

刚察县2025年城乡义务教育校
舍维修改造建设项目 工程

招标工程量清单

招 标 人：



(单位盖章)

造价咨询人：



(单位盖章)

2025 年 6 月 21 日

封—1

青海省建设工程造价计价软件评测合格编号：TJDE-2020-21001；AZDE-2020-21001；SZDE-2020-21001；YLDE-2020-21001；SZGS-2022-22001；SZGS-2023-23001；ZHGL-2023-23001；FAGS-2024-24001；IIMCS-2024-24001



扫描全能王 创建

刚察县2025年城乡义务教育校舍维修改造建设项目工程

招标工程量清单

招标人:



(单位盖章)

造价咨询人:



(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人:

(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人:



(签字或盖章)

编制人:



(造价人员签字盖专用章)

复核人:



编制时间: 2025年6月26日

复核时间: 2025年6月26日



总 说 明

工程名称：刚察县2025年城乡义务教育校舍维修改造建设项目

第 1 页 共 1 页

一、工程概况 (1) 项目名称：刚察县2025年城乡义务教育校舍维修改造建设项目 (2) 项目地点：刚察县 二、编制依据 1. 根据建设单位提供的设计图纸及GB50500-2013工程量清单计量规范(2013-青海)编制。 2. 计算标准方法 根据《青海建设工程消耗量定额计价规范》中规定进行计算。 3. 取费标准 1) 青建工【2019】361 号文《青海省住房和城乡建设厅关于调整青海省建设安装工程费用项目组成及计算规则》工伤保险等费用的通知调整费率。 2) 青建工(2022) 222号青海省住房和城乡建设厅关于调整建设工程安全文明施工费的通知。 3) 青建工(2019) 116号《青海省住房和城乡建设厅关于重新调整青海省建设工程计价依据增值税税率的通知》。 三、人工费 根据青海省建设厅《青建工[2024]388号》文件《关于调整青海省建设工程预算定额人工费单价的通知》中的规定执行。 四、机械费 根据青海省建设厅《青建工[2011]381号》文件《关于调整青海省各地区定额机械费调整系数通知》中的规定执行。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：明德楼--建筑工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		拆除工程						
1	011610002001	金属门窗拆除	1. 名称:原有金属门拆除 2. 门窗洞口尺寸:M1524 3. 材质:成品钢制防火门 4. 备注:含垃圾清理及外运, 运距自行考虑	樘	1			
2	011610001001	木门窗拆除	1. 名称:原有木质门拆除 2. 门窗洞口尺寸:M1024 3. 材质:成品实木门 4. 备注:含垃圾清理及外运, 运距自行考虑	樘	25			
3	011610001002	木门窗拆除	1. 名称:原有木质门拆除 2. 门窗洞口尺寸:M1021 3. 材质:成品实木门 4. 备注:含垃圾清理及外运, 运距自行考虑	樘	6			
		分部小计						
		新建工程						
4	010802004001	成品保温防盗门	1. 门代号及洞口尺寸:M1524 2. 门框、扇材质:成品保温防盗门 3. 备注:含五金	樘	1			
5	B010801001001	成品实木门	1. 门代号及洞口尺寸:M1021 2. 成品装饰木门及门套 材质:成品实木门 3. 备注:含五金	樘	6			
6	010802004002	成品钢质门	1. 门代号及洞口尺寸:M1024 2. 门框、扇材质:成品钢质门 3. 备注:含五金	樘	25			
		分部小计						
		措施项目						
		分部小计						
本页小计								
合计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：明德楼--建筑工程

标段：刚察县2025年城乡义务教育校舍维修改造建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称: 明德楼--建筑工程

标段：刚察县2025年城乡义务教育校舍维修改造建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 旧男生宿舍楼--建筑工程

标段：刚察县2025年城乡义务教育校舍维修改造建设项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)
1	011707001001	安全文明施工费					
2	1	安全施工费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	4.72			
3	2	文明施工费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	3.42			
4	3	环境保护费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	1.52			
5	4	临时设施费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	4.14			
6	011707002001	夜间施工增加费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.58			
7	011707004001	二次搬运费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	1.47			
8	011707005001	冬雨季施工增加费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	1.65			
9	011707007001	已完工程及设备保护费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.11			
10	011707008001	工程定位复测费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.4			
合 计							

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

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

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

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：旧男生宿舍楼--建筑工程

标段：刚察县2025年城乡义务教育校舍维修改造建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称: 旧男生宿舍楼--建筑工程

标段：刚察县2025年城乡义务教育校舍维修改造建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新男生宿舍楼—建筑工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		拆除工程						
1	011610002003	金属门窗拆除	1. 名称:原有金属门拆除 2. 门窗洞口尺寸:M1524 3. 材质:成品钢制防火门 4. 备注:含垃圾清理及外运, 运距自行考虑	樘	2			
2	011610001004	木门窗拆除	1. 名称:原有木质门拆除 2. 门窗洞口尺寸:M1024 3. 材质:成品实木门 4. 备注:含垃圾清理及外运, 运距自行考虑	樘	68			
		分部小计						
		新建工程						
3	010802004005	成品保温防盗门	1. 门代号及洞口尺寸:M1524 2. 门框、扇材质:成品保温防盗门 3. 备注:含五金	樘	2			
4	B010801001002	成品实木门	1. 门代号及洞口尺寸:M1024 2. 成品装饰木门及门套 材质:成品实木门 3. 备注:含五金	樘	8			
5	010802004006	成品钢质门	1. 门代号及洞口尺寸:M1024 2. 门框、扇材质:成品钢质门 3. 备注:含五金	樘	60			
		分部小计						
		措施项目						
		分部小计						
本页小计								
合计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 新男生宿舍楼—建筑工程

标段：刚察县2025年城乡义务教育校舍维修改造建设项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)
1	011707001001	安全文明施工费					
2	1	安全施工费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	4.72			
3	2	文明施工费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	3.42			
4	3	环境保护费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	1.52			
5	4	临时设施费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	4.14			
6	011707002001	夜间施工增加费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.58			
7	011707004001	二次搬运费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	1.47			
8	011707005001	冬雨季施工增加费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	1.65			
9	011707007001	已完工程及设备保护费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.11			
10	011707008001	工程定位复测费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.4			
合 计							

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

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

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

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：新男生宿舍楼--建筑工程

标段：刚察县2025年城乡义务教育校舍维修改造建设
项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称: 新男生宿舍楼--建筑工程

标段：刚察县2025年城乡义务教育校舍维修改造建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：行知楼--建筑工程

标段：刚察县2025年城乡义务教育校舍维修改造建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称：行知楼—建筑工程

标段：刚察县2025年城乡义务教育校舍维修改造建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：男生宿舍楼--采暖工程

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		采暖工程						
1	031001001001	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒 3. 规格、压力等级:DN70 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范设计要求	m	63.44			
2	031001001002	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒 3. 规格、压力等级:DN50 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范设计要求	m	75.04			
3	031001001003	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒 3. 规格、压力等级:DN40 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范设计要求	m	94.08			
4	031001001004	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒 3. 规格、压力等级:DN32 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范设计要求	m	85.5			
5	031001001005	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒 3. 规格、压力等级:DN25 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范设计要求	m	188.48			
6	031001001006	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒 3. 规格、压力等级:DN20 4. 连接形式:螺纹连接	m	241.32			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：男生宿舍楼--采暖工程

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范设计要求					
7	031003001001	螺纹阀门	1. 类型:钢制平衡阀 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接形式:螺纹连接	个	1			
8	031003001002	螺纹阀门	1. 类型:钢制手动调节阀 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接形式:螺纹连接	个	1			
9	031003001003	螺纹阀门	1. 类型:钢制手动调节阀 2. 规格、压力等级:DN32 3. 连接形式:螺纹连接	个	18			
10	031003001004	螺纹阀门	1. 类型:钢制手动调节阀 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:螺纹连接	个	10			
11	031003001005	螺纹阀门	1. 类型:钢制手动调节阀 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接	个	2			
12	031003001006	螺纹阀门	1. 类型:不泄水型自动排气阀 2. 材质:全铜 3. 规格、压力等级:DN20 4. 连接形式:螺纹连接	个	15			
13	031003001007	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接	个	92			
14	031003001008	螺纹阀门	1. 类型:直通高阻型自立式自动恒温控制阀 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接 4. 备注:要求带阻力预调功能	个	92			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：男生宿舍楼—采暖工程

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
15	031003002001	螺纹法兰阀门	1. 类型:钢制平衡阀 2. 规格、压力等级:DN70 3. 连接形式:法兰连接	个	1			
16	031003002002	螺纹法兰阀门	1. 类型:钢制手动调节阀 2. 规格、压力等级:DN70 3. 连接形式:法兰连接	个	1			
17	031003014001	热量表	1. 类型:超声波热量表 2. 型号、规格:DN70 3. 连接形式:详见设计图纸 4. 备注:详见图纸18N1-23	块	1			
18	031005001001	铸铁散热器	1. 型号:新型铸铁内腔无砂C106型((WS)TS106-6-10) 2. 规格:25片/组 3. 安装方式:散热器带足落地安装 4. 备注:青18N1-108页, 设手动放气阀	组	9			
19	031005001002	铸铁散热器	1. 型号:新型铸铁内腔无砂C106型((WS)TS106-6-10) 2. 规格:22片/组 3. 安装方式:散热器带足落地安装 4. 备注:青18N1-108页, 设手动放气阀	组	4			
20	031005001003	铸铁散热器	1. 型号:新型铸铁内腔无砂C106型((WS)TS106-6-10) 2. 规格:20片/组 3. 安装方式:散热器带足落地安装 4. 备注:青18N1-108页, 设手动放气阀	组	12			
21	031005001004	铸铁散热器	1. 型号:新型铸铁内腔无砂C106型((WS)TS106-6-10) 2. 规格:18片/组 3. 安装方式:散热器带足落地安装	组	38			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：男生宿舍楼--采暖工程

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			4. 备注:青18N1-108页, 设手动放气阀					
22	031005001005	铸铁散热器	1. 型号:新型铸铁内腔无砂C106型((WS)TS106-6-10) 2. 规格:15片/组 3. 安装方式:散热器带足落地安装 4. 备注:青18N1-108页, 设手动放气阀	组	27			
23	031005001006	铸铁散热器	1. 型号:新型铸铁内腔无砂C106型((WS)TS106-6-10) 2. 规格:10片/组 3. 安装方式:散热器带足落地安装 4. 备注:青18N1-108页, 设手动放气阀	组	2			
24	031201001001	管道刷油	1. 油漆品种:耐热快干漆 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:两遍	m2	74.07			
25	031002001001	管道支架	1. 材质:角钢 2. 管架形式:一般管架	kg	181.97			
26	031002003001	套管	1. 名称、类型:钢套管 2. 规格:DN100 3. 填料材质:柔性防水材料	个	2			
27	031208002001	管道绝热	1. 绝热材料品种:橡塑管壳 2. 绝热厚度:40mm 3. 管道外径:DN50以内	m3	1.21			
28	031208002002	管道绝热	1. 绝热材料品种:橡塑管壳 2. 绝热厚度:50mm 3. 管道外径:DN100以内	m3	0.7			
29	03B001	检修活动盖板	1. 名称:检修活动盖板 2. 备注:详见图集2013G02-34	个	3			
30	03B002	原有暖气管道、散热器等拆除	1. 名称:原有暖气管道、散热器等拆除 2. 备注:包括原采暖管道、散热器、阀门、支架等拆除, 含建筑垃圾	项	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 男生宿舍楼—采暖工程

标段：刚察县2025年城乡义务教育校舍维修改造建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

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

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

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 男生宿舍楼--采暖工程

标段：刚察县2025年城乡义务教育校舍维修改造建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称: 男生宿舍楼--采暖工程

标段：刚察县2025年城乡义务教育校舍维修改造建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：女生宿舍楼--建筑工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		拆除工程						
1	011610002005	金属门窗拆除	1. 名称:原有金属门拆除 2. 门窗洞口尺寸:M1524 3. 材质:成品钢制防火门 4. 备注:含垃圾清理及外运, 运距自行考虑	樘	3			
2	011610001005	木门窗拆除	1. 名称:原有木质门拆除 2. 门窗洞口尺寸:M1021 3. 材质:成品实木门 4. 备注:含垃圾清理及外运, 运距自行考虑	樘	4			
3	011610001006	木门窗拆除	1. 名称:原有木质门拆除 2. 门窗洞口尺寸:M1024 3. 材质:成品实木门 4. 备注:含垃圾清理及外运, 运距自行考虑	樘	47			
4	011610002006	金属门窗拆除	1. 名称:原有金属门拆除 2. 门窗洞口尺寸:M1021 3. 备注:含垃圾清理及外运, 运距自行考虑	樘	4			
		分部小计						
		新建工程						
5	010802004008	成品保温防盗门	1. 门代号及洞口尺寸:M1524 2. 门框、扇材质:成品保温防盗门 3. 备注:断桥铝合金	樘	3			
6	010802004009	成品钢质门	1. 门代号及洞口尺寸:M1521 2. 门框、扇材质:成品钢质门	樘	4			
7	010802004010	成品钢质门	1. 门代号及洞口尺寸:M1024 2. 门框、扇材质:成品钢质门 3. 备注:带观察窗	樘	47			
8	B010801001003	成品实木门	1. 门代号及洞口尺寸:M1021 2. 成品装饰木门及门套	樘	4			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 女生宿舍楼—建筑工程

第 2 页 共 2 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 女生宿舍楼—建筑工程

标段：刚察县2025年城乡义务教育校舍维修改造建设项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)
1	011707001001	安全文明施工费					
2	1	安全施工费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	4.72			
3	2	文明施工费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	3.42			
4	3	环境保护费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	1.52			
5	4	临时设施费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	4.14			
6	011707002001	夜间施工增加费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.58			
7	011707004001	二次搬运费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	1.47			
8	011707005001	冬雨季施工增加费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	1.65			
9	011707007001	已完工程及设备保护费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.11			
10	011707008001	工程定位复测费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.4			
合 计							

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

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

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 女生宿舍楼--建筑工程

标段：刚察县2025年城乡义务教育校舍维修改造建设
项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称: 女生宿舍楼—建筑工程

标段：刚察县2025年城乡义务教育校舍维修改造建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：女生宿舍楼--采暖工程

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		采暖工程						
1	031001001007	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒 3. 规格、压力等级:DN70 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范设计要求	m	63.44			
2	031001001008	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒 3. 规格、压力等级:DN50 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范设计要求	m	75.04			
3	031001001009	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒 3. 规格、压力等级:DN40 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范设计要求	m	94.08			
4	031001001010	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒 3. 规格、压力等级:DN32 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范设计要求	m	85.5			
5	031001001011	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒 3. 规格、压力等级:DN25 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范设计要求	m	188.48			
6	031001001012	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒 3. 规格、压力等级:DN20 4. 连接形式:螺纹连接	m	241.32			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：女生宿舍楼--采暖工程

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范设计要求					
7	031003001009	螺纹阀门	1. 类型:钢制平衡阀 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接形式:螺纹连接	个	1			
8	031003001010	螺纹阀门	1. 类型:钢制手动调节阀 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接形式:螺纹连接	个	1			
9	031003001011	螺纹阀门	1. 类型:钢制手动调节阀 2. 规格、压力等级:DN32 3. 连接形式:螺纹连接	个	18			
10	031003001012	螺纹阀门	1. 类型:钢制手动调节阀 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:螺纹连接	个	10			
11	031003001013	螺纹阀门	1. 类型:钢制手动调节阀 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接	个	2			
12	031003001014	螺纹阀门	1. 类型:不泄水型自动排气阀 2. 材质:全铜 3. 规格、压力等级:DN20 4. 连接形式:螺纹连接	个	15			
13	031003001015	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接	个	92			
14	031003001016	螺纹阀门	1. 类型:直通高阻型自立式自动恒温控制阀 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接 4. 备注:要求带阻力预调功能	个	92			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：女生宿舍楼—采暖工程

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
15	031003002003	螺纹法兰阀门	1. 类型:钢制平衡阀 2. 规格、压力等级:DN70 3. 连接形式:法兰连接	个	1			
16	031003002004	螺纹法兰阀门	1. 类型:钢制手动调节阀 2. 规格、压力等级:DN70 3. 连接形式:法兰连接	个	1			
17	031003014002	热量表	1. 类型:超声波热量表 2. 型号、规格:DN70 3. 连接形式:详见设计图纸 4. 备注:详见图纸18N1-23	块	1			
18	031005001007	铸铁散热器	1. 型号:新型铸铁内腔无砂C106型((WS)TS106-6-10) 2. 规格:25片/组 3. 安装方式:散热器带足落地安装 4. 备注:青18N1-108页, 设手动放气阀	组	9			
19	031005001008	铸铁散热器	1. 型号:新型铸铁内腔无砂C106型((WS)TS106-6-10) 2. 规格:22片/组 3. 安装方式:散热器带足落地安装 4. 备注:青18N1-108页, 设手动放气阀	组	4			
20	031005001009	铸铁散热器	1. 型号:新型铸铁内腔无砂C106型((WS)TS106-6-10) 2. 规格:20片/组 3. 安装方式:散热器带足落地安装 4. 备注:青18N1-108页, 设手动放气阀	组	12			
21	031005001010	铸铁散热器	1. 型号:新型铸铁内腔无砂C106型((WS)TS106-6-10) 2. 规格:18片/组 3. 安装方式:散热器带足落地安装	组	38			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：女生宿舍楼--采暖工程

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			4. 备注:青18N1-108页, 设手动放气阀					
22	031005001011	铸铁散热器	1. 型号:新型铸铁内腔无砂C106型((WS)TS106-6-10) 2. 规格:15片/组 3. 安装方式:散热器带足落地安装 4. 备注:青18N1-108页, 设手动放气阀	组	27			
23	031005001012	铸铁散热器	1. 型号:新型铸铁内腔无砂C106型((WS)TS106-6-10) 2. 规格:10片/组 3. 安装方式:散热器带足落地安装 4. 备注:青18N1-108页, 设手动放气阀	组	2			
24	031201001002	管道刷油	1. 油漆品种:耐热快干漆 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:两遍	m2	74.07			
25	031002001002	管道支架	1. 材质:角钢 2. 管架形式:一般管架	kg	181.97			
26	031002003002	套管	1. 名称、类型:钢套管 2. 规格:DN100 3. 填料材质:柔性防水材料	个	2			
27	031208002003	管道绝热	1. 绝热材料品种:橡塑管壳 2. 绝热厚度:40mm 3. 管道外径:DN50以内	m3	1.21			
28	031208002004	管道绝热	1. 绝热材料品种:橡塑管壳 2. 绝热厚度:50mm 3. 管道外径:DN100以内	m3	0.7			
29	03B003	检修活动盖板	1. 名称:检修活动盖板 2. 备注:详见图集2013G02-34	个	3			
30	03B004	原有暖气管道、散热器等拆除	1. 名称:原有暖气管道、散热器等拆除 2. 备注:包括原采暖管道、散热器、阀门、支架等拆除, 含建筑垃圾	项	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 女生宿舍楼—采暖工程

第 5 页 共 5 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 女生宿舍楼—采暖工程

标段：刚察县2025年城乡义务教育校舍维修改造建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

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

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

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 女生宿舍楼--采暖工程

标段：刚察县2025年城乡义务教育校舍维修改造建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称: 女生宿舍楼--采暖工程

标段：刚察县2025年城乡义务教育校舍维修改造建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 食堂—建筑工程

标段：刚察县2025年城乡义务教育校舍维修改造建设项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)
1	011707001001	安全文明施工费					
2	1	安全施工费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	4.72			
3	2	文明施工费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	3.42			
4	3	环境保护费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	1.52			
5	4	临时设施费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	4.14			
6	011707002001	夜间施工增加费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.58			
7	011707004001	二次搬运费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	1.47			
8	011707005001	冬雨季施工增加费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	1.65			
9	011707007001	已完工程及设备保护费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.11			
10	011707008001	工程定位复测费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.4			
合 计							

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

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

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

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：食堂--建筑工程

标段：刚察县2025年城乡义务教育校舍维修改造建设
项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称：食堂--建筑工程

标段：刚察县2025年城乡义务教育校舍维修改造建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：食堂--采暖工程

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		采暖工程						
1	031001001013	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒 3. 规格、压力等级:DN70 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范设计要求	m	87.43			
2	031001001014	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒 3. 规格、压力等级:DN50 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范设计要求	m	48.95			
3	031001001015	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒 3. 规格、压力等级:DN40 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范设计要求	m	94.51			
4	031001001016	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒 3. 规格、压力等级:DN32 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范设计要求	m	60.54			
5	031001001017	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒 3. 规格、压力等级:DN25 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范设计要求	m	115.37			
6	031001001018	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒 3. 规格、压力等级:DN20 4. 连接形式:螺纹连接	m	310.98			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：食堂—采暖工程

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范设计要求					
7	031003001017	螺纹阀门	1. 类型:钢制平衡阀 2. 规格、压力等级:DN40 3. 连接形式:螺纹连接	个	1			
8	031003001018	螺纹阀门	1. 类型:钢制手动调节阀 2. 规格、压力等级:DN40 3. 连接形式:螺纹连接	个	1			
9	031003001019	螺纹阀门	1. 类型:钢制手动调节阀 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:螺纹连接	个	26			
10	031003001020	螺纹阀门	1. 类型:钢制手动调节阀 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接	个	12			
11	031003001021	螺纹阀门	1. 类型:不泄水型自动排气阀 2. 材质:全铜 3. 规格、压力等级:DN20 4. 连接形式:螺纹连接	个	24			
12	031003001022	螺纹阀门	1. 类型:泄水球阀 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接	个	6			
13	031003001023	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接	个	61			
14	031003001024	螺纹阀门	1. 类型:直通高阻型自立式自动恒温控制阀 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接 4. 备注:要求带阻力预调功能	个	61			
15	031003002005	螺纹法兰阀门	1. 类型:钢制平衡阀	个	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：食堂—采暖工程

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			2. 规格、压力等级:DN70 3. 连接形式:法兰连接					
16	031003002006	螺纹法兰阀门	1. 类型:钢制手动调节阀 2. 规格、压力等级:DN70 3. 连接形式:法兰连接	个	1			
17	031003014003	热量表	1. 类型:超声波热量表 2. 型号、规格:DN70 3. 连接形式:详见设计图纸 4. 备注:详见图纸18N1-23	块	1			
18	031005001013	铸铁散热器	1. 型号:新型铸铁内腔无砂C106型((WS)TS106-6-10) 2. 规格:25片/组 3. 安装方式:散热器带足落地安装 4. 备注:青18N1-108页, 设手动放气阀	组	56			
19	031005001014	铸铁散热器	1. 型号:新型铸铁内腔无砂C106型((WS)TS106-6-10) 2. 规格:20片/组 3. 安装方式:散热器带足落地安装 4. 备注:青18N1-108页, 设手动放气阀	组	2			
20	031005001015	铸铁散热器	1. 型号:新型铸铁内腔无砂C106型((WS)TS106-6-10) 2. 规格:18片/组 3. 安装方式:散热器带足落地安装 4. 备注:青18N1-108页, 设手动放气阀	组	4			
21	031005001016	铸铁散热器	1. 型号:新型铸铁内腔无砂C106型((WS)TS106-6-10) 2. 规格:15片/组 3. 安装方式:散热器带足落地安装 4. 备注:青18N1-108	组	4			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：食堂—采暖工程

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			页，设手动放气阀					
22	031201001003	管道刷油	1. 油漆品种:耐热快干漆 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:两遍	m2	73.44			
23	031002001003	管道支架	1. 材质:角钢 2. 管架形式:一般管架	kg	179.44			
24	031002003003	套管	1. 名称、类型:钢套管 2. 规格:DN100 3. 填料材质:柔性防水材料	个	2			
25	031208002005	管道绝热	1. 绝热材料品种:橡塑管壳 2. 绝热厚度:40mm 3. 管道外径:DN50以内	m3	1.03			
26	031208002006	管道绝热	1. 绝热材料品种:橡塑管壳 2. 绝热厚度:50mm 3. 管道外径:DN100以内	m3	0.96			
27	03B005	检修活动盖板	1. 名称:检修活动盖板 2. 备注:详见图集2013G02-34	个	4			
28	03B006	原有暖气管道、散热器等拆除	1. 名称:原有暖气管道、散热器等拆除 2. 备注:包括原采暖管道、散热器、阀门、支架等拆除，含建筑垃圾清理及外运	项	1			
29	031009001003	采暖工程系统调试		系统	1			
		分部小计						
		措施项目						
30	031301017003	脚手架搭拆			1			
		分部小计						
本页小计								
合计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 食堂--采暖工程

标段：刚察县2025年城乡义务教育校舍维修改造建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

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

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

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 食堂--采暖工程

标段：刚察县2025年城乡义务教育校舍维修改造建设
项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称: 食堂--采暖工程

标段：刚察县2025年城乡义务教育校舍维修改造建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四号教学楼--建筑工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		拆除工程						
1	011610002007	金属门窗拆除	1. 名称:原有金属门拆除 2. 门窗洞口尺寸:M1524 3. 材质:成品钢制防火门 4. 备注:含垃圾清理及外运, 运距自行考虑	樘	1			
2	011610002008	金属门窗拆除	1. 名称:原有金属防火门拆除 2. 门窗洞口尺寸:M1524 3. 备注:含垃圾清理及外运, 运距自行考虑	樘	8			
3	011610001007	木门窗拆除	1. 名称:原有木质门拆除 2. 门窗洞口尺寸:M1221 3. 材质:成品实木门 4. 备注:含垃圾清理及外运, 运距自行考虑	樘	3			
4	011610001008	木门窗拆除	1. 名称:原有木质门拆除 2. 门窗洞口尺寸:M1024 3. 材质:成品实木门 4. 备注:含垃圾清理及外运, 运距自行考虑	樘	31			
		分部小计						
		新建工程						
5	010802004011	成品保温防盗门	1. 门代号及洞口尺寸:M1524 2. 门框、扇材质:成品保温防盗门	樘	1			
6	010802003001	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:M1524 2. 门框、扇材质:钢制乙级防火门	樘	8			
7	010802004012	成品钢质门	1. 门代号及洞口尺寸:M1024 2. 门框、扇材质:成品钢质门 3. 备注:带观察窗	樘	31			
8	B010801001004	成品实木门	1. 门代号及洞口尺寸:M1221 2. 成品装饰木门及门套 材质:成品实木门	樘	3			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四号教学楼—建筑工程

第 2 页 共 2 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 四号教学楼—建筑工程

标段：刚察县2025年城乡义务教育校舍维修改造建设项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)
1	011707001001	安全文明施工费					
2	1	安全施工费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	4.72			
3	2	文明施工费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	3.42			
4	3	环境保护费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	1.52			
5	4	临时设施费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	4.14			
6	011707002001	夜间施工增加费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.58			
7	011707004001	二次搬运费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	1.47			
8	011707005001	冬雨季施工增加费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	1.65			
9	011707007001	已完工程及设备保护费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.11			
10	011707008001	工程定位复测费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.4			
合 计							

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

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

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

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：四号教学楼—建筑工程

标段：刚察县2025年城乡义务教育校舍维修改造建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称：四号教学楼—建筑工程

标段：刚察县2025年城乡义务教育校舍维修改造建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四号教学楼--采暖工程

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		采暖工程						
1	031001001019	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒 3. 规格、压力等级:DN70 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范设计要求	m	31.96			
2	031001001020	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒 3. 规格、压力等级:DN50 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范设计要求	m	117.22			
3	031001001021	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒 3. 规格、压力等级:DN40 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范设计要求	m	87.48			
4	031001001022	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒 3. 规格、压力等级:DN32 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范设计要求	m	50.34			
5	031001001023	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒 3. 规格、压力等级:DN25 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范设计要求	m	233.46			
6	031001001024	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒 3. 规格、压力等级:DN20 4. 连接形式:螺纹连接	m	318.48			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四号教学楼--采暖工程

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范设计要求					
7	031003001025	螺纹阀门	1. 类型:钢制手动调节阀 2. 规格、压力等级:DN32 3. 连接形式:螺纹连接	个	18			
8	031003001026	螺纹阀门	1. 类型:钢制手动调节阀 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:螺纹连接	个	16			
9	031003001027	螺纹阀门	1. 类型:钢制手动调节阀 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接	个	4			
10	031003001028	螺纹阀门	1. 类型:不泄水型自动排气阀 2. 材质:全铜 3. 规格、压力等级:DN20 4. 连接形式:螺纹连接	个	17			
11	031003001029	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接	个	108			
12	031003001030	螺纹阀门	1. 类型:直通高阻型自立式自动恒温控制阀 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接 4. 备注:要求带阻力预调功能	个	108			
13	031003002007	螺纹法兰阀门	1. 类型:钢制平衡阀 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接形式:法兰连接	个	2			
14	031003002008	螺纹法兰阀门	1. 类型:钢制手动调节阀 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接形式:法兰连接	个	2			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四号教学楼--采暖工程

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
15	031003014004	热量表	1. 类型:超声波热量表 2. 型号、规格:DN70 3. 连接形式:详见设计图纸 4. 备注:详见图纸18N1-23	块	1			
16	031005001017	铸铁散热器	1. 型号:新型铸铁内腔无砂C106型((WS)TS106-6-10) 2. 规格:25片/组 3. 安装方式:散热器带足落地安装 4. 备注:青18N1-108页, 设手动放气阀	组	16			
17	031005001018	铸铁散热器	1. 型号:新型铸铁内腔无砂C106型((WS)TS106-6-10) 2. 规格:22片/组 3. 安装方式:散热器带足落地安装 4. 备注:青18N1-108页, 设手动放气阀	组	15			
18	031005001019	铸铁散热器	1. 型号:新型铸铁内腔无砂C106型((WS)TS106-6-10) 2. 规格:20片/组 3. 安装方式:散热器带足落地安装 4. 备注:青18N1-108页, 设手动放气阀	组	35			
19	031005001020	铸铁散热器	1. 型号:新型铸铁内腔无砂C106型((WS)TS106-6-10) 2. 规格:18片/组 3. 安装方式:散热器带足落地安装 4. 备注:青18N1-108页, 设手动放气阀	组	33			
20	031005001021	铸铁散热器	1. 型号:新型铸铁内腔无砂C106型((WS)TS106-6-10) 2. 规格:15片/组 3. 安装方式:散热器带足落地安装 4. 备注:青18N1-108页, 设手动放气阀	组	5			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：四号教学楼--采暖工程

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
21	031005001022	铸铁散热器	1. 型号:新型铸铁内腔无砂C106型((WS)TS106-6-10) 2. 规格:13片/组 3. 安装方式:散热器带足落地安装 4. 备注:青18N1-108页, 设手动放气阀	组	2			
22	031005001023	铸铁散热器	1. 型号:新型铸铁内腔无砂C106型((WS)TS106-6-10) 2. 规格:10片/组 3. 安装方式:散热器带足落地安装 4. 备注:青18N1-108页, 设手动放气阀	组	2			
23	031201001004	管道刷油	1. 油漆品种:耐热快干漆 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:两遍	m2	79.8			
24	031002001004	管道支架	1. 材质:角钢 2. 管架形式:一般管架	kg	209.74			
25	031002003004	套管	1. 名称、类型:钢套管 2. 规格:DN100 3. 填料材质:柔性防水材料	个	2			
26	031208002007	管道绝热	1. 绝热材料品种:橡塑管壳 2. 绝热厚度:40mm 3. 管道外径:DN50以内	m3	1.38			
27	031208002008	管道绝热	1. 绝热材料品种:橡塑管壳 2. 绝热厚度:50mm 3. 管道外径:DN100以内	m3	0.35			
28	03B007	检修活动盖板	1. 名称:检修活动盖板 2. 备注:详见图集2013G02-34	个	3			
29	03B008	原有暖气管道、散热器等拆除	1. 名称:原有暖气管道、散热器等拆除 2. 备注:包括原暖气管道、散热器、阀门、支架等拆除, 含建筑垃圾清理及外运	项	1			
30	031009001004	采暖工程系统调试		系统	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 四号教学楼--采暖工程

标段：刚察县2025年城乡义务教育校舍维修改造建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

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

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

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：四号教学楼--采暖工程

标段：刚察县2025年城乡义务教育校舍维修改造建设
项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称：四号教学楼--采暖工程

标段：刚察县2025年城乡义务教育校舍维修改造建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：三号宿舍楼--采暖工程

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		采暖工程						
1	031001001025	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒 3. 规格、压力等级:DN70 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范设计要求	m	63.44			
2	031001001026	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒 3. 规格、压力等级:DN50 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范设计要求	m	75.04			
3	031001001027	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒 3. 规格、压力等级:DN40 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范设计要求	m	94.08			
4	031001001028	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒 3. 规格、压力等级:DN32 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范设计要求	m	85.5			
5	031001001029	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒 3. 规格、压力等级:DN25 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范设计要求	m	188.48			
6	031001001030	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒 3. 规格、压力等级:DN20 4. 连接形式:螺纹连接	m	241.32			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：三号宿舍楼--采暖工程

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范设计要求					
7	031003001031	螺纹阀门	1. 类型:钢制平衡阀 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接形式:螺纹连接	个	1			
8	031003001032	螺纹阀门	1. 类型:钢制手动调节阀 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接形式:螺纹连接	个	1			
9	031003001033	螺纹阀门	1. 类型:钢制手动调节阀 2. 规格、压力等级:DN32 3. 连接形式:螺纹连接	个	18			
10	031003001034	螺纹阀门	1. 类型:钢制手动调节阀 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:螺纹连接	个	10			
11	031003001035	螺纹阀门	1. 类型:钢制手动调节阀 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接	个	2			
12	031003001036	螺纹阀门	1. 类型:不泄水型自动排气阀 2. 材质:全铜 3. 规格、压力等级:DN20 4. 连接形式:螺纹连接	个	15			
13	031003001037	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接	个	92			
14	031003001038	螺纹阀门	1. 类型:直通高阻型自立式自动恒温控制阀 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接 4. 备注:要求带阻力预调功能	个	92			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：三号宿舍楼—采暖工程

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
15	031003002009	螺纹法兰阀门	1. 类型:钢制平衡阀 2. 规格、压力等级:DN70 3. 连接形式:法兰连接	个	1			
16	031003002010	螺纹法兰阀门	1. 类型:钢制手动调节阀 2. 规格、压力等级:DN70 3. 连接形式:法兰连接	个	1			
17	031003014005	热量表	1. 类型:超声波热量表 2. 型号、规格:DN70 3. 连接形式:详见设计图纸 4. 备注:详见图纸18N1-23	块	1			
18	031005001024	铸铁散热器	1. 型号:新型铸铁内腔无砂C106型((WS)TS106-6-10) 2. 规格:25片/组 3. 安装方式:散热器带足落地安装 4. 备注:青18N1-108页, 设手动放气阀	组	9			
19	031005001025	铸铁散热器	1. 型号:新型铸铁内腔无砂C106型((WS)TS106-6-10) 2. 规格:22片/组 3. 安装方式:散热器带足落地安装 4. 备注:青18N1-108页, 设手动放气阀	组	4			
20	031005001026	铸铁散热器	1. 型号:新型铸铁内腔无砂C106型((WS)TS106-6-10) 2. 规格:20片/组 3. 安装方式:散热器带足落地安装 4. 备注:青18N1-108页, 设手动放气阀	组	12			
21	031005001027	铸铁散热器	1. 型号:新型铸铁内腔无砂C106型((WS)TS106-6-10) 2. 规格:18片/组 3. 安装方式:散热器带足落地安装	组	38			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：三号宿舍楼--采暖工程

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			4. 备注:青18N1-108页, 设手动放气阀					
22	031005001028	铸铁散热器	1. 型号:新型铸铁内腔无砂C106型((WS)TS106-6-10) 2. 规格:15片/组 3. 安装方式:散热器带足落地安装 4. 备注:青18N1-108页, 设手动放气阀	组	27			
23	031005001029	铸铁散热器	1. 型号:新型铸铁内腔无砂C106型((WS)TS106-6-10) 2. 规格:10片/组 3. 安装方式:散热器带足落地安装 4. 备注:青18N1-108页, 设手动放气阀	组	2			
24	031201001005	管道刷油	1. 油漆品种:耐热快干漆 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:两遍	m2	74.07			
25	031002001005	管道支架	1. 材质:角钢 2. 管架形式:一般管架	kg	181.97			
26	031002003005	套管	1. 名称、类型:钢套管 2. 规格:DN100 3. 填料材质:柔性防水材料	个	2			
27	031208002009	管道绝热	1. 绝热材料品种:橡塑管壳 2. 绝热厚度:40mm 3. 管道外径:DN50以内	m3	1.21			
28	031208002010	管道绝热	1. 绝热材料品种:橡塑管壳 2. 绝热厚度:50mm 3. 管道外径:DN100以内	m3	0.7			
29	03B009	检修活动盖板	1. 名称:检修活动盖板 2. 备注:详见图集2013G02-34	个	3			
30	03B010	原有暖气管道、散热器等拆除	1. 名称:原有暖气管道、散热器等拆除 2. 备注:包括原采暖管道、散热器、阀门、支架等拆除, 含建筑垃圾	项	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 三号宿舍楼--采暖工程

标段：刚察县2025年城乡义务教育校舍维修改造建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

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

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

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 三号宿舍楼--采暖工程

标段：刚察县2025年城乡义务教育校舍维修改造建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称: 三号宿舍楼--采暖工程

标段：刚察县2025年城乡义务教育校舍维修改造建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：少年宫--采暖工程

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		采暖工程						
1	031001001031	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒 3. 规格、压力等级:DN70 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范设计要求	m	63.44			
2	031001001032	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒 3. 规格、压力等级:DN50 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范设计要求	m	75.04			
3	031001001033	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒 3. 规格、压力等级:DN40 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范设计要求	m	94.08			
4	031001001034	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒 3. 规格、压力等级:DN32 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范设计要求	m	85.5			
5	031001001035	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒 3. 规格、压力等级:DN25 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范设计要求	m	188.48			
6	031001001036	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒 3. 规格、压力等级:DN20 4. 连接形式:螺纹连接	m	241.32			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：少年宫--采暖工程

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			5. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范设计要求					
7	031003001039	螺纹阀门	1. 类型:钢制平衡阀 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接形式:螺纹连接	个	1			
8	031003001040	螺纹阀门	1. 类型:钢制手动调节阀 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接形式:螺纹连接	个	1			
9	031003001041	螺纹阀门	1. 类型:钢制手动调节阀 2. 规格、压力等级:DN32 3. 连接形式:螺纹连接	个	18			
10	031003001042	螺纹阀门	1. 类型:钢制手动调节阀 2. 规格、压力等级:DN25 3. 连接形式:螺纹连接	个	10			
11	031003001043	螺纹阀门	1. 类型:钢制手动调节阀 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接	个	2			
12	031003001044	螺纹阀门	1. 类型:不泄水型自动排气阀 2. 材质:全铜 3. 规格、压力等级:DN20 4. 连接形式:螺纹连接	个	15			
13	031003001045	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接	个	92			
14	031003001046	螺纹阀门	1. 类型:直通高阻型自立式自动恒温控制阀 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接 4. 备注:要求带阻力预调功能	个	92			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：少年宫--采暖工程

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
15	031003002011	螺纹法兰阀门	1. 类型:钢制平衡阀 2. 规格、压力等级:DN70 3. 连接形式:法兰连接	个	1			
16	031003002012	螺纹法兰阀门	1. 类型:钢制手动调节阀 2. 规格、压力等级:DN70 3. 连接形式:法兰连接	个	1			
17	031003014006	热量表	1. 类型:超声波热量表 2. 型号、规格:DN70 3. 连接形式:详见设计图纸 4. 备注:详见图纸18N1-23	块	1			
18	031005001030	铸铁散热器	1. 型号:新型铸铁内腔无砂C106型((WS)TS106-6-10) 2. 规格:25片/组 3. 安装方式:散热器带足落地安装 4. 备注:青18N1-108页, 设手动放气阀	组	9			
19	031005001031	铸铁散热器	1. 型号:新型铸铁内腔无砂C106型((WS)TS106-6-10) 2. 规格:22片/组 3. 安装方式:散热器带足落地安装 4. 备注:青18N1-108页, 设手动放气阀	组	4			
20	031005001032	铸铁散热器	1. 型号:新型铸铁内腔无砂C106型((WS)TS106-6-10) 2. 规格:20片/组 3. 安装方式:散热器带足落地安装 4. 备注:青18N1-108页, 设手动放气阀	组	12			
21	031005001033	铸铁散热器	1. 型号:新型铸铁内腔无砂C106型((WS)TS106-6-10) 2. 规格:18片/组 3. 安装方式:散热器带足落地安装	组	38			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：少年宫--采暖工程

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			4. 备注:青18N1-108页, 设手动放气阀					
22	031005001034	铸铁散热器	1. 型号:新型铸铁内腔无砂C106型((WS)TS106-6-10) 2. 规格:15片/组 3. 安装方式:散热器带足落地安装 4. 备注:青18N1-108页, 设手动放气阀	组	27			
23	031005001035	铸铁散热器	1. 型号:新型铸铁内腔无砂C106型((WS)TS106-6-10) 2. 规格:10片/组 3. 安装方式:散热器带足落地安装 4. 备注:青18N1-108页, 设手动放气阀	组	2			
24	031201001006	管道刷油	1. 油漆品种:耐热快干漆 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:两遍	m2	74.07			
25	031002001006	管道支架	1. 材质:角钢 2. 管架形式:一般管架	kg	181.97			
26	031002003006	套管	1. 名称、类型:钢套管 2. 规格:DN100 3. 填料材质:柔性防水材料	个	2			
27	031208002011	管道绝热	1. 绝热材料品种:橡塑管壳 2. 绝热厚度:40mm 3. 管道外径:DN50以内	m3	1.21			
28	031208002012	管道绝热	1. 绝热材料品种:橡塑管壳 2. 绝热厚度:50mm 3. 管道外径:DN100以内	m3	0.7			
29	03B011	检修活动盖板	1. 名称:检修活动盖板 2. 备注:详见图集2013G02-34	个	3			
30	03B012	原有暖气管道、散热器等拆除	1. 名称:原有暖气管道、散热器等拆除 2. 备注:包括原采暖管道、散热器、阀门、支架等拆除, 含建筑垃圾	项	1			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 少年宫--采暖工程

标段：刚察县2025年城乡义务教育校舍维修改造建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称: 少年宫—采暖工程

标段：刚察县2025年城乡义务教育校舍维修改造建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：