

谈判文件

(货物类)

采购项目名称：部室设备采购项目（二次）

采购项目编号：ZCBN-莲湖区-2026-00032、XHLZC-XA2026-022-1

西安市莲湖民族幼儿园

西安欣华联建工程咨询有限公司共同编制

2026年05月09日

第一章 竞争性谈判邀请

西安欣华联建工程咨询有限公司（以下简称“代理机构”）受西安市莲湖民族幼儿园委托，拟对部室设备采购项目（二次）采用竞争性谈判采购方式进行采购，兹邀请供应商参加本项目的竞争性谈判。

一、项目编号：**ZCBN-莲湖区-2026-00032、XHLZC-XA2026-022-1**

二、项目名称：部室设备采购项目（二次）

三、谈判项目简介：

部室设备采购，详见谈判文件。

四、邀请供应商：

本次采购采取公告征集邀请谈判的供应商。

公告征集：本次竞争性谈判邀请在“陕西省政府采购网（www.ccgp-shaanxi.gov.cn）”上以公告形式发布，兹邀请符合本次采购要求的供应商参加本项目的竞争性谈判。

五、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：

落实政府采购促进中小企业发展的相关政策：

无

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、具有独立承担民事责任的能力：供应商应具有独立承担民事责任的能力且具备向采购人提供相关货物及服务的企业法人、事业法人、其他组织或者自然人,企业法人应提供统一社会信用代码的营业执照；事业法人应提供统一社会信用代码的事业单位法人证；其他组织应提供合法证明文件；自然人提供身份证明文件。

2、供应商授权合法的人员参加投标全过程：法定代表人授权委托书（附法定代表人身份证复印件）、被授权委托人身份证及被授权委托人投标截止日前三个月内任意一个月在本单位的社保缴纳证明。（法定代表人参加投标只须提供法定代表人身份证）

3、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：提供2024年度或2025年度经审计并通过注册会计师行业统一监管平台赋码的财务报告或开标前六个月内其基本账户银行出具的资信证明或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的担保函。

4、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：提供投标截止日前六个月内任意一个月依法缴纳税收和社会保险的相关证明材料；注：依法免税或不需要缴纳社会保险的供应商提供相关部门出具的证明文件。（以税款所属时期为准）

5、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力：提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺。

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：提供参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。

7、投标承诺：单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

六、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：陕西省政府采购综合管理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: 通过陕西省政府采购网 (<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/>) 首页供应商用户登录陕西省政府采购综合管理平台(以下简称“政府采购平台”), 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) 供应商应当自行在陕西省政府采购网-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、使用政府采购平台前, 应当按照要求完成供应商注册和信息完善, 加入政府采购平台供应商库。

(二) 供应商应当使用纳入陕西省政府采购综合管理平台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政府采购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, 可查看陕西省政府采购网-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) 政府采购平台技术支持:

在线客服: 通过陕西省政府采购网-在线客服进行咨询

技术服务电话: 029-96702

CA及签章服务: 通过陕西省政府采购网-办事指南-CA及签章服务进行查询

七、竞争性谈判文件获取时间、方式及地址

(一) 谈判文件获取时间: 详见采购公告或邀请书

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

成功获取谈判文件后, 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响应文件编制的, 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谈判文件, 供应商应当重新获取谈判文件; 澄清或者修改后的谈判文件发布日期距提交响应文件截止日期不足3个工作日的, 采购人或代理机构顺延提响应标文件的截止时间。供应商未重新获取谈判文件或者未按照澄清或者修改后的谈判文件编制响应文件进行响应的, 自行承担不利后果。

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

八、提交首次响应文件截止时间及开启时间、地点、方式:

(一) 提交首次响应文件截止时间及开启时间: 详见采购公告或邀请书

(二) 响应文件提交方式、地点: 供应商应当在提交首次响应文件截止时间前, 通过项目电子化交易系统提交响应文件。成功提交的, 供应商将收到已提交响应文件的回执函。

九、谈判方式

本项目谈判小组与供应商通过项目电子化交易系统以在线方式进行谈判。谈判会议由谈判小组在线主持, 供应商代表在线参加。供应商应随时关注项目电子化交易系统信息, 及时参与在线谈判。供应商登录项目电子化交易系统, 与谈判小组进行在线谈判、提交供应商响应表, 供应商响应表应加盖供应商(法定名称)电子印章。

十、供应商信用融资

根据《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》(陕财办采〔2020〕15号)和《陕西

省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号）文件要求，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陕西省政府采购网—陕西省政府采购金融服务平台（<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/>），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。

十一、联系方式

采购人：西安市莲湖民族幼儿园

地址：从新巷15号

邮编：710003

联系人：西安市莲湖区民族幼儿园经办

联系电话：18729317477

代理机构：西安欣华联建工程咨询有限公司

地址：陕西省西安市高新区科技二路71号竹园天寰国际14层1404室

邮编：710000

联系人：范雪、毛嘉伟、樊锐

联系电话：029-82525682、029-89183511

采购监督机构：西安市莲湖区政府采购管理股

联系人：高莎莎

联系电话：87614013

第二章 供应商须知

2.1 供应商须知前附表

序号	应知事项	说明和要求
1	采购预算（实质性要求）	本项目各包采购预算金额如下： 采购包1：400,000.00元 供应商采购包报价高于采购包采购预算的，其响应文件将按无效处理。
2	最高限价（实质性要求）	详见第三章。 供应商的采购包响应报价高于最高限价的，其响应文件将按无效处理。
3	评审方法	最低评标价法(详见第六章)
4	是否接受联合体	采购包1：不接受 如以联合体响应的，联合体各方均应当具备本谈判文件要求的资格条件和能力。 （1）联合体各方均应具有承担本谈判项目必备的条件，如相应的人力、物力、资金等。 （2）谈判文件对供应商资格条件有特殊要求的，联合体各个成员都应当具备规定的相应资格条件。 （3）同一专业的单位组成的联合体，应当按照资质等级较低的单位确定联合体的资质等级。如：某联合体由三个单位组成，其中两个单位资质等级为甲级，另一单位资质等级为较甲级更低的乙级，则该联合体资质等级为乙级。
5	落实节能、环保产品政策	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。 2.本项目采购的无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，否则作无效响应处理。 3.本项目采购的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，本项目采购的无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，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。
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）	（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）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。 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六章。 （其他情形）不适用。

7	充分、公平竞争保障措施（实质性要求）	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。 提供相同品牌产品的不同供应商参加同一合同项下采购活动的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评审；报价相同的，由采购人或者采购人委托谈判小组按照随机抽取方式确定一个参加谈判的供应商，其他响应无效。 核心产品清单详见第三章。 在符合性审查、有效报价环节提供核心产品品牌不足3个的，视为有效响应供应商不足3家。
8	不正当竞争预防措施（实质性要求）	在谈判过程中，谈判小组认为供应商报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，谈判小组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。供应商提交的书面说明和相关证明材料，应当加盖供应商公章，在谈判小组要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则提交的相关材料无效，视为不能证明其响应报价合理性。供应商不能证明其响应报价合理性的，谈判小组应当将其响应文件作为无效处理。
9	谈判保证金	缴交方式：否
10	标书费信息	免费获取
11	履约保证金（实质性要求）	采购包1：不缴纳
12	响应有效期（实质性要求）	提交响应文件的截止之日起不少于90天。
13	代理服务费（实质性要求）	本项目收取代理服务费 代理服务费用收取对象：中标/成交供应商 代理服务费收费标准：由成交供应商支付代理服务费，代理服务费参照原《国家计委关于印发<招标代理服务收费管理暂行办法>的通知》（计价格〔2002〕1980号）、《国家发展改革委办公厅关于招标代理服务费有关问题的通知》（发改办价格〔2003〕857号）的规定标准执行，按差额定率累进法收取费用，100万以下按1.5%收取。
14	采购结果公告	采购结果将在陕西省政府采购网予以公告。
15	成交通知书	采购结果公告发布的同时，采购人或代理机构通过项目电子化交易系统向成交供应商发出成交通知书；成交供应商通过项目电子化交易系统获取成交通知书。
16	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陕西省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，采购人将本项目采购合同通过政府采购平台进行备案。
17	进口产品	不允许
18	是否组织潜在供应商现场考察	采购包1：组织现场踏勘：否

19	特殊情况	出现下列情形之一的，采购人或者代理机构应当中止电子化采购活动，并保留相关证明材料备查： （一）交易系统发生故障（包括感染病毒、应用或数据库出错）而无法正常使用； （二）因组织场所停电、断网等原因，导致采购活动无法继续通过交易系统实施的； （三）其他无法保证电子化交易的公平、公正和安全的情况。 出现上述的情形，不影响采购公平、公正的，采购人或者代理机构可以待上述情形消除后继续组织采购活动；影响或者可能影响采购公平、公正的，采购人或者代理机构应当依法终止采购活动。
----	------	---

2.2总则

2.2.1适用范围

- 一、本竞争性谈判文件仅适用于本次竞争性谈判采购项目。
- 二、本竞争性谈判文件的最终解释权由西安市莲湖民族幼儿园和西安欣华联建工程咨询有限公司享有。竞争性谈判文件中供应商参加本次政府采购活动应当具备的条件、技术清单、参数、商务及其他要求由西安市莲湖民族幼儿园负责解释。除上述竞争性谈判文件内容，其他内容由西安欣华联建工程咨询有限公司负责解释。

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。本次谈判的采购人是西安市莲湖民族幼儿园。
- 二、“供应商”是指在按照采购公告规定获取谈判文件，拟参加响应和向采购人提供货物、工程或服务的法人、其他组织或自然人。
- 三、“代理机构”是指集中采购机构和集中采购机构以外的代理机构。本项目的代理机构是西安欣华联建工程咨询有限公司
- 四、“网上开启”是指供应商通过项目电子化交易系统在线完成签到、响应文件解密后，采购人或者采购代理机构通过项目电子化交易系统在线完成已解密响应文件的开启工作。
- 五、“电子评审”是指通过项目电子化交易系统在线完成资格审查小组、谈判小组组建，开展资格和符合性审查、出具谈判报告、推荐成交候选供应商等活动。

2.2.3响应费用（实质性要求）

供应商应自行承担参加竞争性谈判采购活动的全部费用。

2.3竞争性谈判文件

2.3.1竞争性谈判文件的构成

- 一、竞争性谈判文件是供应商准备响应文件和参加谈判的依据，同时也是评审的重要依据。竞争性谈判文件用以阐明采购项目所需的资质、技术清单、参数及报价等要求、谈判程序、有关规定和注意事项以及合同草案条款等。本竞争性谈判文件包括以下内容：
 - （一）竞争性谈判邀请；
 - （二）供应商须知；
 - （三）谈判项目技术、服务、商务及其他要求；
 - （四）资格审查；
 - （五）谈判过程中可实质性变动的内容；
 - （六）谈判办法；
 - （七）响应文件格式；
 - （八）拟签订采购合同文本。

二、供应商应认真阅读和充分理解谈判文件中所有的事项、格式条款和规范要求。供应商没有对谈判文件全面作出实质性响应所产生的风险由供应商承担。

2.3.2竞争性谈判文件的澄清和修改

一、在提交首次响应文件截止时间前，采购人或者代理机构可以对已发出的谈判文件进行必要的澄清或者修改。

二、澄清或者修改的内容为谈判文件的组成部分，采购人或者代理机构将在陕西省政府采购网发布更正公告，供应商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。更正内容可能影响响应文件编制的，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谈判文件，供应商应依据更正后的谈判文件编制响应文件。若供应商未按前述要求进行响应的，自行承担不利后果。

2.4响应文件

2.4.1响应文件的语言（实质性要求）

一、供应商提交的响应文件以及供应商与谈判小组在谈判过程中的所有来往书面文件均须使用中文。响应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，谈判小组将其视为无效材料。

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供应商的不利后果，由供应商承担。

2.4.2计量单位

除谈判文件中另有规定外，本项目均采用国家法定的计量单位。

2.4.3响应货币）

本次项目均以人民币报价。

2.4.4知识产权

一、供应商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，由供应商承担所有相关责任。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、供应商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，供应商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、如采用供应商所不拥有的知识产权，则在报价中必须包括合法使用该知识产权的相关费用。

四、构成本谈判文件的各组成部分，未经采购人书面同意，供应商不得擅自复印或用于非本谈判项目所需的其他目的。

2.4.5响应文件的组成（实质性要求）

供应商应按照谈判文件的规定和要求编制响应文件。

响应文件具体内容详见第七章。

2.4.6响应文件格式

1.供应商应按照谈判文件第七章中提供的“响应文件格式”填写相关内容。

2.对于没有格式要求的响应文件由供应商自行编写。

2.4.7响应报价（实质性要求）

一、供应商的报价是其响应谈判项目要求的全部工作内容的价格体现，包括供应商完成本项目所需的一切费用。

二、响应文件报价出现前后不一致的，按照谈判文件第六章谈判办法规定予以修正，修正后的报价经供应商通过项目电子化交易系统进行确认，并加盖供应商（法定名称）电子印章，供应商逾时确认的，其响应无效。

2.4.8响应有效期（实质性要求）

响应有效期详见第二章“供应商须知前附表”，响应文件未明确响应有效期或者响应有效期小于“供应商须知前附表”中响应有效期要求的，其响应文件按无效处理。

2.4.9响应文件的制作、签章和加密（实质性要求）

一、响应文件应当根据谈判通知书进行编制。供应商应通过陕西省政府采购网-办事指南-CA及签章服务下载投标（响应）客户端，使用客户端编制响应文件。

二、供应商应按照客户端操作要求，对应谈判文件的每项资格、符合性要求，逐一对应进行响应；未逐一对应进行响应或者响应内容不符合谈判文件对应项的要求的，其响应文件作无效处理。

三、供应商完成响应文件编制后，应按照响应文件第1章明确的签章要求，使用互认的证书及签章对响应文件进行电子签章和加密。

四、谈判文件澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，代理机构将重新发布澄清或者修改后的谈判文件，供应商应重新获取澄清或者修改后的谈判文件，按照澄清或者修改后的谈判文件进行响应文件编制、签章和加密。

2.4.10响应文件的提交（实质性要求）

一、供应商应当在提交首次响应文件截止时间前，通过项目电子化交易系统完成响应文件提交。

二、在提交首次响应文件截止时间后，代理机构不再接受供应商提交响应文件。供应商应充分考虑影响响应文件提交的各种因素，确保在提交首次响应文件截止时间前完成提交。

2.4.11响应文件的补充、修改（实质性要求）

响应文件提交截止时间前，供应商可以补充、修改或者撤回已成功提交的响应文件；对响应文件进行补充、修改的，应当先行撤回已提交的响应文件，补充、修改后重新提交。

供应商响应文件撤回后，视为未提交过响应文件。

2.5开启、资格审查、谈判和确定成交供应商

2.5.1谈判开启程序

一、本项目为竞争性谈判项目。网上开启的开始时间为响应文件提交截止时间。成功提交或解密电子响应文件的供应商不足3家的，不予开启，采购人或代理机构将终止采购活动。

二、谈判开启准备工作

开标/开启前30分钟内，供应商需登录项目电子化交易系统-“供应商开标大厅”-进入开标选择对应项目包组操作签到，签到完成后等待代理机构开标/开启。

三、解密响应文件（实质性要求）

响应文件提交截止时间后，成功提交响应文件的供应商符合响应文件规定数量的，代理机构将启动响应文件解密程序，解密时间为30分钟；供应商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响应文件解密。供应商未在规定的解密时间内完成解密的，按无效响应处理。

开启过程中，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。供应商对开启过程和开启记录有疑义，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供应商提出的询问或者回避申请应当及时处理。

2.5.2查询及使用信用记录

开启结束后，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，查询供应商在响应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，以一个供应商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

详见谈判文件第四章。

2.5.4谈判

详见谈判文件第六章。

2.5.5、成交通知书

一、采购人或者谈判小组确认成交供应商后，代理机构在陕西省政府采购网发布成交结果公告、通过项目电子化交易系统发出成交通知书，成交供应商通过项目电子化交易系统获取成交通知书。

二、成交通知书是采购人和成交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、规章制度规定的成交无效情形的，将以公告形式宣布发出的成交通知书无效，成交通知书将自动失效，并依法重新确定成交供应商或者重新开展采购活动。

三、成交通知书对采购人和成交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、采购人应在成交通知书发出之日起三十日内与成交供应商签订采购合同。

二、采购人和成交供应商签订的采购合同不得对谈判文件确定的事项以及成交供应商的响应文件作实质性修改。

2.6.2合同分包和转包（实质性要求）

2.6.2.1合同分包

一、供应商根据谈判文件的规定和采购项目的实际情况，拟在成交后将成交项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在响应文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。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，必须与成交的一致。

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，不属于成交供应商的主要合同义务。

三、采购合同实行分包履行的，成交供应商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、严禁成交供应商将本采购项目采购合同转包。本项目所称转包，是指成交供应商签订政府采购合同后，不履行合同约定的责任和义务，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、成交供应商转包的，视同拒绝履行政府采购合同，将依法追究法律责任。

2.6.3合同公告

采购人应当自政府采购合同签订（双方当事人均已完成盖章）之日起2个工作日内，在陕西省政府采购网公告本项目采购合同，但合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

2.6.4合同备案

采购人自政府采购合同签订（双方当事人均已完成盖章）之日起7个工作日内，将本项目采购合同通过报同级财政部门备案。

2.6.5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、工程或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与成交供应商协商签订补充合同，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。

2.6.6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。

2.6.7履约验收方案

采购包1:

1. 满足本项目采购需求、招标文件、投标文件、合同条款的全部约定。 2. 货物的品牌、型号、规格、数量、技术参数、功能配置完全符合要求，无偏差、无替换、无短缺。 3. 产品符合国家安全、环保、质量、幼教专用相关标准，提供合格证书、检测报告等有效证明文件。 4. 完成安装、调试、培训等全部服务，运行稳定，满足幼儿园教学使用。 5. 资料齐全、手续规范，符合国有资产验收与财务管理相关规定。

2.6.8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谈判活动纪律要求

采购人、代理机构应保证谈判活动在严格保密的情况下进行，采购人、代理机构、供应商和谈判小组成员应当严格遵守政府采购法律法规规章制度和本项目谈判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谈判过程和结果。

对各供应商的商业秘密，谈判小组成员应予以保密，不得泄露给其他供应商。

2.7.2供应商不得具有的情形（实质性要求）

供应商参加谈判不得有下列情形：

一、有下列情形之一的，视为供应商串通响应：

- （一）不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；
- （二）不同供应商委托同一单位或者个人办理谈判事宜；
- （三）不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- （四）不同供应商的响应文件异常一致或者响应报价呈规律性差异；
- （五）不同供应商的响应文件相互混装。

二、提供虚假材料谋取成交；

三、采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商；

四、与采购人或代理机构、其他供应商恶意串通；

五、向采购人或代理机构、谈判小组成员行贿或者提供其他不正当利益；

六、在谈判过程中与采购人或代理机构进行协商谈判；

七、成交后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；

八、未按照谈判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。

供应商有上述情形的，按照规定追究法律责任，具有前述一至十三条情形之一的，其响应文件无效，或取消被确认为成交供应商的资格或认定成交无效。

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供应商有下列利害关系之一的，应当回避：

- （一）参加采购活动前3年内与供应商存在劳动关系；
- （二）参加采购活动前3年内担任供应商的董事、监事；
- （三）参加采购活动前3年内是供应商的控股股东或者实际控制人；

（四）与供应商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）与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

供应商认为采购人员及相关人员与其他供应商有利害关系的，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，供应商对采购文件中采购需求的询问、质疑由 西安欣华联建工程咨询有限公司 负责答复；供应商对除采购需求外的采购文件的询问、质疑由西安欣华联建工程咨询有限公司 负责答复；供应商对采购过程、采购结果的询问、质疑由 西安欣华联建工程咨询有限公司 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（包含但不限于文字错误、标点符号、不影响响应文件的编制的情形）。

四、供应商认为谈判文件、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。

答复主体：代理机构

联系人：范雪、毛嘉伟、樊锐

联系电话：029-82525682、029-89183511

地址：陕西省西安市高新区科技二路71号竹园天寰国际14层1404室

邮编：710000

六、供应商提出质疑时应当准备的资料

（一）质疑函正本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（针对谈判文件提出的质疑，需提交从项目电子化交易系统获取的谈判文件回执单）。

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谈判文件、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期限内作出答复的，供应商可以在答复期满后15个工作日内向同级财政部门提起投诉。

第三章 谈判项目技术、服务、商务及其他要求

（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。）

3.1采购项目概况

西安市莲湖民族幼儿园建于1994年，是西安市唯一一所公办民族幼儿园，隶属于莲湖区教育局，目前为省级示范幼儿园。园所位于莲湖路从新巷15号，现有教学班9个,幼儿285名,教职工56人。幼儿园目前使用的科学发现室缺乏系统化的科学探索与创新教具，难以满足幼儿对新兴科技体验与探索的需求。同时，新装修的STEAM教室尚未配备任何设施设备，导致其功能无法有效发挥。为进一步完善教学硬件、提升保教质量，进而满足人民群众对优质学前教育的需求，需采购： 1.STEAM教室玩教具1套； 2.户外玩教具2套； 3.光影设备1套； 4.AI大模型机器人2台； 5.砖筑大师搭建材料1套； 6.民间传统体育游戏材料1套。

3.2采购内容

采购包1：
采购包预算金额（元）：400,000.00
采购包最高限价（元）：400,000.00
供应商报价不允许超过标的金额
（招单价的）供应商报价不允许超过标的单价

序号	标的名称	数量	标的金额（元）	计量单位	所属行业	是否核心产品	是否允许进口产品	是否属于节能产品	是否属于环境标志产品
1	STEAM教室玩教具1套户外玩教具2套光影设备1套AI大模型熊猫机器人2台砖筑大师搭建材料1套民间传统体育游戏材料1套	1.00	400,000.00	批	工业	否	否	否	否

3.3技术要求

采购包1：
标的名称：STEAM教室玩教具1套户外玩教具2套光影设备1套AI大模型熊猫机器人2台砖筑大师搭建材料1套民间传统体育游戏材料1套

序号	参数性质	技术参数与性能指标			
		STEAM教室玩教具清单			
		实木百变游戏墙			
		序号	产品名称	参数配置	数量
				5.6x1.57米+造型	

1	底板（桦木夹板）	30片完整板，3片48*32*1.5厘米，造型8片，整板产品尺寸48*48*1.5厘米，材质：桦木夹板，电脑雕刻而成，共计361个洞.每个洞直径1.5厘米，面板4个螺丝孔，沉孔孔径1厘米孔深0.2厘米，透孔直径0.6厘米，产品描述：是百变游戏墙产品的基础部件，根据场地尺寸配置相对应的数量，特殊尺寸可以定制，产品可以固定在木板上或者水泥墙面。功能:拼插游戏内容。产品检测标准：依据GB6675.1-2014《玩具安全第1部分:基本规范》、GB6675.2-2014《玩具安全第2部分:机械与物理性能》、GB6675.3-2014《玩具安全第3部分:易燃性能》、GB6675.4-2014《玩具安全第4部分:特定元素的迁移》、GB/T5296.5-2006《消费品使用说明第5部分:玩具》，通过质量检验测试，各检验项目的检验结果均符合标准要求。油漆：儿童水性清水漆，均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、无发粘和漏漆现象。	41
2	收纳盒（桦木夹板）	11个完整盒子，1个32*12.5*12.5厘米，整个收纳盒尺寸48*12.5*12.5厘米，材质：桦木夹板，有5片桦木板制成：前板尺寸48*9.5*1.2，后板尺寸48*12.5*1.5厘米，侧板尺寸10.3*9.5*1.2厘米，底板尺寸4.66*11.3*0.3厘米，内空尺寸45.6*10.3*8.5厘米。后板3个螺丝孔，沉孔孔径1厘米孔深0.2厘米，透孔直径0.6厘米，产品描述：是百变游戏墙产品的基础部件，根据场地尺寸配置相对应的数量，特殊尺寸可以定制，产品可以固定在木板上或者水泥墙面。功能：收纳玩具。产品检测标准：依据GB6675.1-2014《玩具安全第1部分:基本规范》、GB6675.2-2014《玩具安全第2部分:机械与物理性能》、GB6675.3-2014《玩具安全第3部分:易燃性能》、GB6675.4-2014《玩具安全第4部分:特定元素的迁移》、GB/T5296.5-2006《消费品使用说明第5部分:玩具》，通过质量检验测试，各检验项目的检验结果均符合标准要求。油漆：儿童水性清水漆，均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、无发粘和漏漆现象。	12

3	奇想齿轮	不同大小，不同颜色的齿轮，通过小朋友任意的搭建，连接出不同的图案，然后进行旋转操作。材质：桦木，环保水性漆。大齿轮黄色，橙色各1个，小齿轮红色，浅绿，紫色，浅蓝各2个，小齿轮蓝色，粉色，深绿，黄色各1个，合计14个齿轮。材质：桦木夹板，环保水性漆；无毒，无味，产品质量通过中国强制性产品GB6675认证。	1
4	疯狂跑道	通过不同孔的轨道，拼接成各种轨道路径，然后将球或者汽车从顶部放开，能够顺着轨道滚到下方设定好的位置。材质：桦木，环保水性漆。轨道有蓝，橙，黄，绿，原木色，各4个，总共20块轨道，圆柱有蓝，橙，黄，绿，原木色，各4个，总共20个圆柱，6个直径为4.2cm圆球，2辆小车。材质：桦木夹板，环保水性漆；无毒，无味，产品质量通过中国强制性产品GB6675认证。	2
5	疯狂跑道-趣味模块	每套配置疯狂释放1个，奇妙拱门3个，缤纷两路1个，小风车1个，旋涡陷阱1个，小摆锤1个。教育要点：疯狂跑道-趣味模块是在疯狂跑道基础上增加趣味模块，其目的是提高了幼儿的空间四维能力和解决问题的能力，使幼儿对生活中的物理现象有了初步的认知。材质：桦木夹板，环保水性漆；无毒，无味，产品质量通过中国强制性产品GB6675认证	1
6	万能迷宫	运用四种不同形状的方块，拼搭出各种各样的迷宫路径，通过磁力棒，将钢珠在轨道内进行远笔操作，完成各种任务场景。材质：桦木，环保水性漆。轨道有一字轨道18个.半圆轨道7个.双半圆轨道4个.人字轨道7个，共计36个，2个吸棒，6颗钢珠，2个吸盘。	1
7	冲出机关	运用四种不同形状的方块，拼搭出各种各样的迷宫路径，通过磁力棒，将钢珠在轨道内进行远笔操作，完成各种任务场景。材质：桦木，环保水性漆。5块机关障碍物	1
8	多米诺	红色多米诺8片、橙色多米诺6片、黄色多米诺6片、绿色多米诺6片、蓝色多米诺6片，红色插珠8颗、橙色插珠6颗、黄色插珠6颗、绿色插珠6颗、蓝色插珠6颗	1

9	百变插珠	运用8种不同颜色的彩色插珠和四颗眼睛，拼搭出各种各样的图案。材质：榉木，环保水性漆。插珠有红.黄.蓝.绿.橙.紫.黑，白，8种颜色各36颗，另外加白色眼睛4颗，共计292颗。	4
10	卡通拼图	提供动物原图，让小朋友在分开的九块图案里找出相应的图案，并将它重新拼成完整的图案。拼图1套，插珠32颗，11个十字槽滑轨，9个一字槽滑轨。	1
11	记忆翻版	简单的让小朋友先认知动物，然后找一一对应的动物，最后做记忆游戏。材质：榉木，环保水性漆。图板共18组，每组2个，共36个，记忆棋子6种颜色，各6颗，共36颗。	1
12	卡塔米诺游戏	材质：榉木，环保水性漆。游戏木框1套,清水长插珠4颗,红橙黄绿蓝紫色积木片各8片,红橙黄绿蓝紫色长插珠各8颗,棕色积木片和长插珠各8个,白色积木片和长插珠各2个,黑色积木片和长插珠各4个,黑色插珠5颗	1
13	管道游戏	使用不同的管道配件连接建立多样的管道布局，再用木圆环固定在孔板上，然后将小球从顶端处释放，小球在管道内运动，最终落入收纳盒。教育要点：管道游戏是一款通过搭建，观察小球从管道中的运动和掉落，感知重力存在的游戏，在搭建预算过程中促进幼儿想象力和创造力发展。	1
14	缤纷组合	配置清单：内含6款动物面板，40颗木质螺丝，两个木质螺丝刀。运用不同颜色的圆形和六边形螺丝，同色螺丝固定同色动物板，设计不同的作品，或者在孔板上搭建出不同游戏场景等。1.在操作中理解7以内数的加减运算；在操作中用正确的语言表达方位；.能够根据大小、轻重、快慢进行排序。对图形图像的认知和识别,以及幼儿手部小肌肉动作发展和沟通和合作能力的发展。	1
15	哈哈镜	材质：榉木，镜面亚克力，环保水性漆。将不同的平面镜、凸镜、凹镜安插在墙上，镜面边缘装饰有欧美人、阿拉伯人、非洲人、印度人、爱尔兰人、中国娃娃的头像造型，以当儿童凑近不同镜面时，会出现不同的自己或面孔，由此，引起孩子对镜面的成像原理进行初步的探索，产生科学探究的欲望。	1

16	摩登旋梯（96cm高）	产品尺寸 48*96cm ，主体材质：桦木。摩登旋梯运珠装置，由高精度铝合金法兰轴，实木齿轮和道球转台，蜗轮蜗杆直流减速电机，手摇发电机及充电电池等结构，巧妙组合成动感的三维道球路径将下游木球运往上游，木球通过孔板墙面变化无穷的疯狂跑道循环滚动，充分体验三维空间的美妙和运动的快感，整个动态过程非常壮观。	1
17	摩登旋梯（48cm高）	产品尺寸 48*96cm ，主体材质：桦木。摩登旋梯运珠装置，由高精度铝合金法兰轴，实木齿轮和道球转台，蜗轮蜗杆直流减速电机，手摇发电机及充电电池等结构，巧妙组合成动感的三维道球路径将下游木球运往上游，木球通过孔板墙面变化无穷的疯狂跑道循环滚动，充分体验三维空间的美妙和运动的快感，整个动态过程非常壮观。	1
18	题卡收纳盒	桦木，尺寸 24*8.5*11 ，放置题卡等功能，材质：桦木夹板，环保水性漆；无毒，无味，产品质量通过中国强制性产品 GB6675 认证。	1
19	活动方案	培乐迪百变游戏墙作为一种无限变化的低结构游戏材料墙，属于 STEAM 教育产品。在基板上，儿童开展看、摸、抓、插、排序、配对、排列组合、平铺、延长、对称、加宽、加长、加高、围合等建构活动，创造性思维能力得到有效提升。在开放性的游戏墙面中，儿童根据主题或非主题进行构思、设计、观察、操作、探究、合作、讨论、思考等游戏活动，正是最新的 CDIO 理念—工程教育理念下的 STEAM 学习过程，在操作过程中，儿童经历着参与、探索、解释、迁移(延伸)、评价等 STEAM 课程实践过程，发展了儿童的批判性思维能力，使儿童的学习经历一方面从“单一知识的学习到综合性知识的学习，再到跨学科知识的学习”等的过程，的发展:学思维学探究-学创新”另一方面，经历了“从方法训练到科学探究，再到科学创造”三层级 STEAM 活动课程。产品采用桦木实木，桦木，环保漆等工艺。 产品尺寸 21*29cm	1
超级构建+桌游			
1	机械大师（2套）	棉绳、桦木夹板、桦木、ABS、金属	1
2	潮玩家具（1套）	棉绳、桦木夹板、桦木、ABS、金属	1
3	管道总动员（1套）	棉绳、桦木、ABS、PC、金属、塑料	1

		4	塔楼旋梯（1个）	桦木夹板、电子配件、金属	1	
		5	地垫拼图	材质椴木夹板，尺寸：2.42*1.76*0.01米（84片组成）	1	
		6	超级构建-塑料收纳盒	/	8	
		7	刺猬搬苹果	尺寸:60*60*66cm 材质：桦木夹板和桦木 发展幼儿的观察力、动手操作能力及语言表达能力，认识磁铁的特性及用途，喜欢观察生活中磁力的用处 玩法介绍:2-4人游戏，看谁在不限时间的情况下，搬到更多的苹果到自己的区域;4人游戏，两两相对为一队，进行组队配合游戏，看哪一个队搬的苹果越多，哪一队就获胜。环保水性漆；无毒，无味，产品质量通过中国强制性产品GB6675认证。	1	
		8	俄罗斯方块桌	尺寸:60*60*66cm 材质：桦木和桦木 原理：发展幼儿的逻辑思维能力，发展幼儿图形、图像组合认知能力，在组合拼图过程中，体验整体与部分之间的组合替换关系;促进手部精细肌肉的力量感;在平移、旋转过程中，促进空间方位认知能力的提高 玩法：1-4人都可以玩，通过磁力棒，将各种图形平移组合。幼儿可以进行颜色分类练习。图形组合与分解练习，在熟悉材料的基础上，可以进行主题搭建，比如搭房子、大树等，最后进行创意组合。 材质：桦木夹板，环保水性漆；无毒，无味，产品质量通过中国强制性产品GB6675认证。	1	
		9	迷宫桌	尺寸:60*60*66cm 材质：桦木夹板和桦木走迷宫能有效地提高幼儿的专注力和意志力，帮助幼儿学会整体观察、全方位思考，培养幼儿逆向思维能力及沉着冷静、敢于挑战的品质等。 玩法介绍：1-4个人玩，通过磁铁棒吸铁圆球，谁先走到中间的终点站，谁就赢。材质：桦木夹板，环保水性漆；无毒，无味，产品质量通过中国强制性产品GB6675认证。	1	
		户外玩教具清单				
		序号	名称	规格	数量	单位

1	超级构建户外版	棉绳、海洋板、桦木夹板、布、桦木、PC、HDPE、PP/TPR、PA支架/PA+TPU胶轮、EVA、ABS、金属、尼龙、牛津布/铁、纸质，每套700件，每套7箱	2	套
砖筑大师搭建材料清单				
序号	名称	规格	数量	单位
1	砖筑大师-（红砖系列）基础版	1488件/套 构成：砖材质：外部：软塑料外皮，内部：黑色塑料内部部件。 1）红色长方形砖块720块，尺寸：12*6*3cm； 2）灰色长方形砖块160块，尺寸：12*6*3cm； 3）脏脏粉色长方形砖块80块，尺寸：12*6*3cm； 4）灰色大三角形40个，尺寸：12cm×3cm×12cm； 5）红色拼图砖20块，尺寸：12cm×3cm×12cm； 6）灰色圆弧砖50块，尺寸：外径18.5cm,内径9.8cm； 7）红色正方形砖块160块，尺寸：6*6*3cm； 8）红色三角形砖块40块，尺寸：12*6*3cm； 9）红色瓦片60块，尺寸：12cm×12cm。 10）横梁1套，材质：铝，每套规格：4根:40cm×Φ1.9cm，30根:30cm×Φ1.6cm，15根:20cm×Φ1.6cm； 11）红色筒瓦50块，规格：7.3cm×12.3cm； 12）红色瓦当10块，规格：6.5cm×14.4cm； 13）红色滴水瓦10块，规格：16.5cm×12.4cm； 14)红色花脊1块，规格：12cm×9cm×9cm； 15)红色长花脊8块，规格：14.5cm×9cm×9cm； 16)红色飞檐2块，21cm×21cm×9cm。	1	套

			17)衣服+帽子10套；尖头铲子6把；水桶5个；托灰板6个；舀沙勺4个；小推车2辆；手套20副；水平尺2支；墨斗线1套；垂直尺1套；量杯2个；儿童专用水洗砂1袋；儿童专用砌砖粉15袋。 18) 游戏卡1份，内附3个阶段指导搭建内容功能：砖筑大师区别于积木的搭建，材料更真实。一砖一瓦皆模拟真实的房屋建造原料，尺寸适合孩子手掌抓握。产品符合Steam教育理念，让孩子在动手的过程中感受到科学、技术、工程、艺术、数学多学科融合的综合教育。产品低结构，易搭建，易成型，百变造型，让孩子自由发挥想象力。																																									
		民间传统体育游戏材料清单																																										
		<table><tr><th>序号</th><th>名称</th><th>规格</th><th>数量</th><th>单位</th></tr><tr><td>1</td><td>民间传统体育游戏器材</td><td>巧手托球、高脚马、跳房子、赛威呼、地面五子棋、插鸡尾翎、背篓球、竹连球、板鞋竞速、抖空竹、打花棍、耍花盘、十二生肖元素、捶丸、十五柱球、投壶、抄杠、射箭、珍珠球、打飞棒、喇叭球</td><td>1</td><td>项</td></tr></table>	序号	名称	规格	数量	单位	1	民间传统体育游戏器材	巧手托球、高脚马、跳房子、赛威呼、地面五子棋、插鸡尾翎、背篓球、竹连球、板鞋竞速、抖空竹、打花棍、耍花盘、十二生肖元素、捶丸、十五柱球、投壶、抄杠、射箭、珍珠球、打飞棒、喇叭球	1	项																																
序号	名称	规格	数量	单位																																								
1	民间传统体育游戏器材	巧手托球、高脚马、跳房子、赛威呼、地面五子棋、插鸡尾翎、背篓球、竹连球、板鞋竞速、抖空竹、打花棍、耍花盘、十二生肖元素、捶丸、十五柱球、投壶、抄杠、射箭、珍珠球、打飞棒、喇叭球	1	项																																								
		光影设备清单																																										
		<table><tr><th>序号</th><th>品名</th><th>参数</th><th>单位</th><th>数量</th></tr><tr><td>1</td><td>实物投影仪</td><td>规格：31*33*25cm±2cm，用途：将实际物品放在投影台上，可以制作影投射到墙上。</td><td>台</td><td>1</td></tr><tr><td>2</td><td>光桌</td><td>规格：120*60*52cm±2cm，用途：发光桌，可以将物品放置在光桌上。便于儿童观察欣赏物品的特征，更是美术创作的设备。</td><td>张</td><td>2</td></tr><tr><td>3</td><td>光影箱</td><td>规格：60*30*9CM±2cm，光桌的延伸产品，增强用途。12色遥控器+app控制</td><td>个</td><td>2</td></tr><tr><td>4</td><td>光影板</td><td>规格：30*42cm±2cm，光桌的延伸产品，增强用途。</td><td>付</td><td>4</td></tr><tr><td>5</td><td>光影板</td><td>规格：30*42cm±2cm，光桌的延伸产品，增强用途，可充电。</td><td>付</td><td>4</td></tr><tr><td>6</td><td>彩色透明小圆片</td><td>规格：直径2.5cm±2cm，内含1000±2片。开放性材料。</td><td>套</td><td>1</td></tr><tr><td>7</td><td>彩虹积木</td><td>规格：21*23.7*5.5cm±2cm,□数量24块±2块，木制品。开放性材料。</td><td>套</td><td>1</td></tr></table>	序号	品名	参数	单位	数量	1	实物投影仪	规格：31*33*25cm±2cm，用途：将实际物品放在投影台上，可以制作影投射到墙上。	台	1	2	光桌	规格：120*60*52cm±2cm，用途：发光桌，可以将物品放置在光桌上。便于儿童观察欣赏物品的特征，更是美术创作的设备。	张	2	3	光影箱	规格：60*30*9CM±2cm，光桌的延伸产品，增强用途。12色遥控器+app控制	个	2	4	光影板	规格：30*42cm±2cm，光桌的延伸产品，增强用途。	付	4	5	光影板	规格：30*42cm±2cm，光桌的延伸产品，增强用途，可充电。	付	4	6	彩色透明小圆片	规格：直径2.5cm±2cm，内含1000±2片。开放性材料。	套	1	7	彩虹积木	规格：21*23.7*5.5cm±2cm,□数量24块±2块，木制品。开放性材料。	套	1		
序号	品名	参数	单位	数量																																								
1	实物投影仪	规格：31*33*25cm±2cm，用途：将实际物品放在投影台上，可以制作影投射到墙上。	台	1																																								
2	光桌	规格：120*60*52cm±2cm，用途：发光桌，可以将物品放置在光桌上。便于儿童观察欣赏物品的特征，更是美术创作的设备。	张	2																																								
3	光影箱	规格：60*30*9CM±2cm，光桌的延伸产品，增强用途。12色遥控器+app控制	个	2																																								
4	光影板	规格：30*42cm±2cm，光桌的延伸产品，增强用途。	付	4																																								
5	光影板	规格：30*42cm±2cm，光桌的延伸产品，增强用途，可充电。	付	4																																								
6	彩色透明小圆片	规格：直径2.5cm±2cm，内含1000±2片。开放性材料。	套	1																																								
7	彩虹积木	规格：21*23.7*5.5cm±2cm,□数量24块±2块，木制品。开放性材料。	套	1																																								

8	彩色透明石头	规格：26*26.7*5.3cm±2cm，各种形状小石头。开放性材料。	份	1
9	几何体	规格：26*18.5*6cm±2cm，12个一套。开放性材料。	套	1
10	彩色透明正方体	规格：4*4*4cm±2cm，每套18个±2个。开放性材料。	套	1
11	彩色透明杯	规格：直径6cm±2cm,每套80个±2个。开放性材料。	套	1
12	彩色透明海底生物模型	规格：500g±2g，有更多其他主题种类模型。	套	5
13	彩色图透明汽车	规格：3.0*2.2cm±2cm，74个±2个/斤。有更多其他主题种类模型。	套	5
14	彩色透明玻璃珠	规格：每套200个±2个。开放性材料。	套	5
15	彩色透明中空积木	规格：每套180片±2片。开放性材料。	套	5
16	彩色透明写字母□□	规格：6*5*3cm±2cm，材质：塑料。开放性材料。	套	5
17	彩色透明手柄	规格：8*6*2cm±2cm，材质：塑料。开放性材料。	套	5
18	彩色大米10包，	规格：每包250克±5g，感官探索、触觉、视觉。	包	5
19	自然小石头	规格：每套2500g±5g，直径3cm底部结构，开放性材料。	套	5
20	大小不一原色木环	规格：每套60片±2片，大小不一（直径2.5cm-9cm）底部结构，开放性材料。	套	5
21	自然干花松果材料套装	□规格：直径6cm±2cm，自然干花松果，底部结构，开放性材料。	套	5
22	木质小人	规格：直径5cm±2cm，实木制品，每套20个±2个,底部结构，开放性材料。	套	5
23	自然线轴	规格：4*5cm±2cm，实木制品，每套40个±2个，底部结构，开放性材料。	套	5
24	自然立方体	规格：直径4cm±2cm，实木制品，每套24个±2个，底部结构，开放性材料。	套	5
25	颜色小球	规格：直径2cm，实木制品，每套24个±2个，底部结构，开放性材料。	套	5
26	感官羊毛球□□	规格：直径2.5cm±2cm，每套100个±2个，底部结构，开放性材料。	套	5
27	各种尺寸小人□	规格：直径7cm±2cm，实木制品，每套50个±2个，底部结构，开放性材料。	套	5

28	□金属材料	规格：直径8cm±2cm做底部结构，开放性材料。	套	5
29	如图肉桂套餐	规格：直径6cm±2cm，每套20个±2个，自然干原材料，做底部结构，开放性材料。	套	5
30	如图干花材料盒	规格：直径6cm±2cm，每套10个±2个，自然干原材料，做底部结构，开放性材料。	合	5
31	-如图松果	规格：直径6cm±2cm，每套30个±2个，自然干原材料，做底部结构，开放性材料。	套	5
32	如图花瓣	规格：直径6cm±2cm，每套20个±2个，自然干原材料，做底部结构，开放性材料。	套	5
33	a5磁性板	规格：15*21cm±2cm，只有板字，磁性板。做底部结构，开放性材料。	套	5
34	□马赛克	规格：每套180个±2cm,250克±2g，做底部结构，开放性材料。	套	5
35	黏土	规格：每包250g±2g，每套4包，做底部结构，开放性材料。	套	5
36	恐龙盒	规格：28*28*3cm±2cm，实木制品，感官类教具。	套	5
37	数理逻辑盒	规格：18*8*2cm±2cm，实木制品，感官类教具。	套	5
38	野生动物盒	规格：28*28*3cm±2cm，实木制品，感官类教具，各种塑胶制品的野生动物。	套	5
39	海洋动物盒	规格：28*28*3cm±2cm，实木制品，感官类教具，各种塑胶制品的海洋动物。	套	5
40	圆形盒	规格：18*12*9cm±2cm，实木制品，感官类教具。	套	5
41	工具箱1	规格：30*30*4cm±2cm，实木制品。	套	5
42	工具箱2	规格：28*28*3cm±2cm，实木制品。	套	5
43	松鼠套装	规格：18*8*2cm±2cm，实木制品，配有部分小配件，感官类教具。	套	5
44	瑞吉欧3联镜	规格：8寸，外框实木质品，各种小镜子及其他附属配件，感官类教具。	套	5
45	瑞吉欧圆形镜	规格：直径25cm±2cm，外框实木质品，各种其他附属配件，感官类教具。	套	5
46	捣物器	规格：直径24cm±2cm，实木质品，，感官类教具。	个	30
47	开放性玩具	规格：28*28*3cm±2cm，外框实木质品，各种其他附属配件，感官类教具。	套	5

		<table><tr><td>48</td><td>□大写字母□</td><td>规格：直径5cm±2cm，全套英文字母其他 附属配件，语言故事教具。</td><td>套</td><td>5</td></tr><tr><td>49</td><td>□小写字母</td><td>规格：直径5cm±2cm，全套英文字母其他 附属配件，语言故事教具。</td><td>套</td><td>5</td></tr></table>	48	□大写字母□	规格：直径5cm±2cm，全套英文字母其他 附属配件，语言故事教具。	套	5	49	□小写字母	规格：直径5cm±2cm，全套英文字母其他 附属配件，语言故事教具。	套	5
48	□大写字母□	规格：直径5cm±2cm，全套英文字母其他 附属配件，语言故事教具。	套	5								
49	□小写字母	规格：直径5cm±2cm，全套英文字母其他 附属配件，语言故事教具。	套	5								
		AI设备清单										
		<table><tr><th>序号</th><th>产品名称</th><th>技术参数</th><th>数量/台</th></tr><tr><td></td><td></td><td>整机尺寸：约（75-80）cm×（50-55））cm×（50-55）cm 一、核心硬件配置 1.显示交互模块：11.6英寸高精度电容触摸屏，支持多点触控，响应延迟≤60ms，保障幼儿流畅操作体验。 2.主机核心单元：处理器：国产处理器；内存≥16G，硬盘≥512G；操作系统：国产自主可控操作系统。 3.视觉采集模块：配备≥200万像素高清摄像头，最大支持≥1920*10801K分辨率图像采集，硬件集成自动对焦算法，具备环境光自适应调节功能，保障复杂光照下图像采集清晰度。 4.文档扫描模块：≥1200万像素高拍仪，支持≥3840*21604K高清扫描，内置自动对焦与补光模块，搭载图像畸变校正算法。 5.音频交互模块：采用标准阵列麦克风模块阵列麦板，集成≥4路麦克风阵列，内置回声消除（AEC）、语音增强（SE）、波束成形（BF）、定向拾音、噪声抑制（NS）及自动增益控制（AGC）等核心算法，实现≥120°定向拾音范围锁定，有效屏蔽拾音角度外的环境噪声与人声干扰，保障语音交互的准确性，AI语音识别准确率≥99%。 6.算法备案：产品核心算法须已完成国家网信办算法备案，提供有效备案编号，确保产品合法合规使用。 7.AI大模型适配：内置AI模型接口适配引擎，支持主流通用AI大模型API接入；支持提示词工程适配，提升生成内容的适配性与精准度。 二、核心AI功能体系 依托定制化AI大模型，融合模型微调技术，构建涵盖“AI智能语音、AI视觉扫描、AI大模型创作、数字艺术、数字游戏、AI助教”等核心功能。 （一）AI智能语音</td><td></td></tr></table>	序号	产品名称	技术参数	数量/台			整机尺寸：约（75-80）cm×（50-55））cm×（50-55）cm 一、核心硬件配置 1.显示交互模块：11.6英寸高精度电容触摸屏，支持多点触控，响应延迟≤60ms，保障幼儿流畅操作体验。 2.主机核心单元：处理器：国产处理器；内存≥16G，硬盘≥512G；操作系统：国产自主可控操作系统。 3.视觉采集模块：配备≥200万像素高清摄像头，最大支持≥1920*10801K分辨率图像采集，硬件集成自动对焦算法，具备环境光自适应调节功能，保障复杂光照下图像采集清晰度。 4.文档扫描模块：≥1200万像素高拍仪，支持≥3840*21604K高清扫描，内置自动对焦与补光模块，搭载图像畸变校正算法。 5.音频交互模块：采用标准阵列麦克风模块阵列麦板，集成≥4路麦克风阵列，内置回声消除（AEC）、语音增强（SE）、波束成形（BF）、定向拾音、噪声抑制（NS）及自动增益控制（AGC）等核心算法，实现≥120°定向拾音范围锁定，有效屏蔽拾音角度外的环境噪声与人声干扰，保障语音交互的准确性，AI语音识别准确率≥99%。 6.算法备案：产品核心算法须已完成国家网信办算法备案，提供有效备案编号，确保产品合法合规使用。 7.AI大模型适配：内置AI模型接口适配引擎，支持主流通用AI大模型API接入；支持提示词工程适配，提升生成内容的适配性与精准度。 二、核心AI功能体系 依托定制化AI大模型，融合模型微调技术，构建涵盖“AI智能语音、AI视觉扫描、AI大模型创作、数字艺术、数字游戏、AI助教”等核心功能。 （一）AI智能语音			
序号	产品名称	技术参数	数量/台									
		整机尺寸：约（75-80）cm×（50-55））cm×（50-55）cm 一、核心硬件配置 1.显示交互模块：11.6英寸高精度电容触摸屏，支持多点触控，响应延迟≤60ms，保障幼儿流畅操作体验。 2.主机核心单元：处理器：国产处理器；内存≥16G，硬盘≥512G；操作系统：国产自主可控操作系统。 3.视觉采集模块：配备≥200万像素高清摄像头，最大支持≥1920*10801K分辨率图像采集，硬件集成自动对焦算法，具备环境光自适应调节功能，保障复杂光照下图像采集清晰度。 4.文档扫描模块：≥1200万像素高拍仪，支持≥3840*21604K高清扫描，内置自动对焦与补光模块，搭载图像畸变校正算法。 5.音频交互模块：采用标准阵列麦克风模块阵列麦板，集成≥4路麦克风阵列，内置回声消除（AEC）、语音增强（SE）、波束成形（BF）、定向拾音、噪声抑制（NS）及自动增益控制（AGC）等核心算法，实现≥120°定向拾音范围锁定，有效屏蔽拾音角度外的环境噪声与人声干扰，保障语音交互的准确性，AI语音识别准确率≥99%。 6.算法备案：产品核心算法须已完成国家网信办算法备案，提供有效备案编号，确保产品合法合规使用。 7.AI大模型适配：内置AI模型接口适配引擎，支持主流通用AI大模型API接入；支持提示词工程适配，提升生成内容的适配性与精准度。 二、核心AI功能体系 依托定制化AI大模型，融合模型微调技术，构建涵盖“AI智能语音、AI视觉扫描、AI大模型创作、数字艺术、数字游戏、AI助教”等核心功能。 （一）AI智能语音										

1	AI大模型 机器人（核 心产品）	基于预训练语言模型，通过场景化微调优化，支持幼儿日常聊天、心理咨询、情感疏导、故事讲述、笑话分享、谜语互动、知识解答、题目解析等多场景交互。 （二）AI视觉扫描 1.AI绘图生成：基于生成式AI及图像语义理解，可解析幼儿平面作品，将静态作品转化为动态视频展示。 2.AI作品分析：集成生成式人工智能与计算机视觉大模型，对扫描上传的作品进行色彩搭配、构图逻辑、主题表达、创意维度等多维度量化分析，生成可视化分析报告。 3.AI人物驱动：支持自定义图像上传，通过AI驱动实现动态效果 （三）AI大模型创作 覆盖多类型作品创作场景，基于提示工程与生成式AI技术，通过语音引导式交互实现幼儿创意落地。支持在语音提示引导下，逐步输入创作主题、核心内容、风格偏好等关键信息，系统通过生成式AI算法生成对应作品。一键生成定制化绘本；支持普通话、英语、粤语等十多种语言的智能配音，同时预留自定义配音接口。 （四）数字艺术 支持静态作品转为可互动数字角色，支持触控、拖拽交互；提供不少于9套数字艺术模板，支持师生自定义主题、场景、元素。 （五）数字游戏 涵盖健康、社会、语言、科学、艺术五大领域教育内容，支持触控、拖拽互动；提供不少于17款教育互动游戏，支持在模板内自定义游戏主题与内容 （六）AI助教 支持教师通过语音/文字输入要点，一键生成社会、语言、健康、艺术、科学等五大领域教案。 三、检测报告 提供具备CMA、ILACMRA、CNAS等资质的第三方检测机构出具的有效检测报告。检测依据需遵循GB4943.1-2022《音视频、信息技术和通信技术设备第1部分：安全要求》要求，检测项目须包含以下内容，且所有项目结果均为合格： 1.抗电强度试验； 2.保护连接系统的电阻； 3.预期的接触电压、接触电流和保护导体电流。	2
---	------------------------	---	---

5		注：产品图片详见附件。
---	--	-------------

3.4商务要求

3.4.1交货时间

采购包1：
2026年7月10日-2026年8月15日

3.4.2交货地点和方式

采购包1：
西安市莲湖民族幼儿园

3.4.3支付方式

采购包1：
一次付清

3.4.4支付约定

采购包1： 付款条件说明： 验收合格，乙方提供合规有效发票，甲方按财务流程上报申请，待上级财政专项资金拨付到位后，据实支付货款，达到付款条件起 90 日内，支付合同总金额的 100.00%。

3.4.5验收标准和方法

采购包1：
1. 货物全部供货、安装调试完毕，各项参数、功能符合采购文件及合同约定标准，满足日常使用需求。 2. 由甲方组织教育主管部门、专业评审专家、供货乙方共同到场开展现场实地联合验收，对照采购清单、技术参数逐项核验数量、质量、规格及运行效果。 3. 验收合格后签署正式验收报告；验收不合格由乙方限期整改并重验，直至达标后方可完成。

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：
质保期内因产品自身质量问题出现破损、故障、零部件损坏、无法正常使用等情况，供应商免费上门维修、更换配件及全新货品。人为损坏、私自拆卸、不可抗力因素不在保修范围内。质保期满后供应商持续提供低价配件供应、维修保养服务，保障器材长期正常使用。 本项目包含STEAM教室玩教具、户外玩教具、光影设备、AI大模型机器人、建筑大师套装、搭建建构材料、民间传统体育游戏器材等全部物资，整体质保期限不低于1年。

3.4.8违约责任及解决争议的方法

采购包1：
按《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。 未按合同或招标文件要求提供的的产品或服务，质量不能满足采购人技术要求，采购单位有权终止合同，甚至对供应商违约行为进行追究。

3.5其他要求

采购包1：
此项非采购内容要求，因财政系统过渡，关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策在此处说明： 根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）、关于贯彻落实《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》的意见（财库〔2025〕30号）、《陕西省财政厅关于在政府采购活动中实施本国产品标准及相关政策的通知》（陕财办采〔2026〕2号）的规定。（1）对于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。（2）对于非专门面向中小企业的采购项目，既有本国产品也有非本国产品参与竞

争，且提供本国产品的供应商同时为小微企业的，应按照《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》和《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定，对该供应商的产品同时给予支持本国产品和小微企业产品的价格评审优惠。相关价格评审扣除优惠，均应该在供应商原始报价基础上计算，用扣除后的价格参与评审。（3）当采购项目或采购包的采购标的仅包含单一产品时，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。当采购项目或者采购包的采购标中含有多种产品，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，且供应商在响应文件中对此作出承诺的，则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。供应商对其提供的产品出具《关于符合本国产品标准的声明函》，出具符合要求的《声明函》或有关证明文件的，该产品视为本国产品。不出具《声明函》的，不应享受政府采购对本国产品的支持政策。评审中发现《关于符合本国产品标准的声明函》内容含义不明确、同类事项与响应文件表述不一致或者有明显文字错误等情况的，应当以书面形式要求供应商作出必要的澄清、说明或者补正。经澄清、说明或者补正的《关于符合本国产品标准的声明函》仍然不符合《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》规定要求的，供应商提供的相关产品视为不符合本国产品标准。

第四章 资格审查

资格审查由采购人或代理机构组建的资格审查小组依据法律法规和谈判文件的规定，对响应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。

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	供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《响应函》完成承诺并进行电子签章。	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特殊资格审查：

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	供应商应具有独立承担民事责任的能力且具备向采购人提供相关货物及服务的企业法人、事业法人、其他组织或者自然人,企业法人应提供统一社会信用代码的营业执照；事业法人应提供统一社会信用代码的事业单位法人证；其他组织应提供合法证明文件；自然人提供身份证明文件。	供应商资格证明文件
2	供应商授权合法的人员参加投标全过程	法定代表人授权委托书（附法定代表人身份证复印件）、被授权委托人身份证及被授权委托人投标截止日前三个月内任意一个月在本单位的社保缴纳证明。（法定代表人参加投标只须提供法定代表人身份证）	供应商资格证明文件
3	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	提供2024年度或2025年度经审计并通过注册会计师行业统一监管平台赋码的财务报告或开标前六个月内其基本账户银行出具的资信证明或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的担保函。	供应商资格证明文件

4	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供投标截止日前六个月内任意一个月依法缴纳税收和社会保险的相关证明材料；注：依法免税或不需要缴纳社会保险的供应商提供相关部门出具的证明文件。（以税款所属时期为准）	供应商资格证明文件
5	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺。	供应商资格证明文件
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	提供参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。	供应商资格证明文件
7	投标承诺	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。	供应商资格证明文件

第五章 谈判过程中可实质性变动的内容

谈判小组可以根据谈判文件和谈判情况实质性变动第三章“谈判项目技术、服务、商务及其他要求”、第八章“拟签订采购合同文本”，但不得变动谈判文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

在谈判过程中，谈判小组根据项目实际需要制定谈判内容，在获得采购人代表确认的前提下，可以根据谈判情况实质性变动相关内容。谈判小组对谈判文件作出的实质性变动是谈判文件的有效组成部分，谈判小组应及时通知所有参加谈判的供应商。

第六章 谈判办法

6.1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》《政府采购非招标采购方式管理办法》等法律制度，结合本采购项目特点制定本竞争性谈判评审方法。

二、评审工作由代理机构组织，具体评审事务由依法组建的谈判小组负责。

三、评审工作应遵循客观、公正、审慎的原则，并以相同的谈判程序 and 标准对待所有的供应商。

四、本项目采取电子化评审，通过项目电子化交易系统完成评审工作。谈判小组成员、采购人、代理机构和供应商应当按照本谈判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审活动。

五、评审过程中的书面材料往来均通过项目电子化交易系统传递，评审委员会成员使用互认的证书及签章进行签名后生效，供应商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，评审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、评审过程应当独立、保密，任何单位和个人不得非法干预评审活动。供应商非法干预评审活动的，其响应文件将作无效处理；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审活动的，将依法追究其责任。

6.2谈判小组

评审专家是采取随机方式在政府采购平台的专家库系统（以下简称专家库系统）抽取/由采购人根据《陕西省政府采购评审专家管理实施办法》（陕财办采〔2018〕20号）的规定，报主管部门同意后自行选定。

一、谈判小组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、推荐谈判小组组长。采购人代表可以使用采购人代表专用签章确认评审意见。

二、谈判小组成员获取解密后的响应文件，开展评审活动。出现应当回避的情形时，谈判小组成员应当主动回避；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响应文件，按规定重新组建谈判小组，解封响应文件后，开展评审活动。

三、谈判小组按照谈判文件规定的谈判程序、评审方法和标准进行评审，并独立履行下列职责：

- （一）熟悉和理解谈判文件；
- （二）审查供应商响应文件等是否满足谈判文件要求，并作出评价；
- （三）根据需要要求采购组织单位对谈判文件作出解释；根据需要要求供应商对响应文件有关事项作出澄清、说明或者更正；
- （四）推荐成交候选供应商，或者受采购人委托确定成交供应商；
- （五）起草评审报告并进行签署；
- （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。

6.3评审程序

6.3.1审查谈判文件和停止评审

一、谈判小组正式评审前，应当对谈判文件进行熟悉和理解，内容主要包括谈判文件中供应商资格条件要求、采购项目技术、服务和商务要求、谈判办法和标准、政府采购政策要求以及政府采购合同主要条款等。

二、本谈判文件有下列情形之一的，谈判小组应当停止评审：

- （一）谈判文件的规定存在歧义、重大缺陷的；

- (二) 谈判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，但是谈判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，但是谈判文件未依法体现促进中小企业发展相关规定的；
- (五) 谈判文件将供应商的资格条件列为评分因素的；
- (六) 谈判文件载明的成交原则不合法的；
- (七) 谈判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审情形的，谈判小组应当通过项目电子化交易系统向采购人提交情况说明。除上述情形外，谈判小组不得以任何方式和理由停止评审。

出现上述应当停止评审情形的，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，同时在陕西省政府采购网公告。采购组织单位认为谈判小组不应当停止评审的，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。

6.3.2符合性审查

一、谈判小组依据本谈判文件的实质性要求，对符合资格的响应文件进行审查，以确定其是否满足本谈判文件的实质性要求。本项目的符合性审查事项必须以本谈判文件的明确规定的实质性要求为依据。

二、在符合性审查过程中，如果出现谈判小组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谈判文件规定。

三、谈判小组对所有响应文件进行审查后，确定参加谈判的供应商名单。

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	不正当竞争预防措施（实质性要求）	评审中出现下列情形之一的，谈判小组应当启动异常低价响应审查程序：①响应报价低于全部通过符合性审查供应商响应报价平均值50%的，即响应报价＜全部通过符合性审查供应商响应报价平均值×50%；②响应报价低于通过符合性审查的次低报价供应商响应报价50%的，即响应报价＜通过符合性审查的次低报价供应商响应报价×50%；③响应报价低于采购项目最高限价45%的，即响应报价＜采购项目最高限价×45%；④谈判小组基于专业判断，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。谈判小组启动异常低价响应审查后，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响应价格作出解释，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。响应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，谈判小组应当将其作为无效响应处理。	标的清单 报价表
2	响应文件签章	响应文件、响应函加盖单位公章、经法定代表人或被授权委托人签字或盖章	分项报价表 中小企业声明函 技术要求响应表 报价表 商务要求响应表 响应文件封面 政府采购供应商拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书 谈判方案说明 残疾人福利性单位声明函 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 供应商承诺书 响应函 监狱企业的证明文件 供应商资格证明文件
3	响应文件有效期	从提交竞争性谈判响应文件的截止之日起不少于90日历日	响应函
4	谈判报价	（1）报价未超过本项目预算金额 （2）未出现选择性报价	分项报价表 标的清单 报价表

5	文件响应情况	(1) 符合商务、技术要求，不存在重大负偏离 (2) 未附有采购人不能接受的条件 (3) 符合谈判文件规定的其他实质性要求 (4) 未违反《中华人民共和国政府采购法》和其他相关法律、法规的规定	技术要求响应表 商务要求响应表
---	--------	--	-----------------

6.3.3谈判

一、谈判小组按照谈判文件的规定与邀请参加谈判的供应商分别进行谈判，谈判顺序由谈判小组确定。

二、谈判小组所有成员集中与单一供应商对技术、服务、合同条款等内容分别进行一轮或多轮的谈判。在谈判中，谈判的任何一方不得透露与谈判有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

三、谈判小组可以根据谈判文件和谈判情况实质性变动第三章“谈判项目技术、服务、商务及其他要求”、第六章“拟签订的合同文本”，但不得变动谈判文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

四、对谈判文件作出的实质性变动是谈判文件的有效组成部分，谈判小组应通过“承诺”功能，将变动情况通知所有参加谈判的供应商。谈判过程中，谈判小组可以根据谈判情况调整谈判轮次。

五、谈判过程中，供应商可以根据谈判情况变更其响应文件，并将变更内容以“供应商响应表”形式在线提交谈判小组。“供应商响应表”作为响应文件的一部分，应加盖供应商（法定名称）电子印章，否则无效。

六、经最终谈判后，响应文件仍有下列情况之一的，应按照无效响应处理：

- （一）响应文件仍不能实质响应谈判文件可实质性变动的实质性要求的；
- （二）响应文件中仍有谈判文件规定的其他无效响应情形的。

七、谈判小组对供应商在谈判、评审过程中的书面交换材料，未按要求加盖电子印章或签字的，视同未提交书面交换材料。

八、谈判小组在最终谈判后，对所有响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查后，确定最后报价的供应商名单。

九、谈判过程中，谈判的任何一方不得透露与谈判有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

十、谈判过程中，谈判小组发现或者知晓供应商存在违法行为的，应当谈判报告中予以记录，并向本级财政部门报告，依法应将该供应商响应文件作无效处理的，应当作无效处理。

6.3.4最后报价

一、方案评审

采购包1：磋商/谈判/协商文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求，磋商/谈判/协商结束后，磋商/谈判/协商小组可以根据磋商/谈判/协商情况要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价，提交最后报价的供应商不得少于3家。

二、谈判小组开启报价后，供应商应随时关注项目电子化交易系统信息提醒，登录项目电子化交易系统，通过“等候大厅”进行报价并签章后提交。

三、供应商在未提高响应文件中承诺的标准情况下，其最后报价不得高于对该项目之前的报价，否则，谈判小组将对其响应文件作无效处理，并通过电子化交易系统告知供应商，说明理由。

四、供应商最后报价属于明显低价不正当竞争的，谈判小组应按照“供应商须知前附表”第8项规定处理。

五、供应商未在响应文件提交截止时间内提交报价或未按要求进行报价的，视为无效响应，由供应商自行承担不利后果。

六、供应商未按谈判小组要求在规定时间内提交最后报价的，视为其退出谈判。

七、最后报价一旦提交后，供应商不得以任何理由撤回。

八、最后报价为有效报价应符合下列条件：

- （一）供应商所提供的最后报价是在规定的时间内提交。
- （二）供应商的最后报价应加盖供应商（法定名称）电子印章。
- （三）供应商的最后报价应符合谈判文件的要求。

（四）最后报价唯一，且不高于最高限价。

九、最后报价出现下列情况的，不需要供应商澄清，按以下原则处理：

（一）报价中的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；

（二）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，应以总价为准，并修改单价；

（三）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价汇总金额计算结果为准；

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的最后报价经加盖供应商（法定名称）电子印章后产生约束力，供应商不确认的，其最后报价无效。

6.3.5 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	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	10.00%	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	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

6.3.6 解释、澄清、说明的有关问题

一、评审过程中，谈判小组认为竞争性谈判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竞争性谈判文件的原义或者影响公平、公正，解释事项如果涉及供应商权益的以有利于供应商的原则进行解释。

二、谈判小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响

应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

三、代理机构宣布评审结束之前，供应商应通过项目电子化交易系统随时关注评审消息提示，及时响应谈判小组发出的澄清、说明或更正要求。供应商未能及时响应的，自行承担不利后果。

四、谈判小组应当积极履行澄清、说明或者更正的职责，不得滥用权力。

6.3.7复核

一、评审结束后，谈判小组应当进行复核，特别要对拟推荐为成交供应商的、报价最低的、响应文件被认定为无效的的重点复核。

二、评审结果汇总完成后，谈判小组拟出具谈判报告前，代理机构应当组织2名以上的工作人员，会同采购监督人员，依据有关的法律制度和竞争性谈判文件对评审结果进行在线复核，出具复核报告。代理机构复核过程中，谈判小组成员不得离开。

三、除资格审查认定错误和价格计算错误外，采购人或者代理机构不得以任何理由组织重新评审。采购人、代理机构发现谈判小组未按照竞争性谈判文件规定的评定成交的标准进行评审的，应当重新开展采购活动，并同时书面报告本级财政部门。

6.3.8推荐成交候选供应商

采购包1： 3家； 如出现最终报价相同，按技术指标优劣顺序排列推荐。

响应文件满足谈判文件全部实质性要求且最终报价最低的供应商为排名第一的成交候选供应商。

经评审的最终报价是指对供应商最后报价完成价格修正和落实政府采购政策进行的价格扣除后的报价。

6.3.9编写谈判报告

谈判小组在项目电子化交易系统中编制评审情况，生成谈判报告。谈判报告是谈判小组根据全体成员签字的原始评审记录和评审结果编写的报告，其主要内容包括：

- 一、邀请供应商参加采购活动的具体方式和相关情况，以及参加采购活动的供应商名单；
- 二、谈判日期和地点，评审委员会成员名单；
- 三、参加报价的供应商名单及报价情况和未参加报价的供应商名单及原因；
- 四、变动谈判文件实质性内容的有关资料及记录；
- 五、供应商响应文件响应谈判文件实质性要求情况及供应商变动响应文件有关资料及记录；
- 六、谈判情况记录和说明，包括对供应商的资格审查情况、供应商响应文件谈判情况等；
- 七、推荐的成交候选供应商名单及理由。

谈判报告应当由谈判小组全体人员签字或加盖电子签章认可。谈判小组成员对谈判报告有异议的，谈判小组按照少数服从多数的原则推荐成交候选供应商，采购程序继续进行。对谈判报告有异议的谈判小组成员，应当在报告上签署不同意见并说明理由，由谈判小组记录相关情况。谈判小组成员拒绝在报告上签字或加盖电子签章又不说明其不同意见和理由的，视为同意谈判报告。

6.3.10谈判争议处理规则

在谈判过程中，对于符合性审查、对响应文件作无效响应处理的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，但不得违背竞争性谈判文件规定。持不同意见的谈判小组成员应当在谈判报告中签署不同意见及理由，否则视为同意评审报告。持不同意见的谈判小组成员认为认定过程和结果不符合法律法规或者谈判文件规定的，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。

6.4终止采购活动情形

有下列情形之一的，本项目终止采购活动：

- （一）因情况变化，不再符合规定的竞争性谈判采购方式适用情形的；
- （二）出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- （三）提交首次响应文件的供应商不足三家的；

- (四) 通过资格审查的供应商不足三家的；
- (五) 通过符合性审查的供应商不足三家的；
- (六) 提交最后报价的供应商不足三家的；
- (七) 通过最后报价审查的供应商不足三家的。

注：公开招标转竞争性谈判只有两家供应商参与的情形除外。

6.5 确定成交供应商

一、评审结束后，代理机构在评审结束之日起2个工作日内将谈判报告及有关资料送交采购人确定成交供应商。

二、采购人在收到谈判报告后5个工作日内，在谈判报告确定的成交候选供应商名单中按顺序确定1名成交供应商。成交候选供应商并列的，由采购人采取随机抽取的方式确定成交供应商。

三、采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的，视为确定谈判报告提出的排序第一的供应商为成交供应商。

四、根据采购人确定的成交供应商，代理机构在陕西省政府采购网上发布成交结果公告，同时向成交供应商发出成交通知书。

6.6 谈判小组成员义务

(一) 遵守评审工作纪律；

(二) 按照客观、公正、审慎的原则，根据竞争性谈判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。

6.7 谈判纪律

(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。

第七章 响应文件格式

一、本章所制响应文件格式，除格式中明确将该格式作为实质性要求的，不具有强制性。

二、本章所制响应文件格式有关表格中的备注栏，由供应商根据自身响应情况作解释性说明，不作为必填项。

采购包1：

分册名称：投标响应文件分册

详见附件：响应文件封面

详见附件：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：报价表

详见附件：标的清单

详见附件：分项报价表

详见附件：供应商资格证明文件

详见附件：技术要求响应表

详见附件：谈判方案说明

详见附件：关于符合本国产品标准的声明函

详见附件：供应商承诺书

详见附件：政府采购供应商拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书

详见附件：商务要求响应表

第八章 拟签订采购合同文本

详见附件：合同范本.docx

