

图纸会审专题例会会议纪要

工程名称: 安丘市 60MW+80MW 光伏扶贫电站项目

编号: AQ-GFZT-03

会议地点	龙湖天恩光伏电站会议室	会议时间	2017 年 03 月 27 日
组织单位	1、安丘市惠永光伏科技有限公司 2、安丘市惠利光伏科技有限公司	主持人	严卫忠
会议议题	关于工程施工图纸会审等相关事宜		

业主方:

- 1、设计院出图设计方案受施工方影响较大;
- 2、设计院到目前为止还没有提供项目的相关描述,比如设计理念、设计步骤、电站配置、电站工作方式、60MW、80MW 区分等;初次设计会议结束后发送我方。
- 3、会议结束会一同参观已经建成的电站,这些已经建成的电站质量是我方所能接受的最低限度,这样设计、总包也有一些直观的对比质量标准。
- 4、设计院出图第一版图纸,后续涉及到降低材质、降低标准必须具体说明原因,所有的图纸变更审查和复查,以不耽误施工和工期为前提;
- 5、特殊地形施工变更导致的成本增加总包方承担;
- 6、围栏样式我方提供,由总包设计院审查确定;
- 7、会议结束后我方发送北坡使用函书给总包方,设计院对施工区域内地块进行筛选后,周三(2017.03.29)前出图约 145MW 总平面图布置图,总包方周五(2017.03.31)前对汇集线线路确认完成。
- 8、特殊区域覆土层厚的地块,总包方要反馈给设计院,设计院需重新调整出图(之前设计图是按照入岩深度不低于 1m 设计的);
- 9、特殊地块不满足安装一组(22 块组件)的情况下,设计单位可考虑已半组形式进行设计。

设计院:

- 1、备用电容量 315KV,位置本周确认回复业主方;
- 2、消防水泵房、事故油池和风电单位确认是否共同使用要达成一致;
- 3、室内填压系数说明,图纸更新时添加;
- 4、高压室门高度设计院已核实,可以进入;
- 5、梁 2 没有标注底筋设计院确认遗漏,图纸更新时添加;
- 6、支架结构图增加详图;



- 7、综合楼按照业主要求设计为推拉窗，图纸更新时添加；
- 8、一切关于生产楼窗户配备防撞钢丝网，图纸更新时添加；
- 9、卫生间墙身防潮处理不低于 1800mm，设计院回去复查图纸；
- 10、地锚桩材质更改为 Q235B，图纸更新时添加；
- 12、橡胶垫圈总包方统一样式反馈设计院，设计院以联系单回复总包方；
- 13、植筋方案针对提出问题，图纸更新时修改后完善；
- 14、追踪支架施工难度大，按图纸施工，具体可根据现场调整；
- 15、基础顶与立柱不需要二次浇筑；
- 16、防水卷材图纸更新时会标注为聚酯胎；
- 17、拉拔实验设计院提供拉拔标准，现场确认桩深完整性合格后，根据现场具体情况业主方、监理方、总包方确认具体抽检比例；
- 18、特殊区域覆土层厚度反馈设计院，设计院重新调整出图；
- 19、综合用房、配电用房的水电图，设计院 2017.03 月底出图；
- 20、地锚桩钢管上的顶丝（14*30mm），以 4.8 级为准。
- 21、光伏行业没有明确规定桩基础检测抽检比例，业主方可以与总包方自行协商确定。

总包方：

- 1、工程施工过程中存在设计遗漏或者设计变更等信息时，可通过联系单（盖章）形式发往现场，可作为施工依据，最终会在竣工图中完善；
- 2、需业主方尽快申请备用变接入手续，便于我方招标，设计给予容量参数；
- 3、地锚桩防水胶垫采用统一型号，设计核实满足要求；

监理方：

- 1、光伏区域内的箱变基础必须要定位在光伏区道路入口处及检修道两侧，便于后期运维；
- 2、升压站的施工进度计划必须在 2017.03.27 内完成；
- 3、地锚桩钢管上的顶丝（14*30mm），原图标准是 5.6 级，现在已经变更为 4.8 级，设计单位需拿出具体说明。



注：后附会议签到表一份。

