询价文件

国内采购



|  |  |
| --- | --- |
| 项目编号： | GDZT2024138A |
| 项目名称： | 东莞市第十一中学会议音响及配套设备项目 |
| 采购人（盖章）： | 东莞市第十一中学 |
| 招标代理（盖章）： | 广东政通招标有限公司 |

**温馨提示**

**(本提示内容非询价文件的组成部分，仅为善意提醒。如有不一致，以询价文件为准。)**

1、响应截止时间一到，本公司不接收任何响应文件，因此，请适当提前到达。

2、请正确填写《报价一览表》。多包项目请仔细检查包组号，包组号跟包组名称必须一致。

3、请仔细检查响应文件是否已按询价文件盖章、签名(或盖私章)、签署日期。

4、加★号的条款必须一一响应。

5、响应文件应按顺序编制页码。

6、我公司为采购代理机构，不对潜在供应商获取询价文件时提交的相关资料的真实性负责，如潜在供应商发现相关资料被盗用、复制、伪造、变造等情况，应遵循法律途径解决，追究侵权者责任。

7、为避免因迟到而无法按时递交响应文件，供应商应自行计算路途可能出现塞车的时间，建议在响应文件递交截止时间之前30分钟内到达开标地点，响应截止时间一到，本公司不接收任何响应文件。

8、为了提高政府采购效率，节约社会交易成本与时间，希望领购了询价文件而决定不参加本项目的供应商，在响应文件递交截止时间的2日前，按《报价邀请函》中的联系方式，以书面形式告知采购代理机构。对您的支持与配合，谨此致谢。

9、公司位置：

目录

[第一部分 报价邀请 4](#_Toc27006)

[报价邀请函 4](#_Toc23216)

[第二部分 相关资料表格 7](#_Toc12221)

[附表一：报价资料表 7](#_Toc2014)

[附表二：初步审查表（含资格审查及符合性审查） 10](#_Toc17938)

[第三部分 用户需求书 11](#_Toc4705)

[一、采购清单 12](#_Toc18593)

[二、其他要求 35](#_Toc1159)

[第四部分 供应商须知 36](#_Toc25686)

[一、 说明 36](#_Toc15381)

[1.适用范围 36](#_Toc31294)

[2.定义 36](#_Toc11970)

[3.货物 36](#_Toc18092)

[4.询价费用 37](#_Toc5947)

[5.知识产权 37](#_Toc29335)

[6.关于联合体 37](#_Toc30614)

[7.关于分支机构 38](#_Toc26835)

[二、 询价文件 38](#_Toc1060)

[8.询价文件的组成 38](#_Toc22026)

[9.询价文件的澄清或修改 39](#_Toc25083)

[三、 响应文件的编制 39](#_Toc12717)

[10.响应文件的语言及度量衡单位 39](#_Toc16054)

[11.响应文件的组成 39](#_Toc24367)

[12.响应文件编制 39](#_Toc13108)

[13.响应报价说明 40](#_Toc12869)

[14.供应商所提供的服务或货物的证明文件 40](#_Toc12644)

[15.★响应有效期 40](#_Toc13827)

[16.★响应保证金 40](#_Toc32095)

[四、 响应文件的递交 41](#_Toc22032)

[17.响应文件的装订，签署，密封和标记 41](#_Toc29790)

[18.迟交的响应文件 42](#_Toc16966)

[19.询价样品、询价演示（如有要求） 42](#_Toc14411)

[20.响应截止期 43](#_Toc26739)

[21.响应文件的补充、修改与撤回 43](#_Toc19716)

[五、 报价与评审 43](#_Toc32033)

[22.报价 43](#_Toc23689)

[23.询价小组及评审方法 44](#_Toc4998)

[24.评审原则及评审过程的保密 44](#_Toc16801)

[25.响应文件的初审 44](#_Toc1548)

[26.报价合理性及瑕疵 46](#_Toc13510)

[27.优惠政策（仅适用于政府采购） 46](#_Toc15384)

[28.纪律和保密事项 48](#_Toc5462)

[六、 授予合同 48](#_Toc32495)

[29.合同授予标准 48](#_Toc22872)

[30.发布采购结果 48](#_Toc24307)

[31.合同的签订与履行 49](#_Toc16468)

[32.履约保证金 50](#_Toc29575)

[七、 其他 50](#_Toc2582)

[35.询价文件的解释权 50](#_Toc21344)

[第五部分 合同格式 51](#_Toc14414)

[合同格式 51](#_Toc20492)

[第六部分 附件－响应文件格式 54](#_Toc23149)

[附件1.响应文件目录 54](#_Toc5870)

[附件2.响应书格式 55](#_Toc7471)

[附件3.报价一览表格式 56](#_Toc11025)

[附件4.分项报价表格式 57](#_Toc25520)

[附件5.法定代表人证明书格式 58](#_Toc1648)

[附件6.法定代表人授权书格式 59](#_Toc7688)

[附件7.资格申明 60](#_Toc26283)

[附件8.营业执照 61](#_Toc29104)

[附件9.相关资质证明文件 62](#_Toc10309)

[附件10. 商务条款偏离表格式 63](#_Toc10828)

[附件11. 技术条款偏离表格式 64](#_Toc27861)

[附件12.重要技术参数（▲）响应表 65](#_Toc23949)

[技术参数（▲） 65](#_Toc27612)

[是否响应 65](#_Toc17215)

[页码范围 65](#_Toc2835)

[附件13.业绩表 66](#_Toc2763)

[附件14. 项目实施方案格式 67](#_Toc630)

[附件15. 实施本项目的有关人员资料表格式 68](#_Toc428)

[附件16.响应货物说明一览表格式 69](#_Toc12630)

[附件17.在经营活动中没有重大违法记录的书面声明格式 70](#_Toc15016)

[附件18. 响应保证金汇入情况说明格式 71](#_Toc13614)

[第七部分 附件-报价文件格式 73](#_Toc9174)

[附件1.报价一览表格式 73](#_Toc6176)

[附件2.法定代表人证明书格式 73](#_Toc10669)

[附件3.法定代表人授权书格式 73](#_Toc23607)

[附件4. 响应保证金汇入情况说明格式 73](#_Toc14258)

[第八部分 附件-其他文件格式（如有需求） 74](#_Toc4584)

[附件1. 中小企业声明函（供应商为中小企业时适用） 74](#_Toc11140)

[附件2.《残疾人福利性单位声明函》（残疾人福利性单位适用） 76](#_Toc23398)

[附件3. 联合体协议书（可选） 77](#_Toc13651)

[附件4.分包意向协议书（可选） 78](#_Toc3008)

[附件5.采购担保函 80](#_Toc14601)

[附件6.履约担保函 82](#_Toc18416)

[附件7.获取询价文件登记表 85](#_Toc7590)

## **第一部分 报价邀请**

### 报价邀请函

广东政通招标有限公司（以下简称“采购代理机构”）受**东莞市第十一中学**（以下简称“采购人”）委托，现就**东莞市第十一中学会议音响及配套设备项目**（项目编号：**GDZT2024138A**）进行询价方式采购，欢迎符合询价文件要求及有实施能力的国内供应商提供报价。有关事项如下：

**一、询价项目的名称、用途、简要技术要求或者询价项目的性质**

1、项目内容：**东莞市第十一中学会议音响及配套设备项目**采购一项，预算：**541,229.06**元。

2、简要技术要求或询价项目的性质：详细内容请参阅询价文件第三部分《用户需求书》。

3、本项目（是/否）接受联合体投标：否

**二、供应商资格要求**

1.供应商应具备《政府采购法》第二十二条规定的条件，提供下列材料：

1）具有独立承担民事责任的能力：在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人，投标（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明） 副本复印件。分支机构投标的，须提供总公司和分公司营业执照副本复印件，总公司出具给分支机构的授权书。

2）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

3）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。

4）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。

5）参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录。 重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。（根据财库〔2022〕3号文，“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）

**供应商如不能完整提供上述2）-4）项证明资料的，须提供资格申明（参照响应文件格式相关承诺格式内容）。**

6）信用记录：供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或税收违法黑名单”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。 （以采购代理机构于响应截止时间当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn） 及中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料） 。

7）供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件：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，不得同时参加本采购项目（或采购包）响应。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目响应。

**三、项目公示时间、询价文件领购时间、地点、方式**

1、项目公示时间：2024年6月25日起至2024年6月28日。

2、询价文件领购时间：2024年6月25日起至2024年6月28日，每天上午9:00至12:00，下午14:30至17:30（北京时间，法定节假日除外）

注：（1）供应商可自行打印本文件最后1页中的“获取询价文件登记表”进行填写并带到现场进行领购，并现场领取发票。（询价文件领购价：人民币300元整）

（2）现场支持现金支付、微信支付、支付宝支付等支付方式，请将相应表格交予我司简小姐。

（3）询价文件电子版可在政通招标网（http://www.zttendering.com/）相关招标信息公告下自行下载。

3、询价文件领购地点：东莞市南城街道鸿福路199号（市民服务中心）411室。

联系人：简海欣

联系电话：0769-22881803

4、询价文件领购方式：现场领购。

供应商在领购询价文件时须提供如下证明材料：《营业执照》复印件（加盖公章）或《事业单位法人证书》复印件（加盖公章）或其他主体证书复印件（加盖公章），自然人参加报价须提供自然人的身份证明材料。

**四、响应截止时间、地点**

1、递交报价文件时间：2024年7月1日上午9：30～10：00。

2、响应截止时间：2024年7月1日上午10时00分。

3、响应地点：东莞市南城街道鸿福路199号（市民服务中心）411室。

**五、采购人及采购代理机构的名称、地址和联系方法：**

采购人联系人：黄老师

地址：东莞市桥头镇光明路86号第十一中学

联系电话：0769-88000011

采购代理机构名称：广东政通招标有限公司

地址：东莞市南城街道鸿福路199号（市民服务中心）411室。

采购代理机构联系人：杨俊平

联系电话：0769-22881803

E－mail：471539976@qq.com

广东政通招标有限公司

2024年6月

## 第二部分 相关资料表格

### 附表一：报价资料表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | **内 容** | | |
| **一、说明** | | | |
| 1 | **项目最高限价（单位：元）** | | |
| 与项目预算一致。 | | |
| 2 | **项目类型** | | |
| 货物🗹 工程🞎 服务🞎 | | |
| 所属行业：工业 | | |
| 3 | **资金来源** | | |
| 财政资金。 | | |
| 4 | **是否为专门面向中小企业采购的采购项目** | | |
| 是🞎 否🗹 | | |
| 5 | **是否为预留份额专门面向中小企业采购** | | |
| 是🞎（预留份额为： ） 否🗹 | | |
| 6 | **踏勘现场** | | |
| 本项目不组织踏勘现场。 | | |
| 7 | **询价信息发布网站** | | |
| **广东政通招标有限公司网站** | | |
| **http://www.zttendering.com/** | | |
| **二、响应文件的编制** | | | |
| 8 | **响应语言** | | |
| 中文。 | | |
| 9 | **响应报价** | | |
| 详见供应商须知。 | | |
| 10 | **询价样品** | | |
| 详见用户需求。 | | |
| 11 | **核心产品** | | |
| “●”为核心产品 | | |
| 12 | **响应保证金（本项目无须递交保证金）** | | |
| 13 | ★**响应有效期** | | |
| 九十天。 | | |
| 14 | **信用信息查询渠道** | | |
| **信用中国** | | **中国政府采购网** |
| https://www.creditchina.gov.cn/ | | http://www.ccgp.gov.cn/ |
| 15 | **供应商应提交以下响应文件** | | |
| **响应文件类型** | **份数** | |
| **报价文件** | **1** | |
| **响应文件正本** | **1** | |
| **响应文件副本** | **3** | |
| **电子文档** | **1** | |
| **三、评审** | | | |
| 16 | **本项目评审方法** | | |
| 最低评标价法 | | |
| 17  （仅适用于政府采购） | **供应商为小型或微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位的价格折扣标准** | | |
| 10%。 | | |
| **供应商符合须知“优惠政策”中联合体规定的响应价格折扣标准** | | |
| 对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，报价给予**4%**的扣除（工程项目为2%）。 | | |
| **供应商所投产品为获得节能产品认证或环境标志产品认证证书的价格折扣标准（相关规定详见供应商须知“优惠政策”）** | | |
| 该项节能或环境标志产品折扣3%。 | | |
| **四、授予合同** | | | |
| 18 | **履约保证金（如有需要）** | | |
| 履约保证金的数额为政府采购合同金额的5%。 | | |
| 19 | **成交服务费** | | |
| （1）成交服务费根据国家计委[计价格[2002]1980号]文和国家发改委[发改价格[2011]534号]文及相关规定向成交单位收取，按差额定率累进法计算，以成交通知书中确定的成交总金额作为收费的计算依据；成交服务费最低收费标准为陆仟元整。 | | |
| （2）成交服务费以转账或现金的形式支付。采购代理机构服务费汇入账号：  收 款 人：广东政通招标有限公司  开户银行：广发银行股份有限公司东莞南城支行  账　　号：9550880331235700173 | | |
| 注：本表关于要采购项目的具体资料，是对供应商须知的具体补充和修改，如有矛盾，应以本资料表为准。 | | | |

**附表二：初步审查表（含资格审查及符合性审查）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **审查项目** | **内容** | **是否符合** |
| 资格性审查 | 资格审查 |  |
| 响应保证金审查 |  |
| 符合性审查 | 供应商代表身份审查 |  |
| 响应文件的有效性、完整性审查 |  |
| 技术响应审查 |  |
| 商务响应审查 |  |
| 响应报价是固定价且是唯一的，未超过本项目采购预算。 |  |
| 违规行为 |  |
| 法律法规及询价文件中规定的其它情形 |  |

## 第三部分 用户需求书

**商务需求书**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 条款名称 | 说 明 |
| 1 | 供货期 | 自合同签订之日起20天内完成供货、安装及调试。 |
| 2 | 质保期 | 货物安装调试完成、验收合格后一年。 |
| 3 | 付款方式 | 支付期次如下：  第一期：合同签订后，采购人在收到成交人提交的正式发票后，5个工作日内支付合同金额30%；  第二期：项目验收合格后，采购人在收到成交人提交的正式发票后，5个工作日内支付至合同金额的100% |
| 4 | 项目地点 | 采购人指定地点。 |
| 5 | 验收要求 | 按国家及相关行业标准进行验收。 |
| 6 | 报价要求 | 报价以总价方式进行报价，报价包括材料、工具、人工、管理费、利润、税金、风险、招标代理费用等一切因素所有应该和可能发生的费用因素。 |
| 7 | 售后服务 | 免费保修期间及期满的售后服务，接到电话后4小时内到达现场，8小时内不能维修好的，则提供同类产品更换或备用。 |
| 8 | 合同条款 | 供应商实质响应合同各条款。 |
| 9 | 其它要求 | 1、★供应商必须为广东政府采购智慧云平台电子卖场中的集中采购的集采商城目录内，如未进入目录，则须作出单独承诺，成交后五个工作日内办理相关手续，否则采购人有权取消其成交资格。（须提供单独承诺函，格式自拟）  2、供应商应充分结合本询价文件上下文了解项目需求，询价文件未尽事宜，将在合同签订或项目执行过程中双方协商确定，供应商须无条件满足采购单位的合理要求。 |

**技术需求书**

#### 一、采购清单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 数量 |
|
|  | 一、 二楼会议室 | |  |  |
| 1 | 会议系统主机 | 1.设备具有音频时钟同步传输技术，端到端音频传输小于5ms，采样率48K的非压缩音频传输。采用超五类线屏蔽线，确保会议信息长距离可靠传输，同时提供完美音质。 2.内置DSP处理器，具有16路音频矩阵、啸叫抑制、10段EQ调节、音量dB值调节、延时器调节功能。 3.设备具有会议发言录音功能；搭配会议话筒可以录制单个话筒发言音频或录制所有话筒混音输出音频；支持通过主机U盘录音或PC软件录音。 4.通讯接口包括有2路RS232接口、1路RS-485接口、4路RJ45；音频输入接口包括有1路RCA、1路卡侬头、2路凤凰端子；音频输出接口包括有1路RCA、1路卡侬头、16路凤凰端子。 5.支持16通道音频输出功能，可灵活配置为有线角色分离输出模式、无线角色分离输出模式、同传输出模式、相控输出模式。每个输出通道都可以调节10段EQ、音量dB值调节、延时器参数调节。 6.16通道角色分离输出模式，可使有线或无线单元根据ID号独立输出，最大支持128路有线单元或无线单元独立音频输出，并支持通过录音软件实现每个单元独立录音、或语音转写设备对接实现角色分离。 7.16通道同传输出模式，可使同传音频根据通道号独立输出，可供录音或监听设备使用。且输出通道数量，可通过外部设备扩展。 8.16通道相控输出模式，内置n×16音频矩阵处理器，实现16通道分组输出功能。可使任意输入源（包括所有输入源和在线话筒），按任意音量比例，输出到任意通道。 9.会议主机采用TCP/IP网络协议，且同时支持C/S、B/S架构，可供PC软件或浏览器控制。 10.设备具有安卓手机、平板APP软件，通过软件可控制话筒开关、开启签到、投票、表决、接收会议服务信息、一键关闭无线话筒等功能，免PC操作。 11.设备具有客户端、WEB端控制方式，通过客户端或WEB端可调节音频矩阵参数（包括EQ、音量、延时器、话筒灵敏度等）、16通道输出模式切换、开关话筒同步、中英俄法四种语言切换、控制角色分离主机。 12.超大系统容量，系统可扩展带载至4096台有线会议单元和300台无线会议单元。系统支持24只话筒同时发言，其中支持16只有线话筒和8只无线话筒同时发言；具有自定义话筒发言人数功能，有线话筒发言人数范围可设置为1至16之间的任意数量；无线话筒发言人数范围可设置为1至8之间的任意数量。 13.可实现环形手拉手功能，确保在其中的一条网线断开或者单元出问题时，会议能继续正常进行。 14.具有支持中、英、俄、法文多种语言任意切换显示。 15.支持自定义会议话筒身份功能，可根据现场需要定义为主席单元或代表单元或“VIP”单元。 16.PC软件可查看在线无线单元的电池电量、WiFi信号等信息状态；支持一键关闭所有无线单元、单独关闭某个无线单元。 17.支持同声传译功能，系统最大可同时传输63+1的有线同声传译。 18.具有消防报警联动触发接口，支持对接烟雾报警器实时检测，触发后火灾报警信息可同步至话筒界面和主机界面，第一时间提醒会场人员紧急撤离，确保与会人员安全。 19.具有1路RS-485接口，支持一台摄像机实现摄像跟踪，支持PELCO-D、VISCA控制协议。配合摄像跟踪主机达到多路视频自动跟踪功能。 20.多种话筒管理模式:FIFO（先进先出）、NORMAL（普通模式）、VOICE（声控模式）、APPLY（申请模式）等。 21.系统具有发起会议签到、表决、选举、评级、满意度、自定义等功能。 22.具有4.3英寸全彩触摸屏，可实现对参数设置或查看，进行任意触摸操作。 23.强大的编ID功能，可对有线单元、无线单元、译员机、角色分离主机进行编ID。 24.具备USB录音功能，可录制和播放会议记录。 25.支持10段EQ调节功能，16路多功能输出通道与2路LINEOUT输出通道都具有10段EQ调节功能。 26.支持AP信道扫描，监测现场的无线信道使用情况，支持信道自动或手动配置最佳信道，支持AP名称在线显示列表，方便查阅。 27.会议主机具备注册天数显示功能，可以随时了解注册后使用的剩余天数；支持触摸设备屏幕输入注册码进行主机注册。 28.系统与语音转写系统深度适配，系统之间通过网线交互数据，实现角色分离语音转写功能，无需繁琐布线过程。 29.具备主机双机热备功能，可设置主机或从机功能，当主机出现故障时，可自动切换至从机运行，实现双备份功能。 30.具有运维管理平台，可通过web端远程固件升级；具有日志管理功能，可以自动收集和存储系统日志；比如实时监测设备运行状态、设备故障信息，包括内存不足、火警提示、id重复等。 | 台 | 1 |
| 2 | 会议话筒处理器 | 1.面板具有AFC触摸按键和功能工作指示灯。 2.具有2路网口，用于连接无线AP和与会议主机通信；通过网络协议对接数字会议主机，实现音频数据传输。 3.具有自动混音功能，包括增益共享型自动混音以及门限型自动混音。 4.具有AFC反馈抑制功能，采用陷波+移频双方式，能够自动抓取啸叫点并设置陷波器陷波，陷波器支持12个固定点+12个动态点，可有效消除啸叫功能。 5.具有自动增益功能，能够有效将话筒音量保持在一定动态范围。 6.具有话筒语音激励功能，可设置跟踪阈值，当话筒发言达阈值时可实现联动摄像跟踪功能。 7.具有EQ调节功能，输出具有31段图示均衡器调节。 8.搭配数字会议主机，配合自动混音功能，支持最多同时开启16个有线话筒和8个无线话筒。 9.具有1路卡侬平衡输出，1路莲花非平衡输出。10.具有1路EXTENSION接口，可用于连接数字会议主机扩展口。 11.具有1路RS-232通信接口（摄像跟踪），对接中控系统主机或摄像跟踪主机实现发言摄像跟踪功能。 12.具有1路RS-485通信接口，支持对接摄像机实现摄像跟踪。 13.具有1路RS-232通信接口（语音转写），支持对接语音转写服务器，实现语音转写功能。 | 台 | 1 |
| 3 | 会议话筒 | 1.话筒采用48KHz采样率，高于CD的音质,清晰明亮。内部具有DSP音频处理，没有“噗噗”的低频冲击声。 2.采用先进处理芯片架构，及独特的处理算法，话筒开机连接时间只需5秒。 3.具有智能检测故障功能，提示用户AP故障、主机通信故障、信号强度过低等情况。 4.具有简约的TYPE-C设置SSID、密码功能，保证扩展系统时不会连接错误的AP。 5.具有发言计时和定时发言功能。 6.具有声控功能，可智能打开话筒。通过PC软件调节声控灵敏度及设置关闭时间。 7.具有5段EQ调节功能（PC软件可调），可整体调节所有话筒不同的音效，直至达到完美的效果。 8.支持签到功能，通过PC软件设置并发起签到。 9.采用128位AES加密技术，支持WPA/WPA2无线安全技术，防止窃听和非授权访问，提供更高的会议系统机密性。 10.采用无线传输技术，只需要极少会场布置时间，即可开展会场活动。 11.主席具备优先权功能，可关闭正在发言的所有代表话筒。 12.内部具有反馈抑制功能，可有效地防止啸叫。 13.内置锂电池，电池容量支持15小时持续发言。 14.内置天线，大大提升WiFi网络传输效率。 15.支持TYPE-C口进行升级程序和在线充电。 | 台 | 1 |
| 4 | 会议话筒 | 1.话筒采用48KHz采样率，高于CD的音质,清晰明亮。内部具有DSP音频处理，没有“噗噗”的低频冲击声。 2.采用先进处理芯片架构，及独特的处理算法，话筒开机连接时间只需5秒。 3.具有智能检测故障功能，提示用户AP故障、主机通信故障、信号强度过低等情况。 4.具有简约的TYPE-C设置SSID、密码功能，保证扩展系统时不会连接错误的AP。 5.具有发言计时和定时发言功能。 6.具有声控功能，可智能打开话筒。通过PC软件调节声控灵敏度及设置关闭时间。 7.具有5段EQ调节功能（PC软件可调），可整体调节所有话筒不同的音效，直至达到完美的效果。 8.支持签到功能，通过PC软件设置并发起签到。 9.采用128位AES加密技术，支持WPA/WPA2无线安全技术，防止窃听和非授权访问，提供更高的会议系统机密性。 10.采用无线传输技术，只需要极少会场布置时间，即可开展会场活动。 11.内部具有反馈抑制功能，可有效地防止啸叫。 12.内置锂电池，电池容量支持15小时持续发言。 13.内置天线，大大提升WiFi网络传输效率。 14.支持TYPE-C口进行升级程序和在线充电。 | 台 | 19 |
| 5 | 会议AP发射器 | 1.遵从Wi-Fi 6协议标准（IEEE 802.11ax），向下兼容802.11a/b/g/n/ac/Wave2，支持MU-MIMO，允许AP同时接收多个终端发送数据，整机最大传输速率可达1.601Gbps，可以有效地从覆盖范围、接入密度、流量吞吐等方面提供更高性能的无线接入服务。 2.支持OFDMA空间复用技术和1024QAM调制解调算法，可提供更快的无线上网和更大的无线覆盖范围，能够轻松满足各种无线业务的承载使用，如语音、文字等多媒体业务。 3.上行链路采用千兆以太网端口，突破了传统百兆速率的限制，使有线口不再成为无线接入的速率瓶颈。 4.通过虚拟无线接入点（Virtual AP）技术，最多可提供32个ESSID，不同SSID之间互相隔离的，可以对使用相同SSID的子网或同一个VLAN下进行终端二层隔离，保证用户数据安全。 5.支持中文SSID，可指定最长包含31个字符的SSID，也可以使用中英文混合的SSID，为建设使用单位提供个性化的SSID，提高识别度。 6.支持WPA3安全协议，使会议内容更具保密性更安全。 7.支持80/160MHz的高带宽频段，能减少了拥堵，达到低延迟，提供更高的性能。 8.支持本地供电与PoE远程供电，可根据用户现场供电环境进行灵活选择。 9.产品外观美观大方，安装方便，适用于吸顶、壁挂以及桌面放装。 | 套 | 1 |
| 6 | 充电箱 | 1.充电器可同时插满所有USB接口，供设备批量充电。 2.使用USB线充电，一端连接充电器一端连接会议单元，支持18W快充。 3.根据设备的耐受电流大小充电器会自动匹配合适的电流大小给设备充电，同时有过流保护功能，保证被充电单元的安全。 4.智能自动电路保护，所有USB插口均具有短路保护功能和自恢复功能。 | 个 | 2 |
| 7 | 8口POE交换机 | 8个10/100/1000BASE-T以太网端口,PoE+,1个千兆SFP,1个10/100/1000BASE-T以太网端口,国标交流适配器 | 台 | 1 |
| 8 | 光模块 | 光模块-SFP+-10G-单模模块(1310nm,10km,LC) | 个 | 2 |
| 9 | 功率放大器 | 1.1U机箱设计，体积小，重量轻。 2.采用最新D类数字功放设计方案，失真小，效率高。 3.电源采用开关电源技术，效率高，有效的抑制电源谐波，达到欧盟绿色电源标准。 4.智能削峰限幅器，控制功率模块及扬声器系统在安全范围内工作。  5.标准XLR输入接口，和LINK输出口，简洁的接口更加方便不同用户需求。 6.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。 7.智能控制强制散热设计，风机噪音小，散热效率高等特点。  8.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。 | 台 | 1 |
| 10 | 主扩音箱 | 1.与专业功放、前级效果处理器配套使用，组成一套完美音效、人声表现突出的高端娱乐会议扩声系统，适用于剧场，KTV房，高档会议室及多功能厅等，与超低音搭配可做高性能卫星箱使用。 功能特点 1.采用1只8寸中低音喇叭单元和1只1.4"环形聚乙烯振膜压缩高音单元。 2.箱体采用15mm夹板制作，质量轻，耐磨喷漆处理，外贴防尘网棉。 3.精确设计的分频器优化人声部分的中频表现力。 4.多个螺丝吊装孔位，多种安装方式。 | 台 | 4 |
| 11 | 主扩音箱支架 | 主扩音箱支架  符合设计图纸、施工规范要求 | 套 | 4 |
| 12 | 无线话筒 | 1.采用独有数字U段传输技术，pi/4-DQPSK调制方式，抗干扰能力强，误码率低，传输稳定。 2.系统包括有一台接收主机+双手持发射机；发射机采用符合人体工学设计，外形圆润贴合手部曲线，握感舒适。 3.接收机面板精湛工艺制作，大气美观；话筒采用高还原动圈咪芯，专业音腔设计，音质呈现自然原声。 4.具有音频加密功能，开启后发射机与接收机通过独特的ID码导频加密技术，达到设备不串频的效果。 5.具有自动频率扫描功能，可快速地给发射机找到清晰的频率，操作简单。 6.具有通过红外扫描和同步，将发射机与接收机轻松配对。 7.支持混响调节功能，具备比例调节、延时调节和电平调节等多种调节方式，可提供25个档位进行调节。 8.接收机具有均衡器调节高、中、低音功能，可以改变音频的频谱平衡、强调特定频段以及解决音频问题，从而实现更好音频效果和更优质的听感体验。 9.接收机具有两路平衡输出、一路非平衡混音输出，满足用户不同需求。 10.接收机采用2.2英寸TFT-LCD显示屏，用户可通过显示屏查看设备射频信号强度、音频信号强度、麦克风开启状态、手持麦克风电池电量情况、当前频率数值、音量大小、语言切换选项等，可轻松获取设备当前信息 11.发射机采用0.96英寸OLED屏，用户可通过显示屏查看设备发射功率强度、音频加密状态、电池电量、频率数值、智能静音状态、静音标志。 12.具有自动静音功能，麦克风跌落、抛掷时，毫秒级响应自动静音，避免冲击声。 13.发射机具有长时间自动关机功能，设备自动检测工作状态（使用状态、静置状态），静置5秒后发射机自动静音、静置8分钟后发射机自动关机。 14.具有一键静音按键，麦克风支持双击静音且可以通过接收机取消麦克风静音功能 。 15.采用低功耗设计，最大可连续发言时长超10小时。 16.发射机电量过低时接收机显示屏会进行低电提醒。 17.发射机功率档位支持7档可调节。 18.接收机采用TFT-LCD显示屏，具有开机启动、频率扫描全程动态画面展示，为用户提供直观清晰的操作界面。 | 台 | 1 |
| 13 | 数字调音台 | 1、专业型紧凑式调音台,超低噪声离散式麦克风前置放大器和+48V幻象电源，功能强大齐全，音质动听。 2、提供8路Mic输入接口兼容6路线路输入接口，CH1-CH6通道话筒输入接口带48V幻像电源。 3、提供2组立体声输入，4路RCA输入，可连接立体设备。 4、提供2组立体主输出、4路编组输出、4路辅助输出、1组立体声监听输出、1个耳机监听输出、2个效果输出。 5、提供1组主混音断点插入、6个断点插入，可连接额外的处理器（压缩器、均衡器。限幅器等）。 6、具有13个60mm行程的高精密碳膜推子。 7、内置蓝牙MP3播放器，支持1路USB接口，外接U盘和连接手机蓝牙播放音乐。 8、内置USB声卡，连接电脑进行音乐播放和声音录音。 9、内置24位DSP效果器，提供100种预设效果。 10、提供1个USB供电接口，可连接USB照明灯。 11.支持7段图示均衡推子调节。 | 台 | 1 |
| 14 | 音频处理器 | 1.高性能64-bit DSP 处理器（800兆主频），32-bit/48KHz AD/DA，专业 DSP 处理，提供卓越的高品质声音。 2.具有4进4出音频矩阵，输入可根据音源的不同调整灵敏度。每路输入支持48V幻象电源供电，可单独配置开启关闭，灵活方便。 3.具有闪避器功能，用于背景音乐自动闪避话筒发言，提供多种参数设置，方便现场灵活运用。 4.具有话筒自动增益功能，用于控制话筒的拾音信号的动态范围，实现远近音质一致。 5.具有智能混音功能，包括增益共享混音以及门限自动混音两种方式，输入通道可单独选择是否参与智能混音，可根据不同的场景应用需求，选择相应的混音模式。可有效解决话筒多开导致扩声系统不稳定容易啸叫等痛点。 6.具有均衡器功能，提供参量均衡器和图示均衡器，每路输入/输出具有12段参量均衡器/10段图示均衡器/15段图示均衡器/31段图示均衡器可供选择。参量均衡器支持高架、低架、峰值滤波器三种类型，图示均衡器支持单点带宽调节。 7.具有分频器功能，提供贝塞尔、林克威治-瑞利、巴特沃斯三种滤波器类型供选择，并且支持6/12/18/24/32/40/48db/oct斜率设置，滤波器全频段可调。 8.具有扩展器功能，扩展信号的动态范围，用于消除设备的底噪。 9.具有压缩器功能，压缩信号的动态范围，用于压缩输出信号的大小。 10.具有限幅器功能，限制输出信号的大小，防止信号过大损坏扩声设备。 11.具有延时器功能，提供最大2000ms延时调整，用于调整各路输出信号延时，使得各路音频信号在到达听众耳朵保持同步。 12.具有回声消除功能，用于远程音视频会议，消除回声，增加语音清晰度。 13.具有噪声消除功能，可以有效消除空调声、风扇声等环境噪声，提高语音清晰度。 14.具有反馈抑制功能，陷波器+移频器两种处理方案，有效解决声反馈问题。 15.极低的系统处理延时，延时低于3ms。 16.面板具有2英寸IPS真彩显示屏，显示设备网络信息、实时电平、通道静音状态、矩阵混音等状态。 17.面板具备USB接口，支持多媒体存储，可进行存储录音或播放。  18.支持场景预设、导入、导出，支持8个场景。 19.具有恢复出厂设置功能。 20.可配置 RS-232 接口，可用于对接外部中控系统，实现集中管控。 21.可配置 RS-485 接口，可对接中控系统、摄像跟踪系统，可实现自动摄像跟踪功能。 22.可配置 8通道可编程 GPIO 控制接口（可自定义输入输出）。 23.支持通道拷贝、粘贴、联控功能。 24.Enternet 多用途数据传输及控制端口，可以支持实时管理单台及多台设备。 25.支持通过PC软件访问设备，自带管理控制软件：软件界面直观、图形化，可工作在 Windows7、 8、10 等系统环境下。 26.支持通过安卓手机APP软件进行操作控制，设备登录、场景切换、输入输出、矩阵路由和通道设置等功能。 27.支持断电自动保护记忆功能。 | 台 | 1 |
| 15 | 机柜、机架 | 22U，600\*800\*1166mm 8口PDU国标电源插排×1，固定板部件×3,风扇×2,2"重型脚轮×4，M12支脚×4，M6方螺母螺钉×40，内六角扳手×1 | 台 | 1 |
| 16 | 电源时序器 | 1.设备采用标准1U机箱设计。 2.8通道电源时序打开/关闭。 3.远程控制（上电+24V直流信号）8通道电源时序打开/关闭—当船型开关处于off位置时有效。支持配置CH1和CH2通道为受控或不受控状态。 4.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。 5.单个通道最大负载功率2200W，所有通道负载总功率达6000W。 6.输入连接器：大功率线码式电源连接器。 7.输出连接器：多用途电源插座。 8.USB输出接口，可以接LED灯。 | 台 | 1 |
| 17 | 变压器 | 1．具备2路输入、2路输出，工业标准接线端子。 2．隔离静噪抗干扰器，消除“嗡”音和“嗞”音“超大电流声” | 台 | 2 |
| 18 | 音频连接线 | 5米音频连接线：3.5（耳机插头）\*1,6.35话筒插头\*2,线径：0.3mm | 根 | 2 |
| 19 | 音频连接线 | 1.8米音频连接线：卡侬头（母）\*1卡侬头（公）\*1，线径：0.3mm | 根 | 4 |
| 20 | 音频连接线 | 1.8米音频连接线：卡农头（母）\*1，线径：0.3mm | 根 | 4 |
| 21 | 音频连接线 | 1.8米音频连接线：卡农头（公）\*1，线径：0.3mm | 根 | 4 |
| 22 | 音频连接线 | 1.8米音频连接线：莲花（RCA）\*1，6.35话筒插头\*1，线径：0.3mm | 根 | 1 |
| 23 | 音频连接线 | 1.8米音频连接线：6.35话筒插头\*2，线径：0.3mm | 根 | 1 |
| 24 | 电源线 | 1.名称:电气配线 2.配线形式:管内穿线 3.规格:RVV 3X1.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:按实考虑 | m | 100 |
| 25 | 音箱线2\*300芯 | 1.名称:音箱线 2.规格:2\*300芯 3.敷设方式:暗敷 | m | 80 |
| 26 | 专业咪线 | 1.名称:专业咪线 2.规格:RVPE 2x0.5mm 3.材质:铜芯 4.配线部位:按实考虑 | m | 80 |
| 27 | HDMI线 | 名称:HDMI线 配线长度:按实考虑 | 根 | 6 |
| 28 | 双绞线缆（管） | 1.名称:六类非屏蔽双绞线 2.规格:CAT6 | m | 50 |
| 29 | 辅材 | 1.名称:辅材 2.含光纤跳线、尾纤、光纤、PVC管、水晶头，螺丝钉，满足实际使用需求等。 | 项 | 1 |
| 30 | 系统安装调试 | 1.名称:系统安装调试 2.类别:会议系统安装、调试、培训 | 系统 | 1 |
|  | 二、 三楼会议室 | |  |  |
| 31 | Y系列无纸化主机 | 1.CPU：i7 (四核)（因产品不断升级，性能会不断优化） 2.内存：8G DDR 3.硬盘：1TB 4.网口：千兆网络接口（RJ45） 5.视频输出接口：1×HDMI、1×DVI 6.音频接口：1×3.5mm音频输入接口、1×3.5mm音频输出接口 7.其他：1×RS232、4×USB接口、1×eSATA 8.工作环境：0℃-60℃,5%～95%（非凝结状态） 9.存储温度：-20℃-70℃,5%～95%（非凝结状态） 10.工作电源：DC18.5V/6.5A 120W电源适配器 11.尺寸（L×W×H）mm：484×306.8×103 12.重量：4.0kg 13.颜色：黑色 | 台 | 1 |
| 32 | 智能无纸化会议管理服务器软件 | 1.软件运行于CentOS(Linux)操作系统之上，可为无纸化多媒体会议系统提供管理、控制、数据交互、服务等功能。 2.支持中文或英文版本，根据操作系统环境选择安装中文或英文版本。 3.采用B/S和C/S混合架构，支持远程登录web管理；可在同一个web界面同时管理多个会议室（可以在同一个界面开启、重置、结束会议，以及查看会议详情）。 4.支持多会议室管理，会议室支持可视化布局配置管理。会议室可添加不同会议终端，可对会议终端进行独立或统一开机、关机、升降控制，并可关联会议话筒单元。支持会议室坐席可视化控制，显示系统所有会议室使用情况，可对终端进行单独或统一开关机、上升下降控制。 5.支持异地互联会议，多个单位使用无纸化会议系统进行远程互联会议，支持屏幕广播、会议资料共享、投票评分功能。（需搭建专网专线） 6.支持本地联合会议，同一区域内多个会议室联合开会，共享会议资料、视频文件、投票评分信息。 7.支持与中控系统对接，实现通过中控系统控制无纸化系统设备开机、关机、升降（可分组控制及单独控制）。 8.支持用户管理功能，添加、导入、修改、删除用户，支持对用户进行分组，支持建立用户的组织架构，投票管理、会议资料权限管理可根据用户分组或组织架构快捷筛选人员。 9.支持角色权限管理，包含系统超级管理员、系统普通管理员、审计员、会务人员、普通用户和后勤人员，不同部门会务人员创建的会议相互保密，同部门下会务人员创建的会议相互可见。系统超级管理员有管理所有会议的权限。 10.支持对服务器进行统一配置管理，可对会议管理服务器、流媒体服务器、文件服务器、转码服务器，统一配置名称、编号、网络地址、备注等信息，支持对服务器模块进行启动、停止、重启、升级及日志导出等便捷维护。 11.支持对终端设备进行统一配置管理，统一配置终端名称、编号、网络地址、备注等信息。 12.支持创建多个会议模板，会议管理人员可以编辑模板，使用会议模板快速进行会议的创建。 13.支持创建（及修改、删除、查看）多场会议，对不同会议添加不同的用户并设定不同的角色（会议管理员、普通参会员），可以对会议进行开启、结束、重置等操作。 14.新建会议支持自定义功能模块，可选择临时会议模板、典型会议模板或自定义会议模块。自定义客户端首页和管理页显示/隐藏的功能模块，并支持自定义模块名称。 15.支持查询或快速恢复历史会议，并支持复制历史会议信息和文件到新会议。支持历史会议列表按开始时间升序/降序排序查看。 16.支持参会人员查看、管理，批量导入导出参会人员，对参会人员进行参会权限配置，广播权限配置。添加临时参会人员，并可以将临时参会人转为常用参会人。 17.支持欢迎界面设计，可编辑背景内容为纯色或背景图；显示/隐藏职务、单位、会议名称、会议时间、主持人、参会人姓名、自定义文案；支持编辑文本框字号大小、颜色以及字体类型，支持将文本框居左、居中、居右排列位置。 18.支持会议铭牌设计，可编辑背景内容为纯色或背景图；显示/隐藏职务、单位、会议、参会人姓名、自定义文案；支持编辑文本框字号大小、颜色以及字体类型，支持将文本框居左、居中、居右排列位置。 19.支持会议室坐席模拟排位功能，支持人员筛选，支持根据人员权重自动排位和手动排位，支持排位方案实时调整下发。支持按议题独立排位，支持手动或自动系统议题排位方案切换。 20.支持多会议标语，会议中可以任意切换会议标语，方便不同议题召开。 21.支持会议议程管理，支持管理后台在线编辑、发布议程，也可上传word、ppt、pdf、图片格式的议程文件。 22.支持多个会议议题进行开启、结束等管理操作，每个议题可以独立上传多份附件，通过组织架构、用户分组、普通罗列的展示方式筛选议题查看者；支持议题内加入文件夹，以议题+文件夹+文件三级目录文件展示，议题包含汇报人和汇报时间、保密权限、U盘下载权限开关等配置；支持快速创建议题关联的投票，议题开启终端实时通知。 23.支持上传临时会议文件，可指定参会人员查看权限，支持文件三级目录展示，方便分类管理。 24.支持临时资料、会议议题文档拖拽上传资料。 25.支持无纸化管理后台无缝对接语音转写系统，实现人员信息、会议信息同步管理，纪要共享管理。 26.支持会议视频管理，对上传的视频进行快速转码和强制转码，支持添加rtmp/rtsp格式直播流，上传的会议视频支持网页预览功能。 27.支持统一管理多个投票，实时查看投票过程与结果，控制投票结果实时投屏展示，支持文字、柱状图、饼状图三种投屏模式。支持投票导入导出功能，方便批量进行投票管理。支持投票身份认证；支持投票克隆功能。 28.支持投票模板，可以预设投票类型，可设置单选、多选、实名匿名、投票倒计时、投票通过率、投票备注。 29.支持统一管理多个评分，实时查看评分过程与结果，控制评分投屏，最高支持100项评分。支持评分导入导出功能，方便批量进行评分管理。支持评分身份认证。支持配置平均分规则为默认或截尾平均数。支持评分备注功能。 30.支持批注白板，可同时管理各参会人员的电子白板存档、手写批注、文档批注，支持后台预览及一键导出功能。 31.支持会议中统一控制操作，控制终端切换显示欢迎页面、退出欢迎页面、显示会议信息、退出会议信息、显示标语、退出标语、显示铭牌、退出铭牌，控制终端开关机，服务器关机控制，支持无纸化升降器及话筒的统一升降。 32.支持即时接收会议服务信息和处理，支持一键处理会议服务信息，后勤保障更高效。33.支持会议交流，可以单个或多个参会人员进行会议交流，并支持下发会议通知。支持通过无纸化管理系统查看各参会人员的聊天记录。 34.支持会议纪要，会议主持可上传纪要、分发纪要、收集会签意见，对会议纪要的查看权限进行管理，会议主持可发起会签并现场生成会签文档和最终纪要文件。 35.支持管理会议签到，控制签到开始、结束，支持统一签到，可查看当前签到情况，签到过程结果实时投屏；支持按钮签到、签名签到、人脸签到、免签到。 36.支持数字会议主机配置管理，可设置多种会议模式，并控制话筒升降、话筒开关等操作，无需第三方软件。 37.支持统一升级功能，可通过无纸化管理系统对服务器和所有客户端一键升级功能。 38.支持统一配置功能，可通过无纸化管理系统对服务器和所有客户端统一参数配置。 39.支持系统配置管理功能，包括设置登录账号等级、个人中心、文件、广播/主讲、字体、多平台、三员管理以及个性化设置等相关内容。个性化设置可设置后台皮肤、客户端主题和皮肤、logo自定义配置等。 40.支持个人中心H5网页展示，可会前、会中上传资料，查看资料，支持会后下载参加过的会议的资料及批注文件，保密会议会前会后不能查看会议资料。 41.新建会议支持自定义功能模块，可选择临时会议模板、典型会议模板或自定义会议模块。自定义客户端首页/管理页显示哪些功能模块，并支持自定义模块名称。 42.支持会议室设备坐席可视化控制，显示系统所有会议室使用情况，可对终端进行单独或统一开关机、上升下降控制。 43.支持双机热备,主从设备数据同步，当主设备出现故障时从机接管，保证业务的连续性。（需选配从机和热备版软件） 44.会议后勤服务支持自定义会议服务类型，可自定义该会议服务类型名称、图标。 45.支持字体管理，上传需要的字体，可用于欢迎界面、铭牌、标语界面特殊字体的需求。 46.支持人脸识别功能（需搭配人脸识别服务器及软件），包括人脸识别登录功能，人脸签到功能，人脸识别投票认证功能。 47.支持服务器监控，可查看服务器cpu使用率、内存使用率、磁盘空间、网络传输速率，可设置阈值警告。 48.支持三员管理功能。开启该功能后系统将分为系统管理员、会务管理员、审计员三种角色。系统管理员负责系统管理，包含人员、服务器、会议室、升级、系统等模块管理；会务管理员负责会议管理，创建会议、编辑会议、删除会议；审计员负责日志审计查看、追溯无纸化管理系统的人员操作记录。 49.支持多文件服务器分布式部署功能，可增加服务器进行单独文件存储。 50.支持日志管理功能， 可查看和导出用户操作日志。 | 台 | 1 |
| 33 | ●无纸化流媒体主机 | 1.标准机柜式设计（2U），内嵌高清、标清视频信号处理模块，同步、异步处理视频信号输入、输出。 2.支持HDMI、VGA信号输入，外部信号通过此接口实时广播画面到所有会议终端并同步显示。 3.支持HDMI、DVI信号输出，任何会议终端画面通过此接口输出至大屏幕或其他信号显示设备。 4.配置1路3.5mm音频输入接口和1路3.5mm音频输出接口，实现音视频同步输入输出。 5.支持全高清1080P、高清720P等多种高清分辨率输出。 | 台 | 1 |
| 34 | 无纸化流媒体服务器嵌入软件 | 1.软件运行于CentOS(Linux)操作系统，系统可靠稳定。 2.支持中文或英文版本，根据操作系统环境选择安装中文或英文版本。 3.支持签到投屏功能，将签到过程、签到结果展示在大屏上。 4.支持将电子白板、会议标语、文档主讲、外部信号等信息广播到大屏展示。 5.支持多媒体(桌面同屏、电子白板、文档资料等)分组投屏功能， 最大可支持4分屏画面同时投屏输出显示。 6.支持大屏点播功能，直接播放服务器原生视频文件（非终端播放再广播到大屏）。 7.支持大屏广播功能，将大屏的画面广播同步到各个终端并显示出来。 8.支持大屏视频矩阵功能，同时支持多路多媒体源(视频点播，视频直播，外部信号，同屏信号，电子白板，文档）进行播放功能。 9.支持投票投屏功能，将投票过程、投票结果以文字、柱状图、饼状图方式展示在大屏上。 10.支持评分投屏功能，评分过程中查看评分人数、未提交人数。支持评分结束后以柱状图（10项及以下）或表格（10项以上）的形式投屏显示评分结果。 | 台 | 1 |
| 35 | 无纸化升降器 | 1.触控超薄高清显示屏与升降器一体化设计，无外露连接线、无连接背板、无外露螺丝，保证升降显示触控屏整体美观大方。 2.带麦克风一体升降，话筒升降具有自动扶直功能，当麦杆弯曲时，机器关闭可自动扶直麦杆，不会损坏麦杆。 3.设备采用全铝结构，优质铝材加上CNC精雕加工，显示屏框架、机箱都为铝合金使得设备整体精致、轻便、美观、大气。 4.设备的表面处理为阳极氧化处理，色泽光亮。 5.设备面板厚度仅为3mm，宽度仅70mm，占用空间小。 6.传动结构做特殊处理，噪音降到最低。产品传动方式以高品质耐拉皮带与高精密度的滑块导轨和直线轴承配合，交流减速电机做驱动动力；中控协议兼容性较强，兼容所有控制主机，控制设备在上升后，屏幕自动供电，下降后，屏幕自行断电，节约环保。 7.15.6英寸超薄液晶触屏显示器，分辨率达1920\*1080P，显示效果清晰亮丽，可调节背光设计，防止过亮或过暗引发疲劳感。 8.支持HDMI和VGA两路信号输入，当只有一路信号输入时，屏幕会自动识别信号，当两路信号同时输入时，可通过面板按键手动切换，当无信号输入时，屏幕自动进入省电模式。 9.设备可通过中控软件进行集中控制，可通过主机进行控制，一键可让室内所有的设备都上升或下降。 10.内置环通输出电源插座，可给终端供电减少终端电源插座布线，工程现场布线更加整洁美观。 11.桌面面板带USB接口，通过连接U盘可浏览文件或上传文件。 | 套 | 13 |
| 36 | 无纸化会议终端 | 1.CPU：Intel酷睿I5处理器（四核）（因产品不断升级，性能会不断优化） 2.内存：DDR 4G 3.硬盘容量：128GB 固态硬盘 4.网卡：1×千兆网卡，RJ45接口 5.标准接口：4×USB（3.0/2.0）、1×HDMI、1×VGA、1×LAN、1×MIC-IN端口、1×LINE-OUT端口、1×DC端口、1×COM口 6.工作环境：环境温度：-10℃～50℃；相对湿度：0% ~ 95%，无结露 7.工作电源：DC 18.5V/6.5A 120W 8.功耗：65W 9.尺寸（L×W×H）：216×191×61mm 10.重量：1.309kg 11.颜色：黑色 | 套 | 13 |
| 37 | 无纸化会议终端软件 | 1.软件运行于windows操作系统，系统可靠稳定。 2.支持中文或英文版本，根据操作系统环境选择安装中文或英文版本。 3.支持会议信息展示页面，可直接查看会议议程、会议简介、会议主持等信息。 4.支持文档阅览，可对多种文件格式进行阅览，包括常见格式doc/docx/xls/ xlsx /ppt /pptx/pdf /txt/jpg/png等，支持权限设置功能，参会人仅能看到自己有权限查看的文件。 5.支持查看参会名单和会议人员座位图，支持放大/缩小查看座位图。 6.支持文档批注功能，支持常见文档格式（doc/docx/xls/xlsx/ppt/pptx/pdf/png/jpg），可以对文档图片进行批注及二次批注、保存，并支持多人交互批注。 7.支持U盘上传会议资料，进行文件阅览或上传共享其他参会人员，同时上传文件可保存在服务器和本地终端中。 8.支持电子白板功能，可本地白板或多人交互白板。电子白板支持插入背景图片、图形绘制、文字输入、线宽调整、画笔颜色调整、笔画擦除、一键清空、撤销恢复等功能。 9.支持会议交流，参会人员与一人或多人进行实时会议交流。 10.支持截屏批注，可单人批注或多人批注。支持图形绘制、文字输入、线宽调整、画笔颜色调整、笔画擦除、一键清空、撤销恢复等功能。批注结果可保存至服务器，会后自动归档处理。 11.支持无纸化会议模式和普通电脑模式，可在会议中任意切换模式。 12.会中可以呼叫会议服务，选项包括茶水、笔、纸等，也可自定义输入服务需求；呼叫服务后显示等待状态，后勤服务人员处理完成则状态完成。 13.内置浏览器，支持浏览以太网网络，可访问OA、邮箱等，可后台统一设置，点击直接打开配置好的网页。 14.支持屏幕同屏广播，参会人员可以在会议进行中将本地画面共享至其他参会人员，支持跨平台（windows/Android/Linux）广播；屏幕广播/文档主讲支持申请模式，发起申请后需会议管理员同意后才能发起同屏广播。同屏广播具备计时功能，可选择倒计时或顺计时，以及具备选择是否同步到大屏功能。 15.支持异步浏览，参会人员可以通过异步浏览自由使用终端其他功能，也支持浮窗的方式进行异浏览，方便用户在观看同步画面时查看其他会议文件或内容。 16.支持会议视频点播，支持1080P、4K视频终端本地点播。支持实时观看服务器视频直播。 17.支持个人中心（个人空间）功能，可查看自己参与过的会议的会议信息、议题文件，批注内容、会议纪要。 18.支持会议笔记功能，会议过程中可以随时进行会议笔记记录，支持保存下载到本地。（建议配备键盘、鼠标） 19.支持计算器功能，调用系统计算器进行加减乘除运算。 20.支持会议签到，支持签名签到、按钮签到、人脸签到。支持签到状 态查看，显示参会人个人签到状态、签到方式等信息。 21.支持多媒体分享功能，多种媒体（终端屏幕桌面，外部信号，电子白板，文档）以广播的方式分享到其它终端，共同浏览这些媒体信息，并可以交互操作。 22.支持大屏视频矩阵功能，可设置矩阵视窗大小位置布局，可支持同时将多路媒体源(视频点播，视频直播，外部信号，同屏信号， 电子白板，文档）推送到大屏上进行播放。 23.会议主持可控制管理会议签到，控制签到开始、结束，支持协助签到，可查看当前签到情况，签到过程结果实时投屏。 24.会议主持可控制管理会议议题的启动和结束，可通知侯会屏及客户端议题开始。 25.主席权限或秘书权限可对会议投票进行启用、结束、查看统计结果功能；支持投票倒计时，投票备注、投票结果实时投屏展示、投票签名确认等；支持投票防偷窥功能（投票项随机展示）。 26.会议主持可控制评分功能启用、结束，查看统计结果功能，评分过程结果实时投屏；最高支持100项评分；支持评分签名确认。 27.支持集中控制操作，控制终端切换显示欢迎页面、退出欢迎页面、显示会议信息、退出会议信息、显示标语、退出标语、显示铭牌、退出铭牌，控制终端开关机，支持对服务器的关机控制，支持无纸化升降器及话筒的统一升降。 28.会议主持可控制多个会议标语的切换，推送到大屏和终端。 29.会议主持可通过信号管理将任意参会人本地画面屏幕广播至任意或全部参会人，也可以结束任意参会人的共享画面；分组同屏广播最大可支持8个分组，同时投送到大屏显示最大支持4路。可以对信号管理中的视频和外部信号进行预览观看。 30.会议主持可管理会议纪要，支持上传、新建、修改、分发纪要、收集参会人意见，管理纪要文件查看权限；并可发起会签，现场生成会签文档和最终纪要文件。 31.终端具有强大的保密性能，结束会议自动清除本地会议文件。 32.支持终端配置程序，方便会场管理人员统一配置终端。 33.支持人脸识别功能（需搭配人脸识别服务器及软件），包括人脸识别登录功能，人脸签到功能，人脸识别投票认证功能。 34.支持发言申请，参会人员通过发言申请有序发言。 | 台 | 13 |
| 38 | 会议系统主机 | 1.设备具有音频时钟同步传输技术，端到端音频传输小于5ms，采样率48K的非压缩音频传输。采用超五类线屏蔽线，确保会议信息长距离可靠传输，同时提供完美音质。 2.内置DSP处理器，具有16路音频矩阵、啸叫抑制、10段EQ调节、音量dB值调节、延时器调节功能。 3.设备具有会议发言录音功能；搭配会议话筒可以录制单个话筒发言音频或录制所有话筒混音输出音频；支持通过主机U盘录音或PC软件录音。 4.通讯接口包括有2路RS232接口、1路RS-485接口、4路RJ45；音频输入接口包括有1路RCA、1路卡侬头、2路凤凰端子；音频输出接口包括有1路RCA、1路卡侬头、16路凤凰端子。 5.支持16通道音频输出功能，可灵活配置为有线角色分离输出模式、无线角色分离输出模式、同传输出模式、相控输出模式。每个输出通道都可以调节10段EQ、音量dB值调节、延时器参数调节。 6.16通道角色分离输出模式，可使有线或无线单元根据ID号独立输出，最大支持128路有线单元或无线单元独立音频输出，并支持通过录音软件实现每个单元独立录音、或语音转写设备对接实现角色分离。 7.16通道同传输出模式，可使同传音频根据通道号独立输出，可供录音或监听设备使用。且输出通道数量，可通过外部设备扩展。 8.16通道相控输出模式，内置n×16音频矩阵处理器，实现16通道分组输出功能。可使任意输入源（包括所有输入源和在线话筒），按任意音量比例，输出到任意通道。 9.会议主机采用TCP/IP网络协议，且同时支持C/S、B/S架构，可供PC软件或浏览器控制。 10.设备具有安卓手机、平板APP软件，通过软件可控制话筒开关、开启签到、投票、表决、接收会议服务信息、一键关闭无线话筒等功能，免PC操作。 11.设备具有客户端、WEB端控制方式，通过客户端或WEB端可调节音频矩阵参数（包括EQ、音量、延时器、话筒灵敏度等）、16通道输出模式切换、开关话筒同步、中英俄法四种语言切换、控制角色分离主机。 12.超大系统容量，系统可扩展带载至4096台有线会议单元和300台无线会议单元。系统支持24只话筒同时发言，其中支持16只有线话筒和8只无线话筒同时发言；具有自定义话筒发言人数功能，有线话筒发言人数范围可设置为1至16之间的任意数量；无线话筒发言人数范围可设置为1至8之间的任意数量。 13.可实现环形手拉手功能，确保在其中的一条网线断开或者单元出问题时，会议能继续正常进行。 14.具有支持中、英、俄、法文多种语言任意切换显示。 15.支持自定义会议话筒身份功能，可根据现场需要定义为主席单元或代表单元或“VIP”单元。 16.PC软件可查看在线无线单元的电池电量、WiFi信号等信息状态；支持一键关闭所有无线单元、单独关闭某个无线单元。 17.支持同声传译功能，系统最大可同时传输63+1的有线同声传译。 18.具有消防报警联动触发接口，支持对接烟雾报警器实时检测，触发后火灾报警信息可同步至话筒界面和主机界面，第一时间提醒会场人员紧急撤离，确保与会人员安全。 19.具有1路RS-485接口，支持一台摄像机实现摄像跟踪，支持PELCO-D、VISCA控制协议。配合摄像跟踪主机达到多路视频自动跟踪功能。 20.多种话筒管理模式:FIFO（先进先出）、NORMAL（普通模式）、VOICE（声控模式）、APPLY（申请模式）等。 21.系统具有发起会议签到、表决、选举、评级、满意度、自定义等功能。 22.具有4.3英寸全彩触摸屏，可实现对参数设置或查看，进行任意触摸操作。 23.强大的编ID功能，可对有线单元、无线单元、译员机、角色分离主机进行编ID。 24.具备USB录音功能，可录制和播放会议记录。 25.支持10段EQ调节功能，16路多功能输出通道与2路LINEOUT输出通道都具有10段EQ调节功能。 26.支持AP信道扫描，监测现场的无线信道使用情况，支持信道自动或手动配置最佳信道，支持AP名称在线显示列表，方便查阅。 27.会议主机具备注册天数显示功能，可以随时了解注册后使用的剩余天数；支持触摸设备屏幕输入注册码进行主机注册。 28.系统与语音转写系统深度适配，系统之间通过网线交互数据，实现角色分离语音转写功能，无需繁琐布线过程。 29.具备主机双机热备功能，可设置主机或从机功能，当主机出现故障时，可自动切换至从机运行，实现双备份功能。 30.具有运维管理平台，可通过web端远程固件升级；具有日志管理功能，可以自动收集和存储系统日志；比如实时监测设备运行状态、设备故障信息，包括内存不足、火警提示、id重复等。 | 台 | 1 |
| 39 | 会议话筒处理器 | 1.面板具有AFC触摸按键和功能工作指示灯。 2.具有2路网口，用于连接无线AP和与会议主机通信；通过网络协议对接数字会议主机，实现音频数据传输。 3.具有自动混音功能，包括增益共享型自动混音以及门限型自动混音。 4.具有AFC反馈抑制功能，采用陷波+移频双方式，能够自动抓取啸叫点并设置陷波器陷波，陷波器支持12个固定点+12个动态点，可有效消除啸叫功能。 5.具有自动增益功能，能够有效将话筒音量保持在一定动态范围。 6.具有话筒语音激励功能，可设置跟踪阈值，当话筒发言达阈值时可实现联动摄像跟踪功能。 7.具有EQ调节功能，输出具有31段图示均衡器调节。 8.搭配数字会议主机，配合自动混音功能，支持最多同时开启16个有线话筒和8个无线话筒。 9.具有1路卡侬平衡输出，1路莲花非平衡输出。10.具有1路EXTENSION接口，可用于连接数字会议主机扩展口。 11.具有1路RS-232通信接口（摄像跟踪），对接中控系统主机或摄像跟踪主机实现发言摄像跟踪功能。 12.具有1路RS-485通信接口，支持对接摄像机实现摄像跟踪。 13.具有1路RS-232通信接口（语音转写），支持对接语音转写服务器，实现语音转写功能。 | 台 | 1 |
| 40 | 连接线 | 规格:20米延长线（一公一母） | 根 | 1 |
| 41 | 控制插座 | 1.具有扩展网络接口的功能。 2.一进三出连接单元，也可连接主机，实现网络功能。 3.采用 100M/10M 自适应网络传输，可以实现手拉手级联。 4.每个六芯航空接口支持IEEE802.3、IEEE802.3u、 IEEE802.3x规范，具有较强的抗干扰能力。 5.底盒具有防水泥功能 | 个 | 1 |
| 42 | 功率放大器 | 1.1U机箱设计，体积小，重量轻。 2.采用最新D类数字功放设计方案，失真小，效率高。 3.电源采用开关电源技术，效率高，有效的抑制电源谐波，达到欧盟绿色电源标准。 4.智能削峰限幅器，控制功率模块及扬声器系统在安全范围内工作。  5.标准XLR输入接口，和LINK输出口，简洁的接口更加方便不同用户需求。 6.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。 7.智能控制强制散热设计，风机噪音小，散热效率高等特点。  8.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。 | 台 | 1 |
| 43 | 主扩音箱 | 1.与专业功放、前级效果处理器配套使用，组成一套完美音效、人声表现突出的高端娱乐会议扩声系统，适用于剧场，KTV房，高档会议室及多功能厅等，与超低音搭配可做高性能卫星箱使用。 功能特点 1.采用1只8寸中低音喇叭单元和1只1.4"环形聚乙烯振膜压缩高音单元。 2.箱体采用15mm夹板制作，质量轻，耐磨喷漆处理，外贴防尘网棉。 3.精确设计的分频器优化人声部分的中频表现力。 4.多个螺丝吊装孔位，多种安装方式。 | 台 | 2 |
| 44 | 主扩音箱支架 | 1.名称:主扩音箱支架 配套主扩音箱 | 套 | 2 |
| 45 | 无线话筒 | 1.采用独有数字U段传输技术，pi/4-DQPSK调制方式，抗干扰能力强，误码率低，传输稳定。 2.系统包括有一台接收主机+双手持发射机；发射机采用符合人体工学设计，外形圆润贴合手部曲线，握感舒适。 3.接收机面板精湛工艺制作，大气美观；话筒采用高还原动圈咪芯，专业音腔设计，音质呈现自然原声。 4.具有音频加密功能，开启后发射机与接收机通过独特的ID码导频加密技术，达到设备不串频的效果。 5.具有自动频率扫描功能，可快速地给发射机找到清晰的频率，操作简单。 6.具有通过红外扫描和同步，将发射机与接收机轻松配对。 7.支持混响调节功能，具备比例调节、延时调节和电平调节等多种调节方式，可提供25个档位进行调节。 8.接收机具有均衡器调节高、中、低音功能，可以改变音频的频谱平衡、强调特定频段以及解决音频问题，从而实现更好音频效果和更优质的听感体验。 9.接收机具有两路平衡输出、一路非平衡混音输出，满足用户不同需求。 10.接收机采用2.2英寸TFT-LCD显示屏，用户可通过显示屏查看设备射频信号强度、音频信号强度、麦克风开启状态、手持麦克风电池电量情况、当前频率数值、音量大小、语言切换选项等，可轻松获取设备当前信息 11.发射机采用0.96英寸OLED屏，用户可通过显示屏查看设备发射功率强度、音频加密状态、电池电量、频率数值、智能静音状态、静音标志。 12.具有自动静音功能，麦克风跌落、抛掷时，毫秒级响应自动静音，避免冲击声。 13.发射机具有长时间自动关机功能，设备自动检测工作状态（使用状态、静置状态），静置5秒后发射机自动静音、静置8分钟后发射机自动关机。 14.具有一键静音按键，麦克风支持双击静音且可以通过接收机取消麦克风静音功能 。 15.采用低功耗设计，最大可连续发言时长超10小时。 16.发射机电量过低时接收机显示屏会进行低电提醒。 17.发射机功率档位支持7档可调节。 18.接收机采用TFT-LCD显示屏，具有开机启动、频率扫描全程动态画面展示，为用户提供直观清晰的操作界面。 | 台 | 1 |
| 46 | 数字调音台 | 1、专业型紧凑式调音台,超低噪声离散式麦克风前置放大器和+48V幻象电源，功能强大齐全，音质动听。 2、提供8路Mic输入接口兼容6路线路输入接口，CH1-CH6通道话筒输入接口带48V幻像电源。 3、提供2组立体声输入，4路RCA输入，可连接立体设备。 4、提供2组立体主输出、4路编组输出、4路辅助输出、1组立体声监听输出、1个耳机监听输出、2个效果输出。 5、提供1组主混音断点插入、6个断点插入，可连接额外的处理器（压缩器、均衡器。限幅器等）。 6、具有13个60mm行程的高精密碳膜推子。 7、内置蓝牙MP3播放器，支持1路USB接口，外接U盘和连接手机蓝牙播放音乐。 8、内置USB声卡，连接电脑进行音乐播放和声音录音。 9、内置24位DSP效果器，提供100种预设效果。 10、提供1个USB供电接口，可连接USB照明灯。 11.支持7段图示均衡推子调节。 | 台 | 1 |
| 47 | 音频处理器 | 1.高性能64-bit DSP 处理器（800兆主频），32-bit/48KHz AD/DA，专业 DSP 处理，提供卓越的高品质声音。 2.具有4进4出音频矩阵，输入可根据音源的不同调整灵敏度。每路输入支持48V幻象电源供电，可单独配置开启关闭，灵活方便。 3.具有闪避器功能，用于背景音乐自动闪避话筒发言，提供多种参数设置，方便现场灵活运用。 4.具有话筒自动增益功能，用于控制话筒的拾音信号的动态范围，实现远近音质一致。 5.具有智能混音功能，包括增益共享混音以及门限自动混音两种方式，输入通道可单独选择是否参与智能混音，可根据不同的场景应用需求，选择相应的混音模式。可有效解决话筒多开导致扩声系统不稳定容易啸叫等痛点。 6.具有均衡器功能，提供参量均衡器和图示均衡器，每路输入/输出具有12段参量均衡器/10段图示均衡器/15段图示均衡器/31段图示均衡器可供选择。参量均衡器支持高架、低架、峰值滤波器三种类型，图示均衡器支持单点带宽调节。 7.具有分频器功能，提供贝塞尔、林克威治-瑞利、巴特沃斯三种滤波器类型供选择，并且支持6/12/18/24/32/40/48db/oct斜率设置，滤波器全频段可调。 8.具有扩展器功能，扩展信号的动态范围，用于消除设备的底噪。 9.具有压缩器功能，压缩信号的动态范围，用于压缩输出信号的大小。 10.具有限幅器功能，限制输出信号的大小，防止信号过大损坏扩声设备。 11.具有延时器功能，提供最大2000ms延时调整，用于调整各路输出信号延时，使得各路音频信号在到达听众耳朵保持同步。 12.具有回声消除功能，用于远程音视频会议，消除回声，增加语音清晰度。 13.具有噪声消除功能，可以有效消除空调声、风扇声等环境噪声，提高语音清晰度。 14.具有反馈抑制功能，陷波器+移频器两种处理方案，有效解决声反馈问题。 15.极低的系统处理延时，延时低于3ms。 16.面板具有2英寸IPS真彩显示屏，显示设备网络信息、实时电平、通道静音状态、矩阵混音等状态。 17.面板具备USB接口，支持多媒体存储，可进行存储录音或播放。  18.支持场景预设、导入、导出，支持8个场景。 19.具有恢复出厂设置功能。 20.可配置 RS-232 接口，可用于对接外部中控系统，实现集中管控。 21.可配置 RS-485 接口，可对接中控系统、摄像跟踪系统，可实现自动摄像跟踪功能。 22.可配置 8通道可编程 GPIO 控制接口（可自定义输入输出）。 23.支持通道拷贝、粘贴、联控功能。 24.Enternet 多用途数据传输及控制端口，可以支持实时管理单台及多台设备。 25.支持通过PC软件访问设备，自带管理控制软件：软件界面直观、图形化，可工作在 Windows7、 8、10 等系统环境下。 26.支持通过安卓手机APP软件进行操作控制，设备登录、场景切换、输入输出、矩阵路由和通道设置等功能。 27.支持断电自动保护记忆功能。 | 台 | 1 |
| 48 | 网络中控主机 | 1.处理器：32位Cortex-A8 ARM架构微处理器，主频高达720MHZ 2.存储器：256MByte DDR3 RAM，8 GByte EMMC Flash 3.串口端口：8个终端模块，每个模块7PIN排针，支持RS-232，RS-485及RS-422信号 4.红外IR端口：8个终端模块，16PIN排针 5.I/O端口：8个终端模块，9PIN排针，带保护电路，支持 0-5V 数字输入信号 6.弱电继电器端口：8个终端模块，16PIN排针，，常开型独立继电器，额定 1A/5V 数字信号 7.NET端口：1个终端模块，4PIN排针，支持NET控制总线，提供DC24V/2A输出电源 8.USB口：1路 9.封装方式：金属机箱，支持机架安装  10.输入电源：～110-240V 50-60Hz 11.软件：Control System Builder,中英文界面  12.尺寸(L x W x H)：484×236 ×88mm 13.重量：4.3kg 14.电源功耗：12W | 台 | 1 |
| 49 | 电源控制器 | 1.协议兼容：搭配可编程中控主机使用，也全面支持第三方设备控制。 2.手动控制：在机器的正前方，有8个轻触开关，紧急情况下可以手动控制继电器的开关，在现场出现特发情况时可以使用这一功能，很好的保护其他的设备。 3.具有8路继电器，每路继电器都有三连接点的接线柱，具有常开与常闭的功能；具有1路零线端子接口。 4.具有8路独立电源开关控制，单路电流支持20A。 5.具有复位按键，支持恢复到出厂的默认设置。 6.具有设备运行状态指示灯及8个继电器的开关状态指示灯。 7.具有1路网络接口，支持通过网络实现远程控制。 8.机器具备ID识别，通过中控主机网络控制多台时，可通过ID识别。 9.具有键盘锁（LOCK）功能，防止误操作，便于用于维护管理。 | 台 | 1 |
| 50 | 中控无线路由器 | 1.最高传输速率3000M 2.支持全千兆网口 3.支持mesh 4.支持双频段：2.4G/5G | 台 | 1 |
| 51 | 平板电脑 | 1.处理器：高通骁龙 2.运行内存：8G 3.硬盘存储：256G 4.屏幕尺寸：11英寸  5.系统：HarmonyOS | 套 | 1 |
| 52 | 机柜、机架 | 22U，600\*800\*1166mm 8口PDU国标电源插排×1，固定板部件×3,风扇×2,2"重型脚轮×4，M12支脚×4，M6方螺母螺钉×40，内六角扳手×1 | 台 | 1 |
| 53 | 24口交换机 | 24个10/100/1000BASE-T以太网端口,4个万兆SFP+,交流供电 交换容量336Gbps，包转发率96Mpps，机架式，静音款 | 台 | 1 |
| 54 | 光模块 | 光模块-SFP+-10G-单模模块(1310nm,10km,LC) | 个 | 2 |
| 55 | 电源时序器 | 1.设备采用标准1U机箱设计。 2.8通道电源时序打开/关闭。 3.远程控制（上电+24V直流信号）8通道电源时序打开/关闭—当船型开关处于off位置时有效。支持配置CH1和CH2通道为受控或不受控状态。 4.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。 5.单个通道最大负载功率2200W，所有通道负载总功率达6000W。 6.输入连接器：大功率线码式电源连接器。 7.输出连接器：多用途电源插座。 8.USB输出接口，可以接LED灯。 | 台 | 1 |
| 56 | 多媒体桌面插座 | 1.插座采用全铝结构，优质铝材加上CNC精雕加工,插座面板框架为整体铝合金整体CNC一次成型，使得设备整体精致、轻便、美观、大气。 2.设备的表面处理为阳极氧化处理，色泽光亮，可做喷砂，拉丝等工艺，还可订做各种颜色。 3.信息模块接口采用国内品牌模块，信号强，质量好。 4.信息接口选用高档配置，表面滑线细腻，与办公台连接紧密。 5.主要用于大班台，会议桌办公家具。 6.具有1个功能按键，支持自定义按键的功能，搭配中控矩阵使用可实现视频切换、搭配中控系统支持扩展场景调用功能、搭配中控会议系统实现会议系统电源开启关闭功能等。 | 个 | 1 |
| 57 | 变压器 | 1．具备2路输入、2路输出，工业标准接线端子。 2．隔离静噪抗干扰器，消除“嗡”音和“嗞”音“超大电流声” | 台 | 2 |
| 58 | 音频连接线 | 5米音频连接线：3.5（耳机插头）\*1,6.35话筒插头\*2,线径：0.3mm | 根 | 2 |
| 59 | 音频连接线 | 1.8米音频连接线：卡侬头（母）\*1卡侬头（公）\*1，线径：0.3mm | 根 | 4 |
| 60 | 音频连接线 | 1.8米音频连接线：卡农头（母）\*1，线径：0.3mm | 根 | 2 |
| 61 | 音频连接线 | 1.8米音频连接线：卡农头（公）\*1，线径：0.3mm | 根 | 1 |
| 62 | 音频连接线 | 1.8米音频连接线：莲花（RCA）\*1，6.35话筒插头\*1，线径：0.3mm | 根 | 1 |
| 63 | 音频连接线 | 1.8米音频连接线：6.35话筒插头\*2，线径：0.3mm | 根 | 1 |
| 64 | 插座 | 1.名称:安全型二三孔插座 2.规格:220V,10A 3.含底盒 | 个 | 13 |
| 65 | 电源线 | 1.名称:电气配线 2.配线形式:管内穿线 3.规格:RVV 3X1.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:按实考虑 | m | 500 |
| 66 | 音箱线2\*300芯 | 1.规格:2\*300芯 2.敷设方式:暗敷 | m | 100 |
| 67 | 专业咪线 | 1.规格:RVPE 2x0.5mm 2..材质:铜芯 3.配线部位:按实考虑 | m | 100 |
| 68 | HDMI线 | 1.名称:HDMI线 2.配线长度:按实考虑 | 根 | 6 |
| 69 | 双绞线缆（管） | 1.名称:六类非屏蔽双绞线 2.规格:CAT6 | m | 500 |
| 70 | 控制线 | 1.名称:电气配线 2.配线形式:管内穿线 3.规格:RVV 3X0.5mm2 4.材质:铜芯 5.配线部位:按实考虑 | m | 200 |
| 71 | 6号地槽 | 1.名称:6号地槽 2.规格:明装耐踩半圆地面走线槽布线槽 | m | 20 |
| 72 | 辅材 | 1.名称:辅材 2.含光纤跳线、尾纤、光纤、PVC管、水晶头，螺丝钉，满足实际使用需求等。 | 项 | 1 |
| 73 | 系统安装调试 | 1.名称:系统安装调试 2.类别:现场专业施工、安装调试，培训。 | 系统 | 1 |

#### 二、其他要求

1、供应商须提供厂商原装、全新的、符合用户提出的有关质量标准的设备、货物。

2、所有货物在开箱检验时必须完好，无破损，配置与装箱单相符。货物外观清洁，标记编号以及盘面显示等字体清晰明确。

3、对于影响货物正常工作的必要组成部分，无论在技术规范中指出与否，供应商都应提供并在投标文件中明确列出。

4、供应商须保证产品符合相关验收标准，并通过验收后，再移交采购人。

5、供应商所投设备应符合中华人民共和国有关规范和安全要求。

6、投标须负责投标货物的运输、验收、试运行和售后服务、培训等。

7、本项目产品技术参数及功能要求仅供供应商参考，涉及具体品牌、型号、产地的产品，仅作为项目质量水平与配置的参考，在不低于此基准的前提下，供应商可以选用同档次或更优的同类产品替代。

8、本项目为一个整体，供应商必须对本项目整体进行投标，不能只对其中一部分货物进行投标，且要提供详细的技术资料。

9、供应商提供的产品必须符合询价文件要求的技术参数及功能要求。

**注：不满足询价文件中 “★”条款的响应文件将作无效处理。**

## 第四部分 供应商须知

### 说明

#### 1.适用范围

* 1. 采购范围：见本文件《用户需求书》。

#### 2.定义

* 1. 采购人：是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位等团体组织。
  2. 供应商：响应报价并且符合询价文件规定资格条件和参加竞争的法人、其他组织或者自然人。
  3. 法人：法人是依法在国内进行注册并具有民事权利能力和民事行为能力，依法独立享有民事权利和承担民事义务的组织。
  4. 成交单位：指经询价小组评审推荐、采购人确认的获得本项目成交资格的供应商。
  5. 采购代理机构：广东政通招标有限公司。
  6. 询价小组：询价小组是依据《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等组建的专门负责本次询价其评审工作的临时性机构。
  7. 合同：指由本次询价所产生的合同或合约文件。
  8. 公章：公章是指经过正规的法定程序并备案的法人公章与专用章。（供应商如在响应文件中使用“专用章”，应提供法定代表人签字或加盖公章说明该“专用章”与法人公章具备同等效力的证明文件，且应标当天应携带相关原件到现场，以供核查。因响应文件未提供相关手续复印件和无法核查专用章的真实性而导致的后果由供应商自行承担。）
  9. 时间：本文件规定按日计算期间的，开始当天不计入，从次日开始计算。期限的最后一日是国家法定节假日的，顺延到节假日后的次日为期限的最后一日。

#### 3.货物

* 1. 货物是指供应商制造或组织符合询价文件要求的货物等。响应的货物必须是其合法生产、合法来源的符合国家有关标准要求的货物，并满足询价文件规定的规格、参数、质量、价格、有效期、售后服务等要求。
  2. 政府采购应当采购本国产品，确需采购进口产品（是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）的，应当获得财政部门核准。依据《政府采购进口产品管理办法》优先采购向我国企业转让技术、与我国企业签订消化吸收再创新方案的供应商的进口产品。
  3. 若所投产品属于政府强制采购节能产品的，则供应商必须提供该产品国家强制性节能产品进行响应，并提供有效的中国节能产品认证证书，否则视为无效响应。
  4. 供应商提供的所有服务，其质量、技术等特征必须符合国家、行业现行法律、法规的相关标准和《中华人民共和国政府采购法》的有关规定及用户需求。
  5. 采购人有权拒绝接受任何不合格的服务，由此产生的费用及相关后果均由成交单位自行承担；
  6. 供应商应保证本项目的响应技术、服务或其任何一部分不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其他知识产权而引起的法律和经济纠纷；如果供应商不拥有相应的知识产权，则须在报价中包括合法获取该知识产权的相关费用，并在响应文件中附有相关证明文件。如因第三方提出其专利权、商标权或其他知识产权的侵权之诉，则一切法律责任由供应商承担。

#### 4.询价费用

* 1. 供应商应承担所有与编写响应文件和参加询价有关的自身的所有费用，不论询价的结果如何，采购代理机构和采购人在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

#### 5.知识产权

* 1. 供应商应保证在本项目使用的任何产品和服务（包括部分使用）时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由供应商承担所有相关责任。
  2. 采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。
  3. 供应商如欲在项目实施过程中采用自有知识成果，需在响应文件中声明，并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后，供应商需提供开发接口和开发手册等技术文档。
  4. 采购货物为计算机办公设备时，供应商提供的产品必须是预装正版操作系统软件的计算机产品。
  5. 供应商提供的服务、货物经认定存在侵权行为的，其响应无效，并上报相关监管部门。

#### 6.关于联合体

* 1. 联合体必须满足以下条款。（除非报价邀请书中另有规定不接受联合体）
  2. 对接受联合体的项目：两个以上的自然人、法人或者其他组织可以组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购。
  3. 以联合体形式参与项目的供应商在领购询价文件时，应提供所有联合体组成成员的营业执照复印件，并加盖各联合体组成成员的公章。
  4. 联合体各方均应当符合《政府采购法》第二十二条规定的条件。
  5. 两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。
  6. 采购人根据采购项目的特殊要求规定供应商特定条件的，联合体各方中至少应当有一方符合采购人规定的特定条件。
  7. 联合体各方之间应当签订共协议书并在响应文件内提交，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任。联合体各方签订协议书后，不得再以自己名义单独在同一项目中响应询价，也不得组成新的联合体参加同一项目响应询价。
  8. 供应商为联合体的，可以由联合体中的任意一方交纳保证金，其交纳的保证金对联合体各方均具有约束力。
  9. 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。
  10. 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。双方均应提供《中小企业声明函》。
  11. 除联合体协议明确授权盖章单位外，响应文件中所有要求盖章的地方均须加盖联合体所有组成成员的公章，否则该处盖章无效。
  12. 联合体进行评分时，业绩、奖项等的认定和评分根据协议书约定的各方承担的工作和相应责任，确定一方打分，不累加打分；评审标准不明确或难以明确以哪一方计算评分情况时，则按主体方情况评分。

#### 7.关于分支机构

1. 1. 分支机构响应的，需提供具有法人资格的总公司的营业执照原件扫描件及授权书，授权书须加盖总公司公章。总公司可就本项目或此类项目在一定范围或时间内出具授权书。已由总公司授权的，总公司取得的相关资质证书对分公司有效，法律法规或者行业另有规定的除外。

### 询价文件

#### 8.询价文件的组成

（1）报价邀请书；

（2）报价资料表；

（3）用户需求书；

（4）供应商须知；

（5）合同文本参考格式；

（6）响应文件参考格式；

（7）在询价过程中由采购代理机构发出的澄清更正文件等。

#### 9.询价文件的澄清或修改

* 1. 采购人或者采购代理机构可以对已发出的询价文件、资格预审文件、报价邀请书进行必要的澄清或者修改。澄清或者修改的内容为询价文件、资格预审文件、报价邀请书的组成部分，具有约束作用。当询价文件的澄清或修改等在同一内容的表述上不一致时，以最后发出的书面文件及公告为准。
  2. 采购人或者采购代理机构可以对已发出的询价文件进行必要的澄清或者修改。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少3个工作日前，以书面形式通知所有获取询价文件的潜在供应商；不足3个工作日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交响应文件的截止时间。

### 响应文件的编制

#### 10.响应文件的语言及度量衡单位

* 1. 供应商提交的响应文件以及供应商与采购代理机构就有关询价的所有来往函件均应使用简体中文书写。供应商提交的支持资料和已印刷的文献可以用另一种语言，但相应内容应附有中文翻译本（中文译本应由翻译机构盖章或者翻译人员签名确认，否则按无效处理），在解释响应文件的修改内容时以中文翻译本为准。
  2. 除非询价文件在技术规格中另有规定，供应商在响应文件中及其与采购代理机构和采购人所有往来文件中的所有计量单位均应采用中华人民共和国法定计量单位。

#### 11.响应文件的组成

* 1. 包括但不限于询价文件附件格式中要求提供的表格。
  2. 上述文件须按顺序装订成册，并编制响应文件目录。除上述文件资料外供应商还须按供应商须知的要求制作“报价文件”。“报价文件”作为响应文件的一部分，但须单独密封。

#### 12.响应文件编制

1. 1. 供应商应按询价文件的规定以及附件要求的内容和格式完整地填写（表格可以按同样格式扩展）和提供资料，供应商必须对响应文件所提供的全部材料的真实性承担法律责任，并无条件接受采购人或采购代理机构及政府采购监督管理部门等对其中任何资料进行核实的要求。
   2. 因响应文件编制存在歧义对供应商产生负面影响的，供应商自行承担后果。
   3. 供应商名称与供应商公章不一致，若供应商名称已进行变更，应在响应文件中提供相应的证明材料并加盖公章，否则响应文件无效。
   4. 响应文件若出现以下内容，经询价小组认定有可能间接影响评审秩序，其响应无效：

（1）响应文件内出现无官方证明文件的行业地域排名或使用“国家级”、“最高级”、“最佳”等用语字眼的。

（2）响应文件内出现恶意诋毁、贬低其他生产经营者的商品或者服务的内容。

* 1. 有下列情形之一的，视为供应商串通报价，其响应无效：

（一）不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；

（二）不同供应商委托同一单位或者个人办理询价事宜；

（三）不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

（四）不同供应商的响应文件异常一致或者响应报价呈规律性差异；

（五）不同供应商的响应文件相互混装；

（六）不同供应商的响应保证金从同一单位或者个人的账户转出。

#### 13.响应报价说明

* 1. 本次询价，供应商应按用户需求中的要求进行响应报价，少报无效。
  2. 供应商所提供的货物或服务均以人民币（或相关费率）报价。
  3. 响应报价应包含完成本次询价所有服务内容的费用，包含各种税务费及合同实施过程中的全部费用和售后服务费等。
  4. 询价小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评审现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，询价小组应当将其作为无效响应处理。
  5. 成交后开出的所有发票必须与成交单位的名称一致。

#### 14.供应商所提供的服务或货物的证明文件

* 1. 证明服务或货物的文件，它可以是文字资料、图纸和数据包括但不限于：服务主要内容、标准、质量、人员资质、计划安排、报告审核等的详细说明；对询价文件第三部分《用户需求书》中规定的要求进行详细应答和说明。

#### 15.★响应有效期

* 1. 响应文件应根据供应商须知的规定在响应截止日后的90天内保持有效。

#### 16.★响应保证金

1. 1. 供应商应按报价资料表中规定数额及法律规定的时间按相应包号保证金金额要求一次性提交响应保证金，以多次汇入达到询价文件要求金额的响应保证金无效。
   2. 响应保证金金额与询价文件要求金额保持一致（详见报价资料表）。
   3. 响应保证金有效期与响应有效期保持一致。
   4. 供应商应一次性缴交询价文件规定数额的响应保证金，供应商与交款人名称必须一致（分公司响应的，其保证金可由上级公司缴纳并提供加盖公章的相关证明），非供应商缴纳的响应保证金无效。
   5. 采用银行转账、电汇方式提交的,付至采购代理机构指定账户上。 (详见报价资料表)
   6. 采购担保。是指由担保机构为供应商交纳响应保证金向采购人或者采购代理机构提供的保证担保。供应商在响应有效期内撤回响应文件或成交后不签订政府采购合同的，由担保机构按照担保函的约定履行支付响应保证金的责任。（担保格式详见附件《政府采购担保函》）
   7. 采用《政府采购担保函》提交的，应符合下列规定：

**①担保函有效期应与响应有效期一致；**

**②担保金额应与本项目的响应保证金一致；**

* 1. 保证金不接受现金方式（包括以存现方式）提交，未按要求提交响应保证金的将导致废标。
  2. 未成交的供应商的保证金在采购结果公示发出后5个工作日内退还，成交供应商的保证金在采购合同签订后5个工作日内退还。
  3. 为方便退还未成交的投保人的保证金，供应商应制作《响应保证金汇入情况说明》随报价文件一并递交。
  4. 有下列情形之一的，响应保证金将不予退还：

**①供应商在招询价文件中规定的响应有效期内撤销其响应。**

**②法律法规规定不予退还响应保证金的其它情形。**

### 响应文件的递交

#### 17.响应文件的装订，签署，密封和标记

* 1. 为方便询价小组对响应文件进行评审，建议供应商对响应文件进行装订，对未经装订的响应文件可能发生的文件缺损，由此产生的后果由供应商承担。
  2. 响应文件正本均须用不褪色墨水书写或打印。响应文件的副本可采用响应文件的正本复印件，每套响应文件应当标明“正本”、“副本”的字样。响应文件的【正本】及所有【副本】的封面及骑缝均须加盖供应商公章（文件每页盖章等同于盖骑缝章）。若正本与副本不符，以正本为准。
  3. 联合体响应文件的【正本】及【副本】的封面及骑缝均须加盖所有联合体组成成员的公章。（文件每页盖章等同于盖骑缝章）如联合体协议中有明确分工说明除外。
  4. 建议供应商将响应文件正本和所有的副本分开密封装在单独的信封中，且在信封上标明“正本”“副本”字样。然后再将所有信封封装在一个外层信封中（“报价文件”除外）。电子文件与正本密封包装，随正本提交。
  5. 电子文件内容包括：由供应商自行制作的与正本文件一致的所有文件。电子文件由光盘或U盘储存（须含盖章版PDF响应文件和WORD版响应文件各一版，文字采用WORD文档，计算表格采用 EXCEL文档），并注明供应商名称及项目名称、项目编号，随响应文件一同密封提交。
  6. 除供应商对错误处修改外，全套响应文件应无涂改或行间插字和增删。如有修改，修改处须由法定代表人或其正式授权代表在旁边签字及盖章。
  7. 供应商应将报价一览表、法人代表证明书、法定代表人授权书（法人响应无需提交授权书）、响应保证金汇入情况说明（加盖公章）和响应保证金支付凭证银行汇款底单（复印件加盖公章）单独密封提交，并在信封上标明“报价文件”字样。“报价文件”份数及签章等要求与响应文件正本相同（1份）。
  8. 供应商未提交“报价文件”或“报价文件”中无“报价一览表”的，报价以响应文件正本为准。
  9. 所有的信封均应注明：

1. 收件人：广东政通招标有限公司
2. 供应商名称：
3. 项目名称：
4. 项目编号：
   1. 采购代理机构将拒绝接收出现以下情况的响应文件：
5. 采用透明包装进行密封或未进行密封的响应文件；
6. 密封破损导致响应文件内容直接或间接泄露的响应文件；
7. 密封信封上项目编号错误的响应文件；
8. 未在规定时间内领购文件的供应商的响应文件；
9. 项目名称出现严重歧义或未标注所投项目信息导致无法分辨所投项目为本项目的响应文件；
10. 采用传真、电传的响应文件；
11. 询价文件规定的其他情形。
    1. 采购代理机构对所有响应文件的误投或提前启封概不负责。
    2. 供应商同时参加几个包询价时必须按询价文件要求按包号分别制作响应文件，分别密封递交。
    3. 递交的响应文件中所提供的通讯方式应保持联络畅通，因联系不上而导致的所有后果由供应商自行承担。

#### 18.迟交的响应文件

* 1. 供应商在响应截止时间之后提交的响应文件，采购代理机构将拒绝接收。
  2. 有违反其他法律规定情形的，采购代理机构将拒绝接收。

#### 19.询价样品、询价演示（如有要求）

* 1. 如有必要，采购代理机构可以要求供应商提供本服务项目涉及的部分设备或产品样品，供应商在询价时应提交《样品清单》。
  2. 为方便评审，供应商在提供样品时，应在所提供的样品表面显著位置标注供应商的名称、包号、样品名称、询价文件规定的服务或货物编号。
  3. 样品作为响应文件的一部分，除非另有说明，成交单位的样品将作为履约验收标准的参考不再退还，未成交单位须在成交公告发布后五个工作日内，前往采购代理机构领取询价样品，逾期不领，采购代理机构将不承担样品的保管责任，由此引发的样品丢失、毁损，采购代理机构不予负责。
  4. 如有要求供应商视频演示环节，供应商将需要演示的内容以视频录制展示的形式完成，视频用U盘储存，并作为响应文件的组成部分，标注供应商的名称、项目名称、项目编号、项目包号加以盖章并密封提交。演示全程由采购人或采购单位操作完成。
  5. 如有要求供应商现场演示环节，演示现场提供投影仪及电脑，所需的网络环境及设备全部由供应商自行解决，且供应商不得超过2名工作人员进场演示。演示过程不设置问答环节。

#### 20.响应截止期

* 1. 供应商应在询价文件规定的截止日期和时间内，将响应文件送达到指定地点。

#### 21.响应文件的补充、修改与撤回

* 1. 供应商在提交响应文件截止时间前，可以对所提交的响应文件进行补充、修改或撤回，并以纸质版形式通知采购代理机构。在提交响应文件截止时间之后，供应商不得对其响应文件做出任何的补充和修改。
  2. 供应商对响应文件的补充、修改的内容应当按询价文件要求的签署、盖章、密封后，作为响应文件的组成部分。并按照询价文件规定密封和标记的要求提交，并在响应文件密封袋上标明“补充、修改”字样。
  3. 响应文件一经递交不予退还。
  4. 在提交响应文件截止时间至响应有效期满之前，供应商不得撤回其响应，否则其响应保证金将不予退还。

### 报价与评审

#### 22.报价

* 1. 采购代理机构按本询价文件所规定的时间和地点接收响应文件，并邀请所有供应商代表参加。
  2. 报价程序：
     1. 由采购代理机构主持，供应商的法定代表人或其授权代表携带有效身份证明准时参加并签名报到。
     2. 报价时，由供应商或者其推选的代表检查响应文件的密封情况；经确认无误后，由采购人或者采购代理机构工作人员当众拆封，宣布供应商名称、响应价格和询价文件规定的需要宣布的其他内容；
     3. 供应商代表对报价过程和报价记录有异议，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。开标现场未提出异议的视为认同报价结果。
  3. 供应商未参加报价过程的，视同认可报价结果。
  4. 报价过程应当由采购人或者采购代理机构负责记录，由参加的各供应商代表和相关工作人员签字确认。

#### 23.询价小组及评审方法

* 1. 询价小组根据采购项目的特点进行组建，并负责评审工作。
  2. 在符合采购需求、质量和服务相等的前提下，以提出最低报价的供应商为成交候选人。报价相同的，按技术指标优劣顺序排列。询价小组认为，排在前面的成交候选人的最低报价或者某些分项报价明显不合理或者低于成本，应当要求其在规定时间内提供书面文件予以解释说明，并提供相关证明材料。否则，询价小组可以取消该供应商的成交候选资格，按顺序由排在后面的成交候选人递补，以此类推。
  3. 询价文件中要求供应商提供的相关资质证书证明材料因国家政策变动导致新旧证书名称不一致，旧证书未取消且新旧证书具有同等效力的，供应商提供新证书与提供在有效期内的旧证书给予同等认可。

#### 24.评审原则及评审过程的保密

* 1. 评审的基本原则：询价小组将依据《中华人民共和国政府采购法》及国家和地方政府有关法规的规定，遵循“客观、公正、审慎”的原则进行评审工作。
  2. 采购全过程中，凡与审查、澄清、评审和询价有关的资料以及定标意见相关的事项，均不得向供应商及与评审无关的其他人透露。
  3. 任何单位和个人不得非法干预、影响评审的过程和结果。

#### 25.响应文件的初审

* 1. 采购人或者采购代理机构将依法对供应商的资格进行审查。资格审查时，供应商存在不符合资格性检查所要求事项情况的，响应无效。未通过资格审查的供应商不进入符合性审查的评审，**资格性检查中发现下列情形之一的，其响应作无效处理：**

**1) 资格瑕疵**

包括但不限于：①资格证明文件未提供或不符合询价文件要求的； ②资格证明文件有效期过期的；③《营业执照》复印件（加盖公章）或《事业单位法人证书》复印件（加盖公章）或其他主体证书复印件（加盖公章）未提供或有效期过期的；④提供的资质材料模糊不清导致无法辨认的。⑤供应商名称与响应文件公章不一致的。

**2) 响应保证金瑕疵**

包括但不限于：①供应商未按询价文件要求提交响应保证金；②提交方式、提交时间、提交金额不符合询价文件要求；③响应保证金有效期不符合询价文件要求。

* 1. 询价小组将对符合资格的供应商的响应文件进行符合性审查，以确定其是否满足询价文件的实质性要求。供应商不得通过修正或撤消不合要求的偏离或保留从而使其响应成为实质上的响应。符合性审查过程中，**发现下列情况之一的，其响应将作无效处理**：

**1) 响应文件的有效性、完整性瑕疵**

包括但不限于：①响应文件的数量、制作不符合要求、响应文件内容与采购内容不符的（包括但不限于响应文件项目项目编号错误，响应文件项目名称错误导致无法分辨所投项目为本项目，响应文件数量少于询价文件要求的）；②响应文件中要求签字的内容无法定代表人或其授权代表签字，或签字人无法定代表人有效授权的；③签字盖章不符合询价文件要求的；④响应文件内容有严重缺漏项的；⑤响应文件的关键内容字迹模糊、无法辨认的；⑥响应有效期不符合文件要求的。

**2) 技术响应瑕疵**

包括但不限于：①响应文件不满足询价文件中加注星号（★）的主要参数要求或加注星号的主要参数无技术资料支持的；②一般参数超出允许偏离的最大范围或最高项数的；③响应文件技术响应与事实不符或虚假响应的；④《技术条款偏离表》未提供的；⑤将一个包中的内容拆开响应的；⑥供应商对同一货物或服务响应时，响应方案不唯一；⑦明显不符合技术规格、技术标准要求的；⑧其他未实质性响应询价文件技术要求的。

**3) 商务响应瑕疵**

包括但不限于：①询价文件加注星号（★）的商务要求负偏离的；②采购项目完成期（包括但不限于：工期，服务期，交货期等）未满足询价文件要求的；③响应文件载明的货物包装方式、检验标准和方法不符合询价文件要求的；④《商务条款偏离表》未提供的；⑤响应文件附有采购人不能接受的条件的；⑥其他未实质性响应询价文件商务要求的。

**4）响应报价瑕疵**

包括但不限于：①响应报价超过本询价文件明确的项目预算或文件明确的最高限价；②未按询价文件要求进行报价的；③报价内容或报价格式不符合询价文件要求的；④响应报价有严重缺漏项的。

**5）违规行为**

包括但不限于：①以他人的名义响应、串通响应、以行贿手段谋取成交或者以其他弄虚作假方式响应的；②扰乱评审秩序，干扰询价工作正常进行的。③存在经询价小组认定的其他违规违法行为。

**6)法律法规及询价文件中规定的其它情形。**

根据项目情况，询价小组有权决定询价文件中“可能导致废标”或“可能导致其响应被拒绝”等具体条款是否实施“废标”或“响应被拒绝”，但对同一条款的裁决应适用于每个供应商。

* 1. 对于响应文件中不构成实质性偏差的不正规、不一致或不规则，询价小组可以接受，但这种接受不能损害或影响任何供应商的相对排序。
  2. 在详细评审之前，询价小组要审查每份响应文件是否实质上响应了询价文件的要求。实质上的响应应该是与询价文件要求的全部主要条款（加“★”号）、条件和规格相符，没有重大偏离的响应。对关键条文的偏离、保留或反对，例如关于响应保证金、合同条款的重大偏离将被认为是实质上的偏离。询价小组决定响应文件的响应性只根据响应文件本身的内容，而不寻求外部的证据。

#### 26.报价合理性及瑕疵

* 1. 询价小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评审现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，询价小组应当将其作为无效响应处理。
  2. 响应文件报价出现前后不一致的，询价小组按照下列规定修正：
  3. 响应文件中报价一览表内容与响应文件中相应内容不一致的，以报价一览表为准。
  4. 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
  5. 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以报价一览表的总价为准，并修改单价；
  6. 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。
  7. 同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照经供应商确认后产生约束力，供应商不确认的，其响应无效。
  8. 采用[最低评标价法](http://www.caigou2003.com/ll/rcjd/2365668.html" \t "https://www.caigou2003.com/cz/aldp/_blank)的采购项目，提供相同品牌产品的不同供应商参加同一合同项下响应的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评审。报价相同时，以随机抽取方式决定。

#### 27.优惠政策（仅适用于政府采购）

* 1. 对小型或微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位响应询价的扶持：

根据财政部、工业和信息化部制定了《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，对小型或微型企业产品的价格给予一定比例扣除，用扣除后的价格参与评审。（参加政府采购活动的中小企业应按照询价文件中响应文件格式提出《中小企业声明函》）残疾人福利性单位、监狱企业（注：参加政府采购活动的监狱企业必须提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的监狱企业证明文件）视同小型、微型企业。

* 1. 符合中小企业划分标准：应当符合《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）的规定；提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他小型或微型企业的制造的货物。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。
  2. 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“财政部 工业和信息化部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46号）”规定的中小企业扶持政策。
  3. 供应商同时为小型、微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位任两种或以上情况的，评审中只享受一次价格扣除，不重复进行价格扣除。
  4. **成交供应商享受本办法（财库〔2020〕46号）规定的中小企业扶持政策的，采购代理机构将随成交结果公开成交供应商的《中小企业声明函》。各供应商不得提供虚假声明，提供虚假声明取消成交资格，并追究其法律责任。**
  5. 符合享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位划分标准（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)）：

（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、承担的工程或者服务（以下简称产品），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

* 1. 前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《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者服务协议的雇员人数。
  2. 对节能产品或环境标志产品的扶持：

根据《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）及《转发财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品 环境标志产品政府采购执行机制的通知》（粤财采购函〔2019〕1号）的规定，对提供节能产品或环境标志产品的供应商的价格给予一定比例扣除（扣除比例详见报价资料表）。

* 1. 提供节能产品或环境标志产品的供应商其产品应符合以下规定：

1. 所投产品属于《节能产品政府采购品目清单》或《环境标志产品政府采购品目清单》的，供应商应如实填写《节能产品或环境标志产品列价表》并提供在有效期内的“节能产品认证证书”或“环境标志产品认证证书”。
2. 供应商所投节能产品或环境标志产品其认证证书的认证机构应属于《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告（2019年第16号）》公告中所公示的认证机构，若供应商所提供的产品认证证书其认证机构不属于以上公示中的机构，则视为无效认证，不给予价格扣除优惠。
3. 若用户需求中含有《节能产品政府采购品目清单》中的政府强制采购产品，供应商应根据要求提供所对应的节能产品，否则做响应无效处理。

#### 28.纪律和保密事项

* 1. 从接收响应文件截止之日起至授予合同期间，在响应文件的审查、澄清、比较和评价阶段，供应商试图对询价小组和采购代理机构施加任何影响或对采购人的比较及授予合同的决定产生影响，都可能导致其响应文件被拒绝。
  2. 供应商不得串通作弊，以不正当的手段妨碍、排挤其他供应商，扰乱采购市场，破坏公平竞争原则。否则将按相关法律规定严肃处理。
  3. 获得本询价文件的供应商，应对文件进行保密，不得用作本次响应以外的任何用途。报价后，供应商应归还询价文件中要求保密的文件和资料。

### 授予合同

#### 29.合同授予标准

* 1. 根据询价小组的评审结果，采购人按照评审报告推荐的成交候选人中按顺序依法确定成交单位。

#### 30.发布采购结果

* 1. 询价小组提出评审书面报告和推荐成交意见报采购人确认后，采购代理机构将在指定的信息发布媒体上发布公告。
  2. 成交公告期限为1个工作日。
  3. 结果公示发布后，成交单位应及时领取成交通知书。《成交通知书》是合同的一个组成部分，《成交通知书》对采购人和成交单位均具有同等法律效力。
  4. 成交单位无正当理由不得放弃成交，因成交单位放弃成交而对采购人造成的损失由放弃成交的成交单位承担。
  5. 成交单位为残疾人福利性单位的，采购人或者其委托的采购代理机构应当随成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。
  6. **原件核查**
     1. 采购结果发布后，采购代理机构或采购人有权对成交单位进行原件核查，成交单位应在五个工作日内把相关原件递交至采购代理机构办公地址或采购人指定地址进行核查。
     2. 成交单位有下列情形之一的，取消成交资格：

1. 拒绝采购人或采购代理机构原件核查要求的；
2. 未在规定时间内将原件递交到到采购代理机构办公地址或采购人指定地址进行核查的；
3. 在规定时间内递交的原件数量、内容与采购人、采购代理机构要求不一致的；
4. 因原件续期、更改等原因不能按时递交原件且未能在规定时间内提供相应部门开具的变更、续期等证明的；
5. 经查原件，响应文件内容有造假行为的。
   * 1. 采购结果发布后，采购代理机构或采购人有权对递交了响应文件的未成交供应商进行原件核查。供应商应在采购代理机构或采购人发出纸质通知五个工作日内将原件递交到采购代理机构办公地址或采购人指定地址进行核查。
     2. 供应商有下列情形之一的，响应文件作无效处理，其响应无效：
6. 拒绝采购人或采购代理机构原件核查要求的；
7. 未在规定时间内将原件递交到到采购代理机构办公地址或采购人指定地址进行核查的；
8. 在规定时间内递交的原件数量、内容不符合采购人、采购代理机构要求的；
9. 因原件续期、更改等原因不能按时递交原件且未能在规定时间内提供相应部门开具的变更、续期等证明的；
10. 经查原件，响应文件内容有造假行为的。
    * 1. **若供应商出现虚假应标情况，响应文件作无效处理，其响应、成交无效。并根据相关法律上报相关监管部门。**
      2. 属于建办市函[2016]462号通知内的证件可不提供原件，仅提供带二维码原件的复印件即可。

#### 31.合同的签订与履行

* 1. 采购人应当自采购结果公示发出之日起30日内，按照询价文件和成交单位响应文件的规定，与成交单位签订书面合同。所签订的合同不得对询价文件确定的事项和成交单位响应文件作实质性修改。
  2. 采购人与成交单位应当根据合同的约定依法履行合同义务。
  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《中华人民共和国民法典》。
  4. **合同签订之日起2个工作日内，成交单位应将所签订的合同副本（加盖公章）交至广东政通招标有限公司归档。**
  5. 供应商根据询价文件的规定和采购项目的实际情况，拟在成交后将成交项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在响应文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。
  6. 成交供应商在评审结束当天至合同履行结束，若因不可抗力的因素（如国家出台新法律法规等）造成供应商资质的变动，供应商应以纸质版形式通知采购人。若资质变动导致成交供应商不再具备履行合同资质要求，采购人有权中止合同。
  7. 成交单位拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的成交候选人名单排序，确定下一候选人为成交单位，也可以重新开展政府采购活动。

#### 32.履约保证金

* 1. 成交单位应在领取成交通知书之后签订合同之前递交履约保证金（履约保函的提交与履约保证金的提交时间一致）。给采购人造成的损失超过采购担保数额的，还应当由其对超过部分予以赔偿，并依法追究其责任。成交单位应在汇入履约保证金时在汇款单备注中注明：成交项目名称及成交项目编号。
  2. 采用保证金（银行转账、电汇）方式：成交单位必须保证资金在签订合同前到账。履约保证金账户采购人另行通知，到期后无息退还。
  3. 采用履约保函方式：履约担保。是指由担保机构为供应商交纳履约保证金向采购人或采购代理机构提供的保证担保。供应商未按政府采购合同履行约定义务的，由担保机构按照担保函约定履行支付履约保证金的责任。（担保格式详见附件《政府采购担保函》）
  4. 成交单位须将履约保证金的汇款凭证 (注明成交通知书或项目编号)或履约保函（采购人注明原件已收到并盖章）用A4纸复印一式四份并加盖成交单位的公章送至采购代理机构。
  5. 履约保证金退回：履约保证金在项目验收合格后，成交单位向采购人提交退回履约保证金的申请（格式可在东莞市政府采购网下载）、履约保证金汇款凭证复印件、采购合同、采购项目验收报告原件、成交通知书复印件，前往采购人办理履约保证金退还手续。

### 其他

#### 35.询价文件的解释权

* 1. 询价文件版本号：政通20221213。
  2. 本询价文件是参照国家有关法律、法规以及政府采购管理有关规定和参照国际惯例编制，解释权属本采购代理机构。

## 第五部分 合同格式

**（本格式编排在询价文件中，供供应商参考，投标时不需填写）**

### 合同格式

合同编号：

甲方：

乙方：“ ”为成交单位

受甲方委托， (采购代理机构)组织对 （项目名称）采购项目（项目编号为 ）进行采购，于 年 月 日通过询价方式采购，经询价小组评定乙方 为成交单位。为了保护甲、乙双方合法权益，根据《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例、《中华人民共和国民法典》，在平等自愿的基础上，按照下面的条款和条件，签署本合同。

**第一条 合同项目**

1、项目名称： ；

2、项目编号： 。

**第二条 合同组成**

1、合同文件组成内容包括：本合同书 、成交通知书、响应文件（含澄清内容）、询价文件（含询价文件澄清通知）等。

**第三条 服务内容、标准及要求**

1、采购内容： 。

2、采购标准： 。

3、采购要求： 。

4、具体采购内容采购标准及要求以询价文件用户需求书及乙方响应文件承诺条款及方案为准。

**第四条 价格**

1、合同总价包含：人工费、材料费、设备使用费、各种税费、保险费及合同实施过程中的不可预见费用等全部费用，按本次采购范围及成交价一次包干，结算时不作调整。

2、合同总价：（人民币）大写 （¥ ）

3、本合同价为固定不变价。

**第五条 服务期限及地点**

1、服务期： 年，合同生效之日自 年 月 日至 年 月 日止。

2、服务地点： 或甲方指定地点。

**第六条 付款方式**

1、本合同的付款方式为： 。

2、付款前乙方应向甲方提出请款申请及所需的材料和等额合格发票。本合同的经费由政府拨款，如因政策影响，拨款未能及时到位，乙方不得以此为由而不履行本合同规定的义务。否则，甲方按规定扣罚。如果乙方怠于或者拒绝提供资料或者办理手续的，则因此产生的付款迟延的责任全部由乙方承担。

**第七条 验收方式**

1、验收应在甲乙双方共同参加下进行，依据询价文件及本合同的有关规定制定的方案进行验收，并按国家有关规定、规范进行。

2、甲方组织项目验收小组按国家有关规定、规范进行验收，必要时邀请相关专业人员或机构参与验收。

3、对验收不合格的部分，乙方应在甲方规定时间内及时整改完善直至合格。

**第八条 税和关税**

1、中国政府根据现行税法对甲方征收的与本合同有关的一切税费均应由甲方承担。

2、中国政府根据现行税法规定对乙方或其雇员征收的与本合同有关的一切税费应由乙方承担。

3、在中国境外发生的与本合同执行有关的一切税费均应由乙方承担。

**第九条 其它约定**

1、严禁转包，未经甲方书面同意不得分包。

2、乙方全部工作人员，须符合东莞市政府用工标准要求。

3、乙方服务人员进行服务期间的过失或故意行为，造成甲方经济损失的，由乙方负责赔偿。

4、服务人员的劳动关系隶属乙方，乙方负责服务人员的工资、节假日和超时加班补助费、社会保险、住宿、伙食等。

5、乙方负责本项目服务人员购买因意外身故或伤残和因意外事故住院治疗保险，并负责办理一切保险赔偿手续。

**第十条 违约责任**

1、合同双方任何一方不履行合同条款或不按合同约定履行条款的其它情况，均属违约，由违约方承担违约责任，赔偿因其违约造成的损失，并支付合同价款总额 %的违约金。

2、由于乙方的原因，导致双方签订的合同终止，乙方因此而遭受的损失，将由乙方独立承担，甲方对此不负任何责任，也不作任何赔偿。

**第十一条 争议的解决**

1、凡与本合同有关而引起的一切争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如经协商后仍不能达成协议时，任何一方可以向法院提出诉讼。

2、本合同发生的诉讼管辖地为东莞市有管辖权的法院。

3、在进行法院审理期间，除提交法院审理的事项外，合同其他部分仍继续履行。

4、本合同按照中华人民共和国的法律进行解释。

**第十二条 合同生效**

1、本合同由双方法定代表人或委托代理人签字盖章后立即生效，具有同等法律效力，合同有效期随服务期结束而自然终止。

2、本合同一式 份，其中甲方 份、乙方 份，采购代理机构 壹 份（须在合同签订之日起7个工作日内递交）。

**第十三条 其它**

1、本合同未尽事宜，双方可签订补充合同，补充合同与所有附件均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。

2、在执行本合同的过程中，所有经甲乙双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函、合同附件等）即成为本合同的有效组成部分，其生效日期为双方签字盖章或确认之日期。

本合同合计 页A4纸张，缺页之合同为无效合同。

甲方（盖章）： 乙方（盖章）：

法定代表(签字)： 法定代表(签字)：

地址： 地址：

电话： 电话：

传真： 传真：

开户银行： 开户银行：

账号： 账号：

签约时间：

签约地点：

**此仅为合同书样本，成交单位需根据实际情况和甲方签订相应的合同！**

## 第六部分 附件－响应文件格式

#### 附件1.响应文件目录

目录

格式自理。

注：

1、供应商制作的响应文件应当具备目录。

#### 附件2.响应书格式

响应书

致：广东政通招标有限公司：

根据贵方为（项目名称）（项目编号）项目询价公告/报价邀请，签字代表（姓名、职务）经正式授权并代表供应商（供应商名称、地址）提交响应文件及“报价文件”：

在此，签字代表宣布同意如下：

1. 我方将按询价文件的规定履行合同责任和义务。
2. **我方已完整阅读了本项目询价文件的所有内容（包括澄清，以及所有已提供的参考资料和有关附件），并完全理解上述文件所表达的意思，该项目递交响应文件时间截止后，我方承诺不再对上述文件内容进行询问或质疑。**
3. 本响应有效期为自接收响应文件截止日起90个日历日。
4. 我方保证遵守供应商须知中关于没收响应保证金的规定。
5. 我方承诺，与买方聘请的为此项目提供咨询服务的公司及任何附属机构均无关联，我方不是买方的附属机构。
6. 我方承诺，我方具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条资格条件，已清楚询价文件所有要求及有关规定；并承诺参加本次政府采购活动中，如有违法、违规、弄虚作假行为，所造成的损失、不良后果及法律责任，一律由我方承担；
7. 我方同意提供按照贵方可能要求的与其询价有关的一切数据或资料。
8. 与本询价有关的一切正式信函请寄：

地址：　　　　　　　　　　　　　　　　　　　传真：

电话/移动电话：　　　　　　　　　　　　　　　电子函件：

供应商代表签字：

供应商名称（全称）：

供应商盖章：

供应商开户银行（全称）：

供应商银行账号：

日期：

#### 附件3.报价一览表格式

报价一览表

供应商名称：

项目编号：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目名称 | 响应总价 | 备注 |
|  | 小写： |  |
| 大写： |

供应商代表签字：

供应商盖章：

日期：

注：1、报价栏须用大写金额和小写金额两种方式表示的报价，报价保留小数点后两位。报价大小写不一致，以大写为准。报价必须准确唯一且应包含询价文件要求的所有费用。

2、此表应按供应商须知的规定密封标记并与《授权委托书》、《响应保证金汇入情况说明》同密封单独提交。

3、未按询价文件要求报价、填写报价一览表是导致供应商废标的常见问题，请供应商仔细填写，认真核对。

#### 附件4.分项报价表格式

分项报价表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 分项名称 | 分项内容 | 品牌 | 数量 | 单价 | 总价 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 总价 | | | | | |  | |
| 供应商代表签字：  供应商盖章：  日期： | | | | | | | |

#### 附件5.法定代表人证明书格式

法定代表人证明书

致：广东政通招标有限公司

供应商名称:

单 位 性质：

地 址：

成 立 时间： 年 月 日

经 营 期限：

姓名： 性别： 年龄： 职务：

系 （供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

供应商名称（加盖公章）：

法定代表人（签名或盖私章）：

法定代表人联系方式：

身份证号码：

日 期： 年 月 日

注：法定代表人身份证明书需附法人代表身份证复印件。

|  |  |
| --- | --- |
| 正面 | 背面 |

#### 附件6.法定代表人授权书格式

法定代表人授权书

致：广东政通招标有限公司

本授权书声明：注册于（国家或地区的名称）的（单位名称）的在下面签字的（法定代表人姓名、职务）代表本单位授权（单位名称）的在下面签字的（被授权人的姓名、职务）为本单位的合法代理人，就（项目名称）响应及参加项目询价，以本单位名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于　　年　　月　　日签字生效，特此声明。

供应商名称（加盖公章）：

法定代表人签字（签名或盖私章）：

被授权人签字：

职务：

移动电话：

详细通讯地址：

邮箱：

日 期： 年 月 日

须附：被授权人身份证复印件。

|  |  |
| --- | --- |
| 正面 | 背面 |

#### 附件7.资格申明

资格申明

广东政通招标有限公司：

我方愿响应贵方关于（项目名称）（项目编号）的报价邀请，参与响应，提供用户需求书中规定的货物及相关服务，并按询价文件要求提交所附资格文件且声明和保证如下：

一、我方具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条资格条件，已清楚询价文件所有要求及有关规定；并承诺参加本次政府采购活动中，如有违法、违规、弄虚作假行为，所造成的损失、不良后果及法律责任，一律由我方承担；

二、我方依法注册，在法律上、财务上和运作上完全独立于（采购人名称）（采购人）及广东政通招标有限公司（采购代理机构）。

供应商名称（加盖公章）：

法定代表人签字（签名或盖私章）：

日 期： 年 月 日

#### 附件8.营业执照

营业执照

#### 附件9.相关资质证明文件

相关资质证明文件

#### 附件10. 商务条款偏离表格式

商务条款偏离表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 商务条款名称 | 询价要求 | 询价实际响应 | 是否偏离 | 说明 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

供应商代表签字：

供应商盖章：

注：

1、供应商应对照询价文件商务要求，说明已对询价文件的商务内容做出了实质性的响应。

2、商务条款根据“第三部分 用户需求书”的“商务需求”填写。

3、若文件有具体要求的，应按照文件要求进行逐一响应，并提供相应的证明材料。

#### 附件11. 技术条款偏离表格式

技术条款偏离表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术条款名称 | 询价要求 | 询价实际响应 | 是否偏离 | 说明 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

供应商代表签字：

供应商盖章：

注：

1、偏离项中填写“正”、“负”或“无”，说明项中填写原因。

2、技术条款根据“第三部分 用户需求书”的“技术需求”填写。

#### 附件12.重要技术参数（▲）响应表

重要技术参数（▲）响应表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 技术参数（▲） | 是否响应 | 页码范围 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

注：

1. 该表格为参考格式，供应商可按实际情况自行制订。
2. **供应商可按项目的实际需要提供本表格。询价文件内未涉及▲参数的，此表可以不用提供。**
3. 响应表所列出的材料应为真实准确的，若文件需要，应提供相关证明材料复印件加盖公章。请勿提供虚假、过期材料，否则将依据相关规定严肃处理
4. 若询价文件有需求，响应文件未提供重要技术参数（▲）响应表对供应商响应产生负面影响的，供应商自行承担后果。

#### 附件13.业绩表

业绩表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 项目金额 | 项目合同签订时间 | 备注 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

注：

1. 该表格为参考格式，供应商可按实际情况自行制订。
2. 业绩表所列出的材料应为真实准确的，并应提供相关证明材料复印件加盖公章。请勿提供虚假、过期材料，否则将依据相关规定严肃处理。

#### 附件14. 项目实施方案格式

项目实施方案

供应商可根据询价文件要求自行编写。

#### 附件15. 实施本项目的有关人员资料表格式

实施本项目的有关人员资料表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 本项目拟任岗位 | 性别 | 年龄 | 技术职称 | 专 业 | 资质证书 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

附有关证明文件（复印件加盖公章）

供应商代表签字：

供应商盖章：

注：

1. 供应商可按项目的实际需要或询价文件的要求提供本表格。
2. 该表格为参考格式，供应商可按实际情况自行制订。
3. 如本项目不涉及此表内容，则无需提供此表。

#### 附件16.响应货物说明一览表格式

响应货物说明一览表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 规格型号 | 品牌 | 制造商 | 产地 | 数量 | 单价 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

供应商代表签字：

供应商盖章：

注：

1、供应商可按项目的实际需要提供本表格。

2、该表格为参考格式，供应商可按实际情况自行制订。

3、如本项目不涉及此表内容，则无需提供此表。

#### 附件17.在经营活动中没有重大违法记录的书面声明格式

供应商在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

广东政通招标有限公司：

我公司郑重承诺：在参加“ （采购项目名称）” （项目编号: ）政府采购活动前三年内（设立不满三年的从设立之日计算），在经营活动中没有重大违法记录；至本项目提交响应文件截止时间止未被列入“信用中国”网站及“中国政府采购网”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。

我公司以上承诺均为真实有效，绝无任何虚假、伪造的成份，否则，愿承担相应的后果和法律责任。

供应商名称（盖章）：

日期：

#### 附件18. 响应保证金汇入情况说明格式

响应保证金汇入情况说明

致：广东政通招标有限公司：

本单位已按 项目 包（项目编号： ）的询价文件要求，于 年 月 日前以 （付款形式）方式汇入指定账户（账户名称： ，账号： ,开户银行： ）。

本单位响应保证金的汇款情况：（详见附件－响应保证金进账单）

汇出时间： 年 月 日；

汇款金额：（大写）人民币 元（小写：￥ 元），

汇款账户名称： （必须是响应时使用的账户名）

账 号： （必须是响应时使用的账号）

开 户 银 行： （ 银行 分行 支行 ）

本单位谨承诺上述资料是正确、真实的，如因上述证明与事实不符导致的一切损失，本单位保证承担赔偿等一切法律责任。

响应保证金退回时，请按上述资料退回。

（单位公章）

年 月 日

单位名称：

单位地址：

联系人：

单位电话： 联系人手机：

附：我方响应保证金汇款凭证

|  |
| --- |
| （粘贴汇款单或转账凭证复印件，并在骑缝上加盖供应商公章，或是直接把转账凭证复印到此张纸上） |

注：此表既要装订在响应文件中，又要按供应商须知的规定与报价一览表、响应保证金汇款底单复印件及授权委托书一同密封装入报价文件，报价文件单独提交。

## 第七部分 附件-报价文件格式

#### 附件1.报价一览表格式

#### 附件2.法定代表人证明书格式

#### 附件3.法定代表人授权书格式

#### 附件4. 响应保证金汇入情况说明格式

注：供应商应将报价一览表、法人代表证明书、法定代表人授权书（法人响应无需提交授权书）、询价保证金汇入情况说明（加盖公章）和询价保证金支付凭证银行汇款底单（复印件加盖公章）单独密封提交，并在信封上标明“报价文件”字样。“报价文件”份数及签章等要求与响应文件正本相同（1份）。

若供应商采用采购担保函形式的，则无需密封在“报价文件”内，供应商需在接收响应文件截止时间前将原件提交至代理机构。

## 第八部分 附件-其他文件格式（如有需求）

#### 附件1. 中小企业声明函（供应商为中小企业时适用）

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（询价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]](#footnote-0)，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（询价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。

本企业对上诉声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

注：

1、供应商应根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46号）的有关规定如实填写此表。（监狱企业视同小型、微型企业，监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、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、若供应商不属于规定的中小企业范围，或提供的产品不是中小企业制造的，则无需提供此表。中小企业划分标准可查阅《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）**

3、若供应商属于《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46号）的第四条规定中享受中小企业扶持政策的情况，应在《中小企业声明函》中完整如实列出项目标的具体情况。若发现因提供虚假材料或者提供材料不齐全导致的一切后果由供应商自行承担责任。（如不属于上述情况，则无需提供此表）

4、依据规定享受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。

#### 附件2.《残疾人福利性单位声明函》（残疾人福利性单位适用）

残疾人福利性单位声明函

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日 期：

注：（1）符合《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）规定条件的残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》。

（2）成交单位为残疾人福利性单位的，采购代理机构将随成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

（3）供应商提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的，依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。

（4）残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

**（5）若供应商不属于规定的残疾人福利性单位，或提供的产品不是残疾人福利单位制造的，则无需提供此表。**

#### 附件3. 联合体协议书（可选）

**联合体协议书**

立约方：（甲公司全称）

（乙公司全称）

（……公司全称）

（甲公司全称）、（乙公司全称）、（……公司全称）自愿组成联合体，以一个询价供应商的身份共同参加（采购项目名称） （项目编号）的响应活动。经各方充分协商一致，就项目的响应和合同实施阶段的有关事务协商一致订立协议如下：

一、联合体各方关系

（甲公司全称）、（乙公司全称）、（……公司全称）共同组成一个联合体，以一个询价供应商的身份共同参加本项目的响应。（甲公司全称）、（乙公司全称）、（……公司全称）作为联合体成员，若成交，联合体各方共同与（采购人）签订政府采购合同。

二、联合体内部有关事项约定如下：

1. 作为联合体的牵头单位，代表联合体双方负责询价和合同实施阶段的主办、协调工作。

2. 联合体将严格按照文件的各项要求，递交响应文件，切实执行一切合同文件，共同承担合同规定的一切义务和责任，同时按照内部职责的划分，承担自身所负的责任和风险，在法律在承担连带责任。

3. 如果本联合体成交，（甲公司全称）负责本项目 部分，（乙公司全称）负责本项目 部分。

4.如成交，联合体各方共同与（采购人）签订合同书，并就成交项目向采购人负责有连带的和各自的法律责任；

5.联合体成员　（公司全称）　为（请填写：小型、微型）企业，将承担合同总金额　　%的工作内容**（联合体成员中有小型、微型企业时适用）**。

三、联合体各方不得再以自己名义参与本项目响应，联合体各方不能作为其它联合体或单独响应单位的项目组成员参加本项目响应。因发生上述问题导致联合体响应成为无效报价，联合体的其他成员可追究其违约责任和经济损失。

四、联合体如因违约过失责任而导致采购人经济损失或被索赔时，本联合体任何一方均同意无条件优先清偿采购人的一切债务和经济赔偿。

五、本协议在自签署之日起生效，有效期内有效，如获成交资格，合同有效期延续至合同履行完毕之日。

六、本协议书正本一式 份，随响应文件装订 份，送采购人 份，联合体成员各一份；副本一式 份，联合体成员各执 份。

甲公司全称：（盖章） 乙公司全称：（盖章） ……公司全称（盖章）

法定代表人：（签字或盖章） 法定代表人（签字或盖章） 法定代表人（签字或盖章）

　　年　　月　　日 　　年　　月　　日 　　年　　月　　日

**注：1．联合响应时需签本协议，联合体各方成员应在本协议上共同盖章确认。**

2．本协议内容不得擅自修改。此协议将作为签订合同的附件之一。

#### 附件4.分包意向协议书（可选）

**分包意向协议书**

立约方：（甲公司全称）

（乙公司全称）

（……公司全称）

（甲公司全称）、（乙公司全称）、（……公司全称）自愿达成分包意向，参加（采购项目名称） （项目编号）的响应活动。经各方充分协商一致，就项目的响应和合同实施阶段的有关事务协商一致订立意向如下：

一、分包意向各方关系

（甲公司全称）为响应方、（乙公司全称）、（……公司全称）为分包意向供应商，（甲公司全称）以询价供应商的身份参加本项目的响应。若成交，（甲公司全称）与采购人签订政府采购合同。承接分包意向的各供应商与（甲公司全称）签订分包合同。（甲公司全称）就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。

二、有关事项约定如下：

1.如成交，分包供应商分别与（甲公司全称）签订合同书，并就成交项目分包部分向采购人负责有连带的和各自的法律责任；

2.分包意向供应商1　（公司全称）　为（请填写：大型、中型、小型、微型）企业，将承担适宜分包部分 （具体分包内容）合同总金额　　%的工作内容。

3.分包意向供应商2　（公司全称）　为（请填写：大型、中型、小型、微型）企业，将承担适宜分包部分（具体分包内容）合同总金额　　%的工作内容。

4.分包意向供应商3　（公司全称）　为（请填写：大型、中型、小型、微型）企业，将承担适宜分包部分（具体分包内容）合同总金额　　%的工作内容。

…

三、接受分包合同的中小企业与分包企业之间（请填写：是否存在）直接控股、管理关系的情形。（**分包中有中小企业时适用**）

四、如因违约过失责任而导致采购人经济损失或被索赔时，（甲公司全称）同意无条件优先清偿采购人的一切债务和经济赔偿。

五、如成交，分包意向供应商不得以任何理由提出终止本意向协议。

六、本意向书在自签署之日起生效，有效期内有效，如获成交资格，有效期延续至合同履行完毕之日。

七、本意向书正本一式 份，随响应文件装订 份，（甲公司全称）及各分包意向供应商各一份。

甲公司全称：（盖章）

法定代表人（签字或盖章）

　　年　　月　　日

乙公司全称：（盖章）

法定代表人（签字或盖章）

年　　月　　日

……公司全称（盖章）

法定代表人：（签字或盖章）

　　年　　月　　日

**注：1．各方成员应在本意向书上共同盖章确认。**

2．本意向书内容不得擅自修改。并将作为签订合同的附件之一。

#### 附件5.采购担保函

采购担保函

编号：

（采购人或采购代理机构）：

鉴于 （以下简称“供应商”）拟参加编号为 的

项目（以下简称“本项目”）新家，根据本项目询价文件，供应商参加询价时应向你方交纳响应保证金，且可以担保函的形式交纳响应保证金。应供应商的申请，我方以保证的方式向你方提供如下响应保证金担保：

**一、保证责任的情形及保证金额**

（一）在供应商出现下列情形之一时，我方承担保证责任：

1．成交后供应商无正当理由不与采购人或者采购代理机构签订合同；

2．询价文件规定的供应商应当缴纳保证金的其他情形。

（二）我方承担保证责任的最高金额为人民币 元（大写 ），即本项目的响应保证金金额。

**二、保证的方式及保证期间**

我方保证的方式为：连带责任保证。

我方的保证期间为：自本保函生效之日起 个月止。

**三、承担保证责任的程序**

1．你方要求我方承担保证责任的，应在本保函保证期间内向我方发出书面索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的账号，并附有证明供应商发生我方应承担保证责任情形的事实材料。

2．我方在收到索赔通知及相关证明材料后，在　　　个工作日内进行审查，符合应承担保证责任情形的，我方应按照你方的要求代供应商向你方支付响应保证金。

**四、保证责任的终止**

1．保证期间届满你方未向我方书面主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任自动终止。

2．我方按照本保函向你贵方履行了保证责任后，自我方向你贵方支付款项（支付款项从我方账户划出）之日起，保证责任终止。

3．按照法律法规的规定或出现我方保证责任终止的其它情形的，我方在本保函项下的保证责任亦终止。

**五、免责条款**

1．依照法律规定或你方与供应商的另行约定，全部或者部分免除供应商响应保证金义务时，我方亦免除相应的保证责任。

2．因你方原因致使供应商发生本保函第一条第（一）款约定情形的，我方不承担保证责任。

3．因不可抗力造成供应商发生本保函第一条约定情形的，我方不承担保证责任。

4．你方或其他有权机关对询价文件进行任何澄清或修改，加重我方保证责任的，我方对加重部分不承担保证责任，但该澄清或修改经我方事先书面同意的除外。

**六、争议的解决**

因本保函发生的纠纷，由你我双方协商解决，协商不成的，通过诉讼程序解决，诉讼管辖地法院为 法院。

**七、保函的生效**

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人：（公章）

年 月 日

注：

（1）若供应商不以担保函形式提交响应保证金，则无需在响应文件中提供此格式。

（2）若供应商以担保函形式提交响应保证金，则应将担保函原件交予采购代理机构。

附件6.履约担保函

履约担保函

编号：

（采购人）：

鉴于你方与 （以下简称供应商）于 年 月 日签定编号为 的《 采购合同》（以下简称主合同），且依据该合同的约定，供应商应在 年 月 日前向你方交纳履约保证金，且可以履约担保函的形式交纳履约保证金。应供应商的申请，我方以保证的方式向你方提供如下履约保证金担保：

**一、保证责任的情形及保证金额**

（一）在供应商出现下列情形之一时，我方承担保证责任：

1．将成交项目转让给他人，或者在响应文件中未说明，且未经采购招标机构人同意，将成交项目分包给他人的；

2．主合同约定的应当缴纳履约保证金的情形:

（1）未按主合同约定的质量、数量和期限供应货物/提供服务/完成工程的；

（2） 。

（二）我方的保证范围是主合同约定的合同价款总额

%数额为 元（大写 ），为 。（即主合同履约保证金金额）

**二、保证的方式及保证期间**

我方保证的方式为：连带责任保证。

我方保证的期间为：自本合同生效之日起至供应商按照主合同约定的供货/完工期限届满后 日内。

如果供应商未按主合同约定向贵方供应货物/提供服务/完成工程的，由我方在保证金额内向你方支付上述款项。

**三、承担保证责任的程序**

1．你方要求我方承担保证责任的，应在本保函保证期间内向我方发出书面索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的账号。并附有证明供应商违约事实的证明材料。

如果你方与供应商因货物质量问题产生争议，你方还需同时提供 部门出具的质量检测报告，或经诉讼（仲裁）程序裁决后的裁决书、调解书，本保证人即按照检测结果或裁决书、调解书决定是否承担保证责任。

2．我方收到你方的书面索赔通知及相应证明材料，在

工作日内进行核定后按照本保函的承诺承担保证责任。

**四、保证责任的终止**

1．保证期间届满你方未向我方书面主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任自动终止。保证期间届满前，主合同约定的货物\工程\服务全部验收合格的，自验收合格日起，我方保证责任自动终止。

2．我方按照本保函向你方履行了保证责任后，自我方向你方支付款项（支付款项从我方账户划出）之日起，保证责任即终止。

3．按照法律法规的规定或出现应终止我方保证责任的其它情形的，我方在本保函项下的保证责任亦终止。

4．你方与供应商修改主合同，加重我方保证责任的，我方对加重部分不承担保证责任，但该等修改事先经我方书面同意的除外；你方与供应商修改主合同履行期限，我方保证期间仍依修改前的履行期限计算，但该等修改事先经我方书面同意的除外。

**五、免责条款**

1．因你方违反主合同约定致使供应商不能履行义务的，我方不承担保证责任。

2．依照法律法规的规定或你方与供应商的另行约定，全部或者部分免除供应商应缴纳的保证金义务的，我方亦免除相应的保证责任。

3．因不可抗力造成供应商不能履行供货义务的，我方不承担保证责任。

**六、争议的解决**

因本保函发生的纠纷，由你我双方协商解决，协商不成的，通过诉讼程序解决，诉讼管辖地法院为 法院。

**七、保函的生效**

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人：（公章）

年 月 日

注：

（1）此格式为履约担保函格式，无需在响应文件中提供此格式。

#### 附件7.获取询价文件登记表

获取询价文件登记表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 拟报名项目名称 |  | | |
| 项目编号 |  | 项目包号 |  |
| 供应商全称 |  | | |
| 供应商联系人 |  | | |
| 电话 |  | 手机 |  |
| 电子邮箱 |  | | |
| 获取询价文件时间 | 年 月 日 时 分 | | |
| 承诺:   1. 本公司对询价文件的内容已经了解，并自愿购买该询价文件。 2. 本公司对提供的所有资料的真实性、有效性承担责任。 3. 询价文件售后不退。   询价文件领取人签名: | | | |
| 询价文件售价 | 人民币300元/份 | | |

1. 从业人员、营业人员、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。 [↑](#footnote-ref-0)