仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |
| --- |
| 产品名称图书馆3楼机房新增气体灭火系统  |
| 联系人 | 封老师 | 联系电话 | 85811847 |
| 项目预算 |  64950元 |
| 主要用途描述：气体灭火系统是以气体为主要灭火介质的灭火系统，通过气体在整个防护区内或保护对象周围的区域建立起灭火浓度实现灭火。由于其特有的性能特点，气体灭火系统主要用于保护某些特定场合，是建筑物内安装的灭火设施中的一种重要形式。是目前民用建筑的灭火系统中,使用仅次于水灭火系统，是通信机房、变配电室、电子信息机房、档案资料室、博物馆、图书馆等不宜用水扑救场所的重要灭火装置。 |
| 消防器材列表：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **规格型号** | **单位** | **数量** | **备注** |
| 1 | 钢瓶 | GQQ90/2.5-ZTQ-I | 套 | 1 |  |
| 2 | 药剂 | HFC227ea | L  | 90 |  |
| 3 | 气体灭火主机 | JBF5013 | 台 | 1 |  |
| 4 | 烟感 | JBF5100 | 只  | 2 |  |
| 5 | 温感 | JBF5110 | 只 | 2 |  |
| 6 | 气体释放灯 | JBF5180 | 只  | 1 |  |
| 7 | 紧急启停按钮 | JBF5184 |  只  | 1 |  |
| 8 |  声光 | JBF5172 | 只 | 1 |  |
| 9 | 警铃 | JBF5174 | 只 | 1 |  |
| 参数要求： |
| **1** | **产品参数** | 质量标准：具有国家规定的资质（或资格）条件；质量符合TSG23-2021《气瓶安全技术规程》规范和标准要求。储瓶规格、最大充装量及容积：90L，使用环境温度（℃），0~50，使用环境相对湿度（%）：≤95（40±2℃），灭火剂喷放时间（≤10s），储瓶额定工作压力：4.2Mpa，驱动方式：电磁驱动，钢瓶最大充装密度为：1120kg/m³，最大单区保护面积：100m²，灭火方式：全淹没，灭火气体成分：七氟丙烷（氟、氢和碳原子：其分子式为C3H8F3）。JBF5013控制器执行标准：国标 GB 4717-2005, GB 16806-2006系统容量。系统采用单一回路，最大容量80个总线编址点。显示方式：选用3.8寸液晶屏，800 x 480分辨率，中、英文界面切换。历史记录：分类存储，最多可存储9999条报警信息。探测器供电：24V脉冲方式。传输距离：≥1500米。喷洒最大电流：3A供电。主电AC220V(+10%,-15%),50Hz~60Hz。备电DC24V2.8Ah。环境温度：-10℃~50℃。相对湿度：93±3%(40±2℃)。安装方式：壁挂式， |
| **2** | **产品定期检查** | 每半年定期检查设备是否正常压力值。 |
| **3** | **损失赔偿** | 重新安装气体灭火设备，如在检测过程中发现瓶体、阀门损坏，供应商应及时更换，相应费用由乙方承担。 |
| **4** | **合格证明** | 1、提供消防气瓶和瓶头阀以及可回收药剂必须符合国家相关产品的质量要求。2、瓶头阀安装后，如发现瓶头阀阀体泄露，所造成的损失由乙方承担。3、产品外观要求：标签贴完整，外表油漆完好，不能有任何明显损伤。4、提供产品质检验报告及消防产品身份信息标识，出厂合格证。 |
| **5** | **现场勘察** | 1、提供现场的技术指导服务与监督。2、按甲方要求摆放图书馆指定位置。 |

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　  |