磋 商 文 件

（货物类）

采购项目名称：镇安县达仁镇初级中学AI智慧体育采购项目

采购项目编号：中昕CG招字SL(2026)011

采 购 人 ： 镇安县达仁初级中学

采购代理机构：中昕国际项目管理有限公司

2026年10月29日

第一章 磋商邀请

中昕国际项目管理有限公司 （以下简称“代理机构”）受 镇安县达仁初级中学 委托，拟对 镇安县达仁镇初级中学AI智慧体育采购项目 采用竞争性磋商采购方式进行采购，兹邀请供应商参加本项目的竞争性磋商。

一、采购项目编号： 中昕CG招字SL(2026)011

二、采购项目名称： 镇安县达仁镇初级中学AI智慧体育采购项目

三、采购项目简介

达仁镇初级中学操场提升改造项目，工程地点位于陕西省商洛市镇安县达仁镇初级中学。项目采购内容包括:智慧体育教学练测评系统、体育家庭作业系统服务、无感人脸识别数据驾驶舱功能，学生档案功能、50米跑/50*8折返跑、阳光跑（K12版）、AI体测吧、AI操场吧、校园智慧体育大数据服务平台等。

四、邀请供应商

本次采购采取公告征集邀请磋商的供应商。

公告征集：本次竞争性磋商在“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磋商。

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：

1.落实政府采购促进中小企业发展的相关政策

采购包1：

属于专门面向中小企业小微企业采购，预留比例为100%。

（三）本项目的特定资格要求：

采购包1：

1、营业执照：投标人具备独立法人资格，具有合法有效的营业执照。

2、企业资质：具有电子与智能化工程专业承包叁级以上资质，且具有有效的安全生产许可证。

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（https://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在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：

在线服务：通过陕西省政府采购网-在线服务进行咨询。

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及签章服务查看CA办理流程。

七、磋商文件获取时间、方式及地址

（一）磋商文件获取时间：详见采购公告。

（二）在磋商文件获取开始时间前，采购人或代理机构将本项目磋商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磋商文件。成功获取磋商文件的，供应商将收到已获取磋商文件的回执函。未成功获取磋商文件的供应商，不得参与本次采购活动，不得对磋商文件提起质疑。

成功获取磋商文件后，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磋商文件，供应商应当重新获取磋商文件；澄清或者修改后的磋商文件发布日期距提交响应文件截止日期不足5日的，采购人或代理机构顺延提交响应文件的截止时间。供应商未重新获取磋商文件或者未按照澄清或者修改后的磋商文件编制响应文件进行响应的，自行承担不利后果。

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

八、响应文件提交截止时间及开标时间、地点、方式

（一）响应文件提交截止时间及开标时间：详见采购公告。

（二）响应文件提交方式、地点：供应商应当在响应文件提交截止时间前，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。

（三）本项目采取网上开启，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”组织在线开启。

九、本磋商邀请在陕西省政府采购网以公告形式发布

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、融资贵的问题，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（https://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。

十一、联系方式

采购人： 镇安县达仁初级中学

地址： 达仁镇栗茶家园

邮编： 711507

联系人： 镇安县达仁初级中学经办

联系电话： 13992472693

代理机构： 中昕国际项目管理有限公司

地址： 陕西省西安市未央区西安经济技术开发区凤城十二路首创禧悦里25幢A座16层

邮编： 710000

联系人： 王梦雨、张工

联系电话： 18829841798、18329983350

采购监督机构： 镇安县政府采购管理股

联系人：刘根子

联系电话：13154072255

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1：472,700.00元 供应商的采购包响应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	综合评分法(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磋商文件要求的资格条件和能力。 1.两个以上供应商可以组成一个联合体，以一个供应商的身份参加采购活动。以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。 2.参加联合体的供应商均应当具备本法第二十二条规定的条件，并应当向采购人提交联合协议，载明联合体各方承担的工作和义务。联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。 3.联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。
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 产品中没有 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 产品中没有 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 产品中没有 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）	1.（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。 2.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。 3.（其他情形）不适用。
7	本国产品价格扣除（若采购项目适用本国产品标准）	本项目应执行《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）及《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）的要求，本项目采购包中执行本国产品价格扣除情况，具体扣除比例及规则见采购文件第六章。
8	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。 提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下采购活动的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得成交供应商推荐资格；最后评审得分相同的，由采购人或者采购人委托磋商小组采取随机抽取方式确定一个供应商获得成交供应商推荐资格，其他同品牌供应商不作为成交候选人。 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。
9	不正当竞争预防措施（实质性要求）	在磋商过程中，磋商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，磋商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，在磋商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，磋商小组应当将其响应文件作为无效处理。
10	异常低价审查	本项目应执行财政部《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）的要求，具体内容见采购文件第六章。
11	磋商保证金	采购包1保证金金额：9,000.00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：中昕国际项目管理有限公司 开户银行：平安银行西安经济技术开发区支行 银行账号：30201687008740 注：电子保函可通过陕西省政府采购金融服务平台申请办理。
12	标书费信息	免费获取
13	履约保证金（实质性要求）	采购包1：不缴纳
14	响应有效期（实质性要求）	提交首次响应文件的截止之日起不少于 90 天。

15	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：招标代理服务费参照国家计委关于印发《招标代理业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)文件规定标准收取，及发改价格[011]534号文件规定计算。
16	采购结果公告	采购结果将在陕西省政府采购网予以公告。
17	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成交通知书。
18	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。
19	进口产品	不允许
20	是否组织潜在供应商现场考察	采购包1：组织现场踏勘：否
21	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。
22	其他说明	本采购文件所称的“以上”、“以下”、“内”、“以内”、“不少于”包括本数；所称的“不足”、“低于”、“超过”不包括本数。

2.2 总则

2.2.1 适用范围

一、本磋商文件仅适用于本次竞争性磋商采购项目。

二、本磋商文件的最终解释权由 镇安县达仁初级中学 和 中昕国际项目管理有限公司 享有。对磋商文件中供应商参加本次政府采购活动应当具备的条件，磋商项目技术、服务、商务及其他要求，评审细则及标准由 镇安县达仁初级中学 负责解释。除上述磋商文件内容，其他内容由 中昕国际项目管理有限公司 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。本次磋商项目的采购人是 镇安县达仁初级中学 。

二、“供应商”是指按照采购公告规定获取了磋商文件，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 中昕国际项目管理有限公司 。

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、磋商小组组建，开展资格和符合性审查、比较与评价、出具磋商报告、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磋商采购活动的全部费用。

2.3 磋商文件

2.3.1 磋商文件的构成

一、磋商文件是供应商准备响应文件和参加响应的依据，同时也是评审的重要依据。磋商文件用以阐明磋商项目所需的资质、技术、服务及报价等要求、磋商程序、有关规定和注意事项以及合同草案条款等。本磋商文件包括以下内容：

（一）竞争性磋商邀请；

（二）供应商须知；

（三）磋商项目技术、服务、商务及其他要求；

（四）资格审查；

（五）磋商过程中可实质性变动的内容；

（六）磋商办法；

（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磋商文件中所有的事项、格式条款和规范要求。供应商没有对磋商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 磋商文件的澄清和修改

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磋商文件进行必要的澄清或者修改。

二、澄清或者修改的内容为磋商文件的组成部分，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磋商文件，供应商应依据更正后的磋商文件编制响应文件。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

一、供应商提交的响应文件以及供应商与磋商小组在磋商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，磋商小组将视其为无效材料。

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

除磋商文件中另有规定外，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，采购项目涉及采购标的的知识产权相关事宜由采购

人结合项目实际自主确认或协商约定，具体如下：

无

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

2.4.5 响应文件的组成（实质性要求）

供应商应按照磋商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

一、供应商应按照磋商文件第七章中提供的“响应文件格式”填写相关内容。

二、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磋商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，按照磋商文件第六章磋商办法规定予以修正，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、响应文件应当根据磋商文件进行编制。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，对应磋商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磋商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，应按照响应文件第一章明确的签章要求，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、磋商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磋商文件，供应商应重新获取澄清或者修改后的磋商文件，按照澄清或者修改后的磋商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、供应商应当在提交响应文件截止时间前，通过项目电子化交易系统完成首次响应文件提交。

二、在提交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、磋商和确定成交供应商

2.5.1 磋商开启程序

一、本项目为竞争性磋商项目。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、磋商开启准备工作

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、重大税收违法失信主体名单、政府采购严重违法失信行为记录名单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

详见磋商文件第四章。

2.5.4 磋商

详见磋商文件第六章。

2.5.5 成交通知书

一、采购人或者磋商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磋商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、供应商根据磋商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。履行分包项目事项应当具备法定资质规定要求的，分包供应商应当具备相应资质。

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、成交供应商与采购人签订合同后，合同双方应严格执行合同条款，履行合同规定的义务，保证合同的顺利完成。

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：

（一）货物设备验收 1. 所有设备为全新原厂正品，无翻新、无破损、无贴牌，设备品牌、型号、规格、数量完全匹配采购清单及投标响应内容，无负偏离、无私自替换降级。 2. AI摄像终端、触控显示终端、智能识别设备等硬件防护等级、分辨率、算力、响应速度等核心参数达标，适配校园户外全天候使用，运行稳定、无卡顿、无死机、无识别错乱。 3. 设备安装牢固、布线规范、安全整洁，符合校园用电安全规范，无安全隐患。 （二）软件系统功能验收 1. AI智能识别功能完整，支持立定跳远、跳绳、仰卧起坐等中考及国标体测项目，识别准确率、计时计次精度满足国家体测及陕西中考评分标准，支持违规自动判定、动作纠错提示。 2. 系统具备体育教学、课后训练、作业布置、课件资源、动作示范、智能纠错等教学功能，满足日常体育课堂使用。 3. 支持学生体质档案建立、多维度数据统计、成绩评级、学情分析，可生成班级、年级、全校体质分析报表。 4. 联网自动同步。 5. 多级权限管理清晰，数据安全保密，无广告弹窗、无付费捆绑、无版权纠纷。 （三）项目资料验收 供应商须完整提交全套竣工资料，包含设备合格证、检测报告、软件著作权、设备清单、安装调试记录、试运行记录、培训记录、操作手册、质保承诺书、项目实施影像资料，资料真实完整、规范可归档。 （四）培训服务验收 完成对学校管理员、体育教师、后勤运维人员的实操培训，参训人员可独立完成设备操作、体测组织、数据查询导出、日常简易运维，提供完整培训课件及操作指引。 （五）质保服务验收 项目硬件设备整体质保期不少于2年，软件系统终身免费升级、终身运维；售后2小时远程响应、镇安县域内24小时现场处置，具备常态化巡检、故障应急保障能力，质保承诺全部落地。

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 磋商活动纪律要求

采购人、代理机构应保证磋商活动在严格保密的情况下进行，采购人、代理机构、供应商和磋商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磋商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磋商过程和结果。

对各供应商的商业秘密，磋商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）

供应商参加响应不得有下列情形:

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磋商事宜;

（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、磋商小组成员行贿或者提供其他不正当利益;

六、在磋商过程中与采购人或代理机构进行协商磋商;

七、成交后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同;

八、未按照磋商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，供应商对磋商文件中采购需求的询问、质疑由 中昕国际项目管理有限公司 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 中昕国际项目管理有限公司 负责答复；供应商对采购过程、采购结果的询问、质疑由 中昕国际项目管理有限公司 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、供应商认为磋商文件、采购过程、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）；

（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（针对磋商文件提出的质疑，需提交从项目电子化交易系统获取的磋商文件回执单）。

答复主体：代理机构

联系人：张工

联系电话：18329983350

地址：镇安县盛邦华悦四单元2701

邮编：711500

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磋商文件、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）。

第三章 磋商项目技术、服务、商务及其他要求

（注：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

达仁镇初级中学操场提升改造项目，工程地点位于陕西省商洛市镇安县达仁镇初级中学。项目采购内容包括:智慧体育教学练测评系统、体育家庭作业系统服务、无感人脸识别数据驾驶舱功能，学生档案功能、50米跑/50*8折返跑、阳光跑（K12版）、AI体测吧、AI操场吧、校园智慧体育大数据服务平台等。

3.2 采购内容

采购包1:

采购包预算金额（元）: 472,700.00

采购包最高限价（元）: 472,700.00

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	是否实施本国产品政策
1	智慧体育教学练测评系统；体育家庭作业系统服务	1.00	34,800.00	项	工业	否	否	否	否	是
2	无感人脸识别数据驾驶舱功能，学生档案功能	1.00	17,300.00	项	工业	否	否	否	否	是
3	AI运动吧（户外版）	1.00	69,500.00	项	工业	否	否	否	否	是
4	AI体测吧	1.00	54,800.00	项	工业	否	否	否	否	是
5	50米跑、50x8折返跑	1.00	83,300.00	项	工业	否	否	否	否	是
6	阳光跑（K12版）	1.00	176,000.00	项	工业	否	否	否	否	是

7	校园智慧体育大数据服务平台	1.00	17,000.00	项	工业	否	否	否	否	是
8	施工费及施工共它零配件	1.00	20,000.00	项	工业	否	否	否	否	是

是否涉及本国产品:

采购包1:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	其他体育设备设施	智慧体育教学练测评系统；体育家庭作业系统服务	智慧体育教学练测评系统；体育家庭作业系统服务
2	其他体育设备设施	无感人脸识别数据驾驶舱功能，学生档案功能	无感人脸识别数据驾驶舱功能，学生档案功能
3	其他体育设备设施	AI运动吧（户外版 ）	AI运动吧（户外版 ）
4	其他体育设备设施	AI体测吧	AI体测吧
5	其他体育设备设施	50米跑、50x8折返跑	50米跑、50x8折返跑
6	其他体育设备设施	阳光跑（K12版）	阳光跑（K12版）
7	其他体育设备设施	校园智慧体育大数据服务平台	校园智慧体育大数据服务平台
8	其他体育设备设施	施工费及施工共它零配件	施工费及施工共它零配件

采购包1:

（1）报价要求:

序号	报价内容	计量单位	报价单位	最高限价	价款形式	报价说明
1	智慧体育教学练测评系统；体育家庭作业系统服务	项	元	34,800.00	单价	无
2	无感人脸识别数据驾驶舱功能，学生档案功能	项	元	17,300.00	单价	无
3	AI运动吧（户外版 ）	项	元	69,500.00	单价	无
4	AI体测吧	项	元	54,800.00	单价	无
5	50米跑、50x8折返跑	项	元	83,300.00	单价	无
6	阳光跑（K12版）	项	元	176,000.00	单价	无
7	校园智慧体育大数据服务平台	项	元	17,000.00	单价	无
8	施工费及施工共它零配件	项	元	20,000.00	单价	无

（2）报价明细要求:

智慧体育教学练测评系统；体育家庭作业系统服务

序号	报价明细内容	报价要求	计量单位	报价单位	最高限价	价款形式	报价说明
1	智慧体育教学练测评系统； 体育家庭作业系统服务	智慧体育教学练测评系统； 体育家庭作业系统服务	项	元	34,800.00	单价	无

无感人脸识别数据驾驶舱功能，学生档案功能

序号	报价明细内容	报价要求	计量单位	报价单位	最高限价	价款形式	报价说明
1	无感人脸识别数据驾驶舱功能，学生档案功能	无感人脸识别数据驾驶舱功能，学生档案功能	项	元	17,300.00	单价	无

AI运动吧（户外版 ）

序号	报价明细内容	报价要求	计量单位	报价单位	最高限价	价款形式	报价说明
1	AI运动吧（户外版 ）	AI运动吧（户外版 ）	项	元	69,500.00	单价	无

AI体测吧

序号	报价明细内容	报价要求	计量单位	报价单位	最高限价	价款形式	报价说明
1	AI体测吧	AI体测吧	项	元	54,800.00	单价	无

50米跑、50x8折返跑

序号	报价明细内容	报价要求	计量单位	报价单位	最高限价	价款形式	报价说明
1	50米跑、50x8折返跑	50米跑、50x8折返跑	项	元	83,300.00	单价	无

阳光跑（K12版）

序号	报价明细内容	报价要求	计量单位	报价单位	最高限价	价款形式	报价说明
1	阳光跑（K12版）	阳光跑（K12版）	项	元	176,000.00	单价	无

校园智慧体育大数据服务平台

序号	报价明细内容	报价要求	计量单位	报价单位	最高限价	价款形式	报价说明
1	校园智慧体育大数据服务平台	校园智慧体育大数据服务平台	项	元	17,000.00	单价	无

施工费及施工共它零配件

序号	报价明细内容	报价要求	计量单位	报价单位	最高限价	价款形式	报价说明
1	施工费及施工共它零配件	施工费及施工共它零配件	项	元	20,000.00	单价	无

3.3 技术要求

采购包1:

标的名称：智慧体育教学练测评系统；体育家庭作业系统服务

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		1.基础模块 1.1.角色管理：支持定义角色的名称、所含系统菜单权限、数据权限设置，支持角色的新增、删除和修改操作； 1.2.学年管理：支持配置学校的学年信息，支持新增学年信息中的上学期和下学期的起止时间，支持学年配置的删除和修改操作； 1.3.班级管理：支持批量一键生成年级、班级，同时提供新学年班级升班功能，方便根据年份进行年级、班级信息管理； 1.4.学生管理：支持录入学生姓名、学籍号、座位号、性别、年级、班级等、出生日期、卡号、人脸识别照片等管理，同时支持信息批量导入及导出及家长的绑定，方便老师进行学生信息完善，为教学数据采集、统计、体育作业管理提供数据基础。 1.5.教师管理：系统提供教师信息查询，方便管理人员查询教师账号信息、重置教师账号密码、分配教师班级数据权限以及角色信息。 2.事务管理模块 ▲2.1作业管理（布置作业）：可以设置不同班级、布置方式（每天重复、每周重复、

		仅周末等）以及开始时间和具体的作业内容； ▲2.2支持的体育作业类型包括跳绳、跑步、仰卧起坐在内不少于19项运动； 2.3学生审批：可对学生小程序自助绑定的学生进行审批加入班级 2.4 教师审批：对老师小程序申请学校进入班级管理进行审批 2.5资源管理：具备教学资源系统，通过在线平台模式降低老师的备课和教学成本，提升教学质量、用更科学的方式提升学生身体综合素质能力；教学资源按照备课资源、课前预习、课前热身、素质锻炼、放松环节进行分类；具体操作功能包括：新增、修改、删除、搜索查询、查看以及资源的上下架等功能，可结合实际教学需求，自主上传或修改资源； 2.6点名记录：查看体育老师上课学生实际出勤人数和缺勤人数统计查看 3.成绩报表 3.1 体育成绩：查看AI终端上报成绩，查看运动视频回放、运动报告查看，支持添加、删除、批量导入导出成绩，批量导出报告 3.2 作业成绩：可查看各个年段、班级、作业情况，支持根据日期查看作业布置和完成情况（班级名称、学生人数、完成人数、作业完成率以及个人作业情况：学生学号、学生姓名、完成情况、完成项目、运动时长） 3.3 自助成绩：查看体锻屏各项目成绩和视频（包含开合跳、原地前踢、深蹲、左体侧运动等） 3.4 游客运动成绩：可查看非学校人员运动成绩（一分钟跳绳、立定跳远、开合跳等） 4.统计分析 4.1成绩排名统计：可对体育成绩进行统计分析，包括排名统计，进步排名，随堂分析，分段统计，年度综合排名等。 4.2 成绩进步排名：支持查询每个学生倒数第二次成绩、最后一次成绩、进步分数、进步排名 4.3可对体育成绩进行随堂分析，分段统计，年度综合排名等。 4.4 在校运动两小时统计：可查看全校本学期、本月、本周运动总时长；支持查看每日学生运动人数占比、达标人数占比，以及各班整体运动时长、学生个人运动时长。 5.阳光跑 5.1规则配置：支持阈值、配速、里程、跑步时间段设置 5.2 跑步统计：可查看学生本学期跑步总里程、每次跑步记录跑步时间、运动时长、有效成绩、配速、抓拍记录
1	★	5.3 数据看板：实时查看全校跑步学生、全校本学期跑步里程、男生/女生本学期跑步里程、全校跑步排行榜、全校本周/本月排行榜 6.腕表管理 6.1体温记录：实时查看学生的体温、可设置检测频率 6.2 亲情号码：可单台/批量设置亲情号码 6.3 设备管理：实时查看设备在线、离线、软件版本 6.4 心率记录：实时查看学生的心率 6.5 定位信息：实时查看当前位置信息 6.6 步数统计：实时查看年级/班级的步数统计情况 6.7 课堂模式：根据年级/班级周期设置腕表课堂模式

		6.8 跑步统计：查看全校学生跑步情况、跑步详情（运动时长、公里数、卡路里、平均配速、平均血氧、平均心率和跑步开始和结束时间） 7.课堂运动 7.1心率课程管理：支持检测学生的平均运动密度、平均运动强度、异常心律预警、最大心率、最低心率、总体运动排名、运动时长信息；自动记录每节课的运动情况，对课堂实时心率、课堂结构分布，学生运动心率分布等进行分析统计，并列出班级学生的运动达标情况。 7.2 跳绳课程管理：对课程跳绳成绩、耗时、排名展示 8.事务通办门户 8.1支持根据学年、学期 、周 查询本学期点名记录（次数和总出勤率）、本学期布置作业（次数、布置排名）、本学期作业记录（次数、作业完成率）、 每个年级班级参与人数和出勤率 8.2可以按班级查询当天测试项目，测试数、班级人数、正常条数、违规条数、最好成绩、最差成绩。可以查看学生心率数据（最高、异常、最低）、学生器材借还情况 9. 班级成绩门户 9.1支持根据学年、学期、项目、年级班级统计班级的及格率占比、平均分、成绩分段统计、单项前4名（男生、女生） 9.2支持根据学年、学期、年级班级查询学生项目参与明细，对应每个学生项目测试次数、平均分、平均成绩、班级排名、年级排名查看记录、平均成绩分布、面积图、运动数据 10.班级作业门户 10.1支持根据学年、学期查询全校作业概览（参与人数、作业记录数、运动总时长、参与占比、视频记录数、人均时长、布置作业项目）、老师作业布置排名、班级学生参与率排名 10.2支持根据学年、学期查询班级作业完成率、班级学生参与度、作业次数分布、每个学生的作业（当日作业、当日完成、学期时长、学期数量）、运动数据 11.学校成绩概况 11.1支持 查询学校的运动概览（总测试人数、课程成绩总数、参与占比、视频记录数、开设体教项目），根据学年、学期、年级查询各项目成绩统计、各项目活跃度统计，运动时长概况（校运动时长、校运动人均时长） 11.2支持根据学年、学期、运动项目查询，年级参与人数（测试人数、成绩分布）、年级平均分（男/女）、成绩及格占比、年级成绩概况、班级成绩概况 12.年级成绩概况 12.1支持根据学年、学期、年级、项目查询，班级参与人数（测试人数、成绩分布）、班级平均分（男/女）、年级成绩及格占比、学期综合成绩、学期最佳成绩 12.2支持根据学年、学期、年级、班级成绩概况（总人数、测试人数、项目参与数、成绩记录数）、班级项目明细（学期平均成绩、学期最佳成绩、成绩记录、年段排名）

标的名称：无感人脸识别数据驾驶舱功能，学生档案功能

序号	参数性质	技术参数与性能指标

1	★	依据体测各项数据，自动生成学生体型成绩、体能成绩、体质报告以及运动处方报告等，辅助学校清楚了解学生体质状况，从而优化日常教学方案，开展科学的体育指导和训练工作；一级功能包括：创建任务、体型成绩采集、体型成绩、体能成绩采集、体能成绩、体质报告 1.创建任务信息包括：任务名称、任务创建时间、任务结束时间、评分规则、是否收费、操作；通过创建任务进行数据的采集，产生智慧体测报告的核心数据，并输出相应的报告材料； 2.体能成绩采集：用于记录各年级、班级、各学生的体能项目成绩； 可用于记录实心球、摸高、仰卧起坐、一分钟跳绳、1000米\800米、50米跑、200米游泳等项目成绩记录；支持根据任务、根据文件导入或者添加学生体能成绩，包括学号、考试科目、考试成绩等信息；支持根据体能成绩自动计算各项目得分与等级信息；支持各项目视频回看；支持成绩导出、删除、修改功能； 3.体型成绩采集：用于记录各年级、班级、各学生的体型项目成绩； 可用于记录身高、体重记录；支持根据任务、根据文件导入或者添加学生体型数据，包括学号、考试科目、体型数据等信息；支持根据体型成绩自动计算各学生的BMI数值；支持体型成绩导出、删除、修改功能； 4.体能成绩：任务名称、姓名、性别、年段班级、学号、设备编号、测试科目、测试成绩、测试分值、等级、上报时间、成绩状态；数据可以通过手动添加、批量导入、以及测试时生成；基础功能包含搜索查询功能、添加数据、数据导入、数据导出等； 5.体型成绩：任务名称、姓名、性别、年段班级、学号、设备编号、身高(cm)、体重(kg)、BMI 指数、分数、等级、上报时间；数据可以通过手动添加、批量导入、以及设备采集的方式生成；基础功能包含搜索查询功能、添加数据、数据导入、数据导出等； 6.体质报告：体质报告信息包含：任务名称、姓名、学号、性别、年段班级、学年总分、等级评定；基础功能包括：搜索查询生成最新报告（选择对应学年）、选中导出、全部导出；

标的名称：AI运动吧（户外版 ）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		1.单个摄像头支持八人同时跳绳，九人同时仰卧起坐，六人坐位体前屈，八人同时原地纵跳，单人立定跳远等项目以及小游戏。 2.利用摄像头采集和算法服务器分析，针对各个项目的数据采集、分析，实现违规自动判定和测试计数（包含仰卧起坐有效和无效次数）、距离自动测定； 3.支持无感人脸识别，快速锁定运动目标，可视化人机交互模式，娱乐性强。 4.支持违规检测：仰卧起坐（未抱头，未触膝，臀部离垫等）、立定跳远（踩线，单脚跳等）、坐位体前屈（腿弯曲等） 5.支持挥手、举手、左右手分别操作，手势控屏；举手姿态激活、手势切换运动模式。 ▲6.支持包括左右移动、篮球投篮在内的不少于两项互动PK游戏； 7.远程标定：支持远程设置运动区域标定 8.虚拟地标：无需在地面划线，支持显示实时画面，显示虚拟地标。 9.具备多身份识别模式，支持人脸智能识别，人员信息下发等模式，支持老师移动端进行操作确认信息；

1	★	10.教师可通过移动端操作设备； 11.支持与移动端或系统平台进行数据实时共享； 12.自由模式：无感化人脸识别、便捷式手势操作、趣味化场景， 引导学生自主开展运动，激发学生运动潜能。单设备允许学生不同时发起测试，支持分时启动测试功能。 13.体测模式：移动控制端操作，自定义配置运动项目，一键掌握学生体测数据。 14.竞赛模式：支持跨班/校进行竞赛活动，有效点燃学生运动的热情。 15.排行榜：支持在待机时自动显示排行榜，多维度统计各运动项目实时榜单，包括班级排名和个人排名。促进体育锻练竞技精神。 【硬件参数】 1.屏幕尺寸：≥55英寸横屏 2.屏幕分辨率：≥1920*1080； 3.屏幕适配温度：-20℃ ~ 70℃ 4.支持电容触摸，操作系统不低于Android 14.0 5.机身尺寸：2500*1390*684mm（高*宽*厚）；（允许5%以内的偏离） 6.安装方式：支持多种安装方式，包括室内移动式/室外固定式安装 7.支持息屏节能，支持环境光线变化时自动调节屏幕亮度； ★8.一体机采用国产品牌芯片，CPU不低于8核，内存≥8GB（提供不限于加盖供应商公章的第三方检测机构出具的检测报告、实物照片、官网功能截图等） ▲9.模块化设计：单台设备集成操作系统模块、摄像模块、AI算力模块、路由模块、电源模块，且任意一个模块可单独拆换，便于维修。 10.一体机具备远程升级能力，自动提示新版本及升级情况。可通过一体机直接配置第三方数据接口地址，对接第三方平台； ★11.一体机支持多种体育项目：满足硬件环境配置情况下，通过配置不同的软件算法可支持包括但不限于跳绳、立定跳远、仰卧起坐、俯卧撑、坐位体前屈、足球、篮球、排球、武术项目，可切换使用。（提供不限于加盖供应商公章的第三方检测机构出具的检测报告、实物照片、官网功能截图等） ★12.包含不少于2个摄像机模组，最高像素不低于800万像素（3840*2160）（提供不限于加盖供应商公章的第三方检测机构出具的检测报告、实物照片、官网功能截图等） ▲13.设备接口：USB≥6个、12V-IN电源接口≥4个、OTG接口≥2个、HDMI接口≥2个、有线网络接口≥12个； 14.内置喇叭：内置不少于2个喇叭，单个功率≥20W，支持语音播报。 ★15.产品符合体质测试国标GB/T 19851.12-2025或GB/T 44700-2024（提供相关证明材料） ▲16.一体机产品应具备NSCC国体产品认证证书，支持足球、篮球、排球项目。

标的名称：AI体测吧

序号	**参数性质**	**技术参数与性能指标**

1	★	AI坐位体前屈测试仪 1.测量坐位体前屈的数值。反映躯干、腰、腹等部位关节、肌肉和韧带的伸展性和柔韧性。 2.采用3.5寸320*240分辨率液晶显示屏，内置电容式触摸按键，便于测试人员操作； 3.采用双向光电开关，自动识别手推板前推和回退，手推板可自动回弹归位，具有防作弊成绩自动锁定功能 4.内置1000毫安时锂电池，可满足15小时连续使用，显示屏部分为独立可拆卸式，有TYPE-C充电口； 5.显示屏与手推杆部分连接方式为双头USB线连接，加强稳定性； 6.支持通过无线终端操作和传输数据，无线终端选配平板或班牌； 7.支持人脸身份识别并实时与平台交互。 8.测量量程：-20～40cm，测量分度值：0.1cm，测量精度：±0.1cm。 AI身高体重测试仪 1.触压式测量人体的身高体重，反映被测者身体匀称度和发育形态指数 (BMI)。 2.顶端身高测试压头触头可折叠，身高测量杆可上下升降，收缩后设备总高1.5米，身高测量杆和体重测量座可拆分，体重底座一体化，方便包装运输。 3.测试仪采用3.5寸液晶屏显示屏显示测试值（同屏显示身高体重数值及BMI指数）。 4.测试仪具有同步语音播报身高、体重测试数值功能，可设置开启或关闭 5.支持通过无线终端操作和传输数据，无线终端选配平板或班牌。 6.支持人脸身份识别并实时与平台交互，防作弊。 7.主要技术参数: 1）测量范围：身高：90cm～215cm 体重：0kg ～200kg ； 2）测量分度值：身高：0.1cm 体重：0.1kg ； 3）测量误差：身高：±0.1cm 体重：±0.1kg ； 4）工作环境：0℃ ～ 40℃ 湿度＜90% 。 5）存储环境：-10℃ ～ 50℃ 湿度＜75%。 AI肺活量测试仪 1.测定人体呼吸的最大通气能力，测试数值反映肺的容积和肺的扩展能力。 2.测试仪采用一体化铝合金外壳设计，使用高精度气压力传感器，优化吹管与内部结构，不易积水，防补气，防作弊。 3.内置500毫安时锂电池，低功耗设计，3分钟以上未使用自动关机节能，持续使用时间达12小时。带低电量提示功能。 4.采用液晶显示屏，便于受测者测试中关注数值变化。 5.支持通过无线终端操作和传输数据。 6.支持人脸身份识别并实时与平台交互，防作弊。 7.主要技术参数: 1）测量量程：0～9999ml ，测量分度值：1ml ，测量精度：+1.5%。 2）工作环境：0℃ ～ 40℃湿度＜90%。 3）存储环境：-10℃ ～ 50℃湿度＜75%。

标的名称：50米跑、50x8折返跑

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1	★	基于视觉技术的短跑算法： 1.采用AI摄像头作为采集终端，结合AI视觉算法自动识别考核人员跑步路线，并自动计时； 2.支持不少于8人同时测试；支持举手识别开始； 3.支持人脸身份识别并实时与平台交互； 4.采用人工智能视觉识别技术，视频处理帧率≥25FPS，系统自动识别≥30个人体骨骼关键点，自动分析判断受测者的动作是否标准以及是否存在犯规情况； 5.具备语音播报功能，检测到违规情况（踩线、抢跑）实时给予提醒，测试完成后实时播报测试成绩； 6.测试结果响应速度≤0.5秒； 7.支持运动视频录制，AI视频影像直接作为考核仲裁视频，无须额外增加考核监控视频设备； 8.支持训练人员身份识别，实现测试者实时人脸识别身份验证，也可通过座位号模式检录验证，并可按语音提示自助完成测试； 9.测试成绩能自动记录，测试数据能自动储存与备份； 10.量程0~999.9s，分度值0.1s，误差±1.5%； 一、算力终端 1、CPU不低于8核2.0GHz，不低于6Tops算力 2、内存≥4GB；存储≥32GB 3、接口(不少于)：RJ45*2，HDMI*1，DP*1，音频*1，USB*4 4、具备SIM卡槽、电源按键、复位按键 5、操作系统不低于Android 12.0 二、AI摄像头 1、传感器类型：CMOS。 2、最低照度：彩色 0.005Lux@（F1.2，AGC ON），0Lux with Light。 3、快门：1/3s~1/100,000s。 4、宽动态：120dB。 5、日夜切换模式：ICR 红外滤片式。 6、补光灯类型：默认白光，可切换红外补光（850nm）。 7、视频：最大图像尺寸2560×1440。 8、主码流帧率分辨率：50Hz：25fps（2560×1440，1920×1080，1280×720）。 9、第三码流帧率分辨率：50Hz：1fps（1280×720，640×360）。 10、视频压缩标准：H.265/H.264。 11、视频压缩码率：32Kbps~8Mbps。 12、编码类型：H.264/H.265/Smart264/Smart265。 13、音频采样：支持。 14、1路输入（Line in），最大输入幅值：3.3Vpp，输入阻抗：4.7kΩ，接口类型：非平衡；1路输出（Line out），最大输出幅值：3.3 Vpp，输出阻抗：100Ω，接口类型：非平衡；1个内置麦克风，1个内置扬声器。

		15、网络存储：支持NAS（NFS，SMB/CIFS均支持），支持MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC卡（最大256GB），断网本地录像存储及断网续传，支持SD卡加密及SD卡状态检测。 16、SD卡扩展：内置MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC插槽，最大支持256GB。 17、网络：1个RJ45，10M/100M自适应以太网口。 18、电源：供电方式DC12V ± 25%，PoE：802.3at。 19、输出DC12V，100mA，建议用于拾音器供电。 20、启动和工作温湿度：-30℃~60℃，湿度小于95%（无凝结）。 21、电流及功耗：DC12V，1.08A，最大功耗：13W，PoE：802.3at，42.5V~57V，0.36A~0.27A，最大功耗：15W。 22、防护：IP66。 三、终点成绩显示屏 1.像素点间距：≤4mm； 2.箱体材质：镀锌板； 3.整机显示尺寸：1600*960mm； 4.箱体厚度：120mm； 5.箱体重量：＜65kg/箱； 6.驱动方式：恒流驱动； 7.箱体分辨率：400*240； 8.亮度：≥5000cd/㎡； 9.亮度均匀性：＞0.97； 10.屏幕水平视角：≥160度； 11.屏幕垂直视角：≥140度； 12.灰度等级：红.绿.蓝各16bits； 13.换帧频率：≥60帧/秒； 14.刷新频率：≥3840Hz； 15.色温：3000K-10000K可调；

标的名称：阳光跑（K12版）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		基于视觉技术的阳光跑算法软件、AI数字体育一体机（含AI体育智能采集设备嵌入式软件）、AI摄像头（含固定杆） 一、基于视觉技术的阳光跑算法软件 综合利用AI视觉技术实现耐力跑项目的智能化测试分析，同时，可结合部分电子传感仪器设备，形成完整的阳光长跑监测体系，可供学生进行自助式测试、自动数据分析。 1、采用AI摄像头作为采集终端，结合AI视觉算法自动识别、计算人员跑步路线里程，并自动计时。 2、阳光跑规则配置：支持配置个性化阳光跑规则，包括单次里程不低于跑步设置、配速等 3、支持随到随跑，实时统计全校学生每学期跑步完成统计、每个学生跑步详情记录。 4、跑步结束，成绩实时查询

1	★	5、可通过查询终端查询阳光跑各项数据，包括学期累计公里数、学期跑步次数、最近成绩 6、利用AI技术和大数据分析技术，有效杜绝替跑、骑车等作弊行为。 7、识别信息查询：AI阳光跑学生人脸识别情况历史记录查询。 二、AI数字体育一体机 1、屏幕尺寸：≥21.5英寸竖屏 2、屏幕分辨率：≥1920*1080； 3、屏幕亮度：≥1500 cd/m²峰值亮度； 4、屏幕适配温度：-20℃ ~ 70℃ 5、支持电容触摸，操作系统不低于Android 14.0 6、机身尺寸：2540*682*682mm（高*宽*厚）；（允许5%以内的偏离） 7、安装方式：支持多种安装方式，包括室内移动式/室外固定式安装 8、支持息屏节能,支持环境光线变化时自动调节屏幕亮度； ★9、一体机采用国产品牌芯片，CPU不低于8核2.4GHz，内存≥8GB（提供不限于加盖供应商公章的第三方检测机构出具的检测报告、实物照片、官网功能截图等） ▲10、模块化设计：单台设备集成操作系统模块、摄像模块、AI算力模块、路由模块、电源模块、加热模块，且任意一个模块可单独拆换，便于维修。 11、一体机具备远程升级能力，自动提示新版本及升级情况。可通过一体机直接配置第三方数据接口地址，对接第三方平台； ★12、一体机支持多种体育项目：满足硬件环境配置情况下，通过配置不同的软件算法可支持包括但不限于短跑、中长跑、跳绳、立定跳远、仰卧起坐、俯卧撑、坐位体前屈、引体向上、斜身引体、掷实心球、足球、篮球、排球、武术项目，可切换使用。（提供不限于加盖供应商公章的第三方检测机构出具的检测报告、实物照片、官网功能截图等） ★13、包含不少于2个摄像机模组，不低于400万像素（2560*1440）（提供不限于加盖供应商公章的第三方检测机构出具的检测报告、实物照片、官网功能截图等） ▲14、设备接口：USB≥6个、12V-IN电源接口≥4个、OTG接口≥2个、HDMI接口≥2个、有线网络接口≥12个10M/100M/1000M自适应以太网口； 15、内置喇叭：内置不少于2个喇叭，单个功率≥20W，支持语音播报。 ★16.产品符合体质测试国标GB/T 19851.12-2025或GB/T 44700-2024《国民体质测试器材 通用要求》（提供相关证明材料） ▲17.一体机产品应具备NSCC国体产品认证证书。 三、摄像机 1、传感器类型：1/1.8" Progressive Scan CMOS。 2、最低照度：0.002 Lux @（F1.2，AGC ON），0 Lux with Light。 3、快门：1s~1/100,000s。 4、宽动态：120dB。 5、补光灯类型：鳞镜补光，默认混光（红外+暖白），4颗灯珠 6、视频：最大图像尺寸≥3840×2160。 7、主码流帧率分辨率(不低于):50 Hz:25 fps(3840 × 2160, 3072 × 1728，2560 × 1440，1920 × 1080，1280 × 720）。

		8、子码流帧率分辨率（不低于）：50 Hz：25 fps（704 × 576，640 × 480）。 9、视频压缩标准：H.265/H.264/MJPEG。 10、视频压缩码率：32Kbps~16Mbps。 11、音频采样：支持音频环境噪声过滤。 12、存储:支持MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC卡(最大支持512 GB),断网本地存储及断网续传，NAS（NFS，SMB/CIFS均支持）。 13、网络：1个RJ45 10M/100M自适应以太网口。 14、图像增强：背光补偿，强光抑制，透雾，电子防抖，3D数字降噪 15、图像设置：饱和度，亮度，对比度，锐度，AGC，白平衡可调 16、内置麦克风，内置扬声器 17、电源:DC:12 V ± 20%,支持防反接保护;PoE:802.3at,Type 2,Class 4。 18、电流及功耗：DC：12 V，1.55 A，最大功耗：18.6 W PoE：IEEE 802.3at，Class 4，最大功耗：22 W 19、-30℃~60℃，湿度小于95%（无凝结） 20、防护：≥IP67。

标的名称：校园智慧体育大数据服务平台

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1	★	1、尺寸：≥55寸； 2、亮度：≥2000cd/m2； 3、系统： Android7.0及以上； 4、屏材料：工业级户外高亮液晶屏，使用寿命≥60000小时，支持显示屏亮度自动调节功能； 5、触摸屏功能，专业户外高精度纳米触摸屏，支持10点触摸，灵敏性强。 6、散热系统：智能风扇一体化控温，满足-30-+50度的户外环境下工作；整机防护等级达到IP66 7、支持防水、防过热过冷、防尘、户外喷涂、防球击； 8、外壳要求：钣金外壳采用1.5mmSGCC镀锌钢板，内层喷涂富锌底粉，表层喷涂户外塑粉保护，使用年限确保7年以上，防护等级IP66； 9、防爆玻璃：6mm超白钢化玻璃； 10、内置人脸识别摄像头； 11、支持学生人脸识别登录、学籍号认证登录，查看学生运动项目的成绩详情及分析、最佳运动成绩及排名、运动视频回溯、姿态肌群分析、成长趋势曲线、体质达标报告。 12、支持教师人脸识别登录、学籍号认证登录，查看任教班级概况统计、课堂点名和备课视频演示、规范动作评价指导、测评数据全程记录、运动报告分析讲解、准确公平因材施教。 13、支持查看学校概况，全校运动项目全覆盖，一校一屏专属数据、运动个人榜、班级榜霸屏激励、提升运动兴趣、优秀成绩案例分享、体教体测数据总览。

标的名称：施工费及施工共它零配件

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1	▲	工程施工满足国家相关施工规范；施工共它零配件满足国家相关要求。

3.4 商务要求

3.4.1 交货时间

采购包1:

30日历天

3.4.2 交货地点

采购包1:

镇安县达仁镇初级中学

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:

1、 进度款，进度款，竣工验收，达到付款条件起15个工作日内，支付合同总金额的80.0%

2、 进度款，项目通过验收，结算审计完成，达到付款条件起15个工作日内，支付合同总金额的17.0%

3、 进度款，质保期满，达到付款条件起15个工作日内，支付合同总金额的3.0%

3.4.5 验收标准和方法

采购包1:

本项目履约验收严格按照《中华人民共和国政府采购法》《政府采购需求管理办法》、招标文件、中标投标文件、采购合同、国家中小学智慧体育建设规范、《国家学生体质健康标准》、陕西省中考体育评分标准执行，所有交付成果必须完全满足校园教学、常态化体测、中考模拟训练、体质数据统计上报使用需求。【设备种类不够对应体测，中考模拟训练，不能满足】

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:

（一）质量保修范围：质保期内，所有非人为损坏产生的质量问题均纳入全额免费保修范围，涵盖设备出厂质量缺陷、安装调试瑕疵、系统程序漏洞、AI识别精度偏差、软硬件兼容故障、配件自然老化失效等问题。中标供应商须无条件提供免费检修、全新配件更换、系统调试优化、程序重装等服务，全程不收取材料费、人工费、差旅费、上门服务费、调试费等任何费用。具体免费保修内容如下： 1. 所有AI智能摄像终端、触控显示终端、识别传感设备、配套硬件整机及内置配件故障维修更换； 2. 系统死机、闪退、识别错乱、计分不准、数据丢失、离线失效、同步异常等软件故障排查修复； 3. 设备线路、供电辅材、固定配件老化、松动、损坏修复更换； 4. 系统版本更新、功能迭代、标准适配升级、省级对接接口优化调试； 5. 日常设备巡检、故障排查、整机清洁、运行校准、精度调试等维保服务； 6. 质保期内设备重复故障、同类问题反复出现的，无条件彻底整改或整机更换。 （二）保修期 1. 本项目整体硬件设备、配套安装辅材及整体工程免费质量保修期不少于2年，质保起算时间以项目整体竣工验收合格、陕西省政府采购平台线上归档完成当日为准。若供应商投标承诺的质保期限长于本标准约定，按最长质保期限履约。 2. 项目配套AI智慧体育软件平台、系统程序、算法功能、数据后台实行终身免费升级、终身免费运维，不限质保年限，长期保障系统适配国家及陕西省体质测试标准更新、平台接口迭代、教学功能优化。 3. 质保期不因设备停用、寒暑假停工、临时未使用而中断、顺延，全程持续有效。

3.4.8 违约责任与解决争议的方法

采购包1：

本项目甲乙双方须严格履行合同约定，供应商逾期交付、质量不达标、功能缺失、转包分包、质保违约的，须承担违约金及全部损失，采购人有权扣除履约保证金、终止合同并追责；因不可抗力造成履约延误的可免责。合同履行发生争议优先友好协商，协商不成可向属地政府采购监管部门申请调解，调解不成的，向采购人所在地人民法院提起诉讼。

3.5 其他要求

标的单价详见附件—镇安县达仁镇初级中学AI智慧体育采购项目-采购清单

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磋商文件的规定，对响应文件中的资格证明等进行审查，以确定供应商是否具备响应资格，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。	投标函 投标文件封面
2	供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料;	关于财务会计制度的证明材料｛按企业成立年限对应提供以下有效证明材料： （1）成立满1年及以上企业：提供上一年度会计师事务所出具的完整财务审计报告（含审计正文、资产负债表、利润表、现金流量表、报表附注、事务所资质及备案信息）； （2）成立未满1年、无年度审计报告企业：提供企业自行编制的当期完整财务报表（资产负债表、利润表）+ 基本开户银行出具的有效资信证明（投标有效期内开具）； （3）新设立暂无财务报表企业：仅提供银行正规资信证明即可。｝ 供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。	投标人应提交的相关资格证明材料
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《响应函》完成承诺并进行电子签章。	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	营业执照	投标人具备独立法人资格，具有合法有效的营业执照。	投标人应提交的相关资格证明材料

2	企业资质	具有电子与智能化工程专业承包叁级以上资质，且具有有效的安全生产许可证。	投标人应提交的相关资格证明材料

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
1	本采购包属于专门面向中小企业采购。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《中小企业声明函》并进行电子签章。	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

第五章 磋商过程中可实质性变动的内容

磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动第三章“磋商项目技术、服务、商务及其他要求”、第八章“拟签订采购合同文本”，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

在磋商过程中，磋商小组根据项目实际需要制定磋商内容，在获得采购人代表确认的前提下，可以根据磋商情况实质性变动相关内容。磋商小组对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应及时通知所有参加磋商的供应商。

第六章 磋商办法

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》《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》《陕西省政府采购评审专家管理实施办法》等法律规章，结合本采购项目特点制定本次竞争性磋商评审方法。

二、评审工作由代理机构组织，具体评审事务由依法组建的磋商小组负责。

三、评审工作应遵循客观、公正、审慎的原则，并以相同的磋商程序和标准对待所有的供应商。

四、本项目采取电子评审，通过项目电子化交易系统完成评审工作。磋商小组成员、采购人、代理机构和供应商应当按照本磋商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审报告，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 磋商小组

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、磋商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、推荐磋商小组组长。

二、磋商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，磋商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，按规定重新组建磋商小组，解封响应文件后，开展评审活动。

三、磋商小组按照磋商文件规定的磋商程序、评分方法和标准进行评审，并独立履行下列职责：

采购包1： 共3人， 其中评审专家2人， 采购人代表1人。

（一）熟悉和理解磋商文件；

（二）审查供应商响应文件等是否满足磋商文件要求，并作出评价；

（三）根据需要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；

（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）向采购人、代理机构、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 审查磋商文件和停止评审

一、磋商小组正式评审前，应当对磋商文件进行熟悉和理解，内容主要包括磋商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、磋商办法和标准、政府采购政策要求以及政府采购合同主要条款等。

二、本磋商文件有下列情形之一的，磋商小组应当停止评审：

（一）磋商文件的规定存在歧义、重大缺陷，导致评审无法进行的；

（二）磋商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，但是磋商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，但是磋商文件未依法体现促进中小企业发展相关规定的；

（五）磋商文件将供应商的资格条件列为评分因素的；

（六）磋商文件载明的成交原则不合法的；

（七）磋商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，磋商小组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，磋商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。采购组织单位认为磋商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、磋商小组依据本磋商文件的实质性要求，对符合资格的响应文件进行审查，以确定其是否满足本磋商文件的实质性要求。本项目的符合性审查事项必须以本磋商文件明确规定的实质性要求为依据。

二、在符合性审查过程中，如果出现磋商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磋商文件规定。

三、磋商小组对所有响应文件进行审查后，确定参加磋商的供应商名单。

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.在磋商过程中，磋商小组认为供应商的报价明显低于其他实质性响应的供应商报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，磋商小组应当要求其在评审现场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，逐项就供应商提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据供应商企业类型予以区别）、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.供应商提交的相关证明材料，应当加盖供应商（法定名称）电子印章，在磋商小组要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则提交的相关证明材料无效。供应商不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其响应文件作为无效处理。	投标人应提交的相关资格证明材料
2	投标文件的响应性审查	（1）报价唯一：只能有一个有效报价，不得提交选择性报价，且报价不超过采购预算和最高限价；（2）投标文件的签署及格式：招标文件要求必须响应的内容齐全，有格式要求的应符合格式要求；要求签字或盖章的，按文件规定签字或盖章齐全；（3）交货时间、交货地点：应满足招标文件中要求的交货时间及地点；（4）质保期：满足招标文件要求；（5）投标有效期：应满足招标文件中的规定；（6）其他：全面响应，不能有任何采购人不能接受的附加条件。（7）技术参数中“★”为必须满足的实质性要求，如文件要求提供证明的需按要求提供相应证明材料并加盖投标供应商公章，否则按无效文件处理。（8）其他无效情形：无法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。	商务应答表

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，则按无效响应文件处理。如果评审委员会认为供应商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。

6.3.3 磋商

一、磋商小组按照磋商文件的规定与邀请参加磋商的供应商分别进行磋商，磋商顺序由磋商小组确定。磋商过程中，磋商小组可以根据磋商情况调整磋商轮次。

二、磋商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磋商。在磋商中，磋商的任何一方不得透露与磋商有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

三、磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动第三章“磋商项目技术、服务、商务及其他要求”、第八章“拟签订采购合同文本”，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

四、对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应通过项目电子化交易系统，将变动情况同时通

知所有参加磋商的供应商。磋商过程中，磋商小组可以根据磋商情况调整磋商轮次。

五、磋商过程中，磋商文件变动的，供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求就磋商文件变动部分，以“供应商响应表”形式在线提交磋商小组。“供应商响应表”作为响应文件的组成部分，响应文件应加盖供应商（法定名称）电子印章，否则无效。

六、经最终磋商后，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磋商文件可实质性变动的实质性要求的；

（二）响应文件中仍有磋商文件规定的其他无效响应情形的。

七、磋商小组对供应商在磋商、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、磋商小组在最终磋商后，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、磋商过程中，磋商的任何一方不得透露与磋商有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

十、磋商过程中，磋商小组发现或者知晓供应商存在违法行为的，应当磋商报告中予以记录，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：磋商文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求，磋商结束后，磋商小组可以根据磋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、磋商小组开启报价后，供应商应随时关注项目电子化交易系统信息或短信提醒，登录项目电子化交易系统，通过“评审等候大厅”进行报价并签章后提交。

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

四、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。

五、供应商未按磋商小组要求在规定时间内提交最后报价的，视为其退出磋商。

六、最后报价一旦提交后，供应商不得以任何理由撤回。

七、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磋商文件的要求。

（四）最后报价唯一，且不高于最高限价。

八、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 解释、澄清有关问题

一、评审过程中，磋商小组认为磋商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磋商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、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，磋商小组应当要求供应商作出必要的澄清、说明或者更正，并给予供应商必要的反馈时间。供应商应当按磋商小组的要求进行澄清、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。澄清不影响响应文件的效力，有效的澄清、说明或者更正材料是响应文件的组成部分。

三、供应商的澄清、说明或者更正需进行电子签章，应当不超出响应文件的范围、不实质性改变响应文件的内容、不影响供应商的公平竞争、不导致响应文件从不响应磋商文件变为响应磋商文件的条件。下列内容不得澄清：

（一）供应商响应文件中不响应磋商文件规定的技术参数指标和商务应答；

（二）供应商响应文件中未提供的证明其是否符合磋商文件资格、符合性规定要求的相关材料；

（三）供应商响应文件中的材料因印刷、影印等不清晰而难以辨认的。

四、响应文件报价出现前后不一致的情形，按照本章前述规定予以处理，不需要供应商澄清。

五、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，及时响应磋商小组发出的澄清、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。

六、磋商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。

6.3.6 比较与评价

磋商小组应当按照磋商文件规定的评审细则及标准，对符合性检查合格的响应文件进行商务和技术评估，综合比较和评价。

6.3.7 复核

评审结果汇总完成后、评审报告签署前，采购人及代理机构应严格依照《财政部关于印发<政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法>的通知》《政府采购货物和服务招标投标管理办法（财政部令第87号）》《政府采购非招标采购方式管理办法（财政部令第74号）》及《陕西省财政厅关于规范政府采购项目评审主观分赋分有关事项的通知》（陕财办函〔2026〕10号）等文件要求，对评审数据进行全面校对与核对，重点核查各评审专家主观分项评分与全体评委对应分项平均分的偏离情况，确保评审数据准确无误、流程合规。

6.3.8 推荐成交候选供应商

磋商小组应当根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐如下成交候选供应商，并编写磋商报告。

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。

6.3.9 编写磋商报告

磋商小组推荐成交候选供应商后，应向代理机构出具磋商报告。磋商报告应当包括以下主要内容：

（一）邀请供应商参加采购活动的具体方式和相关情况；

（二）响应文件开启日期和地点；

（三）获取磋商文件的供应商名单和磋商小组成员名单；

（四）评审情况记录和说明，包括对供应商响应文件审查情况、磋商情况、报价情况等；

（五）提出的成交候选供应商的排序名单及理由。

磋商报告应当由磋商小组全体人员签字或加盖电子签章认可。磋商小组成员对磋商报告有异议的，磋商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。对磋商报告有异议的磋商小组成员，应当在报告上签署不同意见并说明理由，由磋商小组记录相关情况。磋商小组成员拒绝在磋商报告上签字或加盖电子签章又不书面说明其不同意见和理由的，视为同意磋商报告。

6.3.10 评审争议处理规则

在磋商过程中，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，但不得违背磋商文件规定。持不同意见的磋商小组成员应当在磋商报告中签署不同意见及理由，否则视为同意评审报告。持不同意见的磋商小组成员认为认定过程和结果不符合法律法规或者磋商文件规定的，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 评审办法及标准

一、磋商小组只对通过资格审查的响应文件，根据磋商文件的要求采用相同的评审程序、评分办法及标准进行评价和比较。

二、磋商小组成员应依据磋商文件规定的评分标准和方法独立对每个有效响应的文件进行评价、打分，然后汇总每个供应商每项评分因素的得分。

6.4.1 评分办法

本次评审采用综合评分法，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。综合评分法，是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选供应商的评审方法。

6.4.2 评分标准

采购包1：

评审内容		评审标准			
分值构成		技术部分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
	项目整体理解与实施方案	充分结合初中校园教学、课后训练、体质测试、中考模拟体测场景，对项目建设目标、应用场景、建设意义理解透彻，整体实施方案科学、贴合本校实际，针对性极强，得5-6分； 方案完整、思路清晰、基本贴合项目需求，得3-4分； 内容通用、简单笼统、无本项目针对性，得1-2分；未提供不得分。	6.0000	主观	投标人应提交的相关资格证明材料
	设备技术参数响应情况	1、所投AI智慧体育终端、识别设备、软件系统参数全部满足或优于采购需求； 2、技术参数中的标★为核心参数，不满足即无效响应；3、标▲参标数为重要参数，允许负偏离，每条负偏离扣1分，扣完为止； 4、其他参数为一般参数，允许负偏离，每条负偏离扣0.5分，扣完为止。	30.0000	客观	产品技术参数表（服务内容及服务要求应答表）

技术评审	供货、安装、调试及培训方案	供货周期合理，现场安装部署、设备调试、系统试运行、校本培训、师生操作指导方案详细完整，贴合校园作息，不影响正常教学，全程落地保障到位，得3-4分； 方案完整、流程清晰，基本满足项目需求，得2-3分； 内容简略、流程不完善，得1-2分。	4.0000	主观	投标人应提交的相关资格证明材料
	项目风险控制及替代方案	针对设备供货延迟、户外设备运行故障、网络波动、体测数据异常、教学使用突发问题等风险识别全面，防控措施详实，关键工况具备合规可行的替代实施方案，保障项目稳定履约，得2-3分； 有风险识别及基础防控措施，无替代方案，得1-2分；方案简略，得0-1分；未提供不得分。	3.0000	主观	商务应答表
	质量保障、安全合规方案	具备完善的设备出厂质检、进场验收、系统安全、数据保密、校园使用安全保障方案，所有产品为国产合规产品，无版权及安全隐患，完全适配中小学使用场景，得2-3分； 保障措施基本齐全，得1-2分；措施简略得0-1分。	3.0000	主观	投标人应提交的相关资格证明材料
	同类项目业绩	供应商或产品制造商近3年内中小学智慧体育、AI体测设备、校园智能体育建设类完工业绩，每提供1项有效业绩（以投标文件中完整合同复印件并加盖公章为依据，未按要求提供的不予认可）得2分，最高8分；无完整合同复印件、非校园体育类业绩不计分。	8.0000	客观	投标人应提交的相关资格证明材料
	知识产权与合规资质	提供所投智慧体育系统软件著作权证书、产品检测报告等合规证明材料，资料齐全、合法有效，得6分；提供部分有效资料得3分；未提供不得分。	6.0000	客观	投标人应提交的相关资格证明材料

	质保服务承诺	在磋商文件基础质保要求上，提供更优质保期限、免费系统升级、全年巡检、故障免费更换维修等服务，承诺完善、优于标准要求，得6分；满足基础要求无优化的得3分。	6.0000	客观	商务应答表
	本地化售后响应能力	具备属地化快速售后响应机制，2小时响应、24小时现场处置，应急抢修、常态化维保方案完善，得1-2分；基础响应方案齐全得0-1分。	2.0000	主观	商务应答表
	后期运维与校本服务	提供长期技术指导、设备运维指导、师生常态化使用培训、体质数据应用指导等增值服务，方案完善可行得1-2分；简单说明得0-1分。	2.0000	主观	商务应答表
价格评审	合计报价	报价得分=(评审基准价／评审报价)×100×价格权重。满足采购文件要求且评审报价最低的为基准价，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基准价和评审报价。注：若报价形式为总价、单价、折扣、上浮率时，评审报价=投标报价，扣除价=评审报价×扣除比例=投标报价×扣除比例，扣除后评审报价=评审报价-扣除价=投标报价×（1-扣除比例）。	30.0000	客观	开标（报价）一览表 投标（响应）报价明细表

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

6.5 终止采购活动

出现下列情形之一的，采购人或者代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动:

（一）因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商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）除《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第二十一条第三款规定的情形外，在采购过程中符合要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的（财政部另有规定的除外）;

（四）法律法规规定的其他情形。

6.6 确定成交供应商

本项目授权评标（评审）小组直接确认中标（成交）供应商，确认后代理机构在陕西省政府采购网上发布中标（成交）结果公告，同时向中标（成交）供应商发出中标（成交）通知书。

6.7 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。

6.8 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：

详见附件：投标（响应）报价明细表

详见附件：开标（报价）一览表

详见附件：投标文件封面

详见附件：投标函

详见附件：商务应答表

详见附件：投标人应提交的相关资格证明材料

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

详见附件：产品技术参数表（服务内容及服务要求应答表）

第八章 拟签订采购合同文本

详见附件：镇安县达仁镇初级中学AI智慧体育采购项目合同.docx

投标（响应）报价明细表

项目编号： 中昕CG招字SL(2026)011

项目名称： 镇安县达仁镇初级中学AI智慧体育采购项目

采购包： 镇安县达仁镇初级中学AI智慧体育采购项目

投标人名称：

智慧体育教学练测评系统；体育家庭作业系统服务

序号	报价内容	规格型号	品牌	产地	制造商名称	计量单位	报价形式	最高限价	响应报价
1	智慧体育教学练测评系统；体育家庭作业系统服务	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	项	单价	34800元	{供应商响应}元
									合计：
备注：_____									

无感人脸识别数据驾驶舱功能，学生档案功能

序号	报价内容	规格型号	品牌	产地	制造商名称	计量单位	报价形式	最高限价	响应报价
1	无感人脸识别数据驾驶舱功能，学生档案功能	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	项	单价	17300元	{供应商响应}元
									合计：
备注：_____									

AI运动吧（户外版）

序号	报价内容	规格型号	品牌	产地	制造商名称	计量单位	报价形式	最高限价	响应报价
1	AI运动吧（户外版）	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	项	单价	69500元	{供应商响应}元
									合计：
备注：_____									

AI体测吧

序号	报价内容	规格型号	品牌	产地	制造商名称	计量单位	报价形式	最高限价	响应报价
1	AI体测吧	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	项	单价	54800元	{供应商响应}元
									合计:
备注: _____									

50米跑、50x8折返跑

序号	报价内容	规格型号	品牌	产地	制造商名称	计量单位	报价形式	最高限价	响应报价
1	50米跑、50x8折返跑	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	项	单价	83300元	{供应商响应}元
									合计:
备注: _____									

阳光跑（K12版）

序号	报价内容	规格型号	品牌	产地	制造商名称	计量单位	报价形式	最高限价	响应报价
1	阳光跑（K12版）	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	项	单价	176000元	{供应商响应}元
									合计:
备注: _____									

校园智慧体育大数据服务平台

序号	报价内容	规格型号	品牌	产地	制造商名称	计量单位	报价形式	最高限价	响应报价
1	校园智慧体育大数据服务平台	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	项	单价	17000元	{供应商响应}元
									合计:
备注: _____									

施工费及施工共它零配件

序号	报价内容	规格型号	品牌	产地	制造商名称	计量单位	报价形式	最高限价	响应报价
1	施工费及施工共它零配件	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	项	单价	20000元	{供应商响应}元
								合计:	
备注: _____									

时间:　　年　　月　　日

签章:

开标（报价）一览表

项目编号： 中昕CG招字SL(2026)011

项目名称： 镇安县达仁镇初级中学AI智慧体育采购项目

采购包： 1(镇安县达仁镇初级中学AI智慧体育采购项目)

投标人（供应商）名称：

序号	报价内容	报价形式	最高限价	响应报价
1	镇安县达仁镇初级中学AI智慧体育采购项目	单价	472700 元	「汇总引用」 元
合计报价： 0 （零元整）				
备注：_____				

时间： 年 月 日

签章：

响应文件
采购项目名称：{项目名称}
采购项目编号：{项目编码}
采购包号：{包号}
供应商名称：{供应商名称}
日期:{当前日期}

投标（响应）函

致：{代理机构名称}

我单位作为{项目名称}（项目编号：{项目编码}）的投标（响应）供应商，自愿参与本项目政府采购活动，充分理解采购文件的要求，在此郑重声明及承诺：

一、我单位具有独立承担民事责任的能力；

二、我单位具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

三、我单位具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

四、我单位具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

五、我单位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；

六、我单位满足采购文件规定的特定条件；

七、我单位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；

八、我单位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；

九、我单位不存在与其他供应商委托同一单位或者个人编制投标（响应）文件、办理投标（响应）事宜的情形；

十、如本项目采购过程中需要提供样品，我单位提供的样品即为中标（成交）后将要提供的产品，我单位对提供样品的性能和质量负责，因样品存在缺陷或者不符合采购文件要求导致未能中标（成交）的，我单位愿意承担相应不利后果；

十一、我单位一旦中标（成交），将严格按照采购文件规定交纳代理服务费、履约保证金，在约定期限内签订采购合同，并严格履行采购合同规定的责任和义务；

十二、我单位在本项目使用的任何技术、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，由我单位承担所有相关责任；

十三、我单位为本项目实施涉及的商品包装和快递包装，均符合《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。

十四、我单位完全接受和理解本项目采购文件规定的实质性要求；

十五、我单位承诺，响应有效期为提交响应文件截止之日起{投标（响应）有效期天数}天；

根据采购文件规定，以上承诺事项如需提供相关证明材料的，以投标（响应）文件中提供的证明材料为准。本函发出后，即对我单位产生约束力，我单位保证严格遵守本响应函的各项承诺，并对本次提交的投标（响应）文件全部内容真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我单位愿意接受以提供虚假材料谋取入围、成交的法律责任。

特此声明。

供应商名称：{供应商名称}（签章）

日 期: {当前日期}

说明：
1.重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。根据《财政部关于<中华人民共和国政府采购法实施条例>第十九条第一款“较大数额罚款”具体适用问题的意见》（财库〔2022〕3号）规定，“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定。
2.需供应商提供的财务状况证明、履行合同所必需的设备和专业技术能力等证明材料的，按照本项目采购文件的规定提供。

商务应答表

项目名称：{采购项目名称}

项目编号：{采购项目编号}

包号：{采购包编号}

序号	招标文件要求	投标文件应答

注：1.以上表格格式行、列可增减。

2.投标人根据招标文件的全部商务要求逐条填写此表，并按招标文件要求提供相应的证明材料。

供应商应提交的相关资格证明材料

供应商按采购文件要求，应提供以下相关资格证明材料：

一、提供健全的财务会计制度的证明材料

二、提供依法缴纳税收的证明材料

三、提供履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料

四、根据采购项目提出的特殊条件的证明材料

中小企业声明函

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）的规定，本公司（联合体）参加{采购单位名称}的{项目名称}采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业） 的具体情况如下：

1.{标的名称}，属 于 {采购文件中明确的所属行业}行业；制造商为，从业人员 人，营业收入为万元，资产总额为万元，属于；

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称(签章)：{供应商名称}

日 期: {当前日期}

注：

1、供应商根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）规定，结合自身实际，确定对应的中小企业划型。

2、从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业从业人员、营业收入、资产总额均填0，根据提交投标（响应）文件时的实际情况填写企业类型。

3、供应商不属于中小企业的，无需提供此声明。

标的名称	
所属行业	请选择
制造商/承接（承建）企业名称	
是否为新成立企业	否
从业人员（人）	
营业收入（万元）	
资产总额（万元）	
企业规模	请选择一个企业

确定 取消

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕 141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加{采购单位名称}单位的{项目名称}采购活动提供本单位制造的货物，或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（签章）：{供应商名称}

日 期: {当前日期}

注:
1.残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位本身属于小型、微型企业或者监狱企业的，不重复享受政策。
2.供应商不属于残疾人福利性单位的，不提供此声明。

监狱企业的证明文件

注：1、根据《司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》财库〔2014〕68号，监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

关于符合本国产品标准的声明函

本公司（单位）郑重声明，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）的规定，本公司（单位）提供的以下产品属于本国产品。具体情况如下：

XXX. XXX， 生产厂为 XXX， 厂址为 XXX。 XXX 的中国境内生产的组件成本占比≥ ____。 XXX 的 ____ 在中国境内生产。 XXX 的 ____ 在中国境内完成。

本公司（单位）对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

投标供应商（签章）：____

公司全称：{供应商名称}

日期：XXX

注：

1.产品如有型号，请在“产品名称”栏一并填写。

2.生产厂名与厂址应与生产厂营业执照载明的相关信息保持一致。

3.该产品的中国境内生产的组件成本占比相关要求实施前，“规定比例”栏可不填，下同。

4.该产品的关键组件要求实施前，“关键组件”栏可不填，下同。

5.该产品的关键工序要求实施前，“关键工序”栏可不填，下同。

产品技术参数表

采购项目名称：{采购项目名称}

采购项目编号：{采购项目编号}

采购包号：{采购包编号}

序号	标的名称	采购文件要求	响应产品技术参数

注：1.以上表格格式行、列可增减。

2.供应商根据采购项目的全部技术参数逐条填写此表，并按采购文件要求提供相应的证明材料。

3.供应商需把响应产品的制造商家、规格型号、数量在此表中进行明确响应，否则视为实质性不响应本项目。