**绍兴市档案馆2025-2027年度弱电维保项目**

**公**

**开**

**招**

**标**

**文**

**件**

**（电子招投标）**

**招标编号:ZJDT-C-25033**

|  |  |
| --- | --- |
| 采购单位： | 绍兴市档案馆 |
| 采购代理机构： | 浙江东腾利成招标代理有限公司 |
| 监督单位： | 绍兴市财政局 |
| 二○二五年七月 | |

**目录**

**第一部分 招标公告**

**第二部分 投标须知**

**第三部分 招标项目范围及要求**

**第四部分 合同的主要条款**

**第五部分 评标方法及标准**

**第六部分 投标文件及其附件格式**

**第一部分 招标公告**

项目概况：

绍兴市档案馆2025-2027年度弱电维保项目 招标项目的潜在投标人应在政采云平台（[https://www.zcygov.cn/）获取（下载）招标文件，并于2025年07月31日14点30分00秒](https://www.zcygov.cn/）获取（下载）招标文件，并于202%20年%20月%20日%20点%20分00秒)（北京时间）前递交（上传）投标文件。

一、项目基本情况

**项目编号：**ZJDT-C-25033

**项目名称：**绍兴市档案馆2025-2027年度弱电维保项目

**预算金额（元）：750000**

**最高限价（元）：750000**

**采购需求：**

标项一：

标项名称：绍兴市档案馆2025-2027年度弱电维保项目

数量：1

预算金额：750000

主要内容：简要规格描述、项目基本概况介绍、用途详见采购文件。

**合同履行期限**：按双方合同约定条款执行。

**本项目接受联合体投标：☐是，**🗹**否。**

二、申请人的资格要求

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单；

2. 以联合体形式投标的，提供联合协议(本项目不接受联合体投标或者投标人不以联合体形式投标的，则不需要提供) ；

3.落实政府采购政策需满足的资格要求：

☐无（注：不得限制大中型企业与小微企业组成联合体参与投标）；

🗹专门面向中小企业

🗹服务全部由符合政策要求的中小企业承接，提供中小企业声明函；

☐服务全部由符合政策要求的小微企业承接，提供中小企业声明函；

☐要求以联合体形式参加，提供联合协议和中小企业声明函，联合协议中中小企业合同金额应当达到 %，其中小微企业合同金额应当达到 %;如果供应商本身提供所有标的均由中小企业制造、承建或承接，并相应达到了前述比例要求，视同符合了资格条件，无需再与其他中小企业组成联合体参加政府采购活动，无需提供联合协议；

☐要求合同分包，提供分包意向协议和中小企业声明函，分包意向协议中中小企业合同金额应当达到 % ，其中小微企业合同金额应当达到 % ;如果供应商本身提供所有标的均由中小企业制造、承建或承接，并相应达到了前述比例要求，视同符合了资格条件，无需再向中小企业分包，无需提供分包意向协议；

4.本项目的特定资格要求：无；

5.单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动；为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后不得再参加该采购项目的其他采购活动。

三、获取招标文件

**时间：**/至2025年07月31日，每天上午00:00至12:00 ，下午12:00至23:59（北京时间，线上获取法定节假日均可，线下获取文件法定节假日除外）

**地点（网址）：**政采云平台（https://www.zcygov.cn/）

**方式：**供应商登录政采云平台https://www.zcygov.cn/在线申请获取采购文件（进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件）。

**售价（元）：**0

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

**提交投标文件截止时间：**2025年07月31日14点30分00秒 （北京时间）

**投标地点（网址）：**政采云平台（https://www.zcygov.cn/）

**开标时间：**2025年07月31日14点30分00秒

**开标地点（网址）：**政采云平台（https://www.zcygov.cn/）

五、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

六、其他补充事宜

1.《浙江省财政厅关于进一步发挥政府采购政策功能全力推动经济稳进提质的通知》 （浙财采监〔2022〕3号）、《浙江省财政厅关于进一步促进政府采购公平竞争打造最优营商环境的通知》（浙财采监〔2021〕22号））、《浙江省财政厅关于进一步加大政府采购支持中小企业力度助力扎实稳住经济的通知》 （浙财采监〔2022〕8号）已分别于2022年1月29日、2022年2月1日和2022年7月1日开始实施，此前有关规定与上述文件内容不一致的，按上述文件要求执行(政策落实根据财政部门要求更新）。

2.根据《浙江省财政厅关于进一步促进政府采购公平竞争打造最优营商环境的通知》（浙财采监〔2021〕22号）文件关于“健全行政裁决机制”要求，鼓励供应商在线提起询问，路径为：政采云-项目采购-询问质疑投诉-询问列表:鼓励供应商在线提起质疑，路径为：政采云-项目采购-询问质疑投诉-质疑列表。质疑供应商对在线质疑答复不满意的，可在线提起投诉，路径为：浙江政务服务网-政府采购投诉处理-在线办理。

3.供应商认为招标文件使自己的权益受到损害的，可以自获取招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日（公告期限届满后获取招标文件的，以公告期限届满之日为准）起7个工作日内，以书面形式向采购人和采购代理机构提出质疑。质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。质疑函范本、投诉书范本请到浙江政府采购网下载专区下载。

4.其他事项：（1）需要落实的政府采购政策：包括节约资源、保护环境、支持创新、促进中小企业发展等。详见招标文件的第二部分总则。（2）电子招投标的说明：①电子招投标：本项目以数据电文形式，依托“政府采购云平台（www.zcygov.cn）”进行招投标活动，不接受纸质投标文件；②投标准备：注册账号--点击“商家入驻”，进行政府采购供应商资料填写；申领CA数字证书---申领流程详见“浙江政府采购网-下载专区-电子交易客户端-CA驱动和申领流程”；安装“政采云电子交易客户端”----前往“浙江政府采购网-下载专区-电子交易客户端”进行下载并安装；③招标文件的获取：使用账号登录或者使用CA登录政采云平台；进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，获取招标文件；④投标文件的制作：在“政采云电子交易客户端”中完成“填写基本信息”、“导入投标文件”、“标书关联”、“标书检查”、“电子签名”、“生成电子标书”等操作；⑤采购人、采购代理机构将依托政采云平台完成本项目的电子交易活动，平台不接受未按上述方式获取招标文件的供应商进行投标活动； ⑥对未按上述方式获取招标文件的供应商对该文件提出的质疑，采购人或采购代理机构将不予处理；⑦不提供招标文件纸质版；⑧投标文件的传输递交：投标人在投标截止时间前将加密的投标文件上传至政府采购云平台；⑨投标文件的解密：投标人按照平台提示和招标文件的规定在半小时内完成在线解密。通过“政府采购云平台”上传递交的投标文件无法按时解密的，视为投标文件撤回；⑩具体操作指南：详见政采云平台“服务中心-帮助文档-项目采购-操作流程-电子招投标-政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商”。（3）招标文件公告期限与招标公告的公告期限一致。

注：在投标(响应)截止时间起至投标(响应)有效期届满，供应商投标(响应)文件不可撤销。

七、对本次采购提出询问、质疑、投诉，请按以下方式联系

**1.采购人信息：**

**2.采购代理机构信息：**

名 称：绍兴市档案馆

地 址：绍兴市马山镇世纪东街278号

传 真：/

项目联系人（询问）：胡施庆

项目联系方式（询问）：15157573433

质疑联系人：侯宗孝

质疑联系方式：0575-89180368

**2.采购代理机构信息：**

名 称：浙江东腾利成招标代理有限公司

地 址：绍兴市人民东路1187号伟丰文化产业园藏品楼304室

传 真：/

项目联系人（询问）：陈国琴

项目联系方式（询问）：15068533052

质疑联系人：蒋梦菊

质疑联系方式：15088502874

**3. 同级政府采购监督管理部门：**

名 称：绍兴市财政局

地 址：绍兴市越城区凤林西路151号

传 真：0575-85209697

联系人 ：沈灿

监督投诉电话：0575-85209806

若对项目采购电子交易系统操作有疑问，可登录政采云（https://www.zcygov.cn/），点击右侧咨询小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨打政采云服务热线95763获取热线服务帮助。

CA问题联系电话（人工）：汇信CA 400-888-4636；天谷CA 400-087-8198。

**第二部分 投标须知**

**前附表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 内　　　　容 | |
| 1 | **投标人按照项目要求特许资格、资信证明文件（如有）：**  法律和国务院行政法规规定或授权有关部门规定供应商或产品进入市场须先行取得相关认证或许可的，投标人须在投标文件中提供相关的认证或许可证明材料。未经认证、许可，或者虽经认证、许可但相关资质证书已经失效的投标人，不能推荐、确认为中标供应商。 | |
| 2 | **资格审查方式：**  **1.资格后审。**  **2.法定代表人的被授权委托人必须是投标单位职工。需在投标响应文件技术部分内提供由社保机构出具的该授权代表的社保证明（1.如该授权代表为离退休返聘人员的，投标响应文件技术部分内需提供退休证明及单位聘用证明;2.如由第三方代理社保事项的，则需提供加盖投标人公章的委托代理协议复印件）。** | |
| 3 | **投标有效期：**投标有效期为从提交投标文件的截止之日起90天。**投标人的投标文件中承诺的投标有效期少于招标文件中载明的投标有效期的，投标无效。** | |
| 4 | **转包：**本项目不得转包。 | |
| 5 | **分包：**☐ A同意将非主体、非关键性的 工作分包。  ☑ B不同意分包。 | |
| 6 | **投标文件份数：**本项目实行网上投标，供应商于“政采云”上提供电子投标文件。 | |
| 7 | **开标前答疑会或现场考察：**  ☑A不组织。  □B组织，时间： ,地点： ，联系人： ，联系方式： 。 | |
| 8 | **样品提供：**  ☑A不要求提供。  □B要求提供，  （1）样品： ；  （2）样品制作的标准和要求： ；  （3）样品的评审方法以及评审标准：详见评标办法；  （4）是否需要随样品提交检测报告：□否；□是，检测机构的要求： ；检测内容： 。  （5）提供样品的时间： ；地点： ；联系人： ，联系电话： 。请投标人在上述时间内提供样品并按规定位置安装完毕。超过截止时间的，采购人或采购代理机构将不予接收，并将清场并封闭样品现场。  （6）采购活动结束后，对于未中标人提供的样品，采购人、采购机构将通知未中标人在规定的时间内取回，逾期未取回的，采购人、采购机构不负保管义务；对于中标人提供的样品，采购人将进行保管、封存，并作为履约验收的参考。  （7）制作、运输、安装和保管样品所发生的一切费用由投标人自理。  （8）未按招标文件要求提供样品或提供样品不满足采购需求实质性条件的，投标无效。 | |
| 9 | **方案讲解演示：**  ☑A无方案讲解演示。  □B有方案讲解演示：  （1）在评标时安排每个供应商进行方案讲解演示。每个供应商时间不超过20 分钟（编制时可根据项目情况进行调整），讲解次序以投标文件解密时间先后次序为准。讲解演示结束后按要求解答评标委员会提问。  （2）方案讲解演示可选择以下其中一种方式：  □方式一：政采云平台在线讲解演示。政采云平台在线讲解需供应商根据政采云平台操作要求做好准备工作，提前完善软硬件配置环境。  □方式二：现场讲解演示。现场讲解地点为 ，讲解演示人员不超过3人（编制时可根据项目情况进行调整）。讲解演示所用电脑等设备由供应商自备。现场讲解演示人员进场时提供讲解人员名单（加盖公章或授权代表签名）及身份证明，否则不得讲解演示。  注：因供应商自身原因导致无法演示或者演示效果不理想的，责任自负。因平台原因导致本项目方案讲解演示环节无法顺利开展，按照《浙江省政府采购项目电子交易管理暂行办法》相关规定执行。 | |
| 10 | **进口产品** | ☑本项目不允许采购进口产品。  □可以采购进口产品，优先采购向我国企业转让技术、与我国企业签订消化吸收再创新方案的供应商的进口产品；但如果因信息不对称等原因，仍有满足需求的国内产品要求参与采购竞争的，采购人及其委托的采购代理机构不对其加以限制，将按照公平竞争原则实施采购。 |
| 11 | **项目属性与核心产品** | ☐A货物类，单一产品或核心产品为： 。  ☑B服务类。 |
| 12 | **采购标的对应的中小企业划分标准所属行业** | （1）标的： 01标 ，属于软件和信息技术服务业行业； |
| 13 | **投标人信用信息事项** | **信用信息查询渠道及截止时间：**采购人或采购人委托的评审小组或采购代理机构将通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)渠道查询投标人**开标当天**的信用记录。 |
| **信用信息查询记录和证据留存的具体方式：**采购人或采购人委托的评审小组或采购代理机构现场查询投标人的信用记录，查询结果经确认后与采购文件一起存档。 |
| **信用信息的使用规则：**经查询列入失信被执行人名单、重大税收违法案件失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人将被拒绝参与政府采购活动。  联合体信用信息查询：两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。 |
| 14 | 需要落实的政府采购政策：包括保护环境、节约能源、促进中小企业发展等。详见招标文件第二部分总则。 | |
| 15 | 更正补充公告请自行登录浙江政府采购网或绍兴公共资源交易网查看下载。 | |
| 16 | 投标与开标注意事项：  1.本项目实行网上投标，采用电子投标文件。若供应商参与投标，自行承担投标一切费用。  2.标前准备：各供应商应在开标前完成CA数字证书办理。供应商将政采云电子交易客户端下载、安装完成后，可通过账号密码或CA登录客户端进行投标文件制作。在使用政采云投标客户端时，建议使用WIN7及以上操作系统。  注：供应商CA相关操作可参考政采云平台https://www.zcygov.cn/《CA申领操作指南》和《CA管理操作指南》。完成CA数字证书办理在资料齐全的情况下预计7个工作日左右，建议供应商获取招标文件后立即办理。  3.投标文件制作、递交、解密：  3.1应按照本项目招标文件和政采云平台的要求编制、加密传输投标文件。供应商在使用系统进行投标的过程中遇到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咨询，联系方式：95763。  3.2投标人通过“政采云”平台制作电子投标文件，投标文件制作详见“供应商-政府采购项目电子交易操作指南。  3.3开标时间后30分钟内供应商可以登录“政采云”平台，用“项目采购-开标评标”功能进行解密投标文件。若供应商**未按时解密的**，**视为投标文件撤回**。 | |
| 17 | **中标服务费：**  中标人须向招标代理机构按如下标准和规定交纳中标服务费：  1、根据项目的中标金额，采用差额定率累进法进行计算，具体费率标准如下：成交金额100万元以下的部分，服务类采购费率1.50%；在此基础上\*（1-15%）。  2、中标服务费的交纳方式：  用银行支票、汇票、电汇、现金等付款方式直接交纳代理服务费。  公司名称：浙江东腾利成招标代理有限公司  账 号：19545201040012508  开 户 行：中国农业银行股份有限公司绍兴广场支行  3.评审费由采购人支付 | |
| 解释：凡涉及本招标文件的解释权属于采购人。 | | |
| **注：中标人放弃中标资格或因质疑、投诉被取消中标资格或不能履行合同的，本项目重新组织采购。** | | |

**一、总则**

**1.适用范围**

本招标文件适用于该项目的招标、投标、开标、资格审查及信用信息查询、评标、定标、合同、验收等行为（法律、法规另有规定的，从其规定）。

**2.定义**

2.1 “采购人”系指招标公告中载明的本项目的采购人。

2.2 “采购代理机构”系指招标公告中载明的本项目的采购代理机构。

2.3 “投标人”“供应商”系指是指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人。

2.4“监督单位”系指政府采购法定义监督管理部门。

2.5 “负责人”系指法人企业的法定负责人，或其他组织为法律、行政法规规定代表单位行使职权的主要负责人，或自然人本人。

2.6“电子签名”系指数据电文中以电子形式所含、所附用于识别签名人身份并表明签名人认可其中内容的数据；“公章”系指单位法定名称章。因特殊原因需要使用冠以法定名称的业务专用章的，投标时须提供《业务专用章使用说明函》（附件3）。

2.7“电子交易平台”系指本项目政府采购活动所依托的政府采购云平台（https://www.zcygov.cn/）。

2.8“★”系指实质性指标要求条款，“▲” 系指主要性能指标要求条款。如任意一条打“★”的指标出现负偏离视为实质性不响应招标文件要求，作无效投标处理；如任意一条打“▲”的指标出现负偏离按评分标准作扣分处理。“☑”系指适用本项目的要求，“☐”系指不适用本项目的要求。

**3.采购项目需要落实的政府采购政策**

3.1 本项目原则上采购本国生产的货物、工程和服务，不允许采购进口产品。除非采购人采购进口产品，已经在采购活动开始前向财政部门提出申请并获得财政部门审核同意，且在采购需求中明确规定可以采购进口产品（但如果因信息不对称等原因，仍有满足需求的国内产品要求参与采购竞争的，采购人、采购机构不会对其加以限制，仍将按照公平竞争原则实施采购）。

3.2 支持绿色发展

3.2.1采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。投标人须按招标文件要求提供相关产品认证证书。

★3.2.2**采购人拟采购的产品属于政府强制采购的节能产品品目清单范围的，投标人未按招标文件要求提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，投标无效。**

3.2.3 纳入政府采购管理的修缮、装修类项目采购建材的，采购单位应将绿色建材性能、指标等作为实质性条件纳入采购文件和合同，具体性能指标要求按照相关绿色建材政府采购需求标准执行。

3.2.4为助力打好污染防治攻坚战，推广使用绿色包装，政府采购货物、工程和服务项目中涉及商品包装和快递包装的，供应商提供产品及相关快递服务的具体包装要求要参考《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》。

3.2.5根据《绍兴市柴油动力移动源排气污染防治办法》第九条、第十三条的规定，使用的柴油动力移动源（柴油货车、非道路移动机械）必须符合低排放要求并已向生态环境部门申领绿色编码，在进入作业现场前须如实向采购人登记报备绿色编码，未申领绿色编码的柴油动力移动源不得进入作业现场施工。

3.3小微企业价格扣除（按财库〔2022〕19号文件规定执行）

3.3.1小微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小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。

符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

3.3.2在货物采购项目中，货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标。**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，不享受中小企业扶持政策。**

3.3.3在服务采购项目中，服务由小微企业承接，即提供服务的人员为小微企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

3.3.4小微企业应按照招标文件格式要求提供《中小企业声明函》。

3.3.5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采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，采购人、采购代理机构将对符合规定的小微企业报价给予10%的扣除（由采购人或其委托代理机构根据项目情况自行确定扣除比例），用扣除后的价格参加评审。

3.3.6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，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，采购人、采购代理机构将对联合体或者大中型企业的报价给予4%-6%的扣除（由采购人或其委托代理机构根据项目情况自行确定扣除比例），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。

**以联合体形式参加政府采购活动， 联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。**

3.3.7符合《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）规定的条件并提供《残疾人福利性单位声明函》的残疾人福利性单位视同小微企业；

3.3.8符合《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）规定的监狱企业并提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业证明文件的，视同为小微企业。

3.4支持科技创新发展

对省级以上主管部门认定的首台套产品，自纳入《省推广应用指导目录》起三年内参加政府采购活动，视同已具备相应销售业绩，业绩分为满分。

3.5平等对待内外资企业和符合条件的破产重整企业

平等对待内外资企业和符合条件的破产重整企业，切实保障企业公平竞争，平等维护企业的合法利益。

★4.特别说明：

4.1供应商投标所使用的资格、信誉、荣誉与企业认证必须为投标单位所拥有。供应商投标所使用的采购项目实施人员必须为投标单位正式员工。

4.2供应商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。

4.3供应商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》规定赔偿采购人，且民事赔偿并不免除违法供应商的行政与刑事责任。

**二、招标文件**

**1．招标方式**

1.1 本次招标采用公开招标方式进行。

1.2 如某一标项投标人或实质性响应招标文件的投标人不足三家时，由采购人重新组织招标或按有关规定实施。

1.3 本次招标设定限价，即招标公告中公布的各标项预算金额或最高限价（各标项之间的预算金额不能互相调整）。

**2.授权委托**

本项目为电子投标项目，投标人的法定代表人或其授权代表或个体工商户不需要参加现场投标和开标。

**3.投标费用**

投标人应自行承担编制投标文件及参加本次投标所涉及的一切费用。不管投标结果如何，招标人对上述费用不负任何责任。

**4.招标文件的修改**

4.1招标文件包括本招标文件及所有的招标答疑记录（澄清、修改）和发出的补充通知。

4.2招标文件的澄清

投标人对招标文件如有疑点要求澄清，可用书面形式（包括并不仅限于纸质、信件和数据电文(包括电报、电传、传真、电子数据交换和电子邮件）)等通知招标人，但通知不得迟于开标前7日使招标人收到，招标人将用书面形式予以答复。如有必要，可将不说明来源的答复发给所有投标人。

4.3招标文件的修改

4.3.1在投标截止时间前，招标人有权修改招标文件，并以书面形式通知所有投标人，通知中没有注明更改投标截止时间的视为截止时间不变。修改的文件作为招标文件的补充和组成部分，对所有投标人均有约束力。投标人应在两天内以书面形式确认已收到的修改文件，并需附法定代表人或其授权代表的签字加盖公章，逾期不确认的视同认可。

4.3.2为使投标人有足够的时间按修改文件要求修正投标文件，招标人可酌情推迟投标截止时间和开标时间，并将此变更通知投标人。在这种情况下，招标人与投标人以前在投标截止期方面的全部权力、责任和义务，将适用于延长后新的投标截止期。

**5.参考品牌**

本招标文件如涉及各类品牌、型号，则所述品牌、型号是结合实际现有情况的推荐性参考方案，投标方也可根据招标文件得要求推荐性能相当或高于、服务条款相等或高于、符合招标方实际业务需求其他同档次优质品牌的产品，进行方案优化。

**三、投标文件**

**1.投标文件的语言、计量单位、形式及效力**

1.1投标人应仔细阅读招标文件中的所有内容，按照招标文件要求，详细编制投标文件，并保证投标文件的正确性和真实性。

1.2 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，均应以中文书写（技术术语除外）。

1.3 投标计量单位，除招标文件中有特殊要求外，应采用中华人民共和国法定计量单位，货币单位：人民币元。

1.4不按招标文件的要求提供的投标文件可能导致被拒绝。

**1.5投标文件的形式和效力**

**1.5.1投标文件为电子投标文件，电子投标文件按“政采云供应商项目采购-电子招投标操作指南”及本招标文件要求制作、加密传输。**

**1.5.2投标文件的效力：**

**投标文件未在投标截止时间前完成传输的，视为投标文件撤回；投标文件未按时解密，亦视为投标文件撤回。**

**2.投标文件的组成**

投标文件由“资格文件”、“商务技术文件资料”、“报价文件资料”三部分组成，其中**电子投标文件中所须加盖公章部分均应采用电子签章。**

**2.1资格文件：**

2.1.1符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函；

2.1.2联合协议（如果有)；

2.1.3分包意向协议（如果有)；

2.1.4落实政府采购政策需满足的资格要求（如果有)；

2.1.5本项目的特定资格要求（如果有)。

**2.2商务技术文件：**

2.2.1投标函；

2.2.2法定代表人授权委托书；

2.2.3法定代表人及其授权代表身份证复印件；

2.2.4授权代表社保证明；

2.2.5法定代表人身份证明书；

2.2.6供应商在投标文件技术偏离说明表中，应对项目技术规范和服务要求中所提出各项要求进行答复、说明和解释。如果供应商在技术偏离表中注明无偏离，评标结束后、签订采购合同前又认为其实际产品与投标技术需求不一致的，视为供应商在投标有效期内对其投标文件进行了实质性修改，采购机构将把这一情况报送采购监管部门。

2.2.7廉政承诺书（格式见第六部分附件）；

2.2.8提供相关标段成功案例。应有需方名称及联系电话，提供最终用户合同复印件（加盖单位公章）如无独立法人资格的分公司（如金融、保险、通讯等特定行业的全国性企业所设立的区域性分支机构）参加投标的，投标时提供的人员、业绩、荣誉、知识产权、项目案例等，必须为投标分公司本身所具有，总公司或其他分公司的人员、业绩、荣誉、知识产权、项目案例等，不能作为该投标分公司的文件予以确认。）；

2.2.9供应商应提供针对项目的完整技术解决方案：

针对本项目的完整技术解决方案和实施方案；详细阐述项目方案的实现思路及关键技术；符合本项目对当前和未来发展的要求；以及对功能设计和实施计划的建议；

如果本项目涉及硬件设备采购，还需提供相关设备完整配置方案（设备名称、品牌、规格型号、数量、主要技术参数等），提供主要投标产品的技术参数证明材料（如原厂技术说明、官网截图、产品彩页等），明确表示该项指标所涉及的软硬件是标准配置还是选择配置（所有技术指标表述均应采用中文，如当前公布的技术指标只有英文表述的，必须由供应商作出中文注释，否则任何含糊不清的表述导致投标小组技术扣分直至认定为投标无效都将是供应商的责任）。

本项目如需采购政府强制采购的节能产品的或投标人提供的产品是环境标志产品，投标人须按格式提供节能产品、环境标志产品认证证书复印件。

2.2.10针对本项目建设的详细实施计划。本项目详细工作实施组织方案，包括(但不限于)以下内容：组织机构、工作时间进度表、工作程序和步骤、管理和协调方法、关键步骤的思路和要点。

2.2.11项目验收之前、验收之后的维护方案；针对本项目的维护方案，包括售后服务机构及人员情况等。供应商应以书面形式完整准确地表述售后服务承诺(范围、标准及期限等)、供应商可能增加的服务承诺等。并明示服务承诺可能涉及的前提设定和费用，否则将被认为是无条件和免费的。承诺质保期内均提供免费上门服务。

2.2.12供应商售后服务证明材料：由供应商根据本项目要求提供相应的售后服务证明材料或售后服务承诺；

2.2.13供应商为完成本项目组建的工作小组名单，每个专业人员的情况和人员数应该明确表示，明确各阶段投入人数，在提交的投标文件中安排的人员，须为公司的固定职员；每个参加项目人员的履历表应随投标文件一并提交，主要内容包括学历、技术职称、工作特长、经验与业绩(包括从事相关项目的经验，对每一个项目有一个简要的描述，该人员参与的时间以及在项目中的责任)，资质情况等。

2.2.14优惠条件：供应商承诺给予采购人的各种优惠条件，包括设备价格、运输、保险、安装调试、付款条件、技术服务、售后服务等方面的优惠；当优惠条件涉及“报价单”中的各项费用时，必须与最后报价相统一；（如有）

2.2.15备品备件清单（含随机自带的备品备件和质保期后供采购人选择的备品备件及配套零部件，明细备品备件及价格，且供货价格不高于成交价格；成交货物设备应提供易损部件的备件和整机备品）；（如有）

2.2.16培训计划（如有）；

2.2.17验收方案；

2.2.18未尽事宜请各投标单位按评分标准和相对应标项相关要求制作；

2.2.19投标人需要说明的其他文件和说明（格式自拟）。

**2.3报价文件：**

2.3.1开标一览表（报价表）；

2.3.2中小企业声明函（如有）；

2.3.3 残疾人福利性单位声明函（如有）。

**3.投标报价**

3.1供应商应按招标文件中《开标一览表》等附表要求填写。

3.2报价为采购人可以合格使用产品的价格，包括货款、包装、运输、保险、货到就位以及安装、调试、培训、保修及产品知识产权等一切费用。

3.3招标文件未列明，而供应商认为必需的费用也需列入报价。

**3.4投标报价只允许有一个报价，有选择的报价将不予接受（除指定外）。4.投标文件的编制和签署**

4.1投标文件分为资格文件、商务技术文件、报价文件三部分。各投标人在编制投标文件时请按照招标文件第六部分规定的格式进行，混乱的编排导致投标文件被误读或评标委员会查找不到有效文件是投标人的风险。

4.2投标人进行电子投标应安装客户端软件—“政采云电子交易客户端”，并按照招标文件和电子交易平台的要求编制并加密投标文件。投标人未按规定加密的投标文件，电子交易平台将拒收并提示。

4.3使用“政采云电子交易客户端”需要提前申领CA数字证书，申领流程请自行前往“浙江政府采购网-下载专区-电子交易客户端-CA驱动和申领流程”进行查阅。

4.4投标文件按照招标文件第六部分格式要求进行签署、盖章。投标人的投标文件未按照招标文件要求签署、盖章的，其投标无效。

4.5为确保网上操作合法、有效和安全，投标人应当在投标截止时间前完成在“政府采购云平台”的身份认证，确保在电子投标过程中能够对相关数据电文进行加密和使用电子签名。

4.6招标文件对投标文件签署、盖章的要求适用于电子签名。

**5.投标文件的提交、补充、修改、撤回**

5.1 供应商应当在投标截止时间前完成投标文件的传输递交，并可以补充、修改或者撤回投标文件。补充或者修改投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输递交。投标截止时间前未完成传输的，视为撤回投标文件。投标截止时间后递交的投标文件，电子交易平台将拒收。

5.2电子交易平台收到投标文件，将妥善保存并即时向供应商发出确认回执通知。在投标截止时间前，除供应商补充、修改或者撤回投标文件外，任何单位和个人不得解密或提取投标文件。

5.3采购人、采购代理机构可以视情况延长投标文件提交的截止时间。在上述情况下，采购代理机构与投标人以前在投标截止期方面的全部权利、责任和义务，将适用于延长至新的投标截止期。

**6.投标有效期**

6.1投标有效期为从提交投标文件的截止之日起90天。投标人的投标文件中承诺的投标有效期少于招标文件中载明的投标有效期的，投标无效。

6.2投标文件合格投递后，自投标截止日期起，在投标有效期内有效。

6.3在原定投标有效期满之前，如果出现特殊情况，采购代理机构可以以书面形式通知投标人延长投标有效期。投标人同意延长的，不得要求或被允许修改其投标文件，投标人拒绝延长的，其投标无效。

**四、开标和评标**

**1．电子招投标开标及评审程序**

1.1投标截止时间后，主持人宣布开标会开始。

1.2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30分钟内。

1.3评标委员会对资格和商务技术响应文件进行评审。

1.4主持人宣布商务技术得分及无效（废）投标情形（如有），公布经商务技术（资信）评审符合招标文件要求的投标人名单及其商务技术得分。

1.5启封报价文件资料，主持人宣读投标人名称、投标价格和投标文件的其他内容。未宣读的投标报价和招标文件未允许提供的备选投标方案等实质性内容，评标时不予承认。

1.6评标委员会对投标文件报价文件资料进行评审，核准投标报价及计算价格分，汇总商务技术分、价格分，根据得分排序确定中标候选人。

1.7主持人公布评标结果。

**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。**

**2.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：**

2.1电子交易平台发生故障而无法登录访问的；

2.2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；

2.3电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；

2.4病毒发作导致不能进行正常操作的；

2.5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。

**3．评标**

3.1评标委员会由招标采购单位依法组建，负责评标活动。评标委员会遵循公开、公平、公正、科学合理、竞争择优的原则。

3.2评标委员会由采购人代表和有关方面的专家组成，成员人数为五人以上单数。

3.3评标委员会负责对投标人资格的最终审定。

3.4评标委员会可以要求投标人对其投标文件中含义不明确的内容作必要的澄清或者说明，但澄清或者说明不得超过投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

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，评标委员会和供应商应当通过政采云平台交换数据电文。给予供应商提交澄清说明或补正的时间不少于半小时，供应商已经明确表示澄清说明或补正完毕的除外。

供应商通过政采云平台交换的数据电文必须进行电子签章。

3.5评审小组组长组织评审人员独立评审。评审小组对拟认定为采购响应文件无效、供应商资格不符合的，应组织相关供应商代表进行陈述、澄清或申辩；采购组织机构可协助评审小组组长对打分结果进行校对、核对并汇总统计；对明显畸高、畸低的评分情形（评审小组成员个人主观打分偏离所有评审小组成员主观打分平均值30%以上），启动评分畸高、畸低行为认定程序，评审小组组长应提醒相关评审人员进行复核或书面说明理由，评审人员拒绝说明的，由现场监督员据实记录；评审人员的评审、修改记录应保留原件，随项目其他资料一并存档。

3.6评标委员会对投标文件的判定，只依据投标文件和招标文件内容本身，不依据任何外来证明。

3.7评标委员会不向落标方解释落标的原因。

**4．投标文件的初审鉴定**

4.1资格性审查

4.1.1依据法律、法规和招标文件规定，采购人或采购人代表对投标人进行资格审查，以确定投标人是否具备投标资格。

4.2符合性审查

4.2.1评标时，评标委员会将首先评定每份投标文件是否在实质上响应了招标文件要求。所谓实质上的响应，是指投标文件与招标文件的所有实质性条款、条件和要求相符，无显著差异或保留，或者对合同中约定的采购人的权利和投标人的义务方面造成重大的限制，纠正这些显著差异或保留将会对其他实质上响应招标文件要求的投标文件的投标人的竞争地位产生不公正的影响。评标委员会决定投标文件的响应性只根据投标文件本身的内容，而不寻求外部证据。

4.3如果投标文件实质不响应招标文件的各项要求，评标委员会将予以拒绝，并且不允许投标人通过修改或撤销其不符合要求的差异或保留，使之成为具有实质性响应的投标。

**5. 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：**

5.1投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

5.2大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

5.3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；

5.4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。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照财政部公布第87号令 《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第五十一条第二款的规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

**6.投标文件的评审、比较和否决**

6.1评标委员会将对在实质上响应招标文件要求的投标文件进行评估和比较。

6.2在评审过程中，评标委员会可以书面形式要求投标人就投标文件含义不明确的内容可对其通过政采云平台进行书面说明并提供相关材料，但不得超过投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

6.3在评标过程中，如发现与招标文件要求相偏离的，评标委员会可对其偏离情形进行必要的核实。

6.4在评审过程中，如属于实质性偏离或符合无效响应条件的，应当询问相关投标人，并可对其通过政采云平台进行线上确认，但不允许对偏离条款进行补充、修正或撤回。

6.5比较与评价。评标委员会应当按照评标标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

6.6汇总（商务技术得分情况）。评标委员会各成员应当独立对每个投标人的商务技术文件进行评价，并汇总商务技术得分情况。

6.7 报价审核。对符合采购需求且通过商务技术（资信）评审的投标人的报价的合理性、准确性等进行审查核实。

6.7.1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通过政采云平台提供线上说明，必要时提交相关证明材料。

6.7.2根据财政部发布的《政府采购促进中小企业发展暂行办法》规定，对于非专门面向中小企业的项目，对小型和微型企业产品的价格给予一定的扣除，用扣除后的价格参与评审。

6.7.3如需投标价格修正，按财政部87号令第五十九条的规定对投标价格进行修正。

6.8评标委员会依据招标文件规定的评标标准和方法，对投标文件进行评审和比较后，向采购人或其委托的采购代理机构提供书面评标报告，并按得分高低排序推荐中标候选供应商。

**7.投标文件的澄清**

对投标文件中含义不明、表述不一致或有明显计算错误等内容，评标委员会将对投标人进行询标，并可要求投标人作澄清，作为投标文件的补充部分，但澄清的内容不得改变投标文件的实质性内容。

**8.无效投标的情形**

投标文件有下列情形之一的作无效投标处理：

**8.1未按照招标文件规定要求电子签章、签字或盖章的；**

**8.2单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商参加同一合同项下的政府采购活动的（均无效）；**

**8.3为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商参加该采购项目的其他采购活动的；**

**8.4投标人未提供招标文件中规定的基本资格条件书面承诺函的，或投标人未提供有效的特定资格证明文件的，视为投标人不具备招标文件中规定的资格要求；**

**8.5《法定代表人身份证明书》与提供的身份证复印件信息不符的；《法定代表人授权委托书》与提供的身份证复印件信息不符的；**

**8.6《法定代表人授权委托书》或《法定代表人身份证明书》填写不全、错误、未电子签章(《法定代表人授权委托书》要求“电子签章”和“签字或盖章”缺一不可）的；**

**8.7授权代表非投标单位正式职工的（以社保证明为准，如授权代表为离退休返聘人员的，需提供退休证明及单位聘用证明），法定代表人及个体工商户除外；**

**8.8投标文件中的投标函无投标人的电子签章或填写不全的；**

**8.9报价一经涂改，未在涂改处加盖投标单位公章或者未经法定代表人或其授权代表签字或盖章的；**

**8.10未按招标文件规定的格式填写，或对招标服务或技术或产品等要求未详细应答或应答内容不全、有缺失的,经评标委员会认定为无法评审的；**

**8.11出现同一标的物或本次招标产品(服务)内的主要产品(重要组成部分)出现商务技术文件资料、报价文件资料描述不一致或前后描述不一致，经评标委员会认定后为无法评审的；**

**8.12《技术偏离说明表》不真实填写或弄虚作假的；**

**8.13投标文件含有采购人不能接受的附加条件；**

**8.14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，未能按要求提供书面说明或者提交相关证明材料证明其报价合理性的;**

**8.15报价超过招标文件中规定的预算金额或最高限价的；**

**8.16投标文件“商务技术文件资料”部分中出现《开标一览表》相关内容的；**

**8.17采购人拟采购的产品属于政府强制采购的节能产品品目清单范围的，投标人未按招标文件要求提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的；**

**8.18《开标一览表》填写不完整或字迹不能辨认或有漏项的，经评标委员会认定属于重大偏差的；**

**8.19投标人对根据修正原则修正后的报价不确认的；**

**8.20投标人提供虚假材料投标的（包括但不限于以下情节）；**

8.20.1使用伪造、变造的许可证件；

8.20.2提供虚假的财务状况或者业绩；

8.20.3提供虚假的项目负责人或者主要技术人员简历、劳动关系证明；

8.20.4提供虚假的信用状况；

8.20.5其他弄虚作假的行为。

**8.21下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：**

8.21.1不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

8.21.2不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

8.21.3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；

8.21.4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；

8.21.5不同投标人的投标文件相互混装；

8.21.6有二份及二份以上投标文件的相互之间有特别相同或相似之处，且经询标澄清投标人无令人信服的理由和可靠证据证明其合理性的，经评标委员会半数以上成员确认有串通投标嫌疑的；

**8.22有下列情形之一的，属于恶意串通，其投标无效：**

8.22.1供应商直接或者间接从采购人或者采购机构处获得其他供应商的相关情况并修改其投标文件或者响应文件；

8.22.2供应商按照采购人或者采购机构的授意撤换、修改投标文件或者响应文件；

8.22.3供应商之间协商报价、技术方案等投标文件或者响应文件的实质性内容；

8.22.4属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动；

8.22.5供应商之间事先约定由某一特定供应商中标、成交；

8.22.6供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃中标、成交；

8.22.7供应商与采购人或者采购机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商中标、成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

**8.23评标委员会认定有重大偏差或实质性不响应招标文件要求的；**

8.24投标文件出现不是唯一的、有选择性投标报价的；

**8.25 未按招标文件要求提供样品或提供样品不满足采购需求实质性条件的；**

**8.26参与同一个采购包(标段)的供应商存在下列情形之一的其投标(响应)文件无效:**

**8.26.1不同供应商的电子投标(响应)文件上传计算机的网卡MAC地址、CPU序列号和硬盘序列号等硬件信息相同的;(2)**

**8.26.2上传的电子投标(响应)文件若出现使用本项目其他投标(响应)供应商的数字证书加密的，或者加盖本项目其他投标(响应)供应商的电子印章的;**

**8.26.3不同供应商的投标(响应)文件的内容存在三处(含)以上错误一致，且无法合理解释的;**

**8.26.4不同供应商联系人为同一人或不同联系人的联系电话一致，且无法合理解释的。**

**8.27其他违反法律、法规的情形。**

**9.评标过程保密**

9.1评审活动在严格保密的情况下进行。评审过程中凡是与采购响应文件评审和比较、中标成交供应商推荐等评审有关的情况和评审文件的，以及涉及国家秘密和商业秘密等信息，评审委员会成员、采购人和采购机构工作人员、相关监督人员等与评审有关的人员应当予以保密。

9.2 在评标期间，投标人企图影响招标人或评标委员会的任何活动，都将导致投标被拒绝，并由其承担相应的法律责任。

**五、授予合同**

**1.中标条件**

1.1投标文件基本符合招标文件要求；

1.2投标人有很好的执行合同的能力；

1.3实施方案最合理并对招标人最为有利，最大限度满足招标文件的要求；

1.4投标人能够提供质量技术、商务经济占综合优势的系统及服务。

1.5招标人将把中标通知书授予最佳投标者，但最低价不是中标的绝对保证。

**2.中标确认**

2.1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。

2.2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，视同按评标报告推荐的顺序确定的中标候选人为中标人。

2.3采购人应在确认中标人前再次对资格条件和相关证件材料进一步查验核实。

**3．中标通知**

3.1采购代理机构对中标结果在指定媒体（浙江政府采购网[http://zfcg.czt.zj.gov.cn/](http://www.zjzfcg.gov.cn)、绍兴公共资源交易网<http://ggb.sx.gov.cn>）发布中标公告，中标公告期限为1个工作日。

3.2采购机构通过政采云平台向中标供应商签发中标通知书。请中标供应商自行登录政采云平台下载并打印中标通知书。在采购代理机构发出中标通知书前，中标供应商如有违反有关法律法规和本项目要求行为的，则取消该投标人的中标资格。

3.3采购代理机构对中标结果不作任何说明和解释，也不回答任何提问。

**4．履约保证金**

4.1采购人在签订合同时，按规定可向中标人收取不高于中标额的1%的履约保证金，采购人不得以供应商事先提交履约保证金作为签订合同的条件。鼓励采购人根据项目特点、供应商诚信等情况免收履约保证金或降低缴纳比例。

4.2项目验收结束后，采购人应及时退还履约保证金。

4.3供应商以银行、保险公司出具保函形式提交履约保证金的，采购人不得拒收。

4.4政府采购货物和服务项目不得收取质量保证金。

**5．合同签订及备案**

5.1中标人应当在中标通知书发出之日起30天内与采购人签订合同，自采购合同签订之日起2个工作日内，通过电子交易平台进行备案。

5.2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与采购人代表签订合同。

**6.验收**

6.1采购人组织对供应商履约的验收。大型或者复杂的政府采购项目，应当邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作。验收方成员应当在验收书上签字，并承担相应的法律责任。如果发现与合同中要求不符，供应商须承担由此发生的一切损失和费用，并承担相应的法律责任。

6.2采购人可以邀请参加本项目的其他投标人或者第三方机构参与验收。参与验收的投标人或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。

6.3 采购人负责加强对中标人的履约管理，并按照采购合同约定，及时向中标人支付采购资金。对于中标人违反采购合同约定的行为，采购人应当及时处理，依法追究其违约责任。

**7.售后服务考核**

采购机构将联合政府采购监管部门不定期对合同的履约情况进行检查，发现未按合同规定进行履约的，有弄虚作假，偷工减料，以次充好等情形，达不到国家、行业有关标准和商务技术文件规定的，一经查实，由政府采购监督管理部门给予相应处罚。

**六、询问、质疑与投诉**

**1.在线询问、质疑、投诉**

根据《浙江省财政厅关于进一步促进政府采购公平竞争打造最优营商环境的通知》（浙财采监〔2021〕22号）文件关于“健全行政裁决机制”要求，鼓励供应商在线提起询问，路径为：政采云-项目采购-询问质疑投诉-询问列表；鼓励供应商在线提起质疑，路径为：政采云-项目采购-询问质疑投诉-质疑列表。质疑供应商对在线质疑答复不满意的，可在线提起投诉，路径为：浙江政务服务网-政府采购投诉处理-在线办理。

**2. 供应商询问**

供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以提出询问，采购人或者采购代理机构应当在3个工作日内对供应商依法提出的询问作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。供应商提出的询问超出采购人对采购代理机构委托授权范围 的，采购代理机构应当告知供应商向采购人提出。

**3. 供应商质疑**

**3.1质疑提出时效**

3.1.1提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。潜在供应商已依法获取其可质疑的采购文件的，可以对该文件提出质疑。

3.1.2供应商认为采购文件、采购过程和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，以书面形式向采购人或者采购代理机构提出质疑，否则，采购人或者采购代理机构不予受理：

3.1.2.1对采购文件提出质疑的，质疑期限为供应商获得采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日起计算，采购文件在获取截止之日后获得的，应当自采购文件公告期限届满之日起计算。

3.1.2.2对采购过程提出质疑的，质疑期限为各采购程序环节结束之日起计算。

3.1.2.3对采购结果提出质疑的，质疑期限自采购结果公告期限届满之日起计算。

3.1.2.4对同一采购程序环节的质疑，供应商须一次性提出。

**3.2质疑函**

3.2.1供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

质疑项目的名称、编号；

具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

事实依据；

必要的法律依据；

提出质疑的日期。

供应商提交的质疑函需一式三份。供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

**质疑函范本及制作说明详见附件1。**

**4.供应商投诉**

4.1质疑供应商对采购人或采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门提出投诉。

4.2供应商投诉的事项不得超出已质疑事项的范围，基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。

4.3供应商投诉应当有明确的请求和必要的证明材料。

4.4以联合体形式参加政府采购活动的，其投诉应当由组成联合体的所有供应商共同提出。

**投诉书范本及制作说明详见附件2。**

**第三部分 招标项目范围及要求**

**一、服务清单及要求**

**一、招标内容：**

本次招标为绍兴市档案馆2025-2027年度弱电系统所有设备维护工作（维护期3年），包括设备主材以及其他辅助设备材料等（设备型号、数量详见维护设备清单），以及三年的维保驻场服务。

**二、服务范围、要求：**

1.定期预防性检查维护、保养

提供每周巡检：发现和纠正可能出现的软、硬件问题，从而在最大程度上为设备的连续稳定运行提供保证。巡检主要内容包括：系统检测运行诊断；检查主要设备运行和外围设备运行情况；检查所有连接接口、电源等可能容易导致设备出现故障的敏感电器原件；解决和分析设备日常运行中出现的问题；保留巡检记录。

2.系统软硬件故障响应服务。在接到报修通知后，常驻工程师立即赶至现场，进行故障排除工作，如无法修理则应更换相应设备（性能技术指标不得低于原有设备），直到恢复正常运行为止。具体要求：

1）设备系统出现警告，不影响系统运行：7\*24小时电话查询，10分钟内到达现场，一个工作日日内排除故障；

2）出现部分设备故障损坏，系统正常运行：7\*24小时电话咨询，10分钟内到达现场，二个工作日内实现设备正常运行，如不能及时修复则必须提供同档次备用设备保证运行；

3）设备系统崩溃：7\*24小时电话咨询，中标人工程师10分钟内到达现场，首先2小时内提供同档次备用设备保证系统恢复运行，损坏设备在7个工作日内修复，若无法修复，则需提供不低于原设备性能的全新设备给采购人。

3.为保证系统正常运行，中标人应承担系统维护服务所产生的一切费用，包括但不限于以下内容：（1）更换设备的设备费、安装费、调试费、采购费、备件费、运杂费、差旅费、交通费等；（2）现场配合费；（3）技术资料费；（4）设备版权费、授权使用费等（5）中标人负责一切安全事故责任（包括对第三方造成的损失所产生的费用）；（6）采购人认为需要的其它费用。所有费用都已包括在合同总价中，采购人不再额外支付任何费用。

4.根据采购人的要求，在重要节假日、重大活动期间等重保时期提供全程保障服务。

5.精密空调要求半年度换一次滤网，并一季度做一次清洁服务。

6.中标人在进场后须对大楼综合布线系统进行完整的清点、检测和标记，并提供点位图纸。

7.UPS设备定期巡检。维护期内，对馆主机房、中控室共计256节蓄电池进行日常监测，对检测不合格的电池进行及时更换。进行每年两次的系统全面检测，包括设备运行状态、电池的运行状态、电池内阻测试、有效放电时间测试，以保障电池的可靠性，在市电断电的情况下确保电池能给主机供电。中标人须根据检测结果对UPS系统进行合理优化。若蓄电池出现鼓包、漏液等现象，或者经测量存在直流电压偏低、内阻过大等情况，则须无条件进行电池免费更换。

8.UPS蓄电池单元监测能力提升。对馆主机房、中控室共计256节蓄电池配置电池单元监测模块与监测管理主机，可直观便捷获取蓄电池主要性能参数，并对接馆机房环控系统，实现异常情况实时平台反馈和短信报警，具体要求如下：

| **序号** | **设备名称** | **主要参数要求** | **参考品牌** | **数量** | **单位** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 单体电池监测模块 | 1、可实时监测2V/12V单体蓄电池的电压.内阻.极柱温度等数据；  2、2V单体电压精度达到≤±0.2%；  3、12V单体电压检测精度≤±0.1%；  4、内阻检测精度≤±5%（相对仪表）；  5、温度检测精度≤±1℃； ▲6、采集模块与数据汇聚模块之间采用无线通讯，无需线缆连接，降低部署成本和复杂度（提供相关佐证材料并加盖投标人公章）；  ▲7、采集模块具有唯一身份标识，可通过扫码设备进行配置导入，实现自动组网（提供相关佐证材料并加盖投标人公章）。 | 德壹、维谛、易事特 | 256 | 个 |
| 2 | 电流模块 | ▲1、为保证系统稳定性、兼容性，投标所提供产品与单体电池监测模块为同一品牌；  2、电流测量范围：0～500A；  3、单体电压测量范围：1.5V～3V（2V）/9V~15V(12V)；  4、组电压测量范围：0～1000V；  5、内阻测量范围：30～4000；  6、单体温度测量范围：-20～85℃。 | 德壹、维谛、易事特 | 8 | 个 |
| 3 | 管理主机 | ▲1、为保证系统稳定性、兼容性，投标所提供产品与单体电池监测模块为同一品牌；  2、监控系统采用模块化解决方案，由数据汇聚模块、采集模块、电流传感器组成，可以根据用户需求和现场场景灵活组网；  3、蓄电池在线监测系统能够与辅控平台交直流监控平台进行数据通信，通过辅控平台交直流监控系统实现远程查看、存储蓄电池运行数据、信号反馈信息，远程测试蓄电池内阻；  ▲4、支持大规模组网；1个网关模块支持6个或以上数据汇聚模块级联，单个数据汇聚模块最大支持32个或以上无线采集模块的接入，单系统最大支持256个或以上无线采集模块接入（提供具有CMA或CAL或CNAS认证章的第三方权威机构检验报告复印件并加盖投标人公章）。 | 德壹、维谛、易事特 | 2 | 台 |
| 4 | 主机安装箱 | 用于安装管理主机 | 定制 | 2 | 个 |
| 5 | 机房环控系统对接 | ▲监控内容可接入采购人原有机房环境监控系统平台，实现统一监控、展示、报警。（投标时提供对接承诺书并加盖投标人公章，格式自拟） | 定制 | 1 | 项 |

9.七楼会议室系统提升。通过对七楼会议室会议系统进行陈旧设备更换，采用高清LED电子屏显示技术，提高系统的投影效果，提升画面中文字、图像、视频的显示清晰度；通过对相关配套设备，如电源时序器、高清视频矩阵、视频切换器更新，高清音视频线路的改造，提升整体音画质量，具体要求如下：

| **序号** | **项目名称** | **技术参数** | **参考品牌** | **数量** | **单位** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | LED显示屏 | ★1、LED大屏净尺寸：宽度≥3.6米，高度≥1.6米，屏幕分辨率: ≥2300\*1080；  像素点间距≤1.57mm；像素结构：1R1G1B（SMD表贴三合一）；像素密度≥422500点/㎡；  ▲2、模组尺寸(W\*H)和底壳材质：≥300\*300mm底壳材质：铝制框架（非轻钢及塑料），确保平整度与散热效果。模组带防尘盖，单元板有清晰明确的可追溯标识；  3、屏幕显示：屏幕表面处理：黑色亚光处理，对比度高，反光率≤1%，亮度≥800nit，色温：2000-15000K可调；刷新频率：≥3840Hz；对比度：≥10000:1；可视角度（水平/垂直）：≥170°/≥170°；色域覆盖率≥120%NTSC；  4、视角：水平视角≥170°，垂直视角≥170°；  5、支持双电网供电，支持热备份切换（不间断供电）；电源/信号接口：电源与信号采用同一接口由控制系统接入显示屏，统一防水防呆插口，主板仅单接口设计。 | 利亚德、艾比森、雷曼 | ≥6.76  （若像素点间距≤1.25mm，则数量要求为≥6.075） | ㎡ |
| 2 | 智能控制盒 | ▲1、为保证系统稳定性、兼容性，投标所提供产品与LED显示屏为同一品牌；  2、支持亮色度校正的，支持LED 显示屏的底灰部分校正，提升显示屏底灰图像的均匀性； 3、支持标准色域和自定义色域； 4、支持画面画面以 90°的倍数（0°/90°/180°/270°）进行旋转；  5、支持高精度校正系统，能够有效消除亮度差异和色度差异，使整屏的亮色度达到高度一致。 | 利亚德、艾比森、雷曼 | ≥24 | 套 |
| 3 | 二合一视频控制器 | ▲1、为保证系统稳定性、兼容性，投标所提供产品与LED显示屏为同一品牌；  2、输入: HDMI1、3.1xDVI.1XSDI、USB;输出: 6x千兆网、HDMI;横向最大4096,纵向最大4096,脱机点屏。一键全屏缩放、无缝切换；  3、支持个性化的画质缩放，支持三种画面缩放模式，包括点对点模式、全屏缩放、自定义缩放；  4、支持多窗口显示，支持6画面显示，位置、大小可自由调节，支持对视频信号任意切换，裁剪，拼接，缩放，支持画面偏移；  5、支持预监输出画面，将预监内容通过 HDMI 发送到显示器显示；  6、支持智能控制软件进行操作控制；  ▲7、支持通过面板旋钮或者软件进行信号源的无缝切换，图像切换无黑场现象，切换时间＜20ms，支持 6 种或以上预置模式无缝切换（提供具有CMA或CAL或CNAS认证章的第三方权威机构检验报告复印件并加盖投标人公章）；  ▲8、支持多种控制方式，支持 RS232 串口、网络、面板按键、中控、PC，手机 APP 等进行控制多种控制方式（提供具有CMA或CAL或CNAS认证章的第三方权威机构检验报告复印件并加盖投标人公章）。 | 利亚德、艾比森、雷曼 | 1 | 台 |
| 4 | LED播放软件 | ▲1、为保证系统稳定性、兼容性，投标所提供产品与LED显示屏为同一品牌；  2、支持载入配置、设置输入源、点亮显示屏、显示屏连接设置、冗余备份设置；  3、连接多媒体播放器，调试与媒体播放器连接的屏体参数,支持升级接收卡、发送卡的硬件程序，密码修改,支持添加多个显示屏；  4、支持对发送卡状态、接收卡状态、接收卡温度、监控设备状态、湿度、烟雾、风扇、电源、排线、箱门、模组状态进行监控,支持联机校正参数设置、获取平均校正系数、管理校正系数、管理双校正系数；  5、通过设置测试画面，显示屏可显示红、绿、蓝、白、黄、青、紫,网格、定位图画面,支持切换LED配置 工具的界面语言为中文、英语，支持控制画面显示为黑屏锁定，正常显示，可设置自测试画面，控制箱体液晶开启关闭；  6、通过多功能卡可进行电源管理、监控资料查看、外设设置、程序加载，可调节灯板色度；  7、支持通过软件调节显示屏拼接处的亮度,可通过软件调节显示屏色温参数。 | 利亚德、艾比森、雷曼 | 1 | 套 |
| 5 | 配套安装钢结构 | 1、为保证整屏显示平整度，屏体采用国标铝合金型材或者钢结构做为主支撑固定结构；  2、根据整屏尺寸和安装方式定制，采用模块化安装结构，安装方式须排除潜在的安全隐患；  3、屏体包边采用电镀不锈钢材料，最大宽度不超过50mm，与原装修风格相协调。 | 国产 定制 | ≥6.76  （若LED像素点间距≤1.25mm，则数量要求为≥6.075） | ㎡ |
| 6 | LED显示屏专用配电柜 | ▲1、为保证系统稳定性、兼容性，投标所提供产品与LED显示屏为同一品牌，提供配电柜CQC证书与国家强制性产品认证实验报复印件并加盖投标人公章；  2、10KW标准配电柜配电系统采用三相五线制供电，配电系统保证三相平衡，支持屏体“分步加电”的上电方式，尽量减少对电网的冲击影响，同时还应配备过流、短路、断路、过压、欠压、温度过高等保护措施，以及相应的故障指示装置；  3、支持定时开关屏体，方便用户的使用；  4、配电柜可实现远程开关机功能。 | 利亚德、艾比森、雷曼 | 1 | 套 |
| 7 | 电源时序器 | 1、≥12路电源时序控制，每路输出AC220V(10A)采用国标五孔插座；  2、标准的外部控制接口和级联控口:5-24DCV电平控制及短路控制方式。可连接异地控制开关；  3、适配19英寸，≤3U的标准机箱尺寸；  4、净化滤波器:40A EMI 滤波器。 | ITC、台电、艾索 | 1 | 台 |
| 8 | 调音台 | 1、具有≥带声卡12路4编组的多功能调音台；  2、具有≥8路输入通道、独立8级电平指示灯，可视化监控输入通道、输入状态；  3、输出：最大4V；  4、信噪比S/N≥80dB；  5、频率至少支持20Hz~20KHz；  ▲6、具有≥8路DCA编组、≥8路静音编组，输入输出、效果器通道均可编入（提供设备接口图佐证）；  7、具有≥2路USB播放通道，支持USB录音、播放功能，支持APE\MP3\FLAC\WAV无损音频格式。内置4G的媒体空间，可导入音乐文件或导出录音文件；  ▲8、内置自适应陷波反馈抑制算法；  9、具有≥1路网络接口，支持PC、移动端进行远程控制。 | ITC、台电、艾索 | 1 | 台 |
| 9 | 高清视频矩阵 | 1、具有≥8路HDMI+A信号输入，≥8路HDMI+A信号输出，可交叉切换；  2、8路全解密HDCP，可以通过所有格式的HDMI信号；2.支持无缝瞬间切换，信号切换过程不黑屏；  3.支持高清分辨800\*600/1920\*1080/3840\*2160，支持4K，支持3D；  4、每路输出的分辨率单独可调整；  5、支持信号能长距离传输；  6、支持面板按键、RS-232、红外等多种控制方式；  7、兼容 HDMI 1.3版本、1.4版本，符合 HDCP 标准，支持信号时序重整, CEC, 36位真彩技术。 | ITC、台电、艾索 | 1 | 台 |
| 10 | 二进一出HDMI无缝切屏器 | 1、2口HDMI，4K@30HZ KVM无缝切换分屏器；  2、支持2个信号同时显示，支持画中画；  3、输入接口:HDMIA型母座、USB A型母座 USB1.1、USB2.0；  4、输出接口:HDMIA型母座、USB B型母座；  5、HDCP版本:HDCP 1.4；  6、支持分辨率:4K/30Hz、1080P、720P。 | 艾索、迈拓维矩、绿联 | 1 | 台 |
| 11 | HDMI网线传输器 | 1、70米HDMI网线延长器；  2、支持4K@60HZ，低延迟；  3、支持HDMI本地输出，接收端两个HDMI输出；  4、12V供电。 | 艾索、迈拓维矩、绿联 | 1 | 套 |
| 12 | 多级电源强滤波净化装置 | 内置单相五极电源滤波器，提供良好的共模和差模抑制特性，降低音频受电磁干扰影响。 | ITC、台电、艾索 | 1 | 台 |
| 13 | 钢玻标准机柜 | 1、最大静载≧800Kg，结构坚固；  2、容积：19”/42U；  3、承载：静载≥800Kg；  4、防护等级≥IP20。 | 图腾、天拓、威图 | 1 | 台 |
| 14 | 桌面接口 | 1、安装尺寸现场定制配套；  2、面板尺寸：长约267mm，宽约129mm；  3、底盒尺寸：长约237mm，宽约129mm；  4、接口配置：电源、HDMI、网口、音频。 | 声诺、贝桥、科迅隆 | 2 | 套 |
| 15 | 数字高清HDMI线 | 1、画质:原生4K@60Hz；  2、传输带宽：≥18Gbps；  3、线径:≥OD11.0mm；  4、线芯:精炼铜；  5、接头:镀金工艺插头；  6、线缆长度≥15m。 | 秋叶原、绿联、山泽 | 1 | 条 |
| 16 | 数字高清HDMI线 | 1、画质:原生4K@60Hz；  2、传输带宽：≥18Gbps；  3、线径:≥OD11.0mm；  4、线芯:精炼铜；  5、接头:镀金工艺插头；  6、线缆长度≥5m。 | 秋叶原、绿联、山泽 | 1 | 条 |

10.机房监控画面优化。提升4楼机房重点区域、馆裙楼楼梯监控能力，确保全方位无死角。增设监控点位12个：

| **序号** | **项目名称** | **技术参数** | **参考品牌** | **数量** | **单位** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 网络摄像机 | 1、最大图像尺寸：≥2680 × 1520；  2、最低照度：彩色：≥0.005 Lux ，黑白：≥0.001 Lux；  3、补光距离：普通监控：≥30 m，人脸抓拍/识别：识别最大距离不超过3 m；  4、防补光过曝：支持防补光过曝开启和关闭，开启下支持自动和手动，手动支持根据距离等级控制补光灯亮度；  5、音频：支持输入、输出，内置麦克风，内置扬声器；  6、报警：支持输入、输出；  7、RS-485：配置RS-485接口，半双工模式，支持自适应；  8、PoE：支持802.3af协议，支持接入电压覆盖36 V~57 V，最大功耗需求≤12 W；  9、供电方式：DC：12 V ± 20%，支持防反接保护。 | 海康威视、大华、宇视 | 12 | 台 |
| 2 | POE交换机 | 1、设备性能：交换容量≥320Gbps,包转发率≥110Mpps；  2、硬件接口：配置≥24个千兆电口,≥2个2.5G 光口,≥2个万兆光口,支持POE供电，输出功率≥400W（提供相关佐证材料并加盖投标人公章）；  3、永久 POE:交换机重启时(如软件版本升级时重启)不掉电，实现 POE 供电零中断（提供相关佐证材料并加盖投标人公章）；  4、二层功能：VLAN数目≥4K个,MAC数目≥16K；  5、简易运维：支持通过手机APP或 对该系列交换机进行云端配置、监控、巡检等，减少现场的部署和运维人力投入，提供官网链接及截图证明材料。 | 海康威视、华为、华三 | 2 | 台 |

11.室外陈旧弱电箱更替。对4处馆外围产生锈蚀的弱电箱进行更换，提升设备防护性、安全性及运维便利性，满足防尘、防雨等环境隔离要求，具体要求如下：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **技术参数** | **参考品牌** | **数量** | **单位** |
| 1 | 室外防水电箱 | 1、材质：不锈钢；  2、尺寸：400mm\*600mm\*900mm，屋肩式防雨帽设计；  3、安装方式：落地式固定安装。 | 国产 定制 | 4 | 个 |



**位置示意图**

★12.投标人提供上述8至11项的拟安装设备清单，质保期为3年，承诺在2025年11月底前，完成上述项目采购、安装、调试并可投入正常使用，投标人须在投标时提供采购、安装、质保承诺书（并加盖投标人公章），承诺书格式自拟。采购人不提供该系统的设备采购、辅材、安装费用。

13.建立系统的技术档案（包括平时的维修结果、检查试验的资料）

**三、其他要求：**

3.1技术服务

3.1.1设备系统定期测试维护服务

为了预防设备系统出现故障，中标人技术人员每隔三个月对系统进行全面彻底的季度巡检检测，确认设备系统运行状态，检查系统错误日志，排除潜在隐患，以确保系统保持正常稳定运行，提交巡检报告。检查内容主要包括：硬件运行情况、软件运行情况、各功能的运行参数是否正常。

中标人工程师应经常主动与采购人相关设备使用单位/处室及其操作人员联系，及时了解系统的运行情况，解决发现的问题，防范意外事件的发生。

3.1.2设备系统运行维护技术培训服务

3.1.3技术支持服务

技术支持服务包括但不限于：提供场地及设备服务（如迁移、改造、升级、重装等）；各种参数、数据备份与恢复服务、业务恢复服务；系统软件改版升级服务；整体系统改造、更新、维护相关咨询服务。

3.1.4技术咨询服务

中标人为采购人提供全年每天24小时，每周七天的技术专家电话咨询。提供系统产品或技术方面的咨询服务。根据采购人要求，帮助解决实际应用问题，并负责解释造成这种问题的主要原因及如何避免此类问题的再次发生。中标人提供专用售后服务电话、工程师的手机、电子邮件地址等通讯方式，确保7\*24小时内随时可以联系到责任人。

3.1.5技术服务流程

中标人负责处理采购人24小时内的所有技术问题，若遇到处理责任工程师不能解决的疑难问题，应立即上报，由资深工程协助处理。如果问题仍然无法解决，则由厂家处理直至故障处理。

3.2质量保证

3.2.1 需要制定的服务计划的，中标人要将服务计划发送采购人确认；具体服务将按照经确认的计划进行；

3.2.2 技术服务工程师到达现场后，向采购人提交本次技术服务内容清单，交用户确认；

3.2.3 在服务过程中形成的服务记录均提交采购人签字确认；

3.2.4 服务完毕，技术服务工程师必须就本次服务内容完成情况交采购人指定人员签字确认；

3.2.5 中标人须不定期就技术服务工程的服务水平、服务态度和服务效果及本馆满意程度进行调查，以便及时发现服务过程中存在的问题；

3.2.6 中标人要设立专门电话，采购人随时可以就技术服务工程师的服务质量向中标人进行投诉；

3.2.7 设备损坏时，尽可能维修，如必须更换配件，须采购人认可；

**3.2.8 中标人需派驻工程师一名，作为驻场工程师常驻于采购人单位，在岗时间与采购人单位工作时间一致（重保时期可能会延长工作时间），负责处理弱电系统日常的设备巡检、保养、测试、设备参数/策略配置及常见故障排除等工作以及采购人交办的各类工作任务，包括但不限于馆终端日常管理维护、机房管理、信息化设备、多媒体设备管理等采购人信息化相关内容的协助工作。**

**驻场工程师应具备与服务要求相适应的技术能力，要求身心健康，遵纪守法，品行端正，作风正派，具有计算机相关专业大专以上学历，熟悉主流服务器、存储设备、网络交换机设备、网络安全设备的安装与调试配置工作，具备扎实的计算机网络基础知识，了解主流虚拟化技术及容灾备份，能熟练掌握操作系统、应用软件的安装、维护，服务器的安装调试工作及机房管理的相关要求，具有计算机系统集成及运维相关行业5年以上工作经历。**

**驻场工程师须和投标时一致，在合同签订后一周内到岗。人员一经指定，未经采购人同意不得变更。驻场工程师未根据合同要求正确执行相关服务要求或未具备相关工作能力，采购人有权要求中标供应商更换人员。驻场工程师未经采购人同意，不得擅自离岗。如驻场工程师未能达到投标承诺要求，采购人有权终止合同，由中标人承担由此造成的损失。**

3.2.9 如中标人对采购人的软硬件系统发生的故障在15天内不能进行实质性处理解决（已提供备品备件并正常启用的除外），采购人有权终止合同，因此造成的损失由中标人承担。

**四、付款方式：**

1.本次招标确定为一次性三年弱电维保招标，逐年签订协议，经费按年支付。投标报价必须逐年报价，再汇总报价，每年的报价需一致，且不得高于25万元。

2.中标人应当在中标通知书发出之日起30天内与采购人签订合同，同时签订保密协议，并向采购人提供核心运维人员的背景审核信息（无犯罪证明、个人简历加盖中标人公章）、保密承诺书等。

3.参照《浙江省财政厅关于进一步加大政府采购支持中小企业力度助力扎实稳住经济的通知》（浙财采监〔2022〕8号）等文件要求执行，具体付款方式和履约保证金（不高于中标金额的1%）的缴纳、退还方式等由双方协商后在合同中明确。

**五、维保设备清单：**

**（履约期内如有设备更替，则维保设备对应内容同步更新为最新设备）**

| **序号** | **设备名称** | **品牌、型号、规格及参数** | **生产厂及产地** | **数量** | **单位** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **一、子系统名称：综合布线系统** | | | | | |
| （一） | 工作区子系统 | | | | |
| 1 | 86型双口面板，白色 | IBDN A0410455 | IBDN/中国 | 265 | 个 |
| 2 | 86型单口面板，白色（适用于方口模块） | IBDN A0410460 | IBDN/中国 | 228 | 个 |
| 3 | POWERCAT6六类DATAGATE PLUS插座， 568A/B--白色 | IBDN A101065 | IBDN/中国 | 782 | 个 |
| 4 | 单工带防尘盖的SC墙板模块，单模/多模 | IBDN A0407005 | IBDN/中国 | 12 | 个 |
| 5 | 120x93MM SYNERGY墙板，4端口 -白色 | IBDN A0643205 | IBDN/中国 | 6 | 个 |
| 6 | SC多模1米尾纤 OM3 | IBDN AX200603 | IBDN/中国 | 60 | 根 |
| （二） | 水平子系统 | | | | |
| 1 | 六类四对非屏蔽双绞线 CM电缆-- 灰色 (305M/盒) | IBDN 24566945 | IBDN/中国 | 130 | 箱 |
| 2 | 4芯室内多模光纤50/125紧缓冲，干线级 OM3 | IBDN M9C038 | IBDN/中国 | 1300 | 米 |
| （三） | 垂直子系统 | | | | |
| 1 | 6芯室内多模光纤50/125紧缓冲，干线级 OM3 | IBDN M9C039 | IBDN/中国 | 1300 | 米 |
| 2 | 三类25线对UTP CMR电缆 -灰色 (305M/卷) | IBDN 24501858 | IBDN/中国 | 3 | 卷 |
| （四） | 管理区子系统 | | | | |
| 1 | ST12口光纤空箱 | IBDN AX100041 | IBDN/中国 | 6 | 个 |
| 2 | 12口光纤机架式安装耳附件 | 已含 | IBDN/中国 | 6 | 对 |
| 3 | ST多模适配器 | IBDN AX100088 | IBDN/中国 | 72 | 个 |
| 4 | 50对110系列配线架，不带腿，不带连接件 | IBDN A0266828 | IBDN/中国 | 3 | 个 |
| 5 | 110机架式安装背板 | IBDN A0284798 | IBDN/中国 | 3 | 个 |
| 6 | 110 系列5对连接件 | 已含 | IBDN/中国 | 30 | 个 |
| 7 | 25口模块式电话配线架 | 安普康AMDH25 针芯镀金：50U | 安普康/中国 | 5 | 套 |
| 8 | 理线架 |  | 中国 | 3 | 只 |
| 9 | 电话跳线 | 定制 | 中国 | 1 | 批 |
| 10 | 理线架 | AMP | AMP/中国 | 6 | 只 |
| 11 | 超五类非屏蔽跳线ISO/IEC11801 2米 | 一舟 S6200-BL | 一舟/中国 | 130 | 根 |
| 12 | 六类24口非屏蔽快捷式配线架，含背面理线架 | IBDN AX101571 | IBDN/中国 | 29 | 个 |
| 13 | 1U理线面板 | IBDN A0644488 | IBDN/中国 | 29 | 个 |
| 14 | ST多模1米尾纤 OM3 | IBDN AX200799 | IBDN/中国 | 36 | 根 |
| 15 | 六类RJ45/RJ45软跳线568A/B 2米 | IBDN A350039 | IBDN/中国 | 200 | 根 |
| 16 | 110 系列 4线对-RJ45超五类跳线 568A 1M | 定制 | IBDN/中国 | 100 | 根 |
| （五） | 设备间子系统 | | | | |
| 1 | ST24口光纤空箱 | IBDN AX100041 | IBDN/中国 | 9 | 个 |
| 2 | 24口光纤空箱机架式安装耳 | 已含 | IBDN/中国 | 9 | 对 |
| 3 | ST多模适配器 | IBDN AX100088 | IBDN/中国 | 72 | 个 |
| 4 | 25口模块式电话配线架 | 安普康AMDH25 针芯镀金：50U | 安普康/中国 | 9 | 个 |
| 5 | 理线架 |  | 中国 | 3 | 只 |
| 6 | 1U理线面板 | IBDN A0644488 | IBDN/中国 | 2 | 个 |
| 7 | ST多模1米尾纤 OM3 | IBDN AX200799 | IBDN/中国 | 36 | 根 |
| （六） | 其它 | | | | |
| 1 | 单对110压接工具 | IBDN A0270165 | IBDN/中国 | 2 | 个 |
| 2 | 更换用110刀片 | 配套 | IBDN/中国 | 2 | 个 |
| 3 | 5对110打线工具 | IBDN A100749 | IBDN/中国 | 1 | 个 |
| 4 | 机柜(黑色标配）1200\*610\*650 | 19"24U | 国产 | 2 | 个 |
| 5 | 机柜(黑色标配）1600\*610\*650 | 19"33U | 国产 | 1 | 个 |
| 6 | 机柜(黑色标配）2000\*610\*650 | 19"42U | 国产 | 3 | 个 |
| 7 | 机柜(黑色标配）2000\*610\*650 | 19"42U | 国产 | 2 | 个 |
| **二、子系统名称：综合管线系统** | | | | | |
| （一） | 弱电系统桥架 | | | | |
| 1 | 500×100镀锌桥架 | 10米 | 鸿达 | 5 | / |
| 2 | 300×100镀锌桥架 | 10米 | 鸿达 | 16 | / |
| 3 | 200×100镀锌桥架 | 10米 | 鸿达 | 60 | / |
| 4 | 150×100镀锌桥架 | 10米 | 鸿达 | 5 | / |
| 5 | 150×75镀锌桥架 | 10米 | 鸿达 | 7 | / |
| 6 | 桥架支架制作安装 | 100KG | 国产 | 18 | / |
| 7 | 进线防水套管Φ100 | 根 | 国产 | 9 | / |
| （二） | 安全防范系统 | | | | |
| 8 | KBG20电线管明配 | 100米 | 荣华 | 8 | / |
| 9 | 86H50金属接线盒明装 | 10个 | 国产 | 31 | / |
| 10 | D25金属软管 | 10米 | 国产 | 10 | / |
| （三） | 有线电视 | | | | |
| 11 | KBG25电线管暗配 | 100米 | 荣华 | 1 | / |
| 12 | KBG20电线管暗配 | 100米 | 荣华 | 11 | / |
| 13 | D25金属软管 | 10米 | 国产 | 6 | / |
| 14 | 86H50金属接线盒 | 10个 | 国产 | 15 | / |
| （四） | 综合布线系统 | | | | |
| 15 | SC80镀锌钢管明配 | 100米 | 荣华 | 1 | / |
| 16 | KBG25电线管暗配 | 100米 | 荣华 | 19 | / |
| 17 | KBG20电线管暗配 | 100米 | 荣华 | 33 | / |
| 18 | 86H50金属接线盒 | 10个 | 国产 | 239 | / |
| 19 | D25金属软管 | 10米 | 国产 | 30 | / |
| （五） | UPS系统及防雷接地系统 | | | | |
| 20 | 86H50金属接线盒 | 10个 | 国产 | 2 | / |
| 21 | KBG25电线管暗配 | 100米 | 荣华 | 2 | / |
| 22 | PVC20管暗配 | 100米 | 国产 | 1 | / |
| 23 | PVC25管暗配 | 100米 | 国产 | 0.8 | / |
| 24 | PVC50管暗配 | 100米 | 国产 | 1.2 | / |
| （六） | 电子大屏幕显示系统 | | | | |
| 25 | KBG25电线管暗配 | 100米 | 荣华 | 1 | / |
| 26 | D25金属软管 | 10米 | 国产 | 2 | / |
| 27 | 86H50接线盒暗装 | 10个 | 国产 | 0.5 | / |
| （七） | 公共广播系统 | | | | |
| 28 | KBG25电线管暗配 | 100米 | 荣华 | 2 | / |
| 29 | KBG20电线管暗配 | 100米 | 荣华 | 7 | / |
| （八） | 会议系统（报告厅） | | | | |
| 30 | KBG32电线管暗配 | 100米 | 荣华 | 1 | / |
| 31 | KBG25电线管暗配 | 100米 | 荣华 | 2 | / |
| 32 | KBG20电线管暗配 | 100米 | 荣华 | 3 | / |
| 33 | 86H50金属接线盒暗装 | 10个 | 国产 | 5 | / |
| 34 | 暗装会议系统接线箱 | 10个 | 国产 | 0.5 | / |
| （九） | 智能照明系统 | | | | |
| 35 | KBG25电线管暗配 | 100米 | 荣华 | 1 | / |
| 36 | KBG20电线管暗配 | 100米 | 荣华 | 2 | / |
| （十） | 室外管道系统 | | | | |
| 37 | PE50室外预埋 | 100米 | 国产 | 7 | / |
| 38 | PE100室外预埋 | 100米 | 国产 | 1.4 | / |
| 39 | PE32室外预埋 | 100米 | 国产 | 7 | / |
| 40 | 挖电缆沟 | 100米 |  | 9 | / |
| 41 | 砖砌手孔井 | 个 | 国产 | 8 | / |
| 42 | 窨井盖 | 个 | 国产 | 8 | / |
| 43 | Φ100钢管暗敷 | 100米 | 国产 | 2 | / |
| 44 | Φ４0钢管暗敷 | 100米 | 国产 | 2 | / |
| **三、子系统名称：机房建设系统** | | | | | |
| 一、 | 计算机机房 | | | | |
| 1.1) | 装修系统 | | | | |
| (一) | 楼地面工程 | | | | |
| 1 | 全钢无边防静电地板 | 600×600 | 友联 | 114 | 平米 |
| 2 | 普通防静电地板(含数字化加工用房) | 600×600 | 友联 | 360 | 平米 |
| 3 | 全钢防静电风口地板 | 600×600 | 友联 | 20 | 块 |
| 4 | PE板保温层 | 20mm | 国产 | 92 | 平米 |
| 5 | 彩钢板贴面地板压边条 | 吉祥 | 国产 | 39 | 米 |
| (二) | 墙柱面工程 | | | | |
| 6 | 彩钢板包饰 |  | 西蒙 | 110 | 平米 |
| 7 | 1.2mm镀锌钢板龙骨 | 8\*32\*50\*32\*8 | 国产 | 110 | 平米 |
| 8 | 轻钢龙骨石膏板封窗 |  | 国产 | 28 | 平米 |
| 9 | 铯钾单层防火玻璃隔断 | 8mm 福隆 | 杭州 | 27 | 平米 |
| 10 | 墙柱面乳胶漆刷白 | 立邦 | 国产 | 68 | 平米 |
| (三) | 天棚工程 | | | | |
| 11 | 轻钢龙骨天棚C60一级 |  | 蒲飞尔 | 126 | 平米 |
| 12 | 方型铝合金微孔吊顶板 | 600×600 | 蒲飞尔 | 126 | 平米 |
| 13 | L型吊顶金属压边条 |  | 蒲飞尔 | 49 | 米 |
| (四) | 门窗工程 | | | | |
| 14 | 细木工板（门套） | 升佳木业 | 国产 | 4 | 平米 |
| 15 | 门套铝塑板板贴面（夹板基层上） |  | 国产 | 4 | 平米 |
| 16 | 窗帘箱细木工板基层（吸顶式） |  | 国产 | 1.68 | 平米 |
| 17 | 窗帘箱彩钢板贴面（夹板基层上） | 吉祥 | 国产 | 1.68 | 平米 |
| 18 | 窗帘箱导轨 |  | 国产 | 4.8 | 米 |
| 19 | PVC窗帘 |  | 国产 | 8.64 | 平米 |
| 20 | 厂家定制铝塑板贴面木质防火门 | 灯塔 | 杭州 | 6.3 | 平米 |
| 21 | 单层铯钾防火玻璃门（木板+彩钢板包边） | 福隆 8mm | 杭州 | 3.15 | 平米 |
| 22 | 防火不锈钢合页 |  | 国产 | 12 | 块 |
| 23 | 地弹簧 | 皇冠 | 国产 | 6 | 付 |
| 24 | 防火闭门器 | 四洲五金 | 国产 | 6 | 巴 |
| 25 | 防火顺位器 |  | 国产 | 6 | 只 |
| 26 | 防火不锈钢执手 |  | 国产 | 4 | 付 |
| 27 | H门拉手 | 雅士 | 国产 | 2 | 付 |
| (五) | 油漆、涂料工程 | | | | |
| 28 | 天棚、地面刷防尘防静电涂料 | 亚士 | 杭州 | 240 | 平米 |
| 29 | 门窗套、墙柱面木龙骨细木工板防火漆二遍 |  | 杭州 | 110 | 平米 |
| (六) | 补充 | | | | |
| 30 | 吸盘 |  | 国产 | 2 | 只 |
| 1.2) | 安装系统 | | | | |
| 1 | 电缆桥架安装 | 150\*75 | 杭州 | 1.5 | 10M |
| 2 | 电线管敷设 | KBG25 | 杭州 | 3.5 | 100M |
| 3 | 照明管内穿线 | ZR-BVR2.5 | 杭州 | 3 | 100M |
| 4 | 动力管内穿线 | ZR-BVR2.5 | 杭州 | 1.5 | 100M |
| 5 | 动力管内穿线 | ZR-BVR4 | 杭州 | 13 | 100M |
| 6 | 动力线路管内穿线 | ZR-BVR16 | 杭州 | 0.5 | 100M |
| 7 | 动力线路管内穿线 | ZR-BVR25 | 杭州 | 0.5 | 100M |
| 8 | 普通暗插座安装 | 鸿雁 | 杭州 | 1 | 10个 |
| 9 | 普通明插座安装 | 鸿雁 | 杭州 | 2 | 10个 |
| 10 | 明装接线箱安装 |  | 杭州 | 0.1 | 10个 |
| 11 | 开关、插座盒安装 | 鸿雁 | 杭州 | 1 | 10个 |
| 12 | 灯头盒安装 |  | 杭州 | 2 | 10个 |
| 13 | 单联暗开关安装 | 鸿雁 | 杭州 | 0.3 | 10个 |
| 14 | 四联暗开关安装 | 鸿雁 | 杭州 | 0.2 | 10个 |
| 15 | 嵌入式哑光铝格栅灯安装 | 松业 4×20W | 广东 | 1 | 10个 |
| 16 | 一拖二电子镇流器 | 松业 40W | 广东 | 2 | 10个 |
| 17 | 一拖一电子镇流器 | 松业 40W | 广东 | 2 | 10个 |
| 18 | 灯管 | 飞利浦 20W | 国产 | 6 | 10个 |
| 19 | 应急疏散标志灯 | 松可 | 广东 | 0.3 | 10个 |
| 20 | 嵌入式哑光铝格栅灯安装（一管带应急事故照明电源) | 松业 4×20W | 广东 | 1 | 10个 |
| 21 | UPS配电柜 |  | 杭州 | 1 | 个 |
| 22 | 空调市电配电柜 |  | 杭州 | 1 | 个 |
| 23 | 送配电系统调试 |  |  | 1 | 系统 |
| 24 | 电位铜排 | 40×4 | 杭州 | 28 | 10M |
| 25 | 毫米内焊铜接线端子 | 16平方 | 杭州 | 22 | 10个 |
| 1.3) | 空调系统 | | | | |
| 1 | 精密空调机组 | Q11UA2 | 海洛斯 | 1 | 套 |
| 2 | 精密空调机组 | SCA602DES | 依米康 | 1 | 套 |
| 3 | 精密空调机组 | RDA013AXT1S1 | 雷诺威 | 1 | 套 |
| 4 | 新风机组 | FY-650ZDYZNH | 松下/中国 | 1 | 台 |
| 5 | 辅材(风管、支架等) |  | 国产 | 1 | 套 |
| 6 | 空调底座 |  | 国产 | 1 | 套 |
| 二、 | 消控中心机房 | | | | |
| 2.1) | 装修系统 | | | | |
| (一) | 楼地面工程 | | | | |
| 1 | 全钢无边防静电地板 | 600×600 | 友联 | 113 | 平米 |
| 2 | 全钢防静电风口地板 | 600×600 | 友联 | 22 | 块 |
| 3 | PE板保温层 | 20mm | 国产 | 113 | 平米 |
| 4 | 彩钢板贴面地板压边条 | 吉祥 | 国产 | 53.6 | 米 |
| (二) | 墙柱面工程 | | | | |
| 5 | 彩钢板包饰 |  | 西蒙 | 214.4 | 平米 |
| 6 | 1.2mm镀锌钢板龙骨 | 8\*32\*50\*32\*8 | 国产 | 214.4 | 平米 |
| 7 | 轻钢龙骨石膏板封窗 |  | 国产 | 30 | 平米 |
| 8 | 铯钾单层防火玻璃隔断 | 8mm 福隆 | 杭州 | 42 | 平米 |
| (三) | 天棚工程 | | | | |
| 9 | 轻钢龙骨天棚C60一级 |  | 蒲飞尔 | 113 | 平米 |
| 10 | 方型铝合金微孔吊顶板 | 600×600 | 蒲飞尔 | 113 | 平米 |
| 11 | L型吊顶金属压边条 |  | 蒲飞尔 | 53.6 | 米 |
| (四) | 门窗工程 | | | | |
| 12 | 细木工板（门套） | 升佳木业 | 国产 | 4 | 平米 |
| 13 | 门套铝塑板板贴面（夹板基层上） |  | 国产 | 4 | 平米 |
| 14 | 厂家定制铝塑板贴面木质防火门 | 灯塔 | 杭州 | 6.3 | 平米 |
| 15 | 单层铯钾防火玻璃门（木板+彩钢板包边） | 福隆 8mm | 杭州 | 6.3 | 平米 |
| 16 | 防火不锈钢合页 |  | 国产 | 16 | 块 |
| 17 | 地弹簧 | 皇冠 | 国产 | 8 | 付 |
| 18 | 防火闭门器 | 四洲五金 | 国产 | 8 | 巴 |
| 19 | 防火顺位器 |  | 国产 | 8 | 只 |
| 20 | 防火不锈钢执手 |  | 国产 | 4 | 付 |
| 21 | H门拉手 | 雅士 | 国产 | 4 | 付 |
| (五) | 油漆、涂料工程 | | | | |
| 22 | 天棚、地面刷防尘防静电涂料 | 亚士 | 杭州 | 226 | 平米 |
| 23 | 门窗套、墙柱面木龙骨细木工板防火漆二遍 |  | 杭州 | 214.4 | 平米 |
| (六) | 补充 | | | | |
| 24 | 吸盘 |  | 国产 | 2 | 只 |
| 2.2) | 安装系统 | | | | |
| 1 | 电缆桥架安装 | 200\*100 | 杭州 | 3.7 | 10M |
| 2 | 电线管敷设 | KBG25 | 杭州 | 3.5 | 100M |
| 3 | 照明管内穿线 | ZR-BVR2.5 | 杭州 | 3 | 100M |
| 4 | 动力管内穿线 | ZR-BVR2.5 | 杭州 | 3 | 100M |
| 5 | 动力管内穿线 | ZR-BVR4 | 杭州 | 14 | 100M |
| 6 | 动力线路管内穿线 | ZR-BVR16 | 杭州 | 0.5 | 100M |
| 7 | 动力线路管内穿线 | ZR-BVR25 | 杭州 | 0.5 | 100M |
| 8 | 普通暗插座安装 | 鸿雁 | 杭州 | 1 | 10个 |
| 9 | 普通明插座安装 | 鸿雁 | 杭州 | 4 | 10个 |
| 10 | 明装接线箱安装 |  | 杭州 | 0.1 | 10个 |
| 11 | 开关、插座盒安装 | 鸿雁 | 杭州 | 1 | 10个 |
| 12 | 灯头盒安装 |  | 杭州 | 1.8 | 10个 |
| 13 | 单联暗开关安装 | 鸿雁 | 杭州 | 0.3 | 10个 |
| 14 | 四联暗开关安装 | 鸿雁 | 杭州 | 0.2 | 10个 |
| 15 | 嵌入式哑光铝格栅灯安装 | 松业 4×20W | 广东 | 0.9 | 10个 |
| 16 | 一拖二电子镇流器 | 松业 40W | 广东 | 1.8 | 10个 |
| 17 | 一拖一电子镇流器 | 松业 40W | 广东 | 1.8 | 10个 |
| 18 | 灯管 | 飞利浦 20W |  | 5.4 | 10个 |
| 19 | 应急疏散标志灯 | 松可 | 广东 | 0.3 | 10个 |
| 20 | 嵌入式哑光铝格栅灯安装（一管带应急事故照明电源) | 松业 4×20W | 广东 | 0.9 | 10个 |
| 21 | UPS配电柜 |  | 杭州 | 1 | 个 |
| 22 | 空调市电配电柜 |  | 杭州 | 1 | 个 |
| 23 | 送配电系统调试 |  |  | 1 | 系统 |
| 24 | 电位铜排 | 40×4 | 杭州 | 36 | 10M |
| 25 | 毫米内焊铜接线端子 | 16平方 | 杭州 | 22.6 | 10个 |
| **四、子系统名称：UPS及电池组** | | | | | |
| (一) | 中控室UPS系统 | | | | |
| 1 | UPS | 科华YTR3340 | 国产 | 1 | 台 |
| 2 | Upstar电池组 | 灯塔　12V/100Ah | 灯塔/中国 | 96 | 只 |
| 3 | 电池柜 |  | 国产 | 6 | 个 |
| 4 | 动力线 | ZR-BV16 | 国产 | 300 | 米 |
| 5 | 动力线 | ZR-BV6 | 国产 | 2000 | 米 |
| 6 | 动力线 | ZR-BV4 | 国产 | 300 | 米 |
| 7 | 井道明插座安装 |  | 国产 | 6 | 10个 |
| 8 | 井道楼层弱电配电箱 | 含空开400\*200\*300 | 国产 | 20 | 个 |
| (二) | 计算机机房UPS系统 | | | | |
| 9 | UPS | 维谛APM90 | 中国 | 1 | 台 |
| 10 | Upstar电池组 | 灯塔　12V/100Ah | 灯塔/中国 | 160 | 只 |
| 11 | 电池柜 |  | 国产 | 8 | 个 |
| 12 | 动力线 | ZR-BV10 | 国产 | 300 | 米 |
| **五、子系统名称：报告厅会议系统** | | | | | |
| 1 | 主音箱 | PEAVEY DJS™ 4 | PEAVEY/美国 | 2 | 只 |
| 2 | 辅助音箱 | PEAVEY TLS™ 2 | PEAVEY/美国 | 2 | 只 |
| 3 | 辅助吸顶音箱 | OPSON CM6 | OPSON/中国 | 8 | 只 |
| 4 | 超低音音箱 | PEAVEY TLS™ Sub | PEAVEY/美国 | 2 | 只 |
| 5 | 返听音箱 | PEAVEY TLM™ 2 | PEAVEY/美国 | 2 | 只 |
| 6 | 高频主功放 | PA800 | MAST | 1 | 台 |
| 7 | 低频主功放 | PEAVEY PV™ 900 | PEAVEY/美国 | 1 | 台 |
| 8 | 辅助功放 | PEAVEY PV™ 500 | PEAVEY/美国 | 2 | 台 |
| 9 | 辅助功放 | PA600 | MAST | 1 | 台 |
| 10 | 超低功放 | PEAVEY PV™ 900 | PEAVEY/美国 | 1 | 台 |
| 11 | 返听功放 | PA600 | MAST | 1 | 台 |
| 12 | 调音台 | YAMAHA MG24/14FX | YAMAHA /日本 | 1 | 台 |
| 13 | 主音箱处理器 | dbx PA | DBX/美国 | 1 | 台 |
| 14 | 媒体矩阵 | PEAVEY PROGRAMABLE AUDIO MULTI PROCESSOR | PEAVEY/美国 | 1 | 台 |
| 15 | 电源时序器 | β3 PX128 | β3/中国 | 1 | 台 |
| 16 | 电子信号分配器 | DA3 | MAKER | 1 | 台 |
| 17 | 返听均衡器 | 231 | DBX/美国 | 1 | 台 |
| 18 | 动圈话筒 | AUDIO-TECHNICA X3 | AUDIO-TECHNICA/日本 | 4 | 支 |
| 19 | 手持无线话筒 | AUDIO-TECHNICA 2120 | AUDIO-TECHNICA/日本 | 2 | 套 |
| 20 | 领夹无线话筒 | AUDIO-TECHNICA 2110 | AUDIO-TECHNICA/日本 | 2 | 套 |
| 21 | DVD机 | 393 | PIONEER | 1 | 台 |
| 22 | 高速快球 | SCC-641P | 三星 | 3 | 台 |
| 23 | 三基色会议灯 | 4\*36 | 国产 | 16 | 台 |
| 24 | 激光投影机 | PT-SMZ50C | Panasonic | 2 | 台 |
| 25 | 投影机升降机构 | LWTER15 | 力美 | 2 | 台 |
| 26 | 电动投影幕 | 150英寸 电动遥控玻纤投影幕 | 红叶 | 2 | 幅 |
| 27 | 数字会议系统主机 | D1000A | MAST | 1 | 台 |
| 28 | 主席单元 | D1000C | MAST | 1 | 台 |
| 29 | 客席单元 | D1000D | MAST | 6 | 台 |
| 30 | 系统电缆 | TAIDEN CBL8PS-50 | TAIDEN/中国 | 1 | 根 |
| 31 | 6+1通道红外发射主机 | TAIDEN HCS-826MB | TAIDEN/中国 | 1 | 台 |
| 32 | 传译员耳机话筒 | TAIDEN EP-950 | TAIDEN/中国 | 3 | 台 |
| 33 | 传译员终端机 | TAIDEN HCS-850PB | TAIDEN/中国 | 3 | 台 |
| 34 | 15W红外发射板 | TAIDEN HCS-826T | TAIDEN/中国 | 4 | 台 |
| 35 | 6+1通道红外接收机 | TAIDEN HCS-826RA | TAIDEN/中国 | 20 | 台 |
| 36 | 头戴式轻型耳机 | TAIDEN EP-920 | TAIDEN/中国 | 20 | 台 |
| 37 | 传译终端机电缆25米 | TAIDEN CBL25PS-25 | TAIDEN/中国 | 3 | 根 |
| 38 | 管理软件专业套装 | TAIDEN HCS-3211/32 | TAIDEN/中国 | 1 | 套 |
| 39 | AV矩阵 | MT-808VAS | ZHAOKE | 1 | 台 |
| 40 | VGA矩阵 | MT-804HV | ZHAOKE | 1 | 台 |
| 41 | 数字硬盘录象机(含硬盘) | DS-8016HC | 海康威视 | 1 | 台 |
| 42 | 中央控制主机 | TAIDEN HCS-6000MC | TAIDEN/中国 | 1 | 台 |
| 43 | 无线触摸屏 | TAIDEN HCS-6000TP | TAIDEN/中国 | 2 | 台 |
| 44 | 无线接收机 | TAIDEN HCS-6000RF | TAIDEN/中国 | 2 | 台 |
| 45 | 4路调光器 | TAIDEN HCS-6000LM | TAIDEN/中国 | 2 | 台 |
| 46 | 强电继电器 | TAIDEN HCS-6000PM | TAIDEN/中国 | 2 | 台 |
| 47 | 红发射棒 | TAIDEN CBL2PL-03 | TAIDEN/中国 | 8 | 根 |
| 48 | 软件模块 | TAIDEN HCS-6000W | TAIDEN/中国 | 1 | 套 |
| **六、子系统名称：智能照明系统** | | | | | |
| 1 | 十二路10A智能继电器 | 奇胜 L5512RVF | 奇胜/澳洲 | 2 | 台 |
| 2 | 十二路12A智能调光器 | 奇胜 L5112D12B2 | 奇胜/澳洲 | 1 | 台 |
| 3 | 四路5A智能调光器 | 奇胜 L5104D5 | 奇胜/澳洲 | 3 | 台 |
| 4 | 四路日光灯调光模块 | 奇胜 L5504AMP | 奇胜/澳洲 | 3 | 台 |
| 5 | 亮度传感器 | 奇胜 E5031PE | 奇胜/澳洲 | 1 | 台 |
| 6 | 红外动静传感器 | 奇胜 E5751 | 奇胜/澳洲 | 4 | 台 |
| 7 | 动态标签面板 | 奇胜 5085DL，GF | 奇胜/澳洲 | 1 | 块 |
| 8 | 十二路10A智能继电器 | 奇胜 L5512RVF | 奇胜/澳洲 | 2 | 台 |
| 9 | 十二路12A智能调光器 | 奇胜 L5112D12B2 | 奇胜/澳洲 | 1 | 台 |
| 10 | 四路5A智能调光器 | 奇胜 L5104D5 | 奇胜/澳洲 | 4 | 台 |
| 11 | 四路日光灯调光模块 | 奇胜 L5504AMP | 奇胜/澳洲 | 4 | 台 |
| 12 | 亮度传感器 | 奇胜 E5031PE | 奇胜/澳洲 | 2 | 台 |
| 13 | 红外动静传感器 | 奇胜 E5751 | 奇胜/澳洲 | 7 | 台 |
| 14 | 动态标签面板 | 奇胜 5085DL，GF | 奇胜/澳洲 | 2 | 块 |
| 15 | 十二路10A智能继电器 | 奇胜 L5512RVF | 奇胜/澳洲 | 2 | 台 |
| 16 | 十二路12A智能调光器 | 奇胜 L5112D12B2 | 奇胜/澳洲 | 1 | 台 |
| 17 | 四路5A智能调光器 | 奇胜 L5104D5 | 奇胜/澳洲 | 3 | 台 |
| 18 | 四路日光灯调光模块 | 奇胜 L5504AMP | 奇胜/澳洲 | 3 | 台 |
| 19 | 动态标签面板 | 奇胜 5085DL，GF | 奇胜/澳洲 | 2 | 块 |
| 20 | 触摸屏 | 奇胜 SC5000CT | 奇胜/澳洲 | 1 | 块 |
| 21 | 系统主机 | 奇胜 5500PACA | 奇胜/澳洲 | 1 | 台 |
| 22 | 触摸屏 | 奇胜 SC5000CT | 奇胜/澳洲 | 1 | 块 |
| 23 | PC接口 | 奇胜 5500PC | 奇胜/澳洲 | 1 | 个 |
| 24 | 系统运行软件 | 奇胜 5000S | 奇胜/澳洲 | 1 | 套 |
| 25 | C-BUS专用控制线 | UTP5 | 国产 | 2 | 箱 |
| 26 | 辅材 |  |  | 1 | 批 |
| **七、子系统名称：七楼会议室多媒体系统** | | | | | |
| （一） | 扩声系统 | | | | |
| 1 | 吸顶音箱 | CM300 | OPSON | 8 | 只 |
| 2 | 功放 | PM700 | OPSON | 2 | 台 |
| 3 | 8路调音台 | MX-840V | NBX | 1 | 只 |
| 4 | 数字音频处理器 | ATS-82 | 国产 | 1 | 台 |
| 5 | 无线话筒系统（含话筒） | ATW-R2100 | audio-technica | 1 | 套 |
| 6 | 手持无线话筒 | MH850 | JTS | 1 | 套 |
| 7 | DVD机 | DV420V-G | 先锋 | 2 | 台 |
| 8 | 电源时序器 | X-40A | NBX | 1 | 台 |
| 9 | 机柜 | 24U | 定制 | 1 | 台 |
| （二） | 数字会议发言系统 | | | | |
| 10 | 会议系统主机 | TF-0100W | itc | 1 | 台 |
| 11 | 会议主席单元 | TF-W0102 | itc | 1 | 只 |
| 12 | 会议代表单元 | TF-WA0102 | itc | 7 | 只 |
| 13 | 信号收发器（所采用无线传输方式的信号收发器） | TF-011W | itc | 1 | 只 |
| 14 | 充电箱 | TF-080W | itc | 1 | 只 |
| 15 | 交换机 | TL-SF1009PE | TP-LINK | 1 | 台 |
| 16 | 反馈抑制器 | TF-2124 | itc | 1 | 台 |
| 17 | 专业会议系统电缆 | CBL6PS-20 | TAIDEN | 2 | 根 |
| （三） | 投影显示系统 | | | | |
| 18 | 4000流明DLP投影机 | MX611 | BenQ | 1 | 台 |
| 19 | 120寸电动投影幕（带遥控器） | 120寸 | 红叶 | 1 | 块 |
| 20 | 电动投影机升降吊架 | LWTER15 | KMP | 1 | 套 |
| 21 | AV矩阵切换器 | MT-804VAS | ZHAOKE | 1 | 台 |
| 22 | VGA矩阵切换器 | SW-8G | ZHAOKE | 1 | 台 |
| 23 | 多媒体桌插 | 定制 | KMP | 4 | 只 |
| 24 | 多媒体桌插 | 定制 | KMP | 2 | 只 |
| （四） | 视频会议系统 | | | | |
| 25 | 视联网终端 | A极光 | 视联动力 | 1 | 台 |
| 26 | 会议摄像云台 | V-1220 | 视联动力 | 1 | 台 |
| （五） | 附件及管线 | | | | |
| 27 | 电源线 | RVV3\*1.0 | 中国 | 95 | 米 |
| 28 | VGA线 | VGA3+6 | 中国 | 95 | 米 |
| 29 | 音频线 | RVVPSN2\*0.37M2 | 中国 | 85 | 米 |
| 30 | 音箱线 | RVJFC2\*2M2 | 中国 | 145 | 米 |
| 31 | 视频线 | SYV75-5 | 中国 | 95 | 米 |
| 32 | 网线 | CAT5E | 中国 | 95 | 米 |
| 33 | KBG20管 |  | 中国 | 250 | 米 |
| 34 | KBG25管 |  | 中国 | 150 | 米 |
| 35 | 附件 |  | 中国 | 1 | 批 |
| （六） | 视频会议系统 | | | | |
| 36 | 摄像头 | CC3500e | 罗技 | 1 | 个 |
| 37 | 扬声器电话（视频会议主机） | 罗技 | 1 | 台 |
| 38 | 遥控器 | 罗技 | 1 | 个 |
| 39 | 扩展麦克风 | Expansion Microphones  STMP100 | 罗技 | 2 | 只 |
| **八、子系统名称：展厅配套影音系统** | | | | | |
| （一） | 一楼永久展厅投影系统 | | | | |
| 1 | 投影仪 | MX611 | 爱普生 | 1 | 台 |
| 2 | 投影仪 | XG-C430XA | 夏普/日本 | 2 | 台 |
| 3 | 投影仪 | XG-C430XA | 夏普/日本 | 1 | 台 |
| 4 | 投影仪 | HCP-A8 | 日立/日本 | 1 | 台 |
| （二） | 一楼永久展厅配套多媒体室影音系统 | | | | |
| 5 | DVD机 | KV-80 | 音王/中国 | 1 | 台 |
| 6 | 嵌入式硬盘点歌机 | 803 | 灵思斑玛/中国 | 1 | 台 |
| 7 | 数字卡拉OK处理机 | DSK3.1H | 顶力科技/中国 | 1 | 台 |
| 8 | 功放 | MA800 | 国产 | 1 | 台 |
| 9 | 音响系统 | 4环绕+4辅助+1低音 | piavi/中国 | 1 | 套 |
| 10 | 功放 | VSB-100 | AIDI/中国 | 1 | 台 |
| 11 | 投影仪 | XG-C430XA | 夏普/日本 | 1 | 台 |
| 12 | 电动投影幕布 | 120寸 | Three Stars/中国 | 1 | 台 |
| （三） | 三楼展厅配套教室多媒体系统 | | | | |
| 13 | 投影仪 | CB-108 | 爱普生 | 1 | 台 |
| 14 | 投影幕布 | 120寸 | redleaf | 1 | 台 |
| 15 | 调音台 | MG12XU | 雅马哈 | 1 | 台 |
| 16 | 反馈抑制器 | AFS2 | DBX | 1 | 台 |
| 17 | 电源时序器 | EPO-802 | 得胜 | 1 | 台 |
| 18 | 音响 |  | 3G Audio | 2 | 个 |
| 19 | 功放 | PX3 | 雅马哈 | 1 | 台 |
| 20 | 座式话筒 | MX418D/S | 舒尔 | 2 | 个 |
| **九、子系统名称：门禁系统** | | | | | |
| 1 | 指纹门禁机 | 中控F7 | 中控/中国 | 12 | 个 |
| 2 | 二门控制器 | INSOFT/INS-021-2 | INSOFT/中国 | 5 | 套 |
| 3 | 四门控制器 | INSOFT/INS-021-4 | INSOFT/中国 | 5 | 套 |
| 4 | 网络扩展器 | INSOFT/INS-A256 | INSOFT/中国 | 1 | 套 |
| 5 | 出门按钮 | 国产 | 中国 | 31 | 只 |
| 6 | 双门磁力锁 | INSOFT/INS-G180S | INSOFT/中国 | 31 | 把 |
| 7 | 锁用电源 | INSOFT/INS-P5A（10A） | INSOFT/中国 | 10 | 个 |
| 8 | 门禁管理软件 |  | 中控/中国 | 1 | 套 |
| 9 | 信号线 | RVVP4\*0.5 | 国产 | 600 | 米 |
| 10 | 信号线 | RVVP4\*1.0 | 国产 | 2000 | 米 |
| 11 | 指纹读卡器 | 海康威视、DS-K1201AMF | 海康威视/中国 | 31 | 套 |
| 12 | 门禁主机 | 海康威视、DS-K2604(国内标配) | 海康威视/中国 | 12 | 台 |
| 13 | 双门门禁磁力锁 | 海康威视、DS-K4H250PDC | 海康威视/中国 | 1 | 套 |
| 14 | 指纹录入仪 | 海康威视、DS-K1F320-F | 海康威视/中国 | 2 | 只 |
| 15 | 24口千兆交换机 | 海康威视、DS-3E0524-E | 海康威视/中国 | 1 | 批 |
| 16 | 电源线、超五类防水网线、其他辅材 | 国产、优质 | 国产 | 1 | 批 |
| **十、子系统名称：监控系统** | | | | | |
| （一） | 硬盘录像机 | | | | |
| 1 | 硬盘录像机 | DS-7608N-K2 | 海康威视 | 1 | 台 |
| 2 | 硬盘录像机 | DS-7932N-E4 | 海康威视 | 5 | 台 |
| 3 | 32路网络硬盘录像机 | DS-8632N-I16/RTB | 海康威视 | 2 | 台 |
| 4 | 16路网络硬盘录像机 | DS-8616N-I16/RTB | 海康威视 | 1 | 台 |
| 5 | 监控专用硬盘 | ST6000VX001 | 希捷 | 34 | 块 |
| 6 | 监控硬盘 | 4T | 希捷 | 48 | 块 |
| （二） | 监控摄像机 | | | | |
| 7 | 130万红外半球 | DS-2CD3110-I | 海康威视 | 9 | 台 |
| 8 | 130万球机 | DS-2DE5174-AE | 海康威视 | 3 | 台 |
| 9 | 130万红外半球 | DS-2CD3310D-I | 海康威视 | 91 | 台 |
| 10 | 130万红外半球 | DS-2CD2110FD-IS | 海康威视 | 3 | 台 |
| 11 | 200万红外POE半球（2.8mm） | DS-2CD3325-I | 海康威视 | 11 | 台 |
| 12 | 200万红外POE半球（照片冲印室） | DS-2CD1325I | 海康威视 | 2 | 台 |
| 13 | 400万全彩POE枪机（西南围墙） | DS-2CD3T47EWD-I | 海康威视 | 4 | 台 |
| 14 | 400万全彩POE枪机（食堂南围墙） | DS-2CD3T47EWD-I | 海康威视 | 2 | 台 |
| 15 | 300W内置音频POE半球 | DS-2CD2335F-IS | 海康威视 | 42 | 台 |
| （三） | 解码器 | | | | |
| 16 | 解码器 | DS-6401HD-T | 海康威视 | 10 | 台 |
| （四） | 视频显示器 | | | | |
| 17 | 50寸液晶电视机 | UA48JU50SWJ | 三星 | 3 | 台 |
| 18 | 24寸液晶电视机 | S19B300NW | 三星 | 8 | 台 |
| 19 | 32寸液晶电视机 | TLM32E29 | 海信 | 1 | 台 |
| （五） | 网络设备及管线 | | | | |
| 20 | 机柜 |  | 普利尔 | 1 | 台 |
| 21 | 16口千兆交换机 | S5000 | H3C | 4 | 台 |
| 22 | 24口千兆POE交换机 | G1124P | IPCOM | 1 | 台 |
| 23 | 8口千兆POE交换机 | G1109P-8-102W | IPCOM | 2 |  |
| 24 | 16口千兆POE交换机 | G1116P | IPCOM | 1 |  |
| 25 | 24口千兆POE交换机 | G1024F | IPCOM | 2 |  |
| 26 | 千兆光纤收发器 | FC300AB | IPCOM | 3 | 台 |
| 27 | 8口千兆交换机 | G1008 | IPCOM | 1 | 台 |
| 28 | 光纤收发器 |  | 中国 | 1 | 批 |
| 29 | 交换机 |  | 中国 | 1 | 批 |
| 30 | 4口POE交换机 | DS-3E0105P-E/M | 海康威视 | 1 | 台 |
| 31 | 8口千兆交换机 | DS-3E0508-E | 海康威视 | 1 | 台 |
| 32 | 千兆光纤收发器 | FC300AB | 海康威视 | 1 | 台 |
| 33 | 壁挂机柜 |  | 图腾 | 2 | 只 |
| 34 | 网线 | CAT5E | 中国 | 300 | 米 |
| 35 | 附件 |  | 中国 | 1 | 批 |
| **十一、子系统名称：大门自动道闸控制系统** | | | | | |
| 1 | 智能道闸控制器 | SSCL-DZ013 | 广东佛山/中国 | 2 | 台 |
| 2 | 进出门机枪探头 | SSCL-P9 | 广东佛山/中国 | 2 | 台 |
| 3 | 不锈钢伸缩门电机 | BS-SS430 | 广东佛山/中国 | 4 | 台 |
| 4 | 台式电脑 | DELL OPTILEX 360 | 戴尔/美国 | 1 | 台 |
| 5 | 车牌识别一体机客户端 | V2.0.9.521 | 国产 | 1 |  |
| 6 | LED编辑室软件 | 高科通用显示软件 | 高科/中国 | 1 | 套 |
| 7 | 通讯线 | UTP cat5 | 国产 | 1 | 箱 |
| 8 | 电源线 |  | 国产 | 200 | 米 |
| **十二、子系统名称：大屏幕公告栏** | | | | | |
| 1 | 显示屏屏体 | 高科 Φ3.75红绿双基色长6m×高1m | 高科/中国 | 6 | m2 |
| 2 | 控制器 | 联想 开天 | 联想/中国 | 1 | 台 |
| 3 | LED多媒体卡 | 高科 | 高科/中国 | 1 | 块 |
| 4 | 控制计算机 | P 4 3G\512M \80G（工控机） | 国产 | 1 | 台 |
| 5 | 框架及装璜 | 铝合金结构、不锈钢或铝型材包边 | 定制 | 1 | 套 |
| 6 | LED编辑室软件 | 高科通用显示软件 | 高科/中国 | 1 | 套 |
| 7 | 通讯线 | UTP cat5 | 国产 | 1 | 箱 |
| 8 | 电源线 |  | 国产 | 200 | 米 |
| **十三、子系统名称：防雷接地系统** | | | | | |
| 1 | 三相电源避雷器 | 虎格 MSP40-4 | 虎格/中国 | 2 | 套 |
| 2 | 三相电源避雷器 | 虎格 MSP20-4 | 虎格/中国 | 2 | 套 |
| 3 | 插座电源避雷器 | 虎格 MSP20S | 虎格/中国 | 20 | 套 |
| 4 | 计算机网络信号避雷器 | 虎格 MSPRJ45/100M | 虎格/中国 | 3 | 套 |
| 5 | 电话配线架避雷器 | 虎格 MSP-110/2 | 虎格/中国 | 3 | 套 |
| 6 | 联结螺栓 |  | 国产 | 80 | 只 |
| 7 | 铜鼻子 |  | 国产 | 80 | 只 |
| 8 | 铜块 | 250\*250\*3mm | 国产 | 20 | 只 |
| 9 | 固定箱 | 300\*400\*170 | 国产 | 20 | 只 |
| 10 | 镀锌扁铁 | 40×4 | 国产 | 100 | 米 |
| 11 | 其它辅材 |  | 国产 | 1 | 套 |

**注：以上设备以现场实际为准。**

**第四部分 拟签订的合同文本**

合同编号：

**政府采购合同参考范本**

**（服务类）**

**第一部分 合同书**

项目名称：

甲方：

乙方：

签订地：

签订日期： 年 月 日

年 月 日， （采购人） 以 （政府采购方式） 对 （项目名称） 项目进行了采购。经 （相关评定主体名称） 评定， （中标或者成交供应商名称） 为该项目中标或者成交供应商。现于中标或者成交通知书发出之日起30日内，按照采购文件确定的事项签订本合同。

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

**1.1 合同组成部分**

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

1.1.1 本合同及其补充合同、变更协议；

1.1.2 中标或者成交通知书；

1.1.3 投标或者响应文件（含澄清或者说明文件）；

1.1.4 采购文件（含澄清或者修改文件）；

1.1.5 其他相关采购文件。

**1.2 标的**

1.2.1 服务内容： ；

1.2.2 服务标准： ；

1.2.3 技术保障：　　　　　　　　　 　 ；

1.2.4 服务人员组成：　　 　 ；

1.2.5合同 （是/否）涉及货物。若涉及货物的，则：

1.2.5.1 货物名称、品牌、规格型号、花色： ；

1.2.5.2 货物数量： ；

1.2.5.3 货物质量：　　　　　　　　　 　 ；

**1.3 价款**

本项目采用以下第 条款规定的计价方式计价。

1.3.1总价合同，本合同总价（含税）为：￥ 元（大写： 元人民币）。

分项价格：

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

1.3.2单价合同，本合同单价（含税）标准为： 。服务工作量的计量方式为： ***合同专用条款*** 。单价合同，在合同履行期间内，根据实际完成的工作量据实结算，但结算总价上限不得超过预算金额或者双方确定的金额￥ 元（大写： 元人民币）。

## 1.3.3其他计价方式： 。

**1.4履约保证金**

乙方 （是/否）需要支付履约保证金。若需要支付履约保证金的，则：

1.4.1履约保证金的比例为合同金额的 %；

1.4.2履约保证金支付方式详见 ***合同专用条款*** ；

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

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

**1.5预付款**

甲方 （是/否）需要支付预付款。若需要支付预付款的，则：

1.5.1预付款比例、支付方式、时间详见 ***合同专用条款*** ；

1.5.2预付款的扣回方式详见 ***合同专用条款*** ；

1.5.3预付款的担保措施详见 ***合同专用条款*** 。

**1.6资金支付**

1.6.1甲方应严格履行合同，及时组织验收，验收合格后及时将合同款支付完毕。对于满足合同约定支付条件的，甲方自收到发票后7个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，有条件的甲方可以即时支付。甲方不得以机构变动、人员更替、政策调整、单位放假等为由延迟付款。

1.6.2资金支付的方式、时间和条件详见***合同专用条款***。

**1.7 履行期限、地点和方式**

1.7.1 服务交付（实施）的时间（期限）：***合同专用条款***；

1.7.2 服务交付（实施）的地点（地域范围）：***合同专用条款***；

1.7.3 服务交付（实施）的方式：***合同专用条款***。

1.7.4若服务涉及货物的，则货物的：

1.7.4.1 交付期限：详见***合同专用条款***；

1.7.4.2 交付地点：***合同专用条款***；

1.7.4.3 交付方式：***合同专用条款***。

**1.8违约责任**

1.8.1 除不可抗力外，如果乙方没有按照本合同约定的期限、地点和方式交付服务成果或者实施服务，那么甲方可要求乙方支付违约金，迟延履行违约金按每迟延履行一日的应提供而未提供服务价格的 %计算，最高限额为本合同总价的 %；迟延履行的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，甲方有权在要求乙方支付违约金的同时，书面通知乙方解除本合同；

## 1.8.2服务中涉及的货物，除不可抗力外，如果乙方没有按照本合同约定的期限、地点和方式交付货物，那么甲方可要求乙方支付违约金，违约金按每迟延交付货物一日的应交付而未交付货物价格的 %计算，最高限额为本合同总价的 %；迟延交付货物的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，甲方有权在要求乙方支付违约金的同时，书面通知乙方解除本合同；

1.8.3除不可抗力外，如果甲方没有按照本合同约定的付款方式付款，那么乙方可要求甲方支付违约金，违约金按每迟延付款一日的应付而未付款的 %计算，最高限额为本合同总价的 %；迟延付款的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，乙方有权在要求甲方支付违约金的同时，书面通知甲方解除本合同；

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

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

1.8.6如果出现政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间，书面通知甲方暂停采购活动的情形，或者询问或质疑事项可能影响中标或者成交结果的，导致甲方中止履行合同的情形，均不视为甲方违约。

1.8.7违约责任***合同专用条款***另有约定的，从其约定。

**1.9合同争议的解决**

本合同履行过程中发生的任何争议，双方当事人均可通过和解或者调解解决；不愿和解、调解或者和解、调解不成的，将争议提交绍兴仲裁委员会仲裁。

**2.0 合同生效**

本合同自双方当事人盖章签字时生效。

**甲方**：  **乙方**：

统一社会信用代码： 统一社会信用代码或身份证号码：

住所： 住所：

法定代表人或 法定代表人或

授权代表（签字）： 授权代表（签字）:

联系人： 联系人：

约定送达地址： 约定送达地址：

邮政编码： 邮政编码：

电话: 电话:

传真: 传真:

电子邮箱： 电子邮箱：

开户银行： 开户银行：

开户名称： 开户名称：

开户账号： 开户账号：

**第二部分 合同一般条款**

**2.1 定义**

本合同中的下列词语应按以下内容进行解释：

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

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

2.1.3 “服务”系指中标或成交供应商根据合同约定应向采购人履行的除货物和工程以外的其他政府采购对象，包括采购人自身需要的服务和向社会公众提供的公共服务。

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

2.1.5 “乙方”系指根据合同约定提供服务的中标或成交供应商；两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购的，联合体各方均应为乙方或者与乙方相同地位的合同当事人，并就合同约定的事项对甲方承担连带责任。

2.1.6 “现场”系指合同约定提供服务的地点。

**2.2 技术规范**

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

**2.3 知识产权**

2.3.1 乙方应保证其提供的服务不受任何第三方提出的侵犯其著作权、商标权、专利权等知识产权方面的起诉；如果任何第三方提出侵权指控，那么乙方须与该第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和赔偿，乙方还应及时澄清相关信息，使甲方声誉免受损害，甲方保留追责的权利。

2.3.2 合同涉及技术成果的归属和收益的分成办法的，详见***合同专用条款***。

**2.4 履约检查和问题反馈**

2.4.1甲方有权在其认为必要时，对乙方是否能够按照合同约定提供服务进行履约检查，以确保乙方所提供的服务能够依约满足甲方之项目需求，但不得因履约检查妨碍乙方的正常工作，乙方应予积极配合；

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

**2.5 结算方式和付款条件**

详见***合同专用条款***。

**2.6 技术资料和保密义务**

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

2.6.2 乙方有义务妥善保管和保护由甲方提供的前款信息和资料等；

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

**2.7 质量保证**

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

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

**2.8 延迟履行**

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

**2.9 合同变更**

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

**2.10 合同转让和分包**

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

**2.11 不可抗力**

2.11.1如果任何一方遭遇法律规定的不可抗力，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间；

2.11.2 因不可抗力致使不能实现合同目的的，当事人可以解除合同；

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

2.11.4受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后，应在***合同专用条款***约定时间内以书面形式通知对方当事人，并在***合同专用条款***约定时间内，将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。

**2.12 税费**

与合同有关的一切税费，均按照中华人民共和国法律的相关规定缴纳。

**2.13 乙方破产**

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

**2.14 合同中止、终止**

2.14.1 双方当事人不得擅自中止或者终止合同；

2.14.2合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

**2.15 检验和验收**

2.15.1 乙方按照***合同专用条款***的约定，定期提交服务报告，甲方按照***合同专用条款***的约定进行定期验收；

2.15.2 合同期满或者履行完毕后，甲方有权组织（包括依法邀请国家认可的质量检测机构参加）对乙方履约的验收，即：按照合同约定的标准，组织对乙方履约情况的验收，并出具验收书；向社会公众提供的公共服务项目，验收时应当邀请服务对象参与并出具意见，验收结果应当向社会公告；

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

**2.16 通知和送达**

2.16.1任何一方因履行合同而以合同第一部分尾部所列明的传真或电子邮件 发出的所有通知、文件、材料，均视为已向对方当事人送达；任何一方变更上述送达方式或者地址的，应于3个工作日内书面通知对方当事人，在对方当事人收到有关变更通知之前，变更前的约定送达方式或者地址仍视为有效。

2.16.2以当面交付方式送达的，交付之时视为送达；以电子邮件方式送达的，发出电子邮件之时视为送达；以传真方式送达的，发出传真之时视为送达；以邮寄方式送达的，邮件挂号寄出或者交邮之日之次日视为送达。

**2.17 合同使用的文字和适用的法律**

2.17.1 合同使用汉语书就、变更和解释；

2.17.2 合同适用中华人民共和国法律。

**2.18 计量单位**

除技术规范中另有规定外,合同的计量单位均使用国家法定计量单位。

**2.19 合同使用的文字和适用的法律**

2.19.1 合同使用汉语书就、变更和解释；

2.19.2 合同适用中华人民共和国法律。

**2.20合同份数**

合同份数按***合同专用条款***规定，每份均具有同等法律效力。

**第三部分 合同专用条款**

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

|  |  |
| --- | --- |
| **条款号** | **约定内容** |
| 1.3.2 |  |
| 1.4.2 |  |
| 1.5.1 |  |
| 1.5.2 |  |
| 1.5.3 |  |
| 1.6.2 |  |
| 1.7.1 |  |
| 1.7.2 |  |
| 1.7.3 |  |
| 1.7.4.1 |  |
| 1.7.4.2 |  |
| 1.7.4.3 |  |
| 1.8.7 |  |
| 1.9.1 |  |
| 1.9.2 |  |
| 2.3.2 |  |
| 2.5 |  |
| 2.11.3 |  |
| 2.11.4 |  |
| 2.15.1 |  |
| 2.15.3 |  |
| 2.19 |  |

**第五部分 评标方法及标准**

**1、评标方法：**

1.1本次评标采用综合评分法，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人。中标候选人并列的，采用随机抽取的方式确定。

**1.2采用综合评分法的，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.评分标准：**共100分，其中商务技术分90分，价格分10分。评分依下述所列为评标打分依据，分值如下（计算分值时，按其算术平均值保留小数2位）。

**2.1商务技术分（90分）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评分项** | **评审依据及标准** | **分值** |
| 1 | 服务方案  （37分） | 1.投标人根据项目现状、存在的问题和服务的难点、要点等问题进行调查剖析，针对性提出克服难点和要点的技术措施。(本项分值设置为5,4,3,2,1,0.5,0分) | 5分 |
| 2 | 2.投标人提供详细的UPS及蓄电池系统运维服务方案，包含蓄电池日常检测、UPS半年度测试方案、电池隐患预防、负载均衡措施等。(本项分值设置为4,3,2,1,0.5,0分) | 4分 |
| 3 | 3.投标人提供详细的监控系统运维服务方案，包含新增点位补盲部署、布线规范，原有设备巡检内容等。(本项分值设置为4,3,2,1,0.5,0分) | 4分 |
| 4 | 4.投标人提供详细的门禁系统运维服务方案，包含指纹识别仪、磁力锁、控制器检查，权限调整策略，故障处理预案等。(本项分值设置为4,3,2,1,0.5,0分) | 4分 |
| 5 | 5.投标人提供详细的会议及多媒体系统运维服务方案，包含LED屏清洁、校准，音视频联调，会前检测、会中保障、会后复位规范等。(本项分值设置为5,4,3,2,1,0.5,0分) | 5分 |
| 6 | 6.投标人提供详细的LED大屏建设方案，根据提供的LED屏幕素质（如像素点间距、像素密度等）、性能、品牌知名度、成熟度，大屏功能全面性、可靠性以及设计的美观度，由专家进行综合评价。(本项分值设置为5,4,3,2,1,0.5,0分) | 5分 |
| 7 | 7.投标人提供详细的蓄电池监测系统建设方案，根据提供的设备性能、成熟度、品牌知名度、可靠性，系统功能的全面性、与环控系统集成的可行性等，由专家进行综合评价。(本项分值设置为5,4,3,2,1,0.5,0分) | 5分 |
| 8 | 8.投标人提供定期巡检方案和日常维护表单（包括日常巡检报告单、详细设备档案登记表、现场服务报告单、日常运维流程表等）。(本项分值设置为5,4,3,2,1,0.5,0分) | 5分 |
| 9 | 服务满足程度  （30分） | 完全满足招标文件要求的得30分，本项目中含“★”为实质性指标要求条款，如有负偏离，则作无效投标处理；含“▲”主要性能指标要求条款，如有负偏离，每项扣2分；其他项每存在一项负偏离扣1分，扣完为止。 | 30分 |
| 10 | 服务团队人员  （8分） | 1.投标人拟派项目经理（1名）：具有工业和信息化部教育与考试中心颁发的弱电系统集成项目经理（高级）、信息安全管理（高级）证书的，每有一项得1.5分；具有弱电系统集成项目经理（中级）证书的，得1分。同类证书不重复得分，本项最高得3分。 | 3分 |
| 11 | 2.投标人拟派遣服务团队成员（项目经理、驻场工程师除外）：具有工业和信息化部教育与考试中心颁发的安全防范工程师、弱电系统工程师、信息系统运维管理工程师，每有一项中级证书得0.5分；每有一项高级证书得1分；同类证书不重复得分，最高得3分。 | 3分 |
| 12 | 3.投标人拟派遣驻场工程师（1名）：具有行政主管部门颁发的低压电工作业、高处作业的特种作业操作证的，每有1份证书得1分，最高得2分。  注：以上3项相关人员需提供相关证书复印件及包含有本单位缴纳的社保缴纳证明原件的复印件或扫描件并加盖投标人公章，提供的证书需在有效期内。 | 2分 |
| 13 | 业绩  （1分） | 提供投标人2022年1月1日至今同类项目业绩，每个得0.5分,最高得1分。以合同（非工程转包合同）与验收意见书同时出具为准。（提供合同复印件加盖投标人公章） | 1分 |
| 14 | 培训方案和内容  （4分） | 根据投标人提供的培训方案、培训内容进行评判，要求有实际的培训计划和内容。(本项分值设置为4,3,2,1,0.5,0分) | 4分 |
| 15 | 应急预案  （4分） | 根据投标人是否建立运行服务保障应急预案，方案针对采购人系统运行实际情况可能遇到的问题及其应对措施的考虑情况，根据应急预案的针对性、合理性、可行性、详细程度等综合认定。(本项分值设置为4,3,2,1,0.5,0分) | 4分 |
| 16 | 服务承诺  （3分） | 根据投标人服务承诺综合评价，如对故障的响应时间，到现场时间，无法及时解决故障时提供的解决方案的合理性、各项服务承诺落实的保障措施以及具有针对性的优惠条件等进行综合评价。(本项分值设置为3,2,1,0.5,0分) | 3分 |
| 17 | 合理化建议  （3分） | 对本项目的合理化建议：从项目的实际情况考虑，提供有针对性的合理化建议。(本项分值设置为3,2,1,0.5,0分) | 3分 |

**备注：**投标人编制投标文件（商务技术文件部分）时，建议按此目录（序号和内容）提供评标标准相应的商务技术资料。

**2.2价格分10分**

2.2.1评标基准价：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。

2.2.2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)×价格权值×100

即：投标报价得分=(评标基准价／投标报价)×10

**第六部分 投标文件及其附件格式**

**资格文件部分**

**目录**

（1）符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函……………（页码）

（2）联合协议………………………………………………………………（页码）

（3）分包协议………………………………………………………………（页码）

（4）落实政府采购政策需满足的资格要求………………………………（页码）

（5）本项目的特定资格要求………………………………………………（页码）

**一、 符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函**

（采购人）、（采购代理机构）：

我方参与（项目名称）【招标编号：（采购编号）】政府采购活动，郑重承诺：

（一）具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定的条件：

1、具有独立承担民事责任的能力（如投标人为金融、保险、通讯等特定行业的全国性企业所设立的区域性分支机构，以及个体工商户、个人独资企业、合伙企业，已经依法办理了工商、税务和社保登记手续，并且获得总公司（总机构）授权或能够提供房产权证或其他有效财产资料，承诺具备实际承担责任的能力和法定的缔结合同能力，可以独立参加政府采购活动）；

2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

4、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

5、参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

6、具有法律、行政法规规定的其他条件。

（二）未被信用中国（www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单。

（三）不存在以下情况：

1、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商参加同一合同项下的政府采购活动的；

2、为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后再参加该采购项目的其他采购活动的。

投标人名称(电子签名)：

日期： 年 月 日

**二、联合协议（如有）**

**[以联合体形式投标的，提供联合协议（附件5）；本项目不接受联合体投标或者投标人不以联合体形式投标的，则不需要提供）]**

**三、分包意向协议（如有）**

**[中标后以分包方式履行合同的，提供分包意向协议(附件6)；采购人不同意分包或者投标人中标后不以分包方式履行合同的，则不需要提供。]**

**四、落实政府采购政策需满足的资格要求**

（根据招标公告落实政府采购政策需满足的资格要求选择提供相应的材料；未要求的，无需提供）

**A**.专门面向中小企业，服务全部由符合政策要求的中小企业（或小微企业）承接的，提供相应的中小企业声明函（附件7）。

**B.**要求以联合体形式参加的，提供联合协议（附件5）和中小企业声明函（附件7），联合协议中中小企业合同金额应当达到招标公告载明的比例；如果供应商本身提供所有标的均由中小企业承接的，并相应达到了前述比例要求，视同符合了资格条件，无需再与其他中小企业组成联合体参加政府采购活动，无需提供联合协议。

**C、**要求合同分包的，提供分包意向协议（附件6）和中小企业声明函（附件7），分包意向协议中中小企业合同金额应当达到招标公告载明的比例；如果供应商本身提供所有标的均由中小企业承接的，并相应达到了前述比例要求，视同符合了资格条件，无需再向中小企业分包，无需提供分包意向协议。

**五、本项目的特定资格要求**

（根据招标公告本项目的特定资格要求提供相应的材料；未要求的，无需提供）

**商务技术文件部分**

**目录**

1. 投标函…………………………………………………………………………（页码）
2. 法定代表人授权委托书 …………………………………………………… （页码）
3. 法定代表人及其授权代表身份证复印件……………………………………（页码）
4. 授权代表社保证明……………………………………………………………（页码）
5. 法定代表人身份证明书………………………………………………………（页码）
6. 商务技术偏离表………………………………………………………………（页码）
7. 政府采购供应商廉洁自律承诺书……………………………………………（页码）

（8）主要业绩证明…………………………………………………………………（页码）

（9）技术解决方案……………………………………………………………………（页码）

（10）组织实施方案………………………………………………………………… （页码）

（11）售后服务方案………………………………………………………………… （页码）

（12）供应商售后服务证明材料……………………………………………………（页码）

（13）项目小组人员名单………………………………………………………………（页码）

（14）优惠条件及特殊承诺……………………………………………………………（页码）

（15）备品备件及供选择的配套零部件清单…………………………………………（页码）

（16）培训计划…………………………………………………………………………（页码）

（17）验收方案…………………………………………………………………………（页码）

（18）认为需要的其他商务技术文件或说明……………………………………………（页码）

**一、投标函**

致：

根据贵方招标文件（**填写招标编号：**）的要求，正式授权**（全权代表姓名 、单位 、职务 ）**代表投标人（**填写单位 、地址** ）提交投标文件。

我方已完全明白招标文件的所有条款要求，兹声明同意如下：

1.我方同意在投标人须知规定的开标日期起遵守本投标文件中的承诺且在投标有效期满之前均具有约束力。

2.我方承诺已经具备《中华人民共和国政府采购法》中规定的参加政府采购活动的供应商应当具备的条件。

3.本公司投标文件中填列的技术参数、配置、服务、数量等相关内容都是真实、准确的。保证在本次项目中所提供的资料全部真实和合法。同意向采购代理机构提供可能另外要求的与投标有关的任何数据或资料。

4.我方理解贵方将不受你们所收到的最低报价的约束。

5.本投标自开标之日（投标截止之日）起90天内有效。

6.我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》第七十七条规定，供应商有下列情形之一的，处以采购金额5‰以上10‰以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动；有违法所得的，并处没收违法所得；情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：

a)提供虚假材料谋取中标、成交的；

b)采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；

c)与采购人、其它供应商或者采购代理机构恶意串通的；

d)向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；

e)在招标采购过程中与采购人进行协商谈判的；

f)拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

供应商有前款第a)至e)项情形之一的，中标、成交无效。

地址：　　　　　　　　　　　　　　　邮政编码：

电话： 传真：

开户银行： 帐号：

法定代表人或其授权代表(签字或盖章)：

投标人(电子签章)：　　　　　　　　　日期：

**二、法定代表人授权委托书（格式） （适用于非联合体投标）**

本授权委托书声明：我 (填写姓名)系 （填写投标人单位全称）的法定代表人，现授权委托 （填写单位全称）的（填写姓名）为我公司授权代表，（填写身份证号码： ）。以本公司的名义参加 组织的 投标活动。授权代表在开标、评标、合同谈判过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我均予以承认。

在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。全权代表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。

授权代表无转委托权。特此委托。

授权代表姓名： 性别： 年龄：

单位： 部门： 职务：

办公地址： 联系电话： 传真：

投标人（电子签章）：

法定代表人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

**法定代表人授权委托书（格式） （适用于联合体投标）**

本授权委托书声明：

现授权委托 （填写单位全称）的（填写姓名）为我方授权代表，（填写身份证号码： ）。以我方的名义参加 组织的 投标活动。授权代表在开标、评标、合同谈判过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我均予以承认。

在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。全权代表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。

授权代表无转委托权。特此委托。

授权代表姓名： 性别： 年龄：

单位： 部门： 职务：

办公地址： 联系电话： 传真：

联合体成员名称(电子签名/公章)：

联合体成员名称(电子签名/公章)：

……

日期： 年 月 日

**三、授权代表社保证明（复印件）**

法定代表人的被授权委托人必须是投标单位职工。需在投标响应文件技术部分内提供由社保机构出具的该授权代表的社保证明（1.如该授权代表为离退休返聘人员的，投标响应文件技术部分内需提供退休证明及单位聘用证明;2.如由第三方代理社保事项的，则需提供加盖投标人公章的委托代理协议复印件），格式自拟。

**四、法定代表人及其授权代表身份证复印件（正反面）**

**五、法定代表人身份证明书(格式)**

投 标 人：

地 址：

姓 名：

身份证号码：

职 务：

系 （填写投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

投标人名称： （电子签章）

年 月 日

**六、商务技术偏离表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **招标文件章节及具体内容** | **投标文件章节及具体内容** | **偏离说明** |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| …… |  |  |  |

投标人保证：除商务技术偏离表列出的偏离外，投标人响应招标文件的全部要求

注：按本格式和要求提供。

**七、政府采购供应商廉洁自律承诺书**

（采购人）、（采购代理机构）：

我单位响应你单位项目招标要求参加投标。在这次投标过程中和中标后，我们将严格遵守国家法律法规要求，并郑重承诺：

一、不向项目有关人员及部门赠送礼金礼物、有价证券、回扣以及中介费、介绍费、咨询费等好处费；

二、不为项目有关人员及部门报销应由你方单位或个人支付的费用；

三、不向项目有关人员及部门提供有可能影响公正的宴请和健身娱乐等活动；

四、不为项目有关人员及部门出国（境）、旅游等提供方便；

五、不为项目有关人员个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女工作安排等提供

好处；

六、严格遵守《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国招标投标

法》《中华人民共和国民法典》等法律法规，诚实守信，合法经营，坚决抵制各种违法违纪行为。

如违反上述承诺，你单位有权立即取消我单位投标、中标或在建项目的建设资格，有权拒绝我单位在一定时期内进入你单位进行项目建设或其他经营活动，并通报市财政局。由此引起的相应损失均由我单位承担。

投标人名称（电子签名）：

日期： 年 月 日

注：按本格式和要求提供。

**八、主要业绩证明**

**附表 :相关项目建设业绩一览表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 项目  类型 | 简要描述 | 合同  金额  （万元） | 开竣工日期 | 项目地址与采购单位联系电话 | 所在页码 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**注：供应商可按上述的格式自行编制，须随表提交相应的合同复印件和用户单位验收证明并注明页码。**

投标人名称（电子签名）：

日期： 年 月 日

**九、技术解决方案**

（由投标人根据采购需求及招标文件要求编制）

**投标产品规格配置清单**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **投标品牌及型号** | **规格配置详细说明** | **数量** | **备注** |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |

**注：1.如果本项目涉及硬件设备采购，须在技术文件中提供此配置清单，提供主要投标产品的技术参数证明材料（如官网截图、产品彩页、原厂技术说明等）。**

**2. 本项目如需采购政府强制采购的节能产品的或投标人提供的产品是环境标志产品，投标人须提供节能产品、环境标志产品认证证书复印件。**

**附：**

投标人名称（电子签名）：

日期： 年 月 日

**十、组织实施方案**

（由投标人根据采购需求及招标文件要求编制）

**附表:项目实施进度计划表(以生效日算起)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 工作日  内容 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | … |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**注：投标人可按上述时间表的格式自行编制切合实际的具体时间表。**

投标人名称（电子签名）：

日期： 年 月 日

**十一、售后服务方案**

（由投标人根据采购需求及招标文件要求编制）

**附表A:售后服务机构情况表**（按此格式自制）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **机构名称** | **机构性质** | **注册地址** | **服务技术人员数量** | **联系电话** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**注：关于项目涉及的所有售后服务机构均在本表注明，包括投标人本单位和符合条件的第三方服务机构。**

**附表B：售后服务人员情况表**（按此格式自制）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 类别 | 姓名 | 性别 | 年龄 | 学历 | 专业 | 职称 | 本项目中的职责 | 响应时间 | 到达现场时间 |
|  | 总协调人 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 售后人员 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | … |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

投标人名称（电子签名）：

日期： 年 月 日

**十二、投标人售后服务能力证明材料**

（由投标人根据采购需求及磋商文件要求编制）

投标人名称（电子签名）：

日期： 年 月 日

**十三、项目小组人员名单**

（由投标人根据采购需求及招标文件要求编制）

**附表A:本项目的项目经理情况表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 姓名 |  | 页码 | 截止投标时间近3年业绩及承担的主要工作情况，曾担任项目经理的项目应列明细 |
| 性别 |  |  |  |
| 年龄 |  |  |
| 职称 |  |  |
| 毕业时间 |  |  |
| 所学专业 |  |  |
| 学历 |  |  |
| 资质证书编号 |  |  |
| 其他资质情况 |  |  |
| 联系电话 |  |  |

**注：须随表提交相应的证书复印件并注明所在投标技术文件页码。**

**附表B:本项目的项目小组人员情况表**（按此格式自制）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 性别 | 年龄 | 学历  (页码) | 专业  (页码) | 职称  (页码) | 本项目中的职责 | 项目经历 | 参与本项目的到位情况 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**注：投标人可按上述的格式自行编制，须随表提交相应的证书复印件并注明所在投标技术文件页码。**

**附表C:本项目的项目负责人和小组人员社会保障资金记录情况表**（以社保部门出具缴纳凭证作附件）

投标人名称（电子签名）：

日期： 年 月 日

**十四、优惠条件及特殊承诺**

（由投标人根据采购需求自行编制）

投标人名称（电子签名）：

日期： 年 月 日

**十五、备品备件及供选择的配套零部件清单**

（由投标人根据采购需求自行编制）

投标人名称（电子签名）：

日期： 年 月 日

**十六、培训计划**

（由投标人根据采购需求自行编制）

**附表: 培训日程及费用**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 课程名称 | 提供的资料 | 持续时间 | 授课教师 | 培训对象 | 培训地点 | 课程费用 |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 费用总计 |  |  |  |  |  |  |

注解:A 课程清单按时间顺序排列，并提供以下详细资料：

1. 课程概要
2. 课程目的
3. 教学方式
4. 先决条件
5. 教材目录

B 按照附表A提供授课教师的简历

**注：须随表提交相应的证书复印件并注明所在投标技术文件页码。**

投标人名称（电子签名）：

日期： 年 月 日

**十七、验收方案**

（由投标人根据采购需求自行编制）

投标人名称（电子签名）：

日期： 年 月 日

**十八、认为需要的其他商务技术文件或说明**

（由投标人根据采购需求自行编制）

投标人名称（电子签名）：

日期： 年 月 日

**报价文件部分**

**目录**

（1）开标一览表（报价表）………………………………………………………（页码）

（2）中小企业声明函………………………………………………………………（页码）

（3）残疾人福利性单位声明函……………………………………………………（页码）

一、开标一览表（报价表）

（采购人）、（采购代理机构）：

按你方招标文件要求，我们，本投标文件签字方，谨此向你方发出要约如下：如你方接受本投标，我方承诺按照如下开标一览表（报价表）的价格完成（项目名称）【招标编号：（采购编号）】的实施。

**开标一览表（报价表）(单位均为人民币元)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **服务范围** | **服务要求** | **服务时间** | **服务标准** | **服务人数** | **服务单价** | **备注（如有）** |
| 1 | XX |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | XX |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **投标报价（小写）** | | | |  | | | |  |
| **投标报价（大写）** | | | |  | | | |  |

投标人名称（电子签名）:

日期： 年 月 日

**注：**

1、投标人需按本表格式填写**，否则视为投标文件含有采购人不能接受的附加条件，投标无效；**。

2、有关本项目实施所涉及的一切费用均计入报价。**采购人将以合同形式有偿取得货物或服务，不接受投标人给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务**，**不得出现“0元”“免费赠送”等形式的无偿报价，否则视为投标文件含有采购人不能接受的附加条件，投标无效；采购内容未包含在《开标一览表（报价表）》名称栏中，投标人不能作出合理解释的，视为投标文件含有采购人不能接受的附加条件的，投标无效。**

3、特别提示：采购代理机构将对项目名称和项目编号，中标供应商名称、地址和中标金额，主要中标标的名称、服务范围、服务要求、服务时间、服务标准等予以公示。

4、符合招标文件中列明的可享受中小企业扶持政策的投标人，请填写中小企业声明函。注：投标人提供的中小企业声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

二、中小企业声明函（如有）

**[招标公告落实政府采购政策需满足的资格要求为“无”即本项目或标项未预留份额专门面向中小企业时，符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的小微企业拟享受价格扣除政策的，需提供中小企业声明函（附件7）。]**

**三、残疾人福利性单位声明函（如有）**

**[符合条件的残疾人福利性单位，提供残疾人福利性单位声明函(附件6)，否则不需要提供。]**

# 附件

**附件1：质疑函范本及制作说明**

**质疑函范本**

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址： 邮编：

联系人： 联系电话：

授权代表：

联系电话：

地址： 邮编：

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：

质疑项目的编号： 包号：

采购人名称：

采购文件获取日期：

三、质疑事项具体内容

质疑事项1：

事实依据：

法律依据：

质疑事项2

……

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：

签字(签章)： 公章：

日期：

**质疑函制作说明：**

1.供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。

2.质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3.质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。

4.质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

5.质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。

6.质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

**附件2：投诉书范本及制作说明**

**投诉书范本**

一、投诉相关主体基本情况

投诉人：

地 址： 邮编：

法定代表人/主要负责人：

联系电话：

授权代表： 联系电话：

地 址： 邮编：

被投诉人1：

地 址： 邮编：

联系人： 联系电话：

被投诉人2

……

相关供应商：

地 址： 邮编：

联系人： 联系电话：

二、投诉项目基本情况

采购项目名称：

采购项目编号： 包号：

采购人名称：

代理机构名称：

采购文件公告:是/否 公告期限：

采购结果公告:是/否 公告期限：

三、质疑基本情况

投诉人于 年 月 日,向 提出质疑，质疑事项为：

采购人/代理机构于 年 月 日,就质疑事项作出了答复/没有在法定期限内作出答复。

四、投诉事项具体内容

投诉事项 1：

事实依据：

法律依据：

投诉事项2

……

五、与投诉事项相关的投诉请求

请求：

签字(签章)： 公章：

日期：

**投诉书制作说明：**

1.投诉人提起投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉人和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书副本。

2.投诉人若委托代理人进行投诉的，投诉书应按照要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由投诉人签署的授权委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3.投诉人若对项目的某一分包进行投诉，投诉书应列明具体分包号。

4.投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。

5.投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

6.投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

7.投诉人为自然人的，投诉书应当由本人签字；投诉人为法人或者其他组织的，投诉书应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

**附件3：业务专用章使用说明函**

（采购人）、（采购代理机构）：

我方 (投标人全称)是中华人民共和国依法登记注册的合法企业，在参加你方组织的（项目名称）【招标编号：（采购编号）】投标活动中作如下说明：我方所使用的“XX专用章”与法定名称章具有同等的法律效力，对使用“XX专用章”的行为予以完全承认，并愿意承担相应责任。

特此说明。

投标单位（法定名称章）：

日期： 年 月 日

**附：**

投标单位法定名称章（印模） 投标单位“XX专用章”（印模）

**附件4：联合协议**

**（以联合体形式投标的，提供联合协议；本项目不接受联合体投标或者投标人不以联合体形式投标的，则不需要提供）**

（联合体所有成员名称）自愿组成一个联合体，以一个投标人的身份参加（项目名称）【招标编号：（采购编号）】投标。

一、各方一致决定，（某联合体成员名称）为联合体牵头人，代表所有联合体成员负责投标和合同实施阶段的主办、协调工作。

二、所有联合体成员各方签署授权书，授权书载明的授权代表根据招标文件规定及投标内容而对采购人、采购代理机构所作的任何合法承诺，包括书面澄清及相应等均对联合投标各方产生约束力。

三、本次联合投标中，分工如下：

（联合体成员1）承担的工作和义务为： ；

（联合体成员2）承担的工作和义务为： ；

……

四、联合体成员中小企业合同份额。

1、（联合体成员X,……）提供的服务由小微企业承接，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，以及预留份额中的非预留部分采购包，接受联合体投标的，联合协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，对联合体报价按评标标准确定的比例给予扣除。供应商拟享受以上价格扣除政策的，填写有关内容。）**

2、中小企业合同金额达到 %，小微企业合同金额达到 %。**（要求以联合体形式参加的项目或采购包，供应商按招标文件第一部分招标公告申请人的资格要求中规定的联合协议中中小企业、小微企业合同金额应当达到的比例要求填写。）**

五、如果中标，联合体各成员方共同与采购人签订合同，并就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

六、有关本次联合投标的其他事宜：

1、联合体各方不再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

2、联合体中有同类资质的各方按照联合体分工承担相同工作的，按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

3、本协议提交采购人、采购代理机构后，联合体各方不得以任何形式对上述内容进行修改或撤销。

联合体成员名称(电子签名/公章)：

联合体成员名称(电子签名/公章)：

……

日期： 年 月 日

注：按本格式和要求提供。

**附件5：分包意向协议**

（**中标后以分包方式履行合同的，提供分包意向协议；采购人不同意分包或者投标人中标后不以分包方式履行合同的，则不需要提供。**）

（投标人名称）若成为（项目名称）【招标编号：（采购编号）】的中标供应商，将依法采取分包方式履行合同。（投标人名称）与（所有分包供应商名称）达成分包意向协议。

一、分包标的及数量

（投标人名称）将 XX工作内容 分包给（分包供应商1名称），（分包供应商2名称），具备承担XX工作内容相应资质条件且不得再次分包；

## ……

二、分包供应商中小企业合同份额

1、（分包供应商X,……）提供的服务全部由小微企业承接，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，以及预留份额中的非预留部分采购包，允许分包的，分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，对大中型企业的报价按评标标准确定的比例给予扣除。供应商拟享受以上价格扣除政策的，填写有关内容。）**

2、中小企业合同金额达到 %，小微企业合同金额达到 %。**（要求合同分包形式参加的项目或采购包，供应商按招标文件第一部分招标公告申请人的资格要求中规定的分包意向协议中中小企业、小微企业合同金额应当达到的比例要求填写。）**

三、分包工作履行期限、地点、方式

四、质量

五、价款或者报酬

六、违约责任

七、争议解决的办法

八、其他

中小企业合同金额达到 %，小微企业合同金额达到 % 。 投标人名称(电子签名)：

分包供应商名称(电子签名/公章)：

……

日期： 年 月 日

注：按本格式和要求提供。

**附件6：****残疾人福利性单位声明函**

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕 141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加\_(采购人)\_单位的\_（项目名称）\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人名称（电子签名）：

日 期：

**附件7：中小企业声明函**

**中小企业声明函（服务）**

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库﹝2020﹞46 号）的规定，本公司（联合体）参加 （采购人） 的 （项目名称） 采购活动，服务全部由符合政策要求的中小企业承接。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于 （采购文件中明确的所属行业） ；承建（承接）企业为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

2. （标的名称），属于 （采购文件中明确的所属行业） ；承建（承接）企业为 （企业名称） ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元属于 （中型企业、小型企业、微型企业） ；

……

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人名称（电子签名）：

日 期：

**从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。**

注：

1、填写要求：①“标的名称”、“采购文件中明确的所属行业”依据招标文件第二部分投标人须知前附表中“采购标的及其对应的中小企业划分标准所属行业”的指引逐一填写，不得缺漏；②从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报；③中型企业、小型企业、微型企业等3种企业类型，结合以上数据，依据《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300号）确定；④投标人提供的《中小企业声明函》与实际情况不符的或者未按以上要求填写的，中小企业声明函无效，不享受中小企业扶持政策。声明内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交的，依法承担法律责任。

2、符合《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）规定的条件并提供《残疾人福利性单位声明函》（附件1）的残疾人福利性单位视同小型、微型企业；根据《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定，投标人提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业证明文件的，视同为小型和微型企业。

**国家统计局关于印发《统计上大中小微型企业划分办法（2017）》的通知**

各省、自治区、直辖市统计局，新疆生产建设兵团统计局，国务院各有关部门，国家统计局各调查总队：

《国民经济行业分类》（GB/T 4754—2017）已正式实施，现对2011年制定的《统计上大中小微型企业划分办法》进行修订。本次修订保持原有的分类原则、方法、结构框架和适用范围，仅将所涉及的行业按照《国民经济行业分类》（GB/T 4754—2011）和《国民经济行业分类》（GB/T 4754—2017）的对应关系，进行相应调整，形成《统计上大中小微型企业划分办法（2017）》。现将《统计上大中小微型企业划分办法（2017）》印发给你们，请在统计工作中认真贯彻执行。

附件：《统计上大中小微型企业划分办法（2017）》修订说明

国家统计局

2017年12月28日

**统计上大中小微型企业划分办法（2017）**

一、根据工业和信息化部、国家统计局、国家发展改革委、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），以《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）为基础，结合统计工作的实际情况，制定本办法。

二、本办法适用对象为在中华人民共和国境内依法设立的各种组织形式的法人企业或单位。个体工商户参照本办法进行划分。

三、本办法适用范围包括：农、林、牧、渔业，采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业，建筑业，批发和零售业，交通运输、仓储和邮政业，住宿和餐饮业，信息传输、软件和信息技术服务业，房地产业，租赁和商务服务业，科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，文化、体育和娱乐业等15个行业门类以及社会工作行业大类。

四、本办法按照行业门类、大类、中类和组合类别，依据从业人员、营业收入、资产总额等指标或替代指标，将我国的企业划分为大型、中型、小型、微型等四种类型。具体划分标准见附表。

五、企业划分由政府综合统计部门根据统计年报每年确定一次，定报统计原则上不进行调整。

六、本办法自印发之日起执行，国家统计局2011年印发的《统计上大中小微型企业划分办法》（国统字〔2011〕75号）同时废止。

附表：统计上大中小微型企业划分标准

**统计上大中小微型企业划分标准**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **行业名称** | **指标名称** | **计量单位** | **大型** | **中型** | **小型** | **微型** |
| 农、林、牧、渔业 | 营业收入(Y) | 万元 | Y≥20000 | 500≤Y＜20000 | 50≤Y＜500 | Y＜50 |
| 工业 \* | 从业人员(X) | 人 | X≥1000 | 300≤X＜1000 | 20≤X＜300 | X＜20 |
| 营业收入(Y) | 万元 | Y≥40000 | 2000≤Y＜40000 | 300≤Y＜2000 | Y＜300 |
| 建筑业 | 营业收入(Y) | 万元 | Y≥80000 | 6000≤Y＜80000 | 300≤Y＜6000 | Y＜300 |
| 资产总额(Z) | 万元 | Z≥80000 | 5000≤Z＜80000 | 300≤Z＜5000 | Z＜300 |
| 批发业 | 从业人员(X) | 人 | X≥200 | 20≤X＜200 | 5≤X＜20 | X＜5 |
| 营业收入(Y) | 万元 | Y≥40000 | 5000≤Y＜40000 | 1000≤Y＜5000 | Y＜1000 |
| 零售业 | 从业人员(X) | 人 | X≥300 | 50≤X＜300 | 10≤X＜50 | X＜10 |
| 营业收入(Y) | 万元 | Y≥20000 | 500≤Y＜20000 | 100≤Y＜500 | Y＜100 |
| 交通运输业 \* | 从业人员(X) | 人 | X≥1000 | 300≤X＜1000 | 20≤X＜300 | X＜20 |
| 营业收入(Y) | 万元 | Y≥30000 | 3000≤Y＜30000 | 200≤Y＜3000 | Y＜200 |
| 仓储业\* | 从业人员(X) | 人 | X≥200 | 100≤X＜200 | 20≤X＜100 | X＜20 |
| 营业收入(Y) | 万元 | Y≥30000 | 1000≤Y＜30000 | 100≤Y＜1000 | Y＜100 |
| 邮政业 | 从业人员(X) | 人 | X≥1000 | 300≤X＜1000 | 20≤X＜300 | X＜20 |
| 营业收入(Y) | 万元 | Y≥30000 | 2000≤Y＜30000 | 100≤Y＜2000 | Y＜100 |
| 住宿业 | 从业人员(X) | 人 | X≥300 | 100≤X＜300 | 10≤X＜100 | X＜10 |
| 营业收入(Y) | 万元 | Y≥10000 | 2000≤Y＜10000 | 100≤Y＜2000 | Y＜100 |
| 餐饮业 | 从业人员(X) | 人 | X≥300 | 100≤X＜300 | 10≤X＜100 | X＜10 |
| 营业收入(Y) | 万元 | Y≥10000 | 2000≤Y＜10000 | 100≤Y＜2000 | Y＜100 |
| 信息传输业 \* | 从业人员(X) | 人 | X≥2000 | 100≤X＜2000 | 10≤X＜100 | X＜10 |
| 营业收入(Y) | 万元 | Y≥100000 | 1000≤Y＜100000 | 100≤Y＜1000 | Y＜100 |
| 软件和信息技术服务业 | 从业人员(X) | 人 | X≥300 | 100≤X＜300 | 10≤X＜100 | X＜10 |
| 营业收入(Y) | 万元 | Y≥10000 | 1000≤Y＜10000 | 50≤Y＜1000 | Y＜50 |
| 房地产开发经营 | 营业收入(Y) | 万元 | Y≥200000 | 1000≤Y＜200000 | 100≤Y＜1000 | Y＜100 |
| 资产总额(Z) | 万元 | Z≥10000 | 5000≤Z＜10000 | 2000≤Z＜5000 | Z＜2000 |
| 物业管理 | 从业人员(X) | 人 | X≥1000 | 300≤X＜1000 | 100≤X＜300 | X＜100 |
| 营业收入(Y) | 万元 | Y≥5000 | 1000≤Y＜5000 | 500≤Y＜1000 | Y＜500 |
| 租赁和商务服务业 | 从业人员(X) | 人 | X≥300 | 100≤X＜300 | 10≤X＜100 | X＜10 |
| 资产总额(Z) | 万元 | Z≥120000 | 8000≤Z＜120000 | 100≤Z＜8000 | Z＜100 |
| 其他未列明行业 \* | 从业人员(X) | 人 | X≥300 | 100≤X＜300 | 10≤X＜100 | X＜10 |

说明：

     1.大型、中型和小型企业须同时满足所列指标的下限，否则下划一档；微型企业只须满足所列指标中的一项即可。

     2.附表中各行业的范围以《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）为准。带\*的项为行业组合类别，其中，工业包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业；交通运输业包括道路运输业，水上运输业，航空运输业，管道运输业，多式联运和运输代理业、装卸搬运，不包括铁路运输业；仓储业包括通用仓储，低温仓储，危险品仓储，谷物、棉花等农产品仓储，中药材仓储和其他仓储业;信息传输业包括电信、广播电视和卫星传输服务，互联网和相关服务；其他未列明行业包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业，以及房地产中介服务，其他房地产业等，不包括自有房地产经营活动。

     3.企业划分指标以现行统计制度为准。

    （1）从业人员，是指期末从业人员数，没有期末从业人员数的，采用全年平均人员数代替。

    （2）营业收入，工业、建筑业、限额以上批发和零售业、限额以上住宿和餐饮业以及其他设置主营业务收入指标的行业，采用主营业务收入；限额以下批发与零售业企业采用商品销售额代替；限额以下住宿与餐饮业企业采用营业额代替；农、林、牧、渔业企业采用营业总收入代替；其他未设置主营业务收入的行业，采用营业收入指标。

    （3）资产总额，采用资产总计代替。

**《统计上大中小微型企业划分办法（2017）》修订说明**

**一、修订背景**

     目前执行的《统计上大中小微型企业划分办法》是2011年国家统计局根据工业和信息化部、国家统计局、国家发展改革委、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），同时依据《国民经济行业分类》（GB/T4754—2011），制定并颁布的。

     2017年6月30日，《国民经济行业分类》（GB/T4754—2017）正式颁布。8月29日，国家统计局印发《关于执行新国民经济行业分类国家标准的通知》（国统字〔2017〕142号），规定从2017年统计年报和2018年定期统计报表起统一使用新分类标准。为此，我们对2011年印发的《统计上大中小微型企业划分办法》进行修订。

**二、修订主要内容**

     本次修订是在2011年《统计上大中小微型企业划分办法》基础上进行的，修订延续原有的分类原则、方法和结构框架，在保持适用范围不变的情况下,依据标准由《国民经济行业分类》（GB/T4754—2011）修改为《国民经济行业分类》（GB/T4754—2017），并根据新旧国民经济行业的对应关系，进行了行业所包含类别的对应调整。

     将交通运输业中包括的“装卸搬运和运输代理业”修改为“多式联运和运输代理业、装卸搬运”。

     仓储业所包括的行业中类，根据《国民经济行业分类》（GB/T4754—2017）调整为“通用仓储，低温仓储，危险品仓储，谷物、棉花等农产品仓储，中药材仓储和其他仓储业”。

**中国人民银行中国银行业监督管理委员会**

**中国证券监督管理委员会中国保险监督管理委员会**

**国家统计局关于印发《金融业企业划型标准规定》的通知**

     为进一步贯彻落实《中华人民共和国中小企业促进法》、《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》（国发〔2009〕36号）、《国务院办公厅关于金融支持小微企业发展的实施意见》（国办发〔2013〕87号），推动中小金融机构健康发展，加大金融对实体经济的支持，人民银行会同银监会、证监会、保监会和国家统计局联合研究制定了《金融业企业划型标准规定》（见附件）。 经国务院同意，现印发给你们，请遵照执行。

     请人民银行上海总部，各分行、营业管理部、省会（首府）城市中心支行、副省级城市中心支行会同所在省（区、市）银监局、证监局、保监局、统计局将本通知联合转发至辖内相关机构。

附件：金融业企业划型标准规定

**金融业企业划型标准规定**

     一、根据《中华人民共和国中小企业促进法》、《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》（国发〔2009〕36号）和《国务院办公厅关于金融支持小微企业发展的实施意见》（国办发〔2013〕87号），制定本规定。

      二、适用范围。本规定适用于从事《国民经济行业分类》(GB/T4754-2011)中J门类（金融业）活动的企业。

     三、行业分类。采用复合分类方法对金融业企业进行分类。首先，按《国民经济行业分类》将金融业企业分为货币金融服务、资本市场服务、保险业、其他金融业四大类。其次，将货币金融服务分为货币银行服务和非货币银行服务两类，将其他金融业分为金融信托与管理服务、控股公司服务和其他未包括的金融业三类。最后，按经济性质将货币银行服务类金融业企业划为银行业存款类金融机构；将非货币银行服务类金融业企业分为银行业非存款类金融机构，贷款公司、小额贷款公司及典当行；将资本市场服务类金融业企业划为证券业金融机构；将保险业金融企业划为保险业金融机构；将其他金融业企业分为信托公司，金融控股公司和除贷款公司、小额贷款公司、典当行以外的其他金融机构。

     四、划型标准指标。采用一个完整会计年度中四个季度末法人并表口径的资产总额（信托公司为信托资产）平均值作为划型指标，该指标以监管部门数据为准。

     五、指标标准值。依据指标标准值，将各类金融业企业划分为大、中、小、微四个规模类型，中型企业标准上限及以上的为大型企业。

     (一) 银行业存款类金融机构。资产总额40000亿元以下的为中小微型企业。其中，资产总额5000亿元及以上的为中型企业，资产总额50亿元及以上的为小型企业，资产总额50亿元以下的为微型企业。

     (二) 银行业非存款类金融机构。资产总额1000亿元以下的为中小微型企业。其中，资产总额200亿元及以上的为中型企业，资产总额50亿元及以上的为小型企业，资产总额50亿元以下的为微型企业。

     (三) 贷款公司、小额贷款公司及典当行。资产总额1000亿元以下的为中小微型企业。其中，资产总额200亿元及以上的为中型企业，资产总额50亿元及以上的为小型企业，资产总额50亿元以下的为微型企业。

     (四) 证券业金融机构。资产总额1000亿元以下的为中小微型企业。其中，资产总额100亿元及以上的为中型企业，资产总额10亿元及以上的为小型企业，资产总额10亿元以下的为微型企业。

     (五) 保险业金融机构。资产总额5000亿元以下的为中小微型企业。其中，资产总额400亿元及以上的为中型企业，资产总额20亿元及以上的为小型企业，资产总额20亿元以下的为微型企业。

     (六) 信托公司。信托资产1000亿元以下的为中小微型企业。其中，信托资产400亿元及以上的为中型企业，信托资产20亿元及以上的为小型企业，信托资产20亿元以下的为微型企业。

     (七) 金融控股公司。资产总额40000亿元以下的为中小微型企业。其中，资产总额5000亿元及以上的为中型企业，资产总额50亿元及以上的为小型企业，资产总额50亿元以下的为微型企业。

     (八) 除贷款公司、小额贷款公司，典当行以外的其他金融机构。资产总额1000亿元以下的为中小微型企业。其中，资产总额200亿元及以上的为中型企业，资产总额50亿元及以上的为小型企业，资产总额50亿元以下的为微型企业。

     六、组织实施。由人民银行会同银监会、证监会、保监会和统计局联合组成金融业企业划型标准工作组，负责金融业企业划型标准的实施、后期评估和调整工作，按年组织金融业企业规模认定，并在人民银行建立的《金融业机构信息管理系统》中增相应的字段模块。经过认定的金融业企业在系统中进行规模登记，方便政府部门和社会各界查询使用。

     七、标准值的评估和调整。金融业企业划型标准工作组毎五年对划型标准值受经济发展与通货膨胀等因素的响程度进行评估和调整。

     八、本规定的中型金融业企业标准上限即为大型金融业企业下限。国务院有关部门据此进行相关数据的统计分析，不得制定与本规定不一致的金融业企业划型标准。

     九、融资担保公司参照本规定中“除贷款公司、小额贷款公司、典当行以外的其他金融机构”标准划型。

     十、本规定由人民银行会同银监会，证监会、保监会和统计局负责解释。

     十一、本规定自发布之日起实施。

附：金融业企业划型标准

**金融业企业划型标准**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **行业** | | **类别** | **类型** | **资产总额** |
| 货币金融服务 | 货币银行服务 | 银行业存款类金融机构 | 中型 | 5000亿元（含）至40000亿元 |
| 小型 | 50亿元（含）至5000亿元 |
| 微型 | 50亿元以下 |
| 非货币银行服务 | 银行业非存款类金融机构 | 中型 | 200亿元（含）至1000亿元 |
| 小型 | 50亿元（含）至200亿元 |
| 微型 | 50亿元以下 |
| 贷款公司、小额贷款公司及典当行 | 中型 | 200亿元（含）至1000亿元 |
| 小型 | 50亿元（含）至200亿元 |
| 微型 | 50亿元以下 |
| 资本市场服务 | | 证券业金融机构 | 中型 | 100亿元（含）至1000亿元 |
| 小型 | 10亿元（含）至100亿元 |
| 微型 | 10亿元以下 |
| 保险业 | | 保险业金融机构 | 中型 | 400亿元（含）至5000亿元 |
| 小型 | 20亿元（含）至400亿元 |
| 微型 | 20亿元以下 |
| 其他金融业 | 金融信托与管理服务 | 信托公司 | 中型 | 400亿元（含）至1000亿元 |
| 小型 | 20亿元（含）至400亿元 |
| 微型 | 20亿元以下 |
| 控股公司服务 | 金融控股公司 | 中型 | 5000亿元（含）至40000亿元 |
| 小型 | 50亿元（含）至5000亿元 |
| 微型 | 50亿元以下 |
| 其他未包括的金融业 | 除贷款公司、小额贷款公司及典当行以外的其他金融机构 | 中型 | 200亿元（含）至1000亿元 |
| 小型 | 50亿元（含）至200亿元 |
| 微型 | 50亿元以下 |