**阿图什市某单位信息化设备采购项目**

**项目编号：ATSCG-2025052**

**谈**

**判**

**文**

**件**

采购单位：阿图什市某单位

联 系 人：龚先生

联系电话：15160869238

代理机构：中科建疆工程管理有限公司

联 系 人：邓女士

联系电话: 13364782532

**招投标监督管理机构备案登记栏**

|  |
| --- |
| 采购单位：阿图什市某单位 （盖章） 采购项目名称：阿图什市某单位信息化设备采购项目代理机构：中科建疆工程管理有限公司（盖章）**本采购谈判文件已报备** |

目 录

**第一部分 竞争性谈判公告**

**第二部分 供应商须知**

**第三部分 技术要求**

**第四部分 合同文本（参考）**

**第五部分 响应文件格式**

**第一部分 竞争性谈判公告**

**阿图什市某单位信息化设备采购项目竞争性谈判公告**

项目概况

 阿图什市某单位信息化设备采购项目的潜在投标人应在政采云平台线上获取采购文件，并于2025年07月07日 10:15（北京时间）前提交响应文件。

## 一、项目基本情况

项目编号：ATSCG-2025052

项目名称：阿图什市某单位信息化设备采购项目

采购方式：竞争性谈判

预算金额（元）:1200000.00

最高限价（元）：1200000.00

采购需求：

标项名称：阿图什市某单位信息化设备采购项目

数量：1

预算金额（元）：1200000.00

单位：批

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：信息化设备采购及安装。（具体内容详见谈判文件采购清单)

备注：

合同履约期限：甲乙双方签订合同后 10日内完成供货及安装并验收合格。（具体以甲乙双方签订合同为准）

本项目不接受联合体投标。

## 申请人的资格要求：

 1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

 2.落实政府采购政策需满足的资格要求：为非专门面向中小企业，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库【2020】46号）及（财库[2022]19号）的规定，评标时将给予此类企业进行价格扣除10%的优惠，用优惠后的价格参与评审。

 3.本项目的特定资格要求：

（1）具备三证合一营业执照副本；

（2）法定代表人投标需提供法定代表人资格证明书，委托代理人投标需提供法定代表人授权委托书；

（3）投标企业须提供投标人（被授权在职人员）近6个月内任意一个月有效的社保证明；

（4）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；未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。

（5）提供反商业贿赂承诺书（自拟）

## 三、获取采购文件

时间：2025年6月27日至2025年7月3日，每天上午10:00至14:00，下午16:00至20：00（北京时间，节假日除外）

地点：政采云平台线上

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

售价（元）：0

## 四、响应文件提交

## 截止时间：2025年07月07日 10:15（北京时间）

## 投标地点：政府采购云平台（www.zcygov.cn）供应商应于递交响应文件截止时间之前将电子响应文件上传到“政采云”平台。

## 五、响应文件开启

## 开启时间：2025年07 月07日 10：15（北京时间）

## 地 点：投标人登录政采云平台https://www.zcygov.cn/，进入“项目采购-开标评标-右边选择对应项目点击“进入项目”进入开标大厅。

## 六、公告期限

自本公告发布之日起3个工作日

## 七、其他补充事宜

1.本项目采用全流程不见面电子开评标，投标供应商需要使用CA加密设备，供应商可通过新疆数字证书认证中心官网（https://www.xjca.com.cn/）或下载“新疆政务通”APP自行进行申领。
2.本项目实行网上投标，采用加密电子响应文件(供应商须使用CA加密设备通过政采云电子投标客户端制作响应文件)。若供应商参与投标，自行承担投标一切费用。
3.各供应商在开标前应确保成为新疆维吾尔自治区政府采购网正式注册入库供应商，(已在政采云平台其他省份入驻的供应商无须重复注册），并完成CA数字证书申领。因未注册入库、未办理CA数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果由供应商自行承担。
4.供应商将政采云电子交易客户端下载、安装完成后，可通过账号密码或CA登录客户端进行响应文件制作。在使用政采云投标客户端时，建议使用WIN7+64位及以上操作系统。客户端请至新疆政府采购网（http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/）下载专区查看，如有问题可拨打政采云客户服务热线95763进行咨询。
5.供应商在开标时须使用制作加密电子响应文件所使用的CA锁及电脑，电脑须提前配置好浏览器（建议使用谷歌浏览器），以便开标时解锁。
6.供应商对不见面开评标系统的技术操作咨询，可通过https://edu.zcygov.cn/luban/xinjiang-e-biding自助查询，也可在政采云帮助中心常见问题解答和操作流程讲解视频中自助查询，网址为：https://service.zcygov.cn/#/help，“项目采购”—“操作流程-电子招投标”—“政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商”版面获取操作指南，同时对自助查询无法解决的问题可通过钉钉群及政采云在线客服获取服务支持。供应商钉钉群号：供应商钉钉群号：政采云新疆供应商服务二十群：35547618、二十一群：44303812，钉钉工具软件具有回放功能，直播培训结束后可在钉钉群中回放观看学习。
7.为了保证开评标顺利进行，政采云线上开标功能完全实现，供应商开标所使用的电脑设备须具有视频及语音功能。

**特别提示：**

1、采购限额标准以上，200万元以下的货物和服务采购项目、400万元以下的工程采购项目，适宜由中小企业提供的，采购人应当专门面向中小企业采购。

2、超过200万元的货物和服务采购项目，预留该部分采购项目预算总额的30%以上专门面向中小企业采购，其中预留给小微企业的比例不低于60%。

3、超过400万元的工程采购项目中适宜由中小企业提供的，预留该部分采购项目预算总额的40%以上专门面向中小企业采购，其中预留给小微企业的比例不低于60%。

4、对于未预留份额专门面向中小企业的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，采购人、采购代理机构应当对符合规定的小微企业报价给予10%~20%（工程项目为3%~5%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的3%~5%作为其价格分。

5、接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，采购人、采购代理机构应当对联合体或者大中型企业的报价给予4%~6%（工程项目为1%~2%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的1%~2%作为其价格分。

**八、对本次招标提出询问，请按以下方式联系**

1.采购人信息

名 称： 阿图什市某单位

地 址：阿图什市

联系方式：15160869238

2.采购代理机构信息

名 称：中科建疆工程管理有限公司

地 址：新疆克州阿图什石榴籽餐厅3楼

项目联系人：邓女士

电 话：13364782532

**第二部分供应商须知**

供应商须知前附表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序 号** | **名 称** | **编 列 内 容** |
| 1 | 项目名称项目编号采购内容供货期 | 项目名称：阿图什市某单位信息化设备采购项目项目编号：ATSCG-2025052采购内容：信息化设备采购及安装。（具体内容详见谈判文件采购清单)**供货期：甲乙双方签订合同后10日内完成供货及安装并验收合格。** |
| 2 | 采购人信息 | 名 称：阿图什市某单位联系人：龚先生 电 话：15160869238 |
| 3 | 采购代理机构 | 名 称：中科建疆工程管理有限公司地 址：新疆克州阿图什石榴籽餐厅3楼联系人：邓女士 电 话：13364782532 |
| 4 | 最终交货地点 | 采购单位指定地点 |
| 5 | 资格要求 | 1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；2.落实政府采购政策需满足的资格要求：为非专门面向中小企业，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库【2020】46号）及（财库[2022]19号）的规定，评标时将给予此类企业进行价格扣除10%的优惠，用优惠后的价格参与评审。 3.本项目的特定资格要求：（1）具备三证合一营业执照副本； （2）法定代表人投标需提供法定代表人资格证明书，委托代理人投标需提供法定代表人授权委托书；（3）投标企业须提供投标人（被授权在职人员）近6个月内任意一个月有效的社保证明；（4）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；未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。4.提供反商业贿赂承诺书（自拟）5.财务状况良好，具备2023年或2024年经会计事务所提供的有效地财务审计报告及财务报表；（不满1年的提供成立公司以来的财务审计报告）；投标人没有处于财产被接管、破产或其它关、停、并、转现象。6.本项目不接受联合体投标。 |
| 6 | 资金来源 | 专项资金 |
| 7 | 招标方式 | 竞争性谈判(本项目采用网上电子招投标)  |
| 8 | 供应商信用查询 | 1、查询渠道：信用中国（网址：http://www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网(网址：http://www.ccgp.gov.cn）。2、截止时点：开标后评标前。3、信用信息查询记录和证据留存的具体方式：由采购组织机构在规定查询时间内打印信用信息查询记录并归入项目档案。4、使用规则：对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，将被拒绝其参与政府采购活动。联合体成员任意一方存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。 |
| 9 | 是否接受联合体投标 | **☑**不接受□接 受 |
| 10 | 踏勘现场 | ☑不组织，□组织，投标人自行组织踏勘，踏勘现场时需于甲方联系。 |
| 11 | 投标截止时间 （开标时间） | 截止时间：2025年07月07日上午10时15分（北京时间） |
| 12 | 投标有效期 | 投标有效期为 60 日历天（从投标截止之日算起）。在此期限内，凡符合本谈判文件要求的响应文件均保持有效。 |
| 13 | 投标保证金 | 一、投标保证金交纳要求：投标保证金应当以支票、汇票、本票、网上银行支付等方式，优先推荐金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式缴纳。投标保证金金额：15000.00元（壹万伍仟元整）1、投标保证金以电汇、网银形式提交的，应在投标截止前以公司法人的基本账户一次性汇入指定账户（以到账时间为准），不接受现金及任何个人汇款。汇款凭证或保函作为该项目投标保证金的缴纳依据。2、其他特殊情况处理：有效投标保证金成功交纳后，截止开标时间，供应商无正当理由不参加该项目投标且不递交弃标函，投标保证金不予退还。 户名：阿图什市政务服务和公共资源交易中心 账号：30456301040005267 行名：中国农业银行阿图什市天山分理处 行号：103893045636 联系人：古女士 电话：0908-4222076 **（备注：交易用途必须写清楚xx项目保证金）**二、申请退还投标保证金资料（招投标结束中标结果公示后）：1、投标企业：待开标完成后，未中标企业3-5个工作日内政资中心将收取的项目投标保证金按投标企业基本户退回。2、中标企业：合同签订后携带打款凭证、中标通知书及合同（所有复印件需加盖鲜章）前往交易中心由财务人员核对后退还。三、其他特殊情况处理：1、按照招标文件要求规定：投标企业无正当理由不参加该项目投标且在规定开标时间前不递交弃标函，投标保证金不予退还。  |
| 14 | 是否允许递交备选 投标方案 | **☑**不允许□允 许 |
| 15 | 谈判文件领取 | 时间：2025年6月27日至2025年7月3日，每天上午10:00至14:00，下午16:00至20：00（北京时间，节假日除外）地点：政采云平台线上方式：供应商登录政采云平台https://www.zcygov.cn/在线申请获取采购文件（进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件） |
| 16 | 响应文件形式 | 电子响应文件包括“电子加密响应文件”和“备份响应文件”，在响应文件编制完成后同时生成。1、“电子加密响应文件”是指通过“政采云电子交易客户端”完成响应文件编制后生成并加密的数据电文形式的响应文件。2、“备份响应文件”是指与“电子加密响应文件”同时生成的数据电文形式的电子文件（备份标书，用于供应商标书解密异常时应急使用），其他方式编制的备份响应文件视为无效备份响应文件。 |
| 17 | 响应文件份数及要求 | 1、一份电子加密标书（“.jmbs”格式），一份备份标书文件（“.bfbs”格式）。2、每份电子响应文件应包括资格证明文件和商务及技术文件两部分。 |
| 18 | 响应文件的上传和递交 | 1.电子加密响应文件：响应文件制作完成并生成加密标书，在投标截止时间前，供应商需将加密的响应文件上传至政采云平台，在开标时间开始后，待采购组织机构发出解密通知后30分钟内解密响应文件。a.供应商未能在投标截止时间前成功上传电子加密响应文件的投标无效。b.供应商成功上传电子加密响应文件后，可自行打印响应文件接收回执。 |
| 2.备份响应文件：供应商在投标截止时间前将加密的响应文件上传至政府采购云平台，还可以在投标截止时间前以电子邮件方式提供备份响应文件1份（接收人邮箱：759733443@qq.com，接收人：邓女士，电话：13364782532），“备份响应文件”由供应商自愿提供，谈判文件 不作强制性要求；如不提供或未按要求提供的，当电子响应文件无法解密时，将导致无备份响应文件而失去投标资格。a.备份响应文件提供要求：供应商可以将备份响应文件打包压缩并加密，压缩包命名为“XX单位备份响应文件”，加密密码由供应商自行保管；送达时间以采购代理机构实际接收时间为准。“备份响应文件”逾期或未按要求提供的视为未提供，建议供应商提前1日办理邮件提供事宜。b.通过“政府采购云平台”成功上传递交的“电子加密响应文件”已按时解密的，“备份响应文件”自动失效。投标截止时间前，投标供应商仅提供了“备份响应文件”而未将“电子加密响应文件”成功上传至“政府采购云平台”的，投标无效。 |
| 19 | 评标委员会的组建 | 评标委员会由招标人依法组建；评标专家确定方式：专家评委由招标人（采购代理机构）在开标前48小时内从政采云专家库中随机抽取。 |
| 20 | 是否授权评标委员会确定中标候选人 | 是，评标委员会推荐3名中标（成交）候选人。 |
| 21 | 递交响应文件地点 | 截止时间：2025年7月7日上午10时15分（北京时间）投标地点：新疆政府采购云平台（www.zcygov.cn） |
| 22 | 开标时间和地点 | 开标时间：2025年7月7日上午10时15分（北京时间）开标地点：新疆政府采购云平台（www.zcygov.cn）  |
| 23 | 重要说明 | 1.本项目采用全流程不见面电子开评标，投标供应商需要使用CA加密设备，供应商可通过新疆数字证书认证中心官网（https://www.xjca.com.cn/）或下载“新疆政务通”APP自行进行申领。2.本项目实行网上投标，采用加密电子响应文件(供应商须使用CA加密设备通过政采云电子投标客户端制作响应文件)。若供应商参与投标，自行承担投标一切费用。3.各供应商在开标前应确保成为新疆维吾尔自治区政府采购网正式注册入库供应商，(已在政采云平台其他省份入驻的供应商无须重复注册），并完成CA数字证书申领。因未注册入库、未办理CA数字证书等原因造成无法投标或投标失败等后果由供应商自行承担。4.供应商将政采云电子交易客户端下载、安装完成后，可通过账号密码或CA登录客户端进行响应文件制作。在使用政采云投标客户端时，建议使用WIN7+64位及以上操作系统。客户端请至新疆政府采购网（http://www.ccgp-xinjiang.gov.cn/）下载专区查看，如有问题可拨打政采云客户服务热线95763进行咨询。5.供应商在开标时须使用制作加密电子响应文件所使用的CA锁及电脑，电脑须提前配置好浏览器（建议使用谷歌浏览器），以便开标时解锁。6.供应商对不见面开评标系统的技术操作咨询，可通过https://edu.zcygov.cn/luban/xinjiang-e-biding自助查询，也可在政采云帮助中心常见问题解答和操作流程讲解视频中自助查询，网址为：https://service.zcygov.cn/#/help，“项目采购”—“操作流程-电子招投标”—“政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商”版面获取操作指南。7.为了保证开评标顺利进行，政采云线上开标功能完全实现，供应商开标所使用的电脑设备须具有视频及语音功能。 |
| 1、电子招投标情况说明：（1）电子招投标：本项目以数据电文形式，依托“政府采购云平台（www.zcygov.cn）”进行招投标活动。（2）投标准备：注册账号--点击“商家入驻”，进行政府采购供应商资料填写；申领CA数字证书---申领流程详见“新疆政府采购网-下载专区-电子交易客户端-CA驱动和申领流程”；安装“政采云电子交易客户端”----前往“新疆政府采购网-下载专区-电子交易客户端”进行下载并安装。（3）谈判文件的获取：使用账号登录或者短信验证码或者使用CA登录政采云平台；进入“项目采购”应用，在获取谈判文件 菜单中选择项目，获取谈判文件 。（4）响应文件的制作：在“政采云电子交易客户端”中完成“填写基本信息”、“导入响应文件”、“标书关联”、“标书检查”、“电子签名”、“生成电子标书”等操作。（5）响应文件的传输递交：供应商在投标截止时间前将加密的响应文件上传至政府采购云平台，还可以在投标截止时间前以电子邮件方式提供备份响应文件1份（接收人邮箱：759733443@qq.com，接收人：邓女士，电话：13364782532），备份响应文件可以打包压缩并加密，压缩包命名为“XX单位备份响应文件”，加密密码由供应商自行保管（“备份响应文件”由供应商自愿提供，谈判文件 不作强制性要求；如不提供或未按要求提供的，当电子响应文件无法解密时，将导致无备份响应文件而失去投标资格）。（6）响应文件的解密：供应商按照平台提示和谈判文件 的规定在半小时内完成在线解密。通过“政府采购云平台”上传递交的响应文件无法按时解密，投标供应商提供了备份响应文件的，以备份响应文件为依据，否则视为响应文件撤回。通过“政府采购云平台”上传递交的响应文件已按时解密的，备份响应文件自动失效。供应商仅提供备份响应文件，没有在电子交易平台传输递交响应文件的，投标无效。（7）具体操作指南：详见政采云平台“服务中心-帮助文档-项目采购-操作流程-电子招投标-政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商”。（8）供应商在进行上述操作时，如遇技术问题可登录政采云（https://[www.zcygov.cn/](http://www.zcygov.cn/)），点击右侧咨询小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨打政采云服务热线 95763 获取热线服务帮助。温馨提醒：供应商应提前上传，以便在上传时遇到技术问题，有充足的时间请教平台的技术人员。2、供应商认为谈判文件使自己的权益受到损害的，可以自收到谈判文件之日（谈判文件公告期限届满之前收到谈判文件的，以完成获取谈判文件 申请后下载谈判文件的时间为准）或者谈判文件公告期限届满之日（公告发布后的第6个工作日）起7个工作日内且应当在采购响应截止时间之前，以书面形式一次性向采购人和采购代理机构提出同一环节的质疑。否则，被质疑人可不予接受。质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。质疑函范本、投诉书范本请到新疆政府采购网下载专区下载。未按规定获取谈判文件 或逾期提出的不予受理、答复。 |
| 24 | 中标候选人公示媒介 | 新疆政府采购网、克州公共资源交易中心网，公示期为一个工作日。 |
| 25 | 招标代理服务费 |
|  | 招标代理费根据《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》、《国家发展改革委关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》（发改价格【2015】299 号）文件等规定收费基准价格计取。本项目招标代理费： 元;招标代理费在中标通知书发放之日前由中标人缴纳。 |
| 26 | **评标办法：本项目采用最低评标价法** |
| 27 | 不管投标结果如何，投标人均应承担自己投标所需一切费用。 |
| 28 | **本次招标预算价：1200000.00元，投标总报价超过招标预算价的按废标处理。** |
| 29 | 中小微企业政策文件 | 1. 根据财政部、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）和（财库[2022]19号），**供应商所投产品的制造商属于《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）中规定的小型、微型企业标准的，按招标文件格式提供《中小企业声明函》**。
 |
| （2）根据财政部、司令部《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题》的通知财库[2014]68号，监狱企业参加本项目投标时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。监狱企业视同小型、微型企业。 |
| （3）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），在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业。供应商属于残疾人福利性单位的，按照招标文件格式提供残疾人福利性单位声明函。 |
| **中小微企业政策文件说明** | （**1）支持中小企业发展：给予小型和微型企业产品的价格10%-20%的扣除，用扣除后的价格参与评审，本项目具体扣除比例为10%**。用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，但同时属于残疾人福利性单位和小微企业的，不重复价格扣除。 |
| 30 | **（2）不符合上述适用情形的供应商无需提供上述声明函件。** |
| **（3）本项目货物所属行业：软件和信息技术服务业** |
| **着重提醒：投标供应商在提供《中小企业声明函》时，必须将招标文件所列的采购标的物全部列入《中小企业声明函》，否则不享受10%价格的优惠政策。** |
| 31 | **履约保证金** | 中标人应在领取《中标通知书》后的五个日历日内，办理履约保证金，金额为不超过合同总价的5%，否则招标人可取消成交人的成交资格，并没收其投标保证金。 |
| **备注** | 1、着重提醒各投标人注意，并认真查看谈判文件中的每一个条款及要求，因误读谈判文件而造成的后果，招标人概不负责。2、投标人使用相同IP地址的，一经发现，相关部门将进一步核实，查实后按串通投标处理。3、为保证本项目质量，良好的售后服务，最高报价不作为中标的唯一依据。4、采购人若发现成交候选供应商在投标过程中提供虚假证明文件，故意隐瞒公司不良信誉和财务状况，以及其他可能对合同圆满履行造成风险的因素等，则按规定取消其成交资格，监管部门依法进行处理。5、其它：（1）投标企业严格遵守国家的法律法规及招标纪律，无违法违纪及商业贿赂行为。（2）不管投标结果如何，供应商均应自行承担投标所需一切费用。（3）供应商应以书面形式保证中标后由本公司组织实施，不得以任何理由将项目转包给其他机构。（4）谈判文件中如出现前后不一致情况，均以前附表内容为准。 |

## 一、总则

**（一）项目名称**：阿图什市某单位信息化设备采购项目

**（二）采购方式：**本项目采取竞争性谈判方式采购。

**（三）合格的供应商**

详见供应商须知前附表

**（四）适用法律**

本次招标及由本次招标产生的合同受《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购非招标采购方式管理办法【74号】》等相关法律、法规制约和保护。

**（五）招标费用**

供应商应自行承担所有参加招标有关的费用。

**（六）谈判文件的约束力**

供应商一旦报名参加本项目投标，即被认为接受了本谈判文件中的所有条件和规定。

## 二、谈判文件

**（七）谈判文件构成**

1.竞争性谈判公告

2.供应商须知

3.技术要求

4.合同文本（参考）

5.响应文件格式

供应商获取谈判文件后，应仔细检查文件页数和附件数量，如发现有缺漏，请及时与采购代理机构联系补全。如果供应商不按上述要求操作而造成不良后果，采购代理机构不承担责任。

**（八）谈判文件的澄清**

任何要求对谈判文件澄清的供应商，均应在在响应文件接收截止时间5日之前，由澄清或质疑方的法定代表人或授权投标人（必须为法定代表人授权进行该项目投标的被授权人）以书面形式向采购人及招标代理公司递交澄清或质疑函(原件)，并登记备案。澄清或质疑函须有法定代表人亲笔签章。澄清函应说明需要澄清的内容，质疑函除应说明需要质疑的内容外，还应提供能够证明质疑内容的相关书面证据。澄清或质疑函应内容真实，证据充分，不得进行恶意质疑。由法定代表人递交澄清或质疑函时，提供法定代表人身份证复印件；由授权投标人递交澄清或质疑函时，还须提供法人投标授权函和质疑授权函（均为原件）及被授权投标人的身份证复印件。身份证复印件须正反面清晰、有效，并要求由该身份证持有人在复印件正反面非空白位置注明“该复印件用于阿图什市某单位信息化设备采购项目澄清或质疑使用”字样，并由身份证持有人签章确认。上述资料均须加盖公章。采购代理机构对规定时间内收到的澄清要求以书面形式予以答复，答复不包括问题的来源。

**（九）谈判文件的修改**

1、在响应文件接收截止5日前，采购代理机构可以更正文件以补充文件的形式对竞争性谈判进行修改。

2、为使供应商有充分的时间对谈判文件的修改部分进行分析、研究，采购代理机构有权推迟响应文件接收截止日期和招标时间，并将此变更在政采云平台以变更通知的形式予以公布或以书面通知所有购买谈判文件的供应商。

3、采购代理机构发出的所有补充、修改和变更文件均作为谈判文件的组成部分，与谈判文件具有同等法律效力。

## 三、响应文件的编制

**（十）响应文件的编制要求**

供应商应仔细阅读“谈判文件”的所有内容，按“谈判文件”的要求编制“响应文件”，并保证所提供的全部资料的真实性、完整性及有效性，以使其投标对“谈判文件”做出**实质性响应**。否则，可能被拒绝。

**（十一）响应文件构成**

资格证明文件和商务及技术文件两部分

**（1）资格证明文件（包括但不限于）**

资格证明文件是证明投标人有资格参加投标和中标后有能力履行合同的文件，这些文件应能满足招标的要求，否则作无效投标处理。

1、具备三证合一营业执照副本；

2、法定代表人资格证明书；

3、法定代表人授权书；

4、投标保证金缴纳凭证或投标担保函；

5、投标企业须提供投标人（被授权在职人员）近6个月内任意一个月有效的社保证明；

6、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；未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单；

7、投标人须知资料表要求的其他资格证明文件。

8.提供反商业贿赂承诺书（自拟）

9.财务状况良好，具备2023年或2024年经会计事务所提供的有效地财务审计报告及财务报表；（不满1年的提供成立公司以来的财务审计报告）；投标人没有处于财产被接管、破产或其它关、停、并、转现象。

**（2）商务及技术文件（包括但不限于）**

1、投标函

2、开标一览表

3、货物说明一览表

4、投标分项报价表

5、技术规格偏离表

6、商务条款偏离表

7、投标人基本情况表

8、中标服务费支付承诺书

9、中小企业声明函(货物)（如有）

10、残疾人福利性单位声明函

11、质量保证及售后服务（格式自拟）

12、投标人认为有必要提供的其他证明材料

**注：1.为了便于查找，请按上述顺序编制内容，并在目录中标明每项内容的起始页码。**

**2.以上材料须加盖单位公章。**

**3.请各投标供应商根据项目实际需求，并结合企业自身情况以及相关评标办法进行编制。**

**（十二）响应文件格式**

（1）供应商应仔细阅读谈判文件的所有内容，按照谈判文件的要求详细编制响应文件，所提交的全部资料必须真实有效，并且要保证字迹清晰易于辨认。响应文件应对谈判文件实质性内容作出响应，否则按无效标处理。

（2）响应文件格式应按本谈判文件第五章格式要求编制，不得对谈判文件格式进行增删更改，否则按无效标处理。

（3）对谈判文件格式可更改的例外情况：谈判文件第五部分附件格式要求中明确规定表格中行数不够用时可按相同格式增加行数，其他一切内容和格式不得更改。

（4）响应文件为电子响应文件，电子响应文件按“政采云供应商项目采购-电子招投标操作指南”及本谈判文件要求制作、加密传输。

（5）响应文件未在投标截止时间前完成传输的，视为响应文件撤回；响应文件未按时解密也未提供备份响应文件的，亦视为响应文件撤回。

**（十三）谈判报价**

1、谈判报价为“招标范围”内的总报价。

2、凡要求供应商考虑在报价中的内容供应商在响应文件中没有考虑、没有计入的或未单独列出，采购人认为供应商已将此项费用涵盖在其它费用价格中。

3、谈判报价应包含项目实施过程中涉及到的一切费用。

4、报价注意事项：

供应商报价时应充分考虑所有可能影响到报价的报价因素，一旦招标结束最终成交，总价将固定，不予调整。如发生漏、缺、少项，都将被认为是成交人的报价让利行为，损失自负。

**（十四）投标有效期**

1、投标有效期为谈判文件规定的供应商提交响应文件截止之日起60天。投标有效期不满足谈判文件要求的将视为非响应性文件而予以拒绝。

2、在特殊情况下，采购人于原投标有效期满之前，可向供应商提出延长投标有效期的要求，这种要求与答复均应采用书面形式（如信件、传真或电报等），供应商可以拒绝采购人的这一要求而放弃参与投标；同意延长的供应商不允许修改其响应文件。

**（十五）响应文件的签署**

1、除供应商对错处做必要修改外，响应文件不得行间插字、涂改或增删，必要的修改处必须有供应商法人代表或其被授权人签章并加盖公章。

## （四）响应文件的制作、上传及递交要求

**（十六）响应文件的制作要求**

（1）供应商应按照响应文件组成内容及项目招标需求和新疆政府采购云平台要求制作响应文件，不按谈判文件和新疆政府采购云平台要求制作响应文件的将视情况处理（拒收等），由此产生的责任由供应商自行承担。

电子响应文件部分：供应商应根据“政采云供应商项目采购-电子招投标操作指南”及本谈判文件规定的格式和顺序编制电子响应文件并进行关联定位。本文件《第五部分 响应文件格式》中有提供格式的，供应商应按照格式进行编制（格式中要求提供相关证明材料的还需后附相关证明材料），并按格式要求在指定位置根据要求进行签章，否则视为未提供；本文件《第五部分响应文件格式》未提供格式的，请供应商自行拟定格式，并加盖单位公章，否则视为未提供。

备份电子响应文件：通过“政采云”平台电子投标工具制作响应文件所产生的备份文件。

（2）供应商应对所提供的全部资料的真实性、有效性承担法律责任，电子响应文件中所须加盖公章部分均采用CA签章。

（3）响应文件以及供应商与采购组织机构就有关投标事宜的所有来往函电，均应以中文汉语书写。除签章、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文汉语以外的文字表述的响应文件视同未提供。

（4）投标计量单位，谈判文件 已有明确规定的，使用谈判文件 规定的计量单位；谈判文件 没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位（货币单位：人民币元）。

（5）若供应商不按谈判文件的要求提供资格审查材料，其风险由供应商自行承担。

（6）与本次投标无关的内容请不要制作在内，确保响应文件有针对性、简洁明了。

**（十七）响应文件的上传**

（1）电子加密响应文件（“.jmbs”格式）：

a. 供应商应在投标截止时间前将电子加密响应文件成功上传递交至新疆政府采购云平台，否则投标无效；

b.供应商成功上传电子加密响应文件后，可自行打印响应文件接收回执。

（2）备份响应文件（“.bfbs”格式）：

a.供应商可以将备份响应文件打包压缩并加密，压缩包命名为“XX单位备份响应文件”，加密密码由供应商自行保管；送达时间以采购代理机构实际接收时间为准。“备份响应文件”以投标截止时间前指定接收邮箱最终收到的文件为准，逾期或未按要求提供的视为未提供，建议供应商提前1日办理邮件提供事宜（接收人邮箱：759733443@qq.com，接收人：邓女士，电话：13364782532）；

b.通过“新疆政府采购云平台”成功上传递交的“电子加密响应文件”已按时解密的，“备份响应文件”自动失效。投标截止时间前，投标供应商仅递交了“备份响应文件”而未将“电子加密响应文件”成功上传至“政府采购云平台”的，投标无效。

**（十八）响应文件的递交要求**

（1）供应商须按照谈判文件和政采云平台的要求编制并加密响应文件。在响应文件递交截止时间以前完成响应文件的传输递交，截止时间后递交的响应文件，将被拒收。

（2）备份电子响应文件必须在投标截止时间前送达指定的投标地点。备份电子响应文件在截止时间后提交，采购组织机构将拒绝接收。

（3）如有特殊情况，采购组织机构延长截止时间和开标时间，采购组织机构和供应商的权利和义务将受到新的截止时间和开标时间的约束。

**（十九）响应文件的补充、修改与撤回**

供应商应当在投标截止时间前完成电子交易文件的传输递交，投标截止时间前可以补充、修改或者撤回电子交易文件。补充或者修改电子交易文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输递交。投标截止时间前未完成传输的，视为响应文件撤回。投标截止时间后传输递交的响应文件，“政府采购云平台”将予以拒收。投标截止时间后，供应商不得修改（补充）或撤回其响应文件。

## 五、无效标、废标条款

**（二十）无效标**

有下列情形之一的，响应文件按无效标处理：

1、报名的投标人与参加投标的投标人发生实质性变更的且未提供有效证明的；

2、投标人提交两份或两份以上内容不同的响应文件，未声明哪一份有效的；

3、响应文件非投标人法定代表人签署的，未提供或提供无效的法定代表人授权书；

4、响应文件内容未按谈判文件规定签章或盖章的；

5、响应文件组成漏项或未按规定的格式编制或响应文件正、副本份数不足或内容不全或内容字迹模糊辨认不清的等而导致评标活动无法正常进行；

6、投标人未按谈判文件变更通知更改响应文件的；

7、《开标一览表》和《投标分项报价表》内容不完整且不接受修正意见或字迹不能辨认的或未提供；

8、投标报价超过谈判文件规定的预算金额或最高限价；

9、因投标人原因编制错误造成经评标委员会修正后的报价达到或超过投标报价的0.5%；

10、投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，且在规定时间内不能合理说明原因并提供证明材料的；

11、未实质性响应谈判文件中条款要求的响应文件；

12、不符合招标范围、技术规格、技术标准的要求无法满足采购人使用要求；

13、响应文件附有采购人不能接受的条款；

14、响应文件中提供了赠品或者与本项目采购无关的其他商品、服务；

15、响应文件中承诺的投标有效期少于谈判文件中载明的投标有效期；

16、投标人串通投标，妨碍其他投标人的竞争行为，损害采购人或者其他投标人的合法权益；

17、违反国家及政府部门相关法律、法规、文件规定或经评标委员会认定的其他属于重大偏离；

**（二十一）废标**

1、符合谈判文件规定废标情形的；

2、出现影响采购公正的违法、违规行为的；

3、供应商的报价均超过了采购预算（或最高限价），采购人不能支付的;

4、因重大变故，采购任务取消的。

**（二十二）突发情况处理**

采购过程中出现以下情形，导致电子交易平台无法正常运行，或者无法保证电子交易的公平、公正和安全时，采购组织机构可中止电子交易活动：

（1）电子交易平台发生故障而无法登录访问的；

（2）电子交易平台应用或数据库出现错误，不能进行正常操作的；

（3）电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；

（4）病毒发作导致不能进行正常操作的；

（5）其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

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

 采购代理机构或评审小组因不可抗力（不可抗力包括但不限于自然灾害、断电、传播疫病等）原因造成电子交易活动无法正常运行的，将采取以下措施：

（1）短时间内能消除不可抗力因素的，采购代理机构或评审小组在消除不可抗力因素后继续组织电子交易活动；

（2）长时间内无法消除不可抗力因素的，采购代理机构或评审小组将中止电子交易活动。中止电子交易活动的，采购人应当重新组织政府采购活动。

## 六、开标、评标和定标

**（二十三）开标程序**

（1）开标时间到后，主持人宣布开标会议开始。

（2）响应文件解密（**解密规定见《供应商须知前附表》**）。

（3）响应文件解密异常情况处理（**处理办法见《供应商须知前附表》**）。

（4）公布响应文件解密情况（响应文件成功解密的供应商名单等信息），组织签署**《政府采购活动现场确认声明书》，供应商应在20分钟内通过邮件形式将经签署的《政府采购活动现场确认声明书》发送至采购代理机构指定邮箱759733443@qq.com ，逾期发送或未发送的视为无异议**。

（5）开启标书信息（资格证明文件、商务技术文件）。标书信息开启后，首先由采购人或采购代理机构或评审小组依法对投标供应商的资格证明文件进行审查（具体见资格性检查）， 审查结束公布投标供应商的资格符合情况。资格审查未获通过的供应商，其商务技术文件及报价文件不再进入评审。

（6）开启有效投标供应商的报价，公布开标一览表有关内容，并【开启签章时段】，供应商对开标记录进行在线签章确认（不予确认的应说明理由，否则视为无异议）。开标结束后，由评标委员会对报价的合理性、准确性等进行审查核实。

（7）商务技术评审结束后，主持人公布商务技术评审无效投标供应商名单和商务技术评审有效投标供应商名单。商务技术评审无效的供应商，其报价不再进入评审。

（8）评审结束后，采购代理机构在系统上公布评审结果。

**特别情况说明：**

**（1）本项目采用电子交易，如遇“新疆政府采购云平台”电子化开标或评审程序调整的，按调整后程序执行。**

**（2）开标过程中需要相关当事人进行签章或盖章确认的材料将通过“政府采购云平台”进行，若因“政府采购云平台”技术问题无法进行签章或盖章确认的，采购组织机构将通过电子邮件等形式予以确认，请供应商保证办理投标事宜人员电话畅通、网络在线，签章或盖章确认的时间为20分钟。如未及时签章或盖章确认的，视为无异议。**

**3.投标供应商资格审查：**

（1）开标（标书信息开启）后，采购人或采购代理机构或评审小组首先依法对投标供应商的资格文件进行审查，审查各投标供应商的资格符合情况。采购人或采购代理机构或评审小组对投标供应商所提交的资格证明材料仅负审核的责任。如发现投标供应商所提交的资格证明材料不合法或与事实不符，采购人可取消其中标资格并追究投标供应商的法律责任。

（2）投标供应商提交的资格证明材料无法证明其符合谈判文件 规定的“投标供应商资格要求”的，采购人或采购代理机构将对其作“资格审查不合格”处理（无效投标），并不再将其投标提交评标委员会进行后续评审。

（3）供应商信用记录查询与使用：见《供应商须知前附表》。

**（二十四）谈判报价方式**

1、供应商提交的响应性文件中的报价，该报价只允许有一个报价，任何有选择性的报价将不予接受。

2、谈判小组所有成员与供应商进行单独谈判。在谈判中，谈判的任何一方不得透露与谈判有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。谈判文件有实质性变动的，谈判小组应以书面形式通知所有参加谈判的供应商。

3、谈判结束后，供应商可根据谈判情况，进行第二次报价，采购人也可以根据谈判情况开启多轮报价，该报价为谈判的最终报价。

4、第二次报价在政采云不见面开评标系统填写提交。所有供应商的二次报价收集齐全后，二次报价不进行公开唱标，依次类推。

修正错误的原则如下：大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；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；单价金额小数点有明显错位的，以总价为准，并修改单价；对不同文字文本响应性文件的解释发生异议的，以中文文本为准。按上述原则调整后的价格为评标价，对供应商具有约束力。如果供应商不接受修正后的价格，则其报价将被拒绝。

## 七、评标程序

**（二十五）评标原则**

“公开、公平、公正、客观、择优”为评标的基本原则，谈判小组将根据这一原则，公正、平等地对待各供应商。

**（二十六）谈判小组**

评标委员会成员由招标人的代表1名和随机抽取的有关方面的专家2名组成，成员共为3人，评标委员会的成员在评标过程中必须严格遵守政府采购的有关规定。专家从政采云专家库中随机抽取产生，负责对响应文件进行审查、质询、评审、推选中标候选人。

1、评标事务由谈判小组负责，并独立履行下列职责：

（a）审查响应文件是否符合本文件要求，并做出评价；

（b）要求供应商对响应文件有关事项做出澄清或答复；

（c）推荐中标候选人名单，或者直接确定成交供应商；

（d）向招标采购单位或者有关部门报告非法干预评标工作的行为。

2．谈判小组成员的义务

（a）遵纪守法，客观、公正、廉洁地履行职责；

（b）按照谈判文件规定的评标方法和标准进行评标，对评审意见承担个人责任；

（c）对评标过程和结果，以及供应商的商业秘密保密；

（d）参与评标报告的起草；

（e）配合财政部门的投诉处理工作；

（f）配合招标采购单位答复供应商提出的质疑。

3.评标程序

本次评标首先由评标委员会对投标人的响应文件进行初审，对未能通过初审的响应文件作无效标处理；

5对通过初审的投标人的响应文件进行详细的比较和评价。如需要，进行必要的澄清工作；

**（一）响应文件初审**

**6.资格性审查:**

6.1评审细则

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **项目** | **评审内容** | **评审意见** |
| **是** | **否** |
| 1 | 中小企业声明函（如有） |  |  |
| 2 | （三证合一）营业执照 |  |  |
| 3 | 法定代表人投标需提供法定代表人资格证明书，委托代理人投标需提供法定代表人授权委托书 |  |  |
| 4 | 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；未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。 |  |  |
| 5 | 投标保证金缴纳凭证或投标担保函 |  |  |
| 6 | 投标企业须提供投标人（被授权在职人员）近6个月内任意一个月有效的社保证明 |  |  |
| 7 | 提供反商业贿赂承诺书（自拟） |  |  |
| 8 | 财务状况良好，具备2023年或2024年经会计事务所提供的有效地财务审计报告及财务报表；（不满1年的提供成立公司以来的财务审计报告）；投标人没有处于财产被接管、破产或其它关、停、并、转现象。 |  |  |
|  | 结论：是否通过评审（须填写通过或不通过）注：如有一项不合格，作废标处理。 |  |

**6.2如评标专家在检验电子标书过程中，如果由于投标人自身原因导致评标专家无法查看并检验电子标书中以上相关资料的，否决其投标。即使投标单位将原件携带至现场的，同样按无效投标处理。**

**7.符合性审查**

7．1评审细则

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **项目** | **评审内容** | **评审意见** |
| **是** | **否** |
| 审查标准 | 1 | 由政府立项核准、审批的采购项目, 报价高于设定的采购预算价的。 |  |  |
| 2 | 法定代表人身份证明及授权委托书有效，且符合招标文件规定的格式。 |  |  |
| 3 | 只有一个方案投标。 |  |  |
| 4 | 响应文件内容齐全、无遗漏。 |  |  |
| 5 | 对谈判文件规定的招标内容全部作出响应。 |  |  |
| 6 | 满足谈判文件提出的技术和质量要求。 |  |  |
| 7 | 完成期限满足谈判文件要求。 |  |  |
| 8 | 售后服务满足谈判文件要求。 |  |  |
| 9 | 投标有效期满足谈判文件要求。 |  |  |
| 10 | 供应商详细地址、联系人、电话。 |  |  |
|  | 结论：是否通过评审（须填写通过或不通过）注：如有一项不合格，作废标处理。 |  |

1、评委会判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，但投标有不真实不正确的内容时除外。

2、如果响应文件实质上没有响应谈判文件的要求，评委会将予以拒绝，投标人不得通过修正或撤销不符合要求的偏离或保留，而使其投标成为实质上响应的投标。

3、投标人可在现场20分钟内对评标委员会的评审结论提出异议，评标委员会根据谈判文件及有关规定对投标人的异议进行复议

4、只有通过初审的投标人才能进入下一步评标程序。

**温馨提示：响应文件资格审查资料请精心准备,如评标专家在检验电子标书过程中，如果由于投标人自身原因导致评标专家无法查看并检验电子标书中以上相关资料的，按无效投标处理。即使投标单位将原件携带至现场的，同样按无效投标处理。**

**（二）响应文件的澄清和补正**

5、澄清、说明或补正的形式

6、对于响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会将通过“政府采购云平台”在线询标的方式要求投标供应商在规定的时间内作出必要的澄清、说明或者补正，投标供应商澄清、说明或补正时间为20分钟。

7、投标供应商的澄清、说明或者补正应当通过“政府采购云平台”在线答复的方式提交，并加盖公章（电子印章），或者由法定代表人（负责人）或其授权的代表签章。投标供应商的澄清、说明或者补正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容，不接受投标供应商主动对响应文件的澄清、说明或者补正。

8、上述询标、澄清、说明和补正工作如因客观原因无法通过“政府采购云平台”在线进行的，将采用电子邮件等形式进行，请供应商保证办理投标事宜人员电话畅通、网络在线。如未及时进行澄清、说明或者补正的，视为放弃澄清、说明或者补正的权利。

9．错误修正的原则

电子交易平台客户端里开标一览表录入的投标报价或优惠率与扫描上传的报价文件信息不一致的，以扫描上传的报价文件信息为准进行修正。

响应文件报价出现前后不一致的，除谈判文件 另有规定外，按照下列规定修正：

10、投标函中表述的内容与报价表中不一致的，以报价表为准；报价表中的内容与报价明细表不一致的，以报价表为准；

11、响应文件中的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

12、单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

13、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；

14、若用文字表示的数值与用数字表示的数值不一致，以文字表示的数值为准；

15、如有多报（指数量超出谈判文件 需求）、重报（指同一货物重复报价），其投标总价在评标过程中不予调整，如其中标，其合同价按其投标单价予以调整；

16、对不同文字文本响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准；

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。按上述修正错误的原则及方法调整或修正响应文件的投标报价，供应商确认后，以调整或修正后的投标报价为准。如供应商拒绝调整或修正的，其响应文件按无效标处理。修正应当采用电子询标的形式，并加盖公章（电子印章）。

17、供应商需要注意的其它事项：

1、 供应商必须由法定代表人或其委托全权代理人参加竞争性谈判，法定代表人委托代理人参加竞争性谈判必须保证在开标期间，随时通过政府采购云平台接受谈判小组的询问，并予以解答问题。

2、供应商应遵守有关法律、法规，不得采取不正当的竞争手段，否则，其后果由供应商自负。

3、在谈判会直至宣布结果之前，供应商不得向谈判评审专家询问谈判情况，不得进行旨在影响成交结果的活动，否则，其竞争性谈判无效并追究相应责任。

4、本谈判文件的未尽事项，按现行的有关法律、法规及规章执行

## 八、成交及合同签订

**（二十七）成交供应商**

根据谈判小组对各供应商满足谈判文件实质性响应【**所谓实质性响应，是指响应文件应与谈判文件的所有实质性条款、条件和要求相符，无显著差异或保留（由谈判小组确定）、质量和服务相等且报价最低的原则确定成交候选供应商。**】

采购人根据谈判小组的评审报告，将排名第1的成交候选人纳为阿图什市某单位信息化设备采购项目指定供应商。

**（二十八）资格条件**

1、采购人将在签订合同前对成交候选供应商是否能圆满地履行合同进行审查。审查包括成交候选供应商响应文件中提供的所有资格证明材料原件，成交候选供应商响应文件及补充承诺中涉及的其他相关资料原件，以及对本项目实施可能存在风险的其他因素。

2、采购人若发现成交候选供应商在投标过程中提供虚假证明文件，故意隐瞒不良信誉和财务状况，以及存在可能对合同圆满履行造成风险的其他因素等，则按规定取消其成交资格，监管部门依法进行处理。

3、如果成交候选供应商被确认为不具备执行合同的能力，采购人将考虑按同样的程序审查下一个成交候选供应商。

**（二十九）成交通知书**

1、定标后，经采购人同意，采购代理机构应当向成交供应商发出成交通知书。

2、成交供应商应及时到采购代理机构领取成交通知书，成交通知书是签订合同的依据和组成部分。

**（三十）签订合同**

成交供应商在自成交通知书发出之日起30日内，依据《中华人民共和国民法典》和有关法规及谈判文件、响应文件与采购人签订合同。谈判文件、成交供应商的响应文件及服务承诺文件以及评标过程中有关澄清文件均作为合同附件，合同经采购人审核盖章后实施。

成交供应商未能按谈判文件要求与采购单位签订采购合同，逾期将视为自动放弃中标资格，采购人将顺延下一中标候选人为成交供应商，依次类推或依法重新进行采购。

采购人若发现中标候选供应商在竞标过程中提供虚假证明文件，故意隐瞒不良信誉和财务状况，以及存在可能对合同圆满履行造成风险的其他因素等，则按规定取消其中标资格，监管部门依法进行处理。

如果中标候选供应商被确认为不具备执行合同的能力，采购人将考虑按同样的程序审查下一个中标候选供应商或依法重新招标。

**（三十一）中标服务费**

由成交供应商向招标代理机构支付，详见前附表。

## 九、法律责任

供应商有下列情形之一的，处以采购项目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，并予以公告，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：

1、提供虚假材料谋取中标的；

2、采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；

3、与采购人、其他供应商或采购代理机构恶意串通的；

4、向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；

5、在招标过程中与招标采购单位进行协商谈判、不按照谈判文件和成交供应商的响应文件订立合同，或者与采购人另行订立背离合同实质性内容的协议的；

6、拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的。供应商有前款情形之一的，中标无效。

成交供应商有下列情形之一的，情节严重的，由财政部门将其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，并予以通报：

1、中标后无正当理由不与采购人签订合同，或者与采购人另行订立背离合同实质性内容的协议的；

2、将中标项目转让给他人，或者在响应文件中未说明，且未经采购人同意，将中标项目分包给他人的；

3、拒绝履行合同义务的。

成交供应商有前款情形之一的，中标无效。

按照以上条款规定，经同级或其上级财政部门认定中标无效的，可按中标候选顺序重新确定，或重新进行采购。

## 十、质疑与投诉

1．质疑和投诉

1.1供应商认为采购文件、采购过程和中标、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人提出质疑。供应商应当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。供应商应知其权益受到损害之日，是指：

（一）对可以质疑的采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日；

（二）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

（三）对中标或者成交结果提出质疑的，为中标或者成交结果公告期限届满之日。

1.2供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；质疑项目的名称、编号；具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；事实依据；必要的法律依据；提出质疑的日期。（具体格式详见附件）

供应商为自然人的，应当由本人签章；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签章或者盖章，并加盖公章。

1.3供应商质疑、投诉应当有明确的请求和必要的证明材料。供应商投诉的事项不得超出已质疑事项的范围。采购人及采购代理机构按《政府采购质疑和投诉办法》进行处理供应商质疑事项。

1.4质疑供应商对采购人、采购代理机构的质疑答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定期限内作出答复的，供应商可以在答复期满后15个工作日内向同级财政部门提起投诉。

1.5供应商有下列情形之一的，采购代理机构将报告阿图什市财政局，将其列入不良行为记录名单：

（一）一年内三次以上质疑均查无实据的；

（二）捏造事实或者提供虚假质疑材料的。

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

**附件：**

**政府采购投诉书（范本）、质疑函范本**

**政府采购投诉书（范本）**

投诉人： 法定代表人：

地址： 电话：

委托代理人姓名： 职务：

住址： 联系电话：

被投诉人： 法定代表人：

地址：    电话：

我公司参加了 年 月 日被投诉人组织的（采购人）（项目名称）（项目编号）的采购活动，我公司认为该项目的（采购文件/采购过程/中标（中标）结果）损害了我公司权益，对此，我公司于 年 月 日向（采购人或者政府采购代理机构）提出了质疑，（其于 年 月 日作出书面答复，因对其作出的答复不满意）/（被质疑人未在法定期内予以答复，按照政府采购有关规定），现向贵机关提起投诉：

1.具体的投诉事项及事实依据；

2.质疑和质疑答复情况简要描述；

3.投诉请求。

附件：

1.质疑书和质疑答复书；

2.证据材料（需注明证据来源），证人的姓名、住址和联系方式等；

3.营业执照；

4.法定代表人身份证明函

5.法定代表人授权委托书（包含法定代表人和委托代理人的身份证复印件）；

6.政府采购监管部门认为应当提供的其它材料。

投诉供应商：（盖章）

 法定代表人（或主要负责人）：（签章）

 年 月 日

本投诉书正本叁份，副本 份并附电子文档。

**投诉相关说明**

投诉人应当满足《政府采购法》、《政府采购法实施条例》和《政府采购供应商投诉处理办法》的相关规定。

1. **质疑前置及时间要求**

《中华人民共和国政府采购法》第五十一条：供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人提出询问，采购人应当及时作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

 第五十二条：供应商认为采购文件、采购过程和中标、中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人提出质疑。

 第五十三条：采购人应当在收到供应商的书面质疑后七个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商，但答复的内容不得涉及商业秘密。

 第五十五条:质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。

 《政府采购实施条例》第五十五条：供应商质疑、投诉应当有明确的请求和必要的证明材料。供应商投诉的事项不得超出质疑事项的范围。

 **二、书面方式**

 《政府采购供应商投诉处理办法》第八条：投诉人投诉

时，应当提交投诉书，并按照被投诉人以及与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书的副本。

 投诉书应当包括下列主要内容：

1. 投诉人和被投诉人的名称、地址、电话等；
2. 具体的投诉事项及事实依据；
3. 质疑和质疑答复情况及相关证明材料；
4. 提起投诉的日期。

投诉书应当署名。投诉人为自然人，应当由本人签章；投诉人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人或者主要负责人签章并加盖公章。

《政府采购供应商投诉处理办法》第九条：投诉人可以委托代理人办理投诉事务。代理人办理投书事务时，除提交投诉书外，还应当向同级财政部门提交投诉人的授权委托书，授权委托书应当载明委托代理的具体权限和事项。

《政府采购供应商投诉处理办法》第十条：投诉人提起投诉应当符合下列条件：

1. 投诉人是参与所投诉政府采购活动的供应商；
2. 提起投诉诉前已依法进行质疑；
3. 投诉书内容符合本办法的规定；
4. 在投诉有效期内提起投诉；
5. 属于本级财政部门管辖；
6. 同一投诉事项未经财政部门投诉处理；
7. 国务院财政部门规定的其他条件。

 **三、虚假、恶意投诉法律责任**

第七十三条：供应商捏造实施、提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料进行投诉的，由财政部门列入不良行为记录名单，禁止其1至3年内参加政府采购活动。

《政府采购供应商投诉处理办法》第二十六条：投诉人有下列情形之一的，属于虚假、恶意投诉，财政部门应当驳回投诉，将其列入不良行为记录名单，并依法予以处罚：

（一）1年内3次以上投诉均查无实据的；

（二）捏造事实或者提供虚假投诉材料的。

递交投诉书地址：阿图什市政府采购办监管办公室

**质疑函范本**

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址： 邮编：

联系人： 联系电话：

授权代表：

联系电话：

地址： 邮编：

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：

质疑项目的编号： 包号：

采购人名称：

采购文件获取日期：

三、质疑事项具体内容

质疑事项1：

事实依据：

法律依据：

质疑事项2

……

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：

签章(签章)： 公章：

日期：

**第三部分 技术规格、数量及质量要求**

**1.1 主要技术参数**

**设备类**

|  |
| --- |
| 信息化设备清单 |
|  |  |  |  |  | 金 额(元) |
| **序号** | **项目名称** | **规格参数** | **计量单位** | **数量** | **单价** | **合价** |
| **一、显示系统** |  |  |  |  |  |
| 1 | 室内LED全彩屏 | ★1.像素点间距:≤1.86mm；2.像素密度≥288906点/㎡；3.NTSC色域覆盖率≥125%NTSC；4.1R1G1B，SMD表贴三合一，坚向线性排列；★5.箱体尺寸：≥640\*320mm，箱体结构压铸铝边框，三合一压铸铝后盖，支持45度切角，板卡后盖采用全压铸铝材质，散热性、兼容性更佳；采用防尘静音设计。箱体平整度≤0.05mm，单元箱体/模组间水平、垂直相对错位值≤0.05mm；不接受模组组装箱体，提供原厂整机出厂证明函（供货时提供）。★6.刷新率≥3840HZ;★7.白平衡亮度(nit)≥1200cd/m’，支持屏体亮度在0-100%任意可调，持续亮度在0-255级灰度可调;8.色温1000K～20000K无级可调，★9.可视角度水平≥178°，垂直≥178°；10.亮度均匀性≥99.7%；11.对比度≥18000:1；12.灰度及颜色等级≥16bit；★13.LED显示屏制造商所生产的产品质量及产品有害物质达到国家限量标准，符合《中国绿色产品》要求。14.同时兼容前，后维护:模组采用前维护磁吸式结构,支持用户级模组前维护，可正面拆卸、安装灯板、接收卡、电源。同时箱体结构满足模组、电源、转接板等全部用户级模组后维护。支持模组、接收卡的带电维护、热插拔；（提供CNAS,MA,ILAC-MRA认证的第三方检测报告并加盖设备制造商公章）15.支持软件实现0-100%不同亮度情况下，灰度12-16bits任意设置:100%亮度@16bits，50%亮度@14bits，20%亮度@12bits，同时支持EPWM灰阶控制技术提升低灰视觉效果，0-100%亮度时，8-16bits任意灰度设置，70%亮度时，灰度≥16bits；（提供CNAS,MA,ILAC-MRA认证的第三方检测报告并加盖设备制造商公章）16.亮度鉴别等级：SJ/T11141-20175.10.6规定;C级，Bjz23；（提供CNAS,MA,ILAC-MRA认证的第三方检测报告并加盖设备制造商公章）★17.使用寿命≥200000小时；灯珠寿命≥200000小时（提供CNAS,MA,ILAC-MRA认证的第三方检测报告并加盖设备制造商公章）18.符合IEC62471:2006标准的光生物安全及蓝光危害评估检测的无危害类要求(豁免级),具备防蓝光护眼模式防眩光功能:采用黑色防眩光设计，防止眩光影响可提升视觉观感（提供CNAS,MA,ILAC-MRA认证的第三方检测报告并加盖设备制造商公章）19.屏体可以实现支持双电力备份，屏体可以同时接入2路电力供电互为备份方式，任意一电力故障不影响单元显示；（提供CNAS,MA,ILAC-MRA认证的第三方检测报告并加盖设备制造商公章）20.防反光工艺：屏体正面为黑色哑光处理，反光率小于0.2%（处理后）；（提供CNAS,MA,ILAC-MRA认证的第三方检测报告并加盖设备制造商公章）21.灯珠外层：灯珠外层具备透明哑光保护层，采用纳米涂覆技术，阻隔灯珠与外部的接触，材质硬度等级HRC8级，灯珠表面使用无划痕；（提供CNAS,MA,ILAC-MRA认证的第三方检测报告并加盖设备制造商公章）22.除湿功能：超过2周时间没有使用产品，可以通过屏体控制系统来实现除湿模式，即使屏体从10%到100%亮度逐步显示，可以满足除湿效果；（提供CNAS,MA,ILAC-MRA认证的第三方检测报告并加盖设备制造商公章）23.响应国家号召减少碳排放,根据角电的二氧化碳排放量的计算标准，LED显示屏每平方每小时的碳放量≤0.06千克。（提供CNAS,MA,ILAC-MRA认证的第三方检测报告并加盖设备制造商公章）★24.LED显示屏具备CCC认证★25.需提供LED显示屏厂家针对本项目的原厂质保函及授权书 | 平方 | 22.12 |  |  |
| 2 | LED室内工程支架 | 根据实际尺寸制作钢结构，大屏幕安装配套，国标钢材要求抗绣，抗腐蚀，稳定牢固，不允许存在安全隐患。黑色不锈钢拉丝材质包边，不锈钢厚度不低于1mm。 | 平方 | 22.97 |  |  |
| 3 | 拼接处理器 | 1.5U切换主箱体，支持输入8槽，输出8槽，标配一个电源模块。实际配置输入：16路HDMI;输出：16路DVI;1.纯硬件架构、无操作系统的高性能视频图像处理工作站，全总线交换技术，背板等效带宽，不能内置PC/X86/X64架构硬件。2.单张板卡支持4通道输入或输出，紧凑型机箱。3.开机时间≤10s，启动电源至输出总画面的时间间隔。4.对各个输入通道采用纯硬件处理技术，采用独享带宽方式为每个输入通道分配带宽，切换过程中对其他信号无影响，实现了对输入通道的实时处理功能。5.支持集中采集DVI、HDMI等2K信号输入采集和输出显示。 6.单台设备最大规模支持32路高清输入，32路高清输出，均不需要设备级联（根据机箱规模而定）。7.设备可实现任意一路画面的任意比例缩放、漫游、跨屏、叠加、开窗。8.设备支持图像无缝实时切换功能9.支持场景保存及快速调用，支持场景轮巡，适应于不同的应用场景。10.图像信号无压缩、无失真实时传输，保证图像质量无损耗。11.具备7x24 小时长时间连续开机工作的能力。12.支持 RS232串口和网络TCP/IP、移动端控制，开放控制协议，可与各品牌中控系统轻松集成。13.支持故障检测功能，支持输入信号丢失检测，使用灰色标示。14.相应配套软件免费使用管理。 | 台 | 1 |  |  |
| 4 | 发送卡 | 1.HDMI 音频输入/外部音频输入。2.支持高位HDMI/DVI 视频输入。3.阶视频输入，12bit/10bit/8bit。4.普通视频源带载能力：1920×1200，2048×1152，2560×960，最大带载230万,4网口输出。5.高位阶视频源带载能力：1440×900。6.18bit 灰阶处理与显示。7.一路光探头接口，根据环境光亮，对亮度进行有效调节。8.支持视频格式：RGB，YCrCb4:2:2，YCrCb4:4:4。9.标准 1u 机箱设计，独立供电。▲支持逐点亮色度校正技术，校正过程快速高效，支持直接现场校正；为保证产品稳定性，需要提供第三方检测机构出具的CNAS、 CMA、ilac-MRA的检测报告 | 台 | 5 |  |  |
| 5 | 视频线缆 | 网线导体采用多股铜丝绞合，线缆柔软，走线方便。主网线支持自定义长度制作，布线更方便。支持箱体级联网线国标无氧铜导体，电阻低，损耗小，发热小，安全节能。多股铜丝绞合，线缆柔软，布线方便。主电源线支持自定义长度，使用便捷。护套类型：PVC导体类型：无氧铜   | 项 | 1 |  |  |
| 6 | 配电箱 | 1、功率：≥30KW2、箱体尺寸：≥400\*600\*150（宽\*高\*厚）3、安装方式:放在显示屏内固定壁挂式，室内环境4、手动控制方式:屏体一键启停5、具有电源状态指示灯，工作状态指示灯6、具有检修插座1路、常带电空开1路，有短路、断路、过压、欠压保护功能7、具有分布延时启动功能，延时1次上电8、远程控制方式: 预留卡托（可添加多功能卡）9、输入接线方式:国标3相5线10、输入电压(V): 3相380V11、输入频率(HZ):50/60Hz12、输出接线方式:单相，3线输出，L（火）、N（零）、PE（地）13、输出路数:显示屏6路输出 （6火、6零、6地）14、输出电压：220V15、单路输出功率(KW): 每路5 KW(MAX)，须均匀接入显示屏 16、执行标准:GB/T7251.12-2013、GBTI9001-2016/IS0900117、工作温度(°c): -20-6018、工作湿度(%):10--90无凝结19、接入电缆:4\*10+1\*6mm五芯国标铜线20、接出电缆:3\*4mm国标铜线6组 | 台 | 1 |  |  |
| 7 | 智能中控 | 1.智能中控集成多路可编程串行通讯、多路可编程的I/O、多路可编程继电器功能模块、多路可自学习的红外控制模块。其强大学习功能对所有红外码都能有效学习，遥控灵敏； 2.支持11路可编程RS422/RS485/RS232，可用于控制各种串口通讯设备； 3.支持12路可编程I/O接口，支持编程触发执行各种功能需求，支持输入输出两种模式，输出电压为3.3V，最大支持5V； 4.支持12路可编程继电器接口； 5.支持12路红外发射器接口，用来连接自带红外发射等，电压在5V以下； 6.系统可选用安卓平板、iPad等无线或主机网络通信以实现对设备的控制； 7.具备开放式的可编程控制平台、人性化的操作界面和交互式的控制结构、可自由编辑图片、图标、文字；  | 台 | 1 |  |  |
| 8 | 室内LED全彩屏 | 屏体尺寸：4.16\*1.92m 含接收卡、电源、线材、结构、调试安装等★1. 采用表贴三合一纯黑灯技术，像素点间距：≤1.86mm，像素密度：≥288906点/㎡。2. 成像原理：LED主动式发光，像素组成与排列方式：1R1G1B，竖向线性排列。★3. 平整度≤0.05mm，亮度：≥800cd/㎡，0-100%任意可调。★4. 刷新率：3840Hz，高刷新，支持通过配套控制软件调节刷新率设计选项。★5. 对比度：≥10000：1，防护等级：IP65。6. 亮度均匀性（校正后）：≥99.3%，发光点中心距偏：≤0.9%。7. 驱动与控制方式：一体化驱动设计，恒流驱动，动态扫描，同步控制，点点对应8. 亮度调节：支持通过配套软件0-100%多级调节，设置亮度定时调节，及通过亮度传感器自动调节（手动/自动/软件任意调节）支持HDR高动态范围图像技术显示。9. 低亮高灰：支持软件实现0-100%不同亮度情况下，灰度12-16bits任意设置：100%亮度@16bits，50%亮度@14bits，20%亮度@12bits。10. 像素点失控（坏点或盲点）率：≤1/100000，无连续失控点。11. 模组智能储存：模组含智能存储电路，可以存储模组生产信息参数、运行参数等等，存储容量≥16kb12. 色温、色域：2000K-15000K连续可调，可设冷色、暖色、标准等多档白场调节。色域≥110%NTSC★13. 可以支持HDR显示，画面延时：≤0.5ms 。★14. 显示屏拍照等级：≥10bits。屏体正面为黑色哑光处理，反光率小于2%★15.水平视角≥170°/垂直视角≥170°16.电流增益调节级别：≥8位。17.具有显示模式调节功能，具备一键模式切换功能。★18.可承受≥5000N拉力，可承受≥45000N压力。★19. 超过2周时间没有使用产品，可以通过屏体控制系统来实现除湿模式，即使屏体从10%到100%亮度逐步显示，可以满足除湿效果。20.坏点监测：具有坏点监测功能，自动告警，方便快速维护。21.响应时间：纳秒级，急速响应不拖尾、无鬼影。22.模组间的相对错位值≤0.1mm，模组间拼缝与间隙≤0.1mm。★23. 灯珠外层具备透明哑光保护层，采用纳米涂覆技术，阻隔灯珠与外部的接触，材质硬度等级HRC8级，灯珠表面使用无划痕。24.平均无故障测试：平均无故障使用时间不低于200000h。25. 电源；产品使用无风扇静音设计并带PFC功能的开关电源，功率因素≥0.95。26. 工作稳定性试验：支持7x24小时工作：产品在正常工作条件下，连续工作7天\*24H（168H），不应出现电、机械或操作系统的故障。27. 平均修复时间（MTTR）：3次故障修好时间检测、故障处理后工作正常，产品无任何异常、报错，平均修复时间≤5分钟。28. 震动试验：在10Hz-55Hz-10Hz、振幅0.35mm、每一轴向循环扫频5次、每次震动持续时间10min条件下测试后，产品外观、功能都正常。29. 绝缘电阻试验：电源插头或电源引入端子与外壳裸露金属部件之间的绝缘电阻在正常大气条件下应≥100MΩ，湿热条件下应≥2MΩ。30. 耐压试验：电源插头或电源引入端与外壳裸露金属部件之间，应承受1.5KV交流电压/历时1min的抗电强度试验，应无击穿和飞弧现象。31. 接地电阻测试：根据GB4943.1-2022信息技术设备安全标准对设备进行接地电阻测试试验输入地线-接地远端 测试限制≤100mΩ。32. 着火危险试验（UL94标准）：PCB板、线材、电源、连接件、面罩：V-0级。33. 噪声：静音工作：在温度25℃、温度40%RH、大气压力100.2Kpa条件时，LED显示屏工作状态下要求距离产品四周的1m处最大噪声声压＜15db。34. 盐雾测试：按照GB/T 2423.17-2008标准的试验方法做盐雾试验，产品在温度35℃、盐雾为浓度5%的NaCl溶液、PH值7.0、连续喷雾2小时后静置22小时为1个循环周期/总共3个循环周期的条件下试验后，产品外观无生锈现象，可以无故障运行。★35.符合IEC 62471：2006标准的光生物安全及蓝光危害评估检测的无危害类要求（豁免级），具备防蓝光护眼模式。蓝光对皮肤和眼睛紫外线危害、宽波段的光源对视网膜危害、蓝光对皮肤表面及角膜和视网膜的曝辐射值检测均达到无危害等级要求。36. 抗干扰：运行稳定，不收外界各射频电磁场的干扰。37. 坏点监测：具有坏点监测功能，自动告警，方便快速维护。38. 防磕灯保护：产品具有防磕灯保护设计★39. UV紫外线：辐照强度：0.76W/㎡.nm@340nm 温度：60℃。冷凝温度：50℃、24循环、288h判定标准：试验后，样品外观无异常。40.跌落：符合GB4943.1-2022信息技术设备安全标准对设备进行跌落试验的要求。须提供ilac-MRA/CNAS/CMA标志认证第三方专业检测机构出具的检测报告证明文件，中标后需提供原厂家针对本项目的授权质保函证明文件。 | 平方 | 7.99 |  |  |
| **二、扩声系统** |  |  |  |  |  |
| 1 | 全频音柱 | 技术参数：1.有效频率范围(-10dB)：105Hz-16kHz2.喇叭单元: 12×3"永磁体full(72mm)/0.75"(19mm)Voice-coil3.额定阻抗(±20%): 6Ω4.音箱功率: 300W(AES),1200W(PEAK)5.特性灵敏度级(±2dB): 96dB/w/m 6.指定频带内的声压级: ≥120dB 、峰值: ≥126dB7.总谐波失真：≤3%8.覆盖角度（水平/垂直）：100°x15°9.插座:4×NL4 speakon 10.安装方式：墙架11.箱体材料：木质12.净重:≥12kg13.产品尺寸(W×D×H): ≥124×155×1063mm | 只 | 4 |  |  |
| 2 | 壁挂支架 | 承重≥20KG ,尺寸：≥94mm\*190mm\*3mm | 只 | 4 |  |  |
| 3 | 功率放大器 | 额定功率（1KHz, 1% THD+N）立体声8Ω：2×350W额定功率（1KHz, 1% THD+N）立体声4Ω：2×500W桥接单声道模式 8Ω:1000W频率响应（1W）：20Hz-20kHz，+1/-1dB电压增益( 额定功率8Ω，0.775V/1.4V ）：×68/×38总谐波失真（THD+N)( 标准测量条件，8Ω/1KHz )：≤0.1%阻尼系数：≥150:1信噪比（A计权）：≥100dB输入灵敏度（额定功率8Ω）：0.775V or 1.4V输入阻抗：20k ohms（平衡）/10k ohms（非平衡）分离度：≥65dB输入共模抑制比：≥60dB输入连接器：每通道一路平衡XLR输出连接器：每通道4-POLE Speakon电源：AC 220V 50-60Hz机箱尺寸（高×宽×深）：≥88mm×483mm×305mm净重：≥13kg | 台 | 2 |  |  |
| 4 | 调音台 | ◆ 16路输入通道,其中8路话筒输入+4路立体声线路输入。◆ 8路Mic输入，每路单独控制幻像供电。◆ 1-8 通道3段均衡（中频段扫频）和高通滤波器。◆ 1-6通道内置通道压缩器。◆ 四编组，内置效果器，3 Aux, 60mm行程推子。◆ 高精度三色精确电平柱，准确显示输出电平，监听电平。◆ 配外置静噪电源。◆ 上机架设计◆数字模拟一体机 | 台 | 1 |  |  |
| 5 | 音频处理器 | 功能特点：★可视化反馈啸叫显示功能，有效抑制更多啸叫点的形成 ★内置中控代码生成器，无需自行套用公式编辑代码 ★全功能矩阵混音功能，内置专利性分量式矩阵调节功能 ★内置强大的DSP芯片工作，使系统更加稳定可靠 ■支持PC、中控平台、按键面板、触摸面板等方式进行多重控制 ■8路平衡式话筒\线路输入，采用凤凰插接口■8路平衡式输出，采用凤凰插接口■面板上支持多种音频格式的立体声播放，可扩展USB多媒体存储录制功能■内置信号发生器、自动混音（AM）、自动增益控制（AGC）、反馈消除（AFC）、回声消除（AEC）、噪声消除（ANC）等主要算法■输入每通道：前级放大、信号发生器、扩展器、压缩器、5段参量均衡■输出每通道：31段图示均衡及8段全参量均衡切换选择、延时器、分频器、限幅器■内置自动摄像跟踪功能，轻松实现视频会议；支持场景预设功能；断电自动保护记忆功能；■具有几十余种专业音频处理模块，比如；5段全参量均衡器，31段图示均衡器，高精准的压缩及限幅器，高灵敏的扩展及自动增益，分频器，自动混音器，延时器，矩阵混音器，分量矩阵调节器，噪声门限，静音模块，信号发生器和信号指示电平表等■RS-485双向串行控制接口；可控制外部其它设备如：视频矩阵、摄像机等RS-485设备，或接收第三方RS-485控制■每个输入提供 + 48 VDC10 mA幻象电源■可通过TCP/IP接口和控制设备连接■支持8路逻辑输入/输出，4路电压输入控制（可接继电器或模拟可调电位器）的GPIO控制接口主要技术参数：■输入阻抗：平衡20KΩ，非平衡10KΩ ■输出阻抗：平衡100Ω，非平衡50Ω ■输入共模拟制比：≥78dB(1KHz) ■输出动态范围：112dBu ■频率相应：20Hz-20KHz(±0.5dB) ■信噪比：>90dB@1KHz 0dBu ■失真度：﹤0.002% OUTPUT=0dBu/1KHz ■信道分离度：>100dB（1KHz） ■功耗：≤45W ■电源:AC110V/220V 50/60Hz ■产品尺寸（宽×深×高）:≥482mm×260mm×44mm ■净重：≥2.2KG | 台 | 1 |  |  |
| 6 | 反馈抑制器 | 具备反馈侦测功能，可用在双频道或单声道模式。首先分析信号线上的所有频率,找出L ARSEN效应的导因,然后启动12颗含有-45dB衰减度的陷波器把它消除掉。具有20个可用的记忆。4个是可在工厂预设,16个供使用者设定。可通过MIDI、USB介面由外部控制双向信息。突出性能动态控制48kHz采样率24位高端转换器低噪声和失真平衡输入和输出的1/4“TRS和XLR数字输入反馈检测的基础上，动态扫描频段截至12实时高精度的陷波滤波器高达每通道到45分贝衰减计算机网络连接通过全面管理的远程PC软件后面板的USB连接器，用于监测和控制PC直接通讯MIDIIN / OUT端口控制前面板交互式液晶显示屏用于本地访问和配置旁路开关可用记忆 16可恢复(Recall)记忆体 20输入 XLR-F平衡/JACK x 2输出 XLR-M平衡/JACK x 2最大输入电平 15 dBu最大输出电平 10 dBuTHD+N <0.01%@-6dBFSS/N比 >102 dBA频率响应 20Hz-20KHz +/-0.5dBA/D和D/A的解析度 24比特处理解析度 24 x 32比特显示 2×20数字字母LCD显示外加连接 MIDI / USB尺寸 ≥19英寸 | 台 | 1 |  |  |
| 7 | 数字无线会议麦克风 | 产品特点/参数:1. 内置3编组叠机频率,一键调取. 同一频段可同时轻松叠机三套使用.2 具有IR红外线自动对频功能,一键自动对频锁定.3. 四通道音量独立可调. 提供4+1音频输出.四通道各音频音量输出独立可控.4.提供多种发射器可选. 发射器中会议坐式话筒 可以混搭使用. 互不干忧.5. 背光式LED显示屏指示了RF和AF信号强度，频率，频率组/频道等工作状态.6. 采用4通道相同的工作频率,使得发射器之间可以随时互换,极大地增强了操作的灵活性.7. 用最新的UHF波段无线音频发射芯片模块IC. 具有优越的RF性能和音频性能，合杂讯锁定静噪控制与数码导频技术, 当发射器关闭时，导频控制将AF信号静音以抑制噪声，同时将接收机对应通道静音。保证对干忧信号的有效阻隔.接收机系统指标 频率范围: 610~670 MHz调制方式 : FM可调范围 : ≤50MHz信道数目 : 200信道间隔 : 300KHz频率稳定度 :±0.005%动态范围 :100dB 音频响应: 80Hz-18KHz(±3dB)综合信噪比 :>105 dB综合失真 : ≤0.5%工作温度 : -10℃ -+40 ℃接收机指标 接收机方式：二次变频超外差中频频率：第一中频 ：110MHz, second 10.7MHz无线接口 ：BNC/50Ω灵敏度 ：12dBμV（80DbS/N）灵敏度调节范围 ：12-32 dBμV杂散抑制 ：>75dB最大输出电平 ：+10dBV工作电压电流: 12V 1000mA 发射器指标无线程式：佩挂发射器采用1/4波长鞭状天线，手持麦克风内置螺旋天线输出功率：高功率15mW; 低功率 8mW杂散抑制 ：-60dB供电 ：两节5号（AA）电池 2 AA 使用时间 ：连续使用13个小时 .使用距离: 理想工况下有效使用距离为80米. 复杂环境下有效使用距离不小于45米. | 套 | 1 |  |  |
| 8 | 电源管理器 | RS-232串口控制协议，可连接中控及控制电脑；采用 16A 万能插座，能兼容全部产品电源接口；最大输入电流 30A，单路最大输出电流16A，工作电压 95V-240V；无序主、副机控制选择开关，即插即用；联机后可通过系统内任意一台时序器开工控制整个系统的开机、关机；采用接线柱接线方式，配置63A大电流空气开关。前面板拥有电压显示功能最大输入电流: 30A单路最大输出电流: 16A控制协议: RS-232串口协议工作电压: 110V ～ 240V输出电源插座: 后面板 8 个受控 16A 万用插座插座标准: 兼容国标 6A、10A、16A、英标 13A、美标 15A、欧标 G/M 插头开关间隔时间:1 秒机箱高度:≥ 2U（88mm）重量: ≥6kg | 台 | 2 |  |  |
| 9 | 音频辅材 | 连接线；卡侬头；话筒插头；HDMI高清线（20米，15根）。 |  项  | 1 |  |  |
| **三、会议系统** |  |  |  |  |  |
| 1 | 数字会议主机 | 技术特点：1. 符合IEC60914、GBT15381-94国际标准2. 采用全数字会议技术，基于数字网络架构开发，内置高性能CPU处理器，处理速度更快，音质更佳，支持讨论、视像跟踪、签到、投票表决功能 3. 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4. 采用FM调频传输音频，配合高还原电路及防啸叫设设计，加上采用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5. 控制及音频信号皆采用无线高频信号通讯，避免布设话筒线缆，安装简单方便灵活6. ≥4.3寸全视角IPS电容触摸屏，直观显示和方便调节系统的各项参数7. 支持USB录音，高保真WAV格式输出8. 主机具有不少于20组固定的频率通道，可在同一场所使用多套无线系统，也可避免与会场其他无线产品的互相干扰。9. 每套系统可支持200个无线会议单元，同时发言人数可设定为1-6人，最大支持6个主席同时发言。10. ★兼容有线会议单元同时使用，支持话筒单元热插拔，具有不低于1组共2路RJ45的话筒单元接口，采用闭环以太网链接模式，支持有线网线话筒单元的双边供电，支持最少20个网线接口的单元。另外具有不低于1路8芯话筒单元接口，支持最少30个8芯接口的单元11. 具有多种会议模式： 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）12. 具有发言时间限制功能：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13. ★系统具备会议服务功能，发言单元可申请茶水、纸笔、帮助等服务14. ★采用高性能DSP处理器对音频进行高中低音调节、降噪处理，使声音清晰透彻；配合现场调整参数并有效的抑制啸叫15. ★网络化协作管理，系统主机可设置IP地址，具有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、手机、平板等设备对主机进行操作设置，支持谷歌Android/微软Windows系统等操作系统16. ★具有USB接口，可连接电脑对主机进行操作设置17. 具有摄像头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18. 具有视频切换232接口（3P凤凰插），可连接高清视频矩阵19. ★具有4x1 HDMI高清视频切换接口(选配)20. 具有中控代码232接口（3P凤凰插），可连接中控系统21. 具有不低于1路平衡音频输出接口（3P凤凰插），可连接扩声或录音设备22. 具有不低于1路非平衡音频输出接口（3P凤凰插），可连接扩声或录音设备23. ★具有不低于1路DANTE音频输出接口，可连接其他DANTE设备(选配)24. 具有不低于1路非平衡音频输入接口（2P凤凰插），可输入外部音频信号（如：背景音乐或远程语音信号）25. ★具有警报信号输入接口（警报电压接口+1路2P凤凰插警报音频输入口），当公共广播警报系统启动时，可自动暂停会议，并向与会单元发送警报信息26. RF有效通信距离为：室内60米，室外100米。 | 台 | 1 |  |  |
| 3 | 会议话筒 | 技术特点：1. 符合IEC60914、GBT15381-94国际标准2. ★金属面板设计，整体高档庄重，符合现代审美标准3. 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4. 8芯线接口的单元采用T型8芯连线，线材采用全线铝箔、水线屏蔽，大大降低强电磁波对线材的干扰5. 网线接口的单元采用超六类网线，“手拉手”线连接方式，带有两个RJ45接口，并带防止松动夹套6. 专业高保真电容咪芯，拾音灵敏、语音清晰，带宽达到20Hz~20KHz7. ★采用铝合金方形麦克风，通过固定接头连接话筒底座，可调俯仰角度，整体稳重，高档大气8. 采用防干扰电路设计，可防止手机等电子产品的干扰9. ★话筒头部带双色发言灯环，单元发言时灯环为常亮红色，单元申请发言时灯环为常亮绿色10. ★灵敏的触摸式开关，待机未按时图案常亮发光绿色，按下后图案常亮发光红色11. ★≥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，清晰了解当前的使用情况12. ★话筒带发言计时功能13. 话筒单元带有耳机输出口， 并带有音量调节按键，可以自由选择输出方式并调节其音量14. 采用“手拉手”连接方式，支持热插拔，方便安装和维护15. ★发言单元可申请茶水、纸笔、帮助等服务16. 主席单元具有批准代表的发言申请功能;17. ★主席单元不受发言人数限制;18. 主席单元具有全权控制会议秩序的优先功能;19. 主席单元的连接位置不受限制;20. 一个系统可以支持多个主席单元同时使用。 | 支 | 9 |  |  |
| 4 | 会议延长线 | 用于数字会议主机与会议单元或会议单元与会议单元之间的连接；具有20米；具备8P-DIN母座×2；母座一端具备锁扣功能，避免松动； | 条 | 1 |  |  |
| 5 | 超高清视频会议终端 | 1.支持ITU-T H.323、IETF SIP协议，具有良好的兼容性和开放性。2.支持64Kbps-8Mbps呼叫带宽。3.采用国产自主编解码芯片，嵌入式操作系统，非PC架构、非工控机架构。4.支持IPV4和IPV6双协议栈。5.支持TR069，实现平台对终端自动配置下发、软件升级、状态监测、故障诊断等功能持H.265、H.264 HP、H.264 BP、H.264 SVC、H.263等图像编码协议。6.支持4K30fps、1080P 50/60 fps、1080P 25/30 fps、720P 50/ 60 fps、720P 25/30 fps、4CIF、 CIF等分辨率，本次实际配置的终端能力为1080P 30帧；7.支持G.711、G.722、G.722.1C、G.729A、AAC-LD、Opus等音频协议，支持双声道立体声功能。8.支持主流达到1080P30fps情况下，辅流同时达到1080P30fps。9.支持≥4路高清视频输入接口、≥3路高清视频输出接口。10.支持≥6路音频输入接口、≥6路音频输出接口，至少具备卡侬头、RCA等音频接口。11.支持不少于2个10M/100M/1000M自适应网口。12.支持30%网络丢包时，语音清晰连续，视频清晰流畅，无卡顿。 13.支持1Mbps会议带宽下，实现1080P30帧图像格式编解码；512Kbps会议带宽下，实现720P30帧图像格式编解码。14.支持SM2、SM3、SM4国密加密算法，支持在H.323协议下，H.235信令加密；支持在SIP下，TLS、SRTP加密；支持 AES媒体流加密算法，保证会议安全。15.支持在终端前面板显示启动、升级、休眠、异常信息（温度异常、外设连接异常）、IP地址、H.323号码、SIP号码等信息。16.支持单屏三显功能，在一个显示设备上显示远端图像、本端图像及双流图像。17.支持字幕功能，实现会场名称、横幅叠加，字幕内容、字体大小、颜色、滚动速度等可自定义。18.支持自动网络断线检测、自环检测、IP地址冲突检测、音视频输入输出检测，色带测试、网络测试、断线重呼。19.支持断点续传功能，终端升级过程中发生网络中断、断电重启，恢复后可断点续传，避免升级失败、20.标配触控终端，触控屏尺寸≥9英寸，分辨率≥1920×1200。21.提供设备彩页和委托测试报告，交货时提供制造商五年的售后服务承诺函。22.为了与上级会议互联互通，并确保现网平台兼容，需要提供承诺函并盖章。 | 台 | 1 |  |  |
| 6 | 超高清摄像机 | 1.支持图像倒转功能，方便摄像机安装在天花板上。2.支持≥800万像素1/2.5英寸CMOS成像芯片,支持WDR图像数字宽动态功能，与所投高清终端同一品牌。3.支持≥12倍光学变焦。4.支持≥80°水平视角，增加外置广角镜视为不满足，5.5.支持1080P60fps、1080P50fps等视频输出格式。6.水平转动范围：≥+/-110°，垂直转动范围：≥+/- 30°。7.支持254个预置位。8.支持≥2路高清视频输出接口。9.支持≥2个RS-232控制接口，支持标准VISCA控制协议;10.支持红外透传功能，实现终端遥控器通过摄像机控制机房内会议终端，方便调试。11.支持本地USB接口软件升级功能。 12.提供设备彩页和委托测试报告。 | 台 | 1 |  |  |
| 6 | 图形工作站 | 内存容量16GB主机+显示器系统Windows 11机箱大小10-20L处理器intel i7硬盘容量512GB SSD显卡型号：集成显卡屏幕尺寸：23-25英寸USB接口数4个核心数：十二核CPU型号：i7-12700屏幕尺寸：23.8英寸 | 台 | 10 |  |  |
| 7 | 音频线 | 带屏蔽RVVP2\*0.5平方 | 米 | 100 |  |  |
| 8 | 50同轴线 | 50-5同轴线-传输话筒信号 | 米 | 50 |  |  |
| 9 | 动力电缆 | 动力电缆YJV- 0.6/1kV－4\*6mm²+1\*4mm² |  米  | 20 |  |  |
| 10 | 电源线 | 电源线RVV电线电缆 RVV3\*2.5平方 |  米  | 200 |  |  |
| 11 | 电源线 | RVV3\*1.5平方 |  米  | 100 |  |  |
| 12 | 音箱线 | 金银音响线 300芯/100米 |  卷  | 2 |  |  |
| 13 | 网线 | 六类网线非屏蔽305米 |  箱  | 2 |  |  |
| 14 | 水晶头 | 六类网线水晶头 100个 | 盒 | 1 |  |  |
| 15 | 多媒体桌插 | 多媒体桌插座全铜隐藏式五孔HDMI高清VGA音视频3.5音频6.35话筒卡农桌插 | 个 | 2 |  |  |
| **五、综合布线** |  |  |  |  |  |
| 1 | 六类非屏蔽模块 | IDC采用45度自锁式结构交叉设计；IDC材料：磷青铜；金针：磷青铜表面镀金，异形的金针空间排列，有效提升近端串音余量；防尘盖：透明PC材料；插头与插座插合次数：≥1000次；导线端接次数：≥250次；打线方式：T568A/T568B；卡接导体线径：0.5mm～0.65mm，24AWG~22AWG；最高传输频率：250MHz； | 台 | 48 |  |  |
| 2 | 六类非屏蔽双绞线 | 六类非屏蔽双绞线；通过标准最高传输频率250MHz测试；额定传输速率(NVP)：68%；导体：23AWG，软圆铜线、0.57mm±0.02mm；线对：4对；屏蔽方式：U/UTP，线对采用“十”字骨架隔离；护套材料：LSZH； | 米 | 900 |  |  |
| 3 | 六类非屏蔽配线架 | 标准19英寸机架式安装，高度：1U，24口含模块；IDC：磷青铜；打线方式：T568A/T568B；插头与插座插合次数：≥1000次；导线端接次数：≥250次；最高传输频率：250MHz； | 个 | 2 |  |  |
| 4 | 理线器 | 标准19英寸机架式安装，高度：1U。纯冷轧板卡扣结构使产品更加可靠牢固，材料及厚度：SPCC冷轧钢板1.0mm； | 个 | 20 |  |  |
| 5 | 六类非屏蔽跳线 | 六类非屏蔽跳线：护套材料：LSZH；插头规格：RJ45，8P8C，簧片表面镀金，透明聚碳酸酯塑胶壳；线序：568B；插拔次数：≥1000次；最高传输频率：500MHz； | 条 | 20 |  |  |
| 6 | 桥架 | 镀锌金属桥架，规格:200\*100\*1.2mm； | m | 50 |  |  |
| 7 | 镀锌钢管 | 镀锌钢管DN25 | m | 300 |  |  |
| 8 | 交换机 | 三层千兆G系列交换机（48个千兆电+6个万兆光）CPU、Phy、内存、Flash等关键元器件安全可靠，为用户提供硬件级安全保障，满足用户部署安全可控网络的需要。标配6个10G上行光口，充分满足用户数据上行、链路汇聚、堆叠、冗余、未来扩展带宽等需求；电源、风扇全冗余设计，具备设备级和链路级的多重可靠性保护。支持SM3/SM4国密加密，可对配置文件、设备日志、操作记录、SSH登录等管理功能进行国密加密，杜绝设备被破解访问造成管理数据泄密，实现交换机管理平面安全可靠；可对MSTP、RIPv2、RIPng、OSPFv2/v3、ISISv4/v6、BGP/BGP4+等L2/L3网络协议进行国密加密，确保用户网络拓扑不泄露实现基于硬件的IPv4/IPv6双栈平台，丰富的IPv4和IPv6三层路由协议、组播技术以及策略路由机制，为用户提供完善的IPv4/IPv6解决方案。支持基于bps的风暴抑制ACL：支持L2～L4包过滤功能支持基于源MAC地址、目的MAC地址、源IP地址、目的IP地址、IP协议类型、TCP/UDP 端口、TCP/UDP端口范围、VLAN等定义ACL。支持基于时间段（Time Range）的ACL；支持基于端口、VLAN下发ACLQoS：支持Diff-Serv QoS；支持802.1p/DSCP 优先级映射；支持队列调度机制（SP、WRR、SP+WRR）支持优先级标记Mark/Remark；支持基于流的包过滤；支持基于流的流量统计；支持基于流的重定向支持基于流的限速；堆叠：支持堆叠；支持纵向虚拟化；支持M-LAG；安全特性：支持协议国密加密、配置国密加密、日志国密加密；支持Guest VLAN；；支持IEEE 802.1X认证/集中MAC地址认证支持AAA&RADIUS认证；支持MAC地址学习数目限制；支持MAC地址黑洞；支持端口隔离；支持ARP报文限速功能；支持IP源地址保护；支持ARP入侵检测功能；；支持防Dos攻击；支持SAVI源地址有效性验证支持广播报文抑制；支持主备数据备份机制；支持SSH 2.0，为用户登录提供安全加密通道支持SSL，保障数据传输安全；支持IP＋端口的绑定、IP+MAC的绑定、端口＋MAC的绑定、IP+MAC+端口的绑定功能 ；Console口：支持Console口；Telnet：支持Telnet；SNMP：支持SNMP V1/V2c/V3NTP：支持NTP；RMON：支持RMON；sFlow：支持sFlow；FTP：支持NTP；TFTP：支持TFTPSFTP：支持SFTP；系统日志：支持系统工作日志；CLI：支持命令行接口（CLI），Telnet，Console口进行配置  | 台 | 1 |  |  |
| 9 | 交换机 | 8个10/100/1000Base-T PoE+以太网电口，4个1000Base-X以太网光口交换容量：336 Gbps；包转发率：42 Mpps；1-24口支持PoE和PoE+整机最大输出功率375 W，单端口最大输出功率30 W支持基于端口的VLAN，支持基于MAC的VLAN支持ARP限速；支持 IPv4/IPv6 静态路由；支持STP/RSTP/MSTP；支持链路聚合；支持双向ACL支持Console口；支持SNMP V1/V2/V3；支持SSH、Telnet；工作温度：0 ℃～45 ℃；尺寸（宽×高×深）：≥440 mm × 43.6 mm × 260 mm，标准机架高度：≥1U | 台 | 1 |  |  |
| 10 | 5人席位操作台 | 1：框架：长7.6米，宽0.8米，高0.8米，主体框架 1.8 毫米冷轧钢板，台面支撑件为 1.8 毫米冷轧钢板，底柜落地式，底部可调节地脚，表面打磨光滑，静电喷塑处理，前后门板装饰通风孔。2：桌面部分采用25毫米厚优质防火板材质，铝合金线孔，桌面线孔为升级版80\*160 毫米铝合金毛刷线盒，防尘，容量大等优点，侧脚采用25毫米厚密度板烤漆工艺。 3：前后门板为 1.2 毫米优质冷轧钢板，折边整体厚度不低于 18 毫米，链接铰链使用高档五金件，具有质轻，手感好，开关门噪音小等优点，保证 200000 次无障碍开启，同时铰链安装方式为快装式，方便安装和拆卸。散热：调度控制台底部设计空间大，前后有门，前后门上有散气孔，可实现空气对流通畅，使设备安全性得到有效保证。 4：主机为横向放置，内部有横向纵向线槽，方便线路整理以及安装。层板开有 86 插座孔，可根据需求配置插座。 LED氛围灯：产品独特、新颖、时尚的外形设计集成了 221 伏电压的冰蓝色LED氛围灯使产品增加了时尚和科技感。 | 套 | 1 |  |  |
| 11 | 会议桌 | 定制木质烤漆工艺会议桌1台，长5.8米，宽4.8米，高0.8米，桌面宽度0.6米，预留话筒位置，以上桌面厚8cm，带桌斗。 | 套 | 1 |  |  |
| 12 | 集成办公桌 | 1：框架：长3米，宽0.8米，高0.8米.主体框架 1.8 毫米冷轧钢板，台面支撑件为 1.8 毫米冷轧钢板，底柜落地式，底部可调节地脚，表面打磨光滑，静电喷塑处理，前后门板装饰通风孔。2：桌面部分采用25毫米厚优质防火板材质，铝合金线孔，桌面线孔为升级版80\*160 毫米铝合金毛刷线盒，防尘，容量大等优点，侧脚采用25毫米厚密度板烤漆工艺。 3：前后门板为 1.2 毫米优质冷轧钢板，折边整体厚度不低于 18 毫米，链接铰链使用高档五金件，具有质轻，手感好，开关门噪音小等优点，保证 200000 次无障碍开启，同时铰链安装方式为快装式，方便安装和拆卸。散热：调度控制台底部设计空间大，前后有门，前后门上有散气孔，可实现空气对流通畅，使设备安全性得到有效保证。 4：主机为横向放置，内部有横向纵向线槽，方便线路整理以及安装。层板开有 86 插座孔，可根据需求配置插座。 LED氛围灯：产品独特、新颖、时尚的外形设计集成了 220 伏电压的冰蓝色LED氛围灯使产品增加了时尚和科技感。 | 套 | 2 |  |  |
| 13 | PDU配电单元 | 坐席配套PDU配电单元：1、产品类型：19英寸标准安装；2、插座孔形及数量：八位国标五孔；3、输出线长度：2米线缆，端头为标准三孔插头；4、额定电压/额定电流：220V/10A；5、外壳材质：黑色铝合金。6、带电源开关8位三孔10A。 | 个 | 15 |  |  |
| 14 | 椅子 | 皮木座椅，木质烤漆工艺，靠背和座垫包皮革处理，长0.64米，宽0.62米，高0.9米，含座椅套颜色甲方自定。 | 把 | 22 |  |  |
| 15 | 人体工学椅 | 人体工学椅须满足甲方使用要求；定制：1、头枕：3D特网+可调节2D框架+挂衣架2、椅背：3D特网+黑色框架+可调节腰靠3、椅座：3D特网+定型棉+黑色底壳 尺寸：长0.6米，宽0.6米，高0.9米4.海棉腰部支撑符合人体公学顶腰设计5.白色PU扶手:带柔软PU扶手面，随心可调，舒适承托手臂无拘束6.座包一体海绵+塑胶底壳.7.三档锁定同步倾仰底盘，带有倾仰调节功能.8.材质:铝合金+钢板，机构运动无干涉，无噪音.9.三级SGS认证气杆，铝合金方锥脚，静音脚轮过BIFMA。 | 把 | 12 |  |  |
| 16 | UPS | 参数: 1）工频双变换在线式；2）三进三出60KVA/48KW；整流脉冲数 6/12脉冲可选；输入电压（Vac）：380/400/415VAC± 15 % （± 25 % 可调）；3）输入频率：50/60 Hz(±10)；旁路同步跟踪范围(Hz)：50±5%(±10%可选)；4）★电池电压(VDC)：384V（电池数量29-32可调）（调试期间需验证该功能，不满足予以退回，且投标商需承担相应赔偿）；5）并联运行模式(并机型)大于等于 8台并机,充电电流=可根据电池设置充电电流；6）输出电压（Vac）：380Vac±1%（L-N）；输出频率：市电正常，自动同步跟踪；市电失败，本机50±0.05%；7）波形失真：THD3%（线性负载），非线性负载THD≤5%；静态旁路转换时间（ms）：0 ms；系统效率：＞92％；8）★机身设计：逆变输出带隔离变压器、电路板正反面喷覆“三防”漆,具有防潮、防腐蚀，以适应各种恶劣的工作环境； 冗余风机设计，任何一只风机故障，系统依然正常工作。9）★系统控制：DSP数字芯片、可编程逻辑芯片（CPLD）、高速微处理器（MCU）全数字控制，使控制精确、快速、稳定、可靠,具有直流冷启动功能，在没有市电输入的情况下，可以直接用电池组启动UPS给负载应急供电。UPS主机标配EPO紧急关机组件，在紧急情况下实行一键式切断UPS的输出。10）过载能力：110％满载时维持1小时；125％满载时维持10分钟；150％满载时维持60秒；11）保护功能：输出短路保护、过载保护、过温保护、电池低压保护、输出过压/欠压保护、电池反接保护、重要操作密码锁定；12）通信功能：通信功能标配5 个触点信号 ；标配 RS232、 RS485 / MODXUS，可选配SNMP选件实现UPS的智能监控；13）面板显示：标配7寸彩色中英文触摸大屏， LED显示工作状态和故障指示；LCD显示三相输入电压、输入频率、三相输出电压、负载、电池电压、电池充放电电流等； 14）UPS主机内置操作开关：UPS在主机内应配置市电输入、旁路输入、UPS输出和手动维护旁路开关。15）智能风机故障检测及调速技术，噪音：＜60（离箱体正面一米处）； 电磁兼容：符合GB7260.2-2003； 17)★智能的人机界面，LCD+LED面板，配置不小于7寸彩色触摸大屏，显示输入电压、频率，输出电压频率，负载大小，电池可待机时间、当前状态、历史记录、故障告警等UPS运行指标，界面友好，方便客户使用。 18）★UPS具有温度采样控制风机转速设计功能。19） ★UPS具有变压器固定装置设计。20） ★UPS基于触摸屏的反馈振动显示装置设计。★电池产品为阀控密封式铅酸蓄电池，足容量的150AH/12V,32节，设计寿命≥8年，保修期内不会产生变形、漏液等现象。浮充充电电压13.65±0.15V,均冲充电电压14.2±0.15，容量保存率（％/月）＞96％；供货时提供第三方检测报告及原厂整机出厂证明函。 | 套 | 1 |  |  |
| 17 | 空调 | 3P立式变频空调，一级能耗，内机机身尺寸(宽x高x深)mm ≥372\*1810\*403外机机身尺寸(宽x高x深)mm ≥958\*660\*402.面板材质ABS塑料，电压/频率220V/50Hz能效比4.42，制热功率3120W，内机噪音（静音/低风）22dB(A)，外机最大噪音56dB(A)制冷功率2090W | 台 | 2 |  |  |
| 18 | 精密空调 | 7.6KW基站式3p精密空调1、空调器制冷量≥7.6kW，显冷量≥6.9kW，风量≥2400m³/h2、柜式单冷；3、设备应支持项目当地气候环境全年 24 小时全天连续运行；4、设备能够按照要求精准控温。 | 台 | 1 |  |  |
| 19 | 门禁系统 | 包含1套人脸刷卡门禁；含人脸门禁机、电控锁、开门按钮等全套；报警功能：设备支持防拆报警、门被外力开起报警、胁迫卡和胁迫密码报警等；2、电磁锁：最大静态直线拉力：280kg±15%\*2；断电开锁，满足消防要求；具有电锁状态指示灯；含磁力锁支架；3、开门按钮：结构：塑料面板；性能：最大耐电流1.25A，电压250V；输出：常开； | 套 | 2 |  |  |
| 20 | 配电箱 | 市电配电箱≥500\*600\*200mm；设计容量45KW，总开125A/3P\*1；分开：32A/2P\*15；20A/2P\*6；带指示灯；断电是自动切换UPS电源 | 套 | 1 |  |  |
| 21 | 机柜 | 42U机柜，PDU电源×4、机柜托盘固定板×3、散热风扇×2、重载支脚×4、螺钉螺母×40、内六角扳手×1 | 台 | 2 |  |  |
| 22 | 高配置图形工作站 | 内存容量16GB主机+显示器系统Windows 11机箱大小10-20L处理器intel i9 13900硬盘容量512GB SSD显卡型号：集成显卡屏幕尺寸：23-25英寸USB接口数：4个核心数：十二核CPU型号：i913900屏幕尺寸：23.8英寸 | 台 | 2 |  |  |
| 23 | 实物沙盘 | 沙盘尺寸：长4.6米，宽3.6米1、地形地貌：采用最新三维地形数据，使用3D立体雕刻机在高密度泡沫苯板上雕刻出需要制作的区域范围的立体地形。2、艺术整饰：采用传统四重设色整饰手法，将区域内的山川、河流、草原、沙漠、雪山等通过艺术手法整饰出来，使其具有很强的艺术性和观赏性。3、基础地理要素体现：制作出区域内的道路交通，用字牌方式标注重要地名点、主要河流名称、山名等。绘制出国界、省界、地区界等界线，并用高亮LED灯带加以灯光体现。4、部署：重要目标点采用标绘系统的规范进行制作，并采用不同颜色的发光二级管、LED灯配合字牌小灯箱的形式标注。5、LED灯光显示：采用120灯珠2毫米宽的进口高亮LED灯带和3mm平头灯珠对沙盘上的，道路、公园水系、建筑物、标识字牌等进行灯光显示。6、标识字牌标绘系统：对沙盘上的重点道路、宾馆酒店、企事业单位、政府机关、小区、商场、学校、医院等进行名称标识，采用灯箱小字牌方式制作，内装LED灯。7、沙盘灯光控制系统（硬件系统）：采用多路（根据实际灯光控制路数）智能微电脑板中央控制系统，对沙盘上的各个灯光点位、重要目标进行控制，电源采用220V转12V或5V的电源变压器。8、沙盘交互控制：平板电脑控制、红外激光笔控制：采用红外感应技术，通过红外激光笔对沙盘进行交互控制。9、沙盘围框底座：采用环保实木中纤板烤漆制作，颜色为迷彩色边框宽度150mm，沙盘总高度600mm。 | 套 | 1 |  |  |
| **六、机房动环监测** |  |  |  |  |  |
| 1 | 漏水监控 | 智能漏水控制器 | 套 | 1 |  |  |
| 2 | 温湿度监控 | 温湿度传感器 | 个 | 1 |  |  |
| 3 | 烟雾监测 | 光电感烟火灾探测器 | 个 | 1 |  |  |
|  | 合计 |  |  |  |  |  |

**装修类**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 特征描述 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 总价（元） | 备注 |
| 1 | 墙面装饰板 | 1.部位:大屏装饰、木制框架2.龙骨材料种类、规格、中距:木龙骨3.隔离层材料种类、规格:平均80mm吸音岩棉4.面层材料品种、规格、颜色:穿孔木饰面板 | m2 | 160.32 |  |  |  |
| 2 | 石材台面 | 1.窗台板材质、规格、颜色:10mm大理石台面，颜色建设单位自定2.粘结层厚度、砂浆配合比:密封胶粘贴 | m2 | 13.58 |  |  |  |
| 3 | 吊顶天棚 | 1.吊顶形式、吊杆规格、高度:二级吊顶2.龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨3.基层材料种类、规格:9mm厚石膏板4.面层材料品种、规格:乳胶漆 | m2 | 100 |  |  |  |
| 4 | 金属字 | 1.镌字材料品种、颜色:铝合金边框+亚克力2.字体规格:400\*4003.固定方式:粘贴 | 个 | 16 |  |  |  |
| 5 | 橡胶板楼地面 | 1.面层材料品种:防静电地胶2.厚度:5mm | m2 | 130 |  |  |  |
| 6 | 木窗帘盒 | 1.窗帘盒材质:木质2.窗帘盒规格:宽140mm | m | 8 |  |  |  |
| 7 | 软膜天花 | 1.基层板:12mm厚基层板2.饰面层:软膜3.备注:按照投影面积计算(包括但不限于边框、LED漫反射灯条及变压器) | m2 | 130 |  |  |  |
| 8 | 窗帘 | 1.窗帘层数:双层2.窗帘材质:纱+布艺3.窗帘高度、宽度:4m宽\*3米高 | m2 | 24 |  |  |  |
| 9 | 玻璃隔断 | 1.边框材料种类、规格:断桥隔热铝合金2.玻璃品种、规格、颜色:5+5钢化双玻3.嵌缝、塞口材料品种:密封胶 | m2 | 39.6 |  |  |  |
| 10 | 天棚面龙骨及饰面拆除 | 1.拆除的基层类型:石膏板吊顶拆除2.备注:包括但不限于建筑垃圾清理外运等 | m2 | 130 |  |  |  |
| 11 | 柜台 | 1.名称:柜台2.台柜规格:高800\*厚4003.材料种类、规格:木质4.五金种类、规格:与柜体配套 | m | 20 |  |  |  |
| 12 | 台阶 | 1.名称:台阶2.规格:4米宽\*9.6米长(投影)3.面层材料品种、规格、颜色:钢结构+木工板+木地板装饰 | m2 | 38.4 |  |  |  |
| 13 | 综合脚手架 |  | m2 | 130 |  |  |  |
| 14 | 电力电缆 | 1. 名称:电力电缆
2. 型号:YJV-3\*120+1
3. 材质:铜芯
 | m | 25 |  |  |  |
| 15 | 装饰灯 | 1. 名称:筒灯
2. 型号:直径100mm
3. 安装形式:嵌入式安装
 | 套 | 15 |  |  |  |
| 16 | 照明开关 | 1. 名称:双联单控开关
2. 规格:250V 10A
 | 个 | 5 |  |  |  |
| 17 | 插座 | 1.名称：五孔孔插座2.规格：220V 16A | 个 | 10 |  |  |  |
| 18 | 插座 | 1.名称：地插2.规格：220V 16A | 个 | 10 |  |  |  |
| 19 | 配线 | 1. 规格：BV-4
2. 材质：铜芯
 | m | 300 |  |  |  |
| 20 | 凿（压）槽 | 1. 名称：凿（压）槽
2. 规格：4cm
3. 类型：地面开槽
4. 填充（恢复）方式：水泥砂浆
 | m | 50 |  |  |  |
| 21 | 脚手架搭拆 | 1.名称：脚手架搭拆 | 项 | 1 |  |  |  |
| 合计（元） |  |  |

**备注：1.技术指标参数（以上技术参数为参照或相当于需求最低配置要求，若有涉及具体工艺、材料、标准等参数，仅为方便描述项目质量水平的参考值，各潜在投标人可以在其提供的文件资料中选择更优的产品替代。**

**2.供应商须在规定的时间内负责安装调试，直至所有货物正常使用方可交付。**

**3.投标人投标报价以人民币为单位。投标报价包括但不限于：采购、包装费、 运输费、保险费、装卸费、安装费、调试费、人员工资、技术培训、验收、免费期维护费及售后服务、税金等。运输途中风险由中标供应商自行承担；合同实施过程中应预见和不可预见费用等。**

**4、以上产品涉及的相应软件供应商均免费提供。**

**1.2 包装要求**

全部货物均应按相应标准和产品的特殊要求进行包装。该包装应适应于远距离运输、符合保存温度和湿度的要求，防潮、防震、防锈、防野蛮装卸和防变质，以确保货物安全无损运抵指定现场。每件包装箱内应附一份详细装箱货物清单和质量合格标识及保存、使用、运输等相关说明材料。

**1.3商务要求：**

**（一）实施（供货）期 ：甲乙双方签订合同后10日内完成供货及安装并验收合格。**

**（二）实施（交货）地点** ：阿图什市

**（三）报价要求**

本次报价为人民币报价，投标报价应包括：货物本身价格、保险费用、培训费、养护费、包装费、运输费用、二次搬运费、装卸费、损耗、税金费用、自检费、人工费、其他配件费及验收合格前和质保期内发生的一切费用、应当提供的伴随服务/售后服务费用。

**（四）质保要求**

**1、质保期：5年。（因质量问题出现的包退、包换、包修）**

2、乙方应保证所提供的货物是全新、未使用过的原装合格正品，并完全符合国家标准和行业的相关标准。

3、投标单位所供产品须完全满足采购人使用需求，若未达到要求，投标单位须无条件更换至符合采购人使用要求为准。

**（五）售后服务、理赔、质量技术及验收保证的承诺**

**1、售后服务**

**1.1产品质量：在合同期内，甲方正常使用乙方所供产品而出现质量问题时，乙方负责。产品使用：甲方在使用乙方所供产品中出现问题需乙方解决时，乙方应无偿解决（退换货）。**

1.2货物到达现场后，供应商应在使用单位人员在场情况下当面共同清点、检查，作出检查记录，双方签字确认。

**1.3质保期内，当采购人遇到使用及技术问题电话咨询不能解决的，须在2小时内到达现场进行处理。**

**1.4质保期内，设备出现故障，须在7\*24小时内响应，2小时内到达现场，一般故障0.5小时内修复，较大故障2小时内解决问题。每年提供不少于6次回访。**

**1.5货物验收时，供应商向采购人提供生产厂家出具的验收报告、合格证、厂家资格证件等相关文件。**

**1.6供应商提供的货物未达到采购文件规定的要求，且对采购人造成损失的， 由供应商承担一切责任，并赔偿所造成的损失。**

2、交货时应提供以下技术或培训资料（如涉及）

2.1原产地证明书(由制造厂签发)；

2.2提供主机及配套设备的安装图纸及说明；

2.3提供主机及配套设备使用说明书、维护手册；

2.4备件手册、零件及易损件的图纸及相关资料；

2.5其它相关技术资料。

**3、 安装、现场培训：免费安装并现场培训相关人员至掌握仪器设备操作及日常维护，**

**设备到场后，供应商需至少派2名工程师现场指导安装调试。（需提供承诺书，格式自拟）**

4、新购设备随仪器配备必要的维修工具，工具能满足甲方维护人员对设备的正常维护、维修。

**5、在质保期内，如果供应商的产品技术升级，供应商应及时通知采购人，如采购人有相应要求，供应商应对采购人购买的产品进行免费升级服务。**

6、质保期过后，供应商应同样提供免费电话咨询服务，并应承诺提供该产品上门维护服务。

7、质保期过后，采购人需要继续由原投标人提供售后服务的，该投标人和制造商应以优惠价格提供售后服务。

**（六）验收**

1、供应商提供的产品为全新未使用且符合相关法律法规要求的合格产品；

2、供应商提供的产品型号、规格等特性需与响应文件、合同规定内容完全一致，且满足采购方提出的采购需求。

**3、货物验收时，供应商向采购人提供生产厂家出具的验收报告、合格证、厂家资格证件等相关文件。验收中发现货物达不到质量标准或合同的规定，供货商必须及时免费更换全新合格的货物，并且承担由此给采购人造成的损失；**

**4、供应商提供的产品需经采购人验收小组验收，进行试验检测，按照技术要求逐项进行测试，测试结果应满足相关要求，试验通过并满足要求为验收合格；其中室内LED全彩屏安装调试完成后需要进行120小时内不断电测试，如测试过程中发生连接不畅、闪屏、变色、黑屏、花屏、卡顿、跳帧等属于质量问题，乙方应无偿解决（退换货）。**

**（七）付款方式**

具体甲乙双方签订合同为准。

**（八）知识产权**

采购人在中华人民共和国境内使用供应商提供的货物及服务时免受第三方提出的侵犯其专利权或其它知识产权的起诉。如果第三方提出侵权指控，中标人应承担由此而引起的一切法律责任和费用。

**（九）其他**

1、供应商必须在响应文件中对以上条款和服务承诺明确列出，承诺内容必须达到本篇及招标文件其他条款的要求。

2、中标人与采购人签订《协议》后，须与用户方签订《货物采购供应合同》（包括供货范围、需求数量、单价等），明确具体供货数量、供货时间、送达地点等内容。

3、其他未尽事宜由供需双方在采购合同中详细约定。

4、 若供应商不能按招标文件规定的交货期正常交货，采购方有权终止采购合同，并将相关情况上报给采购计划主管部门，取消其中标资格。

5、其他未尽事宜由供需双方在采购合同中详细约定。

### **项目保密要求**

所有项目相关人员，不得以任何形式向任何第三方透露本合同项目合作计划及相关内容。

所有项目相关人员，不得以任何方式向任何第三方透露与本项目有关的任何技术资料。

中标方不得以任何方式向第三方泄露用户方的业务数据、业务实务及相关信息及文档。

**中标方需签订保密协议，相关安服人员签订保密承诺书，承担保密义务，对出现的泄密事件负有法律责任。**

**第四部分 合同条款及格式**

（本合同为合同样稿，最终稿由供需双方协商后确定）

1. **合同协议书 合同名称**

编号

买 方： 卖 方：

电 话： 电 话：

住 所： 住 所：

（买方）的（项目名称）中所需（产品名称） 经公开招标，确定（卖方）为中标人。按照《中华人民共和国经济民法典》的规定，买卖双方同意按照下述的条款和条件，签署本合同。

1、本合同文件

下列每一文件均应作为合同的组成部分进行阅读和解释：

（1）采购文件（2）响应文件（3）中标通知书

（4）经双方确认进入合同的其它文件、补充条款或说明

2、采购标的、数量、质量要求

3、合同总价

合同总价为 元人民币。

4、付款方式**：** 。

5、合同供货（服务）期限及地点和方式

6、验收要求及违约责任

7、违约责任及解决争议方法

8、合同的生效

合同经双方授权代表签署，买卖双方加盖印章之后生效。

本合同一式 份，双方各执 份。

买 方： 卖 方：

名 称：（盖章） 名 称：（盖章）

法定代表人（或委托代理人签章）： 法定代表人（或委托代理人签章）：

地 址： 地 址：

邮政编码： 邮政编码：

电 话： 电 话：

开户银行： 开户银行：

帐 号： 帐 号：

**二 合同条款**

**一.合同文件**

1、合同文件适用法律

适用于合同文件的法律是中华人民共和国现行法律、法规及招标人所在地的地方性法规。

2、合同文件组成和解释顺序

(1)合同文件的组成和解释顺序如下：

<1>合同的主要条款；

<2>合同的一般性条款；

<3>洽商、变更等明确双方权利义务的纪要、协议；

<4>中标通知书、响应文件和采购文件；

<5>有关图纸、标准、规范和其它有关技术资料、技术要求。

<6>合同的主要条款的效力优于合同的一般性条款的效力。

3、合同文件使用文字

(1)合同文件使用中文书写、解释和说明。

(2)合同文件使用技术性条款约定的为国家标准和规范；国家没有相应标准、规范时，可使用行业标准、规范。非标货物应按约定的技术性条款的标准和规范。

**二.标的物的一般条款**

4、完整物权

 对于出卖的标的物，卖方应当拥有完整物权，并且卖方负有保证第三人不得向买方主张任何权利（包括知识产权）的义务。

5、质量保证

(1)卖方应保证所供标的物是全新的，未使用过的，并且是非长期积压的库存商品，完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求，卖方应保证其提供的标的物在正确安装，正常使用和保养条件下，在其标称的使用寿命期内应具有满意的性能。在卖方承诺的质量保证期限内，卖方应对由于设计、工艺或材料的缺陷及伴随服务而造成的任何不足或故障负责。

(2)根据买方按检验标准自己检验的结果或当地技监部门的检验结果，或者在质量保证期内，如果标的物的数量、质量或规格与合同不符或证实标的物是有缺陷的，包括潜在缺陷或使用不符合要求的材料等，买方应尽快以书面形式通知卖方并提出索赔。

(3)除合同主要条款规定外，合同条款中标的物的质量保证期均自标的物通过最终验收之日起计算，且质量保证期按不低于国家标准和卖方承诺的高于国家标准的质保期（卖方有特殊要求的除外）。

6、包装

卖方应当按照约定的包装方式交付标的物。对包装方式没有约定或者约定不明确的，应当按照双方补充协议约定的方式包装，或者按照通用的方式包装，没有通用方式的，应当采取足以保护标的物的包装方式。

7、伴随服务

(1)卖方除应履行按期按量交付合格标的物的义务之外，还应提供下列服务：

<1>标的物的现场安装或指导安装、启动、调试、监督（如果必须安装、调试的话）；

<2>提供标的物组装和一般维修所必须的工具；

<3>在合同规定的期限内对所提供标的物实行运行监督、维修服务的前提条件是该服务并不能免除卖方在质量保证期内所承担的义务；

<4>对买方技术人员的技术指导或培训。

(2)除合同另有规定之外，伴随服务的费用均已含在合同价款中，买方不再另行进行支付。

**三.标的物的交付、检验和验收**

8、标的物的交付

(1)标的物的所有权自标的物交付时转移。

(2)卖方应当按照约定的期限和约定的地点交付符合采购文件要求的标的物。

(3)卖方应当按照约定或者交易习惯向招标人交付提取标的物单证以外的有关单证和资料。

9、检验和验收

(1)在交货时，卖方应配合买方对标的物的质量、规格、性能、数量等进行详细而全面的检验，并出具一份合格检验证明，合格检验证明作为验收的依据，但不能作为有关标的物质量、规格、数量或性能的最终检验结果。

(2)买方根据合同规定的内容和验收标准进行验收，经检验无误后出具验收合格证明，该证明作为最终付款所需文件的组成部分。

(3)验收期限自标的物交付之日起三十天内。特殊情况需延长的，双方应在合同条款中约定。

**四.对标的物提出异议的时间和办法**

10、对标的物提出异议的时间和办法

(1)买方在验收过程中，应当于双方约定的检验期间内将标的物的数量或质量不符合约定的情形及处理方式以书面形式通知卖方。

(2)如买方在验收期满后既不出具验收合格证明又未提出书面异议的视为卖方所交标的物符合合同规定。

(3)卖方应在收到买方书面异议后七天内负责处理问题，否则将视为默认买方提出的异议和处理意见。

**五.合同价款和支付**

11、合同价款和支付

(1)本合同的结算货币为人民币，单位元。

(2)卖方应按照双方签订的合同规定交货并在合同主要条款规定的期限内持下列单据结算货款：

<1>合格的销售发票；

<2>买方盖章签收后的送货回单和验收合格证明。

(3)买方应按合同主要条款规定的期限和方式付款。

(4)根据现行税法对买方征收的与本合同有关的一切税费均由买方承担；根据现行税法对卖方征收的与本合同有关的一切税费均由卖方承担。

**六.违约责任**

12、违约责任

合同一方不履行合同义务或者履行合同义务不符合约定的，应当承担继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等违约责任。

13、买方违约责任

(1)在合同生效后，买方要求退货的，应向卖方偿付合同总价款的5%，作为违约金，违约金不足以补偿损失的，卖方有权要求甲方补足。

(2)买方逾期付款的应按照逾期付款金额的每天万分之四支付逾期付款违约金。

(3)买方违反合同规定，拒绝接收卖方交付的符合采购文件要求的合格标的物，应当承担卖方由此造成的损失。

**14、卖方违约责任**

**(1)卖方不能交货（逾期超过五天视为不能交货），或交货不合格从而影响买方按期正常使用的，应向买方偿付合同总价款5%的违约金，违约金不足以补偿损失的，买方有权要求卖方补足。**

**(2)卖方逾期交货的，应在发货前与买方和政府采购管理部门协商，买方仍需求的，卖方应立即发货并应按照逾期交货部分货款的每天万分之四支付逾期交货违约金，同时承担买方因此遭致的损失费用。**

15、不可抗力

(1)因水灾、火灾、地震、战争等不可抗力不能履行合同的，根据不可抗力的影响，部分或者全部免除责任。但合同一方迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

(2)合同一方因不可抗力不能履行合同的，应当及时通知对方，以减轻可能给对方造成的损失，并应当在合理期限内提供证明。

**七.索赔**

16、索赔

(1)买方有权根据当地产品质量检验机构或其它有权威部门出具的检验证书向卖方提出索赔。

(2)在本合同规定的检验期和质量保证期内，如果卖方对买方提出的索赔或差异有责任，则卖方应按买方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

<1>卖方同意退货，并按合同规定的货币将货款退还给买方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护退回标的物所需的其它必要费用；

<2>根据标的物的低劣程度、损坏程度以及甲方遭受损失的数额，经双方协商确定降低标的物的价格；

<3>用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或标的物来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分，卖方应承担一切费用和风险并负担买方所发生的一切直接费用。同时，卖方应按合同规定，相应延长修补或被更换部件或标的物的质量保证期。

(3)如果在买方发出索赔通知后七天内，卖方未能答复，上述索赔应视为已被卖方接受。若卖方未在买方提出索赔通知后七天内或买方同意的更长时间内，按照合同规定的任何一种方法解决索赔事宜，买方将从未付款或卖方开具的履约保证金中扣回索赔金额，如果这些金额不足以补偿索赔金额，买方有权向卖方提出对不足部分的补偿。

(4)买方提出索赔的书面材料应报当地政府采购管理部门备案。卖方同意的索赔方案应报当地政府采购管理部门审核。

**八.履约保证金**

17、履约保证金

(1)卖方应在本合同签订时，按采购文件的约定提供相应的履约保证金，保证金的有效期应不低于合同有效期。

(2)如果卖方未能履行合同规定的任何义务，买方有权从履约保证金中取得补偿。

(3)履约保证金（无息）将在卖方履行完合同义务，买方支付合同价款的五天内退回。

**九.合同的解除和转让**

18、合同的解除

(1)买方和卖方协商一致，可以解除合同。

(2)有下列情形之一，合同一方可以解除合同：

<1>因不可抗力致使不能实现合同目的，未受不可抗力影响的一方有权解除合同；

<2>因合同一方违约导致合同不能履行，另一方有权解除合同。

(3)有权解除合同的一方，应当在违约事实或不可抗力发生之后三十天内书面通知对方以主张解除合同，合同在书面通知到达对方时解除。

19、合同的转让

 合同的部分和全部都不得转让。

**十.合同的生效**

20、合同的生效

本合同在双方签字盖章并在招标人收到中标人提交的履约保证金后，经招标采购管理部门备案后生效。

**十一. 争议解决**

21、争议解决

 买卖双方因合同发生争议，进行调解，协商不成，可选择：

(1)向甲方所在地人民法院提起诉讼；

(2)向买方所在地人民法院提起诉讼。

**十二 .附则**

22、合同份数。

 本合同一式陆份，买卖双方各执二份，招标代理机构一份，招标采购管理部门一份。

23、未尽事宜

本合同未尽事宜应按《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国产品质量法》之规定解释。

**第五部分 响应文件格式**

**正/副 本**

**（项目名称）**

**响应文件**

**供应商名称（公章）：**

**法定代表人（签章或盖章）：**

**供应商地址：**

**联系人：**

**联系电话：**

**\_ \_年\_\_ \_月\_\_ \_日**

**资格证明文件**

1. **具备三证合一营业执照副本；**

**2、法定代表人资格证明书；**

**3、法定代表人授权书；**

**4、投标保证金缴纳凭证或投标担保函；**

**5、投标企业须提供投标人（被授权在职人员）近6个月内任意一个月有效的社保证明；**

**6、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；未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单；**

**7、投标人须知资料表要求的其他资格证明文件;**

**1、 具备三证合一营业执照副本；**

说明：提供有效的营业执照等证明文件复印件，复印件上应加盖本单位章。

**2、法定代表人身份证明**

投标单位名称：

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：

身份证号码：

系 （投标单位名称）的法定代表人。

特此证明。

**法定代表人身份证复印件（正/反面）**

 投标人： （公章）

 年 月 日

**3、授权委托书**

致：采购人名称

本授权书声明：注册于（投标人地址）的（投标人名称）法定代表人（负责人）姓名、职务或职称）代表本公司授权（姓名）为本单位的合法代理人，参与贵方组织的（项目名称及项目编号） 的投标、谈判、签约等具体工作，并签署全部有关文件、协议及合同。

我单位对被授权人的上述经济活动负全部责任。在撤销授权的书面通知前，本授权书一直有效。被授权人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤消而失效。

**法定代表人身份证复印件（正/反面）**

**授权代表人身份证复印件（正/反面）**

被授权代表（签字）： 投标人法定代表人（签字或盖章）：

职 务： 职 务：

电 话： 电 话：

投标人： （盖章）

 日期： 年 月 日

## **4、投标保证金缴纳凭证或投标担保函**

|  |
| --- |
| **打款凭证** |

**政府采购投标担保函 （项目用）**

编号：

 （采购人或采购代理机构）：

鉴于 （以下简称“投标人”）拟参加编号为 的

项目（以下简称“本项目”）投标，根据本项目谈判文件，供应商参加投标时应向你方交纳投标保证金，且可以投标担保函的形式交纳投标保证金。应供应商的申请，我方以保证的方式向你方提供如下投标保证金担保：

一、保证责任的情形及保证金额

（一）在投标人出现下列情形之一时，我方承担保证责任：

1．中标后投标人无正当理由不与采购人或者采购代理机构签订《政府采购合同》；

2．谈判文件规定的投标人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 ），即本项目的投标保证金金额。

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，并附有证明投标人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投标人向你方支付投标保证金。

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投标人的另行约定，全部或者部分免除投标人投标保证金义务时，我方亦免除相应的保证责任。

2．因你方原因致使投标人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．因不可抗力造成投标人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谈判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

**5、投标企业须提供投标人（被授权在职人员）近6个月内任意一个月有效的社保证明；**

说明：复印件上应加盖本单位章

**6、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；未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单；**

**7、投标人须知资料表要求的其他资格证明文件**

**商务及技术文件**

**1、投标函**

**2、开标一览表**

**3、货物说明一览表**

**4、投标分项报价明细表**

**5、技术规格偏离表**

**6、商务条款偏离表**

**7、投标人基本情况表**

**8、中标服务费支付承诺书**

**9、中小企业声明函(货物)（如有）**

**10、残疾人福利性单位声明函**

**11、质量保证及售后服务（格式自拟）**

**12、投标人认为有必要提供的其他证明材料**

**1、投标函**

致：

为响应你方组织的 项目的招标[项目编号为： ]，我方愿参与投标。

我方确认收到贵方提供的 （项目名称） 谈判文件的全部内容。

我方在参与投标前已详细研究了谈判文件的所有内容，包括澄清、修改文件（如果有）和所有已提供的参考资料以及有关附件，我方完全明白并认为此谈判文件没有倾向性，也不存在排斥潜在报价投标人的内容，我方同意谈判文件的相关条款，放弃对谈判文件提出误解和质疑的一切权力。

 (投标人名称) 作为投标人正式授权 (授权代表全名, 职务) 代表我方全权处理有关本报价的一切事宜。

我方已完全明白谈判文件的所有条款要求，并申明如下：

（一）按谈判文件提供的全部货物与相关服务的投标总价详见《报价一览表》。

（二）本响应文件的有效期为投标截止时间起60天。如中标，有效期将延至合同终止日为止。在此提交的资格证明文件均至投标截止日有效，如有在投标有效期内失效的，我方承诺在中标后补齐一切手续，保证所有资格证明文件能在签订采购合同时直至采购合同终止日有效。

（三）我方同意按照贵方可能提出的要求而提供与投标有关的任何其它数据、信息或资料。

（四）我方如果中标，将保证履行谈判文件及其澄清、修改文件（如果有）中的全部责任和义务，按质、按量、按期完成《招标内容》及《合同书》中的全部任务。

（五）如我方被授予合同，我方承诺支付就本次招标应支付或将支付的中标服务费（详见按谈判文件要求格式填写的《中标服务费支付承诺书》）。

（六）我方作为在法律、财务和运作上独立于采购人、招标代理机构的投标人，在此保证所提交的所有文件和全部说明是真实的和正确的。

（七）我方投标报价已包含应向知识产权所有权人支付的所有相关税费，并保证采购人在中国使用我方提供的货物时，如有第三方提出侵犯其知识产权主张的，责任由我方承担。

（八）我方与其他投标人不存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系。

（九）我方承诺未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。

（十）我方具备《政府采购法》第二十二条规定的条件，承诺如下：

（1）我方已依法缴纳了各项税费及社会保险费用，如有需要，可随时向采购人提供近三个月内的相关缴费证明，以便核查。

（2）我方已依法建立健全的财务会计制度，如有需要，可随时向采购人提供相关的证明材料，以便核查。

（3）我方参加本项目政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录。

（4）我方具备履行合同所必需的设备和专业技术能力。

（5）我方符合法律、行政法规规定的其他条件。

以上内容如有虚假或与事实不符的，评审委员会可将我方做无效投标处理，我方愿意承担相应的法律责任。

（十三）我方对在本函及响应文件中所作的所有承诺承担法律责任。

（十四）所有与本招标有关的函件请发往下列地址：

地 址： .邮政编码： .

电 话： .

传 真： .

代表姓名： .职 务： .

投标人： （公章）

法定代表人或委托人： （签字或盖章）

 年 月 日

**2、开标一览表**

招标项目名称：

招标项目编号：

 单位：元（人民币）

|  |  |
| --- | --- |
| 投标项目名称 |  |
| 质保期 |  |
| 投标有效期 | 60天 |
| 投标价格（人民币） | 小写 |  |
| 大写 |  |

填写说明：

1.开标时，本表中的内容与响应文件中的投标函、货物价格明细表及分项价格表的内容不一致的，以本表为准；大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；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；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价。

2.投标总价为招标范围所列全部招标项目的报价总和，并应与投标报价明细表及分项价格表保持一致。

3.必须在响应文件中装订。

4.投标报价不得填报选择性报价。

投标人名称： （加盖公章）

法定代表人签字或盖章：

授权代表签字或盖章：

签署日期： 年 月 日

3、货物说明一览表

项目名称:

招标编号:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 主要规格 | 数量 | 供货期 | 交货地点 | 其它 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

法定代表人或其委托代理人签字:

供应商(盖单位章):

注: 各项货物详细技术性能应另页描述。

**4、投标分项报价明细表**

项目名称:

招标编号:

 　 单位：元（人民币）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 参数 | 规格型号 | 品牌 | 数量 | 单位 | 单价（元） | 总价（元） | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

说明：1.所有价格均用人民币表示，单位为元。

2.投标总价报价必须与《开标一览表》报价一致。

3.供应商必须按此表格式中的对应栏目内容填写，若需增加栏目，请在栏目“备注”中填写，并作详细说明。

**4.装修部分请按谈判文件中“招标工程量清单”格式进行报价。**

供应商： （盖章）

法定代表人或被授权人： （签章）

日期： 年 月 日

**5、技术规格偏离表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 谈判文件要求规格 | 投标规格 | 偏离 | 说明 |
|  |  |  |  | 如有正偏离需提供证明材料，证明材料附后(并注明页码) |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

备注：投标人应根据其提供的货物，对照谈判文件第三章“技术标准和要求”中的要求，有差异的，则在此表中列明实际响应的内容提要并加以说明，以便查对。本表包括所有的技术响应及差异。无差异说明表示完全响应。

投标人（盖章）：

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

**6、商务条款偏离表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 谈判文件的商务条款 | 响应文件的商务条款 | 说明 |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |
| 6 |  |  |  |
| 7 |  |  |  |
| 8 |  |  |  |
| 9 |  |  |  |
| 10 |  |  |  |
| 11 |  |  |  |
| 12 |  |  |  |
| 13 |  |  |  |
| 14 |  |  |  |
| 15 |  |  |  |

注：凡响应文件中商务条款（包括供货期、付款方式、投标保证金、合同条款以及其它所有商务内容）与谈判文件存在正偏差的，均应在此表中列出（不允许存在负偏离），未在此表中列出的视同完全满足谈判文件要求。

投标人： （盖章）

法定代表人或被授权人： （签字或盖章）

日期： 年 月 日

**7、投标人基本情况表**

|  |  |
| --- | --- |
| 单位名称 |  |
| 单位地址 |  |
| 主管部门 |  |
| 成立时间 |  | 注册资金（万元） |  |
| 单位性质 |  |
| 投标期间 联系人 |  | 电 话 |  | 传 真 |  |
| 职 工 概 况 | 职工总数 |  | 其中：技术人员数 |  |
| 单位行政和技术负责人 |
| 姓 名 | 职务/职称 | 年 龄 | 专 业 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 单 位 概 况 |  |

**8、中标服务费支付承诺书**

致：

本公司  *(投标人名称)* 在参加贵公司举行的 项目【项目编号： 】招标中如获中标,保证在收到贵公司发出的《中标通知书》之前向贵公司交纳招标文件规定的中标服务费。

如我公司违约,愿承担全部法律责任。

 特此承诺!

供应商名称： （公章）

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

**9、中小企业声明函(货物)（如有）**

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）；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）；

2. （标的名称），属于 （采购文件明中确的所属行业） ；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。

 企业名称（盖章）：

 日期：

10、**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：

**备注：不是残疾人福利性单位，无需提供声明函**

**11、质量保证及售后服务（格式自拟）**

售后服务须包括但不限于以下内容，主要根据招标需求的要求（格式自定）

1、质保期

 2、交货期

3、售后质量承诺

4、售后服务方案

5、其它服务承诺

投标单位： （公章）

法定代表人或授权委托人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

**12、投标人认为有必要提供的其他证明材料**

说明：复印件上应加盖本单位章。