新沂市 35 万千瓦(一期 25 万千瓦)户用分布式光伏发电项目情况报告

报告日期: 2023.7.7

编号: BG-001

| 项目名称 | 新沂市 35 万千瓦(一期 25 万千瓦)户用分布式光 伏发电项目 | 业主单位 | 新沂上电申宏新能源有 限公司 |
|--|---|------|-------------------|
| 项目规模 | 350MW(一期 250MW) | 项目地址 | 江苏省徐州市新沂市 |
| 监理负责人 | 张望 | 监理人数 | 2 人 |
| 进场时间 | 2023. 6. 30 | 合同工期 | 暂无合同 |
| 建设单位:新沂上电申宏新能源有限公司 监理单位:常州正衡电力工程监理有限公司 设计单位:江苏勤一电力设计有限公司 施工单位:安徽跨江电力工程有限公司 | | | |

报告内容

一、项目概况

新沂市 35 万千瓦(一期 25 万千瓦)户用分布式光伏发电项目是由新沂上电申宏新能源有限公司投资建设的户用分布式光伏发电项目,本项目为整市分布式光伏项目(户用),项目位于江苏省徐州市新沂市,计划装机容量为 350MW,其中一期 250MW。

本工程按照"就近并网、本地消耗、低损高效"的原则,以建筑结合的分布式并网光伏发电系统方式进行建设。单个户用项目通三相并网逆变器直接并入三相低压交流电网(AC380V,50Hz),通过交流配电线路给当地负荷供电,实现并网。以保障安全、优化结构、节能减排、促进和谐为重点,努力构建安全、绿色、和谐的现代电力工业体系。

二、业主单位情况

新沂上电申宏新能源有限公司

项目部业主方现有 2 人

项目经理: 张俊

项目总投资:业主尚未确定

备案部门:新沂市发改委

驻项情况: 业主项目经理常驻现场

- 三、设计单位情况
- 1、设计单位: 江苏勤一电力设计有限公司
- 2、图纸由设计单位提供,目前图纸已交总包单位

供应商材料、设备进场情况:截止目前组件到货 1.592MW,支架到货 35 吨,逆变器到货 118 台,已全部入库,施工 9 户支架及组件全部到位

五、施工情况

施工单位:安徽跨江电力工程有限公司

开工至今,截止7月6日已完成9户支架安装、组件安装,分别是新沂市棋 盘镇、草桥镇、合沟镇、北沟镇,9户电气安装、逆变器及电表安装刚开始进行, 9户容量合计 291.6KW;由于当地城管干涉原因,有两个施工地点停工,待总包 单位负责人后续沟通后继续安装; 部分施工地点户型较大, 分屋顶施工, 所以进 度较慢;目前现场施工人员23人,管理人员3人

六、监理工作情况

- 1、督促施工方完善进场前的各项准备工作如材料进场及施工开工资料报审等。
- 2、学习监理资料,并做好监理前期资料与报审表,并加强监理专业知识的学习。
- 3、因业主未到现场,项目章暂未到位,进场确认单未签订,已于业主沟通下周 会到现场, 在现场由业主方签字盖章。
- 4、对现场已安装的支架、组件等进行抽查是否符合要求。
- 5、现场安全巡查,发现北沟镇点位一屋面上下爬梯锈蚀,已通知施工单位立即 更换,保证施工人员安全问题
- 6、组件进场卸货时进行检查,发现卸货人员未对组件进行成品保护,已通知施 工单位当场整改《保证组件完好无损,避免影响发电

七、总统

对已经开始安长的相关项目进行质量把关,暂未发现其他问题。

新沂 1985 万千瓦 (马用 25 万千瓦) 户用分布式光伏发电项目监理项目部日期: 25 万千瓦)