宝鸡第一中学附属小学体音美器材、图书、课桌椅、信息化设备（二标段智慧体育设备）采购合同

合同编号：DQC-2026-22CG

签约地点：宝鸡第一中学附属小学

合同类别：货物

签订日期：2026-08-07

履约开始时间：2026-08-07

履约结束时间：2026-09-10

包含涉密条款：否

甲方（采购方）

单位名称：宝鸡第一中学附属小学

统一社会信用代码：12610300MB243307XE

地址：宝鸡市高新大道 203 号

联系人：雷老师 联系电话：0917-5510008

乙方（供货方）

单位名称：陕西天天大数据有限责任公司

统一社会信用代码：91610303MA6XAB5471

地址：陕西省宝鸡市金台区陈仓大道盛世广场 22 号楼 5 楼 510

联系人：寄哲 联系电话：13379489946

固定电话：0917-3263099

开户行：交通银行宝鸡大庆路支行

银行账号：7148 9999 1013 0000 03551

设备原厂：浙江华体科技有限公司

厂家客服热线：400-600-9505

依据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国个人信息保护法》《中华人民共和国数据安全法》《中小学教育装备安全规范》，结合本项目招标文件、成交通知书、乙方投标文件、浙江华体科技原厂授权书、检测报告、售后服务承诺函，甲乙双方本着平等自愿、诚实信用、权责对等原则，就二标段智慧体育全套设备供货、运输、现场安装布线、软硬件整体联调、分层师资培训、全周期质保运维、师生信息安全保密等全部工作，订立本合同，双方严格遵照履行。

第一条 采购内容、技术标准、附件效力

1.1 本合同专属项目二标段，仅采购本标段智慧体育全套设备，所有设备型号、硬件配置、AI 功能、软件模块、授权年限、配套辅材、施工标准严格执行招标文件、乙方投标响应文件、原厂第三方检测报告；成交金额总金额：人民币伍拾陆万陆仟元整（¥566000.00 元），无任何增项加价。

1.2 质量硬性标准

（1）所有设备、配套软件均为浙江华体科技原厂全新正品，杜绝样机、翻新件、二手、拆改产品；供货同步提供完整合格证、3C 认证、原厂盖章检测报告、参数确认函、厂家销售授权，招标文件全部技术指标必须 100% 响应，验收时可现场核验纸质原件；

（2）整机搭载 8 核处理器、4G 运行内存、64G 本地存储，外置 800 万像素 AI 摄像机，内置独立算力模块，AI 算法本地运行，无需依赖外部 GPU 服务器；设备支持 -20℃-60℃宽温户外 / 室内运行，含风防雷防水壳、防水防雷说明；

（3）智慧具备课堂 AI 抓拍、多人体测识别、考场动作关带监线分析、互动演无感人脸识别检录、集体自动排队、视频资源上传、自定义标课课型，运动数据可视化分析等全套功能，支持跳绳、立定跳远、仰卧起坐、游戏、广播操、八段体、大班年等 40 项以上教学训练项目，可实现多人同步 AI 打分、动作纠错、过程智能识别；

（4）配套教学、管理软件为原厂永久正版授权，无限许可费、增室试看；系统支持分级账号权限、学生隐私保护、操作日志留存、数据本地加密存储；

（5）设备安装支架、立杆采用加厚镀锌钢管 + 工业精法兰盘防腐，考核强弱电分离、隐藏布置，所有设备设备免仪地线，符合校园安全防护标准。

1.3 本合同附件（方正文具有同等法律效力）

附件 1《二标段智慧体育设备清单及原厂技术参数确认表》

附件 2《分项合价报价明细表》

附件 3《浙江华体科技原厂三年全套质保承诺函》

附件 4《分层专项培训实施方案》

附件 5《7×24 小时售后现场应急服务方案》

附件 6《师生个人信息安全保密协议》

附件 7 厂家授权书、第三方检测报告、资质文件汇总

第二条 合同价款及支付说明

2.1 本合同为固定总价合同，金额 ¥566000.00 元（大写：伍拾陆万陆仟元整）。总价含税费、原厂软件永久授权、全部辅材、施工、调试、培训、售后质保、运输、上下楼搬运、安全设施辅材、场地勘测、基坑 / 立杆施工、强弱电布线、设备调试、软硬件联调、多平台数据互通、视频分屏培训、验收陪同上门终等，每年 2 次免费巡检、原厂算法迭代升级、数据加密部署、远程答疑、场地复原、人工、全部配套等一切相关费用，甲方无需额外支付任何款项。

2.2 发票约定：乙方应履甲方付款节点分批开具合规普通发票，未按阶段节点提交发票的，甲方有权顺延付款，不承担逾期违约责任的责任。

第三条 交货、安装及工期要求

3.1 履约起始期：自 2026-08-07 起至 2026-09-10 止，乙方须在该期限内完成全部设备到货、场内有序搬运、立杆安装、强电调试、多系统联调、初次集训培训，达到施工验收标准。

3.2 交货安装地点：宝鸡第一中学附属小学校内

3.3 乙方现场施工责任

（1）安排负责项目经理驻场，人员、摇臂机车辆场地设备做防窗防潮包装，场地临时、破损由乙方 3 日内无偿更换全新整件；

（2）进场前提交施工方案、安全作业预案，施工遵守正常教学时段；施工场地临时堆料、临时动电、垃圾、厕所、管线等设施设施，乙方无偿修复复原；

（3）立杆、设备离开时回收现场，有效分类清场，拔地果护市全；系统完成教学终端、后台管理、学生数据库互通，人脸、学籍、运动数据统一加密存储；

3.4 工期顺延仅为不可抗力原因：甲方场地未交付、供甲乙双方书面盖章确认的不可抗力；乙方原因造成延误 3 日以内责任不追究，超期申请及征证对标，无责面签证一律不予顺延二期。

3.5 乙方产品到位、运达分批本项目实施、安装、调试合格工作，一经量实际开箱验收确认合同，扣除全额成的保证金。

3.6 逾期违约责任：每逾期 1 日历天，乙方按合同总价款 0.3%支付违约金；逾期超过 15 日，甲方有权单方解除合同，乙方全额退还甲方已支付的货款及违约金，并支付合同总价 20% 违约金，同时赔偿甲方教学延误、二次返场差旅费用。

第四条 验收标准与整改规则

4.1 分阶段验收流程

到货初验：货物到场当日甲乙双方共同开箱清点，核对设备型号、数量、外观，全套清单文件，合格证、随车资料，统少原厂资料，乙方 3 日内补全，完换；

分项调试验收：单区域、单套设备安装调试完毕，乙方提交分项调试记录表，甲方现场核验硬件、AI 识别、软件全部功能；

整体竣工验收：全部设备完工后联调后，乙方完整提交竣工报告、设备合格、软件授权证明、检测报告、操作手册、培训记录；甲方组织班组、电教、分主任、体育、财务人员联合验收，5 个工作日内出具验收意见。

4.2 验收依据：招标文件、成交通知书、投标文件、原厂检测报告、国家中小学设备、数据安全相关标准；任意实测参数、核心 AI 功能缺失或不达标，直接判定验收不合格。

4.3 不合格处置

（1）初次验收不合格，乙方 7 日内完成设备更换、系统整调、资料补齐，整改期间不计入合同工期；

（2）经两次整改仍无法满足招标及原厂技术要求，存在以次充好、参数造假、算版软件的，甲方有权全部拒收，单方解除合同，乙方 3 日内退还全部已付款，并承担合同总价 20% 违约金，同时承担双方二次差调劳务、教学停工等部损失，甲方民声上报成所采购监管部门记入不良供应商名单。

第五条 付款方式与进度（财政对公转账）

5.1 付款条款：学校国资专项资金，全部对公转账支付。

5.2 付款节点

（1）预付款：合同生效，7 个工作日内，下方支付合同总价款 30%；

（2）竣工验收款：全部设备安装、系统联调完成，验收合格，乙方缚交全部竣工档案并开具全额有效普通发票后 30 个工作日内，支付合同总价款 70%；

5.3 本合同无单独质保期款：质保期内所有维修、远检、软件升级费用均已包含在合同总价内，甲方不再另行支付。

5.4 因财政拨款流程、乙方发票不合规、资料未通过验收等非甲方原因造成付款延迟，甲方不承担逾期付款违约责任。

第六条 售后服务、质保与运维承诺

6.1 硬件质保期限：本项目全部智慧体育终端、AI 摄像机、算力模块、显示屏、触控屏、立杆支架、配套辅材整机质保为三年免费质保，质保期内非战术、外力损坏、软件故障等人为原因，免费上门维修、更换全部零配件；人为故障仅收取原厂配件成本，免收上门工时费。

6.2 软件服务：各校班系统、体育大数据平台、运维管理云平台、隐私配置设置、系统备份、基础运维培训；

项目经（1.5 课时）：排课软件、班级数据查看、资源运营操作；

体育 / 年级教师（2 课时）：AI 课堂互动、体测项目操作、课程自定义、运动报告调取、校本课件上传。

第七条 双方权利义务

7.1 甲方权利义务

无偿提供校内安装场地、场电供电、基础网络接口，协调施工时段；

按合同约定组织分项及验收，按时支付约款；

全程负责安装、施工、调试、培训等监督，发现设备不达标、数据安全隐患有权要求乙方立即整改；

妥善保管交付设备，人为损坏、私自拆机产生故障的甲方自行承担维修成本。

7.2 乙方权利义务

保证全部硬件知识产权无侵权、专利、著作权纠纷，第三方检测报告解决所长、提供由乙方承担；

全面承担施工期间人员安全、设备损坏、数据泄露同时的全部赔偿责任；

信息安全保密义务：本项目设备、平台运行过程中涉及人、音频、处理全类数据二、学生人脸、学籍、成绩、体测成绩、视频等方式等全部个人敏感信息，乙方必须严格执行《个人信息保护法》《数据安全法》及国家教育信息管理管理规定，采取数据加密、分级范权限、全操作日志留存、终端隐私脱敏等防护措施；严禁未经甲方书面同意复制、导出、外传、售卖师生信息，严禁将数据用于广告、第三方商业运营；项目服务、质保期结束后，乙方应将全部数据导出全部数据交给甲方或销毁，并书面确认已无留存；

乙方承担全部人员、安装、调试、培训、年度巡检、一门外级、软件免费升级全部合同义务，不得无故拖延、推诿。

第八条 违约责任

8.1 乙方逾期完成供货、安装、联调，每逾期一日按合同总价款 0.3%支付违约金；逾期超 15 日，甲方有权解除合同，乙方退还全部已支付款项，并赔偿甲方损失。

8.2 供货设备非原厂、翻新、参数虚假、数据造假，甲方有权解除合同，乙方全额退款，并支付合同总价 20% 违约金。

8.3 质保期内乙方能电、远程三门响供超过 7 日，甲方可委托第三方维修，全部费用从履约保证金中扣除，乙方额外承支付 5000 元/次维修违约金。

8.4 因不可抗力或甲方延期等事件，乙方除承担全部直接损失外，另行向甲方支付违约金 50000 元；造成伸出名单、终止服务的，乙方全额补足赔偿。

8.5 乙方转包、分包本项目供货安装工作，甲方直接扣除全部履约保证金并解除合同。

8.6 产生的赔偿款、违约金，未能收等原因逾期付款，不承担逾期付款违约责任。

第九条 保密与知识产权

9.1 乙方对在项目实施、运维过程中获取的学校办学资料、师生隐私数据承担永久保密，合同终止后保密义务持续有效。

9.2 本项目 AI 算法、教学平台软件著作权归属浙江华体科技，乙方仅获得本项目专属使用授权，不得破解、转售、二次分发；若引发知识产权诉讼，全部诉讼费、赔偿金由乙方承担，并赔偿甲方停课整顿损失。

9.3 全校师生人脸、学籍、体测数据所有权、隐私权归甲方学校全体所生，乙方仅可在本校教学范围内合规处理，无任何实用、对外流转权限，系统完整操作日志留存不少于 3 年，甲方可随时调阅核查。

第十条 不可抗力

因地震、洪水、台风、政府停工管控、极端天气等不能预见、不能避免的不可抗力导致本协议履约的，乙方须 3 日内书面通知甲方并提供有效证明文件，双方协商延长工期；不可抗力影响超过 30 日，双方有权协商解除合同，已验收合格货物据实结算，互不支付违约金。

第十一条 争议解决

本合同履行过程产生一切纠纷，甲乙双方优先友好协商；协商无法达成一致，提交甲方所在地人民法院诉讼解决。

第十二条 其他约定

12.1 本合同一式陆份，甲方留伍份，乙方留壹份，甲乙双方加盖公章，法定代表人 / 授权代表签字后生效。

12.2 邻协文件、成交通知书、乙方投标文件、原厂授权及测试承诺、分项报价均为本合同不可分割组成部分，与正文效力一致。

12.3 合同未尽事宜，双方签署书面补充协议，补充协议与本合同同一执行。

12.4 项目所有验收辅助、现场记录、验收单、数据确认确认单，统均签字或双方书面确认文件已采为报为有效证据资料。

12.5 乙方所有售后、设备参数承诺均以投标文件与原厂正式承诺为准，以原厂文件为准。

甲方（盖章）：宝鸡第一中学附属小学

法定代表人 / 授权代表签字：

日期：2026-08-07

乙方（盖章）：陕西天天大数据有限责任公司

法定代表人 / 授权代表签字：

日期：2026-08-07