

设备采购供货合同

甲方: 陕西科技大学

乙方: 上海普仪电子科技有限公司

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律法规, 甲方通过 公开招标, 选定乙方为中标单位。甲、乙双方在平等基础上协商一致, 达成如下合同条款:

1、合同内容

包号:

单位: 元

序号	设备名称	型号	生产厂家	数量	单价	总价	备注
1	文物材料介电性能测试系统	Concept40	Novocontrol Technologies GmbH & Co. KG	1	2239300.00	2239300.00	/
总计(人民币/元)		¥: 2239300.00 (大写: 贰佰贰拾叁万玖仟叁佰元整)					

(参数附件说明)

乙方负责按以上确定的设备规格、型号及配套内容进行供货, 及时运到甲方指定交货地点安装调试, 确保所有设备达到最佳运行状态, 负责对甲方操作、维护人员进行培训, 指导操作、使用和维修保养, 做好售后服务工作。

二、合同价格

合同总价: 人民币大写: 贰佰贰拾叁万玖仟叁佰元整; ¥: 2239300.00 元。

合同总价包括: 设备的供应费及所发生的运输费、杂费(含保险)、商检费、搬运费、安装调试费、培训费等, 包括从产品供应地点到交货地点所包含的一切费用。合同总价不可变更, 不受市场价变化的影响, 不受实际数量变化的影响。

三、款项支付

进口产品

1. 设备进口减免税手续由甲方指定的进出口外贸公司办理(外贸代理服务费由乙方承担), 甲方可协助提供相关资料。

2. 合同签订后, 甲方将 100%合同金额款项转入由进出口外贸公司、甲方及相关银行的三方监管账户, 项目验收合格后解付监管账户相关资金。

3. 乙方在签订合同前须向甲方交纳中标金额的 5%做为履约保证金, 待验收合格后, 无异议, 乙方提交申请, 使用部门签字确认后一次性无息退还。

四、交货条件

1、交货地点: 陕西省西安市未央区陕西科技大学内指定地点。



2、交货日期：双方签字盖章后合同生效，合同生效后 120 个日历日内完成交货。

五、运输方式

根据产品特性，由乙方在保证产品质量的前提下，自行选择运输及包装方式，发生的一切费用全部由乙方承担。

六、质量保证

1、乙方提供的产品必须满足招标文件及合同的技术参数要求。

2、乙方保证货物应是全新、未曾使用过的、优质工艺及材料制造的产品，并保证所供设备的完整性（包括满足设备完整运行的附件、备件、配套件、技术手册等）。

3、乙方保证所提供的设备质量可靠、进货渠道正规、配置合理、技术性能完全满足招标文件要求。

4、乙方应随产品提供检验报告等相关材料。

5、设备性能未达到招标文件技术参数要求的，甲方有权拒收产品或拒绝验收，乙方可进行限期整改；整改后仍达不到要求的，甲方有权解除合同，保留依法索赔的权利。

七、质保期与承诺

1、设备的质保期为设备验收合格后 1 年。

2、质保期内，若发生产品质量问题，乙方应免费解决；否则，甲方将乙方列入“政府采购联合惩戒黑名单”，并追究法律责任。

八、安装、调试及技术服务

1、技术资料包括：出厂检测报告、产品使用说明书、合格证等其它相关资料。

2、在质保期内（保修起始日为货到验收合格之日起），乙方在接到用户对所购设备进行维修的要求后，24 小时内到用户现场进行维修服务，全部费用由乙方支付，若需将产品送回生产厂，由乙方支付维修设备所需的往返费用。

3、乙方保证设备完全按招标要求提供，若达不到要求，乙方须及时跟甲方沟通协商更换设备，并按照再次验收合格时间相应延长该产品保修期。

4、技术培训

1）内容：包括设备原理、使用操作、保养维修技术等，使参训人员达到独立使用、熟练操作的程度。

2）培训准备：每台仪器培训主要操作人员 2-3 人。

3）地点：仪器安装地点（陕西科技大学）

4）时间：在收到采购方通知后一周内安排。



- 5、服务承诺：按投标文件中的服务承诺执行。
- 6、安装调试过程中出现的安全责任问题由乙方全权负责。

九、违约责任：

- 1、按《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。
- 2、若乙方出现不能供货等违约情况，甲方将不退合同金额 5%的履约保证金。
- 3、未按合同要求提供产品或设备质量不能满足招标的技术要求，甲方有权终止合同，并保留追究乙方违约责任的权利。
- 4、因供货期迟延的，乙方按照每天 1‰向甲方承担违约责任。
- 5、因产品质量问题违约的，除了按照迟延时间计算违约金外，另可以采取退货、换货等方式，由乙方承担一切费用。

十、设备验收

- 1、设备到货后，乙方负责安装调试，达到正常运行条件后书面通知甲方验收。
- 2、安装完成后应提供详细的安装报告，并详细记录各种指示的实测数据。
- 3、提供完整的操作手册和安装、调试、维修手册；提供制造厂家的检验测试报告或设备出厂检测报告。
- 4、甲方根据合同要求对设备进行验收、确认设备的产地、规格、型号和数量。验收依据为本合同文本、招投标文件和国内相应的标准、规范。
- 5、验收合格后，填写设备验收单，并向甲方提交设备所包含的所有资料，以便使用单位日后管理和维护。

十一、合同争议的解决

合同一经签订，不得随意变更、中止或终止。对确需变更、调整或者中止、终止合同的，应按规定履行相应的手续。

合同执行中发生争议的，甲、乙双方应协商解决，协商达不成一致时，可向甲方所在地人民法院提请诉讼。

十二、其它事项

- 1、甲、乙双方做为合同执行的主体，有义务及时完全履行合同。招标代理机构开瑞项目管理有限公司监督履行。
- 2、甲方使用部门代表学校签署合同，并随时监督合同履行情况。
- 3、合同未尽事宜，由甲、乙双方协商，协商方案作为本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力。
- 4、招标文件和乙方的投标文件以及合同附件均为合同不可分割的部分。
- 5、合同一式柒份，甲方持伍份、乙方执壹份，招标代理机构壹份。双方签字盖章后生效，合同执行完毕自动失效。（合同的服务承诺长期有效）。



6、使用单位收货、验货人员： 王通 电话： 15829550367

甲方：陕西科技大学	乙方：上海普仪电子科技有限公司
地址：陕西省西安市未央大学园区	地址：上海市嘉定区菊园新区环城路 2222 号 1 幢 J15469 室
代理人（签字或盖章）： 王通	代理人（签字或盖章）： 孔令才
技术确认：王通	技术确认：孔令才
联系电话：15829550367	联系电话：13918440986
开户行：中国银行西安浐灞区支行	开户行：交通银行上海市凉城支行
账号：1028 8745 5445	账号：3100 6635 7018 0101 27870
税号：12610000435630669J	税号：91310114091843192H
日期：2025 年 12 月 10 日	日期： 年 月 日



附件：

设备名称	品牌、型号和规格	原产地及制造厂名	产品技术参数	配置清单
文物材料介电性能测试系统	品牌：Novocontrol 型号：Concept40	德国 Novocontrol Technologies GmbH & Co. KG	阻抗范围：0.01 Ω ~100T Ω	1、Alpha-A 低频分析仪 1 台 2、Quatro Cryosystem 温度控制系统 1 套 3、ZGS 低频主动样品架 1 个 4、DETACHEM, WinFIT 软件包 1 套 5、液体粉末样品池 BDS1308 1 套
			控温精度： $\pm 0.01^{\circ}\text{C}$	
			升降温速率：0.01~20 $^{\circ}\text{C}/\text{min}$ ，速率可调	
			损耗精度：3 $\times 10^{-5}$	
			相位差：0.002 $^{\circ}$	
			温度范围：-160 $^{\circ}\text{C}$ 到 400 $^{\circ}\text{C}$ ；	
			频率范围：3 μHz ~20MHz	
			液氮容积：120 升	
			液体粉末样品池频率范围覆盖：1mHz~10MHz	
			液体粉末样品池温度范围：-160 $^{\circ}\text{C}$ ~250 $^{\circ}\text{C}$	
			DETACHEM 在线测量的标准软件包：自动校准、测量设定、数据分析、在线二维、三维（频率、温度、时间）曲线，具有数据存储、导入和导出功能，可以输出 TXT 等 ASCII 形式文件。 。全自动测量包括介电常数、复阻抗、损耗在内的 30 多种参数。 WinFIT 软件 增强测量数据的处理：可进行分子弛豫的非线性拟合、等效电路模型拟合等。可显示在 2D、3D 图表中，方便用户保存提取及分析测量结果。	

