

### 零星采购技术要求

采购单位	海南电力产业发展有限责任公司			采购承办部门(中心)	通信自动化研发中心			
采购项目名称	海南电力产业发展有限责任公司光时域反射仪零星采购项目			采购概算金额(万元)	3.0875			
项目类别	<input type="checkbox"/> 工程 <input checked="" type="checkbox"/> 货物 <input type="checkbox"/> 服务			资金来源	固定资产投资			
采购品类及数量	序号	名称	规格型号/主要技术、商务要求	数量	单位	单价(元)	总价(元)	计划交付日期
	1	光时域反射仪	1. 显示器: 8 英寸 触摸屏 彩色 TFT LCD 屏 2. 采样点数: $\geq 150001$ 3. 采样分辨率: 0.05 m to 60 m 4. 波长: 1310/1550 nm $\pm 25$ nm 5. 脉冲宽度: 3, 10, 20, 30, 50, 100, 200, 500, 1000, 2000, 4000, 10000, 20000 ns 6. 动态范围: 46/46 dB 7. 盲区(菲涅尔散射): $\leq 1$ m, $\leq 0.8$ m(典型值) 8. 盲区(背向散射): $\leq 3.8/4.3$ m 9. 反射率精度: 单模 $\pm 2$ dB (当测试末端无连接大约 25km 的光纤, 距离范围: 50 km, 脉冲宽度: 2 s) 多模: $\pm 4$ dB (当测试末端无连接大约 4.5kmm 的光纤, 距离范围: 10 km, 脉冲宽度: 100 ns) 10. 距离精度: $\pm 1$ m $\pm 3$ x 测量距离 x10 $\pm$ 标识分辨率 (包括不确定的 IOR) 11. 损耗测试精度 (线性度): +0.05 dB/dB or $\pm 0.1$ dB (其中更大者) 12. 距离范围: 单模: 0.5, 1, 2.5, 5, 10, 25, 50, 100, 200, 300 km	1	台	3.0875	3.0875	成交通知书发出后 30 个工作日内, 将货物交付至甲方指定地点。(自验收之日起质保期 3 年)

#### 零星采购相关要求:

1. 报价金额应包括完成本项目的所有费用 (含税), 即完成交付本项物资的所有费用。
2. 投标人在付款前需开具等额增值税专用发票, 开具的发票应符合国家税务部门规定且已经办理完税。



3. 投标人需提供营业执照、法人身份证、产品合格证、产品技术参数文件等相关佐证材料并上传至附件。

4. 报价明显低于控制价的，投标人须提供书面说明并提供相关证明材料。对于明显低于控制价且未提供书面说明或书面说明不合理的，视为无效报价。开标后采购人发现投标人的报价明显低于其他投标报价或低于成本价的，可要求投标人提供书面说明和相关证明材料，投标人不能提供或提供的材料不能合理说明报价的，视为无效报价。

