

居民住宅小区消火栓专项治理项目  
二标段滨河家园等21个小区 工程

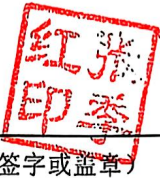
招标控制价


招标控制价（小写）： 2967156.17

（大写） 贰佰玖拾陆万柒仟壹佰伍拾陆元壹角柒分

招 标 人： 

造价咨询人： 

法定代表人  
或其授权人： 

法定代表人  
或其授权人： 

编 制 人： 

复 核 人： 

编制时间：

复核时间：

# 编制说明

工程名称：居民住宅小区消火栓专项整治项目二标段滨河家园等 21 个小区

## 一、工程概况：

本工程位于泰兴市济川、延令街道。

## 二、编制范围：

1. 对部分小区中损坏室外消火栓及其附属设施（检查井、阀门、水表）进行更换维修、对渗漏破损的连接管道进行更换修复。

2. 对部分小区中存在损坏的消防水泵、消防水泵控制柜、稳压泵等与消防启泵加压稳压供水相关的重要消防设备进行拆除更换或局部修复，对锈损严重的配套阀门管件进行更换修复，对影响消火栓泵运行的相关电气线路故障进行修复，对锈损严重的消防水箱进行修复或更换。其中消控室关联的电气、报警功能（包括关联的消火栓按钮）根据项目性质及设计要求，本次不作整治。

3. 对部分小区中存在损坏的室内消火栓及附属设施进行拆除更换，对渗漏破损的连接管道进行更换修复，室内消火栓箱体内配件缺损进行查漏补缺。

4. 对室外消火栓增设室外消火栓智能采集终端（现有加装需开挖、拆安消火栓至法兰管便于接线），对屋面试验消火栓或最不利点室内消火栓处增设或维修无线数显压力表，用于远程监控消火栓的节点水压，型号配置需兼容消防大队目前使用的监控平台，电源采用电池，除厂家自配传感线外，无需强弱电接线。

5. 各设施及管道等工程量均按实计量，由相关参建单位严格把关，如便于或只需更换连接管件等配件就能满足使用条件的则尽量避免整体拆除管道、设施，对严重影响使用功能特别是产生渗漏的优先考虑更换，部分整体消防瘫痪的小区需修复打压功能后，全面通水检查，修复二次加压、贮水消防设备功能、全面调试系统检查后，如发现新问题，根据清单余量进行检修。出于检修的特殊的情况，针对高层有二次加压管网的小区管网进行预留 2 次试压冲洗的工程量。

## 三、编制依据：

1. 由江苏国兴建设管理有限公司设计的《2025 年惠民城建(居民住宅小区消火栓专项整治项目)》施工图，图纸不明之处详见预算清单特征描述。
2. 《建筑工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013) 及其 9 本工程量计算规范。
3. 《江苏省建设工程费用定额》（2014 年）和苏建价（2016）154 号文。
4. [2018]24 号文《关于扬尘污染防治增加费》的规定。

5. 《省住建厅关于建筑工人实名制费用计取方法的公告》[2019] 19#文。
6. 江苏省住房和城乡建设厅苏建价函〔2025〕2号《省住房城乡建设厅关于建筑业增值税计价政策调整的通知》。
7. 2014《江苏省市政工程计价定额》、2014《江苏省建筑与装饰工程计价定额》、《江苏省安装工程计价定额》（2014）及其配套土建定额，《江苏省仿古建筑与园林工程计价表》（2007）。
8. 人工单价按苏建函价〔2025〕273号《省住房城乡建设厅关于发布建设工程人工工资指导价的通知》中泰州地区对应人工单价执行；
9. 材料参考《泰州工程造价管理》2025年第8期信息价及现行市场询价计入；
10. 其他现行质量验收规范要求。

#### 四、工程量清单编制有关说明：

- 1、本工程类别：老旧小区改造（安装）、老旧小区改造（通用项目、道路、排水）。
- 2、安全文明施工已计取了基本费，安全文明施工措施增加费未计取。
- 3、临时设施按中间值计取，其他费用按《江苏省建设工程费用定额》及其相关文件执行。

#### 五、其他需说明问题：

- 1、本项目非隐蔽管网维修及附属工程工程量均为暂估，根据现场实际发生或需求，经相关参建单位进行确认后按实结算。
- 2、所有维修拆除下来的安装材料和设备的拆除、清理和外运不考虑，拆除的残值作为补偿，必须做到工完场清，确保施工现场的干净整洁。
- 3、附属工程建筑垃圾及土方外运运距投标人自行考虑，结算时不调整。
- 4、高层部分统一按18层标准计取了高层建筑增加费，垂直运输考虑利用居民楼电梯，施工单位自行与小区物业沟通，不单独考虑费用，投标单位报价时综合考虑。
- 5、消火栓箱规格根据小区是否组合柜配置情况，福人居、襟江豪景苑、府前公寓统一按800\*650\*240综合考虑，其余小区按1800\*700\*240综合考虑。
- 6、预算中结构砼按非泵送预拌砼考虑，使用42.5级水泥，按袋装水泥考虑。
- 7、人行道铺设设计为灰色机刨板人行道砖安砌25×50×5cm（含黄色盲道砖），现场根据实际情况按实调整人行道板同价位品种，投标人综合考虑。
- 8、铺种草皮（恢复）定额中已包含绿地平整费用，结算时不另增加。
- 9、栽植色带（恢复）绿篱统一按金边黄杨，现场根据实际情况施工按实调整同价位品种，投标人综合考虑；清单中已考虑了绿地平整费用，结算时不另增加。

- 10、 草皮、色带养护期一年成活期养护考虑。
- 11、 施工阶段产生的额外深化排查、复查费用，相关管道试压冲洗、开挖余量、管件更换等以耗工为主的费用，改造完成后如需系统综合试压，试压的工程量，由投标单位在投标报价中综合考虑，结算时不再增加此类额外费用。
- 12、 本项目临时施工用水、用电接入或自发电增加费，由投标单位在投标报价中综合考虑，结算时不再增加此类费用。
- 13、 同一标段的小区工程量经相关参建单位确认后可进行调剂二次分配。
- 14、 大型机械设备进出场及安拆：履带式挖掘机场外运输费、压路机(振动压路机)场外运输费预算中已综合考虑，该费用包干使用，结算时不调整。
- 15、 本项目已考虑施工水马围护，做法按照泰州市城市建设工程管理中心 2023 年 6 月发布的《施工现场示范图集》要求；考虑到在小区内施工，为保障居民安全，增设爆闪警示灯及蛇光灯全程布置，含日常维护；因频繁移位，现场无法计量，施工单位自行考虑，该费用包干使用，结算时不调整。
- 16、 暂列金额按分部分项工程量清单的 5%考虑，由招标人控制使用。
- 17、 投标人投标报价时应认真熟悉图纸、招标文件、预算清单及现场实际情况，充分考虑各类风险因素，慎重报价。

江苏骏通建设项目管理咨询有限公司

2025 年 09 月 28 日



单项工程招标控制价汇总表

工程名称：居民住宅小区消火栓专项整治项目二标段滨河家园等21个小区
 第1页 共1页

序号	单位工程名称	金额(元)	其中:(元)		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	室内消防改造工程	1767012.51	0.00	22743.72	40539.05
2	室外消防改造工程	618479.58	0.00	5166.29	9972.15
3	室外消防附属工程	581664.08	0.00	8733.47	12201.58
合 计		2967156.17	0.00	36643.48	62712.78



## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室内消防改造工程

标段:

第1页 共24页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		C J4-滨河家园-室内			1	307362.40	307362.40	0.00
		屋面稳压泵维修			1	2173.65	2173.65	0.00
1	030601002035	压力仪表	1、名称：电接点压力表 2、规格：详见设计	台	1	177.45	177.45	0.00
2	030411004010	配线	1、名称：RVVP 4×1.0mm² 2、配线形式：穿管敷设	m	60	6.82	409.20	0.00
3	030411001005	配管	1、材质：镀锌钢管 DN20 2、配置形式：明配	m	60	26.45	1587.00	0.00
		非隐蔽管网（地上楼层及地下室）维修			1	192371.83	192371.83	0.00
4	030901001019	镀锌钢管	1、安装部位：室内 2、材质、规格：热镀锌钢管DN150 3、连接形式：卡箍	m	100	141.81	14181.00	0.00
5	030901001020	镀锌钢管	1、安装部位：室内 2、材质、规格：热镀锌钢管DN100 3、连接形式：卡箍	m	100	93.29	9329.00	0.00
6	030901001021	镀锌钢管	1、安装部位：室内 2、材质、规格：热镀锌钢管DN65 3、连接形式：卡箍	m	100	60.22	6022.00	0.00
7	031201001027	管道刷油	1、除锈级别：管道刷油 2、涂刷遍数、漆膜厚度：刷樟丹二道，红色调和漆二道	m2	109.59	23.41	2565.50	0.00
8	031003003096	管件	1、类型：哈夫节DN150 2、材质：球墨铸铁自带防腐，耐压≥1.6MPa，带橡胶密封，三通、直管、法兰、弯头哈夫节类型综合考虑	个	5	213.36	1066.80	0.00
9	031003003097	管件	1、类型：哈夫节DN100 2、材质：球墨铸铁自带防腐，耐压≥1.6MPa，带橡胶密封，三通、直管、法兰、弯头哈夫节类型综合考虑	个	5	149.76	748.80	0.00
10	031003003098	管件	1、类型：哈夫节DN65 2、材质：球墨铸铁自带防腐，耐压≥1.6MPa，带橡胶密封，三通、直管、法兰、弯头哈夫节类型综合考虑	个	5	123.49	617.45	0.00
11	031003003099	卡箍更换	1、类型：管道连接处卡箍更换（含螺栓、橡胶圈） 2、规格、压力等级：DN100	个	58	57.50	3335.00	0.00
本页小计							40039.20	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：室内消防改造工程

标段:

第2页 共24页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
12	031003003100	卡箍更换	1、类型：管道连接处卡箍更换（含螺栓、橡胶圈） 2、规格、压力等级：DN150	个	58	69.98	4058.84	0.00
13	031003003101	卡箍弯头更换	1、类型：卡箍弯头更换（含卡箍、弯头、螺栓、橡胶圈） 2、规格、压力等级：DN100	个	58	92.99	5393.42	0.00
14	031003003102	卡箍弯头更换	1、类型：卡箍弯头更换（含卡箍、弯头、螺栓、橡胶圈） 2、规格、压力等级：DN150	个	58	123.21	7146.18	0.00
15	031003003103	卡箍三通更换	1、类型：卡箍三通更换（含卡箍、弯头、螺栓、橡胶圈） 2、规格、压力等级：DN100	个	58	101.86	5907.88	0.00
16	031003003104	卡箍三通更换	1、类型：卡箍三通更换（含卡箍、弯头、螺栓、橡胶圈） 2、规格、压力等级：DN150	个	58	132.08	7660.64	0.00
17	031003003105	焊接法兰阀门	1、类型：蝶阀 2、规格、压力等级：DN100 3、连接形式：法兰连接	个	28	621.79	17410.12	0.00
18	031003003106	焊接法兰阀门	1、类型：蝶阀 2、规格、压力等级：DN150 3、连接形式：法兰连接	个	10	921.01	9210.10	0.00
19	031003003167	焊接法兰阀门	1、类型：蝶阀 2、规格、压力等级：DN100 3、连接形式：沟槽连接	个	28	265.99	7447.72	0.00
20	031003003168	焊接法兰阀门	1、类型：蝶阀 2、规格、压力等级：DN150 3、连接形式：沟槽连接	个	10	368.09	3680.90	0.00
21	031002001006	管道支架	1、材质：普通型钢 2、管架形式：一般管道支架	Kg	100	16.58	1658.00	0.00
22	031201003006	金属结构刷油	1、除锈级别：除轻锈 2、涂刷遍数、漆膜厚度：樟丹两道、灰色红色调和漆两道	kg	100	2.82	282.00	0.00
23	031001001043	管道试压	1、管道试压 2、DN200	m	500	8.43	4215.00	0.00
本页小计							74070.80	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：室内消防改造工程

标段:

第4页 共24页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
37	030901013006	灭火器	1、名称：3公斤干粉灭火器	具	22	56.75	1248.50	0.00
38	030601002036	无线数显压力表	1、名称：无线数显压力表安装 2、安装位置：每栋屋面试验消火栓位置 3、要求与消防大队已安装相关远程监控系统兼容，含平台接入联网费用 4、电源方式：电池	套	12	1025.83	12309.96	0.00
		C J7-祥生泰和苑-室内			1	226617.71	226617.71	0.00
		非隐蔽管网（地上楼层及地下室）维修			1	139887.79	139887.79	0.00
39	030901001022	镀锌钢管	1、安装部位：室内 2、材质、规格：热镀锌钢管DN150 3、连接形式：卡箍	m	100	141.81	14181.00	0.00
40	030901001023	镀锌钢管	1、安装部位：室内 2、材质、规格：热镀锌钢管DN100 3、连接形式：卡箍	m	100	93.29	9329.00	0.00
41	030901001024	镀锌钢管	1、安装部位：室内 2、材质、规格：热镀锌钢管DN65 3、连接形式：卡箍	m	100	60.22	6022.00	0.00
42	031201001028	管道刷油	1、除锈级别：管道刷油 2、涂刷遍数、漆膜厚度：刷樟丹二道，红色调和漆二道	m2	109.59	23.41	2565.50	0.00
43	031003003108	管件	1、类型：哈夫节DN150 2、材质：球墨铸铁自带防腐，耐压≥1.6MPa，带橡胶密封，三通、直管、法兰、弯头哈夫节类型综合考虑	个	5	213.36	1066.80	0.00
44	031003003109	管件	1、类型：哈夫节DN100 2、材质：球墨铸铁自带防腐，耐压≥1.6MPa，带橡胶密封，三通、直管、法兰、弯头哈夫节类型综合考虑	个	5	149.76	748.80	0.00
45	031003003110	管件	1、类型：哈夫节DN65 2、材质：球墨铸铁自带防腐，耐压≥1.6MPa，带橡胶密封，三通、直管、法兰、弯头哈夫节类型综合考虑	个	5	123.49	617.45	0.00
46	031003003111	卡箍更换	1、类型：管道连接处卡箍更换（含螺栓、橡胶圈） 2、规格、压力等级：DN100	个	60	57.50	3450.00	0.00
本页小计							51539.01	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：室内消防改造工程

标段:

第5页 共24页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
47	031003003112	卡箍更换	1、类型：管道连接处卡箍更换（含螺栓、橡胶圈） 2、规格、压力等级：DN150	个	60	69.98	4198.80	0.00
48	031003003113	卡箍弯头更换	1、类型：卡箍弯头更换（含卡箍、弯头、螺栓、橡胶圈） 2、规格、压力等级：DN100	个	60	92.99	5579.40	0.00
49	031003003114	卡箍弯头更换	1、类型：卡箍弯头更换（含卡箍、弯头、螺栓、橡胶圈） 2、规格、压力等级：DN150	个	60	123.21	7392.60	0.00
50	031003003115	卡箍三通更换	1、类型：卡箍三通更换（含卡箍、弯头、螺栓、橡胶圈） 2、规格、压力等级：DN100	个	60	101.86	6111.60	0.00
51	031003003116	卡箍三通更换	1、类型：卡箍三通更换（含卡箍、弯头、螺栓、橡胶圈） 2、规格、压力等级：DN150	个	60	132.08	7924.80	0.00
52	031003003117	焊接法兰阀门	1、类型：蝶阀 2、规格、压力等级：DN100 3、连接形式：法兰连接	个	15	621.79	9326.85	0.00
53	031003003118	焊接法兰阀门	1、类型：蝶阀 2、规格、压力等级：DN150 3、连接形式：法兰连接	个	5	921.01	4605.05	0.00
54	031003003169	焊接法兰阀门	1、类型：蝶阀 2、规格、压力等级：DN100 3、连接形式：沟槽连接	个	15	265.99	3989.85	0.00
55	031003003170	焊接法兰阀门	1、类型：蝶阀 2、规格、压力等级：DN150 3、连接形式：沟槽连接	个	5	368.09	1840.45	0.00
56	031002001007	管道支架	1、材质：普通型钢 2、管架形式：一般管道支架	Kg	100	16.58	1658.00	0.00
57	031201003007	金属结构刷油	1、除锈级别：除轻锈 2、涂刷遍数、漆膜厚度：樟丹两道、灰色红色调和漆两道	kg	100	2.82	282.00	0.00
58	031001001051	管道试压	1、管道试压 2、DN200	m	500	8.43	4215.00	0.00
本页小计							57124.40	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: 室内消防改造工程

标段:

第6页 共24页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
59	031001001052	管道试压	1、管道试压 2、DN150	m	2000	8.43	16860.00	0.00
60	031001001053	管道试压	1、管道试压 2、DN100	m	2000	6.70	13400.00	0.00
61	031001001054	管道试压	1、管道试压 2、DN65	m	1500	6.70	10050.00	0.00
62	031208002025	管道绝热	1、绝热材料品种：难燃B1级橡塑发泡保温 2、绝热厚度：50mm	m3	1.54	1569.86	2417.58	0.00
63	031208007025	防潮层、保护层	1、材料：0.5mm厚铝合金薄板保护层	m2	37.92	54.20	2055.26	0.00
		室内消火栓箱体配件补缺维修			1	86729.92	86729.92	0.00
64	030901010042	室内消火栓	1、型号、规格：消火栓箱更换1800*700*240 2、附件材质、规格：含消火栓、水枪、水带、水带卷盘等	套	2	1026.79	2053.58	0.00
65	030901010043	消火栓箱玻璃门含边框拆除、换新	1.消火栓箱玻璃门含边框拆除、换新 2.箱门尺寸按1200*700综合考虑，结算时不按尺寸大小而调整	套	54	160.44	8663.76	0.00
66	030901010044	室内消火栓	1、安装方式：室内 2、型号、规格：室内消火栓拆除更换 DN65	套	60	95.87	5752.20	0.00
67	030901010045	消火栓水带更换	1、消防箱内消防水带DN65 2、1.0mpa，25米水带，含接头 3、满足消防规范要求	套	17	117.37	1995.29	0.00
68	030901010046	消火栓水枪更换	1、消防箱内消防水枪 2、满足消防规范要求	套	10	78.69	786.90	0.00
69	031003001008	螺纹阀门	1、类型：螺纹球阀更换 2、规格、压力等级：DN25 3、连接形式：螺纹连接	个	136	58.21	7916.56	0.00
70	030901010069	室内消火栓	1、型号、规格：消防软管卷盘软管更换（JPS0.8-19/25），含拆除及垃圾清运（含软管、枪头、喷嘴） 2、附件材质、规格：满足消防规范要求	套	136	164.42	22361.12	0.00
71	030901010070	室内消火栓	1、型号、规格：消防软管卷盘整体更换（JPS0.8-19/25），含拆除及垃圾清运 2、附件材质、规格：满足消防规范要求	套	136	151.21	20564.56	0.00
本页小计							114876.81	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: 室内消防改造工程

标段:

第7页 共24页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
72	030901013007	灭火器	1、名称：3公斤干粉灭火器	具	22	56.75	1248.50	0.00
73	030601002037	无线数显压力表	1、名称：无线数显压力表安装 2、安装位置：每栋屋面试验消火栓位置 3、要求与消防大队已安装相关远程监控系统兼容，含平台接入联网费用 4、电源方式：电池	套	15	1025.83	15387.45	0.00
		C J11-中兴和苑（西）-室内			1	217187.79	217187.79	0.00
		泵房设施维修专项			1	19702.47	19702.47	0.00
74	030109001010	离心式泵	1、名称：室内消火栓泵安装（配套电机），根据现场实际情况维修或更换，价格暂估，最终按实结算 2、详见设计	台	1	9656.73	9656.73	0.00
75	030804001011	偏心大小头	1、材质：偏心大小头 2、规格：DN150 3、连接方式：焊接	个	1	205.18	205.18	0.00
76	030804001012	偏心大小头	1、材质：同心大小头 2、规格：DN150 3、连接方式：焊接	个	1	205.18	205.18	0.00
77	031003010007	软接头（软管）	1、材质：可曲挠橡胶接头 2、规格：DN150 3、连接形式：法兰连接	个	2	570.40	1140.80	0.00
78	030807003022	低压法兰阀门	1、名称：止回阀 2、型号、规格：DN150 3、连接形式：法兰连接	个	1	1212.32	1212.32	0.00
79	030807003023	低压法兰阀门	1、名称：Y型过滤器 2、型号、规格：DN150 3、连接形式：法兰连接	个	1	565.89	565.89	0.00
80	030807003024	低压法兰阀门	1、名称：水锤消除器 2、型号、规格：DN150 3、连接形式：法兰连接	个	1	793.51	793.51	0.00
81	030807003025	低压法兰阀门	1、名称：明杆闸阀 2、型号、规格：DN150 3、连接形式：法兰连接	个	2	843.75	1687.50	0.00
82	030810002004	低压碳钢焊接法兰	沟槽式法兰安装DN150	副	5	181.10	905.50	0.00
83	030601002038	压力仪表	1、名称：耐震压力真空联程表 2、规格：详见设计	台	1	123.60	123.60	0.00
84	030601002039	压力仪表	1、名称：电接点压力表 2、规格：详见设计	台	1	177.45	177.45	0.00
本页小计							33309.61	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: 室内消防改造工程

标段:

第8页 共24页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
85	030901001025	镀锌钢管	1、安装部位：室内 2、材质、规格：热镀锌钢管DN150 3、连接形式：卡箍	m	2	141.81	283.62	0.00
86	031201001029	管道刷油	1、除锈级别：管道刷油 2、涂刷遍数、漆膜厚度：刷樟丹二道，红色调和漆二道	m2	1.04	23.41	24.35	0.00
87	030408001010	电力电缆	1、名称：电缆 2、型号：ZCN-YJV-0.6/1kV 4×16mm <sup>2</sup> 3、敷设方式、部位：穿管敷设	m	25	55.22	1380.50	0.00
88	030411001006	配管	1、材质：镀锌焊接钢管 2、配置形式：明配	m	25	52.06	1301.50	0.00
89	030408006002	电力电缆头	1、压铜接线端子 导线截面16mm <sup>2</sup>	个	4	9.71	38.84	0.00
		屋面稳压泵维修			1	29455.00	29455.00	0.00
90	030109001012	离心式泵	1、名称：稳压泵安装（配套电机），根据现场实际情况维修或更换，价格暂估，最终按实结算 2、详见设计	台	2	3770.61	7541.22	0.00
91	030601002040	压力仪表	1、名称：真空压力表 2、规格：详见设计	台	2	123.60	247.20	0.00
92	030601002041	压力仪表	1、名称：电接点压力表 2、规格：详见设计	台	2	177.45	354.90	0.00
93	030804001013	偏心大小头	1、材质：偏心大小头 2、规格：DN50 3、连接方式：焊接	个	2	78.38	156.76	0.00
94	030804001014	偏心大小头	1、材质：同心大小头 2、规格：DN50 3、连接方式：焊接	个	2	78.38	156.76	0.00
95	031003010008	软接头（软管）	1、材质：可曲挠橡胶接头 2、规格：DN50 3、连接形式：法兰连接	个	4	179.40	717.60	0.00
96	030807003026	低压法兰阀门	1、名称：消声止回阀 2、型号、规格：DN50 3、连接形式：法兰连接	个	2	248.09	496.18	0.00
97	030807003027	低压法兰阀门	1、名称：明杆闸阀 2、型号、规格：DN50 3、连接形式：法兰连接	个	4	343.51	1374.04	0.00
98	030807003028	低压法兰阀门	1、名称：安全泄压阀 2、型号、规格：DN50 3、连接形式：法兰连接	个	2	343.51	687.02	0.00
99	030807003029	低压法兰阀门	1、名称：Y型过滤器 2、型号、规格：DN50 3、连接形式：法兰连接	个	2	184.21	368.42	0.00
本页小计							15128.91	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：室内消防改造工程

标段:

第9页 共24页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
100	030404017005	配电箱	1、名称：稳压水泵控制柜安装（根据现场实际情况维修或更换，价格暂估，最终按实结算） 2、基础形式、材质、规格：10#槽钢基层 3、安装方式：落地安装	台	1	4751.33	4751.33	0.00
101	030408001011	电力电缆	1、名称：电缆 2、型号：YJV-4×6 3、敷设方式、部位：穿管敷设	m	40	24.88	995.20	0.00
102	030408001012	电力电缆	1、名称：电缆 2、型号：YJV-4×4 3、敷设方式、部位：穿管敷设	m	30	18.03	540.90	0.00
103	030411004011	配线	1、名称：RVVP 4×1.0mm² 2、配线形式：穿管敷设	m	50	6.82	341.00	0.00
104	030411004012	配线	1、名称：RVVP 3×1.0mm² 2、配线形式：穿管敷设	m	20	6.82	136.40	0.00
105	030411004013	配线	1、名称：RVV 2×1.5mm² 2、配线形式：穿管敷设	m	20	4.74	94.80	0.00
106	030411001007	配管	1、材质：镀锌钢管 DN20 2、配置形式：明配	m	80	26.45	2116.00	0.00
107	031208001001	设备绝热	50mm厚橡塑板水箱外保温	m3	1.94	2419.00	4692.86	0.00
108	031208007030	防潮层、保护层	1、一般设备金属薄板挂口安装(卧式设备保护层安装) 2、0.5mm厚铝合金薄板保护层	m2	39.41	93.54	3686.41	0.00
		非隐蔽管网（地上楼层及地下室）维修			1	128562.65	128562.65	0.00
109	030901001026	镀锌钢管	1、安装部位：室内 2、材质、规格：热镀锌钢管DN150 3、连接形式：卡箍	m	100	141.81	14181.00	0.00
110	030901001027	镀锌钢管	1、安装部位：室内 2、材质、规格：热镀锌钢管DN100 3、连接形式：卡箍	m	100	93.29	9329.00	0.00
111	030901001028	镀锌钢管	1、安装部位：室内 2、材质、规格：热镀锌钢管DN65 3、连接形式：卡箍	m	100	60.22	6022.00	0.00
112	031201001030	管道刷油	1、除锈级别：管道刷油 2、涂刷遍数、漆膜厚度：刷樟丹二道，红色调和漆二道	m2	109.59	23.41	2565.50	0.00
本页小计							49452.40	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: 室内消防改造工程

标段:

第12页 共24页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
138	030901013008	灭火器	1、名称：3公斤干粉灭火器	具	418	56.75	23721.50	0.00
139	030601002042	无线数显压力表	1、名称：无线数显压力表安装 2、安装位置：每栋屋面试验消火栓位置 3、要求与消防大队已安装相关远程监控系统兼容，含平台接入联网费用 4、电源方式：电池	套	6	1025.83	6154.98	0.00
		C J13-样生和家园-室内			1	426553.69	426553.69	0.00
		泵房设施维修专项			1	46690.82	46690.82	0.00
140	030109001014	离心式泵	1、名称：室内消火栓泵安装（配套电机），根据现场实际情况维修或更换，价格暂估，最终按实结算 2、详见设计	台	2	9656.73	19313.46	0.00
141	030804001015	偏心大小头	1、材质：偏心大小头 2、规格：DN150 3、连接方式：焊接	个	2	205.18	410.36	0.00
142	030804001016	偏心大小头	1、材质：同心大小头 2、规格：DN150 3、连接方式：焊接	个	2	205.18	410.36	0.00
143	031003010009	软接头（软管）	1、材质：可曲挠橡胶接头 2、规格：DN150 3、连接形式：法兰连接	个	4	570.40	2281.60	0.00
144	030807003030	低压法兰阀门	1、名称：止回阀 2、型号、规格：DN150 3、连接形式：法兰连接	个	2	1212.32	2424.64	0.00
145	030807003031	低压法兰阀门	1、名称：Y型过滤器 2、型号、规格：DN150 3、连接形式：法兰连接	个	2	565.89	1131.78	0.00
146	030807003032	低压法兰阀门	1、名称：水锤消除器 2、型号、规格：DN150 3、连接形式：法兰连接	个	2	793.51	1587.02	0.00
147	030807003033	低压法兰阀门	1、名称：明杆闸阀 2、型号、规格：DN150 3、连接形式：法兰连接	个	4	843.75	3375.00	0.00
148	030810002005	低压碳钢焊接法兰	沟槽式法兰安装DN150	副	10	181.10	1811.00	0.00
149	030601002043	压力仪表	1、名称：耐震压力真空联程表 2、规格：详见设计	台	2	123.60	247.20	0.00
150	030601002044	压力仪表	1、名称：电接点压力表 2、规格：详见设计	台	2	177.45	354.90	0.00
本页小计							63223.80	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: 室内消防改造工程

标段:

第13页 共24页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
151	030901001029	镀锌钢管	1、安装部位：室内 2、材质、规格：热镀锌钢管DN150 3、连接形式：卡箍	m	2	141.81	283.62	0.00
152	031201001031	管道刷油	1、除锈级别：管道刷油 2、涂刷遍数、漆膜厚度：刷樟丹二道，红色调和漆二道	m2	1.04	23.41	24.35	0.00
153	031003001009	螺纹阀门	1、类型：浮球阀 DN50	个	1	180.88	180.88	0.00
154	030404017006	配电箱	1、名称：水泵控制柜安装（根据现场实际情况维修或更换，价格暂估，最终按实结算） 2、基础形式、材质、规格：10#槽钢基层 3、安装方式：落地安装	台	1	7412.97	7412.97	0.00
155	030408001014	电力电缆	1、名称：电缆 2、型号：ZCN-YJV-0.6/1kV 4×16mm² 3、敷设方式、部位：穿管敷设	m	50	55.22	2761.00	0.00
156	030411001008	配管	1、材质：镀锌焊接钢管 2、配置形式：明配	m	50	52.06	2603.00	0.00
157	030408006003	电力电缆头	1、压铜接线端子 导线截面16mm2	个	8	9.71	77.68	0.00
		高位消防水箱维修			1	40492.23	40492.23	0.00
158	031006004002	气压罐	1、隔膜式气压水罐安装(气压罐) 公称直径800mm	台	1	2833.83	2833.83	0.00
159	031006015006	水箱	1、材质、类型：装配式不锈钢水箱，有效容积18m3（含槽钢底座、内部拉杆、人孔、爬梯、保温、浮球阀组、磁翻板液位计） 2、型号、规格：详见设计	台	1	27117.51	27117.51	0.00
160	030901002003	镀锌钢管	1、安装部位：室内 2、材质、规格：热镀锌钢管DN100 3、连接形式：卡箍	m	20	93.29	1865.80	0.00
161	031001001067	镀锌钢管	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	m	15	74.77	1121.55	0.00
162	031201001032	管道刷油	1、除锈级别：管道刷油 2、涂刷遍数、漆膜厚度：刷樟丹二道，红色调和漆二道	m2	9.99	23.41	233.87	0.00
163	031208002027	管道绝热	1、绝热材料品种：难燃B1级橡塑发泡保温 2、绝热厚度：50mm	m3	0.5	1569.86	784.93	0.00
本页小计							47300.99	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: 室内消防改造工程

标段:

第14页 共24页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
164	031208007027	防潮层、保护层	1、材料：0.5mm厚铝合金薄板保护层	m2	17.02	54.20	922.48	0.00
165	031001006011	塑料管	1、室内给排水、采暖管道承插塑料排水管(零件粘接)公称直径75mm	m	30	48.63	1458.90	0.00
166	031003003136	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	717.97	1435.94	0.00
167	031003003137	焊接法兰阀门	1、类型：蝶阀 2、规格、压力等级：DN100 3、连接形式：法兰连接	个	2	621.79	1243.58	0.00
168	031003003138	焊接法兰阀门	1、类型：止回阀 2、规格、压力等级：DN100 3、连接形式：法兰连接	个	1	765.14	765.14	0.00
169	031003003139	焊接法兰阀门	1、类型：电磁阀 2、规格、压力等级：DN50 3、连接形式：法兰连接	个	1	414.83	414.83	0.00
170	031003001010	螺纹阀门	1、类型：球阀 2、规格、压力等级：DN25 3、连接形式：螺纹连接	个	2	58.21	116.42	0.00
171	030601002045	压力仪表	1、名称：电接点压力表 2、规格：详见设计	台	1	177.45	177.45	0.00
		屋面稳压泵维修			1	21075.73	21075.73	0.00
172	030109001016	离心式泵	1、名称：稳压泵安装（配套电机），根据现场实际情况维修或更换，价格暂估，最终按实结算 2、详见设计	台	2	3770.61	7541.22	0.00
173	030601002046	压力仪表	1、名称：真空压力表 2、规格：详见设计	台	2	123.60	247.20	0.00
174	030601002047	压力仪表	1、名称：电接点压力表 2、规格：详见设计	台	2	177.45	354.90	0.00
175	030804001017	偏心大小头	1、材质：偏心大小头 2、规格：DN50 3、连接方式：焊接	个	2	78.38	156.76	0.00
176	030804001018	偏心大小头	1、材质：同心大小头 2、规格：DN50 3、连接方式：焊接	个	2	78.38	156.76	0.00
177	031003010010	软接头（软管）	1、材质：可曲挠橡胶接头 2、规格：DN50 3、连接形式：法兰连接	个	4	179.40	717.60	0.00
178	030807003034	低压法兰阀门	1、名称：消声止回阀 2、型号、规格：DN50 3、连接形式：法兰连接	个	2	248.09	496.18	0.00
本页小计							16205.36	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: 室内消防改造工程

标段:

第15页 共24页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
179	030807003035	低压法兰阀门	1、名称：明杆闸阀 2、型号、规格：DN50 3、连接形式：法兰连接	个	4	343.51	1374.04	0.00
180	030807003036	低压法兰阀门	1、名称：安全泄压阀 2、型号、规格：DN50 3、连接形式：法兰连接	个	2	343.51	687.02	0.00
181	030807003037	低压法兰阀门	1、名称：Y型过滤器 2、型号、规格：DN50 3、连接形式：法兰连接	个	2	184.21	368.42	0.00
182	030404017007	配电箱	1、名称：稳压水泵控制柜安装（根据现场实际情况维修或更换，价格暂估，最终按实结算） 2、基础形式、材质、规格：10#槽钢基层 3、安装方式：落地安装	台	1	4751.33	4751.33	0.00
183	030408001015	电力电缆	1、名称：电缆 2、型号：YJV-4×6 3、敷设方式、部位：穿管敷设	m	40	24.88	995.20	0.00
184	030408001016	电力电缆	1、名称：电缆 2、型号：YJV-4×4 3、敷设方式、部位：穿管敷设	m	30	18.03	540.90	0.00
185	030411004014	配线	1、名称：RVVP 4×1.0mm² 2、配线形式：穿管敷设	m	50	6.82	341.00	0.00
186	030411004015	配线	1、名称：RVVP 3×1.0mm² 2、配线形式：穿管敷设	m	20	6.82	136.40	0.00
187	030411004016	配线	1、名称：RVV 2×1.5mm² 2、配线形式：穿管敷设	m	20	4.74	94.80	0.00
188	030411001009	配管	1、材质：镀锌钢管 DN20 2、配置形式：明配	m	80	26.45	2116.00	0.00
		非隐蔽管网（地上楼层及地下室）维修			1	237030.77	237030.77	0.00
189	030901001030	镀锌钢管	1、安装部位：室内 2、材质、规格：热镀锌钢管DN150 3、连接形式：卡箍	m	100	141.81	14181.00	0.00
190	030901001031	镀锌钢管	1、安装部位：室内 2、材质、规格：热镀锌钢管DN100 3、连接形式：卡箍	m	100	93.29	9329.00	0.00
191	030901001032	镀锌钢管	1、安装部位：室内 2、材质、规格：热镀锌钢管DN65 3、连接形式：卡箍	m	100	60.22	6022.00	0.00
本页小计							40937.11	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: 室内消防改造工程

标段:

第16页 共24页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
192	031201001033	管道刷油	1、除锈级别：管道刷油 2、涂刷遍数、漆膜厚度：刷樟丹二道，红色调和漆二道	m2	109.59	23.41	2565.50	0.00
193	031003003142	管件	1、类型：哈夫节DN150 2、材质：球墨铸铁自带防腐，耐压≥1.6MPa，带橡胶密封，三通、直管、法兰、弯头哈夫节类型综合考虑	个	5	213.36	1066.80	0.00
194	031003003143	管件	1、类型：哈夫节DN100 2、材质：球墨铸铁自带防腐，耐压≥1.6MPa，带橡胶密封，三通、直管、法兰、弯头哈夫节类型综合考虑	个	5	149.76	748.80	0.00
195	031003003144	管件	1、类型：哈夫节DN65 2、材质：球墨铸铁自带防腐，耐压≥1.6MPa，带橡胶密封，三通、直管、法兰、弯头哈夫节类型综合考虑	个	5	123.49	617.45	0.00
196	031003003145	卡箍更换	1、类型：管道连接处卡箍更换（含螺栓、橡胶圈） 2、规格、压力等级：DN100	个	60	57.50	3450.00	0.00
197	031003003146	卡箍更换	1、类型：管道连接处卡箍更换（含螺栓、橡胶圈） 2、规格、压力等级：DN150	个	60	69.98	4198.80	0.00
198	031003003147	卡箍弯头更换	1、类型：卡箍弯头更换（含卡箍、弯头、螺栓、橡胶圈） 2、规格、压力等级：DN100	个	60	92.99	5579.40	0.00
199	031003003148	卡箍弯头更换	1、类型：卡箍弯头更换（含卡箍、弯头、螺栓、橡胶圈） 2、规格、压力等级：DN150	个	60	123.21	7392.60	0.00
200	031003003149	卡箍三通更换	1、类型：卡箍三通更换（含卡箍、弯头、螺栓、橡胶圈） 2、规格、压力等级：DN100	个	60	101.86	6111.60	0.00
201	031003003150	卡箍三通更换	1、类型：卡箍三通更换（含卡箍、弯头、螺栓、橡胶圈） 2、规格、压力等级：DN150	个	60	132.08	7924.80	0.00
本页小计							39655.75	0.00

## 未来软件编制

表-08

第17页 共24页

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：室内消防改造工程

标段:

第18页 共24页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
217	030901010056	消火栓水带更换	1、消防箱内消防水带DN65 2、1.0mpa，25米水带，含接头 3、满足消防规范要求	套	60	117.37	7042.20	0.00
218	030901010057	消火栓水枪更换	1、消防箱内消防水枪 2、满足消防规范要求	套	4	78.69	314.76	0.00
219	031003001011	螺纹阀门	1、类型：螺纹球阀更换 2、规格、压力等级：DN25 3、连接形式：螺纹连接	个	12	58.21	698.52	0.00
220	030901010071	室内消火栓	1、型号、规格：消防软管卷盘软管更换（JPS0.8-19/25），含拆除及垃圾清运（含软管、枪头、喷嘴） 2、附件材质、规格：满足消防规范要求	套	12	164.42	1973.04	0.00
221	030901013009	灭火器	1、名称：3公斤干粉灭火器	具	218	56.75	12371.50	0.00
222	030601002048	无线数显压力表	1、名称：无线数显压力表安装 2、安装位置：每栋屋面试验消火栓位置 3、要求与消防大队已安装相关远程监控系统兼容，含平台接入联网费用 4、电源方式：电池	套	5	1025.83	5129.15	0.00
		C J26-莲花园-室内			1	217068.98	217068.98	0.00
		泵房设施维修专项			1	46509.94	46509.94	0.00
223	030109001018	离心式泵	1、名称：室内消火栓泵安装（配套电机），根据现场实际情况维修或更换，价格暂估，最终按实结算 2、详见设计	台	2	9656.73	19313.46	0.00
224	030804001019	偏心大小头	1、材质：偏心大小头 2、规格：DN150 3、连接方式：焊接	个	2	205.18	410.36	0.00
225	030804001020	偏心大小头	1、材质：同心大小头 2、规格：DN150 3、连接方式：焊接	个	2	205.18	410.36	0.00
226	031003010011	软接头（软管）	1、材质：可曲挠橡胶接头 2、规格：DN150 3、连接形式：法兰连接	个	4	570.40	2281.60	0.00
227	030807003038	低压法兰阀门	1、名称：止回阀 2、型号、规格：DN150 3、连接形式：法兰连接	个	2	1212.32	2424.64	0.00
本页小计							52369.59	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: 室内消防改造工程

标段:

第19页 共24页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
228	030807003039	低压法兰阀门	1、名称：Y型过滤器 2、型号、规格：DN150 3、连接形式：法兰连接	个	2	565.89	1131.78	0.00
229	030807003040	低压法兰阀门	1、名称：水锤消除器 2、型号、规格：DN150 3、连接形式：法兰连接	个	2	793.51	1587.02	0.00
230	030807003041	低压法兰阀门	1、名称：明杆闸阀 2、型号、规格：DN150 3、连接形式：法兰连接	个	4	843.75	3375.00	0.00
231	030810002006	低压碳钢焊接法兰	沟槽式法兰安装DN150	副	10	181.10	1811.00	0.00
232	030601002049	压力仪表	1、名称：耐震压力真空联程表 2、规格：详见设计	台	2	123.60	247.20	0.00
233	030601002050	压力仪表	1、名称：电接点压力表 2、规格：详见设计	台	2	177.45	354.90	0.00
234	030901001033	镀锌钢管	1、安装部位：室内 2、材质、规格：热镀锌钢管DN150 3、连接形式：卡箍	m	2	141.81	283.62	0.00
235	031201001034	管道刷油	1、除锈级别：管道刷油 2、涂刷遍数、漆膜厚度：刷樟丹二道，红色调和漆二道	m2	1.04	23.41	24.35	0.00
236	030404017008	配电箱	1、名称：水泵控制柜安装（根据现场实际情况维修或更换，价格暂估，最终按实结算） 2、基础形式、材质、规格：10#槽钢基层 3、安装方式：落地安装	台	1	7412.97	7412.97	0.00
237	030408001018	电力电缆	1、名称：电缆 2、型号：ZCN-YJV-0.6/1kV 4×16mm² 3、敷设方式、部位：穿管敷设	m	50	55.22	2761.00	0.00
238	030411001010	配管	1、材质：镀锌焊接钢管 2、配置形式：明配	m	50	52.06	2603.00	0.00
239	030408006004	电力电缆头	1、压铜接线端子 导线截面16mm2	个	8	9.71	77.68	0.00
		屋面稳压泵维修			1	15025.68	15025.68	0.00
240	030109001020	离心式泵	1、名称：稳压泵安装（配套电机），根据现场实际情况维修或更换，价格暂估，最终按实结算 2、详见设计	台	1	3770.61	3770.61	0.00
241	030601002051	压力仪表	1、名称：真空压力表 2、规格：详见设计	台	1	123.60	123.60	0.00
242	030601002052	压力仪表	1、名称：电接点压力表 2、规格：详见设计	台	1	177.45	177.45	0.00
本页小计							25741.18	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: 室内消防改造工程

标段:

第20页 共24页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
243	030804001021	偏心大小头	1、材质：偏心大小头 2、规格：DN50 3、连接方式：焊接	个	1	78.38	78.38	0.00
244	030804001022	偏心大小头	1、材质：同心大小头 2、规格：DN50 3、连接方式：焊接	个	1	78.38	78.38	0.00
245	031003010012	软接头（软管）	1、材质：可曲挠橡胶接头 2、规格：DN50 3、连接形式：法兰连接	个	2	179.40	358.80	0.00
246	030807003042	低压法兰阀门	1、名称：消声止回阀 2、型号、规格：DN50 3、连接形式：法兰连接	个	1	248.09	248.09	0.00
247	030807003043	低压法兰阀门	1、名称：明杆闸阀 2、型号、规格：DN50 3、连接形式：法兰连接	个	2	343.51	687.02	0.00
248	030807003044	低压法兰阀门	1、名称：安全泄压阀 2、型号、规格：DN50 3、连接形式：法兰连接	个	1	343.51	343.51	0.00
249	030807003045	低压法兰阀门	1、名称：Y型过滤器 2、型号、规格：DN50 3、连接形式：法兰连接	个	1	184.21	184.21	0.00
250	030404017009	配电箱	1、名称：稳压水泵控制柜安装（根据现场实际情况维修或更换，价格暂估，最终按实结算） 2、基础形式、材质、规格：10#槽钢基层 3、安装方式：落地安装	台	1	4751.33	4751.33	0.00
251	030408001019	电力电缆	1、名称：电缆 2、型号：YJV-4×6 3、敷设方式、部位：穿管敷设	m	40	24.88	995.20	0.00
252	030408001020	电力电缆	1、名称：电缆 2、型号：YJV-4×4 3、敷设方式、部位：穿管敷设	m	30	18.03	540.90	0.00
253	030411004017	配线	1、名称：RVVP 4×1.0mm² 2、配线形式：穿管敷设	m	50	6.82	341.00	0.00
254	030411004018	配线	1、名称：RVVP 3×1.0mm² 2、配线形式：穿管敷设	m	20	6.82	136.40	0.00
255	030411004019	配线	1、名称：RVV 2×1.5mm² 2、配线形式：穿管敷设	m	20	4.74	94.80	0.00
256	030411001011	配管	1、材质：镀锌钢管 DN20 2、配置形式：明配	m	80	26.45	2116.00	0.00
		非隐蔽管网（地上楼层及地下室）维修			1	128796.33	128796.33	0.00
本页小计							10954.02	0.00

## 未来软件编制

表-08



第22页 共24页

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: 室内消防改造工程

标段:

第23页 共24页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
281	031208007029	防潮层、保护层	1、材料：0.5mm厚铝合金薄板保护层	m2	113.76	54.20	6165.79	0.00
		室内消火栓箱体配件补缺维修			1	26737.03	26737.03	0.00
282	030901010059	消火栓箱玻璃门含边框拆除、换新	1.消火栓箱玻璃门含边框拆除、换新 2.箱门尺寸按1200*700综合考虑，结算时不按尺寸大小而调整	套	8	160.44	1283.52	0.00
283	030901010060	室内消火栓	1、安装方式：室内 2、型号、规格：室内消火栓拆除更换 DN65	套	123	95.87	11792.01	0.00
284	030901010061	消火栓水带更换	1、消防箱内消防水带DN65 2、1.0mpa，25米水带，含接头 3、满足消防规范要求	套	38	117.37	4460.06	0.00
285	030901010062	消火栓水枪更换	1、消防箱内消防水枪 2、满足消防规范要求	套	6	78.69	472.14	0.00
286	031003001012	螺纹阀门	1、类型：螺纹球阀更换 2、规格、压力等级：DN25 3、连接形式：螺纹连接	个	24	58.21	1397.04	0.00
287	030901010072	室内消火栓	1、型号、规格：消防软管卷盘软管更换（JPS0.8-19/25），含拆除及垃圾清运（含软管、枪头、喷嘴） 2、附件材质、规格：满足消防规范要求	套	13	164.42	2137.46	0.00
288	030901010073	室内消火栓	1、型号、规格：消防软管卷盘整体更换（JPS0.8-19/25），含拆除及垃圾清运 2、附件材质、规格：满足消防规范要求	套	11	151.21	1663.31	0.00
289	030901013010	灭火器	1、名称：3公斤干粉灭火器	具	8	56.75	454.00	0.00
290	030601002053	无线数显压力表	1、名称：无线数显压力表安装 2、安装位置：每栋屋面试验消火栓位置 3、要求与消防大队已安装相关远程监控系统兼容，含平台接入联网费用 4、电源方式：电池	套	3	1025.83	3077.49	0.00
分部分项合计							1394790.57	0.00
291	031301017002	脚手架搭拆		项	1	28648.87	28648.87	0.00
292	031302007002	高层施工增加		项	1	49621.18	49621.18	0.00
单价措施合计							78270.05	0.00
本页小计							111172.87	0.00

## 未来软件编制

表-08















# 承包人供应材料一览表

工程名称：室内消防改造工程
 标段：
 第1页 共6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	18603.16058	1	18603.16	
2	50	稳压水泵控制柜		台	3	3992.45	11977.35	
3	50	稳压泵		台	5	3105.24	15526.20	
4	50	室内消火栓泵更换（ 配套电机）	Q=20L/s H=110m N=37Kw	台	5	8428.51	42142.55	
5	50	水泵控制柜		台	2	6654.09	13308.18	
6	XZC	槽钢	12#	m	42	43.1592	1812.69	
7	ZC0024	沟槽管件	DN150	个	116.38	35	4073.30	
8	ZC0049	沟槽管件	DN65	个	212.5	11.7	2486.25	
9	ZC0667	沟槽管件	DN100	个	139.36	18.74	2611.61	
10	2359300	其他材料费		元	431.9712	0.86	371.50	
11	01030106	钢丝	Φ 1.6	kg	0.297	6	1.78	
12	01090166	圆钢	Φ 5.5~9	kg	22.105	3.42	75.60	
13	01130141	扁钢	<-59	kg	2.28	3.64	8.30	
14	01130206	镀锌扁钢	-25×4	kg	12.3	4.55	55.97	
15	01130207	镀锌扁钢	-40×4	kg	9.48	4.55	43.13	
16	01270101	型钢		kg	530	3.3555	1778.42	
17	01290106	0.5mm厚铝合金薄板保 护层	δ 0.5	m2	994.9705	12.93	12864.97	
18	01290109	钢板	δ 1.6~1.9 Q235	kg	2.5	3.57	8.93	
19	01290120	钢板	δ 2.0~2.5 Q235	kg	4	3.57	14.28	
20	01290154	钢板	δ 12~20 Q235	kg	1437.15	3.57	5130.63	
21	01293501	钢垫板		kg	1.5	3.77	5.66	
22	01550304	封铅	含铅65%含锡35%	kg	0.7929	8.58	6.80	
23	02010106	橡胶板	δ 1~15	kg	12.121	7.72	93.57	
24	02010506	石棉橡胶板	低压 δ 0.8~6	kg	96.64	5.57	538.28	
25	02010508	石棉橡胶板	低中压 δ 0.8~6	kg	8.923	5.57	49.70	
26	02070226	橡胶垫	δ 2	m2	0.3015	14.58	4.40	
27	02190109	聚四氟乙烯生料带	宽20	m	72.576	0.3	21.77	
28	02270106	白布		m	3.15	3.43	10.80	
29	02270131	破布		kg	10.111	6	60.67	
30	02290103	线麻		kg	2.21	10.29	22.74	
31	03031212	自攻螺钉	M4×65	十个	83.46	0.27	22.53	
32	03031303	镀锌自攻螺钉	M4~6×10~35	十个	1394.9226	0.59	823.00	
33	03050573	精制带母镀锌螺栓	M6~12×12~50	套	16.2	0.33	5.35	

# 承包人供应材料一览表

工程名称：室内消防改造工程
 标段：
 第2页 共6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
34	03050611	精制带母镀锌螺栓	带垫 M16×65~80	套	2233.04	1.35	3014.60	
35	03050613	精制带母镀锌螺栓	带垫 M16×85~140	套	8.2	1.84	15.09	
36	03050617	精制带母镀锌螺栓	带垫 M20×85~100	套	1062.96	2.02	2147.18	
37	03050620	精制带母镀锌螺栓	带垫 M27×120~140	套	165	2.57	424.05	
38	03050651	精制带母镀锌螺栓	M8×50内2平1弹垫	套	20.502	0.69	14.15	
39	03050654	精制带母镀锌螺栓	M10×100内2平1弹垫	套	30.5	1.1	33.55	
40	03050911	精制六角螺栓		kg	3.395	4.82	16.36	
41	03053521	镀锌半圆头螺栓	M2~5×15~50	套	126	0.09	11.34	
42	03070107	膨胀螺栓	M6	套	84.15	0.43	36.18	
43	03070133	膨胀螺栓	M12×200	套	9.48	3	28.44	
44	03070807	塑料膨胀管	Φ8×50	十个	84.2625	0.86	72.47	
45	03090103	螺母		kg	7.105	6.17	43.84	
46	03130304	钢垫圈		kg	2.805	4.97	13.94	
47	03210206	砂轮片	Φ100	片	0.066	1.29	0.09	
48	03210209	砂轮片	Φ200	片	1.526	11.15	17.01	
49	03210211	砂轮片	Φ400	片	1.6416	11.58	19.01	
50	03210211	砂轮片	Φ400	片	4.077	11.58	47.21	
51	03210405	尼龙砂轮片	Φ100×16×3	片	16.479	3.26	53.72	
52	03210408	尼龙砂轮片	Φ400	片	0.225	8.66	1.95	
53	03210409	尼龙砂轮片	Φ500×25×4	片	0.26	10.55	2.74	
54	03270104	铁砂布	2#	张	14.55	0.86	12.51	
55	03270202	砂纸		张	432.65	0.94	406.69	
56	03410206	电焊条	J422 Φ3.2	kg	236.4885	3.77	891.56	
57	03410207	电焊条	J422 Φ4	kg	1.13	3.73	4.21	
58	03411302	焊锡		kg	0.417	36.87	15.37	
59	03430900	焊锡丝		kg	1.09	42.88	46.74	
60	03450404	焊锡膏	瓶装50g	kg	0.13	51.45	6.69	
61	03570225	镀锌铁丝	13#~17#	kg	9.8613	5.15	50.79	
62	03590201	斜垫铁	Q235 1#	kg	16.2	5.15	83.43	
63	03590401	平垫铁	Q235 1#	kg	19.16	4.29	82.20	
64	03632105	钻头	Φ3	根	157.618	1.2	189.14	
65	03632105	钻头	Φ3	根	0.7882	1.2	0.95	

# 承包人供应材料一览表

工程名称：室内消防改造工程
 标段：
 第3页 共6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
66	03633106	冲击钻头	Φ6~12	根	6.13	2.57	15.75	
67	03652421	锯条		根	12.75	0.19	2.42	
68	03652422	钢锯条		根	363.965	0.19	69.15	
69	03652906	钢丝刷子		把	0.75	1.54	1.16	
70	04010611	水泥	32.5级	kg	590.816	0.24	141.80	
71	04030102	黄砂		m3	0.8565	120.46	103.17	
72	04050201	碎石		m3	0.79	99.09	78.28	
73	04050206	碎石	5~32mm	m3	0.14	90.34	12.65	
74	05030100	木方材		m3	0.1296	1543.59	200.05	
75	05030600	普通木成材		m3	0.055	2306.75	126.87	
76	05030700	木板材		m3	0.045	1543.59	69.46	
77	11030305	醇酸防锈漆	C53-1	kg	165.96362	14.81	2457.92	
78	11030305	醇酸防锈漆	C53-1	kg	13.94	12.86	179.27	
79	11030704	沥青清漆		kg	0.7875	6	4.73	
80	11030904	沥青绝缘漆		kg	1.273	15.44	19.66	
81	11111703	酚醛磁漆		kg	0.1	12.86	1.29	
82	11112503	调和漆	C53-1	kg	118.58988	12.8	1517.95	
83	11112503	调和漆		kg	0.1	11.15	1.12	
84	11112504	无光调和漆		kg	0.65	12.86	8.36	
85	11112524	厚漆		kg	62.0655	8.58	532.52	
86	11590504	聚氯乙烯热熔密封胶		kg	0.57	10.72	6.11	
87	12010103	汽油		kg	62.97202	8.73	549.75	
88	12010903	煤油		kg	6.74	4.29	28.91	
89	12030106	溶剂汽油		kg	3.4225	7.89	27.00	
90	12050311	机油		kg	23.884	7.72	184.38	
91	12050313	机油	6~7#	kg	1.265	10.72	13.56	
92	12060317	清油		kg	6.24	13.72	85.61	
93	12070105	黄油(钙基脂)		kg	1.76	6.86	12.07	
94	12070109	电力复合脂		kg	0.38	17.15	6.52	
95	12300367	硬酯酸	一级	kg	0.0594	10.29	0.61	
96	12310308	丙酮		kg	0.84	5.15	4.33	
97	12370305	氧气		m3	189.333	2.12	401.39	
98	12370314	高纯氮气	40L	m3	2.5	2.14	5.35	
99	12370335	乙炔气		kg	63.7918	7.66	488.65	
100	12410101	粘结剂		kg	218.925	15.44	3380.20	

# 承包人供应材料一览表

工程名称：室内消防改造工程

标段：

第4页 共6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
101	12430303	胶带	(9m/卷)	卷	271.477	4.44	1205.36	
102	12430344	自粘橡胶带	20mm×5m	卷	2.4	12.43	29.83	
103	12430361	塑料粘胶带		盘	4.245	3.14	13.33	
104	13120503	橡塑保温板		m3	34.9807	1064.65	37242.20	
105	14010305	热镀锌钢管	DN20	m	309	7.0547	2179.90	
106	14010305	热镀锌钢管	DN50	m	128.75	19.76	2544.10	
107	14030303	热镀锌钢管	DN65	m	511	26.8998	13745.80	
108	14030303	热镀锌钢管	DN150	m	517.132	74.5924	38574.12	
109	14030303	热镀锌钢管	DN100	m	531.44	45.4336	24145.23	
110	14030328	热镀锌钢管	DN50	m	15.3	19.76	302.33	
111	14310378	承插塑料排水管	dn75	m	28.89	7.39	213.50	
112	14312502	塑料软管		kg	1.5	15.78	23.67	
113	14551101	卷盘软管	30米/卷	卷	262	79.85	20920.70	
114	15020310	室内镀锌钢管接头零件	DN50	个	9.765	8.6	83.98	
115	15021107	镀锌活接头	DN25	个	251.49	7.42	1866.06	
116	15021310	镀锌管箍	DN50	个	1.01	5.75	5.81	
117	15023127	镀锌锁紧螺母	3×20	个	46.35	0.13	6.03	
118	15023131	镀锌锁紧螺母	3×50	个	19.3125	0.93	17.96	
119	15130905	偏心大小头	DN150	个	5	35.49	177.45	
120	15130905	同心大小头	DN150	个	5	35.49	177.45	
121	15130905	同心大小头	DN50	个	5	25	125.00	
122	15130905	偏心大小头	DN50	个	5	25	125.00	
123	15230308	承插塑料排水管件	dn75	个	32.28	4.5	145.26	
124	15370305	镀锌管卡	DN12~40×1.5	个	63	1.38	86.94	
125	15370308	镀锌管卡	DN20	个	370.8	1.16	430.13	
126	15370315	镀锌管卡	DN50	个	84.975	3.88	329.70	
127	15410716	可曲挠橡胶接头	DN50	个	10	76.12	761.20	
128	15410721	可曲挠橡胶接头	DN150	个	10	323.97	3239.70	
129	15430306	透气帽(铅丝球)	DN75	个	1.5	2.38	3.57	
130	16250108	电磁阀	DN50	个	1	256.99	256.99	
131	16250111	闸阀	DN100	个	2	437.12	874.24	
132	16250111	蝶阀	DN100	个	132	340.94	45004.08	
133	16250111	止回阀	DN100	个	1	484.29	484.29	
134	16250113	蝶阀	DN150	个	52	495.68	25775.36	
135	16250131	止回阀	DN150	个	5	1039.91	5199.55	

未来软件编制

表-



# 承包人供应材料一览表

工程名称：室内消防改造工程
 标段：
 第5页 共6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
136	16250131	Y型过滤器	DN150	个	5	393.48	1967.40	
137	16250131	水锤消除器	DN150	个	5	621.1	3105.50	
138	16250131	消声止回阀	DN50	个	5	198.12	990.60	
139	16250131	明杆闸阀	DN150	个	10	671.34	6713.40	
140	16250131	安全泄压阀	DN50	个	5	293.54	1467.70	
141	16250131	明杆闸阀	DN50	个	10	293.54	2935.40	
142	16250131	Y型过滤器	DN50	个	5	134.24	671.20	
143	16310105	球阀	DN25	个	251.49	31.05	7808.76	
144	16310108	消火栓阀体	DN50	个	978.69	53.23	52095.67	
145	16310108	消防水带	25米	卷	221.19	75.41	16679.94	
146	16370508	浮球阀	DN50	个	1	133.08	133.08	
147	16413521	沟槽式蝶阀	DN150	个	52	271.49	14117.48	
148	16413521	沟槽式蝶阀	DN100	个	130	190.75	24797.50	
149	17010938	平焊法兰	1.6MPa DN50	片	22	27.54	605.88	
150	17010943	平焊法兰	1.6MPa DN100	片	270	42.17	11385.90	
151	17010945	平焊法兰	1.6MPa DN150	片	124	66.54	8250.96	
152	17112505	沟槽式法兰	DN150	片	50	63.88	3194.00	
153	20010100	灭火器	3公斤	个	688	39.92	27464.96	
154	20030105	室内消火栓	1800*700*240	套	36	869.47	31300.92	
155	20290101	隔膜式气压水罐		台	1	1552.62	1552.62	
156	21590315	压力表表弯		个	10	10.65	106.50	
157	21590321	仪表接头		套	41	17.24	706.84	
158	21650101	电接点压力表		套	12	39.82	477.84	
159	21650101	压力表		套	10	31.06	310.60	
160	21650101	无线数显压力表	用于户内	套	41	842.85	34556.85	
161	24170102	黄漆布带	20mm×40m	卷	0.12	17.15	2.06	
162	24170308	黄腊带	20mm×10m	卷	3.4	7.86	26.72	
163	25430314	铜芯多股绝缘导线	RVV 2×1.5mm²	m	64.8	3.23	209.30	
164	25430314	铜芯多股绝缘导线	RVVP 4×1.0mm²	m	291.6	4.96	1446.34	
165	26064107	塑料护口(钢管用)	dn20	个	46.35	0.1	4.64	
166	26064113	塑料护口(钢管用)	dn50	个	19.3125	0.37	7.15	
167	26065131	镀锌电线管接头	Φ20×5	个	49.44	0.83	41.04	
168	26065135	镀锌电线管接头	Φ50×7	个	20.6	3.1	63.86	
169	26090508	铜接线端子	DT-16mm²	个	20.3	3.33	67.60	
170	26210704	卡箍三通	DN150	个	226	88.72	20050.72	
171	26210704	哈夫节	DN100	副	50	55	2750.00	

# 承包人供应材料一览表

工程名称：室内消防改造工程

标段：

第6页 共6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
172	26210704	沟槽式夹箍	DN100	个	226	17.74	4009.24	
173	26210704	哈夫节	DN150	副	50	85	4250.00	
174	26210704	卡箍三通	DN100	个	226	62.1	14034.60	
175	26210704	卡箍弯头	DN150	个	226	79.85	18046.10	
176	26210704	卡箍弯头	DN100	个	226	53.23	12029.98	
177	26210704	哈夫节	DN65	副	50	45	2250.00	
178	26210704	沟槽式夹箍	DN150	个	226	26.62	6016.12	
179	26210704	沟槽式夹箍	DN150	个	104	26.62	2768.48	
180	26210704	沟槽式夹箍	DN100	个	260	17.74	4612.40	
181	26250311	镀锌电缆卡子	2×35	个	10.3515	1.46	15.11	
182	27210301	卷盘		个	183	13.31	2435.73	
183	30110307	装配式不锈钢水箱	18T	个	1	23954.71	23954.71	
184	31011126	油浸石棉盘根	Φ6~10 250℃	kg	3	9.86	29.58	
185	31110301	棉纱头		kg	58.558	5.57	326.17	
186	31130106	其它材料费		元	19475.1275	0.86	16748.61	
187	31130108	校验材料费		元	44.79	0.86	38.52	
188	31150101	水		m3	626.403	4.59	2875.19	
189	31150301	电		kW·h	41.28	0.59	24.36	
190	31170103	标志牌		个	17.755	0.16	2.84	
191	31170121	位号牌		个	63	0.51	32.13	
192	X1810628	铜芯电缆	ZN-YJV- 4×16	m	126.25	48.7402	6153.45	
193	X1810628	铜芯电缆	YJV-4×6	m	121.2	20.0337	2428.08	
194	X1810628	铜芯电缆	YJV-4×4	m	90.9	14.1969	1290.50	
195	0502100101	消防水枪		个	33.33	13.31	443.62	
196	0503021501	镀锌铁脚		个	864.612	1.3	1124.00	
197	0508042402	膨胀螺栓	M8	百套	5.3298	51.45	274.22	
198	0604040901	软填料(沥青玻璃棉毡)		kg	29.0178	3.26	94.60	
199	0609050702	密封油膏		kg	62.181	1.23	76.48	
200	0903011701	消火栓玻璃含铝合金边框		m2	118.44	70.98	8406.87	
合 计							792275.68	



## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 室外消防改造工程

标段:

第1页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		D Y07-食品公司宿舍周边片区（含食品公司宿舍+河海公司宿舍+外贸公司宿舍+国庆中路31号+韭菜桥（南元生产组））			1	29128.54	29128.54	0.00
1	030901011063	室外消火栓（更换）	1、型号、规格：室外地上式消火栓 1.0MPa SS100/65 型（防撞型）-更换 2、含弯管底座、短管、法兰直管等全部配件； 3、详见设计	套	4	1625.64	6502.56	0.00
2	030901011064	室外消火栓（利旧）	1、型号、规格：室外地上式消火栓-利旧 2、含弯管底座、短管、法兰直管等全部配件； 3、详见设计	套	2	516.63	1033.26	0.00
3	031208002037	管道绝热	1、绝热材料品种：室外消火栓及露明金属管道等采用橡塑棉管壳保温,厚度为50mm	m3	0.24	1537.41	368.98	0.00
4	031208007037	防潮层、保护层	1、材料：0.5mm厚铝合金薄板保护层	m2	9	50.02	450.18	0.00
5	031201001043	管道刷油	1、涂刷遍数、漆膜厚度：调和漆二道	m2	9	10.02	90.18	0.00
6	030601002061	室外消火栓智能采集终端	1、名称：室外消火栓智能采集终端安装 2、要求与消防大队已安装相关远程监控系统兼容，型号口径同消火栓埋地支管口径，含平台接入联网费用 3、电源方式：电池	套	6	1607.65	9645.90	0.00
7	031001006015	塑料管	1、安装部位：室外 2、介质：水 3、材质、规格：DN100 钢丝网骨架PE管（含管件） 4、连接形式：热熔连接 5、压力试验及吹、洗设计要求：水冲洗	m	21	56.84	1193.64	0.00
8	031003013010	水表	1、安装部位（室内外）：室外 2、型号、规格：WS垂直螺翼式水表 DN100 3、连接形式：法兰	个	2	1245.76	2491.52	0.00
9	031003003173	焊接法兰止回阀门	1、类型：球墨铸铁止回阀 2、规格、压力等级：DN100 3、连接形式：法兰连接	个	2	743.47	1486.94	0.00
本页小计							23263.16	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： 室外消防改造工程

标段:

第2页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
10	031003003174	焊接法兰阀门	1、类型：球墨铸铁闸阀 2、规格、压力等级：DN100 3、连接形式：法兰连接	个	5	696.30	3481.50	0.00
11	031003009011	补偿器	1、类型：法兰套筒伸缩器 2、规格、压力等级：DN100	个	2	629.00	1258.00	0.00
12	040501014010	新旧管连接	1、马鞍卡子安装 公称直径150mm	处	2	562.94	1125.88	0.00
		D J09-龙湖湾小区			1	37492.91	37492.91	0.00
13	030901011066	室外消火栓（更换）	1、型号、规格：室外地上式消火栓 1.0MPa SS100/65型（防撞型）-更换 2、含弯管底座、短管、法兰直管等全部配件； 3、详见设计	套	5	1625.64	8128.20	0.00
14	031208002038	管道绝热	1、绝热材料品种：室外消火栓及露明金属管道等采用橡塑棉管壳保温，厚度为50mm	m3	0.2	1537.41	307.48	0.00
15	031208007038	防潮层、保护层	1、材料：0.5mm厚铝合金薄板保护层	m2	7.5	50.02	375.15	0.00
16	031201001044	管道刷油	1、涂刷遍数、漆膜厚度：调和漆二道	m2	7.5	10.02	75.15	0.00
17	030601002062	室外消火栓智能采集终端	1、名称：室外消火栓智能采集终端安装 2、要求与消防大队已安装相关远程监控系统兼容，型号口径同消火栓埋地支管口径，含平台接入联网费用 3、电源方式：电池	套	5	1607.65	8038.25	0.00
18	031001006016	塑料管	1、安装部位：室外 2、介质：水 3、材质、规格：DN100 钢丝网骨架PE管（含管件） 4、连接形式：热熔连接 5、压力试验及吹、洗设计要求：水冲洗	m	40	56.84	2273.60	0.00
19	031003013011	水表	1、安装部位（室内外）：室外 2、型号、规格：WS垂直螺翼式水表 DN100 3、连接形式：法兰	个	4	1245.76	4983.04	0.00
20	031003003175	焊接法兰止回阀门	1、类型：球墨铸铁止回阀 2、规格、压力等级：DN100 3、连接形式：法兰连接	个	4	743.47	2973.88	0.00
本页小计							33020.13	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: 室外消防改造工程

标段:

第3页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
21	031003003176	焊接法兰阀门	1、类型：球墨铸铁闸阀 2、规格、压力等级：DN100 3、连接形式：法兰连接	个	8	696.30	5570.40	0.00
22	031003009012	补偿器	1、类型：法兰套筒伸缩器 2、规格、压力等级：DN100	个	4	629.00	2516.00	0.00
23	040501014011	新旧管连接	1、马鞍卡子安装 公称直径150mm	处	4	562.94	2251.76	0.00
		D Y12-酒厂宿舍楼周边片区（含酒厂宿舍楼+轻工小区+东元生产组+沿河生产组+前园生产组+黄古生产组+襟江花园）			1	29090.65	29090.65	0.00
24	030901011068	室外消火栓（更换）	1、型号、规格：室外地上式消火栓 1.0MPa SS100/65型（防撞型）-更换 2、含弯管底座、短管、法兰直管等全部配件； 3、详见设计	套	7	1625.64	11379.48	0.00
25	030901011069	室外消火栓（利旧）	1、型号、规格：室外地上式消火栓-利旧 2、含弯管底座、短管、法兰直管等全部配件； 3、详见设计	套	2	516.63	1033.26	0.00
26	031208002039	管道绝热	1、绝热材料品种：室外消火栓及露明金属管道等采用橡塑棉管壳保温，厚度为50mm	m3	0.24	1537.41	368.98	0.00
27	031208007039	防潮层、保护层	1、材料：0.5mm厚铝合金薄板保护层	m2	9	50.02	450.18	0.00
28	031201001045	管道刷油	1、涂刷遍数、漆膜厚度：调和漆二道	m2	9	10.02	90.18	0.00
29	030601002063	室外消火栓智能采集终端	1、名称：室外消火栓智能采集终端安装 2、要求与消防大队已安装相关远程监控系统兼容，型号口径同消火栓埋地支管口径，含平台接入联网费用 3、电源方式：电池	套	6	1607.65	9645.90	0.00
30	031001006017	塑料管	1、安装部位：室外 2、介质：水 3、材质、规格：DN100 钢丝网骨架PE管（含管件） 4、连接形式：热熔连接 5、压力试验及吹、洗设计要求：水冲洗	m	15	56.84	852.60	0.00
本页小计							34158.74	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: 室外消防改造工程

**标段:**

第4页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
31	031003013012	水表	1、安装部位（室内外）：室外 2、型号、规格：WS垂直螺翼式水表 DN100 3、连接形式：法兰	个	1	1245.76	1245.76	0.00
32	031003003177	焊接法兰止回阀门	1、类型：球墨铸铁止回阀 2、规格、压力等级：DN100 3、连接形式：法兰连接	个	1	743.47	743.47	0.00
33	031003003178	焊接法兰阀门	1、类型：球墨铸铁闸阀 2、规格、压力等级：DN100 3、连接形式：法兰连接	个	3	696.30	2088.90	0.00
34	031003009013	补偿器	1、类型：法兰套筒伸缩器 2、规格、压力等级：DN100	个	1	629.00	629.00	0.00
35	040501014012	新旧管连接	1、马鞍卡子安装 公称直径150mm	处	1	562.94	562.94	0.00
		D J10-中兴和苑（东）			1	30463.62	30463.62	0.00
36	030901011071	室外消火栓（更换）	1、型号、规格：室外地上式消火栓 1.0MPa SS100/65型（防撞型）-更换 2、含弯管底座、短管、法兰直管等全部配件； 3、详见设计	套	9	1625.64	14630.76	0.00
37	031208002040	管道绝热	1、绝热材料品种：室外消火栓及露明金属管道等采用橡塑棉管壳保温,厚度为50mm	m3	0.36	1537.41	553.47	0.00
38	031208007040	防潮层、保护层	1、材料：0.5mm厚铝合金薄板保护层	m2	13.5	50.02	675.27	0.00
39	031201001046	管道刷油	1、涂刷遍数、漆膜厚度：调和漆二道	m2	13.5	10.02	135.27	0.00
40	030601002064	室外消火栓智能采集终端	1、名称：室外消火栓智能采集终端安装 2、要求与消防大队已安装相关远程监控系统兼容，型号口径同消火栓埋地支管口径，含平台接入联网费用 3、电源方式：电池	套	9	1607.65	14468.85	0.00
		D J18-御景园			1	6769.69	6769.69	0.00
本页小计							35733.69	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： 室外消防改造工程

标段:

第7页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
61	030601002067	室外消火栓智能采集终端	1、名称：室外消火栓智能采集终端安装 2、要求与消防大队已安装相关远程监控系统兼容，型号口径同消火栓埋地支管口径，含平台接入联网费用 3、电源方式：电池	套	2	1607.65	3215.30	0.00
		D Y21-韭菜桥（东联生产组）+Y22-派出所宿舍楼			1	21492.03	21492.03	0.00
62	030901011076	室外消火栓（更换）	1、型号、规格：室外地上式消火栓 1.0MPa SS100/65型（防撞型）-更换 2、含弯管底座、短管、法兰直管等全部配件； 3、详见设计	套	2	1625.64	3251.28	0.00
63	030901011077	室外消火栓（利旧）	1、型号、规格：室外地上式消火栓-利旧 2、含弯管底座、短管、法兰直管等全部配件； 3、详见设计	套	2	516.63	1033.26	0.00
64	031208002044	管道绝热	1、绝热材料品种：室外消火栓及露明金属管道等采用橡塑棉管壳保温，厚度为50mm	m3	0.16	1537.41	245.99	0.00
65	031208007044	防潮层、保护层	1、材料：0.5mm厚铝合金薄板保护层	m2	6	50.02	300.12	0.00
66	031201001050	管道刷油	1、涂刷遍数、漆膜厚度：调和漆二道	m2	6	10.02	60.12	0.00
67	030601002068	室外消火栓智能采集终端	1、名称：室外消火栓智能采集终端安装 2、要求与消防大队已安装相关远程监控系统兼容，型号口径同消火栓埋地支管口径，含平台接入联网费用 3、电源方式：电池	套	4	1607.65	6430.60	0.00
68	031001006019	塑料管	1、安装部位：室外 2、介质：水 3、材质、规格：DN100 钢丝网骨架PE管（含管件） 4、连接形式：热熔连接 5、压力试验及吹、洗设计要求：水冲洗	m	18	56.84	1023.12	0.00
69	031003013014	水表	1、安装部位（室内外）：室外 2、型号、规格：WS垂直螺翼式水表 DN100 3、连接形式：法兰	个	2	1245.76	2491.52	0.00
本页小计							18051.31	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: 室外消防改造工程

标段:

第8页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
70	031003003181	焊接法兰止回阀门	1、类型：球墨铸铁止回阀 2、规格、压力等级：DN100 3、连接形式：法兰连接	个	2	743.47	1486.94	0.00
71	031003003182	焊接法兰阀门	1、类型：球墨铸铁闸阀 2、规格、压力等级：DN100 3、连接形式：法兰连接	个	4	696.30	2785.20	0.00
72	031003009015	补偿器	1、类型：法兰套筒伸缩器 2、规格、压力等级：DN100	个	2	629.00	1258.00	0.00
73	040501014014	新旧管连接	1、马鞍卡子安装 公称直径150mm	处	2	562.94	1125.88	0.00
		D J33-市二高宿舍楼			1	26778.43	26778.43	0.00
74	030901011079	室外消火栓（更换）	1、型号、规格：室外地上式消火栓 1.0MPa SS100/65型（防撞型）-更换 2、含弯管底座、短管、法兰直管等全部配件； 3、详见设计	套	3	1625.64	4876.92	0.00
75	031208002045	管道绝热	1、绝热材料品种：室外消火栓及露明金属管道等采用橡塑棉管壳保温，厚度为50mm	m3	0.12	1537.41	184.49	0.00
76	031208007045	防潮层、保护层	1、材料：0.5mm厚铝合金薄板保护层	m2	4.5	50.02	225.09	0.00
77	031201001051	管道刷油	1、涂刷遍数、漆膜厚度：调和漆二道	m2	4.5	10.02	45.09	0.00
78	030601002069	室外消火栓智能采集终端	1、名称：室外消火栓智能采集终端安装 2、要求与消防大队已安装相关远程监控系统兼容，型号口径同消火栓埋地支管口径，含平台接入联网费用 3、电源方式：电池	套	3	1607.65	4822.95	0.00
79	031001006020	塑料管	1、安装部位：室外 2、介质：水 3、材质、规格：DN100 钢丝网骨架PE管（含管件） 4、连接形式：热熔连接 5、压力试验及吹、洗设计要求：水冲洗	m	163	56.84	9264.92	0.00
80	031003013015	水表	1、安装部位（室内外）：室外 2、型号、规格：WS垂直螺翼式水表 DN100 3、连接形式：法兰	个	1	1245.76	1245.76	0.00
本页小计							27321.24	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: 室外消防改造工程

标段:

第9页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
81	031003003183	焊接法兰止回阀门	1、类型：球墨铸铁止回阀 2、规格、压力等级：DN100 3、连接形式：法兰连接	个	1	743.47	743.47	0.00
82	031003003184	焊接法兰阀门	1、类型：球墨铸铁闸阀 2、规格、压力等级：DN100 3、连接形式：法兰连接	个	6	696.30	4177.80	0.00
83	031003009016	补偿器	1、类型：法兰套筒伸缩器 2、规格、压力等级：DN100	个	1	629.00	629.00	0.00
84	040501014015	新旧管连接	1、马鞍卡子安装 公称直径150mm	处	1	562.94	562.94	0.00
		D J34-泰元新村			1	9393.84	9393.84	0.00
85	030901011081	室外消火栓（更换）	1、型号、规格：室外地上式消火栓 1.0MPa SS100/65型（防撞型）-更换 2、含弯管底座、短管、法兰直管等全部配件； 3、详见设计	套	1	1625.64	1625.64	0.00
86	031208002046	管道绝热	1、绝热材料品种：室外消火栓及露明金属管道等采用橡塑棉管壳保温，厚度为50mm	m3	0.04	1537.41	61.50	0.00
87	031208007046	防潮层、保护层	1、材料：0.5mm厚铝合金薄板保护层	m2	1.5	50.02	75.03	0.00
88	031201001052	管道刷油	1、涂刷遍数、漆膜厚度：调和漆二道	m2	1.5	10.02	15.03	0.00
89	030601002070	室外消火栓智能采集终端	1、名称：室外消火栓智能采集终端安装 2、要求与消防大队已安装相关远程监控系统兼容，型号口径同消火栓埋地支管口径，含平台接入联网费用 3、电源方式：电池	套	1	1607.65	1607.65	0.00
90	031001006021	塑料管	1、安装部位：室外 2、介质：水 3、材质、规格：DN100 钢丝网骨架PE管（含管件） 4、连接形式：热熔连接 5、压力试验及吹、洗设计要求：水冲洗	m	13	56.84	738.92	0.00
91	031003013016	水表	1、安装部位（室内外）：室外 2、型号、规格：WS垂直螺翼式水表 DN100 3、连接形式：法兰	个	1	1245.76	1245.76	0.00
本页小计							11482.74	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: 室外消防改造工程

标段:

第11页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
103	031003003187	焊接法兰止回阀门	1、类型：球墨铸铁止回阀 2、规格、压力等级：DN100 3、连接形式：法兰连接	个	1	743.47	743.47	0.00
104	031003003188	焊接法兰阀门	1、类型：球墨铸铁闸阀 2、规格、压力等级：DN100 3、连接形式：法兰连接	个	2	696.30	1392.60	0.00
105	031003009018	补偿器	1、类型：法兰套筒伸缩器 2、规格、压力等级：DN100	个	1	629.00	629.00	0.00
106	040501014017	新旧管连接	1、马鞍卡子安装 公称直径150mm	处	1	562.94	562.94	0.00
		D J29-同舟新村+J37-莲花新村			1	3518.41	3518.41	0.00
107	031208002048	管道绝热	1、绝热材料品种：室外消火栓及露明金属管道等采用橡塑棉管壳保温,厚度为50mm	m3	0.08	1537.41	122.99	0.00
108	031208007048	防潮层、保护层	1、材料：0.5mm厚铝合金薄板保护层	m2	3	50.02	150.06	0.00
109	031201001054	管道刷油	1、涂刷遍数、漆膜厚度：调和漆二道	m2	3	10.02	30.06	0.00
110	030601002072	室外消火栓智能采集终端	1、名称：室外消火栓智能采集终端安装 2、要求与消防大队已安装相关远程监控系统兼容，型号口径同消火栓埋地支管口径，含平台接入联网费用 3、电源方式：电池	套	2	1607.65	3215.30	0.00
		D J39-滨湖国际佳苑			1	18317.75	18317.75	0.00
111	030901011085	室外消火栓（利旧）	1、型号、规格：室外地上式消火栓-利旧 2、更换弯管底座、短管、法兰直管等全部配件； 3、详见设计	套	4	516.63	2066.52	0.00
112	030901011086	室外消火栓（更换）	1、型号、规格：室外地上式消火栓 1.0MPa SS100/65型（防撞型）-更换 2、含弯管底座、短管、法兰直管等全部配件； 3、详见设计	套	1	1625.64	1625.64	0.00
113	031208002049	管道绝热	1、绝热材料品种：室外消火栓及露明金属管道等采用橡塑棉管壳保温,厚度为50mm	m3	0.56	1537.41	860.95	0.00
本页小计							11399.53	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: 室外消防改造工程

标段:

第12页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
114	031208007049	防潮层、保护层	1、材料：0.5mm厚铝合金薄板保护层	m2	21	50.02	1050.42	0.00
115	031201001055	管道刷油	1、涂刷遍数、漆膜厚度：调和漆二道	m2	21	10.02	210.42	0.00
116	030601002073	室外消火栓智能采集终端	1、名称：室外消火栓智能采集终端安装 2、要求与消防大队已安装相关远程监控系统兼容，型号口径同消火栓埋地支管口径，含平台接入联网费用 3、电源方式：电池	套	5	1607.65	8038.25	0.00
117	031003013018	水表	1、安装部位（室内外）：室外 2、型号、规格：WS垂直螺翼式水表 DN100 3、连接形式：法兰	个	1	1245.76	1245.76	0.00
118	031003003189	焊接法兰止回阀门	1、类型：球墨铸铁止回阀 2、规格、压力等级：DN100 3、连接形式：法兰连接	个	1	743.47	743.47	0.00
119	031003003190	焊接法兰阀门	1、类型：球墨铸铁闸阀 2、规格、压力等级：DN100 3、连接形式：法兰连接	个	2	696.30	1392.60	0.00
120	031003009019	补偿器	1、类型：法兰套筒伸缩器 2、规格、压力等级：DN100	个	1	629.00	629.00	0.00
121	031001006023	塑料管	1、安装部位：室外 2、介质：水 3、材质、规格：DN100 钢丝网骨架PE管（含管件） 4、连接形式：热熔连接 5、压力试验及吹、洗设计要求：水冲洗	m	8	56.84	454.72	0.00
		D J38-文岱小区消防			1	27105.25	27105.25	0.00
122	030901011088	室外消火栓（更换）	1、型号、规格：室外地上式消火栓 1.0MPa SS100/65型（防撞型）-更换 2、含弯管底座、短管、法兰直管等全部配件； 3、详见设计	套	3	1625.64	4876.92	0.00
123	031208002050	管道绝热	1、绝热材料品种：室外消火栓及露明金属管道等采用橡塑棉管壳保温，厚度为50mm	m3	0.12	1537.41	184.49	0.00
本页小计							18826.05	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: 室外消防改造工程

标段:

第13页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
124	031208007050	防潮层、保护层	1、材料：0.5mm厚铝合金薄板保护层	m2	4.5	50.02	225.09	0.00
125	031201001056	管道刷油	1、涂刷遍数、漆膜厚度：调和漆二道	m2	4.5	10.02	45.09	0.00
126	030601002074	室外消火栓智能采集终端	1、名称：室外消火栓智能采集终端安装 2、要求与消防大队已安装相关远程监控系统兼容，型号口径同消火栓埋地支管口径，含平台接入联网费用 3、电源方式：电池	套	3	1607.65	4822.95	0.00
127	031001006024	塑料管	1、安装部位：室外 2、介质：水 3、材质、规格：DN100 钢丝网骨架PE管（含管件） 4、连接形式：热熔连接 5、压力试验及吹、洗设计要求：水冲洗	m	181	56.84	10288.04	0.00
128	031003013019	水表	1、安装部位（室内外）：室外 2、型号、规格：WS垂直螺翼式水表 DN100 3、连接形式：法兰	个	1	1245.76	1245.76	0.00
129	031003003191	焊接法兰止回阀门	1、类型：球墨铸铁止回阀 2、规格、压力等级：DN100 3、连接形式：法兰连接	个	1	743.47	743.47	0.00
130	031003003192	焊接法兰阀门	1、类型：球墨铸铁闸阀 2、规格、压力等级：DN100 3、连接形式：法兰连接	个	5	696.30	3481.50	0.00
131	031003009020	补偿器	1、类型：法兰套筒伸缩器 2、规格、压力等级：DN100	个	1	629.00	629.00	0.00
132	040501014018	新旧管连接	1、马鞍卡子安装 公称直径150mm	处	1	562.94	562.94	0.00
		D J41-东陈安置区			1	2275.84	2275.84	0.00
133	030901011090	室外消火栓（利旧）	1、型号、规格：室外地上式消火栓-利旧 2、含弯管底座、短管、法兰直管等全部配件； 3、详见设计	套	1	516.63	516.63	0.00
134	031208002051	管道绝热	1、绝热材料品种：室外消火栓及露明金属管道等采用橡塑棉管壳保温，厚度为50mm	m3	0.04	1537.41	61.50	0.00
本页小计							22621.97	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: 室外消防改造工程

标段:

第14页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
135	031208007051	防潮层、保护层	1、材料：0.5mm厚铝合金薄板保护层	m2	1.5	50.02	75.03	0.00
136	031201001057	管道刷油	1、涂刷遍数、漆膜厚度：调和漆二道	m2	1.5	10.02	15.03	0.00
137	030601002075	室外消火栓智能采集终端	1、名称：室外消火栓智能采集终端安装 2、要求与消防大队已安装相关远程监控系统兼容，型号口径同消火栓埋地支管口径，含平台接入联网费用 3、电源方式：电池	套	1	1607.65	1607.65	0.00
		D J42-钢管厂宿舍楼			1	3518.41	3518.41	0.00
138	031208002052	管道绝热	1、绝热材料品种：室外消火栓及露明金属管道等采用橡塑棉管壳保温，厚度为50mm	m3	0.08	1537.41	122.99	0.00
139	031208007052	防潮层、保护层	1、材料：0.5mm厚铝合金薄板保护层	m2	3	50.02	150.06	0.00
140	031201001058	管道刷油	1、涂刷遍数、漆膜厚度：调和漆二道	m2	3	10.02	30.06	0.00
141	030601002076	室外消火栓智能采集终端	1、名称：室外消火栓智能采集终端安装 2、要求与消防大队已安装相关远程监控系统兼容，型号口径同消火栓埋地支管口径，含平台接入联网费用 3、电源方式：电池	套	2	1607.65	3215.30	0.00
		D J4-滨河家园室外消防			1	19100.02	19100.02	0.00
142	030901011095	室外消火栓（更换）	1、型号、规格：室外地上式消火栓 1.0MPa SS100/65型（防撞型）-更换 2、含弯管底座、短管、法兰直管等全部配件； 3、详见设计	套	4	1625.64	6502.56	0.00
143	030901011096	室外消火栓（利旧）	1、型号、规格：室外地上式消火栓 1.0MPa SS100/65型（防撞型）-利旧 2、详见设计	套	3	94.34	283.02	0.00
144	031208002054	管道绝热	1、绝热材料品种：室外消火栓及露明金属管道等采用橡塑棉管壳保温，厚度为50mm	m3	0.28	1537.41	430.47	0.00
145	031208007054	防潮层、保护层	1、材料：0.5mm厚铝合金薄板保护层	m2	10.5	50.02	525.21	0.00
146	031201001060	管道刷油	1、涂刷遍数、漆膜厚度：调和漆二道	m2	10.5	10.02	105.21	0.00
本页小计							13062.59	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： 室外消防改造工程

标段:

第15页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
147	030601002078	室外消火栓智能采集终端	1、名称：室外消火栓智能采集终端安装 2、要求与消防大队已安装相关远程监控系统兼容，型号口径同消火栓埋地支管口径，含平台接入联网费用 3、电源方式：电池	套	7	1607.65	11253.55	0.00
		D J7-祥生泰和苑室外消防			1	24668.61	24668.61	0.00
148	030901011098	接合器（更换）	1、型号、规格：室外地上式SQS100-A； 2、底部根据图纸/图集做法安装另计法兰承盘短管90度弯头连接件； 3、露出地面部分用橡塑铝箔保温	套	2	1544.84	3089.68	0.00
149	030901011100	室外消火栓（更换）	1、型号、规格：室外地上式消火栓 1.0MPa SS100/65型（防撞型）-更换 2、含弯管底座、短管、法兰直管等全部配件； 3、详见设计	套	3	1625.64	4876.92	0.00
150	030901011101	室外消火栓（利旧）	1、型号、规格：室外地上式消火栓 1.0MPa SS100/65型（防撞型）-利旧 2、详见设计	套	6	94.34	566.04	0.00
151	031208002055	管道绝热	1、绝热材料品种：室外消火栓及露明金属管道等采用橡塑棉管壳保温，厚度为50mm	m3	0.44	1537.41	676.46	0.00
152	031208007055	防潮层、保护层	1、材料：0.5mm厚铝合金薄板保护层	m2	16.5	50.02	825.33	0.00
153	031201001061	管道刷油	1、涂刷遍数、漆膜厚度：调和漆二道	m2	16.5	10.02	165.33	0.00
154	030601002079	室外消火栓智能采集终端	1、名称：室外消火栓智能采集终端安装 2、要求与消防大队已安装相关远程监控系统兼容，型号口径同消火栓埋地支管口径，含平台接入联网费用 3、电源方式：电池	套	9	1607.65	14468.85	0.00
		D J11-中兴和苑（西）室外消防			1	35303.58	35303.58	0.00
155	030901011103	室外消火栓（更换）	1、型号、规格：室外地上式消火栓 1.0MPa SS100/65型（防撞型）-更换 2、含弯管底座、短管、法兰直管等全部配件； 3、详见设计	套	8	1625.64	13005.12	0.00
本页小计							48927.28	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: 室外消防改造工程

标段:

第16页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
156	030901011104	室外消火栓（利旧）	1、型号、规格：室外地上式消火栓 1.0MPa SS100/65型（防撞型）-利旧 2、详见设计	套	2	94.34	188.68	0.00
157	031208002056	管道绝热	1、绝热材料品种：室外消火栓及露明金属管道等采用橡塑棉管壳保温,厚度为50mm	m3	0.4	1537.41	614.96	0.00
158	031208007056	防潮层、保护层	1、材料：0.5mm厚铝合金薄板保护层	m2	15	50.02	750.30	0.00
159	031201001062	管道刷油	1、涂刷遍数、漆膜厚度：调和漆二道	m2	15	10.02	150.30	0.00
160	030601002080	室外消火栓智能采集终端	1、名称：室外消火栓智能采集终端安装 2、要求与消防大队已安装相关远程监控系统兼容，型号口径同消火栓埋地支管口径，含平台接入联网费用 3、电源方式：电池	套	10	1607.65	16076.50	0.00
161	031003003193	焊接法兰阀门	1、类型：铜芯球墨铸铁闸阀 2、规格、压力等级：DN150 3、连接形式：法兰连接	个	2	1061.44	2122.88	0.00
162	031003003194	焊接法兰阀门	1、类型：铜芯球墨铸铁止回阀 2、规格、压力等级：DN150 3、连接形式：法兰连接	个	1	1451.31	1451.31	0.00
163	031003009021	补偿器	1、类型：法兰套筒伸缩器 2、规格、压力等级：DN150	个	1	943.53	943.53	0.00
		D J13-祥生和家园室外消防			1	32175.91	32175.91	0.00
164	030901011106	接合器（更换）	1、型号、规格：室外地上式SQS100-A； 2、底部根据图纸/图集做法安装另计法兰承盘短管90度弯头连接件； 3、露出地面部分用橡塑铝箔保温	套	5	1544.84	7724.20	0.00
165	030901011108	室外消火栓（更换）	1、型号、规格：室外地上式消火栓 1.0MPa SS100/65型（防撞型）-更换 2、含弯管底座、短管、法兰直管等全部配件； 3、详见设计	套	7	1625.64	11379.48	0.00
本页小计							41402.14	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： 室外消防改造工程

标段:

第17页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
166	031208002057	管道绝热	1、绝热材料品种：室外消火栓及露明金属管道等采用橡塑棉管壳保温,厚度为50mm	m3	0.48	1537.41	737.96	0.00
167	031208007057	防潮层、保护层	1、材料：0.5mm厚铝合金薄板保护层	m2	18	50.02	900.36	0.00
168	031201001063	管道刷油	1、涂刷遍数、漆膜厚度：调和漆二道	m2	18	10.02	180.36	0.00
169	030601002081	室外消火栓智能采集终端	1、名称：室外消火栓智能采集终端安装 2、要求与消防大队已安装相关远程监控系统兼容，型号口径同消火栓埋地支管口径，含平台接入联网费用 3、电源方式：电池	套	7	1607.65	11253.55	0.00
		D J26-莲花家园室外消防			1	107527.44	107527.44	0.00
170	030901011110	接合器（更换）	1、型号、规格：室外地上式SQS100-A； 2、底部根据图纸/图集做法安装另计法兰承盘短管90度弯头连接件； 3、露出地面部分用橡塑铝箔保温	套	5	1544.84	7724.20	0.00
171	030901011112	室外消火栓（更换）	1、型号、规格：室外地上式消火栓 1.0MPa SS100/65型（防撞型）-更换 2、含弯管底座、短管、法兰直管等全部配件； 3、详见设计	套	5	1625.64	8128.20	0.00
172	031208002058	管道绝热	1、绝热材料品种：室外消火栓及露明金属管道等采用橡塑棉管壳保温,厚度为50mm	m3	0.4	1537.41	614.96	0.00
173	031208007058	防潮层、保护层	1、材料：0.5mm厚铝合金薄板保护层	m2	15	50.02	750.30	0.00
174	031201001064	管道刷油	1、涂刷遍数、漆膜厚度：调和漆二道	m2	15	10.02	150.30	0.00
175	030601002082	室外消火栓智能采集终端	1、名称：室外消火栓智能采集终端安装 2、要求与消防大队已安装相关远程监控系统兼容，型号口径同消火栓埋地支管口径，含平台接入联网费用 3、电源方式：电池	套	5	1607.65	8038.25	0.00
176	040501014019	新旧管连接	马鞍卡子安装DN<200mm	处	1	1224.35	1224.35	0.00
本页小计							39702.79	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：室外消防改造工程

标段:

第18页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
177	031003003195	焊接法兰阀门	1、类型：铜芯球墨铸铁闸阀 2、规格、压力等级：DN100 3、连接形式：法兰连接	个	10	696.30	6963.00	0.00
178	031003003196	焊接法兰阀门	1、类型：铜芯球墨铸铁止回阀 2、规格、压力等级：DN100 3、连接形式：法兰连接	个	5	743.47	3717.35	0.00
179	031003003197	焊接法兰阀门	1、类型：铜芯球墨铸铁闸阀 2、规格、压力等级：DN150 3、连接形式：法兰连接	个	3	1061.44	3184.32	0.00
180	031003003198	焊接法兰阀门	1、类型：铜芯球墨铸铁闸阀 2、规格、压力等级：DN200 3、连接形式：法兰连接	个	2	1584.34	3168.68	0.00
181	031003003199	焊接法兰阀门	1、类型：铜芯球墨铸铁止回阀 2、规格、压力等级：DN200 3、连接形式：法兰连接	个	1	2369.51	2369.51	0.00
182	031003013020	水表	1、安装部位（室内外）：室外 2、型号、规格：WS垂直螺翼式水表 DN200 3、连接形式：法兰	个	1	4157.33	4157.33	0.00
183	031003009022	补偿器	1、类型：法兰套筒伸缩器 2、规格、压力等级：DN200	个	1	1323.19	1323.19	0.00
184	031001006025	塑料管	1、安装部位：室外 2、介质：水 3、材质、规格：DN100 钢丝网骨架PE管（含管件） 4、连接形式：热熔连接 5、压力试验及吹、洗设计要求：水冲洗	m	57	56.84	3239.88	0.00
185	031001006026	塑料管	1、安装部位：室外 2、介质：水 3、材质、规格：DN150 钢丝网骨架PE管（含管件） 4、连接形式：热熔连接 5、压力试验及吹、洗设计要求：水冲洗	m	332	111.21	36921.72	0.00
本页小计							65044.98	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：室外消防改造工程

标段:

第19页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
186	031001006027	塑料管	1、安装部位：室外 2、介质：水 3、材质、规格：DN200 钢丝网骨架PE管（含管件） 4、连接形式：热熔连接 5、压力试验及吹、洗设计要求：水冲洗	m	65	191.92	12474.80	0.00
187	031003002001	螺纹法兰阀门	1、类型：安全阀 2、规格、压力等级：DN32 3、连接形式：法兰连接	个	10	221.37	2213.70	0.00
188	031003002002	螺纹法兰阀门	1、类型：截止阀 2、规格、压力等级：DN25 3、连接形式：法兰连接	个	10	116.34	1163.40	0.00
分部分项合计							520112.80	0.00
本页小计							15851.90	0.00
合 计							520112.80	0.00

## 未来软件编制

表-08



# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外消防改造工程

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	041109005004	行车、行人干扰	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			
6	041109006004	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	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	0	0.00			
7	041109007004	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	0.00			0~0.02%
8	041109008004	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	1.65	6045.66			1.1~2.2%
9	041109009004	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			0.5~2.2%
10	041109010004	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			市优结构0.6% /市优0.8% /省优1.1% /国优1.3%

未来软件编制

表-11









# 承包人供应材料一览表

工程名称：室外消防改造工程

标段：

第1页 共3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	50	室外消火栓智能采集终端	用于室外	个	99	1552.62	153709.38	
2	2359300	其它材料费		元	214.78	0.86	184.71	
3	01210514	等边角钢	L 40×3~4	kg	118.8	3.2668	388.10	
4	01290106	0.5mm厚铝合金薄板保护层	δ 0.5	m2	216	12.93	2792.88	
5	02010108	橡胶板	δ 3	kg	0.189	15.44	2.92	
6	02010108	橡胶板	δ 3	m2	2.03	15.44	31.34	
7	02010506	石棉橡胶板	低压 δ 0.8~6	kg	40.7	5.57	226.70	
8	02010506	石棉橡胶板	低压 δ 0.8~6	kg	3.3	5.57	18.38	
9	02010508	石棉橡胶板	低中压 δ 0.8~6	kg	8.16	5.57	45.45	
10	02270131	破布		kg	6.12	6	36.72	
11	02290103	线麻		kg	0.03	10.29	0.31	
12	02290507	油浸麻丝		kg	11.52	4.63	53.34	
13	03031303	镀锌自攻螺钉	M4~6×10~35	十个	313.2	0.59	184.79	
14	03050510	精制带母镀锌螺栓	M8×30	套	403.92	0.58	234.27	
15	03050535	精制带母镀锌螺栓	M16×70	套	296.64	2.16	640.74	
16	03050609	精制带母镀锌螺栓	带垫 M12×14~75	套	82.4	1.29	106.30	
17	03050611	精制带母镀锌螺栓	带垫 M16×65~80	套	1499.68	1.35	2024.57	
18	03050613	精制带母镀锌螺栓	带垫 M16×85~140	套	247.2	1.84	454.85	
19	03050617	精制带母镀锌螺栓	带垫 M20×85~100	套	123.6	2.02	249.67	
20	03050617	精制带母镀锌螺栓	带垫 M20×85~100	套	115.36	2.02	233.03	
21	03055505	带帽带垫螺栓		kg	25.816	5.57	143.80	
22	03055505	带帽带垫螺栓		kg	2.007	5.57	11.18	
23	03070117	膨胀螺栓	M10	套	605.88	0.69	418.06	
24	03210206	砂轮片	φ 100	片	0.792	1.29	1.02	
25	03210211	砂轮片	φ 400	片	0.684	11.58	7.92	
26	03270104	铁砂布	2#	张	8.5	0.86	7.31	
27	03270104	铁砂布	2#	张	1	0.86	0.86	
28	03270202	砂纸		张	55.2	0.94	51.89	
29	03270202	砂纸		张	3.2	0.94	3.01	
30	03410206	电焊条	J422 φ 3.2	kg	68.402	3.77	257.88	
31	03410206	电焊条	J422 Φ 3.2	kg	11.75	3.77	44.30	

未来软件编制

# 承包人供应材料一览表

工程名称：室外消防改造工程

标段：

第2页 共3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
32	03632105	钻头	Φ 3	根	36	1.2	43.20	
33	03652422	钢锯条		根	1	0.19	0.19	
34	03652422	钢锯条		根	9.6	0.19	1.82	
35	04010132	水泥	42.5级	kg	45.12	0.2617	11.81	
36	04010611	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	35.07	0.27	9.47	
37	04010611	水泥	32.5级	kg	3.221	0.24	0.77	
38	11112503	调和漆		kg	35.64	12.8	456.19	
39	11112524	厚漆		kg	1.66	8.58	14.24	
40	11112524	厚漆		kg	22.98	8.58	197.17	
41	12010103	汽油		kg	3.96	8.73	34.57	
42	12050311	机油		kg	0.09	7.72	0.69	
43	12050311	机油		kg	1.12	7.72	8.65	
44	12060317	清油		kg	0.2	13.72	2.74	
45	12060317	清油		kg	4.04	13.72	55.43	
46	12370305	氧气		m3	17.738	2.12	37.60	
47	12370305	氧气		m3	0.77	2.12	1.63	
48	12370335	乙炔气		kg	0.26	7.66	1.99	
49	12370335	乙炔气		kg	5.89	7.66	45.12	
50	12410101	粘结剂		kg	31.2	15.44	481.73	
51	12430303	胶带	(9m/卷)	卷	39.84	4.44	176.89	
52	13013509	石棉绒		kg	1.605	2.4	3.85	
53	13013509	石棉绒		kg	26.956	2.4	64.69	
54	13120503	橡塑保温板		m3	4.944	1064.65	5263.63	
55	14030319	热镀锌钢管	DN25	m	2.4	11.62	27.89	
56	14310102	钢丝网骨架PE管	dn200	m	65.975	181	11941.48	
57	14310102	钢丝网骨架PE管	DN100	m	700.35	48.8	34177.08	
58	14310102	钢丝网骨架PE管	DN150	m	336.98	101	34034.98	
59	15021703	镀锌丝堵	DN15	个	96.96	0.93	90.17	
60	15054501	双法兰短管，L=0.5米	DN100	个	97	168.23	16318.31	
61	15054501	90° 弯头	DN100	个	97	151.52	14697.44	
62	15054501	单法兰承盘短管	DN100	个	97	102.54	9946.38	
63	15150503	法兰套筒伸缩器	DN100	个	15	357	5355.00	
64	15150503	法兰套筒伸缩器	DN200	个	1	755	755.00	
65	15150503	法兰套筒伸缩器	DN150	个	1	551	551.00	
66	15373503	铸铁马鞍卡子	DN200	个	1	874.79	874.79	

未来软件编制

表-

# 承包人供应材料一览表

工程名称：室外消防改造工程
 标段：
 第3页 共3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
67	15373503	铸铁马鞍三通	DN150*100	个	14	266.16	3726.24	
68	16250105	截止阀	DN25	个	10	33.15	331.50	
69	16250106	安全阀	DN32	个	10	117.31	1173.10	
70	16250111	球墨铸铁闸阀	DN100	个	51	437.12	22293.12	
71	16250111	球墨铸铁止回阀	DN100	个	15	484.29	7264.35	
72	16250111	WS垂直螺翼式水表	DN100	个	15	1018.52	15277.80	
73	16250111	球墨铸铁止回阀	DN100	个	5	484.29	2421.45	
74	16250113	球墨铸铁止回阀	DN150	个	1	1039.91	1039.91	
75	16250113	球墨铸铁闸阀	DN150	个	5	671.34	3356.70	
76	16250114	WS垂直螺翼式水表	DN200	个	1	3669.65	3669.65	
77	16250114	球墨铸铁止回阀	DN200	个	1	1787.38	1787.38	
78	16250114	球墨铸铁闸阀	DN200	个	2	1002.21	2004.42	
79	17010705	螺纹法兰	0.6MPa DN25	片	20	16.67	333.40	
80	17010706	螺纹法兰	0.6MPa DN32	片	20	23.67	473.40	
81	17010943	平焊法兰	1.6MPa DN100	片	214	42.17	9024.38	
82	17010945	平焊法兰	1.6MPa DN150	片	14	66.54	931.56	
83	17010947	平焊法兰	1.6MPa DN200	片	10	93.28	932.80	
84	20030503	室外地上式消火栓 1.0MPa 100/65型（防撞型）	DN100	套	73	1109.01	80957.73	
85	20050105	消防水泵接合器	地上式100	套	12	754.13	9049.56	
86	31011141	油浸麻丝		kg	6.566	4.63	30.40	
87	31011141	油浸麻丝		kg	0.759	4.63	3.51	
88	31110301	棉纱头		kg	12.266	5.57	68.32	
89	31110301	棉纱头		kg	0.42	5.57	2.34	
90	31130106	其它材料费		元	13	0.86	11.18	
91	31150301	电		kW·h	1.944	0.59	1.15	
合 计							464414.61	



## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 室外消防附属工程

标段:

第1页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		D. 5. 1 J4-滨河家园			1	914. 00	914. 00	0. 00
		A. 1 管道附属构筑物			1	782. 44	782. 44	0. 00
1	030901011004	室外消防栓基础	室外地上式消防栓基础 1. 人工挖基坑<2m 2. 汽车运输小型构件人力装卸运距自定 3. 基坑原土夯实 4. 400*400*100mmC30砼混凝土垫层 5. 砼垫层木模板 6. 消防栓基础回填卵石 7. 具体做法参照图纸	套	4	195. 61	782. 44	0. 00
		A. 1 拆除与恢复工程			1	131. 56	131. 56	0. 00
2	050101007002	清除地被植物	1. 起挖片植绿篱(小灌木)≤60cm 2. 人工装土(已折算成实方) 3. 垃圾运距、弃置点、处置费由投标人勘探现场, 自主报价	m2	1. 8	15. 61	28. 10	0. 00
3	050102007002	栽植色带(恢复)	1. 苗木、花卉种类:金边黄杨 2. 株高或蓬径:高度25-30cm, 冠幅20-25cm 3. 单位面积株数:49株/m2 4. 养护期:一年成活期养护 5. 备注:包括绿地平整, 现场根据实际情况按实调整同价位品种, 投标人综合考虑	m2	1. 8	57. 48	103. 46	0. 00
		D. 5. 2 J7-祥生泰和苑			1	682. 21	682. 21	0. 00
		A. 1 管道附属构筑物			1	586. 83	586. 83	0. 00
4	030901011005	室外消防栓基础	室外地上式消防栓基础 1. 人工挖基坑<2m 2. 汽车运输小型构件人力装卸运距自定 3. 基坑原土夯实 4. 400*400*100mmC30砼混凝土垫层 5. 砼垫层木模板 6. 消防栓基础回填卵石 7. 具体做法参照图纸	套	3	195. 61	586. 83	0. 00
		A. 1 拆除与恢复工程			1	95. 38	95. 38	0. 00
5	050101006002	清除草皮	1. 铲草皮厚度≤15cm 2. 人工装土(已折算成实方) 3. 垃圾运距、弃置点、处置费由投标人勘探现场, 自主报价	m2	3. 24	5. 47	17. 72	0. 00
本页小计							1518. 55	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： 室外消防附属工程

标段:

第2页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
6	050102012002	铺种草皮（恢复）	1. 草皮种类:百慕大+多年生黑麦草 2. 铺种方式:满铺 3. 养护期:一年成活期养护 4. 备注:包括人工绿地平整	m2	3.24	23.97	77.66	0.00
		D.5.3 J09-龙湖湾小区			1	31370.51	31370.51	0.00
		A.1 管道铺设			1	1880.18	1880.18	0.00
7	040101002003	挖沟槽土方	1. 土壤类别:人机配合挖二类土沟槽 2. 挖土深度:2m内 3. 运距:自行考虑	m3	30.1	10.37	312.14	0.00
8	010404001002	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:100厚砂垫层 2. 备注:管道下垫层	m3	2.84	339.48	964.12	0.00
9	040503002002	混凝土支墩	1. 管道支墩(档墩)(C25砼) 2. 管座复合木模板 3. 具体做法按设计要求	m3	0.14	991.18	138.77	0.00
10	010103001004	回填方	1. 密实度要求:按设计要求 2. 填方材料品种:素土夯实回填管沟、坑 3. 填方来源、运距:利用原土	m3	16.94	17.62	298.48	0.00
11	010103001005	回填方	1. 密实度要求:绿地回填自然密实 2. 填方材料品种:素土 3. 填方来源、运距:利用原土	m3	7.65	15.56	119.03	0.00
12	040103002006	余方弃置	1. 废弃料品种:现场土质综合考虑 2. 运距:运距由投标人勘探现场,自主报价 3. 备注:含碴土费	m3	2.53	18.83	47.64	0.00
		A.1 管道附属构筑物			1	20593.16	20593.16	0.00
13	040101003002	挖基坑土方	1. 土壤类别:人机配合挖二类土基坑 2. 挖土深度:2m内 3. 运距:自行考虑	m3	48.33	11.31	546.61	0.00
14	010103001006	回填方	1. 密实度要求:按设计要求 2. 填方材料品种:素土夯实回填管沟、坑 3. 填方来源、运距:利用原土	m3	22.77	17.62	401.21	0.00
本页小计							2905.66	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: 室外消防附属工程

标段:

第3页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
15	040103002007	余方弃置	1. 废弃料品种:现场土质综合考虑 2. 运距:运距由投标人勘探现场, 自主报价 3. 备注:含碴土费	m3	25. 56	20. 30	518. 87	0. 00
16	030901011006	室外消防栓基础	室外地上式消防栓基础 1. 人工挖基坑<2m 2. 汽车运输小型构件人力装卸运距自定 3. 基坑原土夯实 4. 400*400*100mmC30砼混凝土垫层 5. 砼垫层木模板 6. 消防栓基础回填卵石 7. 具体做法参照图纸	套	3	195. 61	586. 83	0. 00
17	040205001007	砌筑水表井（绿地、人行道等）	水表井（适用于绿地、人行道、非机动车道） 1. 10cm厚C20砼混凝土垫层（含垫层木模板） 2. 20cm厚C30砼）底板（含底板模板） 3. M10水泥砂浆砌MU15实心砖矩形井 4. M10水泥砂浆砖砌墩台 5. 15cm厚C30砼预制矩形盖板制作安装（含复合木模板） 6. 砖墙井15厚1:2防水砂浆内侧抹灰 7. 砖墙井外侧抹灰20厚1:2防水砂浆 8. 现浇构件钢筋Φ12（HPB400） 9. （订购）成品铸铁井盖井座500×1000，C250，两边可双开 10. 做法参照图纸及图集07MS101-2, P41-51页.	座	4	4634. 91	18539. 64	0. 00
		A. 1 拆除与恢复工程			1	8897. 17	8897. 17	0. 00
18	041001006004	切缝	1. 锯缝机锯缝 2. 位置：拆除各类路面及新建砼路面	m	66. 4	13. 98	928. 27	0. 00
19	041001001004	拆除沥青路面	1. 拆除沥青路面层5cm 2. 拆除混凝土垫层厚15cm 3. 拆除碎(砾)石基层厚10cm 4. 垃圾运距、弃置点、处置费由投标人勘探现场, 自主报价 5. 无论结构层实际情况如何, 结算均不调整	m2	12. 36	14. 94	184. 66	0. 00
本页小计							20758. 27	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：室外消防附属工程

标段：

第4页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
20	040203006001	沥青混凝土	1. 路床碾压检验 2. 铺装再生石底层厚10cm 3. 15cm厚水泥 (C30非泵送预拌砼)路面 4. 水泥砼路面塑料膜养生 5. 人工手泵喷洒结合油喷油量0.8kg/m2 6. 5cm厚人工摊铺细粒式沥青混凝土AC-13C (SBS)	m2	12.36	87.26	1078.53	0.00
21	041001005001	拆除侧、平（缘）石	1. 拆除花岗岩路牙(按原样,含结构层100厚C20砼+100厚碎石) 2. 路牙保护性拆除 3. 多余垃圾运距、弃置点、处置费由投标人勘探现场,自主报价	m	16	9.53	152.48	0.00
22	040204004001	安砌侧石（花岗岩）	1. 材料品种、规格:火烧面花岗岩侧石, 100*12*30cm 2. 基础、垫层: 材料品种、厚度:100厚C20混凝土基础及靠背, 100厚再生石底层 3. 备注:路牙利旧50%	m	16	68.34	1093.44	0.00
23	050101007003	清除地被植物	1. 起挖片植绿篱(小灌木)≤60cm 2. 人工装土 (已折算成实方) 3. 垃圾运距、弃置点、处置费由投标人勘探现场,自主报价	m2	68	14.92	1014.56	0.00
24	050102007003	栽植色带（恢复）	1. 苗木、花卉种类:金边黄杨 2. 株高或蓬径:高度25-30cm, 冠幅20-25cm 3. 单位面积株数:49株/m2 4. 养护期:一年成活期养护 5. 备注:包括绿地平整, 现场根据实际情况按实调整同价位品种, 投标人综合考虑	m2	68	57.48	3908.64	0.00
25	041001009002	拆除井室	1. 拆除砖砌井（人机综合考虑） 2. 垃圾运距、弃置点、处置费由投标人勘探现场,自主报价	m3	5.72	93.81	536.59	0.00
		D.5.4 J10-中兴和苑（东）			1	2395.60	2395.60	0.00
		A.1 管道附属构筑物			1	1760.49	1760.49	0.00
本页小计							7784.24	0.00

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 室外消防附属工程

标段:

第5页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
26	030901011007	室外消火栓基础	室外地上式消火栓基础 1. 人工挖基坑<2m 2. 汽车运输小型构件人力装卸运距自定 3. 基坑原土夯实 4. 400*400*100mmC30砼混凝土垫层 5. 砼垫层木模板 6. 消火栓基础回填卵石 7. 具体做法参照图纸	套	9	195.61	1760.49	0.00
		A.1 拆除与恢复工程			1	635.11	635.11	0.00
27	041001006005	切缝	1. 锯缝机锯缝 2. 位置：拆除各类路面及新建砼路面	m	21.6	13.98	301.97	0.00
28	041001001005	拆除沥青路面	1. 拆除沥青路面层5cm 2. 拆除混凝土垫层厚15cm 3. 拆除碎(砾)石基层厚10cm 4. 垃圾运距、弃置点、处置费由投标人勘探现场，自主报价 5. 无论结构层实际情况如何，结算均不调整	m2	3.24	15.46	50.09	0.00
29	040203006002	沥青混凝土	1. 路床碾压检验 2. 铺装再生石底层厚10cm 3. 15cm厚水泥(C30非泵送预拌砼)路面 4. 水泥砼路面塑料膜养生 5. 人工手泵喷洒结合油喷洒量0.8kg/m2 6. 5cm厚人工摊铺细粒式沥青混凝土AC-13C（SBS）	m2	3.24	87.36	283.05	0.00
		D.5.5 J11-中兴和苑（西）			1	8782.52	8782.52	0.00
		A.1 管道附属构筑物			1	6874.53	6874.53	0.00
30	030901011008	室外消火栓基础	室外地上式消火栓基础 1. 人工挖基坑<2m 2. 汽车运输小型构件人力装卸运距自定 3. 基坑原土夯实 4. 400*400*100mmC30砼混凝土垫层 5. 砼垫层木模板 6. 消火栓基础回填卵石 7. 具体做法参照图纸	套	8	195.61	1564.88	0.00
31	040101003003	挖基坑土方	1. 土壤类别：人机配合挖二类土基坑 2. 挖土深度：2m内 3. 运距：自行考虑	m3	12.08	11.31	136.62	0.00
本页小计							4097.10	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: 室外消防附属工程

标段:

第6页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
32	010103001007	回填方	1. 密实度要求:按设计要求 2. 填方材料品种:素土夯实回填管沟、坑 3. 填方来源、运距:利用原土	m3	5.69	17.62	100.26	0.00
33	040103002008	余方弃置	1. 废弃料品种:现场土质综合考虑 2. 运距:运距由投标人勘探现场,自主报价 3. 备注:含碴土费	m3	6.39	20.29	129.65	0.00
34	040205001008	砌筑水表井(车行道)	水表井(适用于车行道) 1. 10cm厚C20砼混凝土垫层(含垫层木模板) 2. 20cm厚C30砼)底板(含底板模板) 3. M10水泥砂浆砌MU15实心砖矩形井 4. M10水泥砂浆砖砌墩台 5. 15cm厚C30砼预制矩形盖板制作安装(含复合木模板) 6. 砖墙井15厚1:2防水砂浆内侧抹灰 7. 砖墙井外侧抹灰20厚1:2防水砂浆 8. 现浇构件钢筋Φ12(HPB400) 9. 检查井 700铸铁井盖座,荷载满足C400,井盖满足防沉降、防盗、防坠落、防震动、防位移等功能 10. 做法参照图纸及图集07MS101-2, P41-51页.	座	1	4943.12	4943.12	0.00
		A.1 拆除与恢复工程			1	1907.99	1907.99	0.00
35	041001006006	切缝	1. 锯缝机锯缝 2. 位置: 拆除各类路面及新建砼路面	m	37	13.98	517.26	0.00
36	041001001006	拆除沥青路面	1. 拆除沥青路面层5cm 2. 拆除混凝土垫层厚15cm 3. 拆除碎(砾)石基层厚10cm 4. 垃圾运距、弃置点、处置费由投标人勘探现场,自主报价 5. 无论结构层实际情况如何, 结算均不调整	m2	13.6	14.97	203.59	0.00
本页小计							5893.88	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: 室外消防附属工程

标段:

第7页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
37	040203006003	沥青混凝土	1. 路床碾压检验 2. 铺装再生石底层厚10cm 3. 15cm厚水泥(C30非泵送预拌砼)路面 4. 水泥砼路面塑料膜养生 5. 人工手泵喷洒结合油喷油量0.8kg/m2 6. 5cm厚人工摊铺细粒式沥青混凝土AC-13C(SBS)	m2	13.6	87.29	1187.14	0.00
		D.5.6 J13-祥生和家园			1	1825.13	1825.13	0.00
		A.1 管道附属构筑物			1	1369.27	1369.27	0.00
38	030901011009	室外消火栓基础	室外地上式消火栓基础 1. 人工挖基坑<2m 2. 汽车运输小型构件人力装卸运距自定 3. 基坑原土夯实 4. 400*400*100mmC30砼混凝土垫层 5. 砼垫层木模板 6. 消火栓基础回填卵石 7. 具体做法参照图纸	套	7	195.61	1369.27	0.00
		A.1 拆除与恢复工程			1	455.86	455.86	0.00
39	041001006007	切缝	1. 锯缝机锯缝 2. 位置：拆除各类路面及新建砼路面	m	16.8	13.98	234.86	0.00
40	041001001007	拆除混凝土路面	1. 拆除混凝土面层12cm 2. 拆除碎(砾)石基层厚10cm 3. 垃圾运距、弃置点、处置费由投标人勘探现场，自主报价 4. 无论结构层实际情况如何，结算均不调整	m2	2.52	11.45	28.85	0.00
41	040203007003	水泥混凝土	1. 路床碾压检验 2. 铺装再生石底层厚10cm 3. 12cm厚水泥(C30非泵送预拌砼)路面 4. 水泥砼路面塑料膜养生 5. 伸缩缝另计	m2	2.52	76.25	192.15	0.00
		D.5.7 J18-御景园			1	545.58	545.58	0.00
		A.1 管道附属构筑物			1	391.22	391.22	0.00
本页小计							3012.27	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: 室外消防附属工程

标段:

第8页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
42	030901011010	室外消火栓基础	室外地上式消火栓基础 1. 人工挖基坑<2m 2. 汽车运输小型构件人力装卸运距自定 3. 基坑原土夯实 4. 400*400*100mmC30砼混凝土垫层 5. 砼垫层木模板 6. 消火栓基础回填卵石 7. 具体做法参照图纸	套	2	195.61	391.22	0.00
		A.1 拆除与恢复工程			1	154.36	154.36	0.00
43	041001006008	切缝	1. 锯缝机锯缝 2. 位置：拆除各类路面及新建砼路面	m	4.8	13.98	67.10	0.00
44	041001001008	拆除混凝土路面（人工）	1. 人工拆除零星混凝土面层12cm 2. 拆除碎(砾)石基层厚10cm 3. 垃圾运距、弃置点、处置费由投标人勘探现场，自主报价	m2	0.72	44.98	32.39	0.00
45	040203007004	水泥混凝土	1. 路床碾压检验 2. 铺装再生石底层厚10cm 3. 12cm厚水泥(C30非泵送预拌砼)路面 4. 水泥砼路面塑料膜养生 5. 伸缩缝另计	m2	0.72	76.21	54.87	0.00
		D.5.8 J19-东方花园			1	53702.89	53702.89	0.00
		A.1 管道铺设			1	7500.60	7500.60	0.00
46	040101002004	挖沟槽土方	1. 土壤类别:人机配合挖二类土沟槽 2. 挖土深度:2m内 3. 运距:自行考虑	m3	124.93	10.37	1295.52	0.00
47	010404001003	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:100厚砂垫层 2. 备注:管道下垫层	m3	11.79	339.48	4002.47	0.00
48	040503002003	混凝土支墩	1. 管道支墩(档墩)(C25砼) 2. 管座复合木模板 3. 具体做法按设计要求	m3	0.14	991.18	138.77	0.00
49	010103001008	回填方	1. 密实度要求:按设计要求 2. 填方材料品种:素土夯实回填管沟、坑 3. 填方来源、运距:利用原土	m3	85.64	17.62	1508.98	0.00
50	040103002009	余方弃置	1. 废弃料品种:现场土质综合考虑 2. 运距:运距由投标人勘探现场，自主报价 3. 备注:含碴土费	m3	27.36	20.28	554.86	0.00
本页小计							8046.18	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: 室外消防附属工程

标段:

第9页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		A.1 管道附属构筑物			1	10623.13	10623.13	0.00
51	040101003004	挖基坑土方	1. 土壤类别:人机配合挖二类土基坑 2. 挖土深度:2m内 3. 运距:自行考虑	m3	25.93	11.27	292.23	0.00
52	010103001009	回填方	1. 密实度要求:按设计要求 2. 填方材料品种:素土夯实回填管沟、坑 3. 填方来源、运距:利用原土	m3	15.88	17.62	279.81	0.00
53	040103002010	余方弃置	1. 废弃料品种:现场土质综合考虑 2. 运距:运距由投标人勘探现场,自主报价 3. 备注:含碴土费	m3	10.05	20.34	204.42	0.00
54	030901011011	室外消火栓基础	室外地上式消火栓基础 1. 人工挖基坑<2m 2. 汽车运输小型构件人力装卸运距自定 3. 基坑原土夯实 4. 400*400*100mmC30砼混凝土垫层 5. 砼垫层木模板 6. 消火栓基础回填卵石 7. 具体做法参照图纸	套	8	195.61	1564.88	0.00
55	040205001009	砌筑水表井(车行道)	水表井(适用于车行道) 1. 10cm厚C20砼混凝土垫层(含垫层木模板) 2. 20cm厚C30砼)底板(含底板模板) 3. M10水泥砂浆砌MU15实心砖矩形井 4. M10水泥砂浆砖砌墩台 5. 15cm厚C30砼预制矩形盖板制作安装(含复合木模板) 6. 砖墙井15厚1:2防水砂浆内侧抹灰 7. 砖墙井外侧抹灰20厚1:2防水砂浆 8. 现浇构件钢筋Φ12(HPB400) 9. 检查井700铸铁井盖座,荷载满足C400,井盖满足防沉降、防盗、防坠落、防震动、防位移等功能 10. 做法参照图纸及图集07MS101-2, P41-51页.	座	1	4943.12	4943.12	0.00
本页小计							7284.46	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： 室外消防附属工程

标段:

第10页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
56	040205001010	砌筑阀门井（车行道）	砌筑阀门井（适用于车行道） 1. 10cm厚C20砼混凝土垫层（含垫层木模板） 2. 20cm厚C30砼）底板（含底板模板） 3. M10水泥砂浆砌MU15实心砖圆形井 4. M10水泥砂浆砖砌墩台 5. 15cm厚C30砼预制矩形盖板制作安装（含复合木模板） 6. 砖墙井15厚1:2防水砂浆内侧抹灰 7. 砖墙井外侧抹灰20厚1:2防水砂浆 8. 现浇构件钢筋Φ12（HPB400） 9. 检查井 700铸铁井盖座，荷载满足C400，井盖满足防沉降、防盗、防坠落、防震动、防位移等功能 10. 做法参照图纸及图集07MS101-2, P13-19页	座	1	3338.67	3338.67	0.00
		A.1 拆除与恢复工程			1	35579.16	35579.16	0.00
57	041001006009	切缝	1. 锯缝机锯缝 2. 位置：拆除各类路面及新建砼路面	m	407.2	13.98	5692.66	0.00
58	041001001009	拆除混凝土路面	1. 拆除混凝土面层12cm 2. 拆除碎（砾）石基层厚10cm 3. 垃圾运距、弃置点、处置费由投标人勘探现场，自主报价 4. 无论结构层实际情况如何，结算均不调整	m2	334.88	10.72	3589.91	0.00
59	040203007005	水泥混凝土	1. 路床碾压检验 2. 铺装再生石底层厚10cm 3. 12cm厚水泥（C30非泵送预拌砼）路面 4. 水泥砼路面塑料膜养生 5. 伸缩缝另计	m2	334.88	76.28	25544.65	0.00
60	040309007004	缩缝	1. 混凝土路面聚氯乙烯胶泥缩缝 2. 缩缝每5m设置一道	m	56	3.44	192.64	0.00
61	040309007005	伸缝	1. 混凝土路面沥青木板伸缝 2. 胀缝每30m设置一道	m	10	16.44	164.40	0.00
62	040901001003	现浇构件钢筋	传力杆HRBΦ22，L=45cm@250	t	0.054	4847.70	261.78	0.00
本页小计							38784.71	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：室外消防附属工程

标段：

第11页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
63	041001009003	拆除井室	1. 拆除砖砌井（人机综合考虑） 2. 垃圾运距、弃置点、处置费由投标人勘探现场，自主报价	m3	1.43	93.09	133.12	0.00
		D. 5. 9 J20-西陈新村+J43-火二综合楼+J44-西陈综合楼			1	104.67	104.67	0.00
		A. 1 拆除与恢复工程			1	104.67	104.67	0.00
64	041001006016	切缝	1. 锯缝机锯缝 2. 位置：拆除各类路面及新建砼路面	m	2.4	13.98	33.55	0.00
65	041001002002	拆除人行道	1. 拆除5cm厚道板砖人行道（含3cm厚砂浆结合层） 2. 拆除混凝土基层厚10cm 3. 拆除碎(砾)石基层厚10cm 4. 垃圾运距、弃置点、处置费由投标人勘探现场，自主报价 5. 无论结构层实际情况如何，结算均不调整	m2	0.36	15.22	5.48	0.00
66	040204002002	人行道块料铺设	1. 人行道整形碾压 2. 人工铺装再生石底层厚10cm 3. (C20砼)人行道厚10cm 4. 3cm厚水泥砂浆结合层 5. 灰色机刨板人行道砖安砌25×50×5cm（含黄色盲道砖） 6. 备注：现场根据实际情况按实调整人行道板同价位品种，投标人综合考虑	m2	0.36	109.26	39.33	0.00
67	050101007005	清除地被植物	1. 起挖片植绿篱(小灌木)≤60cm 2. 人工装土（已折算成实方） 3. 垃圾运距、弃置点、处置费由投标人勘探现场，自主报价	m2	0.36	15.61	5.62	0.00
68	050102007005	栽植色带（恢复）	1. 苗木、花卉种类:金边黄杨 2. 株高或蓬径:高度25-30cm，冠幅20-25cm 3. 单位面积株数:49株/m2 4. 养护期:一年成活期养护 5. 备注:包括绿地平整，现场根据实际情况按实调整同价位品种，投标人综合考虑	m2	0.36	57.48	20.69	0.00
		D. 5. 10 J26-莲花家园			1	180584.97	180584.97	0.00
本页小计							237.79	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: 室外消防附属工程

标段:

第12页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		A.1 管道铺设			1	22199.65	22199.65	0.00
69	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 人机配合挖二类土沟槽 2. 挖土深度: 2m内 3. 运距: 自行考虑	m3	365.48	10.37	3790.03	0.00
70	010404001001	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度: 100厚砂垫层 2. 备注: 管道下垫层	m3	34.48	339.48	11705.27	0.00
71	040503002001	混凝土支墩	1. 管道支墩(档墩)(C25砼) 2. 管座复合木模板 3. 具体做法按设计要求	m3	0.67	991.62	664.39	0.00
72	010103001001	回填方	1. 密实度要求: 按设计要求 2. 填方材料品种: 素土夯实回填管沟、坑 3. 填方来源、运距: 利用原土	m3	245.89	17.62	4332.58	0.00
73	040103002004	余方弃置	1. 废弃料品种: 现场土质综合考虑 2. 运距: 运距由投标人勘探现场, 自主报价 3. 备注: 含碴土费	m3	84.44	20.22	1707.38	0.00
		A.1 管道附属构筑物			1	61283.37	61283.37	0.00
74	040101003001	挖基坑土方	1. 土壤类别: 人机配合挖二类土基坑 2. 挖土深度: 2m内 3. 运距: 自行考虑	m3	183.31	11.28	2067.74	0.00
75	010103001003	回填方	1. 密实度要求: 按设计要求 2. 填方材料品种: 素土夯实回填管沟、坑 3. 填方来源、运距: 利用原土	m3	115.66	17.62	2037.93	0.00
76	040103002005	余方弃置	1. 废弃料品种: 现场土质综合考虑 2. 运距: 运距由投标人勘探现场, 自主报价 3. 备注: 含碴土费	m3	67.65	20.29	1372.62	0.00
77	030901011001	室外消火栓基础	室外地上式消火栓基础 1. 人工挖基坑<2m 2. 汽车运输小型构件人力装卸运距自定 3. 基坑原土夯实 4. 400*400*100mmC30砼混凝土垫层 5. 砼垫层木模板 6. 消火栓基础回填卵石 7. 具体做法参照图纸	套	5	195.61	978.05	0.00
本页小计							28655.99	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：室外消防附属工程

标段：

第13页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
78	040205001003	砌筑水表井（车行道）	水表井（适用于车行道） 1. 10cm厚C20砼混凝土垫层（含垫层木模板） 2. 20cm厚C30砼）底板（含底板模板） 3. M10水泥砂浆砌MU15实心砖矩形井 4. M10水泥砂浆砖砌墩台 5. 15cm厚C30砼预制矩形盖板制作安装（含复合木模板） 6. 砖墙井15厚1:2防水砂浆内侧抹灰 7. 砖墙井外侧抹灰20厚1:2防水砂浆 8. 现浇构件钢筋Φ12（HPB400） 9. 检查井 700铸铁井盖座，荷载满足C400，井盖满足防沉降、防盗、防坠落、防震动、防位移等功能 10. 做法参照图纸及图集07MS101-2, P41-51页.	座	1	4943.12	4943.12	0.00
79	040205001005	砌筑阀门井（车行道）	砌筑阀门井（适用于车行道） 1. 10cm厚C20砼混凝土垫层（含垫层木模板） 2. 20cm厚C30砼）底板（含底板模板） 3. M10水泥砂浆砌MU15实心砖圆形井 4. M10水泥砂浆砖砌墩台 5. 15cm厚C30砼预制矩形盖板制作安装（含复合木模板） 6. 砖墙井15厚1:2防水砂浆内侧抹灰 7. 砖墙井外侧抹灰20厚1:2防水砂浆 8. 现浇构件钢筋Φ12（HPB400） 9. 检查井 700铸铁井盖座，荷载满足C400，井盖满足防沉降、防盗、防坠落、防震动、防位移等功能 10. 做法参照图纸及图集07MS101-2, P13-19页	座	8	3338.67	26709.36	0.00
本页小计							31652.48	0.00

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 室外消防附属工程

标段:

第14页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
80	040205001006	砌筑接合器井	接合器井（适用于绿地、人行道、非机动车道） 1. 10cm厚C20砼混凝土垫层（含垫层木模板） 2. 20cm厚C30砼）底板（含底板模板） 3. M10水泥砂浆砌MU15实心砖矩形井 4. M10水泥砂浆砖砌墩台 5. 15cm厚C30砼预制矩形盖板制作安装（含复合木模板） 6. 砖墙井15厚1:2防水砂浆内侧抹灰 7. 砖墙井外侧抹灰20厚1:2防水砂浆 8. 现浇构件钢筋Φ12（HPB400） 9. （订购）成品铸铁井盖井座500×1000，C250，两边可双开 10. 做法参照图纸及图集07MS101-2, P41-51页.	座	5	4634.91	23174.55	0.00
		A.1 拆除与恢复工程			1	97101.95	97101.95	0.00
81	041001006001	切缝	1. 锯缝机锯缝 2. 位置：拆除各类路面及新建砼路面	m	1070	13.98	14958.60	0.00
82	041001001002	拆除混凝土路面	1. 拆除混凝土面层12cm 2. 拆除碎(砾)石基层厚10cm 3. 垃圾运距、弃置点、处置费由投标人勘探现场，自主报价 4. 无论结构层实际情况如何，结算均不调整	m2	909.8	10.72	9753.06	0.00
83	040203007001	水泥混凝土	1. 路床碾压检验 2. 铺装再生石底层厚10cm 3. 12cm厚水泥(C30非泵送预拌砼)路面 4. 水泥砼路面塑料膜养生 5. 伸缩缝另计	m2	909.8	76.28	69399.54	0.00
84	040309007001	缩缝	1. 混凝土路面聚氯乙烯胶泥缩缝 2. 缩缝每5m设置一道	m	150	4.32	648.00	0.00
85	040309007003	伸缝	1. 混凝土路面沥青木板伸缝 2. 胀缝每30m设置一道	m	30	16.44	493.20	0.00
86	040901001002	现浇构件钢筋	传力杆HRBΦ22，L=45cm@250	t	0.161	4847.70	780.48	0.00
本页小计							119207.43	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: 室外消防附属工程

标段:

第15页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
87	041001009001	拆除井室	1. 拆除砖砌井（人机综合考虑） 2. 垃圾运距、弃置点、处置费由投标人勘探现场，自主报价	m3	11.44	93.45	1069.07	0.00
		D. 5. 11 J33-市二高宿舍楼			1	59734.60	59734.60	0.00
		A. 1 管道铺设			1	7559.41	7559.41	0.00
88	040101002005	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 人机配合挖二类土沟槽 2. 挖土深度: 2m内 3. 运距: 自行考虑	m3	122.67	10.37	1272.09	0.00
89	010404001004	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度: 100厚砂垫层 2. 备注: 管道下垫层	m3	11.57	339.48	3927.78	0.00
90	040503002004	混凝土支墩	1. 管道支墩(档墩)(C25砼) 2. 管座复合木模板 3. 具体做法按设计要求	m3	0.34	991.18	337.00	0.00
91	010103001010	回填方	1. 密实度要求: 按设计要求 2. 填方材料品种: 素土夯实回填管沟、坑 3. 填方来源、运距: 利用原土	m3	84.09	17.62	1481.67	0.00
92	040103002011	余方弃置	1. 废弃料品种: 现场土质综合考虑 2. 运距: 运距由投标人勘探现场，自主报价 3. 备注: 含碴土费	m3	26.67	20.28	540.87	0.00
		A. 1 管道附属构筑物			1	17551.55	17551.55	0.00
93	040101003005	挖基坑土方	1. 土壤类别: 人机配合挖二类土基坑 2. 挖土深度: 2m内 3. 运距: 自行考虑	m3	67.49	11.28	761.29	0.00
94	010103001011	回填方	1. 密实度要求: 按设计要求 2. 填方材料品种: 素土夯实回填管沟、坑 3. 填方来源、运距: 利用原土	m3	46.45	17.62	818.45	0.00
95	040103002012	余方弃置	1. 废弃料品种: 现场土质综合考虑 2. 运距: 运距由投标人勘探现场，自主报价 3. 备注: 含碴土费	m3	21.04	20.24	425.85	0.00
本页小计							10634.07	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: 室外消防附属工程

标段:

第16页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
96	030901011012	室外消火栓基础	室外地上式消火栓基础 1. 人工挖基坑<2m 2. 汽车运输小型构件人力装卸运距自定 3. 基坑原土夯实 4. 400*400*100mmC30砼混凝土垫层 5. 砼垫层木模板 6. 消火栓基础回填卵石 7. 具体做法参照图纸	套	3	195.61	586.83	0.00
97	040205001011	砌筑水表井（车行道）	水表井（适用于车行道） 1. 10cm厚C20砼混凝土垫层（含垫层木模板） 2. 20cm厚C30砼）底板（含底板模板） 3. M10水泥砂浆砌MU15实心砖矩形井 4. M10水泥砂浆砖砌墩台 5. 15cm厚C30砼预制矩形盖板制作安装（含复合木模板） 6. 砖墙井15厚1:2防水砂浆内侧抹灰 7. 砖墙井外侧抹灰20厚1:2防水砂浆 8. 现浇构件钢筋Φ12（HPB400） 9. 检查井 700铸铁井盖座，荷载满足C400，井盖满足防沉降、防盗、防坠落、防震动、防位移等功能 10. 做法参照图纸及图集07MS101-2, P41-51页.	座	1	4943.12	4943.12	0.00
本页小计							5529.95	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: 室外消防附属工程

标段:

第17页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
98	040205001012	砌筑阀门井（车行道）	砌筑阀门井（适用于车行道） 1. 10cm厚C20砼混凝土垫层（含垫层木模板） 2. 20cm厚C30砼）底板（含底板模板） 3. M10水泥砂浆砌MU15实心砖圆形井 4. M10水泥砂浆砖砌墩台 5. 15cm厚C30砼预制矩形盖板制作安装（含复合木模板） 6. 砖墙井15厚1:2防水砂浆内侧抹灰 7. 砖墙井外侧抹灰20厚1:2防水砂浆 8. 现浇构件钢筋Φ12（HPB400） 9. 检查井 700铸铁井盖座，荷载满足C400，井盖满足防沉降、防盗、防坠落、防震动、防位移等功能 10. 做法参照图纸及图集07MS101-2, P13-19页	座	3	3338.67	10016.01	0.00
		A.1 拆除与恢复工程			1	34623.64	34623.64	0.00
99	041001006010	切缝	1. 锯缝机锯缝 2. 位置：拆除各类路面及新建砼路面	m	378	13.98	5284.44	0.00
100	041001001010	拆除混凝土路面	1. 拆除混凝土面层12cm 2. 拆除碎（砾）石基层厚10cm 3. 垃圾运距、弃置点、处置费由投标人勘探现场，自主报价 4. 无论结构层实际情况如何，结算均不调整	m2	326	10.71	3491.46	0.00
101	040203007006	水泥混凝土	1. 路床碾压检验 2. 铺装再生石底层厚10cm 3. 12cm厚水泥（C30非泵送预拌砼）路面 4. 水泥砼路面塑料膜养生 5. 伸缩缝另计	m2	326	76.28	24867.28	0.00
102	040309007006	缩缝	1. 混凝土路面聚氯乙烯胶泥缩缝 2. 缩缝每5m设置一道	m	52	3.44	178.88	0.00
103	040309007007	伸缝	1. 混凝土路面沥青木板伸缝 2. 胀缝每30m设置一道	m	12	16.44	197.28	0.00
104	040901001004	现浇构件钢筋	传力杆HRBΦ22，L=45cm@250	t	0.065	4847.70	315.10	0.00
105	040205006001	标线	100宽白色热熔划线漆	m	60	4.82	289.20	0.00
本页小计							44639.65	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: 室外消防附属工程

标段:

第18页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		D. 5. 12 J34-泰元新村			1	13486. 72	13486. 72	0. 00
		A. 1 管道铺设			1	576. 62	576. 62	0. 00
106	040101002006	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 人机配合挖二类土沟槽 2. 挖土深度: 2m内 3. 运距: 自行考虑	m3	9. 78	10. 38	101. 52	0. 00
107	010404001005	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度: 100厚砂垫层 2. 备注: 管道下垫层	m3	0. 92	339. 48	312. 32	0. 00
108	010103001012	回填方	1. 密实度要求: 按设计要求 2. 填方材料品种: 素土夯实回填管沟、坑 3. 填方来源、运距: 利用原土	m3	6. 71	17. 62	118. 23	0. 00
109	040103002013	余方弃置	1. 废弃料品种: 现场土质综合考虑 2. 运距: 运距由投标人勘探现场, 自主报价 3. 备注: 含碴土费	m3	2. 15	20. 72	44. 55	0. 00
		A. 1 管道附属构筑物			1	9253. 86	9253. 86	0. 00
110	040101003009	挖基坑土方	1. 土壤类别: 人机配合挖二类土基坑 2. 挖土深度: 2m内 3. 运距: 自行考虑	m3	25. 93	11. 27	292. 23	0. 00
111	010103001020	回填方	1. 密实度要求: 按设计要求 2. 填方材料品种: 素土夯实回填管沟、坑 3. 填方来源、运距: 利用原土	m3	15. 88	17. 62	279. 81	0. 00
112	040103002020	余方弃置	1. 废弃料品种: 现场土质综合考虑 2. 运距: 运距由投标人勘探现场, 自主报价 3. 备注: 含碴土费	m3	10. 05	20. 34	204. 42	0. 00
113	030901011018	室外消火栓基础	室外地上式消火栓基础 1. 人工挖基坑<2m 2. 汽车运输小型构件人力装卸运距自定 3. 基坑原土夯实 4. 400*400*100mmC30砼混凝土垫层 5. 砼垫层木模板 6. 消火栓基础回填卵石 7. 具体做法参照图纸	套	1	195. 61	195. 61	0. 00
本页小计							1548. 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: 室外消防附属工程

标段:

第19页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
114	040205001017	砌筑水表井（车行道）	水表井（适用于车行道） 1. 10cm厚C20砼混凝土垫层（含垫层木模板） 2. 20cm厚C30砼）底板（含底板模板） 3. M10水泥砂浆砌MU15实心砖矩形井 4. M10水泥砂浆砖砌墩台 5. 15cm厚C30砼预制矩形盖板制作安装（含复合木模板） 6. 砖墙井15厚1:2防水砂浆内侧抹灰 7. 砖墙井外侧抹灰20厚1:2防水砂浆 8. 现浇构件钢筋Φ12（HPB400） 9. 检查井 700铸铁井盖座，荷载满足C400，井盖满足防沉降、防盗、防坠落、防震动、防位移等功能 10. 做法参照图纸及图集07MS101-2, P41-51页.	座	1	4943.12	4943.12	0.00
115	040205001018	砌筑阀门井（车行道）	砌筑阀门井（适用于车行道） 1. 10cm厚C20砼混凝土垫层（含垫层木模板） 2. 20cm厚C30砼）底板（含底板模板） 3. M10水泥砂浆砌MU15实心砖圆形井 4. M10水泥砂浆砖砌墩台 5. 15cm厚C30砼预制矩形盖板制作安装（含复合木模板） 6. 砖墙井15厚1:2防水砂浆内侧抹灰 7. 砖墙井外侧抹灰20厚1:2防水砂浆 8. 现浇构件钢筋Φ12（HPB400） 9. 检查井 700铸铁井盖座，荷载满足C400，井盖满足防沉降、防盗、防坠落、防震动、防位移等功能 10. 做法参照图纸及图集07MS101-2, P13-19页	座	1	3338.67	3338.67	0.00
		A.1 拆除与恢复工程			1	3656.24	3656.24	0.00
116	041001006011	切缝	1. 锯缝机锯缝 2. 位置：拆除各类路面及新建砼路面	m	26	13.98	363.48	0.00
本页小计							8645.27	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: 室外消防附属工程

标段:

第20页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
117	041001001011	拆除混凝土路面（人工）	1. 人工拆除零星混凝土面层12cm 2. 拆除碎(砾)石基层厚10cm 3. 垃圾运距、弃置点、处置费由投标人勘探现场，自主报价	m2	26	44. 98	1169. 48	0. 00
118	040203007007	水泥混凝土	1. 路床碾压检验 2. 铺装再生石底层厚10cm 3. 12cm厚水泥(C30非泵送预拌砼)路面 4. 水泥砼路面塑料膜养生 5. 伸缩缝另计	m2	26	76. 28	1983. 28	0. 00
119	040309007008	缩缝	1. 混凝土路面聚氯乙烯胶泥缩缝 2. 缩缝每5m设置一道	m	2	3. 44	6. 88	0. 00
120	041001009006	拆除井室	1. 拆除砖砌井（人机综合考虑） 2. 垃圾运距、弃置点、处置费由投标人勘探现场，自主报价	m3	1. 43	93. 09	133. 12	0. 00
		D. 5. 13 J35-泰仪二区			1	9411. 00	9411. 00	0. 00
		A. 1 管道铺设			1	354. 66	354. 66	0. 00
121	040101002007	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 人机配合挖二类土沟槽 2. 挖土深度: 2m内 3. 运距: 自行考虑	m3	6. 02	10. 31	62. 07	0. 00
122	010404001006	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度: 100厚砂垫层 2. 备注: 管道下垫层	m3	0. 57	339. 48	193. 50	0. 00
123	010103001013	回填方	1. 密实度要求: 按设计要求 2. 填方材料品种: 素土夯实回填管沟、坑 3. 填方来源、运距: 利用原土	m3	4. 13	17. 62	72. 77	0. 00
124	040103002014	余方弃置	1. 废弃料品种: 现场土质综合考虑 2. 运距: 运距由投标人勘探现场，自主报价 3. 备注: 含碴土费	m3	1. 32	19. 94	26. 32	0. 00
		A. 1 管道附属构筑物			1	5505. 26	5505. 26	0. 00
125	040101003006	挖基坑土方	1. 土壤类别: 人机配合挖二类土基坑 2. 挖土深度: 2m内 3. 运距: 自行考虑	m3	12. 08	11. 31	136. 62	0. 00
本页小计							3784. 04	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: 室外消防附属工程

标段:

第21页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
126	010103001014	回填方	1. 密实度要求:按设计要求 2. 填方材料品种:素土夯实回填管沟、坑 3. 填方来源、运距:利用原土	m3	5.69	17.62	100.26	0.00
127	040103002015	余方弃置	1. 废弃料品种:现场土质综合考虑 2. 运距:运距由投标人勘探现场,自主报价 3. 备注:含碴土费	m3	6.39	20.29	129.65	0.00
128	030901011014	室外消火栓基础	室外地上式消火栓基础 1. 人工挖基坑<2m 2. 汽车运输小型构件人力装卸运距自定 3. 基坑原土夯实 4. 400*400*100mmC30砼混凝土垫层 5. 砼垫层木模板 6. 消火栓基础回填卵石 7. 具体做法参照图纸	套	1	195.61	195.61	0.00
129	040205001013	砌筑水表井(车行道)	水表井(适用于车行道) 1. 10cm厚C20砼混凝土垫层(含垫层木模板) 2. 20cm厚C30砼)底板(含底板模板) 3. M10水泥砂浆砌MU15实心砖矩形井 4. M10水泥砂浆砖砌墩台 5. 15cm厚C30砼预制矩形盖板制作安装(含复合木模板) 6. 砖墙井15厚1:2防水砂浆内侧抹灰 7. 砖墙井外侧抹灰20厚1:2防水砂浆 8. 现浇构件钢筋Φ12(HPB400) 9. 检查井700铸铁井盖座,荷载满足C400,井盖满足防沉降、防盗、防坠落、防震动、防位移等功能 10. 做法参照图纸及图集07MS101-2, P41-51页.	座	1	4943.12	4943.12	0.00
		A.1 拆除与恢复工程			1	3551.08	3551.08	0.00
130	041001006012	切缝	1. 锯缝机锯缝 2. 位置:拆除各类路面及新建砼路面	m	28	13.98	391.44	0.00
本页小计							5760.08	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: 室外消防附属工程

标段:

第22页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
131	041001001012	拆除混凝土路面（人工）	1. 人工拆除零星混凝土面层12cm 2. 拆除碎(砾)石基层厚10cm 3. 垃圾运距、弃置点、处置费由投标人勘探现场，自主报价	m2	26	44. 98	1169. 48	0. 00
132	040203007008	水泥混凝土	1. 路床碾压检验 2. 铺装再生石底层厚10cm 3. 12cm厚水泥(C30非泵送预拌砼)路面 4. 水泥砼路面塑料膜养生 5. 伸缩缝另计	m2	26	76. 28	1983. 28	0. 00
133	040309007009	缩缝	1. 混凝土路面聚氯乙烯胶泥缩缝 2. 缩缝每5m设置一道	m	2	3. 44	6. 88	0. 00
		D. 5. 14 J29-同舟新村+J37-莲花新村			1	139. 69	139. 69	0. 00
		A. 1 拆除与恢复工程			1	139. 69	139. 69	0. 00
134	041001006017	切缝	1. 锯缝机锯缝 2. 位置：拆除各类路面及新建砼路面	m	4. 8	13. 98	67. 10	0. 00
135	041001001016	拆除沥青路面	1. 拆除沥青路面层5cm 2. 拆除混凝土垫层厚15cm 3. 拆除碎(砾)石基层厚10cm 4. 垃圾运距、弃置点、处置费由投标人勘探现场，自主报价 5. 无论结构层实际情况如何，结算均不调整	m2	0. 72	13. 35	9. 61	0. 00
136	040203006005	沥青混凝土	1. 路床碾压检验 2. 铺装再生石底层厚10cm 3. 15cm厚水泥(C30非泵送预拌砼)路面 4. 水泥砼路面塑料膜养生 5. 人工手泵喷洒结合油喷洒量0. 8kg/m2 6. 5cm厚人工摊铺细粒式沥青混凝土AC-13C（SBS）	m2	0. 72	87. 47	62. 98	0. 00
		D. 5. 15 J38-文岱小区			1	70743. 26	70743. 26	0. 00
		A. 1 管道铺设			1	8358. 88	8358. 88	0. 00
137	040101002008	挖沟槽土方	1. 土壤类别：人机配合挖二类土沟槽 2. 挖土深度：2m内 3. 运距：自行考虑	m3	136. 22	10. 37	1412. 60	0. 00
138	010404001007	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度：100厚砂垫层 2. 备注：管道下垫层	m3	12. 85	339. 48	4362. 32	0. 00
本页小计							9074. 25	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: 室外消防附属工程

标段:

第23页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
139	040503002005	混凝土支墩	1. 管道支墩(档墩)(C25砼) 2. 管座复合木模板 3. 具体做法按设计要求	m3	0.34	991.18	337.00	0.00
140	010103001015	回填方	1. 密实度要求:按设计要求 2. 填方材料品种:素土夯实回填管沟、坑 3. 填方来源、运距:利用原土	m3	93.38	17.62	1645.36	0.00
141	040103002016	余方弃置	1. 废弃料品种:现场土质综合考虑 2. 运距:运距由投标人勘探现场,自主报价 3. 备注:含碴土费	m3	29.65	20.29	601.60	0.00
		A.1 管道附属构筑物			1	20890.22	20890.22	0.00
142	040101003007	挖基坑土方	1. 土壤类别:人机配合挖二类土基坑 2. 挖土深度:2m内 3. 运距:自行考虑	m3	67.49	11.28	761.29	0.00
143	010103001016	回填方	1. 密实度要求:按设计要求 2. 填方材料品种:素土夯实回填管沟、坑 3. 填方来源、运距:利用原土	m3	46.45	17.62	818.45	0.00
144	040103002017	余方弃置	1. 废弃料品种:现场土质综合考虑 2. 运距:运距由投标人勘探现场,自主报价 3. 备注:含碴土费	m3	21.04	20.24	425.85	0.00
145	030901011015	室外消火栓基础	室外地上式消火栓基础 1. 人工挖基坑<2m 2. 汽车运输小型构件人力装卸运距自定 3. 基坑原土夯实 4. 400*400*100mmC30砼混凝土垫层 5. 砼垫层木模板 6. 消火栓基础回填卵石 7. 具体做法参照图纸	套	3	195.61	586.83	0.00
本页小计							5176.38	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: 室外消防附属工程

标段:

第24页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
146	040205001014	砌筑水表井（车行道）	水表井（适用于车行道） 1. 10cm厚C20砼混凝土垫层（含垫层木模板） 2. 20cm厚C30砼）底板（含底板模板） 3. M10水泥砂浆砌MU15实心砖矩形井 4. M10水泥砂浆砖砌墩台 5. 15cm厚C30砼预制矩形盖板制作安装（含复合木模板） 6. 砖墙井15厚1:2防水砂浆内侧抹灰 7. 砖墙井外侧抹灰20厚1:2防水砂浆 8. 现浇构件钢筋Φ12（HPB400） 9. 检查井 700铸铁井盖座，荷载满足C400，井盖满足防沉降、防盗、防坠落、防震动、防位移等功能 10. 做法参照图纸及图集07MS101-2, P41-51页.	座	1	4943.12	4943.12	0.00
147	040205001015	砌筑阀门井（车行道）	砌筑阀门井（适用于车行道） 1. 10cm厚C20砼混凝土垫层（含垫层木模板） 2. 20cm厚C30砼）底板（含底板模板） 3. M10水泥砂浆砌MU15实心砖圆形井 4. M10水泥砂浆砖砌墩台 5. 15cm厚C30砼预制矩形盖板制作安装（含复合木模板） 6. 砖墙井15厚1:2防水砂浆内侧抹灰 7. 砖墙井外侧抹灰20厚1:2防水砂浆 8. 现浇构件钢筋Φ12（HPB400） 9. 检查井 700铸铁井盖座，荷载满足C400，井盖满足防沉降、防盗、防坠落、防震动、防位移等功能 10. 做法参照图纸及图集07MS101-2, P13-19页	座	4	3338.67	13354.68	0.00
		A.1 拆除与恢复工程			1	41494.16	41494.16	0.00
148	041001006013	切缝	1. 锯缝机锯缝 2. 位置：拆除各类路面及新建砼路面	m	422	13.98	5899.56	0.00
本页小计							24197.36	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: 室外消防附属工程

标段:

第25页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
149	041001001013	拆除混凝土路面	1. 拆除混凝土面层12cm 2. 拆除碎(砾)石基层厚10cm 3. 垃圾运距、弃置点、处置费由投标人勘探现场，自主报价 4. 无论结构层实际情况如何，结算均不调整	m2	362	10. 71	3877. 02	0. 00
150	040203007009	水泥混凝土	1. 路床碾压检验 2. 铺装再生石底层厚10cm 3. 12cm厚水泥(C30非泵送预拌砼)路面 4. 水泥砼路面塑料膜养生 5. 伸缩缝另计	m2	362	76. 28	27613. 36	0. 00
151	040309007010	缩缝	1. 混凝土路面聚氯乙烯胶泥缩缝 2. 缩缝每5m设置一道	m	60	3. 44	206. 40	0. 00
152	040309007011	伸缝	1. 混凝土路面沥青木板伸缝 2. 胀缝每30m设置一道	m	12	16. 44	197. 28	0. 00
153	040901001005	现浇构件钢筋	传力杆HRBΦ22，L=45cm@250	t	0. 065	4847. 70	315. 10	0. 00
154	041001005002	拆除侧、平（缘）石	1. 拆除花岗岩路牙(按原样，含结构层100厚C20砼+100厚碎石) 2. 路牙保护性拆除 3. 多余垃圾运距、弃置点、处置费由投标人勘探现场，自主报价	m	12	9. 62	115. 44	0. 00
155	040204004002	安砌侧石（花岗岩）	1. 材料品种、规格:火烧面花岗岩侧石，100*12*30cm 2. 基础、垫层：材料品种、厚度:100厚C20混凝土基础及靠背，100厚再生石底层 3. 备注:路牙利旧50%	m	12	68. 34	820. 08	0. 00
156	050101007004	清除地被植物	1. 起挖片植绿篱(小灌木)≤60cm 2. 人工装土（已折算成土方） 3. 垃圾运距、弃置点、处置费由投标人勘探现场，自主报价	m2	32	14. 92	477. 44	0. 00
本页小计							33622. 12	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: 室外消防附属工程

标段:

第26页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
157	050102007004	栽植色带（恢复）	1. 苗木、花卉种类:金边黄杨 2. 株高或蓬径:高度25-30cm，冠幅20-25cm 3. 单位面积株数:49株/m2 4. 养护期:一年成活期养护 5. 备注:包括绿地平整，现场根据实际情况按实调整同价位品种，投标人综合考虑	m2	32	57.48	1839.36	0.00
158	041001009004	拆除井室	1. 拆除砖砌井（人机综合考虑） 2. 垃圾运距、弃置点、处置费由投标人勘探现场，自主报价	m3	1.43	93.09	133.12	0.00
		D. 5. 16 J39-滨湖国际佳苑			1	6889.91	6889.91	0.00
		A. 1 管道铺设			1	349.23	349.23	0.00
159	040101002009	挖沟槽土方	1. 土壤类别:人机配合挖二类土沟槽 2. 挖土深度:2m内 3. 运距:自行考虑	m3	6.02	10.31	62.07	0.00
160	010404001008	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:100厚砂垫层 2. 备注:管道下垫层	m3	0.57	339.48	193.50	0.00
161	010103001017	回填方	1. 密实度要求:按设计要求 2. 填方材料品种:素土夯实回填管沟、坑 3. 填方来源、运距:利用原土	m3	3.39	17.62	59.73	0.00
162	010103001018	回填方	1. 密实度要求:绿地回填自然密实 2. 填方材料品种:素土 3. 填方来源、运距:利用原土	m3	1.53	15.56	23.81	0.00
163	040103002018	余方弃置	1. 废弃料品种:现场土质综合考虑 2. 运距:运距由投标人勘探现场，自主报价 3. 备注:含碴土费	m3	0.53	19.09	10.12	0.00
		A. 1 管道附属构筑物			1	5197.05	5197.05	0.00
164	040101003008	挖基坑土方	1. 土壤类别:人机配合挖二类土基坑 2. 挖土深度:2m内 3. 运距:自行考虑	m3	12.08	11.31	136.62	0.00
本页小计							2458.33	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: 室外消防附属工程

标段:

第27页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
165	010103001019	回填方	1. 密实度要求:按设计要求 2. 填方材料品种:素土夯实回填管沟、坑 3. 填方来源、运距:利用原土	m3	5.69	17.62	100.26	0.00
166	040103002019	余方弃置	1. 废弃料品种:现场土质综合考虑 2. 运距:运距由投标人勘探现场,自主报价 3. 备注:含碴土费	m3	6.39	20.29	129.65	0.00
167	030901011016	室外消火栓基础	室外地上式消火栓基础 1. 人工挖基坑<2m 2. 汽车运输小型构件人力装卸运距自定 3. 基坑原土夯实 4. 400*400*100mmC30砼混凝土垫层 5. 砼垫层木模板 6. 消火栓基础回填卵石 7. 具体做法参照图纸	套	1	195.61	195.61	0.00
168	040205001016	砌筑水表井（绿地、人行道等）	水表井（适用于绿地、人行道、非机动车道） 1. 10cm厚C20砼混凝土垫层（含垫层木模板） 2. 20cm厚C30砼）底板（含底板模板） 3. M10水泥砂浆砌MU15实心砖矩形井 4. M10水泥砂浆砖砌墩台 5. 15cm厚C30砼预制矩形盖板制作安装（含复合木模板） 6. 砖墙井15厚1:2防水砂浆内侧抹灰 7. 砖墙井外侧抹灰20厚1:2防水砂浆 8. 现浇构件钢筋Φ12（HPB400） 9. （订购）成品铸铁井盖井座500×1000，C250，两边可双开 10. 做法参照图纸及图集07MS101-2, P41-51页.	座	1	4634.91	4634.91	0.00
		A.1 拆除与恢复工程			1	1343.63	1343.63	0.00
169	041001006014	切缝	1. 锯缝机锯缝 2. 位置: 拆除各类路面及新建砼路面	m	8	13.98	111.84	0.00
本页小计							5172.27	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: 室外消防附属工程

标段:

第28页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
170	041001001014	拆除沥青路面	1. 拆除沥青路面层5cm 2. 拆除混凝土垫层厚15cm 3. 拆除碎(砾)石基层厚10cm 4. 垃圾运距、弃置点、处置费由投标人勘探现场，自主报价 5. 无论结构层实际情况如何，结算均不调整	m2	8	14.95	119.60	0.00
171	040203006004	沥青混凝土	1. 路床碾压检验 2. 铺装再生石底层厚10cm 3. 15cm厚水泥(C30非泵送预拌砼)路面 4. 水泥砼路面塑料膜养生 5. 人工手泵喷洒结合油喷油量0.8kg/m2 6. 5cm厚人工摊铺细粒式沥青混凝土AC-13C(SBS)	m2	8	87.29	698.32	0.00
172	050101006003	清除草皮	1. 铲草皮厚度≤15cm 2. 人工装土(已折算成实方) 3. 垃圾运距、弃置点、处置费由投标人勘探现场，自主报价	m2	9.44	5.77	54.47	0.00
173	050102012003	铺种草皮(恢复)	1. 草皮种类:百慕大+多年生黑麦草 2. 铺种方式:满铺 3. 养护期:一年成活期养护 4. 备注:包括人工绿地平整	m2	9.44	23.97	226.28	0.00
174	041001009005	拆除井室	1. 拆除砖砌井(人机综合考虑) 2. 垃圾运距、弃置点、处置费由投标人勘探现场，自主报价	m3	1.43	93.09	133.12	0.00
		D.5.17 J41-东陈安置区			1	272.91	272.91	0.00
		A.1 管道附属构筑物			1	195.61	195.61	0.00
175	030901011017	室外消火栓基础	室外地上式消火栓基础 1. 人工挖基坑<2m 2. 汽车运输小型构件人力装卸运距自定 3. 基坑原土夯实 4. 400*400*100mmC30砼混凝土垫层 5. 砼垫层木模板 6. 消火栓基础回填卵石 7. 具体做法参照图纸	套	1	195.61	195.61	0.00
		A.1 拆除与恢复工程			1	77.30	77.30	0.00
本页小计							1427.40	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: 室外消防附属工程

标段:

第29页 共30页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
176	041001006015	切缝	1. 锯缝机锯缝 2. 位置：拆除各类路面及新建砼路面	m	2.4	13.98	33.55	0.00
177	041001001015	拆除混凝土路面（人工）	1. 人工拆除零星混凝土面层12cm 2. 拆除碎（砾）石基层厚10cm 3. 垃圾运距、弃置点、处置费由投标人勘探现场，自主报价	m2	0.36	44.98	16.19	0.00
178	040203007010	水泥混凝土	1. 路床碾压检验 2. 铺装再生石底层厚10cm 3. 12cm厚水泥（C30非泵送预拌砼）路面 4. 水泥砼路面塑料膜养生 5. 伸缩缝另计	m2	0.36	76.55	27.56	0.00
		D. 5. 18 42-钢管厂宿舍楼			1	78.36	78.36	0.00
		A. 1 拆除与恢复工程			1	78.36	78.36	0.00
179	041001006018	切缝	1. 锯缝机锯缝 2. 位置：拆除各类路面及新建砼路面	m	2.4	13.98	33.55	0.00
180	041001002003	拆除人行道	1. 拆除5cm厚道板砖人行道（含3cm厚砂浆结合层） 2. 拆除混凝土基层厚10cm 3. 拆除碎（砾）石基层厚10cm 4. 垃圾运距、弃置点、处置费由投标人勘探现场，自主报价 5. 无论结构层实际情况如何，结算均不调整	m2	0.36	15.22	5.48	0.00
181	040204002003	人行道块料铺设	1. 人行道整形碾压 2. 人工铺装再生石底层厚10cm 3. （C20砼）人行道厚10cm 4. 3cm厚水泥砂浆结合层 5. 灰色机刨板人行道砖安砌25×50×5cm（含黄色盲道砖） 6. 备注：现场根据实际情况按实调整人行道板同价位品种，投标人综合考虑	m2	0.36	109.26	39.33	0.00
分部分项合计							441664.53	0.00
182	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 履带式挖掘机1m3以内场外运输费 2. 压路机（振动压路机）场外运输费	项	1	8682.87	8682.87	0.00
183	041101005001	井字架	钢管井字架井深<2m	座	35	110.92	3882.20	0.00
本页小计							12720.73	0.00

## 未来软件编制

表-08





# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外消防附属工程

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	041109005001	行车、行人干扰	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			
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	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	0	0.00			
7	041109007001	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	0.00			0~0.02%
8	041109008001	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	1.65	7961.45			1.1~2.2%
9	041109009001	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			0.5~2.2%
10	041109010001	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			市优结构0.6% /市优0.8% /省优1.1% /国优1.3%

未来软件编制









# 承包人供应材料一览表

工程名称：室外消防附属工程

标段：

第1页 共3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	44	其他材料费		元	2189.317661	1	2189.32	
2	50	防坠网安装		套	31	50.57	1567.67	
3	003	施工水马		m	839	33.71	28282.69	
4	01090158	钢筋	HRBΦ22	t	0.35535	2995.23	1064.35	
5	01090158	钢筋Φ12	HPB400	t	4.279408	3037.81	13000.03	
6	01150211	六角空心钢		kg	0.169856	4.72	0.80	
7	02090101	塑料薄膜		m <sup>2</sup>	222.882	0.69	153.79	
8	02190111	尼龙帽		个	27.254868	0.74	20.17	
9	02330105	草袋子		只	132.150661	0.86	113.65	
10	03050100	螺栓	综合	kg	43.196395	10.29	444.49	
11	03410205	电焊条		kg	0.177675	4.97	0.88	
12	03515100	圆钉		kg	19.243547	4.97	95.64	
13	03570231	镀锌铁丝	18#~22#	kg	44.234808	5.15	227.81	
14	03631906	合金钎头	Φ150	个	0.045757	3344.44	153.03	
15	03633315	合金钢钻头	一字型	根	0.111468	6.86	0.76	
16	03652401	钢锯片		片	16.2357	360.17	5847.61	
17	04010132	水泥	42.5级	kg	6696.318379	0.279	1868.27	
18	04010611	水泥	32.5级	kg	2061.97869	0.24	494.87	
19	04030105	细砂		t	0.001152	123.69	0.14	
20	04030107	中砂		t	170.669964	152.45	26018.64	
21	04050217	卵石	5-40	t	25.347816	223.43	5663.46	
22	04050219	再生石	60	t	41.429279	80.09	3318.07	
23	04090120	石灰膏		m <sup>3</sup>	0.082656	449.49	37.15	
24	04090600	石粉		kg	91.6006	0.127	11.63	
25	04130101	机砖	MU15	百块	227.006602	55.01	12487.63	
26	04230108	防水剂		kg	242.562377	4.29	1040.59	
27	05030600	普通木成材		m <sup>3</sup>	0.169728	2306.75	391.52	
28	05250501	木柴		kg	19.90336	0.94	18.71	
29	11030703	沥青漆		kg	33.028024	10.29	339.86	
30	11070305	热熔标线涂料		kg	29.385919	6.21	182.49	
31	11070306	底漆		kg	1.0251	6.21	6.37	
32	11550107	乳化沥青		t	0.030336	3744.16	113.58	
33	11550107	聚氯乙烯胶泥		t	0.092032	3550	326.71	
34	11550107	石油沥青	60~100#	t	0.025344	3550	89.97	
35	12010301	柴油		t	0.002654	6450	17.12	
36	12060338	脱模油		kg	5.656671	3.22	18.21	

未来软件编制

表一

# 承包人供应材料一览表

工程名称：室外消防附属工程

标段：

第2页 共3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
37	12333513	脱模剂		kg	8.93248	17.15	153.19	
38	13010101	石棉		kg	90.594	2.57	232.83	
39	15020106	镀锌管件	DN40	个	12.25	6.32	77.42	
40	19450306	高压风管	Φ25-6P-20m	m	0.02654	16.29	0.43	
41	30410504	铸铁爬梯		kg	348.913968	4.5	1570.11	
42	31090107	草板纸	80#	张	1.2225	0.26	0.32	
43	31150101	水		m3	435.73064	4.59	2000.00	
44	31150101	水		m3	0.26455	4.59	1.21	
45	31150301	电		kW·h	37.995877	0.59	22.42	
46	31150702	煤		t	0.051146	943.3	48.25	
47	32010501	复合木模板面板		m2	10.880638	35.49	386.15	
48	32011102	钢模板		kg	32.434338	3.43	111.25	
49	32020115	零星卡具		kg	14.103375	6.65	93.79	
50	32020116	卡具及零星扣件		kg	4.34	4.18	18.14	
51	32020131	钢模支撑		kg	11.313342	3.51	39.71	
52	32030711	木脚手板		m3	0.07	2306.75	161.47	
53	32090101	模板木材		m3	1.086509	2306.75	2506.30	
54	32090508	钢支撑		kg	23.695381	3.51	83.17	
55	33010313	成品铸铁井盖井座（订购）	500×1000 C250 两边可双开	套	10	754.13	7541.30	
56	33010313	铸铁井盖座	Φ700 C400	套	31	452.48	14026.88	
57	33052113	灰色机刨板人行道砖	25cm×50cm×5cm	千块	0.00594	8218.91	48.82	
58	33070701	火烧面花岗岩侧石	100*12*30cm	m	14.21	60.62	861.41	
59	33212503	反光材料(玻璃珠)		kg	1.998945	4.44	8.88	
60	80090330	沥青砂		t	0.000125	287.71	0.04	
61	80212115	(C20非泵送预拌砼)		m3	16.968314	379.83	6445.07	
62	80212116	(C25非泵送预拌砼)		m3	1.6626	389.55	647.67	
63	80212117	(C30非泵送预拌砼)		m3	26.956007	403.15	10867.31	
64	80212117	(C30非泵送预拌砼)		m3	245.198616	403.15	98851.82	
65	80212117	(C30非泵送预拌砼)		m3	12.186113	403.15	4912.83	
66	80250311	细(微)粒沥青混凝土	AC-13C (SBS)	t	4.41768	439.17	1940.11	
67	305010101	水		m3	15.597865	4.59	71.59	
68	608011501	草绳		kg	8.47928	0.33	2.80	
69	800000001	金边黄杨	冠径20-25cm 高25-30cm	株	5105.9568	0.77	3931.59	

未来软件编制

表-

承包人供应材料一览表

工程名称：室外消防附属工程
 标段：
 第3页 共3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
70	806041001	草皮	百慕大+多年生黑麦草	m2	12.9336	10.03	129.72	
71	807012401	基肥		kg	6.1296	13.31	81.58	
72	807012901	肥料		kg	13.7808	1.77	24.39	
73	807013001	药剂		kg	1.516752	22.3	33.82	
合 计							263541.53	