

安全工器具收纳箱技术要求

（一）项目名称：海南电网能源发展有限公司 2026 年安全工器具收纳箱零星采购项目

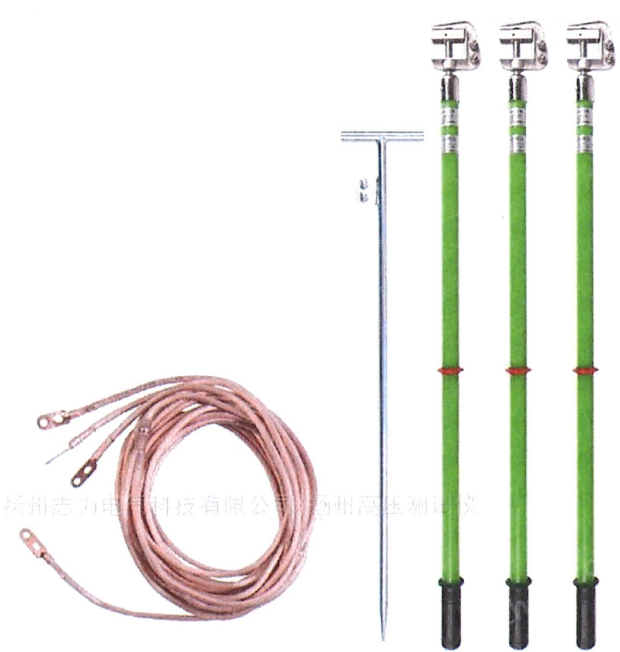
（二）采购内容：安全工器具收纳箱采购

（三）采购要求：

1. 220kV 安全工器具收纳箱

要求收纳箱能存放一套 220kV 接地线、一支 220kV 验电器、一副手套、一双绝缘靴，具体尺寸如表 1 所示：

表 1

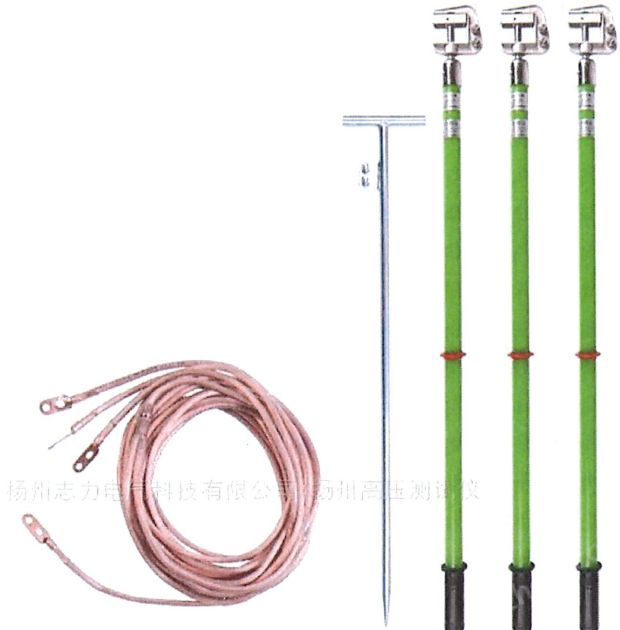
名称	型号规格	物品外观
220kV 接地线 JYDQ-104560	①结构：可拆卸式（绝缘杆及操作头可拆卸； ②线夹：螺旋平口式、螺旋颚口可选； ③规格：接地线截面积为35mm ² 铜线，线长4m；绝缘杆3.6m（1.2m×3节）	

220kV 验电器 (rd-021)	收缩状态：长 1.5 米	
高压辅助型绝缘手套	长度 410mm	
辅助型绝缘靴	辅助型绝缘靴， 天然橡胶材料， 高筒靴（II 类式 样 D），筒高约 30-36cm	

2. 110kV 安全工器具收纳箱

要求收纳箱能存放一套 110kV 接地线、一支 110kV 验电器、一副手套、一双绝缘靴，具体尺寸如表 2 所示：

表 2

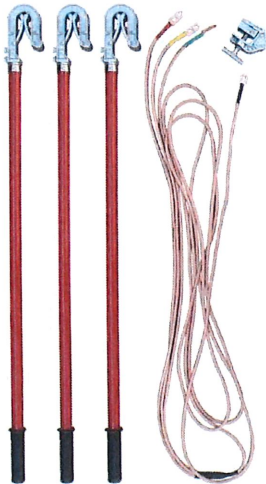
名称	型号规格	物品外观
110kV 接地线	软铜接地线： 25mm ² ，4m 长； 绝缘杆：（1.2m× 2 节）总长 2.4m	
110kV 验电器	收缩状态：1.2 米	
高压辅助型绝缘手套	长度 410mm	

辅助型绝缘靴	辅助型绝缘靴，天然橡胶材料，高筒靴（Ⅱ类式样D），筒高约 30-36cm	
--------	--------------------------------------	--

3. 35kV 安全工器具收纳箱

要求收纳箱能存放一套 35kV 接地线、一支 35kV 验电器、一副手套、一双绝缘靴，具体尺寸如表 3 所示：

表 3

名称	型号规格	物品外观
35kV 接地线	三相组合，接地线（25mm ² ）3×3.5m+15m，杆长 1.5-2m	
35kV 验电器	收缩状态：0.8 米	



高压辅助型 绝缘手套	长度 410mm	
辅助型绝缘靴	辅助型绝缘靴，天然橡胶材料，高筒靴（II类式样D），筒高约 30-36cm	

4. 按照要求制作不同电压等级的安全工器具收纳箱，分为 220kV、110kV、35kV 三款。完成样品后先寄送至采购人，检查箱体能否正常收纳对应工器具，测试通过后再进行量产。

（四）箱子外观及材质要求

箱子要求使用铝合金材质制作，外观如下图所示：

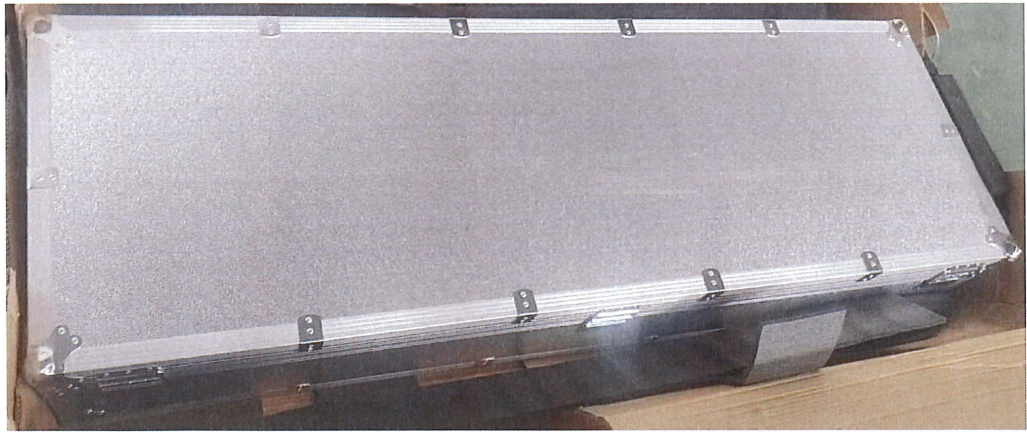


图 1



图 2

（五）报价要求：需提供营业执照、零星采购报价表（盖章）、供应商承诺书（盖章）。

（六）交货期要求：收到成交通知书后十日内完成交货。

海南电网能源发展有限公司

2026年6月9日

