

监 理 通 知 单

工程名称：山东滨州国家粮食储备库有限公司 5MW 分布式光伏发电项目 编号：ZHJL-BZLC-TZD-004

致： 宝胜建设有限公司

事由： 关于项目现场问题。

现阶段项目处于并网前关键节点，为确保施工现场按规范和设计要求有序推进，对所存在的现场问题整理如下，要求施工方在并网前对所提出的问题进行整改闭合。逾期未整改、未回复将进行 50000 元的经济处罚，并做局部停工处理。

- 1、施工方未按照第一次工地例会所提出的要求，对材料、隐蔽工程、工序检查、施工方案及分项、分部工程等相关工作进行报审，直接进行施工。
- 2、施工方未按照第一次工地例会所提出的要求，对已完成的分部、分项工程进行验收。直接进行下道工序施工。
- 3、对《监理通知单 001》、《监理通知单 002》、《监理通知单 003》，《监理检查记录表 001》，《监理检查记录表 002》，《监理检查记录表 003》未进行回复闭合。
- 4、施工方对会议纪要所确定的个别质量、安全事项落实不到位。
- 5、组件安装未使用弹垫，时间久后组件会松动
- 6、组件跨接接地使用自攻钉或铆钉等多种固定方式固定，一段时间后跨接线会松动，影响接地效果
- 7、扁铁与接地网的圆钢接地搭接面积不够，焊渣未处理，部分未上防腐
- 8、4mm 电缆过于集中放置在组件下方，未套管，发热影响组件发电效率，增加损耗
- 9、电缆开剥过长，且未有其他保护措施
- 10、临边安全防护网
- 11、电缆敷设时电力电缆与控制电缆没有分开，可能会影响通信信号
- 12、电缆过路没有套钢管，且埋深不符合设计要求；电缆沟内有石头未清理。
- 13、箱变基础浇筑时未振捣到位，存在蜂窝麻面，且箱变需埋部分未做防水和集水坑（和设计确认）
- 14、箱变基础尺寸与设备尺寸不符，设备未定位在预埋件上。
- 15、3#箱变接地网未做。
- 16、1#箱变顶管出线口至箱变处电缆敷设杂乱，转弯半径不符合规范要求。



- 17、屋面材料吊装时应当配备对讲机。
- 18、西边个别屋面爬梯年久失修，未安装护笼，存在安全隐患。
- 19、电缆敷设个别部位因拖线摩擦造成轻微破损。
- 20、使用原厂区电缆沟敷设时应当对并排电缆进行绑扎。
- 21、屋面吊装材料严禁集中大量堆放，调运完成后及时分散。
- 22、顶管部分 PE 套管端口穿完电缆未进行有效封堵。
- 23、屋面 4mm² 线 pvc 套管端口切割不平整，以防造成电缆破损。

监理项目部(章)

总/专业监理工程师: 唐彦

日期: 2018年01月19日

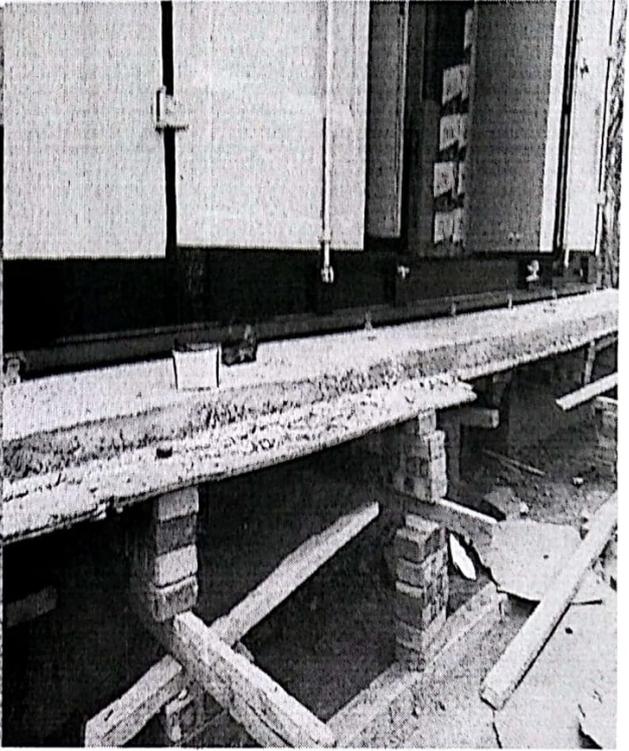
注 本表一式_3_份，由监理项目部填写，业主项目部、施工项目部各存一份，监理项目部存_1_份。



汇集4平方线无防护措施



开关站基础标高控制不到位



支架电缆未进行绑扎固定



电缆绝缘层磨损



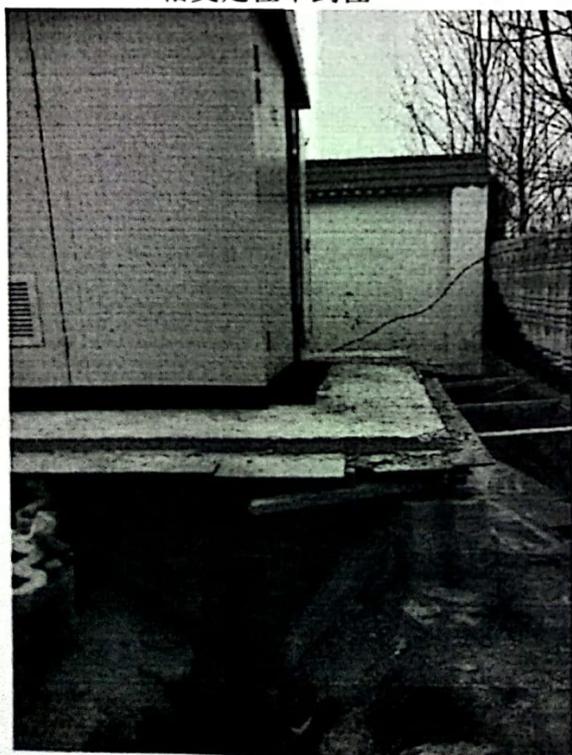
电缆电缆之间无间距、杂乱敷设



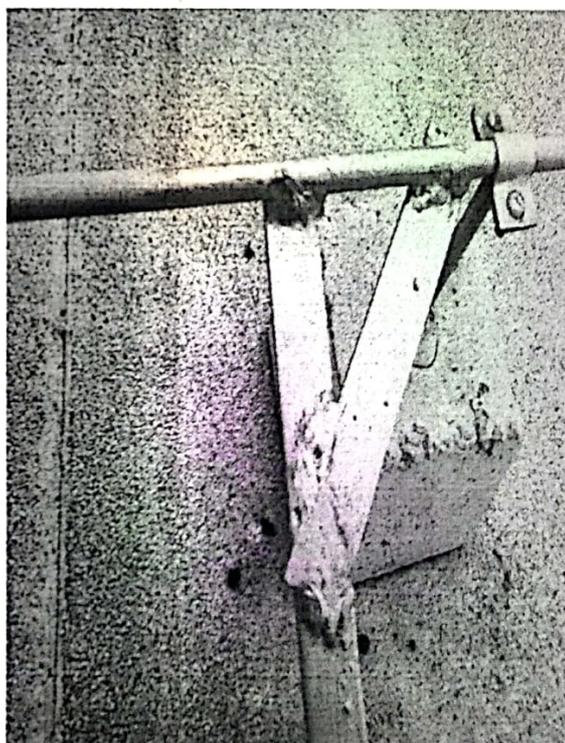
电缆转弯半径不够



箱变定位不到位



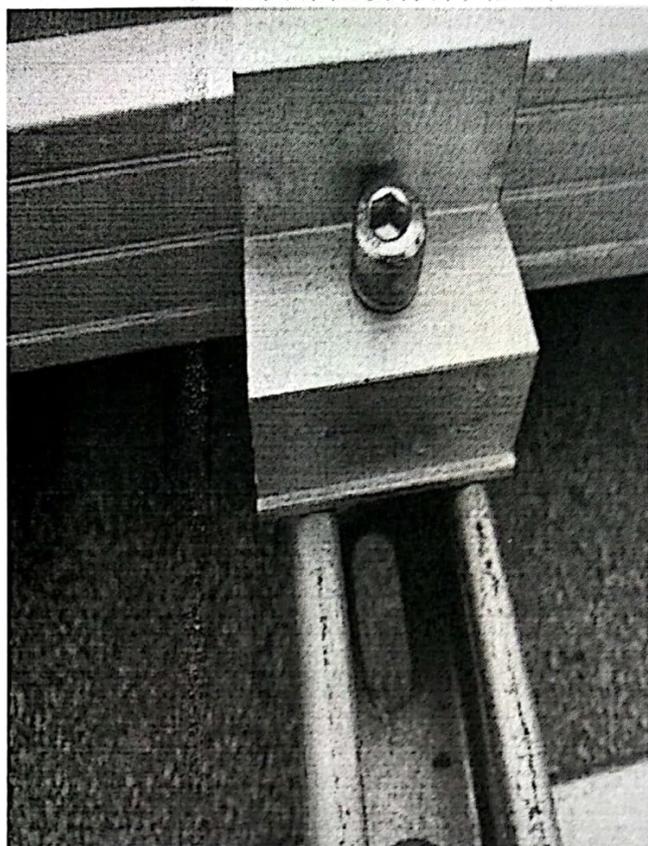
接地扁铁与避雷带搭接面不够



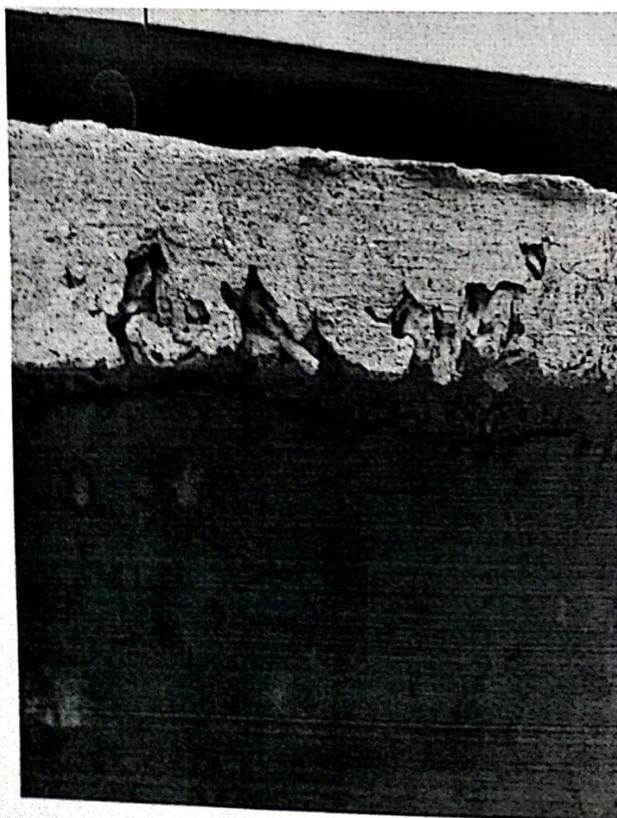
电缆电缆和通讯电缆未分开敷设



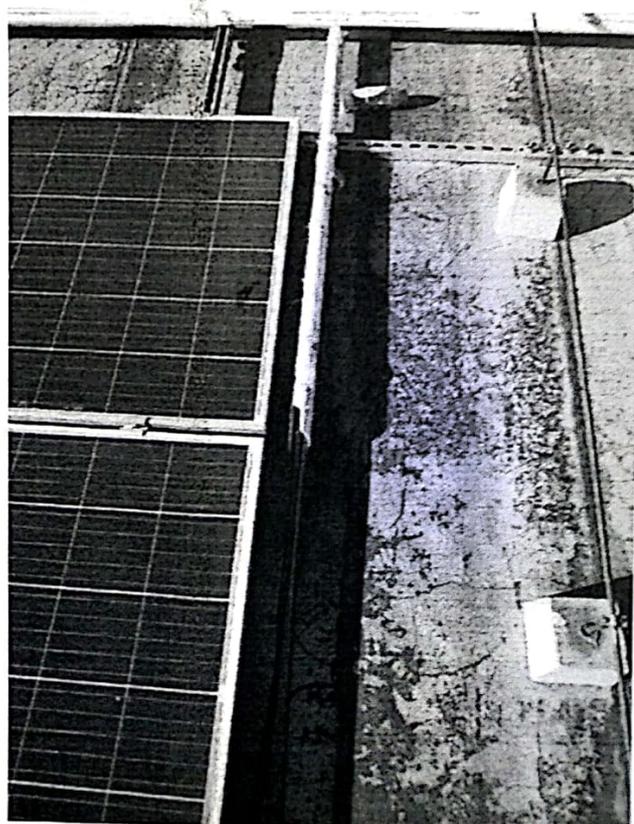
压块螺栓没有弹簧垫片



箱变混凝土浇捣不充分，有麻面



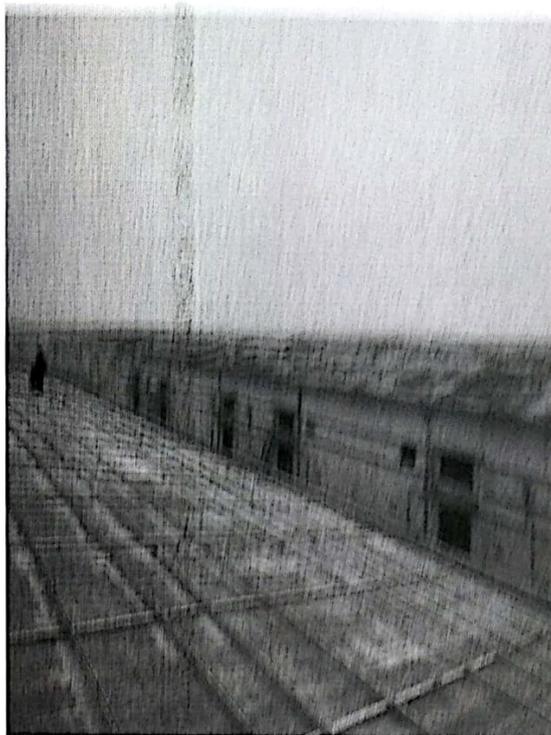
PVC 套管切割不齐有毛刺



高压电缆和厂区水管安全间距太小



屋面未进行临边防护，变架集中堆放



吊运无对讲机、屋面临边未防护



已完成电缆套管未进行封堵



屋面爬梯无安全防护存在安全隐患



个别部位接地搭接处焊渣未除

