

临渭区中小学智慧黑板采购项目 合同书

合同编号：LWQZFCG2025-017

甲 方：渭南市临渭区教育体育局

乙 方：陕西世拓博华信息科技有限公司

签订时间：2025 年 12 月

甲方（需方）：渭南市临渭区教育局体育局

统一社会信用代码：11610502016025085H

地址：渭南市临渭区仓程路南段路东

法定代表人/负责人：

联系电话：09132669032

乙方（供方）：陕西世拓博华信息科技有限公司

统一社会信用代码：91610133MA6TQ8E666

地址：陕西省西安市莲湖区莲湖路许士庙街4号节能大厦912室

法定代表人/负责人：

联系电话：13952589608

渭南市临渭区政府采购中心2025年11月27日，在渭南市临渭区财政局七楼开标室组织的临渭区中小学智慧黑板采购项目采购活动中，陕西世拓博华信息科技有限公司为中标供应商，根据《中华人民共和国民法典》等相关法律法规，现就有关事宜协议如下：

1、合同内容及金额：

总金额为：大写：捌拾玖万肆仟贰佰元整（小写：894200.00）

即成交供应商的响应具体内容及其成交总金额（包括所发生的运输费、杂费（含保险）、商检费、搬运费、安装调试费、培训费等一切费用）。其金额不受市场和工作量变化的影响。

2、设备技术规格、数量：即交付的设备技术规格、型号、数量与响应文件所指明的，或者与本合同所指明的技术规格及型号相一致。

（详见后附清单）

3、知识产权：即成交供应商应保证采购人在使用成交的设备时，不承担任何涉及知识产权法律诉讼的责任。

4、工期：合同签订之日起 28 天内完成。

质保期：

(1) 售后服务标准要求：严格按照国家标准执行三包, 严格按照厂家质保期进行质保。培训模式：根据校方要求进行培训。

(2) 售后服务效率要求：即时响应（包括电话响应）；电话响应无法解决时，2 小时内到达现场。修复时间 2 小时内；如 2 小时内无法修复，应提供相应解决方案。

(3) 质保期：验收合格后 4 年。

成交供应商未征得采购人同意和谅解而单方面延迟交货，将按违约终止合同。

成交供应商遇到可能妨碍按时安装调试的情况，应当及时以书面形式通知采购人，说明原由、拖延的期限等；采购人在收到通知后，尽快进行情况评估并确定是否通过修改合同，酌情延长交工时间或者通过协商加收误期赔偿金。

5、交货地点：采购人指定地点。

6、包装：包装必须适应设备和交通运输要求，以及国家有关标准或企业标准或合同要求。成交供应商应承担由于包装、防护措施不妥引起的所有损失的责任和费用。

7、运输：成交供应商可根据交货期、运输条件自行选择运输方式（另有规定的除外），承担一切运输费用。

8、付款方式：本合同总价款由甲方分两次支付给乙方，支付过程中产生的一切税费由乙方承担。

8.1、第一次付款：合同签订生效后10日内，乙方向甲方开具合同总金额50%的增值税普通发票，甲方在收到发票后10个工作日内向乙方支付合同总金额的50%作为预付款，即人民币：大写：肆拾肆万柒仟壹佰元整（小写：447100.00）。

8.2、第二次付款：全部设备交付至甲方指定地点并完成安装调试，双方签署《到货及安装确认单》，且由乙方提出终验申请，甲方组织相关专家终验合格后10个工作日内，乙方向甲方开具合同总金额50%的增值税普通发票，甲方在收到发票后10个工作日内向乙方支付合同总金额的50%，即人民币：大写：肆拾肆万柒仟壹佰元整（小写：447100.00）。

8.3、甲方的开票信息如下：

名称：渭南市临渭区教育体育局

纳税人识别号：11610502016025085H

地址：渭南市临渭区仓程路南段路东

电话：09132669032

开户行：建行渭南东风大街支行

账号：61001640032052502911

8.4、乙方指定收款银行账户如下：

账户名：陕西世拓博华信息科技有限公司

开户行：中国农业银行股份有限公司西安西大街支行

账号：26105901040009642

8.5、若乙方未按本合同约定向甲方开具正式税务发票，甲方有权拒付相应款项，且对不付款免责。

9、技术保障：成交供应商应随同设备单提供相应的中文技术文件（包括产品合格证、装箱清单、操作手册、使用说明、检测报告、维护手册、服务指南等资料），现场安装、调试、试运行技术保障服务。

10、考察与人员技术培训：

10.1 培训方式：现场培训；

10.2 培训人数：用户指定人员及人数；

10.3 培训内容：

以上各项培训均为免费。

11、质量保证

11.1 成交供应商使用的原材料应提供清单，并在到货 24 小时内通知采购人代表检验核实（具体方式在合同中明确）。

11.2 成交供应商应当保证所供设备的来源渠道正常，产品是全新的、未使用过的，且完全符合合同规定的质量、规格、技术指标等要求，并在本合同约定的质保期内，对由于产品设计、工艺或材料的缺陷而发生的质量问题负责。

11.3 在质保期内，如果发现设备的质量、规格、技术指标等存在与合同有任何一项不符，采购人应在最短时间内，以书面形式向成交供应商人提出索赔，同时告知招标代理机构。

11.4 成交供应商应当明确售后服务公约，承诺免费维修服务条件。

12、检验：在交货前，成交供应商应当对所提供设备的质量、规格、技术、数量等进行准确而全面的检验，出具合格证并封装；设备

送达指定地点后，成交供应商、采购人须在约定的时间和地点共同开箱检验。

13、验收：通过检验的设备方可进行安装、调试，达到正常使用条件时由采购人负责组织邀请有关专家、质检机构共同进行验收；验收合格须交接项目实施的全部资料，并填写政府采购项目验收报告单。验收须以合同、国家相应的标准、规范等为依据。

14、合同争议的解决：合同执行中发生争议的，当事人双方应协商解决，协商达不成一致时，可向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

15、合同一经签订，不得擅自变更、中止或者终止合同。对确需变更、调整或者中止、终止合同的，应按规定履行相应的手续。

16、 双方权利义务

甲方权利义务：

16.1 按合同约定支付款项。

16.2 提供符合要求的安装场地和条件。

16.3 及时组织验收工作。

16.4 有权监督乙方的安装质量和进度。

16.5 按说明书要求正确使用和维护设备。

16.6 在保修期内非质量问题造成的维修，应支付相应费用。

乙方权利义务：

16.7 保证设备来源合法、质量合格，是原厂正品。

16.8 按合同约定时间、地点交付合格设备。

16.9 严格按照技术规范和合同要求进行安全、文明施工，确保安装质量。

16.10 承担安装期间的人员、设备安全责任。

16.11 提供完整的技术资料（说明书、保修卡、合格证等）和操作培训。

16.12 履行保修义务。

16.13 遵守甲方现场管理制度。

17、违约责任：依据《中华人民共和国民法典》及本合同约定的条款，成交供应商未全面履行合同义务或者发生违约，采购人有权终止合同，依法向成交供应商进行经济索赔，并报请政府采购监督管理机关依法进行相应的行政处罚。采购人违约的，应当赔偿给成交供应商造成的经济损失。

18、合同正本一式4份，采购人、成交供应商、临渭区政府采购中心各执一份，政府采购监督管理机关备案执一份，具有同等法律效力。本合同自双方法定代表人或授权委托代理人签字并加盖公章之日起生效。

19、其他（在合同中具体明确）

（以下无正文）

甲 方	乙 方
渭南市临渭区教育体育局  (盖章)	陕西世拓博华信息科技有限公司  (盖章)
地址：渭南市西四路南段	地址：西安市莲湖区莲湖路许士庙街 4 号节能大厦
邮编：714000	邮编：710000
法定代表人（签字）：	法定代表人（签字）：张文龙
或被授权代表（签字） 	被授权代表（签字）：
电话：09132669032	电话：13952589608
传真： /	传真： /
开户银行：建行渭南东风大街支行	开户银行：中国农业银行股份有限公司 西安西大街支行
帐号：61001640032052502911	帐号：26105901040009642
日期：2025 年 12 月 / 日	日期：2025 年 12 月 / 日

备注：以上合同条款中，甲方为采购人，乙方为中标供应商。

附件：临渭区中小学智慧黑板采购项目采购清单

序号	货物名称	产品技术参数	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	单位	总价
1	多功能教学智慧黑板	(1) 整体设计 1. 整机屏幕采用 86 英寸超高清 LED 液晶屏，显示比例 16:9，屏幕分辨率 3840*2160，表面钢化玻璃硬度 9H. 2. 整机尺寸宽度 4200mm，高度 1200mm. 3. ▲ 整机内置芯片具备 2TOPSAI 算力，用于 AI 图像、音频处理。 4. 屏幕显示灰度分辨率等级达到 256 灰阶以上。 5. 设备支持通过前置物理按键一键启动录屏功能，可将屏幕中显示的所有内容与老师人声同时录制。 6. 内置音箱总功率 60W，采用中高低音喇叭搭配，采用缝隙发声技术。 7. 整机具备 2 路前置双系统 USB3.0 接口。	智慧黑板：BG86EH 展台：ZP90DH	智慧黑板：希沃 展台：智林	智慧黑板：广州 展台：太原	智慧黑板：广州视睿电子科技有限公司 展台：太原理工天成信息技术有限公司	26300	34	台	894200

[illegible]

[illegible]

[illegible]

和二维码形式进行分享，分享链接可设置访问有效期。

7. 备授课平台对接教学数据管理平台, 可将教学平台的教案关联至教师课件, 支持课件同时关联多份教案, 关联后教师可在备课界面调用查看教案, 便于教研工作开展。

8. 课堂互动游戏支持云储存, 编辑完成的活动中, 一键存储至教师云空间, 便于在不同课件中直接调用, 无需反复编辑。

9. 提供柱状图、扇形图、折线图 etc 互动图表，每类图表预置不少于 5 种样式，支持图表文字、背景、透明度设置；柱状图、折线图可一键转置互换坐标轴类别；图表支持三维模式旋转展示，生动形象。

	10. 提供多种翻页按钮布局，翻页按钮可分布于屏幕单侧或左右两侧，支持上下翻页、课件页面预览及页面非线性跳转。 11. 支持课件内所有的元素对象创建超链接，可链接到对象所在课件的相关页面、网页、文档等。 (5) 教学数据分析平台 1. 后台采用 B/S 架构设计，支持学校管理者在多种不同的操作系统上通过网页浏览器登陆进行操作，可统计全校教师软件活跃数据、学生点评及课件上传等数据。 2. 支持管理员及教师使用网页端、移动端登录，移动端支持查看网页端数据信息，教师榜单，并定期推送数据分析报告表，帮助学校检验
--	---

信息化教学成果。

3. 信息化数据雷达图：

将信息化教学数据分五个维度进行评估，分别为资源建设、校本研修、校影响力、学情分析及班级氛围，并与全省均值对比。

4. 教师考勤：具备教师

GPS 定位打卡考勤功能。

学校管理员可设置考勤时间、考勤范围，还可以查看和导出考勤数据报表。教师可在移动端进行 GPS 考勤，到达学校范围后即激活打卡，支持入校、离校、迟到、早退等多种打卡类型。

5. 教研结构：支持管理

者按照学段-学科-年级快速创建教师的教研组织结构，方便教师信息的分类管理。为学校提供教研全流程管理服务，包含教学计划、教学设计、听课评课、班

[illegible]

持查看全校的评课记录
和得分详情，并可一键
导出 Excel 表格。

10. 电子教案：教师可以在个人空间直接编写教案，编写教案时可以关联课件，支持教师在个人空间、配套备课工具查看课件以及教案。

11. 校本资源管理：支持管理员在教研数字化到管理平台后台移动、删除、重命名教师上传至校本库的课件、教案、微课及多媒体等资源。

12. 习题使用：教师可以选择习题插入课件使用。支持在云空间中创建习题，包括选择题、填空题、解答题，支持批量导入习题，将习题分享至校本资源库。

(6) 展台

1. 设备 800 万像素摄像头;采用 USB 供电

11

12

13