

2026 年博爱县孝敬镇北水屯村光伏发电项目

销售安装合同

甲方：博爱县孝敬镇人民政府

乙方：河南卓鼎建设工程有限公司

统一社会信用代码号：91410526MA40HB7F4L

注册地址：滑县八里营乡文化站院内

为维护您的权益，请您在签署本合同前仔细阅读本合同项下各条款的内容，特别关注您在本合同中的权利、义务，签署本合同将视为您已经确认并愿意接受本合同的约束。

甲乙双方本着公平、平等、互利的原则，双方经友好协商一致，并按照《中华人民共和国民法典》及相关法律、法规的规定，双方签订本合同：

一、合同标的及合同价格

1.1 合同采购产品名称、规格型号、数量、单价和总价(同投标文件一致)

产品名称	品牌、规格型号	产地、生产商	单位	数量	单价	合价
太阳能电池板	紫创-715	江西省、新余海源电源科技有限公司	块	204	470	95880
40KW 逆变器	固德威 40	苏州市、固德威技术股份有限公司	台	2	20000	40000
50KW 逆变器	固德威 50	苏州市、固德威技术股份有限公司	台	1	21000	21000
并网计量箱\柜	郎晨 GGD	浙江省、浙江朗晨电气有限公司	台	2	21000	21000
相关配套	邯鄯亿钢 100mm*100mm 40mm*60mm 40mm*80mm	邯鄯市、邯鄯市亿钢紧固件有限公司	项		125000	125000
	人民电缆 BVR-1× 6mm2 RM-DT PV-F1*4mm2	河南省、人民电缆集团有限公司				
总合计:		人民币大写: 叁拾贰万叁仟捌佰捌拾元整; 小写: 323880.00 元				

1.2 合同总价：人民币 323880.00 元（大写：叁拾贰万叁仟捌佰捌拾元整）；此价格为含普票税价，包括光伏电系统的设备材料供应、运输、系统安装施工及调试在内的全部价格。

1.3 甲方按照以下方式向乙方支付合同价款：

合同签订后支付合同金额的 50%（成交供应商需提供保函），完成工程验收合格后支付合同价格的 100%。合同自签订之日起生效。

1.4 安装调试及并网验收：乙方负责本合同产品的安装、调试、联系电网公司（或其他供电部门）并协助完成并网验收工作，具体并网验收完成时间由电网公司（或其他供电部门）确定。并网验收过程中，乙方将为甲方提供技术支持。设备的设计、施工、验收和运行维护必须符合国家标准和户用光伏行业相关标准的要求。

1.5 乙方将产品安装、调试、并网完成后，产品所有权转由甲方所有。

二、设备材料及安装工程

2.1 乙方提供的设备材料应符合国家及行业标准。乙方应按照招标文件中内容和国家标准、规范、规定等进行施工，并通过第三方公司及业主验收。

2.2 乙方应当采取措施保证建筑结构、消防、防水性能不低于原有水平，确保电站的基础结构与建筑本体牢固连接；若采用配重方式时，应采取一定的加固措施，不得简单放置在建筑物上。户用并网光伏发电系统中所有设备和部件应按照系统设计整体要求来配置，其性能应符合国家现行相关标准的应通过国家批准的认证机构的产品认证。户用光伏发电系统带电设备（组件、逆变器电表箱/计量箱）本体应有警示标识，并具备及时断电并进入无危险状态（防孤岛）的能力。质保期内乙方维修、更新设备应参照建筑对新加装光伏要求。

2.3 安装的设备材料乙方应在规定的时间内，到达甲方指定的安装地点进场到位，甲方应当现场验收。

(1) 乙方收到甲方的首付款后 3 个自然日内，安装的设备材料到场。

(2) 设备安装调试时间：2026 年 9 月 20 日至 2026 年 10 月 20 日。

2.4 乙方对产品提供的质保期限根据相应供应商提供的质保期限确定。系统整体质保 1 年，太阳能光伏板质保期 15 年，50KW 逆变器、40KW 逆变器、并网箱、相关配套质保期 5 年。具体质保条款遵循产品售后质保书。自产品安装并付甲方使用开始，在质保期内，因产品或安装质量引起的故障由乙方负责免费维修。

2.5 因乙方安装不当导致甲方屋顶损坏，应由乙方负责维修或赔偿。乙方安装本项目造成甲方或其他损失、损害的，有权要求乙方予以赔偿。乙方随货提供的产品《质保书》《用户手册》，甲方应仔细阅读，对产品进行合理使用和日常维护，对于甲方不当使用或第三方原因造成的产品质量问题损害，乙方不承担责任。

2.6 在施工期间，甲方应提供必要的协助（如施工中需要的水、电方面的沟通、联络等），甲方应在现场保持安全距离，乙方应在施工现场设置相关安全警示标志。在施工期间，乙方施工人员出外事故伤害（如触电、高空作业坠落等）由乙方负责。如果因甲方屋顶原因需要增加防水、加固室外工程的，乙方提供协助，由此产生的费用由乙方承担。

2.7 对甲方委托乙方提供并网申请服务的，在实际申请并网过程中，电网公司要求提交的材料，甲方配合乙方提供。

2.8 设备运行不符合安全要求或出现意外情况时，甲方可先操作停用，并及时告知乙方。

三、违约责任

3.1 乙方应该按照合同约定的安装期限进行安装，如延迟安装，每延迟一天，按应付款

5440



