

陕西农林职业技术大学经济合同	
2026 年度	第 347 号
支出合同	

政府采购货物买卖合同

项目名称： 2026 年智慧教室建设项目（老校区改造），包 2 标
准化考场）

合同编号： ZMZF2026SNL-152

甲 方： 陕西农林职业技术大学

乙 方： 陕西智恒数码科技有限责任公司

见 证 方： 陕西卓佑项目管理有限公司

签订时间： 2026 年 7 月

第一节 政府采购合同协议书

甲方：陕西农林职业技术大学

乙方：陕西智恒数码科技有限责任公司

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规，以及本采购项目的招标/谈判文件等采购文件、乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

1. 项目信息

(1) 采购项目名称：2026 年智慧教室建设项目（老校区改造），包 2

采购项目编号：ZMZR2026SNL-152

(2) 采购计划编号：ZCBN-省本级-2026-07233

(3) 项目内容：

采购标的及数量（台/套/个/架/组等）见附件 1

品牌：见附件 1 规格型号：见附件 1

采购标的的技术要求、商务要求具体见附件。

(4) 政府采购组织形式：☐政府集中采购 ☒部门集中采购 ☐分散采购

(5) 政府采购方式：☒公开招标 ☐邀请招标 ☐竞争性谈判 ☐竞争性磋商

☐询价 ☐单一来源 ☐框架协议 ☐其他：

(6) 中标（成交）采购标的制造商是否为中小企业：☐是 ☒否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同（中小企业预留合同）：☐是 ☒否

若本项目不专门面向中小企业采购，是否给予小微企业评审优惠：☐是 ☒否

中标（成交）采购标的制造商是否为残疾人福利性单位：☐是 ☒否

中标（成交）采购标的制造商是否为监狱企业：☐是 ☒否

(7) 合同是否分包：☐是 ☒否

分包主要内容：

分包供应商/制造商名称（如供应商和制造商不同，请分别填写）：

分包供应商/制造商类型（如果供应商和制造商不同，只填写制造商类型）：

☐大型企业 ☐中型企业 ☐小微企业

☐残疾人福利性单位 ☐监狱企业 ☐其他

(8) 中标（成交）供应商是否为外商投资企业：☐是 ☒否

外商投资企业类型：☐全部由外国投资者投资 ☐部分由外国投资者投资

(9) 是否涉及进口产品：

☐是，《政府采购品目分类目录》下级品目名称： 金额：

(2) 履约地点：陕西农林职业技术大学指定地点

(3) 履约担保：是否收取履约保证金：☐是 ☒否

收取履约保证金形式：

收取履约保证金金额：

履约担保期限：

(4) 分期履行要求：

(5) 风险处置措施和替代方案：

4. 合同验收

(1) 验收组织方式：☒自行组织 ☐委托第三方组织

验收主体：陕西农林职业技术大学

是否邀请本项目的其他供应商参加验收：☐是 ☒否

是否邀请专家参加验收：☐是 ☒否

是否邀请服务对象参加验收：☒是 ☐否

是否邀请第三方检测机构参加验收：☐是 ☒否

是否进行抽查检测：☐是，抽查比例：☒否

是否存在破坏性检测：☐是，(应明确对被破坏的检测产品的处理方式)

☒否

验收组织的其他事项：

(2) 履约验收时间：供应商提出验收申请之日起 15 日内组织验收

(3) 履约验收方式：☐一次性验收

☒分期/分项验收：由使用单位组织初验，初验通过后，由甲方资产管理部门组织相关单位进行终验。

(4) 履约验收程序：

初验：货物到达交货地点后，由使用单位根据合同对货物（设备）的名称、品牌、规格、型号、产地、数量进行检查。

终验：所有货物（设备）安装、调试完毕，正常使用 10 个日历日后，由采购人进行终验（最终验收），合格后签发《终验合格单》。

(5) 履约验收的内容：见附件 2

5.1 甲方或其代表应有权检验和测试产品及其部件，以确认所供产品是否符合合同规格的要求，并且不承担额外的费用。甲方要求进行的检验和测试，以及在何处进行这些检验和测试，以书面形式通知乙方。

5.2 检验和测试在甲方指定的交货地点进行。

5.3 如果任何被检验或测试的产品或部件不能满足招标文件及合同的要求，甲方可以拒

(5) 投标（响应）文件

(6) 采购文件

(7) 有关技术文件，图纸

(8) 国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

6. 合同生效

本合同自甲、乙双方及使用方、见证方共同签字盖章，自最后一方签字盖章之日起生效。

7. 合同份数

本合同一式 柒 份，甲方执 肆 份（财务处一份，资产设备处一份，招投标处一份，使用单位一份），乙方执 叁 份（含招标代理公司一份），均具有同等法律效力。

合同订立时间： 2026 年 7 月 31 日

合同订立地点： 陕西农林职业技术大学

附件：见第四节

第二节 政府采购合同通用条款

1. 定义

1.1 合同当事人

(1) 采购人（以下称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

(2) 供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动并且中标（成交），向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

(3) 其他合同主体是指除采购人和供应商以外，依法参与合同缔结或履行，享有权利、承担义务的合同当事人。

1.2 本合同下列术语应解释为：

(1) “合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议，包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议，政府采购合同专用条款，政府采购合同通用条款，中标（成交）通知书，投标（响应）文件，采购文件，有关技术文件和图纸，以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

(2) “合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

(3) “货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料 and 材料等。

(4) “相关服务”系指根据合同规定，乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

(5) “分包”系指中标（成交）供应商按采购文件、投标（响应）文件的规定，根据分包意向协议，将中标（成交）项目中的部分履约内容，分给具有相应资质条件的供应商履行合同的行为。

(6) “联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成，以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议，且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任，联合体各方应共同与甲方签订合同，就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联合体具体要求见【政府采购合同专用条款】。

(7) 其他术语解释，见【政府采购合同专用条款】。

2. 合同标的及金额

2.1 合同标的及金额应与中标（成交）结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其他任何费用。

7.2 除【政府采购合同专用条款】另有约定外,乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地点,并装卸、交付至甲方的一切运输事项,相关费用应包含在合同价款中。

7.3 货物保险要求按【政府采购合同专用条款】规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外,乙方提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的,应不低于《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)》标准,并作为履约验收的内容,必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方,并提示货物运输装卸的注意事项,甲方配合乙方做好货物的接收工作。

7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降,甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物,由此产生的费用和损失,均由乙方承担。

8. 质量标准和保证

8.1 质量标准

(1) 本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的,按照强制性国家标准履行;没有强制性国家标准的,按照推荐性国家标准履行;没有推荐性国家标准的,按照行业标准履行;没有国家标准、行业标准的,按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

(2) 采用中华人民共和国法定计量单位。

(3) 乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

(4) 乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件,包括相应的中文技术文件,如:产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

8.2 保证

(1) 乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下,在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的,货物最终交付验收合格后在【政府采购合同专用条款】规定或乙方书面承诺(两者以较长的为准)的质量保证期内,本保证保持有效。

(2) 在质量保证期内所发现的缺陷,甲方应尽快以书面形式通知乙方。

(3) 乙方收到通知后,应在【政府采购合同专用条款】规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

(4) 在质量保证期内,如果货物的质量或规格与合同不符,或证实货物是有缺陷的,包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等,甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

(5) 乙方在约定的时间内未能弥补缺陷,甲方可采取必要的补救措施,但其风险和费

(3) 在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修,但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务;

(4) 在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训;

(5) 依照法律、行政法规的规定或者按照【政府采购合同专用条款】约定,货物在有效使用年限届满后应予回收的,乙方负有自行或者委托第三人对货物予以回收的义务;

(6) 【政府采购合同专用条款】规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中,甲方不再另行支付。

15. 违约责任

15.1 质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷,甲方有权要求乙方根据【政府采购合同专用条款】要求及时修理、重作、更换,并承担由此给甲方造成的损失。

15.2 迟延交货的违约责任

(1) 乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中,如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时,应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后,应尽快对情况进行评价,并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

(2) 如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务,甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法,赔偿费按【政府采购合同专用条款】规定执行。如果涉及公共利益,且赔偿金额无法弥补公共利益损失,甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

15.3 迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的,应当承担【政府采购合同专用条款】规定的逾期付款利息。

15.4 其他违约责任根据项目实际需要按【政府采购合同专用条款】规定执行。

16. 合同变更、中止与终止

16.1 合同的变更

政府采购合同履行中,在不改变合同其他条款的前提下,甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的货物,并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

16.2 合同的中止

(1) 合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的,甲方认为有必要的,可以中止合同的履行。

(2) 合同履行过程中,如果乙方出现以下情形之一的:1. 经营状况严重恶化;2. 转移财产、抽逃资金,以逃避债务;3. 丧失商业信誉;4. 有丧失或者可能丧失履约能力的其

19.2 选择仲裁的,应在【政府采购合同专用条款】中明确仲裁机构及仲裁地;通过诉讼方式解决的,可以在【政府采购合同专用条款】中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖,但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。

19.3 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行,在争议解决期间,合同其他部分应当继续履行。

20. 政府采购政策

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

20.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容,属于合同履行验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的,有过错的一方应当承担赔偿责任,双方都有过错的,各自承担相应的责任。

20.3 对于为落实中小企业支持政策,通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同,应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中,要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的,须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

21. 法律适用

21.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决,均适用法律、行政法规。

21.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的,双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

22. 通知

22.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等,应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

22.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的,应当在变更后3日内及时书面通知对方,对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

22.3 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式,传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。

22.4 通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效,两者中以较迟之日为准。

23. 合同未尽事项

23.1 合同未尽事项见【政府采购合同专用条款】。

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

	指定现场	陕西农林职业技术大学指定地点
第二节 第 7.2 款	运输特殊要求	1. 乙方负责货物到达交货地点前的所有包装、运输、装卸及保险事项，相关费用应包括在合同总价中。 2. 货物的运输方式由乙方自行选择，但包装必须满足货物运输和装卸的要求，保证甲方收到的是无任何损伤的货物。否则，因此造成的损失由乙方自行承担。
第二节 第 7.3 款	保险要求	/
第二节 第 8.2 (1) 项	质量保证期	硬件质保三年，软件五年内免费运维升级（如采购文件无特殊约定） 1. 乙方应保证合同项下所供货物是合同规定厂家制造的、全新的、未使用过的，并完全符合合同规定的质量、规格和性能要求的合格产品。 2. 乙方应保证其货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内应具有满意的性能。在货物的质量保证期内，乙方对由于设计、工艺或材料的缺陷而产生的故障负责。根据检验结果或者在质量保证期内，如果货物的数量、质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷，甲方应尽快以书面形式向乙方提出所发现的缺陷。 3. 乙方收到通知后应在采购文件规定的时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。如果乙方收到通知后在采购文件规定的时间内没有及时修补缺陷，甲方可提出索赔，并可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同规定对乙方行使的其他权力不受影响。
第二节 第 8.2 (3) 项	货物质量缺陷响应时间	15 个日历日内免费维修或更换有缺陷的货物或部件
第二节 第 11.1 款	其他应当保密的信息	1. 没有甲方事先书面同意，乙方不得将甲方或代表甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、模型或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人，即使向与履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同必须的范围。 2. 没有甲方事先书面同意，除了履行本合同之外，乙方不应使用上述所列举的任何文件和资料。除了合同本身以外，上述所列举的任何文件是甲方的财产。如果甲方有要求，乙方在完成合同后应将这些文件及全部复制件还给甲方。
第二节 第 12.2 款	合同价款支付时间	经初验、终验，履约完成后，乙方持《验收合格单》原件和全额增值税专用发票在甲方办理 100% 支付手续，无特殊情况下，甲方将在 10 个工作日予以支付
第二节 第 13.2 款	履约保证金不予退还的情形	/
第二节 第 13.3 款	履约保证金退还时间及逾期退还的违约金	/

第二节 第 15.3 款	逾期付款利息	∕
第二节 第 15.4 款	其他违约责任	在甲方对乙方违约而采取的任何补救措施不受影响的情况下,甲方可向乙方发出书面违约通知书,提出终止部分或全部合同: (1) 如果乙方未能在合同规定的期限内或甲方根据合同规定同意延长的期限内提供部分或全部货物;或误期赔偿费达到最高限额。 (2) 如果乙方未能履行合同规定的其它任何义务。 (3) 如果甲方认为乙方在本合同的竞争和实施过程中有腐败和欺诈行为。为此目的,定义下述条件: “腐败行为”是指提供、给予、接受或索取任何有价值的物品来影响甲方在采购过程或合同实施过程中的行为。 “欺诈行为”是指为了影响采购过程或合同实施过程而谎报或隐瞒事实,损害甲方利益的行为。 如果甲方根据上述的规定,终止了全部或部分合同,甲方可以依其认为适当的条件和方法购买与未交货物类似的货物或服务,乙方应承担甲方因购买类似货物或服务而产生的额外支出。但是,乙方应继续执行合同中未终止的部分。
第二节 第 19.2 款	解决争议的方法	因本合同及合同有关事项发生的争议,按下列第2种方式解决: (1) 向∕仲裁委员会申请仲裁,仲裁地点为∕; (2) 向 杨陵区 人民法院起诉。
第二节 第 23.1 款	其他专用条款	项目经理人基本信息 姓 名: 仵少博 ; 身份证号: 610524198902282050 ; 联系电话: 18602920992 ; 甲方对项目经理人的要求如下:项目经理人经供应商授权后代表供应商负责履行合同,按照学校要求,全权负责与校方对接、跟踪项目实施、合同签订、服务的管理、组织、实施、验收、质量进度管理等工作,及时协调、沟通、解决和处理项目中出现的相关问题。供应商不得擅自更换项目经理人。原项目经理人如能够继续履行职责的,校方应责令供应商撤销其更换决定;如原项目经理人客观上已经无法继续履行职责的,校方有权要求审核确认供应商更换的项目经理人,由此造成的损失由供应商承担。根据《陕西农林职业技术大学招标采购供应商诚信管理办法(试行)》,供应商在招标采购或合同签订、履约验收、款项支付等过程中存在不诚实守信情况的,经调查核实并审批后,将供应商列入“失信名单”。

招投标处审核意见: 以上商务部分审核无误。

审核人:



		型号: RG-YSI26GS-E	有限公司						
4	光纤模块	品牌: 锐捷 型号: SFP-SMI310	锐捷网络股份有限公司	套	10	150.00	1500.00	\	
5	网上巡查视频安全存储平台	品牌: KEDACOM 型号: NVR2823-08064B	苏州科达科技股份有限公司	套	3	8500.00	25500.00	\	
6	存储硬盘	品牌: 希捷 型号: 6TB	中国、希捷科技有限公司	块	24	1900.00	45600.00	\	
7	数字画面分割器	品牌: KEDACOM 型号: KDM201-SH-F	苏州科达科技股份有限公司	套	1	43000.00	43000.00	\	
8	机柜	品牌: 天昊 型号: 9U	香河天昊金属制品有限公司	个	4	700.00	2800.00	\	
9	系统集成	品牌: 智恒 型号:/	陕西智恒数码科技有限责任公司	套	1	39000.00	39000.00	\	
总计(人民币元)		(大写): 贰拾肆万伍仟贰佰元整 (小写): ¥ 245200.00 元							

			11. 具有 1 路 DC12V/100mA 电源输出接口，可用于外接拾音器供电，支持 DC12V/PoE (802.3af) 供电； 12. 红外照射距离 50 米； 13. 产品符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范》JY/T-KS-JS-2017-1；		
2	汇聚交换机	品牌：锐捷 型号： RG-NBS5200-24SFP /8GT4XS	14. 三层交换机，24 个 SFP 千兆光口，8 口光电复用，交换容量（全双工）2.56Tbps； 包转发率（整机）222Mpps/396Mpps，支持基于端口的 VLAN。双电源。	锐捷网络股份有限公司	1 套
3	交换机	品牌：锐捷 型号： RG-YS126GS-E	15. L2 以太网交换机主机，支持 24 个 10/100/1000BASE-T 电口，支持 2 个 1000BASE-X SFP 端口。	锐捷网络股份有限公司	4 套
4	光纤模块	品牌：锐捷 型号：SFP-SMI310	16. 千兆光纤模块	锐捷网络股份有限公司	10 套
5	网上巡查视频安全存储平台	品牌：KEDACOM 型号： NVR2823-08064B	17. 支持 64 路网络视频输入； 18. 支持接入视频 1/4/6/8/9/16/25/32/36/64 多画面分割预览，支持 16 路同步回放，支持即时回放、事件回放、标签回放、智能回放、外部文件回放等模式； 19. 支持 64 路视频并发录像，录像分辨率支持 4MP、3MP、1080p、720p 及以下分	苏州科达科技股份有限公司	3 套

6	存储硬盘	品牌：希捷 型号：6TB	30. 硬盘大小：3.5 英寸；容量：6000G；转速：7200 转；缓存：64M；接口类型：SATA3.0； 读/写：10.40W；接口速率 6Gb/s。	中国、希捷科 技有限公司	24 块
7	数字画面分割 器	品牌：KEDACOM 型号：KDM201-SH-F	31. 单台设备具有 12 路 HDMI 输出接口，输出分辨率支持 3840X2160 (仅奇数口)、1920X1080、1280X720； 32. 支持 96 个解码通道，解码能力支持 8 路 1200W，或 16 路 800WW，或 24 路 500W，或 40 路 300W，或 96 路 1080P 及以下分辨率视频同时解码； 33. 画面分割数支持 1/4/6/8/9/12/16/25； 34. 1 个 RJ4510M/100M/1000Mbps 自适应以太网接口； 35. 1 个光口 100base-FX/1000base-X；支持光电自适应； 36. 具有 8 路音频输出接口、具有 1 个 RS232 串行接口、1 个 RS485 串行接口； 37. 符合 JY/T-KS-JS-2017-1 规定的 H.264 视频编码标准，图像分辨率应支持 720P 和 1080P 并可选。能根据需要扩展 G.711 和 AAC 音频编码标准，并支持 Program Stream 系统流和 TransitionStream 传输流的封装。兼容符合 2007 规范规定的 MPEG4 视频编码格式，MPEGLayerII 音频编码标准； 38. 解码通道可单路或多路，视频输出为符合 DVI、HDMI 等高清接口； 39. 具有以太网接口，支持 TCP/IP 协议；支持 SIP、RTP、RTCP 等网络协议； 40. 具有报警联动，报警时能自动切换到对的视频通道（已提供相关证明材料）；	苏州科达科 技股份有限 公司	1 套

附件 3—质量保证承诺

售后服务承诺书

致：陕西农林职业技术学院、陕西卓佑项目管理有限公司

我方作为《项目名称：2026 年智慧教室建设项目（老校区改造）包 2》（项目编号：ZMZB2026SNL-152）的投标供应商，针对本项目承诺如下：

我公司所提供硬件质保五年，软件五年免费升级运维，时间按所有货物验收合格之日算起。我公司在杨凌示范区配备 2 名驻地服务人员，可随时响应并处理学校突发状况。质保期内提供免费上门服务，服务响应时间为简单软、硬件故障 15 分钟响应，12 小时内配合解决，复杂问题提供备用配件供学校临时使用，一周内解决。若遇学校举办重大活动，我方将全程提供配合与支持，每年 4 次。质保期内每年免费提供 4 次现场培训。

1. 我公司所提供的设备为制造商原厂全新产品。包装质量符合国家相关标准，设备的包装均有良好的防湿、防锈、防潮、防雨、防腐及防碰撞的措施。设备有包装材料保护运至现场。凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由我公司承担。

2. 项目验收分初验和终验：初验：货物到达交货地点后，由项目使用（实施）部门根据合同对货物的名称、品牌、规格、型号、产地、数量等进行检查。终验：所有货物安装、调试完毕，由资产设备处组织终验，合格后签发《终验合格单》。

3. 设备在现场的保管由我公司负责，直至项目安装、验收完毕。

4. 我公司负责项目交付前设备的保险及人身意外保险。我公司发生的一切事故均由我公司承担全部责任，与采购人无关。

5. 因我公司原因造成他方人员伤亡及财产损失的，概由我公司全权负责。

6. 完成与陕西省教育考试院对接，与现有标准化考试考场对接兼容。

7. 与陕西省教育考试院对接，与前期项目《陕西农林职业技术大学 2026 年智慧教室建设项目（一期）》标准考试系统和设备对接，同时兼容学校老校区已有标准化考试设备，提供承诺函和对接方案。

供应商全称(盖章)：陕西智恒数码科技有限责任公司

日期：2026 年 7 月 23 日



附件 4—售后服务方案

我公司所提供产品硬件质保五年，软件提供五年免费升级及运维服务，整体免费质保期限为五年，时间按所有货物验收合格之日算起。质保期内提供免费上门服务，服务响应时间 15 分钟响应，技术人员 30 分钟内到达故障现场，12 小时内配合解决；质保期内每年提供 4 次现场培训。

1. 人员保障

我公司在杨凌示范区配有 2 名驻地服务人员，提供 7x24 小时响应服务。

驻地服务人员：

姓名	职责	联系方式
高富强	驻地技术工程师	13196353385
白瑶瑶	驻地技术工程师	13519103834

配备专属项目经理+技术工程师，固定对接本项目。具体人员安排如下：

姓名	职责	联系方式	备注
仵少博	项目经理	18602920992	弱电系统集成项目经理
李龙辉	技术总工	13060406478	系统集成项目管理工程师
东平会	售后服务主管	13891873520	/

2. 服务保障具体实施

(1) “管家式”服务热线

终身免费服务电话：13720630356/18602920992/18629343943（365 天 24 小时），全年无休。“管家式”服务电话：13891873520，优先保障“管家”技术人员维护服务。提供 7x24 小时响应服务；5 年内 7×24 小时软件升级服务；管家服务人员 1 分钟内紧急电话响应，简单软、硬件故障 15 分钟响应，技术人员 30 分钟内到达故障现场，12 小时内配合解决；复杂问题提供备用配件供学校临时使用，一周内解决。保证该项目按时正式稳定地运行，并提供验收后 5 年免费业务咨询服务，安排至少一名熟悉该业务的实施人员全程负责项目实施和服务。如因我方原因不能及时修复，保修期应顺延。

(2) 本项目管家服务人员

东平会：13891873520

（6）巡检服务

A. 定期现场巡检：即每周到现场巡检一次，对标准化考场及网上巡查存储平台全设备进行全面检查。

B. 大型考试前、节假日及考试季前后，主动与校方考务部门老师联系，对全部考场设备进行全面检查，对硬件运行状态进行分析、优化，预警硬件故障和潜在风险瓶颈，确保考试期间系统稳定可靠。

C. 在重要考试、统一联考、省级巡查等关键保障节点前，至少安排一名技术人员到场值守，提供专项技术支持与服务，全力保障标准化考场系统正常运行。

陕西智恒数码科技有限责任公司严格遵循 ISO9001 质量服务标准，为客户提供及时、专业的服务。公司售后服务部是专门为客户服务的工作机构，配备专职售后服务人员，具体负责落实与客户的服务承诺。公司提供有对外服务的专用电话听取客户的意见、接受客户的咨询、建议和投诉，为客户提供全方位的优质服务。

保障内容

通过格式化管理，清晰的了解每天要做什么，每月要做什么，全年的安全检查做什么。通过严密的服务制度和流程，配备专业的服务人员，将标准化考场的故障率控制在 1%以内；出现突发性故障事件时，服务人员及时到现场处理，快捷、准确地排除故障；提供 7*24 小时电话支持服务。

▲保障软硬件的稳定性和可靠性；

▲保障软硬件的安全性和可恢复性；

▲故障的及时响应与修复；

▲硬件设备的维修服务；

▲人员的技术培训服务；

巡检服务

日常巡检：每场考试前必检；非考试期间每学期至少全面巡检 1 次。

考前专项巡检：校级考试、省级联考、教育考试院巡查前，提前 24 小时完成全覆盖巡检。

节假日/考试季巡检：寒暑假、长假前后、集中考试期增加巡检频次。

针对管理人员：

课时安排：考场管理人员为标准化考场系统的日常管理与值守人员，考前检查、考中值守、考后关机及状态确认直接影响考试能否正常进行，负责设备开关机、状态查看、日常巡查、简单状态确认等工作，培训原则是：让考场管理人员清楚认识并了解标准化考场每种设备的外观、在巡查系统中的作用、运行原理以及开关机、日常检查、状态确认等规范操作流程。

人数安排：每栋楼或每层楼的考场管理人员，预计 20 人。

针对系统运维人员：

课时安排：系统运维人员为标准化考场系统故障处置与技术保障人员，问题处置速度直接影响考试与巡查系统正常运行，运维人员为学校设备维护老师及我公司服务人员，负责设备管理、故障处理、系统对接保障等工作，培训原则是：让系统运维人员清楚认识并了解标准化考场全套设备运行原理、网上巡查系统架构、网上巡查视频安全存储平台工作机制、与陕西省教育考试院对接要求、常见故障判断与排除方法、日常维护及基础维修方法。

人数安排：专门维护老师或学校指定人员和我公司服务人员。

2、培训内容：

培训地点	陕西农林职业技术大学（原则上为此次建设的教室）			
设备要求	教室内设备			
培训前准备	1、在桌面准备两个和教学相关的 PPT，作为“PPT 课件应用”环节的素材。2、为相关培训人员提供 PDF 版（纸质版）操作手册，及相关视频。 3、检查培训课程中的所有链接是否准确无误。 4、播放视频集锦（可选择在等待教师入场或者课程导入阶段播放）。 5、在大屏幕上公布群聊二维码和培训讲师联系电话，让培训人员提前加入群聊。			
培训厂家	产品	培训摘要	时长	培训对象
陕西智恒数码科技有限责任公司 培训讲师 (齐松涛)	教室内所有设备	1、整套系统的原理和技术性能，设备之间的连接操作和维护方法，安装调试及故障排除等； 2、硬件设备的技术性能，设备之间的连接操作和维护方法，安装调试及故障排除等； 3、软件的原理和技术性能，设备之间的连	180 分钟	使用老师 管理老师 维护人员

附件 6-- (中标 (成交) 通知书复印件)

2026/7/23 16:27

采购交易系统

中标 (成交) 通知书

项目编号: ZMTB202605X-132



陕西智恒数码科技有限责任公司:

陕西农林职业技术学院于 2026 年 07 月 22 日就 2026 年智慧教室建设项目 (老校区改造) (项目编号: ZMTB202605X-132) 进行 公开招标采购。现通知贵公司中标 (成交), 请按规定对采购程序与采购人签订采购合同。

中标 (成交) 合同包号	合同包 2
中标 (成交) 合同包名称	标准教室项目建设
中标 (成交) 金额 (元)	246,300.00
合计金额 (大写): 贰拾肆万陆仟叁佰元整	



根据《陕西省财政厅关于加快推进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)文件精神,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/credit-service/ncd/shaanxi/>),选择符合自身情况的“政采贷”发行及其产品,凭项目中标 (成交) 结果、中标 (成交) 通知书等信息在线内银行提出贷款意向申请,查看贷款审批情况等。

<https://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zhportal/gpx-gpx/#/gpx/procedureFile?fileId=0609c0d6148019e1f53aeba35ed>

5/4