

## 一、采购清单

| 序号 | 采购标的名称                        | 数量 | 单位 |
|----|-------------------------------|----|----|
| 1  | 江西省信江船闸通航中心八字嘴船闸所电缆沟盖板修复及加固项目 | 1  | 项  |

## 二、技术要求

## (一) 项目内容

1、虎山嘴及豹皮岭船闸变形、脱落盖板底架进行现场调整、加固，使用镀锌材质的钢角条进行填缝、紧固，并对脱落架底部做针对性三角钢支撑。规格如下：

| 区域    | 线槽盖板规格(单位: cm) | 线槽盖板总长度(单位: m) | 填缝, 紧固长度(单位: m) | 三角钢架支撑长度(单位: m) |
|-------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| 虎山嘴船闸 | 60*90          | 445            | 203             | 140             |
| 豹皮岭船闸 | 60*90          | 820            | 533             | 328             |

2、对电缆沟盖板原油漆面进行抛光、打磨，并对表面进行重新刷防锈油漆。

| 船闸    | 位置 | 面积(单位: m <sup>2</sup> ) |
|-------|----|-------------------------|
| 虎山嘴船闸 | 水侧 | 340                     |
|       | 岸侧 | 373                     |
| 豹皮岭船闸 | 水侧 | 342                     |
|       | 岸侧 | 393                     |

## (二) 技术要求

## 1、材质

要求使用厚度不小于 5mm 的角钢，并做好防锈处理。

## 2、施工要求

2.1 对虎山嘴、豹皮岭船闸所有露天电缆沟盖板必须全面清除原油漆，上底漆后再刷防锈漆；

2.2 调整角钢并加固防腐处理，支撑钢槽（架）与盖板两端间隙控制在 2cm 及以内，基础（浇筑路面后贴的地砖）与混凝土间间隙进行灌浆加固，底部支撑钢槽悬空部位超过 3cm（含 3cm）的每间隔 0.5m 安装三角支撑（角钢制作），虎山嘴船闸约 140m，豹皮岭船闸约 328m；

2.3 盖板全部防腐（涂漆或镀锌），各块盖板间需平整，错台不得大于 2mm。承载力需达到 5 吨及以上，沟内杂物清理干净；

2.4 施工过程中，遵循船闸管理，听从调度安排，不得妨碍船闸运行过闸；

2.5 施工完成了，环境卫生保持整洁干净，施工垃圾及时清理。

注：以上“技术要求”为实质性要求，必须完全满足，否则响应无效。