供 货 合 同

“ 陕西省商洛市陆生动物疫病病原学监测区域中心建设项目（设备采购）（3 包段） ”（包段编号：GZJY-SL-202519-02） 由国正聚源工程咨询集团有限公司组织采购，确定 陕西征途生物科技有限公司 为中标供应商。

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 商洛市动物疫病预防控制中心（以下简称“甲方”）与 陕西征途生物科技有限公司（以下简称“乙方 ”）双方协商，于2026 年 10 月 10 日按下述条款和条件签署本合同。

一、合同内容

1、乙方负责按照甲方采购内容和要求在合同规定时间内为甲方供货及安装，所供设备达到采购人验收标准，并提供售后培训和质保服务，供货清单和技术指标附后。

2、磋商文件、乙方的磋商响应文件及磋商过程中的澄清、承诺内容均作为本合同的组成部分，具有同等法律效力。

二、合同价款

1、人民币 346500.00 元（大写：叁拾肆万陆仟伍佰元整）。

2、总价包括：完成本次项目的所有费用（产品报价、安装调试费、运杂费及其他完成本项目涉及到的一切费用）。

3、合同总价不受市场价格变化因素的影响。

三、项目实施条件：

1、交货地点：甲方兽医实验室。

2、交货期：合同签订后 15 个日历天内完成供货，安装调试到位并通过采购人最终验收。

四、结算方式：

1、结算单位：甲方负责结算。

2、付款方式：合同签订后，乙方按照采购要求及合同规定完成项目内容，待甲方验收合格后一次性向乙方支付全部合同价款的 97%,无缺陷期（质保期）后支付合同总价款的 3%。

夸克扫描王
极速扫描，就是高效

3、发票开具单位：合同中明确。

4、支付方式：银行转账。

五、双方的权利和义务

1、甲方责任

（1）负责向乙方交接本项目实施的所有相关资料；

（2）项目实施期间，监督乙方的工作进度和工作质量；

（3）项目实施过程中的重大变更，经办理正式变更手续后，甲方应按实际发生的项目实施内容支付费用；

（4）乙方供货完成后，按照项目采购需要、磋商文件、磋商响应文件及项目合同及时进行验收。

2、乙方责任

（1）乙方要严格按照甲方采购需求在合同规定的交货期内完成供货，并提供中标产品生产厂家的代理授权书及相同型号产品第三方检测报告；

（2）乙方须确保所供产品符合招标技术要求，货源渠道合法、有效且国内有固定配件库，运行稳定、质量达到国家及省、市现行标准；

（3）本项目质保期为自项目验收合格之日起 1 年。质保期内，乙方对本项目全部货物提供免费上门维护、免费零部件更换服务；质保期满后，乙方继续提供免费上门维护服务，如需更换零部件，零部件费用由甲方承担；

（4）遇产品故障不能正常工作，乙方 2 小时内作出响应，电话不能解决的，须 24 小时内到达现场；

（5）在甲方合同规定的时间内，不能按时完成供货任务的，超过合同工期 5 天之内按合同价款的 2%罚款，超过合同工期 5 天（含 5 天），每多超过一天按合同价款的 5%罚款，罚完为止；

（6）合同款项结算时，乙方须向甲方出具国家正式税票；

（7）乙方负责对甲方操作人员进行免费培训，直至操作人员对操作技术完全掌握为止。

六、质量保证

本项目须严格按照甲方本次采购需求（详见磋商文件）进行供货，所供的货物货源渠道合法，质量保证完善，符合国际、国内相关标准，生产日期须在 2026 年 3 月 30 日之后。

夸克扫描王
极速扫描，就是高效

七、验收：由甲方组织相关专家，依据行业标准、磋商文件和比对试验结果进行最终验收。

八、合同一经签订，不得擅自变更、中止或者终止合同。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。

九、违约责任

1、按《民法典》中的相关条款执行。

2、乙方未按合同要求完成供货或已供的部分达不到验收标准又不愿更换的，甲方有权终止合同，并对乙方的违约行为进行追究，同时按《政府采购法》和陕西省政府采购供应商管理办法进行相应的处罚。

十、合同争议解决的方式

合同执行中发生争议的，当事人双方应协商解决，协商达不成一致时，可向人民法院提请诉讼。

十一、在发生不可抗力情况下的应对措施和解决办法（遵循行业标准）。

十二、其他事项

1、监管部门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。

2、磋商文件、乙方的磋商响应文件、澄清表（函）、合同附件均成为合同不可分割的部分。

3、合同未尽事宜，由甲、乙双方协商，作为合同补充，与原合同具有同等法律效力。

十三、本合同一式四份，甲、乙双方各执贰份。各方签字盖章后生效，合同执行完毕自动失效，合同的服务承诺则长期有效。

夸克扫描王
极速扫描，就是高效

甲方名称：商洛市动物疫病预防控制中心

甲方地址：陕西省商洛市商州区商中路 22 号

电　　话：0914-2312326

传　　真：

邮　　编：726000

甲方代表签字：

甲 方 盖 章：

乙方名称：陕西征途生物科技有限公司

乙方地址：陕西省西安市雁塔区科技西路 2825 号绿地·鸿海大厦 7 幢 21201 室

电　　话：029-87873919

传　　真：/

邮　　编：710000

开户银行：西安银行西安长安西路支行

帐　　号：515011510000013050

乙方代表签字：

2026年10月10日

乙 方 盖 章：

夸克扫描王
极速扫描，就是高效

附：本项目供货清单报价

序号	产品名称	品牌	规格型号	产地	数量	单位	单价(元)	合计（元）
1	荧光定量PC仪	杰莱美	QX600	四川成都	1	台	346500.00	346500.00
2								
3								
…								
N								
总报价（人民币大写）：叁拾肆万陆仟伍佰元整							（¥：346500.00元）	

夸克扫描王
极速扫描，就是高效

附：技术指标

荧光定量 PCR 仪（杰莱美 /QX600）

1. 工作条件

温度：10-35 ℃；相对湿度：20-80%。

2. 应用

通过对核酸定量检测研究基因表达 、SNP 分型、甲基化、基因组拷贝数多态性 CNV 分析、GMO 转基因拷贝数检测等多种功能，同时可以进行蛋白热稳定性分析。

3. 主要技术要求：

3.1 96 孔×0.1ml 快速模块

3.2 温控范围：3 - 105°C

3.3 最高升降温速率 9°C/秒

3.4 支持 30 分钟以内完成 40 循环的快速荧光定量 PCR 实验

3.5 温度梯度功能：双向非线性梯度和线性梯度两种模式，一次可优化 12 个退火温度。只需设置第 1 列和第 12 列的温度参数，其余列温度参数自动生成。

3.6 高亮度白色固态 LED 光源 工作寿命 5 年

3.7 支持的荧光染料种类：FAM, SYBR Green, DSGreen, EvaGreen, Alexa488, VIC，HEX2, JOE, YakimaYellow, Alexa546, Cy3, DFO, HEX3, NED, TAMRA,Cy3.5, ROX, TexasRED, Alexa633, Cy5 , Quasar670, Alexa680, Cy5.5, LightCyderRed705 等；采用检测光滤光片分光，可定制更换。可由原厂工程师协助用户自行添加荧光染料种类。

3.8 出厂前进行染料校正

3.9 通道数：开放 6 荧光通道，21 种荧光组合，可对多至 6 个靶点进行多重分析。

3.10 通过 96 根独立光纤同时传输所有样本信号，并通过 SCMOS 多级汇聚同时采集检测，所有反应孔同时采集荧光数据 ，不同孔之间不存在时间差。

3.11 可分辨起始拷贝数 1.5 倍差异的样本；可实现单拷贝起始模板的区分。

3.12 软件组成： 自带原厂引物探针设计软件；配备完备的定量 PCR 软件,软件标配等位基因（SNP）分析、阴阳性结果自动判定、 绝对定量、相对定量、熔解曲线、高分辨率熔解曲线 HRM、多板合并分析，扩增效率修正的多内参分析，拷贝数变异分析等。

3.13 触摸屏：仪器自带互动触摸屏 ，可以无需电脑独立控制仪器运行并查看实验数据。

夸克扫描王
极速扫描，就是高效

3.14 自带存储 128G，可满足大于 20000 个试验数据存储。

3.15 具有云服务器平台，可实现不同使用者随时随地进行数据分析和分享。同时具有管理员权限，简化管理流程。

4. 基本配置

4.1 96 孔×0.1ml 快速模块主机 1 台

4.2 台式电脑 1 台，原装 DELL，i7 处理器，500GB x 2 硬盘，16GB 内存，100/1000M 网络接口 (不低于此配置)

夸克扫描王
极速扫描，就是高效

附：中标通知书

公 平 公 正　　诚 实 信 用

中 标 通 知 书

陕西征途生物科技有限公司　：

你方于2025年5月8日所递交的陕西省商洛市陆生动物疫病病原学监测区域中心建设项目（设备采购）（3包段：核酸检测设备）竞争性磋商响应文件已被我方接受，并被确定为中标人。

中标报价：大写：叁拾肆万陆仟伍佰元整 ¥：346500.00元

供货期限：15日历天完成项目设备采购及安装并经采购人最终验收。

质保期：　自整体项目终验合格后1年

请你方在接到本通知书后的3日内到商洛市动物疫病预防控制中心与我方签订合同。

特此通知。

招标人：商洛市动物疫病预防控制中心（盖单位章）

法定代表人（或委托人）：

招标代理机构：国正聚源工程咨询集团有限公司

2025年5月13日

夸克扫描王
极速扫描，就是高效