

陇西县城龙宫路片区棚户区改造  
项目A地块消防通风工程 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

陇西县城龙宫路片区棚  
户区改造项目A地块消防  
通风工程

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：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

第 1 页 共 1 页

## 编 制 说 明

### 一、编制依据

#### 1、工程概况

1.1、工程名称：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目1-9#住宅楼、商业及地下车库。

1.2、建设地址：定西市陇西县巩昌镇。

1.3、建设规模：地下一、二层为丙2类库房及设备用房,地上一层至二层部分为商业,三至二十六均为住宅及地下车库。

2.1、招标范围：施工图设计范围内的消防及通风工程。

#### 3、控制价编制依据

3.1、“陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目设计”施工图纸。

3.2、《建设工程工程量清单计价规范》GB50500-2013。

3.3、定额执行甘肃省2019年相关预算定额及定西地区基价。

3.4、一类材料价差执行定西市及陇西县2020年第3季度实物法调整的综合材料预算指导价格的通知及指导价没有材料价格按市场价格进行调整。

3.5、人工费价差调整：按定西市住房和城乡建设局 关于发布《定西市2020年度建设工程人工费指导价格》的1-6月人工费通知进行调整。

3.6、取费标准按工程类别的相关规定执行：工程取费类别按二类。

3.7、招标要求及相关资料。

3.8、取费及规费、税金执行甘建公告[2020]84号：甘肃省住房和城乡建设厅关于发布《甘肃省建设工程计价规则》（实行）的公告；

其余未明确计价部分详见图纸答疑。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：1#通风

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	定额人工费
		通风							
1	030702001001	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:镀锌薄钢板 3. 形状:圆形 4. 规格:直径1120mm以内 5. 接口形式:咬口	m2	154.8				
2	030702001002	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:镀锌薄钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:周长2000mm以内 5. 板材厚度: 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 7. 接口形式:咬口	m2	41.4				
3	030702001003	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:镀锌薄钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:周长4000mm以内 5. 板材厚度: 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 7. 接口形式:咬口	m2	210.2				
4	030703019001	柔性接口	1. 名称:柔性接口 2. 规格:Φ900 3. 材质:帆布	m2	33.1				
5	031201003001	金属结构刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:防锈漆	kg	425.6				
6	030404033001	风扇	1. 名称:换气扇 2. 型号:XBDZ-2.5型 Q=600M3/H H=40Pa N=0.025KW	台	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：1#通风

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	定额人工费
7	030108006001	其他风机	1. 名称:送风机 2. 型号: HL3-2A-4型 Q=3473M3/H H=341Pa N=0.75KW	台	2				
8	030108006002	其他风机	1. 名称:排风机 2. 型号: HL3-2A-4.5型 Q=4362M3/H H=439Pa N=1.1KW	台	2				
9	030108006003	其他风机	1. 名称:补风机 2. 型号: HL3-2A-9型 Q=19642M3/H H=425Pa N=4KW	台	2				
10	030108006004	其他风机	1. 名称:地下消防电梯前室加压送风机 2. 型号: HL3-2A-8.5型 Q=22062M3/H H=674Pa N=7.5KW	台	1				
11	030108006005	其他风机	1. 名称:排烟风机 2. 型号: HTF-I-10型 Q=38200M3/H H=736Pa N=11KW	台	2				
12	030108006006	其他风机	1. 名称:地下封闭楼梯间加压送风机 2. 型号: HL3-2A-8型 Q=16227M3/H H=608Pa N=5.5KW	台	2				
13	031002002001	设备支架	1. 材质:型钢	kg	315				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：1#通风

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	定额人工费
14	030703001001	碳钢阀门	1. 名称:止回阀 2. 规格:Φ400	个	4				
15	030703001002	碳钢阀门	1. 名称:止回阀 2. 规格:Φ350	个	4				
16	030703001003	碳钢阀门	1. 名称:止回阀 2. 规格:Φ630	个	3				
17	030703007001	碳钢风口、散 流器、百叶窗	1. 名称:单层百 叶排烟口 2. 规 格:500*500	个	2				
18	030703007002	碳钢风口、散 流器、百叶窗	1. 名称:单层百 叶送风口 2. 规 格:1200*650	个	2				
19	030703007003	碳钢风口、散 流器、百叶窗	1. 名称:电动常 开百叶排风口 2. 规 格:550*550	个	2				
20	030703007004	碳钢风口、散 流器、百叶窗	1. 名称:自垂百 叶加压送风口 2. 规 格:800*800	个	2				
21	030703007005	碳钢风口、散 流器、百叶窗	1. 名称:电动常 闭板式排烟风口 2. 规 格:1000*300	个	8				
22	030703007006	碳钢风口、散 流器、百叶窗	1. 名称:电控加 压送风口 2. 型号:PSK- 02SFD型多叶电 控送风口 3. 规 格:650X(700+2 50)	个	2				
23	030703001004	碳钢阀门	1. 名称:电动对 开多叶调节阀 2. 规格:D630	个	3				
24	030703001005	碳钢阀门	1. 名称:电动对 开多叶调节阀 2. 规格:D300	个	3				
25	030703001006	碳钢阀门	1. 名称:电动对 开多叶调节阀 2. 规格:D70	个	3				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称: 1#通风

第 4 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	定额人工费
			0						
26	030703001007	碳钢阀门	1. 名称:电动对开多叶调节阀 2. 规格: D250	个	3				
27	030703001008	碳钢阀门	1. 名称:防火阀 2. 规格: D630	个	2				
28	030703001009	碳钢阀门	1. 名称:防火阀 2. 规格: 650*300	个	4				
29	030703001010	碳钢阀门	1. 名称:排烟防火阀 2. 规格: 1000*250	个	1				
30	030703001011	碳钢阀门	1. 名称:电动排烟防火阀 2. 规格: Φ400	个	12				
31	030704001001	通风工程检测、调试	1. 风管工程量: 通风工程检测、调试	系统	1				
		分部小计							
		措施项目							
32	031301017001	脚手架搭拆		项	1				
33	031302007001	高层施工增加		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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A  
地块消防通风工程

工程名称: 1#通风

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
	一	安全文明施工费						
1	031302001001	环境保护费	人工费	1.296				
2	031302001002	文明施工费	人工费	2.112				
3	031302001003	安全施工费	人工费	10.332				
4	031302001004	临时设施费	人工费	8.184				
5	031302001005	扬尘污染防治增加费	人工费	2.832				
	二	其他总价措施项目						
6	031302002001	夜间施工增加费	人工费	2.63				
7	031302004001	二次搬运费	人工费	0				
8	031302006001	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
9	031302005001	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
10	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
11	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
12	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
	031302007002	高层施工增加						
	031301017001	脚手架搭拆						
13	031301017001	脚手架搭拆						
14	031302007001	高层施工增加						
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。



## 规费、税金项目计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块  
消防通风工程

工程名称: 1#通风

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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：1#消火栓、喷淋

第 1 页 共 9 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	定额人工费
		消火栓							
1	030901002001	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外热浸镀锌钢管DN100 3. 连接形式:卡管连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:PN=1.6MPa 6. 其他:含卡箍件安装	m	199.6				
2	030901002002	消火栓钢管	1. 安装部位:管井 2. 材质、规格:内外热浸镀锌钢管DN100 3. 连接形式:卡管连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:PN=1.6MPa 6. 其他:含卡箍件安装	m	393.2				
3	030901002003	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外热浸镀锌钢管DN65 3. 连接形式:卡管连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:PN=1.6MPa 6. 其他:含卡箍件安装	m	135.4				
4	031002001001	管道支架	1. 材质:型钢	kg	469.5				
5	031201003002	金属结构刷油	1. 除锈级别:中锈 2. 油漆品种:红	kg	469.5				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：1#消火栓、喷淋

第 2 页 共 9 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	定额人工费
			丹防锈漆、环氧面漆 3. 结构类型：一般钢结构 4. 涂刷遍数、漆膜厚度：二遍						
6	030901010001	室内消火栓	1. 安装方式：明装 2. 型号、规格：丙型组合式消防柜（消防软管卷盘） 1800*700*240 3. 类型：室内减压稳压消火栓 4. 其他：甘12S6-36	套	60				
7	030901010002	室内消火栓	1. 安装方式：明装 2. 型号、规格：乙型单栓带消防软管卷盘消火栓箱 1000x700x240 3. 类型：普通消火栓 4. 其他：甘12S6-19	套	10				
8	030901010003	室内消火栓	1. 安装方式：明装 2. 型号、规格：乙型单栓带消防软管卷盘消火栓箱 1000x700x240 3. 类型：室内减压稳压消火栓 4. 其他：甘12S6-27	套	44				
9	030901010004	室内消火栓	1. 安装方式：屋顶试验消火栓	套	1				
10	030901012001	消防水泵接合器	1. 安装部位：检查井 2. 型号、规格：SQXA100地下式DN100	套	4				
11	030901011001	室外消火栓	1. 安装方式：检	套	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：1#消火栓、喷淋

第 3 页 共 9 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	定额人工费
			查井 2. 型号、规格: DN100						
12	031003003001	焊接法兰阀门	1. 类型: GFD71X 消防专用蝶阀 2. 规格、压力等级: BWS(F)X-00100 DN100 3. 连接形式: 法兰连接	个	41				
13	031003003002	焊接法兰阀门	1. 类型: GFD71X 消防专用蝶阀 2. 规格、压力等级: BWS(F)X-00100 DN65 3. 连接形式: 法兰连接	个	18				
14	031003006001	可调减压阀	1. 材质: 碳钢 2. 规格、压力等级: 阀后压力为1.21MPa DN100 3. 连接形式: 法兰连接	组	4				
15	031005008001	自动排气阀	1. 材质: 铜 2. 规格: DN20	个	4				
16	031003001001	螺纹阀门	1. 类型: 截止阀 2. 规格、压力等级: J41H-C-16 DN20 3. 连接形式: 丝接	个	4				
17	030601002001	压力仪表	1. 名称: 压力表	台	1				
18	030901013001	灭火器	1. 形式: 灭火器 2. 规格、型号: 2-MF/ABC4	具	71				
19	030901013002	灭火器	1. 形式: 灭火器 2. 规格、型号: 2-MF/ABC2	具	104				
20	031208002001	管道绝热	1. 绝热材料品种: 阻燃橡塑保	m3	18.07				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：1#消防栓、喷淋

第 4 页 共 9 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	定额人工费
			温管壳 2. 绝热厚度: 50 3. 管道外径: $\Phi$ 160以下						
21	031208007001	防潮层、保护层	1. 材料: 铝箔 2. 对象: 管道	m2	490.6				
22	031201001001	管道刷油	1. 除锈级别: 轻锈 2. 油漆品种: 红色调和漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度: 二遍	m2	244.2				
23	031002003001	套管	1. 名称、类型: 钢套管 2. 材质: 钢制 3. 规格: DN150	个	132				
24	031002003002	套管	1. 名称、类型: 钢套管 2. 材质: 钢制 3. 规格: DN100	个	8				
25	031002003003	套管	1. 名称、类型: 柔性防水套管 2. 材质: 钢制 3. 规格: DN100	个	6				
		分部小计							
		喷淋							
26	030901001001	水喷淋钢管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 热镀锌钢管 DN150 3. 连接形式: 沟槽式连接 4. 钢管镀锌设计要求: 国标 5. 压力试验及冲洗设计要求: 水冲洗、压力试验 6. 其他: 含卡箍件	m	95.4				
27	030901001002	水喷淋钢管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 热镀锌钢管	m	137.6				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：1#消防栓、喷淋

第 5 页 共 9 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	定额人工费
			DN100 3. 连接形式:沟槽式连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验 6. 其他:含卡箍件						
28	030901001003	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热镀锌钢管DN80 3. 连接形式:沟槽式连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验 6. 其他:含卡箍件	m	10.9				
29	030901001004	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热镀锌钢管DN65 3. 连接形式:沟槽式连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验 6. 其他:含卡箍件	m	17.2				
30	030901001005	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热镀锌钢管DN50 3. 连接形式:螺	m	99.4				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：1#消火栓、喷淋

第 6 页 共 9 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	定额人工费
			纹连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验						
31	030901001006	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热镀锌钢管DN40 3. 连接形式:螺纹连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验	m	59.5				
32	030901001007	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热镀锌钢管DN32 3. 连接形式:螺纹连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验	m	504.3				
33	030901001008	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热镀锌钢管DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验	m	803.8				
34	031002001002	管道支架	1. 材质:型钢	kg	1155.7				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：1#消火栓、喷淋

第 7 页 共 9 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	定额人工费
35	031201003003	金属结构刷油	1. 除锈级别:中锈 2. 油漆品种:红丹防锈漆、环氧面漆 3. 结构类型:一般钢结构 4. 涂刷遍数、漆膜厚度:二遍	kg	1155.7				
36	030901003001	水喷淋(雾)喷头	1. 安装部位:室内 2. 材质、型号、规格: DN15 3. 连接形式:螺纹连接 4. 装饰盘设计要求:无装饰盘	个	447				
37	030901006001	水流指示器	1. 规格、型号: DN150 2. 连接形式:沟槽式连接	个	4				
38	031003003003	焊接法兰阀门	1. 类型:信号蝶阀 2. 规格、压力等级: DN150	个	10				
39	031003006002	可调减压阀	1. 材质:碳钢 2. 规格、压力等级: 阀后压力为1.21MPa DN150 3. 连接形式:法兰连接	组	3				
40	031003003004	焊接法兰阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式:法兰连接	个	8				
41	031003003005	焊接法兰阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN65 3. 连接形式:法兰连接	个	6				
42	030901004001	报警装置	1. 名称:湿式报警阀 2. 型号、规格: DN150	组	3				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：1#消火栓、喷淋

第 8 页 共 9 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	定额人工费
43	030901012002	消防水泵接合器	1. 安装部位: 检查井 2. 型号、规格: SQXA100地下式DN100	套	2				
44	031005008002	自动排气阀	1. 材质: 铜 2. 规格: DN20	个	1				
45	031003001002	螺纹阀门	1. 类型: 截止阀 2. 规格、压力等级: J41H-C-16 DN20 3. 连接形式: 丝接	个	1				
46	030901008001	末端试水装置	1. 规格: DN25	组	4				
47	031208002002	管道绝热	1. 绝热材料品种: 阻燃橡塑保温管壳 2. 绝热厚度: 50 3. 管道外径: $\phi$ 160以下	m3	9.1				
48	031208007002	防潮层、保护层	1. 材料: 铝箔 2. 对象: 管道	m2	245.8				
49	031201001002	管道刷油	1. 除锈级别: 轻锈 2. 油漆品种: 红色调和漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度: 二遍	m2	255.9				
50	031002003004	套管	1. 名称、类型: 钢套管 2. 材质: 钢制 3. 规格: DN150	个	2				
51	031002003005	套管	1. 名称、类型: 刚性防水套管 2. 材质: 钢制 3. 规格: DN200	个	8				
52	031002003006	套管	1. 名称、类型: 柔性防水套管 2. 规格: DN150	个	2				
		分部小计							
		超细干粉自动灭火装置							
53	030901013003	灭火器	1. 形式: 悬挂式非贮压超细干	具	5				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称: 1#消火栓、喷淋

第 9 页 共 9 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	定额人工费
			粉自动灭火装置 2. 规格、型号: FFX-ACT8-BURAN						
54	030904008001	模块(模块箱)	1. 名称:温控启动模块 2. 型号:WK	个	5				
55	030904008002	模块(模块箱)	1. 名称:手启延时模块 2. 型号:WK	个	2				
56	030411001001	配管	1. 名称:钢管 2. 材质:SC 3. 规格:15 4. 配置形式:暗配	m	15.2				
57	030411004001	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:消防信号线 3. 型号:RVV-2*1.0 4. 配线部位:暗敷	m	15.2				
		分部小计							
		措施项目							
58	031301017002	脚手架搭拆		项	1				
59	031302007002	高层施工增加		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”。

表—08

## 总价措施项目清单与计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A  
地块消防通风工程

工程名称: 1#消火栓、喷淋

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
	一	安全文明施工费						
1	031302001006	环境保护费	人工费	1.296				
2	031302001007	文明施工费	人工费	2.112				
3	031302001008	安全施工费	人工费	10.332				
4	031302001009	临时设施费	人工费	8.184				
5	031302001010	扬尘污染防治增加费	人工费	2.832				
	二	其他总价措施项目						
6	031302002002	夜间施工增加费	人工费	2.63				
7	031302004002	二次搬运费	人工费	0				
8	031302006002	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
9	031302005002	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
10	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
11	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
12	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
	031302007003	高层施工增加						
	031301017002	脚手架搭拆						
13	031301017002	脚手架搭拆						
14	031302007002	高层施工增加						
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。

## 规费、税金项目计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块  
消防通风工程

工程名称: 1#消火栓、喷淋

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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：1#火灾自动报警

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	定额人工费
		火灾报警							
1	030904009001	区域报警控制箱	1. 多线制:火灾报警总线接线箱 2. 总线制: GST-LD-8309	台	1				
2	030904016001	备用电源及电池主机(柜)	1. 名称:壁挂式智能电源箱 2. 容量: GST-DY-200 3. 安装方式:壁挂式	套	1				
3	030404032001	端子箱	1. 名称:消防端子箱 2. 型号: LD-JX100 3. 安装部位:距地1.6	台	56				
4	030904008003	模块(模块箱)	1. 名称:总线隔离器 2. 类型: ZG-100 3. 安装方式:至于消防端子箱内	台	56				
5	030904001001	点型探测器	1. 名称:感烟探测器 2. 型号: JTY-GD-G3 3. 安装方式:吸顶	个	1245				
6	030904003001	按钮	1. 名称:手动报警装置 2. 型号: J-SAP-8402 3. 安装方式:距地1.5m	个	95				
7	030904005001	声光报警器	1. 名称:火灾声光警报器 2. 型号: HX-100B 3. 安装方式:距地2.4m	个	95				
8	030904003002	按钮	1. 名称:消火栓按钮 2. 安装方式:装于消火栓箱内	个	127				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：1#火灾自动报警

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	定额人工费
9	030904008004	模块(模块箱)	1. 名称:单输入单输出模块 2. 型号: GST-LD-8301	个	96				
10	030904008005	模块(模块箱)	1. 名称:单输入模块 2. 型号: GST-LD-8300	个	58				
11	030904006001	消防报警电话插孔(电话)	1. 名称:火灾报警电话 2. 型号: GST-TS-100A 3. 安装方式:距地1.5m	部	20				
12	030411006001	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:钢制 3. 规格: 86型	个	1748				
13	030411003001	桥架	1. 名称:消防防火型封闭式金属线槽 2. 规格: 150*100 3. 材质:防火金属桥架	m	167.5				
14	030411003002	桥架	1. 名称:弱电+消防防火型封闭式金属线槽 2. 规格: MR200x100+MR200x100 3. 材质:防火金属桥架	m	48.8				
15	030413001001	铁构件	1. 名称:桥架支架 2. 材质:型钢	kg	147.25				
16	030411004002	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:消防电源线 3. 型号: NH-BV-2.5 4. 配线部位:暗敷	m	3161.7				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：1#火灾自动报警

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	定额人工费
17	030411004003	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:消防电源线 3. 型号:NH-BV-6 4. 配线部位:暗敷	m	1050.8				
18	030411004004	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:消防信号线 3. 型号:NH-RVS-2*1.5 4. 配线部位:暗敷	m	6508				
19	030411004005	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:电话线 3. 型号:NH-RVSP-2*1.5 4. 配线部位:暗敷	m	914.7				
20	030411004006	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:屏蔽双绞线 3. 型号:NH-RVVP-2*1.0 4. 配线部位:暗敷	m	249.44				
21	030408002001	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号:NH-KVV-6*1.5 3. 敷设方式、部位:暗敷	m	756				
22	030408007001	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 规格:6芯以	个	8				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：1#火灾自动报警

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	定额人工费
			下						
23	030411001002	配管	1. 名称: 钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式: 暗配	m	8241.1				
24	030411001003	配管	1. 名称: 钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 25 4. 配置形式: 暗配	m	46.6				
25	030411001004	配管	1. 名称: 钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 15 4. 配置形式: 暗配	m	75.44				
26	030905003001	防火控制装置调试	1. 名称: 电梯调试	个	2				
27	030905001001	自动报警系统调试	1. 点数: 2000点以下	系统	1				
28	030905002001	水灭火控制装置调试	1. 系统形式: 50点以下	点	1				
29	030905003002	防火控制装置调试	1. 名称: 通讯分机及插孔	个	115				
		分部小计							
		可燃气体探测							
30	030904009002	可燃气体控制器	1. 总线制: 燃气报警控制器 2. 安装方式: 壁挂式	台	1				
31	030904009003	可燃气体控制器	1. 总线制: 可燃气体控制器 2. 安装方式: 壁挂式	台	2				
32	030904001002	点型探测器	1. 名称: 家用可燃气体报警器 2. 安装方式: 吸顶	个	104				
33	030411001005	配管	1. 名称: 焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式: 暗配	m	1125				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：1#火灾自动报警

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	定额人工费
34	030411004007	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:可燃气体配线 3. 型号: NH-RVS-2*1.5 4. 配线部位:暗敷	m	1627.8				
35	030411004008	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:可燃气体配线 3. 型号: NH-BV-4 4. 配线部位:暗敷	m	615.6				
36	030411004009	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:可燃气体配线 3. 型号: NH-BV-2.5 4. 配线部位:暗敷	m	2450				
37	030411006002	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:钢制	个	144				
		分部小计							
		消防广播							
38	030904014001	消防广播及对讲电话主机(柜)	1. 规格、线制:广播功率放大器 2. 控制回路:带消防电话插孔 3. 安装方式:壁挂 距地1.5米	台	1				
39	030904007001	消防广播(扬声器)	1. 名称:消防广播 2. 功率: CS520-3W/3.3K/8 3. 安装方式:壁挂, 距地2.4米/吸顶	个	95				
40	030411004010	配线	1. 名称:管内穿	m	360				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：1#火灾自动报警

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	定额人工费
			线 2. 配线形式:消防电广播线 3. 型号: NH-RVS-2*2.5 4. 配线部位:暗敷						
41	030411001006	配管	1. 名称:钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式:暗配	m	311.94				
42	030411006003	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质: 钢制	个	95				
43	030905001002	自动报警系统调试	1. 点数:广播系统调试	系统	95				
		分部小计							
		防火门监控							
44	030904012001	火灾报警系统控制主机	1. 名称:防火门监控分机 2. 型号: AF-QYFJ-250W 3. 安装方式:距地1.5米	台	2				
45	030507001001	入侵探测设备	1. 名称:防火门门磁开关 2. 型号: AFRD-MC	套	136				
46	030507002001	入侵报警控制器	1. 名称:常闭单门监控器 2. 类别: AFRD-CB1 3. 安装方式:门框上0.15米	套	118				
47	030507002002	入侵报警控制器	1. 名称:常闭双门监控器 2. 类别: AFRD-CB2 3. 安装方式:门框上0.15米	套	9				
48	030411001007	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质: SC	m	845				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：1#火灾自动报警

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	定额人工费
			3. 规格: 20 4. 配置形式: 暗配						
49	030411004011	配线	1. 名称: 管内穿线 2. 配线形式: 通信线 3. 型号: NH-RVSP-2*2.5 4. 配线部位: 暗敷	m	1057				
50	030411006004	接线盒	1. 名称: 接线盒	个	127				
51	030905003003	防火控制装置调试	1. 名称: 防火控制装置调试	个	127				
		分部小计							
		电气火灾监控系统							
52	030904012002	火灾报警系统控制主机	1. 名称: 电气火灾监控分机 2. 型号: Acrel-6000/B1 3. 安装方式: 距地1.5米	台	2				
53	030411001008	配管	1. 名称: 焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式: 暗配	m	135				
54	030411004012	配线	1. 名称: 管内穿线 2. 配线形式: 通信线 3. 型号: NH-RVSP-2*2.5 4. 配线部位: 暗敷	m	275				
55	030904008006	模块(模块箱)	1. 名称: 电气火灾模块 2. 型号:	个	12				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：1#火灾自动报警

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	定额人工费
			ARCM-L100/ 300mA 3. 安装方式:配电箱内安装						
		分部小计							
		消防设备电源监控系统							
56	030904012003	火灾报警系统控制主机	1. 名称:消防设备电源监控分机 2. 型号: AF-QYFJ-250W 3. 安装方式:距地1.5米	台	2				
57	030411001009	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式:暗配	m	152				
58	030411004013	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:通信线 3. 型号: NH-RVSP-2*2.5 4. 配线部位:暗敷	m	454.2				
59	030904008007	模块(模块箱)	1. 名称:消防电源监控模块 2. 型号: AFPM3-3AV 3. 安装方式:配电箱内安装	个	22				
		分部小计							
		通风防排烟预压测试							
60	030503006001	传感器	1. 名称:余压传感器 2. 类别: RXYK-YP	台	58				
61	030404022001	控制器	1. 名称:余压控	台	8				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：1#火灾自动报警

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	定额人工费
			制器 2. 型号: RXYK KQ						
62	030904008008	模块(模块箱)	1. 名称: 泄压阀执行器 2. 型号: RXYK-24-A	个	8				
63	030411001010	配管	1. 名称: 焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 15 4. 配置形式: 暗配	m	525.6				
64	030411001011	配管	1. 名称: 焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 25 4. 配置形式: 暗配	m	150				
65	030411004014	配线	1. 名称: 管内穿线 2. 配线形式: 通信线 3. 型号: NH-RVSP-2*1.5 4. 配线部位: 暗敷	m	550				
66	030411004015	配线	1. 名称: 管内穿线 2. 配线形式: 通信线 3. 型号: NH-RVV-7*0.75 4. 配线部位: 暗敷	m	150				
		分部小计							
		措施项目							
67	031301017003	脚手架搭拆		项	1				
68	031302007003	高层施工增加		项	1				
		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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1#火灾自动报警

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

第 10 页 共 10 页

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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A  
地块消防通风工程

工程名称: 1#火灾自动报警

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
	一	安全文明施工费						
1	031302001011	环境保护费	人工费	1.296				
2	031302001012	文明施工费	人工费	2.112				
3	031302001013	安全施工费	人工费	10.332				
4	031302001014	临时设施费	人工费	8.184				
5	031302001015	扬尘污染防治增加费	人工费	2.832				
	二	其他总价措施项目						
6	031302002003	夜间施工增加费	人工费	2.63				
7	031302004003	二次搬运费	人工费	0				
8	031302006003	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
9	031302005003	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
10	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
11	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
12	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
	031302007005	高层施工增加						
	031301017004	脚手架搭拆						
13	031301017003	脚手架搭拆						
14	031302007003	高层施工增加						
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。

## 规费、税金项目计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块  
消防通风工程

工程名称: 1#火灾自动报警

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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：2#通风

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	定额人工费
		通风							
1	030702001004	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:镀锌薄钢板 3. 形状:圆形 4. 规格:直径1120mm以内 5. 接口形式:咬口	m2	116.9				
2	030702001005	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:镀锌薄钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:周长2000mm以内 5. 板材厚度: 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 7. 接口形式:咬口	m2	15				
3	030702001006	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:镀锌薄钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:周长4000mm以内 5. 板材厚度: 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 7. 接口形式:咬口	m2	224				
4	030703019002	柔性接口	1. 名称:柔性接口 2. 规格:Φ900 3. 材质:帆布	m2	32.7				
5	031201003004	金属结构刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:防锈漆	kg	424.2				
6	030404033002	风扇	1. 名称:换气扇 2. 型号:XBDZ-2.5型 Q=600M3/H H=40Pa N=0.025KW	台	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：2#通风

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	定额人工费
7	030108006007	其他风机	1. 名称:送风机 2. 型号: HL3-2A-4型 Q=3473M3/H H=341Pa N=0.75KW	台	2				
8	030108006008	其他风机	1. 名称:排风机 2. 型号: HL3-2A-4.5型 Q=4362M3/H H=439Pa N=1.1KW	台	2				
9	030108006009	其他风机	1. 名称:补风机 2. 型号: HL3-2A-9型 Q=19642M3/H H=425Pa N=4KW	台	2				
10	030108006010	其他风机	1. 名称:地下消防电梯前室加压送风机 2. 型号: HL3-2A-8.5型 Q=22062M3/H H=674Pa N=7.5KW	台	1				
11	030108006011	其他风机	1. 名称:排烟风机 2. 型号: HTF-I-10型 Q=38200M3/H H=736Pa N=11KW	台	2				
12	030108006012	其他风机	1. 名称:地下封闭楼梯间加压送风机 2. 型号: HL3-2A-8型 Q=16227M3/H H=608Pa N=5.5KW	台	2				
13	031002002002	设备支架	1. 材质:型钢	kg	405				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：2#通风

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	定额人工费
14	030703001012	碳钢阀门	1. 名称:止回阀 2. 规格:Φ400	个	4				
15	030703001013	碳钢阀门	1. 名称:止回阀 2. 规格:Φ350	个	4				
16	030703001014	碳钢阀门	1. 名称:止回阀 2. 规格:Φ630	个	1				
17	030703007007	碳钢风口、散 流器、百叶窗	1. 名称:单层百 叶送风口 2. 规 格:1200*650	个	2				
18	030703007008	碳钢风口、散 流器、百叶窗	1. 名称:电动常 开百叶排风口 2. 规 格:550*550	个	2				
19	030703007009	碳钢风口、散 流器、百叶窗	1. 名称:自垂百 叶加压送风口 2. 规 格:800*800	个	2				
20	030703007010	碳钢风口、散 流器、百叶窗	1. 名称:电动常 闭板式排烟风口 2. 规 格:1000*300	个	8				
21	030703007011	碳钢风口、散 流器、百叶窗	1. 名称:电控加 压送风口 2. 型号:PSK- 02SFD型多叶电 控送风口 3. 规 格:650X(700+2 50)	个	2				
22	030703001015	碳钢阀门	1. 名称:电动对 开多叶调节阀 2. 规格:D630	个	2				
23	030703001016	碳钢阀门	1. 名称:电动对 开多叶调节阀 2. 规格:D300	个	2				
24	030703001017	碳钢阀门	1. 名称:电动对 开多叶调节阀 2. 规格:D700	个	3				
25	030703001018	碳钢阀门	1. 名称:电动对 开多叶调节阀 2. 规格:D250	个	3				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A  
地块消防通风工程

工程名称: 2#通风

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
	一	安全文明施工费						
1	031302001016	环境保护费	人工费	1.296				
2	031302001017	文明施工费	人工费	2.112				
3	031302001018	安全施工费	人工费	10.332				
4	031302001019	临时设施费	人工费	8.184				
5	031302001020	扬尘污染防治增加费	人工费	2.832				
	二	其他总价措施项目						
6	031302002004	夜间施工增加费	人工费	2.63				
7	031302004004	二次搬运费	人工费	0				
8	031302006004	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
9	031302005004	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
10	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
11	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
12	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
	031302007008	高层施工增加						
	031301017006	脚手架搭拆						
13	031301017004	脚手架搭拆						
14	031302007004	高层施工增加						
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。

## 规费、税金项目计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块  
消防通风工程

工程名称: 2#通风

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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：2#消火栓、喷淋

第 1 页 共 9 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	定额人工费
		消火栓							
1	030901002004	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外热浸镀锌钢管DN100 3. 连接形式:卡管连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:PN=1.6MPa 6. 其他:含卡箍件安装	m	178.9				
2	030901002005	消火栓钢管	1. 安装部位:管井 2. 材质、规格:内外热浸镀锌钢管DN100 3. 连接形式:卡管连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:PN=1.6MPa 6. 其他:含卡箍件安装	m	378.8				
3	030901002006	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外热浸镀锌钢管DN65 3. 连接形式:卡管连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:PN=1.6MPa 6. 其他:含卡箍件安装	m	124.8				
4	031002001003	管道支架	1. 材质:型钢	kg	441.6				
5	031201003005	金属结构刷油	1. 除锈级别:中锈 2. 油漆品种:红	kg	441.6				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：2#消防栓、喷淋

第 2 页 共 9 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	定额人工费
			丹防锈漆、环氧面漆 3. 结构类型：一般钢结构 4. 涂刷遍数、漆膜厚度：二遍						
6	030901010005	室内消防栓	1. 安装方式：明装 2. 型号、规格：丙型组合式消防柜（消防软管卷盘） 1800*700*240 3. 类型：室内减压稳压消防栓 4. 其他：甘12S6-36	套	60				
7	030901010006	室内消防栓	1. 安装方式：明装 2. 型号、规格：乙型单栓带消防软管卷盘消防栓箱 1000x700x240 3. 类型：普通消防栓 4. 其他：甘12S6-19	套	10				
8	030901010007	室内消防栓	1. 安装方式：明装 2. 型号、规格：乙型单栓带消防软管卷盘消防栓箱 1000x700x240 3. 类型：室内减压稳压消防栓 4. 其他：甘12S6-27	套	44				
9	030901010008	室内消防栓	1. 安装方式：屋顶试验消防栓	套	1				
10	030901012003	消防水泵接合器	1. 安装部位：检查井 2. 型号、规格：SQXA100地下式DN100	套	4				
11	030901011002	室外消防栓	1. 安装方式：检	套	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：2#消火栓、喷淋

第 3 页 共 9 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	定额人工费
			查井 2. 型号、规格: DN100						
12	031003003006	焊接法兰阀门	1. 类型: GFD71X 消防专用蝶阀 2. 规格、压力等级: BWS(F)X-00100 DN100 3. 连接形式: 法兰连接	个	38				
13	031003003007	焊接法兰阀门	1. 类型: GFD71X 消防专用蝶阀 2. 规格、压力等级: BWS(F)X-00100 DN65 3. 连接形式: 法兰连接	个	10				
14	031003006003	可调减压阀	1. 材质: 碳钢 2. 规格、压力等级: 阀后压力为1.21MPa DN100 3. 连接形式: 法兰连接	组	4				
15	031005008003	自动排气阀	1. 材质: 铜 2. 规格: DN20	个	4				
16	031003001003	螺纹阀门	1. 类型: 截止阀 2. 规格、压力等级: J41H-C-16 DN20 3. 连接形式: 丝接	个	4				
17	030601002002	压力仪表	1. 名称: 压力表	台	1				
18	030901013004	灭火器	1. 形式: 灭火器 2. 规格、型号: 2-MF/ABC4	具	47				
19	030901013005	灭火器	1. 形式: 灭火器 2. 规格、型号: 2-MF/ABC2	具	104				
20	031208002003	管道绝热	1. 绝热材料品种: 阻燃橡塑保	m3	16.91				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：2#消火栓、喷淋

第 4 页 共 9 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	定额人工费
			温管壳 2. 绝热厚度: 50 3. 管道外径: $\Phi$ 160以下						
21	031208007003	防潮层、保护层	1. 材料: 铝箔 2. 对象: 管道	m <sup>2</sup>	458.6				
22	031201001003	管道刷油	1. 除锈级别: 轻锈 2. 油漆品种: 红色调和漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度: 二遍	m <sup>2</sup>	228.4				
23	031002003007	套管	1. 名称、类型: 钢套管 2. 材质: 钢制 3. 规格: DN150	个	132				
24	031002003008	套管	1. 名称、类型: 钢套管 2. 材质: 钢制 3. 规格: DN100	个	8				
25	031002003009	套管	1. 名称、类型: 柔性防水套管 2. 材质: 钢制 3. 规格: DN100	个	6				
		分部小计							
		喷淋							
26	030901001009	水喷淋钢管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 热镀锌钢管 DN150 3. 连接形式: 沟槽式连接 4. 钢管镀锌设计要求: 国标 5. 压力试验及冲洗设计要求: 水冲洗、压力试验 6. 其他: 含卡箍件	m	32.3				
27	030901001010	水喷淋钢管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 热镀锌钢管	m	43.4				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：2#消防栓、喷淋

第 5 页 共 9 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	定额人工费
			DN100 3. 连接形式:沟槽式连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验 6. 其他:含卡箍件						
28	030901001011	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热镀锌钢管 DN65 3. 连接形式:沟槽式连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验 6. 其他:含卡箍件	m	6.5				
29	030901001012	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热镀锌钢管 DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验	m	21.2				
30	030901001013	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热镀锌钢管 DN40 3. 连接形式:螺纹连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标	m	27.4				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：2#消防栓、喷淋

第 6 页 共 9 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	定额人工费
			5. 压力试验及冲洗设计要求：水冲洗、压力试验						
31	030901001014	水喷淋钢管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：热镀锌钢管 DN32 3. 连接形式：螺纹连接 4. 钢管镀锌设计要求：国标 5. 压力试验及冲洗设计要求：水冲洗、压力试验	m	142.5				
32	030901001015	水喷淋钢管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：热镀锌钢管 DN25 3. 连接形式：螺纹连接 4. 钢管镀锌设计要求：国标 5. 压力试验及冲洗设计要求：水冲洗、压力试验	m	296.4				
33	031002001004	管道支架	1. 材质：型钢	kg	371.4				
34	031201003006	金属结构刷油	1. 除锈级别：中锈 2. 油漆品种：红丹防锈漆、环氧面漆 3. 结构类型：一般钢结构 4. 涂刷遍数、漆膜厚度：二遍	kg	371.4				
35	030901003002	水喷淋（雾）喷头	1. 安装部位：室内 2. 材质、型号、规格：DN15 3. 连接形式：螺纹连接	个	168				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：2#消火栓、喷淋

第 7 页 共 9 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	定额人工费
			4. 装饰盘设计要求:无装饰盘						
36	030901006002	水流指示器	1. 规格、型号: DN150 2. 连接形式:沟槽式连接	个	2				
37	031003003008	焊接法兰阀门	1. 类型:信号蝶阀 2. 规格、压力等级: DN150	个	4				
38	031003006004	可调减压阀	1. 材质:碳钢 2. 规格、压力等级: 阀后压力为1. 21MPa DN150 3. 连接形式:法兰连接	组	2				
39	031003003009	焊接法兰阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式:法兰连接	个	4				
40	031003003010	焊接法兰阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN65 3. 连接形式:法兰连接	个	2				
41	030901004002	报警装置	1. 名称:湿式报警阀 2. 型号、规格: DN150	组	1				
42	030901012004	消防水泵接合器	1. 安装部位:检查井 2. 型号、规格: SQXA100地下式DN100	套	2				
43	031005008004	自动排气阀	1. 材质:铜 2. 规格: DN20	个	1				
44	031003001004	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级: J41H-C-16 DN20 3. 连接形式:丝接	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：2#消防栓、喷淋

第 8 页 共 9 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	定额人工费
45	030901008002	末端试水装置	1. 规格: DN25	组	2				
46	031208002004	管道绝热	1. 绝热材料品种: 阻燃橡塑保温管壳 2. 绝热厚度: 50 3. 管道外径: $\phi$ 160以下	m3	10.98				
47	031208007004	防潮层、保护层	1. 材料: 铝箔 2. 对象: 管道	m2	280.5				
48	031201001004	管道刷油	1. 除锈级别: 轻锈 2. 油漆品种: 红色调和漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度: 二遍	m2	211.5				
49	031002003010	套管	1. 名称、类型: 钢套管 2. 材质: 钢制 3. 规格: DN150	个	2				
50	031002003011	套管	1. 名称、类型: 柔性防水套管 2. 规格: DN150	个	2				
		分部小计							
		超细干粉自动灭火装置							
51	030901013006	灭火器	1. 形式: 悬挂式非贮压超细干粉自动灭火装置 2. 规格、型号: FFX-ACT8-BURAN	具	4				
52	030904008009	模块(模块箱)	1. 名称: 温控启动模块 2. 型号: WK	个	4				
53	030904008010	模块(模块箱)	1. 名称: 手启延时模块 2. 型号: WK	个	2				
54	030411001012	配管	1. 名称: 钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 15 4. 配置形式: 暗配	m	14.1				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称: 2#消火栓、喷淋

第 9 页 共 9 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”。

表—08

## 总价措施项目清单与计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A  
地块消防通风工程

工程名称: 2#消火栓、喷淋

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
	一	安全文明施工费						
1	031302001021	环境保护费	人工费	1.296				
2	031302001022	文明施工费	人工费	2.112				
3	031302001023	安全施工费	人工费	10.332				
4	031302001024	临时设施费	人工费	8.184				
5	031302001025	扬尘污染防治增加费	人工费	2.832				
	二	其他总价措施项目						
6	031302002005	夜间施工增加费	人工费	2.63				
7	031302004005	二次搬运费	人工费	0				
8	031302006005	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
9	031302005005	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
10	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
11	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
12	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
	031302007009	高层施工增加						
	031301017007	脚手架搭拆						
13	031301017005	脚手架搭拆						
14	031302007005	高层施工增加						
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。



## 规费、税金项目计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块  
消防通风工程

工程名称: 2#消火栓、喷淋

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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：2#火灾自动报警

第 1 页 共 11 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	定额人工费
		火灾报警							
1	030904009004	区域报警控制箱	1. 多线制:火灾报警总线接线箱 2. 总线制: GST-LD-8309	台	1				
2	030904016002	备用电源及电池主机(柜)	1. 名称:壁挂式智能电源箱 2. 容量: GST-DY-200 3. 安装方式:壁挂式	套	1				
3	030404032002	端子箱	1. 名称:消防端子箱 2. 型号: LD-JX100 3. 安装部位:距地1.6	台	54				
4	030904008011	模块(模块箱)	1. 名称:总线隔离器 2. 类型: ZG-100 3. 安装方式:至于消防端子箱内	台	54				
5	030904001003	点型探测器	1. 名称:感烟探测器 2. 型号: JTY-GD-G3 3. 安装方式:吸顶	个	976				
6	030904003003	按钮	1. 名称:手动报警装置 2. 型号: J-SAP-8402 3. 安装方式:距地1.5m	个	111				
7	030904005002	声光报警器	1. 名称:火灾声光报警器 2. 型号: HX-100B 3. 安装方式:距地2.4m	个	111				
8	030904003004	按钮	1. 名称:消火栓按钮 2. 安装方式:装于消火栓箱内	个	108				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：2#火灾自动报警

第 2 页 共 11 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	定额人工费
9	030904008012	模块(模块箱)	1. 名称:单输入单输出模块 2. 型号: GST-LD-8301	个	45				
10	030904008013	模块(模块箱)	1. 名称:单输入模块 2. 型号: GST-LD-8300	个	5				
11	030904006002	消防报警电话插孔(电话)	1. 名称:火灾报警电话 2. 型号: GST-TS-100A 3. 安装方式:距地1.5m	部	6				
12	030411006005	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:钢制 3. 规格: 86型	个	1353				
13	030411003003	桥架	1. 名称:弱电+消防防火型封闭式金属线槽 2. 规格: 200*100+200*100 3. 材质:防火金属桥架	m	35.1				
14	030411003004	桥架	1. 名称:消防防火型封闭式金属线槽 2. 规格: 150*100 3. 材质:防火金属桥架	m	180.2				
15	030413001002	铁构件	1. 名称:桥架支架 2. 材质:型钢	kg	150.71				
16	030411004017	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:消防电源线 3. 型号: NH-BV-2.5 4. 配线部位:暗敷	m	2028.6				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：2#火灾自动报警

第 3 页 共 11 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	定额人工费
17	030411004018	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:屏蔽双绞线 3. 型号: NH-RVVP-2*1.0 4. 配线部位:暗敷	m	249.44				
18	030411001013	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 15 4. 配置形式:暗配	m	13				
19	030411001014	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 25 4. 配置形式:暗配	m	75.34				
20	030411004019	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:消防电源线 3. 型号: NH-BV-6 4. 配线部位:暗敷	m	894.2				
21	030411004020	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:消防信号线 3. 型号: NH-RVS-2*1.5 4. 配线部位:暗敷	m	5875.8				
22	030411004021	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:电话线 3. 型号: NH-RVSP-2*1.5 4. 配线部位:暗	m	1145.7				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：2#火灾自动报警

第 4 页 共 11 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	定额人工费
			敷						
23	030408002002	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号: NH-KVV-6*1.5 3. 敷设方式、部位:暗敷	m	285.2				
24	030408007002	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 规格: 6芯以下	个	4				
25	030411001015	配管	1. 名称:钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式:暗配	m	5586.9				
26	030905003004	防火控制装置调试	1. 名称:电梯调试	个	2				
27	030905001003	自动报警系统调试	1. 点数: 2000点以下	系统	1				
28	030905002002	水灭火控制装置调试	1. 系统形式: 50点以下	点	1				
29	030905003005	防火控制装置调试	1. 名称:通讯分机及插孔	个	117				
		分部小计							
		可燃气体探测							
30	030904009005	可燃气体控制器	1. 总线制:燃气报警控制器 2. 安装方式:壁挂式	台	1				
31	030904009006	可燃气体控制器	1. 总线制:可燃气体控制器 2. 安装方式:壁挂式	台	4				
32	030904001004	点型探测器	1. 名称:家用可燃气体报警器 2. 安装方式:吸顶	个	104				
33	030411001016	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式:暗	m	1291.6				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：2#火灾自动报警

第 5 页 共 11 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	定额人工费
			配						
34	030411004022	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:可燃气体配线 3. 型号: NH-RVS-2*1.5 4. 配线部位:暗敷	m	1503				
35	030411004023	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:可燃气体配线 3. 型号: NH-BV-4 4. 配线部位:暗敷	m	421.6				
36	030411004024	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:可燃气体配线 3. 型号: NH-BV-2.5 4. 配线部位:暗敷	m	2583.2				
37	030411006006	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:钢制	个	104				
		分部小计							
		消防广播							
38	030904014002	消防广播及对讲电话主机(柜)	1. 规格、线制:广播功率放大器 2. 控制回路:带消防电话插孔 3. 安装方式:壁挂 距地1.5米	台	1				
39	030904007002	消防广播(扬声器)	1. 名称:消防广播 2. 功率: CS520-3W/3.3K/8 3. 安装方式:壁挂, 距地2.4米/吸顶	个	108				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：2#火灾自动报警

第 6 页 共 11 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	定额人工费
40	030411004025	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:消防电广播线 3. 型号: NH-RVS-2*1.5 4. 配线部位:暗敷	m	396.2				
41	030411001017	配管	1. 名称:钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式:暗配	m	348.4				
42	030411006007	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质: 钢制	个	108				
43	030905001004	自动报警系统调试	1. 点数:广播系统调试	系统	108				
		分部小计							
		防火门监控							
44	030904012004	火灾报警系统控制主机	1. 名称:防火门监控分机 2. 型号: AF-QYFJ-250W 3. 安装方式:距地1.5米	台	1				
45	030507001002	入侵探测设备	1. 名称:防火门门磁开关 2. 型号: AFRD-MC	套	270				
46	030507002003	入侵报警控制器	1. 名称:常闭单门监控器 2. 类别: AFRD-CB1 3. 安装方式:门框上0.15米	套	54				
47	030507002004	入侵报警控制器	1. 名称:常闭双门监控器 2. 类别: AFRD-CB2 3. 安装方式:门框上0.15米	套	108				
48	030411001018	配管	1. 名称:焊接钢管	m	940.9				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：2#火灾自动报警

第 7 页 共 11 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	定额人工费
			2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式: 暗配						
49	030411004026	配线	1. 名称: 管内穿线 2. 配线形式: 通信线 3. 型号: NH-RVSP-2*2.5 4. 配线部位: 暗敷	m	1145.7				
50	030411006008	接线盒	1. 名称: 接线盒	个	270				
51	030905003006	防火控制装置调试	1. 名称: 防火控制装置调试	个	162				
52	030904012005	火灾报警系统控制主机	1. 名称: 电气火灾监控分机 2. 型号: Acrel-6000/B1 3. 安装方式: 距地1.5米	台	1				
53	030411001019	配管	1. 名称: 焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式: 暗配	m	32.5				
54	030411004027	配线	1. 名称: 管内穿线 2. 配线形式: 通信线 3. 型号: NH-RVSP-2*2.5 4. 配线部位: 暗敷	m	82				
55	030904008014	模块(模块箱)	1. 名称: 电气火灾模块 2. 型号: ARCM-L180/ 300mA	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：2#火灾自动报警

第 8 页 共 11 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	定额人工费
			3. 安装方式:配电箱内安装						
56	030904008015	模块(模块箱)	1. 名称:电气火灾模块 2. 型号: ARCM-L100/ 300mA 3. 安装方式:配电箱内安装	个	6				
		分部小计							
		电气火灾监控系统							
57	030904012006	火灾报警系统控制主机	1. 名称:电气火灾监控分机 2. 型号: Acrel - 6000/B1 3. 安装方式:距地1.5米	台	1				
58	030411001020	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式:暗配	m	32.5				
59	030411004028	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:通信线 3. 型号: NH-RVSP-2*2.5 4. 配线部位:暗敷	m	82				
60	030904008016	模块(模块箱)	1. 名称:电气火灾模块 2. 型号: ARCM-L180/ 300mA 3. 安装方式:配电箱内安装	个	2				
61	030904008017	模块(模块箱)	1. 名称:电气火灾模块 2. 型号:	个	6				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：2#火灾自动报警

第 9 页 共 11 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	定额人工费
			ARCM-L100/ 300mA 3. 安装方式:配电箱内安装						
		分部小计							
		消防设备电源监控系统							
62	030904012007	火灾报警系统控制主机	1. 名称:消防设备电源监控分机 2. 型号: AF-QYFJ-250W 3. 安装方式:距地1.5米	台	1				
63	030411001021	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式:暗配	m	78.5				
64	030411004029	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:通信线 3. 型号: NH-RVSP-2*2.5 4. 配线部位:暗敷	m	249.2				
65	030904008018	模块(模块箱)	1. 名称:消防电源监控模块 2. 型号: AFPM3-3AV 3. 安装方式:配电箱内安装	个	11				
		分部小计							
		通风防排烟预压测试							
66	030503006002	传感器	1. 名称:余压传感器 2. 类别: RXYK-YP	台	7				
67	030404022002	控制器	1. 名称:余压控	台	3				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：2#火灾自动报警

第 10 页 共 11 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	定额人工费
			制器 2. 型号: RXYK KQ						
68	030904008019	模块(模块箱)	1. 名称:泄压阀 执行器 2. 型号: RXYK-24-A	个	3				
69	030411001022	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 15 4. 配置形式:暗配	m	77.1				
70	030411001023	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 25 4. 配置形式:暗配	m	17.72				
71	030411004030	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:通信线 3. 型号: NH-RVSP-2*1.5 4. 配线部位:暗敷	m	83.1				
72	030411004031	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:通信线 3. 型号: NH-RVV-7*0.75 4. 配线部位:暗敷	m	22.2				
		分部小计							
		措施项目							
73	031301017006	脚手架搭拆		项	1				
74	031302007006	高层施工增加		项	1				
		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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2#火灾自动报警

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

第 11 页 共 11 页

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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A  
地块消防通风工程

工程名称: 2#火灾自动报警

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
	一	安全文明施工费						
1	031302001026	环境保护费	人工费	1.296				
2	031302001027	文明施工费	人工费	2.112				
3	031302001028	安全施工费	人工费	10.332				
4	031302001029	临时设施费	人工费	8.184				
5	031302001030	扬尘污染防治增加费	人工费	2.832				
	二	其他总价措施项目						
6	031302002006	夜间施工增加费	人工费	2.63				
7	031302004006	二次搬运费	人工费	0				
8	031302006006	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
9	031302005006	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
10	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
11	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
12	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
	031302007011	高层施工增加						
	031301017009	脚手架搭拆						
13	031301017006	脚手架搭拆						
14	031302007006	高层施工增加						
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。

### 规费、税金项目计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块  
消防通风工程

工程名称: 2#火灾自动报警

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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：3#通风

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	定额人工费
		通风							
1	030702001007	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:镀锌薄钢板 3. 形状:圆形 4. 规格:直径1120mm以内 5. 接口形式:咬口	m2	124.4				
2	030702001008	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:镀锌薄钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:周长2000mm以内 5. 板材厚度: 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 7. 接口形式:咬口	m2	15				
3	030702001009	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:镀锌薄钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:周长4000mm以内 5. 板材厚度: 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 7. 接口形式:咬口	m2	215.6				
4	030703019003	柔性接口	1. 名称:柔性接口 2. 规格:Φ900 3. 材质:帆布	m2	28.4				
5	031201003007	金属结构刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:防锈漆	kg	411.4				
6	030404033003	风扇	1. 名称:换气扇 2. 型号:XBDZ-2.5型 Q=600M3/H H=40Pa N=0.025KW	台	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：3#通风

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	定额人工费
7	030108006013	其他风机	1. 名称:送风机 2. 型号: HL3-2A-4型 Q=3473M3/H H=341Pa N=0.75KW	台	2				
8	030108006014	其他风机	1. 名称:排风机 2. 型号: HL3-2A-4.5型 Q=4362M3/H H=439Pa N=1.1KW	台	2				
9	030108006015	其他风机	1. 名称:补风机 2. 型号: HL3-2A-9型 Q=19642M3/H H=425Pa N=4KW	台	2				
10	030108006016	其他风机	1. 名称:地下消防电梯前室加压送风机 2. 型号: HL3-2A-8.5型 Q=22062M3/H H=674Pa N=7.5KW	台	1				
11	030108006017	其他风机	1. 名称:排烟风机 2. 型号: HTF-I-10型 Q=38200M3/H H=736Pa N=11KW	台	2				
12	030108006018	其他风机	1. 名称:地下封闭楼梯间加压送风机 2. 型号: HL3-2A-8型 Q=16227M3/H H=608Pa N=5.5KW	台	2				
13	031002002003	设备支架	1. 材质:型钢	kg	405				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：3#通风

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	定额人工费
14	030703001023	碳钢阀门	1. 名称:止回阀 2. 规格:Φ400	个	4				
15	030703001024	碳钢阀门	1. 名称:止回阀 2. 规格:Φ350	个	4				
16	030703001025	碳钢阀门	1. 名称:止回阀 2. 规格:Φ630	个	1				
17	030703007012	碳钢风口、散 流器、百叶窗	1. 名称:单层百 叶送风口 2. 规 格:1200*650	个	2				
18	030703007013	碳钢风口、散 流器、百叶窗	1. 名称:电动常 开百叶排风口 2. 规 格:550*550	个	2				
19	030703007014	碳钢风口、散 流器、百叶窗	1. 名称:自垂百 叶加压送风口 2. 规 格:800*800	个	2				
20	030703007015	碳钢风口、散 流器、百叶窗	1. 名称:电动常 闭板式排烟风口 2. 规 格:1000*300	个	8				
21	030703007016	碳钢风口、散 流器、百叶窗	1. 名称:电控加 压送风口 2. 型号:PSK- 02SFD型多叶电 控送风口 3. 规 格:650X(700+2 50)	个	2				
22	030703001026	碳钢阀门	1. 名称:电动对 开多叶调节阀 2. 规格:D630	个	2				
23	030703001027	碳钢阀门	1. 名称:电动对 开多叶调节阀 2. 规格:D300	个	2				
24	030703001028	碳钢阀门	1. 名称:电动对 开多叶调节阀 2. 规格:D700	个	3				
25	030703001029	碳钢阀门	1. 名称:电动对 开多叶调节阀 2. 规格:D250	个	3				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称: 3#通风

第 4 页 共 4 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”。

表—08

## 总价措施项目清单与计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A  
地块消防通风工程

工程名称: 3#通风

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
	一	安全文明施工费						
1	031302001031	环境保护费	人工费	1.296				
2	031302001032	文明施工费	人工费	2.112				
3	031302001033	安全施工费	人工费	10.332				
4	031302001034	临时设施费	人工费	8.184				
5	031302001035	扬尘污染防治增加费	人工费	2.832				
	二	其他总价措施项目						
6	031302002007	夜间施工增加费	人工费	2.63				
7	031302004007	二次搬运费	人工费	0				
8	031302006007	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
9	031302005007	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
10	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
11	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
12	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
13	031301017007	脚手架搭拆						
14	031302007007	高层施工增加						
<b>合    计</b>								

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。

### 规费、税金项目计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块  
消防通风工程

工程名称: 3#通风

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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：3#消火栓、喷淋

第 1 页 共 9 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	定额人工费
		消火栓							
1	030901002007	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外热浸镀锌钢管DN100 3. 连接形式:卡管连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:PN=1.6MPa 6. 其他:含卡箍件安装	m	178.9				
2	030901002008	消火栓钢管	1. 安装部位:管井 2. 材质、规格:内外热浸镀锌钢管DN100 3. 连接形式:卡管连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:PN=1.6MPa 6. 其他:含卡箍件安装	m	378.8				
3	030901002009	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外热浸镀锌钢管DN65 3. 连接形式:卡管连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:PN=1.6MPa 6. 其他:含卡箍件安装	m	124.8				
4	031002001005	管道支架	1. 材质:型钢	kg	441.6				
5	031201003008	金属结构刷油	1. 除锈级别:中锈 2. 油漆品种:红	kg	441.6				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：3#消火栓、喷淋

第 2 页 共 9 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	定额人工费
			丹防锈漆、环氧面漆 3. 结构类型：一般钢结构 4. 涂刷遍数、漆膜厚度：二遍						
6	030901010009	室内消火栓	1. 安装方式：明装 2. 型号、规格：丙型组合式消防柜（消防软管卷盘） 1800*700*240 3. 类型：室内减压稳压消火栓 4. 其他：甘12S6-36	套	60				
7	030901010010	室内消火栓	1. 安装方式：明装 2. 型号、规格：乙型单栓带消防软管卷盘消火栓箱 1000x700x240 3. 类型：普通消火栓 4. 其他：甘12S6-19	套	10				
8	030901010011	室内消火栓	1. 安装方式：明装 2. 型号、规格：乙型单栓带消防软管卷盘消火栓箱 1000x700x240 3. 类型：室内减压稳压消火栓 4. 其他：甘12S6-27	套	44				
9	030901010012	室内消火栓	1. 安装方式：屋顶试验消火栓	套	1				
10	030901012005	消防水泵接合器	1. 安装部位：检查井 2. 型号、规格：SQXA100地下式DN100	套	4				
11	030901011003	室外消火栓	1. 安装方式：检	套	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：3#消火栓、喷淋

第 3 页 共 9 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	定额人工费
			查井 2. 型号、规格: DN100						
12	031003003011	焊接法兰阀门	1. 类型: GFD71X 消防专用蝶阀 2. 规格、压力等级: BWS(F)X-00100 DN100 3. 连接形式: 法兰连接	个	38				
13	031003003012	焊接法兰阀门	1. 类型: GFD71X 消防专用蝶阀 2. 规格、压力等级: BWS(F)X-00100 DN65 3. 连接形式: 法兰连接	个	10				
14	031003006005	可调减压阀	1. 材质: 碳钢 2. 规格、压力等级: 阀后压力为1.21MPa DN100 3. 连接形式: 法兰连接	组	4				
15	031005008005	自动排气阀	1. 材质: 铜 2. 规格: DN20	个	4				
16	031003001005	螺纹阀门	1. 类型: 截止阀 2. 规格、压力等级: J41H-C-16 DN20 3. 连接形式: 丝接	个	4				
17	030601002003	压力仪表	1. 名称: 压力表	台	1				
18	030901013007	灭火器	1. 形式: 灭火器 2. 规格、型号: 2-MF/ABC4	具	47				
19	030901013008	灭火器	1. 形式: 灭火器 2. 规格、型号: 2-MF/ABC2	具	104				
20	031208002005	管道绝热	1. 绝热材料品种: 阻燃橡塑保	m3	16.91				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：3#消火栓、喷淋

第 4 页 共 9 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	定额人工费
			温管壳 2. 绝热厚度: 50 3. 管道外径: $\Phi$ 160以下						
21	031208007005	防潮层、保护层	1. 材料: 铝箔 2. 对象: 管道	m2	458.6				
22	031201001005	管道刷油	1. 除锈级别: 轻锈 2. 油漆品种: 红色调和漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度: 二遍	m2	228.4				
23	031002003012	套管	1. 名称、类型: 钢套管 2. 材质: 钢制 3. 规格: DN150	个	132				
24	031002003013	套管	1. 名称、类型: 钢套管 2. 材质: 钢制 3. 规格: DN100	个	8				
25	031002003014	套管	1. 名称、类型: 柔性防水套管 2. 材质: 钢制 3. 规格: DN100	个	6				
		分部小计							
		喷淋							
26	030901001016	水喷淋钢管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 热镀锌钢管 DN150 3. 连接形式: 沟槽式连接 4. 钢管镀锌设计要求: 国标 5. 压力试验及冲洗设计要求: 水冲洗、压力试验 6. 其他: 含卡箍件	m	32.3				
27	030901001017	水喷淋钢管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 热镀锌钢管	m	43.4				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：3#消防栓、喷淋

第 5 页 共 9 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	定额人工费
			DN100 3. 连接形式:沟槽式连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验 6. 其他:含卡箍件						
28	030901001018	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热镀锌钢管DN65 3. 连接形式:沟槽式连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验 6. 其他:含卡箍件	m	6.5				
29	030901001019	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热镀锌钢管DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验	m	21.2				
30	030901001020	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热镀锌钢管DN40 3. 连接形式:螺纹连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标	m	27.4				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：3#消火栓、喷淋

第 6 页 共 9 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	定额人工费
			5. 压力试验及冲洗设计要求：水冲洗、压力试验						
31	030901001021	水喷淋钢管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：热镀锌钢管 DN32 3. 连接形式：螺纹连接 4. 钢管镀锌设计要求：国标 5. 压力试验及冲洗设计要求：水冲洗、压力试验	m	142.5				
32	030901001022	水喷淋钢管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：热镀锌钢管 DN25 3. 连接形式：螺纹连接 4. 钢管镀锌设计要求：国标 5. 压力试验及冲洗设计要求：水冲洗、压力试验	m	296.4				
33	031002001006	管道支架	1. 材质：型钢	kg	371.4				
34	031201003009	金属结构刷油	1. 除锈级别：中锈 2. 油漆品种：红丹防锈漆、环氧面漆 3. 结构类型：一般钢结构 4. 涂刷遍数、漆膜厚度：二遍	kg	371.4				
35	030901003003	水喷淋（雾）喷头	1. 安装部位：室内 2. 材质、型号、规格：DN15 3. 连接形式：螺纹连接	个	168				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：3#消火栓、喷淋

第 7 页 共 9 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	定额人工费
			4. 装饰盘设计要求:无装饰盘						
36	030901006003	水流指示器	1. 规格、型号: DN150 2. 连接形式:沟槽式连接	个	2				
37	031003003013	焊接法兰阀门	1. 类型:信号蝶阀 2. 规格、压力等级: DN150	个	4				
38	031003006006	可调减压阀	1. 材质:碳钢 2. 规格、压力等级: 阀后压力为1. 21MPa DN150 3. 连接形式:法兰连接	组	2				
39	031003003014	焊接法兰阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式:法兰连接	个	4				
40	031003003015	焊接法兰阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN65 3. 连接形式:法兰连接	个	2				
41	030901004003	报警装置	1. 名称:湿式报警阀 2. 型号、规格: DN150	组	1				
42	030901012006	消防水泵接合器	1. 安装部位: 检查井 2. 型号、规格: SQXA150地下式DN100	套	2				
43	031005008006	自动排气阀	1. 材质:铜 2. 规格: DN20	个	1				
44	031003001006	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级: J41H-C-16 DN20 3. 连接形式:丝接	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：3#消防栓、喷淋

第 8 页 共 9 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	定额人工费
45	030901008003	末端试水装置	1. 规格: DN25	组	2				
46	031208002006	管道绝热	1. 绝热材料品种: 阻燃橡塑保温管壳 2. 绝热厚度: 50 3. 管道外径: $\phi$ 160以下	m3	10.98				
47	031208007006	防潮层、保护层	1. 材料: 铝箔 2. 对象: 管道	m2	280.5				
48	031201001006	管道刷油	1. 除锈级别: 轻锈 2. 油漆品种: 红色调和漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度: 二遍	m2	211.5				
49	031002003015	套管	1. 名称、类型: 钢套管 2. 材质: 钢制 3. 规格: DN150	个	2				
50	031002003016	套管	1. 名称、类型: 柔性防水套管 2. 材质: DN150	个	4				
		分部小计							
		超细干粉自动灭火装置							
51	030901013009	灭火器	1. 形式: 悬挂式非贮压超细干粉自动灭火装置 2. 规格、型号: FFX-ACT8-BURAN	具	4				
52	030904008020	模块(模块箱)	1. 名称: 温控启动模块 2. 型号: WK	个	4				
53	030904008021	模块(模块箱)	1. 名称: 手启延时模块 2. 型号: WK	个	2				
54	030411001024	配管	1. 名称: 钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 15 4. 配置形式: 暗配	m	14.1				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称: 3#消火栓、喷淋

第 9 页 共 9 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”。

表—08

## 总价措施项目清单与计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A  
地块消防通风工程

工程名称: 3#消火栓、喷淋

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
	一	安全文明施工费						
1	031302001036	环境保护费	人工费	1.296				
2	031302001037	文明施工费	人工费	2.112				
3	031302001038	安全施工费	人工费	10.332				
4	031302001039	临时设施费	人工费	8.184				
5	031302001040	扬尘污染防治增加费	人工费	2.832				
	二	其他总价措施项目						
6	031302002008	夜间施工增加费	人工费	2.63				
7	031302004008	二次搬运费	人工费	0				
8	031302006008	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
9	031302005008	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
10	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
11	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
12	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
13	031301017008	脚手架搭拆						
14	031302007008	高层施工增加						
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。

## 规费、税金项目计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块  
消防通风工程

工程名称: 3#消火栓、喷淋

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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：3#火灾自动报警

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	定额人工费
		火灾报警							
1	030904009007	区域报警控制箱	1. 多线制:火灾报警总线接线箱 2. 总线制: GST-LD-8309	台	1				
2	030904016003	备用电源及电池主机(柜)	1. 名称:壁挂式智能电源箱 2. 容量: GST-DY-200 3. 安装方式:壁挂式	套	1				
3	030404032003	端子箱	1. 名称:消防端子箱 2. 型号: LD-JX100 3. 安装部位:距地1.6	台	56				
4	030904008022	模块(模块箱)	1. 名称:总线隔离器 2. 类型: ZG-100 3. 安装方式:至于消防端子箱内	台	56				
5	030904001005	点型探测器	1. 名称:感烟探测器 2. 型号: JTY-GD-G3 3. 安装方式:吸顶	个	1000				
6	030904003005	按钮	1. 名称:手动报警装置 2. 型号: J-SAP-8402 3. 安装方式:距地1.5m	个	118				
7	030904005003	声光报警器	1. 名称:火灾声光警报器 2. 型号: HX-100B 3. 安装方式:距地2.4m	个	118				
8	030904003006	按钮	1. 名称:消火栓按钮 2. 安装方式:装于消火栓箱内	个	114				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：3#火灾自动报警

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	定额人工费
9	030904008023	模块(模块箱)	1. 名称:单输入单输出模块 2. 型号: GST-LD-8301	个	85				
10	030904008024	模块(模块箱)	1. 名称:单输入模块 2. 型号: GST-LD-8300	个	6				
11	030904006003	消防报警电话插孔(电话)	1. 名称:火灾报警电话 2. 型号: GST-TS-100A 3. 安装方式:距地1.5m	部	10				
12	030411006009	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:钢制 3. 规格: 86型	个	1362				
13	030411003005	桥架	1. 名称:弱电+消防防火型封闭式金属线槽 2. 规格: 200*100+200*100 3. 材质:防火金属桥架	m	49.9				
14	030411003006	桥架	1. 名称:消防防火型封闭式金属线槽 2. 规格: 150*100 3. 材质:防火金属桥架	m	158.7				
15	030413001003	铁构件	1. 名称:桥架支架 2. 材质:型钢	kg	140				
16	030411004033	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:消防电源线 3. 型号: NH-BV-2.5 4. 配线部位:暗敷	m	212				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：3#火灾自动报警

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	定额人工费
17	030411004034	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:屏蔽双绞线 3. 型号:NH-RVVP-2*1.0 4. 配线部位:暗敷	m	249.44				
18	030411001025	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:SC 3. 规格:15 4. 配置形式:暗配	m	13				
19	030411001026	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:SC 3. 规格:25 4. 配置形式:暗配	m	75.34				
20	030411004035	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:电话线 3. 型号:NH-RVSP-2*1.5 4. 配线部位:暗敷	m	83.1				
21	030411004036	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:消防电源线 3. 型号:NH-BV-6 4. 配线部位:暗敷	m	416.2				
22	030411004037	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:消防信号线 3. 型号:NH-RVS-2*1.5 4. 配线部位:暗	m	5436.5				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：3#火灾自动报警

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	定额人工费
			敷						
23	030411004038	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:电话线 3. 型号: NH-RVSP-2*1.5 4. 配线部位:暗敷	m	1116.7				
24	030408002003	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号: NH-KVV-6*1.5 3. 敷设方式、部位:暗敷	m	274.5				
25	030408007003	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 规格:6芯以下	个	4				
26	030411001027	配管	1. 名称:钢管 2. 材质:SC 3. 规格:20 4. 配置形式:暗配	m	6347.6				
27	030905003007	防火控制装置调试	1. 名称:电梯调试	个	2				
28	030905001005	自动报警系统调试	1. 点数:2000点以下	系统	1				
29	030905002003	水灭火控制装置调试	1. 系统形式:50点以下	点	1				
30	030905003008	防火控制装置调试	1. 名称:通讯分机及插孔	个	128				
		分部小计							
		可燃气体探测							
31	030904009008	可燃气体控制器	1. 总线制:燃气报警控制器 2. 安装方式:壁挂式	台	1				
32	030904009009	可燃气体控制器	1. 总线制:可燃气体控制器 2. 安装方式:壁	台	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：3#火灾自动报警

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	定额人工费
			挂式						
33	030904001006	点型探测器	1. 名称:家用可燃气体报警器 2. 安装方式:吸顶	个	104				
34	030411001028	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 15 4. 配置形式:暗配	m	858.6				
35	030411004039	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:可燃气体配线 3. 型号: NH-RVS-2*1.5 4. 配线部位:暗敷	m	1209.8				
36	030411004040	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:可燃气体配线 3. 型号: NH-BV-4 4. 配线部位:暗敷	m	502				
37	030411004041	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:可燃气体配线 3. 型号: NH-BV-2.5 4. 配线部位:暗敷	m	1738				
38	030411006010	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:钢制	个	104				
		分部小计							
		消防广播							
39	030904014003	消防广播及对讲电话主机(柜)	1. 规格、线制:广播功率放大器 2. 控制回路:带消防电话插孔	台	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：3#火灾自动报警

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	定额人工费
			3. 安装方式:壁挂 距地1.5米						
40	030904007003	消防广播(扬声器)	1. 名称:消防广播 2. 功率:CS520-3W/3.3K/8 3. 安装方式:壁挂,距地2.4米/吸顶	个	114				
41	030411004042	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:消防电广播线 3. 型号:NH-RVS-2*1.5 4. 配线部位:暗敷	m	430.2				
42	030411001029	配管	1. 名称:钢管 2. 材质:SC 3. 规格:20 4. 配置形式:暗配	m	430.2				
43	030411006011	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:钢制	个	114				
44	030905001006	自动报警系统调试	1. 点数:广播系统调试	系统	114				
		分部小计							
		防火门监控							
45	030904012008	火灾报警系统控制主机	1. 名称:防火门监控分机 2. 型号:AF-QYFJ-250W 3. 安装方式:距地1.5米	台	1				
46	030507001003	入侵探测设备	1. 名称:防火门磁开关 2. 型号:AFRD-MC	套	274				
47	030507002005	入侵报警控制器	1. 名称:常闭单门监控器 2. 类别:	套	56				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：3#火灾自动报警

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	定额人工费
			AFRD-CB1 3. 安装方式:门框上0.15米						
48	030507002006	入侵报警控制器	1. 名称:常闭双门监控器 2. 类别:AFRD-CB2 3. 安装方式:门框上0.15米	套	109				
49	030411001030	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:SC 3. 规格:20 4. 配置形式:暗配	m	958.4				
50	030411004043	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:通信线 3. 型号:NH-RVSP-2*2.5 4. 配线部位:暗敷	m	1165.7				
51	030411006012	接线盒	1. 名称:接线盒	个	274				
52	030905003009	防火控制装置调试	1. 名称:防火控制装置调试	个	165				
		分部小计							
		电气火灾监控系统							
53	030904012009	火灾报警系统控制主机	1. 名称:电气火灾监控分机 2. 型号:Acrel-6000/B1 3. 安装方式:距地1.5米	台	1				
54	030411001031	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:SC 3. 规格:20 4. 配置形式:暗配	m	24.4				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：3#火灾自动报警

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	定额人工费
55	030411004044	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:通信线 3. 型号: NH-RVSP-2*2.5 4. 配线部位:暗敷	m	97.59				
56	030904008025	模块(模块箱)	1. 名称:电气火灾模块 2. 型号: ARCM-L180/ 300mA 3. 安装方式:配电箱内安装	个	2				
57	030904008026	模块(模块箱)	1. 名称:电气火灾模块 2. 型号: ARCM-L100/ 300mA 3. 安装方式:配电箱内安装	个	6				
		分部小计							
		消防设备电源监控系统							
58	030904012010	火灾报警系统控制主机	1. 名称:消防设备电源监控分机 2. 型号: AF-QYFJ-250W 3. 安装方式:距地1.5米	台	1				
59	030411001032	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式:暗配	m	79.5				
60	030411004045	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:通信线 3. 型号: NH-RVSP-2*2.5	m	288.5				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：3#火灾自动报警

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	定额人工费
			4. 配线部位:暗敷						
61	030904008027	模块(模块箱)	1. 名称:消防电源监控模块 2. 型号:AFPM3-3AV 3. 安装方式:配电箱内安装	个	11				
		分部小计							
		通风防排烟预压测试							
62	030503006003	传感器	1. 名称:余压传感器 2. 类别:RXYK-YP	台	7				
63	030404022003	控制器	1. 名称:余压控制器 2. 型号:RXYK KQ	台	3				
64	030904008028	模块(模块箱)	1. 名称:泄压阀执行器 2. 型号:RXYK-24-A	个	3				
65	030411001033	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:SC 3. 规格:15 4. 配置形式:暗配	m	77.1				
66	030411001034	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:SC 3. 规格:25 4. 配置形式:暗配	m	17.72				
67	030411004046	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:通信线 3. 型号:NH-RVSP-2*1.5 4. 配线部位:暗敷	m	83.1				
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”。





## 总价措施项目清单与计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A  
地块消防通风工程

工程名称: 3#火灾自动报警

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
	一	安全文明施工费						
1	031302001041	环境保护费	人工费	1.296				
2	031302001042	文明施工费	人工费	2.112				
3	031302001043	安全施工费	人工费	10.332				
4	031302001044	临时设施费	人工费	8.184				
5	031302001045	扬尘污染防治增加费	人工费	2.832				
	二	其他总价措施项目						
6	031302002009	夜间施工增加费	人工费	2.63				
7	031302004009	二次搬运费	人工费	0				
8	031302006009	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
9	031302005009	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
10	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
11	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
12	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
	031302007023	高层施工增加						
	031301017020	脚手架搭拆						
13	031302007009	高层施工增加						
14	031301017009	脚手架搭拆						
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。

## 规费、税金项目计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块  
消防通风工程

工程名称: 3#火灾自动报警

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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：4#通风

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	定额人工费
		通风							
1	030108003001	轴流通风机	1. 名称:地下消防电梯前室加压送风机 2. 型号:HL3-2A-8.5型 Q=22062M3/H H=674Pa N=7.5KW	台	1				
2	030108003002	轴流通风机	1. 名称:地下消防电梯前室加压送风机 2. 型号:HL3-2A-8型 Q=16227M3/H H=608Pa N=5.5KW	台	2				
3	030108003003	轴流通风机	1. 名称:排风机 2. 型号:HL3-2A-2.5型 Q=2039M3/H H=452Pa N=0.75KW	台	1				
4	030108003004	轴流通风机	1. 名称:换气扇（电梯机房） 2. 型号:XBDZ-2.5型 Q=600M3/H H=40Pa N=0.025KW	台	2				
5	030108002001	离心式引风机	1. 名称:送风机 2、型号:HL3-2A-2.5型 Q=2039M3/H H=452Pa N=0.55KW	台	1				
6	030703007017	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:单层百叶送风口 2. 型号: 630*320	个	2				
7	030703007018	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:PSK-02SFD型多叶电控送风口	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：4#通风

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	定额人工费
			2. 型号: 650X(700+250)						
8	030703001034	碳钢阀门	1. 名称: 防火阀 2. 规格: 630*200	个	2				
9	030703001035	碳钢阀门	1. 名称: 防火阀 2. 规格: 800*400	个	1				
10	030703001036	碳钢阀门	1. 名称: 防火阀 2. 规格: 650*300	个	2				
11	030703001037	碳钢阀门	1. 名称: 电动对开多叶调节阀 2. 规格: Φ800	个	1				
12	030703001038	碳钢阀门	1. 名称: 电动防烟防火阀 2. 规格: Φ400	个	2				
13	030703001039	碳钢阀门	1. 名称: 电动对开多叶调节阀 2. 规格: Φ400	个	4				
14	030703001040	碳钢阀门	1. 名称: 电动对开多叶调节阀 2. 规格: Φ450	个	4				
15	030703001041	碳钢阀门	1. 名称: 电动对开多叶调节阀 2. 规格: Φ300	个	1				
16	030703001042	碳钢阀门	1. 名称: 电动对开多叶调节阀 2. 规格: Φ800	个	1				
17	030703001043	碳钢阀门	1. 名称: 电动对开多叶调节阀 2. 规格: Φ630	个	1				
18	030703001044	碳钢阀门	1. 名称: 电动对开多叶调节阀 2. 规格: Φ250	个	1				
19	030703001045	碳钢阀门	1. 名称: 防火阀 2. 规格: Φ500	个	1				
20	030703001046	碳钢阀门	1. 名称: 止回阀 2. 规格: Φ630	个	1				
21	030703001047	碳钢阀门	1. 名称: 止回阀 2. 规格: Φ500	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：4#通风

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	定额人工费
22	030702001010	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:镀锌薄钢板 3. 形状:圆形 4. 规格:直径1120mm以内 5. 接口形式:咬口	m2	56.8				
23	030702001011	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:镀锌薄钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:周长2000mm以内 5. 板材厚度: 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 7. 接口形式:咬口	m2	103.5				
24	030702001012	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:镀锌薄钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:周长4000mm以内 5. 板材厚度: 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 7. 接口形式:咬口	m2	192				
25	030703019004	柔性接口	1. 名称:柔性接口 2. 规格:Φ900 3. 材质:帆布	m2	5.2				
26	031201003010	金属结构刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:防锈漆	kg	1307.6				
27	030704001004	通风工程检测、调试	1. 风管工程量:通风系统调试	系统	1				
		分部小计							
		措施项目							
28	031301017010	脚手架搭拆		项	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”。



## 总价措施项目清单与计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A  
地块消防通风工程

工程名称: 4#通风

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
	一	安全文明施工费						
1	031302001046	环境保护费	人工费	1.296				
2	031302001047	文明施工费	人工费	2.112				
3	031302001048	安全施工费	人工费	10.332				
4	031302001049	临时设施费	人工费	8.184				
5	031302001050	扬尘污染防治增加费	人工费	2.832				
	二	其他总价措施项目						
6	031302002010	夜间施工增加费	人工费	2.63				
7	031302004010	二次搬运费	人工费	0				
8	031302006010	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
9	031302005010	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
10	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
11	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
12	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
13	031301017010	脚手架搭拆						
14	031302007010	高层施工增加						
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。



### 规费、税金项目计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块  
消防通风工程

工程名称: 4#通风

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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：4#消火栓、喷淋

第 1 页 共 9 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	定额人工费
		消火栓							
1	030901002010	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外热浸镀锌钢管DN100 3. 连接形式:卡管连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:PN=1.6MPa 6. 其他:含卡箍件安装	m	395.4				
2	030901002011	消火栓钢管	1. 安装部位:管井 2. 材质、规格:内外热浸镀锌钢管DN100 3. 连接形式:卡管连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:PN=1.6MPa 6. 其他:含卡箍件安装	m	186.2				
3	030901002012	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外热浸镀锌钢管DN65 3. 连接形式:卡管连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:PN=1.6MPa 6. 其他:含卡箍件安装	m	167				
4	030901010013	室内消火栓	1. 安装方式:明装 2. 型号、规格:丙型组合式消防柜(消防软管	套	20				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：4#消火栓、喷淋

第 2 页 共 9 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	定额人工费
			卷盘) 1800*700*240 3. 类型:普通消火栓 4. 其他:甘12S6-35						
5	030901010014	室内消火栓	1. 安装方式:明装 2. 型号、规格:丙型组合式消防柜(消防软管卷盘) 1800*700*240 3. 类型:室内减压稳压消火栓 4. 其他:甘12S6-36	套	37				
6	030901010015	室内消火栓	1. 安装方式:明装 2. 型号、规格:乙型单栓带消防软管卷盘消火栓箱 1000x700x240 3. 类型:普通消火栓 4. 其他:甘12S6-19	套	20				
7	030901010016	室内消火栓	1. 安装方式:明装 2. 型号、规格:乙型单栓带消防软管卷盘消火栓箱 1000x700x240 3. 类型:室内减压稳压消火栓 4. 其他:甘12S6-27	套	36				
8	030901010017	室内消火栓	1. 安装方式:屋顶试验消火栓	套	1				
9	030901012007	消防水泵接合器	1. 安装部位:检查井 2. 型号、规格:SQXA100地下式DN100	套	4				
10	030901011004	室外消火栓	1. 安装方式:检	套	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：4#消火栓、喷淋

第 3 页 共 9 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	定额人工费
			查井 2. 型号、规格: DN100						
11	030901013010	灭火器	1. 形式: 灭火器 2. 规格、型号: MFABC4	具	26				
12	030901013011	灭火器	1. 形式: 灭火器 2. 规格、型号: MFABC2	具	104				
13	030901013012	灭火器	1. 形式: 推车式灭火器 2. 规格、型号: MFT/ABC20	具	4				
14	031003003016	焊接法兰阀门	1. 类型: GFD71X 消防专用蝶阀 2. 规格、压力等级: BWS(F)X-00100 DN100 3. 连接形式: 法兰连接	个	37				
15	031003003017	焊接法兰阀门	1. 类型: GFD71X 消防专用蝶阀 2. 规格、压力等级: BWS(F)X-00100 DN65 3. 连接形式: 法兰连接	个	10				
16	031003006007	可调减压阀	1. 材质: 碳钢 2. 规格、压力等级: 阀后压力为1.21MPa DN100 3. 连接形式: 法兰连接	组	4				
17	031005008007	自动排气阀	1. 材质: 铜 2. 规格: DN20	个	4				
18	031003001007	螺纹阀门	1. 类型: 截止阀 2. 规格、压力等级: J41H-C-16 DN20 3. 连接形式: 丝	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：4#消火栓、喷淋

第 4 页 共 9 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	定额人工费
			接						
19	031002001007	管道支架	1. 材质:型钢	kg	500.9				
20	031201003011	金属结构刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:防锈漆	kg	500.9				
21	031208002007	管道绝热	1. 绝热材料品种:阻燃橡塑保温管壳 2. 绝热厚度:50 3. 管道外径:Φ160以下	m3	17.8				
22	031208007007	防潮层、保护层	1. 材料:铝箔 2. 对象:管道	m2	473.9				
23	031201001007	管道刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:红色调和漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:二遍	m2	238.9				
24	031002003017	套管	1. 名称、类型:钢套管 2. 材质:钢制 3. 规格:DN150	个	128				
25	031002003018	套管	1. 名称、类型:钢套管 2. 材质:钢制 3. 规格:DN100	个	5				
26	031002003019	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 材质:钢制 3. 规格:DN100	个	5				
		分部小计							
		喷淋							
27	030901001023	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热镀锌钢管DN150 3. 连接形式:沟槽式连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及	m	76.3				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：4#消防栓、喷淋

第 5 页 共 9 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	定额人工费
			冲洗设计要求： 水冲洗、压力试验 6. 其他：含卡箍件						
28	030901001024	水喷淋钢管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：热镀锌钢管 DN100 3. 连接形式：沟槽式连接 4. 钢管镀锌设计要求：国标 5. 压力试验及冲洗设计要求：水冲洗、压力试验 6. 其他：含卡箍件	m	30.8				
29	030901001025	水喷淋钢管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：热镀锌钢管 DN80 3. 连接形式：沟槽式连接 4. 钢管镀锌设计要求：国标 5. 压力试验及冲洗设计要求：水冲洗、压力试验 6. 其他：含卡箍件	m	0.3				
30	030901001026	水喷淋钢管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：热镀锌钢管 DN65 3. 连接形式：沟槽式连接 4. 钢管镀锌设计要求：国标 5. 压力试验及冲洗设计要求：水冲洗、压力	m	2.4				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：4#消防栓、喷淋

第 6 页 共 9 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	定额人工费
			试验 6. 其他: 含卡箍件						
31	030901001027	水喷淋钢管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 热镀锌钢管 DN50 3. 连接形式: 螺纹连接 4. 钢管镀锌设计要求: 国标 5. 压力试验及冲洗设计要求: 水冲洗、压力试验	m	7.4				
32	030901001028	水喷淋钢管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 热镀锌钢管 DN40 3. 连接形式: 螺纹连接 4. 钢管镀锌设计要求: 国标 5. 压力试验及冲洗设计要求: 水冲洗、压力试验	m	49.8				
33	030901001029	水喷淋钢管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 热镀锌钢管 DN32 3. 连接形式: 螺纹连接 4. 钢管镀锌设计要求: 国标 5. 压力试验及冲洗设计要求: 水冲洗、压力试验	m	155.95				
34	030901001030	水喷淋钢管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 热镀锌钢管 DN25 3. 连接形式: 螺	m	100.9				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：4#消防栓、喷淋

第 7 页 共 9 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	定额人工费
			纹连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验						
35	030901003004	水喷淋(雾)喷头	1. 安装部位:室内 2. 材质、型号、规格: DN15 3. 连接形式: 螺纹连接 4. 装饰盘设计要求: 无装饰盘	个	61				
36	030901006004	水流指示器	1. 规格、型号: DN100 2. 连接形式: 沟槽式连接	个	2				
37	031003003018	焊接法兰阀门	1. 类型: 信号蝶阀 2. 规格、压力等级: DN100	个	4				
38	031003006008	可调减压阀	1. 材质: 碳钢 2. 规格、压力等级: 阀后压力为1.21MPa DN150 3. 连接形式: 法兰连接	组	1				
39	031003003019	焊接法兰阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN50 3. 连接形式: 法兰连接	个	2				
40	031003003020	焊接法兰阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式: 法兰连接	个	2				
41	030901012008	消防水泵接合器	1. 安装部位: 检查井 2. 型号、规格: SQXA150地下式DN150	套	2				
42	030901004004	报警装置	1. 名称: 湿式报	组	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：4#消火栓、喷淋

第 8 页 共 9 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	定额人工费
			警 阀 2. 型号、规格: ZSFZX150						
43	031005008008	自动排气阀	1. 材质: 铜 2. 规格: DN20	个	1				
44	031003001008	螺纹阀门	1. 类型: 截止阀 2. 规格、压力等级: J41H-C-16 DN20 3. 连接形式: 丝接	个	1				
45	030901008004	末端试水装置	1. 规格: DN25	组	2				
46	031002001008	管道支架	1. 材质: 型钢	kg	174.1				
47	031201003012	金属结构刷油	1. 除锈级别: 轻锈 2. 油漆品种: 防锈漆	kg	174.1				
48	031208002008	管道绝热	1. 绝热材料品种: 阻燃橡塑保温管壳 2. 绝热厚度: 50 3. 管道外径: $\phi$ 160以下	m3	2.3				
49	031208007008	防潮层、保护层	1. 材料: 铝箔 2. 对象: 管道	m2	58.1				
50	031201001008	管道刷油	1. 除锈级别: 轻锈 2. 油漆品种: 红色调和漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度: 二遍	m2	89.5				
		分部小计							
		超细干粉自动灭火装置							
51	030901013013	灭火器	1. 形式: 悬挂式非贮压超细干粉自动灭火装置 2. 规格、型号: FFX-ACT8-BURAN	具	47				
52	030901013014	灭火器	1. 形式: 壁挂式	具	5				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：4#消防栓、喷淋

第 9 页 共 9 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	定额人工费
			非贮压超细干粉 灭火装置 2. 规格、型号: FFX-ACT8-BURAN						
53	030904008029	模块(模块箱)	1. 名称:温控启动模块 2. 型号:WK	个	52				
54	030904008030	模块(模块箱)	1. 名称:手启延时模块 2. 型号:WK	个	4				
55	030411001035	配管	1. 名称:钢管 2. 材质:SC 3. 规格:15 4. 配置形式:暗配	m	95.6				
56	030411004048	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:消防信号线 3. 型号:RVV-2*1.0 4. 配线部位:暗敷	m	95.6				
		分部小计							
		措施项目							
57	031302007011	高层施工增加		项	1				
58	031301017011	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A  
地块消防通风工程

工程名称: 4#消火栓、喷淋

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
	一	安全文明施工费						
1	031302001051	环境保护费	人工费	1.296				
2	031302001052	文明施工费	人工费	2.112				
3	031302001053	安全施工费	人工费	10.332				
4	031302001054	临时设施费	人工费	8.184				
5	031302001055	扬尘污染防治增加费	人工费	2.832				
	二	其他总价措施项目						
6	031302002011	夜间施工增加费	人工费	2.63				
7	031302004011	二次搬运费	人工费	0				
8	031302006011	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
9	031302005011	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
10	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
11	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
12	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
13	031302007011	高层施工增加						
14	031301017011	脚手架搭拆						
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。

## 规费、税金项目计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块  
消防通风工程

工程名称: 4#消火栓、喷淋

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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：4#火灾自动报警

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	定额人工费
		火灾报警							
1	030904009010	区域报警控制箱	1. 多线制:火灾报警总线接线箱 2. 总线制: GST-LD-8309	台	1				
2	030904016004	备用电源及电池主机(柜)	1. 名称:壁挂式智能电源箱 2. 容量: GST-DY-200 3. 安装方式:壁挂式	套	1				
3	030404032004	端子箱	1. 名称:消防端子箱 2. 型号: LD-JX100 3. 安装部位:距地1.6	台	54				
4	030904008031	模块(模块箱)	1. 名称:总线隔离器 2. 类型: ZG-100 3. 安装方式:至于消防端子箱内	台	54				
5	030904001007	点型探测器	1. 名称:感烟探测器 2. 型号: JTY-GD-G3 3. 安装方式:吸顶	个	976				
6	030904003007	按钮	1. 名称:手动报警装置 2. 型号: J-SAP-8402 3. 安装方式:距地1.5m	个	111				
7	030904005004	声光报警器	1. 名称:火灾声光报警器 2. 型号: HX-100B 3. 安装方式:距地2.4m	个	111				
8	030904003008	按钮	1. 名称:消火栓按钮 2. 安装方式:装于消火栓箱内	个	108				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：4#火灾自动报警

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	定额人工费
9	030904008032	模块(模块箱)	1. 名称:单输入单输出模块 2. 型号: GST-LD-8301	个	45				
10	030904008033	模块(模块箱)	1. 名称:单输入模块 2. 型号: GST-LD-8300	个	5				
11	030904006004	消防报警电话插孔(电话)	1. 名称:火灾报警电话 2. 型号: GST-TS-100A 3. 安装方式:距地1.5m	部	6				
12	030411006013	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:钢制 3. 规格: 86型	个	1353				
13	030411003007	桥架	1. 名称:弱电+消防防火型封闭式金属线槽 2. 规格: 200*100+200*100 3. 材质:防火金属桥架	m	35.1				
14	030411003008	桥架	1. 名称:消防防火型封闭式金属线槽 2. 规格: 150*100 3. 材质:防火金属桥架	m	180.2				
15	030413001004	铁构件	1. 名称:桥架支架 2. 材质:型钢	kg	150.71				
16	030411004049	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:消防电源线 3. 型号: NH-BV-2.5 4. 配线部位:暗敷	m	2028.6				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：4#火灾自动报警

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	定额人工费
17	030411004050	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:屏蔽双绞线 3. 型号: NH-RVVP-2*1.0 4. 配线部位:暗敷	m	249.44				
18	030411001036	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 15 4. 配置形式:暗配	m	13				
19	030411001037	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 25 4. 配置形式:暗配	m	75.34				
20	030411004051	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:消防电源线 3. 型号: NH-BV-6 4. 配线部位:暗敷	m	894.2				
21	030411004052	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:消防信号线 3. 型号: NH-RVS-2*1.5 4. 配线部位:暗敷	m	5875.8				
22	030411004053	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:电话线 3. 型号: NH-RVSP-2*1.5 4. 配线部位:暗	m	1145.7				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：4#火灾自动报警

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	定额人工费
			敷						
23	030408002004	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号: NH-KVV-6*1.5 3. 敷设方式、部位:暗敷	m	285.2				
24	030408007004	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 规格: 6芯以下	个	4				
25	030411001038	配管	1. 名称:钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式:暗配	m	5586.9				
26	030905003010	防火控制装置调试	1. 名称:电梯调试	个	2				
27	030905001007	自动报警系统调试	1. 点数: 2000点以下	系统	1				
28	030905002004	水灭火控制装置调试	1. 系统形式: 50点以下	点	1				
29	030905003011	防火控制装置调试	1. 名称:通讯分机及插孔	个	117				
		分部小计							
		可燃气体探测							
30	030904009011	可燃气体控制器	1. 总线制:燃气报警控制器 2. 安装方式:壁挂式	台	1				
31	030904009012	可燃气体控制器	1. 总线制:可燃气体控制器 2. 安装方式:壁挂式	台	4				
32	030904001008	点型探测器	1. 名称:家用可燃气体报警器 2. 安装方式:吸顶	个	104				
33	030411001039	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式:暗	m	1291.6				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：4#火灾自动报警

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	定额人工费
			配						
34	030411004054	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:可燃气体配线 3. 型号: NH-RVS-2*1.5 4. 配线部位:暗敷	m	1503				
35	030411004055	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:可燃气体配线 3. 型号: NH-BV-4 4. 配线部位:暗敷	m	421.6				
36	030411004056	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:可燃气体配线 3. 型号: NH-BV-2.5 4. 配线部位:暗敷	m	2583.2				
37	030411006014	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:钢制	个	104				
		分部小计							
		消防广播							
38	030904014004	消防广播及对讲电话主机(柜)	1. 规格、线制:广播功率放大器 2. 控制回路:带消防电话插孔 3. 安装方式:壁挂 距地1.5米	台	1				
39	030904007004	消防广播(扬声器)	1. 名称:消防广播 2. 功率: CS520-3W/3.3K/8 3. 安装方式:壁挂, 距地2.4米/吸顶	个	108				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：4#火灾自动报警

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	定额人工费
40	030411004057	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:消防广播线 3. 型号: NH-RVS-2*1.5 4. 配线部位:暗敷	m	396.2				
41	030411001040	配管	1. 名称:钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式:暗配	m	348.4				
42	030411006015	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质: 钢制	个	108				
43	030905001008	自动报警系统调试	1. 点数:广播系统调试	系统	108				
		分部小计							
		防火门监控							
44	030904012011	火灾报警系统控制主机	1. 名称:防火门监控分机 2. 型号: AF-QYFJ-250W 3. 安装方式:距地1.5米	台	1				
45	030507001004	入侵探测设备	1. 名称:防火门门磁开关 2. 型号: AFRD-MC	套	270				
46	030507002007	入侵报警控制器	1. 名称:常闭单门监控器 2. 类别: AFRD-CB1 3. 安装方式:门框上0.15米	套	54				
47	030507002008	入侵报警控制器	1. 名称:常闭双门监控器 2. 类别: AFRD-CB2 3. 安装方式:门框上0.15米	套	108				
48	030411001041	配管	1. 名称:焊接钢管	m	940.9				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：4#火灾自动报警

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	定额人工费
			2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式: 暗配						
49	030411004058	配线	1. 名称: 管内穿线 2. 配线形式: 通信线 3. 型号: NH-RVSP-2*2.5 4. 配线部位: 暗敷	m	1145.7				
50	030411006016	接线盒	1. 名称: 接线盒	个	270				
51	030905003012	防火控制装置调试	1. 名称: 防火控制装置调试	个	162				
		分部小计							
		电气火灾监控系统							
52	030904012012	火灾报警系统控制主机	1. 名称: 电气火灾监控分机 2. 型号: Acrel-6000/B1 3. 安装方式: 距地1.5米	台	1				
53	030411001042	配管	1. 名称: 焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式: 暗配	m	32.5				
54	030411004059	配线	1. 名称: 管内穿线 2. 配线形式: 通信线 3. 型号: NH-RVSP-2*2.5 4. 配线部位: 暗敷	m	82				
55	030904008034	模块(模块箱)	1. 名称: 电气火	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：4#火灾自动报警

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	定额人工费
			灾模块 2. 型号: ARCM-L180/ 300mA 3. 安装方式: 配电箱内安装						
56	030904008035	模块(模块箱)	1. 名称: 电气火灾模块 2. 型号: ARCM-L100/ 300mA 3. 安装方式: 配电箱内安装	个	6				
		分部小计							
		消防设备电源监控系统							
57	030904012013	火灾报警系统控制主机	1. 名称: 消防设备电源监控分机 2. 型号: AF-QYFJ-250W 3. 安装方式: 距地1.5米	台	1				
58	030411001043	配管	1. 名称: 焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式: 暗配	m	78.5				
59	030411004060	配线	1. 名称: 管内穿线 2. 配线形式: 通信线 3. 型号: NH-RVSP-2*2.5 4. 配线部位: 暗敷	m	249.2				
60	030904008036	模块(模块箱)	1. 名称: 消防电源监控模块 2. 型号: AFPM3-3AV 3. 安装方式: 配电箱内安装	个	11				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：4#火灾自动报警

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	定额人工费
		分部小计							
		通风防排烟预压测试							
61	030503006004	传感器	1. 名称:余压传感器 2. 类别: RXYK-YP	台	7				
62	030404022004	控制器	1. 名称:余压控制器 2. 型号: RXYK KQ	台	3				
63	030904008037	模块(模块箱)	1. 名称:泄压阀执行器 2. 型号: RXYK-24-A	个	3				
64	030411001044	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 15 4. 配置形式: 暗配	m	77.1				
65	030411001045	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 25 4. 配置形式: 暗配	m	17.72				
66	030411004061	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式: 通信线 3. 型号: NH-RVSP-2*1.5 4. 配线部位: 暗敷	m	83.1				
67	030411004062	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式: 通信线 3. 型号: NH-RVV-7*0.75 4. 配线部位: 暗	m	22.2				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A  
地块消防通风工程

工程名称: 4#火灾自动报警

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
	一	安全文明施工费						
1	031302001056	环境保护费	人工费	1.296				
2	031302001057	文明施工费	人工费	2.112				
3	031302001058	安全施工费	人工费	10.332				
4	031302001059	临时设施费	人工费	8.184				
5	031302001060	扬尘污染防治增加费	人工费	2.832				
	二	其他总价措施项目						
6	031302002012	夜间施工增加费	人工费	2.63				
7	031302004012	二次搬运费	人工费	0				
8	031302006012	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
9	031302005012	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
10	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
11	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
12	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
	031302007023	高层施工增加						
	031301017020	脚手架搭拆						
13	031302007012	高层施工增加						
14	031301017012	脚手架搭拆						
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。

### 规费、税金项目计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块  
消防通风工程

工程名称: 4#火灾自动报警

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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：5#通风

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	定额人工费
		通风							
1	030702001013	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:镀锌薄钢板 3. 形状:圆形 4. 规格:直径1120mm以内 5. 接口形式:咬口	m2	88.8				
2	030702001014	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:镀锌薄钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:周长2000mm以内 5. 板材厚度: 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 7. 接口形式:咬口	m2	10.5				
3	030702001015	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:镀锌薄钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:周长4000mm以内 5. 板材厚度: 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 7. 接口形式:咬口	m2	144.4				
4	030703019005	柔性接口	1. 名称:柔性接口 2. 规格:Φ900 3. 材质:帆布	m2	23.6				
5	031201003013	金属结构刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:防锈漆	kg	259.5				
6	030404033004	风扇	1. 名称:换气扇 2. 型号:XBDZ-2.5型 Q=600M3/H H=40Pa N=0.025KW	台	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：5#通风

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	定额人工费
7	030108006019	其他风机	1. 名称:送风机 2. 型号: HL3-2A-4型 Q=3473M3/H H=341Pa N=0.75KW	台	1				
8	030108006020	其他风机	1. 名称:排风机 2. 型号: HL3-2A-4.5型 Q=4362M3/H H=439Pa N=1.1KW	台	1				
9	030108006021	其他风机	1. 名称:补风机 2. 型号: HL3-2A-9型 Q=19642M3/H H=425Pa N=4KW	台	1				
10	030108006022	其他风机	1. 名称:地下消防电梯前室加压送风机 2. 型号: HL3-2A-8.5型 Q=22062M3/H H=674Pa N=7.5KW	台	1				
11	030108006023	其他风机	1. 名称:排烟风机 2. 型号: HTF-I-10型 Q=38200M3/H H=736Pa N=11KW	台	1				
12	030108006024	其他风机	1. 名称:地下封闭楼梯间加压送风机 2. 型号: HL3-2A-8型 Q=16227M3/H H=608Pa N=5.5KW	台	2				
13	031002002004	设备支架	1. 材质:型钢	kg	315				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：5#通风

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	定额人工费
14	030703001048	碳钢阀门	1. 名称:止回阀 2. 规格: Φ400	个	2				
15	030703001049	碳钢阀门	1. 名称:止回阀 2. 规格: Φ350	个	4				
16	030703001050	碳钢阀门	1. 名称:止回阀 2. 规格: Φ630	个	1				
17	030703007019	碳钢风口、散 流器、百叶窗	1. 名称:单层百 叶送风口 2. 规 格: 1200*650	个	1				
18	030703007020	碳钢风口、散 流器、百叶窗	1. 名称:电动常 开百叶排风口 2. 规 格: 550*550	个	1				
19	030703007021	碳钢风口、散 流器、百叶窗	1. 名称:自垂百 叶加压送风口 2. 规 格: 800*800	个	2				
20	030703007022	碳钢风口、散 流器、百叶窗	1. 名称:电动常 闭板式排烟风口 2. 规 格: 1000*300	个	4				
21	030703007023	碳钢风口、散 流器、百叶窗	1. 名称:电控加 压送风口 2. 型号: PSK- 02SFD型多叶电 控送风口 3. 规 格: 650X(700+2 50)	个	2				
22	030703001051	碳钢阀门	1. 名称:防火阀 2. 规格: D630	个	2				
23	030703001052	碳钢阀门	1. 名称:防火阀 2. 规 格: 650*300	个	4				
24	030703001053	碳钢阀门	1. 名称:电动对 开多叶调节阀 2. 规格: D630	个	2				
25	030703001054	碳钢阀门	1. 名称:电动对 开多叶调节阀 2. 规格: D300	个	2				
26	030703001055	碳钢阀门	1. 名称:电动对	个	3				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A  
地块消防通风工程

工程名称: 5#通风

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
	一	安全文明施工费						
1	031302001061	环境保护费	人工费	1.296				
2	031302001062	文明施工费	人工费	2.112				
3	031302001063	安全施工费	人工费	10.332				
4	031302001064	临时设施费	人工费	8.184				
5	031302001065	扬尘污染防治增加费	人工费	2.832				
	二	其他总价措施项目						
6	031302002013	夜间施工增加费	人工费	2.63				
7	031302004013	二次搬运费	人工费	0				
8	031302006013	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
9	031302005013	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
10	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
11	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
12	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
	031302007026	高层施工增加						
	031301017022	脚手架搭拆						
13	031301017013	脚手架搭拆						
14	031302007013	高层施工增加						
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。

## 规费、税金项目计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块  
消防通风工程

工程名称: 5#通风

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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：5#消火栓、喷淋

第 1 页 共 16 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	定额人工费
		消火栓							
1	030901002013	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外热浸镀锌钢管DN300 3. 连接形式:卡管连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:PN=1.6MPa 6. 其他:含卡箍件安装	m	26.8				
2	030901002014	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外热浸镀锌钢管DN250 3. 连接形式:卡管连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:PN=1.6MPa 6. 其他:含卡箍件安装	m	52.2				
3	030901002015	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外热浸镀锌钢管DN200 3. 连接形式:卡管连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:PN=1.6MPa 6. 其他:含卡箍件安装	m	78.5				
4	030901002016	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外热浸镀锌钢管DN150	m	125.6				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：5#消火栓、喷淋

第 2 页 共 16 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	定额人工费
			3. 连接形式:卡管连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:PN=1.6MPa 6. 其他:含卡箍件安装						
5	030901002017	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外热浸镀锌钢管DN100 3. 连接形式:卡管连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:PN=1.6MPa 6. 其他:含卡箍件安装	m	192.4				
6	030901002018	消火栓钢管	1. 安装部位:管井 2. 材质、规格:内外热浸镀锌钢管DN100 3. 连接形式:卡管连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:PN=1.6MPa 6. 其他:含卡箍件安装	m	376.4				
7	030901002019	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外热浸镀锌钢管DN65 3. 连接形式:卡管连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及	m	161.5				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：5#消防栓、喷淋

第 3 页 共 16 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	定额人工费
			冲洗设计要求: PN=1.6MPa 6. 其他: 含卡箍件安装						
8	031002001009	管道支架	1. 材质: 型钢	kg	674.7				
9	031201003014	金属结构刷油	1. 除锈级别: 中锈 2. 油漆品种: 红丹防锈漆、环氧面漆 3. 结构类型: 一般钢结构 4. 涂刷遍数、漆膜厚度: 二遍	kg	674.7				
10	030901010018	室内消防栓	1. 安装方式: 明装 2. 型号、规格: 丙型组合式消防柜(消防软管卷盘) 1800*700*240 3. 类型: 室内减压稳压消防栓 4. 其他: 甘12S6-36	套	60				
11	030901010019	室内消防栓	1. 安装方式: 明装 2. 型号、规格: 乙型单栓带消防软管卷盘消防栓箱 1000x700x240 3. 类型: 普通消防栓 4. 其他: 甘12S6-19	套	10				
12	030901010020	室内消防栓	1. 安装方式: 明装 2. 型号、规格: 乙型单栓带消防软管卷盘消防栓箱 1000x700x240 3. 类型: 室内减压稳压消防栓 4. 其他: 甘12S6-27	套	44				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：5#消火栓、喷淋

第 4 页 共 16 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	定额人工费
13	030901010021	室内消火栓	1. 安装方式:屋顶试验消火栓	套	1				
14	030901012009	消防水泵接合器	1. 安装部位:检查井 2. 型号、规格: SQXA100地下式DN100	套	4				
15	030901011005	室外消火栓	1. 安装方式:检查井 2. 型号、规格: DN100	套	1				
16	031003003021	焊接法兰阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN300 3. 连接形式: 法兰连接	个	3				
17	031003003022	焊接法兰阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN250 3. 连接形式: 法兰连接	个	2				
18	031003003023	焊接法兰阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN200 3. 连接形式: 法兰连接	个	4				
19	031003003024	焊接法兰阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式: 法兰连接	个	4				
20	031003003025	焊接法兰阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN100 3. 连接形式: 法兰连接	个	2				
21	031003003026	焊接法兰阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN70 3. 连接形式: 法兰连接	个	4				
22	031003010001	软接头(软管)	1. 材质: 橡胶软接头 2. 规格: DN300	个	2				
23	031003010002	软接头(软管)	1. 材质: 橡胶软接头	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：5#消火栓、喷淋

第 5 页 共 16 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	定额人工费
			2. 规格: DN250						
24	031003010003	软接头(软管)	1. 材质:橡胶软接头 2. 规格: DN200	个	3				
25	031003010004	软接头(软管)	1. 材质:橡胶软接头 2. 规格: DN150	个	2				
26	031003010005	软接头(软管)	1. 材质:橡胶软接头 2. 规格: DN40	个	4				
27	031003003027	焊接法兰阀门	1. 类型:止回阀 2. 规格、压力等级: DN200 3. 连接形式:法兰连接	个	2				
28	031003003028	焊接法兰阀门	1. 类型:止回阀 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式:法兰连接	个	2				
29	031003003029	焊接法兰阀门	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级: DN300 3. 连接形式:法兰连接	个	2				
30	031003003030	焊接法兰阀门	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级: DN250 3. 连接形式:法兰连接	个	2				
31	031003003031	焊接法兰阀门	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级: DN200 3. 连接形式:法兰连接	个	1				
32	031003003032	焊接法兰阀门	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式:法兰连接	个	2				
33	031003003033	焊接法兰阀门	1. 类型:大小头	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：5#消火栓、喷淋

第 6 页 共 16 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	定额人工费
			2. 规格、压力等级: DN300 3. 连接形式: 法兰连接						
34	031003003034	焊接法兰阀门	1. 类型: 大小头 2. 规格、压力等级: DN250 3. 连接形式: 法兰连接	个	2				
35	031003003035	焊接法兰阀门	1. 类型: 大小头 2. 规格、压力等级: DN200 3. 连接形式: 法兰连接	个	2				
36	031003003036	焊接法兰阀门	1. 类型: 大小头 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式: 法兰连接	个	2				
37	031003003037	焊接法兰阀门	1. 类型: 泄压阀 2. 规格、压力等级: DN200	个	1				
38	031003003038	焊接法兰阀门	1. 类型: 泄压阀 2. 规格、压力等级: DN150	个	2				
39	031003003039	焊接法兰阀门	1. 类型: 试水阀 2. 规格、压力等级: DN70	个	4				
40	031003003040	焊接法兰阀门	1. 类型: 流量测试装置 2. 规格、压力等级: DN70	个	4				
41	031003003041	焊接法兰阀门	1. 类型: 水锤消音器	个	2				
42	030601002004	压力仪表	1. 名称: 压力表	台	9				
43	031003001009	螺纹阀门	1. 类型: 截止阀 2. 规格、压力等级: DN25	个	5				
44	031003001010	螺纹阀门	1. 类型: 截止阀 2. 规格、压力等级: DN40	个	4				
45	031003001011	螺纹阀门	1. 类型: 止回阀 2. 规格、压力等级: DN40	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：5#消火栓、喷淋

第 7 页 共 16 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	定额人工费
46	031003001012	螺纹阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN50	个	1				
47	031003003042	焊接法兰阀门	1. 类型: GFD71X 消防专用蝶阀 2. 规格、压力等级: BWS(F)X-00100 DN100 3. 连接形式: 法兰连接	个	40				
48	031003003043	焊接法兰阀门	1. 类型: GFD71X 消防专用蝶阀 2. 规格、压力等级: BWS(F)X-00100 DN65 3. 连接形式: 法兰连接	个	11				
49	031003006009	可调减压阀	1. 材质: 碳钢 2. 规格、压力等级: 阀后压力为1.21MPa DN100 3. 连接形式: 法兰连接	组	4				
50	031005008009	自动排气阀	1. 材质: 铜 2. 规格: DN20	个	4				
51	031003001013	螺纹阀门	1. 类型: 截止阀 2. 规格、压力等级: J41H-C-16 DN20 3. 连接形式: 丝接	个	4				
52	030601002005	压力仪表	1. 名称: 压力表	台	1				
53	031003003044	焊接法兰阀门	1. 类型: 压力开关	个	1				
54	030109001001	离心式泵	1. 名称: 室内消火栓泵 2. 型号: XBD14.6/40 G-L 3. 规格: Q: 40L/S	台	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：5#消防栓、喷淋

第 8 页 共 16 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	定额人工费
			H: 146m N: 90kw						
55	030109001002	离心式泵	1. 名称:室外消防栓泵 2. 型号: XBD5. 7/80G-FLG 3. 规格: Q: 80L/S H: 57m N: 90kw	台	2				
56	030109001003	离心式泵	1. 名称:水泵 2. 型号: ADL10-5 3. 规格: Q=2. 5L/S H=38m N=2. 2KW	台	2				
57	031006004001	气压罐	1. 型号、规格:消防给水稳压设备XW(L)-II-2. 5-38-ADL SQL1000x0. 6	台	1				
58	030901013015	灭火器	1. 形式:灭火器 2. 规格、型号: 2-MF/ABC4	具	47				
59	030901013016	灭火器	1. 形式:灭火器 2. 规格、型号: 2-MF/ABC2	具	104				
60	031208002009	管道绝热	1. 绝热材料品种:阻燃橡塑保温管壳 2. 绝热厚度: 50 3. 管道外径: $\phi$ 160以下	m3	30. 1				
61	031208007009	防潮层、保护层	1. 材料:铝箔 2. 对象:管道	m2	778. 6				
62	031201001009	管道刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:红色调和漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:二遍	m2	432. 8				
63	031002003020	套管	1. 名称、类型:钢套管 2. 材质:钢制	个	128				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：5#消火栓、喷淋

第 9 页 共 16 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	定额人工费
			3. 规格: DN150						
64	031002003021	套管	1. 名称、类型: 钢套管 2. 材质: 钢制 3. 规格: DN100	个	10				
65	031002003022	套管	1. 名称、类型: 柔性防水套管 2. 材质: 钢制 3. 规格: DN40	个	2				
66	031002003023	套管	1. 名称、类型: 柔性防水套管 2. 材质: 钢制 3. 规格: DN100	个	4				
67	031002003024	套管	1. 名称、类型: 柔性防水套管 2. 材质: 钢制 3. 规格: DN150	个	6				
68	031002003025	套管	1. 名称、类型: 柔性防水套管 2. 材质: 钢制 3. 规格: DN200	个	6				
69	031002003026	套管	1. 名称、类型: 柔性防水套管 2. 材质: 钢制 3. 规格: DN250	个	2				
70	031002003027	套管	1. 名称、类型: 柔性防水套管 2. 材质: 钢制 3. 规格: DN300	个	4				
		分部小计							
		喷淋							
71	030901001031	水喷淋钢管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 热镀锌钢管 DN250 3. 连接形式: 沟槽式连接 4. 钢管镀锌设计要求: 国标 5. 压力试验及冲洗设计要求: 水冲洗、压力试验	m	29.6				
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：5#消防栓、喷淋

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

第 10 页 共 16 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	定额人工费
			6. 其他:含卡箍件						
72	030901001032	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热镀锌钢管 DN150 3. 连接形式:沟槽式连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验 6. 其他:含卡箍件	m	261.1				
73	030901001033	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热镀锌钢管 DN100 3. 连接形式:沟槽式连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验 6. 其他:含卡箍件	m	83.5				
74	030901001034	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热镀锌钢管 DN80 3. 连接形式:沟槽式连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验 6. 其他:含卡箍件	m	6.7				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：5#消火栓、喷淋

第 11 页 共 16 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	定额人工费
75	030901001035	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热镀锌钢管 DN65 3. 连接形式:沟槽式连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验 6. 其他:含卡箍件	m	20.8				
76	030901001036	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热镀锌钢管 DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验	m	35.4				
77	030901001037	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热镀锌钢管 DN40 3. 连接形式:螺纹连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验	m	19.9				
78	030901001038	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热镀锌钢管 DN32 3. 连接形式:螺纹连接	m	118.9				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：5#消防栓、喷淋

第 12 页 共 16 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	定额人工费
			4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验						
79	030901001039	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热镀锌钢管DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验	m	339.6				
80	031002001010	管道支架	1. 材质:型钢	kg	616.3				
81	031201003015	金属结构刷油	1. 除锈级别:中锈 2. 油漆品种:红丹防锈漆、环氧面漆 3. 结构类型:一般钢结构 4. 涂刷遍数、漆膜厚度:二遍	kg	616.3				
82	030901003005	水喷淋(雾)喷头	1. 安装部位:室内 2. 材质、型号、规格:DN15 3. 连接形式:螺纹连接 4. 装饰盘设计要求:无装饰盘	个	177				
83	030901006005	水流指示器	1. 规格、型号:DN150 2. 连接形式:沟槽式连接	个	2				
84	031003003045	焊接法兰阀门	1. 类型:信号蝶阀 2. 规格、压力等级:DN150	个	4				
85	031003006010	可调减压阀	1. 材质:碳钢	组	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：5#消防栓、喷淋

第 13 页 共 16 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	定额人工费
			2. 规格、压力等级: 阀后压力为1.21MPa DN150 3. 连接形式: 法兰连接						
86	031003003046	焊接法兰阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式: 法兰连接	个	4				
87	031003003047	焊接法兰阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN65 3. 连接形式: 法兰连接	个	6				
88	030901004005	报警装置	1. 名称: 湿式报警阀 2. 型号、规格: DN150	组	1				
89	030901012010	消防水泵接合器	1. 安装部位: 检查井 2. 型号、规格: SQXA100地下式DN100	套	2				
90	031005008010	自动排气阀	1. 材质: 铜 2. 规格: DN20	个	1				
91	031003001014	螺纹阀门	1. 类型: 截止阀 2. 规格、压力等级: J41H-C-16 DN20 3. 连接形式: 丝接	个	1				
92	031003010006	软接头(软管)	1. 材质: 橡胶软接头 2. 规格: DN250	个	2				
93	031003010007	软接头(软管)	1. 材质: 橡胶软接头 2. 规格: DN150	个	3				
94	031003003048	焊接法兰阀门	1. 类型: 大小头 2. 规格、压力等级: DN250 3. 连接形式: 法兰连接	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：5#消火栓、喷淋

第 14 页 共 16 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	定额人工费
95	031003003049	焊接法兰阀门	1. 类型:大小头 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式:法兰连接	个	2				
96	031003003050	焊接法兰阀门	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级: DN250 3. 连接形式:法兰连接	个	2				
97	031003003051	焊接法兰阀门	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式:法兰连接	个	5				
98	031003003052	焊接法兰阀门	1. 类型:止回阀 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式:法兰连接	个	2				
99	031003003053	焊接法兰阀门	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级: DN250 3. 连接形式:法兰连接	个	2				
100	031003003054	焊接法兰阀门	1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式:法兰连接	个	1				
101	031003003055	焊接法兰阀门	1. 类型:泄压阀 2. 规格、压力等级: DN150	个	1				
102	031003003056	焊接法兰阀门	1. 类型:流量测试装置 2. 规格、压力等级: DN70	个	2				
103	031003003057	焊接法兰阀门	1. 类型:水锤消音器	个	2				
104	030601002006	压力仪表	1. 名称:压力表	台	3				
105	031003001015	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级: DN25	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：5#消防栓、喷淋

第 15 页 共 16 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	定额人工费
106	031003003058	焊接法兰阀门	1. 类型:压力开关	个	1				
107	030109001004	离心式泵	1. 名称:喷淋泵 2. 型号: XBD9. 4/40G-FLG 3. 规格: Q: 40L/S H: 94m N: 75kw	台	2				
108	030901008005	末端试水装置	1. 规格: DN25	组	2				
109	031208002010	管道绝热	1. 绝热材料品种:阻燃橡塑保温管壳 2. 绝热厚度: 50 3. 管道外径: $\phi$ 160以下	m3	10. 98				
110	031208007010	防潮层、保护层	1. 材料: 铝箔 2. 对象: 管道	m2	280. 5				
111	031201001010	管道刷油	1. 除锈级别: 轻锈 2. 油漆品种: 红色调和漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度: 二遍	m2	211. 5				
112	031002003028	套管	1. 名称、类型: 钢套管 2. 材质: 钢制 3. 规格: DN150	个	2				
113	031002003029	套管	1. 名称、类型: 柔性防水套管 2. 规格: DN100	个	1				
114	031002003030	套管	1. 名称、类型: 柔性防水套管 2. 规格: DN150	个	3				
115	031002003031	套管	1. 名称、类型: 柔性防水套管 2. 材质: 钢制 3. 规格: DN250	个	2				
		分部小计							
		超细干粉自动灭火装置							
116	030901013017	灭火器	1. 形式: 悬挂式非贮压超细干粉自动灭火装	具	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称: 5#消火栓、喷淋

第 16 页 共 16 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	定额人工费
			置 2. 规格、型号: FFX-ACT8-BURAN						
117	030904008038	模块(模块箱)	1. 名称:温控启动模块 2. 型号:WK	个	4				
118	030904008039	模块(模块箱)	1. 名称:手启延时模块 2. 型号:WK	个	2				
119	030411001046	配管	1. 名称:钢管 2. 材质:SC 3. 规格:15 4. 配置形式:暗配	m	14.1				
120	030411004063	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:消防信号线 3. 型号:RVV-2*1.0 4. 配线部位:暗敷	m	14.1				
		分部小计							
		措施项目							
121	031301017014	脚手架搭拆		项	1				
122	031302007014	高层施工增加		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”。

表—08

## 总价措施项目清单与计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A  
地块消防通风工程

工程名称: 5#消火栓、喷淋

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
	一	安全文明施工费						
1	031302001066	环境保护费	人工费	1.296				
2	031302001067	文明施工费	人工费	2.112				
3	031302001068	安全施工费	人工费	10.332				
4	031302001069	临时设施费	人工费	8.184				
5	031302001070	扬尘污染防治增加费	人工费	2.832				
	二	其他总价措施项目						
6	031302002014	夜间施工增加费	人工费	2.63				
7	031302004014	二次搬运费	人工费	0				
8	031302006014	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
9	031302005014	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
10	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
11	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
12	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
	031302007027	高层施工增加						
	031301017023	脚手架搭拆						
13	031301017014	脚手架搭拆						
14	031302007014	高层施工增加						
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。

### 规费、税金项目计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块  
消防通风工程

工程名称: 5#消火栓、喷淋

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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：5#火灾自动报警

第 1 页 共 11 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	定额人工费
		火灾报警							
1	030904009013	区域报警控制箱	1. 多线制:火灾报警总线接线箱 2. 总线制: GST-LD-8309	台	1				
2	030904016005	备用电源及电池主机(柜)	1. 名称:壁挂式智能电源箱 2. 容量: GST-DY-200 3. 安装方式:壁挂式	套	1				
3	030404032005	端子箱	1. 名称:消防端子箱 2. 型号: LD-JX100 3. 安装部位:距地1.6	台	56				
4	030904008040	模块(模块箱)	1. 名称:总线隔离器 2. 类型: ZG-100 3. 安装方式:至于消防端子箱内	台	56				
5	030904001009	点型探测器	1. 名称:感烟探测器 2. 型号: JTY-GD-G3 3. 安装方式:吸顶	个	1000				
6	030904003009	按钮	1. 名称:手动报警装置 2. 型号: J-SAP-8402 3. 安装方式:距地1.5m	个	118				
7	030904005005	声光报警器	1. 名称:火灾声光警报器 2. 型号: HX-100B 3. 安装方式:距地2.4m	个	118				
8	030904003010	按钮	1. 名称:消火栓按钮 2. 安装方式:装于消火栓箱内	个	114				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：5#火灾自动报警

第 2 页 共 11 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	定额人工费
9	030904008041	模块(模块箱)	1. 名称:单输入单输出模块 2. 型号: GST-LD-8301	个	85				
10	030904008042	模块(模块箱)	1. 名称:单输入模块 2. 型号: GST-LD-8300	个	6				
11	030904006005	消防报警电话插孔(电话)	1. 名称:火灾报警电话 2. 型号: GST-TS-100A 3. 安装方式:距地1.5m	部	10				
12	030411006017	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:钢制 3. 规格: 86型	个	1362				
13	030411003009	桥架	1. 名称:弱电+消防防火型封闭式金属线槽 2. 规格: 200*100+200*100 3. 材质:防火金属桥架	m	49.92				
14	030411003010	桥架	1. 名称:消防防火型封闭式金属线槽 2. 规格: 150*100 3. 材质:防火金属桥架	m	158.7				
15	030413001005	铁构件	1. 名称:桥架支架 2. 材质:型钢	kg	140				
16	030411004064	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:消防电源线 3. 型号: NH-BV-2.5 4. 配线部位:暗敷	m	212				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：5#火灾自动报警

第 3 页 共 11 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	定额人工费
17	030411004065	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:屏蔽双绞线 3. 型号: NH-RVVP-2*1.0 4. 配线部位:暗敷	m	249.44				
18	030411001047	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 15 4. 配置形式:暗配	m	13				
19	030411001048	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 25 4. 配置形式:暗配	m	75.34				
20	030411004066	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:通信线 3. 型号: NH-RVSP-2*1.5 4. 配线部位:暗敷	m	83.1				
21	030411004067	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:消防电源线 3. 型号: NH-BV-6 4. 配线部位:暗敷	m	416.2				
22	030411004068	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:消防信号线 3. 型号: NH-RVS-2*1.5 4. 配线部位:暗	m	5436.53				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：5#火灾自动报警

第 4 页 共 11 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	定额人工费
			敷						
23	030411004069	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:电话线 3. 型号: NH-RVSP-2*1.5 4. 配线部位:暗敷	m	1116.74				
24	030408002005	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号: NH-KVV-6*1.5 3. 敷设方式、部位:暗敷	m	274.5				
25	030408007005	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 规格:6芯以下	个	4				
26	030411001049	配管	1. 名称:钢管 2. 材质:SC 3. 规格:20 4. 配置形式:暗配	m	6347.6				
27	030905003013	防火控制装置调试	1. 名称:电梯调试	个	2				
28	030905001009	自动报警系统调试	1. 点数:2000点以下	系统	1				
29	030905002005	水灭火控制装置调试	1. 系统形式:50点以下	点	1				
30	030905003014	防火控制装置调试	1. 名称:通讯分机及插孔	个	128				
31	030904009014	可燃气体控制器	1. 总线制:燃气报警控制器 2. 安装方式:壁挂式	台	1				
32	030904009015	可燃气体控制器	1. 总线制:可燃气体控制器 2. 安装方式:壁挂式	台	4				
33	030904001010	点型探测器	1. 名称:家用可燃气体报警器	个	104				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：5#火灾自动报警

第 5 页 共 11 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	定额人工费
			2. 安装方式:吸顶						
34	030411001050	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 15 4. 配置形式:暗配	m	8841.9				
35	030411004070	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:可燃气体配线 3. 型号: NH-RVS-2*1.5 4. 配线部位:暗敷	m	1209.8				
36	030411004071	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:可燃气体配线 3. 型号: NH-BV-4 4. 配线部位:暗敷	m	502				
37	030411004072	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:可燃气体配线 3. 型号: NH-BV-2.5 4. 配线部位:暗敷	m	1738				
38	030411006018	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:钢制	个	104				
		分部小计							
		可燃气体探测							
39	030904009016	可燃气体控制器	1. 总线制:燃气报警控制器 2. 安装方式:壁挂式	台	1				
40	030904009017	可燃气体控制器	1. 总线制:可燃气体控制器 2. 安装方式:壁挂式	台	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：5#火灾自动报警

第 6 页 共 11 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	定额人工费
41	030904001011	点型探测器	1. 名称:家用可燃气体报警器 2. 安装方式:吸顶	个	104				
42	030411001051	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 15 4. 配置形式:暗配	m	8841.9				
43	030411004073	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:可燃气体配线 3. 型号: NH-RVS-2*1.5 4. 配线部位:暗敷	m	1209.8				
44	030411004074	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:可燃气体配线 3. 型号: NH-BV-4 4. 配线部位:暗敷	m	502				
45	030411004075	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:可燃气体配线 3. 型号: NH-BV-2.5 4. 配线部位:暗敷	m	1738				
46	030411006019	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:钢制	个	104				
		分部小计							
		消防广播							
47	030904014005	消防广播及对讲电话主机(柜)	1. 规格、线制:广播功率放大器 2. 控制回路:带消防电话插孔 3. 安装方式:壁挂 距地1.5米	台	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：5#火灾自动报警

第 7 页 共 11 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	定额人工费
48	030904007005	消防广播(扬声器)	1. 名称:消防广播 2. 功率: CS520-3W/3.3K/8 3. 安装方式:壁挂, 距地2.4米/吸顶	个	114				
49	030411004076	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:消防电广播线 3. 型号: NH-RVS-2*1.5 4. 配线部位:暗敷	m	430.22				
50	030411001052	配管	1. 名称:钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式:暗配	m	430.22				
51	030411006020	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质: 钢制	个	114				
52	030905001010	自动报警系统调试	1. 点数:广播系统调试	系统	114				
		分部小计							
		防火门监控							
53	030904012014	火灾报警系统控制主机	1. 名称:防火门监控分机 2. 型号: AF-QYFJ-250W 3. 安装方式:距地1.5米	台	1				
54	030507001005	入侵探测设备	1. 名称:防火门门磁开关 2. 型号: AFRD-MC	套	274				
55	030507002009	入侵报警控制器	1. 名称:常闭单门监控器 2. 类别: AFRD-CB1 3. 安装方式:门框上0.15米	套	56				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：5#火灾自动报警

第 8 页 共 11 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	定额人工费
56	030507002010	入侵报警控制器	1. 名称:常闭双门监控器 2. 类别: AFRD-CB2 3. 安装方式:门框上0.15米	套	109				
57	030411001053	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式:暗配	m	958.4				
58	030411004077	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:通信线 3. 型号: NH-RVSP-2*2.5 4. 配线部位:暗敷	m	1165.7				
59	030411006021	接线盒	1. 名称:接线盒	个	274				
60	030905003015	防火控制装置调试	1. 名称:防火控制装置调试	个	165				
		分部小计							
		电气火灾监控系统							
61	030904012015	火灾报警系统控制主机	1. 名称:电气火灾监控分机 2. 型号: Acrel-6000/B1 3. 安装方式:距地1.5米	台	1				
62	030411001054	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式:暗配	m	24.4				
63	030411004078	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:通	m	97.59				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：5#火灾自动报警

第 9 页 共 11 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	定额人工费
			信线 3. 型号: NH-RVSP-2*2.5 4. 配线部位: 暗敷						
64	030904008043	模块(模块箱)	1. 名称: 电气火灾模块 2. 型号: ARCM-L180/ 300mA 3. 安装方式: 配电箱内安装	个	2				
65	030904008044	模块(模块箱)	1. 名称: 电气火灾模块 2. 型号: ARCM-L100/ 300mA 3. 安装方式: 配电箱内安装	个	6				
		分部小计							
		消防设备电源监控系统							
66	030904012016	火灾报警系统控制主机	1. 名称: 消防设备电源监控分机 2. 型号: AF-QYFJ-250W 3. 安装方式: 距地1.5米	台	1				
67	030411001055	配管	1. 名称: 焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式: 暗配	m	79.46				
68	030411004079	配线	1. 名称: 管内穿线 2. 配线形式: 通信线 3. 型号: NH-RVSP-2*2.5 4. 配线部位: 暗	m	288.46				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：5#火灾自动报警

第 10 页 共 11 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	定额人工费
			敷						
69	030904008045	模块(模块箱)	1. 名称:消防电源监控模块 2. 型号: AFPM3-3AV 3. 安装方式:配电箱内安装	个	11				
		分部小计							
		通风防排烟预压测试							
70	030503006005	传感器	1. 名称:余压传感器 2. 类别: RXYK-YP	台	7				
71	030404022005	控制器	1. 名称:余压控制器 2. 型号: RXYK KQ	台	3				
72	030904008046	模块(模块箱)	1. 名称:泄压阀执行器 2. 型号: RXYK-24-A	个	3				
73	030411001056	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 15 4. 配置形式:暗配	m	77.1				
74	030411001057	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 25 4. 配置形式:暗配	m	17.72				
75	030411004080	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:通信线 3. 型号: NH-RVSP-2*1.5 4. 配线部位:暗敷	m	83.1				
76	030411004081	配线	1. 名称:管内穿	m	22.2				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A  
地块消防通风工程

工程名称: 5#火灾自动报警

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
	一	安全文明施工费						
1	031302001071	环境保护费	人工费	1.296				
2	031302001072	文明施工费	人工费	2.112				
3	031302001073	安全施工费	人工费	10.332				
4	031302001074	临时设施费	人工费	8.184				
5	031302001075	扬尘污染防治增加费	人工费	2.832				
	二	其他总价措施项目						
6	031302002015	夜间施工增加费	人工费	2.63				
7	031302004015	二次搬运费	人工费	0				
8	031302006015	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
9	031302005015	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
10	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
11	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
12	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
	031302007029	高层施工增加						
	031301017025	脚手架搭拆						
13	031301017015	脚手架搭拆						
14	031302007015	高层施工增加						
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。

## 规费、税金项目计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块  
消防通风工程

工程名称: 5#火灾自动报警

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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：6#通风

第 1 页 共 5 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	定额人工费
		通风							
1	030108002002	离心式引风机	1. 名称：地上防烟楼梯间加压送风机 2、型号：HL3-2A-9.5型 Q=30803M3/H H=842Pa N=11KW	台	4				
2	030108002003	离心式引风机	1. 名称：消防电梯合用前室加压送风机 2、型号：HL3-2A-9.5型 Q=27172M3/H H=857Pa N=11KW	台	2				
3	030108002004	离心式引风机	1. 名称：地下封闭楼梯间加压送风机 2、型号：HL3-2A-5.5型 Q=10855M3/H H=548Pa N=3KW	台	2				
4	030108003005	轴流通风机	1. 名称：排烟风机 2. 型号：HTF-I-7型 Q=20784M3/H H=676Pa N=7.5KW	台	4				
5	030108003006	轴流通风机	1. 名称：排风机 2. 型号：HL3-2A-2.5型 Q=2039M3/H H=452Pa N=0.75KW	台	4				
6	030108002005	离心式引风机	1. 名称：补风机 2、型号：HL3-2A-7型 Q=10871M3/H H=465Pa N=3KW	台	4				
7	030108002006	离心式引风机	1. 名称：送风	台	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：6#通风

第 2 页 共 5 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	定额人工费
			机 2、型号：HL3-2A-4型 Q=3473M3/H H=341Pa N=0.75KW						
8	030108003007	轴流通风机	1.名称:换气扇（电梯机房） 2.型号:XBDZ-2.5型 Q=600M3/H H=40Pa N=0.025KW	台	4				
9	030703007024	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:自垂加压送风口 2.型号:400*500	个	28				
10	030703007025	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:自垂加压送风口 2.型号:630*250	个	2				
11	030703007026	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶风口 2.型号:520*200	个	2				
12	030703007027	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶风口 2.型号:550*300	个	4				
13	030703007028	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶排烟风口 2.型号:1000*300	个	4				
14	030703007029	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶排烟风口 2.型号:630*350	个	4				
15	030703007030	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:PSK-02SFD型多叶电控送风口 2.型号:450X(1900+250)	个	56				
16	030703007031	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶风口	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：6#通风

第 3 页 共 5 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	定额人工费
			2. 型号: 800*350						
17	030703007032	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称: PSK-02SFD型多叶电控送风口 2. 型号: 650X(700+250)	个	56				
18	030703001060	碳钢阀门	1. 名称: 防火阀 2. 规格: Φ750	个	4				
19	030703001061	碳钢阀门	1. 名称: 防火阀 2. 规格: Φ700	个	2				
20	030703001062	碳钢阀门	1. 名称: 防火阀 2. 规格: 630*250	个	6				
21	030703001063	碳钢阀门	1. 名称: 电动防烟防火阀 2. 规格: 1000*350	个	4				
22	030703001064	碳钢阀门	1. 名称: 电动防烟防火阀 2. 规格: 400*250	个	4				
23	030703001065	碳钢阀门	1. 名称: 电动防烟防火阀 2. 规格: 550*300	个	4				
24	030703001066	碳钢阀门	1. 名称: 电动防烟防火阀 2. 规格: 500*300	个	4				
25	030703001067	碳钢阀门	1. 名称: 电动防烟防火阀 2. 规格: Φ650	个	4				
26	030703001068	碳钢阀门	1. 名称: 电动防烟防火阀 2. 规格: Φ250	个	2				
27	030703001069	碳钢阀门	1. 名称: 电动防烟防火阀 2. 规格: Φ450	个	4				
28	030703001070	碳钢阀门	1. 名称: 电动防烟防火阀 2. 规格: Φ350	个	8				
29	030703001071	碳钢阀门	1. 名称: 电动对	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：6#通风

第 4 页 共 5 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	定额人工费
			开多叶调节阀 2. 规格: Φ400						
30	030703001072	碳钢阀门	1. 名称: 电动对开多叶调节阀 2. 规格: Φ450	个	2				
31	030703001073	碳钢阀门	1. 名称: 电动对开多叶调节阀 2. 规格: Φ750	个	4				
32	030703001074	碳钢阀门	1. 名称: 电动对开多叶调节阀 2. 规格: Φ300	个	2				
33	030703001075	碳钢阀门	1. 名称: 电动对开多叶调节阀 2. 规格: Φ700	个	2				
34	030703001076	碳钢阀门	1. 名称: 止回阀 2. 规格: Φ350	个	4				
35	030703001077	碳钢阀门	1. 名称: 止回阀 2. 规格: 500*220	个	2				
36	030702001016	碳钢通风管道	1. 名称: 风管 2. 材质: 镀锌薄钢板 3. 形状: 圆形 4. 规格: 直径1120mm以内 5. 接口形式: 咬口	m2	220.24				
37	030702001017	碳钢通风管道	1. 名称: 风管 2. 材质: 镀锌薄钢板 3. 形状: 矩形 4. 规格: 周长2000mm以内 5. 板材厚度: 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 7. 接口形式: 咬口	m2	217.46				
38	030702001018	碳钢通风管道	1. 名称: 风管 2. 材质: 镀锌薄钢板 3. 形状: 矩形 4. 规格: 周长4000mm以内	m2	1873.57				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称: 6#通风

第 5 页 共 5 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	定额人工费
			5. 板材厚度: 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 7. 接口形式:咬口						
39	030703019006	柔性接口	1. 名称:柔性接口 2. 规格:Φ900 3. 材质:帆布	m2	33.8				
40	031201003016	金属结构刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:防锈漆	kg	8446.3				
41	030704001006	通风工程检测、调试	1. 风管工程量:通风系统调试	系统	1				
		分部小计							
		措施项目							
42	031301017016	脚手架搭拆		项	1				
43	031302007016	高层施工增加		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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A  
地块消防通风工程

工程名称: 6#通风

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
	一	安全文明施工费						
1	031302001076	环境保护费	人工费	1.296				
2	031302001077	文明施工费	人工费	2.112				
3	031302001078	安全施工费	人工费	10.332				
4	031302001079	临时设施费	人工费	8.184				
5	031302001080	扬尘污染防治增加费	人工费	2.832				
	二	其他总价措施项目						
6	031302002016	夜间施工增加费	人工费	2.63				
7	031302004016	二次搬运费	人工费	0				
8	031302006016	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
9	031302005016	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
10	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
11	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
12	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
13	031301017016	脚手架搭拆						
14	031302007016	高层施工增加						
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。

### 规费、税金项目计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块  
消防通风工程

工程名称: 6#通风

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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：6#消火栓、喷淋

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	定额人工费
		消火栓							
1	030901002020	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外热浸镀锌钢管DN150 3. 连接形式:卡管连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:PN=1.6MPa 6. 其他:含卡箍件安装	m	254.6				
2	030901002021	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外热浸镀锌钢管DN100 3. 连接形式:卡管连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:PN=1.6MPa 6. 其他:含卡箍件安装	m	85.35				
3	030901002022	消火栓钢管	1. 安装部位:管井 2. 材质、规格:内外热浸镀锌钢管DN100 3. 连接形式:卡管连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:PN=1.6MPa 6. 其他:含卡箍件安装	m	381.5				
4	030901002023	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外热浸镀锌钢管DN65	m	113.6				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：6#消火栓、喷淋

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	定额人工费
			3. 连接形式: 卡管连接 4. 钢管镀锌设计要求: 国标 5. 压力试验及冲洗设计要求: PN=1.6MPa 6. 其他: 含卡箍件安装						
5	030901010022	室内消火栓	1. 安装方式: 明装 2. 型号、规格: 丙型组合式消防柜(消防软管卷盘) 1800*700*240 3. 类型: 室内减压稳压消火栓 4. 其他: 甘12S6-36	套	10				
6	030901010023	室内消火栓	1. 安装方式: 明装 2. 型号、规格: 乙型单栓带消防软管卷盘消火栓箱 1000x700x240 3. 类型: 普通消火栓 4. 其他: 甘12S6-19	套	50				
7	030901010024	室内消火栓	1. 安装方式: 明装 2. 型号、规格: 乙型单栓带消防软管卷盘消火栓箱 1000x700x240 3. 类型: 室内减压稳压消火栓 4. 其他: 甘12S6-27	套	54				
8	030901010025	室内消火栓	1. 安装方式: 屋顶试验消火栓	套	1				
9	030901012011	消防水泵接合器	1. 安装部位: 检查井 2. 型号、规格:	套	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：6#消防栓、喷淋

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	定额人工费
			SQXA100地下式DN100						
10	030901011006	室外消防栓	1. 安装方式:检查井 2. 型号、规格: DN100	套	1				
11	031003003059	焊接法兰阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式: 法兰连接	个	8				
12	031003003060	焊接法兰阀门	1. 类型: 止回阀 2. 规格、压力等级: H41H-16C DN150 3. 连接形式: 法兰连接	个	2				
13	031003003061	焊接法兰阀门	1. 类型: GFD71X消防专用蝶阀 2. 规格、压力等级: BWS(F)X-00100 DN150 3. 连接形式: 法兰连接	个	15				
14	031003003062	焊接法兰阀门	1. 类型: GFD71X消防专用蝶阀 2. 规格、压力等级: BWS(F)X-00100 DN100 3. 连接形式: 法兰连接	个	14				
15	031003003063	焊接法兰阀门	1. 类型: GFD71X消防专用蝶阀 2. 规格、压力等级: BWS(F)X-00100 DN65 3. 连接形式: 法兰连接	个	9				
16	031003006011	可调减压阀	1. 材质: 碳钢	组	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：6#消防栓、喷淋

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	定额人工费
			2. 规格、压力等级: 阀后压力为1.21MPa DN150 3. 连接形式: 法兰连接						
17	031005008011	自动排气阀	1. 材质: 铜 2. 规格: DN20	个	3				
18	031003001016	螺纹阀门	1. 类型: 截止阀 2. 规格、压力等级: J41H-C-16 DN20 3. 连接形式: 丝接	个	3				
19	030901013018	灭火器	1. 形式: 灭火器 2. 规格、型号: 2-MF/ABC4	具	52				
20	030901013019	灭火器	1. 形式: 灭火器 2. 规格、型号: 2-MF/ABC2	具	104				
21	031002001011	管道支架	1. 材质: 型钢	kg	647.1				
22	031201003017	金属结构刷油	1. 除锈级别: 轻锈 2. 油漆品种: 防锈漆	kg	647.1				
23	031208002011	管道绝热	1. 绝热材料品种: 阻燃橡塑保温管壳 2. 绝热厚度: 50 3. 管道外径: $\phi$ 160以下	m3	22.26				
24	031208007011	防潮层、保护层	1. 材料: 铝箔 2. 对象: 管道	m2	576.21				
25	031201001011	管道刷油	1. 除锈级别: 轻锈 2. 油漆品种: 红色调和漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度: 二遍	m2	314.01				
26	031002003032	套管	1. 名称、类型: 钢套管 2. 材质: 钢制 3. 规格: DN150	个	128				
27	031002003033	套管	1. 名称、类型:	个	7				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：6#消火栓、喷淋

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	定额人工费
			钢套管 2. 材质:钢制 3. 规格: DN100						
28	031002003034	套管	1. 名称、类型: 刚性防水套管 2. 材质:钢制 3. 规格: DN150	个	4				
29	031002003035	套管	1. 名称、类型: 刚性防水套管 2. 材质:钢制 3. 规格: DN200	个	3				
		分部小计							
		喷淋							
30	030901001040	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格: 热镀锌钢管 DN150 3. 连接形式:沟槽式连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验 6. 其他:含卡箍件	m	75.34				
31	030901001041	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格: 热镀锌钢管 DN100 3. 连接形式:沟槽式连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验 6. 其他:含卡箍件	m	25.25				
32	030901001042	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:	m	93.1				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：6#消防栓、喷淋

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	定额人工费
			热镀锌钢管 DN80 3. 连接形式:沟槽式连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验 6. 其他:含卡箍件						
33	030901001043	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热镀锌钢管 DN65 3. 连接形式:沟槽式连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验 6. 其他:含卡箍件	m	14.4				
34	030901001044	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热镀锌钢管 DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验	m	63.9				
35	030901001045	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热镀锌钢管 DN40 3. 连接形式:螺纹连接	m	27				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：6#消火栓、喷淋

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	定额人工费
			4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验						
36	030901001046	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热镀锌钢管DN32 3. 连接形式:螺纹连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验	m	128.7				
37	030901001047	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热镀锌钢管DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验	m	249.89				
38	030901004006	报警装置	1. 名称:湿式报警阀 2. 型号、规格:ZSFZX150	组	2				
39	030901003006	水喷淋(雾)喷头	1. 安装部位:室内 2. 材质、型号、规格:DN15 3. 连接形式:螺纹连接 4. 装饰盘设计要求:无装饰盘	个	223				
40	030901006006	水流指示器	1. 规格、型号:DN100 2. 连接形式:沟	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：6#消火栓、喷淋

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	定额人工费
			槽式连接						
41	031003003064	焊接法兰阀门	1. 类型:信号蝶阀 2. 规格、压力等级: DN100	个	4				
42	031003003065	焊接法兰阀门	1. 类型:信号蝶阀 2. 规格、压力等级: DN100	个	4				
43	031003006012	可调减压阀	1. 材质:碳钢 2. 规格、压力等级: 阀后压力为1. 21MPa DN150 3. 连接形式:法兰连接	组	2				
44	031003003066	焊接法兰阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式: 法兰连接	个	4				
45	031003003067	焊接法兰阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN65 3. 连接形式: 法兰连接	个	2				
46	030901012012	消防水泵接合器	1. 安装部位: 检查井 2. 型号、规格: SQXA150地下式DN150	套	2				
47	031005008012	自动排气阀	1. 材质: 铜 2. 规格: DN20	个	2				
48	031003001017	螺纹阀门	1. 类型: 截止阀 2. 规格、压力等级: J41H-C-16 DN20 3. 连接形式: 丝接	个	2				
49	030901008006	末端试水装置	1. 规格: DN25	组	4				
50	031002001012	管道支架	1. 材质: 型钢	kg	206. 05				
51	031201003018	金属结构刷油	1. 除锈级别: 轻锈 2. 油漆品种: 防	kg	206. 05				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：6#消火栓、喷淋

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	定额人工费
			锈漆						
52	031208002012	管道绝热	1. 绝热材料品种:阻燃橡塑保温管壳 2. 绝热厚度: 50 3. 管道外径: $\phi$ 160以下	m3	6.91				
53	031208007012	防潮层、保护层	1. 材料: 铝箔 2. 对象: 管道	m2	58.1				
54	031201001012	管道刷油	1. 除锈级别: 轻锈 2. 油漆品种: 红色调和漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度: 二遍	m2	185.1				
		分部小计							
		超细干粉自动灭火装置							
55	030901013020	灭火器	1. 形式: 悬挂式非贮压超细干粉自动灭火装置 2. 规格、型号: FFX-ACT8-BURAN	具	6				
56	030904008047	模块(模块箱)	1. 名称: 温控启动模块 2. 型号: WK	个	6				
57	030904008048	模块(模块箱)	1. 名称: 手启延时模块 2. 型号: WK	个	2				
58	030411001058	配管	1. 名称: 钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 15 4. 配置形式: 暗配	m	22.6				
59	030411004082	配线	1. 名称: 管内穿线 2. 配线形式: 消防信号线 3. 型号: RVV-2*1.0 4. 配线部位: 暗敷	m	22.8				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A  
地块消防通风工程

工程名称: 6#消火栓、喷淋

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
	一	安全文明施工费						
1	031302001081	环境保护费	人工费	1.296				
2	031302001082	文明施工费	人工费	2.112				
3	031302001083	安全施工费	人工费	10.332				
4	031302001084	临时设施费	人工费	8.184				
5	031302001085	扬尘污染防治增加费	人工费	2.832				
	二	其他总价措施项目						
6	031302002017	夜间施工增加费	人工费	2.63				
7	031302004017	二次搬运费	人工费	0				
8	031302006017	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
9	031302005017	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
10	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
11	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
12	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
13	031302007017	高层施工增加						
14	031301017017	脚手架搭拆						
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。

### 规费、税金项目计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块  
消防通风工程

工程名称: 6#消火栓、喷淋

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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：6#火灾自动报警

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	定额人工费
		火灾报警							
1	030904009018	区域报警控制箱	1. 多线制:火灾报警总线接线箱 2. 总线制: GST-LD-8309	台	2				
2	030904016006	备用电源及电池主机(柜)	1. 名称:壁挂式智能电源箱 2. 容量: GST-DY-200 3. 安装方式:壁挂式	套	2				
3	030404032006	端子箱	1. 名称:消防端子箱 2. 型号: LD-JX100 3. 安装部位:距地1.6	台	56				
4	030904008049	模块(模块箱)	1. 名称:总线隔离器 2. 类型: ZG-100 3. 安装方式:至于消防端子箱内	台	56				
5	030904001012	点型探测器	1. 名称:感烟探测器 2. 型号: JTY-GD-G3 3. 安装方式:吸顶	个	1545				
6	030904003011	按钮	1. 名称:手动报警装置 2. 型号: J-SAP-8402 3. 安装方式:距地1.5m	个	80				
7	030904005006	声光报警器	1. 名称:火灾声光警报器 2. 型号: HX-100B 3. 安装方式:距地2.4m	个	80				
8	030904003012	按钮	1. 名称:消火栓按钮 2. 安装方式:装于消火栓箱内	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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：6#火灾自动报警

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	定额人工费
9	030904008050	模块(模块箱)	1. 名称:单输入单输出模块 2. 型号: GST-LD-8301	个	102				
10	030904008051	模块(模块箱)	1. 名称:单输入模块 2. 型号: GST-LD-8300	个	74				
11	030904006006	消防报警电话插孔(电话)	1. 名称:火灾报警电话 2. 型号: GST-TS-100A 3. 安装方式:距地1.5m	部	20				
12	030411006022	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:钢制 3. 规格: 86型	个	1843				
13	030411003011	桥架	1. 名称:消防防火型封闭式金属线槽 2. 规格: 150*100 3. 材质:防火金属桥架	m	167.5				
14	030411003012	桥架	1. 名称:弱电+消防防火型封闭式金属线槽 2. 规格: 200*100+200*100 3. 材质:防火金属桥架	m	40.1				
15	030413001006	铁构件	1. 名称:桥架支架 2. 材质:型钢	kg	147.25				
16	030411004083	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:消防电源线 3. 型号: NH-BV-2.5 4. 配线部位:暗敷	m	3415				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：6#火灾自动报警

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	定额人工费
17	030411004084	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:消防电源线 3. 型号:NH-BV-6 4. 配线部位:暗敷	m	865.6				
18	030411004085	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:消防信号线 3. 型号:NH-RVS-2*1.5 4. 配线部位:暗敷	m	8643				
19	030411004086	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:电话线 3. 型号:NH-RVSP-2*1.5 4. 配线部位:暗敷	m	1145.7				
20	030411004087	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:屏蔽双绞线 3. 型号:NH-RVVP-2*1.0 4. 配线部位:暗敷	m	249.44				
21	030408002006	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号:NH-KVV-6*1.5 3. 敷设方式、部位:暗敷	m	730.8				
22	030408007006	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 规格:6芯以	个	14				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：6#火灾自动报警

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	定额人工费
			下						
23	030411001059	配管	1. 名称: 钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式: 暗配	m	7823.9				
24	030411001060	配管	1. 名称: 焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 25 4. 配置形式: 暗配	m	46.6				
25	030411001061	配管	1. 名称: 焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 15 4. 配置形式: 暗配	m	75.44				
26	030905003016	防火控制装置调试	1. 名称: 电梯调试	个	4				
27	030905001011	自动报警系统调试	1. 点数: 2000点以下	系统	1				
28	030905002006	水灭火控制装置调试	1. 系统形式: 50点以下	点	1				
29	030905003017	防火控制装置调试	1. 名称: 通讯分机及插孔	个	100				
		分部小计							
		可燃气体探测							
30	030904009019	可燃气体控制器	1. 总线制: 燃气报警控制器 2. 安装方式: 壁挂式	台	2				
31	030904009020	可燃气体控制器	1. 总线制: 可燃气体控制器 2. 安装方式: 壁挂式	台	4				
32	030904001013	点型探测器	1. 名称: 家用可燃气体报警器 2. 安装方式: 吸顶	个	156				
33	030411001062	配管	1. 名称: 焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20	m	1430				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：6#火灾自动报警

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	定额人工费
			4. 配置形式:暗配						
34	030411004088	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:可燃气体配线 3. 型号: NH-RVS-2*1.5 4. 配线部位:暗敷	m	1737.8				
35	030411004089	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:可燃气体配线 3. 型号: NH-BV-4 4. 配线部位:暗敷	m	575.2				
36	030411004090	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:可燃气体配线 3. 型号: NH-BV-2.5 4. 配线部位:暗敷	m	2900				
37	030411006023	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:钢制	个	156				
		分部小计							
		消防广播							
38	030904014006	消防广播及对讲电话主机(柜)	1. 规格、线制:广播功率放大器 2. 控制回路:带消防电话插孔 3. 安装方式:壁挂 距地1.5米	台	2				
39	030904007006	消防广播(扬声器)	1. 名称:消防广播 2. 功率: CS520-3W/3.3K/8 3. 安装方式:壁挂, 距地2.4米/	个	95				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：6#火灾自动报警

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	定额人工费
			吸顶						
40	030411004091	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:消防电广播线 3. 型号: NH-RVS-2*2.5 4. 配线部位:暗敷	m	360				
41	030411001063	配管	1. 名称:钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式:暗配	m	311.9				
42	030411006024	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:钢制	个	95				
43	030905001012	自动报警系统调试	1. 点数:广播系统调试	系统	95				
		分部小计							
		防火门监控							
44	030904012017	火灾报警系统控制主机	1. 名称:防火门监控分机 2. 型号: AF-QYFJ-250W 3. 安装方式:距地1.5米	台	2				
45	030507001006	入侵探测设备	1. 名称:防火门门磁开关 2. 型号: AFRD-MC	套	136				
46	030507002011	入侵报警控制器	1. 名称:常闭单门监控器 2. 类别: AFRD-CB1 3. 安装方式:门框上0.15米	套	118				
47	030507002012	入侵报警控制器	1. 名称:常闭双门监控器 2. 类别: AFRD-CB2 3. 安装方式:门框上0.15米	套	9				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：6#火灾自动报警

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	定额人工费
48	030411001064	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式:暗配	m	845				
49	030411004092	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:通信线 3. 型号: NH-RVSP-2*2.5 4. 配线部位:暗敷	m	1057				
50	030411006025	接线盒	1. 名称:接线盒	个	127				
51	030905003018	防火控制装置调试	1. 名称:防火控制装置调试	个	127				
		分部小计							
		电气火灾监控系统							
52	030904012018	火灾报警系统控制主机	1. 名称:电气火灾监控分机 2. 型号: Acrel-6000/B1 3. 安装方式:距地1.5米	台	2				
53	030411001065	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式:暗配	m	135				
54	030411004093	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:通信线 3. 型号: NH-RVSP-2*2.5 4. 配线部位:暗敷	m	275				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：6#火灾自动报警

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	定额人工费
55	030904008052	模块(模块箱)	1. 名称:电气火灾模块 2. 型号: ARCM-L180/ 300mA 3. 安装方式:配电箱内安装	个	12				
		分部小计							
		消防设备电源监控系统							
56	030904012019	火灾报警系统控制主机	1. 名称:消防设备电源监控分机 2. 型号: AF-QYFJ-250W 3. 安装方式:距地1.5米	台	2				
57	030411001066	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式:暗配	m	152				
58	030411004094	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:通信线 3. 型号: NH-RVSP-2*2.5 4. 配线部位:暗敷	m	454.2				
59	030904008053	模块(模块箱)	1. 名称:消防电源监控模块 2. 型号: AFPM3-3AV 3. 安装方式:配电箱内安装	个	22				
		分部小计							
		通风防排烟预压测试							
60	030503006006	传感器	1. 名称:余压传感器 2. 类别:	台	58				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：6#火灾自动报警

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	定额人工费
			RXYK-YP						
61	030404022006	控制器	1. 名称:余压控制器 2. 型号: RXYK KQ	台	8				
62	030904008054	模块(模块箱)	1. 名称:泄压阀执行器 2. 型号: RXYK-24-A	个	8				
63	030411001067	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 15 4. 配置形式:暗配	m	525.6				
64	030411001068	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 25 4. 配置形式:暗配	m	150				
65	030411004095	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:通信线 3. 型号: NH-RVSP-2*1.5 4. 配线部位:暗敷	m	550				
66	030411004096	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:通信线 3. 型号: NH-RVV-7*0.75 4. 配线部位:暗敷	m	150				
		分部小计							
		措施项目							
67	031302007018	高层施工增加		项	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”。



## 总价措施项目清单与计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A  
地块消防通风工程

工程名称: 6#火灾自动报警

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
	一	安全文明施工费						
1	031302001086	环境保护费	人工费	1.296				
2	031302001087	文明施工费	人工费	2.112				
3	031302001088	安全施工费	人工费	10.332				
4	031302001089	临时设施费	人工费	8.184				
5	031302001090	扬尘污染防治增加费	人工费	2.832				
	二	其他总价措施项目						
6	031302002018	夜间施工增加费	人工费	2.63				
7	031302004018	二次搬运费	人工费	0				
8	031302006018	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
9	031302005018	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
10	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
11	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
12	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
	031302007023	高层施工增加						
	031301017020	脚手架搭拆						
13	031302007018	高层施工增加						
14	031301017018	脚手架搭拆						
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。

## 规费、税金项目计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块  
消防通风工程

工程名称: 6#火灾自动报警

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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：7#通风

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	定额人工费
		通风							
1	030702001019	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:镀锌薄钢板 3. 形状:圆形 4. 规格:直径1120mm以内 5. 接口形式:咬口	m2	124.4				
2	030702001020	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:镀锌薄钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:周长2000mm以内 5. 板材厚度: 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 7. 接口形式:咬口	m2	15				
3	030702001021	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:镀锌薄钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:周长4000mm以内 5. 板材厚度: 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 7. 接口形式:咬口	m2	215.6				
4	030703019007	柔性接口	1. 名称:柔性接口 2. 规格:Φ900 3. 材质:帆布	m2	28.4				
5	031201003019	金属结构刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:防锈漆	kg	411.4				
6	030404033005	风扇	1. 名称:换气扇 2. 型号:XBDZ-2.5型 Q=600M3/H H=40Pa N=0.025KW	台	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：7#通风

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	定额人工费
7	030108006025	其他风机	1. 名称:送风机 2. 型号: HL3-2A-4型 Q=3473M3/H H=341Pa N=0.75KW	台	2				
8	030108006026	其他风机	1. 名称:排风机 2. 型号: HL3-2A-4.5型 Q=4362M3/H H=439Pa N=1.1KW	台	2				
9	030108006027	其他风机	1. 名称:补风机 2. 型号: HL3-2A-9型 Q=19642M3/H H=425Pa N=4KW	台	2				
10	030108006028	其他风机	1. 名称:地下消防电梯前室加压送风机 2. 型号: HL3-2A-8.5型 Q=22062M3/H H=674Pa N=7.5KW	台	1				
11	030108006029	其他风机	1. 名称:排烟风机 2. 型号: HTF-I-10型 Q=38200M3/H H=736Pa N=11KW	台	2				
12	030108006030	其他风机	1. 名称:地下封闭楼梯间加压送风机 2. 型号: HL3-2A-8型 Q=16227M3/H H=608Pa N=5.5KW	台	2				
13	031002002005	设备支架	1. 材质:型钢	kg	405				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：7#通风

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	定额人工费
14	030703001078	碳钢阀门	1. 名称:止回阀 2. 规格:Φ400	个	4				
15	030703001079	碳钢阀门	1. 名称:止回阀 2. 规格:Φ350	个	4				
16	030703001080	碳钢阀门	1. 名称:止回阀 2. 规格:Φ630	个	1				
17	030703007033	碳钢风口、散 流器、百叶窗	1. 名称:单层百 叶送风口 2. 规 格:1200*650	个	2				
18	030703007034	碳钢风口、散 流器、百叶窗	1. 名称:电动常 开百叶排风口 2. 规 格:550*550	个	2				
19	030703007035	碳钢风口、散 流器、百叶窗	1. 名称:自垂百 叶加压送风口 2. 规 格:800*800	个	2				
20	030703007036	碳钢风口、散 流器、百叶窗	1. 名称:电动常 闭板式排烟风口 2. 规 格:1000*300	个	8				
21	030703007037	碳钢风口、散 流器、百叶窗	1. 名称:电控加 压送风口 2. 型号:PSK- 02SFD型多叶电 控送风口 3. 规 格:650X(700+2 50)	个	2				
22	030703001081	碳钢阀门	1. 名称:电动对 开多叶调节阀 2. 规格:D630	个	2				
23	030703001082	碳钢阀门	1. 名称:电动对 开多叶调节阀 2. 规格:D300	个	2				
24	030703001083	碳钢阀门	1. 名称:电动对 开多叶调节阀 2. 规格:D700	个	3				
25	030703001084	碳钢阀门	1. 名称:电动对 开多叶调节阀 2. 规格:D250	个	3				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称: 7#通风

第 4 页 共 4 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”。

表—08



## 总价措施项目清单与计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A  
地块消防通风工程

工程名称: 7#通风

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
	一	安全文明施工费						
1	031302001091	环境保护费	人工费	1.296				
2	031302001092	文明施工费	人工费	2.112				
3	031302001093	安全施工费	人工费	10.332				
4	031302001094	临时设施费	人工费	8.184				
5	031302001095	扬尘污染防治增加费	人工费	2.832				
	二	其他总价措施项目						
6	031302002019	夜间施工增加费	人工费	2.63				
7	031302004019	二次搬运费	人工费	0				
8	031302006019	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
9	031302005019	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
10	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
11	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
12	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
13	031301017019	脚手架搭拆						
14	031302007019	高层施工增加						
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。

### 规费、税金项目计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块  
消防通风工程

工程名称: 7#通风

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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：7#消火栓、喷淋

第 1 页 共 9 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	定额人工费
		消火栓							
1	030901002024	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外热浸镀锌钢管DN100 3. 连接形式:卡管连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:PN=1.6MPa 6. 其他:含卡箍件安装	m	178.9				
2	030901002025	消火栓钢管	1. 安装部位:管井 2. 材质、规格:内外热浸镀锌钢管DN100 3. 连接形式:卡管连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:PN=1.6MPa 6. 其他:含卡箍件安装	m	378.8				
3	030901002026	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外热浸镀锌钢管DN65 3. 连接形式:卡管连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:PN=1.6MPa 6. 其他:含卡箍件安装	m	124.8				
4	031002001013	管道支架	1. 材质:型钢	kg	441.6				
5	031201003020	金属结构刷油	1. 除锈级别:中锈 2. 油漆品种:红	kg	441.6				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：7#消防栓、喷淋

第 2 页 共 9 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	定额人工费
			丹防锈漆、环氧面漆 3. 结构类型：一般钢结构 4. 涂刷遍数、漆膜厚度：二遍						
6	030901010026	室内消防栓	1. 安装方式：明装 2. 型号、规格：丙型组合式消防柜（消防软管卷盘） 1800*700*240 3. 类型：室内减压稳压消防栓 4. 其他：甘12S6-36	套	60				
7	030901010027	室内消防栓	1. 安装方式：明装 2. 型号、规格：乙型单栓带消防软管卷盘消防栓箱 1000x700x240 3. 类型：普通消防栓 4. 其他：甘12S6-19	套	10				
8	030901010028	室内消防栓	1. 安装方式：明装 2. 型号、规格：乙型单栓带消防软管卷盘消防栓箱 1000x700x240 3. 类型：室内减压稳压消防栓 4. 其他：甘12S6-27	套	44				
9	030901010029	室内消防栓	1. 安装方式：屋顶试验消防栓	套	1				
10	030901012013	消防水泵接合器	1. 安装部位：检查井 2. 型号、规格：SQXA100地下式DN100	套	4				
11	030901011007	室外消防栓	1. 安装方式：检	套	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：7#消火栓、喷淋

第 3 页 共 9 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	定额人工费
			查井 2. 型号、规格: DN100						
12	031003003068	焊接法兰阀门	1. 类型: GFD71X 消防专用蝶阀 2. 规格、压力等级: BWS(F)X-00100 DN100 3. 连接形式: 法兰连接	个	38				
13	031003003069	焊接法兰阀门	1. 类型: GFD71X 消防专用蝶阀 2. 规格、压力等级: BWS(F)X-00100 DN65 3. 连接形式: 法兰连接	个	10				
14	031003006013	可调减压阀	1. 材质: 碳钢 2. 规格、压力等级: 阀后压力为1.21MPa DN100 3. 连接形式: 法兰连接	组	4				
15	031005008013	自动排气阀	1. 材质: 铜 2. 规格: DN20	个	4				
16	031003001018	螺纹阀门	1. 类型: 截止阀 2. 规格、压力等级: J41H-C-16 DN20 3. 连接形式: 丝接	个	4				
17	030601002007	压力仪表	1. 名称: 压力表	台	1				
18	030901013021	灭火器	1. 形式: 灭火器 2. 规格、型号: 2-MF/ABC4	具	47				
19	030901013022	灭火器	1. 形式: 灭火器 2. 规格、型号: 2-MF/ABC2	具	104				
20	031208002013	管道绝热	1. 绝热材料品种: 阻燃橡塑保	m3	16.91				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：7#消防栓、喷淋

第 4 页 共 9 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	定额人工费
			温管壳 2. 绝热厚度: 50 3. 管道外径: $\Phi$ 160以下						
21	031208007013	防潮层、保护层	1. 材料: 铝箔 2. 对象: 管道	m2	458.6				
22	031201001013	管道刷油	1. 除锈级别: 轻锈 2. 油漆品种: 红色调和漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度: 二遍	m2	228.4				
23	031002003036	套管	1. 名称、类型: 钢套管 2. 材质: 钢制 3. 规格: DN150	个	132				
24	031002003037	套管	1. 名称、类型: 钢套管 2. 材质: 钢制 3. 规格: DN100	个	8				
25	031002003038	套管	1. 名称、类型: 柔性防水套管 2. 材质: 钢制 3. 规格: DN100	个	6				
		分部小计							
		喷淋							
26	030901001048	水喷淋钢管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 热镀锌钢管 DN150 3. 连接形式: 沟槽式连接 4. 钢管镀锌设计要求: 国标 5. 压力试验及冲洗设计要求: 水冲洗、压力试验 6. 其他: 含卡箍件	m	32.3				
27	030901001049	水喷淋钢管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 热镀锌钢管	m	43.4				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：7#消防栓、喷淋

第 5 页 共 9 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	定额人工费
			DN100 3. 连接形式:沟槽式连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验 6. 其他:含卡箍件						
28	030901001050	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热镀锌钢管 DN65 3. 连接形式:沟槽式连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验 6. 其他:含卡箍件	m	6.5				
29	030901001051	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热镀锌钢管 DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验	m	21.2				
30	030901001052	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热镀锌钢管 DN40 3. 连接形式:螺纹连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标	m	27.4				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：7#消防栓、喷淋

第 6 页 共 9 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	定额人工费
			5. 压力试验及冲洗设计要求：水冲洗、压力试验						
31	030901001053	水喷淋钢管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：热镀锌钢管 DN32 3. 连接形式：螺纹连接 4. 钢管镀锌设计要求：国标 5. 压力试验及冲洗设计要求：水冲洗、压力试验	m	142.5				
32	030901001054	水喷淋钢管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：热镀锌钢管 DN25 3. 连接形式：螺纹连接 4. 钢管镀锌设计要求：国标 5. 压力试验及冲洗设计要求：水冲洗、压力试验	m	296.4				
33	031002001014	管道支架	1. 材质：型钢	kg	371.4				
34	031201003021	金属结构刷油	1. 除锈级别：中锈 2. 油漆品种：红丹防锈漆、环氧面漆 3. 结构类型：一般钢结构 4. 涂刷遍数、漆膜厚度：二遍	kg	371.4				
35	030901003007	水喷淋（雾）喷头	1. 安装部位：室内 2. 材质、型号、规格：DN15 3. 连接形式：螺纹连接	个	168				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：7#消火栓、喷淋

第 7 页 共 9 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	定额人工费
			4. 装饰盘设计要求:无装饰盘						
36	030901006007	水流指示器	1. 规格、型号: DN150 2. 连接形式:沟槽式连接	个	2				
37	031003003070	焊接法兰阀门	1. 类型:信号蝶阀 2. 规格、压力等级: DN150	个	4				
38	031003006014	可调减压阀	1. 材质:碳钢 2. 规格、压力等级: 阀后压力为1.21MPa DN150 3. 连接形式:法兰连接	组	2				
39	031003003071	焊接法兰阀门	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式:法兰连接	个	4				
40	031003003072	焊接法兰阀门	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级: DN65 3. 连接形式:法兰连接	个	2				
41	030901004007	报警装置	1. 名称:湿式报警阀 2. 型号、规格: DN150	组	1				
42	030901012014	消防水泵接合器	1. 安装部位:检查井 2. 型号、规格: SQXA150地下式DN100	套	2				
43	031005008014	自动排气阀	1. 材质:铜 2. 规格: DN20	个	1				
44	031003001019	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级: J41H-C-16 DN20 3. 连接形式:丝接	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：7#消防栓、喷淋

第 8 页 共 9 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	定额人工费
45	030901008007	末端试水装置	1. 规格: DN25	组	2				
46	031208002014	管道绝热	1. 绝热材料品种: 阻燃橡塑保温管壳 2. 绝热厚度: 50 3. 管道外径: $\phi$ 160以下	m3	10.98				
47	031208007014	防潮层、保护层	1. 材料: 铝箔 2. 对象: 管道	m2	280.5				
48	031201001014	管道刷油	1. 除锈级别: 轻锈 2. 油漆品种: 红色调和漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度: 二遍	m2	211.5				
49	031002003039	套管	1. 名称、类型: 钢套管 2. 材质: 钢制 3. 规格: DN150	个	2				
50	031002003040	套管	1. 名称、类型: 柔性防水套管 2. 材质: DN150	个	4				
		分部小计							
		超细干粉自动灭火装置							
51	030901013023	灭火器	1. 形式: 悬挂式非贮压超细干粉自动灭火装置 2. 规格、型号: FFX-ACT8-BURN	具	4				
52	030904008055	模块(模块箱)	1. 名称: 温控启动模块 2. 型号: WK	个	4				
53	030904008056	模块(模块箱)	1. 名称: 手启延时模块 2. 型号: WK	个	2				
54	030411001069	配管	1. 名称: 钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 15 4. 配置形式: 暗配	m	14.1				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称: 7#消火栓、喷淋

第 9 页 共 9 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”。

表—08

## 总价措施项目清单与计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A  
地块消防通风工程

工程名称: 7#消火栓、喷淋

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
	一	安全文明施工费						
1	031302001096	环境保护费	人工费	1.296				
2	031302001097	文明施工费	人工费	2.112				
3	031302001098	安全施工费	人工费	10.332				
4	031302001099	临时设施费	人工费	8.184				
5	031302001100	扬尘污染防治增加费	人工费	2.832				
	二	其他总价措施项目						
6	031302002020	夜间施工增加费	人工费	2.63				
7	031302004020	二次搬运费	人工费	0				
8	031302006020	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
9	031302005020	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
10	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
11	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
12	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
13	031301017020	脚手架搭拆						
14	031302007020	高层施工增加						
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。

### 规费、税金项目计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块  
消防通风工程

工程名称: 7#消火栓、喷淋

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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：7#火灾自动报警

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	定额人工费
		火灾报警							
1	030904009021	区域报警控制箱	1. 多线制:火灾报警总线接线箱 2. 总线制: GST-LD-8309	台	1				
2	030904016007	备用电源及电池主机(柜)	1. 名称:壁挂式智能电源箱 2. 容量: GST-DY-200 3. 安装方式:壁挂式	套	1				
3	030404032007	端子箱	1. 名称:消防端子箱 2. 型号: LD-JX100 3. 安装部位:距地1.6	台	56				
4	030904008057	模块(模块箱)	1. 名称:总线隔离器 2. 类型: ZG-100 3. 安装方式:至于消防端子箱内	台	56				
5	030904001014	点型探测器	1. 名称:感烟探测器 2. 型号: JTY-GD-G3 3. 安装方式:吸顶	个	1000				
6	030904003013	按钮	1. 名称:手动报警装置 2. 型号: J-SAP-8402 3. 安装方式:距地1.5m	个	118				
7	030904005007	声光报警器	1. 名称:火灾声光警报器 2. 型号: HX-100B 3. 安装方式:距地2.4m	个	118				
8	030904003014	按钮	1. 名称:消火栓按钮 2. 安装方式:装于消火栓箱内	个	114				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：7#火灾自动报警

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	定额人工费
9	030904008058	模块(模块箱)	1. 名称:单输入单输出模块 2. 型号: GST-LD-8301	个	85				
10	030904008059	模块(模块箱)	1. 名称:单输入模块 2. 型号: GST-LD-8300	个	6				
11	030904006007	消防报警电话插孔(电话)	1. 名称:火灾报警电话 2. 型号: GST-TS-100A 3. 安装方式:距地1.5m	部	10				
12	030411006026	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:钢制 3. 规格: 86型	个	1362				
13	030411003013	桥架	1. 名称:弱电+消防防火型封闭式金属线槽 2. 规格: 200*100+200*100 3. 材质:防火金属桥架	m	49.9				
14	030411003014	桥架	1. 名称:消防防火型封闭式金属线槽 2. 规格: 150*100 3. 材质:防火金属桥架	m	158.7				
15	030413001007	铁构件	1. 名称:桥架支架 2. 材质:型钢	kg	140				
16	030411004098	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:消防电源线 3. 型号: NH-BV-2.5 4. 配线部位:暗敷	m	212				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：7#火灾自动报警

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	定额人工费
17	030411004099	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:屏蔽双绞线 3. 型号:NH-RVVP-2*1.0 4. 配线部位:暗敷	m	249.44				
18	030411001070	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:SC 3. 规格:15 4. 配置形式:暗配	m	13				
19	030411001071	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:SC 3. 规格:25 4. 配置形式:暗配	m	75.34				
20	030411004100	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:电话线 3. 型号:NH-RVSP-2*1.5 4. 配线部位:暗敷	m	83.1				
21	030411004101	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:消防电源线 3. 型号:NH-BV-6 4. 配线部位:暗敷	m	416.2				
22	030411004102	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:消防信号线 3. 型号:NH-RVS-2*1.5 4. 配线部位:暗	m	5436.5				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：7#火灾自动报警

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	定额人工费
			敷						
23	030411004103	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:电话线 3. 型号: NH-RVSP-2*1.5 4. 配线部位:暗敷	m	1116.7				
24	030408002007	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号: NH-KVV-6*1.5 3. 敷设方式、部位:暗敷	m	274.5				
25	030408007007	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 规格:6芯以下	个	4				
26	030411001072	配管	1. 名称:钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式:暗配	m	6347.6				
27	030905003019	防火控制装置调试	1. 名称:电梯调试	个	2				
28	030905001013	自动报警系统调试	1. 点数: 2000点以下	系统	1				
29	030905002007	水灭火控制装置调试	1. 系统形式: 50点以下	点	1				
30	030905003020	防火控制装置调试	1. 名称:通讯分机及插孔	个	128				
		分部小计							
		可燃气体探测							
31	030904009022	可燃气体控制器	1. 总线制:燃气报警控制器 2. 安装方式:壁挂式	台	1				
32	030904009023	可燃气体控制器	1. 总线制:可燃气体控制器 2. 安装方式:壁	台	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：7#火灾自动报警

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	定额人工费
			挂式						
33	030904001015	点型探测器	1. 名称:家用可燃气体报警器 2. 安装方式:吸顶	个	104				
34	030411001073	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 15 4. 配置形式:暗配	m	858.6				
35	030411004104	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:可燃气体配线 3. 型号: NH-RVS-2*1.5 4. 配线部位:暗敷	m	1209.8				
36	030411004105	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:可燃气体配线 3. 型号: NH-BV-4 4. 配线部位:暗敷	m	502				
37	030411004106	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:可燃气体配线 3. 型号: NH-BV-2.5 4. 配线部位:暗敷	m	1738				
38	030411006027	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:钢制	个	104				
		分部小计							
		消防广播							
39	030904014007	消防广播及对讲电话主机(柜)	1. 规格、线制:广播功率放大器 2. 控制回路:带消防电话插孔	台	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：7#火灾自动报警

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	定额人工费
			3. 安装方式:壁挂 距地1.5米						
40	030904007007	消防广播(扬声器)	1. 名称:消防广播 2. 功率:CS520-3W/3.3K/8 3. 安装方式:壁挂,距地2.4米/吸顶	个	114				
41	030411004107	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:消防电广播线 3. 型号:NH-RVS-2*1.5 4. 配线部位:暗敷	m	430.2				
42	030411001074	配管	1. 名称:钢管 2. 材质:SC 3. 规格:20 4. 配置形式:暗配	m	430.2				
43	030411006028	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:钢制	个	114				
44	030905001014	自动报警系统调试	1. 点数:广播系统调试	系统	114				
		分部小计							
		防火门监控							
45	030904012020	火灾报警系统控制主机	1. 名称:防火门监控分机 2. 型号:AF-QYFJ-250W 3. 安装方式:距地1.5米	台	1				
46	030507001007	入侵探测设备	1. 名称:防火门磁开关 2. 型号:AFRD-MC	套	274				
47	030507002013	入侵报警控制器	1. 名称:常闭单门监控器 2. 类别:	套	56				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：7#火灾自动报警

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	定额人工费
			AFRD-CB1 3. 安装方式: 门框上0.15米						
48	030507002014	入侵报警控制器	1. 名称: 常闭双门监控器 2. 类别: AFRD-CB2 3. 安装方式: 门框上0.15米	套	109				
49	030411001075	配管	1. 名称: 焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式: 暗配	m	958.4				
50	030411004108	配线	1. 名称: 管内穿线 2. 配线形式: 通信线 3. 型号: NH-RVSP-2*2.5 4. 配线部位: 暗敷	m	1165.7				
51	030411006029	接线盒	1. 名称: 接线盒	个	274				
52	030905003021	防火控制装置调试	1. 名称: 防火控制装置调试	个	165				
		分部小计							
		电气火灾监控系统							
53	030904012021	火灾报警系统控制主机	1. 名称: 电气火灾监控分机 2. 型号: Acrel-6000/B1 3. 安装方式: 距地1.5米	台	1				
54	030411001076	配管	1. 名称: 焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式: 暗配	m	24.4				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：7#火灾自动报警

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	定额人工费
55	030411004109	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:通信线 3. 型号: NH-RVSP-2*2.5 4. 配线部位:暗敷	m	97.59				
56	030904008060	模块(模块箱)	1. 名称:电气火灾模块 2. 型号: ARCM-L180/ 300mA 3. 安装方式:配电箱内安装	个	2				
57	030904008061	模块(模块箱)	1. 名称:电气火灾模块 2. 型号: ARCM-L100/ 300mA 3. 安装方式:配电箱内安装	个	6				
		分部小计							
		消防设备电源监控系统							
58	030904012022	火灾报警系统控制主机	1. 名称:消防设备电源监控分机 2. 型号: AF-QYFJ-250W 3. 安装方式:距地1.5米	台	1				
59	030411001077	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式:暗配	m	79.5				
60	030411004110	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:通信线 3. 型号: NH-RVSP-2*2.5	m	288.5				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：7#火灾自动报警

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	定额人工费
			4. 配线部位:暗敷						
61	030904008062	模块(模块箱)	1. 名称:消防电源监控模块 2. 型号:AFPM3-3AV 3. 安装方式:配电箱内安装	个	11				
		分部小计							
		通风防排烟预压测试							
62	030503006007	传感器	1. 名称:余压传感器 2. 类别:RXYK-YP	台	7				
63	030404022007	控制器	1. 名称:余压控制器 2. 型号:RXYK KQ	台	3				
64	030904008063	模块(模块箱)	1. 名称:泄压阀执行器 2. 型号:RXYK-24-A	个	3				
65	030411001078	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:SC 3. 规格:15 4. 配置形式:暗配	m	77.1				
66	030411001079	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质:SC 3. 规格:25 4. 配置形式:暗配	m	17.72				
67	030411004111	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:通信线 3. 型号:NH-RVSP-2*1.5 4. 配线部位:暗敷	m	83.1				
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”。



## 总价措施项目清单与计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A  
地块消防通风工程

工程名称: 7#火灾自动报警

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
	一	安全文明施工费						
1	031302001101	环境保护费	人工费	1.296				
2	031302001102	文明施工费	人工费	2.112				
3	031302001103	安全施工费	人工费	10.332				
4	031302001104	临时设施费	人工费	8.184				
5	031302001105	扬尘污染防治增加费	人工费	2.832				
	二	其他总价措施项目						
6	031302002021	夜间施工增加费	人工费	2.63				
7	031302004021	二次搬运费	人工费	0				
8	031302006021	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
9	031302005021	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
10	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
11	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
12	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
	031302007023	高层施工增加						
	031301017020	脚手架搭拆						
13	031302007021	高层施工增加						
14	031301017021	脚手架搭拆						
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。



### 规费、税金项目计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块  
消防通风工程

工程名称: 7#火灾自动报警

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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：8#通风

第 1 页 共 5 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	定额人工费
		通风							
1	030702001022	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:镀锌薄钢板 3. 形状:圆形 4. 规格:直径1120mm以内 5. 接口形式:咬口	m2	70.1				
2	030702001023	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:镀锌薄钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:周长2000mm以内 5. 板材厚度: 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 7. 接口形式:咬口	m2	153.1				
3	030702001024	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:镀锌薄钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:周长4000mm以内 5. 板材厚度: 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 7. 接口形式:咬口	m2	1261.8				
4	030703019008	柔性接口	1. 名称:柔性接口 2. 规格:Φ900 3. 材质:帆布	m2	39.5				
5	031201003022	金属结构刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:防锈漆	kg	2226.4				
6	030404033006	风扇	1. 名称:换气扇 2. 型号:XBDZ-2.5型 Q=600M3/H H=40Pa N=0.025KW	台	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：8#通风

第 2 页 共 5 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	定额人工费
7	030108006031	其他风机	1. 名称:送风机 2. 型号: HL3-2A-4型 Q=3473M3/H H=341Pa N=0.75KW	台	4				
8	030108006032	其他风机	1. 名称:排风机 2. 型号: HL3-2A-2.5型 Q=2039M3/H H=452Pa N=0.75KW	台	4				
9	030108006033	其他风机	1. 名称:补风机 2. 型号: HL3-2A-9型 Q=19642M3/H H=425Pa N=4KW	台	1				
10	030108006034	其他风机	1. 名称:补风机 2. 型号: HL3-2A-7型 Q=10871M3/H H=465Pa N=3KW	台	3				
11	030108006035	其他风机	1. 名称:排烟风机 2. 型号: HTF-I-10型 Q=38200M3/H H=736Pa N=11KW	台	2				
12	030108006036	其他风机	1. 名称:排烟风机 2. 型号: HTF-I-7型 Q=20784M3/H H=676Pa N=7.5KW	台	3				
13	030108006037	其他风机	1. 名称:地下封闭楼梯间加压送风机 2. 型号: HL3-2A-5.5型	台	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：8#通风

第 3 页 共 5 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	定额人工费
			Q=10855M3/H H=548Pa N=3KW						
14	030108006038	其他风机	1. 名称:消防电梯合用前室加压送风机 2. 型号:HL3-2A-9.5型 Q=27172M3/H H=857Pa N=11KW	台	2				
15	030108006039	其他风机	1. 名称:地上防烟楼梯间加压送风机 2. 型号:HL3-2A-9.5型 Q=30803M3/H H=842Pa N=11KW	台	4				
16	031002002006	设备支架	1. 材质:型钢	kg	1125				
17	030703001089	碳钢阀门	1. 名称:止回阀 2. 规格:Φ350	个	8				
18	030703007038	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:单层百叶送风口 2. 规格:420*420	个	4				
19	030703007039	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:单层百叶送风口 2. 规格:1000*750	个	1				
20	030703007040	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:单层百叶送风口 2. 规格:1000*450	个	3				
21	030703007041	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:单层百叶送风口 2. 规格:1000*300	个	6				
22	030703007042	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:电动常开百叶排风口 2. 规格:550*550	个	2				
23	030703007043	碳钢风口、散	1. 名称:自垂百	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：8#通风

第 4 页 共 5 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	定额人工费
		流器、百叶窗	叶加压送风口 2. 规格: 700*700						
24	030703007044	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称: 自垂百叶加压送风口 2. 规格: 400*500	个	26				
25	030703007045	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称: 电动常闭板式排烟风口 2. 规格: 1000*300	个	4				
26	030703007046	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称: 电控加压送风口 2. 型号: PSK-02SFD型多叶电控送风口 3. 规格: 450X(1900+250)	个	54				
27	030703001090	碳钢阀门	1. 名称: 电动对开多叶调节阀 2. 规格: D700	个	4				
28	030703001091	碳钢阀门	1. 名称: 电动对开多叶调节阀 2. 规格: D300	个	4				
29	030703001092	碳钢阀门	1. 名称: 电动对开多叶调节阀 2. 规格: D750	个	8				
30	030703001093	碳钢阀门	1. 名称: 电动对开多叶调节阀 2. 规格: D400	个	8				
31	030703001094	碳钢阀门	1. 名称: 电动对开多叶调节阀 2. 规格: D250	个	4				
32	030703001095	碳钢阀门	1. 名称: 电动对开多叶调节阀 2. 规格: D450	个	4				
33	030703001096	碳钢阀门	1. 名称: 防火阀 2. 规格: D750	个	4				
34	030703001097	碳钢阀门	1. 名称: 防火阀 2. 规格: D700	个	4				
35	030703001098	碳钢阀门	1. 名称: 防火阀	个	6				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称: 8#通风

第 5 页 共 5 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	定额人工费
			2. 规格: 630*250						
36	030703001099	碳钢阀门	1. 名称: 电动防火烟防火阀 2. 规格: Φ350	个	2				
37	030703001100	碳钢阀门	1. 名称: 电动防火烟防火阀 2. 规格: Φ450	个	6				
38	030703001101	碳钢阀门	1. 名称: 电动防火烟防火阀 2. 规格: Φ800	个	2				
39	030703001102	碳钢阀门	1. 名称: 电动防火烟防火阀 2. 规格: 500*200	个	8				
40	030703001103	碳钢阀门	1. 名称: 电动防火烟防火阀 2. 规格: 900*350	个	2				
41	030704001008	通风工程检测、调试	1. 风管工程量: 通风工程检测、调试	系统	1				
		分部小计							
		措施项目							
42	031301017022	脚手架搭拆		项	1				
43	031302007022	高层施工增加		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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A  
地块消防通风工程

工程名称：8#通风

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
	一	安全文明施工费						
1	031302001106	环境保护费	人工费	1.296				
2	031302001107	文明施工费	人工费	2.112				
3	031302001108	安全施工费	人工费	10.332				
4	031302001109	临时设施费	人工费	8.184				
5	031302001110	扬尘污染防治增加费	人工费	2.832				
	二	其他总价措施项目						
6	031302002022	夜间施工增加费	人工费	2.63				
7	031302004022	二次搬运费	人工费	0				
8	031302006022	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
9	031302005022	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
10	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
11	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
12	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
	031302007044	高层施工增加						
	031301017038	脚手架搭拆						
13	031301017022	脚手架搭拆						
14	031302007022	高层施工增加						
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。

## 规费、税金项目计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块  
消防通风工程

工程名称: 8#通风

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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：8#消火栓、喷淋

第 1 页 共 11 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	定额人工费
		消火栓							
1	030901002027	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外热浸镀锌钢管DN150 3. 连接形式:卡管连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:PN=1.6MPa 6. 其他:含卡箍件安装	m	232.2				
2	030901002028	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外热浸镀锌钢管DN100 3. 连接形式:卡管连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:PN=1.6MPa 6. 其他:含卡箍件安装	m	66.5				
3	030901002029	消火栓钢管	1. 安装部位:管井 2. 材质、规格:内外热浸镀锌钢管DN100 3. 连接形式:卡管连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:PN=1.6MPa 6. 其他:含卡箍件安装	m	394				
4	030901002030	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外热浸镀锌钢管DN65	m	151.6				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：8#消防栓、喷淋

第 2 页 共 11 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	定额人工费
			3. 连接形式: 卡管连接 4. 钢管镀锌设计要求: 国标 5. 压力试验及冲洗设计要求: PN=1.6MPa 6. 其他: 含卡箍件安装						
5	031002001015	管道支架	1. 材质: 型钢	kg	548.1				
6	031201003023	金属结构刷油	1. 除锈级别: 中锈 2. 油漆品种: 红丹防锈漆、环氧面漆 3. 结构类型: 一般钢结构 4. 涂刷遍数、漆膜厚度: 二遍	kg	548.1				
7	030901010030	室内消防栓	1. 安装方式: 明装 2. 型号、规格: 丙型组合式消防柜(消防软管卷盘) 1800*700*240 3. 类型: 室内减压稳压消防栓 4. 其他: 甘12S6-36	套	60				
8	030901010031	室内消防栓	1. 安装方式: 明装 2. 型号、规格: 乙型单栓带消防软管卷盘消防栓箱 1000x700x240 3. 类型: 普通消防栓 4. 其他: 甘12S6-19	套	17				
9	030901010032	室内消防栓	1. 安装方式: 明装 2. 型号、规格: 乙型单栓带消防软管卷盘消防栓箱	套	44				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：8#消火栓、喷淋

第 3 页 共 11 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	定额人工费
			1000x700x240 3. 类型:室内减压稳压消火栓 4. 其他:甘12S6-27						
10	030901010033	室内消火栓	1. 安装方式:屋顶试验消火栓	套	1				
11	030901012015	消防水泵接合器	1. 安装部位:检查井 2. 型号、规格:SQXA100地下式DN100	套	4				
12	030901011008	室外消火栓	1. 安装方式:检查井 2. 型号、规格: DN100	套	1				
13	031003003073	焊接法兰阀门	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式:法兰连接	个	8				
14	031003003074	焊接法兰阀门	1. 类型:止回阀 2. 规格、压力等级: H41H-16C DN150 3. 连接形式:法兰连接	个	2				
15	031003003075	焊接法兰阀门	1. 类型:GFD71X消防专用蝶阀 2. 规格、压力等级: BWS(F)X-00150 DN150 3. 连接形式:法兰连接	个	21				
16	031003003076	焊接法兰阀门	1. 类型:GFD71X消防专用蝶阀 2. 规格、压力等级: BWS(F)X-00100 DN100 3. 连接形式:法兰连接	个	14				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：8#消火栓、喷淋

第 4 页 共 11 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	定额人工费
17	031003003077	焊接法兰阀门	1. 类型: GFD71X 消防专用蝶阀 2. 规格、压力等级: BWS(F)X-00100 DN65 3. 连接形式: 法兰连接	个	18				
18	031003006015	可调减压阀	1. 材质: 碳钢 2. 规格、压力等级: 阀后压力为1.21MPa DN150 3. 连接形式: 法兰连接	组	2				
19	031005008015	自动排气阀	1. 材质: 铜 2. 规格: DN20	个	4				
20	031003001020	螺纹阀门	1. 类型: 截止阀 2. 规格、压力等级: J41H-C-16 DN20 3. 连接形式: 丝接	个	4				
21	030601002008	压力仪表	1. 名称: 压力表	台	1				
22	030901013024	灭火器	1. 形式: 灭火器 2. 规格、型号: 2-MF/ABC4	具	86				
23	030901013025	灭火器	1. 形式: 灭火器 2. 规格、型号: 2-MF/ABC2	具	104				
24	031208002015	管道绝热	1. 绝热材料品种: 阻燃橡塑保温管壳 2. 绝热厚度: 50 3. 管道外径: $\phi$ 160以下	m3	23.03				
25	031208007015	防潮层、保护层	1. 材料: 铝箔 2. 对象: 管道	m2	609.8				
26	031201001015	管道刷油	1. 除锈级别: 轻锈 2. 油漆品种: 红色调和漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度: 二遍	m2	322.4				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：8#消防栓、喷淋

第 5 页 共 11 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	定额人工费
27	031002003041	套管	1. 名称、类型：钢套管 2. 材质：钢制 3. 规格：DN150	个	132				
28	031002003042	套管	1. 名称、类型：钢套管 2. 材质：钢制 3. 规格：DN100	个	6				
29	031002003043	套管	1. 名称、类型：柔性防水套管 2. 材质：钢制 3. 规格：DN100	个	4				
30	031002003044	套管	1. 名称、类型：柔性防水套管 2. 材质：钢制 3. 规格：DN150	个	8				
		分部小计							
		喷淋							
31	030901001055	水喷淋钢管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：热镀锌钢管 DN150 3. 连接形式：沟槽式连接 4. 钢管镀锌设计要求：国标 5. 压力试验及冲洗设计要求：水冲洗、压力试验 6. 其他：含卡箍件	m	117.1				
32	030901001056	水喷淋钢管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：热镀锌钢管 DN125 3. 连接形式：沟槽式连接 4. 钢管镀锌设计要求：国标 5. 压力试验及冲洗设计要求：水冲洗、压力	m	6.1				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：8#消防栓、喷淋

第 6 页 共 11 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	定额人工费
			试验 6. 其他: 含卡箍件						
33	030901001057	水喷淋钢管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 热镀锌钢管 DN100 3. 连接形式: 沟槽式连接 4. 钢管镀锌设计要求: 国标 5. 压力试验及冲洗设计要求: 水冲洗、压力试验 6. 其他: 含卡箍件	m	59.4				
34	030901001058	水喷淋钢管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 热镀锌钢管 DN80 3. 连接形式: 沟槽式连接 4. 钢管镀锌设计要求: 国标 5. 压力试验及冲洗设计要求: 水冲洗、压力试验 6. 其他: 含卡箍件	m	155.1				
35	030901001059	水喷淋钢管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 热镀锌钢管 DN65 3. 连接形式: 沟槽式连接 4. 钢管镀锌设计要求: 国标 5. 压力试验及冲洗设计要求: 水冲洗、压力试验 6. 其他: 含卡箍件	m	68.5				
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：8#消火栓、喷淋

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

第 7 页 共 11 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	定额人工费
36	030901001060	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热镀锌钢管DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验	m	146.4				
37	030901001061	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热镀锌钢管DN40 3. 连接形式:螺纹连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验	m	84.1				
38	030901001062	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热镀锌钢管DN32 3. 连接形式:螺纹连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验	m	331.2				
39	030901001063	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热镀锌钢管DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标	m	943.9				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：8#消防栓、喷淋

第 8 页 共 11 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	定额人工费
			5. 压力试验及冲洗设计要求：水冲洗、压力试验						
40	031002001016	管道支架	1. 材质:型钢	kg	1265.6				
41	031201003024	金属结构刷油	1. 除锈级别:中锈 2. 油漆品种:红丹防锈漆、环氧面漆 3. 结构类型:一般钢结构 4. 涂刷遍数、漆膜厚度:二遍	kg	1265.6				
42	030901003008	水喷淋(雾)喷头	1. 安装部位:室内 2. 材质、型号、规格:DN15 3. 连接形式:螺纹连接 4. 装饰盘设计要求:无装饰盘	个	520				
43	030901006008	水流指示器	1. 规格、型号:DN150 2. 连接形式:沟槽式连接	个	2				
44	030901006009	水流指示器	1. 规格、型号:DN100 2. 连接形式:沟槽式连接	个	4				
45	031003003078	焊接法兰阀门	1. 类型:信号蝶阀 2. 规格、压力等级:DN150	个	6				
46	031003003079	焊接法兰阀门	1. 类型:信号蝶阀 2. 规格、压力等级:DN100	个	4				
47	031003006016	可调减压阀	1. 材质:碳钢 2. 规格、压力等级:阀后压力为1.21MPa DN150 3. 连接形式:法兰连接	组	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：8#消火栓、喷淋

第 9 页 共 11 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	定额人工费
48	031003003080	焊接法兰阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式: 法兰连接	个	4				
49	031003003081	焊接法兰阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN65 3. 连接形式: 法兰连接	个	2				
50	030901004008	报警装置	1. 名称: 湿式报警阀 2. 型号、规格: DN150	组	2				
51	030901012016	消防水泵接合器	1. 安装部位: 检查井 2. 型号、规格: SQXA100地下式DN100	套	2				
52	031005008016	自动排气阀	1. 材质: 铜 2. 规格: DN20	个	2				
53	031003001021	螺纹阀门	1. 类型: 截止阀 2. 规格、压力等级: J41H-C-16 DN20 3. 连接形式: 丝接	个	2				
54	030901008008	末端试水装置	1. 规格: DN25	组	6				
55	031208002016	管道绝热	1. 绝热材料品种: 阻燃橡塑保温管壳 2. 绝热厚度: 50 3. 管道外径: $\phi 160$ 以下	m3	13.2				
56	031208007016	防潮层、保护层	1. 材料: 铝箔 2. 对象: 管道	m2	362.8				
57	031201001016	管道刷油	1. 除锈级别: 轻锈 2. 油漆品种: 红色调和漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度: 二遍	m2	291.6				
58	031002003045	套管	1. 名称、类型: 钢套管 2. 材质: 钢制	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：8#消防栓、喷淋

第 10 页 共 11 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	定额人工费
			3. 规格: DN150						
59	031002003046	套管	1. 名称、类型: 刚性防水套管 2. 材质: 钢制 3. 规格: DN200	个	4				
60	031002003047	套管	1. 名称、类型: 柔性防水套管 2. 规格: DN150	个	2				
		分部小计							
		超细干粉自动灭火装置							
61	030901013026	灭火器	1. 形式: 悬挂式非贮压超细干粉自动灭火装置 2. 规格、型号: FFX-ACT8-BURAN	具	6				
62	030904008064	模块(模块箱)	1. 名称: 温控启动模块 2. 型号: WK	个	6				
63	030904008065	模块(模块箱)	1. 名称: 手启延时模块 2. 型号: WK	个	2				
64	030411001080	配管	1. 名称: 钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 15 4. 配置形式: 暗配	m	22.6				
65	030411004113	配线	1. 名称: 管内穿线 2. 配线形式: 消防信号线 3. 型号: RWV-2*1.0 4. 配线部位: 暗敷	m	22.8				
		分部小计							
		措施项目							
66	031301017023	脚手架搭拆		项	1				
67	031302007023	高层施工增加		项	1				
		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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：8#消火栓、喷淋

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

第 11 页 共 11 页

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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A  
地块消防通风工程

工程名称: 8#消火栓、喷淋

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
	一	安全文明施工费						
1	031302001111	环境保护费	人工费	1.296				
2	031302001112	文明施工费	人工费	2.112				
3	031302001113	安全施工费	人工费	10.332				
4	031302001114	临时设施费	人工费	8.184				
5	031302001115	扬尘污染防治增加费	人工费	2.832				
	二	其他总价措施项目						
6	031302002023	夜间施工增加费	人工费	2.63				
7	031302004023	二次搬运费	人工费	0				
8	031302006023	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
9	031302005023	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
10	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
11	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
12	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
	031302007045	高层施工增加						
	031301017039	脚手架搭拆						
13	031301017023	脚手架搭拆						
14	031302007023	高层施工增加						
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。

### 规费、税金项目计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块  
消防通风工程

工程名称: 8#消火栓、喷淋

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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：8#火灾自动报警

第 1 页 共 9 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	定额人工费
		火灾报警							
1	030904009024	区域报警控制箱	1. 多线制:火灾报警总线接线箱 2. 总线制: GST-LD-8309	台	1				
2	030904016008	备用电源及电池主机(柜)	1. 名称:壁挂式智能电源箱 2. 容量: GST-DY-200 3. 安装方式:壁挂式	套	1				
3	030404032008	端子箱	1. 名称:消防端子箱 2. 型号: LD-JX100 3. 安装部位:距地1.6	台	56				
4	030904008066	模块(模块箱)	1. 名称:总线隔离器 2. 类型: ZG-100 3. 安装方式:至于消防端子箱内	台	56				
5	030904001016	点型探测器	1. 名称:感烟探测器 2. 型号: JTY-GD-G3 3. 安装方式:吸顶	个	1578				
6	030904003015	按钮	1. 名称:手动报警装置 2. 型号: J-SAP-8402 3. 安装方式:距地1.5m	个	93				
7	030904005008	声光报警器	1. 名称:火灾声光警报器 2. 型号: HX-100B 3. 安装方式:距地2.4m	个	93				
8	030904003016	按钮	1. 名称:消火栓按钮 2. 安装方式:装于消火栓箱内	个	132				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：8#火灾自动报警

第 2 页 共 9 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	定额人工费
9	030904008067	模块(模块箱)	1. 名称:单输入单输出模块 2. 型号: GST-LD-8301	个	109				
10	030904008068	模块(模块箱)	1. 名称:单输入模块 2. 型号: GST-LD-8300	个	6				
11	030904006008	消防报警电话插孔(电话)	1. 名称:火灾报警电话 2. 型号: GST-TS-100A 3. 安装方式:距地1.5m	部	20				
12	030411006030	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:钢制 3. 规格: 86型	个	2106				
13	030411003015	桥架	1. 名称:弱电+消防防火型封闭式金属线槽 2. 规格: 200*100+200*100 3. 材质:防火金属桥架	m	37.5				
14	030411003016	桥架	1. 名称:消防防火型封闭式金属线槽 2. 规格: 150*100 3. 材质:防火金属桥架	m	178.7				
15	030408008001	防火堵洞	[项目特征] 1. 名称:防火堵洞 2. 材质:防火材料 3. 部位:穿过防火分区、楼层处 [工作内容] 1. 安装	处	48				
16	030411004114	配线	1. 名称:管内穿	m	286				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：8#火灾自动报警

第 3 页 共 9 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	定额人工费
			线 2. 配线形式:消防电源线 3. 型号: NH-BV-2.5 4. 配线部位:暗敷						
17	030411004115	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:屏蔽双绞线 3. 型号: NH-RVVP-2*1.0 4. 配线部位:暗敷	m	328.66				
18	030411001081	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 25 4. 配置形式:暗配	m	608.43				
19	030411004116	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:通信线 3. 型号: NH-RVSP-2*1.5 4. 配线部位:暗敷	m	526				
20	030411004117	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:消防电源线 3. 型号: NH-BV-6 4. 配线部位:暗敷	m	286				
21	030411004118	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:消防信号线 3. 型号: NH-RVS-2*1.5	m	6435.62				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：8#火灾自动报警

第 4 页 共 9 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	定额人工费
			4. 配线部位:暗敷						
22	030411004119	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:电话线 3. 型号:NH-RVVP-2*1.5 4. 配线部位:暗敷	m	670.63				
23	030408002008	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号:NH-KVV-6*1.5 3. 敷设方式、部位:暗敷	m	962.35				
24	030408007008	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 规格:6芯以下	个	24				
25	030411001082	配管	1. 名称:钢管 2. 材质:SC 3. 规格:20 4. 配置形式:暗配	m	6638.26				
26	030905003022	防火控制装置调试	1. 名称:电梯调试	个	2				
27	030905001015	自动报警系统调试	1. 点数:2000点以下	系统	1				
28	030905002008	水灭火控制装置调试	1. 系统形式:50点以下	点	1				
29	030905003023	防火控制装置调试	1. 名称:通讯分机及插孔	个	113				
		分部小计							
		可燃气体探测							
30	030904009025	可燃气体控制器	1. 总线制:燃气报警控制器 2. 安装方式:壁挂式	台	1				
31	030904009026	可燃气体控制器	1. 总线制:可燃气体控制器 2. 安装方式:壁	台	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：8#火灾自动报警

第 5 页 共 9 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	定额人工费
			挂式						
32	030904001017	点型探测器	1. 名称:家用可燃气体报警器 2. 安装方式:吸顶	个	144				
33	030411001083	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式:暗配	m	1263.69				
34	030411004120	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:可燃气体配线 3. 型号: NH-RVS-2*1.5 4. 配线部位:暗敷	m	1263.69				
35	030411006031	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:钢制	个	144				
		分部小计							
		消防广播							
36	030904014008	消防广播及对讲电话主机(柜)	1. 规格、线制:广播功率放大器 2. 控制回路:带消防电话插孔 3. 安装方式:壁挂 距地1.5米	台	2				
37	030904007008	消防广播(扬声器)	1. 名称:消防广播 2. 功率: CS520-3W/3.3K/8 3. 安装方式:壁挂,距地2.4米/吸顶	个	91				
38	030411004121	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:消防电广播线 3. 型号:	m	312.36				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：8#火灾自动报警

第 6 页 共 9 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	定额人工费
			NH-RVS-2*1.5 4. 配线部位:暗敷						
39	030411001084	配管	1. 名称: 钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式: 暗配	m	312.36				
40	030411006032	接线盒	1. 名称: 接线盒 2. 材质: 钢制	个	91				
		分部小计							
		防火门监控							
41	030904012023	火灾报警系统控制主机	1. 名称: 防火门监控分机 2. 型号: AF-QYFJ-250W 3. 安装方式: 距地1.5米	台	1				
42	030507001008	入侵探测设备	1. 名称: 防火门门磁开关 2. 型号: AFRD-MC	套	130				
43	030507002015	入侵报警控制器	1. 名称: 常闭单门监控器 2. 类别: AFRD-CB1 3. 安装方式: 门框上0.15米	套	118				
44	030507002016	入侵报警控制器	1. 名称: 常闭双门监控器 2. 类别: AFRD-CB2 3. 安装方式: 门框上0.15米	套	6				
45	030411001085	配管	1. 名称: 焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式: 暗配	m	1126.6				
46	030411004122	配线	1. 名称: 管内穿线 2. 配线形式: 通信线	m	1268.6				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：8#火灾自动报警

第 7 页 共 9 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	定额人工费
			3. 型号: NH-RVSP-2*2.5 4. 配线部位: 暗敷						
47	030411006033	接线盒	1. 名称: 接线盒	个	130				
		分部小计							
		电气火灾监控系统							
48	030904012024	火灾报警系统控制主机	1. 名称: 电气火灾监控分机 2. 型号: Acrel-6000/B1 3. 安装方式: 距地1.5米	台	1				
49	030411001086	配管	1. 名称: 焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式: 暗配	m	38.6				
50	030411004123	配线	1. 名称: 管内穿线 2. 配线形式: 通信线 3. 型号: NH-RVSP-2*2.5 4. 配线部位: 暗敷	m	126.9				
51	030904008069	模块(模块箱)	1. 名称: 电气火灾模块 2. 型号: ARCM-L180/ 300mA 3. 安装方式: 配电箱内安装	个	2				
52	030904008070	模块(模块箱)	1. 名称: 电气火灾模块 2. 型号: ARCM-L100/	个	6				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：8#火灾自动报警

第 8 页 共 9 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	定额人工费
			300mA 3. 安装方式:配电箱内安装						
		分部小计							
		消防设备电源监控系统							
53	030904012025	火灾报警系统控制主机	1. 名称:消防设备电源监控分机 2. 型号: AF-QYFJ-250W 3. 安装方式:距地1.5米	台	1				
54	030411001087	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式:暗配	m	123.65				
55	030411004124	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:通信线 3. 型号: NH-RVSP-2*2.5 4. 配线部位:暗敷	m	365.23				
56	030904008071	模块(模块箱)	1. 名称:消防电源监控模块 2. 型号: AFPM3-3AV 3. 安装方式:配电箱内安装	个	9				
		分部小计							
		通风防排烟预压测试							
57	030503006008	传感器	1. 名称:余压传感器 2. 类别: RXYK-YP	台	29				
58	030404022008	控制器	1. 名称:余压控制器	台	5				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：8#火灾自动报警

第 9 页 共 9 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	定额人工费
			2. 型号: RXYK KQ						
59	030904008072	模块(模块箱)	1. 名称:泄压阀执行器 2. 型号: RXYK-24-A	个	5				
60	030411001088	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 15 4. 配置形式:暗配	m	224				
61	030411001089	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 25 4. 配置形式:暗配	m	224				
62	030411004125	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:通信线 3. 型号: NH-RVSP-2*1.5 4. 配线部位:暗敷	m	268				
63	030411004126	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:通信线 3. 型号: NH-RVV-7*0.75 4. 配线部位:暗敷	m	268				
		分部小计							
		措施项目							
64	031301017024	脚手架搭拆		项	1				
65	031302007024	高层施工增加		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”。



### 规费、税金项目计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块  
消防通风工程

工程名称: 8#火灾自动报警

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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：9#通风

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	定额人工费
		通风							
1	030108003008	轴流通风机	1. 名称:排烟风机 2. 型号: HTF-I - 7型 Q=20784M3/H H=676Pa N=7. 5KW	台	2				
2	030108003009	轴流通风机	1. 名称:换气扇（电梯机房） 2. 型号: XBDZ- 2. 5型 Q=600M3/H H=40Pa N=0. 025KW	台	4				
3	030108003010	轴流通风机	1. 名称:排风机 2. 型号: HL3- 2A-2. 5型 Q=2039M3/H H=452Pa N=0. 75KW	台	4				
4	030108003011	轴流通风机	1. 名称:排风机 2. 型号: HTF-I - 10型 Q=38200M3/H H=770Pa N=11KW	台	2				
5	030108002007	离心式引风机	1. 名称: 地上防烟楼梯间加压送风机 2、型号: HL3- 2A-9. 5型 Q=30803M3/H H=842Pa N=11KW	台	4				
6	030108002008	离心式引风机	1. 名称: 消防电梯合用前室加压送风机 2、型号: HL3- 2A-9. 5型 Q=27172M3/H H=857Pa N=11KW	台	2				
7	030108002009	离心式引风机	1. 名称: 地下封闭楼梯间加	台	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：9#通风

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	定额人工费
			压送风机 2、型号：HL3-2A-5.5型 Q=10855M3/H H=548Pa N=3KW						
8	030108002010	离心式引风机	1. 名称：送风机 2、型号：HL3-2A-2.5型 Q=2039M3/H H=452Pa N=0.75KW	台	4				
9	030108002011	离心式引风机	1. 名称：补风机 2、型号：HL3-2A-9型 Q=19642M3/H H=425Pa N=4KW	台	2				
10	030108002012	离心式引风机	1. 名称：补风机 2、型号：HL3-2A-7型 Q=10871M3/H H=465Pa N=3KW	台	2				
11	030703007047	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称：自垂加压送风口 2. 型号：400*500	个	28				
12	030703007048	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称：自垂加压送风口 2. 型号：630*250	个	2				
13	030703007049	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称：单层百叶风口 2. 型号：550*300	个	2				
14	030703007050	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称：单层百叶风口 2. 型号：500*200	个	2				
15	030703007051	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称：单层百叶风口 2. 型号：	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：9#通风

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	定额人工费
			550*200						
16	030703007052	碳钢风口、散 流器、百叶窗	1. 名称:单层百 叶风口 2. 型 号: 900*350	个	2				
17	030703007053	碳钢风口、散 流器、百叶窗	1. 名称:单层百 叶排烟风口 2. 型 号: 1000*350	个	2				
18	030703007054	碳钢风口、散 流器、百叶窗	1. 名称:单层百 叶排烟风口 2. 型 号: 630*350	个	2				
19	030703007055	碳钢风口、散 流器、百叶窗	1. 名称: PSK- 02SFD型多叶电 控送风口 2. 型号: 450X(1900+250 )	个	54				
20	030703001104	碳钢阀门	1. 名称:防火阀 2. 规格: Φ 750	个	4				
21	030703001105	碳钢阀门	1. 名称:防火阀 2. 规格: Φ 700	个	2				
22	030703001106	碳钢阀门	1. 名称:防火阀 2. 规 格: 630*250	个	6				
23	030703001107	碳钢阀门	1. 名称:电动防 烟防火阀 2. 规格: Φ 650	个	4				
24	030703001108	碳钢阀门	1. 名称:电动防 烟防火阀 2. 规格: Φ 350	个	10				
25	030703001109	碳钢阀门	1. 名称:电动防 烟防火阀 2. 规格: Φ 450	个	2				
26	030703001110	碳钢阀门	1. 名称:电动防 烟防火阀 2. 规 格: 900*350	个	2				
27	030703001111	碳钢阀门	1. 名称:电动防 烟防火阀 2. 规格: Φ 600	个	2				
28	030703001112	碳钢阀门	1. 名称:电动防	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：9#通风

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	定额人工费
			烟防火阀 2. 规格: 550*300						
29	030703001113	碳钢阀门	1. 名称: 电动防烟防火阀 2. 规格: 550*200	个	4				
30	030703001114	碳钢阀门	1. 名称: 电动防烟防火阀 2. 规格: Φ800	个	4				
31	030703001115	碳钢阀门	1. 名称: 电动常开板式排烟口 2. 规格: 630*300	个	8				
32	030703001116	碳钢阀门	1. 名称: 电动对开多叶调节阀 2. 规格: Φ400	个	4				
33	030703001117	碳钢阀门	1. 名称: 电动对开多叶调节阀 2. 规格: Φ750	个	4				
34	030703001118	碳钢阀门	1. 名称: 电动对开多叶调节阀 2. 规格: Φ450	个	2				
35	030703001119	碳钢阀门	1. 名称: 电动对开多叶调节阀 2. 规格: Φ700	个	2				
36	030703001120	碳钢阀门	1. 名称: 电动对开多叶调节阀 2. 规格: Φ300	个	2				
37	030703001121	碳钢阀门	1. 名称: 电动对开多叶调节阀 2. 规格: Φ250	个	2				
38	030703001122	碳钢阀门	1. 名称: 止回阀 2. 规格: Φ350	个	4				
39	030703001123	碳钢阀门	1. 名称: 止回阀 2. 规格: 500*220	个	2				
40	030703001124	碳钢阀门	1. 名称: 止回阀 2. 规格: 550*200	个	2				
41	030702001025	碳钢通风管道	1. 名称: 风管 2. 材质: 镀锌薄钢板 3. 形状: 圆形	m2	280.76				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：9#通风

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	定额人工费
			4. 规格:直径1120mm以内 5. 接口形式:咬口						
42	030702001026	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:镀锌薄钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:周长2000mm以内 5. 板材厚度: 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 7. 接口形式:咬口	m2	155.32				
43	030702001027	碳钢通风管道	1. 名称:风管 2. 材质:镀锌薄钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:周长4000mm以内 5. 板材厚度: 6. 管件、法兰等附件及支架设计要求: 7. 接口形式:咬口	m2	1947.25				
44	030703019009	柔性接口	1. 名称:柔性接口 2. 规格:Φ900 3. 材质:帆布	m2	21.2				
45	031201003025	金属结构刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:防锈漆	kg	3389.3				
46	03B010	电动挡烟垂壁	1. 名称:电动挡烟垂壁 2. 材质:不燃材料 3. 规格:展开后自梁下1.22米	米	9.83				
47	030704001009	通风工程检测、调试	1. 风管工程量:通风系统调试	系统	1				
		分部小计							
		措施项目							
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称: 9#通风

第 6 页 共 6 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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A  
地块消防通风工程

工程名称: 9#通风

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
	一	安全文明施工费						
1	031302001121	环境保护费	人工费	1.296				
2	031302001122	文明施工费	人工费	2.112				
3	031302001123	安全施工费	人工费	10.332				
4	031302001124	临时设施费	人工费	8.184				
5	031302001125	扬尘污染防治增加费	人工费	2.832				
	二	其他总价措施项目						
6	031302002025	夜间施工增加费	人工费	2.63				
7	031302004025	二次搬运费	人工费	0				
8	031302006025	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
9	031302005025	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
10	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
11	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
12	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
	031302007050	高层施工增加						
	031301017044	脚手架搭拆						
13	031301017025	脚手架搭拆						
14	031302007025	高层施工增加						
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。

## 规费、税金项目计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块  
消防通风工程

工程名称: 9#通风

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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：9#消火栓、喷淋

第 1 页 共 11 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	定额人工费
		消火栓							
1	030901002031	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外热浸镀锌钢管DN150 3. 连接形式:卡管连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:PN=1.6MPa 6. 其他:含卡箍件安装	m	280.75				
2	030901002032	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外热浸镀锌钢管DN100 3. 连接形式:卡管连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:PN=1.6MPa 6. 其他:含卡箍件安装	m	150.39				
3	030901002033	消火栓钢管	1. 安装部位:管井 2. 材质、规格:内外热浸镀锌钢管DN100 3. 连接形式:卡管连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:PN=1.6MPa 6. 其他:含卡箍件安装	m	546.2				
4	030901002034	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外热浸镀锌钢管DN65	m	43.6				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：9#消火栓、喷淋

第 2 页 共 11 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	定额人工费
			3. 连接形式: 卡管连接 4. 钢管镀锌设计要求: 国标 5. 压力试验及冲洗设计要求: PN=1.6MPa 6. 其他: 含卡箍件安装						
5	030901010034	室内消火栓	1. 安装方式: 明装 2. 型号、规格: 丙型组合式消防柜(消防软管卷盘) 1800*700*240 3. 类型: 室内减压稳压消火栓 4. 其他: 甘12S6-36	套	23				
6	030901010035	室内消火栓	1. 安装方式: 明装 2. 型号、规格: 乙型单栓带消防软管卷盘消火栓箱 1000x700x240 3. 类型: 普通消火栓 4. 其他: 甘12S6-19	套	36				
7	030901010036	室内消火栓	1. 安装方式: 明装 2. 型号、规格: 乙型单栓带消防软管卷盘消火栓箱 1000x700x240 3. 类型: 室内减压稳压消火栓 4. 其他: 甘12S6-27	套	152				
8	030901010037	室内消火栓	1. 安装方式: 屋顶试验消火栓	套	2				
9	030901012017	消防水泵接合器	1. 安装部位: 检查井 2. 型号、规格:	套	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：9#消防栓、喷淋

第 3 页 共 11 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	定额人工费
			SQXA100地下式DN100						
10	030901011009	室外消防栓	1. 安装方式:检查井 2. 型号、规格: DN100	套	1				
11	031003003082	焊接法兰阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式: 法兰连接	个	8				
12	031003003083	焊接法兰阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN100 3. 连接形式: 法兰连接	个	5				
13	031003003084	焊接法兰阀门	1. 类型: 止回阀 2. 规格、压力等级: H41H-16C DN150 3. 连接形式: 法兰连接	个	2				
14	031003003085	焊接法兰阀门	1. 类型: 止回阀 2. 规格、压力等级: H41H-16C DN100 3. 连接形式: 法兰连接	个	4				
15	031003003086	焊接法兰阀门	1. 类型: GFD71X消防专用蝶阀 2. 规格、压力等级: BWS(F)X-00100 DN150 3. 连接形式: 法兰连接	个	18				
16	031003003087	焊接法兰阀门	1. 类型: GFD71X消防专用蝶阀 2. 规格、压力等级: BWS(F)X-00100 DN100 3. 连接形式: 法	个	16				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：9#消火栓、喷淋

第 4 页 共 11 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	定额人工费
			兰连接						
17	031003003088	焊接法兰阀门	1. 类型: GFD71X 消防专用蝶阀 2. 规格、压力等级: BWS(F)X-00100 DN65 3. 连接形式: 法兰连接	个	21				
18	031003003089	焊接法兰阀门	1. 类型: 消防旋流防止器 2. 规格、压力等级: DN100 3. 连接形式: 法兰连接	个	4				
19	031003006017	可调减压阀	1. 材质: 碳钢 2. 规格、压力等级: 阀后压力为1.21MPa DN150 3. 连接形式: 法兰连接	组	2				
20	031005008017	自动排气阀	1. 材质: 铜 2. 规格: DN20	个	3				
21	031003001022	螺纹阀门	1. 类型: 截止阀 2. 规格、压力等级: J41H-C-16 DN20 3. 连接形式: 丝接	个	3				
22	030901013027	灭火器	1. 形式: 灭火器 2. 规格、型号: 2-MF/ABC4	具	48				
23	030901013028	灭火器	1. 形式: 灭火器 2. 规格、型号: 2-MF/ABC2	具	104				
24	031006002001	稳压给水设备	1. 设备名称: 1. 名称: 消防增压稳压设备 2. 型号、规格: XW(L)-I-1.5-20-ADLPO=0.16MPa	套	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：9#消防栓、喷淋

第 5 页 共 11 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	定额人工费
			Ps1=0.18MPa Ps2=0.22MPa 3. 其它：含压力表、详见图纸						
25	031006015001	水箱	1. 名称：消防水箱 2. 型号、规格：6.0x3.5x2.5m 3. 配件：含就地水位显示装置、液位信号装置、压力表	台	1				
26	031002001017	管道支架	1. 材质：型钢	kg	799.81				
27	031201003026	金属结构刷油	1. 除锈级别：轻锈 2. 油漆品种：防锈漆	kg	799.81				
28	031208002017	管道绝热	1. 绝热材料品种：阻燃橡塑保温管壳 2. 绝热厚度：50 3. 管道外径：Φ160以下	m3	27.46				
29	031208007017	防潮层、保护层	1. 材料：铝箔 2. 对象：管道	m2	709.56				
30	031201001017	管道刷油	1. 除锈级别：轻锈 2. 油漆品种：红色调和漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度：二遍	m2	388.99				
31	031002003048	套管	1. 名称、类型：钢套管 2. 材质：钢制 3. 规格：DN150	个	144				
32	031002003049	套管	1. 名称、类型：钢套管 2. 材质：钢制 3. 规格：DN100	个	22				
33	031002003050	套管	1. 名称、类型：刚性防水套管 2. 材质：钢制 3. 规格：DN150	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：9#消防栓、喷淋

第 6 页 共 11 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	定额人工费
34	031002003051	套管	1. 名称、类型：刚性防水套管 2. 材质：钢制 3. 规格：DN200	个	5				
35	031002003052	套管	1. 名称、类型：刚性防水套管 2. 材质：钢制 3. 规格：DN100	个	4				
		分部小计							
		喷淋							
36	030901001064	水喷淋钢管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：热镀锌钢管 DN150 3. 连接形式：沟槽式连接 4. 钢管镀锌设计要求：国标 5. 压力试验及冲洗设计要求：水冲洗、压力试验 6. 其他：含卡箍件	m	116.51				
37	030901001065	水喷淋钢管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：热镀锌钢管 DN125 3. 连接形式：沟槽式连接 4. 钢管镀锌设计要求：国标 5. 压力试验及冲洗设计要求：水冲洗、压力试验 6. 其他：含卡箍件	m	6.07				
38	030901001066	水喷淋钢管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：热镀锌钢管 DN100 3. 连接形式：沟	m	74				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：9#消火栓、喷淋

第 7 页 共 11 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	定额人工费
			槽式连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验 6. 其他:含卡箍件						
39	030901001067	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热镀锌钢管DN80 3. 连接形式:沟槽式连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验 6. 其他:含卡箍件	m	153.26				
40	030901001068	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热镀锌钢管DN65 3. 连接形式:沟槽式连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗、压力试验 6. 其他:含卡箍件	m	66.3				
41	030901001069	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热镀锌钢管DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标	m	141.52				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：9#消防栓、喷淋

第 8 页 共 11 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	定额人工费
			5. 压力试验及冲洗设计要求：水冲洗、压力试验						
42	030901001070	水喷淋钢管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：热镀锌钢管 DN40 3. 连接形式：螺纹连接 4. 钢管镀锌设计要求：国标 5. 压力试验及冲洗设计要求：水冲洗、压力试验	m	80.78				
43	030901001071	水喷淋钢管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：热镀锌钢管 DN32 3. 连接形式：螺纹连接 4. 钢管镀锌设计要求：国标 5. 压力试验及冲洗设计要求：水冲洗、压力试验	m	297.9				
44	030901001072	水喷淋钢管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：热镀锌钢管 DN25 3. 连接形式：螺纹连接 4. 钢管镀锌设计要求：国标 5. 压力试验及冲洗设计要求：水冲洗、压力试验	m	629.16				
45	030901003009	水喷淋（雾）喷头	1. 安装部位：室内 2. 材质、型号、规格：DN15	个	531				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：9#消火栓、喷淋

第 9 页 共 11 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	定额人工费
			3. 连接形式: 螺纹连接 4. 装饰盘设计要求: 无装饰盘						
46	030901006010	水流指示器	1. 规格、型号: DN100 2. 连接形式: 沟槽式连接	个	4				
47	030901006011	水流指示器	1. 规格、型号: DN150 2. 连接形式: 沟槽式连接	个	2				
48	031003003090	焊接法兰阀门	1. 类型: 信号蝶阀 2. 规格、压力等级: DN100	个	4				
49	031003003091	焊接法兰阀门	1. 类型: 信号蝶阀 2. 规格、压力等级: DN150	个	7				
50	031003006018	可调减压阀	1. 材质: 碳钢 2. 规格、压力等级: 阀后压力为1.21MPa DN150 3. 连接形式: 法兰连接	组	2				
51	031003003092	焊接法兰阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式: 法兰连接	个	4				
52	031003003093	焊接法兰阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN100 3. 连接形式: 法兰连接	个	4				
53	031003003094	焊接法兰阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN65 3. 连接形式: 法兰连接	个	2				
54	030901012018	消防水泵接合器	1. 安装部位: 检查井 2. 型号、规格:	套	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：9#消防栓、喷淋

第 10 页 共 11 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	定额人工费
			SQXA150地下式DN100						
55	031005008018	自动排气阀	1. 材质:铜 2. 规格: DN20	个	2				
56	031003001023	螺纹阀门	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级: J41H-C-16 DN20 3. 连接形式:丝接	个	2				
57	030901008009	末端试水装置	1. 规格: DN25	组	6				
58	030901004009	报警装置	1. 名称:湿式报警阀 2. 型号、规格: ZSFZX150 3. 其它: 含水利警铃	组	2				
59	031002001018	管道支架	1. 材质:型钢	kg	206.05				
60	031201003027	金属结构刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:防锈漆	kg	206.05				
61	031208002018	管道绝热	1. 绝热材料品种:阻燃橡塑保温管壳 2. 绝热厚度: 50 3. 管道外径: $\phi$ 160以下	m3	6.91				
62	031208007018	防潮层、保护层	1. 材料:铝箔 2. 对象:管道	m2	58.1				
63	031201001018	管道刷油	1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:红色调和漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:二遍	m2	185.1				
64	031002003053	套管	1. 名称、类型:钢套管 2. 材质:钢制 3. 规格: DN150	个	1				
65	031002003054	套管	1. 名称、类型:钢套管 2. 材质:钢制 3. 规格: DN200	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：9#消防栓、喷淋

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

第 11 页 共 11 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	定额人工费
66	031002003055	套管	1. 名称、类型：刚性防水套管 2. 材质：钢制 3. 规格：DN200	个	4				
		分部小计							
		超细干粉自动灭火装置							
67	030901013029	灭火器	1. 形式：悬挂式非贮压超细干粉自动灭火装置 2. 规格、型号：FFX-ACT8-BURAN	具	6				
68	030904008073	模块(模块箱)	1. 名称：温控启动模块 2. 型号：WK	个	6				
69	030904008074	模块(模块箱)	1. 名称：手启延时模块 2. 型号：WK	个	2				
70	030411001090	配管	1. 名称：钢管 2. 材质：SC 3. 规格：15 4. 配置形式：暗配	m	22.6				
71	030411004127	配线	1. 名称：管内穿线 2. 配线形式：消防信号线 3. 型号：RW-2*1.0 4. 配线部位：暗敷	m	22.8				
		分部小计							
		措施项目							
72	031302007026	高层施工增加		项	1				
73	031301017026	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A  
地块消防通风工程

工程名称: 9#消火栓、喷淋

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
	一	安全文明施工费						
1	031302001126	环境保护费	人工费	1.296				
2	031302001127	文明施工费	人工费	2.112				
3	031302001128	安全施工费	人工费	10.332				
4	031302001129	临时设施费	人工费	8.184				
5	031302001130	扬尘污染防治增加费	人工费	2.832				
	二	其他总价措施项目						
6	031302002026	夜间施工增加费	人工费	2.63				
7	031302004026	二次搬运费	人工费	0				
8	031302006026	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
9	031302005026	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
10	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
11	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
12	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
13	031302007026	高层施工增加						
14	031301017026	脚手架搭拆						
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。

## 规费、税金项目计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块  
消防通风工程

工程名称: 9#消火栓、喷淋

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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：9#火灾自动报警

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	定额人工费
		火灾报警							
1	030904009027	区域报警控制箱	1. 多线制:火灾报警总线接线箱 2. 总线制: GST-LD-8309	台	2				
2	030904016009	备用电源及电池主机(柜)	1. 名称:壁挂式智能电源箱 2. 容量: GST-DY-200 3. 安装方式:壁挂式	套	2				
3	030404032009	端子箱	1. 名称:消防端子箱 2. 型号: LD-JX100 3. 安装部位:距地1.6	台	56				
4	030904008075	模块(模块箱)	1. 名称:总线隔离器 2. 类型: ZG-100 3. 安装方式:至于消防端子箱内	台	56				
5	030904001018	点型探测器	1. 名称:感烟探测器 2. 型号: JTY-GD-G3 3. 安装方式:吸顶	个	1576				
6	030904003017	按钮	1. 名称:手动报警装置 2. 型号: J-SAP-8402 3. 安装方式:距地1.5m	个	95				
7	030904005009	声光报警器	1. 名称:火灾声光报警器 2. 型号: HX-100B 3. 安装方式:距地2.4m	个	95				
8	030904003018	按钮	1. 名称:消火栓按钮 2. 安装方式:装于消火栓箱内	个	127				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：9#火灾自动报警

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	定额人工费
9	030904008076	模块(模块箱)	1. 名称:单输入单输出模块 2. 型号: GST-LD-8301	个	96				
10	030904008077	模块(模块箱)	1. 名称:单输入模块 2. 型号: GST-LD-8300	个	58				
11	030904006009	消防报警电话插孔(电话)	1. 名称:火灾报警电话 2. 型号: GST-TS-100A 3. 安装方式:距地1.5m	部	20				
12	030411006034	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:钢制 3. 规格: 86型	个	1748				
13	030411003017	桥架	1. 名称:消防防火型封闭式金属线槽 2. 规格: 150*100 3. 材质:防火金属桥架	m	167.5				
14	030411003018	桥架	1. 名称:弱电+消防防火型封闭式金属线槽 2. 规格: 200*100+200*100 3. 材质:防火金属桥架	m	40.1				
15	030413001008	铁构件	1. 名称:桥架支架 2. 材质:型钢	kg	147.25				
16	030411004128	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:消防电源线 3. 型号: NH-BV-2.5 4. 配线部位:暗敷	m	3161.7				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：9#火灾自动报警

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	定额人工费
17	030411004129	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:消防电源线 3. 型号:NH-BV-6 4. 配线部位:暗敷	m	1050.8				
18	030411004130	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:消防信号线 3. 型号:NH-RVS-2*1.5 4. 配线部位:暗敷	m	6508				
19	030411004131	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:电话线 3. 型号:NH-RVSP-2*1.5 4. 配线部位:暗敷	m	914.7				
20	030411004132	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:屏蔽双绞线 3. 型号:NH-RVVP-2*1.0 4. 配线部位:暗敷	m	249.44				
21	030408002009	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号:NH-KVV-6*1.5 3. 敷设方式、部位:暗敷	m	756				
22	030408007009	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 规格:6芯以	个	8				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：9#火灾自动报警

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	定额人工费
			下						
23	030411001091	配管	1. 名称: 钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式: 暗配	m	8141.1				
24	030411001092	配管	1. 名称: 焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 25 4. 配置形式: 暗配	m	46.6				
25	030411001093	配管	1. 名称: 焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 15 4. 配置形式: 暗配	m	75.44				
26	030905003024	防火控制装置调试	1. 名称: 电梯调试	个	4				
27	030905001016	自动报警系统调试	1. 点数: 2000点以下	系统	1				
28	030905002009	水灭火控制装置调试	1. 系统形式: 50点以下	点	1				
29	030905003025	防火控制装置调试	1. 名称: 通讯分机及插孔	个	115				
		分部小计							
		可燃气体探测							
30	030904009028	可燃气体控制器	1. 总线制: 燃气报警控制器 2. 安装方式: 壁挂式	台	2				
31	030904009029	可燃气体控制器	1. 总线制: 可燃气体控制器 2. 安装方式: 壁挂式	台	4				
32	030904001019	点型探测器	1. 名称: 家用可燃气体报警器 2. 安装方式: 吸顶	个	144				
33	030411001094	配管	1. 名称: 焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20	m	1320				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：9#火灾自动报警

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	定额人工费
			4. 配置形式:暗配						
34	030411004133	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:可燃气体配线 3. 型号: NH-RVS-2*1.5 4. 配线部位:暗敷	m	1627.8				
35	030411004134	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:可燃气体配线 3. 型号: NH-BV-4 4. 配线部位:暗敷	m	615.6				
36	030411004135	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:可燃气体配线 3. 型号: NH-BV-2.5 4. 配线部位:暗敷	m	2640				
37	030411006035	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:钢制	个	144				
		分部小计							
		消防广播							
38	030904014009	消防广播及对讲电话主机(柜)	1. 规格、线制:广播功率放大器 2. 控制回路:带消防电话插孔 3. 安装方式:壁挂 距地1.5米	台	2				
39	030904007009	消防广播(扬声器)	1. 名称:消防广播 2. 功率: CS520-3W/3.3K/8 3. 安装方式:壁挂, 距地2.4米/	个	95				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：9#火灾自动报警

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	定额人工费
			吸顶						
40	030411004136	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:消防电广播线 3. 型号: NH-RVS-2*2.5 4. 配线部位:暗敷	m	360				
41	030411001095	配管	1. 名称:钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式:暗配	m	311.9				
42	030411006036	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:钢制	个	95				
43	030905001017	自动报警系统调试	1. 点数:广播系统调试	系统	95				
		分部小计							
		防火门监控							
44	030904012026	火灾报警系统控制主机	1. 名称:防火门监控分机 2. 型号: AF-QYFJ-250W 3. 安装方式:距地1.5米	台	2				
45	030507001009	入侵探测设备	1. 名称:防火门门磁开关 2. 型号: AFRD-MC	套	136				
46	030507002017	入侵报警控制器	1. 名称:常闭单门监控器 2. 类别: AFRD-CB1 3. 安装方式:门框上0.15米	套	118				
47	030507002018	入侵报警控制器	1. 名称:常闭双门监控器 2. 类别: AFRD-CB2 3. 安装方式:门框上0.15米	套	9				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：9#火灾自动报警

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	定额人工费
48	030411001096	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式:暗配	m	845				
49	030411004137	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:通信线 3. 型号: NH-RVSP-2*2.5 4. 配线部位:暗敷	m	1057				
50	030411006037	接线盒	1. 名称:接线盒	个	127				
51	030905003026	防火控制装置调试	1. 名称:防火控制装置调试	个	127				
		分部小计							
		电气火灾监控系统							
52	030904012027	火灾报警系统控制主机	1. 名称:电气火灾监控分机 2. 型号: Acrel-6000/B1 3. 安装方式:距地1.5米	台	2				
53	030411001097	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式:暗配	m	135				
54	030411004138	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:通信线 3. 型号: NH-RVSP-2*2.5 4. 配线部位:暗敷	m	275				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：9#火灾自动报警

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	定额人工费
55	030904008078	模块(模块箱)	1. 名称:电气火灾模块 2. 型号: ARCM-L180/ 300mA 3. 安装方式:配电箱内安装	个	12				
		分部小计							
		消防设备电源监控系统							
56	030904012028	火灾报警系统控制主机	1. 名称:消防设备电源监控分机 2. 型号: AF-QYFJ-250W 3. 安装方式:距地1.5米	台	2				
57	030411001098	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 20 4. 配置形式:暗配	m	152				
58	030411004139	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:通信线 3. 型号: NH-RVSP-2*2.5 4. 配线部位:暗敷	m	454.2				
59	030904008079	模块(模块箱)	1. 名称:消防电源监控模块 2. 型号: AFPM3-3AV 3. 安装方式:配电箱内安装	个	22				
		分部小计							
		通风防排烟预压测试							
60	030503006009	传感器	1. 名称:余压传感器 2. 类别:	台	58				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：9#火灾自动报警

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	定额人工费
			RXYK-YP						
61	030404022009	控制器	1. 名称:余压控制器 2. 型号: RXYK KQ	台	8				
62	030904008080	模块(模块箱)	1. 名称:泄压阀执行器 2. 型号: RXYK-24-A	个	8				
63	030411001099	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 15 4. 配置形式:暗配	m	525.6				
64	030411001100	配管	1. 名称:焊接钢管 2. 材质: SC 3. 规格: 25 4. 配置形式:暗配	m	150				
65	030411004140	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:通信线 3. 型号: NH-RVSP-2*1.5 4. 配线部位:暗敷	m	550				
66	030411004141	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:通信线 3. 型号: NH-RVV-7*0.75 4. 配线部位:暗敷	m	150				
		分部小计							
		措施项目							
67	031302007027	高层施工增加		项	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”。



## 总价措施项目清单与计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A  
地块消防通风工程

工程名称: 9#火灾自动报警

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
	一	安全文明施工费						
1	031302001131	环境保护费	人工费	1.296				
2	031302001132	文明施工费	人工费	2.112				
3	031302001133	安全施工费	人工费	10.332				
4	031302001134	临时设施费	人工费	8.184				
5	031302001135	扬尘污染防治增加费	人工费	2.832				
	二	其他总价措施项目						
6	031302002027	夜间施工增加费	人工费	2.63				
7	031302004027	二次搬运费	人工费	0				
8	031302006027	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
9	031302005027	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
10	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
11	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
12	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
13	031302007027	高层施工增加						
14	031301017027	脚手架搭拆						
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。



## 规费、税金项目计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块  
消防通风工程

工程名称: 9#火灾自动报警

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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：地下车库-通风

第 1 页 共 11 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	定额人工费
		整个项目							
1	030108003012	送(补)风机	[项目特征] 1. 名称:送(补)风机 2. 型号:HTF-I - NO # 8.0 Q=29172m³/h H=661Pa N=7.5KW [工作内容] 1. 本体安装 2. 减振台座制作、安装 3. 单机试运转	台	7				
2	030108003013	排烟风机	[项目特征] 1. 名称:排烟风机 2. 型号:HTF-I - NO # 10 Q=35000m³/h H=770Pa N=11KW [工作内容] 1. 本体安装 2. 减振台座制作、安装 3. 单机试运转	台	3				
3	030108003014	送(补)风机	[项目特征] 1. 名称:送(补)风机 2. 型号:JSF-800-I 型 Q=35380m³/h H=667Pa N=11KW [工作内容] 1. 本体安装 2. 减振台座制作、安装 3. 单机试运转	台	5				
4	030108003015	排烟风机	[项目特征] 1. 名称:排烟风机 2. 型号:HTF-I - NO # 10 Q=40000m³/h H=690Pa N=11KW	台	5				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：地下车库-通风

第 2 页 共 11 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	定额人工费
			[工作内容] 1. 本体安装 2. 减振台座制作、安装 3. 单机试运转						
5	030108003016	排风机	[项目特征] 1. 名称:排风机 2. 型号: JSF-560型 Q=14286/7075m³/h H=1310/473Pa N=8/2KW [工作内容] 1. 本体安装 2. 减振台座制作、安装 3. 单机试运转	台	1				
6	030108003017	送风机	[项目特征] 1. 名称:送风机 2. 型号: JSF-500-I 型 Q=12500m³/h H=660Pa N=5. 5KW [工作内容] 1. 本体安装 2. 减振台座制作、安装 3. 单机试运转	台	1				
7	030108003018	排风机	[项目特征] 1. 名称:排风机 2. 型号: JSF-500-I 型 Q=14500m³/h H=550Pa N=5. 5KW [工作内容] 1. 本体安装 2. 减振台座制作、安装 3. 单机试运转	台	1				
8	030108003019	排风机	[项目特征] 1. 名称:排风机 2. 型号: JSF-280-I 型	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：地下车库-通风

第 3 页 共 11 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	定额人工费
			Q=2650m³/h H=318Pa N=0.4KW [工作内容] 1. 本体安装 2. 减振台座制作、安装 3. 单机试运转						
9	030108003020	走道补风机	[项目特征] 1. 名称:走道补风机 2. 型号: JSF-450-I 型 Q=9000m³/h H=620Pa N=4KW [工作内容] 1. 本体安装 2. 减振台座制作、安装 3. 单机试运转	台	1				
10	030108003021	走道排烟风机	[项目特征] 1. 名称:走道排烟风机 2. 型号: HTF-I - NO # 8.0 Q=18000m³/h H=620Pa N=5.5KW [工作内容] 1. 本体安装 2. 减振台座制作、安装 3. 单机试运转	台	1				
11	030108003022	壁式轴流风机	[项目特征] 1. 名称:壁式轴流风机 2. 型号: JVF-AM-250E4 L=1000m³/h H=50Pa N=50W/220V [工作内容] 1. 本体安装 2. 补刷（喷）油漆	台	5				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：地下车库-通风

第 4 页 共 11 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	定额人工费
12	030108006040	贯流式电热风幕	[项目特征] 1. 名称:贯流式电热风幕 2. 型号: RM1515-D 1500*270*265 N=18.5KW [工作内容] 1. 本体安装 2. 减振台座制作、安装 3. 单机试运转	台	4				
13	030703001125	防火阀70°	[项目特征] 1. 名称:防火阀70° 2. 规格:∅ 1000 [工作内容] 1. 阀体安装	个	2				
14	030703001126	防火阀70°	[项目特征] 1. 名称:防火阀70° 2. 规格:1250*400 [工作内容] 1. 阀体安装	个	8				
15	030703001127	防火阀70°	[项目特征] 1. 名称:防火阀70° 2. 规格:1250*500 [工作内容] 1. 阀体安装	个	2				
16	030703001128	防火阀70°	[项目特征] 1. 名称:防火阀70° 2. 规格:630*400 [工作内容] 1. 阀体安装	个	7				
17	030703001129	防火阀70°	[项目特征] 1. 名称:防火阀70° 2. 规格:1000*400 [工作内容] 1. 阀体安装	个	2				
18	030703001130	排烟防火阀	[项目特征]	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：地下车库-通风

第 5 页 共 11 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	定额人工费
		280°	1. 名称:排烟防火阀280° 2. 规格:∅ 1000 [工作内容] 1. 阀体安装						
19	030703001131	排烟防火阀280°	[项目特征] 1. 名称:排烟防火阀280° 2. 规格: 1250*400 [工作内容] 1. 阀体安装	个	1				
20	030703001132	排烟防火阀280°	[项目特征] 1. 名称:排烟防火阀280° 2. 规格: 1250*500 [工作内容] 1. 阀体安装	个	1				
21	030703001133	排烟防火阀280°	[项目特征] 1. 名称:排烟防火阀280° 2. 规格: 1600*400 [工作内容] 1. 阀体安装	个	5				
22	030703001134	排烟防火阀280°	[项目特征] 1. 名称:排烟防火阀280° 2. 规格: 1000*400 [工作内容] 1. 阀体安装	个	1				
23	030703001135	排烟防火阀280°	[项目特征] 1. 名称:排烟防火阀280° 2. 规格: 800*400 [工作内容] 1. 阀体安装	个	3				
24	030703001136	手动对开多叶调节阀	[项目特征] 1. 名称:手动对开多叶调节阀 2. 规格: 1250*400 [工作内容] 1. 阀体安装	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：地下车库-通风

第 6 页 共 11 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	定额人工费
25	030703001137	手动对开多叶调节阀	[项目特征] 1. 名称:手动对开多叶调节阀 2. 规格: 800*400 [工作内容] 1. 阀体安装	个	23				
26	030703001138	手动对开多叶调节阀	[项目特征] 1. 名称:手动对开多叶调节阀 2. 规格: 800*320 [工作内容] 1. 阀体安装	个	2				
27	030703001139	止回阀	[项目特征] 1. 名称:止回阀 2. 规格: 800*400 [工作内容] 1. 阀体安装	个	1				
28	030703001140	止回阀	[项目特征] 1. 名称:止回阀 2. 规格: 630*400 [工作内容] 1. 阀体安装	个	2				
29	030703001141	止回阀	[项目特征] 1. 名称:止回阀 2. 规格: 1000*400 [工作内容] 1. 阀体安装	个	1				
30	030703001142	电动风阀	[项目特征] 1. 名称:电动风阀 2. 型号: 1000*400 平时常闭，灭火后对开 [工作内容] 1. 阀体安装	个	1				
31	030703001143	电动风阀	[项目特征] 1. 名称:电动风阀 2. 型号: 1000*400 平时常开，灭火	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：地下车库-通风

第 7 页 共 11 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	定额人工费
			后关闭 [工作内容] 1. 阀体安装						
32	030703020001	消声器	[项目特征] 1. 名称:消声器 2. 规格:1000*400 [工作内容] 1. 消声器安装	个	1				
33	030703011001	铝及铝合金风口	[项目特征] 1. 名称:双层百叶风口 2. 规格:1500*1000 [工作内容] 1. 风口制作、安装	个	12				
34	030703011002	铝及铝合金风口	[项目特征] 1. 名称:双层百叶风口 2. 规格:1000*400 [工作内容] 1. 风口制作、安装	个	15				
35	030703011003	铝及铝合金风口	[项目特征] 1. 名称:双层百叶风口 2. 规格:1000*500 [工作内容] 1. 风口制作、安装	个	3				
36	030703011004	铝及铝合金风口	[项目特征] 1. 名称:单层百叶风口 2. 规格:1000*400 [工作内容] 1. 风口制作、安装	个	85				
37	030703011005	铝及铝合金风口	[项目特征] 1. 名称:单层百叶风口 2. 规格:1200*600 [工作内容]	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：地下车库-通风

第 8 页 共 11 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	定额人工费
			1. 风口制作、安装						
38	030703011006	铝及铝合金风口	[项目特征] 1. 名称:单层百叶风口 2. 规格: 800*400 [工作内容] 1. 风口制作、安装	个	1				
39	030703011007	铝及铝合金风口	[项目特征] 1. 名称:单层百叶风口 2. 规格: 1000*500 [工作内容] 1. 风口制作、安装	个	7				
40	030703011008	铝及铝合金风口	[项目特征] 1. 名称:单层百叶风口 2. 规格: 400*200 [工作内容] 1. 风口制作、安装	个	2				
41	030703011009	铝及铝合金风口	[项目特征] 1. 名称:防雨百叶风口 2. 规格: 1200*1200 [工作内容] 1. 风口制作、安装	个	25				
42	030703019010	柔性接口	[项目特征] 1. 名称:柔性接口 2. 材质:三防布 [工作内容] 1. 柔性接口制作 2. 柔性接口安装	m2	36				
43	030702001028	碳钢通风管道	[项目特征] 1. 名称:碳钢风管	m2	185.5				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：地下车库-通风

第 9 页 共 11 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	定额人工费
			2. 材质:镀锌薄钢板 3. 形状:圆形 4. 规格:镀锌薄钢板圆形风管直径(mm以内)1120 5. 板材厚度:1.0mm [工作内容] 1. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装						
44	030702001029	碳钢通风管道	[项目特征] 1. 名称:碳钢风管 2. 材质:镀锌薄钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:镀锌薄钢板矩形风管周长(mm以内)2000 5. 板材厚度:0.75mm [工作内容] 1. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装	m2	30.3				
45	030702001030	碳钢通风管道	[项目特征] 1. 名称:碳钢风管 2. 材质:镀锌薄钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:镀锌薄钢板矩形风管周长(mm以内)2000 5. 板材厚度:1.0mm [工作内容] 1. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装	m2	353.5				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：地下车库-通风

第 10 页 共 11 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	定额人工费
46	030702001031	碳钢通风管道	[项目特征] 1. 名称:碳钢风管 2. 材质:镀锌薄钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:镀锌薄钢板矩形风管周长(mm以内)4000 5. 板材厚度: 1.0mm [工作内容] 1. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装	m2	927.4				
47	030702001032	碳钢通风管道	[项目特征] 1. 名称:碳钢风管 2. 材质:镀锌薄钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:镀锌薄钢板矩形风管周长(mm以内)4000 5. 板材厚度: 1.2mm [工作内容] 1. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装	m2	1183.3				
48	030702001033	碳钢通风管道	[项目特征] 1. 名称:碳钢风管 2. 材质:镀锌薄钢板 3. 形状:矩形 4. 规格:镀锌薄钢板矩形风管周长(mm以内)4000 5. 板材厚度: 1.5mm [工作内容] 1. 风管、管	m2	464.4				
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”。



## 总价措施项目清单与计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A  
地块消防通风工程

工程名称：地下车库-通风

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
	一	安全文明施工费						
1	031302001136	环境保护费	人工费	1.296				
2	031302001137	文明施工费	人工费	2.112				
3	031302001138	安全施工费	人工费	10.332				
4	031302001139	临时设施费	人工费	8.184				
5	031302001140	扬尘污染防治增加费	人工费	2.832				
	二	其他总价措施项目						
6	031302002028	夜间施工增加费	人工费	2.63				
7	031302004028	二次搬运费	人工费	0				
8	031302006028	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
9	031302005028	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
10	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
11	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
12	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
	031301017050	脚手架搭拆						
13	031301017028	脚手架搭拆						
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。

### 规费、税金项目计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块  
消防通风工程

工程名称: 地下车库-通风

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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：地下车库-消火栓、喷淋

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	定额人工费
		消火栓系统							
1	030901002035	消火栓钢管	[项目特征] 1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:镀锌钢管 DN200 3. 连接形式:沟槽式连接 [工作内容] 1. 管道及管件安装 2. 钢管镀锌 3. 压力试验 4. 冲洗 5. 管道标识	m	296				
2	030901002036	消火栓钢管	[项目特征] 1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:镀锌钢管 DN150 3. 连接形式:沟槽式连接 [工作内容] 1. 管道及管件安装 2. 钢管镀锌 3. 压力试验 4. 冲洗 5. 管道标识	m	826.5				
3	030901002037	消火栓钢管	[项目特征] 1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:镀锌钢管 DN100 3. 连接形式:沟槽式连接 [工作内容] 1. 管道及管件安装 2. 钢管镀锌 3. 压力试验 4. 冲洗 5. 管道标识	m	148				
4	030901002038	消火栓钢管	[项目特征] 1. 安装部位:室	m	1491.5				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：地下车库-消火栓、喷淋

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	定额人工费
			内 2. 材质、规格：镀锌钢管 DN65 3. 连接形式：沟槽式连接 [工作内容] 1. 管道及管件安装 2. 钢管镀锌 3. 压力试验 4. 冲洗 5. 管道标识						
5	030901010038	室内消火栓	[项目特征] 1. 安装方式：明装 2. 型号、规格：DN65 3. 附件材质、规格：消防箱1600*700*240、DN65水带、L=25m，水枪口径19mm，消防自救卷盘， [工作内容] 1. 箱体及消火栓安装 2. 配件安装	套	54				
6	030901013030	灭火器	[项目特征] 1. 形式：灭火器箱明装 2. 规格、型号：MF/ABC4 [工作内容] 1. 设置	具	108				
7	030901012019	消防水泵接合器	[项目特征] 1. 安装部位：地下 2. 型号、规格：消火栓水泵接合器 3. 附件材质、规格：DN100 [工作内容] 1. 安装 2. 附件安装	套	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：地下车库-消火栓、喷淋

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	定额人工费
8	031003003095	焊接法兰阀门	[项目特征] 1. 类型:减压阀 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式:沟槽连接 [工作内容] 1. 安装	个	4				
9	031003003096	焊接法兰阀门	[项目特征] 1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式:沟槽连接 [工作内容] 1. 安装	个	29				
10	031003003097	焊接法兰阀门	[项目特征] 1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级: DN200 3. 连接形式:沟槽连接 [工作内容] 1. 安装	个	6				
11	031003003098	焊接法兰阀门	[项目特征] 1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式:沟槽连接 [工作内容] 1. 安装	个	4				
12	031003003099	焊接法兰阀门	[项目特征] 1. 类型:Y型过滤器 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式:沟槽连接 [工作内容] 1. 安装	个	4				
13	031003003100	焊接法兰阀门	[项目特征] 1. 类型:橡胶挠性接头 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式:沟	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：地下车库-消防栓、喷淋

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	定额人工费
			槽连接 [工作内容] 1. 安装						
14	031003003101	焊接法兰阀门	[项目特征] 1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级: DN65 3. 连接形式:沟槽连接 [工作内容] 1. 安装	个	54				
15	030601002009	压力仪表	[项目特征] 1. 名称:压力表 2. 型号:Y-100 [工作内容] 1. 本体安装 2. 压力表弯制作、安装 3. 取源部件配合安装 4. 脱脂	台	4				
16	031002001019	管道支架	[项目特征] 1. 材质:型钢 [工作内容] 1. 制作 2. 安装	kg	2200				
17	031002001020	管道抗震支架	[项目特征] 1. 材质:合金 [工作内容] 1. 制作 2. 安装	套	212				
18	031201003029	金属结构刷油	[项目特征] 1. 油漆品种:红丹防锈漆 2. 结构类型:一般钢结构 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:二遍 [工作内容] 1. 除锈 2. 调配、涂刷	kg	2200				
19	030817008001	套管制作安装	[项目特征] 1. 类型:刚性防水套管 2. 规格: 250 [工作内容] 1. 制作	个	9				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：地下车库-消火栓、喷淋

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	定额人工费
			2. 安装 3. 除锈、刷油						
20	030817008002	套管制作安装	[项目特征] 1. 类型:刚性防水套管 2. 规格: 200 [工作内容] 1. 制作 2. 安装 3. 除锈、刷油	个	28				
21	030817008003	套管制作安装	[项目特征] 1. 类型:刚性防水套管 2. 规格: 150 [工作内容] 1. 制作 2. 安装 3. 除锈、刷油	个	6				
22	030817008004	套管制作安装	[项目特征] 1. 类型:刚性防水套管 2. 规格: 100 [工作内容] 1. 制作 2. 安装 3. 除锈、刷油	个	40				
		分部小计							
		喷淋系统							
23	030901001073	水喷淋钢管	[项目特征] 1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:镀锌钢管 DN150 3. 连接形式:沟槽式连接 [工作内容] 1. 管道及管件安装 2. 钢管镀锌 3. 压力试验 4. 冲洗 5. 管道标识	m	1540.8				
24	030901001074	水喷淋钢管	[项目特征] 1. 安装部位:室内	m	456				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：地下车库-消火栓、喷淋

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	定额人工费
			2. 材质、规格：镀锌钢管 DN100 3. 连接形式：沟槽式连接 [工作内容] 1. 管道及管件安装 2. 钢管镀锌 3. 压力试验 4. 冲洗 5. 管道标识						
25	030901001075	水喷淋钢管	[项目特征] 1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：镀锌钢管 DN80 3. 连接形式：沟槽式连接 [工作内容] 1. 管道及管件安装 2. 钢管镀锌 3. 压力试验 4. 冲洗 5. 管道标识	m	39.5				
26	030901001076	水喷淋钢管	[项目特征] 1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：镀锌钢管 DN70 3. 连接形式：沟槽式连接 [工作内容] 1. 管道及管件安装 2. 钢管镀锌 3. 压力试验 4. 冲洗 5. 管道标识	m	48				
27	030901001077	水喷淋钢管	[项目特征] 1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：镀锌钢管 DN50	m	306.5				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：地下车库-消火栓、喷淋

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	定额人工费
			3. 连接形式: 螺纹连接 [工作内容] 1. 管道及管件安装 2. 钢管镀锌 3. 压力试验 4. 冲洗 5. 管道标识						
28	030901001078	水喷淋钢管	[项目特征] 1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 镀锌钢管 DN40 3. 连接形式: 螺纹连接 [工作内容] 1. 管道及管件安装 2. 钢管镀锌 3. 压力试验 4. 冲洗 5. 管道标识	m	189.4				
29	030901001079	水喷淋钢管	[项目特征] 1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 镀锌钢管 DN32 3. 连接形式: 螺纹连接 [工作内容] 1. 管道及管件安装 2. 钢管镀锌 3. 压力试验 4. 冲洗 5. 管道标识	m	3959.4				
30	030901001080	水喷淋钢管	[项目特征] 1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 镀锌钢管 DN25 3. 连接形式: 螺纹连接 [工作内容]	m	5779.7				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：地下车库-消火栓、喷淋

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	定额人工费
			1. 管道及管件安装 2. 钢管镀锌 3. 压力试验 4. 冲洗 5. 管道标识						
31	031003003102	焊接法兰阀门	[项目特征] 1. 类型:蝶阀 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式:沟槽连接 [工作内容] 1. 安装	个	5				
32	031003003103	焊接法兰阀门	[项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级: DN50 3. 连接形式:沟槽连接 [工作内容] 1. 安装	个	7				
33	031003003104	焊接法兰阀门	[项目特征] 1. 类型:信号蝶阀 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式:沟槽连接 [工作内容] 1. 安装	个	7				
34	030901006012	水流指示器	[项目特征] 1. 规格、型号:水流指示器 DN150 2. 连接形式:沟槽式连接 [工作内容] 1. 安装	个	7				
35	030901008010	末端试水装置	[项目特征] 1. 规格: DN25 2. 组装形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 安装	组	8				
36	030901003010	水喷淋(雾)喷头	[项目特征] 1. 安装部位:外	个	552				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：地下车库-消火栓、喷淋

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	定额人工费
			露 2. 材质、型号、规格:侧喷头 DN20 3. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 安装 2. 严密性试验						
37	030901003011	水喷淋(雾)喷头	[项目特征] 1. 安装部位:外露 2. 材质、型号、规格:下垂型喷头 DN15 3. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 安装 2. 严密性试验	个	429				
38	030901003012	水喷淋(雾)喷头	[项目特征] 1. 安装部位:外露 2. 材质、型号、规格:直立型喷头 DN15 3. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 安装 2. 严密性试验	个	2294				
39	030901009001	集热板制作安装	[项目特征] 1. 材质:碳钢 [工作内容] 1. 制作、安装 2. 支架制作、安装	个	552				
40	031002001021	管道支架	[项目特征] 1. 材质:型钢 [工作内容] 1. 制作 2. 安装	kg	7460				
41	031002001022	管道抗震支架	[项目特征] 1. 材质:合金 [工作内容] 1. 制作 2. 安装	套	149				
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: 地下车库-消火栓、喷淋

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

第 10 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	定额人工费
42	031201003030	金属结构刷油	[项目特征] 1. 油漆品种：红丹防锈漆 2. 结构类型：一般钢结构 3. 涂刷遍数、漆膜厚度：二遍 [工作内容] 1. 除锈 2. 调配、涂刷	kg	7460				
43	030817008005	套管制作安装	[项目特征] 1. 类型：刚性防水套管 2. 规格：200 [工作内容] 1. 制作 2. 安装 3. 除锈、刷油	个	19				
		分部小计							
		措施项目							
44	031301017029	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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A  
地块消防通风工程

工程名称：地下车库-消火栓、喷淋

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
	一	安全文明施工费						
1	031302001141	环境保护费	人工费	1.296				
2	031302001142	文明施工费	人工费	2.112				
3	031302001143	安全施工费	人工费	10.332				
4	031302001144	临时设施费	人工费	8.184				
5	031302001145	扬尘污染防治增加费	人工费	2.832				
	二	其他总价措施项目						
6	031302002029	夜间施工增加费	人工费	2.63				
7	031302004029	二次搬运费	人工费	0				
8	031302006029	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
9	031302005029	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
10	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
11	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
12	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
	031301017051	脚手架搭拆						
13	031301017029	脚手架搭拆						
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。

### 规费、税金项目计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块  
消防通风工程

工程名称: 地下车库-消火栓、喷淋

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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：地下车库-火灾自动报警

第 1 页 共 13 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	定额人工费
		自动报警系统							
1	030904001020	点型探测器	[项目特征] 1. 名称:感烟探测器 2. 线制:总线制 [工作内容] 1. 底座安装 2. 探头安装 3. 校接线	个	359				
2	030904001021	点型探测器	[项目特征] 1. 名称:感温探测器 2. 线制:总线制 [工作内容] 1. 底座安装 2. 探头安装 3. 校接线	个	114				
3	030904003019	按钮	[项目特征] 1. 名称:消火栓报警按钮 [工作内容] 1. 安装 2. 校接线	个	54				
4	030904003020	按钮	[项目特征] 1. 名称:手动报警按钮（带电话插孔） [工作内容] 1. 安装 2. 校接线	个	64				
5	030904005010	声光报警器	[项目特征] 1. 名称:声光报警器 [工作内容] 1. 安装 2. 校接线	个	59				
6	030904006010	消防报警电话插孔(电话)	[项目特征] 1. 名称:消防报警电话 2. 安装方式:挂装 [工作内容] 1. 安装 2. 校接线	部	27				
7	030904007010	消防广播(扬声器)	[项目特征] 1. 名称:消防扬声器	个	47				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：地下车库-火灾自动报警

第 2 页 共 13 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	定额人工费
			2. 安装方式:吸顶安装 [工作内容] 1. 安装 2. 校接线 3. 调试						
8	080903017001	火灾显示板(层显)	[工作内容] 1. 安装、调试 2. 校接线 3. 运输	台	9				
9	080903018001	放气指示灯	[工作内容] 1. 安装、调试 2. 校接线 3. 运输	个	3				
10	030904003021	按钮	[项目特征] 1. 名称:紧急启停按钮 [工作内容] 1. 安装 2. 校接线	个	3				
11	030904009030	气体灭火控制盘	[项目特征] 1. 名称:气体灭火控制盘 2. 安装方式:壁挂式 3. 控制点数量: 64点以下 [工作内容] 1. 本体安装 2. 校接线、摇测绝缘电阻	台	1				
12	030904008081	模块(模块箱)	[项目特征] 1. 名称:超细干粉灭火控制模块 2. 输出形式:总线制 [工作内容] 1. 安装 2. 校接线	个	1				
13	030904008082	模块(模块箱)	[项目特征] 1. 名称:输入模块 2. 输出形式:总线制 [工作内容]	个	23				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：地下车库-火灾自动报警

第 3 页 共 13 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	定额人工费
			1. 安装 2. 校接线 3. 调试						
14	030904008083	模块(模块箱)	[项目特征] 1. 名称:输出模块 2. 输出形式:总线制 [工作内容] 1. 安装 2. 校接线	个	14				
15	030904008084	模块(模块箱)	[项目特征] 1. 名称:输入输出模块 2. 输出形式:总线制 [工作内容] 1. 安装 2. 校接线	个	138				
16	030411003019	桥架	[项目特征] 1. 名称:槽式桥架 2. 规格: 800x200 3. 材质:钢制 [工作内容] 1. 本体安装 2. 接地	m	238				
17	030411003020	桥架	[项目特征] 1. 名称:槽式桥架 2. 规格: 200x100 3. 材质:钢制 [工作内容] 1. 本体安装 2. 接地	m	151				
18	030411003021	桥架	[项目特征] 1. 名称:槽式桥架 2. 规格: 50x25 3. 材质:钢制 [工作内容] 1. 本体安装 2. 接地	m	241				
19	030307005001	桥架支架制作、安装	[项目特征] 1. 名称:桥架支	t	1260				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：地下车库-火灾自动报警

第 4 页 共 13 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	定额人工费
			架 2. 材质:碳钢 [工作内容] 1. 制作、安装						
20	030411006038	接线盒	[项目特征] 1. 名称:接线盒 2. 规格: 86型铁盒 3. 安装形式:暗装 [工作内容] 1. 本体安装	个	917				
21	030411001101	配管	[项目特征] 1. 名称:钢管 2. 规格: DN15mm 3. 配置形式:暗配 [工作内容] 1. 电线管路敷设	m	1160				
22	030411001102	配管	[项目特征] 1. 名称:钢管 2. 规格: DN20mm 3. 配置形式:暗配 [工作内容] 1. 电线管路敷设	m	7458				
23	030411004142	配线	[项目特征] 1. 名称:消防信号线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号: NH-KVV-2*2.5 4. 配线部位:暗敷 [工作内容] 1. 配线	m	5460				
24	030411004143	配线	[项目特征] 1. 名称:消防电源线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号: NH-BYJ-2.5	m	7930				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：地下车库-火灾自动报警

第 5 页 共 13 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	定额人工费
			4. 配线部位:暗敷 [工作内容] 1. 配线						
25	030411004144	配线	[项目特征] 1. 名称:消防电话线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号: NH-RVVP-2*0.5 4. 配线部位:暗敷 [工作内容] 1. 配线	m	1576				
26	030411004145	配线	[项目特征] 1. 名称:消防广播线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号: NH-KVV-2*2.5 4. 配线部位:暗敷 [工作内容] 1. 配线	m	1165				
27	030411004146	配线	[项目特征] 1. 名称:手动联动线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号: NH-KVV-5*1.5 4. 配线部位:暗敷 [工作内容] 1. 配线 2. 钢索架设（拉紧装置安装） 3. 支持体（夹板、绝缘子、槽板等）安装	m	7200				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：地下车库-火灾自动报警

第 6 页 共 13 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	定额人工费
28	030905001018	自动报警系统调试	[项目特征] 1. 点数: 1000点以下 2. 线制: 总线制 [工作内容] 1. 系统调试	系统	1				
29	030905002010	水灭火控制装置调试	[工作内容] 1. 调试	点	1				
30	030905003027	消防广播系统调试	[项目特征] 1. 名称: 消防广播系统调试 2. 类型: 火灾应急广播 [工作内容] 1. 调试	个	1				
31	030905003028	消防电话系统调试	[项目特征] 1. 名称: 消防电话系统调试 2. 类型: 消防通信设备 [工作内容] 1. 调试	个	1				
32	030905003029	防火卷帘门调试	[项目特征] 1. 名称: 防火卷帘门调试 2. 类型: 防火卷帘控制装置 [工作内容] 1. 调试	个	1				
33	030905003030	防火阀、送风阀、排烟阀等调试	[项目特征] 1. 名称: 防火阀、送风阀、排烟阀等调试 [工作内容] 1. 调试	个	1				
34	030503006010	电压、电流信号传感器	[项目特征] 1. 名称: 电压、电流信号传感器 [工作内容] 1. 本体安装和连接	支	56				
35	030503006011	电压信号传感器	[项目特征] 1. 名称: 电压信号传感器 [工作内容] 1. 本体安装和	支	8				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：地下车库-火灾自动报警

第 7 页 共 13 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	定额人工费
			连接						
36	030411006039	接线盒	[项目特征] 1. 名称:接线盒 2. 规格: 86型铁盒 3. 安装形式:暗装 [工作内容] 1. 本体安装	个	116				
37	030411001103	配管	[项目特征] 1. 名称:钢管 2. 规格: DN15mm 3. 配置形式:暗配 [工作内容] 1. 电线管路敷设	m	675				
38	030411001104	配管	[项目特征] 1. 名称:钢管 2. 规格: DN20mm 3. 配置形式:暗配 [工作内容] 1. 电线管路敷设	m	675				
39	030411004147	配线	[项目特征] 1. 名称:信号线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:WDZN-KYJY-2*1.5 4. 配线部位:暗敷 [工作内容] 1. 配线	m	1596				
40	030411004148	配线	[项目特征] 1. 名称:电源线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:WDZN-YJY-2*2.5 4. 配线部位:暗敷	m	1596				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：地下车库-火灾自动报警

第 8 页 共 13 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	定额人工费
			[工作内容] 1. 配线						
		分部小计							
		防火门监控							
41	030904008085	模块(模块箱)	[项目特征] 1. 名称:常闭防火门模块 2. 输出形式:总线制 [工作内容] 1. 安装 2. 校接线	个	10				
42	030904008086	模块(模块箱)	[项目特征] 1. 名称:常开防火门模块 2. 输出形式:总线制 [工作内容] 1. 安装 2. 校接线	个	9				
43	030404019001	门磁开关	[项目特征] 1. 名称:门磁开关 [工作内容] 1. 本体安装 2. 接线	个	10				
44	030404036001	电动闭门器	[项目特征] 1. 名称:电动闭门器 [工作内容] 1. 安装 2. 接线	个	18				
45	030411006040	接线盒	[项目特征] 1. 名称:接线盒 2. 规格: 86型铁盒 3. 安装形式:暗装 [工作内容] 1. 本体安装	个	38				
46	030411001105	配管	[项目特征] 1. 名称:钢管 2. 规格: DN15mm 3. 配置形式:暗配 [工作内容]	m	46				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：地下车库-火灾自动报警

第 9 页 共 13 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	定额人工费
			1. 电线管路敷设						
47	030411001106	配管	[项目特征] 1. 名称: 钢管 2. 规格: DN20mm 3. 配置形式: 暗配 [工作内容] 1. 电线管路敷设	m	218				
48	030411004149	配线	[项目特征] 1. 名称: 消防信号线 2. 配线形式: 管内穿线 3. 型号: NH-RVS-2*1.5 4. 配线部位: 暗敷 [工作内容] 1. 配线	m	365				
49	030411004150	配线	[项目特征] 1. 名称: 消防电源线 2. 配线形式: 管内穿线 3. 型号: NH-BV-2.5 4. 配线部位: 暗敷 [工作内容] 1. 配线	m	572				
50	030905003031	防火门监控系统调试	[项目特征] 1. 名称: 防火门监控系统调试 [工作内容] 1. 调试	个	19				
		分部小计							
		电气火灾监控系统							
51	030904001022	漏电火灾探测器	[项目特征] 1. 名称: 漏电火灾探测器 2. 线制: 总线制 [工作内容]	个	14				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：地下车库-火灾自动报警

第 10 页 共 13 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	定额人工费
			1. 探头安装 2. 校接线 3. 编码						
52	030411006041	接线盒	[项目特征] 1. 名称:接线盒 2. 规格: 86型铁盒 3. 安装形式:暗装 [工作内容] 1. 本体安装	个	917				
53	030411001107	配管	[项目特征] 1. 名称:钢管 2. 规格: DN15mm 3. 配置形式:暗配 [工作内容] 1. 电线管路敷设	m	1160				
54	030411004151	配线	[项目特征] 1. 名称:信号线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:超六类UTP 4. 配线部位:暗敷 [工作内容] 1. 配线	m	5460				
		分部小计							
		消防应急疏散照明系统							
55	031101007001	A型应急照明集中电源	[项目特征] 1. 名称:A型应急照明集中电源 2. 型号:N-D-KVA-36V [工作内容] 1. 安装	套	7				
56	030412001001	应急照明灯	[项目特征] 1. 名称:应急照明灯 2. 规格: N-ZFJC-E5W系列	套	160				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：地下车库-火灾自动报警

第 11 页 共 13 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	定额人工费
			[工作内容] 1. 本体安装						
57	030412001002	消防应急标志灯具安全出口	[项目特征] 1. 型号: N-BLZC- II 1LR0E [工作内容] 1. 本体安装	套	20				
58	030412001003	单面消防应急标志灯具	[项目特征] 1. 名称: 单面消防应急标志灯具 2. 型号: N-BLZC- II 1LR0E [工作内容] 1. 本体安装	套	8				
59	030412001004	双面消防应急标志灯具	[项目特征] 1. 名称: 双面消防应急标志灯具 2. 型号: N-BLZC- II 1LR0E [工作内容] 1. 本体安装	套	80				
60	030412001005	侧墙消防应急标志灯具	[项目特征] 1. 名称: 侧墙消防应急标志灯具 2. 型号: N-ZFJC-E5W系列 [工作内容] 1. 本体安装	套	1				
61	030404034001	暗装双极开关	[项目特征] 1. 名称: 暗装双极开关 2. 材质: 250V 10A [工作内容] 1. 本体安装 2. 接线	个	11				
62	030404034002	暗装声控开关	[项目特征] 1. 名称: 暗装声控开关	个	8				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块消防通风工程

工程名称：地下车库-火灾自动报警

第 12 页 共 13 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	定额人工费
			[工作内容] 1. 本体安装						
63	030411006042	接线盒	[项目特征] 1. 名称:接线盒 2. 规格: 86型铁盒 3. 安装形式:暗装 [工作内容] 1. 本体安装	个	917				
64	030411001108	配管	[项目特征] 1. 名称:钢管 2. 规格: DN15mm 3. 配置形式:暗配 [工作内容] 1. 电线管路敷设	m	1160				
65	030411001109	配管	[项目特征] 1. 名称:钢管 2. 规格: DN20mm 3. 配置形式:暗配 [工作内容] 1. 电线管路敷设	m	7458				
66	030411004152	配线	[项目特征] 1. 名称:消防信号线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号: NH-KVV-2*2.5 4. 配线部位:暗敷 [工作内容] 1. 配线	m	5460				
67	030411004153	配线	[项目特征] 1. 名称:消防电源线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号: NH-BYJ-2.5 4. 配线部位:暗敷	m	7930				
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

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A  
地块消防通风工程

工程名称：地下车库-火灾自动报警

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
	一	安全文明施工费						
1	031302001146	环境保护费	人工费	1.296				
2	031302001147	文明施工费	人工费	2.112				
3	031302001148	安全施工费	人工费	10.332				
4	031302001149	临时设施费	人工费	8.184				
5	031302001150	扬尘污染防治增加费	人工费	2.832				
	二	其他总价措施项目						
6	031302002030	夜间施工增加费	人工费	2.63				
7	031302004030	二次搬运费	人工费	0				
8	031302006030	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
9	031302005030	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
10	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
11	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
12	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
	031301017054	脚手架搭拆						
13	031301017030	脚手架搭拆						
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。



### 规费、税金项目计价表

标段：陇西县城龙宫路片区棚户区改造项目A地块  
消防通风工程

工程名称: 地下车库-火灾自动报警

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：