**[招标项目需求](#_Toc488762883)**

**一、货物清单**

**（一）项目基本信息**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **采购标的名称** | **总预算金额**  **（人民币元）** | **备注** |
| 横岗街道智慧档案库房设备采购项目 | 910862.00元 |  |

**（二）货物清单明细**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **货物名称** | **单位** | **数量** | **备注** | **所属行业** | **财政预算限额（元）** |
| 1 | 电动密集架 | 组 | 99 | 拒绝进口 | 工业 | 910862.00 |
| 2 | 不锈钢轨道 | 组 | 4 |
| 3 | 密集架辅材 | 组 | 1 |
| 4 | 甲级双开防火门 | 樘 | 1 |
| 5 | 甲级单开防火门 | 樘 | 1 |
| 6 | 档案书梯 | 个 | 1 |
| 7 | 档案平板书车 | 个 | 1 |
| 8 | 档案书立 | 套 | 100 |
| 9 | 阻燃遮光防火窗帘 | M | 25 |
| 10 | 温湿度传感器 | 台 | 2 |
| 11 | 空气质量传感器 | 台 | 2 |
| 12 | 漏水控制器 | 套 | 3 |
| 13 | OPS控制器 | 套 | 1 |
| 14 | 工业级物联网网关 | 套 | 4 |
| 15 | 档案恒湿净化消毒一体机 | 台 | 1 |
| 16 | 洁净气体灭火设备 | 套 | 1 |
| 17 | 出入口目标识别设备 | 台 | 4 |
| 18 | 库房信息化建设辅材 | 套 | 1 |
| 19 | 库房内部环境控制系统 | 套 | 1 |
| 20 | 电子档案管理系统 | 套 | 1 |
| 21 | 档案数据适配迁移&国产化适配 | 套 | 1 |
| 22 | 标准机柜 | 套 | 1 |
| 23 | 烟温探测器 | 台 | 4 |
| 24 | 双波变频驱鼠器 | 台 | 2 |
| 25 | 红外探测器 | 台 | 2 |
| 26 | 声光报警装置 | 件 | 1 |

**说明：**

**1、进口产品，是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品。**

**注明“拒绝进口”的产品不接受进口产品参与投标；注明“接受进口”的产品允许投标人选用进口产品参与投标，但不排斥国内产品参与投标。**

**2、根据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）第31条的规定，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，处理原则如下：**

（1）采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个参加评标的投标人，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

（2）使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

（3）非单一产品采购项目，采购人应当根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品，并在招标文件中载明。多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前两款规定处理。

**（本项目的核心产品为：电动密集架）**

**二、技术要求**

**（一）详细技术要求**

**说明：**1.评分时，如对一项招标技术要求（以划分框为准）中的内容存在两处（或以上）负偏离的，在评分时只作一项负偏离扣分。

2.带“★”指标项为实质性条款，如出现负偏离，将被视为未实质性满足招标文件要求作投标无效处理；带“▲”指标项为重要参数条款，**共16项**，负偏离时依相关评分准则内容作重点扣分处理。

3.招标技术要求中，用红色加粗字体标注的指标项均要求提供证明资料，**共16项**；其余指标项未要求提供证明资料，无需提供相关证明资料。

4.涉及区间的参数，除特别注明以外，产品参数区间与招标要求不一致的均视为负偏离。例：区间要求为0-20ML,只要响应的不是“0-20ML”，如投标文件响应为 0-15ML 、0-21ML 、1-12ML 、 9-20ML 、6-21ML 、9ML等情形均视为负偏离。

5.下列设备技术参数如若涉及到重量、尺寸、体积等要求的，如果参数内有偏离值，以技术参数内的偏离值为准。如果为固定值的话，允许存在±5的偏离值。定制化产品除外。个别产品的尺寸为预估值，最终规格以实际测量为准。

6.相关证明材料的产品名称与招标技术要求的货物名称不一致的，需提供为同种产品的说明；若名称不一致又未提供说明的，由评审委员会判定是否符合文件要求。

**7.检验（检测）报告要求具有CMA、CNAS等标识的，若有材料证明相关检测事项不在实施该项检测的机构许可（认可）CMA、CNAS等资质范围内的，该检验（检测）报告视为不满足招标文件要求，作负偏离处理。投标人提供检测报告的同时需提供检测机构的检测范围证明材料进行佐证，或投标人提供承诺（格式自拟），承诺“检测报告载明的检测事项未超出机构的检测范围”。**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **货物名称** | **技术参数要求** |
| 1 | 电动密集架 | 1、架体规格要求：由架体、底架（座）、传动装置、防护装置四大部分组成。 |
| 2、底盘：底架为分段组合式，整体焊接而成，运行平稳且加工精度高，具有对接互换性，便于运输和安装，并设有防倾倒装置，防止架体倾倒。用材厚度为3.0mm热轧钢板，压制成槽型，并双弯边加强，上弯边大于40mm，架体长期荷重存放资料不变形，底盘与立柱连接采用M10X20螺栓，底架装配后的直线平行度不大于0.5mm/m，全长不大于2mm。轴承梁采用3.0mm热轧钢板，四道弯边加强，成型高度、正面厚度≥45mm，采用数控流水线一次成型加工，增强底梁整体抗扭强度和抗变形能力。 |
| **▲3、底盘检验检测报告：**依据GB/T13667.3-2013、GB/T13448-2019、GB/T700-2006，表面涂层理化性能：硬度≥0.5；金属喷漆(塑)涂层理化性能：附着力0级；家具涂层可迁移元素：铅Pb、镉Cd、铬Cr、砷As、钡Ba、锑Sb、硒Se、汞Hg未检出；金属喷漆(塑)涂层理化性能：冲击强度（冲击高度500mm）无剥落、裂纹、皱纹；耐干热：经过 24h，60℃烘烤老化后，失光等级0级，变色等级0级，涂层无起泡和开裂现象；耐水浸泡24h：失光等级0级，变色等级0级，涂层无开裂和脱落现象。  **【提供具有CMA标识的底盘检验检测报告扫描件，对应（检验检测项）在检验检测报告中进行标注。同时还需提供①检验检测报告中委托单位需为投标人或所投产品品牌制造商，②上述检验检测报告在全国认证认可信息公共服务平台（认e云）（http://cx.cnca.cn/）的信息查询记录截图。**  **注：若有材料证明相关检测事项不在实施该项检测的机构许可（认可）CMA资质范围或检测范围内的，该检验检测报告视为不满足招标文件要求，作负偏离处理。】** |
| 4、轨道：采用3.0m热轧钢板，经全自动数控流水线一次精加工而成，轨道采用弯边加强工艺，成型宽度为120±2mm，整体结构设计钢性足，承载能力强，不易变形。轨心采用20\*20方钢。 |
| **▲5、轨道20\*20实心方钢检验检测报告：**依据QB/T 4767-2014、GB/T 228.1-2021、GB/T 13667.3-2013**，**安全性：其他所有的边应圆滑、无毛刺；理化性能要求：金属喷漆（塑）涂层，硬度≥3H；外观：表面涂层，涂层表面应平整光滑，色泽均匀一致，不应有流挂、起粒、皱皮、露底、剥落、伤痕等缺陷；力学性能：抗拉强度≥600MPa，规定塑性延伸强度≥490MPa，断后伸长率≥38%。以上检测判定合格。  **【提供具有CMA标识的轨道20\*20实心方钢检验检测报告扫描件，对应（检验检测项）在检验检测报告中进行标注。同时还需提供①检验检测报告中委托单位需为投标人或所投产品品牌制造商，②上述检验检测报告在全国认证认可信息公共服务平台（认e云）（http://cx.cnca.cn/）的信息查询记录截图。**  **注：若有材料证明相关检测事项不在实施该项检测的机构许可（认可）CMA资质范围或检测范围内的，该检验检测报告视为不满足招标文件要求，作负偏离处理。】** |
| 6、搁板：采用1.0mm的冷轧钢板，采用多折折弯边一体成型工艺不允许点焊和电焊实现，单边设有防脱落挡边，厚度为27±3mm，另一边厚度为23±3mm，搁板正面压制两条梯形凹槽，表面光滑流畅无冲压步冲印痕，压筋工艺不能导致搁板变形，从而使搁板即美观又能增加搁板承重强度，而且不影响搁板结构性能。搁板每层承重≥80KG，满负载24小时后曲挠度≤2mm，卸载后自动恢复。 |
| **▲7、搁板检验检测报告：**依据GB/T13667.3-2013、GB/T13448-2019、 GB/T700-2006，化学成分：C≤0.19%，Si≤0.12%，Mn≤0.29%，P≤0.012%，S≤0.011%；力学性能：屈服强度≥330MPa，抗拉强度≥458MPa，断后伸长率≥33.5%；金属件外观：喷涂层，涂层应无漏喷、锈蚀和脱色、掉色现象，涂层应光滑均匀、色泽一致，无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等缺陷。  **【提供具有CMA标识的搁板检验检测报告扫描件，对应（检验检测项）在检验检测报告中进行标注。同时还需提供①检验检测报告中委托单位需为投标人或所投产品品牌制造商，②上述检验检测报告在全国认证认可信息公共服务平台（认e云）（http://cx.cnca.cn/）的信息查询记录截图。**  **注：若有材料证明相关检测事项不在实施该项检测的机构许可（认可）CMA资质范围或检测范围内的，该检验检测报告视为不满足招标文件要求，作负偏离处理。】** |
| 8、侧板：采用厚度1.0mm冷轧钢板折弯成型；前侧板分为上、中、下三节，中节隔色，整体设计新颖，造型美观。 |
| **▲9、侧板检验检测报告：**依据GB/T 1730-2007、GB/T9286-2021**，**漆膜硬度：测试设备：双摆杆硬度测试仪，表面涂层理化性能硬度≥0.78；测试设备：附着力划格板，表面涂层附着力0级**。**  **【提供具有CMA标识的侧板检验检测报告扫描件，对应（检验检测项）在检验检测报告中进行标注。同时还需提供①检验检测报告中委托单位需为投标人或所投产品品牌制造商，②上述检验检测报告在全国认证认可信息公共服务平台（认e云）（http://cx.cnca.cn/）的信息查询记录截图。**  **注：若有材料证明相关检测事项不在实施该项检测的机构许可（认可）CMA资质范围或检测范围内的，该检验检测报告视为不满足招标文件要求，作负偏离处理。】** |
| 10、门板及锁具：门板采用1.0mm冷轧钢板。防尘隐形豪华三级管理锁，采用正方形平面豪华三级管理锁，外形尺寸为90mm\*90mm，安装完成后锁具表面与门板齐平，有效阻止了团体与团体之间因为锁具凸出门板而碰撞产生的破坏；为了保护锁芯，在锁芯处设有隐形防尘盖，避免灰尘或杂屑进入锁芯，导致锁无法开启等现象；锁芯采用锌合金压铸锁，具有三级管理功能，1把钥匙（即管理钥匙）可控制1个库房或一个团体柜架，也可1把钥匙（即管理钥匙）控制整个库房或多个团体柜架，用户可以自行选择；在锁芯损坏或钥匙损坏、丢失等情况下，可通过红色维修管理钥匙开启直接更换锁芯，不需用电钻、钳子、螺丝刀等工具。延长了锁具的使用寿命。 |
| **▲11、管理锁检验检测报告：**依据QB/T3826-1999 、QB/T3832-1999、QB/T1951.2-2013，金属件外观要求：涂层应无漏喷、锈蚀，涂层应光滑均匀、色泽一致，应无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等缺陷，电镀层表面应无剥落、返锈、毛刺，电镀层表面应无烧焦、起泡、针孔、裂纹、花斑（不包括镀彩锌）和划痕；金属表面耐腐蚀：镀层对基体的保护等级为10级，镀层本身的耐腐蚀等级为10级**。**  **【提供具有CMA标识的管理锁检验检测报告扫描件，对应（检验检测项）在检验检测报告中进行标注。同时还需提供①检验检测报告中委托单位需为投标人或所投产品品牌制造商，②上述检验检测报告在全国认证认可信息公共服务平台（认e云）（http://cx.cnca.cn/）的信息查询记录截图。**  **注：若有材料证明相关检测事项不在实施该项检测的机构许可（认可）CMA资质范围或检测范围内的，该检验检测报告视为不满足招标文件要求，作负偏离处理。】** |
| 12、制动装置：每列均装有刹车制动装置，使之做到每一列均可锁定，查阅资料和存放文件时能确保人身安全，存取更安全。 |
| 13、单组规格大小≥W900mm\*D600mm\*H2500mm。 |
| 2 | 不锈钢轨道 | 材质：304不锈钢，轨道槽宽130mm,高度25mm、轨道数量≥3组，单组轨道≥9米。 |
| 3 | 密集架辅材 | 标准附件（防护膜、不锈钢螺丝）、备品备件（触控型显示终端、照明灯管、红外传感器、标牌、语音控制模块）、专用工具（电动安装工具、老虎钳、活动扳手） |
| 4 | 甲级双开防火门 | 尺寸≥1500×2100mm；耐火极限要求：钢质防火门要求达到 A 类甲级防火要求，耐火隔热性≥1.2h，耐火完整性≥1.2h。 |
| 5 | 甲级单开防火门 | 尺寸≥900×2100mm；耐火极限要求：钢质防火门要求达到 A 类甲级防火要求，耐火隔热性≥1.2h。 |
| 6 | 档案书梯 | 材质：304不锈钢 规格:≥W760\*D405\*H950mm |
| 7 | 档案平板书车 | 材质：304不锈钢 规格:≥W450\*D600\*H1350mm |
| 8 | 档案书立 | L型 金属材质 规格:≥148\*220mm |
| 9 | 阻燃遮光防火窗帘 | 阻燃等级:≥B1，遮光率:≥90%，颜色：深灰，材质：阻燃纺织面料。 |
| 10 | 温湿度传感器 | 1、液晶屏显示，高精度温湿度测量单。 |
| 2、接线端子采用军工级弹簧式免螺丝端子，适应线径0.3～2.0mm2。 |
| 3、采用专用的485电路，标准ModBus-RTU通信协议，通信距离≥2000米，通信地址及波特率可设置、10~30V直流宽电压范围供电，探头线最长可达30米。 |
| 11 | 空气质量传感器 | 1、内置温、湿度、PM2.5、PM1.0、PM10、CO2、TVOC、甲醛、噪声和氨气十种常见环境传感器。 |
| 2、支持商用级PM0.3、PM0.5、PM1.0、PM2.5、PM5.0和PM10粒子计数。 |
| 3、支持RS485通信接入方式，标准MODBUS-RTU与定时主动上报协议。 |
| 12 | 漏水控制器 | 1、工作电压：12V。 |
| 2、输出端口：继电器。 |
| 3、输出形式正常输出开路，灯为绿色，闪烁，蜂鸣器停叫；输出短路告警，灯为红色，闪烁，蜂鸣器鸣叫。 |
| 4、漏水感应绳及配套胶贴。 |
| 13 | OPS控制器 | 1、国产操作系统。 |
| 2、主频2.3-2.6GHz,拥有 8MB二级缓存,4MB三级缓存,TDP功耗25W,支持DVFS。 |
| 3、需适配可视化触控展示终端。 |
| 14 | 工业级物联网网关 | 串口数≥8口、RS485转网口、以太网 modbusrtu转tcp ，支持MQTT协议。 |
| 15 | 档案恒湿净化消毒一体机 | 1、采用≥7寸全彩电容触摸屏，实现人机交互，实时监测温度、湿度、设备运行状态，控制参数自由设定，24小时定时开关机，故障自动巡检并报警； |
| 2、工作模式：具备自动模式、手动模式、节能模式、远程控制功能； |
| 3、加湿：采用封闭式不锈钢T形槽加湿模块，加湿量：≥9 Kg/h（25℃、10%RH）； |
| 4、除湿：采用蒸发冷凝一体式高效除湿模块，除湿量：≥120 L/24h（25℃、90%RH）； |
| **▲5、空气净化：可手动开启强效净化模式采用初效过滤器+三合-HEPA 过滤器(离子银抗菌布+多层 HEPA 滤芯+椰壳活性炭滤芯)+双波段纳米光氢离子净化装置+湿式除尘过滤器+初效过滤网。**  **【提供具有CMA标识的检验检测报告扫描件，对应参数（检验检测项）在检验检测报告中进行标注。同时还需提供①检验检测报告中委托单位需为投标人或所投产品品牌制造商，②上述检验检测报告在全国认证认可信息公共服务平台（认e云）（http://cx.cnca.cn/）的信息查询记录截图。**  **注：若有材料证明相关检测事项不在实施该项检测的机构许可（认可）CMA资质范围或检测范围内的，该检验检测报告视为不满足招标文件要求，作负偏离处理。】** |
| **▲6、空气净化效率： PM2.5去除率≥99.95%;TVOC去除率≥97.8%；SO₂净化效率≥95%；NO₂去除率≥99%；白色葡萄球菌除菌率≥99.95%；黑曲霉除菌率≥99.95%；甲醛去除率≥99%；苯净化效率≥93.8%；氨净化效率≥96.2%。**  **【提供具有CMA标识的检验检测报告扫描件，对应参数（检验检测项）在检验检测报告中进行标注。同时还需提供①检验检测报告中委托单位需为投标人或所投产品品牌制造商，②上述检验检测报告在全国认证认可信息公共服务平台（认e云）（http://cx.cnca.cn/）的信息查询记录截图。**  **注：若有材料证明相关检测事项不在实施该项检测的机构许可（认可）CMA资质范围或检测范围内的，该检验检测报告视为不满足招标文件要求，作负偏离处理。】** |
| 7、最大风量：≥2000m³/h，风机采用低噪音多叶片离心风机，送风方式为45度斜上送风，正面回风； |
| **▲8、排水方式：支持排水和进水时界面实时显示状态；支持水箱排水、支持管道排水、支持排水禁用；支持手动开启强制排水。**  **【提供具有CMA标识的检验检测报告扫描件，对应参数（检验检测项）在检验检测报告中进行标注。同时还需提供①检验检测报告中委托单位需为投标人或所投产品品牌制造商，②上述检验检测报告在全国认证认可信息公共服务平台（认e云）（http://cx.cnca.cn/）的信息查询记录截图。**  **注：若有材料证明相关检测事项不在实施该项检测的机构许可（认可）CMA资质范围或检测范围内的，该检验检测报告视为不满足招标文件要求，作负偏离处理。】** |
| 9、内置水箱：容量≥40L； |
| **▲10、鸭嘴磁簧七格水位探头，精准显示水箱水位，高、低限水位报警。配套设备联动接口，根据水位变化自动加、排水，自带漏水监测报警，监测到漏水后关闭所有阀门、机器停止运行。**  **【提供具有CMA标识的检验检测报告扫描件，对应参数（检验检测项）在检验检测报告中进行标注。同时还需提供①检验检测报告中委托单位需为投标人或所投产品品牌制造商，②上述检验检测报告在全国认证认可信息公共服务平台（认e云）（http://cx.cnca.cn/）的信息查询记录截图。**  **注：若有材料证明相关检测事项不在实施该项检测的机构许可（认可）CMA资质范围或检测范围内的，该检验检测报告视为不满足招标文件要求，作负偏离处理。】** |
| **▲11、支持水箱清洗可设置清洗次数；告警清洗告警上限:水箱清洗默认6次后，会产生报警确认，此时需要把扩容水箱里面被清洗过的水排空，并确认后报警才会消失。**  **【提供具有CMA标识的检验检测报告扫描件，对应参数（检验检测项）在检验检测报告中进行标注。同时还需提供①检验检测报告中委托单位需为投标人或所投产品品牌制造商，②上述检验检测报告在全国认证认可信息公共服务平台（认e云）（http://cx.cnca.cn/）的信息查询记录截图。**  **注：若有材料证明相关检测事项不在实施该项检测的机构许可（认可）CMA资质范围或检测范围内的，该检验检测报告视为不满足招标文件要求，作负偏离处理。】** |
| 12、功率（kW）：待机状态≤0.03kW，加湿状态：≤0.20kW（实测），净化状态：≤0.15kW（实测），除湿状态：≤1.50kW（实测）； |
| 13、采用上中下前开门检修方式，进风、出风、电控部分可独立打开，方便设备维护； |
| 14、触摸屏操作、平台远程管控功能，支持节能运行模式，每天可设置不少于三个运行时段； |
| 15、电气防护：具备过载保护、漏电保护、防雷保护功能； |
| 16、压缩机保护：具备高温保护、低温保护、高压保护、过载保护、闪断保护功能； |
| 17、漏水防护：具备漏水保护、缺水保护、溢水保护功能； |
| 18、通信：支持有线/无线，标准Modbus TCP协议，支持与库房十防监控系统对接进行统一监控； |
| **19.▲恒湿净化一体机管理控制系统实现除湿、加湿、净化、联动、水位控制、开机自动运行、风速调节、清洗、环境监测、湿度设定、进水排水状态显示、手动排水、压缩机保护、水箱模式选择、湿度区间显示、滤网工作状态显示、通讯、记录保存、清洗告警、其他设置功能。**  **【提供具有CMA标识的检验检测报告扫描件，对应参数（检验检测项）在检验检测报告中进行标注。同时还需提供①检验检测报告中委托单位需为投标人或所投产品品牌制造商，②上述检验检测报告在全国认证认可信息公共服务平台（认e云）（http://cx.cnca.cn/）的信息查询记录截图。**  **注：若有材料证明相关检测事项不在实施该项检测的机构许可（认可）CMA资质范围或检测范围内的，该检验检测报告视为不满足招标文件要求，作负偏离处理。】** |
| 16 | 洁净气体灭火设备 | **柜式七氟丙烷气体灭火装置：**  1、执行标准： GB16670-2006、CCCF-CPRZ-23:2019 |
| 2、使用温度：0～50℃ |
| 3、20℃时贮存压力：2.5MPA |
| 4、50℃时最大工作压力:4.2MPA |
| 5、储瓶容积：≥120L |
| 6、灭火剂最大充装密度：≤ 950kg/m3 |
| 7、工作启动电源 ：DC24V，1.5A |
| 8、系统喷射时间：≤10S |
| 9、灭火设计浓度：8%-10% |
| 10、柜体尺寸：500\*450\*1700mm |
| **七氟丙烷药剂：**  1、纯度：≥99.6%（质量比） |
| 2、酸度：≤3PPM（质量比） |
| 3、水含量：≤10PPM（质量比） |
| 4、不挥发残留物：≤0.01%（质量比） |
| **泄压口：**  1、动作压力：1000pa±50pa |
| 2、有效泄压面积：0.12m² |
| 3、动作精度：±50P |
| 4、墙体开孔尺寸：310\*210mm |
| 5、泄压口的尺寸：400\*400mm |
| **气体灭火控制器：**  1、工作电压：AC220V，50Hz（187V~242V） |
| 2、直流备电：免维护铅酸电池 |
| 3、主机容量：2个回路（火报 150 点，气灭 50 点），  共 200 个地址点 |
| 4、接线方式：无极性二线制 |
| 5、回路长度：报警信号二总线≤1000米 |
| 6、输 出 触 点 容 量 ：DC24V/10A |
| 7、电磁阀最大驱动电流：8A@DC24V |
| 8、安装方式：壁挂式 |
| 9、外形尺寸：273mm×385mm×112mm |
| 10、使用环境：室内，温度 |
| **紧急启动停止按钮：**  1、工作电压：24V（脉冲调制) |
| 2、工作电流：监视状态 <600µA 动作状态≤2mA |
| 3、外形尺寸：90mm\*90mm\*46mm |
| 4、接线方式：无极性两总线（L1，L2） |
| 5、安装方式：壁挂式安装 |
| 6、工作环境：室内,温度:-10℃～+55℃，相对湿度≤95%（40℃±2℃无凝露） |
| **放气指示灯：**  1、工作电压：总线 24V |
| 2、工作电流：静态时：I 总线<1.5mA；启动时：I 总线＜40mA。 |
| 3、使用环境：温度：0℃～+55℃（±3℃），相对湿度：≤95%（40℃±2℃ 无凝露） |
| 4、闪光频率：1Hz～2Hz |
| 5、点亮与非点亮时间比：2:1 |
| 6、发光字体表面亮度 ： 50cd/m2～300cd/m2 |
| 7、声压级：75dB～120dB |
| 8、变调周期：0.2S～5S |
| 9、外形尺寸：280×130×12（mm） |
| 10、产品重量：约 252g |
| 11、使用场所：室内（非住宅） |
| 12、编码方式：电子编码 |
| 13、接线方式：二线制，无极性信号二总线 |
| **火灾声光报警器：**  1、工作电压：总线 24V |
| 2、工作电流：监视状态≤1 mA，动作状态≤8 mA |
| 3、工作指示：巡检时闪亮，动作时常亮 |
| 4、闪光频率：1 Hz—1.5 Hz |
| 5、报警音量：80 dB—100 dB |
| 6、产品重量：约 130 g |
| 7、壳体材料：ABS，红色 |
| 8、外形尺寸：111 mm×111 mm×50 mm |
| 9、接线方式：无极性二总线（L1、L2） |
| 10、使用环境：室内（非住宅），温度-10 ℃—+55 ℃，相对湿度≤95%（40 ℃± 2 ℃ 无凝露） |
| 11、编码方式：通过编码器进行电编码，地址编码 1 —324 任选 |
| 12、含手动/自动转换盒 |
| 13、含手动/自动状态指示灯 |
| **点型光电感烟探测器：**  1、工作电压：总线 24V |
| 2、工作电流：监视状态：＜ 300 uA 报警状态：＜1.5 mA |
| 3、工作指示：状态指示灯：巡检时闪烁，报警时常亮 |
| 4、产品重量：约 75 g |
| 5、壳体材料：ABS，白色 |
| 6、外形尺寸：Φ105 mm×43 mm（含底座） |
| 7、接线方式：无极性二总线（L1、L2） |
| 8、保护面积：约 80 m2 (层高≤12 m）,参照 GB 50116-2013《火灾自动报警系统设计规范》 |
| 9、安装方式：吸顶式安装 |
| 10、使用环境：室内，温度 -10 ℃—+55 ℃，相对湿度≤95%（40 ℃±2 ℃无凝露） |
| 11、编码方式：通过编码器进行电编码，地址编码 1—324 任选 |
| 12、适用底座：DZ-A16 |
| 17 | 出入口目标识别设备 | 1、识别容量：≥1000张人脸 |
| 2、记录查询:≥5000 张卡，150000 条事件记录 |
| 3、摄像头：≥200万像素 |
| 4、开门方式:单独人脸、单独刷卡、人脸+密码、人脸+刷卡 |
| 5、显示屏：≥4.3英寸LCD 触摸显示屏 |
| 6、通讯方式：支持TCP/IP或WIFI通讯 |
| 18 | 库房信息化建设辅材 | 1、网线(5类非屏蔽国标网线)\*2 |
| 2、电源线（国标）\*2 |
| 3、开关按钮\*4 |
| 4、磁力锁\*4 |
| 5、闭门器\*2 |
| 6、门禁电源开关\*4 |
| 7、门禁不间断电源\*4 |
| 8、镀锌铁线管 |
| 19 | 库房内部环境控制系统 | **▲1、提供库房内部环境控制系统包含以下基本参数数据的采集能力：视频、温度、湿度、空气质量等；具备温感烟感器探测能力、库房漏水检测能力、库房门禁进入检测能力和红外布防能力，实现对档案库房十防系统的集中监测和管理，可接入智慧档案数据可视化平台，需提供系统满足上述要求的截图。** |
| 2、环境区域控制器：采用≥21寸高清全彩电容触摸屏，分辨率最大支持1920\*1080，帧频60Hz，饱和度72% NTSC；CPU：主频≥2.0GHz，≥4核；内存(RAM)：8GB，硬盘(ROM)：≥256GB；接口：≥2路千兆RJ45接口，≥2路RS-232串口，≥6路USB接口，支持mSATA3.0硬盘扩展；工作温度：-20℃—60℃，工作湿度：5%—95%RH；采用Linux嵌入式系统；内嵌WEB采用HTML5技术，远程浏览无需安装插件、跨平台浏览自动适应；支持WEB端远程配置设备参数、告警阈值；支持实时电话、短信、声光、WEB 界面、本地语音等告警方式，快速响应、精准定位；支持多级告警设置、多级别权限管理，分级管理，安全可靠；支持Modbus-TCP、http等多种接口协议，支持标准南北向接口功能，北向支持上一级平台数据转发和同步，南向支持十防智能设备的数据交互。 |
| **▲依据GT/T2423.1-2008《电工电子产品环境试验 第 2 部分：试验方法 试验A：低温》、GT/T2423.2-2008《电工电子产品环境试验 第 2 部分：试验方法 试验B：高温》、GB/T17626.5-2019《电磁兼容 试验和测量技术 浪涌（冲击）抗扰度试验》进行检测，且上述内容全部合格。**  **【提供具有CMA标识的检验检测报告扫描件，对应参数（检验检测项）在检验检测报告中进行标注。同时还需提供①检验检测报告中委托单位需为投标人或所投产品品牌制造商，②上述检验检测报告在全国认证认可信息公共服务平台（认e云）（http://cx.cnca.cn/）的信息查询记录截图。**  **注：若有材料证明相关检测事项不在实施该项检测的机构许可（认可）CMA资质范围或检测范围内的，该检验检测报告视为不满足招标文件要求，作负偏离处理。】** |
| 20 | 电子档案管理系统 | **▲1、提供电子档案管理系统需具备“四性检测”，对电子档案进行真实性、完整性、可用性和安全性等检查功能，即可独立对电子档案文件进行检测，也可以对已经入库的电子档案进行检测。（检测项目包含但不限于以下内容：文件损坏、文件页数、图片倾斜、黑边、文件重复、是否携带病毒等），需提供系统满足上述要求的截图。** |
| **▲2、提供电子档案管理系统模块具备至少三级目录的管理及树状展示功能，使用者在线浏览档案时，支持多页连续浏览模式及自定义浏览模式，需提供系统满足上述要求的截图。** |
| 3、提供电子档案管理系统需支持电子档案的检索、筛选和输出，支持全文检索及精确检索，能够为使用者提供符合国家标准格式的电子档案，支持跨全宗、跨门类检索，检索结果能够进行局部浏览和有选择性地进行输出。 |
| **▲4、提供电子档案管理系统必须能在全国产环境中运行，需要提供与国产化芯片架构服务器、国产化操作系统平台、国产化数据库兼容的相关证书扫描件。** |
| 5、提供浏览器模式运维客户端，降低前端维护，提高应用灵活度。并采用HTTP5最新的技术架构，提高运行效率，优化界面美观度。客户端可兼容Linux系统，Python3开发语言，提高运行效率，降低病毒风险。 |
| 6、提供个人工作台自定义功能，可以灵活设置工作状态页面，显示包括但不限于以下内容：待提交流程、待审核流程、待归档文件、待归还文件、未读消息以及电子档案库存核心数据、档案库房存量等。 |
| 21 | 档案数据适配迁移&国产化适配 | **1、系统环境核查**  确认源数据库类型（SQL Server等）及版本  统计档案门类体系（人事/财务/工程等分类数量） |
| **2、数据资产盘点**  导出全量数据库表结构及样本数据  执行非结构化文件完整性验证（PDF/Word/JPG等格式  建立文件总量统计台账 |
| **3、数据迁移**  创建门类映射模板(源字段、目标字段、处理规则）  执行数据库迁移（Navicat工具跨库传输）  异构数据库转换（达梦/OceanBase） |
| **4、系统国产化适配**  配置门类字段映射规则  重建档案分类树形结构  增加原系统的对应门类并根据原系统门类顺序排列  权限继承：将原角色权限映射到新系统（管理员→Admin）  检索配置：重建标题/日期/文号组合索引  其他配置：如水印等 |
| **5、验收测试**  数据完整性、文件可读性、检索功能 |
| 22 | 标准机柜 | 600\*600cm，含2个8位PDU，2块层板 |
| 23 | 烟温探测器 | 1.工作电压 ：12-24V/DC直流 |
| 2.静态电流: <30 mA |
| 3.报警电流: <70 mA |
| 4.烟雾灵敏度 :0.1~0.3dB/m |
| 5.报警温度: 54℃~65℃ |
| 6.指警声压:≥80dB/3m处 |
| 7.工作环境:-10℃ ~ +50℃ |
| 8.相对温度:≤90%RH(无凝结) |
| 9.开外尺寸:φ 100\*54mm |
| 10.安装范围：安装空间高度小于3.5米以下 |
| 24 | 双波变频驱鼠器 | 1.产品尺寸:23cm x 14cm x 20cm |
| 2.产品功率: AC220V/50Hz 消耗功率10W 输出5W |
| 25 | 红外探测器 | 1、工作电压：DC12V。 |
| 2、安装方式：吸顶。 |
| 3、安装高度：2.5～3.6M。 |
| 4、探测范围：直径6m(安装高度3.6m时)；探测角度：全方位360。 |
| 5、可调节报警延时（5S）；采用贴片技术，抗EMI、RFI干扰、探测报警输出常闭、防拆开关常闭。 |
| 26 | 声光报警装置 | 防水声光报警器，配合环控消防报警接口使用 |

**（二）人员要求**

投标人需为本项目配备1名项目负责人，满足项目要求的团队成员。投标人所安排的项目人员在项目服务期间，未经招标人同意不允许随意变更。

**三、商务要求**

说明：1、带“★”指标项为实质性条款，如出现负偏离，将被视为未实质性满足招标文件要求作投标无效处理。。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **商务要求** | |
| **（一）免费保修期内售后服务要求** | | |
| 1 | 维修响应及故障解决时间 | 在免费保修期内，一旦发生质量问题，中标人保证在接到通知后2小时内响应，8小时内赶到现场，24小时内进行修理或更换，保证48小时内解决故障问题（不可抗力情况除外） |
| 2 | 关于免费保修期 | **★1.免费保修期：期限自合同验收合格之日起 1 年内。（免费保修期系指中标供应商提供的产品在非使用者人为破坏情况下，出现任何质量问题造成产品不能使用时，由中标供应商免费维修、更换以确保产品正常使用的时间期限，时间自最终验收合格并交付使用之日起计算）** |
| 2.免费保修期内，所有服务及配件全部免费。 |
| 3 | 技术文件 | 供应商应提供全套、完整的书面技术资料，包括仪器说明书、操作手册、简单维修说明、图纸等。 |
| **（二）免费保修期外售后服务要求** | | |
| 1 | 维修零配件、消耗品和延续保修合同的报价 | 由设备制造商提供售后服务，2小时内响应，24小时进行修理或更换，并在48小时内消除故障。消耗品和零配件供应及时，特殊情况下可提供备用件。 |
| 2 | 关于保修期 | 保修期：期限自免费保修期期满之日起1年内。（保修期系指中标供应商提供的产品不能正常使用时，中标供应商可收取费用，同时提供维修、更换以确保产品正常使用的时间期限）。 |
| **（三）其他商务要求** | | |
| 1 | 关于交货 | 1.交货地点：用户指定地点。 |
| 2.投标供应商应承担的设备运输、安装调试、验收检测和提供设备操作说明书（如有）、图纸（如有）等其他类似的义务。 |
| **★3.中标供应商在签订合同之日起60天内交货并完成安装调试（若采购人需延迟交货，以采购人通知具体时间为准）。** |
| 2 | 安装调试及验收 | 1.投标供应商应派有经验的技术人员到现场进行安装、调试，直到设备正常使用。 |
| 2.由采购人按合同和招标、投标文件约定的要求和标准及中华人民共和国现行的验收规范和评定标准进行交货验收。 |
| 3.投标供应商货物经过双方检验认可后，签署验收报告，由投标供应商提供产品保修文件。 |
| 4.当满足以下条件时，采购人才向中标供应商签发货物验收报告：  （1）设备全新,外观无伤痕变形或明显修饰痕迹。  （2）如有国标，应符合有关规定；如无国标，则按照行业标准；如无国标及行业标准，则按双方约定执行。投标文件提供的技术数据经实测证实是真实的。检验及质量保证期内达到的性能指标与要求一致，达到或优于相应标准。  （3）技术文件资料、备件等已按规定数量移交完毕。  （4）按照招标书要求及投标文件提供的技术要求验收必须合格。  （5）投标供应商提供的各种文件载明的内容必须真实，其技术数据采购人有权要求投标供应商无偿提供采购人认可的第三方按照双方同意的试验方法进行检测。检测结果必须证明投标供应商提供的技术数据是真实的，否则视为不合格。  （6）货物具备产品合格证（如有）。  （7）在货物安装调试合格后，所有技术指标达到技术规范书要求，经验收合格后，双方共同签署验收报告。 |
| 3 | 关于付款 | 1.付款期限和方式：  分期付款：  （1）合同签订后，在收到中标人合格发票的7个工作日内，采购人支付合同总价50%的款项；  （2）全部货物进场，并完成调试运行工作后，在收到中标人合格发票的7个工作日内，采购人支付合同总价30%的款项；  （3）项目运行6个月后，并通过最终验收，在收到中标人合格发票的7个工作日内，采购人支付合同剩余款项。  2.上述付款均需要由中标人提供正式发票后，采购人按照国库支付相关规定启动付款程序，因采购人不可控的原因导致在约定的时间内未能成功支付的，不属于付款违约。 |

**四、现场演示**

**（1）总体要求：**

1.各投标人应按照规定的时间和地点参加现场演示。

2.演示地点提供桌椅、电源及网络环境，由投标人代表自带手提电脑、U盘及其它能完成演示操作的设备（具体以投标人实际需要为准）等进行演示。由于演示场地有限，建议勿携带过大设备进行演示。

3.每个投标人的现场演示时间不超过10分钟（专家提问及答辩时间不计入其内），现场演示人员一般不得超过2人（含授权委托代表）。

**（2）具体程序：**

1.现场演示人员应在招标公告规定的签到时间内，携带授权委托书（盖公章）、现场演示人员的身份证原件、复印件，到达开标地点（具体详见招标公告），按工作人员指引等待演示。

2.采购代理机构工作人员在现场演示正式开始前将进行演示人员身份核对，核对内容为现场演示人员提供的“授权委托书（盖公章）、现场演示人员的身份证原件和复印件”。

**（3）演示内容：**

详见招标文件/第六部分 评标信息/系统现场演示的相关内容。

**（4）其它要求：**

1.参加本次现场演示的各投标人，视为认可本次现场演示的程序和环境能够满足现场演示基本条件，并对本现场演示方案要求内的各项规定不做事后异议，且能够严格遵守相关规定。

2.现场演示原则上按投标文件递交顺序依次进行（经评委同意，可以酌情进行调整）。一个投标人在进行现场演示时，其他投标人不得进入现场。现场演示期间，评委可视情况现场提问。

3.投标人对本次现场演示条件的不确定性疑虑应在现场演示开始前做书面陈述，若疑虑不能完全消除，并认为现场演示结果仍会产生误判，则可退出现场演示。

4.参加本次现场演示的各投标人，视为同意承担其演示结果不确定性的风险，即同意专家以现场演示情况的判定结论。

5.各项费用由投标人自理、风险自负。