

JXM15: 监理月报

编号: ZHJL-02

监 理 月 报

工程名称: 通威省级渔业精品园 40MW 渔光一体项目

2016 年 11 月 第 2 期

总监理工程师: 李金忠



监理项目部 (章)

报告日期: 2016 年 11 月 29 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。

支架进场 7MW，逆变器已进场。

乙供材料：管桩、电缆、其它耗材。

管桩已进场 7600 根，电缆桥架已进场。

设备进场：推土机 1 台 挖掘机 2 台 打桩机 3 台

1.2 施工情况

现场施工人员共计 120 人。

光伏区进行基础管桩施工、支架安装、场地平整及原有池埂道路加固施工。

完成桩基 6339 根。

支架安装已完成 6.5MW。

箱变承台基础完成 10 基。

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 6339 根，支架安装 419 组,箱变砼浇筑 10 台。

2) 场区进行管桩进场、塘埂改造、支架安装、箱变基础浇灌施工作业。

审查施工方资质、施工组织设计、施工方案等资料并报业主审核，要求施工过程资料报审需与工程实体同步。

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) 桩基标高误差严重，影响后期电气安装，监理要求施工方必须严格控制好桩基标高，并下发 02#监理工作联系单,督促施工单位控制桩基标高误差，以保证工程质量。

2) 箱变安装方向不明，监理及时发现，要求技术人员确定方向，便于电气安装、管线布置。

3) 支架安装时，汇流箱和逆变器尺寸不明，监理要求技术人员明确尺寸大小，以便核对现场安装间距。

4) 对斜梁角度进行检测、复检，要求施工方对不合格角度整改。

5) 检查箱变基础模板及预埋件发现尺寸偏差，影响后期电气安装，监理要求施工方停工整改。

6) 桩基标高、垂直度、间距必须严格控制，出现问题要及时整改。

7) 箱变承台钢筋（放射筋）排布不符合要求，必须整改，严格按照设计图纸要求施工。

8) 针对各列支架斜梁涂层有问题，现场指出要求更换，施工方立即整改更换完毕。

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)因本周出现雨雪天气，现场道路泥泞影响材料进场，施工方及时对道路进行整顿，保证材料安全进场。

3)针对施工现场安全问题下发 003#监理工作联系单，督促施工单位消除安全隐患，保证人身、设备安全。

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

甲方现场人 2 名人员，项目经理 1 名，土建负责人 1 名。需要监理单位分担更多的现场管理工作，要求监理对甲供材签收。

3 工程存在问题及建议

1)桩基标高误差严重，影响后期电气安装，监理要求施工方必须严格控制好桩基标高，并下发 02#监理工作联系单,督促施工单位控制桩基标高误差，以保证工程质量。

2)箱变安装方向不明，监理及时发现，要求技术人员确定方向，便于电气安装、管线布置。

3)支架安装时，汇流箱和逆变器尺寸不明，监理要求技术人员明确尺寸大小，以便核对现场安装间距。

4)对斜梁角度进行检测、复检，要求施工方对不合格角度整改。

5)检查箱变基础模板及预埋件发现尺寸偏差，影响后期电气安装，监理要求施工方停工整改。

6)桩基标高、垂直度、间距必须严格控制，出现问题要及时整改。

7)箱变承台钢筋（放射筋）排布不符合要求，必须整改，严格按照设计图纸要求施工。

8)针对各列支架斜梁涂层有问题，现场指出要求更换，施工方立即整改更换完毕。

9)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。

10)因本周出现雨雪天气，现场道路泥泞影响材料进场，施工方及时对道路进行整顿，保证材料安全进场。

11)针对施工现场安全问题下发 003#监理工作联系单，督促施工单位消除安全隐患，保证人身、设备安全。

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：基础打桩及场地平整、支架安装、组件安装、光伏线缆敷设、箱变就位、汇流箱和逆变器安装。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。