

编号: HNGF-B14-005

监 理 月 报

工程名称: 衡南县江口镇同福村 20MW 光伏发电项目

第 5 期

总监理工程师: 徐耀生

衡南县江口镇同福村 20MW 光伏发电项目

监理项目部 (章)

报告日期: 2020 年 5 月 25 日

监 理 月 报

一、本月工程实施情况

1、光伏场区：因征地问题、村民阻工等原因未施工。

累计完成：灌注桩浇筑 460 个，组件安装 0.5MW，支架安装 0.5MW，直流光伏线敷设 3000m，高压电缆敷设 50m，逆变器安装 2 台。

2、35KV 开关站：

人员情况：管理人员 1 人，施工人员 3 人。

本月完成：

1) 一次舱、二次舱、移交站基础墙面抹灰已完成；

2) 一次舱、二次舱基础内电缆桥架焊接已完成，移交站桥架焊接已完成 80%。

累计完成：站用变设备 1 台，设备和线路已安装完成；接地变设备 1 台，已吊装到位，尚未接线；开关站设备基础已基本完成。

3、送出线路（外线）：

人员情况：管理人员 2 人，施工人员 5 人。

本月完成：

1) 1#塔基基础变更挖掘完成 70%；

2) 3#、4#塔基基础场地平整恢复完成；

3) 5#塔基基础钢筋绑扎、立柱支模、混凝土浇筑完成。

外线塔基基础共 11 个，现累计完成基础浇筑 8 个，其余 1#（2 个）、7#未浇筑。

二、下月工程施工计划

1、光伏场区：因征地问题、村民阻工等原因施工计划暂未确定。

2、35KV 开关站：

设备基础墙面抹灰和基础内电缆桥架焊接完成，部分开关站设备进场安装。

3、送出线路（外线）：

1#、7#塔基基础浇筑完成，1#、5#、7#塔基土方回填完成，组塔和架线完成 80%。

三、本月监理工作情况

1、工程进度控制方面的情况

因征地问题、村民阻工和阴雨天气较多等原因，本月施工进度滞后，下一步要加快施工进度和主要材料设备的进场进度，采取相应措施，确保计划目标的实现。

2、工程质量控制方面的工作情况

本月施工质量情况较好，但也存在着钢筋绑扎不规范、混凝土浇筑过程中个别处振捣不到位等问题，监理项目部已要求施工单位进行了整改，经复查达到了标准要求。

3、安全生产管理方面的工作情况

本月施工安全情况良好，无安全事故发生，但个别处也存着安全措施不到位的情况，如 5#塔基基坑存在临防设施不齐全、缺少安全警示标志等问题，存在安全隐患，监理项目部已要求施工单位进行了整改，经复查达到了标准要求。监理人员采取巡视、平行检验、旁站等多种方式，加强了过程控制，发现问题立即处理并及时复查整改情况，直到达到标准要求为止。

4、工程计量与工程款支付方面的工作情况

暂无。

5、合同其他事项的管理工作情况

- 1) 继续协调好业主和施工单位等各方面的关系；
- 2) 对业主所提的要求，及时下达到施工单位。

四、工程存在问题及建议

1、因征地问题、村民阻工和阴雨天气较多等原因影响，本月施工进度滞后，下一步要加快施工进度和主要材料设备的进场进度，采取相应措施，督促施工单位增加施工人员和施工设备，及时调整施工进度计划，确保施工进度目标不受影响。

2、督促施工单位加强施工资料和进场材料的报审、报验工作，确保施工与资料同步进行、进场材料合格。

3、总包单位要加强对各分包施工单位、施工人员疫情防控和施工安全的管理，消除一切安全隐患。

五、下月监理工作重点

1、在工程管理方面的工作重点

加强现场的巡视检查力度，在工程进度、质量、安全和协调等方面加大管理力度，把控好进场材料和施工的质量关，把控好人员、设备的安全关，确保各项工作安全、保质保量的圆满完成。

2、在项目监理机构内部管理方面的工作重点

进一步加强各项监理管理制度的落实，要求监理人员加强在施工现场的巡视检查力度，发现问题及时处理，抓好施工安全，质量、进度等方面的管理工作，加强协调与沟通；组织相关人员学习专业知识，加强对图纸和规范的了解；加强内部管理，做好资料的整理工作，圆满完成本工程项目的监理任务。

六、相关影像资料



5#塔基基础混凝土浇筑施工



5#塔基基础混凝土浇筑施工旁站



5#塔基基础混凝土保养



监理人员巡视检查



5#塔基基础混凝土浇筑施工



5#塔基基础抽排水