接线盒 2、材质：铁制	个	42			
3、火灾报警系统								
		游泳馆						
50	030405014001	端子箱	1、名称：接线端子箱 2、安装部位：下沿距地1.8m明装	台	1			
51	030904001001	点型探测器	1、名称：光电感烟探测器 2、参考型号：详见图纸 3、安装方式：吸顶安装	个	54			
52	030904001002	点型探测器	1、名称：感温探测器 2、参考型号：详见图纸 3、安装方式：吸顶安装	个	1			
53	030904006001	消防广播(扬声器)	1、名称：阻燃吸顶式火警广播 2、功率：详见图纸 3、安装方式：嵌顶安装，无吊顶时吸顶安装	个	13			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第13页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
54	030904004001	声光报警器	1、名称：声光报警器（带语音功能） 2、参考型号：详见图纸 3、安装方式：挂墙明装，下沿距地2.3m	个	8			
55	030904003001	按钮	1、名称：带电话插孔手动报警按钮 2、参考型号：含编址联动调试，详见图纸 3、安装方式：挂墙明装，下沿距地1.3m	个	8			
56	030904003002	按钮	1、名称：编址消火栓按钮 2、参考型号：含编址联动调试，详见图纸 3、安装方式：按钮装设于消火栓箱内或外侧	个	13			
57	030904005001	消防报警电话插孔(电话)	1、名称：对讲电话分机 2、安装方式：下沿距地1.5m明装	个	1			
58	030904010001	楼层火灾显示器	1、名称：火灾显示盘 2、安装方式：挂墙明装，下沿距地1.6m	台	2			
59	030904008001	消防模块箱(端子箱、手报箱)	1、名称：短路隔离器 2、参考型号：详见图纸 3、安装方式：置于接线端子箱内	台	4			
60	030904008002	消防模块箱(端子箱、手报箱)	1、名称：单输入输出控制模块 2、参考型号：详见图纸 3、安装方式：置于接线端子箱或专用的模块箱内	台	23			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第14页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
61	030904008003	消防模块箱(端子箱、手报箱)	1、名称:输入模块 2、参考型号:详见图纸 3、安装方式:置于接线端子箱或专用的模块箱内	台	11			
62	030904008004	消防模块箱(端子箱、手报箱)	1、名称:广播模块 2、参考型号:详见图纸 3、安装方式:置于接线端子箱或专用的模块箱内	台	2			
63	030412006003	接线盒	1、名称:接线盒 2、材质:铁制	个	104			
64	030412003001	桥架	1、名称:弱电不锈钢防火桥架带盖板,中间带隔板 2、规格:200x100	m	36.82			
65	031301005003	支/吊架、基础型钢	1、名称:桥架支吊架 2、规格:详见图纸	kg	33.82			
66	080707013001	防火堵洞(隔板)、孔洞封堵	1、名称:防火堵洞 2、材质、敷设位置:详见设计图纸及相关图集	项	1			
67	031301004005	成品支架	1、支架形式:电缆桥架侧向支撑(T),参见设计图纸,由投标人自行深化设计,含二次深化费用,满足规范验收要求 2、桥架型号:综合桥架型号,投标人综合报价 3、间距详见设计图纸和相关规范,一处为一套	套	1			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第15页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
68	031301004006	成品支架	1、支架形式:电缆桥架双向支撑（侧向T+纵向L），参见设计图纸，由投标人自行深化设计，含二次深化费用，满足规范验收要求 2、桥架型号:综合桥架型号，投标人综合报价 3、间距详见设计图纸和相关规范，一处为一套	套	1			
69	030412001003	配管	1、名称:电气配管 2、材质:SC 3、规格:DN20 4、配置形式:砖、混凝土结构明、暗配	m	2070.68			
70	030412004003	配线	1、型号:WDZN-RYJS-2X1.5mm ² 2、敷设方式、部位:管道敷设 3、含控制电缆头制作安装	m	1780.71			
71	030412004004	配线	1、名称:电气配线 2、配线形式:管内穿线 3、规格:WDZN-RYJY-3X1.5mm ²	m	78.82			
72	030412004005	配线	1、名称:铜芯电线 2、配线形式:管内穿线 3、型号:WDZN-BYJ-2.5mm ²	m	429.28			
73	030412004006	配线	1、名称:电气配线 2、配线形式:线槽穿线 3、规格:WDZN-RYJS-2X1.5mm ²	m	7.35			
74	030412004007	配线	1、名称:电气配线 2、配线形式:线槽穿线 3、规格:WDZN-KYJY-20X1.5+2X4mm ²	m	200			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第16页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
75	030409002001	控制电缆	1、型号:WDZN-KYJY-2X1.5mm ² 2、敷设方式、部位:线槽敷设 3、含控制电缆头制作安装	m	200			
76	030909003001	自动报警系统调试	1、点数:详见设计图纸 2、备注:包含本工程相关的一切调试(单体调试和联合调试)	系统	1			
		文化城						
77	030904003003	按钮	1、名称:编址消火栓按钮 2、参考型号:含编址联动调试,详见图纸 3、安装方式:按钮装设于消火栓箱内或外侧	个	7			
78	030412001004	配管	1、名称:电气配管 2、材质:JDG20 3、规格:DN20 4、配置形式:砖、混凝土结构明、暗配	m	80			
79	030412004008	配线	1、型号:WDZN-RYJS-2X1.5mm ² 2、敷设方式、部位:管道敷设 3、含控制电缆头制作安装	m	80			
		4、防火门监控系统						
		游泳馆						
80	030906002001	电动防火门监控分机	1、名称:电动防火门监控分机	个	1			
81	030906003001	监控模块	1、名称:防火门监控模块 2、参考型号:详见图纸	个	7			
82	030906003002	门磁开关	1、名称:门磁开关 2、备注:满足图纸设计及实际使用要求	个	14			
83	030906003003	电磁释放器	1、名称:电磁释放器	个	6			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第17页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
84	030412006004	接线盒	1、名称：接线盒 2、材质：铁制	个	14			
85	030412001005	配管	1、名称：电气配管 2、材质：紧定式钢管 3、规格：JDG16 4、配置形式：砖、混凝土结构暗配	m	200			
86	030412004009	配线	1、名称：电气配线 2、配线形式：管内、线槽穿线 3、规格：WDZCN-RYJS-2X2.5mm ²	m	200			
87	030412004010	配线	1、名称：电气配线 2、配线形式：管内、线槽穿线 3、规格：WDZN-RVS-2X1.5mm ²	m	50			
		5、电气火灾监控系统						
		游泳馆						
88	030412001006	配管	1、名称：电气配管 2、规格：SC20 3、配置形式：砖、混凝土结构暗配	m	100			
89	030412004011	配线	1、名称：电气配线 2、配线形式：管内穿线 3、规格：WDZN-RYJS-2X1.5mm ²	m	100			
		6、消防设备电源监控						
		游泳馆						
90	030412001007	配管	1、名称：电气配管 2、规格：JDG20 3、配置形式：砖、混凝土结构暗配	m	100			
91	030412004012	配线	1、名称：电气配线 2、配线形式：管内穿线 3、规格：ZN-RVS-2X1.5mm ²	m	100			
92	030412004013	配线	1、名称：电气配线 2、配线形式：管内穿线 3、规格：ZN-BV-2.5mm ²	m	100			
93	030908003001	电压传感器	1、名称：电压传感器	个	3			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第18页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
94	030908002001	电流传感器	1、名称：电流传感器	个	1			
7、消防控制室主机								
95	030904013001	联动控制主机	1、名称：消防联动报警主机 2、内容：包括CRT、总线控制盘、多线控制盘、电话主机、广播主机、常备用电源、打印机、显示系统、系统软件、用户信息上传装置、城市联网系统等图纸设计的所有内容，满足现场使用要求及国家验收规范	台	1			
96	030906002002	防火门监控器	1、名称：防火门监控器 2、备注：具体内容详见设计图纸，满足现场使用要求及国家验收规范	个	1			
97	030907001001	监控主机	1、名称：电气火灾监控装置 2、备注：具体内容详见设计图纸，满足现场使用要求及国家验收规范	台	1			
98	030908001001	状态监控主机	1、名称：消防设备电源监控主机 2、备注：具体内容详见设计图纸，满足现场使用要求及国家验收规范	台	1			
99	030904009003	控制器	1、名称：应急照明控制器 2、备注：具体内容详见设计图纸，满足现场使用要求及国家验收规范	台	1			
本页小计								

措施项目清单计价表

工程名称：消防工程

标段：解放路实验学校校园
条件焕新改造工程项目

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
		通用措施项目			
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。		
3	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
4	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
5	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		
6	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		
7	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
8	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容		

措施项目清单计价表

工程名称：消防工程

标段：解放路实验学校校园
条件焕新改造工程项目

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
9	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。		
10	031401025001	特殊施工降效	1. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		
		专业措施项目			
11	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
12	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合 计					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：消防工程

标段：解放路实验学校校园条件
焕新改造工程项目

第1页 共1页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额（确定） ±（元）	备注
1	暂列金额				
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
4	总承包服务费				
5	合同中约定的其他项目				
合 计					

暂列金额明细表

工程名称：消防工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

第1页 共1页

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

专业工程暂估价明细表

工程名称：消防工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

第1页 共1页

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

计日工表

工程名称：消防工程

标段：解放路实验学校校园条件焕
新改造工程项目

第1页 共1页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价 (元)		调整金额 ± (元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
RG	人工							
	人工小计							
CL	材料							
	材料小计							
JX	施工机械							
	施工机械小计							
总 计								

总承包服务费计价表

工程名称：消防工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

第1页 共1页

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

增值税计价表

工程名称：消防工程

标段：解放路实验学校校园条件焕
新改造工程项目

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税甲供材料和甲供设备费-专业工程暂估价		9.000	
合 计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：消防工程

标段：解放路实验学校校园
条件焕新改造工程项目

第1页 共1页

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

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：智能化工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第1页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
1、综合布线系统								
		(1)、工作区子系统						
1	030502010001	信息、网络插座	1. 规格：六类非屏蔽信息模块（180度） 2. 传输带宽：250MHz； 3. 颜色：常规白色，其他可定制； 4. IDC簧片：磷青铜镀镍（100u"），可容纳 22-26 AWG 单股和多股线缆，最少250次端接； 5. JACK金针：磷青铜镀镍再镀金（50u"），最少750次插拔	个	4			
2	030502010002	信息、网络插座	1. 规格：双口信息面板； 2. 材料：高强度ABS塑料制造，结构强度高、耐冲击，阻燃级别 94V-0； 3. 面板表面采用不可见螺钉孔设计，美观大方；扣位式面板设计可防止施工时污染 4. 双标识管理，自带可更换式标签，方便管理，另带数据、语音识别标签	个	2			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：智能化工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第2页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
3	030502007001	跳线、跳纤	1. 规格：六类4对非屏蔽RJ45-RJ45跳线（2米） 2. 屏蔽方式：UTP（非屏蔽） 3. 外护套：PVC 4. 传输带宽：250MHz 5. 导体线规：24AWG 6. 所有跳线的两端射出成型，保证线缆和水晶头之间可靠连接，且有弹片保护套，有效防倒钩，提升水晶头使用寿命； 7. 灰、红、蓝、黄等多种颜色可选；	条	4				
		(2)、水平子系统							
4	030502003001	双绞线缆	1. 规格：六类非屏蔽网线 2. 传输带宽：250MHz 3. 导体：23AWG 4. 紧护套结构，线对间十字骨架隔离技术，全面提升线缆性能 5. 外护套：低烟无卤 6. 屏蔽方式：UTP	m	189.05				
		(3)、管理间子系统							
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：智能化工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第3页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
5	030502008001	配线架	1. 规格：模块式配线架 2. 材料：采用SPCC冷扎钢板制成，厚度1.5mm，前后面采用喷塑处理； 3. 配线架24个端口之间上下交错设计，防止选择90度模块端接时，相邻线缆之间产生短路现象； 4. 不满配时，有堵块可供选择，在节省成本的同时，又不失美观； 5. 含模块	架	5			
6	030501009001	理线架	1. 规格：全金属理线架； 2. 采用优质钢材原料，精准设计； 3. 管槽式机架设计方便线缆管理，上下各12个线槽，能有效保持线缆整齐不缠绕，使布线整洁美观 4. 高度：1U 5. 安装方式：机架式	台	8			
7	030502007002	跳线、跳纤	1. 规格：六类4对非屏蔽RJ45-RJ45跳线（2米） 2. 屏蔽方式：UTP（非屏蔽）； 3. 外护套：PVC 4. 传输带宽：250MHz 5. 导体线规：24AWG 6. 所有跳线的两端射出成型，保证线缆和水晶头之间可靠连接，且有弹片保护套，有效防倒钩，提升水晶头使用寿命	条	72			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：智能化工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第4页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
8	030502007003	LC-LC双芯单模 光纤跳线 2米	1. 光纤跳线是一根两端都带有光纤活动连接器接头的组件，常用于从设备到光纤布线链路的连接线。 2. 采用芳纶加强件，提供优异的抗拉能力 3. LC-LC双芯单模跳线，2米 4. 提供更小的弯曲半径，适应复杂的布线环境 5. 连接器性能优异，提高链路性能	条	5			
9	030502008002	12口 光纤配线架	1. 规格：机架式光纤配线架，1U 19寸； 2. 材料：采用冷轧钢板材料，板材厚度1.5mm 3. 结构：完善的光纤收容盒及绕线架，可灵活配置FC、ST、SC、LC等多种类型的光纤适配器； 4. 三段式金属导轨，支持配线架全景抽拉，极大的方便熔纤操作； 5. 含满配LC双工适配器	架	3			
10	030502014001	LC单芯单模尾纤 1米	1. 光纤尾纤是一根一端带有光纤活动连接器插头的光缆组件，常用于光纤终端盒内，与光缆熔接完成成端。 2. 外径小，节约布线空间 3. LC单芯单模尾纤，1米 4. 连接器性能优异，提高链路性能	条	72			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：智能化工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第5页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
11	030501005001	42U, 600x600x2000mm, 前后金属网格门	1. 规格：落地机柜； 2. 全部选用SPCC优质冷轧钢板制作，表面脱脂、酸洗、防锈磷化、纯水清洗、喷塑处理、外型美观； 3. 静态承重：800Kg； 4. 防护等级：IP2X； 5. 机柜前后网孔门； 6. 尺寸：600*600*2000mm 7. 内部标准19英寸安装方式； 8. 高度：42U； 9. 含PDU插座	台	2				
12	030501005002	12U挂墙柜 (宽*深*高：600*450*635)	1. 规格：壁挂式机柜； 2. 全部选用SPCC优质冷轧钢板制作，表面脱脂、酸洗、防锈磷化、纯水清洗、喷塑处理、外型美观； 3. 静态承重：60Kg； 4. 防护等级：IP20； 5. 高度：12U； 9. 内部标准19英寸安装； 10. 含PDU插座	台	1				
		(4)、垂直子系统							
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：智能化工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第6页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
13	030502005001	光缆	1. 室内布线光缆使用多根Φ900 μ m阻燃紧套光纤作为传输介质，外覆一层芳纶作为受力加强单元，最外挤制PVC护套而成。 2. 采用芳纶加强元件，保证光缆的优异的抗拉及阻燃性能 3. 外护材料具有阻燃、环保等优点 4. 结构类型：GJFJV 5. 光纤类型：单模 6. 芯数：8芯	m	500				
14	030502005002	光缆	1. 室内布线光缆使用多根Φ900 μ m阻燃紧套光纤作为传输介质，外覆一层芳纶作为受力加强单元，最外挤制PVC护套而成。 2. 采用芳纶加强元件，保证光缆的优异的抗拉及阻燃性能 3. 外护材料具有阻燃、环保等优点 4. 结构类型：GJFJV 5. 光纤类型：单模 6. 芯数：12芯	m	320				
15	030412004001	配线	1、名称：电源线 2、型号：WDZ-YJY-3*2.5	m	160				
		(5)、设备间子系统							
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：智能化工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第7页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
16	030502008003	24口光纤配线架	1. 规格：机架式光纤配线架，1U 19寸； 2. 材料：采用冷轧钢板材料，板材厚度1.5mm 3. 结构：完善的光纤收容盒及绕线架，可灵活配置FC、ST、SC、LC等多种类型的光纤适配器； 4. 三段式金属导轨，支持配线架全景抽拉，极大的方便熔纤操作； 5. 含满配LC双工适配器	架	2			
17	030501009002	理线架	1. 规格：全金属理线架； 2. 采用优质钢材原料，精准设计； 3. 管槽式机架设计方便线缆管理，上下各12个线槽，能有效保持线缆整齐不缠绕，使布线整洁美观 4. 高度：1U 5. 安装方式：机架式	台	2			
18	030502014002	LC单芯单模尾纤1米	1. 光纤尾纤是一根一端带有光纤活动连接器插头的光缆组件，常用于光纤终端盒内，与光缆熔接完成成端。 2. 外径小，节约布线空间 3. LC单芯单模尾纤，1米 4. 连接器性能优异，提高链路性能	条	96			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：智能化工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第8页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
19	030502007004	跳线、跳纤	1. 规格：六类4对非屏蔽RJ45-RJ45跳线（2米） 2. 屏蔽方式：UTP（非屏蔽）； 3. 外护套：PVC 4. 传输带宽：250MHz 5. 导体线规：24AWG 6. 所有跳线的两端射出成型，保证线缆和水晶头之间可靠连接，且有弹片保护套，有效防倒钩，提升水晶头使用寿命	条	3			
20	030502007005	LC-LC双芯单模光纤跳线 2米	1. 光纤跳线是一根两端都带有光纤活动连接器接头的组件，常用于从设备到光纤布线链路的连接线。 2. 采用芳纶加强件，提供优异的抗拉能力 3. LC-LC双芯单模跳线，2米 4. 提供更小的弯曲半径，适应复杂的布线环境 5. 连接器性能优异，提高链路性能	条	9			
		2、计算机网络系统						
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：智能化工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第9页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
21	030501015001	24口POE接入交换机	1. 性能：整机交换容量：672Gbps；转发性能：144Mpps 2. 端口：24个千兆电口，4千兆SFP口； 3. 支持sFlow功能，可以对网络上的数据包进行采样，用于对网络流量进行统计分析和控制。； 4. 支持IPv4/IPv6静态路由、支持RIP/RIPng，OSPFV2/V3； 5. 支持G. 8032以太网环保护协议ERPS； 6. 支持基于端口的认证和基于MAC的认证； 7. 支持10KV业务端口防雷能力，使其在比较恶劣的工作环境中也能极大的降低雷击对设备的损坏率； 8. 绿色节能，支持端口休眠，关闭没有应用的端口，节省能源； 9. 内置智能图形化管理功能：支持通过图形化界面设备配置及命令一键下发和版本智能升级； 10. 支持进程分布优化功能，允许用户将不同的进程指定到不同的CPU上运行，最大程度地利用CPU和内存资源；	台	5			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：智能化工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第10页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
22	030501015002	24口接入交换机	1. 性能：整机交换容量：672Gbps；转发性能：144Mpps 2. 端口：24个千兆电口，4千兆SFP口； 3. 支持sFlow功能，可以对网络上的数据包进行采样，用于对网络流量进行统计分析和控制。； 4. 支持IPv4/IPv6静态路由、支持RIP/RIPng，OSPFV2/V3； 5. 支持G. 8032以太网保护协议ERPS； 6. 支持基于端口的认证和基于MAC的认证； 7. 支持10KV业务端口防雷能力，使其在比较恶劣的工作环境中也能极大的降低雷击对设备的损坏率； 8. 绿色节能，支持端口休眠，关闭没有应用的端口，节省能源； 9. 内置智能图形化管理功能：支持通过图形化界面设备配置及命令一键下发和版本智能升级； 10. 支持进程分布优化功能，允许用户将不同的进程指定到不同的CPU上运行，最大程度地利用CPU和内存资源；	台	1			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：智能化工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第11页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
23	030501021001	吸顶AP	1、工作模式：采用整机双频4流设计，可同时工作在802.11a/b/g/n/ac/ac wave2/ax模式。 2、协商速率：整机协商速率 $\geq 2.975\text{Gbps}$ ，其中5G射频频率 $\geq 2.4\text{G}$ ，2.4G射频频率 $\geq 0.575\text{G}$ 。 3、接口设计：固化接口数 ≥ 1 个，支持10/100/1000M电口； 4、内置物联网：支持内置BLE5.1功能模块； 5、要求投标产品为成熟产品； 6、整机最大接入用户数 ≥ 256 ； 7、随着网络技术和多媒体技术的快速发展，应用种类日渐丰富且流量更加多样化；游戏、语音、视频、远程会议等应用成为日常主流。“边缘感知”功能可精细化识别各个应用，同时能对应用流量进行分析，并对识别出的应用优先调度，从而提高用户使用体验。	台	4				
24	030501008001	千兆单模光模块	1000BASE-LX mini GBIC转换模块（1310nm），10km	个	12				
		3、视频监控系统							
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：智能化工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第12页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
25	030506010001	半球彩色摄像机	采用高性能400万像素1/3英寸CMOS图像传感器，低照度效果好，图像清晰度高 最大可输出400万（2560×1440）@25fps 支持H.265编码，压缩比高，实现超低码流传输 内置高效暖光灯，红外补光灯，最大红外监控距离50米，暖光监控距离30米 支持宽动态，3D降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印，适用不同监控环境 支持ROI，SMART H.264/H.265，灵活编码，适用不同带宽和存储环境 支持多种异常检测：动态检测，视频遮挡，音频异常侦测，网络断开，IP冲突，非法访问 内置1个麦克风 支持DC12V/PoE供电方式；方便工程安装 支持IP67防护等级	台	27			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：智能化工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第13页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
26	030506010002	枪型网络摄像机	采用高性能400万像素1/3英寸CMOS图像传感器，低照度效果好，图像清晰度高 最大可输出400万（2560×1440）@25fps 支持H.265编码，压缩比高，实现超低码流传输 内置高效暖光灯，红外补光灯，最大红外监控距离80米，暖光监控距离30米 支持宽动态，3D降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印，适用不同监控环境 支持ROI，SMART H.264/H.265，灵活编码，适用不同带宽和存储环境 支持多种异常检测：动态检测，视频遮挡，音频异常侦测，网络断开，IP冲突，非法访问 内置1个麦克风 支持DC12V/PoE供电方式；方便工程安装 支持IP67防护等级	台	14			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：智能化工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第14页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
27	030506010003	防雾枪机（泳池）	EMMC容量不低于8GB 光圈大小F1.0 内置1颗集CPU、NPU、GPU一体的芯片。 宽动态不小于120dB 白光补光距离不小于15米 最低照度彩色：0.0002 lx 支持同时对设定检测区域内的10个行人进行人脸检测、跟踪、评分和抓拍功能； 设备需具备智能报警防干扰功能，当在设定的检测范围内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃时，不触发报警。 支持声光报警功能，当报警产生时，可在布防时间内联动声音警报和/或白光闪烁。报警声音类型不小于11种，报警音量和重复次数可设置。 支持WF2, NEMA 4X防腐标准 可通过IE浏览器查看设备芯片类型和算法版本号。 可通过IE浏览器添加、修改、删除算法库，可支持不少于4个算法库。 可通过IE浏览器设置16条规则信息。每条规则可选择一种事件类型，事件类型的范围有：区域目标异常状态检测、全分析规则、跨线目标检测、跨线目标统计、区域目标数统计；规则支持复制、修改、	台	8			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：智能化工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第15页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
			删除等操作。每种规则均可关联报警操作，可配置报警触发条件。 摄像机能够在-40~70摄氏度环境下稳定工作。 摄像机支持IP68防护等级						
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：智能化工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第16页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
28	030506010004	广角球机（泳池）	内置GPU芯片。光学变倍大于23倍，最大焦距110mm 支持输出图像分辨率不小于2560×1440。 采用红外补光的球机：可识别距设备150m的人体轮廓 对人或车辆进入警戒区域后，设备可发出白光警示、声音警示，并启动智能跟踪功能 最低照度：红外灯关闭：彩色≤0.005Lux，黑白模式≤0.001Lux 球机水平手控速度不小于160°/S，垂直速度不小于120°/S，云台定位精度为±0.1° 水平旋转范围为360°连续旋转，垂直旋转范围为-15°~90° 支持对镜头前盖玻璃加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物。 需具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域时，不会触发报警。 支持快捷配置功能，可在预览画面开启/关闭“快捷配置”页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行配置，并可一键恢复为默认设置。 支持像素显示功能，可实时显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。 应具有300个预置位，可按照所设置	台	2			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：智能化工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第17页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
			的预置位完成不小于8条巡航路径，可按照所设置轨迹完成4条模式路径，可实现RS485接口优先或RJ45网络接口优先控制功能 支持采用H. 265、H. 264视频编码标准，H. 264编码支持Baseline/Main/High Profile，音频编码支持G. 711ulaw/G. 711alaw/G. 726/G. 722. 1 当智能行为分析设置为区域入侵，越界入侵，进入区域、离开区域时，可对行人、车、自行车、电瓶车、摩托车、三轮车等进行检测设备支持行为分析触发后联动聚焦、联动目标跟踪等多种报警触发方式，IP66					
29	030506010005	监控摄像设备	1、名称：枪机、球机支架 2、参数：壁装支架	台	24			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：智能化工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第18页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
30	030501001001	综合管理平台	系统管理基础包，提供业务应用依赖的基础资源信息及基础服务能力，包括系统基础信息、用户管理、用户权限管理、物联网设备管理、事件联动、NTP校时服务、运行管理中心、统一开放能力等。【规格参数】 1、支持管理最大组织数2000个，组织层级最大10级；2、支持管理最大区域数2000个，区域层级最大10级；3、支持管理最大人员数量5万；4、支持管理最大卡片数量5万；5、支持管理最大车辆数量3万；6、支持最大的在线用户数1000个，并发登录用户数50个。7、支持最大事件并发处理500条/秒（不带图片）；8、支持联动上墙并发1次/秒；9、支持最大每秒联动100个不同的视频点位进行抓图；10、支持最大每秒联动100个不同的视频点位进行录像；11、支持联动并发送邮件2封/秒；12、支持短信联动（云信留客短信网关：1-2秒/条；短信猫：70字符以下，10秒/条；70字符以上分条发送，20秒/条；）13、支持最大事件存储7200万条；14、支持管理资源上图数量2万个。	台	1			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：智能化工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第19页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
31	030501019001	管理平台服务器	技术规格：2U海光3000双路机架式服务器 CPU：配置2颗C86 HYGON 3350处理器，单处理器物理核心数≥8核，主频≥3.0 GHz，末级缓存容量≥16 MB，线程数≥16线程，支持内存的最高速率≥3200 MHz，通道数≥2，位宽≥64； 内存：配置64G DDR4，8根内存插槽； 硬盘：2块1.2T 10K SAS 硬盘（Raid1），前置最大可选支持12块3.5寸（兼容2.5寸）热插拔SATA/SAS硬盘，板载最大可选支持1个SATA M.2硬盘； 阵列卡：配置SAS_HBA卡（支持RAID 0/1/10）； PCIE扩展：最大支持4个标准PCIE插槽 网口：标配板载2个千兆电口，支持选配10GbE SFP+等多种网络接口； 其他接口：标配1个IPMI RJ-45管理接口，位于机箱后部；7个USB 3.0接口 4个位于机箱后部，2个位于机箱前部，1个位于机箱内部；2个VGA接口 1个位于机箱前部，1个位于机箱后部； 电源：配置550W（1+1）高效铂金CRPS冗余电源； 机箱规格：87.5mm（高）x 446.6mm	台	1			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：智能化工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第20页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
			(宽)x700mm(深) 不含箱耳； 设备重量：最大23 千克（含导轨）					
4、公共广播系统								
32	030505004001	ZD-T LinkIP网络功放终端	1、内置嵌入式网络语音解码板，实现解码并转换成模拟音频信号 2、信号故障自动检测及中文提示功能，LED灯提示，工作状态一目了然 3、不小于三路线路输入，不小于二路话筒输入，话筒具有强切功能。 4、五分区，USB接口 5、自带不小于1路音频输出接口方便多机串联 6、线路及话筒音量控制，总音量控制及高低音控制。自动双速温控风机强制冷却散热。 完善的输出短路保护以及整机过热、过压、过流、中点保护。 无信号时可自动转入待机状态，节能环保。 技术参数： 网络接口： RJ45、10M/100M 网络协议： TCP/IP、UDP、ICMP、IGMP(组播) 音频格式：MP3 支持码流：32K-256K 频带宽度：不劣于20Hz-20KHz 信噪比：不小于92dB 自带不小于1路音频输出接口，方便多机串连； 额定输出功率不小于250W	台	1			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：智能化工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第21页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
33	030501023001	IP终端嵌入软件	1. 可修改服务器端口号，服务器播放模式参数； 2. 媒体文件可批量上传文件 3. 媒体文件可进行独立分组，方便使用 4. 定时任务支持试听功能，并支持任务名称修改，LED文字显示任务设置（显示模式可选任务期间一直显示或滚动次数显示； 5. 可根据工作日，每日、单独一周内某一天定时播放，播放模式可选择单曲播放，单曲循环、顺序播放、循环播放、随机播放，时间模式可设置星期循环及决定时间；定时类型可选择指定时刻或起止时间；任务类型可选文件播放或采样设备 6. 具有静默功能，在设定时间范围内将不会执行任何定时任务，可一键清除设置； 7. 支持批量编辑定时任务程序，可针对任务名称中包含输入的字符的任务做增加行选项或清除星期选项； 8. 强大的控制功能，控制在线网络广播终端，可对网络广播终端进行独立分区、设备独立IP显示、音量显示、独立音量控制，终端的状态显示 9. 自动切换按时间段自动切换定时程序，不在时间段内则运行默认程序，	套	1			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：智能化工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第22页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
			时间段重叠则序列号小的有限，自动切换时间段可设置7段； 10. 支持任务预存功能，预存任务可实时点击播放； 11. 支持可修改管理员名称、密码，解锁密码，可设置用户服务授权码，可显示服务状态（服务器端口状态和开关控制） 12. 支持一点触发多点广播或多点触发多点广播，触发媒体文件及对应播放对象可由软件设置； 13. ≥十六套定时任务任意调用，可复制其中一套程序到其他程序；可自动或手动进行程序切换； 14. 可统一修改列表中所选的分组的所有成员的系统音量 15. 支持可修改管理员名称、密码，解锁密码，可设置用户服务授权码； 16. 带SD卡的备份终端设备，设备本地可存储MP3文件和定时任务数据，在线时作为终端接收服务器的播放控制，离线后则可执行本地存储的定时任务； 17. 支持一个终端用时下发两个任务，同时运行； 18. 支持临时插播任务，插播任务可添加到预存任务。任务名称可修改，可保存任务打本地或读取本地事先编辑编辑好的任务；					
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：智能化工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第23页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
			播放模式可选择单曲播放，单曲循环、顺序播放、循环播放、随机播放，定时类型可选择指定时刻或起止时段；任务类型可选文件播放或采播设备； 19. 可采集服务器电脑声卡，实时播放至某一个多多个终端，实现实时采集播放功能； 20. 可修改设备IP地址，设备名称及指定服务器IP地址 21. 下发任务至下一级 22. 可监视设备端口状态 23. 可通过安卓手机进行点播任务，喊话以及定时任务的预览与临时忽略功能 24. 具有文字转语音功能，可实现编辑文字一键播放到指定终端； 25. 具有日志功能，可查看下载任务日志到本地； 26. 软件具有终端在线升级和终端在线批量修改参数功能，可对在线终端进行一键升级和一键批量修改设备参数，让维护更快速便捷；					
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：智能化工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第24页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
34	030505005001	天花喇叭	1、喇叭：不小于5寸同轴 2、额定功率：不小于3W/6W 3、额定电压：110V 4、安装开孔：不小于170mm 5、外部尺寸：不小于188mm 6、频率响应：不劣于78-20KHz	台	14				
35	030505005002	天花喇叭	1、喇叭：不小于5寸同轴 2、额定功率：不小于3W/6W 3、额定电压：110V 4、安装开孔：不小于170mm 5、外部尺寸：不小于188mm 6、频率响应：不劣于78-20KHz	台	12				
36	030502003002	双绞线缆	1.规格：六类非屏蔽网线 2.传输带宽：250MHz 3.导体：23AWG 4.紧护套结构，线对间十字骨架隔离技术，全面提升线缆性能； 5.外护套：低烟无卤； 6.屏蔽方式：UTP	m	300				
37	030412004002	配线	1.屏蔽：铝箔+编织网 2.外被：PVC 3.规格：2芯 4.导体：精炼铜 5.米数：200m	m	300				
38	030412004003	配线	1.屏蔽：铝箔+编织网 2.外被：PVC 3.规格：3芯 4.导体：精炼铜 5.米数：200m	m	300				
5、人行通道管理系统									
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：智能化工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第25页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
39	030506007001	左翼闸	主处理器：高性能嵌入式处理器； 产品类型：翼闸； 驱动电机：直流无刷电机； 状态指示灯：蓝色常亮-工作状态，红色频闪-异常状态，绿色常亮-授权成功，绿色频闪-允许通行； 语音提示：支持； 外壳材料：SUS304； MCBF：≥500万次； 整机使用寿命：≥700万次； 通道宽度：亚克力：600mm； 最大定制通道宽度：亚克力：600mm； 红外对射对数：12对； 机身厚度：1.2mm； 防尘防水等级：IPX4； 产品尺寸：1400mm*280mm*980mm （长×宽×高）； 工作温度：-25℃~+70℃； 工作湿度：5%RH~90%RH（无凝结）； 工作环境：室外； 室内	台	1			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：智能化工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第26页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
40	030506007002	中翼闸	主处理器：高性能嵌入式处理器； 产品类型：翼闸； 驱动电机：直流无刷电机； 状态指示灯：蓝色常亮-工作状态，红色频闪-异常状态，绿色常亮-授权成功，绿色频闪-允许通行； 语音提示：支持； 外壳材料：SUS304； MCBF：≥500万次； 整机使用寿命：≥700万次； 通道宽度：亚克力：600mm； 最大定制通道宽度：亚克力：600mm； 红外对射对数：12对； 机身厚度：1.2mm； 防尘防水等级：IPX4； 产品尺寸：1400mm*280mm*980mm （长×宽×高）； 工作温度：-25℃~+70℃； 工作湿度：5%RH~90%RH（无凝结）； 工作环境：室外； 室内	台	1			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：智能化工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第27页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
41	030506007003	右翼闸	主处理器：高性能嵌入式处理器； 产品类型：翼闸； 驱动电机：直流无刷电机； 状态指示灯：蓝色常亮-工作状态，红色频闪-异常状态，绿色常亮-授权成功，绿色频闪-允许通行； 语音提示：支持； 外壳材料：SUS304； MCBF：≥500万次； 整机使用寿命：≥700万次； 通道宽度：亚克力：600mm； 最大定制通道宽度：亚克力：600mm； 红外对射对数：12对； 机身厚度：1.2mm； 防尘防水等级：IPX4； 产品尺寸：1400mm*280mm*980mm （长×宽×高）； 工作温度：-25℃~+70℃； 工作湿度：5%RH~90%RH（无凝结）； 工作环境：室外； 室内	台	1			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：智能化工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第28页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
42	030506007004	7寸人脸闸机头	产品尺寸416.0mm×130.0mm×106.6mm；外壳材料PC+ABS；开门模式支持远程/密码/二维码/人脸识别开门模式支持组合开门模式设置；报警输入1路（开关量）；报警输出1路（继电器）；RS-232接口1个；报警联动；功耗待机≤4W，工作≤12W；工作温度-30℃~+70℃；使用环境室外	台	2				
6、信息发布系统									
43	030412004004	配线	电箱输出到屏体电源线RVV3*2.5mm ²	m	80				
44	030502003003	双绞线缆	控制室输出到屏体网线STPCAT6	m	80				
7、弱电综合管网									
45	030412003001	桥架	1、名称：金属桥架200*100 2、参数：槽式镀锌桥架，含安装、吊筋、镀锌支撑、螺丝、接地线等	m	71.74				
46	030412003002	桥架	1、名称：金属桥架100*50 2、参数：槽式镀锌桥架，含安装、吊筋、镀锌支撑、螺丝、接地线等	m	151.38				
47	030412001001	配管	1、材质、规格：紧定式双面镀锌电线管JDG20 2、配置形式：明、暗配 3、含开槽、补槽、支架等完成配管的一切工作	m	1358.76				
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：智能化工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第29页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
48	030412001002	配管	1、材质、规格：紧定式双面镀锌电线管JDG25 2、配置形式：明、暗配 3、含开槽、补槽、支架等完成配管的一切工作	m	378.38				
49	030412001003	配管	1、材质、规格：紧定式双面镀锌电线管JDG32 2、配置形式：明、暗配 3、含开槽、补槽、支架等完成配管的一切工作	m	36.66				
50	030412001004	配管	1、材质、规格：SC20 2、配置形式：明、暗配 3、含开槽、补槽、支架等完成配管的一切工作	m	100				
51	030412001005	配管	1、材质、规格：SC25 2、配置形式：明、暗配 3、含开槽、补槽、支架等完成配管的一切工作	m	100				
52	030412001006	配管	1、材质、规格：SC32 2、配置形式：明、暗配 3、含开槽、补槽、支架等完成配管的一切工作	m	100				
53	030412001007	配管	1、材质、规格：SC50 2、配置形式：明、暗配 3、含开槽、补槽、支架等完成配管的一切工作	m	380				
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：智能化工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第30页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
54	030412001008	配管	1、材质、规格:SC80 2、配置形式:明、暗配 3、含开槽、补槽、支架等完成配管的一切工作	m	100			
55	030412001009	配管	1、材质、规格:PC20 2、配置形式:明、暗配 3、含开槽、补槽、支架等完成配管的一切工作	m	100			
56	030412001010	配管	1、材质、规格:PC25 2、配置形式:明、暗配 3、含开槽、补槽、支架等完成配管的一切工作	m	100			
57	030412001011	配管	1、材质、规格:PC32 2、配置形式:明、暗配 3、含开槽、补槽、支架等完成配管的一切工作	m	100			
		8、其他						
58	03B001	其他	含链路测试、水晶头、光纤熔接、系统调试及试运行以及清单单列项以外完成智能化工程所必须的配管配线、接线盒等内容，投标人自行勘察现场，按项包干，结算时不作调整。	套	1			
本页小计								
合 计								

措施项目清单计价表

工程名称：智能化工程

标段：解放路实验学校校园
条件焕新改造工程项目

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
		通用措施项目			
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。		
3	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
4	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
5	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		
6	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		
7	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
8	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容		

措施项目清单计价表

工程名称：智能化工程

标段：解放路实验学校校园
条件焕新改造工程项目

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
9	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。		
10	031401025001	特殊施工降效	1. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		
		专业措施项目			
11	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
12	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合 计					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：智能化工程

标段：解放路实验学校校园条件
焕新改造工程项目

第1页 共1页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额（确 定）±（元）	备注
1	暂列金额				
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
4	总承包服务费				
5	合同中约定的其他项目				
	合 计				

暂列金额明细表

工程名称：智能化工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

第1页 共1页

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

计日工表

工程名称：智能化工程

标段：解放路实验学校校园条件焕
新改造工程项目

第1页 共1页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价 (元)		调整金额 ± (元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
RG	人工							
	人工小计							
CL	材料							
	材料小计							
JX	施工机械							
	施工机械小计							
	总 计							

总承包服务费计价表

工程名称：智能化工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

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

增值税计价表

工程名称：智能化工程

标段：解放路实验学校校园条件焕然一新改造工程项目

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税甲供材料和甲供设备费-专业工程暂估价		9.000	
合 计					

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：暖通空调工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第1页 共18页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
1、空调水								
1	031001008001	塑料管	1、名称：PVC-U管 2、安装部位：室内 3、介质：冷凝水 4、规格、压力等级：DN25 5、灌水试验	m	23.28			
2	031001008002	塑料管	1、名称：PVC-U管 2、安装部位：室内 3、介质：冷凝水 4、规格、压力等级：DN32 5、灌水试验	m	35.13			
3	031001008003	塑料管	1、名称：PVC-U管 2、安装部位：室内 3、介质：冷凝水 4、规格、压力等级：DN40 5、灌水试验	m	47.75			
4	031001008004	塑料管	1、名称：PVC-U管 2、安装部位：室内 3、介质：冷凝水 4、规格、压力等级：DN50 5、灌水试验	m	13.95			
5	031208002001	其他管道绝热	1、绝热材料品种：夹筋铝箔离心玻璃棉板保温 2、绝热厚度：20mm	m ³	0.54			
6	030802005001	中压铜及铜合金管	1、材质：冷媒管铜管 2、规格：φ9.52 3、焊接方法：焊接 4、压力试验、吹扫要求：详见设计图纸	m	68.65			
7	030802005002	中压铜及铜合金管	1、材质：冷媒管铜管 2、规格：φ12.7 3、焊接方法：焊接 4、压力试验、吹扫要求：详见设计图纸	m	136.14			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：暖通空调工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第2页 共18页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
8	030802005003	中压铜及铜合金管	1、材质：冷媒管铜管 2、规格：φ19.1 3、焊接方法：焊接 4、压力试验、吹扫要求：详见设计图纸	m	32.1				
9	030802005004	中压铜及铜合金管	1、材质：冷媒管铜管 2、规格：φ22.2 3、焊接方法：焊接 4、压力试验、吹扫要求：详见设计图纸	m	14.06				
10	030802005005	中压铜及铜合金管	1、材质：冷媒管铜管 2、规格：φ22.4 3、焊接方法：焊接 4、压力试验、吹扫要求：详见设计图纸	m	31.13				
11	030802005006	中压铜及铜合金管	1、材质：冷媒管铜管 2、规格：φ28.6 3、焊接方法：焊接 4、压力试验、吹扫要求：详见设计图纸	m	147.33				
12	030802005007	中压铜及铜合金管	1、材质：冷媒管铜管 2、规格：φ31.8 3、焊接方法：焊接 4、压力试验、吹扫要求：详见设计图纸	m	12.46				
13	030802005008	中压铜及铜合金管	1、材质：冷媒管铜管 2、规格：φ38.1 3、焊接方法：焊接 4、压力试验、吹扫要求：详见设计图纸	m	1				
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：暖通空调工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第3页 共18页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
14	031208002002	其他管道绝热	1、绝热材料品种：难燃B1级橡塑发泡保温 2、绝热厚度：满足规范要求	m ³	2.02				
15	031301005001	支/吊架、基础型钢	1、材质：型钢 2、管架形式：冷凝水管及冷媒管支架	kg	221.26				
16	030805005001	中压铜及铜合金管件	1、材质：冷媒管分支器 2、规格：规格尺寸综合考虑	个	11				
17	031301003001	套管	1、名称、类型：一般钢套管 2、规格：DN40 3、填料材质：含开洞、防水、防火封堵	个	2				
18	031301003002	套管	1、名称、类型：一般钢套管 2、规格：DN80 3、填料材质：含开洞、防水、防火封堵	个	12				
19	031301003003	套管	1、名称、类型：一般钢套管 2、规格：DN125 3、填料材质：含开洞、防水、防火封堵	个	2				
		童心文化城							
20	031001008005	塑料管	1、名称：PVC-U管 2、安装部位：室内 3、介质：冷凝水 4、规格、压力等级：DN32 5、灌水试验	m	77.21				
21	031001008006	塑料管	1、名称：PVC-U管 2、安装部位：室内 3、介质：冷凝水 4、规格、压力等级：DN50 5、灌水试验	m	53.45				
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：暖通空调工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第4页 共18页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
22	031208002003	其他管道绝热	1、绝热材料品种：夹筋铝箔离心玻璃棉板保温 2、绝热厚度：20mm	m ³	0.59			
23	030802005009	中压铜及铜合金管	1、材质：冷媒管铜管 2、规格：φ9.52 3、焊接方法：焊接 4、压力试验、吹扫要求：详见设计图纸	m	10.7			
24	030802005010	中压铜及铜合金管	1、材质：冷媒管铜管 2、规格：φ12.7 3、焊接方法：焊接 4、压力试验、吹扫要求：详见设计图纸	m	223.12			
25	030802005011	中压铜及铜合金管	1、材质：冷媒管铜管 2、规格：φ15.9 3、焊接方法：焊接 4、压力试验、吹扫要求：详见设计图纸	m	10.7			
26	030802005012	中压铜及铜合金管	1、材质：冷媒管铜管 2、规格：φ22.2 3、焊接方法：焊接 4、压力试验、吹扫要求：详见设计图纸	m	223.12			
27	031208002004	其他管道绝热	1、绝热材料品种：难燃B1级橡塑发泡保温 2、绝热厚度：满足规范要求	m ³	0.71			
28	031301005002	支/吊架、基础型钢	1、材质：型钢 2、管架形式：冷凝水管及冷媒管支架	kg	175.9			
29	030805005002	中压铜及铜合金管件	1、材质：冷媒管分支器 2、规格：规格尺寸综合考虑	个	5			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：暖通空调工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第5页 共18页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
30	031301003004	套管	1、名称、类型：一般钢套管 2、规格：DN50 3、填料材质：含开洞、防水、防火封堵	个	2				
31	031301003005	套管	1、名称、类型：一般钢套管 2、规格：DN80 3、填料材质：含开洞、防水、防火封堵	个	18				
		2、通风工程							
		游泳池							
32	030701003001	空调器	1、名称：四面出风嵌入式室内机 2、规格：制冷量：8.0KW，制热量：9.0KW，功率：100W，重量：32KG，噪声：38dB 3、其他：含线控器、控制线及配管费用、冷媒充注 4、安装形式：室内吊装（配减震器）含支吊架及除锈、刷油、防腐等 5、设备接线：设备检查接线 6、具体内容及要求详见设计图纸	台	2				
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：暖通空调工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第6页 共18页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
33	030701003002	空调器	1、名称：四面出风嵌入式室内机 2、规格：制冷量:14.0KW,制热量:16.0KW,功率:200W,重量:40KG,噪声:41dB 3、其他：含线控器、控制线及配管费用、冷媒充注 4、安装形式:室内吊装（配减震器）含支吊架及除锈、刷油、防腐等 5、设备接线：设备检查接线 6、具体内容及要求详见设计图纸	台	6			
34	030701003003	空调器	1、名称：吊顶式新风机 2、规格：风压:220Pa,冷量28.0KW,热量18.0KW,风量2800CMH,功率0.9KW,重量115KG,噪声55dB 3、其他：含线控器、控制线及配管费用、冷媒充注 4、安装形式:室内吊装（配减震器）含支吊架及除锈、刷油、防腐等 5、设备接线：设备检查接线 6、具体内容及要求详见设计图纸	台	1			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：暖通空调工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第7页 共18页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
35	030701003004	空调器	1、名称：多联式空调(热泵)机组10HP 2、规格：制冷量:28KW,制热量:31.5KW, IPLV值:9.6,整机功率:7.0KW,重量:250KG,噪声:57dB 3、其他：含信号线、配管等费用 4、隔振垫（器）、支架形式、材质：减震垫、基础槽钢 5、设备接线：设备检查接线 6、具体内容及要求详见设计图纸	台	1			
36	030701003005	空调器	1、名称：多联式空调(热泵)机组16HP 2、规格：制冷量:50KW,制热量:56KW, IPLV值:9.15,整机功率:14.0KW,重量:400KG,噪声:61dB 3、其他：含信号线、配管等费用 4、隔振垫（器）、支架形式、材质：减震垫 5、设备接线：设备检查接线 6、具体内容及要求详见设计图纸	台	1			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：暖通空调工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第8页 共18页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
37	030701003006	空调器	1、名称：多联式空调(热泵)机组20HP 2、规格：制冷量：56KW,制热量：63KW, IPLV值：8.95,整机功率：15.4KW,重量：257KG,噪声：62dB 3、其他：含信号线、配管等费用 4、安装形式：室内吊装（配减震器）含支吊架及除锈、刷油、防腐等 5、设备接线：设备检查接线 6、具体内容及要求详见设计图纸	台	1			
38	030701014001	除湿机	1、名称：移动除湿机 2、规格：除湿量：150D/L,防水等级：IPX5,适用面积：300m ² ,功率：1400w 3、具体内容及要求详见设计图纸	台	12			
39	030405015001	通风器(自带止回阀)	1、名称：通风器(自带止回阀) 2、规格：风量：300m ³ /h,功率：50W,风压：100Pa,噪声：35dB 3、具体内容及要求详见设计图纸	台	17			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：暖通空调工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第9页 共18页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
40	030108001001	风机	1、名称:防潮型管道风机 2、型号:HTF(B)-I-3 3、规格:风量:1500m ³ /h, 功率:0.25KW/380V, 风压:200Pa, 噪声:54dB 4、安装形式:室内吊装(配减震器)含支吊架及除锈、刷油、防腐等 5、设备接线:设备检查接线 6、具体内容及要求详见设计图纸	台	1			
41	030108001002	风机	1、名称:防潮型管道风机 2、型号:HTF(B)-I-6 3、规格:风量:3500m ³ /h, 功率:0.78KW/380V, 风压:340Pa, 噪声:60dB 4、安装形式:室内吊装(配减震器)含支吊架及除锈、刷油、防腐等 5、设备接线:设备检查接线 6、具体内容及要求详见设计图纸	台	1			
42	030108001003	风机	1、名称:防潮型管道风机 2、型号:HTF(B)-I-8 3、规格:风量:5000m ³ /h, 功率:1.5KW/380V, 风压:430Pa, 噪声:63dB 4、安装形式:室内吊装(配减震器)含支吊架及除锈、刷油、防腐等 5、设备接线:设备检查接线 6、具体内容及要求详见设计图纸	台	1			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：暖通空调工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第10页 共18页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
43	030703001001	碳钢阀门	1、名称：对开多叶调节阀 2、规格：320X160 3、支架形式、材质：见设计图纸及相关规范	个	4				
44	030703001002	碳钢阀门	1、名称：70度防火阀 2、规格：800X200 3、支架形式、材质：见设计图纸及相关规范	个	4				
45	030703011001	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：双层格栅出风口 2、规格：250*250	个	6				
46	030703011002	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：风口 2、规格：320*320	个	5				
47	030703021001	静压箱	静压箱 1、名称：消声静压箱 2、规格：1000x500x400 3、支架形式、材质：见设计图纸及相关规范	个	2				
48	030703021002	静压箱	1、名称：消声静压箱 2、规格：1500x600x350 3、支架形式、材质：见设计图纸及相关规范	个	1				
49	030703001003	碳钢阀门	1、名称：电动阀 2、规格：200*160	个	2				
50	030703001004	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：400*200	个	1				
51	030703001005	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：630*200	个	1				
52	030703001006	碳钢阀门	1、名称：止回阀 2、规格：800*250	个	1				
53	030703011003	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：防雨百叶 2、规格：900*500	个	1				
54	030703001007	碳钢阀门	1、名称：防火阀 2、规格：900*500	个	1				
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：暖通空调工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第11页 共18页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
55	030702001001	碳钢通风管道	1、材质：镀锌钢板 2、形状：矩形 3、规格：周 长≤4000 4、板材厚 度：δ 1.0 5、管件、法兰等 附件及支架设计要 求 :见设计图纸及相 关规范，含刷油 （除抗震支架外， 其余支架均纳入本 清单报价） 6、接口形式：法兰 7、风管穿越楼板 及隔墙时，采用不 燃材料将其周围的 缝隙填充密实，其 余详见设计图纸要 求	m2	32.89			
56	030702001002	碳钢通风管道	1、材质：镀锌钢板 2、形状：矩形 3、规格：周 长≤4000 4、板材厚 度：δ 0.75 5、管件、法兰等 附件及支架设计要 求 :见设计图纸及相 关规范，含刷油 （除抗震支架外， 其余支架均纳入本 清单报价） 6、接口形式：法兰 7、风管穿越楼板 及隔墙时，采用不 燃材料将其周围的 缝隙填充密实，其 余详见设计图纸要 求	m2	40.15			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：暖通空调工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第12页 共18页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
57	030702001003	碳钢通风管道	1、材质：镀锌钢板 2、形状：矩形 3、规格：周 长≤2000 4、板材厚 度：δ 0.5 5、管件、法兰等 附件及支架设计要 求 :见设计图纸及相 关规范，含刷油 （除抗震支架外， 其余支架均纳入本 清单报价） 6、接口形式：法兰 7、风管穿越楼板 及隔墙时，采用不 燃材料将其周围的 缝隙填充密实，其 余详见设计图纸要 求	m2	111.31			
58	030702001004	碳钢通风管道	1、材质：镀锌钢板 2、形状：矩形 3、规格：周 长≤2000 4、板材厚 度：δ 0.6 5、管件、法兰等 附件及支架设计要 求 :见设计图纸及相 关规范，含刷油 （除抗震支架外， 其余支架均纳入本 清单报价） 6、接口形式：法兰 7、风管穿越楼板 及隔墙时，采用不 燃材料将其周围的 缝隙填充密实，其 余详见设计图纸要 求	m2	41.38			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：暖通空调工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第13页 共18页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
59	030702001005	碳钢通风管道	1、材质：镀锌钢板 2、形状：矩形 3、规格：周 长≤2000 4、板材厚 度：δ 0.75 5、管件、法兰等 附件及支架设计要 求 :见设计图纸及相 关规范，含刷油 （除抗震支架外， 其余支架均纳入本 清单报价） 6、接口形式：法兰 7、风管穿越楼板 及隔墙时，采用不 燃材料将其周围的 缝隙填充密实，其 余详见设计图纸要 求	m2	6.17			
60	030702001006	碳钢通风管道	1、材质：镀锌钢板 2、形状：矩形 3、规格：周 长≤2000 4、板材厚 度：δ 1.0 5、管件、法兰等 附件及支架设计要 求 :见设计图纸及相 关规范，含刷油 （除抗震支架外， 其余支架均纳入本 清单报价） 6、接口形式：法兰 7、风管穿越楼板 及隔墙时，采用不 燃材料将其周围的 缝隙填充密实，其 余详见设计图纸要 求	m2	55.14			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：暖通空调工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第14页 共18页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
61	030702001007	碳钢通风管道	1、材质：镀锌钢板 2、形状：矩形 3、规格：周长≤800 4、板材厚度：δ 0.5 5、管件、法兰等附件及支架设计要求 :见设计图纸及相关规范，含刷油（除抗震支架外，其余支架均纳入本清单报价） 6、接口形式：法兰 7、风管穿越楼板及隔墙时，采用不燃材料将其周围的缝隙填充密实，其余详见设计图纸要求	m2	27.8			
62	031208003001	通风管道绝热	1、绝热材料品种：夹筋铝箔离心玻璃棉板，外裹玻璃纤维布作防潮层 2、绝热厚度：32mm	m3	10.07			
63	030703019001	柔性接口	1、名称：软风管 2、材质：带有钢丝撑筋的铝箔风管	m2	15.3			
64	031301004001	成品支架	1、支架形式：风管侧向支撑（T），参见设计图纸，由投标人自行深化设计，含二次深化费用，满足规范验收要求 2、风管型号：综合风管型号，投标人综合报价 3、间距详见设计图纸和相关规范，一处为一套	套	1			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：暖通空调工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第15页 共18页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
65	031301004002	成品支架	1、支架形式：风管双向支撑（侧向T+纵向L），参见设计图纸，由投标人自行深化设计，含二次深化费用，满足规范验收要求 2、风管型号：综合风管型号，投标人综合报价 3、间距详见设计图纸和相关规范，一处为一套	套	1			
66	030704001001	通风工程检测、调试	1、内容：与本通风工程相关的所有检测、调试与试运行（风管漏风、漏光、检测无负荷试运行、有负荷试运行等） 工作内容：联合试运行、带负荷联合试运行及与通风及采暖工程相关的一切调试等	项	1			
		童心文化城						
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：暖通空调工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第16页 共18页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
67	030701003007	空调器	1、名称：高静压风管机(带提升泵)10HP 2、规格：室内机：制冷量:28.0KW,制热量:31.5KW,功率:800W/220V,重量:125KG,噪声:42dB。室外机：制冷量:28.0KW,制热量:31.5KW,功率:8.4KW/380V,噪声:60dB 3、其他：含线控器及控制线、室内外机信号线、配管、冷媒充注等 4、安装形式:配减震吊钩及减震器、支吊架及除锈、刷油、防腐等 5、设备接线：设备检查接线 6、具体内容及要求详见设计图纸	台	11			
68	030701003008	空调器	1、名称：一拖一式嵌入式空调3HP 2、规格：制冷量:7.20KW,制热量:9.80KW,功率:2.85KW,噪声:40dB 3、其他：含线控器及控制线、室内外机信号线、配管、冷媒充注等 4、安装形式:配减震吊钩及减震器、支吊架及除锈、刷油、防腐等 5、设备接线：设备检查接线 6、具体内容及要求详见设计图纸	台	1			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：暖通空调工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第17页 共18页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
69	030703021003	静压箱	1、名称：消声静压箱 2、规格：1300x400x500 3、支架形式、材质：见设计图纸及相关规范	个	19				
70	030703021004	静压箱	1、名称：消声静压箱 2、规格：1300x800x500 3、支架形式、材质：见设计图纸及相关规范	个	3				
71	030702001008	碳钢通风管道	1、材质：镀锌钢板 2、形状：矩形 3、规格：周长≤4000 4、板材厚度：δ 1.0 5、管件、法兰等附件及支架设计要求 ：见设计图纸及相关规范，含刷油（除抗震支架外，其余支架均纳入本清单报价） 6、接口形式：法兰 7、风管穿越楼板及隔墙时，采用不燃材料将其周围的缝隙填充密实，其余详见设计图纸要求	m2	181.66				
72	030703011004	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：门铰式回风百叶（带滤网） 2、规格：1300x800x500	个	3				
73	030703011005	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：可调节式旋流出风口 2、规格：φ 400	个	16				
74	030703011006	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：单层百叶回风口（带滤网，可拆卸） 2、规格：φ 500	个	22				
75	030703019002	柔性接口	1、名称：帆布软接头	m2	2.2				
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：暖通空调工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新
改造工程项目

第18页 共18页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
76	030703019003	柔性接口	1、名称:软风管 2、材质:带有钢丝撑筋的铝箔风管	m2	15.3				
77	030704001002	通风工程检测、调试	1、内容:与本通风工程相关的所有检测、调试与试运行（风管漏风、漏光、检测无负荷试运行、有负荷试运行等） 工作内容：联合试运行、带负荷联合试运行及与通风及采暖工程相关的一切调试等	项	1				
本页小计									
合 计									

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：暖通空调工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

第1页 共1页

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

措施项目清单计价表

工程名称：暖通空调工程

标段：解放路实验学校校园
条件焕新改造工程项目

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
		通用措施项目			
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。		
3	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
4	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
5	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		
6	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		
7	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
8	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容		

措施项目清单计价表

工程名称：暖通空调工程

标段：解放路实验学校校园
条件焕新改造工程项目

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
9	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。		
10	031401025001	特殊施工降效	1. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		
		专业措施项目			
11	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
12	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合 计					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：暖通空调工程

标段：解放路实验学校校园条件
焕新改造工程项目

第1页 共1页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额（确 定）±（元）	备注
1	暂列金额				
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
4	总承包服务费				
5	合同中约定的其他项目				
合 计					

专业工程暂估价明细表

工程名称：暖通空调工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程
项目

第1页 共1页

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

计日工表

工程名称：暖通空调工程

标段：解放路实验学校校园条件焕
新改造工程项目

第1页 共1页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价 (元)		调整金额 ± (元)
						暂定	实际	B=A2-A1
						A1	A2	
RG	人工							
	人工小计							
CL	材料							
	材料小计							
JX	施工机械							
	施工机械小计							
总 计								

总承包服务费计价表

工程名称：暖通空调工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

第1页 共1页

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

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：暖通空调工程

标段：解放路实验学校校园
条件焕新改造工程项目

第1页 共1页

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

承包人提供可调价主要材料表一 (适用于价格信息调差法)

工程名称：暖通空调工程

标段：解放路实验学校校园条件
焕新改造工程项目

第1页 共1页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注

单位工程汇总表

工程名称：盐城市解放路实验学校报告厅设备家具工程 标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程

第1页 共1页

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	
1.1	1、LED显示系统	
1.2	2、舞台机械系统	
1.3	3、灯光系统	
1.4	4、扩声系统	
1.5	5、座椅	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施费用	
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	
合计		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：盐城市解放路实验学校报告 标段：解放路实验学校校园条件焕新
厅设备家具工程 改造工程项目

第1页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
1、LED显示系统								
1	030505017001	显示设备	1、名称：LED会标屏 2、会标单色条屏P4.75 3、类别：长12160*高456会标单色屏 4、含模组间配线、设备调试	m2	5.54			
2	030501008001	接口卡	1、名称：LED会标屏控制卡 2、规格参数：总像素≤384K点，宽度不限，高度≤1024；高刷新率，高灰度等级。 U盘稳定上传距离≤6米； 4GByte存储容量；板载红外遥控器、亮度、温度、温湿度传感器接口； BX-6Q3 接口丰富，扩展性强。板载RS232+RS485，RS232多用于连接语音模块，RS485主要用于各种环境监测传感器的接入。广泛应用于各种定制项目和二次开发	项	1			
3	031301004001	成品支架	1、名称：框架结构支架 2、材质：LED屏现场定制框架结构，采用国产优质材料，符合安全载重标准 3、含屏包边	m2	5.54			
4	030412004001	会标屏综合布线	六类网线，VGA\HDMI，电源线等，磁柱、网线、排线、红黑线、三芯电缆线、主电缆由甲方布至大屏配电箱	项	1			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：盐城市解放路实验学校报告 标段：解放路实验学校校园条件焕新
厅设备家具工程 改造工程项目

第2页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
5	030412004002	舞台侧屏*2块的综合布线	1、内容：六类网线，VGA\HDMI，电源线等，磁柱、网线、排线、红黑线、三芯电缆线、主电缆由甲方布至大屏配电箱	项	1				
2、舞台机械系统									
6	03B001	舞台机械控制系统	7路模拟控制，控制任何一个线路上的上限到位和下限到位，具有点控功能，设有乱相保护装置，电源指示等设施。	套	1				
7	03B002	固定会标幕吊杆	吊杆 长：16m； ϕ 48片式双管桁架结构，分上、下两层，中间采用40*20方管连接，防锈底漆、黑色面漆；杆体两端防水防尘堵头；	套	1				
8	03B003	对开大幕	1. 对开速度：0.1-1.0m/s；功率 \geq 1.1kw； 2. 噪音：观众厅第一排检测 \leq 48dB； 3. 保护装置：水平限位开关、极限开关； 4. 拉力（牵引力）等于或大于800N； 5. 具有开闭限位开关和开闭极限开关； 6. 含滑轮组，撞车，对开传动轮，对开导轨，滑车挂钩等	套	1				
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：盐城市解放路实验学校报告 标段：解放路实验学校校园条件焕新
厅设备家具工程 改造工程项目

第3页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
9	03B004	电动灯光吊杆	1. 吊点数：5个； 2. 运行速度：0.2m/s； 3. 载重：8KN； 4. 噪音：观众厅第一排检测≤48dB； 5. 具有限位装置、极限装置、冲顶保护装置； 6. 含双层杆体、限位开关、防冲顶装置、滑轮组。	套	5				
10	03B005	固定侧光吊杆	吊杆 长：16m；φ48片式双管桁架结构，分上、下两层，中间采用40*20方管连接，防锈底漆、黑色面漆；杆体两端防水防尘堵头；	套	2				
11	03B006	固定横侧幕幕吊杆	吊杆 长：16m；φ48片式双管桁架结构，分上、下两层，中间采用40*20方管连接，防锈底漆、黑色面漆；杆体两端防水防尘堵头	套	3				
12	03B007	对开底幕	1. 对开方式：匀速； 2. 拉力（牵引力）等于或大于600N； 3. 对开电机功率：0.75kw；电压：380V； 4. 噪音：观众厅第一排中间位置检测不大于48dB。 5. 含对开轨道、限位开关、滑轮组、撞车、挂钩。	套	1				
13	030412004003	配线	1、名称：电源线 2、规格：RVV3*2.5mm ²	m	200				
14	030412004004	配线	1、名称：电源线 2、规格：RVV3*0.5mm ²	m	200				
15	030412004005	配线	1、名称：钢丝绳 2、规格：航空钢丝绳5.1mm ²	m	500				
本页小计									

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：盐城市解放路实验学校报告 标段：解放路实验学校校园条件焕新
厅设备家具工程 改造工程项目

第4页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
16	03B008	栅顶钢结构	现场定制，增加主承重12#槽钢和机座梁10#槽钢，满足舞台机械安装需求	项	1			
17	031301002001	现场拆除	1、投标人充分勘察现场，对需拆除的现场工程量进行一次性价价，结算时不调整。 2、含拆除后产生的垃圾清运等所有工作内容，保护性拆除，拆除的材料按照建设单位要求堆放到指定位置保管	项	1			
3、灯光系统								
18	040801004001	电源分配柜、箱	1、规格：24路电源直通柜 2、型号：供电：三相五线制AC380V±10%，频率50Hz±5%。 输入额定电流：200A犀牛插输入，最大24路×4KW 可选可用于任何负载。 设有125A总开关，过载与短路双重保护高分断空气开关。 三相独立电压，电流，监测，三相A. B. C指示灯指示。 输出方式可选：胶木插40A 外形尺寸：国际标准6U 具有CMA和CNAS认证标志的检测报告	台	1			
19	03B009	灯钩保险绳	1、灯钩保险绳	套	63			
20	03B010	线材及即插件	1、电源线缆、信号线、即插件	项	1			
4、扩声系统								
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：盐城市解放路实验学校报告 标段：解放路实验学校校园条件焕新
厅设备家具工程 改造工程项目

第5页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
21	030413014001	插座	1、名称：多功能媒体地插 2、规格：四位多功能媒体地插（满足现场功能使用），含接线盒	套	10			
22	030501005001	插箱、机柜、台架	1、名称：专业机柜 2、规格：600*800*2000 前玻璃门后网孔门	台	2			
23	03B011	扩声系统原线路整改	1、名称：扩声系统原线路整改 2、备注：整改后系统应与原系统兼容	项	1			
24	03B012	原设备拆除及二次安装	1、名称：原设备拆除及二次安装 2、备注：投标人充分勘察现场，对需拆除的设备及二次安装的现场工程量进行一次报价，结算时不调整。含拆除后产生的垃圾清运等所有工作内容，保护性拆除。	项	1			
25	03B013	线材及即插件	1、音箱线缆、信号线、即插件	项	1			
			5、座椅					
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：盐城市解放路实验学校报告 标段：解放路实验学校校园条件焕新
厅设备家具工程 改造工程项目

第6页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
26	050305004001	礼堂椅	1、规格：中心距 $\geq 570\text{mm}$ 、背高 $\geq 1020\text{mm}$ 、座高 $\geq 440\text{mm}$ 、扶手高 $\geq 610\text{mm}$ 、座深 $\geq 540\text{mm}$ 、总深 $\geq 730\text{mm}$ 2、座背外板：优质高强度曲木夹板，外层贴实木皮，表面油环保聚氨酯漆，厚度 $\geq 15\text{mm}$ 3、座背包：高密度PU定型海绵，外覆优质麻绒面料 4、扶手盖：进口橡木，环保聚氨酯漆，五底三面工艺 5、扶手框：A级钢板冲压焊接 6、铝合金站脚：一体压铸，高 $\geq 235\text{mm}$ ；接触面长 $\geq 230\text{mm}$ ；地面跨度 $\geq 380\text{mm}$ ；底脚板最宽 $\geq 90\text{mm}$ 、最窄 $\geq 73\text{mm}$ 7、加强筋：3条拱形，拱形宽度分别是： $\geq 85-70-60\text{mm}$ ，拱形高度分别是： $\geq 90-45-50-25\text{mm}$ ，拱形长度分别是： $\geq 110-190-370\text{mm}$ ，整体使脚架更稳定、更美观、更大气。 8、固定：螺丝距 $\geq 330\text{mm}$ ，螺栓隐藏，配PP地脚帽 9、写字板：折叠隐藏式，冷拉圆铁支架，冷轧钢托板 $\geq 3\text{mm}$ ，注塑封边三胺板带笔槽 10、回位：椅座采用弹簧加阻尼静音自动回位装置；精确定位，零回复噪音，阻尼装置隐蔽，不外露，不存	个	100			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：盐城市解放路实验学校报告 标段：解放路实验学校校园条件焕新
 厅设备家具工程 改造工程项目

第7页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
			在故障，持久耐用。 11、选型样品需送建设单位确认后方可采购					
本页小计								
合 计								

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：盐城市解放路实验学校报告厅设备家具 标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程
 工程

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

措施项目清单计价表

工程名称：盐城市解放路实验学校报告厅设备家具工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
		通用措施项目			
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。		
3	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		
4	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		
5	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		
6	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		
7	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
8	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容		

措施项目清单计价表

工程名称：盐城市解放路实验学校报告厅设备家具工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
9	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。		
10	031401025001	特殊施工降效	1. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施（不包括防护通道）与疏导人员。2. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		
		专业措施项目			
11	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
12	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合 计					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：盐城市解放路实验学校报告厅设备家具工程
 标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

第1页 共1页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额（确 定）±（元）	备注
1	暂列金额				
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
4	总承包服务费				
5	合同中约定的其他项目				
	合 计				

专业工程暂估价明细表

工程名称：盐城市解放路实验学校报告厅设备家具工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

第1页 共1页

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

计日工表

工程名称：盐城市解放路实验学校报告厅设备家具工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价 (元)		调整金额 ± (元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
RG	人工							
	人工小计							
CL	材料							
	材料小计							
JX	施工机械							
	施工机械小计							
总 计								

总承包服务费计价表

工程名称：盐城市解放路实验学校报告厅设备家具工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

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

增值税计价表

工程名称：盐城市解放路实验学校
校报告厅设备家具工程

标段：解放路实验学校校园条件焕
新改造工程项目

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税甲供材料和甲供设备费-专业工程暂估价		9.000	
合 计					

承包人提供可调价主要材料表一 (适用于价格信息调差法)

工程名称：盐城市解放路实验学校报告厅设备家具工程 标段：解放路实验学校校园条件
焕新改造工程项目

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注

承包人提供可调价主要材料表二 (适用于价格指数调差法)

工程名称：盐城市解放路实验学校报告厅设备家具工程

标段：解放路实验学校校园条件焕新改造工程项目

第1页 共1页

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