

合同编号:

# 西安邮电大学进口货物类 项目采购合同



## 进口货物类项目采购合同

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》及有关规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，西安邮电大学（甲方）与西安登品盛鑫科技有限公司（乙方）（拥有者性别：女）就西安邮电大学理学院（部门）购置的激光共聚焦显微货物（项目编号 SXWZ2025ZB-YDDX-257），经双方协商达成如下合同条款：

### 一、项目名称

激光共聚焦显微镜采购项目

### 二、合同内容

乙方按本合同中确定的货物名称、型号与规格、产地、数量及配套内容进行供货；乙方按时将货物运送到甲方指定的地点，负责到货货物的安装与调试，达到正常使用状态；乙方负责为甲方培训操作、维护人员，质保期内负责指导货物的操作使用和保养维修，做好售后服务工作。甲方在乙方完成合同明确规定的责任和义务后，按合同要求付给乙方相应的货款。

1、采购货物清单见附件 1。

2、合同金额：人民币（大写）壹佰壹拾贰万捌仟元整（小写：¥1128000.00元），是指货物到达甲方指定地点、完成验收后的所有费用，包括但不限于以下费用：货物价值、安装调试费、国内外运杂费（含保险）、仓储保管费、技术培训费、检测费、施工费、外贸代理公司进口业务代理费（按合同金额的 0.87%收取）、进口货物按国家政策征收的一切税费（按国家政策规定甲方可以享受的免税部分除外）等。

3、合同金额为一次性包死价格，不受市场价格的变化和影响，在合同不发生变更时作为付款结算的依据。

### 三、包装运输要求

货物的运输方式由乙方自行选择，但包装必须符合国家标准或行业标准，满足航空、铁路或公路运输以及货物装卸要求，保证使用人收到的是无任何损伤的货物。否则，因此造成的损失由乙方自行承担。

### 四、交货时间及交货地点

交货时间为本合同生效后 90 天内到货，货到后 30 日内安装调试交付使

用。交货地点为西安邮电大学理学院（部门）指定地点。

## **五、产品质量保证**

1、乙方提供的货物及配套产品，必须是合同规定厂家制造的合格、全新、未曾使用的、且经过国家质检部门检验，并具有合格证、检测报告和质量保修卡的产品。

2、乙方提供的货物及配套产品必须等同于或优于合同技术指标要求，并能按国家标准或行业标准供应、检测、调试，确保产品技术指标满足使用要求。

3、产品质量保证期为货物验收合格后壹年。质保期内，乙方对所供货物免费进行质保和服务。

4、提供一次免费移机服务。

## **六、技术服务承诺**

1、乙方负责提供货物相应的技术资料，包括产品合格证、产品保修单、安装使用及维护说明书以及运输装箱清单等。

2、人员培训：乙方免费为甲方培训货物使用人员，培训内容包括：货物操作、维护、简单维修等。

3、售后服务：即时响应（包括电话响应）7\*24小时；电话响应无法解决4小时内到达现场。修复时间8小时内解决；如在24小时内无法修复，则提供相同部件冗余服务或采取应急措施，提供相同产品或不低于故障产品规格档次的备用产品供采购人使用，以确保货物的正常使用。

## **七、验收方法及标准**

1、验收分项目申请单位验收和学校最终验收两个阶段，以最终验收为准。

2、项目申请单位验收：货物到货后，甲、乙双方共同开箱验收。在检查货物原产地、型号、规格、配置符合合同要求后，由乙方负责安装调试、甲方（使用单位）负责技术验收（乙方协助），验收以国内行业标准或合同文本货物供货配置清单中描述的有关技术要求为准。

3、招标办组织验收：开箱验收合格后，学校根据使用单位技术验收结果，组织有关专家进行货物的最终验收。

## **八、合同款项支付方式**

付款方式：合同生效后，甲方按单项项目采购中标金额一次性预付



西安艾克铂德进出口有限公司,并由其向乙方指定境外厂商开出全额信用证(100%信用证)。国外货款凭甲方出具的正式验收报告及外贸合同中约定的其它单据向开证银行索款,在扣除给西安艾克铂德进出口有限公司的代理费用后解付。国外所有货款支付完毕后1个工作日内,由西安艾克铂德进出口有限公司向甲方开具合法有效的合同总价款全额电子普通发票。

## **九、履约保证金**

乙方在与甲方签订合同前,须向甲方缴纳履约保证金;履约保证金金额为成交金额的5%,待最终验收合格后凭验收单和缴款收据,履约保证金予以无息退还。

## **十、违约责任**

1、合同生效后,甲乙双方应按合同规定认真履约。合同履约责任只涉及合同甲乙双方,不考虑第三方因素。

2、除不可抗力原因外,如遇下列情况之一者,乙方所缴纳的合同履约金甲方有权不予退还,作为对甲方的赔偿:(1)合同签订后不能按合同时限要求供货或安装调试;(2)所供货物不合格或与合同不符;(3)不能按合同履约;(4)货物验收不合格。如乙方的合同履约保证金不足以弥补甲方损失时,甲方有权要求乙方继续承担赔偿责任。

3、乙方对所供产品出现的问题推诿、拖延,24小时未作出服务响应,应接受甲方的合理处罚。

4、乙方按约供货时,甲方应积极配合进行货物验收以及验收前的外围配套等工作。否则,导致货物不能按期验收时,不能因此追究乙方延期交货的责任;正常情况下甲方应在货物最终验收合格并且乙方出具全额发票之日起15个工作日内按规定向乙方付款,最长时间不能超过30天。自第31天起,每超过一周应向乙方支付合同应付款3‰的滞纳金。

## **十一、争议处理**

本合同在履行过程中发生争议,可友好协商解决。协商无果,任何一方可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

## **十二、其它事项**

1、合同经双方签字盖章后生效。本合同一式伍份,甲方执叁份(招标办1

份，财务部门结算 1 份，使用单位 1 份），乙方执壹份，招标公司执壹份。

2、下述文件为本合同的重要组成部分，并与本合同一起阅读和解释，且具有同等法律效力：

- (1) 合同附件 1：产品功能要求、技术规格及配置详单；
- (2) 合同附件 2：履约保证金缴纳凭证；
- (3) 合同附件 3：澄清函及最终报价和承诺（如果有）；
- (4) 采购/招标文件；
- (5) 响应/投标文件；
- (6) 会议纪要/中标通知书。

3、在本合同执行过程中，甲、乙双方协商签订的补充合同与原合同具有同等法律效力。

4、未尽事宜，双方协商解决。

|                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div data-bbox="236 954 794 1671"><p>单位名称（章）：西安邮电大学</p><p>单位地址：西安市长安区西长安街 618 号</p><p>法定代表人或委托代理人：马彦</p><p>电 话：6101990034657</p><p>开户银行：建行西安八里村支行</p><p>账 号：61001723700050000897</p><p>纳税人识别号：12610000437205105J</p><p>日期：2015 年 12 月 8 日</p></div> | <div data-bbox="801 954 1369 1671"><p>单位名称（章）：西安登品盛鑫科技有限公司</p><p>单位地址：陕西省西安市雁塔区朱雀大街南段 6 号紫郡长安南区 17 幢 11404 室</p><p>法定代表人或委托代理人：李静</p><p>电 话：17629062410</p><p>开户银行：中国银行股份有限公司西安金地广场支行</p><p>账 号：103708726336</p><p>统一社会信用代码：91610103MA6W8PN80A</p><p>日期：2015 年 12 月 8 日</p></div> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



附件 1：采购货物清单

| 货物名称       | 型号          | 数量 | 单位 | 单价       | 总价        | 供应商名称及所在区域       | 供应商规模 | 制造商名称及所在区域                      | 制造商规模 | CPU 规格、操作系统（计算机类须填写） |
|------------|-------------|----|----|----------|-----------|------------------|-------|---------------------------------|-------|----------------------|
| 激光共聚焦显微镜主机 | OLS5500-SAF | 1  | 台  | 85500.00 | 855000.00 | 西安登品盛鑫科技有限公司、陕西省 | 小微企业  | 日本/仪景通株式会社(Evident Corporation) | /     | /                    |
| 电动 6 孔物镜转盘 | U-D6REMC    | 1  | 个  | 20000.00 | 20000.00  | 西安登品盛鑫科技有限公司、陕西省 | 小微企业  | 日本/仪景通株式会社(Evident Corporation) | /     | /                    |
| 5 倍激光专用镜头  | MPLFLN5X2   | 1  | 颗  | 5000.00  | 5000.00   | 西安登品盛鑫科技有限公司、陕西省 | 小微企业  | 日本/仪景通株式会社(Evident Corporation) | /     | /                    |
| 10 倍激光专用镜头 | MPLFLN10XLE | 1  | 颗  | 21000.00 | 21000.00  | 西安登品盛鑫科技有限公司、陕西省 | 小微企业  | 日本/仪景通株式会社(Evident Corporation) | /     | /                    |





|                         |                    |   |   |              |              |  |                          |      |                                        |      |                                                                                                       |  |
|-------------------------|--------------------|---|---|--------------|--------------|--|--------------------------|------|----------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|                         | AB                 |   |   |              |              |  | 陕西省                      |      |                                        |      |                                                                                                       |  |
| 软件                      | OLS5<br>5-BS<br>X  | 1 | 套 | 40000<br>.00 | 40000.<br>00 |  | 西安登品盛鑫科<br>技有限公司、<br>陕西省 | 小微企业 | 日本/仪景通株<br>式会社(Evident<br>Corporation) | /    | /                                                                                                     |  |
| 软件                      | OLS5<br>5-S-F<br>V | 1 | 套 | 15000<br>.00 | 15000.<br>00 |  | 西安登品盛鑫科<br>技有限公司、<br>陕西省 | 小微企业 | 日本/仪景通株<br>式会社(Evident<br>Corporation) | /    | /                                                                                                     |  |
| 激光共聚焦扫描<br>专用数据处理系<br>统 | Z2<br>SFF<br>G9    | 1 | 台 | 15000<br>.00 | 15000.<br>00 |  | 西安登品盛鑫科<br>技有限公司、<br>陕西省 | 小微企业 | 中国/中国惠普<br>有限公司                        | 大型企业 | CPU:<br>Intel i5-12500、<br>系统:<br>windows11、<br>32G 内存、<br>512GB-SSD+1<br>T 硬盘、专业<br>图形显卡、24<br>英寸显示器 |  |

|         |                                    |   |   |             |             |                          |      |                 |      |   |
|---------|------------------------------------|---|---|-------------|-------------|--------------------------|------|-----------------|------|---|
| 激光彩色打印机 | 3388S<br>DW                        | 1 | 台 | 5000.<br>00 | 5000.0<br>0 | 西安登品盛鑫科<br>技有限公司、<br>陕西省 | 小微企业 | 中国/中国惠普<br>有限公司 | 大型企业 | / |
| 合 计 (元) | 小写：1128000.00 元      大写：壹佰壹拾贰万捌仟元整 |   |   |             |             |                          |      |                 |      |   |

注：1、当货物是计算机类（台式计算机、便携式计算机、服务器）时要填写对应的 CPU 规格、操作系统信息。  
2、供应商（制造商）规模：分为大型企业、中型企业、小微企业和其他。  
3、供应商（制造商）所在区域：指供应商（制造商）注册地所在地区，具体细化到省份。

## 附件 2：产品功能要求、技术规格及配置详单

### 1、产品功能要求、技术规格：

- 1.放大倍率：54~17280X
- 2.分辨率：水平分辨率  $0.12\ \mu\text{m}$ ，显示分辨率 1nm，高度显示分辨率 0.5nm，支持拓展 Z 轴高度分辨率至 0.08nm 接口
- 3.激光、白光双光路，激光光源波长 405nm。可见光为 LED 光源。
- 4.扫描单视域最大图像分辨率 4096\*4096
- 5.观察方式种类：激光共焦、彩色明场、彩色偏光
- 6.共焦装置：双共焦光路系统
- 7.防震功能：机身具备物理防震功能
- 8.电动载物台：电动载物台，可通过软件或控制手柄控制载物台：8 方向移动；行程：100\*100mm，支持载物台 Z 轴拓展；  
9.5X、10X、20X、50X、100X 物镜各一个，10X、20X、50X、100X 为激光共聚焦专用物镜；5 倍物镜数值孔径 0.15，工作距离 20mm；10 倍激光专用物镜数值孔径 0.30，工作距离 10.4mm；20 倍 APO 激光专用物镜数值孔径 0.60，工作距离 1mm；50 倍 APO 激光专用物镜数值孔径 0.95，工作距离 0.35mm；100 倍 APO 激光专用物镜数值孔径 0.95，工作距离 0.35mm
- 10.配置 6 孔电动物镜转换器，具备防碰撞保护功能，物镜切换时自动回缩，回缩范围 1-10mm
- 11.精度要求：XY 轴测量准确度： $\pm 1.5\%$ ；XY 轴重复性： $0.02\ \mu\text{m} (@3\sigma n-1)$ ；Z 轴测量准确度： $0.15+L/100\ \mu\text{m}$ ；（L=测量长度  $\mu\text{m}$ ）；Z 轴重复精度： $0.012\ \mu\text{m}$ ，图像拼接准确度： $7+0.5L\ \mu\text{m}$ ；
- 12.编程自定义扫描：带程序编辑器，可以自定义扫描程序、镜头切换程序、自定义 2 个扫描区域。自定义程序后，要求一键扫描 9 个点，同时获得 2 个区域的三维数据以供分析。
- 13.数据采集模式：5 种。
- 14.宽带扫描模式。
- 15.一键式自动校正。
- 16.具备线粗糙度和面粗糙度测量功能；
- 17.最大观察倾角： $87.5^\circ$
- 18.支持自动三维拼图和自动二维拼图功能
- 19.实时自动聚焦，一键三维图像获取，自动识别高低点
- 20.支持数据一键导出，可一键创建包含图像及测量数据的报告，报告模板与格式支持修改
- 21.配备多用户管理功能，可依据不同使用者的操作习惯创建多个用户账号，并设置对应的操作参数
- 22.支持点、线、角度、面、圆、椭圆等基本几何元素测量；支持空间两点距离、高度等高度测量；剖面测量可实现横面夹角、横截面面积、横截面曲率测量，能导出任意剖面曲线图；具备面积体积测量功能；粗糙度测量支持线粗糙度、面粗糙度及专用粗糙度测量；可录制图像三维旋转动画
- 23.数据硬件处理系统配置不低于 i5、32G 内存、512GB-SSD+1T 硬盘、专业图形显卡、24 英寸显示器，配套 1 台彩色激光打印机

2、规格配置要求：

- 1.激光共聚焦显微镜主机一台
- 2.原厂控制箱一个
- 3.电动载物台一个
- 4.数据硬件处理系统一套
- 5.控制摇杆一个
- 6.激光共聚焦专用物镜镜头 5 个
- 7.彩色激光打印机 1 台

3、配置详单：

| 货物名称            | 型号              | 数量 | 单位 | 备注                                                                                     |
|-----------------|-----------------|----|----|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 激光共聚焦显微镜主机      | OLS5500-SAF     | 1  | 台  | /                                                                                      |
| 电动 6 孔物镜转盘      | U-D6REMC        | 1  | 个  | /                                                                                      |
| 5 倍激光专用镜头       | MPLFLN5X2       | 1  | 颗  | /                                                                                      |
| 10 倍激光专用镜头      | MPLFLN10XLEXT   | 1  | 颗  | /                                                                                      |
| 20 倍激光专用镜头      | MPLAPON20XLEXT  | 1  | 颗  | /                                                                                      |
| 50 倍激光专用镜头      | MPLAPON50XLEXT  | 1  | 颗  | /                                                                                      |
| 100 倍激光专用镜头     | MPLAPON100XLEXT | 1  | 颗  | /                                                                                      |
| PCI 板卡          | OLS50-GRAB      | 1  | 个  | /                                                                                      |
| 软件              | OLS55-BSX       | 1  | 套  | /                                                                                      |
| 软件              | OLS55-S-FV      | 1  | 套  | /                                                                                      |
| 激光共聚焦扫描专用数据处理系统 | Z2 SFF G9       | 1  | 台  | CPU:<br>Inteli5-12500、系统: windows11、<br>32G 内存、<br>512GB-SSD+1T 硬盘、专业图形显卡、<br>24 英寸显示器 |
| 激光彩色打印机         | 3388SDW         | 1  | 台  | /                                                                                      |



附件 3：履约保证金缴纳凭证

|                                                                                                                                               |  |                                         |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------|--|
|  <b>中国银行</b><br>BANK OF CHINA                                |  | <b>国内支付业务付款回单</b>                       |  |
| 客户号：0654052107                                                                                                                                |  | 日期：2025年11月24日                          |  |
| 付款人账号：103708726336                                                                                                                            |  | 收款人账号：61001723700050000897              |  |
| 付款人名称：西安登品盛鑫科技有限公司                                                                                                                            |  | 收款人名称：西安邮电大学                            |  |
| 付款人开户行：中国银行西安金地广场支行                                                                                                                           |  | 收款人开户行：中国建设银行总行                         |  |
| 金额：CNY56,400.00<br>人民币伍万陆仟肆佰元整                                                                                                                |  |                                         |  |
| 报文种类：ibps.101-网银贷记业务报文                                                                                                                        |  | 收支申报号：                                  |  |
| 业务类型：C200-汇兑                                                                                                                                  |  | 业务编号：0BSS00348068487261R000000000000000 |  |
| 业务标识号：1041000000042025112509097047                                                                                                            |  | 接收行行号：105100000017                      |  |
| 发起行行号：37847                                                                                                                                   |  | 接收行名称：中国建设银行总行                          |  |
| 发起行名称：中国银行西安金地广场支行                                                                                                                            |  | 扣账户名：                                   |  |
| 扣账账号：                                                                                                                                         |  |                                         |  |
| 用途：项目编号：SXWZ2025ZB-YDDX-257履约保证金                                                                                                              |  |                                         |  |
| 附言：项目编号：SXWZ2025ZB-YDDX-257履约保证金                                                                                                              |  |                                         |  |
| <p>如您已通过银行网点取得相应纸质回单，请注意核对，勿重复记账！</p> <div> 电子回单专用章</div> |  |                                         |  |
| 交易机构：37847                                                                                                                                    |  | 交易渠道：网上银行                               |  |
| 交易流水号：262776788-631                                                                                                                           |  | 经办：                                     |  |
| 回单编号：0833215416255217                                                                                                                         |  | 回单验证码：220380939206                      |  |
| 打印时间：                                                                                                                                         |  | 打印次数： 次                                 |  |