滨江区公安分局业务用房智能化改造—档案室（包含人事档案室）采购项目

招标文件

**（电子招投标）**

编号:HXBJGA2024HG-02

杭州市公安局滨江区分局

北京华夏京诚咨询有限公司杭州分公司

2025年1月20日

**目 录**

第一部分 招标公告

第二部分 投标人须知

第三部分 采购需求

第四部分 评标办法

第五部分 拟签订的合同文本

第六部分 应提交的有关格式范例

**第一部分 招标公告**

项目概况

滨江区公安分局业务用房智能化改造—档案室（包含人事档案室）采购项目招标项目的潜在投标人应在政采云平台（[https://www.zcygov.cn/）获取（下载）招标文件，并于2025年2月10日09点30分00秒](https://www.zcygov.cn/）获取（下载）招标文件，并于202%20年%20月%20日%20点%20分00秒)（北京时间）前递交（上传）投标文件。

**一、项目基本情况**

**项目编号：**HXBJGA2024HG-02

**项目名称：**滨江区公安分局业务用房智能化改造—档案室（包含人事档案室）采购项目

**预算金额（元）：**2979790

**最高限价（元）：**2919520

**采购需求：**滨江区公安分局业务用房智能化改造—档案室（包含人事档案室）采购项目主要内容：滨江区公安分局业务用房智能化改造—档案室（包含人事档案室）采购项目。具体以招标文件第三部分采购需求为准，供应商可点击本公告下方“浏览采购文件”查看采购需求。

**合同履约期限： 详见招标文件**

**本项目接受联合体投标：** 是； 否

**二、****申请人的资格要求：**

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单；

2. 以联合体形式投标的，提供联合协议(本项目不接受联合体投标或者投标人不以联合体形式投标的，则不需要提供) ；

3.落实政府采购政策需满足的资格要求：

无（注：不得限制大中型企业与小微企业组成联合体参与投标）；

专门面向中小企业

货物全部由符合政策要求的中小企业制造，提供中小企业声明函；

货物全部由符合政策要求的小微企业制造，提供中小企业声明函；

要求以联合体形式参加，提供联合协议和中小企业声明函，联合协议中中小企业合同金额应当达到 %，其中小微企业合同金额应当达到 %;如果供应商本身提供所有标的均由中小企业制造、承建或承接，并相应达到了前述比例要求，视同符合了资格条件，无需再与其他中小企业组成联合体参加政府采购活动，无需提供联合协议；

要求合同分包，提供分包意向协议和中小企业声明函，分包意向协议中中小企业合同金额应当达到达到 40 % ，其中小微企业合同金额应当达到 70 % ;如果供应商本身提供所有标的均由中小企业制造、承建或承接，并相应达到了前述比例要求，视同符合了资格条件，无需再向中小企业分包，无需提供分包意向协议；

4.本项目的特定资格要求：无

5.单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动；为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后不得再参加该采购项目的其他采购活动。

**三、获取招标文件**

**时间：**/至2025年2月10日，每天上午00:00至12:00 ，下午12:00至23:59（北京时间，线上获取法定节假日均可，线下获取文件法定节假日除外）

**地点（网址）：**政采云平台（https://www.zcygov.cn/）

**方式：**供应商登录政采云平台https://www.zcygov.cn/在线申请获取采购文件（进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件）。

**售价（元）：**0

**四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点**

**提交投标文件截止时间：** 2025年2月10日09点30分00秒（北京时间）

**投标地点（网址）：**政采云平台（https://www.zcygov.cn/）

**开标时间：**2025年2月10日09点30分00秒（北京时间）

**开标地点（网址）：**政采云平台（https://www.zcygov.cn/）

**五、公告期限**

自本公告发布之日起5个工作日。

**六、其他补充事宜**

1. 《浙江省财政厅关于进一步发挥政府采购政策功能全力推动经济稳进提质的通知》 （浙财采监（2022）3号）、《浙江省财政厅关于进一步促进政府采购公平竞争打造最优营商环境的通知》（浙财采监（2021）22号））、《浙江省财政厅关于进一步加大政府采购支持中小企业力度助力扎实稳住经济的通知》 （浙财采监（2022）8号）已分别于2022年1月29日、2022年2月1日和2022年7月1日开始实施，此前有关规定与上述文件内容不一致的，按上述文件要求执行。

2.根据《浙江省财政厅关于进一步促进政府采购公平竞争打造最优营商环境的通知》（浙财采监（2021）22号）文件关于“健全行政裁决机制”要求，鼓励供应商在线提起询问，路径为：政采云-项目采购-询问质疑投诉-询问列表:鼓励供应商在线提起质疑，路径为：政采云-项目采购-询问质疑投诉-质疑列表。质疑供应商对在线质疑答复不满意的，可在线提起投诉，路径为：浙江政府服务网-政府采购投诉处理-在线办理。

3.供应商认为招标文件使自己的权益受到损害的，可以自获取招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日（公告期限届满后获取招标文件的，以公告期限届满之日为准）起7个工作日内，以书面形式向采购人和采购代理机构提出质疑。质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。质疑函范本、投诉书范本请到浙江政府采购网下载专区下载。

4.其他事项：（1）需要落实的政府采购政策：包括节约资源、保护环境、支持创新、促进中小企业发展等。详见招标文件的第二部分总则。（2）电子招投标的说明：①电子招投标：本项目以数据电文形式，依托“政府采购云平台（www.zcygov.cn）”进行招投标活动，不接受纸质投标文件；②投标准备：注册账号--点击“商家入驻”，进行政府采购供应商资料填写；申领CA数字证书---申领流程详见“浙江政府采购网-下载专区-电子交易客户端-CA驱动和申领流程”；安装“政采云电子交易客户端”----前往“浙江政府采购网-下载专区-电子交易客户端”进行下载并安装；③招标文件的获取：使用账号登录或者使用CA登录政采云平台；进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，获取招标文件；④投标文件的制作：在“政采云电子交易客户端”中完成“填写基本信息”、“导入投标文件”、“标书关联”、“标书检查”、“电子签名”、“生成电子标书”等操作；⑤采购人、采购代理机构将依托政采云平台完成本项目的电子交易活动，平台不接受未按上述方式获取招标文件的供应商进行投标活动； ⑥对未按上述方式获取招标文件的供应商对该文件提出的质疑，采购人或采购代理机构将不予处理；⑦不提供招标文件纸质版；⑧投标文件的传输递交：投标人在投标截止时间前将加密的投标文件上传至政府采购云平台，还可以在投标截止时间前直接提交或者以邮政快递方式递交备份投标文件1份。备份投标文件的制作、存储、密封详见招标文件第二部分第15点—“备份投标文件”；项目是否接收备份文件，以前附表说明为准。⑨投标文件的解密：投标人按照平台提示和招标文件的规定在半小时内完成在线解密。通过“政府采购云平台”上传递交的投标文件无法按时解密，投标供应商递交了备份投标文件的，以备份投标文件为依据，否则视为投标文件撤回。通过“政府采购云平台”上传递交的投标文件已按时解密的，备份投标文件自动失效。投标人仅提交备份投标文件，未在电子交易平台传输递交投标文件的，投标无效；⑩具体操作指南：详见政采云平台“服务中心-帮助文档-项目采购-操作流程-电子招投标-政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商”。（3）招标文件公告期限与招标公告的公告期限一致。

**七、对本次采购提出询问、质疑、投诉，请按以下方式联系**

1.采购人信息

名 称：杭州市公安局滨江区分局

地 址：杭州市滨江区通和路71号

传 真： /

项目联系人（询问）：傅警官

项目联系方式（询问）：0571-87702190

质疑联系人：魏警官

质疑联系方式：0571-89520692

2.采购代理机构信息

名 称：北京华夏京诚咨询有限公司杭州分公司

地 址：杭州市萧山区金城路185号商会大厦B座27层05室

传 真：/

项目联系人（询问）：徐女士

项目联系方式（询问）：13093768622

质疑联系人：高女士

质疑联系方式：0571-82750185

3. 同级政府采购监督管理部门

名    称：杭州市滨江区财政局、浙江省政府采购行政裁决服务中心（杭州）

地    址：杭州市上城区清泰街549号城建综合大楼11楼（快递仅限ems或顺丰）

传   真：/

联系人 ：朱女士、王女士

监督投诉电话：0571-87227671,0571-87800218。

政策咨询：祝先生，0571-89521210

若对项目采购电子交易系统操作有疑问，可登录政采云（https://www.zcygov.cn/），点击右侧咨询小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨打政采云服务热线95763获取热线服务帮助。

## CA问题联系电话（人工）：汇信CA 400-888-4636；天谷CA 400-087-8198。

**第二部分 投标人须知**

**前附表**

| **序号** | **事项** | **本项目的特别规定** |
| --- | --- | --- |
| 1 | **项目属性与核心产品** | 货物类，单一产品或核心产品为： 智能文书密集架。 |
| 2 | **采购标的及其对应的中小企业划分标准所属行业** | （1）标的： 货物 （详见招标文件第六部分附件7），属于 工业 行业；  根据《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信  部联企业〔2011〕300）第四条第（二）项规定：工业行  业。从业人员1000人以下或营业收入40000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入300万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入300万元以下的为微型企业。 |
| 3 | **是否允许采购进口产品** | 本项目不允许采购进口产品。  可以就 采购进口产品。优先采购向我国企业转让技术、与我国企业签订消化吸收再创新方案的供应商的进口产品，详见评分标准。 |
| 4 | **分包** | A同意将非主体、非关键性的工作分包。  B不同意分包。  注：不得限制大中型企业向小微企业合理分包。 |
| 5 | **开标前答疑会或现场考察** | A不组织。 |
| 6 | **样品提供** | A不要求提供。  B要求提供（未提供样品或提供样品不满足采购需求实质性条件的供应商，投标无效）  （1）样品： ；  （2）样品制作的标准和要求： ；  （3）样品的评审方法以及评审标准：详见评标办法； 样品分未超过价格分的50%；  样品分超过价格分的50%，理由 ；  详见招标文件第四部分评标办分法。  （4）是否需要随样品提交检测报告：否；  （5）提供样品的时间：开标当天8:30-9:00 ；地点： ，由工作人员引导放至样品间。样品递交人须提供投标人的授权书（见附件格式，法人代表请携带身份证复印件及营业执照复印件）、身份证。请投标人在上述时间内提供样品并按规定位置安装完毕。超过截止时间的，采购人或采购代理机构将不予接收，并将清场并封闭样品现场。  （6）采购活动结束后，对于未中标人提供的样品，采购人、采购代理机构将通知未中标人在规定的时间内取回，逾期未取回的，采购人、采购代理机构不负保管义务；对于中标人提供的样品，采购人将进行保管、封存，并作为履约验收的参考。  （7）制作、运输、安装和保管样品所发生的一切费用由投标人自理。 |
| 7 | **方案讲解演示** | A不组织。  B组织。  （1）在评标时安排每个投标人进行方案讲解演示。每个投标人时间不超过20分钟，讲解次序以投标文件解密时间先后次序为准，讲解演示人员不超过3人。讲解演示结束后按要求解答评标委员会提问。  （2）方案讲解演示方式：评标现场现场讲解演示。  现场讲解地点为 公安局滨江区分局老大楼-1楼（泰安路与丹枫路路口往东20米纪律检查委员会-1楼） ，讲解演示所用电脑等设备由投标人自备。现场讲解演示人员须提供投标人的授权书（格式自拟，法人代表请携带身份证复件及营业执照复印件）、身份证，否则不得讲解演示。讲解签到时间为开标当天9:00-9:30。演示内容详见：招标文件第四部分 评标办法 演示条款要求。  注：因投标人自身原因导致无法演示或者演示效果不理想的，责任自负。因平台原因导致本项目方案讲解演示环节无法顺利开展，按照《浙江省政府采购项目电子交易管理暂行办法》相关规定执行。 |
| 8 | **投标人应当提供的资格、资信证明文件** | （1）资格证明文件：见招标文件第二部分11.1。  投标人未提供有效的资格证明文件的，视为投标人不具备招标文件中规定的资格要求，投标无效。 |
| （2）资信证明文件：根据招标文件第四部分评标标准提供。 |
| 9 | **节能产品、环境标志产品** | 依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购；其中，对**产品名称XXX**实施政府优先采购，详见评分标准；▲对**产品名称XXX**实施政府强制采购，**投标人就相应的投标产品未提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的，投标无效**。  依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书，对获得证书的**产品名称XXX**实施政府优先采购，详见评分标准。  无。 |
| 10 | **报价要求** | 有关本项目实施所需的所有费用（含税费）均计入报价。**投标文件开标一览表（报价表）是报价的唯一载体，如投标人在政府采购云平台填写的投标报价与投标文件报价文件中开标一览表（报价表）不一致的，以报价文件中开标一览表（报价表）为准。**投标文件中价格全部采用人民币报价。招标文件未列明，而投标人认为必需的费用也需列入报价。**提醒：验收时检测费用由采购人承担，不包含在投标总价中。**  **投标报价出现下列情形的，投标无效：**  **投标文件出现不是唯一的、有选择性投标报价的；**  **投标报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的;**  **报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，未能按要求提供书面说明或者提交相关证明材料证明其报价合理性的;**  **投标人对根据修正原则修正后的报价不确认的。** |
| 11 | **中小企业信用融资** | 供应商中标后也可在“政采云”平台申请政采贷：操作路径：登录政采云平台 - 金融服务中心 -【融资服务】，可在热门申请中选择产品直接申请，也可点击云智贷匹配适合产品进行申请，或者在可申请项目中根据该项目进行申请。 |
| 12 | **备份投标文件送达地点和签收人员** | 备份投标文件送达地点：公安局滨江区分局老大楼-1楼（泰安路与丹枫路路口往东20米纪律检查委员会-1楼） ；备份投标文件签收人员联系电话：徐女士、13093768622。  **采购人、采购代理机构不强制或变相强制投标人提交备份投标文件。** |
| 13 | **采购机构代理费用** | 本项目采购代理费由中标单位支付。采购代理费按本项目采购代理费按照国家发改委“计价格【2002】1980号”、“发改办价格【2003】857号”等相关文件，向中标人收取代理服务费。  代理公司账户信息：  开户名称：北京华夏京诚咨询有限公司杭州分公司  开户银行：中国工商银行杭州白马湖支行  银行账户：1202224809100031576 |
| 14 | **资格审查和信用信息审查** | 本项目由采购人进行资格文件及信用信息查询。 |
| 15 | **质疑接收人及答复** | 采购人、采购机构质疑接收人、联系方式：详见公告  **线上提交质疑方式：政采云线上质疑路径：项目采购-询问质疑投诉-质疑列表。请使用ca签章在每一页质疑文件中加盖电子公章，上传完整附件。**  本项目涉及资格条件、采购需求、评分办法及采购过程中有关现场考察或开标前答疑会等事项由**采购人**进行答复。  涉及流程规范性、组织程序等相关事项，由**采购代理机构**进行答复。 |
| 16 | **履约验收** | 采购人组织对供应商履约的验收。大型或者复杂的政府采购项目，应当邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作。验收方成员应当在验收书上签字，并承担相应的法律责任。如果发现与合同中要求不符，供应商须承担由此发生的一切损失和费用，并接受相应的处理。 |
| 17 | **特别说明** | 联合体投标的，联合体各方分别提供与联合体协议中规定的分工内容相应的业绩证明材料，业绩数量以提供材料较少的一方为准。 |
| 联合体投标的，联合体各方均需按招标文件第四部分评标标准要求提供资信证明文件，否则视为不符合相关要求。 联合体投标的，联合体中有一方或者联合体成员根据分工按招标文件第四部分评标标准要求提供资信证明文件的，视为符合了相关要求。 |
| 本项目通用总则条款与前附表等专用特别规定有冲突之处，以专用条款（特别规定）为准 |
| 本项目每个标项推荐中标候选人数量：1 |

**一、总则**

**1. 适用范围**

本招标文件适用于该项目的招标、投标、开标、资格审查及信用信息查询、评标、定标、合同、验收等行为（法律、法规另有规定的，从其规定）。

1. **定义**

2.1 “采购人”系指招标公告中载明的本项目的采购人。

2.2 “采购代理机构”系指招标公告中载明的本项目的采购代理机构。

2.3 “投标人”系指是指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人。

2.4 “负责人”系指法人企业的法定负责人，或其他组织为法律、行政法规规定代表单位行使职权的主要负责人，或自然人本人。

2.5“电子签名”系指数据电文中以电子形式所含、所附用于识别签名人身份并表明签名人认可其中内容的数据；“公章”系指单位法定名称章。因特殊原因需要使用冠以法定名称的业务专用章的，投标时须提供《业务专用章使用说明函》（附件4）。

2.6“电子交易平台”系指本项目政府采购活动所依托的政府采购云平台（https://www.zcygov.cn/）。

2.7 “▲” 系指实质性要求条款，“” 系指适用本项目的要求，“” 系指不适用本项目的要求。

**3.** **采购项目需要落实的政府采购政策**

3.1 本项目原则上采购本国生产的货物、工程和服务，不允许采购进口产品。除非采购人采购进口产品，已经在采购活动开始前向财政部门提出申请并获得财政部门审核同意，且在采购需求中明确规定可以采购进口产品（但如果因信息不对称等原因，仍有满足需求的国内产品要求参与采购竞争的，采购人、采购代理机构不会对其加以限制，仍将按照公平竞争原则实施采购）；优先采购向我国企业转让技术、与我国企业签订消化吸收再创新方案的供应商的进口产品。

3.2 支持绿色发展

3.2.1采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。投标人须按招标文件要求提供相关产品认证证书。**▲采购人拟采购的产品属于政府强制采购的节能产品品目清单范围的，投标人相应的投标产品未获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的，投标无效。**

3.2.2 纳入政府采购管理的修缮、装修类项目采购建材的，鼓励采购单位将绿色建材性能、指标等作为实质性条件纳入采购文件和合同，具体性能指标要求参考相关绿色建材政府采购需求标准。

3.2.3为助力打好污染防治攻坚战，推广使用绿色包装，政府采购货物、工程和服务项目中涉及商品包装和快递包装的，供应商提供产品及相关快递服务的具体包装要求要参考《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》。鼓励采购单位优先采购秸秆环保板材等资源综合利用产品。鼓励采购单位优先采购绿色物流配送服务、提供新能源交通工具的租赁服务。

3.2.4 鼓励供应商在参加政府采购过程中开展绿色设计、选择绿色材料、打造绿色制造工艺、开展绿色运输、做好废弃产品回收处理，实现产品全周期的绿色环保。鼓励采购单位对其提高预付款比例、免收履约保证金。

3.3支持中小企业发展

3.3.1中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。

符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

3.3.2在政府采购活动中，投标人提供的货物符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；在货物采购项目中，投标人提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

3.3.3对于未预留份额专门面向中小企业的政府采购货物项目，以及预留份额政府采购货物项目中的非预留部分标项，对小型和微型企业的投标报价给予10%-20%的扣除（招标文件第四部分评标办分法明确具体的扣除比例，未明确的，给予20%的扣除），用扣除后的价格参与评审。接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的政府采购货物项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，对联合体或者大中型企业的报价给予4%-6%（招标文件第四部分评标办分法明确具体的扣除比例，未明确的，给予6%的扣除）的扣除，用扣除后的价格参加评审。组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

3.3.4符合《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）规定的条件并提供《残疾人福利性单位声明函》（附件1）的残疾人福利性单位视同小型、微型企业；

3.3.5符合《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68号）规定的监狱企业并提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业证明文件的，视同为小型、微型企业。

3.3.6可享受中小企业扶持政策的投标人应按照招标文件格式要求提供《中小企业声明函》，投标人提供的《中小企业声明函》与实际情况不符的，不享受中小企业扶持政策。声明内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交的，依法承担法律责任。

3.3.7中小企业享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

3.4 支持创新发展

3.4.1 采购人优先采购被认定为首台套产品和“制造精品”的自主创新产品。

3.4.2首台套产品被纳入《首台套产品推广应用指导目录》之日起3年内，以及产品核心技术高于国内领先水平，并具有明晰自主知识产权的“制造精品”产品，自认定之日起2年内视同已具备相应销售业绩，参加政府采购活动时业绩分值为满分。

3.5平等对待内外资企业和符合条件的破产重整企业

平等对待内外资企业和符合条件的破产重整企业，切实保障企业公平竞争，平等维护企业的合法利益。

**4. 询问、质疑、投诉**

4.1 在线询问、质疑、投诉

根据《浙江省财政厅关于进一步促进政府采购公平竞争打造最优营商环境的通知》（浙财采监（2021）22号）文件关于“健全行政裁决机制”要求，鼓励供应商在线提起询问，路径为：政采云-项目采购-询问质疑投诉-询问列表；鼓励供应商在线提起质疑，路径为：政采云-项目采购-询问质疑投诉-质疑列表。质疑供应商对在线质疑答复不满意的，可在线提起投诉，路径为：浙江政府服务网-政府采购投诉处理-在线办理。

4.2 供应商询问

供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以提出询问，采购人或者采购代理机构应当在3个工作日内对供应商依法提出的询问作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。供应商提出的询问超出采购人对采购代理机构委托授权范围的，采购代理机构应当告知供应商向采购人提出。

4.3 供应商质疑

4.3.1提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。潜在供应商已依法获取其可质疑的招标文件的，可以对该文件提出质疑。

4.3.2供应商认为招标文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人或者采购代理机构提出质疑，否则，采购人或者采购代理机构不予受理：

4.3.2.1对招标文件提出质疑的，质疑期限为供应商获得招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日起计算。

4.3.2.2对采购过程提出质疑的，质疑期限为各采购程序环节结束之日起计算。4.3.2.3对采购结果提出质疑的，质疑期限自采购结果公告期限届满之日起计算。

4.3.3供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

4.3.3.1供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

4.3.3.2质疑项目的名称、编号；

4.3.3.3具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

4.3.3.4事实依据；

4.3.3.5必要的法律依据；

4.3.3.6提出质疑的日期。

供应商提交的质疑函需一式三份。供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。质疑函范本及制作说明详见附件2。

4.3.4对同一采购程序环节的质疑，供应商须在法定质疑期内一次性提出。

4.3.5采购人或者采购代理机构应当在收到供应商的书面质疑后七个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他与质疑处理结果有利害关系的政府采购当事人，但答复的内容不得涉及商业秘密。根据《杭州市财政局关于进一步加强政府采购信息公开优化营商环境的通知》（杭财采监〔2021〕17号）,采购人或者采购代理机构在质疑回复后5个工作日内，在浙江政府采购网的“其他公告”栏目公开质疑答复，答复内容应当完整。质疑函作为附件上传。

4.3.6询问或者质疑事项可能影响采购结果的，采购人应当暂停签订合同，已经签订合同的，应当中止履行合同。

4.4供应商投诉

4.4.1质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门提出投诉。

4.4.2供应商投诉的事项不得超出已质疑事项的范围，基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。

4.4.3供应商投诉应当有明确的请求和必要的证明材料。

4.4.4 以联合体形式参加政府采购活动的，其投诉应当由组成联合体的所有供应商共同提出。

投诉书范本及制作说明详见附件3。

**二、招标文件的构成、澄清、修改**

**5．招标文件的构成**

5.1 招标文件包括下列文件及附件：

5.1.1招标公告；

5.1.2投标人须知；

5.1.3采购需求；

5.1.4评标办法；

5.1.5拟签订的合同文本；

5.1.6应提交的有关格式范例。

5.2与本项目有关的澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

**6. 招标文件的澄清、修改**

6.1已获取招标文件的潜在投标人，若有问题需要澄清，应于投标截止时间前，以书面形式向采购代理机构提出。

6.2 采购代理机构对招标文件进行澄清或修改的，将同时通过电子交易平台通知已获取招标文件的潜在投标人。依法应当公告的，将按规定公告，同时视情况延长投标截止时间和开标时间。该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

**三、投标**

**7. 招标文件的获取**

详见招标公告中获取招标文件的时间期限、地点、方式及招标文件售价。

**8.开标前答疑会或现场考察**

采购人组织潜在投标人现场考察或者召开开标前答疑会的，潜在投标人按第二部分投标人须知前附表的规定参加现场考察或者开标前答疑会。

**9.投标保证金**

本项目不需缴纳投标保证金。

**10. 投标文件的语言**

投标文件及投标人与采购有关的来往通知、函件和文件均应使用中文。

**11. 投标文件的组成**

11.1**资格文件**：

11.1.1符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函；

11.1.2联合协议（如果有)；

11.1.3落实政府采购政策需满足的资格要求（如果有)；

11.1.4本项目的特定资格要求（如果有)。

11.2 商务技术文件：

11.2.1投标函；

11.2.2授权委托书或法定代表人（单位负责人、自然人本人）身份证明；

11.2.3分包意向协议（如果有)；

11.2.4符合性审查资料；

11.2.5评标标准相应的商务技术资料；

11.2.6投标标的清单；

11.2.7商务技术偏离表；

11.2.8政府采购供应商廉洁自律承诺书；

11.3**报价文件：**

11.3.1开标一览表（报价表）；

11.3.2中小企业声明函。

**投标文件含有采购人不能接受的附加条件的，投标无效；**

**投标人提供虚假材料投标的，投标无效。**

**12. 投标文件的编制**

12.1投标文件分为资格文件、商务技术文件、报价文件三部分。各投标人在编制投标文件时请按照招标文件第六部分规定的格式进行，混乱的编排导致投标文件被误读或评标委员会查找不到有效文件是投标人的风险。

12.2投标人进行电子投标应安装客户端软件—“政采云电子交易客户端”，并按照招标文件和电子交易平台的要求编制并加密投标文件。投标人未按规定加密的投标文件，电子交易平台将拒收并提示。

12.3使用“政采云电子交易客户端”需要提前申领CA数字证书，申领流程请自行前往“浙江政府采购网-下载专区-电子交易客户端-CA驱动和申领流程”进行查阅。

1. **投标文件的签署、盖章**

13.1投标文件按照招标文件第六部分格式要求进行签署、盖章。**▲投标人的投标文件未按照招标文件要求签署、盖章的，其投标无效**。

13.2为确保网上操作合法、有效和安全，投标人应当在投标截止时间前完成在“政府采购云平台”的身份认证，确保在电子投标过程中能够对相关数据电文进行加密和使用电子签名。

13.3招标文件对投标文件签署、盖章的要求适用于电子签名。

**14. 投标文件的提交、补充、修改、撤回**

14.1 供应商应当在投标截止时间前完成投标文件的传输递交，并可以补充、修改或者撤回投标文件。补充或者修改投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输递交。供应商撤回投标不得损害国家利益、社会公共利益、采购人利益、代理机构利益、其他供应商利益，否则，供应商撤销（撤回）投标无效。投标截止时间前未完成传输的，视为撤回投标文件。投标截止时间后递交的投标文件，电子交易平台将拒收。

14.2电子交易平台收到投标文件，将妥善保存并即时向供应商发出确认回执通知。在投标截止时间前，除供应商补充、修改或者撤回投标文件外，任何单位和个人不得解密或提取投标文件。

14.3采购人、采购代理机构可以视情况延长投标文件提交的截止时间。在上述情况下，采购代理机构与投标人以前在投标截止期方面的全部权利、责任和义务，将适用于延长至新的投标截止期。

1. **备份投标文件**

15.1投标人在电子交易平台传输递交投标文件后，还可以在投标截止时间前直接提交或者以邮政快递方式递交备份投标文件1份，**但采购人、采购代理机构不强制或变相强制投标人提交备份投标文件。**

15.2备份投标文件须在“政采云投标客户端”制作生成，并储存在DVD光盘等存储介质中。备份投标文件应当密封包装并在包装上加盖公章并注明投标项目名称，投标人名称(联合体投标的，包装物封面需注明联合体投标，并注明联合体成员各方的名称和联合协议中约定的牵头人的名称)。**不符合上述制作、存储、密封规定的备份投标文件将被视为无效或者被拒绝接收。**

15.3直接提交备份投标文件的，投标人应于投标截止时间前在招标公告中载明的开标地点将备份投标文件提交给采购代理机构，采购代理机构将拒绝接受逾期送达的备份投标文件。

15.4以邮政快递方式递交备份投标文件的，投标人应先将备份投标文件按要求密封和标记，再进行邮政快递包装后邮寄。备份投标文件须在投标截止时间之前送达招标文件第二部分投标人须知前附表规定的备份投标文件送达地点；送达时间以签收人签收时间为准。采购代理机构将拒绝接受逾期送达的备份投标文件。邮寄过程中，电子备份投标文件发生泄露、遗失、损坏或延期送达等情况的，由投标人自行负责。

**15.5投标人仅提交备份投标文件，未在电子交易平台传输递交投标文件的，投标无效。**

1. **投标文件的无效处理**

有招标文件第四部分4.2规定的情形之一的，投标无效：

1. **投标有效期**

17.1投标有效期为从提交投标文件的截止之日起90天。▲**投标人的投标文件中承诺的投标有效期少于招标文件中载明的投标有效期的，投标无效。**

17.2投标文件合格投递后，自投标截止日期起，在投标有效期内有效。

17.3在原定投标有效期满之前，如果出现特殊情况，采购代理机构可以以书面形式通知投标人延长投标有效期。投标人同意延长的，不得要求或被允许修改其投标文件，投标人拒绝延长的，其投标无效。

17.4在投标截止时间起至投标有效期届满，供应商投标文件不可撤销。

**四、开标、资格审查与信用信息查询**

**18. 开标**

18.1采购代理机构按照招标文件规定的时间通过电子交易平台组织开标，所有投标人均应当准时在线参加。投标人不足3家的，不得开标。

　18.2开标时，电子交易平台按开标时间自动提取所有投标文件。采购代理机构依托电子交易平台发起开始解密指令，投标人按照平台提示和招标文件的规定在半小时内完成在线解密。

　18.3**投标文件未按时解密，投标人提供了备份投标文件的，以备份投标文件作为依据，否则视为投标文件撤回。投标文件已按时解密的，备份投标文件自动失效。**

1. **资格审查**

19.1采购人或采购代理机构依据法律法规和招标文件的规定，对投标人的资格进行审查。

19.2投标人未按照招标文件要求提供与资格条件相应的有效资格证明材料的，视为投标人不具备招标文件中规定的资格要求，其投标无效。

19.3对未通过资格审查的投标人，采购人或采购代理机构告知其未通过的原因。

19.4合格投标人不足3家的，不再评标。

1. **信用信息查询**

20.1信用信息查询渠道及截止时间：采购人或采购代理机构将在资格审查时通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)渠道查询投标人接受资格审查时的信用记录。

20.2信用信息查询记录和证据留存的具体方式：现场查询的投标人的信用记录、查询结果经确认后将与采购文件一起存档。

20.3信用信息的使用规则：经查询列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人将被拒绝参与政府采购活动。

20.4联合体信用信息查询：两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

**五、评标**

**21.** 评标委员会将根据招标文件和有关规定，履行评标工作职责，并按照评标方法及评分标准，全面衡量各投标人对招标文件的响应情况。对实质上响应招标文件的投标人，按照评审因素的量化指标排出推荐中标的投标人的先后顺序，并按顺序提出授标建议。**详见招标文件第四部分评标办法。**

**六、定 标**

**22. 确定中标供应商**

政府采购项目实行全流程电子化，评审报告送交、采购结果确定和结果公告均在线完成。为进一步提升采购结果确定效率，采购代理机构应当依法及时将评审报告在线送交采购人。采购单位应当自收到评审报告之日起2个工作日内在线确定中标或者成交供应商。中标、成交通知书和中标、成交结果公告应当在规定时间内同时发出。

**23. 中标通知与中标结果公告**

23.1自中标人确定之日起2个工作日内，采购代理机构通过电子交易平台向中标人发出中标通知书，同时编制发布采购结果公告。采购代理机构也可以以纸质形式进行中标通知。

23.2中标结果公告内容包括采购人及其委托的采购代理机构的名称、地址、联系方式，项目名称和项目编号，中标人名称、地址和中标金额，主要中标标的的名称、规格型号、数量、单价、服务要求，开标记录、资格审查情况、评审专家抽取规则、符合性审查情况、未中标情况说明、中标公告期限以及评审专家名单、评分汇总及明细。

23.3公告期限为1个工作日。

**七、合同授予**

**24.** 合同主要条款详见第五部分拟签订的合同文本。

**25. 合同的签订**

25.1 采购人与中标人应当通过电子交易平台在中标通知书发出之日起三十日内，按照招标文件确定的事项签订政府采购合同，并在签订之日起2个工作日内将政府采购合同在浙江政府采购网上公告。鼓励有条件的采购人视情缩减采购合同签订时限，提高采购效率，杜绝“冷、硬、横、推”等不当行为。除不可抗力等特殊情况外，原则上应当在中标通知书发出之日起10个工作日内，与中标供应商按照采购文件确定的事项签订政府采购合同。

25.2中标人按规定的日期、时间、地点，由法定代表人或其授权代表与采购人代表签订合同。如中标人为联合体的，由联合体成员各方法定代表人或其授权代表与采购人代表签订合同。

25.3如签订合同并生效后，供应商无故拒绝或延期，除按照合同条款处理外，列入不良行为记录一次，并给予通报。

25.4中标供应商拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标或者成交候选人名单排序，确定下一候选人为中标供应商，也可以重新开展政府采购活动。

25.5采购合同由采购人与中标供应商根据招标文件、投标文件等内容通过政府采购电子交易平台在线签订，自动备案。

**26. 履约保证金**

拟签订的合同文本要求中标供应商提交履约保证金的，供应商应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。履约保证金的数额不得超过政府采购合同金额的1%，鼓励根据项目特点、供应商诚信等因素免收履约保证金或降低缴纳比例。鼓励和支持供应商以银行、保险公司出具的保函形式提供履约保证金。采购人不得拒收履约保函，项目验收结束后应及时退还，延迟退还的，应当按照合同约定和法律规定承担相应的赔偿责任。

供应商可登录政采云平台-【金融服务】—【我的项目】—【已备案合同】以保函形式提供：1、供应商在合同列表选择需要投保的合同，点击[保函推荐]。2、在弹框里查看推荐的保函产品，供应商自行选择保函产品，点击[立即申请]。3、在弹框里填写保函申请信息。具体步骤：选择产品—填写供应商信息—选择中标项目—确认信息—等待保险/保函受理—确认保单—支付保费—成功出单。政采云金融专线400-903-9583。

## 预付款

采购单位应当在政府采购合同中约定预付款，对中小企业合同预付款比例原则上不低于合同金额的40％，不高于合同金额的70%；项目分年安排预算的，每年预付款比例不低于项目年度计划支付资金额的40％，不高于合同金额的70%；采购项目实施以人工投入为主的，可适当降低预付款比例，但不得低于20%。对供应商为大型企业的项目或者以人工投入为主且实行按月定期结算支付款项的项目，预付款可低于上述比例或者不约定预付款。在签订合同时，供应商明确表示无需预付款或者主动要求降低预付款比例的，采购单位可不适用前述规定。采购单位根据项目特点、供应商诚信等因素，可以要求供应商提交银行、保险公司等金融机构出具的预付款保函或其他担保措施。政府采购预付款应在合同生效以及具备实施条件后5个工作日内支付。政府采购工程以及与工程建设有关的货物、服务，采用招标方式采购的，预付款从其相关规定。供应商可登录政采云前台大厅选择金融服务 - 【保函保险服务】出具预付款保函，具体步骤：选择产品—填写供应商信息—选择中标项目—确认信息—等待保险/保函受理—确认保单—支付保费—成功出单。政采云金融专线400-903-9583。

**八、电子交易活动的中止**

**28. 电子交易活动的中止。**采购过程中出现以下情形，导致电子交易平台无法正常运行，或者无法保证电子交易的公平、公正和安全时，采购代理机构可中止电子交易活动：

28.1电子交易平台发生故障而无法登录访问的；

28.2电子交易平台应用或数据库出现错误，不能进行正常操作的；

28.3电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；

28.4病毒发作导致不能进行正常操作的；

28.5其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

29.出现以上情形，不影响采购公平、公正性的，采购组织机构可以待上述情形消除后继续组织电子交易活动，也可以决定某些环节以纸质形式进行；影响或可能影响采购公平、公正性的，应当重新采购。

**九、验收**

**30. 验收**

30.1采购人组织对供应商履约的验收。大型或者复杂的政府采购项目，应当邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作。验收方成员应当在验收书上签字，并承担相应的法律责任。如果发现与合同中要求不符，供应商须承担由此发生的一切损失和费用，并接受相应的处理。

30.2采购人可以邀请参加本项目的其他投标人或者第三方机构参与验收。参与验收的投标人或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。

30.3严格按照采购合同开展履约验收。采购人成立验收小组，按照采购合同的约定对供应商履约情况进行验收。验收时，按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后，应当出具验收书，列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。验收结果与采购合同约定的资金支付及履约保证金返还条件挂钩。履约验收的各项资料应当存档备查。

30.4验收合格的项目，采购人将根据采购合同的约定及时向供应商支付采购资金、退还履约保证金。验收不合格的项目，采购人将依法及时处理。采购合同的履行、违约责任和解决争议的方式等适用《中华人民共和国民法典》。供应商在履约过程中有政府采购法律法规规定的违法违规情形的，采购人应当及时报告本级财政部门。

**第三部分 采购需求**

**一、项目背景**

杭州市滨江区公安分局业务用房即将投入使用，根据滨江区公安业务的要求和将来信息化发展的需要建设档案室（包含人事档案室）。

**二、建设地点**

项目位于滨江区。

**三、建设内容**

本项目为“交钥匙”项目，建设内容为滨江区公安分局业务用房智能化改造—档案室（包含人事档案室）建设项目的采购、运输、 安装、调试、培训和相关维护等。投标报价包括设备费、样品费、材料费、保管费、安装调试费、培训、税收、售后服务采购需求中未提到但在实际采购和安装过程中需要配置的各种设备、材料及其他费用等须由投标人支付的所有费用。

注：本项目涉及内部信息，采购人仅公开楼层平面图（详见附件），不公示相关细节图纸，参与投标的投标人可在投标截止前向采购人了解相关情况或自行踏勘现场，逾期产生的相关投标风险由投标人自行承担。（联系人：夏工；联系方式：15157158536）

**四、采购清单**

| **序号** | **名称** | **技术参数要求** | **单位** | **数量** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **第一部分 综合档案室建设** | | | | |
| **一、智能密集架系统** | | | | |
| 1 | 智能文书密集架 | 1、6层双柱双面密集架，共6组44列（分3个团组，其中3列固定列），规格:W5400\*D580\*H2500。 2、密集架立柱厚度≧1.5mm，搁（层）板、挂板、门板、挡棒、侧板、防尘板、防鼠板厚度≧1.0mm；底盘和路轨垫板厚度≧3.0mm；防倾倒装置厚度≧4.0mm、带磁性密封磁条； 3、密集架要求采用优质冷轧钢板精工制造，工件经除油、去锈、脱脂、表调、磷化、水洗等十三道工序前处理，采用优质环保型高附着力的金属表面纳米抗菌塑粉静电自动喷粉，表面涂层高温固化而成，提高其防锈蚀和抗菌性能； ◆提供底盘、立柱、隔板的检验检测报告，报告内容包含：（1）硬度(≥0.4)；（2）附着力(不低于 2 级)；（3）冲击强度(冲击高度 50 ㎝，应无剥落、裂纹、皱纹)；（4）外观性能 （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，应无流挂、 疙瘩、皱皮、飞漆等缺陷）；（5）耐干热试验（经过 24h，60℃烘烤老化后，涂层应 无起泡和开裂现象）；（6）力学性能（屈服强度(≥220mpa、抗拉强度≥350mpa、断后伸长≥30%）；（7）化学成分（C≤0.10%、ALt≥0.020%、Mn≤0.45%、P≤0.025%、S≤0.025%)（8）涂层可迁移元素需包 含：铅、镉、铬、汞、锑、钡、硒、砷；（9）耐水浸泡试验；（10）耐酸碱性试验。 **提供检测机构出具的检测报告（提供证明资料复印件）；** ◆提供顶板（防尘板）的检验检测报告，报告内容需包含：硬度≥0.4、附着力应不低于2级、冲击强度≥500mm无剥落、裂纹、皱纹；180°弯曲 T 弯曲值≤0T、色差∆E≤1.5、力学性能屈服强度≥220Mpa；抗拉强度≥350Mpa；断后伸长率≥30%。**提供检测机构出具的检测报告（提供证明资料复印件）；** 密集架手轮顺时针或逆时针旋转≥10000次手轮和芯轴不发生脱落。  防倾倒装置须符合：规定塑性延伸强度：≥240Mpa，抗拉强度：≥440Mpa，断后伸长率：≥28%。  4、智能主控系统： （1）采用开源的国产系统； （2）CPU≥4核1.8GHz以上； （3）触摸屏：显示屏幕≥21英寸； （4）分辨率：≥1920\*1080； （5）前面板：≥3.0mm厚一体化防爆玻璃全部覆盖保护；表面硬度：6H； （6）前面板集成模块：指纹识别、人脸识别、矩阵麦克风、声纹识别、条码/二维码识别、摄像头、立体声喇叭、USB3.0接口，要求防爆玻璃不影响模块的使用。 5、智能控制功能： （1）通过密集架上的触控屏控制密集架移动列架体的左移、右移、停止； （2）支持语音、手指滑动、触摸按钮、红外遥控器等多种方式对架体的操作； （3）文字输入：固定列触摸显示屏支持通过手写/拼音/语音三种方式输入查询的关键字。 （4）触控功能：在固定列触摸显示屏上进行多种触控操作；如返回主界面，缩小/放大文件界面；可通过移动列LED数码显示管显示移动方向,可通过点击触摸屏停止移动等。 ◆（5）一键检测功能：可通过固定列触摸显示屏对每一列密集架状态进行一键检测，检测内容包括：红外和磁感应传感器状态、温湿度传感器状态、触摸屏状态、照明灯状态和级联通讯状态、机械锁定状态。要求具有检测结果显示。**提供检测机构出具的检测报告（提供证明资料复印件）** （6）离线声纹识别控制功能：在环境安静无噪音的情况下，完成授权注册声纹的人员可通过特定词唤醒（非授权注册声纹的人员唤醒无效），唤醒后可声纹口令控制密集架开启/关闭、通风/合架/锁定/解锁。 （7）档案上下架功能：通过3D场景，可任意选择需要上架的密集书架，视角自动穿透到该架体侧面，该列存储的档案以3D形式布置在节、层，方便馆员查看上架情况。点击层板位置，可实现新增档案上架的编辑录入，录入后可拖动档案盒到任意节层，方便对上架位置的灵活调整。点击录入确定后，密集书架自动打开该新增档案的所在列，馆员根据固定列触摸屏图文提示应放置的位置将实体档案放入，实现档案上架整个过程。 ◆（8）数字档案文件管理功能：可在管理平台上添加、删除和修改电子数字档案，并可显示电子数字档案文件内容。可通过固定列触摸屏实现对查找到的电子数字档案文件进行浏览，固定列触摸显示屏支持打开.doc、.pdf及.dwg等格式的电子数字档案文件，具备在固定列触摸屏上通过多个手指缩放文档、滑动触摸屏翻页等功能。**提供检测机构出具的检测报告（提供证明资料复印件）** 6、电动控制系统： （1）驱动电机：驱动电机应采用24V直流不超过150W无刷直流电机驱动。 （2）移动列控制器从上电开始至显示主界面的时间应＜1S。 （3）在通道宽度80cm情况下,单个活动列架体从完全闭合状态到完全开启的时间应≤8s。  （4）可通过红外遥控器控制移动列开启/关闭。 （5）架体运行应采用快速启动、高速运行、轻柔合拢的曲线运行方式(架体运行速度不是固定的，启动时，能在2秒内自动均匀加速到最高速度，在架体将合拢时，能在2秒内自动均匀减速到最低速度运行)。 （6）可通过平台软件显示移动列状态信息，包括：运行位置、架内是否有人、锁定状态，可显示不同区域的移动列状态信息。 无刷直流电机依据《小功率电动机的安全要求》、《直流电机试验方法》、GB/T 10068-2020《轴中心高位56mm及以上电机的机械振动振动的测量、评定及限值》、GB/T 4942.1-2021《旋转电机整体结构的防护等级（IP 代码）分级》检验，A、负载实验：电压V＝24V；B、噪声的测定（空载）：噪声：≤45Lw（dB(A)）；C、振动测试（自由悬挂）：振动速度≤0.6（mm/s）；D、外壳防护试验：通过防尘、防水、耐压等测试合格。  智能密集架总线通讯模块具有极高的抗干扰通讯能力。 7、安全防护功能： （1）具有防挤压保护功能。不论空载及满载，运动方向任意位置受力10KG以下要求能可靠停止运行。 （2）可通过红外传感器对进出通道的人员进行计数，并可通过显示屏显示通道内人员数量。  （3）当通道内有人进入时，架体应自动锁定，并通过LED数码管以图标形式给出提示，手摇和电动控制不能移动架体；当通道人员出去时，架体应自动解锁。 （4）可以通过移动列触摸显示屏的锁定按钮锁定架体，锁定后显示屏应显示架体锁定。 （5）当移动列电机发生过载等故障时，移动列控制器可自动切断电机供电并通过触摸显示屏给出报警提示，架体停止移动；电机故障解除后该移动列可正常工作。 （6）远程运维管理：具有远程安全运行平台管理功能，管理员通过计算机登录平台，可实现以下功能。 1）查看智能密集架安全运行所需的电机、各类传感器、元器件的状态信息，为远程运维提供诊断分析数据信息。 2）查看库房温湿度、PM2.5、TVOC、CO2、HCHO等空气环境信息和曲线，以及相关参数报警信息。 3）查看智能密集架操作、故障历史记录。 4）进行远程自检功能，可远程诊断智能密集架系统的故障信息，方便进行远程售后服务。  8、总承传动系统和摇手部件： （1）传动主轴：材料使用Φ20，45#冷轧实心圆钢，加工精度为3.2，经热处理调质。 （2）轴承：采用P204E级调心轴承，永久密封及润滑。主轴和轴承的直径≥φ20mm,45#钢。 （3）摇手体：采用自脱超越离合摇手体。 （4）紧固件为标准化零件。 （5）滚轮为HT200-400铸铁，经加工成型。 （6）连接管：采用优质钢管，表面镀锌防腐处理。 | 立方米 | 344.5 |
| 2 | 智能实物密集架 | 1、每组6层，6组5列，规格:W5400\*D650\*H2500。 2、架体结构：架体分5层，隔板中间无缝隙，中间无挡棒，每层隔板前后带挡板，防止实物倾倒。 3、立柱：采用≥1.5mm优质冷轧钢板，成型尺寸50x39mm，允许尺寸公差±1mm，整体五面四翻边下冲折一体成型工艺。 4、搁板：采用≥1.0mm优质冷轧钢板，六折弯一体成型工艺，正面压两组圆筋。 5、路轨、底盘、挂板、侧板、顶板等其他部件同智能文书密集架架体部分及功能一致 | 立方米 | 43.9 |
| 3 | 智能奖牌密集架 | 1、带竖隔板6组2列，规格:W5400\*D650\*H2500； 2、架体为5层，每层上下带挡板，防止奖牌倾倒，每格挡板净空为≥50mm； 3、底盘、侧板、搁板、挂板、顶板、隔板等其他部件同智能文书密集架架体部分。 | 立方米 | 17.6 |
| 4 | 智能奖杯密集架 | 1、带防倒挡条6组2列，规格:W5400\*D650\*H2500； 2、架体分5层，隔板中间无缝隙，中间无挡棒，每层隔板前后带挡板，防止奖杯倾倒； 3、底盘、侧板、搁板、挂板、顶板、隔板等其他部件同智能文书密集架架体部分。 | 立方米 | 17.6 |
| 5 | 智能双面带门封闭密集架 | 1、每组6层/双面带门/带密码锁6组3列，规格：W5400\*D580\*H2500。 2、立板：采用1.2mm优质冷轧钢板；立板采用多道折弯成型工艺，两侧冲有隔板调节孔，孔距30mm;； 3、搁板：采用≥1.0mm优质冷轧钢板，六折弯一体成型工艺，正面压两组圆筋。 4、中封板：采用1.0mm优质冷轧钢板。 5、底盘、顶板、侧板、门板、锁具等其他部件同智能文书密集架架体部分分及功能一致。 | 立方米 | 23.5 |
| 6 | 防磁柜 | 1、规格W520×D570xH1700；柜体材质≥1.0mm，抽屉≥1.0mm 2、采用整体抗震设计，柜门采用立式门结构，整体折弯成型，整体折弯成型，凹凸造型结构，门板上设有锁定装置。柜体和门板夹层中填充铝粉用于防磁，防止光盘被磁化，柜体内部设计8个抽屉，抽屉内带格挡，格挡可以自由调整间距，成纵向排列。抽屉带轴承跑道，跑道中装有16号轴承，并带有防抽出功能；带不锈钢拉手，防腐防锈。 3、采用在柜体的夹层内填充新型防磁材料，当外界磁场达到6000高斯时，柜内磁场不高于3高斯。可有效抵御来自外界的磁场，湿气和灰尘的入侵。 ◆防磁柜符合GB/T13668-2015、QB/T3827-1999、QB/T3832-1999标准，硬度≥H；冲击强度40CM应无剥落、裂纹、皱纹；耐腐蚀100h；抗盐雾连续喷雾18小时达到10级。**提供检测机构出具的检测报告（提供证明资料复印件）** | 套 | 5 |
| 7 | 密集架轨道预埋 | 专用密集架槽式轨道，镀锌处理，预埋。 由轨道垫板和导轨组成，轨道垫板采用≥3.0mm冷轧钢板，轨道垫板采用数控折弯一体成型工艺；导轨采用20x20实心方钢。 | 米 | 180 |
| 8 | 书梯 | 1、技术要求：规格W450xD600xH1350  2、生产工艺：选用直径25mm圆管，壁厚≥1.2mm优质冷轧圆管，经冷弯成型。脚踏板为防滑钢板。底面设有万向弹簧伸缩轮，可任意移动可自由移动。颜色按采购人要求，表面喷涂粉末材料采用具有环保性质的高强度树脂粉末。 | 部 | 3 |
| 9 | 书车 | 1、技术要求：规格W750xD405xH950  2、选用直径25mm圆管，壁厚≥1.2mm优质冷轧圆管，侧封板1.2mm厚冷轧钢板。均分二层平板式。 3、脚轮为进口静音轮，承重≥150公斤。颜色按采购人要求，表面喷涂粉末材料采用具有环保性质的高强度树脂粉末。 | 部 | 3 |
| **二、库房环境监控系统** | | | | |
| 1 | 显示控制功控机 | 自带≥21寸液晶触摸显示屏，实现功能应用物联网技术全面感知、智慧分析、互联互通、协同处置、集中管理环境及安防监控系统，实现自动化控制信息的网络化浏览和自动化设备的实时控制操作。 控制器是档案存放环境智能管理系统的核心控制器，可控制档案库室内所有设备，查看温湿度空气质量数据报表、曲线报表等历史数据。通过温湿度控制、气态污染物控制、主动微生物净化、物理除尘技术等。 检验项目：静电放电抗扰度实验应符合GB/T17626.2-2018的要求.检验项目：工频磁场抗扰度实验应符合GB/T17626.8-2006的要求。 | 台 | 3 |
| 2 | 区域控制箱 | 定制，含电源12V,24V，网络信号采集设备 | 台 | 2 |
| 3 | 温湿度传感器 | 1、工作电压：DC12V～DC24V 2、通讯接口：RS485 3、测量范围：温度：-20℃～70℃；湿度：0～100%rh 4、测量精度：温度：±0.5℃；湿度：±3%rh 5、显示方式：LCD液晶屏点阵显示 6、安装方式：室内墙面安装，天花板吸顶安装 检验项目：静电放电抗扰度实验应符合GB/T17626.2-2018的要求.检验项目：工频磁场抗扰度实验应符合GB/T17626.8-2006的要求。 | 个 | 9 |
| 4 | 空调智能控制模块 | 模块与空调和管理软件联动，并把库房内数据通过传感器传送至显示屏进行实时显示，红外遥控有效距离10米，输入电压：DC5V,控制输出电压：DC0－12V,信号模式：DC5V智能学码无线红外发射，控制空调机的制冷、制热,工作温度:-10℃∽90℃,尺寸：80cm∽50cm,特点：体积小，安装方便，无需改装空调。 检验项目：静电放电抗扰度实验应符合GB/T17626.2-2018的要求.检验项目：工频磁场抗扰度实验应符合GB/T17626.8-2006的要求。 | 台 | 8 |
| 5 | 恒湿净化消毒机 | 除湿量≧90升/日  电源:220V/50Hz 输入功率:1230W 制冷剂/加注量：R:22/900g 加湿量：1-10kg/h 加湿机功率：130W 净化机功率：11W ≧7寸触摸屏显示，自带485远程接口。显示时间日期，工作模式，工作状态，故障报警。湿度设定功能。除湿采用冷冻除湿技术，旋转式压缩机。自动除霜功能，适应低温环境。工作时具有自动化霜功能，压缩机漏氟保护功能。除湿模式时潮湿的空气被干燥，达到档案室环境要求的湿度。加湿采用植物湿膜，对水值无特殊要求，无“白粉”污染。具有加湿均匀无气雾产生。净化采用负离子净化。配有湿度控制系统，湿度可调范围在10-90%。湿度自由设定、实时显示实际环湿度。 | 台 | 4 |
| 6 | 恒湿净化消毒机 | 除湿量≧58升/日  电源:220V/50Hz 输入功率:850W 制冷剂/加注量：R:22/540g 加湿量：1-3kg/h 加湿机功率：100W 净化机功率：11W ≧7寸触摸屏显示，自带485远程接口。显示时间日期，工作模式，工作状态，故障报警。湿度设定功能。除湿采用冷冻除湿技术，旋转式压缩机。自动除霜功能，适应低温环境。工作时具有自动化霜功能，压缩机漏氟保护功能。除湿模式时潮湿的空气被干燥，达到档案室环境要求的湿度。加湿采用植物湿膜，对水值无特殊要求，无“白粉”污染。具有加湿均匀无气雾产生。净化采用负离子净化。配有湿度控制系统，湿度可调范围在10-90%。湿度自由设定、实时显示实际环湿度。 | 台 | 1 |
| 7 | 智能空气质量监测仪 | （1）空气质量监测仪器应配备智能单芯片微电脑数据处理器。  （2）应支持采集环境温湿度、二氧化碳、PM2.5值、甲醛、TVOC 值。  （3）支持POE供电。  （4）支持壁挂式安装使用。  （5）通讯方式：应支持433MHz 、RS485 有线方式传输，本项目不采用WiFi方式。  （6）温度范围：-40-80℃，精度±0.3℃。  （7）湿度范围：0-99.9%，精度±2%RH。  （8）二氧化碳范围：0-5000ppm，精度±75ppm。  （9）TVOC 范围：125-600ppb，分辨率 1ppb。  （10） PM2.5 范围：0.3μm-2.5μm-10μm。  检验项目：静电放电抗扰度实验应符合GB/T17626.2-2018的要求.检验项目：工频磁场抗扰度实验应符合GB/T17626.8-2006的要求。 | 台 | 5 |
| 8 | 漏水传感器 | 传感器与漏水感应绳连接，与检测管理软件联动，通过模拟比较判断开关信号输入，判断漏水情况，具有短路故障判读指示。 （1）静态电流 < 50 mA，告警电流 < 60 mA ； （2）电源要求：10-30V DC； （3）正常输出开路，灯为绿色，告警输出短路，灯为红色 ； （4）检测线缆：二芯检测线缆（或检测电极）；  （5）检测线缆长度：支持接线缆长度不少于 100 米；  （6）工作环境：-40～85℃，10-95%RH； （7）漏水感应灵敏度可手动灵活调节。 检验项目：静电放电抗扰度实验应符合GB/T17626.2-2018的要求.检验项目：工频磁场抗扰度实验应符合GB/T17626.8-2006的要求。 | 台 | 12 |
| 9 | 漏水感应绳 | 1、检测导线：外层为导电塑料，内芯为7芯导电铜线； 2、双螺旋线轴：材料为环保PE材料； 3、两芯螺旋检测线缆（10 米）； 4、耐酸碱、抗腐蚀、灵敏度极高 ； 5、耐火等级：2级压力通风线缆； 6、线缆φ5.5mm。 | 根 | 12 |
| 10 | 温湿度监测系统软件接口 | 1.库房温湿度系统接口二次开发；2.子系统开放OPC接口；3.实时监视库房温湿度；4.实时显示（3D仿真方式）并记录每个温湿度传感器所检测到的室内温度与湿度的数值；5.显示短时间段内的变化情况曲线图；6.系统可设定每个温湿度传感器的温度与湿度的上限与下限值(包括预警与报警)；7.当任意一个温湿度传感器检测到的数据超过设定的上限或下限时，系统立刻弹出相应的报警窗口。 | 套 | 1 |
| 11 | 空调系统软件接口模块 | 1.空调系统接口二次开发；2.子系统开放OPC接口/TCP；3.实时控制库房内空调制冷和制热4.对报警信息进行记录及保存；5.监测部份：温度、湿度、温度设定值、湿度设定值、空调运行状态、风机运转状态、压缩机运行状态、加热器加热状态、加湿器加湿状态、压缩机高压报警、风机过载、除湿器溢水、加热器故障、气流动故障、过滤器堵塞、制冷失效、加湿电源故障、压缩机低压报警、压缩机高压报警等6.控制部份：空调的远程开机、关机，空调的温、湿度的远程设定。7.空调控制信号可与温湿度信号、消毒灭菌设备联动；支持物理逻辑联系。 | 套 | 1 |
| 12 | 恒湿净化消毒机监测系统软件接口 | 1.恒湿净化消毒机自动化控制系统接口二次开发；2.实时监视恒湿净化消毒机的工作状态；3.子系统开放OPC接口；4.实时显示（3D仿真方式）并记录每台所检测到的恒湿净化消毒机设备的数值；5.显示恒湿净化消毒一体机设备的运行情况曲线图；6.系统可设定每台除湿设备控制信号上限与下限值(包括预警与报警)；7.当任意一台恒湿净化消毒机设备检测到的数据超过设定的上限或下限时，系统立刻弹出相应的报警窗口。 | 套 | 1 |
| 13 | 漏水监测系统软件接口 | 1.漏水检测报警系统接口二次开发；2.子系统开放OPC接口；3.监控性能：以3D仿真方式实时显示并记录漏水线缆感应到的漏水状态、漏水位置及漏水控制器的状态。4.当空调、除湿机、加湿机、一体机等设备或其沿线水管漏水时，监控主系统发出报警，并有相应的图示和文本框显示漏水发生的位置。5.漏水监测理论误差小于0.1米。6.监控内容：实时检测并记录漏水报警变化情况。7.报警条件：有漏水状态发生。 | 套 | 1 |
| 14 | 空气智能环境监测仪软件接口 | 1.库房空气质量系统接口二次开发；2.子系统开放OPC接口；3.实时监视库房空气质量各项指标；4.实时显示（3D仿真方式）并记录每个空气质量检测仪所检测到的室内空气质量的数值；5.显示短时间段内的变化情况曲线图；6.系统可设定每个指标的上限与下限值(包括预警与报警)；7.当任意一个空气质量检测仪检测到的数据超过设定的上限或下限时，系统立刻弹出相应的报警窗口。 | 套 | 1 |
| 15 | 门禁监测系统软件接口模块 | 1.门禁管理系统接口二次开发；2.子系统开放OPC接口/TCP；3.实时刷新门的开关、故障状态；4.对报警信息进行记录及保存；5.可与视频监控系统联动。6.系统能实时监控记录：刷卡事件记录、指纹开门事件记录、按钮开门事件记录，门状态事件等记录。 7.可以实时监控所有门刷卡情况和进出情况，可以实时显示刷卡人预先存储在电脑里的照片，以便管理人员和本人核对。8.实时提取：用户可以边实时监控，边自动提取控制器内的记录，刷一条就上传一条到电脑数据库里。9.合法卡的实时记录以黑色的方式显示，非法卡的记录以红色的方式记录。10.系统支持指纹门禁的单个门一次输入指纹，其他门依靠监控平台上传或下载指纹，勿须繁琐的多次输入。 | 套 | 1 |
| 16 | 图像监控系统软件接口模块 | 1.视频监控系统接口二次开发；2.子系统开放SDK开发包；3.电子地图管理摄像头；4.实时调出监控录像；5.可进行云台控制；6.实时监视出入口和重要设备的画面，实现图像的实时浏览和存储以及回放等。7.系统能实现对出入机房及专业工作场所时的视频录像记录功能。8.至少保存6个月以上的图像存储。9.监控平台，支持内外网的远程访问和控制；能24小时连续自动运行，无论室内、室外、或任何天气情况系统都能运行自如。 10.具有红外线拍摄记录功能，各种模式拍摄的图像均能有效识别。 | 套 | 1 |
| 17 | 红外防盗报警管理软件及二次开发 | 1.防盗报警系统接口二次开发； 2.子系统开放OPC接口/TCP； 3.实时监测库房内是否人员入侵 4.对报警信息进行记录及保存； | 套 | 1 |
| **三、智慧库房一体化综合管理系统** | | | | |
| 1 | 智慧档案馆库一体化综合管理平台系统 | 本平台系统为单机部署  1、首页集中化功能模块 首页集中展现档案库房数据信息、消息中心、档案管理、实时监控、3D库房、智能密集架、报表管理、用户管理、能源管理、系统设置等功能模块，各模相功能操作应逻辑分明，不同权限登录应有不同的模块显示，符合实体档案管理流程要求及库房专用设施管理要求。 2、数字可视化系统 （1）利用3D建模技术，对现实场景进行1:1还原、渲染，搭建首页空间场景，实现档案库房的3D展现；通过选择场景模型的区域部分，可进入不同档案库房的虚拟场景；模型通过搭配背景进行360°自动旋转以及模型自由缩放，可实现动与静、虚与实的3D虚拟特效。 （2）系统实现根据AI大数据算法，整合来自不同子系统和数据源的信息，将其融合到统一的底层数字模型进行分析，分析结果在首页左右侧以文字、图表、折线、实时视频、AI评分等形式实时展示，包含档案相关数据、密集架存储数据、温湿度与空气质量数据、各类设备与传感器运行状态、实时业务办理状态以及报警信息等等，实现整馆数据的动态AI监控与实时预警。  （3）自定义可视化数据展示模块。系统后台具备全部的数据模块，客户可根据实际需要和习惯在首页自定义数据展示模块。 ◆（4）通过3D库房场景：3D库房可以对设备库房引导设备、密集架、恒湿一体机、门禁、各类传感器直接进行操作，如查看设备状态、实时数据信息、监控设备画面，支持对设备发送动作控制指令。**提供检测机构出具的测试报告（提供证明资料复印件）** ◆（5）架体控制：3D库房中应可对区密集架进行操作，以3D形式实时显示密集架打开时的布局和通道；选择密集架时，以3D形式展示密集架存储情况；通过操作菜单可对列进行精细控制。**提供检测机构出具的测试报告（提供证明资料复印件）**  （6）支持后期联动：在3D场景选择并操作档案，可以对真实档案发出任务指令，最终实现档案存取、上架、下架以及盘点工作。系统应支持多种类型档案的控制和联动管理。 （7）通过3D场景支持全库档案关键字检索，支持对检索结果进行3D定位功能,具有引导路线功能,路线精准定位到某列并以文字描述档案的层节位置，可查看档案在架体模型的具体位置，同时视角自动穿透到该架体侧面。并可对检索结果执行开架操作。 （8）一体机控制：选择一体机设备后，展示设备状态以及设备采集的实时数据；设备在线时，可对设备进行控制。 （9）档案库房监测展示：支持通过数据和曲线图展示库房的环境，支持点击库房监测设备穿透展示。 （10）监控展示：支持通过点击穿透展示通过摄像头查看实时预览摄像头。 （11）操作3D密集架架体行档案的上架和下架，数据实时同步到后台服务。 （12）空气质量监测要：支持查看实时采集的库房环境指标数据。 （13）直观展示库房空气质量云图，用不同颜色代表空气质量，云图差过渡自然，自显示当前位置空气质量数据值。 （14）展示库房消防逃生路线。3D场景楼层中展示逃生路线，指导使用人员最快速的离开楼层。 3、智能3D巡检 （1）以3D形式还原库房布局和设备实景，通过使用第一人称或者第三人对库房所有设备进行巡检。巡检时，3D人物模拟真人进行行走，途经密集架固定列以及移动列、监控、一体机、RFID门禁、各类传感器时，对上述设备的状态进行检测，发现问题及时向平台反馈。该功能有效减轻了馆员繁琐的巡查工作，又能从根本上保证设备的正常运行，且非工作日也能做到对库房的有效监控。 （2）可视化档案上下架 通过3D场景，可任意选择需要上架的密集架，视角自动穿透到该架体侧面，该列存储的档案以3D形式布置在节、层，方便馆员查看上架情况。点击层板位置，可实现新增档案上架的编辑录入，录入后可拖动档案盒到任意节层，方便对上架位置的灵活调整。点击录入确定后，密集架自动打开该新增档案的所在列，馆员根据固定列触摸屏图文提示应放置的位置将实体档案放入，实现档案上架整个过程。 在3D场景架内选择下架的档案，可进行下架操作，确认下架后，密集架自动打开，馆员根据固定列触摸屏图文提示应取的位置将实体档案取出，实现档案下架整个过程。 4、实时消息提醒 （1）软件具备实时消息提醒机制，进行系统消息实时推送，同时提供下载消息、归还消息、提示消息、视频监控等多个方面的消息服务选择。 （2）短信消息：软件支持将消息通过短信猫设备，以短信的方式发送到管理者手机，管理者能够及时收到系统消息及处理。 （3）邮件消息：软件支持将消息通过指定的管理员邮箱，以邮件的方式发送到管理者邮箱，以方便管理者能及时收到系统消息及处理。 消息提醒报告至少包括如下内容： （1）具有当前温湿度情况、监控设备运行情况及空气质量情况报告功能。 （2）可报告当前库存数和借出数。 （3）可报告当前逾期未还及保管过期状态数量。 （4）可报告当前待入库数量及待出库数量。 （5）具有未确认报警、已确认报警及RFID门禁报警报告功能，报警状态明细有库房名称、设备名称、发生时间、报警详情、操作等内容。 （6）需具有档案快速查找入口、待办信息展示。 5、档案管理 （1）具有实体档案信息管理功能 支持新建档案信息，包括名称、档号、存放位置、位置号、条案、责任人、状态、创建时间等信息内容，并可至少通过三种方式建立档案号： RFID设备、条码设备及手动输入。同时可进行组盒、条码（二维码）打印、批量导入、导入模板、删除、导出等操作。  （2）具有档案查找功能 可通过关键词、档案盒条码、存储位置、档案类型等方式快速查找并支持多条件组合查找所需的档案信息，并根据搜索结果，对档案进行位置开架、编辑、阅览详情、写入标签、EPC等。同时打开该信息所在位置密集架架体并展示该密集架的实时监控录像，产生开架记录。（3）具备标准的档案模型 档案模型已有一定数量的常用档案模板，如文书档案、会计档案、基建档案等，档案模型还应能自定义档案管理模板，并对档案著录项、元数据等进行自定义维护。系统支持定制档案门类、档案管理方式、档案管理著录项、元数据管理、档号管理、流水号管理等。  （4）具有档案借阅功能 支持借阅审批流程并且审批流程可自定义、待借管理、已借档案管理，支持短信催还。  ①馆员通过输入关键词进行档案查找，勾选查找结果的条目进行借阅，条目信息包括档号，名称，条码，存放位置，责任人，状态，保存介质，保密等级，类型，封装方式，创建时间； ②具有权限的领导或馆员登录系统，选中待批的档案给予通过或驳回； ③通过后，馆员通过创建时间查询，勾选出库目的（编史修志、工作考察、学术研究、经济建设、宣传教育、其他），进行查询，了解档案信息（出库单号、档案名称、档案号、出库目的、出库原因等），然后通过取档流程将档案借出。 ④输入查找内容，系统显示已借档案条目列表，档案条目信息包括操作、归还、续借、挂失，档案信息包括档号、名称、借阅人、借阅原因、借阅时间及应还时间等。  （5）支持档案存（还）、取（借）联动功能 ◆①系统进行档案上架（归还）开架时，远程密集架固定列触摸屏进入开架队列，显示档案列表，该档案所在移动列触摸屏以3D形式显示位置信息并自动打开架体。**提供检测机构出具的测试报告（提供证明资料复印件）** ②系统进行档案查询（或借档）开架时，远程密集架固定列触摸屏进入开架队列，显示档案列表，该档案所在移动列触摸屏以3D形式显示位置信息并自动打开架体。 （6）支持对档案盒信息进行管理 保证档案盒号与实体档案盒一一对应。档案盒支持通过条码或者绑定RFID标签的方式来与实体档案盒建立关联。输入档案盒名称及状态，可进行查询，进行新建，借阅，删除等操作，显示档案盒标题，档案盒号，档案盒条码，存放位置，状态，创建时间等，可打开、编辑。 （7）具有对丢失档案的管理功能 包括档号、名称、挂失时间、存放位置、借阅人、挂失操作人，当档案找回后可以对档案状态进行操作成已找回状态。  （8）档案回收站功能 显示在档案信息中删除的档案，可进行彻底删除以及恢复操作，防止误删文档。 （9）支持层架标签写入功能  根据架体位置，选择架体详细位置，确定已选位置，写入标签，以标记档案所在层位置。 （10）具有档案盘点功能 具有盘点划、盘点任务管理，对档案是否在库、错位、丢失、新增进行盘点。掌握档案数据的流动情况(入库、在库、出库、错位、丢失的流动状况)。盘点工支持RFID设备和条码设备辅助。 ①盘点计划：可新建填写计划名称，是否周期性盘点，计划派发时间，派发周期，计划完成时间，完成期限，选择盘点范围（位置），显示执行次数，计划状态，创建人等；  ②盘点任务：输入任务编号，进行手动派发，显示任务编号，任务名称，任务描述，盘点范围，创建时间，计划完成时间，创建人等。 （11）具有历史信息查询功能  ①档案操作记录：输入档案名称进行查找，在查找清单选择操作时间，选择操作类型，进行查询、导出，显示档案号、档案名称、存放位置、操作人、类型、时间等信息 ②历史出库单:可输入档案名称进行查询，导出，显示信息包括档案号、档案名称、存放位置、借阅人及借阅时间 ③历史盘点任务：根据时间范围，可输入任务编号，任务名称进行查询，导出数据，显示信息包括任务编号、任务名称、任务描述、完成时间等档案操作记录、历史出库单、历史盘点任务。 （12）具有批量操作功能  ①批量打印条码：可批量打印位置条码，可打印档案标签，打印档案盒条码 ②绑定档案条码：输入档案类型进行查询，显示档案名称，档案号，条码，状态，责任人，创建时间等信息 ③绑定位置条码：输入档案类型进行查询吗，显示档案名称，档案号，条码，状态，存放位置，责任人，创建时间等信息。 6、实时环境管理 （1）首页以库房实景地图为背景展示各个设备的点位以及实时状态和实时数据，图表的形式展示各库房设备清单数量以及状态，展示主要位置摄像头的实时视频，图表的形式展示对各设备的AI评分。 （2）具备库房实景地图，显示全部环境设备在库房的实际位置，点击设备可图形化查看该设备采集到参数以及实时状态。 （3）具备库房设备管理功能。对档案库房中各类专用设备：如环境监测设备、安全防范设备等进行统一管理。 （4）具备空气质量、温湿度监控功能。通过空气质量检测设备和温湿度模块实时监测库房温湿度、CO2、PM2.5、TVOC、HCHO 等空气质量参数，当其中某项参数超出设置阈值时，发出报警提示管理人员，并可根据需要自动设置联动相关设备（空调、恒湿空气净化设备等）。 （5）具备空调监控功能。实时监测库房内空调的状态，根据需要随时对空调进行操作。开关空调时可支持与摄像头联动，查看是否开关完成。 （6）具备恒湿净化、空气洁净、漏水等监控设备功能。实时监测库房内该些设备的状态，根据需要随时对设备进行操作，附带报警记录，断电操作及操作记录。可根据需要可与摄像头联动，查看是否开关完成。 （7）应支持记录库房内环境的变化数据，可通过列表、曲线方式展示，直观显示对库房环境进行监控与管理，为库房管理工作提供数据支持。 7、实时安防管理 （1）具备库房实景地图，显示安防设备在库房的实际位置，点击设备可图形化查看该设备采集到参数以及实时状态。 （2）具备视频监控管理功能。可实现视频实时预览功能，可以对档案库摄像头进行集中管理。支持一屏、四屏、九屏、十六屏的形式进行分屏预览功能。具有精确到秒的回放和实时查看功能。 （3）具备实时库房门禁监控管理功能。可选择不同的门禁进行打开门锁、重启设备的操作，且具有历史操作日志和访客日志，可查看访问人员登记情况、注册人脸和追溯库房安全的隐患。 （4）具备管理RIFD通道门功能。当档案通过安全通道门时，如该档案为非授权态，则通道门会发起声光报警，同时软件对报警信息进行记录，以短消息的方式通知给档案管理员。 （5）具备烟感、红外监控功能。通过烟雾报警器、红外检测设备实时监测库房火情和人员侵入情况，当其中某项设备被触发时，发出报警提示管理人员，并可根据需要设置报警模块（短信报警等）进行远程报警。 （6）具备一键撤防和一键布防功能，支持自定义时间段布防。  8、能源安全管理 （1）具备智能灯光管理功能。实现对主通道、副通道及密集架区域的灯光分别进行智能控制，并与系统联接，实现远程操控，支持一键全部开启一键全部关闭。  （2）实现智能控制主、副通道灯的亮、暗及亮度变化过程，主、副通道灯亮、暗及背景照明场景根据人员出、入库房的信息智能控制。  （3）实现密集架区域灯光与智能密集架控制系统联动，即：开架区域灯光的亮、暗、变光能实现3段模式智能控制；闭架，区域的灯光自动关。  （4）库房门口附近设置区域控制21寸触摸屏，具有对智能灯光各项参数进行设定、控制并显示。  （5）具有监测和计量库房电流、电压、功耗、电量、电缆温度、湿度等功能，当检测数据超限发出报警信号并切断输出。具有查询采集器数据，进行分类汇总，储存数据并生成历史数据库、报表、曲线，授权的人员可实时查看、浏览，权限内的数据信息。 9、系统设置 （1）软件应具备丰富的自定义设置功能，如用管理设置、角色管理设置、权限设置、系统日志设置、系统参数设置等。 （2）用户管理，应支持对系中所有的用户信息进行维护。括新增用户、修改用户信息、删除用户。 （3）角色管理，应支持对系统中所有角色进行维护；可根据业务需求来创建角、修改角色、删除角色，对角色进行相应的权限授权后，分配给用户；角色管理中应支持设置默认角色的限，如账号设置、我的消息等基本权限。用户角色可以根据实际需要而分配维护。 （4）权限管理，系统支持对所有用户角色进行权限设置及维护，可以根据实际工作情况，对角色的权限进行限定。权限管理应对角色进行相应的授权，然后将授权后的角色分配给用户。限设置应分为功能授权和数据目录授权两方面。其中功能授权是对软件功能的管控；数据目录授权是对软件中条目数据和电子文件权限的管控。 （5）系统日志，系统中的所有日志应支持设置和维护。任何用户在任何时间登录系统、做任何的操作，以及操作的详细内容都可被系统记录下来，达到监控系统中每个用户操作的目标。统日志应记录用户的所有操作，包含系统运行日志、登录日志、功能操作日志等，日志按照时间段进行保存。经过授权后的用户可以查看日志详情，同时可对系统日志进行检索。  （6）系统参数设置，应包括对系统基本参数、各类专用管理设备、条码模板设置、编辑模板、数据字典的配置。参数配置内容应包含参数标识、参数值、描述，并且可以添加、修改配置内容。 9、支持国产化 支持国产化硬件、操作系统和数据库，支持在国产化软硬件基础环境下正常运行,实现国产自主可控。  基础硬件：支持国产芯片； 操作系统：支持国产操作系统； 数 据 库：国产数据库； 加密方式：智慧秘钥加密，非对称加密； 10、库房温湿度云图 ◆建立库房三维，直观展示库房温湿度云图，用不同颜色代表温湿度，云图温湿度差过渡自然，自动显示温湿度云图显示当前位置温湿度数据值。**提供检测机构出具的检测报告（提供证明资料复印件）** 11、节能群控系统 ◆结合库房三维，直观展示库房，根据库房温度云图实现库房节能管控，动态调整群控制冷系统，除湿、加湿系统，净化消毒，空调等。确保库房档案处于安全节能工作环境内。**提供检测机构出具的检测报告（提供证明资料复印件）**  12、平台报警管理系统 监控对象通过外框标识通信状态与告警状态，发生通信故障或设备告警时对应设备的闪烁外框变色，对比告警图例可判断通信状态与告警级别。人机交互界面人性化设计，支持管理者整体视图、设备组态横向比较、设备位置精确定位，界面友好、简洁、美观、可操作性强。 智慧档案馆库一体化综合管理系统平台通过系统测试（测试报告内应具有适应性测试一项，包括适应国产化芯片、操作系统和数据库）。 | 套 | 1 |
| 2 | 串口采集转换器 | 将采集到的数据从RS-232/485串口设备到TCP/IP网络之间完成数据转换。提供RS-232/485终端串口与TCP/IP网络的数据双向透明传输，可以让串口设备立即联接网络。 技术参数说明： （1）提供不小于8路RS-485/422 （2）支持Telnet和Web等多种配置形式 （3）支持Sever和Client工作模式 （4）支持Windows串口驱动程序模式 （5）支持TCP、UDP、ARP、ICMP和DHCP协议 （6）支持所有Windows Native COM和网络中断自动恢复连接功能 （7）支持过网关，跨路由通信 （8）拥有易于使用、可用于批量安装的Windows配置工具  （9）工业设计，IP30防护等级 （10）无风扇、低功耗设计 （11）工作温度范围：-40-75℃ | 台 | 2 |
| 3 | 短信报警服务系统 | 短信报警模块：库房出现状况可发送短信到管理人员手机，需采购方自备电话卡 系统功能： 1、通过短信模块对外报警；2、告警短信发送延时不超过3s；3、针对不同的用户权限设置不同的报警方式，具备4级以上的报警等级划分。另将按报警事件重要程度不同，划分为提示、一般、重要、紧急四个报警等级；4、短信定时查询：系统可设置定时查询某一时段的数据内容。 | 套 | 1 |
| 4 | 声光报警模块 | 1、工作电压：DC 6V-15V; 2、额定电流：300mA； 3、声音大小可旋钮调节，调节范围0-120dB； 4、声压：108-120+3dB； 5、闪动频率：150次/M; 6、安装方式：壁挂或吸顶 库房出现状况，可在主机或机房声光报警；通过外接声光报警器播报告警信息； | 套 | 4 |
| 5 | 管理器 | 带国产操作系统、国产数据库等软件 1、操作系统安装国产系统，数据库安装国产化数据库 2、CPU主频≥2.0G，≥四核以上处理器；  3、内存≥32GB；支持4插槽方便升级；  4、标配硬盘容量≥2TB 3.5英寸7200转SATAⅢ硬盘以上； 5、芯片组：支持国产芯片组  6、接口：不少于2×USB 3.1接口(前置)、2×USB接口(后置)、1×串口（COM）、1×RJ45网口 | 台 | 1 |
| 6 | 终端控制大屏 | 可实现完整的数据可视化平台展示；对库房所有设备的操作管理展示；对档案信息的管理和查询；显示所有数据信息、日志； 显示库房的报警信息；  功能要求：  （1）展现档案库房消息中心、档案管理、实时监控、3D库房、报表管理、用户管理、系统设置等功能模块，实现对整个库房业务流程的管理和监控。  （2）可实现完整的数据可视化平台展示，展现库房空气质量实时监测、库房环境设备统计、馆藏统计、档案在位情况统计、温湿度实时曲线、库房三维图显示区、库房容量及存放占比、系统消息等内容。  实时环境数据应显示所有库房的环境信息，通过库房切换可以显示单个库的实时环境数据，显示的环境数据包含二氧化碳、甲醛、PM2.5、TVOC等。  （3）显示尺寸：≥75 英寸 LED 屏  （4）分辨率： 4K（3840\*2160）  （5）显示比例：16:9  （6）硬件配置：≥CPU 四核 ARM Cortex A53； RAM≥2GB； | 套 | 2 |
| **四、安全防范系统** | | | | |
| 1 | 人脸识别门禁机 | 采用国产非M1芯片 操作系统：国产操作系统； 屏幕参数： ≥7英寸LCD触摸显示屏，屏幕比例9:16，屏幕分辨率≥600\*1024； 摄像头参数：采用宽动态200万双目摄像头； 认证方式：支持人脸、刷卡（IC卡、手机NFC卡、CPU卡序列号/内容、身份证卡序列号）、密码认证方式；可外接身份证、指纹、二维码功能模块； 人脸验证：采用深度学习算法，支持照片、视频防假；1:N人脸验证速度≤0.2s，人脸验证准确率≥99%； 存储容量：本地支持 6000 人脸库、6000 张卡，5 万条事件记录； 硬件接口：LAN\*1、RS485\*1、Wiegand \* 1(支持双向)、USB\*1、电锁\*1、门磁\*1、报警输入\*2、报警输出\*1、开门按钮\*1； 通信方式及网络协议：有线网络； 使用环境：IP65，室内外环境 | 台 | 16 |
| 2 | 门禁电源 | （1）含 12.5A 开关电源，空开×1； （2）输入电压：176-264VAC； （3）输出电压：12VDC； （4）出电流：12.5A； （5）输出功率：150W； （6）工作温度：-25℃-+70℃； （7）工作湿度：20%-90%； | 台 | 16 |
| 3 | 磁力锁 | （1）最大静态直线拉力：280kg(600Lbs)；  （2）断电开锁；  （3）具有电锁状态指示灯；  （4）支持锁状态侦测信号门磁)输出：NO/NC/COM 接点；  （5）工作电压：12V/500mA 或 24V/250mA；  （6）适用门型：木门、玻璃门、金属门、防火门。 | 套 | 15 |
| 4 | 开门按钮 | （1） 结构：塑料面板；  （2） 性能：最大耐电流 1.25A，电压 250V；  （3）输出：常开；  （4）类型：适合埋入式器盒使用。 | 个 | 14 |
| 5 | 红外防盗传感器 | （1)采用微处理器。防拆盒盖。自动温度补偿。可调节报警延时。  （2采用贴片技术，抗EMI、RFI干扰。工作电压：DC9 ～ 16V。 （3)消耗电流：不大于20mA(DC 12V时)。 （4）环境温度：0℃ ～ 40℃。 （5)安装方式：壁挂。 （6)安装高度：2.2m左右。 （7）探测距离：12m （8）探测角度：110° | 个 | 19 |
| 6 | 采集模块 | 隔离型RS485总线通讯; 实现远程测控; | 个 | 7 |
| 7 | 网络半球红外摄像机 | 像素≥200万，分辨率≥1920×1080，图像传感器：1/2.8"CMOS，类型：日夜型半球网络摄像机，其他功能：支持红外探测20-30米，支持POE供电 | 个 | 28 |
| 8 | 硬盘录像机 | 硬件规格： 标准机架式 2个HDMI，2个VGA,HDMI+VGA组内同源 ≥16盘位，可满配8T、10T硬盘  2个千兆网口 2个USB2.0接口、1个USB3.0接口 1个eSATA接口 报警IO：16进8出 支持RAID0、1、5、10，支持全局热备盘 软件性能： 输入带宽：320M ≥32路H.264、H.265混合接入 最大支持16×1080P解码 支持H.265、H.264解码  带≥20寸显示终端 | 台 | 1 |
| 9 | 硬盘 | 硬盘容量：8T，满足至少6个月的存储时间。 | 块 | 13 |
| 10 | 24口交换机 | 提供24个千兆PoE电口、2个千兆光口 交换容量≥52 Gbps，包转发率≥36.688 Mpps 支持IEEE 802.3at/af标准 支持IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x、IEEE 802.3ab、IEEE 802.3z标准 支持网络拓扑管理、链路聚合、端口管理 支持6 KV防浪涌（PoE口） 支持PoE输出功率管理 千兆网络接入设计 整机最大POE供电功率≥370 W | 台 | 3 |
| **五、气体消防系统** | | | | |
| 1 | 柜式七氟丙烷气体灭火装置 | （单柜）GQQ120/2.5。瓶组容积120L.储存压力2.5 Mpa，采用七氟丙烷洁净气体做为灭火剂的无管网灭火装置。工作压力：公称工作压力2.5+0.1MPa（表压），最大工作压力4.2Mpa。每一只七氟丙烷储瓶都必须装有压力表。装置含瓶组.容器阀.压力信号装置.压力表.立柜.转换接头.低泄高密阀.安全阀.高压连接管.喷头.电磁阀。 | 台 | 5 |
| 2 | 七氟丙烷灭火剂 | HFC-227ea，纯度99.60%；无色.无味的气体，其臭氧耗损潜能值（ODP）为零 | KG | 660 |
| 3 | 泄压装置 | 开孔尺寸650\*650，（机械型，含外侧单百叶）。开启压强：800Pa，耐火时间≥1.5h。泄压装置是保护围护结构完整性而设置的，在实施气体喷放时，泄压口能够随着室内气压的增大而自动开启，当压力减小或喷放结束后，能够自动关闭。泄压口的材质为钢制，并经防腐处理。 | 只 | 1 |
| 4 | 柜式七氟丙烷气体灭火装置 | （单柜）GQQ120/2.5。瓶组容积120L.储存压力2.5 Mpa，采用七氟丙烷洁净气体做为灭火剂的无管网灭火装置。工作压力：公称工作压力2.5+0.1MPa（表压），最大工作压力4.2Mpa。每一只七氟丙烷储瓶都必须装有压力表。装置含瓶组.容器阀.压力信号装置.压力表.立柜.转换接头.低泄高密阀.安全阀.高压连接管.喷头.电磁阀。 | 台 | 3 |
| 5 | 七氟丙烷灭火剂 | HFC-227ea，纯度99.60%；无色.无味的气体，其臭氧耗损潜能值（ODP）为零 | KG | 330 |
| 6 | 泄压装置 | 开孔尺寸800\*400，（机械型，含外侧单百叶）。开启压强：800Pa，耐火时间≥1.5h。泄压装置是保护围护结构完整性而设置的，在实施气体喷放时，泄压口能够随着室内气压的增大而自动开启，当压力减小或喷放结束后，能够自动关闭。泄压口的材质为钢制，并经防腐处理。 | 只 | 1 |
| 7 | 柜式七氟丙烷气体灭火装置 | （单柜）GQQ120/2.5。瓶组容积120L.储存压力2.5 Mpa，采用七氟丙烷洁净气体做为灭火剂的无管网灭火装置。工作压力：公称工作压力2.5+0.1MPa（表压），最大工作压力4.2Mpa。每一只七氟丙烷储瓶都必须装有压力表。装置含瓶组.容器阀.压力信号装置.压力表.立柜.转换接头.低泄高密阀.安全阀.高压连接管.喷头.电磁阀。 | 台 | 2 |
| 8 | 七氟丙烷灭火剂 | HFC-227ea，纯度99.60%；无色.无味的气体，其臭氧耗损潜能值（ODP）为零 | KG | 208 |
| 9 | 泄压装置 | 开孔尺寸400\*400，（机械型，含外侧单百叶）。开启压强：800Pa，耐火时间≥1.5h。泄压装置是保护围护结构完整性而设置的，在实施气体喷放时，泄压口能够随着室内气压的增大而自动开启，当压力减小或喷放结束后，能够自动关闭。泄压口的材质为钢制，并经防腐处理。 | 只 | 1 |
| 10 | 柜式七氟丙烷气体灭火装置 | （单柜）GQQ90/2.5。瓶组容积90L.储存压力2.5 Mpa，采用七氟丙烷洁净气体做为灭火剂的无管网灭火装置。工作压力：公称工作压力2.5+0.1MPa（表压），最大工作压力4.2Mpa。每一只七氟丙烷储瓶都必须装有压力表。装置含瓶组.容器阀.压力信号装置.压力表.立柜.转换接头.低泄高密阀.安全阀.高压连接管.喷头.电磁阀。 | 台 | 1 |
| 11 | 七氟丙烷灭火剂 | HFC-227ea，纯度99.60%；无色.无味的气体，其臭氧耗损潜能值（ODP）为零 | KG | 88 |
| 12 | 泄压装置 | 开孔尺寸300\*300，（机械型，含外侧单百叶）。开启压强：800Pa，耐火时间≥1.5h。泄压装置是保护围护结构完整性而设置的，在实施气体喷放时，泄压口能够随着室内气压的增大而自动开启，当压力减小或喷放结束后，能够自动关闭。泄压口的材质为钢制，并经防腐处理。 | 只 | 1 |
| 13 | 柜式七氟丙烷气体灭火装置 | （单柜）GQQ70/2.5。瓶组容积70L.储存压力2.5 Mpa，采用七氟丙烷洁净气体做为灭火剂的无管网灭火装置。工作压力：公称工作压力2.5+0.1MPa（表压），最大工作压力4.2Mpa。每一只七氟丙烷储瓶都必须装有压力表。装置含瓶组.容器阀.压力信号装置.压力表.立柜.转换接头.低泄高密阀.安全阀.高压连接管.喷头.电磁阀。 | 台 | 1 |
| 14 | 七氟丙烷灭火剂 | HFC-227ea，纯度99.60%；无色.无味的气体，其臭氧耗损潜能值（ODP）为零 | KG | 42 |
| 15 | 泄压装置 | 开孔尺寸300\*300，（机械型，含外侧单百叶）XYK0.12/1.1。开启压强：800Pa，耐火时间≥1.5h。泄压装置是保护围护结构完整性而设置的，在实施气体喷放时，泄压口能够随着室内气压的增大而自动开启，当压力减小或喷放结束后，能够自动关闭。泄压口的材质为钢制，并经防腐处理。 | 只 | 1 |
| 16 | 点型光电感烟火灾探测器 | 线制：两总线(无极性)编码  使用环境温度：-10℃~+55℃ 使用环境湿度：≤96%RH(不凝露) 总线工作电压：DC24V 报警确认灯：红色，报警常亮巡检指示灯：红色，闪亮 故障指示灯：黄色，传感器故障时常亮 重量：58g (不含底座) 底座安装孔距：54mm~78mm  执行标准：GB4715-2005《点型感烟火灾探测器》 监视电流：≤0.25mA 报警电流：≤0.8mA 保护面积：60m²(保护空间高度6m以下)80m²(保护空间高度6-12m) 线制：两总线，无极性 总线长度：≤2000米(1.0mm² 双绞线) | 只 | 10 |
| 17 | 点型感温火灾探测器（A2R） | 使用环境温度：-10℃~+65℃ 使用环境湿度：≤96%RH(不凝露) 线制：两总线(无极性)编码  总线工作电压：总线24V 动作温度：58℃±2℃(A2R),75℃±2℃(BS) 巡检指示灯：红色闪亮。报警指示灯：红色常亮。故障指示灯：黄色常亮。 类型：P型(A2R,BS) (出厂默认为A2R) 执行标准：GB4716-2005《 点型感温火灾探测器》 监视电流：≤0.2mA 报警电流：≤0.6mA 保护面积：30m² 线制：两总线，无极性 总线长度：≤2000米(1.0mm² 双绞线) | 只 | 25 |
| 18 | 探测器通用底座 | 配套使用感烟、感温探测器通用底座，接线端子采用防脱设计**。** | 只 | 35 |
| 19 | 火灾声光警报器 | 使用环境温度：-10℃~+55℃ 工作电压：总线24V 工作电流：监视电流≤0.35mA声调1启动电流≤3mA(平均值) 声调2启动电流≤12mA(平均值) 报警声压级：距正前方3m处80dB～115dBA计权变调周期：3s～5s(声调1),0.3s～0.9s(声调2) 闪光频率：1Hz～1.5Hz 执行标准：GB26851-2011《火灾声和/或光警报器》 使用环境湿度：≤95%RH(不凝露) 线制：两总线(无极性)编码 总线长度：≤1500米(1.5mm² 双绞线) | 只 | 16 |
| 20 | 火灾声光报警器底座 | 火灾声光报警器专用底座，接线端子采用防脱设计。 | 只 | 16 |
| 21 | 紧急启停按钮 | 总线工作电压：DC24V 脉动电压 线制：两总线(无极性) 适用温度：-10℃~50℃ 线制：两总线(无极性)编码  动作电流：<1.2mA 监视电流：<0.4mA 总线长度：≤1500米(截面积≥1.0mm² 的RVS铜质双绞线) | 只 | 8 |
| 22 | 气体释放警报器 | 总线工作电压：DC24V 脉动电压 适用温度：-10℃~50℃ 外形尺寸：300×140×20mm 总线长度：≤1500米(截面积1.5mm² 铜质双绞线)  表面亮度：50cd/m²~300cd/m²; 闪光频率：1Hz~1.5Hz  工作电流：<15mA监视电流：<0.5mA 湿度：≤95%RH 线制：两总线(无极性)编码 | 只 | 8 |
| 23 | 气体灭火控制器 | 交流输入电压：220V±1015%,50Hz±1% 交流输入功率：≤300W 直流备电：DC24V/5Ah,全密封免维护蓄电池 使用环境温度：0℃~40℃;相对湿度：≤95%(不凝露) 容量：4区;火灾报警回路容量≤160点  24V电源最大输出电流：3A 总线长度：≤1500米 | 台 | 1 |
| 24 | 气体灭火控制器 | 使用环境温度：0℃~40℃;相对湿度：≤95%(40℃) 交流输入电压：220V±1015%,50Hz±1% 交流输入功率：≤100W 直流备电：DC24V/2.2Ah,全密封免维护蓄电池 容量：1区；回路容量≤128点  继电器容量：一个火警输出无源常开继电器触点和一个故障输出无源常开继电器触点，触点容量为DC24V,1A DC24V电源最大输出电流：2A 总线长度：≤1500米(截面积≥1.5mm²) | 台 | 1 |
| **六、中心机房系统** | | | | |
| 1 | IT机柜 | 1. 机柜尺寸应为600mm（W）\*1200mm（D）\*2000mm（H），可用空间≥42U，兼容19英寸国际标准；机柜前门采用单开网孔门，后门采用双开网孔门设计。 2. 布线采用上走线方式，机柜顶部设计2个进/出线口，其边缘作钝化处理，以免划伤线缆。进线孔位置具备线缆固定装置和专用封闭装置，柜体顶板与顶部走线槽一体化设计，实现强、弱电分离走线和理线功能。 3. 每个机柜配置顶底板，2根80宽垂直走线板，前后门配接地线，配6个并柜件，50套安装螺丝，4个脚轮，50套螺丝附件,20块1U盲板，2块轻载层板，2套L型导轨，机柜为联排型，3套机柜应含有至少2套侧板。 4. 所投机柜层板须通过GB/T13452.2-2008标准依据，机柜层板表面涂层厚度应≥90μm。 5. 机柜内应配置2条PDU，竖直安装，PDU要求:单相32A总输入，不少于4位16A插座，12位10A插座，带防雷功能。 6. 机柜静态承重应不小于2600KG。 7. 机柜动态承重应不小于1800KG。 8. 机柜须通过《电信设备抗地震性能检测规范》出具的配重500KG时8、9级烈度抗震检测报告。 | 台 | 3 |
| 2 | 配电模块 | 1.应采用机架式设计，应包含市电配电、后备电源等负载配电，手动维修旁路，方便现场维护，高度不大于4U。 2.参数应满足：总输入：63A/2P、后备电源输入：63A/1P，后备电源输出：63A/1P，维修旁路：63A/2P，备用：2\*32A/1P，PDU及预留：6\*32A/1P，监控及应急通风：2\*10A/1P，含C级防雷模块（带32A/2P开关），含主路电能检测，含RS485监控接口，含DC12V输出接口。 3.主要开关器件应采用质量可靠的品牌。 4.后续可接入监控主路输入电能检测，包括电压、电流、有功等重要参数，并提供通信协议接入上层监控系统，实现能耗统计。 | 套 | 1 |
| 3 | 定制后备电源模块 | 1.采用在线式双变换高频型后备电源，单进单出，容量不低于10kVA/9kW。电池电压192V，采用机架式安装方式，高度不大于3U。 2.输入电压范围：单相:176V~264V。 3.输入功率因数：100%非线性负载:≥0.99；50%非线性负载: ≥0.99；30%非线性负载≥0.98。 4.输入电流谐波成份：100%非线性负载≤1.5%；50%非线性负载≤4.5%；30%非线性负载≤7.9%。  5.输出稳压精度≤0.5%。 6.输出电压：220/230/240V：≤±2%（可调）。 7.输出功因：0.9。 8.效率：100%阻性负载: ≥90.3%；50%阻性负载: ≥89%；30%阻性负载:85.1%。 9.输出波形失真度：100%市电阻性负载：≤0.9%，100%市电非线性负载≤2.4%。 10.LCD+LED显示，显示:市电模式,电池模式，旁路模式，故障指示，负载大小，电池容量。 11.应具备直流冷启动功能。 12.须标配RS232端口，免费提供通讯协议及监控软件，软件应支持大部分常用操作系统。可支持本地监控，或多台后备电源主机集中监控。 13.应支持选配MODBUS卡，支持两个RJ45端口，支持MODBUS-RTU协议。 14.应支持选配智能监控卡，可实现后备电源远程监控，最大200台后备电源集中监控；可远程关闭服务器、最大可实现控制200台服务器自动关机。 15.应支持选配干接点监控卡，实现后备电源状态及故障告警采用干接点信号的方式输出。 16.要求后备电源主机中的功率板采用涂敷三防漆工艺，具有防潮、防尘、防漏电、防腐蚀、防锈、防盐雾、防震、防老化、绝缘、耐电晕等性能； 17.后备电源主机须满足YD/T1095-2018标准要求**。** 18.后备电源主机应采用科学、先进的MOS管驱动电路设计**。** 19.后备电源主机应配置自动测试系统软件**。** | 台 | 1 |
| 4 | 蓄电池 | 1.采用阀控式密封铅酸蓄电池，单节蓄电池标称电压12V，单节蓄电池容量：≥65Ah。 2.为保证本项目现场联调方便，保证供货及时性及售后服务高效性，要求蓄电池与后备电源主机同一品牌。  3.蓄电池正常浮充状态下，其浮充期待寿命可达10年； 4.蓄电池极板应采用板栅合金工艺，要求抗腐蚀性能及深循环性能良好，要求自放电小；接线板、终端接头应采用导电性能优良的材料，并具有防腐蚀措施。 5.为防止蓄电池漏液造成的安全隐患，本项目须具有电池托盘设计方案，后期按需采购；提供第三方机构出具的证明文件 | 节 | 16 |
| 5 | 电池柜 | 可放置16节12v65AH电池 1.每台电池柜（架）可安装1组蓄电池，每组蓄电池应配套独立的蓄电池开关。 2.电池柜须满足GB/T 2423.17-2008《电工电子产品环境试验》标准要求。 3.为保证本项目现场联调方便，保证供货及时性及售后服务高效性，电池柜应与后备电源主机模块、电池柜同一品牌。 4.报价应包含蓄电池间的连接线缆，及电池组到后备电源主机的连接线缆。 | 台 | 1 |
| 6 | 机房隔断和地板 | 轻质砖墙、墙面刷漆、天花修补和防静电高架地板等 | 平方 | 15 |
| 7 | 机房防火门 | 甲级防火门（单开） | 扇 | 1 |
| **七、其他配套系统** | | | | |
| 1 | 房间隔断 | 120mm厚轻质砖墙，含双面腻子打底，乳胶漆两遍，含网格布等辅材 | 平方 | 30 |
| 2 | 防盗门 | 1、防盗门（单开，甲级） 2、洞口尺寸：根据现场实际情况及施工图； 3、包括门套、不锈钢拉手、合页等相关五金配件及安装等 | 扇 | 2 |
| 3 | 防盗窗 | 高强度不锈钢防盗窗，采用优质304不锈钢，壁厚1.0mm，表面光滑、美观、坚固耐用，具体尺寸根据现场定制 | 平方 | 105 |
| 4 | 玻璃隔断+玻璃门 | 12mm钢化玻璃隔断、80\*40方钢框架、不锈钢包边，含12mm钢化玻璃双开门（包括门拉手、不锈钢门夹、地弹簧等五金件） | 平方 | 10 |
| 5 | 遮光窗帘 | 防火遮光布帘（加高），遮光率95%以上，防火等级B1级，含窗帘导轨，窗帘褶皱按2倍计算，具体尺寸根据现场定制 | 米 | 72 |
| 6 | 布线和综合管路 | 线管、桥架、消防线缆、门禁线缆、六类网线、电源线、排水管、开槽修复等 | 批 | 1 |
| 7 | 系统集成实施 | 系统集成、项目实施，安装、调试、税金等 | 批 | 1 |
| **第二部分 人事档案室建设** | | | | |
| **一、定制固定档案柜系统** | | | | |
| 1 | 定制固定双面档案柜 | 单组尺寸为W900xD600xH2400mm，材料采用优质冷轧钢板，厚度要求底梁厚度≥2.0MM（上下折弯加强工艺，U型结构。外侧采用木质底条包边）；立柱厚度≥1.2MM（立柱正面压制梯形槽，槽内压制一次成型中式云纹筋，背面采用R3mm圆弧角过渡，一次挤压成D形封闭口，侧面距边8mm处均压制两条加强圆筋）；侧板.门板.搁板.挂板.顶板.书档厚度≥1.0MM；门框及门板厚度≥1.0mm（采用数控折弯一体成型工艺，四面翻边结构，折弯成型厚度23mm±1mm，背面两边带封边，可将门轴和锁栓隐藏，锁孔用锁盖封住），锁具：固定架专用锁具 | 组 | 14 |
| 2 | 定制固定单面档案柜 | 单组尺寸为W900xD350xH2400，材料采用优质冷轧钢板，厚度要求底梁厚度≥2.0MM（上下折弯加强工艺，U型结构。外侧采用木质底条包边）；立柱厚度≥1.2MM（立柱正面压制梯形槽，槽内压制一次成型中式云纹筋，背面采用R3mm圆弧角过渡，一次挤压成D形封闭口，侧面距边8mm处均压制两条加强圆筋）；侧板.门板.搁板.挂板.顶板.书档厚度≥1.0MM；门框及门板厚度≥1.0mm（采用数控折弯一体成型工艺，四面翻边结构，折弯成型厚度23mm±1mm，背面两边带封边，可将门轴和锁栓隐藏，锁孔用锁盖封住），锁具：固定架专用锁具 | 组 | 7 |
| 3 | 书梯 | 1、技术要求：规格W450xD600xH1350  2、生产工艺：选用直径25mm圆管，壁厚≥1.2mm优质冷轧圆管，经冷弯成型。脚踏板为防滑钢板。底面设有万向弹簧伸缩轮，可任意移动可自由移动。颜色按采购人要求，表面喷涂粉末材料采用具有环保性质的高强度树脂粉末。 | 部 | 1 |
| 4 | 书车 | 1、技术要求：规格W750xD405xH950  2、选用直径25mm圆管，壁厚≥1.2mm优质冷轧圆管，侧封板1.2mm厚冷轧钢板。均分二层平板式。 3、脚轮为进口静音轮，承重≥150公斤。颜色按采购人要求，表面喷涂粉末材料采用具有环保性质的高强度树脂粉末。 | 部 | 1 |
| **二、库房环境监控系统** | | | | |
| 1 | 温湿度传感器 | 实时显示温度、湿度,温度范围 -20℃～60℃,湿度范围 0～100%RH,温度误差 <±0.3℃,湿度误差 <±3%RH,通信接口 RS485 要求与监控系统软件同一品牌 | 个 | 2 |
| 2 | 空气洁净度传感器 | 大点阵液晶显示，网络输出:RS485，供电电压：DC24V，粉尘粒子浓度量程：0-8.8千粒/升，空气洁净度等级量程：7.1-9级，精确度：±10% | 台 | 1 |
| 3 | 恒湿净化消毒机 | 除湿量≧58升/日  电源:220V/50Hz 输入功率:850W 制冷剂/加注量：R:22/540g 加湿量：1-3kg/h 加湿机功率：100W 净化机功率：11W 7寸触摸屏显示，自带485远程接口。显示时间日期，工作模式，工作状态，故障报警。湿度设定功能。除湿采用冷冻除湿技术，旋转式压缩机。自动除霜功能，适应低温环境。工作时具有自动化霜功能，压缩机漏氟保护功能。除湿模式时潮湿的空气被干燥，达到档案室环境要求的湿度。加湿采用进口技术生产的湿膜，对水值无特殊要求，无“白粉”污染。具有加湿均匀无气雾产生。净化采用负离子净化。配有湿度控制系统，湿度可调范围在10-90%。湿度自由设定、实时显示实际环湿度。 | 台 | 1 |
| 4 | 漏水控制器 | 漏液检出时输出ON/OFF可拔码开关选，静态电流：<100mA，告警电流：<140mA，工作环境：-10 ~ 55°C，10~98%RH，短路时阻抗<50Ω。 | 台 | 2 |
| 5 | 5米感应绳 | 检测绳长度5米，探测度密：全线程。 | 根 | 2 |
| 6 | 专用模块箱 | 尺寸大小：400\*300\*100mm | 台 | 1 |
| 7 | 工业电源 | 电压12V | 台 | 1 |
| 8 | 温湿度监测系统软件接口模块 | 通过电子云图的方式直观展示并辨析库房温度分布情况。 | 套 | 1 |
| 9 | 恒湿净化消毒机监测系统软件接口模块 | 实时监视除湿机温度、湿度、除湿器运行状态、压缩机高低压报警等，一旦有告警，该项状态会变红色，同时产生报警事件进行记录存储,并第一时间发出对外报警；（监测的具体内容根据不同品牌和协议会有所不同） | 套 | 1 |
| 10 | 串口采集转换器 | 将采集到的数据从串口设备到网络之间完成数据转换。提供终端串口与网络的数据双向透明传输,可以让串口设备立即联接网络。 | 台 | 1 |
| 11 | 集中监控管理平台模块 | 1.系统需实现对库房内的温湿度、空气洁净、漏水报警、监控视频、门禁等系统统一监视。 2。系统同步集成各子系统服务器的页面、关键数据和报警信息，并在其平台上进行统计信息、报表展示、数据存储、对外报警等功能。 3。系统应提供库房视图、定制化大屏展示图； 4。系统支持C/S和B/S架构。 | 套 | 1 |
| 12 | 远程管理模块 | 提供跨平台的远程浏览管理软件页面，支持国产电脑浏览监控数据。 | 套 | 1 |
| 13 | 短信报警模块 | 全网通短信猫，需采购方自备电话卡，系统发生告警时发送报警短信息 | 套 | 1 |
| **三、安全防范系统** | | | | |
| 1 | 人脸识别门禁机 | ▲采用国产非M1芯片 操作系统：国产操作系统； 屏幕参数： ≥7英寸LCD触摸显示屏，屏幕比例9:16，屏幕分辨率≥600\*1024； 摄像头参数：采用宽动态200万双目摄像头； 认证方式：支持人脸、刷卡（IC卡、手机NFC卡、CPU卡序列号/内容、身份证卡序列号）、密码认证方式；可外接身份证、指纹、二维码功能模块； 人脸验证：采用深度学习算法，支持照片、视频防假；1:N人脸验证速度≤0.2s，人脸验证准确率≥99%； 存储容量：本地支持 6000 人脸库、6000 张卡，5 万条事件记录； 硬件接口：LAN\*1、RS485\*1、Wiegand \* 1(支持双向)、USB\*1、电锁\*1、门磁\*1、报警输入\*2、报警输出\*1、开门按钮\*1； 通信方式及网络协议：有线网络； 使用环境：IP65，室内外环境 | 台 | 2 |
| 2 | 门禁电源 | （1）含 12.5A 开关电源，空开×1；  （2）输入电压：176-264VAC；  （3）输出电压：12VDC；  （4）出电流：12.5A；  （5）输出功率：150W；  （6）工作温度：-25℃-+70℃；  （7）工作湿度：20%-90%； | 台 | 2 |
| 3 | 磁力锁 | （1）最大静态直线拉力：280kg(600Lbs)；  （2）断电开锁；  （3）具有电锁状态指示灯；  （4）支持锁状态侦测信号门磁)输出：NO/NC/COM 接点；  （5）工作电压：12V/500mA 或 24V/250mA；  （6）适用门型：木门、玻璃门、金属门、防火门。 | 套 | 2 |
| 4 | 开门按钮 | （1）结构：塑料面板；  （2）性能：最大耐电流 1.25A，电压 250V；  （3）输出：常开；  （4）类型：适合埋入式器盒使用。 | 个 | 2 |
| 5 | 红外防盗传感器 | （1)采用微处理器。防拆盒盖。自动温度补偿。可调节报警延时。  （2)采用贴片技术，抗EMI、RFI干扰。工作电压：DC9 ～ 16V。 （3)消耗电流：不大于20mA(DC 12V时)。 （4）环境温度：0℃ ～ 40℃。 （5)安装方式：壁挂。 （6)安装高度：2.2m左右。 （7）探测距离：12m （8）探测角度：110° | 个 | 3 |
| 6 | 声光报警器 | 库房异常报警设备，可发出声光提示，不低于100B。 | 个 | 1 |
| 7 | 网络半球红外摄像机 | 像素≥200万，分辨率≥1920×1080，图像传感器：1/2.8"CMOS，类型：日夜型半球网络摄像机，其他功能：支持红外探测20-30米，支持POE供电 | 个 | 6 |
| 8 | 硬盘录像机 | 8路高清硬盘录像机,自带4个SATA接口，最大支持单盘位满配10T硬盘，支持满配800W相机接入，带≥20寸显示终端。 | 台 | 1 |
| 9 | 硬盘 | 硬盘容量：8T | 块 | 3 |
| 10 | 交换机 | 提供24个千兆PoE电口、2个千兆光口 交换容量≥52 Gbps，包转发率≥36.688 Mpps 支持IEEE 802.3at/af标准 支持IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x、IEEE 802.3ab、IEEE 802.3z标准 支持网络拓扑管理、链路聚合、端口管理 支持6 KV防浪涌（PoE口） 支持PoE输出功率管理 千兆网络接入设计 整机最大POE供电功率≥370 W | 台 | 1 |
| 11 | 定制汇聚机柜 | 600\*600\*2000mm，42U网络机柜 | 台 | 1 |
| 12 | 定制后备电源模块 | 机架式后备电源模块，功率≥2KVA，2U机架式安装，含安装支架 | 台 | 1 |
| 13 | 定制电池包 | 3U机架式电池包，满足50%负载后备时间≥40分钟，含安装支架 | 套 | 1 |
| **四、气体消防系统** | | | | |
| 1 | 柜式七氟丙烷气体灭火装置 | （单柜）GQQ120/2.5。瓶组容积120L.储存压力2.5 Mpa，采用七氟丙烷洁净气体做为灭火剂的无管网灭火装置。工作压力：公称工作压力2.5+0.1MPa（表压），最大工作压力4.2Mpa。每一只七氟丙烷储瓶都必须装有压力表。装置含瓶组.容器阀.压力信号装置.压力表.立柜.转换接头.低泄高密阀.安全阀.高压连接管.喷头.电磁阀。 | 台 | 1 |
| 2 | 七氟丙烷灭火剂 | HFC-227ea，纯度99.60%；无色.无味的气体，其臭氧耗损潜能值（ODP）为零 | KG | 108 |
| 3 | 泄压装置 | 开孔尺寸300\*300，（机械型，含外侧单百叶）。开启压强：800Pa，耐火时间≥1.5h。泄压装置是保护围护结构完整性而设置的，在实施气体喷放时，泄压口能够随着室内气压的增大而自动开启，当压力减小或喷放结束后，能够自动关闭。泄压口的材质为钢制，并经防腐处理。 | 只 | 1 |
| 4 | 点型光电感烟火灾探测器 | 线制：两总线(无极性)编码  使用环境温度：-10℃~+55℃ 使用环境湿度：≤96%RH(不凝露) 总线工作电压：DC24V 报警确认灯：红色，报警常亮巡检指示灯：红色，闪亮 故障指示灯：黄色，传感器故障时常亮 重量：58g (不含底座) 底座安装孔距：54mm~78mm  执行标准：GB4715-2005《 点型感烟火灾探测器》 监视电流：≤0.25mA 报警电流：≤0.8mA 保护面积：60m²(保护空间高度6m以下)80m²(保护空间高度6-12m) 线制：两总线，无极性 总线长度：≤2000米(1.0mm² 双绞线) | 只 | 1 |
| 5 | 点型感温火灾探测器 | 使用环境温度：-10℃~+65℃ 使用环境湿度：≤96%RH(不凝露) 线制：两总线(无极性)编码  总线工作电压：总线24V 动作温度：58℃±2℃(A2R),75℃±2℃(BS) 巡检指示灯：红色闪亮。报警指示灯：红色常亮。故障指示灯：黄色常亮。 类型：P型(A2R,BS) (出厂默认为A2R) 执行标准：GB4716-2005《 点型感温火灾探测器》 监视电流：≤0.2mA 报警电流：≤0.6mA 保护面积：30m² 线制：两总线，无极性 总线长度：≤2000米(1.0mm² 双绞线) | 只 | 2 |
| 6 | 探测器通用底座 | 感烟、感温探测器通用底座，接线端子采用防脱设计**。** | 只 | 3 |
| 7 | 火灾声光警报器 | 使用环境温度：-10℃~+55℃ 工作电压：总线24V 工作电流：监视电流≤0.35mA声调1启动电流≤3mA(平均值) 声调2启动电流≤12mA(平均值) 报警声压级：距正前方3m处80dB～115dBA计权变调周期：3s～5s(声调1),0.3s～0.9s(声调2) 闪光频率：1Hz～1.5Hz 执行标准：GB26851-2011《火灾声和/或光警报器》 使用环境湿度：≤95%RH(不凝露) 线制：两总线(无极性)编码 总线长度：≤1500米(1.5mm² 双绞线) | 只 | 2 |
| 8 | 火灾声光报警器底座 | 火灾声光报警器专用底座，接线端子采用防脱设计。 | 只 | 2 |
| 9 | 紧急启停按钮 | 总线工作电压：DC24V 脉动电压 线制：两总线(无极性) 适用温度：-10℃~50℃ 线制：两总线(无极性)编码 动作电流：<1.2mA 监视电流：<0.4mA 总线长度：≤1500米(截面积≥1.0mm² 的RVS铜质双绞线) | 只 | 1 |
| 10 | 气体释放警报器 | 总线工作电压：DC24V 脉动电压 适用温度：-10℃~50℃ 外形尺寸：300×140×20mm 总线长度：≤1500米(截面积1.5mm² 铜质双绞线) 表面亮度：50cd/m²~300cd/m²; 闪光频率：1Hz~1.5Hz 工作电流：<15mA监视电流：<0.5mA 湿度：≤95%RH 线制：两总线(无极性)编码 | 只 | 1 |
| 11 | 气体灭火控制器 | 使用环境温度：0℃~40℃;相对湿度：≤95%(40℃) 交流输入电压：220V±1015%,50Hz±1% 交流输入功率：≤100W 直流备电：DC24V/2.2Ah,全密封免维护蓄电池 容量：1区；回路容量≤128点  继电器容量：一个火警输出无源常开继电器触点和一个故障输出无源常开继电器触点，触点容量为DC24V,1A DC24V电源最大输出电流：2A 总线长度：≤1500米(截面积≥1.5mm²) | 台 | 1 |
| **六、其他配套系统** | | | | |
| 1 | 房间隔断 | 120mm厚轻质砖墙，含双面腻子打底，乳胶漆两遍，含网格布等辅材 | 平方 | 38 |
| 2 | 防盗门 | 1、防盗门（单开，甲级） 2、洞口尺寸：根据现场实际情况及施工图； 3、包括锁具、门套、不锈钢拉手、合页等相关五金配件及安装等 | 扇 | 3 |
| 3 | 防盗窗 | 高强度不锈钢防盗窗，采用优质304不锈钢，壁厚1.0mm，表面光滑、美观、坚固耐用，具体尺寸根据现场定制 | 平方 | 20 |
| 4 | 遮光窗帘 | 防火遮光布帘（加高），遮光率95%以上，防火等级B1级，含窗帘导轨，窗帘褶皱按2倍计算，具体尺寸根据现场定制 | 米 | 12 |
| 5 | 自动打孔装订机 | 自动打孔装订，装订厚度≤50mm，电动打孔，电动装订，电源220V/50HZ，功率150W，φ6\*50中空特种钻头，工作台尺寸480\*220mm | 台 | 1 |
| 6 | 布线和综合管路 | 线管、桥架、消防线缆、门禁线缆、六类网线、电源线、排水管、开槽修复等 | 批 | 1 |
| 7 | 系统集成实施 | 系统集成、项目实施，安装、调试、税金等 | 批 | 1 |

**五、交货期限：**投标人中标后应在合同签订且具备实施条件后90天内完成设备到货、安装、调试及初步验收。（投标人应在投标文件中详细说明具体的安装、调试方案）

**六、服务人员要求：**拟派服务团队至少项目负责人1名，负责项目全程跟踪管理；技术指导1名，负责设备安装调试技术指导；实施人员3名，负责勘验设计、线路铺设、设备安装调试等工作，其中不少于2名电工专业人员、1名网络设备专业人员。

**七、验收**

（1）验收方式：本项目验收分为两部分，初步验收和最终验收。

（2）初步验收标准和程序：设备到货安装时进行初步验收，初步验收由采购人组织，对设备数量功能包装进行初步验收，并出具初步验收报告。

（3）最终验收标准和程序：

1.1供应商应当符合投标文件技术要求和合同约定的要求配合采购人做好项目验收，提供项目最终验收相关的生产、技术、服务、数量、质量、安全等资料；未进行相应约定的，应当符合国家强制性规定、政策要求、安全标准、行业或企业有关标准等。

1.2 采购人应当按照政府采购合同规定的技术、服务、安全标准组织对供应商履约情况进行最终验收，并出具最终验收报告。

1.3 其中涉及信创设备、系统的须符合国家信创要求。按照采购合同约定核验供应商提供的产品服务，必要时委托依法取得检测、认证资质的机构进行检测、认证。其中关键部件（CPU芯片、操作系统、数据库等）应当通过安全可靠测评，测评等级不低于Ⅰ级。

**八、质保期、售后服务**

（1）质保期：中标人须提供经调试、最终验收合格后3年的项目整体质保，在此期间，投标人应免费处理因质量发生的故障（含维修配件），并进行正常保养,进行每季度设备巡检并形成巡检记录。

（2）投标人的对各种型号的设备须提供足够的备件、附件和易损件，以满足设备正常运行。质保期内需提供7×24小时售后服务，如设备发生故障而远程不能立即解决的，投标人能在接到故障通知1小时内响应，4小时内到达现场，24小时内解决故障问题。24小时内不能解决问题的，需提供备件，保证用户单位的使用。

（3）投标人需提供详细的售后服务，应包括对所有设备报修、故障维护具体的操作程序和内容。

**九、培训方案：**投标人应为采购人提供设备使用的培训服务，如有必要质保期内可根据实际情况组织多次培训，并做好培训记录。

**十、其他要求**

投标人必须在投标文件中做出以下承诺（格式自拟）：

拟提供的信息类产品的，产品应当适配通过安全可靠测评的关键部件。

本项目涉及到与原有建筑中涉及到的装修或者界面交接的问题，在实施过程或者调试过程中，需要考虑到总包服务费等问题，其费用包含在投标总价中。

**十一、费用支付方式**

合同签订并具备实施条件后7个工作日内支付合同总价的60%预付款，设备到货安装调试完成、初步验收后5个工作日内，支付合同总价的20%款项，项目最终验收合格后支付20%的合同款。乙方应随付款进度提供正式税务发票。

**十二、知识产权归属、处理方式**

投标人应保证采购人使用该货物或其任何一部分时不受任何第三方提出的侵犯其著作权、商标权、专利权等知识产权方面的起诉；如果任何第三方提出侵权指控，那么投标人须与第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和赔偿。

**十三、保密要求**

投标人对项目安装过程中和质保期内涉及的一切服务内容应当履行保密义务。

**第四部分** **评标办法**

**评标办法前附表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评标标准** | **权重** | **主观分/客观分属性** | **投标文件中评标标准相应的商务技术资料目录\*** |
| 1 | 对应于招标文件采购清单中技术参数要求，打“◆”号技术需求响应不满足招标文件要求的，每一项扣减2分（共10项）。（需提供按第三部分 采购需求 采购清单中技术参数要求提供相应证明材料，如附有外文资料，须逐一对应翻译成中文汉语并附在相关外文资料后面。） | 20 | 客观分 | 技术参数符合程度 |
| 2 | 根据投标人提供的实施方案是否符合采购需求，是否具备可落地性，整体设计合理性等进行综合评审；  投标人提供内容全面，针对性强的得5分；内容较为全面，且有一定针对性的得4分；内容全面性，针对性一般的得3分；内容基本合理的得2分；内容有所欠缺的得1分；不提供不得分。 | 5 | 主观分 | 实施方案 |
| 3 | 根据投标人提供的针对本项目重难点分析及应对措施等进行综合评审；  投标人提供内容全面，针对性强的得5分；内容较为全面，且有一定针对性的得4分；内容全面性，针对性一般的得3分；内容基本合理的得2分；内容有所欠缺的得1分；不提供不得分。 | 5 | 主观分 | 重难点分析及应对措施 |
| 4 | 根据投标人提供的针对本项目提供的①平面布置设计图、②整体布局效果图等进行综合评审；  投标人提供内容全面，针对性强的得5分；内容较为全面，且有一定针对性的得4分；内容全面性，针对性一般的得3分；内容基本合理的得2分；内容有所欠缺的得1分；不提供不得分。 | 5 | 主观分 | 设计图纸情况 |
| 5 | 根据投标人提供的项目安装、调试实施方案（方案至少包括工作步骤、工作方法、进度安排、调试标准、交付时间）等的完整性、合理性、科学性等进行综合评审；  投标人提供内容全面，针对性强的得5分；内容较为全面，且有一定针对性的得4分；内容全面性，针对性一般的得3分；内容基本合理的得2分；内容有所欠缺的得1分；不提供不得分。 | 5 | 主观分 | 项目安装、调试实施方案 |
| 6 | （1）拟派项目负责人1名，具有高级及以上工程师职称证书的，得2分。  （2）拟派实施团队成员具有工程师及以上职称证书的，得2分。  （3）拟派实施团队成员具有电工工作经验的（提供工作经验证明材料）1人得1分，最高得4分。  （4）拟派实施团队成员具有网络工程师1人的，得2分。  （同一人员具有多本证书按一本证书计分）  证明材料：同时提供以上人员的证明材料以及投标人或制造商为其缴纳的社保证明材料并加盖投标人公章，不提供不得分。 | 10 | 客观分 | 投标人实施团队 |
| 7 | 根据投标人提供的售后服务及培训方案，是否能为用户提供快速便捷报修、故障维护响应等；是否包括培训内容、培训频次、培训目标、培训形式等进行综合评审；  投标人提供内容全面，针对性强的得5分；内容较为全面，且有一定针对性的得4分；内容全面性，针对性一般的得3分；内容基本合理的得2分；内容有所欠缺的得1分；不提供不得分。 | 5 | 主观分 | 售后服务及培训方案 |
| 8 | 投标人或制造商具有有效期内的信息技术服务管理体系认证、信息安全管理体系认证每个证书得1分，最高2分。  证书可在国家认监委网址查询：www.cnca.gov.cn，（证书须在有效期内，投标文件中提供证书及国家认监委网查询截图复印件）。 | 2 | 客观分 | 体系证书 |
| 9 | 投标人提供自2022年1月1日以来具有类似项目业绩情况，每提供1个得1分，最高得3分，不提供不得分。  证明材料：投标文件中提供合同（复印件加盖投标供应商公章），时间以合同签订时间为准，未按要求提供证明材料的不得分。 | 3 | 客观分 | 业绩 |
| 10 | **实拍视频演示：**  根据招标文件技术要求对智能文书密集架进行功能及工艺演示拍摄视频，实拍视频演示时间不超过10分钟。  （1）智能及主控系统：采用开源国产系统；CPU≥4核1.8GHz以上；触摸屏：显示屏幕≥21英寸；分辨率：≥1920\*1080；前面板：≥3.0mm厚一体化防爆玻璃全部覆盖保护，表面硬度：6H；前面板集成模块：指纹识别、人脸识别、矩阵麦克风、声纹识别、条码/二维码识别、摄像头、立体声喇叭、USB3.0接口，要求防爆玻璃不影响模块的使用。**完整演示该条全部内容得1分，演示内容不完整或未提供演示不得分。**  （2）离线声纹识别控制功能：在环境安静无噪音的情况下，完成授权注册声纹的人员可通过特定词唤醒（非授权注册声纹的人员唤醒无效），唤醒后可声纹口令控制密集架开启/关闭、通风/合架/锁定/解锁。**完整演示该条全部内容得1分，演示内容不完整或未提供演示不得分。**  （3）档案上下架功能：通过3D场景，可任意选择需要上架的密集书架，视角自动穿透到该架体侧面，该列存储的档案以3D形式布置在节、层，方便馆员查看上架情况。**完整演示该条全部内容得2分，演示内容不完整或未提供演示不得分。**  （4）远程运维管理：具有远程安全运行平台管理功能，管理员通过计算机登录平台，可实现以下功能：查看智能密集架安全运行所需的电机、各类传感器、元器件的状态信息，为远程运维提供诊断分析数据信息；查看库房温湿度、PM2.5、TVOC、CO2、HCHO等空气环境信息和曲线，以及相关参数报警信息；查看智能密集架操作、故障历史记录；进行远程自检功能，可远程诊断智能密集架系统的故障信息，方便进行远程售后服务。**完整演示该条全部内容得1分，演示内容不完整或未提供演示不得分。** | 5 | 客观分 | **演示（演示过程中需要用到任何辅助设备，请投标人自带，评标现场仅提供电源。）** |
| **软件演示：请投标人自行准备相关电子文件及软件。软件演示时间不超过10分钟。**  （1）利用3D建模技术，对现实场景进行1:1还原、渲染，搭建首页空间场景，实现档案库房的3D展现；通过选择场景模型的区域部分，可进入不同档案库房的虚拟场景；模型通过搭配背景进行360°自动旋转以及模型自由缩放，可实现动与静、虚与实的3D虚拟特效。**完整演示该条全部内容得1分，演示内容不完整或未提供演示不得分。**  （2）系统实现根据AI大数据算法，整合来自不同子系统和数据源的信息，将其融合到统一的底层数字模型进行分析，分析结果在首页左右侧以文字、图表、折线、实时视频、AI评分等形式实时展示，包含档案相关数据、密集架存储数据、温湿度与空气质量数据、各类设备与传感器运行状态、实时业务办理状态以及报警信息等等，实现整馆数据的动态AI监控与实时预警。**完整演示该条全部内容得2分，演示内容不完整或未提供演示不得分。**  （3）支持新建档案信息，包括名称、档号、存放位置、位置号、条案、责任人、状态、创建时间等信息内容，并可至少通过三种方式建立档案号： RFID设备、条码设备及手动输入。同时可进行组盒、条码（二维码）打印、批量导入、导入模板、删除、导出等操作。**完整演示该条全部内容得1分，演示内容不完整或未提供演示不得分。**  （4）以3D形式还原库房布局和设备实景，通过使用第一人称或者第三人对库房所有设备进行巡检。巡检时，3D人物模拟真人进行行走，途经密集架固定列以及移动列、监控、一体机、RFID门禁、各类传感器时，对上述设备的状态进行检测，发现问题及时向平台反馈。该功能有效减轻了馆员繁琐的巡查工作，又能从根本上保证设备的正常运行，且非工作日也能做到对库房的有效监控。**完整演示该条全部内容得1分，演示内容不完整或未提供演示不得分。** | 5 | 客观分 |
| 11 | 有效投标报价的最低价作为评标基准价，其最低报价为满分；按［投标报价得分=（评标基准价/投标报价）\*权重］的计算公式计算。  评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。  对于未预留份额专门面向中小企业的政府采购货物项目，以及预留份额政府采购货物项目中的非预留部分标项，对小型和微型企业的投标报价给予20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的政府采购货物项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，对联合体或者大中型企业的报价给予6%的扣除，用扣除后的价格参加评审。 | 30 | 价格分 | / |

\*备注：1、投标人编制投标文件（商务技术文件部分）时，建议按此目录（序号和内容）提供评标标准相应的商务技术资料。

2、评分条款中涉及的业绩、荣誉、人员、社保等分公司均有效。涉及社保、劳动关系证明关系的，如人员为法人代表，则无需提供相关证明，提供营业执照及身份证。

3、投标文件中如附有外文资料，必须逐一对应翻译成中文并加盖投标人公章后附在相关外文资料后面，否则外文资料不予认可。

**一、评标方法**

**1.本项目采用综合评分法。**综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。

**二、评标标准**

**2.** **评标标准：**见评标办法前附表。

**三、评标程序**

**3.1符合性审查。**评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。不满足招标文件的实质性要求的，投标无效。

**3.2 比较与评价。**评标委员会应当按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

**3.3汇总商务技术得分。**评标委员会各成员应当独立对每个投标人的商务和技术文件进行评价，并汇总商务技术得分情况。

**3.4报价评审。**

3.4.1投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

3.4.1.1投标文件中开标一览表(报价表)内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表(报价表)为准;

3.4.1.2大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准;

3.4.1.3单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价;

3.4.1.4总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

3.4.1.5同时出现两种以上不一致的，按照3.4.1规定的顺序修正。修正后的报价按照财政部第87号令 《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第五十一条第二款的规定经投标人确认后产生约束力。

3.4.2投标文件出现不是唯一的、有选择性投标报价的，投标无效。

3.4.3投标报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的，投标无效。

3.4.4评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料;投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

3.4.5对于未预留份额专门面向中小企业的政府采购货物项目，以及预留份额政府采购货物项目中的非预留部分标项，对小型和微型企业的投标报价给予10%-20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的政府采购货物项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，对联合体或者大中型企业的报价给予4%-6%的扣除，用扣除后的价格参加评审。组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

**3.5排序与推荐。**采用综合评分法的，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

多家投标人提供相同品牌产品（单一产品采购项目中的该产品或者非单一产品采购项目的核心产品）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，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。

**3.6编写评标报告。**评标委员会根据全体评标成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告。评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

**四、评标中的其他事项**

**4.1投标人澄清、说明或者补正。**对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容需要投标人作出必要的澄清、说明或者补正的，评标委员会和投标人通过电子交易平台交换数据电文，投标人提交使用电子签名的相关数据电文或通过平台上传加盖公章的扫描件。给予投标人提交澄清、说明或补正的时间不得少于半小时，投标人已经明确表示澄清说明或补正完毕的除外。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

**4.2投标无效。**有下列情形之一的，投标无效：

4.2.1投标人不具备招标文件中规定的资格要求的（投标人未提供有效的资格文件的，视为投标人不具备招标文件中规定的资格要求）；

4.2.2投标文件未按照招标文件要求签署、盖章的；

4.2.3采购人拟采购的产品属于政府强制采购的节能产品品目清单范围的，投标人相应的投标产品未获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的；

4.2.4投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

4.2.5投标文件中承诺的投标有效期少于招标文件中载明的投标有效期的；

4.2.6投标文件出现不是唯一的、有选择性投标报价的;

4.2.7投标报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的;

4.2.8报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，未能按要求提供书面说明或者提交相关证明材料，不能证明其报价合理性的;

4.2.9投标人对根据修正原则修正后的报价不确认的；

4.2.10投标人提供虚假材料投标的；

4.2.11投标人有恶意串通、妨碍其他投标人的竞争行为、损害采购人或者其他投标人的合法权益情形的；

4.2.12投标人仅提交备份投标文件，未在电子交易平台传输递交投标文件的，投标无效；

4.2.13投标人未提供样品或提供的样品不满足采购需求实质性条件的，投标无效；

4.2.14 投标文件不满足招标文件的实质性要求的；

4.2.15法律、法规、规章（适用本市的）及省级以上规范性文件（适用本市的）规定的其他无效情形。

**5.废标。**根据《中华人民共和国政府采购法》第三十六条之规定，在采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

5.1符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足3家的；

5.2出现影响采购公正的违法、违规行为的；

5.3投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

5.4因重大变故，采购任务取消的。

废标后，采购代理机构应当将废标理由通知所有投标人。

**6.修改招标文件，重新组织采购活动。**评标委员会发现招标文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行，或者招标文件内容违反国家有关强制性规定的，将停止评标工作，并与采购人、采购代理机构沟通并作书面记录。采购人、采购代理机构确认后，将修改招标文件，重新组织采购活动。

**7.重新开展采购。**有政府采购法第七十一条、第七十二条规定的违法行为之一，影响或者可能影响中标结果的，依照下列规定处理：

7.1未确定中标供应商的，终止本次政府采购活动，重新开展政府采购活动。

7.2已确定中标供应商但尚未签订政府采购合同的，中标结果无效，从合格的中标候选人中另行确定中标供应商；没有合格的中标候选人的，重新开展政府采购活动。

7.3政府采购合同已签订但尚未履行的，撤销合同，从合格的中标候选人中另行确定中标供应商；没有合格的中标候选人的，重新开展政府采购活动。

7.4政府采购合同已经履行，给采购人、供应商造成损失的，由责任人承担赔偿责任。

7.5政府采购当事人有其他违反政府采购法或者政府采购法实施条例等法律法规规定的行为，经改正后仍然影响或者可能影响中标结果或者依法被认定为中标无效的，依照7.1-7.4规定处理。

**第五部分 拟签订的合同文本**

合同编号：

采购方/委托方（以下简称甲方）：

供应商/受托方（以下简称乙方）：

(甲方)通过公开招标采购方式，确定 (乙方)为滨江区公安分局业务用房智能化改造—档案室（包含人事档案室）采购项目的中标供应商。双方依据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》，在平等自愿的基础上，同意按照下面的条款和条件，签署本合同。

合同文件：

下列文件是合同的组成部分，优先支配地位的次序如下：

（1）本合同书及相关协议

（2）中标通知书

（3）响应文件(含澄清文件)

（4）招标文件(含招标文件补充通知)

**一、服务范围**

本次项目服务范围为滨江区公安分局业务用房智能化改造—档案室（包含人事档案室）采购。

**二、服务期限、合同金额、付款方式**

1、服务期限：乙方应在合同签订且具备实施条件后90天内完成设备到货、安装、调试及初步验收。

2、合同金额：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_元 (大写)，\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_元（小写）。具体清单如下：

| **序号** | **名称** | **品牌** | **规格型号** | **单位** | **数量** | **单价（元）** | **单项合计（元）** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **第一部分 综合档案室建设** | | | | | | | | |
| 1 | 智能文书密集架 |  |  | 立方米 | 344.5 |  |  |  |
| 2 | 智能实物密集架 |  |  | 立方米 | 43.9 |  |  |  |
| 3 | 智能奖牌密集架 |  |  | 立方米 | 17.6 |  |  |  |
| 4 | 智能奖杯密集架 |  |  | 立方米 | 17.6 |  |  |  |
| 5 | 智能双面带门封闭密集架 |  |  | 立方米 | 23.5 |  |  |  |
| 6 | 防磁柜 |  |  | 套 | 5 |  |  |  |
| 7 | 密集架轨道预埋 |  |  | 米 | 180 |  |  |  |
| 8 | 书梯 |  |  | 部 | 3 |  |  |  |
| 9 | 书车 |  |  | 部 | 3 |  |  |  |
| **二、库房环境监控系统** | | | | | | | | |
| 1 | 显示控制功控机 |  |  | 台 | 3 |  |  |  |
| 2 | 区域控制箱 |  |  | 台 | 2 |  |  |  |
| 3 | 温湿度传感器 |  |  | 个 | 9 |  |  |  |
| 4 | 空调智能控制模块 |  |  | 台 | 8 |  |  |  |
| 5 | 恒湿净化消毒机 |  |  | 台 | 4 |  |  |  |
| 6 | 恒湿净化消毒机 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| 7 | 智能空气质量监测仪 |  |  | 台 | 5 |  |  |  |
| 8 | 漏水传感器 |  |  | 台 | 12 |  |  |  |
| 9 | 漏水感应绳 |  |  | 根 | 12 |  |  |  |
| 10 | 温湿度监测系统软件接口 |  |  | 套 | 1 |  |  |  |
| 11 | 空调系统软件接口模块 |  |  | 套 | 1 |  |  |  |
| 12 | 恒湿净化消毒机监测系统软件接口 |  |  | 套 | 1 |  |  |  |
| 13 | 漏水监测系统软件接口 |  |  | 套 | 1 |  |  |  |
| 14 | 空气智能环境监测仪软件接口 |  |  | 套 | 1 |  |  |  |
| 15 | 门禁监测系统软件接口模块 |  |  | 套 | 1 |  |  |  |
| 16 | 图像监控系统软件接口模块 |  |  | 套 | 1 |  |  |  |
| 17 | 红外防盗报警管理软件及二次开发 |  |  | 套 | 1 |  |  |  |
| **三、智慧库房一体化综合管理系统** | | | | | | | | |
| 1 | 智慧档案馆库一体化综合管理平台系统 |  |  | 套 | 1 |  |  |  |
| 2 | 串口采集转换器 |  |  | 台 | 2 |  |  |  |
| 3 | 短信报警服务系统 |  |  | 套 | 1 |  |  |  |
| 4 | 声光报警模块 |  |  | 套 | 4 |  |  |  |
| 5 | 管理器 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| 6 | 终端控制大屏 |  |  | 套 | 2 |  |  |  |
| **四、安全防范系统** | | | | | | | | |
| 1 | 人脸识别门禁机 |  |  | 台 | 16 |  |  |  |
| 2 | 门禁电源 |  |  | 台 | 16 |  |  |  |
| 3 | 磁力锁 |  |  | 套 | 15 |  |  |  |
| 4 | 开门按钮 |  |  | 个 | 14 |  |  |  |
| 5 | 红外防盗传感器 |  |  | 个 | 19 |  |  |  |
| 6 | 采集模块 |  |  | 个 | 7 |  |  |  |
| 7 | 网络半球红外摄像机 |  |  | 个 | 28 |  |  |  |
| 8 | 硬盘录像机 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| 9 | 硬盘 |  |  | 块 | 13 |  |  |  |
| 10 | 24口交换机 |  |  | 台 | 3 |  |  |  |
| **五、气体消防系统** | | | | | | | | |
| 1 | 柜式七氟丙烷气体灭火装置 |  |  | 台 | 5 |  |  |  |
| 2 | 七氟丙烷灭火剂 |  |  | KG | 660 |  |  |  |
| 3 | 泄压装置 |  |  | 只 | 1 |  |  |  |
| 4 | 柜式七氟丙烷气体灭火装置 |  |  | 台 | 3 |  |  |  |
| 5 | 七氟丙烷灭火剂 |  |  | KG | 330 |  |  |  |
| 6 | 泄压装置 |  |  | 只 | 1 |  |  |  |
| 7 | 柜式七氟丙烷气体灭火装置 |  |  | 台 | 2 |  |  |  |
| 8 | 七氟丙烷灭火剂 |  |  | KG | 208 |  |  |  |
| 9 | 泄压装置 |  |  | 只 | 1 |  |  |  |
| 10 | 柜式七氟丙烷气体灭火装置 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| 11 | 七氟丙烷灭火剂 |  |  | KG | 88 |  |  |  |
| 12 | 泄压装置 |  |  | 只 | 1 |  |  |  |
| 13 | 柜式七氟丙烷气体灭火装置 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| 14 | 七氟丙烷灭火剂 |  |  | KG | 42 |  |  |  |
| 15 | 泄压装置 |  |  | 只 | 1 |  |  |  |
| 16 | 点型光电感烟火灾探测器 |  |  | 只 | 10 |  |  |  |
| 17 | 点型感温火灾探测器（A2R） |  |  | 只 | 25 |  |  |  |
| 18 | 探测器通用底座 |  |  | 只 | 35 |  |  |  |
| 19 | 火灾声光警报器 |  |  | 只 | 16 |  |  |  |
| 20 | 火灾声光报警器底座 |  |  | 只 | 16 |  |  |  |
| 21 | 紧急启停按钮 |  |  | 只 | 8 |  |  |  |
| 22 | 气体释放警报器 |  |  | 只 | 8 |  |  |  |
| 23 | 气体灭火控制器 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| 24 | 气体灭火控制器 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| **六、中心机房系统** | | | | | | | | |
| 1 | IT机柜 |  |  | 台 | 3 |  |  |  |
| 2 | 配电模块 |  |  | 套 | 1 |  |  |  |
| 3 | 定制后备电源模块 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| 4 | 蓄电池 |  |  | 节 | 16 |  |  |  |
| 5 | 电池柜 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| 6 | 机房隔断和地板 |  |  | 平方 | 15 |  |  |  |
| 7 | 机房防火门 |  |  | 扇 | 1 |  |  |  |
| **七、其他配套系统** | | | | | | | | |
| 1 | 房间隔断 |  |  | 平方 | 30 |  |  |  |
| 2 | 防盗门 |  |  | 扇 | 2 |  |  |  |
| 3 | 防盗窗 |  |  | 平方 | 105 |  |  |  |
| 4 | 玻璃隔断+玻璃门 |  |  | 平方 | 10 |  |  |  |
| 5 | 遮光窗帘 |  |  | 米 | 72 |  |  |  |
| 6 | 布线和综合管路 |  |  | 批 | 1 |  |  |  |
| 7 | 系统集成实施 |  |  | 批 | 1 |  |  |  |
| **第二部分 人事档案室建设** | | | | | | | | |
| **一、定制固定档案柜系统** | | | | | | | | |
| 1 | 定制固定双面档案柜 |  |  | 组 | 14 |  |  |  |
| 2 | 定制固定单面档案柜 |  |  | 组 | 7 |  |  |  |
| 3 | 书梯 |  |  | 部 | 1 |  |  |  |
| 4 | 书车 |  |  | 部 | 1 |  |  |  |
| **二、库房环境监控系统** | | | | | | | | |
| 1 | 温湿度传感器 |  |  | 个 | 2 |  |  |  |
| 2 | 空气洁净度传感器 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| 3 | 恒湿净化消毒机 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| 4 | 漏水控制器 |  |  | 台 | 2 |  |  |  |
| 5 | 5米感应绳 |  |  | 根 | 2 |  |  |  |
| 6 | 专用模块箱 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| 7 | 工业电源 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| 8 | 温湿度监测系统软件接口模块 |  |  | 套 | 1 |  |  |  |
| 9 | 恒湿净化消毒机监测系统软件接口模块 |  |  | 套 | 1 |  |  |  |
| 10 | 串口采集转换器 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| 11 | 集中监控管理平台模块 |  |  | 套 | 1 |  |  |  |
| 12 | 远程管理模块 |  |  | 套 | 1 |  |  |  |
| 13 | 短信报警模块 |  |  | 套 | 1 |  |  |  |
| **三、安全防范系统** | | | | | | | | |
| 1 | 人脸识别门禁机 |  |  | 台 | 2 |  |  |  |
| 2 | 门禁电源 |  |  | 台 | 2 |  |  |  |
| 3 | 磁力锁 |  |  | 套 | 2 |  |  |  |
| 4 | 开门按钮 |  |  | 个 | 2 |  |  |  |
| 5 | 红外防盗传感器 |  |  | 个 | 3 |  |  |  |
| 6 | 声光报警器 |  |  | 个 | 1 |  |  |  |
| 7 | 网络半球红外摄像机 |  |  | 个 | 6 |  |  |  |
| 8 | 硬盘录像机 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| 9 | 硬盘 |  |  | 块 | 3 |  |  |  |
| 10 | 交换机 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| 11 | 定制汇聚机柜 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| 12 | 定制后备电源模块 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| 13 | 定制电池包 |  |  | 套 | 1 |  |  |  |
| **四、气体消防系统** | | | | | | | | |
| 1 | 柜式七氟丙烷气体灭火装置 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| 2 | 七氟丙烷灭火剂 |  |  | KG | 108 |  |  |  |
| 3 | 泄压装置 |  |  | 只 | 1 |  |  |  |
| 4 | 点型光电感烟火灾探测器 |  |  | 只 | 1 |  |  |  |
| 5 | 点型感温火灾探测器 |  |  | 只 | 2 |  |  |  |
| 6 | 探测器通用底座 |  |  | 只 | 3 |  |  |  |
| 7 | 火灾声光警报器 |  |  | 只 | 2 |  |  |  |
| 8 | 火灾声光报警器底座 |  |  | 只 | 2 |  |  |  |
| 9 | 紧急启停按钮 |  |  | 只 | 1 |  |  |  |
| 10 | 气体释放警报器 |  |  | 只 | 1 |  |  |  |
| 11 | 气体灭火控制器 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| **六、其他配套系统** | | | | | | | | |
| 1 | 房间隔断 |  |  | 平方 | 38 |  |  |  |
| 2 | 防盗门 |  |  | 扇 | 3 |  |  |  |
| 3 | 防盗窗 |  |  | 平方 | 20 |  |  |  |
| 4 | 遮光窗帘 |  |  | 米 | 12 |  |  |  |
| 5 | 自动打孔装订机 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| 6 | 布线和综合管路 |  |  | 批 | 1 |  |  |  |
| 7 | 系统集成实施 |  |  | 批 | 1 |  |  |  |
| **合同金额（小写）** | | | | |  | | | |
| **合同金额（大写）** | | | | |  | | | |

3、付款方式：合同签订并具备实施条件后7个工作日内支付合同总价的60%预付款，设备到货安装调试完成、初步验收后5个工作日内，支付合同总价的20%款项，项目最终验收合格后支付20%的合同款。乙方应随付款进度提供正式税务发票。

**三、****验收**

1、验收方式：本项目验收分为两部分，初步验收和最终验收。

2、初步验收标准和程序：设备到货安装时进行初步验收，初步验收由甲方组织，对设备数量功能包装进行初步验收，并出具初步验收报告。

2、最终验收标准和程序：

2.1、乙方应当符合投标文件技术要求和合同约定的要求配合甲方做好项目验收，提供项目最终验收相关的生产、技术、服务、数量、质量、安全等资料；未进行相应约定的，应当符合国家强制性规定、政策要求、安全标准、行业或企业有关标准等。

2.2 、甲方应当按照政府采购合同规定的技术、服务、安全标准组织对乙方履约情况进行最终验收，并出具最终验收报告。

2.3 、其中涉及信创设备、系统的须符合国家信创要求。按照采购合同约定核验供应商提供的产品服务，必要时委托依法取得检测、认证资质的机构进行检测、认证。其中关键部件（CPU芯片、操作系统、数据库等）应当通过安全可靠测评，测评等级不低于Ⅰ级。

**四、质保期、售后服务**

1、质保期：乙方须提供经调试、最终验收合格后3年的项目整体质保，在此期间，投标人应免费处理因质量发生的故障（含维修配件），并进行正常保养,进行每季度设备巡检并形成巡检记录。

2、乙方的对各种型号的设备须提供足够的备件、附件和易损件，以满足设备正常运行。质保期内需提供7×24小时售后服务，如设备发生故障而远程不能立即解决的，乙方能在接到故障通知1小时内响应，4小时内到达现场，24小时内解决故障问题。24小时内不能解决问题的，需提供备件，保证甲方单位的使用。

3、乙方需提供详细的售后服务，应包括对所有设备报修、故障维护具体的操作程序和内容。

**五、培训要求**

乙方应为甲方提供设备使用的培训服务，如有必要质保期内可根据实际情况组织多次培训，并做好培训记录。

**六、知识产权归属、处理方式**

乙方应保证甲方使用该货物或其任何一部分时不受任何第三方提出的侵犯其著作权、商标权、专利权等知识产权方面的起诉；如果任何第三方提出侵权指控，那么乙方须与第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和赔偿。

**七、保密要求**

乙方对项目安装过程中和质保期内涉及的一切服务内容应当履行保密义务。

**八、违约条款**

1、因乙方响应不及时、所供产品质量问题导致甲方设备不能及时使用、运行等情况造成甲方损失的，每次扣除合同金额的1000元作为违约金，同时保留追究乙方相应经济责任和法律责任的权力。上述情况出现超过3次的，甲方有权解除本合同，并要求乙方支付合同总价款20%的违约金。

2、违约方需承担守约方因主张权利而支出的所有费用，包括但不限于律师费、调查费、诉讼费、鉴定费、保全费、保全担保费、差旅费等。

**九、不可抗力**

1、如果合同任一方因战争、火灾、洪水、台风、地震和其他不可抗力原因，影响了合同的履行，则可根据受影响的程度顺延合同履行期限，这一期限应相当于事故所影响的时间。受不可抗力影响的一方在不可抗力影响的范围内，不承担违约责任。但若一方违约在先，不得以此后发生不可抗力为由免除其违约责任。

2、受不可抗力影响的一方应在事件发生后，立即通知对方，并在十日内以书面方式向对方提供该不可抗力事件的证明文件（如政府公告、新闻报道等），并应于不可抗力事件结束后，立即恢复对本合同的履行。

3、如果不可抗力事件后果影响合同执行超过 30 天，双方则就未来合同的履行另行商议。

**十、争议解决条款**

1、争议的解决

因履行本合同所发生的和与本合同有关的一切争议，甲、乙双方应首先通过协商方式解决。若协商不成，任何一方均可向甲方所在地管辖权的人民法院提起诉讼。

2、争议期间服务的连续性

发生争议期间，乙方有义务继续按照服务内容条款中的要求提供服务，不得中断。

**十一、其它条款**

1、在合同履行过程中，甲、乙双方均不得任意修改合同内容，一方如需修改合同某项条款，需向另一方出具变更内容及理由的申请书，经对方同意并修改相应内容后方可实施，在达成新的协议之前，双方仍按原合同条款进行，否则，后果由自行修改条款一方负责。

2、本合同的附件为本合同不可分割的部分，与合同正文具有同等效力。

3、本合同适用中华人民共和国法律，并依据中华人民共和国法律进行解释。

**十二、合同的终止与解除**

1、到期

合同期限届满，且双方未就续约事宜达成一致的，合同到期终止。

2、违约的解除

甲方违反合同的约定未及时支付乙方服务费用，甲方在乙方发出要求甲方纠正违约行为的书面通知之日起 5个工作日内未能纠正违约行为并赔偿损失的，乙方有权书面通知违约方立即解除本合同。

乙方在服务过程中不合格的，乙方在甲方发出要求乙方纠正违约行为的书面通知之日起30天内未能纠正违约行为并赔偿损失的，甲方有权解除合同。

乙方在提供服务过程中，出现重大安全事件的，甲方有权解除合同。

**十三、合同的生效**

1、本合同自双方加盖单位合同章或公章后生效。

2、本合同一式肆份，甲、乙双方各执贰份。具有同等法律效力。

3、本合同未尽事宜，应经双方协商后以补充协议方式明确。

**甲方**：  **乙方**：

统一社会信用代码： 统一社会信用代码或身份证号码：

住所： 住所：

法定代表人或 法定代表人或

授权代表（签字）： 授权代表（签字）:

联系人： 联系人：

约定送达地址： 约定送达地址：

邮政编码： 邮政编码：

电话: 电话:

传真: 传真:

电子邮箱： 电子邮箱：

开户银行： 开户银行：

开户名称： 开户名称：

开户账号： 开户账号：

**第六部分 应提交的有关格式范例**

**资格文件部分**

**目录**

（1）符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函……………（页码）

（2）联合协议………………………………………………………………（页码）

（3）落实政府采购政策需满足的资格要求………………………………（页码）

（4）本项目的特定资格要求………………………………………………（页码）

**一、 符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函**

（采购人）、（采购代理机构）：

我方参与（项目名称）【招标编号：（采购编号）】政府采购活动，郑重承诺：

（一）具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定的条件：

1、具有独立承担民事责任的能力；

2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

4、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

5、参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

6、具有法律、行政法规规定的其他条件。

（二）未被信用中国（www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。

（三）不存在以下情况：

1、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商参加同一合同项下的政府采购活动的；

2、为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后再参加该采购项目的其他采购活动的。

投标人名称(电子签名)：

日期： 年 月 日

注：根据《关于规范政府采购供应商资格设定及资格审查的通知》（浙财采监[2013]24号）的相关规定，金融、保险、通讯等特定行业的全国性企业所设立的区域性分支机构，以及个体工商户、个人独资企业、合伙企业，参与政府采购活动，如果已经依法办理了工商、税务和社保登记手续，**除提供上述《符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函》外，还需提供下列材料：总公司（总机构）的授权书或提供房产权证或其他有效财产证明材料，证明其具备实际承担责任的能力和法定的缔结合同能力，可以独立参加政府采购活动，由单位负责人签署相关文件材料。**

**二、联合协议（如果有）**

**[以联合体形式投标的，提供联合协议（附件5）；本项目不接受联合体投标或者投标人不以联合体形式投标的，则不需要提供]**

**三、落实政府采购政策需满足的资格要求**

（根据招标公告落实政府采购政策需满足的资格要求选择提供相应的材料；未要求的，无需提供）

**A**.专门面向中小企业，货物全部由符合政策要求的中小企业（或小微企业）制造的，提供相应的中小企业声明函（附件7）。

**B.**要求以联合体形式参加的，提供联合协议（附件5）和中小企业声明函（附件7），联合协议中中小企业合同金额应当达到招标公告载明的比例；如果供应商本身提供所有标的均由中小企业制造的，并相应达到了前述比例要求，视同符合了资格条件，无需再与其他中小企业组成联合体参加政府采购活动，无需提供联合协议。

**C、**要求合同分包的，提供分包意向协议（附件6）和中小企业声明函（附件7），分包意向协议中中小企业合同金额应当达到招标公告载明的比例；如果供应商本身提供所有标的均由中小企业制造的，并相应达到了前述比例要求，视同符合了资格条件，无需再向中小企业分包，无需提供分包意向协议。

**四、本项目的特定资格要求**

（根据招标公告本项目的特定资格要求提供相应的材料；未要求的，无需提供）

**商务技术文件部分**

**目录**

（1）投标函…………………………………………………………………………………（页码）（2）授权委托书或法定代表人（单位负责人、自然人本人）身份证明………（页码）

（3）分包意向协议…………………………………………………………………………（页码）

（4）符合性审查资料………………………………………………………………………（页码）

（5）评标标准相应的商务技术资料…………………………………………………（页码）（6）投标标的清单……………………………………………………………………（页码）（7）商务技术偏离表………………………………………………………………………（页码）

（8）政府采购供应商廉洁自律承诺书…………………………………………………（页码）

**一、投标函**

（采购人）、（采购代理机构）：

我方参加你方组织的（项目名称）【招标编号：（采购编号）】招标的有关活动，并对此项目进行投标。为此：

1、我方承诺投标有效期从提交投标文件的截止之日起 天（不少于90天），本投标文件在投标有效期满之前均具有约束力。

2、我方的投标文件包括以下内容：

2.1资格文件：

2.1.1承诺函；

2.1.2联合协议（如果有)；

2.1.3落实政府采购政策需满足的资格要求（如果有）；

2.1.4本项目的特定资格要求（如果有）。

2.2 商务技术文件：

2.2.1投标函；

2.2.2授权委托书或法定代表人（单位负责人）身份证明；

2.2.3分包意向协议（如果有）；

2.2.4符合性审查资料；

2.2.5评标标准相应的商务技术资料；

2.2.6投标标的清单；

2.2.7商务技术偏离表；

2.2.8政府采购供应商廉洁自律承诺书；

2.3报价文件

2.3.1开标一览表（报价表）；

2.3.2中小企业声明函（如果有）。

3、我方承诺除商务技术偏离表列出的偏离外，我方响应招标文件的全部要求。

4、如我方中标，我方承诺：

4.1在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同；

4.2在签订合同时不向你方提出附加条件；

4.3按照招标文件要求提交履约保证金；

4.4在合同约定的期限内完成合同规定的全部义务。

5、其他补充说明: 。

投标人名称（电子签名）：

日期： 年 月 日

注：按本格式和要求提供。

**二、授权委托书或法定代表人（单位负责人、自然人本人）身份证明**

注：▲供应商委派不在本单位缴纳社保的人员作为授权代表（代理人）的，应当在投标（响应）文件中，说明具体原因、授权代表缴纳社保的单位，并附列该授权代表缴纳社保清单。

**授权委托书（适用于非联合体投标）**

（采购人）、（采购代理机构）：

现委托 （姓名）为我方代理人（身份证号码： ，手机： ），以我方名义处理（项目名称）【招标编号：（采购编号）】政府采购投标的一切事项，其法律后果由我方承担。

委托期限：自 年 月 日起至 年 月 日止。

特此告知。

投标人名称(电子签名)：

签发日期： 年 月 日

**授权委托书（适用于联合体投标）**

（采购人）、（采购代理机构）：

现委托 （姓名）为我方代理人（身份证号码： ，手机： ），以我方名义处理（项目名称）【招标编号：（采购编号）】政府采购投标的一切事项，其法律后果由我方承担。

委托期限：自 年 月 日起至 年 月 日止。

特此告知。

联合体成员名称(电子签名/公章)：

联合体成员名称(电子签名/公章)：

……

日期： 年 月 日

**法定代表人、单位负责人或自然人本人的身份证明（适用于法定代表人、单位负责人或者自然人本人代表投标人参加投标）**

身份证件扫描件：

|  |
| --- |
| 正面： 反面： |

投标人名称(电子签名)：

日期： 年 月 日

**三、分包意向协议（如果有）**

[**中标后以分包方式履行合同的，提供分包意向协议(附件6)；采购人不同意分包或者投标人中标后不以分包方式履行合同的，则不需要提供。**]

**四、符合性审查资料**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **实质性要求** | **需要提供的符合性审查资料** | **投标文件中的**  **页码位置** |
| 1 | 投标文件按照招标文件要求签署、盖章。 | 需要使用电子签名或者签字盖章的投标文件的组成部分 | 见投标文件  第 页 |
| 2 | 投标文件中承诺的投标有效期不少于招标文件中载明的投标有效期。 | 投标函 | 见投标文件第 页 |
| 3 | 投标文件满足招标文件的其它实质性要求。 | 招标文件其它实质性要求相应的材料（“▲” 系指实质性要求条款，招标文件无其它实质性要求的，无需提供） | 见投标文件第 页 |

注：按本格式和要求提供。

**五、评标标准相应的商务技术资料**

**（按招标文件第四部分评标办法前附表中“投标文件中评标标准相应的商务技术资料目录”提供资料。）**

**六、投标标的清单**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **品牌（如果有）** | **规格型号** | **数量** | **备注** |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |

注：按本格式和要求提供。

**七、商务技术偏离表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **招标文件章节及具体内容** | **投标文件章节及具体内容** | **偏离说明** |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| …… |  |  |  |

投标人保证：除商务技术偏离表列出的偏离外，投标人响应招标文件的全部要求

注：按本格式和要求提供。

**八、政府采购供应商廉洁自律承诺书**

（采购人）、（采购代理机构）：

我单位响应你单位项目招标要求参加投标。在这次投标过程中和中标后，我们将严格遵守国家法律法规要求，并郑重承诺：

一、不向项目有关人员及部门赠送礼金礼物、有价证券、回扣以及中介费、介绍费、咨询费等好处费；

二、不为项目有关人员及部门报销应由你方单位或个人支付的费用；

三、不向项目有关人员及部门提供有可能影响公正的宴请和健身娱乐等活动；

四、不为项目有关人员及部门出国（境）、旅游等提供方便；

五、不为项目有关人员个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女工作安排等提供

好处；

六、严格遵守《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国招标投标

法》《中华人民共和国民法典》等法律法规，诚实守信，合法经营，坚决抵制各种违法违纪行为。

如违反上述承诺，你单位有权立即取消我单位投标、中标或在建项目的建设资格，有权拒绝我单位在一定时期内进入你单位进行项目建设或其他经营活动，并通报市财政局。由此引起的相应损失均由我单位承担。

投标人名称（电子签名）：

日期： 年 月 日

注：按本格式和要求提供。

**报价文件部分**

**目录**

（1）开标一览表（报价表）………………………………………………………（页码）

（2）中小企业声明函………………………………………………………………（页码）

一、开标一览表（报价表）

（采购人）、（采购代理机构）：

按你方招标文件要求，我们，本投标文件签字方，谨此向你方发出要约如下：如你方接受本投标，我方承诺按照如下开标一览表（报价表）的价格完成（项目名称）【招标编号：（采购编号）】的实施。

**开标一览表（报价表）(单位均为人民币元)**

| **序号** | **名称** | **品牌（如果有）** | **规格型号** | **单位** | **数量** | **单价（元）** | **单项合计（元）** | **备注（如果有）** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **第一部分 综合档案室建设** | | | | | | | | |
| 1 | 智能文书密集架 |  |  | 立方米 | 344.5 |  |  |  |
| 2 | 智能实物密集架 |  |  | 立方米 | 43.9 |  |  |  |
| 3 | 智能奖牌密集架 |  |  | 立方米 | 17.6 |  |  |  |
| 4 | 智能奖杯密集架 |  |  | 立方米 | 17.6 |  |  |  |
| 5 | 智能双面带门封闭密集架 |  |  | 立方米 | 23.5 |  |  |  |
| 6 | 防磁柜 |  |  | 套 | 5 |  |  |  |
| 7 | 密集架轨道预埋 |  |  | 米 | 180 |  |  |  |
| 8 | 书梯 |  |  | 部 | 3 |  |  |  |
| 9 | 书车 |  |  | 部 | 3 |  |  |  |
| **二、库房环境监控系统** | | | | | | | | |
| 1 | 显示控制功控机 |  |  | 台 | 3 |  |  |  |
| 2 | 区域控制箱 |  |  | 台 | 2 |  |  |  |
| 3 | 温湿度传感器 |  |  | 个 | 9 |  |  |  |
| 4 | 空调智能控制模块 |  |  | 台 | 8 |  |  |  |
| 5 | 恒湿净化消毒机 |  |  | 台 | 4 |  |  |  |
| 6 | 恒湿净化消毒机 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| 7 | 智能空气质量监测仪 |  |  | 台 | 5 |  |  |  |
| 8 | 漏水传感器 |  |  | 台 | 12 |  |  |  |
| 9 | 漏水感应绳 |  |  | 根 | 12 |  |  |  |
| 10 | 温湿度监测系统软件接口 |  |  | 套 | 1 |  |  |  |
| 11 | 空调系统软件接口模块 |  |  | 套 | 1 |  |  |  |
| 12 | 恒湿净化消毒机监测系统软件接口 |  |  | 套 | 1 |  |  |  |
| 13 | 漏水监测系统软件接口 |  |  | 套 | 1 |  |  |  |
| 14 | 空气智能环境监测仪软件接口 |  |  | 套 | 1 |  |  |  |
| 15 | 门禁监测系统软件接口模块 |  |  | 套 | 1 |  |  |  |
| 16 | 图像监控系统软件接口模块 |  |  | 套 | 1 |  |  |  |
| 17 | 红外防盗报警管理软件及二次开发 |  |  | 套 | 1 |  |  |  |
| **三、智慧库房一体化综合管理系统** | | | | | | | | |
| 1 | 智慧档案馆库一体化综合管理平台系统 |  |  | 套 | 1 |  |  |  |
| 2 | 串口采集转换器 |  |  | 台 | 2 |  |  |  |
| 3 | 短信报警服务系统 |  |  | 套 | 1 |  |  |  |
| 4 | 声光报警模块 |  |  | 套 | 4 |  |  |  |
| 5 | 管理器 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| 6 | 终端控制大屏 |  |  | 套 | 2 |  |  |  |
| **四、安全防范系统** | | | | | | | | |
| 1 | 人脸识别门禁机 |  |  | 台 | 16 |  |  |  |
| 2 | 门禁电源 |  |  | 台 | 16 |  |  |  |
| 3 | 磁力锁 |  |  | 套 | 15 |  |  |  |
| 4 | 开门按钮 |  |  | 个 | 14 |  |  |  |
| 5 | 红外防盗传感器 |  |  | 个 | 19 |  |  |  |
| 6 | 采集模块 |  |  | 个 | 7 |  |  |  |
| 7 | 网络半球红外摄像机 |  |  | 个 | 28 |  |  |  |
| 8 | 硬盘录像机 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| 9 | 硬盘 |  |  | 块 | 13 |  |  |  |
| 10 | 24口交换机 |  |  | 台 | 3 |  |  |  |
| **五、气体消防系统** | | | | | | | | |
| 1 | 柜式七氟丙烷气体灭火装置 |  |  | 台 | 5 |  |  |  |
| 2 | 七氟丙烷灭火剂 |  |  | KG | 660 |  |  |  |
| 3 | 泄压装置 |  |  | 只 | 1 |  |  |  |
| 4 | 柜式七氟丙烷气体灭火装置 |  |  | 台 | 3 |  |  |  |
| 5 | 七氟丙烷灭火剂 |  |  | KG | 330 |  |  |  |
| 6 | 泄压装置 |  |  | 只 | 1 |  |  |  |
| 7 | 柜式七氟丙烷气体灭火装置 |  |  | 台 | 2 |  |  |  |
| 8 | 七氟丙烷灭火剂 |  |  | KG | 208 |  |  |  |
| 9 | 泄压装置 |  |  | 只 | 1 |  |  |  |
| 10 | 柜式七氟丙烷气体灭火装置 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| 11 | 七氟丙烷灭火剂 |  |  | KG | 88 |  |  |  |
| 12 | 泄压装置 |  |  | 只 | 1 |  |  |  |
| 13 | 柜式七氟丙烷气体灭火装置 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| 14 | 七氟丙烷灭火剂 |  |  | KG | 42 |  |  |  |
| 15 | 泄压装置 |  |  | 只 | 1 |  |  |  |
| 16 | 点型光电感烟火灾探测器 |  |  | 只 | 10 |  |  |  |
| 17 | 点型感温火灾探测器（A2R） |  |  | 只 | 25 |  |  |  |
| 18 | 探测器通用底座 |  |  | 只 | 35 |  |  |  |
| 19 | 火灾声光警报器 |  |  | 只 | 16 |  |  |  |
| 20 | 火灾声光报警器底座 |  |  | 只 | 16 |  |  |  |
| 21 | 紧急启停按钮 |  |  | 只 | 8 |  |  |  |
| 22 | 气体释放警报器 |  |  | 只 | 8 |  |  |  |
| 23 | 气体灭火控制器 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| 24 | 气体灭火控制器 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| **六、中心机房系统** | | | | | | | | |
| 1 | IT机柜 |  |  | 台 | 3 |  |  |  |
| 2 | 配电模块 |  |  | 套 | 1 |  |  |  |
| 3 | 定制后备电源模块 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| 4 | 蓄电池 |  |  | 节 | 16 |  |  |  |
| 5 | 电池柜 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| 6 | 机房隔断和地板 |  |  | 平方 | 15 |  |  |  |
| 7 | 机房防火门 |  |  | 扇 | 1 |  |  |  |
| **七、其他配套系统** | | | | | | | | |
| 1 | 房间隔断 |  |  | 平方 | 30 |  |  |  |
| 2 | 防盗门 |  |  | 扇 | 2 |  |  |  |
| 3 | 防盗窗 |  |  | 平方 | 105 |  |  |  |
| 4 | 玻璃隔断+玻璃门 |  |  | 平方 | 10 |  |  |  |
| 5 | 遮光窗帘 |  |  | 米 | 72 |  |  |  |
| 6 | 布线和综合管路 |  |  | 批 | 1 |  |  |  |
| 7 | 系统集成实施 |  |  | 批 | 1 |  |  |  |
| **第二部分 人事档案室建设** | | | | | | | | |
| **一、定制固定档案柜系统** | | | | | | | | |
| 1 | 定制固定双面档案柜 |  |  | 组 | 14 |  |  |  |
| 2 | 定制固定单面档案柜 |  |  | 组 | 7 |  |  |  |
| 3 | 书梯 |  |  | 部 | 1 |  |  |  |
| 4 | 书车 |  |  | 部 | 1 |  |  |  |
| **二、库房环境监控系统** | | | | | | | | |
| 1 | 温湿度传感器 |  |  | 个 | 2 |  |  |  |
| 2 | 空气洁净度传感器 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| 3 | 恒湿净化消毒机 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| 4 | 漏水控制器 |  |  | 台 | 2 |  |  |  |
| 5 | 5米感应绳 |  |  | 根 | 2 |  |  |  |
| 6 | 专用模块箱 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| 7 | 工业电源 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| 8 | 温湿度监测系统软件接口模块 |  |  | 套 | 1 |  |  |  |
| 9 | 恒湿净化消毒机监测系统软件接口模块 |  |  | 套 | 1 |  |  |  |
| 10 | 串口采集转换器 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| 11 | 集中监控管理平台模块 |  |  | 套 | 1 |  |  |  |
| 12 | 远程管理模块 |  |  | 套 | 1 |  |  |  |
| 13 | 短信报警模块 |  |  | 套 | 1 |  |  |  |
| **三、安全防范系统** | | | | | | | | |
| 1 | 人脸识别门禁机 |  |  | 台 | 2 |  |  |  |
| 2 | 门禁电源 |  |  | 台 | 2 |  |  |  |
| 3 | 磁力锁 |  |  | 套 | 2 |  |  |  |
| 4 | 开门按钮 |  |  | 个 | 2 |  |  |  |
| 5 | 红外防盗传感器 |  |  | 个 | 3 |  |  |  |
| 6 | 声光报警器 |  |  | 个 | 1 |  |  |  |
| 7 | 网络半球红外摄像机 |  |  | 个 | 6 |  |  |  |
| 8 | 硬盘录像机 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| 9 | 硬盘 |  |  | 块 | 3 |  |  |  |
| 10 | 交换机 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| 11 | 定制汇聚机柜 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| 12 | 定制后备电源模块 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| 13 | 定制电池包 |  |  | 套 | 1 |  |  |  |
| **四、气体消防系统** | | | | | | | | |
| 1 | 柜式七氟丙烷气体灭火装置 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| 2 | 七氟丙烷灭火剂 |  |  | KG | 108 |  |  |  |
| 3 | 泄压装置 |  |  | 只 | 1 |  |  |  |
| 4 | 点型光电感烟火灾探测器 |  |  | 只 | 1 |  |  |  |
| 5 | 点型感温火灾探测器 |  |  | 只 | 2 |  |  |  |
| 6 | 探测器通用底座 |  |  | 只 | 3 |  |  |  |
| 7 | 火灾声光警报器 |  |  | 只 | 2 |  |  |  |
| 8 | 火灾声光报警器底座 |  |  | 只 | 2 |  |  |  |
| 9 | 紧急启停按钮 |  |  | 只 | 1 |  |  |  |
| 10 | 气体释放警报器 |  |  | 只 | 1 |  |  |  |
| 11 | 气体灭火控制器 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| **六、其他配套系统** | | | | | | | | |
| 1 | 房间隔断 |  |  | 平方 | 38 |  |  |  |
| 2 | 防盗门 |  |  | 扇 | 3 |  |  |  |
| 3 | 防盗窗 |  |  | 平方 | 20 |  |  |  |
| 4 | 遮光窗帘 |  |  | 米 | 12 |  |  |  |
| 5 | 自动打孔装订机 |  |  | 台 | 1 |  |  |  |
| 6 | 布线和综合管路 |  |  | 批 | 1 |  |  |  |
| 7 | 系统集成实施 |  |  | 批 | 1 |  |  |  |
| **投标报价（小写）** | | | | |  | | | |
| **投标报价（大写）** | | | | |  | | | |

**注：**

1、投标人需按本表格式填写**，否则视为投标文件含有采购人不能接受的附加条件，投标无效**。

2、有关本项目实施所涉及的一切费用均计入报价。有关本项目实施所涉及的一切费用均计入报价。**采购人将以合同形式有偿取得货物或服务，不接受投标人给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务；采购内容未包含在《开标一览表（报价表）》名称栏中，投标人不能作出合理解释的，视为投标文件含有采购人不能接受的附加条件的，投标无效。**

3、特别提示：采购代理机构将对项目名称和项目编号，中标供应商名称、地址和中标金额，主要中标标的名称、品牌（如果有）、规格型号、数量、单价等予以公示。

4、符合招标文件中列明的可享受中小企业扶持政策的投标人，请填写中小企业声明函。注：投标人提供的中小企业声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

**5、特别说明：▲供应商报价低于项目预算50%的，应当在报价文件中详细阐述不影响产品质量或者诚信履约的具体原因，未做阐述说明的，投标无效。**

二、中小企业声明函（如果有）

**[招标公告落实政府采购政策需满足的资格要求为“无”即本项目或标项未预留份额专门面向中小企业时，符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的小微企业拟享受价格扣除政策的，需提供中小企业声明函（附件7）。]**

# 附件

**附件1：**

**残疾人福利性单位声明函**

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕 141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加（采购人）单位的（项目名称）项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人名称（电子签名）：

日 期：

**附件2：质疑函范本及制作说明**

**质疑函范本**

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址： 邮编：

联系人： 联系电话：

授权代表：

联系电话：

地址： 邮编：

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：

质疑项目的编号： 包号：

采购人名称：

采购文件获取日期：

三、质疑事项具体内容

质疑事项1：

事实依据：

法律依据：

质疑事项2

……

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：

签字(签章)： 公章：

日期：

**质疑函制作说明：**

1.供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。

2.质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3.质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。

4.质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

5.质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。

6.质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

**附件3：投诉书范本及制作说明**

**投诉书范本**

一、投诉相关主体基本情况

投诉人：

地 址： 邮编：

法定代表人/主要负责人：

联系电话：

授权代表： 联系电话：

地 址： 邮编：

被投诉人1：

地 址： 邮编：

联系人： 联系电话：

被投诉人2

……

相关供应商：

地 址： 邮编：

联系人： 联系电话：

二、投诉项目基本情况

采购项目名称：

采购项目编号： 包号：

采购人名称：

代理机构名称：

采购文件公告:是/否 公告期限：

采购结果公告:是/否 公告期限：

三、质疑基本情况

投诉人于 年 月 日,向 提出质疑，质疑事项为：

采购人/代理机构于 年 月 日,就质疑事项作出了答复/没有在法定期限内作出答复。

四、投诉事项具体内容

投诉事项 1：

事实依据：

法律依据：

投诉事项2

……

五、与投诉事项相关的投诉请求

请求：

签字(签章)： 公章：

日期：

**投诉书制作说明：**

1.投诉人提起投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉人和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书副本。

2.投诉人若委托代理人进行投诉的，投诉书应按照要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由投诉人签署的授权委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3.投诉人若对项目的某一分包进行投诉，投诉书应列明具体分包号。

4.投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。

5.投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

6.投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

7.投诉人为自然人的，投诉书应当由本人签字；投诉人为法人或者其他组织的，投诉书应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

**附件4：业务专用章使用说明函**

（采购人）、（采购代理机构）：

我方 (投标人全称)是中华人民共和国依法登记注册的合法企业，在参加你方组织的（项目名称）【招标编号：（采购编号）】投标活动中作如下说明：我方所使用的“XX专用章”与法定名称章具有同等的法律效力，对使用“XX专用章”的行为予以完全承认，并愿意承担相应责任。

特此说明。

投标单位（法定名称章）：

日期： 年 月 日

**附：**

投标单位法定名称章（印模） 投标单位“XX专用章”（印模）

**附件5：联合协议**

**（以联合体形式投标的，提供联合协议；本项目不接受联合体投标或者投标人不以联合体形式投标的，则不需要提供）**

（联合体所有成员名称）自愿组成一个联合体，以一个投标人的身份参加（项目名称）【招标编号：（采购编号）】投标。

一、各方一致决定，（某联合体成员名称）为联合体牵头人，代表所有联合体成员负责投标和合同实施阶段的主办、协调工作。

二、所有联合体成员各方签署授权书，授权书载明的授权代表根据招标文件规定及投标内容而对采购人、采购代理机构所作的任何合法承诺，包括书面澄清及相应等均对联合投标各方产生约束力。

三、本次联合投标中，分工如下：

（联合体成员1）承担的工作和义务为： ；

（联合体成员2）承担的工作和义务为： ；

……

四、联合体成员中小企业合同份额。

1、（联合体成员X,……）提供的全部货物由小微企业制造，其合同份额占到合同总金额 %以上；……。**（未预留份额专门面向中小企业采购的的采购项目，以及预留份额中的非预留部分采购包，接受联合体投标的，联合协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，对联合体报价按评标标准确定的比例给予扣除。供应商拟享受以上价格扣除政策的，填写有关内容。）**

2、中小企业合同金额达到 %，其中小微企业合同金额达到 %。**（要求以联合体形式参加的项目或采购包，供应商按招标文件第一部分招标公告申请人的资格要求中规定的联合协议中中小企业、小微企业合同金额应当达到的比例要求填写。）**

五、如果中标，联合体各成员方共同与采购人签订合同，并就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

六、有关本次联合投标的其他事宜：

1、联合体各方不再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

2、联合体中有同类资质的各方按照联合体分工承担相同工作的，按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

3、本协议提交采购人、采购代理机构后，联合体各方不得以任何形式对上述内容进行修改或撤销。

联合体成员名称(电子签名/公章)：

联合体成员名称(电子签名/公章)：

……

日期： 年 月 日

注：按本格式和要求提供。

**附件6：分包意向协议**

（**中标后以分包方式履行合同的，提供分包意向协议；采购人不同意分包或者投标人中标后不以分包方式履行合同的，则不需要提供。**）

（投标人名称）若成为（项目名称）【招标编号：（采购编号）】的中标供应商，将依法采取分包方式履行合同。（投标人名称）与（所有分包供应商名称）达成分包意向协议。

一、分包标的及数量

（投标人名称）将 XX工作内容 分包给（分包供应商1名称），（分包供应商1名称），具备承担XX工作内容相应资质条件且不得再次分包；

## ……

二、分包供应商中小企业合同份额

1、（分包供应商X,……）提供的货物全部由小微企业制造，其合同份额占到合同总金额 %以上。**（未预留份额专门面向中小企业采购的的采购项目，以及预留份额中的非预留部分采购包，允许分包的，分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，对大中型企业的报价按评标标准确定的比例给予扣除。供应商拟享受以上价格扣除政策的，填写有关内容。）**

2、中小企业合同金额达到 %，其中小微企业合同金额达到 %。**（要求合同分包形式参加的项目或采购包，供应商按招标文件第一部分招标公告申请人的资格要求中规定的分包意向协议中中小企业、小微企业合同金额应当达到的比例要求填写。）**

三、分包工作履行期限、地点、方式

四、质量

五、价款或者报酬

六、违约责任

七、争议解决的办法

投标人名称(电子签名)：

分包供应商名称(电子签名/公章)：

……

日期： 年 月 日

注：按本格式和要求提供。

**附件7：中小企业声明函**

**中小企业声明函（货物）**

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库﹝2020﹞46 号）的规定，本公司（联合体）参加杭州市公安局滨江区分局的滨江区公安分局业务用房智能化改造—档案室（包含人事档案室）采购项目采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.综合档案室智能文书密集架，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

2.综合档案室智能实物密集架，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

3.综合档案室智能奖牌密集架，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

4.综合档案室智能奖杯密集架，属于 工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

5.综合档案室智能双面带门封闭密集架，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

6.综合档案室防磁柜，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

7.综合档案室密集架轨道预埋，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

8.综合档案室书梯，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

9.综合档案室书车，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

10.综合档案室显示控制功控机，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

11.综合档案室区域控制箱，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

12.综合档案室温湿度传感器，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

13.综合档案室空调智能控制模块，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

14.综合档案室恒湿净化消毒机，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

15.综合档案室恒湿净化消毒机，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

16.综合档案室智能空气质量监测仪，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

17.综合档案室漏水传感器，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

18.综合档案室漏水感应绳，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

19.综合档案室温湿度监测系统软件接口，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

20.综合档案室空调系统软件接口模块，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

21.综合档案室恒湿净化消毒机监测系统软件接口，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

22.综合档案室漏水监测系统软件接口，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

23.综合档案室空气智能环境监测仪软件接口，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

24.综合档案室门禁监测系统软件接口模块，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

25.综合档案室图像监控系统软件接口模块，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

26.综合档案室红外防盗报警管理软件及二次开发，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

27.综合档案室智慧档案馆库一体化综合管理平台系统，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

28.综合档案室串口采集转换器，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

29.综合档案室短信报警服务系统，属于 工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

30.综合档案室声光报警模块，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

31.综合档案室管理器，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

32.综合档案室终端控制大屏，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

33.综合档案室人脸识别门禁机，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

34.综合档案室门禁电源，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

35.综合档案室磁力锁，属于 工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

36.综合档案室开门按钮，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

37.综合档案室红外防盗传感器，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

38.综合档案室采集模块，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

39.综合档案室网络半球红外摄像机，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

40.综合档案室硬盘录像机，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

41.综合档案室硬盘，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

42.综合档案室24口交换机，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

43.综合档案室柜式七氟丙烷气体灭火装置，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

44.综合档案室七氟丙烷灭火剂，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

45.综合档案室泄压装置，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

46.综合档案室柜式七氟丙烷气体灭火装置，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

47.综合档案室七氟丙烷灭火剂，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

48.综合档案室泄压装置，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

49.综合档案室柜式七氟丙烷气体灭火装置，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

50.综合档案室七氟丙烷灭火剂，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

51.综合档案室泄压装置，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

52.综合档案室柜式七氟丙烷气体灭火装置，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

53.综合档案室七氟丙烷灭火剂，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

54.综合档案室泄压装置，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

55.综合档案室柜式七氟丙烷气体灭火装置，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

56.综合档案室七氟丙烷灭火剂，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

57.综合档案室泄压装置，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

58.综合档案室点型光电感烟火灾探测器，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

59.综合档案室点型感温火灾探测器（A2R），属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

60.综合档案室探测器通用底座，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

61.综合档案室火灾声光警报器，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

62.综合档案室火灾声光报警器底座，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

63.综合档案室紧急启停按钮，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

64.综合档案室气体释放警报器，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

65.综合档案室气体灭火控制器，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

66.综合档案室气体灭火控制器，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

67.综合档案室IT机柜，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

68.综合档案室配电模块，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

69.综合档案室定制后备电源模块，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

70.综合档案室蓄电池，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

71.综合档案室电池柜，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

72.综合档案室机房隔断和地板，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

73.综合档案室机房防火门，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

74.综合档案室房间隔断，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

75.综合档案室防盗门，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

76.综合档案室防盗窗，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

77.综合档案室玻璃隔断+玻璃门，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

78.综合档案室遮光窗帘，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

79.综合档案室布线和综合管路，属于 工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

80.综合档案室系统集成实施，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

91.人事档案室定制固定双面档案柜，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

92.人事档案室定制固定单面档案柜，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

93.人事档案室书梯，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

94.人事档案室书车，属于 工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

95.人事档案室开门按钮，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

96.人事档案室温湿度传感器，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

97.人事档案室空气洁净度传感器，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

98.人事档案室恒湿净化消毒机，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

99.人事档案室漏水控制器，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

100.人事档案室5米感应绳，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

101.人事档案室专用模块箱，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

102.人事档案室工业电源，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

103.人事档案室温湿度监测系统软件接口模块，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

104.人事档案室恒湿净化消毒机监测系统软件接口模块，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

105.人事档案室串口采集转换器，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

106.人事档案室集中监控管理平台模块，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

107.人事档案室远程管理模块，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

108.人事档案室短信报警模块，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

109.人事档案室人脸识别门禁机，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

110.人事档案室门禁电源，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

111.人事档案室磁力锁，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

112.人事档案室开门按钮，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

113.人事档案室红外防盗传感器，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

114.人事档案室声光报警器，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

115.人事档案室网络半球红外摄像机，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

116.人事档案室硬盘录像机，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

117.人事档案室硬盘，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

118.人事档案室交换机，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

119.人事档案室定制汇聚机柜，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

120.人事档案室定制后备电源模块，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

121.人事档案室定制电池包，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

122.人事档案室柜式七氟丙烷气体灭火装置，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

123.人事档案室七氟丙烷灭火剂，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

124.人事档案室泄压装置，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

125.人事档案室点型光电感烟火灾探测器，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

126.人事档案室点型感温火灾探测器，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

127.人事档案室探测器通用底座，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

128.人事档案室火灾声光警报器，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

129.人事档案室火灾声光报警器底座，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

130.人事档案室紧急启停按钮，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

131.人事档案室气体释放警报器，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

132.人事档案室气体灭火控制器，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

133.人事档案室房间隔断，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

134.人事档案室防盗门，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

135.人事档案室防盗窗，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

136.人事档案室遮光窗帘，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

137.人事档案室自动打孔装订机，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

138.人事档案室布线和综合管路，属于 工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

139.人事档案室系统集成实施，属于工业行业；制造商为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人名称(电子签名)：

日期： 年 月日

从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

注：

1、填写要求：①“标的名称”、“采购文件中明确的所属行业”依据招标文件第二部分投标人须知前附表中“采购标的及其对应的中小企业划分标准所属行业”的指引，逐一填写，不得缺漏；②从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报；③中型企业、小型企业、微型企业等3种企业类型，结合以上数据，依据《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300号）确定；④投标人提供的《中小企业声明函》与实际情况不符的或者未按以上要求填写的，中小企业声明函无效，不享受中小企业扶持政策。声明内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交的，依法承担法律责任。

2、符合《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）规定的条件并提供《残疾人福利性单位声明函》（附件1）的残疾人福利性单位视同小型、微型企业；根据《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68号）的规定，投标人提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业证明文件的，视同为小型和微型企业。