JXM15：监理月报

编号：ZHJL-04

监 理 月 报

工程名称：通威省级渔业精品园 40MW 渔光一体项目

2017 年 1 月 第 4 期

总监理工程师：李生忠

监理项目部（章）

报告日期：2017 年 1 月 22 日

监 理 月 报

1 本月工程实施情况

1.1 供应商材料、设备进场情况

材料供应：甲供材料：支架、组件、逆变器、变压器。

乙供材料：管桩、电缆、其它耗材。

管桩进场: 9 米 8432 根、10 米 528 根、11 米 444 根。

支架进场：17MW。

组件进场：280w.19.39MW　　275w.1MW。

箱变进场：20 台。

逆变器进场：388 台。

汇流箱进场：60 台

1.2 施工情况

现场总人数（包括管理人员）共计 90 人。

设备进场：挖掘机 4 台　久保田 3 台

光伏区进行基础管桩施工、支架安装、组件安装、箱变就位。

桩基完成 8799 根。

支架安装完成 15.8MW。

组件安装完成 13.8MW。

逆变器安装 256 台，汇流箱安装 39 台。

箱变承台基础已全部完成，箱变全部就位。

光伏线缆敷设。

2 本月监理工作情况

2.1　工程进度控制方面的工作情况

光伏场区：

1)桩基施工累计完成 8799 根，支架安装 1158 组，箱变就 20 台,逆变器安装 256 台，组件安装 922 组，汇流箱安装 39 台。

2)场区进行材料设备进场、管桩施工、塘埂改造、支架安装、逆变器安装、箱变就位、组件安装、电缆敷设施工作业。

要求施工过程资料报审与工程实体同步。

2.2　工程质量控制方面的工作情况

本周监理在施工现场巡视中，对发现施工质量问题，如下：

1)组件安装不整齐，监理要求施工人员立即停工整改。

2)组件安装没按照技术要求，监理及时发现并让施工人员立即停工整改。

3)安装不合格的支架和组件，监理要求施工人员及时进行整改。

要求施工加强质量管理，做好现场施工技术交底，工程质量处于受控状态。

现场采取巡视、平行检验、旁站等监理方式，进行过程监理控制，发现问题，及时要求施工人员进行纠正和整改。

2.3　安全生产管理方面的工作情况

本周监理在施工现场巡视中，对发现施工安全问题，如下：

1)施工人员要求做好安全防护，必须佩戴安全帽、安全带，脚手架要固定牢靠。

2)安装材料随地乱扔，监理及时发现并要求施工方收拾整理。

3)安装后遗留物随地乱扔，监理及时发现并要求施工方收拾整理。

4)组件二次转运道路凹凸不平，影响组件转运安全，监理发现并要求施工方把道路整平。

5)针对春节期间项目现场安保的问题下发07#监理工作联系单，督促施工方做好节前及放假期间的安全检查和安全保卫工作。

继续加强施工人员安全教育管理，进行安全检查。要求总包方健全安全管理体系，责任明确到个人，做好安全技术交底，加强自身管理，及时消除安全隐患，防止安全事故发生。安全处于受控状态。

现场采取巡视、平行检验、旁站等监理方式，进行过程监理控制，发现问题，及时要求施工人员进行纠正和整改。

2.4　工程计量与工程款支付方面的工作情况

无

2.5　合同其他事项的管理工作情况

业主现场人员2名，工作内容多，需要监理分担更多的现场管理工作，要求监理对甲供材清点签收。

春节后开关站、输出外线、渔业设施开始施工，业主要求调整有外线经验的电气监理人员进场并配备车辆（外线约15Km），工程质量要跟踪控制。

3　工程存在问题及建议

1)组件安装不整齐，监理要求施工人员立即停工整改。

2)组件安装没按照技术要求，监理及时发现并让施工人员立即停工整改。

3)安装不合格的支架和组件，监理要求施工人员及时进行整改。

4)施工人员要求做好安全防护，必须佩戴安全帽、安全带，脚手架要固定牢靠。

5)安装材料随地乱扔，监理及时发现并要求施工方收拾整理。

6)安装后遗留物随地乱扔，监理及时发现并要求施工方收拾整理。

7)组件二次转运道路凹凸不平，影响组件转运安全，监理发现并要求施工方把道路整平。

8)针对春节期间项目现场安保的问题下发07#监理工作联系单，督促施工方做好节前及放假期间的安全检查和安全保卫工作。

4　下月监理工作重点

4.1　在工程管理方面的监理工作重点

下个月现场工作内容：开关站基础打桩及场地平整、支架安装、电缆敷设、汇流箱和箱逆变接线、渔业设施施工。要求加强现场管理工作，控制好工程质量和安全，保证工程进度顺利进行。

4.2　在项目监理机构内部管理方面的工作重点

监理人员施工现场巡视检查，要求施工单位抓好施工安全，发现质量问题要求施工单位立即整改。加强内部协调与沟通，相互学习，共同进步。工作上互帮互助，更好地完成这个项目。