萧山区档案馆信息化硬件设备采购

项目

招标文件

**（电子招投标）**

编号:ZFZX2025-CG076

杭州市萧山区档案馆

浙江省房地产管理咨询有限公司

2025年7月

**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

萧山区档案馆信息化硬件设备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7月22日9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：**ZFZX2025-CG076

**项目名称：**萧山区档案馆信息化硬件设备采购项目

**预算金额（元）：**1900000

**最高限价（元）：**1900000

**采购需求：**萧山区档案馆信息化硬件设备采购项目 主要内容：萧山区档案馆信息化硬件设备采购项目。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微企业制造，按要求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，按要求提供中小企业声明函；

供应商应以联合体形式参加，并按要求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 %;如果供应商提供的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，无需再与其他中小企业组成联合体参加政府采购活动，按要求提供中小企业声明函；

供应商应以合同分包形式参加，并按要求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 % ，其中小微企业合同金额应当达到 % ;如果供应商提供的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，无需再向中小企业分包，按要求提供中小企业声明函；

1. 本项目的特定资格要求：

无。

有特定资格要求： ，该特定条件的法律法规据： 。

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7月22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7月22日9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7月22日9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：杭州市萧山区档案馆

地 址： 杭州市萧山区城厢街道北干山南路427号

传 真： /

项目联系人（询问）：陈晨

项目联系方式（询问）：0571-83733802

质疑联系人：常梦竹

质疑联系方式： 0571-82627817（请通过以下路径在线提起质疑：政采云-项目采购-询问质疑投诉-质疑列表）

2.采购代理机构信息

名 称：浙江省房地产管理咨询有限公司

地 址：萧山区蜀山街道柳桥南和城4幢1单元1003室

传 真：/

项目联系人（询问）：俞佳

项目联系方式（询问）：15869113948

质疑联系人： 田岳

质疑联系方式：0571-83731873（请通过以下路径在线提起质疑：政采云-项目采购-询问质疑投诉-质疑列表）

3. 同级政府采购监督管理部门

名 称：萧山区财政局、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 ：朱老师

监督投诉电话：0571-87800218

政策咨询电话：0571-82756122（汤先生）

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：IPSec/SSL VPN综合安全网关。 |
| 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： 萧山区档案馆信息化硬件设备采购项目 ，属于 工业 行业；  注：中小企业划型标准详见附件8。 |
| 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。  B组织，时间： ,地点： ，联系人： ，联系方式： 。  C不统一组织，供应商在获取采购文件后，自行至项目现场考察。地点： ，联系人： ，联系方式： 。 |
| 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） |
| 7 | **方案讲解演示** | A不组织。  B组织。 |
| 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有效的资信证明文件。 |
| 9 | **节能产品、环境标志产品** | 采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人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。  强制采购。▲对实施政府强制采购，**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**。  □优先采购节能产品。产品：  □优先采购环保产品。产品：  □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。  本项目支持《杭州市萧山区政府采购支持中小企业信用融资暂行办法》。  有融资需求的中标供应商可参照相关规定及银行方案凭政府采购合同向相关合作银行提出信用融资（贷款）申请。详见<http://www.xiaoshan.gov.cn/art/2018/12/20/art_1229293109_1559514.html> |
| 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：不收取  **采购人、采购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** | 采购人支付。 |
| 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** | 验收采用采购人自行组织验收和专门机构验收两种形式，具体按照萧政办发[2014]217号文件执行。验收方成员应当在验收书上签字，并承担相应的法律责任。使用区级财政性资金采购的货物类政府采购项目的验收，按萧市监【2015】127号、萧市监【2019】16号等相关文件执行（如项目发布后已有新文件规定，按照最新文件执行）。存在隐蔽工程的项目，采购单位及供应商应在货物到货并将实施安装前，申请进行初验收。 联系电话: 0571-83587785/0571-82816012 联系地址: 萧山区通惠北路2-1号304室 |
| 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。 |
| 招标文件第四部分评审因素对应的要求及第五部分采购合同的内容视为采购需求的一部分。 |
| 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》，《中小企业声明函》填写企业类型错误，导致该企业享受本不能享受的中小企业扶持政策，投标无效并依法承担法律责任。

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 首台套、“制造精品”、“专精特新”等创新产品按规定享受政府采购支持政策。

3.4.2采购人应当贯彻落实知识产权保护相关法律法规，应当采购使用正版软件。

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。

4.4.5根据政府采购行政裁决省市区三级联动试点工作安排，杭州市本级及各区、县（市）政府采购项目投诉材料可寄送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），收件人：朱女士、王女士，电话：0571-87227671,0571-87800218。

4.5 补偿救济

采购人因政策变化、规划调整而不履行政府采购合同的，供应商可依据《杭州市涉企补偿救济实施办法（试行）》向采购人提起补偿申请。

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。

1. **投标文件的组成**

**▲投标文件至少应包括以下文件。**

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 报价情况说明（如供应商报价低于项目预算50%的，应当提交本文档，详细阐述不影响产品质量或者诚信履约的具体原因）；

11.3.3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。**

投标人应对投标文件中材料的真实性、合法性负责。投标人可事先在公开官网查询、核对相关证书和报告内容，确保投标文件资料准确无误。

**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。如果本项目分多个标项的，投标人应按所投标项提交相应的投标文件。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**

**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。**

**五、资格审查**

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。

**六、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。**

**七、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，为提高政府采购效率，鼓励在收到评审报告当天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。

## **24.及时复核供应商材料。**在评审结束后、合同签订前，采购人应及时通过网站查询、原件核对等方式对中标供应商在投标文件中涉及客观分评审内容的检测报告、认证证书等资料的真实性进行复核，复核情况详细记录，并纳入采购档案。发现供应商提供虚假材料的，应及时书面报告本级财政部门。

**八、合同授予**

**25.** 合同主要条款详见第五部分拟签订的合同文本。

**26. 合同的签订**

26.1 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。

26.2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。

26.3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。

26.4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。

26.5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。

**27. 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95763。

## **28.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95763。

**九、电子交易活动的中止**

**29. 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：

29.1电子交易平台发生故障而无法登录访问的；

29.2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；

29.3电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；

29.4病毒发作导致不能进行正常操作的；

29.5其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

30.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。

**十、验收**

**31. 验收**

31.1采购人应当根据采购项目的具体情况，自行组织项目验收或者委托采购代理机构验收。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。

31.2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。

31.3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。

31.4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**

属于实质性要求条款的，请用符号“▲”标明，否则属于非实质性要求。“★”系产品采购项目中单一产品或核心产品。

## 招标一览表

#### 标项一：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 数量 | 单位 | 预算（元） | 简要规格描述或基本情况介绍 | 最高限价（元） |
| 1 | 萧山区档案馆信息化硬件设备采购项目 | 1 | 批 | 1900000 | 详见采购需求 | 1900000 |

## **注：▲投标人需在投标（开标）一览表中明确投标报价（总价）及以上各分项小计报价，各分项小计报价不得超过上表各最高限价。**严格执行预算限价，项目如涉及办公用房装修、通用办公设备家具的不得超限额标准。（萧财国资【2019】389号）

1. **采购需求**

**（一）技术需求**：

# 1.建设目标

根据省委办公厅省政府办公厅《关于推进新时代档案事业现代化先行的意见》(浙委办发[2023]75号),特别是区委安可办《杭州市萧山区关于深化安全可靠应用替代工作的实施方案》须在2026年底前完成信创替代的要求，亟需对现用系统硬件适配改造和国产化替换。进一步提升萧山区档案馆安全保障能力，提升档案管理水平，提升档案服务能力，满足社会公众对档案利用的需求。

# 建设内容

## 2.建设概要

2.1本项目在充分利旧现有可用硬件设备的基础上，新系统建设还需配备必要的安全设备、备份设备、离线存储设备、国产化支撑硬件和密码安全设备等，搭建满足系统运行的业务环境。充分利用已有资源，如机房动环、设备机柜、精密空调、不间断电源等，避免重复建设。

本次项目建设内容主要包括以下内容：

1. 密码测评设备，包括国密门禁、国密视频监控、服务器密码机、签名验签服务器、IPSec/SSL VPN综合安全网关、个人证书、设备证书、ukey、国密浏览器等内容；
2. 存储备份建设，包括备份一体机、光盘库；
3. 安全设备建设，包括主机安全EDR、数据库审计；
4. 国产化支撑件，包括数据库、中间件、国产OFD版式阅读软件、国产OFD版式处理套件、国产OCR软件等；
5. 密评整改服务、数据备份及系统集成服务。

## 2.2基础硬件建设清单及最高限价

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 技术规格 | 单位 | 数量 | **▲**最高限价（元） |
| 一 | 密评配套 | | | | |
| 1.1 | 国密门禁 | 详见详细技术指标参数 | 套 | 1 | 75000.00 |
| 1.2 | 国密视频监控 | 详见详细技术指标参数 | 套 | 1 | 35000.00 |
| 1.3 | 服务器密码机 | 详见详细技术指标参数 | 台 | 1 | 306500.00 |
| 1.4 | 签名验签服务器 | 详见详细技术指标参数 | 台 | 1 |
| 1.5 | ★IPSec/SSL VPN综合安全网关 | 详见详细技术指标参数 | 台 | 1 |
| 1.6 | 个人证书 | 详见详细技术指标参数 | 套 | 30 |
| 1.7 | 设备证书 | 详见详细技术指标参数 | 套 | 1 |
| 1.8 | ukey | 详见详细技术指标参数 | 个 | 30 |
| 1.9 | 国密浏览器 | 详见详细技术指标参数 | 套 | 30 |
| 二 | 存储备份设备 | | | | |
| 1.10 | 备份一体机 | 详见详细技术指标参数 | 套 | 1 | 348000.00 |
| 1.11 | 光盘库 | 详见详细技术指标参数 | 套 | 1 | 480000.00 |
| 三 | 安全设备 | | | | |
| 1.12 | 主机安全EDR | 详见详细技术指标参数 | 台 | 1 | 45000.00 |
| 1.13 | 数据库审计设备 | 详见详细技术指标参数 | 台 | 1 | 95500.00 |
| 四 | 国产化支撑件及服务 | | | | |
| 1.14 | 数据库 | 详见详细技术指标参数 | 套 | 2 | 390000.00 |
| 1.15 | 中间件 | 详见详细技术指标参数 | 套 | 2 |
| 1.16 | 国产OFD版式阅读软件 | 详见详细技术指标参数 | 套 | 1 |
| 1.17 | 国产OFD版式处理套件 | 详见详细技术指标参数 | 套 | 1 |
| 1.18 | 国产OCR软件 | 详见详细技术指标参数 | 套 | 1 |
| 1.19 | 密评整改服务 | 详见服务要求 | 项 | 1 | 125000.00 |
| 1.20 | 数据备份服务 | 详见服务要求 | 项 | 1 |
| 1.21 | 系统集成服务 | 详见服务要求 | 项 | 1 |

## 2.3详细技术指标参数

### 2.3.1国密门禁

|  |  |
| --- | --- |
| 指标项 | 技术参数 |
| ▲系统构成 | 门禁管理系统≥1、门禁控制器≥2、读卡器按键型≥4、门禁发卡器≥1、CPU卡≥10、密钥管理系统≥1、门禁日志审计系统≥1、国密门禁管理终端≥1； |
| 商密资质证书 | 符合GM/T 0036标准要求，系统具备国密门禁系统类商用密码产品型号认证证书。  门禁控制器、读卡器需具备整机《国产商用密码产品认证证书》。（投标时提供证明材料）； |
| 门禁管理系统 | 【安全功能】  安全身份鉴别：采用基于用户名口令+UKey（商密数字证书）的双因子身份认证机制。  视频导出加密：支持对客户端下载/导出的视频文件进行加密和完整性保护，通过专用播放器解密及完整性校验通过后才可正常播放。  视频外发管控：支持视频图像下载后使用有效期和播放次数限制，仅允许授权用户在有效范围内查看使用。  视频数字水印：支持通过明文水印技术对操作终端显示的视频图像进行防护，视频数据泄露后可溯源取证。  水印灵活配置：支持对水印文字大小、颜色、旋转角度等属性灵活配置，并能够适应监控画面窗口的移动。  门禁记录完整性：支持对门禁事件（开/关门）进行完整性保护，完整性算法支持SM2、HMAC-SM3灵活配置。  操作日志审计：支持对客户端登录、视频预览/回放/下载/导出、门禁进出等进行详细日志记录，支持日志完整性保护及有效审计。  【业务功能】  设备接入管理：支持商密摄像机、商密存储、商密门禁设备管理，并实时监控设备运行状态。  视频预览回放：支持视频画面的实时预览、录像回放、录像下载、云台控制，支持预览抓图、多画面切换、主子码流切换。  门禁配置管理：支持人员身份信息（卡片/人脸）配置，以及不同人员门禁权限的配置与管理。  门禁认证方式：支持刷卡、人脸单独认证，以及刷卡+人脸、刷卡+密码组合认证方式。  门禁设备反控：支持对门禁点进行开、关、常开、常闭的反控操作。  事件告警管理：支持实时接收事件/告警信息，可根据事件级别筛选显示；支持门禁事件一键导出。  ■门禁系统与国密视频监控系统可以纳入统一平台管理（提供统一管理平台界面截图并加盖公章）。  【性能规格】  视频接入路数：≥32  门禁接入路数：≥16  视频并发调阅：≥9路（1080P@25帧4M码流）  网络接口：≥2个10/100/1000M自适应网口  CPU：国产CPU≥ 8核 8线程/2.7GHz  内存：≥16GB DDR4  硬盘容量：≥256G SSD(SATA)  操作系统：配置国产操作系统  加密卡：1张国密密码卡  其它：含USB有线键鼠及显示器 |
| 门禁控制器 | 管控门数：≥2门；  存储容量：≥10万人（含20万张卡、10万个密码、1万枚指纹），≥60万条事件记录；  可接读卡器：RS485读卡器≥4、Wiegand读卡器≥4；  通信接口：网口≥1  门相关接口：门锁≥2，门磁≥2，开门按钮≥2；  门禁高级功能：组合认证、多重认证、反潜回功能、多门互锁功能、首卡常开功能、首开授权功能、超级密码开门功能、胁迫密码开门功能、闭门回锁功能等；  状态指示：具有电源、网络通讯、布防状态、门锁状态指示灯；  恢复出厂：具有reset按键，长按可恢复出厂设置；  升级功能：支持USB、WEB、客户端等方式给主机升级；  WEB管理：支持Web端管理，可进行人员管理、参数配置、事件查询、系统维护等操作。 |
| 读卡器按键型 | 认证方式：刷卡、刷卡+密码  可识别卡：国密CPU卡(含加密功能)  通讯方式：RS485 |
| 门禁发卡器 | 支持发卡类型：ID卡、IC卡、身份证物料卡号（序列号）、普通CPU卡、国密CPU卡。 |
| CPU卡 | 国密CPU卡/IC卡加密  复合卡，国密CPU卡+IC卡  支持国密SM1算法、SM4算法，不同于普通CPU卡  符合ISO14443TypeA标准，工作频率为13.56MHz，容量为80K  大于10万次的擦写测试，10年数据保存期  出厂时已经完成国密密钥和IC卡密钥的灌装。 |
| 服务 | 提供原厂商三年免费质保服务 |

### 2.3.2国密视频监控

|  |  |
| --- | --- |
| 指标项 | 技术参数 |
| ▲系统构成 | 配置国密网络摄像机≥4、国密硬盘录像机≥1、8T监控硬盘≥8、安全视频加密系统软件≥1； |
| 商密资质证书 | 国密网络摄像机、国密硬盘录像机具备整机《国产商用密码产品认证证书》； |
| 配置国密网络摄像机 | 400万星光级1/2.7"CMOS智能半球网络摄像机  智能侦测：采用深度学习硬件及算法,提供精准的人车分类侦测,支持越界侦测,区域入侵侦测,进入/离开区域侦测。  支持联动白光报警  支持联动声音报警  内置通过国家密码局检测认证的安全芯片，支持SM1/SM2/SM3/SM4等国家商用密码算法  支持基于数字证书的设备接入认证能力  支持基于国家商用密码算法的信令认证能力  支持符合国家商用密码算法标准的证书请求文件导出  支持符合国家商用密码算法标准的数字证书导入  支持数字证书签名加密双证书体系  支持CA系统根证书导入，用于校验平台身份可靠性  支持平台身份证书导入，用于接入平台认证  视频压缩标准: 支持H.265/H.264/ MJPEG  通讯接口: ≥1个RJ45 10M / 100M 自适应以太网口  红外照射距离: 最远可达≥30米 |
| 国密硬盘录像机 | 【安全功能】  内置通过国家密码局检测认证的安全芯片，支持SM2/SM3/SM4等国家商用密码算法  支持基于数字证书的设备接入认证能力  支持基于国家商用密码算法的信令认证能力  支持符合国家商用密码算法标准的证书请求文件导出  支持符合国家商用密码算法标准的数字证书导入管理，用于平台/设备接入认证  内置二级密码模块，可配套加密平台，满足密评三级视频数据存储完整性要求  支持芯片安全校验能力，包括随机数有效性检测，算法符合性检测等  支持算法安全校验能力，包括开机自检，使用时自检和定期自检等  整机具有商密二级证书  【硬件规格】  2U机架式  存储接口：≥9个SATA接口  视频接口：≥2个HDMI，2个VGA  网络接口：≥2个RJ45 10/100/1000Mbps自适应以太网口  扩展接口：1×eSATA  【产品性能】  接入能力：≥32路H.264、H.265格式高清码流接入  RAID模式：RAID0、RAID1、RAID5、RAID6、RAID10，支持全局热备盘 |
| 硬盘 | 本次配置8TB容量4块（3.5英寸，SATA3.0接口，7200RPM的） |
| 服务 | 提供原厂商三年免费质保服务。 |

### 2.3.3服务器密码机

|  |  |
| --- | --- |
| 指标项 | 技术参数 |
| 规格 | 2U机架式；国产处理器操作系统，提供2个千兆电口，具备液晶显示屏，冗余电源； |
| 接口规范 | 密码机API支持GM/T 0018-2012《密码设备应用接口规范》定义的接口规范，同时支持PKCS#11、JCE等国际标准接口； |
| 安全性 | 采用三层密钥结构保障密钥及系统安全性，保证关键密钥在任何时候不以明文形式出现在设备外，密钥备份文件也受备份密钥的加密保护； |
| 备份机制 | 采用基于门限算法的备份密钥秘密共享机制，仅当具备半数以上的密钥分量时，才恢复出完整的备份密钥，确保密钥备份/恢复的安全； |
| 密钥管理 | 支持采用索引/标识对密钥进行管理，包括密钥的生成、存储、使用、导入/导出、删除等； |
| 算法机制 | 支持基于SM2、RSA、DSA、ECDSA、SM9、EdDSA等算法的签名/验签、加密/解密、密钥协商等功能 |
| 加解密 | 支持基于SM1、SM4、SM7、SSF33、DES/3DES、AES等算法的加解密功能，算法模式支持；ECB/CBC/OFB/CFB/CTR/XTS/GCM/CCM |
| ■支持基于SM4算法的FPE保留格式加解密功能（提供具备CNAS或CMA测试资质的第三方测试机构出具的测试报告） |
| ■支持多方协同签名、多方协同解密功能（提供具备CNAS或CMA测试资质的第三方测试机构出具的测试报告） |
| 算法产生及验证 | 支持基于SM1、SM4、SM7、SSF33、DES/3DES、AES等算法的CBC-MAC、CMAC的产生及验证 |
| 支持基于SM3、SHA-1、SHA-2等算法的杂凑运算功能，以及HMAC的产生及验证； |
| 性能 | SM2密钥对生成（对/秒）≥65000；  SM2签名/验签（次/秒）≥65000/30000；  SM3运算速率≥850Mbps；  SM1加解密速率≥750Mbps；  SM4加解密速率≥750Mbps |
| IPv6 | 具有IPv6 Ready Logo认证； |
| 服务器授权 | 通过连接密码和白名单的支持，实现密码机对应用服务器的授权认证； |
| 兼容性 | 所投产品集成的硬件密码模块需采用同一厂商的的硬件密码模块； |
| 厂商能力 | 投标人所选用的产品厂商符合工信在运行维护领域制定的信息技术服务标准且达到三级及以上； |
| 服务 | 提供原厂商三年免费质保服务，质保期内故障硬盘不返还服务。 |

### 2.3.4签名验签服务器

|  |  |
| --- | --- |
| 指标项 | 技术参数 |
| 规格 | 2U机架式；国产处理器操作系统，提供2个千兆电口，具备液晶显示屏，冗余电源； |
| 接口规范 | 支持PKCS#1和PKCS#7签名/验签；符合GM/T 0019-2012《通用密码服务接口规范》数字信封和带签名的数字信封封装解封； |
| 多信任域支持 | 支持配置不同的证书信任域，证书验证策略支持配置不验证、根证书、CRL、OCSP等多种验证策略； |
| 数字签名/验证 | 所投产品支持基于SM2、RSA等算法的PKCS#1签名/验证、PKCS#7 Attached签名/验证、P7 Detached签名/验证功能；签名格式符合PKCS#7、GM/T0010等标准中定义的数据类型； |
| 数字信封加密和解密 | 所投产品支持基于SM2、RSA等算法的数字信封加密、解密功能，数字信封格式符合PKCS#7、GM/T0010等标准中定义的数据类型； |
| 加密和解密 | 带签名的数字信封：所投产品支持基于SM2、RSA等算法的带签名的数字信封加密、解密功能，数字信封格式符合PKCS#7、GM/T0010等标准中定义的数据类型； |
| 访问控制 | 所投产品支持IP白名单、连接口令等访问控制功能； |
| 数据传输安全性 | 支持基于RSA、SM2的TLS安全通道接入，确保数据传输的安全性； |
| 协议监控功能 | 所投产品支持SNMP标准协议监控功能，支持通过SYSLOG服务，外送业务日志功能，支持NTP时间同步功能； |
| 性能 | SM2、RSA密钥对存储容量≥1024对；  SM2 PKCS1签名/验签速率≥50000/30000次/秒；  SM2 PKCS7签名/验签速率≥40000/20000次/秒；  SM2数字信封加解密≥65000/15000次/秒；  SM2带签名的数字信封封装解封≥5000/9000次/秒； |
| IPv6 | 具有IPv6 Ready Logo认证； |
| 厂商能力 | 投标人所选用的产品厂商符合工信在运行维护领域制定的信息技术服务标准且达到三级及以上； |
| 兼容性 | 所投产品集成的硬件密码模块需采用同一厂商的的硬件密码模块； |
| 要求 | 提供原厂商三年免费质保服务，质保期内故障硬盘不返还服务。 |

### 2.3.5 ★IPSec/SSL VPN综合安全网关

|  |  |
| --- | --- |
| 指标项 | 技术参数 |
| 硬件规格 | 最大加密流量（Mbps）≥300Mbps，最大并发用户数≥600,内存≥16G，硬盘容量≥128G SSD，接口≥6千兆电口+4千兆光口SFP； |
| 产品选型 | 产品应为商密型号产品，支持国家密码管理局颁布的SM1、SM2、SM3、SM4密码算法及其协议。本次要求提供不少于100个接入授权； |
| 认证功能 | 支持单双向SSL认证、多站点证书功能、证书信任功能、支持第三方签发证书； |
| 负载均衡 | 支持负载均衡，支持多种负载算法，包括：轮询、加权轮询、最小连接数和最快响应等； |
| 通道加速功能 | 支持SSL通道加速功能，支持WEB缓存、连接复用、异步I/O、Cache、HTTP压缩等多种模式； |
| 数字证书管理 | 支持后端应用服务的数字证书CRL管理，支持上传CRL文件、LDAP发布点、HTTP发布点和OCSP方式查询CRL吊销列表； |
| 应用重定向功能 | 支持应用重定向功能，在有防火墙 NAT 映射的情况下正常访问有重定向的网站； |
| 资源展示 | 持对CPU、内存、磁盘容量、连接数、事务数等资源情况进行实时展示； |
| 支持用户管理 | 根据三权分立原则划分用户角色及权限，包括管理员、审计员、操作员； |
| SSL性能参数 | SM2 每秒新建连接数>12000；  SM2 并发连接数>12000；  SM2 吞吐>300Mbps； |
| IPSEC性能参数 | 密文大包转发时延<900us； 密文小包转发时延<700us； 密文吞吐率>280Mbps； 大并发隧道数>6000: |
| 服务 | 提供原厂商三年免费质保服务。 |

### 2.3.6个人证书

|  |  |
| --- | --- |
| 指标项 | 技术参数 |
| 要求 | 1、标识个人用户网络身份；  2、数字证书应支持 SM2 等国产密码算法；  3、证书格式标准遵循 x.509v3 标准；  4、支持存放介质：智能 USBKey；  5、数字证书由合规的CA机构颁发；  6、投标产品电子认证服务系统和密钥管理系统通过国家密码管理局组织的的安全性审查和互联互通测试，并已接入国家级CA；  7、证书授权年限≥三年。 |

### 2.3.7设备证书

|  |  |
| --- | --- |
| 指标项 | 技术参数 |
| 要求 | 1、标识设备网络身份；  2、数字证书应支持 SM2 等国产密码算法；  3、证书格式标准遵循 x.509v3 标准；  4、■投标产品电子认证服务系统和密钥管理系统通过国家密码管理局组织的的安全性审查和互联互通测试，并已接入国家级CA；（提供国家密码管理局出具的证明文件）  5、证书授权年限≥三年。 |

### 2.3.8ukey

|  |  |
| --- | --- |
| 指标项 | 技术参数 |
| 要求 | 1、支持ECB、CBC模式的SM1密码算法；支持SM2密码算法，可在内部进行加解密、签名验签、密钥对生成；支持SM3密码算法；支持ECB、CBC模式的SM4密码算法；  2、支持数据的安全存储功能；  3、支持对称密钥数量不低于128个；  4、支持ECC密钥数量不低于32对；  5、支持物理噪声源生成真随机数，噪声源不低于2个；  6、SM1加解密速度 ≥20Mbps；SM4加解密速度 ≥18Mbps；SM2生密钥≥30次/秒；SM2签名≥90次/秒；SM2验签≥50次/秒；SM3摘要≥16Mbps；随机数生成≥2Mbps；  7、质保期≥三年。 |

### 2.3.9国密浏览器

|  |  |
| --- | --- |
| 指标项 | 技术参数 |
| 要求 | 1. 支持国密算法； 2. 支持国密SSL协议； 3. 支持VPN网关安全接入； 4. 提供安全登录入口； 5. 授权年限≥三年。 |

### 2.3.10主机安全EDR

|  |  |
| --- | --- |
| 指标项 | 技术参数 |
| 采购许可 | PC客户端授权：≥50个许可，服务器端：≥10个许可。 |
| 客户端支持 | 支持飞腾、龙芯、鲲鹏、兆芯等硬件平台和银河麒麟、中标麒麟、中科方德、统信等桌面操作系统。 |
| 病毒查看 | 支持查看勒索病毒详情，包括：病毒名称、感染文件、病毒类型、检测引擎、文件类型、文件大小、文件Hash值和文件创建时间； |
| 终端安全可视 | 支持终端自动分组管理，新接入的终端可以根据网段或者关键字自动分配到对应的分组； |
| 支持展示终端资产状况，包括：主机名、在线/离线状态、IPv4地址、MAC地址、操作系统、终端版本、病毒库版本、最近登录时间、最近登录的用户名； |
| 威胁响应系统 | 针对已发生的威胁提供详细的分析结果，包含威胁分析、网络行为、静态分析、分析环境和影响分析； |
| 展示和导出 | 支持展示和导出终端安装的软件信息，包含软件名称、软件类型、软件版本、安装的终端数量； |
| 查看病毒 | 支持查看勒索病毒详情，包括：病毒名称、感染文件、病毒类型、检测引擎、文件类型、文件大小； |
| 安全策略 | 支持安全策略一体化配置，通过策略即可实现不同安全功能的配置，包括：终端病毒查杀的文件扫描配置； |
| 服务 | 提供原厂商一年免费升级服务。 |

### 2.3.11数据库审计设备

|  |  |
| --- | --- |
| 指标项 | 技术参数 |
| 产品规格 | 采用国产主流处理器平台国产处理器和国产操作系统，产品应用多核并行处理架构；硬件参数:千兆电口≥4个，内存≥16G；硬盘容量≥1T；授权≥10； |
| 部署相关 | 镜像模式：  旁路部署模式下无须在被审计数据库系统上安装任何代理即可实现审计（不需要提供DBA和任何数据库用户，不需要创建任何数据库用户）；可支持TAP和SPAN模式。 |
| 探针模式：  支持在目标数据库服务器主机上安装agent解决云环境、虚拟化环境内部流量无法镜像场景下数据库的审计（不需要提供DBA账号和任何数据库账户，不需要创建任何数据库账户），在审计平台可以实时监控服务器和agent的资源状态。 |
| 支持镜像模式和探针模式混合部署。 |
| 支持丰富的探针参数，包括IP地址过滤、服务器和探针的CPU占用率、内存占用率、流量速率阈值、加密、本地缓存大小等灵活配置； |
| 协议支持 | 国产数据库：达梦、南大通用、人大金仓、神通、OceanBase、GaussDB A、GaussDB T、TiDB、TeleDB等。 |
| 支持Hive、HBase、Impala、HDFS、Spark SQL，ElasticSearch、MongoDB、Redis、Clickhouse等大数据组件和非关系型数据库的审计。 |
| 支持审计使用回环地址连接数据库的本地访问行为。 |
| 支持审计使用IPC直连数据库实例的本地访问行为（如sqlplus直连） |
| 自动发现 | 支持从数据库流量中自动识别数据库，从流量分析结果中自动判别包含的数据库类型、版本、地址等信息，并且自动添加到审计范围，无需用户提供网段、数据库地址等信息；  智能模式，根据系统资源使用率动态决定是否进行自动发现，从而不影响正常审计业务。 |
| 支持自动添加自动发现的数据库。 |
| 审计能力 | 支持审计会话相关信息，包括：  客户端IP、客户端端口、客户端MAC、OS用户、访问工具、主机名称、数据库名称、数据库用户、数据库会话标识、数据库IP、端口、MAC、服务（实例）名、会话开始、结束时间等。 |
| 支持审计SQL语句相关信息，包括：  SQL标识、操作类型（DDL、DML、DCL等）、影响行数、响应时间、语句长度、捕获时间、执行结果（DB应答码、应答错误信息）、受影响对象、SQL语句、SQL语句模板、SQL参数、结果集，等。 |
| 支持对超长SQL操作语句审计，对于数据库可支持8M长的SQL语句。支持配置返回行数和内容大小控制返回结果集大小，降低系统开销 |
| 查询能力 | 支持对审计到的SQL语句、SQL会话、触发的风险进行查看和检索。 |
| 对于SQL语句，支持多种查询条件：  客户端IP、客户端MAC、客户端工具、主机名、操作系统用户、数据库用户、被保护数据库、数据库IP、数据库端口、服务（实例）名、对象、影响行数、响应时间、语句总耗时、执行结果、应用客户端IP、应用用户名、SQL操作、风险类型、风险级别、时间等。 |
| 支持对结果集的关键字检索。 |
| 支持将常用的查询条件保存成固定查询模板，方便后续快速查询。 |
| 支持客户端IP进行别名配置，实现针对不同客户端IP自定义别名展现。 |
| 统计分析 | 支持对会话详情展现，可对会话内执行的全部SQL进行展示，跟踪对数据库的访问行为。 |
| 支持对语句Top SQL的分析，可从语句的耗时和执行次数维度进行统计，评估数据库性能。 |
| 在统计中支持钻取，可快速定位行为或风险。 |
| 对象统计：以操作类型为维度，统计表级别对象被访问次数，可生成行为轨迹图；  并可通过对象的访问次数，下钻追溯到该表对象下所有的访问语句详情，以及该表对象访问来源。 |
| 报表 | 系统提供40+个报表模型，分别基于全库、数据库组和单库维度进行展现。 |
| 支持合规性报表。 |
| 支持通过专项报表，针对风险、性能、访问源、数据库用户等信息做专项报表展现。 |
| 支持自定义报表。 |
| 支持图表结合展现，支持柱形图、饼状图、条形图，双轴折线图等多种统计图展现形式，基于总体概况、性能、会话、语句、风险多层面展现报表。 |
| 支持按日、周、月等时间周期生成报表。 |
| 支持报表数据后台定期预生成，保障报表数据展现速度 |
| 告警与外送 | 支持规则命中后的风险告警；  风险告警内容支持触发规则风险内容，并支持根据风险等级进行告警通知。 |
| 支持告警与规则关联，实现不同规则的告警发送给不同收件人，方便进行风险的排查。 |
| 告警方式包括：邮件、短信、SYSLOG、SNMP TRAP、企业微信、钉钉、页面弹窗。 |
| 数据管理 | 支持审计日志数据的备份，支持自动备份，备份时可以选择高性能或高压缩比；  支持将备份的日志上传到的远程服务器，服务器类型支持FTP、SFTP、NFS方式。 |
| 支持恢复已备份的审计日志数据，以便查看历史审计记录。 |
| 支持对存储空间的监控，当空间不足时可进行告警；  支持对审计数据的清理，可按在线条数、磁盘空间等阈值进行自动清理。 |
| 系统管理 | 支持三权分立，系统默认设定系统管理员、规则配置员、审计查看员、操作日志查看员等角色； |
| 可以新建不同用户，分配不同数据库权限和不同的菜单管理权限，不同用户之间数据隔离；  可创建多层子账号； |
| 支持密码策略的配置，可调整密码强度、登录安全相关配置； |
| 支持多语言； |
| 具有自身安全审计功能，可以对审计系统的所有用户操作进行审计记录。 |
| 服务 | 提供原厂商三年免费质保服务。 |

### 2.3.12光盘库

|  |  |
| --- | --- |
| 指标项 | 技术参数 |
| ▲基本要求 | 机架式库体的高度≤5U，光盘单元配置≥3个节点，总容量≥120T；硬盘单元配置≥1个，容量要求≥160T；支持跨机柜部署。 |
| 单节点光盘单元配置：蓝光光驱≥2部无托盘式防尘光驱，兼容BD100GB和BD200G 双面蓝光光盘，向下兼容 CD、DVD光盘。 |
| 单节点硬盘单元配置：硬盘槽位≥28个，最大存储容量支持500TB以上。 |
| 光盘单元技术要求 | 1、光盘采用一盘一槽装载，支持不同厚度光盘混用。（投标时提供功能截图并加盖公章的证明材料）  2、支持更换光盘载具，将光盘载具从库中取出进行离线存放。（投标时提供功能截图并加盖公章的证明材料）  3、超短距移盘，防掉盘设计，支持满盘移机。  4、采用ISO9660格式刻录方式：将电子档案制作成映像文件，采用全盘一次刻完(Disc At Once, DAO)方式进行光盘数据刻录，并可设置为追加刻录模式。  5、光盘文件系统采用国际标准格式，支持单张光盘离开本系统后在通用设备环境下仍然可读取数据。  6、放盘方式：一盘一槽垂直放盘，防止粘连，保护光盘，符合档案行业DA/T 74行业光盘保存标准。（投标时提供功能截图并加盖公章的证明材料）  7、支持单张光盘从单元中自动移入移出。（投标时提供功能截图并加盖公章的证明材料）  8、■分布式架构，光盘单元支持单点故障隔离，单节点脱机后不影响其他节点正常工作。（投标时提供第三方检测报告并加盖公章）  9、光盘单元具有LCD屏和光驱状态指示，实时显示光驱内有无光盘。  10、库体中仅有一部光驱可正常工作时，仍旧能够完成全流程刻录任务。 |
| 硬盘单元技术要求 | 1、硬盘抽屉支持物理锁定和动态密码开锁，确保介质安全。（投标时提供功能截图并加盖公章的证明材料）  2、硬盘单元内置国产CPU，并且满足中国信息安全测评中心和国家保密科技测评中心的安全可靠测评要。  3、支持1-20TB SATA 3.5寸机械硬盘。  4、硬盘立式放盘，无螺丝固定设计。  5、■支持硬盘电源管理，闲时断电，用时按需单块加电。（需提供针对此功能的承诺函）。  6、■以文件方式写入硬盘，单块硬盘脱机可用（需提供针对此功能的承诺函）。  7、支持SMART信息监测，可自定义单项预警阈值。  8、每个硬盘单元触控显示屏数量≥2个。  9、支持自动定期硬盘加电，符合DA/T 75-2019规范。  10、光盘、硬盘单元均支持级联扩展，统一管理。 |
| 软件功能要求 | 1、管理软件国产化支持与跨平台使用：支持国产平台、国产操作系统和国产数据库环境下的部署；支持通过WEB浏览器访问操作，并可跨平台使用。  2、统一视图一体化管理：支持对磁盘、光盘、磁带等多种（或多台）存储设备和存储媒体在统一视图进行操作和展示，并实现数据存储、交换、备份、恢复等的一体化管理。  3、支持光盘、硬盘等分组形成混合逻辑卷；支持多副本存储策略，自定义硬盘、光盘副本数量，实现自动多副本备份；支持查询每个文件的物理存储位置与存储媒体信息；支持实时显示数据备份或恢复任务中单个媒体的工作状态及任务大小、文件数量、备份速度等信息。（投标时提供功能截图并加盖公章的证明材料）  4、数据备份：支持超过硬盘、光盘容量的数据自动切分、自动备份与自动校验；支持硬盘单元和光盘单元库协同工作；支持通过单块硬盘、光盘内的独立数据目录信息快速浏览和使用数据。  5、数据巡检：支持按照巡检策略定期自动开展数据巡检操作，当巡检过程中发现文件出现异常时，自动从其他介质中进行数据恢复；支持自动生成巡检报告，报告中包括每次巡检的文件总数、开始和结束巡检的时间、巡检结果等信息。  6、硬盘单元质量检测：支持根据DA/T75-2019《档案数据硬磁盘离线存储管理规范》要求进行硬盘检测，并给出硬盘健康预警。  7、权限管理：支持基于部门、角色、账号的自由组合设置管理权限。  8、接口支持：支持通过标准S3 SDK备份、恢复和查询数据  9、任务管理：支持批量任务，实时显示单张光盘刻录状态，并可自动修正错误及重置任务。  10、数据管理：支持光盘自动分盘。  11、专业归档：支持电子档案数据备份“不跨卷、不跨件”专业化归档要求。  12、智能回迁：支持批量或单卷宗、单文件快速恢复数据并保持原存储结构。  13、■刻录任务过程监控：软件界面可分步骤、实时动态显示整个刻录任务的进度信息。（投标时提供第三方检测报告并加盖公章）  14、■多重自动校验：关键任务节点(制作镜像、刻录完成、整盘回迁)完成后均执行校验并实时显示校验进度。（投标时提供第三方检测报告并加盖公章）  15、系统支持RAID功能，做RDID时单张光盘仍可使用，支持RAID0,RAID5,RAID6,同时支持自定义RAID。  16、权限管理：支持对用户进行刻录和调阅权限控制  17、系统兼容：软件采用C/S和B/S架构,支持Windows和Linux、国产化操作系统。 |
| 服务要求 | 提供原厂商三年免费质保服务，质保期内故障硬盘、光盘不返还服务。 |

### 2.3.13备份一体机

|  |  |
| --- | --- |
| 指标项 | 技术参数 |
| ▲规格要求 | 机型≥2U机架式； CPU要求国产化芯片（性能不低于鲲鹏 920 主频2.6GHz/32核），数量≥2颗； 内存≥128GB，≥16个DIMM插槽，最大支持2T内存； 系统盘≥2\*480GB SSD； 数据盘≥12\*12TB SATA； 阵列卡≥2GB缓存RAID卡（含掉电保护）； 网络接口≥4\*1GE 电口，≥4\*10GE 光口，≥1\*双口16GB HBA卡（含多模光纤模块）； 扩展槽位：≥3个可用PCIe插槽。 |
| 软件授权 | 后端存储容量授权：≥100T。 |
| 备份服务端高可用 | 支持2个服务器节点组成备份服务端高可用，支持自动切换，以及控制台和命令行2种方式手动切换主备节点。支持界面配置和修改心跳地址、VIP 地址。 |
| 用户体系 | 支持管理员，审计员、安全员、操作员、监控员、池复制员六员管理模式，角色权限颗粒度最小化，通过角色权限管理保障系统管理操作的安全性，无需人工定义即可开启使用。 |
| 备份域管理 | 支持备份域间的备份集复制，可对存储在标准存储池、重删存储池、磁带库池、对象存储池的备份集进行跨域复制，且支持D2D2B/D2D2C/D2D2T等不同类别存储池间的跨域复制，支持复制目标域的存储池既用于跨域复制备份集的接收，也可用于目标域本地资源的备份。 |
| 安全性 | 支持设置WEB管理界面访问的白名单，支持通过IP地址、CIRD和MAC地址的方式进行限制。通过限制WEB的访问通道，提高系统安全性。 |
| WEB管理界面登录支持双重认证。 |
| 支持管理员自定义哪些类型的业务需要启用审批，业务类型包括修改存储池、创建备份作业、创建恢复作业等。 |
| 防勒索 | 在确保备份数据具有重复删除功能的前提下，支持不可变存储，禁止通过界面手动删除备份数据，以及 root 用户手动删除备份数据，以防止数据被恶意篡改。但需允许系统自动回收过期备份数据，以保障存储空间的弹性使用。 |
| 文件 | 支持正则表达式和多个关键字进行搜索，浏览备份集内的文件结构，支持选择单文件恢复。支持稀疏文件识别，节省存储空间的占用。 |
| 重删 | 支持固定块、变长块的数据重删技术，在创建重删存储空间时，需要提供变长和固定长度的块大小选择。 |
| 支持代理端重删和服务端重删技术。 |
| 支持重删池的状态检查，显示各重删池的指纹库大小、已用空间等信息。支持重删池的空间使用图表，显示空间使用和节省率趋势。 支持指纹库异常修复和优化，包括指纹库重建和重分片、碎片自动整理机制等，保障重删备份恢复性能。 |
| 支持可选代理端或服务端压缩，以及代理端或服务端加密功能。 |
| 磁带管理 | 支持磁带的出库处理：可对正在出库的磁带进行撤销操作、出库完成后磁带状态为“离线”状态、未被使用的磁带出库后删除磁带记录。 支持磁带的取回功能：界面提供“取回”菜单，显示取回时所需的磁带列表，点击取回提交取回任务。 支持磁带状态的分类查看，可显示磁带的最后写入时间和所属存储池。 支持恢复所需磁带在库的检测。 支持对单/多磁带撤销任务。 可打印任务详情，详情包含名称、类型、状态、进度、创建者、创建时间、完成时间和介质列表。介质列表显示磁带标签、运行结果、磁带状态、已用空间、最后写入时间。支持配置多个磁带库控制器。 支持查看备份集和磁带的对应关系。 |
| D2T | 支持数据库、文件、应用、操作系统、虚拟化、云原生等均支持直接备份数据到带库。 |
| 远程复制 | 支持备份数据的远程复制，通过异地存储的备份数据，对本地、异地中备份管理服务端、存储、代理端等设备，实现在本机或异机上进行恢复。支持对远程复制设置带宽上限设定、数据传输加密、断线重连等规则。 |
| 支持对远程复制进行流量控制，合理控制带宽资源。支持对数据传输和存储进行加密，提升传输过程以及存储的安全性。具备断点续传特性，当远程复制过程中出现中断时，恢复正常后可基于上一次断点处进行续传。 |
| 远程复制备份集支持包含和排除两种过滤方式，并可按需根据系统平台、数据类型、备份类型和资源等类型进行过滤项筛选。 |
| 支持本地数据远程复制到带库和云端进行保存。 |
| 支持将重复数据删除后备份数据直接复制到远端存储。 |
| 安全性 | 支持代理端加密和服务端加密，支持AES、SM4等加密算法。加密算法可选择CTR、OFB等加密模式，对于AES的密钥支持设置128、192、256等长度。 |
| 针对系统的高危操作（如：恢复作业、清理备份集等）前要求输入四位或以上的随机数字验证码，待验证通过后才能执行操作，防止人为误操作危害生产数据。 |
| 支持配置IP地址和MAC地址白名单、密码复杂度、密码加密传输、密码使用期限、历史密码重复限制、登录失败尝试次数、登录失败的锁定时间等功能。用户登录后提示上次登录的时间、IP地址、认证失败记录等信息。 |
| 用户登录系统在使用用户名和密码之外，还可以支持系统触发生成六位或以上的字母加数字的随机认证码发送到对应用户账户的邮箱，从对应的邮件中获取随机认证码，正确输入到备份登录系统后进行二次身份验证，防止恶意破解密码。 |
| 合规性 | 投标产品具有《中国国家信息安全产品认证证书》； |
| ■投标产品具有《商用密码产品认证证书》； |
| ■投标产品具有《信息技术产品适配性证书(信创版)》； |
| ■投标产品通过公安部对源代码安全的审计；（投标时提供源代码安全审计证书）； |
| ■投标产品具有《信息技术产品原创性测评证书》。 |
| 服务 | 提供原厂商三年免费质保服务，质保期内故障硬盘不返还服务。 |

### 2.3.14国产数据库

|  |  |
| --- | --- |
| 指标项 | 技术参数 |
| 安全可靠 | 1）具备完全自主知识产权；具备完整的大型通用数据库管理系统特征；  2）支持TB级的数据容量和GB级的大对象；具备海量数据处理能力并支持大数量用户的并发访问；  3）具备高可靠性，支持双机热备、集群等；具有良好的容灾恢复能力，支持多种容错手段；应支持7\*24小时不间断运行；  4）具备跨平台的能力，支持多种操作系统平台，可以适应现有主流的硬件、软件环境，并支持各种主流开发环境；  5）具备高安全性，保证系统和数据安全；  6）具备良好的兼容性、易用性；  7）具备完备的日志功能。 |
| 服务要求 | 提供1年原厂免费上门服务，1年软件升级服务。 |

### 2.3.15国产中间件

|  |  |
| --- | --- |
| 指标项 | 技术参数 |
| 功能要求 | 中间件产品需广泛兼容适配“国产”主流软硬件平台，如操作系统:统信UOS、麒麟软件、中科方德；数据库：达梦、人大金仓、瀚高、神州通用等。 |
| 非封装国外开源中间件（如tomcat或jboss等）产品，至少3个或以上产品模块源代码100%自主原创。 |
| 中间件产品需广泛兼容适配国产主流软硬件平台，如操作系统:统信UOS、麒麟软件、中科方德；数据库：达梦、人大金仓、瀚高、神州通用等。 |
| 提供基于Web方式的JVM信息监控、类加载查看与SQL执行跟踪等功能。 |
| 中间件产品在类加载方面具有独特的安全保障，需提供具备专业水平的类装载隔离策略及装置模块。 |
| 服务要求 | 提供1年原厂免费上门服务，1年软件升级服务。 |

### 2.3.16国产OFD版式阅读软件

|  |  |
| --- | --- |
| 指标项 | 技术参数 |
| 基础环境 | 桌面版支持各种主流操作系统与平台；支持国产化操作系统，包括银河麒麟、中标麒麟、UOS、元心等；兼容多种硬件平台，可运行于ARM、MIPS、LoongArch64等硬件平台之上。 |
| 支持各种主流浏览器，包括如360、奇安信等，支持微信浏览器、QQ浏览器、钉钉及腾讯X5浏览器内核。 |
| 性能指标 | 单服务器部署时，支持3000用户在线，300以上并发。可持续运行 7\*24 小时，过程中无内存溢出、系统崩溃。 |
| 产品集成 | 1、提供服务端文件阅读模式、支持服务端本地与远程文件阅读形态、支持移动端h5方式嵌入阅读。 |
| 1、支持浏览器纯前端解析渲染OFD文档，不依赖后台服务。 |
| 1、支持无插件模式一行代码嵌入集成、插件模式集成；  2、支持批量授权管控。 |
| 文档阅读 | 1、提供本地和远程BMP、JPG、J2K、PNG、SVG、单页TIFF、多页TIFF图片的直接打开阅读，并可自动转换成为OFD文档。  2、提供OFD远端文档分片加载机制，按需拆解文件数据，支撑超大文件快速阅读。 |
| 1、支持通过参数修改UI界面所展示的功能列表 |
| 支持打开本地OFD、远程OFD、远程服务端OFD文件；支持附件下载、文档下载。  支持文件保存、另存为，和服务端文件的保存另存。  3、正确解析OFD文件结构，如导航方式展示语义树、大纲、图层、附件、注释、签章、缩略图等。  4、支持元数据展示/导出功能、支持语义树跳转展示/导出功能。  5、支持多种页面布局方式，包括但不限于如翻页、页面跳转、旋转、缩放、适合宽度/高度、单双页阅读、全屏模式等。  6、支持OFD多文档、多版本阅读、支持PDF文档阅读，支持文档内容检索。  7、WEB版支持动态水印显示和打印。 |
| 文档操作 | 1、支持当前文档内容的中文朗读功能。  2、支持添加其他OFD\PDF文件的部分或全部页面到当前文档。 |
| 1、提供多种注释类型，包括如直线、矩形、铅笔、文本、水印等，支持文本选中复制，并可添加高亮、下划线、删除线、波浪线。  2、支持OFD文档内容分层打印功能，包括如：掩膜、注释、签章、模板等。  3、支持附件OFD文档的递归读取、支持各类品牌手写签批设备对接。  4、提供语义树、大纲、附件、书签、元数据、动作等编辑功能。  5、支持接口方式创建OFD文档任一页面缩略图像。  6、支持插入文本水印、图片水印、条形码水印、二维码水印以及水印平铺。  7、支持OFD文档导出PDF、JPG、PNG、TIFF、TXT文件。  8、支持跨文件、跨版本和文档内部的页面复制粘贴。  9、支持调整OFD文档的页面顺序和页面尺寸。  10、支持文档合并和拆分文档为新的文档。  11、文档内容对比，标注文档的差异区域。  12、支持导出OFD文档中的插图。  13、导出OFD文档中嵌入的字体文件  14、支持所有格式的附件和 PDF/OFD 格式文档下 载。支持打开文件后使用高亮、下划线、删除线、文 本框、掩膜、铅笔、矩形、线段、注释，验证设 置颜色，以及使用橡皮擦除注释。支持基于语义树模式下的属性脱敏。 |
| 文档安全 | 支持基于语义树模式下的属性脱敏功能； |
| 1、提供第三方签章组件集成能力（国标OES接口）。  2、支持WEB前端OFD签章校验功能。  3、支持文档的安全性属性修改。  4、提供掩膜遮盖功能。 |
| 1、提供WEB阅读器阅读传输加密功能，请求文档数据全程加密防止OFD文档外泄，前端不留痕。 |
| 服务 | 提供1年原厂免费上门服务，1年软件升级服务。 |

### 2.3.17国产OFD版式处理套件

|  |  |
| --- | --- |
| 指标项 | 技术参数 |
| 基础环境 | 1、支持常见的主流操作系统与平台，如银河麒麟、中标麒麟、UOS等；兼容多种硬件平台，可运行于ARM、MIPS、LoongArch64等硬件平台之上。 |
| 集成部署 | 1、支持Java服务端集群部署模式，提供agent/server调用模式。  2、支持节点横向扩展，支持转换节点管理、节点状态监控、节点转换日志查看以及统计等可视化管理功能。 |
| 文档处理 | 1、支持支持常见文档格式，比如OFFICE、WPS、图片、RTF、HTML、TXT等格式转换为双层OFD格式；可以实现一个文或多个源文档转换OFD；  2、支持网页文件转换为OFD格式存储，支持URL转换模式；  3、支持常见文档格式，比如OFFICE、WPS、图片、RTF、HTML、TXT等格式转换为PDF格式或图片，支持压缩包格式(RAR、Zip)的预览  4、支持PDF、TXT等文件同OFD互转；  5、支持多文件有序拼接转换为OFD文件；  6、批量转换支持水印、文件内容权限控制、文件加解密、插入/删除页、旋转、交换页面、添加或者获取元数据、添加附件以及集成第三方电子签章等功能； |
| 文档加工 | 1、提供文档页面操作，包括如：插入页面、删除页面、交换页面、页面旋转、文档合并、文档拆分；  2、提供扩展数据的添加/获取、大纲的添加、提供基于图片的OFD文档压缩、等比压缩设置；  3、提供附件添加、删除、获取、按名称删除、提供文档信息获取，包括：元数据、文档页数、文档信息；  4、提供文字/图片水印设置、支持掩膜固版设置；  5、支持文档权限设置、文档加解密、签章印章获取以及校验、签章集成；  6、提供PDF文字/图片水印设置、转换时设置元数据。 |
| 双层文档 | 1、支持将图片（png/jpg/tiff/tif）/PDF/OFD文档转换为双层OFD/PDF文档；  2、利用OCR技术实现图片/PDF的文字内容提取功能结合OFD文档特性生成双层OFD文档或PDF文档；OCR识别模式上包含常规模式以及GPU模式；  3、生成双层文档过程中可添加元数据/附件；  4、提供图片（png/jpg/tiff/tif）/PDF/OFD文档文字内容提取功能。 |
| 文件压缩 | 支持图片与OFD互转同时可自定义分辨率以控制文件体积和质量，支持批量文档图片压缩。 |
| 水印 | 支持将OFD文件添加文字水印、图片水印、二维码水印、条形码水印。 |
| 模板转换 | 1、支持使用单张或多张图片作为底图/底纹生成OFD模板文件，并可对图片dpi、宽高设置；也支持以DOC/PDF文档作为底图生成OFD模板文件；  2、支持页码组件，实现OFD文件自动扩展分页；支持表格组件，通过设置表格最大填充行数以及行间距，在生成OFD文件时实现自动分页；  3、支持计数器组件，实现OFD页面的求和或平均值计算，求和结果支持大写；  4、支持将Svg矢量数据直接套转为OFD路径；  5、支持接入标准OES签章接口，进行OFD签章；  6、支持将金额数字套转为中文大写，支持文本组件的所有属性；  7、支持将数学公式符号套转为OFD路径对象，并可以设置填充颜色、勾边颜色等属性；  8、支持对OFD文件中字体文件的裁剪，减少生成的OFD文件体积； |
| 1、支持通过可视化的页面与拖拉拽组件的方式设计OFD模板文件。 |
| 1、支持文本组件丰富的布局能力，包括文本大小，颜色，行间距，透明度，水平垂直对齐方式，自动换行，竖向排列，旋转，自动裁剪/自动缩放等功能；  2、支持文本组件的所有属性，可支持静态数据套转；  3、支持图片链接、base64格式图片套转，支持多种图片格式，如jpeg、png、bmp、tiff等；  4、支持通过文本内容自动生成二维码，并且生成jbig2格式二维码，占用空间更小；  5、支持多行多列的数据套转，可根据数据条数自动填充为多页数据，并可以配合页码组件和计数器组件，实现页码的自动套转，求和或计算平均值。 |
| 附件功能 | 支持使用ofd文件并添加多个ofd附件,支持添加各种类型文件附件。 |
| 集成 | 1、可提供简便的API接口，方便集成；  2、可部署在服务器端，跨平台，支持linux和国产化操作系统。 |
| 格式转换工具支持集群模式，支持多节点并行处理及动态扩展，提升转换效率。 |
| 服务 | 提供1年原厂免费上门服务，1年软件升级服务。 |

### 2.3.18国产OCR软件

|  |  |
| --- | --- |
| 指标项 | 技术参数 |
| OCR功能 | 1、对生成的JPG/PNG图像和PDF/OFD文档进行识别，支持将识别结果和图像转换生成双层PDF和双层OFD文档 。  2、支持国产主流操作系统，支持WINDOWS各操作系统；支持国产主流CPU处理器，支持X86处理器。  3、二次开发包接口以标准API方式提供；windows二次开发包以dll库形式提取，Linux以so形式。  4、图像输入格式支持驱动从扫描仪端扫描获取图像；支持JPG和PNG格式图像导入识别；支持图像PDF和图像OFD导入识别。  5、图像预处理支持（0，90，180，270度）图像文字方向自动检测；图像倾斜校正；表格线的检测和擦除。  6、支持宋体、仿宋、黑体、楷体、方正小标宋等几十种常见字体；支持中文、英文、数字、藏文、维文、蒙文、泰文、法文、德文等文字；windows识别速度A4满屏1秒至2.5秒每页；可返回文本行坐标、识别结果字符串、文本行字体、文本行字号等信息。  7、支持中文、英文、数字、藏文、维文、蒙文、泰文、法文、德文等文字识别。  8、实现横版、竖版印刷体和手写体混合识别;实现中文简体、中文繁体、英文及中英文混排、简繁混排。  9、支持将扫描或导入的图像合并生成PDF文档和OFD文档；支持将图像和识别结果合并生成双层PDF和双层OFD文档  10、支持终端桌面应用程序方式直接安装使用；同时支持以SDK方式，可供用户二次开发使用；代码要求安全可控。  11、兼容办公系统中各种版本的CPU和操作系统环境  12、识别率高，印刷体扫描文档图像识别率如下：  汉字识别率>98%；  数字识别率>99%；  英文识别率>99%；  手写体扫描文档图像识别率如下：  横排手写>95%。 |
| 服务 | 提供1年原厂免费上门服务，1年软件升级服务。 |

## 2.4其他建设内容

### 2.4.1密评整改服务

|  |  |
| --- | --- |
| 指标项 | 服务要求 |
| 密评整改服务 | 在系统真实环境下保障密码安全有效，密码使用合规、正确、有效。  （1）密码技术应用：从物理和环境安全、网络与通信安全、设备和计算安全、应用与数据安全等方面评估商用密码应用是否达到具有相应安全等级的安全保护能力，是否满足相应安全等级的保护要求。  （2）安全管理：协助完善商用密码应用安全性管理制度，协助完善密码相关系统运维管理制度。  （3）发现系统存在的安全隐患和风险，提出可行性完善建议，协助用户认清风险，查找漏洞，找出差距，加强完善密码安全管理和防护。  （4）协助配合采购人完成密码测评工作。 |

### 2.4.2数据备份服务

|  |  |
| --- | --- |
| 指标项 | 服务要求 |
| 数据备份服务 | 根据国家档案局《电子档案管理办法》22号令和《数字档案馆建设和认定指标表》中关于档案数字资源应实现“一用两备”的要求进行全量电子档案数据的备份：   1. 数据备份对象为：各类档案资料的目录数据库和原文数据等重要数据; 2. 备份方式：完全备份和差异备份相结合、本地备份和异地备份相结合、线管理和离线管理相结合； 3. 备份格式：据备份根据系统应用平台技术规范及文件系统、数据库系统标准实施； 4. 备份设备：多种载体和软件相结合； 5. 备份介质检测与管理：离线备份介质选择、离线备份套别、离线备份介质编号、离线备份介质检测； 6. 软件对接备份操作要求：双方约定备份流程，采用文件管理系统将需要备份的数据推送到指定位置与第三方系统对接后，光盘库系统为主系统的一个功能模块，主系统可根据应用需求进行应用开发。 |

### 2.4.3系统集成服务要求

|  |  |
| --- | --- |
| 指标项 | 服务要求 |
| 系统集成服务 | 1. 投标人负责本系统的集成工作，包括但不限于系统组网、路由设计、备份、网络安全、内部逻辑划分及编址、域名/设备名和端口名分配、多厂商设备互通、单点调测与全网联调等内； 2. 投标人负责所有采购硬件设备的调测，以及所提供软件的安装、原有杭州市萧山区档案馆存储、交换机、磁带库等利旧设备的安装调试、包括相关的数据迁移工作以及资源整合； 3. 投标人应配合建设单位的工程实施； 4. 投标人负责进行设备验货、全网联调、系统测试及技术支持； 5. 投标人应根据相关技术规范书中所定义的系统、网络安全等要求和原则，提出相关部署方案，并负责实施； 6. 硬件设备进场后，投标人需提供机房整体安装改造方案，并配合采购要求进行改造，经采购人进行审核通过后方可实施，安排人员在现场向最终用户配合人员介绍各设备及系统的有关知识； 7. 按照采购人相关初验、终验规范要求，完成系统初验和终验； 8. 投标人应提供采购方人员的分批分级培训，其中对专业技术人员的培训要有两个阶段：第一阶段技术培训在合同签订一周后既安排，确保在装调试期间能发挥一定作用,第二阶段技术培训在试运期间进行,培训地点为用户指定地方。培训内容应涉及硬件、应用软件，包括：系统操作维护、故障排除、安装升级培训和系统安全培训；投标人在工程现场对采购人使用人员也要进行关于使用及维护的免费培训，并作操作讲解； 9. 投标人应熟悉本期工程相关的周边系统，熟悉相关技术规范、技术体制和建设方案，积极参与本工程规范的完善和执行以及完成对系统功能和性能指标的验证和评估等； 10. 中标供应商在项目实施中用到的线材、辅材等全由供应商自行承担。 |

（二）商务需求：

▲1、供货期：本项目要求在12个月内完成建设，自合同签订日起算，需提供项目实施计划，确保整个项目按质按量如期完工。

# 2、维保及售后要求

1. 实施地点：杭州市萧山区档案馆。
2. 质保期：项目整体质保期不少于3年。投标人提供的产品质保期需满足采购人不少于3年的质保要求。如原厂提供首年质保的，剩余2年由投标人自行承担维保责任，包括：设备故障免费维修或更换；提供备用设备（故障响应时间≤24小时）。要求原厂提供技术培训，确保投标人团队具备基础维修能力。
3. 售后服务：项目整体售后服务期限不少于3年。投标人按照采购人要求提供售后服务，具有本地化服务能力。提供7×24小时技术支持服务电话和微信或QQ群，响应时间在30分钟内，技术支持包括：电话技术服务、微信或QQ服务、现场技术服务、定期巡查服务等。中标人在接到采购人通知后，0.5小时内做出响应，4小时内派人赴现场处理问题。24小时内无法修复的，中标人需提供无偿提供备机或备用零件供采购人使用。
4. 培训要求：投标人应免费提供相应的培训计划，详细说明培训的内容、师资、方式、地点、人数、时间等实质性内容。
5. 验收要求：在交货后，按照招标文件及采购人要求的方法和验收标准，对项目进行验收。项目最终验收，由采购人提交区政府采购验收办确定具体时间组织专家进行项目最终验收。投标人要求按照招标文件和采购人要求，提出合理、可行的验收方案。
6. 二次开发要求：提供免费二次开发，提供二次开发接口或工具。系统涉及的第三方软件或控件、组件若涉及版权纠纷，一切由投标人全权负责。
7. 备品备件：投标人需根据售后服务和维修服务要求为本项目准备配件、附件、备品备件等。提供质保期满后的保修服务承诺及并在投标文件中列明所需费用情况。
8. 中标人对数据没有任何的处置权和使用权。
9. 在合同签订时，投标人需提供原厂质保服务承诺函。

3、质量要求

1. 投标人必须保证设备为原装正规渠道行货,并提供正规渠道等证明。所有产品均原包装到用户，当场开箱验货,同时提供该设备相关技术参数的说明。如不符招标书技术要求的,采购人有权退货并且后果一概由投标人承担。如果发现有假货/水货/串货等行为，将取消其中标资格。
2. 由于项目的实施中涉及多项关键业务，投标人与采购人需确认相关实施方案,经采购人认可方能实施,如在规定时间内无法完成相关工作的,必须保证数据要能恢复到原始状态。若因投标人的原因造成数据泄密、业务停顿、数据丢失，投标人要承担相应的法律责任。

▲4、付款要求

（1）在合同生效以及具备实施条件后七个工作日内，支付合同金额的40%作为预付款。

（2）设备到货签收后七个工作日内支付合同金额的25%。

（3）项目验收后七个工作日内支付合同金额的35%。

（4）合同款凭合同、中标通知书、增值税专用发票和政府采购资金结算单支付。

注：

1、如有附图，仅作参考。

2、打▲内容为实质性要求，不允许有负偏离，否则将以涉及无效投标条款作无效投标。

3、中标人所提供的货物、服务须与投标承诺一致，不得以次充好、偷工减料，若在项目验收中发现有上述情况，将向有关部门举报，根据相关规定进行处理。

**第四部分** **评标办法**

**评标办法前附表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评分内容和标准 | | 最高分值 | 主客观分 |
| 1 | 业绩 | 投标人2022年1月1日后（以合同签订时间为准）承接过类似项目业绩，每个得1.5分，最多得3分（投标文件中提供合同复印件）。 | 3 | 客观分 |
| 2 | 企业资质 | 投标人具有：  （1）信息安全管理体系认证证书，得1分；  （2）信息技术服务管理体系认证证书，得1分；  （3）涉密信息系统集成资质，甲级得3分，乙级得1分；  注：1-2项认证证书需在有效期内，且证书发证机构需经国务院认证认可监督管理部门批准，提供国家认监委网站（全国认证认可信息公共服务平台）从业机构查询证明。3项证书需在有效期内，是由保密行政管理部门颁发的证书。 | 5 | 客观分 |
| 3 | 需求响应程度 | 根据供应商所投产品满足程度进行评分：  具备■标记设备参数负偏离一项扣2分，其他设备参数负偏离一项扣1分,扣完为止。  招标文件要求提供的证明材料的，投标人未提供视为负偏离。 | 25 | 客观分 |
| 4 | 项目需求理解方案 | 项目需求理解方案:  投标人对现有设备情况、网络部署情况、数据存储情况的了解程度进行综合评分；  （方案整体详细、合理、全面的得5分；方案整体略有不足之处的得4分；方案整体基本详细、合理、全面的得3分；方案整体不具备实施性的得2分；方案整体存在重大缺陷的得1分；未提供的不得分。） | 5 | 主观分 |
| 5 | 实施方案 | 实施方案：  根据投标人产品的安装方案、调试方案、验收方案及针对本项目设备在运输、保管、就位等保障方案可靠性、完整性进行综合评分。  （方案整体详细、合理、全面的得5分；方案整体略有不足之处的得4分；方案整体基本详细、合理、全面的得3分；方案整体不具备实施性的得2分；方案整体存在重大缺陷的得1分；未提供的不得分。） | 5 | 主观分 |
| 6 | 密评改造服务方案 | 根据投标人提供的商用密码应用技术方案、安全管理方案、实施保障方案等内容进行综合评分。  （方案整体详细、合理、全面的得4分；方案整体基本详细、合理、全面的得3分；方案整体不具备实施性的得2分；方案整体存在重大缺陷的得1分；未提供的不得分。） | 4 | 主观分 |
| 7 | 数据备份实施方案 | 数据备份实施方案：  根据投标人提供的针对用户数据备份实施方案的目标范围、备份策略设计、备份对象与格式规范、操作流程与规范、安全合规管理、文档记录与管理等方面进行综合评分。  （方案整体详细、合理、全面的得5分；方案整体略有不足之处的得4分；方案整体基本详细、合理、全面的得3分；方案整体不具备实施性的得2分；方案整体存在重大缺陷的得1分；未提供的不得分。） | 5 | 主观分 |
| 8 | 服务团队 | 项目组人员：  1.具有信息系统项目管理师得2分；  2.具有人社部门或行政主管部门颁发的档案高级职称得2分；  3.具有网络规划设计师得2分。  注：1.项目人员必须是本单位正式在职职工，正式在职职工不包括离职、退休返聘人员。投标人为其缴纳的近三个月内中任意一个月的社保证明并加盖公章，不提供不得分。  2.同一类证书、同一人均不重复计分。 | 6 | 客观分 |
| 9 | 售后服务方案 | 售后服务方案:  根据投售后服务方案的便捷性、服务能力、响应时限以及项目维护计划、应急方案、培训方案、质量保障措施等内容进行评分。  （方案整体详细、合理、全面的得5分；方案整体略有不足之处的得4分；方案整体基本详细、合理、全面的得3分；方案整体不具备实施性的得2分；方案整体存在重大缺陷的得1分；未提供的不得分。） | 5 | 主观分 |
| 10 | 安全保密措施 | 安全保密措施：  （方案整体详细、合理、全面的得3分；方案整体基本详细、合理、全面的得2分；方案整体存在重大缺陷的得1分；未提供的不得分。） | 3 | 主观分 |
| 11 | 合理化建议 | 合理化建议：  投标人根据本项目提出合理化建议，且提出相应措施方案，根据其内容进行评分。  （方案整体详细、合理、全面的得4分；方案整体基本详细、合理、全面的得3分；方案整体不具备实施性的得2分；方案整体存在重大缺陷的得1分；未提供的不得分。） | 4 | 主观分 |
| 价格分：30分 | 价格权值=0.30 | 最低有效投标价格为评标基准价  投标报价得分=(评标基准价／投标报价)×价格权值×100  （计算得分保留小数点后2位）  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10%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%的扣除，用扣除后的价格参加评审。 | | |

\*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; 投标报价低于项目预算50%，未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；

4.2.12参与同一个采购包（标段）的供应商存在下列情形之一且无法合理解释的，其投标文件无效：（1）不同供应商的电子投标文件上传计算机的网卡MAC地址或硬盘序列号等硬件信息相同的；（2）上传的电子投标文件若出现使用本项目其他投标供应商的数字证书加密的，或者加盖本项目其他投标供应商的电子印章的；（3）不同供应商的投标文件的内容存在3处（含）以上错误一致的；（4）不同供应商联系人为同一人或不同联系人的联系电话一致的。

4.2.13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；

4.2.14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；

4.2.15投标文件不满足招标文件的实质性要求的；

4.2.16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：

**政府采购合同参考范本**

**（货物类）**

1. **合同书**

项目名称：

甲方：

乙方：

签订地：

签订日期： 年 月 日

年 月 日， （采购人） 以 （政府采购方式） 对 （项目名称、编号） 项目进行了采购。经 （相关评定主体名称） 评定， （中标或者成交供应商名称）为该项目中标或者成交供应商。现于中标或者成交通知书发出之日起10个工作日内，按照采购文件等确定的事项签订本合同。

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规之规定，按照平等、自愿、公平、诚实信用和绿色的原则，经 （采购人） (以下简称：甲方)和 （中标或者成交供应商名称） (以下简称：乙方)协商一致，约定以下合同条款，以兹共同遵守、全面履行。

**1.1 合同组成部分**

下列文件为本合同的组成部分，并构成一个整体，需综合解释、相互补充。如果下列文件内容出现不一致的情形，那么在保证按照采购文件确定的事项的前提下，组成本合同的多个文件的优先适用顺序如下：

1.1.1 本合同及其补充合同、变更协议；

1.1.2 中标或者成交通知书；

1.1.3 投标或者响应文件（含澄清或者说明文件）；

1.1.4 采购文件（含澄清或者修改文件）；

1.1.5 其他相关采购文件。

**1.2 货物**

1.2.1 货物名称、品牌、规格型号、花色： ；

1.2.2 货物数量： ；

1.2.3 货物质量：　　　　　　　　　 　 ；

**1.3 价款**

本合同总价（含税）为：￥ 元（大写： 元人民币）。

分项价格：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 分项名称 | 分项价格 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 总价 | |  |

**1.4履约保证金**

乙方 （是/否）需要支付履约保证金。若需要支付履约保证金的，则：

1.4.1履约保证金的比例为合同金额的 %；

1.4.2履约保证金支付方式详见 ***合同专用条款*** ；

## 1.4.3 如果乙方不履行合同，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，那么甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，同时不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利；

1.4.4 甲方在项目验收结束后及时退还履约保证金。甲方在项目通过验收之日起 个工作日内将履约保证金无息退还乙方，逾期退还的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按每迟延退还一日的应退还而未退还金额的 0.05（可根据情况修改） %计算，最高限额为本合同履约保证金的 20 %。

**1.5预付款**

甲方 （是/否）需要支付预付款。若需要支付预付款的，则：

1.5.1预付款比例、支付方式、时间详见 ***合同专用条款*** ；

1.5.2预付款的扣回方式详见 ***合同专用条款*** ；

1.5.3预付款的担保措施详见 ***合同专用条款*** 。

**1.6资金支付**

1.6.1甲方应严格履行合同，及时组织验收，验收合格后及时将合同款支付完毕。对于满足合同约定支付条件的，甲方自收到发票后5个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，有条件的甲方可以即时支付。甲方不得以机构变动、人员更替、政策调整、单位放假等为由延迟付款。

1.6.2资金支付的方式、时间和条件详见***合同专用条款***。

**1.7货物交付期限、地点和方式**

1.7.1 交付期限：详见***合同专用条款***；

1.7.2 交付地点：***合同专用条款***；

1.7.3 交付方式：***合同专用条款***。

**1.8违约责任**

1.8.1 除不可抗力外，如果乙方没有按照本合同约定的期限、地点和方式交付货物，那么甲方可要求乙方支付违约金，违约金按每迟延交付货物一日的应交付而未交付货物价格的 0.05（可根据情况修改） %计算，最高限额为本合同总价的 20 %；迟延交付货物的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，甲方有权在要求乙方支付违约金的同时，书面通知乙方解除本合同；

1.8.2 除不可抗力外，如果甲方没有按照本合同约定的付款方式付款，那么乙方可要求甲方支付违约金，违约金按每迟延付款一日的应付而未付款的 0.05（可根据情况修改） %计算，最高限额为本合同总价的 20 %；迟延付款的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，乙方有权在要求甲方支付违约金的同时，书面通知甲方解除本合同；

1.8.3 除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的其他主要义务，经催告后在合理期限内仍未履行的，或者任何一方有其他违约行为致使不能实现合同目的的，或者任何一方有腐败行为（即：提供或给予或接受或索取任何财物或其他好处或者采取其他不正当手段影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）或者欺诈行为（即：以谎报事实或者隐瞒真相的方法来影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）的，对方当事人可以书面通知违约方解除本合同；

1.8.4 除前述约定外，任何一方未能履行本合同约定的义务，对方当事人均有权要求继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等，且对方当事人行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

1.8.5如果出现政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间，书面通知甲方暂停采购活动的情形，或者询问或质疑事项可能影响中标或者成交结果的，导致甲方中止履行合同的情形，均不视为甲方违约。

1.8.6违约责任***合同专用条款***另有约定的，从其约定。

**1.9合同争议的解决**

本合同履行过程中发生的任何争议，双方当事人均可通过和解或者调解解决；不愿和解、调解或者和解、调解不成的，可以选择以下第条款规定的方式解决：

1.9.1 将争议提交***合同专用条款***仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决；

1.9.2 向***合同专用条款***人民法院起诉。

**2.0 合同生效**

本合同自双方当事人盖章签字时生效。

**甲方**：  **乙方**：

统一社会信用代码： 统一社会信用代码或身份证码：

住所： 住所：

法定代表人或 法定代表人

授权代表（签字）： 或授权代表（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：

**第二部分 合同一般条款**

**2.1 定义**

本合同中的下列词语应按以下内容进行解释：

2.1.1 “合同”系指采购人和中标或成交供应商签订的载明双方当事人所达成的协议，并包括所有的附件、附录和构成合同的其他文件。

2.1.2 “合同价”系指根据合同约定，中标或成交供应商在完全履行合同义务后，采购人应支付给中标或成交供应商的价格。

2.1.3 “货物”系指中标或成交供应商根据合同约定应向采购人交付的一切各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、机械、仪表、备件、计算机软件、产品等，并包括工具、手册等其他相关资料。

2.1.4 “甲方”系指与中标或成交供应商签署合同的采购人；采购人委托采购代理机构代表其与乙方签订合同的，采购人的授权委托书作为合同附件。

2.1.5 “乙方”系指根据合同约定交付货物的中标或成交供应商；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的，联合体各方均应为乙方或者与乙方相同地位的合同当事人，并就合同约定的事项对甲方承担连带责任。

2.1.6 “现场”系指合同约定货物将要运至或者安装的地点。

**2.2 技术规范**

货物所应遵守的技术规范应与采购文件规定的技术规范和技术规范附件(如果有的话)及其技术规范偏差表(如果被甲方接受的话)相一致；如果采购文件中没有技术规范的相应说明，那么应以国家有关部门最新颁布的相应标准和规范为准。

**2.3 知识产权**

2.3.1 乙方应保证甲方在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，那么乙方须与该第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和赔偿，乙方还应及时澄清相关信息，使甲方声誉免受损害，甲方保留追责的权利。

2.3.2具有知识产权的计算机软件等货物的知识产权归属，详见***合同专用条款***。

**2.4 包装和装运**

2.4.1除***合同专用条款***另有约定外,乙方交付的全部货物,均应采用本行业通用的方式进行包装，没有通用方式的，应当采取足以保护货物的包装方式，且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。如有必要，包装应适用于远距离运输、防潮、防震、防锈和防粗暴装卸，确保货物安全无损地运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失等一切风险均由乙方承担。

2.4.2乙方提供产品及相关快递服务的具体包装要求应符合《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）》，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

2.4.3 装运货物的要求和通知，详见***合同专用条款***。

**2.5 履约检查和问题反馈**

2.5.1甲方有权在其认为必要时，对乙方是否能够按照合同约定交付货物进行履约检查，以确保乙方所交付的货物能够依约满足甲方之项目需求，但不得因履约检查妨碍乙方的正常工作，乙方应予积极配合；

2.5.2 合同履行期间，甲方有权将履行过程中出现的问题反馈给乙方，双方当事人应以书面形式约定需要完善和改进的内容。

**2.6 技术资料和保密义务**

2.6.1 乙方有权依据合同约定和项目需要，向甲方了解有关情况，调阅有关资料等，甲方应予积极配合；

2.6.2 乙方有义务妥善保管和保护由甲方提供的前款信息和资料等；

2.6.3 除非依照法律规定或者对方当事人的书面同意，任何一方均应保证不向任何第三方提供或披露有关合同的或者履行合同过程中知悉的对方当事人任何未公开的信息和资料，包括但不限于技术情报、技术资料、商业秘密和商业信息等，并采取一切合理和必要措施和方式防止任何第三方接触到对方当事人的上述保密信息和资料。

**2.7 质量保证**

2.7.1 乙方应建立和完善履行合同的内部质量保证体系，并提供相关内部规章制度给甲方，以便甲方进行监督检查；

2.7.2 乙方应保证履行合同的人员数量和素质、软件和硬件设备的配置、场地、环境和设施等满足全面履行合同的要求，并应接受甲方的监督检查。

**2.8 货物的风险负担**

货物或者在途货物或者交付给第一承运人后的货物毁损、灭失的风险负担详见***合同专用条款***。

**2.9 延迟交货**

甲乙双方签订合同后，乙方应按照合同约定履行合同义务，除不可抗力外，乙方不得延迟交货。在合同履行过程中，如果因不可抗力，乙方遇到不能按时交付货物的情况，应及时以书面形式将不能按时交付货物的理由、预期延误时间通知甲方；甲方收到乙方通知后，认为其理由正当的，可以书面形式酌情同意乙方可以延长交货的具体时间。

**2.10 合同变更**

合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当以书面形式变更合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

**2.11 合同转让和分包**

2.11.1合同的权利义务依法不得转让，但经甲方同意，乙方可以依法采取分包方式履行合同，即：依法可以将合同项下的部分非主体、非关键性工作分包给他人完成，接受分包的人应当具备相应的资格条件，并不得再次分包，且乙方应就分包项目向甲方负责，并与分包供应商就分包项目向甲方承担连带责任。

2.11.2乙方采取分包方式履行合同的，甲方可直接向分包供应商支付款项。

**2.12 不可抗力**

2.12.1如果任何一方遭遇法律规定的不可抗力，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间；

2.12.2 因不可抗力致使不能实现合同目的的，当事人可以解除合同；

2.12.3 因不可抗力致使合同有变更必要的，双方当事人应在***合同专用条款***约定时间内以书面形式变更合同；

2.12.4受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后，应在***合同专用条款***约定时间内以书面形式通知对方当事人，并在***合同专用条款***约定时间内，将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。

**2.13 税费**

与合同有关的一切税费，均按照中华人民共和国法律的相关规定。

**2.14乙方破产**

如果乙方破产导致合同无法履行时，甲方可以书面形式通知乙方终止合同且不给予乙方任何补偿和赔偿，但合同的终止不损害或不影响甲方已经采取或将要采取的任何要求乙方支付违约金、赔偿损失等的行动或补救措施的权利。

**2.15 合同中止、终止**

2.15.1 双方当事人不得擅自中止或者终止合同；

2.15.2合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

**2.16检验和验收**

2.16.1货物交付前，乙方应对货物的质量、数量等方面进行详细、全面的检验，并向甲方出具证明货物符合合同约定的文件；货物交付时，甲方在***合同专用条款***约定时间内组织验收，并可依法邀请相关方参加，验收应出具验收书。

2.16.2合同期满或者履行完毕后，甲方有权组织（包括依法邀请国家认可的质量检测机构参加）对乙方履约的验收，即：按照合同约定的技术、服务、安全标准，组织对每一项技术、服务、安全标准的履约情况的验收，并出具验收书。

2.16.3 检验和验收标准、程序等具体内容以及前述验收书的效力详见***合同专用条款****。*

**2.17 通知和送达**

2.17.1任何一方因履行合同而以合同第一部分尾部所列明的传真或电子邮件 发出的所有通知、文件、材料，均视为已向对方当事人送达；任何一方变更上述送达方式或者地址的，应于3个工作日内书面通知对方当事人，在对方当事人收到有关变更通知之前，变更前的约定送达方式或者地址仍视为有效。

2.17.2以当面交付方式送达的，交付之时视为送达；以电子邮件方式送达的，发出电子邮件之时视为送达；以传真方式送达的，发出传真之时视为送达；以邮寄方式送达的，邮件挂号寄出或者交邮之日之次日视为送达。

**2.18 计量单位**

除技术规范中另有规定外,合同的计量单位均使用国家法定计量单位。

**2.19 合同使用的文字和适用的法律**

2.19.1 合同使用汉语书就、变更和解释；

2.19.2 合同适用中华人民共和国法律。

**2.20 合同份数**

合同份数按***合同专用条款***规定，每份均具有同等法律效力。

**第三部分 合同专用条款**

本部分是对前两部分的补充和修改，如果前两部分和本部分的约定不一致，应以本部分的约定为准。本部分的条款号应与前两部分的条款号保持对应；与前两部分无对应关系的内容可另行编制条款号。

|  |  |
| --- | --- |
| **条款号** | **约定内容** |
| 1.4 | 乙方 （是/否）需要支付履约保证金。 |
| 1.4.1 | 履约保证金的比例为合同金额的 %； |
| 1.4.2 |  |
| 1.5 | 甲方 （是/否）需要支付预付款。 |
| 1.5.1 |  |
| 1.5.2 |  |
| 1.5.3 |  |
| 1.6.2 |  |
| 1.7.1 |  |
| 1.7.2 |  |
| 1.7.3 |  |
| 1.8.6 |  |
| 1.9 |  |
| 1.9.1 |  |
| 1.9.2 |  |
| 2.3.2 |  |
| 2.4.1 |  |
| 2.4.3 |  |
| 2.8 |  |
| 2.12.3 |  |
| 2.12.4 |  |
| 2.16.1 |  |
| 2.16.3 |  |
| 2.20 |  |

**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。对投标文件中材料的真实性、合法性负责，积极配合采购人复核投标文件中的资料。

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。

1. 对通过政采云平台开展的质疑、投诉等活动，我方承诺并接受平台以电子送达的方式送达相关文书。我方认可电子送达与邮寄送达具有同等法律效力，以文书到达政采云平台日期为送达日期，本公司保证政采云平台账号真实有效。
2. 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： ，所在单位： ），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： ，所在单位： ），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 | 投标文件的组成应符合招标文件要求 | 投标文件 | / |
| 4 | 其他实质性要求1： | 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 |
| 5 | 其他实质性要求2： | 见投标文件第 页 |
| …… | 其他实质性要求……： | 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。）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 投标文件中评标标准相应的商务技术资料目录\* | 投标文件中的页码位置 |
| 1 | XXX | 见投标文件第 页 |
| 2 | XXX | 见投标文件第 页 |
| …… |  | 见投标文件第 页 |

**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 |  |  |  |
| …… |  |  |  |

注：1、按本格式和要求提供。

2、本表格所反映的偏离情况与“符合性审查资料”、“评标标准相应的商务技术资料”不一致的，以“符合性审查资料”、“评标标准相应的商务技术资料”为准。

3、投标人须保证：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非实质性要求。

**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）报价情况说明…………………………………………………………………（页码）

（3）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** | **数量** | **单价** | **合计** | **备注（如果有）** |
| 1 | XX |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **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。采购人不得向供应商索要或者接受供应商给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务；如供应商承诺提供赠品、回扣、采购预算中本身不包含的其他商品或服务，视作无效承诺，不得因无效承诺对供应商实行差别待遇或者歧视待遇，也不得将其作为中标条件或者合同签订条件；总价不为零，部分产品、服务单价为零的，视作已包含在总价中。**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。

二、报价情况说明（如果有）

（如供应商报价低于项目预算50%的，应当提交本文档，详细阐述不影响产品质量或者诚信履约的具体原因**，否则投标无效。**）

三、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。（根据项目具体情况二选一填写）。

（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。）**

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、（投标人名称）将工作分包如下：***（注：投标人只能将招标文件第二部分中“前附表”的“分包”规定的工作进行分包）***

将 XX工作内容 分包给（分包供应商1名称）；

将 XX工作内容 分包给（分包供应商2名称）；

## ……

## 以上分包供应商具备所承担分包工作内容相应的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（根据项目具体情况二选一填写）。

（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。）**

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、其中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

八、其他

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 （采购人） 的 （项目名称） 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. （标的名称） ，属于 （采购文件中明确的所属行业）行业 ；制造商为 ① （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 ② （中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称） ，属于 （采购文件中明确的所属行业）行业 ；制造商为 ① （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 ② （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

注：

1、应按本格式和要求填写。其中，标的名称和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”规定的要求填写，不得缺漏（声明函格式内容中已填写的，无需改动）；标记“①”处填写企业名称；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；结合所填数据，依据《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300号）规定，确定中型企业、小型企业、微型企业三种企业类型中的其中一种在标记“②”处填写。

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。

## **附件8：中小企业划型标准**

各行业划型标准为：  
　　（一）农、林、牧、渔业。营业收入20000万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入500万元及以上的为中型企业，营业收入50万元及以上的为小型企业，营业收入50万元以下的为微型企业。  
　　（二）工业。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。  
　　（三）建筑业。营业收入80000万元以下或资产总额80000万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入6000万元及以上，且资产总额5000万元及以上的为中型企业；营业收入300万元及以上，且资产总额300万元及以上的为小型企业；营业收入300万元以下或资产总额300万元以下的为微型企业。  
　　（四）批发业。从业人员200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20人及以上，且营业收入5000万元及以上的为中型企业；从业人员5人及以上，且营业收入1000万元及以上的为小型企业；从业人员5人以下或营业收入1000万元以下的为微型企业。  
　　（五）零售业。从业人员300人以下或营业收入20000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员50人及以上，且营业收入500万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。  
　　（六）交通运输业。从业人员1000人以下或营业收入30000万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3000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入200万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入200万元以下的为微型企业。  
　　（七）仓储业。从业人员200人以下或营业收入30000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且营业收入1000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。  
　　（八）邮政业。从业人员1000人以下或营业收入30000万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100万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。  
　　（九）住宿业。从业人员300人以下或营业收入10000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100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10人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。  
　　（十）餐饮业。从业人员300人以下或营业收入10000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100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10人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。  
　　（十一）信息传输业。从业人员2000人以下或营业收入100000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且营业收入1000万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。  
　　（十二）软件和信息技术服务业。从业人员300人以下或营业收入10000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且营业收入1000万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且营业收入50万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入50万元以下的为微型企业。  
　　（十三）房地产开发经营。营业收入200000万元以下或资产总额10000万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入1000万元及以上，且资产总额5000万元及以上的为中型企业；营业收入100万元及以上，且资产总额2000万元及以上的为小型企业；营业收入100万元以下或资产总额2000万元以下的为微型企业。  
　　（十四）物业管理。从业人员1000人以下或营业收入5000万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1000万元及以上的为中型企业；从业人员100人及以上，且营业收入500万元及以上的为小型企业；从业人员100人以下或营业收入500万元以下的为微型企业。  
　　（十五）租赁和商务服务业。从业人员300人以下或资产总额120000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且资产总额8000万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且资产总额100万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或资产总额100万元以下的为微型企业。  
　　（十六）其他未列明行业。从业人员300人以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上的为中型企业；从业人员10人及以上的为小型企业；从业人员10人以下的为微型企业。

## 附件9样品（演示）授权委托书

样品（演示）授权委托书

XXX（单位名称或采购机构名称）：

兹委派 先生/女士，身份证号：

手机： ，代表我公司前来递交 采购项目【项目编号： 】（标项号： ）投标样品或参加演示，并全权负责标后取回样品等其他处理事宜。

特此告知。

投标人名称(公章)：

签发日期： 年 月 日

受委托人身份证复印件：

说明：本委托书在有样品或演示时由受委托人携带至指定地点。

**同时有样品和演示的，可委托不同人员。**