版本号：N510682202500001920250321001

**招 标 文 件**

**（货物类）**

**采购项目名称：高考听力广播系统升级改造**

**采购项目编号：N5106822025000019**

**什邡市教育和体育局**

**什邡市政府采购中心共同编制**

2025年03月25日

**第一章 投标邀请**

什邡市政府采购中心 （以下简称“代理机构”）受 什邡市教育和体育局 委托，拟对 高考听力广播系统升级改造 采用公开招标方式进行采购，兹邀请符合本次招标要求的供应商参加投标。本项目为四川省德阳市什邡市政府采购项目，适用《中华人民共和国政府采购法》等法律制度规定。

**1.1.采购项目编号： N5106822025000019**

**1.2.采购项目名称： 高考听力广播系统升级改造**

**1.3.招标项目简介**

什邡市教体局需对高考听力广播系统进行升级改造。

**1.4.邀请供应商方式**

本项目以招标公告的方式邀请供应商参加投标，招标公告在四川政府采购网（www.ccgp-sichuan.gov.cn）发布。

**1.5.供应商参加本次政府采购活动应具备的条件**

根据《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定，供应商应当具备下列条件：

一、需要满足的一般资格要求：

（一）具有独立承担民事责任的能力；

（二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（五）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。

二、落实政府采购政策需满足的资格要求：

采购包1：无。

三、本项目的特定资格要求：

采购包1：

无

**1.6.电子化采购相关事项**

本项目实行电子化采购，使用的电子化交易系统为：四川省政府采购一体化平台的项目电子化交易系统（以下简称“交易系统”），登录地址：四川政府采购网（www.ccgp-sichuan.gov.cn）首页供应商用户登录入口。供应商应当按照以下要求，参与本次电子化采购活动。

一、供应商应当在四川政府采购网-办事指南查看四川省政府采购一体化平台（以下简称“采购平台”）操作规范，并严格按照操作规范要求进行系统操作。供应商参与本项目电子化采购活动的范围主要包括：获取招标文件，编制、签章、加密并提交投标文件，参加开标、解密投标文件和电子评标，签订采购合同等。

二、供应商应当使用纳入全国公共资源交易平台（四川省）数字证书互认范围的数字证书和电子印章，参加本项目电子化采购活动；已按规定办理数字证书和电子印章的供应商，按照采购平台操作规范进行身份信息绑定、权限设置和系统操作。未办理互认的数字证书和电子印章的供应商，可在四川省公共资源交易信息网-办事指南或者四川政府采购网-办事指南查询办理渠道。

供应商使用数字证书登录采购平台进行的一切系统操作和加盖电子印章确认的电子文书资料，均属于供应商真实意思表示，供应商对其系统操作行为和电子印章确认事项承担法律责任。

供应商应当加强数字证书和电子印章的日常校验和保管，确保在参加采购活动期间能够正常使用，严格授权管理，防止非授权操作。

三、供应商应当自行准备电子化采购所需的计算机终端、软硬件及网络环境，承担因准备不足产生的不利后果。

四、采购平台技术支持：

在线客服：通过四川政府采购网-在线客服进行咨询

400服务电话：4001600900

CA及签章服务电话：通过四川政府采购网-办事指南进行查询

**1.7.招标文件获取时间、方式及地址**

一、招标文件获取时间：详见采购公告。

二、采购人或者代理机构应当在招标文件获取时间开始前，将本项目电子招标文件上传至交易系统，向投标人免费提供，投标人通过交易系统获取招标文件。投标人成功获取招标文件后，将收到已获取招标文件的回执单。未按规定获取招标文件的投标人，不得参与本次采购活动，不得对招标文件提起质疑。

注：获取的招标文件由正文和附件组成，正文部分包括pdf、word两种格式版本，如内容有不一致的，以pdf格式内容为准。

**1.8.投标截止时间及开标时间、方式、地点**

一、投标截止时间及开标时间：详见采购公告。

二、投标人应当在投标截止时间前，通过交易系统提交投标文件。成功提交的，投标人将收到已提交投标文件的回执单。

三、本项目采取网上开标，采购人或者代理机构通过交易系统“开标/开启大厅”组织在线开标。

**1.9.供应商信用融资**

为助力解决政府采购中标人资金不足、融资难、融资贵的困难，促进供应商依法诚信参加政府采购活动，根据《关于进一步提高政府采购透明度和采购效率相关事项的通知》（财办库〔2023〕243号）《四川省财政厅关于推进四川省政府采购供应商信用融资工作的通知》（川财采﹝2018﹞123号）规定，有融资需求的供应商可登录四川政府采购网—金融服务平台，选择符合自身情况的“政采贷”银行及其产品，凭项目中标结果、中标通知书等信息在线向银行提出贷款意向申请、查看贷款审批情况等。

**1.10.联系方式**

**采购人： 什邡市教育和体育局**

地址： 什邡市方亭街道蓥峰北路195号

邮编： 618400

联系人： 王老师

联系电话： 0838-8204070

**代理机构： 什邡市政府采购中心**

地址： 什邡市蓥华山路南段61号（什邡市行政服务中心三楼C区）

邮编： 618400

联系人： 廖老师（文件编制），杨老师（开评标）

联系电话： 0838-8211015（文件编制），0838-8211016、8211017（开评标）

**第二章 投标人须知**

**2.1.投标人须知附表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 应知事项 | 说明和要求 |
| 1 | 采购预算及最高限价★ | 本项目各包采购预算金额如下：  采购包1：1,134,500.00元  投标人报价不得超过招标文件中规定的预算金额，采购人可以在采购预算内合理设定最高限价，投标人报价不得超过最高限价，最高限价详见第三章。 |
| 2 | 评标方法 | 采购包1：综合评分法 （具体规则详见第五章） |
| 3 | 是否接受联合体★ | 采购包1：不接受联合体  如接受联合体，需符合以下要求：  一、两个以上供应商可以组成一个联合体，以一个投标人的身份参加投标。联合体应当确定其中一方为本次采购活动的牵头单位，代表联合体处理参加采购活动的一切事务。以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。  二、参加联合体的供应商均应当具备政府采购法第二十二条规定的条件，并应当向采购人提交联合协议，载明联合体各方承担的工作和义务。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。按照联合体分工承担不同工作的供应商，应当具备承担对应工作内容的特定资格条件。  三、联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。 |
| 4 | 投标（响应）保证金★ | 本项目不收取投标（响应）保证金。 |
| 5 | 履约保证金★ | 采购包1：不收取 |
| 6 | 投标有效期★ | 提交投标文件的截止之日起不少于 120 天。投标文件未明确投标有效期或者少于前述规定天数的，其投标文件按无效处理。 |
| 7 | 代理服务费★ | 本项目不收取代理服务费 |
| 8 | 中标结果公告 | 中标结果将在四川政府采购网予以公告。 |
| 9 | 是否组织潜在投标人现场考察 | 采购包1：否 |
| 10 | 是否召开开标前答疑会 | 本项目不组织标前答疑 |
| 11 | 特殊情况 | 出现下列情形之一的，采购人或者代理机构应当中止电子化采购活动，并保留相关证明材料备查：  一、交易系统发生故障（包括感染病毒、应用或数据库出错）而无法正常使用的；  二、因组织场所停电、断网等原因，导致采购活动无法继续通过交易系统实施的；  三、其他无法保证电子化交易的公平、公正和安全的情况。  出现上述的情形，不影响采购公平、公正的，采购人或者代理机构可以待上述情形消除后继续组织采购活动；影响或者可能影响采购公平、公正的，采购人或者代理机构应当依法终止采购活动。  注：  1.平台系统故障认定以四川政府采购网发布的系统运维通知内容为准；  2.故障处理详见第二章规定。 |
| 12 | 报价/分值精确度 | 所有数据项默认最多可输入/展示至小数点后2位，超出小数点位的数值采用四舍五入的方式进行保留。 |
| 13 | 实质性要求 | 本招标文件中“★”要求为实质性要求。投标人应当按照第五章评标程序中的符合性审查规定，在投标文件中进行实质性响应，否则作无效投标处理。 |
| 14 | 其他说明 | 本招标文件所称的“以上”、“以下”、“内”、“以内”、“不少于”包括本数；所称的“不足”、“低于”、“超过”不包括本数。 |

**2.2.总则**

**2.2.1.适用范围**

一、本招标文件仅适用于本次公开招标采购项目。

二、本招标文件由 什邡市教育和体育局 和 什邡市政府采购中心 负责解释。

**2.2.2.有关定义**

一、“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本次招标的采购人是 什邡市教育和体育局 。

二、“投标人”是指按照采购公告规定获取招标文件，参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人。

三、“代理机构”是指集中采购机构和从事采购代理业务的社会中介机构。本项目的代理机构是 什邡市政府采购中心 。

四、“网上开标”是指代理机构通过交易系统在线组织投标文件解密，投标人通过交易系统在线解密投标文件等活动。

五、“电子评标”是指采购人或者代理机构开展资格审查，评标委员会开展符合性审查、比较与评价、推荐中标候选人、出具评标报告等活动。

**2.3.招标文件**

**2.3.1.招标文件的构成**

招标文件由采购人、代理机构编制，是项目采购活动开展的基本依据，主要包括以下内容：

一、投标邀请；

二、投标人须知；

三、技术、服务及其他要求；

四、资格审查；

五、评标办法；

六、投标文件格式；

七、拟签订采购合同文本。

**2.3.2.招标文件的澄清和修改**

一、投标截止时间前，采购人或者代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改，但不得改变采购标的和资格条件。

二、澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分，采购人或者代理机构将在四川政府采购网发布更正公告，并将更正后的招标文件上传至交易系统。更正内容可能影响投标文件编制的，采购人或者代理机构应当在投标截止时间至少15日前，通过交易系统向已获取招标文件的投标人发送更正信息；不足15日的，采购人或者代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

三、投标人根据更正公告、更正信息要求，下载更正后的招标文件，进行投标文件编制。

**2.4.投标文件**

**2.4.1.投标文件的语言**

一、投标人提交的投标文件以及投标人与评标委员会在评标过程中的所有来往书面文件原则上使用中文。投标文件中如附有外文资料，要对应翻译成中文并附在相关外文资料后面，未翻译的外文资料，评标委员会将视其为无效材料，但以下情形除外：

（一）投标人的法定代表人为外籍人士的，法定代表人的签字和护照。

（二）对于如生产厂家授权书、原厂技术证明资料及一些行业标准、国家标准、国际标准或者行业认证等需要以非中文表述且不宜翻译为中文的。

二、翻译的中文资料与外文资料如果出现差异和矛盾，以中文为准。涉嫌提供虚假材料的按照相关法律法规处理。

三、如因未翻译而造成对投标人的不利后果，由投标人承担。

**2.4.2.计量单位★**

除招标文件中另有规定外，本项目均采用国家法定的计量单位。

**2.4.3.投标货币★**

本项目均以人民币报价。

**2.4.4.知识产权★**

一、投标人应保证在本项目中使用的任何技术、产品和服务（包括部分使用），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，如存在前述情形，由投标人承担所有相关责任，并且赔偿由此给采购人带来的损失。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。

二、投标人将在采购项目实施过程中采用自有或者第三方知识成果的，使用该知识成果后，投标人需提供开发接口和开发手册等技术资料，并承诺提供无限期支持，采购人享有使用权（含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权）。

三、如使用投标人所不拥有的知识产权，则在投标报价中必须包括合法使用该知识产权的相关费用。

**2.4.5.投标报价★**

投标人的报价是其响应本项目要求的全部工作内容的价格体现或者结算标准，包括投标人完成本项目所需的一切费用。投标人对采购内容报价要求中的每一项报价内容只允许有一个报价，任何有选择或可调整的报价将不予接受。

按照招标文件第五章评标办法规定进行价格修正的，修正后的报价经投标人加盖电子印章确认后产生约束力。未在规定时间内确认的，视同投标人不确认，其投标无效。

在评标过程中，评标委员会认为投标人投标报价明显低于其他通过符合性审查投标人的投标报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在合理的时间内通过交易系统进行书面说明并加盖电子印章，必要时提交相关证明材料。投标人应当在评标委员会要求的时间内通过交易系统提交书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

**2.4.6.投标文件的编制、签章和加密★**

一、投标人应当按照招标文件规定编制投标文件，招标文件第六章对投标文件格式有要求的，按照格式要求编制投标文件，没有格式要求的，由投标人自行编写。

二、投标人通过四川政府采购网-下载专区下载投标（响应）客户端，使用投标（响应）客户端编制投标文件，完成投标文件编制、加盖电子印章和加密。

**2.4.7.投标文件的提交★**

一、投标截止时间前，投标人通过交易系统完成投标文件提交，成功提交投标文件的，将收到成功提交投标文件的回执单。成功提交投标文件的投标人信息在投标截止时间前，将加密保存。

未按招标文件和采购平台操作规范编制、确认、加密、盖章和提交的投标文件，将被拒绝接收。

二、投标截止时间后，采购人或者代理机构不再接受投标人提交投标文件。投标人应充分考虑影响投标文件提交的各种因素，确保在投标截止时间前完成提交。

三、除投标人外，其他任何单位和个人不得解密投标文件或者调整修改已提交投标文件的内容及提交状态。

**2.4.8.投标文件的补充、修改、撤回★**

投标截止时间前，投标人可以补充、修改或者撤回已成功提交的投标文件；对投标文件进行补充、修改的，应当先行撤回已提交的投标文件，补充、修改后重新提交。

投标人投标文件撤回后，视为未提交过投标文件。

**2.5.开标、资格审查、评标和中标**

**2.5.1.开标**

**2.5.1.1.开标程序**

投标截止时间后，通过交易系统“开标/开启大厅”网上开标，在线解密投标文件。

**2.5.1.2.解密投标文件★**

投标截止时间后，成功提交投标文件的投标人符合招标文件规定数量的，代理机构将启动投标文件解密程序，解密时间为 30 分钟；投标人应在规定的解密时间内，使用加密投标文件的数字证书进行投标文件解密。除因平台系统故障导致投标人未按时完成解密外，投标人未在规定的解密时间内完成解密的，按无效投标处理。

**2.5.1.3.有关要求**

投标文件解密时间截止或者所有投标人投标文件均完成解密后（以发生在先的时间为准），代理机构通过交易系统对投标人名称、投标文件解密情况、投标报价进行展示。

开标过程中，投标人对开标过程有疑义，可向代理机构提出询问，代理机构应当及时予以答复。

投标人完成投标文件解密后，自主决定是否参加在线开标，未参加的，视同认可开标结果。

成功提交或者成功解密电子投标文件的投标人不足3家的，采购人或者代理机构将作废标处理。

**2.5.2.查询及使用信用记录**

开标结束后，采购人或者代理机构根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的要求，通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）、“中国执行信息公开网”网站（http://zxgk.court.gov.cn/shixin/）等渠道，查询投标人在投标截止时间前的信用记录并保存信用记录结果网页截图，拒绝列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单（重大税收违法失信主体）、政府采购严重违法失信行为记录名单、严重违法失信企业名单中的投标人参加本项目的采购活动。

组成联合体参加政府采购活动的，将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。

**2.5.3.资格审查**

详见招标文件第四章。

**2.5.4.评标**

详见招标文件第五章。

**2.5.5.中标通知书**

一、采购人或者评标委员会确认中标人后，代理机构在四川政府采购网发布中标结果公告、通过交易系统发出中标通知书，中标人通过交易系统获取中标通知书。

二、中标通知书对采购人和中标人均具有法律效力。如果出现政府采购法律法规、规章制度规定的中标无效情形的，将以公告形式宣布发出的中标通知书无效，并依法重新确定中标人或者重新开展采购活动。

中标通知书发出后，采购人改变中标结果的，或者中标人放弃中标项目的，应当依法承担法律责任。中标人放弃中标项目视同拒绝签订合同，其中无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同的，将根据《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由市场监督管理部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

**2.6.合同签订、备案、履行及验收**

**2.6.1.签订合同**

一、采购人应在中标通知书发出之日起30日内与中标人签订书面合同，采购人因不可抗力原因迟延签订合同的，应当自不可抗力事由消除之日起7日内完成合同签订事宜。

二、采购人和中标人签订的书面合同不得对招标文件确定的事项以及中标人的投标文件作实质性修改，采购人不得向中标人提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

三、政府采购合同自采购人和中标人在书面合同上签章之日起生效。

四、中标人完全遵守《中华人民共和国劳动合同法》有关规定和《中华人民共和国妇女权益保障法》中关于“劳动和社会保障权益”的有关要求。

**2.6.2.政府采购合同公告、备案**

政府采购合同签订之日起2个工作日内，采购人将政府采购合同在四川政府采购网予以公告；政府采购合同签订之日起7个工作日内，采购人将政府采购合同报项目同级财政部门备案。

政府采购合同的双方当事人不得擅自变更合同，依照政府采购法确需变更政府采购合同内容的，采购人应当自合同变更之日起2个工作日内在四川政府采购网发布政府采购合同变更公告，但涉及国家秘密、商业秘密的信息和其他依法不得公开的信息除外。

**2.6.3.合同分包和转包★**

**2.6.3.1.合同分包**

本项目不允许合同分包。

**2.6.3.2.合同转包**

一、严禁中标人将本项目合同转包。

二、中标人将合同转包的，将依法追究法律责任。

**2.6.4.采购人增加合同标的的权利**

采购合同履行过程中，采购人需要追加与合同标的相同的货物或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标人协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。

**2.6.5.履行合同**

一、采购人与中标人应当根据合同的约定依法履行合同义务。

二、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》。

**2.6.6.履约验收方案**

一、验收组织方式：

采购包1：自行验收

二、是否邀请本项目的其他供应商：

采购包1：否

三、是否邀请专家：

采购包1：否

四、是否邀请服务对象：

采购包1：否

五、是否邀请第三方检测机构：

采购包1：否

六、履约验收程序：

采购包1：一次性验收

七、履约验收时间：

采购包1：

1、 验收条件说明： 供应商提出验收之日起 ，达到验收条件起 10 日内，验收合同总金额的 100%；

八、验收组织的其他事项：

采购包1：无

九、技术履约验收内容：

采购包1：严格按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库【2016】205号）的要求进行验收，同时按国家有关规定、采购文件的质量要求和技术指标、供应商的投标/响应文件及承诺与合同约定进行验收。

十、商务履约验收内容：

采购包1：严格按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库【2016】205号）的要求进行验收，同时按国家有关规定、采购文件的质量要求和技术指标、供应商的投标/响应文件及承诺与合同约定进行验收。

十一、履约验收标准：

采购包1：严格按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库【2016】205号）的要求进行验收，同时按国家有关规定、采购文件的质量要求和技术指标、供应商的投标/响应文件及承诺与合同约定进行验收。

十二、履约验收其他事项：

采购包1：无

**2.6.7.资金支付**

采购人将按照政府采购合同规定，及时向中标人支付采购资金。具体支付约定详见第三章。

**2.7.纪律要求**

**2.7.1.保密要求**

采购人、代理机构应当采取必要措施，保证评标在严格保密的情况下进行。除采购人代表、评标现场组织人员外，采购人的其他工作人员以及与评标工作无关的人员不得进入评标现场。

有关人员对评标情况以及在评标过程中获悉的国家秘密、商业秘密负有保密责任。

**2.7.2.投标人不得具有的情形**

投标人参加投标不得有下列情形：

一、有下列情形之一的，视为投标人串通投标：

（一）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

（二）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（三）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

（四）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

（五）不同投标人的投标文件相互混装；

（六）不同投标人的投标保证金从同一单位和账户转出。

二、有下列情形之一的，属于恶意串通，对投标人依照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任，对采购人、代理机构及其工作人员依照《中华人民共和国政府采购法》第七十二条的规定追究法律责任：

（一）投标人直接或者间接从采购人或者代理机构处获得其他投标人的相关情况并修改其投标文件；

（二）投标人按照采购人或者代理机构的授意撤换、修改投标文件；

（三）投标人之间协商报价、技术方案等投标文件的实质性内容；

（四）属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同参加政府采购活动；

（五）投标人之间事先约定由某一特定投标人中标；

（六）投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标；

（七）投标人与采购人或者代理机构之间、投标人相互之间，为谋求特定投标人成交或者排斥其他投标人的其他串通行为。

三、提供虚假材料谋取中标；

四、采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人；

五、与采购人或者代理机构、其他投标人恶意串通；

六、向采购人或者代理机构、评标委员会成员行贿或者提供其他不正当利益；

七、在招标过程中与采购人或者代理机构进行协商谈判；

八、中标后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；

九、未按照招标文件确定的事项签订政府采购合同；

十、将政府采购合同转包或者违规分包；

十一、提供假冒伪劣产品；

十二、擅自变更、中止或者终止政府采购合同；

十三、拒绝有关部门的监督检查或者向监督检查部门提供虚假情况；

十四、法律法规规定的其他禁止情形。

投标人有前述第一至七条情形的，认定其投标无效；中标人有前述第二至七条情形之一的，认定中标无效。此外，将按照规定追究投标人法律责任。属于恶意串通的，根据《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款，对投标人处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由市场监督管理部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。其中，对涉嫌串通投标罪的，移送公安机关侦查处理，根据《中华人民共和国刑法》第二百二十三条规定，投标人相互串通投标报价，损害采购人或者其他投标人利益，情节严重的，处三年以下有期徒刑或者拘役，并处或者单处罚金。投标人与采购人串通投标，损害国家、集体、公民的合法利益的，依照上述规定处罚。

**2.7.3.采购人员及相关人员回避要求**

政府采购活动中，采购人员及相关人员与投标人有下列利害关系之一的，应当回避：

一、参加采购活动前3年内与投标人存在劳动关系；

二、参加采购活动前3年内担任投标人的董事、监事；

三、参加采购活动前3年内是投标人的控股股东或者实际控制人；

四、与投标人的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

五、与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

投标人认为采购人员及相关人员与其他投标人有利害关系的，可以向代理机构书面提出回避申请，并说明理由。代理机构应及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员应当回避。

**2.8.询问、质疑和投诉**

一、询问、质疑、投诉的接收和处理严格按照《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购质疑和投诉办法》等规定办理。

二、投标人询问、质疑的答复主体：

根据委托代理协议约定，投标人对招标文件中采购需求的询问、质疑由 什邡市教育和体育局 负责答复；投标人对除采购需求外的招标文件的询问、质疑由 什邡市政府采购中心 负责答复；投标人对采购过程、采购结果的询问、质疑由 什邡市政府采购中心 负责答复。投标人提出的询问或者质疑超出采购人对代理机构委托授权范围的，代理机构应当告知投标人向采购人提出。采购人、代理机构对答复主体存在争议的，由采购人负责答复。

答复主体：采购人

联系人：王老师

联系电话：0838-8204070

地址：什邡市方亭街道蓥峰北路195号

邮编：618400

答复主体：代理机构

联系人：胡老师

联系电话：0838-8211019

地址：什邡市蓥华山路南段61号（什邡市行政服务中心三楼C区）

邮编：618400

三、投标人提出的询问，应当明确询问事项，如以书面形式提出的，应由投标人签字并加盖公章。

四、投标人认为招标文件、采购过程、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7个工作日内，以书面形式向采购人、代理机构提出质疑。投标人应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。投标人应知其权益受到损害之日，是指：

（一）对可以质疑的招标文件提出质疑的，为收到招标文件之日或者招标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。

五、投标人通过书面形式线下向采购人或者代理机构提交质疑资料。

六、投标人提出质疑时应当准备的资料

（一）质疑函正本1份；（政府采购投标人质疑函范本可在四川政府采购网下载专区下载）

（二）法定代表人或主要负责人授权委托书1份（委托代理人办理质疑事宜的需提供）；

（三）法定代表人或主要负责人身份证复印件1份；

（四）委托代理人身份证复印件1份（委托代理人办理质疑事宜的需提供）；

（五）针对质疑事项必要的证明材料（针对招标文件提出的质疑，需提交从交易系统获取的招标文件回执单）。

注：根据《中华人民共和国政府采购法》的规定，投标人质疑不得超出招标文件、采购过程、采购结果的范围。

七、投标人对采购人或者代理机构的质疑答复不满意、采购人或者代理机构未在规定期限内作出答复的，投标人可以在答复期满后15个工作日内向同级财政部门提起投诉。（政府采购供应商投诉书范本可在四川政府采购网下载专区下载）

财政部门联系方式详见四川政府采购网-下载专区-政府采购供应商投诉书范本-政府采购供应商投诉书范本及受理投诉联系方式。

八、法律责任

采购人、代理机构有下列情形之一的，由财政部门责令限期改正；情节严重的，给予警告，对直接负责的主管人员和其他直接责任人员，由其行政主管部门或者有关机关给予处分，并予通报：

（一）拒收质疑供应商在法定质疑期内发出的质疑函；

（二）对质疑不予答复或者答复与事实明显不符，并不能作出合理说明；

（三）拒绝配合财政部门处理投诉事宜。

投标人在全国范围12个月内三次以上投诉查无实据的，由财政部门列入不良行为记录名单。投标人有下列行为之一的，属于虚假、恶意投诉，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：

（一）捏造事实；

（二）提供虚假材料；

（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，投标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。

**2.9.电子化采购特殊情形处理**

代理机构应当制定电子化采购活动应急处置预案，根据《四川省政府采购项目电子化采购管理暂行办法》等规定，依法有效应对、处置电子化采购活动中出现影响采购活动顺利推进的各类特殊情况。

**2.9.1.平台系统故障处理**

平台系统故障是指因平台所部署的基础软硬件环境、网络环境或者平台功能应用出现异常，导致的平台访问失败、数据出错或者规则失效等问题。

供应商在注册登录、获取采购文件、编制投标响应文件和投标响应、签订采购合同过程中，遇到影响业务操作的平台系统故障，应当暂停操作，通过采购平台4001600900电话或者在线客服进行反馈，对可能导致供应商无法在规定时间内完成响应的系统故障，供应商应同时告知代理机构；供应商和评审专家在电子化采购评审过程中，遇到系统故障的，向代理机构进行反馈，代理机构应及时进行核实，对影响采购活动开展的，应当暂停操作，并通过代理机构联络群或者开评标专线电话等渠道进行反馈。

平台运维单位负责平台系统故障的排查认定，对认定为平台系统故障的，通过四川政府采购网发布运维通知，明确故障类型、故障期间、影响范围、处理意见。故障排除后，采购人、代理机构应当依据运维通知内容评估对项目采购活动的影响情况，根据《四川省政府采购项目电子化采购管理暂行办法》第三十四条规定和应急处置预案进行处理，依法开展后续采购活动。如影响供应商获取采购文件、提交投标响应文件、解密投标响应文件或者评审中响应报价、澄清说明等的，采购人、代理机构、评审委员会应当在故障排除后，根据有关规定依次顺延相关截止时间，并由代理机构告知供应商。不得因平台系统故障免除平台用户应当承担的义务和法律责任。

对经核实排查认定不属于平台系统故障的，采购人、代理机构、供应商、评审委员会应按政府采购法律制度和平台操作要求开展后续操作。

供应商使用的网络环境、计算机终端及软件、数字证书、电子印章等设施设备出现的故障，不属于平台系统故障。供应商应当在使用平台前做好必要的准备和验证工作，并承担准备验证不充分产生的不利后果。

**2.9.2.其他特殊情形处理**

出现采购活动组织场所停电、断网等特殊情形，导致采购活动无法继续通过平台系统实施的，或者其他无法保证电子化交易公平、公正和安全的情形，采购人、代理机构应当根据《四川省政府采购项目电子化采购管理暂行办法》第三十四条规定和应急处置预案进行处理。如影响供应商获取采购文件、提交投标响应文件、解密投标响应文件或者评审中响应报价、澄清说明等的，采购人、代理机构、评审委员会应当在故障排除后，根据有关规定依次顺延相关截止时间，并由代理机构告知供应商。

**2.9.3.注意事项**

出现前述特殊情形影响采购活动正常开展的，属于供应商需要承担的风险。因故意行为造成平台系统故障或者组织场所停电、断网等影响电子化采购活动正常开展的，视为非法干预采购活动，将依法追究相关责任人责任，给他人造成损失的，依法承担赔偿责任。

**2.10.样品评审**

采购包1：不需要样品评审

要求提供样品评审的项目，样品评审环节采取线下方式进行。

采购人或者代理机构应当在招标文件中明确线下样品评审规则和方式，不得对投标人实行差别待遇或者歧视性待遇。样品评审应当全过程录音录像，形成书面评审记录上传至交易系统。

**第三章 技术、服务及其他要求**

（注：本章的技术、服务及其他要求中，带“★”的要求为实质性要求。采购人、代理机构应当根据项目实际要求合理设定，并在第五章符合性审查中明确响应要求。）

**3.1.采购内容**

采购包1：

采购包预算金额（元）: 1,134,500.00

采购包最高限价（元）: 1,134,500.00

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购品目名称 | 标的名称 | 数量 (计量单位) | 标的金额 （元） | 所属行业 | 是否涉及核心产品 | 是否涉及采购进口产品 | 是否涉及强制采购节能产品 | 是否涉及优先采购节能产品 | 是否涉及优先采购环境标志产品 |
| 1 | A02091299 其他音频设备 | 高考听力数字广播系统 | 1.00（批） | 785,030.00 | 工业 | 是 | 否 | 是 | 否 | 是 |
| 2 | A02091299 其他音频设备 | 视频监控系统升级改造 | 1.00（批） | 349,470.00 | 工业 | 否 | 否 | 是 | 否 | 是 |

**报价要求**

采购包1：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 报价内容 | 数量（计量单位） | 最高限价 | 价款形式 | 报价说明 |
| 1 | 高考听力数字广播系统 | 1.00（批） | 785,030.00 | 总价 | 无 |
| 2 | 视频监控系统升级改造 | 1.00（批） | 349,470.00 | 总价 | 无 |

★注：投标人响应产品应当明确品牌和规格型号并指向唯一产品，不能指向唯一产品的，应通过报价表唯一产品说明栏补充说明。

**本项目涉及核心产品：**

采购包1：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购品目名称 | 标的名称 | 产品名称 |
| 1 | A02091299 其他音频设备 | 高考听力数字广播系统 | 听力考试专用音箱(教室） |

注：涉及核心产品的，具体评审规定见第五章。

**本项目涉及采购进口产品：**

采购包1：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购品目名称 | 标的名称 | 产品名称 |
| 不涉及 | | | |

★注：不涉及采购进口产品时，投标人不得提供进口产品进行响应；涉及采购进口产品时，如国产产品满足采购需求，也可提供国产产品进行响应。

**本项目涉及强制采购节能产品：**

采购包1：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购品目名称 | 标的名称 | 产品名称 |
| 1 | A02091299 其他音频设备 | 高考听力数字广播系统 | 播放考试听力终端 |
| 2 | A02091299 其他音频设备 | 视频监控系统升级改造 | 监视器（非电视机）、监考一体机 |

★注：响应产品属于《节能产品政府采购品目清单》中政府强制采购的产品，投标人应当提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（http://cx.cnca.cn）的认证信息截图，否则作无效投标处理。具体要求详见第五章符合性审查表。

**本项目涉及优先采购节能产品：**

采购包1：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购品目名称 | 标的名称 | 产品名称 |
| 不涉及 | | | |

注：响应产品属于《节能产品政府采购品目清单》中优先采购的产品，投标人提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（http://cx.cnca.cn）的认证信息截图，可以享受优先采购政策。具体要求详见第五章规定。

**本项目涉及优先采购环境标志产品：**

采购包1：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购品目名称 | 标的名称 | 产品名称 |
| 1 | A02091299 其他音频设备 | 高考听力数字广播系统 | 播放考试听力终端、设备机柜 |
| 2 | A02091299 其他音频设备 | 视频监控系统升级改造 | 监考一体机、电脑桌椅、监控操作台 |

注：响应产品属于《环境标志产品政府采购品目清单》中的产品，投标人提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（http://cx.cnca.cn）的认证信息截图，可以享受优先采购政策。具体要求详见第五章规定。

**3.2.技术要求**

采购包1：

标的名称：高考听力数字广播系统

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 符号标识 | 技术要求名称 | 技术参数与性能指标 |
| 1 |  | 高考听力数字广播系统 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 序号 | | 名称 | | 技术参数 | | 数量 | | 单位 | | 单价（元） | | 小计（元） | | | 1 | | 控制主机/智慧听学平台 | | 控制主机  1.采用工控机机箱设计，具有LED液晶显示屏，支持触摸控制屏。支持≥1路短路触发开机接口，用于实现定时驱动开机运行。具有≥8×USB接口、≥6×串口接口、≥2×千兆网口。 配置等同或优于四核/i5处理器。设备支持≥1路VGA、≥1路HDMI输出接口。  2.支持操作系统配置通电自动开机、定时自动开机，定时自动关机功能。内置抽拉键盘、内置触控鼠标面板+左右按键设计，支持通过USB接口外接鼠标键盘。支持录音存储功能，可在后台自定义设置录音文件保存路径。  智慧听学平台  ▲3.支持分组管理、用户管理功能，可为用户分配管理员或普通用户权限。（提供功能界面截图图片）  ▲4.管理员可通过后台绑定网络音箱，并且支持后台web管理进行音箱分类、权限分配、解绑。（提供功能界面截图图片）  5.提供至少10G的资源云存储空间，用户可上传用户资源内容并通过听学服务平台发布内容。  6.支持音频文件智能推送的功能，可选10分钟、30分钟、60分钟、2小时，在规定的时间内网络音箱会自动播放智能推送内容。支持录音信息推送、文本转语音推送和常用语信息推送的方式，将信息推送到指定的单个或多个网络音箱。支持即时推送和定时推送功能并且可调整推送音量大小和播放次数。  7.支持内容分享到QQ、微信好友、微信朋友圈等，支持内容收藏功能。  ★8.支持通过手机APP随时随地对网络音箱进行播控，可实现单条内容推送、音箱音量控制、内容暂停/播放以及进度条拖拉等功能。（提供功能界面截图图片）  9.支持通过手机APP对用户资源进行推送播放功能。支持通过手机APP实时查看音箱的空闲/离线状态。 | | 2 | | 台 | | 26800.00 | | 53600.00 | | | 2 | | 数字化IP网络广播客户端管理软件 | | 1.统一管理系统内所有音频终端，包括寻呼话筒、对讲终端、广播终端和消防接口设备，实时显示音频终端的IP地址、在线状态、任务状态、音量等运行状态。支撑各音频终端的运行，负责音频流传输管理，响应各音频终端播放请求和音频全双工交换，支持B/S架构，通过网页登陆可进行终端管理、用户管理、节目播放管理、音频文件管理、录音存贮、内部通讯调度处理等功能。  2.管理节目库资源，为所有音频终端器提供定时播放和实时点播媒体服务，响应各终端的节目播放请求，为各音频工作站提供数据接口服务。  3.提供全双工语音数据交换，响应各对讲终端的呼叫和通话请求，支持一键呼叫、一键对讲、一键求助、一键报警等通话模式，支持自动接听、手动接听，支持自定义接听提示音。支持多种呼叫策略，包括无响应转移、占线转移、关机转移，支持时间策略和转移策略自定义。支持设置对讲终端呼叫策略，可自定义通话时间0-180S或不受限，可选择是否自动接听，支持自定义选择来电铃声与等待铃声。支持终端短路输入联动触发，可任意设置联动触发方案和触发终端数量，触发方案包括短路输出、音乐播放、巡更警报等。  4.编程定时任务，支持编程多套定时方案，支持选择任意终端和设置任意时间；支持定时任务执行测试、设置重复周期。支持定时任务多种音源选择（音乐播放、声卡采集、终端采集）。支持多套定时打铃方案同时启用，每套定时打铃方案支持多套任务同时进行，支持一键启用/停用所有方案。支持定时打铃功能，支持打铃方案克隆，任务执行与停止控制、定时任务禁用与启用功能。  ▲5.支持定时巡更功能，支持自定义巡更任务的执行时间及重复周期，可自定义指示灯闪烁间隔时间0-30s。（提供功能界面截图图片）  6.支持今日任务列表查看，管理今日执行的所有定时任务信息和执行状态。日志记录系统运行状态，实时记录系统运行及终端工作状态，每次呼叫、通话和广播操作均有记录。  ▲7.支持对≥8路功率分区终端进行功率控制分区设置，通过web页面后台或分控客户端均可设置分区；支持对终端设置时间显示配置，可设置1-6级别亮度值，可设置断网后不显示时间等模式；支持对终端设置不同的灯光模式，可分别自定义设置红灯亮、红灯灭、绿灯/蓝灯亮、绿灯/蓝灯灭时间0-10S。（提供功能界面截图证明）  8.支持配置终端冻结时间，在终端被冻结期间禁止终端执行任务。  9.支持广播、对讲、实时采集、终端监听进行录音；支持文本广播功能，可实现将文本转成语音，支持后台调整语速。  10.支持后台换肤功能，可根据喜好自由切换皮肤主题。  11.支持终端明细导出功能，支持通过表格方式导出当前系统终端的配置详情。支持批量修改定时任务的时间、执行终端。 | | 2 | | 套 | | 9800.00 | | 19600.00 | | | 3 | | 控制器 | | 1.设备采用机柜式设计，自动实现卫星自动校时，使用地球同步卫星作为校时基准，与格林威治时间误差≤0.1秒。液晶显示屏可显示时间。  2.支持与公共广播系统对接作为校时系统。系统带北斗卫星导航系统（BDS）+GPS卫星定位系统两大定位系统，可以实现后台远程切换两个不同系统。 | | 2 | | 台 | | 4200.00 | | 8400.00 | | | 4 | | 专业数字播放器 | | 1.LCD屏显示，轻触式按键操作，采用数码机芯。  2.支持光盘：CD-ROM/数据光盘、CD-DA/音乐光盘、DVD-ROM/数据型光盘、DVD+R9(DL)刻录光盘。  ▲3.支持音频格式包括MP3、WMA、WAV、FLAC、AAC、M4A、APE等类型。（提供由国家认可的第三方检测机构出具的带CMA标识的检测报告复印件）  4.≥2组线路输出接口（≥一组主输出，≥一组延时输出），适用外接音频信号放大设备；≥1路3.5耳机输出接口，能实时听取输出音频，可通过面板调节音量。内置音频延时输出功能，调节范围等同或优于1ms~100000ms。  ▲5.可读单分区U盘，支持FAT32、NTFS、exFAT格式；可读单分区SD卡，支持FAT32、exFAT格式；内置红外接收功能，配合专用遥控器实现无线遥控功能。（提供由国家认可的第三方检测机构出具的带CMA标识的检测报告复印件） | | 2 | | 台 | | 5200.00 | | 10400.00 | | | 5 | | 前置放大器 | | 1.具有≥5路话筒（MIC）输入，≥3路标准信号线路（AUX）输入，≥2路紧急线路（EMC）输入；MIC 5具有最高优先、强行切入优先功能；MIC 5和EMC最高优先权限功能可通过拔动开关交替选择；紧急输入线路具有二级优先，强行切入优先功能；  2.MIC1.2.3.4.5 和≥2路紧急输入（EMC）通道均附设有线路辅助输入接口功能；具有默音深度调节旋钮和EMC输入增益调节旋钮。 | | 2 | | 台 | | 1650.00 | | 3300.00 | | | 6 | | 音频处理器 | | 1.数字音频处理器支持≥4路平衡式话筒/线路输入通道，采用裸线接口端子，平衡接法；支持≥4路平衡式线路输出，采用裸线接口端子，平衡接法。  ▲2.输入通道支持前级放大、信号发生器、扩展器、压缩器、均衡器（≥12段参量均衡、可选10/15/31段图示均衡器可调，图示均衡器可用于单独调节带宽）、闪避器、AGC自动增益、AM自动混音功能（门限式、增益共享式）、AFC自适应反馈消除、AEC回声消除、ANC噪声消除、音频矩阵；输出通道支持均衡器（≥12段参量均衡、可选10/15/31段图示均衡器可调，图示均衡器可用于单独调节带宽）、延时器、分频器、高低通滤波器、限幅器；基于啸叫检测门限更新法，具有移频+陷波组合反馈抑制，可以使用≥24个可编程陷波点，可自由分配动态/静态点，自动/手动切换。（提供由国家认可的第三方检测机构出具的带CMA标识的检测报告复印件）  3.后面板具有≥4路线路音频凤凰端子平衡输入接口（具有48V幻象供电）、≥4路线路音频凤凰端子平衡输出接口、≥1个拨码开关、≥1个RJ45接口、≥1个RS232接口、≥1个RS485接口、≥8个可编程GPIO控制接口、≥1个接地柱；前面板具有≥2.0英寸 IPS 真彩显示屏、≥1个编码旋钮、≥1个USB存储设备接口。  ▲4.音频处理器具有跨平台软件，可运行的操作系统版本≥8种，包括Windows7/10/11、银河麒麟桌面操作系统（兆芯版）、银河麒麟桌面操作系统（飞腾版）、macOS系统、统信UOS、Ubuntu桌面版操作系统。（提供功能界面截图证明）  5.产品具有PC客户端、手机移动端、安卓平板端不同控制方式，可以通同时登入APP软件、PC客户端同时连接设备，并实现多端数据的同步。  6.设备具有编码旋钮和IPS屏幕，可用于控制和配置设备静音，增益，场景；IPS屏幕能够显示IP地址，输入和输出通道的实时电平。具有设备定位功能，客户端一键定位局域网内同类设备，被定位的设备会显示定位信息。设备具有统一集中控制功能，支持≥65535台设备通过软件集中控制。 | | 2 | | 台 | | 6578.00 | | 13156.00 | | | 7 | | 纯后级功放（主功放） | | 1.采用D类数字功放技术，功率放大电路设计。额定输出功率：≥2000W。具有管道式散热结构，内置自动温度控制风扇冷却系统。具有≥1通道LINE不平衡TRS/XLR高品质多功能输入接口，≥1通道LINE平衡XLR级联输出。  2.内置PFC电路和软开关电源技术，开关机自动软启动控制。功放电路，零交越失真。内置智能削顶失真和过流压限系统，能保护扬声器单元。具有过温、过压、欠压、过流、短路多重智能检测保护系统。  3.具有2种定阻和定压输出模式:4-16Ω/100V可选择。 | | 2 | | 台 | | 7720.00 | | 15440.00 | | | 8 | | 纯后级功放（备用功放） | | 1.采用D类数字功放技术，功率放大电路设计.额定输出功率：≥2000W.具有管道式散热结构，内置自动温度控制风扇冷却系统。具有≥1通道LINE不平衡TRS/XLR高品质多功能输入接口，≥1通道LINE平衡XLR级联输出。  2.内置PFC电路和软开关电源技术，开关机自动软启动控制。功放电路，零交越失真。内置智能削顶失真和过流压限系统，能保护扬声器单元。具有过温、过压、欠压、过流、短路多重智能检测保护系统。  3.具有2种定阻和定压输出模式:4-16Ω/100V可选择。 | | 2 | | 台 | | 7720.00 | | 15440.00 | | | 9 | | 主备切换器 | | 1.同时支持≥8路非平衡音频输入输出，≥8路功率信号输入输出。实时功放状态检测，并且以不同的LED颜色指示。  2.主备功放切换时间≤0.2S，音源无间断切换。功放通道切换能力支持≥100V,≥20A。  3.≥8个主功放通道可设置启用或关闭检测功能，通道设置立即生效，不必重启设备。 | | 2 | | 台 | | 3163.00 | | 6326.00 | | | 10 | | 功率放大器智能分区控制嵌入软件 | | 1.软件内嵌于功率放大器智能分区控制系统设备，支撑设备各项基本功能的运行。支持实时功放状态检测，并且以不同的LED颜色指示。 | | 2 | | 台 | | 1000.00 | | 2000.00 | | | 11 | | 寻呼话筒 | | 1.自带≥7寸电容触摸屏，分辨率等同或者优于1024 x 600。无操作时进入休眠、低功耗省电状态。  2.具备数字键，功能键界面。可呼叫分区及多个分区，呼叫全区广播。  3.内置≥1路网络硬件音频解码模块，具有≥1路RJ45网络接口，≥100Mbps传输速率。  ▲4.具备音频矩阵功能，具有≥8组外接音频输入接口，支持每路独立音量调节；具有≥10组LINE OUT输出，可通过面板按键控制音频输出开启/关闭功能。（提供由国家认可的第三方检测机构出具的带CMA标识的检测报告复印件）  ▲5.具有PTT话筒喊话功能。支持≥4种音源（IP网络数字、SD、USB、FM收音），可通过面板按键控制≥2组音频输出的开启/关闭功能。（提供由国家认可的第三方检测机构出具的带CMA标识的检测报告复印件）  ▲6.具有≥4个9针D型数据串口。具有≥1路PHONE INPUT输入接口和≥1路话筒输入接口，每一路均自带独立音量调节，输入音源可实现混音采集输入。（提供由国家认可的第三方检测机构出具的带CMA标识的检测报告复印件）  7.可自定义预设≥10组遥控有效时间段，设置每组的开始时间和结束时间，可预设≥12个任务键及≥6个功能键。 | | 2 | | 台 | | 1600.00 | | 3200.00 | | | 12 | | 话筒呼叫控制嵌入软件 | | 1.软件内嵌于话筒设备，实现话筒呼叫控制功能，支撑设备各项基本功能的运行。授权操作管理功能，支持服务器统一配置管理用户及密码。支持新配置注册智能语音提示功能。  2.支持多种呼叫策略，包括呼叫转移、呼叫等待、无人接听提醒等。支持双向对讲功能，可与另一方对讲终端实现双向语音传输功能。  3.可实现分区/全区进行喊话/广播功能。支持单独调节音量。 | | 2 | | 套 | | 1200.00 | | 2400.00 | | | 13 | | 播放考试听力终端 | | ★1.六核及以上处理器，主频≥2.5GHz，最大频率≥4.4GHz，线程数≥12，三级缓存≥18MB。  ★2.≥16G DDR4 3200MHz 内存，内存通道数≥2，最大支持64G DDR4内存。(提供产品参数证明材料）  ★3.主板内置≥1个PCIe\*16 插槽、≥2个PCIe\*1 插槽，≥1个PCIe插槽；主板支持的USB（接口）数≥6个；主板支持的M.2接口数量≥3个；主板支持的SATA接口数量≥2个。  ★4.≥512G SSD固态硬盘+1TB 机械硬盘；固态存储形态为PCIe4.0x4；固态硬盘从上电到进入数据读写状态的时间不超过2s；固态硬盘数据读写速度等级≥5级。(提供产品参数证明材料）  ★5.配置集成显卡；显示分辨率≥1920x1080；显卡显示芯片核心频率≥300MHz；显存等效频率≥1000MT/s；分辨率不低于 1920×1080。  ★6.外围设备：键盘数量≥1 个，键盘连接方式为有线，键盘键程2.3mm ~ 4.0mm，按键压力为 0.54 N±0.14N，键盘连接线≥1.5 米，键盘防水等级≥7级，键盘按键寿命≥1000 万次；鼠标数量≥1 个，连接线≥1.5 米，DPI分辨率800~1600，分辨率精度>85%，左右按键寿命>10万次，移动寿命>250km，跟踪速度≥100mm/s，其它参数符合GB/T 26245 相关规定。  ★7.接口：有线网卡数量≥1；机箱前面板提供≥6个USB3.2接口，机箱至少具备HDMI和DP；音频接口数量≥5；支持7.1声道；DVDRW光驱≥1。  ★8.机箱应符合 GB/T 4208、GB/T 26246的相关规定；机箱开关使用寿命>10000次；机箱功能性接口使用寿命>2000次；机箱转轴活动挡板使用寿命>2000次；机箱其它要求应符合 GB/T9813.1 的相关规定；机箱体积≤15L，顶置提手。  ★9.显示器：显示器屏占比≥80% ，分辨率≥1920x1080，尺寸≥23.8英寸，刷新率≥100Hz，响应时间≤5ms，显示屏支持防蓝光模式，对比度≥1000：1，能效符合GB21520相关规定。  ★10.预装与“考试语音指令系统”相匹配的操作系统。  ★11.电磁兼容性要求的抗扰度符合 GB/T 9254.2 的规定；环境条件要求的气候环境适应性、振动适应性、冲击适应性、碰撞适应性、运输包装件跌落适应性均符合 GB/T 9813.1 中规定。  12.1-11项参数为财政部《台式计算机财政采购需求标准（2023年版）》中规定的其他＊内容。（提供承诺函，格式自拟）  ★12.投标人应当提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”的认证信息截图。 | | 4 | | 台 | | 4200.00 | | 16800.00 | | | 14 | | IP网络监听音箱 | | 1.内置≥1路网络硬件音频解码模块,具有≥1路RJ45网络接口，≥100Mbps传输速率。支持≥1路音频线路输入接口，具有独立的音量调节功能。设备集成有数字功放，功率≥2×20W（MAX），≥一路接主音箱，≥一路外接到副音箱。  2.内置≥2级优先级功能设计：(1)AUX与网路背景音乐信号同级，混音输出。(2)网络报警信号优先AUX与网络背景音乐信号。  3.支持IPv6、IPv4网络协议。 | | 2 | | 套 | | 1860.00 | | 3720.00 | | | 15 | | 听力考试专用音箱(教室）（核心产品） | | 1.内置≥1路网络硬件音频解码模块,具有≥1路RJ45网络接口，≥100Mbps传输速率。  2.支持≥1路音频线路输入接口，具有独立的音量调节功能。  3.设备集成有数字功放，功率≥2×20W（MAX），≥一路接主音箱，≥一路外接到副音箱。  ▲4.设备内置有主备切换检测模块，在断网或断电的故障情况下，实现自动切换到≥100V定压备份通道，主备切换过程无卡顿、不掉字；在通网或通电情况下，恢复主通道。（提供由国家认可的第三方检测机构出具的带CMA标识的检测报告复印件）  5.设备内置2.4G无线音频模块，配备头戴式话筒，支持音量调节。 | | 119 | | 套 | | 2280.00 | | 271320.00 | | | 16 | | IP有源音箱扩声软件 | | 1.软件内嵌于IP有源音箱扩声终端设备，支撑设备各项基本功能的运行。嵌入DSP音频处理技术，高保真解码音频文件；  2.支持远程点播功能，支持节目播放。支持新配置注册智能语音提示功能。支持播放背景音乐功能，支持单独调节音量。支持播放本地服务器的MP3文件；支持单独播放或分区/全区播放。 | | 2 | | 套 | | 300.00 | | 600.00 | | | 17 | | 电源管理器 | | 1.设有船型开关，支持主从机设置，通过主设备电源锁可一键开启或关闭所有从设备。提供智能化电源控制管理，设置定时任务。支持顺序打开或关闭电源功能，支持设置电源的开关时序间隔。  2.具备≥8路电源输出插座，其中≥8路10A的插座规格，总电流达30A。支持实时监控插座功率。  3.采用LCD显示屏，可显示温度信息，实时输入电压信息、时间信息、IP信息，定时任务信息等。支持PC客户端软件管理，支持三层网络协议，支持跨网关控制和管理。支持对每一路电源输出进行定时编程，实现全自动无人值守的电源管理。支持离线模式，本地自带定时程序，内置高精度时钟，在脱离服务器时，也能保证定时任务按时执行。  ▲4.具备≥2个10M/100M网口，≥2路RS485接口、≥1路外接传感器供电接口。（提供功能界面截图图片）  5.带USB供电接口可以提供照明灯供电。 | | 2 | | 台 | | 1200.00 | | 2400.00 | | | 18 | | IP音频采集器 | | 1.采集设备支持将模拟音频采集编码成数字音频，具有≥1路RJ45网络接口，支持定时采播任务、临时采播任务功能。  2.具有≥2组RCA音频输入接口，支持音量调节功能。采播任务支持≥3种采集音质可选，支持普通、中级、高级音质选择模式。  3.支持声压触发采集外部音源，智能识别音频,自动建立采集任务,可自定义执行区域,可自定义延时关闭时间。 | | 2 | | 台 | | 1100.00 | | 2200.00 | | | 19 | | 设备机柜 | | 1.尺寸：≥宽600×高2000×深800mm；标准配置：前门玻璃门，后门无锁钢板门，5位国标排插组件1套；固定板1块，风扇1个，重型脚轮4只，方螺母螺钉一包，支脚4只。 | | 2 | | 台 | | 2600.00 | | 5200.00 | | | 20 | | 数字化IP网络终端嵌入软件 | | 1.软件内嵌于数字化IP网络终端设备，支撑设备各项基本功能的运行。嵌入DSP音频处理技术，高保真解码音频文件；  2.支持远程点播功能，支持节目播放。支持新配置注册智能语音提示功能。支持播放背景音乐功能，支持单独调节音量。支持播放本地服务器的MP3文件；  3.支持单独播放或分区/全区播放。 | | 119 | | 套 | | 350.00 | | 41650.00 | | | 21 | | 壁挂机柜 | | 1、9U壁挂机柜。 | | 5 | | 台 | | 550.00 | | 2750.00 | | | 22 | | 接线板 | | 1、6位五孔接线板。 | | 5 | | 个 | | 55.00 | | 275.00 | | | 23 | | 三层汇聚交换机 | | 1.交换容量≥598Gbps，包转发率≥148Mpps，若官网有A/B值，以A值为准。  2.端口类型≥24个10/100/1000TX Base-T电口，≥4个1/10GE SFP+光口。  ▲3.支持MAC地址绑定、支持MAC地址学习。（提供由国家认可的第三方检测机构出具的带CMA标识的检测报告复印件）  4.支持组播VLAN、Guest VLAN、MAC VLAN、端口的VLAN；支持端口自环检测，可防止数据环路引起广播风；支持IEEE 802.3ad，支持动态链路聚合LACP，支持Jumbo Frame数据传输；支持端口限速、流的重定向功能，防止恶意侵占网络带宽，提供多种精细化管理手段；支持ARP Detection功能，支持ARP限速；支持SNMP v1/v2/v3、TELNET、SSH2.0等多种管理方式，支持管理系统、WEB网管，支持云管；支持包过滤功能，支持 SP/WRR/SP+WRR队列调度，支持双向ACL；支持防私接DHCP Snooping，支持DHCP Relay，避免上网终端从非法DHCP服务器分配IP地址，保障网络安全；支持802.1X认证、WEB认证、MAC认证和二三层Portal认证；支持STP/RSTP/MSTP多种生成树协议，提高容错能力，提升网络稳定性；支持调试信息输出，支持Ping、Tracert和Telnet远程维护，支持NQA、DLDP和虚拟电缆检测；支持ERPS环网协议。  5.支持sFlow技术，用于对网络流量进行统计分析。  6.支持丰富的IPv6业务特性及多种IPv6管理手段。 | | 2 | | 台 | | 4800.00 | | 9600.00 | | | 24 | | 三层接入交换机 | | 1.交换容量≥598Gbps，包转发率≥108Mpps；若有A/B值，以A值为准。  2.端口类型≥24个10/100/1000TX以太网端口，≥4个 SFP端口。  3.支持端口防雷：6KV，环境温度：-5℃～40℃。  4.无风扇设计，自然散热。  5.为避免网络被异常流量和突发流量波及导致网络瘫痪，要求设备支持QOS，支持端口流量限速；支持SNMPV1/V2/V3、TELNET、SSH等多种管理方式。  6.支持端口自环检测，可防止数据环路引起广播风暴；支持ARP Detection功能，支持ARP限速。  7.支持DHCP Relay，支持防私接DHCP Snooping，避免上网终端从非法DHCP服务器分配IP地址，保障网络安全；支持802.1X和MAC认证， Guest VLAN等功能，支持二三层Portal认证。  ▲8.支持STP/RSTP/MSTP多种生成树协议，提高容错能力，提升网络稳定性。（提供官网截图图片） | | 6 | | 台 | | 3200.00 | | 19200.00 | | | 25 | | 光模块 | | 1.规格参数：光模块-SFP-GE-单模模块-(1310nm,10km,LC)。 | | 12 | | 个 | | 550.00 | | 6600.00 | | | 26 | | 配电箱 | | 1.含断路器、空气开关等，须根据实际情况定制。 | | 2 | | 个 | | 700.00 | | 1400.00 | | | 27 | | 网线 | | 1.六类非屏蔽。 | | 7735 | | 米 | | 4.00 | | 30940.00 | | | 28 | | 音响专用线 | | 1.广播音响专用线 ，导体49/0.245mm。 | | 4570 | | 米 | | 12.00 | | 54840.00 | | | 29 | | 主电源线 | | 1.RVV2×2.5mm2，铜芯。 | | 4000 | | 米 | | 6.00 | | 24000.00 | | | 30 | | 支电源线 | | 1.RVV2×1.5mm2，铜芯。 | | 952 | | 米 | | 4.00 | | 3808.00 | | | 31 | | 光缆 | | 1、4芯室内单模光纤。 | | 880 | | 米 | | 4.00 | | 3520.00 | | | 32 | | 光纤配线架 | | 1、24口ODF光纤配线架,满配LC耦合器。 | | 2 | | 个 | | 450.00 | | 900.00 | | | 33 | | 单模尾纤 | | 1.单模（OS2）,标准：ISO/IEC 11801:2002 Ed2.0,最大损耗：<0.2dB。光纤尾纤为产品制造商的商业成品产品。光纤尾纤柔性光纤。 | | 60 | | 根 | | 16.00 | | 960.00 | | | 34 | | 单模双工跳线 2米 | | 1.单模（OS2）,标准：ISO/IEC 11801:2002 Ed2.0。TIA/EIA 568.C,最大损耗：<0.3dB。光纤跳线为产品制造商的商业成品产品,光纤跳线采用柔性光纤。 | | 30 | | 条 | | 36.00 | | 1080.00 | | | 35 | | 4口光纤终端盒 | | 1.4口光纤终端盒。 | | 5 | | 个 | | 45.00 | | 225.00 | | | 36 | | 光纤连接 | | 1.熔接法。 | | 60 | | 芯 | | 25.00 | | 1500.00 | | | 37 | | 光缆敷设 | | 1.光缆穿管、桥架吊顶内敷设。 | | 880 | | 米 | | 3.50 | | 3080.00 | | | 38 | | UPS | | 1.双变换在线式≥10KVA 单进单出，配置≥16只12V/100Ah阀控式密封铅酸蓄电池。  2.具有开机自诊断功能，可及时发现UPS的隐性故障，防患于未然。  3.双变换在线式设计，使UPS的输出为频率跟踪、锁相稳压、滤除杂讯、不受电网波动干扰的纯净正弦波电源，为负载提供更全面保护。  4.采用输入功率因数校正（PFC）技术，输入功因高于0.98，提高电能利用率，极大消除UPS对市电电网的谐波污染，降低UPS运行成本。DSP全数字化控制采用数字化控制，各项性能指标优异，避免模拟器件失效带来的风险，使控制系统更加稳定可靠。  5.经济运行模式（ECO）功能:当输入市电异常时，立即转为逆变供电。ECO运行模式可高效节能，降低用户使用成本。  6.中文LCD液晶界面可显示负载量、电池容量、输入输出参数及故障信息，方便用户运维管理；UPS主机的输入：输入电压范围：具备超宽的输入电压范围，以适应恶劣电网条件，150VAC～275VAC，输入频率范围：（50Hz～60Hz）±10% ，输入功率因数：≥0.97，输入电流谐波：≤5%(100％非线性负载)。  7.UPS输出：正弦波；输出电压范围：220VAC±1%，输出功率因素：0.9；输出频率范围：50Hz±0.5Hz。  ★8.UPS采用逆变技术，直接将输入交流电对外输出,利用母线输出能量对输入电压进行互补输出稳定的交流电压。  ★9.UPS具备高效率的UPS系统，UPS主机市电输入电压能对逆变模块输出电压进行补偿，减少UPS系统在经过两次变换后的能量损失，提升UPS效率。  10.每节蓄电池需标配防滑防酸保护垫盘，以防止在运输、搬运和安装过程中容易因破碎或使用的异常情况而可能导致的电池漏液，从而引起的短路着火事故安全隐患。 | | 2 | | 套 | | 27800.00 | | 55600.00 | | | 39 | | 高考听力系统建设系统集成 | | 1.原有模拟考试音箱及线缆整理；新系统前端音箱线缆、电源线、网线穿管/槽吊顶内敷设（需拆装桥架），前端音箱安装，后端系统设备安装及调试；整体系统测试与试运行，系统对接。 | | 2 | | 项 | | 33800.00 | | 67600.00 | | | 合计金额：785030.00元 | | | | | | | | | | | | | | |

标的名称：视频监控系统升级改造

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 符号标识 | 技术要求名称 | 技术参数与性能指标 |
| 1 |  | 视频监控系统升级改造 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 序号 | | 名称 | | 技术参数 | | 数量 | | 单位 | | 单价（元） | | 小计（元） | | | 1 | | 考点监控中心迁移 | | 1.原有监控中心设备拆除及重新规划上架，所有线路清理与重新敷设。  ★2.迁移后设备重新按新标准进行配置、测试及联调，由供应商自行与原设备厂商对接。需保证迁移后整个系统能与原有设备进行对接，并能正常使用，在本年度的国家考试前期测试与考试期间需派人进行驻场值守。（提供承诺函，格式自拟） | | 1 | | 项 | | 8300.00 | | 8300.00 | | | 2 | | 监视器（非电视机） | | 1.显示尺寸≥46英寸；分辨率≥3840 × 2160；屏幕可视区域：1209.6 (H) mm x 680.4 (V) mm；背光源类型：D-LED；像素间距：0.315 (H) mm ×0.315 (V) mm。  2.可视角：178° (H)/178° (V)。  ▲3.连续使用时间不低于7 ×24小时，不应出现电、机械或操作系统的故障。（提供由国家认可的第三方检测机构出具的带CMA标识的检测报告复印件）  4.音视频输入接口：≥1个HDMI 2.0 ，≥1个VGA，≥1个DP1.2，≥1个AUDIO IN；音视频输出接口≥1个AUDIO OUT（3.5mm），≥2个Speaker；数据传输接口：≥1个USB2.0 ；控制接口：≥1个RS232 IN ,≥1个 RS232 OUT 。  ★5.投标人应当提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”的认证信息截图。 | | 18 | | 台 | | 5500.00 | | 99000.00 | | | 3 | | 小间距拼接屏 | | ★1.3排4列共12个屏，每个屏≥46英寸，背光类型为直下式LED背光源，对角线尺寸≥55英寸，物理分辨率≥1920×1080，响应时间≤8.5ms。（提供承诺函，格式自拟）  ★2.像素点间距≤1.7mm，亮度≥500cd/㎡，亮度、色彩均匀性≥95%，静态对比度≥1200:1，水平、垂直视场角均≥178°。（提供承诺函，格式自拟）  3. 拼接屏音视频输入接口≥1个HDMI、≥1个DVI、≥1个VGA、≥1个USB，音视频输出接口≥1个HDMI，控制接口≥1个RS-232 IN，≥1个 RS-232 OUT。  4.设备高低温及湿度工作试验：高温工作：50°C土2°C 2h、低温工作：0°C士2°C 2h、湿度工作：10%-80%RH(无冷凝水)，试验中设备应正常工作。  5.设备整机采用无风扇设计，具有良好的散热性能。  6.设备屏幕支持防灼烧功能，能够有效改善液晶长时间显示静态画面时造成的残影现象。  7.设备具备智能温控功能，当屏幕温度在65-70℃之间时，会提醒用户温度过高；当温度超过70℃，屏幕会立即进入休眠状态；等温度降至60℃以下会被唤醒或者通过遥控器主动唤醒。  8.设备具有不断电待机功能，待机功耗低于0.5W；当无任何信号输入时，设备在规定时间内自动待机节能，当有信号接入时，设备能够快速开机，正常显示。  9.设备支持标准、柔和、动态、自定义等多种图像显示模式自定义下可以随意修改亮度、对比度、锐度、饱和度、色调的值，支持正常、3种夜晚和 3 种日照等多种情景模式，能适应夜晚过暗或白天过曝情景的显示，具有宽动态效果。  10.设备内置智能系统，可快速读取显示屏信息，包括屏幕背光源信息亮度、对比度、分辨率等基本信息。  11.设备免费提供品牌自有控制软件，可通过串口控制屏幕，不需要遥控器的接入，实现遥控器的所有功能。  12.设备可通过客户端或菜单设置屏幕ID，ID 属性包含行、列，实现自动分配ID。  13.屏幕能够实时检测接入信号源的类型，并将信源通道切换到对应信号源下;当拔出某个信号源时，屏幕能够将信源通道切换到其他有接入的信源下。  14.设备支持遥控器一键最大亮度调节功能，使屏幕亮度达到最大状态。  15.设备可以通过遥控器生成快捷窗口配置电视墙规模，并能一键生成电视墙ID，可同时快速生成15x15规模的电视墙ID。  16.屏幕支持分配器模式，当输入源通过分配器复制成多路接入电视墙每个屏幕后，屏幕开机可以按顺序依次解析信号，避免同时交互错误造成显示无信号。  17.屏幕支持背光局部调整功能，内置调光控制模块和芯片，在全黑画面下无漏光和发白问题，漏光度≤0.002cd/㎡（HDMI接口，全黑信号下测试）。 | | 1 | | 套 | | 67200.00 | | 67200.00 | | | 4 | | 拼接屏液压支架 | | 1.产品采用优质钢管和高硬度金属冷轧板材质，表面喷涂黑色沙纹，伸缩主要部件液压链动杆和精密轴承组成，支持完全正面维护和拆卸。  2.具有上下，左右，前后调节功能，整个支架净厚≦120mm，支架展开≧200mm，不占用背部和侧面空间，灵活组合，可无限拼接。  3.每个前维护支架可单独弹出和推入，不影响其他显示屏正常使用。 | | 12 | | 套 | | 970.00 | | 11640.00 | | | 5 | | 会标屏 | | 1.像素结构：SMD2121，像素构成：1R；点间距：≤4.75mm；  2.模组尺寸：304×152mm；白平衡亮度：≥260cd/㎡。  3.刷新频率：≥120HZ；最大对比度：≥5000:1；盐雾：符合10级要求。 | | 2.95 | | 平方米 | | 2200.00 | | 6490.00 | | | 6 | | 高清线 | | 1.HDMI(15米)4K高清2.0线。 | | 30 | | 根 | | 260.00 | | 7800.00 | | | 7 | | 插线板 | | 1、6位五孔，10A。 | | 12 | | 个 | | 55.00 | | 660.00 | | | 8 | | 拼接控制器 | | 1.网络解码矩阵，采用2U标准机架式机箱；单机1路HDMI输入，≥1路网口输入，12路HDMI输出，最大支持选配8路HDMI输入；最大支持9路4K/54路1080P/81路720P/225路D1同时解码显示；HDMI输入支持HDMI1.4和HDMI1.3两种接口，HDMI1.4输入接口支持3840×2160@30Hz、1920×1080@60Hz分辨率，HDMI1.3输入接口最大支持1920×1080@60Hz分辨率，并向下兼容其他标准分辨率；HDMI输出支持HDMI1.4协议，最大支持3840×2160@30Hz分辨率，并向下兼容其他标准分辨率。  2.支持ONVIF或RTSP、RTMP等标准协议，支持H.265/H.264编码格式的网络摄像机解码显示，支持不同品牌不同分辨率的网络摄像机同时接入。  3.单个输出口支持1路4K/6路1080P/9路720P/25路D1视频同时解码显示；支持800W、500W、300W、200W、130W、40W等标准视频解码；支持网络摄像机及HDMI输入音频解嵌输出。  4.单屏支持1、4、9、16、25画面分割以及自定义分割模式，支持自带拼接功能；支持开窗、漫游、画中画功能，单屏支持叠加一个漫游窗口，窗口支持任意大小和任意位置。  ▲5.支持多网段解码，设备支持不少于10个不同网段的IP地址；多网段接入不需要划分VLAN，支持同时解码多个不同网段的摄像机信号。（提供由国家认可的第三方检测机构出具的带CMA标识的检测报告复印件）  6.支持手动添加和自动搜索网络摄像机的IP地址，单机免费接入的IPC数量没有限制；支持手动添加硬盘录像机解码，可解码硬盘录像机转发的实时RTSP流，并支持NVR和DVR录像回放；支持字符叠加功能，可对网络摄像机编辑相应的地域信息或名称，叠加显示在摄像机画面上。  7.支持矢量LED字幕功能，可设定静态和滚动字幕，字幕字体内容、大小、颜色、滚动方式可自定义；支持云台控制，可通过键盘或浏览器控制前端球机PTZ放大、缩小、位置移动；支持安卓/鸿蒙系统的手机/平板安装“视频综合管理平台”APP，可控制信号切换、多屏拼接、单屏分割、模式切换等。  8.支持预案模式设置、模式自动或手动切换调用，支持视频源按时间段、时间间隔的方式在单个或多个窗口上轮巡。  ▲9.内嵌数据库，对用户设置好的配置参数导出成文件进行备份，防止数据丢失。（提供由国家认可的第三方检测机构出具的带CMA标识的检测报告复印件） | | 1 | | 台 | | 18700.00 | | 18700.00 | | | 9 | | 视频控制系统 | | ▲1.支持多显卡调度，支持在同一应用中同时使用双显卡工作， 支持视频客户端实现画中画显示，支持将2个IPC画面合成1个画面，支持在1个大画面叠加小画面。（提供由国家认可的第三方检测机构出具的带CMA标识的检测报告复印件）  2.设备10秒级开机启动，可支持远程开关机；支持运程唤醒;支持双网口绑定、双网口使用。  3.支持收集系统日志，并对日志进行打包导出。  4.系统支持对 GA/T1154.2-2014中4.4.2.1规定的70种视频格式文件转码成MP4,AVI,WMV，GIF；系统转码中可设置 SVAG，H265 格式转化成MP4.AVT, WMV, GIF。  5.支持对视频叠加字幕功能;支持通过客户端对视频时间进行校正；支持使用图层来处理素材，支持添加、删除素材;支持插入、删除、隐藏、锁定/解锁、展开/收拢图层。  ▲6.支持播放多种视频格式，支持不少于全屏、单屏、2分屏、4分屏、9分屏、16分屏播放，支持不低于16个窗口同时1或2倍速播放，或9个窗口同时4倍速播放，或4个窗口同时8倍速或16倍速播放。（提供由国家认可的第三方检测机构出具的带CMA标识的检测报告复印件） | | 4 | | 台 | | 5000.00 | | 20000.00 | | | 10 | | 电脑桌椅 | | 电脑桌  1.规格：1400\*600\*750mm（±5mm）。  2.基材：选用不低于E1级实木颗粒板，甲醛释放量≤0.124mg/m³，经过防腐、防虫、耐酸碱处理。  3.面材：采用三聚氰胺饰面，耐磨防划涂层，甲醛释放量≤0.124mg/m³。  4.采用全自动封边机经热熔胶PVC封边，厚度≥2.0mm；满足QB/T 4463-2013;表面无瑕疵，光滑且花纹均匀，不易从四周破损。  5.配置主机托盘1个。  电脑椅  1.每张桌子配套2把椅子。  2.面材：采用纺织面料，甲醛含量：未检出，径向撕破强力≥15N，纬向撕破强力≥15N，PH值4.0-9.4，干摩擦色牢度≥3级，燃烧性能合格，符合GB/T 17591-2006标准。  3.基材: 曲木板:选用不低于E1级曲木板，甲醛释放量≤0.124mg/m³。  4.辅料：高密度成型PU、阻燃、高回弹海绵，符合GB/T 10802-2023标准、海绵的回弹率≥41%，拉伸强度≥123Kpa，伸长率≥140%，撕裂强度≥3.1N/cm；燃烧性能-阻燃1级；热释放速率峰值≤224KW/㎡，平均燃烧时间≤10S，平均燃烧高度≤195mm,烟密度等级≤67，产烟毒性等级不低于ZA2。  5.钢架：金属钢脚架，钢架壁厚≥1.5mm，满足国家标准QB/T 4767-2014，钢脚无流挂、无凹凸疙瘩、无皱皮、无飞漆、无漏喷、无锈蚀（承重250公斤）。 | | 11 | | 套 | | 400.00 | | 4400.00 | | | 11 | | 监考一体机 | | ★1.核心≥8核，线程≥12线程，主频≥2.0GHz，最大睿频频率≥4.4GHz。  ★2.内存：≥16G内存；2个SoDIMM插槽；硬盘:同时支持M.2与2.5吋机械硬盘，本次配置≥1TB M.2接口NVMe协议SSD。  ★3.主板原生USB接口USB3.1≥4个，≥1个USB Type-C接口；HDMI接口≥1个；音频输入输出接口≥2对；不低于1个串口。  ★4.配置集成显卡；显示分辨率≥1920x1080；显卡显示芯片核心频率≥300MHz；显存等效频率≥1000MT/s；分辨率不低于 1920×1080。  ★5.外围设备：键盘数量≥1 个，键盘连接方式为有线，键盘键程2.3mm ~ 4.0mm，按键压力为 0.54 N±0.14N，键盘连接线≥1.5 米；鼠标数量≥1 个，连接线≥1.5 米，DPI分辨率800~1600，分辨率精度>85%，左右按键寿命>10万次，移动寿命>250km，跟踪速度≥100mm/s，其它参数符合GB/T 26245 相关规定。  ★6.网卡：配置≥1个1000M网口；可选Intel WIFI6无线网卡。  ★7.摄像头与音响：≥200W像素，可升降隐藏式摄像头，带物理遮挡，内置≥2个\*3W音箱。  ★8.屏幕：一体机屏幕≥23.8寸，屏占比不低于92%；分辨率不低于1920×1080。  ★9.电源：≤120W外置电源适配器。  ★10.系统：出厂预装正版操作系统，兼容原有的监控系统。（提供承诺函，格式自拟。）  ★11.电磁兼容性要求的抗扰度符合 GB/T 9254.2 的规定；环境条件要求的气候环境适应性、振动适应性、冲击适应性、碰撞适应性、运输包装件跌落适应性均符合 GB/T 9813.1 中规定。  ★12.1-11项参数为财政部《一体式计算机政府采购需求标准（2023 年版）》中的部分内容 ，还应满足《一体式计算机政府采购需求标准（2023 年版）》中除这11项外其它加“\*”的内容。（提供承诺函，格式自拟）  ★13.投标人应当提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”的认证信息截图。 | | 18 | | 台 | | 4320.00 | | 77760.00 | | | 12 | | 监控操作台 | | 1.尺寸：三联操作台，≥1700mm×900mm×750mm；材料：采用厚度不低于1.5mm的冷轧板+厚度不低于0.8mm三聚氰胺树脂防火板台面，带键盘托、主机托。 | | 1 | | 台 | | 2420.00 | | 2420.00 | | | 13 | | 材料及配件 | | 1.满足本项目所需的PVC管材、槽及直接、弯管等配件，6.35单插头、3.5单插头、RCA莲花头、卡农头（公、母）等接插件；  2.包含考试监控中心迁移所需线缆、线管等费用。 | | 1 | | 项 | | 8500.00 | | 8500.00 | | | 14 | | 视频监控系统升级改造系统集成 | | ★1.原有设备及框架拆除、搬运至指定位置.指挥中心原有设备位置调试，将设备重新安装至指定位置。（提供承诺函，格式自拟）  ★2.显示设备安装，解码设备配置与调试；与三个校区巡考系统对接联合测试，需保障能与原有系统无缝对接，若不能对接则视为虚假响应。（提供承诺函，格式自拟） | | 1 | | 项 | | 16600.00 | | 16600.00 | | | 合计金额：349470.00元 | | | | | | | | | | | | | | |

**3.3.服务要求**

**3.3.1.服务内容要求**

采购包1：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 符号标识 | 服务要求名称 | 服务要求内容 |
| 无 | | | |

**3.3.2.商务要求**

采购包1：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 符号标识 | 商务要求名称 | 商务要求内容 |
| 1 | ★ | 交货时间 | 自合同签订之日起40日 |
| 2 | ★ | 交货地点 | 采购人指定地点（什邡市内） |
| 3 | ★ | 支付方式 | 一次付清 |
| 4 | ★ | 付款进度安排 | 1、所有设备进场完成安装调试，并验收合格后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的100.00% |
| 5 | ★ | 验收、交付标准和方法 | 采购人应严格按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205号）规定，以及采购文件的技术、服务要求，供应商的响应文件、承诺，本项目采购合同约定，国家相关法律法规的要求进行验收。 采购人无故不进行验收工作并已使用项目履约成果的，视同验收合格。 验收结果不合格的，将不予支付项目采购资金，采购人将上报本项目同级财政部门，按照政府采购法律法规等有关规定给予行政处罚或者以失信行为记入诚信档案。 |
| 6 | ★ | 质量保修范围和保修期 | 1、产品质保期为1年（验收合格之日起算，国家有标准的按国家标准执行）。服务期内设备及软件若出现故障，成交供应商应免费上门服务。2、服务响应时间：接故障通知30分钟内作出响应，技术人员应在4小时内到达现场进行故障排除，修复时间不超过12小时；紧急故障1小时内到达现场并提供性能相当的替代产品保证正常运行。3、其他未尽事宜严格按照国家相关法律法规、采购文件、响应文件与合同执行。 |
| 7 | ★ | 违约责任与解决争议的方法 | （1）采购人违约责任：采购人无正当理由拒收货物的，采购人应偿付合同总价百分之一的违约金。 （2）供应商违约责任：①供应商交付的货物质量不符合合同规定的，供应商应向采购人支付合同总价的百分之一的违约金，并须在合同规定的交货时间内更换合格的货物给采购人，否则，视作供应商不能交付货物而违约，按本条本款下述第“②”项规定由供应商偿付违约赔偿金给采购人。②供应商不能交付货物或逾期交付货物而违约的，除应及时交足货物外，应向采购人偿付逾期交货部分货款总额的万分之一/天的违约金；逾期交货超过30天，采购人有权终止合同，供应商则应按合同总价的百分之一的款额向采购人偿付赔偿金，并须全额退还采购人已经付给供应商的货款及其利息。③供应商货物经采购人送交具有法定资格条件的质量技术监督机构检测后，如检测结果认定货物质量不符合本合同规定标准的，则视为供应商没有按时交货而违约，供应商须在30天内无条件更换合格的货物，如逾期不能更换合格的货物，采购人有权终止本合同，供应商应另付合同总价的百分之一的赔偿金给采购人。④供应商保证本合同货物的权利无瑕疵，包括货物所有权及知识产权等权利无瑕疵。如任何第三方经法院（或仲裁机构）裁决有权对上述货物主张权利或国家机关依法对货物进行没收查处的，供应商除应向采购人返还已收款项外，还应另按合同总价的百分之一向采购人支付违约金。⑤供应商偿付的违约金不足以弥补采购人损失的，还应按采购人损失尚未弥补的部分，支付赔偿金给采购人。 （3）争议解决办法：①因货物的质量问题发生争议，由质量技术监督部门或其指定的质量鉴定机构进行质量鉴定。货物符合标准的，鉴定费由采购人承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由供应商承担。②在执行本合同中发生的或本合同中有关的争端，双方通过友好协商解决，经协商不能达成协议时，任何一方均可向采购人所在地人民法院起诉，法院判决对双方均具有约束力。③争议解决期间，除争议事项外，双方应继续履行本合同未涉争议的其它部分。 |
| 8 | ★ | 包装方式及运输 | 涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。 |

**3.4.其他要求**

无

**第四章 资格审查**

开标完成后，由采购人、代理机构依据法律法规和招标文件的规定，对成功解密的投标文件中投标人资格证明等进行审查并出具资格审查报告。资格审查标准及要求如下：

**4.1.一般资格审查**

采购包1：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 一般资格审查内容 | 具体标准和要求 | **关联投标文件格式文本** |
| 1 | 具有独立承担民事责任的能力。 | 投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。 | 投标（响应）函 |
| 2 | 具有良好的商业信誉 | 投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。 | 投标（响应）函 |
| 3 | 具有健全的财务会计制度。 | 投标人提供截至提交投标文件截止之日前一年（2024年），经审计的财务报告（包含审计报告和审计报告中所涉及的财务报表和报表附注）或者银行出具的资信证明。未经审计的提供财务报告（包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注）。投标人注册时间截至提交投标文件截止之日前不足一年的，也可提供在相关主管部门备案的公司章程等证明材料。投标人需在使用投标（响应）客户端编制投标文件时，按要求上传相应证明材料并进行电子签章。 | 具有健全财务会计制度的证明材料,投标（响应）函 |
| 4 | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。 | 投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。 | 投标（响应）函 |
| 5 | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。 | 投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。 | 投标（响应）函 |
| 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。 | 投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。 | 投标（响应）函 |
| 7 | 不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动的行为。 | 投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。 | 投标（响应）函 |
| 8 | 不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人。 | 投标人需在使用投标(响应)客户端编制投标文件时，按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。 | 投标（响应）函 |

**4.2.落实政府采购政策资格审查**

采购包1：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 落实政府采购政策资格审查内容 | 具体标准和要求 | **关联投标文件格式文本** |
| 无 | | | |

**4.3.特定资格审查**

采购包1：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 特定资格审查内容 | 具体标准和要求 | **关联投标文件格式文本** |
| 无 | | | |

**第五章 评标办法**

**5.1.总则**

一、根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》《四川省政府采购评审工作规程（修订）》等法律制度规定，结合采购项目特点制定本评标办法。

二、评标工作由代理机构负责组织，具体评标事务由依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人代表和评审专家组成。

三、评标工作应遵循客观、公正、审慎的原则，根据招标文件规定的评标程序、评标方法和评标标准进行独立评标。

四、本项目采取电子评标，通过交易系统完成评标工作。评标委员会成员、采购人、代理机构和投标人应当按照本招标文件规定和交易系统操作要求开展或者参加评标活动。

五、评标过程中的书面材料往来均通过交易系统传递，需要投标人电子签章的，投标人应按规定加盖电子印章。评标委员会成员在签署评标报告时，出现无法在线签章的特殊情况，可以线下签署后，由代理机构对原件扫描后以附件形式上传。

六、评标过程应当独立、保密，任何单位和个人不得非法干预评标活动。代理机构、采购人及其工作人员、采购人监督人员违法干预评标活动的，将依法追究其责任。

**5.2.评标委员会**

一、本项目评标委员会成员人数应当为5人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。财政部有特殊规定的，按照财政部有关规定执行。评审专家由代理机构采取随机方式在采购平台的评审专家库系统（以下简称“专家库系统”）抽取。

二、评标委员会成员应当满足并适应电子化采购评审的工作需要，登录交易系统进入项目评审功能模块确认身份、签到、推荐评标委员会组长。采购人代表可以使用采购人代表专用签章确认评审意见。

三、评标委员会成员获取解密后的投标文件，开展评标活动。出现评审专家请假、回避等情况时，采购人或者代理机构按规定申请补充抽取评审专家。无法及时补充抽取的，采购人或者代理机构应当封存投标人投标文件，按规定重新组建评标委员会，解封投标文件后，开展评标活动。

四、评标委员会应当履行下列职责：

（一）熟悉和理解招标文件；

（二）审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

（三）对投标文件进行比较和评价；

（四）根据需要要求采购人、代理机构对招标文件作出解释；根据需要要求投标人对投标文件有关事项作出澄清、说明或者补正；

（五）确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；

（六）起草评标报告并进行签署；

（七）向采购人、代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为；

（八）法律、法规和规章规定的其他职责。

**5.3.评标程序**

**5.3.1.熟悉和理解招标文件**

评标委员会正式评审前，应当对招标文件进行熟悉和理解，内容主要包括招标文件中采购项目技术、服务和商务要求、评审方法和标准以及政府采购合同的内容等。

**5.3.2.停止评标的情形**

本招标文件有下列情形之一的，评标委员会应当停止评标：

一、招标文件的规定存在歧义、重大缺陷，导致评标工作无法进行的；

二、招标文件明显以不合理条件对投标人实行差别待遇或者歧视待遇的；

三、采购项目属于国家规定的优先、强制采购范围，但是招标文件未依法体现优先、强制采购相关规定的；

四、采购项目属于政府采购促进中小企业发展的范围，但是招标文件未依法体现促进中小企业发展相关规定的；

五、招标文件规定的评标方法是综合评分法、最低评标价法之外的评标方法，或者虽然名称为综合评分法、最低评标价法，但实际上不符合国家规定的；

六、招标文件将投标人的资格条件列为评分因素的；

七、招标文件有违反国家其他有关强制性规定的情形。

出现上述应当停止评标情形的，评标委员会应当通过交易系统向采购人、代理机构提交相关说明材料，说明停止评审的情形和具体理由。除上述情形外，评标委员会不得以任何方式和理由停止评标。

出现上述应当停止评标情形的，采购人、代理机构应当将停止评标的情形和具体原因通过交易系统告知参加采购活动的投标人，并在四川政府采购网公告。采购人、代理机构认为评标委员会不应当停止评标的，可以书面报告采购项目同级财政部门依法处理，并提供相关证明材料。

**5.3.3.符合性审查**

评标委员会依据本招标文件的符合性审查要求，对符合资格要求投标人的投标文件进行符合性审查。

在符合性审查过程中，如果出现评标委员会成员意见不一致的情况，按照少数服从多数的原则确定，但不得违反政府采购基本原则和招标文件规定。

符合性审查标准见下表：

采购包1：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 符合性审查内容 | 具体标准和要求 | **关联投标文件格式文本** |
| 1 | 需要投标人进行承诺的实质性要求。 | 无需投标人单独提供材料进行响应，只需投标人承诺严格遵守并执行的相关实质性要求。 | 投标（响应）函 |
| 2 | 符合招标文件中所有的实质性要求。 | 投标人按要求填写投标文件及上传相关资料。 | 分项报价表.docx,产品技术参数响应表,投标文件封面,服务应答表,报价表,其他材料.docx,投标（响应）函 |

投标文件满足以上符合性审查要求的，则通过符合性审查；如有任意一项未满足符合性审查要求的，则按无效投标处理，并在评标报告中载明未通过符合性审查的具体原因。

**5.3.4解释、澄清、说明有关问题**

一、评标过程中，评标委员会认为招标文件有关事项表述不明确或需要说明的，可以要求采购人或者代理机构书面解释。采购人或者代理机构的解释不得改变招标文件的原义或者影响公平、公正。

二、对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正，并给予投标人必要的反馈时间。投标人应当书面进行澄清、说明或者补正，澄清、说明或者补正不影响投标文件的效力，有效的澄清、说明或者补正材料是投标文件的组成部分。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容，不得影响投标人公平竞争。

三、投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：

（一）投标文件中报价表内容与投标文件中相应内容不一致的，以报价表为准；

（二）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（三）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以报价表总价为准，并修改单价；

（四）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价由投标人经交易系统加盖电子印章确认提交后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

四、对不同语言文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

五、代理机构宣布评标结束前，投标人应通过交易系统随时关注评标消息提示，及时响应评标委员会发出的澄清、说明或补正或者确认要求。投标人未能及时响应的，自行承担不利后果。

六、评标委员会应当积极履行澄清、说明或者补正的职责，不得滥用权力。投标人的投标文件可以要求澄清、说明或者补正的，不得未经澄清、说明或者补正而直接作无效投标处理。

**5.3.5.比较与评价**

评标委员会应当按照招标文件规定的评标细则及标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较和评价。

**5.3.6.评标委员会复核**

评分汇总结束后，评标委员会应当进行复核，对拟推荐为中标候选人的、报价最低的、投标文件被认定为无效的进行重点复核。

**5.3.7.代理机构现场复核评审结果**

一、评分汇总结束后，评标委员会拟出具评标报告前，代理机构应当组织2名以上的本单位工作人员，在采购现场监督人员的监督之下，依据有关的法律制度和招标文件对评审结果进行复核，出具复核报告。存在下列情形之一的，代理机构应当根据情况书面建议评标委员会现场修改评审结果或者重新评审，由评标委员会自主决定是否采纳代理机构的书面建议，并承担独立评审责任：

（一）分值汇总计算错误的；

（二）分项评分超出评分标准范围的；

（三）评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；

（四）经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

二、评标委员会采纳代理机构书面建议的，应当按照规定现场通过交易系统修改评审结果或者重新评审，并在评标报告中详细记载有关事宜；不采纳代理机构书面建议的，应当书面说明理由。代理机构书面建议未被评标委员会采纳的，应当按照规定程序要求继续组织实施采购活动，不得擅自中止采购活动。代理机构认为评标委员会评审结果不合法的，应当书面报告采购项目同级财政部门依法处理。

三、代理机构复核过程中，评标委员会成员不得离开评审现场。

**5.3.8.确定中标候选人名单**

采购包1：确定3名中标候选人。

一、若采用综合评分法的，按投标人评审得分从高到低顺序排列；投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。评审得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；评审得分且投标报价均相同的，按投标人提供的经评审认定有效的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列；评审得分且投标报价且提供的经评审认定有效的优先采购产品认证证书数量相同的并列。投标人响应的产品同时具有节能产品认证证书、环境标志产品认证证书的，按认定有效的节能产品认证证书、环境标志产品认证证书数量累计计算。中标候选人并列的，由评标委员会根据招标文件规定的推荐中标候选人数量，在排名并列的中标候选人中，采取随机抽取的方式确定中标候选人排名顺序。

如本项目的采购包涉及核心产品的，在按投标人评审得分从高到低顺序排列环节前，对提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算（任意一个核心产品是相同品牌时视为提供相同品牌产品的投标人），评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

二、若采用最低评标价法的，按投标人投标报价从低到高顺序排列，投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。投标报价相同的，按投标人提供的经评审认定有效的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列；投标报价且提供的经评审认定有效的优先采购产品认证证书数量相同的并列。投标人响应的产品同时具有节能产品认证证书、环境标志产品认证证书的，按认定有效的节能产品认证证书、环境标志产品认证证书数量累计计算。中标候选人并列的，由评标委员会根据招标文件规定的推荐中标候选人数量，在排名并列的中标候选人中，采取随机抽取的方式确定中标候选人排名顺序。

如本项目的采购包涉及核心产品的，在对投标报价进行评标前，对提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的投标人参加评标（任意一个核心产品是相同品牌时视为提供相同品牌产品的投标人）；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照随机抽取方式确定一名投标人参加评标，其他投标无效。

**5.3.9.出具评标报告**

评标报告是评标委员会根据全体评标成员签署的评标记录和评标结果编写的报告，其主要内容包括：

一、招标公告刊登的媒体名称、开标日期和地点；

二、投标人名单和评标委员会成员名单；

三、评标方法和标准；

四、开标记录和评标情况及说明，包括投标无效投标人名单及原因；

五、评标结果，确定的中标候选人名单或者经采购人委托直接确定的中标人；

六、其他需要说明的情况，包括评标过程中投标人根据评标委员会要求进行的澄清、说明或者补正，评标委员会成员的更换等；

七、报价最高的投标人为中标候选人的，评标委员会应当对其报价的合理性予以特别说明。

评标委员会成员应当在评标报告中签字或加盖电子印章确认，对评标过程和结果有不同意见的，应当在评标报告中写明并说明理由。签字但未写明不同意见或者未说明理由的，视同无意见。拒不签字或加盖电子印章又未另行说明其不同意见和理由的，视同同意评标结果。

**5.3.10.评标争议处理规则**

评标委员会在评标过程中，对于符合性审查、对投标人文件作无效投标处理及其他需要共同认定的事项存在争议的，应当以少数服从多数的原则作出结论，但不得违反法律法规和招标文件规定。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。持不同意见的评标委员会成员认为认定过程和结果不符合法律法规或者招标文件规定的，应当及时向采购人、代理机构书面反映。采购人、代理机构收到书面反映后，应当书面报告采购项目同级财政部门依法处理。

**5.4.评标方法、细则及标准**

**5.4.1.评分办法**

（一）若采用综合评分法的，由评标委员会各成员对通过资格审查和符合性审查的投标人的投标文件进行独立评标。

投标报价得分=(评标基准价／投标报价)×100

评标总得分＝F1×A1＋F2×A2＋……＋Fn×An

F1、F2……Fn分别为各项评审因素的得分；

A1、A2、……An 分别为各项评审因素所占的权重（A1＋A2＋……＋An＝1）。

评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

说明：

1.评分的取值按四舍五入法，保留小数点后两位；

2.评分标准中要求提供的证明材料须清晰可辨。

因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

（二）若采用最低评标价法的，投标文件满足招标文件全部实质性要求，且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不能对投标人的投标价格进行任何调整。

**5.4.2.评标细则及标准**

采购包1：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 评审因素 | | 评审标准 | | | |
| 分值构成 | | 详细评审70.00分  报价得分30.00分 | | | |
| 评审因素分类 | 评审内容 | 具体标准和要求 | **评标分值** | 客观/主观 | **关联投标文件格式文本** |
| 详细评审 | 技术要求 | 本项共44分，其中：（1）带“▲”参数条款共计20条，完全满足的得29分，每有一个负偏离的扣1.45分；（2）非“▲”号参数条款共计150条，完全满足的得15分，每有一个负偏离的扣0.1分。（3）技术参数中“★”条款为实质性要求，不在评分范围内，不允许负偏离；（4）佐证材料以招标文件中要求为准（若有），未提供有效证明材料或证明材料中内容与响应内容不一致的，视为负偏离。 | 44.0000 | 客观 | 其他材料.docx  产品技术参数响应表 |
| 项目实施方案 | 根据投标人针对本项目提供的项目实施方案（包括：①供货保障措施；②备货、货源保证与供货运输方案；③人员配置及拟派人员职责分工；④项目进度计划；⑤产品安装调试方案）进行综合评审。每项2分，共10分，缺少一项扣2分，每项中每有一处内容存在缺陷的扣1分，直到该项2分扣完为止。（缺陷是指：①项目名称或编号错误；②实施地点错误；③内容前后矛盾；④引用的标准规范等错误；⑤方案中只有标题，无具体内容；⑥内容与本项目需求不完全一致） | 10.0000 | 主观 | 其他材料.docx |
| 售后服务方案 | 根据投标人针对本项目提供的售后服务方案（包括但不限于：①培训和运维的服务目标及计划方案；②培训和运维的组织计划措施及保障方案；③售后服务的组织构架、人员安排和服务保障措施；④应急保障措施方案）进行综合评审。每项2.5分，共10分，缺少一项扣2.5分，每项中每有一处内容存在缺陷的扣1.25分，直到该项2.5分扣完为止。（缺陷是指：①项目名称或编号错误；②实施地点错误；③内容前后矛盾；④引用的标准规范等错误；⑤方案中只有标题，无具体内容；⑥内容与本项目需求不完全一致） | 10.0000 | 主观 | 其他材料.docx |
| 履约能力 | 1、为保障后续项目实施：投标人拟派往本项目的在职技术负责人（1名）具备网络安全能力认证证书（CCSC）得2分，提供有效期内的证书复印件，不提供不得分；具备注册信息安全专业人员证书（CISP）得2分，提供有效期内的证书复印件，不提供不得分。2、为保障后续售后服务，投标人需具备GB/T27922商品售后服务评价体系认证，得2分，提供有效期内的证书复印件及在职证明，不提供不得分。 | 6.0000 | 客观 | 其他材料.docx |
| 价格分 | 合计 | 满足招标文件要求且报价最低的为评审基准价，价格得分=（评审基准价/报价）×标准分值 | 30.0000 | 客观 | 报价表  分项报价表.docx |

**价格扣除**

采购包1：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评审内容 | 适用情形 | 扣除比例%（以“C1”表示） | 具体标准和要求 | **关联投标文件格式文本** |
| 1 | 落实支持中小企业发展政策 | 符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的小微企业报价给予扣除，用扣除后的价格参加评审。 | 10.00% | 价格扣除计算公式：评审价=响应报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。注：价格扣除比例满足《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）及《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）要求。 | 中小企业声明函,残疾人福利性单位声明函,报价表,监狱企业的证明文件 |

**优先采购产品评审细则**

采购包1：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评审内容** | **具体标准和要求** | **关联投标文件格式文本** |
| 1 | 优先采购环境标志产品 | 根据投标人响应的优先采购的环境标志产品，确定具有环境标志产品认证证书的数量，合并计入优先采购产品认证证书数量。说明：响应产品属于《环境标志产品政府采购品目清单》中的产品，投标人提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（http://cx.cnca.cn）的认证信息截图，可以享受优先采购政策。 | 其他材料.docx |

**5.5.废标**

本次政府采购活动中，出现下列情形之一的，予以废标：

一、符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足3家的（如本项目采购包涉及核心产品，经符合性审查，提供核心产品品牌不足3个的，视为有效投标人不足3家）；

二、出现影响采购公正的违法、违规行为的；

三、投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

四、因重大变故，采购任务取消的；

废标后，代理机构将在四川政府采购网上公告。

**5.6.定标**

采购人在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。

一、代理机构应当在评标结束后2个工作日内将评标报告送采购人。

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

三、采购人或者代理机构应当自中标人确定之日起 2 个工作日内，在四川政府采购网公告中标结果，招标文件应当随中标结果同时公告。

**5.7.评标委员会义务**

评标委员会在政府采购活动中应当履行下列义务：

一、遵守评审工作纪律；

二、按照客观、公正、审慎的原则，根据招标文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审；

三、不得泄露评审文件、评审情况和在评审过程中获悉的商业秘密；

四、及时向监督管理部门报告评审过程中的违法违规情况，包括采购人、代理机构向评审专家作出倾向性、误导性的解释或者说明情况，投标人行贿、提供虚假材料或者串通情况，其他非法干预评审情况等；

五、发现招标文件内容违反国家有关强制性规定或者存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行时，停止评审并通过交易系统向代理机构书面说明情况，说明停止评审的情形和具体理由；

六、配合答复处理供应商的询问、质疑和投诉等事项；

七、法律、法规和规章规定的其他义务。

**5.8.评标委员会成员工作纪律**

评标委员会成员在政府采购活动中应当遵守以下工作纪律：

一、严格遵守政府采购法律制度关于评标委员会成员回避的规定。

二、评审前，应当将通讯工具或者相关电子设备交由代理机构统一保管。

三、评审过程中，不得与外界联系，因发生不可预见情况，确实需要与外界联系的，应当在监督人员监督之下办理。

四、评审过程中，不得干预或者影响正常评审工作，不得发表倾向性、引导性意见，不得修改或细化招标文件确定的评审程序、评审方法、评审因素和评审标准，不得接受投标人主动提出的澄清和解释，不得征询采购人代表的意见，不得协商评分，不得违反规定的评审格式评分和撰写评审意见，不得拒绝对自己的评审意见签字确认。

五、在评审过程中和评审结束后，不得记录、复制或带走任何评审资料，除因配合答复处理供应商的询问、质疑和投诉等事项外，不得向外界透露评审内容。

六、服从评审现场代理机构的现场秩序管理，接受评审现场监督人员的合法监督。

七、遵守有关廉洁自律规定，不得私下接触投标人，不得收受投标人及有关业务单位和个人的财物或好处，不得接受采购人、代理机构的请托。

**第六章 投标文件格式**

采购包1：

分册名称：投标响应文件分册

详见附件：投标文件封面

详见附件：投标（响应）函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：监狱企业的证明文件

详见附件：具有健全财务会计制度的证明材料

详见附件：产品技术参数响应表

详见附件：服务应答表

详见附件：报价表

详见附件：其他材料.docx

详见附件：分项报价表.docx

**第七章 拟签订合同文本**

**采购项目名称-采购包名称（第X包）**

**政府采购合同**

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

**采购人（甲方）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**供应商（乙方）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**签订地点： \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

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

**使用说明**

**根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》等法律法规，以及本采购项目的采购文件、乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同，共同遵守如下条款：**

**一、项目信息**

1.1.采购项目名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

1.3.采购计划编号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1.4.政府采购组织形式：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1.5.政府采购方式：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1.6.落实政府采购政策情况：

1.6.1中标（成交）采购标的制造商是否为中小企业：是否

1.6.2本合同是否为专门面向中小企业的采购合同（中小企业预留合同）：是否

1.6.3若本项目不专门面向中小企业采购，是否给予小微企业评审优惠是否

1.6.4中标（成交）采购标的制造商是否为残疾人福利性单位：是否

1.6.5中标（成交）采购标的制造商是否为监狱企业：是否

1.7中标（成交）供应商是否为外商投资企业：是否

本项目外商投资企业类型为：全部由外国投资者投资部分由外国投资者投资

1.8项目内容：

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

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

涉及信息类产品：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标的名称 | 关键部件 | 品牌 | 型号 |
|  |  |  |  |  |

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

涉及采购新能源汽车：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购品目名称 | 数量 | 金额 |
|  |  |  |  |

合同分包：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 分包主要内容 | 分包供应商/制造商名称 | 分包供应商/制造商类型 |
|  |  |  |  |

涉及采购进口产品：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购品目名称 | 标的名称 | 产品名称 | 品牌 | 规格型号 | 金额 | 国别 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

涉及强制采购节能产品：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购品目名称 | 标的名称 | 产品名称 | 品牌 | 规格型号 |
|  |  |  |  |  |  |

涉及优先采购节能产品：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购品目名称 | 标的名称 | 产品名称 | 品牌 | 规格型号 |
|  |  |  |  |  |  |

涉及优先采购环境标志产品：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购品目名称 | 标的名称 | 产品名称 | 品牌 | 规格型号 |
|  |  |  |  |  |  |

涉及绿色产品：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购品目名称 | 标的名称 | 产品名称 | 品牌 | 规格型号 |
|  |  |  |  |  |  |

**二、货物要求**

2.1.质量要求

2.1.1乙方所提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家标准的，按照推荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

2.1.2乙方所提供的所有货物、辅材中属于《国家强制性货物认证目录》范围内货物的，均通过国家强制性货物认证并取得认证证书。

2.1.3乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

2.1.4乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

2.2.包装方式及运输方式

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

2.3.质量保修范围和保修期

2.3.1乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在保修期的，货物最终交付验收合格后在采购文件规定的保修期或者乙方书面承诺（两者以较长的为准）的保修期内，本保证保持有效。

2.3.2在保修期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

2.3.3乙方收到通知后，应在XX日内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

2.3.4在保修期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第8.1条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

2.3.5乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

2.4.其他要求

**三、合同价款、支付方式和付款进度安排**

3.1合同价款

本合同总金额为\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_元（大写：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_元。 ）

其他情况说明：

3.2支付方式

一次性支付分期付款

3.3付款进度安排

**四、合同履行**

4.1交货时间：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_，履约时间：-

4.2履约地点：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4.3分期履行要求：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4.4风险处置措施和替代方案：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**五、验收、交付标准和方法**

是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考：是否

**六、甲方的权利和义务**

6.1.甲方有权依据双方签订的合同对乙方提供的货物进行验收。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。甲方未在约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

6.2.根据本合同规定，满足约定支付条件的，甲方应当自收到发票后10日内将资金支付到合同约定的供应商账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由延迟付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向供应商付款的条件。

**七、乙方的权利和义务**

7.1.乙方有权根据本合同约定向甲方收取合同价款。

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

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

**八、违约责任**

8.1质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷，甲方有权要求乙方及时修理、重作、更换，并承担由此给甲方造成的损失。修理、重作、更换的具体要求为：XX。

8.2迟延交货的违约责任

8.2.1乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

8.2.2如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费的计算方法为：XX。如果涉及公共利益，且赔偿金额无法弥补公共利益损失，甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

8.2.3迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的，应当支付逾期付款利息，计算方法为：XX。

**九、争议解决方法**

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

9.2.因本合同及合同有关事项发生的争议，向XX仲裁委员会申请仲裁/向XX人民法院起诉。

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

**十、组成合同的文件**

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

（1）政府采购合同及其变更、补充协议

（2）中标（成交）通知书

（3）投标（响应）文件

（4）采购文件

（5）有关技术文件，图纸

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

**十一、其他条款**

11.1履约保证金

如果乙方未能按合同约定全面履行义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。甲方逾期退还履约保证金的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金支付比例：XX。

11.2不可抗力事件处理

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

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

11.2.3.不可抗力事件延续XX天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

11.3权利瑕疵担保

乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

11.4知识产权保护

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

11.5保密义务

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

11.6售后服务

除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

（1）货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；

（2）提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；

（3）在XX期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；

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

（5）依照法律、行政法规的规定或者因XX原因，货物在有效使用年限届满后应予回收的，乙方负有自行或者委托第三人对货物予以回收的义务；

乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

11.7合同变更、中止与终止

11.7.1.合同的变更

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

11.7.2.合同的中止

11.7.2.1合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要的，可以中止合同的履行。

11.7.2.2合同履行过程中，如果乙方出现以下情形之一的：1．经营状况严重恶化；2．转移财产、抽逃资金，以逃避债务；3．丧失商业信誉；4．有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形，乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的，合同继续履行；乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的，视为拒绝继续履约，甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

11.7.2.3乙方分立、合并或者变更住所的，应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方，致使合同履行发生困难的，甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

11.7.2.4甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

11.7.3.合同的终止

11.7.3.1合同因有效期限届满而终止；

11.7.3.2乙方未按合同约定履行，构成根本性违约的，甲方有权终止合同，并追究乙方的违约责任。

11.7.4.涉及国家利益、社会公共利益的情形

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

11.8.合同分包

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

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

11.9法律适用

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

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

**十二、合同生效及其他**

12.1.合同经双方法定代表人（或主要负责人）或授权委托代理人签字并加盖公章后生效。

12.2.政府采购合同履行中，甲方需追加与合同标的相同的货物的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与乙方协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。补充协议签订后，报政府采购监督管理部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

12.3.本合同一式XX份，自双方签章之日起生效。甲方持有XX份，乙方持有XX份，项目同级财政部门备案XX份，均具有同等法律效力。

|  |  |
| --- | --- |
| 甲方 | |
| 单位名称 | （盖章） |
| 法定代表人或其委托代理人（签章） |  |
| 住 所 |  |
| 开户银行 |  |
| 银行账号 |  |
| 签订时间 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 乙方 | |
| 单位名称 | （盖章） |
| 法定代表人或其委托代理人（签章） |  |
| 住 所 |  |
| 开户银行 |  |
| 银行账号 |  |
| 签订时间 |  |