**项目情况报告**

报告日期：2018年7月28日 编号：011

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 益阳市大通湖东大光伏200MWp渔光互补发电项目 | 业主单位 | 北京京能清洁能源电力股份有限公司 |
| 项目规模 | 200MWp | 项目地址 | 湖南省益阳市大通湖区 |
| 我方负责人 | 仵升靓 | 人 数 | 1人 |
| 进场时间 | 2017年08月26日 | 合同工期 | 已延期 |
| 参建单位 | 建设单位：益阳大通湖东大光伏发电有限公司监理单位：湖南加力电力咨询有限公司设计单位：国电南京自动化有限公司总承包单位：中国电建集团江西省火电建设公司 |
| 报告内容 |
| 1. 项目概况

益阳大通湖东大光伏发电有限公司200MWp渔光互补光伏发电项目一期100MWp光伏并网发电项目建设单位为益阳大通湖东大光伏发电有限公司。本项目规划建设地点位于益阳市大通湖区，项目地址位于北纬29°14′，东经112°32′。总规划容量为200MWp，本期建设容量为100MWp。组件拟安装规模为103.45357MWp。预计电站运营期内（20年）总发电量为180265.657万kWh，平均年上网电量为9013.282849万kWh。系统首年等效利用小时为939.31h，20年平均年利用小时数为871.24h。益阳大通湖200MWP 渔光互补光伏发电项目二期100MWP 光伏并网发电项目位于大通湖区金盆镇，占地约2500 亩,本期项目投资约7.8 亿元。本项目是利用大通湖区鱼池开发的“渔光互补”光伏电站项目，属于湖南省重点支持并纳入十三五规划的新能源项目。 |
| 1. 业主单位情况

北京京能电力股份有限公司（简称：京能电力）是京能集团旗下唯一的煤电业务投融资平台，前身为北京京能热电股份有限公司，其历史可以追溯到具有百年历史的石景山发电总厂。京能热电2000年3月成立，2002年5月在上海证券交易所上市，2013年重组后更名为京能电力，业务范围涵盖火力发电、热电联产、煤电联营、售电经营等。 |
| 三、总承包单位情况江西省火电建设公司是一家以发电、电网工程施工为主营业务，集火电、风电、光伏、电网、核电、可再生能源、机电设备安装 等工程施工为一体的大型国企。公司具有电力工程施工总承包壹级、管道工程专业承包壹级、机电设备安装工程专业承包壹级、环保工程专业承包壹级、市政工程贰级、火电工程调试甲级以及民用核承压设备安装等资质。。 |
| 1. 我方工作的范围和内容（包括业主方的特殊要求）重点写

协助委托方北京京能清洁能源电力股份有限公司针对现场消缺工程及在建工程提供相关质量管理工作，具体包括：现场组织与协调、项目内部协调、阶段性验收、施工预算审核、专业分包审核、工程质量、进度、安全、造价管理，工程施工管理，对工程的管理、对设计和变更的管理，工程价款支付审核、组织竣工验收、工程结算审核、编制项目完工报告、竣工验收阶段项目管理。业主要求：一期二期分开管理，每天写一份工作日记，每月一份月总结。 |

益阳市大通湖东大光伏200MWp渔光互补发电项目部 日期：2018.7.28

一：一期光伏厂区施工进度：

已进入第三方验收工作。

二：二期光伏场区施工进度：

本月主要是现场各个大区的消缺和验收工作，我方要求施工方和总包单位紧抓现场的消缺工作，确保施工各个方面的质量问题。

对施工中存在的质量问题严格把控、做好后续的消缺工作。