许昌市动物疫病预防控制中心

陆生动物疫病病原学监测区域中心建设项目

仪器设备采购项目询价公告

经研究决定，许昌市动物疫病预防控制中心陆生动物疫病病原学监测区域中心建设项目仪器设备采购项目进行询价采购，欢迎符合条件的企业前来报价。

一、基本情况

（一）项目名称：“许昌市动物疫病预防控制中心陆生动物疫病病原学监测区域中心建设项目”仪器设备采购项目

（二）专门面向中小企业采购： □否 ☑是

（三）落实的政府采购政策：本项目落实☑支持创新、☑绿色发展、☑中小企业发展等政府采购政策功能。

（四）分包：☑不允许 □允许

二、采购需求

仪器设备采购清单

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 仪器设备名称 | 技术规格及主要参数 | 数量 | 单位 | 备注 |
| 1 | 生物安全柜 | 1.气流模式：30%外排。  2.过滤器：采用ULPA Filter技术，对0.1-0.2um的尘埃粒子过滤效率不低于99.9995%以上。  3.风速：流入气流平均风速：＞0.5m/s下降气流平均风速：0.25 -0.5m/s。  4.振动半峰值：≤3μm( rms)。  5.光照度：≥1000Lux。  6.尺寸：外形尺寸：》1382\*790\*2150mm，内部尺寸：≥1220\*600\*680mm。  7.报警保护系统：安全柜前窗开启高度超过设定的高度时，安全柜下降气流流速和流入气流流速波动超过其标称值20%时，联锁系统启动，声、光、语音同时报警提示。  8.前视窗定位：脚踏及手动开关随意定位电动升降前窗，操作自由轻松。  9.实验操作：10°倾角操作面，减轻操作者压迫感，坐姿可观察压差表、可调安全门高度、可控制柜内电源等独特技术。  10.安全性能：具备紫外系统、照明灯、前窗的连锁系统，具备低风速报警功能，具备前窗位置异位报警功能。  11.风机采用超微压差风速传感器，变频控制技术，高精度全自动调节气流的流速，科学延长过滤器寿命。  12.狭缝式采样器的菌落数≤5CFU/次 产品保护：菌落数≤5CFU/次 交叉感染：菌落数≤2CFU/次 。 | 4 | 台 |  |
| 2 | 全自动高压灭菌器 | 1 功能与用途  1.1 用途：微生物实验高压灭菌。  1.2 功能：能够对微生物培养物、实验器具等进行灭菌。  2 基本配置：出厂标配主机1台、不锈钢丝篮2个。  3 技术参数  3.1 有效容积：≥60L。  3.2 罐体盖部机构：手动上下开闭，安全上锁机构，设备运行时自动锁定。  3.3记忆功能：可储存和记忆≥20个记忆程序。  3.4.干烧保护装置：灭菌腔底同时配备液胀式、铜质温度感应式、离子浓度式（水位传感器）三种不同干烧保护装置，避免了单一方式带来的误判。  3.5 警报内容：包括传感器异常，电器短路，加热器断线，盖子锁异常，排水开关异常，试料用传感器断线，排气阀异常，空烧异常，温度过升异常，安全阀等提示。  3.6 具风扇强制冷功能，强制冷却键在运行前或运行中随时进行设定。  3.7工作温度范围。器具、液体灭菌：105～138℃范围。保温功能：45～79℃范围。  3.8 操作控制面板：彩色液晶显示屏，彩色（五种以上颜色）液晶显示灭菌器各种状态。  4 配件及消耗品  4.1 不锈钢丝篮：2个提篮/台。  4.2 排气桶：1个/台。  4.3 排水管：2个/台。  5 技术服务  5.1 技术手册：每台设备提供带有全套的安装、操作和维护使用说明书（含全中文说明书）1套。  5.2 灭菌器厂家须具有特种设备(压力容器)制造许可证，所投产品生产商与特种设备(压力容器)实际制造商一致(提供压力容器制造许可证并加盖制造商公章)。  5.3质量保证期：安装调试合格之日起整机免费质保2年。 | 2 | 台 |  |
| 3 | 医用冷藏柜 | 1、容积：≥315L。  2、储存温度：2-8℃, 可显示并查阅湿度。  3、高精度微电脑温度控制系统，内置上部温度、下部温度、控制/报警温度、环境温度、蒸发器温度、冷凝器温度、湿度传感器等7路传感器。  4、上、下部温度传感器置于模拟液中，真实反映物品实际存储温度，具备箱内空气温度传感器。  5、一英寸高亮度数码温度屏，视觉更柔和，显示精度0.1℃。  6、完善的报警功能：具有高温、低温、高环温报警、传感器故警、开门、断电报警、电池电量低报警、显示板通讯故障报警、记录仪通讯故障报警等多种报警功能。  7、报警模式：声音蜂鸣、报警代码3秒/次间隔闪烁，具备远程报警功能。  8、风冷式高效冷凝器，翅片式蒸发器，冷藏内置吸风风扇，制冷迅速；具备自动化霜功能。  9、箱内筒状双LED照明系统，功耗低，亮度高，箱体内部一目了然。  10、高密度钢丝浸塑搁架（间距小于1公分，防止物品掉落），带标签卡，方便存放物品标识，且易于清洗，配备储物篮筐（4搁架+1吊篮）。  11、具有USB数据导出接口，接入U盘可自动存储温度数据，数据PDF格式。蓄电池可提供不少于48小时报警及为USB端口供电。  12、门体加热模式：可选择自动加热模式、一直加热模式、关闭模式，实现32℃环温80%湿度条件下无凝露，小角度自动关门功能。  13、门体箱体上下双锁设计，可加外挂锁，防止随意开启。  14、前后四个万向脚轮+前两个支撑脚设计，方便移动安放。  15、标配RS485接口、远程报警接口。  16、标配测试孔，方便监控箱内温度。  17、当控制/报警传感器发生故障时，压缩机以开机5分钟、停机6分钟规律运作，确保物品存储安全。  18、冷凝水汇集后自动蒸发，免除人工处理冷凝水的烦恼。 | 1 | 台 |  |
| 4 | 超低温冰箱 | 1.容积：≥450L。  2.储存温度：-20℃～-40℃。  3.样式：立式，箱体分上下两室，每室配置6个抽屉,共12个抽屉。  4.材质：箱体采用优质PCM钢板，表面色泽柔和。内壁为喷涂铝板材质，经久耐用、便于清洁。无CFC聚氨酯发泡保温层，环保无污染。无氟环保制冷剂，稳定可靠。  5.温控系统：双压缩机配置，双制冷系统，上室、下室可独立控温，即使其中一个冷冻室出现故障，不会影响另一个冷冻室的的功能。丝管式蒸发器和丝管冷凝器，温度稳定，确保箱内温度均匀性。  6.精确控温：高清晰数码温度显示，上下室温度左右分区独立显示，显示精度0.1℃。  7.声光报警系统：具有高低温报警、开门报警、断电报警、电池电量低报警、传感器故障报警等多重保障，全面保障样本安全。开门持续1分钟，指示灯闪烁及蜂鸣报警，门关闭报警消除。  8.运行保护：具有开机延时、停机间隔等保护功能，确保运行可靠。键盘锁定和密码保护功能，防止随意调整运行参数。  9.箱体配锁，确保样本安全。  10.箱体上下室标配两个测试孔，方便测试箱内温度变化。  11.前后4个万向轮（前面两个万向轮带锁止功能），方便箱体移动安放。  12.标配USB数据导出接口：接入U盘可自动存储数据，数据输出PDF格式，U盘持续连接可自动持续存储温度数据。 | 1 | 台 |  |
| 5 | 单道移液器 | 1.单道固定量程和可调节量程移液器。  2.采用Perfect Piston™系统的高科技材质，操作力小，坚固耐用，耐高温抗腐蚀。  3.可整支高温高压灭菌和紫外线灭菌，操作更安全。  4.量程：2μL-20μL、10μL-100μL、20-200μL、30-300μL、100μL-1000μL。 | 2 | 套 |  |
| 6 | 多道移液器 | 1.八道可调节量程移液器。  2.采用Perfect Piston™系统的高科技材质，操作力小，坚固耐用，耐高温抗腐蚀。  3.可整支高温高压灭菌和紫外线灭菌，操作更安全。  4.量程：0.5-10 ul，10-100ul，30-300ul。 | 2 | 套 |  |

三、报价资格条件

（一）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条之规定；

（二）在中华人民共和国境内注册的具有独立法人资格、对本项目有承包和服务能力的国内企业或事业法人单位。

（三）未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)失信被执行人、税收违法黑名单的投标人；“中国政府采购网” (www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人；“中国社会组织政务服务平台”网站（https://chinanpo.mca.gov.cn）严重违法失信名单的社会组织。

1. 采购预算

预算金额：400000元。最高限价：400000元。

五、询价文件组成

法人营业执照、税务登记证副本（或三证合一营业执照）及投标条件的相关证件复印件加盖行政公章；被授权人身份证复印件加盖行政公章；法人授权书原件；承担类似项目相关工作业绩材料；售后服务承诺（产品质保期内提供免费技术培训及相关技术支持）；报价单原件（包含：生产厂家、产品技术规格与参数，否则为无效报价，格式详见附件1）。装订成册1份。

六、递交询价文件时间及地点（北京时间）

递交时间:2024年11月8日-11月14日，上午8:30-12:00，下午14：30-17：30

递交截止时间：2024年11月14日下午17：30前

递交地点：许昌市莲城大道1016号许昌市动物疫病预防控制中心1楼测报科。

询价结果确定时间：2024年11月15日

询价结果确定地点：许昌市农业农村局18楼会议室。

七、中标方式

1、必须具有3家及以上有效报价人参与报价方可开标。

2、投标人提供的产品须满足仪器设备采购清单中技术规格及参数要求，不能负偏离。

3、报价小于控制价的为有效报价，报价大于或等于控制价的作废标处理。

4、有效报价最低者为第一中标候选人，中标价为其投标报价。有效报价最低相同时，由许昌市动物疫病预防控制中心询价小组根据投标人承担类似项目相关工作业绩、售后服务方案确定。

八、合同签订

询价结果确定后公示5个工作日。公示无异议的，公示结束5个工作日内签订合同。

九、支付方式

验收合格后，供货方完成供货并开具合格票据等报账凭证，通过转账方式结算。

十、其他要求

1、投标人提供虚假信息的，许昌市动物预报预防控制中心将提请相关部门把中标人列入信用负面清单，且今后不得参与市农业农村局项目。

2、交付期限：自合同生效之日起7日历天。

3、交付地点：许昌市莲城大道1016号许昌市动物疫病预防控制中心3楼和5楼。

十一、联系方式

采购人：许昌市动物疫病预防控制中心

联系人：李先生

电话：0374-2622172

2024年11月8日

附件1

报 价 表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 仪器设备名称 | 技术规格及主要参数 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 总价（元） | 生产厂家及型号 |
| 1 | 生物安全柜 |  | 台 | 4 |  | 4 |  |
| 2 | 全自动高压灭菌器 |  | 台 | 2 |  | 2 |  |
| 3 | 医用冷藏柜 |  | 台 | 1 |  | 1 |  |
| 4 | 超低温冰箱 |  | 台 | 1 |  | 1 |  |
| 5 | 单道移液器 |  | 套 | 2 |  | 2 |  |
| 6 | 多道移液器 |  | 套 | 2 |  | 2 |  |
| 合计（元） | | ￥ 元 | | | | | |

投标人（盖公章） ：

投标人法人代表或授权代表签字：

日期：