**公开招标采购文件**

项目编号：RXZB2020-221

项目名称：2019年岱山县农村生活污水县级平台在线监测系统建设

采购单位：岱山县城镇建设管理中心

代理机构：浙江荣昕项目管理有限公司

**二〇二〇年十二月**目 录

**第一章 公开招标采购公告**

**第二章 采购需求**

**第三章 投标人须知**

**第四章 评标办法及评分标准**

**第五章 合同主要条款**

**第六章 投标文件格式**

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，浙江荣昕项目管理有限公司就2019年岱山县农村生活污水县级平台在线监测系统建设项目进行公开招标，欢迎符合资格要求的供应商前来投标。

**一、招标项目编号: RXZB2020-221**

**二、采购组织类型：分散采购委托代理**

**三、招标项目概况:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **数量** | **单位** | **预算金额和最高限价** | **简要规格描述 或标项基本概况介绍** | **建设期** |
| 1 | 2019年岱山县农村生活污水县级平台在线监测系统建设 | 1 | 项 | 325.3096万元 | 2019年岱山县农村生活污水县级平台在线监测系统建设，具体项目需求详见采购文件 | 60天 |

**四、投标供应商资格要求:**

1、投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的资格条件；且未被“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、本采购项目不接受联合体投标；

**五、获取采购文件：**

本项目采购文件实行网上获取，供应商按照“政府采购云平台”（www.zcygov.cn）规定完成注册审核工作，进入政采云系统“项目采购”模块“获取采购文件”菜单，进行网上获取采购文件。**（投标人在使用系统过程中涉及平台使用的任何问题，可登录政采云平台，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。）**

**六、投标文件的制作及递交：**

1、投标人须在线获取CA数字证书（完成CA数字证书办理预计一周左右，建议各投标人自行把握时间），并登陆“浙江政府采购网”（[zfcg.czt.zj.gov.cn](http://zfcg.czt.zj.gov.cn/)），进入“下载专区”下载“电子交易客户端”，制作投标文件。

2、**本项目实行电子投标。**投标人将加密的电子版投标文件于投标截止时间前上传到政采云系统中。

3、具体的投标文件加密上传等操作详见政采云平台操作指南。<https://edu.zcygov.cn/luban/e-biding?utm=a0004.2ef5001f.0001.0109.da8b35e0da8611e98d8937b7ef8a3544>

**七、投标截止时间：**2020年12月24日 9时30分（北京时间）

**八、开标地址：**舟山市公共资源交易中心岱山县分中心（岱山县高亭镇交通大楼3楼）开标1室

**九、开标时间：**2020年12月24日 9时30分（北京时间）

**十、其他事项：**

1、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（获取采购文件截止日之后收到采购文件的，以获取采购文件截止日为准）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。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。投诉应当有明确的请求和必要的证明材料，采用书面形式，由法定代表人或者授权代表签字并加盖公章。

**2、本项目不要求供应商授权代表参加现场开标、开启投标文件活动。**

**十一、联系方式：**

1、采购人名称：岱山县城镇建设管理中心

地址：岱山县鱼山大道691号

联系人：潘林燕

联系电话：0580-4475516

书面质疑受理联系人：邬小波

联系方式：0580--4475516

2、采购代理机构名称：浙江荣昕项目管理有限公司

地址：浙江省舟山市普陀区东港街道海天大道1600号科技置业大厦12A-01

联系人：王丹辉

联系电话：0580-6203355

传真：0580-6203363

书面质疑受理联系人：楼婷婷

联系方式：0580-6203360

3、同级政府采购监督管理部门名称：岱山县财政局政府采购管理科

联系人：徐贤久

监督投诉电话：0580-4472749

第二章 采购需求

**一、采购内容及具体要求**

1、总述：

随着农村经济的快速发展，农村生活污水排放量增大，使农村地区环境状况日益恶化，农村环境质量明显下降，直接威胁着广大农民群众的生存环境与身体健康，制约了农村经济的健康发展，农村环境状况令人担忧。同时，随着社会主义新农村建设在全国的陆续开展，我省对农村生态环境的重视程度也逐步提高。

系统总体分为前端感知子系统、网络传输子系统、后端中心管理子系统三层架构。前端感知子系统负责监控视频的采集、环境信息采集、流量信息采集工作，实现对各个农村污水处理站的检测工作，监控视频通过VPN数据专线将数据传输到行业视频平台，在平台实现视频的存储、预览、回放等功能。再由视频平台进行监控视频的转发至浙江省农村生活污水治理设施运维监管服务平台；

污水检测信息采集设备基于物联网的无线终端数采模块通过物联网卡使用MQTT或者212环保通讯协议，将采集的数据传输到省平台上。

由省农村生活污水治理设施运维监管服务平台进行功能展示、数据的视频匹配，自动截取及保存工作及多项管理功能。

2、采购内容及具体要求：

设备清单：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **一、视频监控部分** | | | | | |
| 序号 | 商品名称 | 技术参数 | 单位 | 数量 | 备注 |
| 1 | 全彩网络摄像机 | 400万1/1.8"CMOS 全彩筒型网络摄像机 最低照度:彩色：0.0005 Lux@（F1.0，AGC ON），0 Lux with Light 视频压缩标准:H.265/H.264/MJPEG 最大图像尺寸:2560 × 1440 存储功能:NAS（ NFS，SMB/CIFS均支持） 通讯接口:1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口 工作温度和湿度:-30 ℃~60 ℃，湿度小于95%（无凝结） 电源供应:DC：12 V ± 25%，支持防反接保护; PoE：802.3af，Class 3 电源接口类型:Φ5.5 mm圆口 功耗:DC：12 V，0.42 A，5 W Max; PoE：36 V~57 V，0.18 A~0.12 A，6.5 W Max 防护等级:IP67 | 只 | 190 |  |
| 2 | 支架 | 壁装支架/白色/铝合金/尺寸70×97.1×173.4mm | 只 | 190 |  |
| 3 | 网线 | 1)标准：YD/T1019，ANSI∕TIA-568-C.2，ISO/IEC 11801，IEC 61156-5 2)通过标准最高传输频率100MHz测试 3)额定传输速率(NVP)：67% 4)单根导体直流电阻：≤9.5Ω/100m 5)导体：软圆铜线、0.50mm±0.01mm，绝缘：HDPE，线对：4对 6)屏蔽方式：U/UTP | 米 | 3000 |  |
| 4 | 监控电源线 | 材质：纯铜 线芯规格：1.5MM~2 | 米 | 4400 |  |
| 5 | PDU | 输入电流：10A 输出线缆：3米1.5平方线 功能模块：SPD保护模块 输出规格：6位10A多用孔 产品材质：铝合金 | 只 | 190 |  |
| 6 | 阻燃管 | 材质：PVC20聚氯乙烯 阻燃性能：阻燃 工作温度：-10°C-100℃ | 米 | 3810 |  |
| 7 | 立杆基础 | 基础不小于600mm长\*600mm宽\*800mm深，预埋螺栓采用高强度金属，基础采用C25高强度钢筋混凝土浇捣而成。立杆基础要求按照国家相关防雷接地标准做好接地处理。 | 米 | 190 |  |
| 8 | 立杆 | 立杆高3.5米，热镀锌，表面喷塑、防腐、防台风处理 | 根 | 190 |  |
| 9 | 辅材 | 水晶头、胶带、膨胀钉等施工辅材 | 批 | 190 |  |
| 10 | 安装调试费 | 监控箱、摄像头安装，监控平台对接调试 | 点 | 190 |  |
| 11 | 维护费 | 含3年维护，备件更换等服务 | 点 | 190 |  |
| **二、流量采集部分** | | | | | |
| 序号 | 设备名称 | 参数 | 单位 | 数量 | 备注 |
| 1 | 室外立式不锈钢机柜 | 600\*450\*150 | 台 | 190 | 含空开门子线缆等配件 |
| 2 | 防雷器 | 网络类型 230V mono 零线类型 TT-TN-IT 最大线路电流 16A 额定电压 Un 230V 最大工作电压 Uc 250V 漏电流（Un时） Ic ﹤0.1mA 标称放电电流（20个8/20μs脉冲） In 5kA 最大放电电流（1个8/20μs脉冲） Imax 10kA 保护水平(共模/差模) Up 1.3/0.9kV | 套 | 190 |  |
| 3 | 数据采集器 | 智能防掉线，在线检测，掉线自动重连接，确保设备永远在线 支持远程管理设备 支持RS232/RS484透明传输 支持多种协议：TCP/IP,UDP,HTTP,FTP等 支持IPTABLES防火墙 支持路由转发，同时支持串口数据传输，数据管理 支持SSH管理，方便易用的控制控制台交互环境 支持实时时钟，在线更新时间 方便易用的SYSLOG系统诊断调试配置 支持多种设备的挂载，数据解析，最多支持255种设备 支持局域网本地软件升级，更新固件，远程升级 | 套 | 190 |  |
| 4 | 电磁流量计 | 1、工业级分体式电磁流量计； 2、传感器防护等级为IP68。 3、管径：DN65-DN150,以现场实际需要为准业主不额外支付费用 4、配置4个电极；磁场均匀分布，确保流量计接地性能优异。 5、通讯协议：RS485通讯协议, 液晶仪表面板可以看到累计流量及瞬时流量数据。 6、无缝模压氯丁橡胶内衬：产品耐负压性能好、产品一致性好、产品美观度好。 7、应适用于有沙粒等杂质的介质；具有良好的耐腐蚀性能。 8、应能够在介质温度介于-25℃-60℃范围内正常工作。 9、法兰连接安装, 法兰压力等级：1.0MPa。 10、鉴于农村生活污水站点出水口水流属于间歇性无压力自流，流量计需满足小流量测量条件下确保精度；当流速在0.1m/s-10m/s范围时，其精度需达到0.5级（5‰）；流量计必须具有国家质监部门出具的中华人民共和国计量器具型式批准证书。投标时提供复印件加盖公章，证书原件备查。 | 套 | 190 | 带Modebus 通讯，具体需要根据现场实际情况调整。 |
| 5 | 辅材配件 | 线缆及PVC管路及定制窨井 | 批 | 190 |  |
| 6 | 施工安装费 | 含挖路、预埋管道等现场施工 | 点 | 190 |  |
| 7 | 平台调试对接费 | 搭建创新的应用体系，充分考虑对既有系统的兼容性，减少软硬件重复投资。对接省农村生活污水治理设施运维监管服务平台进行功能展示、数据的视频匹配，自动截取及保存工作及多项管理功能 | 项 | 1 |  |
| 8 | 维护费 | 含3年维护，备件更换等服务 | 点 | 190 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **三、网络及平台部分（含税）** | | | | | | |
| 序号 | 服务名称 | 单位 | 服务说明 | 数量 | 月份 | 备注 |
| 1 | VPN链路 | 条 | 带宽10M，用于前端监控信息上传至监控平台 | 190 | 36 |  |
| 2 | 数据流量卡 | 张 | 包含流量10M/月，用于流量采集数据上传至平台 | 190 | 36 |  |

软件开发内容：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 功能模块 | 数量 | 单位 | 招标详细要求 |
| 1 | 标准化运维功能 | 1 | 项 | 支持全套申报流程，由各级用户参与，包括设定年度目标、乡镇复核、区县确认、标准化完成结果上报等功能，能与省厅农污监管平台良好联动，及时获取反馈结果和提示消息。 |
| 2 | 经营排水户排污协议管理 | 1 | 项 | 经营排水户的水质检测报告上传及具体检测结果、排水协议、排水户的处理设备管理。 |
| 3 | 建设改造 | 1 | 项 | 通过项目工程管理的方式，坚持建管分离，建设为运维服务的原则，对农村生活污水处理设施的新机改造的建设过程进行项目化、清单化全生命周期的管理，包括设计、施工、试运行、验收、移交等主要环节的进度管理。 |

备注：

1. ★投标人需在中标后7个工作日内提供数据采集器、电磁流量计厂家针对本项目的质保函原件（加盖原厂公章），如无法提供取消中标资格，并追究相关责任。
2. 本项目的摄像头、室外机柜、数据采集器、电磁流量计为核心产品，提供上述4个设备品牌全部相同且通过资格审查、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，由采购人采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人作无效标处理。

**二、安装、培训及售后服务**

1、项目实施要求：在签署合同后60天内完成项目的安装调试。

2、投标人所交付的产品应是交付前最新生产且未被使用过的全新产品，并提供随机配件。投标人所提供的设备和系统应满足稳定性、先进性、实用性和易用性，在满足现有需求的同时，应充分考虑系统今后的升级和扩展方面的需求。

3、培训要求：投标人应承诺为采购人免费提供设备培训。

4、质保期：本项目整体质保时间不少于三年。在质保期内，投标人对其提供的产品进行现场服务、维修和损坏件的更换，不收取额外费用。

5、系统设备安装（包括所使用的设备、材料、布线方法、安装工艺、调试开通等）必须符合国家、行业法规和规范要求。在施工中应做好对其他设施的保护，凡造成其它设施、设备损坏的，一律由施工单位负责赔偿。

6、售后服务要求：提供7\*24小时电话技术支持，8小时现场响应，对于24小时内不能排除系统故障的，应提供必要的备机备件，以确保各系统的正常运行。

7、如遇重大活动，接到甲方通知后，必须无条件派工程师实行现场技术保障，确保系统在活动期间正常运行。

8、同时中标人应提供以下服务项目（不限于此）：

（1）提供设备主要部件的详细操作手册和维修手册；

（2）对采购人的验收工作，中标人须按采购人要求进行配合工作；

（3）施工期间，中标人应遵守有关部门的管理，并遵照相关的规定。

第三章 投标人须知

**前附表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 内 容 | 要 求 |
| 1 | 项目内容 | 详见第二章（招标项目需求） |
| 2 | 信用记录 | 根据财库[2016]125号文件《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》，通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn），以开标当日网页查询记录为准。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供应商，**其投标将作无效标处理**。 |
| 3 | 政府采购节能环保产品 | 投标产品若属于节能环保产品的，请提供财政部、环境保护保部发布有效期内环境标志产品政府采购清单以及财政部、发改委联合发布有效期内节能产品政府采购清单。  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，投标人须提供该清单内产品，**否则其投标将作为无效标处理**。 |
| 4 | 小微企业有关政策 | 1、根据财库〔2011〕181号的相关规定，在评审时对小型和微型企业的投标报价给予 6 %的扣除，取扣除后的价格作为最终投标报价（此最终投标报价仅作为价格分计算）。属于小型和微型企业的，投标文件中必须同时提供《中小企业声明函》、“国家企业信用信息公示系统——小微企业名录”页面查询结果（查询时间为投标前一周内，并加盖单位公章）。  2、根据〔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（见附件）。  **(注：未提供以上材料的，均不给予价格扣除）** |
| 5 | 答疑与澄清 | 投标人如对采购文件有异议，自获取采购文件之日（获取截止时间之后收到采购文件的，以获取截止时间为准）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，逾期不予受理。 |
| 6 | 是否允许采购进口产品 | 否 |
| 7 | 是否允许转包与分包 | 转包：否  分包：否 |
| 8 | 是否接受联合体投标 | 否 |
| 9 | 是否现场踏勘 | 招标方不另行组织现场踏勘，投标人可根据需要自行联系采购人进行现场踏勘。 |
| 10 | 是否提供演示 | 是 |
| 11 | 是否提供样品 | 否 |
| 12 | 投标文件组成 | 投标文件由资格证明文件、商务技术文件和投标报价文件组成。 |
| 13 | 投标文件编制 | 本项目实行电子投标。  投标人应准备电子投标文件和备份投标文件：  （1）电子投标文件：投标人应根据“政采云供应商项目采购-电子交易操作指南”及本采购文件要求制作，加密并递交。  （2）备份投标文件：以介质存储（U盘等形式）的数据电文形式的备份投标文件密封递交。数量为1份。  （3）本项目不强制要求投标人提交备份投标文件，但需自行承担不提交备份投标文件有可能造成的不利后果。 |
| 14 | 中标结果公告 | 中标供应商确定之日起2个工作日内，评标结果公示于浙江省政府采购网（http://www.zjzfcg.gov.cn） |
| 15 | 合同签订时间 | 中标通知书发出后**10**日内。 |
| 16 | 履约保证金 | 合同签订时，采购人按《中华人民共和国政府采购法实施条例》有关规定自行收取项目履约保证金。采购人要求中标或者成交供应商提交履约保证金的，供应商应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。履约保证金的数额不得超过政府采购合同金额的5%。 |
| 17 | 付款方式 | 根据项目合同规定支付。 |
| 18 | 投标文件有效期 | 90天 |
| 19 | 投标文件的递交 | 投标人应当在投标截止时间前完成电子、备份投标文件的递交，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、修改后重新递交。投标截止时间前未完成递交的，视为撤回投标文件。投标截止时间后送达的投标文件，将被拒收。  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、未按规定密封的；  2、由于包装不妥，在送交途中严重破损或失散的；  3、超过投标截止时间送达的；  4、仅提供备份投标文件的。  **本次招标不强制要求投标人提供备份投标文件，但当发生解密失败或未按时解密的，投标人若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，备份投标文件自动失效。** |
| 20 | 招标代理费用 | 本项目招标费由采购人支付。 |
| 21 | 解释权 | 本采购文件的解释权属于浙江荣昕项目管理有限公司。 |

**一、总 则**

**（一）采购文件的适用范围**

本采购文件适用于本采购项目的招标、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、“招标方”系指组织本次的代理机构和采购人；

2、“监督管理机构”系指岱山县财政局等有关政府采购监督管理部门；

3、“投标人”系指向招标方提交投标文件的单位或个人；

4、“中标人”系指在本次招标中中标的投标人；

5、“甲方”系指项目委托方，即采购人；

6、“乙方”系指中标后与采购人签订合同的中标人；

7、“项目”系指投标人按采购文件规定向招标方提供的需求总称；

8、“书面形式”包括信函、传真、电报等；

9、带 “▲”条款系指实质性要求条款。

**（三）投标人及委托有关说明**

1、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）。

2、本项目不接受联合体投标。

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。

4、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文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

**（四）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（采购文件有其他相关规定除外）。

**（五）质疑**

1、投标人认为招标过程或中标结果使自己的合法权益受到损害的，可以在中标结果公告期限届满之日起七个工作日内，以书面形式向招标方提出质疑。

2、质疑应当采用书面形式并署名。质疑人为自然人的，应当由本人签字并附有效身份证明；质疑人为法人或其他组织的，应当由法定代表人或主要负责人签字（或盖章）并加盖单位公章。质疑应明确阐述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，**否则，招标方将不予受理**。质疑应当包括下列主要内容：

a质疑人的名称、地址、邮政编码、联系人、联系电话，以及被质疑人名称及联系方式；

b被质疑采购项目名称、编号及采购内容；

c具体的质疑事项及事实依据；

d认为自己合法权益受到损害或可能受到损害的相关证据材料；

e提出质疑的日期。

**备注：质疑函、投诉书范本请到http://zfcg.czt.zj.gov.cn/laws/2018-02-01/11921.html附件列表中下载。**

**（六）采购文件的澄清与修改**

1、投标人应认真阅读本采购文件，发现其中有误或有不合理要求的，投标人应当于公告发布之日起至公告期限满第7个工作日内以书面形式向招标方提出。招标方将在规定的时间内，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，或以书面形式通知所有采购文件收受人。**逾期提出招标方将不予受理。**

2、招标方主动进行的澄清、修改：招标方无论出于何种原因，均可主动对采购文件中的相关事项，用补充文件等方式进行澄清和修改。

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，以最后发出的相关内容为准。

**二、投标文件的编制**

**（一）投标文件的组成**

投标文件由资格证明文件、商务技术文件和投标报价文件组成。**电子投标文件中所须加盖公章部分均采用CA签章。**

▲**1、资格证明文件**

（1）投标声明书 (格式见第六章) ；

（2）法定代表人授权委托书（格式见第六章，非法定代表人参加的提供)；

（3）法定代表人身份证复印件、授权代表身份证复印件、授权代表社保证明（开标前三月内任意一个月）；

（4）提供有效的营业执照复印件并加盖公司公章；事业单位的，则提供有效的《事业单位法人证书》副本复印件并加盖单位公章；自然人的，则提供有效的身份证复印件并签字；

（5）提供自采购公告发布之日起至投标截止日内任意时间的“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）中“政府采购严重违法失信行为记录名单”的查询网页截图；

（6）提供采购公告中符合投标人特定条件要求的有效的资料复印件并加盖公司公章及需要说明的资料；（如有）

**注：投标声明书、法定代表人授权委托书应按采购文件格式要求正确签署并加盖投标人公章，否则将作无效标处理。**

**2、商务技术文件**（具体以**“评标办法及评分标准”**相关评审内容为准）

**（1）自评表；**

**（2）商务部分**

供应商基本情况介绍；

供应商相关资质、资信等（如有则提供，复印件加盖有效公章）

项目负责人资格情况表；

拟投入的项目实施人员名单；

成功案例及业绩（如有）；

售后服务承诺；

本采购文件要求提供的和投标人认为需要提供的其它说明和资料/文件。

**（3）技术部分**

项目技术方案；

投标产品详细配置清单；

技术响应偏离表；

项目实施质量、进度保证措施；

投标人认为需要提供的其它说明和资料/文件。

▲4、报价文件（**该部分须单独密封，否则将被视为无效投标文件**）

开标一览表；

投标报价明细表；

小微企业声明函、网页证明资料（若有）；

残疾人福利性单位声明函（若有）。

**（二）投标文件的语言及计量**

▲1、投标文件以及投标人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，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），**否则将作无效标处理**。

**（三）投标报价**

▲1、投标报价是履行合同的最终价格。

▲2、本采购项目只允许有一个报价，有选择的或有条件的报价将不予接受。

▲3、投标人的投标报价超过预算的，其投标无效。

**（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作无效标处理。**

2、在特殊情况下，招标方可与投标人协商延长投标文件书的有效期，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，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）投标文件的签署和编制**

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”及本采购文件要求制作，加密并递交。

2、备份投标文件部分：

以介质存储（U盘等形式）的数据电文形式的备份投标文件密封递交。数量为1份。

3、电子投标文件中加盖投标人公章部分均须CA签章。

**（六）投标（备份）文件的包装、密封、递交、修改和撤回**

1、电子投标文件

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，并可以补充、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，视为撤回电子投标文件。投标截止时间后传输递交的电子投标文件，将被拒收。

2、备份投标文件

2.1备份投标文件封装后，外包装上应注明投标人名称、投标人地址、投标文件名称（备份文件）、投标项目名称、项目编号，并加盖投标人公章。（格式见第六章）

2.2投标人应当在2020年12月24日17时前将已密封的备份投标文件邮寄至浙江荣昕项目管理有限公司（建议采用顺丰快递），超过规定时间送达的备份投标文件将被拒收。投标人在规定时间前，可以对所递交的备份投标文件进行补充、修改或者撤回，在规定时间截止前重新提交。

3、电子投标文件应在规定时间内提交并解密成功，未在规定时间内提交或未在截止时间后的规定时间内解密或解密不成功的，且供应商未提供备份投标文件或备份投标文件未能被有效读取的，视为投标文件撤回。

4、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：

4.1未按规定密封的投标文件；

4.2由于包装不妥，在送交途中严重破损或失散的；

4.3超过规定截止时间送达的；

4.4仅提供备份投标文件的。

**本次招标不强制要求投标人提供备份投标文件，但当发生解密失败或未按时解密的，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，备份投标文件自动失效。**

**（七）串通投标认定**

有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

1、不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

2、不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

3、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；

4、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；

5、不同投标人的投标文件相互混装。

**（八）投标无效的情形**

1、投标人在政采云平台（https://www.zcygov.cn）的供应商注册资格信息不能满足本采购文件资格条件要求的（包括投标人虽然提交了供应商注册信息变更信息以满足本采购文件要求，但在投标截止时间前变更信息未能审核通过情况的）；

2、投标人未按规定时间提交电子投标文件或按时解密且未在规定时间提交备份投标文件的；

3、投标人未按规定时间提交电子投标文件或按时解密且提交的备份投标文件无效或读取失败的；

4、投标人仅提交备份投标文件的；

5、投标文件未按采购文件要求加密、签字、盖章的；（电子投标文件中加盖投标人公章部分均须CA签章。）

6、资格证明文件不全的，或者不具备采购文件中规定的资格要求的；

7、投标文件组成不全的；

8、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；（经评标委员会认定并符合本采购文件规定的情形除外）

9、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；

10、不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；

11、投标文件没有按采购文件要求提供有标“▲”的条款的文件和材料的；

12、未提供或未如实提供投标产品的技术参数，或者投标文件标明的响应与事实不符或虚假投标的；

13、明显不符合采购文件标明的规格型号、质量标准，或者采购文件中标“▲”的技术指标、主要功能项目发生实质性偏离的；

14、投标技术方案不明确，存在一个或一个以上备选（替代）技术方案投标的；

15、除政府采购监管部门审批同意及允许采购进口产品外，所投产品为进口产品的；

16、投标报价超过采购文件中规定的采购最高限价的；

17、有选择或有条件的报价的；

18、在投标文件的资格证明文件、商务技术文件中出现投标报价信息的；

19、**《投标报价明细表》**出现其他错误情形的。

20、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，投标人不能证明其报价合理性的；

21、投标人串通投标的；

22、法律、法规和采购文件规定的其他无效情形。

**（九）错误修正**

投标文件报价出现前后不一致的，除采购文件另有规定外，按照下列规定修正：

（一）投标文件中报价明细表内容与投标文件中相应内容不一致的，以报价明细表为准；

（二）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（三）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以报价明细表的总价为准，并修改单价；

（四）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。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照经投标人加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

（五）评审中需要供应商对投标、响应文件作出澄清、说明或者补正的，评审小组和供应商应当通过电子交易平台交换数据电文。给予供应商提交澄清说明或补正的时间为半小时，供应商已经明确表示澄清说明或补正完毕的除外。

**（十）电子交易活动中止**

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，采购组织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。

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

**三、组织开标**

**（一）开标准备**

采购组织机构将按照采购文件规定的时间通过“政府采购云平台”组织开标，所有供应商均应当准时在线参加。供应商自行承担因不参加在线开标而产生的不利后果。

**（二）电子开标程序**

1、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。电子投标文件在线解密时间为开标时间起30分钟，电子投标文件按时解密成功的，备份投标文件自动失效。全部投标人提前完成解密的进入下一环节。

若投标人在规定时间内无法解密或解密失败，采购代理机构将开启投标人递交的以介质存储的数据电文形式的备份投标文件，上传至政采云平台项目采购模块，以完成开标，电子投标文件自动失效。供应商未提供备份投标文件或备份投标文件未能被有效读取的，视为投标文件撤回。

2、对资格证明文件和商务技术文件进行评审；

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：如电子开评标相关程序有变化或者调整的，以变化或者调整后的程序为准。

**四、评标程序**

**（一）组建评标委员会**

本项目评标委员会由采购方代表及政府采购评审专家组成，其中专家不少于成员总数的三分之二。

**（二）评审程序**

采购代理机构将按照采购文件规定的时间、地点和程序组织评标，各评审专家及相关人员应参加评审活动并接受核验、签到，无关人员不得进入评审现场。

1、按规定统一收缴、保存评标现场相关人员通讯工具。

2、介绍评审现场的人员情况，宣布评审工作纪律，告知评审人员应当回避情形；组织推选评标委员会组长。

3、宣读提交投标文件的供应商名单，组织评标委员会各位成员签订《政府采购评审人员廉洁自律承诺书》。

4、采购人可以在评标前说明项目背景和采购需求，说明内容不得含有歧视性、倾向性意见，不得超出采购文件所述范围。

5、根据需要简要介绍采购文件（含补充文件）制定及质疑答复情况、陈述项目基本情况及评审工作需注意事项等，让评审专家尽快知悉和了解所评审项目的采购需求、评审依据、评审标准、工作程序等；提醒评标委员会对客观评审项目应统一评审依据和评审标准，对主观评审项目应确定大致的评审要求和评审尺度；对评审人员提出的有关采购文件、投标文件的问题进行必要的说明、解释或讨论。

6、资格审查

6.1由采购代理机构和采购人组建资格条件审核小组依法对投标人的资格条件材料在系统上进行审查。对资格条件不符合的，应组织相关投标人代表进行陈述、澄清或申辩。

6.2 资格审查结束后，审核小组以书面形式提交审查报告并签字确认。

7、实质审查与比较

7.1评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足采购文件的实质性要求。

7.2对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

7.3投标人代表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。

7.4评标委员会按照采购文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行资信、商务和技术综合比较与打分。

7.5 报价结束后，评标委员会认为有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，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

7.6投标人的报价得分根据评分标准计算。

7.7评标时，评标委员会各成员应当独立对每个投标人的投标文件进行评价，并汇总每个投标人的得分，最终得分由评标组长负责复核。评标委员会按评标原则确定中标人及推荐中标候选人同时起草评标报告并签字。

**五、评标原则**

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、财政部令第87号《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第三十一条规定：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采购文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，采购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，并在采购文件中载明。多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前款规定处理。

**六、定标原则**

1、项目由评标委员会根据第四章《评标办法及评分标准》确定中标候选人。

2、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。

3、采购人应当自收到评标报告之日起５个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人，或者采购人委托评标委员会在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。采购人在收到评标报告5个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。

4、采购结果经采购人确认后，招标方将于2个工作日内在采购公告发布网站上发布中标公告，并向中标方签发书面《中标通知书》。

**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10日内签订政府采购合同。同时，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,将被取消中标资格。

（二）履约保证金

1、在合同签订后三个工作日内中标人应按采购文件规定的履约保证金的金额，向采购人交纳履约保证金。

2、签订合同后，如中标人不按双方合同约定履约，则没收其全部履约保证金，履约保证金不足以赔偿损失的，按实际损失赔偿。

3、履约保证金待服务期满后十五个工作日内无息退还。

**八、在实施活动时出现下列情况之一的，将予以废标**

1、所有投标报价均超过预算，采购人无法支付的。

2、出现影响采购公正的违法、违规行为的。

3、因重大变故，采购任务取消的。

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。

**一、总则**

本次评标采用综合评分法，总分为100分，其中价格分30分，商务技术分70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，按技术得分由高到低顺序排列。排名第一的投标人为中标候选人，排名第二的投标人为候补中标候选人……其他投标人中标候选资格依此类推。评分过程采用四舍五入法，并保留小数2位。

投标人评标综合得分=商务技术分+价格分。

商务技术得分等于所有评委评分的算术平均值。

**二、评标内容及标准**

（一）对供应商资格进行审查，审查内容见表一。

表一：资格评审

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目内容 | 合 格 条 件 | 投标申请人具备的条件或说明 |
| １ | 投标声明书 | 符合采购文件要求。 |  |
| 2 | 法定代表人授权委托书及授权委托人身份证复印件、社保证明（开标前三月内任意一个月）；法定代表人身份证复印件。 | 真实有效。 |  |
| 3 | 企业营业执照或事业单位法人证书。 | 经营范围符合本次招标要求，真实有效。 |  |
| 4 | 信用记录 | 通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn），以开标当日网页查询记录为准。 |  |

（二）对供应商务技术进行评审，评审内容见表二。

表二 商务技术评审标准（70分）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 商务部分  （31分） | 企业资信 (5分) | 1、投标人具有有效的环境管理体系认证证书的得1分；  2、投标人具有有效的质量管理体系认证证书的得1分；  3、投标人具有有效的标准信息安全管理体系认证证书得1分。  4、投标人具有信息安全服务资质证书的得1分；  5、投标人具有信息技术服务运行维护标准（ITSS认证）符合性证书的得1分；  注：需提供相关证书复印件或扫描件，否则不得分。 |
| 企业业绩  （6分） | 投标人自2017年1月1日（以签合同时间为准）至今完成过类似在线监测系统建设业绩的，每提供一个业绩案例得2分，最高得6分。提供成交合同扫描件及中标通知书，未提供不得分。 |
| 项目组成人员情况  （6分） | 1. 项目负责人：同时具备项目管理类高级证书（高级项目经理或信息系统项目管理师）、ITIL证书、网络工程师两项以上，得2分，具有其中1个证书的得1分，不提供者不得分。 2. 根据拟派的实施人员技术力量打分，具有高级工程师、网络工程师、系统集成项目管理工程师、互联网技术工程师、PMP证书，提供一项得1分，最高得4分。   （需提供相关证书复印件或扫描件，提供项目组成员的社保证明材料（开标前三个月内任意一个月）或本人是投标单位员工的有效证明材料，否则不得分） |
| 质保期  （2分） | 投标人本项目整体质保期高于采购文件要求的，每增加一年得1分，最多得2分。（本项目要求至少三年整体质保期） |
| 售后服务方案 （10分） | 1、根据各投标人提供的本项目售后服务方案打分（8分）：  （1）出现故障问题的处理和培训（0-2分）；  （2）日常检测及保养（0-2分）；  （3）故障处理效率（0-2分）；  （4）应急维修承诺等的具体方案，酌情打分（0-2分）。； 2、根据各投标人的售后服务响应时限打分（根据投标人实际情况评估），能在30分钟内响应并到达现场，得2分，能在60分钟内响应并到达现场，得1分。 |
| 培训方案 （2分） | 根据各投标人提供的软硬件培训方案中包括培训计划、培训内容、培训方式、培训人数等详细说明，根据完整性和可实施性综合比较打分，0-2分。 |
| 技术部分（39） | 针对本项目的技术方案（10分） | 一、技术方案（7分）  1、技术方案全面、合理，具有针对性，方案科学有效的，得5-7分；  2、技术方案较全面、较合理，针对性，有效性一般的，得3-4.9分；  3、技术方案欠全面、欠合理，针对性，有效性差，得1-2.9分；  二、能实现与岱山县农村生活污水治理设施运维监管服务平台（建设单位浙江省建筑科学设计研究院有限公司）无缝对接的，得3分（提供无缝对接证明材料）。 |
| 摄像头 （3分） | 根据摄像头技术参数满足程度，优于招标需求得2.1-3分，满足招标需求得2.0分，低于招标需求得0-1.9分。 |
| 数据采集器（3分） | 根据电磁流量计技术参数满足程度，优于招标需求得2.1-3分，满足招标需求得2.0分，低于招标需求得0-1.9分。 |
| 电磁流量计  （13分） | 1、流量计传感器防护等级达到IP68及以上的得2分；(需提供权威机构出具的第三方检测报告）  2、流量计生产企业具有液体流量（实流）标定装置，提供相关证明材料并提供经省级或者省级以上计量院出具的校准证书的得（2分）  3、流量计生产企业具有国家质监部门出具的中华人民共和国制造计量器具许可证或者中华人民共和国计量器具形式批准证书（得2分），提供相关证明材料；  4、具有第三方权威机构出具的防爆合格证得2分，提供相关证明材料；  5、提供流量计CE证书和流量计生产厂家通过SGS认证证书的得2分，提供相关证明材料。  6、根据电磁流量计技术参数满足程度，优于招标需求得2.1-3分，满足招标需求得2分，低于招标需求得0-1.9分。 |
| 现场演示（10分） | 根据省厅最新考核要求及用户管理需求，平台应新增以下具体功能：  1、标准化运维功能：支持全套申报流程，由各级用户参与，包括设定年度目标、乡镇复核、区县确认、标准化完成结果上报等功能，能与省厅农污监管平台良好联动，及时获取反馈结果和提示消息，得0-3分。  2、经营排水户排污协议管理：经营排水户的水质检测报告上传及具体检测结果、排水协议、排水户的处理设备管理，得0-3分。  3、建设改造：通过项目工程管理的方式，坚持建管分离，建设为运维服务的原则，对农村生活污水处理设施的新机改造的建设过程进行项目化、清单化全生命周期的管理，包括设计、施工、试运行、验收、移交等主要环节的进度管理，得0-4分。  **注：**  **1、系统演示必须为可运行的软件系统演示，不接受PPT或模拟环境演示，否则不给分，演示时间不大于15分钟。**  **2、投标人自行准备演示所需网络、笔记本电脑、数据连接线等所有演示所需设备到现场演示。**  **3、投标人的现场演示人员须携带授权委托书、本人身份证原件到开标现场等候，并做到随叫随到。**  **4、如投标人不到场演示或现场演示人员没携带授权委托书和本人身份证原件或到场后无法演示则本项作零分处理。**  **5、疫情期间，现场演示人员须随带口罩、绿码等，否则后果自负。** |

以上提供的证明材料必须真实有效，如中标后发现证明材料有弄虚作假，则取消中标资格。

（三）价格分（30分）

价格分采用低价优先法计算，即满足采购文件要求且最终投标价格最低的投标报价为评标基准价，其他投标人的价格分按照下列公式计算：

价格分=（评标基准价/最终投标报价）×30

（最终投标报价=投标报价×（1-6%））

特别说明：根据财库〔2011〕181号的相关规定，在评审时对小型和微型企业的投标报价给予相应的扣除（详见投标人须知前附表），取扣除后的价格作为最终投标报价（此最终投标报价仅作为价格分计算）。属于小型和微型企业的，投标文件中必须同时提供《中小企业声明函》、“国家企业信用信息公示系统——小微企业名录”页面查询结果（查询时间为投标前一周内，并加盖单位公章）。(注：未提供以上材料的，均不给予价格扣除）

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，有可能不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

第五章 合同主要条款

项目名称： 项目编号：

甲方：（买方）

乙方：（卖方）

甲、乙双方根据 公开招标采购的结果，签署本合同。

下列文件构成本合同的组成部分：

1. 合同条款
2. 公开招标采购文件
3. 有关补充文件
4. 投标文件
5. 现场的书面承诺

本合同的范围和条件应与上述文件内容一致。

**一、货物内容**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 货物名称 | 品牌 | 型号规格 | 数量 | 单位 | 单价  （人民币：元） | 合计 |
|  |  |  |  |  |  |  |

**附件：设备详细技术参数**

**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**

乙方交纳人民币元作为本合同的履约保证金。

**七、转包或分包**

1.本合同范围的货物，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货物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、质保金**

1. 质保期 年。（自验收合格之日起计）

2. 质保金 元。（履约保证金在中标投标人按合同约定交货验收合格后自行转为质保金）

**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、货款支付**

1. 付款方式：签订合同后14天内预付合同金额的30%，，安装调试完成后28天内付至合同金额的70%，工程通过最终验收并经工程量决算后，按决算价格支付至合同款的100%，合同金额5%的履约保证金自动转为质保证，待质保期结束后一次性无息退回。

2.当采购数量与实际使用数量不一致时，乙方应根据实际使用量供货，合同的最终结算金额按实际使用量乘以成交单价进行计算。

**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.上述的货物质保期内，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。超过质保期的机器设备，终身维修，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. 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24小时内或货到甲方48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万分之五向甲方支付违约金，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额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，并且乙方应向甲方支付合同总额30%的违约金。

**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**

1、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.本合同未尽事宜，遵照《合同法》有关条文执行。

3.本合同正本一式 份，具有同等法律效力，甲乙双方各执 份，当地财政监督部门备案，招标代理单位备存一份。

甲方（盖章）： 乙方（盖章）：

地址： 地址：

法定（授权）代表人： 法定（授权）代表人：

签字日期： 年 月 日 签字日期： 年 月 日

合同鉴证方（盖章）:

主要负责人（授权代表）: 鉴证日期: 年 月 日

第六章　投标文件格式

1、备份投标文件的外包装封面格式：

**备 份 投 标 文 件**

**（资格证明文件/商务技术文件/投标报价文件）**

项目名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

项目编号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

**投标文件封面格式**

2、投标文件的封面格式：

**投标文件**

**（资格证明文件/商务技术文件/投标报价文件）**

项目名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

项目编号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

投标人名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

投标人地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

年 月 日

**资格证明文件目录**

（1）投标声明书 (格式详见附件一) ；

（2）法定代表人授权委托书（格式详见附件二，非法定代表人参加的提供)；

（3）法定代表人身份证复印件、授权代表身份证复印件、授权代表社保证明；

（4）提供有效的营业执照复印件并加盖公司公章；事业单位的，则提供有效的《事业单位法人证书》副本复印件并加盖单位公章；自然人的，则提供有效的身份证复印件并签字；

（5）提供自采购公告发布之日起至投标截止日内任意时间的“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）中“政府采购严重违法失信行为记录名单”的查询网页截图；

（6）提供采购公告中符合投标人特定条件要求的有效的其他资料复印件并加盖公司公章及需要说明的资料；（如有）

**附件一**

**投 标 声 明 书**

致浙江荣昕项目管理有限公司：

（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（招标项目名称）（编号为 ）的投标，为此，我方就本次投标有关事项郑重声明如下：

1、投标人已详细审查全部采购文件，同意采购文件的各项要求。

2、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。

3、若中标，我方将按采购文件规定履行合同责任和义务。

4、我方不是采购人的附属机构；在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何联系。

5、投标书自开标日起有效期为 90 天。

6、我方符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的投标人资格条件。

我公司（单位）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

我公司（单位）均依法缴纳了各项社会保障资金，没有欠缴、漏税行为；

我公司（单位）均依法缴纳了各项税费，没有偷税、漏税行为；

我公司（单位）具备履行合同所需的设备和专业技术服务能力。

7、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

8、我方通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询，未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。

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（或签名章）： 日 期：

供应商全称（公章）：

**附件二**

**法定代表人授权委托书**

（非法定代表人时提供）

浙江荣昕项目管理有限公司：

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\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_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。

授权代表签名： 职务：

授权代表身份证号码：

法定代表人签名（或签名章）： 职务：

供应商公章：

年 月 日

**（注）附：被授权人居民身份证复印件及开标前三个月任一个月的社保证明**

**商务技术文件目录**

（1）自评表；**（根据评分表细则制作制评表，明确自评依据、自评分及标书页码范围）**

（2）商务部分：

供应商基本情况表；（格式详见附件三）

供应商相关资质、资信等（如有则提供，复印件加盖有效公章）；

项目负责人资格情况表；（格式详见附件四）

拟投入的项目实施人员名单；（格式详见附件五）

成功案例及业绩（如有）；（格式详见附件六）

售后服务承诺；

本采购文件要求提供的和投标人认为需要提供的其它说明和资料/文件。

（3）技术部分：

项目技术方案；

投标产品配置清单；（格式详见附件七）

技术偏离表；（格式详见附件八）

项目实施质量、进度保证措施；

投标人认为需要提供的其它说明和资料/文件。

**附件三**

**供应商基本情况表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 供应商全称 |  | | |
| 资质等级及业务范围 |  | | |
| 法定代表人姓名 |  | 职 务 |  |
| 投标申请人地址 |  | 邮政编码 |  |
| 电 话 |  | 传 真 |  |
| 成 立 日 期 |  | 职工人数 |  |
| 管理体系认证证书 |  | | |
| 企业信用等级 |  | | |
| 基本情况简介： | | | |

供应商：（盖单位公章）

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日期：

**附件四**

**项目负责人资格情况表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 |  | 性别 |  | 年龄 |  | 专业 |  |
| 毕业学校 |  | | 资质  或职称 |  | | 学历 |  |
| 参加工作时间 | |  | | 从事工作年限 | |  | |
| 联系电话 | |  | |  | |  | |
| 主要业绩说明 |  | | | | | | |

注：1、应随表提交相关人员职称、资格证书复印件（加盖公章）。

2、列入本表人员如要更换，需经采购人同意；擅自更换或不到位属违约行为。

3、提供社保证明或本人是投标单位员工的有效证明材料。

供应商：（盖单位公章）

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日期：

**附件五**

**拟投入的项目实施人员名单**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 本项目主要工作 | 年龄 | 性别 | 专业 | 专业  年限 | 职务  和职称 | 联系方式 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

注：1、本表人员有资格证书的应随表提交职称、资格证书复印件（加盖公章）。提供社保证明或本人是投标单位员工的有效证明材料。

2、列入本表人员如要更换，需经采购人同意；擅自更换或不到位属违约行为。

3、表格可以延续。

供应商：（盖单位公章）

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日期：

**附件六**

**供应商2017年以来同类项目业绩**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 用户单位 | 合同金额 | 合同日期 | 联系方式 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

（提供加盖有效公章的合同复印件或中标通知书）

供应商：（盖单位公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日期：

**附件七**

**投标产品配置清单**

采购编号：

项目名称：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **数量** | **型号规格** | **技术参数** | **品牌** |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |

填表说明：详细列明所投项目主要设备清单，完整配置方案及技术指标，项目的核心产品必须明确所投品牌、规格型号及具体技术指标。任何含糊不清的表述对评标结果的影响将是投标人的责任，可附具体的介绍图文资料。

供应商：（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

**附件八**

**技术要求响应表**

采购编号：

项目名称：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **型号** | **招标文件要求** | **投标文件响应情况** | **偏离情况说明** | **备注** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

供应商：（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

**投标报价文件目录**

（1）开标一览表（格式见附件九）；

（2）投标报价明细表（格式见附件十）；

（3）小微企业声明函（格式见附件十一）；（若有）

（4）残疾人福利企业声明函（格式见附件十二）。（若有）

**附件九**

**开标一览表**

项目名称：

项目编号： （价格单位：元人民币）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **数量** | **投标价总价** |
| 1 |  | 1项 | 小写： |
| 2 | **投标价总价** | 大写： | |
| 3 | **建设期** |  | |

注：1.具体各项报价详见《投标价格组成明细表》；

供应商：（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

**附件十**

**投标报价明细表**

采购编号： 单位：人民币元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 规格型号 | 计量  单位 | 数量 | 单价 | 金额 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 投标报价合计金额小写： | |  | | | | |
|  | 投标报价合计金额大写： | |  | | | | |

注:本表格供参考，供应商可根据项目实际情况自拟表格。

供应商：（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

**附件十一**

**小微企业声明函**

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2011〕181号）的规定，本公司为 （请填写：小型、微型）企业。即，本公司同时满足以下条件：

1、根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部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）规定的划分标准，本公司为 （请填写：小型、微型）企业。

2、本公司参加 单位的 项目采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他 （请填写：小型、微型）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商（盖单位公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日期：

附：国家企业信用信息公示系统——小微企业名录”开标前一周内页面查询结果并加盖公章

**说明：根据财库〔2011〕181号的相关规定，在评审时对小型和微型企业的投标报价给予相应的扣除（详见投标人须知前附表），取扣除后的价格作为最终投标报价（此最终投标报价仅作为价格分计算）。属于小型和微型企业的，投标文件中必须同时提供《中小企业声明函》、“国家企业信用信息公示系统——小微企业名录”页面查询结果（查询时间为投标前一周内，并加盖单位公章）。(注：未提供以上材料的，均不给予价格扣除）**

**附件十二**

**残疾人福利性单位声明函**

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕 141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_\_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。

供应商（盖单位公章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日期：