

招 标 文 件

(货物类)

采购项目名称：**2024年小金县各校（园）学前教育普及普惠采购项目**

采购项目编号：**N5132272024000012**

小金县教育局

小金县政府采购中心共同编制

2024年03月01日

第一章 投标邀请

小金县政府采购中心（以下简称“代理机构”）受小金县教育局委托，拟对2024年小金县各校（园）学前教育普及普惠采购项目进行国内公开招标，兹邀请符合本次招标要求的供应商参加投标。

一、采购项目编号：**N5132272024000012**

二、采购项目名称：**2024年小金县各校（园）学前教育普及普惠采购项目**

三、招标项目简介

2024年小金县各校（园）学前教育普及普惠采购项目

四、供应商参加本次政府采购活动应具备的条件

（一）满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

（二）落实政府采购政策需满足的资格要求：

1.执行政府采购促进中小企业发展的相关政策

本项目所有采购包不专门面向中小企业。

注：监狱企业和残疾人福利性单位视同小微企业，符合中小企业划分标准的个体工商户视同中小企业。

（三）本项目的特定资格要求：

采购包1：

1、供应商单位及其现任法定代表人、主要负责人在参加本次政府采购活动前三年内无行贿犯罪记录（描述：供应商单位及其现任法定代表人、主要负责人在参加本次政府采购活动前三年内无行贿犯罪记录（提供承诺函，格式自拟））

2、联合体投标的供应商须具有有效的《中华人民共和国出版物经营许可证》（描述：供应商须具有有效的《中华人民共和国出版物经营许可证》）

3、出具联合体协议（描述：格式自拟）

五、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“项目电子化交易系统”），登录方式及地址：通过“四川政府采购网”（www.ccgp-sichuan.gov.cn）首页供应商用户登录四川省政府采购一体化平台，进入项目电子化交易系统。供应商应当按照以下要求，参与本次电子化采购活动。

（一）供应商应当自行在四川政府采购网-办事指南查看相应的系统操作指南，并严格按照操作指南要求进行系统操作。在登录、使用采购一体化平台前，应当按照要求完成供应商注册和信息完善，加入采购一体化平台供应商库。

（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及签章（以下简称“互认的证书及签章”）进行系统操作。供应商使用互认的证书及签章登录采购一体化平台进行的一切操作和资料传递，以及加盖电子签章确认采购过程中制作、交换的电子数据，均属于供应商真实意思表示，由供应商对其系统操作行为和电子签章确认的事项承担法律责任。

已办理互认的证书及签章的供应商，校验互认的证书及签章有效性后，即可按照系统操作要求进行身份信息绑定、权限设置和系统操作；未办理互认的证书及签章的供应商，按要求办理互认的证书及签章并校验有效性后，按照系统操作要求进行身份信息绑定、权限设置和系统操作。互认的证书及签章的办理与校验，可查看四川政府采购网-办事指南。

供应商应当加强互认的证书及签章日常校验和妥善保管，确保在参加采购活动期间互认的证书及签章能够正常使用；供应商应当严格互认的证书及签章的内部授权管理，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）采购一体化平台技术支持：

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

六、招标文件获取时间、方式及地址

（一）招标文件获取时间：详见采购公告或邀请书

（二）在招标文件获取开始时间前，采购人或代理机构将本项目招标文件上传至项目电子化交易系统，免费向供应商提供。供应商通过项目电子化交易系统获取招标文件。成功获取招标文件的，供应商将收到已获取招标文件的回执函。未成功获取招标文件的供应商，不得参与本次采购活动，不得对招标文件提起质疑。

成功获取招标文件后，采购人或代理机构进行澄清或者修改的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或代理机构将通过项目电子化交易系统发布澄清或者修改后的招标文件，供应商应当重新获取招标文件。供应商未重新获取招标文件或者未按照澄清或者修改后的招标文件编制投标文件进行投标的，自行承担不利后果。

注：获取的招标文件主体格式包括pdf、word两种格式版本，其中以pdf格式为准。

七、投标文件提交截止时间及开标时间、地点、方式

（一）投标文件提交截止时间及开标时间：详见采购公告或邀请书

（二）投标文件提交方式、地点：供应商应当在投标文件提交截止时间前，通过项目电子化交易系统提交投标文件。成功提交的，供应商将收到已提交投标文件的回执函。

（三）本项目采取网上开标，即采购人或代理机构通过项目电子化交易系统“开标/开启大厅”组织在线开标。

八、本投标邀请在四川政府采购网以公告形式发布

九、供应商信用融资

根据《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）文件，为助力解决政府采购成交供应商资金不足、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，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，凭项目成交结果、成交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。

十、联系方式

采购人：小金县教育局

地址：美兴镇政府街23号

邮编：624200

联系人：曾老师

联系电话：15378371225

代理机构：小金县政府采购中心

地址：四川省阿坝藏族羌族自治州小金县美兴镇喇嘛寺政务中心5楼

邮编：624200

联系人：沈老师 刘老师

联系电话：0837-2787252

第二章 投标人须知

2.1 投标人须知前附表

序号	应知事项	说明和要求
1	采购预算（实质性要求）	<p>本项目各包采购预算金额如下：</p> <p>采购包1：2,000,000.00元</p> <p>投标人的采购包投标报价高于采购包采购预算的，其投标文件将按无效处理。</p>
2	最高限价（实质性要求）	<p>详见第三章。</p> <p>投标人的采购包投标报价高于最高限价的，其投标文件将按无效处理。</p>
3	评标方法	<p>采购包1：综合评分法</p> <p>（详见第五章）</p>
4	是否接受联合体	<p>采购包1：接受联合体</p>
5	落实节能、环保、无线局域网	<p>1.根据《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）相关要求，政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别，以品目清单的形式发布并适时调整。</p> <p>2.本项目采购的 空调 产品属于节能产品政府采购品目清单中应强制采购的产品范围，供应商应当提供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，否则作无效投标处理。</p> <p>3.本项目采购 无 产品属于节能产品政府采购品目清单中应优先采购的产品范围，本项目采购 中大型滑滑梯、幼儿椅子、玩具柜、幼儿储物柜、小型滑滑梯、图书架、毛巾架、空调、长条凳、幼儿桌子、储物柜、幼儿床（两层）、餐桌椅。产品属于环境标志产品政府采购品目清单中应优先采购的产品范围，评审得分/响应报价相同的，按供应商提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列。</p> <p>4.响应产品属于中国政府采购网公布的《无线局域网认证产品政府采购清单》且在有效期内的，按《财政部国家发展改革委信息产业部关于印发无线局域网产品政府采购实施意见的通知》（财库〔2005〕366号）要求优先采购。</p>
6	小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除（仅非预留份额采购项目或预留份额采购项目中的非预留部分采购包适用）	<p>根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）第九条和《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）的规定，</p> <p>关于本项目采购包中执行小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除情况、具体扣除比例和规则详见第五章。</p>

7	充分、公平竞争保障措施（实质性要求）	<p>核心产品允许有多个，不同供应商提供了任意一个相同品牌的核心产品，即视为提供相同品牌的供应商。</p> <p>使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人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。</p> <p>采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由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个参加评标的投标人，其他投标无效。</p> <p>核心产品清单详见第三章。</p> <p>在符合性审查环节提供核心产品品牌不足3个的，视为有效投标人不足3家。</p>
8	不正当竞争预防措施（实质性要求）	<p>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项目电子化交易系统进行书面说明，必要时提交相关证明材料。投标人提交的书面说明，应当加盖投标人公章，在评标委员会要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则视为不能证明其投标报价合理性。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效投标处理。</p>
9	投标保证金	本项目不收取投标保证金。
10	履约保证金（实质性要求）	采购包1：不收取
11	投标有效期（实质性要求）	提交投标文件的截止之日起不少于90天。
12	招标代理服务费（实质性要求）	本项目不收取代理服务费
13	采购结果公告	采购结果将在四川政府采购网予以公告。
14	中标通知书	<p>采购结果公告后，采购人或代理机构通过项目电子化交易系统向中标供应商发出中标通知书；</p> <p>中标供应商通过项目电子化交易系统获取中标通知书。</p>
15	政府采购合同公告、备案	<p>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；</p> <p>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本级财政部门备案。</p>
16	进口产品	不允许（实质性要求）
17	是否组织潜在供应商现场考察	采购包1：否
18	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（包括感染病毒、应用或数据库出错）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，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废标。</p>

19	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精确。
----	----------	--

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、本招标文件的最终解释权由小金县教育局和小金县政府采购中心享有。对招标文件中供应商参加本次政府采购活动应当具备的条件，招标项目技术、服务、商务及其他要求，评标细则及标准由小金县教育局负责解释。除上述招标文件内容，其他内容由小金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各级国家机关、事业单位、团体组织。本次招标的采购人是小金县教育局。
- 二、“投标人”是指按照采购公告规定获取了招标文件，拟参加投标和向采购人提供货物及相应服务的法人、其他组织或者自然人。
- 三、“代理机构”是指政府采购集中采购机构和从事政府采购代理业务的社会中介机构。本项目的代理机构是小金县政府采购中心。
- 四、“网上开标”是指代理机构通过项目电子化交易系统在线完成签到、开标、唱标和记录等活动，供应商通过项目电子化交易系统在线完成投标文件解密、参与开标活动。
- 五、“电子评标”是指通过项目电子化交易系统在线完成评标委员会组建，开展资格和符合性审查、比较与评价、出具评标报告、推荐中标候选供应商等活动。

2.3招标文件

2.3.1招标文件的构成

- 一、招标文件是投标人准备投标文件和参加投标的依据，同时也是资格审查、评标的重要依据。招标文件用以阐明招标项目所需的资质、技术、服务及报价等要求、招标投标程序、有关规定和注意事项以及合同主要条款等。本招标文件包括以下内容：
 - （一）投标邀请；
 - （二）投标人须知；
 - （三）招标项目技术、服务、商务及其他要求；
 - （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。
- 二、投标人应认真阅读和充分理解招标文件中的所有的事项、格式条款和规范要求。投标人没有对招标文件全面做出实质性响应所产生的风险由投标人承担。

2.3.2招标文件的澄清和修改

- 一、在投标文件提交截止时间前，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。
- 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，投标人应及时关注本项目更正公告信息，按更正后公告要求进行响应。更正内容可能影响投标文件编制的，采购人或者代理机构将通过项目电子化交易系统发布更正后的招标文件，投标人应依据更正后的招标文件编制投标文件。若投标人未按前述要求进行投标响应的，自行承担不利后果。

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采购人或代理机构就有关投标的所有来往书面文件均须使用中文。投标文件中如附有外文资料，主要部分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，评标委员会将其视为无效材料。

二、翻译的中文资料与外文资料如果出现差异和矛盾时，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（实质性要求）

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（实质性要求）

本次项目均以人民币报价。

2.4.4 知识产权（实质性要求）

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，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由投标人承担所有相关责任。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、如采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 投标文件的组成

投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应。

投标文件具体内容详见第六章。

2.4.6 投标文件格式

一、投标人应按照招标文件第六章中提供的“投标文件格式”填写相关内容。

二、对于没有格式要求的投标文件由投标人自行编写。

2.4.7 投标报价（实质性要求）

一、投标人的报价是投标人响应招标项目要求的全部工作内容的价格体现，包括投标人完成本项目所需的一切费用。

二、投标人每种货物及服务内容只允许有一个报价，并且在合同履行过程中是固定不变的，任何有选择或可调整的报价将不予接受，并按无效投标处理。

三、投标文件报价出现前后不一致的，按照招标文件第五章评标办法规定予以修正，修正后的报价经投标人通过项目电子化交易系统进行确认，并加盖投标人（法定名称）电子签章，投标人未在规定时间内确认的，其投标无效。

2.4.8 投标有效期（实质性要求）

投标有效期详见第二章“投标人须知前附表”，投标文件未明确投标有效期或者投标有效期小于“投标人须知前附表”中投标有效期要求的，其投标文件按无效处理。

2.4.9 投标文件的制作、签章和加密（实质性要求）

一、投标文件应当根据招标文件进行编制，投标人应通过四川政府采购网-办事指南下载投标（响应）客户端，使用客户端编制投标文件。

二、投标人应按照客户端操作要求，对应招标文件的每项实质性要求，逐一如实响应；未如实响应或者响应内容不符合招标文件对应项的要求的，其投标文件作无效处理。

三、投标人完成投标文件编制后，应按照招标文件第一章明确的签章要求，使用互认的证书及签章对投标文件进行电子签章和加密。

四、招标文件澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，代理机构将重新发布澄清或者修改后的招标文件，投标人应重新获取澄清或者修改后的招标文件，按照澄清或者修改后的招标文件进行投标文件编制、签章和加密。

2.4.10 投标文件的提交

一、（实质性要求）投标人应当在投标文件提交截止时间前，通过项目电子化交易系统完成投标文件提交。

二、在投标文件提交截止时间后，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，确保在投标文件提交截止时间前完成提交。

2.4.11 投标文件的补充、修改、撤回（实质性要求）

投标文件提交截止时间前，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。

供应商投标文件撤回后，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 开标及开标程序

一、本项目为网上开标项目。网上开标的开始时间为投标文件提交截止时间。成功提交或成功提交和解密电子投标文件的投标人不足3家的，不予开标，采购人或代理机构将作废标处理。

二、开标准备工作

开标开始时间前，投标人登录项目电子化交易系统-“开标/开启大厅”参与开标。

三、解密投标文件（实质性要求）

投标文件提交截止时间后，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，使用互认的证书及签章通过项目电子化交易系统进行投标文件解密。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。

四、开标

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），由代理机构通过项目电子化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，各方主体均应遵守互联网有关规定，不得发表与采购活动无关的言论。投标人对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人或代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，及时向工作人员提出询问或者回避申请。采购人或代理机构对投标人提出的询问或者回避申请应当及时处理。

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

2.5.2 查询及使用信用记录

开标结束后，采购人或代理机构根据《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）等渠道，查询投标人在投标文件提交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、政府采购严重违法失信行为记录名单中的供应商参加本项目的采购活动。

两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个投标人的身份共同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供应商后，代理机构在四川政府采购网发布中标结果公告、通过项目电子化交易系统发出中标通知书，中标供应商通过项目电子化交易系统获取中标通知书。

二、中标通知书是采购人和中标供应商签订政府采购合同的依据，是合同的有效组成部分。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，中标通知书将自动失效，并依法重新确定中标供

应商或者重新开展采购活动。

三、中标通知书对采购人和中标供应商均具有法律效力。

2.6 签订及履行合同和验收

2.6.1 签订合同

一、采购人应在中标通知书发出之日起三十日内与中标人签订采购合同。

二、采购人和中标人签订的采购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。

2.6.2 合同分包和转包（实质性要求）

2.6.2.1 合同分包

一、投标人根据招标文件的规定和采购项目的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。分包供应商履行的分包项目的品牌、规格型号及技术要求等，必须与中标的品牌、规格型号及技术要求一致。

二、分包履行合同的部分应当为采购项目的非主体、非关键性工作，不属于中标人的主要合同义务。

三、采购合同实行分包履行的，中标人就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。

四、中小企业依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的政策获取政府采购合同后，小型、微型企业不得将合同分包或转包给大型、中型企业，中型企业不得将合同分包或转包给大型企业。

采购包1：不允许合同分包；

2.6.2.2 合同转包

一、严禁中标人将本项目转包。本项目所称转包，是指将本项目转给他人或者将本项目全部肢解以后以分包的名义分别转给他人的行为。

二、中标人转包的，视同拒绝履行政府采购合同，将依法追究法律责任。

2.6.3 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。

2.6.4 履行合同

一、合同一经签订，双方应严格履行合同规定的义务。

二、在合同履行过程中，如发生合同纠纷，合同双方应按照《中华人民共和国民法典》规定及合同条款约定进行处理。

2.6.5 履约验收方案

采购包1：

1) 验收组织方式：自行验收

2) 是否邀请本项目的其他供应商：否

3) 是否邀请专家：否

4) 是否邀请服务对象：否

5) 是否邀请第三方检测机构：否

6) 履约验收程序：一次性验收

7) 履约验收时间：

供应商提出验收申请之日起7日内组织验收

8) 验收组织的其他事项：无

9) 技术履约验收内容：按照本项目采购文件中“技术、服务要求”及成交人响应文件进行验收。

10) 商务履约验收内容：按照本项目采购文件中“商务要求”及成交人响应文件进行验收。

11) 履约验收标准：

采购人将严格按照《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)及《政府采购需求管理办法》(财库〔2021〕22号)等相关文件规定及采购文件服务要求、响应文件响应情况 和国家、行业标准进行验收

12) 履约验收其他事项: 无

2.6.6资金支付

采购人按财政部门的相关规定及采购合同的约定进行支付。

2.7纪律要求

2.7.1评标活动纪律要求

采购人、代理机构应保证评标活动在严格保密的情况下进行, 采购人、代理机构、投标人和评标委员会成员应当严格遵守政府采购法律法规规章制度和本项目招标文件以及代理机构现场管理规定, 接受采购人委派的监督人员的监督, 任何单位和个人不得非法干预和影响评标过程和结果。对各投标人的商业秘密, 评标委员会成员应予以保密, 不得泄露给其他投标人。

2.7.2投标人不得具有的情形(实质性要求)

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。

二、提供虚假材料谋取中标;

三、采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人;

四、与采购人或代理机构、其他投标人恶意串通;

五、向采购人或代理机构、评标委员会成员行贿或者提供其他不正当利益;

六、在招标过程中与采购人或代理机构进行协商谈判;

七、中标后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同;

八、未按照采购文件确定的事项签订政府采购合同;

九、将政府采购合同转包或者违规分包;

十、提供假冒伪劣产品;

十一、擅自变更、中止或者终止政府采购合同;

十二、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;

十三、法律法规规定的其他禁止情形。

投标人有上述情形的, 按照规定追究法律责任, 具有前述一至十一条情形之一的, 其投标文件无效, 或取消被确认为中标供应商的资格或认定中标无效。

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:

- (1) 参加采购活动前3年内与投标人存在劳动关系;
- (2) 参加采购活动前3年内担任投标人的董事、监事;
- (3) 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;
- (4) 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;
- (5) 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。代理机构将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、供应商询问、质疑的答复主体：

根据委托代理协议约定，供应商对招标文件中采购需求的询问、质疑由 小金县教育局 负责答复；供应商对除采购需求外的采购文件的询问、质疑由小金县政府采购中心 负责答复；供应商对采购过程、采购结果的询问、质疑由 小金县政府采购中心 负责答复。

三、供应商提出的询问，应当明确询问事项，如以书面形式提出的，应由供应商签字并加盖公章。

为提高采购效率，降低社会成本，鼓励询问主体对于不损害国家及社会利益或自身合法权益的问题或情形采用询问方式处理解决（包括但不限于文字错误、标点符号、不影响投标文件的编制的情形）。

四、供应商认为采购文件、采购过程、中标或者成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、代理机构提出质疑。供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。供应商应知其权益受到损害之日，是指：

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

（二）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

（三）对中标或者成交结果提出质疑的，为中标或者成交结果公告期限届满之日。

五、本项目不接受在线提交质疑，供应商通过书面形式线下向采购人或代理机构提交质疑资料。

六、供应商提出质疑时应当准备的资料

（一）质疑书正本1份；（政府采购供应商质疑函范本详见附件一）

（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，需提交从项目电子化交易系统获取的招标文件回执单）。

答复主体：采购单位

联系人：曾老师

联系电话：15378371225

地址：美兴镇政府街23号

邮编：624200

注：根据《中华人民共和国政府采购法》的规定，供应商质疑不得超出采购文件、采购过程、采购结果的范围。

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

投诉受理单位：本采购项目同级财政部门。（政府采购供应商投诉书范本详见附件二）

第三章 招标项目技术、服务、商务及其他要求

（注：当采购包的评标方法为综合评分法时带“★”的参数需求为实质性要求，供应商必须响应并满足的参数需求，采购人、采购代理机构应当根据项目实际需求合理设定，并明确具体要求。带“▲”号条款为允许负偏离的参数需求，若未响应或者不满足，将在综合评审中予以扣分处理。）

（注：当采购包的评标方法为最低评标价法时带“★”的参数需求为实质性要求，供应商必须响应并满足的参数需求，采购人、采购代理机构应当根据项目实际需求合理设定，并明确具体要求。）

3.1采购项目概况

2024年小金县各校（园）学前教育普及普惠采购项目

3.2采购内容

3.2.1标的清单

采购包1：
采购包预算金额（元）：2,000,000.00
采购包最高限价（元）：2,000,000.00

序号	标的名称	数量	标的金额 （元）	计量单位	所属行业	是否涉及核心产品	是否涉及采购进口产品	是否涉及采购节能产品	是否涉及采购环境标志产品
1	紫外线灯具和显示开启指示灯	20.00	15,400.00	个	工业	否	否	否	否
2	中大型滑滑梯	2.00	56,000.00	个	工业	否	否	否	是
3	跳袋	19.00	570.00	个	工业	否	否	否	否
4	软体球	2.00	40.00	个	工业	否	否	否	否
5	幼儿基本体操器械	33.00	1,320.00	个	工业	否	否	否	否
6	光影实验套装	14.00	4,060.00	个	工业	否	否	否	否
7	弹性玩具	20.00	400.00	个	工业	否	否	否	否
8	平衡蛋	20.00	500.00	个	工业	否	否	否	否
9	木质抽棍	20.00	750.00	个	工业	否	否	否	否
10	滚花器	20.00	2,100.00	个	工业	否	否	否	否
11	碰撞球	20.00	1,500.00	个	工业	否	否	否	否
12	悬浮环	7.00	840.00	个	工业	否	否	否	否
13	悬陀螺	7.00	210.00	个	工业	否	否	否	否
14	人体模型	12.00	1,200.00	个	工业	否	否	否	否
15	陶瓷制品	54.00	2,970.00	个	工业	否	否	否	否
16	皮影	54.00	67,500.00	个	工业	否	否	否	否
17	故事	21.00	945.00	个	工业	否	否	否	否
18	杖偶	20.00	6,000.00	个	工业	否	否	否	否

19	厨房家具	27.00	8,100.00	个	工业	否	否	否	否
20	客厅家具	27.00	8,100.00	个	工业	否	否	否	否
21	小推车	27.00	2,430.00	个	工业	否	否	否	否
22	工作人员的服装 道具	14.00	2,800.00	个	工业	否	否	否	否
23	医院玩具套装	25.00	5,750.00	个	工业	否	否	否	否
24	数字小方块	392.00	11,760.00	个	工业	否	否	否	否
25	守恒玩具	209.00	12,540.00	个	工业	否	否	否	否
26	正方形组合	194.00	3,298.00	个	工业	否	否	否	否
27	飞行棋	151.00	4,530.00	个	工业	否	否	否	否
28	多层人体拼图	67.00	6,700.00	个	工业	否	否	否	否
29	多层动物拼图	67.00	6,700.00	个	工业	否	否	否	否
30	套筒	48.00	1,200.00	个	工业	否	否	否	否
31	涮笔筒	315.00	3,150.00	个	工业	否	否	否	否
32	桌垫	330.00	13,200.00	个	工业	否	否	否	否
33	小型积木	1.00	120.00	个	工业	否	否	否	否
34	口杯箱	5.00	5,000.00	个	工业	否	否	否	否
35	自然角架	63.00	59,850.00	个	工业	否	否	否	否
36	窗帘	12.00	1,200.00	个	工业	否	否	否	否
37	纱窗	8.00	2,400.00	个	工业	否	否	否	否
38	钢琴	2.00	80,000.00	台	工业	否	否	否	否
39	小型攀爬架（网 ）	1.00	3,000.00	个	工业	否	否	否	否
40	弹簧动物	27.00	6,210.00	个	工业	否	否	否	否
41	低矮平衡木	62.00	11,160.00	个	工业	否	否	否	否
42	独轮车	88.00	4,400.00	个	工业	否	否	否	否
43	污水过滤器	35.00	5,950.00	个	工业	否	否	否	否
44	三球仪	19.00	2,850.00	个	工业	否	否	否	否
45	哈哈镜	15.00	1,350.00	个	工业	否	否	否	否
46	光学模块组	30.00	3,660.00	个	工业	否	否	否	否
47	液态万花筒	30.00	1,650.00	个	工业	否	否	否	否
48	沙漏	5.00	200.00	个	工业	否	否	否	否
49	水果发电机	6.00	132.00	个	工业	否	否	否	否
50	齿轮联动	13.00	910.00	个	工业	否	否	否	否
51	小潜艇	15.00	1,305.00	个	工业	否	否	否	否
52	钟表	8.00	200.00	个	工业	否	否	否	否
53	行为习惯	19.00	855.00	个	工业	否	否	否	否
54	小桶	133.00	1,330.00	个	工业	否	否	否	否
55	取号机	10.00	1,500.00	个	工业	否	否	否	否

56	数字卡片	488.00	17,080.00	个	工业	否	否	否	否
57	几何形体组合	160.00	9,600.00	个	工业	否	否	否	否
58	魔方	136.00	1,088.00	个	工业	否	否	否	否
59	记忆棋	151.00	9,060.00	个	工业	否	否	否	否
60	动物拼图	83.00	8,300.00	个	工业	否	否	否	否
61	立体镶嵌	199.00	19,900.00	个	工业	否	否	否	否
62	层层叠	26.00	442.00	个	工业	否	否	否	否
63	树穿绳	38.00	1,520.00	个	工业	否	否	否	否
64	中班动植物包埋标本	23.00	4,600.00	个	工业	否	否	否	否
65	调色盘（盒）	1,550.00	15,500.00	个	工业	否	否	否	否
66	头饰	350.00	3,500.00	个	工业	否	否	否	否
67	扣接玩具	1.00	100.00	个	工业	否	否	否	否
68	幼儿椅子	288.00	28,800.00	个	工业	否	否	否	是
69	玩具柜	46.00	45,080.00	个	工业	否	否	否	是
70	幼儿储物柜	60.00	22,800.00	个	工业	否	否	否	是
71	小型滑滑梯	5.00	35,000.00	个	工业	否	否	否	是
72	中型秋千	2.00	2,000.00	个	工业	否	否	否	否
73	跷跷板	23.00	5,980.00	个	工业	否	否	否	否
74	小弹跳床	14.00	2,100.00	个	工业	否	否	否	否
75	跳山羊	9.00	1,440.00	个	工业	否	否	否	否
76	羊角球	34.00	680.00	个	工业	否	否	否	否
77	投掷架（篮）	36.00	4,320.00	个	工业	否	否	否	否
78	较高平衡木	65.00	15,600.00	个	工业	否	否	否	否
79	小高跷	30.00	780.00	个	工业	否	否	否	否
80	钻筒	23.00	920.00	个	工业	否	否	否	否
81	大篮球	17.00	850.00	个	工业	否	否	否	否
82	两轮车	46.00	5,980.00	个	工业	否	否	否	否
83	皮尺	22.00	1,100.00	个	工业	否	否	否	否
84	电子秒表	17.00	595.00	个	工业	否	否	否	否
85	棍	335.00	2,680.00	个	工业	否	否	否	否
86	角色、头饰	78.00	6,240.00	个	工业	否	否	否	否
87	故事玩具	62.00	7,750.00	个	工业	否	否	否	否
88	垃圾分类箱	35.00	6,300.00	个	工业	否	否	否	否
89	声音游戏盒	19.00	4,560.00	个	工业	否	否	否	否
90	8 字轨道	20.00	1,800.00	个	工业	否	否	否	否
91	水车	6.00	165.00	个	工业	否	否	否	否
92	超级泡泡	5.00	125.00	个	工业	否	否	否	否
93	汽车模型	13.00	1,430.00	个	工业	否	否	否	否

94	人体模型2	12.00	1,200.00	个	工业	否	否	否	否
95	画架	178.00	14,240.00	个	工业	否	否	否	否
96	泥塑	54.00	9,450.00	个	工业	否	否	否	否
97	剪纸	54.00	4,050.00	个	工业	否	否	否	否
98	跳绳	671.00	10,065.00	个	工业	否	否	否	否
99	飞盘（碟）	367.00	2,936.00	个	工业	否	否	否	否
100	套圈	146.00	2,628.00	个	工业	否	否	否	否
101	指偶	20.00	1,600.00	个	工业	否	否	否	否
102	超市货架	27.00	10,260.00	个	工业	否	否	否	否
103	收款机	27.00	3,240.00	个	工业	否	否	否	否
104	帽子	14.00	140.00	个	工业	否	否	否	否
105	骰子	377.00	11,310.00	个	工业	否	否	否	否
106	统计	59.00	1,475.00	个	工业	否	否	否	否
107	套人	40.00	3,600.00	个	工业	否	否	否	否
108	单人运笔迷宫	118.00	1,416.00	个	工业	否	否	否	否
109	彩虹串珠	67.00	2,010.00	个	工业	否	否	否	否
110	绘画颜料	647.00	1,294.00	个	工业	否	否	否	否
111	面具	1,605.00	8,025.00	个	工业	否	否	否	否
112	图书架	23.00	9,200.00	个	工业	否	否	否	是
113	木质毛巾架	66.00	13,200.00	个	工业	否	否	否	是
114	触控式 一体机	2.00	43,888.00	套	工业	是	否	否	否
115	空调	4.00	27,200.00	个	工业	否	否	是	是
116	爬杆	1.00	221.00	个	工业	否	否	否	否
117	梯子	1.00	100.00	个	工业	否	否	否	否
118	小跨栏	20.00	3,000.00	个	工业	否	否	否	否
119	双人大鞋	30.00	900.00	个	工业	否	否	否	否
120	垫子	89.00	26,700.00	个	工业	否	否	否	否
121	卡通玩具	61.00	12,200.00	个	工业	否	否	否	否
122	地球仪	19.00	570.00	个	工业	否	否	否	否
123	共振鼓	9.00	2,520.00	个	工业	否	否	否	否
124	齿木	19.00	570.00	个	工业	否	否	否	否
125	打桩床	20.00	740.00	个	工业	否	否	否	否
126	撒棍	20.00	350.00	个	工业	否	否	否	否
127	托盘天平	20.00	800.00	个	工业	否	否	否	否
128	过山车	20.00	1,600.00	个	工业	否	否	否	否
129	多米诺骨牌等	20.00	1,250.00	个	工业	否	否	否	否
130	空气实验套装	2.00	720.00	个	工业	否	否	否	否
131	电学实验套装	3.00	150.00	个	工业	否	否	否	否
132	光电陀螺	6.00	180.00	个	工业	否	否	否	否

133	叠叠乐	7.00	140.00	个	工业	否	否	否	否
134	机械实验套装	6.00	1,800.00	个	工业	否	否	否	否
135	回力玩具	13.00	325.00	个	工业	否	否	否	否
136	急救模型	10.00	3,000.00	个	工业	否	否	否	否
137	飞机模型	12.00	2,400.00	个	工业	否	否	否	否
138	布艺	54.00	5,400.00	个	工业	否	否	否	否
139	美术欣赏	19.00	855.00	个	工业	否	否	否	否
140	看图讲述	21.00	735.00	个	工业	否	否	否	否
141	儿童铁锹	190.00	2,850.00	个	工业	否	否	否	否
142	餐厅家具	27.00	8,100.00	个	工业	否	否	否	否
143	卧室家具	27.00	8,100.00	个	工业	否	否	否	否
144	梳妆台	20.00	1,000.00	个	工业	否	否	否	否
145	自动取款机	10.00	1,800.00	个	工业	否	否	否	否
146	串珠	163.00	13,040.00	个	工业	否	否	否	否
147	数棒	702.00	21,060.00	个	工业	否	否	否	否
148	计算器	376.00	7,520.00	个	工业	否	否	否	否
149	长方形组合	194.00	4,268.00	个	工业	否	否	否	否
150	三角形组合	194.00	9,700.00	个	工业	否	否	否	否
151	圆组合	194.00	9,700.00	个	工业	否	否	否	否
152	平面镶嵌	199.00	7,960.00	个	工业	否	否	否	否
153	套塔	37.00	555.00	个	工业	否	否	否	否
154	串珠智力盒	91.00	3,822.00	个	工业	否	否	否	否
155	接龙套装	129.00	28,380.00	个	工业	否	否	否	否
156	小班动植物包埋标本	26.00	4,420.00	个	工业	否	否	否	否
157	大班动植物包埋标本	26.00	6,760.00	个	工业	否	否	否	否
158	海绵棒	484.00	1,936.00	个	工业	否	否	否	否
159	打孔器	60.00	1,200.00	个	工业	否	否	否	否
160	扇子	371.00	1,855.00	个	工业	否	否	否	否
161	手绢	205.00	1,025.00	个	工业	否	否	否	否
162	镶嵌玩具	1.00	100.00	个	工业	否	否	否	否
163	口杯	65.00	335.00	个	工业	否	否	否	否
164	电扇(空调扇)	18.00	9,000.00	个	工业	否	否	否	否
165	小型秋千	3.00	1,950.00	个	工业	否	否	否	否
166	月儿摇	20.00	4,800.00	个	工业	否	否	否	否
167	梅花桩	3.00	360.00	个	工业	否	否	否	否
168	长条凳	49.00	7,350.00	个	工业	否	否	否	是
169	滚筒	26.00	1,300.00	个	工业	否	否	否	否

170	拱形门	24.00	2,808.00	个	工业	否	否	否	否
171	小推车2	26.00	2,340.00	个	工业	否	否	否	否
172	云梯	2.00	200.00	个	工业	否	否	否	否
173	儿童三轮车	76.00	11,324.00	个	工业	否	否	否	否
174	小足球	16.00	880.00	个	工业	否	否	否	否
175	刺球	2.00	40.00	个	工业	否	否	否	否
176	潜望镜	17.00	374.00	个	工业	否	否	否	否
177	太阳能玩具	30.00	2,850.00	个	工业	否	否	否	否
178	力实验套装	10.00	3,250.00	个	工业	否	否	否	否
179	刮板	20.00	400.00	个	工业	否	否	否	否
180	压花剪	20.00	100.00	个	工业	否	否	否	否
181	空气车	4.00	600.00	个	工业	否	否	否	否
182	喷水器	16.00	352.00	个	工业	否	否	否	否
183	磁铁实验套装	3.00	225.00	个	工业	否	否	否	否
184	魔块玩具	8.00	760.00	个	工业	否	否	否	否
185	齿轮组合	13.00	1,300.00	个	工业	否	否	否	否
186	动植物模型与标本	17.00	5,100.00	个	工业	否	否	否	否
187	轮船模型	12.00	4,200.00	个	工业	否	否	否	否
188	桥梁模型	9.00	3,600.00	个	工业	否	否	否	否
189	画板	178.00	10,680.00	个	工业	否	否	否	否
190	套袖	371.00	8,162.00	个	工业	否	否	否	否
191	围裙	353.00	10,590.00	个	工业	否	否	否	否
192	小铲子	175.00	2,100.00	个	工业	否	否	否	否
193	手偶	24.00	4,800.00	个	工业	否	否	否	否
194	收银台	27.00	2,430.00	个	工业	否	否	否	否
195	七巧板	192.00	3,840.00	个	工业	否	否	否	否
196	套杯	48.00	1,200.00	个	工业	否	否	否	否
197	颜料杯	1,650.00	8,250.00	个	工业	否	否	否	否
198	喷壶2	1,630.00	16,300.00	个	工业	否	否	否	否
199	美工板	300.00	2,100.00	个	工业	否	否	否	否
200	脸谱	331.00	2,648.00	个	工业	否	否	否	否
201	纸盘	290.00	2,900.00	个	工业	否	否	否	否
202	旋接玩具	18.00	1,350.00	个	工业	否	否	否	否
203	幼儿桌子	54.00	22,680.00	个	工业	否	否	否	是
204	饮水设备	16.00	68,000.00	台	工业	否	否	否	否
205	储物柜	31.00	46,500.00	个	工业	否	否	否	是
206	收纳柜	41.00	16,400.00	个	工业	否	否	否	否

207	幼儿床抽屉（两层）	143.00	85,800.00	个	工业	否	否	否	是
208	黑板	7.00	3,850.00	个	工业	否	否	否	否
209	中型攀爬架（网）	4.00	20,000.00	个	工业	否	否	否	否
210	荡船	3.00	2,700.00	个	工业	否	否	否	否
211	大积木块	112.00	3,360.00	个	工业	否	否	否	否
212	悬垂器材	18.00	3,150.00	个	工业	否	否	否	否
213	单杠	1.00	310.00	个	工业	否	否	否	否
214	口哨	54.00	378.00	个	工业	否	否	否	否
215	圈	345.00	3,450.00	个	工业	否	否	否	否
216	声控玩具	19.00	2,565.00	个	工业	否	否	否	否
217	皮筋	20.00	1,000.00	个	工业	否	否	否	否
218	弹力球	20.00	300.00	个	工业	否	否	否	否
219	平衡盘组	20.00	2,800.00	个	工业	否	否	否	否
220	气动小车	4.00	560.00	个	工业	否	否	否	否
221	风筝	4.00	120.00	个	工业	否	否	否	否
222	水实验套装	6.00	9,000.00	个	工业	否	否	否	否
223	手摇发电机	6.00	840.00	个	工业	否	否	否	否
224	航模	13.00	2,145.00	个	工业	否	否	否	否
225	汽车模型	12.00	5,400.00	个	工业	否	否	否	否
226	民族工艺品	54.00	10,800.00	个	工业	否	否	否	否
227	喷壶	98.00	980.00	个	工业	否	否	否	否
228	沙包	265.00	1,325.00	个	工业	否	否	否	否
229	袋偶	20.00	760.00	个	工业	否	否	否	否
230	人偶	24.00	5,280.00	个	工业	否	否	否	否
231	餐桌椅	14.00	3,920.00	个	工业	否	否	否	是
232	连环扣	208.00	20,800.00	个	工业	否	否	否	否
233	立体拼图	106.00	636.00	个	工业	否	否	否	否
234	多用棋	151.00	9,060.00	个	工业	否	否	否	否
235	传统迷宫	89.00	3,560.00	个	工业	否	否	否	否
236	双人运笔迷宫	109.00	4,905.00	个	工业	否	否	否	否
237	桩板组	27.00	4,050.00	个	工业	否	否	否	否
238	感知套装	131.00	13,100.00	个	工业	否	否	否	否
239	彩色印油	1,570.00	28,260.00	个	工业	否	否	否	否
240	画毡	368.00	5,888.00	个	工业	否	否	否	否
241	安全美工剪刀	1,496.00	13,464.00	个	工业	否	否	否	否
242	人物	128.00	38,400.00	个	工业	否	否	否	否
243	交通工具	128.00	10,240.00	个	工业	否	否	否	否

244	旗帜	61.00	1,647.00	个	工业	否	否	否	否
245	标志	61.00	5,490.00	个	工业	否	否	否	否
246	动物卡片	61.00	3,050.00	个	工业	否	否	否	否
247	植物卡片	61.00	3,050.00	个	工业	否	否	否	否
248	人体卡片	61.00	3,050.00	个	工业	否	否	否	否
249	数字卡片	61.00	3,050.00	个	工业	否	否	否	否
250	气候现象	149.00	9,685.00	个	工业	否	否	否	否
251	天气预报	224.00	14,560.00	个	工业	否	否	否	否
252	寓言	189.00	1,890.00	个	工业	否	否	否	否
253	童话	189.00	3,780.00	个	工业	否	否	否	否
254	生活故事	189.00	3,780.00	个	工业	否	否	否	否
255	诗歌	189.00	3,780.00	个	工业	否	否	否	否
256	散文	184.00	3,680.00	个	工业	否	否	否	否
257	儿歌	202.00	4,040.00	个	工业	否	否	否	否
258	童谣	194.00	3,880.00	个	工业	否	否	否	否
259	谜语	189.00	3,780.00	个	工业	否	否	否	否
260	绕口令	192.00	3,840.00	个	工业	否	否	否	否
261	画报	184.00	3,680.00	个	工业	否	否	否	否
262	成语故事	184.00	3,680.00	个	工业	否	否	否	否
263	爱国主义文学	189.00	3,780.00	个	工业	否	否	否	否
264	中华优秀传统文化文学	189.00	3,780.00	个	工业	否	否	否	否
265	蝴蝶结衣饰框	141.00	2,820.00	个	工业	否	否	否	否
266	六格衣饰架	77.00	1,540.00	个	工业	否	否	否	否
267	小纽扣衣饰框	142.00	28,400.00	个	工业	否	否	否	否
268	饰带扣衣饰框	143.00	5,720.00	个	工业	否	否	否	否
269	学开锁板	126.00	22,680.00	个	工业	否	否	否	否
270	二指抓	126.00	3,780.00	个	工业	否	否	否	否
271	倒水与分配	126.00	12,600.00	个	工业	否	否	否	否
272	夹彩弹	60.00	2,100.00	个	工业	否	否	否	否
273	劳动工具	78.00	9,360.00	个	工业	否	否	否	否
274	娃娃	28.00	5,600.00	个	工业	否	否	否	否
275	美发玩具	20.00	700.00	个	工业	否	否	否	否
276	打击乐器	37.00	5,661.00	个	工业	否	否	否	否
277	小军鼓	37.00	9,916.00	个	工业	否	否	否	否
278	中国鼓	37.00	9,435.00	个	工业	否	否	否	否
279	响板	37.00	1,702.00	个	工业	否	否	否	否
280	五铃手摇铃	37.00	1,961.00	个	工业	否	否	否	否
281	塑料沙蛋	37.00	703.00	个	工业	否	否	否	否

282	三角铁	37.00	1,443.00	个	工业	否	否	否	否
283	撞钟	37.00	1,147.00	个	工业	否	否	否	否
284	铃鼓	37.00	1,776.00	个	工业	否	否	否	否
285	串铃	37.00	999.00	个	工业	否	否	否	否
286	节奏棒	37.00	703.00	个	工业	否	否	否	否
287	音砖	37.00	2,220.00	个	工业	否	否	否	否
288	双响筒	37.00	925.00	个	工业	否	否	否	否
289	沙锤	37.00	1,554.00	个	工业	否	否	否	否
290	刮胡	37.00	1,406.00	个	工业	否	否	否	否
291	蛙鸣筒	37.00	1,332.00	个	工业	否	否	否	否
292	手鼓	37.00	3,885.00	个	工业	否	否	否	否
293	锣	37.00	1,887.00	个	工业	否	否	否	否
294	鼓	37.00	2,960.00	个	工业	否	否	否	否
295	镲	37.00	1,813.00	个	工业	否	否	否	否
296	木鱼	37.00	2,072.00	个	工业	否	否	否	否

3.3技术要求

采购包1：

标的名称：紫外线灯具和显示开启指示灯

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1.紫外线灯安装应距地面2500mm左右，安装数量以1.5 W/m ³ 计算，开关距离楼、地面不应低于1800 mm，规格：70*30cm，65W 可除细菌，螨虫，甲醛等有害物质可定时，三挡定时，延时启动。

标的名称：中大型滑滑梯

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、规格：≥800CM*450CM*200cm，高度200CM，斜度34°—35°</p> <p>▲2、塑料：采用食品级工程塑料粒子，无毒无味，渗入抗紫外线，光稳定剂及抗静电剂，高级颜料粉，防脱色、韧性好、高强度（壁厚≥6mm）、两面光滑、不褪色、磨砂表面滚塑成型。提供《塑料实验室光源暴露试验方法》，不低于5800小时的检测报告。</p> <p>3、绳子：采用直径约18mm尼龙包钢丝绳，耐磨抗老化。</p> <p>4、五金配件：采用不锈钢螺丝，外露螺丝均采用半圆头、无棱角处理，具有预防任意调整功能，以维护使用者设施结构的安全。</p>

标的名称：跳袋

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、材质：加厚牛津布，底部防滑；底部≥30cm，高≥56cm。

标的名称：软体球

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1.材质：PVC橡胶，软体，直径≥40 cm

标的名称：幼儿基本体操器械

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、尺寸：≥20*20cm；材质：环保型塑料含小哑铃、响筒、小旗、彩带、筷子

标的名称：光影实验套装

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥11*5*10cm；材质：塑料（包括色板、凸透镜与光有关的实验用具和材料）

标的名称：弹性玩具

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：直径≥15cm 高≥27cm 球直径≥3.2cm；材质：环保塑料

标的名称：平衡蛋

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：勺长≥17cm 蛋≥5*4.5cm；材质：加厚环保材质 耐摔耐磨 轻松组装 色彩鲜艳。

标的名称：木质抽棍

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：长≥30cm、直径≥1cm；材质：实木，切口平整，木纹清晰可见，手工打磨无毛刺。

标的名称：滚花器

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、尺寸：手柄长≥12.7cm，滚轮直径≥3cm，宽度≥5.4cm；规格：4只装/套

标的名称：碰撞球

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥9*7*9cm；材质：金属小球+塑料+鱼线

标的名称：悬浮环

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥16*43*22.7cm；材质：塑料 磁铁 1个支架+4个磁环

标的名称：悬陀螺

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：直径≥6cm；材质：高密度槐木 杆子：杨木+麻绳+橡 ▲可溶性铅（Pb）≤90mg、可溶性砷（As）≤25mg、可溶性镉（Cd）≤75mg、可溶性铬（Cr）≤60mg、。 提供产品白皮书或国家认可检测机构出具的陀螺检测报告（检测内容需包括陀螺可溶性铅、砷、镉、铬等）复印件，加盖公章。

标的名称：人体模型

参数性质	序号	技术参数与性能指标
------	----	-----------

	1	1、高≥40cm 宽度≥30cm 厚度≥8cm；材质：环保PVC,环保颜料 如胎儿发育、耳朵、牙齿
--	---	---

标的名称：陶瓷制品

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥20*20cm多种形状；材质：高端石膏粉仿陶瓷 表面光滑流畅、安全环保、富有光泽、造型立体、纹路清晰。

标的名称：皮影

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：高≥30cm；材质：纯牛皮 纯牛皮雕刻，结实耐用，竹棍操作杆，铁环链接皮影，简单方便不易坏。

标的名称：故事

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、20册经典故事绘本，故事内容包括但不限于：小蝌蚪找妈妈，小马过河，三只小猪，蜗牛搬家等。

标的名称：杖偶

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：10*60cm，材质为布绒，经缝合而成，内填充PP棉，质地柔软，形象生动逼真，无毒无味，安全环保。

标的名称：厨房家具

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥30*15*45cm；材质：树脂 包括操作台、炊具

标的名称：客厅家具

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥40*20*45cm；材质：树脂 包括沙发，茶几

标的名称：小推车

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、尺寸：≥28*42*48cm 采用ABS材质，安全耐摔，3层加厚用料更结实，超大容量，随意收纳。圆润加厚车轮，推行更稳。

标的名称：工作人员的服装道具

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥30*30cm(适合3-6岁儿童)；材质：塑料+涤纶（适合幼儿穿戴）

标的名称：医院玩具套装

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥20*23*56cm，≥68件/套，材质为ABS塑料，无毒无味，安全环保，强韧度高、圆润度好，经多次使用不断裂、不易磨损适合幼儿使用。（适合幼儿穿戴）

标的名称：数字小方块

参数性质	序号	技术参数与性能指标
------	----	-----------

	1	1、实木≥2cm 6种颜色（适合幼儿）
--	---	---------------------

标的名称：守恒玩具

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格:≥42*33*8cm；材质：纸质

标的名称：正方形组合

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥15*15cm；材质：实木，经激光切割成型，光滑无毛刺，油漆为环保清水漆。

标的名称：飞行棋

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格:≥13.5*17cm；材质：塑料 环保无味 光滑无毛刺 。

标的名称：多层人体拼图

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥ 30*15*2cm；材质：木质

标的名称：多层动物拼图

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥ 17.8*17.8*2cm；材质：木质

标的名称：套筒

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、材质：塑料；最大底部≥6*6cm 4个/套

标的名称：涮笔筒

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、材质：硅胶；尺寸：≥96mm*81mm

标的名称：桌垫

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、PVC材质，厚度≥1.0mm

标的名称：小型积木

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥50个/包， 2、原生食品级工程塑料原料，精密模具一次成型后经拼插组装而成，产品强韧度高、圆润度好，经多次使用不断裂、不易磨损。

标的名称：口杯箱

参数性质	序号	技术参数与性能指标

	1	<p>1、尺寸：≥103*66*17cm，柜体内部格局均匀分为 42格，带门。</p> <p>2、材质为环保型木制品，锐角毛刺打磨处理。生产原材料为原木料，不添加回收料。</p>
--	---	---

标的名称：自然角架

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、规格：高度≥90cm，不规则形状，不低于三层。</p> <p>▲2、木架为木质品，锐角毛刺打磨处理，无安全隐患。一律使用原生料，不添加回收料，强度高、耐折弯、热胀冷缩应力小，无有害物质。可溶性汞≤60mg、可溶性铅≤90mg、可溶性铬≤60mg、可溶性镉≤75mg、甲醛释放量≤1.5mg、提供国家认可检测机构原材料检测报告复印件，加盖公章。</p>

标的名称：窗帘

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、材质：环保阻燃；≥40%玻璃纤维，纤维成分含量符合国家标准。尺寸：长33.86M 高30.62M</p>

标的名称：纱窗

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、规格：防火环保玻纤网，隐形纱窗，壁厚1MM。尺寸： 31平方米</p>

标的名称：钢琴

参数性质	序号	技术参数与性能指标

	1	<p>1、规格：长：≥150CM，宽：≥60CM，高：≥123CM</p> <p>2、88键实木键盘，三踏板,内置液压式缓降盖板（非外置式）</p> <p>3、铁板：采用传统工艺，成型的铁板尺寸性质稳定，耐高强度、高抗压力性强，</p> <p>4、音板：寒带生产的鱼鳞松制作的等厚加强型实木音板；肋木数量≥11根。</p> <p>5、平衡键盘技术：平衡键盘技术能达到用手去拨动榔头，琴键不动。</p> <p>6、弦槌：采用胡桃木弦锤加纯羊毛毡制造。</p> <p>7、六根不等距背柱：根据琴弦的拉力不同进行特别设计的六根不等距背柱。</p> <p>8、制音毡：平板毡采用国产毛毡，三角毡和坑毡采用毛毡。</p> <p>9、轴衬呢：采用轴衬呢。</p> <p>10、采用1456的加宽马克。</p> <p>11、琴弦：采用镀锡防锈钢线，1#弦有效弦长不小于118.5CM。</p> <p>12、击弦机木制件：采用的全实木机芯</p> <p>13、全实木弱音档和连动杆：弱音档和连动杆均采用榉木制成。</p> <p>14、音板：选用多厚音板，木年轮均匀。</p> <p>15、弦码：采用高级色木。</p> <p>16、弦轴板：由十九层坚硬的色木热压成型。</p> <p>▲17、键盘：采用砵码平衡加铅技术；</p> <p>18、音头组：采用实木制作。</p> <p>19、外壳涂饰：采用不饱和聚酯树脂。</p> <p>20、底板增加防潮工艺</p> <p>21、弱音档和连动杆均采用榉木制成</p> <p>22、配琴凳、琴罩、琴脚垫、琴键布和擦琴的手套。</p> <p>23、甲醛释放量≤0.02、苯≤0.1、甲苯≤0.1、二甲苯0.1、总挥发有机化合物≤0.1</p> <p>▲提供国家认可的检测报告并盖鲜章。（检测报告包含：甲醛释放量、苯、甲苯、二甲苯、总挥发有机化合物）</p>
--	---	--

标的名称：小型攀爬架（网）

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>★1、尺寸：≥200*100*160cm,高度160CM，一组两个（一个攀爬架，一个攀爬网。）可溶性 镉(Cd)≤7</p> <p>5、可溶性铬(Cr)≤60、可溶性汞 (Hg)≤60、甲醛释放量≤0.124</p> <p>2、材质：木质，原木色。</p> <p>3、无甲醛释放。</p> <p>4、绳网：采用直径约12mm尼龙包钢丝绳。</p> <p>5、接触面的材料处理：各结合转角处均经圆角处理，五金零件为圆处理。</p>

标的名称：弹簧动物

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1.规格：≥85*50*15CM</p> <p>2.材质:食品级工程塑料+钢材</p> <p>★3.工艺:一次成型+机械精细加工，结构:底座是高力度弹簧，可溶性钡 （Ba）≤1000mg、可溶性铋 （Sb）≤60mg、可溶性铬 （Cr）≤60mg，可溶性镉 （Cd）≤75mg。</p>

标的名称：低矮平衡木

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥160*18*20cm,固定值是宽18CM，高20CM。 2、材质：环保型工程塑料一次吹塑而成。无毛刺，表面光滑。

标的名称：独轮车

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、尺寸：≥80*30*40CM 2、材质：铝合金、食品级塑料、橡胶等 3、把手：坚固双手握把。 4、轮胎：橡胶皮制双轮。 5、轮轴：专用轮轴。

标的名称：污水过滤器

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、透明，可观察：塑料杯1个,尺寸≥7.1(d)*5cm; 2、塑料盖1个,尺寸≥7.5(d)cm; 3、塑料漏斗1个,≥6.5(d)*4.5cm;过滤式管4个,≥3.1(d)*5.9cm;花岗岩石子1袋,材质:石质，≥50g; 瓷沙1袋,材质:石质，≥50g; 活性炭1袋,材质:木质，≥50g;石英砂1袋,材质:石质，≥50g;小苏打1袋;钾明矾1袋，≥50g;海绵2块，尺寸：≥d2cm; 滤纸6张，尺寸：≥d2cm

标的名称：三球仪

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥220*380mm 2、材质：环保HIP高抗Y压聚苯乙烯。 3、转动方式：手动 4、颜色：太阳红色*地球蓝色*月亮白色 5、可演示太阳、月亮、地球的运行关系 6、可演示太阳、月亮、地球的运行关系

标的名称：哈哈镜

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥157*68cm（一个）4个/组 2、选用环保材料，边角打磨光滑，可爱的造型，符合人体工程学设计。

标的名称：光学模块组

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：每块≥3.5*3.5*3.5cm 2、材质：ABS塑料

标的名称：液态万花筒

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：长 $\geq 15.5\text{cm}$ 、直径 $\geq 3.6\text{cm}$ 2、油棒规格：直径 $\geq 1.5\text{cm}$ ， $\geq 14.5\text{cm}$ 。 3、材质：有机玻璃PMMA,多棱镜(主体和油棒都时有机玻璃，即亚克力的外壳，不易摔坏)

标的名称：沙漏

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：高度 $\geq 9.8\text{cm}$,直径 $\geq 4.5\text{cm}$ 2、材质：玻璃材质+塑料盖子 3、颜色：马卡龙粉、浪漫紫、清新蓝、薄荷绿

标的名称：水果发电机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、材质： $\geq 35*20*55\text{cm}$ ；材质：塑料 金属配件 电子元件

标的名称：齿轮联动

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格： $\geq 12*6*18\text{cm}$ （ $\pm 1\text{cm}$ ）；材质：ABS塑料

标的名称：小潜艇

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：290*80*225mm；材质：ABS材质

标的名称：钟表

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格： $\geq 10*10\text{cm}$ ；材质：塑料 颜色：深蓝、天蓝、粉色、绿色

标的名称：行为习惯

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、10册幼儿绘本，我爱刷牙，我会上厕所，不乱发脾气，我懂礼貌

标的名称：小桶

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、塑料 直径 $\geq 13\text{cm}$ 高 $\geq 10\text{cm}$

标的名称：取号机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格： $\geq 16.5*17.5*13\text{cm}$ ；材质为塑料，无毒无味，安全环保，适合幼儿使用。

标的名称：数字卡片

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、 $\geq 8*8\text{cm}$ 纸质1-100各一张

标的名称：几何形体组合

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥23*23*5.5cm 18种形状组合；材质：材质实木，经激光切割成型，光滑无毛刺，油漆为环保清水漆。

标的名称：魔方

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥5.6*5.6*5.6cm 2、材质：塑料 原生食品级工程塑料原料，精密模具一次成型后经拼插组装而成，产品强韧度高、圆润度好，经多次使用不断裂、不易磨损。

标的名称：记忆棋

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥30*30.5*4cm；材质：实木+塑料 环保无味 光滑无毛刺。

标的名称：动物拼图

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥14.8*14.8cm；材质：木质（16片）

标的名称：立体镶嵌

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥19.8*19.8cm 2、木质

标的名称：层层叠

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥ 16.5*16.5*16.5cm 2、材质：纸板

标的名称：树穿绳

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥24cm*20cm*1cm 2、材质：木质+工程塑料，采用食品级工程塑料原料，精密模具一次成型后经拼插组装而成，产品强韧度高、圆润度好，经多次使用不断裂、不易磨损。

标的名称：中班动植物包埋标本

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥20*20cm 2、材质：环保塑料 不少于 6 种小飞行动物的生活史

标的名称：调色盘（盒）

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、材质：塑料 2、尺寸：直径≥130mm

标的名称：头饰

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥12*12cm 2、材质：塑料 包括各种动物、卡通人物

标的名称：扣接玩具

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥20*20CM 100个/包，原生食品级工程塑料原料，精密模具一次成型后经拼插组装而成，产品强韧度高、圆润度好，经多次使用不断裂、不易磨损。

标的名称：幼儿椅子

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥30*30*55cm; 2、材质：全樟子松木，椅腿为2.5cm*4cm，椅面采用厚度为≥1.6cm的AA级樟木，座面高度27cm，座面为圆弧状，圆角到棱。 ▲3、 椅子整体通过力学性能检测，涂层采用的环保水性漆，环保无毒，外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角，毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐，所有接触人体的边棱均应倒圆角、表面涂层材料的耐液性标准要求10%碳酸钠溶液与10%乙酸溶液。24h，不低于2级，附着力，采用涂层交叉切割法不低于2级，耐湿热，耐干热，在20min70℃不低于2级，抗冲击；冲击高度50mm，不低于3级。 提供国家认可检测机构关于幼儿实木椅要求（包括但不限于外表面和内表面、表面涂层材料的耐液性标准要求、涂层交叉切割法、耐湿热、耐干热、抗冲击冲击高度）的检测报告复印件，加盖公章。

标的名称：玩具柜

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	规格：≥120*30*90cm 材质：整体采用橡胶实木质厚度不小于15mm。 ▲3、 游离甲醛≤30mg/kg、邻苯二甲酸酯≤0.1%、实木含水率≤15%甲醛释放量≤1.5mg/L、 提供国家认可检测机构玩具柜游离甲醛、邻苯二甲酸酯、实木含水率、甲醛释放量的检测报告复印件，加盖公章。

标的名称：幼儿储物柜

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥120*30*80cm，每格≥40*40cm。 2、材质：采用松木板材，厚度≥1.5cm，表面无结无缝无毛刺， 凸显实木纹理，不开裂、不易变形，承载力强； 3.结构：整体分为十二个格子，用于孩子存放书包，柜体四周全部圆弧倒角，保证使用安全；后面带背板，背板采用实木多层板内嵌式， 四周扣槽无裸露； 4.涂层：采用环保清漆。

标的名称：小型滑滑梯

参数性质	序号	技术参数与性能指标
------	----	-----------

1	<p>1、规格：≥500*300*180cm，高度180CM，斜度34°—~35°</p> <p>▲ 2、塑料：采用食品级工程塑料粒子，无毒无味，渗入抗紫外线，光稳定剂及抗静电剂，高级颜料粉，防脱色、韧性好、高强度（壁厚≥6mm）、两面光滑、不褪色、磨砂表面滚塑成型。提供户外大型玩具提供塑料件气体腐蚀测试要不低于48小时检测报告，并盖公章。</p> <p>3、绳子：采用直径约18mm尼龙包钢丝绳。</p> <p>4、五金配件：采用不锈钢螺丝，外露螺丝均采用半圆头、无棱角处理，具有预防任意调整功能，以维护使用者设施结构的安全。</p>
---	---

标的名称：中型秋千

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、尺寸：≥380*160*150CM、立柱采用Ø114mm，壁厚为2mm 镀锌管，面锌层含量160k/m，不易生锈。</p> <p>2、渗透性热镀锌工艺，整体加工成型后经专业技术人员进行除油、抛砂处理后，表面再经过静电粉末喷涂流水线高温固化，表面光滑，抗紫外线能力强。</p> <p>3、旋转部件悬挂采用304不锈钢链条</p> <p>4、塑料件：采用食品级有色工程塑料（LLDPE），经滚塑成型技术铸造制成，渗入抗紫外线、防静电及防脱色原素等稳定剂。</p>

标的名称：跷跷板

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、规格：≥125*45*47cm，支点高度0.4m-0.5m；</p> <p>2、材质为环保型工程塑料，经精密模具一次成型，产品强度高、耐折弯、热胀冷缩应力小。成形后期经修边、锐角毛刺打磨处理，无安全隐患。生产原材料为原生料，不添加回收料。色母添加剂为标准色母，产品耐紫外线、不褪色，色彩符合儿童视觉习惯。</p> <p>3、产品经组装而成，安全牢固，色彩鲜艳，无毒无味，安全环保，抗紫外线，适合幼儿户外玩耍训练。</p>

标的名称：小弹跳床

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、支柱材质及尺寸：直径≥100cm，高≥20cm ，厚度≥1.8mm镀锌管；表面处理：酸洗淋化后全部采用保护焊，机械抛光，室外聚酯系喷塑。</p> <p>2、跳布应采用比赛专用弹力布，弹性好，耐风化；</p> <p>3、护垫面层应采用环保防雨布，内芯采用高泡压缩棉，防护性好，耐磨行高；</p> <p>4、弹簧应采用弹簧钢材质，面层镀锌，弹性好，</p> <p>五金零件材质：应采用不锈钢半圆头，T型平头螺丝，无棱角。</p> <p>▲可溶性锑（Sb）≤60mg、可溶性钡（Ba）≤1000mg、可溶性铬（Cr）≤60mg、。提供产品白皮书或国家认可检测机构出具的不锈钢检测报告（检测内容需包括不锈钢可溶性锑、钡、铬等）复印件，加盖公章。</p>

标的名称：跳山羊

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、规格：≥40*20*20cm，高度可调节；</p> <p>2、材质：脚架为钢管静电喷塑，跳马内置木板、泡沫外包皮革，调节范围50cm-65cm，</p>

标的名称：羊角球

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、材质：PVC橡胶， 2、直径：≥56cm

标的名称：投掷架（篮）

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥52*45*100CM—145CM，高度可调节。 2、材质：环保型工程塑料一次吹塑而成。 ▲3、可溶性铅（Pb）≤90mg、可溶性锑（Sb）≤60mg、可溶性砷（As）≤25mg、可溶性钡（Ba）≤1000mg、可溶性镉（Cd）≤75mg、可溶性铬（Cr）≤60mg。提供国家认可检测机构篮球架可溶性铅、锑、砷、钡、镉、铬的检测报告复印件，加盖公章。

标的名称：较高平衡木

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥160*20*30cm，固定值：宽20CM，高30CM。 2、材质：环保型工程塑料一次吹塑而成。无毛刺，表面光滑。

标的名称：小高跷

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥11*10*6cm 2、材质：食品级塑料。

标的名称：钻筒

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、材质:尼龙织物金属圈， 2、产品尺寸(cm):长≥152厘米直径≥60厘米。

标的名称：大篮球

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、5号篮球，直径≥22cm， 2、材质：加厚PU材质。

标的名称：两轮车

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥60*43*50cm 2、材质：铝合金、食品级塑料、橡胶 3、把手：坚固双手握把。 4、脚踏板：高触感脚踏板。 5、轮胎：橡胶皮制双轮。 6、座垫：三角锥形专用赛车座椅。 7、轮轴：专用轮轴。

标的名称：皮尺

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、≥30 m PVC材质，卡通造型。

标的名称：电子秒表

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、尺寸：≥62*72mm ≥0.1 s 2、材质：ABS塑料 3、颜色：黑色，防摔、防水、防腐蚀、磨砂手感、防震设计。

标的名称：棍

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：长度≥30cm、直径：≥3.5cm 2、材质：铝合金包裹防滑海绵。

标的名称：角色、头饰

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格;直径≥18cm 2、材质：无纺布，高密度，结实不易变形。弹性松紧适合不同人群佩戴，舒适不勒脖子，不易掉落。立体卡通造型，颜色鲜艳可爱。（2个一套）

标的名称：故事玩具

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥90码 材质：聚脂纤维含服饰、腕带、丝巾

标的名称：垃圾分类箱

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥40*35*49cm 小号：四色分类（红、黄、蓝、绿） 2、材质：环保塑料，安全环保无毒无害。

标的名称：声音游戏盒

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、材质：橡胶木 2、尺寸：≥14*13*12cm

标的名称：8 字轨道

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、尺寸：≥34*21.5*3.5cm 2、材质：全新PE安全材质，没有异味，光滑无毛刺。

标的名称：水车

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、材质：塑料 2、规格：长≥17cm，高≥31cm S形转轮、椭圆形转轮、进水孔、漏水孔。

标的名称：超级泡泡

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、材质：塑料 2、规格：每套包含电池盒、开关、导线、底座、电动机、月牙型液体盛放槽、6孔发泡叶片、双孔出风口，底座可安装电动机、导线、开关、组装小型泡泡发生装置 3、底座尺寸：≥135mm*135mm*70mm

标的名称：汽车模型

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥20*13*5cm 2、材质：塑料+塑胶

标的名称：人体模型2

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、高≥40cm 宽度≥30cm 厚度≥8cm 2、材质：环保PVC,环保颜料，可打开

标的名称：画架

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、尺寸：≥550 mm（长）×550 mm（宽）×1050 mm（高） 2、材质：木质

标的名称：泥塑

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥20*20cm 2、材质：粘土

标的名称：剪纸

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥14*14cm 2、材质：环保纸 色彩鲜艳

标的名称：跳绳

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1.材质：木质手柄+尼龙绳 2.规格：跳绳总长≥260cm，其中每个手柄长≥12cm，绳长≥236cm 3.数量：1根

标的名称：飞盘（碟）

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1.材质：pu泡棉 2.规格：直径≥19.5cm 3.数量：1个

标的名称：套圈

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1.材质：塑料 2.规格：内径≥14cm 3.数量：1套6个

标的名称：指偶

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥高7cm*宽3cm，材质为布绒，经缝合而成，内填充PP棉，质地柔软，形象生动逼真，无毒无味，安全环保。

标的名称：超市货架

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、尺寸：≥46*45*110cm，采用冷轧钢，边角圆润，层板加强筋设计，圆形插孔U型卡槽相结合，稳定性强。可刹车轮方便移动。

标的名称：收款机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、尺寸：≥32*14*14.5cm 2、材质：塑料 3、功能：智能识别扫描器、手机扫描支付、刷卡结算、电动传输带、称重器、音乐、麦克风、计算器。

标的名称：帽子

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：帽围≥54cm 2、材质：纯棉

标的名称：骰子

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥3*3*3cm 2、材质：实木 3、颜色：6色6粒（红、黄、蓝、绿、白、橙）

标的名称：统计

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥25*25cm 2、材质：纸质，统计图、统计表

标的名称：套人

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：周长≥1.8米 2、材质：加厚乳胶管+布绒

标的名称：单人运笔迷宫

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、材质：夹板 2、尺寸：≥30*30*2.5cm

标的名称：彩虹串珠

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、材质：PP环保树脂 2、尺寸：小串珠直径≥2，大串珠直径≥3cm.

标的名称：绘画颜料

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥50ML 2、材质：环保丙烯，安全无毒，色彩鲜艳

标的名称：面具

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、材质：泡沫 2、尺寸：≥13.5*22cm

标的名称：图书架

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥100*40*90cm； 2、原生态橡胶木，板材厚度低于1.5CM，整体阶梯式结构设计，涂层采用环保水性漆，环保无毒，表面涂层材料的耐液性标准、附着力、耐湿热、耐干热均不低于2级。 ▲3、游离甲醛≤30mg/kg、邻苯二甲酸酯≤0.1%。实木含水率≤15%甲醛释放量≤1.5mg/L、提供国家认可检测机构书架游离甲醛、邻苯二甲酸酯、实木含水率、甲醛释放量的检测报告复印件，加盖公章。

标的名称：木质毛巾架

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥90*40*90cm 2、移动式架子和固定在墙面的挂杆，挂钩之间不小于10CM；板材厚度17mm；实木（橡胶木），表面进行防腐、防蛀处理，并打磨光滑，表面采用环保漆； ▲3、碳（C）0.01～0.30%、硫（S）0.005～0.050%、锰（Mn）0.10～11.00%、磷（P）0.004～0.050%，甲醛释放量≤1.5mg提供国家认可检测机构毛巾架碳、硫、锰、磷、甲醛释放量的检测报告复印件，加盖公章。

标的名称：触控式 一体机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
		一、交互智能平板 整机设计

- 1.交互智能平板屏幕尺寸≥86英寸，分辨率≥3840×2160，采用红外触控技术，支持≥20点触控；
- 2.采用液晶显示屏对比度≥4000:1，亮度≥400cd/m；显示屏可视角度≥120°，抗光干扰，防遮蔽，显示清晰，色彩自然，分辨率≥1920×1080；显示比例16:9。屏体亮度不低于400cd/m²，支持多点触摸，支持手指和笔进行书写和交互操作，内置立体声音箱；接口齐全，包含但不限于HDMI、VGA、USB3.0、无线网卡802.11a/b/g/n、RJ45；内置OPS模块，处理器性能不低于i5-8400；内存≥4G DDR4；硬盘≥256G SSD固态硬盘；有效显示区域对角线尺寸宜≥70英寸；预装正版WIN7以上或适配后的国产操作系统
- 3.表面玻璃采用防眩光、高安全系数钢化玻璃，表面硬度≥8H；
- 4.产品具有前置挡板，2路前置USB3.0接口，1路前置Type-C接口，1路前置HDMI接口，1路前置USB 触控接口。
- 5.具有不少于6个前置物理按键，至少包含电源键、菜单、主页、信号源、音量、OPS，按键具备明显标识；支持电源按键三合一功能，可选择关闭产品、内置电脑、节能等，具有供电保护功能。
- 6.产品内置喇叭，采用防尘设计，功率≥2x15W。
- 7.具有五指熄屏功能，支持五指智能手势识别开关产品背光，操作者可在显示区域任意位置，任意信号下，通过五指按压屏幕实现对屏幕的开关，五指触控实现产品背光的关闭与开启。
- 8.采用智能电子产品一键式设计：同一物理按键完成Android、Windows系统的节能熄屏操作，通过按键实现节能熄屏/唤醒，并可与触摸菜单节能熄屏、遥控器熄屏、五指触控熄屏功能互通互用；
- 9.需支持锁定屏幕触摸，可通过软件菜单（调试菜单）锁定屏幕触摸，锁定应用、锁定USB。
- ▲10.内置触摸中控菜单，在任意显示通道下均可通过手势在屏幕上调取触摸菜单；数量≥8个，至少包含信号源切换、背光、声音等功能；提供产品白皮书或国家认可检测机构的检测报告复印件，加盖公章。
- 11.具有触摸悬浮菜单功能，需支持三指罗盘跟随，可通过三指调用此悬浮菜单到屏幕任意位置，悬浮菜单中需支持输入源选择、截屏、下拉等功能，并可自定义功能菜单，需支持任意通道下无需点击物理按键，可随时调用计算器、日历等小工具，支持拖拽及关闭。
- ★12.内置安卓系统，系统版本不低于11.0，内存不低于2G,存储不低于16G；需支持对内置电脑进行还原操作，可通过安卓系统对内置电脑系统进行还原。
- ▲13.支持展板、会议功能，可快速完成欢迎界面和会议主题设置，支持不少于12种模板，支持会议签名功能，并可扫码带走签名及模板。提供产品白皮书或国家认可检测机构的检测报告复印件，加盖公章。
- 14.支持设置开机画面/动画，支持更换主题风格，包括会议主题、教育主题、科技主题等。
- ▲15.整机内置非独立的高清摄像头，摄像头像素≥1300万，视角≥110°，需支持阵列数字音频MIC，支持调用，实现场景音视频录制。提供产品白皮书或国家认可检测机构的检测报告复印件，加盖公章。

白板软件

- 1.支持插入本地PPT，并保持原有格式无变化，动效动画无丢失。
- 2.支持课件同步至云端，可设置课件自动保存时间，至少可设置为5分钟、10分钟、30分钟等。
- 3.支持课件页面切换，提供淡入、推入、旋转、分割、交换、等不少于5种形式的特效；支持顺序调整，支持应用到全部。
- 4.支持创建课堂活动，提供分类达人、选词填空、匹配能手等多种互动练习形式，可插入至页面中进行游戏交互练习；支持通过模板制作个人活动，个人活动可保存至云端。
- 5.支持对对象进行复制、剪切、粘贴、删除、置于顶层、置于底层、锁定、设置蒙层等操作。
- 6.支持对对象设置元素动画和播放顺序，提供进入、动作、退出等不少于18种元素动画形式。
- 7.支持插入网页，可选择合适的网页内容，插入后点击可直接进入该网页进行浏览；支持插入表格，可设置表格行列、添加行列，可双击表格输入内容，支持自动换行；
- 8.思维导图，提供思维导图、组织结构图、鱼骨图三种形式；支持插入各类预置形状，可对形状进行填充色、边框

颜色及粗细、透明度的设置。

▲9.支持语文、数学、英语、物理、化学、生物、历史、地理、道德与法治、科学、书法、音乐、美术等不少于13种学科教学工具。提供产品白皮书或国家认可检测机构的检测报告复印件，加盖公章

10.支持插入教学资源，可打开预置资源库，按照教材、年级、学科、知识进行筛选，并将选择的资源插入页面中，教师教学时可直接打开使用。

▲11.支持插入工具，提供汉字、拼音、四线三格、尺规、几何、数学公式、化学方程式等学科工具提供产品白皮书或国家认可检测机构的检测报告复印件，加盖公章。

12.提供小黑板、截图、撤销、还原、放大镜、计时器、幕布、分屏、漫游等通用工具。

13.支持书写功能，可设置硬笔、荧光笔、图章笔、纹理笔，可改变笔迹的粗细和颜色。

▲14.数学画板功能：能在白板中插入在线画板，授课时可以一键打开,方便老师配合课件内容进行讲解；提供不少于480个数学画板资源，覆盖小学、初中、高中段数学学科主要知识点，并按照知识点分类。提供产品白皮书或国家认可检测机构的检测报告复印件，加盖公章。

1.支持对课件进行分享、下载、删除等操作，分享可按照手机号码及链接的方式进行分享，可进行私密和公开的设置。

二、OPS插拔式电脑

1. 采用OPS插拔式架构，针脚数80pin，屏体与插拔式电脑无单独接线；

2. 处理器配置不低于Intel Core i5处理器；内存不低于8G；硬盘不低于256G-SSD 固态硬盘；

3.具有独立非外扩展接口：HDMI out≥1、Mic in≥1、LINE-out≥1个、USB口≥6个、RJ45≥1个；内置有线网卡和无线网卡。

三、投屏软件

1.支持手机、笔记本电脑等移动端通过自动搜索接收端设备和六位识别码两种方式无线连接到产品。

▲2.支持不少于6个投屏客户端图像画面对比展示，在产品上可以反向控制操作笔记本电脑上的内容,支持单击、双击、右键控制。提供产品白皮书或国家认可检测机构的检测报告复印件，加盖公章

3.支持将手机中的音视频文件无线推送至产品,并能进行播放和进行音量大小调节。

▲4.Windows客户端投屏至少支持桌面同步、镜像投屏和拓展投屏功能，点击功能会跳转至对应控制页面；Windows客户端进入控制页面，支持调节投屏清晰度，至少支持超清、高清等标准。提供产品白皮书或国家认可检测机构的检测报告复印件，加盖公章。

四、微

课软件

▲1.支持对音源、分辨率、录制区域进行设置；录制音源至少支持仅系统、仅麦克风、系统与麦克风。提供产品白皮书或国家认可检测机构的检测报告复印件，加盖公章

▲2.支持倒计时功能，开始录制倒计时3S后开始录制；支持录制过程中，录制工具条不影响录制画面。提供产品白皮书或国家认可检测机构的检测报告复印件，加盖公章。

3.支持将录制的视频内容保存至本地硬盘；并可将本地的录制文件上传到个人云端，数据存储更方便、更安全。

▲4.支持对录制后的视频进行剪辑，剪辑包括视频合并、视频剪切、视频预览、并且可以添加水印；剪辑功能支持添加至少20字文字水印，支持字号选择、透明度调整，支持多种颜色，水印显示位置可选择。提供产品白皮书或国家认可检测机构的检测报告复印件，加盖公章。

5.支持将云微课中的视频文件或文件夹下载至本地；支持分享功能，包含手机号分享和链接分享，被分享用户登录后可打开并查看分享文件。

教学管理软件

- ▲1.软件可最小化至任务栏或退出应用，方便老师按照个人习惯使用；需支持组件及应用，默认显示天气组件，并显示我的电脑、白板、传屏、展台、资源中心、我的云盘、文件快传、回收站等；需支持快速调起白板、传屏、展台等应用；需支持将任意路径下的文件一键发送至教学桌面。[提供产品白皮书或国家认可检测机构的检测报告复印件，加盖公章。](#)
- 2.可快速打开平台查看对应的资源中心及个人云盘；教师的个人云盘存储空间不少于**45G**，教师可查看自己的个人资源、云微课、云课件；教师可将本地资源进行上传，也可将云端资源下载到本地。
- 3.支持常规课程创建，远程互动课程创建,直播课程创建。支持查看课程列表，课表以日历的形式呈现，可直接切换点击日期查看对应的课程数量及列表。
- ▲4.支持手机和大屏/电脑之间的文件互传，支持文件快传弹窗，用户可使用**app**扫码选择上传文件；也可选择电脑/大屏端文件进行下发，选择文件后刷新二维码弹窗，用户扫码带走文件，实现文件共享；支持查看上传的文件列表，查看文件名称、上传者及上传进度，也可打开、删除、取消文件；支持查看下载的文件列表，可查看文件名称、类型、大小、也可打开、删除、取消下载的文件。[提供产品白皮书或国家认可检测机构的检测报告复印件，加盖公章。](#)
- ▲5.支持查看Windows内的应用列表，可自动获取Windows系统内的应用，按名称由**A-Z**进行排列，可任意添加、移除应用到教学桌面上；支持预置多种桌面组件，包含推荐应用、天气、课表、日历、每日一言、时钟、欢迎语、我的云盘、资源中心、我的电脑、回收站、文件快传、白板、传屏、微课。可任意添加或移除组件，已添加到桌面上的组件可任意拖动改变位置。[提供产品白皮书或国家认可检测机构的检测报告复印件，加盖公章。](#)
- ▲6.支持查看多个桌面列表，可任意增加/删除桌面，并对桌面进行命名，点击桌面可快速定位到桌面；支持基础信息设置，可设置桌面背景、欢迎语、数据同步、开机自启等设置；支持设置欢迎语，展示在桌面顶部，可设置文本内容、颜色、字体、字号、下划线、加粗、斜体等。[提供产品白皮书或国家认可检测机构的检测报告复印件，加盖公章。](#)
- ▲7.支持设置开启/关闭数据同步，开启后，所有数据均会自动上传至云端，异地登录后也可选择下载并覆盖原有数据；支持设置开启/关闭开机自启；开启后，设备开机则会直接打开教学桌面；关闭后，设备开机则不会打开教学桌面，用户可以选择通过点击图标再打开。[提供产品白皮书或国家认可检测机构的检测报告复印件，加盖公章。](#)

六、视频展台

硬件参数：

- 1.箱体环保材质，耐磨防锈，整机无锐角无利边设计，关注师生安全。
- 2.文稿展示区域采用折叠式开合托板，非气压杆联动；平稳无故障，高效利用挂墙面积。
- 3.机身带有安全锁，无需使用时可以上锁，预防人为损坏。
- 4.托板上带有防滑书夹，解决书本、纸张滑动烦恼。
- 5.采用不小于**1300**万像素，影像区域**A4**面积，焦距**4.35mm**，视场角**80°**，支持白平衡自动调节，传输速度**30**帧率/秒。
- 6.采用**USB**高速接口，单根**USB**线实现数据传输和供电。
- 7.分辨率至少支持**4160×3120**、**3264×2448**、**2592×1944**、**2048×1536**、**1920×1080**、**640×480**等。
- 8.整机自带**LED**补光灯，可触摸式三级灯光调节；展台自带按键，支持放大、缩小、旋转、冻结功能。

二、软件功能：

- 1.界面与功能图标采用中文标识，清晰易用，减少误操作。
- 2.支持预设选择、批注、橡皮等工具，提供笔的粗细及多种颜色选择。
- 3.支持对实物展示画面做以下操作：拍照、锁定、镜像、清空、保存、删除、左旋、右旋等。
- 4.支持普通拍照、连续拍照、延迟拍照三种拍照模式。

		5.软件自带虚拟黑板功能，可截取实物展示的某些重点内容进行单独批注讲解；批注后的内容支持保存和二次打开。 。支持同屏对比，可将实物展示画面、照片及本地导入的图片进行对比，同时可支持最多8个画面。
--	--	--

标的名称：空调

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、挂机，大1.5匹，适合16-20㎡ 2、内机尺寸：≥775*290*195mm，外机尺寸：≥732*553*330mm

标的名称：爬杆

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、材质：水曲柳木 2、规格：长≥1m，直径≥55mm，内有直径≥22mm弹簧钢，表面聚脂清漆处理。移动式支架：立柱为直径≥48mm钢管，表面喷塑（喷塑用木头色）处理，内有直径≥32mm做升降杆，电镀防锈处理，升降高度为800mm至1100mm

标的名称：梯子

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：长≥195cm*宽≥41cm，≥五根踩梯； 2、材质：老楠竹打磨，环保无味无毒，无毛刺。

标的名称：小跨栏

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格尺寸：（长*宽*高）：≥68*20*28cm 2、产品材质为环保型工程塑料，由精密模具经吹塑工艺一次成型，经后期修边、锐角毛刺打磨处理，无安全隐患。一律使用原生料，不添加回收料，强度高、耐折弯、热胀冷缩应力小。色母添加剂为标准色母，耐紫外线、不褪色，色彩符合儿童视觉习惯。 3、栏杆为PVC管，实际总长度≥85cm，高度≥20cm。 4、产品经组装而成，外观无明显色差，无缺陷，无毛刺无尖角，有毒有害物质含量符合标准要求，适合儿童使用。

标的名称：双人大鞋

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥58*11cm 2、材质：食品级塑料。

标的名称：垫子

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥200*100*10cm ▲2、材质为帆布皮+珍珠棉组合，质地柔软，色彩鲜艳，无毒无味，安全环保，可溶性 镉(Cd)≤75、可溶性铬(Cr)≤60、可溶性汞 (Hg)≤60.提供国家认可检测机构珍珠棉的检测报告复印件，加盖公章。

标的名称：卡通玩具

参数性质	序号	技术参数与性能指标
------	----	-----------

	1	1、规格：≥11.5*7*7cm 2、材质为布绒，经缝合而成，内填充PP棉，质地柔软，适合幼儿使用。 3、含手偶、指偶、布偶 20 种
--	---	---

标的名称：地球仪

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：底座φ≥20cm，比例尺：1:40000000，2、由环保型工程塑料制作而成，主要由球体、支架（包括底座）和时区环组成。中国政区平面地球仪。

标的名称：共振鼓

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、材质：镀锌板大红色烤漆（双色贴纸）鼓面：≥42cm聚酯薄膜（半透明） 附件：≥35cm鼓棒，≥3.6cm宽度鼓带

标的名称：齿木

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、材质：塑料 2、尺寸：≥26*8*2.5cm

标的名称：打桩床

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥22*10*11cm 2、材质：实木

标的名称：撒棍

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：长≥17.8cm 宽≥0.3cm 2、材质：实木（约31根/盒）

标的名称：托盘天平

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥17*10cm 2、材质：环保塑料

标的名称：过山车

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥168（含4个球一个底板） 2、采用ABS塑料原料，精密模具一次成型后经拼插组装而成，产品强韧度高、圆润度好，经多次使用不断裂、不易磨损。

标的名称：多米诺骨牌等

参数性质	序号	技术参数与性能指标

	1	1、规格：≥120片 2、尺寸≥2.1*4.4*0.7cm 3、材质：实木
--	---	---

标的名称：空气实验套装

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥36*8*28cm 2、材质：塑料+卡片+气球 悬浮吹球，瓶子吹气球、气球直升机、自治排箫、自制空气炮、降落伞、肺的呼吸、空气的热胀冷缩

标的名称：电学实验套装

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥36*8.5*28.5cm 2、材质：塑料+实木 包括灯泡亮了、电磁铁、DIY灯笼\简易纤灯2号、木质手电筒、DIY时钟与电有关的实验用具和材料

标的名称：光电陀螺

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：直径≥9cm，高≥6cm 2、材质：安全塑料色彩鲜艳，丰富孩子的想象力

标的名称：叠叠乐

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：高≥8.2cm 直径≥7.5cm 2、材质:瓦楞纸 20个一套

标的名称：机械实验套装

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥36*8.5*28.5cm 2、材质：塑料+木质 包括弹簧测力计、DIY小杆秤、木质小天平、双轨怪坡、小熊爬绳、倍力桥、斜拉桥、七彩小夜灯与机械有关的实验用具和材料

标的名称：回力玩具

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、≥4*3*3cm 2、材质： 塑料

标的名称：急救模型

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格≥：90*37*53cm 模型一套 2、材质：采用热塑弹性体混合材料，安全，环保，无毒，不变形。

标的名称：飞机模型

参数性质	序号	技术参数与性能指标
------	----	-----------

	1	1、规格：≥57*43*51cm 2、材质：塑料+合金 颜色多样、高弹发条，强劲回力。
--	---	--

标的名称：布艺

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥10*10cm （22色） 2、材质：毛毡

标的名称：美术欣赏

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、幼儿美术欣赏，16开

标的名称：看图讲述

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、幼儿看图讲述，大中小班共6册

标的名称：儿童铁锹

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、塑料 2、长≥8.5cm 高≥19cm

标的名称：餐厅家具

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥50*30*30cm 2、材质：树脂 包括餐桌、椅子

标的名称：卧室家具

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥40*20*50cm 2、材质：树脂 包括床、衣柜、梳妆台

标的名称：梳妆台

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、尺寸：≥44*23*74cm， 2、材质为ABS+电子元件，设计造型新颖，色彩鲜艳。（适合幼儿穿戴）

标的名称：自动取款机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、尺寸：≥13.5*12*23cm，材质为塑料，无毒无味，安全环保，可以自动卷钱，有音乐开门是密码功能适合幼儿使用。

标的名称：串珠

参数性质	序号	技术参数与性能指标

	1	1、材质：PP环保树脂 2、尺寸：小串珠直径≥2cm，大串珠直径≥3cm.
--	---	--

标的名称：数棒

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：长≥115mm 100根 2、材质：高山竹，材质竹木，经激光切割成型，光滑无毛刺，油漆为环保清水漆。

标的名称：计算器

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、≥12*11cm 2、塑料 5档万位 外形卡通

标的名称：长方形组合

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥23.5*19*5.8cm 2、材质：材质实木，经激光切割成型，光滑无毛刺，油漆为环保清水漆。

标的名称：三角形组合

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥15*15cm 颜色多样 2、材质：材质实木，经激光切割成型，光滑无毛刺，油漆为环保清水漆，可以培养幼儿对颜色和形状的认知，提升幼儿的动手动脑能力。

标的名称：圆组合

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：直径≥ 30cm 2、材质：材质实木，经激光切割成型，光滑无毛刺，油漆为环保清水漆。

标的名称：平面镶嵌

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥19.8*19.8cm 2、木质

标的名称：套塔

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、材质：塑料 2、最大底部≥6*6cm 6个/套

标的名称：串珠智力盒

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、材质：榉木+荷木 2、尺寸：≥29*18.5*5cm

标的名称：接龙套装

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥ 18.7*10*5cm 2、材质：木质 包括形状接龙、颜色接龙、数字接龙、交通工具接龙、水果接龙

标的名称：小班动植物包埋标本

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥25*25cm 2、材质：环保塑料 包括鱼、昆虫、植物

标的名称：大班动植物包埋标本

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥20*20cm 2、材质：环保塑料 包括海洋类动植物、不少于 3 种粮食的来源

标的名称：海绵棒

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、材质：木质+海绵 2、尺寸：小画刷直径≥20mm

标的名称：打孔器

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、材质：不锈钢 2、规格：孔径60mm 入纸深度180mm 尺寸：≥49mm*18mm*130mm

标的名称：扇子

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、材质： 塑料手柄+布制扇面 2、尺寸：直径≥24cm

标的名称：手绢

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、材质： 竹纤维 2、尺寸：≥20*20cm

标的名称：镶嵌玩具

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥20*20cm 2、材质：木质 包含镶嵌的基本形状和异形形状

标的名称：口杯

参数性质	序号	技术参数与性能指标

	1	1、食品级304不锈钢材质。 2、≥7cm加厚，无盖子，容量：≥250ml 3.手柄双卷边，安全防割
--	---	--

标的名称：电扇(空调扇)

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥355*315*705mm 2、风速挡位：≥3档 3、额定电压：≥220v-50HZ 4、冷风功率：≥制冷75W 5、暖风功率：1000-2000W 6、水箱容量：≥5.4L 7、档风速，左右90度送风，上下90度扫风，加速空气循环，清凉整屋。

标的名称：小型秋千

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、尺寸：≥200*100*100CM ▲2、立柱采用Ø114mm，壁厚为2mm 镀锌管。面锌层含量160k/m，不易生锈。可溶性锑 （Sb）≤60mg、可溶性砷 （As）≤25mg、可溶性钡 （Ba）≤1000mg、可溶性铬 （Cr）≤60mg、可溶性汞 （Hg）≤60mg、可溶性硒 （Se）≤500mg提供国家认可检测机构镀锌管的检测报告复印件，加盖公章。 3、旋转部件悬挂采用304不锈钢链条 4、塑料件：采用食品级有色工程塑料（LLDPE），经滚塑成型技术铸造制成，渗入抗紫外线、防静电及防脱色原素、稳定剂。

标的名称：月儿摇

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥68*30*45cm 2、材质为环保型工程塑料，经精密模具一次成型，产品强度高、耐折弯、热胀冷缩应力小。成形后期经修边、锐角毛刺打磨处理，无安全隐患。生产原材料为原生料，不添加回收料。色母添加剂为标准色母，产品耐紫外线、不褪色，色彩符合儿童视觉习惯。 3、产品经组装而成，安全牢固，色彩鲜艳，无毒无味，安全环保，抗紫外线，适合幼儿户外玩耍训练。

标的名称：梅花桩

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：高≥15cm 2、材质：环保型工程塑料一次吹塑而成。无毛刺，表面光滑，颜色为木头色。

标的名称：长条凳

参数性质	序号	技术参数与性能指标

	1	<p>1、规格：≥120*40*40cm</p> <p>▲2、材质：PVC软包皮、海绵。</p> <p>内部为木制多层板，外加海绵重泡和PU皮组合，质地柔软，色彩鲜艳，无毒无味，安全环保，适合幼儿使用。可溶性硒（Se）≤500mg、可溶性钡（Ba）≤1000mg、可溶性砷（As）≤25mg，提供国家认可检测机构PVC软包皮的检测报告复印件，加盖公章。</p>
--	---	--

标的名称：滚筒

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、规格：≥76*60cm</p> <p>2、材质：食品级塑料。</p>

标的名称：拱形门

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、规格：尺寸（长*宽*高）：≥68*24*50cm，每套8只</p> <p>2、产品材质为环保型工程塑料，由精密模具经滚塑工艺一次成型，经后期修边、锐角毛刺打磨处理，无安全隐患。一律使用原生料，不添加回收料，强度高、耐折弯、热胀冷缩应力小。色母添加剂为标准色母，耐紫外线、不褪色，色彩符合儿童视觉习惯。</p> <p>3、钻圈洞宽度≥47cm，高度≥66cm。</p> <p>4、产品外观无明显色差，无缺陷，结实牢固，无毛刺无尖角，有毒有害物质含量符合标准要求，安全环保，适合儿童使用。</p>

标的名称：小推车2

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、尺寸：≥28*42*48cm</p> <p>2、采用ABS材质，安全耐摔，3层加厚用料更结实，超大容量，随意收纳。圆润加厚车轮，推行更稳。</p>

标的名称：云梯

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、规格：≥100*80*95cm</p> <p>2、材质：材质：采用热镀锌钢管，面锌层含量160k/m，不易生锈。 渗透性热镀锌工艺，整体加工成型后经专业技术人员进行除油、抛砂处理后，表面再经过静电粉末喷涂流水线高温固化，表面光滑，抗紫外线能力强，色彩鲜艳，不易脱落，耐腐蚀，可保证户外十年不退色。</p>

标的名称：儿童三轮车

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、规格：≥60*43*50CM</p> <p>2、材质：铝合金、食品级塑料、橡胶</p> <p>3、把手：坚固双手握把。</p> <p>4、脚踏板：高触感脚踏板。</p> <p>5、轮胎：橡胶皮制双轮。</p> <p>6、座垫：三角锥形专用赛车座椅。</p> <p>7、轮轴：专用轮轴。</p>

标的名称：小足球

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、3号 直径 $\geq 18\text{cm}$, 2、加厚PU材质。

标的名称：刺球

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、材质：PVC橡胶，软体， 2、直径 $\geq 8\text{ cm}$

标的名称：潜望镜

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格： $\geq 29.5\text{cm}$ 、直径 $\geq 3.3\text{cm}$ 2、材质：塑料 3、镜筒2个、镜头2个、连接器1个、平面镜2个。

标的名称：太阳能玩具

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格： $\geq 12*14*11\text{cm}$ 2、材质：环保椴木板

标的名称：力实验套装

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格： $\geq 36*8.5*28.5\text{cm}$ 2、材质：塑料+实木+纸板，包括创意不倒翁、不倒陀螺、日晷、太阳系八大行星、反冲力小车、橡皮筋回力小车、磁力小车与力有关的实验用具和材料

标的名称：刮板

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格： $\geq 17.8*11.6*0.3\text{cm}$ （小号） 2、材质：环保塑料 颜色：红 黄 蓝 绿

标的名称：压花剪

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：长 $\geq 7\text{cm}$ 高 $\geq 6\text{cm}$ 2、材质：ABS塑胶+合金材料。

标的名称：空气车

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格： $\geq 17*14*30\text{cm}$ 2、材质：ABS塑料

标的名称：喷水器

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格:≥17*17*38cm 2、材质: ABS塑料/EVA泡沫材质气泵, 长塑料管, 短塑料管, 喷泉管嘴, 喷射管嘴, 3只脚, 3个浮板, 大身上部分, 大身下部分, 活塞管说明书。

标的名称：磁铁实验套装

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格: ≥36*8.5*28.5cm 2、材质: 木质+金属 包括磁铁叠罗汉、磁悬浮笔、磁铁走迷宫、DIY旋转线圈、永动笔与磁有关的实验用具和材料

标的名称：魔块玩具

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、尺寸: ≥15*13*3.5cm 2、材质: 松木

标的名称：齿轮组合

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、≥16.5*7cm ABS塑料

标的名称：动物植物模型与标本

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、 高≥30cm 宽度≥20cm 厚度≥8cm 2、材质: 高品质塑料 其中含动物≥1 个, 植物≥3 个

标的名称：轮船模型

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格: ≥20*7*11cm 2、材质: 木质 材质坚硬、纹理清晰、弹性好, 稳定性好、不易变形, 耐潮防腐性好, 使用寿命长。

标的名称：桥梁模型

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格: ≥20*6*6.8cm 2、材质: 木质 材质坚硬、纹理清晰、弹性好, 稳定性好、不易变形, 耐潮防腐性好, 使用寿命长。

标的名称：画板

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、≥ 400 mm×300 mm 2、材质: 木质

标的名称：套袖

参数性质	序号	技术参数与性能指标
------	----	-----------

	1	1、规格：1对 ≥ 20*10cm 2、里料:针织布 3、适用性别：男女通用宜 按身高 1250 mm、1300 mm、1350 mm分别定制。
--	---	--

标的名称：围裙

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、面料: PVC塑胶 2、里料:针织布 3、辅料:KIM 4、适用性别：男女通用宜 按身高 1250 mm、1300 mm、1350 mm分别定制。

标的名称：小铲子

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、塑料 长≥7cm 高≥19cm

标的名称：手偶

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥24*15cm ，≥14件/套 2、材质为布绒，经缝合而成，内填充PP棉，质地柔软，形象生动逼真，无毒无味，安全环保。

标的名称：收银台

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、尺寸：≥48*30*58cm，材质为塑料，无毒无味，安全环保，模拟真实超市收银，丰富食物认知，锻炼社交能力。数量（48PCS）

标的名称：七巧板

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥12*12*0.8cm 2、材质：松木 材质实木，经激光切割成型，光滑无毛刺，油漆为环保清水漆。

标的名称：套杯

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、材质：塑料 最大底部≥6*6cm 6个/套

标的名称：颜料杯

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：直径≥6.5cm高≥5.3cm 2、材质：环保塑料

标的名称：喷壶2

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：15 ml-30 ml 2、材质：环保塑料

标的名称：美工板

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、材质：木质 2、厚度：2mm 尺寸：≥100mm*100mm

标的名称：脸谱

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥18*21CM 2、材质：纸浆制品

标的名称：纸盘

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥7寸（10个/包） 材质：环保纸浆

标的名称：旋接玩具

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥20*20CM 80个/包，原生食品级工程塑料原料，精密模具一次成型后经拼插组装而成，产品强韧度高、圆润度好，经多次使用不断裂、不易磨损。

标的名称：幼儿桌子

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥120*60*55cm； 2、桌面采用AA级（板材双面A级）樟子松桌面，桌面厚度≥1.8cm，桌面附一层≥1.2cm厚度的压边，桌边厚度不低于3.0cm，桌腿截面规格不低于4.5*4.5cm樟子木腿。 ▲3、可溶性铅（Pb）≤90mg、可溶性锑（Sb）≤60mg、可溶性砷（As）≤25mg、可溶性钡（Ba）≤1000mg、可溶性镉（Cd）≤75mg、可溶性铬（Cr）≤60mg、。提供产品白皮书或国家认可检测机构出具的检测报告（检测内容需包括幼儿桌可溶性铅、锑、砷、钡、镉、铬等）复印件，加盖公章。 4、桌面与桌腿选用五金配件，螺丝头头采用下沉式安装，所有边角棱角全部倒圆，且边缘及尖端、突出物、孔及缝隙的检测结果均合格。

标的名称：饮水设备

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥33*25*40cm 2、保温桶内层SUS304不锈钢内。 3、保温桶中层聚氨酯发泡保温。 4、保温桶外层加厚PE塑料防烫。 ★5、需采用304不锈钢龙头。 6、与水杯架相匹配（不小于15L）。 7、木质门将保温桶包住。

标的名称：储物柜

参数性质	序号	技术参数与性能指标

	1	<p>1、尺寸：≥125*25*90cm，高度不超过90cm。可移动可组合。柜体内部格局均匀分为 9格，不带门。</p> <p>▲2、框体18mm 厚环保枫木纹三聚氰胺双贴面橡胶木，甲醛释放量≤1.5mg，层板15mm 厚枫木纹三聚氰胺双贴面橡胶木，背板为 5mm 枫木纹三聚氰胺双贴面密度板。提供国家认可检测机构三聚氰胺板的检测报告复印件，加盖公章。</p> <p>3、原生态木蜡油封边，重金属钡、铅、镉、锑、硒、铬、汞、砷 等含量符合国家标准规范的要求。</p> <p>4、五金件：采用不锈钢材质的螺丝，重金属钡、铅、镉、锑、硒、铬、汞、砷 等含量符合国家标准规范的要求。</p>
--	---	--

标的名称：收纳柜

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、尺寸：≥120*30*90cm；</p> <p>2、材质：采用橡胶木，板材厚度低于1.5CM，整体三层六格结构设计，涂层采用环保水性漆，环保无毒，表面涂层材料的耐液性标准、附着力、耐湿热、耐干热均不低于2级。</p> <p>★3、五金件符合国家标准规范的要求，硒Se≤500mg、铬Cr≤60mg、锑Sb≤60mg。</p>

标的名称：幼儿床抽屉（两层）

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、尺寸：≥135*65*125CM，</p> <p>▲2、材质：樟子松，2双层可推拉，护栏高度不低于30CM,涂层采用环保水漆，环保无毒，萘（NAP）≤0.2mg,蒎烯(ANY)≤0.2mg、蒎蒎嵌戊烷(ANA)≤0.2mg、茚(FLU)≤0.2mg、菲 (PHE)≤0.2mg、蒎 (ANT)≤0.2mg、蒎蒎(FLT) ≤0.2mg、茚(PYR)≤0.2mg、苯并蒎 (BaA)≤0.2mg、屈 (CHR)≤0.2mg、苯并(b)蒎蒎 (BbF) ≤0.2mg、苯并(k)蒎蒎 (BkF) ≤0.2mg、苯并(a)茚 (BaP) ≤0.2mg、茚苯(1,2,3-cd) 茚(IPY)≤0.2mg、二苯并(a,h)蒎(DBA) ≤0.2mg、 苯并(g,h,i)北(二蒎嵌苯)(BPE)≤0.2mg、苯并[j]蒎蒎 (BjFA)≤0.2mg、苯并茚 (BeP)≤0.2mg 提供所需环保水漆通过无致癌物 18 项多环芳烃检测并提供相关证明材料复印件，加盖公章。</p>

标的名称：黑板

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、规格：≥90*60cm</p> <p>2、材质：配移动升降支架，支架采用五金喷塑，整体采用椭圆钢管制作，管壁厚度不低于1.2mm；</p> <p>3、工艺：表面附有无尘书写专用膜，经过静电喷涂而成，板面书写流畅，耐磨，不打滑，光泽不大于9%，颜色均匀专用膜为水溶性粉笔专用，表面具有特种规则纹路。</p>

标的名称：中型攀爬架（网）

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、尺寸≥400CM*150CM*180cm,一组三个（两个样式不一样的攀爬架，一个攀爬网。）</p> <p>2.材质：木质，原木色。</p> <p>3.环保，持久耐用，实木打造更耐用，严格出厂检查，每一根实木都经过耐性打磨。</p> <p>4.无甲醛释放。</p> <p>▲5.网绳：采用直径约12mm尼龙包钢丝绳，耐磨抗老化。可溶性砷（As）≤25mg、可溶性钡（Ba）≤1000mg、可溶性铬（Cr）≤60mg提供国家认可检测机构网绳的检测报告复印件，加盖公章。</p> <p>6、接触面的材料处理：各结合转角处均经圆角处理，五金零件为圆处理。</p>

标的名称：荡船

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥420*100*160cm 2、采用热镀锌钢管，面锌层含量160k/m，不易生锈。 渗透性热镀锌工艺，整体加工成型后经专业技术人员进行除油、抛砂处理后，表面再经过静电粉末喷涂流水线高温固化，表面光滑，抗紫外线。 3、塑料件：采用食品级有色工程塑料（LLDPE），经滚塑成型技术铸造制成，渗入抗紫外线、防静电及防脱色原素等稳定剂。

标的名称：大积木块

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：长≥ 0.3 m、宽≥ 0.3 m、高≥ 0.3 m 2、材质：EVA泡沫 精密模具一次成型后经拼插组装而成，产品强韧度高、圆润度好，经多次使用不断裂、不易磨损。

标的名称：悬垂器材

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：高≥ 1.5 m、间距≥ 0.3 m 2、材质：食品级塑料、软包、网绳。

标的名称：单杠

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥120*100*80cm; 2、材质：采用热镀锌钢管，面锌层含量160k/m，不易生锈。 渗透性热镀锌工艺，整体加工成型后经专业技术人员进行除油、抛砂处理后，表面再经过静电粉末喷涂流水线高温固化，表面光滑，抗紫外线能力。

标的名称：口哨

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、食品级塑料 尺寸：≥4*2cm

标的名称：圈

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、尺寸：≥40cm 2、材质：复合材质。

标的名称：声控玩具

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：直径≥32cm 2、面料：针织面料立体效果，环保材质；

标的名称：皮筋

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：长≥7m 宽≥1.5cm 2、材质：采用原生橡胶 韧性强 不易断 3、颜色：黄、蓝、绿、白

标的名称：弹力球

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：直径≥6cm 2、材质：环保PU材质颜色鲜艳。

标的名称：平衡盘组

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥50cm*21cm*12cm 2、材质：食品级塑料，采用工程塑料安全环保无毒，滚塑工艺，产品表面光滑平整，色彩鲜艳不易褪色美观大方。

标的名称：气动小车

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥19.5*10.5*13.5cm 2、材质：环保型塑料，弹簧，双边按压杆，圆润好抓握，尺寸贴合儿童小手，内置弹簧，耐得住多次按压。

标的名称：风筝

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥宽120*高60*尾长110cm 2、材质：格子布料 骨架 玻璃钢管，颜色鲜艳。

标的名称：水实验套装

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥36*8.5*28.5cm（±1cm） 2、材质：塑料 3、包括自制空气压水机、章鱼浮力、自制水宝宝、神奇的水晶、造雪粉、吸水粉、水摇泡泡机与水有关的实验用具和材料

标的名称：手摇发电机

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、材质：实木+塑胶+磁铁 2、规格：套装包含底板、手柄、转轮、皮带、电机、磁铁、电灯 尺寸：≥290mm*180mm

标的名称：航模

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥21*15*20cm 2、材质：塑料、合金及电子元件

标的名称：汽车模型

参数性质	序号	技术参数与性能指标
------	----	-----------

	1	1、规格：≥21*8.5*7.5cm 2、材质：塑料+合金+电子元件 颜色多样、高弹发条，强劲回力。
--	---	---

标的名称：民族工艺品

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥50*50cm 2、材质：陶瓷，粘土 如唐三彩、泥人、青花瓷

标的名称：喷壶

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、塑料 ≥ 12*7.5*9cm

标的名称：沙包

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1.材质：布 2.规格：异形，边长约为≥7cm 重量100g-150g 3.数量：1套（3个）

标的名称：袋偶

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：30*10*6cm 合成树脂/PVC，形象生动逼真，无毒无味，安全环保。

标的名称：人偶

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：20*11*5cm，材质为布绒，经缝合而成，内填充PP棉，质地柔软，形象生动逼真，无毒无味，安全环保。

标的名称：餐桌椅

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥100*100*50cm一桌四椅，环保型工程塑料，由精密模具一次成型，经后期修边、锐角毛刺打磨处理，无安全隐患。一律使用原生料，不添加回收料，强度高、耐折弯、热胀冷缩应力小，有害物质含量极低，材质坚硬、纹理清晰、弹性好，稳定性好、不易变形。

标的名称：连环扣

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥20*20cm 2、PE材质 颜色形状多样

标的名称：立体拼图

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥ 12.2*12.2*8cm 2、材质：实木，经激光切割成型，光滑无毛刺，油漆为环保清水漆。

标的名称：多用棋

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥30*30.5*4cm 2、材质：实木+塑料 环保无味 光滑无毛刺。

标的名称：传统迷宫

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、材质：夹板 2、尺寸：≥25*25cm

标的名称：双人运笔迷宫

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、材质：夹板 2、尺寸：≥32*30*3cm

标的名称：桩板组

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、材质：环保EVC材质 2、尺寸: ≥20*20cm

标的名称：感知套装

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥50*50cm 2、材质：榉木 包括嗅觉瓶、味觉瓶、插座圆柱体、粉红塔、温觉板、重量板、音筒

标的名称：彩色印油

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：直径≥18cm 2、材质：颜料、油料和纤维三个基本成分色彩鲜艳，印油加量，海绵加厚

标的名称：画毡

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、≥122CM*242CM 2、材质：羊毛

标的名称：安全美工剪刀

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、长约≥ 12 cm，ABS 树脂+不锈钢

标的名称：人物

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥10*10CM 15种职业30张 2、材质：纸质

标的名称：交通工具

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥15*15cm 2、材质：纸质 包含汽车、飞机、火车、轮船卡片

标的名称：旗帜

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥15*15cm 2、材质：纸质 世界各国和地区的旗帜

标的名称：标志

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥15*15cm 2、材质：纸质 包含各种常见交通标志卡片

标的名称：动物卡片

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥15*15cm 2、材质：纸质 各种常见动物卡片

标的名称：植物卡片

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥15*15cm 2、材质：纸质 各种常见植物卡片

标的名称：人体卡片

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥15*15cm 2、材质：纸质 各种常见人体关节卡片

标的名称：数字卡片

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥15*15cm 2、材质：纸质 数字卡片

标的名称：气候现象

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥15*15cm 2、材质：纸质 反映春、夏、秋、冬四季的天气特征，动植物的生命活动和人们所从事的活动

标的名称：天气预报

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥50*50cm 2、材质：纸质 包括天气预报时常用的气象标志，如晴、多云、风、雨、雪

标的名称：寓言

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥24K 不少于十种不同内容

标的名称：童话

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥24K 不少于十种不同内容

标的名称：生活故事

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥24K 不少于十种不同内容

标的名称：诗歌

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥24K 不少于十种不同内容

标的名称：散文

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥24K 不少于十种不同内容

标的名称：儿歌

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥24K 不少于十种不同内容

标的名称：童谣

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥24K 不少于十种不同内容

标的名称：谜语

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥24K 不少于十种不同内容

标的名称：绕口令

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥24K 不少于十种不同内容

标的名称：画报

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥24K 不少于十种不同内容

标的名称：成语故事

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥24K 不少于十种不同内容

标的名称：爱国主义文学

参数性质	序号	技术参数与性能指标
------	----	-----------

	1	1、规格：≥24K 不少于十种不同内容
--	---	---------------------

标的名称：中华优秀传统文化文学

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥24K 不少于十种不同内容

标的名称：蝴蝶结衣饰框

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1.材质：榉木+布料 2.规格：≥25*25cm 3.工艺：精密加工、结实牢固、边缘圆滑无毛刺、无毒、无异味。（3—6岁幼儿使用）

标的名称：六格衣饰架

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1.材质：榉木 2.规格：≥33*17.4*30.1cm 3.工艺：精密加工、结实牢固、边缘圆滑无毛刺、无毒、无异味。（3—6岁幼儿使用）

标的名称：小组扣衣饰框

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1.材质：榉木+布料 2.规格：≥25*25cm 3.工艺：精密加工、结实牢固、边缘圆滑无毛刺、无毒、无异味。（3—6岁幼儿使用）

标的名称：饰带扣衣饰框

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1.材质：榉木+布料 2.规格：≥25*25cm 3.工艺：精密加工、结实牢固、边缘圆滑无毛刺、无毒、无异味。（3—6岁幼儿使用）

标的名称：学开锁板

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1.材质：榉木+金属，6种不同的门锁，嵌在一块大木板上，6组锁组成。 2.规格：≥45*45*1cm 3.工艺：精密加工、结实牢固、边缘圆滑无毛刺、无毒、无异味。（3—6岁幼儿使用）

标的名称：二指抓

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1.材质：多层板 2.规格：≥17*17cm 3.工艺：精密加工、结实牢固、边缘圆滑无毛刺、无毒、无异味。（3—6岁幼儿使用）

标的名称：倒水与分配

参数性质	序号	技术参数与性能指标
------	----	-----------

	1	1、规格：≥27.5*12*9cm 2、材质：塑料 水壶+四个杯子（3—6岁幼儿使用）
--	---	--

标的名称：夹彩弹

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥10*10*5cm 2、材质：塑料+木质 木珠40个、一管一夹24题卡（3—6岁幼儿使用）

标的名称：劳动工具

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥23*12*43CM 13件/套 2、材质：塑料+布料 小撮箕、小扫把、小拖把、小抹布（3—6岁幼儿使用）

标的名称：娃娃

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥20*10*5cm，≥ 40*30*50cm 2、包括肤色、性别、功能娃娃 材质为布绒，经缝合而成，内填充PP棉，质地柔软，形象生动逼真，无毒无味，安全环保。

标的名称：美发玩具

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：≥15*20cm，≥16件/套 材质为ABS塑料，无毒无味，安全环保，可识别智能AIM机适合幼儿使用。（适合幼儿穿戴）

标的名称：打击乐器

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、尺寸：≥550*550*450cm, 材质：整体木质材质，实木纹理交锁、结 构均匀、材料密度高。

标的名称：小军鼓

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、直径≥ 350mm，高度≥ 300mm，鼓腔厚度≥ 6mm，2、聚酯膜鼓皮，鼓腔表面光滑、平整，装饰面贴合严密、牢固、无划痕、破损，漆膜色泽协调。配：一副鼓槌、背带

标的名称：中国鼓

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、材质：选用北方地区、年轮均匀、生长健康的实木做鼓框，表 面无疤痕、裂缝，外观漆面光洁。两面蒙上经特殊加工的一等一 年以上的牛皮 2、直径≥310mm，高度≥325mm;带硬木槌。 音质要求：鼓中心，发音较低沉、厚实，鼓外圈发音稍短稍薄， 愈靠鼓边愈是单薄木鼓腔。鼓延音 2s。

标的名称：响板

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、直径：≥55 mm，长度：≥205mm，材质：榉木 圆形，主板及盖板各有两个孔，主板夹在两盖板中间，用线绳穿 过两圆孔串连在一起。

标的名称：五铃手摇铃

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：长 $\geq 120\text{mm}$ ，高 $\geq 90\text{mm}$ ▲2、橡木手柄，电镀金属铃铛，黑色皮带，亚光 PU 可溶性汞（Hg） $\leq 60\text{mg}$ 、可溶性硒（Se） $\leq 500\text{mg}$ 、可溶性砷（As） $\leq 25\text{mg}$ 、可溶性铬（Cr） $\leq 60\text{mg}$ 。提供国家认可检测机构五铃手摇铃的检测报告复印件，加盖公章。

标的名称：塑料沙蛋

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格： $\geq 5*5\text{cm}$ 2、材质：塑料，原木色，鸡蛋形状。 ▲3、可溶性汞（Hg） $\leq 60\text{mg}$ 、可溶性硒（Se） $\leq 500\text{mg}$ 、可溶性砷（As） $\leq 25\text{mg}$ 、可溶性铬（Cr） $\leq 60\text{mg}$ ，提供国家认可检测机构塑料沙蛋可溶性汞、硒、砷、铬的检测报告复印件，加盖公章。

标的名称：三角铁

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、副为一套，均为等边三角形，边长分别为 $\geq 150\text{mm}$ 、 $\geq 200\text{mm}$ 、 $\geq 245\text{mm}$ ；打棒直径 $\geq 4.5\text{mm}$ ，打棒长度为 $\geq 120\text{mm}$ ，钢材。

标的名称：撞钟

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、产品规格：长 $\geq 160\text{mm}$ ，碰钟直径 $\geq 30\text{mm}$ 。橡木手柄，亚光 PU 漆面，黄铜碰钟。

标的名称：铃鼓

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、单排铃鼓， ≥ 8 寸（即 20.32cm ）5 铃泡钉，羊皮鼓面

标的名称：串铃

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：直径 $\geq 44\text{mm}$ ，高度 $\geq 40\text{mm}$ ，两个一对。 2、材质：响铜，系绳，自然相撞，余音不小于 6 秒。

标的名称：节奏棒

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格： $\geq 20*2\text{cm}$ 材质榉木，环保色漆，表面光滑，声音清脆、明亮，无其他噪音。

标的名称：音砖

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、音砖片为铝片，一对木质琴槌。音板条宽度： $\geq 25\text{mm}$ 音板条边缘厚度： $\geq 5\text{mm}$ 音板条定位帽钉高度高于板条上表面 $\geq 2\text{mm}$ 锤头直径： $\geq 20\text{mm}$ 可演示不同音阶

标的名称：双响筒

参数性质	序号	技术参数与性能指标
------	----	-----------

	1	1、榉木，本色色,产品表面光滑，完整、光亮，无脱皮、裂痕现象， 直径≥ 34mm长度 ≥185mm手柄最大直径： ≥15mm击锤长≥ 160 mm附：打棒一支。
--	---	--

标的名称：沙锤

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、材质榉木，环保色漆，表面光滑,锤体直径： ≥ 55mm， 锤体长度： ≥95mm,手柄长度： ≥105mm 声音清脆、明亮，无其他噪音。

标的名称：刮胡

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>长≥ 140mm，直径≥ 45mm。</p> <p>2、橡木，内置钢砂，亚光 PU 漆面。</p> <p>▲3、可溶性汞（Hg）≤60mg、可溶性硒（Se）≤500mg、可溶性砷 （As）≤25mg、 可溶性铬（Cr）≤60mg，提供国家认可检测机构刮胡可溶性汞、硒、砷、铬的检测报告复印件，加盖公章。</p>

标的名称：蛙鸣筒

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、榉木 本色色 ，表面光滑、完整、光亮，无脱皮、裂痕现象，直 径≥ 55mm,长度≥ 350mm，长度把手为矩形上有 3 调防滑纹， 音质清晰，无杂音，用其打击棒刮击鱼蛙筒发出哇哇声

标的名称：手鼓

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、规格：直径≥ 6寸（即15.24cm ） 外观着色均匀，边角圆润，挂环安装牢固，鼓皮无褶皱破损、 张力适度。

标的名称：锣

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、材质：响铜；直径:≥220mm。谐音丰富洪亮，锣边平滑，附槌

标的名称：鼓

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p>1、外观着色均匀，无流挂现象，挂环安装牢固，鼓皮无褶皱破损、 张力适度。</p> <p>2、鼓面 直径≥ 380mm，高度≥ 220mm ；带硬木槌。</p>

标的名称：镲

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	1、响铜制钹面直径≥ 14cm，帽圆直径≥ 6cmcm，钹面光、 弧度适度、圆度准确、边缘厚 度一致，中间的帽形大小和两面的 音高要相同，两面为一副

标的名称：木鱼

参数性质	序号	技术参数与性能指标

	1	1、木制外观涂饰：红漆、金漆 音质：发音清脆，音高清晰可辨，不得有其他杂音 结构：七个一组材质为椿木，七个为一组（7 音）；每个尺寸分别为（宽×高）：≥90mm×78mm、≥87mm×77mm、≥82mm×75mm、≥75mm×68mm、≥70mm×65mm、≥65mm×55mm。正面方形，侧面 三角形。颜色：红色。手工制作，设有发音孔。附敲击槌 1 个，槌头 1 个；槌头直径为≥ 25mm，圆球形；把为圆柱形，直径为≥ 5mm，全长为≥ 195mm。敲击发出不同的声音。
--	---	--

3.4 商务要求

3.4.1 交货时间

采购包1：

自合同签订之日起30日

3.4.2 交货地点

采购包1：

小金县机关幼儿园、小金县营盘附属幼儿园、小金县城关第二小学附属幼儿园、小金县新桥小学附属幼儿园、小金县宅垄镇小学附属幼儿园、小金县宅垄镇第二小学附属幼儿园、小金县美兴镇第二小学附属幼儿园、小金县崇德小学附属幼儿园、小金县八角镇小学附属幼儿园、小金县抚边乡小学附属幼儿园、小金县木坡小学附属幼儿园、小金县两河口镇小学附属幼儿园、小金县沃日小学附属幼儿园、小金县结斯小学附属幼儿园、小金县日尔小学附属幼儿园、小金县达维镇小学附属幼儿园、小金县四姑娘山小学附属幼儿园、小金县窝底小学附属幼儿园

3.4.3 支付方式

采购包1：

分期付款

3.4.4 支付约定

采购包1：付款条件说明：合同签订7天后，达到付款条件起 7 日内，支付合同总金额的 30.00%。

采购包1：付款条件说明：全部安装完成和验收后，达到付款条件起7日，支付合同总金额的70%,成交供应商须向采购人出具合法有效完整的完税发票及凭证资料后进行支付结算，付款方式均采用公对公的银行转账，成交供应商接受转账的开户信息以采购合同载明的为准，达到付款条件起 7 日内，支付合同总金额的 70.00%。

3.4.5 验收标准和方法

采购包1：

本项目将严格按照政府采购相关法律法规以及按照《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）、成交人的响应文件、双方签订的合同条款中的相关货物、商务要求对本项目进行验收。

3.4.6 包装方式及运输

采购包1：

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。

3.4.7 质量保修范围和保修期

采购包1：

1、质量要求：符合国家及行业相关合格标准。 2、质保期：1年。

3.4.8 违约责任与争议解决的方法

采购包1：

9.5、在本合同履行过程中发生争议，双方应当协商解决。 9.6、双方不愿协商、调解解决或者协商、调解不成的，任何一方有权向采购人所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

3.5其他要求

3.5.1项目整体实施方案内容包括但不限于：提供项目整体实施方案应包含①供货组织计划方案（商家明确阐述项目如何实施，实施计划，实施安排等）；②供货进度保障措施（中标后供货进度安排，供货时间安排等）；③供货质量保证措施（商家对产品质量的把控，承诺及保证措施等）；④项目现场管理制度（项目进展中对项目各个环节的管理计划，管理安排等）；⑤职责分工及联络方案（项目过程中所涉及到的各个流程供应商职责分工及联络方案等）思路清晰，切实可行。3.5.2售后方案内容包括但不限于：根据投标人针对本项目提供的售后方案，内容包含：①售后服务方案（售后计划及承诺、服务与保证期等）；②安装调试方案（开箱验收、设备安装施工、设备试运行等）；③售后服务安排计划（对于售后服务详细的具体安排计划等）④使用培训方案（完整的培训方式、培训内容、培训地址、培训课时等）；⑤应急方案内容详细（整个项目中对可能发生的一系列应急情况的分析和处理办法等），思路清晰，切实可行。

第四章 资格审查

资格审查由 小金县教育局 组建的资格审查小组依据法律法规和招标文件的规定，对投标文件中的资格证明等进行审查，以确定投标人是否具备投标资格，并出具资格审查报告。

4.1一般资格审查

采购包1：

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
1	具有独立承担民事责任的能力。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《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	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《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。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《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。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《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。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《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、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《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、检测等服务的供应商。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。	投标（响应）函

4.2特殊资格审查

采购包1：

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
----	----------	---------	------

1	供应商单位及其现任法定代表人、主要负责人在参加本次政府采购活动前三年内无行贿犯罪记录	供应商单位及其现任法定代表人、主要负责人在参加本次政府采购活动前三年内无行贿犯罪记录（提供承诺函，格式自拟）	供应商需提供的其他材料
2	联合体投标的供应商须具有有效的《中华人民共和国出版物经营许可证》	供应商须具有有效的《中华人民共和国出版物经营许可证》	供应商需提供的其他材料 投标人应提交的相关资格证明材料
3	出具联合体协议	格式自拟	供应商需提供的其他材料

4.3落实政府采购政策资格审查

采购包1:

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
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）》等法律法规，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，具体评标事务由采购人或代理机构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、评标工作应遵循公平、公正、科学及择优的原则，并以相同的评标程序和标准对待所有的投标人。

四、本项目采取电子评标，通过项目电子化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项目电子化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项目电子化交易系统传递，投标人通过互认的证书及签章加盖其电子印章后生效。出现无法在线签章的特殊情况，评标委员会成员可以线下签署评标报告，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。投标人非法干预评标活动的，其投标文件将作无效处理；代理机构、采购人及其工作人员、采购人监督人员非法干预评标活动的，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五人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。评审专家是采取随机方式在采购一体化平台的专家库系统（以下简称专家库系统）抽取。技术复杂、专业性较强的采购项目，评审专家中应当包含1名法律专家。

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，使用已身份认证并具备签章功能的证书，登录项目电子化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。出现应当回避的情形时，评标委员会成员应当主动回避；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供应商投标文件，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、评标委员会按照招标文件规定的评标程序、评标方法和标准进行评标，并独立履行下列职责：

- （一）熟悉和理解招标文件；
- （二）审查供应商投标文件等是否满足招标文件要求，并作出评价；
- （三）根据需要要求采购组织单位对招标文件作出解释；根据需要要求供应商对投标文件有关事项作出澄清、说明或者更正；
- （四）推荐中标候选供应商，或者受采购人委托确定中标供应商；
- （五）起草评标报告并进行签署；
- （六）向采购组织单位、财政部门或者其他监督部门报告非法干预评审工作的行为
- （七）法律、法规和规章规定的其他职责。

5.3 评标方法

采购包1：综合评分法

5.4评标程序

5.4.1熟悉和理解招标文件和停止评标

一、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供应商资格资质性要求、采购项

目技术、服务和商务要求、评审方法和标准以及可能涉及签订政府采购合同的内容等。

- 二、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、重大缺陷的；
 - （二）招标文件明显以不合理条件对供应商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；
 - （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项目电子化交易系统向采购组织单位提交相关说明材料，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，采购组织单位应当通过项目电子化交易系统书面告知参加采购活动的供应商，并说明具体原因，同时在四川政府采购网公告。采购组织单位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。

5.4.2符合性审查

评标委员会依据本招标文件的实质性要求，对符合资格的投标文件进行审查，以确定其是否满足本招标文件的实质性要求。本项目符合性审查事项，必须以本招标文件的明确规定的实质性要求作为依据。

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，但不得违背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（按以下顺序审查）：

采购包1：

序号	符合审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
1	不正当竞争预防措施（实质性要求）	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项目电子化交易系统进行书面说明，必要时提交相关证明材料。投标人提交的书面说明，应当加盖投标人公章，在评标委员会要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则视为不能证明其投标报价合理性。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效投标处理。	开标一览表 分项报价表
2	满足招标文件要求	按照招标文件要求进行评审	商务应答表 投标文件封面 供应商需提供的其他材料

以上实质性要求全部响应并满足采购需求的，则通过符合性审查；如有任意一项未响应或不满足采购需求的，则按无效投标文件处理。如果评标委员会认为投标人有任意一项不通过的，应在符合性审查表中载明不通过的具体原因。

5.4.3解释、澄清有关问题

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，可以提请代理机构书面解释。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，解释事项如果涉及投标人权益的以有利于投标人的原则进行解释。

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、说明或更正，并给予投标人必要的反馈时间。投标人应当按评标委员会的要求进行澄清、说明或者更正。投标人的澄清、说明或者更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。澄清、说明或者更正不影响投标文件的效力，有效的澄清、说明或者更正材料是投标文件的组成部分。

三、投标人的澄清、说明或者更正需进行电子签章，应当不超出投标文件的范围、不实质性改变投标文件的内容、不影响投标人的公平竞争、不导致投标文件从不响应招标文件变为响应招标文件的条件。下列内容不得澄清：

- （一）投标人投标文件中不响应招标文件规定的技术参数指标和商务应答；
- （二）投标人投标文件中未提供的证明其是否符合招标文件资格、符合性规定要求的相关材料。
- （三）投标人投标文件中的材料因印刷、影印等不清晰而难以辨认的。

四、投标文件报价出现下列情况的，按以下原则处理：

- （一）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（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，但大写金额出现文字错误，导致金额无法判断的除外；
- （三）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表总价为准，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。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

五、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。

六、代理机构宣布评标结束前，投标人应通过项目电子化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、说明或更正要求。投标人未能及时响应的，自行承担不利后果。

评标委员会应当积极履行澄清、说明或者更正的职责，不得滥用权力。

5.4.4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，对符合性检查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较和评价。

5.4.5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供应商、报价最低、投标文件被认定为无效等进行重点复核。

评标结果汇总完成后，评标委员会拟出具评标报告前，代理机构应当组织不少于2名工作人员，在采购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标结果进行复核，出具复核报告。

评标结果汇总完成后，除下列情形外，任何人不得修改评标结果：

- （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。

评标报告签署前，经复核发现存在以上情形之一的，评标委员会应当当场修改评标结果，并在评标报告中记载；评标报告签署后，采购人或者代理机构发现存在以上情形之一的，应当组织原评标委员会进行重新评标，重新评标改变评标结果的，书面报告本级财政部门。

5.4.6确定中标候选人名单

采购包1： 确定3家供应商为中标候选人。

（综合评分法适用）按投标人综合得分从高到低顺序排列，确定中标候选人。综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，按投标人提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列；得分且投标报价且提供的优先采购产品认证证书数量相同的并列。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。

（最低评标价法适用）按投标人投标报价从低到高顺序排列，确定中标候选人。投标报价相同的，按投标人提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列；投标报价且提供的优先采购产品认证证书数量相同的并列。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。

5.4.7编写评标报告

评标报告是评标委员会根据全体评标成员签字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、评审方法和标准；

四、开标记录和评审情况及说明，包括投标无效供应商名单及原因；

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签章确认，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签章又未另行说明其不同意见和理由的，视同同意评标结果。

5.5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，但不得违背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，应当及时向采购人或代理机构书面反映。采购人或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

5.6评标细则及标准

一、评标委员会只对通过资格审查的投标文件，根据招标文件的要求采用相同的评标程序、评分办法及标准进行评价和比较。

二、评标委员会成员应依据招标文件规定的评分标准和方法独立评审。

5.6.1评分办法

若采用综合评分法的，由评标委员会各成员对通过资格检查和符合性审查的投标人的投标文件进行独立评审。 投标报价得分=（评标基准价 / 投标报价）×100

评标总得分= $F1 \times A1 + F2 \times A2 + \dots + Fn \times An$

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（ $A1 + A2 + \dots + An = 1$ ）。

评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

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。

5.6.2评分标准

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	评审项	详细描述	分值	客观/主观	关联格式
详细评审	项目整体实施方案	提供项目整体实施方案应包含①供货组织计划方案;②供货进度保障措施;③供货质量保证措施;④项目现场管理制度;⑤职责分工及联络方案，以上5项方案内容齐全、阐述清晰且具有针对性、符合本项目要求得 25 分。上述条款每缺少一项内容扣 5 分，每有一项内容有缺陷扣 0.5 分，扣完为止。缺陷是指：方案内容非专门针对本项目、项目名称或编号错误、采购人单位名称错误、不适用项目实际采购需求、凭空编造、内容前后不一致、相同内容重复提供、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、未考虑实施风险及安全因素等。	25.00	主观	供应商需提供的其他材料
	售后方案	根据投标人针对本项目提供的售后方案，内容包含:①售后服务方案;②产品调换承诺;③产品交货期承诺④使用培训方案；⑤应急方案内容详细，思路清晰，切实可行；⑥产品质量承诺;以上6项内容均有体现且满足采购实际需求的得 12.54 分。上述条款每缺少一项内容扣 2.09 分，每有一项内容有缺陷扣 0.19 分，扣完为止，缺陷是指：方案内容非专门针对本项目、项目名称或编号错误、采购人单位名称错误、不适用项目实际采购需求、凭空编造、内容前后不一致、相同内容重复提供、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、未考虑实施风险及安全因素、联系方式不明确。	12.54	主观	供应商需提供的其他材料

	技术参数配置要求	全满足或优于招标文件要求的得 32.46分；带▲参数为重要技术指标（38条），每负偏离一项扣 0.52分, 扣完为止，未带▲符号技术参数（635条）负偏离扣0.02分，扣完为止。	32.46	客观	产品技术参数响应表 供应商需提供的其他材料
价格分	价格分	满足招标文件要求且最后报价最低的投标人的价格为基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算： 报价得分= (基准价/最后报价)×30%×100	30.00	客观	开标一览表 分项报价表

价格扣除

序号	情形	适用对象	扣除比例(C1)	说明	关联格式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	投标人或联合体成员均为小型、微型企业	20.00%	对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对符合《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C1的扣除，用扣除后的价格参加评审。承接本项目的供应商符合相应条件时，给予C1的价格扣除，即：评标价=最后报价×（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	开标一览表 分项报价表 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	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	联合协议或者分包意向协议约定小型、微型企业的合同份额占到合同总金额30%以上	6.00%	1、接受大中型企业与小微企业组成联合体的采购项目，对联合协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，对联合体的报价给予C1的扣除，用扣除后的价格参加评审。2、允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，对大中型企业的报价给予C1的扣除，用扣除后的价格参加评审。承接本项目的供应商符合相应条件时，给予C1的价格扣除，即：评标价=最后报价×（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	开标一览表 分项报价表 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
---	-----------------------	--	-------	---	---

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复印件的证明材料须清晰可辨。

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中标候选人。采用最低评标价法评标时，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。

5.7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三家的；
- 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。对于评标过程中废标的采购项目，评标委员会应当对招标文件是否存在不合理条款进行论证，并出具书面论证意见。

5.8定标

5.8.1 定标原则

本项目授权评标委员会直接确认中标供应商，确认后代理机构在四川政府采购网上发布中标公告，同时向中标供应商发出中标通知书。

5.9评审专家在政府采购活动中承担以下义务

- （一）遵守评审工作纪律；
- （二）按照客观、公正、审慎的原则，根据采购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，包括采购组织单位向评审专家作出倾向性、误导性的解释或者说明情况，供应商行贿、提供虚假材料或者串通情况，其他非法干预评审情况等；
- （五）发现采购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，停止评审并通过项目电子化交易系统向采购组织单位书面说明情况，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。

5.10评审专家在政府采购活动中应当遵守以下工作纪律

- （一）遵行《中华人民共和国政府采购法》第十二条和《中华人民共和国政府采购法实施条例》第九条及财政部关于回避的规定。
- （二）评审前，应当将通讯工具或者相关电子设备交由采购组织单位统一保管。
- （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，不得修改或细化采购文件确定的评审程序、评审方法、评审因素和评审标准，不得接受供应商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）服从评审现场采购组织单位的现场秩序管理，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，不得私下接触供应商，不得收受供应商及有关业务单位和个人的财物或好处，不得接受采购组织单位的请托。

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: 投标人应提交的相关资格证明材料

详见附件: 产品技术参数响应表

详见附件: 商务应答表

详见附件: 开标一览表

详见附件: 分项报价表

详见附件: 供应商需提供的其他材料

政府采购合同（货物类）

政府采购合同编号：_____

履约地点：_____

签订地点：_____

签订日期：20__年__月__日

采购人（甲方）：_____

地址：_____

供应商(乙方)：_____

地址：_____

依据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》与项目行业有关的法律法规，以及XXX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。具体情况及要求如下：

一、标的信息

二、货物要求

1. 供应商为本项目提供的所有货物、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。供应商为本项目提供的所有货物、辅材符合现行的强制性国家相关标准、行业标准。

2. 包装方式

3. 质量保修范围和保修期

4. 其他要求

三、合同定价方式、付款进度和支付方式

四、交货时间、地点和方式

五、履约保证金

六、验收标准和方法

七、甲方的权利和义务

- 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。当验收结果未达到标准时，有权依据合同约定对乙方.....
- 2.根据本合同规定，按时向乙方支付应付货物费用。
- 3.国家法律、法规所规定由甲方承担的其它责任。

八、乙方的权利和义务

- 1.根据本合同的规定向甲方收取相关货物费用。
- 2.接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，接受甲方的监督。
- 3.国家法律、法规所规定由乙方承担的其它责任。

九、违约责任

- 1.若甲方未按照合同约定逾期向乙方支付货物费用，每逾期一天，按应支付金额的X‰作为违约金支付给乙方，直至实际支付之日
- 2.因甲方原因导致变更、中止或者终止政府采购合同的，应对乙方受到的损失予以赔偿或者补偿。

十、不可抗力事件处理

- 1.在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。
- 2.受阻一方应在不可抗力事件发生后尽快用电话通知对方并于事故发生后XX天内将有关部门出具的证明文件等用特快专递或挂号信寄给对方审阅确认。
- 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。

十一、解决合同纠纷的方式

十二、合同生效及其他

- 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。
- 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。
- 3.本合同一式3份，自双方签章之日起生效。甲方持有1份，乙方持有1份，同级财政部门备案1份，具有同等法律效力。

甲方：（盖章）

乙方：（盖章）

法定（授权）代表人：

法定（授权）代表人：

地 址：

地 址：

开户银行：

开户银行：

账号：

签订日期： 年 月 日

账号：

签订日期： 年 月 日