

招 标 文 件

(货物类)

采购项目名称：芦山县姜城小学家具等设备采购项目

采购项目编号：N5118262026000024

芦山县教育局

芦山县政府采购中心共同编制

2026年04月14日

第一章 投标邀请

芦山县政府采购中心（以下简称“代理机构”）受芦山县教育局委托，拟对芦山县姜城小学家具等设备采购项目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。本项目为四川省雅安市芦山县政府采购项目，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：N5118262026000024

1.2.采购项目名称：芦山县姜城小学家具等设备采购项目

1.3.招标项目简介

完成芦山县姜城小学行政、教师的办公家具及其学生课桌椅等设备的建设，提升学校装备水平，有助于提升学校教师的工作效率和学生的学习效率，提升学校形象和竞争力。

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、供应商参加本项目电子化采购活动，应当确保其使用的数字证书在全国公共资源交易平台（四川省）能够互认；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：芦山县教育局

地址：芦山县芦阳街道青羌北路31号

邮编：625600

联系人：何老师

联系电话：0835-6521336

代理机构：芦山县政府采购中心

地址：四川省雅安市芦山县芦山县芦阳街道迎宾大道151号

邮编：625000

联系人：王老师

联系电话：0835-6522817

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1：1,216,016.00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 90 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	<p>出现下列情形之一的，采购人或者采购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：</p> <p>（一）交易系统发生故障而无法正常使用的；</p> <p>（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；</p> <p>（三）其他无法保证电子化交易的公平、公正和安全的情况。</p> <p>出现上述的情形，采购人或者采购代理机构、评审委员会应当认真评估影响，对不影响采购公平、公正的，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，应当采取顺延相关截止时间等方式依法进行处置；经处置后，仍然影响采购公平、公正的，应当依法废标或者终止采购活动。</p> <p>注：故障处理详见第二章规定。</p>
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 芦山县教育局 和 芦山县政府采购中心 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 芦山县教育局 。
- 二、“投标人”是指按照采购公告规定获取招标文件的法人、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 芦山县政府采购中心 。
- 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、代理机构通过交易系统编制、确认，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更正后的招标文件上传至交易系统，通过交易系统向已获取招标文件的投标人发送更正通知，在四川政府采购网发布更正公告。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通知；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、采购人或者代理机构通过交易系统发出更正通知的同时，即为送达投标人。投标人应当及时查看更正公告、更正信息，并根据更正公告、更正信息要求，获取更正后的招标文件，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★

一、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。

二、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。

三、评标过程中出现下列情形之一的，评标委员会应当启动异常低价投标审查程序：

1. 投标报价低于全部通过符合性审查供应商投标报价平均值 50 %的，即 $\text{投标报价} < \text{全部通过符合性审查供应商投标报价平均值} \times 50 \%$ ；

2. 投标报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标报价 50 %的，即 $\text{投标报价} < \text{通过符合性审查的次低报价供应商投标报价} \times 50 \%$ ；

3. 投标报价低于采购项目（采购包）最高限价 45 %的，即 $\text{投标报价} < \text{采购项目（采购包）最高限价} \times 45 \%$ ；

4.评标委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。

评标委员会启动异常低价投标审查后，属于前述第1项至第4项情形的，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间对投标价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于30分钟。其中，属于第3项情形，供应商已随投标文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。

评标委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料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。投标（响应）客户端提供部分投标文件编制辅助功能，供应商应当认真审查核对编制生成的投标文件，并对投标文件的完整性、准确性和有效性负责。

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、公布开标结果。

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： 是

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： 完成设备安装并调试完成，达到验收条件起5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： 无

十、商务履约验收内容：

采购包1： 验收交付标准：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）、《雅安市财政局关于规范政府采购履约验收工作的通知》（雅财采〔2021〕50号）、《政府采购需求管理办法》（财库〔2021〕22号）和采购文件相关要求以及供应商的响应文件进行验收。验收交付方法：由采购人组织履约验收小组开展项目验收工作。达到国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范要求为标准，根据采购文件、中标（成交）供应商的响应文件和双方签订的《采购合同》，审查项目相关文档，对产品的规格型号检查、功能性测试、性能测试、安全性检查、外观与包装等方面进行检查和评估，并根据最终验收情况出具验收报告。验收程序：（1）验收时如发现所提供的产品不符合标准及合同约定情形的，采购人做出详尽的现场记录，或由合同双方签署备忘录，此记录或备忘录可用作补充、缺失和整改的有效证据，由此产生的时间延误与有关费用由中标（成交）供应商承担，验收期限相应顺延；（2）如验收合格，双方签署验收报告；（3）项目验收结果合格的，中标（成交）供应商凭《验收报告》办理相关手续；验收不合格且拒不整改的，将不予支付采购资金，并报告同级财政部门按有关法律法规处理。

十一、履约验收标准：

采购包1： 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）、《雅安市财政局关于规范政府采购履约验收工作的通知》（雅财采〔2021〕50号）、《政府采购需求管理办法》（财库〔2021〕2

2号)和采购文件相关要求以及供应商的响应文件进行验收。

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异常一致;
- (二)不同投标人的投标报价呈规律性差异;
- (三)不同投标人的投标文件相互混装;
- (四)不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出;
- (五)不同投标人编制或者提交投标文件的计算机网卡MAC地址、CPU序列号、硬盘序列号等硬件信息均异常一致;
- (六)法律法规规章制度规定的其他情形。

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、质疑由芦山县教育局 负责答复；投标人对除采购需求外的招标文件的询问、质疑由芦山县政府采购中心 负责答复；投标人对采购过程、采购结果的询问、质疑由芦山县政府采购中心 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：何老师

联系电话：18980171901

地址：芦山县芦阳街道青羌北路31号

邮编：625600

答复主体：代理机构

联系人：杨主任

联系电话：0835-6522817

地址：芦山县芦阳街道迎宾大道151号

邮编：625600

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，为获取招标文件之日。对更正后的招标文件提出质疑的，如质疑内容为更正内

容，为发出招标文件更正通知之日；如质疑内容为原招标文件内容，为获取原招标文件之日。

（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办法》第四十一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办法》第四十一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）：1,216,016.00
采购包最高限价（元）：1,208,016.00

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	A05010 203 教学、实验用桌	午休学生课桌椅	1,200.00 (套)	756,000.00	工业	是	否	否	否	是
2	A05010 800 组合家具	礼堂椅	405.00 (张)	206,550.00	工业	否	否	否	否	是
3	A05010 203 教学、实验用桌	学生桌凳	50.00 (套)	30,000.00	工业	否	否	否	否	是
4	A05010 203 教学、实验用桌	学生课桌	48.00 (套)	14,400.00	工业	否	否	否	否	是
5	A05010 800 组合家具	发言台	1.00 (套)	550.00	工业	否	否	否	否	是
6	A05010 800 组合家具	主席台条桌	4.00 (张)	2,000.00	工业	否	否	否	否	是
7	A05010 800 组合家具	主席椅	8.00 (张)	2,400.00	工业	否	否	否	否	是

8	A05010 800 组合 家具	教师办公 桌	84.00 (套)	75,600.00	工业	否	否	否	否	是
9	A05010 800 组合 家具	教师办公 椅	84.00 (张)	35,280.00	工业	否	否	否	否	是
10	A05010 800 组合 家具	行政办公 桌	2.00 (项)	2,800.00	工业	否	否	否	否	是
11	A05010 800 组合 家具	行政办公 椅	2.00 (张)	1,176.00	工业	否	否	否	否	是
12	A05010 800 组合 家具	沙发	1.00 (套)	4,600.00	工业	否	否	否	否	是
13	A05010 800 组合 家具	茶几	2.00 (套)	1,400.00	工业	否	否	否	否	是
14	A05010 800 组合 家具	会议室桌	24.00 (套)	12,000.00	工业	否	否	否	否	是
15	A05010 800 组合 家具	椅子	48.00 (张)	14,400.00	工业	否	否	否	否	是
16	A05010 800 组合 家具	资料柜	40.00 (项)	28,000.00	工业	否	否	否	否	是
17	A05010 800 组合 家具	讲桌	24.00 (项)	14,400.00	工业	否	否	否	否	是
18	A05010 800 组合 家具	老师桌椅	2.00 (套)	1,960.00	工业	否	否	否	否	是
19	A05010 800 组合 家具	多媒体讲 桌	1.00 (项)	4,500.00	工业	否	否	否	否	是

是否适用本国产品标准：

采购包1：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	午休学生课桌椅	1,200.00（套）	756,000.00	总价	无
2	礼堂椅	405.00（张）	206,550.00	总价	无
3	学生桌凳	50.00（套）	30,000.00	总价	无
4	学生课桌	48.00（套）	14,400.00	总价	无
5	发言台	1.00（套）	550.00	总价	无
6	主席台条桌	4.00（张）	2,000.00	总价	无
7	主席椅	8.00（张）	2,400.00	总价	无
8	教师办公桌	84.00（套）	75,600.00	总价	无
9	教师办公椅	84.00（张）	35,280.00	总价	无
10	行政办公桌	2.00（项）	2,800.00	总价	无
11	行政办公椅	2.00（张）	1,176.00	总价	无
12	沙发	1.00（套）	4,600.00	总价	无
13	茶几	2.00（套）	1,400.00	总价	无
14	会议室桌	24.00（套）	12,000.00	总价	无
15	椅子	48.00（张）	14,400.00	总价	无
16	资料柜	40.00（项）	28,000.00	总价	无
17	讲桌	24.00（项）	14,400.00	总价	无
18	老师桌椅	2.00（套）	1,960.00	总价	无
19	多媒体讲桌	1.00（项）	4,500.00	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	A05010203 教学、实验用桌	午休学生课桌椅	午休学生课桌椅

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
----	--------	------	------

不涉及

★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	A05010203 教学、实验用桌	午休学生课桌椅	午休学生课桌椅
2	A05010800 组合家具	礼堂椅	礼堂椅
3	A05010203 教学、实验用桌	学生桌凳	学生桌凳
4	A05010203 教学、实验用桌	学生课桌	学生课桌
5	A05010800 组合家具	发言台	发言台
6	A05010800 组合家具	主席台条桌	主席台条桌
7	A05010800 组合家具	主席椅	主席椅
8	A05010800 组合家具	教师办公桌	教师办公桌
9	A05010800 组合家具	教师办公椅	教师办公椅
10	A05010800 组合家具	行政办公桌	行政办公桌
11	A05010800 组合家具	行政办公椅	行政办公椅
12	A05010800 组合家具	沙发	沙发
13	A05010800 组合家具	茶几	茶几
14	A05010800 组合家具	会议室桌	会议室桌
15	A05010800 组合家具	椅子	椅子
16	A05010800 组合家具	资料柜	资料柜
17	A05010800 组合家具	讲桌	讲桌
18	A05010800 组合家具	老师桌椅	老师桌椅
19	A05010800 组合家具	多媒体讲桌	多媒体讲桌

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：

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
			<p>★1、桌子尺寸：600*400*580-780mm（±10mm）</p> <p>2、桌面距地面手摇调节高度：580mm-780mm，桌面高度可通过手摇工具无极升降调节，立柱激光打标升降尺寸。桌面距地面高度可调节,可自由调节，无极升降，立柱激光打标升降尺寸。</p> <p>▲3、抗压改性塑料桌面：材质采用环保ABS耐冲击一级新料一体射出成型，耐冲击，耐抗压，耐磨。抗压改性塑料桌面符合GB/T32487-2016 塑料家具通用技术条件、GB/T 40908-2021 家具产品及其材料中禁限用物质测定方法 阻燃剂 要求，且检测项目包括但不限于：塑料材料冲击强度≥13J/m2、多环芳烃未检出、6种有机磷阻燃剂未检出。（提供国家认可的第三方检验检测机构出具带有CMA标识的检测（检验）报告扫描件）</p> <p>4、桌面尺寸：长600mm*宽400mm*厚30mm（±2mm）,面板上无杯槽，无笔槽，桌面前方带门型凸起，靠胸前有个长度400mm（±2mm），深度27.6mm（±2mm）的凹型长条，使胸部贴合更舒适。面板颜色可选，桌面四周边沿平滑，四角倒角设计。面板底部设有强化承重之设计，可以嵌入30*15mm的方管。</p> <p>▲5、书包斗规格：书包斗整体的尺寸为：550mm*385mm*105mm（±2mm），内净空尺寸：470mm*350mm*100mm（±2mm）,材质为全新环保一级工程塑料PP料，一次注塑而成；书斗三壁为多孔镂空设计，圆孔直径为5mm，以防夹手指，起到通风透气作用；桌斗左右两侧均设有不少于165个孔径为≥5mm的透气圆孔，后侧板设有9*32排共288个孔径为≥5mm的透气圆孔；桌斗底部设有27条波浪式弧形条纹，防止物品滑动产生噪音，底部四角落均设有“∞”字型开孔以便排水；桌斗前方开口倾斜设计，并设有一长410mm宽40mm（±2mm）的弧形三段式笔槽用以放置文具。（提供国家认可的第三方检验检测机构出具带有CMA标识的检测（检验）报告扫描件）</p> <p>6、金属桌架：采用优质冷轧高频焊管，贴地管和立柱呈75度焊接，地脚管采用30mm*60mm*1.5mm（±2mm）椭圆管，立柱采用33mm*66mm*1.2mm（±2mm）椭圆眼镜管，升降管采用6mm*59mm*1.2mm（±2mm）椭圆眼镜管，桌脚连档采用20*50*1.2mm（±2mm）椭圆管，升降管侧面采用激光打印高度尺寸，尺寸精度5mm。桌子自由调节高度为580mm-780mm，桌面静负载300KG重物桌子整体不变形。桌托采用294*32.5*49mm（±2mm）厚≥1.5mm钢板成型，三角支架支撑桌面，调节支座采用84*44*28.5mm（±2mm）厚≥2.0mm钢板成型连接升降管。</p> <p>▲7、课桌椅立柱符合：金属件-喷漆（塑）涂层：无漏喷、锈蚀、脱色、掉色等，光滑均匀，色泽一致，无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等；金属喷漆（塑）涂层铅笔硬度H，无塑性变形和/或内聚破坏；冲击高度≥400mm,无剥落、裂纹、皱纹；附着力优于2级；耐盐浴符合要求；屈服强度≥260N/mm2、410N/mm2≤抗拉强度≤500N/mm2、断后伸长率≥30%；化学成分碳、硫、锰、磷、硅含量合格；中性盐雾试验连续喷雾48h，涂层本身耐腐蚀等级10级，涂层对基体保护等级10级。（提供国家认可</p>

1	午休学生课桌椅	<p>的第三方检验检测机构出具带有CMA标识的检测（检验）报告扫描件）</p> <p>8、金属书包钩用螺丝固定于三角支架前端，并且电镀光亮整洁，尺寸68mm*28mm*20*2mm（±0.5mm）。书包钩可活动，可随桌面的翻转而活动并处于垂直位置。</p> <p>9、三角支架内侧带隐藏式调节塑料扳手，并且连接桌面三角支架内部的卡销，通过轻按的方式实现桌面桌斗可整体翻转呈39°倾斜，便于前排学生躺平时不用升起课桌，午睡时操作方便实用。</p> <p>10、课桌升降结构：高度调节采用手摇升降结构，钢制耐用复合材料组合设计，组合成升降器由中间传动轴连接左右桌腿可以同时升降，采用手摇千斤顶承载式上下安全升降结构原理，由下往上顶可以保证结构高强度和坚固性耐用，使用顺畅。</p> <p>手摇柄调节桌面高度可从桌高580mm至780mm，升降幅度范围为200mm±2mm。</p> <p>11、脚套：尺寸100*65*40mm（±2mm），采用PP塑料一体注塑成型脚套；并用1支螺丝锁付，桌子后端脚垫左右配1个水平调节螺丝。功能：脚套底部有防滑防刮设计，增大摩擦力，减小因脚套摩擦带来的噪音。</p> <p>12、课桌结构功能特点：桌斗桌面可呈一定角度翻转，待学生午休时，学生仅需轻按调节翻转器按钮，桌面桌斗即可完成一定角度翻转，翻转后与椅子靠背呈同角度倾斜，为学生午休时腾出更多的空间。</p> <p>13、靠背材质：采用符合国家标准的PP耐冲击一级新料一体射出成型，耐冲击，耐抗压，耐磨；尺寸：440*430*155mm（±2mm）；功能：靠背上端设有一个的头枕，（头枕尺寸为300*161*48mm（±2mm）；采用符合国家标准的PP耐冲击一级新料一体射出成型。头枕采用2根钢片连接,两侧用螺丝拧紧固定。头枕可活动翻转折叠，椅子在学习状态下头枕位于靠背底部作为腰托，使学生学习时坐姿更为舒适；在午睡状态下可拉出头枕翻转至靠背最顶端处使学生午睡时能托住头部颈部更为舒适）。靠背壁厚不小于4mm,靠背与头枕有透气散热孔，靠背条形透气散热孔≥32个，解决学生午休时长时间背部发热弊端，躺靠舒适，保护学生脖颈，腰部；靠背设计有完整的曲线弧度，靠背左右两侧包覆性设计，很服帖地包覆支撑着正在成长中学童的背部脊椎；</p> <p>14、坐垫材质：采用符合国家标准的PP耐冲击一级新料一体射出成型，耐冲击，耐抗压，耐磨；尺寸：430*420*80mm（±2mm），坐垫整体呈内凹形，前端适当凸起后端内凹且带有≥66根条形散热孔，解决学生长时间学习与午休发热弊端；</p> <p>15、腿托板：材质：采用符合国家标准的PP耐冲击一级新料一体射出成型，耐冲击，耐抗压，耐磨；尺寸：310*205*50mm（±2mm）；功能：腿托板壁厚不小于5mm且可翻转，午睡躺平的时候可拉伸出来通过翻转即可托起腿部不滑落，学习端坐的时候可收缩放置，收放自如且带有24条出气孔使得整体椅子配套使得产品更为美观。腿托下方设置钢制托架尺寸为15*30*1.5mm（±0.1mm）可增强腿托板的强度。</p> <p>16、金属椅架;采用Q195优质冷轧高频焊管，贴地管和立柱呈75度焊接，地脚管采用30mm*60mm*1.5mm（±2mm）椭圆管，立柱采用33mm*66mm*1.2mm（±2mm）椭圆眼镜管，升降管采用26mm*59mm*1.2mm（±2mm）椭圆眼镜管，椅脚连档采用20*40*1.2mm（±2mm）椭圆管，升降管侧面激光打印高度尺寸</p>
---	---------	--

		<p>。靠背管采用直径25mm（±2mm）圆管焊接弯管而成，坐垫托架采用25mm*50mm（±2mm）。</p> <p>17、书包篮材质：采用符合国家标准PP耐冲击一级新料一体射出成型，耐冲击，耐抗压，耐磨；尺寸：372*297*100mm（±2mm）。</p> <p>18、脚套：尺寸100*65*40mm（±2mm），采用PP塑料一体注塑成型脚套；并用1支螺丝锁付，椅子后端脚垫左右配1个水平调节螺丝。</p> <p>功能：脚套底部有防滑防刮设计，增大摩擦力，减小因脚套摩擦带来的噪音。</p> <p>19、课椅结构功能：高度调节采用手摇升降结构，钢制耐用复合材料组合设计，组合成升降器由中间传动轴连接左右桌腿可以同时升降，采用手摇千斤顶承载式上下安全升降结构原理，由下往上顶可以保证结构高强度和坚固性耐用，使用顺畅。椅面调节高度为360mm-440mm，升降幅度范围为80mm。如要躺下午休时，往上按动右侧座板下开关即可，靠背可在90°-165°范围内任意调节，无极变速，操作简洁方便。</p> <p>▲20、质量要求：钢塑课桌椅检测项目包含：课桌椅形状和位置公差，面板翘曲度≤1.0mm；面板平整度≤0.10mm；邻边垂直度合格；底脚平稳性≤1.0mm；塑料件硬度（邵氏硬度）≥HD66；人造气氛腐蚀试验（盐雾试验）试验周期24h，达到10级。（提供国家认可的第三方检验检测机构出具带有CMA标识的检测（检验）报告扫描件）</p> <p>★21、整套座椅外围不得有毛边，必须有倒圆角制造工艺，使得外围形成圆弧面，避免刮伤。</p>
--	--	---

标的名称：礼堂椅

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
			<p>▲1、礼堂椅海绵均为软质聚氨酯泡沫材料，尺寸为：680*450*100mm（±10mm）。海绵要求多环芳烃的含量：苯并(a)芘≤0.2mg/kg，苯并(e)芘≤0.2mg/kg，苯并(a)蒽≤0.2mg/kg，苯并(b)荧蒽≤0.2mg/kg，苯并(j)荧蒽≤0.2mg/kg，苯并(k)荧蒽≤0.2mg/kg，蒽≤0.2mg/kg，二苯并(a,h)蒽≤0.2mg/kg，苯并(g,h,i)芘≤0.2mg/kg，茚并(1,2,3-cd)芘≤0.2mg/kg，菲≤1.4mg/kg，芘≤0.2mg/kg，蒽≤0.2mg/kg，荧蒽≤0.2mg/kg，蔡≤0.9mg/kg。（提供国家认可的第三方检验检测机构出具带有CMA标识的检测（检验）报告扫描件）</p> <p>2、背外板采用优质多层板经过模具热压成型，尺寸为：770*500*16mm(±2mm)，表面压实木皮，并经油漆饰面，采用全封闭漆工艺。</p> <p>▲3、座椅面料：面料材质为针织透气或仿毛透气麻绒布料，具有较好透湿性，耐磨性高。染色牢度-耐酸汗渍色牢度C类≥3级；染色牢度-耐碱汗渍色牢度C类≥3级；染色牢度-耐干摩擦色牢度C类≥3级。（提供国家认可的第三方检验检测机构出具带有CMA标识的检测（检验）报告扫描件）</p> <p>4、座海绵均为软质聚氨酯泡沫材料尺寸为：500*465*150mm（±10mm）。</p> <p>5、座框架框架采用1.5mm热轧板通过冲压焊接等工艺制作，结实、可靠、耐用，座框架尺寸430*420*55mm（±2mm）座框架上装钉座内板，座内板材质为多层夹板，座内板尺寸430*420*5mm(±2mm)。</p> <p>6、座外板采用优质多层板经过模具热压成型尺寸为460*430*16mm(±2mm)，表</p>

1	礼堂椅	<p>面压实木皮，并经油漆饰面，采用全封闭漆工艺，座外板带吸音孔和排气孔，具备完善的吸音和排气功能。</p> <p>7、座包的回位机构为气杆慢回位机构，该机构具有回位力度轻柔、回位速度平缓、回位没有噪音的特点，回位结构稳定耐用。</p> <p>8、写字板为活动写字板采用高密度板制成,写字板尺寸为265*235*16mm（±2mm）。写字板表面贴三胺板、周边塑料封边，写字板上带塑料笔槽。通过写字板圆铁支架和脚架连接，写字板使用灵活，耐用。写字板可以收藏在扶手内。</p> <p>9、上脚框：(按照座椅脚架尺寸图制作) 脚架采用T1.8mm的热轧板冲压折弯而成，经过焊接工序把各种配件组合成脚架，脚架表面经喷涂处理，使得脚架耐用、耐氧化，上脚框尺寸为415*379*75mm(±2mm)，脚框外形为2分一椭圆形。</p> <p>10、侧板优质中纤板制作厚度≥3mm，表面贴棉后扞布，美观耐用，侧板通过拱门造型设计，可以创造出一种优雅而富有艺术感的视觉效果。拱门的设计能够将侧板的形状和线条凸显出来，使其更加立体和生动。同时，拱门的曲线和侧板的直线形成对比，增加了空间的层次感和动态感。，采用内插式侧板，相对于传统外扣式更牢固且不易脱落。</p> <p>11、下脚板：(按照座椅脚架尺寸图制作) 下脚板材质为铝合金压铸成型，脚板尺寸为370*254*75mm(±2mm),下脚板地脚孔位前后中心距离≥306mm,脚板的上部宽度≥75mm,下部宽度≥55mm,下脚板和脚框通过4颗定位螺丝连接，增加脚框和脚板的承受力，下脚板和脚框均为曲线配合，铝合金下脚左右两侧带波浪形纹理，两个侧共有凸起的波浪纹理，脚架下部带三角形镂空，三角形底边长度≥207mm，高度≥75mm。背角码冷轧钢板制作，表面喷涂。</p> <p>12、扶手面为优质实木制作尺寸为420*78*25mm(±2mm)，外涂聚酯漆。</p> <p>13、地面固定：地脚螺丝采用钢制内六角螺丝使座椅与地面固定，地脚螺丝需要对应地面结构灵活更换。</p> <p>★14、座椅规格：椅高：1010±10mm,坐高450±10mm，背到座670±10mm，背到写字板790±10mm，写字板高610±10mm，座深440±10mm，中心距570±5mm。</p> <p>▲15、质量要求：人造板含水率4%~13%；软质聚氨酯泡沫回弹性≥35%；软质聚氨酯泡沫的密度（座面密度≥40kg/m³，其他部位密度≥30kg/m³）；软硬质覆面附着力不低于3级；软硬质覆面耐磨性不低于2级；座面,椅背静载荷联合试验a)座椅零部件应无断裂或豁裂现象;b)加载部位应无明显变形;c)座椅结构应无松动;d)翻转结构应翻转灵活自如；座面、椅背、扶手冲击试验。（提供国家认可的第三方检验检测机构出具带有CMA标识的检测（检验）报告扫描件）</p>
---	-----	--

标的名称：学生桌凳

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
----	------	--------	-----------

1		学生桌凳	<p>★1、桌规格：1400*600*700mm（±2mm）；凳：360*260*420mm（±2mm）；</p> <p>2、桌面：采用18mm±1mm厚三聚氰胺饰面实木颗粒板，环保型，四周PVC封边。桌后方设有走线槽，框架采用20*10*1.0mm方管支撑，其余采用15mm±1mm三聚氰胺饰面实木颗粒板。桌面后方翻板方便检查维修。连接件采用优质五金配件。桌面预留有两个φ53mm过线孔。</p> <p>3、桌背板：板材采用15mm±1mm三聚氰胺饰面实木颗粒板。</p> <p>4、桌架：桌立柱采用58*46*1.2mm±0.1mm直面弧形管，拉换采用40*30*1.2mm±0.1mm矩管，整体焊接。侧排后方设有走线槽，走线槽采用0.8mm±0.1mm冷轧钢板冲压成型，上带φ53mm圆孔及条形透气孔，不仅美观且实用。</p> <p>5、主机箱架采用25*25*1.0mm±0.1mm方管与20*20*1.0mm±0.1mm方管整体焊接，底板采用0.8mm±0.1mm冷轧钢板冲压成型，上带有圆形透气孔。</p> <p>6、凳面：凳面规格为360*260*23mm±1mm，采用ABS塑料一次注塑成型，四角为R40mm圆角设计，长方双凹进6mm圆弧形成荷叶边，短方双凹进5mm圆弧形成荷叶边,中间呈265*198mm椭圆形凹下部分为磨砂面，椭圆形中有22*6mm条形透气孔12个，座感舒适。凳面塑料厚度≥4mm,下带有不少于76个大小不一的方格形成加强筋，加强筋厚度为2mm,并预埋Φ6mm安装连接螺帽4颗，与凳架连接更加牢固，延长凳面使用寿命。凳面规格误差不超过2mm。</p> <p>▲7、塑料凳面材料理化性能，室内用耐老化性，经500小时后，外观颜色变色评级≥4级。（提供国家认可的第三方检验检测机构出具带有CMA标识的检测（检验）报告扫描件）</p> <p>8、凳子立柱为25*25mm±1mm方管，壁厚≥1.2mm，拉杆为20*20mm±1mm方管，壁厚≥1.0mm，与≥25mm角铁，壁厚≥1.2mm。</p>
---	--	------	--

标的名称：学生课桌

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
----	------	--------	-----------

1	学生课桌	<p>★1、桌面：尺寸为600*400*18mm±2mm</p> <p>2、基材采用环保E1级18mm厚三聚氰胺饰面实木颗粒板制作。</p> <p>▲3、桌/椅立柱：金属件-喷漆（塑）涂层：无漏喷、锈蚀、脱色、掉色等，光滑均匀，色泽一致，无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等；金属喷漆（塑）涂层铅笔硬度H，无塑性变形和/或内聚破坏；冲击高度400mm,无剥落、裂纹、皱纹；附着力优于2级；耐盐浴符合要求；屈服强度≥260N/mm²、410N/mm²≤抗拉强度≤500N/mm²、断后伸长率≥30%；化学成分碳、硫、锰、磷、硅含量合格；中性盐雾试验连续喷雾≥48h，涂层本身耐腐蚀等级≥10级，涂层对基体保护等级≥10级。（提供国家认可的第三方检验检测机构出具带有CMA标识的检测（检验）报告扫描件）</p> <p>4、立柱后端脚垫采用环保聚丙烯（PP）一次注塑成型，外形尺寸长137mm*宽47mm*高82mm±2mm塑料,具有降音降噪功能，有效保护地面不被划伤。</p> <p>5、立柱前端胶套采用环保聚丙烯（PP）一次注塑成型，外形尺寸长62mm*宽47mm*高47mm。内里开有一个φ21mm圆通孔。外套内中空套入（ABS）一次注塑成型内塞长26mm*宽26mm*高31mm塑料尺寸±2mm，采用2个件合并使用，便于稳固连接，不松动摇晃。</p> <p>6、书斗：采用φ12*1.0mm圆管与φ5mm圆钢制作。</p> <p>7、书包挂钩：采用φ5mm圆钢制作。</p> <p>8、挡板：采用环保E1级15mm厚三聚氰胺饰面实木颗粒板，采用环保PVC封边。</p> <p>9、桌/椅拉换：采用φ22圆管，壁厚≥1.0mm。</p> <p>10、椅架：采用20*20*1.2mm±0.1mm方管弯曲成型，横换采用20*10*1.0mm±0.1mm扁管。</p> <p>11、座背板：背板380*190*12mm，坐板380*410*12mm±1mm，采用环保E1级12mm多层板，面贴优质防火板。</p> <p>▲12、质量要求：课桌椅（凳）邻边垂直度、翘曲度、平整度、位差度、分缝、抽屉下垂度、抽屉摆动度、底脚平稳性符合要求；金属件-喷漆（塑）涂层：无漏喷、锈蚀、脱色、掉色等，光滑均匀，色泽一致，无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等；软硬质覆面人造板干花、湿花、污斑、划痕、压痕、变色、鼓泡、鼓包、龟裂、分层、皱纹、疵点等符合要求；人造板部件的非交接面进行封边或涂饰处理，板件或部件在接触人体或贮物部位无毛刺、刃口或棱角等木工要求合格；金属喷漆（塑）涂层铅笔硬度H，无塑性变形和/或内聚破坏；冲击高度400mm,无剥落、裂纹、皱纹；附着力优于2级；桌面垂直静载荷符合要求；中性盐雾试验连续喷雾≥48h，外观评级≥10级，保护评级≥10级。（提供国家认可的第三方检验检测机构出具带有CMA标识的检测（检验）报告扫描件）</p>
---	------	---

标的名称：发言台

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1		发言台	<p>★1、规格：750*560*1150mm（±5mm）</p> <p>2、面材：胡桃木皮，纹理清晰自然，色泽一致，分布均匀。</p> <p>3、基材：采用中纤板制作，板材密度在730-780之间。</p> <p>4、五金配件：采用防腐，防锈处理。</p>

标的名称：主席台条桌

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1		主席台条桌	★1、规格：1400*600*760mm（±5mm） 2、整体采用三聚氰胺板，环保型，板材厚≥15mm，桌面厚≥25mm。采用优质五金配件。

标的名称：主席椅

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1		主席椅	1、面料：采用西皮，拉伸负荷（纵向、横向）≥180N，撕裂负荷（纵向、横向）≥25N，颜色迁移性≥4级，耐光性（变褪色）≥4级；禁用偶氮染料（至少23项）≤30mg/kg；皮革中五氯苯酚≤0.5mg/kg；富马酸二甲酯≤0.05mg/kg； 2、框架：采用橡胶木，木材应无贯通裂缝；木材含水率8~17%；板件或部件在接触人体或贮物部位不应有毛刺、刃口或棱角； 3、海绵：回弹率≥50%，拉伸强度≥140kPa，断裂伸长率≥120%，撕裂强度≥1.8N/cm，75%压缩永久变形≤5%，25%压陷硬度≥120N，干热老化后拉伸强度≥120kPa，湿热老化后拉伸强度≥120kPa； ★4：规格720*640*1120mm（±2mm）。

标的名称：教师办公桌

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
----	------	--------	-----------

1		教室办公桌	<p>★1、规格：1400*600*760mm（±5mm）</p> <p>2、桌面采用环保E1级25mm厚三聚氰胺饰面实木颗粒板。</p> <p>▲3、四周采用环保型PVC封边，无胶、无缝、防水；封边颜色为板材近似色，封边热熔胶胶合性能极佳，抗温差候变较强、不易老化，不脱胶，不褪色、柔韧适中，无异味。PVC封边条符合《家具用封边条技术要求》产品技术要求；合格项至少包含：外观：塑料封边条（背胶处理应均匀、边缘应光滑平直无缺损）、规格尺寸及其偏差和形状公差、理化性能：塑料封边条（耐干热性、耐磨性、耐开裂性（耐龟裂性）、耐老化性、耐冷热循环性、耐光色牢度（灰色样卡））均检测合格，可迁移元素（可溶性重金属）：铅Pb、镉Cd、铬Cr、汞Hg、砷As、钡Ba、硒Se均未检出，氯乙烯单体≤0.5mg/kg，多溴联苯≤5mg/kg，多溴联苯醚≤5mg/kg。（提供国家认可的第三方检验检测机构出具带有CMA标识的检测（检验）报告扫描件）</p> <p>4、桌下带抽带柜设计，主材采用环保E1级15mm厚三聚氰胺饰面实木颗粒板，背板及抽底板采用环保E1级5mm厚中密度板制作。</p> <p>5、抽面及柜门均配置注塑拉手，柜门拉手由底板和拉手组成，底板外形尺寸为135*35*5mm，预留有22*7mm锁孔位置，底板上预留有螺丝孔位，便于安装固定。拉手外形尺寸为135*35*27mm，拉手与底板接触面长度为95mm、高度为17mm，便于使用。拉手上有条加强筋，结构稳固不变形，且预留有螺丝孔位。拉手正面内凹2mm嵌入有环保E1级5mm厚中密度板。底板与拉手安装成型尺寸为135*35*31mm，外形为正椭圆形造型，美观耐用。</p> <p>6、五金配件采用 优质五金配件。</p>
---	--	-------	---

标的名称：教师办公椅

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1		教室办公椅	<p>★1、规格：635*675*975-1075（±5mm）</p> <p>2、背为TW-01网布；椅座填充高密度成型泡棉，进口高级弹性伸缩布面料；黑色塑胶座背框架，PP腰枕，PU扶手垫；扶手支撑架钢制电镀，进口100mm气压泵，尼龙椅脚，60mm尼龙滑轮。</p> <p>3、功能：同步倾仰，多段锁定底盘；后仰弹力调整；椅背可高低调整；坐垫可高低调整；扶手可高低升降，可调整座椅宽度。</p>

标的名称：行政办公桌

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1		行政办公桌	<p>★1、规格：双人位1800*1200*760mm（±5mm）</p> <p>2、基材：采用优质三聚氰胺饰面刨花板。</p> <p>▲3、封边胶采用优质环保热熔胶，总挥发性有机物≤5g/L，游离甲苯二异氰酸酯≤1g/kg。（提供国家认可的第三方检验检测机构出具带有CMA标识的检测（检验）报告扫描件）</p>

标的名称：行政办公椅

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1		教室办公椅	1、头枕可以上下调节+旋转，采用PA尼龙玻纤。 2、清新透气网背：靠背采用透气特网网布，耐撕裂，抗压性佳，循环透气，拒绝背部闷热感，靠背可以左右摇摆角度300。 3、软质腰靠+孔雀龙骨设计，托紧贴合腰部支撑，更加舒适； 4、曲面坐垫设计：定型高回弹海绵填充。 5、可任意角度锁定1500。 6、气杆可由100mm缩至50mm。 7、配置≥350mm铝合金方锥脚。 8、配置≥60mm尼龙+PU静音脚轮。 ★9、座宽490mm（±5mm），座深490mm（±5mm），座高470mm（±5mm），靠背高740mm（±5mm），总高1200mm（±5mm）。

标的名称：沙发

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1		沙发	★1、沙发： 单人位尺寸：长1000mm*宽820mm*高850mm（±5mm），三人位尺寸：长2020mm*宽820mm*高850mm（±5mm），座深540mm（±5mm），座高420mm（±5mm）。茶几：规格1200*600*420mm（±5mm） 2、沙发内框架：实木框架配多层夹板装钉而成， 3、沙发海绵：靠背为全新料公仔棉， 坐垫为密度高切割海棉； 4、沙发承重弹力结构：靠背装钉进口多条橡筋，坐垫为标准间距蛇形簧+平衡进口橡筋+定位线； 5、沙发饰面：常规纳帕西皮，厚度≥1.0mm、耐磨性达标。 6、沙发五金：壁厚1.0黑色铸铁立脚。

标的名称：茶几

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1		茶几	★1、1200*600*450（±5mm） 2、茶几台面采用环保大理石台面。 3、茶几框架采用铁艺制造，人工打磨，经烤漆处理。

标的名称：会议室桌

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标

1		会议室桌	<p>★1、规格：1200*400*760（±5mm）</p> <p>2、面材：采用优质三聚氰胺饰面板，防火、防静电、耐磨、抗紫外线；</p> <p>3、基材：采用优质E1级刨花板，所有板材均经过防虫、防腐等化学处理，符合环保板材要求；</p> <p>4、封边：采用优质ABS封边条；</p> <p>5、热熔胶：采用进口高级组装胶，粘性强，久不分层，具有防水性、防潮性、耐磨性、耐撞性。</p>
---	--	------	---

标的名称：椅子

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1		椅子	<p>★1、规格：580*1000*500mm（±5mm）</p> <p>2、面材：采用国产头层牛皮饰面、防潮、防污处理，皮面柔软舒适，光泽持久，透气性能佳;</p> <p>3、海绵：成型发泡海绵，靠背为38#海绵，坐垫为45#海绵，需软硬适中，不变形；</p> <p>4、采用电镀钢制弓形脚，1.5+1.5mm双管结构。</p>

标的名称：资料柜

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1		资料柜	<p>★1、规格：850*390*1800mm（±5mm）</p> <p>▲2、采用厚度≥0.6mm优质冷轧钢板压成型。冷轧钢板符合GB/T228.1-2021金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法、GB/T4336-2016碳素钢和中低合金钢 多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法 产品技术要求。430MPa≥抗拉强度≥390MPa、屈服强度≥200MPa、断后伸长率≥35%；化学成份（C、Mn、Si、S、P）含量检测符合要求。（提供国家认可的第三方检验检测机构出具带有CMA标识的检测（检验）报告扫描件）</p> <p>3、表面经除油、去锈、磷化等九道工序，300℃的高温喷涂处理。国际流行色亚光静电喷粉，高温塑化而成。使用漆洁合力提高，喷塑表面平整、光滑，无流挂、起料、皱皮、露底脱落、伤痕等影响质量的缺陷。</p> <p>▲4、塑粉附着力(干附着力)≤1级；耐冲击性（正向冲击）检测合格；耐磨性(750g/500r)≤15mg;耐酸性【3%(质量分数)盐酸溶液】240h检测无异常；耐碱性【5%(质量分数)氢氧化钠溶液】室内用:168h检测无异常；中性盐雾（500h 划痕处单向腐蚀蔓延宽度2mm，未见划痕区起泡、生锈、开裂、剥落等异常现象；耐湿性室内用：500h检测无异常；耐人工气候老化（500h),变色≤1级、失光≤1级，无粉化、起泡、开裂、剥落等异常现象。（提供国家认可的第三方检验检测机构出具带有CMA标识的检测（检验）报告扫描件）</p>

标的名称：讲桌

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1		讲桌	<p>★1、规格：1200*600*1100mm（±5mm）</p> <p>2、柜体材料选用环保优质E1级15mm±1mm厚三聚氰胺饰面实木颗粒板，台面材料选用环保优质E1级25mm±1mm厚三聚氰胺饰面实木颗粒板。桌面三方带挡水，挡水高度≥50mm。</p> <p>3、桌下带两空格设计，增加储物空间，高度≥200mm。下层带≥300mm宽搁板，采用环保优质E1级25mm厚三聚氰胺饰面实木颗粒板。下部分为裙角设计，高度≥200mm。</p> <p>4、五金选用优质配件。</p>

标的名称：老师桌椅

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1		老师桌椅	<p>★1、桌规格：1500*600*700mm（±5mm）</p> <p>2、桌面：采用18mm±1mm厚三聚氰胺饰面实木颗粒板，环保型，四周PVC封边。桌后方设有走线槽，框架采用20*10*1.0mm±0.1mm方管支撑，其余采用15mm±1mm三聚氰胺饰面实木颗粒板。桌面后方翻板方便检查维修。连接件采用优质五金配件。桌面预留有两个φ53mm过线孔。</p> <p>3、桌背板：板材采用15mm±1mm三聚氰胺饰面实木颗粒板。</p> <p>4、桌架：桌立柱采用58*46*1.2mm±0.1mm直面弧形管，拉换采用40*30*1.2mm±0.1mm矩管，整体焊接。侧排后方设有走线槽，走线槽采用0.8mm±0.1mm冷轧钢板冲压成型，上带φ53mm圆孔及条形透气孔，不仅美观且实用。</p> <p>5、主机箱架采用25*25*1.0mm±0.1mm方管与20*20*1.0mm±0.1mm方管整体焊接，底板采用0.8mm±0.1mm冷轧钢板冲压成型，上带有圆形透气孔。</p> <p>6、椅：透气网布靠背流畅曲线幅度，倚靠舒适有弹力柔软舒适，流线型扶手坚固大弧度扶手，直接连接背部与底座，一体式稳固设计牢固支持肘部压力；C字型大椅背，分压设计，全面承托背部，令背部承托更牢固，释放压力坐仰更舒服。</p> <p>★7、椅规格（长宽高）：635*675*975-1075（±5）mm</p>

标的名称：多媒体讲桌

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标

1		多媒体讲桌	<p>★1、长1100*宽780*高1000mm±5mm</p> <p>2、讲台采用0.8±0.1mm厚优质冷轧钢板，盖板采取翻转方式打开，更加人性化的设计，解决了以往盖门沉重，女教师及年老教师开门比较困难的问题。</p> <p>3、合理的尺寸设计，合理的设备安排，国标19英寸机架，真正做到防盗功能。</p> <p>4、钢木结合材料一体成型；实木扶手；桌面厚木质耐划台面；全封闭式结构，保障了多媒体设备的安全性。</p> <p>5、整个讲台只使用一副滑轨，减少故障几率。</p> <p>6、液晶显示器采用反转设计，显示器角度随意调节，可使视线和显示器接近垂直，可安装17-24寸显示器，关闭后所有设备都隐藏在讲台内。</p> <p>7、键盘采用翻转式操作，显示器、中央控制系统、键盘互不影响独立操作。</p> <p>8、右侧采用隐藏抽拉式设计，安装视频展示台,无需钥匙开启。</p> <p>9、桌体下层内部采用标准机柜设计，带层板，所有设备可整齐固定。</p>
---	--	-------	---

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	自签订合同后60日完成供货
2	★	交货地点	芦山县姜城小学
3	★	支付方式	分期付款
4	★	付款进度安排	<p>1、合同签订，达到付款条件起7日内，据实结算说明为支付合同总金额的40.00%</p> <p>2、验收合格，达到付款条件起7日内，据实结算说明为支付合同总金额的60.00%</p>

5	★	验收、交付标准和方法	验收交付标准：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）、《雅安市财政局关于规范政府采购履约验收工作的通知》（雅财采〔2021〕50号）、《政府采购需求管理办法》（财库〔2021〕22号）和采购文件相关要求以及供应商的响应文件进行验收。由采购人组织履约验收小组开展项目验收工作。达到国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范要求为标准，根据采购文件、中标（成交）供应商的响应文件和双方签订的《采购合同》，审查项目相关文档，对产品的规格型号检查、功能性测试、性能测试、安全性检查、外观与包装等方面进行检查和评估，并根据最终验收情况出具验收报告。验收程序：（1）验收时如发现所提供的产品不符合标准及合同约定情形的，采购人做出详尽的现场记录，或由合同双方签署备忘录，此记录或备忘录可用作补充、缺失和整改的有效证据，由此产生的时间延误与有关费用由中标（成交）供应商承担，验收期限相应顺延；（2）如验收合格，双方签署验收报告；（3）项目验收结果合格的，中标（成交）供应商凭《验收报告》办理相关手续；验收不合格且拒不整改的，将不予支付采购资金，并报告同级财政部门按有关法律法规处理。
6	★	质量保修范围和保修期	本项目质保期为验收合格后24个月。质保期内免费上门服务，同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用的，须更换同品牌、同型号全新设施，并对产品质量实行“三包”服务；提供货物技术文件资料，使用说明，操作卡；明确售后服务能力，质保期内出现质量问题，在国内有专业维修中心，有专职维修工程师负责维护及维修负责上门安装、维护及维修,中标人须在接到通知后 24 小时内响应，48 小时内到达现场提供现场服务，72 小时之内完全解决故障，并承担修理调换的费用。不低于一年（若产品制造商质保期高于一年的，以制造商质保期为准）。
7	★	违约责任与解决争议的方法	8.1、供应商必须遵守采购合同并执行合同中的各项规定，保证采购合同的正常履行。8.2、如因供应商工作人员在履行职务过程中的疏忽、失职、过错等故意或者过失原因给采购人造成损失或侵害，包括但不限于采购人本身的财产损失、由此而导致的采购人对任何第三方的法律责任等，供应商对此均应承担全部的赔偿责任。8.3、供应商应当遵守采购人的相关项目需求及相关技术要求及实质性条款，实施完成采购合同应当完全满足相关项目需求及相关技术要求及实质性条款，若供应商瑕疵履行采购合同，采购人有权向供应商要求赔偿合同总价款10%的违约金，若造成相关损失的，采购人有权要求供应商承担所有赔偿责任。8.4、有下列情形之一的，当事人可以解除合同：（1）因不可抗力致使不能实现合同目的（由于非供应商或采购人原因，致使合同实质性条款无法实现的）；（2）当事人一方迟延履行主要债务，经催告后在合理期限内仍未履行；（3）当事人一方迟延履行债务或者有其他违约行为致使不能实现合同目的；（4）法律规定的其他情形。8.5、争议解决办法：在执行合同中发生的或与本合同有关的争端，双方应通过友好协商或由有关部门调解解决，协商或调解不成的，任何一方可向甲方所在地人民法院提起民事诉讼。
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	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
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。	投标人应提交的相关证明材料,投标文件封面,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。	供应商需在交易系统中按要求上传相应证明文件到《具有健全的财务会计制度证明材料》中并进行电子签章。1、供应商提供截至响应文件提交截止之日前一年内，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）。2、提供完整的全套财务报表（应当包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表、附注）。3、提供银行出具的资信证明。4、供应商注册时间截至响应文件提交截止之日不足一年的，可提供在相关主管部门备案的公司章程等证明材料。5、提供具有健全的财务会计制度的承诺函。注：以上1-5项具有同等效力，供应商可根据自身实际情况选择提供其中任意一项。	投标人应提交的相关证明材料,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	符合《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条第一款规定。	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	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无			

4.3.特定资格审查

采购包1：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
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、政府采购活动参与各方原则上通过交易系统在线沟通、提示、告知有关情况，最终评审意见以签署的评审报告为准。评标过程中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。如遇需及时联系供应商的特殊情况，采购代理机构可以在监督人员监督下，通过线下电话等方式联系供应商沟通、提示、告知有关情况，但不得干预或者操纵电子化采购活动、影响采购公平公正。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。出现评审专家缺席、回避等情形导致评审现场评审专家数量不符合规定的，采购人或者采购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，采购人或者采购代理机构应当在交易系统中暂停采购活动，封存供应商投标文件，按规定重新组建评审委员会，解封投标文件后，开展评审活动。

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	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
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。编制、提交投标文件的计算机网卡MAC地址、CPU序列号、硬盘序列号等硬件信息由投标人在提交投标文件时进行确认，评标委员会通过开标记录表进行查看。	投标（响应）函
2	采购文件第三章带“★”的实质性要求。	采购文件第三章带“★”的要求为实质性要求，供应商应按采购文件要求据实响应。	投标人应提交的相关证明材料,产品技术参数响应表,服务应答表,报价表
3	其他实质性要求	按照采购文件要求进行响应或者提供证明材料	投标人应提交的相关证明材料

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，或符合性审查完成后，评标委员会发现投标人还存在未响应招标文件实质性要求的，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。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。评标委员会和供应商应当通过交易系统制定、确认、交换相关澄清、说明文件。除供应商已明确表示澄清、说明完毕的外，给予供应商澄清、说明的时间不得少于30分钟。

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，评标委员会成员复核、确认各自评审意见，汇总形成评审结果，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。未被推荐为中标候选人的投标人不再递补为中标候选人。

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。未被推荐为中标候选人的投标人不再递补为中标候选人。

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。

评审结果经代理机构核对无误后，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。评标报告签署前，评标委员会成员可以对已评环节的评标意见进行修改调整，并在评标报告中进行记录。评标报告签署后，评标意见生效，除符合政府采购法律制度规定情形外，任何单位和个人不得擅自改变评标结果。评标委员会成员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明确不同意见及理由，否则视同无意见。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：

评审内容		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	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件
	技术要求	投标人提供的投标产品完全满足或优于招标文件技术参数或功能要求的得45.1分；其中重要参数(共14条)共21分，得分规则如下：重要参数响应得分=（投标人满足重要参数的条数/重要参数总条数）×21分；一般参数（共94条）共24.1分，得分规则如下：一般参数响应得分=（投标人满足的一般参数条数/一般参数总条数）×24.1分。注： 1.带“▲”的为重要参数，非“▲”的为一般参数； 2 .招标文件技术要求中的技术参数或功能要求有明确要求提供证明材料的，投标人必须按要求提供证明材料，否则视为本项负偏离，予以扣分； 3 .技术参数得分保留两位小数。	45.1000	客观	产品技术参数响应表 服务应答表

详细评审	项目实施方案	根据投标人针对本项目采购需求编制的项目实施方案包括但不限于：①项目实施工作计划安排及人员安排；②设备运输方案；③安装实施方案；④项目质量保障方案；⑤风险管理及应急预案等内容进行综合评审，方案内容完全符合项目采购需求的得15分，每缺一项方案扣3分，每项方案内容里有一处缺陷的扣1.5分，直至该项分值扣完为止。注：缺陷是指项目：名称不符，编制方案与项目采购需求不一致，实施的技术规范标准等与国家或行业或招标文件要求不一致，直接套用其他项目内容非针对性编制，编制内容夸大其词或编制内容与本项目不相关，编制内容相互矛盾，实施地点区域错误，进度计划安排混乱，内容与本项目需求无关或文字错误、复制其他项目内容等。	15.0000	主观	产品技术参数响应表 服务应答表
	售后服务方案	根据投标人针对本项目采购需求编制的售后服务方案包括但不限于：①售后服务人员组织架构及售后服务内容；②运维\维保服务方案；③备品配件保障、更换方案；④售后服务管理等内容进行综合评审，方案内容完全符合项目采购需求的得8分，每缺一项方案扣2分，每项方案内容里有一处缺陷的扣1分，直至该项分值扣完为止。注：缺陷是指项目名称不符，编制方案与项目采购需求不一致，实施的技术规范标准等与国家或行业或招标文件要求不一致，直接套用其他项目内容非针对性编制，编制内容夸大其词或编制内容与本项目不相关，编制内容相互矛盾，实施地点区域错误，进度计划安排混乱，内容与本项目需求无关或文字错误、复制其他项目内容等	8.0000	主观	产品技术参数响应表 服务应答表

	节能环保标志产品	投标产品中每有1项属于招标文件中“优先采购节能环保标志产品”得0.1分，最多得1.9分。注：1.投标人需提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能环保标志产品认证证书复印件并加盖投标人公章。	1.9000	客观	产品技术参数响应表 服务应答表
价格评审	合计	1、评审价=投标报价×（1-价格调整比例），2、基准价=价格调整后有效最低的评审价格。3.投标供应商报价得分=(基准价/评审价)×30。	30.0000	客观	关于符合本国产品标准的声明函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件 报价表

价格扣除

采购包1:

序号	评审内容	适用情形	扣除比例	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
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： 评标价=投标报价×（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,监狱企业的证明文件

2	实施本国产品标准	本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产	20.00%	<p>政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。全部产品是指货物或服务采购项目或采购包中包含的全部货物、服务产品。</p>	关于符合本国产品标准的声明函,报价表
---	----------	--	--------	--	--------------------

注：根据相关规定，对适用本国产品标准的采购包，既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠；仅有本国产品参与竞争的政府采购项目，本国产品不享受价格扣除评审优惠。

投标人可同时享受落实支持中小企业发展政策和实施本国产品标准价格评审优惠，相关价格评审扣除均应在投标人原始报价基础上计算，用扣除后的价格参与评审。

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（响应）文件格式文件
----	------	---------	----------------

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。	投标人应提交的相关证明材料,产品技术参数响应表
---	------------	---	-------------------------

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

本项目授权评标委员会在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序直接确定1名中标人，确认后代理机构在四川政府采购网发布中标公告，同时向中标人发出中标通知书。

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: 投标人应提交的相关证明材料

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: 关于符合本国产品标准的声明函

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：

序号	标的名称	单价	数量	金额	计量单位	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	分包方式	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

详见采购文件和中标(成交)供应商投标(响应)文件。

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：_____）

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

期次	支付金额（元）	计划支付日期	收款人	支付说明	是否预付款

四、合同履行

4.1.交货时间：_____，履约时间：-

4.2.交货地点：_____

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

5.1.详见采购文件和中标(成交)供应商投标(响应)文件。

5.2.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。

7.2.乙方有权根据本合同约定向甲方收取合同价款。

7.3.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。

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。

8.3.违法分包、转包的违约责任

乙方将项目转包、违法分包的，甲方可以解除合同，并要求乙方承担如下违约责任：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

是否收取履约保证金：

履约保证金金额(元)：

履约保证金收取比例：

履约保证金收取方式：

收款单位：

开户行：

银行账号：

退还方式：

退还时间：

不予退还情形：

不予退还的，将按照有关规定上缴国库。逾期退还履约保证金的，将依法承担法律责任，并赔偿供应商损失。

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

甲乙双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同。合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，甲乙双方应当变更、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。

11.7.1.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.合同签订后，因询问、质疑可能影响成交结果的，甲方应当中止履行合同，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.任一方未按合同约定履行，构成根本性违约的，另一方有权终止合同，并追究违约方的违约责任。

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的相同的货物的，在不改变合同其他条款的前提下签订的补充合同，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)
法定代表人或其授权委托代理人（签章）	

住 所	
开户银行	
银行账号	
乙方	
单位名称	(盖章)
法定代表人或其授权委托代理人 (签章)	
住 所	
开户银行	
银行账号	