

东莞市海心沙资源循环利用基地飞灰资源化利用项目-消防工程

采购控制价

招 标 人: 东莞市城市工程建设集团有限公司

编 制 人: 编制时间: 年 月 日

审 核 人: _____ 审核时间: 年 月 日

编制说明

- 1、采购范围：东莞市海心沙资源循环利用基地飞灰资源化利用项目-消防工程施工所包含的全部工程内容及其他为实现合同目的所涉及的承包范围。
- 2、本项目为固定综合单价包干；按图纸范围内包工、包料（其中电缆为甲供材）、包辅材、包机械设备、包制安、包调试、包安全、包质量、包材料设备价格变化风险费、包施工用水电设备及相关费用、包与其他分包单位的配合等。分包单位按施工图纸、规范、标准合理地进行配料和施工，严禁偷工减料。以及包含对应项目所标明的设计说明及大样所述的所有内容。清单中所列项目为完成本工程所需的所有项目，完成此项工程所需的其它工序而未列项的项目，如成品保护、临时设施等，请投标单位在所列项目的综合单价综合考虑，不再单独计算。以上价格为开工程专用增值税发票适用。
- 3、本项目报价需根据采购文件及技术标准和工序要求等进行综合考虑，中标后不再调整。
- 4、本次采购范围以招标清单项目特征描述和建筑构造做法表和答疑确认部位为准，具体详采购清单。
- 5、报价人应巨细无疑考虑现场、图纸等实际情况(如:运输条件、施工场地等)；报价人也应深入理解技术要求和验收要求,所有在招标时提供的文件均认为已完整无误包含在单价之中。
- 6、对于其他变更增加或减少工程，相同或相近项目单价优先采用清单中单价结算，无法套用上述计价方式的，经双方协商后确定。
- 7、各投标单位结合现场实际情况及施工图纸，应详细充分、确保准确无疑地与项目部工程师及设计人员沟通，确保所供的构件数量、尺寸及型号与现场工程需要的尺寸及型号准确无误，对于因沟通不够引起的误工和返工，由投标方承担经济损失。
- 8、本次招标范围以招标清单项目特征描述、大样节点做法表和答疑确认部位为准，具体详招标清单。
- 9、本次招标投标报价需投标单位自行填报。

东莞市海心沙资源循环利用基地飞灰资源化利用项目-消防工程施工限价费用汇总表

序号	费用名称	采购控制价 (元)	采购限价 (元)	投标报价 (元)	备注
1	工程费用	1,033,140.27	878169.23		
汇总报价			小写:		
			大写:		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：东莞市海心沙资源循环利用基地飞灰资源化利用项目施工总承包

标段：东莞市海心沙资源循环利用基地飞灰资源化利用项目施工总承包

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		消防工程					
2		飞灰资源化车间-门窗工程					
3	010802004001	钢制甲级防火门	1. 门框、扇材质:甲级防火门 双扇(甲级) 2. 购安,含闭门器及顺序器等相关五金配件 3. 符合设计图纸及施工规范要求	m2	3.3	395.34	1304.62
4	010802004002	钢制乙级防火门	1. 门框、扇材质:乙级防火门 单扇(乙级) 2. 购安,含闭门器及顺序器等相关五金配件 3. 符合设计图纸及施工规范要求	m2	7.92	369.5	2926.44
5	010802004003	钢制乙级防火门	1. 门框、扇材质:乙级防火门 双扇(乙级) 2. 购安,含闭门器及顺序器等相关五金配件 3. 符合设计图纸及施工规范要求	m2	6.6	371.39	2451.17
6	010802004004	钢制丙级防火门	1. 门框、扇材质:丙级防火门 双扇(丙级) 2. 购安,含闭门器及顺序器等相关五金配件 3. 符合设计图纸及施工规范要求	m2	17.55	348.44	6115.12
7	010807001006	防火窗	1. 框、扇材质:乙级防火窗 2. 详专业厂家 3. 具体做法及要求详见设计图纸及规范要求,并综合考虑五金配件及型材构件等其它相关费用	m2	8.64	380.38	3286.48
8		飞灰资源化车间-消防电气工程					
9		火灾自动报警系统					
10	030412003003	桥架	1. 名称:防火桥架 2. 规格:150*100mm 3. 材质:钢制 4. 符合设计图纸、施工规范要求	m	27.6	99.85	2755.86
11	031301005003	支/吊架、基础型钢	1. 名称:桥架支架 2. 材质:综合 3. 含除锈、刷油 4. 符合设计图纸以及施工规范要求	kg	26.74	31.43	840.4382

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
12	030412001018	配管	1. 名称: 配管 2. 材质: 镀锌电线管 3. 规格: JDG20 4. 配置形式: 暗配 5. 符合设计图纸及施工规范要求	m	3268.71	13.4	43800.714
13	030412001019	配管	1. 名称: 配管 2. 材质: 镀锌电线管 3. 规格: JDG25 4. 配置形式: 暗配 5. 符合设计图纸及施工规范要求	m	33.6	18.53	622.608
14	030409001025	电力电缆	1. 名称: 铜芯电力电缆 2. 规格: ZBN-YJV-2*2.5 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式、部位: 综合敷设 5. 电压等级(kV): 1kV以下 6. 符合设计图纸及施工规范要求	m	1018.61	3.51	3575.3211
15	030409002003	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: ZBN-KVVP-6*1.5 3. 符合设计图纸及施工规范要求	m	64.89	7.49	486.0261
16	030502003003	双绞线缆	1. 名称: 双绞线缆 2. 规格: ZBN-STP-120Ω-2x2x0.75 3. 符合设计图纸及施工规范要求	m	50	3.82	191
17	030409002004	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格: ZBN-KVVP-4*1.5 3. 符合设计图纸及施工规范要求	m	5.84	7.49	43.7416
18	030412004009	配线	1. 名称: 多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 配线形式: 综合考虑 3. 规格: ZBN-RVVPS-2X1.5 4. 符合设计图纸及施工规范要求	m	2470.09	13.79	34062.5411
19	030412004010	配线	1. 名称: 多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 配线形式: 综合考虑 3. 规格: ZB-BVR-1x6 4. 符合设计图纸及施工规范要求	m	50	7.73	386.5

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
20	031301001006	凿(压、切割)槽	1. 名称:凿(压、切割)槽 2. 符合设计图纸及施工规范要求	m	262.09	27.18	7123.6062
21	030505004001	广播功率放大器	1. 名称:广播功率放大器 2. 规格:广播功放盘【300W】 x1 3. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1	872.11	872.11
22	030904006001	壁挂式扬声器	1. 名称:壁挂式扬声器 2. 功率:3W, 工作电压120V, 90dB±3dB, 室内, 阻燃材料 3. 安装方式:壁挂式 4. 符合设计图纸及施工规范要求	个	44	57.94	2549.36
23	030904001001	点型感烟探测器	1. 名称:点型感烟探测器 2. 符合设计图纸及施工规范要求	个	37	93.04	3442.48
24	030904004001	火灾声光报警器	1. 名称:火灾声光报警器 2. 符合设计图纸及施工规范要求	个	42	145.49	6110.58
25	030405013001	电涌保护器	1. 名称:电涌保护器 2. 符合设计图纸及施工规范要求	个	2	405.69	811.38
26	030904010001	区域显示器	1. 名称:区域显示器 2. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1	1556.4	1556.4
27	030904003001	消火栓报警按钮	1. 名称:消火栓报警按钮 2. 符合设计图纸及施工规范要求	个	36	118.67	4272.12
28	030904008001	消防端子箱	1. 名称:消防端子箱 2. 符合设计图纸及施工规范要求	台	2	281.54	563.08
29	030904008002	消防模块箱	1. 名称:消防模块箱 2. 符合设计图纸及施工规范要求	台	2	286.89	573.78
30	030904005001	手动报警按钮	1. 名称:手动报警按钮 2. 符合设计图纸及施工规范要求	个	25	118.69	2967.25
31	030904007001	消防模块	1. 名称:消防总线隔离器 2. 符合设计图纸及施工规范要求	个	11	288.68	3175.48
32	030904005002	消防电话分机	1. 名称:编码型消防电话分机 2. 符合设计图纸及施工规范要求	个	3	143.83	431.49
33	030904007002	消防广播控制模块	1. 名称:消防广播控制模块 2. 符合设计图纸及施工规范要求	个	2	172.84	345.68

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
34	030904007003	消防模块	1. 名称:消防输入模块 2. 符合设计图纸及施工规范要求	个	8	193.68	1549.44
35	030904007004	消防模块	1. 名称:消防输入输出模块 2. 符合设计图纸及施工规范要求	个	15	208.88	3133.2
36	030406002001	直流不间断电源箱	1. 名称:直流不间断电源箱 2. 型号:输入220VAC, 输出24VDC/4A, 内装DC24V/7Ah 备用电池 3. 符合设计图纸及施工规范要求	套	1	1928.78	1928.78
37	030412006007	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 规格:86MM*86MM 3. 符合设计图纸及施工规范要求	个	188	9.69	1821.72
38	031401001018	脚手架		项	1	2655.02	2655.02
39		防火门监控系统					0
40	030412001020	配管	1. 名称:配管 2. 材质:镀锌电线管 3. 规格:JDG20 4. 配置形式:暗配 5. 符合设计图纸及施工规范要求	m	35.76	13.4	479.184
41	030412004011	配线	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 配线形式:综合考虑 3. 规格:ZBN-RVVPS-2X1.5 4. 符合设计图纸及施工规范要求	m	49.82	13.79	687.0178
42	030412004012	配线	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 配线形式:综合考虑 3. 规格:ZBN-RVVPS32-2X2.5 4. 符合设计图纸及施工规范要求	m	15.27	23.48	358.5396
43	030904007005	防火门常闭监控模块	1. 名称:防火门常闭监控模块 2. 符合设计图纸及施工规范要求	个	4	175.33	701.32
44	030506001001	防火门门磁开关	1. 名称:防火门门磁开关 2. 符合设计图纸及施工规范要求	套	4	81.05	324.2
45	030506020001	安全防范分系统调试	1. 调试类别:防火门调试 2. 符合设计图纸及施工规范要求	系统	1	1122.07	1122.07
46	031401001019	脚手架		项	1	94.54	94.54

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
47		消防设备电源监控系统					0
48	030412001021	配管	1. 名称:配管 2. 材质:镀锌电线管 3. 规格:JDG20 4. 配置形式:暗配 5. 符合设计图纸及施工规范要求	m	25.4	13.4	340.36
49	030412004013	配线	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 配线形式:综合考虑 3. 规格:ZBN-RVVPS-2X1.5 4. 符合设计图纸及施工规范要求	m	26.5	13.79	365.435
50	030904007006	1路三相带零电压信号传感器	1. 名称:1路三相带零电压信号传感器 2. 符合设计图纸及施工规范要求	个	1	400.33	400.33
51	030904007007	1路直流电压信号传感器	1. 名称:1路直流电压信号传感器 2. 符合设计图纸及施工规范要求	个	1	320.84	320.84
52	030904007008	电源监控模块	1. 名称:电源监控模块 2. 符合设计图纸及施工规范要求	个	2	209.65	419.3
53	031401001020	脚手架		项	1	36.82	36.82
54		应急照明控制系统					0
55	030412001022	配管	1. 名称:配管 2. 材质:镀锌电线管 3. 规格:JDG20 4. 配置形式:暗配 5. 符合设计图纸及施工规范要求	m	31.58	13.4	423.172
56	030412004014	配线	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 配线形式:综合考虑 3. 规格:ZBN-RVVPS-2X1.5 4. 符合设计图纸及施工规范要求	m	32.68	13.79	450.6572
57	031401001021	脚手架		项	1	12.44	12.44
58		可燃/有毒气体探测报警系统					0

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
59	030904009001	可燃/有毒气体报警控制器	1. 名称:可燃/有毒气体报警控制器 2. 规格:壁挂式,【4/8/16】路分线制4~20mA输入,每路配:4~20mA输出*1+继电器输出*2+RS485接口*1,电源220VAC,配后备蓄电池 3. 符合设计图纸及施工规范要求	台	2	1754.85	3509.7
60	030412001023	配管	1. 名称:配管 2. 材质:镀锌电线管 3. 规格:JDG20 4. 配置形式:暗配 5. 符合设计图纸及施工规范要求	m	10	13.4	134
61	030412001024	配管	1. 名称:配管 2. 材质:镀锌电线管 3. 规格:JDG25 4. 配置形式:暗配 5. 符合设计图纸及施工规范要求	m	3399.29	18.53	62988.8437
62	030409002005	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:ZBN-KVVP-4*1.5 3. 符合设计图纸及施工规范要求	m	10	18.36	183.6
63	030412004015	配线	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 配线形式:综合考虑 3. 规格:ZBN-RVVPS-4X1.5 4. 符合设计图纸及施工规范要求	m	3441.49	28.67	98667.5183
64	030904001002	NH3气体探测器(配声光报警器)	1. 名称:NH3气体探测器(配声光报警器) 2. 符合设计图纸及施工规范要求	个	32	737.01	23584.32
65	030904007009	消防模块	1. 名称:消防输入模块 2. 符合设计图纸及施工规范要求	个	6	193.68	1162.08
66	030412006008	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 规格:86MM*86MM 3. 符合设计图纸及施工规范要求	个	38	9.69	368.22
67	031401001022	脚手架		项	1	2081.72	2081.72
68		飞灰资源化车间-消防水工程					0
69		消防水					0

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
70	030901002001	内外涂塑钢塑复合管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外涂塑钢塑复合管 DN100 3. 连接形式:卡箍连接 4. 刷油、防腐设计要求:调和漆、红丹漆各二道 5. 压力试验及冲洗设计要求:水压试验、水冲洗 6. 符合设计图纸、施工规范要求	m	519.2	137.29	71280.968
71	030901002002	内外涂塑钢塑复合管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外涂塑钢塑复合管 DN65 3. 连接形式:沟槽式连接 4. 刷油、防腐设计要求:调和漆、红丹漆各二道 5. 压力试验及冲洗设计要求:水压试验、水冲洗 6. 符合设计图纸、施工规范要求	m	386.69	90.64	35049.5816
72	031301005004	支/吊架、基础型钢	1. 名称:管道支架制作与安装 2. 材质:综合 3. 符合设计图纸及施工规范要求	kg	526.33	30.45	16026.7485
73	030901010001	室内消火栓	1. 名称:减压稳压型室内消火栓 2. 型号、规格:SNW65-III-H型 3. 附件材质、规格:室内消火栓一个,口径 $\phi 65$;直流水枪1支,规格为: $\phi 65\times 19$,消防龙带:材质用衬胶。口径 $\phi 65$,25M长配一条。消防软管卷盘一套,栓口直径 $\phi 25$,胶管内径 $\phi 19$,水枪喷嘴直径 $\phi 6$,管长L=30M。 4. 参考图集:15S202 5. 符合设计图纸、施工规范要求	套	46	661.77	30441.42
74	030901010002	室内消火栓	1. 名称:试验用消火栓 2. 包含自动排气阀、压力表 3. 符合设计图纸、施工规范要求	套	1	396.92	396.92
75	030910001001	灭火器	1. 名称:灭火器具放置箱 2. 含:磷酸盐干粉灭火器 MF/ABC4*2 3. 符合设计图纸、施工规范要求	具	56	244.11	13670.16

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
76	031002001016	金属阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN100 3. 连接形式: 法兰连接 4. 符合设计图纸、施工规范要求	个	18	866.73	15601.14
77	031002001017	金属阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN65 3. 连接形式: 法兰连接 4. 符合设计图纸、施工规范要求	个	2	427.76	855.52
78	031002001018	金属阀门	1. 名称: 自动排气阀 2. 规格: DN25 3. 含截止阀 4. 连接形式: 螺纹连接 5. 符合设计图纸、施工规范要求	个	9	163.21	1468.89
79	031002008005	软接头(软管)	1. 名称: 金属波纹管 2. 规格: DN100 3. 符合设计图纸、施工规范要求	根	2	588.51	1177.02
80	031002008006	软接头(软管)	1. 名称: 金属波纹管 2. 规格: DN65 3. 符合设计图纸、施工规范要求	根	6	374.97	2249.82
81	031301003008	套管	1. 名称、类型: 一般刚套管 2. 材质: 焊接钢管 3. 规格: DN100 4. 符合设计图纸、施工规范要求	个	4	107.58	430.32
82	031301003009	套管	1. 名称、类型: 一般刚套管 2. 材质: 焊接钢管 3. 规格: DN65 4. 符合设计图纸、施工规范要求	个	12	61.39	736.68
83	030909001001	水灭火控制装置调试	1. 名称: 水灭火控制装置调试（消火栓） 2. 符合设计图纸、施工规范要求	点	47	263.05	12363.35
84	031401001024	脚手架		项	1	3599.74	3599.74
85		丙类仓库-门窗工程					
86	010802004005	钢制甲级防火门	1. 门框、扇材质: 甲级防火门 单扇(甲级) 2. 观察窗为A1.50甲级防火玻璃 3. 由公安消防部门认证的产品, 带观察窗, 带闭门器 4. 购安, 含闭门器及顺序器等相关五金配件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	m2	2.64	389.05	1027.09

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
87	010802004006	钢制甲级防火门	1. 门框、扇材质:甲级防火门 双扇(甲级) 2. 观察窗为A1. 50甲级防火玻璃 3. 由公安消防部门认证的产品,带观察窗,带闭门器 4. 购安,含闭门器及顺序器等相关五金配件 5. 符合设计图纸及施工规范要求	m2	6.6	411.2	2713.92
88		丙类仓库-消防电工程					
89		火灾自动报警系统					
90	030412003004	桥架	1. 名称:防火桥架 2. 规格:300*100mm 3. 材质:钢制 4. 符合设计图纸、施工规范要求	m	4.32	122.15	527.688
91	030412003005	桥架	1. 名称:防火桥架 2. 规格:200*100mm 3. 材质:钢制 4. 符合设计图纸、施工规范要求	m	6.81	108.03	735.6843
92	030412003006	桥架	1. 名称:防火桥架 2. 规格:100*50mm 3. 材质:钢制 4. 符合设计图纸、施工规范要求	m	46.1	62.86	2897.846
93	031301005005	支/吊架、基础型钢	1. 名称:桥架支架 2. 材质:综合 3. 含除锈、刷油 4. 符合设计图纸以及施工规范要求	kg	47.78	31.43	1501.7254
94	030412001025	配管	1. 名称:配管 2. 材质:镀锌电线管 3. 规格:JDG20 4. 配置形式:暗配 5. 符合设计图纸及施工规范要求	m	462.55	13.4	6198.17
95	030409001026	电力电缆	1. 名称:铜芯电力电缆 2. 规格:ZBN-YJV-2*2.5 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式、部位:综合敷设 5. 电压等级(kV):1kV以下 6. 符合设计图纸及施工规范要求	m	201.27	3.51	706.4577
96	030409002006	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:ZBN-KVVP32-6*2.5 3. 符合设计图纸及施工规范要求	m	28.41	7.49	212.7909

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
97	030502003004	双绞线缆	1. 名称:双绞线缆 2. 规格:ZBN-STP-120Ω-2x2x0.75 3. 符合设计图纸及施工规范要求	m	50	3.82	191
98	030412004016	配线	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 配线形式:综合考虑 3. 规格:ZBN-RVVPS-2X1.5 4. 符合设计图纸及施工规范要求	m	411.41	13.79	5673.3439
99	030412004017	配线	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 配线形式:综合考虑 3. 规格:ZBN-RVVPS32-2X2.5 4. 符合设计图纸及施工规范要求	m	74.41	23.48	1747.1468
100	030412004018	配线	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 配线形式:综合考虑 3. 规格:ZB-BVR-1x6 4. 符合设计图纸及施工规范要求	m	50	7.73	386.5
101	030904006002	壁挂式扬声器	1. 名称:壁挂式扬声器 2. 功率:3W, 工作电压120V, 90dB±3dB, 室内, 阻燃材料 3. 安装方式:壁挂式 4. 符合设计图纸及施工规范要求	个	3	57.94	173.82
102	030904001003	点型感烟探测器	1. 名称:点型感烟探测器 2. 符合设计图纸及施工规范要求	个	15	93.04	1395.6
103	030904004002	火灾声光报警器	1. 名称:火灾声光报警器 2. 符合设计图纸及施工规范要求	个	9	145.49	1309.41
104	030405013002	电涌保护器	1. 名称:电涌保护器 2. 符合设计图纸及施工规范要求	个	18	405.69	7302.42
105	030904003002	消火栓报警按钮	1. 名称:消火栓报警按钮 2. 符合设计图纸及施工规范要求	个	4	118.67	474.68
106	030904005003	手动报警按钮	1. 名称:手动报警按钮 2. 符合设计图纸及施工规范要求	个	6	118.69	712.14

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
107	030904008003	消防端子箱	1. 名称:消防端子箱 2. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1	281.54	281.54
108	030904008004	消防模块箱	1. 名称:消防模块箱 2. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1	286.89	286.89
109	030904007010	消防模块	1. 名称:消防总线隔离器 2. 符合设计图纸及施工规范要求	个	3	288.68	866.04
110	030904007011	消防广播控制模块	1. 名称:消防广播控制模块 2. 符合设计图纸及施工规范要求	个	1	172.84	172.84
111	030904007012	消防模块	1. 名称:消防输入输出模块 2. 符合设计图纸及施工规范要求	个	5	208.88	1044.4
112	030904007013	消防模块	1. 名称:消防输入模块 2. 符合设计图纸及施工规范要求	个	4	193.68	774.72
113	030412006009	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 规格:86MM*86MM 3. 符合设计图纸及施工规范要求	个	52	9.69	503.88
114	031401001025	脚手架		项	1	651.94	651.94
115		防火门监控系统					
116	030412001026	配管	1. 名称:配管 2. 材质:镀锌电线管 3. 规格:JDG20 4. 配置形式:暗配 5. 符合设计图纸及施工规范要求	m	34.13	13.4	457.342
117	030412004019	配线	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 配线形式:综合考虑 3. 规格:ZBN-RVVPS-2X1.5 4. 符合设计图纸及施工规范要求	m	34.53	13.79	476.1687
118	030904007014	防火门常闭监控模块	1. 名称:防火门常闭监控模块 2. 符合设计图纸及施工规范要求	个	2	175.33	350.66
119	030506001002	防火门门磁开关	1. 名称:防火门门磁开关 2. 符合设计图纸及施工规范要求	套	4	81.05	324.2
120	030506020002	安全防范分系统调试	1. 调试类别:防火门调试 2. 符合设计图纸及施工规范要求	系统	1	1122.07	1122.07
121	031401001026	脚手架		项	1	78.93	78.93
122		消防设备电源监控系统					

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
123	030412001027	配管	1. 名称:配管 2. 材质:镀锌电线管 3. 规格:JDG20 4. 配置形式:暗配 5. 符合设计图纸及施工规范要求	m	5	13.4	67
124	030412004020	配线	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 配线形式:综合考虑 3. 规格:ZBN-RVVPS-2X1.5 4. 符合设计图纸及施工规范要求	m	11.02	13.79	151.9658
125	030412004021	配线	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 配线形式:综合考虑 3. 规格:ZBN-RVVPS32-2X2.5 4. 符合设计图纸及施工规范要求	m	13.48	23.48	316.5104
126	030904007015	1路单相电压电流信号传感器	1. 名称:1路单相电压电流信号传感器 2. 符合设计图纸及施工规范要求	个	4	302.71	1210.84
127	030904007016	1路三相带零电压电流信号传感器	1. 名称:1路三相带零电压电流信号传感器 2. 符合设计图纸及施工规范要求	个	1	355.04	355.04
128	031401001027	脚手架		项	1	36.54	36.54
129		应急照明控制系统					
130	030412001028	配管	1. 名称:配管 2. 材质:镀锌电线管 3. 规格:JDG20 4. 配置形式:暗配 5. 符合设计图纸及施工规范要求	m	13.3	13.4	178.22
131	030412004022	配线	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 配线形式:综合考虑 3. 规格:ZBN-RVVPS-2X1.5 4. 符合设计图纸及施工规范要求	m	13.3	13.79	183.407
132	031401001028	脚手架		项	1	5.21	5.21
133		可燃/有毒气体探测报警系统					

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
134	030904009002	可燃/有毒气体报警控制器	1. 名称:可燃/有毒气体报警控制器 2. 规格:壁挂式,【4/8/16】路分线制4~20mA输入,每路配:4~20mA输出*1+继电器输出*2+RS485接口*1,电源220VAC,配后备蓄电池 3. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1	1754.85	1754.85
135	030412001029	配管	1. 名称:配管 2. 材质:镀锌电线管 3. 规格:JDG20 4. 配置形式:暗配 5. 符合设计图纸及施工规范要求	m	15.83	13.4	212.122
136	030412001030	配管	1. 名称:配管 2. 材质:镀锌电线管 3. 规格:JDG25 4. 配置形式:暗配 5. 符合设计图纸及施工规范要求	m	197.49	18.53	3659.4897
137	030409002007	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:ZBN-KVVP-4*1.5 3. 符合设计图纸及施工规范要求	m	16.22	7.49	121.4878
138	030412004023	配线	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 配线形式:综合考虑 3. 规格:ZBN-RVVPS-4X1.5 4. 符合设计图纸及施工规范要求	m	498.03	28.67	14278.5201
139	030904007017	消防模块	1. 名称:消防输入模块 2. 符合设计图纸及施工规范要求	个	3	193.68	581.04
140	030904001004	NH3气体探测器(配声光报警器)	1. 名称:NH3气体探测器(配声光报警器) 2. 符合设计图纸及施工规范要求	个	2	737.01	1474.02
141	030904001005	H2S气体探测器(防爆型)(配声光报警器)	1. 名称:H2S气体探测器(防爆型)(配声光报警器) 2. 符合设计图纸及施工规范要求	个	2	441.65	883.3
142	030904001006	一般可燃气体探测器(配声光报警器)	1. 名称:一般可燃气体探测器(配声光报警器) 2. 符合设计图纸及施工规范要求	个	1	474.79	474.79
143	030412006010	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 规格:86MM*86MM 3. 符合设计图纸及施工规范要求	个	8	9.69	77.52

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
144	031401001029	脚手架		项	1	210.27	210.27
145		消防控制室设备及调试					
146	030904015001	图形显示装置	1. 名称:平面显示器CRT 2. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1	4815.52	4815.52
147	030904009003	区域火灾报警控制器(联动型)	1. 名称:区域火灾报警控制器(联动型) 2. 联动型,壁挂式,容量:242点/路*3路,支持64路总线控制点, 3. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1	4526.98	4526.98
148	030406002002	消防专用交流UPS	1. 名称:消防专用交流UPS 2. 型号:机架式,1kVA,输入220VAC,输出220VAC,配备蓄电池,后备≥3小时 3. 符合设计图纸及施工规范要求	套	1	3021.7	3021.7
149	030406002003	消防专用直流UPS	1. 名称:消防专用直流UPS 2. 型号:电源盘,机架式,输入220VAC,3路输出共24VDC/21A,内装DC24V/24Ah备用电池 3. 符合设计图纸及施工规范要求	套	1	2798.7	2798.7
150	030904015002	手动控制盘	1. 名称:多线手动控制盘 2. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1	3397.11	3397.11
151	030904014001	消防电话主机	1. 名称:消防专用电话总机 2. 规格型号:HDM2101 3. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1	2642.6	2642.6
152	030904014002	消防广播主机	1. 名称:消防应急广播控制装置 2. 规格型号:GRT-GB11-G 3. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1	2753.69	2753.69
153	030908001001	消防设备电源监控器	1. 名称:消防设备电源监控器 2. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1	3697.34	3697.34
154	030908001002	应急照明控制器	1. 名称:应急照明控制器 2. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1	3748.66	3748.66
155	030908001003	防火门监控器	1. 名称:防火门监控器 2. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1	3686.72	3686.72

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
156	030908001004	电气火灾监控器	1. 名称:电气火灾监控器 2. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1	3018.57	3018.57
157	030909003001	自动报警系统调试	1. 点数:自动报警系统装置调试 2. 所有楼栋调试均考虑在消控室 3. 线制:500点以下 4. 符合设计图纸及施工规范要求	系统	1	14838.46	14838.46
158	030909004001	消防广播系统调试	1. 点数:自动报警系统装置调试 2. 所有楼栋调试均考虑在消控室 3. 线制:256点以下 4. 符合设计图纸及施工规范要求	系统	1	9588.05	9588.05
159	031401001030	脚手架		项	1	1834.33	1834.33
160		丙类仓库-消防水工程					
161		消防水					
162	030901002003	内外涂塑钢塑复合管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外涂塑钢塑复合管 DN100 3. 连接形式:卡箍连接 4. 刷油、防腐设计要求:调和漆、红丹漆各二道 5. 压力试验及冲洗设计要求:水压试验、水冲洗 6. 符合设计图纸、施工规范要求	m	33.74	137.29	4632.1646
163	030901002004	内外涂塑钢塑复合管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外涂塑钢塑复合管 DN65 3. 连接形式:沟槽式连接 4. 刷油、防腐设计要求:调和漆、红丹漆各二道 5. 压力试验及冲洗设计要求:水压试验、水冲洗 6. 符合设计图纸、施工规范要求	m	55.86	90.64	5063.1504
164	031301005006	支/吊架、基础型钢	1. 名称:管道支架制作与安装 2. 材质:综合 3. 符合设计图纸及施工规范要求	kg	92.68	30.45	2822.106

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
165	030901010003	室内消火栓	1. 名称:减压稳压型室内消火栓 2. 型号、规格:SNW65-III-H型 3. 附件材质、规格:室内消火栓一个,口径 Φ 65;直流水枪1支,规格为: Φ 65X19,消防龙带:材质用衬胶。口径 Φ 65,25M长配一条。消防软管卷盘一套,栓口直径 Φ 25,胶管内径 Φ 19,水枪喷嘴直径 Φ 6,管长L=30M。 4. 参考图集:15S202 5. 符合设计图纸、施工规范要求	套	3	661.77	1985.31
166	030901010004	室内消火栓	1. 名称:试验用消火栓 2. 包含自动排气阀、压力表 3. 符合设计图纸、施工规范要求	套	1	396.92	396.92
167	030910001002	灭火器	1. 名称:灭火器具放置箱 2. 含:磷酸盐干粉灭火器MF/ABC4*2 3. 符合设计图纸、施工规范要求	具	4	244.11	976.44
168	030910001003	灭火器	1. 名称:灭火器具放置箱 2. 含:磷酸盐干粉灭火器MF/ABC5*2 3. 符合设计图纸、施工规范要求	具	3	237.47	712.41
169	031002001019	金属阀门	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:法兰连接 4. 符合设计图纸、施工规范要求	个	2	866.73	1733.46
170	031002001020	金属阀门	1. 名称:自动排气阀 2. 规格:DN25 3. 含截止阀 4. 连接形式:螺纹连接 5. 符合设计图纸、施工规范要求	个	2	163.21	326.42
171	030909001002	水灭火控制装置调试	1. 名称:水灭火控制装置调试(消火栓) 2. 符合设计图纸、施工规范要求	点	4	263.05	1052.2
172	031401001032	脚手架		项	1	369.88	369.88
173		室外-消防水工程					

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
174	031001007003	钢丝网骨架复合管	1. 材质: 钢丝网骨架复合管 2. 规格: DN65 3. 连接形式: 电热熔连接 4. 符合设计图纸、施工规范要求	m	7.8	45.3	353.34
175	031001007004	钢丝网骨架复合管	1. 材质: 钢丝网骨架复合管 2. 规格: DN100 3. 连接形式: 电热熔连接 4. 符合设计图纸、施工规范要求	m	63.15	89.36	5643.084
176	031001007005	钢丝网骨架复合管	1. 材质: 钢丝网骨架复合管 2. 规格: DN200 3. 连接形式: 电热熔连接 4. 符合设计图纸、施工规范要求	m	556.97	184.6	102816.662
177	040504002008	闸阀井	1. 名称: 砖砌闸阀井 2. 规格: ϕ 1200 3. 平均深度: H=2m内 4. 底板: C25混凝土 5. 具体做法: 详见图集05S502-P16 6. 符合设计图纸、施工规范要求	座	3	3717.84	11153.52
178	031002001021	金属阀门	1. 类型: 闸阀 2. 材质: 球墨铸铁 3. 规格、压力等级: DN200 4. 连接形式: 法兰连接 5. 符合设计图纸、施工规范要求	个	3	1783.87	5351.61
179	030910003001	移动式泡沫灭火装置 PY8/300	1. 名称: 移动式泡沫灭火装置 2. 规格、型号: PY8/300 3. 符合设计图纸、施工规范要求	台	1	7904.81	7904.81
180	030901011001	地上式消防栓	1. 名称: 地上式消防栓 2. 型号、规格: SS100/65-1.0 3. 符合设计图纸、施工规范要求	套	6	735	4410
181	040101002010	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 符合设计图纸及施工规范要求	m3	328.75	9.48	3116.55
182	040103001011	沟槽、基坑回填方	1. 填方材料品种: 土方 2. 符合设计图纸及施工规范要求	m3	328.75	22.03	7242.3625
183	031401001033	脚手架		项	1	831.01	831.01
184		室外-消防电工程					

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
185	030412001031	埋地镀锌管	1. 名称:埋地镀锌管 2. 材质:镀锌电线管 3. 规格:SC50 4. 配置形式:埋地 5. 符合设计图纸及施工规范要求	m	110.7	39.07	4325.049
186	030502005002	光缆	1. 名称:室外层绞式铠装光缆 2. 规格:Z-GYTA63-4-B1 3. 符合设计图纸及施工规范要求	m	450	8.99	4045.5
187	030409001027	电力电缆	1. 名称:铜芯电力电缆 2. 规格:ZBN-YJV32-2x4 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式、部位:综合敷设 5. 电压等级(kV):1kV以下 6. 符合设计图纸及施工规范要求	m	185	3.51	649.35
188	030409002008	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:ZBN-KVVP32-6*2.5 3. 符合设计图纸及施工规范要求	m	98.03	7.49	734.2447
189	030409002009	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:ZBN-KVVP32-6*2.5 3. 敷设方式:直埋敷设 4. 符合设计图纸及施工规范要求	m	90.82	1.71	155.3022
190	030412004024	配线	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 配线形式:综合考虑 3. 规格:ZBN-RVVPS32-2X2.5 4. 符合设计图纸及施工规范要求	m	2001.96	23.48	47006.0208
191	030412004025	配线	1. 名称:多股铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2. 配线形式:综合考虑 3. 规格:ZBN-RVVPS22-4x2.5 4. 符合设计图纸及施工规范要求	m	185	41.11	7605.35

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
192	040205001003	人(手)孔井	1. 材料品种:强电手孔井SK2 2. 规格尺寸:700*900*1000mm 3. 符合设计图纸以及施工规范要求	座	8	2372.47	18979.76
193	040101002011	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 符合设计图纸以及施工规范要求	m3	102.07	10.67	1089.0869
194	040103001012	沟槽、基坑回填方	1. 填方材料品种:原土回填 2. 填方来源、运距:综合考虑 3. 符合设计图纸以及施工规范要求	m3	81.65	22.03	1798.7495
195	040305001004	垫层	1. 材料品种、规格:中粗砂	m3	19.26	245.79	4733.9154
196	040103003008	余方弃置	1. 废弃料品种:废土 2. 运距:1km 3. 符合设计图纸以及施工规范要求	m3	20.41	13.44	274.3104
197	031401001034	脚手架		项	1	369.39	369.39
小计（不含税）							947835.11
税金（9%）							85305.16
合计							1033140.27

5、本工程对材料及设备的要求，若材料设备明细表、招标图纸、工程量清单所注明的要求不相同
时，均以材料设备明细表为准；若招标图纸、工程量清单所注明的要求不相同，则以招标图纸为
准，以下为设备材料参考品牌：

材料名称	参考品牌
卫生洁具	九牧
	箭牌
	恒洁
	惠达
	法恩莎
	东鹏
内墙漆	立邦
	多乐士
	三棵树
配电电线	耐克森
	宝胜
	曙光
	南洋
开关插座	广东电缆
	金龙羽
	施耐德
	ABB
	西门子
	松下
	公牛
电气照明类	TCL
	飞利浦
	欧司朗
	松下照明
	欧普照明
	佛山照明
断路器	森本
	西门子
	施耐德
空调	ABB
	格力
	美的
消防热镀锌钢管	海尔
	珠江
	穗生
	华通
消防阀门	华捷
	沃茨
	冠龙 (KARON)
	永泉
	良精
	佳福斯
	联塑
PP-R/PE 给水管	正丰
	卡尔斯
	皇冠
	联塑
	顾地
	永高