

东兰县民族中学教学楼（豫才楼、行知楼）及教学  
综合楼（钟书楼）维修工程

---

招标控制价

招 标 人：东兰县教育局

(单位盖章)



造价咨询人：广西建通工程咨询有限责任公司

(单位盖章)



审 核 单 位：广西瑞真工程造价咨询有限责任公司

(单位盖章)



2026年6月9日

东兰县民族中学教学楼（豫才楼、行知楼）及教学综合楼（钟书楼）维修工程


招标控制价


招标控制价（小写）： 3256701.18元

（大写）： 叁佰贰拾伍万陆仟柒佰零壹元壹角捌分

招标人： 东兰县教育局  
(单位盖章)

造价咨询人： 广西建通工程咨询有限公司  
(单位盖章)

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：   
(单位盖章)

复核人：   
(造价工程师签字盖专用章)

审核单位： 广西瑞真工程造价咨询有限公司  
(单位盖章)

编制时间： 2026年6月3日

复核时间： 2026年6月19日

  
A212445008771  
广西瑞真工程造价咨询有限公司  
有效期至：2028年10月31日

  
B112845000799  
广西建通工程咨询有限公司  
有效期至：2027年07月16日

# 总 说 明

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第1页 共1页

## 一、工程概况:

本工程为东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程,建设地点位于河池市东兰县,建设内容主要为对一~六层维修,涉及墙面装饰装修、天棚、门窗、防盗网、电气安装等工程。

## 二、工程招标控制价范围:

东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程的施工图纸范围内的装饰装修工程、安装工程、拆除工程等工程费。

## 三、工程招标控制价计算依据:

- 1、GB50500-2013《建设工程工程量清单计价规范》、GB50500-2013《建设工程工程量清单计价规范》广西壮族自治区实施细则、GB50854-2013《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》、GB50856-2013《通用安装工程工程量计算规范》和GB50854~50862-2013《建设工程工程量计算规范广西壮族自治区实施细则》(修订本)等工程量清单计价文件资料。
- 2、2024年《广西壮族自治区建筑装饰装修工程消耗量及费用定额》、2024年《广西壮族自治区建筑工程拆除消耗量及费用定额》、2023年《广西壮族自治区安装工程消耗量及费用定额》。
- 3、东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程施工设计图(日期2026.04)。
- 4、建设单位出具的《关于“东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程”答复的函》(2026年5月11日)。
- 5、建设单位出具的《关于“东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程”答复的函二》(2026年5月20日)。
- 6、建设单位出具的《关于“东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程”设计做法变更的说明》(2026年6月8日)。
- 7、评审期间现场踏勘抽查中收集到的相关现场信息。
- 8、评审期间委托单位和建设单位的有关合理意见及建议。
- 9、现行的相关标准、规范、技术和建设单位提供的其他资料等。

## 四、材料设备信息价格计算说明:

本工程材料价格参考2026年第4期《河池市建设工程造价信息》发布的价格计算,《河池市建设工程造价信息》中未刊载信息价格的材料参考相邻县市同期建筑安装材料信息价格计算,无信息价参考的则按市场询价结果等资料计算。

## 五、其他说明:

为明确本工程招标控制价的计算依据和计算范围,提示使用本工程招标控制价时须要注意的事项,现就本工程招标控制价作如下特别说明:

(一)本工程有部分项目因施工图纸设计深度不足、设计前后不一或施工方案不明等问题,目前暂时还没具备准确计算其造价的条件,经同委托单位和建设单位沟通协商后决定按如下暂定评审计算:

- 1、本工程铝合金平开门暂按71系列计算。
- 2、本工程结构板厚暂按100mm计算。
- 3、本工程垂直运输卷扬机使用时间暂按1个月计算。
- 4、本工程不锈钢防盗网材质暂按201不锈钢计算。

(二)本工程有部分施工项目因设计深度不足等原因目前还没法准确计算其招标控制价,现根据委托单位与建设单位意见暂不计算:

- 1、本工程暂不计算建筑垃圾弃置的消纳费。
- 2、本工程总配电房位置不详,暂不计算从总配电房引到配电箱的电缆。

(三)上述项目不得作为包干价(含总价包干和单价包干)、结算价或进度款支付额等使用,在工程进度款支付和工程结算时须由建设单位、监理单位和审计部门根据实际施工情况按招标文件、施工合同及有关文件规定调整计算。

(四)上述因报审资料缺陷等原因而暂不计算的项目,建议待相关单位完善资料后按有关规定另行报审。

## 六、本招标控制价仅供参考,最终以审计部门的审计结果为准。





# 单位工程建筑安装工程费汇总表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第1页 共3页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
	<b>拆除工程</b>	<b>268237.84</b>	
一	<b>2024拆除工程一般计税法</b>	<b>268237.84</b>	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	255659.17	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	12043.27	
2.1	其中:安全文明施工费	8954.10	
3	其他项目费用合计	535.40	
4	建筑安装工程费=1+2+3	268237.84	
	<b>工程总价</b>	<b>268237.84</b>	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	255659.17	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	12043.27	
2.1	其中:安全文明施工费	8954.10	
3	其他项目费用合计	535.40	
4	建筑安装工程费=1+2+3	268237.84	
	<b>装饰装修工程</b>	<b>2073408.53</b>	
一	<b>2024建筑装饰装修工程一般计税法</b>	<b>2073408.53</b>	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	1939812.14	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	129457.85	
2.1	其中:安全文明施工费	117495.47	
3	其他项目费用合计	4138.54	
4	建筑安装工程费=1+2+3	2073408.53	
	<b>工程总价</b>	<b>2073408.53</b>	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	1939812.14	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	129457.85	
2.1	其中:安全文明施工费	117495.47	
3	其他项目费用合计	4138.54	
4	建筑安装工程费=1+2+3	2073408.53	
	<b>电气工程</b>	<b>748509.09</b>	
一	<b>2023给排水、燃气、电气、通风空调、消防、建筑智能、通信、自控仪表工程一般计税法</b>	<b>745266.78</b>	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	712422.68	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	31356.54	

# 单位工程建筑安装工程费汇总表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第2页 共3页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
2.1	其中:安全文明施工费	18351.70	
3	其他项目费用合计	1487.56	
4	建筑安装工程费=1+2+3	745266.78	
<b>二</b>	<b>2023机械设备、热力设备、静置设备及金属结构、工业管道、刷油防腐绝热工程一般计税法</b>	<b>3242.31</b>	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	2930.29	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	305.55	
2.1	其中:安全文明施工费	162.87	
3	其他项目费用合计	6.47	
4	建筑安装工程费=1+2+3	3242.31	
	<b>工程总价</b>	<b>748509.09</b>	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	715352.97	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	31662.09	
2.1	其中:安全文明施工费	18514.57	
3	其他项目费用合计	1494.03	
4	建筑安装工程费=1+2+3	748509.09	
	<b>智能化工程</b>	<b>166545.72</b>	
<b>一</b>	<b>2023给排水、燃气、电气、通风空调、消防、建筑智能、通信、自控仪表工程一般计税法</b>	<b>164193.03</b>	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	155065.18	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	8800.12	
2.1	其中:安全文明施工费	4966.90	
3	其他项目费用合计	327.73	
4	建筑安装工程费=1+2+3	164193.03	
<b>二</b>	<b>2023机械设备、热力设备、静置设备及金属结构、工业管道、刷油防腐绝热工程一般计税法</b>	<b>2352.69</b>	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	2126.29	
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计	221.70	
2.1	其中:安全文明施工费	118.18	
3	其他项目费用合计	4.70	
4	建筑安装工程费=1+2+3	2352.69	
	<b>工程总价</b>	<b>166545.72</b>	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	157191.47	
1.1	其中:材料暂估价		



# 分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第1页 共14页

序号	项目编码	项目名称及 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
		<b>拆除工程</b>				<b>255659.17</b>	
		<b>分部分项工程</b>				<b>255659.17</b>	
	<b>1.</b>	<b>第一章人工拆除工程</b>				<b>255659.17</b>	
1	011608002001	铲除涂料面 1.把原有内墙面装饰的3厚腻子面层 铲除并清理干净	m <sup>2</sup>	6952.26	7.00	48665.82	
2	011604003001	天棚抹灰面拆除 1.把原有天棚面装饰的3厚腻子面层 及15厚水泥砂浆面层铲除并清理干净	m <sup>2</sup>	6693.20	13.78	92232.30	
3	011605002001	立面块料拆除 铲除原有外围墙体装饰8厚面砖面层 、20厚水泥砂浆并清理干净	m <sup>2</sup>	2815.54	21.88	61604.02	
4	011609001001	楼梯栏杆拆除 1.栏杆(板)的高度:1100mm	m	200.34	20.46	4098.96	
5	011610001001	木门窗拆除 1.门窗洞口尺寸:1000×2200、 1000×2000	樘	124	29.18	3618.32	
6	011610002001	金属门窗拆除 1.门窗洞口尺寸:800×2600、 800×2000、2900×2000、 2300×2000、1200×2000、 2600×5200	m <sup>2</sup>	1075.14	36.47	39210.36	
7	011610002002	防盗网拆除	m <sup>2</sup>	30.00	30.65	919.50	
8	010103002001	余土弃置 1.废弃料品种:渣土 2.运距:3km	m <sup>3</sup>	295.50	17.96	5307.18	
9	桂010103003001	渣土运输增(减)m <sup>3</sup> ·km	m <sup>3</sup> ·km	1.00	2.71	2.71	
		<b>小计</b>				<b>255659.17</b>	
		<b>Σ人工费</b>				<b>201392.55</b>	
		<b>Σ材料费</b>					
		<b>Σ机械费</b>				<b>3976.66</b>	
		<b>Σ管理费</b>				<b>21770.99</b>	
		<b>Σ利润</b>				<b>7373.22</b>	
		<b>Σ增值税</b>				<b>21145.73</b>	
		<b>单价措施项目</b>					
		<b>小计</b>					
		<b>Σ人工费</b>					
		<b>Σ材料费</b>					
		<b>Σ机械费</b>					

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

# 分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第2页 共14页

序号	项目编码	项目名称及 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
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		合计				255659.17	
		Σ人工费				201392.55	
		Σ材料费					
		Σ机械费				3976.66	
		Σ管理费				21770.99	
		Σ利润				7373.22	
		Σ增值税				21145.73	
		装饰装修工程				1939812.14	
		分部分项工程				1650280.61	
	11.	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程				230428.74	
10	011202003001	柱、梁面砂浆找平 1. 15厚1:2.5水泥防水砂浆木抹搓平 (按水泥用量内掺7%防水粉) 2. 部位:室外独立柱、走廊梁外侧	m <sup>2</sup>	342.24	39.47	13508.21	
11	011201004001	外墙砂浆找平层 1. 15厚1:2.5水泥防水砂浆木抹搓平 (按水泥用量内掺7%防水粉) 2. 部位:外墙1	m <sup>2</sup>	2526.05	48.84	123372.28	
12	010903003001	墙面砂浆防水(防潮) 1. 5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆, 中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 2. 部位:外墙1、室外独立柱、走廊梁 外侧	m <sup>2</sup>	2868.29	14.17	40643.67	
13	桂011201005001	墙面钉(挂)网 1. 网的种类、规格:满挂镀锌钢丝网 2. 部位:外墙1、室外独立柱、走廊梁 外侧	m <sup>2</sup>	2730.81	18.39	50219.60	
14	桂011201005002	墙面钉(挂)网(弧形) 1. 网的种类、规格:满挂镀锌钢丝网 2. 部位:外墙1	m <sup>2</sup>	137.48	19.53	2684.98	
	13.	门窗工程				737972.33	
15	010801001001	实木门 1. 含制作、运输、安装、五金配件及 框周边塞缝等	m <sup>2</sup>	272.40	633.24	172494.58	
16	010802001001	铝合金平开门 1. 框、扇材质及规格:71系列普通铝 合金≤2m <sup>2</sup> ,结构型材2.0mm 2. 含制作、运输、安装、五金配件、 框周边塞缝等	m <sup>2</sup>	1.60	599.19	958.70	
17	010807001001	铝合金推拉窗	m <sup>2</sup>	12.80	541.39	6929.79	

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

# 分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第3页 共14页

序号	项目编码	项目名称及 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. 框、扇材质及规格:90系列普通铝合金(带纱)≤2m <sup>2</sup> ,结构型材1.8mm 2. 玻璃品种、厚度:6mm无厚透明玻璃 3. 含制作、运输、安装、五金配件及框周边塞缝等					
18	010807001002	铝合金推拉窗 1. 框、扇材质及规格:90系列普通铝合金(带纱)>2m <sup>2</sup> ,结构型材1.8mm 2. 玻璃品种、厚度:6mm无厚透明玻璃 3. 含制作、运输、安装、五金配件及框周边塞缝等	m <sup>2</sup>	1052.00	522.34	549501.68	
19	010807001003	铝合金固定窗 1. 框、扇材质及规格:90系列普通铝合金>2m <sup>2</sup> ,结构型材1.8mm 2. 玻璃品种、厚度:6mm无厚透明玻璃 3. 含制作、运输、安装、五金配件及框周边塞缝等	m <sup>2</sup>	8.74	349.86	3057.78	
20	010807005001	不锈钢防盗网 1. 框材质及规格:边框20×20×1mm厚不锈钢,横向连接杆2根20×20×1mm厚不锈钢, <sup>3</sup> 15×1mm厚@110不锈钢竖杆 2. 材质:201	m <sup>2</sup>	30.00	167.66	5029.80	
	<b>14.</b>	<b>油漆、涂料、裱糊工程</b>				<b>630787.64</b>	
21	011406003001	满刮腻子 1. 3厚面层腻子分遍刮平(一底两面) 2. 部位:内墙1	m <sup>2</sup>	6952.26	25.02	173945.55	
22	011406003002	满刮腻子 1. 3厚面层腻子分遍刮平(一底两面) 2. 部位:顶1	m <sup>2</sup>	6640.45	27.74	184206.08	
23	011407001001	墙面喷(刷)涂料 1. 基层类型:抹灰面 2. 喷刷涂料部位:外墙1 3. 喷真石漆	m <sup>2</sup>	2931.57	93.00	272636.01	
	<b>15.</b>	<b>其他装饰工程</b>				<b>51091.90</b>	
24	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板 1. 扶手材料种类、规格:φ60×3不锈钢管 2. 立杆材料种类、规格:φ28×1不锈钢管 3. 每梯段面设两个1.2厚 <sup>3</sup> 60不锈钢管管球 4. 高度:900mm 5. 不锈钢材质:201材质	m	188.48	256.03	48256.53	
25	011503001002	金属扶手、栏杆、栏板 1. 扶手材料种类、规格:φ60×3不锈钢管 2. 立杆材料种类、规格:φ28×1不锈钢管	m	11.86	239.07	2835.37	

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

## 分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第4页 共14页

序号	项目编码	项目名称及 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. 高度:1100mm 4. 不锈钢材质:201材质					
		小计				1650280.61	
		Σ人工费				498173.22	
		Σ材料费				850035.74	
		Σ机械费				1801.76	
		Σ管理费				122192.50	
		Σ利润				41787.21	
		Σ增值税				136290.20	
		单价措施项目				289531.53	
	011701	脚手架工程				257800.02	
26	桂011701003001	外装修脚手架(搭拆) 1. 单排、双排脚手架:双排 2. 搭设高度:24m以内 3. 脚手架材质:扣件式钢管	m <sup>2</sup>	3861.16	41.77	161280.65	
27	桂011701003002	外装修脚手架(使用) 1. 单排、双排脚手架:双排 2. 搭设高度:24m以内 3. 脚手架材质:扣件式钢管 4. 有效使用天数:40天	m <sup>2</sup>	3861.16	5.82	22471.95	
28	桂011701003003	外装修脚手架(搭拆) 1. 单排、双排脚手架:双排 2. 搭设高度:50m以内 3. 脚手架材质:扣件式钢管	m <sup>2</sup>	891.51	42.41	37808.94	
29	桂011701003004	外装修脚手架(使用) 1. 单排、双排脚手架:双排 2. 搭设高度:50m以内 3. 脚手架材质:扣件式钢管 4. 有效使用天数:40天	m <sup>2</sup>	891.51	5.22	4653.68	
30	桂011701003005	外装修脚手架(搭拆) 1. 单排、双排脚手架:双排 2. 搭设高度:24m以内 3. 脚手架材质:扣件式钢管 4. 其他:弧形	m <sup>2</sup>	214.66	51.25	11001.33	
31	桂011701003006	外装修脚手架(使用) 1. 单排、双排脚手架:双排 2. 搭设高度:24m以内 3. 脚手架材质:扣件式钢管 4. 有效使用天数:40天 5. 其他:弧形	m <sup>2</sup>	214.66	5.82	1249.32	
32	桂011701004001	墙砌筑或墙柱面装饰装修脚手架 1. 搭设高度:活动脚手架 2. 脚手架材质:门式钢管架	m <sup>2</sup>	2122.65	5.89	12502.41	
33	桂011701004002	天棚装修脚手架 1. 搭设高度:活动脚手架 2. 脚手架材质:门式钢管架	m <sup>2</sup>	1426.25	4.79	6831.74	

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

## 分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第5页 共14页

序号	项目编码	项目名称及 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
	<b>011703</b>	<b>垂直运输</b>				<b>31731.51</b>	
34	011703001001	建筑物垂直运输 1. 建筑物建筑类型及结构形式: 框架结构 2. 建筑物垂直高度: 40m以内 3. 使用时间: 1个月	m <sup>2</sup>	5656.24	5.61	31731.51	
		小计				<b>289531.53</b>	
		Σ人工费				<b>152447.14</b>	
		Σ材料费				<b>57310.49</b>	
		Σ机械费				<b>20869.65</b>	
		Σ管理费				<b>25839.68</b>	
		Σ利润				<b>9163.05</b>	
		Σ增值税				<b>23901.52</b>	
		合计				<b>1939812.14</b>	
		Σ人工费				<b>650620.36</b>	
		Σ材料费				<b>907346.23</b>	
		Σ机械费				<b>22671.41</b>	
		Σ管理费				<b>148032.18</b>	
		Σ利润				<b>50950.26</b>	
		Σ增值税				<b>160191.72</b>	
		<b>电气工程</b>				<b>715352.97</b>	
		<b>分部分项工程</b>				<b>715352.97</b>	
	<b>4.</b>	<b>B4 电气设备安装工程</b>				<b>712213.14</b>	
35	030404017001	配电箱 1. 名称: 配电箱 AL 2. 安装方式: 距地1.5m明装 3. 非标箱体, 箱内元件详见系统图	台	1	3776.33	3776.33	
36	030404017002	配电箱 1. 名称: 楼层配电箱 AL01 2. 安装方式: 距地1.8m明装 3. 非标箱体, 箱内元件详见系统图	台	1	1092.20	1092.20	
37	030404017003	配电箱 1. 名称: 楼层配电箱 AL02 2. 安装方式: 距地1.8m明装 3. 非标箱体, 箱内元件详见系统图	台	1	1314.83	1314.83	
38	030404017004	配电箱 1. 名称: 楼层配电箱 AL03 2. 安装方式: 距地1.8m明装 3. 非标箱体, 箱内元件详见系统图	台	1	1130.70	1130.70	
39	030404017005	配电箱 1. 名称: 楼层配电箱 AL04	台	1	1047.83	1047.83	

注: 材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

## 分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第6页 共14页

序号	项目编码	项目名称及 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. 安装方式:距地1.8m明装 3. 非标箱体,箱内元件详见系统图					
40	030404017006	配电箱 1. 名称:楼层配电箱 AL05 2. 安装方式:距地1.8m明装 3. 非标箱体,箱内元件详见系统图	台	1	650.25	650.25	
41	030404017007	配电箱 1. 名称:楼层配电箱 AL06 2. 安装方式:距地1.8m明装 3. 非标箱体,箱内元件详见系统图	台	1	640.18	640.18	
42	030404017008	配电箱 1. 名称:教室开关箱 JKGX 2. 安装方式:距地1.8m暗装 3. 非标箱体,箱内元件详见系统图	台	48	755.64	36270.72	
43	030404017009	配电箱 1. 名称:路灯开关箱 LDKGX 2. 安装方式:距地1.5m明装 3. 非标箱体,箱内元件详见系统图	台	1	540.38	540.38	
44	030404017010	配电箱 1. 名称:A型应急照明配电箱 ALE 2. 安装方式:距地1.5m明装 3. 非标箱体,箱内元件详见系统图	台	1	862.42	862.42	
45	030412001001	普通灯具 1. 名称:LED节能吸顶灯 2. 规格:~250V 10A 光源LED 1×10W 3. 安装形式:吸顶安装 4. 含接线盒	套	49	47.48	2326.52	
46	030412001002	普通灯具 1. 名称:LED节能吸顶灯(走廊/楼梯间) 2. 规格:自带蓄电池 T≥45min 光源LED 1×15W 3. 安装形式:吸顶安装 4. 含接线盒	套	162	75.00	12150.00	
47	030412005001	荧光灯 1. 名称:单管日光灯 2. 规格:~220V 1×36W LED灯管 3. 安装形式:吸顶安装 4. 含接线盒	套	8	76.10	608.80	
48	030412005002	荧光灯 1. 名称:单管日光灯(黑板灯) 2. 规格:~220V 1×36W LED灯管 3. 安装形式:距地2.7m钢管吊装 4. 含接线盒	套	92	81.07	7458.44	
49	030412005003	荧光灯 1. 名称:单管日光灯(教室灯) 2. 规格:~220V 1×36W LED灯管 3. 安装形式:距地2.5m链吊 4. 含接线盒	套	592	81.07	47993.44	
50	030412005004	荧光灯	套	33	122.70	4049.10	

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

## 分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第7页 共14页

序号	项目编码	项目名称及 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.名称:双管日光灯(教研室) 2.规格:~220V 2×36W LED灯管 3.安装形式:吸顶安装 4.含接线盒					
51	030412004001	装饰灯 1.名称:安全出口标示灯(A型) 2.规格:1×1W DC36V 自带蓄电池 T ≥45min 色温≥2700K 3.安装形式:距地2.3m壁装 4.含接线盒	套	2	160.63	321.26	
52	030412004002	装饰灯 1.名称:单向疏散指示灯(A型) 2.规格:1×1W DC36V 自带蓄电池 T ≥45min 色温≥2700K 3.安装形式:距地0.5m嵌墙暗装 4.含接线盒	套	66	167.70	11068.20	
53	030412004003	装饰灯 1.名称:双向疏散指示灯(A型) 2.规格:1×1W DC36V 自带蓄电池 T ≥45min 色温≥2700K 3.安装形式:距地0.5m嵌墙暗装 4.含接线盒	套	11	189.14	2080.54	
54	030412004004	装饰灯 1.名称:双面方向标志灯(单向) 2.规格:1×1W DC36V 自带蓄电池 T ≥45min 色温≥2700K 3.安装形式:距地2.3m链吊 4.含接线盒	套	28	195.37	5470.36	
55	030412004005	装饰灯 1.名称:自带电源疏散照明灯(A型) 2.规格:2×1W DC36V 自带蓄电池 T ≥45min 色温≥2700K 3.安装形式:距地2.3m壁装 4.含接线盒	套	116	157.69	18292.04	
56	030412004006	装饰灯 1.名称:单面多信息复合标志灯具(A 型) 2.规格:1×1W DC36V 自带蓄电池 T ≥45min 色温≥2700K 3.安装形式:距地2.3m壁装 4.含接线盒	套	30	160.62	4818.60	
57	030404034001	照明开关 1.名称:一位单控明开关 2.型号、规格:~250V 10A 3.安装方式:距地1.3m明装	套	160	24.16	3865.60	
58	030404034002	照明开关 1.名称:二位单控明开关 2.型号、规格:~250V 10A 3.安装方式:距地1.3m明装	套	76	28.48	2164.48	
59	030404034003	照明开关 1.名称:三位单控明开关 2.型号、规格:~250V 10A	套	23	33.22	764.06	

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

## 分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第8页 共14页

序号	项目编码	项目名称及 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. 安装方式:距地1.3m明装					
60	030404034004	照明开关 1. 名称:四位单控明开关 2. 型号、规格:~250V 10A 3. 安装方式:距地1.3m明装	套	148	39.28	5813.44	
61	030404035001	插座 1. 名称:二、三极明插座(安全型) 2. 型号、规格:~250V 10A 3. 安装方式:距地1.3m明装	套	140	42.48	5947.20	
62	030404035002	插座 1. 名称:单相空调明插座(安全型) 2. 型号、规格:~250V 16A 3. 安装方式:距地2.2m明装	套	62	37.18	2305.16	
63	030404033001	风扇 1. 名称:壁装排气扇 2. 型号、规格:~250V 10A 30W 3. 安装方式:距地2.2m壁装	台	37	146.32	5413.84	
64	030411002001	线槽 1. 名称:金属线槽 2. 规格:MR200×100mm 3. 含三通、弯通、盖板等配件	m	233.00	102.94	23985.02	
65	030411002002	线槽 1. 名称:金属线槽 2. 规格:MR150×100mm 3. 含三通、弯通、盖板等配件	m	359.80	108.14	38908.77	
66	030411002003	线槽 1. 名称:金属线槽 2. 规格:MR100×50mm 3. 含三通、弯通、盖板等配件	m	129.04	74.88	9662.52	
67	030411002004	线槽 1. 名称:难燃塑料线槽 2. 规格:PR30×40mm	m	2035.68	20.74	42220.00	
68	030411002005	线槽 1. 名称:难燃塑料线槽 2. 规格:PR20×25mm	m	2123.62	18.97	40285.07	
69	030413001001	桥架、线槽支架 1. 支架采用等边角钢等型钢制作安装	kg	830.11	20.44	16967.45	
70	030408003001	电缆保护管 1. 名称:热镀锌钢管 2. 规格:SC150 3. 敷设方式:埋地敷设	m	19.96	123.29	2460.87	
71	030411001001	配管 1. 名称:热镀锌钢管 2. 规格:SC20 3. 配置形式:砖、混凝土结构明配	m	431.14	29.70	12804.86	
72	030411001002	配管 1. 名称:难燃塑料管 2. 规格:PVC25 3. 配置形式:砖、混凝土结构明配	m	63.28	21.13	1337.11	
73	030408001001	电力电缆	m	43.26	415.58	17977.99	

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

## 分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第9页 共14页

序号	项目编码	项目名称及 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.名称:低烟无卤阻燃电缆 2.型号:WDZ-YJY-1KV- 4×70+1×35mm <sup>2</sup> 3.敷设方式:普通敷设					
74	030408001002	电力电缆 1.名称:低烟无卤阻燃电缆 2.型号:WDZ-YJY-1KV- 4×50+1×25mm <sup>2</sup> 3.敷设方式:普通敷设	m	20.38	306.29	6242.19	
75	030408001003	电力电缆 1.名称:低烟无卤阻燃电缆 2.型号:WDZ-YJY-1KV-5×16mm <sup>2</sup> 3.敷设方式:普通敷设	m	20.38	137.09	2793.89	
76	030408001004	电力电缆 1.名称:低烟无卤阻燃电缆 2.型号:WDZ-YJY-1KV-5×6mm <sup>2</sup> 3.敷设方式:普通敷设	m	3.08	63.24	194.78	
77	030408006001	电力电缆头 1.名称:户内干包式电力电缆头 2.型号、规格:WDZ-YJY-1KV- 4×70+1×35mm <sup>2</sup> 3.电压等级(kV):1KV	个	8	210.03	1680.24	
78	030408006002	电力电缆头 1.名称:户内干包式电力电缆头 2.型号、规格:WDZ-YJY-1KV- 4×50+1×25mm <sup>2</sup> 3.电压等级(kV):1KV	个	2	210.03	420.06	
79	030408006003	电力电缆头 1.名称:户内干包式电力电缆头 2.型号、规格:WDZ-YJY-1KV- 5×16mm <sup>2</sup> 3.电压等级(kV):1KV	个	2	111.94	223.88	
80	030411004001	配线 1.名称:低烟无卤阻燃电线 2.型号、规格:WDZ-BYJ-750V-10mm <sup>2</sup> 3.配线线制:动力线路 4.配线方式:管内穿线	m	189.84	16.63	3157.04	
81	030411004002	配线 1.名称:低烟无卤阻燃电线 2.型号、规格:WDZ-BYJ-750V-10mm <sup>2</sup> 3.配线线制:动力线路 4.配线方式:线槽配线	m	5893.23	16.59	97768.69	
82	030411004003	配线 1.名称:低烟无卤阻燃电线 2.型号、规格:WDZ-BYJ-750V-6mm <sup>2</sup> 3.配线线制:动力线路 4.配线方式:线槽配线	m	2492.21	10.38	25869.14	
83	030411004004	配线 1.名称:低烟无卤阻燃电线 2.型号、规格:WDZ-BYJ-750V-4mm <sup>2</sup> 3.配线线制:照明线路	m	4712.24	7.97	37556.55	

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

## 分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第10页 共14页

序号	项目编码	项目名称及 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. 配线方式:线槽配线					
84	030411004005	配线 1. 名称:低烟无卤阻燃耐火电线 2. 型号、规格:WDZN-BYJ-750V-4mm <sup>2</sup> 3. 配线线制:动力线路 4. 配线方式:线槽配线	m	9.00	7.82	70.38	
85	030411004006	配线 1. 名称:低烟无卤阻燃电线 2. 型号、规格:WDZ-BYJ-750V-2.5mm <sup>2</sup> 3. 配线线制:照明线路 4. 配线方式:线槽配线	m	23049.47	5.35	123314.66	
86	030411004007	配线 1. 名称:低烟无卤阻燃耐火电线 2. 型号、规格:WDZN-BYJ-750V-2.5mm <sup>2</sup> 3. 配线线制:应急照明线路 4. 配线方式:管内穿线	m	1115.28	5.32	5933.29	
87	030411004008	配线 1. 名称:低烟无卤阻燃耐火电线 2. 型号、规格:WDZN-BYJ-750V-2.5mm <sup>2</sup> 3. 配线线制:应急照明线路 4. 配线方式:线槽配线	m	1787.46	5.61	10027.65	
88	桂030413013001	土方开挖 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:1.5m以内 3. 开挖方式:人机配合	m <sup>3</sup>	3.00	28.57	85.71	
89	桂030413014001	土方回填 1. 填方材料品种:开挖原土 2. 回填方式:人机配合	m <sup>3</sup>	3.00	9.47	28.41	
	<b>030409</b>	<b>防雷及接地装置</b>				<b>209.54</b>	
90	030409008001	等电位端子箱、测试板 1. 名称:总等电位联结箱 2. 安装方式:距地0.5m暗装	台	1	209.54	209.54	
	<b>0312</b>	<b>刷油、防腐蚀、绝热工程</b>				<b>2930.29</b>	
91	桂031211003001	金属结构除锈 1. 除锈级别:轻锈 2. 除锈方式:手工	kg	830.11	0.72	597.68	
92	031201003001	金属结构刷油 1. 刷红丹防锈漆两道,调和漆两道	kg	830.11	2.81	2332.61	
		<b>小计</b>				<b>715352.97</b>	
		<b>∑人工费</b>				<b>151494.28</b>	
		<b>∑材料费</b>				<b>432371.04</b>	
		<b>∑机械费</b>				<b>3224.31</b>	
		<b>∑管理费</b>				<b>49237.51</b>	
		<b>∑利润</b>				<b>19989.88</b>	

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

## 分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第11页 共14页

序号	项目编码	项目名称及 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
		Σ 增值税				59035.95	
		单价措施项目					
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ 增值税					
		合计				715352.97	
		Σ人工费				151494.28	
		Σ材料费				432371.04	
		Σ机械费				3224.31	
		Σ管理费				49237.51	
		Σ利润				19989.88	
		Σ 增值税				59035.95	
		智能化工程				157191.47	
		分部分项工程				157191.47	
	5.	广播系统				22221.62	
93	030506001001	扩声系统设备 1.名称:扬声器 2.规格:3KW 3.安装方式:吸顶安装	台	140	104.12	14576.80	
94	030408003002	电缆保护管 1.名称:热镀锌钢管 2.规格:SC80 3.敷设方式:埋地敷设	m	8.80	68.74	604.91	
95	030411004009	配线 1.名称:阻燃耐火多芯软导线 2.配线形式:广播线 3.型号、规格:ZN-RVVP-2×1.5mm <sup>2</sup> 4.配线方式:管内穿线	m	8.80	6.01	52.89	
96	030411004010	配线 1.名称:阻燃耐火多芯软导线 2.配线形式:广播线 3.型号、规格:ZN-RVVP-2×1.5mm <sup>2</sup> 4.配线方式:线槽配线	m	1066.72	6.55	6987.02	
	5.	宽带网络系统				132843.56	

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

## 分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第12页 共14页

序号	项目编码	项目名称及 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
97	030502010001	配线架 1.名称:总配线架 MDF 2.规格:Biase六类24口配线架,支持CAT6标准,1U机架式,金属面板,理线槽集成 3.安装方式:距地1.5m壁挂	架	1.00	594.91	594.91	
98	030502015001	光缆终端盒 1.名称:光纤终端盒 ODF 2.规格:FTTH-8ST,8口8芯ST单模满配尾纤法兰盘 3.安装方式:距地1.5m壁挂	个	1	180.85	180.85	
99	030502010002	配线架 1.名称:光纤配线架 FD 2.规格:24口 3.安装方式:距地1.5m壁挂	架	6.00	638.53	3831.18	
100	030502012001	信息插座 1.名称:单孔信息插座 2.安装方式:距地1.3m明装 3.含接线盒	个	82	54.19	4443.58	
101	030411002006	线槽 1.名称:金属线槽 2.规格:MR150×100mm 3.含三通、弯通、盖板等配件	m	308.00	108.15	33310.20	
102	030411002007	线槽 1.名称:金属线槽 2.规格:MR100×50mm 3.含三通、弯通、盖板等配件	m	325.28	74.88	24356.97	
103	030411002008	线槽 1.名称:难燃塑料线槽 2.规格:PR20×20mm	m	496.44	18.74	9303.29	
104	030411002009	线槽 1.名称:难燃塑料线槽 2.规格:PR20×15mm	m	254.83	18.03	4594.58	
105	030413001002	桥架、线槽支架 1.支架采用等边角钢等型钢制作安装	kg	602.35	20.44	12312.03	
106	030408003003	电缆保护管 1.名称:热镀锌钢管 2.规格:SC80 3.敷设方式:埋地敷设	m	17.60	68.74	1209.82	
107	030502007001	光缆 1.名称:2芯多模光缆 2.敷设方式:管内穿线	m	8.80	5.02	44.18	
108	030502007002	光缆 1.名称:2芯多模光缆 2.敷设方式:线槽内布放	m	84.90	5.33	452.52	
109	030502006001	穿放、布放电话线缆 1.名称:通信电缆 2.规格:HYA-30×2×0.5mm <sup>2</sup> 3.敷设方式:管内穿线	m	8.80	19.96	175.65	
110	030502006002	穿放、布放电话线缆 1.名称:通信电缆	m	84.90	20.29	1722.62	

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

## 分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第13页 共14页

序号	项目编码	项目名称及 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. 规格:HYA-30×2×0.5mm <sup>2</sup> 3. 敷设方式:线槽内布放					
111	030502005001	双绞线缆 1. 名称:4对超6类对绞电缆 2. 型号、规格:CAT6e 3. 敷设方式:线槽内布放	m	3690.00	9.46	34907.40	
112	030502020001	光纤测试	链路	6.00	29.46	176.76	
113	030502019001	大对数线缆测试	对	6	4.50	27.00	
114	030502019002	双绞线缆测试	链路	82.00	12.62	1034.84	
115	桂030413013002	土方开挖 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:1.5m以内 3. 开挖方式:人机配合	m <sup>3</sup>	4.34	28.59	124.08	
116	桂030413014002	土方回填 1. 填方材料品种:开挖原土 2. 回填方式:人机配合	m <sup>3</sup>	4.34	9.47	41.10	
	<b>0312</b>	<b>刷油、防腐蚀、绝热工程</b>				<b>2126.29</b>	
117	桂031211003002	金属结构除锈 1. 除锈级别:轻锈 2. 除锈方式:手工	kg	602.35	0.72	433.69	
118	031201003002	金属结构刷油 1. 刷红丹防锈漆两道,调和漆两道	kg	602.35	2.81	1692.60	
		小计				157191.47	
		Σ人工费				41393.71	
		Σ材料费				82527.39	
		Σ机械费				1236.37	
		Σ管理费				13550.91	
		Σ利润				5507.28	
		Σ增值税				12975.82	
		单价措施项目					
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		合计				157191.47	
		Σ人工费				41393.71	

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。



## 综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第1页 共25页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
		拆除工程										
		分部分项工程										
	1.	第一章人工拆除工程										
1	011608002001	铲除涂料面 1.把原有内墙面装饰的3厚腻子面层铲除并清理干净	m <sup>2</sup>	6952.26	7.00	5.62			0.60	0.20	0.58	
	AC-1-109	清理涂料层 内墙	100m <sup>2</sup>	69.5226	699.15	561.66			59.54	20.22	57.73	
2	011604003001	天棚抹灰面拆除 1.把原有天棚面装饰的3厚腻子面层及15厚水泥砂浆面层铲除并清理干净	m <sup>2</sup>	6693.20	13.78	11.07			1.17	0.40	1.14	
	AC-1-119	拆除天棚 铲除砂浆	100m <sup>2</sup>	66.9320	1377.61	1106.71			117.31	39.84	113.75	
3	011605002001	立面块料拆除 铲除原有外围墙体装饰8厚面砖面层、20厚水泥砂浆并清理干净	m <sup>2</sup>	2815.54	21.88	17.58			1.86	0.63	1.81	
	AC-1-99	拆除墙柱面 各种块料面砖	100m <sup>2</sup>	28.1554	2188.62	1758.24			186.37	63.30	180.71	
4	011609001001	楼梯栏杆拆除 1.栏杆(板)的高度:1100mm	m	200.34	20.46	16.44			1.74	0.59	1.69	
	AC-1-141	栏杆扶手拆除 金属栏杆	10m	20.034	204.64	164.39			17.43	5.92	16.90	
5	011610001001	木门窗拆除 1.门窗洞口尺寸:1000×2200、1000×2000	樘	124	29.18	23.44			2.49	0.84	2.41	
	AC-1-122	拆除木门窗 整樘门	10樘	12.40	291.81	234.43			24.85	8.44	24.09	
6	011610002001	金属门窗拆除 1.门窗洞口尺寸:800×2600、800×2000、2900×2000、2300×2000、1200×2000、2600×5200	m <sup>2</sup>	1075.14	36.47	29.30			3.11	1.05	3.01	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

## 综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第2页 共25页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
	AC-1-130	拆除 铝合金门窗	10m <sup>2</sup>	107.514	364.77	293.04			31.06	10.55	30.12	
7	011610002002	防盗网拆除	m <sup>2</sup>	30.00	30.65	24.62			2.61	0.89	2.53	
	AC-1-134	拆除 窗栅、防盗网	10m <sup>2</sup>	3.000	306.40	246.15			26.09	8.86	25.30	
8	010103002001	余土弃置 1. 废弃料品种:渣土 2. 运距:3km	m <sup>3</sup>	295.50	17.96	0.98		13.45	1.53	0.52	1.48	
	AC-4-7换	自卸汽车运渣土 装载机装渣土(斗容量2m <sup>3</sup> ) 1km以内[实际运距=3]	100m <sup>3</sup>	2.9550	1795.72	97.68		1344.92	152.92	51.93	148.27	
9	桂010103003001	渣土运输增(减) m <sup>3</sup> ·km	m <sup>3</sup> ·km	1.00	2.71			2.18	0.23	0.08	0.22	
	AC-4-10	自卸汽车运渣土 每增加1km 10t	100m <sup>3</sup>	0.0100	271.13			217.81	23.09	7.84	22.39	
		装饰装修工程										
		分部分项工程										
	11.	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程										
10	011202003001	柱、梁面砂浆找平 1. 15厚1:2.5水泥防水砂浆木抹搓平(按水泥用量内掺7%防水粉) 2. 部位:室外独立柱、走廊梁外侧	m <sup>2</sup>	342.24	39.47	21.74	7.34	0.03	5.29	1.81	3.26	
	A-11-8换	找平层 独立混凝土柱、梁 矩形 找平层(15mm厚) {换:水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2.5 换:水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2.5}	100m <sup>2</sup>	3.4224	3946.93	2174.42	734.29	2.62	529.02	180.69	325.89	
11	011201004001	外墙砂浆找平层 1. 15厚1:2.5水泥防水砂浆木抹搓平(按水泥用量内掺7%防水粉) 2. 部位:外墙1	m <sup>2</sup>	2526.05	48.84	28.40	7.11	0.03	6.91	2.36	4.03	
	A-11-7换	找平层 外墙 找平层(15mm厚){换:水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2.5}	100m <sup>2</sup>	25.2605	4883.66	2840.01	711.16	2.57	690.75	235.93	403.24	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

## 综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第3页 共25页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
12	010903003001	墙面砂浆防水(防潮) 1.5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆,中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 2.部位:外墙1、室外独立柱、走廊梁外侧	m <sup>2</sup>	2868.29	14.17	6.03	4.65	0.01	1.72	0.59	1.17	
	A-8-102换	防水工程 刚性防水 聚合物水泥防水砂浆 10mm厚 [实际厚度=5] {换:水泥砂浆 1:3}	100m <sup>2</sup>	28.6829	999.21	457.67	274.89	0.77	136.62	46.76	82.50	
	A-11-22	贴挂网 贴玻纤网格布	100m <sup>2</sup>	28.6829	417.02	145.52	189.63		35.36	12.08	34.43	
13	桂011201005001	墙面钉(挂)网 1.网的种类、规格:满挂镀锌钢丝网 2.部位:外墙1、室外独立柱、走廊梁外侧	m <sup>2</sup>	2730.81	18.39	1.66	14.67		0.40	0.14	1.52	
	A-11-23换	贴挂网 挂钢丝网	100m <sup>2</sup>	27.3081	1838.25	165.60	1466.89		40.24	13.74	151.78	
14	桂011201005002	墙面钉(挂)网(弧形) 1.网的种类、规格:满挂镀锌钢丝网 2.部位:外墙1	m <sup>2</sup>	137.48	19.53	1.90	15.40		0.46	0.16	1.61	
	A-11-23换	贴挂网 挂钢丝网	100m <sup>2</sup>	1.3748	1954.11	190.44	1540.23		46.28	15.81	161.35	
	13.	门窗工程										
15	010801001001	实木门 1.含制作、运输、安装、五金配件及框周边塞缝等	m <sup>2</sup>	272.40	633.24	42.38	524.75		10.30	3.52	52.29	
	A-13-2换	成品木门框安装	100m	6.6880	1766.93	855.96	486.04		208.00	71.04	145.89	
	A-13-1换	成品实木门安装	100m <sup>2</sup>	2.7240	58985.55	2136.69	51281.92		519.22	177.35	4870.37	
16	010802001001	铝合金平开门 1.框、扇材质及规格:71系列普通铝合金≤2m <sup>2</sup> ,结构型材2.0mm 2.含制作、运输、安装、五金配件、框周边塞缝等	m <sup>2</sup>	1.60	599.19	51.88	480.91		12.61	4.31	49.48	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

## 综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第4页 共25页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
	A-13-7换	铝合金门安装 平开	100m <sup>2</sup>	0.0160	59916.92	5187.83	48090.59		1260.64	430.59	4947.27	
17	010807001001	铝合金推拉窗 1. 框、扇材质及规格:90系列普通铝合金(带纱)≤2m <sup>2</sup> ,结构型材1.8mm 2. 玻璃品种、厚度:6mm无厚透明玻璃 3. 含制作、运输、安装、五金配件及框周边塞缝等	m <sup>2</sup>	12.80	541.39	42.06	440.92		10.22	3.49	44.70	
	A-13-41换	隔热断桥铝合金窗安装 推拉	100m <sup>2</sup>	0.1280	54139.01	4206.10	44091.53		1022.08	349.11	4470.19	
18	010807001002	铝合金推拉窗 1. 框、扇材质及规格:90系列普通铝合金(带纱)>2m <sup>2</sup> ,结构型材1.8mm 2. 玻璃品种、厚度:6mm无厚透明玻璃 3. 含制作、运输、安装、五金配件及框周边塞缝等	m <sup>2</sup>	1052.00	522.34	42.06	423.44		10.22	3.49	43.13	
	A-13-41换	隔热断桥铝合金窗安装 推拉	100m <sup>2</sup>	10.5200	52234.42	4206.10	42344.20		1022.08	349.11	4312.93	
19	010807001003	铝合金固定窗 1. 框、扇材质及规格:90系列普通铝合金>2m <sup>2</sup> ,结构型材1.8mm 2. 玻璃品种、厚度:6mm无厚透明玻璃 3. 含制作、运输、安装、五金配件及框周边塞缝等	m <sup>2</sup>	8.74	349.86	37.65	271.05		9.15	3.12	28.89	
	A-13-40换	铝合金窗安装 固定	100m <sup>2</sup>	0.0874	34986.28	3765.34	27104.66		914.98	312.52	2888.78	
20	010807005001	不锈钢防盗网 1. 框材质及规格:边框20×20×1mm厚不锈钢,横向连接杆2根20×20×1mm厚不锈钢, <sup>3</sup> 15×1mm厚@110不锈钢竖杆 2. 材质:201	m <sup>2</sup>	30.00	167.66	20.92	126.08		5.08	1.74	13.84	
	A-13-56换	不锈钢防盗格 栅安装	100m <sup>2</sup>	0.3000	16766.35	2091.86	12608.17		508.32	173.62	1384.38	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

## 综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第5页 共25页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
	14.	油漆、涂料、裱糊工程										
21	011406003001	满刮腻子 1. 3厚面层腻子分遍刮平(一底两面) 2. 部位:内墙1	m <sup>2</sup>	6952.26	25.02	14.70	3.46		3.57	1.22	2.07	
	A-14-234	腻子及其他 刮腻子 内墙 二遍	100m <sup>2</sup>	69.5226	1759.34	1043.21	230.77		253.50	86.59	145.27	
	A-14-236	腻子及其他 刮腻子 内墙、天棚 每增减一遍	100m <sup>2</sup>	69.5226	742.85	426.94	115.38		103.75	35.44	61.34	
22	011406003002	满刮腻子 1. 3厚面层腻子分遍刮平(一底两面) 2. 部位:顶1	m <sup>2</sup>	6640.45	27.74	16.58	3.46		4.03	1.38	2.29	
	A-14-235	腻子及其他 刮腻子 天棚 二遍	100m <sup>2</sup>	66.4045	2030.74	1230.99	230.77		299.13	102.17	167.68	
	A-14-236	腻子及其他 刮腻子 内墙、天棚 每增减一遍	100m <sup>2</sup>	66.4045	742.85	426.94	115.38		103.75	35.44	61.34	
23	011407001001	墙面喷(刷)涂料 1. 基层类型:抹灰面 2. 喷刷涂料部位:外墙1 3. 喷真石漆	m <sup>2</sup>	2931.57	93.00	37.34	35.81		9.07	3.10	7.68	
	A-14-192	抹灰面油漆 真石漆 墙面	100m <sup>2</sup>	29.3157	12441.43	5255.73	4445.06		1277.14	436.23	1027.27	
	A-14-232	腻子及其他 刮腻子 外墙 二遍	100m <sup>2</sup>	29.3157	-3141.50	-1522.09	-863.82		-369.87	-126.33	-259.39	
	15.	其他装饰工程										
24	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板 1. 扶手材料种类、规格:φ60×3不锈钢管 2. 立杆材料种类、规格:φ28×1不锈钢管 3. 每梯段面设两个1.2厚 <sup>3</sup> 60不锈钢管管球 4. 高度:900mm 5. 不锈钢材质:201材质	m	188.48	256.03	89.46	104.67	8.75	23.86	8.15	21.14	
	A-15-111换	不锈钢管扶手 直形 <sup>3</sup> 60	10m	18.848	523.52	135.08	287.60	10.24	35.31	12.06	43.23	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

## 综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第6页 共25页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
	A-15-100换	不锈钢栏杆 直线型 竖条式 (圆管)	10m	18.848	1706.31	632.55	697.89	21.70	158.98	54.30	140.89	
	A-15-116	不锈钢弯头 <sup>3</sup> 60	10个	9.6	613.56	249.38	87.66	109.02	87.09	29.75	50.66	
	B-	1.2厚 <sup>3</sup> 60不锈钢管管球	个	78	4.36		4.00				0.36	
25	011503001002	金属扶手、栏杆、栏板 1. 扶手材料种类、规格:φ60×3不锈钢管 2. 立杆材料种类、规格:φ28×1不锈钢管 3. 高度:1100mm 4. 不锈钢材质:201材质	m	11.86	239.07	76.76	113.31	3.19	19.43	6.64	19.74	
	A-15-111换	不锈钢管扶手 直形 <sup>3</sup> 60	10m	1.186	523.52	135.08	287.60	10.24	35.31	12.06	43.23	
	A-15-100换	不锈钢栏杆 直线型 竖条式 (圆管)	10m	1.186	1867.17	632.55	845.47	21.70	158.98	54.30	154.17	
		单价措施项目										
	011701	脚手架工程										
26	桂011701003001	外装修脚手架(搭拆) 1. 单排、双排脚手架:双排 2. 搭设高度:24m以内 3. 脚手架材质:扣件式钢管	m <sup>2</sup>	3861.16	41.77	24.15	6.18	2.63	3.99	1.37	3.45	
	A-16-3	扣件式钢管外脚手架搭拆 双排 24m以内	100m <sup>2</sup>	38.6116	4177.56	2415.07	618.38	263.46	399.10	136.61	344.94	
27	桂011701003002	外装修脚手架(使用) 1. 单排、双排脚手架:双排 2. 搭设高度:24m以内 3. 脚手架材质:扣件式钢管 4. 有效使用天数:40天	m <sup>2</sup>	3861.16	5.82		5.34				0.48	
	A-16-6	扣件式钢管外脚手架使用 双排 24m以内	100m <sup>2</sup> ·天	1544.46	14.56		13.36				1.20	
28	桂011701003003	外装修脚手架(搭拆) 1. 单排、双排脚手架:双排	m <sup>2</sup>	891.51	42.41	26.43	4.36	2.36	4.29	1.47	3.50	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

## 综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第7页 共25页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
		2. 搭设高度:50m以内 3. 脚手架材质:扣件式钢管										
	A-16-4	扣件式钢管外脚手架搭拆 双排 50m以内	100m <sup>2</sup>	8.9151	4240.44	2642.55	435.77	236.23	428.94	146.82	350.13	
29	桂011701003004	外装修脚手架(使用) 1. 单排、双排脚手架:双排 2. 搭设高度:50m以内 3. 脚手架材质:扣件式钢管 4. 有效使用天数:40天	m <sup>2</sup>	891.51	5.22		4.79				0.43	
	A-16-7	扣件式钢管外脚手架使用 双排 50m以内	100m <sup>2</sup> ·天	356.60	13.06		11.98				1.08	
30	桂011701003005	外装修脚手架(搭拆) 1. 单排、双排脚手架:双排 2. 搭设高度:24m以内 3. 脚手架材质:扣件式钢管 4. 其他:弧形	m <sup>2</sup>	214.66	51.25	31.40	6.18	2.63	5.07	1.74	4.23	
	A-16-3换	扣件式钢管外脚手架搭拆 双排 24m以内	100m <sup>2</sup>	2.1466	5125.22	3139.59	618.38	263.46	507.05	173.56	423.18	
31	桂011701003006	外装修脚手架(使用) 1. 单排、双排脚手架:双排 2. 搭设高度:24m以内 3. 脚手架材质:扣件式钢管 4. 有效使用天数:40天 5. 其他:弧形	m <sup>2</sup>	214.66	5.82		5.34				0.48	
	A-16-6换	扣件式钢管外脚手架使用 双排 24m以内	100m <sup>2</sup> ·天	85.86	14.56		13.36				1.20	
32	桂011701004001	墙砌筑或墙柱面装饰装修脚手架 1. 搭设高度:活动脚手架 2. 脚手架材质:门式钢管架	m <sup>2</sup>	2122.65	5.89	3.77	0.09	0.02	1.13	0.39	0.49	
	A-16-29	活动脚手架 墙砌筑或墙柱面装饰	100m <sup>2</sup>	21.2265	589.74	377.50	9.23	2.37	113.20	38.75	48.69	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

## 综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第8页 共25页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
33	桂011701004002	天棚装修脚手架 1. 搭设高度:活动脚手架 2. 脚手架材质:门式钢管架	m <sup>2</sup>	1426.25	4.79	3.07	0.06	0.02	0.92	0.32	0.40	
	A-16-30	活动脚手架 天棚面修整或装饰	100m <sup>2</sup>	14.2625	478.72	307.49	6.21	1.78	92.16	31.55	39.53	
	011703	垂直运输										
34	011703001001	建筑物垂直运输 1. 建筑物建筑类型及结构形式:框架结构 2. 建筑物垂直高度:40m以内 3. 使用时间:1个月	m <sup>2</sup>	5656.24	5.61	2.92	0.34	1.41	0.32	0.16	0.46	
	A-17-1	卷扬机 檐口高度(40m以内)	台·月	3.00	10576.43	5500.00	632.20	2650.00	611.25	309.70	873.28	
		电气工程										
		分部分项工程										
	4.	B4 电气设备安装工程										
35	030404017001	配电箱 1. 名称:配电箱 AL 2. 安装方式:距地1.5m明装 3. 非标箱体,箱内元件详见系统图	台	1	3776.33	187.98	3155.77	24.95	68.14	27.68	311.81	
	B4-0090换	成套配电箱安装 悬挂嵌入式半周长1.5m	台	1	3776.33	187.98	3155.77	24.95	68.14	27.68	311.81	
36	030404017002	配电箱 1. 名称:楼层配电箱 AL01 2. 安装方式:距地1.8m明装 3. 非标箱体,箱内元件详见系统图	台	1	1092.20	187.98	693.27	24.95	68.14	27.68	90.18	
	B4-0090换	成套配电箱安装 悬挂嵌入式半周长1.5m	台	1	1092.20	187.98	693.27	24.95	68.14	27.68	90.18	
37	030404017003	配电箱 1. 名称:楼层配电箱 AL02 2. 安装方式:距地1.8m明装	台	1	1314.83	187.98	897.52	24.95	68.14	27.68	108.56	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

## 综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第9页 共25页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
		3. 非标箱体, 箱内元件详见系统图										
	B4-0090换	成套配电箱安装 悬挂嵌入式半周长1.5m	台	1	1314.83	187.98	897.52	24.95	68.14	27.68	108.56	
38	030404017004	配电箱 1. 名称:楼层配电箱 AL03 2. 安装方式:距地1.8m明装 3. 非标箱体, 箱内元件详见系统图	台	1	1130.70	187.98	728.59	24.95	68.14	27.68	93.36	
	B4-0090换	成套配电箱安装 悬挂嵌入式半周长1.5m	台	1	1130.70	187.98	728.59	24.95	68.14	27.68	93.36	
39	030404017005	配电箱 1. 名称:楼层配电箱 AL04 2. 安装方式:距地1.8m明装 3. 非标箱体, 箱内元件详见系统图	台	1	1047.83	187.98	652.56	24.95	68.14	27.68	86.52	
	B4-0090换	成套配电箱安装 悬挂嵌入式半周长1.5m	台	1	1047.83	187.98	652.56	24.95	68.14	27.68	86.52	
40	030404017006	配电箱 1. 名称:楼层配电箱 AL05 2. 安装方式:距地1.8m明装 3. 非标箱体, 箱内元件详见系统图	台	1	650.25	147.11	356.00	18.79	53.09	21.57	53.69	
	B4-0089换	成套配电箱安装 悬挂嵌入式半周长1.0m	台	1	650.25	147.11	356.00	18.79	53.09	21.57	53.69	
41	030404017007	配电箱 1. 名称:楼层配电箱 AL06 2. 安装方式:距地1.8m明装 3. 非标箱体, 箱内元件详见系统图	台	1	640.18	147.11	346.76	18.79	53.09	21.57	52.86	
	B4-0089换	成套配电箱安装 悬挂嵌入式半周长1.0m	台	1	640.18	147.11	346.76	18.79	53.09	21.57	52.86	
42	030404017008	配电箱 1. 名称:教室开关箱 JKGX 2. 安装方式:距地1.8m暗装 3. 非标箱体, 箱内元件详见系统图	台	48	755.64	147.11	452.69	18.79	53.09	21.57	62.39	
	B4-0089换	成套配电箱安装 悬挂嵌入式半周长1.0m	台	48	755.64	147.11	452.69	18.79	53.09	21.57	62.39	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

## 综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第10页 共25页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
43	030404017009	配电箱 1.名称:路灯开关箱 LDKGX 2.安装方式:距地1.5m明装 3.非标箱体,箱内元件详见系统图	台	1	540.38	147.11	255.20	18.79	53.09	21.57	44.62	
	B4-0089换	成套配电箱安装 悬挂嵌入式半周长1.0m	台	1	540.38	147.11	255.20	18.79	53.09	21.57	44.62	
44	030404017010	配电箱 1.名称:A型应急照明配电箱 ALE 2.安装方式:距地1.5m明装 3.非标箱体,箱内元件详见系统图	台	1	862.42	147.11	550.65	18.79	53.09	21.57	71.21	
	B4-0089换	成套配电箱安装 悬挂嵌入式半周长1.0m	台	1	862.42	147.11	550.65	18.79	53.09	21.57	71.21	
45	030412001001	普通灯具 1.名称:LED节能吸顶灯 2.规格:~250V 10A 光源LED 1×10W 3.安装形式:吸顶安装 4.含接线盒	套	49	47.48	23.70	8.89	0.21	7.65	3.11	3.92	
	B4-1659换	普通灯具安装 吸顶灯具 灯罩周长(≤2000mm)	10套	4.9	474.77	237.01	88.86	2.10	76.52	31.08	39.20	
46	030412001002	普通灯具 1.名称:LED节能吸顶灯(走廊/楼梯间) 2.规格:自带蓄电池 T≥45min 光源LED 1×15W 3.安装形式:吸顶安装 4.含接线盒	套	162	75.00	23.70	34.14	0.21	7.65	3.11	6.19	
	B4-1659换	普通灯具安装 吸顶灯具 灯罩周长(≤2000mm)	10套	16.2	750.00	237.01	341.36	2.10	76.52	31.08	61.93	
47	030412005001	荧光灯 1.名称:单管日光灯 2.规格:~220V 1×36W LED灯管 3.安装形式:吸顶安装 4.含接线盒	套	8	76.10	21.41	38.59	0.13	6.89	2.80	6.28	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

## 综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第11页 共25页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
	B4-1799换	荧光灯具安装 壁装式、吸顶式 单管	10套	0.8	761.02	214.13	385.87	1.26	68.92	28.00	62.84	
48	030412005002	<b>荧光灯</b> 1.名称:单管日光灯(黑板灯) 2.规格:~220V 1×36W LED灯管 3.安装形式:距地2.7m钢管吊装 4.含接线盒	套	92	81.07	21.41	43.03	0.21	6.92	2.81	6.69	
	B4-1802换	荧光灯具安装 吊链式、吊管式 单管	10套	9.2	810.73	214.13	430.26	2.10	69.19	28.11	66.94	
49	030412005003	<b>荧光灯</b> 1.名称:单管日光灯(教室灯) 2.规格:~220V 1×36W LED灯管 3.安装形式:距地2.5m链吊 4.含接线盒	套	592	81.07	21.41	43.03	0.21	6.92	2.81	6.69	
	B4-1802换	荧光灯具安装 吊链式、吊管式 单管	10套	59.2	810.73	214.13	430.26	2.10	69.19	28.11	66.94	
50	030412005004	<b>荧光灯</b> 1.名称:双管日光灯(教研室) 2.规格:~220V 2×36W LED灯管 3.安装形式:吸顶安装 4.含接线盒	套	33	122.70	25.99	74.69	0.13	8.36	3.40	10.13	
	B4-1800	荧光灯具安装 壁装式、吸顶式 双管	10套	3.3	1226.83	259.90	746.85	1.26	83.57	33.95	101.30	
51	030412004001	<b>装饰灯</b> 1.名称:安全出口标示灯(A型) 2.规格:1×1W DC36V 自带蓄电池 T≥45min 色温≥2700K 3.安装形式:距地2.3m壁装 4.含接线盒	套	2	160.63	22.39	114.71	0.13	7.21	2.93	13.26	
	B4-1760换	装饰灯具安装 荧光艺术装饰灯具 标志、诱导装饰灯、应急灯 墙壁式 示意图号171、172、173、174	10套	0.2	1606.06	223.85	1147.04	1.26	72.04	29.26	132.61	
52	030412004002	<b>装饰灯</b>	套	66	167.70	25.40	117.02		8.13	3.30	13.85	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

## 综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第12页 共25页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
		1.名称:单向疏散指示灯(A型) 2.规格:1×1W DC36V 自带蓄电池 T≥45min 色温≥2700K 3.安装形式:距地0.5m嵌墙暗装 4.含接线盒										
	B4-1761换	装饰灯具安装 荧光艺术装饰灯具 标志、诱导装饰灯、应急灯 嵌入式 示意图号171、172、173、174	10套	6.6	1677.03	254.00	1170.26		81.28	33.02	138.47	
53	030412004003	装饰灯 1.名称:双向疏散指示灯(A型) 2.规格:1×1W DC36V 自带蓄电池 T≥45min 色温≥2700K 3.安装形式:距地0.5m嵌墙暗装 4.含接线盒	套	11	189.14	25.40	136.69		8.13	3.30	15.62	
	B4-1761换	装饰灯具安装 荧光艺术装饰灯具 标志、诱导装饰灯、应急灯 嵌入式 示意图号171、172、173、174	10套	1.1	1891.37	254.00	1366.90		81.28	33.02	156.17	
54	030412004004	装饰灯 1.名称:双面方向标志灯(单向) 2.规格:1×1W DC36V 自带蓄电池 T≥45min 色温≥2700K 3.安装形式:距地2.3m链吊 4.含接线盒	套	28	195.37	25.47	142.00	0.21	8.22	3.34	16.13	
	B4-1759换	装饰灯具安装 荧光艺术装饰灯具 标志、诱导装饰灯、应急灯 吊管式、吊链式 示意图号171、172、173、174	10套	2.8	1953.65	254.72	1419.95	2.10	82.18	33.39	161.31	
55	030412004005	装饰灯 1.名称:自带电源疏散照明灯(A型) 2.规格:2×1W DC36V 自带蓄电池 T≥45min 色温≥2700K 3.安装形式:距地2.3m壁装 4.含接线盒	套	116	157.69	22.39	112.02	0.13	7.20	2.93	13.02	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

## 综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第13页 共25页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
	B4-1760换	装饰灯具安装 荧光艺术装饰灯具 标志、诱导装饰灯、应急灯 墙壁式 示意图号171、172、173、174	10套	11.6	1576.78	223.85	1120.18	1.26	72.04	29.26	130.19	
56	030412004006	装饰灯 1.名称:单面多信息复合标志灯具(A型) 2.规格:1×1W DC36V 自带蓄电池 T≥45min 色温≥2700K 3.安装形式:距地2.3m壁装 4.含接线盒	套	30	160.62	22.39	114.71	0.13	7.20	2.93	13.26	
	B4-1760换	装饰灯具安装 荧光艺术装饰灯具 标志、诱导装饰灯、应急灯 墙壁式 示意图号171、172、173、174	10套	3.0	1606.06	223.85	1147.04	1.26	72.04	29.26	132.61	
57	030404034001	照明开关 1.名称:一位单控明开关 2.型号、规格:~250V 10A 3.安装方式:距地1.3m明装	套	160	24.16	10.71	6.45	0.13	3.47	1.41	1.99	
	B4-1952换	照明开关、按钮、插座安装 开关及按钮 跷板开关 明装 单联	10套	16.0	241.49	107.06	64.49	1.26	34.66	14.08	19.94	
58	030404034002	照明开关 1.名称:二位单控明开关 2.型号、规格:~250V 10A 3.安装方式:距地1.3m明装	套	76	28.48	11.34	9.50	0.13	3.67	1.49	2.35	
	B4-1953换	照明开关、按钮、插座安装 开关及按钮 跷板开关 明装 双联	10套	7.6	284.87	113.42	95.06	1.26	36.70	14.91	23.52	
59	030404034003	照明开关 1.名称:三位单控明开关 2.型号、规格:~250V 10A 3.安装方式:距地1.3m明装	套	23	33.22	12.01	12.87	0.13	3.89	1.58	2.74	
	B4-1954换	照明开关、按钮、插座安装 开关及按钮 跷板开关 明装 三联	10套	2.3	332.17	120.14	128.71	1.26	38.85	15.78	27.43	
60	030404034004	照明开关 1.名称:四位单控明开关	套	148	39.28	12.48	17.76	0.13	4.03	1.64	3.24	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

## 综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第14页 共25页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
		2. 型号、规格:~250V 10A 3. 安装方式:距地1.3m明装										
	B4-1955换	照明开关、按钮、插座安装 开关及按钮 跷板开关明装 四联	10套	14.8	392.73	124.77	177.56	1.26	40.33	16.38	32.43	
61	030404035001	插座 1. 名称:二、三极明插座(安全型) 2. 型号、规格:~250V 10A 3. 安装方式:距地1.3m明装	套	140	42.48	15.53	16.14	0.21	5.04	2.05	3.51	
	B4-1974换	照明开关、按钮、插座安装 插座 单、三相明插座 单相明插座10A 5孔	10套	14.0	424.65	155.29	161.38	2.10	50.36	20.46	35.06	
62	030404035002	插座 1. 名称:单相空调明插座(安全型) 2. 型号、规格:~250V 16A 3. 安装方式:距地2.2m明装	套	62	37.18	15.37	11.52	0.21	4.98	2.03	3.07	
	B4-1977	照明开关、按钮、插座安装 插座 单、三相明插座 单相明插座 ≤16A ≤3孔	10套	6.2	371.74	153.65	115.21	2.10	49.84	20.25	30.69	
63	030404033001	风扇 1. 名称:壁装排气扇 2. 型号、规格:~250V 10A 30W 3. 安装方式:距地2.2m壁装	台	37	146.32	49.85	61.34	0.42	16.09	6.54	12.08	
	B4-0421	安全变压器、电铃、风扇安装 风扇 排风扇 墙上	台	37	146.32	49.85	61.34	0.42	16.09	6.54	12.08	
64	030411002001	线槽 1. 名称:金属线槽 2. 规格:MR200×100mm 3. 含三通、弯通、盖板等配件	m	233.00	102.94	25.99	54.74	1.39	8.76	3.56	8.50	
	B4-0830	钢制桥架 钢制槽式桥架(宽+高≤400mm)	10m	23.300	1029.42	259.90	547.38	13.92	87.62	35.60	85.00	
65	030411002002	线槽 1. 名称:金属线槽 2. 规格:MR150×100mm	m	359.80	108.14	30.70	54.25	0.31	9.92	4.03	8.93	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

## 综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第15页 共25页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
		3.含三通、弯通、盖板等配件										
	B4-0880换	金属线槽敷设 金属线槽宽度≤150	10m	35.980	1081.51	307.03	542.57	3.07	99.23	40.31	89.30	
66	030411002003	线槽 1.名称:金属线槽 2.规格:MR100×50mm 3.含三通、弯通、盖板等配件	m	129.04	74.88	17.48	43.10	0.17	5.65	2.30	6.18	
	B4-0879换	金属线槽敷设 金属线槽宽度≤100	10m	12.904	748.84	174.81	431.01	1.74	56.50	22.95	61.83	
67	030411002004	线槽 1.名称:难燃塑料线槽 2.规格:PR30×40mm	m	2035.68	20.74	7.54	7.98	0.08	2.44	0.99	1.71	
	B4-1472换	塑料线槽敷设 宽×高(≤59×22mm)	10m	203.568	207.54	75.37	79.89	0.84	24.39	9.91	17.14	
68	030411002005	线槽 1.名称:难燃塑料线槽 2.规格:PR20×25mm	m	2123.62	18.97	6.63	7.67	0.08	2.15	0.87	1.57	
	B4-1471换	塑料线槽敷设 宽×高(≤39×19mm)	10m	212.362	189.76	66.29	76.75	0.84	21.48	8.73	15.67	
69	030413001001	桥架、线槽支架 1.支架采用等边角钢等型钢制作安装	kg	830.11	20.44	7.03	7.86	0.48	2.40	0.98	1.69	
	B4-2011换	铁构件制作、安装及箱、盒制作 一般铁构件制作、安装	100kg	8.3011	2044.06	702.87	786.21	48.21	240.35	97.64	168.78	
70	030408003001	电缆保护管 1.名称:热镀锌钢管 2.规格:SC150 3.敷设方式:埋地敷设	m	19.96	123.29	18.16	86.08	0.48	5.97	2.42	10.18	
	B4-0774换	镀锌钢管埋地敷设(公称直径≤150mm)	100m	0.1996	12328.89	1816.02	8607.57	48.35	596.60	242.37	1017.98	
71	030411001001	配管 1.名称:热镀锌钢管 2.规格:SC20	m	431.14	29.70	11.31	10.67	0.12	3.66	1.49	2.45	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

## 综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第16页 共25页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
		<b>3. 配置形式:砖、混凝土结构明配</b>										
	B4-1370换	钢管敷设 砖、混凝土结构明配 钢管公称直径(≤20mm)	100m	4.3114	2970.13	1130.95	1067.95	11.77	365.67	148.55	245.24	
72	030411001002	<b>配管</b> 1.名称:难燃塑料管 2.规格:PVC25 <b>3.配置形式:砖、混凝土结构明配</b>	m	63.28	21.13	7.70	8.10	0.08	2.49	1.01	1.75	
	B4-1448	塑料管敷设 砖、混凝土结构明配 塑料管外径(≤25mm)	100m	0.6328	2113.79	770.43	810.68	7.90	249.07	101.18	174.53	
73	030408001001	<b>电力电缆</b> 1.名称:低烟无卤阻燃电缆 2.型号:WDZ-YJY-1KV-4×70+1×35mm <sup>2</sup> <b>3.敷设方式:普通敷设</b>	m	43.26	415.58	10.72	364.33	0.96	3.74	1.52	34.31	
	B4-0918换	铜芯电力电缆敷设 电缆截面(≤70mm <sup>2</sup> )	100m	0.4326	41557.90	1072.05	36433.45	95.58	373.64	151.79	3431.39	
74	030408001002	<b>电力电缆</b> 1.名称:低烟无卤阻燃电缆 2.型号:WDZ-YJY-1KV-4×50+1×25mm <sup>2</sup> <b>3.敷设方式:普通敷设</b>	m	20.38	306.29	10.72	264.06	0.96	3.74	1.52	25.29	
	B4-0918换	铜芯电力电缆敷设 电缆截面(≤70mm <sup>2</sup> )	100m	0.2038	30628.16	1072.05	26406.17	95.58	373.64	151.79	2528.93	
75	030408001003	<b>电力电缆</b> 1.名称:低烟无卤阻燃电缆 2.型号:WDZ-YJY-1KV-5×16mm <sup>2</sup> <b>3.敷设方式:普通敷设</b>	m	20.38	137.09	5.20	117.94	0.20	1.73	0.70	11.32	
	B4-0916换	铜芯电力电缆敷设 电缆截面(≤16mm <sup>2</sup> )	100m	0.2038	13709.48	520.03	11794.42	20.02	172.82	70.21	1131.98	
76	030408001004	<b>电力电缆</b> 1.名称:低烟无卤阻燃电缆 2.型号:WDZ-YJY-1KV-5×6mm <sup>2</sup> <b>3.敷设方式:普通敷设</b>	m	3.08	63.24	4.73	50.87	0.20	1.58	0.64	5.22	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

## 综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第17页 共25页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
	B4-0915换	铜芯电力电缆敷设 电缆截面(≤10mm <sup>2</sup> )	100m	0.0308	6323.80	472.80	5087.06	20.02	157.70	64.07	522.15	
77	030408006001	电力电缆头 1.名称:户内干包式电力电缆头 2.型号、规格:WDZ-YJY-1KV-4×70+1×35mm <sup>2</sup> 3.电压等级(kV):1KV	个	8	210.03	69.65	88.02	2.54	23.10	9.38	17.34	
	B4-1020换	电力电缆头制作、安装 终端头 1KV以下 干包式终端头 截面(≤70mm <sup>2</sup> )	个	8	210.03	69.65	88.02	2.54	23.10	9.38	17.34	
78	030408006002	电力电缆头 1.名称:户内干包式电力电缆头 2.型号、规格:WDZ-YJY-1KV-4×50+1×25mm <sup>2</sup> 3.电压等级(kV):1KV	个	2	210.03	69.65	88.02	2.54	23.10	9.38	17.34	
	B4-1020换	电力电缆头制作、安装 终端头 1KV以下 干包式终端头 截面(≤70mm <sup>2</sup> )	个	2	210.03	69.65	88.02	2.54	23.10	9.38	17.34	
79	030408006003	电力电缆头 1.名称:户内干包式电力电缆头 2.型号、规格:WDZ-YJY-1KV-5×16mm <sup>2</sup> 3.电压等级(kV):1KV	个	2	111.94	34.36	52.87		11.00	4.47	9.24	
	B4-1018换	电力电缆头制作、安装 终端头 1KV以下 干包式终端头 截面(≤16mm <sup>2</sup> )	个	2	111.94	34.36	52.87		11.00	4.47	9.24	
80	030411004001	配线 1.名称:低烟无卤阻燃电线 2.型号、规格:WDZ-BYJ-750V-10mm <sup>2</sup> 3.配线线制:动力线路 4.配线方式:管内穿线	m	189.84	16.63	0.96	13.87		0.31	0.12	1.37	
	B4-1499换	管内穿线 动力线路 铜芯 导线截面(≤10mm <sup>2</sup> )	100m单 线	1.8984	1662.98	95.53	1387.15		30.57	12.42	137.31	
81	030411004002	配线 1.名称:低烟无卤阻燃电线 2.型号、规格:WDZ-BYJ-750V-10mm <sup>2</sup> 3.配线线制:动力线路	m	5893.23	16.59	1.36	13.25		0.43	0.18	1.37	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

## 综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第18页 共25页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
		4. 配线方式:线槽配线										
	B4-1544换	线槽配线 动力线路 导线截面(≤10mm <sup>2</sup> )	100m单 线	58.9323	1658.48	135.67	1324.82		43.41	17.64	136.94	
82	030411004003	配线 1.名称:低烟无卤阻燃电线 2.型号、规格:WDZ-BYJ-750V-6mm <sup>2</sup> 3.配线线制:动力线路 4.配线方式:线槽配线	m	2492.21	10.38	1.24	7.72		0.40	0.16	0.86	
	B4-1543换	线槽配线 动力线路 导线截面(≤6mm <sup>2</sup> )	100m单 线	24.9221	1036.94	123.68	771.98		39.58	16.08	85.62	
83	030411004004	配线 1.名称:低烟无卤阻燃电线 2.型号、规格:WDZ-BYJ-750V-4mm <sup>2</sup> 3.配线线制:照明线路 4.配线方式:线槽配线	m	4712.24	7.97	1.24	5.51		0.40	0.16	0.66	
	B4-1540换	线槽配线 照明线路 导线截面(≤4mm <sup>2</sup> )	100m单 线	47.1224	796.75	123.68	551.62		39.58	16.08	65.79	
84	030411004005	配线 1.名称:低烟无卤阻燃耐火电线 2.型号、规格:WDZN-BYJ-750V-4mm <sup>2</sup> 3.配线线制:动力线路 4.配线方式:线槽配线	m	9.00	7.82	1.12	5.55		0.36	0.15	0.64	
	B4-1542换	线槽配线 动力线路 导线截面(≤4mm <sup>2</sup> )	100m单 线	0.0900	781.05	111.61	554.72		35.72	14.51	64.49	
85	030411004006	配线 1.名称:低烟无卤阻燃电线 2.型号、规格:WDZ-BYJ-750V-2.5mm <sup>2</sup> 3.配线线制:照明线路 4.配线方式:线槽配线	m	23049.47	5.35	1.02	3.44		0.32	0.13	0.44	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

## 综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第19页 共25页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
	B4-1539换	线槽配线 照明线路 导线截面 ( $\leq 2.5\text{mm}^2$ )	100m单 线	230.4947	535.31	101.53	343.89		32.49	13.20	44.20	
86	030411004007	<b>配线</b> 1.名称:低烟无卤阻燃耐火电线 2.型号、规格:WDZN-BYJ-750V-2.5mm <sup>2</sup> 3.配线线制:应急照明线路 4.配线方式:管内穿线	m	1115.28	5.32	0.71	3.85		0.23	0.09	0.44	
	B4-1478换	管内穿线 照明线路 铜芯 导线截面 ( $\leq 2.5\text{mm}^2$ )	100m单 线	11.1528	531.24	70.83	384.67		22.67	9.21	43.86	
87	030411004008	<b>配线</b> 1.名称:低烟无卤阻燃耐火电线 2.型号、规格:WDZN-BYJ-750V-2.5mm <sup>2</sup> 3.配线线制:应急照明线路 4.配线方式:线槽配线	m	1787.46	5.61	1.02	3.68		0.32	0.13	0.46	
	B4-1539换	线槽配线 照明线路 导线截面 ( $\leq 2.5\text{mm}^2$ )	100m单 线	17.8746	561.21	101.53	367.65		32.49	13.20	46.34	
88	桂030413013001	<b>土方开挖</b> 1.土壤类别:三类土 2.挖土深度:1.5m以内 3.开挖方式:人机配合	m <sup>3</sup>	3.00	28.57	11.36		6.72	5.78	2.35	2.36	
	B4-2079	人工、小型机械挖填沟槽、开挖路面 人工挖填沟槽 人工挖沟槽 一般土	10m <sup>3</sup>	0.060	854.99	540.96			173.11	70.32	70.60	
	B4-2085	人工、小型机械挖填沟槽、开挖路面 小型机械挖填沟槽 小型机械挖沟槽 一般土	10m <sup>3</sup>	0.240	143.30	6.72	83.95		29.01	11.79	11.83	
89	桂030413014001	<b>土方回填</b> 1.填方材料品种:开挖原土 2.回填方式:人机配合	m <sup>3</sup>	3.00	9.47	2.62	0.03	3.35	1.91	0.78	0.78	
	B4-2083	人工、小型机械挖填沟槽、开挖路面 人工挖填沟槽 人工回填沟槽 土方	10m <sup>3</sup>	0.060	159.78	86.72	1.62	13.26	31.99	13.00	13.19	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

## 综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第20页 共25页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
	B4-2088	人工、小型机械挖填沟槽、开挖路面 小型机械挖填沟槽 机械回填沟槽 土方	10m <sup>3</sup>	0.240	78.41	11.08		38.53	15.88	6.45	6.47	
	030409	防雷及接地装置										
90	030409008001	等电位端子箱、测试板 1.名称:总等电位联结箱 2.安装方式:距地0.5m暗装	台	1	209.54	108.97	31.56	1.84	35.46	14.41	17.30	
	B4-1202	等电位联结 总等电位端子联结箱	台	1	209.54	108.97	31.56	1.84	35.46	14.41	17.30	
	0312	刷油、防腐蚀、绝热工程										
91	桂031211003001	金属结构除锈 1.除锈级别:轻锈 2.除锈方式:手工	kg	830.11	0.72	0.37	0.03	0.10	0.12	0.04	0.06	
	B11-0007	手工除锈 一般钢结构 轻锈	100kg	8.3011	72.05	36.78	3.40	10.01	11.70	4.21	5.95	
92	031201003001	金属结构刷油 1.刷红丹防锈漆两道,调和漆两道	kg	830.11	2.81	1.13	0.53	0.40	0.38	0.14	0.23	
	B11-0117换	金属结构刷油 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	8.3011	75.66	27.97	18.51	10.01	9.50	3.42	6.25	
	B11-0118换	金属结构刷油 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍	100kg	8.3011	72.17	27.97	15.31	10.01	9.50	3.42	5.96	
	B11-0126	金属结构刷油 一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	8.3011	67.85	28.88	10.14	10.01	9.72	3.50	5.60	
	B11-0127	金属结构刷油 一般钢结构 调和漆 第二遍	100kg	8.3011	65.16	27.97	8.88	10.01	9.50	3.42	5.38	
		智能化工程										
		分部分项工程										
	5.	广播系统										
93	030506001001	扩声系统设备 1.名称:扬声器 2.规格:3KW	台	140	104.12	39.01	38.85	0.07	12.51	5.08	8.60	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

## 综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第21页 共25页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
		3. 安装方式:吸顶安装										
	B5-1223	消防广播(扬声器)安装 扬声器 吸顶式	个	140	104.12	39.01	38.85	0.07	12.51	5.08	8.60	
94	030408003002	电缆保护管 1. 名称:热镀锌钢管 2. 规格:SC80 3. 敷设方式:埋地敷设	m	8.80	68.74	14.83	40.94	0.43	4.88	1.98	5.68	
	B4-0773换	镀锌钢管埋地敷设(公称直径≤100mm)	100m	0.0880	6874.67	1483.38	4094.26	42.67	488.34	198.39	567.63	
95	030411004009	配线 1. 名称:阻燃耐火多芯软导线 2. 配线形式:广播线 3. 型号、规格:ZN-RVVP-2×1.5mm <sup>2</sup> 4. 配线方式:管内穿线	m	8.80	6.01	0.83	4.27	0.03	0.27	0.11	0.50	
	B5-0241换	管/暗槽内穿放广播线 屏蔽软线(RVVP)导线截面(2*1.5mm <sup>2</sup> 以内)	100m	0.0880	599.97	83.07	426.40	2.47	27.37	11.12	49.54	
96	030411004010	配线 1. 名称:阻燃耐火多芯软导线 2. 配线形式:广播线 3. 型号、规格:ZN-RVVP-2×1.5mm <sup>2</sup> 4. 配线方式:线槽配线	m	1066.72	6.55	1.18	4.25	0.03	0.39	0.16	0.54	
	B5-0247换	线槽/桥架/支架/活动地板内明布放广播线 屏蔽软线(RVVP)导线截面(2*1.5mm <sup>2</sup> 以内)	100m	10.6672	654.04	117.77	424.99	2.96	38.63	15.69	54.00	
	5.	宽带网络系统										
97	030502010001	配线架 1. 名称:总配线架 MDF 2. 规格:Biaze六类24口配线架,支持CAT6标准,1U机架式,金属面板,理线槽集成 3. 安装方式:距地1.5m壁装	架	1.00	594.91	189.27	271.34		60.57	24.61	49.12	
	B5-0293	配线架 24口	架	1.00	594.91	189.27	271.34		60.57	24.61	49.12	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

## 综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第22页 共25页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
98	030502015001	光缆终端盒 1.名称:光纤终端盒 ODF 2.规格:FTTH-8ST, 8口8芯ST单模满配尾纤法兰盘 3.安装方式:距地1.5m壁装	个	1	180.85	52.58	83.00	4.61	18.30	7.43	14.93	
	B5-0325	安装光缆终端盒 12芯以下	个	1	180.85	52.58	83.00	4.61	18.30	7.43	14.93	
99	030502010002	配线架 1.名称:光纤配线架 FD 2.规格:24口 3.安装方式:距地1.5m壁装	架	6.00	638.53	283.91	174.14		90.85	36.91	52.72	
	B5-0300	安装光纤配线架	架	6.00	638.53	283.91	174.14		90.85	36.91	52.72	
100	030502012001	信息插座 1.名称:单孔信息插座 2.安装方式:距地1.3m明装 3.含接线盒	个	82	54.19	17.24	24.72		5.52	2.24	4.47	
	B5-0313	信息插座 安装8位模块信息插座 单口	个	82	54.19	17.24	24.72		5.52	2.24	4.47	
101	030411002006	线槽 1.名称:金属线槽 2.规格:MR150×100mm 3.含三通、弯通、盖板等配件	m	308.00	108.15	30.70	54.26	0.31	9.92	4.03	8.93	
	B4-0880	金属线槽敷设 金属线槽宽度≤150	10m	30.800	1081.51	307.03	542.57	3.07	99.23	40.31	89.30	
102	030411002007	线槽 1.名称:金属线槽 2.规格:MR100×50mm 3.含三通、弯通、盖板等配件	m	325.28	74.88	17.48	43.10	0.17	5.65	2.30	6.18	
	B4-0879换	金属线槽敷设 金属线槽宽度≤100	10m	32.528	748.84	174.81	431.01	1.74	56.50	22.95	61.83	
103	030411002008	线槽 1.名称:难燃塑料线槽	m	496.44	18.74	6.63	7.46	0.08	2.15	0.87	1.55	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

## 综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第23页 共25页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
		2. 规格:PR20×20mm										
	B4-1471换	塑料线槽敷设 宽×高(≤39×19mm)	10m	49.644	187.47	66.29	74.65	0.84	21.48	8.73	15.48	
104	030411002009	线槽 1. 名称:难燃塑料线槽 2. 规格:PR20×15mm	m	254.83	18.03	6.63	6.81	0.08	2.15	0.87	1.49	
	B4-1471换	塑料线槽敷设 宽×高(≤39×19mm)	10m	25.483	180.37	66.29	68.14	0.84	21.48	8.73	14.89	
105	030413001002	桥架、线槽支架 1. 支架采用等边角钢等型钢制作安装	kg	602.35	20.44	7.03	7.86	0.48	2.40	0.98	1.69	
	B4-2011换	铁构件制作、安装及箱、盒制作 一般铁构件制作、安装	100kg	6.0235	2044.06	702.87	786.21	48.21	240.35	97.64	168.78	
106	030408003003	电缆保护管 1. 名称:热镀锌钢管 2. 规格:SC80 3. 敷设方式:埋地敷设	m	17.60	68.74	14.83	40.94	0.43	4.88	1.98	5.68	
	B4-0773换	镀锌钢管埋地敷设(公称直径≤100mm)	100m	0.1760	6874.67	1483.38	4094.26	42.67	488.34	198.39	567.63	
107	030502007001	光缆 1. 名称:2芯多模光缆 2. 敷设方式:管内穿线	m	8.80	5.02	1.79	1.97	0.03	0.58	0.24	0.41	
	B5-0258换	光缆 布放光缆 管内穿放 ≤12芯	100m	0.0880	501.27	178.76	197.10	2.47	57.99	23.56	41.39	
108	030502007002	光缆 1. 名称:2芯多模光缆 2. 敷设方式:线槽内布放	m	84.90	5.33	1.89	2.13	0.01	0.61	0.25	0.44	
	B5-0262换	光缆 布放光缆 线槽内布放 12芯以下	100m	0.8490	533.98	189.27	213.30	1.48	61.04	24.80	44.09	
109	030502006001	穿放、布放电话线缆 1. 名称:通信电缆 2. 规格:HYA-30×2×0.5mm <sup>2</sup> 3. 敷设方式:管内穿线	m	8.80	19.96	2.00	15.31	0.07	0.66	0.27	1.65	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

## 综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第24页 共25页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
	B5-0216换	穿放、布放电话线 管内穿放 50对以下	100m	0.0880	1995.60	199.79	1530.60	7.26	66.26	26.92	164.77	
110	030502006002	穿放、布放电话线缆 1.名称:通信电缆 2.规格:HYA-30×2×0.5mm2 3.敷设方式:线槽内布放	m	84.90	20.29	2.21	15.30	0.07	0.73	0.30	1.68	
	B5-0222换	穿放、布放电话线 线槽内布放 50对以下	100m	0.8490	2028.84	220.82	1530.60	7.26	72.99	29.65	167.52	
111	030502005001	双绞线缆 1.名称:4对超6类对绞电缆 2.型号、规格:CAT6e 3.敷设方式:线槽内布放	m	3690.00	9.46	1.26	6.81	0.03	0.41	0.17	0.78	
	B5-0256	双绞线缆 线槽内布放 4对以下	100m	36.9000	946.37	126.18	680.85	3.05	41.35	16.80	78.14	
112	030502020001	光纤测试	链路	6.00	29.46	10.09	0.08	8.49	5.95	2.42	2.43	
	B5-0337	测试 光纤	链路	6.00	29.46	10.09	0.08	8.49	5.95	2.42	2.43	
113	030502019001	大对数线缆测试	对	6	4.50	2.00		0.85	0.91	0.37	0.37	
	B5-0338	测试 大对数线缆	对	6	4.50	2.00		0.85	0.91	0.37	0.37	
114	030502019002	双绞线缆测试	链路	82.00	12.62	5.99	0.08	1.94	2.54	1.03	1.04	
	B5-0336	测试 双绞线缆	链路	82.00	12.62	5.99	0.08	1.94	2.54	1.03	1.04	
115	桂030413013002	土方开挖 1.土壤类别:三类土 2.挖土深度:1.5m以内 3.开挖方式:人机配合	m <sup>3</sup>	4.34	28.59	11.38		6.71	5.79	2.35	2.36	
	B4-2079	人工、小型机械挖填沟槽、开挖路面 人工挖填沟槽 人工挖沟槽 一般土	10m <sup>3</sup>	0.087	854.99	540.96			173.11	70.32	70.60	
	B4-2085	人工、小型机械挖填沟槽、开挖路面 小型机械挖填沟槽 小型机械挖沟槽 一般土	10m <sup>3</sup>	0.347	143.30	6.72		83.95	29.01	11.79	11.83	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

## 综合单价分析表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第25页 共25页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价(元)						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税	其中:暂估价
116	桂030413014002	土方回填 1. 填方材料品种:开挖原土 2. 回填方式:人机配合	m <sup>3</sup>	4.34	9.47	2.62	0.03	3.35	1.91	0.78	0.78	
	B4-2083	人工、小型机械挖填沟槽、开挖路面 人工挖填沟槽 人工回填沟槽 土方	10m <sup>3</sup>	0.087	159.78	86.72	1.62	13.26	31.99	13.00	13.19	
	B4-2088	人工、小型机械挖填沟槽、开挖路面 小型机械挖填沟槽 机械回填沟槽 土方	10m <sup>3</sup>	0.347	78.41	11.08		38.53	15.88	6.45	6.47	
	0312	刷油、防腐蚀、绝热工程										
117	桂031211003002	金属结构除锈 1. 除锈级别:轻锈 2. 除锈方式:手工	kg	602.35	0.72	0.37	0.03	0.10	0.12	0.04	0.06	
	B11-0007	手工除锈 一般钢结构 轻锈	100kg	6.0235	72.05	36.78	3.40	10.01	11.70	4.21	5.95	
118	031201003002	金属结构刷油 1. 刷红丹防锈漆两道, 调和漆两道	kg	602.35	2.81	1.13	0.53	0.40	0.38	0.14	0.23	
	B11-0117换	金属结构刷油 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍	100kg	6.0235	75.66	27.97	18.51	10.01	9.50	3.42	6.25	
	B11-0118换	金属结构刷油 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍	100kg	6.0235	72.17	27.97	15.31	10.01	9.50	3.42	5.96	
	B11-0126	金属结构刷油 一般钢结构 调和漆 第一遍	100kg	6.0235	67.85	28.88	10.14	10.01	9.72	3.50	5.60	
	B11-0127	金属结构刷油 一般钢结构 调和漆 第二遍	100kg	6.0235	65.16	27.97	8.88	10.01	9.50	3.42	5.38	

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

# 总价措施项目费用表

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算过程	金额(元)	增值税(元) 税率9%	含税金额(元)
		拆除工程		11048.87	994.40	12043.27
一		2024拆除工程一般计税法		11048.87	994.40	12043.27
1	桂011801001001	安全文明施工费	Σ(分部分项人机+单价措施人机)	8214.77	739.33	8954.10
3	桂011801003001	雨季施工增加费		2567.12	231.04	2798.16
4	桂011801004001	工程定位复测费		266.98	24.03	291.01
		合计		11048.87	994.40	12043.27
		装饰装修工程		118768.67	10689.18	129457.85
一		2024建筑装饰装修工程一般计税法		118768.67	10689.18	129457.85
1	桂011801001002	安全文明施工费	Σ(分部分项人机+单价措施人机)	107794.01	9701.46	117495.47
2	桂011801002002	检验试验配合费		1683.23	151.49	1834.72
3	桂011801003002	雨季施工增加费		8416.15	757.45	9173.60
4	桂011801004002	工程定位复测费		875.28	78.78	954.06
		合计		118768.67	10689.18	129457.85
		电气工程		29047.77	2614.32	31662.09
一		2023给排水、燃气、电气、通风空调、消防、建筑智能、通信、自控仪表工程一般计税法		28767.46	2589.08	31356.54
1	桂031401001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)	16836.42	1515.28	18351.70
2	桂031401002001	检验试验配合费		765.29	68.88	834.17
3	桂031401003001	雨季施工增加费		6122.34	551.01	6673.35
9	桂031401010001	脚手架搭拆费		5043.41	453.91	5497.32
二		2023机械设备、热力设备、静置设备及金属结构、工业管道、刷油防腐绝热工程一般计税法		280.31	25.24	305.55
1	桂031401001002	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)	149.42	13.45	162.87
2	桂031401002002	检验试验配合费		8.30	0.75	9.05
3	桂031401003002	雨季施工增加费		66.41	5.98	72.39
9	桂031401010002	脚手架搭拆费		56.18	5.06	61.24
		合计		29047.77	2614.32	31662.09
		智能化工程		8276.90	744.92	9021.82
一		2023给排水、燃气、电气、通风空调、消防、建筑智能、通信、自控仪表工程一般计税法		8073.51	726.61	8800.12
1	桂031401001003	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)	4556.79	410.11	4966.90

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,在简易计税法中为应纳增值税。



## 其他项目费用汇总表 (适用于单价合同)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第1页 共2页

序号	项目名称	不含税金额(元)	增值税(元) 税率9%	含税金额(元)
	<b>拆除工程</b>	491.19	44.21	535.40
一	<b>2024拆除工程一般计税法</b>	491.19	44.21	535.40
1	暂列金额			
2	材料设备暂估价	—	—	—
3	专业工程暂估价			
4	计日工			
5	总承包服务费			
6	安全生产责任保险费暂估价	491.19	44.21	535.40
	<b>装饰装修工程</b>	3796.83	341.71	4138.54
一	<b>2024建筑装饰装修工程一般计税法</b>	3796.83	341.71	4138.54
1	暂列金额			
2	材料设备暂估价	—	—	—
3	专业工程暂估价			
4	计日工			
5	总承包服务费			
6	安全生产责任保险费暂估价	3796.83	341.71	4138.54
	<b>电气工程</b>	1370.67	123.36	1494.03
一	<b>2023给排水、燃气、电气、通风空调、消防、建筑智能、通信、自控仪表工程一般计税法</b>	1364.73	122.83	1487.56
1	暂列金额			
2	材料设备暂估价	—	—	—
3	专业工程暂估价			
4	安全生产责任保险费暂估价	1364.73	122.83	1487.56
5	计日工			
6	总承包服务费			
二	<b>2023机械设备、热力设备、静置设备及金属结构、工业管道、刷油防腐绝热工程一般计税法</b>	5.94	0.53	6.47
1	暂列金额			
2	材料设备暂估价	—	—	—
3	专业工程暂估价			
4	安全生产责任保险费暂估价	5.94	0.53	6.47
5	计日工			
6	总承包服务费			
	<b>智能化工程</b>	304.98	27.45	332.43

注: 1. 此表增值税是指建筑服务增值税, 在一般计税法中为增值税销项税, 在简易计税法中为应纳增值税。  
2. 材料暂估单价进入清单项目综合单价, 此处不汇总。















## 允许调整价格的主要材料和工程设备一览表 (适用于价格差额调整法)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

编号:

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)	确认单价(元)	价差(元)	合计价差(元)
1	镀锌铁丝(综合)	kg	589.989	5.00	4.87				
2	镀锌钢丝网(综合)	m <sup>2</sup>	3018.923	5.00	13.72				
3	砌筑水泥 M32.5	t	30.422	5.00	327.43				
4	砂(综合)	m <sup>3</sup>	80.107	5.00	121.36				
5	周转板枋材	m <sup>3</sup>	0.017	5.00	1004.42				
6	耐碱玻璃纤维网格布	m <sup>2</sup>	3011.705	5.00	1.77				
7	1厚不锈钢格栅(成品)	m <sup>2</sup>	30.000	5.00	120.00				
8	实木门(含门框)	m <sup>2</sup>	272.400	5.00	500.00				
9	71系列普通铝合金平开门≤2m <sup>2</sup> , 结构型材2.0mm	m <sup>2</sup>	1.537	5.00	449.21				
10	90系列普通铝合金推拉窗(带纱)>2m <sup>2</sup> , 6mm无厚透明玻璃, 结构型材1.8mm	m <sup>2</sup>	1003.924	5.00	387.66				
11	90系列普通铝合金推拉窗(带纱)≤2m <sup>2</sup> , 6mm无厚透明玻璃, 结构型材1.8mm	m <sup>2</sup>	12.215	5.00	405.97				
12	90系列普通铝合金固定窗>2m <sup>2</sup> , 6mm无厚透明玻璃, 结构型材1.8mm	m <sup>2</sup>	8.097	5.00	216.46				
13	真石漆	kg	12195.331	5.00	7.52				
14	成品腻子粉(一般型)	kg	40462.100	5.00	1.15				
15	防锈漆	kg	838.407	5.00	11.33				
16	防水腻子	kg		5.00	4.34				
17	防水粉	kg	1697.871	5.00	2.88				
18	防腐油	kg	44.876	5.00	1.59				
19	不锈钢管φ28×1 201 材质	m	1646.155	5.00	7.65				

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. 表中材料设备价格在一般计税法中不包含增值税, 在简易计税法中包含进项税, 但不含建筑服务增值税。

## 允许调整价格的主要材料和工程设备一览表 (适用于价格差额调整法)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

编号:

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)	确认单价(元)	价差(元)	合计价差(元)
20	不锈钢管 φ60×3 201材质	m	188.120	5.00	29.74				
21	水	m <sup>3</sup>	62.055	5.00	3.68				
22	脚手架焊接钢管 <sup>3</sup> 48.3×3.6	t	0.786	5.00	4066.37				
23	型钢(综合)	kg	1518.408	5.00	3.46				
24	热镀锌钢管 SC150	m	20.559	5.00	82.53				
25	热镀锌钢管 SC80_1	m	18.128	5.00	38.93				
26	热镀锌钢管 SC80_2	m	9.064	5.00	38.93				
27	难燃塑料管 PVC25	m	67.077	5.00	5.75				
28	扬声器 3KW	只	141.400	5.00	34.94				
29	阻燃耐火多芯软导线 ZN-RVVP-2×1.5mm <sup>2</sup> _1	m	1129.296	5.00	3.97				
30	通信电缆 HYA-30×2×0.5mm <sup>2</sup> _1	m	89.145	5.00	14.50				
31	通信电缆 HYA-30×2×0.5mm <sup>2</sup> _2	m	9.240	5.00	14.50				
32	金属线槽 MR150×100mm	m	377.790	5.00	42.83				
33	金属线槽 MR100×50mm	m	341.544	5.00	36.00				
34	金属线槽 MR150×100mm	m	323.400	5.00	42.83				
35	金属线槽 MR100×50mm	m	135.492	5.00	36.00				
36	单孔信息插座	个	83.640	5.00	22.12				
37	壁装排气扇 ~250V 10A 30W	台	37.000	5.00	60.18				
38	配电箱 AL	台	1.000	5.00	3122.46				
39	楼层配电箱 AL01	台	1.000	5.00	659.96				

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. 表中材料设备价格在一般计税法中不包含增值税, 在简易计税法中包含进项税, 但不含建筑服务增值税。

## 允许调整价格的主要材料和工程设备一览表 (适用于价格差额调整法)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

编号:

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)	确认单价(元)	价差(元)	合计价差(元)
40	楼层配电箱 AL02	台	1.000	5.00	864.21				
41	教室开关箱 JKGX	台	48.000	5.00	422.04				
42	A型应急照明配电箱 ALE	台	1.000	5.00	520.00				
43	楼层配电箱 AL03	台	1.000	5.00	695.28				
44	楼层配电箱 AL05	台	1.000	5.00	325.35				
45	楼层配电箱 AL06	台	1.000	5.00	316.11				
46	楼层配电箱 AL04	台	1.000	5.00	619.25				
47	路灯开关箱 LDKGX	台	1.000	5.00	224.55				
48	总等电位联结箱	个	1.010	5.00	16.90				
49	总配线架 MDF Biaze六类24口配线架	架	1.000	5.00	253.34				
50	光纤配线架 FD	架	6.000	5.00	173.00				
51	酚醛调和漆(各色)	kg	21.487	5.00	11.50				
52	热镀锌钢管 SC20	m	444.074	5.00	7.83				
53	LED节能吸顶灯(走廊/楼梯间)自带蓄电池 T≥45min 光源LED 1×15W	套	163.620	5.00	30.66				
54	双向疏散指示灯(A型) 1×1W DC36V 自带蓄电池 T≥45min 色温≥2700K	套	11.110	5.00	132.74				
55	双面方向标志灯(单向) 1×1W DC36V 自带蓄电池 T≥45min 色温≥2700K	套	28.280	5.00	132.74				
56	自带电源疏散照明灯(A型) 2×1W DC36V 自带蓄电池 T≥45min 色温≥2700K	套	117.160	5.00	107.96				

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. 表中材料设备价格在一般计税法中不包含增值税,在简易计税法中包含进项税,但不含建筑服务增值税。

## 允许调整价格的主要材料和工程设备一览表 (适用于价格差额调整法)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

编号:

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)	确认单价(元)	价差(元)	合计价差(元)
57	单面多信息复合标志灯具(A型) 1×1W DC36V 自带蓄电池 T≥45min 色温≥2700K	套	30.300	5.00	110.62				
58	安全出口标示灯(A型) 1×1W DC36V 自带蓄电池 T≥45min 色温≥2700K	套	2.020	5.00	110.62				
59	单向疏散指示灯(A型) 1×1W DC36V 自带蓄电池 T≥45min 色温≥2700K	套	66.660	5.00	113.27				
60	LED节能吸顶灯 ~250V 10A 光源LED 1×10W	套	49.490	5.00	5.66				
61	单管日光灯 ~220V 1×36W LED灯管	套	8.080	5.00	35.84				
62	单管日光灯(黑板灯) ~220V 1×36W LED灯管	套	92.920	5.00	35.84				
63	单管日光灯(教室灯) ~220V 1×36W LED灯管	套	597.920	5.00	35.84				
64	双管日光灯(教研室) ~220V 2×36W LED灯管	套	33.330	5.00	71.58				
65	一位单控明开关 ~250V 10A	个	163.200	5.00	5.22				
66	三位单控明开关 ~250V 10A	个	23.460	5.00	11.50				
67	二位单控明开关 ~250V 10A	个	77.520	5.00	8.21				
68	四位单控明开关 ~250V 10A	个	150.960	5.00	16.28				
69	二、三极明插座(安全型) ~250V 10A	套	142.800	5.00	13.63				
70	单相空调明插座(安全型) ~250V 16A	套	63.240	5.00	9.12				
71	低烟无卤阻燃电线 WDZ-BYJ-750V-10mm <sup>2</sup> _1	m	6011.095	5.00	12.96				
72	低烟无卤阻燃电线 WDZ-BYJ-750V-6mm <sup>2</sup>	m	2542.054	5.00	7.54				
73	低烟无卤阻燃电线 WDZ-BYJ-750V-4mm <sup>2</sup>	m	5089.219	5.00	5.06				

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. 表中材料设备价格在一般计税法中不包含增值税, 在简易计税法中包含进项税, 但不含建筑服务增值税。

## 允许调整价格的主要材料和工程设备一览表 (适用于价格差额调整法)

工程名称:东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

编号:

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)	确认单价(元)	价差(元)	合计价差(元)
74	低烟无卤阻燃耐火电线 WDZN-BYJ-750V-4mm <sup>2</sup>	m	9.180	5.00	5.41				
75	低烟无卤阻燃电线 WDZ-BYJ-750V-2.5mm <sup>2</sup>	m	24893.428	5.00	3.14				
76	低烟无卤阻燃耐火电线 WDZN-BYJ-750V-2.5mm <sup>2</sup> _1	m	1930.457	5.00	3.36				
77	低烟无卤阻燃电线 WDZ-BYJ-750V-10mm <sup>2</sup> _2	m	199.332	5.00	12.96				
78	低烟无卤阻燃耐火电线 WDZN-BYJ-750V-2.5mm <sup>2</sup> _2	m	1204.502	5.00	3.36				
79	4对超6类对绞电缆 CAT6e	m	3874.500	5.00	6.45				
80	低烟无卤阻燃电缆 WDZ-YJY-1KV-4×70+1×35mm <sup>2</sup>	m	43.693	5.00	360.09				
81	低烟无卤阻燃电缆 WDZ-YJY-1KV-5×6mm <sup>2</sup>	m	3.111	5.00	49.93				
82	低烟无卤阻燃电缆 WDZ-YJY-1KV-4×50+1×25mm <sup>2</sup>	m	20.584	5.00	260.81				
83	低烟无卤阻燃电缆 WDZ-YJY-1KV-5×16mm <sup>2</sup>	m	20.584	5.00	116.31				
84	2芯多模光缆_1	m	89.145	5.00	1.86				
85	2芯多模光缆_2	m	9.240	5.00	1.86				
86	金属线槽 MR200×100mm	m	235.330	5.00	52.03				
87	难燃塑料线槽 PR30×40mm	m	2137.464	5.00	7.08				
88	难燃塑料线槽 PR20×20mm	m	521.262	5.00	6.64				
89	难燃塑料线槽 PR20×25mm	m	2229.801	5.00	6.84				
90	难燃塑料线槽 PR20×15mm	m	267.572	5.00	6.02				

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. 表中材料设备价格在一般计税法中不包含增值税, 在简易计税法中包含进项税, 但不含建筑服务增值税。



# 本工程材料和工程设备一览表

工程名称: 东兰县民族中学教学楼（豫才楼、行知楼）及教学综合楼（钟书楼）维修工程

第1页 共8页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价（元）
	人工合计			
	材料合计			
1	钢丝 Φ1.6	kg	0.271	6.73
2	镀锌铁丝（综合）	kg	589.989	4.87
3	镀锌铁丝（综合）	kg	37.133	4.60
4	镀锌扁钢（综合）	kg	2.520	4.30
5	钢板（综合）	kg	1.523	4.10
6	封铅 含铅 65% 含锡 35 %	kg	1.323	10.51
7	橡胶板 2mm	m <sup>2</sup>	0.080	11.15
8	塑料带 20mm×40m	卷	14.508	5.13
9	棉纱头	kg	99.016	7.03
10	破布	kg	67.324	1.77
11	镀锌自攻螺钉 M4~6×20~35	个	22908.910	0.07
12	木螺钉	百个	19.177	4.69
13	木螺钉 m2~4×6~65	个	1693.120	0.07
14	木螺钉 M4×60	个	155.400	0.04
15	镀锌木螺钉 M4.5~6×15~100	个	840.320	0.22
16	镀锌螺栓 M10×100	套	7878.347	1.12
17	膨胀螺栓 M6×85	套	6243.153	0.71
18	膨胀螺栓 M8	套	2442.469	0.35
19	膨胀螺栓 M10	套	239.400	1.14
20	膨胀螺栓 M12	套	2148.690	1.58
21	镀锌锁紧螺母 20	个	4104.550	0.27
22	塑料胀管 Φ6~8	颗	25392.773	0.05
23	圆钉（综合）	kg	6.956	5.36
24	不锈钢合页	副	315.984	10.62
25	砂轮片 Φ400	片	11.693	26.37
26	碟形钢丝砂轮片 Φ100	片	0.233	17.65
27	电焊条 结422 Φ2.5~3.2	kg	77.453	5.93
28	低碳钢电焊条	kg	2.142	4.12
29	焊锡丝 综合	kg	4.794	66.37
30	焊锡	kg	2.478	61.95
31	不锈钢焊丝	kg	29.283	23.01
32	焊锡膏 瓶装50g	kg	0.376	47.79
33	冲击钻头（综合）	根	151.266	6.02
34	冲击钻头 Φ8	个	10.302	3.63

# 本工程材料和工程设备一览表

工程名称: 东兰县民族中学教学楼（豫才楼、行知楼）及教学综合楼（钟书楼）维修工程

第2页 共8页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价（元）
35	冲击钻头 $\phi 12$	个	17.392	4.50
36	冲击钻头 $\Phi 20$	个	9.741	9.56
37	合金钢钻头 $\Phi 8$	个	24.445	4.25
38	钢锯条	根	63.672	0.33
39	钢丝刷子	把	2.149	2.94
40	砂纸	张	236.871	0.44
41	水砂纸	张	698.299	0.55
42	铁砂布	张	133.838	2.47
43	镀锌钢丝网（综合）	m <sup>2</sup>	3018.923	13.72
44	门窗固定连接铁件（地脚） $3 \times 30 \times 300$	个	5945.796	3.10
45	砌筑水泥 M32.5	t	30.422	327.43
46	砂（综合）	m <sup>3</sup>	80.107	121.36
47	木材（综合）	m <sup>3</sup>	0.717	918.58
48	周转板枋材	m <sup>3</sup>	0.017	1004.42
49	垫木	m <sup>3</sup>	11.420	876.11
50	耐碱玻璃纤维网格布	m <sup>2</sup>	3011.705	1.77
51	1厚不锈钢格栅（成品）	m <sup>2</sup>	30.000	120.00
52	实木门（含门框）	m <sup>2</sup>	272.400	500.00
53	71系列普通铝合金平开门 $\leq 2\text{m}^2$ ，结构型材2.0mm	m <sup>2</sup>	1.537	449.21
54	90系列普通铝合金推拉窗（带纱） $> 2\text{m}^2$ ，6mm无厚透明玻璃，结构型材1.8mm	m <sup>2</sup>	1003.924	387.66
55	90系列普通铝合金推拉窗（带纱） $\leq 2\text{m}^2$ ，6mm无厚透明玻璃，结构型材1.8mm	m <sup>2</sup>	12.215	405.97
56	90系列普通铝合金固定窗 $> 2\text{m}^2$ ，6mm无厚透明玻璃，结构型材1.8mm	m <sup>2</sup>	8.097	216.46
57	不锈钢管弯头 $\phi 60$ 201材质	个	96.960	6.02
58	调和漆（综合）	kg	1.710	10.62
59	酚醛磁漆（各种颜色）	kg	0.570	15.93
60	醇酸清漆	kg	811.312	6.90
61	真石漆	kg	12195.331	7.52
62	真石面漆	kg	914.650	7.08
63	成品腻子粉（一般型）	kg	40462.100	1.15
64	防锈漆	kg	838.407	11.33
65	红丹防锈漆	kg	30.224	13.27
66	沥青绝缘漆	kg	0.125	7.65
67	铅油	kg	3.061	7.76
68	防水腻子	kg		4.34
69	防水粉	kg	1697.871	2.88

# 本工程材料和工程设备一览表

工程名称: 东兰县民族中学教学楼（豫才楼、行知楼）及教学综合楼（钟书楼）维修工程

第3页 共8页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价（元）
70	防腐油	kg	44.876	1.59
71	清油	kg	1.423	9.91
72	国V汽油 92#	kg	24.868	10.39
73	油漆溶剂油	kg	84.671	5.40
74	电力复合酯 一级	kg	23.942	17.70
75	硬酯酸 一级	kg	0.064	7.52
76	酒精	kg	0.300	3.36
77	醇酸漆稀释剂 X6	kg	91.465	5.65
78	聚合物胶浆	kg	1158.789	3.10
79	乙炔气（带气瓶）	kg	12.462	16.13
80	乙炔气	kg	0.981	5.93
81	氧气	m <sup>3</sup>	36.904	3.98
82	氩气	m <sup>3</sup>	82.081	15.49
83	建筑胶	kg	21.561	1.06
84	硅酮耐候密封胶	kg	1065.703	17.70
85	聚氨酯发泡密封胶（750mL/支）	支	1792.397	9.73
86	胶合剂	kg	0.076	6.95
87	自粘性橡胶带 20mm×5m	卷	5.950	7.96
88	塑料胶布带 20mm×10m	卷	1.898	5.75
89	塑料胶布带 25mm×10m	卷	13.543	7.35
90	不锈钢管 φ28×1 201 材质	m	1646.155	7.65
91	不锈钢管 φ60×3 201材质	m	188.120	29.74
92	塑料软管	kg	8.700	10.62
93	异型塑料管 φ5	m	7.420	2.48
94	直角弯头 FBN25	个	1.329	2.84
95	镀锌管箍 DN20	个	71.052	1.79
96	伸缩接头 FSE25	个	1.329	1.16
97	镀锌管卡子(钢管用) DN20	个	532.889	0.35
98	接地卡子(综合)	个	319.733	1.42
99	固定卡子 3×80	套	32.136	1.86
100	管码 FCL25	个	23.920	0.80
101	管码 FSA25	个	53.155	1.15
102	接地线 BV-5.5~16	m	52.425	8.35
103	绝缘黑胶布 20mm×20m	卷	5.275	3.36
104	镀锡裸铜绞线 TJX-16	kg	3.120	29.20
105	塑料软铜绝缘导线 BVR-4	m	49.150	2.01

# 本工程材料和工程设备一览表

工程名称: 东兰县民族中学教学楼（豫才楼、行知楼）及教学综合楼（钟书楼）维修工程

第4页 共8页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价（元）
106	线号套管 Φ3.5(综合)	只	45.172	0.09
107	T型接头 FTE25	个	1.993	3.81
108	阻燃管接头 FST25	个	13.289	0.45
109	塑料护口 15~20	个	3816.150	0.12
110	塑料护口（钢管用）15~20	个	288.400	0.12
111	电缆吊挂 3×50	套	8.052	2.65
112	铜接线卡1.0-2.5	个	284.200	0.65
113	瓷接头（双）	个	38.110	0.53
114	铜接线端子 DT-4mm <sup>2</sup>	个	256.795	0.61
115	铜接线端子 DT-16mm <sup>2</sup>	个	10.608	2.65
116	铜接线端子 DT-35mm <sup>2</sup>	个	13.260	5.02
117	铜接线端子 DT-70mm <sup>2</sup>	个	39.780	9.65
118	接线盒	个	1425.930	1.15
119	灯具金属吊盒	个	1452.480	1.77
120	尼龙扎带(综合)	个	2960.034	0.18
121	钨棒	kg	1.393	30.97
122	清洁纸 300×350	张	30.600	0.18
123	塑料手套 ST型	副	16.380	3.98
124	水	m <sup>3</sup>	62.055	3.68
125	标志牌 塑料扁形	个	2283.411	0.13
126	其他材料费	元	4470.741	0.90
127	其他材料费	元	1186.421	0.90
128	脚手架焊接钢管 <sup>3</sup> 48.3×3.6	t	0.786	4066.37
129	金属脚手架底座	个	5.074	4.51
130	挡脚板（综合）	m	1490.199	1.14
131	钢笆子（钢筋网脚手板）	m <sup>2</sup>	1.552	10.62
132	交叉支撑（脚手架专用）	副	5.284	10.62
133	水平架（脚手架专用）	m <sup>2</sup>	2.133	15.93
134	连接棒	个	4.774	7.43
135	门式钢管架	m <sup>2</sup>	5.882	18.58
136	钢垫板	kg	8.550	3.72
137	脚手架钢管（租赁）	t·天	4791.440	3.00
138	扣件综合（租赁）	100套·天	9176.120	1.05
139	底座（租赁）	100个·天	276.182	1.05
140	钢笆子（钢筋网脚手板）（租赁·天）	100m <sup>2</sup> ·天	584.154	3.00
141	1.2厚 <sup>3</sup> 60不锈钢管管球	个	78.000	4.00

# 本工程材料和工程设备一览表

工程名称: 东兰县民族中学教学楼（豫才楼、行知楼）及教学综合楼（钟书楼）维修工程

第5页 共8页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价（元）
	<b>配合比合计</b>			
142	水泥砂浆 1:3	m <sup>3</sup>	15.116	283.96
143	水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2.5	m <sup>3</sup>	50.011	406.95
	<b>主材合计</b>			
144	型钢（综合）	kg	1518.408	3.46
145	热镀锌钢管 SC150	m	20.559	82.53
146	热镀锌钢管 SC80_1	m	18.128	38.93
147	热镀锌钢管 SC80_2	m	9.064	38.93
148	难燃塑料管 PVC25	m	67.077	5.75
149	扬声器 3KW	只	141.400	34.94
150	阻燃耐火多芯软导线 ZN-RVVP-2×1.5mm <sup>2</sup> _1	m	1129.296	3.97
151	通信电缆 HYA-30×2×0.5mm <sup>2</sup> _1	m	89.145	14.50
152	通信电缆 HYA-30×2×0.5mm <sup>2</sup> _2	m	9.240	14.50
153	金属线槽 MR150×100mm	m	377.790	42.83
154	金属线槽 MR100×50mm	m	341.544	36.00
155	金属线槽 MR150×100mm	m	323.400	42.83
156	金属线槽 MR100×50mm	m	135.492	36.00
157	单孔信息插座	个	83.640	22.12
158	壁装排气扇 ~250V 10A 30W	台	37.000	60.18
159	配电箱 AL	台	1.000	3122.46
160	楼层配电箱 AL01	台	1.000	659.96
161	楼层配电箱 AL02	台	1.000	864.21
162	教室开关箱 JKGX	台	48.000	422.04
163	A型应急照明配电箱 ALE	台	1.000	520.00
164	楼层配电箱 AL03	台	1.000	695.28
165	楼层配电箱 AL05	台	1.000	325.35
166	楼层配电箱 AL06	台	1.000	316.11
167	楼层配电箱 AL04	台	1.000	619.25
168	路灯开关箱 LDKGX	台	1.000	224.55
169	总等电位联结箱	个	1.010	16.90
170	总配线架 MDF Biaze六类24口配线架	架	1.000	253.34
171	光纤配线架 FD	架	6.000	173.00
172	酚醛调和漆（各色）	kg	21.487	11.50
173	热镀锌钢管 SC20	m	444.074	7.83
174	LED节能吸顶灯(走廊/楼梯间) 自带蓄电池 T≥45min 光源LED 1×15W	套	163.620	30.66

# 本工程材料和工程设备一览表

工程名称: 东兰县民族中学教学楼(豫才楼、行知楼)及教学综合楼(钟书楼)维修工程

第6页 共8页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价(元)
175	双向疏散指示灯(A型) 1×1W DC36V 自带蓄电池 T≥45min 色温≥2700K	套	11.110	132.74
176	双面方向标志灯(单向) 1×1W DC36V 自带蓄电池 T≥45min 色温≥2700K	套	28.280	132.74
177	自带电源疏散照明灯(A型) 2×1W DC36V 自带蓄电池 T≥45min 色温≥2700K	套	117.160	107.96
178	单面多信息复合标志灯具(A型) 1×1W DC36V 自带蓄电池 T≥45min 色温≥2700K	套	30.300	110.62
179	安全出口标示灯(A型) 1×1W DC36V 自带蓄电池 T≥45min 色温≥2700K	套	2.020	110.62
180	单向疏散指示灯(A型) 1×1W DC36V 自带蓄电池 T≥45min 色温≥2700K	套	66.660	113.27
181	LED节能吸顶灯 ~250V 10A 光源LED 1×10W	套	49.490	5.66
182	单管日光灯 ~220V 1×36W LED灯管	套	8.080	35.84
183	单管日光灯(黑板灯) ~220V 1×36W LED灯管	套	92.920	35.84
184	单管日光灯(教室灯) ~220V 1×36W LED灯管	套	597.920	35.84
185	双管日光灯(教研室) ~220V 2×36W LED灯管	套	33.330	71.58
186	一位单控明开关 ~250V 10A	个	163.200	5.22
187	三位单控明开关 ~250V 10A	个	23.460	11.50
188	二位单控明开关 ~250V 10A	个	77.520	8.21
189	四位单控明开关 ~250V 10A	个	150.960	16.28
190	二、三极明插座(安全型) ~250V 10A	套	142.800	13.63
191	单相空调明插座(安全型) ~250V 16A	套	63.240	9.12
192	低烟无卤阻燃电线 WDZ-BYJ-750V-10mm <sup>2</sup> _1	m	6011.095	12.96
193	低烟无卤阻燃电线 WDZ-BYJ-750V-6mm <sup>2</sup>	m	2542.054	7.54
194	低烟无卤阻燃电线 WDZ-BYJ-750V-4mm <sup>2</sup>	m	5089.219	5.06
195	低烟无卤阻燃耐火电线 WDZN-BYJ-750V-4mm <sup>2</sup>	m	9.180	5.41
196	低烟无卤阻燃电线 WDZ-BYJ-750V-2.5mm <sup>2</sup>	m	24893.428	3.14
197	低烟无卤阻燃耐火电线 WDZN-BYJ-750V-2.5mm <sup>2</sup> _1	m	1930.457	3.36
198	低烟无卤阻燃电线 WDZ-BYJ-750V-10mm <sup>2</sup> _2	m	199.332	12.96
199	低烟无卤阻燃耐火电线 WDZN-BYJ-750V-2.5mm <sup>2</sup> _2	m	1204.502	3.36
200	4对超6类对绞电缆 CAT6e	m	3874.500	6.45
201	低烟无卤阻燃电缆 WDZ-YJY-1KV-4×70+1×35mm <sup>2</sup>	m	43.693	360.09
202	低烟无卤阻燃电缆 WDZ-YJY-1KV-5×6mm <sup>2</sup>	m	3.111	49.93
203	低烟无卤阻燃电缆 WDZ-YJY-1KV-4×50+1×25mm <sup>2</sup>	m	20.584	260.81
204	低烟无卤阻燃电缆 WDZ-YJY-1KV-5×16mm <sup>2</sup>	m	20.584	116.31
205	2芯多模光缆_1	m	89.145	1.86
206	2芯多模光缆_2	m	9.240	1.86
207	金属线槽 MR200×100mm	m	235.330	52.03
208	难燃塑料线槽 PR30×40mm	m	2137.464	7.08

# 本工程材料和工程设备一览表

工程名称: 东兰县民族中学教学楼（豫才楼、行知楼）及教学综合楼（钟书楼）维修工程

第7页 共8页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价（元）
209	难燃塑料线槽 PR20×20mm	m	521.262	6.64
210	难燃塑料线槽 PR20×25mm	m	2229.801	6.84
211	难燃塑料线槽 PR20×15mm	m	267.572	6.02
212	光纤终端盒 ODF FTTH-8ST	套	1.000	81.00
	<b>机械台班组成合计</b>			
213	2023安装机械第一类费用	元	271.410	1.00
214	机械台班人工费	元	6938.241	1.00
215	汽油92#	kg	556.029	10.39
216	轻柴油 0#	kg	43.846	8.43
217	轻柴油0#	kg	215.026	8.43
218	电	kW·h	6567.912	0.58
219	折旧费	元	1599.506	1.00
220	检修费	元	405.906	1.00
221	维护费	元	1424.707	1.00
222	安拆及场外运输费	元	891.481	1.00
223	其他费	元	324.922	1.00
	<b>机械合计</b>			
224	其他机械费	元	39.940	0.90
225	手持式万用表	台班	1.400	6.57
226	工业用真效值万用表	台班	4.065	5.80
227	绝缘电阻测试仪 ZC-8	台班	30.065	30.80
228	光纤测试仪FTM120-03	台班	0.180	272.64
229	手持光损耗测试仪 波长:1310/1550nm, 动态量程:34/32dB	台班	0.200	23.05
230	对讲机 C15	台班	29.070	4.94
231	网络测试仪	台班	2.520	54.19
232	笔记本电脑	台班	0.880	9.85
233	宽行打印机	台班	0.940	5.57
234	其他各种仪器仪表	台班	11.400	12.74
235	履带式单斗液压挖掘机 斗容量0.4m <sup>3</sup>	台班	0.071	987.66
236	灰浆搅拌机 拌筒容量200L	台班	6.493	14.78
237	履带式推土机 功率75kW	台班	0.001	993.58
238	轮胎式装载机 斗容量2m <sup>3</sup>	台班	0.712	992.25
239	载重汽车 装载质量4t	台班	21.822	592.05
240	载重汽车 装载质量5t	台班	0.025	602.69
241	载重汽车 装载质量8t	台班	0.466	691.72
242	自卸汽车 装载质量10t	台班	3.904	837.72

