**工程建设强制性条文执行检查记录**

 编号:JL01-02-03

|  |  |
| --- | --- |
| 工程名称 | 平邑中阳郑城50兆瓦太阳能光伏并网电站项目（一期工程） |
| 单位工程名称 | 综合楼工程 |  分部工程名称 | 建筑电气（1-2层） |
| 施工单位 | 中机国能电力工程有限公司 | 项目经理 | 郭武先 |
| 序号 | 强制性条文规定 | 执行情况 | 相关资料 |
| 《建筑电气工程施工质量验收规范》GB50303—2002 |
| 1 | 14.1.2金属导管严禁对口熔焊连接；镀锌和壁厚小于等于2mm的钢导管不得套管熔焊连接。  |  |  |
| 2 | 15.1.1三相或单相的交流单芯电缆，不得单独穿于钢导管内。  |  |  |
| 3 | 19.1.6当灯具距地面高度小于2.4m时，灯具的可接近裸露导体必须接地（PE）或接零（PEN）可靠，并应有专用接地螺栓，且有标识。 |  |  |
| 4 | 22.1.2插座接线应符合下列规定： 1 单相两孔插座，面对插座的右孔或上孔与相线连接，左孔或下孔与零线连接；单相三孔插座，面对插座的右孔与相线连接，左孔与零线连接； 2 单相三孔、三相四孔及三相五孔插座的接地（PE）或接零（PEN）线接在上孔。插座的接地端子不与零线端子连接。同一场所的三相插座，接线的相序一致。 3 接地（PE）或接零（PEN）线在插座间不串联连接。 |   |  |
| 5 | 24.1.2测试接地装置的接地电阻值必须符合设计要求。 |   |  |
| 核查意见 | 经检查符合规范要求 |
| 项目总工：年 月 日 | 总监理工程师：   年 月 日 |