

一、采购清单

序号	采购标的名称	数量	单位
1	江西豫章实业有限公司二车间消防水炮安装、监控水炮 24 小时供电线路改造项目	1	项

二、技术要求

1、工程概况

1.1 二车间消防水炮安装，监控水炮 24 小时供电线路改造，含 12 台消防水炮安装工程。

2、编制依据

- 2.1 《建设工程工程量清单计价规范》GB50500-2013。
- 2.2 江西省住房和城乡建设厅文件赣建价〔2017〕7 号文。
- 2.3 《江西省房屋建筑与装饰工程消耗量定额及统一基价表》（2017）。
- 2.4 《江西省通用安装工程消耗量定额及统一基价表（2017）。
- 2.5 《江西省市政工程消耗量定额及统一基价表》（2017）。
- 2.6 《2017 年版江西省建筑与装饰、通用安装、市政工程费用定额》。
- 2.7 赣建价〔2020〕5 号文（关于调整江西省建设工程定额综合工日单价的通知）。
- 2.8 赣建价〔2016〕3 号文（关于实施建筑业营业税改增值税后调整全省建设工程现行计价规则和依据的通知）。
- 2.9 赣建价〔2019〕1 号文件（关于调整江西省建设工程计价依据增值税税率的通知）。
- 2.10 赣建价〔2019〕7 号文件（关于明确建筑工地扬尘治理相关费用计取事项的通知）。
- 2.11 信息价按 2025 年第 6 期南昌信息价调整，南昌信息价无的按市场价计算。

3、计算范围说明

- 3.1 本工程为改造工程，电气配管按照明配敷设计价。
- 3.2 现场控制箱出线至解码箱按照 220V 电源线、485 信号线、摄像机电源线分别穿 JDG 管敷设计算。
- 3.3 解码箱出线至电磁阀按照 NH-RVV-2*1.5 配 JDG20 管计算。
- 3.4 消防控制室及室外区域线缆不计算在内。

4、工程量清单

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：二车间消防水炮安装，监控水炮 24 小时供电线路改造 标段： 第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		监控水炮 24 小时 供电线路改造						
1	03041100 4003	配线	1. 名称:配线 2. 规格:RVV3*6 3. 材质:铜芯多股绝缘电线 4. 配线部位:管内穿线	m	480			
2	03041100 4004	配线	1. 名称:配线 2. 规格:RVV3*4 3. 材质:铜芯多股绝缘电线 4. 配线部位:管内穿线	m	1200			
3	03041100 1002	配管	1. 名称:配管 2. 型号:PVC32 3. 安装方式:综合考虑 4. 综合考虑配管，墙面开 凿，开孔等所有工作内容	m	1680			
		二车间消防水炮 安装						
		消防水炮水						
4	03090100 2001	消火栓钢管	1. 材质、规格:热浸镀锌钢 管 DN125 2. 连接形式:沟槽连接 3. 含沟槽管件 4. 含管道冲洗	m	14.5			
5	03090100 2002	消火栓钢管	1. 材质、规格:热浸镀锌钢 管 DN125 2. 连接形式:沟槽连接 3. 含沟槽管件	m	239.55			

			4. 含管道冲洗 5. 含操作高度增加费					
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

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：二车间消防水炮安装，监控水炮 24 小时供电线路改造 标段：第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
6	03090100 2003	消火栓钢管	1. 材质、规格：热浸镀锌 钢管 DN80 2. 连接形式：沟槽连接 3. 含沟槽管件 4. 含管道冲洗	m	11.15			
7	03090100 2004	消火栓钢管	1. 材质、规格：热浸镀锌 钢管 DN50 2. 连接形式：螺纹连接 3. 含螺纹管件 4. 含管道冲洗	m	14.45			
8	03090100 2005	消火栓钢管	1. 材质、规格：热浸镀锌 钢管 DN50 2. 连接形式：螺纹连接 3. 含螺纹管件 4. 含管道冲洗 5. 含操作高度增加费	m	35.25			
9	03100200 1001	管道支架	1. 管道支架制作与安装 2. 含除锈、刷防锈漆两遍 3. 含操作高度增加费	kg	297.1			
10	03100401	给、排水附(配)	1. 材质：排水漏斗	个	1			

	4001	件	2. 型号、规格:DN80 3. 含操作高度增加费					
11	03090100 6001	水流指示器	1. 类型:水流指示器 DN125 2. 连接形式:沟槽连接 3. 含操作高度增加费	个	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

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：二车间消防水炮安装，监控水炮 24 小时供电线路改造 标段： 第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
12	03100300 3001	焊接法兰阀门	1. 类型:信号阀 DN125 2. 连接形式:沟槽连接 3. 含操作高度增加费	个	1			
13	03100300 1001	螺纹阀门	1. 类型:闸阀 DN50 2. 连接形式:螺纹连接 3. 含操作高度增加费	个	1			
14	03100300 1002	螺纹阀门	1. 类型:手动检修阀 DN50 2. 连接形式:螺纹连接 3. 含操作高度增加费	个	12			
15	03100300 1003	螺纹阀门	1. 类型:电磁阀 DN50 2. 连接形式:螺纹连接 3. 含操作高度增加费	个	12			
16	03090100 8001	末端试水装置	1. 类型:模拟末端试水装置 DN50 2. 连接形式:螺纹连接	组	1			

			3. 含操作高度增加费					
17	03100300 1004	螺纹阀门	1. 类型:自动排气阀 DN25 2. 连接形式:螺纹连接 3. 含操作高度增加费	个	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

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：二车间消防水炮安装，监控水炮 24 小时供电线路改造 标段：第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
18	03090101 4001	消防水炮	1. 水炮类型:自动跟踪定位射流灭火装置 2. 型号: ZDMS0.6/10S 3. 含操作高度增加费	台	12			
19	03090500 2001	水灭火控制装置调试	1. 消防水炮控制装置调试	点	12			
		消防水炮电						
20	03041100 5001	接线箱	1. 名称:现场控制箱	个	1			
21	03041100 5002	接线箱	1. 名称:解码箱 2. 含操作高度增加费	个	12			
22	03040901 0001	浪涌保护器	1. 名称:浪涌保护器	个	1			
23	03090400 8001	模块(模块箱)	1. 名称:短路隔离器	个	1			
24	03090400 8002	模块(模块箱)	1. 名称:输入模块	个	1			

25	03041100 1003	配管	1. 名称:配管 SC32 2. 配置形式:埋地敷设	m	19.6			
26	03041100 1004	配管	1. 名称:配管 SC20 2. 配置形式:明配敷设 3. 含操作高度增加费	m	7.8			
27	03041100 1005	配管	1. 名称:配管 JDG20 2. 配置形式:明配敷设 3. 含操作高度增加费	m	647.1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

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：二车间消防水炮安装，监控水炮 24 小时供电线路改造 标段：第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）		
						综合 单价	综合 合价	其中： 暂估价
28	03041100 4005	配线	1. 名称:电气配线 2. 型号:ZN-BV-1.5 3. 含操作高度增加费	m	666			
29	03041100 4006	配线	1. 名称:电气配线 2. 型号:ZN-RVSP-2*1.5 3. 含操作高度增加费	m	222			
30	03041100 4007	配线	1. 名称:电气配线 2. 型号:ZN-RVS-2*1.5 3. 含操作高度增加费	m	231.3			
31	03041100 4008	配线	1. 名称:电气配线 2. 型号:ZN-RVS-2*2.5 3. 含操作高度增加费	m	3000			
32	03041100 4009	配线	1. 名称:电气配线 2. 型号:NH-RVV-2*1.5	m	21.6			

			3. 含操作高度增加费					
33	03041200 1001	应急照明灯	1. 应急照明灯 2. 其他:符合设计及相关 规范	套	20			
34	03041100 1006	配管	1. 名称: 配管 2. 材质、规格: JDG20 3. 敷设方式: 综合	m	3000			
本页小计								

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

表一08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 二车间消防水炮安装, 监控水炮 24 小时供电线路改造 标段: 第 6 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额 (元)		
						综合 单价	综合 合价	其中: 暂估价
35	03090101 2001	消防栓箱	1. 名称:室内消火栓箱 (单栓) 2. 型号、规格:600*800mm 3. 附件材质、规格:单箱 体	个	6			
		分部分项合计						
		措施项目						
36	03130101 7001	脚手架搭拆		项	1			
		单价措施合计						
本页小计								
合 计								

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

表一08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：二车间消防水炮安装，监控水炮 24 小时供电线路改造 标段：第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额(元)	备注
1	1	安全文明施工措施费						
2	1.1	安全文明环保费(环境保护、文明 施工、安全施工费)						
3	1.2	临时设施费						
4	2	其他总价措施费						
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-11

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：二车间消防水炮安装，监控水炮 24 小时供电线路改造 标段：第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费				
1.1	社会保险费	定额人工费+定额机械费			
1.2	住房公积金	定额人工费+定额机械费			
1.3	工程排污费	定额人工费+定额机械费			
2	税金	分部分项+措施项目+其他项目+规费		9	

表—13

注：以上“技术要求”为实质性要求，必须完全满足，否则响应无效。