编号：HZGF-ZH-JLYB-005

**监 理 月 报**

**工程名称：**菏泽众兴牡丹水环境有限公司2MW分布式光伏发电项目

2021年 12 月 31 第 5 期

项目监理部（章）：

总监理工程师：李俊平

报告日期：2021 年 12月 31 日

监 理 月 报

**1** 本月工程实施情况

**2** 本月监理工作情况

2.1 工程进度控制方面的工作情况

2.2 工程质量控制方面的工作情况

2.3 安全生产管理方面的工作情况

2.4 工程计量与工程款支付方面的工作情况

2.5 合同其他事项的管理工作情况

**3** 工程存在问题及建议

**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

4.2 在项目监理机构内部管理方面的工作重点

**1** 本月工程实施情况

|  |
| --- |
| 　　　　　　　　　　　　　　**相关情况登记** |
| 本月日历天 | 30天 | 实际工作日 | 30天 |
| 建设单位通知单 | 0份 | 工程暂停令 | 0份 |
| 监理通知单 | 1份 | 监理备忘录 | 0份 |
| 例会会议纪要 |  15份 | 专题会议纪要 | 0份 |
| 月报时限 |  2021年12月01日--2021年12月30日 |
| **本月工程现场大事记** |
| 本光伏工程选址山东省菏泽市高新区菏泽众兴牡丹水环境有限公司（第三污水厂）厂内现有污水池上方约3万平方米的水面，规划容量2MW，建设安装容量2.0MW，建设安装3000块330Wp组件和3160块320Wp组件，采用柔性支撑，沿钢索平铺布置，一次建成，以0.4kV电压等级接入场内电网，实现并网发电。采用自发自用，余电上网模式，并网电压380V，共有4个并网点，且单个并网容量不超过400kW。 |
| 本工程于2021年08月08日正式开工。 |

2本月监理工作情况

2.1 工程进度控制方面的工作情况

**本月工程进度控制情况评析**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 工程开工日期 | 2021年08月08日 | 工程竣工日期 |  |
| 本月计划完成至 | 2021.10.01-2021.10.31 |
| 本月实际完成至 | 2021.10.01-2021.10.31 |
| 本月批准延长工期 | 0天 | 累计延长工期 | 0天 |
| 发出监理通知单（进度控制类） | 0份 |
| **本月工程进度情况简析（文字或图表）** |
| 本月完成截止今日累计完成B区钢结构加固完成100%，B区钢丝绳完成100%，B组件紧固安装100%，B区组件串线完成100%，B区直流电缆敷设完100%，B区桥架安装完成100%，AB区逆变器、汇流箱安装接线完成100%，并网柜接线完成4台，,A区中间柱安装累计安装96.7%剩2根水池中间未装，A区边柱及支撑安装100%，A区横梁安装100%，A钢丝绳安装100%，A区接地环网施工完成100%，B区桥架安装完成100%，B区MC4插头制作安装完成100%，B区组件间串线完成100%，A区钢结构安装完成100%，A区钢丝绳安装完成100%，组件安装100%。29日停电改造完成，30日电网验收，31日并网。 |
| **下月工程进度展望** |
| 消缺整改 |

2.2 工程质量控制方面的工作情况

**本月工程质量控制情况评析**

|  |
| --- |
| **本月质量控制情况登记** |
| 本月抽查、见证试验次数 | 1次 | 试验结果不合格次数 | 2次 |
| 设备开箱检查次数 | 0次 | 检查不符合要求次数 | 0次 |
| 本月查验分项工程 | 5项 | 其中几次验收合格 | 5次 |
| 发出监理通知单（质量控制类） |  2份 |
| **工程质量情况简析（文字或图表）** |
| 1.工程存在的部分缺陷。2.施工质量基本符合要求。 |
| **下月质量情况预计和目标** |
| 1.每天坚持3次巡视现场，发现问题现场指出，要求立即处理，当场整改。2.严格把控现场施工质量过关，对于不符合规范要求的及时提出并落实整改。3.采用合理措施的基础上加快工程进度，缩短施工工期。 |

2.3 安全生产管理方面的工作情况

**本月施工安全生产管理工作评析**

|  |  |
| --- | --- |
| 本月安全检查次数 | 4次 |
| 发出监理通知单（安全类） | 1份 |
| **工程施工安全生产管理工作简析（文字或图表）** |
| 1. 检查安全帽佩戴，安全防护隔离措施落实。
2. 检查临时用电规范化。
3. 检查高空作业人员特种作业证件，安全带合格证是否有效。
4. 检查起重吊装过程中的安全措施是否到位。
 |
| **下月安全生产管理的监理工作展望和目标** |
| 1. 加强对施工单位的安全监管；
2. 消除安全工作中麻痹思想；
3. 督促消缺整改；
 |

3 工程存在问题及建议

|  |
| --- |
| 3.1 工程存在问题 |
| 1、现场缺陷未整改 |
| 3.2 建议 |
| 1、督促施工单位尽快提交竣工图及项目未完成项消缺项整改工作。 |

4 相关照片

|  |  |
| --- | --- |
| 组件安装完成 | 组件串线 |
| 组件安装 | 组件串线 |
| 停电改造 | a564f5d4f4bcc46c4f96a6bea6b98ca |
| 停电改造 | 电网验收 |
| 41f352c7d5b34312bce2fb475a49173 | 729aa43a8ed3f44b27ea03782348659 |
| 电网验收 | 并网发电 |