支队专用设备购置-办公电脑配套软件

招标文件

**（电子招投标）**

编号:HZZFCG-2024-192

杭州市公安局交通警察支队

杭州市公共资源交易中心

二〇二四年十一月五日

**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

支队专用设备购置-办公电脑配套软件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2024年11月26日10点00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：**HZZFCG-2024-192

**项目名称：**支队专用设备购置-办公电脑配套软件

**预算金额（元）：** 1289180

**最高限价（元）：** 1289180

**采购需求：**支队专用设备购置-办公电脑配套软件主要内容：根据实际工作需求，拟采购操作系统883套、流式办公软件883套、版式办公软件883套、浏览器883套，用于满足日常办公需求。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：** 合同签订后15日内投标人将货物运送到采购人指定地点并完成安装调试通过采购人验收。

**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，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 % ，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。

有特定资格要求： ，该特定条件的法律法规依据： 。

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2024年11月26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：** 2024年11月26日10点00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：**2024年11月26日10点00分00秒

**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”；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：杭州市公安局交通警察支队

地 址： 杭州市拱墅区文晖路336号

传 真： /

项目联系人（询问）：蒋先生

项目联系方式（询问）：0571-87282217

质疑联系人：窦先生

质疑联系方式：0571-87282209（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：杭州市公共资源交易中心

地 址：杭州市上城区之江路925号

传 真： /

项目联系人（询问）：曹工

项目联系方式（询问）：0571-89587855

质疑联系人：谢栋华

质疑联系方式：0571-89587838（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：杭州市财政局政府采购监管处 /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：电话：0571-87227671,0571-87800218

政策咨询：陈先生、厉先生，0571-89580460、89580456

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：操作系统。 |
| 2 | **采购标的及其对应的中小企业划分标准所属行业** | 标的1：操作系统，属于软件和信息技术服务业行业；  标的2：流式办公软件，属于软件和信息技术服务业 行业；  标的3：版式办公软件，属于软件和信息技术服务业行业；  标的4：浏览器，属于软件和信息技术服务业 行业； |
| 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 运输 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： 。 |
| 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：  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；是，检测机构的要求： ；检测内容： 。  （5）提供样品的时间： ；地点： ；联系人： ，联系电话： 。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）方案讲解演示可选择以下其中一种方式：  方式一：政采云平台在线讲解演示。政采云平台在线讲解需投标人根据政采云平台操作要求做好准备工作，提前完善软硬件配置环境。  方式二：交易中心现场讲解演示。现场讲解地点为杭州市公共资源交易中心4楼答疑室（讲标室） ，讲解演示所用电脑等设备由投标人自备。现场讲解演示人员进场时提供讲解人员名单（加盖公章或授权代表签名）及身份证明，否则不得讲解演示。  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、环境标志产品政府优先采购或强制采购** | 🞎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/实施政府优先采购，详见评分标准；▲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**。  🞎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/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：杭州市之江路925号临江金座2号楼1010室（杭州市公共资源交易中心政府采购处） ；备份投标文件签收人员联系电话： 0571-89587880。**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 | **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。招标文件第四部分评分标准有其他规定的，从其规定。 |
| 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。招标文件第四部分评分标准有其他规定的，从其规定。  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分标准有其他规定的，从其规定。 |
| 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。 |
| 本项目评审报告推荐的中标候选人数量： 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）。

**2.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 “采购机构”系指招标公告中载明的本项目的采购机构。

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”是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）》。优先采购绿色包装产品、绿色物流配送服务以及循环利用产品。

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%（招标文件第四部分评标办法明确具体的扣除比例，未明确的，给予20%的扣除）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。

## 3.4.3 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、补偿救济**

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机构提出质疑，否则，采购人或者采购机构不予受理：

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采购人或者采购机构应当在根据《杭州市集中采购委托协议》的约定，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。

根据采购人与采购机构签订的《杭州市集中采购委托协议》的约定，质疑答复责任主体如下：

**质疑答复责任主体一览表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **质疑内容** | | **质疑答复责任主体** |
| 对采购文件提出质疑 | 对采购文件中“申请人的资格要求”、“采购需求”、“评审办法”、“采购合同的主要条款”、“采购文件前附表内容”、“报价内容”的质疑 | 采购人 |
| 对采购文件中其他内容提出的质疑 | 采购机构 |
| 对采购过程、采购结果提出质疑 | 对“现场考察、答疑会”、 “甲方负责接收和保存的样品” 、“资格审查”等由采购人负责组织的环节的质疑 | 采购人 |
| 对采购过程、采购结果其他环节的质疑 | 采购机构 |

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、采购机构的答复不满意或者采购人、采购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浙江省本级、杭州市本级、拱墅区、富阳区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，电话：0571-87227671,0571-87800218。

投诉书范本及制作说明详见附件3。

4.5 补偿救济

采购人（行政机关）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（行政机关）提起补偿申请。

**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，以书面形式向采购机构提出。

6.2 采购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 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。

**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。

**13.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。

**15.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机构，采购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。**

**16.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：

**17.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。**

**19、资格审查**

19.1开标后，采购人将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，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。

19.5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，如果已经依法办理了工商、税务和社保登记手续，并且获得总机构授权或能够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，可以允许其独立参加政府采购活动。

**20、信用信息查询**

20.1信用信息查询渠道及截止时间：采购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，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。在采购结果确认环节，中标候选人撤销投标文件不能成为采购人不确认采购结果的正当理由。中标通知书和中标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。

**27.预付款**

## 采购人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。采购人根据项目特点、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**

2**8. 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。

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。

30.5 对于满足合同约定的采购资金支付条件的，供应商可通过政采云平台提起在线支付申请、查询支付结果，路径为政采云-我的工作台-合同管理-支付管理。对于供应商提起在线支付申请的，采购人应当按规定做好审核并完成支付。

1. **采购需求**

（一）项目概况

根据实际工作需求，拟采购操作系统883套、流式办公软件883套、版式办公软件883套、浏览器883套，用于满足日常办公需求。

（二）拟采购标的的技术要求：

“▲” 系实质性要求条款，“◆”系产品采购项目中的核心产品。

标“▲”参数投标人须提供承诺函作为佐证材料；

列入评审的参数，评审时需提供相应材料作为佐证材料（详见第四部分评分标准）。在技术偏离表上须标明该条款所在投标文件中对应的页码、条款。

## ◆1、操作系统：883套（单价限价500元/套）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **[一级指标1](#Sheet1!A6)** | **二级指标 1** | **指标要求** |
| 1 | ▲操作系统支持多 CPU 架构 | ▲同源兼容多CPU 平台架构 | 操作系统同源兼容ARM、LoongArch、MIPS、SW64、C86平台架构的CPU。 |
| 2 | ▲操作系统支持CPU 内置功能 | ▲多核支持 | 操作系统支持双核及多核处理器，支持核间负载均衡、线程绑定，并提供系统多核访问及调度接口。 |
| 3 | ▲CPU 虚拟化支持 | 操作系统支持 CPU 虚拟化技术。 |
| 4 | ▲动态调节CPU运行频率 | 操作系统根据负载情况，自动调节 CPU的运行频率。 |
| 5 | ▲支持 CPU 运行时低功耗状态切换 | 操作系统根据负载的情况，自动切换CPU 的低功耗状态。 |
| 6 | ▲支持 CPU 内置安全功能 | 操作系统支持 CPU 硬件密码运算与随机数生成等功能，并提供标准接口供应用程序调用。 |
| 7 | ▲安装部署 | ▲安装方式 | 操作系统支持光盘、USB闪存盘和网络等安装方式。 |
| 8 | ▲安装过程配置 | 操作系统支持安装界面文种设置，默认为简化汉字方式显示，提供时区设置、计算机名设置等。 |
| 9 | ▲硬盘分区 | 操作系统支持整个硬盘自动分区、自定义分区，支持逻辑分区配置（如 LVM），支持创建备份分区；自定义分区时能自动检测分区设置的合规性，删除已有分区或格式化硬盘提示告警信息。 |
| 10 | ▲双硬盘安装 | 当计算机同时存在固态硬盘和机械硬盘时，自动分区优先将系统盘（或分区）设置在固态硬盘，优先将数据盘（或分区）设置在机械硬盘。 |
| 11 | ▲多系统安装 | 操作系统能够识别已安装的其他系统，可自动复用引导分区等，并实现多系统引导。 |
| 12 | ▲加密 | 操作系统应提供基于分区的用户数据加密功能，保护用户存储区数据安全。 |
| 13 | ▲初始化备份 | 操作系统应提供用户备份初始系统环境的功能。 |
| 14 | ▲保留用户数据 | 用户重装操作系统时提供保留用户数据的功能。 |
| 15 | ▲系统引导 | ▲引导模式 | 操作系统应支持UEFI2.0 及以上规范固件引导：  a）当计算机以 UEFI模式启动安装时，安装程序应分配 ESP，并在 ESP 中放置启动引导文件，使操作系统能以UEFI模式引导； b)当计算机固件不支持UEFI模式时，安装程序根据计算机固件提供的引导方式，安装系统引导代码或配置系统引导选单，使安装完的系统可以正常引导。 |
| 16 | ▲引导修复 | 安装程序提供系统引导修复功能，当已安装的操作系统引导被破坏时，可重建系统引导。 |
| 17 | ▲其他安装要求 | ▲图形化显示 | 操作系统应提供安装过程图形化显示。 |
| 18 | ▲安装提示 | 操作系统在安装执行前明确提示用户可能会删除已有数据，并提供退出或取消功能；  当用户取消安装时，不改变硬盘上已有数据；如用户自定义的某些配置可能会影响后续的正常使用，予以明确提示。 |
| 19 | ▲分辨率自适应 | 操作系统安装完成后自动适配显示器最佳分辨率。 |
| 20 | ▲系统内核 | ▲内核要求 | a)若操作系统是基于Linux内核的微型计算机操作系统应兼容5.4版内核主要功能，包括进程管理、内存管理、任务调度、中断处理、并发与同步处理等；  b)若操作系统属于其他类型内核不做要求。 |
| 21 | ▲进程管理 | ▲进程调度 | 操作系统支持进程创建、分组、删除及进程信息获取。 |
| 22 | ▲优先级设置 | 操作系统支持进程优先级设置，包括优先级范围设置、优先级调度策略设置等。 |
| 23 | ▲地址映射 | 操作系统支持进程内存地址的正向映射和反向映射。 |
| 24 | ▲内存管理 | ▲内存地址管理 | 操作系统支持基础连续虚拟地址、连续物理地址的申请、回收和释放。 |
| 25 | ▲内存管理单元 | 操作系统支持内存管理单元，通过页表映射实现虚拟地址和物理地址的映射关系。 |
| 26 | ▲buddy 分配器 | a)若操作系统基于Linux 内核，支持buddy 分配器，支持 slob、s lub 或 slab分配器； b)若操作系统属于其他类型内核不做要求。 |
| 27 | ▲DMA 内存 | 操作系统支持 DMA 内存的申请和释放，包括流式 DMA、一致性 DMA 以及大内存DMA。 |
| 28 | ▲内存 zone 管理 | a)若操作系统基于Linux 内核，操作系统支持内存 zone 管理； b)若操作系统属于其他类型内核不做要求。 |
| 29 | ▲内存分配方式 | 操作系统支持不交换硬盘的内存分配方式。 |
| 30 | 调用接口 | 操作系统提供非文件形式的内存动态函数库调用接口，以满足敏感内存动态库的非文件形式调用需求。 |
| 31 | ▲任务调度 | ▲上下文切换 | 操作系统支持进程上下文切换。 |
| 32 | ▲进程负载均衡 | 操作系统支持进程负载均衡调度方式。 |
| 33 | ▲调度方式 | 操作系统支持进程基于时间片的调度方式。 |
| 34 | ▲抢占调度方式 | 操作系统支持进程抢占调度方式。 |
| 35 | ▲中断处理 | ▲中断处理 | 操作系统支持硬件中断号和软件中断号的映射、注册和处理；支持高精度时钟中断、类软中断和类tasklet 下半部中断处理；支持中断使能、屏蔽、亲和力处理以及中断抢占；支持中断工作队列处理，包括工作队列创建、初始化、调度和回收等。 |
| 36 | ▲并发与同步处理 | ▲并发同步处理 | 操作系统支持自旋锁、信号量、互斥体等原子操作；支持读写锁、类 RCU 原子操作；支持内存屏障操作。 |
| 37 | ▲中文支持要求 | ▲字符编码 | 操作系统符合GB 18030的要求。 |
| 38 | ▲字库 | 操作系统提供符合 GB 18030 标准的字库，至少包括宋体、仿宋体、黑体、楷体及小标宋体在内的 5 种字库；  支持曲线字库，可无级放缩字形大小，以适应不同分辨率的输出设备，输出字形应字形正确，字体规范；  支持用户扩展安装字库。 |
| 39 | ▲输入法 | 操作系统应内置输入法框架；  至少提供一种音码和一种型码输入法；  支持 GB 18030 中已编码的语言文字输入法的安装使用。 |
| 40 | ▲输入法标准 | 操作系统提供的通用键盘输入法应符合GB/T 19246—2003 要求；  如提供手写输入法，应符合 GB/T 18790—2010 要求；  如提供语音输入法，应符合 GB/T 21023—2007 要求。 |
| 41 | 互联网输入法 | 操作系统支持主流互联网输入法，支持输入法词库在线更新。 |
| 42 | ▲输出 | 系统配置的字库能被工具或软件正常调用打印和显示。 |
| 43 | ▲表示 | 操作系统提供中文界面显示，提供符合要求的日期、星期、上下午、时间、货币、数字等显示及表示方式。 |
| 44 | ▲系统管理要求 | ▲系统信息 | 操作系统提供系统信息查看工具，支持用户查看系统版本、内核版本、内存容量、CPU型号等信息。 |
| 45 | ▲系统资源管理 | 操作系统提供系统资源管理工具并图形化显示进程信息、资源信息、文件资源信息等。 |
| 46 | ▲硬盘管理 | 操作系统提供硬盘管理工具，显示硬盘容量及硬盘信息，支持新建和删除硬盘分区，分区支持 EXT3、EXT4、FAT32、NTFS、XFS、exFAT、Btrfs 等文件系统格式。 |
| 47 | ▲设备信息 | 操作系统提供设备信息工具，显示 CPU、内存、主板、存储、网卡、声卡、电源、USB、蓝牙等参数信息，显示硬件信息、计算机型号和操作系统信息、设备驱动状态（启用或禁用），并支持设备启用、禁用状态设置。 |
| 48 | ▲文件管理器 | 操作系统支持按文件名、文件类型、文件修改时间、文件大小排序显示文件；支持文本文件、图片文件和视频文件首帧的预览；  显示当前用户的主目录、桌面、文档、下载、回收站等文件资源；  支持对光驱、闪存盘的访问；  支持对网络资源的访问，包括 SMB、FTP、NFS 等协议下的网络资源；  支持通过地址栏输入绝对路径定位文件夹；  支持文件按照列表显示或网格图标显示；  支持新建文件、文件夹和快捷方式，并支持扩展新建的文件类型；  支持全选当前文件夹所有文件，支持文件多选、反选；  支持复制、粘贴、删除、剪切、重命名、压缩等文件操作；  支持选择文件打开方式，可以使用默认用程序打开，并支持修改默认用程序；  支持按文件名、修改时间、文件大小等搜索。 |
| 49 | ▲本地帐户管理 | 操作系统提供图形管理界面，支持帐户和用户组管理，支持口令、头像、权限设置，支持口令修改，支持重设管理帐户口令。 |
| 50 | ▲登录管理 | 操作系统支持本地帐户、LDAP 帐户鉴别登录，提供口令、指纹、人脸、U-Key等多种鉴别方式登录，支持本地帐户免口令登录和自动登录。 |
| 51 | ▲鼠标管理 | 操作系统提供图形化鼠标管理工具；  支持鼠标灵敏度、滚轮方向的设置与测试；  支持左右手习惯设置；  对于带触控板的微型计算机，应具有触控板管理功能，包括启动与禁止及相应的防误触等功能。 |
| 52 | ▲键盘管理 | 操作系统提供键盘图形化管理工具；  支持重复键延时及速度设置；  支持数字键盘、大写锁定提示。 |
| 53 | ▲显示管理 | 操作系统支持屏幕分辨率设置；  支持屏幕刷新率设置；  支持屏幕亮度设置；  支持屏幕显示冷暖色温手动、自动调节；  支持多个屏幕以复制、扩展、单独方式输出显示，支持多个屏幕显示位置设置，支持各屏幕显示方向独立设置；  支持 4K 高分辨率屏幕显示，支持手动和自适应匹配设置窗口等比缩放显示；  支持超宽屏显示，如：21:9、32:9 的显示器；  支持触屏功能，包括选择、点击、双击、滚动等操作；  支持登录界面、锁屏界面、系统桌面的背景图片设置；  支持屏幕保护定时设置和帐户口令鉴权恢复。 |
| 54 | ▲声音管理 | 操作系统支持输出音量大小设置、静音设置；  支持系统默认音效配置；  支持输入输出设备配置；  支持输入噪音抑制开关设置；  支持输出音量增强开关设置；  支持输出声道左右平衡设置。 |
| 55 | ▲快捷键管理 | 操作系统支持预先定义系统快捷键；  支持自定义快捷键。 |
| 56 | ▲时间日期管理 | 操作系统支持图形化显示；  支持系统日期、时间设置；  支持时区设置；  支持网络时钟同步设置。 |
| 57 | ▲电源管理 | 操作系统支持空闲时显示器转入待机的时间设置；  支持空闲时计算机转入屏幕保护的时间设置；  支持屏幕显示亮度设置；  便携式计算机使用时支持高性能、平衡、节能等模式设置。 |
| 58 | ▲输入法管理 | 操作系统支持添加和删除输入法；  支持快捷键设置，包括输入法启动、输入法激活/非激活切换、顺序切换等；  支持多种输入法共存。 |
| 59 | ▲默认登录语言 | 按照安装时选择的文种类型作为初次登录系统文种。 |
| 60 | 多语言图形界面 | 操作系统支持 GB18030 规定的文种的语言环境，支持已安装文种切换显示设置。 |
| 61 | ▲打印机管理 | 操作系统支持添加和删除打印机；  支持添加本地打印机、网络打印机及共享打印机；  支持打印机共享；  支持查看打印机列表；  支持任务队列管理，包括取消、暂停、挂起；  支持页面设置；  提供接口查询打印机打印状态，包括指定文件打印成功的页数、份数、页码及打印失败的文件名和页码等信息。 |
| 62 | ▲外设管控 | 操作系统支持动态显示未授权设备信息；  支持接口控制、设备控制、权限控制等（接口包括 USB、蓝牙、网络接口等；设备包括打印机、摄录设备、USB 存储设备等；权限包括读、写、执行等）；  支持按设备类型、设备 ID、接口等配置设备接入黑白名单策略；  提供完整的连接记录，记录可追溯。 |
| 63 | ▲隐私文件保护 | 操作系统提供基于独立口令和密钥保护的文件保险箱；  支持口令和透明加解密鉴权访问文件保险箱内的文件和文件夹；  支持手动上锁文件保险箱；  支持通过密钥找回口令。 |
| 64 | ▲网络管理 | 支持图形化显示；  支持 DNS 设置；  支持 IPV4/IPV6 地址配置；  支持自动获取网络地址；  支持网关设置；  支持手动/自动设置网络代理服务器，支持 HTTP、HTTPS、FTP、SOCKS 等多种协议；  支持无线网络管理，包括连接或断开网络、配置口令、手动刷新无线热点列表等；  支持个人热点共享，包括有线、无线网络生成的网络热点；  支持 L2TP、PPTP、OpenVPN、StrongSwan类型的 VPN 连接，支持新增、导入、编辑和删除连接配置，支持启用或禁用VPN 自动连接。 |
| 65 | ▲默认应用程序管理 | 操作系统提供默认用程序管理工具，支持预先定义和修改指定用类型的默认程序，包括图片、文本、音视频、网页、邮件。 |
| 66 | 应用商店 | 支持应用软件可视化管理；  支持按日常办公、网络应用、多媒体、安全软件、应用开发、游戏娱乐等分类显示；  支持应用软件搜索功能；  支持应用软件推荐、下载、安装、卸载和升级。 |
| 67 | ▲通知管理 | 操作系统任务栏提供通知中心图标，并显示消息提醒；  系统和应用使用通知接口发送通知消息；  支持对通知消息的管理，包括显示、删除、清理等。 |
| 68 | ▲主题管理 | 操作系统提供图形化主题管理工具；  支持以深色、浅色和昼夜切换自动配色  方式显示系统图形化界面；  支持系统主题颜色设置；  支持系统图标主题设置；  支持系统光标主题设置。 |
| 69 | 产品许可机制 | a)操作系统支持序列号授权、批量激活服务、场地授权等未激活期间，系统不得频繁提示干扰用户正常使用；未激活系统不得影响用户数据安全与完整性；  b)免激活的系统不适用。 |
| 70 | ▲图形化要求 | ▲用户操作界面 | 操作系统提供图形化操作界面。 |
| 71 | ▲桌面图标 | 操作系统默认提供我的系统、个人文档、回收站等图标。 |
| 72 | ▲桌面图标管理 | 操作系统提供回收站工具，可收集要删除的文件和文件夹，并支持右键清空操作；  支持应用程序快捷方式与文件共存；  支持右键选单进行复制、剪切和粘贴文件操作；  支持文件图标拖拽、摆放；  支持图标名称修改；  支持按照文件类别显示文件图标。 |
| 73 | ▲桌面快捷选单 | 操作系统支持桌面图标按照网格排列；  支持右键选单新建纯文本；  支持右键选单新建文件夹；  支持右键选单选择图标排列顺序，排序可按名称、类型、修改时间、文件大小。 |
| 74 | ▲起始选单 | 操作系统支持分类显示系统已安装应用；  支持创建应用的快捷方式到桌面；  支持添加应用访问快捷方式到任务栏；  支持多种方式搜索内容，支持拼音搜索、模糊搜索快捷查找系统应用；  支持新安装应用与应用列表中其他应用以明显方式区分，包括突出显示、增加标识或单独分类；  包含电源操作按钮，并可触发系统退出界面；  包含直接进入控制系统或配置系统的功能入口或应用图标。 |
| 75 | ▲任务栏 | 操作系统应提供图形化任务管理工具栏，任务栏中应该包括快速启动栏、通知栏；  提供快速启动应用程序区，可以添加或删除应用启动快捷方式；  提供系统通知栏，显示网络、声音、电源、USB 设备等，支持应用程序（如输入法等）的状态信息；  提供显示桌面功能，支持最小化当前所有窗口，在有活动窗口的情况下快速切换成只显示用户桌面；对已切换成只显示用户桌面的状态，可以快速切换回活动窗口状态；  直观区分任务栏应用运行与未运行的状态；  支持任务栏隐藏；  支持任务栏位置调整。 |
| 76 | ▲桌面工作区 | 操作系统支持多工作区，支持应用跨工作区移动；  可配置工作区数量；  可通过快捷键切换工作区。 |
| 77 | ▲系统退出 | 操作系统退出界面应为模态或全屏界面，提供选择关机、重启、锁定、注销、休眠、待机等六种操作。 |
| 78 | ▲窗口管理器 | 操作系统支持对窗口的操作，如最小化、最大化、移动、改变大小、总是置顶或在最前端、关闭；  提供窗口显示最小化、最大化和关闭按钮； 提供窗口标题，显示窗口名称，并区别显示选中和未选中窗口；  窗口可以在不同工作区中移动；  提供窗口防呆功能，防止窗口完全移出桌面范围内；  提供窗口切换功能，通过快捷键可在打开的窗口中按一定顺序进行快速切换；  提供多任务视图功能，可以预览当前工作区内已打开的所有窗口；  支持一键操作移开桌面所有窗口，显示桌面；提供多窗口分屏功能，支持屏幕分割显示各窗口，支持同时调整窗口尺寸。 |
| 79 | ▲图形特效 | 操作系统窗口显示支持模糊透明特效，当支持透明效果的窗口与其他窗口重叠时，前置窗口颜色能随背景窗口颜色的融合发生变化；  提供窗口外观装饰效果设置，如边框、阴影、模糊、透明度、圆角等，且透明度可调节。 |
| 80 | ▲常用软件支持 | ▲应用软件安全要求 | 操作系统预装应用软件应进行签名认证，确保应用软件的安全性、稳定性、可靠性。 |
| 81 | ▲压缩工具 | 操作系统提供压缩解压缩工具，支持zip、7z、tar、tar.7z、tar.bz2、tar.gz等压缩格式新建、打开、解压操作，以及对压缩文件中所含文件进行添加、删除、重命名等操作；  支持解压rar格式文件；  支持对压缩包进行加解密。 |
| 82 | ▲音频播放工具 | 操作系统提供音频播放工具，支持MP3、OGG、WAV等音频格式文件 ；  支持播放本地音频文件；  支持本地音乐文件搜索功能；  支持播放控制，可设置播放模式。 |
| 83 | ▲音频录制工具 | 操作系统提供音频录制工具，支持系统播放和传声器输入的音频录制为文件；  支持录制音频过程中的录制、暂停、续录和停止等操作。 |
| 84 | ▲视频播放工具 | 操作系统提供视频播放工具，支持MKV、OGG等封装格式的视频文件 ；  支持播放本地视频文件；  支持自动加载本地字幕；  支持播放控制功能；  提供软件解码与硬件编解码切换选项，如硬件支持编解码，应优先使用。 |
| 85 | ▲视频录制工具 | 操作系统提供视频录制工具，支持通过摄像头等设备拍摄图片和录制音视频文件；  拍摄照片时，支持设置构图网格、快门音效、多张连拍、延时拍摄、镜像拍摄和图像分辨率；  录制音视频时，支持延时录制。 |
| 86 | ▲光盘刻录管理工具 | 操作系统提供光盘刻录管理工具，支持CD-R、CD-RW、DVD-R、DVD-RW、DVD+R、DVD+RW 格式的光盘；  支持将光盘复制为镜像文件保存到另一张光盘；  支持将光盘镜像文件刻录到光盘；  支持 ISO9660、UDF 格式光盘挂载、读取；  支持 ISO9660 格式光盘追加刻录；  支持检查光盘数据完整性。 |
| 87 | ▲截图录屏 | 操作系统提供截图录屏工具，支持系统截图和录屏；  支持延时捕捉屏幕图像设置；  支持录制光标移动、鼠标点击、键盘操作痕迹、系统音频、传声器输入、摄像头画中画内容；  支持多种截图区域，包括全屏、程序窗口和自选区域；  支持多种保存选项，包括保存到系统默认文件夹、桌面、指定存储路径、剪贴板；  系统截图支持保存为 PNG、JPG、BMP 等格式，录屏支持保存为 GIF、MP4、MKV等格式。 |
| 88 | ▲图像查看工具 | 操作系统提供图像查看工具，支持查看图像文件，支持PNG、JPEG、TIFF、GIF、BMP等图像格式；  支持显示图像文件的基本信息，包括文件大小、图像格式、宽度和高度等；  支持对图像文件的操作，包括放大、缩小、旋转、打印等。 |
| 89 | ▲文件扫描工具 | 操作系统提供文件扫描工具，支持扫描文件类型设置，包括 PNG、JPEG、TIFF、BMP、PDF 等；  支持扫描颜色设置，包括彩色、灰度；  支持扫描分辨率、幅面设置。 |
| 90 | ▲浏览器 | 操作系统提供浏览器，支持 HTML4、HTML5、ECMAScript、CSS 等标准；  支持符合国家密码管理要求的商用密码算法；支持国家电子认证根 CA 签发的符合相关要求的CA 机构证书；  支持符合 GB/T 38636—2020 的 TLCP。 |
| 91 | ▲文件共享 | 操作系统提供文件共享工具，支持按用户身份进行读写权限设置。 |
| 92 | 远程桌面支持 | 操作系统提供支持 SSH、SFTP 的网络客户端工具。 |
| 93 | ▲开发环境 | ▲开发环境 | 操作系统通过内置、软件仓库或附加光盘等方式提供如 Qt、Eclipse、VSCode等集成开发环境。 |
| 94 | ▲开发库 | 操作系统通过内置、软件仓库或附加光盘等方式提供如 GNU C、GNU C++、Java、Qt 、Gtk+、Cairo、OpenGL、Perl、Python、Ruby、Rust、Golang、JS 等开发库。 |
| 95 | ▲编译开发工具 | 操作系统通过内置、软件仓库或附加光盘等方式提供如 GCC、G++、Binutils、GDB、Make、CMake 等语言编译器。 |
| 96 | ▲文本编辑工具 | 操作系统通过内置、软件仓库或附加光盘等方式提供如 Emacs、Vim 等。 |
| 97 | ▲开发支持 | ▲开发文档 | 操作系统应内置或通过官方网站、社区等提供中文开发文档，包括：  软件开发参考文档；  驱动开发参考文档；  应用移植开发文档；  API 文档。 |
| 98 | ▲运行环境兼容 | ▲版本兼容 | 操作系统基础运行库或开发环境向后（向下）兼容，即系统版本升级后，能兼容上一版本所运行的软件与设备；  系统主版本兼容维护时间自发布之日起不低于 5 年，包括但不限于安全修复、功能升级、新硬件支持等；  支持以增量升级包的方式实现版本更新。 |
| 99 | ▲文件系统层次结构 | 供应商应给出长期兼容支持的文件系统层次结构。 |
| 100 | ▲运行库 | 供应商应给出长期兼容支持的运行库。 |
| 101 | ▲命令 | 供应商应给出长期兼容支持的常用命令。 |
| 102 | ▲软件包 | 软件包格式 | 操作系统是Linux 内核的操作系统时，支持安装 RPM 与 DEB 格式的软件包，当系统默认不支持 RPM 或 DEB 格式的软件包时，提供工具对软件包格式进行转换，软件包格式转换不影响软件对环境依赖关系。 |
| 103 | ▲软件包管理 | 操作系统支持图形化方式下载、安装和卸载软件包；  显示已安装软件包的描述和包含的文件；  支持安装时优先自动进行缺失依赖软件包的下载和安装；  自动检测本地安装包，当发现安装包未经签名认证时自动告警；  在连接软件仓库/应用商店时（含局域网、广域网）能自动搜索并下载依赖的软件包。 |
| 104 | ▲硬件兼容（整机） | ▲微型计算机兼容清单 | 供应商提供兼容的台式微型计算机品牌及型号清单，且至少兼容一款产品。 |
| 105 | ▲便携式微型计算机兼容清单 | 供应商提供兼容的便携式微型计算机品牌及型号清单，且至少兼容一款产品。 |
| 106 | ▲硬件兼容（部件） | ▲固件 | 供应商提供兼容的固件品牌及型号清单，且至少兼容一款产品。 |
| 107 | ▲显卡 | 供应商提供兼容的显卡品牌及型号清单，且至少兼容一款产品。 |
| 108 | ▲网卡 | 供应商提供兼容的有线、无线网卡品牌及型号清单，且至少兼容一款产品。 |
| 109 | ▲蓝牙 | 供应商提供兼容的蓝牙设备品牌及型号清单，且至少兼容一款产品。 |
| 110 | ▲显示设备 | 供应商提供兼容的显示设备品牌及型号清单，且至少兼容一款产品。 |
| 111 | ▲生物特征 | 供应商提供兼容的生物识别设备（指纹、人脸）品牌及型号清单，且至少兼容一款产品。 |
| 112 | ▲硬件兼容（外设） | ▲打印机 | 供应商提供兼容的打印机品牌及型号清单，且至少兼容一款产品。 |
| 113 | ▲扫描仪 | 供应商提供兼容的扫描仪品牌及型号清单，且至少兼容一款产品。 |
| 114 | ▲摄录设备 | 供应商提供兼容的摄录设备品牌及型号清单，且至少兼容一款产品。 |
| 115 | ▲存储设备 | 供应商提供兼容 USB2.0，3.0，3.1 的 U盘和移动硬盘品牌及型号清单，且至少兼容一款产品。 |
| 116 | ▲主流蓝牙设备 | 供应商提供兼容的蓝牙鼠标、键盘、音响等品牌及型号清单，且至少兼容一款产品。 |
| 117 | ▲主流 USB 外设 | 供应商提供兼容的USB 设备，如 USB 鼠标、键盘、音响、网卡等品牌及型号清单，且至少兼容一款产品。 |
| 118 | ▲软件兼容（日 常办公） | ▲办公软件 | 供应商提供兼容的办公软件品牌及版本清单，且至少兼容一款产品 |
| 119 | ▲版式软件 | 供应商提供兼容的版式软件品牌及版本清单，且至少兼容一款产品。 |
| 120 | ▲签名软件 | 供应商提供兼容的电子签名、电子签章、云签章、key 签署等签名软件的品牌及版本清单，且至少兼容一款产品。 |
| 121 | ▲软件兼容（安 全防护） | ▲杀毒软件 | 供应商提供兼容的杀毒软件的品牌及版本清单，且至少兼容一款产品。 |
| 122 | ▲身份鉴别系统 | 供应商提供兼容的通过指纹、人脸识别、Ukey 等方式对使用者身份进行验证的系统品牌及版本清单，且至少兼容一款产品。 |
| 123 | ▲ 日志管理 | 供应商提供兼容的日志管理软件品牌及版本清单，且至少兼容一款产品。 |
| 124 | ▲防火墙 | 供应商提供兼容的网络防护、安全管理等软件的品牌及版本清单，且至少兼容一款产品。 |
| 125 | ▲软件兼容（网 络应用） | ▲网络会议 | 供应商提供兼容的网络会议软件的品牌及版本清单，且至少兼容一款产品。 |
| 126 | ▲浏览器 | 供应商提供兼容的浏览器的品牌及版本清单，且至少兼容一款产品。 |
| 127 | ▲新闻信息 | 供应商提供兼容的新闻信息类软件的品牌及版本清单，且至少兼容一款产品。 |
| 128 | ▲社交软件 | 供应商提供兼容的社交软件的品牌及版本单，且至少兼容一款产品。 |
| 129 | ▲软件兼容（多媒体） | ▲图形图像 | 供应商提供兼容的图像查看、图像编辑的品牌及版本清单，且至少兼容一款产品。 |
| 130 | ▲媒体播放 | 供应商提供兼容的媒体播放类软件品牌及版本清单，且至少兼容一款产品。 |
| 131 | ▲音乐电台 | 供应商提供兼容的多媒体类软件品牌及版本清单，且至少兼容一款产品。 |
| 132 | ▲便捷使用 | ▲帮助提示 | 操作系统提供内置系统和应用中文图文用户手册，包括使用说明、示例、常见故障处理等；对需要补充解释的部分，以合适方式提供中文提示。 |
| 133 | ▲快捷键 | 操作系统支持以下快捷键：  <Super> 开始选单  <Alt>+<Tab> 遍历窗口<Shift>+<Alt>+<Tab> 反向遍历窗口<Alt>+<F4> 关闭当前窗口  <Ctrl>+<A> 全选  <Ctrl>+<X> 剪切  <Ctrl>+<C> 复制  <Ctrl>+<V> 粘贴  <Ctrl>+<Space> 开启/关闭输入法<Ctrl>+<Shift> 切换输入法  <Super>+<L> 桌面锁定  <Super>+<D> 显示桌面  <Super>+<E> 打开文件管理器<Ctrl>+<Alt>+<Delete> 退出界面 |
| 134 | 语音助手 | 语音助手工具支持开启关闭系统应用，如应用商店、音视频播放、记事本、计算器等；  支持显示控制，如调高调低屏幕亮度、开启关闭投影仪等；  支持网络控制，如开启关闭无线局域网、开启关闭蓝牙等；  支持语音播报，以语音方式播报当前窗口所显示的文字内容；  支持语音听写，使用语音方式通过输入设备，以文字内容显示在当前可编辑窗口；  支持语音翻译，支持语音方式通过输入设备，将内容进行中英文互译；  支持音乐播放控制，如上一首、下一首、快进等。 |
| 135 | ▲系统稳定性 | ▲操作系统连续运行 72 小时 | 操作系统在 CPU 占用大于等于80%，或内存占用大于等于 80%压力情况下，连续运行 72 小时无故障。 |
| 136 | ▲检查修复 | ▲系统修复 | 操作系统提供文件系统检查与修复功能，能自动修复文件系统错误或以显式方式提示用户进行手动文件系统修复。 |
| 137 | ▲备份恢复 | ▲备份还原 | 操作系统提供备份还原功能：  支持系统的备份和还原；  支持全盘备份到外部存储设备；  支持还原到指定备份点；  支持保留用户数据的系统还原；  支持系统无法正常进入状态时，可对系统进行还原。 |
| 138 | ▲系统维护 | ▲ 日志管理 | 操作系统提供日志管理工具：  支持图形化显示；  支持对系统日志信息的显示和刷新 ；  支持对日志文件的查找和导出；  支持对特定时间段内的日志进行筛选；  支持系统日志定期清除功能。 |
| 139 | ▲系统升级 | 操作系统支持系统增量升级功能，对系统部件、安全补丁等升级；  支持在线升级和离线升级；  升级不得修改破坏用户数据；  升级不得影响原有软硬件兼容性；  提供升级回退机制，能卸载已升级的软件包，恢复系统原有状态；  如升级为不可回退，则系统升级前以显式的提示告知用户。 |
| 140 | ▲交付方式 | ▲交付方式 | 操作系统支持光盘、USB 闪存盘、镜像文件（下载）等交付方式。 |
| 141 | ▲产品维护服务周期 | ▲产品维护周期 | 产品自发布之日起至产品停止功能升级(包含不限于新特性、新硬件支持、问题修复、安全补丁等)之日止≥5年。 |
| 142 | ▲产品延伸服务 周期 | 产品停止功能升级之日起至产品停止功能维护（包括问题修复、安全补丁等）之日止≥4 年。 |
| 143 | ▲产品延伸安全 服务周期 | 产品功能维护停止之日起至产品停止安全维护（包括中高风险漏洞修复）之日止≥2 年。 |
| 144 | ▲产品售后服务 周期 | ≥6 年。 |
| 145 | ▲售后服务 | ▲原厂服务 | 服务由操作系统厂商的正式员工提供，不由代理商提供。 |
| 146 | ▲服务热线电话 | 操作系统厂商为最终用户提供工作日每日不少于8h（应覆盖一般工作时间，具体时间由企业标准给出）中文技术服务热线。 |
| 147 | ▲技术服务标准 | 操作系统厂商提供工作日每日不少于8h 技术支持服务。 |
| 148 | 定制优化增值服务 | 操作系统厂商提供代码级定制优化服务。 |
| 149 | ▲技术服务时效 | 在接到服务需求后，10分钟内响应，2小时内到达杭州市公安局交通警察支队故障现场，4小时内解决问题。 |
| 150 | ▲技术服务保障 | 发生非人为因素故障，4小时内完成设备的维修或更换。 |
| 151 | ▲交付与安装调试 | ▲配套资料 | 操作系统厂商交付产品时提供配套的技术资料，包括但不限于系统说明文件、用户手册(用户安装、操作、维护、故障排除)等。 |
| 152 | ▲系统更换 | ▲系统更换 | 服务期内，操作系统厂商支持版本免费更换（注：更换后不延长服务期）。 |
| 153 | ▲厂商能力要求 | ▲服务团队 | 操作系统厂商建立全国技术服务体系和服务团队，为客户提供专业的原厂中文服务。 |
| 154 | ▲数据上行安全保障 | ▲数据收集安全保障 | 除用户授权采集的信息外不采集其他数据，相关信息采集无安全风险，相关数据存储在大陆境内。 |
| 155 | ▲数据下行安全保障 | ▲数据供给安全保障 | 数据供给安全保障：涉及数据下载的线上服务物理服务器不出境，包括代码仓库、系统补丁、安全补丁、服务网站等。 |
| 156 | ▲代码无风险 | ▲代码无风险 | 操作系统厂商可提供源代码，源代码可供第三方机构审查，开源许可合规，代码知识产权无风险，无恶意安全漏洞或后门，代码可追溯、可重构。 |
| 157 | ▲基本要求 | ▲基本要求3 | 操作系统应当符合安全可靠测评要求。 |
| 158 | ▲密码算法支持 | ▲密码算法实现 | 操作系统支持GM/T 0002、GM/T0003和GM/T0004规定的密码算法运算。 |
| 159 | ▲随机数生成 | 随机数质量符合GM/T 0005《随机性检测规范》或 GB/T32915《信息安全技术二元序列随机性检测方法》。 |
| 160 | ▲内置数字证书 | 操作系统内置国家电子认证根 CA 的根证书。 |
| 161 | ▲密码协议实现 | 操作系统支持符合 GB/T 38636—2020的 TLCP。 |
| 162 | ▲安全管理工具 | ▲安全管理工具 | 操作系统提供安全管理工具，包括帐户安全、网络防护、病毒防护、应用程序执行控制。 |
| 163 | ▲身份鉴别 | ▲生物特征识别管理 | 操作系统支持两种及以上的生物特征类型鉴别，如指纹、人脸；  支持使用生物特征进行命令行，图形化提权操作的身份鉴别；  支持使用生物特征进行系统登录操作的身份鉴别；  支持用户管理自己的生物特征信息。 |
| 164 | ▲身份鉴别服务 | 操作系统用户标识使用帐户名和帐户ID，在操作系统的整个生存周期内帐户标识具有唯一性；  支持配置帐户口令复杂度校验及强口令管理；支持帐户口令有效期配置；  支持口令鉴别失败控制；  支持口令加密算法配置，帐户口令进行加密后以不可逆的密文形式保存；  支持禁止根帐户(root)远程登录设置。 |
| 165 | ▲访问控制 | ▲自主访问控制 | 允许客体拥有者以普通帐户决定并控制对客体的访问，并阻止非授权帐户对客体的访问普通用户缺省拥有新建、读写和删除私有目录下文件的权限；  支持细粒度的自主访问控制，将访问控制的粒度控制在指定帐户，对系统中的每一个客体，实现由客体拥有者以指定帐户方式确定其对该客体的访问权限，而其他同组帐户或非同组的帐户和用户组对该客体的访问权则由客体拥有者授予。 |
| 166 | ▲强制访问控制 | 操作系统支持对应用程序的访问控制与资源限制，包括对文件、网络等客体的访问控制；  支持应用安装控制、应用执行控制。 |
| 167 | ▲安全审计 | 操作系统能对身份鉴别的使用、自主访问控制、标记和强制访问控制策略的修改等生成审计日志；  审计记录包括事件类型、事件发生的日期、触发事件的帐户、事件成功或失败等字段；  支持审计日志查询和导出功能设置。 |
| 168 | ▲防火墙工具 | ▲基本要求 | 操作系统支持开启或关闭防火墙；  支持添加防火墙规则，至少包括名称、协议、地址和端口；  提供不同场景下的缺省防火墙配置，如公共、专用和自定义；  支持不同的访问策略，包括允许、拒绝。 |
| 169 | ▲漏洞管理 | ▲漏洞编号 | 操作系统支持漏洞编号，每个漏洞独立编号，可直接使用 NVDB、CNVD 或 CVE编号；  漏洞提醒，发现或获悉漏洞信息时，通过系统推送、电子邮件或官方网站等方式通知用户；  漏洞修复，对已发现的安全漏洞通过补丁等方式对系统漏洞进行修复；  漏洞列表，提供每个版本已修复的漏洞列表，并提供命令或网页等方式方便用户查询漏洞及其修复情况。 |

## 2、流式办公软件：883套（单价限价440元/套）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **功能及技术 指标名称** | **参数描述** |
| 1 | ▲国产化办公软件 | 1.支持龙芯、飞腾、鲲鹏、兆芯、申威、海光等国产CPU； 2.支持UOS、麒麟V10、中标麒麟、银河麒麟、中科方德、深度等国产操作系统。 |
| 2 | 国家标准 | 1.符合GB 18030-2005 《信息技术 中文编码字符集》全集 国家编码标准； 2.符合GB/T 9704-2012 《党政机关公文格式》； 3.符合GB/T 33190-2016 《电子文件存储与交换格式 版式文档》； 4.符合GB/T 33476.1-2016 《党政机关电子公文格式规范 第1部分：公文结构》； 5.符合GB/T 33476.2-2016 《党政机关电子公文格式规范 第2部分：显现》； 6.符合GB/T 33476.3-2016 《党政机关电子公文格式规范 第3部分：实施指南》及《电子文件存储与交换格式 流式文档》、OOXML国际标准等一系列标准。 |
| 3 | 兼容性 | 1.操作习惯兼容：兼容微软办公软件的基本操作方式，支持多组件/整合双重模式，且两种模式可以任意切换。 2.文件格式兼容：各组件兼容打开微软办公软件对应模块的文档格式，全面兼容微软办公软件历史格式和最新格式。 3.二次开发兼容：符合国家办公软件二次开发接口标准。支持基于Web开发技术开发具备轻量化和跨平台特性的JSAPI加载项程序，实现在Web网页调用办公软件标准接口完成与流式办公软件客户端的数据同步；支持使用JavaScript语言，通过符合国家标准的网页应用编程接口，实现将流式办公软件客户端嵌入网页运行完成系统集成；支持使用Java/C++语言调用办公软件标准接口进行二次开发；支持C/S、B/S架构。满足业务系统建设的多样场景需求。 |
| 4 | 文字模块 | 1.文字、表格、演示三个组件支持多种语言绘制、排版。包含日文、维语、法语、俄语、西班牙语、葡萄牙语、蒙语、藏语、阿拉伯语，保证多种语言排版正常显示，无乱码、无错位。  2.文字组件  ①支持“返回上一次离开/编辑的位置、从上次编辑的位置继续”。能够快速回到上一次查看或编辑的位置。  ②打印时支持合并打印顺序等设置项。设置合并打印顺序便于用户根据阅读习惯，在一页中需要打印多版时，按照纵向或横向布局打印。 |
| 5 | 演示功能 | 1.演示组件  ①支持将幻灯片背景另存为图片，方便用户再次使用。  ②支持导入外部模板。方便用户设计演示文稿，使用更加灵活。 |

## 3、版式办公软件：883套（单价限价400元/套）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **功能及技术 指标名称** | **参数描述** |
| 1 | ▲国产化办公软件 | 1.支持龙芯、飞腾、鲲鹏、兆芯、申威、海光等国产CPU； 2.支持UOS、麒麟V10、中标麒麟、银河麒麟、中科方德、深度等国产操作系统。 |
| 2 | 文件操作 | 1.提供OFD/PDF版式文档打开、保存、另存功能，可将打开文档导出为图片、PDF或TXT格式文档，导出为图片时自动分页保存。 |
| 3 | 阅读操作 | 1.支持翻页、跳转、缩放功能，支持缩略图、大纲、语义、书签、数字签名、附件的导览功能。 |
| 4 | 电子签章 | 1.支持签章、骑缝章、署名章、预盖章、日期章、文字定位盖章、批量盖章等盖章功能，可脱离第三方签章库直接验证签章。 |
| 5 | 注释功能 | 1.支持图形注释和文本注释功能。提供文本框注释功能。 |
| 6 | 文档水印 | 1.支持图文水印功能；支持动态水印功能，可将当前用户、时间等信息作为水印内容叠加到文档中。 |
| 7 | 版式修订 | 1.支持批注、删除、插入、替换、移动、修改、增加间距、缩小间距、前移、后移、切换字体等修订功能。 |
| 8 | 手写签批 | 1.支持手写签批，实现铅笔、签字笔（粗、细）、软笔签批用笔选择，支持压感笔锋功能，根据写入时的用力大小来显示字体笔画的粗细程度，提供橡皮檫功能。 |
| 9 | 应用集成 | 1.支持B/S和C/S集成模式，具有完善的二次开发接口。 |

## 4、浏览器：883套（单价限价120元/套）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **技术参数** |
| 1 | ▲国产化办公软件 | 1.支持龙芯、飞腾、鲲鹏、兆芯、申威、海光等国产CPU； 2.支持UOS、麒麟V10、中标麒麟、银河麒麟、中科方德、深度等国产操作系统。 |
| 2 | 功能要求 | 1.支持浏览器通用功能，包括浏览器地址栏、标签栏、插件栏、状态栏、收藏夹管理、下载管理、数据清理、快捷键、鼠标手势、开发者工具等功能。 |
| 3 | 浏览器内核支持 | 1.Windows平台支持IE和Chromium双内核，支持IE多版本渲染模式，支持双内核智能切换，兼容策略从管控后台下发并实时生效。  2.信创平台浏览器内核基于Chromium内核技术路线。 |
| 4 | Web标准支持 | 1.支持HTTP/1.1 HTTP/2.0协议； 2.支持HTML5最新标准，在离线存储，多媒体，2D/3D绘图，性能，设备访问，样式设计等方面支持最新规范； 3.支持WebGL(Web图形库)，全面支持 WebGL1.0、WebGL2.0、WebAssembly 等Web技术规范，允许网页在Web浏览器中呈现交互式3D和2D图形，而无需使用插件； 4.支持数学标记语言； 5.支持Web Workers。 |
| 5 | 插件 | 1.支持NPAPI、PPAPI插件。提供对插件的卸载，启用，停用等管理功能。 |
| 6 | 扩展商店 | 1.支持扩展加载，具备扩展商店或类似功能，可通过该功能使用第三方扩展程序。 |
| 7 | 数据保护 | 1.支持浏览器用户数据（历史、收藏、Cookie）的加密存储。 |
| 8 | 密码模块 | 1.浏览器双内核同时支持SM2/SM3/SM4国密算法和RSA等通过国际算法，以及SSL单双向安全协议，与Web服务器之间建立安全通道，保证Web网页访问的安全性。 2.支持基于国密https站点和国际算法https站点的智能探测，自动切换通信协议。 |
| 9 | 消息通知 | 1.浏览器可接收管理员下发的消息通知，支持消息提醒和当前消息查看、历史消息查看。 |
| 10 | 兼容性要求 | 1.投标人应承诺满足上级平台集中管控要求，包括终端统一管理、策略管理、应用管理以及组织管理等。 |

（六）拟采购标的的商务要求

1.交付（实施）的时间（期限）：合同签订后15日内投标人将货物运送到采购人指定地点并完成安装调试通过采购人验收。

2.交付（实施）的地点（范围）：杭州市公安局交通警察支队（杭州市拱墅区文晖路336号）

3.付款条件（进度和方式）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 付款比例（%） | 付款方式 |
| 1 | 第一期付款：合同签订后5个工作日内，采购人支付合同总价40%的预付款。 | 国库转账支付 |
| 2 | 第二期付款：投标人完成全部产品的供货、安装调试，通过采购人验收合格后，凭双方签字盖章的验收意见及相关验收报告、人员清单、人员社保缴纳证明、人员资历证明、人员变更审批表（如有）、单位保密协议、个人保密承诺书、日常保密教育台帐、网络安全保障方案、网络安全事件应急预案、网络安全风险书面报告（如有）、网络安全重大事项书面报告（如有）、网络安全报告、到货核验单、产品合格证原件、产品清单、信创符合性测试报告、产品参数的检测及认证报告、配套的技术资料（系统说明文件、用户手册(用户安装、操作、维护、故障排除)等）、现场清点记录、质保售后承诺函、验收公示截图及各种文档资料等。根据实际供货数量及合同单价，采购人支付合同尾款，同时扣除违约金（若有）。 | 国库转账支付 |
| 双方确认采购人按前两款结算并向投标人支付的款项总额不超过合同总价。  前述采购人按投标人根据合同单价及实际供货数量结算付款的方式不影响采购人向投标人再行收取因投标人未全面按照合同约定履行而产生的违约金。 | | |

4.售后服务要求

（1）**质保期及质保服务（投标时供应商对以下内容提供书面承诺）**：本项目操作系统的质量保修期自验收合格之日起开始计算,应提供≥3年的质保和≥3年适配服务。安全浏览器、流式软件、办公版式软件的质量保修期自验收合格之日起开始计算,应提供≥3年质保和升级服务。投标人按要求提供质保服务，并在验收时提供质保售后承诺函。在质保期内，投标人对由于产品设计、开发、调试、安装的缺陷而造成的任何产品质量问题和安全问题负责：若有相关问题，投标人负责解决并承担一切费用。

（2）质保期内提供7\*24小时电话咨询服务及5\*8小时上门服务。在接到服务需求后，10分钟内响应，2小时内到达杭州市公安局交通警察支队故障现场，4小时内解决问题。质保期内如产品出现故障而按照约定更换的，质保期重新计算。

（3）产品质量应符合生产厂家的出厂标准和现行国家、行业各项标准，出厂标准与国家/行业标准要求不一致时，以要求较高者为准。

（4）交货前，投标人应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出产品清单，作为采购人收货验收和使用的技术条件依据。

（5）投标人应保证其产品在正确安装、正常使用和保养条件下，在使用寿命期内具有满意的性能。在产品最终交付验收后的质量保证期内，投标人对由于产品本身的缺陷而造成的质量问题和安全问题负责。

（6）投标人保证其交付的所有产品，不会侵犯任何第三方的知识产权和其它权益。如因此发生任何针对采购人的争议、索赔、诉讼等，产生的一切法律责任与费用均由投标人承担。

（7）所供产品交付使用时，投标人必须向采购人提供到货核验单、产品合格证原件、质保售后承诺函、现场清点记录等。

**（8）人员要求**

8.1项目负责人：

8.1.1需提供项目负责人1名。具备软件安装调试项目管理工作经验，需提供业绩合同或业主证明材料（须体现人员姓名）、单位社保缴纳证明。

8.1.2负责对团队人员的管理及与采购人的日常联络工作，并要求保证工作相对稳定。

8.1.3负责组织交付及日常维护工作，确保产品按时按点到达采购人指定地点。

8.1.4为采购人提供技术支持，对采购人所提出问题指派服务人员进行解答并提供相关建议。

8.2团队人员：

8.2.1由投标人自行确定，保证项目完成即可，须提供团队人员社保缴纳证明材料。

8.2.2中标后，按采购人要求负责做好系统安装、调试、故障处理、咨询服务、升级服务、产品适配等工作。

8.3投标人拟派本项目的服务人员合同期内不得随意变动，如人员进行变更时，投标人应提前15日向采购人书面报备，需采购人经办人、审核人对服务人员变更进行审批，签发人员变更审批单。投标人应在其人员变动后24小时内保证更换人员到位，且更换人员资历不低于投标时人员资历，且确保任何时候无人员缺位现象发生。

**（9）保密要求：**

9.1采购人对投标人及工作人员开展常态化安全保密教育，组织签订安全保密承诺书，明确具体安全管理内容、安全保密义务和责任； 投标人及工作人员违反保密安全管理要求，构成违法犯罪的，采购人将及时报送本级政府采购和市场监督管理部门，提请列入政府采购严重违法失信行为记录名单、市场监督管理严重失信名单，并追究相关责任。

9.2严格按照采购人规定使用、存储、处理文档资料和数据。合同终止时，应当交还全部资料和数据。

9.3投标人需与采购人签署保密协议，投标人对在项目实施期间所获得的采购人的情报和资料有保密义务（包括但不限于合同履行期内），泄漏秘密应承担责任。如有违反，按合同的违约条款向采购人支付违约金，造成采购人损失的应予赔偿，涉嫌犯罪的依法追究刑事责任。

9.4若项目涉及分包的，投标人须按照以上保密要求，与分包供应商签订单位保密协议、个人保密承诺书、开展日常保密教育等措施，确保分包供应商严格落实各项保密规定。

**（10）**网络安全责任和义务要求

10.1明确投标人法定代表人为合作事项网络安全第一责任人，具体承担合作事项的部门主要负责人为直接责任人。

10.2不得将非主体、非关键性的“运输”工作外的合同内容进行分包，不得转包合同内容。

10.3投标人应制订与合作事项相关的网络安全保障方案和网络安全事件应急预案。

10.4投标人发现网络安全漏洞、缺陷或者其他严重网络安全风险，应及时向采购人报告。

10.5处理合作事项的信息平台应当优先采用安全可信的硬件和软件产品。

10.6发生可能影响合作事项的网络安全重大事项，包括负责人及重要工作人员变更、业务转型、合并重组和投资并购等，投标人应提前向采购人报告。

10.7采用社会公共网络平台实施合作事项时，严禁涉及国家秘密和警务工作秘密。

10.8投标人应于验收前向采购人提交网络安全报告。

10.9其他应当落实的网络安全责任和义务。

**（11）安全责任条款：**投标人所有人员的事故和投标人或投标人派遣人员工作过错造成的安全管理事故，投标人自行负全部责任及相关费用。

（12）投标报价包含为完成本项目供货可能发生的全部费用及投标人的利润和应交纳的税金、项目不可预见的风险等一切费用（包括购置费、安装调试、升级、保养维护、运输费、售后服务、人员（工资、加班费、奖金、津贴及《劳动合同法》各类社会保险、服务人员的交通费、食宿费、办公费等）、质保费及税金等一切费用均计入报价等）。

（13）验收前，投标人应提供操作系统的信创符合性测试报告。

（14）验收前，采购人有权委托依法取得检测、认证资质的机构进行检测、认证。对于投标人未按合同约定提供产品的，采购人有权依法追究投标人违约责任。

（15）投标人需具有质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、信息安全管理体系认证证书、信息技术服务管理体系认证证书。

（七）采购项目的其他要求

（1）履约验收时间：完成全部产品供货、安装调试并验收合格后。

（2）履约验收内容：

2.1采购人按照《杭州市政府采购履约验收暂行办法》（杭财采监[2019]10号）规定组织对投标人履约的验收。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，投标人须承担由此发生的一切损失和费用，并接受相应的处理。

2.2严格按照采购合同开展履约验收（一般程序）。采购人成立验收小组（验收小组由5人组成，其中采购人代表1人，其余验收小组成员由第三方机构从政采云政企区专家库相关专业随机抽取产生），按照采购合同的约定对投标人履约情况进行验收，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，出具验收报告并经验收小组全体成员签字。采购人根据验收报告形成验收意见并经采购人与投标人签字盖章，并在财政指定媒体上公示无异议后生效。验收结果与采购合同约定的资金支付挂钩。履约验收的各项资料应当存档备查。

2.3验收合格的项目：采购人将根据采购合同的约定及时向投标人支付采购资金。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》。

2.4验收产生的费用首次验收费用由采购人承担，如首次验收不合格，后续验收费用由投标人支付。

2.5验收内容及资料要求：

根据采购文件确定的技术指标或者服务要求确定验收指标和标准。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。

验收内容：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 验收内容 | 验收标准 |
| 1 | 质量 | 提供的产品品牌、型号、数量等与合同相符，质量符合国家标准，提供的产品合格证原件、产品清单、配套的技术资料（系统说明文件、用户手册(用户安装、操作、维护、故障排除)等）、信创符合性测试报告、产品参数的检测及认证报告、质保售后承诺函等。 |
| 2 | 交货 | 项目按送货要求完成供货、安装、调试、并在规定的时间内送达。 |
| 3 | 安全和保密 | 与采购人签订安全保密协议、个人保密承诺书、并进行日常保密教育。 |
| 4 | 人员要求 | 按合同及投标文件承诺提供服务人员。 |
| 5 | 信创符合性测评报告 | 按合同及投标承诺提供操作系统的信创符合性报告。 |
| 6 | 网络安全与责任管理 | 1）明确投标人法定代表人为合作事项网络安全第一责任人，具体承担合作事项的部门主要负责人为直接责任人。  2）不得将非主体、非关键性的“运输”工作外的合同内容进行分包，不得转包合同内容。  3）投标人应制订与合作事项相关的网络安全保障方案和网络安全事件应急预案。  4）投标人发现网络安全漏洞、缺陷或者其他严重网络安全风险，应及时向采购人报告。  5）处理合作事项的信息平台应当优先采用安全可信的硬件和软件产品。  6）发生可能影响合作事项的网络安全重大事项，包括负责人及重要工作人员变更、业务转型、合并重组和投资并购等，投标人应提前向采购人报告。  7）采用社会公共网络平台实施合作事项时，严禁涉及国家秘密和警务工作秘密。  8）投标人应于验收前向采购人提交网络安全报告。  9）其他应当落实的网络安全责任和义务。 |
| 7 | 其他工作 | 履行项目采购文件、投标文件、合同条款中涉及的其他承诺的情况。 |

验收资料要求包括（不限于）以下内容：

①招标文件

②投标文件

③中标通知书

④采购合同

⑤人员清单、人员社保缴纳证明、人员资历证明、人员变更审批表（如有）

⑥单位保密协议、个人保密承诺书、日常保密教育台帐、网络安全保障方案、网络安全事件应急预案、网络安全风险书面报告（如有）、网络安全重大事项书面报告（如有）、网络安全报告

⑦到货核验单（需采购人经办人、复核人及投标人交货人三方签字盖章）、产品合格证原件、配套的技术资料（系统说明文件、用户手册(用户安装、操作、维护、故障排除)等）、质保售后承诺函、产品清单

⑧信创符合性测试报告、产品参数的检测及认证报告

⑨现场清点记录

⑩其他需提供的相关材料。

其它：招标文件第四部分评分办法中评审因素相应的其它要求及第五部分采购合同中相应的其他要求。

1. **评标办法**

**评标办法前附表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评审细则 | | 最高  分值 | 主/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 | 操作系统指标响应程度：  操作系统指标响应程度，包括①签名软件②杀毒软件③身份鉴别系统④日志管理⑤防火墙⑥网络会议⑦浏览器⑧图形图像⑨媒体播放⑩音乐电台。  以上①至⑩每项内容兼容二款及以上产品得2分；不满足不得分。本项最高得20分。 | 提供：产品说明书或宣传册页或软件功能运行截图或生产厂商官网技术参数截图作为佐证材料。 | 20 | 客观 | 操作系统指标响应程度 |
| 2 | 流式办公软件指标响应程度：  流式办公软件指标响应程度，包括①兼容性②文字模块③演示功能。  以上①至③每项内容满足采购需求的得1分；不满足不得分。本项最高得3分。 | 3 | 客观 | 流式办公软件指标响应程度 |
| 3 | 版式办公软件指标响应程度：  版式办公软件指标响应程度，包括①文件操作②阅读操作③电子签章④注释功能⑤文档水印⑥版式修订⑦手写签批⑧应用集成。  以上①至⑧每项内容满足采购需求的得1分；不满足不得分。本项最高得8分。 | 8 | 客观 | 版式办公软件指标响应程度 |
| 4 | 浏览器指标响应程度：  浏览器指标响应程度，包括①功能要求②浏览器内核支持③Web标准支持④插件⑤扩展商店⑥数据保护⑦密码模块⑧消息通知⑨兼容性要求。  以上①至⑨每项内容满足采购需求的得1分；不满足不得分。本项最高得9分。 | 9 | 客观 | 浏览器指标响应程度 |
| 5 | 针对本项目组织实施方案，须含以下内容：  ①项目进度及实施计划；  ②质量保证措施；  ③各项应急措施、技术维护；  ④产品供货、安装、调试方案。  实施方案针对本项目制定，且详细、合理、针对性强、并符合采购需求视为符合要求。  以上①至④每项内容满足采购需求的得1分；不满足不得分。本项最高得4分。 | | 4 | 主观 | 项目实施方案 |
| 6 | ①投标人需针对本项目配备项目负责人1名。项目负责人要求具备类似软件安装调试项目管理工作经验。满足得1分，不满足不得分。  需同时提供：项目负责人在本单位缴纳的近开标日前三个月内任意一个月社保缴纳证明、业绩合同或业主证明材料（须体现人员姓名）复印件，否则不得分。  ②投标人需针对本项目配备团队人员，中标后，按采购人要求负责做好系统安装、调试、故障处理、咨询服务、升级服务、产品适配等工作。满足得1分，不满足不得分。  需同时提供：团队人员在本单位缴纳的近开标日前三个月内任意一个月社保缴纳证明复印件，否则不得分。 | | 2 | 客观 | 人员要求 |
| 7 | 投标人承诺：  ①质保期内，投标人提供5\*8小时上门服务，7\*24小时电话咨询服务。  ②本项目操作系统的质量保修期自验收合格之日起开始计算,应提供≥3年的质保和≥3年适配服务。安全浏览器、流式软件、办公版式软件的质量保修期自验收合格之日起开始计算,应提供≥3年质保和升级服务。投标人按要求提供质保服务，并在验收时提供质保售后承诺函。在质保期内，投标人对由于产品设计、开发、调试、安装的缺陷而造成的任何产品质量问题和安全问题负责：若有相关问题，投标人负责解决并承担一切费用。  提供承诺并符合要求的每一项得2分，未提供不得分，最高得4分。 | | 4 | 客观 | 售后服务方案 |
| 8 | 投标人承诺：  接受采购人常态化安全保密教育，签订安全保密承诺书，明确具体安全管理内容、安全保密义务和责任；投标人及工作人员遵守采购人的安全管理要求。若有违反造成不良后果的，采购人可提请列入政府采购严重违法失信行为记录名单、市场监督管理严重失信名单，并追究相关责任。  提供承诺并符合要求的得2分，不提供不得分。 | | 2 | 客观 | 保密要求 |
| 9 | 投标人具有：  质量管理体系认证证书。  环境管理体系认证证书。  信息安全管理体系认证证书。  信息技术服务管理体系认证证书。  提供一份证书得1分，最高得4分。  注：投标文件中须提供证书复印件加盖投标供应商公章，并在国家市场监督管理总局全国认证认可信息公共服务平台http://cx.cnca.cn/CertECloud/result/skipResultList可查询。 | | 4 | 客观 | 投标人资质 |
| 10 | 投标人类似项目建设的经验情况：投标截止时间前三年内成功承担过类似办公电脑配套软件采购项目情况，根据合同和用户验收报告（或用户其他反馈材料）项目实例证明。已实施的项目案例（以验收报告时间或用户其他反馈材料时间为准），每一个案例得1分，最高得4分。 | | 4 | 客观 | 同类业绩 |
| 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）\*40］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。 | | 40 | 客观 | / |

**备注：**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。

**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。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其它实质性要求的；

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、采购机构沟通并作书面记录。采购人、采购机构确认后，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）**

**第一部分 合同书**

项目名称： 支队专用设备购置-办公电脑配套软件

甲方： 杭州市公安局

乙方：

签订地：

签订日期： 年 月 日

年 月 日， 杭州市公安局 以 公开招标 对 支队专用设备购置-办公电脑配套软件（招标编号： ） 项目进行了采购。经 （相关评定主体名称） 评定， （中标供应商名称）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 杭州市公安局 (以下简称：甲方)和 （中标供应商名称） (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：详见附件一 合同价格清单 ；

1.2.2 货物数量： 采购操作系统883套、流式办公软件883套、版式办公软件883套、浏览器883套；

1.2.3 货物质量：产品质量应符合生产厂家的出厂标准和现行国家、行业各项标准，出厂标准与国家/行业标准要求不一致时，以要求较高者为准；

**1.3 价款**

本项目采用以下第1.3.2条款规定的计价方式计价。

1.3.1总价合同，本合同总价（含税）为：￥ / 元（大写：/元人民币）。

1.3.2单价合同，合同价格清单：详见附件一。最终按合同单价及实际供货数量结算合同价款，且不超过合同总价。本合同总价（含税）为：￥ / 元（大写：/元人民币）。

**1.4履约保证金**

乙方 ***合同专用条款*** （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 ***合同专用条款*** %；

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5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 %计算，最高限额为本合同履约保证金的 20 %。

**1.5预付款**

甲方 ***合同专用条款*** （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，甲方自收到符合甲方于要求的发票后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：***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 %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%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 ***合同专用条款*** 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。

**1.10 合同生效**

本合同自双方当事人盖章并签字时生效。

**甲方**：  **乙方**：

统一社会信用代码： 统一社会信用代码或身份证号码：

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，但经甲方书面同意，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、非关键性的 运输 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 否 （是/否）需要支付履约保证金。 |
| 1.5.1 | 合同签订后5个工作日内，甲方支付合同总价40%的预付款。 |
| 1.6.2 | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 付款比例（%） | 付款方式 | | 1 | 第一期付款：合同签订后5个工作日内，甲方支付合同总价的40%预付款。 | 国库转账支付 | | 2 | 第二期付款：乙方完成全部产品的供货、安装调试，通过甲方验收合格后，凭双方签字盖章的验收意见及相关验收报告、人员清单、人员社保缴纳证明、人员资历证明、人员变更审批表（如有）、单位保密协议、个人保密承诺书、日常保密教育台帐、网络安全保障方案、网络安全事件应急预案、网络安全风险书面报告（如有）、网络安全重大事项书面报告（如有）、网络安全报告、到货核验单、产品合格证原件、产品清单、信创符合性测试报告、产品参数的检测及认证报告、配套的技术资料（系统说明文件、用户手册(用户安装、操作、维护、故障排除)等）、现场清点记录、质保售后承诺函、验收公示截图及各种文档资料等。根据实际供货数量及合同单价，甲方支付合同尾款，同时扣除违约金（若有）。 | 国库转账支付 |   双方确认甲方按前两款结算并向乙方支付的款项总额不超过合同总价。  前述甲方按乙方根据合同单价及实际供货数量结算付款的方式不影响甲方向乙方再行收取因乙方未全面按照合同约定履行而产生的违约金。 |
| 1.7.1 | 合同签订后15日内乙方将货物运送到甲方指定地点并完成安装调试通过甲方验收。 |
| 1.7.2 | 杭州市公安局交通警察支队（杭州市拱墅区文晖路336号） |
| 1.7.3 | 现场交付 |
| 1.8.6 | 甲方违约责任：  1、甲方应当履行合同约定的义务，如有违反，须承担相应的违约责任。  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%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。  乙方违约责任：  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%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。  2、乙方在项目验收时，两次无法通过验收的，甲方有权拒绝继续履行合同，并按《中华人民共和国民法典》中的有关条款索赔，且赔偿额不受合同总价的限制。  3、乙方提供的产品，必须符合合同规定的要求，如有不符，乙方应负责根据合同及甲方的要求采取补足或更换等处理措施，交货期不顺延。若补足或更换等处理后，无法达到合同及甲方的要求，甲方有权拒绝，单方解除合同并收回预付款项，并按《中华人民共和国民法典》中的有关条款索赔，且赔偿额不受合同总价的限制。  4、乙方在质保期内未按承诺提供售后服务的，每发生一次向甲方支付2000元违约金，违约金在乙方接到甲方支付通知7个工作日内予以支付。  5、乙方不得将本合同的内容转包或分包（甲方书面同意的分包人除外），如被甲方发现将追回已支付的合同款，因此造成的一切损失由乙方负责赔偿。  6、未按保密管理条款规定执行的，每发现一次处违约金10000元，如发生泄密事件，除赔偿甲方损失外，还应承担全部法律责任。  7、乙方擅自变更人员及变更人员不符合合同约定的，每发生一次处违约金10000元。  8、乙方如未按网络安全履行责任和义务，每发生一次扣除违约金10000元。  9、乙方及所派人员的伤亡事故和因乙方工作过错造成的安全管理事故，乙方自行负全部责任及相关费用。  10、违约金在结算合同尾款时一次性扣除。 |
| 1.9 | 1.9.2 |
| 1.9.1 | / |
| 1.9.2 | 向甲方所在地人民法院起诉。 |
| 2.3.2 | 具有知识产权的自控软件的知识产权归属，归甲方。 |
| 2.4.1 | / |
| 2.4.3 | 装运货物的要求和通知：乙方装运货物后需在送货前三个工作日通知甲方。 |
| 2.8 | 货物或者在途货物交付给第一承运人后的货物毁损、灭失的风险及一切责任由乙方承担，并赔偿甲方损失。 |
| 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3个工作日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1个工作日内以书面形式通知对方当事人，并在3个工作日内，将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。 |
| 2.16.1 | 乙方完成全部产品交付后。 |
| 2.16.3 | （1）甲方按照《杭州市政府采购履约验收暂行办法》（杭财采监[2019]10号）规定组织对乙方履约的验收。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，乙方须承担由此发生的一切损失和费用，并接受相应的处理。  （2）严格按照采购合同开展履约验收（一般程序）。甲方成立验收小组（验收小组由5人组成，其中甲方代表1人，其余验收小组成员由第三方机构从政采云政企区专家库相关专业随机抽取产生），按照采购合同的约定对乙方履约情况进行验收，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，出具验收报告并经验收小组全体成员签字。甲方根据验收报告形成验收意见并经甲方与乙方签字盖章，并在财政指定媒体上公示无异议后生效。验收结果与采购合同约定的资金支付挂钩。履约验收的各项资料应当存档备查。  （3）验收合格的项目，甲方将根据采购合同的约定及时向乙方支付采购资金。验收不合格的项目，甲方将依法及时处理。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》。  （4）验收产生的费用：首次验收费用由甲方承担，如首次验收不合格，后续验收费用由乙方支付。  （5）验收内容及资料要求：  根据采购文件确定的技术指标或者服务要求确定验收指标和标准。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。  验收内容：   |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 验收内容 | 验收标准 | | 1 | 质量 | 提供的产品品牌、型号、数量等与合同相符，质量符合国家标准，提供的产品合格证原件、产品清单、配套的技术资料（系统说明文件、用户手册(用户安装、操作、维护、故障排除)等）、信创符合性测试报告、产品参数的检测及认证报告、质保售后承诺函等。 | | 2 | 交货 | 项目按送货要求完成供货、安装、调试、并在规定的时间内送达。 | | 3 | 安全和保密 | 与甲方签订安全保密协议、个人保密承诺书、并进行日常保密教育。 | | 4 | 人员要求 | 按合同及投标文件承诺提供服务人员。 | | 5 | 信创符合性测评报告 | 按合同及投标承诺提供操作系统的信创符合性报告。 | | 6 | 网络安全与责任管理 | 1）明确乙方法定代表人为合作事项网络安全第一责任人，具体承担合作事项的部门主要负责人为直接责任人。  2）不得将非主体、非关键性的“运输”工作外的合同内容进行分包，不得转包合同内容。  3）乙方应制订与合作事项相关的网络安全保障方案和网络安全事件应急预案。  4）乙方发现网络安全漏洞、缺陷或者其他严重网络安全风险，应及时向甲方报告。  5）处理合作事项的信息平台应当优先采用安全可信的硬件和软件产品。  6）发生可能影响合作事项的网络安全重大事项，包括负责人及重要工作人员变更、业务转型、合并重组和投资并购等，乙方应提前向甲方报告。  7）采用社会公共网络平台实施合作事项时，严禁涉及国家秘密和警务工作秘密。  8）乙方应于验收前向甲方提交网络安全报告。  9）其他应当落实的网络安全责任和义务。 | | 7 | 其他工作 | 履行项目采购文件、投标文件、合同条款中涉及的其他承诺的情况。 |   验收资料要求包括（不限于）以下内容：  ①招标文件  ②投标文件  ③中标通知书  ④采购合同  ⑤人员清单、人员社保缴纳证明、人员资历证明、人员变更审批表（如有）  ⑥单位保密协议、个人保密承诺书、日常保密教育台帐、网络安全保障方案、网络安全事件应急预案、网络安全风险书面报告（如有）、网络安全重大事项书面报告（如有）、网络安全报告  ⑦到货核验单（需甲方经办人、复核人及乙方交货人三方签字盖章）、产品合格证原件、配套的技术资料（系统说明文件、用户手册(用户安装、操作、维护、故障排除)等）、质保售后承诺函、产品清单  ⑧信创符合性测试报告、产品参数的检测及认证报告  ⑨现场清点记录  ⑩其他需提供的相关材料。 |
| 2.20 | 本合同壹式陆份，双方各执叁份。 |
| 3 | 3.售后服务要求  （1）**质保期及质保服务（乙方应对以下内容提供书面承诺）**：本项目操作系统的质量保修期自验收合格之日起开始计算,应提供≥3年的质保和≥3年适配服务。安全浏览器、流式软件、办公版式软件的质量保修期自验收合格之日起开始计算,应提供≥3年质保和升级服务。乙方按要求提供质保服务，并在验收时提供质保售后承诺函。在质保期内，乙方对由于产品设计、开发、调试、安装的缺陷而造成的任何产品质量问题和安全问题负责：若有相关问题，乙方负责解决并承担一切费用。  （2）质保期内提供7\*24小时电话咨询服务及5\*8小时上门服务。在接到服务需求后，10分钟内响应，2小时内到达杭州市公安局交通警察支队故障现场，4小时内解决问题。质保期内如产品出现故障而按照约定更换的，质保期重新计算。  （3）产品质量应符合生产厂家的出厂标准和现行国家、行业各项标准，出厂标准与国家/行业标准要求不一致时，以要求较高者为准。  （4）交货前，乙方应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出产品清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据。  （5）乙方应保证其产品在正确安装、正常使用和保养条件下，在使用寿命期内具有满意的性能。在产品最终交付验收后的质量保证期内，乙方对由于产品本身的缺陷而造成的质量问题和安全问题负责。  （6）乙方保证其交付的所有产品，不会侵犯任何第三方的知识产权和其它权益。如因此发生任何针对甲方的争议、索赔、诉讼等，产生的一切法律责任与费用均由乙方承担。  （7）所供产品交付使用时，乙方必须向甲方提供到货核验单、产品合格证原件、质保售后承诺函、现场清点记录等。  **（8）人员要求**  8.1项目负责人：  8.1.1需提供项目负责人1名。具备软件安装调试项目管理工作经验，需提供业绩合同或业主证明材料（须体现人员姓名）、单位社保缴纳证明。  8.1.2负责对团队人员的管理及与甲方的日常联络工作，并要求保证工作相对稳定。  8.1.3负责组织交付及日常维护工作，确保产品按时按点到达甲方指定地点。  8.1.4为甲方提供技术支持，对甲方所提出问题指派服务人员进行解答并提供相关建议。  8.2团队人员：  8.2.1由乙方自行确定，保证项目完成即可，须提供团队人员社保缴纳证明材料。  8.2.2中标后，按甲方要求负责做好系统安装、调试、故障处理、咨询服务、升级服务、产品适配等工作。  8.3乙方拟派本项目的服务人员合同期内不得随意变动，如人员进行变更时，乙方应提前15日向甲方书面报备，需甲方经办人、审核人对服务人员变更进行审批，签发人员变更审批单。乙方应在其人员变动后24小时内保证更换人员到位，且更换人员资历不低于投标时人员资历，且确保任何时候无人员缺位现象发生。  **（9）保密要求：**  9.1甲方对乙方及工作人员开展常态化安全保密教育，组织签订安全保密承诺书，明确具体安全管理内容、安全保密义务和责任； 乙方及工作人员违反保密安全管理要求，构成违法犯罪的，甲方将及时报送本级政府采购和市场监督管理部门，提请列入政府采购严重违法失信行为记录名单、市场监督管理严重失信名单，并追究相关责任。  9.2严格按照甲方规定使用、存储、处理文档资料和数据。合同终止时，应当交还全部资料和数据。  9.3乙方需与甲方签署保密协议，乙方对在项目实施期间所获得的甲方的情报和资料有保密义务（包括但不限于合同履行期内），泄漏秘密应承担责任。如有违反，按合同的违约条款向甲方支付违约金，造成甲方损失的应予赔偿，涉嫌犯罪的依法追究刑事责任。  9.4若项目涉及分包的，乙方须按照以上保密要求，与分包供应商签订单位保密协议、个人保密承诺书、开展日常保密教育等措施，确保分包供应商严格落实各项保密规定。  **（10）**网络安全责任和义务要求  10.1明确乙方法定代表人为合作事项网络安全第一责任人，具体承担合作事项的部门主要负责人为直接责任人。  10.2不得将非主体、非关键性的“运输”工作外的合同内容进行分包，不得转包合同内容。  10.3乙方应制订与合作事项相关的网络安全保障方案和网络安全事件应急预案。  10.4乙方发现网络安全漏洞、缺陷或者其他严重网络安全风险，应及时向甲方报告。  10.5处理合作事项的信息平台应当优先采用安全可信的硬件和软件产品。  10.6发生可能影响合作事项的网络安全重大事项，包括负责人及重要工作人员变更、业务转型、合并重组和投资并购等，乙方应提前向甲方报告。  10.7采用社会公共网络平台实施合作事项时，严禁涉及国家秘密和警务工作秘密。  10.8乙方应于验收前向甲方提交网络安全报告。  10.9其他应当落实的网络安全责任和义务。  **（11）安全责任条款：**乙方所有人员的事故和乙方或乙方派遣人员工作过错造成的安全管理事故，乙方自行负全部责任及相关费用。  （12）合同价包含为完成本项目供货可能发生的全部费用及乙方的利润和应交纳的税金、项目不可预见的风险等一切费用（包括购置费、安装调试、升级、保养维护、运输费、售后服务、人员（工资、加班费、奖金、津贴及《劳动合同法》各类社会保险、服务人员的交通费、食宿费、办公费等）、质保费及税金等一切费用均计入报价等）。  （13）验收前，乙方应提供操作系统的信创符合性测试报告。  （14）验收前，甲方有权委托依法取得检测、认证资质的机构进行检测、认证。对于乙方未按合同约定提供产品的，甲方有权依法追究乙方违约责任。  （15）乙方需具有质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、信息安全管理体系认证证书、信息技术服务管理体系认证证书。 |

**附件一 合同价格清单**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **品牌** | **规格**  **型号** | **数量** | **单价** | **合计** | **备注**  **（如果有）** |
| 1 | 操作系统 |  |  | 883套 |  |  |  |
| 2 | 流式办公软件 |  |  | 883套 |  |  |  |
| 3 | 版式办公软件 |  |  | 883套 |  |  |  |
| 4 | 浏览器 |  |  | 883套 |  |  |  |
| **合同总价（小写）** | |  | | | | | |
| **合同总价（大写）** | |  | | | | | |

**附件二：项目人员清单**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 身份证号码 | 联系方式 | 本项目承担的职责 | 备注 |
| 1 |  |  |  | 项目负责人 |  |
| 2 |  |  |  | 团队人员 |  |
| 3 | ...... |  |  |  |  |

**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**

杭州市公安局交通警察支队、杭州市公共资源交易中心：

我方参与支队专用设备购置-办公电脑配套软件【招标编号：HZZFCG-2024-192】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（如果有）**

（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（如果有）**

（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**

杭州市公安局交通警察支队、杭州市公共资源交易中心：

我方参加你方组织的支队专用设备购置-办公电脑配套软件【招标编号：HZZFCG-2024-192】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 报价情况说明（如果有）；

2.3.3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。

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**

**授权委托书（适用于非联合体投标）**

杭州市公安局交通警察支队、杭州市公共资源交易中心：

现委托 （姓名）为我方代理人（身份证号码： ，手机： ，所在单位： ），以我方名义处理支队专用设备购置-办公电脑配套软件【招标编号：HZZFCG-2024-192】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）**

杭州市公安局交通警察支队、杭州市公共资源交易中心：

现委托 （姓名）为我方代理人（身份证号码： ，手机： ，所在单位： ），以我方名义处理支队专用设备购置-办公电脑配套软件【招标编号：HZZFCG-2024-192】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

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。

**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**

杭州市公安局交通警察支队、杭州市公共资源交易中心：

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）

杭州市公安局交通警察支队、杭州市公共资源交易中心：

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）的价格完成支队专用设备购置-办公电脑配套软件【招标编号：HZZFCG-2024-192】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** | **规格**  **型号** | **数量** | **单价** | **合计** | **备注（如果有）** |
| 1 | 操作系统 |  |  | 883套 |  |  |  |
| 2 | 流式办公软件 |  |  | 883套 |  |  |  |
| 3 | 版式办公软件 |  |  | 883套 |  |  |  |
| 4 | 浏览器 |  |  | 883套 |  |  |  |
| **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，报价明细表中部分产品、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、单价报价不得超过单价限价。**

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，且本单位参加杭州市公安局交通警察支队单位的支队专用设备购置-办公电脑配套软件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**

杭州市公安局交通警察支队、杭州市公共资源交易中心：

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，在参加你方组织的支队专用设备购置-办公电脑配套软件【招标编号：HZZFCG-2024-192】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支队专用设备购置-办公电脑配套软件【招标编号：HZZFCG-2024-192】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 %，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、其中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）若成为支队专用设备购置-办公电脑配套软件【招标编号：HZZFCG-2024-192】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 %，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

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 杭州市公安局交通警察支队 的 支队专用设备购置-办公电脑配套软件 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. 操作系统，属于 软件和信息技术服务业行业 ；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. 流式办公软件，属于 软件和信息技术服务业行业 ；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. 版式办公软件，属于 软件和信息技术服务业行业 ；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. 浏览器，属于 软件和信息技术服务业行业 ；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。