

疏勒县艾尔木东乡中心
小学学校消防改造项目 工程

招标控制价

招标控制价 (小写)： 372398.36

(大写)： 叁拾柒万贰仟叁佰玖拾捌元叁角陆分

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位资质专用章)

法定代理人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

法定代理人
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

单项工程招标控制价汇总表

工程名称：艾尔木东乡小学1村食堂

第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	建筑与装饰工程	32453.55		142.72	245.47
2	电气设备安装工程	44823.86		171.84	1091.88
3	消火栓工程	4158.64		21.92	139.3
4	通风空调工程	5350.73		15.46	98.21
合计		86786.78		351.94	1574.86

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：疏勒县艾尔木东乡中心小学学校
消防改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		分部分项						
1	011610002001	门窗拆除	1. 旧门窗拆除 2. 投标单位报价自行考虑	樘	20	30.35	607	
2	010802003001	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:FM乙1222 2. 门框或扇外围尺寸:1200mm*2200mm 3. 门框、扇材质:消防部门认可的丙级防火门(门下设300高素砼门槛) 4. 带安装闭门器、顺序器、及钢门所含五金、防火门需灌注水泥砂浆	樘	1	1316.69	1316.69	
3	010802003002	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:FM乙1022 2. 门框或扇外围尺寸:1000mm*2200mm 3. 门框、扇材质:消防部门认可的丙级防火门(门下设300高素砼门槛) 4. 带安装闭门器、顺序器、及钢门所含五金、防火门需灌注水泥砂浆	樘	3	1097.24	3291.72	
4	010807001001	金属（塑钢、断桥）窗	1. 窗代号及洞口尺寸:C1818 1800mmX1800mm 2. 框、扇材质:排烟窗平开窗 断桥铝合金	樘	16	1398.97	22383.52	
5	011615001001	开孔（打洞）	1. 部位:墙体开洞	个	4	35.7	142.8	
6	010103002001	余方弃置	1. 废弃物品种:建筑垃圾外运 2. 运距:投标单位自行考虑	m3	0.39	13.76	5.37	
		分部小计					27747.1	
		措施项目						
1	011702025001	其他现浇构件	1. 构件类型:其他构件模板小型构件	m2	2.16	84.4	182.3	
2	011701003001	里脚手架	1. 搭设高度:6m以内 2. 脚手架材质:焊接钢管	m2	237.72	6.05	1438.21	
		分部小计					1620.51	
本页小计							29367.61	
合计							29367.61	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：疏勒县艾尔木东乡中心小学学校消防改造项目

第 1 页 共 2 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	011707001001	安全文明施工			142.72			
2	011707001002	其中：环境保护费、文明施工费、安全施工费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	2.8	95.6			
3	011707001003	其中：临时设施费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	1.38	47.12			
4	011707001004	其中：智慧工地基础配置费						
5	011707002001	夜间施工增加费		0				按实际发生计取，不发生不计取。
6	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0				
7	011707005001	冬雨季施工增加费		0				不发生不计取，在编制施工招标文件时依据工程实际情况，结合市场编制费用清单。
8	011707007001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0.07	2.39			
9	X011707008001	工程定位复测、点交清理费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0.08	2.73			
10	X011707010001	检验试验费			3.76			
11	X011707010002	其中：自检试验费		0				
12	X011707010003	其中：检验试验配合费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0.11	3.76			
13	X011707011001	特殊地区增加费		0				结合工程实际情况

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。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：疏勒县艾尔木东乡中心小学学校消防改造项目

第 2 页 共 2 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
								况，按相关规定计取(高海拔地区施工增加费计算过程详见【取费设置】-【高海拔地区施工增加费】功能界面)
14	01B991	竣工档案编制费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0.27	9.22			
合 计					160.82			

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。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气设备安装工程

标段：疏勒县艾尔木东乡中心小学学校
消防改造项目

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	
		分部分项							
1	030904013001	联动控制主机	1. 规格:区域火灾报警主机自带UPS电源 2. 安装方式:装高底距地1.5m	台	1	11988.84	11988.84		
2	030404017001	配电箱	1. 名称:AL配电箱 2. 规格:尺寸由配电箱厂家给定、包含箱内全套电气配件 3. 安装方式:注:消防电气设备应带有明显的消防标志,消防用电保护设备过负荷只报警不跳闸。明装,装高底边距地1.5m;防护级别IP54蓄电池持续供电时间≥60min 4. 包含配电箱移位等配电箱全部施工费用	台	1	1258.92	1258.92		
3	030404017002	配电箱	1. 名称:楼层消防配电箱 2. 规格:尺寸由配电箱厂家给定、包含箱内全套电气配件 3. 安装方式:注:详见设计 4. 包含配电箱移位等配电箱全部施工费用	台	1	1258.92	1258.92		
4	030409008001	等电位端子箱、测试板	1. 名称:总等电位箱 2. 材质:铁制暗装 装高0.5m	台	1	214.91	214.91		
5	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ(B1)-YJV22-1KV-4X25 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式、部位:直接埋地敷设	m	17.11	80.61	1379.24		
6	030411004002	配线	1. 名称:电气配线 2. 规格:WDZN-BYJ-2.5	m	1236.94	2.96	3661.34		
7	030411004001	配线	1. 名称:电气配线 2. 规格:WDZN-BYJ-4	m	342.03	4.14	1416		
8	030411001001	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:SC 3. 规格:DN20mm	m	300	14.99	4497		
9	030411001002	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:SC	m	5.81	38.13	221.54		
本页小计								25896.71	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气设备安装工程

标段：疏勒县艾尔木东乡中心小学学校
消防改造项目

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
			3. 规格:DN50mm					
10	030411003001	桥架	1. 名称: 桥架 2. 规格: 300x100 3. 材质: 钢制	m	18.68	84.09	1570.8	
11	030412005001	防水防尘灯	1. 名称: 防水防尘灯 2. 型号: 22W 自带电子整流器, 功率因数大于0.9 3. 安装形式: 吸顶安装, 灯罩甲方定	套	12	78.89	946.68	
12	030412005002	荧光灯	1. 名称: 成套型荧光灯 2. 型号: 双管日光灯 3. 规格: 2X38W 自带电子整流器, 功率因数大于0.9 双管荧光灯≥180min, 自带蓄电池(满足二级负荷) 4. 安装形式: 吸顶安装	套	20	66.34	1326.8	
13	030412006001	紫外线杀菌灯	1. 名称: 紫外线杀菌灯 2. 型号: 38W 自带电子整流器, 功率因数大于0.9 3. 规格: 吸顶安装	套	4	129.39	517.56	
14	030412004001	装饰灯	1. 名称: DC24V 安全出口灯 2. 规格: 1W 中型A类 不锈钢材质 3. 安装形式: 门上0.15米壁装	套	5	116.49	582.45	
15	030412004002	装饰灯	1. 名称: DC24V 自带电源疏散标志灯 2. 规格: 1W 大型A类 不锈钢材质 3. 安装形式: 距地0.5米壁装	套	6	140.2	841.2	
16	030412004007	装饰灯	1. 名称: DC24V 自带电源应急照明灯 2. 规格: 2*3W 中型A类 不锈钢材质 3. 安装形式: 吸顶	套	10	142.16	1421.6	
17	030904001001	点型探测器	1. 名称: 1. 名称: 可燃气体报警器 2. 类型: 吸顶	个	2	584.63	1169.26	
18	030904001002	可复位式燃气供	1. 名称: 名称可复位式燃	个	1	494.63	494.63	
本页小计							8870.98	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：电气设备安装工程

标段：疏勒县艾尔木东乡中心小学学校消防改造项目

第 1 页 共 2 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	031302001001	安全文明施工			171.84			
2	031302001002	其中：环境保护费、文明施工费、安全施工费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
3	031302001003	其中：临时设施费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	1.61	171.84			
4	031302002001	夜间施工增加费		0				按实际发生计取，不发生不计取。
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
6	031302005001	冬雨季施工增加费		0				不发生不计取，在编制施工招标文件时依据工程实际情况，结合市场编制费用清单。
7	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.07	7.47			
8	031301009001	特殊地区增加费		0				结合工程实际情况，按相关规定计取（高海拔地区施工增加费计算过程详见【取费设置】-【高海拔地区施工增加费】功能界面）
9	X031302008001	工程定位复测、点交清理费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.27	28.82			
10	X031302010001	检验试验费			19.21			
11	X031302010002	其中：自检试验费		0				
12	X031302010003	其中：检验试验配合费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.18	19.21			
13	03B991	竣工档案编制费	分部分项人工费+单价	0.32	34.15			

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。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消火栓工程

标段：疏勒县艾尔木东乡中心小学学校
消防改造项目

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
		分部分项							
1	030901002006	消火栓钢管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：DN32（热镀锌管）3. 25厚 3. 压力试验及冲洗设计要求：1. 消防管道在运行前必须用水冲洗，要求以系统最大设计流量或不小于1.5m/s的流速进行冲洗，直到出水口水色、透明度与进水目测一至为止。 2. 软管完全缠绕，将软管卷盘进口端与水压试验台相连。使管路灌满水，关闭喷枪，缓慢升压，试件在1.5倍额定工作压力下，保压2 min，各零部件不得产生影响正常使用的变形和脱落。试验后软管卷盘应能正常使用。	m	6.72	48.73	327.47		
2	030901002007	消火栓钢管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：DN25（热镀锌管）3. 25厚 3. 压力试验及冲洗设计要求：1. 消防管道在运行前必须用水冲洗，要求以系统最大设计流量或不小于1.5m/s的流速进行冲洗，直到出水口水色、透明度与进水目测一至为止。 2. 软管完全缠绕，将软管卷盘进口端与水压试验台相连。使管路灌满水，关闭喷枪，缓慢升压，试件在1.5倍额定工作压力下，保压2 min，各零部件不得产生影响正常使用的变形和脱落。试验后软管卷盘应能正常使用。	m	23.34	43.4	1012.96		
3	030901010001	室内消火软管卷盘	1. 室内设置自救式消防软管卷盘。 2. 室内设置自救式消防软管卷盘，水源接生活给水，管材采用热浸镀锌镀锌钢管，	套	2	387.65	775.3		
本页小计								2115.73	

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：消火栓工程

标段：疏勒县艾尔木东乡中心小学学校消防改造项目

第 1 页 共 2 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	031302001001	安全文明施工			21.92			
2	031302001002	其中：环境保护费、文明施工费、安全施工费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
3	031302001003	其中：临时设施费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	1.61	21.92			
4	031302002001	夜间施工增加费		0				按实际发生计取，不发生不计取。
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
6	031302005001	冬雨季施工增加费		0				不发生不计取，在编制施工招标文件时依据工程实际情况，结合市场编制费用清单。
7	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.07	0.95			
8	031301009001	特殊地区增加费		0				结合工程实际情况，按相关规定计取（高海拔地区施工增加费计算过程详见【取费设置】-【高海拔地区施工增加费】功能界面）
9	X031302008001	工程定位复测、点交清理费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.27	3.68			
10	X031302010001	检验试验费			2.45			
11	X031302010002	其中：自检试验费		0				
12	X031302010003	其中：检验试验配合费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.18	2.45			
13	03B991	竣工档案编制费	分部分项人工费+单价	0.32	4.36			

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。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：通风空调工程

标段：疏勒县艾尔木东乡中心小学学校消防改造项目

第 1 页 共 2 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	031302001001	安全文明施工			15.46			
2	031302001002	其中：环境保护费、文明施工费、安全施工费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
3	031302001003	其中：临时设施费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	1.61	15.46			
4	031302002001	夜间施工增加费		0				按实际发生计取，不发生不计取。
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
6	031302005001	冬雨季施工增加费		0				不发生不计取，在编制施工招标文件时依据工程实际情况，结合市场编制费用清单。
7	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.07	0.67			
8	031301009001	特殊地区增加费		0				结合工程实际情况，按相关规定计取（高海拔地区施工增加费计算过程详见【取费设置】-【高海拔地区施工增加费】功能界面）
9	X031302008001	工程定位复测、点交清理费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.27	2.59			
10	X031302010001	检验试验费			1.73			
11	X031302010002	其中：自检试验费		0				
12	X031302010003	其中：检验试验配合费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.18	1.73			
13	03B991	竣工档案编制费	分部分项人工费+单价	0.32	3.07			

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。

单项工程招标控制价汇总表

工程名称：育才楼

第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	建筑与装饰工程	60448.91		234.26	402.95
2	电气设备安装工程	24945.52		94.94	603.24
3	消火栓工程	15243.58		70.24	446.3
4	通风空调工程	17724.29		51.2	325.3
合计		118362.3		450.64	1777.79

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：疏勒县艾尔木东乡中心小学学校
消防改造项目

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		分部分项						
1	011610002001	门窗拆除	1. 旧门窗拆除	樘	39	30.35	1183.65	
2	010802003002	钢质门	1. 门代号及洞口尺寸:M1027(180开启) 1000mmX2700mm 2. 样式、颜色甲方自定, 开启方向为往外开, 开启度180度(教室的门需要备注观察窗为30*30厘米的钢化玻璃)	樘	33	1346.6	44437.8	
3	010802003003	钢质门	1. 门代号及洞口尺寸:FM丙0618 2. 门框或扇外围尺寸:600mm*1800mm 3. 门框、扇材质:消防部门认可的丙级防火门(门下设300高素砼门槛) 4. 带安装闭门器、顺序器、及钢门所含五金、防火门需灌注水泥砂浆	樘	2	538.66	1077.32	
4	010807001002	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗代号及洞口尺寸:C1818 1800mmX1800mm 2. 框、扇材质:消防救援窗平开窗 断桥铝合金	樘	2	1398.97	2797.94	
5	010807001003	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗代号及洞口尺寸:C1818 1800mmX1800mm 2. 框、扇材质:排烟窗平开窗 断桥铝合金	樘	2	1398.97	2797.94	
6	011615001001	开孔(打洞)	1. 部位:墙体开洞	个	6	35.7	214.2	
7	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:建筑垃圾外运 2. 运距:投标单位自行考虑	m3	0.85	13.76	11.7	
8	030901011001	室外消防栓井	1. 安装方式:暗装 2. 型号、规格:室外消防栓井	套	1	1971.17	1971.17	
9	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内	m3	7.26	14.2	103.09	
10	010103001001	回填方	1. 密实度要求:原土回填	m3	7.26	10.25	74.42	
		分部小计					54669.23	
		措施项目						
本页小计							54669.23	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：疏勒县艾尔木东乡中心小学学校消防改造项目

第 1 页 共 2 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	011707001001	安全文明施工			234.26			
2	011707001002	其中：环境保护费、文明施工费、安全施工费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	2.8	156.92			
3	011707001003	其中：临时设施费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	1.38	77.34			
4	011707001004	其中：智慧工地基础配置费						
5	011707002001	夜间施工增加费		0				按实际发生计取，不发生不计取。
6	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0				
7	011707005001	冬雨季施工增加费		0				不发生不计取，在编制施工招标文件时依据工程实际情况，结合市场编制费用清单。
8	011707007001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0.07	3.92			
9	X011707008001	工程定位复测、点交清理费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0.08	4.48			
10	X011707010001	检验试验费			6.16			
11	X011707010002	其中：自检试验费		0				
12	X011707010003	其中：检验试验配合费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0.11	6.16			
13	X011707011001	特殊地区增加费		0				结合工程实际情况

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。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：疏勒县艾尔木东乡中心小学学校消防改造项目

第 2 页 共 2 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
								况，按规定计取(高海拔地区施工增加费计算过程详见【取费设置】-【高海拔地区施工增加费】功能界面)
14	01B991	竣工档案编制费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0.27	15.13			
合 计						263.95		

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。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气设备安装工程

标段：疏勒县艾尔木东乡中心小学学校
消防改造项目

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
		分部分项							
1	030904013001	联动控制主机	1. 规格:区域火灾报警主机自带UPS电源 2. 安装方式:装高底距地1.5m	台	1	11988.84	11988.84		
2	030404017001	配电箱	1. 名称:ALE配电箱 2. 规格:尺寸由配电箱厂家给定、包含箱内全套电气配件 3. 安装方式:注:消防电气设备应带有明显的消防标志,消防用电保护设备过负荷只报警不跳闸。明装,装高底边距地1.5m;防护级别IP54蓄电池持续供电时间≥60min 4. 包含配电箱移位等配电箱全部施工费用	台	1	1258.92	1258.92		
3	030404017002	配电箱	1. 名称:楼层消防配电箱 2. 规格:尺寸由配电箱厂家给定、包含箱内全套电气配件 3. 安装方式:注:详见设计 4. 包含配电箱移位等配电箱全部施工费用	台	2	1258.92	2517.84		
4	030411001003	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:SC 3. 规格:DN20mm 4. 包含防火封堵	m	6.61	15.51	102.52		
5	030411001002	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:SC 3. 规格:DN15mm 4. 包含防火封堵	m	104.03	13.1	1362.79		
6	030411004001	配线	1. 名称:电气配线 2. 规格:WDZN-BYJ-4 3. 包含防火封堵	m	29.72	4.25	126.31		
7	030411004002	配线	1. 名称:电气配线 2. 规格:WDZN-BYJ-2.5 3. 包含防火封堵	m	321.99	3.04	978.85		
8	030412001001	普通灯具	1. 名称:吸顶灯灯罩自带声光控延时开关 2. 型号:13W 自带电子整流器,功率因数大于0.9 ≥180min,自带蓄电池(照明满足二级负荷)	套	26	99.09	2576.34		
本页小计								20912.41	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：电气设备安装工程

标段：疏勒县艾尔木东乡中心小学学校消防改造项目

第 1 页 共 2 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	031302001001	安全文明施工			94.94			
2	031302001002	其中：环境保护费、文明施工费、安全施工费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
3	031302001003	其中：临时设施费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	1.61	94.94			
4	031302002001	夜间施工增加费		0				按实际发生计取，不发生不计取。
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
6	031302005001	冬雨季施工增加费		0				不发生不计取，在编制施工招标文件时依据工程实际情况，结合市场编制费用清单。
7	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.07	4.13			
8	031301009001	特殊地区增加费		0				结合工程实际情况，按相关规定计取（高海拔地区施工增加费计算过程详见【取费设置】-【高海拔地区施工增加费】功能界面）
9	X031302008001	工程定位复测、点交清理费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.27	15.92			
10	X031302010001	检验试验费			10.61			
11	X031302010002	其中：自检试验费		0				
12	X031302010003	其中：检验试验配合费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.18	10.61			
13	03B991	竣工档案编制费	分部分项人工费+单价	0.32	18.87			

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。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消火栓工程

标段：疏勒县艾尔木东乡中心小学学校
消防改造项目

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	
		分部分项							
1	030901002001	消火栓钢管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：DN40（热镀锌管）3.25厚 3. 压力试验及冲洗设计要求：1. 消防管道在运行前必须用水冲洗，要求以系统最大设计流量或不小于1.5m/s的流速进行冲洗，直到出水口水色、透明度与进水目测一至为止。 2. 软管完全缠绕，将软管卷盘进口端与水压试验台相连。使管路灌满水，关闭喷枪，缓慢升压，试件在1.5倍额定工作压力下，保压2 min，各零部件不得产生影响正常使用的变形和脱落。试验后软管卷盘应能正常使用。	m	18.4	53.41	982.74		
2	030901002004	消火栓钢管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：DN32（热镀锌管）3.25厚 3. 压力试验及冲洗设计要求：1. 消防管道在运行前必须用水冲洗，要求以系统最大设计流量或不小于1.5m/s的流速进行冲洗，直到出水口水色、透明度与进水目测一至为止。 2. 软管完全缠绕，将软管卷盘进口端与水压试验台相连。使管路灌满水，关闭喷枪，缓慢升压，试件在1.5倍额定工作压力下，保压2 min，各零部件不得产生影响正常使用的变形和脱落。试验后软管卷盘应能正常使用。	m	25.31	48.72	1233.1		
3	030901002003	消火栓钢管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：DN25（热镀锌管）3.25厚 3. 压力试验及冲洗设计要求：1. 消防管道在运行前必须用水冲洗，要求以系	m	21.92	43.4	951.33		
本页小计								3167.17	

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：消火栓工程

标段：疏勒县艾尔木东乡中心小学学校
消防改造项目

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	
			统最大设计流量或不小于1.5m/s的流速进行冲洗,直到出水口水色,透明度与进水目测一至为止。 2. 软管完全缠绕,将软管卷盘进口端与水压试验台相连。使管路灌满水,关闭喷枪,缓慢升压,试件在1.5倍额定工作压力下,保压2 min,各零部件不得产生影响正常使用的变形和脱落。试验后软管卷盘应能正常使用。						
4	030901010001	室内消火栓	1. 安装方式:室内消火栓 2. 附件材质、消防软管卷盘(余同)详新12S6-21页 3. 消防软管卷盘栓口距地1.1m 4. 安装室内消火栓箱的安装应平正、牢固暗装的消火栓箱不应破坏隔墙的耐火性能消火栓箱设置永久性固定标	套	4	360.27	1441.08		
5	030901013002	灭火器	1. 形式:2-MF/ABC5 2. 规格、型号:MF型(手提式)(2*5Kg,带箱子) 磷酸铵盐干粉灭火器	组	11	148.4	1632.4		
6	031003001004	螺纹阀门	1. 类型:泄水阀 2. 规格、压力等级:DN25	个	5	77.18	385.9		
7	031003001002	螺纹阀门	1. 类型:自动放气阀 2. 规格、压力等级:DN25	个	3	51.93	155.79		
8	031003001006	螺纹阀门	1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN50	个	1	114.38	114.38		
9	031003012001	倒流防止器	1. 型号、规格:倒流防止器DN50	套	1	114.38	114.38		
10	031003006002	法兰闸阀	1. 规格、压力等级:法兰闸阀DN50	组	1	102.93	102.93		
11	031002001001	管道支架	1. 管道抗震支架	套	18	337.74	6079.32		
		分部小计					13193.35		
		措施项目							
1	031301017001	脚手架搭拆		项	1	238.41	238.41		
		分部小计					238.41		
本页小计								10264.59	

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：消火栓工程

标段：疏勒县艾尔木东乡中心小学学校
消防改造项目

第 3 页 共 3 页

合计	13431.76
----	----------

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：消火栓工程

标段：疏勒县艾尔木东乡中心小学学校消防改造项目

第 1 页 共 2 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	031302001001	安全文明施工			70.24			
2	031302001002	其中：环境保护费、文明施工费、安全施工费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
3	031302001003	其中：临时设施费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	1.61	70.24			
4	031302002001	夜间施工增加费		0				按实际发生计取，不发生不计取。
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
6	031302005001	冬雨季施工增加费		0				不发生不计取，在编制施工招标文件时依据工程实际情况，结合市场编制费用清单。
7	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.07	3.05			
8	031301009001	特殊地区增加费		0				结合工程实际情况，按相关规定计取（高海拔地区施工增加费计算过程详见【取费设置】-【高海拔地区施工增加费】功能界面）
9	X031302008001	工程定位复测、点交清理费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.27	11.78			
10	X031302010001	检验试验费			7.85			
11	X031302010002	其中：自检试验费		0				
12	X031302010003	其中：检验试验配合费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.18	7.85			
13	03B991	竣工档案编制费	分部分项人工费+单价	0.32	13.96			

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。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：通风空调工程

标段：疏勒县艾尔木东乡中心小学学校消防改造项目

第 1 页 共 2 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	031302001001	安全文明施工			51.2			
2	031302001002	其中：环境保护费、文明施工费、安全施工费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
3	031302001003	其中：临时设施费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	1.61	51.2			
4	031302002001	夜间施工增加费		0				按实际发生计取，不发生不计取。
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
6	031302005001	冬雨季施工增加费		0				不发生不计取，在编制施工招标文件时依据工程实际情况，结合市场编制费用清单。
7	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.07	2.23			
8	031301009001	特殊地区增加费		0				结合工程实际情况，按相关规定计取（高海拔地区施工增加费计算过程详见【取费设置】-【高海拔地区施工增加费】功能界面）
9	X031302008001	工程定位复测、点交清理费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.27	8.59			
10	X031302010001	检验试验费			5.72			
11	X031302010002	其中：自检试验费		0				
12	X031302010003	其中：检验试验配合费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.18	5.72			
13	03B991	竣工档案编制费	分部分项人工费+单价	0.32	10.18			

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。

单项工程招标控制价汇总表

工程名称：厚德楼

第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	建筑与装饰工程	41460.65		223	383.59
2	电气设备安装工程	27565.89		103.72	659.04
3	消火栓工程	16355.07		73.36	466.17
4	通风空调工程	22071.77		63.76	405.11
合计		107453.38		463.84	1913.91

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：疏勒县艾尔木东乡中心小学学校
消防改造项目

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		分部分项						
1	011610002001	门窗拆除	1. 旧门窗拆除	樘	23	30.35	698.05	
2	010802003001	钢质门	1. 门代号及洞口尺寸:M1027(180开启) 1000mmX2700mm 2. 样式、颜色甲方自定, 开启方向为往外开, 开启度180度(教室的门需要备注观察窗为30*30厘米的钢化玻璃)	樘	8	1346.6	10772.8	
3	010802003004	钢质门	1. 门代号及洞口尺寸:M0618 600mmX1800mm 2. 样式、颜色甲方自定, 丙级防火门	樘	3	538.65	1615.95	
4	010802004001	防盗门	1. 门代号及洞口尺寸:M1527 2. 门框或扇外围尺寸:1500mm*2700mm 3. 门框、扇材质:防盗、防寒门 4. 五金配件齐全国标	樘	2	2206.95	4413.9	
5	010807001002	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗代号及洞口尺寸:C1818 1800mmX1800mm 2. 框、扇材质:排烟窗平开窗 断桥铝合金	樘	4	1398.96	5595.84	
6	010807001003	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗代号及洞口尺寸:C1818 1800mmX1800mm 2. 框、扇材质:消防救援窗平开窗 断桥铝合金	樘	6	1398.96	8393.76	
7	010402001001	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块 2. 墙体类型:200mm厚 3. 砂浆强度等级:水泥砂浆M10	m3	3.02	393.9	1189.58	
8	011201001001	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:内墙 2. 面层厚度、砂浆配合比:墙面抹灰 一般抹灰 内墙 直形 14+6mm	m2	30.24	30	907.2	
9	011407001001	墙面喷刷涂料	1. 涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆 室内 墙面 二遍	m2	30.24	17.56	531.01	
10	011615001001	开孔(打洞)	1. 部位:墙体开洞	个	10	35.7	357	
11	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:建筑垃圾	m3	1.01	13.76	13.9	
本页小计							34488.99	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：疏勒县艾尔木东乡中心小学学校消防改造项目

第 1 页 共 2 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	011707001001	安全文明施工			223			
2	011707001002	其中：环境保护费、文明施工费、安全施工费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	2.8	149.38			
3	011707001003	其中：临时设施费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	1.38	73.62			
4	011707001004	其中：智慧工地基础配置费						
5	011707002001	夜间施工增加费		0				按实际发生计取，不发生不计取。
6	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0				
7	011707005001	冬雨季施工增加费		0				不发生不计取，在编制施工招标文件时依据工程实际情况，结合市场编制费用清单。
8	011707007001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0.07	3.73			
9	X011707008001	工程定位复测、点交清理费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0.08	4.27			
10	X011707010001	检验试验费			5.87			
11	X011707010002	其中：自检试验费		0				
12	X011707010003	其中：检验试验配合费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0.11	5.87			
13	X011707011001	特殊地区增加费		0				结合工程实际情况

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。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：疏勒县艾尔木东乡中心小学学校消防改造项目

第 2 页 共 2 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
								况，按规定计取(高海拔地区施工增加费计算过程详见【取费设置】-【高海拔地区施工增加费】功能界面)
14	01B991	竣工档案编制费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0.27	14.4			
合 计					251.27			

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。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气设备安装工程

标段：疏勒县艾尔木东乡中心小学学校
消防改造项目

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
		分部分项							
1	030904013001	联动控制主机	1. 规格:区域火灾报警主机自带UPS电源 2. 安装方式:装高底距地1.5m	台	1	11988.84	11988.84		
2	030404017001	配电箱	1. 名称:ALE配电箱 2. 规格:尺寸由配电箱厂家给定、包含箱内全套电气配件 3. 安装方式:注:消防电气设备应带有明显的消防标志,消防用电保护设备过负荷只报警不跳闸。明装,装高底边距地1.5m;防护级别IP54蓄电池持续供电时间≥60min 4. 包含配电箱移位等配电箱全部施工费用	台	1	1258.92	1258.92		
3	030404017002	配电箱	1. 名称:楼层消防配电箱 2. 规格:尺寸由配电箱厂家给定、包含箱内全套电气配件 3. 安装方式:注:详见设计 4. 包含配电箱移位等配电箱全部施工费用	台	3	1258.92	3776.76		
4	030411001002	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:SC 3. 规格:DN15mm 4. 包含防火封堵	m	145.38	13.1	1904.48		
5	030411001001	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:SC 3. 规格:DN20mm	m	4.21	15.51	65.3		
6	030411004002	配线	1. 名称:电气配线 2. 规格:WDZN-BYJ-2.5	m	436.14	3.04	1325.87		
7	030411004003	配线	1. 名称:电气配线 2. 规格:WDZN-BYJ-4	m	19.24	4.25	81.77		
8	030412001001	普通灯具	1. 名称:吸顶灯灯罩自带声光控延时开关 2. 型号:13W 自带电子整流器,功率因数大于0.9 ≥180min,自带蓄电池(照明满足二级负荷) 3. 类型:吸顶安装,灯罩甲方定	套	27	99.09	2675.43		
9	030412001002	普通灯具	1. 名称:LED座装壁灯	套	3	57.88	173.64		
本页小计								23251.01	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：电气设备安装工程

标段：疏勒县艾尔木东乡中心小学学校消防改造项目

第 1 页 共 2 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	031302001001	安全文明施工			103.72			
2	031302001002	其中：环境保护费、文明施工费、安全施工费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
3	031302001003	其中：临时设施费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	1.61	103.72			
4	031302002001	夜间施工增加费		0				按实际发生计取，不发生不计取。
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
6	031302005001	冬雨季施工增加费		0				不发生不计取，在编制施工招标文件时依据工程实际情况，结合市场编制费用清单。
7	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.07	4.51			
8	031301009001	特殊地区增加费		0				结合工程实际情况，按相关规定计取（高海拔地区施工增加费计算过程详见【取费设置】-【高海拔地区施工增加费】功能界面）
9	X031302008001	工程定位复测、点交清理费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.27	17.39			
10	X031302010001	检验试验费			11.6			
11	X031302010002	其中：自检试验费		0				
12	X031302010003	其中：检验试验配合费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.18	11.6			
13	03B991	竣工档案编制费	分部分项人工费+单价	0.32	20.61			

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。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消火栓工程

标段：疏勒县艾尔木东乡中心小学学校
消防改造项目

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	
		分部分项							
1	030901002004	消火栓钢管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：DN50（热镀锌管）3.25厚 3. 压力试验及冲洗设计要求：1. 消防管道在运行前必须用水冲洗，要求以系统最大设计流量或不小于1.5m/s的流速进行冲洗，直到出水口水色，透明度与进水目测一至为止。 2. 软管完全缠绕，将软管卷盘进口端与水压试验台相连。使管路灌满水，关闭喷枪，缓慢升压，试件在1.5倍额定工作压力下，保压2 min，各零部件不得产生影响正常使用的变形和脱落。试验后软管卷盘应能正常使用。	m	17.95	60.05	1077.9		
2	030901002001	消火栓钢管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：DN40（热镀锌管）3.25厚 3. 压力试验及冲洗设计要求：1. 消防管道在运行前必须用水冲洗，要求以系统最大设计流量或不小于1.5m/s的流速进行冲洗，直到出水口水色，透明度与进水目测一至为止。 2. 软管完全缠绕，将软管卷盘进口端与水压试验台相连。使管路灌满水，关闭喷枪，缓慢升压，试件在1.5倍额定工作压力下，保压2 min，各零部件不得产生影响正常使用的变形和脱落。试验后软管卷盘应能正常使用。	m	28.66	53.41	1530.73		
3	030901002003	消火栓钢管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：DN25（热镀锌管）3.25厚 3. 压力试验及冲洗设计要求：1. 消防管道在运行前必须用水冲洗，要求以系	m	24.35	43.4	1056.79		
本页小计								3665.42	

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：消火栓工程

标段：疏勒县艾尔木东乡中心小学学校
消防改造项目

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	
			统最大设计流量或不小于1.5m/s的流速进行冲洗,直到出水口水色,透明度与进水目测一至为止。 2. 软管完全缠绕,将软管卷盘进口端与水压试验台相连。使管路灌满水,关闭喷枪,缓慢升压,试件在1.5倍额定工作压力下,保压2 min,各零部件不得产生影响正常使用的变形和脱落。试验后软管卷盘应能正常使用。						
4	030901010001	室内消火栓	1. 安装方式:室内消火栓 2. 附件材质、消防软管卷盘(余同)详新12S6-21页 3. 消防软管卷盘栓口距地1.1m 安装室内消火栓箱的安装应平正、牢固暗装的消火栓箱不应破坏隔墙的耐火性能消火栓箱设置永久性固定标	套	6	360.27	2161.62		
5	030901013003	灭火器	1. 形式:2-MF/ABC5 2. 规格、型号:MF型(手提式)(2*5Kg,带箱子) 磷酸铵盐干粉灭火器	组	15	148.4	2226		
6	031003001004	螺纹阀门	1. 类型:泄水阀 2. 规格、压力等级:DN25	个	7	51.93	363.51		
7	031003001002	螺纹阀门	1. 类型:自动放气阀 2. 规格、压力等级:DN25	个	7	51.93	363.51		
8	031003001006	螺纹阀门	1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN50	个	1	114.38	114.38		
9	031003012001	倒流防止器	1. 型号、规格:倒流防止器DN50	套	1	114.38	114.38		
10	031003006002	法兰闸阀	1. 规格、压力等级:法兰闸阀DN50	组	1	102.93	102.93		
11	031002001001	管道支架	1. 管道抗震支架	套	15	337.74	5066.1		
		分部小计					14177.85		
		措施项目							
1	031301017001	脚手架搭拆		项	1	249	249		
		分部小计					249		
本页小计								10761.43	

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：消火栓工程

标段：疏勒县艾尔木东乡中心小学学校
消防改造项目

第 3 页 共 3 页

合计	14426.85	
----	----------	--

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：消火栓工程

标段：疏勒县艾尔木东乡中心小学学校消防改造项目

第 1 页 共 2 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	031302001001	安全文明施工			73.36			
2	031302001002	其中：环境保护费、文明施工费、安全施工费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
3	031302001003	其中：临时设施费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	1.61	73.36			
4	031302002001	夜间施工增加费		0				按实际发生计取，不发生不计取。
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
6	031302005001	冬雨季施工增加费		0				不发生不计取，在编制施工招标文件时依据工程实际情况，结合市场编制费用清单。
7	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.07	3.19			
8	031301009001	特殊地区增加费		0				结合工程实际情况，按相关规定计取（高海拔地区施工增加费计算过程详见【取费设置】-【高海拔地区施工增加费】功能界面）
9	X031302008001	工程定位复测、点交清理费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.27	12.3			
10	X031302010001	检验试验费			8.2			
11	X031302010002	其中：自检试验费		0				
12	X031302010003	其中：检验试验配合费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.18	8.2			
13	03B991	竣工档案编制费	分部分项人工费+单价	0.32	14.58			

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。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：通风空调工程

标段：疏勒县艾尔木东乡中心小学学校消防改造项目

第 1 页 共 2 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	031302001001	安全文明施工			63.76			
2	031302001002	其中：环境保护费、文明施工费、安全施工费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
3	031302001003	其中：临时设施费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	1.61	63.76			
4	031302002001	夜间施工增加费		0				按实际发生计取，不发生不计取。
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
6	031302005001	冬雨季施工增加费		0				不发生不计取，在编制施工招标文件时依据工程实际情况，结合市场编制费用清单。
7	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.07	2.77			
8	031301009001	特殊地区增加费		0				结合工程实际情况，按相关规定计取（高海拔地区施工增加费计算过程详见【取费设置】-【高海拔地区施工增加费】功能界面）
9	X031302008001	工程定位复测、点交清理费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.27	10.69			
10	X031302010001	检验试验费			7.13			
11	X031302010002	其中：自检试验费		0				
12	X031302010003	其中：检验试验配合费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.18	7.13			
13	03B991	竣工档案编制费	分部分项人工费+单价	0.32	12.67			

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。

单项工程招标控制价汇总表

工程名称：附属工程

第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	电气设备安装工程	14828.73		25.01	158.94
2	消防工程	9961.26		28.11	178.65
3	建筑与装饰工程	5005.91		16.24	27.94
合计		29795.9		69.36	365.53

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气设备安装工程

标段：疏勒县艾尔木东乡中心小学学校
消防改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		分部分项						
1	030408001001	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDZN-YJV22-1KV-4X50+25 3. 材质: 铜芯 4. 包含防火封堵	m	61.25	161.94	9918.83	
2	030411001001	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: SC 3. 规格: DN80mm 4. 包含防火封堵	m	50	69.77	3488.5	
		分部小计					13407.33	
		措施项目						
		分部小计					0	
本页小计							13407.33	
合计							13407.33	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：电气设备安装工程

标段：疏勒县艾尔木东乡中心小学学校消防改造项目

第 1 页 共 2 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	031302001001	安全文明施工			25.01			
2	031302001002	其中：环境保护费、文明施工费、安全施工费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
3	031302001003	其中：临时设施费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	1.61	25.01			
4	031302002001	夜间施工增加费		0				按实际发生计取，不发生不计取。
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
6	031302005001	冬雨季施工增加费		0				不发生不计取，在编制施工招标文件时依据工程实际情况，结合市场编制费用清单。
7	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.07	1.09			
8	031301009001	特殊地区增加费		0				结合工程实际情况，按相关规定计取（高海拔地区施工增加费计算过程详见【取费设置】-【高海拔地区施工增加费】功能界面）
9	X031302008001	工程定位复测、点交清理费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.27	4.2			
10	X031302010001	检验试验费			2.8			
11	X031302010002	其中：自检试验费		0				
12	X031302010003	其中：检验试验配合费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.18	2.8			
13	03B991	竣工档案编制费	分部分项人工费+单价	0.32	4.97			

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。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：消防工程

标段：疏勒县艾尔木东乡中心小学学校消防改造项目

第 1 页 共 2 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	031302001001	安全文明施工			28.11			
2	031302001002	其中：环境保护费、文明施工费、安全施工费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
3	031302001003	其中：临时设施费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	1.61	28.11			
4	031302002001	夜间施工增加费		0				按实际发生计取，不发生不计取。
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
6	031302005001	冬雨季施工增加费		0				不发生不计取，在编制施工招标文件时依据工程实际情况，结合市场编制费用清单。
7	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.07	1.22			
8	031301009001	特殊地区增加费		0				结合工程实际情况，按相关规定计取（高海拔地区施工增加费计算过程详见【取费设置】-【高海拔地区施工增加费】功能界面）
9	X031302008001	工程定位复测、点交清理费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.27	4.71			
10	X031302010001	检验试验费			3.14			
11	X031302010002	其中：自检试验费		0				
12	X031302010003	其中：检验试验配合费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.18	3.14			
13	03B991	竣工档案编制费	分部分项人工费+单价	0.32	5.59			

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。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：疏勒县艾尔木东乡中心小学学校消防改造项目

第 1 页 共 2 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	011707001001	安全文明施工			16.24			
2	011707001002	其中：环境保护费、文明施工费、安全施工费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	2.8	10.88			
3	011707001003	其中：临时设施费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	1.38	5.36			
4	011707001004	其中：智慧工地基础配置费						
5	011707002001	夜间施工增加费		0				按实际发生计取，不发生不计取。
6	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0				
7	011707005001	冬雨季施工增加费		0				不发生不计取，在编制施工招标文件时依据工程实际情况，结合市场编制费用清单。
8	011707007001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0.07	0.27			
9	X011707008001	工程定位复测、点交清理费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0.08	0.31			
10	X011707010001	检验试验费			0.43			
11	X011707010002	其中：自检试验费		0				
12	X011707010003	其中：检验试验配合费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0.11	0.43			
13	X011707011001	特殊地区增加费		0				结合工程实际情况

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。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：疏勒县艾尔木东乡中心小学学校消防改造项目

第 2 页 共 2 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
								况，按规定计取(高海拔地区施工增加费计算过程详见【取费设置】-【高海拔地区施工增加费】功能界面)
14	01B991	竣工档案编制费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0.27	1.05			
合 计					18.3			

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。

单项工程招标控制价汇总表

工程名称：暂列金

第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	暂列金	30000			
合计		30000			

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：暂列金

标段：疏勒县艾尔木东乡中心小学学校消防改造项目

第 1 页 共 2 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	011707001001	安全文明施工						
2	011707001002	其中：环境保护费、文明施工费、安全施工费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	2.8				
3	011707001003	其中：临时设施费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	1.38				
4	011707001004	其中：智慧工地基础配置费						
5	011707002001	夜间施工增加费		0				按实际发生计取，不发生不计取。
6	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0				
7	011707005001	冬雨季施工增加费		0				不发生不计取，在编制施工招标文件时依据工程实际情况，结合市场编制费用清单。
8	011707007001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0.07				
9	X011707008001	工程定位复测、点交清理费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0.08				
10	X011707010001	检验试验费						
11	X011707010002	其中：自检试验费		0				
12	X011707010003	其中：检验试验配合费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0.11				
13	X011707011001	特殊地区增加费		0				结合工程实际情况

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。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：暂列金

标段：疏勒县艾尔木东乡中心小学学校消防改造项目

第 2 页 共 2 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
								况，按规定计取(高海拔地区施工增加费计算过程详见【取费设置】-【高海拔地区施工增加费】功能界面)
14	01B991	竣工档案编制费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0.27				
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。

