**JXMB17**

编号：CZZHJL-01

监 理 月 报

工程名称：城盛中节能普东农业科技大棚20MW光伏电站项目

2014 年 11月 第 05 期

监理项目部（章）：

总监理工程师：

报告日期：2014年12月 01日

监 理 月 报

月次： 11 月报开始时间： 11月1日 结束时间： 11月30日

一、工程影像资料

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 单位工程标准名称 | 单位工程名称 | 资料类型 | 资料数量 | 备 注 |
|  |  | 配电室 | 照片 | 5 |  |
|  |  | 综合楼 | 照片 | 3 |  |
|  |  | 高压电缆敷设 | 照片 | 10 |  |
|  |  | B棚钢构安装 | 照片 | 5 |  |
|  |  | 组件安装 | 照片 | 4 |  |
|  |  | 电缆头制作 | 照片 | 6 |  |
|  |  | 盘柜安装 | 照片 | 8 |  |
|  |  | 配电室室外基座施工 | 照片 | 5 |  |

二、监理重点工作情况

| 专业 | 事项 | 本月重点工作情况 | 下月重点工作计划 |
| --- | --- | --- | --- |
| 进度 | 工程形象进度 | 高压电缆敷设完成，B棚钢构安装主体完成22个大棚，组件安装11个B棚，配电室室内装修基本完成。 | B棚钢构安装，组件安装。高压电缆及二次设备接线，SVG变压器，接地变、消弧线圈安装 |
| 设备交付进度 | SVG变压器、接地变消弧线圈进场 | 所有设备全部进场。 |
| 设计交付进度 | 农业部分以外全部交付完毕。 | 农业部分的交付 |
| 质量体系运行情况 | 工程质量整体控制良好。 | 加强对B棚钢构安装的质量控制。 |
| 施工图会检 | 电气部分图纸进行会审 |  |
| 设计交底 | 电气施工部分进行交底 |  |
| 方案审查 | 组件安装施工方案审查 | 设备调试方案审查。 |
| 技术交底 | 电气施工部分进行交底 |  |
| 设计变更 | 部分组件用255W进行变更 |  |
| 安全 | 安全培训情况 | 对大部分进场人员进行了安全培训。 | 抽查安全教育情况。 |
| 安全交底情况 | 对B大棚施工单位进行安全技术交底。 | 对电气设备调试进行全过程监控，确保安全。 |
| 安全措施落实情况 | 加强冬季施工安全措施的落实 | 督促现场安全措施的落实。 |
| 安全文明施工情况 | 进行文明施工检查，问题开始整改。 | 加强设备测试的安全控制 |
| 质量 | 主要工序质量 | B棚基础预埋件位置偏差太大。 | 加强B棚钢构安装质量控制 |
| 主要原材料质量 | 主要抽检B棚钢构材料及构配件质量情况 | 主要对后期B棚组件安装所用结构胶、耐候胶进行抽检。 |
| 构（配）件质量 | 对组件安装的压块、螺栓进行抽检 | 对各电缆接头进行抽检 |
| 设备质量 | 对部分二次设备进行开箱检验。 | 对后期电气设备进行开箱检验 |
| 质量验评情况 | 各项工程质量基本合格 | 对电器安装，接线进行验评 |
| 投资 | 资金情况 | / | / |
| 款项支付情况 | / | / |
| 预算外签证 | / | / |
| 合同 | 合同签订情况 | / | / |
| 合同执行情况 | / | / |

三、本月进度情况

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 单位工程 | 任务  名称 | 计划  开始  日期 | 计划  结束  日期 | 施工  开始  日期 | 施工  结束  日期 | 本月计划完成  （完成量/总量） | 本月实际完成  （完成量/总量） | 权值 | 备注 |
| 1 | 配电室 | 土建 |  |  | 7.4 |  | 90% | 90% |  |  |
| 2 | 综合楼 | 土建 |  |  | 7.4 |  | 90% | 90% |  |  |
| 3 | 高压电缆敷设 | 电气 |  |  | 9.4 |  | 100% | 100% |  |  |
| 3 | B棚钢构安装 | 土建 |  |  | 8.8 |  | 40%% | 40%% |  |  |
| 4 | 组件安装 | 电气 |  |  | 10.18 |  | 30% | 30% |  |  |
| 5 | B棚防雷接地 | 土建 |  |  | 10.18 |  | 60% | 60% |  |  |
| 6 | 电气设备安装 | 电气 |  |  | 11、10 |  | 50% | 50% |  |  |
| 7 | 电气设备接线 | 电气 |  |  | 11.15 |  | 50% | 50% |  |  |
| 8 | 室外设备基础 | 土建 |  |  | 11、5 |  | 100% | 80% |  |  |

1. 下月进度计划

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 单位工程 | 任务名称 | 计划  开始  日期 | 计划  结束  日期 | 施工开始日期 | 施工  结束  日期 | 下月计划完成  （完成量/总量） | 权值 | 备注 |
| 1 | 配电室 | 土建 |  |  | 7.4 |  | 100% |  |  |
| 2 | 综合楼 | 土建 |  |  | 7.4 |  | 100% |  |  |
| 3 | 电器设备安装 | 电气 |  |  | 11、10 |  | 100% |  |  |
| 3 | B大棚钢构安装 | 土建 |  |  | 8.8 |  | 100% |  |  |
| 4 | B大棚组件安装 | 电气 |  |  | 10.18 |  | 100% |  |  |
| 5 | B棚防雷接地 | 土建 |  |  | 10.18 |  | 100% |  |  |
| 6 | 电器设备调试 | 电气 | 12、10 | 12、25 | 12、10 | 12、25 | 100% |  |  |
| 7 | B棚基础围墙施工 | 土建 |  |  | 8.22 |  | 100% |  |  |

1. 安全文明施工情况

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 事故（起） | | | 编制安全  策划文件  （份） | 施工人数 | 安全分包情况 | | | |
| 人身  重伤 | 机械  设备 | 电网  事故 | 分包队  伍数量 | 分包队  伍人数 | 系统外队  伍数量 | 系统外  队伍人数 |
|  |  |  |  | 100人左右 | 5 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

六、施工重点工作情况

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 专业 | 本月重点工作情况 | 下月重点工作计划 |
| 进度管理 | 督促总包加快B棚钢构安装施工进度。同时加快组件的安装。 | 督促电气设备的安装、接线及调试。 |
| 安全管理 | 安全文明施工监督和检查。 | 安全文明施工监督和检查 |
| 质量管理 | 加强现场巡视检查频次，发现问题及时沟通解决。加强旁站项目的质量控制。 | 加强现场巡视检查频次，发现问题及时沟通解决。加强旁站项目的质量控制。 |
| 技术管理 | 筹备相关图纸会审。 | 进行图纸会审 |
| 造价管理 | / | / |
| 物资供应 | / | / |

七、本月待协调事项

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 提出日期 | 待协调事项 | 提出人 | 责任人 | 备 注 |
| 1 | 10.16 | 施工单位资料审核。 | 业主项目部 | 武巧艳 |  |
| 2 | 11、6 | 督促B棚钢构施工人员进场。 | 监理项目部 | 刘智 |  |
| 3 | 11.6 | 加快外线协调 | 业主项目部 | 总包 |  |
| 4 | 11.27 | 水库问题的协调 | 总包项目部 | 业主 |  |

八、上月待协调事项跟踪落实情况

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 提出日期 | 待协调事项 | 提出人 | 责任人 | 跟踪落实情况 |
| 1 | 10、16 | 施工单位资料审核 | 业主项目部 | 武巧艳 | 已落实 |
|  |  |  |  |  |  |