

内蒙古大秦新能源科技有限公司
300MW/1200MWh独立新型储能项目储能区安
装劳务工程采购公告

一、采购类别：专业分包

二、采购方式：公开采购

三、报名截止时间：2026 年 10 月 18 日 10:00

四、项目内容：内蒙古大秦新能源科技有限公司 300MW/1200MWh 独立新型储能项目储能区安装劳务工程

五、采购范围：

内蒙古大秦新能源科技有限公司300MW/1200MWh独立新型储能项目储能区安装劳务分包工程工作内容包括但不限于：

（1）储能设备安装：集中式储能变流器（PCS 及升压系统）和 5MWh 储能系统，工作内容包含开箱检查、设备卸车保管、本体安装接线、基础槽钢制作安装、接地制作安装、场内吊装转运、配合机组调试相关全部工作。

（2）储能系统二次控制设备安装：

包含中心服务器柜、转发服务器柜、分区服务器柜、网络柜、协调控制器柜、储能动力箱、储能检修箱、储能场区视频监控系统、储能场区火灾报警及消防系统，工作内容为柜体就位安装、柜内配套设备（光纤配线架、交换机、服务器、防火墙、KVM、采样模块、储能协调控制装置、交直流监控单元、馈线监测单元及开关等）安装接线、接地、单体调试；视频监控画面接入升压站监控系统，火灾报警、消防监控接入升压站消防系统，系统接入调试。

（3）电缆及防火工程

电力电缆敷设、控制电缆敷设、电缆终端及中直接头制作安装、电缆保护管敷设、电缆防火工程、电缆桥架及支架等图纸及规范要求全部施工。

（4）储能区接地工程

包含热镀锌接地扁钢、接地铜排、热镀锌垂直接地极、各规格接地电缆、接地铜线、支柱绝缘子、接地模块、石墨降阻粉。 工作内容为接地沟开挖、回填夯实，接地母线敷设、焊接、接头防腐；接地极、降阻模块、降阻粉安装；电缆下料煨

弯、铜鼻子压接；支柱绝缘子安装；接地系统单体调试，满足设计及规范接地电阻要求。

（5）储能区户外照明工程

光控配电箱、泛光工作灯（配套灯杆）、高压钠路灯（配套灯杆）安装；含基础土方开挖回填、基础制作、灯杆灯具安装接线、接地引下线施工；配套照明低压电缆敷设试验、热镀锌保护管敷设，设备单体调试、挂牌、现场清理。

（6）本清单全部项目的材料、工器具、机械设备进场、场内二次转运、卸车保管。

（7）施工完成后现场清理、垃圾清运；

（8）其他与本安装工程相关的配套设施或辅助设施的采购、安装及施工、涂刷电气标识等工作；

（9）所有试验、检测、取样送检、耐压试验、单体调试、配合整套系统调试；并提供与施工内容相符的检测报告（甲供材除外）（包括但不限于接地电阻报告、钢结构探伤、焊缝等级相关报告、回填土压实度、地基承载力相关报告等）、过程资料、竣工资料等全部资料、报告。检测费用如已由甲方支付则在结算中对应扣除检测费用。

（10）完成与施工内容相符的检测及实验报告、完成过程资料、竣工资料等全部资料、报告。乙方需配备相关的混凝土试模、砂浆试模、混凝土试块养护保温箱、混凝土试块芯片二维码等试验所需工具，并配备专业的试验人员。

（11）负责安全防护设施（含文明施工、安全设施、安全质量迎检等设施）采购、搭设和维护；

（12）负责做好自身的冬季、雨季、炎热天气施工的措施；

（13）负责自行施工成果的成品保护；

（14）负责修造或租赁施工所需的临建设施；

（15）负责自身员工施工安全的教育、劳保用品的发放并按规定缴纳员工保险；负责提供自身施工人员的保险和体检证明、负责专职质量和安全人员配置投入；

（16）负责独立完成三级质量验收，填报验评表格，施工记录表格的填写和整理（按照甲方资料整理要求），配合四级验收和质检站的抽检工作；

（17）负责提供所承担施工项目的施工机械及工器具的合格证、检验证和所有特殊人员上岗证（如高空证），并处理好由于自身原因造成的各种事故。

（18）具体施工内容以施工图纸和工程量清单为准。

六、采购人：中国电建集团江西省电力建设有限公司

采购平台：中国电建采购数智化平台

联系人：黄龙康

联系方式：15079097244

日期：2026 年 10 月 15 日

投标截止日期：2026 年 10 月 25 日 10:00

