# 会议纪要

编号: PXLHS-JLHY-SC 012

签发:

工程名称: 盘县老黑山一期 50MWp 光伏电站项目

 会议地点
 施工现场办公室
 会议时间
 2017.5.13

 会议主持人
 申景鹏

会议主题:总结上周施工质量、讨论施工存在问题

上次会议问题落实情况:

本次会议内容:

监理单位:

### (一) 施工质量

- 一、光伏区:
  - 1、组件安装:
    - 1) 光伏区组件安装角度不符合设计要求;
    - 2) 组件边压块规格不符合设计要求;
    - 3) 组件边缘高差偏大;
    - 4) 有异型螺母没卡正和反着用的现象;
  - 2、支架安装:
    - 1) 进场材料质量差,在安装过程中有损伤变形的情况;
    - 2) 安装过程中压块螺丝存在缺丝少垫、材料乱丢、随处可见现象;
    - 3) 个别螺丝紧固不到位,弹片起不到作用;
    - 4) 斜梁高度不一致,导致横梁不直,从而导致压块不在一条轴线上,影响观感质量;
    - 5) 接地焊接质量尚可、但防腐不规范,只刷一遍防腐漆;
  - 3、打桩、灌注桩:
    - 1) 打孔深度不够、存在偏位现象,基础桩不垂直:
    - 2) 灌注桩浇筑混凝土前未清桩孔; 浮土厚度超出规范要求:
    - 3) 混凝土灌注时振捣不实;
    - 4) 灌注桩成品保护不到位,多处桩基出现倾斜或倒伏的现象,有的甚至被连根拔起,管口变形;
    - 5) 二次灌浆使用开口模具,不绑扎,浇筑不捣实,存在收面不光滑,拆模后 蜂窝现象,从而导致观感差;
  - 4、现场不允许一次搬运两块组件,并且要轻拿、轻放;组件开箱后要有防倒伏的措施;
- 二、外送线路:
  - 1、基坑爆破一定要确定附近没有杂人,施工人员要远离,各路口要设有专人把守并且不准 掏哑炮;
  - 2、组塔前必须保证基础混凝土强度,铁塔组立施工人员必须穿安全带、戴安全帽,挂防坠器;
  - 3、组塔高空作业时,不准抛扔工具以及其他配件;



## 三、其他

- 1、所发放的通知单,总包单位无回复单;
- 2、基础或浅沟土方回填太随意,不使用素土,不夯实,不报验;
- 3、支架组件安装施工人员工作器具不规范;

#### 四、要求

- 1、会议上确定的事情,必须完成,完成不了的请说明原因以及补救措施;
- 2、下周进行图纸会审;
- 3、下周光伏区支架基础进行拉拔实验(自己先做,第三方再做);
- 4、下周三前总包单位要提供所有设备进场计划以及一份材料供应商电话通讯录,给监理部;
- 5、着手整理资料,所有材料进场的报审表、试验报告、检验批和隐蔽工程验收记录以及 各种台账记录要齐全。并且资料报审将于工程进度款挂钩。
- 6、备用电源和网线于25号进场;
- 7、要加强现场安全施工和文明施工的管理以及外线高空作业的安全施工管理;
- 8、外送线路和对端改造施工进度要加快;
- 9、并网手续的办理要加快;
- 10、箱逆变设备基础施工进度要加快,预埋件要提前准备,设备进场后一次就位;
- 11、要整改并回复监理部所发放的通知单;
- 12、每周五例会上要提供本周的施工情况以及下周的施工计划;
- 13、周一总包单位要组织支架组件安装施工人员进行技术交底班前会议
- 14、下周审查各单位的资质

# 建设单位要求:

- 1、要注重光伏组件成品的保护;
- 2、制作一份组件安装施工方案;
- 3、拟定并完善设备供货计划;
- 4、要制定施工现场防火方案以及对现场施工区域的消防器具的整改计划;
- 5、要定期对现场施工人员进行森林防火急救演练;
- 6、现场车辆要注意安全,缓慢行驶;

主送单位	中建五洲工程装备有限公司盘县老黑山光伏发电项目部、盘县中电电气光伏发电有限公司
抄送单位	中石化工建设有限公司盘县老黑山 50MWp 太阳能光伏电站项目施工项目部、四川津华建设有限公司盘县老黑山 50MWp 太阳能光伏电站项目发出线路施工项目部
发文单位	常州正衡电力工程监理有限公司盘县老黑 山 50MWp 太阳能光伏电站项目监理项目部 发文时间 2015 5.13
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·



