

昆明醋酸纤维有限公司总降配
电室开关柜及监控系统升级改造工程

一次部分电缆清册

图号：YNRD-KM25-020102

云南瑞滇电力工程设计有限公司

2025年4月

批 准:

审 核:

校 核:

编 写:

| 序号 | 安装单位名称 | 电缆编号 | 电缆型号 芯数 × 截面 (mm ²) | 电缆电压 (V) | 埋管直径 (mm) | 管子长度 (m) | 电缆长度 (m) | 起 点 | 止 点 | 备注 |
|------|--------|------|---|-------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|----|
| 一次部分 | | | | | | | | | | |
| 1 | | | ZA-YJV22-8.7/15kV-3×300mm ² | 8.7/15kV | | | 68 | 1#主变压器高压侧 | 总降配电室出线柜001 | |
| 2 | | | ZA-YJV22-8.7/15kV-3×300mm ² | 8.7/15kV | | | 69 | 2#主变压器高压侧 | 总降配电室出线柜002 | |
| 3 | | | 2(ZA-YJV22-6/10kV-3×240)mm ² | 6/6kV | | | 57 | 总降配电室出线柜601 | 1#主变压器低压侧 | |
| 4 | | | 2(ZA-YJV22-6/10kV-3×240)mm ² | 6/6kV | | | 73 | 总降配电室出线柜602 | 2#主变压器低压侧 | |
| 5 | | | ZN-YJV-0.6/1kV 4×50+25 | 1000 | | | 124 | 开关箱Kk1 | 低压配电柜 | |
| 6 | | | ZN-BV-3×2.5mm ² | 500 | | | 132 | 低压配电柜 | 厕所电源 | |
| 7 | | | ZN-BV-3×2.5mm ² | 500 | | | 116 | 低压配电柜 | 电容室照明 | |
| 8 | | | ZN-BV-3×2.5mm ² | 500 | | | 122 | 低压配电柜 | 总降普通照明1 | |
| 9 | | | ZN-BV-3×2.5mm ² | 500 | | | 129 | 低压配电柜 | 总降普通照明2 | |
| 10 | | | ZN-BV-3×4mm ² | 500 | | | 99 | 低压配电柜 | 至应急灯配电箱ALE | |
| 11 | | | ZN-BV-3×4mm ² | 500 | | | 164 | 低压配电柜 | 插座 | |
| 12 | | | ZN-BV-3×2.5mm ² | 500 | | | 122 | 低压配电柜 | 门禁、防水系统控制箱 | |
| 13 | | | ZN-YJV-0.6/1kV 5×10mm ² | 500 | | | 124 | 低压配电柜 | 电容室空调电源箱 | |
| 14 | | | ZN-BV-3×10mm ² | 500 | | | 126 | 低压配电柜 | 机器人电源 | |
| 15 | | | ZN-YJV-0.6/1kV 5×10mm ² | 500 | | | 134 | 低压配电柜 | 空调电源1 | |
| 16 | | | ZN-YJV-0.6/1kV 5×10mm ² | 500 | | | 126 | 低压配电柜 | 空调电源2 | |
| 17 | | | ZN-YJV-0.6/1kV 5×10mm ² | 500 | | | 119 | 低压配电柜 | 空调电源3 | |
| 18 | | | ZN-YJV-0.6/1kV 5×10mm ² | 500 | | | 120 | 低压配电柜 | 空调电源4 | |