

凉城职业中学消防改造
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)

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

单位工程汇总表

工程名称：凉城县职业中学消防改造-修缮

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价（ 元）
1	分部分项工程		
1.1	1. 公寓楼		
1.2	2. 餐厅		
1.3	3. 实训楼		
1.4	4. 建筑垃圾外运		
2	措施项目		
2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目		
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：专业工程暂估价		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费		
5	税金		
合计=1+2+3+4+5			

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：凉城县职业中学消防改造-修缮

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
		1. 公寓楼						
1	011606002001	墙柱面龙骨及饰面拆除	1. 拆除走廊隔板 石膏板隔墙拆除	m2	37.5			
2	011201001001	墙面一般抹灰	1. 20mm厚1:3水泥砂浆抹灰	m2	17			
3	011406003001	满刮腻子	1. 刮腻子两遍	m2	17			
4	011606003001	天棚面龙骨及饰面拆除	1. 隔音板 拆除吊顶	m2	200			
5	011302001001	吊顶天棚	1. 恢复安装吊顶面层 材料利旧	m2	200			
6	011610002001	金属门拆除	1. 1至4层疏散走道宿舍拆除门	m2	30.24			
7	011601001001	砖砌体拆除	1. 1至4层疏散走道 拆除砖墙	m3	15.36			
8	011201001002	墙面一般抹灰	1. 20mm厚1:3水泥砂浆抹灰	m2	19.2			
9	011406003002	满刮腻子	1. 刮腻子两遍	m2	19.2			
		分部小计						
		2. 餐厅						
10	011610002002	金属门拆除	1. 拆除门	m2	5.98			
11	010802003001	钢质防火门	1. 甲级防火门安装	m2	5.98			
		分部小计						
		3. 实训楼						
12	011606002002	墙柱面龙骨及饰面拆除	1. 拆除首层西侧 石膏板隔墙拆除	m2	6.2			
13	011201001003	墙面一般抹灰	1. 20mm厚1:3水泥砂浆抹灰	m2	3.28			
14	011406003003	满刮腻子	1. 刮腻子两遍	m2	3.28			
15	010803001001	金属卷帘(闸)门	1. 防火卷帘门安装	m2	160			
16	010803001002	金属卷帘(闸)门	1. 防火卷帘门电动装置	套	6			
		分部小计						
		4. 建筑垃圾外运						
17	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:建筑垃圾 2. 运距:暂按5km、结算据实调整	m3	27.27			
		分部小计						
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：凉城县职业中学消防改造-修缮

第 1 页 共 1 页

[illegible]

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：凉城县职业中学消防改造-修缮

第 1 页 共 1 页

[illegible]

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 凉城县职业中学消防改造-修缮

第 1 页 共 1 页

[illegible]

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：凉城县职业中学消防改造-修缮

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：凉城县职业中学消防改造-安装

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	080906001001	双电源柜	1. 名称：双电源柜	套	1			
2	030408002001	控制电缆	1. 名称：控制电缆 2. 规格：KVV-3*50+1*25mm2 3. 材质：铜芯	m	100			
3	030408007001	控制电缆头	1. 名称：控制电缆头4芯终端头	个	4			
4	010507003001	电缆沟挖填	1. 电缆沟挖填	m3	45			
5	031001006001	外网管	1. 名称：PE钢丝网骨架聚乙烯复合管 2. 介质：消防 3. 材质、规格：Dn150 4. 连接方式：电熔连接 5. 满足压力试验、吹洗设计要求	m	600			
6	031006002002	稳压给水设备	1. 名称：消防稳压装置（含稳压泵、气压罐、控制柜）	套	2			
7	040504001001	消火栓井	1. 消火栓井 2. 井径：2m 3. 井深：3m	座	4			
8	030901011001	室外消火栓	1. 安装方式：室外消火栓（SA100/65-1.6）	套	2			
9	031003003001	闸阀DN150	1. 名称：闸阀 2. 规格：DN150 3. 安装形式：法兰连接 4. 其他详见设计图纸	个	4			
10	031003011001	碳钢平焊法兰DN150	1. 名称：碳钢平焊法兰DN150	副	4			
11	031001006002	外网管	1. 名称：PE钢丝网骨架聚乙烯复合管 2. 介质：消防 3. 材质、规格：Dn150 4. 连接方式：电熔连接 5. 满足压力试验、吹洗设计要求	m	400			
12	030113008001	柴油发电机组	1. 名称：柴油发电机（150kW）	台	1			
13	030408001001	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 规格：YJV22- 4*120+1*75 3. 材质：铜芯	m	100			
14	03040800600	电力电缆	1. 名称：干包电力电缆头	个	4			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：凉城县职业中学消防改造-安装

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	头	120mm2					
15	030404016001	控制箱	1. 名称：控制柜	台	1			
16	030901002001	镀锌钢管DN100	1. 名称：镀锌钢管 2. 规格：DN100 3. 连接形式：沟槽连接 4. 内含支架	m	50			
17	031002001001	管道支架	1. 管道支架制作安装	kg	13.5			
18	031003003002	对夹式蝶阀DN150	1. 名称：对夹式蝶阀 2. 规格：DN150 3. 安装形式：法兰连接 4. 其他详见设计图纸	个	6			
19	031003011002	碳钢平焊法兰DN150	1. 名称：碳钢平焊法兰DN150	副	6			
20	030412004001	应急照明灯	1. 名称：应急照明灯	套	33			
21	030411001004	配管JDG20	1. 名称：电线管 2. 材质：JDG 3. 规格：DN20mm 4. 配置形式：明装	m	700			
22	030411006001	接线盒	1. 名称：接线盒（80*60）	个	60			
23	030411004001	配线	1. 名称：管内穿线 2. 规格：NH-BV-3*2.5	m	750			
24	030412004002	应急照明灯	1. 名称：应急照明灯	套	16			
25	030411001005	配管JDG20	1. 名称：电线管 2. 材质：JDG 3. 规格：DN20mm 4. 配置形式：明装	m	350			
26	030411006002	接线盒	1. 名称：接线盒（80*60）	个	35			
27	030411004002	配线	1. 名称：管内穿线 2. 规格：NH-BV-3*2.5	m	400			
28	01B003	调试灯具排除故障	1. 1. 调试灯具排除故障	项	1			
29	030408002002	控制电缆	1. 名称：控制电缆 2. 规格：KVV-3*10+1*6mm2 3. 材质：铜芯	m	300			
30	030408007002	控制电缆头	1. 名称：控制电缆头4芯终端头	个	4			
31	030904012001	火灾报警控制器（联动型）	1. 名称：火灾报警控制器（联动型）	台	1			
32	030904003001	手动火灾报警按	1. 名称：手动火灾报警按	个	10			
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：凉城县职业中学消防改造-安装

第 1 页 共 1 页

[illegible]

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：凉城县职业中学消防改造-安装

第 1 页 共 1 页

[illegible]

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：凉城县职业中学消防改造-安装

第 1 页 共 1 页

[illegible]

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：凉城县职业中学消防改造-安装

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：凉城县职业中学消防改造-室外

第 1 页 共 1 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：凉城县职业中学消防改造-室外

第 1 页 共 1 页

[illegible]

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：凉城县职业中学消防改造-室外

第 1 页 共 1 页

[illegible]

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 凉城县职业中学消防改造-室外

第 1 页 共 1 页

[illegible]

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：凉城县职业中学消防改造-室外

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费、税金项目计价表

工程名称：凉城县职业中学消防改造-室外

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					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：凉城县职业中学消防改造-埋地泵站

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	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:商品砼 2. 混凝土强度等级:C15	m3	28.5			
2	010501004001	满堂基础	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C25	m3	85.5			
3	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:直径: 14 级别: HRB400	t	6.897			
4	031006015001	水箱	1. 756立方抗浮式埋地水箱	套	1			
5	030109001001	室内外消火栓系统给水泵	1. 名称: 室内外消火栓系统给水泵 2. 规格: XBD4. 4/40G-L-3 0KW 3. 扬程: 48m/h	台	2			
6	030109001002	自动喷水灭火系统给水泵	1. 名称: 自动喷水灭火系统给水泵 2. 规格: XBD4. 4/30G-L-2 2KW 3. 3. 扬程: 33m/h	台	2			
7	030109001003	自动喷水灭火系统给水泵	1. 名称: 自动喷水灭火系统给水泵 2. 规格: XBD4. 4/30G-L-2 2KW	台	2			
8	030904011001	水泵启动柜	1. 名称: 水泵启动柜 2. 规格: IP55柜体1600*600*400 3. 参数: 星三角降压启动 一用一备 加机械应急 4. 功率: 30KW	台	1			
9	030904011002	水泵启动柜	1. 名称: 水泵启动柜 2. 规格: IP55柜体1600*600*400 3. 参数: 星三角降压启动 一用一备 加机械应急 4. 功率: 22KW	台	2			
10	030402017001	双电源柜	1. 名称: 双电源柜 2. 规格: IP55柜体1600*600*400 3. 型号: 双路电源自动切换250A, 带进线隔离	台	1			
11	030402017002	消防巡检柜	1. 名称: 消防巡检柜 2. 规格: IP55柜体1600*600*400 3. 型号: 变频低频自动巡	台	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：凉城县职业中学消防改造-埋地泵站

第 2 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
			检巡六，最大功率30KW					
12	030402017003	高压成套配电柜	1.名称：室内外消火栓消防增压稳压装置（成套设备带控制箱）ZW(L) 2.包含：稳压泵XBD5.0/1.5W-L-1.5KW，2个、控制柜，压力启停一用一备1.5KW，1个、立式气压罐SQL800*0.6MPA，1个、机组管路阀门底座成套焊接DN80，1套	台	1			
13	030109001004	潜水排污泵	1.名称：潜水排污泵 2.规格：80JYWQ40-15-4 KW	台	2			
14	030402017004	控制柜	1.名称：控制柜 2.型号：液位启停一用一备1.5KW	台	1			
		分部小计						
		措施项目						
15	011702001001	基础	1.基础垫层 复合模板	m2	6.8			
16	011702001002	基础	1.满堂基础 复合模板	m2	20.4			
		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：凉城县职业中学消防改造-埋地泵站

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								

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：凉城县职业中学消防改造-埋地泵站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 凉城县职业中学消防改造-埋地泵站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：凉城县职业中学消防改造-埋地泵站

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费、税金项目计价表

工程名称：凉城县职业中学消防改造-埋地泵站

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					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：凉城县职业中学消防改造-土方

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
		管道土方						
1	010101003001	挖沟槽土方	1、挖掘机挖槽坑土方 2.土壤类别：一、二类土	m3	4834.15			
2	010103001001	回填方	1、20mm砂垫层	m3	140			
3	010103001002	回填方	1. 回填砂	m3	158.4			
4	010103001003	回填方	1、回填土夯填	m3	4535.76			
5	010103002001	外运土	1、装载机装车 土方 2、场内外土方运输 自卸汽车运土 运距暂按5km、 结算时据实结算	m3	298.4			
		分部小计						
		埋地水箱						
6	010101002001	挖一般土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:4.3m	m3	1083.6			
7	010103001004	回填方	1.密实度要求:夯填	m3	267.6			
8	010103002002	余方弃置	1、装载机装车 土方 2、场内外土方运输 自卸汽车运土 运距暂按5km、 结算时据实结算	m3	816			
		分部小计						
		措施项目						
9	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1.履带式挖掘机进出场费	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”

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：凉城县职业中学消防改造-土方

第 1 页 共 1 页

[illegible]

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：凉城县职业中学消防改造-土方

第 1 页 共 1 页

[illegible]

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：凉城县职业中学消防改造-土方

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费、税金项目计价表

工程名称：凉城县职业中学消防改造-土方

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					