**福建省政府采购**

**货物和服务项目**

**公开招标文件**

**预公告稿**

**项目名称：清流县数字清流公共服务新基建——数智化政务建设**

**项目采购**

**备案编号：CGXM-2025-350423-00270[2025]00238**

**项目编号：[350423]SMJC[GK]2025002**

**采购人：清流县人民政府行政服务中心管理委员会**

**代理机构：三明市君诚招标咨询有限公司**

**编制时间：2025年08月**

**第一章 投标邀请**

三明市君诚招标咨询有限公司 采用公开招标方式组织 清流县数字清流公共服务新基建——数智化政务建设项目采购 （以下简称：“本项目”）的政府采购活动，现邀请供应商参加投标。

**1、备案编号：CGXM-2025-350423-00270[2025]00238**

**2、项目编号：[350423]SMJC[GK]2025002**

**3、预算金额、最高限价：详见《采购标的一览表》。**

**4、招标内容及要求：详见《采购标的一览表》及招标文件第五章。**

**5、需要落实的政府采购政策**

进口产品：否

节能产品：适用于（本项目），按照财库[2019]19号文所附品目清单执行

环境标志产品：适用于（本项目），按照财库[2019]18号文所附品目清单执行

促进中小企业发展的相关政策：

采购包1：不专门面向中小企业采购

采购包2：不专门面向中小企业采购

**6、投标人的资格要求**

6.1法定条件：符合政府采购法第二十二条第一款规定的条件。

6.2特定条件：

采购包1：

|  |  |
| --- | --- |
| 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 |
| 资格承诺函 | ①本采购包允许供应商采用资格承诺制。采用资格承诺制的供应商，应当根据投标(响应)格式文件要求提供资格承诺函，无需提供《政府采购法实施条例》第十七条第一款规定的一般资格条件证明材料；资格承诺函不符合采购文件要求的，视为未按照采购文件规定提交供应商的资格及资信文件，按资格审查不合格处理。②采购项目有特殊资格要求的，供应商还应按要求提供相应的证明材料 |
| 不支持远程开标 | 本项目不支持远程开标，所有参加投标的投标方代表均需手持本人身份证原件及CA认证卡（数字证书用于现场解密电子版投标文件）。投标方代表为单位负责人的需手持营业执照及身份证正反面复印件；如果投标方代表不是单位负责人，投标方代表除在投标文件中附《单位负责人授权书》以外，还需单独手持《单位负责人授权书》（附单位负责人身份证及被授权人身份证正反面复印件），以便核验，从而确认投标代表身份的合法性与有效性。若开标时投标人未手持该授权书原件，按无效标处理（本招标文件中如有前后不一致的，以此条为准） |

采购包2：

|  |  |
| --- | --- |
| 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 |
| 资格承诺函 | ①本采购包允许供应商采用资格承诺制。采用资格承诺制的供应商，应当根据投标(响应)格式文件要求提供资格承诺函，无需提供《政府采购法实施条例》第十七条第一款规定的一般资格条件证明材料；资格承诺函不符合采购文件要求的，视为未按照采购文件规定提交供应商的资格及资信文件，按资格审查不合格处理。②采购项目有特殊资格要求的，供应商还应按要求提供相应的证明材料 |
| 不支持远程开标 | 本项目不支持远程开标，所有参加投标的投标方代表均需手持本人身份证原件及CA认证卡（数字证书用于现场解密电子版投标文件）。投标方代表为单位负责人的需手持营业执照及身份证正反面复印件；如果投标方代表不是单位负责人，投标方代表除在投标文件中附《单位负责人授权书》以外，还需单独手持《单位负责人授权书》（附单位负责人身份证及被授权人身份证正反面复印件），以便核验，从而确认投标代表身份的合法性与有效性。若开标时投标人未手持该授权书原件，按无效标处理（本招标文件中如有前后不一致的，以此条为准） |

6.3是否接受联合体投标：

采购包1：不接受

采购包2：不接受

**※根据上述资格要求，电子投标文件中应提交的“投标人的资格及资信证明文件”详见招标文件第四章。**

**7、招标文件的获取**

7.1、招标文件获取期限：详见招标公告或更正公告，若不一致，以更正公告为准。

7.2、在招标文件获取期限内，供应商应通过福建省政府采购网上公开信息系统的注册账号（免费注册）并获取招标文件(请根据项目所在地，登录对应的福建省政府采购网上公开信息系统(即省本级网址/地市分网))，否则投标将被拒绝。

7.3、获取地点及方式：注册账号后，通过福建省政府采购网上公开信息系统以下载方式获取。

7.4、招标文件售价：0元。

**8、投标截止**

8.1、投标截止时间：详见招标公告或更正公告，若不一致，以更正公告为准。

8.2、投标人应在投标截止时间前按照福建省政府采购网上公开信息系统设定的操作流程将电子投标文件上传至福建省政府采购网上公开信息系统，否则投标将被拒绝。

**9、开标时间及地点**

详见招标公告或更正公告，若不一致，以更正公告为准。

**10、公告期限**

10.1、招标公告的公告期限：自财政部和福建省财政厅指定的政府采购信息发布媒体最先发布公告之日起5个工作日。

10.2、招标文件公告期限：招标文件随同招标公告一并发布，其公告期限与招标公告的公告期限保持一致。

**11、采购人：清流县人民政府行政服务中心管理委员会**

地址： 福建省三明市清流县龙津镇长兴北街536号

邮编： 365300

联系人： 陈昌灿

联系电话： 18259777535

**12、代理机构：三明市君诚招标咨询有限公司**

地址： 列东街1021号9层西侧

邮编： 365000

联系人：钟先生、黄女士

联系电话： 0598-8259566

**附1：账户信息**

|  |
| --- |
| 投标保证金账户 |
| 开户名称： 三明市君诚招标咨询有限公司 |
| 开户银行：供应商在福建省政府采购网上公开信息系统获取招标文件后，根据其提示自行选择要缴交的投标保证金托管银行。 |
| 银行账号：福建省政府采购网上公开信息系统根据供应商选择的投标保证金托管银行自动生成供应商所投采购包的缴交银行账号（即多个采购包将对应生成多个缴交账号）。供应商应按照所投采购包的投标保证金要求，缴交相应的投标保证金。 |
| 特别提示 |
| 1、投标人应认真核对账户信息，将投标保证金汇入以上账户，并自行承担因汇错投标保证金而产生的一切后果。  2、投标人在转账或电汇的凭证上应按照以下格式注明，以便核对：“（项目编号：\*\*\*）的投标保证金”。 |

**附2：采购标的一览表**

采购包1：

采购包预算金额（元）: 5,620,000.00

采购包最高限价（元）: 5,515,230.00

采购包保证金金额（元）: 56,200.00

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标的名称 | 数量 | 标的金额 （元） | 计量单位 | 所属行业 | 是否允许进口产品 |
| 1 | 一批信息化设备 | 1.00 | 5,515,230.00 | 批 | 工业 | 否 |

采购包2：

采购包预算金额（元）: 700,000.00

采购包最高限价（元）: 666,000.00

采购包保证金金额（元）: 7,000.00

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标的名称 | 数量 | 标的金额 （元） | 计量单位 | 所属行业 | 是否允许进口产品 |
| 1 | 一批办公用具 | 1.00 | 666,000.00 | 批 | 工业 | 否 |

采购包1：

（1）报价要求：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 报价单位 | 最高限价 | 价款形式 | 报价说明 |
| 1 | 一批信息化设备 | 批 | 元 | 5,620,000.00 | 总价 | 无 |

（2）报价明细要求：

一批信息化设备

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价明细内容 | 报价要求 | 计量单位 | 报价单位 | 最高限价 | 价款形式 | 报价说明 |
| 1 | 云桌面一体机 | 云桌面一体机 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 2 | 国产化终端 | 国产化终端 | 套 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 3 | 国产化桌面云授权 | 国产化桌面云授权 | 套 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 4 | POE交换机▲ | POE交换机▲ | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 5 | 接入交换机 | 接入交换机 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 6 | 路由器 | 路由器 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 7 | 云桌面曲面屏 | 云桌面曲面屏 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 8 | 键盘鼠标套装 | 键盘鼠标套装 | 套 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 9 | 云桌面桌子 | 云桌面桌子 | 张 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 10 | 云桌面椅子 | 云桌面椅子 | 张 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 11 | 网络配线架 | 网络配线架 | 个 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 12 | 服务器机柜 | 服务器机柜 | 个 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 13 | 广播系统 | 广播系统 | 套 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 14 | 广告一体机 | 广告一体机 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 15 | 排队取号机 | 排队取号机 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 16 | 叫号综合屏 | 叫号综合屏 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 17 | 网络球型摄像机 | 网络球型摄像机 | 个 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 18 | 高保真拾音器 | 高保真拾音器 | 个 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 19 | 智能红外变焦防暴半球摄像机 | 智能红外变焦防暴半球摄像机 | 个 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 20 | 网络硬盘录像机 | 网络硬盘录像机 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 21 | 存储硬盘 | 存储硬盘 | 块 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 22 | A3复印机 | A3复印机 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 23 | A4打印一体机 | A4打印一体机 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 24 | 会议室平板 | 会议室平板 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 25 | 终端云舱 | 终端云舱 | 组 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 26 | 辅助材料 | 辅助材料 | 项 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 27 | 排队取号机▲ | 排队取号机▲ | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 28 | 广播叫号终端 | 广播叫号终端 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 29 | 公共广播功放 | 公共广播功放 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 30 | 吸顶音箱 | 吸顶音箱 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 31 | 公共广播控制主机 | 公共广播控制主机 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 32 | 协助取号机(服务台) | 协助取号机(服务台) | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 33 | 排队取号系统升级 | 排队取号系统升级 | 项 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 34 | 智能填表机▲ | 智能填表机▲ | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 35 | 智慧填单服务平台 | 智慧填单服务平台 | 项 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 36 | 数智交互一体机▲ | 数智交互一体机▲ | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 37 | 桌面一体机 | 桌面一体机 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 38 | 跨域通办终端▲ | 跨域通办终端▲ | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 39 | 移动云综窗 | 移动云综窗 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 40 | 自助区终端云舱 | 自助区终端云舱 | 组 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 41 | 智能门禁 | 智能门禁 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 42 | 自助一体机1 | 自助一体机1 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 43 | 自助一体机2 | 自助一体机2 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 44 | 无线导览讲解系统 | 无线导览讲解系统 | 套 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 45 | 核心交换机 | 核心交换机 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 46 | 数据库审计 | 数据库审计 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 47 | 日志审计 | 日志审计 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 48 | 堡垒机 | 堡垒机 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 49 | 终端安全管理 | 终端安全管理 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 50 | 空调 | 空调 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 51 | 空调管材 | 空调管材 | 米 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 52 | 空调下方角钢支架固定 | 空调下方角钢支架固定 | 个 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 53 | 20KVA UPS | 20KVA UPS | 套 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 54 | 蓄电池 | 蓄电池 | 节 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 55 | 电池箱 | 电池箱 | 套 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 56 | 电池开关箱 | 电池开关箱 | 个 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 57 | UPS进出线 | UPS进出线 | 米 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 58 | UPS进出线1 | UPS进出线1 | 米 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 59 | 电池箱下方角钢支架固定 | 电池箱下方角钢支架固定 | 个 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 60 | 辅材 | 辅材 | 项 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 61 | 设备机柜 | 设备机柜 | 个 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 62 | 机房布局改造 | 机房布局改造 | 项 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 63 | 强电线路改造 | 强电线路改造 | 项 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 64 | 服务器主机 | 服务器主机 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 65 | 操作系统 | 操作系统 | 套 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 66 | 数据库 | 数据库 | 套 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 67 | 中间件 | 中间件 | 套 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 68 | 服务器虚拟化工具 | 服务器虚拟化工具 | 套 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 69 | 二级等保 | 二级等保 | 项 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 70 | 不见面询标服务 | 不见面询标服务 | 年 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 71 | 液晶显示器 | 液晶显示器 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 72 | 评标操作终端 | 评标操作终端 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 73 | 桌面式摄像头 | 桌面式摄像头 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 74 | 耳麦 | 耳麦 | 个 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 75 | 分布式评标视频终端 | 分布式评标视频终端 | 个 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 76 | 评标互动终端▲ | 评标互动终端▲ | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 77 | 视音频录制授权终端 | 视音频录制授权终端 | 个 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 78 | 电子交易录像文件存储机▲ | 电子交易录像文件存储机▲ | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 79 | 24门储物柜 | 24门储物柜 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 80 | 金属检测门 | 金属检测门 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 81 | 专家电子签名集成一体机 | 专家电子签名集成一体机 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 82 | 高清网络筒型摄像机 | 高清网络筒型摄像机 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 83 | 筒型摄像机支架 | 筒型摄像机支架 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 84 | 高灵敏度拾音器 | 高灵敏度拾音器 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 85 | 单路电源适配器 | 单路电源适配器 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 86 | 液晶显示器1 | 液晶显示器1 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 87 | 开标操作终端 | 开标操作终端 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 88 | 桌面式摄像头1 | 桌面式摄像头1 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 89 | 耳麦1 | 耳麦1 | 个 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 90 | 电视机 | 电视机 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 91 | HDMI线 | HDMI线 | 根 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 92 | 打印机 | 打印机 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 93 | 评标小屋 | 评标小屋 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 94 | 辅助显示器 | 辅助显示器 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 95 | 辅助电视安装支架 | 辅助电视安装支架 | 付 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 96 | 高清混合矩阵 | 高清混合矩阵 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 97 | 主扩线型阵列音柱 | 主扩线型阵列音柱 | 只 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 98 | 辅助音箱 | 辅助音箱 | 只 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 99 | 返听吸顶音箱 | 返听吸顶音箱 | 只 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 100 | 主扩功放 | 主扩功放 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 101 | 辅助功放 | 辅助功放 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 102 | 返听功放 | 返听功放 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 103 | 数字音频处理器 | 数字音频处理器 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 104 | 调音台 | 调音台 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 105 | 会议讨论主机 | 会议讨论主机 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 106 | 主席单元 | 主席单元 | 支 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 107 | 代表单元 | 代表单元 | 支 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 108 | 双通道分集无线麦克风（双手持） | 双通道分集无线麦克风（双手持） | 套 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 109 | 天线分配器 | 天线分配器 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 110 | 指向性天线 | 指向性天线 | 个 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 111 | 高清会议摄像机 | 高清会议摄像机 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 112 | 双路视频采集卡 | 双路视频采集卡 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 113 | 会议摄像机支架 | 会议摄像机支架 | 个 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 114 | 智能中控主机（含中控编程） | 智能中控主机（含中控编程） | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 115 | 触控墙面板 | 触控墙面板 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 116 | 无线触摸控制屏 | 无线触摸控制屏 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 117 | 无线AP | 无线AP | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 118 | 无线投屏器 | 无线投屏器 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 119 | 多媒体地插 | 多媒体地插 | 个 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 120 | 摄像头墙插 | 摄像头墙插 | 个 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 121 | 设备机柜1 | 设备机柜1 | 个 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 122 | 电源时序器 | 电源时序器 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 123 | 辅材1 | 辅材1 | 批 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 124 | 声学环境改造 | 声学环境改造 | 项 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 125 | 98寸液晶显示器 | 98寸液晶显示器 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 126 | 迷你阵列音柱 | 迷你阵列音柱 | 只 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 127 | 专业功放 | 专业功放 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 128 | 数字音频处理器1 | 数字音频处理器1 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 129 | 四通道无线主机 | 四通道无线主机 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 130 | 会议话筒 | 会议话筒 | 支 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 131 | 电源时序器1 | 电源时序器1 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 132 | 多媒体地插1 | 多媒体地插1 | 个 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 133 | 设备机柜2 | 设备机柜2 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 134 | 辅材2 | 辅材2 | 批 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 135 | 声学环境改造1 | 声学环境改造1 | 项 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 136 | 拼接处理器 | 拼接处理器 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 137 | 迷你阵列音柱1 | 迷你阵列音柱1 | 只 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 138 | 合并级功率放大器 | 合并级功率放大器 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 139 | 电源时序器2 | 电源时序器2 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 140 | 设备机柜3 | 设备机柜3 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 141 | 线路改造及安装 | 线路改造及安装 | 项 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 142 | 400万双光全彩网络摄像机 | 400万双光全彩网络摄像机 | 个 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 143 | 高保真拾音器1 | 高保真拾音器1 | 个 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 144 | 网络硬盘录像机1 | 网络硬盘录像机1 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 145 | 8TB硬盘 | 8TB硬盘 | 块 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 146 | 设备机柜4 | 设备机柜4 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 147 | 辅材3 | 辅材3 | 批 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |

采购包2：

（1）报价要求：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 计量单位 | 报价单位 | 最高限价 | 价款形式 | 报价说明 |
| 1 | 一批办公用具 | 批 | 元 | 666,000.00 | 总价 | 无 |

（2）报价明细要求：

一批办公用具

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价明细内容 | 报价要求 | 计量单位 | 报价单位 | 最高限价 | 价款形式 | 报价说明 |
| 1 | 办公桌生态板定制柜 | 办公桌生态板定制柜 | 张 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 2 | 边柜 | 边柜 | 米 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 3 | 办公椅 | 办公椅 | 张 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 4 | 现代简约旋转吧台凳 | 现代简约旋转吧台凳 | 张 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 5 | 插座安装 | 插座安装 | 个 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 6 | 线路改造 | 线路改造 | 项 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 7 | 地插 | 地插 | 个 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 8 | 遮光玻璃纸 | 遮光玻璃纸 | 平方 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 9 | 台面式饮水机 | 台面式饮水机 | 台 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 10 | 柔纱高遮光窗帘1 | 柔纱高遮光窗帘1 | 平方 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 11 | 柔纱高遮光窗帘2 | 柔纱高遮光窗帘2 | 平方 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 12 | 柔纱半遮光窗帘3 | 柔纱半遮光窗帘3 | 平方 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 13 | 柔纱半遮光窗帘4 | 柔纱半遮光窗帘4 | 平方 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 14 | 矮柜仿真假花 | 矮柜仿真假花 | 颗 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 15 | 绿植 | 绿植 | 颗 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 16 | 绿植1 | 绿植1 | 颗 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 17 | 电脑桌 | 电脑桌 | 张 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 18 | 大厅等沙发 | 大厅等沙发 | 个 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 19 | 垃圾桶 | 垃圾桶 | 个 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 20 | 集成墙板隔墙 | 集成墙板隔墙 | 平方 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 21 | 集成墙板隔墙1 | 集成墙板隔墙1 | 平方 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 22 | 铝塑板背景墙 | 铝塑板背景墙 | 平方 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 23 | 消防栓移位 | 消防栓移位 | 项 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 24 | 防盗门 | 防盗门 | 平方 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 25 | 防盗网 | 防盗网 | 平方 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 26 | 方桌 | 方桌 | 套 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 27 | PVC字 | PVC字 | 项 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 28 | 档案室密集柜 | 档案室密集柜 | 立方米 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 29 | 集成墙板隔墙2 | 集成墙板隔墙2 | 平方 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 30 | 地弹簧门玻璃隔断 | 地弹簧门玻璃隔断 | 平方 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 31 | 树胶地垫 | 树胶地垫 | 平方 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 32 | 茶水柜 | 茶水柜 | 张 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 33 | 阅览桌 | 阅览桌 | 套 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 34 | 书柜 | 书柜 | 个 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 35 | 衣勾 | 衣勾 | 根 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 36 | 男更衣室货架 | 男更衣室货架 | 组 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 37 | 玻璃门 | 玻璃门 | 组 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 38 | 三人条形桌 | 三人条形桌 | 张 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 39 | 主席台椅子 | 主席台椅子 | 张 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 40 | 会议椅 | 会议椅 | 张 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 41 | 地台加高 | 地台加高 | 组 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 42 | 会议桌 | 会议桌 | 张 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 43 | 三人条形桌1 | 三人条形桌1 | 张 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 44 | 会议椅1 | 会议椅1 | 张 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 45 | 茶桌 | 茶桌 | 套 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 46 | 茶水柜1 | 茶水柜1 | 张 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 47 | 指纹锁 | 指纹锁 | 个 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 48 | 组合文件柜 | 组合文件柜 | 组 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 49 | 填单台含：地税填单台 | 填单台含：地税填单台 | 张 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 50 | 大门冲孔发光字 | 大门冲孔发光字 | 个 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 51 | 大厅背景墙钛金字 | 大厅背景墙钛金字 | 个 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 52 | 监督栏 PVC板广告内容 | 监督栏 PVC板广告内容 | 平方 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 53 | 公开栏封板 | 公开栏封板 | 平方 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 54 | 服务咨询台PVC 字覆膜 | 服务咨询台PVC 字覆膜 | 套 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 55 | 小区域指引吊牌 | 小区域指引吊牌 | 个 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 56 | 号码门牌 | 号码门牌 | 个 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 57 | 科室牌 | 科室牌 | 个 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 58 | 指引牌 | 指引牌 | 个 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 59 | 无障碍通道指引牌 | 无障碍通道指引牌 | 个 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 60 | 上下班时间工作时间提示牌 | 上下班时间工作时间提示牌 | 个 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 61 | 玻璃防撞条 | 玻璃防撞条 | 米 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 62 | 各类型文明小标签 | 各类型文明小标签 | 个 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 63 | 室内楼层指引立牌 | 室内楼层指引立牌 | 个 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 64 | 楼层指引牌 | 楼层指引牌 | 个 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 65 | 行政事务公告栏 | 行政事务公告栏 | 张 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 66 | 各类党建文化墙标语PVC 覆膜 | 各类党建文化墙标语PVC 覆膜 | ㎡ | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 67 | 房间各类型制度牌 | 房间各类型制度牌 | 张 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 68 | 三角牌（各房间/大厅） | 三角牌（各房间/大厅） | 个 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 69 | 大厅左右标语 | 大厅左右标语 | 项 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 70 | 24小时自助服务 | 24小时自助服务 | 项 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 71 | 清流县公共资源交易中心 | 清流县公共资源交易中心 | 项 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 72 | 广告拆装利旧 | 广告拆装利旧 | 项 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |
| 73 | 整体搬迁费 | 整体搬迁费 | 项 | 元 | - | 总价 | 按招标文件要求报价 |

**第二章 投标人须知前附表**

**一、投标人须知前附表1**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 特别提示：本表与招标文件对应章节的内容若不一致，以本表为准。 | | |
| 序号 | 招标文件  （第三章） | 编列内容 |
| 1 | 6.1 | 是否组织现场考察或召开开标前答疑会：  采购包1：不组织  采购包2：不组织 |
| 2 | 10.4 | 投标文件的份数：  （1）可读介质（光盘或U盘） 0 份：投标人应将其上传至福建省政府采购网上公开信息系统的电子投标文件在该可读介质中另存 0 份。  （2）电子投标文件：详见投标人须知前附表2《关于电子招标投标活动的专门规定》。 |
| 3 | 10.7-（1） | 是否允许中标人将本项目的非主体、非关键性工作进行分包：  采购包1：不允许合同分包；  采购包2：不允许合同分包； |
| 4 | 10.8-（1） | 投标有效期：投标截止时间起 90 个日历日。 |
| 5 | 12.1 | 确定中标候选人名单：  采购包1：3名  采购包2：3名 |
| 6 | 12.2 | 本项目中标人的确定（以采购包为单位）：  （1） 采购人应在政府采购招投标管理办法规定的时限内确定中标人。  （2）若出现中标候选人并列情形，则按照下列方式确定中标人：  ①招标文件规定的方式：  采用综合评分法的，a.中标候选供应商按照综合评审总得分由高到低顺序排列推荐。 b.综合评审总得分相同的，按照经评审报价（即经政府采购优惠政策进行价格扣除后的最后报价）由低到高顺序推荐。 c.综合评审总得分且经评审报价（即经政府采购优惠政策进行价格扣除后的最后报价）仍然相同的，按照技术指标由高到低顺序推荐。若技术部分得分也相同的，则按商务指标的得分由高到低顺序排序。d.经前述顺序处理仍然并列相同的，则通过随机抽取方式确定优先顺序推荐。  ②若本款第①点规定方式为“无”，则按照下列方式确定：  无  ③若本款第①、②点规定方式均为“无”，则按照下列方式确定：随机抽取。  （3）本项目确定的中标人家数：  采购包1：1名  采购包2：1名 |
| 7 | 13.2 | 合同签订时限： 自中标通知书发出之日起30个日历日内。 |
| 8 | 15.1-（2） | 质疑函原件应采用下列方式提交：书面形式。 |
| 9 | 15.4 | 招标文件的质疑  （1）潜在投标人可在质疑时效期间内对招标文件以书面形式提出质疑。  （2）质疑时效期间：应在依法获取招标文件之日起7个工作日内向 三明市君诚招标咨询有限公司 提出，依法获取招标文件的时间以福建省政府采购网上公开信息系统记载的为准。  ※除上述规定外，对招标文件提出的质疑还应符合招标文件第三章第15.1条的有关规定。 |
| 10 | 16.1 | 监督管理部门： 清流县财政局采购监督管理办公室 （仅限依法进行政府采购的货物或服务类项目）。 |
| 11 | 18.1 | 财政部和福建省财政厅指定的政府采购信息发布媒体（以下简称：“指定媒体”）：  （1）中国政府采购网，网址www.ccgp.gov.cn。  （2）中国政府采购网福建分网（福建省政府采购网），网址zfcg.czt.fujian.gov.cn。  ※若出现上述指定媒体信息不一致情形，应以中国政府采购网福建分网（福建省政府采购网）发布的为准。 |
| 12 | 19 | 其他事项：  (1)本项目代理服务费：  本项目收取代理服务费  代理服务费用收取对象：中标/成交供应商  代理服务费收费标准：①中标人应在领取中标通知书前按规定的标准一次性向采购代理机构缴清招标代理服务。②代理费用收费标准以单个合同包的中标总金额为准，按差额定率累进法计取,服务类项目中标金额在100万元人民币以内（含100万）的：按中标金额的1.5%计取；中标金额在100万元人民币以上的，100万元部分按1.5%计取，100万元部分-500万元部分按1.1%计取,500万元部分-1000万元部分按0.8%计取，最终结算金额为按上述标准计算的费用再下浮 20%计取。（代理服务费不足4000元的，按4000元整收取），缴后不退。③缴费账号：开户名：三明市君诚招标咨询有限公司，开户行：中国银行三明分行，账号：4143 7123 9876。  (2)其他：  本项目投标保证金用于约束投标人行为，遵守承诺，避免投标人在投标有效期内随意撤回、撤销投标或中标后不能签署合同或签署合同后擅自变更、中止或者终止政府采购合同等行为而给招标人造成损失。 |
| 备注 | | 后有投标人须知前附表2，请勿遗漏。 |

**二、投标人须知前附表2**

|  |  |
| --- | --- |
| 关于电子招标投标活动的专门规定 | |
| 序号 | 编列内容 |
| 1 | （1）电子招标投标活动的专门规定适用本项目电子招标投标活动。  （2）将招标文件  无 的内容修正为下列内容：  无 后适用本项目的电子招标投标活动。  （3）将下列内容增列为招标文件的组成部分（以下简称：“增列内容”）适用本项目的电子招标投标活动，若增列内容与招标文件其他章节内容有冲突，应以增列内容为准：  ①电子招标投标活动的具体操作流程以福建省政府采购网上公开信息系统设定的为准。  ②关于电子投标文件：  a.投标人应按照福建省政府采购网上公开信息系统设定的评审节点编制电子投标文件，否则资格审查小组、评标委员会将按照不利于投标人的内容进行认定。  b.投标人应在投标截止时间前按照福建省政府采购网上公开信息系统设定的操作流程将电子投标文件1份上传至福建省政府采购网上公开信息系统。电子投标文件的投标（响应）报价明细表、投标客户端的投标（响应）报价明细表应保持一致，并以投标客户端的投标（响应）报价明细表为准。  ③关于证明材料或资料：  a.招标文件要求原件的，投标人在电子投标文件中可提供复印件（含扫描件），但同时应准备好原件备查（未能在规定时间内提供原件核查的，将按不利于投标人进行评审）；招标文件要求复印件的，投标人在电子投标文件中提供原件、复印件（含扫描件）皆可；招标文件对原件、复印件未作要求的，投标人在电子投标文件中提供原件、复印件（含扫描件）皆可。  b.若投标人提供注明“复印件无效”或“复印无效”的证明材料或资料，应结合上文a条款进行判定，若招标文件未要求投标人提供原件，投标人提供原件，复印件（含扫描件）均视为满足招标文件要求。  ④关于“全称”、“投标人代表签字”及“加盖单位公章”：  a.在电子投标文件中，涉及“全称”和“投标人代表签字”的内容可使用打字录入方式完成。  b.在电子投标文件中，涉及“加盖单位公章”的内容应使用投标人的CA证书完成，否则投标无效。  c.在电子投标文件中，若投标人按照本增列内容第④点第b项规定加盖其单位公章，则出现无全称、或投标人代表未签字等情形，不视为投标无效。  ⑤关于投标人的CA证书：  a.投标人的CA证书应在系统规定时间内使用CA证书进行电子投标文件的解密操作，逾期未解密的视为放弃投标。  b.投标人的CA证书可采用信封（包括但不限于：信封、档案袋、文件袋等）作为外包装进行单独包装。外包装密封、不密封皆可。  c.投标人的CA证书或外包装应标记“项目名称、项目编号、投标人的全称”等内容，以方便识别、使用。  d.投标人的CA证书应能正常、有效使用，否则产生不利后果由投标人承担责任。  ⑥关于投标截止时间过后  a.未按招标文件规定提交投标保证金的，其投标将按无效投标处理。  b.有下列情形之一的，其投标无效,其保证金不予退还或通过投标保函进行索赔：  b1不同投标人的电子投标文件具有相同内部识别码；  b2不同投标人的投标保证金从同一单位或个人的账户转出；  b3投标人的投标保证金同一采购包下有其他投标人提交的投标保证金；  b4不同投标人存在串通投标的其他情形。  ⑦接受联合体投标且投标人为联合体的，投标人应由“联合体牵头方”完成福建省政府采购网上公开信息系统设定的具体操作流程（包括但不限于：招标文件获取、提交投标保证金、编制电子投标文件等）。  ⑧其他：  供应商认为采购文件、采购过程、中标或者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7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，二（多）次质疑不予受理。 |

**第三章 投标人须知**

**一、总则**

1、适用范围

1.1适用于招标文件载明项目的政府采购活动（以下简称：“本次采购活动”）。

2、定义

2.1“采购标的”指招标文件载明的需要采购的货物或服务。

2.2“潜在投标人”指按照招标文件第一章第7条规定获取招标文件且有意向参加本项目投标的供应商。

2.3“投标人”指按照招标文件第一章第7条规定获取招标文件并参加本项目投标的供应商。

2.4“单位负责人”指单位法定代表人或法律、法规规定代表单位行使职权的主要负责人。

2.5“投标人代表”指投标人的单位负责人或“单位负责人授权书”中载明的接受授权方。

**二、投标人**

3、合格投标人

3.1一般规定

（1）投标人应遵守政府采购法及实施条例、政府采购招投标管理办法、政府采购质疑和投诉办法及财政部、福建省财政厅有关政府采购文件的规定，同时还应遵守《中华人民共和国劳动合同法》有关规定和《中华人民共和国妇女权益保障法 》中关于“劳动和社会保障权益”的有关要求以及其他有关法律、法规和规章的强制性规定。

投标人对提供福建省政府采购供应商资格承诺函及所承诺事项的真实性、合法性及有效性负责，并已知晓所提供资格承诺函内容不实的，可能涉嫌《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款第(一)项规定的“提供虚假材料谋取中标成交”违法情形。经调查属实的，行政监管部门按照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条:“处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，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，由市场监管部门吊销营业执照，构成犯罪的，依法追究刑事责任”和政府采购法律法规有关规定处理。

（2）投标人的资格要求：详见招标文件第一章。

3.2若本项目接受联合体投标且投标人为联合体，则联合体各方应遵守本章第3.1条规定，同时还应遵守下列规定：

（1）联合体各方应提交联合体协议，联合体协议应符合招标文件规定。

（2）联合体各方不得再单独参加或与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的投标。

（3）联合体各方应共同与采购人签订政府采购合同，就政府采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

（4）项目如涉及资质要求，该部分工作内容应由联合体中符合该资质要求的供应商承担，联合体协议及签订的采购合同应符合这一要求；联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

（5）联合体一方放弃中标的，视为联合体整体放弃中标，联合体各方承担连带责任。

（6）如本项目不接受联合体投标而投标人为联合体的，或者本项目接受联合体投标但投标人组成的联合体不符合本章第3.2条规定的，投标无效。

4、投标费用

4.1除招标文件另有规定外，投标人应自行承担其参加本项目投标所涉及的一切费用。

**三、招标**

5、招标文件

5.1招标文件由下述部分组成：

（1）投标邀请

（2）投标人须知前附表（表1、2）

（3）投标人须知

（4）资格审查与评标

（5）招标内容及要求

（6）政府采购合同（参考文本）

（7）电子投标文件格式

（8）按照招标文件规定作为招标文件组成部分的其他内容（若有）

5.2招标文件的澄清或修改

（1） 三明市君诚招标咨询有限公司 可对已发出的招标文件进行必要的澄清或修改，但不得对招标文件载明的采购标的和投标人的资格要求进行改变。

（2）除本章第5.2条第（3）款规定情形外，澄清或修改的内容可能影响电子投标文件编制的， 三明市君诚招标咨询有限公司 将在投标截止时间至少15个日历日前，在招标文件载明的指定媒体以更正公告的形式发布澄清或修改的内容。不足15个日历日的， 三明市君诚招标咨询有限公司 将顺延投标截止时间及开标时间， 三明市君诚招标咨询有限公司 和投标人受原投标截止时间及开标时间制约的所有权利和义务均延长至新的投标截止时间及开标时间。

（3）澄清或修改的内容可能改变招标文件载明的采购标的和投标人的资格要求的，本次采购活动结束， 三明市君诚招标咨询有限公司 将依法组织后续采购活动（包括但不限于：重新招标、采用其他方式采购等）。

6、现场考察或开标前答疑会

6.1是否组织现场考察或召开开标前答疑会：详见招标文件第二章。

7、更正公告

7.1若 三明市君诚招标咨询有限公司 发布更正公告，则更正公告及其所发布的内容或信息（包括但不限于：招标文件的澄清或修改、现场考察或答疑会的有关事宜等）作为招标文件组成部分，对投标人具有约束力。

7.2更正公告作为 三明市君诚招标咨询有限公司 通知所有潜在投标人的书面形式。

8、终止公告

8.1若出现因重大变故导致采购任务取消情形， 三明市君诚招标咨询有限公司 可终止招标并发布终止公告。

8.2终止公告作为 三明市君诚招标咨询有限公司 通知所有潜在投标人的书面形式。

**四、投标**

9、投标

9.1投标人可对招标文件载明的全部或部分采购包进行投标。

9.2投标人应对同一个采购包内的所有内容进行完整投标，否则投标无效。

9.3投标人代表只能接受一个投标人的授权参加投标，否则投标无效。

9.4单位负责人为同一人或存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加同一合同项下的投标，否则投标无效。

9.5为本项目提供整体设计、规范编制或项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得参加本项目除整体设计、规范编制和项目管理、监理、检测等服务外的采购活动，否则投标无效。

9.6列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合政府采购法第二十二条规定条件的供应商，不得参加投标，否则投标无效。

9.7有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

（1）不同投标人的电子投标文件由同一单位或个人编制；

（2）不同投标人委托同一单位或个人办理投标事宜；

（3）不同投标人的电子投标文件载明的项目管理成员或联系人员为同一人；

（4）不同投标人的电子投标文件异常一致或投标报价呈规律性差异；

（5）不同投标人的电子投标文件相互混装；

（6）不同投标人的投标保证金从同一单位或个人的账户转出；

（7）有关法律、法规和规章及招标文件规定的其他串通投标情形。

10、电子投标文件

10.1电子投标文件的编制

（1）投标人应先仔细阅读招标文件的全部内容后，再进行电子投标文件的编制。

（2）电子投标文件应按照本章第10.2条规定编制其组成部分。

（3）电子投标文件应满足招标文件提出的实质性要求和条件，并保证其所提交的全部资料是不可割离且真实、有效、准确、完整和不具有任何误导性的，否则造成不利后果由投标人承担责任。

10.2电子投标文件由下述部分组成：

（1）资格及资信证明部分

①投标函

②投标人的资格及资信证明文件

③投标保证金

（2）报价部分

①开标（报价）一览表

②投标（响应）报价明细表

③招标文件规定的价格扣除证明材料（若有）

④招标文件规定的加分证明材料（若有）

（3）技术商务部分

①标的说明一览表

②技术和服务要求响应表

③商务条件响应表

④投标人提交的其他资料（若有）

⑤招标文件规定作为电子投标文件组成部分的其他内容（若有）

10.3电子投标文件的语言

（1）除招标文件另有规定外，电子投标文件应使用中文文本，若有不同文本，以中文文本为准。

（2）电子投标文件提供的全部资料中，若原件属于非中文描述，应提供具有翻译资质的机构翻译的中文译本。前述翻译机构应为中国翻译协会成员单位，翻译的中文译本应由翻译人员签名并加盖翻译机构公章，同时提供翻译人员翻译资格证书。中文译本、翻译机构的成员单位证书及翻译人员的资格证书可为复印件。

10.4投标文件的份数：详见招标文件第二章。

10.5电子投标文件的格式

（1）除招标文件另有规定外，电子投标文件应使用招标文件第七章规定的格式。

（2）除招标文件另有规定外，电子投标文件应使用不能擦去的墨料或墨水打印、书写或复印。

（3）除招标文件另有规定外，电子投标文件应使用人民币作为计量货币。

（4）除招标文件另有规定外，签署、盖章应遵守下列规定：

①电子投标文件应加盖投标人的单位公章。若投标人代表为单位授权的委托代理人，应提供“单位授权书”。

②电子投标文件应没有涂改或行间插字，除非这些改动是根据 三明市君诚招标咨询有限公司 的指示进行的，或是为改正投标人造成的应修改的错误而进行的。若有前述改动，应按照下列规定之一对改动处进行处理：

a.投标人代表签字确认；

b.加盖投标人的单位公章或校正章。

10.6投标报价

（1）投标报价超出最高限价将导致投标无效。

（2）最高限价由采购人根据价格测算情况，在预算金额的额度内合理设定。最高限价不得超出预算金额。

（3）除招标文件另有规定外，电子投标文件不能出现任何选择性的投标报价，即每一个采购包和品目号的采购标的都只能有一个投标报价。任何选择性的投标报价将导致投标无效。

10.7分包

（1）是否允许中标人将本项目的非主体、非关键性工作进行分包：详见招标文件第二章。

（2）若允许中标人将本项目的非主体、非关键性工作进行分包且投标人拟在中标后进行分包，则应在电子投标文件中提供分包意向协议，同时投标人应在电子投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应具备相应资质条件（若有）且不得再次分包。

（3）招标文件允许中标人将非主体、非关键性工作进行分包的项目，有下列情形之一的，中标人不得分包：

①电子投标文件中未载明分包承担主体；

②电子投标文件载明的分包承担主体不具备相应资质条件；

③电子投标文件载明的分包承担主体拟再次分包；

④享受中小企业扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

10.8投标有效期

（1）招标文件载明的投标有效期：详见招标文件第二章。

（2）电子投标文件承诺的投标有效期不得少于招标文件载明的投标有效期，否则投标无效。

（3）根据本次采购活动的需要， 三明市君诚招标咨询有限公司 可于投标有效期届满之前书面要求投标人延长投标有效期，投标人应在 三明市君诚招标咨询有限公司 规定的期限内以书面形式予以答复。对于延长投标有效期的要求，投标人可以拒绝也可以接受，投标人答复不明确或逾期未答复的，均视为拒绝该要求。对于接受延长投标有效期的投标人，既不要求也不允许修改电子投标文件。

10.9投标保证金

（1）投标保证金作为投标人按照招标文件规定履行相应投标责任、义务的约束及担保。

（2）投标人以电子保函形式提交投标保证金的，保函的有效期应等于或长于电子投标文件承诺的投标有效期，否则投标无效。

（3）提交

①投标人以汇款形式缴纳投标保证金的，应从其银行账户（基本存款账户）按照下列方式：公对公转账方式向招标文件载明的投标保证金账户提交投标保证金，具体金额详见招标文件第一章。

②投标人以电子保函形式提交投标保证金的，可在招标文件载明的投标截止时间前通过福建省政府采购平台“保函服务”栏目办理电子保函并在电汇或银行转账单上注明（项目编号）；在投标截止时间之前将电子保函文件放入投标文件中，否则视为未提交投标保证金。

③其他形式：

无

④若本项目接受联合体投标且投标人为联合体，则联合体中的牵头方应按照本章第10.9条第（3）款第①、②、③点规定提交投标保证金。

※除招标文件另有规定外，未按照上述规定提交投标保证金将导致资格审查不合格。

（4）退还

①在投标截止时间前撤回已提交的电子投标文件的投标人，其投标保证金将在 三明市君诚招标咨询有限公司 收到投标人书面撤回通知之日起5个工作日内退回原账户。

②未中标人的投标保证金将在中标通知书发出之日起5个工作日内退回原账户。

③中标人的投标保证金将在政府采购合同签订之日起5个工作日内退回原账户；合同签订之日以福建省政府采购网上公开信息系统记载的为准。

④终止招标的， 三明市君诚招标咨询有限公司 将在终止公告发布之日起5个工作日内退回已收取的投标保证金及其在银行产生的孳息。

⑤除招标文件另有规定外，质疑或投诉涉及的投标人，若投标保证金尚未退还，则待质疑或投诉处理完毕后不计利息原额退还。

※本章第10.9条第（4）款第①、②、③点规定的投标保证金退还时限不包括因投标人自身原因导致无法及时退还而增加的时间。

（5）若出现本章第10.8条第（3）款规定情形，对于拒绝延长投标有效期的投标人，投标保证金仍可退还。对于接受延长投标有效期的投标人，相应延长投标保证金有效期，招标文件关于退还和不予退还投标保证金的规定继续适用。

（6）有下列情形之一的，投标保证金将不予退还或通过投标保函进行索赔：

①投标人串通投标；

②投标人提供虚假材料；

③投标人采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人；

④投标截止时间后，投标人在投标有效期内撤销电子投标文件；

⑤招标文件规定的其他不予退还情形；

⑥中标人有下列情形之一的：

a.除不可抗力外，因中标人自身原因未在中标通知书要求的期限内与采购人签订政府采购合同；

b.未按照招标文件、投标文件的约定签订政府采购合同或提交履约保证金。

※若上述投标保证金不予退还情形给采购人（采购代理机构）造成损失，则投标人还要承担相应的赔偿责任。

10.10电子投标文件的提交

（1）一个投标人只能提交一个电子投标文件，并按照招标文件第一章规定在系统上完成上传、解密操作。

10.11电子投标文件的补充、修改或撤回

（1）投标截止时间前，投标人可对所提交的电子投标文件进行补充、修改或撤回，并书面通知 三明市君诚招标咨询有限公司 。

（2）补充、修改的内容应按照本章第10.5条第（4）款规定进行签署、盖章，并按照本章第10.10条规定提交，否则将被拒收。

※按照上述规定提交的补充、修改内容作为电子投标文件组成部分。

10.12除招标文件另有规定外，有下列情形之一的，投标无效：

（1）电子投标文件未按照招标文件要求签署、盖章；

（2）不符合招标文件中规定的资格要求；

（3）投标报价超过招标文件中规定的预算金额或最高限价；

（4）电子投标文件含有采购人不能接受的附加条件；

（5）有关法律、法规和规章及招标文件规定的其他无效情形。

**五、开标**

11、开标

11.1 三明市君诚招标咨询有限公司 将在招标文件载明的开标时间及地点主持召开开标会，并邀请投标人参加。

11.2开标会的主持人、唱标人、记录人及其他工作人员（若有）均由 三明市君诚招标咨询有限公司 派出，现场监督人员（若有）可由有关方面派出。

11.3本项目的开标环节，投标人可自行选择到开标现场参加开标会或者远程参加开标会。远程参与开标流程的投标人需提前在福建省政府采购网-服务专区中下载远程开标操作手册，并按照操作手册的要求参与开标会。如因投标人自身原因造成无法正常参与开标过程的，不利后果由投标人自行承担。

11.4开标会应遵守下列规定：

（1）首先由主持人宣布开标会须知，然后由投标人代表对电子投标文件的加密情况进行检查，经确认无误后，由工作人员对参加现场开标会投标人的电子投标文件进行解密。通过远程参与开标流程的投标人须在系统远程解密开启后，在代理机构规定时间内使用CA数字证书进行电子投标文件的解密操作，逾期未解密的视为放弃投标。

（2）唱标时，唱标人将依次宣布“投标人名称”、“各投标人关于电子投标文件补充、修改或撤回的书面通知（若有）”、“各投标人的投标报价”和招标文件规定的需要宣布的其他内容（包括但不限于：开标（报价）一览表中的内容、唱标人认为需要宣布的内容等）。

（3）唱标结束后，参加现场开标会的投标人代表应对开标记录进行签字确认，通过远程参与开标流程的投标人须在系统远程签章开启后，在系统规定时间内对开标结果进行签章确认。

（4）投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人（采购代理机构）相关工作人员有需要回避情形的，应当场或通过系统提出询问或回避申请。投标人代表未按规定提出疑义又拒绝对开标记录签字或通过系统远程签章确认的，视为投标人对开标过程和开标记录予以认可。

（5）若投标人未到开标现场参加开标会，也未通过远程参加开标会的，视同认可开标结果。

※若出现本章第11.4条第（3）、（4）、（5）款规定情形之一，则投标人不得在开标会后就开标过程和开标记录涉及或可能涉及的有关事由（包括但不限于：“投标报价”、“电子投标文件的格式”、“电子投标文件的提交”、“电子投标文件的补充、修改或撤回”等）向 三明市君诚招标咨询有限公司 提出任何疑义或要求（包括质疑）。

11.5投标截止时间后，参加投标的投标人不足三家的，不进行开标。同时，本次采购活动结束， 三明市君诚招标咨询有限公司 将依法组织后续采购活动（包括但不限于：重新招标、采用其他方式采购等）。

11.6投标截止时间后撤销投标的处理

投标截止时间后，投标人在投标有效期内撤销投标的，其撤销投标的行为无效。

**六、中标与政府采购合同**

12、中标

12.1本项目推荐的中标候选人家数：详见招标文件第二章。

12.2本项目中标人的确定：详见招标文件第二章。

12.3中标公告

（1）中标人确定之日起2个工作日内， 三明市君诚招标咨询有限公司 将在招标文件载明的指定媒体以中标公告的形式发布中标结果。

（2）中标公告的公告期限为1个工作日。

12.4中标通知书

（1）中标公告发布的同时， 三明市君诚招标咨询有限公司 将向中标人发出中标通知书。

（2）中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。

13、政府采购合同

13.1签订政府采购合同应遵守政府采购法及实施条例的规定，不得对招标文件确定的事项和中标人的电子投标文件作实质性修改。采购人不得向中标人提出任何不合理的要求作为政府采购合同的签订条件。

13.2签订时限：详见须知前附表1的13.2。

13.3政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用民法典。

13.4采购人与中标人应根据政府采购合同的约定依法履行合同义务。

13.5政府采购合同履行过程中，采购人若需追加与合同标的相同的货物或服务，则追加采购金额不得超过原合同采购金额的10%。

13.6中标人在政府采购合同履行过程中应遵守有关法律、法规和规章的强制性规定（即使前述强制性规定有可能在招标文件中未予列明）。

**七、询问、质疑与投诉**

14、询问

14.1潜在投标人或投标人对本次采购活动的有关事项若有疑问，可向 三明市君诚招标咨询有限公司 提出询问， 三明市君诚招标咨询有限公司 将按照政府采购法及实施条例的有关规定进行答复。

15、质疑

15.1针对同一采购程序环节的质疑应在政府采购法及实施条例的时限内一次性提出，对一个项目的不同采购包提出质疑的，应当将各采购包质疑事项集中在一份质疑函中提出，并同时符合下列条件：

（1）对招标文件提出质疑的，质疑人应为潜在投标人，且两者的身份、名称等均应保持一致。对采购过程、结果提出质疑的，质疑人应为投标人，且两者的身份、名称等均应保持一致。

（2）质疑人应按照招标文件第二章规定方式提交质疑函。

（3）质疑函应包括下列主要内容：

①质疑人的基本信息，至少包括：全称、地址、邮政编码等；

②所质疑项目的基本信息，至少包括：项目编号、项目名称等；

③所质疑的具体事项（以下简称：“质疑事项”）；

④针对质疑事项提出的明确请求，前述明确请求指质疑人提出质疑的目的以及希望 三明市君诚招标咨询有限公司 对其质疑作出的处理结果，如：暂停招标投标活动、修改招标文件、停止或纠正违法违规行为、中标结果无效、废标、重新招标等；

⑤针对质疑事项导致质疑人自身权益受到损害的必要证明材料，至少包括：

a.质疑人代表的身份证明材料：

a1质疑人为法人或其他组织的，提供统一社会信用代码营业执照等证明文件的副本复印件、单位负责人的身份证复印件；质疑人代表为委托代理人的，还应同时提供单位负责人授权书（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，授权书应由单位负责人签字或盖章，并加盖投标人的单位公章）和委托代理人的身份证复印件。

a2若本项目接受自然人投标且质疑人为自然人的，提供本人的身份证复印件。

b.其他证明材料（即事实依据和必要的法律依据）包括但不限于下列材料：

b1所质疑的具体事项是与自己有利害关系的证明材料；

b2质疑函所述事实存在的证明材料，如：采购文件、采购过程或中标结果违法违规或不符合采购文件要求等证明材料；

b3依法应终止采购程序的证明材料；

b4应重新采购的证明材料；

b5采购文件、采购过程或中标、成交结果损害自己合法权益的证明材料等；

b6若质疑的具体事项按照有关法律、法规和规章规定处于保密阶段，则应提供信息或证明材料为合法或公开渠道获得的有效证据（若证据无法有效表明信息或证明材料为合法或公开渠道获得，则前述信息或证明材料视为无效）。

⑥质疑人代表及其联系方法的信息，至少包括：姓名、手机、电子信箱、邮寄地址等。

⑦提出质疑的日期。

※质疑人为法人或其他组织的，质疑函应由单位负责人或委托代理人签字或盖章，并加盖投标人的单位公章。质疑人为自然人的，质疑函应由本人签字。

15.2对不符合本章第15.1条规定的质疑，将按照下列规定进行处理：

（1）不符合其中第（1）、（2）条规定的，书面告知质疑人不予受理及其理由。

（2）不符合其中第（3）条规定的，书面告知质疑人修改、补充后在规定时限内重新提交质疑函。

15.3对符合本章第15.1条规定的质疑，将按照政府采购法及实施条例、政府采购质疑和投诉办法的有关规定进行答复。

15.4招标文件的质疑：详见招标文件第二章。

16、投诉

16.1若对质疑答复不满意或质疑答复未在答复期限内作出，质疑人可在答复期限届满之日起15个工作日内按照政府采购质疑和投诉办法的有关规定向招标文件第二章载明的本项目监督管理部门提起投诉。

16.2投诉应有明确的请求和必要的证明材料，投诉的事项不得超出已质疑事项的范围。

**八、政府采购政策**

17、政府采购政策由财政部根据国家的经济和社会发展政策并会同国家有关部委制定，包括但不限于下列具体政策要求：

17.1进口产品指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，其中：

（1）我国现行关境指适用海关法的中华人民共和国行政管辖区域，不包括香港、澳门和台湾金马等单独关境地区；保税区、出口加工区、保税港区、珠澳跨境工业区珠海园区、中哈霍尔果斯国际边境合作中心中方配套区、综合保税区等区域，为海关特殊监管区域，仍属于中华人民共和国关境内区域，由海关按照海关法实施监管。

（2）凡在海关特殊监管区域内企业生产或加工（包括从境外进口料件）销往境内其他地区的产品，不作为政府采购项下进口产品。

（3）对从境外进入海关特殊监管区域，再经办理报关手续后从海关特殊监管区进入境内其他地区的产品，认定为进口产品。

（4）招标文件列明不允许或未列明允许进口产品参加投标的，均视为拒绝进口产品参加投标。

17.2政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。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应当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。

17.3符合财政部、工信部文件（财库〔2020〕46号）规定的小型、微型企业可享受扶持政策（如：预留采购份额、价格评审优惠、优先采购）。符合财政部、司法部文件（财库[2014]68号）规定的监狱企业（以下简称：“监狱企业”）亦可享受前述扶持政策。符合财政部、民政部、中国残联文件（财库[2017]141号）规定的残疾人福利性单位（以下简称：“残疾人福利性单位”）亦可享受前述扶持政策。其中：

（1）中小企业指符合下列条件的中型、小型、微型企业：

①符合《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，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；

②符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

（2）在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受本办法规定的中小企业扶持政策：

①在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

②在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

③在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。

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）投标人应当按照招标文件明确的采购标的对应行业的划分标准出具中小企业声明函。

在项目属性为货物类采购项目中，货物应当由中小企业制造，不对其中涉及的服务的承接商作出要求；在项目属性为服务类采购项目中，服务的承接商应当为中小企业，不对其中涉及的货物的制造商作出要求；在项目属性为工程类采购项目中，工程应当由中小企业承建，不对其中涉及的货物的制造商和服务的承接商作出要求。

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

①监狱企业参加采购活动时，应提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

②监狱企业视同小型、微型企业。

（5）残疾人福利性单位指同时符合下列条件的单位：

①安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于25%（含25%），并且安置的残疾人人数不少于10人（含10人）；

②依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

③为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；

④通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；

⑤提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或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）。

前款所称残疾人指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或《中华人民共和国残疾军人证（1至8级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或服务协议的雇员人数。

※符合上述条件的残疾人福利性单位参加采购活动时，应提供《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。残疾人福利性单位视同小型、微型企业。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

17.4信用记录指由财政部确定的有关网站提供的相关主体信用信息。信用记录的查询及使用应符合财政部文件（财库[2016]125号）规定。

17.5为落实政府采购政策需满足的要求：详见招标文件第一章。

**九、本项目的有关信息**

18、本项目的有关信息，包括但不限于：招标公告、更正公告（若有）、招标文件、招标文件的澄清或修改（若有）、中标公告、终止公告（若有）、废标公告（若有）等都将在招标文件载明的指定媒体发布。

18.1指定媒体：详见招标文件第二章。

18.2本项目的潜在投标人或投标人应随时关注指定媒体，否则产生不利后果由其自行承担。

**十、其他事项**

19、其他事项：

19.1本项目中如涉及商品包装和快递包装的，其包装需求标准应不低于《关于印发〈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)〉的通知》（财办库〔2020〕 123号）规定的包装要求，其他包装需求详见招标文件具体规定。采购人、中标人双方签订合同及验收环节，应包含上述包装要求的条款。

19.2其他：详见招标文件第二章。

**第四章 资格审查与评标**

**一、资格审查**

1、开标结束后，由 三明市君诚招标咨询有限公司 负责资格审查小组的组建及资格审查工作的组织。

1.1资格审查小组

资格审查小组由3人组成，并负责具体审查事务，其中由采购人派出的采购人代表至少1人，由三明市君诚招标咨询有限公司派出的工作人员至少1人，其余1人可为采购人代表或三明市君诚招标咨询有限公司的工作人员。

1.2资格审查的依据是招标文件和电子投标文件。

1.3资格审查的范围及内容：电子投标文件（资格及资信证明部分），具体如下：

（1）“投标函”；

（2）“投标人的资格及资信证明文件”

①一般资格证明文件：

采购包1：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 |
| 1 | 单位授权书 | ①投标人（自然人除外）：若投标人代表为单位授权的委托代理人，应提供本授权书；若投标人代表为单位负责人，应在此项下提交其身份证正反面复印件，可不提供本授权书。 ②投标人为自然人的，可不填写本授权书。 |
| 2 | 营业执照等证明文件 | ①投标人为企业的，提供有效的营业执照复印件；投标人为事业单位的，提供有效的事业单位法人证书复印件；投标人为社会团体的，提供有效的社会团体法人登记证书复印件；投标人为合伙企业、个体工商户的，提供有效的营业执照复印件；投标人为非企业专业服务机构的，提供有效的执业许可证等证明材料复印件；投标人为自然人的，提供有效的自然人身份证件复印件；其他投标人应按照有关法律、法规和规章规定，提供有效的相应具体证照复印件。 |
| 3 | 提供财务状况报告(财务报告、或资信证明） | ①投标人提供的财务报告复印件（成立年限按照投标截止时间推算）应符合下列规定： a.成立年限满1年及以上的投标人，提供经审计的上一年度的年度财务报告。 b.成立年限满半年但不足1年的投标人，提供该半年度中任一季度的季度财务报告或该半年度的半年度财务报告。 c.无法按照以上a、b项规定提供财务报告复印件的投标人（包括但不限于：成立年限满1年及以上的投标人、成立年限满半年但不足1年的投标人、成立年限不足半年的投标人），应选择提供资信证明复印件。 |
| 4 | 依法缴纳税收证明材料 | ①投标人提供的税收缴纳凭据复印件应符合下列规定： a.投标截止时间前（不含投标截止时间的当月）已依法缴纳税收的投标人，提供投标截止时间前六个月（不含投标截止时间的当月）中任一月份的税收缴纳凭据复印件。 b.投标截止时间的当月成立的投标人，视同满足本项资格条件要求。 c.若为依法免税范围的投标人，提供依法免税证明材料的，视同满足本项资格条件要求。 |
| 5 | 依法缴纳社会保障资金证明材料 | ①投标人提供的社会保障资金缴纳凭据复印件应符合下列规定： a.投标截止时间前（不含投标截止时间的当月）已依法缴纳社会保障资金的投标人，提供投标截止时间前六个月（不含投标截止时间的当月）中任一月份的社会保障资金缴纳凭据复印件。 b.投标截止时间的当月成立的投标人，视同满足本项资格条件要求。 c.若为依法不需要缴纳或暂缓缴纳社会保障资金的投标人，提供依法不需要缴纳或暂缓缴纳社会保障资金证明材料的，视同满足本项资格条件要求。 |
| 6 | 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函(若有) | ①招标文件未要求投标人提供“具备履行合同所必需的设备和专业技术能力专项证明材料”的，投标人应提供本声明函。 ②招标文件要求投标人提供“具备履行合同所必需的设备和专业技术能力专项证明材料”的，投标人可不提供本声明函。 |
| 7 | 参加采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的声明 | ①重大违法记录：指投标人因违法经营受到刑事处罚或责令停产停业、吊销许可证或执照、较大数额罚款等行政处罚。根据财库〔2022〕3号文件的规定，“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定。 |
| 8 | 信用记录查询结果 | ①信用记录查询的截止时点：信用记录查询的截止时点为本项目投标截止当日。 ②信用记录查询渠道：信用中国（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）。 ③信用记录的查询：由资格审查小组通过上述网站查询并打印投标人的信用记录。 ④经查询，投标人参加本项目采购活动(投标截止时间)前三年内被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他重大违法记录且相关信用惩戒期限未满的，其资格审查不合格。 |
| 9 | 中小企业声明函（以资格条件落实中小企业扶持政策时适用 ） | ①投标人应认真对照工信部联企业[2011]300号《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》规定的划分标准，并按照国统字[2017]213号《关于印发<统计上大中小微型企业划分办法(2017)>的通知》规定准确划分企业类型。本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业详见特定资格条件。 ②投标人为监狱企业的，可不填写本声明函，根据其提供的由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件进行认定，监狱企业视同小型、微型企业。 ③投标人为残疾人福利性单位的，可不填写本声明函，根据其提供的《残疾人福利性单位声明函》进行认定，残疾人福利性单位视同小型、微型企业。 ④以联合体形式落实中小企业预留份额时，还需提供《联合体协议》。 ⑤以合同分包形式落实中小企业预留份额时，还需提供《分包意向协议》。 |
| 10 | 联合体协议（若有） | ①招标文件接受联合体投标且投标人为联合体的，投标人应提供本协议；否则无须提供。 ②本协议由委托代理人签字或盖章的，应按照招标文件第七章载明的格式提供“单位授权书”。 |

采购包2：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 |
| 1 | 单位授权书 | ①投标人（自然人除外）：若投标人代表为单位授权的委托代理人，应提供本授权书；若投标人代表为单位负责人，应在此项下提交其身份证正反面复印件，可不提供本授权书。 ②投标人为自然人的，可不填写本授权书。 |
| 2 | 营业执照等证明文件 | ①投标人为企业的，提供有效的营业执照复印件；投标人为事业单位的，提供有效的事业单位法人证书复印件；投标人为社会团体的，提供有效的社会团体法人登记证书复印件；投标人为合伙企业、个体工商户的，提供有效的营业执照复印件；投标人为非企业专业服务机构的，提供有效的执业许可证等证明材料复印件；投标人为自然人的，提供有效的自然人身份证件复印件；其他投标人应按照有关法律、法规和规章规定，提供有效的相应具体证照复印件。 |
| 3 | 提供财务状况报告(财务报告、或资信证明） | ①投标人提供的财务报告复印件（成立年限按照投标截止时间推算）应符合下列规定： a.成立年限满1年及以上的投标人，提供经审计的上一年度的年度财务报告。 b.成立年限满半年但不足1年的投标人，提供该半年度中任一季度的季度财务报告或该半年度的半年度财务报告。 c.无法按照以上a、b项规定提供财务报告复印件的投标人（包括但不限于：成立年限满1年及以上的投标人、成立年限满半年但不足1年的投标人、成立年限不足半年的投标人），应选择提供资信证明复印件。 |
| 4 | 依法缴纳税收证明材料 | ①投标人提供的税收缴纳凭据复印件应符合下列规定： a.投标截止时间前（不含投标截止时间的当月）已依法缴纳税收的投标人，提供投标截止时间前六个月（不含投标截止时间的当月）中任一月份的税收缴纳凭据复印件。 b.投标截止时间的当月成立的投标人，视同满足本项资格条件要求。 c.若为依法免税范围的投标人，提供依法免税证明材料的，视同满足本项资格条件要求。 |
| 5 | 依法缴纳社会保障资金证明材料 | ①投标人提供的社会保障资金缴纳凭据复印件应符合下列规定： a.投标截止时间前（不含投标截止时间的当月）已依法缴纳社会保障资金的投标人，提供投标截止时间前六个月（不含投标截止时间的当月）中任一月份的社会保障资金缴纳凭据复印件。 b.投标截止时间的当月成立的投标人，视同满足本项资格条件要求。 c.若为依法不需要缴纳或暂缓缴纳社会保障资金的投标人，提供依法不需要缴纳或暂缓缴纳社会保障资金证明材料的，视同满足本项资格条件要求。 |
| 6 | 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函(若有) | ①招标文件未要求投标人提供“具备履行合同所必需的设备和专业技术能力专项证明材料”的，投标人应提供本声明函。 ②招标文件要求投标人提供“具备履行合同所必需的设备和专业技术能力专项证明材料”的，投标人可不提供本声明函。 |
| 7 | 参加采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的声明 | ①重大违法记录：指投标人因违法经营受到刑事处罚或责令停产停业、吊销许可证或执照、较大数额罚款等行政处罚。根据财库〔2022〕3号文件的规定，“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定。 |
| 8 | 信用记录查询结果 | ①信用记录查询的截止时点：信用记录查询的截止时点为本项目投标截止当日。 ②信用记录查询渠道：信用中国（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）。 ③信用记录的查询：由资格审查小组通过上述网站查询并打印投标人的信用记录。 ④经查询，投标人参加本项目采购活动(投标截止时间)前三年内被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他重大违法记录且相关信用惩戒期限未满的，其资格审查不合格。 |
| 9 | 中小企业声明函（以资格条件落实中小企业扶持政策时适用 ） | ①投标人应认真对照工信部联企业[2011]300号《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》规定的划分标准，并按照国统字[2017]213号《关于印发<统计上大中小微型企业划分办法(2017)>的通知》规定准确划分企业类型。本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业详见特定资格条件。 ②投标人为监狱企业的，可不填写本声明函，根据其提供的由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件进行认定，监狱企业视同小型、微型企业。 ③投标人为残疾人福利性单位的，可不填写本声明函，根据其提供的《残疾人福利性单位声明函》进行认定，残疾人福利性单位视同小型、微型企业。 ④以联合体形式落实中小企业预留份额时，还需提供《联合体协议》。 ⑤以合同分包形式落实中小企业预留份额时，还需提供《分包意向协议》。 |
| 10 | 联合体协议（若有） | ①招标文件接受联合体投标且投标人为联合体的，投标人应提供本协议；否则无须提供。 ②本协议由委托代理人签字或盖章的，应按照招标文件第七章载明的格式提供“单位授权书”。 |

※备注说明

①投标人应根据自身实际情况提供上述资格要求的证明材料，格式可参考招标文件第七章提供。

②投标人提供的相应证明材料复印件均应符合：内容完整、清晰、整洁，并由投标人加盖其单位公章。

③根据招标文件第四章第一点资格审查的1.3“④其他资格证明文件”要求，允许供应商采用资格承诺制的并提供符合要求的资格承诺函，视为满足招标文件的资格要求。

④.其他资格证明文件：

采购包1：

|  |  |
| --- | --- |
| 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 |
| 资格承诺函 | ①本采购包允许供应商采用资格承诺制。采用资格承诺制的供应商，应当根据投标(响应)格式文件要求提供资格承诺函，无需提供《政府采购法实施条例》第十七条第一款规定的一般资格条件证明材料；资格承诺函不符合采购文件要求的，视为未按照采购文件规定提交供应商的资格及资信文件，按资格审查不合格处理。②采购项目有特殊资格要求的，供应商还应按要求提供相应的证明材料 |
| 不支持远程开标 | 本项目不支持远程开标，所有参加投标的投标方代表均需手持本人身份证原件及CA认证卡（数字证书用于现场解密电子版投标文件）。投标方代表为单位负责人的需手持营业执照及身份证正反面复印件；如果投标方代表不是单位负责人，投标方代表除在投标文件中附《单位负责人授权书》以外，还需单独手持《单位负责人授权书》（附单位负责人身份证及被授权人身份证正反面复印件），以便核验，从而确认投标代表身份的合法性与有效性。若开标时投标人未手持该授权书原件，按无效标处理（本招标文件中如有前后不一致的，以此条为准） |

采购包2：

|  |  |
| --- | --- |
| 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 |
| 资格承诺函 | ①本采购包允许供应商采用资格承诺制。采用资格承诺制的供应商，应当根据投标(响应)格式文件要求提供资格承诺函，无需提供《政府采购法实施条例》第十七条第一款规定的一般资格条件证明材料；资格承诺函不符合采购文件要求的，视为未按照采购文件规定提交供应商的资格及资信文件，按资格审查不合格处理。②采购项目有特殊资格要求的，供应商还应按要求提供相应的证明材料 |
| 不支持远程开标 | 本项目不支持远程开标，所有参加投标的投标方代表均需手持本人身份证原件及CA认证卡（数字证书用于现场解密电子版投标文件）。投标方代表为单位负责人的需手持营业执照及身份证正反面复印件；如果投标方代表不是单位负责人，投标方代表除在投标文件中附《单位负责人授权书》以外，还需单独手持《单位负责人授权书》（附单位负责人身份证及被授权人身份证正反面复印件），以便核验，从而确认投标代表身份的合法性与有效性。若开标时投标人未手持该授权书原件，按无效标处理（本招标文件中如有前后不一致的，以此条为准） |

（3）投标保证金。

1.4有下列情形之一的，资格审查不合格：

|  |
| --- |
| 明细 |
| 未按照招标文件规定提交投标函 |
| 未按照招标文件规定提交投标人的资格及资信文件 |
| 未按照招标文件规定提交投标保证金 |

采购包1：

资格审查不合格项：无

采购包2：

资格审查不合格项：

无

1.5若本项目接受联合体投标且投标人为联合体，联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应先按照资质等级较低的供应商确定资质等级，再按照本章第1.2、1.3、1.4条规定进行资格审查。

2、资格审查情况不得私自外泄，有关信息由 三明市君诚招标咨询有限公司 统一对外发布。

3、资格审查合格的投标人不足三家的，不进行评标。同时，本次采购活动结束， 三明市君诚招标咨询有限公司 将依法组织后续采购活动（包括但不限于：重新招标、采用其他方式采购等）。

**二、评标**

4、资格审查结束后，由 三明市君诚招标咨询有限公司 负责评标委员会的组建及评标工作的组织。

5、评标委员会

由采购人代表和评审专家两部分共5人组成，其中由福建省政府采购评审专家库产生的评审专家4人，由采购人派出的采购人代表1人。

5.2评标委员会负责具体评标事务，并按照下列原则依法独立履行有关职责：

（1）评标应保护国家利益、社会公共利益和各方当事人合法权益，提高采购效益，保证项目质量。

（2）评标应遵循公平、公正、科学、严谨和择优原则。

（3）评标的依据是招标文件和电子投标文件。

（4）应按照招标文件规定推荐中标候选人或确定中标人。

（5）评标应遵守下列评标纪律：

①评标情况不得私自外泄，有关信息由 三明市君诚招标咨询有限公司 统一对外发布。

②对 三明市君诚招标咨询有限公司 或投标人提供的要求保密的资料，不得摘记翻印和外传。

③不得收受投标人或有关人员的任何礼物，不得串联鼓动其他人袒护某投标人。若与投标人存在利害关系，则应主动声明并回避。

④全体评委应按照招标文件规定进行评标，一切认定事项应查有实据且不得弄虚作假。

⑤评标中应充分发扬民主，推荐中标候选人或确定中标人后要服从评标报告。

※对违反评标纪律的评委，将取消其评委资格，对评标工作造成严重损失者将予以通报批评乃至追究法律责任。

6、评标程序

6.1评标前的准备工作

（1）全体评委应认真审阅招标文件，了解评委应履行或遵守的职责、义务和评标纪律。

（2）参加评标委员会的采购人代表可对本项目的背景和采购需求进行介绍，介绍材料应以书面形式提交（随采购文件一并存档），介绍内容不得含有歧视性、倾向性意见，不得超出招标文件所述范围。

6.2符合性审查

（1）评标委员会依据招标文件的实质性要求，对通过资格审查的电子投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

（2）满足招标文件的实质性要求指电子投标文件对招标文件实质性要求的响应不存在重大偏差或保留。

（3）重大偏差或保留指影响到招标文件规定的合同范围、合同履行及影响关键质量和性能，或限制了采购人的权利，或反对、减少投标人的义务，而纠正这些重大偏差或保留将影响到其他提交实质性响应投标的投标人的公平竞争地位。

（4）评标委员会审查判断电子投标文件是否满足招标文件的实质性要求仅基于电子投标文件本身而不寻求其他的外部证据。未满足招标文件实质性要求的电子投标文件将被评标委员会否决（即符合性审查不合格），被否决的电子投标文件不能通过补充、修改（澄清、说明或补正）等方式重新成为满足招标文件实质性要求的电子投标文件。

（5）评标委员会对所有投标人都执行相同的程序和标准。

（6）有下列情形之一的，符合性审查不合格：

①项目一般情形：

采购包1：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 符合审查要求概况 | 评审点具体描述 |
| 1 | 情形1 | 违反招标文件中载明“投标无效”条款的规定； |
| 2 | 情形2 | 属于招标文件第三章第10.12条规定的投标无效情形； |
| 3 | 情形3 | 投标文件对招标文件实质性要求的响应存在重大偏离或保留。 |

采购包2：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 符合审查要求概况 | 评审点具体描述 |
| 1 | 情形1 | 违反招标文件中载明“投标无效”条款的规定； |
| 2 | 情形2 | 属于招标文件第三章第10.12条规定的投标无效情形； |
| 3 | 情形3 | 投标文件对招标文件实质性要求的响应存在重大偏离或保留。 |

②本项目规定的其他情形：

采购包1：

技术符合性

|  |  |
| --- | --- |
| 情形 | 明细 |
| 其他情形 | 采用综合评分法的，投标人的投标文件技术部分的实际得分少于招标文件设定的技术部分总分50%的，即视为未实质性响应招标文件要求，按无效标处理。其中以“★”标示的内容为不允许负偏离的实质性要求，若有负偏离按无效标处理。 |

商务符合性

|  |  |
| --- | --- |
| 情形 | 明细 |
| 其他情形 | 投标人的投标文件满足招标文件“第五章 三、商务条件（含其他商务要求）”中的全部要求的，即商务符合性审查合格，若有负偏离按无效标处理。 |

附加符合性：无

价格符合性：无

采购包2：

技术符合性

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 情形 | 是否客观项 | 明细 |
| 符合性 | 是 | 投标供应商的响应文件满足招标文件“第五章 二、技术要求”中的全部要求的，则技术符合性审查合格，若出现负偏离，按无效标处理。 |

商务符合性

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 情形 | 是否客观项 | 明细 |
| 符合性 | 是 | 投标供应商的响应文件满足招标文件“第五章 三、商务条件（含其他商务条件）”中的全部要求的，则商务符合性审查合格，若出现负偏离，按无效标处理。 |

价格符合性：无

6.3澄清有关问题

（1）对通过符合性审查的电子投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或有明显文字和计算错误的内容，评标委员会将以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或补正。

（2）投标人的澄清、说明或补正应由投标人代表在评标委员会规定的时间内（一般在半个小时左右，具体要求将根据实际情况在澄清通知中约定）以书面形式向评标委员会提交，前述澄清、说明或补正不得超出电子投标文件的范围或改变电子投标文件的实质性内容。若投标人未按照前述规定向评标委员会提交书面澄清、说明或补正，则评标委员会将按照不利于投标人的内容进行认定。

（3）电子投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：

①开标（报价）一览表内容与电子投标文件中相应内容不一致的，以开标（报价）一览表为准；

②大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

③单价金额小数点或百分比有明显错位的，以开标（报价）一览表的总价为准，并修改单价；

④总价金额与按照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。修正后的报价应按照本章第6.3条第（1）、（2）款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。

（4）关于细微偏差

①细微偏差指电子投标文件实质性响应招标文件要求，但在个别地方存在漏项或提供了不完整的技术信息和数据等情况，并且补正这些遗漏或不完整不会对其他投标人造成不公平的结果。细微偏差不影响电子投标文件的有效性。

②评标委员会将以书面形式要求存在细微偏差的投标人在评标委员会规定的时间内予以补正。若无法补正，则评标委员会将按照不利于投标人的内容进行认定。

（5）关于投标描述（即电子投标文件中描述的内容）

①投标描述前后不一致且不涉及证明材料的：按照本章第6.3条第（1）、（2）款规定执行。

②投标描述与证明材料不一致或多份证明材料之间不一致的：

a.评标委员会将要求投标人进行书面澄清，并按照不利于投标人的内容进行评标。

b.投标人按照要求进行澄清的，采购人以澄清内容为准进行验收；投标人未按照要求进行澄清的，采购人以投标描述或证明材料中有利于采购人的内容进行验收。投标人应对证明材料的真实性、有效性承担责任。

③若中标人的投标描述存在前后不一致、与证明材料不一致或多份证明材料之间不一致情形之一但在评标中未能发现，则采购人将以投标描述或证明材料中有利于采购人的内容进行验收，中标人应自行承担由此产生的风险及费用。

6.4比较与评价

（1）按照本章第7条载明的评标方法和标准，对符合性审查合格的电子投标文件进行比较与评价。

（2）关于相同品牌产品（政府采购服务类项目不适用本条款规定）

①采用最低评标价法的，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由评标委员会按照下列方式确定一个参加评标的投标人：

a.招标文件规定的方式：

无

b.招标文件未规定的，采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

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作为中标候选人推荐；评审得分相同的，由评标委员会按照下列方式确定一个投标人作为中标候选人推荐：

a.招标文件规定的方式：

a.中标候选供应商按照综合评审总得分由高到低顺序排列推荐。 b.综合评审总得分相同的，按照经评审报价（即经政府采购优惠政策进行价格扣除后的最后报价）由低到高顺序推荐。 c.综合评审总得分且经评审报价（即经政府采购优惠政策进行价格扣除后的最后报价）仍然相同的，按照技术指标由高到低顺序推荐。若技术部分得分也相同的，则按商务指标的得分由高到低顺序排序。d.经前述顺序处理仍然并列相同的，则通过随机抽取方式确定优先顺序推荐。

b.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。

③非单一产品采购项目，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按照本章第6.4条第（2）款第①、②规定处理。

（3）漏（缺）项

①招标文件中要求列入报价的费用（含配置、功能），漏（缺）项的报价视为已经包括在投标总价中。

②对多报项及赠送项的价格评标时不予核减，全部进入评标价评议。

6.5推荐中标候选人：详见本章第7.2条规定。

6.6编写评标报告

（1）评标报告由评标委员会负责编写。

（2）评标报告应包括下列内容：

①招标公告刊登的媒体名称、开标日期和地点；

②投标人名单和评标委员会成员名单；

③评标方法和标准；

④开标记录和评标情况及说明，包括无效投标人名单及原因；

⑤评标结果，包括中标候选人名单或确定的中标人；

⑥其他需要说明的情况，包括但不限于：评标过程中投标人的澄清、说明或补正，评委更换等。

6.7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不能诚信履约的，应要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时还应要求其一并提交有关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应将其作为投标无效处理。

6.8评委对需要共同认定的事项存在争议的，应按照少数服从多数的原则进行认定。持不同意见的评委应在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

6.9在评标过程中发现投标人有下列情形之一的，评标委员会应认定其投标无效，并书面报告本项目监督管理部门：

（1）恶意串通（包括但不限于招标文件第三章第9.7条规定情形）；

（2）妨碍其他投标人的竞争行为；

（3）损害采购人或其他投标人的合法权益。

6.10评标过程中，有下列情形之一的，应予废标：

（1）符合性审查合格的投标人不足三家的；

（2）有关法律、法规和规章规定废标的情形。

※若废标，则本次采购活动结束， 三明市君诚招标咨询有限公司 将依法组织后续采购活动（包括但不限于：重新招标、采用其他方式采购等）。

7、评标方法和标准

7.1评标方法：

采购包1：综合评分法

采购包2：最低评标价法

7.2评标标准

采购包1：综合评分法

（1）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（即评标总得分）最高的投标人为中标候选人。

（2）每个投标人的评标总得分FA＝F1×A1＋F2×A2＋F3×A3 ，其中：F1指价格项评审因素得分、F2指技术项评审因素得分、F3指商务项评审因素得分，A1指价格项评审因素所占的权重、A2指技术项评审因素所占的权重、A3指商务项评审因素所占的权重，A1+A2+A3=1、F1×A1＋F2×A2＋F3×A3=100分（满分时） 。

各项评审因素的设置如下：

价格项（F1×A1）满分为30.0000分

满足招标文件要求且报价最低的为评审基准价，价格得分=（评审基准价/报价）×标准分值

价格扣除的规则如下：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 适用对象 | 比例 | 描述 |
| 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | 投标人或者联合体均为小型、微型企业 | 15.00% | 1、对小、微企业报价给予 15%的扣除。2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或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），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。 |

其他：无

技术项（F2×A2）满分为63.0000分

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 分值 | 是否客观项 | 描述 |
| 1. 产品配置和技术参数 | 18.10 | 是 | 根据投标人对招标文件《第五章 招标内容及要求》的“二、技术和服务要求”的内容进行逐项响应及承诺情况，由评标小组进行评分：完全满足招标文件要求的得15.1分；标注“▲”的指标（共10项），指标中有要求提供证明材料的也应提供相关证明材料进行佐证，否则按负偏离处理，每偏离一项扣1.51分，扣完为止，正偏离不加分。投标人须填写详细的技术和服务要求响应表，评委依据招标文件、技术规格响应表及投标人提供的佐证材料情况进行评分。 |
| 1. 产品配置和技术参数 | 14.90 | 是 | 根据投标人对招标文件《第五章 招标内容及要求》的“二、技术和服务要求”的内容进行逐项响应及承诺情况，由评标小组进行评分：完全满足招标文件要求的得14.9分；未标注“▲”的指标（共149项），指标中有要求提供证明材料的也应提供相关证明材料进行佐证，否则按负偏离处理，每偏离一项扣0.1分，扣完为止，正偏离不加分。投标人须填写详细的技术和服务要求响应表，评委依据招标文件、技术规格响应表及投标人提供的佐证材料情况进行评分。 |
| 1. 总体设计 | 1.50 | 否 | 投标人对项目整体建设需求内容理解清晰，所提供的总体设计方案需包括技术路线、总体架构、安全设计。 根据方案内容的合理性、完整性和全面性由评标委员会按照以下要求进行评分： 方案内容详实完整且完全响应招标要求得1.5分; 总体设计方案内容有欠缺或不完善的得1.2分； 总体设计方案简单、不具体的得0.9分； 无方案不得分。 |
| 1. 安全能力证明 | 1.00 | 是 | 投标人所投软件需具有安全访问控制能力，该能力为本项目系统安全管理层面的重点能力，投标人在投标文件中需附上国家认可的第三方检验检测机构出具的带有CMA或CNAS标识的检测报告完整扫描件，并加盖投标人公章作为佐证材料，提供的得1分，未提供不得分。 |
| 1. 政务实体大厅产品能力证明 | 2.00 | 是 | 投标人所投产品需具有本项目建设内容相关的政务大模型、智能体、互动查询、标签画像类软件著作权登记证书，每提供一类得0.5分，本项最多得2分。投标人在投标文件中需附上取得的著作权登记证书复印件或扫描件，并加盖投标人公章作为佐证材料，未提供不得分。 |
| 1. 公共资源交易中心产品能力证明 | 1.00 | 是 | 投标人所投产品需具有本项目建设内容相关的不见面询标类、远程异地评标类软件著作权登记证书，每提供一类得0.5分，本项最多得1分。。投标人在投标文件中需附上取得的著作权登记证书复印件或扫描件，并加盖投标人公章作为佐证材料，未提供不得分。 |
| 1. 数据库 | 1.00 | 是 | 为保障国产数据库的高性能，所投“数据库”单机支持不少于20万个并发物理连接数；单机单表支持300T容量；单个大对象支持10GB大对象文件。投标人在投标文件中需附上由国家认可的第三方检验检测机构出具的带有CMA或CNAS标识的检测报告完整扫描件，并加盖投标人公章作为佐证材料，提供的得1分，未提供不得分。 |
| 1. 数据库 | 1.00 | 是 | 所投“数据库”应支持对大数据表复杂关联查询（SQL语句包括聚集、排序、IN子査询），表数据量不少于50万行，响应时间不高于1秒。投标人在投标文件中需附上由国家认可的第三方检验检测机构出具的带有CMA或CNAS标识的检测报告完整扫描件及国家市场监督管理总局-全国认证认可信息公共服务平台,网址：http://cx.cnca.cn查询结果截图，并加盖投标人公章作为佐证材料，提供的得1分，未提供不得分。 |
| 1. 中间件 | 1.00 | 是 | 为保证系统稳定运行，所投“中间件”产品需提供在全国产环境下满足至少五十万在线用户访问能力，平均响应时间低于300毫秒。投标人在投标文件中需附上由国家认可的第三方检验检测机构出具的检测报告完整扫描件，并加盖投标人公章作为佐证材料，提供的得1分，未提供不得分。 |
| 1. 核心交换机 | 1.00 | 是 | 为方便运维管理，所投“核心交换机”应支持交换机可视化呈现设备IP地址、MAC地址、软件版本、堆叠启用状态、多主检测状态、ARP表项、路由表项、ACL表项等资源利用率、电源状态、风扇状态等主要信息，方便直观运维。投标人在投标文件中需附上由国家认可的第三方检验检测机构出具的带有CMA或CNAS标识的检测报告关键页证明复印件，至少包含报告首页及对应功能测试页及国家市场监督管理总局-全国认证认可信息公共服务平台,网址：http://cx.cnca.cn查询结果截图，提供的得1分，未提供不得分。 |
| 1. 核心交换机 | 1.00 | 是 | 为网络安全可视，所投“核心交换机”应支持堆叠跨框链路双向流量可视，感知时间轴流量情况，异常流量直观可视，须投标人在投标文件中需附上由国家认可的第三方检验检测机构出具的带有CMA或CNAS标识的检测报告关键页证明复印件，至少包含报告首页及对应功能测试页及国家市场监督管理总局-全国认证认可信息公共服务平台,网址：http://cx.cnca.cn查询结果截图，提供的得1分，未提供不得分。 |
| 1. 核心交换机 | 1.00 | 是 | 所投“核心交换机”风扇应支持无级调速精密温控，节能降噪。投标人在投标文件中需附上由国家认可的第三方检验检测机构出具的带有CMA或CNAS标识的检测报告关键页证明复印件，至少包含报告首页及对应功能测试页及国家市场监督管理总局-全国认证认可信息公共服务平台,网址：http://cx.cnca.cn查询结果截图，提供的得1分，未提供不得分。 |
| 1. POE交换机 | 1.00 | 是 | 为了网络安全，所投“POE交换机”应支持在交换机上创建东西向安全策略，实现全网安全风险拦截；并支持各个区域/角色流量互访记录并呈现，支持攻击源定位，检测到攻击源后根据策略将终端拉黑，防止终端持续攻击。投标人在投标文件中需附上由国家认可的第三方检验检测机构出具的带有CMA或CNAS标识的检测报告关键页证明复印件，至少包含报告首页及对应功能测试页及国家市场监督管理总局-全国认证认可信息公共服务平台,网址：http://cx.cnca.cn查询结果截图，提供的得1分，未提供不得分。 |
| 1. 接入交换机 | 1.00 | 是 | 为了方便运维管理，所投“接入交换机”应支持通过APP进行远程管理，并且可以修改交换机网络配置。投标人在投标文件中需附上由国家认可的第三方检验检测机构出具的带有CMA或CNAS标识的检测报告关键页证明复印件，至少包含报告首页及对应功能测试页及国家市场监督管理总局-全国认证认可信息公共服务平台,网址：http://cx.cnca.cn查询结果截图，提供的得1分，未提供不得分。 |
| 1. 接入交换机 | 1.00 | 是 | 为了网络的管理性，所投“接入交换机”应支持对终端安全状态分析。投标人在投标文件中需附上由国家认可的第三方检验检测机构出具的带有CMA或CNAS标识的检测报告关键页证明复印件，至少包含报告首页及对应功能测试页及国家市场监督管理总局-全国认证认可信息公共服务平台,网址：http://cx.cnca.cn查询结果截图，提供的得1分，未提供不得分。 |
| 1. 公共资源交易中心设备 | 2.00 | 是 | 投标人所投“评标互动终端”为重要产品，故“评标互动终端”关于“人证核验”、“手写签字”的功能描述须提供第三方检测报告证明材料，完全满足得2分，有一项不满足扣1分。投标人在投标文件中需附上由国家认可的第三方检验检测机构出具的检测报告完整扫描件，并加盖投标人公章作为佐证材料，提供的得2分，未提供不得分。 |
| 1. 政策梳理服务 | 1.00 | 否 | 根据投标人提供的政策梳理服务方案（含政策调研、入库、审核、拆解、标签管理等阶段），由评标委员按以下标准评分：方案详实完整且完全响应招标要求，得1分；方案总体设计有欠缺或不完善，得0.7分；方案简单、不具体，得0.4分；未提供或不合理的不得分。 |
| 1. 系统演示（投标人需自行准备演示演示环境、设备，以满足现场演示要求，演示时间不超过15分钟。 注：不接受视频、图片等其他静态方式演示。 ） | 2.00 | 是 | 演示点一：AI数字人--演示AI智能申报审批助手（共3个演示点，全部演示得2分，演示不全或不演示不得分） ①演示咨询问答，AI智能申报审批助手以浏览器插件形态提供服务，智能申报审批助手提供文本输入框，支持用户通过文字形式与智能体进行咨询交互，系统能够从知识库中检索相关知识数据，并结合大模型的文字总结能力生成简洁、规范的回复信息。系统能根据群众提问识别群众希望办理的事项，自动展示该事项的详细信息，聚合展示申报条件、材料指引、办理渠道等核心信息。 ②用户完成材料上传后，系统自动触发后台AI核验服务，对提交的申请材料信息发起审查，并反馈审查结果信息，审查不通过时提示错误的原因，支持交叉比对（如不同材料中姓名、身份证号码不一致），对具体材料的“不通过”要素进行展示，用户可选择修改材料或者继续提交。 ③系统能够通过OCR技术识别用户上传的图片或文件中的内容，自动匹配表单中的字段，并能够将识别到的关键信息精准一键回填到第三方事项申报页面对应位置，无需二次录入。支持材料预填，系统可根据已识别到的信息对申请表材料的空白模板进行信息填充并生成附件。 |
| 1. 系统演示（投标人需自行准备演示演示环境、设备，以满足现场演示要求，演示时间不超过15分钟。 注：不接受视频、图片等其他静态方式演示。 ） | 2.00 | 是 | 演示点二：AI数字人--演示Agent（AI智能体） （共3个演示点，全部演示得2分，演示不全或不演示不得分） ①支持技能管理，让智能体具备各类能力，例如基础技能，可包括知识库查询、通用LLM推理。 ②提供可视化设计界面进行技能设计，通过节点和连线的方式，将各类原子组件进行流程化串联。 ③设计好的Agent应用可以进行应用发布，提供发布的版本、描述。 |
| 1. 系统演示（投标人需自行准备演示演示环境、设备，以满足现场演示要求，演示时间不超过15分钟。 注：不接受视频、图片等其他静态方式演示。 ） | 2.00 | 是 | 演示点三：AI数字人--演示AI预审执行管理（共3个演示点，全部演示得2分，演示不全或不演示不得分） ①支持审查要素配置，具体新增字段内容包括审查要素名称、要素类别、关联材料、大模型识别提示词等。 ②支持审查要点配置，审查规则支持申请材料、申请表单、申请人信息相互做交叉比对配置。 ③支持通过图文批注的模式标注要点。 |
| 1. 系统演示（投标人需自行准备演示演示环境、设备，以满足现场演示要求，演示时间不超过15分钟。 注：不接受视频、图片等其他静态方式演示。 ） | 2.00 | 是 | 演示点四：专家多维度登记及签字（共3个演示点，全部演示得2分，演示不全或不演示不得分） 1、为满足专家评标需求，评标互动终端需集成身份证信息读取设备、摄像头、指纹仪读取设备、防盗设计的签字笔。且考虑到不同身高的评委的使用体验，终端能够自行的调整屏幕的朝向角度。 2、需演示专家通过系统配套硬件设备，使用身份证、使用指纹识别两种方式登入评标系统。 3、需演示评标专家签字功能。需演示专家通过系统配套硬件设备完成手写签字，并将签字信息同步到评标系统中，在评标系统能够看到带有此签字的评标报告。 |
| 1. 系统演示（投标人需自行准备演示演示环境、设备，以满足现场演示要求，演示时间不超过15分钟。 注：不接受视频、图片等其他静态方式演示。 ） | 1.50 | 是 | 演示点五：接入交换机 为了网络安全运行，所投“接入交换机”支持配合管理平台与外部安全态势感知平台联动。 |
| 1. 系统演示（投标人需自行准备演示演示环境、设备，以满足现场演示要求，演示时间不超过15分钟。 注：不接受视频、图片等其他静态方式演示。 ） | 1.50 | 是 | 演示点六：接入交换机 为了方便网络故障排查，所投“接入交换机”支持配套管理平台实现流量监测，满足用户流量路径可视化管理。 |
| 1. 系统演示（投标人需自行准备演示演示环境、设备，以满足现场演示要求，演示时间不超过15分钟。 注：不接受视频、图片等其他静态方式演示。 ） | 1.50 | 是 | 演示点七：接入交换机 为了网络安全管理，所投“接入交换机”配合管理平台，可支持网络流量安全监测，实现可视化系统安全攻击日志（包含ARP扫描攻击、DHCP地址仿冒申请防御、IP扫描攻击等）。 |

商务项（F3×A3）满分为7.0000分

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 分值 | 是否客观项 | 描述 |
| 1. 售后服务 | 1.00 | 否 | 投标人根据本项目编制售后服务方案（需优于招标文件要求，方案内容包括：组织体系、维护内容、日常巡检、应急处理）。 根据方案内容的合理性、完整性和全面性由评标委员会按照以下要求进行评分： 方案内容详实完整且完全响应招标要求得1分; 总体设计方案内容有欠缺或不完善的得0.7分； 总体设计方案简单、不具体的得0.4分；未提供或方案不合理或未优于招标文件要求的本项不得分。 |
| 1. 企业实力 | 1.50 | 是 | 投标人满足CCRC信息安全服务资质认证—信息系统安全集成（一级）；CCRC信息安全服务资质认证—信息安全风险评估（一级）；CCRC信息安全服务资质认证—软件安全开发（一级），全部满足得1.5分。缺少一本证书扣0.5分，扣完为止。 （投标人在投标文件中需附上相关有效证书复印件并加盖投标人公章，否则不得分） |
| 1. 企业实力 | 1.00 | 是 | 投标人近2年来获得省级未来独角兽企业认证的得1分。 （投标人在投标文件中需附上相关证明材料并加盖投标人公章，否则不得分） |
| 1. 企业实力 | 1.00 | 是 | 为保证项目适配国产化，投标人具有LS国产化信息系统集成和服务能力（四级）认证的得1分。（投标人在投标文件中需附上相关有效证书复印件并加盖投标人公章，否则不得分。） |
| 1. 人员资质 | 2.50 | 是 | 项目经理(1人)：为了保证服务质量，投标人针对本项目拟派出的项目经理需具备高级工程师、软件设计师、信息系统项目管理师、信息安全保障人员认证(CISAW)、信息安全工程师(CISP)，全部满足得2.5分。缺少一本证书扣0.5分，扣完为止。（投标人在投标文件中需附上相关证书复印件以及投标截止日前6个月任意一个月社保缴纳证明。） |

※除本章第6.3条第（3）款规定情形和落实政府采购政策需进行的价格扣除情形外，不能对投标人的投标报价进行任何调整。

（3）中标候选人排列规则顺序如下：

a.按照评标总得分（FA）由高到低顺序排列。

b.评标总得分（FA）相同的，按照评标价（即价格扣除后的投标报价）由低到高顺序排列。

c.评标总得分（FA）且评标价（即价格扣除后的投标报价）相同的并列。

采购包2：最低评标价法

投标文件满足招标文件全部实质性要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人。

价格扣除的规则如下：

小型、微型企业产品

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 适用对象 | 比例 | 描述 |
| 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | 投标人或者联合体均为小型、微型企业 | 15.00% | 1、对小、微企业报价给予 15%的扣除。2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或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），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。 |

其他：无

※除本章第6.3条第（3）款规定情形和落实政府采购政策需进行的价格扣除情形外，不能对投标人的投标报价进行任何调整。

（3）中标候选人排列规则顺序如下：

a.按照评标价（即价格扣除后的投标报价）由低到高顺序排列。

b.评标价相同的并列。

8、其他规定

8.1评标应全程保密且不得透露给任一投标人或与评标工作无关的人员。

8.2评标将进行全程实时录音录像，录音录像资料随采购文件一并存档。

8.3若投标人有任何试图干扰具体评标事务，影响评标委员会独立履行职责的行为，其投标无效且不予退还投标保证金或通过投标保函进行索赔。情节严重的，由财政部门列入不良行为记录。

8.4其他：

无

**第五章 招标内容及要求**

**一、项目概况（采购标的）**

**采购包1**

* 1. **项目背景**

近年来，国家持续推动政务服务的标准化、规范化、便利化建设，为新一代行政服务中心建设提供了明确指引。2022年国务院发布《关于加快推进政务服务标准化规范化便利化的指导意见》，提出到2025年底前，政务服务线上线下深度融合、协调发展，建成方便快捷、公平普惠、优质高效的政务服务体系。2025年，国务院办公厅印发《关于加快推进“一件事一次办”打造政务服务升级版的指导意见》，要求推进线下综合受理窗口和线上受理专栏建设，充分利用国家政务服务平台的公共支撑能力，加快地方政务服务平台“一件事一次办”事项办理系统建设。这些政策为清流县数智化政务建设项目的开展提供了坚实的政策依据和宏观指导，促使清流县在政务服务工作中不断探索创新，以更好地满足企业和群众的需求。

福建省积极响应国家政策，不断优化政务服务提升行政效能。2025年，福建省出台多项措施，依托“福建码”丰富中小微企业办事业务场景，拓展“免申办”“跨域办”“承诺办”“智能办”等服务模式，推动“高效办成一件事”事项实现“数据最多采一次”“无证明”模式改造，全程网办率达到70%以上。三明市作为福建省下辖的地级市，也致力于推动政务服务改革。2025年，三明市人民政府办公室印发《支持民营企业高质量发展若干措施》，深化“六最”营商环境对标活动，全面推行“双随机一公开”“互联网+监管”等新型监管模式，进一步清理规范涉企收费，全面减轻企业负担。全面推进“一件事”集成套餐服务改革，做到“一件事”线上“一次办”，扩大“e政务”自助服务，进一步提升便民服务水平。这些政策为清流县的政务服务工作提供了良好的市级支持和具体指导，促使清流县在政务服务工作中不断探索创新，以更好地满足企业和群众的需求。

为落实深化政务服务“一网一门一次”改革，深入推进“互联网+政务服务”，打造智慧政务服务新模式，清流县人民政府行政服务中心决定启动数字清流公共服务新基建----数智化政务的建设项目，有效整合清流县政务服务资源，打破信息壁垒，提升政务服务效率和质量，推动政务服务向数字化、智能化、便捷化方向发展。

* 1. **项目目标**

为落实深化政务服务“一网一门一次”改革要求，深入推进“互联网+政务服务”战略，项目基于现有信息化建设成果，打造数字清流公共服务新基建——数智化政务体系。通过整合政务实体大厅智能化设备、完善机房国产化基础设施、对接公共资源交易电子化系统，构建 “线上线下融合、智能高效协同”的智慧政务服务新模式，实现政务服务流程标准化、审批数字化、监管智能化，全面提升政务服务体验感与管理决策科学性，促进新政策快速落地，打造“好办事、办好事、快落实”的政务服务体系，成为闽西北县域政务服务数智化转型的示范标杆。

项目立足清流县新建大楼基础智能化系统，重点补充缺失硬件设备与软件功能，通过AI数字人、政务数智底座、大厅综合管理、及公共资源交易电子化平台建设，推动政务服务从“分散办理”向“一体化协同”转型，同步强化网络安全防护与数据共享能力，形成覆盖政务服务、公众服务、信息化管理的全场景解决方案，切实响应国家数字政府建设要求，为提升基层治理现代化水平提供技术支撑。

* **总体设计要求**
  1. **技术路线要求**

要求基于JavaEE技术路线进行设计实现，平台需支持在高并发用户访问、海量数据高频存取、智能数据快速检索等方面的特性；平台业务基于微服务架构设计原则实现业务的服务化、组件化，避免传统烟囱式应用中资源难以共享、资源利用率低、无法快速响应客户需求变化等问题；平台需要能支持微服务架构下的分布式事务，提供回滚机制，确保业务流程数据的一致性；需要支持服务调用链分析，自动分析服务依赖的压力点、易故障点和瓶颈点，实现业务的隔离解耦、敏捷运维。

* 1. **总体架构要求**

供应商应根据本项目建设要求，提供总体架构图。

* 1. **安全设计要求**

系统需具有安全访问控制能力。系统不仅要提供稳定可靠、质量保证的各类政务服务，还要存储大量政府、个人信息，因此系统要最大限度的保障数据信息资源的安全，保障系统平台运行的安全。

**采购包2**

本项目为清流县数字清流公共服务新基建中的数智化政务建设项目（其他办公用具类），是当地政务服务设施完善的重要组成部分。通过本次其他办公用具类采购与相关设施配置，完善数智化政务建设的办公环境与设施配置，提升政务服务的硬件水平，为政务服务高效开展提供有力支撑。

**特别说明：本项目允许各供应商同时对多个合同包进行投标。但为保证项目实施的公平性与合理性，特规定：若同一供应商在多个合同包中均符合中标条件，仅能确定其中一个合同包为其中标包。若该供应商已被确定为包1的中标人，则其在包2中的投标将不再进入中标候选人名单，也不参与后续的中标评审与确定流程。各合同包的中标候选人将从除已确定中标包的供应商之外的其他合格投标供应商中，依据评审结果依次产生。**

**二、技术和服务要求（以“★”标示的内容为不允许负偏离的实质性要求）**

**采购包一**

**2.1、政务实体大厅**

**2.1.1、政务实体大厅（软件与服务部分）**

**2.1.1.1、AI数字人**

**2.1.1.1.1、AI数智人雇员（评审1）**

应依托大厅展示类设备，建设AI数智人雇员，基于云端大模型+政务服务知识库双引擎，为用户提供更加自然流畅对话，同时可精准理解用户意图，为用户提供高效的互动查询、知识检索和文本整合表达服务。

AI数智人雇员需包括智能唤醒、智慧主播、多轮问答、意图理解、智能检索、办事指南、宣传展示、娱乐互动、高频事项卡片。

1、智能唤醒

应支持普通话语音交互，首页展示语音按钮，用户可点击按钮与数字人进行交互，也可以直接用语音唤醒数字人。

2、智慧主播

应能够依托知识库内已梳理的内容，设备应支持以虚拟主持人的形式自动播放大厅宣传介绍视频、热点新闻、相关政策、便民广告等知识库内的富媒体内容。

3、多轮问答

应支持语音驱动查询各类政务服务事项的相关信息。设备可以充当导服人员进行解答。

支持多轮对话机制，可为办事群众展示AI回复。

4、意图理解

数字人应支持精准理解办事群众的普通话含义，理解办事群众提问或语音交互的意图。

5、智能检索

数字人应支持智能检索知识库，匹配办事群众提问意图。对于知识库中无法匹配的问题，大语言模型应支持互联网搜索，可为办事群众提供可靠的AI回复。

6、办事指南

依托知识库内已梳理的事项信息，为办事人员提供各类服务事项信息查询功能。

7、宣传展示

设备需展示政务服务中心的中心简介、公开信息、组织架构和宣传视频等相关图文信息。

8、娱乐互动

办事群众可以与数字人进行休闲互动。

9、高频事项卡片

应支持办事群众直接在首页选择高频事项，查看对应办事指南信息。

**2.1.1.1.2、AI智能申报审批助手（评审2）**

应支持咨询问答，AI智能申报审批助手以浏览器插件形态提供服务，AI智能申报审批助手提供文本输入框，支持用户通过文字形式与智能体进行咨询交互，系统能够从RAG知识库中检索相关知识数据，并结合大模型的文字总结能力生成简洁、规范的回复信息。系统能根据群众提问识别群众希望办理的事项，，系统自动展示该事项的详细信息，聚合展示申报条件、材料指引、办理渠道等核心信息。

1、办事咨询助手

办事咨询助手深度融合地区政务大厅办事电脑设备与前沿政务大模型技术，构建起高度集成化的智能知识服务体系。在实际应用中，当群众咨询时，只需输入关键词或提出问题，可实时为办事群众提供业务指引及问题解答服务，显著提升回复标准化与问题解决效率，助力政务服务。

办事咨询助手需包括推荐事项、事项指南、咨询提问、咨询回复。

2、办事导服助手

办事导服助手应支持办事群众提供智能化辅助办理支持，通过热门事项列表快速响应高频需求，通过事项名称检索高效定位目标事项，同时结合办事指南信息查看功能动态生成全量化办事指南，减少重复查询，提高申报效率。

办事导服助手需包括热门事项列表、事项名称检索、办事指南信息查看。

3、办事申报助手

办事申报助手应深度融合地区政务大厅办事电脑设备与前沿政务大模型技术，构建起的办事智能申报服务体系。

用户完成材料上传后，系统自动触发后台AI核验服务，对提交的申请材料信息发起审查，并反馈审查结果信息，审查不通过时提示错误的原因，支持交叉比对（如不同材料中姓名、身份证号码不一致），对具体材料的“不通过”要素进行可视化展示，用户可选择修改材料或者继续提交。

系统能够通过OCR技术识别用户上传的图片或文件中的内容，自动匹配表单中的字段，并能够将识别到的关键信息精准一键回填到事项第三方事项申报页面对应位置，无需手动输入。支持材料预填，系统可根据已识别到的信息对申请表材料的空白模板进行信息填充并生成附件。

4、知识管理

应支持RAG（Retrieval-Augmented Generation，检索增强生成）技术，通过从庞大的外部知识库中精准检索与用户需求相关的信息，然后将其作为提示词工程（Prompt）输入给功能强大的大型语言模型，从而极大地增强了这些模型在处理复杂、知识密集型任务时的能力。

知识管理需包括知识管理、RAG向量数据服务、Prompt工程。

5、功能管理

功能管理需包括Agent（AI智能体）、话术管理、AI预审执行管理、窗口转录配置管理。

Agent（AI智能体）应支持技能管理，让智能体具备各类能力，例如基础技能，可包括知识库查询、通用LLM推理。应支持提供可视化设计界面进行技能设计，通过节点和连线的方式，将各类原子组件进行流程化串联。设计好的Agent应用可以进行应用发布，提供发布的版本、描述。

AI预审执行管理应支持审查要素配置，具体新增字段内容包括审查要素名称、要素类别、关联材料、大模型识别提示词等。支持审查要点配置，审查规则支持申请材料、申请表单、申请人信息相互做交叉比对配置。支持通过图文批注的模式标注要点。

**2.1.1.1.3、智能体支撑能力（▲重要技术参数1）**

1、语音交互能力

语音交互能力需包括语音合成(TTS)技术、语音识别(ASR)技术。

2、大模型能力

应支持通过调用大模型API，支撑大模型应用。

3、OCR能力

应支持通过调用OCR能力，支撑表单一键转录功能。

4、咨询知识梳理

需以标准化、智能化为核心，通过梳理-导入-审核-维护的闭环流程，结合AI技术与多级协同机制，实现政务服务知识的动态管理与高效应用，最终提升大模型应用场景的用户体验。

咨询知识梳理需包括材料收集分类、标准化与结构化处理、数据批量导入、多级审核控制。

5、审查规则梳理服务

审查规则梳理服务需包括智能审批事项梳理服务（含28个智能审批事项）、智能审批模型搭建服务。

**2.1.1.2、政务数智底座**

**2.1.1.2.1、政策服务（评审3）**

1、政策超市

政策超市将不同政府部门、不同主题的政策进行汇聚，形成有条理有管理的政策知识库。企业可直接在“政策超市”中，检索、浏览、收藏、订阅政府发布的各类型政策，并可查看政策解读并发起政策申报。

政策超市需包括政策检索、政策列表、政策详情。

2、政策匹配

政策匹配可度量企业与平台中全量政策匹配情况，对于以游客身份登录的企业用户，需要先填写企业信息，填写后可发起政策匹配；对于已登录的企业，平台可直接根据企业信息进行匹配。

政策匹配需包括匹配概述、匹配政策列表。

**2.1.1.2.2、企业增值服务（评审4）**

1、增值服务资源

梳理汇集服务资源，打造具备清流特色、高效便捷的一站式企业服务专区，围绕企业全生命周期、产业全链条，提供更广范围、更深层次的项目、政策、人才、金融、科创、法律、开放集成服务。

需对专区服务页面进进行规划设计，并将各板块现有服务以链接跳转的方式进行呈现。

2、企业供需服务

企业供需服务需包括供需信息发布、供需信息搜索、企业信息查看、统计分析。

3、企业金融服务

企业金融服务需包括信贷产品展示、在线申报。

4、企业法律服务

企业法律服务需包括法律机构信息展示、机构服务内容展示。

**2.1.1.2.3、企业空间（▲重要技术参数2）**

需在用户实名制的基础上，建立以用户为中心的网上专属空间，支持与政务服务网企业空间进行融合，可归集企业基本信息、企业法人信息、办件信息，可实现政策精准推送、政策订阅与收藏个性化服务。

1、企业绑定

将当前已实名的账号绑定到具体的企业，建立企业与当前登录用户的关联关系，如法定代表人或经办人。

企业绑定需包括绑定信息、法定代表人身份核验、经办人身份核验。

2、企业授权

在实际办事过程中，企业的相关事宜（例如政策事项申报、企业信息完善）可由管理员、经办人办理，因此涉及到法定代表人、管理员的授权管理。授权后，被授权的管理员、经办人方可办理该企业的事项申报、企业信息完善事宜。

企业授权需包括授权、申请、审核。

3、我的企业

我的企业栏目用于展示企业信息，具体包括企业名称、法定代表人、联系电话、统一社会信用代码，同时对于当前登录的用户，标注当前登录账号在其对应公司中的明确身份，如法定代表人或经办人。

我的企业需包括政策推送、我的诉求。

**2.1.1.2.4、统一后台管理（评审5）**

应提供统一的后台维护功能，通过对企业属性、政策信息相关数据进行关联管理，构建企业与政策之间的对应机制，实现惠企政策信息的精准推送。

1、政策发布

部门政策专员需对政策基本信息、政策正文、政策解读进行录入。政策发布管理功能，可实现业务部门对其内部政策的统一管理、统一发布；同时确保存量政策、新出台政策以及修订政策，遵循统一发布标准，实现政策灵活发布、下架以及必要的修改；确保政策信息的权威性和时效性。可为公众提供及时、准确的政策服务。

政策发布需包括基本信息、政策正文。

2、申报条件拆解

申报条件配置是政策匹配、事项评估的必备环节，配置可由业务员人工拆解，也可通过AI进行智能拆解。申报条件配置针对可量化的申报条件，不可量化的政策条件不进行政策匹配与评估。

申报条件拆解需包括政策条件配置、条件标签配置。

3、精准推送

系统需支持将政策与企业标签数据进行匹配，将政策推送至符合该政策的企业。企业可通过企业空间查看已推送的政策。

**2.1.1.2.5、底层能力支撑（评审6）**

1、标签画像图谱管理

标签画像图谱管理需包括数据库管理、数据字典管理。

2、标签中心

标签中心需包括标签管理、血缘链路分析。

**2.1.1.2.6、政策梳理服务（评审7）**

1、政策数据梳理

需理清地区相关政策整体情况，对100条政策开展梳理。

2、政策事项梳理

政策事项梳理需包括事项梳理和条件梳理。

**2.1.1.3、大厅综合管理**

**2.1.1.3.1、统一信息发布管理（评审8）**

大厅管理员可通过统一信息发布管理，对大厅LED屏、多媒体会议二层政务服务驾驶舱相关设备，进行统一信息及活动进行管理发布，并可对大厅内优秀员工发起在线投票。

1、设备配置管理

设备配置管理需包括设备配置查看、设备配置维护。

2、素材信息管理

素材信息管理需包括图片管理、视频管理、网页管理。

3、节目信息管理

为工作人员提供节目信息查看功能，可以查看所有节目信息，包括节目名称、使用设备内容，工作人员可以预览该节目内容，也根据实际情况进行在线修改编辑。

节目信息管理需包括新增节目内容、节目信息查看。

4、信息发布管理

在活动发布后，大厅工作人员可收到活动通知，在活动报名列表中，可查看活动主题、活动起止时间、报名截止时间、已报名人数、主办方相关信息，并在报名截止时间前，填写姓名、联系方式、活动建议（选填）信息，对已发起活动进行报名，同时支持在报名截止时间前可取消报名。

信息发布管理需包括LED大屏信息发布、展示屏信息发布、其他内容发布。

**2.1.1.3.2、业务可视化展示（▲重要技术参数3）**

需通过对场地业务相关数据进行统计分析，并将数据分析结果通过可视化的方式展现给政务服务中心，为领导科学决策提供辅助支持。

系统应提供丰富的信息展示及发布方式，包括趋势图、对比图、比例图、三维图及其他大量的图形分析，图形具备缩放、动态效果，帮助用户更加直观地进行分析决策。在分析过程中形成多维分析报表，可对其数据进行计算、编辑操作，可以基于多维分析报表生成多种多样的图形展现形式，而且在对数据进行分析时，数据与图形可实现联动的数据刷新。

业务可视化展示需包括中心运行情况可视化展示、排队叫号情况可视化展示、窗口业务办理可视化展示、可视化设备配置、可视化数据管理、统一数据接口管理。

**2.1.1.4、系统对接（评审9）**

需实现与事项库、排队取叫号系统、身份认证体系、现有一窗受理系统、大数据共享交换平台、公共资源系统对接。

**2.1.1.4.1、与事项库对接**

需与当地事项库对接，对接获取大厅办理的事项、材料基本信息。

**2.1.1.4.2、与排队取叫号系统对接**

需与排队取叫号系统对接，获取申请人信息、排队号码及办理业务信息。

**2.1.1.4.3、对接身份认证体系**

需为确保用户信息的安全和准确性，对接统一身份认证体系，获取用户的可信身份信息，用于业务过程的身份验证和信息匹配。

**2.1.1.4.4、与现有一窗受理系统对接**

需与现有一窗受理系统对接，实现业务办理关键环节信息互通。

**2.1.1.4.5、与大数据共享交换平台对接**

需与大数据共享交换平台对接，通过数据共享平台，实现电子证照、用户基本信息数据的共享调用，减少用户申报信息填写和申报材料的上传操作。

**2.1.1.4.6、与公共资源系统对接**

需与公共资源系统对接，实现公共资源交易业务相关数据互通。

**2.1.2、政务实体大厅（硬件部分）**

**2.1.2.1、智税云厅**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **参数** | **单位** | **数量** |
| 1 | 云桌面一体机（评审10） | 1.软硬件一体化设备，配置 ≥ 2颗高性能国产化CPU，单CPU物理核心数 ≥16个，主频 ≥2.4GHz。  2.提供内存槽位 ≥16个DIMM，配置内存容量 ≥ 256G，单条内存频率 ≥ 2666MHz，支持RDIMM和LRDIMM。  3.提供固态硬盘 ≥ 2\*480GB；机械硬盘 ≥3\*8TB ，单块硬盘转速 ≥7200 rpm。  4.含计算虚拟化授权、存储虚拟化授权。 | 台 | 1 |
| 2 | 国产化终端（评审11） | 1.软硬件一体化设备，内置嵌入式操作系统和软件，包含1个云桌面授权。  2.处理器主频≥2.0GHz。  3.内存容量≥2GB；内置存储空间≥8G。 | 套 | 18 |
| 3 | 国产化桌面云授权（评审12） | 提供云桌面管理平台软件授权1套  1.支持发布远程桌面、独享桌面和共享桌面至少3种桌面资源，满足不同场景的应用需求。  2.支持虚拟机快照技术，当数据误删或系统故障时可实现回滚，快照只保存增量数据，节省存储空间。 | 套 | 1 |
| 4 | POE交换机**（▲重要技术参数4）** | 1.千兆POE电口≥24个，1G/2.5G光口≥4个；Console口≥1个；  2.交换容量≥672Gbps；包转发率≥156Mpps；  3.支持IEEE 802.3af/at供电标准，整机最大输出功率≥370W  4.支持IGMP v1/v2/v3 Snooping，支持STP、RSTP、MSTP协议，支持端口聚合，支持手工和静态LACP；  5.支持终端类型库，基于指纹终端识别库自动识别PC、路由器、摄像头设备、无线AP等；  6.支持防网关ARP欺骗，支持端口保护、隔离、防止ARP泛洪攻击功能，支持DHCP Snooping，支持交换机端口设置为信任端口或非信任端口，非信任端口也可设置白名单响应DHCP报文； | 台 | 1 |
| 5 | 接入交换机（评审13） | 1. 千兆电口≥24个， 1G SFP光口≥4个；Console口≥1个；  2. 交换容量≥672Gbps/6.72Tbps；包转发率≥126Mpps/179Mpps；  3. 支持IGMP v1/v2/v3 Snooping，支持STP、RSTP、MSTP协议，支持端口聚合，支持手工和静态LACP；  4. 支持防网关ARP欺骗，支持端口保护、隔离、防止ARP泛洪攻击功能，支持DHCP Snooping，支持交换机端口设置为信任端口或非信任端口，非信任端口也可设置白名单响应DHCP报文；  5.支持终端类型库，基于指纹终端识别库自动识别PC、路由器、摄像头设备、无线AP等；  6.支持防网关ARP欺骗，支持端口保护、隔离、防止ARP泛洪攻击功能，支持DHCP Snooping，支持交换机端口设置为信任端口或非信任端口，非信任端口也可设置白名单响应DHCP报文；  7.支持配合管理平台与外部安全态势感知平台联动；  8.支持配套管理平台实现流量监测，满足用户流量路径可视化管理。 | 台 | 4 |
| 6 | 路由器（评审14） | 1.NAT性能≥500M；  2.固定口≥2个千兆WAN端口；≥1个千兆光电复用WAN端口；≥24个千兆LAN端口(均支持PoE对外供电，≥SFP端口，Console口≥1个；  3.支持无线管理≥32AP  4.设备同时支持立体式安全防护、用户认证、用户行为管理、VPN互联、广域网质量感知等功能 | 台 | 2 |
| 7 | 云桌面曲面屏（评审15） | 屏幕尺寸:≥27英寸；屏幕比：16:9；曲率≥1500R；面板：IPS面板；分辨率≥1920\*1080；可视角度：≥178°(H)/≥178(V)°；亮度(TYP)cd/m2≥300cd/m²；屏幕刷新率≥240Hz；音视频接口≥1\*HDMI2.0+1\*DP1.2+AUDIO OUT；支持壁挂。 | 台 | 18 |
| 8 | 键盘鼠标套装（评审16） | 键盘接口：USB接口；鼠标接口：USB接口；传输方式：有线传输方式；键盘按键数量：≥104键。 | 套 | 18 |
| 9 | 云桌面桌子（评审17） | 1.定制尺寸（云桌面区）：外弧长5000mm、半径6500mm、宽度680mm、高度1060mm；根据曲面屏尺寸预留机位(斜面130°嵌入）、弧形、每张桌子嵌入5台曲面屏（1000mm\*5位)；3张  2.定制尺寸（自助终端区）：外弧长3500mm、半径3000mm、宽度600mm、高度780mm、摆放3台曲面屏；1张  3.定制要求：18MM生态板基层、白色烤漆面板、定制键盘抽。 | 张 | 4 |
| 10 | 云桌面椅子（评审18） | 1.定制尺寸：宽580x深550x高940；  2.定制要求：优质颐达网布（蓝色）、气压升降、可旋转、优质PP一体成型塑料背和扶手、蝴蝶底盘、方定制要求：锥电镀五星脚、尼龙轮； | 张 | 32 |
| 11 | 网络配线架（评审19） | ≥24口六类网络配线架；含理线架 | 个 | 4 |
| 12 | 服务器机柜（评审20） | 长宽高≥1000\*600\*2000mm、8位国标电源插排≥1、固定板部件≥3、风扇(4个/组)≥1、重型脚轮≥4、M12支脚≥4、M6方螺母螺钉≥40、内六角扳手≥1。 | 个 | 1 |
| 13 | 广播系统（评审21） | 1.天花喇叭≥4个，额定功率≥100W，最大功率≥200W，阻抗：≤8Ω，灵敏度(1W/1M)≥92dB，最大声压级≥114dB，频率响应(-10dB)等同或优于60Hz-20KHz；为确保扩声系统设计方案仿真计算结果的高可信度，要求音箱产品需经过声学设计权威机构的检测，并在设计软件的扬声器数据库中；设计软件为Odeon或EASE或Comsol等。  2.专业功放≥2台，标准≤1U机箱设计，标准XLR输入接口，和LINK输出口，电源采用开关电源技术，效率高，有效的抑制电源谐波，内置智能削峰限幅器，支持开机软启动，防止开机时向电网吸收大电流，干扰其它用电设备，具有：过压保护，欠压保护，过流保护，直流保护，输出短路保护，温控风扇等功能，输出功率：立体声@8Ω：≥200W×2；立体声@4Ω：≥400W×2。  3.音频处理器≥1台，具有≥4路线路音频凤凰端子平衡输入接口（具有48V幻象供电）、≥4路线路音频凤凰端子平衡输出接口、≥1个拨码开关、≥1个RJ45接口、≥1个RS232接口、≥1个RS485接口、≥8个可编程GPIO控制接口、≥1个接地柱；前面板具有≥2.0英寸 IPS 真彩显示屏、≥1个编码旋钮、≥1个USB存储设备接口。  4.无线话筒≥1套，基于数字U段的传输技术，pi/4-DQPSK调制方式，采用国产主控芯片，传输距离≥80米，接收机具有≥2路平衡输出、≥1路非平衡混音输出；具有混响、均衡、智能静音、音频加密、功率调节功能。具有≥1台接收主机、≥2只手持发射机；频率范围等同或优于470MHz-510MHz、540MHz-590MHz、640MHz-690MHz、807MHz-830MHz四个频段使用。  5、电源管理器≥1台，支持≥8通道电源时序打开/关闭，每路动作延时时间：≤1秒，支持远程控制（上电+24V直流信号）8通道电源时序打开/关闭—当电源开关处于off位置时有效。支持配置CH1和CH2通道为受控或不受控状态。当远程控制有效时同时控制后板ALARM（报警）端口导通以起到级联控制ALARM（报警）功能。单个通道最大负载功率≥2200W，所有通道负载总功率≥6000W。输出连接器：多用途电源插座。具有一路及以上USB输出接口。 | 套 | 1 |
| 14 | 广告一体机（评审22） | 1、≥55寸工业级液晶显示器；  2、操作系统：支持Android 7.1以上；  3、面板类型：液晶；  4、展示方向：支持横屏显示、竖屏显示；  5、触控方式：非触摸；  6、CPU主频≥1.2GHZ，运行内存≥2G；存储≥8G，支持扩展；  7、分辨率≥1920×1080；  8、带壁挂支架；  9、安装方式：嵌入式、壁挂、吊装。  10、云信息发布系统。 | 台 | 2 |
| 15 | 排队取号机（评审23） | 1、屏幕：≥21.5英寸液晶屏，嵌入式电容触摸，分辨率≥1920\*1080、对比度≥1200:1；  2、主机：CPU≥I3,内存≥4G,硬盘≥128G;  3、身份证读卡器：非接触式读卡，符合 ISO14443 Type B 标准，读卡距离：0-50mm；阅读时间：＜1.5S  4、二维码扫描器：可扫描常规一维和二维条码，能扫纸质和手机二维码；  5、热敏打印机：80mm 前维护热敏凭条打印，打印热敏纸宽度 80mm；  6、摄像头：双目活体采集检测摄像头，B/W≥200W像素；WDR≥200W像素；；  7、音频输出：立体声L/R，10W\*2，8Ω；  8、功放：立体功效，2\*10W音箱，内磁式；  9、安装方式：立式；  10、接入省局税务局纳服管理系统。 | 台 | 1 |
| 16 | 叫号综合屏（评审24） | 屏幕尺寸55寸或以上，安装APP要求 支持安装APP软件，并支持设置开机启动，分辨率 1920\*1080或以上，显示功能 支持RGB，网络同步通讯协议，支持横竖屏自适应；实现分区内容显示，包括叫号数据、宣传公告等。 | 台 | 1 |
| 17 | 网络球型摄像机（评审25） | 4寸非红外星光球机，吸顶安装，传感器类型：1/2.8英寸CMOS；像素：200万；最大分辨率：1920×1080；最低照度：彩色：0.005lux@F1.6 黑白：0.0005lux@F1.6 0Lux（红外灯开启）；最大补光距离：50m（红外）；补光类型：红外；镜头焦距：5mm～80mm；镜头光圈：F1.6~F3.5；视场角：水平：53.9°~4.6° 垂直：30.3°~2.6° 对角线：60°~5.3；  光学变倍：16倍；防抖功能：电子防抖；透雾功能：电子透雾；网络接口：1个（RJ-45母头网口，支持10M/100M网络数据）；音频输入：1路（LINE IN；裸线）；音频输出：1路（LINE OUT；裸线）；语音对讲：支持；报警输入：2路，开关量输入（0~5V DC）；报警输出：1路；供电方式：DC12V/2A±10%（标配）；PoE（802.3at）；防护等级：IP66；TVS 6000V防雷、防浪涌和防突波保护；球机尺寸：4寸；接口类型：RJ45接口；供电。 | 个 | 11 |
| 18 | 高保真拾音器（评审26） | 拾音范围：1～150平方米，约半径7米；  灵敏度：-38dB±1dB （re 0dB=1V/Pa@1kHz）；  信噪比：71dB（1KHz & Max dB SPL）；  指向特性：全指向性；  动态范围：54dB（1KHz & Max dB SPL）；  连接方式：4条引线（电源正极、电源负极、信号正极、信号负极）；  功耗：＜2W | 个 | 11 |
| 19 | 智能红外变焦防暴半球摄像机（评审27） | 传感器类型：1/2.9英寸CMOS；  像素：400万；  最大分辨率：2688×1520；  最低照度：0.002lux（彩色模式）；0.0002lux（黑白模式）；0lux（补光灯开启）；  最大补光距离：40m（红外）；20m（暖光）；4m（人脸检测距离）；  补光灯：2颗（红外灯）；1颗（暖光灯）；  镜头类型：电动变焦；  镜头焦距：2.7mm～13.5mm；  镜头光圈：F1.6；  视场角：水平：104°～29°；垂直：54°～16° 对角：125°～34°；  接入标准：ONVIF（Profile S & Profile G & Profile T）；CGI；GB/T28181-2022（双国标）；GA/T1400；大华云联；GB/35114A；  预览最大用户数：20个（总带宽：80M）；  最大Micro SD卡：1TB；  RS-485接口：1个（波特率范围：1200bps～115200bps）；  音频输入：1路（RCA头）；  音频输出：1路（RCA头）；  报警输入：2路（湿接点，支持直流3～5V电位，5mA电流）；  报警输出：2路（湿接点，支持直流最大12V电位，0.3A电流）；  电源返送：支持DC12V电源返送，最大电流165mA，峰值电流700mA；  供电方式：DC12V（±30%）；PoE+（802.3at）；  防护等级：IP67；IK10； | 个 | 6 |
| 20 | 网络硬盘录像机（评审28） | 接入路数：32路；  分辨率：32MP；24MP；16MP；12MP；8MP；6MP；5MP；4MP；3MP；1080p；720p；960p；D1；CIF；  解码能力：不开智能：2路32MP@25fps；2路24MP@25fps；4路16MP@25fps；6路12MP@25fps；9路8MP@25fps；12路6MP@25fps；14路5MP@25fps；18路4MP@25fps；32路1080p@25fps；开智能：1路32MP@25fps；1路24MP@25fps；2路16MP@30fps；4路12MP@30fps；6路8MP@30fps；8路6MP@30fps；8路5MP@30fps；12路4MP@30fps；24路1080p@30fps；  RAID：RAID 0/1/5/6/10；  报警输入：16路；  报警输出：9路，其中8路继电器输出，1路12V1A ctrl输出；  硬盘接口：9个SATA，单盘最大20T；  RS-485接口：2个（1个半双工串行AB接口，1个全双工串行接口）；  网络接口：2个（10M/100M/1000M以太网口，RJ-45）；  接入省税务局纳服管理系统。 | 台 | 1 |
| 21 | 存储硬盘（评审29） | 1、单盘容量：≥8TB；  2、缓存：≥256MB；  3、转速：≥7200RPM；  4、硬盘接口：SATA | 块 | 8 |
| 22 | A3复印机（评审30） | A3/彩色/复印/打印/扫描/网络打印/双面/带工作台 | 台 | 1 |
| 23 | A4打印一体机（评审31） | A4/复印/打印/扫描/网络打印/双面 | 台 | 2 |
| 24 | 会议室平板（评审32） | 面板尺寸：≥86英寸；  背光类型：LED；  屏幕比例：16:9；  亮度：≥350cd/m²(typ.)；  分辨率：≥3840×2160；  可视角度：水平：≥178°，垂直：≥178°；  使用寿命：≥50000小时；  色彩范围：≥72% NTSC；  刷新率：≥60Hz；  静态对比度：IPS: ≥ 1200 (typ.)；  响应时间：≤5ms；  响应时间：≤8ms (typ.)；  自动控制：自动白平衡；  最大分辨率：≥2560×1440@30fps；  视场角：对角：≥88°，水平：≥79°，垂直：≥51°；  USB接口：≥1个USB3.0（A型口），≥2个USB2.0（A型口），≥1个Micro USB2.0；  RS-232接口：≥1个DB9接口，公头；  含移动支架，含OPS电脑（不低于i5八代≥/8G/≥256G固态/激活）。 | 台 | 1 |
| 25 | 终端云舱（评审33） | 1.外观以白色为主，蓝色点缀,正面蓝色半弧形线条蓝色灯带；  2.舱体整体为金属材质，嵌入式柜子为白色烤漆板材质；  3.舱体可兼容云柜系列自助终端设备及我省大部分原有自助终端设备；  4.舱体可通过拼接的方式完成多个舱体，多种形态的组合；  5.产品喷塑前严格进行酸洗、磷化等数道工序防腐蚀处理；  6.热固性粉末高压静电喷涂，200℃高温固化；  7.涂膜硬度：中华牌铅笔≥2H试验合格；  8.耐冲击力：冲击试验1/2”\*500g＞30cm正面冲击，涂膜无裂纹、皱纹及剥落现象；  9.涂膜附着力：划格法试验，100%不剥落，达到2级标准；  10.耐腐蚀试验：盐雾试验48小时，涂膜无脱落现象；  11.冲压件平整无毛刺，无裂痕，冲压尺寸的误差控制在±2.0mm之内；  12.折弯到位，确保工件折弯所需角度，其邻边垂直度、平行度在≤1.5mm内。 | 组 | 1 |
| 26 | 辅助材料（评审34） | 设备安装调试线材、辅助材料等。 | 项 | 1 |

**2.1.2.2、排队叫号系统**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **参数** | **单位** | **数量** |
| 1 | 排队取号机**（▲重要技术参数5）** | 总体要求：自动读取业务系统提供的标准数据接口，可通过排队取号机上选择办理事项，自动打印带有排队号的排队小票。支持人证比对功能；后台根据所办事项、窗口业务自动分配办理窗口号，并在等待区综合显示屏、窗口工况显示屏上显示排队办理信息，并可支持通过相关硬件设备实现语音广播、短信进行提醒。 1、刷卡功能、人证比对功能：办事人员在取号机上选择办理事项，刷二代身份证，结合双目摄像头，实现活体检测、人证比对，可快速打印出号票，支持排队、呼叫和显示、转移、预约、插队和掉队处理；可配置人证比对功能。 2、支持多个等候区提示等候信息，各等候区可显示独立或汇总排队信息。 3、叫号语音可接入中心广播系统，可按区域广播叫号语音。 4、通过相关硬件设备实现语音通知功能：呼叫某一排队号码时，语音系统将同时呼叫该排队号码。语音系统还可实现重呼、回呼、任意呼叫功能。 5、通过相关硬件设备实现短信通知功能：快呼叫某一排队号码时，可支持短信通知办事人员尽快前往办事窗口。 6、工作时段设定功能：各项业务的工作时段及暂停时段客户完全可以自主设定； 7、缺纸报警功能：支持打印缺纸报警； 8、界面友好：系统界面规划整齐，易于学习掌握和操作使用。 9、工控单元： （1）国产化CPU≥八核处理器； （2）固态硬盘≥240G； （3）内存≥8G； （4）正版国产化操作系统； （5）支持IPv6； 10、显示模块：≥32英寸，支持触摸，分辨率1920\*1080； 11、机柜结构：豪华立式机柜，全钢板结构。 12、热敏打印模块性能：热敏打印模块性能：打印速度：150mm/秒，打印模块寿命：≥100万行字符，切刀寿命：≥100万次，纸张：80mm宽热敏纸； 13、二维码扫描模块：接口RS232；识读模式：感应识读；光源：白光； 14、二代证识别模块：内置公安部授权的居民身份证安全控制模块SAM，支持符合Type A和Type B规范的非接触卡，以及《GA 450-2013台式居民身份证阅读器通用技术要求》； 15、双目摄像头：连接接口：USB2.0；供电方式：USB供电；红外灯亮灭可控：可控；红外灯控制方式：软件指令。可进行人证比对：可实现本人与身份证照片进行人证比对功能。支持活体检测：利用红外成像、 立体成像检测、 可见光与红外成像匹配等技术， 实现用户无需动作配合、 无感知的活体检测功能； 16、无人值守系统：主机设置成定时开关机。以确保在无人照看的情况下，准时启动和关闭。 17、预留安装位置：社保卡。 | 台 | 2 |
| 2 | 广播叫号终端（评审35） | 总体要求：按独立广播区域放置，能通过网络接收公共广播控制主机远程传输的音频文件和控制信号，控制功放进行广播。 1、设备功能：IP网络音频解码终端机。 2、输入接口：本地具有一个双声道线路输入接口、一个话筒输入接口； 3、输出接口：一个线路输出接口，能输出至功放进行扩声；  4、网络接口：标准RJ45×1； 5、传输速率： 10M/100Mbps； 6、音频格式： MP3； 7、采样率： 8K～48KHz； 8、音频模式：16位立体声CD音质； 9、输出频率：20Hz—20KHz； 10、支持协议：TCP/IP、UPP，IGMP（组播）； 11、谐波失真：≤0.3%； 12、信 噪 比：≥90dB； 13、外接扬声器输出阻抗及功率： 8Ω，2×20W。 | 台 | 3 |
| 3 | 公共广播功放（评审36） | 1、输出功率：120W。 2、输出端子：定压输出：100V；定阻输出：4Ω（平衡不接地）。 3、输入接口：≥3路MIC输入，2路AUX输入。 4、优先级功能：支持输入通道优先覆盖。 5、音调控制：低音：±10dB（100Hz）、高音：±10dB（10kHz）。 6、音量控制：各通道独立音量调节。 7、频率响应：80Hz–16kHz。 8、信噪比：MIC输入：≥66dB；AUX输入：≥80dB。 9、电源：220V–240V / 50Hz。 10、保护与指示：支持短路/过载保护。 | 台 | 3 |
| 4 | 吸顶音箱（评审37） | 1、工作电压70/100V，100V功率3W/6W，适应不同场合； 2、有效频率范围80Hz~20kHz; 3、灵敏度（1W/1M）：≥88dB，声音清晰、音质好，明亮。 | 台 | 18 |
| 5 | 公共广播控制主机（评审38） | 总体要求：可实现控制广播叫号终端的专用管理机，可实现语音合成功能，内置语音服务，可提供业务系统WCF服务进行调用。 1、软件功能： （1）含广播控制主机程序，可以控制不超过100个广播叫号终端，可以给任意广播叫号终端发送语音文件进行播放； （2）可以按独立广播区域进行设置，通过内置的服务程序，实现分区叫号功能； 2、技术参数： （1）国产化CPU≥八核处理器； （2）工业级主板及电源； （3）内存≥8G； （4）硬盘≥1T； （5）千兆网卡； （6）正版国产化操作系统。 （7）含语音合成授权。 （8）含广播控制授权。 | 台 | 1 |
| 6 | 协助取号机(服务台)（评审39） | 总体要求：自动读取业务系统提供的标准数据接口，可通过排队取号机上选择办理事项，自动打印带有排队号的排队小票。支持人证比对功能；后台根据所办事项、窗口业务自动分配办理窗口号，并在等待区综合显示屏、窗口工况显示屏上显示排队办理信息，并可支持通过相关硬件设备实现语音广播、短信进行提醒。 1、刷卡功能、人证比对功能：办事人员在取号机上选择办理事项，刷二代身份证，结合双目摄像头，实现活体检测、人证比对，可快速打印出号票，支持排队、呼叫和显示、转移、预约、插队和掉队处理；可配置人证比对功能。 2、支持多个等候区提示等候信息，各等候区可显示独立或汇总排队信息。 3、叫号语音可接入中心广播系统，可按区域广播叫号语音。 4、通过相关硬件设备实现语音通知功能：呼叫某一排队号码时，语音系统将同时呼叫该排队号码。语音系统还可实现重呼、回呼、任意呼叫功能。 5、通过相关硬件设备实现短信通知功能：快呼叫某一排队号码时，可支持短信通知办事人员尽快前往办事窗口。 6、工作时段设定功能：各项业务的工作时段及暂停时段客户完全可以自主设定； 7、缺纸报警功能：支持打印缺纸报警； 8、界面友好：系统界面规划整齐，易于学习掌握和操作使用。 9、工控单元： （1）国产化CPU≥八核处理器； （2）固态硬盘≥240G； （3）内存≥8G； （4）正版国产化操作系统； （5）支持IPv6； 10、显示模块：≥32英寸，支持触摸，分辨率1920\*1080； 11、机柜结构：豪华立式机柜，全钢板结构。 12、热敏打印模块性能：热敏打印模块性能：打印速度：150mm/秒，打印模块寿命：≥100万行字符，切刀寿命：≥100万次，纸张：80mm宽热敏纸； 13、二维码扫描模块：接口RS232；识读模式：感应识读；光源：白光； 14、二代证识别模块：内置公安部授权的居民身份证安全控制模块SAM，支持符合Type A和Type B规范的非接触卡，以及《GA 450-2013台式居民身份证阅读器通用技术要求》； 15、双目摄像头：连接接口：USB2.0；供电方式：USB供电；红外灯亮灭可控：可控；红外灯控制方式：软件指令。可进行人证比对：可实现本人与身份证照片进行人证比对功能。支持活体检测：利用红外成像、 立体成像检测、可见光与红外成像匹配等技术， 实现用户无需动作配合、 无感知的活体检测功能； 16、无人值守系统：主机设置成定时开关机。以确保在无人照看的情况下，准时启动和关闭。 17、预留安装位置：社保卡。 | 台 | 1 |
| 7 | 排队取号系统升级（评审40） | 升级叫号系统适配国产化，增加数据分析统计，提供绿色通道取号，协助老弱病残，军人优先等绿色通道取号；支持过号激活处理，无需重新排队取号。支持人才激活取号。 | 项 | 1 |

**2.1.2.3、电子样表设备**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **参数** | **单位** | **数量** |
| 1 | 智能填表机**（▲重要技术参数6）** | 1、功能要求：自动读取行政审批系统提供的标准数据接口，智能桌面填表机通过友好的人机交互界面，将各个业务办理所需填报表格的填写方式进行展现，辅助办事群众完成资料的在线填报及表单打印，减少填报时间，提高中心服务效率。 2、国产化CPU≥八核处理器； 3、内存≥8G DDR4； 4、硬盘≥240G SSD； 5、正版国产化操作系统； 6、显示模块≥21.5英寸；分辨率：1920\*1080；支持触摸；  7、二维码扫描模块：接口RS232；识读模式：感应识读；光源：白光； 8、二代证读卡模块：内置公安部授权的居民身份证安全控制模块SAM，支持符合Type A和Type B规范的非接触卡，以及《GA 450-2013台式居民身份证阅读器通用技术要求》； 9、无线键鼠：配USB接收器，2.4G无线键鼠； 10、支持定时开关机，实现设备无人值守。 | 台 | 2 |
| 2 | 智慧填单服务平台（评审41） | 包含表单搜索、表单查找、取号小票扫码填表、身份信息识别填表、样表预览、缩略图展示、在线填表、主动预填、移动填单、表单打印、数据统计 | 项 | 1 |

**2.1.2.4、AI数字人设备**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **参数** | **单位** | **数量** |
| 1 | 数智交互一体机**（▲重要技术参数7）** | 1、工业级主板及电源； 2、CPU≥ 八核处理器； 3、安卓系统：不低于安卓12； 4、内存≥8GB； 5、存储≥120GB； 6、显示模块≥75寸，分辨率≥2160\*3840，支持触摸，触控精度±1mm； 7、亮度≥350 cd/㎡； 8、对比度：1200：1（Typ.） 9、内置麦克风阵列和扩声设备； 10、内置摄像头。 11、定时开关机，可实现设备无人值守。 | 台 | 2 |

**2.1.2.5、数字化工位**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **参数** | **单位** | **数量** |
| 1 | 桌面一体机（评审42） | 液晶显示：主屏≥21.5寸，分辨率≥1920\*1080，副屏≥18.5寸，分辨率≥1920\*1080 触摸屏：双面电容触摸 主机配置：国产化CPU性能≥八核，内存≥16G，固态硬盘≥512G 二维码扫描仪：内置二维码扫描仪，可高效读取手机、纸质一维码和二维码 身份证阅读器：内置身份证阅读器 高拍仪：内置最大A3幅面高拍仪 指纹仪：内置专用指纹仪 摄像头：内置双目人脸识别摄像头 热敏打印机：内置热敏打印机 正版国产化操作系统 供电方式：220V独立供电 | 台 | 30 |

**2.1.2.6、跨域通办终端**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **参数** | **单位** | **数量** |
| 1 | 跨域通办终端**（▲重要技术参数8）** | 1、工控单元： （1）国产化CPU性能≥八核处理器； （2）内存≥8G； （3）固态硬盘≥240G； 2、正版国产化操作系统； 3、显示模块：≥21.5英寸，分辨率1920\*1080；电容触摸屏，10点触摸；高宽比16：9； 4、二代身份证识别模块：内置公安部授权的居民身份证安全控制模块（SAM），读取居民身份证信息并上传到计算机进行解码，实现居民身份证的有效性验证和存储查询； 5、认证摄像头：连接接口：USB2.0；供电方式：USB供电；红外灯亮灭可控：可控；红外灯控制方式：软件指令。可进行人证比对：可实现本人与身份证照片进行人证比对功能。支持活体检测：利用红外成像、立体成像检测、可见光与红外成像匹配等技术，实现用户无需动作配合、无感知的活体检测功能； 6、视频通话摄像头：最大分辨率≥1920\*1080，支持宽动态； 7、远程查看摄像头：≥800万像素，最大分辨率≥3264\*2448； 8、指纹识别模块：光学指纹仪，误判率低、识别率高，识别速度快、支持旋转指纹，具有假指纹探测功能； 9、高拍仪：1000万像素，支持A3和A4幅面 10、二维码扫描模块：识别标准一维、二维条码，支持读取纸质、LCD、手机屏幕介质上的条码信息； 11、支持左右双声道音频播放； 12、支持IPv6； 13、配置无线键盘和鼠标。 | 台 | 15 |
| 2 | 移动云综窗（评审43） | 1、功能要求： （1）提供办事人员自助办事、资料填报、材料上传功能。 （2）按照设定时间自动开关一体机，实现无人值守功能。 （3）界面友好：系统界面规划整齐，易于学习掌握和操作使用。 2、工控单元： （1）国产化CPU性能≥八核处理器； （2）内存≥8G； （3）固态硬盘≥240G； 3、正版国产化操作系统； 4、显示模块：≥21.5英寸，分辨率1920\*1080；电容触摸屏，10点触摸；高宽比16：9； 5、二代身份证识别模块：内置公安部授权的居民身份证安全控制模块（SAM），读取居民身份证信息并上传到计算机进行解码，实现居民身份证的有效性验证和存储查询； 6、认证摄像头：连接接口：USB2.0；供电方式：USB供电；红外灯亮灭可控：可控；红外灯控制方式：软件指令。可进行人证比对：可实现本人与身份证照片进行人证比对功能。支持活体检测：利用红外成像、立体成像检测、可见光与红外成像匹配等技术，实现用户无需动作配合、无感知的活体检测功能； 7、视频通话摄像头：最大分辨率≥1920\*1080，支持宽动态； 8、远程查看摄像头：≥800万像素，最大分辨率≥3264\*2448； 9、指纹识别模块：光学指纹仪，误判率低、识别率高，识别速度快、支持旋转指纹，具有假指纹探测功能； 10、高拍仪：1000万像素，支持A3和A4幅面 11、二维码扫描模块：识别标准一维、二维条码，支持读取纸质、LCD、手机屏幕介质上的条码信息； 12、支持左右双声道音频播放； 13、支持IPv6； 14、配置无线键盘和鼠标。 | 台 | 1 |

**2.1.2.7、24小时自助服务区**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **参数** | **单位** | **数量** |
| 1 | 自助区终端云舱（评审44） | 1.外观以白色为主，≥10mm双面磨砂亚克力（可选蓝色）,正面蓝色半弧形线条蓝色灯带  2.舱体整体为金属材质，嵌入式柜子为白色烤漆板材质;  3.舱体可兼容云柜系列自助终端设备及我省大部分原有自助终端设备;  4.本次配置4个舱体，舱体可通过拼接的方式完成多个舱体，多种形态的组合;  5.产品喷塑前严格进行酸洗、磷化等数道工序防腐蚀处理;  6.热固性粉末高压静电喷涂，200℃高温固化;  7.冲压件平整无毛刺，无裂痕，冲压尺寸的误差控制在土2.0mm之内;  8.折弯到位，确保工件折弯所需角度，其邻边垂直度、平行度在≤1.5mm内;  9.配套全套广告LOGO内容和LED灯箱光源漏电保护空开，12伏低压安全电压。 | 组 | 1 |
| 2 | 智能门禁（评审45） | 功能说明：可对场所出入人员通过身份证读取、人像比对的方式进行身份验证，完成人证比对后，自动控制电锁开门，比对成功人员进入场所。 1、功能要求： （1）采用二代身份证识别技术和生物识别（人像比对）技术，通过与之相连的门禁控制器，实现对进出人员的管控； （2）整合摄像拍照功能，便于事后追溯； （3）采用人性化设计的通用界面，Android操作系统，方便易用； （4）内置二代身份证识别模块、摄像头、补光灯，二维码扫描模块。 2、技术要求： （1）CPU≥六核处理器； （2）RAM≥4G； （3）ROM≥16G； （4）操作系统：不低于Android7.1； （5）显示模块：≥8寸，分辨率1280\*800； （6）摄像头：双目宽动态摄像头（双目RGB200万像素+IR30万像素） （7）通讯方式：wifi/蓝牙/以太网 （8）二代身份证识别模块：内置身份证阅读器（内含公安部认证的SAM模块） （9）二维码扫描模块：嵌入式小尺寸条码识读器，带LED补光灯，分辨率≥640\*480CMOS； （10）喇叭：支持喇叭； （11）补光灯：LED补光灯\*2个； （12）外部接口：RJ45接口\*1，Micro USB\*1，RS485\*1，开关量信号，韦根 （13）复位键：1个； （14）支架：金属壁挂支架。 3、包含锁具 | 台 | 1 |

**2.1.2.8、信息配套设备**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **参数** | **单位** | **数量** |
| 1 | 自助一体机1（评审46） | A3/彩色/复印/打印/扫描/网络打印/双面/带工作台 | 台 | 1 |
| 2 | 自助一体机2（评审47） | A4/复印/打印/扫描/网络打印/双面 | 台 | 4 |
| 3 | 无线导览讲解系统（评审48） | 技术参数： 1、收音头：电容式； 2、指向特征：全指向； 3、喇叭单元：单喇叭； 4、供电方式：内置电池； 5、配置≥1个发射器、≥30个接收耳机、充电座、收纳箱； | 套 | 1 |

**2.2、机房建设**

**2.2.1、计算机网络及安全**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **参数** | **单位** | **数量** |
| 1 | 核心交换机（评审49） | 1. 交换容量≥50Tbps，包转发率≥38000Mpps；  2. 主控槽位≥2，业务槽位≥3，支持≥2个电源模块，千兆电口≥24，千兆光口≥24，万兆光口≥4；  3. 支持静态路由、支持RIP v1/v2、OSPF，支持策略路由、支持VRRP；  4. 支持芯片级系统级Flash双启动，避免因FLASH芯片故障导致交换机无法启动；  5. 为保障核心冗余，设备需支持横向N:1虚拟化（N≥2），可以将多台物理设备虚拟化为逻辑上的一台设备；  6. 支持堆叠系统可视化，主备交换机同框展示，并可通过切换了解主备交换机机框板卡状态；  7. 支持网络流量安全监测，实现可视化系统安全攻击日志（包含ARP扫描攻击、DHCP地址仿冒申请防御、IP扫描攻击等）。 | 台 | 1 |
| 2 | 数据库审计（评审50） | 1.规格≥1U，内存大小≥8G，硬盘容量≥128GB SSD+4TB SATA。最大硬件吞吐量≥2Gbps，最大纯数据库流量≥300Mb/s，数据库实例个数≥12，接口≥8千兆电口，≥2万兆光口SFP+，电源为单电源。  2.支持设置和分析正常访问和异常访问视图、数据库泄密分析、图形化泄密轨迹分析、数据窃取、数据库风险、外发数据人员、受攻击业务系统、风险总次数这几个维度实时监控内网数据威胁态势并且提供交互式分析视图帮助企业快速溯源  3.支持精细化日志秒级查询，并支持通过SQL串模式抽取保障磁盘IO的读写性能；分离式存储SQL语句保障数据审计速度快。  4.支持以风险级别、源IP、业务主机、数据库用户、风险类型为维度的数据库风险排行。  5.TB级日志秒级查询、支持指定源IP、时间日期、客户端程序、业务系统、数据库用户、操作类型等精细日志查询、支持操作类型精细化日志查询、支持风险级别排行统计查询、支持数据库条件的统计查询、支持统计趋势查询分析、支持风险级别查询分析、支持通过多SQL语句的统计查询、支持统计分析下钻、支持业务系统元素统计查询。  6.支持HTTP访问黑白名单规则，匹配条件至少包括客户端IP、客户端工具、请求方法、请求关键字、请求URL策略生效时间表等条件。  7.支持发现数据库所在的服务器的异常网络通讯行为，包含访问数据库服务器上的非数据库协议通讯审计全记录。  8.为保障数据库安全，内置SQL安全规则，包括：导出方式窃取、备份方式窃取、导出可执行程序、备份方式写入恶意代码、系统命令执行、读注册表、写注册表、暴露系统信息、高权存储过程、执行9.产品支持多对象捕获功能，支持针对DML类型SQL语句执行者的多个对象进行捕获。 | 台 | 1 |
| 3 | 日志审计（评审51） | 1.规格≥2U，包含主机审计许可证书数量≥50，硬盘容量≥128G minisata+2T SATA\*2，平均每秒处理日志数最大性能≥2500eps。接口≥6千兆电口，≥2万兆光口SFP+，电源为单电源。  2.支持SM3国密算法，保障日志完整性，可以有效防止日志篡改等攻击行为。产品支持僵尸主机检测功能，产品内置僵尸网络特征库超过128万种，可识别主机的异常外联行为。  3.支持对每个日志源设置过滤条件规则，自动过滤无用日志，满足根据实际业务需求减少采集对象发送到核心服务器的安全事件数，减少对网络带宽和数据库存储空间的占用。  4.支持对单个/多个日志源批量转发，支持定时转发，可通过syslog和kafka方式转发到第三方平台，并且支持转发原始日志和已解析日志的两种日志  5.支持接入TLS加密方式的日志，支持对日志传输状态、最近同步时间进行监控，可统计每个日志源的今日传输量和传输总量。  6.支持解码小工具，按照不同的解码方式解码成不同的目标内容，编码格式包括base64、Unicode、GBK、HEX、UTF-8等  7.持单条事件进行展开，显示事件详细信息和事件原始信息，支持事件详情中任意字段作为查询条件无限制进行二次检索分析。  8.支持对IPv4/ipv6对象的自动发现功能，对自动发现的设备可以修改、删除或转为资产。 | 台 | 1 |
| 4 | 堡垒机（评审52） | 1.规格≥1U，内存大小≥8G，硬盘容量≥2T SATA，包含运维授权数≥50，设备图形运维最大并发数≥100，字符运维最大并发数≥200。接口≥6千兆电口，电源为单电源。  2.当磁盘空间达到阈值时，具有日志防溢出功能  3.支持访问控制，支持用户访问时间策略、资源访问时间策略、用户IP地址策略  4.支持通过动作流配置提供广泛的应用接入支持，无论被接入的资源如何设计登录动作，通过动作流配置都可以实现单点登陆和审计接入  5.支持首次使用手机动态口令由用户自行扫码配置  6.能够对访问进行审批，支持自定义多级审批流程，可设置一级或多级审批人，每级审批流程可以指定通过投票数，用户访问关键设备需相关审批人逐级审批通过才允许访问。  7.支持SQL语句阻断，对select、delete、drop等SQL语句执行进行阻断  8.产品支持行为审计功能。 | 台 | 1 |
| 5 | 终端安全管理（评审53） | 1.产品采用纯软件交付，分为管理中心和客户端两个模块，管理中心可在虚拟化平台中进行部署，提供终端安全授权≥200套。提供三年软件升级服务。  2.支持跳转链接至云端威胁情报中心，针对已发生的威胁提供详细的分析结果，包含威胁分析、网络行为、静态分析、分析环境和影响分析。  3.支持对系统账号信息进行梳理，了解账号权限分布概况以及风险账号分布情况，可按照隐藏账号、弱密码账号、可疑root权限账号、长期未使用账号、夜间登录、多IP登录进行账号分类查看，支持统计最近一年未修改密码的账户。  4.支持一键云鉴定服务，提供云端专家+沙箱+多引擎鉴定能力，结合云端威胁情报对已告警的威胁文件再次进行综合研判并给出100%黑白结果，用户可自助对管理平台告警的威胁快速判断是否误报和了解威胁详情。  5.产品支持产品应支持基于勒索病毒攻击过程，建立多维度立体防护机制，提供事前入侵防御-事中反加密-事后检测响应的完整防护体系，展示勒索病毒处置情况，对勒索病毒及变种实现专门有效防御。  6.产品支持基于终端侧采集记录的行为数据，对文件变更、进程变更、网络连接、DNS 查询等多种行为，在全网中搜索命中指定条件的端点和行为，进行高级威胁的狩猎对全网终端发起威胁狩猎，挖掘潜伏攻击。  7.产品支持防病毒功能、入侵防御功能、防火墙隔离功能、数据信息采集上报、安全事件的一键处置；  8.产品支持统一的终端资产管理、统一的终端安全体检、统一的终端合规检查。 | 台 | 1 |

**2.2.2、空调及UPS系统**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **参数** | **单位** | **数量** |
| 1 | 空调（评审54） | 柜式3P | 台 | 3 |
| 2 | 空调管材（评审55） | 空调进、排水管，冷媒铜管等。 | 米 | 40 |
| 3 | 空调下方角钢支架固定（评审56） | 50\*5角钢支架 | 个 | 3 |
| 4 | 20KVA UPS（评审57） | 1、纯在线式双变换UPS产品；UPS主机容量20kVA，三进单出；  2、要求ups主机是双变换在线式产品，应支持三相输入、单相输出。  3、输入电压范围：市电输入138~485Vac（线电压），能适应不同使用环境，轻松应对恶劣用电环境。  4、具有LCD+LED指示的操作界面，实时记录工作状态和运行信息，管理更加直观；操作界面要求配备手动双键开关机按钮，防止误操作发生。  5、电池直流电压输入范围：以单体12V电池为例，支持16～20节（即192V～240V连续可调），且单节可调，配置灵活。不接受中性线，只需正负极，安装更简单。  6、 UPS具备大充电电流，大幅缩短充电时间，灵活适配不同型号电池。  7、主机标准配置紧急关机（EPO）功能，在紧急情况可及时关闭UPS及负载断电，保护设备安全。  8、主机标配485通信，可支持选配干接点、SNMP等多种通讯卡，应用灵活。满足动环管理或上位机管理需求。  9、标配维修旁路开关，确保负载供电不中断，用户使用无忧。  10、蓄电池品牌需与主机为同一品牌，方便用户统一管理和维护设备。  11、UPS设备生产厂商产品应通过绿色之星产品认证； | 套 | 1 |
| 5 | 蓄电池（评审58） | 38AH/12V，铅酸蓄电池；  1、蓄电池品牌需与主机为同一品牌，方便设备统一管理和用户维护。  2、产品工作条件要求：蓄电池产品应能在温度:-15~+50℃条件下工作。  3、蓄电池安全阀开阀压力应满足范围:10~25kPa，闭阀压力应满足范围:10~20kPa；  4、密封反应效率要求:蓄电池密封反应效率应不低于 97%；  5、容量保存率要求：蓄电池封置28天后，其容量保存率应不低于97%；  6、容量一致性：同组蓄电池10小时率容量试验时，最大实际容量与最小实际容量差值≤3.5%；  7、电池间连续压降：5.5I10放电条件下，△U应≤6mV； | 节 | 20 |
| 6 | 电池箱（评审59） | 可装20节38AH蓄电池，含柜内电池间连接线，不含柜外线缆 | 套 | 1 |
| 7 | 电池开关箱（评审60） | 配套电池开关箱 | 个 | 1 |
| 8 | UPS进出线（评审61） | YJV4\*25+1\*16 | 米 | 20 |
| 9 | UPS进出线（评审62） | YJV3\*2.5 | 米 | 50 |
| 10 | 电池箱下方角钢支架固定（评审63） | 50\*5角钢支架 | 个 | 1 |
| 11 | 辅材（评审64） | 各种铜鼻子、接头、螺丝、胶布等 | 项 | 1 |

**2.2.3、机房基础环境改造**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **参数** | **单位** | **数量** |
| 1 | 设备机柜（评审65） | 1、≥600\*800\*2000，标准配置：单开网孔前后门，≥1块层板；钢板厚度：方孔条2.0mm；最大承载达1000Kg。  2、含≥2个PDU，≥8位插孔PDU，输出≥10A国标,带零火双断开关)。 | 个 | 1 |
| 2 | 机房布局改造（评审66） | 对机房进行分区隔离，实现不同业务系统的物理隔离，满足使用需求,含隔断门禁2套，12mm防火玻璃隔断2面，单开防火墙玻璃门2樘。 | 项 | 1 |
| 3 | 强电线路改造（评审67） | 机房内强电线路改造 | 项 | 1 |

**2.2.4、基础支撑平台**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **参数** | **单位** | **数量** |
| 1 | 服务器主机（评审68） | 1、处理器：配置2颗国产CPU，每CPU≧2.6GHz，≧32核。  2、内存：配置≥256GB 。  3、硬盘：配置≥2块2.5寸600GB SAS 10K热拔插硬盘，≥2块960GB 企业级固态盘，≥4块2.4TB SAS磁盘。  4、阵列卡：配置磁盘阵列卡，2GB缓存，支持RAID0,1,5，6，10，50，60；带超级电容保护。  5、 网卡：配置4\*GE+4\*10GE(含4个多模光模块)。  6、 电源：配置2个900W热插拔冗余1+1电源，并提供配套的电源连接线。 | 台 | 1 |
| 2 | 操作系统（评审69） | 操作系统  1、提供稳定、成熟的操作系统基础计算和服务器环境，良好的支持大数据、虚拟化等技术，可支持基于龙芯、兆芯、海光、申威、飞腾、华为鲲鹏芯片的各类服务器产品；  2、系统支持4.19及5.10双内核；  3、系统采用同源异构，各芯片平台业务系统涉及的关键系统库（Glibc、libstdc++、JDK）需保持版本一致，以保障各芯片平台系统调用一致性；  4、符合GB/T 32395-2015《中文Linux操作系统应用编程接口（API）扩充要求》；  5、符合GB/T 32394-2015《信息技术 中文 Linux 操作系统运行环境扩充要求》； | 套 | 7 |
| 3 | 数据库（评审70） | 1、兼容多种硬件体系，可运行于海光系列，鲲鹏系列，飞腾系列，以及龙芯、兆芯、申威等多种不同国产CPU架构的服务器设备；兼容麒麟、统信UOS等主流国产操作系统。  2、单机支持不少于20万个并发物理连接数；单机单表支持300T容量；单个大对象支持10GB大对象文件。  3、支持同品牌数据实时同步软件，基于日志同步，对源端数据库无侵害，源端数据库除支持本品牌数据库，还支持Oracle、Oracle RAC、 PostgreSQL、 Mysql、 DB2。支持全量同步数据装载效率不低于25万条每秒；日志分析效率不低于45M每秒。增量同步中插入、更新、删除操作同步延时均为秒级，数据同步中支持数据的清洗转换，支持消息压缩和同步带宽限制。  4、支持单表创建不少于2000列；支持单表分区数量不少于60000个；支持分区键包含多列，列数不少于16列。 | 套 | 1 |
| 4 | 中间件（评审71） | 1. 产品遵循JavaEE标准规范，通过JavaEE 7、 JavaEE8、JakartaEE9、JakartaEE9.1标准认证；  2. 中间件产品具备《云原生能力成熟度模型第五部分:中间件》 (中国信通院》 成熟度4级资质；  3. 为确保产品制造商的服务质量，产品制造商需通过工业和信息化部组织制定的信息技术运行维护标准成熟度叁级及以上认证，提供证明截图；  4. 提供对应用内部流量的防护，包括限流、熔断降级和系统自保护机制，保障核心业务的稳定性，不被高峰流量冲垮；  5. 具备web、EJB应用、应用服务器集群等基本功能，提供类库管理、集成环境管理、图形化监控、JVM配置等功能，支持数据库连接池、多数据源管理，灵活的类加载策略； | 套 | 2 |
| 5 | 服务器虚拟化工具（评审72） | 配置服务器虚拟化授权许可≥2\*CPU  1、虚拟化软件支持基于x86架构和ARM架构的物理服务器，支持主机信息查看，包括CPU，内存，资源使用率，网口等信息；  2、支持虚拟机规格的在线或离线调整，包括CPU.内存.硬盘.网卡等资源，支持重启生效；  3、支持虚拟机HA，包括：支持配置集群内HA预留的主机数量，支持配置存储故障后是HA虚拟机还是不处理  4、支持健康巡检工具，支持实时.定时和指 定周期巡检，生成并导出巡检报告；  5、含主机节点授权，及虚拟化管理中心平台授权 | 套 | 1 |

**2.2.5、二级等保**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **参数** | **单位** | **数量** |
| 1 | 二级等保（评审73） | 含本项目新建软件系统的专家评审（含专家费）、二级咨询服务（同步备案，差距分析，辅助答疑）、二级等保测评 | 项 | 1 |

**2.3、公共资源交易中心**

投标人需承诺所投公共资源交易中心设备或服务可接入三明市公共资源电子交易平台，实现所需功能。且接入过程中产生的所有费用由投标人自行承担，招标人不再额外支付任何费用。

**2.3.1、不见面询标系统**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **参数** | **单位** | **数量** |
| 1 | 不见面询标服务（评审74） | 1、自动读取公共资源系统提供的标准数据接口，为评委与投标人提供远程询标时所需要的视音频、文字交流功能。 2、服务周期按年计算。  3、含5个不见面询标视频终端、5个视音频录制授权终端。 | 年 | 3 |

**2.3.2、远程异地评标系统**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **参数** | **单位** | **数量** |
| 1 | 液晶显示器（评审75） | 1、屏幕尺寸≥23.8英寸； 2、分辨率 ≥1920\*1080； 3、屏幕比例 16:9（宽屏）； 4、高清标准 1080p（全高清）； 5、背光类型 LED背光； 6、视频接口 VGA、HDMI。 | 台 | 5 |
| 2 | 评标操作终端（评审76） | 1、CPU≥四核 2、内存≥8G 3、硬盘≥SSD 512GB 4、独显支持4K输出 5、正版操作系统 | 台 | 5 |
| 3 | 桌面式摄像头（评审77） | 传感器：CMOS 分辨率：1920\*1080 最大帧数：30帧/秒 接口：USB 2.0 驱动：免驱 | 台 | 5 |
| 4 | 耳麦（评审78） | 1、驱动单元：动态，53mm，带钕磁体； 2、类型：耳罩式，封闭式； 3、极性莫式：单向，噪声消除； 4、频率响应：50Hz-18kHz； 5、连接：有线，3.5mm+USB 含麦克风。 | 个 | 5 |
| 5 | 分布式评标视频终端（评审79） | 总体要求：可与评标系统整合（单点登录），支持用户通过网页的形式直接登入线上评标室。 1、监管人员功能：监管人员可以对远程评标项目进行全面综合的在线监督监控，包含对评标专家个人视音频监控、评标专家计算机桌面操作监控。  2、监督人员根据需要，可以监管远程评标项目，监管用户打开监管客户端，对具体的远程评标项目进行在线监督，监管人员具有隐身登录（会议室中不出现监管人员身份）功能。 3、系统构架：支持服务器级联，满足大容量的远程评标场景下使用；管理端页面基于WEB方式应用，界面友好直观；支持多级结构；服务器自动容错。 4、灵活性：提供控制登陆会议室后客户端是最小化到系统托盘或正常最大化显示在桌面的接口；评委视频客户端能够根据评标的项目是否结束，自动关闭视频会议客户端，无需手动操作。 5、信令通道：提供远程异地评标项目下线上评标沟通的信令SDK，支持实时通信线上场景构建，支持用户管理，兼容市面上主流音视频厂商的SDK，实现监控的查看功能。 6、屏幕共享：支持共享更流畅，支持远程异地评标环节评委共享桌面给其他评委查看。 7、界面友好：要求系统界面规划整齐，易于学习掌握和操作使用。 8、文字交流：提供文字交流功能。所有参与人员都可以利用公共文字交流平台进行文字交流。 9、视频质量：要求视频清晰、流畅、帧率最高可达30帧/秒。 10、视频完整性：适应复杂网络环境，抵抗超高网络丢包，保证视频清晰、流畅。 11、视频布局：提供多种分屏布局方式（4分屏、9分屏），支持单路视频图像全屏显示，支持双流显示。 12、分辨率：支持1920\*1080、720\*567、704\*567、640\*480、352\*288、320\*240、176\*144、160\*120 13、双工情况：全双工音频（同时双向的音频）。 14、回声消除：支持软件自动进行回声消除。 15、降噪处理：支持软件自动进行降噪处理。 16、动态码率：可变动码率，能够适应更复杂网络环境。 17、多级管理权限：须提供多级管理用户和部门的功能，根据客户的实际需要进行多级用户管理。 18、设置功能：支持手动调节麦克风、话筒功能。 19、通讯协议：采用标准的IETF XMPP协议，完全模块化、分布式架构，模块之间通过XML进行协议和信令传递，以便于扩展的灵活性。 20、网络协议：支持TCP/IP(互联网和专网所采用的传输协议)、RTP/RTCP（流媒体传输所采用的标准传输协议）、HTTP Tunneling（传输隧道技术，有效的防火墙和网络穿透技术）； 21、音视频传输协议：支持UDP、HTTP传输协议，支持DIFESERVER/LBR等QOS技术，运用网络修包技术和防抖动算法，以及码流控制算法，结合前向纠错抗丢包技术，流畅度高。 22、网络要求：支持Ethernet（以太网）、FrameRelay（帧中继）、ATM Cable、802.11b任何基于IP的网络。 23、断线重连：支持客户端断线重连，客户端和服务器断开后服务器具有容错及自动恢复功能。 24、适用系统版本：适用于PAAS平台模式下的四合一管理系统。 | 个 | 5 |
| 6 | 评标互动终端**（▲重要技术参数9）** | 总体要求：自动读取市公共资源系统提供的标准数据接口，实现专家人像采集、专家手写签字、读取身份信息功能； 1、功能要求： （1）人证核验：评标专家可以在评标互动终端上通过刷身份证进行人证比对操作，实现专家的实名认证；比对成功后，支持自动唤醒桌面的评标系统，自动登录到该专家的所要评标的标段页面进行评标； （2）手写签字：评标专家在评标完成后需要对评标报告进行签字确认。评标专家可以直接在评标互动终端上进行签字，签字内容自动合并到评标报告中； （3）界面友好：系统界面规划整齐，易于学习掌握和操作使用。 2、性能要求： （1）Android六核处理器； （2）内存≥4GB； （3）内置存储器≥32GB； （4）显示模块：≥10.1英寸，支持触摸，分辨率支持1920\*1080；集成主动式电磁笔； （5）内置800万高清摄像头；支持人证比对功能；不低于Android 7.1； （6）网络类型：支持WIFI、RJ45； （7）支持IPv6； （8）内置身份证识别模块； （9）内置指纹识别模块； （10）集成一体式支架，支持自调节。 | 台 | 5 |
| 7 | 视音频录制授权终端（评审80） | 1、综合录制功能：对于远程评标和询标答疑全过程中投标单位（有不见面询标时）、专家的个人监控、桌面监控进行服务端录制并存储，快捷简便，后期支持集中存档，方便刻录。 2、每个授权终端支持一个用户进行录制。 | 个 | 5 |
| 8 | 电子交易录像文件存储机**（▲重要技术参数10）** | 1、功能要求： （1）对开评标过程中音视频录像文件进行归档存储，包括音视频的自动下载/打包。 （2）可按照项目方式进行存档，存档文件夹名称可按照项目+编号或开标日期+项目名称多种方式进行命名，方便事后进行调阅。 （3）已存档的音视频文件均提供事后按项目进行查阅调取、在线回放功能。 2、技术要求： （1）CPU性能≥四核处理器； （2）内存≥8GB DDR4；  （3）硬盘≥4TB SATA； （4）正版操作系； （5）支持IPv6； （6）热插拔控制器，配置4个1Gbps iSCSI/NAS通道，两种方式可自由切换，并支持路径冗余及均衡负载； （7）支持CIFS 、NFS、 FTP； （8）提供最多32个逻辑卷、单个逻辑卷最大可达512TB、最多2048个分区及最多4096个主机LUN MAP分区映射，且LUN及端口映射功能分配不受连接个数限制； （9）配置2GB缓存； （10）支持12Gb/s 2.5/3.5英寸SAS/SATA硬盘混插； （11）本次配置7200转SATA企业级磁盘阵列专用硬盘及配套专用热插拔托架，配置容量≥48TB，可用容量≥30TB； （12）支持增加扩展柜扩容； （13）提供双热插拔冗余电源和冗余风扇模组（单电源状态下即可运行整机）； （14）支持RS232串口和RJ45网络管理方式； （15）提供RAID 0、RAID 1、RAID 3、RAID 5、RAID 6、RAID 10、RAID 30、RAID 50、RAID 60 ； （16）支持配置条带大小：16KB, 32KB, 64KB, 128KB, 256KB, 512KB 或 1024KB （每个逻辑磁盘） ； （17）提供最多64个本地卷快照和4组卷镜像功能。 | 台 | 1 |
| 9 | 24门储物柜（评审81） | 人脸识别密码柜，≥24门，柜体采用优质冷轧钢，外观尺寸≥1800mm高\*1700mm宽\*460mm深，含对应单机版功能管理系统 | 台 | 1 |
| 10 | 金属检测门（评审82） | 显示屏≥5.7寸显示屏 探测分区≥18位探测分区 灵敏度：256级灵敏度可调 遥控控制：是 报警方式：声光同步 | 台 | 1 |
| 11 | 专家电子签名集成一体机（评审83） | 内含设备： 一、专家电子签章一体机 （1）19寸触摸屏，分辨率≥1280(H)×1024（V）； （2）CPU≥四核，内存≥4G，固态硬盘≥128G； （3）1080P高清摄像头，像素200万；公安部认证身份证读卡器，读卡时间:0.96S；电磁感应手写签名数位板； （4）集成立体声音箱 ，机柜烤漆； （5）集成门禁控制模块。 软件集成： （1）内置安装正版操作系统。 （2）集成福建省评标专家电子签名系统。 （3）实名认证：通过身份证读卡器获取刷卡人员身份信息，采集人脸数据通过权威公安人口库进行实人身份认证；采用符合公安行业安全标准的组件完成对二代身份证的信息读取，形成加密报文。通过图像识别算法，对比核验人员真实身份。 （4）签名采集：通过专用数位签名板采集专家的矢量签名笔迹并使用数字安全证书进行加密存储，并与公共资源交易中心现有招投标电子平台对接。 （5）门禁控制器线路改造：通过系统控制本中心评标区的现场门禁线路，实现进出评标区人员门禁自动开关。 系统集成： 协助电子交易系统完成电子签名服务接口对接集成。通过集成为电子交易系统评标环节提供电子盖章及验章能力。 （1）项目专家信息接口：电子交易系统通过接口获取项目的专家信息，根据项目信息，返回本项目的专家信息。 （2）评标专家验证接口：电子交易系统调接口通过专家信息获取项目信息。 （3）实名身份认证接口：实现使用公安部的实人身份认证服务对专家身份进行实人实证的身份确认。 （4）评标专家签退接口：电子交易系统通过接口把专家签退请求给评标专家电子签名系统，评标专家电子签名系统根据请求进行专家签退处理。 包含数字证书、电子印章、人证核验、专家库认证功能。 二、签章设备 Android处理器≥六核； 内存≥4GB； 内置存储器≥32GB； 显示模块：≥10.1英寸，支持触摸，集成主动式电磁笔； 支持RJ45千兆网口和wifi； 支持1920\*1080分辨率； 支持IPv6； 内置身份证识别模块； 内置摄像头；内置指纹识别模块；集成一体式支架，支持自调节；提供1年联网版事件证书授权； 自动读取公共资源系统提供的标准数据接口，实现专家人像采集、专家手写签字、读取身份信息等功能；支持签字带事件证书功能。 | 台 | 1 |
| 12 | 高清网络筒型摄像机（评审84） | 200万像素，分辨率：1920\*1080，宽动态：120dB，镜头3.5-12mm，支持H.265视频编码标准，支持PoE供电，红外照射距离≥30米，防护等级：IP67； 通讯接口：1个RJ45以太网口； 音频接口：1输入，1输出； 报警接口；1输入，1输出； | 台 | 2 |
| 13 | 筒型摄像机支架（评审85） | 枪机配套万向金属支架 | 台 | 2 |
| 14 | 高灵敏度拾音器（评审86） | 音频传输距离3000米  频率响应20Hz ～ 20kHz  灵敏度-35dB  信噪比75dB  指向特性全方向性 动态范围104dB （1KHz at Max dB SPL）  最大承受音压120dB SPL （1KHz,THD 1%）  输出阻抗600欧姆非平衡  输出信号幅度2.5Vpp/-25db  麦克风两只互补型高灵敏度全指向电容咪头 信号处理电路ClearSpeech数字DSP降噪, AGC声音自动增益  保护电路雷击保护、电源极性反转保护 传输线缆3芯0.5mm2 RVVP屏蔽电缆  电源电压直流稳压DC 12V 电源电流30 mA  工作环境温度-25℃ ～ 70℃ | 台 | 2 |
| 15 | 单路电源适配器（评审87） | 拾音器接口：1个三芯(电源正极V,音频A,公共地G) 音频输出端子：二个线性输出(1个3.5插口,1个两芯端子） 音量调节：-10dB ～ +10dB 频率响应：20Hz ～ 20kHz 输出电压：12VDC±5% 输出电流：≤200mA 纹波：≤20mvrms | 台 | 2 |
| 16 | 液晶显示器（评审88） | 1、屏幕尺寸≥23.8英寸； 2、分辨率 ≥1920\*1080； 3、屏幕比例 16:9（宽屏）； 4、高清标准 1080p（全高清）； 5、背光类型 LED背光； 6、视频接口 VGA、HDMI。 | 台 | 1 |
| 17 | 开标操作终端（评审89） | 1、CPU≥四核 2、内存≥8G 3、硬盘≥SSD 512GB 4、独显支持4K输出 5、正版操作系统 | 台 | 1 |
| 18 | 桌面式摄像头（评审90） | 传感器：CMOS 分辨率：1920\*1080 最大帧数：30帧/秒 接口：USB 2.0 驱动：免驱 | 台 | 1 |
| 19 | 耳麦（评审91） | 1、驱动单元：动态，53mm，带钕磁体； 2、类型：耳罩式，封闭式； 3、极性莫式：单向，噪声消除； 4、频率响应：50Hz-18kHz； 5、连接：有线，3.5mm+USB 含麦克风。 | 个 | 1 |
| 20 | 电视机（评审92） | 1、屏幕尺寸：55英寸 2、屏幕分辨率：高清（3840\*2160） 3、屏幕比例：16：9 4、支持格式：4K | 台 | 1 |
| 21 | HDMI线（评审93） | 8米 | 根 | 1 |
| 22 | 打印机（评审94） | 黑白激光打印机 最大打印幅面A4 黑白打印速度≥18ppm 支持双面打印 接口：USB、10/100Base-Tx 支持Wifi | 台 | 1 |

**2.3.3、评标小屋**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **参数** | **单位** | **数量** |
| 1 | 评标小屋（评审95） | 总体要求：放置于评标区，集成新一代吸音材料、新风系统、照明设备、门禁系统、监控摄像机、评标工作台和人体探测雷达，提供专家独立评标的专属环境；外尺寸不小于1580\*1200\*2100mm（长宽高）。 1、结构： （1）安装采用模块化设计，墙板材料紧密扣合，安装、维护简易； （2）地面材质：静音地毯； （3）舱体整体采用无胶水工艺，避免室内空气污染； 2、监控摄像机：CMOS ICR红外阵列半球型网络摄像机，支持H.265/H.264视频流压缩标准，最大图像尺寸：1920\*1080，支持对接本地NVR设备，提供评标舱的环境监控内容，支持IPv6； 3、评标工作台：采用定制办公桌，触感细腻光滑，硬度适中，无异味，符合人体工学布局； 4、空气循环设备：配备调速器控制循环风量，通过风机实现小屋外部空气与内部空气的循环；迷宫式风道设计，降低直吹的风速；支持远程控制风扇电路开闭； 5、照明设备：中性光，符合人体舒适度的专业光源，确保长时间评标的舒适度，支持自动开关灯、远程开关灯； 6、玻璃门：选用高透光设计玻璃，专家在内部长时间评标不压抑，为评标专家提供了一个安全、独立工作环境； 7、人体探测雷达：支持识别内部是否有人的状态，可以将信息推送后端平台提醒，提高评标安全可靠性； 8、内部面板：含电源面板、网口面板、开关面板； 9、门禁系统支持自动读取公共资源交易中心的标准数据接口，可对工作人员和当天有评标项目的评委进行身份判断；判断成功后开锁，让人员进入舱内。 10、人脸识别门禁模块： （1）处理器：CPU≥四核处理器； （2）运行内存：≥2G； （3）存储内存：≥16G; （4）显示屏幕：≥8英寸，支持触摸，分辨率≥800\*1280； （5）人脸识别摄像头：≥200W像素； （6）身份证读卡模块：集成内置式身份证阅读模块，读卡时间＜1s。 | 台 | 5 |

**2.4、多媒体会议室**

**2.4.1、二层大会议室**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **参数** | **单位** | **数量** |
| **一、视频显示系统** | | | | |
| 1.1 | 辅助显示器（评审96） | 1、尺寸：55英寸，三边无边框设计  2、4K高清显示  3、90%高色域  4、Android 11.0，4核CPU，4+32G，支持RTC，RS232  5、支持无线双频Wi-Fi 2.4/5G/AP，有线LAN  6、前置USB接口  7、纯净商用场景化OS  8、商业级无线传屏  9、无线BYOM视频会议  10、远程设备管理及运维 | 台 | 2 |
| 1.2 | 辅助电视安装支架（评审97） | 满足≥55寸液晶电视壁挂安装 | 付 | 2 |
| 1.3 | 高清混合矩阵（评审98） | 1、可通过系统平台对本机进行实时工作运行状态数据通信，通过物联网模块汇聚到软件平台，统一实时计算及大数据分析。  2、远程数据采集：管理平台可对本视频矩阵实时的双向数据通信、设备全功能性数据采集，包括：工作运行状态、视频源输入输出状态、设备名称等数据。  3、远程控制管理：管理平台可对本视频矩阵进行输入输出切换、路由选择、场景保存、场景调取、系统联动等功能。  4、远程调试管理：管理平台可对本视频矩阵进行远程参数设置，场景预设、路由设置等。  5、远程运维管理：管理平台可对本视频矩阵进行远程运行维护，实时监测设备运行状态、视频源输入输出状态、设备名称等信息。当发现设备运行异常时通过平台及时做出反馈处理。通过平台定时信息提醒用户进行设备系统线路维护。  6、远程巡检管理：管理平台可对本视频矩阵进行远程巡检功能，通过平台进行设备日常巡检（手动实时巡检、自动定期巡检），并出具巡检记录，当巡检记录出现异常时，系统及时提醒用户进行设备报修，确保设备运行正常。  7、4路HDMI输入、4路HDMI输出  8、采用广电级别专用按键，触感良好，可通过按键切换音视频图像  9、支持HDMI V1.4  10、支持 4K x 2K@30Hz,1080P@60Hz,和1080P 3D@60Hz  11、支持Deep Color 技术，实现高倍色彩还原，  12、支持LPCM 7.1CH, 杜比True HD, 杜比数字+和DTS-HD Master Audio 传输  13、支持任意信号源在多个显示器上同时显示  14、支持任意HDMI显示器随时查看任意HDMI信号源  15、支持8路输入输出独立EDID读取  16、支持RS-232、遥控、 面板控制、Web 以及APP控制  17、前面板LCD 显示屏反馈实时状态  18、支持输出第一路音频解嵌功能  19、支持反向串口控制其他设备 | 台 | 1 |
| **二、音频扩声系统** | | | | |
| 2.1 | 主扩线型阵列音柱（评审99） | 1、全频单元：≥8×3＂Woofer , 0.75＂(19mm) Voice Coil；  2、额定功率：≥240W（AES）；  3、峰值功率：≥960W（Peak）；  4、标称抗阻：8Ω；  5、频率响应：160Hz-18KHz；  6、灵敏度：97dB(1W@1m)；  7、扩散角度：130°×24°；  8、最大声压级：≥118dB continuous,≥ 124dB peak； | 只 | 2 |
| 2.2 | 辅助音箱（评审100） | 1、单元配置：≥1x8″低音单元 50芯音圈， 8Ω，120磁； 1x34mm高音单元 34芯音圈，1″口径钕磁高音， 8Ω；  2、频率响应：70Hz-20KHz；  3、灵敏度：92dB；  4、额定功率：≥150W；  5、最大声压级：≥113dB；  6、阻抗：8Ω；  7、分频点：2.5KHz；  8、覆盖角：80°×60°（H×V）； | 只 | 4 |
| 2.3 | 返听吸顶音箱（评审101） | 1、功率：≥80W/8Ω ；  2、喇叭单元：6〞；  3、灵敏度：90dB；  4、频率响应：70-20KHz ； | 只 | 2 |
| 2.4 | 主扩功放（评审102） | 1、立体声功率：8Ω（≥450W\*2）, 4Ω（≥700W\*2）；  2、桥接功率:8Ω（≥1200W）；  3、频率响应：20Hz-20KHz（-0.25dB)；  4、输入灵敏度：0.775V/1.2V；  5、总谐波失真THD（1KHZ，正常工作条件）：≤0.09%；  6、输入阻抗：20KΩ；  7、信号信噪比（A计权）：≥102dB；  8、信道分离度：〉70dB；  9、阻尼系数：〉350；  10、转换速率：45V/μS；  11、保护：短路.过载.过流.低阻.直流失调.过热.开机防浪涌冲击； | 台 | 1 |
| 2.5 | 辅助功放（评审103） | 1、立体声功率：8Ω（≥350W\*2）, 4Ω（≥550W\*2）；  2、桥接功率:8Ω（≥900W）；  3、频率响应：20Hz-20KHz（-0.25dB)；  4、输入灵敏度：0.775V/1.2V；  5、总谐波失真THD（1KHZ，正常工作条件）：≤0.02%；  6、输入阻抗：20KΩ；  7、信号信噪比（A计权）：≥108dB；  8、信道分离度：〉70dB；  9、阻尼系数：〉350；  10、转换速率：40V/μS；  11、保护：短路.过载.过流.低阻.直流失调.过热.开机防浪涌冲击； | 台 | 2 |
| 2.6 | 返听功放（评审104） | 1、立体声功率：8Ω（≥250W\*2）, 4Ω（≥400W\*2）；  2、桥接功率:8Ω（≥800W）；  3、频率响应：20Hz-20KHz（-0.25dB)；  4、输入灵敏度：0.775V/1.2V；  5、总谐波失真THD（1KHZ，正常工作条件）：≤0.02%；  6、输入阻抗：20KΩ；  7、信号信噪比（A计权）：≥100dB；  8、信道分离度：〉70dB；  9、阻尼系数：〉350；  10、转换速率：40V/μS；  11、保护：短路.过载.过流.低阻.直流失调.过热.开机防浪涌冲击； | 台 | 1 |
| 2.7 | 数字音频处理器（评审105） | 1.采用嵌入式IOT物联网模组设计，可通过系统平台对本机进行实时工作运行状态数据通信，通过物联网模块汇聚到软件平台，统一实时计算及大数据分析。  2.通过管理平台可对本数字音频处理器实时双向数据通信远程采集，工作运行状态数据采集，运行温度、CPU占用率、CPU版本查看、输入输出通道音量大小、音频路由等数据采集。  3.通过管理平台可对本数字音频处理器支持远程控制功能，可对本设备进行输入/输出电平增益调节、针对每路输入通道进行48V幻象电源开关操作、矩阵路由设置、噪声抑制（ANS）控制、自动增益控制（AGC）控制、预设场景控制。  4.通过管理平台可对本数字音频处理器支持远程调试功能，可对本设备进行输入通道模式选择、输入高通/低通滤波调节、噪声门调节、压缩器调节、延时器调节、音频矩阵路由调节，参量均衡调节、场景预设、系统联调等功能。  5.通过管理平台可对本数字音频处理器支持远程运维功能，实时监测设备运行状态，当发现设备运行异常时通过平台及时做出反馈处理。通过平台定时信息提醒用户进行设备系统线路更换维护。  6.通过管理平台可对本数字音频处理器进行远程巡检功能，通过平台进行设备日常巡检，并出具巡检记录，确保设备运行正常。  7.具备8路模拟音频输入/8路输出通道（MIC/LINE）：8路输入/8路输出，支持选择多种电平的音源输入。  8.内置USB声卡，支持音乐播放、录制和软视频会议。  9.输入通道：前级放大、信号发生器、扩展器、压缩器、参量均衡、自动增益、反馈抑制器等功能。  10.输出通道：参量均衡、高低通、延时器、限幅器、输出正反向、增益调节功能。  11.内置信号发生器、反馈抑制、自动增益、自动混音、回声消除、噪声抑制功能。 | 台 | 1 |
| 2.8 | 调音台（评审106） | 1.≥8路话筒输入，≥4路（两组）立体声输入；  2.单声道输入通道每路带独立的48V幻像供电开关，单声道输入每路带100Hz低切功能；  3.话筒输入高中低三段均衡，9-12路立体声高低两段均衡，输入推子60mm，手感平滑 ；  4.两个辅助输出，一个AUX发送，一个FX发送，AUX发送为推子前信号，FX发送为推子后信号，信号发送量都由旋钮控制；  5.输入每路带PFL按键，方便监听推子前信号；  6.每路输入带L-R开关(主输出开关）和G1-G2开关（两编组开关）；  7.USB播放功能，带液晶显示屏，可以显示歌曲名字和歌词，支持MP3,WAV等多种格式，中英文界面可选，循环模式可选；  8.带蓝牙功能，可以直接蓝牙输入音频；带U盘录音功能；  9.可以连接电脑，通过声卡输入输出音频到电脑；  10.内置效果器，效果器延时时间和重复比例连续可调，效果可以加入主输入，也可以加入辅助AUX输出；  11.左右主输出，单独一个推子控制，60mm推子；两编组输出，两个推子独立控制，60mm推子；  12.立体声监听输出，可以耳机监听，也可以输出到监听音箱旋钮控制音量大小；  13.左右立体声辅助返回，旋钮控制返回音量大小，有选择开关选择加入主输出还是编组输出；带莲花接口的录音输出和输入，录音输入有独立开关控制，便于录音和回放操作；  14.标准双12段电平指示标，准确显示电平大小；  15.话筒输入可以选择卡龙或6.35接口，立体声输入可以选择RCA或6.35接口；  16.大功率外置电源，有效提升调音台性能;  17.频率响应：20Hz~20KHz(+/-0.5dB)；总谐波失真：<%1(额定条件：20HZ-20KHZ)；等效输入噪音：≤-110dBm； | 台 | 1 |
| 2.9 | 会议讨论主机（评审107） | 1、≥3.5寸全视角IPS彩色显示屏，主机可一键调节单元拾音灵敏度及耳机音量；  2、支持USB录音，高保真WAV格式输出；  3、具备≥3组共≥6路RJ45的话筒单元接口，支持闭环以太网链接模式，支持话筒单元的双边供电，且支持话筒单元热插拔，每路支持≥20个单元，可接≥60个单元；  4、同时具备4路8芯话筒单元接口，每路支持≥25个单元，可接≥100个单元；  5、单台主机通过扩展电源最多可接≥256台会议单元，亦可通过会议扩展主机（多个扩展主机之间手拉手串联连接），一套会议系统最多可接入达1200台会议单元；  6、单元为“手拉手”连接方式，支持热插拔，方便安装和维护；  7、具备多种会议模式： FIFO（先进先出模式）、APPLY（申请模式）、FREE（自由模式）、LIMIT（限制模式）、VOICE（声控模式）；  8、发言人数限制功能：可以限定最多同时发言的单元数量（可设置为1-8不同数量），主席单元不受限制；  9、发言时间限制功能：可以限定发言单元的发言时间（可设置0-1000S），并有定时关闭和自动关闭两种模式，主席单元不受限制；  10、系统具备会议服务功能，主机可接收茶水，纸笔等会议服务，与PC连接后，同时也支持PC端会议服务显示；  11、支持网络化协作管理，系统主机可设置IP地址，具备TCP/IP网络接口，可连接无线路由器，使用同一局域网内的电脑对主机进行操作设置；  12、具备USB接口，可连接电脑对主机进行操作设置；  13、具备摄像头232和485通讯接口（6P凤凰插），连接标清或高清摄像头，支持SONY VISCA、PELCO P/D通讯协议；  14、具备视频切换232接口（3P凤凰插），可连接高清视频矩阵；  15、具备中控代码232接口（3P凤凰插），可连接中控系统；  16、具备1路平衡音频输出接口（卡农），可连接扩声或录音设备；  17、具备1路非平衡音频输出接口（6.35mm），可连接扩声或录音设备；  18、具备1路非平衡音频输入接口（莲花），可输入外部音频信号（如：背景音乐或远程语音信号）。 | 台 | 1 |
| 2.10 | 主席单元（评审108） | 1、会议系统主席单元，支持摄跟踪，单元为无源设备，由系统主机供电，输入电压为24V，属安全范围；  2、≥2.4寸高亮度IPS TFT显示屏，显示内容清晰，可以显示单元参数、日期时间、发言音量、监听音量等；  3、专业高保真电容咪芯，拾音灵敏、语音清晰，带宽达到20Hz~20KHz；  4、双色发言咪管指示及按键灯，单元发言灯及按键灯可以根据客户需求自由切换颜色（红或绿）；  5、话筒单元带有耳机输出口，具备手动调节拾音灵敏度及耳机输出音量功能；  6、话筒带发言计时功能，发言单元可申请茶水、咖啡、纸、笔、工作人员等服务；  7、主席单元具备批准代表的发言申请功能按键；  8、主席单元不受发言人数限制，一个系统可以支持多个主席单元同时使用 | 支 | 1 |
| 2.11 | 代表单元（评审109） | 1、会议系统代表单元，支持摄跟踪，单元为无源设备，由系统主机供电，输入电压为24V，属安全范围；  2、≥2.4寸高亮度IPS TFT显示屏，显示内容清晰，可以显示单元参数、日期时间、发言音量、监听音量等；  3、专业高保真电容咪芯，拾音灵敏、语音清晰，带宽达到20Hz~20KHz；  4、双色发言咪管指示及按键灯，单元发言灯及按键灯可以根据客户需求自由切换颜色（红或绿）；  5、话筒单元带有耳机输出口，具备手动调节拾音灵敏度及耳机输出音量功能；  6、话筒带发言计时功能，发言单元可申请茶水、咖啡、纸、笔、工作人员等服务； | 支 | 8 |
| 2.12 | 双通道分集无线麦克风（双手持）（评审110） | 主要功能特点：  1、一拖二真分集接收线路设计无线麦克风；  2、使用距离：200米以上，空阔空间约达200-300米；  3、超高UHF频段传输信号，载波频率范围:620-82MHz；  4、双通道接收信号,采用微电脑双CPU控制；  5、采用稳定的PLL数位锁相环合成、杂讯检测技术，整机接收、抗抗扰性能稳定性显著提高；  6、各通道配备独有的ID号，增强抗干扰功能，支持8台叠机使用（即8台接收机和16个通道发射器）；  7、内置高效抑制噪声线路，防啸叫功能显著；  8、接收机背面设置4条橡胶接收天线，增强接收的信号，外观大方得体；  9、背面设有2个平衡输出和1个混合非平衡输出，适合连接各种外置设备；  10、不再局限于一发射只能配对单一通道，实现同一发射可在两个通道200个信道中互通互用，尽显人性化的高新技术设计；  11、使用1.5V电池（2粒）5号锂电充电电池供电，可连续使用6小时(标配4节充电电池，一个四充充电器）；  12、主机和发射器均具备LCD屏显示工作状态等内容；  13、适用于各种会议、演讲、教学、户外表演等语言扩声场所。  主要技术参数：  接收机  1、机箱规格：标准1U机箱；  2、频道组数：双通道；  3、载波频段:UHF 620-820MHz；  4、调制方式：FM；  5、振荡方式：PLL锁相环频率合成技术, 红外线对频；  6、灵敏度：在偏移度等于25KHz，输入6dBuV时，S/N>60dB；  7、FM最大调制频率偏: ±45KHz；  8、频带宽度：24MHz；  9、综合S/N比：>100dB；  10、综合T.H.D：‹0.5% @1KHz；  11、综合频率响应：50Hz--18KHz±3dB；  12、最大输出电压：平衡式：-20dBV/100Ω，非平衡式：-4dBV/5KΩ；  13、输出接口：XLR平衡式以及不平衡式插口；  14、电源供应：0.5A 12-15VDC；  15、接收机尺寸：（L×W×H）490\*180\*42mm。  发射机  1、载波频段:UHF 620-820MHz；  2、振荡方式：PLL锁相环频率合成技术, 红外线对频；  3、功率输出：30mW；  4、频率响应：50Hz--18KHz；  5、最大输入声压：130dB SPL；  6、音头: 动圈式；  7、电流消耗：<110mA。 | 套 | 1 |
| 2.13 | 天线分配器（评审111） | 1、OLED高清彩色≥2.2寸显示屏（分辨率480\*800），可显示日期时间，频率响应，功率大小，带旋钮控制；  2、带信号过载提示，当信号过强，自动发出提示音，方便用户使用和调整；  3、主机内设独立级联口，5台内包括5台级联口可以正常接话筒主机使用，超过5台话筒可利用级联口连接到下一台天线放大器主机实现两个天线叶接收所有麦克风信号。  4、以简化天线装配工程，提升接收距离及效能。采用高动态低难讯之主动元件及主动回馈稳流偏压的最新设计，具备超低內调失真特性；  5、能在多頻道同时使用排除混頻干扰，其输出增益约等于1；  6、支持频率响应可选，5个频段可根据现场环境选择分别选择174-216MHz，490-960MHz，1240-1260MHz，1492-1525MHz，1785-1805MHz；  7、天线输入插座可以直接配置适用頻帶范围內的各种单竿天线、同軸天线、延长天线组及定向天线组；  8、天线输入接座具备供应强波器的电源；  9、可直接连接具备天线强波器的延长天线组；  10、带USB接口，支持软件更新，  11、支持网口连接，采用RS485协议，通过此接口可按需求自定义开机显示LOGO；  12、外置12V开关电源，可提供四组12V/600~1000mA直流电源给无线接收机；  13、天线放大器主机提供220V输出 可连接下一台天线放大器主机或其它220v电器；  14、空旷环境有效距离可达300-500米（视环境变化而定）。 | 台 | 1 |
| 2.14 | 指向性天线（评审112） | 1、具有低噪声信号放大功能，提供信号增强作用，与天线分配系统配合使用。  2、具有双位LED屏，可调增益范围：≥0-15dB。  3、频率范围：≥480MHz--950MHz。 | 个 | 2 |
| **三、视频会议系统** | | | | |
| 3.1 | 高清会议摄像机（评审113） | 1、采用 1/2.8 英寸、207 万有效像素的高品质 HD CMOS传感器，可实现1080P60高分辨率的优质图像，向下兼容720p  2、HDMI输出支持支持1080p/60，1080p/50，1080p/30，1080p/25，720p/60，720p/50输出制式  3、采用 72.5°高品质超广角镜头，光学变焦达到 12 倍，并支持 16 倍数字变焦。云台水平转动范围±170°，垂直转动范围-30° ~ +90°，云台转动速度≥ 35.7°/s，垂直转动速度≥31.5°/s  4、预置位数量不少于255个，预置位精度需≤0.1°，支持图像冻结功能和图像翻转功能，支持UVC协议控制PTZ（云台、变焦）操作。  5、支持全功能 USB 接口，兼容 USB3.0、USB2.0，支持音频，支持编码输出，支持YUY2 / MJPEG / H.264视频色彩空间/压缩格式，支持 UVC 1.1~1.5 协议；支持UVC 音频编码  6、支持 HMDI、USB3.0、网络接口可同时输出1080P 视频。支持 Windows 7, Windows 8, Windows 10, Mac OS X, Linux, Android操作系统  7、支持RS232，RS485、网络以及USB实现摄像机控制，控制协议需支持VISCA，Pelco-D，Pelco-P等，支持2D和3D数字降噪。图像信噪比≥55dB。  8、支持网口音视频编码输出，支持H.264/MJEPG视频编码标准，音频AAC编码标准；支持 TCP/IP, HTTP, RTSP, RTMP, Onvif, DHCP, 组播等网络协议，支持网络视频编码码率 102400Kbps  9、支持音频LINE IN输入，摄像机可对音频进行编码。支持网络音频编码标准AAC；网络音频编码码率最大可支持256Kbps。  10、支持红外遥控器操作，输出 H.264 码流支持 Slice 和 SVC 编码模式，可选双码流，同时支持两路码流输出 (YUY2、MJPEG、H.264 任两路 )，减轻主机编解码压力。  11、同时支持 POE、USB 5V 供电和 12V 供电。可支持PoE供电，控制、供电、视频、音频仅需一条网线即可完成。  12、支持多种白平衡方式供选择，包括自动, 室内, 室外, 一键式, 手动，指定色温。 | 台 | 2 |
| 3.2 | 双路视频采集卡（评审114） | 双路视频采集卡4K高清输入 多录双机位直播2路 | 台 | 1 |
| 3.3 | 会议摄像机支架（评审115） | 会议摄像机支架 | 个 | 1 |
| **四、智能中控系统** | | | | |
| 4.1 | 智能中控主机（含中控编程）（评审116） | 1.物联网数据管理主机是由软件、硬件组成的管理平台，基于稳定linux内核运行的物模型操作系统，兼容IEEE网络标准；可接入暖通系统、智慧安防系统、音视频系统、智慧消防系统、网络系统、能耗系统等弱电子系统设备。  2.具备协议解析能力:Modbus、0PC、BacNet/IP、MQTT、TCP、UDP、Http(s)、SSH、TELNET、CoAP、LWM2M 等协议。  3.基于物模型的接入集成：具备面向物模型开发，将物理空间的实体设备进行数字化物模型构建。  4.平台具备规则引擎能够根据设备上报的数据（或者事件）进行规则触发，进而发送通知或者将数据转发到指定的业务接口或指令下发。  5.平台具备采用标准统一通讯数据格式，针对非标协议或自定义协议的产品，支持物模型驱动管理，实现存量设备的兼容集成。  6.平台提供应用使能服务，主要是为上层应用平台或第三方应用提供按规则和条件进行数据订阅、数据转发、场景应用、数据采集的服务。包括服务注册、规则引擎、数据流转服务。  7.具备提供可视化操作台、可视化监控服务，为用户提供有好的人机交互界面、监测设备服务可用性及风险告警监控能力。  8.平台具备离线应急服务，与上层应用平台或第三方应用断开连接后，依然具备离线操作功能，防止因平台宕机导致的服务不可用。  9.平台具备规范各类通用数据安全、通信安全、身份鉴别、物理安全等方面要求。  10.平台具备对登录的用户进行身份标识和鉴别，身份标识具有唯一性，身份鉴别信息具有复杂度要求并定期更换；应采用口令、密码技术、生物技术等两种或两种以上组合的鉴别技术对用户进行身份鉴别，且其中一种鉴别技术至少应使用密码技术来实现。  11.平台具备对登录的用户分配账户和权限；授予管理用户所需的最小权限，实现管理用户的权限分离。  12.支持HTTPS协议进行通信传输:采用安全的密码技术AES、MD5、DES、RSA 对鉴别信息进行加密后传输。  13.平台应具有高效的设备零代码免编程接入能力，通过功能性物联设备定义数据物模型，构建物模型库，实现下载对应设备物模型即可完成海量设备接入，快速部署物联网应用和服务。  14.平台具备多样物模型接入管理能力，包括但不局限于: 音频类物模型应用、视频类物模型应用、环境类物模型应用、传感类物模型应用、安防类物模型应用、机电类物模型应用、执行器类物模型应用；物模型可进行独立操控及调试功能。  15.系统平台具有设备自动化运行，设置相关设备达到某一预设值或动作后，执行其他设备联动能力达到设备无需人员值守自动化执行;设备自动化运行能力同时具备编辑、修改、删除等操作  16.系统平台具有 AI 语音智能交互控制功能，可实现不少于260条语音指令控制，可以任意定制语音词条，定制和控制模式，实现人机语音智能互动  17.平台具备系统热备份功能且支持双机及多机热备份设计，可实时检测主机和单台备份机或多台备份机的工作状态，实现主从备份切换。  18.主频：1.7GHz RAM：2GBROM：40GB；内存：DDR4，16G；  19.1路USB端口，1路RJ-45网络端口，4路控制接口（可接RS232/RS485/RS422）；2路IO继电器：2路IR控制接口； | 台 | 1 |
| 4.2 | 触控墙面板（评审117） | 1.支持单键单场景设定，一键双场景设定，多键多场景联动设定  2.支持10路功能触摸按键，每个按键可进行名称定义功能  3.支持单独设备操控功能  4.1个RS-485总线端口  5.支持POE供电；  6.屏幕尺寸：全彩4.0寸  7.屏幕分辨率：480\*480  8.存储空间：128Mbite  9.颜色：65K色,16位RGB  10.按键数量：基础触摸按键10个,可定义按键名称  11.场景数量：单触摸按键,单场景设定。单触摸按键,双场景设定  12.静态功耗：1W  13.电源：POE供电 | 台 | 1 |
| 4.3 | 无线触摸控制屏（评审118） | 1、≥11英寸平板电脑。  2、运行内存≥8GB，存储内存≥128GB。  3、WIFI版。 | 台 | 1 |
| 4.4 | 无线AP（评审119） | 千兆无线路由器WiFi6 5G双频高速网络 | 台 | 1 |
| **五、信息配套系统** | | | | |
| 5.1 | 无线投屏器（评审120） | 1、支持USB Touch，支持Android手机和Windows电脑反向控制；  2、支持将语音实时转换成字幕信息，支持保存、导出。  3、内置图片、视频、字幕推送功能，通过web管理系统或统一管理平台，可自定义设置信息发布的内容和发布；  4、支持RTSP流媒体服务，可对接录播服务器；  5、分辨率、丢包率、码率、帧率及信号强度信息显示；  6、可接入统一管理平台，支持远程管控，支持统一运维管控； | 台 | 1 |
| 5.2 | 多媒体地插（评审121） | 1、1路前端输入UNIT；  2、1路输出： 连接发言单元；  3、可扩展1路RJ45网络接口和1路220V电源接口；  4、适用于地面、桌面安装（接口定制） | 个 | 2 |
| 5.3 | 摄像头墙插（评审122） | 1、多媒体墙插 2、面板材质：铝合金拉丝 3、接口：HDMI+3RCA直插式插座 4、开孔尺寸：60MM | 个 | 1 |
| 5.4 | 设备机柜（评审123） | 600\*800\*2000 | 个 | 1 |
| 5.5 | 电源时序器（评审124） | 1.应采用IOT物联网架构设计，通过系统平台中的物模型进行数据通信、设备调试、设备操控。  2.实时的双向数据通信远程采集工作运行状态，通道开合状态。  3.支持远程调试功能，参数设置、独立通道控制、顺序闭合控制、逆序断开控制、通道闭合断开延时设置等功能。  4.远程巡检功能，并出具巡检记录，系统及时提醒用户进行设备报修，确保设备运行正常。  5.具备IEEE标准网络化智能管理，支持多设备集中管理功能，并采用T-NET协议，支持多台机器无缝级联功能。  6.应内置防浪涌、过压/欠压保护电路，可有效防止机器本身及接入设备电路安全。  7.具备≥8路电源输出端口，每路电源输出端口具备输出最大电流≥13A，整机额定总输出最大电流≥43A。  8.具备标准网络端口设计，支持IEEE标准100/1000M自适应端口设计，用于连接物联网智慧平台。  9.内置MCU控制单元，可实现网络化、智能化远程管理功能。  10.应内置精准时钟控制芯片，可实现每路1-999秒独立延时控制功能  11.应采用ALF自适应线性滤波技术，应内置降低传导噪声的RFI专用电源净化器  12.应支持用户自定义任意一路为常供电配置，灵活满足不同设备的供电需求；  13.默认每通道延时时间不低于1秒 ；  14.网络端口：不少于1路RJ45端口，100M/1000M自适应 ；  15.凤凰端子接口：不少于6PinPhoenix端子，用于短路控制和级联扩展  16.指示灯：前面板不少于8个指示灯，指示通道开关状态 | 台 | 2 |
| 5.6 | 辅材（评审125） | 含系统连接所需管、视频线缆、网络线缆、电源线缆及接插件等。 | 批 | 1 |
| **六、声学环境改造** | | | | |
| 6.1 | 声学环境改造（评审126） | 含墙面吸音板改造  1、采用铝合金复合结构板材  2、整体材料防水防潮、防霉 | 项 | 1 |

**2.4.2、二层中会议室**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **参数** | **单位** | **数量** |
| **一、视频显示系统** | | | | |
| 1.1 | 98寸液晶显示器（评审127） | 1.支持98英寸，色域不低于72%NTSC  2.音视频能力具备5000万高清摄像头，8阵列麦克风，12m拾音距离  2.0声道：2×10W，支持BYOM视频会议，可以无线调用会议平板摄像头与麦克风  3.支持发言人追踪、智能全景、智能降噪等多种AI功能  4.配置支持Android 14.0，CPU：四核A55，内存：4+64G，蓝牙5.3  5.支持选配windows系统，不低于12代CPU，8G+256G | 台 | 1 |
| **二、音频扩声系统** | | | | |
| 2.1 | 迷你阵列音柱（评审128） | 主要功能特点：  1、音箱为多成夹板设计，黑色浮点漆面，提高SPL以及减少垂直辐射波瓣宽度，有效预防啸叫产生；  2、内置多个扬声器单元组成列阵，以不同角度组合，从而实现更大的扬声器涵盖面，同时声音输出更加稳定，平滑；  3、其饱满的人声中频表现，通透清晰的高频细节让每一个聆听者都能享受到最佳的音质效果；  4、主要应运于：会议室多功能厅音乐厅婚礼现场 宴会厅。  主要技术参数：  1、全频单元：6×3＂Woofer， 0.75＂(19mm) Voice Coil；  2、额定功率：180W（AES）；  3、峰值功率：720W（Peak）；  4、标称抗阻：8Ω；  5、灵敏度：96dB(1W@1m)；  6、频率响应：160Hz-18KHz；  7、扩散角度：130°×24°；  8、最大声压级：116dB continuous, 122dB peak；  9、连接插座：1×Clip line knob；  10、吊挂硬件：背面3×M8吊点；  11、设备尺寸：（W×D×H）：106mm×120mm×554mm；  12、净重：5.52kg。 | 只 | 4 |
| 2.2 | 专业功放（评审129） | 主要功能特点：  1、独立的左右静音功能，能瞬间控制现场节奏和气氛，方便操控；  2、超静音温控风扇设计散热系统能自动调节风扇速度，小信号时低速运转，大功率时风扇自动调节提高 风扇转速，保证了设备的安全可靠；  3、面板支持8Ω/4Ω一键切换功能；  4、面板能显示功放工作状态（即时温度/故障点），工作模式（桥接/立体声音）；  5、机器背板支持卡侬(XLR)全平衡输入，6.35双接口输入，莲花座立体声插口输入，降低噪声，带卡侬 （XLR）平衡输出插座，多台功率放大器可同时并联使用；  6、预留RJ45-8P及D-SUB控制接口，后续按需配置后可控制和升级设备；  7、内置完美的智能保护电路,有效延长了机器的使用寿命；  8、立体声,桥接,二种工作方式可供选择；  9、内置削波限制器；  10、能根据温度变化调整输出功率的温度控制系统.无论是短路,长时间满载连续工作,或正常范围,机器都能处于正常的工作状态。  主要技术参数：  1、立体声功率：8Ω（350W\*2）, 4Ω（550W\*2）；  2、桥接功率:8Ω（900W）；  3、频率响应：20Hz-20KHz（-0.25dB)；  4、输入灵敏度：0.775V/1.2V；  5、总谐波失真THD（1KHZ，正常工作条件）：≤0.02%；  6、输入阻抗：20KΩ；  7、信号信噪比（A计权）：≥108dB；  8、信道分离度：〉70dB；  9、阻尼系数：〉350；  10、转换速率：40V/μS；  11、保护：短路.过载.过流.低阻.直流失调.过热.开机防浪涌冲击；  12、冷却：根据机器内部温升自动调节风扇转速（无极调速）；  13、电源：220V/50Hz；  14、尺寸（长\*高\*宽）：482\*88\*400mm；  15、重量：12.8KG。 | 台 | 2 |
| 2.3 | 数字音频处理器（评审130） | 主要功能特点：  1、8路独立模拟音频平衡输入，8路独立模拟音频平衡输出，支持各类麦克风信号输入和音乐信号输入，每路输入设置可以软件调整；  2、带AEC自适应声学回声消除功能，6级尾长效果调节，适用于各种大小场合的互动录播远程会议.教学应用场合，还原更清晰的语音交流；  3、带ANC自适应主动噪声消除功能，4级强度调节，满足不同场景的本地录播需求，提高录音和扩音的信噪比，录制更清晰的语音信号；  4、每路麦克风输入带8级灵敏度调节0-35dB增益，可以匹配不同灵敏度的各类麦克风；  5、内置白噪声.粉红噪声.正弦波三种不同测试信号音源，可以作为各类系统检测音源；  6、每路输入带48V幻相电源开关，可以驱动各类电容麦克风单元；  7、每路输入带主动反馈抑制功能，两档调节；  8、带AUTOMIX共享增益型自动混音器，每通道独立调节，有10级优先档位，可调节斜率和响应时间，实现麦克风之间.麦克风和音乐信号，音乐信号之间的自动切换，开启后还可以降低噪声，提高信噪比，减少啸叫现象； 9、内置强大的矩阵混音功能，全开放架构，自由设置，每路混音还可以独立调节混音量，匹配增益更方便，直观查看和调试信号路由情况；  10、输出每通道512 Tap FIR，直接调节扬声器相位参数；  11、输入15段PEQ，输出10段PEQ可调，带高低架和全通滤波器，输入输出都带48阶高低通分频器，调试好的参数可以独立通道保存和复制到其他通道，方便可全方位调节音响系统； 12、带视像跟踪控制功能，RS232/485接口，支持摄像头控制PELCO-D/PELCO-P/VISCA等协议；  13、标配USB（TYPE-B）口，一口三功能：支持免驱自动连接软件调试；内置U盘功能；  14、支持60个预设记忆位置，支持存档加锁，隐藏设置参数；  15、立体声USB声卡功能，支持播放和录音；  16、支持手机APP TCON软件网络控制；  17、支持4寸触控屏线控控制；  18、支持8路GPIO；  19、同一软件平台统一管理，可通过USB/RS232/RS485/TCPIP多个接口连接控制设备，TCPIP控制口还可以实现局域网远程.多台设备控制，多台设备同步参数，联调参数等强大功能；  20、支持中控指令，软件自带中控协议，可通过RS232/RS485/TCPIP实现中控控制功能。  主要技术参数：  1、输入通道：前级放大.信号发生器.扩展器.压缩器.15段参量均衡.AFC（反馈抑制）、AEC（回声消除）、ANC（噪声消除）、AGC（自动增益）AUTO MIX（自动混音）、MATRIX MIX（矩阵混音）、噪声门；  2、输出通道：10段参量均衡器.延时器、FIR滤波器、高低通分频、压缩器、限幅器；  3、信号处理：32-bit fixed-point DSP 400MHz；  4、音频系统延迟：< 3ms；  5、数模转换 24-bit；  6、采样率 48KHz；  7、输入通道：8 路平衡输入， 凤凰插, 12-pin，阻抗 12kΩ，最大输入电平 17dBu （ 5.48Vrms ） /Line ； -3dBu （ 0.54Vrms ）/Mic@20dB增益档位，幻象电源 +48VDC, 5.5mA；  8、输出通道：8 路平衡输出, 阻抗，150Ω；  9、频响曲线：20Hz-20kHz(+-0.5dB)/Line20Hz-20kHz(+-1.5dB)/Mic，20dB增益；  11、信噪比：110dB(@17dBu,1kHz,A-wt)/Line100dB(@-6dBu,1kHz,A-wt)/Mic，20dB增益；  12、连接方式：USB Micro-B type, 免驱  13、串口通信：RS232 .TCP/IP网口 RJ-45  14、供电范围：AC100V---240V 50/60 Hz；  15、工作温度：-20℃~60℃；  16、产品尺寸（宽\*深\*高）：483mm\*265mm\*44.5mm；  17、包材尺寸（宽\*深\*高）：540mm\*390mm\*80mm；  18、一件尺寸（宽\*深\*高）：560mm\*430mm\*425mm；  19、净重：3.3kg；  20、毛重：4.4kg；  21、一件毛重（5台）：23kg。 | 台 | 1 |
| 2.4 | 四通道无线主机（评审131） | 主要功能特点：  1、全新概念的抗电磁干扰电路设计，杜绝手机等电子产品的电磁干扰；  2、高清COG显示，中文菜单一目了然，操作简单；  3、四通道的接收设计，可连接四支无线会议话筒；  4、内置20组预设频率模组，PLL锁相环回路设计，纯自动选讯接收方式；  5、一键修改四通道频率组，四通道同时修改频率组，同时亦支持手动修改每个通道的频率，方便调试安装；  6、带灯环飞梭旋钮设计，配合LCD液晶显示屏，显示音量.模组.频率和AF/RF讯号强度以及设置操作；  7、使用电子音量控制，每个通道音量增益通过前置飞梭旋钮可调0dB至20dB；  8、红外数据自动同步功能（SYNC）：4个独立的红外对频按键，一键自动对频，省去所有复杂操作；  9、支持UHF530-670MHz频段载波；  10、标配4条BNC天线，并可配备外置延长的抗干扰天线，可绕开金属机柜对无线信号的屏蔽，有效工作距离60米(可视距离)；  11、配合天线分配系统可实现会场无线信号全覆盖；  12、金属外壳1U的标准机柜设计，安装方便。  主机参数规格：  1、工作电压：DC12V；  2、消耗功率：<7.2W；  3、主控机重量：3.1kg；  4、频率响应：UHF530-670MHz（可以根据需要更改频段）；  5、频带宽度：30MHz；  6、通道数：4CH；  7、调制方式：FM；  8、振荡方式: PLL；  9、灵敏度：S/N>60dB @25KHz, 6dBv；  10、最大偏移度：±45KHz；  11、S/N:＞105dB；  12、T.H.D：＜0.7% @ 1KHz；  13、频率响应：20Hz～20KHz ±3dB；  14、工作有效距离：60米（可视距离）；  15、音频输出接口：非平衡Unbal，6.35mm x 1；  16、平衡输出接口：XLR x 4；  17、音频信号接收接口：BNC x 4；  18、产品尺寸:（L×W×H）483\*266\*44.9mm；  19、包装尺寸：(L×W×H）570\*440\*150mm；  20、净重：4.5 Kg；  21、毛重：7 Kg；  话筒功能特点：  1、高科技外观设计，内置天线，整体新颖时尚¬庄重，带有红色灯环显示话筒工作状态；  2、发言开关按键带透光发言图案，发言时常亮；  3、带1.3寸高亮度全视角OLED显示屏,显示内容清晰；  4、带电子音量功能，可单独调节话筒发言音量；  5、话筒头部根据声学空间学原理设计，配合新型防啸叫单指向高灵敏度电容咪芯，使会议声音音质实现高保真度还原；  6、全新概念的抗电磁干扰电路设计，杜绝手机等电子产品的电磁干扰；  7、话筒带液晶显示屏可显示话筒频点.电量.开关状态；  8、单元采用UHF无线技术传输音频及控制信号，F有效通信距离为：室内50米 室外90米；  9、超低功耗电路设计，连续发言时间不少于8小时，待机时间不少于12小时，可选择原厂充电锂电池或普通5号电池。  话筒参数规格：  1、工作电压：DC 3.7V -- 4.5V；  2、消耗功率：待机:≦350mW, 讲话状态:≦620mW；  3、显示屏：128x64 PMOLED；  4、工作时间：8-10小时；  5、工作温度：-9℃ -- 40℃；  6、尺寸（L×W×H）： 184×124×49mm；  7、重量：底座：0.53 kg， 咪管：0.07kg；  8、频率响应：530-670MHz（可以根据需要更改频段）；  9、振荡方式: PLL；  10、谐波幅射：<-65dBm；  11、最大偏移度：±45KHz；  12、话筒输入：电容式 单指向性；  13、Rf功率输出： 15MW。 | 台 | 1 |
| 2.5 | 会议话筒（评审132） | 主要功能特点：  1、金属面板设计，整体高档庄重，符合现代审美标准；  2、驻极体超心形指向性话筒，压铸式锌合金多弧形方形麦克风；  3、锌合金麦克风管体根据会议声学原理设计，具备364个直径2mm的排气孔，实现气流全方位高效流通，增强麦克风拾音指向性；  4、话筒头部带发言灯环，单元发言时灯环为常亮红色；  5、超强抗手机干扰能力；  6、低阻抗的平衡音频输出；  7、可广泛应用于会议、演讲、教学等各种场合。  主要技术参数：  1、频率响应：20Hz-20kHz；  2、供电方式：48V幻象供电；  3、灵敏度：-38dB±2dB；  4、输出阻抗：75Ω；  5、电磁干扰：抗干扰；  6、待机电流：2.4mA；  7、工作电流：6.6mA；  8、音频输出：卡农公座 x 1；  9、外部尺寸（L×W×H）： 底座（101.7\*148\*56.5mm）；  10、方管：217\*40\*31mm；  11、重量：底座（0.53 kg）；  12、方管：0.41kg。 | 支 | 4 |
| **三、信息配套系统** | | | | |
| 3.1 | 电源时序器（评审133） | 1.应采用IOT物联网架构设计，通过系统平台中的物模型进行数据通信、设备调试、设备操控。  2.实时的双向数据通信远程采集工作运行状态，通道开合状态。  3.支持远程调试功能，参数设置、独立通道控制、顺序闭合控制、逆序断开控制、通道闭合断开延时设置等功能。  4.远程巡检功能，并出具巡检记录，系统及时提醒用户进行设备报修，确保设备运行正常。  5.具备IEEE标准网络化智能管理，支持多设备集中管理功能，并采用T-NET协议，支持多台机器无缝级联功能。  6.应内置防浪涌、过压/欠压保护电路，可有效防止机器本身及接入设备电路安全。  7.具备≥8路电源输出端口，每路电源输出端口具备输出最大电流≥13A，整机额定总输出最大电流≥43A。  8.具备标准网络端口设计，支持IEEE标准100/1000M自适应端口设计，用于连接物联网智慧平台。  9.内置MCU控制单元，可实现网络化、智能化远程管理功能。  10.应内置精准时钟控制芯片，可实现每路1-999秒独立延时控制功能  11.应采用ALF自适应线性滤波技术，应内置降低传导噪声的RFI专用电源净化器  12.应支持用户自定义任意一路为常供电配置，灵活满足不同设备的供电需求；  13.默认每通道延时时间不低于1秒 ；  14.网络端口：不少于1路RJ45端口，100M/1000M自适应 ；  15.凤凰端子接口：不少于6PinPhoenix端子，用于短路控制和级联扩展  16.指示灯：前面板不少于8个指示灯，指示通道开关状态 | 台 | 1 |
| 3.2 | 多媒体地插（评审134） | 1、1路前端输入UNIT；  2、1路输出： 连接发言单元；  3、可扩展1路RJ45网络接口和1路220V电源接口；  4、适用于地面、桌面安装（接口定制） | 个 | 2 |
| 3.3 | 设备机柜（评审135） | 600\*600\*1600 | 台 | 1 |
| 3.4 | 辅材（评审136） | 含系统连接所需管、视频线缆、网络线缆、电源线缆及接插件等。 | 批 | 1 |
| **四、声学环境改造** | | | | |
| 4.1 | 声学环境改造（评审137） | 含墙面吸音板改造（含配套窗帘） 1、采用铝合金复合结构板材 2、整体材料防水防潮、防霉 | 项 | 1 |

**2.4.3、二层政务服务办公室**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **参数** | **单位** | **数量** |
| 1 | 拼接处理器（评审138） | 1、纯硬件设计架构，19英寸标准机架式安装，金属结构机箱;  2、整机规模支持输入不少于 28路接口，输出不少于 16路接口 ，输入接口支持单链路和双链路输入模式切换;  3、输出板卡支持不少于8个图层，支持图层在输出接口间漫游，可进行图层参数设置;  4、支持双主控卡热备份，主备卡实时同步设备固件程序和用户数据，主卡掉线的情况下，备卡自动接管设备;  5、支持对输入图像画面添加台标，可调整台标文字背景、位置；支持 OSD 文字叠加显示，并可对OSD属性进行调节，包括但不限于字体间距、颜色、透明度等;  6、支持不少于2000个用户场景，支持多场景分组合、场景一键轮巡等;  7、为了提升设备的故障排查效率，可监测设备温度、电压、风扇在线状态，可监测板卡信号状态，输入源信号丢失时，可上报预警提示信息；  8、可通过移动终端进行无线控制，实现图层编辑、信号更换，场景保存／调取、画面控制等操作;  9、支持用户权限分级管理和设置，超级管理员用户可分配用户使用权限，支持多用户同时在线编辑、控制、上屏操作，可预览其他用户操作;  10、系统支持实时上屏和预编上屏两种模式，实时上屏模式可实现用户编辑实时上屏显示； 预编上屏模式支持在软件端进行显示内容预编辑后，再上屏显示;  11、支持输入源画面任意截取，并可对截取的画面开窗调用，并可作为一个新的输入源， 不影响原输入源的使用;  12、系统需具备良好的兼容性，拼接器配置软件至少需支持windows、麟麟、IOS、Android、Linux等操作系统访问设备及交互操作; | 台 | 1 |
| 2 | 迷你阵列音柱（评审139） | 主要功能特点：  1、音箱为多成夹板设计，黑色浮点漆面，提高SPL以及减少垂直辐射波瓣宽度，有效预防啸叫产生；  2、内置多个扬声器单元组成列阵，以不同角度组合，从而实现更大的扬声器涵盖面，同时声音输出更加稳定，平滑；  3、其饱满的人声中频表现，通透清晰的高频细节让每一个聆听者都能享受到最佳的音质效果；  4、主要应运于：会议室多功能厅音乐厅婚礼现场 宴会厅。  主要技术参数：  1、全频单元：6×3＂Woofer， 0.75＂(19mm) Voice Coil；  2、额定功率：180W（AES）；  3、峰值功率：720W（Peak）；  4、标称抗阻：8Ω；  5、灵敏度：96dB(1W@1m)；  6、频率响应：160Hz-18KHz；  7、扩散角度：130°×24°；  8、最大声压级：116dB continuous, 122dB peak；  9、连接插座：1×Clip line knob；  10、吊挂硬件：背面3×M8吊点；  11、设备尺寸：（W×D×H）：106mm×120mm×554mm；  12、净重：5.52kg。 | 只 | 2 |
| 3 | 合并级功率放大器（评审140） | 主要功能特点：  1、全新的流线形外观设计，标准2U机箱高度，适用专业机柜安装放置；  2、蓝牙.MP3\SD.DVD.BMG共5组音频信号输入和一组录音信号输出；  3、带USB接口,SD卡接口的MP3音乐格式播放.蓝牙播放格式为4.0版本,音色更清晰；  4、使用进口专业级卡拉OK数码混响效果芯片，增加按键开关可根据现场情况调节，声音延迟效果可调；  5、音乐信号具备高低音调节,5路（前3+后2）麦克风输入,MIC1话筒独立调节，MIC2和MIC4音量增益调节旋钮共用，MIC3和MIC5音量增益调节旋钮共用；  6、MIC4-MIC5带48V幻相电源，可以驱动电容麦克风；  7、大功率对管，强劲功率储备，先进的功率放大器电路令音色低频丰满，中音明亮圆润，高音自然清晰，功率强劲；  8、高效率大型环型变压器，配合高效率进口B级铁芯及大容量电解滤波，令噪声更小声音更纯净；  9、支持智能式风扇散热系统，电子强力风扇，随信号大小控制风扇转速,避免机内过热，使设备工作在最佳状态；  10、整机具备四路输出端子，功率放大器电路多重保护设施（短路.直流.高温.过载），令功率放大器自身和扬声器等输出设备安全可靠。  主要技术参数：  1、输出功率(1 KHz)：8Ω 250W\*2，4Ω 350W\*2；  2、MIC输入灵敏度：10mV；  3、音频信号输入灵敏度：200mV；  4、信噪比：≥90dB A计权；  5、分离度：50dB A计权；  6、谐波互调失真(1 KHz, 150mV输入)：0.17%；  7、频率响应：20Hz ~ 20KHz；  8、麦克风音调：80Hz+15dB，3.5KHz+ 8dB，12KHz+ 15dB；  9、回响音调：80Hz+ 15dB，12KHz+ 15dB；  10、产品尺寸：（L×W×H）480\*350\*90mm；  11、包装尺寸：570\*470\*17CM；  12、净重:10.02Kg；  13、毛重:11.74Kg。 | 台 | 1 |
| 4 | 电源时序器（评审141） | 1.应采用IOT物联网架构设计，通过系统平台中的物模型进行数据通信、设备调试、设备操控。  2.实时的双向数据通信远程采集工作运行状态，通道开合状态。  3.支持远程调试功能，参数设置、独立通道控制、顺序闭合控制、逆序断开控制、通道闭合断开延时设置等功能。  4.远程巡检功能，并出具巡检记录，系统及时提醒用户进行设备报修，确保设备运行正常。  5.具备IEEE标准网络化智能管理，支持多设备集中管理功能，并采用T-NET协议，支持多台机器无缝级联功能。  6.应内置防浪涌、过压/欠压保护电路，可有效防止机器本身及接入设备电路安全。  7.具备≥8路电源输出端口，每路电源输出端口具备输出最大电流≥13A，整机额定总输出最大电流≥43A。  8.具备标准网络端口设计，支持IEEE标准100/1000M自适应端口设计，用于连接物联网智慧平台。  9.内置MCU控制单元，可实现网络化、智能化远程管理功能。  10.应内置精准时钟控制芯片，可实现每路1-999秒独立延时控制功能  11.应采用ALF自适应线性滤波技术，应内置降低传导噪声的RFI专用电源净化器  12.应支持用户自定义任意一路为常供电配置，灵活满足不同设备的供电需求；  13.默认每通道延时时间不低于1秒 ；  14.网络端口：不少于1路RJ45端口，100M/1000M自适应 ；  15.凤凰端子接口：不少于6PinPhoenix端子，用于短路控制和级联扩展  16.指示灯：前面板不少于8个指示灯，指示通道开关状态 | 台 | 1 |
| 5 | 设备机柜（评审142） | 600\*600\*1600 | 台 | 1 |
| 6 | 线路改造及安装（评审143） | 完成设备安装调试及现有环境线路改造等，同时提供改造所需管材、视频线缆、网络线缆、电源线缆等材料。 | 项 | 1 |

**2.4.4、一层调解室**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **参数** | **单位** | **数量** |
| 1 | 400万双光全彩网络摄像机（评审144） | 1、采用≥400万像素1/3英寸CMOS图像传感器  2、内置高效暖光灯，红外补光灯，最大红外监控距离≥50米，暖光监控距离≥30米  3、支持宽动态，3D降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印  4、支持ROI，SMART H.264/H.265  5、支持多种异常检测：动态检测，视频遮挡，音频异常侦测，网络断开，IP冲突，非法访问  6、内置1个麦克风  7、支持DC12V/PoE供电方式；方便工程安装  8、支持IP67防护等级 | 个 | 2 |
| 2 | 高保真拾音器（评审145） | 1、拾音范围：≥1～150平方米，约半径≥7米；  2、灵敏度：≥-38dB±1dB（re 0dB=1V/Pa@1kHz）；  3、信噪比：≥70dB（1KHz & Max dB SPL）；  4、指向特性：全指向性；  5、动态范围：≥40dB（1KHz & Max dB SPL）；  6、连接方式：≥4条引线（电源正极、电源负极、信号正极、信号负极）；  7、功耗：＜2W | 个 | 2 |
| 3 | 网络硬盘录像机（评审146） | 1、具有≥1个HDMI接口、≥1个VGA接口、≥1个RJ45网络接口、≥2个USB2.0接口；具有1路音频输入接口、≥1路音频输出接口，≥2个SATA接口  2、支持≥8路网络视频接入，支持256Mbps接入、256Mbps存储、256Mbps转发  3、支持IPv4、IPv6、HTTP、NTP、DNS、ONVIF网络协议；  4、支持16M/12M/8M/6M/5M/4M/3M/1080P/960P/720PIPC分辨率接入；  5、支持语音对讲，客户端通过NVR与网络摄像机进行语音对讲；  6、支持按时间、按事件等多种方式进行录像的检索、回放、备份，支持图片本地回放与查询；  7、支持标签自定义功能，设备支持对指定时间的录像进行标签并归档，便于后续査看；  8、支持本机硬盘、网络等存储方式，支持硬盘、外接USB存储设备备份方式；  9、支持设备操作日志、报警日志、系统日志的记录与查询功能；  10、支持断网续传功能，能对前端摄像机断网这段时间内SD卡中的录像回传到NVR | 台 | 1 |
| 4 | 8TB硬盘（评审147） | 1、单盘容量：≥8TB； 2、缓存：≥256MB； 3、转速：≥7200RPM； 4、硬盘接口：SATA | 块 | 1 |
| 5 | 设备机柜（评审148） | ≥600\*600\*910（mm），标准配置：钢化玻璃前门、全钢后门、≥2个侧门、≥20套机柜螺钉、配≥2个风扇，≥1块层板、≥1个电源插座、≥1个扳钳；钢板厚度：方孔条≥1.2mm； 最大承载达≥300Kg | 台 | 1 |
| 6 | 辅材（评审149） | 含系统连接所需网络线缆、电源线缆及接插件等。 | 批 | 1 |

**采购包二**

**（一）参数要求**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **位置** | **品名** | **参数** | **数量** | **单位** |
| 1 | 大厅服务窗口 | 办公桌 生态板定制 柜 | 办公桌规格：1400\*700mm\*770mm 选用优质E1级18mm厚环保多层板，所有板材无空鼓、纹理清晰自然、色泽一致、表面平整、且经防虫防腐处理。 书桌柜左右设一门储物空间，桌面下方设键盘功能。 封边采用与柜板同色优质1.0mm厚PVC封边条，经全自动封边机封边，粘接采用高温颗粒热熔胶，粘接牢固，无脱胶、无鼓泡、防水， 配件部分:选用优质国产五金配件:二合一或三合一螺丝、拉手、锁片等，柜脚底安装优质防潮垫可以有效的防水，经久耐用，便于清洁卫生，立于地面不会摇晃，结实稳固。 | 42 | 张 |
| 2 | 大厅服务窗口 | 边柜 | 边柜规格：高770\*深320mm 选用优质E1级18mm厚环保多层板，所有板材无空鼓、纹理清晰自然、色泽一致、表面平整、且经防虫防腐处理。 封边采用与柜板同色优质1.0mm厚PVC封边条，经全自动封边机封边，粘接采用高温颗粒热熔胶，粘接牢固，无脱胶、无鼓泡、防水， 配件部分:选用优质国产五金配件:二合一或三合一螺丝、拉手、锁片等，柜脚底安装优质防潮垫可以有效的防水，经久耐用，便于清洁卫生，立于地面不会摇晃，结实稳固。 | 96 | 米 |
| 3 | 大厅服务窗口 | 办公椅 | 规格：650\*600\*1050（±10mm） 1.靠背：尼龙背框一体成型的腰垫，支撑腰背舒适度，整体外观更显得大气十足 2.面料：背采用小特网尼龙网布，座采用高级耐磨亲肤弹力座布，韧性抗拉性强，耐磨损耐腐烂耐化学品耐高温抗紫外线透气性强， 3.配置：PA+加纤靠背 4.架子：2.0mm厚28圆管加1.5套管 5.扶手：PP固定扶手，使扶手能合理承托手臂，放松手臂； 6.座垫：PP座壳+12MM厚木板+50高密度软定型棉。 | 42 | 张 |
| 4 | 大厅服务窗口 | 现代简约旋 转吧台凳 | 座高：750±5mm（符合人体工学坐姿） 座面尺寸：长350-400mm×宽300-350mm 靠背高度：600-650mm（可选配固定/可调节靠背） 底座直径：Φ350-400mm 重量：单凳重量8-12kg（含包装） | 42 | 张 |
| 5 | 大厅 | 插座安装 | 五孔插座/网络插座 | 130 | 个 |
| 6 | 大厅 | 线路改造 | 2.5m²铜芯线及PVC穿线管管铺设 | 1 | 项 |
| 7 | 大厅 | 地插 | 纯铜主体 壳体/导电体:采用H62高纯度铜材，确保电力传输高效稳定 表面处理:拉丝工艺/抛光发纹，防氧化、耐腐蚀，触感细腻且抗磨 损能力强，使用寿命超10年 结构强化 8mm防导电边缘:独特设计避免触电风险，符合国际安全标准 双层防渗漏:盒盖闭合时水滴无法渗入内部，适应潮湿环境(如浴室、 户外) | 20 | 个 |
| 8 | 大厅玻璃 | 遮光玻璃纸 | 尺寸：2400x400cm 核心性能指标​ 紫外线阻隔率：≥99.9%（380nm以下波段全阻隔） 可见光透光率：72%±2%（光谱范围380-780nm，均匀透光无眩光） 红外线阻隔率：≥91%（780-2500nm波段） 遮阳系数（SC）：≤0.35（有效降低夏季太阳辐射热） 适用场景​：幕墙、采光顶、阳光房、博物馆等对紫外线防护要求高的场所 | 96 | 平方 |
| 9 | 茶水间 | 台面式饮水机 | 台面用2KW/20L适合20-30人陪16A插头 数字显示屏 1开水+1净化水双出水设计 商用/办公/公共场所（20-30人使用） 一次性出开水容量​：约5.8L（水温≥90℃） 净化水流量：8L/H（持续净化） 双出水模式：独立开关控制，开水/净化水同步输出 内胆材质：食品级304不锈钢（耐腐蚀、易清洁） 过滤系统：内置三级超滤滤芯（有效过滤杂质、细菌等） 加热方式：高效电加热管（额定功率2000W） 额定电压：220V~/~50Hz（家用/商用通用电压） 额定功率：2000W（加热时峰值功率） 接线要求：≥2.5平方毫米国标电线，标配16A安全插头 外露电线长度：约125cm 产品尺寸：35.4cm（长）×21.4cm（宽）×57.5cm（高） 水箱直径：220mm，高度75mm 底座直径：290mm，底部支撑尺寸354mm×214mm 含安装 | 2 | 台 |
| 11 | 一楼正面 | 柔纱高遮光 窗帘 | 普通全遮光聚酯纤维透光率：8%-15% 经线：70D黑熔点 纬线：纱处：300D 布宽约：8厘米 纱宽约：6.5厘米 遮光度：95%以上 纬线密度：35纱90布 纬线纱：43.1根 克重量：0.05KG 结构框架 加厚铝合金轨道，加厚铝合金上下梁 | 220 | 平方 |
| 12 | 二楼正面 | 柔纱高遮光 窗帘 | 普通全遮光聚酯纤维透光率：8%-15% 经线：70D黑熔点 纬线：纱处：300D 布宽约：8厘米 纱宽约：6.5厘米 遮光度：95%以上 纬线密度：35纱90布 纬线纱：43.1根 克重量：0.05KG 结构框架 加厚铝合金轨道，加厚铝合金上下梁 | 340 | 平方 |
| 13 | 一楼背面 | 柔纱半遮光 窗帘 | 半遮光窗帘 透光率：40%-50% 材质选择: 基础款：双层聚酯纤维加密(150-200目)+表面轻微涂层(如纳米级 遮光助剂),减少强光直射但不阻断漫反射光。 织 工 艺 : 经纬纱间距较宽(如2-3mm),纱线较细(如100D以下),形成“稀疏 网格”结构，光线可通过间隙散射进入室内； 部分产品采用“半透明白色纱”或“磨砂质感纤维”,通过物理漫反射 柔化光线(非物理遮光)。 结构框架 加厚铝合金轨道，加厚铝合金上下梁 | 400 | 平方 |
| 14 | 二楼背面 | 柔纱半遮光 窗帘 | 半遮光窗帘 透光率：40%-50% 材质选择: 基础款：双层聚酯纤维加密(150-200目)+表面轻微涂层(如纳米级 遮光助剂),减少强光直射但不阻断漫反射光。 织 工 艺 : 经纬纱间距较宽(如2-3mm),纱线较细(如100D以下),形成“稀疏 网格”结构，光线可通过间隙散射进入室内； 部分产品采用“半透明白色纱”或“磨砂质感纤维”,通过物理漫反射 柔化光线(非物理遮光)。 结构框架 加厚铝合金轨道，加厚铝合金上下梁 | 350 | 平方 |
| 15 | 大厅 | 矮柜仿真假 花 | 塑料造景小绿植，可以选择不同的仿真花 | 80 | 颗 |
| 16 | 大厅 | 绿植 | 高度1.6-1.7m、灌弧0.6-0.8m陶瓷花盆（发财树及富贵树等易养护绿植） | 10 | 颗 |
|  | 大厅 | 绿植 | 高度0.5-0.8m、灌弧0.3-0.5m陶瓷花盆（红掌等易养护绿植） | 30 | 颗 |
| 17 | 大厅楼梯下休闲等候区 | 电脑桌 | 产品名称：定制烤漆工作台 单人桌尺寸：300cm（长）×60cm（宽）×75cm（高） E1 级环保烤漆板+灯带+电脑机柜 材质：高温烤漆工艺板材（健康无异味，拒绝甲醛）； 结构：实木颗粒板材 + 2mm 加厚专业热熔封边条（漆面光滑细腻，硬度高，耐磨耐刮，抗污性强）； 颜色：白色烤漆 框架/柜体：高密度板材+烤漆面 自由组合​：适配多人协作或空间扩展需求。 | 1 | 张 |
| 18 | 一楼大厅 | 大厅等沙发 | 规格：240cm\*60cm\*75cm 座椅面料 防污有机硅皮革(主选) -表面防污抗污，亲肤透气，手感细腻； 一适配多人连排场景，耐脏易清洁。 填充材料 高弹海绵 一贴合人体曲线设计，久坐不塌陷； -持久回弹，保障舒适性。 框架结构 实木框架+金属镀金腿 一实木框架稳固承重，抗变形； -金属镀金腿加宽设计，提升整体稳定性。 | 16 | 个 |
| 19 |  | 垃圾桶 | 尺寸：外桶 35\*35\*76cm 内桶 30\*28\*58cm单桶容量50L 材质：镀锌钢板​ 类型：商用立式无盖分类垃圾桶 模压喷塑内胆 | 8 | 个 |
| 20 | 一楼市政办公室 | 集成墙板隔墙 | 材质类型 竹木纤维:环保E0级，甲醛释放≤0.05mg/m³,表面覆PVC膜(耐磨、防水) 龙骨系统 轻钢龙骨:厚度≥1.0mm,间距≤400mm(横向加固) | 21.7 | 平方 |
| 22 | 二楼办公室 | 集成墙板隔墙 | 材质类型 竹木纤维:环保E0级，甲醛释放≤0.05mg/m³,表面覆PVC膜(耐磨、防水) 龙骨系统 轻钢龙骨：厚度≥1.0mm,间距≤400mm(横向加固) | 15.3 | 平方 |
| 23 | 地税背景墙 | 铝塑板背景墙 | 尺寸：900\*330cm 18mm阻燃板打底，面贴4mm铝塑板 | 29.7 | 平方 |
| 消防栓移位 | 墙体拆除、管道改造、墙面修补 | 1 | 项 |
| 24 | 票证室 | 防盗门 | 防盗门：采用材质为201不锈钢、边框:38×38×1.2mm方管、内框：25×28×1.0mm方管、竖管采用直径Φ19\*0.8mm圆管 | 2 | 平方 |
| 防盗网 | 采用材质为201不锈钢、边框:25×25×1.0mm方管、竖管采用直 径Φ19\*0.8mm圆管 | 8.64 | 平方 |
| 25 | 税悦工作室 | 方桌 | 桌面尺寸:长240cm×宽120cm×高75cm(单桌) 桌面材质: 桌面高密度板/实木颗粒板贴木纹饰面，表面耐磨耐刮，易清洁； 加厚25mm桌面提升抗弯折能力，减少使用时异响 框架结构: 桌腿及支撑结构：黑色金属框架(碳钢/铝合金),三角力学设计加固 稳 | 1 | 套 |
| 26 | 税务背景墙 | PVC字 | 2.0高密度PVC板+UV+雕刻+钢化贴 | 1 | 项 |
| 27 | 档案室 | 档案室密集柜 | 1、轨道：轨座采用δ≥1.8mm 优质冷轧钢板，折弯成型；路轨采用18×18mm 实心方钢，路轨两顶端设有限位装置，防止底盘脱轨。轨道的平行偏差≤1mm，轨道之间任何位置的水平偏差≤0.5mm。 2、底梁：采用 δ≥2.3mm优质热轧钢板，U型槽结构一次成型，高度≥120mm，上下双翻边加强，上翻边≥50mm。横梁用材厚度≥2.3mm优质热轧钢板，与底梁焊接成整体，承重能力强。底盘采用链条齿轮传动底架、整体式底盘，底盘与主柱连接采用M8\*20螺栓连接，钢性足，不变形，表面喷塑。 3、立柱：采用δ≥1.2mm优质冷轧钢板一体成型压制，立柱正面成型≥50mm，压制两根梯形筋槽，上开口≥10mm，下开口≥5mm，梯形筋离两侧面间距≥10mm，左右对称；正面中间位置压制花纹造型筋。立柱侧面≥38mm，两侧面压制两条≥5mm圆弧筋，上部筋离表面≥10mm，下部离底部≥8mm，侧面中间位置均匀冲梯形挂孔，挂孔尺寸宽度≥12.5mm，高度≥12mm，挂孔间距≥30mm。立柱底部成型尺寸≥12mm，压制≥8mm圆弧过渡，与侧面底部凹筋相连，形成一个椭圆形封闭口。立柱整体结实承重能力强，钢性足，层数和间距自由调整，表面喷塑。 4、搁板：采用δ≥0.8mm 优质冷轧钢板，搁板成型厚度≥23.5mm，搁板正面6条加强筋、两侧各1条加强筋，一次性滚压成型。搁板采用五位一体六折弯自动成型工艺，增大其承载能力；搁板采用整体板材，层间距可任意调整。 5、挂板：采用δ≥0.8mm优质冷轧钢板一体成型，整体成型高度≥130mm，挂板采用双边六挂扣式梯形扣结构梯形扣上边≥10mm，下边≥8mm，高度≥8mm，上下翻边配圆弧过渡，美观刚性强；正面上部配有2条圆弧压筋直径≥4mm，圆弧压筋中间带有椭圆孔拉伸表面2mm,具有加硬强度功能；正面下部压制一条≥5mm整体通筋，保证挂板的直线度和整体刚性,搁板与挂板连接应有限位功能，挂板正面配有安装档条孔位。挂板与立柱之间连接方式采用六挂梯形扣相嵌接，挂板与立柱对接处更牢固。 6、三节侧板：采用δ≥0.7mm优质冷轧钢板，侧板为横三节式，表面光滑平整，造型美观，具有现代设计感。 7、顶板：采用δ≥0.6mm优质冷轧钢板，具有防水功能，表面光滑平整，造型美观，具有现代设计感。 8、门板：采用δ≥0.7mm优质冷轧钢板，门板四角冲印花，门板扣手为ABS优质塑胶注塑件，表面平整，款式新颖，表面采用无磷脱脂、陶化处理后，具有防腐蚀性。 9、锁具：采用豪华锁。 10、传动机构：轴承、实心传动轴、连接套管、滚轮、链轮。 10.1、轴承：P204 ，E级；实心传动轴：≥Φ20mm，45#钢；连接套管：≥Φ25mm，无缝钢管；滚轮：HT200；链轮：ZG45，滚齿精制 10.2、传动轴采用Φ20mm实心传动轴，传动轴套管采用45#钢无缝钢管制成的内连接套管。载重运行；在全负载的情况下，各列密集架在手动操纵下，都运行自如，无阻滞现象。每标准节手动摇力不小于11.8N(每列密集架的手柄摇力为：11.8N\*标准节数)。摩托车链条、摇手体总成为双向超越离合器结构、铝合金摇手柄,停用后摇把可自行停于垂直位置，可避免通道障碍，摇动任意一列不会带动其它把手。 11、密封条：采用优质20mm磁性冰箱门吸条，每列接触面均有缓冲及密封装置，使架体具有良好的防震、防尘、防鼠、防光、防潮、防火功能。 12、档棒：采用δ≥0.8mm优质冷轧钢板。 13、防尘板：采用δ≥0.8mm优质冷轧钢板，防倾倒装置：采用δ≥3.0mm优质热轧钢板。 14、性能要求 （1）全静载荷：每层搁板上加均布静荷试验后，各结构部件和架体不应有明显变形，架体不应产生倾斜现象。 （2）载重运行：在全静载荷的情况下进行运行试验，架体应运行自如，不得有阻滞现象；手柄摇力应不大于11.8N。 （3）搁板静载荷：搁板上均匀载荷800N,放置24h,最大挠度应不大于4. 0mm、卸载后2h,残余变形量应不大于0.30mm。 15、其他： （1）密集架可沿导轨自如移动开合，便于查询、管理。 （2）产品结构合理，多跨距多层距，且跨距、层距任意调整、任意组合、强度、牢固度稳定可靠；具有限位装置、防倾倒装置、防鼠装置、防尘装置等。 （3）密集架采用优质冷轧钢板精工制造，工件经除油、去锈、脱脂、表调、陶化、水洗等十三道工序前处理，采用国际最新流行色优质环保型高静电自动喷粉，表面涂层高温固化而成，提高其防锈蚀性能。架体外观设计要求精美，线条流畅，与装修风格协调一致；库房设备布置整洁美观；架体操作轻便灵活，运行平稳，具有良好的防盗、防光、防高温、防火、防潮、防尘、防鼠、防虫功能。 | 16.2 | 立方米 |
| 集成墙板隔墙 | 材质类型 竹木纤维:环保E0级，甲醛释放≤0.05mg/m³,表面覆PVC膜(耐 磨、防水) 龙骨系统 轻钢龙骨：厚度≥1.0mm,间距≤400mm(横向加固) | 28.38 | 平方 |
| 32 | 公积金主任办公室 | 地弹簧门玻 璃隔断 | 类型：地弹簧门玻璃隔断(非承重隔断，适用于办公区、会议室、酒 店等场景)。 核心功能:隐私保护(磨砂面)、通透采光(玻璃)、耐用安全(12mm 钢化玻璃+不锈钢包边)。 适配场景:现代办公空间、商业展厅、医疗隔离区等需兼顾美观与 功能性的场所。 | 30.03 | 平方 |
| 33 | 职工活动中心 | 树胶地垫 | 材质：pvc运动地板、厚度4.5mm 面层：宝石纹、纯PVC耐磨层防滑无异味 玻纤网格布稳定层，稳定，不收缩不变形 结实耐磨、防剐蹭 防火阻燃 | 43.16 | 平方 |
| 34 | 茶水柜 | 规格：1200W\*400D\*800H，采用0.6mm厚优质天然胡桃木皮饰面，颜色;水晶红。木皮宽度≥200mm，经过防虫防腐处理，耐磨性好，纹理清晰自然，色泽一致，无结疤，基材采用符合E1标准的优质高密度纤维板，甲醛含量≦1.5mg/L，经防潮防虫防腐处理，强度高，刚性好，不变形，各种物理化学性能指标均达到国际相关标准，油漆采用先进油漆工艺，不得少于五底三面，采用优质环保水性底面漆，色泽一致。漆膜硬度大2H-3H之间，优质五金配件 | 1 | 张 |
| 35 | 企业服务中心 | 阅览桌 | 一桌四椅组合​ 规格：130×80×75cm（长 × 宽 × 高）​ 材质与工艺亮点：​ 整体采用优质橡胶木打造，全实木桌面呈现自然顺畅的纹理，视觉质感细腻统一，尽显原木温润格调。​ 框架选用厚实木料，桌面与桌脚衔接紧密牢固，搭配加粗实木圆腿设计，通过强化结构稳定性提升承重能力，确保长期使用不易松动变形，兼具实用性与耐用性。 | 2 | 套 |
| 38 | 企业服务中心 | 书柜 | 规格：3200\*300\*2000mm 1、基材：采用E0级实木多层板，板材厚度≥18mm。 2、封边：采用高温热熔胶，2mmPVC封边，表面颜色均匀，纹理自然，拼接严密。 3、五金配件：采用品牌五金配件，各部位安装结构严密、牢固可靠、平稳，无松动、倾斜、摇晃等现象。 | 1 | 个 |
| 39 | 更衣室 | 衣勾 | 尺寸：52X2.8CM 一根7钩 材质：铁 | 6 | 根 |
| 40 | 男更衣室货架 | 规格：1500\*600\*2000mm 1、货架主体结构：立柱1.5mm、横梁1.5mm、托板1.2mm，托板下增加加强筋、顶板1.0mm组成。安装时无需用任何工具组装，另在挂钩中间有定位孔，每一部件都具有互换性，搁板可沿立柱垂直方向调节层高距离，互换性强。 2、层板工艺要求：冷轧钢板一次滚压成型，托板正面压二筋，两侧面各压一根通体标签槽。托板成型厚27mm，允许尺寸公差±0.5mm，圆筋尺寸为R4.5mm，允许尺寸公差±0.5mm，压筋深度3.5mm，允许尺寸公差±0.5mm，正面压筋中心到边尺寸为70mm，允许尺寸公差±1mm。两侧面通体槽宽17.5mm，槽深2mm，允许公差±0.5mm。增强承载力。压双筋式托板承重能力强，钢性足。 | 4 | 组 |
| 41 | 二楼政协活动室 | 玻璃门 | 门体尺寸 外框尺寸:2000mm(宽)×3400mm(高) 玻璃厚度:12mm钢化玻璃 地弹簧 参 数 ： 最大开启角度：120° 调速方式：两段调速(缓冲闭门) 安装要求:预埋壳体深度≥30mm,地面平整度误差≤2mm 类型:地弹簧门玻璃隔断。 核心功能:隐私保护(磨砂面)、通透采光(玻璃)、耐用安全(钢 化玻璃+不锈钢包边)。 | 1 | 组 |
| 42 | 大会议室 | 三人条形桌 | 规格：1800\*400\*760mm 1、面材：饰面选用胡桃木皮，纹理清晰，无节疤。 投标人提供“木皮”的检测报告 检验检测和判定依据：GB/T 13010-2020标准。 检验项目：甲醛释放量）≤0.02mg/L。 2、基材：采用绿色环保（E0级）高密度纤维板，经过防虫，防潮，防腐等处理，各项技术指标均达到国家标准，板材厚度≥16mm。 | 30 | 张 |
| 44 | 主席台椅子 | 规格：65X62X110CM 面料采用优质牛皮，皮面光泽度好，透气性强，厚度适中，具有冬暖夏凉的效果且手感良好。 海绵：采用密度高于50%以上海绵，并加蓬棉，软硬适中，回弹力为50%，不变形。 实木脚扶手。 弯板：依据人体工学原理设计，弯曲木板材采用1.5mm木皮捌层以上高压成型，成型板材约12mm。板材承受压力达300KG，经防潮、防腐、防虫化学处理。 | 7 | 张 |
| 45 |  | 会议椅 | 规格：45x46x90cm 1、饰面：采用环保西皮饰面，厚度1.2-1.5mm，经液氨多道浸色及防潮、防腐等工艺处理，不但使皮面更加柔软舒适，光彩夺目，光泽持久，而且透气性、韧性等理化指标更胜一筹。 2、框架基材：采用优质柯木，经防潮、防腐、防虫等化学处理，板材承受压力达300KG， 3、海绵：采用高密度海棉，软硬适中、回弹性好，不变形。 4、油漆：环保非显孔亚光油漆，采用密闭油饰，减少对环境污染，油漆与油饰工艺和相邻家具配套，能承重250公斤荷载。 | 90 | 张 |
| 46 | 地台加高 | 地台尺寸 外框尺寸:3000mm(宽)×4800mm(长)×120mm(整体高度，含 框架与面层) 框架结构:18mm厚多层板板作为承重骨架，内部间隔 ≤400mm×400mm加强筋布局 面层厚度:12mm实木复合地板(环保E1级，耐磨转数≥6000转) | 1 | 组 |
| 48 | 中会议室 | 会议桌 | 规格：6600\*1600\*760mm ,  1、面材：饰面选用胡桃木皮，纹理清晰，无节疤。 2、基材：采用绿色环保（E0级）高密度纤维板，经过防虫，防潮，防腐等处理，各项技术指标均达到国家标准，板材厚度≥16mm。 3、油漆：采用环保水性漆。 4、底漆为：（PE)不饱和聚酯漆，面漆为（PU）双成份氨脂漆，漆膜硬度达2H-3H之间。油漆工艺：底着色漆工艺，经五底三面磨退工艺处理。 5、配件：五金配件。  投标人提供“水性漆”的检测报告 | 1 | 张 |
| 49 | 三人条形桌 | 规格：1800\*400\*760mm 1、面材：饰面选用胡桃木皮，纹理清晰，无节疤。 2、基材：采用绿色环保（E0级）高密度纤维板，经过防虫，防潮，防腐等处理，各项技术指标均达到国家标准，板材厚度≥16mm。 | 9 | 张 |
| 50 | 会议椅 | 规格：45×46×90cm​ 饰面：采用环保西皮（厚度 1.2-1.5mm），经液氨多道浸色及防潮、防腐工艺处理，具备柔软舒适、光泽持久的特性，透气性与韧性等理化指标优异。​ 框架基材：选用优质柯木，经防潮、防腐、防虫化学处理，板材承压达 300KG。​ 海绵：采用高密度海绵，软硬适中，回弹性好，不易变形。​ 油漆：使用环保非显孔亚光油漆，采用密闭油饰工艺（减少环境污染）；油漆及油饰工艺与相邻家具配套，可承受 250 公斤荷载。 | 42 | 张 |
| 51 | 接待室 | 茶桌 | 规格：1600\*800\*760mm  整体采用优质实木橡木，贴胡桃木皮。 油漆：采用环保水性漆。 底漆为：（PE)不饱和聚酯漆，面漆为（PU）双成份氨脂漆，漆膜硬度达2H-3H之间。油漆工艺：底着色漆工艺，经五底三面磨退工艺处理。 配件：五金配件。3H之间，优质五金配件 | 1 | 套 |
|  | 茶水柜 | 规格：1800x400x890mm，采用0.6mm厚优质天然胡桃木，精挑细选FAS级北美胡桃木打造，历经50天以上烘干，含水率严格控制在10%-20%之间，木性更加稳定，纹理清晰流畅，触感温润柔和。，优质五金配件 | 1 | 张 |
|  |  | 指纹锁 | 是否支持虚：支持虚位密码  应急供电接口 USB接口  锁芯等级 C级  远程控制能力 支持远程控制  猫眼功能 带猫眼且支持变声功能带猫眼且支持远程可视对讲带猫眼带猫眼且支持夜视功能带  猫眼且支持逗留抓拍 防撬报警功能 具备防撬报警功能  屏幕数量 1  产地 中国大陆  安装服务范围 本地服务  电源类型 锂电池 | 2 | 个 |
| 52 |  | 组合文件柜 | 规格：9600\*400\*2000mm 1、基材：采用E0级实木多层板，板材厚度≥18mm。 2、封边：采用高温热熔胶，2mmPVC封边，表面颜色均匀，纹理自然，拼接严密。 3、五金配件：采用品牌五金配件，各部位安装结构严密、牢固可靠、平稳，无松动、倾斜、摇晃等现象。 | 1 | 组 |
| 53 | 服务台 | 填单台 含：地税填单台 | 规格：5000\*600\*750mm 1、基材：采用E0级实木多层板，板材厚度≥18mm。 2、封边：采用高温热熔胶，2mmPVC封边，表面颜色均匀，纹理自然，拼接严密。 3、五金配件：采用品牌五金配件，各部位安装结构严密、牢固可靠、平稳，无松动、倾斜、摇晃等现象。 | 1 | 张 |
| 55 |  | 大门冲孔发光字 | (清流县政务服务中心) 材质与工艺:冲孔发光字(镀锌板基材，3.0 灯边距，漆面经高温静电喷塑处理)，灯珠 质保五年；底座采用40mx60mm镀锌方管规 格:单个字高度1.6米 安装说明:高空安装，含吊机台班费 | 9 | 个 |
| 56 |  | 大厅背景墙钛金字 | (为人民服务) 材质:不锈钢钛金字 规格:最大字尺寸1300\*1300mm 安装说明:高空安装 | 5 | 个 |
| 57 |  | 监督栏PVC板广告 内容 | 监督栏+照片卡槽 材质:监督栏采用PVC覆钢膜，搭配亚克力照 片卡槽 | 5 | 平方 |
| 58 |  | 公开栏封板 | 材质类型 轻钢龙骨+封生态板 | 5 | 平方 |
| 59 |  | 服务咨询台 PVC 字覆膜 | (logo+服务咨询台) 1.5PVC+钢化 UV 覆膜 尺寸:字高20cm | 4 | 套 |
| 60 |  | 小区域指引 吊牌 | 1.5高密度亚克力丝印+UV+雕刻+折边+钢化 贴 尺寸:600\*240mm（内容可定制） | 6 | 个 |
| 61 |  | 号码门牌 | 材质:亚克力/pvc科室牌24x12cm 办公室、功能室、卫生间（内容可定制） | 120 | 个 |
| 62 |  | 科室牌 | 材质:亚克力/pvc科室牌 办公室、功能室、卫生间 300\*130mm（内容可定制） | 30 | 个 |
| 63 |  | 指引牌 | 尺寸:1500\*300mm 镂空发光双面指示吊牌 材质:不锈钢框架 亚克力灯箱面板、UV 喷印（内容可定制） | 8 | 个 |
| 64 |  | 无障碍通道指引牌 | (无障碍通道) 材质:户外专用车贴 产品规格:300\*400mm（内容可定制） | 6 | 个 |
| 65 |  | 上下班时间工作时间提示牌 | 材质:2.0高密度PVC板+UV+雕刻+钢化贴 尺寸 400\*600mm（内容可定制） | 5 | 个 |
| 66 |  | 玻璃防撞条 | 材质 ;户外专用车贴 尺寸:高度120mm （内容可定制） | 80 | 米 |
| 67 |  | 各类型文明 小标签 | 材质:成品亚克力背胶(带胶) 尺寸:100\*200mm（内容可定制） | 100 | 个 |
| 68 |  | 室内楼层指 引立牌 | 材质:主体为钢板(经烤处理)，骨架采用热 镀锌管焊接 尺寸:2000\*800\*180mm（内容可定制） | 2 | 个 |
| 69 |  | 楼层指引牌 | 材质:主体为钢板(采用烤漆工艺)，骨架为 热镀锌管焊接结构 尺寸:900\*600mm（内容可定制） | 6 | 个 |
| 70 |  | 行政事务公告栏 | 材质:2.0高密度PVC板，经UV、雕刻工艺处 理，表面覆钢化贴尺寸:1200\*2400mm（内容可定制） | 3 | 张 |
| 71 |  | 各类党建文化墙标 语PVC 覆膜 | 材质:2.0高密度PVC板+UV+雕刻+钢化贴 尺寸:4000\*2000mm（内容可定制） | 100 | ㎡ |
| 72 |  | 房间各类型制度牌 | 材质:2.0高密度PVC板，经UV、雕刻工艺处 理，表面覆钢化贴尺寸:4000\*2000mm（内容可定制） | 55 | 张 |
| 73 |  | 三角牌（各房间/ 大厅） | 材质:亚克力桌面三角牌 尺寸:100x210mm | 100 | 个 |
| 74 |  | 大厅左右标语 | “亲情服务 马上就办 清馨礼办 服务至上” 材质:2.0高密度PVC板，经UV、雕刻工艺处 理，表面覆钢化贴尺寸:6100\*700（内容可定制） | 1 | 项 |
| 75 |  | 24小时自助服务 | 软膜灯箱 尺寸：900\*3200mm（内容可定制） | 1 | 项 |
| 76 |  | 清流县公共资源交易中心 | 软膜灯箱 尺寸：1000\*3100mm（内容可定制） | 1 | 项 |
| 77 |  | 广告拆装利旧 | 按业主指定要求，搬运至指定地点。 | 1 | 项 |
| 78 |  | 整体搬迁费 | 按业主指定要求，搬运至指定地点。 | 1 | 项 |

**（二）质量要求**

1、投标人提供“实木多层板”的检测报告检验检测和判定依据：GB/T 9846-2015、GB/T 35601-2017、GB 18580-2017标准。检验项目：含水率≤8%；甲醛释放量≤0.025mg/m³；总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；苯、甲苯、二甲苯均未检出。

2、投标人提供 “导轨”的检测报告检验检测和判定依据：QB/T 2454-2013、QB/T 3827-1999标准。检验项目：拉出安全性、猛关或猛开均合格；乙酸盐雾200h，涂层本身的耐腐蚀等级≥9级、涂层对基体的保护等级≥9级。

3、投标人提供“铰链”的检测报告检验检测和判定依据：QB/T 2189-2013标准。

检验项目：乙酸盐雾试验240h，检测结果≥9级。

4、投标人提供 “拉手”的检测报告检验检测和判定依据：QB/T 3832-1999、QB/T 3827-1999标准。检验项目：乙酸盐雾100h，检测结果≥9级。

5、投标人提供钢板、游离甲醛和可迁移元素的检测报告，钢板强度、拉伸、耐酸性（PH=3. 0m溶液）300h,耐酸性饱和Ca(OH)2溶液）72h均未出现度色起泡、剥落、粉化等。

6、投标人提供“木皮”的检测报告检验检测和判定依据：GB/T 13010-2020标准。

检验项目：甲醛释放量）≤0.02mg/L。

1. 投标人提供“纤维板”的检测报告检验检测和判定依据：GB/T 11718-2021、GB 18580-2017、GB/T39600-2021、QB/T4371-2012标准。检验项目：含水率≤8.2%；甲醛释放量≤0.027mg/m³；总挥发性有机化合物（TVOC）未检出；苯、甲苯、二甲苯均未检出。
2. 投标人提供“水性漆”的检测报告检验检测和判定依据：GB 18581-2020标准。检验项目：甲醛含量未检出；苯系物总和含量未检出；VOC含量＜2g/L。
3. 投标人提供立柱及搁板的抽样检验报告，抽样基数≥1000 件，检测内容必须包含：力学性能：屈服强度≥280N/mm²、抗拉强度≥410N/mm²、断后伸长率≥33%；铜加速乙酸盐雾试验≥100h，外观评级和保护评级均达 10 级；盐雾/干燥/湿气循环 60 个循环漆膜无异常；氙灯老化实验≥100h符合要求。检测报告原件现场核查，未提供或提供不全的作无效标处理。

**备注：以上检测报告评审依据：**

**（1）投标文件中检验（测）报告原件扫描件须盖投标人公章。**

**（2）抽检报告中需体现投标人或制造商名称。**

**（3）提供检测机构出具的每项报告检测费用发票原件扫描件须盖投标人公章。**

**（三）**成交供应商生产前采购人有权更改颜色、款式等，经采购人验收合格同意后方可生产供应，提供具体图纸供采购人确认方可生产，价格不得调整。报价人不得提出任何异议，成交供应商必须无条件配合。否则采购人有权单方面解除合同。成交供应商在履行合同过程中其所供货物质量必须与成交样品完全一致或更优，如达不到采购人有权要求退货，由此产生的一切责任和经济损失全部由成交供应商承担。

**备注：1、中标后家具的颜色和材质需与业主核对后再生产。**

**2、以上基本技术参数及要求为采购人的最低要求，供应商提供的产品的技术规格、施工、安装标准及技术规范等必须符合国家和行业规定标准、规范要求，技术参数与配置要求不得低于采购要求；否则视为无效响应。**

**（四）样品清单如下：（样品规格允许正负偏差5mm）**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **样品名称** | **数量** | **技术参数、规格** | **备注** |
| **1** | 办公椅 | 1张 | 参数详见采购家具清单 | 650\*600\*1050mm |
| **2** | 立柱 | 1根 | 参数详见采购家具清单 | 长度≥600 mm |
| **3** | 搁板 | 1件 | 参数详见采购家具清单 | 长度≥600 mm |
| **4** | 挂板 | 1块 | 参数详见采购家具清单 | 长度≥550 mm |

1. 投标人在开标时须提供所投的货物中技术参数要求、并按要求提供的样品。
2. 投样品须于投标截止时间前送达开标地点，样品内均应粘贴标签，标签上标明品目号、货物名称，标签应粘贴牢固，样品和包装均不得体现投标人名称、货物品牌型号和厂家名称，按指定位置并按顺序排列进行签到手续，否则不予接收。
3. 所提供的样品需封存，样品不得露出投标人单位名或标识，不得泄露投标人单位信息的相关标志。投标人所提供的样品质量、规格型号、技术指标须与招标文件要求相同，不提供样品（不得提供3D打印制品，现场测试若为3D打印制品同样按照无效投标处理）、样品提供不全或样品被评标委员会认定为未响应招标文件的，由此产生的不利影响由投标人自行承担。未中标的投标人提供的样品在接到通知的时间内办理退回手续，逾期未领回的将视为舍弃其样品。采购人有权对中标人的样品封存保留作为测试验收依据。若投标人所提供实物与样品不符，则采购人有权退货，并按合同规定要求中标人进行赔偿。中标人应重新提供货物直至采购人满意为止。
4. 评标过程中可能对样品进行拆散等破坏性检验，由此可能造成的损坏及相关费用由投标人自行承担。
5. 投标人提供的样品作为本次评标委员会评审依据，若本次招标需复议，评标委员会对样品不再评审，样品评审结果不作更改。

**三、商务要求（以“★”标示的内容为不允许负偏离的实质性要求）**

采购包1：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 类型 | 要求 |
| 1 | ★ | 交货时间 | 合同签订后30日之内 |
| 2 | ★ | 交货地点 | 采购人指定地点 |
| 3 | ★ | 交货条件 | 货物到达业主现场后，由业主会同有关部门进行基本数量和质量的检验，合格即为现场交货。 |
| 4 | ★ | 是否邀请投标人验收 | 不邀请投标人验收 |
| 5 | ★ | 履约验收方式 | 1、期次1，说明：按照采购文件要求完成货物安装调试，验收合格并交付采购人投入使用。 |
| 6 | ★ | 合同支付方式 | 1、所有设备安装调试完毕终验合格后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的90.00%  2、经最终验收合格满1年后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的10.00% |
| 7 | ★ | 履约保证金 | 不缴纳  缴纳方式：无 |

采购包2：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 类型 | 要求 |
| 1 | ★ | 交货时间 | 合同签订后30日之内 |
| 2 | ★ | 交货地点 | 采购人指定地点 |
| 3 | ★ | 交货条件 | 货物到达业主现场后，由业主会同有关部门进行基本数量和质量的检验，合格即为现场交货。 |
| 4 | ★ | 是否邀请投标人验收 | 不邀请投标人验收 |
| 5 | ★ | 履约验收方式 | 1、期次1，说明：按照采购文件要求完成货物安装调试，验收合格并交付采购人投入使用。 |
| 6 | ★ | 合同支付方式 | 1、所有设备安装调试完毕终验合格后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的90.00%  2、经最终验收合格满1年后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的10.00% |
| 7 | ★ | 履约保证金 | 不缴纳  缴纳方式：无 |

其他商务要求

**适用于采购包1、采购包2**

**8.报价要求**

一旦中标，合同价款将不予调整，供应商应以包括货物所涉及的有关项目的所有费用进行报价，包括调试合格的一切辅材和本次采购项目的安装费。所有报价均应已包含国家规定的所有税费,供应商应自行核算项目正常、合法运作及使用所必需的费用。

**9.安装调试**

9.1由供应商负责将货物按签订合同的具体数量、具体地点免费运送到最终目的地，并负责安装调试。经最终验收合格后，交付采购人使用。

9.2供应商负责组织专业技术人员进行货物安装调试，采购人应提供必须的基本条件和专人配合，保证各项安装工作顺利进行。

**10.验收**

10.1供应商所提供的货物必须是制造厂家生产的崭新未开箱的原包装货物。所有货物按照国家规定标准、制造商产品验收标准、本询价通知书等有关内容进行验收。供应商提供的货物制造标准及技术规范等有关资料必须符合国家相应标准、规范要求。

**10.2验收规则**

验收：验收分设备到货验收、安装调试检验及最终验收三个阶段。

a）设备到货验收：

供应商在货物到达现场后，应按产品技术标准规定核对品牌、外观、数量、技术标准等基本检测验收等，若发现有货物破损、丢失和质量问题，采购人有权拒收，供应商应在3日内免费补充、更换，并做好相应记录且双方签字确认。

b）安装调试检验：

货物安装调试（包括整体性能测试）过程，供应商应作详细安装调试的记录。安装调试结果应符合制造厂产品标准和招标文件规定的技术要求，调试记录应真实，其原件必须提供给业主。所有的线缆敷设应按相关规范和标准施工。

c）最终验收：经安装调试初步验收后，设备稳定运行30日后，由供应商向业主提出验收申请，由采购人组织相关人员对项目进行最终验收：首先进行现场设备验收，经验收的所有货物安装调试后的各项技术参数、性能指标配置及其质量等均必须符合招标文件要求及投标文件承诺，通过最终验收。

**10.3验收费用：**货物最终检验、验收过程的费用由供应商承担。

**11.售后的服务**

**11.1质保期**

所有产品均要求一年免费保修（参数中若有特别标明质保的按参数中执行）。免费保修期自验收合格之日起计算。若同一设备在质保期内因质量问题连续出现三次相同故障，供应商应免费更换新设备，且更换后的设备质保期重新计算，期限与原合同约定一致。

**11.2维修服务的响应时间**

11.2.1质保期内设备运行发生故障或出现质量问题, 供应商接到采购人故障通知后，响应时间≤2小时；若电话指导无法排除故障, 供应商技术员应在24小时内到场进行检查、维修、排除故障。

11.2.2维护期满后，如遇设备故障，中标人应及时处理设备故障等质量问题,接到采购人故障通知，响应时间≤24小时；若电话指导无法排除故障,供应商技术员应在48小时内到场进行检查、维修、排除故障，并承诺对故障维修只收取相关设备的费用。

**12.违约**

未按时交付的每逾期1天按总货价的1%交违约金，违约金的总额不超过迟交货物部分合同金额的10%，若供应商逾期交货达10天（含10天）采购人有权单方解除合同，若因此给采购人造成损失的，还应赔偿采购人所受损失。

**13.安全防护**

供应商在项目实施过程中应采取各项有效安全措施，施工过程中如造成人员伤亡，一切民事责任赔偿和刑事责任由供应商承担。

**14.知识产权**

14.1供应商必须保证采购人在使用其成交货物或服务过程的任何时候不受到知识产权或版权的纠纷，否则，由此产生的任何责任完全由投标人承担。

14.2采购人与投标人双方应共同遵守国家有关版权、专利、商标等知识产权方面的法律规定，相互尊重对方的知识产权，对拟签订的本项目合同内容、对方的技术秘密和商业秘密负有保密责任。如有违反，违约方负相关法律责任。

**15.其它要求**

15.1本项目不允许供应商以任何名义和理由进行转包，如有发现，采购人有权单方终止合同，视为供应商违约，供应商违约对采购人造成的损失的，需另行支付相应的赔偿。

15.2本招标文件未明确的其它约定事项或条款，待采购人与供应商签订合同时，双方可另行协商订立。

15.3供应商中标后，如果不按规定与采购人签订合同或者签订合同后不履行其投标承诺或者其它由于供应商自身原因造成无法履行合同的，均视为供应商违约，采购人将取消其中标资格，如果已经签订合同的则合同自动解除，且供应商还要承担相应的法律责任。给采购人造成损失的，还必须进行赔偿。

**四、其他事项**

1、除招标文件另有规定外，若出现有关法律、法规和规章有强制性规定但招标文件未列明的情形，则投标人应按照有关法律、法规和规章强制性规定执行。

2、其他：

无

**第六章 政府采购合同**

**参考文本**

**政府采购货物买卖合同**

**（试行）**

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

**合同编号： \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**甲 方： \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**乙 方：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**签订时间：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**使用说明**

**1.本合同标准文本适用于购买现成货物的采购项目，不包括需要供应商定制开发、创新研发的货物采购项目。**

**2.本合同标准文本为政府采购货物买卖合同编制提供参考，可以结合采购项目具体情况，对文本作必要的调整修订后使用。**

**3.本合同标准文本各条款中，如涉及填写多家供应商、制造商，多种采购标的、分包主要内容等信息的，可根据采购项目具体情况添加信息项。**

**第一节 政府采购合同协议书**

甲方（全称）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）

乙方1（全称）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（供应商）

乙方2（全称）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（联合体成员供应商或其他合同主体）（如有）

乙方3（全称）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（联合体成员供应商或其他合同主体）（如有）

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关的法律法规，以及本采购项目的招标/谈判文件等采购文件、乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

**1.项目信息**

(1)采购项目名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

采购项目编号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(2)采购计划编号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(3)项目内容：

采购标的及数量（台/套/个/架/组等）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

品牌： \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 规格型号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

采购标的的技术要求、商务要求具体见附件。

①涉及信息类产品，请填写该产品关键部件的品牌、型号：

标的名称： \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

关键部件： \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 品牌：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 型号： \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

关键部件： \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 品牌：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 型号： \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

关键部件： \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 品牌：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 型号： \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

（注：关键部件是指财政部会同有关部门发布的政府采购需求标准规定的需要通过国家有关部门指定的测评机构开展的安全可靠测评的软硬件，如CPU芯片、操作系统、数据库等。）

②涉及车辆采购，请填写是否属于新能源汽车：

是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 数量：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 金额：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

否

(4)政府采购组织形式：政府集中采购 部门集中采购 分散采购

(5)政府采购方式：公开招标 邀请招标 竞争性谈判 竞争性磋商询价 单一来源 框架协议 其他：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(6)中标（成交）采购标的制造商是否为中小企业：是否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同（中小企业预留合同）：是否

若本项目不专门面向中小企业采购，是否给予小微企业评审优惠：是否

中标（成交）采购标的制造商是否为残疾人福利性单位：是否

中标（成交）采购标的制造商是否为监狱企业：是否

(7)合同是否分包：是否

分包主要内容：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

分包供应商/制造商名称（如供应商和制造商不同，请分别填写）：

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

分包供应商/制造商类型（如果供应商和制造商不同，只填写制造商类型）：

大型企业中型企业小微型企业

残疾人福利性单位监狱企业其他

(8)中标（成交）供应商是否为外商投资企业：是否

外商投资企业类型：全部由外国投资者投资部分由外国投资者投资

（9）是否涉及进口产品：

是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 金额：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

国别：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 品牌：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 规格型号\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

否

（10）是否涉及节能产品：

是，《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

强制采购 优先采购

否

是否涉及环境标志产品：

是，《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

强制采购 优先采购

否

是否涉及绿色产品：

是，绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

强制采购 优先采购

否

(11)涉及商品包装和快递包装的，是否参考《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）》明确产品及相关快递服务的具体包装要求：

是 否 不涉及

**2.合同金额**

（1）合同金额小写：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

大写：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

分包金额（如有）小写：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

大写：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

（注：固定单价合同应填写单价和最高限价）

（2）合同定价方式（采用组合定价方式的，可以勾选多项）：

固定总价固定单价成本补偿绩效激励其他\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

（3）付款方式（按项目实际勾选填写）：

全额付款：\_\_\_\_\_\_\_（应明确一次性支付合同款项的条件）\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

分期付款：\_\_\_\_\_\_\_（应明确分期支付合同款项的各期比例和支付条件，各期支付条件应与分期履约验收情况挂钩）\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_，其中涉及预付款的：\_\_\_\_\_\_\_ （应明确预付款的支付比例和支付条件）

成本补偿：\_\_\_\_\_\_\_（应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件）\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

绩效激励：\_\_\_\_\_\_\_（应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件）\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**3.合同履行**

（1）起始日期：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_月 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_日 ，完成日期：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_日。

（2）履约地点：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

（3）履约担保：

是否收取履约保证金：是 否

收取履约保证金形式：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

收取履约保证金金额：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

履约担保期限：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

履约担保期限：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

（4）分期履行要求：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

（5）风险处置措施和替代方案：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**4.合同验收**

（1）验收组织方式：自行验收委托第三方验收

验收主体：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

是否邀请本项目的其他供应商参加验收：是否

是否邀请专家参加验收：是否

是否邀请服务对象参加验收：是否

是否邀请第三方检测机构参加验收：是否

是否进行抽查检测： 是，抽查比例：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_%否

是否存在破坏性检测： 是，\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_否

验收组织的其他事项：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

（2）履约验收时间：计划于何时验收/供应商提出验收申请之日起\_\_\_\_\_\_\_日内组织验收

（3）履约验收方式：一次性验收分期/分项验收：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

（4）履约验收程序：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

（5）履约验收的内容：\_\_\_\_\_\_\_\_\_（应当包括每一项技术和商务要求的履约情况，特别是落实政府采购扶持中小企业，支持绿色发展和乡村振兴等政策情况）\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

（6）履约验收标准：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

（7）是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考：是否

（8）履约验收其他事项：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**5.组成合同的文件**

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

（1）政府采购合同协议书及其变更、补充协议

（2）政府采购合同专用条款

（3）政府采购合同通用条款

（4）中标（成交）通知书

（5）投标（响应）文件

（6）采购文件

（7）有关技术文件，图纸

（8）国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

**6.合同生效**

本合同自\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_生效。

**7.合同份数**

本合同一式 \_\_\_\_\_\_\_ 份，甲方执 \_\_\_\_\_\_\_ 份，乙方执 \_\_\_\_\_\_\_ 份，均具有 法律效力。

**8.合同融资支付约定**

**8.1本合同已用于政府采购合同融资，为本项目提供合同融资的金融机构为：\_\_\_\_\_\_，本合同项下所有款项，甲方须支付至本合同约定的乙方账号，未经\_\_\_\_\_\_\_书面同意，不得变更账号。**

合同订立时间：详见本合同封面的签订时间。

合同订立时间：详见本合同封面的签订时间。

合同订立地点： \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

附件：具体标的及其技术要求和商务要求、联合协议、分包意向协议等。

甲方（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）

单位名称（公章或合同章）： {{未填写}}（盖章）

法定代表人或其委托代理人（签章）：{{未填写}}

住 所：{{未填写}}

联 系 人：{{未填写}}

联系电话：{{未填写}}

通信地址：{{未填写}}

邮政编码：{{未填写}}

电子邮箱：{{未填写}}

统一社会信用代码：{{未填写}}

**第二节 政府采购合同通用条款**

**1. 定义**

1.1合同当事人

（1）采购人（以下称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

（2）供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动并且中标（成交），向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

（3）其他合同主体是指除采购人和供应商以外，依法参与合同缔结或履行，享有权利、承担义务的合同当事人。

1.2本合同下列术语应解释为：

（1）“合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议，包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议，政府采购合同专用条款，政府采购合同通用条款，中标（成交）通知书，投标（响应）文件，采购文件，有关技术文件和图纸，以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

（2）“合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

（3）“货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料和材料等。

（4）“相关服务”系指根据合同规定，乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

（5）“分包”系指中标（成交）供应商按采购文件、投标（响应）文件的规定，根据分包意向协议，将中标（成交）项目中的部分履约内容，分给具有相应资质条件的供应商履行合同的行为。

（6）“联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成，以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议，且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任，联合体各方应共同与甲方签订合同，就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联合体具体要求见**【政府采购合同专用条款】**。

（7）其他术语解释，见**【政府采购合同专用条款】**。

**2.合同标的及金额**

2.1 合同标的及金额应与中标（成交）结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其他任何费用。

**3. 履行合同的时间、地点和方式**

3.1 乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同。

**4. 甲方的权利和义务**

4.1 签署合同后，甲方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查，并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划，并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复，并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收，未在**【政府采购合同专用条款】**约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款，不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由，拒绝或迟延支付。

4.6 国家法律法规规定及**【政府采购合同专用条款】**约定应由甲方承担的其他义务和责任。

**5. 乙方的权利和义务**

5.1 签署合同后，乙方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。

5.2 乙方应按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

5.4国家法律法规规定及**【政府采购合同专用条款】**约定应由乙方承担的其他义务和责任。

**6.合同履行**

6.1 甲乙双方应当按照**【政府采购合同专用条款】**约定顺序履行合同义务；如果没有先后顺序的，应当同时履行。

6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时，应当先履行一方未履行的，后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的，后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

**7. 货物包装、运输、保险和交付要求**

7.1 本合同涉及商品包装、快递包装的，除**【政府采购合同专用条款】**另有约定外，包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损地运抵**【政府采购合同专用条款】**约定的指定现场。

7.2 除**【政府采购合同专用条款】**另有约定外，乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地点，并装卸、交付至甲方的一切运输事项，相关费用应包含在合同价款中。

7.3 货物保险要求按**【政府采购合同专用条款】**规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外，乙方提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的，应不低于《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）》标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方，并提示货物运输装卸的注意事项，甲方配合乙方做好货物的接收工作。

7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降，甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此产生的费用和损失，均由乙方承担。

**8. 质量标准和保证**

8.1 质量标准

（1）本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家标准的，按照推荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

（2）采用中华人民共和国法定计量单位。

（3）乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

（4）乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

8.2 保证

（1）乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的，货物最终交付验收合格后在【政府采购合同专用条款】规定或乙方书面承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

（2）在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

（3）乙方收到通知后，应在【政府采购合同专用条款】规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

（4）在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

（5）乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

**9. 权利瑕疵担保**

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

**10. 知识产权保护**

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方向第三人承担法律责任；甲方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

**11. 保密义务**

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信息。泄露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，应当承担相应责任。其他应当保密的信息由双方在**【政府采购合同专用条款】**中约定。

**12. 合同价款支付**

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

12.2 对于满足合同约定支付条件的，甲方原则上应当自收到发票后10个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由迟延付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。具体合同价款支付时间在**【政府采购合同专用条款】**中约定。

**13. 履约保证金**

13.1 乙方应当以支票、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。

13.2 如果乙方出现**【政府采购合同专用条款】**约定情形的，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，甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，且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。

13.3 甲方在项目通过验收后按照**【政府采购合同专用条款】**规定的时间内将履约保证金退还乙方；逾期退还的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按照**【政府采购合同专用条款】**规定支付。

**14. 售后服务**

14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

（1）货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；

（2）提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；

（3）在**【政府采购合同专用条款】**约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；

（4）在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训；

（5）依照法律、行政法规的规定或者按照**【政府采购合同专用条款】**约定，货物在有效使用年限届满后应予回收的，乙方负有自行或者委托第三人对货物予以回收的义务；

（6）**【政府采购合同专用条款】**规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

**15. 违约责任**

15.1质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷，甲方有权要求乙方根据**【政府采购合同专用条款】**要求及时修理、重作、更换，并承担由此给甲方造成的损失。

15.2 迟延交货的违约责任

（1）乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

（2）如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按**【政府采购合同专用条款】**规定执行。如果涉及公共利益，且赔偿金额无法弥补公共利益损失，甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

15.3 迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的，应当承担**【政府采购合同专用条款】**规定的逾期付款利息。

15.4其他违约责任根据项目实际需要按**【政府采购合同专用条款】**规定执行。

**16.合同变更、中止与终止**

16.1合同的变更

政府采购合同履行中，在不改变合同其他条款的前提下，甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的货物，并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

16.2合同的中止

（1）合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要的，可以中止合同的履行。

（2）合同履行过程中，如果乙方出现以下情形之一的：1．经营状况严重恶化；2．转移财产、抽逃资金，以逃避债务；3．丧失商业信誉；4．有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形，乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的，合同继续履行；乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的，视为拒绝继续履约，甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

（3）乙方分立、合并或者变更住所的，应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方，致使合同履行发生困难的，甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

（4）甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

16.3合同的终止

（1）合同因有效期限届满而终止；

（2）乙方未按合同约定履行，构成根本性违约的，甲方有权终止合同，并追究乙方的违约责任。

16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

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

**17. 合同分包**

17.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的，乙方应根据采购文件和投标（响应）文件规定进行合同分包。

17.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的，乙方应当按采购文件和投标（响应）文件签订分包意向协议，分包意向协议属于本合同组成部分。

**18. 不可抗力**

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

18.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

18.3 遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告，以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

**19. 解决争议的方法**

19.1 因本合同及合同有关事项发生的争议，由甲乙双方友好协商解决。协商不成时，可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的，可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

19.2 选择仲裁的，应在**【政府采购合同专用条款】**中明确仲裁机构及仲裁地；通过诉讼方式解决的，可以在**【政府采购合同专用条款】**中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖，但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。

19.3 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行，在争议解决期间，合同其他部分应当继续履行。

**20. 政府采购政策**

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

20.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容，属于合同履约验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的，有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

20.3 对于为落实中小企业支持政策，通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

**21. 法律适用**

21.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决，均适用法律、行政法规。

21.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的，双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

**22. 通知**

22.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等，应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

22.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的，应当在变更后3日内及时书面通知对方，对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

22.3本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。

22.4通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

**23.合同未尽事项**

23.1合同未尽事项见**【政府采购合同专用条款】**。

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

**第三节 政府采购合同专用条款**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 第二节 第1.2（6）项 | 联合体具体要求 |  |
| 第二节 第1.2（7）项 | 其他术语解释 |  |
| 第二节 第4.4款 | 履约验收中甲方提出异议或作出说明的期限 |  |
| 第二节 第4.6款 | 约定甲方承担的其他义务和责任 |  |
| 第二节 第5.4款 | 约定乙方承担的其他义务和责任 |  |
| 第二节 第6.1款 | 履行合同义务的顺序 |  |
| 第二节 第7.1款 | 包装特殊要求 |  |
| 指定现场 |  |
| 第二节 第7.2款 | 运输特殊要求 |  |
| 第二节 第7.3款 | 保险要求 |  |
| 第二节 第8.2（1）项 | 质量保证期 |  |
| 第二节 第8.2（3）项 | 货物质量缺陷响应时间 |  |
| 第二节 第11.1款 | 其他应当保密的信息 |  |
| 第二节 第12.2款 | 合同价款支付时间 |  |
| 第二节 第13.2款 | 履约保证金不予退还的情形 |  |
| 第二节 第13.3款 | 履约保证金退还时间及逾期退还的违约金 |  |
| 第二节 第14.1（3）项 | 运行监督、维修期限 |  |
| 第二节 第14.1（5）项 | 货物回收的约定 |  |
| 第二节 第14.1（6）项 | 乙方提供的其他服务 |  |
| 第二节 第15.1款 | 修理、重作、更换相关具体规定 |  |
| 第二节 第15.2（2）项 | 迟延交货赔偿费 |  |
| 第二节 第15.3款 | 逾期付款利息 |  |
| 第二节 第15.4款 | 其他违约责任 |  |
| 第二节 第19.2款 | 解决争议的方法 | 因本合同及合同有关事项发生的争议，按下列第\_\_\_\_ 种方式解决：  （1）向 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_仲裁委员会申请仲裁，仲裁地点为 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ；  （2）向\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_人民法院起诉。 |
| 第二节 第23.1款 | 其他专用条款 |  |

**第七章 电子投标文件格式**

**编制说明**

1、除招标文件另有规定外，本章中：

1.1涉及投标人的“全称”：

（1）不接受联合体投标的，指投标人的全称。

（2）接受联合体投标且投标人为联合体的，指牵头方的全称并加注（联合体牵头方），即应表述为：“牵头方的全称（联合体牵头方）”。

1.2涉及投标人“加盖单位公章”：

（1）不接受联合体投标的，指加盖投标人的单位公章。

（2）接受联合体投标且投标人为联合体的，指加盖联合体牵头方的单位公章。

1.3涉及“投标人代表签字”：

（1）不接受联合体投标的，指由投标人的单位负责人或其授权的委托代理人签字，由委托代理人签字的，应提供“单位授权书”。

（2）接受联合体投标且投标人为联合体的，指由联合体牵头方的单位负责人或其授权的委托代理人签字，由委托代理人签字的，应提供“单位授权书”。

1.4“其他组织”指合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户等。

1.5“自然人”指具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的中国公民。

2、除招标文件另有规定外，本章中“投标人的资格及资信证明文件”：

2.1投标人应按照招标文件第四章第1.3条第（2）款规定及本章规定进行编制，如有必要，可增加附页，附页作为资格及资信文件的组成部分。

2.2接受联合体投标且投标人为联合体的，联合体中的各方均应按照本章第2.1条规定提交相应的全部资料。

3、投标人对电子投标文件的索引应编制页码。

4、本章提供格式仅供参考，投标人应根据自身实际情况制作电子投标文件。

**封面格式(资格及资信证明部分)**

**福建省政府采购投标文件**

**（资格及资信证明部分）**

**（填写正本或副本）**

**（项目名称：（由投标人填写）**

**（备案编号：（由投标人填写）**

**（项目编号：（由投标人填写）**

**（所投采购包：（由投标人填写）**

**投标人：（填写“全称”）**

**（由投标人填写）年（由投标人填写）月**

**索引**

一、投标函

二、投标人的资格及资信证明文件

三、投标保证金

※注意

资格及资信证明部分中不得出现报价部分的全部或部分的投标报价信息（或组成资料），否则资格审查不合格。（联合体协议及分包意向协议中的比例规定，不适用本条款）

**一、投标函**

致：（采购人或采购代理机构）

兹收到贵单位关于（填写“项目名称”） 项目（项目编号：　　　　　） 的投标邀请，本投标人代表（填写“全名”） 已获得我方正式授权并代表投标人（填写“全称”）参加投标，并提交电子投标文件。我方提交的全部电子投标文件由下述部分组成：

（1）资格及资信证明部分

①投标函

②投标人的资格及资信证明文件

③投标保证金

（2）报价部分

①开标（报价）一览表

②投标（响应）报价明细表

③招标文件规定的价格扣除证明材料（若有）

④招标文件规定的加分证明材料（若有）

（3）技术商务部分

①标的说明一览表

②技术和服务要求响应表

③商务条件响应表

④投标人提交的其他资料（若有）

根据本函，本投标人代表宣布我方保证遵守招标文件的全部规定，同时：

1、确认：

1.1所投采购包的投标报价详见“开标（报价）一览表”及“投标（响应）报价明细表”。

1.2我方已详细审查全部招标文件[包括但不限于：有关附件（若有）、澄清或修改（若有）等]，并自行承担因对全部招标文件理解不正确或误解而产生的相应后果和责任。

2、承诺及声明：

2.1我方具备招标文件第一章载明的“投标人的资格要求”且符合招标文件第三章载明的“二、投标人”之规定，否则投标无效。

2.2我方提交的电子投标文件各组成部分的全部内容及资料是不可割离且真实、有效、准确、完整和不具有任何误导性的，否则产生不利后果由我方承担责任。

2.3我方提供的标的价格不高于同期市场价格，否则产生不利后果由我方承担责任。

2.4投标保证金：若出现招标文件第三章规定的不予退还情形，同意贵单位不予退还。

2.5投标有效期：按照招标文件第三章规定执行，并在招标文件第二章载明的期限内保持有效。

2.6若中标，将按照招标文件、我方电子投标文件及政府采购合同履行责任和义务。

2.7若贵单位要求，我方同意提供与本项目投标有关的一切资料、数据或文件，并完全理解贵单位不一定要接受最低的投标报价或收到的任何投标。

2.8我方承诺遵守《中华人民共和国劳动合同法》有关规定和《中华人民共和国妇女权益保障法 》中关于“劳动和社会保障权益”的有关要求。

2.9我方承诺电子投标文件所提供的全部资料真实可靠，并接受评标委员会、采购人、采购代理机构、监管部门进一步审查其中任何资料真实性的要求。

2.10除招标文件另有规定外，对于贵单位按照下述联络方式发出的任何信息或通知，均视为我方已收悉前述信息或通知的全部内容：

通信地址：

邮编：

联系方法：（包括但不限于：联系人、联系电话、手机、传真、电子邮箱等）

投标人：（全称并加盖单位公章）

日期： 年 月 日

**二、投标人的资格及资信证明文件**

**二-1单位授权书（若有）**

致：（采购人或采购代理机构）

我方的单位负责人（填写“单位负责人全名”）授权（填写“投标人代表全名”）为投标人代表，代表我方参加（填写“项目名称”）项目（项目编号：　　　　　）的投标，全权代表我方处理投标过程的一切事宜，包括但不限于：投标、参加开标、谈判、澄清、签约等。投标人代表在投标过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我方均予以认可并对此承担责任。

投标人代表无转委权。特此授权。

（以下无正文）

单位负责人：　　　　　身份证号：　　　　　手机：

投标人代表：　　　　　身份证号：　　　　　手机：

授权方

投标人：（全称并加盖单位公章）

签署日期： 年 月 日

附：单位负责人、投标人代表的身份证正反面复印件

要求：真实有效且内容完整、清晰、整洁。

※注意：

1、企业（银行、保险、石油石化、电力、电信等行业除外）、事业单位和社会团体法人的“单位负责人”指法定代表人，即与实际提交的“营业执照等证明文件”载明的一致。

2、银行、保险、石油石化、电力、电信等行业：以法人身份参加投标的，“单位负责人”指法定代表人，即与实际提交的“营业执照等证明文件”载明的一致；以非法人身份参加投标的，“单位负责人”指代表单位行使职权的主要负责人，即与实际提交的“营业执照等证明文件”载明的一致。

3、投标人（自然人除外）：若投标人代表为单位授权的委托代理人，应提供本授权书；若投标人代表为单位负责人，应在此项下提交其身份证正反面复印件，可不提供本授权书。

4、投标人为自然人的，可不填写本授权书。

**二-2 证明材料**

注：根据招标文件第四章第一资格审查的1.3的“④其他资格证明文件”要求，允许供应商采用资格承诺制的，可提供符合要求的二-2-1资格承诺函，视为满足招标文件的资格要求，投标人根据投标文件格式二-2-1、二-2-2提供其中一种证明材料，若重复提供导致的不利后果，由投标人自行负责。

**二-2-1 福建省政府采购供应商资格承诺函**

致：（采购人或采购代理机构）

单位名称(自然人姓名):

统一社会信用代码(自然人身份证号码):

法定代表人(负责人):

联系地址和电话:

我单位(本人)自愿参加本次政府采购活动，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规，坚守公开、公平公正和诚实信用等原则，依法诚信经营，并郑重承诺:

一、我单位(本人)具备采购文件要求以及《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件:

1.具有独立承担民事责任的能力;

2.具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度;

3.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力;

4.有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录;

5.参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

6.法律、行政法规规定的其他条件。

二、不存在违反《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条规定的“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。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动”情形。

我单位(本人)对本承诺函及所承诺事项的真实性、合法性及有效性负责，并已知晓如提供资格承诺函不实，可能涉嫌《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款第(一)项规定的“提供虚假材料谋取中标成交”违法情形。经调查属实的，愿意接受行政监管部门按照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条:“处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，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，由市场监管部门吊销营业执照，构成犯罪的，依法追究刑事责任”和政府采购法律法规有关规定处理。

供应商：名称(单位公章):

日期：　　年　　月　　日

注：

1.我单位(本人)专指参加政府采购活动的供应商(含自然人)；

2.资格承诺的供应商应在投标(响应)文件中按此模板提供承诺函，否则，视为未按照招标文件规定提交投标人的资格及资信文件，按资格审查不通过处理。

**二-2-2 资格证明材料**

**营业执照等证明文件**

致：（采购人或采购代理机构）

（ ）投标人为法人（包括企业、事业单位和社会团体）的

现附上由（（填写“签发机关全称”）签发的我方统一社会信用代码（请填写法人的具体证照名称）复印件，该证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

（ ）投标人为非法人（包括其他组织、自然人）的

□现附上由（（填写“签发机关全称”）签发的我方（请填写非自然人的非法人的具体证照名称）复印件，该证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

□现附上由（（填写“签发机关全称”）签发的我方（请填写自然人的身份证件名称）复印件，该证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

※注意：

1、请投标人按照实际情况编制填写，在相应的（）中打“√”并选择相应的“□”（若有）后，再按照本格式的要求提供相应证明材料的复印件。

2、投标人为企业的，提供有效的营业执照复印件；投标人为事业单位的，提供有效的事业单位法人证书复印件；投标人为社会团体的，提供有效的社会团体法人登记证书复印件；投标人为合伙企业、个体工商户的，提供有效的营业执照复印件；投标人为非企业专业服务机构的，提供有效的执业许可证等证明材料复印件；投标人为自然人的，提供有效的自然人身份证件复印件；其他投标人应按照有关法律、法规和规章规定，提供有效的相应具体证照复印件。

投标人：（全称并加盖单位公章）

日期：　　年　　月　　日

**财务状况报告（财务报告、或资信证明）**

致：（采购人或采购代理机构）

（ ）投标人提供财务报告的

□企业适用：现附上我方（填写“具体的年度、或半年度、季度”）财务报告复印件，包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表（若有）及其附注（若有）、会计师事务所营业执照和注册会计师资格证书，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

□事业单位适用：现附上我方（填写“具体的年度、或半年度、或季度”）财务报告复印件，包括资产负债表、收入支出表（或收入费用表）、财政补助收入支出表（若有）、会计师事务所营业执照和注册会计师资格证书，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

□社会团体、民办非企适用：现附上我方（填写“具体的年度、或半年度、或季度”）财务报告复印件，包括资产负债表、业务活动表、现金流量表、会计师事务所营业执照和注册会计师资格证书，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

（ ）投标人提供资信证明的

□非自然人适用（包括企业、事业单位、社会团体和其他组织）：现附上我方银行：（填写“开户银行全称”）出具的资信证明复印件，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

□自然人适用：现附上我方银行：（填写自然人的“个人账户的开户银行全称”）出具的资信证明复印件，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

※注意：

1、请投标人按照实际情况编制填写，在相应的（）中打“√”并选择相应的“□”（若有）后，再按照本格式的要求提供相应证明材料的复印件。

2、投标人提供的财务报告复印件（成立年限按照投标截止时间推算）应符合下列规定：

2.1成立年限满1年及以上的投标人，提供经审计的招标文件规定的年度财务报告。

2.2成立年限满半年但不足1年的投标人，提供该半年度中任一季度的季度财务报告或该半年度的半年度财务报告。

※无法按照本格式第2.1、2.2条规定提供财务报告复印件的投标人（包括但不限于：成立年限满1年及以上的投标人、成立年限满半年但不足1年的投标人、成立年限不足半年的投标人），应按照本格式的要求选择提供资信证明复印件。

投标人：（全称并加盖单位公章）

日期：　　年　　月　　日

**依法缴纳税收证明材料**

致：（采购人或采购代理机构）

1、依法缴纳税收的投标人

（ ）法人（包括企业、事业单位和社会团体）的

现附上自　　年　　月　　日至　　年　　月　　日期间我方缴纳（包括但不限于税务机关出具的专用收据、税收缴纳证明或税收代缴银行的缴款收讫凭证）等税收凭据复印件，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

（ ）非法人（包括其他组织、自然人）的

现附上自　　年　　月　　日至　　年　　月　　日期间我方缴纳（包括但不限于税务机关出具的专用收据、税收缴纳证明或税收代缴银行的缴款收讫凭证）等税收凭据复印件，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

2、依法免税的投标人

（ ）现附上我方依法免税的证明材料复印件，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

※注意：

1、请投标人按照实际情况编制填写，在相应的（）中打“√”，并按照本格式的要求提供相应证明材料的复印件。

2、投标人提供的税收缴纳凭据复印件应符合下列规定：

2.1投标截止时间前（不含投标截止时间的当月）已依法缴纳税收的投标人，提供投标截止时间前六个月（不含投标截止时间的当月）中任一月份的税收缴纳凭据复印件。

2.2投标截止时间的当月成立的投标人，视同满足本项资格条件要求。

3、若为依法免税范围的投标人，提供依法免税证明材料的，视同满足本项资格条件要求。

投标人：（全称并加盖单位公章）

日期：　　年　　月　　日

**依法缴纳社会保障资金证明材料**

致：（采购人或采购代理机构）

1、依法缴纳社会保障资金的投标人

（ ）法人（包括企业、事业单位和社会团体）的

现附上自　　年　　月　　日至　　年　　月　　日我方缴纳的社会保险凭据（限：税务机关/社会保障资金管理机关的专用收据或社会保险缴纳清单，或社会保险的银行缴款收讫凭证）复印件，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

（ ）非法人（包括其他组织、自然人）的

自　　年　　月　　日至　　年　　月　　日我方缴纳的社会保险凭据（限：税务机关/社会保障资金管理机关的专用收据或社会保险缴纳清单，或社会保险的银行缴款收讫凭证）复印件，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

2、依法不需要缴纳或暂缓缴纳社会保障资金的投标人

（ ）现附上我方依法不需要缴纳或暂缓缴纳社会保障资金证明材料复印件，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

※注意：

1、请投标人按照实际情况编制填写，在相应的（）中打“√”，并按照本格式的要求提供相应证明材料的复印件。

2、投标人提供的社会保障资金缴纳凭据复印件应符合下列规定：

2.1投标截止时间前（不含投标截止时间的当月）已依法缴纳社会保障资金的投标人，提供投标截止时间前六个月（不含投标截止时间的当月）中任一月份的社会保障资金缴纳凭据复印件。

2.2投标截止时间的当月成立的投标人，视同满足本项资格条件要求。

3、若为依法不需要缴纳或暂缓缴纳社会保障资金的投标人，提供依法不需要缴纳或暂缓缴纳社会保障资金证明材料的，视同满足本项资格条件要求。

投标人：（全称并加盖单位公章）

日期：　　年　　月　　日

**具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函（若有）**

致：（采购人或采购代理机构）

我方具备履行合同所必需的设备和专业技术能力，否则产生不利后果由我方承担责任。

特此声明。

※注意：

1、招标文件未要求投标人提供“具备履行合同所必需的设备和专业技术能力专项证明材料”的，投标人应提供本声明函。

2、招标文件要求投标人提供“具备履行合同所必需的设备和专业技术能力专项证明材料”的，投标人可不提供本声明函。

3、请投标人根据实际情况如实声明，否则视为提供虚假材料。

投标人：（全称并加盖单位公章）

日期：　　年　　月　　日

**参加采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录书面声明**

致：（采购人或采购代理机构）

参加采购活动前三年内，我方在经营活动中没有重大违法记录，即没有因违法经营受到刑事处罚或责令停产停业、吊销许可证或执照、较大数额罚款等行政处罚。否则产生不利后果由我方承担责任。

特此声明。

※注意：

“重大违法记录”指投标人因违法经营受到刑事处罚或责令停产停业、吊销许可证或执照、较大数额罚款等行政处罚。根据财库〔2022〕3号文件的规定，“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定。

请投标人根据实际情况如实声明，否则视为提供虚假材料。

投标人：（全称并加盖单位公章）

日期：　　年　　月　　日

**二-3信用记录查询提示**

1、由资格审查小组通过网站查询并打印投标人的信用记录。

2、经查询，投标人参加本项目采购活动(投标截止时间)前三年内被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他重大违法记录且相关信用惩戒期限未满的，其资格审查不合格。

3、投标人应了解投标人自身的信用记录情况。当投标人受到200万以上罚款的行政处罚且该罚款不属较大数额罚款时，投标人应在电子投标文件中提供此项罚款不属于较大数额罚款的依据（如提供：相关法律制度的规定、行政执法机构对该罚款不属于较大数额罚款的认定或者其他有效依据）。

**二-4中小企业声明函**

**（以资格条件落实中小企业扶持政策时适用，若有）**

**中小企业声明函（货物）**

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

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

……

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人：（全称并加盖单位公章）

日期：　　年　　月　　日

※注意：

1、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。

2、投标人须按招标文件中明确的所属行业填列，多品目项目中须按上表要求逐条填列，否则，其提供的中小企业声明将被判定为无效声明函，由此造成的后果由投标人自行承担（涉及资格的按无效投标处理；涉及价格评审优惠的，不予认定）。

3、投标人应当对其出具的《中小企业声明函》真实性负责，投标人出具的《中小企业声明函》内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标。在实际操作中，项目属性为货物且投标人希望获得中小企业政策支持的，应从制造商处获得充分、准确的信息。对相关制造商信息了解不充分，或者不能确定相关信息真实、准确的，不建议出具《中小企业声明函》。

**中小企业声明函（工程、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（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：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¹，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：（全称并加盖单位公章）

日期：　　年　　月　　日

※注意：

1、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。

2、投标人须按招标文件中明确的所属行业填列，多品目项目中须按上表要求逐条填列，否则，其提供的中小企业声明将被判定为无效声明函，由此造成的后果由投标人自行承担（涉及资格的按无效投标处理；涉及价格评审优惠的，不予认定）。

3、投标人应当对其出具的《中小企业声明函》真实性负责，投标人出具的《中小企业声明函》内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标。在实际操作中，项目属性为货物且投标人希望获得中小企业政策支持的，应从制造商处获得充分、准确的信息。对相关制造商信息了解不充分，或者不能确定相关信息真实、准确的，不建议出具《中小企业声明函》。

**残疾人福利性单位声明函**

**（以资格条件落实中小企业扶持政策时适用，若有）**

本投标人郑重声明，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）、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本投标人为符合条件的残疾人福利性单位，且本投标人参加贵单位的（填写“项目名称”）项目采购活动：

（ ）提供本投标人制造的（填写“所投采购包、品目号”）货物，或提供其他残疾人福利性单位制造的（填写“所投采购包、品目号”）货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。（说明：只有部分货物由残疾人福利企业制造的，在该货物后标※）

（ ）由本投标人承建的（填写“所投采购包、品目号”）工程

（ ）由本投标人承接的（填写“所投采购包、品目号”）服务；

本投标人对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

备注：

1、请投标人按照实际情况编制填写本声明函，并在相应的（）中打“√”。

2、若《残疾人福利性单位声明函》内容不真实，视为提供虚假材料。

投标人：（全称并加盖单位公章）

日期：　　年　　月　　日

附：

**监狱企业证明材料**

投标人为监狱企业，提供本单位制造的货物（承接的服务），并在电子投标文件中提供省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

**二-5联合体协议（若有）**

致：（采购人或采购代理机构）

兹有（填写“联合体中各方的全称”，各方的全称之间请用“、”分割）自愿组成联合体，共同参加（填写“项目名称”） 项目（项目编号：　　　　　　）的投标。现就联合体参加本项目投标的有关事宜达成下列协议：

一、联合体各方应承担的工作和义务具体如下：

1、牵头方（全称）：（填写“工作及义务的具体内容”） ；

2、成员方：

2.1（成员一的全称）：（填写“工作及义务的具体内容”） ；

……

二、联合体各方的合同金额占比，具体如下：

1.牵头方（ 全称 ）的合同金额占合同总额的　　%；

2.成员方：

2.1（ 成员1的全称 ）的合同金额占合同总额的　　%；

……

三、联合体各方约定：

1、由（填写“牵头方的全称”）代表联合体办理参加本项目投标的有关事宜（包括但不限于：注册账号、派出投标人代表、提交电子投标文件及参加开标、谈判、澄清等），在此过程中，投标人代表签字的一切文件和处理结果，联合体均予以认可并对此承担责任。

2、联合体各方约定由（填写“牵头方的全称”）代表联合体办理投标保证金事宜。

3、若本项目采用综合评分法，则联合体只能确定由其中一方的条件参与商务部分的评标。因此，联合体各方约定以（应填写“其中一方的全称”，如：联合体确定以成员一的条件参与商务部分的评标，则填写“成员一的全称”…；否则填写“无”）的条件参与商务部分的评标。

四、若中标，牵头方将代表联合体与采购人就合同签订事宜进行协商；若协商一致，则联合体各方将共同与采购人签订政府采购合同，并就政府采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

五、本协议自签署之日起生效，政府采购合同履行完毕后自动失效。

六、本协议一式（填写具体份数）份，联合体各方各执一份，电子投标文件中提交一份。

（以下无正文）

牵头方：（全称并加盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人： （签字或盖章）

成员一：（全称并加盖成员一的单位公章）

法定代表人或其委托代理人： （签字或盖章）

……

成员\*\*：（全称并加盖成员\*\*的单位公章）

法定代表人或其委托代理人： （签字或盖章）

签署日期：　　年　　月　　日

※注意：

1、招标文件接受联合体投标且投标人为联合体的，投标人应提供本协议；否则无须提供。

2、本协议由委托代理人签字或盖章的，应按照本章载明的格式提供“单位授权书”。

3、在以联合体形式落实中小企业预留份额项目中，投标人除了要提供《中小企业声明函》，还需提供本协议。

**二-6分包意向协议（若有）**

甲方（总包方）：　　　　　　　（即本项目的投标人）

乙方（分包方）：

兹有甲方参加（填写“项目名称”） 项目（项目编号：　　　　　　　）的政府采购活动。甲方期望将采购项目的部分采购标的分包给乙方完成，而乙方保证能够向甲方提供本协议项下的采购标的，甲、乙双方就合同分包的有关事宜达成下列协议：

一、分包标的

（根据双方的意向填写，可以是表格或文字描述）。

二、分包合同金额占比

分包合同价占投标总价的比例：　　　　　%

三、其他条款

分包合同标的交付时间、地点和条件，质量要求和标准，验收，款项的支付，履约担保，违约责任，质量保证，知识产权，合同纠纷处理方式，不可抗力等条款待甲方中标（成交）后，根据甲方与采购人签订的总包合同确定具体的内容。

|  |  |
| --- | --- |
| 甲方： | 乙方： |
| 住所： | 住所： |
| 单位负责人或委托代理人： | 单位负责人或委托代理人： |
| 联系方法： | 联系方法： |
| 开户银行： | 开户银行： |
| 账号： | 账号： |
| 签订地点：  签约日期：　　年　　月　　日 | |

※注意：

1.招标文件接受合同分包且投标人拟将合同分包的，应提供本协议；否则无须提供。

2.本协议由委托代理人签字或盖章的，应按照本章载明的格式提供“单位授权书”。

3.在以合同分包形式落实中小企业预留份额项目中，投标人除了要提供《中小企业声明函》，还需提供本协议。

**二-7其他资格证明文件（若有）**

**二-7-①招标文件规定的其他资格证明文件（若有）**

编制说明

除招标文件另有规定外，招标文件要求提交的除前述资格证明文件外的其他资格证明文件（若有）加盖投标人的单位公章后应在此项下提交。

**三、投标保证金**

编制说明

1、在此项下提交的“投标保证金”材料可使用转账凭证复印件或从福建省政府采购网上公开信息系统中下载的有关原始页面的打印件。

2、投标保证金是否已提交的认定按照招标文件第三章规定执行。

**封面格式(报价部分)**

**福建省政府采购投标文件**

**（报价部分）**

**（填写正本或副本）**

**（项目名称：（由投标人填写）**

**（备案编号：（由投标人填写）**

**（项目编号：（由投标人填写）**

**（所投采购包：（由投标人填写）**

**投标人：（填写“全称”）**

**（由投标人填写）年（由投标人填写）月**

**索引**

一、开标（报价）一览表

二、投标（响应）报价明细表

三、招标文件规定的价格扣除证明材料（若有）

**开标（报价）一览表**

项目编号：[350423]SMJC[GK]2025002

项目名称：清流县数字清流公共服务新基建——数智化政务建设项目采购

采购包：1(清流县数字清流公共服务新基建——数智化政务建设项目采购)

投标人（供应商）名称：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 最高限价 | 响应报价 | 价款形式 |
| 1 | 清流县数字清流公共服务新基建——数智化政务建设项目采购 | 5620000 元 | 「汇总引用」 元 | 总价 |

备注：无

时间： 年 月 日

签章：

**投标（响应）报价明细表**

项目编号：[350423]SMJC[GK]2025002

项目名称：清流县数字清流公共服务新基建——数智化政务建设项目采购

采购包：清流县数字清流公共服务新基建——数智化政务建设项目采购

投标人名称：

一批信息化设备

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 规格型号 | 品牌 | 制造商名称 | 产地 | 最高限价 | 单价 | 数量 | 计量单位 | 总价 |
| 1 | 云桌面一体机 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 2 | 国产化终端 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 18.0000 | 套 | {供应商响应} 元 |
| 3 | 国产化桌面云授权 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 套 | {供应商响应} 元 |
| 4 | POE交换机▲ | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 5 | 接入交换机 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 4.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 6 | 路由器 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 2.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 7 | 云桌面曲面屏 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 18.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 8 | 键盘鼠标套装 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 18.0000 | 套 | {供应商响应} 元 |
| 9 | 云桌面桌子 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 4.0000 | 张 | {供应商响应} 元 |
| 10 | 云桌面椅子 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 32.0000 | 张 | {供应商响应} 元 |
| 11 | 网络配线架 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 4.0000 | 个 | {供应商响应} 元 |
| 12 | 服务器机柜 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 个 | {供应商响应} 元 |
| 13 | 广播系统 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 套 | {供应商响应} 元 |
| 14 | 广告一体机 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 2.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 15 | 排队取号机 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 16 | 叫号综合屏 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 17 | 网络球型摄像机 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 11.0000 | 个 | {供应商响应} 元 |
| 18 | 高保真拾音器 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 11.0000 | 个 | {供应商响应} 元 |
| 19 | 智能红外变焦防暴半球摄像机 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 6.0000 | 个 | {供应商响应} 元 |
| 20 | 网络硬盘录像机 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 21 | 存储硬盘 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 8.0000 | 块 | {供应商响应} 元 |
| 22 | A3复印机 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 23 | A4打印一体机 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 2.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 24 | 会议室平板 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 25 | 终端云舱 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 组 | {供应商响应} 元 |
| 26 | 辅助材料 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 项 | {供应商响应} 元 |
| 27 | 排队取号机▲ | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 2.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 28 | 广播叫号终端 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 3.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 29 | 公共广播功放 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 3.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 30 | 吸顶音箱 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 18.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 31 | 公共广播控制主机 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 32 | 协助取号机(服务台) | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 33 | 排队取号系统升级 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 项 | {供应商响应} 元 |
| 34 | 智能填表机▲ | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 2.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 35 | 智慧填单服务平台 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 项 | {供应商响应} 元 |
| 36 | 数智交互一体机▲ | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 2.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 37 | 桌面一体机 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 30.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 38 | 跨域通办终端▲ | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 15.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 39 | 移动云综窗 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 40 | 自助区终端云舱 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 组 | {供应商响应} 元 |
| 41 | 智能门禁 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 42 | 自助一体机1 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 43 | 自助一体机2 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 4.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 44 | 无线导览讲解系统 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 套 | {供应商响应} 元 |
| 45 | 核心交换机 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 46 | 数据库审计 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 47 | 日志审计 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 48 | 堡垒机 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 49 | 终端安全管理 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 50 | 空调 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 3.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 51 | 空调管材 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 40.0000 | 米 | {供应商响应} 元 |
| 52 | 空调下方角钢支架固定 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 3.0000 | 个 | {供应商响应} 元 |
| 53 | 20KVA UPS | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 套 | {供应商响应} 元 |
| 54 | 蓄电池 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 20.0000 | 节 | {供应商响应} 元 |
| 55 | 电池箱 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 套 | {供应商响应} 元 |
| 56 | 电池开关箱 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 个 | {供应商响应} 元 |
| 57 | UPS进出线 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 20.0000 | 米 | {供应商响应} 元 |
| 58 | UPS进出线1 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 50.0000 | 米 | {供应商响应} 元 |
| 59 | 电池箱下方角钢支架固定 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 个 | {供应商响应} 元 |
| 60 | 辅材 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 项 | {供应商响应} 元 |
| 61 | 设备机柜 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 个 | {供应商响应} 元 |
| 62 | 机房布局改造 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 项 | {供应商响应} 元 |
| 63 | 强电线路改造 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 项 | {供应商响应} 元 |
| 64 | 服务器主机 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 65 | 操作系统 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 7.0000 | 套 | {供应商响应} 元 |
| 66 | 数据库 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 套 | {供应商响应} 元 |
| 67 | 中间件 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 2.0000 | 套 | {供应商响应} 元 |
| 68 | 服务器虚拟化工具 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 套 | {供应商响应} 元 |
| 69 | 二级等保 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 项 | {供应商响应} 元 |
| 70 | 不见面询标服务 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 3.0000 | 年 | {供应商响应} 元 |
| 71 | 液晶显示器 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 5.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 72 | 评标操作终端 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 5.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 73 | 桌面式摄像头 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 5.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 74 | 耳麦 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 5.0000 | 个 | {供应商响应} 元 |
| 75 | 分布式评标视频终端 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 5.0000 | 个 | {供应商响应} 元 |
| 76 | 评标互动终端▲ | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 5.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 77 | 视音频录制授权终端 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 5.0000 | 个 | {供应商响应} 元 |
| 78 | 电子交易录像文件存储机▲ | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 79 | 24门储物柜 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 80 | 金属检测门 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 81 | 专家电子签名集成一体机 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 82 | 高清网络筒型摄像机 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 2.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 83 | 筒型摄像机支架 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 2.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 84 | 高灵敏度拾音器 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 2.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 85 | 单路电源适配器 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 2.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 86 | 液晶显示器1 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 87 | 开标操作终端 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 88 | 桌面式摄像头1 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 89 | 耳麦1 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 个 | {供应商响应} 元 |
| 90 | 电视机 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 91 | HDMI线 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 根 | {供应商响应} 元 |
| 92 | 打印机 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 93 | 评标小屋 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 5.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 94 | 辅助显示器 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 2.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 95 | 辅助电视安装支架 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 2.0000 | 付 | {供应商响应} 元 |
| 96 | 高清混合矩阵 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 97 | 主扩线型阵列音柱 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 2.0000 | 只 | {供应商响应} 元 |
| 98 | 辅助音箱 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 4.0000 | 只 | {供应商响应} 元 |
| 99 | 返听吸顶音箱 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 2.0000 | 只 | {供应商响应} 元 |
| 100 | 主扩功放 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 101 | 辅助功放 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 2.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 102 | 返听功放 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 103 | 数字音频处理器 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 104 | 调音台 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 105 | 会议讨论主机 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 106 | 主席单元 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 支 | {供应商响应} 元 |
| 107 | 代表单元 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 8.0000 | 支 | {供应商响应} 元 |
| 108 | 双通道分集无线麦克风（双手持） | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 套 | {供应商响应} 元 |
| 109 | 天线分配器 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 110 | 指向性天线 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 2.0000 | 个 | {供应商响应} 元 |
| 111 | 高清会议摄像机 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 2.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 112 | 双路视频采集卡 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 113 | 会议摄像机支架 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 个 | {供应商响应} 元 |
| 114 | 智能中控主机（含中控编程） | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 115 | 触控墙面板 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 116 | 无线触摸控制屏 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 117 | 无线AP | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 118 | 无线投屏器 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 119 | 多媒体地插 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 2.0000 | 个 | {供应商响应} 元 |
| 120 | 摄像头墙插 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 个 | {供应商响应} 元 |
| 121 | 设备机柜1 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 个 | {供应商响应} 元 |
| 122 | 电源时序器 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 2.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 123 | 辅材1 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 批 | {供应商响应} 元 |
| 124 | 声学环境改造 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 项 | {供应商响应} 元 |
| 125 | 98寸液晶显示器 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 126 | 迷你阵列音柱 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 4.0000 | 只 | {供应商响应} 元 |
| 127 | 专业功放 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 2.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 128 | 数字音频处理器1 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 129 | 四通道无线主机 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 130 | 会议话筒 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 4.0000 | 支 | {供应商响应} 元 |
| 131 | 电源时序器1 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 132 | 多媒体地插1 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 2.0000 | 个 | {供应商响应} 元 |
| 133 | 设备机柜2 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 134 | 辅材2 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 批 | {供应商响应} 元 |
| 135 | 声学环境改造1 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 项 | {供应商响应} 元 |
| 136 | 拼接处理器 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 137 | 迷你阵列音柱1 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 2.0000 | 只 | {供应商响应} 元 |
| 138 | 合并级功率放大器 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 139 | 电源时序器2 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 140 | 设备机柜3 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 141 | 线路改造及安装 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 项 | {供应商响应} 元 |
| 142 | 400万双光全彩网络摄像机 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 2.0000 | 个 | {供应商响应} 元 |
| 143 | 高保真拾音器1 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 2.0000 | 个 | {供应商响应} 元 |
| 144 | 网络硬盘录像机1 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 145 | 8TB硬盘 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 块 | {供应商响应} 元 |
| 146 | 设备机柜4 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 147 | 辅材3 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 批 | {供应商响应} 元 |

合计：

备注：无

时间： 年 月 日

签章：

**开标（报价）一览表**

项目编号：[350423]SMJC[GK]2025002

项目名称：清流县数字清流公共服务新基建——数智化政务建设项目采购

采购包：2(一批办公用具)

投标人（供应商）名称：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 最高限价 | 响应报价 | 价款形式 |
| 1 | 一批办公用具 | 700000 元 | 「汇总引用」 元 | 总价 |

备注：无

时间： 年 月 日

签章：

**投标（响应）报价明细表**

项目编号：[350423]SMJC[GK]2025002

项目名称：清流县数字清流公共服务新基建——数智化政务建设项目采购

采购包：一批办公用具

投标人名称：

一批办公用具

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 规格型号 | 品牌 | 制造商名称 | 产地 | 最高限价 | 单价 | 数量 | 计量单位 | 总价 |
| 1 | 办公桌生态板定制柜 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 42.0000 | 张 | {供应商响应} 元 |
| 2 | 边柜 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 96.0000 | 米 | {供应商响应} 元 |
| 3 | 办公椅 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 42.0000 | 张 | {供应商响应} 元 |
| 4 | 现代简约旋转吧台凳 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 42.0000 | 张 | {供应商响应} 元 |
| 5 | 插座安装 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 130.0000 | 个 | {供应商响应} 元 |
| 6 | 线路改造 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 项 | {供应商响应} 元 |
| 7 | 地插 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 20.0000 | 个 | {供应商响应} 元 |
| 8 | 遮光玻璃纸 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 96.0000 | 平方 | {供应商响应} 元 |
| 9 | 台面式饮水机 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 2.0000 | 台 | {供应商响应} 元 |
| 10 | 柔纱高遮光窗帘1 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 220.0000 | 平方 | {供应商响应} 元 |
| 11 | 柔纱高遮光窗帘2 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 340.0000 | 平方 | {供应商响应} 元 |
| 12 | 柔纱半遮光窗帘3 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 400.0000 | 平方 | {供应商响应} 元 |
| 13 | 柔纱半遮光窗帘4 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 350.0000 | 平方 | {供应商响应} 元 |
| 14 | 矮柜仿真假花 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 80.0000 | 颗 | {供应商响应} 元 |
| 15 | 绿植 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 10.0000 | 颗 | {供应商响应} 元 |
| 16 | 绿植1 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 30.0000 | 颗 | {供应商响应} 元 |
| 17 | 电脑桌 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 张 | {供应商响应} 元 |
| 18 | 大厅等沙发 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 16.0000 | 个 | {供应商响应} 元 |
| 19 | 垃圾桶 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 8.0000 | 个 | {供应商响应} 元 |
| 20 | 集成墙板隔墙 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 21.7000 | 平方 | {供应商响应} 元 |
| 21 | 集成墙板隔墙1 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 15.3000 | 平方 | {供应商响应} 元 |
| 22 | 铝塑板背景墙 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 29.7000 | 平方 | {供应商响应} 元 |
| 23 | 消防栓移位 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 项 | {供应商响应} 元 |
| 24 | 防盗门 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 2.0000 | 平方 | {供应商响应} 元 |
| 25 | 防盗网 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 8.6400 | 平方 | {供应商响应} 元 |
| 26 | 方桌 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 套 | {供应商响应} 元 |
| 27 | PVC字 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 项 | {供应商响应} 元 |
| 28 | 档案室密集柜 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 16.2000 | 立方米 | {供应商响应} 元 |
| 29 | 集成墙板隔墙2 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 28.3800 | 平方 | {供应商响应} 元 |
| 30 | 地弹簧门玻璃隔断 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 30.0300 | 平方 | {供应商响应} 元 |
| 31 | 树胶地垫 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 43.1600 | 平方 | {供应商响应} 元 |
| 32 | 茶水柜 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 张 | {供应商响应} 元 |
| 33 | 阅览桌 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 2.0000 | 套 | {供应商响应} 元 |
| 34 | 书柜 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 个 | {供应商响应} 元 |
| 35 | 衣勾 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 6.0000 | 根 | {供应商响应} 元 |
| 36 | 男更衣室货架 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 4.0000 | 组 | {供应商响应} 元 |
| 37 | 玻璃门 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 组 | {供应商响应} 元 |
| 38 | 三人条形桌 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 30.0000 | 张 | {供应商响应} 元 |
| 39 | 主席台椅子 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 7.0000 | 张 | {供应商响应} 元 |
| 40 | 会议椅 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 90.0000 | 张 | {供应商响应} 元 |
| 41 | 地台加高 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 组 | {供应商响应} 元 |
| 42 | 会议桌 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 张 | {供应商响应} 元 |
| 43 | 三人条形桌1 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 9.0000 | 张 | {供应商响应} 元 |
| 44 | 会议椅1 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 42.0000 | 张 | {供应商响应} 元 |
| 45 | 茶桌 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 套 | {供应商响应} 元 |
| 46 | 茶水柜1 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 张 | {供应商响应} 元 |
| 47 | 指纹锁 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 2.0000 | 个 | {供应商响应} 元 |
| 48 | 组合文件柜 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 组 | {供应商响应} 元 |
| 49 | 填单台含：地税填单台 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 张 | {供应商响应} 元 |
| 50 | 大门冲孔发光字 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 9.0000 | 个 | {供应商响应} 元 |
| 51 | 大厅背景墙钛金字 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 5.0000 | 个 | {供应商响应} 元 |
| 52 | 监督栏 PVC板广告内容 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 5.0000 | 平方 | {供应商响应} 元 |
| 53 | 公开栏封板 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 5.0000 | 平方 | {供应商响应} 元 |
| 54 | 服务咨询台PVC 字覆膜 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 4.0000 | 套 | {供应商响应} 元 |
| 55 | 小区域指引吊牌 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 6.0000 | 个 | {供应商响应} 元 |
| 56 | 号码门牌 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 120.0000 | 个 | {供应商响应} 元 |
| 57 | 科室牌 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 30.0000 | 个 | {供应商响应} 元 |
| 58 | 指引牌 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 8.0000 | 个 | {供应商响应} 元 |
| 59 | 无障碍通道指引牌 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 6.0000 | 个 | {供应商响应} 元 |
| 60 | 上下班时间工作时间提示牌 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 5.0000 | 个 | {供应商响应} 元 |
| 61 | 玻璃防撞条 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 80.0000 | 米 | {供应商响应} 元 |
| 62 | 各类型文明小标签 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 100.0000 | 个 | {供应商响应} 元 |
| 63 | 室内楼层指引立牌 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 2.0000 | 个 | {供应商响应} 元 |
| 64 | 楼层指引牌 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 6.0000 | 个 | {供应商响应} 元 |
| 65 | 行政事务公告栏 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 3.0000 | 张 | {供应商响应} 元 |
| 66 | 各类党建文化墙标语PVC 覆膜 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 100.0000 | ㎡ | {供应商响应} 元 |
| 67 | 房间各类型制度牌 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 55.0000 | 张 | {供应商响应} 元 |
| 68 | 三角牌（各房间/大厅） | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 100.0000 | 个 | {供应商响应} 元 |
| 69 | 大厅左右标语 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 项 | {供应商响应} 元 |
| 70 | 24小时自助服务 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 项 | {供应商响应} 元 |
| 71 | 清流县公共资源交易中心 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 项 | {供应商响应} 元 |
| 72 | 广告拆装利旧 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 项 | {供应商响应} 元 |
| 73 | 整体搬迁费 | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | {供应商响应} | - | {=总价/数量} 元 | 1.0000 | 项 | {供应商响应} 元 |

合计：

备注：无

时间： 年 月 日

签章：

**三、招标文件规定的价格扣除证明材料（若有）**

**三-1优先类节能产品、环境标志产品价格扣除证明材料（若有）**

**三-1-①优先类节能产品、环境标志产品统计表（价格扣除适用，若有）**

项目编号：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 本采购包内属于节能、环境标志产品情况 | | | |
| 采购包 | 品目号 | 产品名称 | 认证种类 |
| \* | \*-1 |  | 供应商自行填写种类，并上传证明附件以便评审查看 |
| … |  |  |
| 备注 |  | | |

※注意：

1、对节能、环境标志产品计算价格扣除时，只依据电子投标文件“投标（响应）报价明细表”以及“优先类节能产品、环境标志产品证明材料（价格扣除适用，若有）”。

2、本表以采购包为单位，不同采购包请分别填写；同一采购包请按照其品目号顺序分别填写。

3、具体统计、计算：

3.1同一品目中各认证证书不重复计算价格扣除。

3.2计算结果若除不尽，可四舍五入保留到小数点后两位。

3.3投标人(供应商)按照采购文件要求认真统计、计算。

3.4若无节能、环境标志产品，不填写本表。

3.5强制类节能产品不享受价格扣除。

投标人：（全称并加盖单位公章）

日期：　　年　　月　　日

**三-1-②优先类节能产品、环境标志产品证明材料（价格扣除适用，若有）**

**三-2小型、微型企业产品等价格扣除证明材料（若有）**

**三-2-①中小企业声明函（价格扣除适用，若有）**

**中小企业声明函（货物）**

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

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

……

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人：（全称并加盖单位公章）

日期：　　年　　月　　日

※注意：

1、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。

2、投标人须按招标文件中明确的所属行业填列，多品目项目中须按上表要求逐条填列，否则，其提供的中小企业声明将被判定为无效声明函，由此造成的后果由投标人自行承担（涉及资格的按无效投标处理；涉及价格评审优惠的，不予认定）。

3、投标人应当对其出具的《中小企业声明函》真实性负责，投标人出具的《中小企业声明函》内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标。在实际操作中，项目属性为货物且投标人希望获得中小企业政策支持的，应从制造商处获得充分、准确的信息。对相关制造商信息了解不充分，或者不能确定相关信息真实、准确的，不建议出具《中小企业声明函》。

**中小企业声明函（工程、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（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：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1，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：（全称并加盖单位公章）

日期：　　年　　月　　日

※注意：

1、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。

2、投标人须按招标文件中明确的所属行业填列，多品目项目中须按上表要求逐条填列，否则，其提供的中小企业声明将被判定为无效声明函，由此造成的后果由投标人自行承担（涉及资格的按无效投标处理；涉及价格评审优惠的，不予认定）。

3、投标人应当对其出具的《中小企业声明函》真实性负责，投标人出具的《中小企业声明函》内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标。在实际操作中，项目属性为货物且投标人希望获得中小企业政策支持的，应从制造商处获得充分、准确的信息。对相关制造商信息了解不充分，或者不能确定相关信息真实、准确的，不建议出具《中小企业声明函》。

**三-2-②小型、微型企业等证明材料（价格扣除适用，若有）**

编制说明

1、投标人为监狱企业的，根据其提供的由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件进行认定，监狱企业视同小型、微型企业。

2、投标人为残疾人福利性单位的，根据其提供的《残疾人福利性单位声明函》（格式附后）进行认定，残疾人福利性单位视同小型、微型企业。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

附：

**残疾人福利性单位声明函（价格扣除适用，若有）**

本投标人郑重声明，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）、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本投标人为符合条件的残疾人福利性单位，且本投标人参加贵单位的（填写“项目名称”）项目采购活动：

（ ）提供本投标人制造的（填写“所投采购包、品目号”）货物，或提供其他残疾人福利性单位制造的（填写“所投采购包、品目号”）货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。（说明：只有部分货物由残疾人福利企业制造的，在该货物后标★）

（ ）由本投标人承建的（填写“所投采购包、品目号”）工程

（ ）由本投标人承接的（填写“所投采购包、品目号”）服务；

本投标人对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

备注：

1、请投标人按照实际情况编制填写本声明函，并在相应的（）中打“√”。

2、若《残疾人福利性单位声明函》内容不真实，视为提供虚假材料。

投标人：（全称并加盖单位公章）

日期：　　年　　月　　日

附：

**监狱企业证明材料**

投标人为监狱企业，提供本单位制造的货物（承接的服务），并在电子投标文件中提供省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

**三-3招标文件规定的其他价格扣除证明材料（若有）**

编制说明

若投标人可享受招标文件规定的除“节能（非强制类）、环境标志产品价格扣除”及“小型、微型企业产品等价格扣除”外的其他价格扣除优惠，则投标人应按照招标文件要求提供相应证明材料。

**封面格式(技术商务部分)**

**福建省政府采购投标文件**

**（技术商务部分）**

**（填写正本或副本）**

**（项目名称：（由投标人填写）**

**（备案编号：（由投标人填写）**

**（项目编号：（由投标人填写）**

**（所投采购包：（由投标人填写）**

**投标人：（填写“全称”）**

**（由投标人填写）年（由投标人填写）月**

**索引**

一、标的说明一览表

二、技术和服务要求响应表

三、商务条件响应表

四、投标人提交的其他资料（若有）

※注意

技术商务部分中不得出现报价部分的全部或部分的投标报价信息（或组成资料），否则符合性审查不合格。

**一、标的说明一览表**

项目编号：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 采购包 | 品目号 | 投标标的 | 数量 | 规格 | 来源地 | 备注 |
| \* | \*-1 |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |

※注意：

1、本表应按照下列规定填写：

1.1“采购包”、“品目号”、“投标标的”及“数量”应与招标文件《采购标的一览表》中的有关内容（“采购包”、“品目号”、“采购标的”及“数量”）保持一致。

1.2“投标标的”为货物的：“规格”项下应填写货物制造厂商赋予的品牌（属于节能、环保清单产品的货物，填写的品牌名称应与清单载明的品牌名称保持一致）及具体型号。“来源地”应填写货物的原产地。“备注”项下应填写货物的详细性能说明及供货范围清单（若有），其中供货范围清单包括但不限于：组成货物的主要件和关键件的名称、数量、原产地，专用工具（若有）的名称、数量、原产地，备品备件（若有）的名称、数量、原产地等。

1.3“投标标的”为服务的：“规格”项下应填写服务提供者提供的服务标准及品牌（若有）。“来源地”应填写服务提供者的所在地。“备注”项下应填写关于服务标准所涵盖的具体项目或内容的说明等。

2、投标人需要说明的内容若需特殊表达，应先在本表中进行相应说明，再另页应答，但应做好标注说明，方便评委查阅评审。未标注说明可能导致的不利的评审后果由投标人自行承担。

3、电子投标文件中涉及“投标标的”、“数量”、“规格”、“来源地”的内容若不一致，应以本表为准。

投标人：（全称并加盖单位公章）

日期：　　年　　月　　日

**二、技术和服务要求响应表**

项目编号：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 采购包 | 品目号 | 技术和服务要求 | 投标响应 | 是否偏离及说明 |
| \* | \*-1 |  |  |  |
| … |  |  |  |
| … |  |  |  |  |

※注意：

1、本表应按照下列规定填写：

1.1“技术和服务要求”项下填写的内容应与招标文件第五章“技术和服务要求”的内容保持一致。

1.2“投标响应”项下应填写具体的响应内容并与“技术和服务要求”项下填写的内容逐项对应；对招标文件“技术和服务要求”项下涉及“≥或＞”、“≤或＜”及某个区间值范围内的内容，投标响应应填写具体的数值，但技术指标只能以范围作响应的除外。

1.3“是否偏离及说明”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。

2、投标人需要说明的内容若需特殊表达，应先在本表中进行相应说明，再另页应答，但应做好标注说明，方便评委查阅评审。未标注说明可能导致的不利的评审后果由投标人自行承担。

投标人：（全称并加盖单位公章）

日期：　　年　　月　　日

**三、商务条件响应表**

项目编号：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 采购包 | 品目号 | 商务条件 | 投标响应 | 是否偏离及说明 |
| \* | \*-1 |  |  |  |
| … |  |  |  |
| … |  |  |  |  |

※注意：

1、本表应按照下列规定填写：

1.1“商务条件”项下填写的内容应与招标文件第五章“商务条件”的内容保持一致。

1.2“投标响应”项下应填写具体的响应内容并与“商务条件”项下填写的内容逐项对应；对“商务条件”项下涉及“≥或＞”、“≤或＜”及某个区间值范围内的内容，应填写具体的数值。

1.3“是否偏离及说明”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。

2、投标人需要说明的内容若需特殊表达，应先在本表中进行相应说明，再另页应答，但应做好标注说明，方便评委查阅评审。未标注说明可能导致的不利的评审后果由投标人自行承担。

投标人：（全称并加盖单位公章）

日期：　　年　　月　　日

**四、投标人提交的其他资料（若有）**

编制说明

1、招标文件要求提交的除“资格及资信证明部分”、“报价部分”外的其他证明材料或资料加盖投标人的单位公章后应在此项下提交。

2、招标文件要求投标人提供方案（包括但不限于：组织、实施、技术、服务方案等）的，投标人应在此项下提交。

3、除招标文件另有规定外，投标人认为需要提交的其他证明材料或资料加盖投标人的单位公章后应在此项下提交。