

采购供货合同

甲方：陕西科技大学

乙方：陕西诚控实业有限公司

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，甲方通过单一来源，选定乙方为成交单位。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

单位：元

序号	设备名称	型号	生产厂家	数量	单价	总价	备注
1	CAD 检测器	VH-D20-A	Thermo Fisher 赛默飞	1	386600.00	386600.00	
2	荧光检测器	VC-D51-A- 01	Thermo Fisher 赛默飞	1	108300.00	108300.00	
总计（人民币/元）		¥：494900.00 元 肆拾玖万肆仟玖佰元整（大写）					

（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：肆拾玖万肆仟玖佰元整；¥ 494900.00 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

1. 发票在货到验收合格后由乙方开具给甲方。

2. 甲方收到乙方开具的全额增值税专用发票（电子、纸质发票均可，纸质发票须包含发票联、抵扣联）后及时向乙方支付合同总价款的 100%。

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 90 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。招标代理机构陕西中经招标有限公司监督履行。
- 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： 王冰 电话： 15289365037

甲方：陕西科技大学	乙方：陕西诚控实业有限公司
地址：陕西省西安市未央大学园区	地址：陕西省西安市曲江新区植物园东路以南，绕城高速以北华御置地时光里1号楼4层408室
代理人（签字或盖章） 	代理人（签字或盖章）： <u>张树亮</u>
技术确认： <u>王冰</u> 	技术确认： <u>李欣瑶</u>
联系电话： <u>13572690557</u>	联系电话：17791299979
开户行：中国银行西安浐灞区支行	开户行：招商银行股份有限公司西安雁翔路支行
账号：1028 8745 5445	账号：12992004927100014
税号：12610000435630669J	税号：91610138MA6X1QXY29
日期：2025 年 11 月 30 日	日期：2025 年 月 日

陕西诚控实业有限公司



附件：

1. CAD 检测器

1.1 电雾式检测器

检测模式：电雾式检测。

1.2. 数据采集率：200 Hz。

1.3. 动态范围：4 个数量级。

1.4. 过滤：过滤器时间常数，4 阶低通 Bessel 数字过滤器，提供有基于时间限制的用户选择：0.1、0.2、0.5、1.0、2.0、3.6、5.0、10.0。

1.5. 气体要求：氮气或压缩空气。

1.6. 进气压力：482-551 kPa (4.8-5.5 bar, 70-80 psi)。

1.7. 进气压力控制：电子控制压力调节系统。

1.8. 温度控制：可设置范围 10° C 至 100° C，以 0.1K 为增量；最低超过环境温度 5K。

1.9. GLP 特性：预测性能功能，在 Chromeleon 色谱分析数据系统审计跟踪中记录气体过滤器更换间隔、维护监测周期、系统参数。

1.10. 适用于：Vanquish UHPLC 系统。

1.11. 电气要求：100-240 VAC, 50/60 Hz。

2. 荧光检测器

2.1. 检测器类型：高灵敏度荧光

2.2. 激发波长范围：200-880 nm

2.3. 发射波长范围：265-900 nm

2.4. 流通池：标准流通池，8 µL，生物兼容，流通池最大压力 20 bar (290 psi)

2.5. 流通池恒温器：环境温度+15° C 至 50° C

2.6. GLP 特性：预测性能功能：灯使用时间、泄露检测、维护监测周期、光栅和滤波器移动、PMT 工作量。全部系统参数都记录在 Chromeleon 色谱分析数据系统 (CDS) 审计追踪内。

2.7. 适用于：Vanquish UHPLC 系统

2.8. 灵敏度：Raman S/N：在灯的整个使用寿命内为 大于 550 ASTM (使用暗信号作为噪声参考时为大于 2100)

