

卓资县职业中学地下管道及消
防改造工程

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)

年 月 日

卓资县职业中学地下管
道及消防改造工程 工程

招标工程量清单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造 价咨询人： _____
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

编 制 人： _____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人： _____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

总 说 明

工程名称：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 2 页

编制说明

一、工程概况

工程名称：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

建设地点：内蒙古乌兰察布市卓资县职业中学

二、编制范围

图纸设计的全部内容，具体内容详见工程量清单。

三、编制依据

1、清单依据中华人民共和国国家标准《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）；

2、定额依据2017届：《内蒙古房屋建筑与装饰工程预算定额》《内蒙古通用安装工程预算定额》、《内蒙古市政工程预算定额》。

3、《内蒙古自治区建设工程费用定额》2017版；

4、参考相关规范、标准图集和技术资料；

三、相关说明

1、有关国家相关管理部门发布的规费、措施费以及税金计算费率，按照最新相关部门发布的文件执行。

2、内建标【2019】113号《关于调整内蒙古自治区建设工程计价依据增值税税率的通知》，调整税率为9%；

3、内建标【2019】468号《关于调整内蒙古自治区建设工程计价依据规费中养老保险费率的通知》；

4、内建标【2021】148号《内蒙古自治区住房和城乡建设厅关于调整内蒙古自治区建设工程现行预算定额人工费的通知》；

四、其它

1、本项目不设暂列金额。

2、材料价差调整执行2024年第二期卓资山县信息价，卓资山县没有的信息价参照集宁信息价及市场询价。

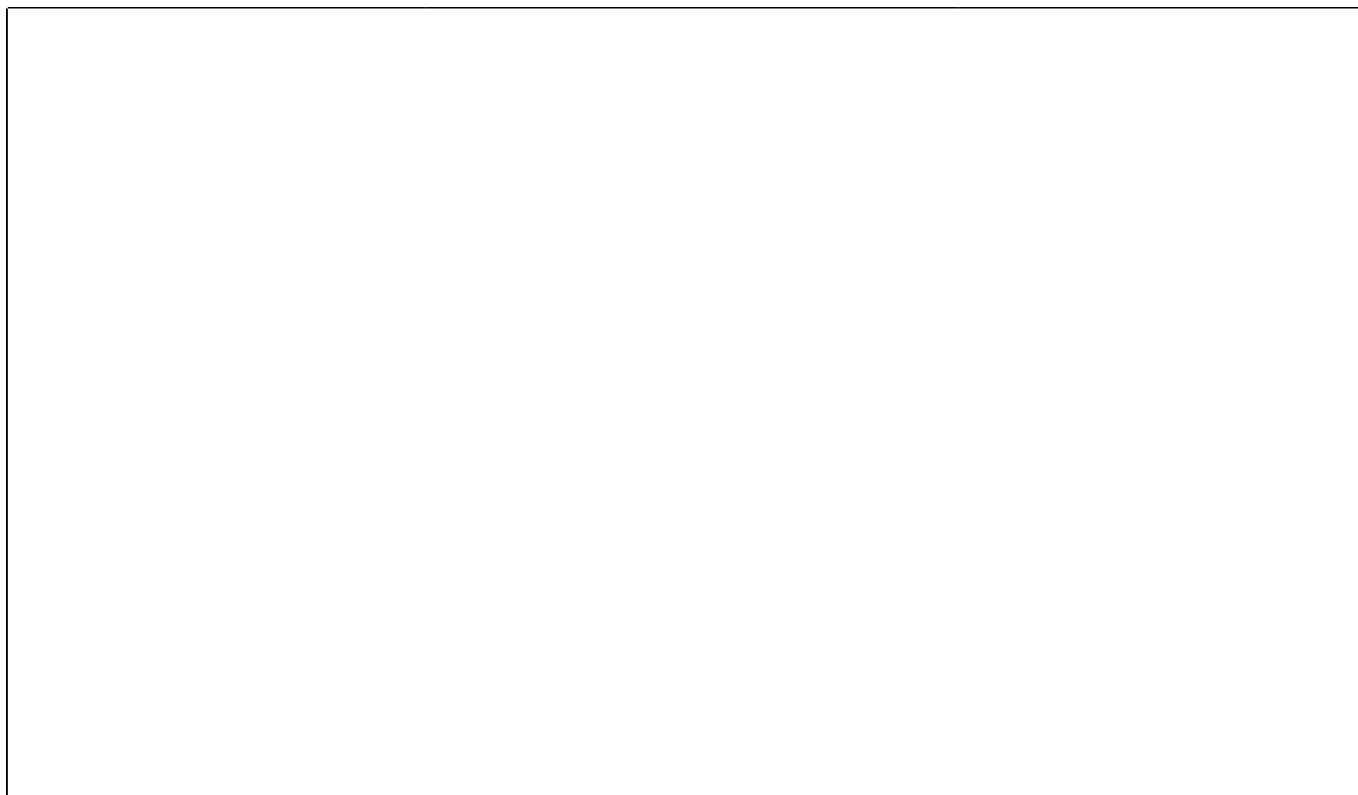
3、本项目未取材料检测费。

4、清单中与图纸设计不同的地方暂按此清单做法报价，最终在竣工结算时以建设单位同施工单位共同签订的现场签证及设计变更为准。

总 说 明

工程名称：卓资县职业中学地下管道
及消防改造工程

第 2 页 共 2 页



教学楼--给排水工程 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)

年 月 日

教学楼--给排水工
程 工程
招标工程量清单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

编 制 人： _____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人： _____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

总 说 明

工程名称：教学楼--给排水工程

第 1 页 共 1 页

--

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：教学楼--给排水工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

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
		整个项目						
1	031001007001	复合管	1. 安装部位:地沟内 2. 介质:自来水 3. 材质、规格:钢塑复合管 DN65 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗，管道消毒	m	12.7			
2	031001007002	复合管	1. 安装部位:地沟内 2. 介质:自来水 3. 材质、规格:钢塑复合管 DN50 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗，管道消毒	m	27.19			
3	031003013001	水表	1. 安装部位(室内外):地沟内 2. 型号、规格:法兰水表 DN65 3. 连接形式:法兰连接 4. 附件配置:含法兰闸阀1套、法兰止回阀1套 DN65	个	1			
4	031003001001	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:DN50 0.6MPa 4. 连接形式:螺纹连接	个	2			
		分部小计						
		措施项目						
5	031301017001	脚手架搭拆		项	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：教学楼一给排水工程 标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程 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)	备注
1	031302001	安全文明施工费						
1.1	031302001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2				
1.2	031302001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
2	031302005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	031302006001	已完工程及设备保护 费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.8				
4	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
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: 教学楼—给排水工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

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

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 教学楼—给排水工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 教学楼—给排水工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—3

计 日 工 表

工程名称: 教学楼—给排水工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

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

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

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称: 教学楼—给排水工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—5

规费、税金项目计价表

工程名称: 教学楼—给排水工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用造价信息差额调整法)

工程名称：教学楼一给排水工程 标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 教学楼—给排水工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

主要材料和工程设备选用表

工程名称: 教学楼—给排水工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表中所列材料设备应仅限于承包人自行采购范围内的材料设备。本表格可以按照同样的格式扩展。

招标工程量清单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位盖章)

年 月 日

教学楼--采暖工程 工程
招标工程量清单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

编 制 人： _____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人： _____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

总 说 明

工程名称：教学楼--采暖工程

第 1 页 共 1 页

--

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：教学楼--采暖工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 3 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
		整个项目						
1	031001002001	钢管	1. 安装部位:地沟内 2. 介质:水 3. 规格、压力等级:无缝 钢管 DN150 1.2MPa 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计 要求:水压试验及水冲洗	m	16.46			
2	031001002002	钢管	1. 安装部位:地沟内 2. 介质:水 3. 规格、压力等级:无缝 钢管 DN100 1.2MPa 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计 要求:水压试验及水冲洗	m	276.35			
3	031001002003	钢管	1. 安装部位:地沟内 2. 介质:水 3. 规格、压力等级:无缝 钢管 DN80 1.2MPa 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计 要求:水压试验及水冲洗	m	317.77			
4	031001002004	钢管	1. 安装部位:地沟内 2. 介质:水 3. 规格、压力等级:无缝 钢管 DN70 1.2MPa 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计 要求:水压试验及水冲洗	m	77.6			
5	031001002005	钢管	1. 安装部位:地沟内 2. 介质:水 3. 规格、压力等级:无缝 钢管 DN50 1.2MPa 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计 要求:水压试验及水冲洗	m	198.68			
6	031001002006	钢管	1. 安装部位:地沟内 2. 介质:水 3. 规格、压力等级:无缝 钢管 DN40 1.2MPa 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计 要求:水压试验及水冲洗	m	156.95			
7	031003014001	热量表	1. 类型:法兰热量表 2. 型号、规格:DN150 3. 连接形式:法兰连接	块	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：教学楼--采暖工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 2 页 共 3 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. 附件配置:含法兰闸阀4套、过滤器2套、压制异径管2套、碳钢平焊法兰6副 DN150					
8	031003014002	热量表	1. 类型:法兰热量表 2. 型号、规格:DN70 3. 连接形式:法兰连接 4. 附件配置:含法兰闸阀4套、过滤器2套、压制异径管2套、碳钢平焊法兰6副 DN70	块	2			
9	031003003001	焊接法兰阀门	1. 类型:闸阀 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:DN100 1. 2MPa 4. 连接形式:法兰连接	个	4			
10	031003003002	焊接法兰阀门	1. 类型:平衡阀 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:DN100 1. 2MPa 4. 连接形式:法兰连接	个	2			
11	031003003003	焊接法兰阀门	1. 类型:碳钢平焊法兰 2. 材质:碳钢 3. 规格、压力等级:DN100 1. 2MPa 4. 连接形式:法兰连接	个	6			
12	031003001001	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:DN50 1. 2MPa 4. 连接形式:螺纹连接	个	35			
13	031003001002	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:DN40 1. 2MPa 4. 连接形式:螺纹连接	个	40			
14	031003009001	补偿器	1. 类型:波纹补偿器 补偿量80mm 2. 规格、压力等级:DN100 1. 2MPa	个	2			
15	031003009002	补偿器	1. 类型:波纹补偿器 补偿量80mm 2. 规格、压力等级:DN80 1. 2MPa	个	2			
16	031002001001	管道支架	1. 材质:型钢综合	kg	670.96			
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：教学楼--采暖工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 3 页 共 3 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. 管架形式:固定支架 3. 支架手工除锈 4. 支架刷防锈漆2遍					
17	031201001001	管道刷油	1. 管道手工除锈 2. 管道刷防锈漆2遍	m2	235.02			
18	031208002001	管道绝热	1. 绝热材料品种:闭孔橡塑泡沫保温 2. 绝热厚度:32MM 3. 管道外径:DN40	m3	0.72			
19	031208002004	管道绝热	1. 绝热材料品种:闭孔橡塑泡沫保温 2. 绝热厚度:36MM 3. 管道外径:DN50	m3	1.48			
20	031208002002	管道绝热	1. 绝热材料品种:闭孔橡塑泡沫保温 2. 绝热厚度:36MM 3. 管道外径:DN70\DN80	m3	5.37			
21	031208002003	管道绝热	1. 绝热材料品种:闭孔橡塑泡沫保温 2. 绝热厚度:40MM 3. 管道外径:DN100\DN150	m3	5.47			
22	040504001001	砌筑井	1. 砖砌圆形阀门井 2. 井内径1.20m 井室深1.80m 井深2.05m	座	3			
23	031002003001	套管	1. 名称:穿楼板钢套管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN50 4. 填料材质:用油麻填实,并用沥青灌平	个	75			
24	031009001001	采暖工程系统调试	1. 采暖工程系统调试	系统	1			
		分部小计						
		措施项目						
25	031301017001	脚手架搭拆		项	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: 教学楼—采暖工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

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)	备注
1	031302001	安全文明施工费						
1.1	031302001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2				
1.2	031302001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
2	031302005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	031302006001	已完工程及设备保护 费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.8				
4	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
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: 教学楼--采暖工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

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

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 教学楼--采暖工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 教学楼--采暖工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—3

计 日 工 表

工程名称: 教学楼—采暖工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称: 教学楼—采暖工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—5

规费、税金项目计价表

工程名称: 教学楼--采暖工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用造价信息差额调整法)

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 教学楼--采暖工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

主要材料和工程设备选用表

工程名称：教学楼--采暖工程

第 1 页 共 2 页

序号	材料设备名称	单位	市场价	数量	品牌	厂家	规格型号	备注
1	型钢(综合)	kg						
2	钢筋	t					Φ 10以内	
3	钢筋	t					Φ 10以外	
4	圆钢	kg					Φ 10~14	
5	热轧厚钢板	kg					δ 8.0~15	
6	热轧厚钢板	kg					δ 12~20	
7	水泥	t					32.5	
8	水泥	kg					P.0 42.5	
9	砂子	m3					中粗砂	
10	标准砖	千块					240×115×53	
11	焊接钢管	m					DN15	
12	焊接钢管	m					DN20	
13	焊接钢管	m					DN25	
14	焊接钢管	m					DN50	
15	过滤器	个					DN70	
16	过滤器	个					DN150	
17	螺纹阀门	个					DN15	
18	螺纹阀门	个					DN20	
19	螺纹截止阀	个					DN15	
20	法兰闸阀	个					DN150	
21	法兰闸阀	个					DN70	
22	碳钢平焊法兰	片					1.6MPa DN25	
23	碳钢平焊法兰	片					1.6MPa DN50	
24	碳钢平焊法兰	片					1.6MPa DN70	
25	碳钢平焊法兰	片					1.6MPa DN150	
26	温度计	块					0~120℃	
27	压力表	套					0~2.5MPa Φ 50(带表弯)	
28	弹簧压力表	块					Y-1000~1.6MPa	
29	塑钢爬梯	kg						
30	水	m3						
31	铸铁井盖、井座	套					Φ 700重型	
32	预拌混凝土	m3					C10	
33	预拌混凝土	m3					C25	
34	预拌混合砂浆	m3					M10	
35	橡塑管壳	m3						
36	无缝钢管 DN150	m						
37	无缝钢管 DN100	m						
38	无缝钢管 DN80	m						
39	无缝钢管 DN70	m						
40	无缝钢管 DN50	m						
41	无缝钢管 DN40	m						
42	波纹补偿器 DN100	个						
43	波纹补偿器 DN80	个						

注：本表中所列材料设备应仅限于承包人自行采购范围内的材料设备。本表格可以按照同样的格式扩展。

主要材料和工程设备选用表

工程名称: 教学楼—采暖工程

第 2 页 共 2 页

[illegible]

注：本表中所列材料设备应仅限于承包人自行采购范围内的材料设备。本表格可以按照同样的格式扩展。

招标工程量清单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位盖章)

年 月 日

教学楼--消防工程 工程
招标工程量清单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

编 制 人： _____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人： _____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

总 说 明

工程名称：教学楼一消防工程

第 1 页 共 1 页

--

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：教学楼--消防工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

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
		整个项目						
1	030901002001	消火栓钢管	1. 安装部位:地沟内 2. 材质、规格:镀锌钢管 DN100 3. 连接形式:沟槽连接 4. 内含镀锌卡箍 DN100 91个 5. 压力试验及冲洗设计要求:水压试验、水冲洗	m	307.21			
2	03B003	镀锌弯头 DN100	1. 名称:90° 镀锌弯头(地沟内) 2. 规格:DN100	个	16			
3	03B004	镀锌正三通 DN100	1. 名称:镀锌正三通(地沟内) 2. 规格:DN100	个	4			
4	031003003001	焊接法兰阀门	1. 类型:蝶阀(地沟内) 2. 材质:碳钢 3. 规格、压力等级:DN100 1.6MPa 4. 连接形式:法兰连接	个	2			
5	031003011001	法兰	1. 材质:碳钢平焊法兰 2. 规格、压力等级:DN100 1.6MPa 3. 连接形式:法兰连接	副	2			
6	031208002001	管道绝热	1. 绝热材料品种:闭孔橡塑泡沫保温 2. 绝热厚度:40MM 3. 管道外径:DN100	m3	6.18			
7	031002001001	管道支架	1. 材质:型钢综合 2. 管架形式:固定支架 3. 支架手工除锈 4. 支架刷防锈漆2遍	kg	230.41			
		分部小计						
		措施项目						
8	031301017001	脚手架搭拆		项	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

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)	备注
1	031302001	安全文明施工费						
1.1	031302001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2				
1.2	031302001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
2	031302005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	031302006001	已完工程及设备保护 费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.8				
4	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
合 计								

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：教学楼—消防工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

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

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 教学楼--消防工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 教学楼—消防工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—3

计 日 工 表

工程名称：教学楼—消防工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称: 教学楼—消防工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—5

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用造价信息差额调整法)

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 教学楼--消防工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

主要材料和工程设备选用表

工程名称: 教学楼—消防工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表中所列材料设备应仅限于承包人自行采购范围内的材料设备。本表格可以按照同样的格式扩展。

招标工程量清单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位盖章)

年 月 日

教学楼--拆除工程 工程
招标工程量清单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

编 制 人： _____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人： _____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

总 说 明

工程名称：教学楼一拆除工程

第 1 页 共 1 页

--

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：教学楼一拆除工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

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
		采暖工程						
1	031001002001	钢管	1. 采暖钢管拆除	m	956.16			
2	031208002001	管道绝热	1. 拆除管道保温	m3	15.57			
3	03B001	开2m*1m洞口与室内洞口联通，运输管道，安装完成后恢复水泥路面	1. 开2m*1m洞口与室内洞口联通，运输管道 2. 安装完成后恢复水泥路面	处	6			
4	03B002	人工搬运管道（综合）	1. 人工搬运管道（综合） 2. 拆除的旧管道需人工搬运至室外，新管道也需人工搬运至地沟	m	1831.94			
5	03B003	清理地沟及修补地沟（综合）	1. 清理地沟及修补地沟（综合）	m	437.4			
6	011605001001	平面块料拆除	1. 拆除块料面层、基层	m2	75			
7	011102003001	块料楼地面	1. 恢复块料面层、基层	m2	75			
8	010103002001	余方弃置	1. 小四轮运工程垃圾（人装自卸） 2. 运距10km	m3	30			
		分部小计						
		消防工程						
9	031001002002	钢管	1. 消防管道拆除	m	307.21			
10	031208002002	管道绝热	1. 拆除管道保温	m3	6.18			
11	03B005	人工搬运管道（综合）	1. 人工搬运管道（综合） 2. 拆除的旧管道需人工搬运至室外，新管道也需人工搬运至地沟	m	614.42			
12	010103002002	余方弃置	1. 小四轮运工程垃圾（人装自卸） 2. 运距10km	m3	10			
		分部小计						
		措施项目						
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: 教学楼--拆除工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

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)	备注
1	011707001	安全文明施工费						
1.1	011707001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2				
1.2	011707001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
2	011707005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
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：教学楼--拆除工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

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

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：教学楼--拆除工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：教学楼一拆除工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—3

计 日 工 表

工程名称：教学楼--拆除工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称：教学楼一拆除工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—5

规费、税金项目计价表

工程名称：教学楼--拆除工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-13

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用造价信息差额调整法)

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 教学楼--拆除工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

实训楼--采暖工程 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)

年 月 日

实训楼--采暖工程 工程
招标工程量清单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

编 制 人： _____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人： _____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

总 说 明

工程名称：实训楼一采暖工程

第 1 页 共 1 页

--

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训楼--采暖工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 3 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
		整个项目						
1	031001002001	钢管	1. 安装部位:地沟内 2. 介质:水 3. 规格、压力等级:无缝钢管 DN125 1.2MPa 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗	m	157.7			
2	031001002002	钢管	1. 安装部位:地沟内 2. 介质:水 3. 规格、压力等级:无缝钢管 DN100 1.2MPa 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗	m	386.4			
3	031001002003	钢管	1. 安装部位:地沟内 2. 介质:水 3. 规格、压力等级:无缝钢管 DN80 1.2MPa 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗	m	122.96			
4	031001002004	钢管	1. 安装部位:地沟内 2. 介质:水 3. 规格、压力等级:无缝钢管 DN70 1.2MPa 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗	m	131.04			
5	031001002005	钢管	1. 安装部位:地沟内 2. 介质:水 3. 规格、压力等级:无缝钢管 DN50 1.2MPa 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗	m	114.66			
6	031001002006	钢管	1. 安装部位:地沟内 2. 介质:水 3. 规格、压力等级:无缝钢管 DN40 1.2MPa 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗	m	196.83			
7	031003014001	热量表	1. 类型:法兰热量表 2. 型号、规格:DN125 3. 连接形式:法兰连接	块	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：实训楼--采暖工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 2 页 共 3 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. 附件配置:含法兰闸阀4套、过滤器2套、压制异径管2套、碳钢平焊法兰6副 DN125					
8	031003001001	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:DN50 1. 2MPa 4. 连接形式:螺纹连接	个	40			
9	031003001002	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:DN40 1. 2MPa 4. 连接形式:螺纹连接	个	60			
10	031003009001	补偿器	1. 类型:波纹补偿器 补偿量80mm 2. 规格、压力等级:DN100 1. 2MPa	个	1			
11	031003009002	补偿器	1. 类型:波纹补偿器 补偿量80mm 2. 规格、压力等级:DN70 1. 2MPa	个	1			
12	031002001001	管道支架	1. 材质:型钢综合 2. 管架形式:固定支架 3. 支架手工除锈 4. 支架刷防锈漆2遍	kg	731.9			
13	031201001001	管道刷油	1. 管道手工除锈 2. 管道刷防锈漆2遍	m2	296.9			
14	031208002001	管道绝热	1. 绝热材料品种:闭孔橡塑泡沫保温 2. 绝热厚度:32MM 3. 管道外径:DN40	m3	1.53			
15	031208002002	管道绝热	1. 绝热材料品种:闭孔橡塑泡沫保温 2. 绝热厚度:36MM 3. 管道外径:DN50	m3	1.13			
16	031208002003	管道绝热	1. 绝热材料品种:闭孔橡塑泡沫保温 2. 绝热厚度:36MM 3. 管道外径:DN70\DN80	m3	3.47			
17	031208002004	管道绝热	1. 绝热材料品种:闭孔橡塑泡沫保温 2. 绝热厚度:40MM 3. 管道外径:DN100\DN125	m3	10.93			
18	04050400100	砌筑	1. 砖砌圆形阀门井	座	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”

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 实训楼--采暖工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

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)	备注
1	031302001	安全文明施工费						
1.1	031302001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2				
1.2	031302001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
2	031302005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	031302006001	已完工程及设备保护 费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.8				
4	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
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: 实训楼--采暖工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

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

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 实训楼--采暖工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 实训楼--采暖工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—3

计 日 工 表

工程名称: 实训楼--采暖工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

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

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

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称: 实训楼--采暖工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—5

规费、税金项目计价表

工程名称: 实训楼--采暖工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-13

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用造价信息差额调整法)

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 实训楼--采暖工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

主要材料和工程设备选用表

工程名称：实训楼--采暖工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料设备名称	单位	市场价	数量	品牌	厂家	规格型号	备注
1	型钢(综合)	kg						
2	钢筋	t					Φ 10以内	
3	钢筋	t					Φ 10以外	
4	圆钢	kg					Φ 10~14	
5	热轧厚钢板	kg					δ 8. 0~15	
6	热轧厚钢板	kg					δ 12~20	
7	水泥	t					32. 5	
8	水泥	kg					P. 0 42. 5	
9	砂子	m3					中粗砂	
10	标准砖	千块					240×115×53	
11	焊接钢管	m					DN15	
12	焊接钢管	m					DN20	
13	焊接钢管	m					DN25	
14	焊接钢管	m					DN50	
15	过滤器	个					DN125	
16	螺纹阀门	个					DN15	
17	螺纹阀门	个					DN20	
18	螺纹截止阀	个					DN15	
19	法兰闸阀	个					DN125	
20	碳钢平焊法兰	片					1. 6MPa DN25	
21	碳钢平焊法兰	片					1. 6MPa DN50	
22	碳钢平焊法兰	片					1. 6MPa DN125	
23	温度计	块					0~120℃	
24	压力表	套					0~2. 5MPa Φ 50(带表弯)	
25	弹簧压力表	块					Y-1000~1. 6MPa	
26	塑钢爬梯	kg						
27	水	m3						
28	铸铁井盖、井座	套					Φ 700重型	
29	预拌混凝土	m3					C10	
30	预拌混凝土	m3					C25	
31	预拌混合砂浆	m3					M10	
32	橡塑管壳	m3						
33	无缝钢管 DN100	m						
34	无缝钢管 DN80	m						
35	无缝钢管 DN70	m						
36	无缝钢管 DN50	m						
37	无缝钢管 DN40	m						
38	无缝钢管 DN125	m						
39	波纹补偿器 DN100	个						
40	波纹补偿器 DN70	个						
41	截止阀 DN50	个						
42	截止阀 DN40	个						
43	法兰热量表 DN125	套						

注：本表中所列材料设备应仅限于承包人自行采购范围内的材料设备。本表格可以按照同样的格式扩展。

实训楼--消防工程 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)

年 月 日

实训楼--消防工程 工程
招标工程量清单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

编 制 人： _____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人： _____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

总 说 明

工程名称：实训楼一消防工程

第 1 页 共 1 页

--

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训楼—消防工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

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
		整个项目						
1	030901002001	消火栓钢管	1. 安装部位:地沟内 2. 材质、规格:镀锌钢管 DN100 3. 连接形式:沟槽连接 4. 内含镀锌卡箍 DN100 126个 5. 压力试验及冲洗设计要求:水压试验、水冲洗	m	349.49			
2	03B003	镀锌弯头 DN100	1. 名称:45° 镀锌弯头(地沟内) 2. 规格:DN100	个	4			
3	03B005	镀锌弯头 DN100	1. 名称:90° 镀锌弯头(地沟内) 2. 规格:DN100	个	34			
4	03B004	镀锌正三通 DN100	1. 名称:镀锌正三通(地沟内) 2. 规格:DN100	个	2			
5	031003003001	焊接法兰阀门	1. 类型:蝶阀(地沟内) 2. 材质:碳钢 3. 规格、压力等级:DN100 1.6MPa 4. 连接形式:法兰连接	个	4			
6	031003011001	法兰	1. 材质:碳钢平焊法兰 2. 规格、压力等级:DN100 1.6MPa 3. 连接形式:法兰连接	副	4			
7	031208002001	管道绝热	1. 绝热材料品种:闭孔橡塑泡沫保温 2. 绝热厚度:40MM 3. 管道外径:DN100	m3	7.03			
8	031002001001	管道支架	1. 材质:型钢综合 2. 管架形式:固定支架 3. 支架手工除锈 4. 支架刷防锈漆2遍	kg	262.12			
		分部小计						
		措施项目						
9	031301017001	脚手架搭拆		项	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

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)	备注
1	031302001	安全文明施工费						
1.1	031302001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2				
1.2	031302001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
2	031302005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	031302006001	已完工程及设备保护 费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.8				
4	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
合 计								

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: 实训楼--消防工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

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

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：实训楼--消防工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 实训楼--消防工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—3

计 日 工 表

工程名称：实训楼—消防工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

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

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

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称：实训楼—消防工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—5

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用造价信息差额调整法)

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 实训楼--消防工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

主要材料和工程设备选用表

工程名称: 实训楼—消防工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表中所列材料设备应仅限于承包人自行采购范围内的材料设备。本表格可以按照同样的格式扩展。

实训楼--拆除工程 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)

年 月 日

实训楼--拆除工程 工程
招标工程量清单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

编 制 人： _____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人： _____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

总 说 明

工程名称：实训楼一拆除工程

第 1 页 共 1 页

--

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训楼--拆除工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

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
		采暖工程						
1	031001002001	钢管	1. 采暖钢管拆除	m	962.9			
2	031208002001	管道绝热	1. 拆除管道保温	m3	17.06			
3	03B001	开2m*1m洞口与室内洞口联通，运输管道，安装完成后恢复水泥路面	1. 开2m*1m洞口与室内洞口联通，运输管道 2. 安装完成后恢复水泥路面	处	10			
4	03B002	人工搬运管道（综合）	1. 人工搬运管道（综合） 2. 拆除的旧管道需人工搬运至室外，新管道也需人工搬运至地沟	m	1982.86			
5	03B003	清理地沟及修补地沟（综合）	1. 清理地沟及修补地沟（综合）	m	438.3			
6	011605001001	平面块料拆除	1. 拆除块料面层、基层	m2	60			
7	011102003001	块料楼地面	1. 恢复块料面层、基层	m2	100			
8	010103002001	余方弃置	1. 小四轮运工程垃圾（人装自卸） 2. 运距10km	m3	40			
		分部小计						
		消防工程						
9	031001002002	钢管	1. 消防管道拆除	m	349.49			
10	031208002002	管道绝热	1. 拆除管道保温	m3	7.03			
11	03B004	人工搬运管道（综合）	1. 人工搬运管道（综合） 2. 拆除的旧管道需人工搬运至室外，新管道也需人工搬运至地沟	m	698.98			
12	010103002002	余方弃置	1. 小四轮运工程垃圾（人装自卸） 2. 运距10km	m3	10			
		分部小计						
		措施项目						
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：实训楼--拆除工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

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: 实训楼--拆除工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

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

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：实训楼--拆除工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：实训楼--拆除工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—3

计 日 工 表

工程名称：实训楼--拆除工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称：实训楼--拆除工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—5

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：实训楼一拆除工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用造价信息差额调整法)

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称：实训楼--拆除工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

主要材料和工程设备选用表

工程名称：实训楼--拆除工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表中所列材料设备应仅限于承包人自行采购范围内的材料设备。本表格可以按照同样的格式扩展。

女生宿舍楼--采暖工程 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)

年 月 日

女生宿舍楼--采暖
工程
工程
招标工程量清单

招 标 人：_____
(单位盖章)

造价咨询人：_____
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)

编 制 人：_____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：_____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

总 说 明

工程名称：女生宿舍楼--采暖工程

第 1 页 共 1 页

--

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：女生宿舍楼--采暖工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 3 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
		整个项目						
1	031001002008	钢管	1. 安装部位:地沟内 2. 介质:水 3. 规格、压力等级:无缝钢管 DN125 1.2MPa 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗	m	198.1			
2	031001002002	钢管	1. 安装部位:地沟内 2. 介质:水 3. 规格、压力等级:无缝钢管 DN100 1.2MPa 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗	m	198.68			
3	031001002003	钢管	1. 安装部位:地沟内 2. 介质:水 3. 规格、压力等级:无缝钢管 DN80 1.2MPa 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗	m	136.63			
4	031001002004	钢管	1. 安装部位:地沟内 2. 介质:水 3. 规格、压力等级:无缝钢管 DN70 1.2MPa 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗	m	118.45			
5	031001002006	钢管	1. 安装部位:地沟内 2. 介质:水 3. 规格、压力等级:无缝钢管 DN40 1.2MPa 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗	m	322.45			
6	031003014002	热量表	1. 类型:法兰热量表 2. 型号、规格:DN125 3. 连接形式:法兰连接 4. 附件配置:含法兰闸阀4套、过滤器2套、压制异径管2套、碳钢平焊法兰6副 DN125	块	2			
7	031003003001	焊接法兰阀门	1. 类型:闸阀 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:DN70	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：女生宿舍楼—采暖工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 2 页 共 3 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
			1. 2MPa 4. 连接形式:法兰连接					
8	031003003003	焊接法兰阀门	1. 类型:碳钢平焊法兰 2. 材质:碳钢 3. 规格、压力等级:DN70 1. 2MPa 4. 连接形式:法兰连接	个	2			
9	031003001002	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:DN40 1. 2MPa 4. 连接形式:螺纹连接	个	118			
10	031003009001	补偿器	1. 类型:波纹补偿器 补偿量80mm 2. 规格、压力等级:DN125 1. 2MPa	个	1			
11	031003009002	补偿器	1. 类型:波纹补偿器 补偿量80mm 2. 规格、压力等级:DN70 1. 2MPa	个	1			
12	031002001001	管道支架	1. 材质:型钢综合 2. 管架形式:固定支架 3. 支架手工除锈 4. 支架刷防锈漆2遍	kg	603.73			
13	031201001001	管道刷油	1. 管道手工除锈 2. 管道刷防锈漆2遍	m2	273.69			
14	031208002001	管道绝热	1. 绝热材料品种:闭孔橡塑泡沫保温 2. 绝热厚度:32MM 3. 管道外径:DN40	m3	2.71			
15	031208002003	管道绝热	1. 绝热材料品种:闭孔橡塑泡沫保温 2. 绝热厚度:36MM 3. 管道外径:DN70\DN80	m3	3.57			
16	031208002004	管道绝热	1. 绝热材料品种:闭孔橡塑泡沫保温 2. 绝热厚度:40MM 3. 管道外径:DN100/DN125	m3	8.64			
17	040504001001	砌筑井	1. 砖砌圆形阀门井 2. 井内径1.20m 井室深1.80m 井深2.05m	座	1			
18	031002003001	套管	1. 名称:穿楼板钢套管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN50	个	118			
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：女生宿舍楼--采暖工程 标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程 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)	备注
1	031302001	安全文明施工费						
1.1	031302001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2				
1.2	031302001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
2	031302005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	031302006001	已完工程及设备保护 费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.8				
4	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
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: 女生宿舍楼—采暖工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

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

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 女生宿舍楼—采暖工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 女生宿舍楼—采暖工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—3

计 日 工 表

工程名称: 女生宿舍楼—采暖工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称: 女生宿舍楼—采暖工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—5

规费、税金项目计价表

工程名称: 女生宿舍楼—采暖工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用造价信息差额调整法)

工程名称：女生宿舍楼—采暖工程 标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 女生宿舍楼--采暖工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

主要材料和工程设备选用表

工程名称：女生宿舍楼--采暖工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料设备名称	单位	市场价	数量	品牌	厂家	规格型号	备注
1	型钢(综合)	kg						
2	钢筋	t					Φ 10以内	
3	钢筋	t					Φ 10以外	
4	圆钢	kg					Φ 10~14	
5	热轧厚钢板	kg					δ 8. 0~15	
6	热轧厚钢板	kg					δ 12~20	
7	水泥	t					32. 5	
8	水泥	kg					P. 0 42. 5	
9	砂子	m3					中粗砂	
10	标准砖	千块					240×115×53	
11	焊接钢管	m					DN15	
12	焊接钢管	m					DN20	
13	焊接钢管	m					DN25	
14	焊接钢管	m					DN50	
15	过滤器	个					DN125	
16	螺纹阀门	个					DN15	
17	螺纹阀门	个					DN20	
18	螺纹截止阀	个					DN15	
19	法兰闸阀	个					DN125	
20	碳钢平焊法兰	片					1. 6MPa DN25	
21	碳钢平焊法兰	片					1. 6MPa DN50	
22	碳钢平焊法兰	片					1. 6MPa DN125	
23	温度计	块					0~120℃	
24	压力表	套					0~2. 5MPa Φ 50(带表弯)	
25	弹簧压力表	块					Y-1000~1. 6MPa	
26	塑钢爬梯	kg						
27	水	m3						
28	铸铁井盖、井座	套					Φ 700重型	
29	预拌混凝土	m3					C10	
30	预拌混凝土	m3					C25	
31	预拌混合砂浆	m3					M10	
32	橡塑管壳	m3						
33	无缝钢管 DN100	m						
34	无缝钢管 DN80	m						
35	无缝钢管 DN70	m						
36	无缝钢管 DN40	m						
37	无缝钢管 DN125	m						
38	波纹补偿器 DN70	个						
39	波纹补偿器 DN125	个						
40	闸阀 DN70	个						
41	截止阀 DN40	个						
42	碳钢平焊法兰 DN70	片						
43	法兰热量表 DN125	套						

注：本表中所列材料设备应仅限于承包人自行采购范围内的材料设备。本表格可以按照同样的格式扩展。

女生宿舍楼--消防工程 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)

年 月 日

女生宿舍楼--消防
工程
工程
招标工程量清单

招 标 人：_____
(单位盖章)

造价咨询人：_____
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)

编 制 人：_____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：_____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

总 说 明

工程名称：女生宿舍楼--消防工程

第 1 页 共 1 页

--

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：女生宿舍楼--消防工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

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
		整个项目						
1	030901002001	消火栓钢管	1. 安装部位:地沟内 2. 材质、规格:镀锌钢管 DN100 3. 连接形式:沟槽连接 4. 内含镀锌卡箍 DN100 73个 5. 压力试验及冲洗设计要求:水压试验、水冲洗	m	289.32			
2	03B003	镀锌弯头 DN100	1. 名称:90° 镀锌弯头(地沟内) 2. 规格:DN100	个	11			
3	03B004	镀锌正三通 DN100	1. 名称:镀锌正三通(地沟内) 2. 规格:DN100	个	2			
4	031003003001	焊接法兰阀门	1. 类型:蝶阀(地沟内) 2. 材质:碳钢 3. 规格、压力等级:DN100 1.6MPa 4. 连接形式:法兰连接	个	5			
5	031003011001	法兰	1. 材质:碳钢平焊法兰 2. 规格、压力等级:DN100 1.6MPa 3. 连接形式:法兰连接	副	5			
6	031208002001	管道绝热	1. 绝热材料品种:闭孔橡塑泡沫保温 2. 绝热厚度:40MM 3. 管道外径:DN100	m3	5.82			
7	031002001001	管道支架	1. 材质:型钢综合 2. 管架形式:固定支架 3. 支架手工除锈 4. 支架刷防锈漆2遍	kg	216.99			
		分部小计						
		措施项目						
8	031301017001	脚手架搭拆		项	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

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)	备注
1	031302001	安全文明施工费						
1.1	031302001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2				
1.2	031302001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
2	031302005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	031302006001	已完工程及设备保护 费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.8				
4	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
合 计								

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—消防工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

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

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 女生宿舍楼—消防工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 女生宿舍楼—消防工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—3

计 日 工 表

工程名称: 女生宿舍楼—消防工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

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

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

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称: 女生宿舍楼--消防工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—5

规费、税金项目计价表

工程名称: 女生宿舍楼—消防工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-13

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用造价信息差额调整法)

工程名称：女生宿舍楼一消防工程 标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 女生宿舍楼--消防工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

主要材料和工程设备选用表

工程名称: 女生宿舍楼—消防工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表中所列材料设备应仅限于承包人自行采购范围内的材料设备。本表格可以按照同样的格式扩展。

女生宿舍楼--拆除工程 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)

年 月 日

女生宿舍楼--拆除
工程
工程
招标工程量清单

招 标 人：_____
(单位盖章)

造价咨询人：_____
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)

编 制 人：_____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：_____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

总 说 明

工程名称：女生宿舍楼--拆除工程

第 1 页 共 1 页

--

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：女生宿舍楼--拆除工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

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
		采暖工程						
1	031001002001	钢管	1. 采暖钢管拆除	m	974.31			
2	031208002001	管道绝热	1. 拆除管道保温	m3	14.92			
3	03B001	开2m*1m洞口与室内洞口联通，运输管道，安装完成后恢复水泥路面	1. 开2m*1m洞口与室内洞口联通，运输管道 2. 安装完成后恢复水泥路面	处	8			
4	03B002	人工搬运管道（综合）	1. 人工搬运管道（综合） 2. 拆除的旧管道需人工搬运至室外，新管道也需人工搬运至地沟	m	1948.62			
5	03B003	清理地沟及修补地沟（综合）	1. 清理地沟及修补地沟（综合）	m	303.49			
6	011605001001	平面块料拆除	1. 拆除块料面层、基层	m2	118			
7	011102003001	块料楼地面	1. 恢复块料面层、基层	m2	118			
8	010103002001	余方弃置	1. 小四轮运工程垃圾（人装自卸） 2. 运距10km	m3	30			
		分部小计						
		消防工程						
9	031001002002	钢管	1. 消防管道拆除	m	289.32			
10	031208002002	管道绝热	1. 拆除管道保温	m3	5.82			
11	03B004	人工搬运管道（综合）	1. 人工搬运管道（综合） 2. 拆除的旧管道需人工搬运至室外，新管道也需人工搬运至地沟	m	578.64			
12	010103002002	余方弃置	1. 小四轮运工程垃圾（人装自卸） 2. 运距10km	m3	8			
		分部小计						
		措施项目						
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：女生宿舍楼--拆除工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

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)	备注
1	011707001	安全文明施工费						
1.1	011707001001	安全文明施工与环境保护费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	2				
1.2	011707001002	临时设施费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	1				
2	011707005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.5				
3	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	1				
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: 女生宿舍楼--拆除工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

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

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 女生宿舍楼--拆除工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：女生宿舍楼--拆除工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—3

计 日 工 表

工程名称: 女生宿舍楼一拆除工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称：女生宿舍楼--拆除工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—5

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用造价信息差额调整法)

工程名称：女生宿舍楼一拆除工程 标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称：女生宿舍楼--拆除工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

主要材料和工程设备选用表

工程名称: 女生宿舍楼一拆除工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表中所列材料设备应仅限于承包人自行采购范围内的材料设备。本表格可以按照同样的格式扩展。

学生淋浴楼--采暖工程 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)

年 月 日

学生淋浴楼--采暖
工程
工程
招标工程量清单

招 标 人：_____
(单位盖章)

造价咨询人：_____
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)

编 制 人：_____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：_____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

总 说 明

工程名称：学生淋浴楼--采暖工程

第 1 页 共 1 页

--

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：学生淋浴楼—采暖工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

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
		整个项目						
1	031001002001	钢管	1. 安装部位:地沟内 2. 介质:水 3. 规格、压力等级:无缝钢管 DN80 1.2MPa 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗	m	50.68			
2	031001002002	钢管	1. 安装部位:地沟内 2. 介质:水 3. 规格、压力等级:无缝钢管 DN70 1.2MPa 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗	m	64.39			
3	031001002003	钢管	1. 安装部位:地沟内 2. 介质:水 3. 规格、压力等级:无缝钢管 DN50 1.2MPa 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗	m	31.61			
4	031001002004	钢管	1. 安装部位:地沟内 2. 介质:水 3. 规格、压力等级:无缝钢管 DN40 1.2MPa 4. 连接形式:焊接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及水冲洗	m	54.33			
5	031003014001	热量表	1. 类型:法兰热量表 2. 型号、规格:DN80 3. 连接形式:法兰连接 4. 附件配置:含法兰闸阀4套、过滤器2套、压制异径管2套、碳钢平焊法兰6副 DN80	块	1			
6	031003001001	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:铜质 3. 规格、压力等级:DN40 1.2MPa 4. 连接形式:螺纹连接	个	24			
7	031002001001	管道支架	1. 材质:型钢综合 2. 管架形式:固定支架 3. 支架手工除锈 4. 支架刷防锈漆2遍	kg	113.91			
8	03120100100	管道刷	1. 管道手工除锈	m2	43.78			
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: 学生淋浴楼—采暖工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

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”

总价措施项目清单与计价表

工程名称：学生淋浴楼—采暖工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

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)	备注
1	031302001	安全文明施工费						
1.1	031302001001	安全文明施工与环境 保护费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2				
1.2	031302001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1				
2	031302005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.5				
3	031302006001	已完工程及设备保护 费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.8				
4	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
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：学生淋浴楼—采暖工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

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

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：学生淋浴楼—采暖工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：学生淋浴楼--采暖工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—3

计 日 工 表

工程名称: 学生淋浴楼—采暖工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称：学生淋浴楼—采暖工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—5

规费、税金项目计价表

工程名称: 学生淋浴楼—采暖工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+水利建设基金+环境保护税			
1.1	社会保险费	养老失业保险+基本医疗保险+工伤保险+生育保险			
(1)	养老失业保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		10.5	
(2)	基本医疗保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
(3)	工伤保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
(4)	生育保险	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.3	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		3.7	
1.3	水利建设基金	分部分项人工费+组织措施项目人工费+技术措施项目人工费+分部分项人工费调整+技术措施项目人工费调整		0.4	
1.4	环境保护税				
2	税金	税前工程造价		9	
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用造价信息差额调整法)

工程名称：学生淋浴楼—采暖工程 标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称：学生淋浴楼--采暖工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

主要材料和工程设备选用表

工程名称：学生淋浴楼--采暖工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料设备名称	单位	市场价	数量	品牌	厂家	规格型号	备注
1	型钢(综合)	kg						
2	钢筋	t					Φ 10以内	
3	钢筋	t					Φ 10以外	
4	圆钢	kg					Φ 10~14	
5	热轧厚钢板	kg					δ 8. 0~15	
6	热轧厚钢板	kg					δ 12~20	
7	水泥	t					32. 5	
8	水泥	kg					P. O 42. 5	
9	砂子	m3					中粗砂	
10	标准砖	千块					240×115×53	
11	焊接钢管	m					DN15	
12	焊接钢管	m					DN20	
13	焊接钢管	m					DN25	
14	焊接钢管	m					DN50	
15	过滤器	个					DN80	
16	螺纹阀门	个					DN15	
17	螺纹阀门	个					DN20	
18	螺纹截止阀	个					DN15	
19	法兰闸阀	个					DN80	
20	碳钢平焊法兰	片					1. 6MPa DN25	
21	碳钢平焊法兰	片					1. 6MPa DN50	
22	碳钢平焊法兰	片					1. 6MPa DN80	
23	温度计	块					0~120℃	
24	压力表	套					0~2. 5MPa Φ 50 (带表弯)	
25	弹簧压力表	块					Y-1000~1. 6MPa	
26	塑钢爬梯	kg						
27	水	m3						
28	铸铁井盖、井座	套					Φ 700重型	
29	预拌混凝土	m3					C10	
30	预拌混凝土	m3					C25	
31	预拌混合砂浆	m3					M10	
32	橡塑管壳	m3						
33	无缝钢管 DN80	m						
34	无缝钢管 DN70	m						
35	无缝钢管 DN50	m						
36	无缝钢管 DN40	m						
37	截止阀 DN40	个						
38	法兰热量表 DN80	套					DN80	

注：本表中所列材料设备应仅限于承包人自行采购范围内的材料设备。本表格可以按照同样的格式扩展。

学生淋浴楼--拆除工程 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)

年 月 日

学生淋浴楼--拆除
工程
工程
招标工程量清单

招 标 人：_____
(单位盖章)

造价咨询人：_____
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)

编 制 人：_____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：_____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

总 说 明

工程名称：学生淋浴楼--拆除工程

第 1 页 共 1 页

--

总价措施项目清单与计价表

工程名称：学生淋浴楼一拆除工程 标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程 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)	备注
1	011707001	安全文明施工费						
1.1	011707001001	安全文明施工与环境保护费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	2				
1.2	011707001002	临时设施费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	1				
2	011707005001	雨季施工增加费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	0.5				
3	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	1				
4	01B001	特殊地区施工增加费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	1.5				
5	011707002001	夜间施工增加费						
6	011707002002	白天在地下室施工增加费						
7	011707005002	冬季施工增加费						
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：学生淋浴楼--拆除工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

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

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：学生淋浴楼--拆除工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：学生淋浴楼--拆除工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—3

计 日 工 表

工程名称：学生淋浴楼—拆除工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

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

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

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称：学生淋浴楼--拆除工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—12—5

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用造价信息差额调整法)

工程名称：学生淋浴楼一拆除工程 标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称：学生淋浴楼--拆除工程

标段：卓资县职业中学地下管道及消防改造工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

主要材料和工程设备选用表

工程名称：学生淋浴楼—拆除工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表中所列材料设备应仅限于承包人自行采购范围内的材料设备。本表格可以按照同样的格式扩展。