**舟山市国防动员办公室安防项目**

**公开招标采购文件**

**项目编号：ZSJY2024-ZFCG-079**

**项目名称：舟山市国防动员办公室安防项目**

**采 购 人：舟山市国防动员办公室**

**采购代理机构：舟山建银工程造价审查中心有限公司**

**时 间：2024年5月22日**

目 录

第一章 采购公告

第二章 采购需求

第三章 投标人须知

前附表

一、总 则

二、投标文件

三、投标文件的编制

四、开标

五、评标

六、定标

七、合同授予

八、招标代理费

九、政府采购政策

十、解释权

第四章 评分办法及评分标准

第五章 合同主要条款

第六章 投标文件相关格式

1. **采购公告**

|  |
| --- |
| 项目概况    舟山市国防动员办公室安防项目招标项目的潜在投标人应在浙江省政府采购网zfcg.czt.zj.gov.cn（用“政采云”注册账号、密码登录系统后获取采购文件）获取招标采购文件，并于2024年6月13日14时30分（北京时间）前递交投标文件。 |

**一、项目基本情况**

  项目编号：ZSJY2024-ZFCG-079

项目名称：舟山市国防动员办公室安防项目

采购方式：公开招标

  预算金额（元）：1160000

  最高限价（元）：1160000

采购需求：标项一   
  数量：1

  单位：项

  简要规格描述：详见采购需求

  备注：

合同履行期限：合同签订完成后45日内完成现场安装调试。

  本项目不接受联合体投标。

**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.本项目的特定资格要求：无

**三、获取（下载）采购文件**

时间：/至2024年6月13日14时30分止，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）：浙江政府采购网http://zfcg.czt.zj.gov.cn/（用“政采云”注册账号、密码登录系统后获取招标采购文件）

  方式：网上获取。免费注册网址：浙江政府采购网（供应商注册页面）：https://middle.zcygov.cn/settle-front/#/registry“政采云”，已经注册成功的供应商无需重复注册，本项目实行电子投标。投标人在使用系统进行投标的过程中涉及平台使用的任何问题可致电政采云平台技术支持热线：400-881-7190。

  售价（元）：0

**四、响应文件提交（上传）**

    截止时间：2024年6月13日14时30分（北京时间）

    地点（网址）：政采云上递交

**五、响应文件开启**

    开启时间：2024年6月13日14时30分（北京时间）

    地点（网址）：政采云

**六、公告期限**

    自本公告发布之日起5个工作日。

**七、其他补充事宜**

供应商认为采购文件使自己的权益受到损害的，可以自获取采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日（公告期限届满后获取采购文件的，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。

**八、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：舟山市国防动员办公室

  地 址：舟山市新城千岛街道城隍头街128号

传    真：/

    项目联系人（询问）：唐海彪

    项目联系方式（询问）：0580-2600912

    质疑联系人：陈力

质疑联系方式：0580-8811025

2.采购代理机构信息

    名    称：舟山建银工程造价审查中心有限公司

    地    址：舟山市定海区临城街道定沈路586号建设大厦D座11楼1106室

    传    真：0580-2615853

    项目联系人（询问）：陈萍

    项目联系方式（询问）：0580-2608985

    质疑联系人：刘晓梦

    质疑联系方式：0580-2608985

    3.同级政府采购监督管理部门

    名    称：舟山市财政局政府采购监管处

    地    址：舟山市新城海天大道681号

    传    真：0580-2282591

    联 系 人 ：王女士

    监督投诉电话：0580-2282591

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

1. **采购需求**

## 一、项目概述

1、本项目内容为舟山市国防动员办公室安防项目。

2、中标人应与采购人就此项目内容签订合同。

**3、采购人有权对本项目合同中某些内容做适当的调整和修改，但除对报价和工期确有影响的可进行相应调整外，其他条款与条件不得随之改变。**

4、招标范围：本项目为交钥匙工程，中标人应完成本项目及所有设备安装、调试、试验、交验、技术培训等工作，经验收合格并交付采购人使用。

5、各投标人应尊重采购人的权益，采购人向各投标人提供的招标文件、技术资料，只供各投标人在本投标范围内使用，未经许可，各投标人不得自行更改、描绘、复制和转让第三者，违者应承担采购人技术版权流失的经济损失。

## 二、项目采购清单及技术参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **一、安防系统专网** | | | | | |
| **序号** | **产品名称** | **技术参数** | **单位** | **数量** | **备注** |
| 1 | 24口接入千兆交换机 | 1、配置：≥24个10/100/1000Base-T自适应以太网端口，≥4个千兆SFP口。 2、交换容量：≥336Gbps。 3、转发性能：≥51Mpps。 4、支持RRPP快速环网保护协议。 5、支持G.8032以太网环网协议ERPS。 6、支持基于端口的VLAN。 7、支持IPv4/IPv6静态路由，支持RIP/RIPng，OSPF。 8、支持静态/动态聚合。 9、支持端口镜像。 10、支持Console/Telnet/命令行接口（CLI）配置。 11、支持SNMPv1/v2/v3。 | 台 | 7 |  |
| 2 | 24口千兆核心交换机 | 1、配置：≥24个100/1000Base-X SFP光口，≥8个复用的10/100/1000Base-T以太网端口，≥4个万兆SFP+口。 2、交换容量：≥756Gbps/7.56Tbps。 3、转发性能：≥222Mpps/396Mpps。 4、支持RRPP快速环网保护协议。 5、支持G.8032以太网环网协议ERPS。 6、支持基于端口的VLAN。 7、支持ARP Proxy、DHCP Relay、DHCP Server、静态路由、RIPv1/v2、OSPF、IS-IS、BGPv4。 8、支持静态/动态聚合。 9、支持端口镜像。 10、支持Console/Telnet/命令行接口（CLI）配置。 11、支持SNMPv1/v2/v3。 | 台 | 1 |  |
| 3 | 千兆光模块 | 1、千兆10公里单模双纤模块。 2、不分收发。 3、TX1310nm/1.25G。 4、RX1310nm/1.25G。 5、LC接口。 6、10km。 7、0～70℃。 | 个 | 24 |  |
| **二、安全防范系统** | | | | | |
| **序号** | **产品名称** | **技术规格** | **单位** | **数量** | **备注** |
| （一）、监控管理中心 | | | | | |
| 1 | 综合管理系统平台功能模块 | 支持在原平台基础上升级定制或通过新建平台其他等方式实现；访客管理提供访客预约、访客登记、人证比对、访客签离、访客权限管理、来访记录查看等功能。针对不同的场景可自定义访客单内容、访客信息字段等。 一、提供访客预约管理应用 1、支持管理员在平台端进行访客预约操作； 2、支持访客自助预约； 3、支持访客邀约； 4、支持被访人访客预约审核； 5、支持访客黑名单识别，黑名单中的访客无法进行预约； 二、提供访客登记管理应用 1、支持人工访客机已预约登记，已预约访客通过二维码、身份证在人工访客机进行登记； 2、支持人工访客机未预约登记，未预约访客通过刷身份证或手动输入在人工访客机上进行未预约登记； 3、支持自助访客机已预约登记，已预约访客通过二维码、身份证在自助访客机进行登记； 4、支持自助访客机未预约登记，未预约的访客，由内部员工刷员工卡，授权访客进行自助登记； 5、支持访客登记时进行人证比对； 6、支持访客黑名单识别，黑名单中的访客无法进行登记； 7、支持离线登记，访客客户端断网或者连接服务器失败时，启用离线登记模式进行本地登记，客户端在线后将登记数据回传到平台； 8、支持预约免登记，设置预约免登记后，已预约的访客，预约完成后自动完成登记，无需现场通过访客机再次登记，直接进入拜访； 三、提供访客权限管理应用 1、支持设置访客权限组，权限范围包括门禁、梯控、门口机、停车场、人脸布控； 2、支持设置默认访客权限组，访客登记时默认具有该权限组的权限； 3、支持登记时指定访客权限组，登记完成后访客具有指定权限组的权限； 4、支持权限变更，在人工访客机上对已登记访客进行权限范围和权限时长修改； 5、支持针对下发失败的权限重新下发； 四、提供访客签离管理应用 1、支持在访客机上人工签离； 2、支持设置门禁点位自助签离点，访客在门禁点完成自助签离； 3、支持自动签离，针对超期未签离的访客，系统在当天23:59分后自动完成签离； 4、支持签离后回收访客权限； 五、提供访客记录查询应用 1、支持访客预约记录查询； 2、支持访客来访记录查询； 3、支持在来访记录中查看访客足迹，包括在门禁点、门口机、梯控设备、人脸抓拍机上产生的访客记录，足迹在地图上按时间顺序展示； 4、支持异常访客记录查看 | 套 | 1 |  |
| 2 | 支持在原平台基础上升级定制或通过新建平台其他等方式实现；支持前端设备检测到指定区域非法入侵行为，平台端弹窗报警等 | 套 | 1 |  |
| 3 | 安防配套PC | 1、内存：≥8GB； 2、硬盘：≥256G SSD； 3、显示器：≥23.8英寸； 4、显卡：独立显卡，显存≥2G | 台 | 2 |  |
| 4 | HDMI光纤视频线 | HDMI 2.0 4K60Hz铜缆（≥5米）。 | 台 | 1 |  |
| 5 | 机柜 | 1、尺寸：600mm\*800mm\*2000mm 2、优质冷轧钢板(SPCC)，安装立柱=2.0mm； 3、前门带长柄锁，后门带长柄锁，快开侧门； | 台 | 3 |  |
| 6 | 操作台 | 定制专业双联操作台，豪华型，高强度冷轧钢桌体，桌面和侧板厚≥25mm，尺寸：1.25m\*1m | 套 | 1 |  |
| （二）、访客安全 | | | | | |
| 1 | 台式访客机 | 1、摄像头参数：采用宽动态摄像头。 2、硬件接口：RJ45\*1、USB2.0\*2、开关机按键\*1、 3、通信方式：TCP/IP有线方式。 4、人证功能：设备支持人证（身份证）比对功能，即将访客现场抓拍的人脸照片与身份证芯片内人脸小图进行比对，验证是否为本人，比对时间≤1s。 5、凭条打印功能：支持选配一体化底座~~。~~ 6、扫码功能：通过摄像头扫码。  7、记录查询：可查看访客记录，支持按姓名、身份证号查询，并可通过U盘导出访客记录，访客记录容量≥30万条。 8、应支持设备本地比对结果用户信息脱敏显示功能开启/关闭，即隐藏姓名及身份证信息。  9、支持通过平台进行访客预约；预约访客信息包括：姓名、性别、手机号码、证件类型、证件号码、车牌号、访客单位、来访事由、来访时间、离开时间、来访区域、被访人、备注等信息；访客信息支持自定义项，自定义项可由用户更改名称；支持预约访客登记，可通过输入预约码、手机号（后4位）或刷身份证来启动登记；预约访客登记时可自动填充已预约的信息；对于刷身份证的访客，可获取身份证信息自动填充到登记信息中；之前登记过的访客，再次来访登记时，可获取历史信息自动填充到登记信息中。  10、设备支持静态二维码识别；采用独立二维码识别模块；扫码距离>5cm。  11、配套一体化底座，内置热敏打印机+扫码。 | 台 | 1 |  |
| 2 | 人脸门禁一体机 | 1、屏幕参数： ≥7英寸触摸显示屏，屏幕比例9:16，屏幕分辨率≥600\*1024。 2、摄像头参数：采用宽动态≥200万双目摄像头。 3、认证方式：支持人脸、刷卡（IC卡、手机NFC卡、CPU卡（含加密内容）、身份证卡序列号）、密码认证方式，可外接身份证、指纹、二维码功能模块。 4、人脸识别：采用深度学习算法，支持单人或多人识别（最多5人同时认证）功能。支持照片、视频防假；1:N人脸识别速度≤0.2s，人脸验证准确率≥99%。 5、存储容量：本地支持10000人脸库、50000张卡，15万条事件记录。 6、硬件接口：LAN\*1、RS485\*1、Wiegand \* 1、typeC类型USB接口\*1、电锁\*1、门磁\*1、报警输入\*2、报警输出\*1、开门按钮\*1、SD卡槽\*1（最大支持256GB）、3.5mm音频输出接口\*1。 7、使用环境：≥IP65，室内外环境。 8、安装方式：壁挂安装。 9、应支持在管理中心远程视频预览功能；应支持与管理平台或客户端中心、室内机、管理机；应支持配置一键呼叫管理机或室内机的可视对讲功能；应支持与广播主机呼叫对讲功能，实现与广播系统可视对讲功能；应支持中心广播主机向设备广播喊话。  10、设备接入系统平台后应能支持视频联动报警功能；未授权人员刷人脸时，设备应能支持抓拍图片并实时上报平台预警；系统应具有应急开启的方法，如设备支持接入消防应急信号联动开门； 根据设定事件的联动关系，当检测到该事件发生时，应能触发对应的动作。  11、满足 GA/T 1179-2014《安防声纹确认应用算法技术要求和测试方法》。 | 台 | 4 |  |
| 3 | 遮阳罩 | 遮阳罩，配套人脸门禁一体机使用。 | 台 | 3 |
| 4 | 门禁产品安装配件 | 门禁扩展功能模块。 1、模块功能：支持拓展指纹（1万指纹容量）识别、二维码识别开门功能。 2、使用环境：室内室外。 | 台 | 3 |
| 5 | 门禁开关电源 | 1、输入电压：支持100-240VAC。 2、输出电压：支持12VDC。 3、输出电流：支持4.17A。 4、输出功率：支持50W。 5、支持蓄电池接入。 6、工作温度：满足高温及低温运行。 7、工作湿度：＜95%。 | 台 | 1 |
| 6 | 门禁-开门按钮 | 1、结构：塑料面板。 2、性能：支持最大耐电流1.25A，电压250V。 3、输出：常开。 4、类型：适合埋入式电器盒使用。 | 只 | 1 |
| 7 | 双门磁力锁 | 1、断电开锁，满足消防要求。 2、具有电锁状态指示灯。 3、支持锁状态侦测信号(门磁)输出。 4、工作电压：支持12V/1040mA 或 24V/520mA。5、使用环境：室内。 6、适用门型：支持木门、玻璃门、金属门、防火门。 | 把 | 1 |
| 8 | 双门磁力锁支架 | 1、选用材料：高强铝合金，表面喷沙。 2、外壳处理：阳极硬化电镀处理。 3、适用门型：支持木门、金属门。 4、开门方式：支持90度内开式门。 | 只 | 1 |
| 9 | 生物信息采集仪 | 1、支持触摸显示屏。 2、采用≥200万双目摄像头，有照片视频防假功能。 3、支持有线网络、USB口通信。 4、支持在线采集，通过网络协议或USB口对接到平台，平台进行在线采集，采集信息实时上传。 5、工作电压：支持DC12V/1.5A (自带电源适配器）。 6、设备支持以下采集方式：用户卡号、指纹、人脸、身份证； 支持普通CPU卡、国密CPU卡发卡授权；支持指纹采集及查重功能；支持人脸防假体攻击功能检查，对电子照片、视频人脸不能进行人脸认证登录。 | 台 | 1 |  |
| 10、访客人员实时定位系统 | | | | | |
| 1） | 无线定位器 | 1、★定位信标外壳需具备激光雕刻清晰的二维码。 2、定位信标外壳必须可拆卸，后期可更换电池，减少维护成本； 3、防爆等级不低于Ex ia IIC T4 Ga（提供防爆证书）； 4、信标需具备粉尘防爆等级，等级不应低于粉尘防爆等级：Ex ib IIIC T130℃ Db（提供粉尘防爆证书）； 5、必须具备防辐射证书：（提供证书） 6、防爆信标必须具备厂家防腐蚀检测报告证书，不低于WF2标准。（提供证书） 7、★定位信标属于无线电发射设备，必须符合国家工信部无线电管理规定和技术标准。（提供工信部无线电发射设备型号核准证） 8、★防护等级必须达到IP68，需要完全防水，适应户外恶劣环境（提供证书）； 9、定位信标静态抗压不低于12吨，保证设备的耐用性（提供检测报告）； 10、★定位信标必须具有3C认证，符合国发[2018]33号文件要求，证明设备的合规合法性以及安全性。（提供证书） 11、★定位信标必须具备EMC认证，证明其不会对环境中的任何设备产生电磁干扰，确保所有设备能正常运行。（提供证书） 12、定位信标需具备盐雾检测证书；（提供证书） 13、信标电池必须可更换，单次使用约8-10年待机时间，电池为工业级一次性电池组，耐寒耐高温。需提供信标权威机构长续航检测报告证书； 14、系统应具有定位信标管理功能，后台能实时显示定位器电量健康状况。 | 台 | 40 |  |
| 2） | 人员识别卡 | 1、防爆等级不低于Ex ib IIC T4 Gb。（提供防爆证书） 2、粉尘防爆等级不低于Ex ibD 21 IP66 T130℃（提供防爆证书） 3、★定位卡必须具备防辐射证书（提供证书） 4、★定位卡必须符合工信部〔2019〕52号公告附件的相关技术要求，证明定位卡片无线功率、频谱范围、占用带宽等符合国家规定，不会对周围环境和设备产生干扰。（提供“无线电设备委托测试检测报告”） 5、定位卡必须具有3C认证，符合国发[2018]33号文件要求，证明设备的合规合法性以及安全性。（提供证书） 6、★定位卡必须具备EMC认证，证明其不会对环境中的任何设备产生电磁干扰，确保所有设备能正常运行。（提供证书） 7、定位卡需具备盐雾检测证书；（提供证书） 8、定位卡需提供IP66以上防水等级证书；（提供证书） 9、人员定位系统需要具有标签卡电量状况实时查询功能，并将电量小于25%的携卡人员名单智能汇总提醒充电功能。 10、质保期内卡充电如出现问题由承揽商负责免费更换。人员定位卡上必须具备形象的操作说明丝印及产品名称、产品型号、防爆等级、防爆编号及厂家名称丝印。 11、定位卡可以与目前的二道门系统实现通用功能。 12、定位卡具有紧急按钮一键报警SOS按钮功能；且卡片必须具备报警是否成功的系统反馈功能，确保每条报警事件准确到达系统。 | 张 | 50 |  |
| 3） | 数据网关 | 1、防爆通讯基站需提供防爆证书，防爆等级不低于EXib IIC T6 Gb（提供防爆证书）。 2、防爆通信基站同时应具备粉尘防爆认证，Ex ib IIIC T80℃ Db（提供防爆证书）； 3、防爆通讯基站的使用环境温度-50℃-100℃，满足夏季室外高温环境（提供防爆证书附件，附件中有使用环境温度说明并提供权威机构高低温检测报告。（提供证书）； 4、防爆通信基站需提供防腐蚀WF2标准认证证书（提供证书）； 5、通讯基站应具备云端组网能力，同时支持本地系统部署，可由工厂灵活选择部署方式。 6、★通信基站符合工信部〔2019〕52号公告附件的相关技术要求，证明其无线功率、频谱范围、占用带宽等符合国家规定，不会对周围环境和设备产生干扰，引起安全问题。（提供第三方“无线电设备委托测试检测报告”）。 7、通信基站必须具有3C认证，符合国发[2018]33号文件要求，证明设备的合规合法性以及安全性。（提供证书） 8、★通信基站必须具备EMC认证，证明其不会对环境中的任何设备产生电磁干扰，确保所有设备能正常运行。（提供证书） 9、通信基站需具备盐雾检测证书；（提供证书） 10、通信基站需要达到IP67以上防水防护标准，需提供认证证书；（提供证书） 11、通信基站需提供国家强制性产品认证试验报告；（CQC报告证书） 12、防爆安装套件，适合化工场景使用，如防爆软管、镀锌管、安装支架等。 13、★定位系统应具有通讯基站管理功能，实时显示通讯基站的运行状况，对故障基站应有提示功能（异常、通讯中断等）。 | 台 | 2 |  |
| 4） | 3D定位模块 | 1、★可视化地图需满足生产区域内精确定位人员实时动态，在现有一张图上不切换页面可以准确确认建筑物内人员数量，可以并且支持在现有一张图的基础上，对区域内现有的摄像头进行联动功能，满足更多业务场景的需要。  2、3D地图本地加载或云端加载应有较好的体验感。 | 套 | 1 |  |
| 11、数字孪生可视化平台 | | | | | |
| 1） | 数字孪生可视化平台 | 1、用户管理：支持用户名、密码安全登陆 2、数据筛选： 2.1、设置固定下拉菜单，筛选显示对应的硬件标注点位 2.2、设置输入框，通过输入姓名或者工号搜索人员当前定位信息 2.3、通过时间筛选查询人员历史轨迹 3、预警信息回查（调用原历史数据） 4、基础底座：地图底座调用，坐标系校对，生成位置信息，实现路径的综合管理应用 | 项 | 1 |  |
| 2） | 1、三维可视化：倾斜摄影素材与地图底座拼接，生成三维可视化效果，支持拖拉拽交互效果 2、访客画像： 2.1、实时监测临时访客、重点人员数据 2.2、接待室线上预约、线下登记、待访问、待审核数量及较上周比较数据 3、轨迹管理：系统自动记录人员定位数据，根据需要展示轨迹 4、设备展示：对摄像头、周界、门禁设备进行分类管理，融合三维场景进行点位的设置和查看 5、实时视频：调用监控数据接口，查看实时视频，根据后台定义视频自动切换，轮流播放（预设模式：常规模式，大型会议模式） 6、预警管理：调用视频及周界数据接口，接收预警信息，在三维场景中进行触发展示 7、状态处置：对预警进行处置，生成状态信息，反馈给后台记录 | 项 | 1 |  |
| 3） | 1、设备管理：对人员卡、信标设备进行综合管理，监测设备状态和使用信息 2、账号权限：后台设置分配操作账号 3、内容标注： 3.1、相关硬件标注 3.2、基础信息录入、维护 3.3、楼层平面图中办公室名称修改 | 项 | 1 |  |
| （三）、周界安全警戒系统 | | | | | |
| 1 | 全彩智能警戒球机 | 1、全景4mm400万全彩细节400万全彩震慑7寸32倍枪球网络高清智能球机。 2、支持深度学习算法，提供精准的人车分类侦测、报警、联动跟踪。 3、支持强光提醒，报警联动束状光源，可实现150 m常亮光束指示。 4、支持强声提醒，内置可随球机转动的双喇叭。 5、支持双路区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测并联动跟踪。 6、支持同时检测至少5张人脸，支持对运动人脸进行检测、跟踪、抓拍、评分、筛选，输出最优的人脸抓图。 7、视频压缩标准：H.265,H.264,MJPEG。 8、除雾：支持加热玻璃除雾。 9、支持网络接口：RJ45网口,自适应10M/100M网络数据 10、支持SD卡扩展：内置Micro SD卡插槽，支持Micro SD/Micro SDHC/Micro SDXC卡（最大支持256GB） 11、支持2路报警输入，1路报警输出。 12、支持1路音频输入，1路音频输出。 13、支持防护等级：IP66。 14、内置两个扬声器，并可随细节视频图像以及补光灯、白光报警灯360°同步旋转。  15、★支持跟踪报警功能，可对监视画面中的多个目标进行跟踪，并可显示移动目标的属性（人、车、其他）；当移动目标进入监视画面时可报警上传，离开监视画面可解除报警。 | 台 | 9 |  |
| 2 | 全彩智能警戒球机壁挂支架 | 壁挂支架，配套全彩智能警戒球机使用。 | 个 | 9 |  |
| 3 | 臻全彩枪球一体机 | 1、600万拼接臻全彩枪球一体机。 2、全景采用2个F1.0大光圈全彩镜头，可输出190°大场景拼接画面。 3、支持多种智能资源切换：【全景】人员密度检测，Smart事件；【细节】全结构化、智能交通、人脸+人体、Smart事件。 4、支持AR功能，摄像机的实时视频画面中添加最多500个AR标签，且可实现标签与标签联动的功能。 5、支持声光警戒：报警联动白光闪烁报警和声音报警，声音内容可选。 6、全结构化：支持细节路混合目标检测，对检测区域内的人、非机动车、车进行同时抓拍上传，人脸人体关联输出，并实现对人脸、人体、车辆结构化属性特征信息提取。 7、城市道路违章取证：细节路支持违停，违停有效检测距离300 m。8、光学变倍：【细节】≥40倍。 9、最大分辨率：【全景】3632× 1632【细节】3840 × 2160。 10、焦距：【全景】2.8 mm；【细节】6.0~240 mm。11、防护：≥IP67。 12、支持卫星定位、支持陀螺仪 、支持电子罗盘、支持雨刷。 13、网络接口：支持1000 M网络数据，RJ45网口，自适应网络数据。 14、SD卡扩展：内置MicroSD卡插槽，支持MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC卡，最大支持256 GB。 15、报警：7路报警输入；2路报警输出。 16、音频：1路音频输入，1路音频输出。 17、★设备全景通道支持区域入侵检测功能，同时联动细节通道进行跟踪、抓拍和结构化信息显示，全景通道区域入侵检测最远距离为≥50m。 18、★设备全景通道支持人员密度检测功能，并可输出显示实时人数及拥堵等级。 | 台 | 3 |  |
| 4 | 臻全彩枪球一体机支架 | 壁挂支架，配套臻全彩枪球一体机使用。 | 个 | 3 |  |
| 5 | 热成像双光谱筒机 | 1、热成像像素256 × 192，像元大小12um 2、★噪声等效温差(NETD)在≤40mk  3、支持区域入侵探测、越界探测、进入区域探测、离开区域探测、音频异常探测、高温物体检测等功能 4、支持联动白光报警、支持联动声音报警，内置白光灯和扬声器 5、支持线性、直方图、自适应等热成像AGC模式，支持DDE、3D DNR。 6、热成像传感器类型：氧化钒非制冷型探测器 7、热成像像元尺寸不小于12 μm 8、热成像分辨率不小于256 × 192 9、热成像焦距不小于3 mm 10、热成像视场角不小于50°×37.2° 11、人员最远报警距离不小于30m 12、车辆最远报警距离不小于90m 13、可见光传感器类型：400万星光级1/2.7"CMOS 14、可见光分辨率：支持2688 × 1520 15、可见光补光功能：红外补光最远可达30米 16、报警联动：1个内置白光灯、1个内置扬声器，支持联动白光报警、支持联动声音报警 17、周界防范检测：热成像通道支持越界侦测,区域入侵侦测,进入/离开区域侦测 18、可见光通道支持越界侦测,区域入侵侦测,进入/离开区域侦测 19、★设备支持在低温及高温条件下正常工作 | 台 | 2 |  |
| 6 | 摄像机支架 | 1、适用范围适合枪型、筒型、一体型摄像机壁装 2、材料铝合金 3、外观：白 4、调整角度水平:360°垂直:-45°~45° | 个 | 2 |  |
| 7 | 硬盘录像机 | 1、视频输入：≥32路。 2、输入带宽：≥320Mbps。 3、解码能力：不小于32×1080P 4、视频输出：2路HDMI，2路VGA。 5、预览分屏：1/4/6/8/9/16/25/32/36画面。 6、RAID模式：RAID0、RAID1、RAID5、RAID6、RAID10，支持全局热备盘 7、存储接口：16个SATA接口，已内置16块8TB硬盘。 8、网络接口：2×RJ45 10/100/1000Mbps自适应以太网口。 9、报警接口：16路报警输入，9路报警输出（其中第9路支持CTRL 12V） 10、反向供电：1路DC12V 1A。 11、USB接口：2×USB 2.0，2×USB 3.0。 12、扩展接口：1×eSATA。 13、★HDMI 接口最大支持8K输出~~，~~两个HDMI接口可同时支持双4K异源输出。 14、显示输出分辨率具有4K(3840×2160)。 | 台 | 1 |  |
| 8 | 脉冲主机包 | 主机包包含：4线制双防区脉冲主机:1台；避雷器:2个；室外声光报警器:2个；涂塑主机防雨箱:1个。 主机参数： 1、接线方式：4线制。 2、防区数目：双防区。 3、通信方式：RS485。 4、报警输出：4路开关量输出。 5、主机输出电源：DC：12V/1A（过载保护）。 6、通信接口：RS485接口。 7、可外接设备 网络报警主机。 8、输入集成：1对开关量输入集成。 9、电压调节：无级调控。 10、电压输出范围：0.9KV-6.5KV。 11、最大负载能力：≥3000欧姆。 12、脉冲峰值：5000-10000V。 13、脉冲电流超过300mA的持续时间：＜1.5ms。 14、脉冲周期：≥1S。 15、脉冲电流峰值：＜10A。 16、脉冲持续时间：≤0.1s。 17、脉冲最大能量：≤5J。 18、脉冲最大电量：≤2.5mc。 19、蓄电池接口 1个接口，供蓄电池接入DC 12V。 20、显示方式：支持4.3英寸液晶(LCD)显示屏。 | 包 | 6 | 河边270m+洞口130m共计400m电子围栏 |
| 9 | 通用中间杆 | 通用中间杆；材质：软性玻璃纤维；口径10mm，杆长850mm。 | 根 | 80 |
| 10 | 中间杆附件包 | 中间杆附件包；含中间杆帽子1个、中间杆绝缘子4个、中间杆底座（热镀锌）1个。 | 包 | 80 |
| 11 | 承力杆附件包 | 4线承力杆附件包；含4个承力杆绝缘子（套管型）；1个承力杆帽子；1个承力杆底座（热镀锌）。 | 包 | 16 |
| 12 | 终端杆附件包 | 4线终端杆附件包；含终端杆绝缘子（套管型）4只；终端杆帽子（32口径）1个；终端杆底座（热镀锌）1套；收紧器4个；线线连接器8个。 | 包 | 8 |
| 13 | 通用杆 | 4线通用杆850；直径：32mm,2.0mm 厚，高度：850mm；材质：铝合金管；表面处理：表面氧化；表面颜色：本色。 | 包 | 24 |
| 14 | 合金线 | 20#合金线，抗氧化、无毛刺、耐腐蚀、不生锈，优良的导电率，400m一盘。 | 盘 | 4 |
| 15 | 高压绝缘导线 | 高压绝缘导线；采用合金线作内芯、用高压绝缘层做护套、绝缘；100米/盘。 | 盘 | 4 |
| 16 | 警示牌 | 警示牌；材质：PVC，夜光粉；双面；产品特性：夜里发光。 | 块 | 40 |
| 17 | 接地桩 | 电子围栏接地桩；可用于将电子围栏主机和避雷器的接地；角钢，厚度2mm，长1.5米。 | 根 | 20 |
| 18 | 警号 | 1、报警音量: 具备105dB at 30cm。 2、防护等级：至少达到IP54，室外防水 。 3、内置水平仪，便于辅助安装。 4、支持关闭报警声音输出，实现声光报警模式和光闪模式切换。 5、工作湿度：10％～90％。 6、工作温度：-20℃～＋60℃。 7、功耗：静态功耗: 0.96W。 8、报警功耗：2.7W。 9、电源：DC 8~16V 0.22A Max。 10外壳材质：PC+ABS。 | 个 | 1 |
| 19 | 线材 | 配套 | 米 | 420 |
| 20 | 蓄电池 | 充电后备电池。 1、标准电压 12V。 2、额定容量 ≥7.0Ah。 | 台 | 6 |
| 21 | 光端机 | 1路千兆网络+2个DB9串口 | 对 | 1 |  |
| （四）、室内入侵防护 | | | | | |
| 1 | 总线报警主机 | 1、总线式网络报警主机（支持新国标GB12663-2019）； 2、8个板载有线防区，可扩展至256个（其中64个可以为R2系列无线防区） 3、4个板载触发器输出，可扩展至256个 4、支持至少40000条日志记录，包括32000条报警事件记录，5000条操作日志和3000条管理记录，5、支持远程搜索查询事件日志 5、支持定时布撤防（日常计划、优先计划） 6、支持CID 报告，支持话机复用 7、支持防区报警、系统状态事件联动输出，发生/恢复事件和时间可灵活配置8、支持外置蓄电池，蓄电池电压实时监测，主辅电源可自动切换 9、支持远程升级,远程导入导出配置参数 10、支持两条总线，总线无极性，支持手牵手总线拓扑，每条可达2400m（RVV2\*1.5mm2） 11、具备电话报警功能 12、电话数量：支持4个及以上电话号码 13、配置方式：键盘编程和4200配置 14、用户：网络用户32个，包括管理员、操作员、安装员，制造商 15、功耗：≤60W（负载供电≤40W） 16、电源：AC220V 17、工作温度：–10℃～+55℃；工作湿度：10％--90％ ~~18~~、安装方式：壁挂 | 台 | 1 |  |
| 2 | 主机蓄电池 | 1、标准电压 12V  2、额定容量 大于等于7.0Ah | 只 | 1 |  |
| 3 | 控制键盘 | 1、LCD报警键盘；（可通过遥控器和刷卡布撤防） 连接到报警主机，  2、可以对报警主机进行操作和编程，通过指示灯和报警音提示报警；  3、支持连接遥控器进行远程布撤防，支持双向遥控器，遥控器LED显示操作结果；  4、键盘最多所能支持的无线遥控器数量由主机决定，最多支持32个遥控器；  5、支持刷卡布撤防，但刷卡不支持消警功能，卡片数量由主机限制，目前网络主机最大可添加32张卡片； 6、防拆功能：支持；与主机通讯：485；键盘警情输出：蜂鸣器；  7、功能特性：对主机编程、撤布防、消警、旁路/旁路恢复、工程测试、子系统操作、继电器操作、主机状态查询； | 台 | 1 |  |
| 4 | 总线扩展模块 | 总线网络报警主机单防区扩展模块/1个扩展防区数/248最大级联数/0.8mA静态电流 | 台 | 1 |  |
| 5 | 有线室内双鉴探测器 | 1有线室内双鉴探测器；  2、探测方式：被动红外+微波  3、探测范围：12m / 90° ；全范围PIR辅以24GHz微波探测  4、测速范围：0.2～3m/s  5、灵敏度：自动；30Kg 防宠  6、支持自动灵敏度和数字温度补偿；光学密封，下视窗保护  7、支持下视窗保护；支持数字温度补偿；支持智能算法；  8、微波频段：24GHz(24.15～24.25GHz)  9、防拆保护：开盖；报警输出：常闭  10、标称功耗：17mA(最大)；设备供电：9 - 16 VDC；标称电压：12 VDC  11、安装高度：1.8m ～ 2.4m  12、工作温度：-10 °C ～ 55 °C；储存温度：-20 °C ～ 60 °C；工作湿度：10% - 90%  13、安装方式：壁装  14、使用场景：室内  15、配套所需电源 | 只 | 1 |  |
| 6 | 400万智能变焦半球网络摄像机 | 1. 采用深度学习硬件及算法，提供精准的人车分类侦测，支持越界侦测，区域入侵侦测，进入区域侦测和离开区域侦测，支持声音报警联动 2、支持人脸抓拍 3、最高分辨率可达2688 × 1520 @25 fps，在该分辨率下可输出实时图像 4、支持背光补偿，强光抑制，3D数字降噪，120 dB宽动态，适应不同环境 5、支持电动变焦 6、1个内置麦克风，1个内置扬声器，支持双向语音对讲 7、支持最大256 GB MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC卡本地存储 8、支持1路报警输入，1路报警输出（报警输出最大支持AC24 V/DC24 V，1 A），1路音频输入，1路音频输出 9、DC12 V，100 mA电源输出，建议用于拾音器供电 10、采用高效阵列红外灯，使用寿命长，红外照射距离最远可达30 m 11、符合IP66防尘防水及IK10防暴设计，可靠性高 12、传感器类型：1/3"CMOS 13、最低照度：彩色：0.005 Lux @（F1.2，AGC ON），0 Lux with IR 14、宽动态：120 dB 15、调节角度：水平：0°~355°，垂直：0°~75°，旋转：0°~355°  16、焦距&视场角：（电动变焦）2.7~12 mm：水平视场角：106°~36°，垂直视场角：57°~20°，对角视场角：125°~41°  17、补光灯类型：红外灯 18、补光距离：最远可达30 m 19、防补光过曝：支持 20、红外波长范围：850 nm  21、最大图像尺寸：2688 × 1520 22、视频压缩标准：主码流：H.265/H.264 23、子码流：H.265/H.264/MJPEG 24、第三码流：H.265/H.264  25、网络：1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口 26、SD卡扩展：内置MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC插槽，最大支持256 GB 27、音频：1路输入（Line in），最大输入幅值：3.3 Vpp，输入阻抗：4.7 kΩ，接口类型：非平衡 28、1路输出（Line out），最大输出幅值：3.3 Vpp，输出阻抗：100 Ω，接口类型：非平衡  1个内置麦克风，1个内置扬声器 29、报警：1路输入，1路输出（输出最大支持AC24/DC24 V，1 A） 30、复位：支持 31、电源输出：DC12 V，100 mA电源输出，建议用于拾音器供电  32、启动和工作温湿度：-30 °C~60 °C，湿度小于95%（无凝结） 33、恢复出厂设置：支持RESET按键，客户端或浏览器恢复 34、电流及功耗：DC：12 V，0.9 A，最大功耗：10.8 W 35、PoE：802.3af，36 V~57 V，0.36 A~0.23 A，最大功耗：12.95 W 36、供电方式：DC：12 V ± 25%，支持防反接保护 37、PoE：802.3af，Class 3 38、电源接口类型：Ø5.5 mm圆口  39、防护：IP66。 | 台 | 2 |  |
|
| 7 | 手机探测门 | 1、通道尺寸：≥1980mm（高）×700mm（宽）×910mm（深） 2、外观检查：设备表面应无裂纹、起泡、腐蚀、明显划痕或永久污渍，门体上下带有防水脚套，具有不变形、防水、防火、防腐、防震等功能。 3、持续工作时间：≥12h，应能稳定工作。 4、工作环境：-20℃～45℃ 5、绝缘电阻：正常条件＞500MΩ。 6、泄漏电流：≤0.027mA。7、参数保护功能：除了使探测门工作而必须的控制装置和工作参数外，其它影响探测性能的装置和参数都应加以保护，避免非授权人员擅自改动。 8、探测性能，符合A类标准。 9、报警显示：颜色应用红色，与非报警显示有区别；分区定位应一目了然，位置准确。 10、报状态恢复：探测门应有报警状态自动恢复能力。11、电子产品及违禁品报警功能 12、抗静止金属物 13、触摸屏幕功能：配备液晶屏，可显示通过人数、报警人数、报警物品区位显示等信息，并且可以通过液晶屏调试设备的参数等功能。 | 台 | 2 |  |
|
| 8 | 磁性产品探测仪 | 1、两种报警模式可选：声光报警或振动报警。 ~~2~~、具有超强的抗震性，坚固耐用，一米高度自由落体无损伤。 3、探测物品：可探测到开机或关机状态的米粒耳机、手机、对讲机等电子产品。 4、探测距离：40mm-80mm 5、功耗：≤1.35VA 6、供电电源：采用常见型号的电池供电。 7、设备运行环境温度：满足-20℃~55℃ 8、复位时间：≤0.5s，自动 9、探测能力：可探测到金属铝、瓷碟、织物地垫、纸张、衣物等覆盖下的磁性物品 10、探测距离：样机可在如下距离探测到响应物品并发出报警提示  手机≥40mm；耳机≥60mm；对讲机≥70mm；老人机≥80mm 11、复位设置功能：具有手动复位按钮 12、欠压指示功能：电池电压低于正常工作时，有指示灯报警。 13、充电功能：样机具有充电适配器，可对内置可充电电池进行充电。 | 把 | 1 |  |
| **三、综合管路管线** | | | | | |
| **序号** | **产品名称** | **技术规格** | **单位** | **数量** | **备注** |
| 1 | 室外八角立杆 | 立杆高4米，臂厚3mm，立杆上端直径≥80mm,下端直径140，热镀锌、加表面喷塑、防腐、防台风处理；底板法兰直径为300mm,厚度不低于14mm, 基础预埋件为4根φ20圆钢为主筋。 | 个 | 2 | 监控系统配套 |
| 2 | 球机L型支架 | 定制球机支架，高度1.5m，L型 | 个 | 5 | 监控系统配套 |
| 3 | 室外设备柜 | 1、名称：标准设备机柜 2、安装形式：落地安装，含混泥土基础制作 3、规格、尺寸：450\*600\*800 4、工作内容：供应、安装、调试 含空开、电源插座等配套； | 个 | 3 | 周界防护系统、监控系统配套 |
| 4 | 光纤配线架 | 24位光纤配线架 LC双工接口 | 个 | 1 | 周界防护系统配套 |
| 5 | 理线架 | 1U金属带盖理线架 | 个 | 5 | 机房机柜建设配套 |
| 6 | 双芯光跳线 | LC/LC双芯单模光跳线 | 根 | 96 | 机房机柜建设配套 |
| 7 | 尾纤 | LC单芯单模尾纤，1米 | 根 | 96 | 机房机柜建设配套 |
| 8 | 光纤适配器 | LC双工单模适配器 | 个 | 96 | 机房机柜建设配套 |
| 9 | 桥架 | 优选有花镀锌原材，锌层丰厚均匀，无气泡无留痕，色泽亮度高，抗腐蚀能力强；含丝杆、水平等安装配件。 | 米 | 150 | 室内综合布线 |
| 10 | 室外光缆 | GYXTW室外铠装光缆12芯 | 米 | 800 | 周界防护系统、监控系统配套 |
| 11 | 六类网线 | UTP Cat.6数据电缆，PVC | 米 | 4000 | 周界防护系统、监控系统、室内入侵、访客管理系统配套 |
| 12 | 电源线 | 国标，RVV2\*1.0 | 米 | 1500 | 周界防护系统、监控系统、室内入侵、访客管理系统配套 |
| 13 | 信号线 | 国标，RVV2\*1.5 | 米 | 300 | 周界防护系统配套 |
| 14 | 信号线 | 国标，RVV4\*1.0 | 米 | 1600 | 周界防护系统配套 |
| 15 | 电缆 | 国标，YJV3\*2.5 | 米 | 2500 | 周界防护系统、监控系统配套 |
| 16 | 电缆 | 国标，YJV3\*4 | 米 | 400 | 监控管理中心系统配套 |
| 17 | 镀锌细管 | 国标，JDG25 | 米 | 500 | 周界防护系统、监控系统配套 |
| 18 | 镀锌细管 | 国标，DG20 | 米 | 500 | 周界防护系统、监控系统配套 |
| 19 | 穿线管 | 国标，PE32 | 米 | 1020 | 周界防护系统、监控系统配套 |
| 20 | 线槽 | 国标，20\*10 | 米 | 500 | 访客管理系统配套 |
| 21 | 穿线管 | 国标，PE50 | 米 | 200 | 周界防护系统、监控系统配套 |
| 22 | 辅材 | 管节、管接、卡钉等综合管材安装所需配件配材。 | 批 | 1 | 周界防护系统、监控系统、室内入侵、访客管理系统配套 |
| 1. 巡更系统 | | | | | |
| 1 | 自动读卡巡更机 | 1.读卡方式：全自动感应读卡技术，无须按键； 2.提示：灯光+震动+中文显示提示读卡成功； 3.读卡技术：感应读卡技术； 4.大容量：数据存储记录数达80000条以上； 5.防水等级：完全防水设计，达到IP65以上；  6.含配套通讯线和电源  7.配套巡更相关管理软件 | 套 | 4 |  |
| 2 | 巡更点 | 此巡更点为非接触式，可在雨、雪、冰、尘等恶劣条件下仍正常使用的高灵敏卡，在保证读卡距离的同时，减少巡更机电源消耗无源卡。巡更点为一种无源存储仪，内置巡查点、无须供电，安装方便。 1、具有防水、防震、防磁等功能； 2、可安装在任何地方，无需布线，不受环境影响； 3. 环境温度：-40℃~85℃；  4. 读卡次数： ＞35万。 | 个 | 20 |  |
| 3 | 人员信息设备 | 记录巡更人员信息 依据巡逻人员具体名称赋予人员钮相对应的名称 | 个 | 10 |  |
| **五、其他** | | | | | |
| **序号** | **名称** |  | **数量** | **单位** | **备注** |
| 1 | 系统集成技术调试 |  | 项 | 1 |  |

**三、商务要求**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **内 容** | **要 求** |
| 1 | 质保期 | 本项目硬件设备质保期为三年、软件质保期为三年。质保期内如出现系统设备故障（除人为原因造成外）中标供应商无条件免费维修。 |
| 2 | 工期 | 本项目为交钥匙工程，中标供应商在合同签订之日起具备实施条件后45天内完成供货并安装调试完成，安装过程中的所有费用由中标供应商自行负责。 |
| 3 | 安装地点及要求 | 1.安装地点；采购人指定地点。  2.安装标准：符合国家有关安全技术规范和技术标准。 |
| 4 | 验收要求、标准 | 1.符合我国国家有关技术规范要求和技术标准；  2.验收由采购单位组织相关人员进行验收；  3.项目的工作内容及成果文档的提交应覆盖以下内容，电子文档是成果不可分割的部分。  (a)实施确认书（包括设备到货签收单、设备安装图片等）；  (b)培训资料；  (c)安装维护手册；  (d)使用操作手册；  (e)项目验收报告。 |
| 5 | 技术培训 | 投标人须提供包括系统软件、安装调试等内容的培训。投标人须投标书中提供详细的培训计划。培训应面对不同层面的系统用户，保证用户能独立地管理、维护和配置系统，以便整个系统能够正常、安全的运行。  1.中标人须对招标人的技术人员培训。投标人须在投标文件中提供详细的培训计划，包括培训内容、培训时间、培训费用等。  2.技术培训费用应包含在投标总价中。  3.技术培训至少应包括下列内容：  3.1常见故障的处理或排除。  3.2各系统部件（设备）的检查、调整和维护。  3.3对使用者关于设备基本操作技能的培训。 |
| 6 | 售后服务 | 设备出现故障，接采购人通知后1小时内响应，核心设备故障两小时内修复完成，其他设备免费维修与更换缺陷部件的时间为中标人收到采购人通知后24小时内，其他售后服务内容由投标人进行承诺，评委将根据投标人的售后服务承诺情况进行评议。免费提供质保期内软件升级修改服务。 |

**第三章 投标人须知**

**前附表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **内容说明及要求** | | | | | |
| **1** | **项目名称** | 舟山市国防动员办公室安防项目 | | **采购编号** | ZSJY2024-ZFCG-079 | |
| **2** | **采购内容** | 详见第二章采购需求 | **资金来源** | | | 财政性资金 |
| **3** | **项目预算** | 1160000元。（本项目最高限价为元，超过此价格作无效标处理） | | | | |
| **4** | **踏勘现场** | 代理机构不组织踏勘，如投标人需进行现场踏勘的，须跟采购人进行协商。但投标人不得因此使采购人承担有关责任和蒙受损失，投标人应承担踏勘现场的责任和风险。 | | | | |
| **5** | **服务期** | 合同签订完成后45日内完成现场安装调试。 | | | | |
| **6** | **投标有效期** | 90日历天。（从开标截止之日起） | | | | |
| **7** | **评标办法** | 综合评分法 | | | | |
| **8** | **签订合同** | 中标通知书发出后 30 天内。 | | | | |
| **9** | **资金结算** | 签订合同后7个工作日内支付合同总金额的50%，项目验收合格且试运行30天无问题后按照结算金额支付合同剩余款项。 | | | | |
| **10** | **投标报价**  **与费用** | 1、投标人应根据招标采购文件报出投标报价。对投标人漏报致使整个工程未能达到需求的功能和效果，其费用和后果由投标人自行负责。  2、在符合总体要求的前提下，投标人可对招标采购文件中没有提及的内容，按自己的理解适当增加，但有关价格及费用必须在投标文件中单独列出，并说明理由。  3、投标人对每种设备及工程项的报价必须是唯一的。采购人不接受有任何选择的报价。如投标人有合理化建议，即对招标货物的规格、性能、材质、配套货物提出更为合理的替代方案且优于技术规格的要求，应在投标文件中予以说明。  4、本项目为交钥匙工程，投标报价包括经验收合格投入运行并交付使用前发生的一切费用（含相关配件、附件、安装材料）价款、运输费、装卸费、安装费、采保费、税费以及一切技术和售后服务费等全部费用以及、验收费用等所有费用）。  5、验收合格，结算费用以工程结算清单为依据，经采购人和中标人双方确认一致后支付。  6、投标人应承担其参加本招标活动自身所发生的费用。  7、中标人须缴纳招标代理服务费，招标代理服务收费标准金额为：一次性收费6800元。支付方式及时间为：领取中标通知书时一次性支付给招标代理机构。  收款单位名称：舟山建银工程造价审查中心有限公司  开户银行：中国建设银行股份有限公司舟山分行营业部  银行账号：3300 1706 2600 5000 1984 | | | | |
| **11** | **履约保证金** | / | | | | |
| **12** | **投标文件**  **的组成** | 投标文件由资格响应文件、商务及技术响应文件、报价文件三部份组成。 | | | | |
|  | **投标文件**  **的递交** | 在开标截至时间前须在政采云系统里上传加密的电子版投标文件。同时还须递交一份未加密的电子版投标文件，该电子投标文件应为政采云投标客户端生成的电子标书（后缀名为.bfbs）,投标人解密异常或未按时解密时应急使用），介质可以是U盘或DVD光盘。  备份投标文件于2024年6月13日11时30分（北京时间）前通过邮寄或派人递送的方式送交到招标代理机构处（地址详见联系方式），未按时送达的自行承担风险；也可以开标现场递交。备份投标文件须密封完好，并注明投标人单位名称。投标人未按规定递交的备份投标文件，采购人有权拒收。  邮寄地址：舟山市定海区临城街道定沈路586号建设大厦D座11楼1106室  现场递交地址：舟山市新城翁山路555号四楼（大宗商品交易中心同幢西边）  收件人：陈萍，电话：0580-2608985  投标人递交备份投标文件时，如出现下列情况之一的，**将被拒收：**  1、未按规定密封或标记的投标文件；  2、仅提供备份投标文件的，投标无效。  当发生解密失败或未按时解密的，如投标人未按要求提交备份电子投标文件的，造成项目开评标活动无法进行下去的，投标无效，相关风险由投标人自行承担。 | | | | |
| **13** | **投标文件**  **的密封要求** | 投标人线上制作投标文件并采用CA数字证书进行电子签章及加密。  投标人备份投标文件应密封封装，注明投标人名称、项目名称并封口处加盖公章。 | | | | |
| **14** | **投标文件提交/开标截止时间** | 2024年6月13日14时30分 | | | | |
| **15** | **答疑与澄清** | 投标人如认为采购文件表述不清晰、存在歧视性、排他性或者其他违法内容的，应当于2024年5月30日17时前，以书面形式要求采购代理机构作出书面解释、澄清或者向采购代理机构提出书面质疑。 | | | | |
| **16** | **投标人注册** | 各投标人须在投标截止时间前根据浙江省财政厅《关于开展政府采购投标人网上注册登记和诚信管理工作的通知》（浙财采监【2010】8号文）的要求，通过浙江政府采购网申请注册加入政府采购投标人库。以免影响享受相关政策优惠及成交后的款项支付。  投标人在申请注册前，请认真阅读，学习《中华人民共和国政府采购法》和《浙江省政府采购投标人注册及诚信管理暂行办法》等相关法规规定。 | | | | |
| **17** | **不良信用记录查询** | 为落实《国务院关于印发社会信用体系建设规划纲要（2014-2020年）的通知》（国发〔2014〕21号）、《国务院关于建立完善守信联合激励和失信联合惩戒制度加快推进社会诚信体系建设的指导意见》（国发〔2016〕33号）以及《国务院办公厅关于运用大数据加强对市场主体服务和监管的若干意见》（国办发〔2015〕51号）等文件的有关要求，采购代理机构将在投标截止时间当日通过“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）二个渠道对本项目投标供应商信用记录进行符合查询。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他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，将被拒绝参与本项目政府采购活动。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，若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。  根据财库[2016]125号《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》要求，采购代理机构会对供应商信用记录进行查询并甄别。  1）信用信息查询的截止时点：投标截止时间当日；  2）查询渠道：“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）；  3）信用信息查询记录和证据留存具体方式：采购代理机构经办人和监督人员将查询网页打印、签字与其他采购文件一并保存；  4）信用信息的使用规则：投标人存在不良信用记录的，其投标将被作为无效投标被拒绝。  不良信用记录指：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或浙江政府采购网曝光台中尚在行政处罚期内的。 | | | | |
| **18** | **小微企业有关政策** | **本项目为未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目。** | | | | |
| **本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：工业。** | | | | |
| **本项目为货物类采购项目。** | | | | |
| 一、根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）规定：  1.本办法所称中小企业，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。  2.在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受本办法规定的中小企业扶持政策：  （1）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；  （2）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；  （3）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。  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。  3.在政府采购活动中，监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受本办法规定的中小企业扶持政策；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。  二、本项目中小企业扶持政策：  1.【评审中价格扣除政策】本项目对符合本办法规定的小微企业报价给予10%的扣除，用扣除后的价格参加评审：  （1）小微企业须提供《中小企业声明函》，附在报价文件内，否则不享受评审中价格扣除政策；  （2）监狱企业须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证明文件，附在报价文件内，否则不享受评审中价格扣除政策；  （3）残疾人福利性单位须提供《残疾人福利性单位声明函》，附在报价文件内，否则不享受评审中价格扣除政策。 | | | | |

**一 总 则**

**（一）适用范围**

本采购文件适用于 舟山市国防动员办公室安防项目的招标、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.招标采购单位系指组织本次招标的代理机构（“采购人”）和采购单位。

2.“投标人”系指向采购人提交投标响应文件的单位或个人。

3.“产品”系指供方按采购文件规定，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”系指采购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”系指投标人按采购文件规定向采购人提供的产品和服务。

6.“中标人”是指经审查通过，并经公示无异议的投标人。

7“投标人代表”是指投标人法定代表人或被投标人法定代表人授权委托的人。

8.“书面形式”包括信函、传真、电报、电子文档等。

9.“**▲**”系指实质性要求条款。

**（三）采购方式**

本次采购采用公开采购方式进行。

**（四）采购预算**

本次采购**预算价1160000元。（本项目最高限价为1160000元，超过此价格作无效标处理）**

1. **投标委托**

如投标人代表不是法定代表人，须有法定代表人出具的授权委托书（格式见第六章）。

1. **费用**

不论采购结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用（采购文件另有规定除外）。

1. **联合体投标**

本项目不接受联合体投标。

1. **转包与分包**

1.本项目不允许转包。

2.本项目不允许分包。

**（九）特别说明：**

1.对投标人的限制

**▲单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目投标。**

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本法人员工（或必须为本法人或控股公司正式员工）。

3.投标人应仔细阅读采购文件的所有内容，按照采购文件的要求提交投标响应文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

4.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。

**（十）质疑和投诉**

**1、质疑**

1.1根据财政部94号令（《政府采购质疑和投诉办法》）的规定，投标人认为采购文件、招标过程和中标、成交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，以书面形式向招标代理机构提出质疑，投标人在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

（1）投标人如认为招标公告信息使自身的合法权益受到损害的，应于自招标公告期限届满之日起七个工作日内以书面形式向招标代理机构提出质疑；

（2）投标人如认为采购文件使自身的合法权益受到损害的，应按投标人须知前附表中质疑一栏中规定时间内提出要求；

（3）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

（4）投标人如认为招标过程和中标结果使自身的合法权益受到损害的，应于中标结果公告期限届满之日起七个工作日内以书面形式向招标代理机构一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

1.2提出质疑的投标人（以下简称质疑投标人）应当是参与所质疑项目采购活动的投标人。

1.3投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人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。

投标人可以委托代理人进行质疑和投诉。其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。投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。代理人提出质疑和投诉，应当提交投标人签署的授权委托书。

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。

1.4投标人提交的质疑书需一式三份，质疑书至少应包括下列主要内容：

（一）投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

（二）质疑项目的名称、编号；

（三）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

（四）事实依据；

（五）必要的法律依据；

（六）提出质疑的日期。

1.5采购人、采购代理机构不得拒收质疑投标人在法定质疑期内发出的质疑函，应当在收到质疑函后7个工作日内作出答复，质疑答复的内容不得涉及商业秘密，并以书面形式通知质疑投标人和其他有关投标人。

**2、投诉**

2.1质疑投标人对采购人、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时间内作出答复的，可以在答复期满后15个工作日内向《政府采购质疑和投诉办法》第六条规定的财政部门提起投诉。

2.2投标人投诉的事项不得超出已质疑事项的范围，但基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。

2.3投诉人提起投诉应当符合下列条件：

（一）提起投诉前已依法进行质疑；

（二）投诉书内容符合本办法的规定；

（三）在投诉有效期限内提起投诉；

（四）同一投诉事项未经财政部门投诉处理；

（五）财政部规定的其他条件。

2.4投诉人在全国范围12个月内三次以上投诉查无实据的，由财政部门列入不良行为记录名单。

2.5投诉人有下列行为之一的，属于虚假、恶意投诉，由财政部门列入不良行为记录名单，禁止其1至3年内参加政府采购活动：

（一）捏造事实；

（二）提供虚假材料；

（三）以非法手段取得证明材料。证据来源的合法性存在明显疑问，投诉人无法证明其取得方式合法的，视为以非法手段取得证明材料。

2.6政府采购投标人质疑函范本，详见附件。

**二 投标文件**

**（一）采购文件的构成。本采购文件由以下部份组成：**

第一章 采购公告

第二章 采购需求

第三章 投标人须知

第四章 评标办法及标准

第五章 合同主要条款

第六章 投标文件相关格式

**（二）投标人的风险**

投标人没有按照采购文件要求提供全部资料，或者投标人没有对采购文件在各方面作出实质性响应是投标人的风险，责任自负。

**（三）采购文件的澄清与修改**

1、投标人应认真阅读本采购文件，发现其中有误或有要求不合理的，投标人须在采购公告期限届满之日起7个工作日内，以书面形式一次性向采购人和采购代理机构提出。招标、采购单位对已发出的采购文件进行必要澄清、答复、修改或补充的，应当在采购文件要求提交投标文件截止时间15天前，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，并通知所有已报名的潜在投标人。

2、采购文件的答复、澄清、修改、补充通知实质上改变采购需求相关内容，且自采购文件的答复、澄清、修改、补充通知发出之日起至投标截止时间止不足15天的，招标采购单位可视情况推迟投标截止时间和开标时间，按规定在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布变更公告，并将变更后的时间通知所有已报名的潜在投标人。

3、采购文件澄清、答复、修改、补充的内容为采购文件的组成部分。当采购文件与采购文件的答复、澄清、修改、补充通知就同一内容的表述不一致时，以最后发出的变更公告为准。

5.采购文件的澄清、答复、修改或补充都应该通过本代理机构以法定形式发布。

**三、投标文件的编制**

**（一）投标文件的签署**

**1.1电子投标文件部分：**

投标人应根据“政采云供应商项目采购-电子交易操作指南”及本招标采购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。

**1.2备份投标文件部分：**

电子投标文件的备份文件，以DVD光盘或U盘形式存储，并单独密封递交。

**（二）投标文件的组成**

**投标文件由资格响应文件、商务及技术响应文件、报价文件三部份组成。**电子投标文件中所须加盖公章部分均采用CA签章。

1. **资格响应部份：**

1.1基本资格条件：符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定；

（以下A~E项是第二十二条要求及对应证明材料的具体内容，各投标人须在投标文件中出具对应证明材料）

**A.具有独立承担民事责任的能力：**

投标人须在投标文件中出具符合以下情况的证明材料复印件**（五选一）：**

如投标人是企业（包括合伙企业），提供在工商部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；

如投标人是事业单位， 提供有效的“事业单位法人证书”；

如投标人是非企业专业服务机构的，提供执业许可证等证明文件等证明文件；

如投标人是个体工商户，提供有效的“个体工商户营业执照”；

如投标人是自然人，提供有效的自然人身份证明（居民身份证正反面或公安机关出具的临时居民身份证正反面或港澳台胞证或证照）。

**B.具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：**

良好的商业信誉：

至本项目投标截止时间止未列入失信被执行人、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网页查询记录截图。

以代理机构在开标当日在“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）网页查询记录为准）。

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。

②健全的财务会计制度：

投标人须在投标文件中出具符合以下情况的证明材料复印件**（三选一）**：

1. 投标人是法人的，应提供最近一个年度经审计的财务报告，包括资产负债表、利润表、现金流量表（执行《小企业会计准则》的提供资产负债表和利润表两张基本报表），未经审计的，提供资产负债表或利润表或损益表。
2. 其他组织和自然人如没有经审计的财务报告的，可以提供资产负债表或利润表或现金流量表。
3. 新成立不足一年的公司须出具情况说明。

**C.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力：**

投标人须在投标文件中出具具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的《投标函》。

**D.有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：**

1投标人须在投标文件中同时出具满足以下要求的证明材料复印件：

投标人须提供由税务部门出具的最近三个月内的纳税证明。

②投标人须提供最近三个月内缴纳社会保险的凭据（缴税付款凭证或社会保险缴纳证明）

依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。

**E.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：**

投标人须在投标文件中出具《声明函》。（格式见附件）

1.2《法定代表人授权函》原件，非法定代表人参加投标时用；

1.3投标人代表身份证复印件，非法定代表人参加投标时用；

注：证明材料均需加盖签章。

1. **商务及技术部分：**

2.1投标人基本情况表（如有）；

2.2项目组成人员情况表（格式见附件）；

2.3成功案例及业绩（如有）；

2.4评分规则中涉及的所需提交的材料；

2.5本招标采购文件要求提供的和投标人认为需要提供的其它证书复印件、说明或资料，具体由投标人根据要求进行编制。

**3、报价部分：**

3.1中小企业申明函（如是）；

3.2监狱企业声明函（如是）；

3.3残疾人福利性单位声明函（如是）；

3.4投标报价一览表（格式见附件）；

3.5报价明细表（格式见附件）；

3.6投标人针对报价需要说明的其他文件和说明（如有，格式自拟）。

**（二）投标文件的语言及计量**

1.投标文件以及投标人与采购人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，采购文件已有明确规定的，使用采购文件规定的计量单位；采购文件没有规定的，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）响应报价**

1. 投标报价应以人民币报价，是履行合同的最终价格。投标人报价需包含项目建设（含相关配件、附件、安装材料）价款、运输费、装卸费、监理费、安装费、采保费、税费以及一切技术和售后服务费等全部费用以及、验收费用等；如涉及软件许可使用或技术指导、人员培训的，还应包括软件许可费以及一切技术服务费、人员培训费，投标人不得再向招标人收取任何费用。未计入报价而应该发生的费用的，视为已含在其他分项投标报价中。供应商应根据上述因素自行考虑含入总价。如以后已实施而未列入报价的费用将被视为供应商优惠，采购人均不予支付。

**2.投标文件针对同一内容只允许有一个报价，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**90 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，采购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.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）投标文件的包装、递交、修改和撤回**

1、投标人应当在截止时间前完成电子版响应文件的传输递交，并可以补充、修改或者撤回响应文件。补充或者修改响应文件的，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，视为撤回响应文件。响应截止时间后送达的响应文件，将被政采云平台拒收。

2、投标人除按规定时间在政采云系统中上传经加密的电子投标文件外，同时还需邮寄一份未经加密的电子投标文件送达指定地点。

3、响应文件未按时解密，投标人提供了备份响应文件的，以备份响应文件作为依据，否则视为响应文件撤回。响应文件已按时解密的，备份响应文件自动失效。

4、备份投标文件须密封封装。包装封面上应注明投标人名称，封口处加盖投标人公章。

**（六）投标无效的情形**

实质上没有响应采购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。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（评审小组和投标人通过电子交易平台交换数据电文）。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采购文件要求的，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投标：**

1.1投标文件未按采购文件要求密封、签字、盖章的；

1.2资格证明文件不全的，或者不符合采购文件标明的资格要求的；

1.3投标文件组成不全的；

1.4投标文件无法定代表人或授权人签字；或未提供法定代表人授权委托书；

1.5投标代表人未能出具身份证明或与法定代表人授权委托人身份不符的；

1.6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采购文件要求的；（经评审小组认定允许其在线更正的笔误除外）

1.7投标文件的关键内容字迹模糊、无法辨认的，或者投标文件中经修正的内容字迹模糊难以辩认或者修改处未按规定签名盖章的；

1.8投标有效期、交货时间、质保期等商务条款不能满足采购文件要求的；

1.9投标文件没有按采购文件要求响应有标“**▲**”的条款的资料和材料的；

1.10在投标文件商务、技术部分中出现投标报价信息的；

1.11未响应采购文件实质性要求或者投标文件有采购人不能接受的附加条件的；

**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响应：**

2.1投标文件标明的响应或偏离与事实不符或虚假投标的；

2.2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；

2.3明显不符合采购文件标明“▲”要求的；

**3、在投标报价文件评审时，如发现下列情形之一的，投标文件将被视为无效响应：**

3.1未采用人民币报价或者未按照采购文件标明的币种报价的；

3.2报价超出最高限价，采购人不能支付的；投标人的投标报价经评标委员会审定认为存在不合理的、恶性的低价竞争的，且投标人又不能提供出有效证明的作无效标处理。

3.3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；

3.4投标报价明细表总金额与开标一览表总价不一致。

3.5投标报价文件在投标文件商务技术部分中出现投标报价信息的。

**4.**法律、法规和采购文件规定的其他无效情形。

**（七）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，中止电子交易活动：**

（一）电子交易平台发生故障而无法登录访问的；

（二）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；

（三）电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；

（四）病毒发作导致不能进行正常操作的；

（五）其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

出现前款规定情形，不影响采购公平、公正性的，代理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，重新采购。

**四、开标**

**电子招投标开标及评审程序**

1、采购组织机构按照规定的时间通过政采云系统组织开标、开启响应文件，所有投标人均应当准时在线参加。

2、投标截止时间后，投标人登录政采云平台，用“项目采购-开标评标”功能对电子投标文件进行**在线解密。**在线解密电子投标文件时间**为开标时间起半个小时内；**

3、各投标人的资格由采购单位人员负责初审；

4、评标委员会对符合性和商务技术响应文件进行评审；

5、在系统上公开资格和商务技术评审结果；

6、在系统上公开报价开标情况；

7、评标委员会对报价情况进行评审；

8、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。

**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和采购人代表，共5人组成。

**（二）评标程序**

**1.投标文件初审。**

初审分为资格性检查和符合性检查，代理机构对投标人的资格进行审查。

1.1资格性检查。依据法律法规和采购文件的规定，对投标文件中的资格证明等进行审查，以确定投标投标人是否具备投标资格。

1.2符合性检查。依据采购文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对采购文件的响应程度进行审查，以确定是否对采购文件的实质性要求作出响应。

**2.实质审查**

（1）评标委员会审查投标文件的实质性内容是否符合采购文件的实质性要求。

（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，将对投标人通过电子系统进行询标，投标人向评标委员会澄清有关问题，并最终以电子形式进行答复。投标人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）评审小组商务、技术方案响应性评定；

（4）各投标人的技术得分为所有评委的有效评分的算术平均数，由指定专人进行计算复核。

（5）评标委员会完成评标后，评委对各部分得分汇总，计算出本项目综合评估分。评标委员会按评标原则通过电子系统向采购人及采购代理机构提交评审报告。

**（三）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。投标人与评审小组通过电子交易平台交换数据电文的形式进行，给予投标人提交澄清说明或补正的时间不少于半个小时，投标人已经明确表示澄清说明或补正完毕的除外。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。

**（四）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、如果用数字表示的数额与文字表示的数额不一致的，以文字数额为准；

2、当单价和数量的乘积与合价不一致时，通常以标出的单价为准。除非评审小组认为单价属明显的小数点错误，此时应以标出的合价为准，并修改单价。

3、按上述修改错误的方法，调整投标文件中的投标报价文件，经投标人确认后，调整后的投标报价对投标人起约束作用。

**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，投标人通过电文并签章确认后，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。**

**（五）评标原则和评标办法**

1、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》。

**（六）评标过程的监控**

本项目评标过程实行全程录音、录像监控。

**六、定标**

（一）确定中标人。本项目由采购人事先授权评审小组确定中标候选人3名。推荐第一名中标候选人为中标人，经采购人确认后，确定项目中标人，同时发布采购结果公告，发出中标通知书。

1.采购代理机构在评标结束后在2个工作日内将评审报告交采购人确认。

2.投标人对评审结果无异议的，采购人应在收到评审报告后5个工作日内对评审结果进行确认。如有投标人对评审结果提出质疑的，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2个工作日内，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。

（二）中标人因自身原因放弃中标或因不可抗力不能履行合同的；经质疑，采购代理机构审查确认因中标人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，如发生上述两种情况的，采购人可以与排位在中标人之后第一位的中标候选人签订采购合同，以此类推。

**七、合同授予**

（一）签订合同

1、中标人应自接到中标通知书后30日内与采购人签定合同。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。

2、中标人拖延、拒签合同的，将上报监管部门并取消中标资格。

3、中标人和采购人签订合同，按合同规定的供货时间供货并安装调试完毕。

4、已确定中标或者成交供应商但尚未签订政府采购合同的，认定中标或者成交结果无效。合格供应商符合法定数量时，可以从合格的中标或者成交候选人中另行确定中标或者成交供应商的，应当要求采购人依法另行确定中标、成交供应商；否则责令重新开展采购活动。

（二）合同公告

采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

**八、招标代理费**

**（一）招标代理服务费**

本项目的招标代理费由中标人支付。结算方式及时间为：在领取中标通知书时由中标人一次性向采购代理机构付清。

**九、解释权**

**1、解释权**

凡涉及本次采购文件的解释权均属于舟山建银工程造价审查中心有限公司。

**信贷政策**

1．为有效破解当前中小微企业面临的“融资难、融资贵”困局，充分发挥好政府采购扶持小微企业发展的政策功能，属于舟山市内的各中小企业可凭政府采购项目中标通知书等材料向舟山市政府采购信用融资合作银行申请相关融资产品，有关的合作银行详见下表：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 舟山市政府采购信用融资合作银行 | | | | |
| 银行名称 | | 各银行介绍的产品特点 | 经办人 | 联系方式 |
| 中国工商银行股份有限公司舟山分行 | | 1. 融资额度高，融资金额最高可至订单金额70%，线上申请，随借随还。2.融资利率低，最低可至当期LPR利率。   3.担保方式灵活，以政府采购合同进行融资，无需另外抵押。 | 柳超颖 | 0580-2166242, 15858076468 |
| 中国建设银行股份有限公司舟山分行 | | 1. 快速便捷：全流程线上操作，通过浙江省政府采购网数据审核信用额度，建行供应链平台快速放款。 2. 申请额度高：单笔融资额度最高可达政府采购合同金额的90%，单户额度最高可达3000万。 3. 无需额外抵押：以浙江省政府采购网备案公示的政府采购合同进行融资，无需额外抵押担保。 4. 利率优惠：给予流动资金贷款最优惠利率。 | 普陀片区：蔡妮妮  定海片区：杨莹  自贸区片区：方晓 | 普陀片区：13957201791  定海片区：13655803997  自贸区片区：13587086324 |
| 杭州银行股份有限公司舟山市分行 | | “云采贷”是杭州银行为政府采购供应商提供的纯信用贷款产品。客户申请、签约、放款全流程线上化，平台注册入库并取得采购合同即可申请，融资比例最高达采购订单的80%，单户、单笔最高可达3000万，最长期限一年。 | 方经理 | 0580-2185201，18205800451 |
| 招商银行股份有限公司浙江自贸试验区舟山分行 | | 小企业政采贷是招商银行为政府采购成交供应商提供的用于履行政府采购合同的专属融资产品。优势：一、额度高。根据企业上一年或近一年获得政府采购成交及成交通知的一定比例给予额度，最高可达3000万元，单笔提款金额最高至合同金额的90%。二、操作简便、模式丰富。客户通过我行一网通等渠道在线申请。支持线上用款，按日计息，随借随还，利率最低至当期LPR。三、担保方式灵活。实际控制人夫妇担保＋融资项下应收账款质押作为辅助，无需抵押，一次性签署合作协议。 | 李玲 | 0580-2061710，13957227971 |
| 温州银行股份有限公司舟山市分行 | | 1. 单户授信敞口最高不超过1000万元，且最高额度核定一般不超过借款人（含实际控制人控制的其他经营实体）最近13个月合计有效中标合同金额的70%。 2. 单笔借款额度最高不超过1000万元，单笔业务授信额度不超过“政采云平台”提供的中标通知书承载的中标金额或本次申请授信提供的采购合同金额的80%，且用信金额不超过采购合同未付金额的80%。 3. 借款人中标采购人自行采购项目并向我行发起授信申请的，单笔业务授信敞口不超500万元，且不超过借款人中标通知书承载的中标金额或本次申请授信提供的采购合同的80%。 4. 符合我行采购人资质的，且负债率不超75%，配合应收账款质押登记确认的，并可出具确认函，单笔借款额度可按不超过采购合同的90%办理。 | 郑贤栋 | 058—8866086 |
| 交通银行股份有限公司舟山分行 | | 交通银行政采贷，线上版本最长期限1年，融资金额一般不超过1000万；线下版本期限最长两年，额度最高2,000万，单笔提款金额最高至采购合同金额的70%。担保方式为信用（附加该笔业务项下未来应收账款质押、实际控制人及配偶个人保证），随借随还，利率最低至当期LPR。 | 赵争艳 | 0580-2260728  13758007280 |
| 中信银行股份有限公司舟山分行 | | 中信银行“政采e贷”产品特点：根据政府采购成交通知书或合同，以政府财政支付资金为主要还款来源，为成交小微企业提供流动资金贷款。产品实现预授信、贷款申请、应收账款质押、授信审批、自助提款等环节的线上化、自动化处理，操作便利，授信额度最高不超过1000万元，贷款期限最长1年，利率低。 | 黄丽 | 13905808032 |
| 泰隆银行舟山市分行 | | 符合我行基本准入，期限对照订单最长不超过1年，额度最高1000万，担保方式享受信用贷款执行，可由成交企业或其实际控制人出面申请，利率最低可至当期LPR ，对于合同期限确实超过一年的，可享受无还本续贷至合同付款日。 | 胡亢宇 | 17605868703 |
| 中国农业银行股份有限公司舟山分行 | | “政采贷”业务原则上不超过政府采购合同实有金额的80%，单户借款额度不超过500万元。借款到期日不晚于合同约定付款日后90天，原则上不超过1年，最长可放宽至2年。应收账款形成前，可采用信用方式用信并追加供应商法定代表人或实际控制人连带责任保证担保；应收账款形成后，信用方式用信需变更为应收账款质押担保。 | 苏华瞻 | 13967228926 |
| 中国邮政储蓄银行股份有限公司舟山市分行 | | 符合我行基本准入，授信额度使用期最高为2年，单户授信最高为500万，担保方式享受信用贷款执行，利率最低可至当期LPR ，有无还本续贷，12月份线上产品可以自主自贷。 | 蒋志燕 | 13732527321 |

2.一般步骤

（1）供应商先与银行对接，办理融资前期手续；

（2）供应商中标后，凭中标通知书等材料，向相关合作银行发出融资申请；

（3）银行、供应商线上办理审批、放贷事宜。

3.注意事项

（1）中标供应商需确保政府采购合同的收款账户与融资银行开户账户一致。

（2）用于政府采购信用融资的政府采购合同，应当包含如下条款：“第 条：政府采购合同贷款

本合同同时用于乙方向 银行（金融机构）申请政府采购信用贷款。

本合同一经签订，原则上不得更改乙方收款账户信息。确须更改的，乙方应取得原合同收款账户开户银行书面同意，否则修改后的合同不予备案，采购资金不予支付。”

第四章 评标办法及评分标准

为公正、公平、科学地选择成交人，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，本办法适用本项目的评标。

**一、中标候选人的选取**

将综合评估分从高到低排序，得出参投标人名次,按照综合评估分名次推荐中标候选人3名。得分相同时，按投标报价由低到高顺序排列，得分且投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列。

**二、成交人选取依据**

评审小组根据综合评估分得分排序，推荐第一名中标候选人为中标人，经采购人确认后，确定项目中标人，同时发布采购结果公告，发出中标通知书。

**三、综合评估分计分方法**

满足采购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按下列公式计算：投标报价得分＝（评标基准价/投标报价）×价格权重×100。

根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》第五条的规定，本项目针对小型和微型企业产品的价格给予10%的扣除的优惠，用扣除后的价格参与评审。同时小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。即小型或微型企业的评审报价=投标报价×90%；其他企业产品的评审报价=投标报价。

在评分时，各投标人投标报价得分保留小数点后二位，第三位四舍五入。评审专家打分准确到小数点后一位，综合评估分=商务技术部分得分＋投标报价得分，商务技术部分得分为所有评委评分的算术平均值，得分保留小数点后二位。

1. **评标内容及标准**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **类目** | **内容** | **评分标准** | **分值** |
| 商务部分（13分） | 企业认证 | **投标人具备ISO9001质量管理体系认证证书、ISO27001信息安全管理体系认证证书、ISO20000信息技术服务管理体系认证证书、ISO14001环境管理体系认证证书的，每个得0.5分，最高2分。**  **提供有效期内的相关证书复印件，未提供不得分。注：提供有效期内的认证证书复印件，否则不得分。** | 2 |
| 企业业绩 | 投标人具有2021年1月以来（以合同签订日期为准）具有类似项目业绩的每提供一个得1分，本项最高得3分。  **注：提供项目业绩合同扫描件。** | 3 |
| 项目负责人 | 具有信息系统项目管理师证书、系统集成项目管理工程师、网络工程师、信息安全工程师证书或信息安全管理类证书的，每提供一本得1分，最高得3分。  需提供证书复印件以及投标截止前3个月任意一个月的社保缴纳证明复印件并加盖公章，否则不得分。 | 3 |
| 项目技术负责人 | 拟投入的项目技术负责人（仅1人，除项目经理）：  具有电子信息工程高级工程师、信息技术（系统集成）高级工程师、信息系统项目管理师证书、信息安全管理类证书，每提供一本得1分，最高得2分。  需提供证书复印件以及投标截止前3个月任意一个月的社保缴纳证明复印件并加盖公章，否则不得分。 | 2 |
| 团队人员 | 拟投入的项目组成员（除项目经理、技术负责人）：  1、具有设备环境中级证书的，得1分；  2、具有人社部门颁发的网络工程师证书的，得1分；  3、具有数据通信工程师证书的，得1分；  4、具有计算机应用软件高级程序员证书的，得1分；  5、具有传输与接入工程师证书的，得1分。  每提供一本得1分，最高得3分。  备注：  （1）提供上述人员相关证书复印件及本单位最近三个月内任意一个月的社保证明复印件并加盖单位公章。  （2）1人有多种证书的不重复得分。 | 3 |
| 技术部分（57）分 | 技术参数响应 | 根据投标方提供的技术参数进行打分，完全满足招标文件要求的得37分；打“★”的项目如出现负偏离的，每负偏离一项扣0.5分，其他的参数每不满足一项扣0.06分，分数直到扣完为止。 | 37 |
| 建设方案 | 根据投标人提供的项目建设方案进行打分：  1、投标人提供的建设方案详细合理，功能完全符合的，得5分；  2、投标人提供的建设方案一般，功能基本符合的，得3分；  3、投标人提供的建设方案描述不全的，得1分。  4、未提供方案的不得分。 | 5 |
| 施工组织方案 | 根据投标人的施工组织情况、安全保障和质量保证措施打分：   1. 施工组织方案合理、文明施工体现充分，在施工时影响最小，投标人具有明确的施工安全管理制度且合理，提供的项目施工质量   保证措施的完整性、合理性、可行性好的得5分；   1. 施工组织方案较为合理，文明施工体现较为充分，在施工时具有较小的影响的，安全管理制度较为完善且较为合理，项目施工质   量保证措施的完整性、合理性、可行性较好的得3分；   1. 施工组织方案较为不合理，文明施工不充分，在施工时具有较大的影响的，无安全管理制度且对安全施工问题管力度不高的，项   目施工质量保证措施的完整性、合理性、可行性一般的得1分；  4、未提供方案的不得分。 | 5 |
| 工期进度 | 根据投标文件的工期进度进行打分：  1、投标人根据项目进度要求制定了详细、完善、合理的进度计划得2分；  2、投标人提供的进度计划基本完善的得1分；  3、未提供方案的不得分。 | 2 |
| 售后服务方案 | 根据投标人为本项目提供的售后服务方案进行打分：  1、售后服务方案完整，服务团队人员齐全，备品备件充足的得5分；  2、售后服务方案较为完整，服务团队人员较为齐全，备品备件较为充足的得3分；  3、售后服务方案不完整，人员不齐，备品备件不足的得1分。 | 5 |
| 质保期 | 在规定的三年质保期基础上，质保期每增加1年得0.5分，最多得1分。 | 1 |
| 应急预案 | 根据投标人拟写的应急预案进行打分：  1、投标人具有完整的应急管理办法，应急响应时间快，方案可信性程度高的得2分；  2、投标人提供的应急管理办法不完整，对本项目针对性不强的得1分。  未提供的不得分。 | 2 |
| 报价部分 | 价格分 | 评标基准价=满足采购文件要求的参与评审价格最低价  基准价得分30分。  参与评审价格=投标报价  投标报价得分=（评标基准价/参与评审的价格）×30%×100  投标报价得分以四舍五入保留小数点后两位。 | 30 |

**第五章 合同主要条款**

（此合同仅供参考,以最终双方签订的合同为准）

项目合同

项目名称：

项目编号：

采购人（甲方）：

中标人（乙方）：

合同签定日： 年 月 日

合同签定地点：

甲、乙双方根据 项目名称及编号 公开招标的结果，签署本合同。

一、合同文件：

1、合同条款。

2、中标通知书。

3、更正补充文件。

4、招标采购文件。

5、中标人投标文件。

6、其他。

上述所指合同文件应认为是互相补充和解释的，但是有模棱两可或互相矛盾之处，以其所列内容顺序为准。

二、系统及设备内容

1. 系统及设备名称：

2. 型号规格：

3. 技术参数：

4. 数量（单位）：

三、合同金额

本项目合同金额为（大写）：\_\_\_\_\_\_\_\_元（￥\_\_\_\_\_元）人民币。

四、技术资料

1.乙方应按招标采购文件规定的时间向甲方提供使用系统及设备的有关技术资料。

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、技术方案、样品或产品说明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。

五、知识产权

乙方应保证所提供的系统及设备或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的知识产权。

六、转包或分包

1.本合同范围的系统及设备，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系统及设备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，并追究乙方的违约责任。

七、质保期

1. 质保期 年。（自项目验收合格之日起计）

八、项目工期、交货方式及交货地点

1. 项目工期：

2. 交货方式：

3. 交货地点：

九、合同款支付

付款方式：

十、税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

十一、质量保证及售后服务

1. 乙方应按招标采购文件规定的系统及设备性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。

2.乙方提供的系统及设备在质保期内因系统及设备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，同时应承担该系统及设备的直接费用（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，乙方应对系统及设备出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

5.上述的系统及设备免费保修期为 年，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。

超过保修期的机器设备，终生维修，维修时只收部件成本费。

十二、安装调试及验收

1）为确保安装调试工作安全有序的进行，乙方在货物运抵安装现场前3-5个工作日内，向甲方提供一份详细的安装、调试验收计划，现场负责人、工程师和参与安装人员的名单，经甲方确认后不得随意更改。

2）乙方应承担设备安装所需电气材料等，安装必须符合有关标准和规范。安装过程中甲方将对安装实施工作的安全与秩序情况进行监督。

3）合同签订完成后15日内设备到货经甲方现场验收合格后30日内完成现场安装调试，经测试合格后组织验收，验收合格所有的技术资料和图纸已向甲方移交并被接受，验收视为合格。 若因产品质量或安装技术问题导致验收不合格，乙方应及时予以解决，直至验收合格，期间发生的一切费用由乙方承担，同时甲方保留索赔权。

4）设备到货、安装、调试和验收期间应接受甲方的协调和管理，乙方应采取严格的安全措施，承担由于自身原因所造成的事故责任及其发生的一切费用。

5）所投设备须为全新未使用过的，设备及其辅助装置的铭牌、使用指示、警告指示应以中文或英文及易懂的通用符号来表示，应能准确无误地表示设备的型号，规格、生产商。并提供所有设备的附件、说明书和技术咨询。

十三、系统及设备包装、发运及运输

1.乙方应在系统及设备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，以保证系统及设备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系统及设备内。

3.乙方在系统及设备发运手续办理完毕后24小时内或货到甲方48小时前通知甲方，以准备接货。

4.系统及设备在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

5.系统及设备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系统及设备已送达。

十四、违约责任

1.采购方无正当理由拒绝接受服务的，采购方向中标人偿付合同金额百分之五作为违约金。

2.采购方无故逾期验收和办理款项支付手续的，采购方应按逾期付款总额每日万分之五向中标人支付违约金。

3.中标人逾期交付的，中标人应按合同金额的每日千分之一向采购方支付违约金，由采购方从待付项目款中扣除。逾期超过约定日期40个工作日不能交付的，采购方可解除本合同。

4.中标人所交的服务不符合合同规定及采购文件规定标准的，采购方有权拒收该服务，中标人愿意调整但逾期交付的，按中标人逾期交付处理。中标人拒绝调整的，采购人可解除本合同。

5.中标人未能按照承诺的服务响应时间提供服务的，每发现一次采购方有权对中标人扣500元违约金，超过5次未按照承诺的服务响应时间提供服务的，采购方可以向第三方采购服务，由此发生的费用由中标人承担，采购方可在应付中标人款项中直接扣付，情节严重的采购方可解除本合同。

6.中标人因未能如期提供服务或因其他违约行为导致采购方解除合同的，中标人应向采购方支付合同总值5%的违约金，如造成采购方损失（包括直接经济损失及可预见的间接经济损失）超过违约金的，超出部分由中标人继续承担赔偿责任。

十五、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。

十六、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。

十七、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.本合同未尽事宜，遵照《合同法》有关条文执行。

4.本合同壹式伍份，具有同等法律效力，甲、乙各执贰份、代理机构壹份。

甲方： 乙方：

地址： 地址：

法定（授权）代表人： 法定（授权）代表人：

开户银行： 开户银行：

开户账号： 开户账号：

签约地点： 签约日期： 年 月 日

鉴证方：（盖章）

1. **投标文件相关格式**

**一、备份电子文件包装封面（格式供参考）**

**项目名称**

投 标 文 件

投标人名称： （公章）

**在年月日之前不得启封**

**二、投标报价一览表**

**投标报价一览表**

招标编号：

投标人名称： 金额单位：人民币（元）

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 |  |
| 项目编号 |  |
| 投标报价 | （大写）人民币 元  （小写）人名币 元 |
| 备注：详细内容见《投标报价明细表》 | |

**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被授权人签字（或盖章），否则其投标作无效标处理；2、以上报价应与“投标报价明细表”中的“投标总价”相一致。**

法定代表人或被授权人签字（或盖章）：

投标人（盖章）：

日期：年月日

**三、投标报价明细表**

**投标报价明细表**

招标编号：

项目名称： 单位：人民币元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **品牌、型号** | **计量单位** | **数量** | **全费用单价** | **合价** | **备注** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | …… |  |  |  |  |  |  |
| **投标总价** | |  | | | | | |
| **人民币**  **大写** | |  | | | | | |

注:1、投标人所投报的投标报价为投标人所能承受的整个项目的一次性最终最低合同总价。投标人报价需包含项目建设（含相关配件、附件、安装材料）价款、运输费、装卸费、监理费、安装费、采保费、税费以及一切技术和售后服务费等全部费用以及、验收费用等；如涉及软件许可使用或技术指导、人员培训的，还应包括软件许可费以及一切技术服务费、人员培训费，投标人不得再向招标人收取任何费用。

2、投标人需要说明的其他费用支出、相关配件自行填报，投标人应根据招标采购文件报出本项目的合同总价，本项目的合同总价不得超过项目的最高限价。

3、根据实际需要可增删项目。

法定代表人或被授权人签字（或盖章）：

投标人公章：

日期： 年 月 日

**四、投标函格式:**

**投 标 函**

致：\_ （采购人） \_：

我方**（**响应**人名称）**已详细审查了贵方采购编号为**（采购编号）**的**（项目名称）**采购项目的采购文件及其相关补充文件**（若有）**，并正式授权我公司的**（被授权人姓名）** 以本公司名义，全权代表我方自愿参加上述招标项目的投标，现就有关事项向采购代理机构郑重承诺如下：

1、我方已详细审查了采购文件的全部内容及其相关补充文件（若有），并完全清晰理解全部内容及相关的补充文件（若有），不存在任何误解之处，同意放弃提出异议和质疑的权利。

2、我方遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规的规定。同意采购文件中所提到的无效标条款，并服从有关开标现场的会议纪律。否则，同意被废除投标资格。

3、投标有效期为自开标之日起90天内，如在投标有效期内撤回投标，我方同意被废除投标资格。

4、我方承诺具备本项目履行合同所必需的设备和专业技术能力。

5、我方承诺所提供的一切投标文件经已认真严格审核，内容均为全面真实、准确有效且毫无保留，绝无任何遗漏、虚假、伪造和夸大的成份，若出现违背诚实信用和无如实告知之处，同意被废除投标资格和相关的处罚。

6、我方承诺完全响应采购文件要求。

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

传真：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_投标人代表姓名 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

投标人名称(公章):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

**五、声明函**

**声明函**

致：\_ （采购人） ：

我方 （响应人） 在参加政府采购活动前三年内，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，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。

特此声明！

法定代表人签字或盖章：

响应人公章：

年 月 日

**六、法定代表人授权函**

**法定代表人授权函**

舟山建银工程造价审查中心有限公司：

兹委派我公司先生/女士(其在本公司的职务是： ，联系电话：手机：传真：)，代表我公司全权处理 【招标编号： 】政府采购投标的一切事项，若中标则全权代表本公司签订相关合同，并负责处理合同履行等事宜。

本授权书有效期：自 年 月 日起至 年 月 日止。

特此告知。

投标人名称(公章)：

法定代表人(签字或盖章)：

日期： 年 月 日

附法人及授权委托人身份证（复印件）

**七：投标人基本情况表（如有）**

**（主要产品、技术力量、经营业绩等，格式自拟）**

**八、中小企业声明函**

**中小企业声明函（货物）**

本公司郑重声明，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，本公司参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 标的名称  （即采购需求清单中的货物名称） | 采购文件中明确的所属行业 | 制造商（企业名称） | 从业人员（人） | 营业收入（万元） | 资产总额（万元） | 属于（中型企业、小型企业、微型企业） |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |  |

……

“标的名称”中已列明的货物名称及所属行业为举例说明，供投标人参考；表格中其他空白部分及“……”部分请投标人根据本项目补充完整。

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（盖章）：

日 期：

**九、监狱企业声明函**

**监狱企业声明函**

【非监狱企业不用提供】

监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理本企业郑重声明，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，本企业为监狱企业。

根据上述标准，我企业属于监狱企业的理由为：。

本企业为参加（项目名称： ）（项目编号： ）采购活动提供本企业的产品。

本企业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（盖章）：

日期： 年 月 日

投标人为监狱企业的提供此函。

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证明文件。

监狱企业：是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

**十、残疾人福利性单位声明函**

**残疾人福利性单位声明函**

【非残疾人福利性单位不用提供】

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\_\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_\_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：

日期： 年 月 日

**注： 中标投标人为残疾人福利性单位的，将随中标结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。**

**十一、项目班子人员情况表**

**项目实施人员一览表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目组所任职务 | 姓名 | 项目经历 | 项目人员证书 | 从事本工作时间 | 联系电话 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |

注：1、请附相关证明材料。

投标人（盖章）：

法定代表人或被授权人签字（或盖章）：

日期：

**十二、成功案例及业绩**

**项目类似业绩表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购人名称 | 项目名称 | 合同内容简介及签订时间 | 合同价格（元） | 采购人  联系人/电话 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

投标人（盖章）：

法定代表人或被授权人签字（或盖章）：

日期：

**十三、商务偏离表**

**商务条款响应表**

招标编号： 项目名称：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 内 容 | 采购要求 | 投标响应 | 偏离 | 说 明 |
| 商务条款 | 质保期 |  |  |  |
| 售后技术服务要求 |  |  |  |
| 交货时间及地点 |  |  |  |
| 付款条件 |  |  |  |
| 备品备件及耗材等要求 |  |  |  |
| … |  |  |  |
|  |  |  |  |

**注： 如有偏离，必须在偏离表中进行详细对比说明并注明正偏离（负偏离），如此表不填或填写为无偏离或不说明偏离情况，视为完全响应招标采购文件要求。**

投标人（公章）：

法定代表人或被授权人签字（或盖章）：

年 月 日

**十四、技术响应参数偏离表（**应针对第二章采购需求逐项对应填写**）：**

项目名称： 项目编号：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **招标采购文件要求** | **投标文件响应** | **偏离情况（填：“正偏离”、“负偏离”、“无”、“正、负偏离都有”** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**注： 如有偏离，必须在偏离表中进行详细对比说明并注明正偏离（负偏离），如此表不填或填写为无偏离或不说明偏离情况，视为完全响应招标采购文件要求。**

投标人（公章）：

法定代表人或被授权人签字（或盖章）：

年 月 日

**十五、供应商自评表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评分  内容 | 评分原则 | 自评分 | 投标文件页码 |
| 1 | 商务分 |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 2 | 技术分 |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**注：根据评标办法制作本表格，评分标准为客观分的投标人需填写得分情况以及证明材料所在页码。为主观分的填写“专家自主评分”。**

**十六、政府采购投标人质疑函范本**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| |  |  | | --- | --- | | |  | | --- | | **质疑函范本**  一、质疑投标人基本信息  质疑投标人：  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.投标人提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。  2.质疑投标人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投标人签署的授权委托书。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.质疑投标人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.质疑投标人为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑投标人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。 | | |