

图 纸 会 审 会 议 纪 要

工程名称：雷州市企水镇 20MW 渔光互补发电项目

湛江聚能雷州北和镇 40M 兆瓦渔光互补光伏发电项目 编号：TZHS-HYJY-ZHJL-002

会议地点	雷州市北和镇火炬农场三队会议室	会议时间	2019 年 10 月 16 日
会议主持人	严卫忠		
会议主题： 对目前现有的图纸会审及设计交底（土建图纸）			
本次会议内容： 一、建设单位要求： 1、施工单位要严格按照图纸和规范施工，升压站中设备基础开挖后需及时回填、夯实和打垫层，不能被雨水浸泡。 2、综合楼和围墙的墙体颜色待定。 3、监理人员对升压站基础施工必须严加管控，施工单位如有不配合的情况，监理方要对施工方下达监理联系单、通知单。 4、设计单位需尽快提供后续图纸，不能延误施工进度。 二、监理单位审查意见： 1、由于设计图纸里主变压器和一次设备预制舱的基础开挖根据现场情况有变动，设计单位须在之后图纸中进行变更。 2、由于升压站地势较低，场区回填土较多，建议要做护坡。 3、光伏区的支架安装，组与组之间尽量避免高低落差，以免相互遮阴，设计说明中要有详细说明。 4、关于设备基础预埋件尺寸，图纸中太笼统（采用的是图集 04G362），建议设计单位标明详细尺寸及施工详图，便于现场施工。 5、升压站基础开挖完成，在浇筑前，设计单位需尽快提交场内的防雷接地图。			

三、施工单位审查意见:

- 1、施工队提出关于部分图纸,例如升压站预埋件的大小尺寸问题等,图纸中纸标注了图集,表示不清楚,需要进行详细标注清楚。
- 2、建议升压站施工单位,需要有专业技术人员在场进行指导土建施工,以免后期出现不必要的麻烦。

四、设计单位答复:

- 1、关于升压站基础预埋件尺寸我司只提供图集,不提供具体尺寸及施工详图,施工单位需按图集进行查询确认后施工。
- 2、升压站防雷接地图,我司会尽快提供。
- 3、升压站原标高较低,回填土较大,我司会在之后图纸中提出做护坡说明。
- 4、对于升压站变压器、35KV 开关柜基础与预留的变压器、35kv 基础进行调换,之后我设计方会在图纸中进行变更说明。
- 5、光伏区打桩,相邻支架之间不宜超过 20 公分高低差,在打桩时入土深度及外露尺寸,可以按实际情况进行调整。
- 6、升压站设备基础需开挖到原土层,若遇到土质松软的地方,需继续开挖到原土层,再用砂石进行分层回填、夯实后,再进行后续施工。

五、会议主要结果如下:

- 1)、项目监理人员要严格按照设计图纸和规范要求对项目施工进行严加管控,基础开挖时要实行旁站,对不符合图纸或规范要求的,先口头要求施工单位改正,如不改正,下工程联系单、工程通知单和罚款单。
- 2)、监理要配合现场施工,对基础尺寸和坐标进行复核,对图纸有异议部分及时与设计单位沟通,确保项目顺利进行。
- 3)、施工单位现有技术人员专业不强,需更换经验丰富的施工技术员来现场指导安排工作。
- 4)、关于施工单位看不懂图纸中图集问题,由施工单位换更有经验的施工技术员来现场解决,如有不明白地方可以请教监理单位或设计单位。
- 5)、设计单位需尽快提供项目后续图纸,施工蓝图需在 10 月 25 日前到现场。

后附：会议签到表

主送单位	业主单位名称：雷州英利光伏电力发有限公司 湛江聚能光伏电力有限公司	
抄送单位	施工单位名称：武汉新阳电力工程有限公司	
发文单位	常州正衡电力工程监理有限公司驻雷州 60MW 光伏发电项目监理项目部	发文时间 2019 年 10 月 16 日



