中地能源白水20兆瓦光伏农业科技大棚电站项目

 并网规划

2017-6-14

|  |
| --- |
| 1. 并网规划：

1、工程于2017、6、13日，省中心质量检查站来项目工地检查，检查期间二天。由于时间紧只查一天。2、本日晚上10点40分已倒送电。3、对省检查项的整改时间定于本月16号回复。4、建设单位要求，必需在本月20日前并网。 |
| 1. 当前工程进度情况：

1、电控楼内的设备基本具备并网条件，35KV电源送到高压柜下桩头，其余柜没有送电。2、光伏区不具备送电条件，详见计划。3、什么时间并完？预计在6月底。 |
| 1. 计划并网时间

 建设单位要求在本月20日前并网。 |
| 四、并网容量： 20MW |
| 五、剩余工程量： 后续施工计划：见下工程量详细清单。总包单位无时间编制。未提供。 |
| 六、工程滞后原因： 如在620并网，还是理想目标，可以说基本上达到了施工计划要求。 |
| 七、政策处理方面 相关政策性手续已定局。省中心质量检查后的一切手续没有办理彻底。具说并网启动会已开过。 |
| 八、原材料到场： 对光伏发电部份没有问题。其次就是后期大棚建设的材料没有落实。下面好多分项工程建设单位不让总包方承建，此项信息建设单位已公开在会议上贯彻。 |
| 九、人员投入： 由于本月20日前并网，本日又增加50人 |
| 1. 总结：

根据目前能够具备倒送电是很不错的了，说明建设单位做了大量的工作，从现场看，根本不具备倒送电条件，建设单位老总李欢芜也要求先抢620并网，对于质量的事要并网后再整改，质量的事已顾不上了，具建设单位说，620前并不上网，石化部门就会有很大的麻烦，不单单是电价的减少。并网后的整改工作是很大的，我们监理对所存在的问题有质量台账，对于已出现的质量问题，建设方都是清楚的，对我们公司不会造成任何影响，请公司放心。大棚的建设已决定有其它单位（关系户）施工，原总包对质量问题，主要是组件不平整问题，要整改，否则最终石化验收也会带来一定的难度。监理在进场期间受到建设单位主要负责人的认可（包括李欢芜）详见进度和并网后的整改内容： |

 **临时应急施工量计划如下6月11日后**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 |  分 项 名 称 | 完 成 日 期 |  说 明 |
| 1 | 35KV主电缆 | 2017、6、7 | 完成 |
|  | 通信电缆、光缆 | 2017、6、7 | 完成 |
|  | 一体机接线 | 2017、6、11 | 电缆接头、线接好到电控楼完成 |
| 2 | 一体机、电缆耐压 | 2017、6、12 | 完成，资质、试验报告未到 |
| 3 | 高压柜安装 、接线 | 2017、6、5 | 完成 |
|  | 高压柜调试 | 2017、6、7 | 完成，调试报告？ |
|  | 高压柜耐压 | 2017、6、8 | 完成，调试报告？ |
|  | 设备定值 | 2017、6、11 | 完成 |
|  | 装电度表 |  | 7只表完成 |
| 4 | 二次屏柜安装、接线 | 2017、6、9 | 直流屏急，要电源完成 |
|  | 调试 | 2017、6、11 | 完成，调试报告？ |
| 5 | 后台调试 |  | 人在现场，预计15号完成 |
| 6 | 省、地调兑点 | 2017、6、14 |  |
| 7 | 主要设备的检测报告 |  | 重要 ？ |
| 8 | 2\*50电缆、1\*4电缆 | 6、12日前 | 包括汇流箱接线13号止保证10MW |
| 9 | 运维制度、工具 |  | 工作票 ？ |
| 10 | 设备命名编号 |  | 急 完成 |
| 11 | 场地设备编号 |  | 一体机、汇流箱（暂未定） |
| 12 | 绝缘垫、灭火器材 |  |  ？ |
| 13 | 外线试验、接地的测量 |  |  完成，试验报告？ |
| 14 | 消弧变、接地变 | ？ |  |
|  |  **并网后的工程量计划完工期？** |
| 1 | 接地排焊接、回填 |  |  |
| 2 | 电缆沟回填 |  |  |
| 3 | 一体机门前台阶 |  |  |
| 4 | 电缆走向桩 |  |  |
| 5 | 设备内的防火封睹 |  |  |
| 6 | 组件调整 |  |  |
| 7 | 管桩回填 |  |  |
| 8 | 道路 |  |  |
| 9 | 电控楼防鼠档板 |  |  |
| 10 | 防盗窗 |  |  |
| 11 | 房内四周接地排涂漆 |  |  |
| 12 | 接地变、消孤变台阶 |  | SVG台阶 |
| 13 | 场区内回填 |  |  |
| 14 | 防雷验收 |  |  |
| 15 | 消防验收 |  |  |
| 16 | 屋顶淋水 |  |  |
| 17 | 控制室地板砖 |  |  |

