

编号：GZC2026-GK-004

甘泉县初级中学等 9 所学校计算机网络教室建设项目

政 府 采 购 合 同



采购单位：甘泉县教育体育局

供货单位：陕西宏茂科教设备有限公司

确认单位：甘泉县政府采购中心



政府采购合同书

采购人：甘泉县教育体育局（以下简称甲方）

供货商：陕西宏茂科教设备有限公司（以下简称乙方）

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》等有关法律法规规定，通过甘泉县政府采购中心组织公开招标采购方式，确定陕西宏茂科教设备有限公司为甘泉县初级中学等9所学校计算机网络教室建设项目成交供货商（即乙方）。为了保护甲乙双方合法权益，双方在平等自愿、协商一致的基础上，就该项目订立本合同，供双方共同遵守。

一、合同标的

乙方应当根据公告、投标文件及中标（成交）通知书等有关文本要求，并按照甲方需求提供下列供货。

学生机、教师机、机房管理软件、防静电地板、学生桌凳、教师桌椅、企业路由器、交换机、耳机、400万半球摄像机、录像机、监控级4T硬盘、监视器、UPS主机1、电池1、UPS主机2、电池2、电池柜、UPS主电缆1、UPS主电缆2、理线架、电源线、机柜、PDU、电源线、插座、网线、电源线、水晶头、辅材、安装调试1（32台电脑）、安装调试2（46台电脑）、安装调试3（52台电脑）等甘泉县初级中学等9所学校计算机网络教室建设项目

二、合同总价

人民币（大写）：叁佰零捌万柒仟伍佰伍拾柒元整。

人民币（小写）：3,087,557.00元，即为成交价。



(一) 合同总价包括: 《甘泉县初级中学等 9 所学校计算机网络教室建设项目》的全部费用。

(二) 合同总价即为固定不变价格, 不受市场价格变化因素的影响。

三、供货地点和时期

(一) 供货时间: 合同签订后, 7 日内安装供货到位, 并达到正常使用。

注: 如果乙方没有按照规定的时间完成供货, 应向甲方支付违约金, 违约金从成交总价中扣除, 按每日迟交货或未按时交货价的 0.5% 计收。但违约金的最高限额为迟交货或未按时交货合同价的 5%。如果达到最高限额, 甲方考虑终止合同, 由此给甲方造成的损失由乙方承担。

(二) 供货地点: 采购人指定地点。

四、结算方式及付款方式

(一) 结算方式: 结算工作量以实际发生工作量为准, 单价按成交单价执行, 最终以验收结果为准。

(二) 付款方式: 签订合同之日起 7 个工作日内, 付合同总额的 40%; 全部产品送到采购人指定地点, 初步核实品牌、规格、型号、数量完整后付合同总额的 30%; 通过验收合格后支付合同总额的 30%。

五、质保期及服务要求

(一) 所提供货物须符合国家产品质量标准有关规定要求, 所有货物必须是未使用过的新货, 质量优良、渠道正当、配置合理。



(二) 本项目硬件产品质保期为 3 年，软件产品终身提供维护升级等服务。

(三) 乙方需严格按照国家或厂方售后服务规定执行，验收合格后，若因成交供应商产品质量问题，成交供应商无条件更换，造成采购人损失的，成交供应商承担相应责任及费用；软件产品终身提供维护升级等服务。

(四) 质保期内若货物发生质量问题，乙方接到通知后应在 6 小时内响应，并在 4 小时内提解决方案，在一个工作日内至现场进行调查，或者在三日内给出最终解决方案。

(五) 乙方提供的货物标准或者质量不得低于国家有关法律法规规章、“三包”规定、招标文件的要求以及乙方在投标文件的相关承诺。

六、对货物提出异议的时间和办法

(一) 甲方在验收中，如果发现乙方所供的货物名称、品牌、规格、型号、数量和质量要求不符合本合同规定，可立即拒收，也可验收后三日内向乙方书面提出异议。若甲方未在规定期限提出书面异议，视为乙方所供货物符合合同规定。

(二) 乙方在接到甲方书面异议后，应在三日内负责处理，否则，视为默认甲方提出的异议和处理意见。

七、甲乙双方的责任

(一) 合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更或终止合同。甲乙双方必须遵守并执行合同中的各项规定，保证合同的正常履行。任何一方未履行本协议下的义务均被视为违约。除因不可抗力因素造成协



议无法履行外，任何一方违约应当向守约方支付因争议、索赔、诉讼而遭受的全部损失及相关费用，该费用包括但不限于诉讼费、公证费、鉴定费、保全费、律师费、差旅费等。

（二）甲方提供必要的场地条件，并协助乙方完成货物的装卸工作。

（三）甲方无正当理由中途退货，应向乙方偿付退货部分货款 5% 违约金。

（四）甲方应按照本合同约定，按时足额向乙方支付货物价款。

（五）乙方应按照合同约定供货，提供的货物是通过正常渠道获得的，且为全新的、未使用过的原厂出产合格产品，其有关技术、检验、商务等均要符合有关法律、法规；随货物提供所有相关的使用说明书、质量检验检测报告、保修卡等。

（六）乙方应当保证其出售的全部货物都按照标准进行包装，以适应于远距离运输、防潮等要求，确保货物安全无损地运抵交货地点。

（七）乙方负责货物的运输、安装、验收、交付使用及质保。乙方要提高安全生产意识，加强对员工（含聘用人员）的安全生产管理，所聘用人员均需缴纳工伤保险，上述诸环节发生的安全生产事故和人员伤亡事件，均由乙方负责，甲方不承担任何责任。

（八）乙方应对其所提供的货物承担所有权担保责任，并应保证甲方在该货物的使用中不侵犯第三人的知识产权和商业秘密等权利，否则乙方应承担由此引起的一切法律责任及费用。

（九）乙方不能按时供货的，应向甲方偿付不能供货部分货款的 5% 的违约金；如果乙方没有按照规定的时间完成送货，应向甲方支付违约金，违约金从成交总价中扣除，按每周迟交货或未按时交货价的



0.5%计收。但违约金的最高限额为迟交货或未按时交货合同价的5%。一周按7天计算，不足7天按一周计算，如果达到最高限额，甲方考虑终止合同，由此给甲方造成的损失由乙方承担。

(十)除不可抗力因素外，任何一方未经对方同意而单方面终止合同的，应向对方赔偿相当于本合同总价款30%违约金。

八、货物验收

(一)验收分初验和终验:

1、初验：货物(含配套软件安装)到达交货地点后，由使用单位根据合同对货物的名称、品牌、规格、型号、产地、数量及软件的版本、完整性等进行核对验收。

2、终验：所有货物(供货完成20日内，由采购人组织相关单位及专家进行终验(最终验收)，验收内容包括但不限于硬件设备运行稳定性、软件功能完整性等，终验合格后，出具验收结果。

(二)验收依据:

1、招标文件、投标文件、澄清表(函)；

2、本合同及附件文本；

3、国家相应的标准、规范。

4、验收标准：提供全部产品必须为全新，其质量、规格参数符合技术指标要求及国家相关质量标准要求。

九、违约责任及争议解决方式

(一)按民法典中的相关条款执行。

(二)未按合同要求供货或不能满足合同要求，甲方应当将投标人违约的情况以及拟采取的措施以书面形式报政府采购监管部门，根



据政府采购监管部门的处理意见，甲方有权依据民法典有关条款及合同约定终止合同，并要求乙方承担违约责任。同时，政府采购监管部门有权依据《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规对乙方的违法行为进行相应的处罚。

（三）因所供产品质量问题发生争议的，应当邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定，货物符合质量标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。

（四）因履行本合同引起的或者与本合同有关的争议，甲乙双方应当通过友好协商方式解决；如协商不能解决争议的，任何一方可以向项目所地的甘泉县人民法院提起诉讼。

十、合同组成部分

招标公告、采购需求明细、答疑内容、补充通知、投标文件、中标通知书、乙方在招投标过程中所作的其他承诺/声明/书面澄清以及在合同执行中甲乙双方共同签署的补充或者修正文件等文件均属本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力。以上合同组成文件与本合同存在不一致的，以本合同为准。

十一、合同生效及其他

（一）本合同自签订之日起生效。

（二）本合同载明的通讯地址适用于合同履行及其后可能的仲裁、诉讼程序，寄送至该地址的书面通知、函件及法律文书等，受送达方必须签收。如受送达方未签收，则留置之日或者邮件退回之日即为送达之日。

通讯地址变更的，应当书面通知对方，并由对方出具收到该书面



通知的回执，变更自回执载明的收到之日起生效，否则变更无效。

本合同未载明通讯地址的，以住所地为通讯地址。

(三) 本合同未尽事宜，由甲乙双方另行协商并以补充合同的方式进行约定，补充合同与本合同有同等法律效力。

(四) 本合同一式陆份，甲方贰份、乙方贰份、采购中心贰份。
后附合同清单

甲方：甘泉县教育体育局

法定代表人或委托人：

联系电话：



乙方：陕西宏茂科教设备有限公司

法定代表人或委托人：王伟

联系电话：19929837777

开户银行：长安银行股份有限公司延安分行

账号：806080001428888880



确认方：甘泉县政府采购中心

法人或委托代理人：

联系电话：

合同签订日期：2026年6月26日

合同签订地点：甘泉县教育体育局



政府采购信用融资业务办理银行

序号	银行	地址	联系人	电话
1	中国建设银行延安分行	延安市宝塔区中心街	徐欣蕾	15891686951
2	中国工商银行延安分行	延安市宝塔区师范路	姬悦	18391156580
3	中国农业银行延安分行	百米大道迎宾大道中段	马茂斌	18709114011
4	北京银行延安分行	延安市宝塔区双拥大道	奥宝森	15592925222
5	邮储银行延安分行	宝塔区枣园路志丹大厦	刘凯	18691114222
6	光大银行延安分行	宝塔区卷烟厂东信时代一、二层	汪昊田	13509115500
7	交通银行延安分行	延安市宝塔区北大街 95 号	王瑶	13389119518
8	延安农商行	延安市宝塔区百米大道永兴路农商银行大厦	段田瑞	18700166012
9	甘泉农商行	甘泉县中心街 019 号	白晶晶	15129872940
10	延长联社	延长县七里村镇街道城区中街	白永卿	18109119635
11	延川联社	延川县大禹街道北关信用合作联社	张沛兴	15129756920
12	子长农商行	子长市长兴街	王莉	13992153010
13	安塞农商行	延安市安塞区富民街 22 号	王平	15991569027
14	志丹联社	延安市志丹县保安街 194 号信合大厦	李倩	18792408171
15	吴起农合行	陕西省延安市吴起县北苑东路 26 号	李娜玲	15591103321
16	洛川农商行	陕西省延安市洛川县中心街	史云云	15291172848
17	富县农合行	富县富城镇正街 8 号	逯其玲	18091126065
18	黄陵联社	黄陵县桥山大厦	曹涛	13772255164
19	宜川联社	宜川县党湾街 65 号	毛永良	15009118628
20	黄龙联社	黄龙县石堡镇广场大街 40 号	郑国强	15991595662
21	长安银行七里铺支行	南桥诚合大厦	孙婧	18809116650

政策提示：政府采购中标(成交)供货商可凭政府采购中标(成交)通知书或政府采购合同向金融机构提出融资申请。



附合同清单

序号	名称	品牌/制造商	规格型号	技术参数	单位/数量	单价 (元)	总价 (元)	备注
1	学生机 (核心产品)	攀升/武汉攀升鼎承科技有限公司	主机: 攀升腾龙 DZ300-1001; 显示器: 攀升 H24FS;	CPU: 兆芯 KX-U6780A, 1 颗, 核心数=8 核, 主频=2.7GHz, 安全可靠等级= I 级, 需提供截图等安全相关证明资料; 内存: =16GBDDR4 内存; 显卡: 集成显卡; 硬盘: =256GBSSD; 网卡: 集成 10/100/1000M 以太网网卡; 标准接口: USB 接口=10 个; 光驱: 支持光驱扩展; 显示器: =23.8 寸 LED, 分辨率=1920*1080, 视频接口 VGA+HDMI, 可升降旋转, 与主机同品牌; 键盘鼠标: 同品牌 USB 键盘鼠标; 操作系统: 中科方德桌面操作系统; 售后服务: 主机提供 3 年免费保修及上门服务。	358 台	4480.00	1603840.00	无
2	教师机	攀升/武汉攀升鼎承科技有限公司	主机: 攀升腾龙 DZ300-2011; 显示器: 攀升	CPU: 兆芯 KX-U6780A, 1 颗, 核心数=8 核, 主频=2.7GHz, 安全可靠等级= I 级; 内存: =16GBDDR4 内存; 显卡: 集成显卡;	18 台	4600.00	82800.00	无



4	防静电地板	望星/晋州 大黄峰建 材有限公 司	602× 602mm, 厚 度: 40mm; HDG, CQ.D	▲支持对同一个分组中的所有 终端统一设置还原策略; 软件支持 P2P 交付, 支持断点 续传功能; ▲支持远程开机关机, 支持同 时支持主流国产操作系统的增 量部署; 已提供软件著作权, 厂商授权 及售后服务承诺函。 规格=602×602mm, 厚度=40mm; 表面哑光防滑, 耐污易清洁; 防静电值 10 ⁶ -10 ¹⁰ Ω; 耐磨转数=4000 转; 支撑脚金属材料, 高度可调节; 集中承重=200kg。	668 m ²	255.00	170340.00	无
5	学生桌凳	志达百誉/ 山东百誉 教学设备 有限公司	凳子: 规格: 360mm *260mm*4 20mm; 桌子: 1200*600 *760mm; BY-0010	凳子: 规格: 360mm*260mm*420mm; 凳面: 360mm*260mm, 凳面厚 =25mmE1 级环保实木颗粒板; 凳腿: 主副管采用 =25mmx25mmx1.0mm 钢管。 桌子: 1200*600*760mm; 桌面采用 E1 级三聚氰胺板, 饰 面厚度=25mm, 封边采用=1mm 厚同色封边条, 全自动封边。 桌架采用=40*40*1.2mm 方管、 拉杆采用=	179 套	1604.00	287116.00	无



6	教师桌椅	志达百誉/ 山东百誉 教学设备 有限公司	桌子: 1200*600 *760mm。 椅子: 椅座深度 =380mm、 宽 =420mm; ZDBY380	20*40*1.2mm 钢管, 表面喷塑 处理, 立柱底部具 有调节内塞和调节脚。 椅子: 椅座深度=380mm、宽=420mm; 椅面、靠背采用 PP 材料, 椅靠 背上沿两次反边 设计; 靠背点以上向后倾斜, 靠背面 的前凸成漫圆, 上、下缘加工成弧形。靠背后 面手提拉手开口位 置距离=25mm; 桌子: 1200*600*760mm。桌面采用厚 度=18mmE1 颗粒板基材; 立柱采用=72*72*1.2mm 扇形 管, 立柱底部具有调节内塞和 调节脚。	9 套	1800.00	16200.00	无	
7	企业路由 器	H3C/新华 三技术有 限公司	UR7508E	标准 1U 机架设备; 固化=8 个千兆电口、2 个千兆 光口, 带宽=2G; 带机终端=500 台; 内置状态检测防火墙, 支持流 量综合负载均衡, 支持 Web 认 证、本地服务器认证, 支持应 用流控, 支持整网管理应用会 话抑制、应用流控、应用控制、 URL 阻断, 支持应用路由、策 略路由等多类型路由, 支持云	9 台	4600.00	41400.00	无	



8	交换机	H3C/新华三技术有限公司	US528S	平台与APP管理。 三层网管交换机； =2410/100/1000Mbps 电口，固化=4 个 SFP 千兆光口； 交换容量=396Gbps，包转发率=108Mbps； 支持静态路由、三层聚合口、ACL、端口镜像等功能，支持云平台与 APP 管理。	23 台	2800.00	64400.00	无
9	耳机	赛歌图/东莞市狼歌电子有限公司	T750	头戴式耳机； 咪头尺寸=9.5*4.5mm； 麦杆长度=22cm，旋转角度=120°； 灵敏度：-44db（±3db）； 频率响应：100Hz-10kHz。	376 个	130.00	48880.00	无
10	400 万半球摄像机	unv(宇视)/浙江宇视科技有限公司	IPC-Y3A4-FW	400 万像素，1/3 英寸 CMOS 图像传感器； 支持 H.265 编码； 至少内置 2 颗红外补光灯，红外监控距离=50 米； 支持 ROI， SMARTH.264+/H.265+等； 支持动态检测、网络断开、视频遮挡、音频异常 侦测、非法访问、IP 冲突等功能； DC12V/POE 供电； 防护等级等于 IP67。	18 台	538.00	9684.00	无
11	录像机	unv(宇视)/浙江宇视	NVR-B300-E1	至少 1 盘位 4 路企业级硬盘录像机，单 SATA 盘达 16TB；	9 个	1200.00	10800.00	无



14	UPS 主机 1	科技有限 公司 SANTSD(索 南迪)/深 圳市滨力 能源有限 公司	C10KS	功率=10KVA, 电池电压=192V, 塔式机。	4 台	6500.00	26000.00	无
15	电池 1	SANTSD(索 南迪)/广 东金悦城 蓄电池有 限公司	6-GFM-65	标称电压 12V; 额定容量 65Ah (1.80V/单格、 25°C); 蓄电池槽、盖、安全阀及柱封 口剂等采用 ABS 阻燃材料; 工作温度范围: -20°C~50°C 阻燃性能符合 GB/T2408-2008 要求。	64 只	920.00	58880.00	无
16	UPS 主机 2	SANTSD(索 南迪)/深 圳市滨力 能源有限 公司	3C15KS	功率=15KVA, 电池电压=192V, 塔式机。	5 台	13000.00	65000.00	无
17	电池 2	SANTSD(索 南迪)/广 东金悦城 蓄电池有 限公司	6-GFM-10 0	标称电压 12V; 额定容量 100Ah (1.80V/单格、 25°C); 蓄电池槽、盖、安全阀及柱封 口剂等采用 ABS 阻燃材料; 工作温度范围: -20°C~50°C 阻燃性能符合 GB/T2408-2008 要求。	80 只	1200.00	96000.00	无
18	电池柜	天昊/香河	A16	钢架焊接结构;	9 个	900.00	8100.00	无



19	UPS 主电 缆 1	天昊金属 制品有限 公司	YJV-3*6m mm ²		支持 N+1 无限并联; 标配防护侧板。	400 米	45.00	18000.00					无
20	UPS 主电 缆 2	宝罗/湖北 宝罗电缆 有限公司	YJV-5*10 mm ²		YJV-3*6mm ² YJV-5*10mm ²	500 米	82.00	41000.00					无
21	理线架	HKN/广东 海康电线 电缆有限 公司	HKN-9032		理线架 24 口	28 个	120.00	3360.00					无
22	电源线	HKN/广东 海康电线 电缆有限 公司	HKN-RVV- 1150		无氧铜 RVV2*1.5mm ²	780 米	3.80	2964.00					无
23	机柜	天昊/香港 天昊金属 制品有限 公司	24U		标准=1200*600*600mm	9 台	1500.00	13500.00					无
24	PDU	HKN/广东 海康电线 电缆有限 公司	HKN-HPDI 608		16A 进 10A 出, 过载保护	18 个	190.00	3420.00					无
25	电源线	宝罗/湖北 宝罗电缆 有限公司	BV1*10mm ²		无氧铜电源线, BV1*10mm ²	2100 米	26.00	54600.00					无
26	插座	子弹头/宁 波同事电	26		10 孔明装插座, 承载功率 =2500W, 最大电流=10A	397 个	55.00	21835.00					无



		器有限公司										
27	网线	HKN/广东海康电线电缆有限公司	HKN-136	六类无氧铜网线	13000 米	3.80	49400.00				无	
28	电源线	HKN/广东海康电线电缆有限公司	HKN-RVV-1010	无氧铜电源线 RVV2*1.0mm ²	1560 米	2.80	4368.00				无	
29	水晶头	HKN/广东海康电线电缆有限公司	HKN-8006	六类水晶头	18 盒	70.00	1260.00				无	
30	辅材	舒氏/舒氏集团有限公司	定制	PVC 管、膨胀螺丝、扎带、接头、弯头、软管等等	1 批	11050.00	11050.00				无	
31	安装调试 1 (32 台电脑)	宏茂科教/陕西宏茂科教设备有限公司	定制	原教室里设备 (电脑、桌子、静电地板、网线、电源线等) 拆除、搬运到用户指定位置; 清单设备的运输、搬运、安装、调试等所有工作; 教室电源线路、网络线路铺设。	4 项	13000.00	52000.00				无	
32	安装调试 2 (46 台电脑)	宏茂科教/陕西宏茂科教设备有限公司	定制	原教室里设备 (电脑、桌子、静电地板、网线、电源线等) 拆除、搬运到用户指定位置; 清单设备的运输、搬运、安装、调试等所有工作; 教室电源线路、网络线路铺设。	2 项	15000.00	30000.00				无	
33	安装调试 3	宏茂科教/	定制	原教室里设备 (电脑、桌子、	3 项	18000.00	54000.00				无	



合计	(52 台电脑)	陕西宏茂科教设备有限公司	静电地板、网线、电源线等) 拆除、搬运到用户指定位置; 清单设备的运输、搬运、安装、调试等所有工作; 教室电源线、路、网络线路铺设				
人民币 (大写) : 叁佰零捌万柒仟伍佰伍拾柒元整			人民币 (小写) : 3087557.00 元				

