

D.2 会议纪要

工程名称:汨罗市2×20MWp渔光互补光伏扶贫建设项目

NO:FYDL-HNML-ZH-D. 2-041

会议名称	设计交底及图纸会审		
会议时间	2018年8月16日8:30时	会议主持	高付国
会议地点	汨罗市孚尧电力公司项目部宿舍	会议记录	张建波

参会人员:

孚尧电力: 高付国、刘兴盛、杨雪超、陈伟伟、刘超、汪卫军、张建波

正衡监理: 李元堂、王孝金、孔令才

安徽恒瑞: 刘芝栋、李锋、王豹

四川全美源: 邱晓霖、刘相伟、喻科桥、吴凯

一、会议议题:

设计单位技术交底及图纸会审

二、现场图纸问题汇总:

1、开关站

1.1、避雷针现场实际做法与设计图纸不一致, 施工前与设计单位沟通过, 相关变更已申请。

1.2、围墙基础设计图纸要求毛石基础, 现场实际采用的是深挖混凝土条石基础。

1.3、集装箱控制室电缆沟进出线位置, 原图纸无电缆沟, 现图纸要求现浇电缆沟。

1.4、图纸上要求电缆沟内预埋接地扁铁, 实际为扁铁焊接在电缆支架上。

1.5、主控楼、生活楼墙面做法待设计确认。

1.6、现场 SVG 降压变基础未做“工”字型槽钢。(第一版图纸无“工”字型槽钢设计, 为后续设计要求增加)

2、光伏区:

2.1、需要地勘单位补做光伏区详细的地勘报告。

2.2、光伏区桩基已完工区域(20/22/25/26区)设计图纸桩长为8米-9米, 实际使用的是11-12米长桩, 施工前已经与设计单位沟通过, 并同意使用11-12米长管桩, 但蓝图上未更改桩长度。

2.3、图纸上要求有A、B、C型管桩, 分包单位反馈: 现场B型管桩很难采购, C型管桩无法采购, 建议全部用AB型管桩。

2.4、光伏区部分区域设计管桩长度为16-17m, 分包单位反馈: 管桩厂家无法生产。如接桩现场需要提供具体施工方案及设计单位提供承载力、防腐层数据及相关报告。

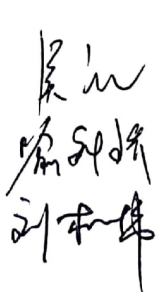
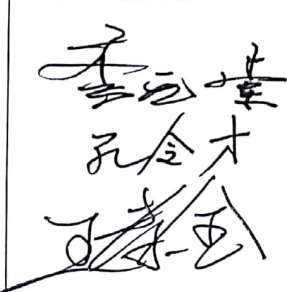
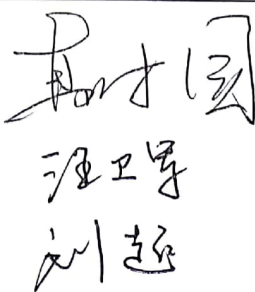
2.5、光伏区围栏施工位置, 图纸上需要标明。

2.6、运维码头部分靠近岸边区域无法施工时, 桩基是否可以采用混凝土基础, 需要设计单位确认是否可以执行。

- 2.7、已完工区域（25/26）桩基承载力不能满足要求，需要设计单位安排专人在现场做相关指导。
- 2.8、集电线路走向是否需要调整，图纸上未体现。
- 2.9、电缆过路保护设计要求使用 DN150 热镀锌管，实际使用的是 DN200 热镀锌管。
- 2.10、前期图纸要求电缆沟铺沙盖砖，后期图纸要求混凝土盖板。
- 2.11、场区部分高压电缆桥架未做明确尺寸要求。
- 2.12、现场部分桥架存在高低压桥架交叉现象。

三、会议结论：

- 1、设计单位
- 2、集装箱控制室电缆沟进出线位置，设计单位会根据现场实际情况更改设计图纸。
- 3、主控楼、生活楼墙面做法采用外墙涂料。
- 4、现场 SVG 降压变基础采用电磁锁加围栏接地。
- 5、光伏区已完工区域（20/22/25/26）管桩长度，会依据施工单位变更申请材料，出变更单更改为现场实际使用的管桩长度。
- 6、运维码头桩基无法施工时，如改成混凝土独立基础，需要分包单位提供相关数据，设计单位做相应更改。
- 7、集电线路走向按原图纸施工。
- 8、可采用 DN200 钢管。
- 9、原图纸为铺沙盖砖，无误，按图施工。
- 10、场区部分高压电缆桥架尺寸后续设计单位补充。
- 11、现场部分桥架存在高低压电缆共用一桥架，桥架中间有隔板可以使用 400 桥架，按图施工。
- 12、关于 25/26 区已完成区域桩基承载力问题，初步讨论采用接桩方案，由分包单位咨询专业机械设备。

设计单位	监理单位	总包单位	施工单位
			

会议签到表

NO:FYDL-HNML-HYQDB-ZH-001

会议名称			
会议时间	2018 年 8 月 16 日 时	会议主持	
会议地点		会议记录	
序号	姓名	公司/单位/职务	联系电话
1	刘兴龙	中伏/电气经理	15021482485
2	孔令才	正德行公司	15166782399
3	高才国	孚尧电力	
4	李元奎	正德行	15837885389
5	汪卫军	孚尧电力	
6	王孝全	正德行	13816172038
7	陈伟伟	孚尧电力	
8	陈永强	孚尧电力	
9	张华	上海伏光	
10	刘艺彬	上海伏光	
11	刘超	孚尧电力	1515185578
12	王磊	上海伏光	
13	杨雪超	中伏	13293387386
14	邱晓霞	四川金美源	15871820423
15	刘相伟	四川金美源	15807196701
16	吴红	四川金美源	18890378702
17	喻科科	四川金美源	15674887102
18			