

工作联系单

工程名称：无锡市万红光伏科技有限公司亚太科技 7.59 兆瓦屋顶分布式光伏发电项目

编号：20161226LX-001

致：无锡市万红光伏科技有限公司亚太项目部

为检验化学锚栓施工质量，避免施工现场出现重大质量问题，我监理部建议贵公司按照图纸要求对支架立柱进行静载试验、抗拉拔试验、水平作用力试验。

发文单位：常州正衡电力工程监理有限公司

负责人（签字）

张维
2016年12月26日

工作联系单

工程名称：无锡市万红光伏科技有限公司亚太科技 7.59 兆瓦屋顶分布式光伏发电项目
编号：20161227LX-002

致：无锡市万红光伏科技有限公司亚太项目部

经监理部现场巡视发现，现场安装的光伏支架方阵稳固性不够，有晃动现象，为避免出现重大安全质量问题，我监理部建议贵公司调整安装方案。

发文单位：常州正衡电力工程监理有限公司

负责人（签字）

张维
2016年12月27日

工作联系单

工程名称：无锡市万红光伏科技有限公司亚太科技 7.59 兆瓦屋顶分布式光伏发电项目

编号：20170118LX-004

致：无锡市万红光伏科技有限公司亚太项目部

事由：并网前的准备工作

根据甲方要求在 1 月 25 日前施工现场须完成并网工作，望贵司确认以下工作是否能够如期完成：

- 1、屋面原有防雷接地测试；
- 2、本工程支架接地施工、组件接地施工、设备接地；
- 3、电缆的绝缘测试；
- 4、电缆放线、桥架施工、桥架接地；
- 5、并网柜的相关质量证明文件；

如以上工作不能如期完成，建议甲方不能并网。

发文单位：常州正衡电力工程监理有限公司

负责人（签字）



2017年1月18日

工作联系单

工程名称: 无锡市万红光伏科技有限公司亚太科技 7.59 兆瓦屋顶分布式光伏发电项目

编号: 20161226LX-AQ001

致: 中设无锡机械设备工程有限公司亚太项目部

为规范安全施工, 确保现场施工人员人身安全; 监理项目部对施工单位提出以下几点要求。

- 1、所有进入施工现场的人员必须正确佩戴安全帽;
- 2、施工单位做好现场防火工作 (配备灭火器材);
- 3、现场施工临时用电应规范 (禁止非专职人员私自接线);
- 4、现场人员抽烟须到指定抽烟地点, 烟蒂不得乱扔;
- 5、不得在屋顶小便;
- 6、不得人员在屋顶天窗玻璃上站、坐、堆放施工材料;
- 7、在屋顶施工产生的垃圾须及时清理。

发文单位: 常州正衡电力工程监理有限公司

负责人 (签字)

2016 年 12 月 26 日



工作联系单

工程名称：无锡市万红光伏科技有限公司亚太科技 7.59 兆瓦屋顶分布式光伏发电项目

编号：20161226LX-002

致：中设无锡机械设备工程有限公司亚太项目部

经监理部现场巡视发现：你单位在支架檩条安装时，檩条间的间距未达到设计图纸要求的尺寸，现要求你单位需严格按照设计图纸进行施工。

发文单位：常州正衡电力工程监理有限公司

负责人（签字）

张永超
2016年12月26日

工作联系单

工程名称：无锡市万红光伏科技有限公司亚太科技 7.59 兆瓦屋顶分布式光伏发电项目

编号：20170105LX-003

致：中设无锡机械设备工程有限公司亚太项目部

经业主单位要求、设计单位同意，两根檩条连接施工时须用长度为 300cm 的镀锌连接件，两根檩条连接缝隙不超过 5cm，现要求你单位严格按照要求施工。

发文单位：常州正衡电力工程监理有限公司

负责人（签字）



工作联系单

工程名称：无锡市万红光伏科技有限公司亚太科技 7.59 兆瓦屋顶分布式光伏发电项目
编号：20170118LX-004

致：中设无锡机械设备工程有限公司亚太项目部

事由：关于本工程屋面光伏区并网前防雷接地的相关事宜

根据图纸设计和施工验收规范要求，贵单位在并网前必须做好以下工作：

- 1、防雷接地工作；
- 2、等电位连接工作；

希望贵单位严格按照图纸和规范要求进行施工，否则造成的一切质量后果均由贵单位承担。

发文单位：常州正衡电力工程监理有限公司

负责人（签字）

张维

2017 年 1 月 18 日

工作联系单

工程名称: 无锡市万红光伏科技有限公司亚太科技 7.59 兆瓦屋顶分布式光伏发电项目
编号: 20170118LX-005

致: 南通四建集团有限公司亚太项目部

事由: 关于本工程屋面光伏区并网前防雷接地的相关事宜

根据图纸设计和施工验收规范要求, 贵单位在并网前必须做好以下工作:

- 1、防雷接地工作;
- 2、等电位连接工作;

希望贵单位严格按照图纸和规范要求进行施工, 否则造成的一切质量后果均由贵单位承担。

发文单位: 常州正衡电力工程监理有限公司

负责人(签字)



2017年10月18日

工作联系单

工程名称: 无锡市万红光伏科技有限公司亚太科技二期 4.03 兆瓦屋顶分布式光伏发电项目

编号: 20170321LX-006

致: 中设无锡机械设备工程有限公司亚太项目部

事由: 关于本工程屋面光伏区消缺整改的相关事宜

经甲方、监理和施工单位对施工现场共同验收发现施工现场存在以下整改项:

- 1、部分 4mm² 汇流线绑扎不到位, 需重新绑扎;
- 2、部分桥架盖不平整、有缝隙、生锈现象, 整改后桥架盖需平整、无缝隙、生锈部分做防腐处理, 桥架整体平直;
- 3、原有接地圆钢未垫水泥墩, 整改后需垫水泥墩, 整体平直;
- 4、逆变器、汇流箱接地不得与其支架相连, 须连至屋面接地网;
- 5、穿线管口防火泥封堵须美观, 并在防火泥外加黑色绝缘胶带;
- 6、光纤出桥架时须打孔, 出桥架后需穿金属软管;
- 7、100mm 的过梁桥架与梁之间的高度不得超过 5cm;
- 8、穿线铁管接头须用螺钉紧固, 不得松动;
- 9、支架接地扁铁焊接处地脚螺栓、底板有生锈, 须对其做防腐处理;
- 10、部分水管锡纸松动, 需重新施工;
- 11、屋面电缆下口封堵用的防火泥需美观;
- 12、配电室地面有划伤, 需重做地面;
- 13、东面配电室外墙需尽快安装;
- 14、4*16mm² 电缆需挂标识牌;
- 15、接地扁铁需做接地摇测试验, 并做好记录;
- 16、屋面除灰尘以外的垃圾须全部清理。

希望贵单位对以上问题尽快进行整改。

发文单位: 常州正衡电力工程监理有限公司

负责人 (签字)



工作联系单

工程名称：无锡市万红光伏科技有限公司亚太科技一期 3.71 兆瓦屋顶分布式光伏发电项目

编号：20170321LX-007

致：南通四建集团有限公司亚太项目部

事由：关于本工程屋面光伏区消缺整改的相关事宜

经甲方、监理和施工单位对施工现场共同验收发现施工现场存在以下整改项：

- 1、部分 4mm² 汇流线绑扎不到位，需重新绑扎；
- 2、部分桥架盖不平整、有缝隙、生锈现象，整改后桥架盖需平整、无缝隙、生锈部分做防腐处理，桥架整体平直；
- 3、原有接地圆钢未垫水泥墩，整改后需垫水泥墩，整体平直；
- 4、逆变器、汇流箱接地不得与其支架相连，须连至屋面接地网；
- 5、穿线管口防火泥封堵须美观，并在防火泥外加黑色绝缘胶带；
- 6、光纤出桥架时须打孔，出桥架后需穿金属软管；
- 7、100mm 的过梁桥架与梁之间的高度不得超过 5cm；
- 8、穿线铁管接头须用螺钉紧固，不得松动；
- 9、支架接地扁铁焊接处地脚螺栓、底板有生锈，须对其做防腐处理；
- 10、部分水管锡纸松动，需重新施工；
- 11、屋面电缆下口封堵用的防火泥需美观；
- 12、配电室地面有划伤，需重做地面；
- 13、东面配电室外墙需尽快安装；
- 14、4*16mm² 电缆需挂标识牌；
- 15、接地扁铁需做接地摇测试验，并做好记录；
- 16、屋面除灰尘以外的垃圾须全部清理。

希望贵单位对以上问题尽快进行整改。

发文单位：常州正衡电力工程监理有限公司

负责人（签字）

