

杨家大院消防系统工程 工程

招标控制价

招标控制价（小写）： 2301772.63

（大写）： 贰佰叁拾万壹仟柒佰柒拾贰元陆角叁分

招 标 人： \_\_\_\_\_ 造 价 咨 询 人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章) (单位资质专用章)

法定 代 表 人 或 其 授 权 人： \_\_\_\_\_ 法 定 代 表 人 或 其 授 权 人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章) (签字或盖章)

编 制 人： \_\_\_\_\_ 复 核 人： \_\_\_\_\_  
(造价人员签字盖专用章) (造价工程师签字盖专用章)

编制时间： 2025年06月27日 复核时间： 2025年06月27日

# 总 说 明

工程名称：杨家大院消防系统工程

第1页 共1页

- 一、本预算依据杨家大院古建筑群消防系统工程图纸进行编制。
- 二、本工程预算按安装二类计取。
- 三、本工程预算编制依据：
  - 1、计价依据《建设工程工程量清单计价规范》（GB-50500-2013）、《江苏省建筑与装饰工程计价定额》（2014）、《江苏省市政工程计价定额》（2014）、《江苏省安装工程计价定额》（2014）及现行有关规定。
  - 2、材料价格：《泰州市工程造价管理》（2025年第5期指导价）及兴化市场价。
  - 3、人工工资单价按照苏建函价〔2025〕66号文件。
  - 4、税金按照苏建函价〔2025〕2号文件。
- 四、编制说明：
  - 1、本预算工程量主要参照设计图纸材料表编制，结算时按实调整。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨家大院消防系统工程

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)			备注
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
<b>C.9 消防给水工程</b>					1	474137.99	474137.99	0.00	
1	031001007001	复合管	钢丝网骨架塑料复合管(电熔连接)DN100(含管件)	m	171	188.75	32276.25	0.00	
2	031001007002	复合管	钢丝网骨架塑料复合管(电熔连接)DN150(含管件)	m	482	281.26	135567.32	0.00	
3	030901002001	消火栓钢管	1. 镀锌钢管安装(螺纹连接)DN70 2. 管道刷油红丹防锈漆 第一遍 3. 管道刷油红丹防锈漆 第二遍	m	20	114.60	2292.00	0.00	
4	030901002002	消火栓钢管	1. 镀锌钢管安装(沟槽式管件连接)DN100 2. 管道刷油红丹防锈漆 第一遍 3. 管道刷油红丹防锈漆 第二遍 4. 消火栓钢管沟槽管件DN100	m	35	134.90	4721.50	0.00	
5	031002001001	管道支架	1. 管道支架制作 2. 管道支架安装 3. 手工除锈 一般钢结构轻锈 4. 金属结构一般钢结构刷油红丹防锈漆 第一遍 5. 金属结构一般钢结构刷油红丹防锈漆 第二遍	kg	50	18.12	906.00	0.00	
6	031003003005	焊接法兰阀门	焊接法兰止回阀安装DN150	个	2	1300.02	2600.04	0.00	
7	031003003006	焊接法兰阀门	焊接法兰阀门安装DN150(水泵接合器用)	个	2	1057.52	2115.04	0.00	
8	031003003007	焊接法兰阀门	自动排气阀安装DN65	个	1	485.86	485.86	0.00	
9	031003003009	焊接法兰阀门	焊接法兰阀门安装DN150	个	14	1057.52	14805.28	0.00	
10	031003003010	焊接法兰阀门	防回流污染止回阀安装DN150	个	2	1370.02	2740.04	0.00	
11	030901010001	室内消火栓	室内消火栓安装(单栓)DN65	套	16	1328.10	21249.60	0.00	
12	030901011001	室外消火栓	室外地上式消火栓安装1.0MPa浅100型	套	2	1312.37	2624.74	0.00	
13	030901012001	消防水泵接合器	消防水泵接合器安装地上式100	套	2	2239.19	4478.38	0.00	
本页小计							226862.05	0.00	
合 计							226862.05	0.00	

未来软件编制

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨家大院消防系统工程

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)			备注
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
14	030901013002	灭火器	放置式灭火器安装 MF/ABC5	具	120	174.27	20912.40	0.00	
15	030901013003	灭火器	放置式灭火器安装 MY6	具	2	500.77	1001.54	0.00	
16	030902009001	无管网气体灭火装置	感温式气体自动灭火装置 WZ-Q/T-Q1.5	套	1	5069.74	5069.74	0.00	
17	030901010002	室内消火栓	轻便消防水龙	套	10	308.10	3081.00	0.00	
18	031002003003	套管	过墙过楼板钢管制作、安装DN150	个	5	84.31	421.55	0.00	
19	010401011002	砖检查井	DN100~DN150砖砌圆形阀门井	座	8	1772.85	14182.80	0.00	
20	041001001001	拆除路面、恢复	青石路面拆除和恢复(利用旧砖,含清运)	m <sup>2</sup>	700	220.00	154000.00	0.00	
21	040503002001	混凝土支墩	管道支墩(档墩)每处<1m <sup>3</sup> (C15砼20mm32.5坍落度35-50)	m <sup>3</sup>	40	757.81	30312.40	0.00	
22	031208002001	管道绝热	硬质瓦块安装管道Φ133mm厚度50mm	m <sup>3</sup>	1.23	1390.13	1709.86	0.00	
23	031208007001	防潮层、保护层	镀锌薄钢板保护层	m <sup>2</sup>	35.55	34.91	1241.05	0.00	
24	010101007002	管沟土方	1.人工挖沟、槽一、二类土方<2m 2.槽,坑填土夯实	m <sup>3</sup>	222.5	68.96	15343.60	0.00	
<b>C.4 综合管线系统</b>					<b>1</b>	<b>966605.42</b>	<b>966605.42</b>	<b>0.00</b>	
25	030411001001	配管	砖、混凝土结构明配扣压式镀锌电线管DN25	m	20000	15.71	314200.00	0.00	
26	030411001002	配管	砖、混凝土结构明配扣压式镀锌电线管DN40	m	8000	24.61	196880.00	0.00	
27	030411001003	配管	砖、混凝土结构明配硬质聚氯乙烯管dn50	m	1200	23.89	28668.00	0.00	
28	030411004001	配线	管内穿二芯软导线NHRVS2*1.5mm <sup>2</sup>	m	10800	6.81	73548.00	0.00	
29	030411004002	配线	管内穿二芯软导线NHRVSP2*1.5mm <sup>2</sup>	m	5900	8.05	47495.00	0.00	
30	030411004003	配线	管内穿三芯软导线NHRVS3*4mm <sup>2</sup>	m	1000	15.77	15770.00	0.00	
31	030411004004	配线	管内穿三芯软导线NHRVV3*2.5mm <sup>2</sup>	m	13800	8.85	122130.00	0.00	
32	030408001001	电力电缆	铜芯电力电缆敷设YJV22-3*50+2*25mm <sup>2</sup> (五芯)	m	200	201.66	40332.00	0.00	
33	030408001002	电力电缆	铜芯电力电缆敷设YJV3*25+2*16mm <sup>2</sup> (五芯)	m	1000	117.00	117000.00	0.00	
本页小计							1203298.94	0.00	
合 计							1430160.99	0.00	

未来软件编制

表-08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨家大院消防系统工程

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)			备注
						综合单价	合价	其中 暂估价	
34	030408001003	电力电缆	铜芯电力电缆敷设NH-YJV5*16mm2(五芯)	m	50	88.31	4415.50	0.00	
35	030408001004	电力电缆	铜芯电力电缆敷设NH-YJV5*4mm2(五芯)	m	100	25.68	2568.00	0.00	
36	030408006001	电力电缆头	1kV以下户内干包电缆终端头制安35mm2(铜芯)	个	16	158.49	2535.84	0.00	
37	030408006002	电力电缆头	1kV以下户内干包电缆终端头制安120mm2(铜芯)	个	4	265.77	1063.08	0.00	
<b>C.4 应急照明安装工程</b>					<b>1</b>	<b>127285.25</b>	<b>127285.25</b>	<b>0.00</b>	
38	030404017001	配电箱	A型应急照明集中电源箱	台	4	5525.29	22101.16	0.00	
39	030404017002	配电箱	电源自动切换箱, AT1	台	1	5525.23	5525.23	0.00	
40	030412004005	装饰灯	疏散出口标志灯	套	156	159.22	24838.32	0.00	
41	030412005001	荧光灯	成套型嵌入式三管荧光灯安装	套	9	309.96	2789.64	0.00	
42	030412004004	装饰灯	吊杆式双面方向标志灯	套	13	162.09	2107.17	0.00	
43	030412004003	装饰灯	方向出口标志灯	套	62	159.22	9871.64	0.00	
44	030412004002	装饰灯	墙壁式标志灯具	套	229	154.74	35435.46	0.00	
45	030404034001	照明开关	双联扳式暗开关安装(单控)	个	4	40.59	162.36	0.00	
46	030411006001	接线盒	钢质接线盒暗装	个	13	10.68	138.84	0.00	
47	030411006002	接线盒	钢质开关盒暗装	个	460	10.89	5009.40	0.00	
48	030904012001	应急照明控制器	应急照明控制器	台	1	3870.11	3870.11	0.00	
49	030904015001	火灾报警控制微机(CRT)	应急照明CRT彩色显示装置安装	台	1	8837.82	8837.82	0.00	
50	030904016002	备用电源及电池主机(柜)	消防报警备用电源	套	1	6598.10	6598.10	0.00	
<b>C.9 火灾自动报警工程</b>					<b>1</b>	<b>296690.93</b>	<b>296690.93</b>	<b>0.00</b>	
51	030411005001	接线箱	端子接线箱	个	4	586.62	2346.48	0.00	
52	030904009001	区域报警控制箱	重复显示器总线制	台	16	3755.83	60093.28	0.00	
53	030904014001	火警电话	火警电话	台	22	125.87	2769.14	0.00	
54	030904003001	按钮	带电话插孔手报按钮	个	63	254.50	16033.50	0.00	
55	030904005001	声光报警器	警报装置声光报警	个	56	327.70	18351.20	0.00	
本页小计							237461.27	0.00	
合 计							1667622.26	0.00	

未来软件编制

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨家大院消防系统工程

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)			备注	
						综合单价	合价	其中 暂估价		
56	030904001001	点型探测器	点型总线制感烟探测器安装	个	155	181.67	28158.85	0.00		
57	030904007001	消防广播(扬声器)	吸顶式扬声器	个	162	176.40	28576.80	0.00		
58	030904003002	按钮	消火栓按钮	个	16	304.50	4872.00	0.00		
59	030904008001	模块(模块箱)	控制模块(接口)单输出	个	56	444.70	24903.20	0.00		
60	030904008002	模块(模块箱)	控制模块(接口)多输出	个	12	646.02	7752.24	0.00		
61	030904008003	模块(模块箱)	短路隔离模块	个	13	477.38	6205.94	0.00		
62	030904008004	模块(模块箱)	模块(模块箱)	个	4	256.62	1026.48	0.00		
63	030411006003	接线盒	钢质接线盒暗装	个	317	10.83	3433.11	0.00		
64	030411006004	接线盒	钢质开关盒暗装	个	213	11.05	2353.65	0.00		
65	030904017001	报警联动一体机	报警联动一体机落地式(含消防广播主机和消防电话主机)	台	1	28495.99	28495.99	0.00		
66	030904016001	备用电源及电池主机(柜)	消防报警备用电源	套	1	6600.51	6600.51	0.00		
67	030904015002	火灾报警控制微机(CRT)	火灾计算机图形显示系统(含监控探测器显示)	台	1	8846.30	8846.30	0.00		
68	030904012002	火灾报警系统控制主机	远程监控平台	台	1	13149.05	13149.05	0.00		
69	030905001001	自动报警系统调试	自动报警系统装置调试1000点以下	系统	1	27723.21	27723.21	0.00		
70	030414011001	接地装置	消控制接地装置安装及调试	系统	1	5000.00	5000.00	0.00		
		<b>C.4 消防配电工程</b>				<b>1</b>	<b>106370.89</b>	<b>106370.89</b>	<b>0.00</b>	
71	030404017003	配电箱	动力配电箱AP1\2	台	2	4625.23	9250.46	0.00		
72	031101007001	不间断电源设备	不间断电源装置箱	套	1	5809.20	5809.20	0.00		
73	040205001001	人(手)孔井	维护管井	座	51	570.28	29084.28	0.00		
74	030404031001	小电器	剩余电流式电气火灾监控探测器	个	10	557.57	5575.70	0.00		
75	030904013001	联动控制主机	电气火灾监控器	台	1	8146.02	8146.02	0.00		
76	030404031002	小电器	电压电流传感器	个	5	857.57	4287.85	0.00		
77	030404031003	小电器	电压传感器	个	1	892.57	892.57	0.00		
78	030904013002	联动控制主机	电源监控器	台	1	8146.02	8146.02	0.00		
本页小计							268289.43	0.00		
合 计							1935911.69	0.00		

未来软件编制

表-08



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨家大院消防系统工程

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)			备注	
						综合单价	合价	其中		
								暂估价		
<b>C.9 消防给水工程</b>						<b>1</b>	<b>474137.99</b>	<b>474137.99</b>	<b>0.00</b>	
1	031001007001	复合管	钢丝网骨架塑料复合管(电熔连接)DN100(含管件)	m	171	188.75	32276.25	0.00		
	10-73	钢丝网骨架塑料复合管(电熔连接)DN100(含管件)		10m	17.1	1820.10	31123.71	0.00		
	9-91	自动喷水灭火系统管网水冲洗DN100		100m	1.71	674.02	1152.57	0.00		
2	031001007002	复合管	钢丝网骨架塑料复合管(电熔连接)DN150(含管件)	m	482	281.26	135567.32	0.00		
	10-75	钢丝网骨架塑料复合管(电熔连接)DN150(含管件)		10m	48.2	2708.27	130538.61	0.00		
	9-92	自动喷水灭火系统管网水冲洗DN150		100m	4.82	1042.43	5024.51	0.00		
3	030901002001	消火栓钢管	1. 镀锌钢管安装(螺纹连接)DN70 2. 管道刷油红丹防锈漆 第一遍 3. 管道刷油红丹防锈漆 第二遍	m	20	114.60	2292.00	0.00		
	9-5	镀锌钢管安装(螺纹连接)DN70		10m	2	1064.11	2128.22	0.00		
	11-51	管道刷油红丹防锈漆 第一遍		10m <sup>2</sup>	0.44	62.91	27.68	0.00		
	11-52	管道刷油红丹防锈漆 第二遍		10m <sup>2</sup>	0.44	60.12	26.45	0.00		
	9-89	自动喷水灭火系统管网水冲洗DN70		100m	0.2	545.67	109.13	0.00		
本页小计							170135.57	0.00		
合 计							170135.57	0.00		

未来软件编制

表-08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨家大院消防系统工程

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)			备注
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
4	030901002002	消防栓钢管	1. 镀锌钢管安装(沟槽式管件连接)DN100 2. 管道刷油红丹防锈漆 第一遍 3. 管道刷油红丹防锈漆 第二遍 4. 消防栓钢管沟槽管件DN100	m	35	134.90	4721.50	0.00	
	9-17	镀锌钢管安装(沟槽式管件连接)DN100		10m	3.5	1088.22	3808.77	0.00	
	11-51	管道刷油红丹防锈漆 第一遍		10m <sup>2</sup>	1.0989	62.91	69.13	0.00	
	11-52	管道刷油红丹防锈漆 第二遍		10m <sup>2</sup>	1.0989	60.12	66.07	0.00	
	A50	消防栓钢管沟槽管件DN100		只	14	38.59	540.26	0.00	
	9-91	自动喷水灭火系统管网水冲洗DN100		100m	0.35	674.02	235.91	0.00	
5	031002001001	管道支架	1. 管道支架制作 2. 管道支架安装 3. 手工除锈 一般钢结构轻锈 4. 金属结构一般钢结构刷油红丹防锈漆 第一遍 5. 金属结构一般钢结构刷油红丹防锈漆 第二遍	kg	50	18.12	906.00	0.00	
	10-382	管道支架制作		100kg	0.5	1050.63	525.32	0.00	
	10-383	管道支架安装		100kg	0.5	630.02	315.01	0.00	
	11-7	手工除锈 一般钢结构轻锈		100kg	0.5	17.41	8.71	0.00	
	11-117	金属结构一般钢结构刷油红丹防锈漆 第一遍		100kg	0.5	60.42	30.21	0.00	
	11-118	金属结构一般钢结构刷油红丹防锈漆 第二遍		100kg	0.5	55.37	27.69	0.00	
6	031003003005	焊接法兰阀门	焊接法兰止回阀安装DN150	个	2	1300.02	2600.04	0.00	
本页小计							8227.54	0.00	
合 计							178363.11	0.00	

未来软件编制

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨家大院消防系统工程

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)			备注
						综合单价	合价	其中 暂估价	
	10-440	焊接法兰止回阀 安装DN150		个	2	1300.02	2600.04	0.00	
7	031003003006	焊接法兰阀门	焊接法兰阀门安装DN150(水泵接合器用)	个	2	1057.52	2115.04	0.00	
	10-440	焊接法兰阀门安 装DN150(水泵接 合器用)		个	2	1057.52	2115.04	0.00	
8	031003003007	焊接法兰阀门	自动排气阀安装DN65	个	1	485.86	485.86	0.00	
	10-436	自动排气阀安 装DN65		个	1	485.86	485.86	0.00	
9	031003003009	焊接法兰阀门	焊接法兰阀门安装DN150	个	14	1057.52	14805.28	0.00	
	10-440	焊接法兰阀门安 装DN150		个	14	1057.52	14805.28	0.00	
10	031003003010	焊接法兰阀门	防回流污染止回阀安 装DN150	个	2	1370.02	2740.04	0.00	
	10-440	防回流污染止回 阀安装DN150		个	2	1370.02	2740.04	0.00	
11	030901010001	室内消火栓	室内消火栓安装(单栓) DN65	套	16	1328.10	21249.60	0.00	
	9-53	室内消火栓安 装(单栓)DN65		套	16	1328.10	21249.60	0.00	
12	030901011001	室外消火栓	室外地上式消火栓安 装1.0MPa浅100型	套	2	1312.37	2624.74	0.00	
	9-61	室外地上式消火 栓安装1.0MPa 浅100型		套	2	1312.37	2624.74	0.00	
13	030901012001	消防水泵接合器	消防水泵接合器安装地上 式100	套	2	2239.19	4478.38	0.00	
	9-71	消防水泵接合器 安装地上式100		套	2	2239.19	4478.38	0.00	
14	030901013002	灭火器	放置式灭火器安 装MF/ABC5	具	120	174.27	20912.40	0.00	
	9-75	放置式灭火器安 装 MF/ABC5		10具	12	1742.73	20912.76	0.00	
15	030901013003	灭火器	放置式灭火器安 装 MY6	具	2	500.77	1001.54	0.00	
	9-75	放置式灭火器安 装 MY6		10具	0.2	5007.73	1001.55	0.00	
本页小计							70412.88	0.00	
合 计							248775.99	0.00	

未来软件编制

表-08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨家大院消防系统工程

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)			备注
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
16	030902009001	无管网气体灭火装置	感温式气体自动灭火装置 WZ-Q/T-Q1.5	套	1	5069.74	5069.74	0.00	
	9-135	感温式气体自动灭火装置 WZ-Q/T-Q1.5		台	1	5069.74	5069.74	0.00	
17	030901010002	室内消火栓	轻便消防水龙	套	10	308.10	3081.00	0.00	
	9-53	轻便消防水龙		套	10	308.10	3081.00	0.00	
18	031002003003	套管	过墙过楼板钢管制作、安装DN150	个	5	84.31	421.55	0.00	
	10-400	过墙过楼板钢管制作、安装DN150		10个	0.5	843.00	421.50	0.00	
19	010401011002	砖检查井	DN100~DN150砖砌圆形阀门井	座	8	1772.85	14182.80	0.00	
	5-405+5-406*-2	DN100~DN150砖砌圆形阀门井		座	8	1772.85	14182.80	0.00	
20	041001001001	拆除路面、恢复	青石路面拆除和恢复（利用旧砖，含清运）	m2	700	220.00	154000.00	0.00	
	DLF99	青石路面拆除和恢复（利用旧砖，含清运）		m2	700	220.00	154000.00	0.00	
21	040503002001	混凝土支墩	管道支墩（档墩）每处<1m3（C15砼20mm32.5坍落度35-50）	m3	40	757.81	30312.40	0.00	
	5-496	管道支墩（档墩）每处<1m3（C15砼20mm32.5坍落度35-50）		10m3	4	7578.03	30312.12	0.00	
22	031208002001	管道绝热	硬质瓦块安装管道Φ133mm厚度50mm	m3	1.23	1390.13	1709.86	0.00	
	11-1700	硬质瓦块安装管道Φ133mm厚度50mm		m3	1.23	1390.13	1709.86	0.00	
23	031208007001	防潮层、保护层	镀锌薄钢板保护层	m2	35.55	34.91	1241.05	0.00	
	11-2240	镀锌薄钢板保护层		10m2	3.555	348.99	1240.66	0.00	
24	010101007002	管沟土方	1.人工挖沟、槽一、二类土方<2m 2.槽，坑填土夯实	m3	222.5	68.96	15343.60	0.00	
本页小计							225362.00	0.00	
合 计							474137.99	0.00	

未来软件编制

表-08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨家大院消防系统工程

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)			备注	
						综合单价	合价	其中		
								暂估价		
	1-4	人工挖沟、槽一、二类土方<2m		100m3	2.225	4883.71	10866.25	0.00		
	1-389	槽, 坑填土夯实		100m3	2.225	2012.16	4477.06	0.00		
<b>C.4 综合管线系统</b>						<b>1</b>	<b>966605.42</b>	<b>966605.42</b>	<b>0.00</b>	
25	030411001001	配管	砖、混凝土结构明配扣压式镀锌电线管DN25	m	20000	15.71	314200.00	0.00		
	4-1103	砖、混凝土结构明配扣压式镀锌电线管DN25		100m	200	1570.08	314016.00	0.00		
26	030411001002	配管	砖、混凝土结构明配扣压式镀锌电线管DN40	m	8000	24.61	196880.00	0.00		
	4-1105	砖、混凝土结构明配扣压式镀锌电线管DN40		100m	80	2461.56	196924.80	0.00		
27	030411001003	配管	砖、混凝土结构明配硬质聚氯乙烯管dn50	m	1200	23.89	28668.00	0.00		
	4-1225	砖、混凝土结构明配硬质聚氯乙烯管dn50		100m	12	2389.53	28674.36	0.00		
28	030411004001	配线	管内穿二芯软导线NHRVS2*1.5mm <sup>2</sup>	m	10800	6.81	73548.00	0.00		
	4-1400	管内穿二芯软导线NHRVS2*1.5mm <sup>2</sup>		100m/束	108	680.58	73502.64	0.00		
29	030411004002	配线	管内穿二芯软导线NHRVSP2*1.5mm <sup>2</sup>	m	5900	8.05	47495.00	0.00		
	4-1400	管内穿二芯软导线NHRVSP2*1.5mm <sup>2</sup>		100m/束	59	804.78	47482.02	0.00		
30	030411004003	配线	管内穿三芯软导线NHRVS3*4mm <sup>2</sup>	m	1000	15.77	15770.00	0.00		
	4-1405	管内穿三芯软导线NHRVS3*4mm <sup>2</sup>		100m/束	10	1576.26	15762.60	0.00		
31	030411004004	配线	管内穿三芯软导线NHRVV3*2.5mm <sup>2</sup>	m	13800	8.85	122130.00	0.00		
本页小计							798691.00	0.00		
合 计							1272828.99	0.00		

未来软件编制

表-08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨家大院消防系统工程

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)			备注
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
	4-1405	管内穿三芯软导线NHRVV3*2.5mm <sup>2</sup>		100m/束	138	885.06	122138.28	0.00	
32	030408001001	电力电缆	铜芯电力电缆敷设YJV22-3*50+2*25mm <sup>2</sup> (五芯)	m	200	201.66	40332.00	0.00	
	4-742	铜芯电力电缆敷设YJV22-3*50+2*25mm <sup>2</sup> (五芯)		100m	2	20166.11	40332.22	0.00	
33	030408001002	电力电缆	铜芯电力电缆敷设YJV3*25+2*16mm <sup>2</sup> (五芯)	m	1000	117.00	117000.00	0.00	
	4-741	铜芯电力电缆敷设YJV3*25+2*16mm <sup>2</sup> (五芯)		100m	10	11699.69	116996.90	0.00	
34	030408001003	电力电缆	铜芯电力电缆敷设NH-YJY5*16mm <sup>2</sup> (五芯)	m	50	88.31	4415.50	0.00	
	4-740	铜芯电力电缆敷设NH-YJY5*16mm <sup>2</sup> (五芯)		100m	0.5	8830.98	4415.49	0.00	
35	030408001004	电力电缆	铜芯电力电缆敷设NH-YJY5*4mm <sup>2</sup> (五芯)	m	100	25.68	2568.00	0.00	
	4-737	铜芯电力电缆敷设NH-YJY5*4mm <sup>2</sup> (五芯)		100m	1	2566.88	2566.88	0.00	
36	030408006001	电力电缆头	1kV以下户内干包电缆终端头制安35mm <sup>2</sup> (铜芯)	个	16	158.49	2535.84	0.00	
	4-828换	1kV以下户内干包电缆终端头制安35mm <sup>2</sup> (铜芯)		个	16	158.49	2535.84	0.00	
37	030408006002	电力电缆头	1kV以下户内干包电缆终端头制安120mm <sup>2</sup> (铜芯)	个	4	265.77	1063.08	0.00	
	4-829换	1kV以下户内干包电缆终端头制安120mm <sup>2</sup> (铜芯)		个	4	265.77	1063.08	0.00	
<b>C.4 应急照明安装工程</b>					1	<b>127285.25</b>	<b>127285.25</b>	<b>0.00</b>	
本页小计							167914.42	0.00	
合 计							1440743.41	0.00	

未来软件编制

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨家大院消防系统工程

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)			备注
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
38	030404017001	配电箱	A型应急照明集中电源箱	台	4	5525.29	22101.16	0.00	
	4-269	A型应急照明集中电源箱		台	4	5525.29	22101.16	0.00	
39	030404017002	配电箱	电源自动切换箱, AT1	台	1	5525.23	5525.23	0.00	
	4-269	电源自动切换箱, AT1		台	1	5525.23	5525.23	0.00	
40	030412004005	装饰灯	疏散出口标志灯	套	156	159.22	24838.32	0.00	
	4-1746	疏散出口标志灯		10套	15.6	1592.25	24839.10	0.00	
41	030412005001	荧光灯	成套型嵌入式三管荧光灯安装	套	9	309.96	2789.64	0.00	
	4-1802	成套型嵌入式三管荧光灯安装		10套	0.9	3099.58	2789.62	0.00	
42	030412004004	装饰灯	吊杆式双面方向标志灯	套	13	162.09	2107.17	0.00	
	4-1744	吊杆式双面方向标志灯		10套	1.3	1620.87	2107.13	0.00	
43	030412004003	装饰灯	方向出口标志灯	套	62	159.22	9871.64	0.00	
	4-1746	方向出口标志灯		10套	6.2	1592.25	9871.95	0.00	
44	030412004002	装饰灯	墙壁式标志灯具	套	229	154.74	35435.46	0.00	
	4-1745	墙壁式标志灯具		10套	22.9	1547.31	35433.40	0.00	
45	030404034001	照明开关	双联扳式暗开关安装(单控)	个	4	40.59	162.36	0.00	
	4-340	双联扳式暗开关安装(单控)		10套	0.4	405.85	162.34	0.00	
46	030411006001	接线盒	钢质接线盒暗装	个	13	10.68	138.84	0.00	
	4-1545	钢质接线盒暗装		10个	1.3	106.85	138.91	0.00	
47	030411006002	接线盒	钢质开关盒暗装	个	460	10.89	5009.40	0.00	
	4-1546	钢质开关盒暗装		10个	46	108.86	5007.56	0.00	
48	030904012001	应急照明控制器	应急照明控制器	台	1	3870.11	3870.11	0.00	
	9-168	应急照明控制器		台	1	3870.11	3870.11	0.00	
本页小计							111849.33	0.00	
合 计							1552592.74	0.00	

未来软件编制

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨家大院消防系统工程

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)			备注
						综合单价	合价	其中 暂估价	
49	030904015001	火灾报警控制微机(CRT)	应急照明CRT彩色显示装置安装	台	1	8837.82	8837.82	0.00	
	9-219	应急照明CRT彩色显示装置安装		台	1	8837.82	8837.82	0.00	
50	030904016002	备用电源及电池主机(柜)	消防报警备用电源	套	1	6598.10	6598.10	0.00	
	9-218	消防报警备用电源		个	1	6598.10	6598.10	0.00	
<b>C.9 火灾自动报警工程</b>					<b>1</b>	<b>296690.93</b>	<b>296690.93</b>	<b>0.00</b>	
51	030411005001	接线箱	端子接线箱	个	4	586.62	2346.48	0.00	
	4-1543	端子接线箱		10个	0.4	5866.07	2346.43	0.00	
52	030904009001	区域报警控制箱	重复显示器总线制	台	16	3755.83	60093.28	0.00	
	9-201	重复显示器总线制		台	16	3755.83	60093.28	0.00	
53	030904014001	火警电话	火警电话	台	22	125.87	2769.14	0.00	
	9-216	火警电话		部	22	125.87	2769.14	0.00	
54	030904003001	按钮	带电话插孔手报按钮	个	63	254.50	16033.50	0.00	
	9-164	带电话插孔手报按钮		个	63	254.50	16033.50	0.00	
55	030904005001	声光报警器	警报装置声光报警	个	56	327.70	18351.20	0.00	
	9-202	警报装置声光报警		个	56	327.70	18351.20	0.00	
56	030904001001	点型探测器	点型总线制感烟探测器安装	个	155	181.67	28158.85	0.00	
	9-158	点型总线制感烟探测器安装		个	155	181.67	28158.85	0.00	
57	030904007001	消防广播(扬声器)	吸顶式扬声器	个	162	176.40	28576.80	0.00	
	9-210	吸顶式扬声器		个	162	176.40	28576.80	0.00	
58	030904003002	按钮	消火栓按钮	个	16	304.50	4872.00	0.00	
	9-164	消火栓按钮		个	16	304.50	4872.00	0.00	
59	030904008001	模块(模块箱)	控制模块(接口)单输出	个	56	444.70	24903.20	0.00	
	9-165	控制模块(接口)单输出		个	56	444.70	24903.20	0.00	
本页小计							201540.37	0.00	
合 计							1754133.11	0.00	

未来软件编制

表-08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨家大院消防系统工程

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)			备注
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	
60	030904008002	模块(模块箱)	控制模块(接口)多输出	个	12	646.02	7752.24	0.00	
	9-166	控制模块(接口)多输出		个	12	646.02	7752.24	0.00	
61	030904008003	模块(模块箱)	短路隔离模块	个	13	477.38	6205.94	0.00	
	9-166	短路隔离模块		个	13	477.38	6205.94	0.00	
62	030904008004	模块(模块箱)	模块(模块箱)	个	4	256.62	1026.48	0.00	
	4-1543	模块(模块箱)		10个	0.4	2566.07	1026.43	0.00	
63	030411006003	接线盒	钢质接线盒暗装	个	317	10.83	3433.11	0.00	
	4-1545	钢质接线盒暗装		10个	31.7	108.29	3432.79	0.00	
64	030411006004	接线盒	钢质开关盒暗装	个	213	11.05	2353.65	0.00	
	4-1546	钢质开关盒暗装		10个	21.3	110.43	2352.16	0.00	
65	030904017001	报警联动一体机	报警联动一体机落地式(含消防广播主机和消防电话主机)	台	1	28495.99	28495.99	0.00	
	9-196	报警联动一体机落地式(含消防广播主机和消防电话主机)		台	1	28495.99	28495.99	0.00	
66	030904016001	备用电源及电池主机(柜)	消防报警备用电源	套	1	6600.51	6600.51	0.00	
	9-218	消防报警备用电源		个	1	6600.51	6600.51	0.00	
67	030904015002	火灾报警控制微机(CRT)	火灾计算机图形显示系统(含监控探测器显示)	台	1	8846.30	8846.30	0.00	
	9-219	火灾计算机图形显示系统(含监控探测器显示)		台	1	8846.30	8846.30	0.00	
68	030904012002	火灾报警系统控制主机	远程监控平台	台	1	13149.05	13149.05	0.00	
	9-192	远程监控平台		台	1	13149.05	13149.05	0.00	
69	030905001001	自动报警系统调试	自动报警系统装置调试1000点以下	系统	1	27723.21	27723.21	0.00	
本页小计							105586.48	0.00	
合 计							1859719.59	0.00	

未来软件编制

表-08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨家大院消防系统工程

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)			备注	
						综合单价	合价	其中 暂估价		
	9-224	自动报警系统装置调试1000点以下		系统	1	27723.21	27723.21	0.00		
70	030414011001	接地装置	消控制接地装置安装及调试	系统	1	5000.00	5000.00	0.00		
	4-1857	消控制接地装置安装及调试		系统	1	5000.00	5000.00	0.00		
		<b>C.4 消防配电工程</b>				<b>1</b>	<b>106370.89</b>	<b>106370.89</b>	<b>0.00</b>	
71	030404017003	配电箱	动力配电箱AP1\2	台	2	4625.23	9250.46	0.00		
	4-269	动力配电箱AP1\2		台	2	4625.23	9250.46	0.00		
72	031101007001	不间断电源设备	不间断电源装置箱	套	1	5809.20	5809.20	0.00		
	6-732	不间断电源装置箱		套	1	5809.20	5809.20	0.00		
73	040205001001	人（手）孔井	维护管井	座	51	570.28	29084.28	0.00		
	2-413	维护管井		座	51	570.28	29084.28	0.00		
74	030404031001	小电器	剩余电流式电气火灾监控探测器	个	10	557.57	5575.70	0.00		
	4-322	剩余电流式电气火灾监控探测器		个	10	557.57	5575.70	0.00		
75	030904013001	联动控制主机	电气火灾监控器	台	1	8146.02	8146.02	0.00		
	9-172	电气火灾监控器		台	1	8146.02	8146.02	0.00		
76	030404031002	小电器	电压电流传感器	个	5	857.57	4287.85	0.00		
	4-322	电压电流传感器		个	5	857.57	4287.85	0.00		
77	030404031003	小电器	电压传感器	个	1	892.57	892.57	0.00		
	4-322	电压传感器		个	1	892.57	892.57	0.00		
78	030904013002	联动控制主机	电源监控器	台	1	8146.02	8146.02	0.00		
	9-172	电源监控器		台	1	8146.02	8146.02	0.00		
79	030404017005	微型消防站	消防柜(1600*1200*400,含卷盘、水枪、水带、防护用品等,详见图纸材料表)	台	1	9047.81	9047.81	0.00		
本页小计							85239.91	0.00		
合 计							1944959.50	0.00		

未来软件编制

表-08

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：杨家大院消防系统工程

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)			备注	
						综合单价	合价	其中		
								暂估价		
	4-266	消防柜 (1600*1200*400, 含卷盘、水枪、水带、防护用品等, 详见图纸材料表)		台	1	9047.81	9047.81	0.00		
80	030109001001	手抬机动消防泵	手抬机动消防泵	台	2	13065.49	26130.98	0.00		
	1-790	手抬机动消防泵		台	2	13065.49	26130.98	0.00		
分部分项合计								1971090.48	0.00	
81	031301017001	脚手架搭拆		项	1	15369.35	15369.35	0.00		
	10-9300	第10册脚手架搭拆费增加人工费5%其中人工工资占25%材料费占75%		项	1	400.41	400.41	0.00		
	9-9300	第9册脚手架搭拆费增加人工费5%其中人工工资占25%材料费占75%		项	1	4194.86	4194.86	0.00		
	11-9300	第11册脚手架刷油搭拆费增加人工费8%其中人工工资占25%材料费占75%		项	1	8.68	8.68	0.00		
	4-9300	第4册脚手架搭拆费增加人工费4%其中人工工资占25%材料费占75%		项	1	10730.98	10730.98	0.00		
	6-9300	第6册脚手架搭拆费增加人工费4%其中人工工资占25%材料费占75%		项	1	34.42	34.42	0.00		
单价措施合计								15369.35	0.00	
本页小计								41500.33	0.00	
合 计								1986459.83	0.00	

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：杨家大院消防系统工程

标段：

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工		100	33968.47			
1.1	1.1	基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	1.5	29796.90			不取费时“费率”置0;
1.2	1.2	增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			1星0.3%/2星0.33%/3星0.36%
1.3	1.3	扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.21	4171.57			
2	031302002001	夜间施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			0~0.1%
3	031302003001	非夜间施工照明	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			0.30%
4	031302004001	二次搬运	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			

未来软件编制

## 总价措施项目清单与计价表

工程名称：杨家大院消防系统工程

标段：

第2页 共3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
5	031302005001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			0.05~0.1%
6	031302006001	已完成工程及设备保护	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.05	993.23			0~0.05%
7	031302008001	临时设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	1.6	31783.36			0.6~1.6%
8	031302009001	赶工措施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			0.5~2.1%
9	031302010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			市优0.8% /省优1.1% /国优专业1.2% /国优1.3%
10	031302012001	建筑工人实名制费用	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.03	595.94			0.03%

未来软件编制





# 承包人供应材料一览表

工程名称：杨家大院消防系统工程

标段：

第1页 共9页

序号	材料编码	材料名称	规格型号 等特殊要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	30	材料费		元	10155.964666	1	10155.96	
2	50	控制模块(接口)单输出		个	56	264.1	14789.60	
3	50	消火栓按钮		个	16	216.88	3470.08	
4	50	控制模块(接口)多输出		个	12	405.77	4869.24	
5	50	短路隔离模块		个	13	237.13	3082.69	
6	50	镀锌薄钢板		m <sup>2</sup>	35.55	29.54	1050.15	
7	50	警报装置声光报警		个	56	207.19	11602.64	
8	50	带电话插孔手报按钮		个	63	166.88	10513.44	
9	50	剩余电流式电气火灾 监控探测器		个	10	450	4500.00	
10	50	吸顶式扬声器		个	162	135.6	21967.20	
11	50	点型总线制感烟探测器 安装		个	155	120.82	18727.10	
12	50	报警联动一体机落地 式(含消防广播主机 和消防电话主机)		台	1	23800	23800.00	
13	50	电气火灾监控器		台	1	6500	6500.00	
14	50	电压电流传感器		个	5	750	3750.00	
15	50	消控制接地装置安装 及调试		系统	1	5000	5000.00	
16	50	不间断电源装置箱		套	1	4500	4500.00	
17	50	动力配电箱AP1\2		台	2	4300	8600.00	
18	50	消防柜 (1600*1200*400, 含 手抬消防泵、卷盘、 水枪、水带、防护用 品等, 详见图纸材料 表)		台	1	8500	8500.00	
19	50	火灾计算机图形显示 系统(含监控探测器显 示)		台	1	8500	8500.00	
20	50	远程监控平台		台	1	8500	8500.00	
21	50	电压传感器		个	1	785	785.00	
22	50	电源监控器		台	1	6500	6500.00	
23	50	应急照明控制器		台	1	2600	2600.00	
24	50	钢丝网骨架塑料复合 管件	dn100	m	171	54.33	9290.43	

未来软件编制

表一

# 承包人供应材料一览表

工程名称：杨家大院消防系统工程

标段：

第2页 共9页

序号	材料编码	材料名称	规格型号 等特殊要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
25	50	A型应急照明集中电源箱		台	4	5200	20800.00	
26	50	消防报警备用电源		个	2	6500	13000.00	
27	50	钢丝网骨架塑料复合管件	dn150	m	482	78.56	37865.92	
28	50	重复显示器总线制		台	16	2200	35200.00	
29	50	电源自动切换箱, AT1		台	1	5200	5200.00	
30	50	手抬机动消防泵		台	2	12500	25000.00	
31	50	应急照明CRT彩色显示装置安装		台	1	8500	8500.00	
32	50	火警电话		部	22	98.86	2174.92	
33	99	青石路面拆除和恢复(利用旧砖, 含清运)		m <sup>2</sup>	700	220	154000.00	
34	A50	消火栓钢管沟槽管件DN100		只	14	38.59	540.26	
35	01030106	钢丝	Φ1.6	kg	28.35	6	170.10	
36	01130206	镀锌扁钢	-25×4	kg	1.5	4.55	6.83	
37	01130216	镀锌扁钢	-60×6	kg	1.5	4.55	6.83	
38	01130221	镀锌扁钢	<-59	kg	0.62	4.55	2.82	
39	01270101	型钢		kg	53.53	3.8	203.41	
40	01290109	钢板	δ 1.6~1.9 Q235	kg	0.4	3.57	1.43	
41	01290154	钢板	δ 12~20 Q235	kg	31.438	3.57	112.23	
42	01290436	热镀锌钢板	δ 2.5 Q235B	m <sup>2</sup>	1.55	87.01	134.87	
43	01293501	钢垫板		kg	1.35	3.77	5.09	
44	01550304	封铅	含铅65%含锡35%	kg	17.71	8.58	151.95	
45	02010106	橡胶板	δ 1~15	kg	0.14495	7.72	1.12	
46	02010506	石棉橡胶板	低压 δ 0.8~6	kg	11.18	5.57	62.27	
47	02010508	石棉橡胶板	低中压 δ 0.8~6	kg	9.5262	11.06	105.36	
48	02070201	橡皮垫	δ 2	m <sup>2</sup>	0.04	32.59	1.30	
49	02070226	橡胶垫	δ 2	m <sup>2</sup>	1.26	14.58	18.37	
50	02130114	塑料带	20mm×40m	kg	4.848	2.14	10.37	
51	02190109	聚四氟乙烯生料带	宽20	m	62.752	0.3	18.83	
52	02270106	白布		m	19.58	3.43	67.16	
53	02270131	破布		kg	17.9838	6	107.90	
54	02270403	脱脂棉		kg	0.04	12.86	0.51	

未来软件编制

# 承包人供应材料一览表

工程名称：杨家大院消防系统工程

标段：

第3页 共9页

序号	材料编码	材料名称	规格型号 等特殊要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
55	02290507	油浸麻丝		kg	1.26	8.4	10.58	
56	02330105	草袋子		只	67.392	0.86	57.96	
57	03010101	铆钉		十个	19.5525	0.3	5.87	
58	03030217	镀锌半圆头螺钉	M6~12×12~50	十个	0.82	0.13	0.11	
59	03031208	自攻螺钉	M4×30	十个	5.6	0.25	1.40	
60	03031209	自攻螺钉	M4×40	十个	102.22	0.25	25.56	
61	03031211	自攻螺钉	M4×60	十个	23.28	0.26	6.05	
62	03031212	自攻螺钉	M4×65	十个	3866.476	0.27	1043.95	
63	03031232	自攻螺钉	M6×30	十个	4.4	0.58	2.55	
64	03031303	镀锌自攻螺钉	M4~6×10~35	十个	25.28	0.59	14.92	
65	03031327	镀锌自攻螺钉	M6×100	十个	3.16	0.48	1.52	
66	03050102	螺栓		套	47.054	0.21	9.88	
67	03050535	精制带母镀锌螺栓	M16×70	套	49.44	2.16	106.79	
68	03050611	精制带母镀锌螺栓	带垫 M16×65~80	套	8.24	1.35	11.12	
69	03050617	精制带母镀锌螺栓	带垫 M20×85~100	套	329.6	2.02	665.79	
70	03050632	精制带母镀锌螺栓	带2个垫 圈M8×80~120	套	77.9	3.16	246.16	
71	03050634	精制带母镀锌螺栓	带2个垫 圈M10×80~120	套	8.2	3.39	27.80	
72	03050651	精制带母镀锌螺栓	M8×50内2平1弹垫	套	11.94	0.69	8.24	
73	03050652	精制带母镀锌螺栓	M8×100内2平1弹 垫	套	477.36	0.86	410.53	
74	03050654	精制带母镀锌螺栓	M10×100内2平1弹 垫	套	250.9	1.1	275.99	
75	03050655	精制带母镀锌螺栓	M12×100内2平1弹 垫	套	24	1.17	28.08	
76	03050911	精制六角螺栓		kg	0.3429	4.82	1.65	
77	03053521	镀锌半圆头螺栓	M2~5×15~50	套	162	0.09	14.58	
78	03057113	伞形螺栓	M6~8×150	套	35.568	0.34	12.09	
79	03070107	膨胀螺栓	M6	套	4936	0.43	2122.48	
80	03070117	膨胀螺栓	M10	套	273.52	0.69	188.73	
81	03070305	镀锌滚花膨胀螺栓	M8	套	72	0.6	43.20	
82	03070306	镀锌滚花膨胀螺栓	M10	套	8	0.69	5.52	
83	03070806	塑料膨胀管	Φ6×50	十个	47.31	0.69	32.64	
84	03070807	塑料膨胀管	Φ8×50	十个	4182.992	0.86	3597.37	
85	03090103	螺母		kg	0.7176	6.17	4.43	

未来软件编制

表一

# 承包人供应材料一览表

工程名称：杨家大院消防系统工程

标段：

第4页 共9页

序号	材料编码	材料名称	规格型号 等特殊要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
86	03130304	钢垫圈		kg	0.2833	4.97	1.41	
87	03210206	砂轮片	Φ100	片	0.132	1.29	0.17	
88	03210209	砂轮片	Φ200	片	0.035	11.15	0.39	
89	03210211	砂轮片	Φ400	片	2.22	11.58	25.71	
90	03210405	尼龙砂轮片	Φ100×16×3	片	0.30275	3.26	0.99	
91	03270104	铁砂布	2#	张	10.00545	0.86	8.60	
92	03270202	砂纸		张	14.5	0.94	13.63	
93	03410206	电焊条	J422 Φ3.2	kg	21.75765	3.77	82.03	
94	03410207	电焊条	J422 Φ4	kg	0.2	3.73	0.75	
95	03411101	塑料焊条	Φ2.5	kg	5.76	9	51.84	
96	03411302	焊锡		kg	59.52	36.87	2194.50	
97	03430900	焊锡丝		kg	2.15	42.88	92.19	
98	03450404	焊锡膏	瓶装50g	kg	14.278	51.45	734.60	
99	03570225	镀锌铁丝	13#~17#	kg	109.057	5.15	561.64	
100	03570237	镀锌铁丝	22#	kg	0.04	4.72	0.19	
101	03590201	斜垫铁	Q235 1#	kg	2.4	5.15	12.36	
102	03590401	平垫铁	Q235 1#	kg	3.6	4.29	15.44	
103	03632105	钻头	Φ3	根	1.58	1.2	1.90	
104	03633105	冲击钻头	Φ6~8	根	17.41	1.72	29.95	
105	03633106	冲击钻头	Φ6~12	根	330.071	2.57	848.28	
106	03633108	冲击钻头	Φ10~20	根	0.39	6	2.34	
107	03633308	合金钢钻头	Φ8mm~10mm	根	2.464	6.86	16.90	
108	03652421	锯条		根	613.62	0.19	116.59	
109	03652422	钢锯条		根	8	0.21	1.68	
110	03652906	钢丝刷子		把	0.00075	1.54	0.00	
111	04010132	水泥	42.5级	kg	0.94	0.3	0.28	
112	04010611	水泥	32.5级	kg	14447.5957	0.27	3900.85	
113	04030102	黄砂		m3	0.12415	120.46	14.96	
114	04030107	中砂		t	45.350702	67.39	3056.18	
115	04050201	碎石		m3	0.124	99.09	12.29	
116	04050203	碎石	5~16mm	t	3.211164	66.06	212.13	
117	04050204	碎石	5~20mm	t	49.0824	68	3337.60	
118	04050206	碎石	5~32mm	m3	0.01415	90.34	1.28	
119	04050207	碎石	5~40mm	t	3.529128	60.23	212.56	
120	04050213	碎石	10	t	1.84	77.72	143.00	
121	04130101	机砖		百块	97.28	41.77	4063.39	

未来软件编制

表一

# 承包人供应材料一览表

工程名称：杨家大院消防系统工程

标段：

第5页 共9页

序号	材料编码	材料名称	规格型号 等特殊要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
122	05030100	木方材		m3	0.078	1543.59	120.40	
123	05030600	普通木成材		m3	0.00555	1372.08	7.62	
124	05030700	木板材		m3	0.006	1543.59	9.26	
125	05050111	胶合板	2440×1220×6	m2	11.74	10.29	120.80	
126	10450304	白绸		m2	0.44	13.72	6.04	
127	11030305	醇酸防锈漆	C53-1	kg	5.317947	14.3	76.05	
128	11030525	防火涂料	A60-1	kg	23.91	16.29	389.49	
129	11030703	沥青漆		kg	5.256	10.29	54.08	
130	11030904	沥青绝缘漆		kg	2.435	15.44	37.60	
131	11111703	酚醛磁漆		kg	0.09	12.86	1.16	
132	11112503	调和漆		kg	0.05	11.15	0.56	
133	11112504	无光调和漆		kg	0.12	14.94	1.79	
134	11112504	无光调和漆		kg	0.14	12.86	1.80	
135	11112524	厚漆		kg	6.4986	8.58	55.76	
136	11452103	工业酒精	99.5%	kg	0.57	6.86	3.91	
137	11452104	酒精		kg	0.3	9	2.70	
138	11591104	玻璃胶	310g	支	5.62	12.86	72.27	
139	12010103	汽油		kg	236.877291	9.12	2160.32	
140	12010903	煤油		kg	1.12	4.29	4.80	
141	12050311	机油		kg	1.02	7.72	7.87	
142	12050313	机油	6~7#	kg	0.12775	10.72	1.37	
143	12060317	清油		kg	0.77805	13.72	10.67	
144	12070105	黄油(钙基脂)		kg	0.3	6.86	2.06	
145	12070109	电力复合脂		kg	34.456	17.15	590.92	
146	12300367	硬酯酸	一级	kg	0.925	10.29	9.52	
147	12331307	清洁剂		kg	0.14	3	0.42	
148	12370305	氧气		m3	6.81295	2.83	19.28	
149	12370335	乙炔气		kg	2.30605	15.44	35.61	
150	12413518	901胶		kg	1.55	2.14	3.32	
151	12413537	立时得胶		kg	8.1	12.43	100.68	
152	12430344	自粘橡胶带	20mm×5m	卷	16.61	12.43	206.46	
153	12430361	塑料粘胶带		盘	400.84	3.14	1258.64	
154	12430364	塑料胶布带	20mm×50m	卷	11.821	3.14	37.12	
155	13013505	石棉灰	4级	kg	21.156	0.58	12.27	
156	13013509	石棉绒		kg	2.381	2.4	5.71	
157	13160311	硅藻土粉	生料	kg	49.569	0.52	25.78	

未来软件编制

# 承包人供应材料一览表

工程名称：杨家大院消防系统工程

标段：

第6页 共9页

序号	材料编码	材料名称	规格型号 等特殊要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
158	14010341	焊接钢管	DN150	m	1.525	72.88	111.14	
159	14030303	热镀锌钢管	DN70	m	20.4	46.93	957.37	
160	14030303	热镀锌钢管	DN100	m	35.77	66.44	2376.56	
161	14030319	热镀锌钢管	DN25	m	0.4	11.62	4.65	
162	14050130	无缝钢管	Φ 57×3	m	0.708	20.86	14.77	
163	14210121	金属软管	CP15	m	9.27	2	18.54	
164	14310102	钢丝网骨架塑料复合管	dn150	m	489.23	180.25	88183.71	
165	14310102	塑料管	dn50	m	1288.32	8.26	10641.52	
166	14310102	钢丝网骨架塑料复合管	dn100	m	173.565	117.32	20362.65	
167	14312502	塑料软管		kg	1.56	15.78	24.62	
168	14350106	异型塑料管	dn5	m	51.38	1.17	60.11	
169	14370507	橡胶软管	Φ 50	m	5.664	26.76	151.57	
170	14450508	钢筋混凝土管	Φ 300	m	4.512	47.45	214.09	
171	15020301	镀锌钢管接头零件	DN70	个	17.82	22.36	398.46	
172	15021703	镀锌丝堵	DN15	个	2.02	0.93	1.88	
173	15023141	镀锌锁紧螺母	M15~20×3	个	1427.44	0.12	171.29	
174	15130305	金属软管接头	Φ 15~20	个	18.54	1.37	25.40	
175	15370116	管卡(扣压管用)	DN25	个	15388	0.22	3385.36	
176	15370120	管卡(扣压管用)	DN40	个	4888	0.38	1857.44	
177	15372110	塑料管卡	Φ 50	个	1001.16	0.37	370.43	
178	16250109	自动排气阀	DN65	个	1	280	280.00	
179	16250113	焊接法兰止回阀	DN150	个	2	880	1760.00	
180	16250113	防回流污染止回阀	DN150	个	2	950	1900.00	
181	16250113	法兰阀门	DN150	个	16	637.5	10200.00	
182	16410113	阀门	DN50 PN10	个	0.708	92.9	65.77	
183	17010920	平焊法兰	0.6MPa DN50	片	0.708	20.32	14.39	
184	17010941	平焊法兰	1.6MPa DN65	片	2	33.94	67.88	
185	17010943	平焊法兰	1.6MPa DN100	片	2	42.17	84.34	
186	17010945	平焊法兰	1.6MPa DN150	片	40	66.54	2661.60	
187	20010100	灭火器 MY6		个	2	450	900.00	
188	20010100	灭火器 MF/ABC5		个	120	123.5	14820.00	
189	20030105	轻便消防水龙		套	10	180	1800.00	
190	20030105	室内消火栓	单栓DN65	套	16	1200	19200.00	
191	20030503	室外地上式消火栓	1.0MPa浅100型	套	2	1200	2400.00	

未来软件编制

表一

# 承包人供应材料一览表

工程名称：杨家大院消防系统工程

标段：

第7页 共9页

序号	材料编码	材料名称	规格型号 等特殊要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
192	20050105	地上式消防水泵接合器	100	套	2	1850	3700.00	
193	20070111	灭火器放置箱		个	61	68.72	4191.92	
194	20090300	感温式气体自动灭火装置 WZ-Q/T-Q1.5	单瓶	台	1	4500	4500.00	
195	21330302	色带		盒	0.4	6.86	2.74	
196	21330501	光盘		张	1	2.06	2.06	
197	22470111	吊杆式双面方向标志灯		套	13.13	120	1575.60	
198	22470111	墙壁式标志灯具		套	231.29	120	27754.80	
199	22470111	嵌入式三管日光灯		套	9.09	260	2363.40	
200	22470111	疏散出口标志灯		套	157.56	120	18907.20	
201	22470111	方向出口标志灯		套	62.62	120	7514.40	
202	23230131	双联板式暗开关(单控)		只	4.08	28.36	115.71	
203	24150703	瓷接头	双路	个	460.41	0.24	110.50	
204	25010309	裸铜线	10mm <sup>2</sup>	kg	1.61	56.42	90.84	
205	25010735	镀锡裸铜绞线	16mm <sup>2</sup>	kg	5.04	58.91	296.91	
206	25030103	BV铜芯聚氯乙烯绝缘线	450V/750V1.5mm <sup>2</sup>	m	22.901	0.97	22.21	
207	25030142	BV铜芯聚氯乙烯绝缘线	105℃-2.5mm <sup>2</sup>	m	253.724	1.65	418.64	
208	25036303	ZR-BV阻燃铜芯聚氯乙烯绝缘电线	1mm <sup>2</sup>	m	14.554	0.69	10.04	
209	25110000	铜芯电力电缆	NH-YJY5*16mm <sup>2</sup>	m	50.5	80.08	4044.04	
210	25110000	铜芯电力电缆	YJV3*25+2*16mm <sup>2</sup>	m	1010	102.36	103383.60	
211	25110000	铜芯电力电缆	YJV22-3*50+2*25mm <sup>2</sup>	m	202	175.26	35402.52	
212	25110000	铜芯电力电缆	NH-YJY5*4mm <sup>2</sup>	m	101	20.86	2106.86	
213	25430314	铜二芯多股绝缘导线截面	NHRVS2*1.5mm <sup>2</sup>	m	11664	5.2	60652.80	
214	25430314	铜二芯多股绝缘导线截面	NHRVSP2*1.5mm <sup>2</sup>	m	6372	6.35	40462.20	
215	25430314	铜三芯多股绝缘导线截面	NHRVS3*4mm <sup>2</sup>	m	1080	13.25	14310.00	
216	25430314	铜三芯多股绝缘导线截面	NHRVV3*2.5mm <sup>2</sup>	m	14904	6.85	102092.40	
217	25430319	花线	2×23/0.15	m	6.617	2.26	14.95	

未来软件编制

表-

# 承包人供应材料一览表

工程名称：杨家大院消防系统工程

标段：

第8页 共9页

序号	材料编码	材料名称	规格型号 等特殊要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
218	26060331	扣压式镀锌电线管	DN25	m	20600	5.5	113300.00	
219	26060331	扣压式镀锌电线管	DN40	m	8240	12.35	101764.00	
220	26064105	塑料护口(钢管用)	dn15	个	1427.44	0.1	142.74	
221	26064507	扣压式直管接头	Φ25	个	3064	1.39	4258.96	
222	26064509	扣压式直管接头	Φ40	个	1050.4	3.01	3161.70	
223	26064535	扣压式弯管接头	Φ40	个	172.8	5.22	902.02	
224	26065507	扣压式锁母	Φ25	个	3090	1.1	3399.00	
225	26065509	扣压式锁母	Φ40	个	1236	2.59	3201.24	
226	26090309	铝接线端子	95mm <sup>2</sup>	个	18.048	2.57	46.38	
227	26090503	铜接线端子	DT-4mm <sup>2</sup>	个	466.9	1.29	602.30	
228	26090507	铜接线端子	DT-10mm <sup>2</sup>	个	58.21	2.43	141.45	
229	26090509	铜接线端子	DT-25mm <sup>2</sup>	个	24.48	4.23	103.55	
230	26091105	铜铝过渡接线端子	DTL-25mm <sup>2</sup>	个	72.192	2.14	154.49	
231	26091107	铜铝过渡接线端子	DTL-95mm <sup>2</sup>	个	18.048	8.58	154.85	
232	26110101	钢质接线盒		只	336.6	4.5	1514.70	
233	26110101	钢质开关盒		只	686.46	4.5	3089.07	
234	26110301	端子接线箱		个	4	450	1800.00	
235	26110301	模块(模块箱)		个	4	120	480.00	
236	26250311	镀锌电缆卡子	2×35	个	310.23	1.46	452.94	
237	26250312	镀锌电缆卡子	3×35	个	57.98	5.77	334.54	
238	26250343	固定卡子	3×80	个	49.44	2.49	123.11	
239	26250360	塑料线卡	Φ15以下	个	178	0.66	117.48	
240	26250703	电缆吊挂	3×50	套	109.82	8.45	927.98	
241	28115505	硬质瓦块		m <sup>3</sup>	1.3407	850	1139.60	
242	30410504	铸铁爬梯		kg	19.872	4.5	89.42	
243	31011126	油浸石棉盘根	Φ6~10 250℃	kg	0.5	9.86	4.93	
244	31090144	打印纸	132行(381-1)	箱	0.38	91.76	34.87	
245	31110301	棉纱头		kg	78.4182	5.57	436.79	
246	31110307	塑料手套		副	50.4	3.43	172.87	
247	31130106	其它材料费		元	702.1311	0.86	603.83	
248	31130106	其它材料费		元	19.677	1	19.68	
249	31130108	校验材料费		元	11.15	0.86	9.59	
250	31132508	电池		节	192	2.14	410.88	
251	31150101	水		m <sup>3</sup>	650.14759	4.57	2971.17	
252	31150301	电		kW·h	276.164	0.76	209.88	
253	31170103	标志牌		个	119.935	0.16	19.19	

未来软件编制

表-

