编号：SXCDC-2026-432

陕西省疾病预防控制中心环境所空气环境监测仪器设备采购项目

政府采购合同

陕西省疾病预防控制中心（以下简称甲方）采购，在陕西省财政厅政府采购管理处的监督管理下，由陕西开源招标有限公司组织采购，选定 西安海门瑞博生物化工科技有限公司（以下简称乙方）为该项目中标人。依据《中华人民共和国民法典》和《中华人民共和国政府采购法》，经甲、乙双方共同协商，按下述条款和条件签署本合同。

一、合同内容

乙方负责按照合同确定的产品名称、规格型号、数量、产地、技术标准组织供货（具体采购项目见附件 1），按时运到甲方指定的交货地点；负责产品到货后正常使用，同时乙方根据产品的使用特性做好售后服务。

二、合同价格

合同总价：人民币 壹拾叁万柒仟元整（¥137000.00 元）

说明：

（一）产品供应费、运输费（含保险费）、检测验收费、应缴纳的全部税款及其它费用。

（二）合同总价一次包死，不受市场价格变化的影响，并作为结算的唯一依据。

三、合同款项支付

（一）结算单位：采购人结算，在付款前，必须开具全额发票给采购人。

（二）付款方式：货物全部验收合格后，采购方一次性支付合同总价款。

四、交货条件

（一）交货地点：陕西省疾病预防控制中心指定地点。

（二）交货期：合同签订以后 15 天内。

（三）质保期：1 年。

五、包装运输

（一）运杂费：一次包死，已包含在合同总价内，包括从产品供应地点到交货地点所包含的运输费、保险费、搬运费等一切费用。

（二）运输方式：送货上门

六、质量保证

（一）乙方提供给甲方的产品必须是设计科学、技术成熟、工艺优良，是用优质材料制

造的、先进的、原厂生产的未曾使用过的、全新的合格产品。

（二）设计技术专利、外形专利等均应符合我国有关法律及行业标准，凡因以上问题与第三方发生的任何纠纷均与甲方无关。

（三）安全可靠。在正常使用下不应对操作者造成任何人身伤害，如因产品质量或标示不明确而对操作者造成损失的，甲方将保留依法索赔的权利。

（四）有强制性安全标准的产品，乙方应提供该产品的制造许可证证明。

（五）属于国家计量检测强检的产品，供货时提供本省法定计量检测机构出具的检测证书。

（六）产品性能必须与其标示的技术指标项符合，甲方有权在产品的有效保质期内依据技术指标对该产品进行技术验收，其主要的技术参数达不到标准时，甲方有权无条件退货或依据有关法律索赔。

（七）乙方所提供产品质保期为__1年__。产品质保期按产品验收合格办理入库之日算起。

七、技术规格及标准。（详见附件 2）

八、配置清单。（详见附件 3）

九、技术服务

（一）技术资料

乙方负责提供:仪器设备的各项指标及参数，供验收或买方参考，提供维护保养的具体内容和售后服务内容。保证仪器、设备正常运行，维护和保养必需的其他参数和资料。

（二）人员培训

乙方负责仪器、设备的安装和调试，并在安装调试中对用户进行技术培训，内容包括:安装、操作、维修，编程和排除故障，并提供相应的培训材料。在质保期内免费为买方的技术人员提供至少两人的专业培训，培训内容包括操作中遇到的解答、维修、编程的深化，排除故障及设备各项功能提高性的培训。

（三）服务承诺

为用户提供及时、迅速，优质的服务。以最快的速度提供需方所需设备的备品、备件以及该仪器设备的使用和维护技术方面的相关信息。在质保期内设备停用(除人为因素)电话报修后 12 小时上门服务、48 小时内排除故障服务，质量保证期内由此发生的所有费用由投标方承担;所产生的费用均有乙方承担。

十、违约责任

（一）按《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。

（二）未按合同要求的提供产品质量不能满足技术要求，采购人有权终止合同，甚至对供方违约行为进行追究，乙方应按照合同总额的30%承担违约金。

（三）如有纠纷，双方友好协商解决，协商不成时可诉讼到甲方所在地人民法院解决。

十一、验收

由采购人负责组织验收或者邀请有关专家、质检机构、采购代理机构共同进行验收，验收费用由中标人支付；验收合格须交接项目实施的全部资料，并填写政府采购项目验收报告单。验收须以合同、招投标文件、澄清及国家相应的标准、规范等为依据。

十二、其他事项

（一）陕西省财政厅政府采购管理处在合同的履行期间以及履行期后，可以随时检查项目的执行情况，对采购标准、采购内容进行调查核实，并对发现的问题进行处理。

（二）本合同一式六份，甲方四份，乙方一份，采购代理机构一份，甲乙双方签字盖章后生效。

（三）招标文件、投标文件也是合同的组成部分，合同中未约定的以招标文件、投标文件为准。

合同签订地点：　陕西省疾病预防控制中心

合同签订时间：2026 年 9 月 3 日

甲　方	乙　方
单位名称：陕西省疾病预防控制中心	单位名称：西安海门瑞博生物化工科技有限公司
地　址：西安市建东街3号	地　址：西安市碑林区炮房街22号烟草局家属院1幢1单元10110号房
法定代表人/被授权代表：	法定代表人/被授权代表：
联系电话：029-82221350	联系电话：029-82401243
开 户 行：中国银行西安雁塔路支行	开 户 行：交通银行股份有限公司西安东关支行
账　号：103660804396	账　号：611301012018010038177

附件 1 采购内容

序号	产品名称	规格	产地	生产厂家	单位	数量	单价（元）	合计（元）	备注
1	花粉自动采样器	MEI0044	南京	南京铭奥仪器设备有限公司	台	1	82200	82200	
2	显微镜	NE910	宁波	宁波永新光学股份有限公司	台	1	54800	54800	
总金额：人民币 壹拾叁万柒仟 元整（¥ 137000.00 元）									

附件 2 技术规格及标准

序号	产品名称	技术规格及标准
1	花粉自动采样器	1.采样流量：包含 10 L/min，内置无油静音真空泵；流量示值误差±5%，流量长期稳定性≤3%。 2.采样狭缝：标准 14 mm ×2 mm，≥4μm， 孢子捕集效率≥97%。 3.支持连续≥168 小时无人值守连续自动采集； 4.走带控制系统：单卷粘性聚酯胶带一次性装填即可完整跑完 7 天采样周期，胶带每小时对应独立分段，显微镜下可精准分时计数、溯源逐小时花粉浓度。 5.风向适配：尾部风向标，整机 360° 旋转，进气口始终正对来风。 6.机身结构与防护：防腐烤漆，露天野外长期放置耐雨雪，配套专用落地式不锈钢三脚架。 7.供电：标配 220V 市电；加配 1 组 12V 直流野外电池 / 太阳能供电。
2	显微镜	1.光学系统：无限远光学平场复消色差系统，齐焦距离≥50mm。 2.放大倍数：40X—1000X。 3.目镜：超大视野目镜 10X/25，视野范围≥25mm，高眼点，-5～+5 视度可调。 4.镜筒：铰链式三目观察头、30° 倾斜，固定视度，瞳距≥47-78mm。 5.转换器：内倾式内定位编码六孔转换器，带 DIC 插槽。前端配有显示器，可以显示工作状态，亮度数值，带光强记忆功能。 6.物镜： 4X NA≥0.10 WD≥30 mm 10X NA≥0.25 WD≥10.2 mm 20X NA≥0.4 WD≥12 mm 40X（弹簧） NA≥0.65 WD≥0.7 mm 100X（弹簧、油） NA≥1.4 WD≥0.2 mm 7.聚光镜：相差聚光镜。 8.移动载物台：XY 轴移动范围≥78X32(mm)，精度 0.1mm；右手拉或左手位低位同轴手轮，可双切片观察，移动手柄可升降 18mm/松紧可调。 9.调焦系统：低手位同轴调焦结构；调焦范围≥35mm，微调格值 1um 10.数码摄像仪：≥2000 万像素，USB3.0 实时传输，图像可进行静态及定时捕捉（拍照）和动态捕捉（录像）。标配几何测量、计数、景深融合，大图拼接功能。

附件 3 配置清单

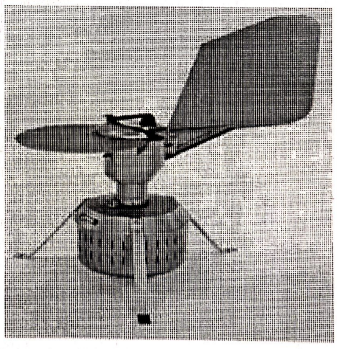
名称	规格型号	配置清单
花粉自动采样器	MEI0044	主机 1 台、捕捉带采样装置，1 卷双面薄膜带，1 卷聚醋薄膜带，卷筒支撑架 1 个，透明测量尺 1 个，电源线 1 米 1 根，

MEI0044 孢子收集器

一、产品简介

MEI0044 孢子采样器专门生产制造医学、环保、农业和实验科学领域优质的实验室和野外科学设备。本公司所制造的 90%多的产品已投入海外市场，有些专门仪器设备已成为更广泛领域的参考标准。作为制造公司，我们致力于进行从不间断的研究和发展工作，以确保我们在这个专门而精密复杂领域的领先地位。我们的研究和发展工作通常与大学或研究所合作进行，它们能为我们的最后设计方案提供实地的评估

二、特点：



孢子采集器是一种功能得到证实的装置，装有一个独立的真空泵，在无人操作的情况下该产品可以连续七天无人值守。可连续七天对空气中传播的微粒进行采样。装配有校准备附件和完全设备。可以选择 24 小时无间断采样，电源：12VDC, 240VAC 50Hz and 110VAC 60Hz. 可选择的产品：电子化孢子采样器

标准口径为 2x14 毫米。此外还有口径为½x14 毫米的收集器可供选择。涂了一层黏合剂的塑料带子（聚酯薄膜）被固定在一标准圆周的鼓上，花粉孢子可被粘在带子上。风向标使采样器对风向的微小变化感应十分灵敏。可以选择 24 小时无间断采样。该产品占地小，带有内置泵，质量轻，操作简单，很适合用于田间使用。主要用于采集空气传播颗粒，如菌类孢子和花粉。孢子防治区域，为进行病毒研究的单位提供可靠数据，收集各种花粉，以满足对花粉进行研究、应用单位的需要。

技术指标

1. 采样流量:包含 10 L/min，内置无油静音真空泵;流量示值误差±5%，流量长期稳定性小于 3%。
2. 采样狭缝:标准 14 mm x2 mm，>4um，孢子捕集效率大于 97%。
3. 支持连续 168 小时以上无人值守连续自动采集;
4. 走带控制系统:单卷粘性聚酯胶带一次性装填即可完整跑完 7 天采样周期，胶带每小时对应独立分段，显微镜下可精准分时计数、溯源逐小时花粉浓度。
5. 风向适配:尾部风向标，整机 360° 旋转，进气口始终正对来风。

生产厂家：南京铭奥仪器设备有限公司　　电话：025-87163873

NE910配置清单

序号	品名	品牌	规格型号	数量	单位	原产地
1	主机	耐可视	NE910	1	台	中国
2	目镜	耐可视	SWX/25mm	2	个	中国
3	镜筒	耐可视	铰链式三目观察头	1	个	中国
4	转换器	耐可视	6孔	个	1	中国
5	物镜	耐可视	4X	1	个	中国
			10X	1	个	中国
			20X	1	个	中国
			40X	1	个	中国
			100X	1	个	中国
6	聚光镜	耐可视	摆出式	1	个	中国
7	移动载物台	耐可视	钢丝结构	1	个	中国
8	调焦系统	耐可视	粗微同轴	1	个	中国
9	ECO照明系统	耐可视	S-LED	1	套	中国
10	摄像装置	耐可视	2000万	1	套	中国
11	合格证	耐可视		1	个	中国
12	说明书	耐可视		1	本	中国
13	防尘罩	耐可视		1	个	中国

生物显微镜 NE910 技术白皮书

1.光学系统：无限远光学平场复消色差系统，齐焦距离 60mm。

2.放大倍数：40X—1000X。

3.目镜：超大视野目镜 10X/25，视野范围 25mm，高眼点，-5~+5 视度可调。

4.镜筒：铰链式三目观察头、30° 倾斜，固定视度，瞳距 47-78mm。

5.转换器：内倾式内定位编码六孔转换器，带 DIC 插槽。前端配有显示器，可以显示工作状态，亮度数值，带光强记忆功能。

6.物镜：

4X	NA0.10	WD30 mm
10X	NA0.25	WD10.2 mm
20X	NA0.4	WD12 mm
40X（弹簧）	NA0.65	WD0.7 mm
100X（弹簧、油）	NA1.47	WD0.2 mm

7.聚光镜：相差聚光镜。

8.移动载物台：XY 轴移动范围 78X32(mm)，精度 0.1mm；右手拉或左手位低位同轴手轮，可双切片观察，移动手柄可升降 18mm/松紧可调。

9.调焦系统：低手位同轴调焦结构；调焦范围 35mm，微调格值 1um

10.数码摄像仪：2000 万像素，USB3.0 实时传输，图像可进行静态及定时捕捉（拍照）和动态捕捉（录像）。标配几何测量、计数、景深融合，大图拼接功能。

宁波永新光学股份有限公司

陕西开源招标有限公司

中标通知书

西安海门瑞博生物化工科技有限公司：

《陕西省疾病预防控制中心环境所空气环境监测仪器设备采购项目》（项目编号：KY2026-1-713），招标工作已结束，根据评标委员会评审结果，经陕西省疾病预防控制中心的确认，最终确定贵公司为中标人，中标金额为：壹拾叁万柒仟元整（¥137000.00元）。

请按规定时限和程序与采购人签订采购合同。

陕西开源招标有限公司

2026年8月20日

温馨提示：

根据《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》（陕财办采〔2020〕15号）和《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号）文件要求，为助力解决政府采购成交供应商资金不足、融资难、融资贵的困难，促进供应商依法诚信参加政府采购活动，有融资需求的供应商可登录陕西省政府采购网—信用融资平台（http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/），选择符合自身情况的“政采贷”银行及其产品，凭项目中标（成交）结果、中标（成交）通知书等信息在线向银行提出贷款意向申请、查看贷款审批情况等。