**金华市公共资源交易中心浦江县分中心**

**关于浦江县农业农村局乡村振兴示范建设数据安全产品采购项目**

公开招标采购文件

**项目编号：ZPGK2022-014**

**项目名称：浦江县农业农村局乡村振兴示范建设数据安全产品采购项目**

**采购单位：浦江县农业农村局**

**集采机构：金华市公共资源交易中心浦江县分中心**

**2022年4月**

目 录

1. 公开招标采购公告
2. 招标需求
3. 投标人须知
4. 评标办法及评分标准
5. 政府采购合同主要条款
6. 投标文件格式

**温馨提示：**

 请认真阅读此招标文件，并按规定制作投标文件，否则我们的努力将是徒劳。

投标人不得向采购人、政府采购工作人员、评委行贿，违者一经查实，将列入政府采购黑名单！

第一章 公开招标采购公告

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等规定，经浦江县财政局政府采购计划书[2022]197 号批准，现就**浦江县农业农村局乡村振兴示范建设数据安全产品采购项目**进行公开招标采购，欢迎国内合格的供应商前来投标：

**一、采购编号：ZPGK2022-014**

**二、组织类型：政府集中采购-委托本级集采。**

**三、采购方式：**公开招标

**四、采购内容及数量**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **包项** | **项目内容** | **数量** | **预算** | **最高限价** | **采购人** |
| **共一个包** | 乡村产业大数据管理中心项目数据安全产品 | 详见需求 | 236万元 | **236万元** | **浦江县农业农村局** |

**五**、**合格投标人的资格要求**

**1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的要求；**

**2、根据财库[2016]125号文件，通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）对投标人进行查询，对列入失信被执行人、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的投标人，其投标将作无效标处理，以开标当日网页查询记录为准。**

**3、**本项目接受联合体投标。(联合体投标的，应满足下列要求：以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。)

**六、招标文件的集中获取**：

1.集中获取时间：本项目采购文件公告期为自本公告发布之日起至第6个工作日24时。

2.获取方式：请各潜在供应商应按照浙江省政府采购网（http://zfcg.czt.zj.gov.cn/）上所**提示的方式免费获取采购文件。**

3.售价：免费。

注意：1、本项目实行电子投标，网上获取采购文件，请各潜在供应商尽早注册成为政采云用户，并登录获取（注册流程详见：[http://zfcg.czt.zj.gov.cn/register/2017-07-24/6728.html?](http://zfcg.czt.zj.gov.cn/register/2017-07-24/6728.html)），如在注册过程当中遇到问题需咨询的，请拨打400-8817190。

2、网上获取采购文件流程：项目采购—获取采购文件—申请获取采购文件

3、采购文件集中获取截止时间后至投标截止时间前允许潜在供应商前来获取采购文件。

**七、投标保证金**：

本项目不收取投标保证金。

**八、投标截止时间和地点**：

投标人应于 2022年6月2日上午9:30 时（时间）前**将电子加密标书上传到“政采云”平台，**并应于2022年6月2日上午9:30 时（时间）前，将以U盘或DVD光盘存储的电子备份投标文件密封，寄送至浦江县人民东路83号三楼开标室（三）（地点），逾期送达、未按指定地点送达或未密封将予以拒收。**电子备份投标文件的提交不作强制要求。**

**注意事项：1、标前准备：**各投标人应在开标前应注册成为浙江省政府采购网供应商，并完成CA数字证书办理。因未注册入库、未办理CA数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果由投标人自行承担（CA驱动和申领流程详见<http://zfcg.czt.zj.gov.cn/bidClientTemplate/2019-05-27/12945.html>）。完成CA数字证书办理预计一周左右，建议各投标人抓紧时间办理。

**CA相关热点问题TOP专题页：**

https://service.zcygov.cn/#/knowledges/depk120BkjoVoiMyPhAJ/8QejCnEBiyELHE-ohzp-

**2、投标文件制作：**投标人通过“政采云”平台电子投标工具制作投标文件，具体详情请查看《【浙江省】供应商-政府采购项目电子交易操作视频》（https://service.zcygov.cn/#/knowledges/CW1EtGwBFdiHxlNd6I3m/7GyLXW0BXgMSmLUuYuPM）。

**政采云电子交易客户端下载地址：**

<https://zfcg.czt.zj.gov.cn/bidClientTemplate/2020-10-01/12975.html?utm=web_government_front.a2eab82.0.0.cdedb2b0289411eb957a0ba21cf5fb2b>。

**3、在制作投标文件前请各投标人先学习《浙江省“政府采购项目电子交易系统/不见面开评标”学习专题》的内容。地址如下：**

**（**<https://edu.zcygov.cn/luban/e-biding?utm=a0004.2ef5001f.0001.0109.4f6f4630e0d111e9aec67f342b8df9a1> **）**

**4、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400-881-7190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。**

**九、开标时间及地点**：

本次招标将于2022年6月2日上午9:30 时（时间）在浦江县人民东路83号三楼开标室（三）（地点）开标。本项目不要求投标人到开标现场开标，但投标人应派法定代表人或委托代理人准时在线出席电子开标会议，随时关注开标进度。如在开标过程中有电子询标，应在规定的时间内对电子询标进行澄清、答复。投标人未按招标文件要求派代表参加电子开标会议的，视同认可开标结果。

开标时间后30分钟内（2022年6月2日上午10:00前）投标人可以登录“政采云”平台，用“项目采购-开标评标”功能进行解密投标文件（为防止解密失败，政采云建议采用制作投标文件的电脑进行解密）。若投标人在规定时间内（2022年6月2日上午10:00前）无法解密或解密失败的，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。

**十、其他事项：**

1.本项目公告期限为5个工作日，供应商认为采购文件使自己的权益受到损害的，可以自收到采购文件之日（获取截止日之后收到采购文件的，以获取截止日为准）或者采购文件公告期限届满之日（招标公告为公告发布后的第6个工作日）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，**针对同一采购程序环节的质疑应一次性提出**。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。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投标人共同提出。

2. 投标人采用现场递交方式递交电子备份投标文件或欲参加现场开标活动的，投标人人员须做好**佩戴口罩、手套等防护措施**，主动出示“健康码”，自觉接受体温检测、接受防疫询问，并如实告知相关情况，在投标文件递交工作或开评标工作完成后应立即离开，无故不得在现场逗留。

3.请各投标人提前到达，以免耽误投标。因提前到达预留时间不足、未佩戴口罩、非绿色“健康码”、体温异常等情况导致不能进入交易中心参加投标活动的后果，由各投标人自行承担。投标人员还需配合做好疫情防控“五个一律”：一律全面消毒、一律体温检测、一律承诺登记、一律按序办事、一律服从管理。疫情防控期间，请各投标人遵守金华市公共资源交易中心浦江县分中心的各项防疫措施规定。

**十一、凡对本次招标提出询问、质疑、投诉，请按以下方式联系：**

1.采购人信息：

    名    称：浦江县农业农村局

    地    址：浦江县西山北路75号

    项目联系人（询问）：朱女士

    项目联系方式（询问）：0579-84100010

    质疑联系人：张先生

    质疑联系方式：13706894155

    2.采购代理机构信息：

    名    称：金华市公共资源交易中心浦江县分中心

    地    址：浦江县人民东路83号

    项目联系人（询问）：马女士

    项目联系方式（询问）：0579-88088931

    质疑联系人：陈女士

    质疑联系方式：0579-88088931

    3. 同级政府采购监督管理部门：

    名    称：浦江县财政局政府采购监管科

    地    址：浦江县人民东路83号

    联系人 ：金先生

监督投诉电话：0579-84123011

 浦江县农业农村局

金华市公共资源交易中心浦江县分中心

 　2022年5月11日

第二章 招标需求

**（▲条款为实质性响应条款，不允许负偏离，否则将导致投标无效）**

**特别说明：**

采购人拟采购的产品如属于政府强制采购节能品目范围（详见财政部国家发展改革委关于印发节能产品政府采购品目清单的通知），按照前附表第十二点要求执行。

**一、项目背景概述**

如今网络安全问题的不断变化，网络安全形势也愈来愈复杂和严峻，在黑色产业链的利益驱使下，黑客的规模越发庞大，各种基于社会工程学、0Day和绕过攻击等方式发起的新型攻击手段不断出现，网络安全问题呈现出多元化的发展趋势，尤其是针对应用业务系统的安全问题日趋复杂化，面对网络安全问题的快速变化，传统的安全应对能力的发展却过于缓慢，目前主流的应对方案依然是基于大量安全产品的简单组合，存在较多的不足。

随着信息安全相关法律法规日益出台，浦江县农业农村局依据《网络安全法》、《数据安全法》以及等级保护相关法律法规进行安全建设。由于信息系统网络安全管理工作的规模性与复杂性，需要实时感知网络和重要信息系统所面临的外部的各类攻击威胁、系统自身的脆弱性漏洞以及安全事件监测等安全态势。

基于此，浦江县农业农村局迫切需要部署相关网络安全基础设施，建立完善的网络安全运营体系，实现网络和应用系统的运行态势感知和综合分析，全面防护基础网络、信息系统、数据安全，同时可以提前感知并有效处理隐患，第一时间实现网络安全事件的应急响应。

由于浦江县农业农村局相关业务系统均部署在浦江县人民政府办公室数据中心机房的政务云上，浦江县农业农村局本次采购的安全产品，将集中部署在浦江县政府办公室数据中心机房中，后期安全性、可靠性均在数据中心统一维护管理。

**二、采购内容及数量**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 主要指标 | 数量 | 单位 |
| 1 | 云安全资源池**（核心产品）** | 云安全管理平台软件1套、3台超融合架构服务器、500个资产独立license的运维审计授权，60个通用 license。 | 1 | 套 |
| 2 | 云Web应用防火墙 | 为云上租户提供应用系统的多维度、深层次的安全检测和防护，按需安装于云安全资源池。 | 1 | 套 |
| 3 | 云日志审计 | 为云上信息系统提供日志审计能力，通过对日志进行全面的标准化处理，及时发现各种安全威胁、异常行为事件，为管理人员提供全局的视角，按需安装于云安全资源池。 | 1 | 套 |
| 4 | 云数据库审计 | 为云上租户的数据库操作行为进行全面风险审计，通过对数据库网络流量数据的分析，实时地、智能地解析对数据库的各种操作，实现对数据库用户操作的监控和审计，按需安装于云安全资源池。 | 1 | 套 |
| 5 | 云堡垒机 | 为云上租户提供运维审计能力，通过账号管理、身份认证、资源授权、同步监控、审计回放、自动化运维、工单管理等功能，对日常内部运维中日常的各种误操作、恶意操作提供精细化控制和操作过程全审计，按需安装于云安全资源池。 | 1 | 套 |
| 6 | 服务器杀毒软件 | 服务器杀毒软件Linux版（包含管理中心1套，300个服务器端防护软件授权），提供5年免费升级服务。 | 1 | 套 |
| 7 | 零信任安全网关 | 零信任安全控制器软件在政务云上部署1套，零信任安全网关1台，提供原厂3年软硬件质保期服务。 | 1 | 套 |
| 8 | IPv4/IPv6翻译设备 | IPv4/IPv6翻译规则中的IPv6前缀长度支持32-96之间任意长度；支持线速翻译转发,千兆单台设备最大吞吐率≥920Mbps ；最大新建连接数≥12万/秒；最大并发连接数≥400万；最大DNS请求速率≥2万/秒；DNS64功能，提供原厂3年质保服务及升级服务。 | 1 | 台 |
| 9 | 云平台存储节点 | 国产品牌ARM架构服务器；处理器2个，每个处理器≥2.6GHz，≥32核；8\*32GB DDR4；硬盘配置≥1\*960GB 2.5寸固态盘，≥4\*3200GB NVMe PCIe2.5寸固态盘，≥12\*16T SATA 3.5寸硬盘；配置≥4\*GE+4\*25GE光口（含光模块）；要求供应商完成现有云平台扩容本次存储节点的相关实施对接、数据迁移等相关工作，提供原厂3年质保服务。 | 2 | 台 |

**三、技术参数要求**

### 1、云安全资源池技术参数要求

|  |  |
| --- | --- |
| 指标项 | 技术参数 |
| 产品资质 | 云安全管理平台具备国家版权局《计算机软件著作权登记证书》 |
| 云安全管理平台通过国家信息安全等级保护至少三级的要求，提供等保三级备案证明材料 |
| ▲配置要求 | 单套配置如下：CPU：至少2路（要求每路CPU≥10核）；内存：至少256GB；端口：万兆光口（含光模块）≥4个，千兆电口≥6个；磁盘：至少4块480GB固态SSD硬盘，10块4T标准SATA硬盘；配置RAID卡，支持RAID 1/5/6/10/JBOD等；电源：冗余双电源；高度：2U；本项目提供3套硬件（包含云安全资源池底层超融合操作系统）；本项目提供60个永久授权通用license。 |
| 部署交换机 | 提供二台24口光口万兆交换机。 |
| 部署方式 | 支持以软件形态在通用X86服务器上部署，通过虚拟化技术构建安全资源池向用户提供云安全能力，安全能力支持弹性扩容、按需分配； |
| 安全资源池支持集群化部署，利用分布式存储技术为虚拟化安全能力提供高可用和动态迁移特性，同时支持硬件节点无缝扩展，快速提升集群规模； |
| 支持使用云平台提供的虚拟化资源部署云安全管理平台及安全产品，无需进行云外流量牵引，避免对云平台网络改动过大和占用额外的硬件服务器资源； |
| 兼容性 | 能够适配兼容主流的云平台，支持与华为云、腾讯云、青云、百度云、金山云、Vmware、Zstack、Openstack等公有云及私有云平台进行融合对接，一键纳管云平台资产并提供安全防护能力（提供界面截图）； |
| 产品开通 | 支持用户通过管理平台一键开通任意安全产品，安全产品成功开通后可自动获取计算、存储等虚拟化资源实现自动化部署和激活； |
| 支持安全产品开通关联工单审批流程，普通用户申请开通安全产品，需要后台管理员审批通过后才能自动自动化部署和激活； |
| 安全产品支持提供多种服务规格和服务时长，用户可根据业务规模和使用时间，按需选择开通不同规格的安全产品； |
| 安全产品支持试用开通功能，试用产品具备全量产品功能但不消耗产品授权，提升用户体验（提供界面截图）； |
| 支持管理员通过后台界面直接为租户分配安全产品，如新产品开通和到期产品续费； |
| 云安全中心 | 云安全中心支持平台管理员视角，管理员可查看平台整体安全态势，展示内容包括攻击次数态势、攻击源国家/地区TOP排名、主机/网站漏洞情况、风险网站数量、资产漏洞TOP排名、受攻击租户TOP排名、受攻击资产TOP排名、受攻击区域TOP排名、攻击事件详情等信息； |
| 云安全中心具备租户视角，支持以安全态势大屏和dashboard方式展示租户的安全情况，包括资产总数、风险总数、风险资产TOP排名、安全风险TOP排名、防护事件TOP排名等信息； |
| 支持按照业务系统及单个资产两种维度展示资产的风险状态，包括高危资产及已失陷资产； |
| 具备风险管理模块，租户可统一查看系统中存在的风险总数、高危风险及WEB安全事件，并支持基于安全产品及风险类型进行筛选查询； |
| 具备日志查询模块，支持统一查看系统内产生的安全日志，日志支持按照搜索语法进行搜索，并支持根据时间进行自定义筛选； |
| 多区域管理 | 支持按照省-市-区三级架构设置云安全区域，每个区域可关联独立的安全资源池，管理员通过管理平台可对所有安全资源池进行统一管理，并为任意区域的租户统一下发分配安全产品资源（提供界面截图）； |
| 支持租户及管理员关联区域信息，同一租户可关联多个区域，并根据不同区域的业务按需订购安全产品；区域管理员拥有本区域内的租户管理、产品管理、工单管理等权限（提供界面截图）； |
| 用户管理 | 支持三权分立安全原则，系统内置多种身份角色，包括系统管理员、业务管理员、安全审计员、操作员等，并支持身份角色自定义； |
| 支持自定义角色权限，可根据业务需求对角色权限进行细粒度分配； |
| 支持设置临时成员，可自定义账号有效期，到期后成员将被自动踢出租户团队（提供界面截图）； |
| 新建用户的初始密码支持指定密码和随机生成两种方式，并支持用户首次登陆强制修改密码； |
| 支持以部门的方式对云租户内的普通成员进行划分，支持无限极添加下级部门，支持用户在不同部门间移动（提供界面截图）； |
| 支持安全代运维功能，租户可以邀请运营专家加入团队进行代运维，运营专家也可以从运营视图单点登录到租户视图的安全产品进行运维协助； |
| 订单管理 | 支持通过订单实现安全产品的订购统计，用户可以查看订单创建时间、购买时长、订单状态、订单详情等；  |
| 订单信息实现权限分离，管理员可以查看平台所有租户的产品订单，且支持按用户筛选产品订单，对于云租户只能查看自己的产品订单； |
| 许可管理 | 安全产品支持以通用授权许可的方式进行开通，管理平台只记录许可总数，授权许可将根据产品种类及规格进行按需扣减消耗，支持两个许可合并激活一个高规格的安全产品（提供界面截图）； |
| 支持以许可文件包的方式批量导入许可，通过扩展许可数量的方式扩展资源池可激活的安全产品数量； |
| 工单管理 | 内置工单中心，默认提供服务申请、主机登录审批等多种业务类型的工单供租户选择，支持租户自定义工单流程，如审批节点及审批人员； |
| 支持管理员后台创建工单模板并发布给所有租户，供租户直接调用模板使用； |
| 支持对工单进行分类统计查看，包括已办工单、待办工单及租户内部所有工单； |
| 运维监控 | 支持通过管理平台查看物理机和安全虚拟机的资源占用信息，包含资源ID／别名，CPU使用率、内存使用率、磁盘使用率，网络流入流出速率，并用可视化图表的方式展示CPU、内存、磁盘占用趋势，网络总流入流出速率趋势； |
| 支持告警条件自定义，管理员可自定义告警时间、告警阈值、告警持续时间，支持通过邮件方式发送告警信息； |
| 升级管理 | 支持通过升级包的方式对管理平台进行升级，并支持版本回退； |
| 支持对安全组件的特征库进行后台统一更新，如漏洞扫描、主机安全的特征库，管理员通过上传特征库文件，勾选需要升级的安全产品，即可完成一键更新； |
| 系统管理 | 管理平台支持自定义安全策略，包括自定义用户密码强度、双因子认证、防暴力破解等； |
| 支持配置短信网关及邮件服务器，用于发送平台通知及安全告警； |
| 支持管理员自定义平台logo和名称，支持用户自定义更换自己的用户头像； |
| 安装及辅材 | 含相关设备的安装及辅材（尾纤、相应万兆光模块、PDU电源插排等） |
| ★售后服务 | ▲提供至少3年质保与免费升级服务；提供24小时支持热线；原厂商能为用户提供快速及时的现场服务，提供本地应急响应时间<=4小时；为保障发生安全事件时能够对海量日志进行大数据分析的应急处置能力，应具有专业的大数据安全分析团队，须提供中国信息安全测评中心认证的CISP-BDSA（大数据安全分析师）资质证书，并提供相应人员的社保证明；为保证原厂商具有云安全分析能力，原厂商应具有云安全分析团队，须提供中国信息安全测评中心认证的CISP-CSE（云安全工程师）资质证书，并提供相应人员的社保证明。 |

### 2、云WEB应用防火墙技术参数要求

|  |  |
| --- | --- |
| 指标项 | 技术参数 |
| 总体要求 | 支持产品内部的分权分域，在同一平台下每个租户只能查看自身网站和系统的安全状况，平台管理员可关注、查看所有租户的网站和系统整体情况； |
| 支持通过DNS解析及策略路由两种方式将网站流量引流到平台进行防护； |
| 支持集群化和高可用部署架构，不会发生单点故障； |
| 防护要求 | 支持检查提交的报文是否符合HTTP协议框架，如异常的请求方法、特殊字符、重点字段的缺失、超长报文造成的溢出攻击以及对高危文件的访问等； |
| ▲支持HTTPS站点SSL算法自动探测功能。探测时可以设置指定站点及端口，可以显示探测结果（提供界面截图） |
| 支持识别恶意请求，包括：跨站脚本(XSS)、注入式攻击（包括SQL注入、命令注入 、Cookie 注入等）、跨站请求伪造等应用攻击行为； |
| 支持对用户上传的文件后缀名和文件内容进行全方面检查，杜绝Webshell的上传和访问； |
| 支持一键关停功能，当网站出现紧急安全事件时，可通过浏览器一键完成关停，防止产生恶劣影响； |
| ▲支持客户端安全防护，插入特殊的HTTP报头以保护客户端免受某些攻击包括但不限于增加以下安全报头：X-Frame-Options（用于防护客户端免受Clickjacking攻击）、X-Content-Type-Options（以防止浏览器将文件解释为内容类型声明以外的其他内容）、X-XSS-Protect（用于当检测到XSS攻击时，指示浏览器停止加载页面）、Content-Security-Policy（用于降低浏览器上的XSS风险和数据注入攻击）（提供截图证明） |
| 支持永久在线功能，当网站因为服务器故障、线路故障、电源等问题出现无法连接时，可显示云防护节点中的缓存页面。当在敏感期或特殊时期时，用户网站主动关闭期间可显示缓存页面，增强网站安全性； |
| ★支持根据细粒度条件对CC攻击进行检测和防护；匹配条件由URL参数、请求头部字段、目的IP、请求方法、地理位置组成；测量指标由请求速率、请求集中度、请求离散度组成；客户端检测对象由IP、IP+URL、IP+User\_Agent等参数组成；支持从请求头字段获取真实源IP地址，提供第三方测评机构（公安部信息安全产品检测中心、中国网络安全审查技术与认证中心、中国信息安全测评中心、国家保密科技测评中心其中一家）的检测报告 |
| 安全审计 | 提供访问日志记录与查询功能，可根据域名、URL、客户端IP、返回码、访问区域、访问时间段进行查询，查询后的日志数据可导出Excel文件。 |
| 提供攻击日志记录与查询功能，攻击日志至少保存6个月，满足《网络安全法》要求，可根据域名、URL、返回码、威胁等级、攻击区域和攻击类型进行查询，查询后的攻击日志数据可导出下载； |
| 提供访问与攻击原始日志离线下载功能，可按天进行下载。原始日志包含访问IP、访问时间、URL、返回码、访问域名等信息； |
| 机器学习 | ★具有通用的机器学习模型，数据模型可实现在线更新，提供第三方测评机构（公安部信息安全产品检测中心、中国网络安全审查技术与认证中心、中国信息安全测评中心、国家保密科技测评中心其中一家）的检测报告 |
| 可视化要求 | 整体网站群攻击态势可视化分析，包括访问与攻击流量趋势、受攻击网站排行、攻击源IP排行、攻击类型排行等 |
| 售后服务 | 提供3年免费升级维护；提供24小时支持热线；原厂商能为用户提供快速及时的现场服务，提供本地应急响应时间<=4小时。 |

### 3、云日志审计技术参数要求

|  |  |
| --- | --- |
| 指标项 | 技术参数 |
| 工作模式 | 独立完成审计日志采集，不依赖于设备或系统自身的日志系统； |
| 支持常见的虚拟机环境日志收集，包括Xen、VMWare、Hyper-V等； |
| ▲功能扩展 | 采用解决方案包上传对产品进行功能扩展，无需要代码开发（提供截图）； |
| 支持手动或按周期自动备份系统配置，可随时对系统资产等配置进行还原操作，且自动备份周期与备份包个数可配；支持系统配置备份自动备份至远程服务器（提供截图）。 |
| 支持kafka日志接收转发、大数据安全域同步、APT沙箱报告转发等大数据联调功能（提供截图）； |
| 日志收集 | 支持Syslog、SNMP Trap、OPSec、FTP协议日志收集； |
| 支持目前主流的网络安全设备、交换设备、路由设备、操作系统、应用系统等日志的收集； |
| 设备厂家包括但不限于：Cisco(思科)，Juniper，联想网御/网御神州，F5，华为，H3C，微软，绿盟，飞塔(fortinet)，Foundry，天融信，启明星辰，天网，趋势，东软，Nokia，CheckPoint，Hillstone(山石)，安恒，珠海伟思，BEA，中国电信，安氏，帕拉迪，apc，arbor，clam，戴尔（dell），digium，东方电子，EMC，中国电力科学研究院，Eudora，google，冠群金辰，linksys，Mcafee，netapp，NAS（美国国家安全局），永达，sonicwall，vigor，天存，西岭，Symantec（赛门铁克），Hardened-PHP，foundertech(方正)，三零盛安，allot，蓝盾，IBM，金诺网安，网威，nortel(北电)，citrix(思杰)，watchguard，中兴，阿帕奇，WINDOWS系统日志，Linux/UNIX syslog、IIS、Apache等； |
| 日志分析 | 支持基于日志等级进行过滤，支持通过自定义配置条件过滤掉用户不关心的日志； |
| 支持对收集到的重复的日志进行自动的聚合归并，减少日志量；支持可由用户定义和修改的日志的聚合归并逻辑规则； |
| 支持解析规则性能以界面列表形式显示，可了解解析耗时、解析成功或失败次数等信息； |
| 可对日志进行细粒度解析，解析后的日志根据具体日志包含但不限于：日期、发生时间、接收时间、设备类型、日志类型、日志来源、威胁值、源地址、目的地址、事件类型、时间范围、操作主体、操作对象、行为方式、技术动作、技术效果、攻击类型、特征类型、协议； |
| 支持基于跨设备的多事件关联分析； |
| ★三维关联分析；支持通过资产、安全知识库、弱点库三个维度分析事件是否存在威胁，并形成关联事件（提供公安部或其它第三方国家认可的权威机构出具的检测报告）； |
| 日志备份 | 可设置日志存储备份策略。包括系统日志保存期（天）、磁盘使用率百分比 |
| 支持日志备份自动传送到远程服务器，支持从远程服务器恢复数据； |
| 支持FTP、SAMBA、NFS和FILE，4种类型的远程服务器； |
| 日志查询 | 支持按时间、设备类型、日志类型、日志来源、威胁值、源地址、目的地址、事件类型、时间范围、操作对象、技术方式、技术动作、技术效果、攻击类型等参数进行过滤查询； |
| 支持用任意关键字对所有事件进行高性能全文检索；支持可指定多个查询条件进行组合查询；支持将查询的条件存储为查询模版，方便再次使用； |
| 具备极高的日志查询性能，支持亿级的日志里根据做任意的关键字及其它的检索条件，在秒级里返回查询结果； |
| 应用性能监控（APM） | ★通过在目标主机上安装Agent程序，支持监测目标主机的CPU利用率、内存使用率、磁盘使用率、磁盘使用情况、流量等信息（提供公安部或其它第三方国家权威机构出具的检测报告并加盖公章）支持对操作系统（Windows、Linux、Aix、FeeBSD、HP-UX/Tru64、Max OS、Sun Solaris）、数据库（mysql、oracle）、应用服务器（weblogic、tomcat）、web服务器（apache）进行性能监控； |
| 脆弱性管理 | 支持从Nessus网络扫描器、安恒明鉴数据库弱点扫描器、安恒明鉴Web应用安全检测工具、IBM Rational AppScan、NetSparker Web应用扫描器、OpenVAS扫描器导入弱点漏洞信息； |
| 内置73000+条CVE漏洞数据知识库；内置数十项符合OWASP的Web漏洞数据知识库； |
| 告警功能 | 支持预设置安全告警策略；支持告警数据阈值设置，超过阈值将产生告警； |
| 支持通过邮件、短信和屏幕显示进行告警，支持自动防止报警信息在短时间内大量发送(告警抑制)；具备报警合并和在一个时间段内抑制报警次数的能力； |
| 支持磁盘空间阈值告警，当磁盘使用率达到设定的阈值时可产生并外发告警；资产性能监控异常告警，对于监控的资产系统资源进行监测当指定指标使用率达到设定的阈值时可产生并外发告警；资产状态监控，当资产处于不活跃状态时可产生并外发告警；远程仓库状态监测可告警，当远程仓库可用性检测失败或备份包自动上传失败时可产生并外发告警； |
| 综合查询及报表管理 | 内置SOX、ISO27001、WEB安全等解决方案包，内置完善的等级保护合规报表； |
| 支持用户自定义报表，自定义的报表支持多个统计维度的数据集合，支持报表导出为PDF和Word格式文件； |
| 资产管理 | 注册用户资产时，提供自动发现识别能力； |
| ★资产拓扑支持根据实际的用户环境进行编辑发布并可以和资产进行绑定，拓扑可以显示资产采集的事件数量及被采集资产的状态等信息（提供公安部或其它第三方国家权威机构出具的检测报告并加盖公章）； |
| 系统管理 | 提供一键式故障排除功能； |
| 售后服务 | 提供3年免费升级服务；提供24小时支持热线；原厂商能为用户提供快速及时的现场服务，提供本地应急响应时间<=4小时。 |

### 4、云数据库审计技术参数要求

|  |  |
| --- | --- |
| 指标项 | 技术参数 |
| 部署方式 | ★可在云环境操作系统中安装软件代理，提供国家权威检测机构（公安部或国家保密科技测评中心）的检测报告； |
| 支持配置审计代理的CPU亲和性、最大CPU使用率、最大内存使用率、CPU使用率阈值、内存使用率阈值、流量接收端口、抓包过滤串； |
| 协议支持 | 支持Oracle、SQL-Server、DB2、Informix、Sybase、MySQL、MariaDB等主流数据库审计；支持PostgreSQL、GuassDB、HANA、Teradata、Cache、人大金仓、达梦、Redis审计； |
| 支持MongoDB、Hbase、Hive、Impala、Elastic Search、HDFS、Canssandra非关系型数据库审计； |
| 支持主流业务协议HTTP、HTTPS、Telnet、FTP的审计； |
| 可以通过导入证书的方式实现MySQL 5.7及以上版本采用了加密协议通讯的审计（提供截图证明并加盖公章） |
| 审计功能 | 支持数据库操作类、表、视图、索引、存储过程等各种对象的所有SQL操作审计 |
| ★审计信息能够记录执行时长，影响行数、执行结果描述与返回结果集，提供国家权威检测机构（公安部或国家保密科技测评中心）的检测报告； |
| 支持超长SQL语句（最长4M）审计； |
| 安全审计 | 内置安全特征库不少于300条，如SQL注入、缓冲区溢出； |
| 可自定义审计规则，审计规则至少支持18个条件； |
| ★产品具有内置规则，规则类型有sql注入、账号安全、数据泄露和违规操作等，并可依据规则进行邮件告警，提供国家权威检测机构（公安部或国家保密科技测评中心）的检测报告； |
| 规则各条件之间支持与或非逻辑关系； |
| 审计查询 | 具有高效的查询性能，后台采用全文检索引擎检索； |
| 查询条件易于使用，审计查询条件均为非正则表达式形式进行； |
| 支持基于数据库[访问日期、时间、源/目的IP、来源](#_多维度查询)、数据库名、数据库表名、字段值、数据库登陆账号、SQL关键词、数据库返回码、SQL响应时间、数据库操作类型、影响行数等条件的审计查询； |
| 统计报表 | 系统内置多种报表模板库，报表类型不少于20种； |
| 支持严格按照塞班斯（SOX）法案、等级保护标准要求生成多维度综合报告； |
| 支持性能分析，准确提炼出SQL语句执行频率和执行时间异常的报表； |
| 支持报表页面信息钻取； |
| 支持HTML、PDF、PNG等格式的报表导出； |
| 模型分析 | ★数据库名、操作类型、服务器IP等配置行为模型，并可查看相应告警日志，提供国家权威检测机构（公安部或国家保密科技测评中心）的检测报告； |
| 可通过行为[轨迹图方式](#_轨迹图方式展示)展示数据库访问行为； |
| 数据管理 | 支持根据在线数据最小保留天数和在线数据的磁盘空间占比自动清理早期数据； |
| 支持将审计日志通过FTP的方式外送，支持自定义在线数据备份时间周期 |
| 系统管理 | 支持用户界面告警、SNMP、邮件、短信、钉钉、SYSLOG方式告警； |
| 支持NTP时间同步、SNMP网络管理协议； |
| 售后服务 | 提供3年免费升级服务；提供24小时支持热线；原厂商能为用户提供快速及时的现场服务，提供本地应急响应时间<=4小时。 |

### 5、云堡垒机技术参数要求

|  |  |
| --- | --- |
| 指标项 | 技术参数 |
| 设备管理要求 | 支持常用的运维协议：SSH、TELNET、RDP、VNC、FTP、SFTP、rlogin；可通过应用发布的方式进行协议扩展，如数据库Oracle、MSSQL、MySQL、VMware vSphere Client、浏览器等客户端工具； |
| ★IE/Chrom代填应用发布：HTTP/HTTPS协议的web设备，且可以直接代填账号和密码（需提供国家认可的权威机构证明材料） |
| 支持DB2、oracle、mysql、sqlserver主流数据库协议代理运维，可直接调用本地windows系统的数据库客户端工具，支持自动登录、无需应用发布前置机； |
| ★支持自动收集设备IP、运维协议、端口号、账号、密码、与用户的权限关系，甚至可自动完成授权（需提供国家认可的权威机构证明材料） |
| 工单流程要求 | 运维人员可以向管理员申请需要访问的设备，申请时可以选择：设备IP、设备账户、运维有效期、备注事由等，并且运维工单以邮件方式通知管理员； |
| 管理员对运维工单进行审核之后以邮件方式通知给运维人员；如果允许，则运维人员才可访问；否则就无法访问； |
| 自动改密要求 | 支持定期自动修改windows服务器、网络设备、linux/unix等目标设备密码功能； |
| 支持完善的自动改密安全保护机制，包括：改密前备份、备份失败不改密、密码文件加密；支持发送方式，包括邮件、FTP、SFTP等； |
| 运维方式要求 | 支持使用IE、谷歌、火狐三种浏览器打开堡垒机的Web页面直接调用mstsc、VNC、Xshell、SecureCRT、Putty、winscp、flashFXP、FileZilla、SecureFX等运维客户端工具； |
| 支持ssh、telnet、rlogin、rdp、vnc协议的H5运维，无需本地运维客户端工具； |
| 支持通过堡垒机页面直接调用本地windows的plsql、sqlplus、sqlwb、ssms等数据库客户端工具进行数据库运维； |
| 支持使用本地的mstsc/Xshell/SecureCRT/Putty等客户端工具登录堡垒机访问图形或字符设备，视图界面一致性、搜索能力； |
| 支持使用本地的winscp/flashFXP/SecureFX等客户端工具登录堡垒机访问SFTP/FTP设备； |
| 可以使用SSH-agent-forwarding登录到ssh服务器，用于登录堡垒机和登录ssh主机使用相同私钥的场景； |
| 审计日志要求 | 支持对运维操作会话的在线监控、实时阻断、日志回放、起止时间、来源用户、来源IP、目标设备、协议/应用类型、命令记录、操作内容（如对文件的上传、下载、删除、修改等操作等）的详细行为日志； |
| 支持保存SSH的sz/rz命令（zmodem）传输的原始文件； |
| 支持保存SFTP/FTP传输的原始文件； |
| 支持保存RDP粘贴板（桌面之间复制-粘贴）传输的原始文件； |
| 支持保存RDP磁盘映射传输的原始文件； |
| 支持审计主流数据库（如DB2、oracle、mysql、sql server）运维中的SQL语句，可进行关键信息定位查询； |
| 支持全局搜索审计日志，无需区分图形/字符/文件/应用类型，只需通过关键信息直接搜索定位； |
| 审计数据支持通过SFTP/FTP方式自动归档，并在页面中可以查询哪些数据是否归档，可以设置归档成功之后自动删除数据，归档后的数据可以用专用播放器离线查看； |
| 安全策略要求 | 支持通过基于时间、IP/IP段、用户/用户组、设备/设备组、设备账号、命令关键字、控制动作、黑白名单等组合访问控制策略，授权用户可访问的目标设备； |
| 对重要设备启用登录审核功能，运维人员须向管理员申请登录，管理员允许之后才可登录；否则无法登录； |
| ★支持对重要命令进行审核：运维人员执行命令后，须等到管理员审批通过后才可执行成功（需提供国家权威机构证明材料并加盖公章） |
| 支持自动推送命令任务，如可自动备份交换机/路由器的配置信息、可自动执行周期任务；并将结果以邮件/FTP/SFTP的方式发送给相关管理员； |
| 支持运维空闲会话时间全局设置限制功能； |
| 报表统计要求 | 内置丰富的报表统计模板，可点击柱状图、曲线图进行数据钻取分析，且支持PDF、doc、html格式导出； |
| 内置根据运维人员和组生成各种维度的分析报表，维度包含总为运维次数、时长、活动时长、会话大小、命令数、传输文件数等方面，向用户提供非常有价值有意义的报表； |
| 支持运维报表自动定期发送，提供一键导出符合等级保护、SOX法案要求的综合分析报告； |
| 系统管理要求 | 支持自身审计，包括但不限于：系统状态检测、登录日志、用户配置日志、设备配置日志、授权配置日志、策略配置日志、运维访问日志、系统配置日志等； |
| 支持系统日志报表统计功能，包括但不限于登录日志统计、配置日志统计、运维访问日志统计等，可以导出报表； |
| 支持邮件/syslog方式输出告警日志。 |
| 售后服务 | 提供3年免费升级服务；提供24小时支持热线；原厂商能为用户提供快速及时的现场服务，提供本地应急响应时间<=4小时。 |

### 6、服务器杀毒软件技术参数要求

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 指标项 | 指标分项 | 技术参数 |
| 产品描述 | 自主知识产权 | 软件要求在中华人民共和国境内开发，具备自主知识产权。 |
| 易用性 | 软件界面友好，易于安装、配置和管理，并有详尽的技术文档。软件图形界面以及各类技术文档均为中文。 |
| 数据耦合性 | 软件可根据具体业务需求进行配置和功能定制化开发。 |
|  | ▲（包含管理中心1套，300个服务器端防护软件授权） |
| 支持的终端环境 | 支持的操作系统 | Windows server 2003、Windows server 2008、Windows server 2012、Windows server 2016、Win xp 、Win 7、Win 8、Win 10、Centos 5.0 +、Redhat 5.0 + 、Suse11 +、Ubuntu 14 +。 |
| Web服务器 | Apache 2.0-2.4、IIS6、IIS7、IIS8、IIS10、Java系列(JBoss、Tomcat、Weblogic、Websphere)等。 |
| 数据库 | MSSQL，Oracle、Sybase、Informix、DB2、MySQL等关系型数据库；Mongodb、Cassandra等非关系型数据库。 |
| 核心功能 | 系统性能监控 | 支持对CPU使用率监控、内存占用率监控、磁盘读写监控、上下行流量监控。 |
| 支持对CPU、内存、磁盘读写、网络上下行流量达到配置阈值时告警。支持对CPU、内存达到一定阈值时客户端进行熔断。 |
| 支持网络通信全时监控。 |
| ▲高级威胁防护模块 | 支持对本机的扩展行为（信息收集、权限提升）进行监测，防止提权行为和信息泄露（提供相关截图）。 |
| 识别渗透过程中的隧道代理（端口映射、端口转发、内网代理），可阻断隧道代理搭建行为（提供相关截图）。 |
| 对失陷后主机远控持久化行为进行检测（反弹shell、远程控制），可阻断远控（提供相关截图）。 |
| 对内网的恶意攻击行为进行识别（漏洞利用、横向移动），可阻断恶意探测行为（提供相关截图）。 |
| 可对渗透的收尾阶段的数据清除行为进行识别和阻断（提供相关截图）。 |
| 系统安全性模块 | 支持防端口扫描，锁定恶意的端口扫描，并记录告警。 |
| 支持扫描后对高危漏洞进行自动修复。 |
| 支持设置对修复完成后的补丁文件进行删除。 |
| 支持对系统登录行为进行一定的限制，可设置单个IP请求时间、登录失败次数、IP临时锁定时间。 |
| 违规外联支持黑、白名单双模式，白名单模式可配置是否允许访问特定的网站和地址；黑名单模式可自定义恶意IP，支持黑名单告警和阻断。 |
| 支持反渗透监控，包括横向渗透的危险操作等。 |
| 支持网站防护，包括SQL注入、XSS、Web应用及容器漏洞防护、访问控制、屏蔽扫描器等。 |
| 支持智能检测防御CC攻击，并可进行高、中、低三档设置。 |
| 内核级防火墙（业务间流量东西向隔离）功能，包括IP、端口、协议、流向等细粒度权限控制。 |
| 支持流量画像，支持全网流量可视化。 |
| 支持登录防护，包括以系统账号为粒度的异常登录防护、支持五个任意维度(任意地理位置，任意IP，任意域名，任意计算机名，任意时间)的系统登录访问策略设置。 |
| 具备为用户提供Windows漏洞修复的热补丁列表能力。 |
| 支持扫描的漏洞类型包括但不限于操作系统漏洞（Windows、Linux等）、数据库漏洞（Mysql等）、Web容器漏洞（Tomcat、Apache、Ngnix等）、其他组件漏洞。 |
| 支持对文件变化的审计。 |
| 移动存储介质管理支持管理员对入网的移动存储介质进行注册，可以对已注册的移动介质进行管理，包括授权、启用、停用、删除、导出注册列表、行为监控及审计等；支持客户端自主申请移动存储介质注册，管理员统一对申请进行审批；支持管理员设置自动审批客户端注册请求；支持移动存储介质读写权限划分设置，有效控制不明来历的移动存储可能带来的病毒传播等隐患；支持设置U盘的使用时间。 |
| 支持对无线网卡、光驱、软驱、打印机、调制解调器、红外设备、蓝牙设备、摄像头、鼠标、键盘、手机/数码设备的权限管理。 |
| 支持对USB接口、串口/并口、1394控制器、PCMCIA等接口的控制。 |
| 支持开启进程黑名单，阻止不受信任的程序启动和生成，同时支持路径和MD5两种形式。 |
| 支持开启白名单，对白名单内的文件的操作进行放行。 |
| 防病毒模块 | 支持文件实时监控，在文件执行、文件修改、存储介质连接时自动触发。 |
| 支持多种扫描模式包括极速模式、低资源占用模式设置，且低资源占用模式可自定义CPU使用率。 |
| 支持多引擎设置，包括默认引擎、深度扫描引擎。 |
| 支持对压缩包扫描及深度进行设置，默认9层深度。 |
| 支持对文件扫描进行跳过，默认50M以上文件。 |
| 支持自定义病毒处理方式，包括自动处理、记录、删除。优先对病毒文件进行修复，并且将修复前的病毒文件进行备份。 |
| 支持对顽固流行病毒进行智能拦截。 |
| 提供专门的勒索风险评估功能。 |
| 提供专门的针对已知勒索病毒的防御引擎，并提供功能开关项。对于已知勒索病毒确保进程无法启动。 |
| 提供专门的针对未知勒索病毒的防御引擎，并提供功能开关项。对于未知勒索病毒确保无法加密。支持白名单设置。 |
| 提供专门的挖矿风险评估工具。 |
| 提供专门的挖矿实时防御工具，并提供功能开关。 |
| 支持强力查杀，对于无法普通隔离的病毒文件强制停止进程并隔离或动态移除到删除队列。 |
| 支持部分病毒感染文件的修复功能，对于二进制文件可剥离感染部分，保证应用正常使用。 |
| 支持查杀映像劫持类型的病毒。 |
| 支持查杀防范网页中的恶意代码。 |
| 支持对压缩文件、打包文件查、杀毒（默认支持9层压缩扫描，可根据用户需求增加扫描层数）。 |
| 支持运行文件查杀毒。 |
| 支持支持图片、视频等多媒体文件的查杀毒。 |
| 支持查杀各类Office文档中的宏病毒、夹带型木马。 |
| 支持对扫描发现的网马进行自动查杀设置。 |
| 支持在线、离线病毒库升级。 |
| 文件推送 | 支持下发文件、安装应用程序、远程执行命令。 |
| 屏幕水印 | 支持对屏幕拍照泄密数据的行为进行溯源。 |
| 告警功能 | 类型包括：高级威胁、系统防护、网络防护、Web应用防护。 |
| 告警内容至少包括事件发生时间、事件类型、访问的资源、 IP源地址等详细内容。 |
| 告警方式包括：Email，短信，syslog，snmptrap，自定义。 |
| 升级系统 | 支持病毒库、补丁库的离线升级及在线升级，支持离线升级包括管理中心平台、客户端程序、Web后门库、违规外联黑名单库。 |
| 客户端程序支持在线热升级，升级之后旧版本驱动等程序无残留。 |
| 管理功能 | 集中管控 | 管理平台支持一键卸载客户端、一键设置客户端卸载密码、一键停止/恢复所有防护、一键解除绑定。 |
| 支持导出已安装客户端程序的资产清单。支持导出日志。 |
| 能够通过统一的管理中心对多个服务器或主机进行监控。 |
| 能实时检测工作组件工作状态以及系统关键资源的运行状态。 |
| 能对服务器或主机节点进行分组管理。 |
| 支持多级中心部署，查看所有下级控制中心的资产部署情况以及风险数据。 |
| 日志报表 | 支持生成报表并且导出，包括PDF、HTML、WORD。 |
| 支持采集多种日志，包括防护日志、操作日志、运维日志。 |
| 支持自定义日志保存路径，自定义设置日志保留时间。 |
| 用户管理 | 支持多级用户管理：系统管理员、租户管理员。 |
| 支持自定义创建用户角色以及权限。 |
| 至少支持以下帐号管理功能：帐号创建、帐号授权、帐号属性修改和帐号删除。 |
| 进行身份认证，用户切换角色时，必须进行重新认证。 |
| 支持超时重新认证机制并能够定义用户认证尝试的最大允许失败次数。 |
| 管理界面 | 支持SSL的Web界面。 |
| 许可到期前提醒。 |
| 管理中心部署 | 管理中心支持容器化部署。 |
| 可视化功能 | 能展示各个服务器或主机节点的信息，运行状态、活动规律、行为变化趋势和详细资料，以及历史行为数据查询、全局安全态势等。 |
| 能监测节点遭受网络攻击的趋势信息，可以直观的了解攻击目标、攻击源、攻击方式的变化趋势和详细资料。 |
| 售后支持 | 提供5年免费升级服务；提供24小时支持热线；原厂商能为用户提供快速及时的现场服务，提供本地应急响应时间<=4小时。 |

### 7、零信任安全网关技术参数要求

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **指标项** | **指标分项** | **技术参数** |
| 零信任安全控制器 | ▲功能描述（所含功能点需提供承诺函） | 用户统一认证及动态应用级安全准入策略控制；支持用户帐号、设备指纹多因素认证；支持分级分权多租户配置；支持SPA单包认证。 |
| 零信任安全网关 | ▲功能描述（所含功能点需提供承诺函） | 支持数字资产及安全网关自身入口的网络隐身防护；动态、按需TLS加密隧道；支持安全策略的动态更新；支持资源访问日志记录与审计；5000用户软件许可。 |
| 采用零信任SDP提供零信任安全接入能力，接入入口需满足零信任网络隐身特征，零信任网关无任何暴露面端口的同时，仍可提供认证、应用访问准入授权及连接转发。 |
| 支持应用隐藏，可实现应用级的安全隧道加密数据传输，防止数据监听、劫持、泄露等安全问题； |
| 支持禁止违规外连功能，登陆后可控制用户与本地网络隔离访问。 |
| 支持应用层的资源内部细粒度访问控制，URL控制包括IP、端口，以及必须包括访问目录的控制，只允许访问授权的URL目录（提供系统截图） |
| ▲硬件规格 | ≥8G内存，≥500G硬盘，1颗CPU，6个1000MBaseT接口，1个Console口，≥1个网络扩展模块。包含原厂三年软硬件质保期。 |
| 性能 | ▲性能指标 | 实时传输率≥500Mbps |
| 用户授权数≥5000 |
| 每秒新建连接数≥200 |
| 并发会话数≥20000 |
| 云安全管控平台 | 可视化统一管理 | 具备统一管理界面，实现零信任SDP功能、可视化一体化管理，需要在一个管理界面提供以上管理菜单 |
| 零信任云安全接入 | 终端防护（安全客户端） | 客户端支持windows，mac,android,linux agent等 |
| 需支持基于域名形式控制客户端连接后端控制器：客户端提供自主填写控制器IP或者域名 |
| 客户端主页提供应用快捷登录偏好，可将偏好访问的应用放置在主页；主页提供公告资讯，并可自动更新。应用资源可以列表或者图标形式查看切换，提供查询搜索。 |
| 提供统一portal门户，可以在portal上查看及访问用户权限内的应用资源：资源需提供勾选按钮，选择是否将资源固定在客户端首页作为快捷访问 |
| 客户端可根据需求提供使用portal访问SSH、远程桌面RDP、VNC等工具资源 |
| 客户端提供web访问代理开关，客户端开启后，可使用本地浏览器访问应用资源，浏览器需适配：IE8/9/10/11、chrome、360、火狐等 |
| 客户端提供全局访问模式开关，开启后可使用本机其他终端或工具安全访问应用资源：支持SSH运维、web资源、DNS解析等不同访问类型。 |
| 支持客户端登录页查看终端指纹，客户端需提供终端指纹管理，可以在当前账户查看所有登录的终端指纹，并可标记命名不同指纹以做溯源审查。 |
| 支持对终端环境检测：包括是否终端环境是否部署杀毒软件及补丁、端口监听是否异常、注册表是否更改、host文件是否正常、路由表是否正常等 |
| 支持对终端网络环境异常时一键恢复，保障终端安全访问正常 |
| 需支持无需修改DNS即可直接远程访问内网域名 |
| 支持在portal中通过web方式对用户访问ssh /rdp/vnc资源进行授权、访问审计 |
| 支持认证使用小程序OTP（一次性口令）登陆 |
| 终端支持对访问的http/https应用资源cache缓存，提升资源访问速度：可针对配置选择某个http/https应用资源配置cache缓存 |
| 用户登录后，可以管控与本地网络隔离 |
| WEB SDP | 支持业务资源统一门户进入，可通过WEB门户统一访问后端业务系统，且不需要安装任何插件 |
| 支持按标签显示资源，按照不同标签显示对应类型的资源 |
| 集中安全管理控制平台 | 支持基于用户账户、用户组维度的准入策略管理：需可控制访问时长以及访问时间段。 |
| 用户账户捆绑字段包括但不限于：登录用户名、帐号密码信息、终端指纹等 |
| 可对用户进行角色划分及分组划分，并可基于用户组管理，可查看当前组中的用户，并剔除组中用户 |
| 支持用户终端类型管理，可识别账号登陆的所有终端系统类型、客户端IP、终端指纹、上线时间。 |
| 基于SPA单包认证机制进行客户端终端指纹信息、用户身份信息等多维认证； |
| 支持设置用户策略，策略包括：允许用户访问的源地址、可以控制访问防护资源时，是否可同时访问互联网 |
| 可对用户账户进行实时控制，可对账户进行在线禁用，禁用后实时生效 |
| 支持对应用资源进行在线管理授权，在线启用或禁用后，客户端无需重新登陆即可生效 |
| 可对应用进行角色划分及分组划分管理：并可一键控制组内所有资源是否可访问。 |
| ★支持对应用进行标签分类，可自定义标签，客户端可依据标签进行分类查看访问。（提供系统截图） |
| 应用增加时支持对IP地址、端口控制的同时，还支持对协议的控制，包括TCP、UDP等 |
| 可对应用资源进行实时控制，可对资源进行在线禁用访问，禁用后实时生效 |
| ★策略管理应支持用户（组）、应用（组）、可用状态、访问时长和访问时间段的多维度组合（提供系统截图） |
| 用户策略管理可自定义访问时长或时间段，使用此策略时只允许用户访问对应时长或在时间段内访问 |
| 支持主流虚拟化平台部署，如Vmware、KVM |
| 管理平台支持资讯管理，支持标题、图片、简介、内容等编辑发布 |
| 资源管理可支持多网关、多控制器管理。可查看每一台网关或控制器的资源使用情况，通过可视化界面增加、删除资源 |
| 支持对控制器资源及网关防护资源管理，支持对控制器角色、网关防护资源角色进行节点划分 |
| 安全网关 | 可对用户网络进行资产隐藏防护，并可基于用户为中心的访问控制：支持网络资产隐藏防护，不会暴露任何IP和端口，抵御各种攻击 |
| 用户认证信息核查，包括但不限于（用户源IP，用户账户密码，登录许可信息），支持网关、客户端、资源之间加密隧道连接 |
| 支持多网关部署和使用，客户端无需切换网络即可访问不同网关下的应用资源 |
| 支持动态IP网关接入，当存在公网和内网网关时，用户可无缝切换，无需修改客户端配置 |
| 针对主机实现统一授权管理，SDP的使用者可以通过零信任客户端，直接点击访问受保护的主机系统 |
| 针对服务器资产，提供系统用户管理，控制系统用户的登陆协议（必须包括SSH、RDP、telnet、VNC、mysql）、登陆模式（包括自动登陆和手动登陆） |
| 资产授权包括用户、用户组、资产、节点、系统用户、是否有效等字段 |
| 系统提供会话管理，可筛选查看在线或历史会话记录，记录应包括：用户、资产、系统用户、远端地址、协议、登陆来源、命令、开始日期及时长 |
| 会话管理界面提供WEB终端管理工具，可通过web界面跳转访问已授权的Linux或windows主机 |
| WEB终端管理工具访问已授权的资源时，可扫描发现可用用户，并提示使用者选择对应用户登录。 |
| 用户访问已授权的主机后，系统对命令进行记录，并可按照用户、资产、系统用户、命令、会话等进行搜索；  |
| 命令记录字段应包括命令、风险等级、用户、资产、系统用户、日期等，并可展开查看具体指令回显 |
| IAM认证管控 | 支持对接入用户的统一授权管理，系统界面包括用户、用户组、用户策略组、锁定用户、策略管理等 |
| ★用户策略组可控制允许访问的地址、PAC列表、允许移动设备数、允许PC设备数、认证类型、鉴权模式等（提供系统截图） |
| 提供锁定用户管理，可对不符合登陆策略被锁定的用户可视化展示，包括锁定的用户名和锁定时间，并提供解除锁定功能 |
| 用户组管理可查看当前用户组绑定的用户列表，并提供用户解绑功能，将用户剔除出该组。 |
| 日志审计 | 安全日志审计 | 支持在线用户日志、登陆日志、资源访问日志审计及导出 |
| 管理页面需提供在线用户审计，包括在线用户、活跃用户信息，需将在线用户的所有终端系统以及所有指纹展示进行审计，审计字段包含：用户名、登陆IP、接入的网关、终端指纹、操作系统、上线时间等 |
| 管理页面需提供登陆日志审计，包括登陆的用户名、IP、登陆指纹、登陆终端操作系统、登陆是否成功、登陆时间等维度进行审计 |
| 管理页面需提供资源访问日志审计，可对用户访问的资源、接入的网关、请求情况等进行展示审计 |
| 资源访问审计应支持用户访问应用资源时上下行流量统计，需分别统计上行和下行流量，还支持对访问的时长和次数进行统计 |
| 报表管理 | 报表管理 | 报表管理应支持用户流量统计、应用流量统计、在线终端统计、用户组统计、活跃用户统计 |
| 支持安全感知可视化大屏展示，包括世界地图访问流量实时显示，动态展示资源访问情况、用户源IP访问排行、用户组统计、活跃用户折线图等 |
| 支持主页报表展示，包括设备性能、用户、资源、网关数展示；支持主页展示访问用户和访问资源TopN；支持告警实时展示推送 |
| 　 | 产品成熟度与兼容性 | 所投产品具备零信任安全相关销售许可证，需提供零信任关键字的证书 |
| 所投产品具备零信任安全相关软件著作权，需提供零信任关键字证书 |
| 所投产品兼容性能力考察：具备统信适配认证，需提供零信任关键字证书 |
| 所投产品兼容性能力考察：具备麒麟操作系统兼容性适配认证，需提供零信任关键字证书 |
| 安装及辅材 |  | 含相关设备的安装、首次业务部署及辅材 |

### 8、IPv4/IPv6翻译设备

|  |  |
| --- | --- |
| **指标名称** | **技术参数** |
| ▲设备功能 | 为纯IPv6用户提供无缝访问IPv4和IPv6互联网服务，平滑过渡到纯IPv6互联网。可应用于新建大规模纯IPv6无线网接入。 |
| 技术标准 | 支持并符合相应IETF国际标准（RFC6052，RFC6147，RFC7915） |
| 静态IPv4/IPv6地址映射，可实时查看IPv4/IPv6地址映射表状态（随时间恒定的IPv6/IPv4地址映射规则，可实时对IPv6用户进行溯源）；具体描述实现方式和技术原理。 |
| ▲IPv4/IPv6翻译规则中的IPv6前缀长度支持32-96之间任意长度 |
| ★具备自主知识产权的国家发明专利技术 |
| 硬件规格 | 接口类型 | 不低于6xGE （电） |
| 处理器 | 不低于双核四线程，3.4GHz |
| 内存 | 不低于4GB |
| 硬盘 | 不低于64GB系统盘SSD ，1TB日志盘 |
| ▲设备性能 | 吞吐量(翻译转发速率) | 支持线速翻译转发,千兆单台设备最大吞吐率≥920Mbps (注：翻译流量达到920Mbps时，性能平稳，没有丢包，延迟时间小于1ms) |
| 每秒新建连接速率 | 最大新建连接数≥12万/秒.(注：当新建连接速率达到12万/秒时，性能平稳，没有丢包，延迟时间小于1ms) |
| 最大并发连接数 | 最大并发连接数≥400万（注：当并发连接数量达到400万时，性能平稳，没有丢包，延迟时间小于1ms） |
| 最大DNS请求速率 | 最大DNS请求速率≥2万/秒（注：当DNS请求速率达到2万/秒时，性能平稳，没有丢包，延迟时间小于1ms） |
| 软件功能 | IPv4/IPv6翻译特性 | 根据通信方向的不同，完成网络层报头的翻译，实现IPv4与IPv6主机间的双向互访；具体描述实现方式和技术原理。 |
| IPv4/IPv6路由 | 支持静态路由和动态路由协议：RIPv1/v2、RIPng、OSPFv2/v3、BGP/BGP4+；支持IPv6组播协议： PIM-DM，PIM-SM；支持双向的PBR管理；支持IPv6 SLAAC ，IPv6 ND，IPv6 PMTU，IPv6 FIB，IPv6 ACL，GRE隧道； |
| ▲DNS64功能 | 通过DNS64功能，配合IPv4/IPv6地址翻译，将DNS A记录中的IPv4地址信息合成到AAAA记录的IPv6地址中，并返回给IPv6侧用户。 |
| 可靠性 | 支持VRRP（虚拟路由器冗余协议）；支持基于用户（IP地址）的负载分担与备份； |
| 溯源特性 | 网络层地址溯源 实时IPv6溯源 支持溯源CLI命令支持IPv4/IPv6协议转换日志记录；支持日志存储和查询，并保存180天以上； |
| 安全特性 | 支持ACL报文过滤和异常流量过滤支持双向的NULL route, ACL, eACL管理支持黑名单/白名单功能，对不同的远端服务域名做策略区分 |
| 系统审计 | 可根据指定日期\关键词\日志级别\用户登录信息查阅系统审计日志，支持设置本地备份审计日志的文件导出目标服务器，查看日志备份和导出的关键参数。 |
| 管理和维护 | 支持SNMP V1/V2c/V3、console口登录；支持可信登录：ssh登录并可以对指定源地址禁止其ssh登录、角色管理、管理员身份鉴别、密码管理； |
| 网管系统 | 设备系统运行性能监控（CPU/内存/磁盘 使用率） |
| 流量参数监控，各接口进出流量（bps,pps） |
| 翻译状态监控，如IPv6地址数、连接数量等 |
| 故障管理（实时\历史告警，告警邮件） |
| 翻译溯源日志 |
| 检测报告 | 所投产品具有第三方检测机构出具有效期内的设备性能检测合格报告 注：须提供有效证明材料扫描件，否则不计分。 |
| 产品认证 | 所投产品具有IPv6 Ready Logo认证的；注：须提供有效证明材料扫描件，否则不计分。 |
| 安装及辅材 |  | 含相关设备的安装、首次业务部署及辅材 |
| 售后服务 |  | 提供原厂3年质保及升级服务 |

### 9、云平台存储节点

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **设备名称** | **指标项** | **技术参数** |
| 高IO存储节点 | 功能指标 | 机架式服务器≤2U； |
| ▲处理器≥2个，每个处理器≥2.6GHz，≥32核； |
| ▲内存≥8\*32GB DDR4，内存槽位支持≥24个； |
| ▲硬盘配置≥1\*960GB 2.5寸固态盘，≥4\*3200GB NVMe PCIe2.5寸固态盘，≥12\*16T SATA 3.5寸硬盘； |
| ▲PCI-E I/O插槽总数≥8个，配置≥4\*GE+4\*25GE光口（含光模块）； |
| 满配冗余热插拔电源，单电源额定功率≥900W； |
| 支持最后一屏、中文BIOS界面功能，提供官网截图证明 |
| 性能指标 | ★国产品牌，ARM架构； |
| ★支持国产自研管理芯片，提供证明材料 |
| ★通过ISO28000证书，提供证书证明 |
| ▲实施服务 | 要求供应商完成现有云平台扩容本次存储节点的设备安装（含辅材）、相关实施对接、数据迁移等相关工作 |
| 售后服务 |  | 提供原厂三年质保服务 |

**以上技术参数要求，带▲项为必须满足项，不允许负偏离，否则作无效处理。**

**注：**“**云安全资源池**”为本项目招标的**核心产品**，提供相同品牌产品（或同品牌核心产品）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（或同品牌核心产品）投标人获得中标人推荐资格。

**四、商务要求**

### 1、付款条件

合同生效并在具备实施条件后，采购人在7个工作日内向中标人支付合同总额的50%作为项目的预付款（同时中标人应当向采购人提交合同总额的50%的预付款保函）。项目完成业务部署，采购人同意上线后，在中标人票证齐全符合采购人付款流程的前提下，支付合同总额的20%，余款在项目试运行满且通过采购人验收无异议后一次性支付，中标人需票证齐全且符合采购人付款流程。

### 2、交货期及安装要求

根据项目进度交货、安装实施，在具备安装条件后90天内完成安装调试。

### 3、验收标准：

1. 根据中标方提交的货物与招标文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行验收；
2. 根据合同约定的条款进行验收；
3. 根据项目技术方案和整体项目在网运行情况进行验收。

### 4、验收条件：

1. 根据招标文件技术方案完成项目的建设和合同约定的各项内容；
2. 招标文件需求清单的设备与软件均需协助完成用户业务部署，现网正常试运行7天，除因采购方特殊原因无法安装调测完成的设备外；
3. 有完整的竣工验收资料。

### 5、履约保证金

本项目不收取履约保证金。

**五、质保期**

云安全资源池、云Web应用防火墙、云日志审计、云数据库审计、云堡垒机提供3年免费升级服务，服务器杀毒软件提供5年免费升级服务，零信任安全网关、IPV4/IPV6翻译设备提供原厂3年质保及升级服务、云平台储存节点提供原厂3年质保服务。**所有质保服务时间从验收合格后开始计算。中标人应当应当在合同生效后7个工作日内将以上产品的原厂质保函提交至采购人处。**

第三章 投标人须知

**前附表**

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 内容、要求 |
| 1 | 项目名称：**浦江县农业农村局乡村振兴示范建设数据安全产品采购项目** |
| 2 | 采购数量及单位：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **包项** | **项目内容** | **数量** | **预算** | **最高限价** | **采购人** |
| **共一个包** | 乡村产业大数据管理中心项目数据安全产品 | 详见需求 | 236万元 | **236万元** | **浦江县农业农村局** |

 |
| ▲3 | 投标报价及费用：1、本项目投标应以人民币报价；2、不论投标结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用；3、本项目免收代理服务费 |
| 4 | **投标保证金**：本项目不收取投标保证金。 |
| 5 | **实施时间：**根据项目进度交货、安装实施，在具备安装条件后90天内完成安装调试。 |
| 6 | **演示时间及地点：**无。 |
| 7 | **答疑与澄清：**投标人如认为招标文件表述不清晰、存在歧视性、排他性或者其他违法内容的，应当于**招标文件提供期限截止期前（自本公告发布之日起至第6个工作日24时）**，以书面形式要求采购人或者采购代理机构作出书面解释、澄清或者向采购人或者采购代理机构提出书面意见；采购人或者采购代理机构将于**招标文件提供期限截止期后一工作日前**组织答疑，答疑内容是招标文件的组成部份，并将书面澄清（更正）文件会在浙江政府采购网上发布公告，同时政采云系统会向所有已按招标文件规定方式获取招标文件的潜在供应商发送澄清（更正）提醒信息，潜在供应商请自行到浙江政府采购网上下载澄清（更正）文件，潜在供应商在收到该澄清（更正）文件后应于1日内，以书面或传真形式（签署意见并加盖公章）向采购代理机构回函给予确认。过期未回复的，视为默认接受。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少15日前，以更正公告形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足15日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。 |
| 8 | **投标文件组成：由资格响应文件、技术商务文件和报价文件等三部份组成。****本项目实行“网上投标、电子评标”，投标人应准备以下投标文件：****投标人在“政采云”（电子交易平台）上传输、递交电子投标文件。（**各投标人在上传投标文件时应当按照相应的意向包项分别上传。**）****特别提醒：****1.电子投标文件包括“电子加密投标文件” （后缀格式为.jmbs）和“备份投标文件”（后缀格式为.bfbs），在投标文件编制完成后同时生成。****（1） “电子加密投标文件” 是指通过“政采云电子交易客户端”完成投标文件编制后生成并加密的数据电文形式的投标文件。****（2） “备份投标文件” 是指与“电子加密投标文件” 同时生成的数据电文形式的电子文件（备份标书， 用于投标人标书解密异常时应急使用）， 其他方式编制的备份投标文件视为无效备份投标文件。** **2.请投标人另准备以U盘或DVD光盘形式提供的备份电子投标文件数量1份 。若投标人在规定时间内无法解密或解密失败的，投标人提供了备份投标文件的，以备份投标文件为依据，否则视为投标文件撤回。投标文件已按时解密的，该备份投标文件自动失效。如投标人仅提交了电子备份投标文件的，投标无效。****3.以U盘或DVD光盘形式存储的电子投标文件应按以下方法密封标记：外包装封面上应标明“招标编号、投标项目名称（含标项）、投标人名称、备份电子投标文件”等，并注明“于**2022年6月2日**\_10\_时\_00\_分前不准启封”的字样。****4.未按规定密封的备份投标文件将被拒绝，未按规定标记的备份投标文件有被误投或提前拆封等风险，因未按规定密封或标记所造成的一切后果由投标人承担。****5.开标地点即为备份电子投标文件的递交地点，开标开始时间即为投标截止时间。** |
| 9 | **投标截止时间及投标地点：** **投标人应于**2022年6月2日**上午09：30前在“政采云”上自行加密上传电子投标文件，逾期上传或未按要求上传的投标文件将予以拒收。电子投标文件成功上传递交后，投标人可自行打印投标文件接收回执。**电子投标文件的传输递交：投标人应当在投标截止时间前完成电子投标文件的传输递交，投标截止时间前可以补充、修改或者撤回电子投标文件。补充或者修改电子投标文件的，应当先行撤回原电子投标文件，补充、修改后重新传输递交。投标截止时间前未完成传输的，视为撤回投标文件。 |
| 10 | **开标时间：**2022年6月2日上午9：30 特别提示：开标时间后30分钟内（2022年6月2日上午10:00前）投标人可以登录“政采云”平台，用“项目采购-开标评标”功能进行解密投标文件。若投标人在规定时间内（2022年6月2日上午10:00前）无法解密或解密失败的，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。因备份投标文件无法正常打开或正常显示等所引起的一切后果，由投标人自行承担。 |
| 11 | **评标办法及评分标准：**综合评分法，具体标准见第四章内容。 |
| 12 | **政府采购节能环保产品相关政策：**1、投标产品如属于节能环保产品的，请提供财政部、生态环境部发布的**环境标志产品政府采购品目清单**与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**以及财政部、发改委联合发布的**节能产品政府采购品目清单**与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原件扫描件**。2、招标需求中要求提供的产品属于节能清单中政府强制采购节能产品品目的，投标人须提供具有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产品，**否则其投标将作为无效标处理。** |
| 13 | **支持中小企业**：（1）按照《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）相关规定，根据具体品目确定相应标准。符合上述条件的中小微型企业应按法定格式要求提供《中小企业声明函》，具体格式请自行在中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/zcfg/mof/202101/t20210106\_15759296.htm）查找《政府采购促进中小企业发展管理办法》。（2）根据财政部发布的《**政府采购促进中小企业发展管理办法**》（财库〔2020〕46号）和省财政厅发布的《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）规定，对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，应当对符合规定的小微企业报价按最高优惠幅度（货物和服务项目为10%、工程项目为5%）给予扣除，用扣除后的价格参加评审。（3）对于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采购项目，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按最高优惠幅度（货物和服务项目为3%、工程项目为2%）给予扣除，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。**注：联合体协议书中应明确小微企业的合同份额占比，未明确或占比份额少于30%的，不予享受价格扣除优惠政策。****（4）**根据财政部发布的《**政府采购促进中小企业发展管理办法**》（财库〔2020〕46号），在货物采购项目中，供应商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，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。**支持残疾人福利性单位：**根据财库[2017]141号的相关规定，在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除政策。属于享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位，应满足财库[2017]141号文件第一条的规定，并在投标文件中提供残疾人福利性单位声明函（具体声明函格式请自行在中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/zcfg/mof/201709/t20170904\_8787205.htm）查找《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》）。**支持监狱企业：**根据财库[2014]68号的相关规定，在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除政策，并在投标文件中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的材料（格式自拟）。”**注：****1.此项目为非专门面向中小企业采购项目，根据**《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）划分**属于 软件和信息技术服务业 行业。**中小企业参加本次政府采购活动，应当出具**《关于印发<政府采购促进中小企业发展管理办法>的通知》(财库〔2020〕46号)规定的《中小企业声明函》**，否则不得享受相关中小企业扶持政策。（**划型标准：**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。）**2.**监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同样的价格扣除。**3.**监狱企业、残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。**4.联合体各方均为小型、微型企业的，联合体视同为小型、微型企业。**5. 如中标人声明为小微企业或残疾人福利性单位或监狱企业，中标人的《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或属于监狱企业的相关材料，将随中标结果同时公告，接受社会监督。 |
| 14 | **政采贷：****为支持和促进中小企业发展，进一步发挥政府采购政策功能，根据《浙江省财政厅关于坚决打赢疫情防控阻击战进一步做好政府采购资金支持企业发展工作的通知》，供应商若有贷款意向，登陆政采云平台金融服务页面（https://jinrong.zcygov.cn/）、“政采贷”专栏进行查询，浦江县人民政府官网公共资源交易专栏（http://www.pj.gov.cn/pjzx/ggzy/index.html）查看信用融资政策文件及各相关银行服务方案。** |
| 15 | **中标公告：**评标结束后，采购结果经采购人确认后，中标公告公示于浙江省政府采购网(http://zfcg.czt.zj.gov.cn/)、并同步于浦江县人民政府网（http://www.pj.gov.cn)中浦江县公共资源交易专栏进行展示。中标通知书：发中标公告同时签发中标通知书。 |
| 16 | 签订合同时间：中标通知书发出后 30 日内。 |
| 17 | **履约保证金的收取及退还:** 本项目不收取履约保证金**（组成联合体参与投标的，履约保证金由联合体牵头人递交）**。 |
| 18 | **付款方式：**合同生效并在具备实施条件后，采购人在7个工作日内向中标人支付合同总额的50%作为项目的预付款（同时中标人应当向采购人提交合同总额的50%的预付款保函）。项目完成业务部署，采购人同意上线后，在中标人票证齐全符合采购人付款流程的前提下，支付合同总额的20%，余款在项目试运行满且通过采购人验收无异议后一次性支付，中标人需票证齐全且符合采购人付款流程。 |
| 19 | 采购资金来源： 财政性资金 |
| 20 | 预算金额：236万元。 |
| 21 | 付款形式：国库集中支付 |
| 22 | 根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》财库[2016]125号的规定：1）采购人或采购代理机构将对本项目投标人的信用记录进行查询。查询渠道为信用中国网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）；2）截止时点：提交投标文件（响应文件）截止时间前3年内；3）查询记录和证据的留存：信用信息查询记录和证据以网页截图等方式留存。4）使用规则：被列入失信被执行人、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及其它不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的，其投标将被拒绝。5）联合体成员任意一方存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。 |
| 23 | **1.本项目若以联合体名义参加投标的，投标文件则以联合体牵头人的名义上传电子投标文件。****2.组成联合体参与投标的，由联合体牵头人代表联合体办理投标事宜（除招标文件特别注明外，其余投标文件中的盖章、签字要求，均指由联合体牵头人单位进行盖章、签字），联合体牵头人在投标文件中的所有承诺均代表了联合体各成员。****3.如投标人组成联合体中标的，在项目实施中，采购单位将直接向联合体牵头人支付相应的合同金额，联合体内部的经济往来由联合体各方在联合体协议书中明确。联合体双方请自行协议双方的权利、义务。****4.以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。** |
| 24 | **疫情期间温馨提醒：**1.本项目采用电子投标，如投标人采用现场递交方式递交电子备份投标文件或欲参加现场开标活动，请自觉遵守“疫情防控”制度，在投标文件递交工作或开评标工作完成后应立即离开，无故不得在现场逗留，并全程佩戴口罩，与他人保持1.5米以上距离，配合进行体温检测、主动出示“健康码”、“行程卡”。如行程码带“\*”的，请如实告知我们近14天的行程并配合做好流调，有发热（体温超过37.2℃）等症状的，请暂缓来访。2.中高风险地区（以官方实施更新为准）来金返金人员需提供“健康码”、“行程卡、”“疫苗接种情况”及有效时限内（如有需要请提早联系采购代理机构工作人员查询相应时限，如后期有变动不再另行通知。）的内核酸检测阴性证明（纸质或电子版）或立即就近做一次核酸检测。请投标人切实履行疫情防控责任，对不配合接受体温检测、不配戴口罩、有发热、咳嗽等症状以及其他不符合疫情防控要求的人员，谢绝进入交易中心参加投标活动，并登记上报。3.请各投标人提前到达，以免耽误投标。因提前到达预留时间不足、未佩戴口罩、非绿色“健康码”、体温异常等情况导致不能进入交易中心参加投标活动的后果，由各投标人自行承担。 |
| 24 | 投标文件有效期：120天 |
| 25 | 解释：本招标文件的解释权属于采购人、采购代理机构。 |

**一 总 则**

### （一） 适用范围

本招标文件适用于**浦江县农业农村局乡村振兴示范建设数据安全产品采购项目**的招标、投标、评标、定标、验收、合同履约、付款等行为（法律、法规另有规定的，从其规定）。

### （二）定义

1. 采购人系指采购单位、采购代理机构系指组织本次招标的代理机构。

2.“投标人”系指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人。

3.“产品”系指供方按招标文件规定，须向采购人提供的一切设备、保险、税金、备品备件、工具、手册及其它有关技术资料和材料。

4.“服务”系指招标文件规定投标人须承担的安装、调试、技术协助、校准、培训、技术指导以及其他类似的义务。

5.“项目”系指投标人按招标文件规定向采购人提供的产品和服务。

6.“书面形式”包括信函、传真、电报等。

7. 凡是标有“▲”符号或标有“必须”字眼描述的条款以及项目的数量、工期（交货期）、付款方式、质保期、投标有效期、投标保证金均属于实质性条款，不允许负偏离，否则作无效标处理。

### （三）招标方式

本次招标采用公开招标方式进行。

### （四）投标委托

本项目不要求投标人到开标现场开标，但投标人应派法定代表人或委托代理人准时在线出席电子开标会议，随时关注开标进度。如在开标过程中有电子询标，应在规定的时间内对电子询标进行澄清、答复。如在开标过程中有电子询标，应在规定的时间内对电子询标函进行澄清、答复。超过规定时间的询标函将不予接受，评标委员会可以作出不利于被询标人的决定。

投标人未按招标文件要求派代表参加电子开标会议的，视同认可开标结果，不得对开标过程及开标结果提出质疑。

### （五）投标费用

不论投标结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用（招标文件有相反规定除外）。

### （六）联合体投标

本项目（是）接受联合体投标。

### （七）转包与分包

1.本项目不允许转包。

2.本项目不可以分包。

### （八）特别说明：

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

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

2.投标人投标所使用的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证必须为本法人所拥有。投标人投标所使用的采购项目实施人员必须为投标人员工（或投标人控股公司正式员工）。

3. 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。如在评标过程（或标后质疑投诉期内）中发现供应商间存在上述关系，存在上述关系的全部供应商均做无效投标（或无效中标）处理。

4.投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按照招标文件的要求提交投标文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

5.本项目在线开评标进行时，投标人的法定代表人或其授权代表需自行关注平台提示信息，期间如有发出“询标/澄清函”等相关线上函件时，因投标人自身原因逾期/错过回复时间，由此造成的后果由投标人自行承担。

6.投标人在投标活动中提供任何虚假材料,其投标无效，并报监管部门查处；中标后发现的,中标人须依照《中华人民共和国消费者权益保护法》第49条之规定双倍赔偿采购人，且民事赔偿并不免除违法投标人的行政与刑事责任。

### （九）质疑和投诉

1.投标人认为招标文件、招标过程或中标结果使自己的合法权益受到损害的，应当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（纸质）向采购人、采购代理机构提出质疑，**针对同一采购程序环节的质疑应一次性提出**。投标人对招标采购单位的质疑答复不满意或者招标采购单位未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级采购监管部门投诉。

2.质疑、投诉应当采用书面形式，质疑书、投诉书均应明确阐述招标文件、招标过程或中标结果中使自己合法权益受到损害的实质性内容，提供相关事实、依据和证据及其来源或线索，便于有关单位调查、答复和处理。

**二 招标文件**

### （一）招标文件的构成。本招标文件由以下部份组成：

1.招标公告

2.招标需求

3.投标人须知

4.评标办法及标准

5.合同主要条款

6.投标文件格式

7.本项目招标文件的澄清、答复、修改、补充的内容

### （二）投标人的风险

投标人没有按照招标文件要求提供全部资料，或者投标人没有对招标文件在各方面作出实质性响应是投标人的风险，并可能导致其投标被拒绝。

### （三）招标文件的澄清与修改

1. 投标人应认真仔细阅读本招标文件，发现其中有误或有不合理要求的，投标人必须在招标文件提供期限截止期前（自本公告发布之日起至第6个工作日24时）以书面形式要求采购人、代理机构澄清。采购代理机构对已发出的招标文件进行必要澄清、答复、修改或补充的，应当在招标文件要求提交投标文件截止时间五日前，在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布更正公告，并以书面形式通知所有招标文件收受人（政采云系统会向所有已按招标文件规定方式获取招标文件的潜在供应商发送澄清（更正）提醒信息，潜在供应商请自行到浙江政府采购网上下载澄清（更正）文件，潜在供应商在收到该澄清（更正）文件后应于1日内，以书面或传真形式（签署意见并加盖公章）向采购代理机构回函给予确认。过期未回复的，视为默认接受）。

2.采购代理机构必须以书面形式答复投标人要求澄清的问题，并将不包含问题来源的答复书面通知所有购买招标文件的投标人；除书面答复以外的其他澄清方式及澄清内容均无效。

3.招标文件澄清、答复、修改、补充的内容为招标文件的组成部分。当招标文件与招标文件的答复、澄清、修改、补充通知就同一内容的表述不一致时，以最后发出的书面文件为准。

4.招标文件的澄清、答复、修改或补充都应该通过本代理机构以法定形式发布，采购人非通过本机构，不得擅自澄清、答复、修改或补充招标文件。

**三、投标文件的编制**

**技术商务文件当中不得出现本次投标的报价信息，否则作为无效投标处理。**

**电子投标文件中所有加盖公章均采用CA签章，若以联合体投标的，电子投标文件中所有加盖电子公章均采用联合体牵头人的CA签章。**

### （一）投标文件的组成

投标文件由资格响应文件、技术商务文件和报价文件等三部份组成。

**1.资格响应文件：（复印件须加盖投标单位公章，对存在有效期的文件应在有效期内，过期的文件无效）**

（1）营业执照副本复印件并加盖投标单位公章；事业单位的，则提供有效的《事业单位法人证书》副本复印件并加盖投标单位公章；自然人的，则提供有效的身份证复印件并签字；

（2）投标人近期财务报表（扫描件加盖投标单位公章，新成立的投标人应提供情况说明）；

（3）投标声明书 (格式见附件)；

（4）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式见附件）；

（5）依法缴纳税收和社会保障资金的承诺函（格式见附件）

（6）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，提供参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的声明函，及网站查询截图并加盖公章，**具体以开标当天查询结果为准；**

（7）法定代表人授权委托书(**法定代表人与被授权人的身份证复印件须附后**，格式见附件，如由法定代表人直接参与采购活动或者联合体投标的，则由投标人根据情况对授权书进行适当修改并附法定代表人身份证复印件)；

（8）投标人特定资格条件材料（如需要）；

（9）**联合体协议书**（参考格式附后，当投标人组成联合体参与投标时需提供）；

（10）投标人认为有必要提供的其它文件。

**注：组成联合体投标时，以上序号（1）-序号（7）项资料联合体牵头人和成员单位均需提供。**

**2.技术商务文件：**

**2.1评分对应表（格式见附件，主要用于评委对应评分内容）**

**2.2商务部份包括以下内容：**

**（1**）同类项目业绩（投标人同类项目实施情况一览表、合同复印件、用户验收报告、用户评价，以评标办法为准）；

（2）其他特殊资质证书；

（3）自主创新、节能环保等方面的资质证书（如有）；

（4）自主品牌投标人的信誉、荣誉证书（如有）；

（5）投标人质量管理和质量保证体系等方面的认证证书（如有）；

（6）投标人认为可以证实其能力或业绩的其他材料（如有）；

（7）投标人关于服务的组织、人员、能力、售后服务以及本单位债务纠纷、违法违规记录等方面的情况（内容见投标声明书）

（8）投标人情况介绍；

（9）商务响应表（格式见附件）；

**（10）投标人认为需要的其他文件资料（对照相应项目评分标准，由投标人自行考虑，如有则提供）。**

**2.3技术部份包括以下内容：**

（1）项目方案

（2）技术响应表

（3）组织实施方案

（4）设备设施配备（包括备品备件及供选择的配套零部件清单）

（5）各类突发事件应急处置方案

（6）项目实施人员一览表

（7）拟派项目负责人情况

（8）服务培训方案

（9）优惠条件：投标人承诺给予招标人的各种优惠条件，包括服务等方面的优惠

（10）投标人对本项目的合理化建议和改进措施

（11）投标人需要说明的其他文件和说明**（对照相应项目评分标准及招标文件其他内容，由投标人自行考虑）**

**3.报价文件：**

（1）投标函（格式见附件）；

（2）投标报价明细表（格式见附件）；

（3）投标人针对报价需要说明的其他文件和说明（格式自拟）；

（4）开标一览表（**按系统要求格式上传**）；

（5）中小企业声明函（请按照法定格式提交，具体详见前附表，以联合体参见本项目采购活动的，需填写联合体中的中小企业的相关信息）；

（6）残疾人福利性单位声明函（如提供视同小型、微型企业，请按照法定格式提交，具体详见前附表）；

（7）监狱企业的资料（如提供视同小型、微型企业）；

### （二）投标文件的语言及计量

▲1投标文件以及投标方与招标方就有关投标事宜的所有来往函电，均应以中文汉语书写。除签名、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文汉语以外的文字表述的投标文件视同未提供。

▲2投标计量单位，招标文件已有明确规定的，使用招标文件规定的计量单位；招标文件没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位（货币单位：人民币元），否则视同未响应。

### （三）投标报价

1.投标报价应按招标文件中相关附表格式填写。

▲2.投标报价是履行合同的最终价格，应包括项目实施所需的人工费、服务费、运输费、培训费、服装费、税费及其他一切费用。如有漏项，视同已包含在其总项目中，合同单价及总价不予调整。

▲3.投标文件只允许有一个报价，有选择的或有条件的报价将不予接受。

### （四）投标文件的有效期

▲1.自投标截止日起120 天投标文件应保持有效。有效期不足的投标文件将被拒绝。

2.在特殊情况下，招标人可与投标人协商延长投标书的有效期，这种要求和答复均以书面形式进行。

3.投标人可拒绝接受延期要求而不会导致投标保证金被没收。同意延长有效期的投标人需要相应延长投标保证金的有效期，但不能修改投标文件。

4.中标人的投标文件自开标之日起至合同履行完毕止均应保持有效。

### （五）投标文件的签署和份数

1. 投标人应根据电子投标操作指南按本招标文件规定的格式和顺序编制电子投标文件并进行关联定位，投标文件内容不完整、编排混乱,关联定位模糊导致投标文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的，是投标人的责任。**电子投标文件须按政采云平台供应商项目采购-电子招投标操作指南及本招标文件要求制作和加密。（操作指南下载网址：**

**https://help.zcygov.cn/web/site\_2/2018/12-28/2573.html）**

2. **投标人可以按政采云平台项目采购-电子招投标操作指南中上传的电子投标文件格式，提供以U盘或光盘形式的电子投标文件1份，但应单独密封。**

3. 由于未按招标文件的规定要求编制投标文件，导致评审小组作出的对投标方的误判，责任由投标方自己承担。

### （六）电子投标文件的包装、递交、修改和撤回

1. **以U盘或光盘形式存储的电子投标文件应按以下方法密封标记**：外包装封面上应标明“招标编号、投标项目名称（含标项）、投标人名称、备份电子投标文件”等，并注明“于2022年6月2日\_10\_时\_00\_分前不准启封”的字样。

2.未按规定密封的备份投标文件将被拒绝，未按规定标记的备份投标文件有被误投或提前拆封等风险，因未按规定密封或标记所造成的一切后果由投标人承担。

3.开标地点即为备份电子投标文件的递交地点，开标开始时间即为投标截止时间。

4.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。投标截止时间前未完成传输的，视为撤回投标文件。

### （七）投标无效的情形

实质上没有响应招标文件要求的投标将被视为无效投标。投标人不得通过修正或撤消不合要求的偏离或保留从而使其投标成为实质上响应的投标，但经评标委员会认定属于投标人疏忽、笔误所造成的差错，应当允许其在评标结束之前进行修改或者补正（可以是复印件、传真件等，原件必须加盖单位公章）。修改或者补正投标文件必须以书面形式进行，并应在中标结果公告之前查核原件。限期内不补正或经补正后仍不符合招标文件要求的，应认定其投标无效。投标人修改、补正投标文件后，不影响评标委员会对其投标文件所作的评价和评分结果。

**1.在符合性审查和商务评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：**

**（1**）资格文件不全的，或者不符合招标文件标明的资格要求的

**（2**）投标文件无法定代表人签字,或未提供法定代表人授权委托书、投标声明书或者填写项目不齐全的；

**（3**）投标代表人未能出具身份有效证件或与法定代表人授权委托人身份不符的；

**（4**）投标文件格式不规范、项目不齐全或者内容虚假的；

**（**5）投标文件的实质性内容未使用中文表述、意思表述不明确、前后矛盾或者使用计量单位不符合招标文件要求的（经评标委员会认定并允许其当场更正的笔误除外）

**（**6）投标有效期、交货时间、质保期等商务条款不能满足招标文件要求的；

**（**7）未实质性响应招标文件要求或者投标文件有招标方不能接受的附加条件的。

（8）有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效:

A.不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

B.不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

C.不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

D.不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

E.不同投标人的投标文件相互混装；

F.不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

（9）本项目投标截止之日前三年内，相关主体在“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))、中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))有失信行为或被列入受惩黑名单。

（10）电子投标文件解密失败的，且未在规定时间内提交电子备份投标文件的；

（11）联合体组成不符合要求或联合体投标未附联合体各方共同投标协议的或联合体各方经评标委员会认定职责分工不明确的；

（12）电子投标文件未按规定要求进行签字、电子签章的；

（13）法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

**2.在技术评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：**

**（**1）**投标货物的技术规范、技术标准明显不符合国家强制性要求的；**

**（**2）未提供或未如实提供投标货物的技术参数，或者投标文件标明的响应或偏离与事实不符或虚假投标的；

**（**3）明显不符合招标文件要求的规格型号、质量标准，或者与招标文件中标“▲”的技术指标、主要功能项目发生实质性偏离的；

**（**4）设备允许偏离的技术、性能指标或者辅助功能项目发生负偏离，评委认为偏离整个项目所要达到的主要功能需求的；

（5）**技术标投标品牌型号、数量等与价格标报价明细表中品牌型号、数量等不一致的；**

**（6）**投标技术方案不明确，存在一个或一个以上备选（替代）投标方案的；

**（7）**与其他参加本次投标人的投标文件（技术文件）的文字表述内容相同连续20行以上或者差错相同2处以上的（招标文件中复制粘贴而来的除外）；

**（8）在技术商务标中出现投标报价的。**

（9）电子投标文件解密失败的，且未在规定时间内提交电子备份投标文件的；

（10）电子投标文件未按规定要求进行签字、电子签章的。

**3.在报价评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效：**

**（**1）未采用人民币报价或者未按照招标文件标明的币种报价的；

**（**2）报价超出最高限价，或者超出采购预算金额，采购人不能支付的；

（3）投标报价具有选择性，或者开标价格与投标文件承诺的优惠（折扣）价格不一致的；

（4）投标报价明细表总额与开标一览表总价不一致，且高于总价5％的。

（5）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，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关材料；投标人不能说明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

（6）电子投标文件解密失败的，且未在规定时间内提交电子备份投标文件的；

（7）电子投标文件未按规定要求进行签字、电子签章的。

**4.被拒绝的投标文件为无效。**

**5.仅提交备份投标文件的，投标无效。**

**四、开标**

### （一）开标准备

本项目不要求投标人到开标现场开标，但投标人应派法定代表人或委托代理人准时在线出席电子开标会议，随时关注开标进度。如在开标过程中有电子询标，应在规定的时间内对电子询标进行澄清、答复。如在开标过程中有电子询标，应在规定的时间内对电子询标函进行澄清、答复。超过规定时间的询标函将不予接受，评标为委员会可以作出不利于被询标人的决定。

投标人未按招标文件要求派代表参加电子开标会议的，视同认可开标结果，不得对开标过程及开标结果提出质疑。

### （二） 开标程序：

1.开标会由采购代理机构主持，主持人宣布开标会议开始；

2.主持人介绍参加开标会的人员名单；

3.主持人宣布评标期间的有关事项；

4.政府采购项目电子交易开标及评审程序：

（1）投标截止时间后的30分钟内，由各投标人自行对投标文件进行解密；

（2）由采购人代表对资格审查文件进行评审，评标委员会对商务技术响应文件进行评审；

（3）在系统上公开资格和商务技术评审结果；

（4）在系统上公开报价开标情况；

（5）评标委员会对报价情况进行评审；

（6）在系统上公布评审结果。

**特别说明：政采云公司如对电子化开标及评审程序有调整的，按调整后的程序操作。**

5.本项目采用政采云政府采购项目电子交易开标及评审程序，如有投标人的电子投标文件不能成功解密的，则拆封其备份电子投标文件上传至政采云平台，以完成开标。如投标人未提交备份电子投标文件的或备份电子投标文件无法正常显示的，视为投标文件撤回。

**五、评标**

### （一）组建评标委员会

本项目评标委员会由政府采购评审专家≧5人单数组成，其中采购人代表不超过评委总数的1/3。

### （二）评标的方式

本项目采用不公开方式评标，评标的依据为招标文件和投标文件。

### （三）评标程序

**1.资格审查：**

采购人依法对投标人的资格进行审查。

**2.形式审查**

采购人代表和代理机构工作人员协助评标委员会对投标人的资格和投标文件的完整性、合法性等进行审查。

**3.实质审查与比较**

（1）评标委员会审查投标文件的实质性内容是否符合招标文件的实质性要求。

（2）评标委员会将根据投标人的投标文件进行审查、核对,如有疑问,将对投标人进行电子询标,投标人要向评标委员会澄清有关问题,并在政采云上进行询标答复。

投标人代表未在规定的时间内进行澄清、拒绝澄清或者澄清的内容改变了投标文件的实质性内容的，评标委员会有权对该投标文件作出不利于投标人的评判。

（3）各投标人的技术商务得分为所有评委的独立评分结果的算术平均数，由指定专人进行计算复核。

（4）评标委员会审核投标报价有无计算错误，政采云系统根据本项目的评分标准计算各投标人的报价得分。

（5）评标委员会完成评标后, 代理机构工作人员通过政采云系统对各部分得分进行汇总,计算出本项目最终得分。评标委员会按评标原则推荐中标候选人同时起草评标报告。

### （四）澄清问题的形式

对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，评标委员会可要求投标人作出必要的澄清、说明或者纠正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其授权代表签字或盖章确认，并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。本项目采用电子化开标评标程序，如有澄清、说明或纠正，将以系统发送的方式发送至相应的投标人处，投标人应根据评审小组要求做出澄清、说明或纠正，并加盖CA签章。

### （五）错误修正

投标文件如果出现计算或表达上的错误，修正错误的原则如下：

1.开标一览表总价与投标报价明细表汇总数不一致的，以开标一览表为准；

2.投标文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

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；

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；

5.对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

**按上述修正错误的原则及方法调整或修正投标文件的投标报价，投标人同意并签字确认后，调整后的投标报价对投标人具有约束作用。如果投标人不接受修正后的报价，则其投标将作为无效投标处理。**

### （六）评标原则和评标办法

1.评标原则。评标委员会必须公平、公正、客观，不带任何倾向性和启发性；不得向外界透露任何与评标有关的内容；任何单位和个人不得干扰、影响评标的正常进行；评标委员会及有关工作人员不得私下与投标人接触。

2.评标办法。本项目评标办法是 综合评分法 ，具体评标内容及评分标准等详见《第四章：评标办法及评分标准》。

### （七）评标过程的监控

本项目评标过程实行全程录音、录像监控，投标人在评标过程中所进行的试图影响评标结果的不公正活动，可能导致其投标被拒绝。

**六、定标**

### （一）确定中标人。本项目由采购人（或采购人事先授权评标委员会）确定中标人。

1.采购代理机构在评标结束后2个工作日内将评标报告交采购人确认。 出现下列情形之一的，采购人或者采购人授权的评标委员会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或者成交供应商，也可以重新开展政府采购活动。

（1）排名第一的候选供应商，因自身原因放弃中标成交或因不可抗力不能履行合同的；

（2）经质疑，采购人、采购代理机构审查确认因排名第一的候选供应商在本次采购活动中存在违法违规行为或其他原因使质疑成立的。

2. 采购人应当自收到评审报告之日起5个工作日内在评审报告推荐的中标或者成交候选人中按顺序确定中标或者成交供应商。如有投标人对评标结果提出质疑的，采购人可在质疑处理完毕后确定中标人。

3.采购人依法确定中标人后，采购人和采购代理机构以书面形式发出《中标通知书》,并同时在相关网站上发布中标公告。

**七、合同授予**

### （一）签订合同

1.采购人与中标人应当在《中标通知书》发出之日起 30 日内签订政府采购合同。同时，采购代理机构对合同内容进行审查，如发现与采购结果和投标承诺内容不一致的，应予以纠正。

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签订合同。

2.中标人拖延、拒签合同的,将取消中标资格。

### （二）履约保证金及质量保证金

1.履约保证金：为保证政府采购项目合同的顺利进行，在招标文件当中要求中标供应商提交履约保证金的，中标供应商需按照中标价的 \ 作为履约保证金交付采购人。待项目验收合格无异议后，由采购人将履约保证金无息退还中标供应商。

履约保证金应当以支票、汇票、本票或者银行、保险公司出具的保函等非现金形式提交。

2.签订合同后，如中标人不按双方合同约定履约，其全部履约保证金则不予退还，履约保证金不足以赔偿损失的，按实际损失赔偿。

3.付款方式：合同生效并在具备实施条件后，采购人在7个工作日内向中标人支付合同总额的50%作为项目的预付款（同时中标人应当向采购人提交合同总额的50%的预付款保函）。项目完成业务部署，采购人同意上线后，在中标人票证齐全符合采购人付款流程的前提下，支付合同总额的20%，余款在项目试运行满且通过采购人验收无异议后一次性支付，中标人需票证齐全且符合采购人付款流程。

**八、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：

1电子交易平台发生故障而无法登录访问的；

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；

3电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；

4病毒发作导致不能进行正常操作的；

5其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

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；影响或可能影响采购公平、公正性的，应当重新采购。

第四章 评标办法及评分标准

为公正、公平、科学地选择中标人，根据《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规的规定，并结合本项目的实际，制定本办法。

本办法适用于**浦江县农业农村局乡村振兴示范建设数据安全产品采购项目**的评标。

本次项目评标采用综合评分法，总分为100分，其中技术商务分 70 分、价格分 30 分等两部分。合格投标人的评标得分为各项目汇总得分，中标候选资格按评标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，排名第二的投标人为第二中标候选人。评分过程中采用四舍五入法，并保留小数点后2位。

### 一、技术商务分70分

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **评分项目** | **评标要点及说明** | **分值** |
| **一、投标人情况** | 根据投标人技术、服务综合能力等情况进行打分，最高2分。 | 2 |
| 投标人提供在有效期内的ISO9001质量管理体系认证，ISO14001环境管理体系认证，ISO27001信息安全管理体系认证，ITSS运行维护服务资质证书的每个得0.5分，最高得2分。 | 2 |
| **二、业绩** | 投标人提供自2019年1月1日（以合同签订时间为准）以来同类型项目业绩，每提供一个得0.5分，最高得2分。 | 2 |
| 注：提供完整的合同扫描件作为评审依据，未提供或缺漏项不得分。 |
| **三、产品性能、技术指标** | 完全满足招标文件各项产品性能指标、技术参数、其他要求及提供检测报告、相关证书、截图的得38分。每有一项性能指标或技术参数负偏离的非标★参数扣1分，标★参数扣2分，扣完为止（包括要求提供检验报告、相关证书、截图，如未提供或缺项或负偏离的）。 | 40 |
| 说明：（带▲的参数不允许负偏离，否则直接按无效标处理。） |
| 对关键性需求指标及参数属正偏或高配的有实质性正偏离的并且对本项目的提高有实质性的价值，每项加1分（最高加分为2分）。无实质性意义的不加分，正偏离加分由评委共同认定。 |
| **四、项目实施团队能力** | 1. 拟派项目总负责人具有软考高级证书、PMP项目管理师证书，每满足一个得1分，同时具有得2分，本项最高得2分。 | 2 |
| 2. 项目组其他成员具有信息系统项目管理师、ITIL、通信与信息系统高级工程师证书，每种证书得1分（同一人员具备多种证书的不重复计分），最多3分。 | 3 |
| 注：提供相关证书复印件。以上人员须为投标人正式员工，投标文件中提供人员参保的社保资料、履历表、证书等，根据材料扫描件进行评分，不提供不得分。 |
| **五、项目实施** | **技术方案：**根据投标人对技术方案的设计是否合理、完整、可行，对项目需求的理解情况，方案合理性等方面，在0-3分之间打分。 | 3 |
| **项目组织实施方案：**投标人项目组织实施方案的科学性、合理性、规范性和可操作性，包括项目组织机构、安装调试、试运行、测试等内容打分。（0-4分） | 4 |
| **项目保证措施：**质量保障措施、维护方案、工作程序和步骤、管理和协调方法、关键步骤的思路和要点科学性、合理性、规范性和可操作性等方面打分。（0-4分） | 4 |
| **六、售后服务** | 根据售后服务的响应情况、售后服务具体措施、应急措施、售后服务人员组织、本地化服务能力等的设计安排进行评分。（0-4分） | 4 |
| **七、项目培训方案** | 针对培训方案，包括详细的培训计划、培训时间安排、培训承诺（保证采购人的系统管理人员、技术人员、操作人员掌握系统使用和运行维护管理）等方面内容进行打分。（0-3分） | 3 |
| **八、政策分** | 投标人符合《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第五条规定，属“节约能源、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区等”政府采购政策扶持对象的，提供相关材料和政策依据，每符合一项得0.5分，最高可得1分。未提供相关材料的不得分。本项最高1分。注：若联合体参加投标的，联合体各方所在地区均属于不发达地区或少数民族地区的得1分；联合体任一方所在地区属于不发达地区或少数民族地区的得0.5分。 | 1 |

**注：组成联合体参与投标的，牵头人或联合体成员单位具备相应资信或业绩条件的，均予以计分。**

**郑重提示：**

**投标人提供的投标资料必须真实完整，如有造假等非法行为，一经查实，将从严从重处理！**

**说明：技术、商务分的计算**

技术、商务分按照评标委员会成员的独立评分结果汇总数的算术平均分计算，计算公式为：

技术商务资信及其他分=（评标委员会所有成员评分合计数）/（评标委员会组成人员数）

### 二、投标报价（30分）

即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：

投标报价得分=(评标基准价／投标报价)×30

### 三、投标人评标综合得分=技术商务分+价格分

第五章 合同主要条款（样本）

项目名称： 项目编号：

甲方：（买方）

乙方：（卖方）

甲、乙双方根据金华市公共资源交易中心浦江县分中心关于浦江县 （单位名称） 项目公开招标的结果，签署本合同。

**一、货物内容**

1.货物名称：

2.型号规格：

3.技术参数：

4.数量（单位）：

**二、合同金额**

本合同金额为（大写）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_元（￥\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_元）人民币。

**三、技术资料**

1.乙方应按招标文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

2. 没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

**四、知识产权**

乙方应保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的知识产权。

**五、产权担保**

乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

**六、履约保证金**

1.乙方以 □支票 □汇票□ 本票 □银行保函 □保险公司出具的保单 □其他非现金形式 提交的方式交纳金额            元作为本合同的履约保证金（如采购人未要求收取履约保证金的，则本项无须填写）。

2.履约保证金为支票、汇票、本票或者金融机构、保险公司、担保机构出具的保函等非现金形式的，应在合同履行期限内保持有效。若出现支票、汇票、本票或者金融机构、保险公司、担保机构出具的保函失效等情形导致乙方的违约金额无法从支票、汇票、本票或者保函出具单位理赔的，甲方有权从合同款中予以直接扣除。

3.验收合格无异议后，履约保证金无息退还乙方。

4.签订合同后，如乙方不按双方合同约定履约的，则其全部履约保证金不予退还，履约保证金不足以赔偿损失的，按实际损失赔偿。

**七、转包或分包**

1.本合同范围的产品，应由乙方直接供应，不得转让他人供应；

2.除非得到甲方的书面同意，乙方不得将本合同范围的服务全部或部分分包给他人供应；

3.如有转让和未经甲方同意的分包行为，甲方有权解除合同，没收履约保证金并追究乙方的违约责任。

**八、质保期**

1. 质保期 年。（自交货验收之日起计）

**九、交货期、交货方式及交货地点**

1. 交货期：

2. 交货方式：

3. 交货地点：

**十、款项支付**

1.付款方式：

2.合同履行完毕，需方根据合同进行验收，验收合格后供应商按财政结算要求办理货款结算手续。

**十一、税费**

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

**十二、质量保证及售后服务**

1.乙方应按招标文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。

2.乙方提供的货物在质保期内因货物本身的质量问题发生故障，乙方应负责免费更换。对达不到技术要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

⑴更换：由乙方承担所发生的全部费用。

⑵贬值处理：由甲乙双方合议定价。

⑶退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等）。

3.如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后在 小时内到达甲方现场。

4.在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

5.上述的货物免费保修期为 年，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。超过保修期的设备终生维修，维修时只收部件成本费。

**十三、调试和验收**

1. 甲方对乙方提交的货物依据招标文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合招标文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。货到后，甲方需在五个工作日内验收。

2. 乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

3. 甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方需负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收。

4. 对技术复杂的货物，甲方应请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告。

5. 验收时乙方必须在现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用由乙方负责。

**十四、货物包装、发运及运输**

1. 乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

2. 使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

3. 乙方在货物发运手续办理完毕后­\_\_\_小时内或货到甲方\_\_\_小时前通知甲方，以准备接货。

4. 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

5. 货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需通知甲方货物已送达。

**十五、违约责任**

1. 甲方无正当理由拒收货物的，甲方向乙方偿付拒收货款总值的百分之五违约金。

2. 甲方无故逾期验收和办理货款支付手续的,甲方应按逾期付款总额每日万分之五向乙方支付违约金。

3. 乙方逾期交付货物的，乙方应按逾期交货总额每日千分之六向甲方支付违约金，由甲方从待付货款中扣除。逾期超过约定日期10个工作日不能交货的，甲方可解除本合同。乙方因逾期交货或因其他违约行为导致甲方解除合同的，乙方应向甲方支付合同总值5%的违约金，如造成甲方损失超过违约金的，超出部分由乙方继续承担赔偿责任。

4. 乙方所交的货物品种、型号、规格、技术参数、质量不符合合同规定及招标文件规定标准的，甲方有权拒收该货物，乙方愿意更换货物但逾期交货的，按乙方逾期交货处理。乙方拒绝更换货物的，甲方可单方面解除合同。

**十六、不可抗力事件处理**

1. 在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2. 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3. 不可抗力事件延续120天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

**十七、诉讼**

双方在执行合同中所发生的一切争议，应通过协商解决。如协商不成，可向甲方所在地法院起诉。

**十八、合同生效及其它**

1. 合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章后生效。

2.合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须经财政部门审批，并签书面补充协议报政府采购监督管理部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

3. 招标文件、投标文件及评标过程中形成的文字资料、询标纪要均作为本合同的组成部分，具有同等效力。本合同未尽事宜，遵照《民法典》有关条文执行。

4. 本合同正本一式叁份，具有同等法律效力，甲乙双方各执一份，采购代理机构存档一份。甲方应当在签订合同后通过浙江省政府采购网向政府采购管理部门进行备案。

甲方： 乙方：

地址： 地址：

法定（授权）代表人： 法定（授权）代表人：

电话： 电话：

开户银行： 开户银行：

账号： 账号：

签字日期： 年 月 日 签字日期： 年 月 日

合同见证方（集采机构）:

法定（授权）代表人:

见证日期:

提醒：1.政府采购合同双方必须盖[骑缝章](http://www.baidu.com/s?wd=%E9%AA%91%E7%BC%9D%E7%AB%A0&hl_tag=textlink&tn=SE_hldp01350_v6v6zkg6)。

2. 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共同与采购人签订合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任，且联合协议为合同的组成部分。

第六章　投标文件格式

### 1.所有投标文件的外包装封面格式：

投 标 文 件

项目名称： 单位 项目

 项目编号：

 标 项:

投标文件名称：资格响应文件、技术商务文件、报价文件

投标人名称：

投标人地址：

在 年 月 日 时 分之前不得启封

 年 月 日

### 2.所有投标文件封面格式：

 **正本/或副本**

资格响应文件/技术商务文件/报价文件

项目名称： 单位 项目

 项目编号：

 标 项:

投标人名称：

投标人地址：

 年 月 日

### 3.投标声明书格式：

**投标声明书**

致： （采购单位名称）：

 （投标人名称）系中华人民共和国合法企业，经营地址 。

我 （姓名）系 （投标人名称）的法定代表人，我方愿意参加贵方组织的 项目的投标，为便于贵方公正、择优地确定中标人及其投标产品和服务，我方就本次投标有关事项郑重声明如下：

1.我方向贵方提交的所有投标文件、资料都是准确的和真实的。

2.我方不是采购人的附属机构，与为采购人采购本次招标的服务进行编制规范和其他文件所委托的咨询公司或其附属机构无任何直接或间接的关联。

3.我方此次向贵方提供的服务名称为： ，该服务我方有能力完成。

4.我方诚意提请贵方关注：近期有关服务的组织、人员、能力、售后服务等方面的重大决策和事项有：

5.我方及由本人担任法定代表人的其他机构最近三年内被通报或者被处罚的违法行为有：

6.我们已详细审查全部招标文件及有关的澄清、修改文件（若有的话），我们完全理解并同意放弃对这方面提出任何异议的权利。保证遵守招标文件有关条款规定。

7. 保证在中标后忠实地执行与采购人所签署的合同，并承担合同规定的责任义务。承诺按招标人要求作好保密工作。

8. 我们郑重承诺：我公司符合政府采购法规定的参加采购活动应当具备的条件：具有健全的财务会计制度、依法缴纳税收和社会保障资金、参加本次采购活动之前的三年内，在经营活动中无重大违法活动，并在人员、设备、技术、资金、售后服务等方面具有履行合同所需的设备与专业技术能力。我公司未被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。且我公司与参加本次项目同一合同项下政府采购活动的其他供应商不存在单位负责人为同一人或者直接控股、管理关系。

9.以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

法定代表人（签名或盖章）：

 投标人（盖章）：

 年 月 日

### 4.法定代表人授权委托书格式：

**法定代表人授权委托书**

致：\_\_\_\_\_\_\_ \_\_（采购单位名称）：

我\_\_\_\_\_\_\_ \_\_（姓名）系\_\_\_\_\_\_\_ \_\_（投标人名称）的法定代表人，现授权委托本单位在职职工 （姓名）以我方的名义参加 ABC单位XYZ政府采购 项目的投标活动，并代表我方全权办理针对上述项目的投标、开标、评标、签约等具体事务和签署相关文件。

 我方对被授权人的签名事项负全部责任。

在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。被授权人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

被授权人无转委托权，特此委托。

被授权人签名： 法定代表人签名：

职务： 职务：

联系电话： 联系电话：

被授权人身份证号码：

 投标人（盖章）：

 年 月 日

法定代表人身份证复印件：

被授权人身份证复印件：

### 5.依法缴纳税收和社保资金的承诺函格式：

**依法缴纳税收和社会保障资金的承诺函**

（采购单位名称）、金华市公共资源交易中心浦江县分中心：

我方（供应商）郑重声明，我方严格依法缴纳税收和社会保障资金，本文件中所提供的相关材料均真实有效，不存在虚假、造假行为。如有违反，愿承担一切责任。

特此承诺！

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

 投标人（盖章）：

年 月 日

### 6.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函格式：

**具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函**

（采购单位名称）、金华市公共资源交易中心浦江县分中心：

我方 （供应商）承诺具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。如有虚假，采购人可取消我方任何资格（投标/中标/签订合同），我方对此无任何异议。

特此承诺！

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

 投标人（盖章）：

年 月 日

### 7.参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的声明函格式：

**参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的声明函**

（采购单位名称）、金华市公共资源交易中心浦江县分中心：

我方 （供应商）具有良好的商业信誉，依法缴纳税收和社会保障资金，未被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，参加本次政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录（没有因违法经营受到刑事处罚，没有被责令停产停业、被吊销许可证或者执照、被处以较大数额罚款等行政处罚，没有因违法经营被禁止参加政府采购活动的期限未满情形）。如有虚假，采购人可取消我方任何资格（投标/中标/签订合同），我方对此无任何异议。

特此承诺！

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

 投标人（盖章）：

年 月 日

### 8.联合体协议书参考格式：

**联合体协议书（参考格式）**

（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）【采购编号：（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（如果有）：

1.（联合体成员X,……）提供的货物/服务由小微企业生产/承接（提供中小企业声明函），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采购项目，以及预留份额项目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，对联合体的报价按最高优惠幅度（货物和服务项目为3%、工程项目为2%）给予扣除，用扣除后的价格参加评审。**）

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，投标人填写的内容应当符合第一章公开招标采购公告中合格投标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。**）

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、本协议开标时间截止后，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(盖章)：

联合体成员名称(盖章)：

……

 日期： 年 月 日

### 9.评分对应表格式：

**评分对应表**

 标项：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 评分项目（报价除外） | 投标文件对应资料 | 投标文件页码 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

1.注：表格可延续。

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

 投标人（盖章）：

年 月 日

### 10.投标人的类似成功案例的业绩文件资料：

投标人同类项目实施情况一览表格式：（投标人同类项目合同复印件、用户验收报告、用户评价意见，格式自拟）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 采购单位名称 | 设备或项目名称 | 采购数量 | 单价 | 合同金额（万元） | 附件页码 | 采购单位联系人及联系电话 |
| 合同 | 验收报告 | 用户评价 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

 投标人（盖章）：

年 月 日

### 11.距采购人最近或者能为本项目提供最优服务的网点情况表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 服务网点名称 |  | 投标文件页码 |
| 地址 |  |
| 注册资本金 |  | 其中：投标人出资比例 |  |  |
| 员工总人数 |  | 其中：技术人员数 |  |  |
| 经营期限 |  |  |
| 售后服务协议 |  |  |
| 售后服务内容 |  |  |
| 工作业绩 |  |  |
| 服务承诺 |  |  |
| 业务咨询电话 |  | 传 真 |  |  |
| 负责人 |  | 联系电话 |  |  |

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

 投标人（盖章）：

 年 月　 日

### 12.商务响应表格式：

标项：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目 | 招标文件要求 | 是否响应 | 投标人的承诺或说明 |
|  | 投标报价及费用（详见招标文件相应条款） |  |  |  |
|  | 项目服务期（详见招标文件相应条款） |  |  |  |
|  | 服务质量要求（详见招标文件相应条款） |  |  |  |
|  | 履约保证金（详见招标文件相应条款） |  |  |  |
|  | 付款方式（详见招标文件相应条款） |  |  |  |
|  | 投标文件有效期（详见招标文件相应条款） |  |  |  |
| … | … |  |  |  |

注：如不填写的，招标人将视为无偏离。

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

投标人（盖章）：

 　 年 月　 日

### 13.技术响应表格式：

标项：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 招标文件要求 | 投标文件响应 | 偏离情况 |
| 项目 | 要求 | 项目 | 投标人的承诺或说明 |
| 详见招标文件第二章招标需求 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| ...... |  |  |  |  |

注：投标人应根据投标设备、技术的性能指标、对照招标文件要求在“偏离情况”栏注明“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

投标人（盖章）：

 　 年 月　 日

### 14.所投货物的品牌型号格式：

所投货物的品牌型号（货物类）

项目名称： 招标编号：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 规格型号 | 品牌 | 数量 | 单位 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

注：1、表格可以延续。

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

投标人（盖章）：

 　 年 月　 日

### 15.项目实施人员一览表

项目实施人员（主要从业人员及其技术资格）一览表

招标项目名称： 招标编号：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 拟在本项目担任的职务(岗位) | 姓名 | 技术职称 | 执业或职业资格证件 | 备注 |
| 证书名称 | 级别 | 证号 | 专业 | 工作年限 |
|  |
| **专业技术人员** |
| …专业负责人 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| …专业负责人 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 技术人员 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：1、项目组成人员应附职称证书、执业资格证书、社保资料等复印件（具体按评标办法提供）。

2、在填写时，如本表格不适合投标单位的实际情况，可根据本表格式按评标办法要求自行划表填写并提供相关资料。

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

投标人（盖章）：

 　 年 月　 日

### 16.投标单位项目负责人简历、专业职称、业绩表（如有）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 |  | 性别 |  | 年龄 |  |
| 职务 |  | 拟担任本项目职务 |  | 学历 |  |
| 参加工作时间 |  | 从事项目负责人年限  |  |
| 职称 |  |
| 已 完 成 项 目 情 况 |
| 项目名称 | 规模 | 开始完成日期 | 负担的技术职务 | 获奖情况 |
|   |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

注：1、项目负责人应附身份证、职称证书、执业资格证书、社保资料等复印件（具体按评标办法提供）。

2、在填写时，如本表格不适合投标单位的实际情况，可根据本表格式按评标办法要求自行划表填写并提供相关资料。

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

投标人（盖章）：

 　 年 月　 日

### 17.投标函格式：

**投 标 函**

致：\_\_\_\_\_\_\_ \_\_（采购单位名称）：

根据贵方为 项目的招标公告/投标邀请书

（项目编号：\_\_\_\_\_ \_\_），签字代表\_\_\_\_\_\_\_ （全名）经正式授权并代表投标人\_\_\_\_\_\_\_ \_\_（投标人名称）按政采云系统要求提交资格响应文件、技术商务文件、报价文件。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1.投标人已详细审查全部“招标文件”，包括修改文件（如有的话）以及全部参考资料和有关附件，已经了解我方对于招标文件、采购过程、采购结果有依法进行询问、质疑、投诉的权利及相关渠道和要求。

2.投标人在投标之前已经与贵方进行了充分的沟通，完全理解并接受招标文件的各项规定和要求，对招标文件的合理性、合法性不再有异议。

3.本投标有效期自开标日起 \_\_\_\_\_\_个日。

4.如中标，本投标文件至本项目合同履行完毕止均保持有效，本投标人将按“招标文件”及政府采购法律、法规的规定履行合同责任和义务。

5.投标人同意按照贵方要求提供与投标有关的一切数据或资料。

6.与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_邮编：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

传真：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_授权代表姓名 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_

投标人（盖章）:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

开户银行： 银行帐号：

授权代表签字:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 日期:\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

### 18.投标报价明细表格式：

投标报价明细表

标项： 金额单位：人民币（元）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 品牌 | 规格型号 | 单位及数量 | 单价（元） | 合计（元） | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  | 　 | 　　　 |  |
| 3 |  |  |  |  | 　 | 　　　 | 　 |
| … |  |  |  |  | 　 | 　　　 | 　 |
| **投标总价**：小写： 元大写：  |

注：1、上表中的总计报价应与开标一览表中投标报价相一致。

2、本表所列费用为本项目的全部费用，未列费用均为综合考虑。

3、以上格式可改动，投标供应商可根据本表结合实际自行扩充。

4、根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第四十三条规定，在中标或者成交公告的内容中增加本表，请各供应商认真填写，确保相关数据的真实性、完整性和合理性。

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

投标人（盖章）：

 　 年 月　 日

### 19.开标一览表（适用于货物类）

**开标一览表**

招标编号： 标 项：

投标人名称： 单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **标项** | **货物名称** | **数量** | **产地** | **品牌及生产厂家****（必须同时注明品牌与生产厂家）** | **规格型号** | **单价** | **投标报价** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 专用耗材 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 投标费用及利润 |  |  |
| 合计金额大写：￥  |

注: 1、报价一经涂改，应在涂改处加盖单位公章或者由法定代表人或授权委托人签字或盖章，否则其投标作无效标处理。

2、凡需用专用耗材的专用设备类采购项目，应按招标文件规定的耗材量或按耗材的常规试用量提供报价。

3、投标费用包括项目实施所需的人工费、服务费、运输费、安装调试费、购买及制作标书费、税费及其他一切费用。

4、以上报价应分别与“投标设备报价明细表”中的“**投标总价**”相一致。

5、可根据项目特点自行制定表格，但不可缺合计金额大小写。

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

投标人（盖章）：

 　 年 月　 日

### 20.开标一览表（适用于工程/服务类）

**开标一览表**

招标编号： 标 项： 投标人名称： 单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **标项** | **项目内容** | **数量** | **产地** | **品牌及生产厂家** | **规格型号** | **单价** | **投标报价** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 专用耗材 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 投标费用及利润 |  |  |
| 合计金额大写： ￥  |

注: 1、报价一经涂改，应在涂改处加盖单位公章或者由法定代表人或授权委托人签字或盖章，否则其投标作无效标处理。

2、凡需用专用耗材的专用设备类采购项目，应按招标文件规定的耗材量或按耗材的常规试用量提供报价。

3、投标费用包括项目实施所需的人工费、服务费、运输费、安装调试费、购买及制作标书费、税费及其他一切费用。

4、以上报价应分别与“投标设备报价明细表”中的“**投标总价**”相一致。

5、此表请单独信封放入投标文件袋，信封封面请注明招标编号、标项、投标人名称及“开标一览表”字样。

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

投标人（盖章）：

 　 年 月　 日

### 21.开标一览表（适用于物业项目）

**开标一览表**

项目名称： 项目编号：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 服务期限 | 投标报价（人民币：元） |
| 1 |  |  | **小写：****大写：** |

注：1.报价一经涂改，应在涂改处加盖单位公章或者由法定代表人或授权委托人签名或盖章，否则其投标作无效标处理。

 2.投标费用包括项目实施所需的人工费、服务费、运输费、培训费、服装费、税费及其他一切费用。

3.以上报价应分别与“投标设备报价明细表”中的“投标总价”相一致。

4.可根据项目特点自行制定表格，但不可缺合计金额大小写。

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

投标人（盖章）：

 　 年 月　 日

### 22.政府采购节能产品表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品型号 | 节能产品认证证书号 | 节能产品认证证书有效截止日期 | 节能产品政府采购品目清单中序号 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**附：节能产品清单认证证书**

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

投标人（盖章）：

 　 年 月　 日

### 23.政府采购环境标志产品表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品型号 | 环境标志产品认证证书号 | 环境标志产品认证证书有效截止日期 | 环境产品政府采购品目清单中的序号 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**附：环境标志产品认证证书**

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：

投标人（盖章）：

 　 年 月　 日