

合同登记编号：

榆林市第二十四小教学设备采购 项目供货合同

项目名称：榆林市第二十四小学教学设备采购

（台式计算机及电脑桌椅）

项目编号：YYZFCG 竞争性谈判（2026）4 号

委 托 方：（甲方）榆林市第二十四小学

承 购 方：（乙方）榆林众硕工贸有限公司

依据《中华人民共和国民法典》相关规定，合同双方就榆林市第二十四小学教学设备采购（台式计算机及电脑桌椅）项目，其设备采购、安装调试，本着诚实守信的原则，经协商一致，签订本合同。

一、交货地点：榆林市第二十四小学

二、交货期：合同签订后30日安装到位，交付使用。

三、服务内容：对新购设备进行安装及布线，安装调试结束后进行培训，能够保证老师的教学操作及满足学校日常教学需求。

四、合同价款：合同总价为总承包价，包括：产品总价（含税金），运杂费（含保险）、安装调试费及其他一切相关费用，合计人民币：叁拾叁万元整。清单详见附件

五、款项结算

1、合同款的支付：安装调试完毕，验收合格后一次性支付。

2、结算方式：银行转帐。

六、运输

乙方负责所有设备及材料的运输。确保设备安全、完整到达甲方使用地点，运杂费用包含在总价内，包括设备从供货地点到使用地点的运输费、保险费、搬运等一切费用。

七、质量保证

1、乙方保证所供货物的来源渠道正常，产品是全新的、未使用过的，且完全符合竞争性谈判和响应文件中的质量、规格、技术、指标等要求，并在质保期内、外应对于产品设计、工艺或材料的缺陷而产生的质量问题负责，电脑内存条必须是原厂的和电脑品牌一致，操作系统和办公软件必须是正版，六年免费使用并升级服务。

2、设备符合国家要求，确保设备达到最佳运行状态。

八、技术服务

1、技术资料：乙方所供设备均含产品合格证、产品使用说明书及其它资料。

2、服务承诺：

(1) 乙方在保证产品质量的前提下对所供设备出现的故障严格执行相关厂家的“三包”政策。

(2) 在执行厂家“三包”政策的前提下，乙方将对所供设备提供软硬件六年免费服务。

(3) 厂家保修期满，所供设备出现故障维修只收取成本费，不收取成本以外的任何费用。

(4) 到场时间：乙方在接到甲方相关人员维修故障报修后市区 2 小时内派出技术人员解决。

(5) 保修期内出现设备故障，在设备送检、维修期间为保证甲方工作顺利进行，乙方将免费为甲方提供相应设备使用，直至甲方设备维修完成为止。

九、安装及服务要求

1、安装期间要严格遵守甲方的各项安全管理规定和门卫管理制度，上下收工要有组织的集体行动。

2、提供 24 小时电话技术服务，出现故障后及时到现场服务。

十、违约责任

依据《中华人民共和国合同法》的相关条款和本合同约定，乙方未全面履行合同义务或者发生违约，甲方有权终止合同，依法向乙方进行经济索赔。甲方违约的，应当赔偿给乙方造成的经济损失。

十一、验收

1、设备到货后，由甲方根据合同要求，邀请第三方专业技术人员共同进行验收，确认产品的产地、规格、型号和数量与公开招标参数一致方可通

过验收。操作系统和办公软件按照甲方要求进行现场操作检验。

2、验收依据：

2-1、合同；

2-2、国内相应的国家标准、行业标准及规范。

十二、合同生效

本合同一式三份，甲方执两份、乙方执一份。

合同一经签订，不得擅自变更、中止或者终止合同。执行中有异议时，双方协商解决，如不能解决时，由甲方所在地仲裁机构进行仲裁。

甲方：榆林市第二十四小学

法人代表人或委托代理人（签字）：

统一社会信用代码：12610802486692546T

联系方式：

地 址：榆阳区流水沟村

邮政编码：719000

签订日期：2026年5月13日

乙方：榆林众硕工贸有限公司

法人代表人或委托代理人（签字）：

统一社会信用代码：91610802MA70EIJ25U

联系方式：

1331127223

地 址：榆林市榆阳区长城南路东恒时代广场9楼9022室

邮政编码：719000

签订日期：2026年5月13日

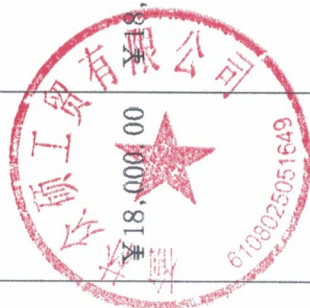
附件:

榆林市第二十四小学教学设施设备采购预算清单

序号	产品	品牌	型号	参数	生产厂家	数量	单位	单价	合价
1	教师机	智能	E700-HD	海光 C86-3G, 核数: 8, 主频: 3.0GHz, 线程数: 16 末级缓存容量: 16MB, 热设计功耗 (TDP): 70W; 支持类型: DDR4 3200Mhz; 内存插槽: 4 个; 最大支持: 64GB 总容量; 最大支持 M.2 NVMe 1TB SSD; 最大支持 4G 独立显卡; 接口: 前面板: 4 个 USB3.0; 前端麦克风 1 个, 耳机 1 个;; 后置接口: 视频接口: 1 个 VGA、≥1 个 HDMI, ≥2 个 USB3.0、≥2 个 USB2.0, ≥1 个 RJ45 网口, 后端 3 个 Audio 音频接口;; 2*PCIe4.0 x16; 1*PCIe4.0 x8; 1*PCIe4.0 x1; 显卡接口: VGA*1 接口 HDMI*1 接口;; 原厂 USB 有线键盘、光电鼠标;; 支持统信 UOS/麒麟 KOS 国产正版操作系统; 主板集成 1000M 自适应以太网卡;; 1 个 10/100/1000M 自适应 RJ45 网口; 机箱: P15; 支持 200W/300W; 同品牌 23.8" 宽屏 16:9 LED 背光液晶显示器, VGA, HDMI 接口, 分辨率: 1920*1080;; 安装正版办公软件; 原厂六年免费质保; CPU 和操作系统关键部件符合安全可靠评测要求。	东莞市智能微智能科技有限公司	24	台	¥3,900.00	¥93,600.00

2	管理机	智能	E700-HD	核数：8，频率：2.7GHz，线程数：8MB 二级缓存容量：8MB，热设计功耗（TDP）：70W，16 纳米制程；支持类型：DDR4 3200Mhz；内存插槽：2 个；最大支持：64GB 总容量；最大支持 M.2 NVMe 1TB SSD；可支持机械盘、固态混搭；；最大支持 4GB 独立显卡；4*USB3.2、1*Type-C；1 组耳机和麦克风；硬盘 LED 指示灯；视频接口：1 个 VGA 、≥1 个 HDMI，≥2 个 USB3.0、≥2 个 USB2.0,1 个 RJ45 网口，后端 3 个 Audio 音频接口；；1*PCIe3.0 x16；2*PCIe3.0 x4；支持 1 个 VGA 、1 个 HDMI、1 个 DP（配置显卡不同，接口不同）；1 组音频接口（1*耳机接口、1*麦克风接口、3*音频输入）；原厂 USB 有线键盘、光电鼠标；；支持统信 UOS /麒麟 KOS 国产正版操作系统；安装正版办公软件；主板集成 1000M 自适应以太网卡；；1 个 10/100/1000M 自适应 RJ45 网口 ；机箱：P15；支持 200W/300W；与主机同品牌≥23.8"宽屏 16:9 LED 背光液晶显示器，VGA，HDMI 接口，分辨率：≥1920*1080；；原厂六年免费质保	东莞市智微智能科技有限公司	1	台	¥3,900.00 顺工贸易有限公司 6108025051849 ¥3,900.00
---	-----	----	---------	--	---------------	---	---	---

4	管理 软件	集智	集智多媒体教学软件 V1.0	支持飞腾、海思麒麟、鲲鹏、龙芯 3A4000, 3A5000、兆芯、海光、瑞芯微等架构硬件终端。; 教师可以保存不同的班级模型, 方便以后上课使用; 监控转播: 教师可以进程监视学生计算机屏幕, 开在适当的时候接管学生计算机给予帮助; ; 进程命令: 教师可以发送进程命令, 在学生端统一执行某些应用程序, 还可以进程开; 关机; 黑屏肃静: 教师可以将学生计算机黑屏, 并锁定学生的键盘鼠标, 方便教师对课堂秩序进行管理;; 可支持上传、下载、等功能, 可以进行文件共享, 每个学生都可以共享文件; 广播教学: 在教育信创实验室中, 通过教师端和学生端的信创终端连接, 教师可以将终端屏幕实时广播给学生终端, 在广播屏幕的同时, 教师终端的声音也可以同步被广播;; 学生演示: 教师可以选择某个学生终端, 令其广播终端屏幕给其他学生终端, 丰富教学; 学生举手消息: 学生可以通过计算机点击举手, 及时向教师进行反馈, 可以通过发送进程消息, 请求教师帮助;; 学生可以通过发送远程消息, 请求教师帮助。; 抢答竞赛: 可以作为活跃课堂气氛的一项重要功能而存在的, 教师可以在教学过程; 随时发起这个活动及时检验课程教学成果, 帮助教师实时了解教学效果反馈; 在线测验: 教师可在课堂上发起对学生的小测验, 以考核学生的学习成果;; 教师可以将自己计算机的屏幕广播给学生。在广播屏幕的同时, 教师的声音也可以同步被广播; 系统自带, 教师可在课堂上发起对学生的小测验, 以考核学生的学习成果; 网络影院: 支持几乎所有常见的媒体音视频格式, 包括 MPG、MPEG、M2V、MPV、; MP3、VCD、VOB、MOV、	北京东方亿盟 科技有限公司	1	套	¥18,000.00	¥18,000.00
---	----------	----	----------------	--	------------------	---	---	------------	------------



5	双人桌椅	金博莱	定制 JBL-26	双人桌要求：； 1.规格尺寸 1400mm*600mm*750mm, 桌面颜色要求：暖白色；； 2.碳钢钢架：链接稳固，产品承重力强；； 3.后置机位直腿设计，柜门前开，单锁中置，机柜提供不低于110升容量放置主机，柜门两角做圆角处理防止刮伤，栅栏网片经过环保喷砂除锈，静电喷塑等工艺；； 4.桌面采用2.5cm厚E1级别三聚氰胺板材，优质PVC圆角封边，硬度高，不易磨花，具有防火性能，经过防虫，防腐等化学处理，甲醛释放量符合国家标准；； 5.键盘直接放于桌面，不需要键盘抽屉减载；； 6.钢制主体部件须经过数控激光切割一次成型，桌腿立柱采用厚度不低于1.0mm的40*40mm方管，其余所有连接杆采用厚度不低于1.0mm的20*20mm方管，前后散热网片厚度不低于0.8mm，两侧及底网片厚度不低于0.6mm；； 7.桌脚底部使用专用ABS防滑垫，防止桌子滑动，防止地面划伤；； 8.配套钢架方凳2个；规格尺寸340mm*240mm*450mm，与桌面同色；； 9.凳面采用2.5cm厚E1级别三聚氰胺板材，优质PVC圆角封边，硬度高，不易磨花，具有防火性能，经过防虫，防腐等化学处理，甲醛释放量符合国家标准；； 10.凳腿采用25*25mm方管，壁厚厚度不低于1.0mm，外表为全环保喷塑工艺，环保无味，耐用，凳脚底部使用专用ABS防滑垫，防止凳子滑动。	西安金博莱家具有限公司	28	套	¥450.00	¥12,600.00
---	------	-----	-----------	---	-------------	----	---	---------	------------



6	教师桌椅	金博莱	定制 JBL-51	教师桌椅：尺寸 1400*600*750，材质同学生桌，含网面弓形座椅。	西安金博莱家具有限公司	1	套	¥600.00	¥600.00
7	交换机	TP-link	YLS220-24G2F	1. 固定接口：24 个 10/100/1000Mbps 自适应以太网端口 (AutoMDI/MDIX) 2 个 1000Mbps SFP 端口； 2. 交换容量：≥336Gbps； 3. 包转发率：≥92Mpps； 4. MAC 表项：≥8K； 5. 二/三层类型：二层交换机； 6. 静态 MAC 地址：支持； MAC 地址过滤：不支持。	普联技术有限公司	3	台	¥1,800.00	¥5,400.00
8	插座	公牛	GN059	8 位总控开关全长 3 米	公牛集团股份有限公司	29	个	¥25.00	¥725.00
9	电源线	正泰	RVV3*2.0	RVV3*2.0 平方毫米	正泰电气股份有限公司	200	米	¥3.00	¥600.00
10	主电缆	津成	5*6.0 平方毫米	5*6.0 平方毫米	天津市津成电线电缆有限公司	100	米	¥5.00	¥500.00
11	网线	大唐电信	超五类	超五类	成都大唐线缆有限公司	1	箱	¥500.00	¥500.00

12	机柜	图腾	B6622	600*600*1200mm; 承载: 静载 1000KG; 防护等级: IP20; 材料: SPCC 等优质冷轧钢板制作; 厚度: 方孔条 2.0mm, 框架、安装梁 1.5mm; 托盘 1.5mm, 其他 1.2mm; 表面处理: 框架脱脂、酸化、磷化、电泳防水浸端底, 漆后静电喷塑其他胶脂、酸化、磷化、静电喷塑料。	深圳市图腾电气技术有限公司	1	个	¥1,775.00	¥1,775.00
13	稳压电源	正泰	TND1 (SVC) -3KVA	1. 输入电压: 150V-260V; ; 2. 输出电压: 220V 与 110V (0.5kVA-3kVA) 220V (5kVA-30kVA); ; 3. 稳压精度: 相电压 220V±3% 110V±6%; ; 4. 频率: 50Hz/60Hz; ; 5. 过压保护: 246V±4%; ; 6. 调整时间: <1秒 (输入电压变化 10%时); ; 7. 环境温度 -10℃~+40℃; ; 8. 温升: <60℃; ; 9. 波形失真: 无附加波形失真; ; 10. 负载功率因数: 0.8; ; 11. 抗电强度: 1500V/1min; ; 绝缘电阻: >5MΩ。	浙江正泰电器股份有限公司	1	台	¥3,000.00	¥3,000.00
14	安装费用	国标定制	国标	布线、静电地板开孔、桌椅、电脑安装等。	榆林众硕工贸有限公司	1	项	¥4,000.00	¥4,000.00
合计									¥330,000.00