

(二包) 采购清单及技术参数

序号	名称	规格参数要求	数量	单位
1	点型光电感烟火灾探测器	工作电压：总线 24V 监视电流≤0.8mA 报警电流≤1.8mA (4) 报警确认灯：红色，巡检时闪烁，报警时常亮 (5) 使用环境：温度：-10℃~+55℃ 相对湿度≤95%，不结露 (6) 编码方式：十进制电子编码 (7) 外壳防护等级：IP23	16	只
2	点型感温火灾探测器	(1) 探测器类别：P (A1R 和 BS 可设，出厂默认类别在探测器铭牌上标注) (2) 工作电压：总线 24V (3) 监视电流≤0.8mA (4) 报警电流≤1.8mA (5) 报警确认灯：红色，巡检时闪烁，报警时常亮 (6) 使用环境：温度：A1R 类别：典型应用温度 25℃；范围-10℃~50℃ BS 类别：典型应用温度 40℃；范围-10℃~65℃相对湿度≤95%，不结露 (7) 编码方式：十进制电子编码 (8) 外壳防护等级：IP33	40	只
3		通用底座	56	只
4	火灾声光报警器	(1) 工作电压： 信号总线电压：24V 允许范围：16V~28V 电源总线电压：DC24V 允许范围：DC20V~DC28V (2) 工作电流： 总线监视电流≤0.8mA 总线启动电流≤6.0mA 电源监视电流≤10mA 电源动作电流≤90mA (3) 线制：四线制，与控制器采用无极性信号二总线连接，与电源线采用无极性二总线连接 (4) 声压级：80dB~115dB (前方 3m 水平处 (A 计权)) (5) 闪光频率：1.4Hz±20% (6) 变调周期：4s (1±20%) (7) 声调：火警声 (8) 使用环境： 温度：-10℃~+50℃ 相对湿度≤95%，不结露 (9) 外壳防护等级：IP43 (10) 执行标准：GB 26851-2011	6	只
5	火灾声光报警器	(1) 工作电压：电源总线电压：DC24V 允许范围：DC20V~DC28V (2) 工作电流：电源监视电流≤10mA 电源动作电流≤90mA (3) 线制：二线制，动作时为 24V，无极性，非动作时无电压 (4) 声压级：80dB~115dB (前方 3m 水平处 (A 计权)) (5) 闪光频率：1.4Hz±20% (6) 变调周期：4s (1±20%) (7) 声调：火警声 (8) 使用环境： 温度：-10℃~+50℃ 相对湿度≤95%，不结露 (9) 外壳防护等级：IP43 (10) 执行标准：GB 26851-2011	6	只
6		火灾报警控制系统软件	1	套
7	火灾报	(1) 液晶屏规格：240×160 点，可同屏显示 150 个汉字信息	1	台

	动)型	<p>b. 可外接 64 台火灾显示盘; 联网时最多可接 32 台其它类型控制器</p> <p>c. 30 个直接手动操作总线制控制点</p> <p>d. 配置 6 路直接控制点</p> <p>(3) 线制:</p> <p>a. 控制器与探测器间采用无极性信号二总线连接</p> <p>b. 直接控制点与现场设备(GST-LD-8302C 切换模块)采用两线有极性连接, 最大连接长度不宜超过 1000m.</p> <p>c. 控制器与各类编码模块采用四总线连接(无极性信号二总线、无极性 DC24V 电源线)</p> <p>d. 控制器与火灾显示盘采用四总线连接(有极性通讯二总线、无极性 DC24V 电源线)</p> <p>e. 与彩色 CRT 系统通过 RS-232 标准接口连接, 最大连接长度不宜超过 15m</p> <p>(4) 使用环境: 温度: 0℃ ~ +40℃ 相对湿度 < 95%, 不结露</p> <p>(5) 电源: 主电为交流 220V 电压变化范围 +10% ~ -15%, 内装 DC12V 10Ah 密封铅酸电池作备电</p> <p>(6) 功耗 < 25W</p>		
8	智能电源箱	<p>(1) 额定输出容量: DC24V、4A</p> <p>(2) 使用环境: 温度: 0℃ ~ +40℃ 相对湿度 < 95%, 不结露 +10%</p> <p>(3) 电源: 主电为交流 220V-15%, 内装 DC24V 7Ah 密封铅酸电池作备电</p> <p>(4) 占用一个编码地址</p>	1	
9	气体灭火控制器	<p>(1) 工作电压: 交流 AC220V 50/60Hz, 允许电压变化范围 AC176V ~ AC264V;</p> <p>(2) 功耗: 监视状态功耗 < 30W; 最大功耗 < 380W;</p> <p>(3) 备用电源: 2 个 DC12V/7Ah 密封铅酸电池;</p> <p>(4) 气体喷洒输出: 各区 DC24V/3A, 脉冲方式/持续方式, 可调;</p> <p>(5) 电池充电电流: 1.0A ~ 1.7A;</p> <p>(6) 液晶屏规格: 128 × 64 点, 可同屏显示 32 个汉字信息;</p> <p>(7) 容量</p> <p>(8) 使用环境 工作温度: 0℃ ~ 40℃ 相对湿度 < 95%, 不凝露</p>	2	台
10	气体释放报警器	<p>(1) 工作电压: 信号总线电压: 24V 允许范围: 16V ~ 28V 电源总线电压: DC24V 允许范围: DC20V ~ DC28V</p> <p>(2) 工作电流: 信号总线监视电流 < 1mA 电源总线监视电流 < 2mA 信号总线动作电流 < 2mA 电源总线动作电流 < 30mA</p> <p>(3) 闪光频率: 1.3Hz ± 20%</p> <p>(4) 编码方式: 电子编码方式, 编码范围可在 11 ~ 20 之间任意设定</p> <p>(5) 线制: 与气体灭火控制器采用四线连接。其中两线接总线, 无极性; 另外两线接电源 DC24V, 无极性</p>	6	只



		(6) 使用环境: 温 度: -10℃ ~ +50℃ 相对湿度 < 95%, 不凝露		
11	紧急启 /停按 钮	(1) 工作电压: 总线 24V, 允许范围: 16V ~ 28V (2) 监视电流: < 0.8mA, 报警电流 < 10mA (3) 编码方式: 电子编码方式, 编码范围可在 21 ~ 30 之间任意设定 (4) 常开输出触点: 额定值 DC60V, 0.1A, 接触电阻 < 100m (5) 启动方式: 击碎玻璃罩后, 按下“按下喷洒”按键 (6) 启动零件类型: 重复使用型 (7) “按下喷洒”按键复位方式: 用专用钥匙复位 (8) 指示灯: “按下喷洒”按键: 红色, 按下时常亮 “停止”按键: 绿色, 按下时常亮 (9) 线 制: 与气体灭火控制器采用无极性两线制连接 (10) 外壳防护等级: IP33 (11) 使用环境: 温 度: -10℃ ~ +55℃ 相对湿度 < 95%, 不凝露	6	只
12		90L 柜式七氟丙烷气体灭火装置	2	个
13		120L 柜式七氟丙烷气体灭火装置	16	个
14		七氟丙烷药剂	2002	米
15		自动泄压装置	6	套
16		其它附属材料	1	套
17		安装调试	1	套

注: 招标代理服务费及专家评审费由中标方支付。