

知行楼消防整改施工项目 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

# 单位工程工程量清单汇总表

工程名称：房屋修缮工程

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：房屋修缮工程

第 1 页 共 10 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
		拆除部分						
1	011610001001	木门拆除	1. 拆除原有木门 2. 拆除, 废弃材料清理归堆。 3. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	57.3			
2	011610002001	金属窗拆除	1. 拆除原有金属窗 2. 拆除, 废弃材料清理归堆。 3. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	183.72			
3	011601001001	砖砌体拆除	1. 拆除原有砌体墙（窗下拆除外墙） 2. 包含墙体面层等全部拆除 3. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m3	0.33			
4	011601001002	原有墙体开洞	1. 原有墙体开洞 2. 包含墙体面层等全部拆除 3. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m3	10.2			
5	011609002001	隔断隔墙拆除	1. 拆除原有石膏板隔断 2. 拆除(龙骨)、面层, 废渣、废料清理归堆。 3. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	8.8			
6	011609001001	栏杆、栏板拆除	1. 拆除原有楼梯间栏杆 2. 拆除, 废弃材料清理归堆。 3. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m	21.7			
7	011609001002	栏杆、栏板拆除	1. 拆除原有玻璃栏杆 2. 高度:1.5m 3. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m	82.2			
8	011610002002	原有墙面装饰百叶全部拆除	1. 原有墙面装饰百叶全部拆除 2. 拆除, 废弃材料清理归堆。 3. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	195.84			
9	011607002001	雨棚防水层拆除	1. 原有雨棚屋面防水拆除（拆除至找坡层） 2. 拆除, 废弃材料清理归堆。 3. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	40.7			
本页小计								

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：房屋修缮工程

第 2 页 共 10 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
10	011607002002	屋面防水层拆除	1. 原有屋面防水拆除（拆除至找坡层） 2. 拆除, 废弃材料清理归堆。 3. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	1426.4			
11	011602001001	混凝土构件拆除	1. 室外台阶部分拆除 2. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m3	0.51			
12	011606001001	原讲台拆除	1. 教室原有讲台拆除 2. 拆除(龙骨)、面层, 废渣、废料清理归堆。 3. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	36			
13	011605001001	教室木地板拆除	1. 教室木地板拆除 2. 拆除(龙骨)、面层, 废渣、废料清理归堆。 3. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	27.72			
14	011605001002	平面块料拆除	1. 地砖拆除 2. 废渣、废料清理归堆。 3. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	13.86			
15	011606002001	教室木质吸音板墙面拆除	1. 教室木质吸音板墙面拆除 2. 拆除(龙骨)、面层, 废渣、废料清理归堆。 3. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	129.6			
16	011605002001	四层教室原有腻子乳胶漆墙面铲除	1. 四层教室原有腻子乳胶漆墙面铲除 2. 铲除面层, 废弃材料清理归堆。 3. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	43.2			
17	011606001002	四层教室原有架空防静电地板拆除	1. 四层原有架空防静电地板拆除 2. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	13.86			
18	011606003004	教室矿棉板吊顶拆除	1. 教室矿棉板吊顶拆除 2. 拆除(龙骨)、面层, 废渣、废料清理归堆。 3. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	55.44			
19	011606003003	走廊铝方通天棚拆除	1. 新增墙体分割处、走廊吊顶破损修复处（按15%考虑）	m2	234.09			
本页小计								

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：房屋修缮工程

第 3 页 共 10 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. 拆除铝方通吊顶及龙骨 （按15%考虑） 3. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求					
20	011607001001	原玻璃采光顶拆除	1. 拆除原有玻璃采光顶 2. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	31.5			
21	010103002002	垃圾外运	1. 垃圾运至楼下、装车、外运，包含消纳费 2. 运距自行考虑	m3	144.86			
		分部小计						
		改造部分						
		钢结构						
22	010603002001	空腹钢柱	1. 新做150X150X3钢结构柱钢柱 2. 高度3.6m 3. 运距施工单位自行考虑 4. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	t	0.15			
23	011405001001	金属面油漆（钢柱）	1. 钢柱防火涂料刷漆 2. 耐火极限3h，厚涂型，非膨胀型防火涂料 3. 其他：符合规范及设计图纸要求	m2	6.48			
24	011207001001	型钢龙骨	1. 满焊5#镀锌角钢横向龙骨 2. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	6.48			
25	011205001002	石材柱面	1. 选用芝麻灰石材，厚度为18mm，均经过六面防护、晶面处理 2. 塑造石材造型，3mm倒角磨边 3. AB胶固定石材，安装完成 4. 近色云石胶补缝，水抛晶面 5. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	259.2			
26	080206007001	植筋	1. 钢柱上下连接处 2. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	根	24			
		分部小计						
		门窗工程						
27	010807001001	排烟窗	1. 材质：断桥铝合金窗	m2	91.9			
本页小计								

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：房屋修缮工程

第 4 页 共 10 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. 类型：60系列断桥铝框料LOW-E中空玻璃窗（6mm+9A+6mm） 3. 规格：PYC-1820、PYC-2020、PYC-1020、PYC-2530 4. 五金件：包含全部五金件 5. 门窗各项指标必须满足相关规范要求 6. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求					
28	010807002001	甲级防火窗	1. 甲级防火窗 2. 类型：按要求定制 3. 规格：JFC-3627、JFC-2420、JFC-1820、JFC-1020、JFC-10020、JFC-2530 4. 五金件：包含全部五金件 5. 门窗各项指标必须满足相关规范要求 6. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	202.12			
29	010807001002	消防救援窗	1. 消防救援窗 2. 类型：60系列断桥铝框料LOW-E中空玻璃窗（6mm+9A+6mm）玻璃应易于破碎玻璃 3. 规格：XFC-2020、XFC-1820 4. 五金件：包含全部五金件 5. 门窗各项指标必须满足相关规范要求 6. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	42.8			
30	010802001001	成品钢木复合门	1. 成品钢木复合门（颜色与样式与原有门一致） 2. 规格：M1027、M1527 3. 五金件：包含全部五金件 4. 门窗各项指标必须满足相关规范要求 5. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	31.05			
31	010802001002	三防门	1. 钢制三防门 2. 规格：M1027 3. 五金件：包含全部五金	m2	2.7			
本页小计								

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：房屋修缮工程

第 5 页 共 10 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
			件 4. 门窗各项指标必须满足相关规范要求 5. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求					
32	010802003001	钢质防火门	1. 甲级防火门 2. 规格:JFM-1021、JFM-1027 3. 五金件：包含全部五金件 4. 门窗各项指标必须满足相关规范要求 5. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	4.8			
33	010802003002	钢质防火门	1. 甲级防火门闭门器 2. 门五金安装 3. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	个	3			
34	010807001003	金属（塑钢、断桥）窗	1. 原有玻璃幕墙增设电动开启扇 2. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	樘	7			
35	010808004001	不锈钢套口线	1. 不锈钢套口线 2. 定位、划线、放样、下料、安装面层板等。 3. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	48.6			
36	010808001002	木窗套	1. 木质窗套口（更换窗户需增加木质套口线） 2. 做法详图集12J4-1-113 3. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	35			
37	010803002001	防火卷帘（闸）门	1. 门厅新建防火卷帘含电动装置 2. 尺寸需专业厂家现场测定 3. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	291.82			
38	011408001001	防窥膜	1. 男女卫生间窗贴防窥膜 2. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	28.8			
		分部小计						
		新建墙体						
39	010402001001	封堵洞口	1. 蒸压加气混凝土砌块封堵洞口 2. 墙厚240	m3	3.25			
本页小计								

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：房屋修缮工程

第 6 页 共 10 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. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求					
40	010402001002	楼梯间新建墙体	1. 新砌楼梯间围护 2. 新砌200厚混凝土砌块墙 3. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m3	6.6			
41	010402001003	教室内新建墙体	1. 教室内新建墙体 2. 新砌200厚混凝土砌块墙 3. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m3	15.84			
		分部小计						
		雨棚及屋面防水						
42	010902001001	屋面卷材防水	1. SBS改性沥青防水卷材3+4mm厚（带沿片上翻300） 2. 基层清理, 刷基层处理剂, 收头钉压条等全部操作过程。 3. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	1458.5			
43	010902002001	聚乙烯薄膜	1. 0.4厚聚乙烯膜一层 2. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	1458.5			
44	011101006001	平面砂浆找平层	1. 40厚C20细石混凝土找平层 2. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	1458.5			
		分部小计						
		新建讲台、地面						
45	011102003001	防滑地砖楼地面	1. 教室铺10厚防滑地砖800X800 2. 30厚1:3干硬性水泥砂浆粘结层 3. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	41.58			
46	011101006002	素水泥浆一道	1. 素水泥浆一道 2. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	41.58			
47	011101001001	水泥砂浆楼地面	1. 20厚1:3水泥砂浆找平 2. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	41.58			
48	011104002001	讲台	1. 新做实木复合讲台 2. 做法详见图集	m2	36			
本页小计								



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：房屋修缮工程

第 7 页 共 10 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
			12J7-2-41 3. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求					
49	011103001001	橡胶板楼地面	1. 四层教室新建橡胶地板地面 2. 3厚橡胶板面层，专用胶粘剂 3. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	13.86			
50	011101005001	自流坪楼地面	1. 4厚自流平找平层 2. 水泥自流平界面剂找平 3. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	13.86			
		分部小计						
		新建台阶						
51	010507004001	台阶	1. 60厚C15混凝土台阶(厚度不包括台阶三角部分) 2. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	11.64			
52	011107001002	台阶平台	新做大理石台阶平台 1. 25厚石质板材平台，水泥浆擦缝 2. 30厚1:3干硬性水泥砂浆 3. 素水泥浆一道 4. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	3.62			
53	011107001001	台阶踏步	新做大理石台阶踏步 1. 25厚石质板材踏步及踢脚板，水泥浆擦缝 2. 30厚1:3干硬性水泥砂浆 3. 素水泥浆一道 4. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	8.02			
54	010507004002	垫层	1. 300厚3:7灰土 2. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m3	3.49			
55	010501001001	垫层	1. 设300厚中粗砂防冻胀层 2. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m3	3.49			
56	010101001001	素土夯实	1. 素土夯实 2. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	11.64			
		分部小计						
本页小计								

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：房屋修缮工程

第 8 页 共 10 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
		新建窗台板、不锈钢及玻璃栏杆						
57	010809004001	石材窗台板	1. 新建人造石材窗台板 2. 新增窗户处、更换窗户破损处 3. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	16.38			
58	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1. 新建楼梯间不锈钢栏杆 2. 不锈钢栏杆做法参见12J8-3 3. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m	21.7			
59	011503008002	玻璃栏板	1. 新建玻璃栏杆 2. 高度:1.05m 3. 截面50x100防腐木栏杆扶手 边缘倒角5mm 4. 6+6夹胶钢化玻璃 5. 8厚不锈钢钢板U型槽 6. 50厚225x600水洗火烧面福鼎黑花岗岩 7. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m	82.2			
		分部小计						
		装饰工程						
60	011407001002	墙面喷刷涂料	1. 新增墙体、原有墙体封堵洞口及拆除墙体修复 2. 无机乳胶漆面层2遍 3. 刮腻子二遍，分遍磨平 4. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	224.82			
61	011201001002	墙面一般抹灰	1. 9厚1:3水泥砂浆抹灰层（压入耐碱网格布） 2. 新建砌块墙体处 3. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	220.22			
62	011302001001	吊顶天棚	1. 35*35铝方通间距50（新建墙体处\走廊吊顶破损处15%） 2. U型轻钢次龙骨LB45X48，中距不大于1500 3. U型轻钢主龙骨CB38X12，中距不大于1500与钢筋吊杆固定 4. c6钢筋吊杆中距横向不大于1500,纵向不大于1200 5. 其他详见图纸满足施工	m2	234.09			
本页小计								

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：房屋修缮工程

第 9 页 共 10 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
			技术规范及验收要求					
63	011303001001	采光天棚	1. 新建玻璃采光顶 2. 框架更改为防火铝合金型材玻璃更换为 25厚A类防火玻璃 耐火等级达到1小时 3. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	31.5			
64	011502004001	玻璃采光顶重新打胶	1. 原有玻璃采光顶重新打胶，清洗保证不渗漏 2. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m	370.06			
65	011407001003	墙面喷刷涂料	1. 西南侧教室刮腻子乳胶漆墙面 2. 无机乳胶漆面层2遍 3. 刮腻子二遍，分遍磨平 4. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	192.6			
66	011407001004	木质吸声板内墙面	1. 教室新做木质吸声板内墙面 2. 12厚木质吸声板 饰面花纹按照原有花纹颜色 3. 12厚阻燃板 4. 防火岩棉（超细玻璃丝棉） 5. 40X40X3方钢固定 6. 50X50X5角钢固定件 7. 膨胀螺栓与墙体固定 8. 乳胶漆两遍 9. 刮腻子三遍 10. 新增砌块墙体 具体做法详13J1502-1-H08 11. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	59.4			
67	011201001003	踢脚抹灰层	1. 底层厚度、砂浆配合比：9厚1:3水泥砂浆 2. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	4.6			
68	011105003001	块料踢脚线	1. 8厚面砖踢脚 2. 踢脚高度：100 3. 其他详见图纸满足施工技术规范及验收要求	m2	4.6			
		分部小计						
		措施项目						
69	011701003001	脚手架	1. 本工程装饰全部脚手架 2. 包含场内、场外材料搬	m2	1800			
本页小计								



## 总价措施项目清单与计价表

工程名称：房屋修缮工程

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								

表-11

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：房屋修缮工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价	10000		
2.1	专业工程暂估价	10000		明细详见表-12-3
2.2	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	材料检验试验费			
6	建筑工程能效测评费			
7	工程变更及现场签证			
8	提前竣工（赶工补偿）			
9	无负荷联合试运转费			
10	停窝工损失费			
11	施工期间未完工程保护费			
12	企业自有工人培训管理费			
13	建筑工人实名制费			
合计		10000		—

表-12

## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：房屋修缮工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 规费、税金项目计价表

工程名称：房屋修缮工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]



## 主要材料和工程设备选用表

工程名称：房屋修缮工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

# 单位工程工程量清单汇总表

工程名称：消防改造拆除工程

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：消防改造拆除工程

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
		消火栓系统拆除						
1	011612001069	管道拆除	1. 名称:钢管拆除（地沟内） 2. 规格:DN100 3. 包含管件、管道、管道保温、管道支架、阀门、阀门法兰、套管的拆除等全部工作内容 4. 运至指定地点、码放整齐 5. 满足图纸设计、满足施工技术规范及验收规范要求	m	21.8			
2	011612001070	管道拆除	1. 名称:钢管拆除 2. 规格:DN100 3. 包含管件、管道、管道保温、管道支架、阀门、阀门法兰、套管的拆除等全部工作内容 4. 运至指定地点、码放整齐 5. 满足图纸设计、满足施工技术规范及验收规范要求	m	252.4			
3	030404017001	配电箱	1. 名称:拆除配电箱 2. 其他:断电、配件拆除、柜体拆除、搬运至指定地点、清理现场等 3. 满足图纸设计、满足施工技术规范及验收规范要求	台	4			
4	030404017004	配电箱	1. 名称:配电箱安装 2. 其他:原有配电箱 3. 满足图纸设计、满足施工技术规范及验收规范要求	台	4			
5	030404035001	插座	1. 名称:拆除插座 2. 其他:接线等拆除,搬运至指定地点、清理现场等 3. 满足图纸设计、满足施工技术规范及验收规范要求	个	36			
6	030411001001	配管	1. 名称:拆除配管 2. 规格:DN50以下 3. 其他:接地及支持物等拆除、搬运至指定地点、清理现场等 4. 满足图纸设计、满足施	m	120			
本页小计								





## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：消防改造拆除工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

表-12

## 规费、税金项目计价表

工程名称：消防改造拆除工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 主要材料和工程设备选用表

工程名称：消防改造拆除工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]



# 单位工程工程量清单汇总表

工程名称：消防改造消火栓系统

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	消火栓系统		
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			

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防改造消火栓系统

第 1 页 共 7 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
		消火栓系统						
1	031001001001	热浸镀锌钢管	1. 安装部位:地沟内 2. 材质:热浸镀锌钢管 3. 规格:DN100 4. 连接形式:沟槽连接 5. 包含弯头、三通、四通、卡箍连接件等全部管件 6. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 7. 满足图纸设计、满足施工技术规范及验收规范要求	m	21.8			
2	031001001002	热浸镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质:热浸镀锌钢管 3. 规格:DN100 4. 连接形式:沟槽连接 5. 包含弯头、三通、四通、卡箍连接件等全部管件 6. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 7. 满足图纸设计、满足施工技术规范及验收规范要求	m	252.4			
3	031001001003	热浸镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质:热浸镀锌钢管 3. 规格:DN65 4. 连接形式:沟槽连接 5. 包含弯头、三通、四通、卡箍连接件等全部管件 6. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 7. 满足图纸设计、满足施工技术规范及验收规范要求	m	23.2			
4	030901010001	室内消火栓	1. 安装部位:消火栓 2. 规格:DN65型钢-铝合金 3. 消火栓口距完成面1.1米高 4. 含箱体1000*700*240, 25米水龙带, 水枪1支, DN25消防卷盘, 消防标识, 消防接口等全部配套附件。 5. 满足图纸设计、满足施工技术规范及验收规范要求	套	10			
5	030901010002	室内消火栓	1. 安装部位:试验消火栓 2. 规格:DN65型钢-铝合金 3. 消火栓口距完成面1.1	套	1			
本页小计								

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防改造消火栓系统

第 2 页 共 7 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
			米高 4. 含箱体1000*700*240，25米水龙带，水枪1支，DN25消防卷盘，消防标识，消防接口等全部配套附件。 5. 满足图纸设计、满足施工技术规范及验收规范要求					
6	030901013001	灭火器	1. 安装部位: 灭火器箱 2. 规格: 可以放置2个灭火器 3. 满足图纸设计、满足施工技术规范及验收规范要求	个	32			
7	030901013002	灭火器	1. 安装部位: 手提式灭火器 2. 规格: MF/ABC3 3. 满足图纸设计、满足施工技术规范及验收规范要求	具	64			
8	031003003001	蝶阀	1. 名称: 带自锁装置的蝶阀 2. 型号: D71X手柄传动 3. 材质、规格: 球墨铸铁 DN100 P=1.60MPA 4. 连接形式: 对夹式连接 5. 包含安装所需全部管件等 6. 安装部位: 地沟内 7. 满足设计及验收规范所需的一切工作及费用	个	2			
9	031003011002	法兰	1. 名称: 法兰 2. 规格型号: DN100 3. 安装部位: 地沟内 4. 其他: 满足设计及施工规范要求，详见图纸	副	2			
10	031003003002	蝶阀	1. 名称: 带自锁装置的蝶阀 2. 型号: D71X手柄传动 3. 材质、规格: 球墨铸铁 DN100 P=1.60MPA 4. 连接形式: 对夹式连接 5. 包含安装所需全部管件等 6. 安装部位: 室内 7. 满足设计及验收规范所需的一切工作及费用	个	22			
11	031003011003	法兰	1. 名称: 法兰	副	25			
本页小计								

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防改造消火栓系统

第 3 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			2. 规格型号：DN100 3. 安装部位：室内 4. 其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸					
12	031003002001	波纹伸缩管	1. 名称：波纹伸缩管 2. 型号：DN100 3. 材质、规格：球墨铸铁 4. 连接形式：法兰式连接 5. 包含安装所需全部管件等 6. 安装部位：室内 7. 满足设计及验收规范所需的一切工作及费用	个	3			
13	031003001001	截止阀	1. 名称：截止阀 2. 规格型号：DN15 3. 安装部位：室内 4. 其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸	个	2			
14	031003001002	自动排气阀	1. 名称：自动排气阀 2. 规格型号：DN15 3. 安装部位：室内 4. 其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸	个	2			
15	031208002001	管道绝热	1. 名称：B1级橡塑保温 2. 规格型号：厚度为10mm 3. 安装部位：吊顶及地沟内 4. 其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸	m3	0.96			
16	031208007001	防潮层、保护层	1. 名称：玻璃丝布保护层 2. 规格型号：两层 3. 安装部位：保温外壁 4. 其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸	m2	103.7			
17	031002001001	管道支架	1. 名称：管道支吊架制作安装 2. 材质：型钢综合 3. 满足图纸设计、满足施工技术规范及验收规范要求	kg	205.65			
18	031201003001	金属结构刷油	1. 除锈级别：轻锈 2. 刷油品种及遍数：红丹酚酞防锈漆两遍、白色醇酸瓷漆两遍，含管道刷色圈 3. 结构类型：一般钢结构 4. 满足图纸设计、满足施	kg	205.65			
本页小计								

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防改造消火栓系统

第 4 页 共 7 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
			工技术规范及验收规范要求					
19	031002003001	套管	1. 名称：钢制穿楼板套管 2. 规格：管径为DN100 3. 包含楼板开洞，套管，洞口封堵恢复等 全部工作内容 4. 其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸	个	21			
20	031002003002	套管	1. 名称：钢制穿墙套管 2. 规格：管径为DN100保温层10mm厚 3. 包含墙体开洞，套管，洞口封堵，墙面恢复等全部工作内容 4. 其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸	个	6			
21	031001011001	管道碰头	1. 名称：管道碰头 2. 规格：管径为DN100 3. 包含与原有管道接口处的所有管件，投标时自行考虑，结算时不得调整。 4. 其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸	处	2			
22	030905002001	消火栓灭火系统调试	1. 系统形式：消火栓灭火系统调试 2. 满足施工技术规范及验收规范要求	点	26			
23	031003003003	截止阀	1. 名称：法兰截止阀 2. 型号：DN65 3. 材质、规格：球墨铸铁 DN65 P=1.60MPA 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含安装所需全部管件等 6. 安装部位：消防泵房 7. 满足设计及验收规范所需的一切工作及费用	个	2			
24	031003003004	止回阀	1. 名称：法兰止回阀 2. 型号：DN65 3. 材质、规格：球墨铸铁 DN65 P=1.60MPA 4. 连接形式：法兰连接 5. 包含安装所需全部管件等 6. 安装部位：消防泵房 7. 满足设计及验收规范所需的一切工作及费用	个	1			
本页小计								

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防改造消火栓系统

第 5 页 共 7 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
25	031003003005	过滤器	1. 名称:法兰过滤器 2. 型号:DN65 3. 材质、规格:球墨铸铁 DN65 P=1.60MPA 4. 连接形式:法兰连接 5. 包含安装所需全部管件等 6. 安装部位:消防泵房 7. 满足设计及验收规范所需的一切工作及费用	个	1			
26	031003011004	法兰	1. 名称: 法兰 2. 规格型号: DN65 3. 安装部位: 室内 4. 其他: 满足设计及施工规范要求, 详见图纸	副	4			
27	030601002001	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 安装部位: 消防泵房 3. 满足设计及验收规范所需的一切工作及费用	台	1			
28	030109001001	备用消防泵	1. 名称:备用消防泵 2. 安装部位: 消防泵房 3. 规格型号: YE4-132S1-2, N=5KW且与原有消防泵一致 4. 含接泵用的大小头等一系列辅材及消防泵调试 5. 满足设计及验收规范所需的一切工作及费用	台	1			
29	031001001004	热浸镀锌钢管	1. 安装部位:消防泵房 2. 材质:热浸镀锌钢管 3. 规格:DN65 4. 连接形式:沟槽连接 5. 包含弯头、三通、四通、卡箍连接件等全部管件 6. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 7. 满足图纸设计、满足施工技术规范及验收规范要求	m	10			
30	031003003006	蝶阀	1. 名称:带自锁装置的蝶阀 2. 型号:D71X手柄传动 3. 材质、规格:球墨铸铁 DN100 P=1.60MPA 4. 连接形式:对夹式连接 5. 包含安装所需全部管件等 6. 安装部位: 消防泵房	个	4			
本页小计								

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防改造消火栓系统

第 6 页 共 7 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
			7. 满足设计及验收规范所需的一切工作及费用					
31	031003003007	止回阀	1. 名称:法兰止回阀 2. 型号:DN100 3. 材质、规格:球墨铸铁 DN65 P=1.60MPA 4. 连接形式:法兰连接 5. 包含安装所需全部管件等 6. 安装部位:消防泵房 7. 满足设计及验收规范所需的一切工作及费用	个	1			
32	031003011005	法兰	1. 名称: 法兰 2. 规格型号: DN100 3. 安装部位: 消防泵房 4. 其他: 满足设计及施工规范要求, 详见图纸	副	6			
33	030601002002	专用流量开关	1. 名称: 专用流量开关 2. 规格: DN100 3. 安装方式: 水泵房 4. 其他: 满足设计及施工规范要求, 详见图纸。	台	1			
34	031001001005	热浸镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质:热浸镀锌钢管 3. 规格:DN65 4. 连接形式:沟槽连接 5. 包含弯头、三通、四通、卡箍连接件等全部管件 6. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 7. 满足图纸设计、满足施工技术规范及验收规范要求	m	20			
35	030601002003	压力仪表	1. 名称: 专用压力开关 2. 安装方式: 消防泵房出水干管上安装 3. 其他: 满足设计及施工规范要求, 详见图纸。	台	2			
36	030601002004	专用流量开关	1. 名称: 专用流量开关 2. 安装方式: 研究生楼高位防水水箱间出水管处 3. 其他: 满足设计及施工规范要求, 详见图纸。	台	1			
37	030601002005	液位开关	1. 名称: 液位开关 2. 型号: YWK-II-5 3. 安装方式: 消防水池、高位消防水箱 4. 其他: 满足设计及施工	台	2			
本页小计								





## 总价措施项目清单与计价表

工程名称：消防改造消火栓系统

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	0				
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								

表-11

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：消防改造消火栓系统

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 规费、税金项目计价表

工程名称：消防改造消火栓系统

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 主要材料和工程设备选用表

工程名称：消防改造消火栓系统

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 单位工程工程量清单汇总表

工程名称：采暖工程

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：采暖工程

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	031005002001	钢制散热器	1. 名称：电散热器 2. 规格型号：2.0KW 3. 安装部位：水箱间 4. 其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸	组	2			
2	031005001001	铸铁散热器	1. 名称：散热器拆除 2. 规格型号：25片 3. 安装部位：室内 4. 含散热器本体拆除，支架拆除等。 5. 其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸	组	1			
3	031001001001	镀锌钢管	1. 名称：散热器连接管拆除 2. 规格型号：DN25 3. 安装部位：室内 4. 拆除DN25供水管，及管道上安装的阀门等。 5. 其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸	m	2			
4	031001001002	镀锌钢管	1. 名称：镀锌钢管 2. 规格型号：DN25 3. 安装部位：室内 4. 连接方式：螺纹连接 5. 其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸	m	2			
5	031003001001	螺纹阀门	1. 名称：截止阀 2. 规格型号：DN25 3. 安装部位：室内 4. 连接方式：螺纹连接 5. 其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸	个	1			
6	031003001002	螺纹阀门	1. 名称：温控阀 2. 规格型号：DN25 3. 安装部位：室内 4. 连接方式：螺纹连接 5. 其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸	个	1			
7	031005002002	钢制散热器	1. 名称：散热器（利旧） 2. 规格型号：25片 3. 安装部位：室内 4. 其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸	组	1			
8	031001001003	镀锌钢管	1. 名称：雨水管 2. 规格：镀锌钢管DN50 3. 部位：二层雨棚处	m	2			
本页小计								



## 总价措施项目清单与计价表

工程名称: 采暖工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]



## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 采暖工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]



## 主要材料和工程设备选用表

工程名称：采暖工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

# 单位工程工程量清单汇总表

工程名称：电气工程

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：电气工程

第 1 页 共 6 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	030404017001	配电箱	1. 名称：1AL-Z 2. 规格型号：600*800*200 3. 安装方式：明装距地1.2米 4. 含：箱体内所有电器元件 5. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	台	1			
2	030404017004	配电箱	1. 名称：1AL-B 2. 规格型号：600*800*200 3. 安装方式：明装距地1.2米 4. 含：箱体内所有电器元件 5. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	台	1			
3	030404017002	配电箱	1. 名称：1ACF-1 2. 规格型号：800*1000*200 3. 安装方式：明装距地0.8米 4. 含：箱体内所有电器元件 5. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	台	1			
4	030404017003	配电箱	1. 名称：2-3ACF-1 2. 规格型号：800*1000*200 3. 安装方式：明装距地0.8米 4. 含：箱体内所有电器元件 5. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	台	2			
5	030404017005	配电箱	1. 名称：4ACF-1 2. 规格型号：800*1000*200 3. 安装方式：明装距地0.8米 4. 含：箱体内所有电器元件 5. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	台	1			
6	030404017008	防火卷帘门控制箱	1. 名称：防火卷帘门控制箱 2. 安装方式：明装距地	台	6			
本页小计								

# 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

第 2 页 共 6 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. 8米 3. 含：箱体内部所有电器元件应与卷帘门配套 4. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求					
7	030404017007	电动开窗机控制箱	1. 名称：电动开窗机控制箱 2. 安装方式：明装距地1.5米 3. 含：箱体内部所有电器元件应与电动开窗机设备配套 4. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	台	9			
8	030404017009	LED大屏电源	1. 名称：LED大屏电源 2. 安装方式：墙体明装 3. 含：箱体内部所有电器元件 4. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	台	4			
9	030404035001	五孔插座	1. 名称：五孔插座 2. 安装方式：暗装、距地0.3m 3. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	个	28			
10	030411006001	接线盒	1. 名称：接线盒 2. 材质：钢制 3. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	个	28			
11	030404017010	电动开窗器电源	1. 名称：电动开窗器电源 2. 安装方式：墙体明装 3. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	个	10			
12	030411001001	配管	1. 名称：配管 2. 材质：SC 3. 规格：150 4. 配置形式：暗配 5. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	m	60			
13	030408001001	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 型号、规格：WDZN-YJV22-4*150+1*70 3. 敷设方式、部位：管内 4. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	m	960			
14	030408006001	电力电缆头	1. 名称：电力电缆头 2. 型号、规格：	个	4			
本页小计								

# 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

第 3 页 共 6 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
			WDZN-YJV22-4*150+1*70 3. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求					
15	030411001002	配管	1. 名称:配管 2. 材质:SC 3. 规格:32 4. 配置形式:明敷 5. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	m	1245.6			
16	030408001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号、规格:NG-A (BTLY)-5*4 3. 敷设方式、部位:管内 4. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	m	1483.6			
17	030408006002	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 型号、规格:4mm <sup>2</sup> 3. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	个	58			
18	030411001003	配管	1. 名称:配管 2. 材质:SC 3. 规格:80 4. 配置形式:暗配 5. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	m	269.2			
19	030408001003	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号、规格:NG-A (BTLY)-4*25+1*16 3. 敷设方式、部位:管内 4. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	m	325.5			
20	030408006003	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 型号、规格:NG-A (BTLY)-4*25+1*16 3. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	个	16			
21	030411001004	配管	1. 名称:配管 2. 材质、规格:JDG25 3. 配置形式:明敷 4. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	m	658.4			
22	030411001005	配管	1. 名称:配管 2. 材质、规格:JDG25 3. 配置形式:暗敷 4. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	m	64.8			
本页小计								

# 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

第 4 页 共 6 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
23	030411004001	配线	1. 名称:配线 2. 型号、规格:WDZ-BYJ4mm <sup>2</sup> 3. 敷设方式、部位:管内 4. 含接线端子 5. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	m	1356			
24	030411001006	配管	1. 名称:配管 2. 材质、规格:JDG40 3. 配置形式:明敷 4. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	m	201.4			
25	030411001007	配管	1. 名称:配管 2. 材质、规格:JDG40 3. 配置形式:暗敷 4. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	m	16			
26	030411004002	配线	1. 名称:配线 2. 型号、规格:WDZ-BYJ10mm <sup>2</sup> 3. 敷设方式、部位:管内 4. 含接线端子 5. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	m	653			
27	031002001001	管道支架	1. 名称:明配管支架 2. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	kg	342.5			
28	030413002001	凿（压）槽	1. 名称:凿（压）槽 2. 规格:管径≤25mm 3. 含墙面恢复 4. 其他满足施工技术规范及相关验收规范要求	m	80.8			
29	030404032001	总等电位端子箱	1. 名称:总等电位端子箱 2. 规格型号:MEB 3. 安装高度:距地0.3m 4. 等电位联结详见图集15D502 5. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	台	2			
30	030409002001	户内接地母线	1. 名称:户内接地母线 2. 材质:热镀锌扁钢 3. 规格:40*4, 距地0.3米 4. 各种金属管件均与接地母线连接。 5. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	m	129.8			
31	010101002001	挖一般土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土方式:机械挖土人	m <sup>3</sup>	5			
本页小计								



# 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

第 5 页 共 6 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
			工配合（清单工程量含工作面及放坡） 3.其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸					
32	010103001001	回填方	1.名称：回填土 2.规格型号：原土夯填 3.其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸	m3	5			
33	030402006001	双电源自动转换开关	1.名称：双电源自动转换开关 2.规格：350A 2.安装部位：消防泵进线柜内 3.其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸	个	1			
34	030408001004	电力电缆	1.名称：电力电缆 2.型号、规格：WDZN-YJV-4*240+1*120 3.敷设方式、部位：消防泵进线柜电源进线 4.满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	m	480			
35	030408006004	电力电缆头	1.名称：电力电缆头 2.型号、规格：WDZN-YJV-4*240+1*120 3.满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	个	2			
36	030411001009	配管	1.名称：配管 2.材质：SC 3.规格：32 4.配置形式：明敷 5.满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	m	30			
37	030408001005	电力电缆	1.名称：电力电缆 2.型号、规格：WDZN-YJV-5*4 3.敷设方式、部位：管内 4.满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	m	30			
38	030408006005	电力电缆头	1.名称：电力电缆头 2.型号、规格：WDZN-YJV-5*4 3.满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	个	2			
39	030414002001	送配电装置系统	1.名称：电气系统调试及试运行	系统	1			
本页小计								



## 总价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

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	0				
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								

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：电气工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

表-12



## 主要材料和工程设备选用表

工程名称: 电气工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 单位工程工程量清单汇总表

工程名称：应急照明系统

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		
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			

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：应急照明系统

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	030411001001	配管	1. 名称:配管 2. 材质:SC 3. 规格:20 4. 配置形式:明敷 5. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	m	562.7			
2	030411001005	配管	1. 名称:配管 2. 材质:SC 3. 规格:20 4. 配置形式:暗敷 5. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	m	151.9			
3	030411004001	配线	1. 名称:配线 2. 型号、规格:WDZNB-BYJ 2. 5mm <sup>2</sup> 3. 敷设方式、部位:管内 4. 含接线端子 5. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	m	1691			
4	031201001002	刷防火涂刷	1. 名称: 明配管道刷油 2. 材质: 防火涂料耐火时间不小于3小时 3. 其他: 满足设计及施工规范要求, 详见图纸。	m <sup>2</sup>	35.4			
5	031002001001	管道支架	1. 名称:明配管支架 2. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	kg	111.3			
6	031201003002	支架刷防火涂料	1. 名称: 支架刷防火涂料 2. 材质: 防火涂料耐火时间不小于3小时 3. 其他: 满足设计及施工规范要求, 详见图纸。	kg	111.3			
7	030413002001	凿（压）槽	1. 名称:凿（压）槽 2. 规格:管径≤25mm 3. 含墙面恢复 4. 其他满足施工技术规范及相关验收规范要求	m	151.9			
8	030411006001	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:钢制 3. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	个	61			
9	030412004010	双管应急LED灯	1. 名称:双管应急LED灯 2. 型号:T8三基色直管2*36W 350lm/只, Ra>80, 4000K 镇流器:电子式, 总输入功率36W/只, 2xTLD36W/840,	套	8			
本页小计								



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：应急照明系统

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
			灯具效率不低于70%(内置蓄电池，供电不小于180min) 3. 安装形式:吸顶安装 4. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求					
10	030412004011	单管应急LED灯	1. 名称: 双管应急LED灯 2. 型号: T8三基色直管1*36W 350lm/只, Ra>80, 4000K 镇流器: 电子式, 总输入功率36W/只, 2xTLD36W/840, 灯具效率不低于70%(内置蓄电池，供电不小于180min) 3. 安装形式: 吸顶安装 4. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	套	4			
11	030412004003	应急照明灯	1. 名称: 应急照明灯 2. 型号: 220V2*32W(内置蓄电池，供电不小于90min) 3. 安装形式: 距地2.5米 4. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	套	24			
12	030412004006	疏散指示灯	1. 名称: 单向散指示灯 2. 型号: 220V9W 3. 安装形式: 距地0.3米 4. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	套	24			
13	030412004009	消防指示灯牌	1. 名称: 消防指示灯牌 2. 型号: 220V9W 3. 安装形式: 距地0.5米 4. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	套	1			
14	030404034001	双联单控开关	1. 名称: 双联单控开关 2. 安装方式: 距地1.5m 3. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	个	1			
		分部小计						
		措施项目						
15	031301017001	脚手架搭拆		项	1			
		分部小计						
本页小计								
合 计								

## 总价措施项目清单与计价表

工程名称：应急照明系统

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：应急照明系统

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 规费、税金项目计价表

工程名称： 应急照明系统

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 主要材料和工程设备选用表

工程名称： 应急照明系统

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 单位工程工程量清单汇总表

工程名称：火灾自动报警系统

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：火灾自动报警系统

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		整个项目						
1	030904001001	感烟探测器	1. 名称：感烟探测器（电子编码） 2. 安装方式：吸顶安装 3. 其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸。	个	12			
2	030904001002	线型光束感烟火灾探测器	1. 名称：线型光束感烟火灾探测器 2. 安装方式：距顶0.3米（含发射与接受） 3. 其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸。	套	8			
3	030904006001	119直通电话	1. 名称：119直通电话 2. 安装方式：距地1.5m 3. 规格型号：带地址编码，含固定底座（与原系统匹配） 4. 其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸。	部	1			
4	030904003001	消火栓报警按钮	1. 名称：消火栓报警按钮 2. 安装方式：距地1.8m 3. 规格型号：与原系统匹配 4. 其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸。	个	11			
5	030904008001	模块	1. 名称：输入模块 2. 外形尺寸：（与原系统匹配） 3. 安装方式：壁挂安装 4. 其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸。	个	33			
6	030411006001	接线盒	1. 名称：接线盒 2. 材质：钢质 3. 安装方式：吸顶或壁挂 4. 其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸。	个	40			
7	030411001001	配管	1. 名称：配管 2. 配管形式：明配 3. 型号：JDG20 4. 其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸	m	1694.6			
8	030411004001	配线	1. 名称：配线 2. 配线形式：管内 3. 型号：WDZN-BYJ2.5mm2 4. 材质：铜芯 5. 其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸。	m	1151.3			
9	03041100400	配	1. 名称：配线	m	1891.4			
本页小计								

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：火灾自动报警系统

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
	2	线	2. 配线形式：管内 3. 型号：WDZN-RVS-2*1.5mm <sup>2</sup> 4. 材质：铜芯 5. 其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸。					
10	030411004003	配线	1. 名称：配线 2. 配线形式：管内 3. 型号：WDZN-RVVP-2*1.0mm <sup>2</sup> 4. 材质：铜芯 5. 其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸。	m	203.8			
11	031201001001	刷防火涂刷	1. 名称：桥架及明配管道刷油 2. 材质：防火涂料耐火时间不小于3小时 3. 其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸。	m <sup>2</sup>	106.5			
12	030413001001	桥架及明配管道支架	1. 名称：支架 2. 材质：金属 3. 其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸。	kg	335.1			
13	031201003001	支架刷防火涂料	1. 名称：支架刷防火涂料 2. 材质：防火涂料耐火时间不小于3小时 3. 其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸。	kg	335.1			
14	011615001001	开孔（打洞）	1. 名称：砖墙打孔（含封堵） 2. 规格：管径DN20 3. 含开洞后墙体抹灰刮腻子涂料等一切恢复工序 4. 其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸	个	10			
15	030411001002	配管	1. 名称：配管 2. 配管形式：明配 3. 型号：JDG20 4. 其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸	m	200			
16	030411004004	配线	1. 名称：配线 2. 配线形式：管内 3. 型号：WDZN-RVS-2*1.5mm <sup>2</sup> 4. 材质：铜芯 5. 其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸。	m	200			
17	030411001003	配管	1. 名称：配管	m	200			
本页小计								



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：火灾自动报警系统

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			2. 配管形式：明配 3. 型号：JDG20 4. 其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸					
18	030411004005	配线	1. 名称：配线 2. 配线形式：管内 3. 型号：WDZN-RVS-2*1.5mm <sup>2</sup> 4. 材质：铜芯 5. 其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸。	m	200			
19	030411001004	配管	1. 名称：配管 2. 配管形式：明配 3. 型号：JDG20 4. 其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸	m	200			
20	030411004006	配线	1. 名称：配线 2. 配线形式：管内 3. 型号：WDZN-RVS-2*1.5mm <sup>2</sup> 4. 材质：铜芯 5. 其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸。	m	200			
21	010101002001	挖一般土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土方式：机械挖土人工配合（清单工程量含工作面及放坡） 3. 其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸	m <sup>3</sup>	300			
22	010103001001	回填方	1. 名称：回填土 2. 规格型号：原土夯填 3. 其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸	m <sup>3</sup>	300			
23	030905001001	自动报警系统调试	1. 名称：自动报警系统调试 2. 其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸。	系统	1			
24	030905001003	消防电话系统调试	1. 名称：消防电话系统调试 2. 其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸。	系统	1			
25	030402006001	分励脱扣器	1. 名称：分励脱扣器 2. 安装部位：单体内设置的非消防电源柜内 3. 其他：满足设计及施工规范要求，详见图纸	个	20			
26	030411001005	配管	1. 名称：配管 2. 配管形式：明配	m	200			
本页小计								



## 总价措施项目清单与计价表

工程名称：火灾自动报警系统

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	0				
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						
<b>合    计</b>								

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：火灾自动报警系统

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 规费、税金项目计价表

工程名称：火灾自动报警系统

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 主要材料和工程设备选用表

工程名称：火灾自动报警系统

第 1 页 共 1 页

[illegible]

# 单位工程工程量清单汇总表

工程名称: 市政工程

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：市政工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		拆除路面						
1	080403002001	切缝	1. 路面切缝 2. 包括定位、清扫、清缝、填灌缝等 3. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	m	100			
2	041001004001	拆除沥青路面	1. 拆除60厚沥青路面 2. 包括拆除、清理、倒运、废料成堆等 3. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	m2	50			
3	041001003001	拆除沥青路基层	1. 拆除200mm厚水泥稳定级配砂砾 2. 包括拆除、清理、倒运、废料成堆等 3. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	m2	50			
4	041001003002	拆除砂夹石基层	1. 拆除原有300mm砂夹石垫层 2. 包括拆除、清理、倒运、废料成堆等 3. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	m2	50			
5	040103002001	垃圾外运	1. 包含全部拆除垃圾清运、装车及消纳费 2. 运距由投标人自行考虑	m3	28			
		分部小计						
		恢复路面						
6	040202001001	路床(槽)整形	1. 路基碾压, 压实度>0.93 2. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	m2	50			
7	040202009001	砂夹石垫层	1. 300mm厚砂夹石垫层 2. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	m2	50			
8	040202015001	水泥稳定碎(砾)石	1. 200mm厚水泥稳定级配砂砾基层(掺20%碎石) 2. 基层洒水养生(水泥含量5%, 压实度不小于98%) 3. 基层料厂拌运输, 运距及运输方式由投标人自行考虑 4. 满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	m2	50			
9	040203003001	透层	1. 乳化沥青透层	m2	50			
本页小计								



## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：市政工程

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
			2.包含清扫基层、运油、洒布机喷油、碾压、找补 3.满足图纸、施工技术规范及验收规范要求					
10	040203006001	沥青混凝土	1.60mm厚细粒式改性沥青砼；路用纤维，石油沥青用量的0.2%计入、抗剥落剂，沥青混凝土用量的3%计入 2.沥青混凝土运输方式及运距由投标人自行考虑 3.满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	m <sup>2</sup>	50			
11	040203009001	满铺涤纶双向土工格栅	1.满铺涤纶双向土工格栅，网孔规格（mm）：30*30，格栅规格（m）：4*20 2.包含清理整平路基、铺设锚固土工格栅 3.满足图纸、施工技术规范及验收规范要求	m <sup>2</sup>	50			
		分部小计						
		措施项目						
12	041106001002	大型机械设备进出场及安拆	1.挖掘机 进出场费	台·次	1			
13	041106001003	大型机械设备进出场及安拆	1.压路机 进出场费	台·次	1			
		分部小计						
本页小计								
合 计								

## 总价措施项目清单与计价表

工程名称：市政工程

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	041109001	安全文明施工费						
1.1	041109001001	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	041109001002	临时设施费	分部分项人工费+技术措施项目人工费	1.28				
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				
合 计								

表-11

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：市政工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

表-12



## 规费、税金项目计价表

工程名称：市政工程

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					

## 主要材料和工程设备选用表

工程名称：市政工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]







## 总价措施项目清单与计价表

工程名称：加固工程

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	011703001001	垂直运输费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	7.6				
5	011704001001	超高工程增加费	分部分项人工费+技 术措施项目人工费	2.85				
合    计								

表-11

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：加固工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

表-12



## 主要材料和工程设备选用表

工程名称：加固工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 单位工程工程量清单汇总表

工程名称：暂列金额（含税价）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 暂列金额 (含税价)

第 1 页 共 1 页

[illegible]

