汉源街道办二道河村路灯采购合同

项目名称：汉源街道办二道河村路灯安装项目

项目供货商：西安鑫晖和照明设备工程有限公司

合同签订时间：2026 年 9 月 3 日

路灯采购合同书

甲方（买方）（全称）：汉源街道办事处

乙方（供货商）（全称）：西安鑫晖和照明设备工程有限公司

项目名称：汉源街道办二道河村路灯安装项目

为实施汉源街道办二道河村路灯安装项目，根据《中华人民共和国民法典》及有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲方（买方）及乙方（供货商）就该项目路灯采购、供货及有关事项协商一致并达成如下协议：

一、项目概况

1、工程名称：汉源街道办二道河村路灯安装项目

2、交货（使用）地点：二道河村

3、采购内容：汉源街道办二道河村路灯（包括分项报价表、中标通知书载明的路灯规格、技术参数、数量及全部供货内容）。

二、合同总价

合同总价共计人民币：579768.00 元（大写：伍拾柒万玖仟柒佰陆拾捌元整）。具体详见分项报价表（含路灯每盏单价），结算价款以实际验收合格货物数量结算。

三、付款方式

甲方收到货物后，经确认与合同签订的质量无误，安装完工后由甲方验收合格，由乙方开具税票一次付清货款。

四、供货时限

自合同签订之日起 20 日内完成全部货物供货并交付至交货地点，运输费用由乙方承担，货到后由甲方负责卸货；遇不可抗拒自然因素导致乙方（供货商）不能正常供货的，可报请甲方（买方）对供货时限做相应顺延。

五、质量标准及质保

乙方（供货商）所供路灯产品质量应符合行业有关质量标准，路灯规格、技术参数应符合合同约定及附件《分项报价表》要求；质保期为自货物验收合格之日起八年，质保期内因产品质量问题导致的损坏，乙方（供货商）负责免费调换，人为破坏、安装不当或者自然灾害导致的产品损害不在保修范围之内。

六、路灯技术参数

路灯主要技术参数如下表，具体以中标通知书及分项报价表载明的规格参数为准，本参数表作为合同的组成部分。

序号	货物名称	规格型号	技术参数	数量	制造商
1	主杆	8 米路灯杆	1、整体规格：8m（地面以上有效高度），高度误差控制在±20mm 以内；灯杆主材国标 Q235B 低碳钢钢板，材质力学性能、韧性、强度符合国家钢结构用材标准。 2、杆体尺寸：灯杆上口径φ70mm，下口径φ165mm，口径尺寸偏差±1mm。杆体壁厚 4.0mm，壁厚偏差不大于 0.1mm。杆体形制：通体锥形渐变结构，上下口径规整对称，锥度均匀统一，无大小头偏差、无局部凹凸变形。 3、成型工艺：一次卷制成型，整杆通体无缝，杆身圆度均匀，无裂纹、无划痕、无褶皱、无毛刺，杆体直线度误差 1‰。 4、焊接工艺：灯杆所有焊接部位，焊缝平整光滑、均匀饱满，焊接强度不低于母材强度，焊接完成后经打磨抛光处理，无焊接凸起、无焊渣残留，整体外观整洁规整。 5、法兰与预埋件：配置方形加厚法兰盘，规格为 270mm×270mm×12mm，法兰盘与灯杆底部采用满焊工艺焊接，焊接饱满、无虚焊、无夹渣、无气孔、无变形，法兰盘面平整、垂直度达标，可精准适配基础预埋件安装。	232	陕西长和新能源有限公司
2	太阳能板	150W	6.组件类型：单晶硅太阳能光伏组件，额定功率 150W。 7.性能参数：组件光电转换效率 18.5%。 8.结构与配件：边框采用防腐处理铝合金边框（镀锡 / 阳极氧化）；组件接线盒内置 2 只旁路二极管，具备热斑效应防护功能。	232	陕西长和新能源科技有限公司

3	锂电池	12V 80.51Ah	9、电池：磷酸铁锂电池组，额定容量 12V 80.51Ah。 10、保护功能：配套电池管理系统，具备过充、过放、过流、短路、过温、欠温保护及电芯均衡功能。	232	陕西长和新能源科技有限公司
4	LED 光源	100W	11、整体规格：LED 路灯光源总成，额定功率 100W；灯具外壳采用高压压铸铝或铝型材散热结构，散热设计满足长期稳定工作要求。12、芯片要求：采用高光效、长寿命 LED 芯片，产品性能稳定。 13、光学性能：每路 LED 光源采用透镜二次配光，配光曲线呈蝙蝠翼型；灯具整灯光效 85（lm/W）。 14、电气性能：灯具功率因数 0.9，年光衰小于 12%；灯具防护等级 IP65；工作环境温度：-30℃~+45℃。 15、安装要求：灯具安装仰角为可调式或固定式，与灯杆安装匹配协调。	232	陕西长和新能源科技有限公司
5	电缆线	RVV2×2.5mm²	16、线缆规格：采用 RVV 2×2.5mm² 太阳能专用耐寒铜芯线缆。 17、接头要求：配套太阳能专用防水接头，防护等级 IP65。	232	陕西津天成电力电缆有限公司
6	控制器	太阳能路灯专用微型全智能控制器	18、类型：太阳能路灯专用微型全智能控制器。 19、功能要求：具备充电保护，防止电池过充过放；支持光控 + 时控组合控制模式，防护等级 IP65。	232	北京远方动力可再生能源科技股份公司
7	基础制作	60cm × 60cm × 100cm	20、基础规格：混凝土基础尺寸 60cm×60cm×100cm（长×宽×深），采用 C30 混凝土浇筑，浇筑密实无蜂窝、气泡。 21、接地要求：基础配套接地装置，接地电阻 10Ω。	232	本项目混凝土为外购建材，由西安鑫晖和照明设备工程有限公司负责施工

七、甲方（买方）权利、责任和义务

根据汉源街道办二道河村路灯安装项目实际情况，甲方（买方）对项目实施全过程管理，负责货物质量、供货进度和验收、结算审计、资料归集、货款拨付。对供货商资金使用进行全程监督，确保专款专用，严禁出现虚报、挪用和拖欠民工工资等情况。

八、承诺

乙方（供货商）承诺按照法律规定及合同约定组织完成路灯供货，确保货物质量和安全，在约定供货时限内完成供货，不得进行转包和违法分包，并在质保期内承担维护责任。甲方（买方）承诺按合同约定的条件、时间和方式向乙方（供货商）支付合同价款。

九、合同签订时间及地点

时间：2026年9月3日；　地点：双方商定地点

十、合同生效

本合同书由双方法定代表人或其委托代理人签署并加盖单位公章后生效。

十一、合同份数

本合同共二份，具有同等法律效力，甲方（买方）执一份，乙方（供货商）执一份。

十二、补充协议

合同未尽事宜，按照该项目招标文件及道路照明工程相关行业标准执行，需经各方协商另行签订补充协议的，按照补充协议执行，补充协议是合同的组成部分。

甲方（盖章）：

委托代理人：　　(签字)

联系电话：

签订日期：2026年1月3日

乙方（盖章）：西安鑫晖和照明设备工程有限公司

委托代理人：周艳梅(签字)

联系电话：17782762865

签订日期：2026年9月3日

十三、合同附件

下列文件为本合同的组成部分，与本合同正文具有同等法律效力：

1、中标通知书（复印件）；

中 标 （成交） 通 知 书

项目编号：JXHZ-HC-2024-075.1B1

西安鑫晖和照明设备工程有限公司：

交镇县汉通街道办事处于 2024年08月21日就 汉通街道办二级河村路灯安装项目(二次) （项目编号：JXHZ-HC-2024-075.1B1） 组织 公开招标采购，现通知贵公司中标(成交)，请按规定时间和程序与采购人签订采购合同。

中标(成交)合同包号	合同包1
中标(成交)合同包名称	汉通街道办二级河村路灯安装项目
中标(成交)金额(元)	579,768.00
合计金额(大写)：伍拾柒万玖仟柒佰陆拾捌元整	

陕西金环项目管理有限公司
2024年08月18日

根据《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》（陕财办采（2020）15 号）和《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采（2018）23 号）文件要求，为助力解决政府采购成交供应商资金不足、融资难、融资贵

2、分项报价表；

货币及单位:人民币/元

序号	货物名称	规格型号	品牌	制造商名称	单价	数量	总价
1	主杆	8 米路灯杆	长和	陕西长和新能源科技有限公司	930	232	215760
2	太阳能板	150W	长和	陕西长和新能源科技有限公司	192	232	44544
3	锂电池	12V 80.51Ah	长和	陕西长和新能源科技有限公司	745	232	172840
4	LED 光源	100W	长和	陕西长和新能源科技有限公司	146	232	33872
5	电缆线	RVV2×2.5mm²	津天成	陕西津天成电力电缆有限公司	84	232	19488
6	控制器	太阳能路灯专用微型全智能控制器	远方动力	北京远方动力可再生能源科技股份公司	167	232	38744
7	基础制作	60cm×60cm×100cm	西安鑫晖和	本项目混凝土为外购建材，由西安鑫晖和照明设备工程有限公司负责施工	235	232	54520
合计金额：579768.00 元							

3、营业执照（复印件）：



统一社会信用代码

91610114MACYTQRJ0T

营业执照

名　　称　西安鑫晖和照明设备工程有限公司

类　　型　有限责任公司(自然人独资)

法定代表人　何海波

经营范围　一般项目：照明器具销售；照明器具制造；灯具销售；半导体照明器件销售；照明器具生产专用设备销售；家具安装和维修服务；电气设备销售；半导体照明器件制造；电子元器件制造；照明器具生产专用设备制造；机械电气设备销售；半导体分立器件销售；工程管理服务；体育场地设施工程施工；机械设备租赁；电气设备修理；电力电子元器件销售；智能输配电及控制设备销售；配电开关控制设备销售；建筑装饰材料销售；信息技术咨询服务；通用设备修理；园林绿化工程施工；土石方工程施工。(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)

注册资本　伍拾万元人民币

成立日期　2023年09月26日

住　　所　陕西省西安市阎良区关山街道办关山工业园区东兴村（航城面粉厂西50米）

登记机关

2026 年 02 月 02 日

国家企业信用信息公示系统网址：

http://www.gsxt.gov.cn

国家市场监督管理总局监制

4、基本存款账户信息：

西安银行
BANK OF XI'AN

基本存款账户信息

账户名称：	西安鑫晖和照明设备工程有限公司
账户号码：	88201158000027542
开户银行：	西安银行股份有限公司阎良人民路支行
法定代表人： （单位负责人）	何海波
基本存款账户编号：	J7910121739301

西安银行股份有限公司阎良人民路支行
2023.10.30
业务专用章

2023 年 10 月 30 日

客服电话：96779（陕西）
400-86-96779（全国）
网　　址：www.xacbank.com
（会计业务专用）

5、法定代表人身份证（复印件）



