

民族中学消防改造项目 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)

年 月 日

民族中学消防改造项目 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：_____
(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

工程项目综合汇总表

工程名称：民族中学消防改造项目

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外消火栓管道路面恢复

标段：民族中学消防改造项目

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
		拆除工程						
		拆除						
1	040203007001	水泥混凝土	1. 嵌缝材料:锯缝机切缝 2. 满足验收和设计要求	m	6			
2	041001001002	拆除路面	1. 材质:沥青柏油类 2. 厚度:10cm	m2	6			
3	041001002002	拆除人行道	1. 材质:拆除原有面包砖面层	m2	170			
4	041001003002	拆除基层	1. 材质:面包砖基层 2. 厚度:30cm	m2	170			
5	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:弃土 2. 运距:施工单位自行考虑	m3	83.3			
		分部小计						
		路面恢复						
		路面恢复						
6	040202009002	砂砾石	1. 素土夯实 2. 石料规格:天然级配砂砾 3. 厚度:30cm	m2	170			
7	010501001001	垫层	1. 100厚C15混凝土垫层	m3	17			
8	040204002001	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格:6cm厚面包砖面层 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:30厚1:3干硬性水泥砂浆	m2	170			
9	040203006001	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:人工摊铺6厚粗粒式沥青混凝土+4厚细粒式沥青混凝土	m2	6			
		分部小计						
		措施项目						
10	041106001001	大型机械设备进出场及安拆		台·次	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：室外消火栓管道路面恢复 标段：民族中学消防改造项目 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)	备注
1	041109001	安全文明施工费						
1.1	041109001001	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	5				
1.2	041109001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	1.5				
2	041109004001	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	041109007001	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				
4	04B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
5	041109003001	二次搬运费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.1				
6	031302005002	施工降效费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	10				
7	041109002002	白天在地下室施工增 加费						
8	041109004002	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：室外消火栓管道路面恢复

标段：民族中学消防改造项目

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

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：室外消火栓管道路面恢复

标段：民族中学消防改造项目

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：室外消火栓管道路面恢复

标段：民族中学消防改造项目

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

规费、税金项目计价表

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					

表-13

总价措施项目清单与计价表

工程名称：消防外线管道

标段：民族中学消防改造项目

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)	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：消防外线管道

标段：民族中学消防改造项目

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

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：消防外线管道

标段：民族中学消防改造项目

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：消防外线管道

标段：民族中学消防改造项目

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

规费、税金项目计价表

工程名称：消防外线管道

标段：民族中学消防改造项目

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

总价措施项目清单与计价表

工程名称：消防外线土方工程

标段：民族中学消防改造项目

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)	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	3				
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	011707002001	夜间施工增加费						
4	011707002002	白天在地下室施工增 加费						
5	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：消防外线土方工程

标段：民族中学消防改造项目

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

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：消防外线土方工程

标段：民族中学消防改造项目

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：消防外线土方工程

标段：民族中学消防改造项目

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

规费、税金项目计价表

工程名称：消防外线土方工程

标段：民族中学消防改造项目

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑装饰拆除

标段：民族中学消防改造项目

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
		教学楼拆除						
1	011610002002	金属窗拆除	1. 拆除原窗户 2. 位置:楼道窗户	m2	4.86			
2	011606002001	墙柱面龙骨及饰面拆除	1. 位置:办公室 2. 拆除原有玻璃隔断	m2	80.52			
		分部小计						
		食堂拆除						
3	011610002003	金属门拆除	1. 拆除原有门 2. 门窗洞口尺寸:1500*4800、1200*3000、1000*2100	m2	12.9			
4	011610002004	金属门窗拆除	1. 拆除原有窗 2. 门窗洞口尺寸:2400*2800、7300*3900	m2	70.38			
		分部小计						
		公寓楼拆除						
5	011610002005	金属门拆除	1. 拆除原有门 2. 门窗洞口尺寸:1000*2100、2160*3300、1100*2100	m2	411.75			
6	011610002006	金属门窗拆除	1. 一层拆除原有窗户 2. 门窗洞口尺寸:1800*2000	m2	7.2			
7	011601001001	砖砌体拆除	1. 砌体名称:掏砌窗洞口1200*2000 2. 位置:五层	m2	2.4			
8	011609001002	栏杆、栏板拆除	1. 拆除原有楼梯间金属栅栏 2. 位置:五层楼梯间	m2	23.1			
9	011601001002	砖砌体拆除	1. 砌体名称:拆除原有墙体 2. 拆除高度:3.3 3. 位置:6-7轴交C-E和14-15轴交C-E	m3	26.61			
10	011604002001	立面抹灰层拆除	1. 拆除部位:拆除墙体破坏顶棚处 2. 抹灰层种类:拆除原有面层	m2	8.06			
11	011604001001	平面抹灰层拆除	1. 拆除部位:拆除墙体破坏地面处 2. 拆除破损原地面至垫层	m2	8.06			
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：建筑装饰拆除

标段：民族中学消防改造项目

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)	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: 建筑装饰拆除

标段：民族中学消防改造项目

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

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：建筑装饰拆除

标段：民族中学消防改造项目

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：建筑装饰拆除

标段：民族中学消防改造项目

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

规费、税金项目计价表

工程名称：建筑装饰拆除

标段：民族中学消防改造项目

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：建筑装饰

标段：民族中学消防改造项目

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
		教学楼						
1	010802003002	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:乙级防火门1500*3800 2. 位置:教学楼地下室水泵房 3. 满足验收和设计要求	m2	5.7			
2	010807001009	排烟窗	1. 框、扇材质:隔热断桥铝合金排烟窗12套手动开启装置（含所有五金件） 2. 满足验收和设计要求	m2	42.76			
		分部小计						
		食堂						
3	010802003003	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:乙级防火门1450*2620、1430*3600 2. 满足验收和设计要求	m2	8.95			
4	010802003004	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:甲级防火门1410*3600 2. 满足验收和设计要求	m2	5.08			
5	010807001005	防火窗	1. 窗代号及洞口尺寸:2400*2300 2. 隔热断桥铝合金甲级防火窗（含所有五金件） 3. 满足耐火极限3小时 4. 满足验收和设计要求	m2	11.04			
6	010807001006	金属窗	1. 框、扇材质:隔热断桥乙级铝合金窗（含所有五金件） 2. 满足验收和设计要求	m2	114.33			
7	010807001012	排烟窗	1. 框、扇材质:断桥排烟窗（含所有五金件） 2. 满足验收和设计要求	m2	49.4			
		分部小计						
		公寓楼						
8	010802003005	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:乙级防火门1000*2400 2. 位置:宿舍门 3. 满足验收和设计要求	m2	388.8			
9	010802003006	成品门	1. 门代号及洞口尺寸:成品门带亮子（火灾自动开启）2100*3050 2. 位置:宿舍楼道	m2	32.03			
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：建筑装饰

标段：民族中学消防改造项目

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. 满足验收和设计要求					
10	010807001010	排烟窗	1. 框、扇材质:断桥排烟窗排烟窗（含所有五金件） 2. 满足验收和设计要求 3. 位置:五楼楼道1轴处	m2	36.21			
11	010807001011	排烟窗	1. 框、扇材质:断桥排烟窗排烟窗（含所有五金件） 2. 满足验收和设计要求 3. 位置:一层	m2	7.2			
12	011301001001	天棚抹灰（修复）	1. 抹灰厚度、材料种类:10厚1:0.5:2.5水泥石膏砂浆找平	m2	8.06			
13	011406001002	抹灰面油漆（修复）	1. 腻子种类:3厚柔性腻子分遍刮平，打磨平整刷无机涂料三道（一底两面）	m2	8.06			
14	011102003001	块料楼地面（修复）	1. 素水泥浆一道 2. 结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆 3. 面层材料品种、规格、颜色:8~10厚地砖铺实拍平，稀水泥浆擦缝（地砖材质、颜色、厚度同原地面，完成面与原地面平齐）	m2	8.06			
15	011201001001	墙面一般抹灰（修复）	1. 底层厚度、砂浆配合比:15厚1:3水泥砂浆打低扫毛 2. 面层厚度、砂浆配合比:5厚1:0.5:2.5水泥石膏砂浆找平 3. 修补“水钻”打眼或走廊墙面、房间墙面，防火材料封堵厚，刮腻子刷无机涂料	m2	15.84			
16	011406001003	抹灰面油漆（修复）	1. 刮腻子遍数:2~3厚柔性腻子分遍刮平，打磨平整刷无机涂料三道（一底两面）	m2	15.84			
17	011604001001	零星抹灰层	1. 拆除部位:门窗破损水泥砂浆修补	m2	223.39			
18	011201001002	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:门窗破损水泥砂浆修补	m2	223.39			
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

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	5.5				
1.2	011707001002	临时设施费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2				
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	011707007001	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	01B001	工程定位复测费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	0.3				
5	011707004001	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: 建筑装饰

标段：民族中学消防改造项目

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

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 建筑装饰

标段：民族中学消防改造项目

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: 建筑装饰

标段：民族中学消防改造项目

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

规费、税金项目计价表

工程名称: 建筑装饰

标段：民族中学消防改造项目

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

标段：民族中学消防改造项目

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
		食堂应急照明						
1	030412001001	应急照明	1. 名称:A型疏散照明 2. 规格:LED-2*7W 3. 壁装, 底距地2.5m 4. 满足验收和设计要求	套	33			
2	030412001002	单向疏散指示灯	1. 名称:单面标志灯（自带蓄电池） 2. 型号:LED-2W 3. 壁装, 底距地2.5m 4. 满足验收和设计要求	套	19			
3	030412001003	疏散出口指示灯	1. 名称:安全出口灯（自带蓄电池） 2. 型号:LED-2W 3. 壁装, 门上0.2m 4. 满足验收和设计要求	套	13			
4	030411004001	配线	1. 名称:配线 2. 型号:NH-BV 3. 规格:3*2.5mm ²	m	1271.01			
5	030411001001	配管	1. 名称:配管 2. 材质:JDG 3. 规格:25 4. 配置形式:吊顶内	m	231.07			
6	031208007001	防潮层、保护层	1. 材料:防火涂料 2. 对象:管道 3. 耐火时间60分钟	m ²	13.71			
7	030411006001	接线盒	1. 名称:接线盒	个	65			
8	030402002001	真空断路器	1. 名称:断路器（应急照明新增） 2. 型号:16A/P	台	1			
9	030413003001	打洞（孔）	1. 名称:打洞（孔） 2. 规格:DN25	个	5			
10	040801005001	泵房控制柜拆除	1. 名称:泵房控制柜拆除	台	1			
11	040801005002	更换泵房控制柜	1. 名称:更换泵房控制柜 2. 型号:IP55	台	3			
12	030414002001	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试	系统	1			
		分部小计						
		学生公寓火自报						
13	030904008001	模块	1. 名称:单扇常开防火门监控模块	台	4			
14	030904006001	消防报警电话插孔(电话)	1. 名称:消防专用电话 2. 安装方式:距地1.5m明	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：电气工程

标段：民族中学消防改造项目

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
			装 3. 南教学楼高位水箱间					
15	030507001001	自动闭门器	1. 名称:防火门电动闭门器	套	4			
16	030411004002	配线	1. 名称:信号线 2. 配线形式:管内穿线 3. 规格:WDZN-RVS-2*1.5	m	66.53			
17	030411004003	配线	1. 名称:电源二总线 2. 配线形式:管内穿线 3. 规格:WDZN-BYJ-2*2.5	m	46.66			
18	030411006002	接线盒	1. 名称:接线盒	个	8			
19	030905001001	电话分机调试	1. 名称:电话分机调试	系统	1			
20	030905001002	自动报警系统调试	1. 名称:自动报警系调试	系统	1			
		分部小计						
		消火栓						
21	080902006001	液位计	1. 名称:YWK-II型液位显示器（五点式） 2. 规格:AC 24V	个	1			
22	030901010001	室内消火栓	1. 名称:室内消火栓箱 2. 型号、规格:1800*700*160 3. 附件材质、规格:消火栓箱内设DN65消火栓1个,长25m的有内衬里的消防水带1条,Φ19mm水枪1支,消防卷盘的配置:栓口为DN25mm,内径Φ19mm,胶带消防卷盘喷嘴口径8mm 4. 满足验收和设计要求	套	5			
		分部小计						
		新增教学楼配电室						
23	030412001004	应急照明	1. 名称:A型疏散照明 2. 规格:LED-2*7W 3. 壁装,底距地2.5m 4. 满足验收和设计要求	套	4			
24	030411004004	配线	1. 名称:电话线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:NH-RVVP 4. 规格:2*1.0	m	800			
25	030411001005	配管	1. 名称:电线管	m	690			
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：电气工程

标段：民族中学消防改造项目

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)	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：电气工程

标段：民族中学消防改造项目

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

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：电气工程

标段：民族中学消防改造项目

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：电气工程

标段：民族中学消防改造项目

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

规费、税金项目计价表

工程名称：电气工程

标段：民族中学消防改造项目

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