

西安市第八十二中学操场及教室
提升改造工程

工程

工程量清单

招 标 人：

(盖章)

2026 年 07 月 02 日

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学教室提升改造工程-装饰改造工程

专业/标段：单独装饰工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		桌椅移除					
1	01B001	桌椅保护性移除【暂估单价】	[项目特征] 1. 会议室内现有桌椅需二次搬运、保护/恢复 2. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 移除	项	1		
		钢制楼梯					
		拆除工程					
2	011706001001	楼地面龙骨及饰面拆除	[项目特征] 1. 拆除的基层类型：现有钢楼梯地面 2. 0mm厚PVC地垫拆除、清理 2. 垃圾外运 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输 5. 垃圾外运	m2	26.99		
		新做工程					
3	011101002001	细石混凝土楼地面	[项目特征] 1. 位置：原钢制楼梯 2. 面层焊接钢丝网片 3. 面层厚度、混凝土强度等级：C30细石混凝土浇筑，厚度30mm 4. 面层处理方式：水泥地坪漆滚涂两遍共计1.5mm厚 5. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 清理基层 2. 找平层铺设 3. 面层铺设	m2	26.99		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学教室提升改造工程-装饰改造工程

专业/标段：单独装饰工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		会议室改教室					
		拆除工程					
4	011705001008	平面块料拆除	[项目特征] 1. 拆除的基层类型:拆除原过门石面层及基层 2. 拆除厚度:50mm 3. 垃圾:垃圾下楼、垃圾外运 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输 5. 垃圾下楼、外运	m2	0.48		
5	011706003004	天棚面龙骨及饰面拆除	[项目特征] 1. 拆除的基层类型:原顶面石膏板二级吊顶(含软膜天花及灯带) 2. 龙骨及饰面种类:轻钢龙骨 3. 垃圾:垃圾下楼、外运 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输 5. 垃圾下楼、外运	m2	53.96		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学教室提升改造工程-装饰改造工程

专业/标段：单独装饰工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
6	011708001004	铲除油漆面	[项目特征] 1. 铲除部位名称：原顶板底面层乳胶漆 2. 铲除材料名称：铲除灰皮约5mm厚 3. 垃圾：垃圾下楼、外运 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 铲除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输 5. 垃圾下楼、外运	m2	66.28		
7	011708001005	铲除油漆面	[项目特征] 1. 铲除部位名称：原墙面 2. 铲除材料名称：铲除灰皮约5mm厚 3. 垃圾：垃圾下楼、外运 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 铲除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输 5. 垃圾下楼、外运	m2	51.21		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学教室提升改造工程-装饰改造工程

专业/标段：单独装饰工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
8	011704002002	立面抹灰层拆除	[项目特征] 1. 拆除部位:原墙面 2. 铲除材料名称:铲除水泥砂浆约35mm厚 3. 垃圾:垃圾下楼、外运 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输 5. 垃圾下楼、外运	m2	30.42		
9	011706002001	墙柱面龙骨及饰面拆除	[项目特征] 1. 拆除的基层类型:拆除木质造型墙（通顶） 2. 垃圾:垃圾下楼、外运 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输 5. 垃圾下楼、外运	m2	22.26		
10	011705001009	平面块料拆除	[项目特征] 1. 拆除的基层类型:拆除原会议室窗台板B=140mm 2. 饰面材料种类:人造石材厚度25mm 3. 垃圾:垃圾下楼、外运 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输 5. 垃圾下楼、外运	m2	0.76		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学教室提升改造工程-装饰改造工程

专业/标段：单独装饰工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
11	011701001001	砖砌体拆除	[项目特征] 1. 砌体名称:新开门洞 2. 砌体材质:标准砖 3. 拆除砌体厚度:墙厚240mm 4. 垃圾:垃圾下楼、外运 5. 具体做法详见招标文件及设计图纸, 满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输 5. 垃圾下楼、外运	m3	1.4		
12	011701001002	砖砌体拆除	[项目特征] 1. 砌体名称:墙面开手机盒洞 400*370mm 2. 砌体材质:标准砖 3. 拆除砌体厚度:墙厚150mm 4. 垃圾:垃圾下楼、外运 5. 具体做法详见招标文件及设计图纸, 满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输 5. 垃圾下楼、外运	m3	0.04		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学教室提升改造工程-装饰改造工程

专业/标段：单独装饰工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
13	01B003	拆除原投影仪及80寸显示器	[项目特征] 1. 拆除原投影仪及80寸显示器 2. 垃圾:垃圾下楼、外运 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输 5. 垃圾下楼、外运	套	1		
		新做工程					
14	010401007003	零星砌砖	[项目特征] 1. 零星砌砖名称、部位:新封门洞 2. 墙厚:240mm 3. 砖品种、规格、强度等级:标准砖 4. 砂浆强度等级:干混砌筑砂浆 DM M10 5. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 砂浆制作 2. 砌砖 3. 刮缝	m3	0.91		
15	011202001003	零星项目一般抹灰	[项目特征] 1. 基层类型、部位:新开门洞侧面及新封门洞面层 2. 面层处理方式:15mm抹灰 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 清理基层 2. 砂浆制作 3. 分层抹灰 4. 面层处理	m2	9.91		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学教室提升改造工程-装饰改造工程

专业/标段：单独装饰工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
16	011202001004	零星项目一般抹灰	[项目特征] 1. 基层类型、部位：新开手机盒洞 2. 面层处理方式：10mm抹灰 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 清理基层 2. 砂浆制作 3. 分层抹灰 4. 面层处理	m2	0.76		
17	011102001003	石材楼地面	[项目特征] 1. 结合层厚度、材料种类及强度等级：水泥砂浆粘接，厚度30mm 2. 面层材料品种、规格：黑色花岗岩石材过门石，厚度20mm 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 清理基层 2. 找平层铺设 3. 面层铺设	m2	0.48		
18	011103002001	木质讲台【投影面积】	[项目特征] 1. 木质讲台 4860*1500*150mm 2. 15mm厚胶合板开条，双层封面；间距：400 3. 面层材料品种、规格：2.0mm厚塑胶面层饰面。 4. 压条种类：30mm宽铝合金压条收口 5. 防护材料种类：防火涂料三遍 6. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 清理基层 2. 面层铺设 3. 压条装钉	m2	5.08		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学教室提升改造工程-装饰改造工程

专业/标段：单独装饰工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
19	011404002002	天棚喷刷涂料	[项目特征] 1. 喷刷涂料部位：建筑原有顶面 2. 基层建筑胶滚涂一遍 3. 刮腻子遍数：装潢腻子批刮三遍，打磨平整 4. 涂料品种、喷刷遍数：白色无机涂料三遍饰面 5. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 清理基层 2. 刮腻子 3. 刷、喷涂料	m2	66.28		
20	011105003002	块料踢脚线	[项目特征] 1. 踢脚线高度：100mm高 2. 结合层厚度、材料种类及强度等级： 10mm瓷砖粘接剂铺贴 3. 面层材料品种、规格：10mm厚瓷砖踢脚 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 清理基层 2. 底层抹灰 3. 面层铺设、磨边	m	21.43		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学教室提升改造工程-装饰改造工程

专业/标段：单独装饰工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
21	011203003007	块料墙、柱面	[项目特征] 1. 基层类型、部位：墙面墙裙 2. 安装方式：15mm 瓷砖粘接剂铺贴 3. 专用界面剂滚涂一道 4. 10mm厚水泥砂浆抹灰 5. 面层材料品种、规格：300*600*10mm木纹瓷砖 6. 石材收口：20x40mm白色人造石材收口，圆角打磨、处理；10mm白色水泥粘贴 7. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 清理基层 2. 砂浆制作 3. 粘结层铺贴 4. 面层铺贴、安装 5. 勾缝	m2	30.42		
22	011502001002	成品装饰线条	[项目特征] 1. 线条材料品种、规格：20x40mm白色人造石材收口，圆角打磨、处理；10mm白色水泥粘贴 [工作内容] 1. 安装	m	20.34		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学教室提升改造工程-装饰改造工程

专业/标段：单独装饰工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
23	011203003008	块料墙、柱面	[项目特征] 1. 基层类型、部位：会议室改宿舍门改窗外侧墙裙 2. 安装方式：20mm厚水泥砂浆粘接层 3. 面层材料品种、规格：600*1200*10mm瓷砖墙裙 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 清理基层 2. 砂浆制作 3. 粘结层铺贴 4. 面层铺贴、安装 5. 勾缝	m2	3.99		
24	011404001004	墙面喷刷涂料	[项目特征] 1. 喷刷涂料部位：建筑原有墙面 2. 基层建筑胶滚涂一遍 3. 刮腻子遍数：装潢腻子批刮三遍，打磨平整 4. 涂料品种、喷刷遍数：白色无机涂料三遍饰面 5. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 清理基层 2. 刮腻子 3. 刷、喷涂料	m2	55.73		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学教室提升改造工程-装饰改造工程

专业/标段：单独装饰工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
25	011505004001	手机盒	[项目特征] 1. 盒体材质、规格：手机盒金属箱体，亚克力柜门 金属防盗锁芯（30位） 2. 规格:L*H=346*380mm 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 安装	个	2		
26	010809001002	窗台板	[项目特征] 1. 找平层材质:10mm厚水泥砂浆抹灰 2. 粘结层材质、厚度:15mm瓷砖粘接剂铺贴 3. 窗台板材质、规格:瓷砖窗台板B=140mm 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 清理基层 2. 抹找平层 3. 窗台板制作、安装	m2	0.42		
27	010808004001	成品门窗套	[项目特征] 1. 材料品种、规格:B=140mm垭口厚度25mm（木质窗套） 2. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 清理基层 2. 成品门窗套安装	m2	2.98		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学教室提升改造工程-装饰改造工程

专业/标段：单独装饰工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
28	010808004002	成品门窗套	[项目特征] 1. 材料品种、规格：贴脸宽度60mm（木质窗套线） [工作内容] 1. 清理基层 2. 成品门窗套安装	m2	1.28		
29	010810003001	窗帘轨	[项目特征] 1. 窗帘轨材质、规格：成品罗马杆安装 2. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 制作 2. 安装	m	7.5		
30	010810001001	窗帘	[项目特征] 1. 窗帘材质：防晒款窗帘 2. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 制作 2. 安装	m2	12.69		
		门窗工程					
		拆除工程					
31	011710001003	木门窗拆除	[项目特征] 1. 名称：拆除原会议室木门M2128 2. 门窗尺寸：2100*2800mm 3. 垃圾：垃圾下楼、外运 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输 5. 垃圾下楼、外运	樘	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学教室提升改造工程-装饰改造工程

专业/标段：单独装饰工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
32	011710001004	木门窗拆除	[项目特征] 1. 拆除原会议室木质窗套（垭口厚度25mm，贴宽60mm） 2. 门窗尺寸:1800*2000mm 3. 垃圾:垃圾下楼、外运 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输 5. 垃圾下楼、外运	樘	3		
		新做工程					
33	010807001002	金属(塑钢、断桥)窗	[项目特征] 1. 窗洞口尺寸:2100*900mm 2. 窗类型:100系列断桥铝窗6+12A+6 3. 开启方式:推拉 4. 五金种类、规格:含五金 5. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 窗（含框）安装 2. 玻璃安装 3. 五金配件安装 4. 嵌缝打胶	m2	1.89		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学教室提升改造工程-装饰改造工程

专业/标段：单独装饰工程

第 14 页 共 14 页

[illegible]

措施项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学教室提升改造工程-装饰改造工程

专业/标段：单独装饰工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征或工作内容	计量单位	工程数量	金 额 (元)	
						综合单价	合 价
一		通用措施					
1	011801001001	安全文明施工措施费		项	1		
2	011801004001	冬雨季施工增加费		项	1		
3	011801003001	夜间施工增加费		项	1		
4	011801002001	二次搬运费		项	1		
5	011801005001	测量放线定位复测费		项	1		
二		专业措施					
1	011802001001	脚手架	[工作内容] 1. 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	项	1		
2	011802003001	垂直运输	[工作内容] 1. 垂直运输机械进出场及安拆 2. 固定装置、基础制作、安装、拆除 3. 行走式机械轨道的铺设、拆除、摊销 4. 设备运转、使用, 设备的修理、保养和维护	项	1		
合 计							

其他项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学教室提升改造工程-装饰改造工程

专业/标段：单独装饰工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；

只填写“合价”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学教室提升改造工程-强电工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		拆除工程					
		拆除会议室					
1	03B005	拆除工程	[项目特征] 1. 名称:拆除原有插座 2. 垃圾:垃圾下楼、垃圾外运 3. 其他:具体做法详见招标文件及设计图纸,满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除 2. 清理 3. 运输 4. 垃圾下楼、外运	个	7		
2	03B006	拆除工程	[项目特征] 1. 名称:拆除原有开关 2. 垃圾:垃圾下楼、垃圾外运 3. 其他:具体做法详见招标文件及设计图纸,满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除 2. 清理 3. 运输 4. 垃圾下楼、外运	个	1		
3	011712001001	管道拆除	[项目特征] 1. 名称:拆除原有PC20管 2. 垃圾:垃圾下楼、垃圾外运 3. 其他:具体做法详见招标文件及设计图纸,满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输 5. 垃圾下楼、外运	m	64.76		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学教室提升改造工程-强电工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
4	03B007	拆除工程	[项目特征] 1. 名称:拆除原有配线 2. 垃圾:垃圾下楼、垃圾外运 3. 其他:具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除 2. 清理 3. 运输 4. 垃圾下楼、外运	m	194.28		
5	03B008	拆除工程	[项目特征] 1. 名称:保护性拆除原有空调挂机 2. 垃圾:垃圾下楼、垃圾外运 3. 其他:具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除 2. 清理 3. 运输 4. 垃圾下楼、外运	套	1		
6	03B009	拆除工程	[项目特征] 1. 名称:保护性拆除原有空调柜机 2. 垃圾:垃圾下楼、垃圾外运 3. 其他:具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除 2. 清理 3. 运输 4. 垃圾下楼、外运	套	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学教室提升改造工程-强电工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
7	03B010	拆除工程	[项目特征] 1. 名称:保护性移除原有饮水机 2. 其他:具体做法详见招标文件及设计图纸,满足相关规范 [工作内容] 1. 移除 2. 运输 3. 下楼	套	1		
8	03B011	拆除工程	[项目特征] 1. 名称:拆除原有筒灯 2. 垃圾:垃圾下楼、垃圾外运 3. 其他:具体做法详见招标文件及设计图纸,满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除 2. 清理 3. 运输 4. 垃圾下楼、外运	个	12		
		教室					
9	030412001011	配管	[项目特征] 1. 材质:JDG钢管 2. 规格:JDG20 3. 配置形式:明配 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸,满足相关规范 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 接地	m	35.54		
10	030412001012	配管	[项目特征] 1. 材质:JDG钢管 2. 规格:JDG20 3. 配置形式:暗配 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸,满足相关规范 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 接地	m	21.8		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学教室提升改造工程-强电工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
11	031301001003	剔堵槽、沟	[项目特征] 1. 结构类型: 砖结构 2. 沟槽截面规格: 40mm*40mm 3. 详见: 施工图文件及招标文件 [工作内容] 1. 划线、剔槽 2. 堵抹、调运砂浆、清理	m	33.4		
12	030412001013	配管	[项目特征] 1. 材质: JDG钢管 2. 规格: JDG25 3. 配置形式: 明配 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 接地	m	30.68		
13	030412001014	配管	[项目特征] 1. 材质: JDG钢管 2. 规格: JDG25 3. 配置形式: 暗配 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 接地	m	11.6		
14	030412003005	配线	[项目特征] 1. 配线形式: 管内配线 2. 规格: WDZ-BYJ-2.5 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 配线 2. 管内穿线	m	270.42		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学教室提升改造工程-强电工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
15	030412003006	配线	[项目特征] 1. 配线形式:管内配线 2. 规格:WDZ-BYJ-4 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 配线 2. 管内穿线	m	36.69		
16	030413012005	开关、按钮	[项目特征] 1. 名称:单控单联开关 2. 材质:PC 3. 规格:220V安全型 86面板 4. 安装形式:距地1.4m 5. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 安装	套	1		
17	030413012006	开关、按钮	[项目特征] 1. 名称:单控三联开关 2. 材质:PC 3. 规格:220V安全型 86面板 4. 安装形式:距地1.4m 5. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 安装	套	1		
18	030413012007	开关、按钮	[项目特征] 1. 名称:风扇调速开关 2. 材质:PC 3. 规格:220V安全型 86面板 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 安装	套	4		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学教室提升改造工程-强电工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
19	030413003004	荧光灯	[项目特征] 1. 名称:300x1200*75mm护眼平板灯 2. 规格:LED48W 色温5000K 3. 安装形式:距地2.5m吊装 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 安装	套	6		
20	030413003005	荧光灯	[项目特征] 1. 名称:防眩黑板灯80*47*1200mm 2. 规格:LED48W 色温5000K 3. 安装形式:距地2.5m吊装 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 安装	套	3		
21	030413001005	普通灯具	[项目特征] 1. 名称:吊扇 2. 型号:220V 75W 档位5，叶片3 3. 规格:长600mm 4. 安装形式:梁底吊装 5. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 安装	套	4		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学教室提升改造工程-强电工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
22	030413002002	装饰灯	[项目特征] 1. 名称:消毒灯 2. 型号:100W 220 V 3. 规格:L=1. 2m 4. 安装形式:梁底吸顶安装 5. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 安装	套	2		
23	030405013005	小电器	[项目特征] 1. 名称:普通插座 2. 型号:10A 220V 86面板 PC 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 安装 2. 焊、压接线端子 3. 接线 4. 本体接地	个	4		
24	030405013006	小电器	[项目特征] 1. 名称:空调插座 2. 型号:16A 220V 86面板 PC 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 安装 2. 焊、压接线端子 3. 接线 4. 本体接地	个	2		
25	030412005005	接线盒	[项目特征] 1. 名称:开关盒 2. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 安装	个	8		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学教室提升改造工程-强电工程

专业/标段：通用安装工程

第 8 页 共 8 页

[illegible]

措施项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学教室提升改造工程-强电工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学教室提升改造工程-强电工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；

2 其中采用费率计价方式的,取费基数填写到“工程数量”列,费率填写到“综合单价”列;采用总价计价方式的可只填写“合价”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学教室提升改造工程-弱电工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
1	030412001001	配管	[项目特征] 1. 材质:JDG钢管 2. 规格:JDG20 3. 配置形式:暗配 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 接地	m	788.07		
2	031301001001	剔堵槽、沟	[项目特征] 1. 结构类型:砖结构 2. 沟槽截面规格:40mm*40mm 3. 详见:施工图文件及招标文件 [工作内容] 1. 划线、剔槽 2. 堵抹、调运砂浆、清理	m	68.36		
3	030502003001	双绞线缆	[项目特征] 1. 名称:UTP6 2. 敷设方式:管内穿线 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 敷设	m	170.54		
4	030502002001	弱电插座	[项目特征] 1. 名称:网络插座 2. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 安装 2. 接线	个	3		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学教室提升改造工程-弱电工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
5	030505005001	扬声器	[项目特征] 1. 名称:校园广播/考务广播 2. 安装方式:距地2.2m壁装 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸,满足相关规范 [工作内容] 1. 安装 2. 设备组装 3. 接线	台	4		
6	030505005002	扬声器	[项目特征] 1. 名称:智慧黑板音响 2. 安装方式:距地1.1m壁装 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸,满足相关规范 [工作内容] 1. 安装 2. 设备组装 3. 接线	台	2		
7	030506002001	入侵报警控制器	[项目特征] 1. 名称:校园户户通报警系统 2. 安装方式:距地3.0m壁装 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸,满足相关规范 [工作内容] 1. 安装 2. 接线	套	1		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学教室提升改造工程-弱电工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学教室提升改造工程-弱电工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；

只填写“合价”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 暂列金额

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

工程名称: 暂列金额

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				68000
1.1	暂列金额	元			68000
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					68000

注: 1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写;

其中采用费率计价方式的, 取费基数填写到“工程数量”列, 费率填写到“综合单价”列; 采用总价计价方式的, 只填写“合价”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		拆除工程					
1	011701001001	砖砌体拆除	[项目特征] 1. 砌体名称: 拆除看台及看台台阶L*B*H=38589*300*540mm 2. 垃圾: 垃圾外运 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输 5. 垃圾外运	m3	6.25		
2	011706001001	楼地面龙骨及饰面拆除	[项目特征] 1. 拆除的类型: 拆除现有13mm厚塑胶地面塑胶面层及粘接层；基层打磨清理干净 2. 垃圾: 垃圾外运 3. 位置: 塑胶跑道地面 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m2	2785.58		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 2 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
3	011706001002	楼地面龙骨及饰面拆除	[项目特征] 1. 拆除的类型: 拆除聚氨混合型脂塑胶及粘接层（弹性层13mm, 耐磨层5mm） 2. 垃圾: 垃圾外运 3. 位置: 助跑区地面 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m2	28.5		
4	011705001001	地面拆除	[项目特征] 1. 拆除的类型: 150厚灰土，100厚C30垫层 2. 垃圾: 垃圾外运 3. 位置: 助跑区外扩破除的地面 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输 5. 垃圾外运	m2	30		
5	011706001003	楼地面龙骨及饰面拆除	[项目特征] 1. 拆除的类型: 原13mm厚硅PU地面及老旧基层拆除 2. 垃圾: 垃圾外运 3. 位置: 篮球场区域 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m2	1421.48		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 3 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
6	011706001004	楼地面龙骨及饰面拆除	[项目特征] 1. 拆除的类型:原8mm厚PU地面及老旧基层拆除 2. 垃圾:垃圾外运 3. 位置:羽毛球场区域 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m2	917.86		
7	011706001005	楼地面龙骨及饰面拆除	[项目特征] 1. 拆除的类型:原8mm厚硅PU地面及老旧基层拆除、面层及基层清理 2. 拆除150mm厚灰土垫层 3. 垃圾:垃圾外运 4. 位置:标注区 5. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m2	428.6		
8	011702001001	混凝土构件拆除	[项目特征] 1. 构件名称:拆除操场排水沟及井口盖板 2. 垃圾:垃圾外运 3. 位置:操场排水沟盖板 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m3	12.17		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 4 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
9	010102005001	挖淤泥流砂	[项目特征] 1. 操场排水沟疏通、清理、检修,【暂按100mm高清理】 2. 具体做法详见招标文件及设计图纸, 满足相关规范 [工作内容] 1. 开挖 2. 装车 3. 场内运输	m3	9.85		
10	010102005002	挖淤泥流砂	[项目特征] 1. 原砂坑净砂全部清除拆除 2. 具体做法详见招标文件及设计图纸, 满足相关规范 [工作内容] 1. 开挖 2. 装车 3. 场内运输	m3	10.8		
11	011704002001	立面抹灰层拆除	[项目特征] 1. 拆除部位:北围墙墙面 2. 抹灰层种类:原墙面水泥砂浆拆除、厚度30mm 3. 垃圾:垃圾外运 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸, 满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输 5. 垃圾外运	m2	266.6		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 5 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
12	011705001002	平面块料拆除	[项目特征] 1. 拆除的基层类型:拆除60厚渗水砖及50水泥砂浆垫层及树根清理 2. 拆除厚度:110mm 3. 垃圾:垃圾外运 4. 位置:渗水砖区域 5. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输 5. 垃圾外运	m2	644.52		
13	01B001	拆除原树坑板	[项目特征] 1. 拆除原树坑板60*100mm 垃圾外运 [工作内容] 1. 拆除 2. 垃圾外运	m	78.24		
14	01B002	保护性拆除再安装	[项目特征] 1. 原乒乓球案保护性拆除再安装 2. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 保护性拆除再安装	个	20		
15	01B003	拆除钢化玻璃篮板及网兜、栏板	[项目特征] 1. 拆除钢化玻璃篮板及网兜、栏板1800*1050mm 2. 垃圾:垃圾外运 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除	个	6		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 6 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
16	01B004	拆除羽毛球中心网架	[项目特征] 1. 拆除羽毛球中心网架6100*760mm 2. 垃圾:垃圾外运 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除	个	4		
17	01B005	拆除足球门架及网	[项目特征] 1. 足球门架及网全部拆除、规格:2000x5000x1700mm 2. 垃圾:垃圾外运 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除	个	2		
18	01B006	拆除不锈钢防护栏杆	[项目特征] 1. 主席台改造:拆除不锈钢防护栏杆H=1100mm 2. 垃圾:垃圾外运 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除	m	26.4		
19	01B007	拆除防护网	[项目特征] 1. 主席台改造:拆除防护网 2. 垃圾:垃圾外运 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除	m2	3.24		
20	01B008	拆除原有膜布	[项目特征] 1. 主席台改造:拆除原有膜布 2. 垃圾:垃圾外运 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除	m2	275.84		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 7 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
21	011705002001	立面块料拆除	[项目特征] 1. 拆除的基层类型：拆除原主席台立面石材面层及基层（石材保护二次利用） 2. 拆除厚度：70mm 3. 垃圾：垃圾外运 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输 5. 垃圾外运	m2	61.06		
22	011706001006	原紫藤树坑拆除	[项目特征] 1. 拆除类型：原洞口外水泥地面切割、拆除混凝土地面150厚，3：7灰土300厚（植被保留） 2. 位置：紫藤区域 3. 垃圾：垃圾外运 4. 运距：根据现场自行考虑 5. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输 5. 垃圾外运	m2	20.84		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 8 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
23	011706001007	紫藤树坑清理	[项目特征] 1. 清理类型:原种植面层渣土清理、厚度150mm厚 2. 位置:紫藤区域 3. 垃圾:垃圾外运 4. 运距:根据现场自行考虑 5. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输 5. 垃圾外运	m2	2.76		
24	011705001003	平面块料拆除	[项目特征] 1. 拆除的基层类型:拆除60厚渗水砖、50水泥砂浆垫层及40厚3:7灰土 2. 拆除厚度:150mm 3. 垃圾:垃圾外运 4. 位置:拆改区域 5. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输 5. 垃圾外运	m2	35.4		
		操场					

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 9 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
25	011101005001	塑胶地面	[项目特征] 1. 底胶种类、厚度、颗粒种类及材料要求: 13mm透气型塑胶跑道铺设材料要求: 1>铺设材料必须具有国家体育用品质量监督检测中心场地检测合格证书、绿色材料证书, 以及省级以上检测机构出具的产品环保检验报告和质量检测报告。 2>13mm厚透气型塑胶跑道分二层施工, 底层9mm厚弹性层, 面层4mm耐磨层。 3>9mm弹性层: 环保聚氨酯粘合剂与橡胶颗粒混合摊铺(胶水与颗粒重量比为1:6) 分层摊铺, 橡胶颗粒粒径为1-3mm。 4>4mm耐磨层: 水性透气型乳液与彩色EPDM颗粒混合喷涂(颗粒与乳液重量比为 1:1), EPDM颗粒(含胶量不低于20%) 粒径为0.5-2mm加适量胶粉, 采用机械喷面, 三次成型。 2. 面胶种类、厚度: 13mm桔红色透气型塑胶 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸, 满足相关规范 [工作内容] 1. 清理基层 2. 底胶配料摊铺 3. 面胶配料摊铺 4. 摊铺颗粒 5. 清扫养护	m2	2606.88		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 10 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
26	011101005002	硅PU地面	[项目特征] 1. 原基清理 2. 然后铺13mm硅PU面层材料胶水与EPDM颗粒1:4)。待固化后用单组份喷胶固粒, 每平方不少于0.2kg。 3. 面胶种类:13mm草绿色硅PU（面层施工中层加强层施工批刮两遍弹性层施工滚涂两遍底层滚涂封底漆两遍） 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 清理基层 2. 面胶配料摊铺 3. 摊铺颗粒 4. 清扫养护	m2	1421.44		
27	011101005003	硅PU地面	[项目特征] 1. 原基清理 2. 然后铺8mm硅PU面层材料胶水与EPDM颗粒1:4)。待固化后用单组份喷胶固粒, 每平方不少于0.2kg。 3. 面胶种类:8mm硅PU（面层施工中层加强层施工批刮两遍弹性层施工滚涂两遍底层滚涂封底漆两遍） 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 清理基层 2. 面胶配料摊铺 3. 摊铺颗粒 4. 清扫养护	m2	897.02		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 11 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
28	011101005004	硅PU地面	[项目特征] 1. 原基清理 2. 150mm厚C30混凝土垫层 3. 然后铺8mm硅PU面层材料胶水与EPDM颗粒1:4)。待固化后用单组份喷胶固粒, 每平方不少于0.2kg。 4. 面胶种类:8mm硅PU（面层施工中层加强层施工批刮两遍弹性层施工滚涂两遍底层滚涂封底漆两遍） 5. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 清理基层 2. 面胶配料摊铺 3. 摊铺颗粒 4. 清扫养护	m2	428.62		
29	011101005005	硅PU地面	[项目特征] 1. 原基清理 2. 100mm厚C30混凝土 3. 然后铺8mm硅PU面层材料胶水与EPDM颗粒1:4)。待固化后用单组份喷胶固粒, 每平方不少于0.2kg。 4. 面胶种类:8mm硅PU（面层施工中层加强层施工批刮两遍弹性层施工滚涂两遍底层滚涂封底漆两遍） 5. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 清理基层 2. 面胶配料摊铺 3. 摊铺颗粒 4. 清扫养护	m2	23.99		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 12 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
30	011601003001	块料道路面层	[项目特征] 1. 块料面层品种、规格、型号:60x240渗水砖铺贴(标注区), 树坑板安装。 2. 找平层材料品种、厚度、强度等级:50厚1:2干硬性砂浆垫层 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸, 满足相关规范 [工作内容] 1. 清理基层 2. 找平层铺设 3. 面层铺设、磨边	m2	640.53		
31	01B009	沙坑更换净砂	[项目特征] 1. 沙坑回填石英砂 2. 1>挖土方; 2>300厚3:7灰土垫层; 3>四周: 240mm砖水泥砂浆M7.5砌筑; 4>底板: 240mm砌砖 砌筑沙池的水泥砂浆M7.5; 5>250mm后滤水砾石层; 6>60mm厚平铺一层砖; 7>1:3水泥砂浆抹面15mm厚; 8>φ100PVC排水管; 9>10mm厚1:3水泥砂浆(参5%防水粉); 10>铸铁滤水盖子; 11>素土回填; 12>余土外运 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸, 满足相关规范 [工作内容] 1. 开挖 2. 新做 3. 外运	m2	36		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 13 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
32	011101005006	塑胶地面	[项目特征] 1. 底胶种类、厚度、颗粒种类及材料要求:18mm厚聚氨混合型脂塑胶铺设材料要求: 1>铺设材料必须具有国家体育用品质量监督检测中心场地检测合格证书、绿色材 料证书, 以及省级以上检测机构出具的产品环保检验报告和质量检测报告。 2. 150mm厚灰土 3. 100mm厚C30垫层 4. 面胶种类、厚度:18mm厚聚氨混合型脂塑胶 5. 位置:助跑区域需扩建 6. 具体做法详见招标文件及设计图纸, 满足相关规范 [工作内容] 1. 清理基层 2. 底胶配料摊铺 3. 面胶配料摊铺 4. 摊铺颗粒 5. 清扫养护	m2	58.5		
33	01B010	人造草坪(免填)	[项目特征] 1. 40mm人造草坪(免填)(中场人造草基础为混凝土结构, 原排水坡度不变, 本次草皮为免填充式。) 2. 具体做法详见招标文件及设计图纸, 满足相关规范 [工作内容] 1. 铺装	m2	2172.6		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 14 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
34	010502030001	排水沟	[项目特征] 1. 600mm宽排水沟 （本次设计排水环沟不做变动, 仅防水砂浆抹灰, 清沟、疏通, 更换盖板。沟盖板面层为13毫米聚氨透气型脂塑胶喷涂） 2. 清理: 清排水沟、疏通（已另计） 3. 抹面砂浆种类、厚度: 10厚防水砂浆抹面 4. 排水沟盖板: C20混凝土预制排水沟盖板（预留胶面包边）（已另计） 5. 排水沟盖板面层: 13毫米聚氨透气型脂塑胶喷涂 6. 参考图号10 7. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 地基夯实 2. 垫层铺设 3. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护 4. 砂浆输送、抹面 5. 刷防护材料	m	247.83		
35	010503014001	盖板、井圈	[项目特征] 1. 构件名称: 预制排水沟盖板（预留胶面包边） 2. 构件尺寸: 500*500*100mm 3. 材质、规格: C20混凝土 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 构件就位、安装 2. 井口（沟边）找补、抹压、养护	套	496		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 15 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
36	010505008001	其他板模板	[项目特征] 1. 模板形式:复合模板 [工作内容] 1. 模板制作 2. 模板及支撑安装 3. 刷隔离剂 4. 模板及支撑拆除 5. 清理模板粘结物及模内杂物 6. 模板及支撑整理、小修、堆放	m2	49.66		
37	011601003002	块料道路面层	[项目特征] 1. 块料面层品种、规格、型号:拆改区域: 60x100mm花岗岩石材铺设 2. 找平层材料品种、厚度、强度等级: 50mm水泥砂浆垫层 3. 节点图4 参考C-C场地做法 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 清理基层 2. 找平层铺设 3. 面层铺设、磨边	m2	7.08		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 16 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
38	011101005007	塑胶地面	[项目特征] 1. 底胶种类、厚度、颗粒种类及材料要求: 13mm透气型塑胶跑道铺设材料要求: 1>铺设材料必须具有国家体育用品质量监督检测中心场地检测合格证书、绿色材料证书, 以及省级以上检测机构出具的产品环保检验报告和质量检测报告。 2>13mm厚透气型塑胶跑道分二层施工, 底层9mm厚弹性层, 面层4mm耐磨层。 3>9mm弹性层: 环保聚氨酯粘合剂与橡胶颗粒混合摊铺(胶水与颗粒重量比为1:6) 分层摊铺, 橡胶颗粒粒径为1-3mm。 4>4mm耐磨层: 水性透气型乳液与彩色EPDM颗粒混合喷涂(颗粒与乳液重量比为 1:1), EPDM颗粒(含胶量不低于20%) 粒径为0.5-2mm加适量胶粉, 采用机械喷面, 三次成型。 2. 90mm厚C30混凝土垫层 3. 50mm水泥砂浆垫层 4. 面胶种类、厚度: 13mm厚EPDM塑胶地面 5. 节点图4 参考C-C场地做法 6. 具体做法详见招标文件及设计图纸, 满足相关规范 [工作内容]	m2	28.32		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 17 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
			1. 清理基层 2. 底胶配料摊铺 3. 面胶配料摊铺 4. 摊铺颗粒 5. 清扫养护				
39	011108005001	交通标线	[项目特征] 1. 标线类型:双组份快干型划线漆（运动场5公分宽） 2. 位置:运动场、铅球场、羽毛球场、跑道 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 基层处理 2. 涂刷	m2	156.24		
		主席台					
40	011102001001	石材楼地面（主席台）	[项目特征] 1. 名称:主席台改造 2. 主席台面层处理方式:石材地面酸洗、打腊抛光（平台及踏步） 3. 详见图号07 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 清理基层 2. 酸洗、打蜡、结晶	m2	212.88		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 18 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
41	011203001001	石材墙、柱面	[项目特征] 1. 名称:主席台侧面改造 2. 粘接层厚度、材料种类及强度等级:基层30厚水泥砂浆粘贴层 3. 抹灰厚度、材料种类及强度等级:M7.5强度砂浆抹灰, 厚度15mm 4. 主席台侧面层处理方式:25厚中国红花岗岩饰面, (主材利旧) 5. 具体做法详见招标文件及设计图纸, 满足相关规范 [工作内容] 1. 清理基层 2. 砂浆制作 3. 面层铺贴、安装 4. 磨光、酸洗、打蜡	m2	61.06		
42	010506007001	防护网	[项目特征] 1. 防护网规格:300*900mm防护网 2. 使用部位:主席台侧面改造 [工作内容] 1. 钢丝网裁切、敷设、固定	m2	3.24		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 19 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
43	050307006001	栏杆	[项目特征] 1. 栏杆/栏板高度：成品不锈钢防护栏杆H=1100mm（Φ20不锈钢立杆壁厚2mm、Φ60不锈钢扶手壁厚2mm）参见陕09J08-47/2（底部不锈钢成品法兰） 2. 位置：主席台 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 栏杆运输、安装	m	26.4		
		北围墙					
44	011403001001	抹灰面油漆	[项目特征] 1. 油漆品种、刷漆遍数：水泥地坪漆墙面滚涂两遍共计1.5mm厚 2. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 清理基层 2. 刷防护材料、油漆	m2	266.6		
45	011201001001	墙、柱面一般抹灰	[项目特征] 1. 基层类型、部位：北围墙 2. 面层处理方式：水泥砂浆抹灰找平（压光），厚度30mm； 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 清理基层 2. 砂浆制作	m2	266.6		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 20 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
46	011108005002	交通标线	[项目特征] 1. 标线类型: 双组份快干型划线漆（北围墙立面：场6公分宽） 2. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 基层处理 2. 涂刷	m2	3.27		
		东边紫藤区					
47	050101003001	栽植土回填	[项目特征] 1. 回填土质要求：紫藤树池四周种植土回填 2. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 栽植土挖、运、回填 2. 清渣、耙细、平整 3. 找平、找坡 4. 废弃物运输	m3	11.03		
48	050201013001	紫藤树池围牙	[项目特征] 1. 围牙材料种类、规格: 树坑石材板安装（对角安装）规格:H*B=100*60mm 2. 粘接层厚度、材料种类及强度等级: 30厚水泥砂浆垫层 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 基层清理 2. 围牙铺设	m	113		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 21 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
49	050201014001	树池盖板/算子	[项目特征] 1. 盖板/算子种类、规格:成品水泥树坑板 2. 规格:H*L=300*1500mm 3. 粘接层厚度、材料种类及强度等级:30厚1:3水泥砂浆垫层 4. 详见节点4，树坑剖面图 5. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 基层清理 2. 盖板/算子安装 3. 边口固定	套	4		
50	050201014002	树池盖板/算子	[项目特征] 1. 盖板/算子种类、规格:成品水泥树坑板 2. 规格:H*L=300*1200mm 3. 粘接层厚度、材料种类及强度等级:30厚1:3水泥砂浆垫层 4. 详见节点4，树坑剖面图 5. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 基层清理 2. 盖板/算子安装 3. 边口固定	套	13		
		看台					

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 22 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
51	011104002001	看台【正投影】	[项目特征] 1. 砖基础砌筑 2. 龙骨材料种类、规格、铺设间距：镀锌方管40x20x2.5，间距300mm；40x60x3.0 3. 基层材料种类、规格：100mm厚C15细石混凝土压顶 4. 封侧面：15mm厚水泥砂浆抹灰 5. 局部：20mm厚挤塑板垫板；1:2水泥砂浆勾缝 6. 面层材料品种、规格：30mm共济木地板饰面，M3.5x50燕尾丝固定 7. 详见节点4，A-A看台做法 8. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 清理基层 2. 龙骨铺设 3. 基层铺设 4. 面层铺设 5. 刷防护材料	m2	48.22		
52	010401007001	零星砌砖	[项目特征] 1. 零星砌砖名称、部位：看台标砖砌筑台阶 2. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 砂浆制作 2. 砌砖 3. 刮缝	m3	0.65		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 23 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
53	011202001001	零星项目一般抹灰	[项目特征] 1. 基层类型、部位：看台台阶 2. 面层处理方式：1:2砂浆抹面，厚度15mm 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 清理基层 2. 砂浆制作 3. 分层抹灰 4. 面层处理	m2	2.76		
54	011101008001	自流平找平层	[项目特征] 1. 材料种类、遍数：地坪漆滚涂两遍共计1.5mm厚 2. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 基层处理 2. 涂界面剂	m2	2.75		
		路灯基础					
55	010102002001	挖基坑土方	[项目特征] 1. 土的类别：综合土 2. 开挖深度：≤2m 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 开挖 2. 装车 3. 场内运输 4. 原土夯实	m3	28.48		
56	010102009001	回填方	[项目特征] 1. 填方部位：路灯独立基础 2. 材料品种：素土 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 压实	m3	25.12		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 24 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
57	010501001001	基础垫层	[项目特征] 1. 材料品种、强度要求、配比:100mm厚C20混凝土垫层 2. 详见:做法详见图号07 路灯基础图 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护 2. 其他材料的现场拌和、铺设、找平、压实	m3	0.48		
58	010505001001	垫层模板	[项目特征] 1. 垫层部位:基础垫层 2. 模板形式:复合模板 3. 详见:做法详见图号07 路灯基础图 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 模板制作 2. 模板及支撑安装 3. 刷隔离剂 4. 模板及支撑拆除 5. 清理模板粘结物及模内杂物 6. 模板及支撑整理、小修、堆放	m2	2.56		
59	010502001001	独立基础	[项目特征] 1. 混凝土强度等级:C30混凝土 2. 详见:做法详见图号07 路灯基础图 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护	m3	2.88		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 25 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
60	010505002001	基础模板	[项目特征] 1. 基础类型: 独立基础 2. 模板形式: 复合模板 3. 详见: 做法详见图号07 路灯基础图 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸, 满足相关规范 [工作内容] 1. 模板制作 2. 模板及支撑安装 3. 刷隔离剂 4. 模板及支撑拆除 5. 清理模板粘结物及模内杂物 6. 模板及支撑整理、小修、堆放	m2	19.2		
61	010506001001	现浇构件钢筋	[项目特征] 1. 钢筋种类、规格: HPB300 2. 钢筋规格: 箍筋, 圆钢HPB300 直径(mm) ≤10 3. 详见: 做法详见图号07 路灯基础图 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸, 满足相关规范 [工作内容] 1. 钢筋制作 2. 钢筋安装、固定 3. 钢筋连接	t	0.048		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 26 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
62	010506001002	现浇构件钢筋	[项目特征] 1. 钢筋种类、规格：HPB300 2. 钢筋规格：圆钢HPB300 直径(mm) ≤10 3. 详见：做法详见图号07 路灯基础图 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 钢筋制作 2. 钢筋安装、固定 3. 钢筋连接	t	0.024		
63	010506001003	现浇构件钢筋	[项目特征] 1. 钢筋种类、规格：HPB300 2. 钢筋规格：圆钢HPB300 直径(mm) ≤18 3. 详见：做法详见图号07 路灯基础图 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 钢筋制作 2. 钢筋安装、固定 3. 钢筋连接	t	0.192		
64	010608002001	柱脚	[项目特征] 1. 螺栓种类、规格：预埋柱脚16x350长 2. 详见：做法详见图号07 路灯基础图 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 安装 2. 补刷油漆	根	32		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 27 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
65	010506009001	预埋铁件	[项目特征] 1. 钢材种类: t=300x300x10预埋镀锌钢板 2. 详见:做法详见图号07 路灯基础图 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 铁件制作 2. 铁件安装	t	0.056		
		主席台钢膜					

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 28 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
66	010607002001	钢支撑、钢拉条	[项目特征] 1. 钢材品种、规格：刚性系杆 Φ80*3mm圆钢管 2. 构件涂（镀）层要求：钢管及钢板材质均为Q235B；钢材的性能要求符合《建筑抗震设计规范》GB50011-2010（2024修订版）、《钢结构设计规范》GB50017-2024规定 3. ①涂装质量应符合《钢结构工程施工质量验收规范》（GB50205-2017），《建筑钢结构防腐技术规程》（JGJ/T251-2011）。对在施工中损伤部位应按上述要求修补。 ② 底涂为环氧富锌底漆两道，漆膜干膜总厚度不小于70 μm；面涂层为氯化橡胶漆两遍，漆膜干膜不小于80 μm；干膜总厚度不小于150 μm。（面漆颜色由甲方提供色卡确定） ③所有钢构件在涂刷防锈蚀涂料前应进行抛丸除锈，（除锈在工厂内完成）除锈质量等级要求达到《涂装前钢材表面锈蚀等级》GB 8923 Sa2.5级标准；对现场补刷部位采用手工除锈时，除锈质量等级要求达到《涂装前钢材表面锈蚀等级》GB 8	t	0.362		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 29 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
			923St3.0级标准； 4. 新增主席台钢膜 5. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 吊装就位 2. 安装 3. 探伤 4. 补刷油漆				

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 30 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
67	010607002002	钢支撑、钢拉条	[项目特征] 1. 钢材品种、规格：刚性系杆 Φ89*3mm圆钢管 2. 构件涂（镀）层要求：钢管及钢板材质均为Q235B；钢材的性能要求符合《建筑抗震设计规范》GB50011-2010（2024修订版）、《钢结构设计规范》GB50017-2024 规定 3. ①涂装质量应符合《钢结构工程施工质量验收规范》（GB50205-2017），《建筑钢结构防腐蚀技术规程》（JGJ/T251-2011）。对在施工中损伤部位应按上述要求修补。 ② 底涂为环氧富锌底漆两道，漆膜干膜总厚度不小于70 μm；面涂层为氯化橡胶漆两遍，漆膜干膜不小于80 μm；干膜总厚度不小于150 μm。（面漆颜色由甲方提供色卡确定） ③所有钢构件在涂刷防锈蚀涂料前应进行抛丸除锈，（除锈在工厂内完成）除锈质量等级要求达到《涂装前钢材表面锈蚀等级》GB 8923 Sa2.5级标准；对现场补刷部位采用手工除锈时，除锈质量等级要求达到《涂装前钢材表面锈蚀等级》GB 8	t	0.072		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 31 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
			923St3.0级标准； 4. 新增主席台钢膜 5. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 吊装就位 2. 安装 3. 探伤 4. 补刷油漆				

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 32 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
68	010607002003	钢支撑、钢拉条	[项目特征] 1. 钢材品种、规格：刚性系杆 Φ60*3mm圆钢管 2. 构件涂（镀）层要求：钢管及钢板材质均为Q235B；钢材的性能要求符合《建筑抗震设计规范》GB50011-2010（2024修订版）、《钢结构设计规范》GB50017-2024 规定 3. ①涂装质量应符合《钢结构工程施工质量验收规范》（GB50205-2017），《建筑钢结构防腐蚀技术规程》（JGJ/T251-2011）。对在施工中损伤部位应按上述要求修补。 ② 底涂为环氧富锌底漆两道，漆膜干膜总厚度不小于70 μm；面涂层为氯化橡胶漆两遍，漆膜干膜不小于80 μm；干膜总厚度不小于150 μm。（面漆颜色由甲方提供色卡确定） ③所有钢构件在涂刷防锈蚀涂料前应进行抛丸除锈，（除锈在工厂内完成）除锈质量等级要求达到《涂装前钢材表面锈蚀等级》GB 8923 Sa2.5级标准；对现场补刷部位采用手工除锈时，除锈质量等级要求达到《涂装前钢材表面锈蚀等级》GB 8	t	0.079		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 33 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
			923St3.0级标准； 4. 新增主席台钢膜 5. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 吊装就位 2. 安装 3. 探伤 4. 补刷油漆				

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 34 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
69	010607002004	钢支撑、钢拉条	[项目特征] 1. 钢材品种、规格：刚性系杆 Φ34*3mm圆钢管 2. 构件涂（镀）层要求：钢管及钢板材质均为Q235B；钢材的性能要求符合《建筑抗震设计规范》GB50011-2010（2024修订版）、《钢结构设计规范》GB50017-2024 规定 3. ①涂装质量应符合《钢结构工程施工质量验收规范》（GB50205-2017），《建筑钢结构防腐蚀技术规程》（JGJ/T251-2011）。对在施工中损伤部位应按上述要求修补。 ② 底涂为环氧富锌底漆两道，漆膜干膜总厚度不小于70 μm；面涂层为氯化橡胶漆两遍，漆膜干膜不小于80 μm；干膜总厚度不小于150 μm。（面漆颜色由甲方提供色卡确定） ③所有钢构件在涂刷防锈蚀涂料前应进行抛丸除锈，（除锈在工厂内完成）除锈质量等级要求达到《涂装前钢材表面锈蚀等级》GB 8923 Sa2.5级标准；对现场补刷部位采用手工除锈时，除锈质量等级要求达到《涂装前钢材表面锈蚀等级》GB 8	t	0.171		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 35 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
			923St3.0级标准； 4. 新增主席台钢膜 5. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 吊装就位 2. 安装 3. 探伤 4. 补刷油漆				

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 36 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
70	010607002005	钢支撑、钢拉条	[项目特征] 1. 钢材品种、规格：刚性系杆 Φ89*5mm圆钢管 2. 构件涂（镀）层要求：钢管及钢板材质均为Q235B；钢材的性能要求符合《建筑抗震设计规范》GB50011-2010（2024修订版）、《钢结构设计规范》GB50017-2024规定 3. ①涂装质量应符合《钢结构工程施工质量验收规范》（GB50205-2017），《建筑钢结构防腐技术规程》（JGJ/T251-2011）。对在施工中损伤部位应按上述要求修补。 ② 底涂为环氧富锌底漆两道，漆膜干膜总厚度不小于70 μm；面涂层为氯化橡胶漆两遍，漆膜干膜不小于80 μm；干膜总厚度不小于150 μm。（面漆颜色由甲方提供色卡确定） ③所有钢构件在涂刷防锈蚀涂料前应进行抛丸除锈，（除锈在工厂内完成）除锈质量等级要求达到《涂装前钢材表面锈蚀等级》GB 8923 Sa2.5级标准；对现场补刷部位采用手工除锈时，除锈质量等级要求达到《涂装前钢材表面锈蚀等级》GB 8	t	0.279		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 37 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
			923St3.0级标准； 4. 新增主席台钢膜 5. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 吊装就位 2. 安装 3. 探伤 4. 补刷油漆				
71	010607010001	零星钢构件	[项目特征] 1. 构件名称:10mm厚肋板及10mm厚预埋板 2. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 安装 2. 探伤 3. 补刷油漆	t	0.02		
72	010608002002	高强螺栓	[项目特征] 1. 螺栓种类、规格:M14*180化学锚栓 2. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 安装 2. 补刷油漆	套	16		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 38 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
73	010901006001	膜结构屋面【水平投影面积】	[项目特征] 1. 膜布品种、规格：膜材选P类、C级膜材；厚度0.85-0.95mm；重量≥1050(g/m2)；经向抗拉强度≥5000N/5CM，纬向抗拉强度≥4500N/5CM；膜材的表面处理用PVC基材覆涂PVDF涂层；膜结构的设计使用年限10-15年。膜材应附合《膜结构技术规程》(CECS158-2015)的要求。 2. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 膜布热压胶接 2. 支柱（网架）制作、安装 3. 膜布安装 4. 穿钢丝绳、锚头锚固 5. 基座锚固 6. 刷防护材料、油漆	m2	48.36		
		运动器材					
		运动器材					
		器材					

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 39 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
74	01B011	羽毛球中心网架	[项目特征] 1. 羽毛球中心网架 2. 规格:6100*760mm 3. 运动器械安装/选型参见GB/T19851中小学体育器材和场地各器材分部要求及指标 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 安装	个	4		
75	01B012	足球门架及网	[项目特征] 1. 足球门架及网 2. 规格:2000*5000*1700mm 3. 运动器械安装/选型参见GB/T19851中小学体育器材和场地各器材分部要求及指标 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 安装	个	2		
76	01B013	钢化玻璃篮板及网兜栏板涤纶特粗（比赛级）10mm	[项目特征] 1. 钢化玻璃篮板及网兜栏板涤纶特粗（比赛级）10mm 2. 规格:1800*1050mm 3. 运动器械安装/选型参见GB/T19851中小学体育器材和场地各器材分部要求及指标 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 安装	个	6		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 40 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
77	01B014	双杠	[项目特征] 1. 双杠 2. 规格:2500*600*1550mm 3. 运动器械安装/选型参见GB/T19851中小学体育器材和场地各器材分部要求及指标 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 安装	套	2		
78	01B015	单杠	[项目特征] 1. 单杠 2. 规格:2500*1550mm 3. 运动器械安装/选型参见GB/T19851中小学体育器材和场地各器材分部要求及指标 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 安装	个	2		
79	011402003001	金属面油漆	[项目特征] 1. 位置:乒乓球案 2. 油漆品种、遍数或厚度:打磨除锈、喷漆（防锈漆2遍，富锌底漆2遍、氟碳漆2遍） 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 清理基层 2. 刮腻子 3. 喷或刷防护材料、油漆	m2	83.57		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 41 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
80	011402003002	金属面油漆	[项目特征] 1. 位置: 篮球架 2. 油漆品种、遍数或厚度: 打磨除锈、喷漆（防锈漆2遍，富锌底漆2遍、氟碳漆2遍） [工作内容] 1. 清理基层 2. 刮腻子 3. 喷或刷防护材料、油漆	m2	10.36		
		双杠基础					
81	010102002002	挖基坑土方	[项目特征] 1. 土的类别: 综合土 2. 开挖深度: ≤2m 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 开挖 2. 装车 3. 场内运输 4. 原土夯实	m3	15		
82	010102009002	回填方	[项目特征] 1. 填方部位: 双杠独立基础 2. 材料品种: 素土回填夯实、夯实度≥93% 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 压实	m3	20.44		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 42 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
83	010103002001	余方弃置	[项目特征] 1. 土石类别:综合土 2. 运距自行考虑 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 装卸 2. 外运 3. 消纳	m3	1.56		
84	010501001002	基础垫层	[项目特征] 1. 材料品种、强度要求、配比:150mm厚碎石灌砂垫层 2. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护 2. 其他材料的现场拌和、铺设、找平、压实	m3	1.22		
85	010502001002	独立基础	[项目特征] 1. 混凝土强度等级:C25混凝土 2. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护	m3	2.08		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程
 专业/标段：房屋建筑与装饰工程
 第 43 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
86	010505002002	基础模板	[项目特征] 1. 基础类型: 独立基础 2. 模板形式: 复合模板 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸, 满足相关规范 [工作内容] 1. 模板制作 2. 模板及支撑安装 3. 刷隔离剂 4. 模板及支撑拆除 5. 清理模板粘结物及模内杂物 6. 模板及支撑整理、小修、堆放	m2	8.4		
87	010506001004	现浇构件钢筋	[项目特征] 1. 钢筋种类、规格: HPB300 2. 钢筋规格: 圆钢HPB300 直径(mm) ≤18 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸, 满足相关规范 [工作内容] 1. 钢筋制作 2. 钢筋安装、固定 3. 钢筋连接	t	0.044		
88	031301009001	套管	[项目特征] 1. 名称、类型: $\phi 80$ 器材预埋立柱套管 [工作内容] 1. 制作 2. 安装 3. 除锈、刷油 4. 填塞密封材料、堵洞	个	8		
		单杠基础					

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 44 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
89	010102002003	挖基坑土方	[项目特征] 1. 土的类别:综合土 2. 开挖深度:≤2m 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 开挖 2. 装车 3. 场内运输 4. 原土夯实	m3	12		
90	010102009003	回填方	[项目特征] 1. 填方部位:单杠独立基础 2. 材料品种:素土 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 压实	m3	9.84		
91	010103002002	余方弃置	[项目特征] 1. 土石类别:综合土 2. 运距自行考虑 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 装卸 2. 外运 3. 消纳	m3	0.68		
92	010501001003	基础垫层	[项目特征] 1. 材料品种、强度要求、配比:150mm厚碎石灌砂垫层 2. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护 2. 其他材料的现场拌和、铺设、找平、压实	m3	0.86		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 45 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
93	010502001003	独立基础	[项目特征] 1. 混凝土强度等级:C25混凝土 2. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护	m3	1.28		
94	010505002003	基础模板	[项目特征] 1. 基础类型:独立基础 2. 模板形式:复合模板 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 模板制作 2. 模板及支撑安装 3. 刷隔离剂 4. 模板及支撑拆除 5. 清理模板粘结物及模内杂物 6. 模板及支撑整理、小修、堆放	m2	6.4		
95	010506001005	现浇构件钢筋	[项目特征] 1. 钢筋种类、规格:HPB300 2. 钢筋规格:圆钢HPB300 直径(mm)≤18 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 钢筋制作 2. 钢筋安装、固定 3. 钢筋连接	t	0.028		

措施项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场改造工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；

只填写“合价”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场电气土建

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		音响直埋管沟					
1	010102003001	挖沟槽土方	[项目特征] 1. 土的类别:综合土 2. 开挖深度:2m以内 3. 其他:具体做法详见招标文件及设计图纸,满足相关规范 [工作内容] 1. 开挖、放坡、挡土板围护 2. 装车 3. 场内运输 4. 清底修边 5. 基底普探、钎探 6. 原土夯实	m3	46.22		
2	010102009001	回填方	[项目特征] 1. 材料品种:素土回填 2. 其他:具体做法详见招标文件及设计图纸,满足相关规范 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 压实	m3	44.33		
3	041001002001	拆除人行道	[项目特征] 1. 材质:破除地面60mm厚透水砖、50mm厚垫层及屏蔽膜覆盖 2. 垃圾:垃圾外运 3. 其他:具体做法详见招标文件及设计图纸,满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除、清理 2. 场内运输 3. 垃圾外运	m2	136.41		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场电气土建

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
4	041001003001	拆除基层	[项目特征] 1. 厚度:100mm厚混凝土垫层 2. 厚度:100mm厚3:7灰土 3. 垃圾:垃圾外运 4. 其他:具体做法详见招标文件及设计图纸, 满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除、清理 2. 场内运输 3. 垃圾外运	m2	91.06		
5	011601003001	块料道路面层	[项目特征] 1. 块料面层品种、规格、型号:60x240mm渗水砖铺贴（利旧） 2. 基层材料品种、厚度、强度等级:50mm厚1:3干硬性砂浆垫层 3. 垫层材料品种、厚度、强度等级:100mm厚C30混凝土垫层 4. 100mm厚3:7灰土 5. 找平层材料品种、厚度、强度等级:50mm厚1:3干硬性砂浆垫层 6. 具体做法详见招标文件及设计图纸, 满足相关规范 [工作内容] 1. 清理基层 2. 找平层铺设 3. 面层铺设、磨边	m2	136.41		
		照明直埋管沟					

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场电气土建

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
6	010102003002	挖沟槽土方	[项目特征] 1. 土的类别:综合土 2. 开挖深度:2m以内 3. 其他:具体做法详见招标文件及设计图纸,满足相关规范 [工作内容] 1. 开挖、放坡、挡土板围护 2. 装车 3. 场内运输 4. 清底修边 5. 基底普探、钎探 6. 原土夯实	m3	41.3		
7	010102009002	回填方	[项目特征] 1. 材料品种:素土回填 2. 其他:具体做法详见招标文件及设计图纸,满足相关规范 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 压实	m3	39.59		
8	041001002002	拆除人行道	[项目特征] 1. 材质:破除地面60mm厚透水砖、50mm厚垫层及屏蔽膜覆盖 2. 垃圾:垃圾外运 3. 其他:具体做法详见招标文件及设计图纸,满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除、清理 2. 场内运输 3. 垃圾外运	m2	114.44		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场电气土建

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
9	041001003002	拆除基层	[项目特征] 1. 厚度:100mm厚混凝土垫层 2. 厚度:100mm厚3:7灰土 3. 垃圾:垃圾外运 4. 其他:具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除、清理 2. 场内运输 3. 垃圾外运	m2	91.06		
10	011601003002	块料道路面层	[项目特征] 1. 块料面层品种、规格、型号:60x240mm渗水砖铺贴（利旧） 2. 基层材料品种、厚度、强度等级:50mm厚1:3干硬性砂浆垫层 3. 垫层材料品种、厚度、强度等级:100mm厚C30混凝土垫层 4. 100mm厚3:7灰土 5. 找平层材料品种、厚度、强度等级:50mm厚1:3干硬性砂浆垫层 6. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 清理基层 2. 找平层铺设 3. 面层铺设、磨边	m2	114.44		
		塑料管管沟					

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场电气土建

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 5 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
11	010102003003	挖沟槽土方	[项目特征] 1. 土的类别:综合土 2. 开挖深度:2m以内 3. 其他:具体做法详见招标文件及设计图纸,满足相关规范 [工作内容] 1. 开挖 2. 装车 3. 场内运输 4. 原土夯实	m3	20.71		
12	010102009003	回填方	[项目特征] 1. 材料品种:素土回填 2. 其他:具体做法详见招标文件及设计图纸,满足相关规范 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 压实	m3	20.29		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场电气土建

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征或工作内容	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
一		通用措施					
1	011801001001	安全文明施工措施费		项	1		
2	011801004001	冬雨季施工增加费		项	1		
3	011801003001	夜间施工增加费		项	1		
4	011801002001	二次搬运费		项	1		
5	011801005001	测量放线定位复测费		项	1		
二		专业措施					
合 计							

其他项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造
提升工程-操场电气土建

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注: 1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写;

其中采用费率计价方式的, 取费基数填写到“工程数量”列, 费率填写到“综合单价”列; 采用总价计价方式的, 只填写“合价”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场电气工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
1	030412001001	配管	[项目特征] 1. 名称: 电气配管 2. 规格: PC25 3. 配置形式: 砖、混凝土结构明配 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 接地	m	2.78		
2	030412003001	配线	[项目特征] 1. 名称: 管内穿线 2. 规格: BV-6 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 配线	m	17.78		
3	030409001001	电力电缆	[项目特征] 1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV22-3*6 3. 敷设方式: 直埋敷设 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆防护	m	350.67		
4	030409002001	电力电缆头	[项目特征] 1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: YJV22-3*6 3. 材质、类型: 干包式 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 制作 2. 安装 3. 接地	个	4		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场电气工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
5	030409001002	电力电缆	[项目特征] 1. 名称: 电力电缆 2. 规格: YJV22-3*2.5 3. 敷设方式: 直埋敷设 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆防护	m	87.68		
6	030409002002	电力电缆头	[项目特征] 1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: YJV22-3*2.5 3. 材质、类型: 干包式 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 制作 2. 安装 3. 接地	个	2		
7	030412001002	配管	[项目特征] 1. 材质: 焊接钢管 2. 规格: SC32 3. 配置形式: 暗敷 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 接地	m	346.11		
8	030412001003	配管	[项目特征] 1. 材质: 焊接钢管 2. 规格: SC20 3. 配置形式: 暗敷 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 接地	m	85.4		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场电气工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
9	030412001004	配管	[项目特征] 1. 材质:焊接钢管 2. 规格:SC25 3. 配置形式:埋地敷设 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 接地	m	804.44		
10	030505005001	扬声器	[项目特征] 1. 名称:扬声器（防水音柱*2） 2. 规格:灵敏度：98dB/m/w 频率响应：45Hz-20KHz 覆盖角度：80*50℃ 材质：加厚木质箱体阻抗：80 尺寸：148*100*640mm 3. 安装方式:壁挂 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 安装 2. 设备组装 3. 接线	台	5		
11	030505005002	扬声器	[项目特征] 1. 名称:扬声器（防水音柱*2）移位 2. 安装方式:壁挂 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 拆除、安装 2. 设备组装 3. 接线	台	2		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场电气工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
12	030413009001	园区路灯	[项目特征] 1. 名称:三头LED球场灯 2. 路灯参数:灯杆高度:5.7米灯杆供电方式:市电220V 工艺:镀锌(防腐防锈) 灯珠型号:透镜光效提升200% 灯杆材质:Q235 使用寿命:约20年以上 钢材法兰规格:250*250mm 防护等级:IP66防水防雷 灯头:3x200W 灯头材质:钢化玻璃 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 立灯杆 2. 杆座安装 3. 灯架及灯具附件安装 4. 焊、压接线端子 5. 灯杆编号 6. 本体接地	套	8		
13	030402012001	成套配电箱	[项目特征] 1. 名称:AL1配电箱 2. 规格:宽*高*深: 132*148*87mm 3. 安装方式:挂墙明装,底边距地1.4m 4. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 安装 2. 焊、压接线端子 3. 配电箱二次线连接 4. 本体接地	台	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场电气工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
14	030505004001	功率放大器	[项目特征] 1. 名称:专业后级功放 2. 规格:尺寸:482mmX130mmX480 (mm) 220V-1000W X4 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 安装 2. 设备组装 3. 接线	台	2		
15	030505004002	功率放大器	[项目特征] 1. 名称:接后级功放(卡依对卡依线) 2. 规格:额定功率:300W, 频响20Hz~20KHz 尺寸:430*235*45 (mm) 电源AC 220V 3. 具体做法详见招标文件及设计图纸，满足相关规范 [工作内容] 1. 安装 2. 设备组装 3. 接线	台	1		
16	030505007001	会议专用设备	[项目特征] 1. 名称:无线话筒 2. 规格:声道:2, 无线, 使用方式:手持 [工作内容] 1. 安装 2. 接线	台	6		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场电气工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
17	030505004003	功率放大器	[项目特征] 1. 名称: 话筒天线放大器 2. 规格: 一拖四天线放大器, 频率范围: 500-950MHz, 频宽: 450MHz 电源供应: 100-240V/50/60H, 噪声比: 4.0dB Type (CenterBand) [工作内容] 1. 安装 2. 设备组装 3. 接线	台	1		
18	030505002001	专业调音台	[项目特征] 1. 名称: 专业调音台 2. 规格: 16通道调音台: 10个话筒 / 16 个线路输入 (8个单声道 + 4个立体声) / 4 编组母线编组母线 + 1 立体声母线 / 4 AUX (包括 FX), 10个话筒 / 16个线路输入 (8个单声道 + 4个立体声) [工作内容] 1. 安装 2. 接线	台	1		
19	030502001001	设备柜	[项目特征] 1. 名称: 设备柜 2. 类别: 20U 3. 规格: 国标加厚: 600*600*1200mm [工作内容] 1. 安装	台	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场电气工程

专业/标段：通用安装工程

第 7 页 共 7 页

[illegible]

措施项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造提升工程-操场电气工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

工程名称：西安市第八十二中学操场改造
提升工程-操场电气工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；

只填写“合价”列数值。