



崇明区陈家镇裕安养殖场渔光互补 110兆瓦光伏发电项目

监理工作联系单

NO: CZZH-7101-ZL-001

致 上海宝冶集团有限公司施工项目部 (单位):

主题: 关于施工质量要求相关事宜

内容: 施工单位施工需严格把关质量, 做到以下要求:

一、管桩: 横平竖直, 上口平行, 前后排直线。

二、支架安装: 角度按照设计要求; 安装斜梁、横梁统一尺寸; 螺丝帽方向全部统一; 同排统一标高。

三、接地扁钢: 焊接、焊缝符合设计及规范要求, 做好防腐, 并按规范涂刷接地标色, 接地极按图施工。

四、组件: 上下左右安装尺寸统一, 安装前区分色标 (红、绿、黄、蓝), 分色分区安装。

五、直流电缆: 要求不可有电缆外露; 套管按图纸设计要求, 固定牢靠; 光伏线缆、MC4 插头绑扎牢固, 放置到防雨水处。

六、逆变器: 下口插头全封闭; 出线电缆套管、套管与地面垂直、封口; 若使用桥架桥架制作到位, 全部封闭。

七、直埋电缆: 按照设计及规范要求施工。

八、箱变: 基础按设计及规范要求施工; 进出电缆, 涂刷防火涂料 3 遍; 预埋管外做防水堵实, 内做防火堵实; 电缆固定牢靠, 色相分清。

九、升压站: 按照设计及规范要求施工。

项目监理机构 (章):

专业监理工程师: 徐存辉

总监理工程师: 徐存辉

2024 年 5 月 27 日