

合同编号:

2026年义务教育薄弱环节改善与能力提升项目

(网络设备改造及监控新增)(三次)

(采购合同)

采购人(甲方):西安市雁塔区第二小学

供应商(乙方):陕西一鸣天成智能科技有限公司

2026年 8 月 6 日



采购人（甲方）：西安市雁塔区第二小学

供应商（乙方）：陕西一鸣天成智能科技有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》及采购项目名称：2026年义务教育薄弱环节改善与能力提升项目（网络设备改造及监控新增）（三次）、SXLX26-01-048Z(H).1B2的《招标文件》、乙方的《投标文件》及《中标通知书》，甲、乙双方同意签订本合同。详细技术说明及其化有关合同的特定信息由合同附件予以说明，合同附件及本项目的招标文件、投标文件、《中标通知书》等均为本合同不可分割的部分。双方同意共同遵守如下条款：

一、合同标的及数量，清单附后。

二、合同总价

(1)合同总价结算：合同总价为人民币大写：柒拾玖万柒仟元整，即 RMB¥ 797000.00元；

(2)合同总价包括：产品费、运杂费、安装调试费、培训、验收合格交付使用之前及保修期内保修服务与备用物件等所有其他有关各项的含税费用。本合同总价还包含乙方应当提供的伴随服务和售后服务费用。

(3)合同总价一次性包死，不受市场价格变化因素的影响。

三、交货期与交货地点

(1)交货期：自合同签订生效之日起30日内完成供货、安装、调试、验收。

(2)交货地点：西安市雁塔区第二小学(具体按采购人指定地点)。

四、付款方式

待项目竣工验收合格，财政审批资金到位后，按照最终合同金额，甲方一次性付清乙方款项。

五、货物验收

1.货物验收由甲方组织，乙方配合，并按下列程序进行：

(1)供货验收时，乙方须提供质检部门产品抽样检查合格的检测报告(或生产厂家自检报告)及所提供货物(产品)的合格证、装箱清单、配件、随机工具、用户使用手册（产品使用说明书）、保修卡等资料交付给甲方；

(2)到货验收：货物到达后，按合同第一条款的货物清单和装箱单进行逐一核对，同时检查货物外观，是否有划痕或破损的，并做好相应记录；



按乙方承诺的产品包装环保材料进行验收，必要时乙方需提供检测报告，甲方发现虚假承诺时，将扣除总货款的5%作为处罚。

(3) 货物初验：乙方应在货物到货之日起，30日内全部完成安装调试完毕；乙方安装调试完毕后7日内完成初步验收；初步验收合格后，进入7日试用期；试用期间发生重大质量问题，修复后试用期相应顺延；

(4) 货物终验：试用期结束后5日内完成最终验收；

(5) 质量验收合格，双方签署质量验收报告。

2. 货物验收依据：

(1) 招标文件；

(2) 投标文件；

(3) 采购合同及补充协议；

(4) 质检部门抽样检查货物(产品)合格的检测报告。

3. 货物验收时发现问题的处理办法：

(1) 乙方提供不符合招标文件和本合同规定的货物(产品)，甲方有权拒绝接收；

(2) 如发现所交付的货物有短装、次品、损坏或其它不符合标准及本合同规定之情形者，甲方有权要求更换货物（产品），同时做出详尽的现场记录，或由甲乙双方签署备忘录，此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件或更换整个货物(产品)有效证据，由此产生的时间延误与有关费用由乙方承担，验收期限相应顺延；

(3) 如货物经乙方3次维修仍不能达到合同约定的质量标准，甲方有权退货，并视作乙方不能交付货物而须支付违约赔偿金给甲方，甲方还可依法追究乙方的违约责任；

(4) 货物安装完成后5日内，甲方无故不进行验收工作并已使用货物的，视同已安装调试完成并验收合格；

(5) 乙方不能完整交付货物及本条第一款规定的单证和工具的，必须负责补齐，否则视为未按合同约定供货；

六、质量要求

1、乙方须提供全新的货物、未使用过的合格正品货物（含零部件、配件等），表面无划伤、无碰撞痕迹，且权属清楚，不得侵害他人的知识产权。

2、乙方提供的节能和环保产品必须是列入节能、环保标志产品品目清单中的产品。

3、质量标准按照最新颁布的国家标准、行业标准或制造商企业标准确定，上述标准不一致的，以严格标准为准。



4、货物制造质量出现问题，乙方应负责三包（包修、包换、包退），费用由乙方负担，甲方有权到乙方生产场地检查货物质量和生产进度。

5、乙方所提供货物还应符合国家和陕西省有关安全、环保、节能之规定，“3C”认证的货物（产品）应加贴“3C”认证标志。

6、质保期：自验收合格之日起质保一年。

七、运输、安装、调试要求

1、供应商根据产品特性，自行选择运输及包装方式，承担一切运输费用，包括从生产厂到采购人指定供货地点所需的装卸、运输（含保险费）及其他一切费用；货物风险自采购人收到货物且书面验收合格后转移至采购人。

2、由供应商负责派技术人员到现场进行安装、调试至验收合格。供应商应在合同签订后一周内，向采购人提供安装、调试及试运行的进度计划表。

3、供应商应在合同规定的安装调试期内完成该项工作，如因供应商责任而造成延期，每超过一天按合同总价款的（1%）支付采购人误期赔偿金，直至供货或提供服务结束为止，所有因延期而产生的费用由供应商自行承担。

4、安装和调试期间所发生的费用均由供应商负责。

5、供应商应对安装调试、整改等实施过程中的安全负责，如发生人身伤亡、财产损失的由供应商负责解决并承担全部责任。

八、技术支持

提供全年 7×24 小时的技术咨询服务，供应商怠于或无法提供技术支持的，采购人有权委托第三方处理，由此产生的费用和后果由供应商负责，费用直接从应付款或质保金中扣除。

供应商在项目实施过程中，质量保障人员、资源不足或者执行力不足，给项目质量带来的风险超出采购人认定的允许范围时，采购人可终止本项目的合作并进行索赔。

九、技术培训

应包括产品使用操作、保养、维修等培训内容。供应商需按采购人要求的时间为采购人免费培训技术人员若干名，培训服务以受培训人员熟练掌握相应技能为原则。在产品投入使用初期进行必要的跟踪指导，保障产品的稳定运行。供应的产品需在培训基地培训的，供应商应按要求履行，培训产生的交通费、食宿费、培训费等均由供应商承担。

十、技术资料要求

供应商应向采购人提供全套中文技术资料一套，包括但不限于以下内容：

1、完整的产品操作使用手册、说明书和维护、修理技术文件、图纸、保修卡等；



- 2、制造厂的检验、测试报告、产品检验合格证书，质量保证书等文件验收时需提供；
- 3、必须的其它技术资料；
- 4、产品验收标准；
- 5、技术说明书；
- 6、零部件目录；
- 7、项目完工后提供验收报告；
- 8、合同中要求的其他文件资料。

十一、 合同的变更和终止

除《中华人民共和国政府采购法》第 49 条、第 50 条第二款规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。

十二、 争议解决方法

1. 因货物的质量问题发生争议， 由质量技术监督部门或其指定的质量鉴定机构进行质量鉴定。货物符合标准的，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。

2. 因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲、乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不成，则采取以下第(1)种方式解决争议：

(1) 向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼；

(2) 向_____仲裁委员会按其仲裁规则申请仲裁。

3. 在仲裁期间，本合同应继续履行。

十三、其他

1、如有未尽事宜，由双方依法订立补充合同。

2、本合同一式四份，自双方签字之日起生效。甲方贰份，乙方贰份。

甲 方：西安市雁塔区第二小学（盖章） 乙 方：陕西一鸣天成智能科技有限公司（盖章）

法定代表人（授权代表）：_____ 法定代表人（授权代表）：_____

地 址：西安市雁塔区西沣三路西段海境新 地 址：陕西省西安市曲江新区春临四路与公田三
英里小区内 路交叉口西南角大华公园世家七期西区樾镜5号楼

开户银行：中国建设银行股份有限公司西安 1单元1402

吉祥路支行

开户银行：兴业银行股份有限公司西安曲江支行

账 号：61050172360008000012

账 号：456980100100180873

电 话：18691873769

电 话：15319920982

签约日期：2026年8月6日

签约日期：2026年8月6日



附件：合同清单

序号	采购标的名称	品牌	制造商	产地	型号、规格	单价（元/（台/套））	数量（台/套）	报价（元）	备注
一、网络设备换新									
1	网关	锐捷	锐捷网络股份有限公司	中国福建省福州市	RG-NBR-N7612-E/442mm x 201mm x 44mm	10000.00	1	10000.00	
2	防火墙	锐捷	锐捷网络股份有限公司	中国福建省福州市	RG-WALL 1600-Z5100-S/440mm*300mm*43.6mm	26800.00	1	26800.00	
		锐捷	锐捷网络股份有限公司	中国福建省福州市	RG-WALL 1600-Z5100-S-LIS-1Y	7000.00	1	7000.00	
3	行为审计	锐捷	锐捷网络股份有限公司	中国福建省福州市	RG-UAC 6000-U3100/430mm x 300mm x 44mm	28670.00	1	28670.00	
		锐捷	锐捷网络股份有限公司	中国福建省福州市	RG-UAC 6000-U3100-LIS-1Y	4468.00	1	4468.00	
4	核心交换机	锐捷	锐捷网络股份有限公司	中国福建省福州市	M7000-48GT2XS-EA	16818.00	1	16818.00	
		锐捷	锐捷网络股份有限公司	中国福建省福州市	RG-NBS7003/442mm x 313mm x 175mm	6909.00	1	6909.00	
		锐捷	锐捷网络股份有限公司	中国福建省福州市	RG-PA300I-FS	3636.00	2	7272.00	
5	吸顶AP	锐捷	锐捷网络股份有限公司	中国福建省福州市	RG-RAP2261(G)/194mm x 194mm x 35mm	2000.00	32	64000.00	
6	POE交换机	锐捷	锐捷网络股份有限公司	中国福建省福州市	RG-NBS3100-24GT4SFP-P V2/440mm x 165mm x 44mm	4363.00	3	13089.00	
7	办公室接入交换机	锐捷	锐捷网络股份有限公司	中国福建省福州市	RG-ES108GD/119mm x 75mm x 24mm	181.00	20	3620.00	
		锐捷	锐捷网络股份有限公司	中国福建省福州市	RG-ES105GD/119mm x 75mm x 24mm	136.00	20	2720.00	
8	24口千兆交换机	锐捷	锐捷网络股份有限公司	中国福建省福州市	RG-YS126GS-P/440mm x 215mm x 44mm	1545.00	5	7725.00	
9	16口千兆交换机	锐捷	锐捷网络股份有限公司	中国福建省福州市	RG-YS118GS-P/300mm x 223mm x 44mm	1090.00	5	5450.00	



10	AP面板	锐捷	锐捷网络股份有限公司	中国福建省福州市	RG-EAP162(G) V2/86mm*86mm*42.4mm	416.00	20	8320.00	
11	6U机柜	卓远	西安卓远金属制品有限公司	中国陕西省西安市	ZY5406/高350mm*宽600mm*深450mm	255.00	20	5100.00	
12	网线	施耐森	普宁市梅塘银通线材厂	中国江苏省南京市	CAT-6/4x2x0.53	880.00	30	26400.00	
13	管材	沅鑫	咸阳鑫亚圣新型材料科技有限公司	中国陕西省咸阳市	39*18. mmA类	3.00	1600	4800.00	
14	辅材辅料	国标	/	/	/	4600.00	1	4600.00	
15	技术服务	国标	陕西一鸣天成智能科技有限公司	中国陕西省西安市	/	28000.00	1	28000.00	
二、监控新增及改造									
1	4芯单模光纤	立孚	立孚(福建)光电集团有限公司	中国福建省福州市	LF-GYXTW-4B1.3	3.00	6600	19800.00	
2	网络存储服务器	天地伟业	天地伟业技术有限公司	天津华苑产业区(环外)海泰华科二路8号	TC-R524160/558(L)485(W)174(H)mm	26000.00	1	26000.00	
3	监控硬盘	希捷	希捷国际科技(无锡)有限公司	中国江苏省无锡市	ST8000NM000A/3.5英寸	3850.00	21	80850.00	
4	核心交换机	锐捷	锐捷网络股份有限公司	中国福建省福州市	M6000-24SFP2XS	8045.00	1	8045.00	
		锐捷	锐捷网络股份有限公司	中国福建省福州市	M6000-24GT2XS	6618.00	1	6618.00	
		锐捷	锐捷网络股份有限公司	中国福建省福州市	RG-NBS6002/442mm x 460mm x 44mm	5909.00	1	5909.00	
		锐捷	锐捷网络股份有限公司	中国福建省福州市	RG-PA150I-FS	1681.00	2	3362.00	
5	楼层汇聚交换机	锐捷	锐捷网络股份有限公司	中国福建省福州市	RG-NBS3100-24GT4SFP V2/440mm*150mm*44mm	3910.00	16	62560.00	
6	光模块	锐捷	锐捷网络股份有限公司	中国福建省福州市	SFP-SM1310	545.00	16	8720.00	
7	42U服务器	卓远	西安卓远金属制	中国陕西省西安市	ZY6842B/高2000mm*宽600mm*深800mm	2450.00	3	7350.00	



	机柜		品有限公司						
8	电梯网络摄像机	天地伟业	天地伟业技术有限公司	天津华苑产业区（环外）海泰华科二路8号	TC-C55PS-WT/Ø110×60 mm	500.00	2	1000.00	
9	电梯网桥	天地伟业	天地伟业技术有限公司	天津华苑产业区（环外）海泰华科二路8号	TC-P5C11/140*75*34mm	465.00	2	930.00	
10	网络高清枪式摄像机	天地伟业	天地伟业技术有限公司	天津华苑产业区（环外）海泰华科二路8号	TC-C54EN-WT/180(L)94(W)94(H)mm	420.00	143	60060.00	
11	摄像机支架	天地伟业	天地伟业技术有限公司	天津华苑产业区（环外）海泰华科二路8号	TC-P51AM/185*94*64mm	35.00	143	5005.00	
12	接入交换机	锐捷	锐捷网络股份有限公司	中国福建省福州市	RG-NBS3000-6GT1SFP-P-E/149mm x 79mm x 26mm	480.00	45	21600.00	
13	光纤收发器	锐捷	锐捷网络股份有限公司	中国福建省福州市	RG-FC11G-3A/95mm x 77mm x 26mm RG-FC11G-3B/95mm x 77mm x 26mm	370.00	43	15910.00	
14	监控网线	施耐森	普宁市梅塘银通线材厂	中国江苏省南京市	CAT-6/4x2x0.53	3.00	11320	33960.00	
15	监控电源线	天际光速	河间市信朗通讯科技有限公司	中国河北省沧州市	ZR-RWV/2X1.0	3.50	7000	24500.00	
16	室外立杆	鹏路通	山东鹏路通安防器材有限公司	中国山东省德州市	4米114mm变76mm	530.00	4	2120.00	
17	室外防水箱	卓远	西安卓远金属制品有限公司	中国陕西省西安市	400mm*300mm*180mm	80.00	14	1120.00	
18	立杆部分	国标	陕西一鸣天成智能科技有限公司	中国陕西省西安市	/	1180.00	4	4720.00	
19	线缆部分	国标	陕西一鸣天成智能科技有限公司	中国陕西省西安市	/	4.10	16000	65600.00	
20	摄像机部分	国标	陕西一鸣天成智能科技有限公司	中国陕西省西安市	/	100.00	138	13800.00	
21	机房部分	国标	陕西一鸣天成智能科技有限公司	中国陕西省西安市	/	7000.00	1	7000.00	



22	监控线路 分离和组 网	国标	陕西一鸣天成智 能科技有限公司	中国陕西省西安市	/	27500.00	1	27500.00	
23	辅材	国标	陕西一鸣天成智 能科技有限公司	中国陕西省西安市	/	1200.00	1	1200.00	
合计报价（大写）		柒拾玖万柒仟元整				¥797000.00			

