监 理 月 报

工程名称：定远县经开区厂房屋顶光伏项目 (一期)

EPC总承包项目

2023年04月

项目监理部（章）：

总监理工程师：

报告日期：2023年04月30日

监 理 月 报

工程名称：定远县经开区厂房屋顶光伏项目 (一期) EPC总承包项目 04月次 第 1 次

月报开始时间 2023年04月11日 结束日期 2023年04月30日

监理单位： 常州正衡电力工程监理有限公司

**一、工程影像资料**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 单位工程标准名称 | 施工项目影像 | 资料类型 | 资料数量 | 备注 |
| 1 | 定远县经开区厂房屋顶光伏项目 (一期) EPC总承包项目 |  | 照片 | 11 | / |

**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 | 开工前准备工作、第一次工地例会 | 1. 屋面支墩定位放线； 2. 支墩布放； 3. 支墩进场平行检验；   4.支墩、支架、组件吊运；  5.支墩、支架、组件吊运安全旁站； | 支墩安装吊运、支架吊运安装、组件安装等施工质量进行检查 |
| 设备交付进度 | 支墩进场个 组件进场4466块 | / |
| 设计交付进度 | 图纸已交付但需变更 | 完成变更程序，完成图纸变更 |
| 质量体系运作情况 | 质量体系健全，运行良好 | 落实质量保证体系，并对运行情况进行检查 |
| 施工图会审 | 已完成图纸会审 |  |
| 设计交底 | 已完成 | / |
| 方案审查 | 已完成 | 落实方案实施 |
| 技术交底 | 已完成 | / |
| 设计变更 | / |  |
| 安全 | 安全培训情况 | 新进场员工已进行安全培训 | 督促新进员工安全培训 |
| 1. 安全交底情况 | 对屋面作业、吊装作业和其他施工进行安全交底。 | 督促施工单位做好各项施工安全交底。 |
| 1. 安全措施落实情况 | 安全措施落实良好，现场指出问题能够尽快整改。 | 督促做好安全措施落实 |
| 安全文明施工情况 | 现场安全、文明措施良好 | 增加安全文明标语标牌 |
| 质量 | 主要工序质量 | 核对图纸，检查支墩布放、支架试安装，组件安装前验收质量基本符合要求。 | 加强事前控制，前道工序验收合格方能进行下道工序施工。 |
| 主要原材料质量 | 支墩、支架、组件等符合要求 | 进行平行检验 |
| 构（配）件质量 | 符合要求 | 检查验收 |
| 设备质量 | 符合要求 | 检查验收 |
| 质量验评情况 | 工序施工符合要求 | 加强检查力度、抽查力度 |
| 投资 | 资金情况 | 已落实 | / |
| 款项支付情况 | / | 按合同支付 |
| 预算外签证 | 无 | 没有或减少 |
| 合同 | 合同签订情况 | 参建各方合同已签订 | / |
| 合同执行情况 | 良好 | 做好合同执行工作 |

**三、本月进度情况**

1、支墩、支架、组件已分运待安装各屋面。

2、支墩完成200KW, 支架完成160KW。

**四、下月进度计划**

1、 支墩完成。

2、支架安装完成50%。

**五、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 | 系统外包队伍数量 | 系统外队伍人数 |
| 无 | 无 | 无 | 3 | 35人 | 2 | 35 | ／ | ／ |

**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 | 督促施工单位优化人、机、料等资源配置，充分调动施工人员的积极性 | 优化人、机、料等资源配置，充分调动施工人员的积极性 |
| 安全管理 | 督促施工单位报审《安全文明施工管理制度》，定期对现场进行安全检查； 对施工人员进行安全培训、考试，提高作业人员安全防范意识，落实安全文明施工措施。 | 实施安全监理，发现问题及时提出整改要求并限期改正。 |
| 质量管理 | 设备到场进行开箱检查；单位工程重点部位施工进行旁站；督促施工单位质量通病防治措施；监督施工项目部落实强制性条文的执行计划。 | 督促施工单位按照施工工艺和设计要求的规范要求进行施工。 |
| 技术管理 | 督促施工单位对施工人员进行技术交底，现场检查施工人员是否按照技术交底内容进行施工。 | 参与过程中重要（关键）环节的施工技术交底会，监督检查执行情况。 |
| 造价管理 | / | 对施工单位申请的工程款及时进行评审 |
| 物资供应 | 协助建设单位做好建设物资进场工作，督促施工单位做好物资保管工作，要求施工单位安排人员对施工现场进行巡查，确保物资不遗失。 | 督促施工单位按照要求，安排人员、机具进行施工。 |

常州正衡电力工程监理有限公司

定远县经开区厂房屋顶光伏项目 (一期) EPC总承包项目

2023年04月30日