**衡东县9.7MW光伏扶贫项目项目监理月报**

编制日期： 2018年03月30日 编号：002

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 衡东县9.7MW光伏扶贫项目 | 业主单位 | 衡东县兴衡光伏发电有限公司（衡东县城建投） |
| 项目规模 | 9.7MW光伏扶贫项目 | 项目地址 | 湖南省衡阳市衡东县 |
| 监理负责人 | 严卫忠 | 监理人数 | 目前4人 |
| 进场时间 | 2018年01月07日 | 合同工期 | 6个月 |
| 参建单位 | 建设单位：衡东县城建投（衡东县兴衡光伏发电有限公司）  监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司  施工单位：常州天合光伏发电系统有限公司  （湖南中天华创生态科技有限公司、湖南力峰建设工程有限公司）  设计单位：成都光泰电力设计有限公司 | | |
| 报告内容 | | | |
| **一、工程概况**  1、工程名称：湖南衡东县9.7MW光伏扶贫项目  2、建设地点：湖南省 衡阳市 衡东县  3、工程规模：9.7MW光伏发电系统及并网设备  4、工程特点：本工程容量为总容量为9.7MW，共分三个标段。共布置约30000块325W多晶太阳能电池板。每20块为1组串，并入组串式60KW逆变器。经过交流汇流箱送至光伏区内10KV箱式变压器升压至预制舱再与10KV国家电网并网。  工期要求：2018年06月30日实现9.7MW投运并网发电。 | | | |
| 二、业主单位情况：  业主公司情况介绍:  1、业主单位为衡东县城建投扶贫办成立的衡东县兴衡光伏发电有限公司。  2、现场管理人员配置、分工、能力水平:建设方现场暂未配置人员，现场所有事宜都委托监理方负责；建设方（城建投）每周2~3次来现场视察并监督。  3、对项目实施和监理工作有哪些特殊要求：建设方委托监理方全权负责现场安全、质量、进度等事宜的管控。 | | | |
| 三、设计单位情况：目前项目已针对一标段（草市镇、马脑寨）出图4份：  1、GFBW-01-J0101光伏支架结构施工图（草市镇马脑寨站点）  2、GFBW-01-J0101光伏支架结构施工图（增加对石层植筋部分）（草市镇马脑寨站点）   1. GFBW-01-T0101光伏阵列布置总平图（草市镇马脑寨站点） 2. GFBW-01-T0201阵列桩基定位图（草市镇马脑寨站点） | | | |
| 1. 供应商材料、设备进场情况：   目前施工现场到货：组件4MW，1400个管桩、支架1M。钢筋及附件到货80%。 | | | |
| 五、施工情况：  1、马脑寨项目区域三（18亩地处），土建、支架安装及组件安装已经完成，共计110串，装机容量为715K，计划进行电气安装及其设备基础浇筑等工作。  2、马脑寨项目区域一和二测量放线共计1320点（330串），桩机钻孔817个，岩石植筋孔246个。  3、马脑寨项目区域一和二支模75串，共计300个桩基。  4、基础浇筑84串，316个基础。  5、施工人员33位，管理人员3位，挖机1台，钻孔机1台，焊机3台，发电机2台，运输车1台。 | | | |
| 六、监理工作情况：   1. 监理从2018.01.08进场，目前4人； 2. 监理自从进场已针对项目召开了监理周例会5次、出具联系单4份、通知单2份。 3. 对现场已经完成桩机钻孔、岩石植筋孔、支架焊接进行了现场检查，发现部分问题已要求承包单位进行了整改且达到设计及规范要求。 4. 监理每天做好本职工作及检查记录；对有质量、安全、进度等问题的尽量在现场及时协商解决。 5. 督促承包单位抓紧完成开工报审资料；目前由于承包单位未提交报审资料，因此项目开工令暂未下达。 | | | |
| 七、其他：目前9.7MW地块选址已确定一个（共三个）；还有一个建设方正在选址中，暂未确定，因此对施工进度也带来一定的影响。 | | | |

衡东县9.7MW光伏扶贫项目 监理项目部整理

日期： 2018年03月30日