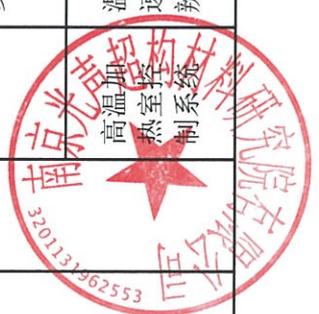


3 投标分项报价表

项目名称: 华北电力大学时域热反射测量系统 TDTR 项目编号: ZYZB-2022-846 报价单位: 人民币 元

序号	货物名称	分项报价名称	型号和规格	原产地和制造商名称	交货期	交货地点	备注	单价		数量	此单项货物总价
								(人民币/元)			
1	时域热反射测量系统 TDTR	时域热反射测试主机单元 (含集成式光学台)	热导率测量范围: 0.05~2000 W m ⁻¹ K ⁻¹ , 热扩散率测量范围: 0.02~1000 mm ² s ⁻¹ , 可测薄膜厚度: >6 nm, 吸热系数测量范围: 500~50000 J m ⁻² K ⁻¹ s ^{-0.5} , 测量重复精度: ≤ 5%, 可测材料种类: 块体材料、薄膜材料、液体材料、原子界面、二维材料, 占地面积不超过 1.8*1.5 平米, 220V 供电	中国、南京 光声超构材料研究院有限公司	合同签订后 3~6 个月内完成供货、安装、调试。	招标人指定地点		¥500,000.00		1	¥2,450,000.00
		飞秒脉冲激光器	Ti:Sapphire, 飞秒脉冲激光器, 脉冲宽度 < 100fs (加脉冲压缩模块), 平均输出能量 > 2.5W, 可调波长范围 690-1020nm, 峰值功率 > 200kW, 噪声 < 0.15%, 脉冲稳定性: < 1%, 重复频率 80MHz	美国, Coherent 公司	合同签订后 3~6 个月内完成供货、安装、调试。	招标人指定地点		¥1,000,000.00		1	
		高温热室控制系统	温度范围: 室温~1000°C (1123K), 最大升温速率 ≥ 30K/min, 温度准确性: 0.1°C, 温度分辨率: 0.05°C,	英国, Linkam 科学仪器有限公司	合同签订后 3~6 个月内完成	招标人指		¥200,000.00		1	



光学延迟模块	长程位移台行程范围: 0~600 mm, 光程差范围 0~1200mm (光学延迟 0~8ns), 最小位移增量: 100 nm, 样品中心负载: ≥ 600 N, 位移台单向重复精度: ±0.25 μm, 位移台双向重复精度: ±0.25 μm	美国, Thorlabs 公司	合同签约后 3~6 个月内完成供货、安装、调试。	招标人指定地点	¥150,000.00	1
电光调制模块	最高调制频率 25MHz, 消光比 > 500:1	美国, Conoptics 公司	合同签约后 3~6 个月内完成供货、安装、调试。	招标人指定地点	¥400,000.00	1
预色散补偿模块	预色散补偿范围: 0~30000fs ²	美国, Thorlabs 公司	合同签约后 3~6 个月内完成供货、安装、调试。	招标人指定地点	¥150,000.00	1
标准配件	包括圆形样品架, 二氧化硅标准样品参考物, 使用安全防护装置, 测量评估一体化软件包	中国、南京光声超构材料研究院有限公司	合同签约后 3~6 个月内完成	招标人指	¥40,000.00	1



