

南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

招标控制价

招标控制价(小写): 1991199.27元

(大写): 南 壹佰玖拾玖万壹仟壹佰玖拾玖元贰角柒分

招 标 人: 南丹县教育局
(单位盖章)

工程造价
咨询人: 广西中科设计集团有
限公司

法定代表人
或其授权人: 掌国目
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人: (签字或盖章)

编 制 人: 肖语佳
(造价人员签字)

复 核 人: 唐霞
(造价工程师签字盖专用章)

审 核 单 位: 广西翰林工程项目管
理有限责任公司

审 核 人: 蓝明秀
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间: 2026年6月27日

复 核 时 间: 2026年7月7日

总 说 明

工程名称：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第1页 共1页

1. 工程概况：本工程为南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程，内容包括：宿舍楼原有外墙面及内墙面、宿舍卫生间阳台地面、宿舍天棚翻新，更换门窗，新增热水系统，原有排水系统翻新。
2. 本招标控制价包括范围：南丹县城关中学男生宿舍楼维修工程设计施工图范围内的建筑装饰装修、安装工程。
3. 本招标控制价编制依据：

(1) 《建设工程工程量计算规范（GB50854～50862-2013）广西壮族自治区实施细则(修订版)》；

(2) 2024年《广西壮族自治区建筑装饰装修工程消耗量定额》及配套定额、2024年《广西壮族自治区建筑工程拆除消耗量定额》及配套定额、2023年《广西壮族自治区安装工程消耗量定额》及配套定额等我区现行的各专业工程计量计价定额；

(3) 桂建标[2023]07号《自治区住房城乡建设厅关于调整建设工程定额人工费及有关费率的通知》

(4) 桂建发[2023]6号《自治区住房城乡建设厅关于印发广西壮族自治区房屋建筑和市政基础设施工程安全生产责任保险计价规定的通知》。

(5) 现行相关规定、相关的标准、规范、技术资料。
4. 材料价格参考2026年第5期《河池市建设工程造价信息》发布的南丹县信息价，其价格参照河池市建设工程信息价及南宁市建设工程造价信息，若三个信息价都没有的其价格按市场询价。
5. 其他说明问题

(1) 本工程弃土运距按8km计算。

(2) 本工程列有材料（工程设备）暂估价，为458630.00元（不含增值税），具体内容详见“材料（工程设备）暂估单价及调整表”，该部分费用为估算金额，在后续招标及施工阶段，需以发承包双方最终确认的价格或经审定后的专业工程结算价为准，据实调整；

(3) 本工程列有安全生产责任保险费暂估价，各单位工程具体暂估价格详见“其他项目费用汇总表”，工程结算时，由发承包双方根据工程实际情况确认的安全生产责任保险费计入工程造价；

(4) 若实际施工与以上项目考虑不同，在工程进度款支付和工程结算时由建设单位、监理单位和审计单位等部门根据实际施工情况审核确定。

建设项目建筑安装工程费汇总表 (适用于单价合同)

工程名称: 南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第1页 共1页

[illegible]

单项工程建筑安装工程费汇总表 (适用于单价合同)

工程名称：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第1页 共1页

[illegible]

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
拆除工程			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	146284.38	
1.1	其中：暂估价		
2	总价措施项目费用合计	7097.30	
2.1	其中：安全文明施工费	5042.49	
3	其他项目费用合计	306.76	
4	建筑安装工程费合计=1+2+3	153688.44	
建筑工程			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	194533.98	
1.1	其中：暂估价		
2	总价措施项目费用合计	12597.99	
2.1	其中：安全文明施工费	11433.89	
3	其他项目费用合计	414.26	
4	建筑安装工程费合计=1+2+3	207546.23	
装饰装修工程			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	742939.93	
1.1	其中：暂估价		
2	总价措施项目费用合计	52089.45	
2.1	其中：安全文明施工费	47276.21	
3	其他项目费用合计	1590.06	
4	建筑安装工程费合计=1+2+3	796619.44	
电气工程			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	219724.77	
1.1	其中：暂估价		
2	总价措施项目费用合计	12200.13	
2.1	其中：安全文明施工费	7153.95	
3	其他项目费用合计	463.85	
4	建筑安装工程费合计=1+2+3	232388.75	
给排水工程			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	582763.94	
1.1	其中：暂估价	359133.20	
2	总价措施项目费用合计	16992.96	
2.1	其中：安全文明施工费	9997.13	
3	其他项目费用合计	1199.51	
4	建筑安装工程费合计=1+2+3	600956.41	
工程项目汇总			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	1886247.00	
1.1	其中：暂估价	359133.20	
2	总价措施项目费用合计	100977.83	
2.1	其中：安全文明施工费	80903.67	
3	其他项目费用合计	3974.44	
4	建筑安装工程费合计=1+2+3	1991199.27	

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: 南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第1页 共1页

[illegible]

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第1页 共16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
		拆除工程				146284.38	
		分部分项工程				146284.38	
	0116	拆除工程				146284.38	
1	011601001001	砖砌体拆除 1、拆除方式:人工拆除 2、拆除部位名称:洗漱池砖砌支撑墙 3、砌体材质:砖墙	m³	3.42	113.08	386.73	
2	011602001001	混凝土构件拆除 1、拆除方式:人工拆除 2、拆除部位名称:洗漱池 3、拆除种类:钢筋混凝土	m³	4.31	171.69	739.98	
3	011602001002	混凝土构件拆除 1、拆除方式:人工拆除 2、拆除部位名称:原有卫生间下沉地面混凝土填充层 3、拆除种类:混凝土垫层	m³	28.08	328.30	9218.66	
4	011608002001	铲除涂料面 1、拆除方式:人工拆除 2、拆除部位名称:原有宿舍内墙面及楼梯间1.6m以上内墙面 3、拆除种类:腻子、乳胶漆层	m²	2941.08	7.00	20587.56	
5	011608002002	铲除涂料面 1、拆除方式:人工拆除 2、拆除部位名称:原有天棚 3、拆除种类:腻子层	m²	1692.78	8.25	13965.44	
6	011605001001	平面块料拆除 1、拆除方式:人工拆除 2、拆除部位名称:原有卫生间、阳台地面 3、拆除种类:块料面砖	m²	236.40	34.90	8250.36	
7	011605002001	立面块料拆除 1、拆除方式:人工拆除 2、拆除部位名称:原有块料墙面拆除 3、拆除种类:块料面砖	m²	2771.09	21.88	60631.45	
8	011610002001	金属门窗拆除 1、拆除方式:人工拆除 2、拆除部位名称:原有旧塑钢门	m²	135.00	45.60	6156.00	
9	011610002002	金属门窗拆除 1、拆除方式:人工拆除 2、拆除部位名称:原有卫生间门、阳台门 3、拆除种类:铝合金门窗	m²	154.35	36.48	5630.69	
10	011612001001	管道拆除 1、拆除方式:人工拆除 2、管道种类、材质:PVC塑料排水管 Φ100	m	171.00	10.78	1843.38	
11	011612002001	卫生洁具拆除 1、拆除方式:人工拆除 2、卫生洁具种类:蹲式大便器	套	45	114.45	5150.25	
12	010103002001	余方弃置 1、废弃料品种:废渣 2、弃渣运距:1km以内	m³	314.84	12.75	4014.21	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第2页 共16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
13	桂010103003001	土(石)运输增(减) 1、借土、弃土：弃渣	m ³ . km	2833.56	2.76	7820.63	
14	010103002002	土石方消纳费 1、处置场地址：南丹县建筑渣土处置场	m ³	314.84	6.00	1889.04	
		小 计				146284.38	
		Σ人工费				106447.59	
		Σ材料费				1784.90	
		Σ机械费				9205.92	
		Σ管理费				12805.69	
		Σ利 润				4316.44	
		Σ增值税				11723.85	
		合 计				146284.38	
		Σ人工费				106447.59	
		Σ材料费				1784.90	
		Σ机械费				9205.92	
		Σ管理费				12805.69	
		Σ利 润				4316.44	
		Σ增值税				11723.85	
		建筑工程				194533.98	
		分部分项工程				98071.00	
	0104	砌筑工程				3314.77	
15	010401012	零星砌砖 1、零星砌砖名称、部位：洗手池 2、砖品种、规格、强度等级：页岩标准砖 240×115×53 3、砂浆种类、强度等级：M5水泥砂浆	m ³	4.10	808.48	3314.77	
	0105	混凝土及钢筋混凝土工程				18050.86	
16	010501001001	垫层 1、垫层材料种类、配合比、厚度：300mm厚LC7.5轻骨料混凝土填充层 2、部位：卫生间	m ³	28.08	493.30	13851.86	
17	010507007	其他构件 1、构件名称：洗手池 2、混凝土种类：现场拌制普通砼 3、混凝土强度等级：C25 4、规格：1650×250×600	m ³	4.31	715.62	3084.32	
18	010515001001	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类、规格：圆钢HPB300 Φ10以内	t	0.199	5601.39	1114.68	
	0109	屋面及防水工程				76705.37	
19	010903002001	墙面涂膜防水 1、1.5mm厚聚氨酯防水涂料，四周沿墙上翻高至顶 2、部位：卫生间、阳台，洗手池	m ²	1553.10	38.64	60011.78	
20	010904002001	楼(地)面涂膜防水 1、1.5mm厚聚氨酯防水涂料，四周沿墙	m ²	378.96	34.03	12896.01	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第3页 共16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
		上翻高至顶 2、部位：卫生间、阳台，洗手池					
21	010904003001	楼(地)面砂浆防水(防潮) 1、6.0mm厚聚合物水泥防水砂浆，四周沿墙柱交接处翻起(250mm高) 2、部位：卫生间、阳台	m ²	382.05	9.94	3797.58	
		小 计				98071.00	
		Σ人工费				15238.26	
		Σ材料费				68660.85	
		Σ机械费				142.89	
		Σ管理费				4418.76	
		Σ利 润				1513.55	
		Σ增值税				8096.69	
		单价措施项目				96462.98	
	011701	脚手架工程				51056.82	
22	桂011701001001	外脚手架(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 ²	797.14	41.94	33432.05	
23	桂011701001002	外脚手架(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：60天	m ²	797.14	22.11	17624.77	
	011702	混凝土模板及支架(撑)				24266.39	
24	011702025	其他现浇构件 1、构件类型：洗手池 2、模板、支撑材质：胶合板木支撑	m ²	231.66	104.75	24266.39	
	011703	垂直运输				21139.77	
25	011703001001	建筑物垂直运输 1、使用时间：2个月 2、建筑物垂直高度：40m以内	m ²	1770.50	11.94	21139.77	
		小 计				96462.98	
		Σ人工费				42076.62	
		Σ材料费				27250.96	
		Σ机械费				8062.57	
		Σ管理费				8123.72	
		Σ利 润				2983.57	
		Σ增值税				7965.55	
		合 计				194533.98	
		Σ人工费				57314.88	
		Σ材料费				95911.81	
		Σ机械费				8205.46	
		Σ管理费				12542.48	
		Σ利 润				4497.12	
		Σ增值税				16062.24	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第4页 共16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
		装饰装修工程				742939.93	
		分部分项工程				742939.93	
	0108	门窗工程				108808.60	
26	010802001001	铝合金平开门 1、门类型:60系列铝合金平开门(全板) 2、洞口面积:>2m² 3、门框型材受力构件壁厚:≥2.2mm 4、含制作、运输、安装、五金配件及框周边塞缝等	m²	135.00	381.63	51520.05	
27	010802001002	铝合金平开门 1、门类型:60系列铝合金平开门(全板) 2、洞口面积:≤2m² 3、门框型材受力构件壁厚:≥2.0mm 4、含制作、运输、安装、五金配件及框周边塞缝等	m²	154.35	371.16	57288.55	
	0111	楼地面装饰工程				72817.72	
28	011101003001	细石混凝土楼地面 1、最薄处30mm厚C20细石混凝土找坡层,向地漏找1%坡,随打随抹平。 2、界面剂一道 3、部位:卫生间、阳台	m²	236.40	29.54	6983.26	
29	011102003001	块料楼地面 1、300×300×8mm厚防滑地砖面层,水泥砂浆擦缝 2、5mm厚1:1水泥砂浆结合层 3、20mm厚1:3水泥砂浆找平层 4、部位:卫生间、阳台	m²	236.40	116.11	27448.40	
30	011102003001	块料楼地面 1、300×600×8mm厚面砖,水泥砂浆擦缝 2、5mm厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶囊贴 3、15mm厚1:3水泥砂浆找平层 4、部位:洗手池	m²	231.66	165.70	38386.06	
	0112	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程				385026.74	
31	桂011204007001	块料墙面(内2) 1、300×600×10mm面砖及粘接层,专用填缝剂擦缝 2、素水泥浆一遍(掺水重10%的108胶) 3、15mm厚1:3水泥砂浆 4、部位:卫生间、阳台	m²	1464.00	143.33	209835.12	
32	桂011204007002	块料墙面(内3) 1、300×600×10mm白色釉面砖,白水泥浆擦缝 2、4mm厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3、刷素水泥浆一遍 4、15mm厚1:3水泥砂浆 5、部位:走廊及走廊栏杆1.1m以下,	m²	420.62	135.54	57010.83	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第5页 共16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
		楼梯间1.6m以下					
33	桂011204007003	块料墙面（外1） 1、100×100×8mm小方砖,水泥浆擦缝 2、5mm厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3、刷素水泥浆一遍 4、20mm厚1:3水泥砂浆加3-5%防水剂 打底扫毛 5、部位:外墙	m ²	887.11	133.22	118180.79	
	0115	其他装饰工程				35927.34	
34	011503001001	不锈钢管扶手、栏杆 1、扶手材料种类、规格:Φ50×2mm不锈钢圆管 2、栏杆材料种类、规格:Φ50×2mm不锈钢圆管,间距1000mm 3、材质:304不锈钢	m	125.88	258.00	32477.04	
35	011503001002	不锈钢管扶手 1、扶手材料种类、规格:Φ50×2mm不锈钢圆管 2、材质:304不锈钢	m	41.60	82.94	3450.30	
	0114	油漆、涂料、裱糊工程				140359.53	
36	011406003001	满刮腻子 1、满刮腻子一遍 2、部位:用于宿舍内墙面楼梯间1.6米以上内墙面	m ²	2941.08	10.16	29881.37	
37	011406003002	满刮腻子 1、满刮腻子一遍 2、部位:所有天棚	m ²	1692.78	12.87	21786.08	
38	011407001001	墙面喷(刷)涂料 1、乳胶漆二遍 2、刷底漆一遍 3、部位:用于宿舍内墙面楼梯间1.6米以上内墙面	m ²	2941.08	19.14	56292.27	
39	011407002001	天棚喷(刷)涂料 1、乳胶漆二遍 2、刷底漆一遍 3、部位:所有天棚	m ²	1692.78	19.14	32399.81	
		小 计				742939.93	
		Σ人工费				270127.96	
		Σ材料费				322344.77	
		Σ机械费				781.88	
		Σ管理费				65849.69	
		Σ利 润				22501.36	
		Σ增值税				61334.32	
		合 计				742939.93	
		Σ人工费				270127.96	
		Σ材料费				322344.77	
		Σ机械费				781.88	
		Σ管理费				65849.69	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第6页 共16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利 润				22501.36	
		Σ增值税				61334.32	
		电气工程				219724.77	
		分部分项工程				219724.77	
	0304	电气设备安装工程				218671.25	
40	030404017001	配电箱 1、名称:照明总配电箱 ZAL 2、安装方式:明装,底边底距地1.8m 3、箱内元配件详见系统图	台	1	3259.95	3259.95	
41	030404017002	配电箱 1、名称:一层照明配电箱 1AL 2、安装方式:明装,底边底距地1.8m 3、箱内元配件详见系统图	台	1	853.39	853.39	
42	030404017003	配电箱 1、名称:二层照明配电箱 2AL 2、安装方式:明装,底边底距地1.8m 3、箱内元配件详见系统图	台	1	853.39	853.39	
43	030404017004	配电箱 1、名称:三层照明配电箱 3AL 2、安装方式:明装,底边底距地1.8m 3、箱内元配件详见系统图	台	1	853.39	853.39	
44	030404017005	配电箱 1、名称:四层照明配电箱 4AL 2、安装方式:明装,底边底距地1.8m 3、箱内元配件详见系统图	台	1	853.39	853.39	
45	030404017006	配电箱 1、名称:五层照明配电箱 5AL 2、安装方式:明装,底边底距地1.8m 3、箱内元配件详见系统图	台	1	853.39	853.39	
46	030404017007	配电箱 1、名称:应急照明集中电源箱 ALEE 2、安装方式:明装,底边底距地1.8m 3、箱内元配件详见系统图	台	1	1930.31	1930.31	
47	030412004001	装饰灯 1、名称:A型楼层标志灯(持续型) 2、规格:DC36V,LED灯,1W,中型灯具, 不锈钢面板,金属后盖板 3、安装方式:底边距地2.5m管吊安装 4、含接线盒	套	10	115.98	1159.80	
48	030412004002	装饰灯 1、名称:A型多信息复合疏散指示灯 (持续型) 2、规格:DC36V,LED灯,1W,中型灯具, 不锈钢面板,金属后盖板 3、安装方式:底边距地2.5m管吊安装 4、含接线盒	套	10	140.33	1403.30	
49	030412004003	装饰灯 1、名称:A型单向疏散指示灯(持续型) 2、规格:DC36V,LED灯,1W,中型灯具, 不锈钢面板,金属后盖板 3、安装方式:底边距地0.3米壁装	套	32	108.49	3471.68	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第7页 共16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、含接线盒					
50	030412004004	装饰灯 1、名称:A型疏散出口标志灯(持续型) 2、规格:DC36V, LED灯, 1W, 中型灯具, 不锈钢面板, 金属后盖板 3、安装方式:底边距地2.5m管吊安装 4、含接线盒	套	8	115.98	927.84	
51	030412004005	装饰灯 1、名称:A型安全出口标志灯(持续型) 2、规格:DC36V, LED灯, 1W, 中型灯具, 不锈钢面板, 金属后盖板 3、安装方式:底边距地2.5m管吊安装 4、含接线盒	套	2	115.98	231.96	
52	030412004006	装饰灯 1、名称:A型疏散照明灯(非持续型) 2、规格:DC36V, LED灯, 10W, 1000lm, 带不燃保护罩 3、安装方式:吸顶安装 4、含接线盒	套	43	102.49	4407.07	
53	030412001001	普通灯具 1、名称:吸顶灯 2、规格:~220V, LED18W, Ra $\geq$ 80, 1800lm, 4000K 3、安装方式:吸顶安装 4、含接线盒	套	108	66.68	7201.44	
54	030412001002	普通灯具 1、名称:吸顶灯(防水型) 2、规格:~220V, LED18W, Ra $\geq$ 80, 1800lm, 4000K 3、安装方式:吸顶安装 4、含接线盒	套	45	77.68	3495.60	
55	030412005001	荧光灯 1、名称:单管LED灯 2、规格:~220V, 1xLED28W, Ra $\geq$ 80, 2800lm, 4000K 3、安装方式:平梁底吊装 4、含接线盒	套	135	80.15	10820.25	
56	030404033001	风扇 1、名称:排气扇 2、规格:~40W 3、安装方式:嵌窗安装	台	45	146.22	6579.90	
57	030404034001	照明开关 1、名称:一极开关 2、规格:250V, 10A(安全型) 3、安装方式:底边距地1.3米明装 4、含开关盒	套	10	24.08	240.80	
58	030404034002	照明开关 1、名称:二极开关 2、规格:250V, 10A(安全型) 3、安装方式:底边距地1.3米明装	套	10	28.41	284.10	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第8页 共16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、含开关盒					
59	030404034003	照明开关 1、名称：三极开关 2、规格：250V, 10A(安全型) 3、安装方式：底边距地1.3米明装 4、含开关盒	套	90	33.15	2983.50	
60	030404035001	插座 1、名称：卫生间插座 2、规格：250V, 10A(五孔安全型)(防水防溅型) IP54 3、安装方式：底边距地1.5米明装 4、含接线盒	套	45	46.41	2088.45	
61	030404035002	插座 1、名称：普通插座 2、规格：250V, 10A(五孔安全型) 3、安装方式：底边距地0.3米明装 4、含接线盒	套	45	42.48	1911.60	
62	030408003001	电缆保护管 1、名称：镀锌钢管 2、规格：SC65 3、敷设方式：埋地敷设	m	11.72	58.60	686.79	
63	030411001001	配管 1、名称：镀锌钢管 2、规格：SC20 3、配置形式：砖、混凝土结构明配	m	399.55	29.70	11866.64	
64	030411001002	配管 1、名称：PVC硬塑料穿线管 2、规格：PC32×1.6mm 3、配置形式：砖、混凝土结构明配	m	40.06	20.70	829.24	
65	030411002001	线槽 1、名称：PVC难燃电线槽 2、规格：PR24×14mm	m	3300.26	18.74	61846.87	
66	030411003001	桥架 1、名称：强电专用防火金属桥架 2、规格：100×50×1.2mm 3、含三通、弯头、盖板等配件	m	203.70	68.66	13986.04	
67	030413001001	桥架支架 1、支架采用等边角钢等型钢制作安装	kg	374.92	20.44	7663.36	
68	030411004001	配线 1、名称：低烟无卤阻燃铜芯电线 2、型号：WDZ-BYJ-450/750V-2.5mm ² 3、配线线制：照明线路 4、配线形式：线槽配线	m	5739.22	5.35	30704.83	
69	030411004002	配线 1、名称：低烟无卤阻燃铜芯电线 2、型号：WDZ-BYJ-450/750V-4.0mm ² 3、配线线制：插座线路 4、配线形式：线槽配线	m	2912.90	7.97	23215.81	
70	030411004003	配线 1、名称：低烟无卤阻燃耐火双绞交联聚乙烯绝缘软线 2、型号：WDZN-RYJS-2×2.5mm ²	m	433.55	6.44	2792.06	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第9页 共16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、配线线制:应急照明线路 4、配线形式:管内穿线					
71	030408001001	电力电缆 1、名称:低烟无卤阻燃交联电力电缆 2、型号:WDZN-YJY-3×4mm ² 3、配线形式:普通敷设	m	5.70	30.26	172.48	
72	030408001002	电力电缆 1、名称:低烟无卤阻燃交联电力电缆 2、型号:WDZ-YJY-0.6/1KV-5×6.0mm ² 3、配线形式:普通敷设	m	48.76	67.07	3270.33	
73	030408001003	电力电缆 1、名称:低烟无卤阻燃交联电力电缆 2、型号:WDZ-YJY-0.6/1KV-4×50+1×25mm ² 3、敷设方式:埋地普通敷设	m	13.55	323.57	4384.37	
74	030408006001	电力电缆头 1、名称:户内干包式电力电缆终端头 2、型号:WDZ-YJY-0.6/1KV-4×50+1×25mm ² 3、电压等级(kV):1kV	个	2	210.20	420.40	
75	桂030413013001	土方开挖 1、土壤类别:一般土 2、挖土深底:1m以内	m ³	4.38	28.72	125.79	
76	桂030413014001	土方回填 1、填方材料品种:利用开挖土方 2、密实度:符合设计及验收规范要求	m ³	4.38	9.53	41.74	
	0312	刷油、防腐、绝热工程				1053.52	
77	桂031211003001	金属结构除锈 1、除锈级别:轻锈 2、除锈方法:手工	kg	374.92	0.72	269.94	
78	031201003001	金属结构刷油 1、红丹防锈漆一遍 2、刮腻子、磨光 3、调和漆二遍	kg	374.92	2.09	783.58	
		小 计				219724.77	
		Σ人工费				58533.02	
		Σ材料费				115169.68	
		Σ机械费				1132.94	
		Σ管理费				19034.69	
		Σ利 润				7708.04	
		Σ增值税				18146.43	
		合 计				219724.77	
		Σ人工费				58533.02	
		Σ材料费				115169.68	
		Σ机械费				1132.94	
		Σ管理费				19034.69	
		Σ利 润				7708.04	
		Σ增值税				18146.43	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第10页 共16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
		给排水工程				582763.94	
		分部分项工程				582763.94	329480.00
	0310	给排水、采暖、燃气工程-冷水给水系统				46857.29	
79	031001006001	塑料管 1、材质:PP-R防紫外线冷水管 2、规格:DN50 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:热熔连接 5、含管道及管件制作与安装，管道冲洗、通水、消毒及水压试验	m	8.30	98.85	820.46	
80	031001006002	塑料管 1、材质:PP-R冷水管 2、规格:DN50 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:热熔连接 5、含管道及管件制作与安装，管道冲洗、通水、消毒及水压试验	m	18.80	96.67	1817.40	
81	031001006003	塑料管 1、材质:PP-R冷水管 2、规格:DN32 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:热熔连接 5、含管道及管件制作与安装，管道冲洗、通水、消毒及水压试验	m	80.10	54.69	4380.67	
82	031001006004	塑料管 1、材质:PP-R冷水管 2、规格:DN25 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:热熔连接 5、含管道及管件制作与安装，管道冲洗、通水、消毒及水压试验	m	150.12	41.87	6285.52	
83	031001006005	塑料管 1、材质:PP-R冷水管 2、规格:DN20 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:热熔连接 5、含管道及管件制作与安装，管道冲洗、通水、消毒及水压试验	m	374.58	36.72	13754.58	
84	031001006006	塑料管 1、材质:PP-R冷水管 2、规格:DN15 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:热熔连接 5、含管道及管件制作与安装，管道冲洗、通水、消毒及水压试验	m	72.50	38.60	2798.50	
85	031003001001	螺纹阀门 1、名称:全铜止回阀 2、规格:DN50 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:螺纹连接	个	1	241.48	241.48	
86	031003001002	螺纹阀门	个	1	209.33	209.33	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第11页 共16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:全铜闸阀 2、规格:DN50 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:螺纹连接					
87	031003001003	螺纹阀门 1、名称:全铜截止阀 2、规格:DN32 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:螺纹连接	个	9	75.41	678.69	
88	031003001004	螺纹阀门 1、名称:全铜截止阀 2、规格:DN20 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:螺纹连接	个	10	42.35	423.50	
89	031003001005	螺纹阀门 1、名称:自动排气阀 2、规格:DN20 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:螺纹连接	个	10	84.93	849.30	
90	031003013001	水表 1、名称:水表 2、型号、规格:DN25 3、连接形式:螺纹连接 4、含一个表前全铜截止阀	组	45	261.50	11767.50	
91	031003013002	水表 1、名称:水表 2、型号、规格:DN50 3、连接形式:螺纹连接 4、含一个表前全铜闸阀	组	1	622.42	622.42	
92	桂031004020001	冷水龙头 1、规格:DN15	个	9	26.98	242.82	
93	031002003001	套管 1、名称:刚性防水套管 2、规格:DN50 3、含制作及安装	个	1	285.28	285.28	
94	031002003002	套管 1、名称:过楼板塑料套管 2、规格:De90 3、含制作及安装	个	4	73.25	293.00	
95	031002003003	套管 1、名称:过楼板塑料套管 2、规格:De50 3、含制作及安装	个	14	52.72	738.08	
96	031002003004	套管 1、名称:过楼板塑料套管 2、规格:De40 3、含制作及安装	个	14	46.34	648.76	
	0310	给排水、采暖、燃气工程-热水给水系统				456490.37	329480.00
97	031001006007	塑料管 1、材质:PP-R防紫外线热水管 2、规格:DN65	m	8.61	78.02	671.75	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第12页 共16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、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:热熔连接 5、含管道及管件制作与安装，管道冲洗、通水、消毒及水压试验					
98	031001006008	塑料管 1、材质:PP-R防紫外线热水管 2、规格:DN50 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:热熔连接 5、含管道及管件制作与安装，管道冲洗、通水、消毒及水压试验	m	42.45	98.85	4196.18	
99	031001006009	塑料管 1、材质:PP-R热水管 2、规格:DN50 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:热熔连接 5、含管道及管件制作与安装，管道冲洗、通水、消毒及水压试验	m	15.00	96.67	1450.05	
100	031001006010	塑料管 1、材质:PP-R防紫外线热水管 2、规格:DN40 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:热熔连接 5、含管道及管件制作与安装，管道冲洗、通水、消毒及水压试验	m	20.03	86.25	1727.59	
101	031001006011	塑料管 1、材质:PP-R热水管 2、规格:DN40 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:热熔连接 5、含管道及管件制作与安装，管道冲洗、通水、消毒及水压试验	m	80.33	84.02	6749.33	
102	031001006012	塑料管 1、材质:PP-R热水管 2、规格:DN32 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:热熔连接 5、含管道及管件制作与安装，管道冲洗、通水、消毒及水压试验	m	64.80	54.69	3543.91	
103	031001006013	塑料管 1、材质:PP-R热水管 2、规格:DN25 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:热熔连接 5、含管道及管件制作与安装，管道冲洗、通水、消毒及水压试验	m	130.59	41.87	5467.80	
104	031001006014	塑料管 1、材质:PP-R热水管 2、规格:DN20 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:热熔连接 5、含管道及管件制作与安装，管道冲洗、通水、消毒及水压试验	m	311.13	36.72	11424.69	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第13页 共16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
105	031001006015	塑料管 1、材质:PP-R热水管 2、规格:DN15 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:热熔连接 5、含管道及管件制作与安装，管道冲洗、通水、消毒及水压试验	m	30.69	38.60	1184.63	
106	031003001006	螺纹阀门 1、名称:全铜止回阀 2、规格:DN65 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:法兰连接	个	1	292.14	292.14	
107	031003001007	螺纹阀门 1、名称:全铜闸阀 2、规格:DN65 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:法兰连接	个	1	383.87	383.87	
108	031003001008	螺纹阀门 1、名称:全铜止回阀 2、规格:DN50 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:螺纹连接	个	1	241.48	241.48	
109	031003001009	螺纹阀门 1、名称:全铜闸阀 2、规格:DN50 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:螺纹连接	个	1	209.33	209.33	
110	031003001010	螺纹阀门 1、名称:全铜截止阀 2、规格:DN40 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:螺纹连接	个	9	107.41	966.69	
111	031003001011	螺纹阀门 1、名称:全铜截止阀 2、规格:DN20 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:螺纹连接	个	10	42.35	423.50	
112	031003001012	螺纹阀门 1、名称:自动排气阀 2、规格:DN20 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:螺纹连接	个	2	84.93	169.86	
113	031003013003	水表 1、名称:水表 2、型号、规格:DN25 3、连接形式:螺纹连接 4、含一个表前全铜截止阀	组	45	261.50	11767.50	
114	031003009001	补偿器 1、名称:方形伸缩器 2、型号、规格:DN50 3、连接形式:螺纹连接	个	1	294.55	294.55	
115	031003009002	补偿器	个	2	211.46	422.92	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第14页 共16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：方形伸缩器 2、型号、规格：DN40 3、连接形式：螺纹连接					
116	031004010001	冷热淋浴器 1、名称：淋浴器 2、型号、规格：DN20	套	45	143.25	6446.25	
117	桂031004020002	冷热水龙头 1、规格：DN15	个	90	58.10	5229.00	
118	031006015001	304成品不锈钢热水箱 1、型号、规格：10m3 2、含水箱消毒、冲洗 3、含水箱配套附件	个	1	18269.85	18269.85	15000.00
119	030211003001	热水系统循环泵 1、规格：Q=10m3/h，H=20m	台	2	7416.84	14833.68	9600.00
120	031006006001	空气源热泵 1、规格：制热量95kW/台	组	5	69518.48	347592.40	300000.00
121	031006012001	电辅助加热器 1、名称：电辅助加热器 2、规格型号：60KW	台	1	5618.25	5618.25	4880.00
122	030406006001	低压交流异步电动机 1、容量(kW)：功率≤3kW	台	2	90.22	180.44	
123	030406006002	低压交流异步电动机 1、容量(kW)：功率≤30kW	台	5	203.10	1015.50	
124	031002003005	套管 1、名称：刚性防水套管 2、规格：DN50 3、含制作及安装	个	10	285.28	2852.80	
125	031002003006	套管 1、名称：过楼板塑料套管 2、规格：De90 3、含制作及安装	个	4	73.25	293.00	
126	031002003007	套管 1、名称：过楼板塑料套管 2、规格：De75 3、含制作及安装	个	9	62.85	565.65	
127	031002003008	套管 1、名称：过楼板塑料套管 2、规格：De50 3、含制作及安装	个	18	52.72	948.96	
128	031002003009	套管 1、名称：过楼板塑料套管 2、规格：De40 3、含制作及安装	个	9	46.34	417.06	
129	031002003010	套管 1、名称：过墙塑料套管 2、规格：De50 3、含制作及安装	个	22	29.08	639.76	
	0310	给排水、采暖、燃气工程-排水工程				73693.05	
130	031001006016	塑料管 1、材质：PVC-U塑料排水管 2、规格：dn125 3、连接形式：粘接连接	m	183.42	108.95	19983.61	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第15页 共16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、含管道及管件制作与安装，含灌水试验、通球试验					
131	031001006017	塑料管 1、材质:PVC-U塑料排水管 2、规格:dn110 3、连接形式:粘接连接 4、含管道及管件制作与安装，含灌水试验、通球试验	m	142.02	87.14	12375.62	
132	031001006018	塑料管 1、材质:PVC-U塑料排水管 2、规格:dn75 3、连接形式:粘接连接 4、含管道及管件制作与安装，含灌水试验、通球试验	m	70.07	66.00	4624.62	
133	031002003011	套管 1、名称:刚性防水套管 2、规格:DN125 3、含制作及安装	个	9	452.22	4069.98	
134	031004006001	大便器 1、名称:蹲式大便器 2、类型:低水箱 3、自带存水弯，带五金附件 4、采用节水型产品	套	45	482.31	21703.95	
135	桂031004021001	地漏 1、规格:DN75	个	90	114.57	10311.30	
136	桂030413013002	土方开挖 1、土壤类别:一般土 2、挖土深底:1m以内	m³	16.33	28.69	468.51	
137	桂030413014002	土方回填 1、填方材料品种:利用开挖土方 2、密实度:符合设计及验收规范要求	m³	16.33	9.52	155.46	
	0312	刷油、防腐、绝热工程				5723.23	
138	031208002001	管道绝热 1、绝热材料品种:岩棉管壳 2、绝热厚度:40mm 3、管道外径:Φ57mm以下	m³	0.99	2113.45	2092.32	
139	031208002002	管道绝热 1、绝热材料品种:岩棉管壳 2、绝热厚度:50mm 3、管道外径:Φ57mm以下	m³	2.16	1590.59	3435.67	
140	031208002003	管道绝热 1、绝热材料品种:岩棉管壳 2、绝热厚度:50mm 3、管道外径:Φ133以下	m³	0.18	1084.66	195.24	
		小 计				582763.94	329480.00
		Σ人工费				79887.11	
		Σ材料费				414380.99	
		Σ机械费				3491.76	
		Σ管理费				26276.54	
		Σ利 润				10608.85	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第16页 共16页

[illegible]

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第1页 共32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						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中: 暂估价
拆除工程												
		分部分项工程										
	0116	拆除工程										
1	011601001001	砖砌体拆除 1、拆除方式:人工拆除 2、拆除部位名称:洗漱池砖砌支撑墙 3、砌体材质:砖墙	m³	3.42	113.08	90.84			9.63	3.27	9.34	
	AC-1-21	拆除砌体 砖墙	10m³	0.342	1130.78	908.42			96.29	32.70	93.37	
2	011602001001	混凝土构件拆除 1、拆除方式:人工拆除 2、拆除部位名称:洗漱池 3、拆除种类:钢筋混凝土	m³	4.31	171.69	137.92			14.62	4.97	14.18	
	AC-1-34	拆除现浇钢筋混凝土 池槽	10m²	0.431	1716.85	1379.24			146.20	49.65	141.76	
3	011602001002	混凝土构件拆除 1、拆除方式:人工拆除 2、拆除部位名称:原有卫生间下沉地面 混凝土填充层 3、拆除种类:混凝土垫层	m³	28.08	328.30	263.74			27.96	9.49	27.11	
	AC-1-84	拆除楼地面垫层 混凝土	10m³	2.808	3282.93	2637.36			279.56	94.94	271.07	
4	011608002001	铲除涂料面 1、拆除方式:人工拆除 2、拆除部位名称:原有宿舍内墙面及楼 梯间1.6m以上内墙面 3、拆除种类:腻子、乳胶漆层	m²	2941.08	7.00	5.62			0.60	0.20	0.58	
	AC-1-109	清理涂料层 内墙	100m²	29.4108	699.15	561.66			59.54	20.22	57.73	
5	011608002002	铲除涂料面 1、拆除方式:人工拆除 2、拆除部位名称:原有天棚 3、拆除种类:腻子层	m²	1692.78	8.25	6.63			0.70	0.24	0.68	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第2页 共32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						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中： 暂估价
	AC-1-120	拆除天棚 清理涂料层	100m ²	16.9278	825.60	663.25			70.30	23.88	68.17	
6	011605001001	平面块料拆除 1、拆除方式:人工拆除 2、拆除部位名称:原有卫生间、阳台地面 3、拆除种类:块料面砖	m ²	236.40	34.90	28.04			2.97	1.01	2.88	
	AC-1-79	拆除楼地面面层 面砖	100m ²	2.3640	3490.87	2804.40			297.27	100.96	288.24	
7	011605002001	立面块料拆除 1、拆除方式:人工拆除 2、拆除部位名称:原有块料墙面拆除 3、拆除种类:块料面砖	m ²	2771.09	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 ²	27.7109	2188.62	1758.24			186.37	63.30	180.71	
8	011610002001	金属门窗拆除 1、拆除方式:人工拆除 2、拆除部位名称:原有旧塑钢门	m ²	135.00	45.60	36.63			3.88	1.32	3.77	
	AC-1-128	拆除 钢门	10m ²	13.500	455.97	366.30			38.83	13.19	37.65	
9	011610002002	金属门窗拆除 1、拆除方式:人工拆除 2、拆除部位名称:原有卫生间门、阳台门 3、拆除种类:铝合金门窗	m ²	154.35	36.48	29.30			3.11	1.06	3.01	
	AC-1-130	拆除 铝合金门窗	10m ²	15.435	364.77	293.04			31.06	10.55	30.12	
10	011612001001	管道拆除 1、拆除方式:人工拆除 2、管道种类、材质:PVC塑料排水管 Φ 100	m	171.00	10.78	8.04	0.18		1.71	0.54	0.31	
	0903047	塑料排水管拆除 公称外径(mm以内)110	10m	17.100	107.85	80.39	1.80		17.13	5.39	3.14	
11	011612002001	卫生洁具拆除 1、拆除方式:人工拆除	套	45	114.45	86.43	0.50		18.39	5.80	3.33	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第3页 共32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						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中： 暂估价
		2、卫生洁具种类:蹲式大便器										
	0903076	蹲式大便器拆除	套	45	114.45	86.43	0.50		18.39	5.80	3.33	
12	010103002001	余方弃置 1、废弃料品种:废渣 2、弃渣运距:1km以内	m³	314.84	12.75	0.98		9.26	1.09	0.37	1.05	
	AC-4-7	自卸汽车运渣土 装载机装渣土(斗容量2m³) 1km以内	100m³	3.1484	1274.77	97.68		926.41	108.55	36.87	105.26	
13	桂010103003001	土(石)运输增(减) 1、借土、弃土:弃渣	m³.km	2833.56	2.76			2.22	0.23	0.08	0.23	
	AC-4-10	自卸汽车运渣土 每增加1km 10t	100m³	28.3356	275.88			221.63	23.49	7.98	22.78	
14	010103002002	土石方消纳费 1、处置场地址:南丹县建筑渣土处置场	m³	314.84	6.00		5.50				0.50	
	B-	土石方消纳费	m³	314.84	6.00		5.50				0.50	
建筑工程												
		分部分项工程										
	0104	砌筑工程										
15	010401012	零星砌砖 1、零星砌砖名称、部位:洗手池 2、砖品种、规格、强度等级:页岩标准砖 240×115×53 3、砂浆种类、强度等级:M5水泥砂浆	m³	4.10	808.48	324.45	287.03	0.33	96.78	33.13	66.76	
	A-4-35换	零星砌体 标准砖 240×115×53	10m³	0.410	8084.74	3244.50	2870.30	3.28	967.84	331.27	667.55	
	0105	混凝土及钢筋混凝土工程										
16	010501001001	垫层 1、垫层材料种类、配合比、厚度:300mm厚LC7.5轻骨料混凝土填充层 2、部位:卫生间	m³	28.08	493.30	88.10	335.75		21.41	7.31	40.73	
	A-10-16	陶粒混凝土[中砂 陶粒 水泥32.5	10m³	2.808	4932.93	880.96	3357.47		214.07	73.12	407.31	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第4页 共32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						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中： 暂估价
		LC7.5]										
17	010507007	其他构件 1、构件名称:洗手池 2、混凝土种类:现场拌制普通砼 3、混凝土强度等级:C25 4、规格:1650×250×600	m³	4.31	715.62	278.91	232.77	31.20	84.66	28.99	59.09	
	A-5-54换	混凝土 小型构件[碎石GD40 中砂水泥 42.5 C25(非泵砼)]	10m³	0.431	6041.21	2301.85	2319.80		685.95	234.79	498.82	
	A-18-13	非泵送混凝土浇捣增加费	100m³	0.0437	5189.48	4132.80			467.01	161.18	428.49	
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	0.437	580.74	67.31	7.80	307.68	111.75	38.25	47.95	
18	010515001001	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类、规格:圆钢HPB300 Φ10以 内	t	0.199	5601.39	1012.26	3698.84	16.33	306.53	104.92	462.51	
	A-5-289换	现浇构件圆钢筋制作安装 HPB300 Φ10 以内	t	0.199	5601.39	1012.27	3698.82	16.35	306.53	104.92	462.50	
	0109	屋面及防水工程										
19	010903002001	墙面涂膜防水 1、1.5mm厚聚氨酯防水涂料,四周沿墙上 翻高至顶 2、部位:卫生间、阳台,洗手池	m²	1553.10	38.64	4.49	29.16		1.34	0.46	3.19	
	A-8-82换	聚氨酯防水涂料 2mm厚 立面(实际厚 度:1.5mm)	100m²	15.5310	3863.85	449.14	2916.03		133.84	45.81	319.03	
20	010904002001	楼(地)面涂膜防水 1、1.5mm厚聚氨酯防水涂料,四周沿墙上 翻高至顶 2、部位:卫生间、阳台,洗手池	m²	378.96	34.03	3.45	26.39		1.03	0.35	2.81	
	A-8-81换	聚氨酯防水涂料 2mm厚 平面(实际厚 度:1.5mm)	100m²	3.7896	3403.49	345.48	2638.80		102.95	35.24	281.02	
21	010904003001	楼(地)面砂浆防水(防潮)	m²	382.05	9.94	4.58	2.69	0.01	1.37	0.47	0.82	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第5页 共32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						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中： 暂估价
		1、6.0mm厚聚合物水泥防水砂浆,四周沿 墙柱交接处翻起(250mm高) 2、部位:卫生间、阳台										
	A-8-102换	聚合物水泥防水砂浆 10mm厚(实际厚 度:6mm)	100m ²	3.8205	992.31	457.67	268.56	0.77	136.62	46.76	81.93	
		单价措施项目										
	011701	脚手架工程										
22	桂011701001001	外脚手架(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 ²	797.14	41.94	24.15	6.28	2.68	4.00	1.37	3.46	
	A-16-3	扣件式钢管外脚手架搭拆 双排 24m以内	100m ²	7.9714	4194.00	2415.07	628.17	267.88	399.76	136.83	346.29	
23	桂011701001002	外脚手架(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:60天	m ²	797.14	22.11		20.29				1.82	
	A-16-6	扣件式钢管外脚手架使用 双排 24m以内	100m ² ·天	478.2840	36.85		33.81				3.04	
	011702	混凝土模板及支架(撑)										
24	011702025	其他现浇构件 1、构件类型:洗手池 2、模板、支撑材质:胶合板木支撑	m ²	231.66	104.75	51.07	20.78	2.73	16.03	5.49	8.65	
	A-5-241	小型构件 胶合板木支撑	100m ²	2.3166	10476.38	5107.37	2078.48	273.26	1603.43	548.82	865.02	
	011703	垂直运输										
25	011703001001	建筑物垂直运输 1、使用时间:2个月 2、建筑物垂直高度:40m以内	m ²	1770.50	11.94	6.21	0.71	2.99	0.69	0.35	0.99	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第6页 共32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						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中： 暂估价
	A-17-1	卷扬机 檐口高度（40m以内）	台·月	2	10576.43	5500.00	632.20	2650.00	611.25	309.70	873.28	
装饰装修工程												
		分部分项工程										
	0108	门窗工程										
26	010802001001	铝合金平开门 1、门类型:60系列铝合金平开门(全板) 2、洞口面积:>2㎡ 3、门框型材受力构件壁厚:≥2.2mm 4、含制作、运输、安装、五金配件及框周边塞缝等	㎡	135.00	381.63	51.88	281.32		12.61	4.31	31.51	
	A-13-7换	铝合金门安装 平开(普通铝合金型材)	100㎡	1.3500	38161.58	5187.83	28131.56		1260.64	430.59	3150.96	
27	010802001002	铝合金平开门 1、门类型:60系列铝合金平开门(全板) 2、洞口面积:≤2㎡ 3、门框型材受力构件壁厚:≥2.0mm 4、含制作、运输、安装、五金配件及框周边塞缝等	㎡	154.35	371.16	51.88	271.71		12.61	4.31	30.65	
	A-13-7换	铝合金门安装 平开(普通铝合金型材)	100㎡	1.5435	37114.74	5187.83	27171.16		1260.64	430.59	3064.52	
	0111	楼地面装饰工程										
28	011101003001	细石混凝土楼地面 1、最薄处30mm厚C20细石混凝土找坡层,向地漏找1%坡,随打随抹平。 2、界面剂一道 3、部位:卫生间、阳台	㎡	236.40	29.54	14.25	6.89	0.93	3.75	1.28	2.44	
	A-10-20换	楼地面细石混凝土找平层 30mm[碎石GD20 中砂水泥42.5 C20]	100㎡	2.3640	2527.82	1263.86	643.22		307.12	104.90	208.72	
	A-10-23	楼地面素水泥浆一遍 无建筑胶[素水泥浆]	100㎡	2.3640	251.76	141.16	43.79		34.30	11.72	20.79	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第7页 共32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						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中： 暂估价
	A-5-1	混凝土拌制 搅拌机	10m³	0.716	580.74	67.31	7.80	307.68	111.75	38.25	47.95	
29	011102003001	块料楼地面 1、300×300×8mm厚防滑地砖面层, 水泥砂浆擦缝 2、5mm厚1:1水泥砂浆结合层 3、20mm厚1:3水泥砂浆找平层 4、部位:卫生间、阳台	m²	236.40	116.11	41.82	51.03	0.03	10.17	3.47	9.59	
	A-10-60换	陶瓷地面砖 预拌砂浆粘贴 0.10m²以内 [素水泥浆][水泥砂浆1:1]	100m²	2.3640	11610.72	4182.10	5102.58	3.02	1016.98	347.36	958.68	
30	011102003001	块料楼地面 1、300×600×8mm厚面砖, 水泥砂浆擦缝 2、5mm厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶 囊贴 3、15mm厚1:3水泥砂浆找平层 4、部位:洗手池	m²	231.66	165.70	72.47	55.88	0.03	17.62	6.02	13.68	
	A-10-127换	楼地面零星装饰 陶瓷地面砖	100m²	2.3166	16569.44	7247.19	5587.54	3.02	1761.80	601.77	1368.12	
	0112	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程										
31	桂011204007001	块料墙面（内2） 1、300×600×10mm面砖及粘接层, 专用填缝剂擦缝 2、素水泥浆一遍（掺水重10%的108胶） 3、15mm厚1:3水泥砂浆 4、部位:卫生间、阳台	m²	1464.00	143.33	49.14	66.31	0.02	11.95	4.08	11.83	
	A-11-69换	墙面面砖 专用胶粘剂 每块面积（≤0.20m²） [建筑胶素水泥浆][水泥砂浆1:3]	100m²	14.6400	14333.14	4913.64	6631.15	2.29	1194.57	408.02	1183.47	
32	桂011204007002	块料墙面（内3） 1、300×600×10mm白色釉面砖, 白水泥浆擦缝	m²	420.62	135.54	52.46	54.74	0.03	12.76	4.36	11.19	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第8页 共32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						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中： 暂估价
		2、4mm厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶 镶贴 3、刷素水泥浆一遍 4、15mm厚1:3水泥砂浆 5、部位:走廊及走廊栏杆1.1m以下，楼 梯间1.6m以下										
	A-11-65换	墙面面砖 预拌砂浆 每块面积 (≤0.20 m ²) [素水泥浆][水泥砂浆1:1]	100m ²	4.2062	13554.13	5246.22	5474.26	3.19	1275.61	435.70	1119.15	
33	桂011204007003	块料墙面（外1） 1、100×100×8mm小方砖,水泥浆擦缝 2、5mm厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶 镶贴 3、刷素水泥浆一遍 4、20mm厚1:3水泥砂浆加3-5%防水剂打 底扫毛 5、部位:外墙	m ²	887.11	133.22	58.90	44.03	0.07	14.33	4.89	11.00	
	A-11-64换	墙面面砖 预拌砂浆 每块面积 (≤0.06 m ²) [素水泥浆][水泥砂浆1:1][水泥防 水砂浆(加防水粉5%) 1:3]	100m ²	8.8711	12758.00	5737.60	4092.30	3.19	1395.01	476.49	1053.41	
	A-11-14换	一般抹灰 每增减1mm[水泥防水砂浆(加 防水粉5%) 1:3]	100m ²	8.8711	564.39	152.75	310.67	3.45	37.96	12.96	46.60	
	0115	其他装饰工程										
34	011503001001	不锈钢管扶手、栏杆 1、扶手材料种类、规格:Φ50×2mm不锈 钢圆管 2、栏杆材料种类、规格:Φ50×2mm不锈 钢圆管,间距1000mm 3、材质:304不锈钢	m	125.88	258.00	64.81	146.53	3.19	16.53	5.64	21.30	
	A-15-111换	不锈钢管扶手 直形 Φ60	10m	12.588	829.34	135.08	568.17	10.24	35.31	12.06	68.48	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第9页 共32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						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中： 暂估价
	A-15-109换	不锈钢栏杆高度在400mm以内	10m	12.588	1750.79	513.06	897.13	21.70	129.95	44.39	144.56	
35	011503001002	不锈钢管扶手 1、扶手材料种类、规格：Φ50×2mm不锈钢圆管 2、材质：304不锈钢	m	41.60	82.94	13.51	56.82	1.02	3.53	1.21	6.85	
	A-15-111换	不锈钢管扶手 直形 Φ60	10m	4.160	829.34	135.08	568.17	10.24	35.31	12.06	68.48	
	0114	油漆、涂料、裱糊工程										
36	011406003001	满刮腻子 1、满刮腻子一遍 2、部位：用于宿舍内墙面楼梯间1.6米以上内墙面	m ²	2941.08	10.16	6.16	1.15		1.50	0.51	0.84	
	A-14-234换	刮腻子 内墙 二遍(实际遍数:1遍)	100m ²	29.4108	1016.50	616.27	115.40		149.75	51.15	83.93	
37	011406003002	满刮腻子 1、满刮腻子一遍 2、部位：所有天棚	m ²	1692.78	12.87	8.04	1.15		1.95	0.67	1.06	
	A-14-235换	刮腻子 天棚 二遍(实际遍数:1遍)	100m ²	16.9278	1287.91	804.05	115.40		195.38	66.74	106.34	
38	011407001001	墙面喷(刷)涂料 1、乳胶漆二遍 2、刷底漆一遍 3、部位：用于宿舍内墙面楼梯间1.6米以上内墙面	m ²	2941.08	19.14	8.28	6.58		2.01	0.69	1.58	
	A-14-199换	乳胶漆 内墙、柱、天棚抹灰面 二遍(实际遍数:3遍)	100m ²	29.4108	1913.45	827.53	658.16		201.09	68.68	157.99	
39	011407002001	天棚喷(刷)涂料 1、乳胶漆二遍 2、刷底漆一遍 3、部位：所有天棚	m ²	1692.78	19.14	8.28	6.58		2.01	0.69	1.58	
	A-14-199换	乳胶漆 内墙、柱、天棚抹灰面 二遍(实际遍数:3遍)	100m ²	16.9278	1913.45	827.53	658.16		201.09	68.68	157.99	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第10页 共32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						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中: 暂估价
电气工程												
		分部分项工程										
	0304	电气设备安装工程										
40	030404017001	配电箱 1、名称:照明总配电箱 ZAL 2、安装方式:明装,底边底距地1.8m 3、箱内元配件详见系统图	台	1	3259.95	187.98	2682.03	24.95	68.14	27.68	269.17	
	B4-0090换	成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.5m)	台	1	3259.95	187.98	2682.03	24.95	68.14	27.68	269.17	
41	030404017002	配电箱 1、名称:一层照明配电箱 1AL 2、安装方式:明装,底边底距地1.8m 3、箱内元配件详见系统图	台	1	853.39	147.11	542.37	18.79	53.09	21.57	70.46	
	B4-0089换	成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.0m)	台	1	853.39	147.11	542.37	18.79	53.09	21.57	70.46	
42	030404017003	配电箱 1、名称:二层照明配电箱 2AL 2、安装方式:明装,底边底距地1.8m 3、箱内元配件详见系统图	台	1	853.39	147.11	542.37	18.79	53.09	21.57	70.46	
	B4-0089换	成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.0m)	台	1	853.39	147.11	542.37	18.79	53.09	21.57	70.46	
43	030404017004	配电箱 1、名称:三层照明配电箱 3AL 2、安装方式:明装,底边底距地1.8m 3、箱内元配件详见系统图	台	1	853.39	147.11	542.37	18.79	53.09	21.57	70.46	
	B4-0089换	成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.0m)	台	1	853.39	147.11	542.37	18.79	53.09	21.57	70.46	
44	030404017005	配电箱 1、名称:四层照明配电箱 4AL	台	1	853.39	147.11	542.37	18.79	53.09	21.57	70.46	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第11页 共32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						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中： 暂估价
		2、安装方式:明装,底边底距地1.8m 3、箱内元配件详见系统图										
	B4-0089换	成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.0m)	台	1	853.39	147.11	542.37	18.79	53.09	21.57	70.46	
45	030404017006	配电箱 1、名称:五层照明配电箱 5AL 2、安装方式:明装,底边底距地1.8m 3、箱内元配件详见系统图	台	1	853.39	147.11	542.37	18.79	53.09	21.57	70.46	
	B4-0089换	成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.0m)	台	1	853.39	147.11	542.37	18.79	53.09	21.57	70.46	
46	030404017007	配电箱 1、名称:应急照明集中电源箱 ALEE 2、安装方式:明装,底边底距地1.8m 3、箱内元配件详见系统图	台	1	1930.31	147.11	1530.37	18.79	53.09	21.57	159.38	
	B4-0089换	成套配电箱安装 悬挂嵌入式(半周长1.0m)	台	1	1930.31	147.11	1530.37	18.79	53.09	21.57	159.38	
47	030412004001	装饰灯 1、名称:A型楼层标志灯(持续型) 2、规格:DC36V,LED灯,1W,中型灯具,不锈钢面板,金属后盖板 3、安装方式:底边距地2.5m管吊安装 4、含接线盒	套	10	115.98	25.47	69.16	0.21	8.22	3.34	9.58	
	B4-1759换	标志、诱导装饰灯、应急灯 吊管式、吊链式	10套	1.0	1159.68	254.72	691.54	2.10	82.18	33.39	95.75	
48	030412004002	装饰灯 1、名称:A型多信息复合疏散指示灯(持续型) 2、规格:DC36V,LED灯,1W,中型灯具,不锈钢面板,金属后盖板 3、安装方式:底边距地2.5m管吊安装	套	10	140.33	25.47	91.50	0.21	8.22	3.34	11.59	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第12页 共32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						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中： 暂估价
		4、含接线盒										
	B4-1759换	标志、诱导装饰灯、应急灯 吊管式、吊链式	10套	1.0	1403.20	254.72	914.95	2.10	82.18	33.39	115.86	
49	030412004003	装饰灯 1、名称:A型单向疏散指示灯(持续型) 2、规格:DC36V, LED灯, 1W, 中型灯具, 不锈钢面板, 金属后盖板 3、安装方式:底边距地0.3米壁装 4、含接线盒	套	32	108.49	22.39	66.88	0.13	7.20	2.93	8.96	
	B4-1760换	标志、诱导装饰灯、应急灯 墙壁式	10套	3.2	1084.79	223.85	668.81	1.26	72.04	29.26	89.57	
50	030412004004	装饰灯 1、名称:A型疏散出口标志灯(持续型) 2、规格:DC36V, LED灯, 1W, 中型灯具, 不锈钢面板, 金属后盖板 3、安装方式:底边距地2.5m管吊安装 4、含接线盒	套	8	115.98	25.47	69.16	0.21	8.22	3.34	9.58	
	B4-1759换	标志、诱导装饰灯、应急灯 吊管式、吊链式	10套	0.8	1159.68	254.72	691.54	2.10	82.18	33.39	95.75	
51	030412004005	装饰灯 1、名称:A型安全出口标志灯(持续型) 2、规格:DC36V, LED灯, 1W, 中型灯具, 不锈钢面板, 金属后盖板 3、安装方式:底边距地2.5m管吊安装 4、含接线盒	套	2	115.98	25.47	69.16	0.21	8.22	3.34	9.58	
	B4-1759换	标志、诱导装饰灯、应急灯 吊管式、吊链式	10套	0.2	1159.68	254.72	691.54	2.10	82.18	33.39	95.75	
52	030412004006	装饰灯 1、名称:A型疏散照明灯(非持续型) 2、规格:DC36V, LED灯, 10W, 1000lm, 带不燃保护罩	套	43	102.49	22.23	61.61	0.13	7.15	2.91	8.46	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第13页 共32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						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中： 暂估价
		3、安装方式:吸顶安装 4、含接线盒										
	B4-1758换	标志、诱导装饰灯、应急灯 吸顶式	10套	4.3	1024.85	222.30	616.07	1.26	71.54	29.06	84.62	
53	030412001001	普通灯具 1、名称:吸顶灯 2、规格:~220V, LED18W, Ra≥80, 18001m, 4000K 3、安装方式:吸顶安装 4、含接线盒	套	108	66.68	23.70	26.50	0.21	7.65	3.11	5.51	
	B4-1659换	吸顶灯具 灯罩周长≤2000mm	10套	10.8	666.76	237.01	265.00	2.10	76.52	31.08	55.05	
54	030412001002	普通灯具 1、名称:吸顶灯(防水型) 2、规格:~220V, LED18W, Ra≥80, 18001m, 4000K 3、安装方式:吸顶安装 4、含接线盒	套	45	77.68	23.70	36.60	0.21	7.65	3.11	6.41	
	B4-1659换	吸顶灯具 灯罩周长≤2000mm	10套	4.5	776.85	237.01	366.00	2.10	76.52	31.08	64.14	
55	030412005001	荧光灯 1、名称:单管LED灯 2、规格:~220V, 1xLED28W, Ra≥80, 28001m, 4000K 3、安装方式:平梁底吊装 4、含接线盒	套	135	80.15	21.41	42.18	0.21	6.92	2.81	6.62	
	B4-1802换	荧光灯具安装 吊链式、吊管式 单管	10套	13.5	801.49	214.13	421.78	2.10	69.19	28.11	66.18	
56	030404033001	风扇 1、名称:排气扇 2、规格:~40W	台	45	146.22	49.85	61.25	0.42	16.09	6.54	12.07	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第14页 共32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						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中： 暂估价
		3、安装方式:嵌窗安装										
	B4-0421换	排气扇墙上安装	台	45	146.22	49.85	61.25	0.42	16.09	6.54	12.07	
57	030404034001	照明开关 1、名称:一极开关 2、规格:250V, 10A(安全型) 3、安装方式:底边距地1.3米明装 4、含开关盒	套	10	24.08	10.71	6.37	0.13	3.47	1.41	1.99	
	B4-1952换	跷板开关 明装 单联	10套	1.0	240.69	107.06	63.76	1.26	34.66	14.08	19.87	
58	030404034002	照明开关 1、名称:二极开关 2、规格:250V, 10A(安全型) 3、安装方式:底边距地1.3米明装 4、含开关盒	套	10	28.41	11.34	9.43	0.13	3.67	1.49	2.35	
	B4-1953换	跷板开关 明装 双联	10套	1.0	284.08	113.42	94.33	1.26	36.70	14.91	23.46	
59	030404034003	照明开关 1、名称:三极开关 2、规格:250V, 10A(安全型) 3、安装方式:底边距地1.3米明装 4、含开关盒	套	90	33.15	12.01	12.80	0.13	3.89	1.58	2.74	
	B4-1954换	跷板开关 明装 三联	10套	9.0	331.37	120.14	127.98	1.26	38.85	15.78	27.36	
60	030404035001	插座 1、名称:卫生间插座 2、规格:250V, 10A(五孔安全型)(防水防溅型) IP54 3、安装方式:底边距地1.5米明装 4、含接线盒	套	45	46.41	15.53	19.75	0.21	5.04	2.05	3.83	
	B4-1974换	单相明插座10A 5孔	10套	4.5	464.00	155.29	197.48	2.10	50.36	20.46	38.31	
61	030404035002	插座 1、名称:普通插座	套	45	42.48	15.53	16.14	0.21	5.04	2.05	3.51	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第15页 共32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						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中： 暂估价
		2、规格:250V, 10A(五孔安全型) 3、安装方式:底边距地0.3米明装 4、含接线盒										
	B4-1974换	单相明插座10A 5孔	10套	4.5	424.65	155.29	161.38	2.10	50.36	20.46	35.06	
62	030408003001	电缆保护管 1、名称:镀锌钢管 2、规格:SC65 3、敷设方式:埋地敷设	m	11.72	58.60	12.84	34.56	0.40	4.24	1.72	4.84	
	B4-0772换	钢管埋地敷设公称直径(≤65mm)	100m	0.1172	5859.72	1283.78	3456.65	39.83	423.56	172.07	483.83	
63	030411001001	配管 1、名称:镀锌钢管 2、规格:SC20 3、配置形式:砖、混凝土结构明配	m	399.55	29.70	11.31	10.67	0.12	3.66	1.49	2.45	
	B4-1370换	砖、混凝土结构明配 钢管公称直径(≤20mm)	100m	3.9955	2970.13	1130.95	1067.95	11.77	365.67	148.55	245.24	
64	030411001002	配管 1、名称:PVC硬塑料穿线管 2、规格:PC32×1.6mm 3、配置形式:砖、混凝土结构明配	m	40.06	20.70	8.18	7.02	0.08	2.64	1.07	1.71	
	B4-1449换	塑料管敷设 砖、混凝土结构明配 塑料管外径(≤32mm)	100m	0.4006	2069.50	817.74	701.45	7.90	264.20	107.33	170.88	
65	030411002001	线槽 1、名称:PVC难燃电线槽 2、规格:PR24×14mm	m	3300.26	18.74	6.63	7.46	0.08	2.15	0.87	1.55	
	B4-1471换	塑料线槽敷设 宽×高(≤39×19mm)	10m	330.026	187.47	66.29	74.65	0.84	21.48	8.73	15.48	
66	030411003001	桥架 1、名称:强电专用防火金属桥架 2、规格:100×50×1.2mm 3、含三通、弯头、盖板等配件	m	203.70	68.66	15.61	39.33	0.71	5.22	2.12	5.67	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第16页 共32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						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中： 暂估价
	B4-0829换	桥架安装 钢制槽式桥架 宽+高(≤200mm)	10m	20.370	686.50	156.10	393.24	7.06	52.21	21.21	56.68	
67	030413001001	桥架支架 1、支架采用等边角钢等型钢制作安装	kg	374.92	20.44	7.03	7.86	0.48	2.40	0.98	1.69	
	B4-2011	一般铁构件制作安装	100kg	3.7492	2044.06	702.87	786.21	48.21	240.35	97.64	168.78	
68	030411004001	配线 1、名称:低烟无卤阻燃铜芯电线 2、型号:WDZ-BYJ-450/750V-2.5mm ² 3、配线线制:照明线路 4、配线形式:线槽配线	m	5739.22	5.35	1.02	3.44		0.32	0.13	0.44	
	B4-1539换	线槽配线 照明线路 导线截面(≤2.50mm ²)	100m单 线	57.3922	535.31	101.53	343.89		32.49	13.20	44.20	
69	030411004002	配线 1、名称:低烟无卤阻燃铜芯电线 2、型号:WDZ-BYJ-450/750V-4.0mm ² 3、配线线制:插座线路 4、配线形式:线槽配线	m	2912.90	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(≤4.00mm ²)	100m单 线	29.1290	796.75	123.68	551.62		39.58	16.08	65.79	
70	030411004003	配线 1、名称:低烟无卤阻燃耐火双绞交联聚乙烯绝缘软线 2、型号:WDZN-RYJS-2×2.5mm ² 3、配线线制:应急照明线路 4、配线形式:管内穿线	m	433.55	6.44	0.84	4.69		0.27	0.11	0.53	
	B4-1526换	多芯软导线 二芯导线截面(≤2.5mm ²)	100m束	4.3355	644.16	84.45	468.52		27.02	10.98	53.19	
71	030408001001	电力电缆 1、名称:低烟无卤阻燃交联电力电缆 2、型号:WDZN-YJY-3×4mm ² 3、配线形式:普通敷设	m	5.70	30.26	3.64	22.27	0.15	1.21	0.49	2.50	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第17页 共32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						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中： 暂估价
	B4-0915换	铜芯电力电缆普通敷设（截面 $(\leq 10\text{mm}^2)$	100m	0.0570	3026.37	363.69	2226.81	15.40	121.31	49.28	249.88	
72	030408001002	电力电缆 1、名称:低烟无卤阻燃交联电力电缆 2、型号:WDZ-YJY-0.6/1KV-5 $\times$ 6.0 mm^2 3、配线形式:普通敷设	m	48.76	67.07	4.73	54.38	0.20	1.58	0.64	5.54	
	B4-0915换	铜芯电力电缆普通敷设（截面 $(\leq 10\text{mm}^2)$ （五芯电力电缆及电缆头制作安	100m	0.4876	6707.15	472.80	5438.76	20.02	157.70	64.07	553.80	
73	030408001003	电力电缆 1、名称:低烟无卤阻燃交联电力电缆 2、型号:WDZ-YJY-0.6/1KV-4 $\times$ 50+1 $\times$ 25 mm^2 3、敷设方式:埋地普通敷设	m	13.55	323.57	9.90	281.21	0.89	3.45	1.40	26.72	
	B4-0918换	铜芯电力电缆普通敷设（截面 $(\leq 70\text{mm}^2)$ （室外埋地的电力电缆敷）（五芯电力电缆及电缆头制作安装）	100m	0.1355	32356.48	989.58	28120.60	89.21	345.21	140.24	2671.64	
74	030408006001	电力电缆头 1、名称:户内干包式电力电缆终端头 2、型号:WDZ-YJY-0.6/1KV-4 $\times$ 50+1 $\times$ 25 mm^2 3、电压等级(kV):1kV	个	2	210.20	69.65	88.17	2.54	23.10	9.38	17.36	
	B4-1020换	电力电缆头制作、安装 1kV以下干包式终端头 截面 $(\leq 70\text{mm}^2)$ （五芯电力电缆及电缆头制作安装）	个	2	210.20	69.65	88.17	2.54	23.10	9.38	17.36	
75	桂030413013001	土方开挖 1、土壤类别:一般土 2、挖土深底:1m以内	m^3	4.38	28.72	11.40		6.77	5.82	2.36	2.37	
	B4-2079	人工挖沟槽 一般土	10m^3	0.088	854.99	540.96			173.11	70.32	70.60	
	B4-2085换	小型机械挖沟槽 一般土	10m^3	0.350	144.53	6.72		84.73	29.26	11.89	11.93	
76	桂030413014001	土方回填	m^3	4.38	9.53	2.63	0.03	3.38	1.92	0.78	0.79	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第18页 共32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						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中： 暂估价
		1、填方材料品种:利用开挖土方 2、密实度:符合设计及验收规范要求										
	B4-2083换	人工回填沟槽 土方	10m³	0.088	159.78	86.72	1.62	13.26	31.99	13.00	13.19	
	B4-2088换	机械回填沟槽 土方	10m³	0.350	79.01	11.08		38.91	16.00	6.50	6.52	
	0312	刷油、防腐蚀、绝热工程										
77	桂031211003001	金属结构除锈 1、除锈级别:轻锈 2、除锈方法:手工	kg	374.92	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	3.7492	72.21	36.78	3.40	10.12	11.73	4.22	5.96	
78	031201003001	金属结构刷油 1、红丹防锈漆一遍 2、刮腻子、磨光 3、调和漆二遍	kg	374.92	2.09	0.85	0.38	0.30	0.29	0.10	0.17	
	B11-0117换	金属结构刷油 一般钢结构 红丹防锈漆第一遍	100kg	3.7492	75.93	27.97	18.62	10.12	9.52	3.43	6.27	
	B11-0126换	金属结构刷油 一般钢结构 调和漆第一遍	100kg	3.7492	68.52	28.88	10.60	10.12	9.75	3.51	5.66	
	B11-0127换	金属结构刷油 一般钢结构 调和漆第二遍	100kg	3.7492	65.76	27.97	9.29	10.12	9.52	3.43	5.43	
给排水工程												
		分部分项工程										329480.00
	0310	给排水、采暖、燃气工程-冷水给水系统										
79	031001006001	塑料管 1、材质:PP-R防紫外线冷水管 2、规格:DN50 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:热熔连接 5、含管道及管件制作与安装,管道冲	m	8.30	98.85	21.82	58.80	0.17	7.04	2.86	8.16	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第19页 共32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						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中： 暂估价
		洗、通水、消毒及水压试验										
	B9-0129换	塑料给水管（热熔连接）安装 公称外径 (63mm以内)	10m	0.830	988.59	218.22	588.06	1.71	70.38	28.59	81.63	
80	031001006002	塑料管 1、材质:PP-R冷水管 2、规格:DN50 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:热熔连接 5、含管道及管件制作与安装，管道冲洗、 通水、消毒及水压试验	m	18.80	96.67	21.82	56.80	0.17	7.04	2.86	7.98	
	B9-0129换	塑料给水管（热熔连接）安装 公称外径 (63mm以内)	10m	1.880	966.79	218.22	568.06	1.71	70.38	28.59	79.83	
81	031001006003	塑料管 1、材质:PP-R冷水管 2、规格:DN32 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:热熔连接 5、含管道及管件制作与安装，管道冲洗、 通水、消毒及水压试验	m	80.10	54.69	18.34	23.39	0.13	5.91	2.40	4.52	
	B9-0127换	塑料给水管（热熔连接）安装 公称外径 (40mm以内)	10m	8.010	546.97	183.44	233.93	1.30	59.12	24.02	45.16	
82	031001006004	塑料管 1、材质:PP-R冷水管 2、规格:DN25 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:热熔连接 5、含管道及管件制作与安装，管道冲洗、 通水、消毒及水压试验	m	150.12	41.87	18.34	11.63	0.13	5.91	2.40	3.46	
	B9-0126换	塑料给水管（热熔连接）安装 公称外径 (32mm以内)	10m	15.012	418.80	183.44	116.32	1.32	59.12	24.02	34.58	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第20页 共32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						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中： 暂估价
83	031001006005	塑料管 1、材质:PP-R冷水管 2、规格:DN20 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:热熔连接 5、含管道及管件制作与安装，管道冲洗、通水、消毒及水压试验	m	374.58	36.72	16.19	10.03	0.13	5.22	2.12	3.03	
	B9-0125换	塑料给水管（热熔连接）安装 公称外径（25mm以内）	10m	37.458	367.37	161.91	100.33	1.34	52.24	21.22	30.33	
84	031001006006	塑料管 1、材质:PP-R冷水管 2、规格:DN15 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:热熔连接 5、含管道及管件制作与安装，管道冲洗、通水、消毒及水压试验	m	72.50	38.60	16.19	11.80	0.09	5.21	2.12	3.19	
	B9-0124换	塑料给水管（热熔连接）安装 公称外径（20mm以内）	10m	7.250	386.00	161.91	118.02	0.92	52.11	21.17	31.87	
85	031003001001	螺纹阀门 1、名称:全铜止回阀 2、规格:DN50 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:螺纹连接	个	1	241.48	23.43	187.56		7.50	3.05	19.94	
	B9-0384换	螺纹阀安装 公称直径（50mm以内）	个	1	241.48	23.43	187.56		7.50	3.05	19.94	
86	031003001002	螺纹阀门 1、名称:全铜闸阀 2、规格:DN50 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:螺纹连接	个	1	209.33	23.43	158.07		7.50	3.05	17.28	
	B9-0384换	螺纹阀安装 公称直径（50mm以内）	个	1	209.33	23.43	158.07		7.50	3.05	17.28	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第21页 共32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						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中： 暂估价
87	031003001003	螺纹阀门 1、名称:全铜截止阀 2、规格:DN32 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:螺纹连接	个	9	75.41	14.08	48.76		4.51	1.83	6.23	
	B9-0382换	螺纹阀安装 公称直径 (32mm以内)	个	9	75.41	14.08	48.76		4.51	1.83	6.23	
88	031003001004	螺纹阀门 1、名称:全铜截止阀 2、规格:DN20 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:螺纹连接	个	10	42.35	9.35	25.29		2.99	1.22	3.50	
	B9-0380换	螺纹阀安装 公称直径 (20mm以内)	个	10	42.35	9.35	25.29		2.99	1.22	3.50	
89	031003001005	螺纹阀门 1、名称:自动排气阀 2、规格:DN20 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:螺纹连接	个	10	84.93	20.61	48.03		6.60	2.68	7.01	
	B9-0389换	自动排气阀公称直径 (20mm)以内	个	10	84.93	20.61	48.03		6.60	2.68	7.01	
90	031003013001	水表 1、名称:水表 2、型号、规格:DN25 3、连接形式:螺纹连接 4、含一个表前全铜截止阀	组	45	261.50	89.81	109.68		28.74	11.68	21.59	
	B9-0565换	螺纹水表 公称直径 (25mm以内)	组	45	261.50	89.81	109.68		28.74	11.68	21.59	
91	031003013002	水表 1、名称:水表 2、型号、规格:DN50 3、连接形式:螺纹连接 4、含一个表前全铜闸阀	组	1	622.42	149.65	354.04		47.89	19.45	51.39	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第22页 共32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						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中： 暂估价
	B9-0568换	螺纹水表 公称直径 (50mm以内)	组	1	622.42	149.65	354.04		47.89	19.45	51.39	
92	桂031004020001	冷水龙头 1、规格:DN15	个	9	26.98	3.27	20.00		1.05	0.43	2.23	
	B9-0636换	水龙头安装 公称直径 (15mm以内)	10个	0.9	269.58	32.69	199.92		10.46	4.25	22.26	
93	031002003001	套管 1、名称:刚性防水套管 2、规格:DN50 3、含制作及安装	个	1	285.28	121.13	66.12	13.78	43.17	17.53	23.55	
	B9-0291	刚性防水套管制作 公称直径 (50mm以内)	个	1	160.25	59.62	44.25	11.26	22.68	9.21	13.23	
	B9-0308	刚性防水套管安装 公称直径 (50mm以内)	个	1	125.03	61.51	21.87	2.52	20.49	8.32	10.32	
94	031002003002	套管 1、名称:过楼板塑料套管 2、规格:De90 3、含制作及安装	个	4	73.25	35.42	15.85		11.33	4.60	6.05	
	B9-0335换	过楼板塑料套管制作、安装 公称外径 (90mm以内) [水泥防水砂浆 (加防水粉5%) 1:2.5]	个	4	73.25	35.42	15.85		11.33	4.60	6.05	
95	031002003003	套管 1、名称:过楼板塑料套管 2、规格:De50 3、含制作及安装	个	14	52.72	26.33	10.19		8.43	3.42	4.35	
	B9-0333换	过楼板塑料套管制作、安装 公称外径 (50mm以内) [水泥防水砂浆 (加防水粉5%) 1:2.5]	个	14	52.72	26.33	10.19		8.43	3.42	4.35	
96	031002003004	套管 1、名称:过楼板塑料套管 2、规格:De40 3、含制作及安装	个	14	46.34	23.61	8.27		7.56	3.07	3.83	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第23页 共32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						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中： 暂估价
	B9-0332换	过楼板塑料套管制作、安装 公称外径 (40mm以内) [水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2.5]	个	14	46.34	23.61	8.27		7.56	3.07	3.83	
	0310	给排水、采暖、燃气工程-热水给水系统										329480.00
97	031001006007	塑料管 1、材质:PP-R防紫外线热水管 2、规格:DN65 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:热熔连接 5、含管道及管件制作与安装，管道冲洗 、通水、消毒及水压试验	m	8.61	78.02	18.41	44.61	0.19	5.95	2.42	6.44	
	B9-0130换	塑料给水管（热熔连接）安装 公称外径 (75mm以内)	10m	0.861	780.28	184.07	446.16	1.92	59.52	24.18	64.43	
98	031001006008	塑料管 1、材质:PP-R防紫外线热水管 2、规格:DN50 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:热熔连接 5、含管道及管件制作与安装，管道冲洗 、通水、消毒及水压试验	m	42.45	98.85	21.82	58.80	0.17	7.04	2.86	8.16	
	B9-0129换	塑料给水管（热熔连接）安装 公称外径 (63mm以内)	10m	4.245	988.60	218.22	588.07	1.71	70.38	28.59	81.63	
99	031001006009	塑料管 1、材质:PP-R热水管 2、规格:DN50 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:热熔连接 5、含管道及管件制作与安装，管道冲洗 、通水、消毒及水压试验	m	15.00	96.67	21.82	56.80	0.17	7.04	2.86	7.98	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第24页 共32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						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中： 暂估价
	B9-0129换	塑料给水管（热熔连接）安装 公称外径（63mm以内）	10m	1.500	966.80	218.22	568.07	1.71	70.38	28.59	79.83	
100	031001006010	塑料管 1、材质:PP-R防紫外线热水管 2、规格:DN40 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:热熔连接 5、含管道及管件制作与安装，管道冲洗、通水、消毒及水压试验	m	20.03	86.25	21.57	47.60	0.17	6.96	2.83	7.12	
	B9-0128换	塑料给水管（热熔连接）安装 公称外径（50mm以内）	10m	2.003	862.35	215.67	475.92	1.73	69.57	28.26	71.20	
101	031001006011	塑料管 1、材质:PP-R热水管 2、规格:DN40 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:热熔连接 5、含管道及管件制作与安装，管道冲洗、通水、消毒及水压试验	m	80.33	84.02	21.57	45.55	0.17	6.96	2.83	6.94	
	B9-0128换	塑料给水管（热熔连接）安装 公称外径（50mm以内）	10m	8.033	840.12	215.67	455.52	1.73	69.57	28.26	69.37	
102	031001006012	塑料管 1、材质:PP-R热水管 2、规格:DN32 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:热熔连接 5、含管道及管件制作与安装，管道冲洗、通水、消毒及水压试验	m	64.80	54.69	18.34	23.39	0.13	5.91	2.40	4.52	
	B9-0127换	塑料给水管（热熔连接）安装 公称外径（40mm以内）	10m	6.480	546.97	183.44	233.93	1.30	59.12	24.02	45.16	
103	031001006013	塑料管	m	130.59	41.87	18.34	11.63	0.13	5.91	2.40	3.46	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第25页 共32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						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中： 暂估价
		1、材质:PP-R热水管 2、规格:DN25 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:热熔连接 5、含管道及管件制作与安装，管道冲洗、通水、消毒及水压试验										
	B9-0126换	塑料给水管（热熔连接）安装 公称外径（32mm以内）	10m	13.059	418.80	183.44	116.32	1.32	59.12	24.02	34.58	
104	031001006014	塑料管 1、材质:PP-R热水管 2、规格:DN20 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:热熔连接 5、含管道及管件制作与安装，管道冲洗、通水、消毒及水压试验	m	311.13	36.72	16.19	10.03	0.13	5.22	2.12	3.03	
	B9-0125换	塑料给水管（热熔连接）安装 公称外径（25mm以内）	10m	31.113	367.37	161.91	100.33	1.34	52.24	21.22	30.33	
105	031001006015	塑料管 1、材质:PP-R热水管 2、规格:DN15 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:热熔连接 5、含管道及管件制作与安装，管道冲洗、通水、消毒及水压试验	m	30.69	38.60	16.19	11.80	0.09	5.21	2.12	3.19	
	B9-0124换	塑料给水管（热熔连接）安装 公称外径（20mm以内）	10m	3.069	386.00	161.91	118.02	0.92	52.11	21.17	31.87	
106	031003001006	螺纹阀门 1、名称:全铜止回阀 2、规格:DN65 3、公称压力:PN=1.6MPa	个	1	292.14	61.75	157.91	14.19	24.30	9.87	24.12	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第26页 共32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						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中： 暂估价
		4、连接形式:法兰连接										
	B9-0410换	焊接法兰阀 公称直径 (65mm以内)	个	1	292.14	61.75	157.91	14.19	24.30	9.87	24.12	
107	031003001007	螺纹阀门 1、名称:全铜闸阀 2、规格:DN65 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:法兰连接	个	1	383.87	61.75	242.06	14.19	24.30	9.87	31.70	
	B9-0410换	焊接法兰阀 公称直径 (65mm以内)	个	1	383.87	61.75	242.06	14.19	24.30	9.87	31.70	
108	031003001008	螺纹阀门 1、名称:全铜止回阀 2、规格:DN50 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:螺纹连接	个	1	241.48	23.43	187.56		7.50	3.05	19.94	
	B9-0384换	螺纹阀安装 公称直径 (50mm以内)	个	1	241.48	23.43	187.56		7.50	3.05	19.94	
109	031003001009	螺纹阀门 1、名称:全铜闸阀 2、规格:DN50 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:螺纹连接	个	1	209.33	23.43	158.07		7.50	3.05	17.28	
	B9-0384换	螺纹阀安装 公称直径 (50mm以内)	个	1	209.33	23.43	158.07		7.50	3.05	17.28	
110	031003001010	螺纹阀门 1、名称:全铜截止阀 2、规格:DN40 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:螺纹连接	个	9	107.41	23.43	64.56		7.50	3.05	8.87	
	B9-0383换	螺纹阀安装 公称直径 (40mm以内)	个	9	107.41	23.43	64.56		7.50	3.05	8.87	
111	031003001011	螺纹阀门 1、名称:全铜截止阀 2、规格:DN20	个	10	42.35	9.35	25.29		2.99	1.22	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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第27页 共32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						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中： 暂估价
		3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:螺纹连接										
	B9-0380换	螺纹阀安装 公称直径 (20mm以内)	个	10	42.35	9.35	25.29		2.99	1.22	3.50	
112	031003001012	螺纹阀门 1、名称:自动排气阀 2、规格:DN20 3、公称压力:PN=1.6MPa 4、连接形式:螺纹连接	个	2	84.93	20.61	48.03		6.60	2.68	7.01	
	B9-0389换	自动排气阀公称直径 (20mm)以内	个	2	84.93	20.61	48.03		6.60	2.68	7.01	
113	031003013003	水表 1、名称:水表 2、型号、规格:DN25 3、连接形式:螺纹连接 4、含一个表前全铜截止阀	组	45	261.50	89.81	109.68		28.74	11.68	21.59	
	B9-0565换	螺纹水表 公称直径 (25mm以内)	组	45	261.50	89.81	109.68		28.74	11.68	21.59	
114	031003009001	补偿器 1、名称:方形伸缩器 2、型号、规格:DN50 3、连接形式:螺纹连接	个	1	294.55	47.22	201.76		15.11	6.14	24.32	
	B9-0501换	螺纹连接法兰式套筒伸缩器安装 公称直径 (50mm以内)	个	1	294.55	47.22	201.76		15.11	6.14	24.32	
115	031003009002	补偿器 1、名称:方形伸缩器 2、型号、规格:DN40 3、连接形式:螺纹连接	个	2	211.46	37.23	140.02		11.91	4.84	17.46	
	B9-0500换	螺纹连接法兰式套筒伸缩器安装 公称直径 (40mm以内)	个	2	211.46	37.23	140.02		11.91	4.84	17.46	
116	031004010001	冷热淋浴器 1、名称:淋浴器 2、型号、规格:DN20	套	45	143.25	18.98	103.90		6.07	2.47	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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第28页 共32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						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中： 暂估价
	B9-0622换	淋浴器	10套	4.5	1432.48	189.79	1039.01		60.73	24.67	118.28	
117	桂031004020002	冷热水龙头 1、规格:DN15	个	90	58.10	3.27	48.55		1.05	0.43	4.80	
	B9-0636换	水龙头安装 公称直径(15mm以内)	10个	9.0	580.81	32.69	485.45		10.46	4.25	47.96	
118	031006015001	304成品不锈钢热水箱 1、型号、规格:10m3 2、含水箱消毒、冲洗 3、含水箱配套附件	个	1	18269.85	808.04	15133.44	314.60	359.26	145.97	1508.54	15000.00
	B9-0776换	组装式水箱安装 总容量(12m³以内)	个	1	17964.95	699.04	15011.84	314.60	324.36	131.77	1483.34	15000.00
	B9-0371换	水箱、水池消毒、冲洗 水箱或水池容量 (20m³)	m³	10.00	30.49	10.90	12.16		3.49	1.42	2.52	
119	030211003001	热水系统循环泵 1、规格:Q=10m3/h, H=20m	台	2	7416.84	1365.27	4886.33	66.15	357.86	128.83	612.40	4800.00
	B1-0828换	锅炉给水泵、冷凝水泵、热循环水泵 设备重量(0.5t以内)	台	2	7416.84	1365.27	4886.33	66.15	357.86	128.83	612.40	4800.00
120	031006006001	空气源热泵 1、规格:制热量95kW/台	组	5	69518.48	1932.66	60332.91	443.55	760.39	308.91	5740.06	60000.00
	B9-1045换	地源(水源、气源)热泵机组安装 设备重量(3t)以内	组	5	69518.48	1932.66	60332.91	443.55	760.39	308.91	5740.06	60000.00
121	031006012001	电辅助加热器 1、名称:电辅助加热器 2、规格型号:60KW	台	1	5618.25	147.43	4886.21	37.50	59.18	24.04	463.89	4880.00
	B4-0678换	电加热器调试	台	1	124.05	40.27	1.04	37.50	24.89	10.11	10.24	
	B9-0723换	电热水器(立式)RS50型	台	1	5494.20	107.16	4885.17		34.29	13.93	453.65	4880.00
122	030406006001	低压交流异步电动机 1、容量(kW):功率≤3kW	台	2	90.22	32.86	32.73	1.65	11.04	4.49	7.45	
	B4-0551换	小型交流异步电机检查接线(功率≤3kW)(仅做接线、绝缘、测试、接地等工	台	2	90.22	32.86	32.73	1.65	11.04	4.49	7.45	
123	030406006002	低压交流异步电动机	台	5	203.10	98.32	39.82	2.72	32.33	13.14	16.77	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第29页 共32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						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中： 暂估价
		1、容量(kW):功率≤30kW										
	B4-0553换	小型交流异步电机检查接线(功率≤30kW)(仅做接线、绝缘、测试、接地等工作)	台	5	203.10	98.32	39.82	2.72	32.33	13.14	16.77	
124	031002003005	套管 1、名称:刚性防水套管 2、规格:DN50 3、含制作及安装	个	10	285.28	121.13	66.12	13.78	43.17	17.53	23.55	
	B9-0291	刚性防水套管制作 公称直径 (50mm以内)	个	10	160.25	59.62	44.25	11.26	22.68	9.21	13.23	
	B9-0308	刚性防水套管安装 公称直径 (50mm以内)	个	10	125.03	61.51	21.87	2.52	20.49	8.32	10.32	
125	031002003006	套管 1、名称:过楼板塑料套管 2、规格:De90 3、含制作及安装	个	4	73.25	35.42	15.85		11.33	4.60	6.05	
	B9-0335换	过楼板塑料套管制作、安装 公称外径(90mm以内)[水泥防水砂浆(加防水粉5%)1:2.5]	个	4	73.25	35.42	15.85		11.33	4.60	6.05	
126	031002003007	套管 1、名称:过楼板塑料套管 2、规格:De75 3、含制作及安装	个	9	62.85	29.97	14.20		9.59	3.90	5.19	
	B9-0334换	过楼板塑料套管制作、安装 公称外径(75mm以内)[水泥防水砂浆(加防水粉5%)1:2.5]	个	9	62.85	29.97	14.20		9.59	3.90	5.19	
127	031002003008	套管 1、名称:过楼板塑料套管 2、规格:De50 3、含制作及安装	个	18	52.72	26.33	10.19		8.43	3.42	4.35	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第30页 共32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						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中： 暂估价
	B9-0333换	过楼板塑料套管制作、安装 公称外径 (50mm以内) [水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2.5]	个	18	52.72	26.33	10.19		8.43	3.42	4.35	
128	031002003009	套管 1、名称:过楼板塑料套管 2、规格:De40 3、含制作及安装	个	9	46.34	23.61	8.27		7.56	3.07	3.83	
	B9-0332换	过楼板塑料套管制作、安装 公称外径 (40mm以内) [水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2.5]	个	9	46.34	23.61	8.27		7.56	3.07	3.83	
129	031002003010	套管 1、名称:过墙塑料套管 2、规格:De50 3、含制作及安装	个	22	29.08	13.17	7.59		4.21	1.71	2.40	
	B9-0333换	过楼板塑料套管制作、安装 公称外径 (50mm以内) [水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2.5] (过墙套管制作、安装)	个	22	29.08	13.17	7.59		4.21	1.71	2.40	
	0310	给排水、采暖、燃气工程-排水工程										
130	031001006016	塑料管 1、材质:PVC-U塑料排水管 2、规格:dn125 3、连接形式:粘接连接 4、含管道及管件制作与安装,含灌水试 验、通球试验	m	183.42	108.95	38.35	44.29	0.04	12.28	4.99	9.00	
	B9-0174换	承插塑料排水管(粘接连接) 公称外径 (160mm以内) (不做孔洞预留)	10m	18.342	1089.57	383.47	442.97	0.42	122.84	49.91	89.96	
131	031001006017	塑料管 1、材质:PVC-U塑料排水管 2、规格:dn110 3、连接形式:粘接连接	m	142.02	87.14	28.64	38.35	0.05	9.18	3.73	7.19	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第31页 共32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						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中： 暂估价
		4、含管道及管件制作与安装，含灌水试验、通球试验										
	B9-0173换	承插塑料排水管(粘接连接) 公称外径(110mm以内)	10m	14.202	871.42	286.41	383.46	0.49	91.81	37.30	71.95	
132	031001006018	塑料管 1、材质:PVC-U塑料排水管 2、规格:dn75 3、连接形式:粘接连接 4、含管道及管件制作与安装，含灌水试验、通球试验	m	70.07	66.00	25.68	23.25	0.05	8.23	3.34	5.45	
	B9-0172换	承插塑料排水管(粘接连接) 公称外径(75mm以内)	10m	7.007	660.09	256.81	232.49	0.50	82.34	33.45	54.50	
133	031002003011	套管 1、名称:刚性防水套管 2、规格:DN125 3、含制作及安装	个	9	452.22	179.81	118.39	24.67	65.43	26.58	37.34	
	B9-0294	刚性防水套管制作 公称直径 (125mm以内)	个	9	304.79	112.62	84.99	21.61	42.95	17.45	25.17	
	B9-0311	刚性防水套管安装 公称直径 (125mm以内)	个	9	147.43	67.19	33.40	3.06	22.48	9.13	12.17	
134	031004006001	大便器 1、名称:蹲式大便器 2、类型:低水箱 3、自带存水弯，带五金附件 4、采用节水型产品	套	45	482.31	115.80	274.58		37.06	15.05	39.82	
	B9-0611换	蹲式大便器安装 蹲式低水箱	10套	4.5	4823.16	1158.01	2745.81		370.56	150.54	398.24	
135	桂031004021001	地漏 1、规格:DN75	个	90	114.57	47.86	35.72		15.31	6.22	9.46	
	B9-0648换	地漏 公称直径(75mm以内)[水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2.5]	10个	9.0	1145.69	478.57	357.17		153.14	62.21	94.60	

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第32页 共32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						
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	增值税 税率9%	其中： 暂估价
136	桂030413013002	土方开挖 1、土壤类别:一般土 2、挖土深底:1m以内	m³	16.33	28.69	11.37		6.78	5.81	2.36	2.37	
	B4-2079	人工挖沟槽 一般土	10m³	0.327	854.99	540.96			173.11	70.32	70.60	
	B4-2085	小型机械挖沟槽 一般土	10m³	1.306	144.53	6.72		84.73	29.26	11.89	11.93	
137	桂030413014002	土方回填 1、填方材料品种:利用开挖土方 2、密实度:符合设计及验收规范要求	m³	16.33	9.52	2.62	0.03	3.38	1.92	0.78	0.79	
	B4-2083换	人工回填沟槽 土方	10m³	0.327	159.78	86.72	1.62	13.26	31.99	13.00	13.19	
	B4-2088	机械回填沟槽 土方	10m³	1.306	79.01	11.08		38.91	16.00	6.50	6.52	
	0312	刷油、防腐蚀、绝热工程										
138	031208002001	管道绝热 1、绝热材料品种:岩棉管壳 2、绝热厚度:40mm 3、管道外径:Φ57mm以下	m³	0.99	2113.45	1099.89	465.09		274.97	98.99	174.51	
	B11-1990换	纤维类制品 (管壳)管道粘贴保温 管道 Φ57mm以下(厚度30mm)	m³	0.99	2113.44	1099.89	465.09		274.97	98.99	174.50	
139	031208002002	管道绝热 1、绝热材料品种:岩棉管壳 2、绝热厚度:50mm 3、管道外径:Φ57mm以下	m³	2.16	1590.59	793.32	396.21		198.33	71.40	131.33	
	B11-1992换	纤维类制品 (管壳)管道粘贴保温 管道 Φ57mm以下(厚度50mm)	m³	2.16	1590.59	793.32	396.21		198.33	71.40	131.33	
140	031208002003	管道绝热 1、绝热材料品种:岩棉管壳 2、绝热厚度:50mm 3、管道外径:Φ133以下	m³	0.18	1084.66	464.94	372.11		116.22	41.83	89.56	
	B11-1996换	纤维类制品 (管壳)管道粘贴保温 管道 Φ133mm以下(厚度50mm)	m³	0.18	1084.71	464.95	372.11		116.24	41.85	89.56	

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。

总价措施项目费用表

工程名称：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

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				6511.29	586.01	7097.30
一		2024建筑拆除工程(单价合同)一般计税法		6511.29	586.01	7097.30
1	桂011801001001	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) (106447.59+9205.92=115653.51)*4.00%	4626.14	416.35	5042.49
2	桂011801002001	检验试验配合费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (106447.59+9205.92=115653.51)*0.25%	289.13	26.02	315.15
3	桂011801003001	雨季施工增加费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (106447.59+9205.92=115653.51)*1.25%	1445.67	130.11	1575.78
4	桂011801004001	工程定位复测费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (106447.59+9205.92=115653.51)*0.13%	150.35	13.53	163.88
建筑工程				11557.79	1040.20	12597.99
一		2024建筑装饰装修工程(单价合同)一般计税法		11557.79	1040.20	12597.99
1	桂011801001002	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) (15238.26+142.89+42076.62+8062.57=65520.34)*16.01%	10489.81	944.08	11433.89
2	桂011801002002	检验试验配合费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (15238.26+142.89+42076.62+8062.57=65520.34)*0.25%	163.80	14.74	178.54
3	桂011801003002	雨季施工增加费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (15238.26+142.89+42076.62+8062.57=65520.34)*1.25%	819.00	73.71	892.71
4	桂011801004002	工程定位复测费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (15238.26+142.89+42076.62+8062.57=65520.34)*0.13%	85.18	7.67	92.85
装饰装修工程				47788.49	4300.96	52089.45
一		2024建筑装饰装修工程(单价合同)一般计税法		47788.49	4300.96	52089.45
1	桂011801001003	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) (270127.96+781.88=270909.84)*16.01%	43372.67	3903.54	47276.21
2	桂011801002003	检验试验配合费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (270127.96+781.88=270909.84)*0.25%	677.27	60.95	738.22
3	桂011801003003	雨季施工增加费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (270127.96+781.88=270909.84)*1.25%	3386.37	304.77	3691.14
4	桂011801004003	工程定位复测费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费) (270127.96+781.88=270909.84)*0.13%	352.18	31.70	383.88

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程 第1页 共1页

序号	项目名称	金额(元)	增值税(元) 税率9%	含税金额(元)
拆除工程				
一	2024建筑拆除工程(单价合同)一般计税法			
1	暂列金额			
2	材料暂估价			
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	281.43	25.33	306.76
建筑工程				
一	2024建筑装饰装修工程(单价合同)一般计税法			
1	暂列金额			
2	材料暂估价			
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	380.06	34.20	414.26
装饰装修工程				
一	2024建筑装饰装修工程(单价合同)一般计税法			
1	暂列金额			
2	材料暂估价			
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	1458.77	131.29	1590.06
电气工程				
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(单价合同)一般计税法			
1	暂列金额			
2	材料暂估价			
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	425.55	38.30	463.85
给排水工程				
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(单价合同)一般计税法			
1	暂列金额			
2	材料暂估价			
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	1100.47	99.04	1199.51
	合计	3646.28	328.16	3974.44

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。

材料（工程设备）暂估单价及调整表 (适用于单价合同)

工程名称：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

第1页 共1页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写“暂估价”，投标人应将“暂估价”计入投标总价中，结算时按合同约定的结算价填写。

2.表中材料设备价格在一般计税法中不含增值税，在简易计税法中包含材料设备价格进项税，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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

编号：1

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	88.642	5.00	5.75				
2	砌筑水泥 M32.5	t	47.880	5.00	261.06				
3	普通硅酸盐水泥 P.O 42.5MPa	t	1.387	5.00	269.91				
4	砂(综合)	m³	85.742	5.00	111.65				
5	细砂	m³	5.990	5.00	121.36				
6	中砂	m³	26.464	5.00	101.94				
7	碎石 5~40mm	m³	3.658	5.00	92.23				
8	陶粒	m³	22.398	5.00	228.32				
9	页岩标准砖 240×115×53	千块	2.261	5.00	446.60				
10	垫木	m³	2.104	5.00	876.11				
11	聚氨酯甲乙料	kg	4194.346	5.00	12.74				
12	防锈漆	kg	137.419	5.00	11.33				
13	二甲苯	kg	149.734	5.00	7.52				
14	聚合物胶浆	kg	154.348	5.00	3.10				
15	其他材料费	元	1850.876	5.00	0.90				
16	脚手架焊接钢管 Φ48.3×3.6	t	0.128	5.00	4066.37				
17	挡脚板(综合)	m	239.142	5.00	1.14				
18	脚手架钢管(租赁·天)	t·天	1178.013	5.00	3.00				
19	扣件 综合(租赁·天)	100套·天	2251.761	5.00	5.40				
20	钢笆子(钢筋网脚手板)(租赁·天)	100m²·天	140.615	5.00	3.00				
21	汽油 92#	kg	90.378	5.00	10.78				
22	膨胀螺栓 M6×85	套	1663.763	5.00	0.71				
23	门窗固定连接铁件(地脚) 3×30×300	个	1649.295	5.00	3.10				
24	陶瓷墙面砖 300×600	m²	1960.005	5.00	46.02				
25	防滑地砖 300×300	m²	243.492	5.00	42.48				

注：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。

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

编号：1

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)
26	60系列铝合金平开门(全板)>2m², 主型材厚2.2mm	m²	129.654	5.00	241.39				
27	60系列铝合金平开门(全板)≤2m², 主型材厚2.0mm	m²	148.238	5.00	231.39				
28	乳胶漆	kg	2004.608	5.00	14.60				
29	成品腻子粉(一般型)	kg	5495.990	5.00	1.15				
30	氩气	m³	46.101	5.00	15.49				
31	硅酮耐候密封胶	kg	248.925	5.00	17.70				
32	聚氨酯发泡密封胶(750mL/支)	支	356.143	5.00	9.73				
33	干粉型粘结剂	kg	6471.612	5.00	3.10				
34	不锈钢管 Φ50×2.0 304材质	m	39.062	5.00	59.62				
35	不锈钢管 Φ50×2.0 304材质	m	162.385	5.00	59.62				
36	不锈钢管 Φ50×2.0 304材质	m	118.201	5.00	59.62				
37	镀锌自攻螺钉 M4~6×20~35	个	12948.812	5.00	0.07				
38	膨胀螺栓 M12	套	562.380	5.00	1.58				
39	排气扇	台	45.000	5.00	60.18				
40	照明总配电箱 ZAL	台	1.000	5.00	2649.00				
41	应急照明集中电源箱 ALEE	台	1.000	5.00	1500.00				
42	型钢(综合)	kg	397.415	5.00	3.46				
43	镀锌钢管 SC20	m	411.537	5.00	7.83				
44	吸顶灯(防水型)	套	45.450	5.00	33.10				
45	单管LED灯	套	136.350	5.00	35.00				
46	A型单向疏散指示灯(持续型)	套	32.320	5.00	63.27				
47	A型疏散照明灯(非持续型)	套	43.430	5.00	57.96				
48	吸顶灯	套	109.080	5.00	23.10				
49	三极开关 250V, 10A(安全型)	个	91.800	5.00	11.50				
50	WDZ-BYJ-450/750V-3×2.5mm²	m	6198.358	5.00	3.14				

注：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。

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

编号：1

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)
51	WDZ-BYJ-450/750V-3×4.0mm ²	m	3145.932	5.00	5.06				
52	WDZN-RYJS-2×2.5mm ²	m	468.234	5.00	4.09				
53	WDZ-YJY-0.6/1KV-4×50+1×25mm ²	m	13.686	5.00	277.83				
54	WDZ-YJY-0.6/1KV-5×6.0mm ²	m	49.248	5.00	53.41				
55	强电专用防火金属桥架 100×50×1.2mm	m	205.737	5.00	36.84				
56	PVC难燃电线槽 PR24×14mm	m	3465.273	5.00	6.64				
57	PVC-U塑料排水管 dn125	m	173.699	5.00	20.16				
58	PVC-U塑料排水管 dn110	m	121.001	5.00	16.04				
59	PP-R冷水管 DN20	m	382.072	5.00	4.86				
60	PP-R热水管 DN20	m	317.353	5.00	4.86				
61	PP-R热水管 DN40	m	81.937	5.00	24.69				
62	塑料给水管件 DN40	个	189.681	5.00	9.97				
63	塑料给水管件 DN50	个	161.321	5.00	13.44				
64	塑料给水管件 DN20	个	692.567	5.00	4.16				
65	承插塑料管件 dn125	个	196.443	5.00	20.16				
66	承插塑料管件 dn110	个	208.343	5.00	14.31				
67	全铜截止阀 DN25	个	90.900	5.00	32.12				
68	冷热淋浴器	套	45.000	5.00	100.00				
69	蹲式大便器	个	45.450	5.00	90.27				
70	蹲式大便器低水箱及配件	个	45.450	5.00	100.00				
71	冷热水龙头 DN15	个	90.900	5.00	48.00				
72	水表 DN25	个	90.000	5.00	71.68				
73	304成品不锈钢热水箱 10m3	个	1.000	5.00	15000.00				
74	热水系统循环泵	台	2.000	5.00	4800.00				
75	空气源热泵	组	5.000	5.00	60000.00				
76	电辅助加热器	台	1.000	5.00	4880.00				

注：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。

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：南丹县城关镇第二中学男生宿舍楼维修工程

编号: 1

[illegible]

注：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。