

平凉市铁路幼儿园南台分园校  
舍提升改造项目

---



## 招标工程量清单

招 标 人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造价咨询人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

年 月 日

平凉市铁路幼儿园南台  
分园校舍提升改造项目 工程



招标工程量清单

招 标 人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造价咨询人： \_\_\_\_\_  
(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

编 制 人： \_\_\_\_\_  
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人： \_\_\_\_\_  
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间：        年    月    日

复 核 时 间：        年    月    日

# 总 说 明



工程名称：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

第 1 页 共 2 页

## 1. 工程概况

1.1 建设规模：本项目位于平凉市铁路幼儿园南台分园院内，主要建设内容为：拆除重做教学楼屋面防水597.5平方米、内墙面乳胶漆1946.05平方米、天棚乳胶漆1302.67平方米；新作碳晶板护堵板624.7平方米、碳晶板窗台板54.27平方米；拆除教学楼内散热器及管道842米，新做电暖气91组，完成室外电路改造，并对开挖的管沟、地坪进行恢复。

1.2 施工现场实际情况：本工程施场地开阔，不计算二次搬运。

1.3 自然地理条件：土壤类别一二类。

## 2. 工程招标和分包

2.1 招标范围：图纸设计范围内的所有内容。

## 3. 工程量清单编制依据

3.1：中真国际设计有限公司设计的“平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目”图纸。

3.2 《建设工程工程量清单计价规范》 GB 50500-2013

3.3 《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》 GB 50854-2013

3.4 《通用安装工程工程量计算规范》 GB 50856-2013

3.5 《甘肃省建设工程工程量清单计价管理办法》 甘建价【2009】379号

3.6 甘肃省《甘02系列建筑标准设计图集》及其它相关技术文件

3.7 招标要求及相关资料。

4. 招标人自行采购材料：材料的名称、规格型号、数量等详见“招标人供应材料明细表”，表中损耗率由投标人填写，承包人应在施工现场对招标人供应的材料进行验收、保管、使用、发放；

5. 暂列（预留）金额：无

6. 专业工程暂估价：无

7. 其他需说明的问题

7.1 投标人应按《甘肃省建设工程工程量清单计价规则》统一格式填报，并提供“分部分项工程量清单综合单价分析表”及“措施项目费分析表”。

7.2 投标人应按“主要材料明细及价格表”的相关内容填写。

7.3 规费按《甘肃省建设工程费用定额》规定计取。

7.4 补充清单项目依据“分部分项工程量清单项目补充表”的要求计价。

## 8. 取费类别

8.1 税金按营改增甘建价【2019】118号文件规定计算；

8.2 规费按【2018】575号文件规定计算；

8.3 人工费按【2024】上半年指导文件规定计算。一类材料价差调整按平凉市

# 总 说 明

工程名称：平凉市铁路幼儿园南  
台分园校舍提升改造项目



第 2 页 共 2 页

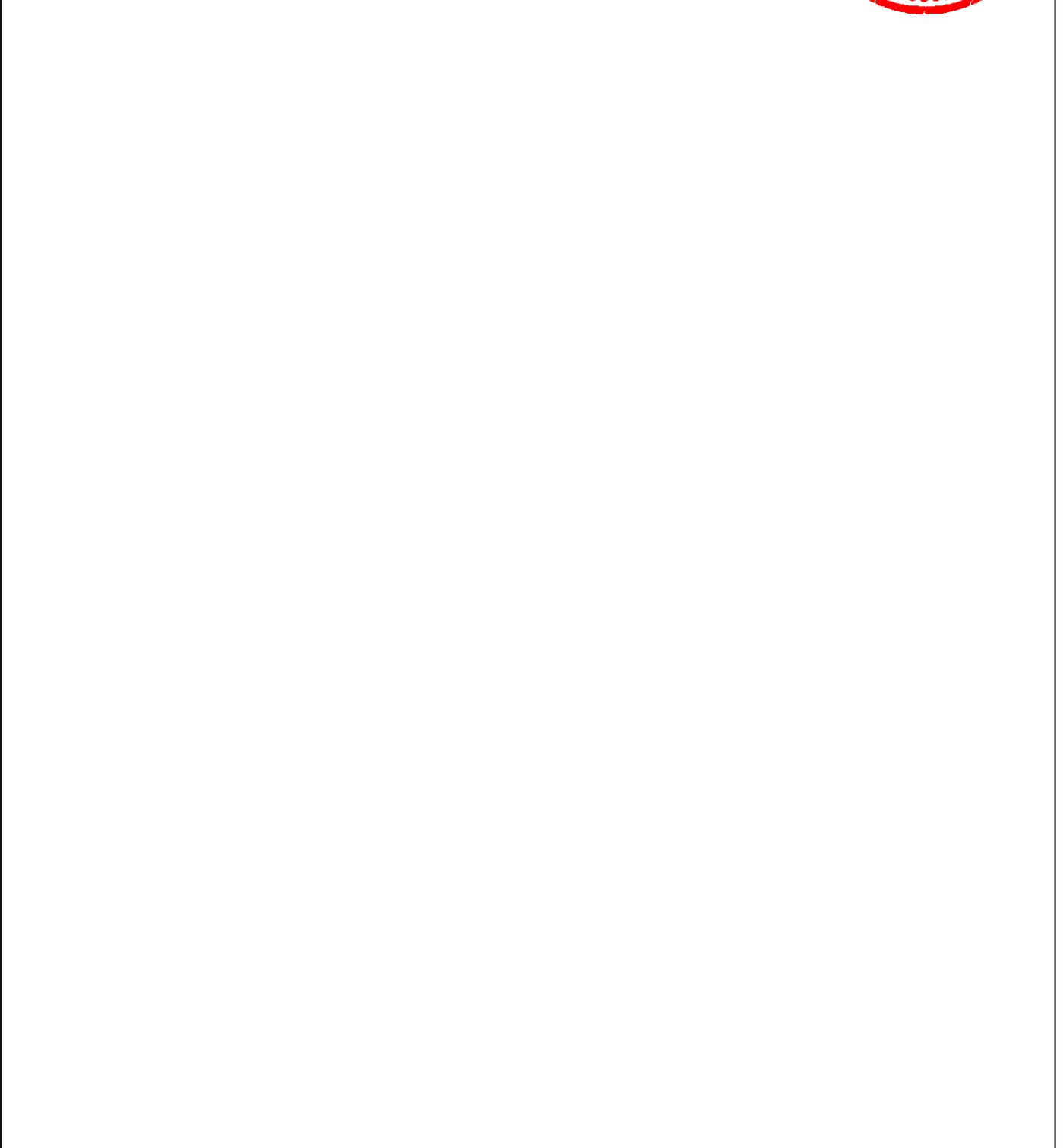
2024年第三期指导价崆峒区价格执行；部分材料价格参照市场询价。  
8.4依据工程规模按照甘肃省建筑工程费用标准划分为三类，本预算按三类取费执行。

# 总 说 明



工程名称：建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表



工程名称：建筑与装饰工程

标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

第 1 页 共 6 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	定额人工费
		拆除新做屋面							
1	01B004	炉渣翻晒	1. 构件名称: 炉渣翻晒 2. 施工内容: 补充30%炉渣 3. 做法: 详见施工图纸	m <sup>2</sup>	597.49				
2	011607001001	刚性层拆除	1. 刚性层厚度: 30mm 2. 防水层拆除: 3+4mm厚防水卷材 3. 垃圾运距: 由投标单位自行考虑	m <sup>2</sup>	597.49				
3	010902003001	屋面刚性层	1. 刚性层: 30mm厚C25细石混凝土炉渣保护层 2. 混凝土种类: 现浇	m <sup>2</sup>	597.49				
4	010902001001	屋面卷材防水	1. 卷材品种、规格、厚度: 3mm+4mm厚SBS沥青防水卷材 2. 防水层数: 2层 3. 防水层做法: 详见施工图纸	m <sup>2</sup>	605.77				
		分部小计							
		屋面新做通风管							
5	031001006001	塑料管	1. 安装部位: 屋面排气管 2. 材质、规格: UPVC-DN50 3. 做法: 详见施工图纸	m	254.7				
		分部小计							
		1-4层墙面铲除新做							
6	011608002001	铲除涂料面	1. 铲除部位名称: 1-4层所有教室、办公室及过道、楼梯	m <sup>2</sup>	1608.87				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表



工程名称：建筑与装饰工程

标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

第 2 页 共 6 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	定额人工费
			间 2. 垃圾运距: 由 投标单位自行决 定						
7	011407001001	墙面喷刷涂料	1. 喷刷涂料部位: 内墙面 2. 腻子种类: 匹 配腻子 3. 涂料品种、喷 刷遍数: 乳胶漆 , 两遍 4. 做法: 23J909- 内4A	m <sup>2</sup>	1608.87				
		分部小计							
		1-4层天棚铲除 新做							
8	011608002002	铲除涂料面	1. 铲除部位名称: 1-4层所有教室 、办公室及过道 、楼梯间天棚 2. 垃圾运距: 由 投标单位自行决 定	m <sup>2</sup>	1053.87				
9	011407002001	天棚喷刷涂料	1. 喷刷涂料部位: 天棚 2. 腻子种类: 匹 配腻子 3. 涂料品种、喷 刷遍数: 乳胶漆 两遍 4. 做法: 23J909- 棚3	m <sup>2</sup>	1053.87				
		分部小计							
		1-4层新做暖气 罩及护墙板							
10	011207001001	墙面装饰板	1. 基层材料种类 、规格: 12mm厚 阻燃板 2. 面层材料品种 、规格、颜色: 8 mm厚木饰板饰面	m <sup>2</sup>	564.53				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目



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
	一	安全文明施工费						
1	011707001001	环境保护费	人工费+机械费	0.832				
2	011707001002	文明施工费	人工费+机械费	1.339				
3	011707001003	安全施工费	人工费+机械费	9.581				
4	011707001004	临时设施费	人工费+机械费	4.498				
5	011707001005	扬尘污染防治增加费	人工费+机械费	2.457				
6	011707001006	建筑工人实名制费	人工费+机械费	0.429				
	二	其他总价措施项目						
7	011707002001	夜间施工增加费	人工费+机械费	1.55				
8	011707004001	二次搬运费	人工费+机械费	0				
9	011707007001	已完工程及设备保护费	人工费+机械费	0.08				
10	011707005001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	2.03				
11	01B001	工程定位复测费	人工费+机械费	0.41				
12	01B002	施工因素增加费	人工费+机械费	0				
13	01B003	特殊地区增加费	人工费+机械费	0				
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

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。

# 其他项目清单与计价汇总表



工程名称：建筑与装饰工程

标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

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

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

# 暂列金额明细表



工程名称：建筑与装饰工程

标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

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

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

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表



工程名称：建筑与装饰工程

标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

# 专业工程暂估价及结算价表



工程名称：建筑与装饰工程      标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1						
合 计						—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中，结算时按合同约定结算金额填写。

# 计日工表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目



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

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

# 总承包服务费计价表



工程名称：建筑与装饰工程

标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程					
2	发包人供应材料					
合 计						

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。



# 发包人提供材料和工程设备一览表

标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍  
提升改造项目

工程名称：建筑与装饰工程



第 1 页 共 1 页

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

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考

承包人提供主要材料和工程设备一览表  
(适用造价信息差额调整法)



工程名称：建筑与装饰工程

标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	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

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。  
2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

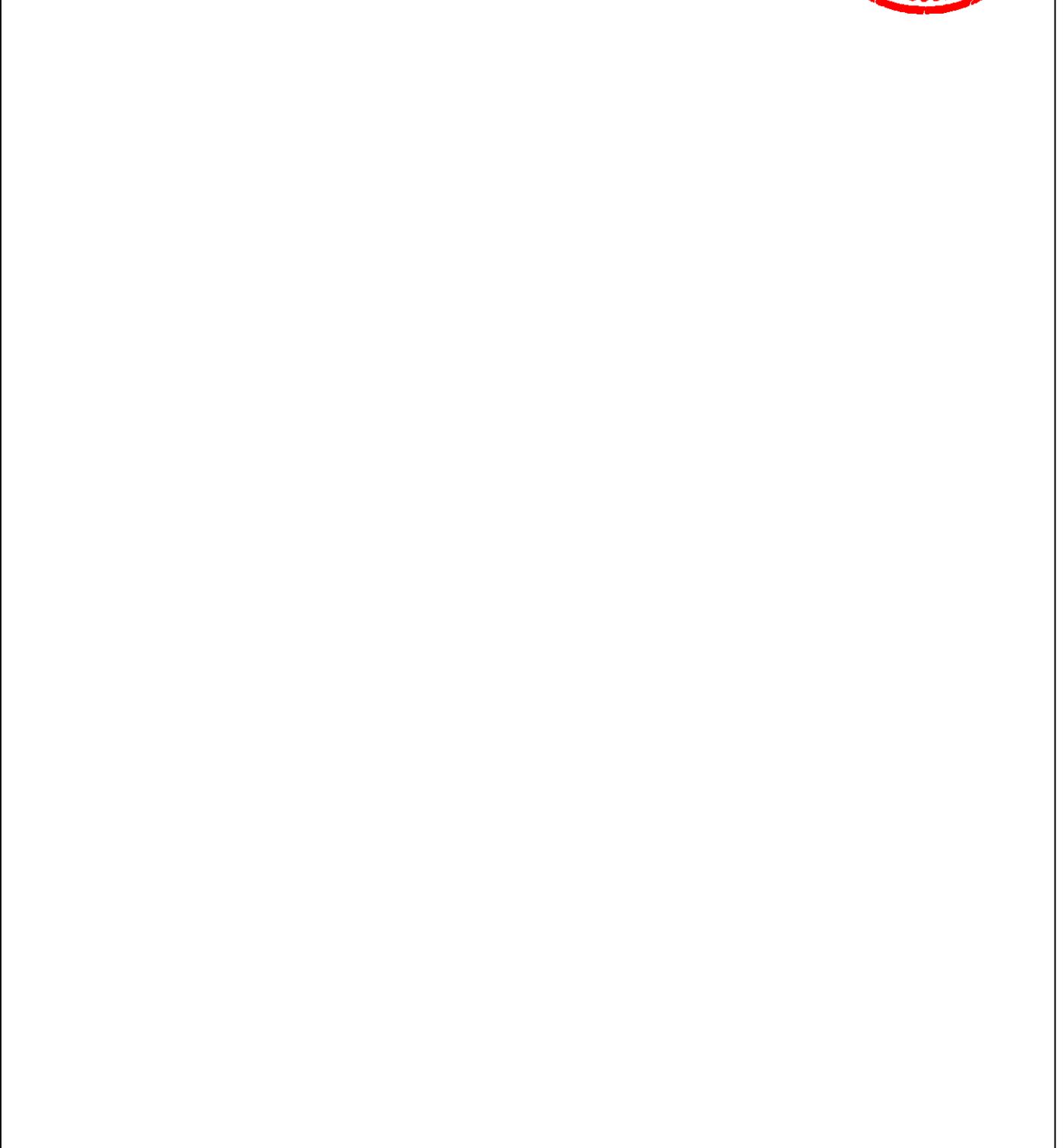


# 总 说 明



工程名称：电暖气改造工程

第 1 页 共 1 页



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表



工程名称：电暖气改造工程

标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

第 1 页 共 6 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	定额人工费
		管道拆除							
1	011612001001	管道拆除	1. 管道种类、材质：钢管拆除 2. 管道上的附着物种类：包含管道上附着物 3. 型号：DN32-DN50	m	303				
2	011612001002	管道拆除	1. 管道种类、材质：钢管拆除 2. 管道上的附着物种类：包含管道上附着物 3. 型号：DN20-DN25	m	536				
3	03B002	拆除暖气片	1. 名称：拆除暖气片 2. 型号：30片以内	组	91				
4	03B003	螺纹阀门拆除	1. 名称：螺纹阀门拆除 2. 型号：DN32-DN50	组	2				
5	03B004	螺纹阀门拆除	1. 名称：螺纹阀门拆除 2. 型号：DN15-DN25	组	25				
6	03B005	补洞	1. 名称：补洞	个	95				
7	031009001001	采暖工程系统调试	1. 名称：采暖工程系统调试	系统	1				
		分部小计							
		新做电暖气							
8	031005005001	暖风机	1. 名称：电暖气（内置温控器） 2. 型号、规格：规格：1205*550*28mm 热功率为1071.00W/ 电功率为2600W	台	87				
9	031005005002	暖风机	1. 名称：电暖气	台	4				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表



工程名称：电暖气改造工程

标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

序号	项目编码	项目名称	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	定额人工费
			(内置温控器) 2. 型号、规格： 规格：600*300*95m 热功率为1285.00W/ 电功率为1600W						
		分部小计							
		措施项目							
10	031301017001	脚手架搭拆			1				
		分部小计							
本页小计									
合 计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 总价措施项目清单与计价表



工程名称：电暖气改造工程

标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整率 (%)	调整后金额 (元)	备注
	一	安全文明施工费						
1	031302001001	环境保护费	人工费	1.404				
2	031302001002	文明施工费	人工费	2.288				
3	031302001003	安全施工费	人工费	11.19 <sub>3</sub>				
4	031302001004	临时设施费	人工费	8.866				
5	031302001005	扬尘污染防治增加费	人工费	3.068				
	二	其他总价措施项目						
6	031302002001	夜间施工增加费	人工费	2.63				
7	031302004001	二次搬运费	人工费	0				
8	031302006001	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
9	031302005001	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
10	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
11	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
12	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

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。

# 其他项目清单与计价汇总表



工程名称：电暖气改造工程

标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

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

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

# 暂列金额明细表



工程名称：电暖气改造工程

标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

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

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

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表



标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

工程名称：电暖气改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±（元）		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

# 专业工程暂估价及结算价表



工程名称：电暖气改造工程

标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1						
	合 计					—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中，结算时按合同约定结算金额填写。

# 计日工表

工程名称：电暖气改造工程

标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目



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

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

# 总承包服务费计价表



工程名称：电暖气改造工程

标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程					
2	发包人供应材料					
合 计						

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

# 规费、税金项目计价表



标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

工程名称：电暖气改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	费率(%)	金额
1	规费	其中：社会保险费+其中：住房公积金+其中：环境保护税			
1.1	其中：社会保险费	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费		16	
1.2	其中：住房公积金	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费		6	
1.3	其中：环境保护税	按实记取		0	
2	税金	分部分项工程费及定额措施项目费+措施项目费（费率措施费）+其他项目费+规费		9	
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

# 发包人提供材料和工程设备一览表

标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

工程名称：电暖气改造工程



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

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考



# 承包人提供主要材料和工程设备一览表

## (适用于价格指数差额调整法)



工程名称：电暖气改造工程      标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目      第 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F1	备注
	定值权重A	1	—	—	
	合计	1	—	—	

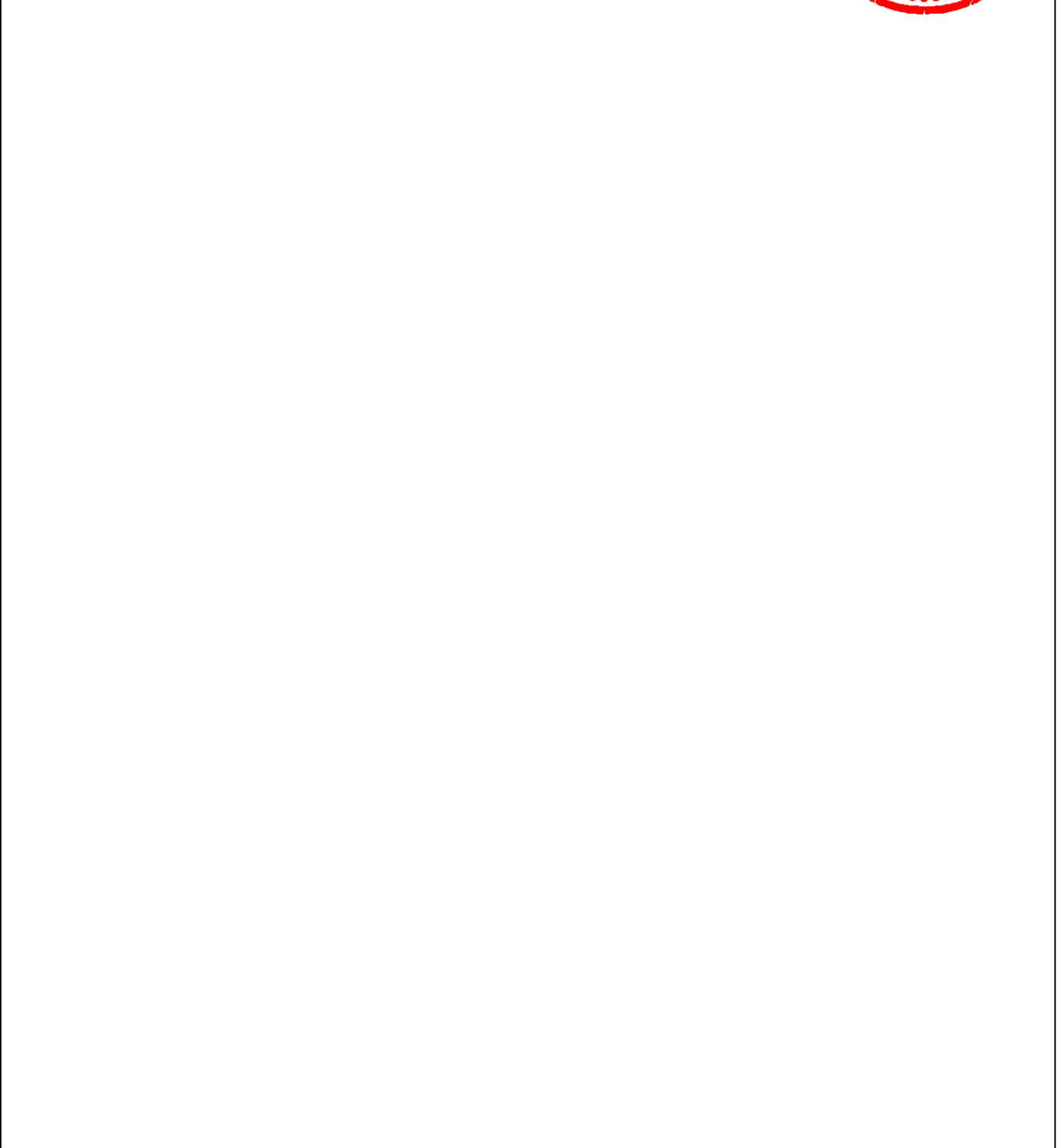
注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。  
 2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。  
 3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

# 总 说 明



工程名称：电气工程

第 1 页 共 1 页



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表



工程名称：电气工程

标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

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	定额人工费
		整个项目							
1	030404017001	配电箱	1. 名称:配电箱 AP1 2. 型号、规格:700*800*180 3. 安装方式:详见图纸设计	台	1				
2	030404017002	配电箱	1. 名称:配电箱 AP2/AP3/AP4 2. 型号、规格:600*700*180 3. 安装方式:详见图纸设计	台	3				
3	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJY-4*35+1*16 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式、部位:穿管/桥架	m	40.2				
4	030408006001	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头制作安装 2. 规格:35mm <sup>2</sup> 以内 3. 电压等级 (kV):1KV	个	6				
5	030411001001	配管	1. 名称:电线管路敷设 2. 材质规格:SC65 3. 配置形式:暗配	m	22.8				
6	030411002001	线槽	1. 名称:塑料线槽敷设 2. 规格:MR30*20	m	640.4				
7	030411003001	桥架	1. 名称:防火密闭金属线槽 2. 型号:150*80	m	152				
8	030411003002	桥架	1. 名称:防火密闭金属线槽	m	152				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表



工程名称：电气工程

标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

第 2 页 共 6 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	定额人工费
			2. 型号:200*100						
9	010606013001	零星钢构件	1. 构件名称:桥架支撑架	t	0.095				
10	030411004001	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:WDZ-BYJ-4 4. 配线部位:暗敷	m	5745.8				
11	030404035001	插座	1. 名称:安全型三孔插座 2. 规格:16A 250V 3. 安装方式:暗装	个	83				
12	030404035002	插座	1. 名称:安全型防水密闭三孔插座 2. 规格:16A 250V 3. 安装方式:暗装	个	8				
13	030411006001	接线盒	1. 名称:开关、插座盒 2. 规格:86型 3. 安装形式:暗装	个	91				
14	030414002001	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试	系统	1				
15	03B001	剔砖槽	1. 名称:剔砖槽 管公称口径(mm)40	组	655				
		分部小计							
		措施项目							
16	031301017002	脚手架搭拆			1				
		分部小计							
本页小计									
合 计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目



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
	一	安全文明施工费						
1	031302001006	环境保护费	人工费	1.404				
2	031302001007	文明施工费	人工费	2.288				
3	031302001008	安全施工费	人工费	11.19 <sub>3</sub>				
4	031302001009	临时设施费	人工费	8.866				
5	031302001010	扬尘污染防治增加费	人工费	3.068				
6	031302001011	建筑工人实名制费	人工费	0.611				
	二	其他总价措施项目						
7	031302002002	夜间施工增加费	人工费	2.63				
8	031302004002	二次搬运费	人工费	0				
9	031302006002	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
10	031302005002	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
11	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
12	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
13	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

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。

# 其他项目清单与计价汇总表



工程名称：电气工程

标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

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

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

# 暂列金额明细表



工程名称：电气工程 标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目 第 1 页 共 1 页

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

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

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表



标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

工程名称：电气工程

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计											

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中



# 计日工表



工程名称：电气工程

标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

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

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

# 总承包服务费计价表



工程名称：电气工程

标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程					
2	发包人供应材料					
合 计						

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

# 规费、税金项目计价表



标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

工程名称：电气工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	费率(%)	金额
1	规费	其中：社会保险费+其中：住房公积金+其中：环境保护税			
1.1	其中：社会保险费	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费		16	
1.2	其中：住房公积金	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费		6	
1.3	其中：环境保护税	按实记取		0	
2	税金	分部分项工程费及定额措施项目费+措施项目费（费率措施费）+其他项目费+规费		9	
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：



承包人提供主要材料和工程设备一览表  
(适用造价信息差额调整法)



工程名称：电气工程

标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	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

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。  
 2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

# 承包人提供主要材料和工程设备一览表

## (适用于价格指数差额调整法)



工程名称：电气工程

标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造  
造项目

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F1	备注
	定值权重A	1	—	—	
	合计	1	—	—	

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。  
 2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。  
 3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

# 总 说 明



工程名称：室外附属工程

第 1 页 共 1 页

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表



工程名称：室外附属工程

标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

第 1 页 共 1 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	定额人工费
		地面拆除							
1	011602001001	混凝土构件拆除	1. 拆除构件的厚度或规格尺寸:180mm厚混凝土路面, 300mm厚3:7灰土 2. 垃圾运距:由投标单位自行考虑	m2	24.7				
		分部小计							
		管沟开挖回填							
2	010101003001	挖沟槽土方	1. 名称:电缆沟挖填 2. 挖土深度:1m内	m3	49.5				
		分部小计							
		混凝土路面恢复							
3	010501001001	垫层	1. 垫层种类:3:7灰土垫层 2. 厚度:300mm	m3	7.41				
4	010501002001	水泥混凝土路面	1. 混凝土种类:c25混凝土路面恢复 2. 厚度:180mm	m3	4.45				
		分部小计							
		措施项目							
		分部小计							
本页小计									
合 计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 其他项目清单与计价汇总表



工程名称：室外附属工程

标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

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

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

# 暂列金额明细表



工程名称：室外附属工程

标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

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

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

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表



标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

工程名称：室外附属工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注	
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价		
合计												

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

# 专业工程暂估价及结算价表



工程名称: 室外附属工程

标段: 平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1						
合 计						—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中，结算时按合同约定结算金额填写。

# 计日工表

工程名称：室外附属工程

标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目



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

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

# 总承包服务费计价表



工程名称：室外附属工程      标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目      第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程					
2	发包人供应材料					
合 计						

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

# 规费、税金项目计价表



工程名称：室外附属工程

标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	费率(%)	金额
1	规费	其中：社会保险费+其中：住房公积金+其中：环境保护税			
1.1	其中：社会保险费	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费		16	
1.2	其中：住房公积金	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费		6	
1.3	其中：环境保护税	按实记取		0	
2	税金	分部分项工程费及定额措施项目费+措施项目费（费率措施费）+其他项目费+规费		9	
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

# 发包人提供材料和工程设备一览表



工程名称：室外附属工程

标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

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

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考

承包人提供主要材料和工程设备一览表  
(适用造价信息差额调整法)



工程名称：室外附属工程

标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	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

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。  
2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

# 承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用于价格指数差额调整法)



工程名称：室外附属工程  
标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

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F1	备注
	定值权重A	1	—	—	
	合计	1	—	—	

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。  
2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。  
3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

# 总 说 明



工程名称：室外电气工程

第 1 页 共 1 页

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表



工程名称：室外电气工程

标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

第 1 页 共 1 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	定额人工费
		整个项目							
1	030408001002	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDZ-YJY 22-4*185+1*95 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式、部位: 穿管	m	110				
2	030411001002	配管	1. 名称: 电线管路敷设 2. 材质规格: SC150 3. 配置形式: 暗配	m	110				
3	030408006002	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头制作安装 2. 规格: 240mm <sup>2</sup> 以内 3. 电压等级 (kV): 1KV	个	2				
		分部小计							
		措施项目							
		分部小计							
本页小计									
合 计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。



# 其他项目清单与计价汇总表



工程名称：室外电气工程

标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

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

注：材料(工程设备)暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。



# 材料（工程设备）暂估单价及调整表



标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

工程名称：室外电气工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额(元)		备注	
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价		
合计												

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

# 专业工程暂估价及结算价表



工程名称：室外电气工程

标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1						
合 计						—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中，结算时按合同约定结算金额填写。

# 计日工表

标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

工程名称：室外电气工程



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

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

# 总承包服务费计价表



工程名称：室外电气工程

标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程					
2	发包人供应材料					
合 计						

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

# 规费、税金项目计价表



工程名称：室外电气工程

标段：平凉市铁路幼儿园南台分园校舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	费率(%)	金额
1	规费	其中：社会保险费+其中：住房公积金+其中：环境保护税			
1.1	其中：社会保险费	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费		16	
1.2	其中：住房公积金	分部分项工程的人工费+定额措施项目费中的人工费		6	
1.3	其中：环境保护税	按实记取		0	
2	税金	分部分项工程费及定额措施项目费+措施项目费（费率措施费）+其他项目费+规费		9	
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：





