**版本号：JZDCG-2026-01120260122001**

**招 标 文 件**

**（货物类）**

**采购项目名称：恒大幼儿园教学设施设备采购项目**

**采购项目编号：JZDCG-2026-011**

**澄城县恒大幼儿园**

**陕西金准达项目管理有限责任公司共同编制**

**2026年01月22日**

**第一章 投标邀请**

陕西金准达项目管理有限责任公司（以下简称“代理机构”）受澄城县恒大幼儿园委托，拟对恒大幼儿园教学设施设备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：JZDCG-2026-011**

**二、采购项目名称：恒大幼儿园教学设施设备采购项目**

**三、招标项目简介**

本项目为澄城县恒大幼儿园教学设施设备采购项目，具体采购内容包含：LED显示屏、电脑、多媒体音频视频设备、厨具、艺术活动等教学设施设备供货及安装调试，具体内容详见采购文件。

**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

无

（三）本项目的特定资格要求：

采购包1：

1、主体经营资格：法人或者其他组织的营业执照等证明文件或者自然人身份证明；

2、社会保障资金缴纳证明：自2025年07月01日以来已缴存的至少一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，单据或证明上应有社保机构或代收机构的公章或业务专用章。依法不需要缴纳社会保障资金的投标人应提供相关证明文件；

3、税收缴纳证明：自2025年07月01日以来已缴存的至少一个月的纳税证明或完税证明，纳税证明或完税证明上应有代收机构或税务机关的公章或业务专用章。依法免税的投标人应提供相关文件证明；

4、信用查询：未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单，不得为“中国政府采购网”(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为记录名单中禁止参加政府采购活动的投标人；

5、法定代表人授权委托书：须提供法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件）；法定代表人直接参加投标的，须提供法定代表人身份证明文件；

6、无重大违法记录：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的书面声明；

7、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函；

8、联合体不得参与：投标人应提供针对本项目的非联合体声明。

**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：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-CA及签章服务。

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

**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

（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，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；澄清或者修改后的招标文件发布日期距提交投标文件截止日期不足15日的，采购人或代理机构顺延提交投标文件的截止时间。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

（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、本投标邀请在陕西省政府采购网以公告形式发布**

**九、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，凭项目中标（成交）结果、中标（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： 澄城县恒大幼儿园**

地址： 澄城县万泉街南段东澄城县恒大幼儿园

邮编： 715299

联系人： 李鹏军

联系电话： 13335338173

**代理机构：陕西金准达项目管理有限责任公司**

地址： 陕西省西安市高新区科技五路3号橡树星座B座902室

邮编： 710075

联系人： 王军、曹莹

联系电话： 029-89555599

**采购监督机构：澄城县政府采购管理股**

联系人：王晓锋

联系电话：0913-6868908

**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） | 本项目各包采购预算金额如下：  采购包1：2,270,000.00元 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。 |
| 2 | 最高限价（实质性要求） | 详见第三章。  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。 |
| 3 | 评标方法 | 采购包1：综合评分法 （详见第五章） |
| 4 | 是否接受联合体 | 采购包1：不接受 如以联合体投标的，联合体各方均应当具备本招标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项目必备的条件，如相应的人力、物力、资金等。  （2）招标文件对投标人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.本项目采购的空调，激光打印机，便携式计算机，台式计算机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。  3.本项目采购的冰箱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，本项目采购的便携式计算机，台式计算机，激光打印机，燃气热水器，照明设备，空调，椅凳类，沙发类，柜类，台、桌类，塑料制品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。 |
| 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） | 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。 |
| 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。  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。  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。  核心产品清单详见第三章。  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。 |
| 8 | 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。 |
| 9 | 投标保证金 | 采购包1保证金金额：20,000.00元  缴交渠道：电子保函,转账、支票、汇票等（需通过实体账户、户名及开户行信息）  开户名称：陕西金准达项目管理有限责任公司项目保证金专户  开户银行：招商银行西安分行营业部  银行账号：129911244910001 |
| 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 | 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。 |
| 13 | 招标代理服务费（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：1、代理服务费参照《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）和国家发改委办公厅颁发的《关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格【2003】857号）文件为计算依据计取。 2、代理服务费的交纳方式：由成交人在领取成交通知书前向采购代理机构一次性支付； 开户名称：陕西金准达项目管理有限责任公司 开户银行：招商银行西安分行营业部 账 号：129911244910902 |
| 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 | 中标通知书 | 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中标供应商发出中标通知书；中标供应商通过项目电子化交易系统获取中标通知书。 |
| 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：  （一）交易系统发生故障（包括感染病毒、应用或数据库出错）而无法正常使用的；  （二）因组织场所停电、断网等原因，导致采购活动无法继续通过交易系统实施的；  （三）其他无法保证电子化交易的公平、公正和安全的情况。  出现上述的情形，不影响采购公平、公正的，采购人或者代理机构可以待上述情形消除后继续组织采购活动；影响或者可能影响采购公平、公正的，采购人或者代理机构应当依法废标。 |

**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澄城县恒大幼儿园和陕西金准达项目管理有限责任公司享有。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，评标细则及标准由澄城县恒大幼儿园负责解释。除上述招标文件内容，其他内容由陕西金准达项目管理有限责任公司负责解释。

**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。本次招标的采购人是澄城县恒大幼儿园。

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、工程或服务的法人、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陕西金准达项目管理有限责任公司。

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资格审查小组和评审小组组建，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陕西省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**

除招标文件中另有规定外，本项目均采用国家法定的计量单位。

**2.4.3投标货币**

本次项目均以人民币报价。

**2.4.4知识产权**

一、投标人应保证在本项目中使用的任何技术、产品和服务（包括部分使用），不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、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采购系统进行投标文件解密。

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，代理机构在陕西省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：

根据采购文件要求及合同约定执行。

**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。

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）**

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，具备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。

**2.8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 陕西金准达项目管理有限责任公司 负责答复；供应商对除采购需求外的采购文件的询问、质疑由陕西金准达项目管理有限责任公司 负责答复；供应商对采购过程、采购结果的询问、质疑由 陕西金准达项目管理有限责任公司 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：代理机构

联系人：王军、曹莹

联系电话：029-89555599

地址：陕西省西安市高新区科技五路3号橡树星座B座902室

邮编：710075

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。

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**

本项目为澄城县恒大幼儿园教学设施设备采购项目，具体采购内容包含：LED显示屏、电脑、多媒体音频视频设备、厨具、艺术活动等教学设施设备供货及安装调试，具体内容详见采购文件。

**3.2采购内容**

采购包1：

采购包预算金额（元）: 2,270,000.00

采购包最高限价（元）: 2,270,000.00

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 | 幼儿园教学设施设备 | 1.00 | 2,270,000.00 | 批 | 工业 | 是 | 否 | 是 | 是 |

**3.3技术要求**

采购包1：

标的名称：幼儿园教学设施设备

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **一、澄城县恒大幼儿园普惠创建所缺设施设备**   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **序号** | **标的名称** | **技术参数及要求** | **数量** | **单位** | | 1 | LED  显示屏  **■** | 1.像素封装：SMD1515/2121。 2.像素间距：2.5mm。 3.模组分辨率：128×64=8192（W×H）。 4.模组尺寸：320mm×160mm（W×H）。  5.模组最大功耗：≤25W。 6.电源带载量（40A）：≤6块。 7.像素密度：160000点/平方米。 8.维护方式：前维护。 9.支持逐点色度、亮度校正技术。  10. 显示屏户内亮度：≥550cd/㎡；支持 0-255 级灰度调节；色温：白平衡6500K士5%，1000K ～20000K可调。 11.视角：170°/160°（水平/垂直）或更宽。 12.发光点中心距偏差：＜3%。 13.亮度均匀性：≥97% 14.对比度：8000:1或更高。 15.最大功耗：≤440（W/㎡）。 16.平均功耗：≤150(W/㎡)。 17.供电要求：AC90～132V/ AC186～264V，频率 47-63（Hz）。 18.换帧频率 ≥60 帧/秒。 19.刷新率 ≥3840Hz。 20.颜色处理位数：12-14Bit。 21.平均无故障时间（MTBF）：≥50000小时。 22.工作温度：-20℃–45℃。  23.湿度范围：10%-50%RH（无结露）。 | 18.43 | ㎡ | | 2 | 钢结构 | 1.国标钢材，不锈钢板装饰。 | 18.43 | ㎡ | | 3 | 视频处理器 | 1.≥6路千兆网口输出且连接LED屏幕。 2.输出最大可带载≥390万像素点，最宽≥8192或最高≥4096像素。 3.≥4种输入模式，至少支持1路HDMI1.4、2路DVI、1路SDI视频信号输入。 4.输入分辨率：≥1920×1200@60Hz。 5.支持23.976~120Hz输入帧率适应技术。 6.支持多画面显示，画面大小和位置可自由调节。 7.支持视频信号任意裁剪、切换、缩放。 8.支持至少16个场景保存和调用。 9.支持画面调整：至少含对比度、饱和度、色度、亮度补偿。 10.支持色温、亮度调节、低亮高灰。 11.支持音频传输，可通过HDMI音频解析和独立音频输入输出。 12.支持单机网口冗余备份和双机冗余备份。 13.至少含USB接口控制、RS232串口控制。 | 1 | 台 | | 4 | 多媒体播控服务器 | 1.主板：配置≥6个USB接口。  2.配置≥1GB网卡。 3.处理器：内核数≥4核（物理核心），处理器线程数≥8线程。  4.显卡：集成显卡。 5.内存：≥8GB，内存频率：≥4266MHz。 6.硬盘：≥480GB（固态）。 7.电源：配置≥100W电源。  ▲8.操作系统：Windows 10操作系统，可兼容国产操作系统。 9.图像输出接口：≥4路HDMI2.0，任一接口/整机分辨率≥4096×2160画面显示。 10.音频接口：3.5mm音频输入和输出。 11.网络通讯接口：≥1路千兆RJ45网口。 12.支持4G/5G通信。 13.≥4.3寸触控屏，可查看设备播放状态，场景、亮度等调节。 14.支持视频、音频、图片、PPT、Excel、Word、PDF、网页、流媒体、NDI、计时器、字幕、提词器等多种素材播放。 15.支持文本、测试图、天气、计时器、环境信息、数据库、桌面拷贝、日历、抽奖等多种小工具添加。 ▲16.支持HDR视频解码播放。 17.支持无限制图层输出播放。 18.支持图层画面截取、图层设置、图层翻转。 19.支持可视化场景播放列表管理。 20.支持多场景的编辑、预览、切换、保存等操作。 21.支持场景关联KV键，实现快捷切换播放。 22.支持场景播放顺序设置，循环播放、顺序播放、指定跳转等。 ▲23.支持窗口特效功能，可对素材添加≥20种特效效果（包含但不限于：模糊、色轮、裁剪、降噪、鱼眼、跑马灯、万花筒等）。  24.支持素材合集功能，将多个媒体素材组成合集，指定顺序播放及转场切换效果，轮巡播放。 25.支持中控协议控制，实现场景切换、画面播放、音量调节等功能。 ▲26.支持云端控制，远程管理屏幕播放、亮度、音量调节。 27.支持通电自启动、定时关机功能，实现无人值守。 ▲28.支持性能监控，查看播放性能占用及播放日志。 | 1 | 套 | | 5 | 配电箱 | 1.具备手动控制和自动控制功能。  2.至少具有电源状态指示、工作状态指示、可远程监控设备运行状态。 3.具有过压、过流、短路、断路、定时开关、漏电等保护功能。 4.具备检修插座和照明开关。 5.三相五线制输入，220V 输出，零线与地线分别接在铜排上，确保三相平衡供电。 6.具有保护设备在雷电，尖峰浪涌时不受损坏功能。 | 1 | 台 | | 6 | 专业音箱 | 1.频率响应:不劣于55Hz~19KHz。 2.额定功率:≥150W。 3.峰值功率:≥600W。 4.额定阻抗:8Ω。 5.灵敏度:≥100dB。 6.最大声压级:≥110dB。 | 2 | 只 | | 7 | 功放 | 1.立体声输出功率：8Ω≥300W\*2，4Ω≥600W\*2，8Ω桥接功率≥900W,4Ω桥接功率≥1200W。  2.信噪比：≥100dB。  3.阻尼系数：≥1000。 | 1 | 台 | | 8 | 反馈抑制器 | 1.每通道提供压缩、限幅、噪声门等功能设置。  2.处理性能：96KHz采样频率；32-bit DSP处理器；24-bit A/D、D/A 转换。  3.数字信号输入输出通道：至少提供coaxial、AES、光纤接口。  4.全自动陷波模式，可快速定位并抑制啸叫频点。 | 1 | 台 | | 9 | 电源时序器 | 1.整机设备最大输出负载40A。 2.单通道最大输出负载15A。 3.总功率≥6000W。 4.2寸LED智能显示屏,可实时显示当前电压。 5.≥8路通道输出,每通道可单独控制。  6.具有自动检测状态功能，支持无限台级联即插即用，主机统一控制。  7.插座兼容：国标6A/10A/16A。 | 1 | 台 | | 10 | 调音台 | 1.输入通道：≥10路单声道输入（支持话筒/线路输入）。 2.支持+48V 幻象电源（适配电容麦克风）。  3.带USB/REC 播放器接口。 | 1 | 台 | | 11 | 手持  话筒 | 1.发射器结构为金属管体。 2.具有OLED显示屏，可显示话筒频点、电量、开关状态等。 3.具有抗电磁干扰功能。 4.可无线传输音频及控制信号，有效通信距离为：室内≥50米 室外≥80米。 5.话筒连续发言时间不少于8小时，待机时间不少于12小时。  6.频率范围：640~690MHz。 7.发射功率：≥10mW。 8.频率稳定度：≤ ±0.005%。 9.调制方式：FM。 10.最大频偏：±50KHz。 11.频率响应：100Hz-12KHz。 12.灵敏感度：-58dB/±2dB（1KHz）。 | 1 | 套 | | 12 | 会议  话筒 | 麦克风参数：  1.音头类型：超指向强电容式，单指向性。 2.UHF640~830MHZ频段，频率可调，可同时使用5套以上且不受干扰。 3.直流输入电压：DC12V 1200mA。 4.调节方式：FM。 5.最大频偏：±50KHz。 6.频率响应：60Hz～18000Hz。 7.信噪比：≥89dB。 8.输出阻抗：≥250Ω。 会议话筒参数： 9.灵敏度：-40dB±2dB。 10.调制方式：FM。 11.具有显示屏。 12.频率范围：640MHz --830MHz（频率可调）。 13.工作时长：8-10小时（或更长）。 14.参考讲话距离：10cm-50cm（或更远）。 | 1 | 套 | | 13 | 线材  辅材 | 1.屏内外辅材及线缆，满足以上设备使用。安装支架。线材满足以上设备使用。 | 1 | 项 | | 14 | 机柜 | 1.前后门带锁，前门玻璃材质。  2.机柜顶有散热装置。  3.尺寸：60\*60\*100cm。 | 1 | 台 | | 15 | 安装  调试 | 1.显示屏整体安装调试（包含音箱话筒系统设备安装调试）。 | 18.43 | ㎡ | | 16 | 音响组合设施 | 专业音箱：  1.频率响应:65Hz-18KHz。  2.单元配置：1×8"/1.4"（35 芯 110 磁）布边低音单元；1×1"/1"（25 芯）振膜压缩高音单元。  3.标准阻抗:≥8Ω。  4.灵敏度:≥95dB。  5.额定功率:≥180W。  6.标称覆盖角 100°×70°。  功放：  7.立体声功率：8Ω 300W×2，4Ω 450W×2。  8.桥接功率：8Ω 900W。  9.信噪比：≥120dB。  10.转换速率：≥80v/uS。  11.阻尼系数：≥300。  调音台：  12.≥8路输入：至少含4单声道、2个立体声。  13.≥2个编组独立输出。  14.内置≥90种DSP效果。  15.MP3大屏播放器+USB音乐播放器。  16.支持无线蓝牙接收。  17.至少设2个辅助发送，1个AUX发送，可扩展设备。  18.频率响应：20Hz-20kHz +/-0.5dB。  19.功耗:≥30W。  无线话筒：  20.具有平衡和非平衡两种选择输出端口，可适应不同的设备连接需求。  21.具有抗干扰能力，可抑制噪音干扰及同频干扰。  22.调制方式：宽带FM。  23.频道数目：100-200个在每个频率段。  24.频率稳定度：±0.005%以内。  25.动态范围：≥100dB。  26.频率响应：80Hz-18KHz（±3dB）。  27.综合信噪比：≥105dB。  28.综合失真：≤0.5%。 | 1 | 套 | | 17 | 小音箱 | 1.尺寸不大于（参考值）：11\*11\*6cm。  2.硬塑。  3.可蓝牙连接。  4.播放方式：TF卡/U盘  5.充电时长6-8小时。 | 3 | 个 | | 18 | 监控  设施 | 一、安全监控巡视系统：  ▲1.校园监视：支持一路或多路摄像头集中监视，至少可设置单屏、4分屏、9分屏、16分屏、25分屏的展现模式。  2.自动分屏监视：支持按顺序轮流显示每一组监控视频画面，并根据各监视计划中的停留时间自动切换。  ▲3.添加巡视计划：支持学校管理员针对监控的巡视计划进行编辑、删除、添加操作，在添加监视计划时可对添加计划名称、设置监视区域、单屏停留时间操作。  ▲4.监控资源查询：支持学校领导或学校管理员按录播主机、摄像头名称、指定日期查找监控资源。  5.回看监控录像：观看窗口至少具有播放、暂停、快进、图像抓拍、视频下载功能。  ▲6.报警信息管理：支持报警信息查看及设置，可查看报警信息及报警录像，报警信息包括移动侦测、区域入侵、越界侦测等。  二、定焦枪型网络摄像机（含支架）：  1.不低于400万1/3英寸CMOS图像传感器。  2.支持数字宽动态、3D降噪、强光抑制、背光补偿、数字水印等功能。  三、系统含硬件：  1.操作系统：嵌入式Linux操作系统。  2.支持后智能人脸检测、人脸识别、视频结构化、周界防范、智能动检。  3.硬盘单盘容量不低于16TB，缓存不低于512MB，转速不低于7200RPM。  4.SATA接口。 | 30 | 套 | | 19 | 激光  打印机  ◐ | 1.A4彩色激光打印机。  2.打印速度单面:≥16ppm。  3.打印分辨率：≥600×600dpi。 | 1 | 台 | | 20 | 塑封机 | 1.预热时间≤5分钟。 2.最大塑封宽度≥230mm，速度≥270mm/min。 3.厚度≥70-100mic。 | 3 | 个 | | 21 | 户外大音响 | 1.12寸音响。  2.主面板具有音量控制、充电口输入、控制播放。混响调节功能。 3.只少支持TF卡、USB接口。 4.具有外置遥控器、话筒。 | 1 | 个 | | 22 | 充电宝 | 1.电池容量≥2000mAh。 2.具有≥3种接口接嘴。 | 3 | 个 | | 23 | 便携式  计算机  ◐ | 1.CPU:物理核心≥6核,主频≥2.1GHz。 2.内存：≥16G。 3.固态硬盘：≥512G。 4.显卡：集成显卡。 5.屏幕：14寸，分辨率≥1920x1080。 6.网络设备：千兆网卡。 7.键鼠套装。 | 3 | 台 | | 24 | 台式  计算机  ◐ | 1.CPU:物理核心≥6，主频≥2.4GHz。 2.液晶显示器≥23.8寸，分辨率≥1920\*1080。  3.内存≥8G，频率≥3200MHz。  4.固态硬盘：≥512G。  5.集成显卡。  6.集成声卡。  8.集成网卡。  9.键鼠套装。  10.机箱电源。 | 2 | 台 | | 25 | 儿童  厨具 | 1.含厨师刀、水果刀、水果叉、案板。  2.塑料材质。 | 10 | 套 | | 26 | 儿童厨具  碟子 | 1.直径25cm。  2.材质：密胺。 | 30 | 个 | | 27 | 儿童厨具  碟子 | 1.直径15cm。  2.材质：密胺。 | 30 | 个 | | 28 | 儿童厨具擀面杖 | 1.材质：榉木。 | 10 | 个 | | 29 | 儿童围裙三件套 | 1.含围裙、帽子、套袖。  2.布艺。 | 30 | 套 | | 30 | 微波炉 | 1.容量：≥20L。 2.功率：1100W-1450W 之间。 3.加热方式：旋转加热。  4.转盘式。 | 1 | 个 | | 31 | 烤箱 | 1.容量≥32L。  2.材质：PP+304不锈钢+镀锌板。 3.额定功率1500W-2000W。  4.上下管独立控温。 | 1 | 个 | | 32 | 炒锅 | 1.材质：304不锈钢。  2.手柄为实木。 3.尺寸：28cm。 | 2 | 个 | | 33 | 铲子 | 1.材质：304不锈钢。  2.手柄为实木。  3.尺寸：总长42cm。 | 10 | 个 | | 34 | 电磁炉 | 1.尺寸不大于：（参考值）长36cm\*宽30cm。  2.功率：≥2200W。 3.面板：微晶。  4.火力挡位：≥8 档。 | 2 | 个 | | 35 | 平底锅 | 1.材质：麦饭石。 2.尺寸：24cm。 3.有加长防烫手柄，钢化玻璃盖，导流嘴设计。 | 1 | 个 | | 36 | 汤锅 | 1.材质：304不锈钢。 2.尺寸：20cm。 | 2 | 个 | | 37 | 蒸锅 | 1.材质：304不锈钢。 2.尺寸：24cm。 3.玻璃盖，独立蒸片，防烫电木手柄。 | 1 | 个 | | 38 | 汤勺 | 1.食品级硅胶材质。  2.长≥290mm。 | 6 | 个 | | 39 | 漏勺 | 1.食品级硅胶材质。  2.长≥310mm。 | 6 | 个 | | 40 | 锅铲 | 1.食品级硅胶材质。  2.长≥290mm。 | 2 | 个 | | 41 | 夹子 | 1.材质：食品级硅胶、304不锈钢。 2.尺寸：9寸。 3.波纹设计，防滑不易脱落。  4.夹子尾部设有收纳锁扣。 | 6 | 个 | | 42 | 调味瓶 | 1.玻璃材质。  2.容量：≥300ml。  3.每套≥3个。 | 1 | 套 | | 43 | 电饭煲 | 1.外壳：PP 材质。  2.内胆：不粘内胆。 3.额定功率：≥760W。 4.容量：≥4L。 | 2 | 个 | | 44 | 油烟机 | 1.排风量：≥30m³。 2.风压：≥1050pa。 3.顶吸式。 4.噪音：≤69dB。 5.控制面板材质：钢化玻璃。 6.机身材质：钢化玻璃+不锈钢。 | 1 | 套 | | 45 | 儿童  橱柜  (全套) | 1.定制(含柜门和五金）。  2.地柜尺寸：长10米，高0.55米，深0.5米。  3.吊柜尺寸：长10米，高0.5米，深0.35米。  2.材质:松木。 | 10 | m | | 46 | 儿童生活体验馆小凳子 | 1.整体尺寸：定制（参考值：整体高度 520mm，座面高 270mm，座面宽 300mm。）  2.座面形态：圆弧状设计，贴合人体工学。  3.主材要求：全橡木材质，环保水性漆涂装（无毒无害）。  4.座面标准：橡木座面厚度 ≥16mm，表面光滑无毛刺。  5.结构工艺：榫卯结构，采用圆角拉撑。 | 30 | 个 | | 47 | 儿童生活体验馆小桌子 | 1.整体尺寸：定制（参考值：120×60×52 cm。）  2.桌腿规格：5×5cm实心橡木腿。  3.材质要求：全橡木材质。  4.桌面厚度：纯板厚度≥1.8cm，附边厚度 ≥ 1.8cm，整体桌边厚度≥3.5cm。  5.连接工艺：桌面与桌腿采用五金件连接，框架结构采用扣榫工艺。  6.外观处理：所有木质品边角须进行圆角倒棱处理。  7.油漆无毒无害，符合儿童使用安全标准。 | 6 | 张 | | 48 | 捣蒜器 | 1.材质：楠竹。 2.规格：捣蒜器100mm\*110mm（±2mm）。 | 5 | 个 | | 49 | 冰箱 | 1.长\*宽\*高≤55\*56\*175cm。  2.二级能效。 3.容量：≥180L。 4.面板类型：PCM彩涂板。 5.材质：钣金，优质冷轧钢板。 | 1 | 个 | | 50 | 音体室  储物柜 | 1.规格：定制（参考值：120\*30\*80cm）。 2.材质：实木。 | 6 | 个 | | 51 | 幼儿  民族服饰（女） | 1.傣族、藏族、壮族、苗族、哈尼族、维吾尔族、蒙古族、彝族、朝鲜族、汉族（10个民族各3件）  2.布艺。 | 30 | 套 | | 52 | 幼儿  民族服饰（男） | 1.傣族、藏族、壮族、苗族、哈尼族、维吾尔族、蒙古族、彝族、朝鲜族、汉族（10个民族各3件）  2.布艺。 | 30 | 套 | | 53 | 教师  民族服饰 | 1.傣族、藏族、壮族、苗族、哈尼族、维吾尔族、蒙古族、彝族、朝鲜族、汉族（10个民族各3件）  2.布艺。 | 30 | 套 | | 54 | 奥尔夫乐器  组合  （14种） | 含：打棒、手摇铃、手腕铃、铜镲、圆舞板、单响筒、羊皮铃鼓、双响筒、木柄碰钟、手拍板、沙锤、棒铃、木鱼、课钟。 | 20 | 套 | | 55 | 榉木33件套 | 含：沙锤、碰铃、木鱼、鸟鸣器、小号沙筒、大号沙筒、13摇铃、枣午板、啄木鸟单响筒、响板、沙蛋、6寸手鼓、雨声筒、环形手摇铃、蛙鸣器、节奏棒、齿木、环保铃、5铃皮铃、7铃皮铃、双响筒、六铃板擦、四铃板擦、二铃板擦、高中低梆子、高中梆子、胡刮、单响筒、自鸣筒、方木梆子、刮棒、砂板、三角铁。 | 10 | 套 | | 56 | 牛皮鼓 | 1.7寸。 | 20 | 个 | | 57 | 地鼓 | 1.10寸。 | 20 | 个 | | 58 | 松鼠五音琴8件套 | 1.材质：实木。 2.8件套。 | 10 | 套 | | 59 | 音符教学毯 | 1.尺寸：200cm\*300cm。 | 4 | 个 | | 60 | 幼儿立式麦克风 | 1.可调节高度：82-107cm（或更大）。 | 4 | 套 | | 61 | 半圆  表演舞台 | 1.尺寸：直径：20cm，半径10cm，高度：15cm。  2.材质：钢材和拉绒地毯包裹。 | 1 | 套 | | 62 | 幼儿跳箱60厘米+跳板 | 1.跳箱尺寸：90\*75\*60cm。 2.材质：PVC防水。 3.跳板尺寸：60\*40\*17cm。 | 8 | 套 | | 63 | 儿童百变钻圈钻洞组装款 | 1.钻圈套装1套4个。 2.钻洞套装1套4个。 3.材质：塑料。 | 8 | 套 | | 64 | 幼儿园升降跳马 | 1.尺寸定制：参考值：40\*20\*20cm。 2.材质：PU皮+实木。 | 8 | 套 | | 65 | 儿童四合一跳箱 | 1.尺寸定制：参考值：75\*65\*130cm。 | 6 | 套 | | 66 | 标志桶  （平头） | 1.尺寸定制：参考值：23\*23\*30cm。 2.材质：天然复合材料。 | 50 | 套 | | 67 | 多人滚筒协力车 | 1.尺寸定制：参考值：75\*68\*60cm。  2.材质：环保塑料PP。 | 8 | 辆 | | 68 | 平衡滑板车 | 1.适合4-12岁小孩玩的。 2.轮径：4cm。 3.高聚承重板。 4.双轴转向降噪轮。 | 40 | 辆 | | 69 | 小号滑板车收纳架 | 1.和滑板车匹配。 2.材质：加粗PVC。 3.360°旋转万向滚轮。 | 5 | 个 | | 70 | 体能训练棒 | 1.直径：2cm。 2.材质：PVC。 | 50 | 个 | | 71 | 架子车 | 1.实木。  2.定制。 | 2 | 辆 | | 72 | 拖拉车 | 1.尺寸定制：参考值：120\*80\*68cm。 2.材质：不锈钢，佩带尼龙刹车轮。 | 2 | 辆 | | 73 | 黄包车 | 1.尺寸定制：参考值：135\*75\*50cm。 2.承重：≥60kg。 3.材质：橡胶轮胎。 4.高碳钢车架。 | 2 | 辆 | | 74 | 推货车 | 1.尺寸定制：参考值：120\*60\*90cm。 2.载重：≥120斤。 | 2 | 辆 | | 75 | 独轮运输车 | 1.载重：300斤左右。 | 2 | 辆 | | 76 | 小车划船 | 1.规格：14寸小轮胎2个，尺寸：参考值（65\*45\*35\*8cm）。  2.碳化梯1个，松木180cm。  3.碳化板1个，松木180cm。  4.木棍6个 桉木 6个。 | 2 | 套 | | 77 | 大号水管道积木 | 1.规格：132件 （15\*5cm 红色17个、15\*4.5cm 蓝色17个、15\*4.5cm橙色34个、9\*4.cm 黄色24个、15\*5cm绿色16个、15\*15cm 黄色24个）  2.材质：无毒塑胶。 | 5 | 套 | | 78 | 小火车  13件套 | 1.规格：橡胶轮胎4个、松木木棒4个、松木平衡板4块、长梯1个、梯子2个。 | 2 | 套 | | 79 | 大型软体障碍训练器材 | 1.三步爬梯1个、大圆筒+底座、垫子3块、四档跳马1套、圆柱+2底座、半圆柱1个、拱桥底座2个、摇床1个、半圆3个。 | 2 | 套 | | 80 | 厨房用具消毒组合柜 | 1.尺寸不大于：参考值：1200\*800\*800mm。 2.加热温度：≥125℃。 | 1 | 个 | | 81 | 商用烤箱 （两层四盘） | 1.尺寸不大于：参考值：1220\*820\*1250cm。 2.电压：380V。 3.温度：0-400℃。 | 1 | 个 | | 82 | 电饼档 | 1.烤盘材质：不锈钢。  2.烤盘深度：≥ 4cm。  3.开合角度：支持 105°。 4.额定功率：≥2200W。 | 2 | 个 | | 83 | 案柜 | 1尺寸：80\*180\*80cm。  2.304不锈钢材质。 | 1 | 个 | | 84 | 消毒柜 | 1.尺寸不大于：参考值：61\*46\*165cm。  2.双门、具有暖盘功能。  3.紫外线立体臭氧消毒。 | 1 | 个 | | 85 | 不锈钢推车 | 1. 尺寸不大于：参考值：60\*40\*85cm。 2. 不锈钢材质。 | 5 | 个 | | 86 | 发酵箱 | 1.尺寸不大于：参考值：50\*70\*104cm。  2.功率≥1.9KW。  3.适用烤盘尺寸：≥60\*40cm。  4.≥6层单门。 | 1 | 个 | | 87 | 蒸饭车 | 1.规格：24盘。  2.加热源：燃气。 | 1 | 个 | | 88 | 自动恒温电饼铛 | 1.功率：5.0kw。  2.材质：304不锈钢。 | 1 | 个 | | 89 | 洞洞板款桌面作品架（带底座） | 1.尺寸：60cm \*80cm。  2.材质：铁质烤漆。 | 60 | 套 | | 90 | 防暴器材柜对开门。 | 1.1600mm\*1200\*400m。  2.SPCC加厚冷轧钢板，板厚≥1.5mm。 | 1 | 个 | | 91 | 铁皮档案柜 | 1.定制。  2.尺寸：高1800mm、宽900mm、深450mm。  3.隔板承重≥30公斤。  4.不锈钢合页、铝合金拉手及锌合金抽屉锁。 | 10 | 个 | | 92 | 木质  舞台 | 1.尺寸：80cm\*40cm\*5cm（长宽高）  2.材质：松木。 | 32 | m² | | 93 | 折叠培训椅 | 1.尺寸：定制（参考值：长80cm\*宽42cm，厚8cm）。  2.材质：支架为镀锌钢架，塑料件为优质PP材料。 | 60 | 个 | | 94 | 断桥铝保暖设施 | 1.尺寸：定制，参考值：宽5米，高5.5米。  2.材质：隔热断桥铝型材。  3.根据学校面积需求制作。 | 8 | 个 | | 95 | 遮阳保暖设施窗帘 | 1.纱＋布。  2.可电动操作。  3.尺寸：定制，参考值：宽3.5米，高3.55米。 | 24 | 套 | | 96 | 护眼  儿童顶灯 | 1.光学模式：微晶防眩模式。  2.结构材质：一体化铝型材边框，金属背板。 3.功率36W，功率因数≥0.95，灯具效能≥100lm/W，光通量≥3600lm。 4.额定色温3300-5300K；显色指数Ra≥90，R9＞50；色容差≤5。 ▲5.灯频闪效应可见度SVM≤1。  ▲6.额定寿命不低于50000小时；3000小时光通维持率≥96%，6000小时≥93%。 | 2 | 套 | | 97 | 活动室护眼灯 | 1.光学设计：微晶防眩模式。  2.材质工艺：一体化铝型材边框+金属背板。  ▲3.功率36W，功率因数≥0.95，灯具效能≥100lm/W，光通量≥3600lm。  ▲4.额定色温3300-5300K；显色指数Ra≥90，R9＞50；色容差≤5。  5.灯频闪效应可见度SVM≤1。 6.额定寿命不低于50000小时；3000小时光通维持率≥96%，6000小时≥93%。 | 186 | 个 | | 98 | 紫外线  消毒灯 | 1.类型：移动式，适用于静态环境。 2.适用房间体积：≧40立方。 3.电源：交流220V±22V，频率50HZ±1HZ；输入功率80VA。  4.环境适配：工作环境温度5℃~40℃，相对湿度≤85%。 5.灯管配置：双30W灯管（可单独使用），有效杀菌寿命≥1000 小时。  6.紫外线指标：单只灯管1米处照射强度≥107µw/cm²。 7.紫外线消毒车可移动折叠、灯管可内藏、可调角度 0~180°。 8.带定时装置，定时范围≥0-120分钟（带遥控器且至少有五档可选）。 9.杀菌效果：1米处作用60min，对金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、铜绿假单胞菌、白色念珠菌杀灭对数值＞3.0；对木质油漆表面自然菌杀灭对数值＞1.00；对枯草杆菌黑色变种芽孢作用90min杀灭对数值≥3.00。  10.外壳为冷轧板喷塑。 11.配备≥4个360度万向脚轮，可移动灵活。 | 72 | 个 | | 99 | 多功能音乐凳子 | 1.规格尺寸：400×300×270mm(±5mm）。  2.结构设计：六面体结构，采用契合角拼接工艺。  3.材质要求：密度板材质，甲醛释放量符合国家标准E0级要求。  4.凳子可用于学生坐箱又可利用龄合角组合成合唱阶梯、舞台等。 | 40 | 个 | | 100 | 空调（挂机）  ◐ | 1.内机尺寸不大于：（参考值）84\*21\*31cm（宽深高）。  2.1.5匹。  3.一级能效。  4.制冷功率770W，制热功率1380w，外机噪音小于55分贝。 | 3 | 个 | | 101 | 沙发 | 1. 材质：实木框架，海绵、布艺饰面。   2.尺寸：定制（参考值：155\*83\*80cm。） | 4 | 套 | | 102 | 石墨烯  取暖器 | 1.尺寸不高于：（参考值）82cm\*24cm\*40cm。  2.额定电压：220v。  3.恒温挡位：至少具有低挡、高挡、ECO、速辅热几个档位。  4.材质：串铝（石墨烯涂层）+碳素管。 | 60 | 套 | | 103 | 燃气热  水器 | 1.容量：≥12L。  2.水箱材质：铜材料。  3.有断电保护功能。  4.能效等级大于等于2级。 | 12 | 个 | | 104 | 饮水机反渗透系统 | 1.规格尺寸：57\*21\*43cm（±0.5cm）长宽高。  2.功能：五级五芯过滤，三出水口，安全童锁。  3.材质：ABS硬塑。  4.语音播报功能。 | 12 | 套 | | 105 | 直饮  水机 | 1.尺寸不大于:（参考值）600\*400\*950mm。 2.水胆容量:18L。 3.功率:220V/2KW。 4.出水方式:全温开水。 5.过滤:PP棉+压缩碳。 6.供水量:温开水≥80L/h。 | 3 | 个 | | 106 | 幼儿活动室木质档案柜 | 1.定制，参考尺寸：320×40×200cm。(长×深×高)  2.材质：松木。  3.五金件：优质产品，表面防腐处理。 | 10 | 个 | | 107 | 茶水柜 | 1.参考值：高密度板贴木皮。基材甲醛释放量符合国家标准E0级要求。  3.五金件：优质产品，表面防腐处理。 | 7 | 个 | | 108 | 篮球 | 1.表皮材质：PU表皮。  2.内胆材质：丁基橡胶内胆。 | 50 | 个 |   **二、澄城县第四幼儿园普及普惠创建需要设施设备**   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **序号** | **标的名称** | **技术参数及要求** | **数量** | **单位** | | 1 | 厨房绞肉机 | 1.尺寸不高于：50\*30\*35cm。  2.额定功率：≥1.5KW。 | 1 | 台 | | 2 | 厨房饺子皮机 | 1.尺寸不高于：45\*58\*50cm。  2.额定功率：≥1.1KW。 | 1 | 台 | | 3 | 厨房高压锅 | 1.锅身直径54cm，锅身高37cm。（±5cm）  2.容量：≥80L。  3.明火专用。 | 1 | 台 | | 4 | 厨房电饼铛 | 1.烤盘材质：不锈钢。  2.烤盘深度：≥4cm。  3.开合角度：不低于100度。 4.额定功率：≥2200W。 | 1 | 台 | | 5 | 儿童蹦床 | 1.40英寸直径蹦床。  2.高密度网面，双层牛津护套。 | 4 | 个 | | 6 | 万能工匠组合玩具 | 1.圆盘：40个。  2.41.64公分的红管：8根。  3.67公分的蓝管：42根。  4.11.3公分的绿管：32根。  5.螺丝：104根。 | 1 | 套 | | 7 | 儿童  连体下水裤 | 1.pvc+亲肤针织布。 | 50 | 套 | | 8 | 户外迷彩特厚垫子（二折叠） | 1.展开尺寸：≥1200×600×100mm。  2.内胆材质：聚乙烯塑料发泡海绵，整块结构。  3.垫套材质：牛津布，颜色为迷彩色。  4.缝合工艺：涤纶线缝合，两面革贴角。5.边角设计：四角为直角，四周仿皮革。 | 20 | 个 | | 9 | 户外迷彩特厚垫子（三折叠） | 1.展开尺寸：≥1800×600×100mm。  2.内胆材质：聚乙烯塑料发泡海绵，整块结构。  3.垫套材质：牛津布，颜色为迷彩色。  4.缝合工艺：涤纶线缝合，两面革贴角。5.边角设计：四角为直角，四周仿皮革。 | 20 | 个 | | 10 | 教室区域柜木质原木色  （单面） | 1.定制:（参考值）120cm\*30cm\*80cm。  2.主材材质：橡木,板材厚度≥1.7厘米。  3.橡木材质表面用清漆涂层、表面光洁、无毒、无害、无刺激性气味。  4.五金配置：安全无毒。 | 10 | 个 | | 11 | 原木色区域柜组合 | 1. 规格：430\*30\*135cm。 2.主材材质：樟子松，板材厚度≥16mm。   3.表面进行防腐、防蛀处理，并打磨光滑，油漆采用环保无铅水性漆，三底两面油漆工艺，表面打磨光滑无毛刺。 | 1 | 套 | | 12 | 公共区域：娃娃家、医院、建构坊等组合 | 1.娃娃家尺寸 120\*120\*120cm。  2.采用优质刨花板，厚度≥17mm。 3.整体雕刻而成，标识图案激光打印。 4.边角安全防撞处理。 5.五金配件采用环保五金。 6.采用同色系封边条封边处理。 | 1 | 套 | | 13 | 积木垒高桌 | 1.桌子带4张椅子。 | 3 | 个 | | 14 | 沙画台 | 1.儿童款木制沙画台  2.箱体规格40×60厘米，作画区30×40厘米，箱体厚度6厘米。  3.触摸式开关。 | 3 | 个 | | 15 | 六面体合唱凳（小号） | 1.尺寸：37×30×24cm。  2.材质：密度板。 | 20 | 个 | | 16 | 六面体合唱凳（大号） | 1.30×35×40cm。  2.材质：密度板。 | 20 | 个 |   **三、澄城县第二幼儿园学前教育普及普惠创建急需设施设备**   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **序号** | **标的名称** | **技术参数及要求** | **数量** | **单位** | | 1 | 一体机 | 一、基本配置  ▲1.屏体要求：≥86英寸，液晶LED，A规屏，显示比例(16：9)。  ▲2.亮度：≥350cd/m2、对比度：≥5000:1、屏体物理分辨率≥3840\*2160。  3.具有防眩光功能。  4.具有红外感应技术、≥20点触控、支持安卓、windows 系统20笔或以上同时书写。  ▲5.前置接口：≥USB3.0\*3；≥TypeC\*1；≥Touch USB\*1；≥HDMI in\*1。  6.前置≥3个USB 3.0 ：接口全部支持 Windows及Android双系统读取。  ▲7.前置按键≥7个：至少含录屏、图像比例、音量-、音量+、设置、护眼、电源。  8.整机开关、电脑开关和节能待机键三合一，设备支持通过前置按键一键启动录屏功能，可将屏幕中显示的课件、音频等内容与老师人声同步录制，支持OPS一键还原。  9.安卓系统版本14.0或以上，内部缓存容量（RAM）：≥4GB ；内部存储容量（ROM）：≥32GB。  ▲10.摄像头及麦克风：≥800万像素摄像头及8阵列麦克风。  二、白板软件  11.可通过手指单点或使用触控笔一键快速调取教学软件及工具。  12.具有安全可靠的云存储空间，可根据每名教师使用时长与教学资料制作频率提供个人云空间。  13.互动教学课件支持定向精准分享。  14.具有上传下载一体化云存储功能。  15.教师可根据教学场景自由切换类PPT界面的备课模式与触控交互教学模式。  16.互动课件与教案资料相互独立，互不干扰。  17.支持一键授课功能，点击一键授课即可生成授课模式书写白板。  ▲18.授课模式下支持3D星球：可动态展示太阳系八大星球围绕太阳运转，点击每个详情至少可以直观看到该星球的简介、参数和结构。在地球知识模式中还可直接观察到6大版块、表层洋流、降水分布、陆地自然带、气候分布、气温分布、人口分布以及1月7月海平面地球的状态，并可旋转球体和放大查看。  三、移动授课  19.PPT助手：当把手机变成PPT翻页笔时，支持PPT的播放、退出、翻页功能，且能锁定操作、触感震动反馈等。  20.可将手机中本地图片一键上传至电脑，变为电脑桌面，支持一键截图设备桌面并保存至手机端本地。  四、ops电脑  21.插拔式OPS微型PC设计，处理器性能≥Intel I5第十二代。  ▲22.内存：≥8GB、≥256G固态硬盘。  23.开放式可插接INTEL规范接口（OPS接口），双面合计80针。 | 4 | 台 | | 2 | 户外玩具  收纳柜 | 1.尺寸：≥120\*85\*140cm。  2.材质：防腐木。  3.工艺：防腐处理。 | 5 | 个 | | 3 | 幼儿椅子 | 1.规格：30\*30\*53cm（±5mm）。  2.主材材质：环保橡木。  3.涂层外观：无破损、划痕、色污、油污，无褪色、掉色现象、不应有皱皮、发粘或漏漆等现象。  4.离地面高度1600mm以下位置的可接触危险外角应经倒圆处理且倒圆半径不小于10mm，或倒圆弧长不小于15mmn。  5.含水率≤8.5%。 | 100 | 把 | | 4 | 直饮机 | 1.尺寸不大于:610\*410\*960mm。  2.水胆容量:18L。 3.功率:220V/2KW。 4.出水方式:全温开水。 5.过滤:PP棉+压缩碳。 6.供水量:温开水80L/h。 | 2 | 个 | | 5 | 音体室储物柜 | 1.定制。 2.规格：120\*30\*80cm。 3.材质：实木。 | 4 | 个 | | 6 | 厨房用具消毒组合柜 | 1.定制，参考尺寸：1200\*800\*800mm。 2.加热温度：≥125℃。 | 1 | 套 | | 7 | 商用电磁炉 | 1.尺寸（参考值）：110\*110\*80CM。  2.≥20千瓦。 | 1 | 台 | | 8 | 幼儿跳箱60厘米+跳板 | 1.跳箱尺寸（参考值）：90\*75\*60cm。 2.材质：PVC防水。 3.跳板尺寸：60\*40\*17cm。 | 2 | 套 | | 9 | 幼儿园  升降跳马 | 1.尺寸：40\*20\*20cm。 2.材质：PU皮+实木。 | 4 | 个 | | 10 | 儿童  四合一跳箱 | 1.材质：松木。  2.75\*65\*130cm。（参考值） | 2 | 个 | | | **注：1、“▲”项为允许负偏离的参数需求（共20项）应提供相应的证明材料，包括但不限于第三方检测报告或制造商检验报告或产品彩页或制造商官网功能截图等技术资料，若未响应或者不满足，将在综合评审中予以扣分处理。**  **2、除“▲”项外其他项为“★”项（实质性要求项），供应商应在技术参数与性能指标响应偏离表里面逐一响应，并且在技术参数与性能指标响应偏离表后附满足招标文件要求的承诺函（承诺函格式自拟）。对于未逐一响应或出现负偏离，未提供或未按要求提供承诺函的，按照无效响应处理；对于虚假响应或承诺的，按照政府采购相关法律法规中有关“提供虚假材料的规定”进行处罚；对于响应及承诺后未按照响应及承诺内容履约的，采购人依法追究其违约责任。**  **3、“■”为核心产品，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按照《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）第三十一条规定处理。**  **4、“◐”项属于节能产品政府采购品目清单范围内政府强制采购节能产品，供应商应提供所投产品经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复印件，否则按照无效响应处理。**  **5、根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》第四条“（一）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标”则享受中小企业扶持政策。本项目采购标的共134项，如需填写中小企业声明函，采购标的应以此表描述为准，本项目标的所属行业为“工业”。否则按照无效处理，不予享受中小企业扶持政策。**  **6、本项目采购含有多种产品，若供应商为本项目提供的符合本国产品标准的产品成本之和占本次提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。以供应商提供的“关于符合本国产品标准的声明函”为准。此项价格扣除与中小企业声明函价格扣除可同时生效。**  **7、供应商可同时享受中小企业优惠政策与本优惠政策。** | |

**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个日历日内完成交货、安装、调试完成。

**3.4.2交货地点**

采购包1：

采购人指定地点

**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： 供货安装完成，验收合格之后 ，达到付款条件起 20 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、项目验收分初验和终验: 初验：货物到达交货地点后，由采购方根据合同对货物（产品）的名称、品牌、规格、型号、产地、数量进行检查。 终验：由采购人进行终验（最终验收），合格后签发《终验合格单》。 2、验收不合格的中标单位，必须在接到通知后7个日历日内确保货物通过验收。若接到通知后7个日历日内验收仍不合格，采购人可提出索赔或取消其供货合同。 3、验收依据 （1）合同文本及合同补充文件（条款）。（2）招标文件。（3）中标人的投标文件。（4）合同货物清单。（5）其他证明资料。

**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、质保期一年(从安装完成经采购人验收合格之日算起)，国家规定质保期超出本文件要求的按国家规定执行。中标人承诺的质保时间超过上述要求的，按其承诺时间质保。 2、招标文件中技术参数中有规定的应以招标文件中技术参数要求为准，国家有规定的且优于招标文件的以国家规定为准。 3、所有产品质量必须符合国家有关规范和相关政策，所有产品必须是未使用过的新产品，质量优良、渠道正当，配置合理。 4、质保期出现的质量问题由中标人负责解决（调换）并承担所有费用。5、中标人需配合招标人安装指导到位。

**3.4.8违约责任与解决争议的方法**

采购包1：

根据采购文件要求及合同约定执行。

**3.5其他要求**

1、本项目所涉及的家具制品、活动用品等应符合GB/T3324-2017《木家具通用技术条件》、GB/T3325-2017《金属家具通用技术条件》、GB/T32487-2016《塑料家具通用技术条件》、GB/T35607-2017《绿色产品评价家具》、GB 6675.1-2025《玩具安全 第1部分：基本规范》等国家标准，若有新标准按照新标准执行。 2、本项目所涉及的消毒产品生产企业需取得消毒产品生产企业卫生许可证及完成产品备案。 3、（1）质保期内，所有产品均享受免费维护服务。 （2）在使用过程中若产品发生质量问题或故障，在接到采购人通知后2个小时内响应，4个小时到达故障现场处理，一般故障处理时限不超过24小时。 （3）重大故障处理时限不超过48小时，若72小时内不能修复，必须提供应急必选使用方案。 （4）提供7\*24小时系统故障电话响应。

**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。

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《投标函》完成承诺并进行电子签章。 | 投标函 |
| 2 | 供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料； | 提供2024年度财务审计报告（至少包括资产负债表、利润表、现金流量表及财务报表附注，成立时间至提交响应文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表），或开标前3个月内其基本存款账户开户银行出具的资信证明及基本存款账户开户证明资料。 | 一般资格审查证明材料.docx |
| 3 | 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； 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，不得再参加该采购项目的其他采购活动。 | 供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。 | 一般资格审查证明材料.docx 投标函 |

**4.2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 | 主体经营资格 | 法人或者其他组织的营业执照等证明文件或者自然人身份证明； | 特殊资格审查证明材料.docx |
| 2 | 社会保障资金缴纳证明 | 自2025年07月01日以来已缴存的至少一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，单据或证明上应有社保机构或代收机构的公章或业务专用章。依法不需要缴纳社会保障资金的投标人应提供相关证明文件； | 特殊资格审查证明材料.docx |
| 3 | 税收缴纳证明 | 自2025年07月01日以来已缴存的至少一个月的纳税证明或完税证明，纳税证明或完税证明上应有代收机构或税务机关的公章或业务专用章。依法免税的投标人应提供相关文件证明； | 特殊资格审查证明材料.docx |
| 4 | 信用查询 | 未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单，不得为“中国政府采购网”(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为记录名单中禁止参加政府采购活动的投标人； | 特殊资格审查证明材料.docx |
| 5 | 法定代表人授权委托书 | 须提供法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件）；法定代表人直接参加投标的，须提供法定代表人身份证明文件； | 特殊资格审查证明材料.docx |
| 6 | 无重大违法记录 | 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的书面声明； | 特殊资格审查证明材料.docx |
| 7 | 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函； | 特殊资格审查证明材料.docx |
| 8 | 联合体不得参与 | 投标人应提供针对本项目的非联合体声明。 | 特殊资格审查证明材料.docx |

**4.3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 | | | |

**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》《陕西省政府采购评审专家管理实施办法》等法律规章，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、 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。

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，同时在陕西省政府采购网公告。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 | 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） | 1.在评标过程中，评标委员会认为投标人报价明显低于其他实质性响应的投标人报价，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提供成本构成书面说明，并提交相关证明材料。书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就投标人提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据投标人企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。 2.投标人提交的相关说明和证明材料，应当加盖投标人（法定名称）电子印章，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，否则提交的相关证明材料无效。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处理。 | 开标一览表 分项报价表.docx 关于符合本国产品标准的声明函.docx 标的清单 |
| 2 | 投标文件格式 | 符合招标文件中“投标文件格式”要求 | 开标一览表 关于符合本国产品标准的声明函.docx 投标方案说明.docx 中小企业声明函 类似业绩一览表.docx 分项报价表.docx 商务响应偏离表.docx 投标函 一般资格审查证明材料.docx 特殊资格审查证明材料.docx 技术参数与性能指标响应偏离表.docx 残疾人福利性单位声明函 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件 |
| 3 | 签字盖章 | 文件应逐页盖章，有法定代表人或被授权人签字或盖章须按要求签字或盖章； | 开标一览表 关于符合本国产品标准的声明函.docx 投标方案说明.docx 中小企业声明函 类似业绩一览表.docx 分项报价表.docx 商务响应偏离表.docx 技术参数与性能指标响应偏离表.docx 投标函 一般资格审查证明材料.docx 特殊资格审查证明材料.docx 残疾人福利性单位声明函 标的清单 投标文件封面 监狱企业的证明文件 |
| 4 | 报价唯一 | 只能有一个有效报价，且不能超过本项目采购预算（最高限价） | 分项报价表.docx 标的清单 投标文件封面 |
| 5 | 交货时间 | 应符合招标文件规定 | 开标一览表 分项报价表.docx 投标文件封面 |
| 6 | 投标文件内容 | 投标文件内容齐全、无遗漏，且完全 | 投标文件封面 |
| 7 | 对招标文件的响应程度 | 要求全面响应，不能有任何招标人不能接受的附加条件 | 商务响应偏离表.docx 技术参数与性能指标响应偏离表.docx 投标文件封面 |
| 8 | 投标有效期 | 应满足招标文件中的规定 | 投标函 投标文件封面 |

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：按投标人综合得分从高到低进行排序，确定3名中标候选人。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。

**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×A1＋F2×A2＋……＋Fn×An

F1、F2……Fn分别为各项评审因素的得分；

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

评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

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：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 评审内容 | | 评审标准 | | | |
| 分值构成 | | 详细评审70.00分  报价得分30.00分 | | | |
| 评审因素分类 | 评审内容 | 具体标准和要求 | 分值 | 客观/主观 | 关联投标（响应）文件格式文件 |
| 详细评审 | 产品技术参数 | 招标文件第三章中“▲”项（共20项）其完全满足招标文件参数要求得20分，每有一项不满足的扣1分，扣完为止。 注：应提供相应的证明材料，包括但不限于第三方检测报告或制造商检验报告或产品彩页或制造商官网功能截图等技术资料，未提供不予认可。 | 20.0000 | 客观 | 投标方案说明.docx  技术参数与性能指标响应偏离表.docx  商务响应偏离表.docx |
| 节能、环保产品 | 本项目采购的设备属于节能产品政府采购品目清单及环境标志产品政府采购品目清单中优先采购产品的，投标人拟提供的产品符合节能、环保要求的，每有1项加0.25分，加满3分为止。 注：应提供经国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书复印件予以证明，未提供不予得分。 | 3.0000 | 客观 | 投标方案说明.docx  技术参数与性能指标响应偏离表.docx  商务响应偏离表.docx |
| 供货实施方案 | 1、评审内容：包含但不限于①时间进度方案②运输方案③安装方案 ④供货人员配备方案、验收方案等。 2、评审标准： （1）方案内容完整，针对性强，可实施性强，供货实施方案得当得12分； （2）供货实施方案每有下列任意一项瑕疵的扣1.2分，扣完为止； 瑕疵是指： ①方案生搬硬套，与实际情况明显不符； ②存在与本项目明显无关的文字内容； ③内容不适用项目的实际情况； ④内容缺失不完善，可实施性较差； ⑤凭空编造，内容矛盾，前后逻辑错误； ⑥适用（引用）的规范及标准错误或已废止； ⑦地点区域错误，或项目名称错误； ⑧存在不可能实现的夸大情形； ⑨内容简略或简单复制本项目采购需求； ⑩其他不利于本项目实施的任意情形； 3、未提供供货实施方案本项不得分。 | 12.0000 | 主观 | 商务响应偏离表.docx  投标方案说明.docx  技术参数与性能指标响应偏离表.docx |
| 安装调试方案 | 1、评审内容：包括但不限于①安装调试流程②安装调试方案③安装调试人员配备及分工分等。 2、评审标准：（1）方案内容完整，针对性强，可实施性强，安装调试方案得当得9分；（2）安装调试方案每有下列任意一项瑕疵的扣0.9分，扣完为止； 瑕疵是指： ①方案生搬硬套，与实际情况明显不符； ②存在与本项目明显无关的文字内容； ③内容不适用项目的实际情况； ④内容缺失不完善，可实施性较差； ⑤凭空编造，内容矛盾，前后逻辑错误； ⑥适用（引用）的规范及标准错误或已废止； ⑦地点区域错误，或项名称错误； ⑧存在不可能实现的夸大情形； ⑨内容简略或简单复制本项目采购需求； ⑩其他不利于本项目实施的任意情形； 3、未提供安装调试方案本项不得分。 | 9.0000 | 主观 | 投标方案说明.docx  商务响应偏离表.docx  技术参数与性能指标响应偏离表.docx |
| 质量保障方案 | 1、评审内容：包括但不限于①质量保障目标②质量保障体系③产品合法来源证明④物流运输质量保障⑤安装质量保障等。 2、评审标准：（1）方案内容完整，针对性强，可实施性强，质量保障方案详细得12分； （2）质量保障方案每有下列任意一项瑕疵的扣1.2分，扣完为止； 瑕疵是指： ①方案生搬硬套，与实际情况明显不符； ②存在与本项目明显无关的文字内容； ③内容不适用项目的实际情况； ④内容缺失不完善，可实施性较差； ⑤凭空编造，内容矛盾，前后逻辑错误； ⑥适用（引用）的规范及标准错误或已废止； ⑦地点区域错误，或项名称错误； ⑧存在不可能实现的夸大情形； ⑨内容简略或简单复制本项目采购需求； ⑩其他不利于本项目实施的任意情形； 3、未提供质量保障方案本项不得分。 | 12.0000 | 主观 | 投标方案说明.docx  技术参数与性能指标响应偏离表.docx  商务响应偏离表.docx |
| 售后服务方案 | 1、评审内容：包括但不限于①售后服务体系架构②售后服务内容③售后服务人员配置④设备故障维修管理、响应时间、响应速度及方式等。 2、评审标准： （1）方案内容完整，针对性强，可实施性强，售后服务得当得10分； （2）售后服务方案每有下列任意一项瑕疵的扣1分，扣完为止； 瑕疵是指： ①方案生搬硬套，与实际情况明显不符； ②存在与本项目明显无关的文字内容； ③内容不适用项目的实际情况； ④内容缺失不完善，可实施性较差； ⑤凭空编造，内容矛盾，前后逻辑错误； ⑥适用（引用）的规范及标准错误或已废止； ⑦地点区域错误，或项名称错误； ⑧存在不可能实现的夸大情形； ⑨内容简略或简单复制本项目采购需求； ⑩其他不利于本项目实施的任意情形； 3、未提供售后服务方案本项不得分。 | 10.0000 | 主观 | 投标方案说明.docx  商务响应偏离表.docx  技术参数与性能指标响应偏离表.docx |
| 业绩 | 提供2022年1月1日以来类似业绩，每提供1份业绩得1分，最高得4分。 注：证明文件以合同为准，时间以合同签订时间为准；投标文件中附业绩证明文件复印件并加盖公章，未提供或不清晰导致无法识别的不予认可。 | 4.0000 | 客观 | 类似业绩一览表.docx |
| 价格分 | 价格分 | 价格分采用低价优先法计算，即满足采购文件要求且价格最低的报价为评标基准价，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=（评标基准价/报价）×价格权值×100 | 30.0000 | 客观 | 开标一览表  标的清单 |

价格扣除

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 价格扣除评审内容 | 适用情形 | 扣除比例（C1） | 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 | 开标一览表  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“陕西省政府采购网”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**

采购人在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定1名中标人。中标候选人并列的，由采购人采取随机抽取的方式确定中标人。

**5.8.2定标程序**

一、评标委员会在项目电子化交易系统中编制评标情况，生成评标报告。

二、代理机构在评标结束之日起2个工作日内将评标报告送采购人。

三、采购人在收到评标报告后5个工作日内，按照评标报告中推荐的中标候选人顺序确定中标供应商。逾期未确认的，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标供应商。

四、根据确定的中标供应商，代理机构在陕西省政府采购网上发布中标结果公告，通过项目电子化交易系统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：关于符合本国产品标准的声明函.docx

详见附件：开标一览表

详见附件：标的清单

详见附件：分项报价表.docx

详见附件：一般资格审查证明材料.docx

详见附件：特殊资格审查证明材料.docx

详见附件：技术参数与性能指标响应偏离表.docx

详见附件：商务响应偏离表.docx

详见附件：投标方案说明.docx

详见附件：类似业绩一览表.docx

**第七章 拟签订合同文本**

详见附件：合同.docx