

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-修缮

标段：

第1页 共14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 暂估价
		0101 储物间隔墙西移						
1	011601001001	砖砌体拆除	1、砌体名称：砖砌隔墙	m3	0.48			
2	010401008001	填充墙	1、砖品种、规格、强度等级：蒸压砂加气混凝土砌块 2、砂浆强度等级、配合比：M10水泥砂浆	m3	0.71			
3	010607005001	砌块墙钢丝网加固	1、基层满铺钢丝网	m2	5.4			
4	010903002001	墙面涂膜防水	1、墙面刷1.5厚JS防水涂料（II型）	m2	5.4			
5	011204003003	块料墙面	1、5-7厚的墙面砖，白水泥擦或填缝剂填缝； 2、4厚强力胶粉粘结层，抹挤压实 3、墙面喷水泥浆一道（内掺15%建筑胶），喷浆覆盖率不小于85% 4、8厚1：0.5：2.5水泥石灰膏砂浆压入网孔，分层压抹平； 5、6厚1：1：6水泥石灰膏砂浆打底扫毛或划出纹道； 6、3厚聚合物水泥砂浆修补墙基面专用界面剂一道甩毛。	m2	5.4			
6	011102003002	块料楼地面	1、 30mm干硬性水泥砂浆铺贴防滑地砖（地砖样式按原食堂样式） 2、基层清理	m2	1.5			
7	011210003001	不锈钢玻璃隔断	1、12mm 超白钢化玻璃隔断304 不锈钢框架（1.5mm厚，拉丝面） 2、食品级中性防霉硅酮密封胶 3、符合 GB 15763.2、GB 15763.3 及食安要求	m2	8.64			
		分部小计						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-修缮

标段：

第2页 共14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 暂估价
		0101 排水沟						
8	011602001001	混凝土构件拆除	1、构件名称：混凝土地面 2、拆除构件的厚度或规格尺寸：20cm	m3	2.35			
9	010101003001	挖沟槽土方	1、土壤类别：投标人综合考虑	m3	2.65			
10	010507003001	电缆沟、地沟	1、沟截面净空尺寸：300*300mm，具体样式详见图纸设计 2、混凝土种类：C25商品砼 3、沟盖板：不锈钢盖板，详见图集07J306-6a/P28，不锈钢壁厚为3mm	m	9.8			
		分部小计						
		0101 室外小路						
11	010101001001	平整场地	1、场地平整、杂草清理	m2	18			
12	011101003001	细石混凝土楼地面	1、30厚透水性沥青混凝土面层 2、30厚细粒式沥青混凝土 3、150后碎砾石垫层 4、素土夯实,90% <压实系数<93% 参见12J003-C1/2	m2	18			
		分部小计						
		0101 成品采购安装						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-修缮

标段：

第3页 共14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 暂估价
13	011501001001	成品垃圾房	主体钢架结构 1. 主立柱：80×80×3.0mm Q235B 镀锌方管 2. 横向横梁：40×80×2.0mm Q235B 镀锌方管 3. 工艺要求：满焊焊接、无虚焊漏焊、整体打磨除锈 4. 防腐标准：热浸镀锌层≥85 μm；或环氧富锌底漆 + 聚氨酯面漆总厚度≥140 μm 外墙板材 金属雕花保温板，厚度18mm，聚氨酯芯材，B1级阻燃防火，防水防腐、抗户外老化 内墙板材 标配 9mm 竹纤维环保板，可选 3mm 铝塑板，防潮防污、易清洁擦拭 屋面系统 1. 镀锌钢架承重框架 2. 基层 10mm 硅酸钙板 3. 表层沥青防水瓦 4. 人字顶结构，自带坡度，无积水、防水防渗 地面系统 底部加厚钢架打底，聚氨酯保温层，面层防滑花纹钢板 / 防滑铝板，耐磨抗压、防积水 运输及安装等费用综合考虑在内	个	1			
14	011501001002	保温马槽	1、成品保温马槽采购安装，大小尺寸每组保持和食堂大小一致 2、运输及安装等费用综合考虑在内 3、材质为304不锈钢，壁厚为1mm	组	4			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-修缮

标段：

第4页 共14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 暂估价
15	011501014001	厨房工作台	1、厨房工作台采购安装，大小尺寸每组保持和食堂大小一致 2、运输及安装等费用综合考虑在内	个	3			
		分部小计						
		0101 拆除						
16	011602001002	混凝土构件拆除	1、构件名称：混凝土地面 2、拆除构件的厚度或规格尺寸：20cm	m3	9.41			
		分部小计						
		0101 新做						
17	010101004001	挖基坑土方	1、土壤类别：投标人综合考虑 2、弃土运距：投标人综合考虑	m3	42.34			
18	010103001001	回填方	1、密实度要求：满足规范要求	m3	27.42			
19	010103002001	余方弃置	1、运距：投标人综合考虑	m3	14.92			
20	010501001001	垫层	1、混凝土种类：预拌混凝土 2、混凝土强度等级：C15	m3	2.9			
21	010501003001	独立基础	1、混凝土种类：预拌混凝土 2、混凝土强度等级：C30	m3	10.33			
22	010502001001	矩形柱	1、混凝土种类：预拌混凝土 2、混凝土强度等级：C30	m3	1.69			
23	010515001001	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格：HRB400 φ 钢筋 2、钢筋直径综合考虑	t	0.79			
24	010516002001	预埋铁件	1、钢材种类：Q235B 预埋铁件	t	0.2			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-修缮

标段：

第5页 共14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 暂估价
25	010603003001	钢管柱	1、钢材品种、规格：Q235B 2、单根柱质量：1t以内 3、除锈：抛丸除锈SA2.5 4、油漆：无机富锌底漆涂2遍，中间漆采用环氧铁云中间漆2遍，面漆采用白色氟碳漆2遍 5、构件运距：投标人综合考虑	t	0.92			
26	010604001001	钢梁	1、梁类型：150*200*6*6钢梁 2、钢材品种、规格：Q235B 3、单根质量：1t以内 4、安装高度：3m以内 5、除锈：抛丸除锈SA2.5 6、油漆：无机富锌底漆涂2遍，中间漆采用环氧铁云中间漆2遍，面漆采用白色氟碳漆2遍 7、构件运输：投标人综合考虑	t	1.4			
27	010606002001	钢檩条	1、钢材品种、规格：C200X70X20X3.0Q235B热镀锌钢 2、安装高度：3m以内 3、油漆：无机富锌底漆涂2遍，中间漆采用环氧铁云中间漆2遍，面漆采用白色氟碳漆2遍 4、构件运输：投标人综合考虑	t	0.521			
28	010606001001	钢支撑、钢拉条	1、钢材品种、规格：Q235B镀锌钢 2、构件类型：LG、XLG、CG 3、油漆：无机富锌底漆涂2遍，中间漆采用环氧铁云中间漆2遍，面漆采用白色氟碳漆2遍 4、构件运输：投标人综合考虑	t	0.096			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-修缮

标段：

第6页 共14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 暂估价
29	010901002001	型材屋面	1、 0.6mm彩钢瓦	m2	64			
30	010507002001	室外地坪	1、地坪厚度：20cm 2、混凝土强度等级：C30	m2	43.67			
31	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种：AC-13细粒式沥青混凝土 2、厚度：5cm	m2	43.67			
		分部小计						
		0101 拆除						
32	011610002001	金属门窗拆除	1、铝合金窗拆除	樘	2			
33	011601001002	砖砌体拆除	1、砌体名称：砖砌隔墙拆除	m3	12.8			
34	011601001004	其他拆除	1、持敬楼书法教室、美术教室、史地教室，拆除文化标语，简易壁柜等。 2、按项包干	项	1			
		分部小计						
		0101 新做						
35	010802001002	金属（塑钢）门	1、门框、扇材质：钢木门 2、含执手锁、铰链、合页等五金	m2	6			
36	010801004001	木质防火门	1、木质防火门 2、含执手锁、铰链、合页等五金	m2	2.88			
37	011210002001	金属隔断	1、涂料面层,参见23J909-外涂13/6-25(白色) 2、 3厚耐水腻子分遍找平 3、 5厚1:3水泥砂浆找平 4、 8厚DPM10预拌砂浆,压入耐碱玻纤网格布一层,表面抹平 5、根据墙面材质,对应界面剂一道甩毛 6、轻钢龙骨外贴水泥纤维复合硅酸钙板 (20水泥压力板+80岩棉+20水泥压力板)	m2	158.4			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-修缮

标段：

第7页 共14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 暂估价
38	011406001002	抹灰面油漆	1、涂料面层 2、涂饰底涂料 3、填补缝隙、局部腻子、磨平 4、原墙面面层清理干净,破损处修补	m2	2962			
39	010810002001	木窗帘盒	1、窗帘盒材质、规格：18mm阻燃板基层（深 180× 高 140mm） 2、9.5mm厚纸面石膏板（板面钉眼封点防锈漆、自粘胶带嵌缝）， 3、三遍白水泥腻子、三遍乳胶漆	m	10			
40	010810001001	窗帘	1、窗帘材质：聚酯纤维（涤纶），≥260g/m²，B1级难燃，环保等级B类 2、窗帘高度、宽度：离地 2-3cm，不拖地，轨道比窗宽每侧延伸 15-20cm 3、窗帘层数：单层 4、按照覆盖面积计算，褶皱部分不展开吗，含轨道（高强度加厚铝合金轨道，壁厚≥1.2mm，表面氧化处理）	m2	20			
41	011507001002	普通班牌	1、尺寸：30×15cm 2、材质：3mm 亚克力 3、挂装	个	20			
42	011501014003	黑板	1、面板：环保三层烤漆面板 2、表面：环保绿 3、尺寸：4.05*1.3米 4、包角：ABS环保包角 5、边框颜色：香槟色。	个	2			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-修缮

标段：

第8页 共14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 暂估价
43	011501014002	讲台	1、大小样式、材质等按学校现有样式考虑 2、固定方式按学校现有样式考虑。	个	1			
44	010103002002	家具移位、保护	1、室内桌椅、柜子等移位及复位或防护 2、按项包干。	项	1			
45	010103002005	电扇清理	1、教室电扇清理。 2、按项包干。	项	1			
		分部小计						
		0101 拆除						
46	011605001001	塑胶跑道拆除	1、饰面材料种类：塑胶跑道	m2	3990.06			
47	011605001003	平面块料拆除	1、乒乓球场地原铺装面层拆除	m2	780			
48	011505011001	乒乓球场地清理	1、乒乓球桌移位及复位、花架拆除 2、按项包干。	项	1			
		分部小计						
		0101 新做						
49	011103001001	橡胶板楼地面	1、13mm厚塑胶跑道； 2、满足环保要求。	m2	4770.93			
50	011103001002	橡胶板楼地面	1、篮球场悬浮地板 1.3cm含基层处 2、满足环保要求	m2	475			
51	011407004001	线条刷涂料	1、线条宽度：5cm 标线漆	m	2247			
52	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种：AC-13细粒式沥青混凝土 2、厚度：5cm	m2	780			
		分部小计						
		0101 拆除						
53	011605001002	平面块料拆除	1、拆除的基层类型：15cm混凝土垫层 2、饰面材料种类：面包砖面层	m2	10			
54	050102001001	起挖乔木	1、胸径或干径：20cm 2、乔木移植	株	3			
55	050102002001	起挖绿篱	1、场地内小灌木清理	m2	10			
		分部小计						
		0101 新做						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-修缮

标段：

第9页 共14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 暂估价
56	010101004002	挖基坑土方	1、土壤类别：投标人综合考虑	m3	35.52			
57	010101003003	挖沟槽土方	1、土壤类别：投标人自行考虑 2、弃土运距：投标人自行考虑	m3	17.54			
58	010103001002	回填方	1、密实度要求：满足规范要求	m3	29.03			
59	010103002004	余方弃置	1、运距：投标人综合考虑	m3	13.55			
60	010501001003	垫层	1、混凝土种类：预拌混凝土 2、混凝土强度等级：C15	m3	2.32			
61	010501003002	独立基础	1、混凝土种类：预拌混凝土 2、混凝土强度等级：C30	m3	8.88			
62	010503001001	基础梁	1、混凝土种类：预拌混凝土 2、混凝土强度等级：C30	m3	2.06			
63	010502001002	矩形柱	1、混凝土种类：预拌混凝土 2、混凝土强度等级：C30	m3	0.58			
64	010515001002	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格：HRB400 Φ 钢筋 2、钢筋直径综合考虑	t	1.413			
65	010516002002	预埋铁件	1、钢材种类：Q235B预埋铁件	t	0.3			
66	010603003002	钢柱	1、钢材品种、规格：Q235B 2、单根柱质量：1t以内 3、除锈：抛丸除锈SA2.5 4、油漆：无机富锌底漆涂2遍，中间漆采用环氧铁云中间漆2遍，面漆采用白色氟碳漆2遍 5、构件运距：投标人综合考虑	t	1.185			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-修缮

标段：

第10页 共14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 暂估价
67	010604001002	钢梁	1、梁类型：150*200*6*6钢梁 2、钢材品种、规格：Q235B 3、单根质量：1t以内 4、安装高度：3m以内 5、除锈：抛丸除锈SA2.5 6、油漆：无机富锌底漆涂2遍，中间漆采用环氧铁云中间漆2遍，面漆采用白色氟碳漆2遍 7、构件运输：投标人综合考虑	t	2.625			
68	010606013001	零星钢构件	1、构件名称：宣传栏钢结构边框 2、钢材品种、规格：80*80*4镀锌方管 3、油漆：无机富锌底漆涂2遍，中间漆采用环氧铁云中间漆2遍，面漆采用白色氟碳漆2遍 4、构件运输：投标人综合考虑	t	0.63			
69	011507001001	平面、箱式招牌	1、箱体规格：3675*1500mm 2、6mm厚钢化玻璃面板（带液压杆志诚） 3、3mm镀锌板背板内衬KT宣传板（具体宣传内容由校方确认）	m2	33.08			
70	010901005001	膜结构屋面	1、膜布品种、规格：PVC膜材，表面覆涂PVDF涂层，经纬向抗拉强度 $\geq 4200\text{N}/5\text{cm}$	m2	111			
71	010507002002	室外地坪	1、地坪厚度：15cm 2、混凝土强度等级：C30	m2	10			
72	011102003001	块料楼地面	1、找平层厚度、砂浆配合比：3cm干硬性砂浆 2、面层材料品种、规格、颜色：200*100*50面包砖	m2	10			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-修缮

标段：

第11页 共14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 暂估价
73	011102001001	石材楼地面	1、30厚600*300*30五莲花火烧面 2、30厚1:2.5水泥砂浆 3、150厚 C20混凝土 4、150厚碎石垫层 5、原地面清理干净至素土基层,重新夯实(压实度	m ²	150			
74	010507007001	其他构件	1、构件的类型：柱脚包裹 2、混凝土种类：预拌混凝土 3、混凝土强度等级：C15	m ³	0.36			
75	010507007002	其他构件	1、构件的类型：柱脚灌浆 2、混凝土强度等级：C40	m ³	0.07			
		分部小计						
		0101 拆除						
76	011601001003	砖砌体拆除	1、围墙墙体（砖砌体、铁艺栏杆）拆除、围墙基础拆除，包含毛石基础 2、残值投标人综合考虑在报价中	m	180			
		分部小计						
		0101 新做						
77	010101003002	挖沟槽土方	1、土壤类别：投标人自行考虑	m ³	390.97			
78	010103001003	回填方	1、密实度要求：满足规范要求	m ³	283.61			
79	010103002003	余方弃置	1、运距：投标人综合考虑	m ³	107.36			
80	010501001002	垫层	1、混凝土种类：预拌混凝土 2、混凝土强度等级：C15	m ³	19.27			
81	010501002001	带形基础	1、混凝土种类：预拌混凝土 2、混凝土强度等级：C25	m ³	39.19			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-修缮

标段：

第12页 共14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 暂估价
82	010401001001	砖基础	1、砖品种、规格、强度等级：MU20水泥实心砖 2、砂浆强度等级：M10水泥砂浆 3、防潮层材料种类：20mm1:2聚合物防水砂浆	m3	48.9			
83	010401009001	实心砖柱	1、砖品种、规格、强度等级：MU20水泥实心砖 2、柱类型：190*390实心砖柱 3、砂浆强度等级、配合比：M10水泥砂浆	m3	11.89			
84	010503004001	圈梁	1、混凝土种类：预拌混凝土 2、混凝土强度等级：C25	m3	14.62			
85	010507005001	扶手、压顶	1、混凝土种类：预拌混凝土 2、混凝土强度等级：C25	m3	1.61			
86	010515001003	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格：HRB400 Φ 钢筋 2、钢筋直径综合考虑	t	1.615			
87	010516002003	预埋铁件	1、规格：Q235B钢板+4 Φ 8钢筋	t	0.154			
88	011201001002	墙面一般抹灰	1、20厚1:2聚合物水泥砂浆防潮层	m2	298.8			
89	011204003002	块料墙面	1、面层材料品种、规格、颜色：彩釉面砖，水泥砂浆粘贴	m2	159.4			
90	011205002001	块料柱面	1、面层材料品种、规格、颜色：彩釉面砖，水泥砂浆铺贴	m2	161.76			
91	010607004002	金属网栏	1、材料品种、规格：铁艺金属栏杆深灰色，做法参见15J001-98	m2	258.8			
		分部小计						
92	SB010103003001	垃圾外运费	1、所有相关的建筑垃圾拆除后外运 2、此费用为包干费用，运距综合考虑。	项	1			
		分部分项合计						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-修缮

标段：

第13页 共14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 暂估价
1	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1、费用按项包干，投标人自行综合考虑。	项	1			
2	011703001001	垂直运输	1、费用按项包干，投标人自行综合考虑。	项	1			
3	011701003001	砌筑脚手	1、搭设方式：砌墙脚手架 2、搭设高度：高3.6m以内 3、脚手架材质：钢管脚手架	m2	388.58			
4	011701003004	贴砖脚手架	1、搭设方式：贴砖脚手架 2、搭设高度：高3.6m以内 3、脚手架材质：钢管脚手架	m2	379.46			
5	011701003002	粉刷脚手	1、搭设方式：粉刷脚手架 2、搭设高度：高3.6m以内 3、脚手架材质：钢管脚手	m2	9.12			
6	011701003003	油漆脚手架	1、搭设方式：油漆脚手架 2、搭设高度：高3.6m以内 3、脚手架材质：钢管脚手架	m2	3098.12			
7	011701006001	满堂脚手架	1、搭设方式：满堂脚手架 2、搭设高度：高5m以内 3、脚手架材质：钢管脚手架	m2	64			
8	011702026001	电缆沟、地沟	1、沟截面净空尺寸：300*300mm，具体样式详见图纸设计 2、混凝土种类：C25商品砼 3、沟盖板：不锈钢盖板，详见图集07J306-6a/P28	m2	30.4			
9	011702001001	基础	1、混凝土种类：预拌混凝土 2、混凝土强度等级：C15	m2	0.58			
10	011702001002	基础	1、混凝土种类：预拌混凝土 2、混凝土强度等级：C30	m2	18.18			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-修缮

标段：

第14页 共14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 暂估价
11	011702002001	矩形柱	1、混凝土种类：预拌混凝土 2、混凝土强度等级：C30	m2	9.4			
12	011702001003	基础	1、混凝土种类：预拌混凝土 2、混凝土强度等级：C15	m2	0.46			
13	011702001004	基础	1、混凝土种类：预拌混凝土 2、混凝土强度等级：C30	m2	15.63			
14	011702005001	基础梁	1、混凝土种类：预拌混凝土 2、混凝土强度等级：C30	m2	5.15			
15	011702002002	矩形柱	1、混凝土种类：预拌混凝土 2、混凝土强度等级：C30	m2	3.23			
16	011702025001	其他现浇构件	1、构件的类型：柱脚包裹 2、混凝土种类：预拌混凝土 3、混凝土强度等级：C15	m2	6.48			
17	011702025002	其他现浇构件	1、构件的类型：柱脚灌浆 2、混凝土强度等级：C40	m2	0.07			
18	011702001005	基础	1、混凝土种类：预拌混凝土 2、混凝土强度等级：C15	m2	3.85			
19	011702001006	基础	1、混凝土种类：预拌混凝土 2、混凝土强度等级：C25	m2	29			
20	011702008001	圈梁	1、混凝土种类：预拌混凝土 2、混凝土强度等级：C25	m2	121.79			
21	011702028001	扶手	1、混凝土种类：预拌混凝土 2、混凝土强度等级：C25	m2	17.87			
		单价措施合计						
本页小计								
合 计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-修缮

标段：

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	011707001001	安全文明施工费						
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500				
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.210				
2	011707002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	011707003001	非夜间施工照明	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					在计取非夜间施工照明费时，建筑工程、仿古工程、修缮土建部分仅地下室（地宫）部分可计取；单独装饰、安装工程、园林绿化工程、修缮安装部分仅特殊施工部位内施工项目可计取
4	011707004001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

注： 1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-修缮

标段：

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
5	011707005001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	011707007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	011707008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
9	011707009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	011707010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	011707011001	住宅分户验收	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					在计取住宅分户验收时，大型土石方工程、桩基工程和地下室部分不计入计费基础

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

注： 1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-修缮

标段：

第3页 共3页

[illegible]

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

暂列金额明细表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-修缮
标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		140803.40	
合 计			140803.40	

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

规费、税金项目计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-修缮
标段：

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-智能化
标段：

第1页 共38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 暂估价
		一、教室多媒体						
1	030507014001	显示设备	1、名称：触控一体机 2、参数： 1）采 液晶≥86英寸A规屏，可视 度≥178° ， 持全通道4K显示，包括PC通道、HDMI通道等，支持≥50点触控及书写划线。 2）. 接口：≥2路HDMI、≥1路RS232、≥1路USB接口；输出接口：≥1路音频输出、≥1路触控USB输出；前置接口：≥3路USB接口。 3）. 机嵌入式≥12核国产化嵌入式芯片，系统版本≥Android 15，存储≥32GB。 4）. ▲支持AI空间感知音效，可通过内置麦克风采集教室物理环境声音，自动生成符合当前教室物理环境的频段、音量、音效。 5）. 整机支持发出超声波信号，智能手机和笔记本电脑接收超声波信号后可以自动识别附近投屏设备，点击对应设备即可完成投屏操作。 6）. ▲内置朗读工具，通过整机麦克风监测教室中学生的朗读情况，支持输出 4k分辨率的视频，对角线视场角≥120度，内置智能语音转文字工具，将整机内置麦克风拾取的语音进行文字转译，以悬浮字幕形式将转译文字	台	5			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-智能化

标段：

第2页 共38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 暂估价
			显示在屏幕上。 7) . 支持文件传输应用，支持与手机进行握手连接，实现文件传输功能。 8. ▲ 整机内置AR授课工具，支持对视频展台所采集的画面中叠加动态的3D模型。 9) . 内置OPS电脑，CPU主频不低于2.0 GHz，内存≥8G、存储≥256GB。 二、备授课平台 1) . 为教师提供可扩展的云存储空间。 2) . 支持分组管理云课件，用户可自定义分组名称，并根据需要将课件分类管理。 3) . 提供思维导图、鱼骨图及组织结构图编辑功能，可轻松增删或拖拽编辑内容节点，并支持在节点上插入图片、音频、视频、网页链接、课件页面链接。支持思维导图逐级、逐个节点展开，并可任意缩放，满足不同演示需求。 4) . 支持任意对象自定义路径动画设置，可绘制任意的移动轨迹并让对象沿着轨迹路径进行移动，可单独设置该动画通过翻页或单击对象本身进行触发。 5) . ▲ 提供备课场景中搜索课件库课件资源，支持整份课件或按照课件页插入课件中；支持按照教学环节筛选对应课件页一键插入课件					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-智能化

标段：

第3页 共38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 暂估价
			中，例如导入新课、作者简介等等；支持按照元素类型如思维导图、课堂活动等等，用户可按需所取，在查看部分课件的同时支持查看对应整份课件，了解作者整体教学思路，便于教师积木式补充课件缺失部分。 6) . ▲ 支持远程课件互动，教师可指定授权学生远程互动，并且互动学生可在课件画面进行书写、移动、擦除、参与远程互动，操作内容实时同步给班级其他学生，且可支持最少五位学生同时参与远程互动。 7) . ▲ 老师可发起集备：支持选择教案、课件、胶囊资源上传发起集备研讨，支持设置多重访问权限，通过手机号搜索即可邀请外校老师，可用于跨校教研场景。 8) . 稿件编辑：完成本次研讨后，主备人可直接进入编辑页面编辑课件/教案，发布新稿件后，备课组进入下一轮打磨更新稿件后会给参备老师实时同步教研动态。 9) . ▲ 生成集备报告：支持生成集备报告，报告生成后，参备人可查看具体报告内容和下载集备报告。报告内包含集备信息、数据统计、研讨记录的具体内容。 三、教学教研平台					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-智能化 标段：

第4页 共38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 暂估价
			1) . ▲ 管理者通过学校数据可视化看板，查看学校云课件教案数、累计校本研修次数等情况，掌握学校教研关键数据（云课件和教案数量，校本课件、校本教案的数据），了解关键数据环比上周的具体情况。 2) . 通过多维度分析学校的信息化教学应用情况，综合评估出信息化指数，并与全省均值进行对比，管理者可了解信息化教学进展。 3) . ▲ 展示教师在线研修情况，包括教师备课时长和在线学习时长，支持与分别按工作日和周末统计的全省均值进行对比，掌握教师日常的备课和学习情况。 4) . ▲ 教学检查：管理者在教学检查中可以掌握以教研组、备课组为单位的教学资源和集体备数据，支持查看各年级和学科的教研组的教学资源覆盖情况和集体备课数据。支持以时间、教材进行数据筛选，推动老师的备课进度。 5) . ▲ 支持自定义设置学校专属评课表，系统预置中央电教馆“一师一优课，一课一名师”、“教师通用评课表-评分制”模板供使用。点评					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-智能化 标段：

第5页 共38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 暂估价
			支持评分题、主观题等评价及拍照上传图片等功能。支持发布多张评课表，同时开展多学科、多个评课活动。评课表支持在线预览和设置权限，听课老师权限可以选择公开，无需登录/需要登录用户账号/绑定本校且需登录用户账号等选项。					
2	030507014002	黑板	1、面板：环保三层烤漆面板 2、表面：环保绿 3、尺寸：4.05*1.3米 4、包角：ABS环保包角 5、边框颜色：香槟色	台	5			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-智能化 标段：

第6页 共38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 暂估价
3	030507008001	视频展台	1. 摄像头支持自动对焦，A4大小拍摄幅面，1080P动态视频预览达到30帧/秒。 2. 整机采用圆弧式设计，无锐角；托板可承重≥3kg，同时托板采用磁吸吸附式机构。 3. 展示托板正上方具备LED补光灯补光灯开关采用触摸按键设计，同时可通过视频展台软件直接控制开关； 4. 摄像头部分进行外壳防护等级试验，防护等级达到IP4X级别。 5. 支持对展台画面进行实时批注、放大、缩小、旋转、自适应、冻结画面等操作。 6. 具备图像增强功能，可自动裁剪背景并增强文字显示，使文档画面更清晰。 7. 具备图像、文本或动态等多种情景模式，适应不同展示内容。 8. 二维码扫码：支持扫一扫功能，将书本上的二维码放入扫描框内即可自动扫描，并进入系统浏览器获取二维码的链接内容，可获取电子教学资源。 9. 支持故障自动检测，在软件无法出现展台拍摄画面时，自动出现检测链接，检测“无画面”的原因，并给出引导性解决方案。可判断硬件连接、显卡驱动、摄像头占用、软件版本等问题。	台	5			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-智能化

标段：

第7页 共38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 暂估价
4	080703004001	电子班牌	电子班牌参数：21.5寸横屏，1080P，亮度≥500cd/m²，防眩光钢化玻璃10点电容触控，IP654核CPU，2GB+16GB，Android 8.0+200万宽动态摄像头，支持多人脸识别13.56MHz IC 卡读卡RJ45+Wi-Fi，DC12V供电铝合金超薄机身，壁挂防拆设计符合 GB/T 45287-2025	套	5			
		分部小计						
		二、护眼灯						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-智能化 标段：

第8页 共38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 暂估价
5	030412001001	护眼灯	1、吊装 2、管线利旧 3、参数 1) 色温二选一：4000K 中性光 / 5000K 国 标教学白光 2) 显色指数：Ra≥90 ， R9≥50 3) 蓝光等级：RG0 豁免级 （无视网膜蓝光危 害） 4) 频闪：低纹波恒流 驱动，无可视频闪 ， PstLM≤1 5) 防眩：侧发光漫反 射结构，无直射眩 光 6) 供电：AC220V 50Hz，隔离恒流驱 动 功率：教室常规 36W；黑板定向投光 灯 40W 7) 功率因数：PF≥0.9 5 8) 使用寿命：≥50000 h 9) 防护等级：IP40， 防尘防虫，适合教 室长期连续点	套	84			
		分部小计						
		三、物化生功能室、准备室、器材室 弱电改造（6间）						
6	030502005001	双绞线缆	1、名称：非屏蔽6类网线	m	420			
7	030502012001	信息插座	1、名称：单口网络 面板 （含六类网络模块、 明装86底盒） 2、类别：墙面信息 插座、六类、单口 3、规格：六类 4、安装方式：距地 0.3m	个	6			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-智能化
标段：

第9页 共38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 暂估价
8	030411001001	配管	1、名称：PC20 2、配置形式：明配	m	60			
		分部小计						
		四、教师办公室弱电改造						
9	030502005002	双绞线缆	1、名称：非屏蔽6类网线	m	770			
10	030502012002	信息插座	1、名称：单口网络面板 (含六类网络模块、明装86底盒) 2、类别：墙面信息插座、六类、单口 3、规格：六类 4、安装方式：距地0.3m	个	11			
11	030411002001	线槽	1、线槽宽度3cm 2、离地30cm安装	m	12			
12	030411002002	线槽	1、3cm不锈钢线槽 2、沿地面敷设	m	6			
		分部小计						
		五、行政办公室弱电改造						
13	030502005003	双绞线缆	1、名称：非屏蔽6类网线	m	280			
14	030502012003	信息插座	1、名称：单口网络面板 (含六类网络模块、明装86底盒) 2、类别：墙面信息插座、六类、单口 3、规格：六类 4、安装方式：距地0.3m	个	4			
15	030411001002	配管	1、名称：PC20 2、配置形式：明配	m	40			
		分部小计						
		六、报告厅改造						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-智能化

标段：

第10页 共38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 暂估价
16	030412005001	LED顶光灯	1、更换，线路利旧 2、参数 1) 功率：不小于235W 2) 灯珠数量：不小于512颗 3) 光源寿命：不小于60000小时 4) 色温：不小于3200-5600K(可调) 5) 显色指数：不小于98 6) 角度：不小于125° 7) 频闪：不小于0.5-30次/秒 8) 调光：16Bit线性调光 9、通道模式：1/2/4/6通道	套	5			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-智能化 标段：

第11页 共38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 暂估价
17	080606002001	LED显示屏含钢结构	规格室内表贴节能全彩LED屏 ▲显示屏尺寸 ≥2560*1440 1、像素点间距 1.8mm 2、像素构成 1R、1G、1B 3、像素密度 单元大小为320mm×160mm的像素密度 4、结构 LED显示屏显示部分结构可采用钢、铝、镀锌方管、塑料等材料，结构安全坚固 5、外观质量 无变形、无色差；LED显示屏的外表面无明显划痕 6、显示效果 4K超清显示、色温均匀性好、亮度均匀性好，对比度高、色域广 7、驱动方式 恒流驱动 8、控制方式 同步控制系统 9、供电方式 支持电源均流DC4.2V~DC4.5V供电 10、维护方式 前后双向维护 11、整屏平整度 ≤0.1mm	m2	3.68			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-智能化
标段：

第12页 共38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 暂估价
18	030501007001	控制卡	1. 集成HUB75，无需再配转接板，更方便，成本更低； 2. 减少接插连接件，减少故障点，故障率更低； 3. 支持常规芯片实现高刷新、高灰度、高亮度； 5. 可消除单元板设计引起的某行偏暗、低灰偏红、鬼影等细节问题； 6. 支持14bit精度逐点校正； 7. 支持所有常规芯片、PWM芯片、视芯芯片和灯饰芯片； 8. 支持静态到 128 扫描之间的任意扫描类型，单组数据可支持 13312 像素点以内的任意走线； 9. 支持任意抽点，支持数据偏移，可轻松实现各种异型屏、球形屏、创意显示屏； 10. 单卡支持24组并行 RGB 全彩数据或 32 组串行 RGB 数据，可扩展 128 组串行 RGB 数据组，数据组可以自由交换； 11. 支持超大带载面积，单卡带载常规：128 X1024 像素点，PWM：256X1024 像素点，视芯：162 X1024 像素点；	套	8			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-智能化
标段：

第13页 共38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 暂估价
19	031101001001	开关电源	5V3A	台	12			
20	030404017001	配电箱	1、5KW配电箱含空开等300*200	台	1			
21	030411004001	配线	1、YJV-5×2.5	m	30			
22	080606002002	LED显示屏含钢结构	规格室内表贴节能全彩LED屏 ▲显示屏尺寸≥2560*1440 1、像素点间距1.8mm 2、像素构成1R、1G、1B 3、像素密度单元大小为320mm×160mm的像素密度 4、结构LED显示屏显示部分结构可采用钢、铝、镀锌方管、塑料等材料，结构安全坚固 5、外观质量无变形、无色差；LED显示屏的外表面无明显划痕 6、显示效果4K超清显示、色温均匀性好、亮度均匀性好，对比度高、色域广 7、驱动方式 恒流驱动 8、控制方式 同步控制系统 9、供电方式支持电源均流DC4.2V~DC4.5V供电 10、维护方式 前后双向维护 11、整屏平整度≤0.1mm	m2	3.68			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-智能化
标段：

第14页 共38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 暂估价
23	030501007002	控制卡	1. 集成HUB75，无需再配转接板，更方便，成本更低； 2. 减少接插连接件，减少故障点，故障率更低； 3. 支持常规芯片实现高刷新、高灰度、高亮度； 5. 可消除单元板设计引起的某行偏暗、低灰偏红、鬼影等细节问题； 6. 支持14bit精度逐点校正； 7. 支持所有常规芯片、PWM芯片、视芯芯片和灯饰芯片； 8. 支持静态到 128 扫描之间的任意扫描类型，单组数据可支持 13312 像素点以内的任意走线； 9. 支持任意抽点，支持数据偏移，可轻松实现各种异型屏、球形屏、创意显示屏； 10. 单卡支持24组并行 RGB 全彩数据或 32 组串行 RGB 数据，可扩展 128 组串行 RGB 数据组，数据组可以自由交换； 11. 支持超大带载面积，单卡带载常规：128 X1024 像素点，PWM：256X1024 像素点，视芯：162 X1024 像素点；	套	8			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-智能化

标段：

第15页 共38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 暂估价
24	031101001002	开关电源	5V3A	台	12			
25	030404017002	配电箱	1、5KW配电箱含空开等300*200	台	1			
26	030411004002	配线	1、YJV-5×2.5	m	30			
27	030506001001	扩声系统设备	名称：主扩扬声器 技术参数： 1. 阻抗 $\leq 8\Omega$ 2. 频响等同或优于45Hz~20KHz 3. 额定功率 $\geq 450W$ 4. 灵敏度 $\geq 100dB/W/M$ 5. 水平覆盖角 $\geq 80^\circ$ ，垂直覆盖角 $\geq 60^\circ$ 6. 高音 $\geq 1.73''$ 压缩高音单元 $\times 1$ 7. 低音 $\geq 15''$ 低音 $\times 1$	台	2			
28	030506001002	扩声系统设备	名称：辅助扬声器 2、技术参数： 1. 阻抗 $\leq 8\Omega$ 2. 频响等同或优于50Hz~20KHz 3. 额定功率 $\geq 350W$ 4. 灵敏度 $\geq 99dB/W/M$ 5. 水平覆盖角 $\geq 80^\circ$ ，垂直覆盖角 $\geq 60^\circ$ 6. 高音 $\geq 1.7''$ 压缩高音单元 $\times 1$ 7. 低音 $\geq 12''$ 低音 $\times 1$	台	4			
29	030506001003	扩声系统设备	名称：返听扬声器 2、技术参数： 1. 阻抗 $\leq 8\Omega$ 2. 频响等同或优于50Hz~20KHz 3. 额定功率 $\geq 350W$ 4. 灵敏度 $\geq 99dB/W/M$ 5. 水平覆盖角 $\geq 80^\circ$ ，垂直覆盖角 $\geq 60^\circ$ 6. 高音 $\geq 1.7''$ 压缩高音单元 $\times 1$ 7. 低音 $\geq 12''$ 低音 $\times 1$	台	2			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-智能化 标段：

第16页 共38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 暂估价
30	030506004001	背景音乐系统设备	1、名称：主扩功放 2、类别：“技术参数： 输出功率 立体声8Ω+8Ω：2×1100W，输出功率 立体4Ω+4Ω：2×1500W输出功率 桥接方式8Ω：3000W 频率响应：20Hz— 20kHz阻抗：20KΩ，输入灵敏度：0.775V，信噪比：>106dB，阻尼系数（8Ω）：>300，供电电源：220V/AC/50Hz，外型尺寸：483mm×305mm×90mm（WxDxH），重量：10kg”	台	1			
31	030506004002	背景音乐系统设备	1、名称：辅助功放 2、类别：“技术参数： 体声8Ω+8Ω：2×800W，输出功率立体4Ω+4Ω：2×1100W输出功率 桥接方式8Ω：2000W 频率响应：20Hz— 20kHz阻抗：20KΩ，输入灵敏度：0.775V，1.0V，1.55V，信噪比：>105dB，阻尼系数（8Ω）：>300，供电电源：220V/AC/50Hz，外型尺寸：483mm×378mm×89mm（WxDxH），重量：20kg”	台	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-智能化 标段：

第17页 共38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 暂估价
32	030506004003	背景音乐系统设备	1、名称：返听功放 2、类别：“技术参数： 体声8Ω+8Ω：2×800W，输出功率立体4Ω+4Ω：2×1100W 输出功率 桥接方式8Ω：2000W 频率响应：20Hz— 20kHz阻抗：20KΩ，输入灵敏度：0.775V，1.0V,1.55V，信噪比：>105dB，阻尼系数（8Ω）：>300，供电电源：220V/AC/50Hz，外型尺寸：483mm×378mm×89mm(WxDxH)，重量：20kg”	台	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-智能化 标段：

第18页 共38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 暂估价
33	030506001004	扩声系统设备	1、名称：调音台 2、类别：专业型紧凑式调音台，采用超低噪声离散式麦克风前置放大器和+48V幻象电源，功能强大齐全，音质动听。提供4路Mic输入接口兼容4路线路输入接口，话筒输入接口带48V幻像电源。提供4组立体线性输入，可连接立体设备。每路单声道输入通道设有3段EQ，设有峰值LED指示灯。提供1组立体声主输出、1组辅助输出、1组立体声监听输出、1路耳机监听输出、1组CD/Tape输出。内置24位DSP效果器，提供100种预设效果。技术参数：麦克风输入：4路（4个卡侬接口）线路输入：4路单插单声道/立体声自动切换混合接口立体声输入：4组（8路单声道）CD/Tape输入：1路CD/TAPE RCA立体声输入接口输出通路：1组立体声主输出、1组辅助输出、1组立体声监听输出、1路耳机监听输出、1组CD/Tape输出：±12dB@2.5KHz；低频：±15dB@80Hz电源：外接AC18V/1A（AC 230-240V 50/60Hz）电源适配器功耗：≤18W尺寸（L×W×H）：271×259×54.3mm	台	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-智能化 标段：

第19页 共38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 暂估价
34	030506001005	扩声系统设备	1、名称：音频处理器 2、类别：“◆ 平衡式输入和输出 XLR 音频信号连接器 PD音箱处理器技术 指标： 输入：有源平衡，18kΩ 最大输入电平：+20dBu 输出：有源平衡，100Ω 最大输出电平：+20dBu 频率响应：20Hz~20kHz，±0.25dB 处理器输入A/D：24bit， 处理器输出D/A：24bit， 处理器采样率：48KHZ，”	台	1			
35	030506004004	背景音乐系统设备	1、名称：电源时序器 2、类别：“最大输入电流：30A 单路最大输出电流：16A 工作电压：220V/50-60Hz 每一路功率：可达3000W 输入与输出电压：AC输入电压=AC输出电压 （下订单前请说明，可选配电压：110V输入=110V输出，220V输入=220V输出） 输出电源插座：万用插座，符合欧美标准。后面板8个受控万用插座 插座材质：每个插座材质磷铜，均通过检验才安装 每一路开关间隔时间：1秒，每一路带开关指示灯”	台	1			
36	030507008002	监控摄像设备	1、名称：音响臂架	对	4			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-智能化
标段：

第20页 共38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 暂估价
37	030506001006	扩声系统设备	1、名称：无线话筒 2、类别："接收机 参数：真分集 ★ 接收类型：超外差二次变频 ★ 接收频率范围：640MHz~830MHz ★ 频道数：200 ★ 灵敏度：-95dBm (1kHz, -10dBV, 40dB SINAD) ★ 失真度：1% max (1kHz, -10dBV) ★ 非平衡输出：10mv~0.5V ★ 平衡输出：20mv~1V ★ 天线接口：BNC (50Ω) ★ 电源需求：12V/300mA ★ 工作温度：-5℃~40℃ ★ 规格尺寸：430(长)180(宽)x45(高) ★ 重量：2kg ★ 输入电压：AC 100V~240V 50/60HZ ★ 输出电压：DC12V 1200mA 麦克风参数： ※ 发射频率：640MHz~830MHz (0~199Ch) ※ 调制方式：FM ※ 发射功率：3~10mW ※ 频率稳定度：±0.005%以内 ※ 最大频偏：±45kHz ※ 频率响应：40Hz~15kHz ※ 动态范围：90dB ※ 麦克风类型：动圈式 ※ 尺寸：Φ56x264(H)	台	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-智能化
标段：

第21页 共38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 暂估价
			mm ※ 重量： 380g (包含两节电池) ”					
38	030506001007	扩声系统设备	1、名称：无线会议话筒 2、类别：”系统参数： 载波频率 UHF 610-670MHz 调制方式 FM 频带宽度 50MHz 频道 4×50 channels 频率稳性 ±0.005% 动态范围 >105dB 最大调制度 ±68 KHz 谐波失真 ≤0.5% 频率响应 50Hz-18 KHz (±3dB) 假象干扰比 80dB 信噪比 >105 dB 有效距离 >100m 工作温度 -10° C—+40° C 接收机 电源 DC 12V/ 500mA 消耗功率 3W 接收灵敏度 12dB μ V (80dB S/N) 音频输出 混合输出： 0~200mV, 平衡输出： 0~400mV 发射机 发射功率 最大:30mW; 最低:3mW 电池 3V(1.5V AA×2) 电池连续使用时间 High: >10 小时, Low: >15小时”	台	1			
39	030411004003	配线	1、名称：喇叭线 2、型号：RVV-2×1.5	m	400			
40	080606002003	LED显示屏维修	1、大屏维修 (坏点及毛毛虫)	m2	28			
		分部小计						
		七、教师会议室弱电改造						
		本页小计						

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-智能化 标段：

第22页 共38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 暂估价
41	030506001008	扩声系统设备	名称：辅助扬声器 技术参数： 1. 阻抗 $\leq 8\Omega$ 2. 频响等同或优于50Hz~20KHz 3. 额定功率 $\geq 350W$ 4. 灵敏度 $\geq 99dB/W/M$ 5. 水平覆盖角 $\geq 80^\circ$ ，垂直覆盖角 $\geq 60^\circ$ 6. 高音 $\geq 1.7''$ 压缩高音单元 $\times 1$ 7. 低音 $\geq 12''$ 低音 $\times 1$	台	2			
42	030506004005	背景音乐系统设备	1、名称：辅助功放 2、类别：“技术参数： 体声 $8\Omega+8\Omega: 2\times 800W$ ，输出功率立体 $4\Omega+4\Omega: 2\times 1100W$ 输出功率 桥接方式 $8\Omega: 2000W$ 频率响应：20Hz— 20kHz 阻抗： $20K\Omega$ ，输入灵敏度：0.775V, 1.0V, 1.55V，信噪比： $>105dB$ ，阻尼系数 (8Ω)： >300 ，供电电源：220V/AC/50Hz，外型尺寸： $483mm\times 378mm\times 89mm$ (WxDxH)，重量：20kg”	台	1			
43	030506001009	扩声系统设备	1、名称：调音台 2、类别：提供4路Mic输入接口兼容4路线路输入接口	台	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-智能化
标段：

第23页 共38页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-智能化
标段：

第24页 共38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 暂估价
46	030506001011	扩声系统设备	1、名称：无线会议话筒 2、类别：”系统参数： 载波频率 UHF 610-670MHz 调制方式 FM 频带宽度 50MHz 频道 4×50 channels 频率稳性 ±0.005% 动态范围 >105dB 最大调制度 ±68 KHz 谐波失真 ≤0.5% 频率响应 50Hz-18 KHz (±3dB) 假象干扰比 80dB 信噪比 >105 dB 有效距离 >100m 工作温度 -10° C—+40° C 接收机 电源 DC 12V/ 500mA 消耗功率 3W 接收灵敏度 12dB μ V (80dB S/N) 音频输出 混合输出： 0~200mV, 平衡输出： 0~400mV 发射机 发射功率 最大:30mW; 最低:3mW 电池 3V(1.5V AA×2) 电池连续使用时间 High: >10 小时, Low: >15小时”	台	1			
47	030411004004	配线	1、名称：喇叭线 2、型号：RVV-2×1.5	m	60			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-智能化
标段：

第25页 共38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 暂估价
48	080606002004	LED显示屏含钢结构	规格室内表贴节能全彩LED屏 ▲显示屏尺寸 ≥2560*1440 1、像素点间距 1.8mm 2、像素构成 1R、1G、1B 3、像素密度 单元大小为320mm×160mm的像素密度 4、结构 LED显示屏显示部分结构可采用钢、铝、镀锌方管、塑料等材料，结构安全坚固 5、外观质量 无变形、无色差；LED显示屏的外表面无明显划痕 6、显示效果 4K超清显示、色温均匀性好、亮度均匀性好，对比度高、色域广 7、驱动方式 恒流驱动 8、控制方式 同步控制系统 9、供电方式 支持电源均流DC4.2V~DC4.5V供电 10、维护方式 前后双向维护 11、整屏平整度 ≤0.1mm	m2	7.37			
49	030501007003	控制卡	LED显示屏控制卡 1. 集成HUB75，无需再配转接板，更方便，成本更低； 2. 减少接插连接件，减少故障点，故障率更低； 3. 支持常规芯片实现高刷新、高灰度、高亮度； 5. 可消除单元板设计引起的某行偏暗、低灰偏红、鬼影等	套	16			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-智能化
标段：

第26页 共38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 暂估价
			细节问题： 6. 支持14bit精度逐点校正； 7. 支持所有常规芯片、PWM芯片、视芯芯片和灯饰芯片； 8. 支持静态到 128 扫描之间 的任意扫描类型，单组数据可支持 13312 像素点以内的任意走线； 9. 支持任意抽点，支持数据偏移，可轻松实现各种异型屏、球形屏、创意显示屏； 10. 单卡支持24组并行 RGB 全彩数据或 32 组串行 RGB 数据，可扩展 128 组串行 RGB 数据组，数据组可以自由交换； 11. 支持超大带载面积，单卡带载常规：128 X1024 像素点，PWM：256X 1024 像素点，视芯：162 X1024 像素点；					
50	031101001003	开关电源	5V3A	台	24			
51	030404017003	配电箱	1、5KW配电箱含空开等300*200	台	1			
52	030411004005	配线	1、YJV-5×2.5	m	30			
		分部小计						
		八、监控、网络、广播改造						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-智能化
标段：

第27页 共38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 暂估价
53	030507008004	监控摄像设备	1、名称：枪式摄像机 2、类别：“最高分辨率可达2560 × 1440 @25 fps；支持用户登录锁定机制，及密码复杂度提示；支持 SmartIR，防止夜间红外过曝；支持背光补偿，强光抑制，3D数字降噪，数字宽动态，适应不同环境；支持ROI感兴趣区域增强编码；支持开放型网络视频接口，ISAPI，SDK，GB28181协议，支持萤石平台接入；1个内置麦克风；采用高效阵列红外灯，使用寿命长，红外照射最远可达50m；符合IP66防尘防水设计，可靠性高；传感器类型：1/2.7" Progressive Scan CMOS 最低照度：彩色：0.005 Lux @（F1.2，AGC ON），0 Lux with IR 最大图像尺寸：2560 × 1440 宽动态：数字宽动态	台	30			
54	030507008005	监控摄像设备	1、名称：摄像机支架	个	30			
55	030502005004	双绞线缆	1、名称：非屏蔽6类网线	m	2400			
56	030411001003	配管	1、名称：PC20 2、配置形式：明配	m	300			
57	030501001001	输入设备	1、名称：8T企业级硬盘	台	8			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-智能化 标段：

第28页 共38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 暂估价
58	030507012001	视频传输设备	1、名称：4路高清解码器 2、类别：• 支持HDMI 1. 4视频信号输出，支持4K分辨率（3840 × 2160@30Hz）超高清输出 视频解码能力：H. 264/H. 265：支持1路3200W，或1路2400W，或2路1200W，或4路800W，或5路600W，或9路400W，或16路1080P及以下分辨率实时解码 MJPEG：4路1080P及以下分辨率实时解码	套	1			
59	030501012001	楼层接入交换机	1、名称：楼层接入交换机 2、功能：“提供24个千兆电口，2个千兆光口 交换容量：52 Gbps 包转发率：38.69 Mpps	台	6			
60	030501012002	教师办公室接入交换机	1、名称：教师办公室接入交换机 2、功能：“提供16个千兆电口，2个千兆光口 交换容量：36 Gbps 包转发率：26.79 Mpps 安装方式：机架式 浪涌防护：6 KV”	台	7			
61	030501012003	行政办公室接入交换机	1、名称：行政办公室接入交换机 2、功能：“提供16个千兆电口，2个千兆光口 交换容量：36 Gbps 包转发率：26.79 Mpps 安装方式：机架式 浪涌防护：6 KV”	台	4			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-智能化
标段：

第29页 共38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 暂估价
62	030506001012	扩声系统设备	1、名称：IP网络音箱 2、类别： （与原系统无缝对接） 3、参数 1）内置 D 类数字功放：2×10W / 2×15W / 2×30W （三功率版本），8Ω 负载 2）整机待机功耗≤3W；AC220V/PoE（48V）双供电 3）本地接口：2 路 LINE IN 立体声输入 （接教学电脑、多媒体）、线路输出 外接副箱 4）两分频：5 寸低音 + 3 寸高音倒相式箱体 5）灵敏度≥86dB/W/m，频响 75Hz～20kHz	台	15			
63	030502005005	双绞线缆	1、名称：非屏蔽6类网线	m	900			
64	030411001004	配管	1、名称：PC20 2、配置形式：明配	m	30			
		分部小计						
		九、标准化考场						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-智能化
标段：

第30页 共38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 暂估价
65	030501017001	软件	1、名称：高清SIP转发管理三合一平台 2、类别：与教育局系统无缝对接 3、参数 1) CPU：国产嵌入式多核处理器，≥8 核 2) 操作系统：Linux-CentOS7.3 定制实时内核，自带防火墙、防网络攻击机制 3) 标准 2U 机架式，机柜上架安装 4) 转发吞吐量：千兆网口下总转发带宽≥600Mbps，支持大路数高清视频并发分发 5) 视频编码：H.264/H.265 自适应，支持三码流、ROI 感兴趣区域编码 6) 动态码率：依据网络带宽自动下调分辨率、帧率，带宽自适应限流 7) 转发模式：单播转发 + 组播分发，多客户端同时调取同一考场画面不重复占用前端 IPC 带宽 8) 媒体延时：端到端视频传输延时<150ms，考试巡查实时性达标 9) 分布式扩容：多台平台集群协同转发，支持区县大规模考点集中组网	套	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-智能化
标段：

第31页 共38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 暂估价
66	030501017002	软件	1、名称：网上巡查管理软件 2、类别：与教育局系统无缝对接 3、参数： 1）． 实时预览 多分屏布局：1/4/9/16/25/36/64 路分割画面，自定义轮巡方案、轮巡间隔 单画面全屏、电子地图点位点击直达考场，地图图标红绿标注在线 / 离线故障状态 音视频同步预览：实时开启考场拾音器收听考场声音，音量独立调节 一键抓拍：实时画面 JPG 快照保存，自动附带考场编号、时间水印 2）． OSD 叠加管理（考试必备） 批量远程下发 OSD 文字：考点名称、考场号、考试科目、场次、时间戳 支持定时下发、考试结束自动恢复默认 OSD，无需逐台摄像机现场调试 OSD 字符位置、字体、颜色、透明度可视化编辑	套	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-智能化 标段：

第32页 共38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 暂估价
67	030501013001	标考网络流媒体存储平台（64路）	1、名称：标考网络流媒体存储平台（64路） 2、类别：与教育系统无缝对接 3、参数： 1）标准机架式：2U 2）网口：≥2个千兆电口，可选万兆光口；支持端口聚合、内外网隔离、链路冗余 3）供电：双冗余热插拔电源 AC220V，支持 UPS 不间断续航 4）CPU：多核至强 / 国产多路处理器；内存≥16GB 5）支持自定义录像保存天数：常规考试录像留存≥90 天 6）单路 1080P H. 265，码率 4Mbps	台	1			
68	030501001002	输入设备	1、名称：4T企业级硬盘	台	1			
69	030507008006	标考高清半球摄像机	1、名称：半球摄像机 2、类别：“最高分辨率可达2560 × 1440 @25 fps； 3、镜头不大于2.8mm	台	9			
70	030506004006	拾音器	1、名称：拾音器 2、接入监考平台系统	台	9			
71	030404031001	信令级无线信号干扰器	1、名称：信令级无线信号干扰器	台	9			
72	030501012004	交换机	1、名称：24口交换机 2、功能：“提供24个千兆电口，2个千兆光口 交换容量：52 Gbps 包转发率：38.69 Mpps	台	1			
73	030502005006	双绞线缆	1、名称：非屏蔽6类网线	m	540			
74	030411001005	配管	1、名称：PC20 2、配置形式：明配	m	54			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-智能化
标段：

第33页 共38页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-智能化

标段：

第34页 共38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 暂估价
78	030507016001	停车场管理设备	1、名称：直臂道闸 2、参数：直流变频，直杆，6米八角杆，5s，右向 采用一体化机芯，平行齿轮减速连杆传动，传动平稳、效率高 侧贴式安装，安装方便、结构紧凑 齿轮碳钢材质，淬火处理工艺，抗磨损、抗冲击，寿命长 直流无刷电机、输出力矩大、体积小，噪音低，精确智能控制 直流变频控制，快速抬杆慢速落杆，运行平稳 支持遇阻反弹、开优先防护，速度可调； 支持多种控制方式，多种防砸手段，控制灵敏 支持故障码数码管检测，日志记录、丰富状态指示，故障码数码管显示、问题定位快捷、方便维护 手动开闸功能：停电时可转动手轮，使道闸保持开状态含地面硬化处理	台	2			
79	030507016002	停车场管理设备	1、名称：防砸雷达 2、规格：采用国际先进的微波高精度测量技术和高速数字信号处理技术，具有高精度、免调试、高稳定性等特点。 适用于停车场和地下车库出入口的车辆监管，用于控制停车 场和地下车库出入口自动栏杆的起落，有效防止“砸车、砸人”事故的发生，是智	套	2			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-智能化
标段：

第35页 共38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 暂估价
			能化停车体系不可或缺的重要环节。 主要特性 采用79GHz MMIC技术，分辨率更高，检测更稳定； 雷达检测距离可调，检测宽度可调，操作方便，通用性强； 无需学习背景，适应更多复杂现场环境； 提供RS485串口或者WIFI通讯功能，WIFI版本配备手机APP，可对雷达进行在线调试、固件升级，操作更方便； 安装与维护方便，所需人力少，工时短。 采用先进的信号处理技术，可稳定检测到行人和车辆，有效防止“砸车、砸人”事故的发生。 采用LED灯指示雷达工作状态，状态更直观。 自动记录雷达的配置参数，断电重启后可恢复至之前的工作状态； 环境适应性强，检测性能不受电磁干扰、光照、灰尘、雨雪等外界环境影响。					
80	030507016003	停车场管理设备	1、名称：出入口LED柜式抓拍显示一体机 2、参数：高清晰：400万像素高清摄像机，最大分辨率可达2688*1520，帧率高达25fps； 集成度高：集摄像机、LED显示屏、补光灯、镜头、喇叭功放于一体，有效节省施工布线成本	台	2			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-智能化
标段：

第36页 共38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 暂估价
			； 显示屏：支持两列行四字双色LED屏，显示内容可灵活配置 内置高亮LED灯，智能补光技术，满足不同场景需求 支持电动变焦镜头，便于调试 车牌识别种类：支持识别的号牌类型包括大 （小）型汽车、使领馆汽车、警用汽车、教练汽车、新能源汽车、军车等 ；2019式武警车牌等国标车牌； 车辆结构化：支持车型识别，车标识别，车身颜色识别，子品牌检测 黑白名单控制：支持黑、白名单的导入及对比，可直接联动道闸开闸，支持脱机运行； 支持智能化视频检测抓拍，实现机动车精准抓拍识别，准确率99.9%以上 支持跟车不落杆，实现快速通行 机箱表面采用抗紫外线静电喷塑工艺，不起皮，不褪色，防尘防水等级符合室外设备IP54级别要求； 一体化结构设计，布线简单，调试方便 摄像机 最低照度：彩色0.04lx(F2.0, AGC ON) 黑白0.02lx(F2.0, AGC ON) 快门：1/30秒至1/100,000秒 传感器类型：1/3" Progressive Scan CMOS					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-智能化
标段：

第37页 共38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 暂估价
			自动光圈：DC驱动 ICR切换：支持 镜头：3.1~6mm电动 变焦镜头 日夜转换模式：ICR 红外滤片式 数字降噪：3D数字 降噪 压缩标准 视频压缩标准：H.2 64/H.265/MJPEG 视频压缩码率：32 Kbps~16M bps 图像 帧率：25fps (2688*1520) 图像设置：饱和度， 亮度，对比度，白平 衡，增益，3D降噪通 过软件可调 图像格式：JPEG 最大图像尺寸：268 8*1520 网络功能 通用功能：心跳，密 码保护，NTP校时 支持协议：TCP/IP， HTTP，DHCP，DNS，RTP ，RTSP，NTP，支持FTP 上传图片 抓拍功能 智能识别：车牌识 别， 补光灯控制：补光 灯自动光控、时控 可选；					
81	030507016004	PMS加密狗	该加密狗主要用于p ms软件的授权，可 通过官网下载pms软 件安装包，安装完 成后在对应服务器 插上加密狗软件即 可完成pms软件授权 1个加密狗仅支持为 1台pms软件授权 1台pms软件最多支 持管理4个车道！ 非收费模式下：支 持4条车道，不区分 进出口 最大支持5台pms软 件级联	套	1			
82	030502005008	双绞线缆	1、名称：cat.6	m	40			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-智能化 标段：

第38页 共38页

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-智能化

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费						
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500				
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.210				
2	031302002001	夜间施工增加	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	031302003001	非夜间施工增加	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	031302004001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	031302005001	冬雨季施工增加	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	031302006001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	031302008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	031302009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

暂列金额明细表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-智能化 标段：

第1页 共1页

[illegible]

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

规费、税金项目计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-智能化 标段：

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-水电

标段：

第1页 共2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 暂估价
			给排水					
1	031004004001	洗涤盆	1. 池盆：SUS304 不锈钢，拉丝面，板材实厚 $\geq 1.2\text{mm}$ 2. 落地支架：SUS304 不锈钢，管材壁厚 $\geq 1.5\text{mm}$ 3. 工艺：盆体一体冲压成型，无拼接焊缝，内角 R 圆弧打磨、无毛刺 4. 外尺寸：长 600 $\times$ 宽 500 $\times$ 盆深 320mm 5. 安装台面离地高度：820mm 6. 下水口径：DN50 大口径不锈钢下水 7. 标配：不锈钢过滤网提篮（可拆卸防堵）、PVC50 下水管件	组	6			
2	031001006001	塑料管	1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：PP-R冷水管(S4系列) De20 4、连接形式：热熔连接 5、压力试验及吹、洗设计要求：详见图纸设计	m	12.8			
3	031001006002	塑料管	1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：PP-R冷水管(S4系列) De25 4、连接形式：热熔连接 5、压力试验及吹、洗设计要求：详见图纸设计	m	0.8			
4	031001006003	塑料管	1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：PP-R冷水管(S4系列) De32 4、连接形式：热熔连接 5、压力试验及吹、洗设计要求：详见图纸设计	m	1.6			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-水电

标段：

第2页 共2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 暂估价
5	031001006004	塑料管	1、安装部位：室内 2、介质：水 3、材质、规格：PP-R冷水管(S4系列)De40 4、连接形式：热熔连接 5、压力试验及吹、洗设计要求：详见图纸设计	m	3.3			
6	031003001001	螺纹阀门	1、类型：止回阀 2、规格、压力等级：DN32	个	1			
7	031003013001	水表	1、安装部位（室内外）：室外 2、型号、规格：DN32 3、附件配置：含一个闸阀	组	1			
8	040205001001	人（手）孔井	1、规格尺寸：水表井	座	1			
9	031001006005	塑料管	1、安装部位：室外 2、介质：废水 3、材质、规格：PVC75 4、连接形式：粘接	m	7			
10	031001006006	塑料管	1、安装部位：室外 2、介质：废水 3、材质、规格：PVC50 4、连接形式：粘接	m	6			
11	010101007001	管沟土方	1、土壤类别：综合考虑	m3	5.6			
		分部小计						
		电气工程						
12	030701003001	空调器	1、名称：空调室内机 2、型号：2匹、变频、冷暖、挂壁式。制热功率3000W，制热量5900W。制冷功率1600W，制冷量5000W。	台	12			
		分部小计						
		分部分项合计						
本页小计								
合 计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-水电

标段：

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费						
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500				
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.210				
2	031302002001	夜间施工增加	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	031302003001	非夜间施工增加	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	031302004001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	031302005001	冬雨季施工增加	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	031302006001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	031302008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	031302009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

注： 1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-水电

标段：

第2页 共3页

[illegible]

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费, 若无“计算基础”和“费率”的数值, 也可只填“金额”数值, 但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

暂列金额明细表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-水电 标段：

第1页 共1页

[illegible]

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

规费、税金项目计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-水电 标段：

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-高杆灯园路灯

标段：

第1页 共2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 暂估价
1	040805003001	高杆照明灯	高杆灯，灯头数量6盏，单灯功率150w，总功率900w，照射半径30m，适用电压AC220V±10% 50Hz 防护等级 灯具 IP65 工作温度 -30℃~+50℃ 功率因数 PF≥0.95 光效 ≥140lm/W 色温 4000K（中性白） 显色指数 Ra≥70 光源寿命 L70≥50000h 灯杆材质 Q235B 碳钢，热镀锌 + 喷塑 抗风等级 ≥12 级 基础规格：基础规格1200x1200x2000mm，其预埋螺杆6-M24x1500。 基本数据：灯杆高16.2m，灯杆上口径D1=0.12m，下口径D2=0.252m，平均0.186m，预埋螺栓N=6根，其分布直径d1=0.5m。 法兰盘与路灯灯具配套提供 接地：镀锌角钢L50*50*5*2500接地极，接地极与灯杆间采用镀锌扁钢-40*4连接； 含基础土方开挖与回填	套	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-高杆灯园路灯

标段：

第2页 共2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 暂估价
2	040805002001	园路路灯	6m路灯，单灯功率30W 项目参数 输入电压 AC220V±10% 50Hz 防护等级 IP65 工作温度 -30℃~+50℃ 功率因数 PF≥0.92 光效 ≥130lm/W 色温 4000K （中性白，园区首选） 显色指数 Ra≥75 光源寿命 L70≥50000h 晶硅太阳能板，300mmX500mm。 灯杆材质 Q235B 钢材，热镀锌 + 户外喷塑 基础规格： 混凝土基础坑400mm见方，基础坑深600mm，预埋件常规尺寸为对角280mmx280mm，法兰盘250mmx250mm方形，安装4xM16的地脚螺栓，长为500mm。	套	8			
3	040804001001	配管	1、规格：PE50 2、配置形式：埋地 3、含土方挖填	m	350			
4	040803001001	电缆	1、规格：YJV-3×4	m	200			
5	040803001002	电缆	1、规格：YJV-5×4	m	150			
6	040803005001	电缆终端头	1、规格：YJV-3×4 2、材质、类型：干包式	个	2			
7	040803005002	电缆终端头	1、规格：YJV-3×4 2、材质、类型：干包式	个	16			
		分部分项合计						
本页小计								
合 计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-高杆灯园路灯

标段：

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费						
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.200				
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.100				
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	05B001	垂直运输	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-高杆灯园路灯

标段：

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
9	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
12	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
13	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
14	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

注： 1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-高杆灯园路灯

标段：

第3页 共3页

[illegible]

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费, 若无“计算基础”和“费率”的数值, 也可只填“金额”数值, 但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

暂列金额明细表

工程名称：杨庙小学改造（杨庙片区布局优化）工程-高杆灯园路灯

第1页 共1页

[illegible]

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

