

洛川县畜牧兽医服务中心洛川县畜牧兽医防疫体系建设项目中标（成交）明细

受洛川县畜牧兽医服务中心委托，采用进行采购洛川县畜牧兽医防疫体系建设项目（项目编码：**JZZB2023-1125**）项目，中标（成交）供应商名称及中标（成交）结果如下：

一、合同包1（洛川县畜牧兽医防疫体系建设项目）

1.1、中标（成交）供应商：西安博思生物科技有限公司

1.2、中标（成交）总价：**581500.00** 元

1.3、中标（成交）标的明细：

货物类

序号	品目名称	品牌	规格型号	数量	计量单位	单价(元)	总价(元)
1	其他办公用品	文件柜	1. 结构规格：全木结构，上、下对开门设计。上部两层层板，下部一层层板。规格：约900mm*450mm*1800mm。2. 柜体、门板、层板：采用18mm厚E1级优质环保型、防潮型双面高压三聚氰胺板；所有断面经优质2mmPVC封边防水处理。四边倒角圆滑处理。各连接部位用专用连接件连接，牢固性强。层板的高度可进行调节。五层，每层承压30Kg。3. 采用铰链结构，承重，经久耐用，达到可承受破坏性实验的国际五金行业标准，175度左右开启。4. 拉手：采用304不锈钢C型拉手。5. 螺钉：优质不锈钢自攻式螺钉。	2.00	个	829.00	1,658.00
2	其他办公用品	档案柜	1. 结构规格：全木结构，上、下对开门设计。上部两层层板，下部一层层板。规格：约900mm*450mm*1800mm。2. 柜体、层板、门板：采用18mm厚E1级优质环保型、防潮型双面高压三聚氰胺板；所有断面经优质2mmPVC封边防水处理。四边倒角圆滑处理。各连接部位用专用连接件连接，牢固性强。层板的高度可进行调节。五层，每层承压30Kg。3. 门面板玻璃视窗：采用5mm厚浮法白色透明玻璃，采用18mm厚三聚氰胺板框架结构与玻璃镶嵌。4. 采用铰链结构，承重，经久耐用，达到可承受破坏性实验的国际五金行业标准，175度左右开启。5. 拉手：采用304不锈钢C型拉手。	2.00	个	1,169.00	2,338.00
3	兽医设备	96针洗板机	1.清洗头：96针单条可控制，8孔/条和12孔/条可选择；2.具备两点定位吸液功能，96孔平均残留量<0.7μL/孔；3.二次液体分流技术，确保96孔间加液量误差CV<1.5%；4.清洗次数：1-99次可调；5.清洗条数：整板或1-12条可任意组合，键盘选择控制并指示；6.清洗模式：单板、双板或多板三种；7.清洗液加入量：50-950μL/孔可调，间隔50μL；8.洗板速度为：5秒/板/次；9.洗板位：A、B两个；10.浸泡或振板时间：0-999秒可调；11.吸液时间：0.1-9.9秒可调，间隔0.1秒；12.每个洗板程序和包被程序独立存储一种微孔板形状参数；13.可编程100个洗板程序并自动存储，每个洗板程序可编辑实验项目名称。14、配置清单：液瓶4个、蒸馏水、废液、洗液A、洗液B；	1.00	台	41,065.00	41,065.00
4	兽医设备	低速离心机	1、转速：4000r/min；2、相对离心力：2600×g；3、转速精度：±50r/min（可根据需求定制，10的倍数）；4、控制及驱动系统：交流变频电机，微机控制；5、总功率：约120W；6、定时范围：1-99h59min具备连续离心及瞬时离心；7、噪音：≤60dB（A）；8、电源：AC220V 50Hz	2.00	台	3,397.00	6,794.00
5	兽医设备	8道移液器	1、全量程4位数字显示，在保证了最高的移液精准度的同时，便于清晰的设定和读取移液体积，避免了读刻度时可能的人为误差；具有颜色标识的量程锁，颜色与其匹配吸头一致；2、可完全实现单手操作，只需拇指就可轻松准确的设定移液体积；3、移液器采用先进的设计，符合人体工程学。短按压行程，使移液轻松且耗力少，有助于避免RSI（重复性劳损）；4、可整支移液器≥121℃高压湿热灭菌和紫外灭菌；5、有易校准技术，无需使用任何工具即可自行进行校准，且校准过程可通过数字显示进行调整，无需盲调。校准过程直观便捷。易校准技术可运用于不同液体的快速校准；6、采用先进耐腐蚀的塑料活塞，减轻了移液器重量且提高操作舒适度的同时，提供更好的化学耐性，移液时活塞均匀，平滑的移动；7、无需额外工具即可拆卸下半支，可自行在实验室进行移液器的维护与清洁。	3.00	台	3,407.00	10,221.00
6	兽医设备	干热灭菌器	1、性能：使用温度范围：RT+10-300℃；2、温度分辨率：0.1℃；3、温度波动度：±0.5℃；4、温度分布精度：±2.5%（100℃时）；5、构成：内装：镜面不锈钢板；6、外装：冷轧钢板，表面耐药品涂装；7、断热材：硅酸铝纤维；8、加热器：镍铬合金加热丝；9、额定功率：3kw；10、排气口：约内径28mm*1；11、控制器：温度控制方式：数码管双列PID；12、温度设定方式：轻触四按键设定；13、温度表示方式：测定温度显示：4位数码上位显示；设定温度显示：4位数码下位显示；14、定时器：0-9999分钟（小时），定时功能可选择（无、恒温计时、运行计时）；15、运行功能：定值运行、定时运行、自动停止；16、程序模式：选配；17、附加功能：偏差修正、菜单按键锁定、停电补偿、停电记忆；18、传感器：Pt100；19、安全装置：过升报警需选配；20、内容积：230L；21、隔板承重：15kg；22、隔板层数/标配层数：17/2层隔板间距：约35mm；23、电源（50/60Hz）额定电流：AC220/13.6A；	1.00	台	7,294.00	7,294.00

序号	品目名称	品牌	规格型号	数量	计量单位	单价(元)	总价(元)
7	兽医设备	生化培养箱	1、方式：强制对流；2、使用温度范围：0-65℃；3、温度分辨率：0.1℃；4、温度波动度：高温：±0.5℃ 低温：±1℃；5、温度分布精度：±1℃；6、内装：镜面不锈钢板；7、外装：冷轧钢板，表面耐药品涂装；8、断热材：聚氨酯；9、加热器：不锈钢加热管；10、额定功率：约 1.0 kw；11、压缩机：风冷密闭压缩机；12、制冷剂：R134A；13、除霜构造：手动；14、引线孔：内径约 52mm 一个；15、受控外接电源：外置 1 个；16、温度控制方式：单段液晶 PID；17、温度设定方式：轻触按键设定；18、温度表示方式：测定温度显示：液晶上位显示；设定温度显示：液晶下位显示；19、定时器：0-99.9h；20、运行功能：定值运行、定时运行、自动停止；21、程序模式：选配；22、附加功能：偏差修正、菜单按键锁定、停电补偿、停电记忆；23、传感器：Pt100；24、安全装置：过升报警、过载保护；25、内容积：150L；26、隔板承重：15kg；27、隔板层数：9 层；28、隔板间距：约 60mm；29、电源（50/60Hz）额定电流：AC220/3.6A 30、附属品：隔板：2 件、隔板架：4 件；31、可增加配置：隔板、RS485 接口、打印机、记录仪、外部通讯、远程控制、无线短信报警、U 盘数据储存。	1.00	个	8,392.00	8,392.00
8	兽医设备	电热鼓风干燥箱	1、方式：底风道回旋送风；2、使用温度范围：RT+10-300℃；3、温度分辨率：0.1℃；4、温度波动度：±1℃；5、温度分布精度：±2.0%；6、内装：镜面不锈钢板；7、外装：冷轧钢板，表面耐药品涂装；8、断热材：硅酸铝纤维；9、加热器：镍铬合金加热丝；10、额定功率：约 3kw 11、排气口：内径约 28mm*1，顶部；12、温度控制方式：数码管双列 PID；13、温度设定方式：轻触四按键设定；14、温度表示方式：测定温度显示：4 位数码上位显示；设定温度显示：4 位数码下位显示；15、定时器：0-9999 分钟（带定时等待功能）；16、运行功能：定值运行、定时运行、自动停止；17、程序模式：选配；18、附加功能：偏差修正、菜单按键锁定、停电补偿、停电记忆；19、传感器：Pt100；20、安全装置：过升报警需选配；21、内容积：230L 22、隔板承重：15kg；23、隔板层数：17 层；24、隔板间距：约 35mm；25、电源（50/60Hz）额定电流：AC220/13.6A；26、附属品：隔板：2 件。	1.00	个	7,594.00	7,594.00
9	兽医设备	纯水仪	1、进水水源：城市自来水水温 5—35℃ 水压 0.2-0.5MPa TDS < 200ppm；2、电源：220V/50HZ；3、功率：约 350W；4、超纯水产水流速：60L/H，纯水产水量 10L/H；5、超纯水机采用一机同时产出两种水质）：5.1 纯水：电导率 10 μs/cm@25℃，配置二级反渗透模块 将提高去除率，符合中国实验室用水规格 GB/T6682-2008 三级水标准，提高水的利用率至 60%以上，并提原厂或第三方机构认可的二级反渗透技术证明文件；5.2 超纯水：电阻率：18.20M Ω.cm@25℃，颗粒（>0.22um）<1/ml，微生物<1cfu/ml，总有机碳（TOC）：<5ppb，优于中国实验室用水规格 GB/T6682-2008 一级水标准。	1.00	台	27,277.00	27,277.00
10	兽医设备	磁力搅拌器	1、盘面材质：铝合金；2、温度控制范围室温-340℃；3、温度设定精度：1℃；4、温度显示分辨率±0.1℃；5、加热功率约 600w；6、速度范围 100-1500rpm；7、最大搅拌量(水)20L；8、转速显示 LCD；9、温度显示 LCD；10、电机类型直流无刷电机；11、电机输入功率约 18w；12、电机输出功率 10w.com；13、搅拌子最大长度 80mm；14、转速显示精度±1rpm；15、外置温度传感器 PT1000(精度±0.2)；16、过温保护 420℃；17、余热警告功能 50℃；18、数据接口 RS232 19、外壳防护等级 IP21；20、电压：100~120/200-240V50/60Hz；21、功率约 650w；22、允许环境温度湿度 5-40℃;80%RH。	1.00	台	3,697.00	3,697.00
11	兽医设备	超声波清洗器	1.清洗容量：10（L）；2.超声频率：40（KHz）；3.超声/脱气功率：250（W）；4.超声功率可调：1-100（%）；5.加热功率：600（W）；6.加热温度可调：室温-80（℃）；7.时间可调：1-9999（min）；8.累计工作时间：999999（H）；9.标配不锈钢网架、不锈钢隔音盖；10.标配排水接头和软管。	1.00	台	1,469.00	1,469.00
12	兽医设备	荧光定量 PCR 仪	1、采用全光谱大功率 LED，以及光电倍增管，提高最低检测灵敏度。2、高精度控温，温度准确度 0.1℃，温度均匀性 0.1℃。3、梯度控温范围 30-100℃，最大温差 40℃。4、电动平移开仓门方式。5、无需联机，通过触摸屏可完成检测。6、10.1 英寸触摸屏。7、灵活的程序设定，全面的分析功能，全部的参数均可储存。8、断电保护功能，重新通电后可恢复。9、完善的软件功能模块，进入相对应模块，有相应的实验预设程序，方便操作者简单快速地设置实验程序。10、检测通量：96 孔（12×8）。11、适用耗材：PCR 单管、联管、96 孔板。12、动力学范围：1-1010copies。13、检测位置：顶部检测。14、激发光波长：400-800nm；15、检测波长：500-800nm。16、荧光通道数：6 通道；17、激发光源；发光二极管（LED）；18、检测器：光电倍增管（PMT）；19、控温范围：4-105℃；20、温度准确度：±0.1℃；21、最大升降温速率：≥6℃/s；22、梯度温度差：1-40℃；23、模块控温模式：Block 模式、模拟 Tube 模式；24、加液量：5-100μL；25、热盖温度范围：30℃-110℃（默认 105℃）；26、荧光强度检测重复性：CV≤3%；27、扫描模式：全板扫描、指定行扫描；28、操作系统：10 寸触摸屏或 PC 机软件，双操作模式；29、外形尺寸：320（W）mm×525（L）mm×420（H）mm；	1.00	个	170,853.00	170,853.00
13	兽医设备	超净工作台	1、额定功率：650 W；2、气流流速：0.30~0.45m/s；3、紫外灯功率：20W；4、LED 日光灯功率：12W；5、前窗玻璃最大开口高度：400mm；6、前窗玻璃开口安全操作高度：200-350mm；7、噪音 65dB(A)；8、风机型号：泛仕达风机 SC220A1-AGT-03，转速：2460 RPM，流量：750 m³/h，功率 90W；9、产品安全性：菌落数 ≤ 0.5CFU/30min；10、照明：300lx；11、洁净等级：ISO5 级（ISO Class5），100 级（美联邦 209E）Class100（Fed 209E）。	1.00	个	14,687.00	14,687.00

序号	品目名称	标的名称	品牌	规格型号	数量	计量单位	单价(元)	总价(元)
14	兽医设备	A2生物安全柜	鑫贝西	1、安全柜基本参数：（1）分类：A2型，30%外排，70%循环；（2）风速：平均下降风速：0.33±0.025m/s；平均吸入口风速0.53±0.025m/s；（3）系统排风总量：360m³/h；（4）额定功率：1100W（包含操作区插座负载500W）；（5）噪音等级：67dB（A）；（6）照明：1000lx；（7）过滤效率：送风和排风过滤器均采用世界知名品牌的硼硅酸盐玻璃纤维材质的ULPA高效过滤器，对0.12μm颗粒过滤效率≥99.9995%；（8）使用人数：单人。2、生物安全性：（1）人员安全性：用碘化钾（KI）法测试，前窗操作口的保护因子应不小于1×10 ⁵ ；（2）产品安全性：菌落数≤5CFU/次；（3）交叉污染安全性：菌落数≤2CFU/次。	1.00	个	21,481.00	21,481.00
15	兽医设备	高速冷冻离心机	赫西	1.具备超速、超温、不平衡、欠压、过压等多种预警功能，三级阻尼减震，特殊组合减震装置，使电机平稳运行安全可靠，防止样品重悬，实现优异离心效果；2.TFT-LCD真彩显示屏，触屏按键及实体按键双操作模式；3.生物安全气密性角转子采用硅橡胶整体密封圈（欧盟RoHS 2015/863）；4.10档加速及10档减速速率控制，可存储100组用户自定义程序；5.具备CFDA备案及CFDA生产资质，通过了ISO 9001（2015）认证及ISO 13485（2016）认证。6、设计精巧玲珑，可搭配PCR8联管，体积约为680×350×300mm，可在18780×g离心力下快速沉淀和分离；最大容量：48×1.5ml/2.0；最高转速（r/min）：16500；最大离心力（×g）：22500；转速精度：±50r/min（±10的倍数，可定制）；制冷系统：无氟制冷压缩机组和控制阀（R404a）；温控范围：-20℃~40℃；温控精度：±1℃；定时范围：1-99h59min。	1.00	台	31,273.00	31,273.00
16	兽医设备	高速离心机	赫西	1.具备超速、超温、不平衡、欠压、过压等多种预警功能，三级阻尼减震，特殊组合减震装置，使电机平稳运行安全可靠，防止样品重悬，实现优异离心效果。2.TFT-LCD真彩显示屏，触屏按键及实体按键双操作模式；3.生物安全气密性角转子采用硅橡胶整体密封圈（欧盟RoHS 2015/863）；4.精致的菱形外观，前置压缩机与冷凝器为机器安全提供了更好的防护。5.10档加速及10档减速速率控制，可存储100组用户自定义程序；6.具备CFDA备案及CFDA生产资质，通过了ISO 9001（2015）认证及ISO 13485（2016）认证。最大容量：4×100ml；最高转速（r/min）：16500；最大离心力（×g）：26054；转速精度：±50r/min（±10的倍数，可定制）；定时范围：1-99h59min；电源：AC220V 50Hz；	1.00	台	17,625.00	17,625.00
17	兽医设备	掌上离心机	遂真	适用于全血中提取血清，各种样品提取上清液，样品快速沉降，微量血细胞分离，微生物样品处理。转速：5500-6000转/分；样品处理量：6×1.5ml/0.5ml/0.2ml（离心管）；2×8×0.2ml（0.2ml PCR 排管）；相对离心力：约2000g；噪声：≤62dB	3.00	台	1,469.00	4,407.00
18	兽医设备	高压灭菌锅	滨江医疗	灭菌有效容积:75L; 额定工作压力:0.22MPa; 额定工作温度:134℃; 最高工作压力:0.23MPa; ; 热均匀度:±1℃; 计时选择范围:0-99 min; 温度选择范围:105~134℃; 功率/电源电压:4.5KW/AC220V 50HZ。	1.00	个	14,687.00	14,687.00
19	其他办公设备	全自动洗衣机	可意	1.功能：总容积：480L；2.运转噪音：38dB(A)	1.00	个	2,448.00	2,448.00
20	兽医设备	全自动污水处理系统	领伯	1、水质运行检测指标；2、物理指标：液位、流量、压力；3、化学指标：PH；4、PH传感器；5、检测项目：PH；6、测量范围：0-14ph；7、准确度：±0.2 pH；8、分辨率：0.1pH；9、稳定性：0.02 pH/24小时；10、pH标准溶液：4.01/6.86/9.18 11、通过在线PH仪表控制加药泵的运行和停止。12、通过液位传感器控制增压泵、加药泵的运行和停止。13、实验室废水综合处理设备内置收集装置，用于保证系统水质、水量的稳定，同时废水自中和，减少酸碱药剂的使用量，更环保。14、重金属捕捉去除装置：通过加入螯合能力更强、更环保的新型重金属螯合剂及助凝剂，高效去除重金属、胶体及悬浮物等污染物，投标单位应提供生产厂家的具备重金属捕捉去除装置的实验室废水处理设备专利证书。15、多程氧化及分解：利用氧化装置的高级氧化处理技术，去除水中酚、氰等污染物质，水的脱色、除去水中铁、锰等金属离子，除异味和臭味。具有反应迅速、流程简单、没有二次污染等优势。投标单位应提供生产厂家的可多程氧化及多级分解装置的实验室废水处理设备专利证书。16、配置臭氧发生器，主要用于降解有机污染物、除色、除味等。臭氧发生器应提供制造商消毒产品生产企业卫生许可证和在全国消毒产品网上备案信息平台登记备案；17、填充床光波催化反应废水降解装置，以进一步去除废水中的有机污染物。投标单位应提供生产厂家的填充床光波催化反应废水降解装置的废水处理设备专利证书。18、配置复合多介质过滤装置，用于去除水中的悬浮物、胶体、重金属等杂质及细菌、病毒等污染物。19、配置消毒装置，有效杀灭水中的大肠杆菌及致病菌等病原性微生物等。20、设备系统具备全能自动启停功能，无需定时开关机，设备正常运行。系统具有根据pH值自动调整加药速度的功能，以确保pH调节效率和效果。21、处理水量：200L/天（按每天工作8小时计）。	1.00	套	136,882.00	136,882.00
21	兽医设备	解剖台	华牧	规格：1260*650*850mm；性能：附上水与下水装置、器械架、器械盘、喷头、整体可拆卸。可根据要求定做。材质：不锈钢	1.00	个	4,396.00	4,396.00

序号	品目名称	标的名称	品牌	规格型号	数量	计量单位	单价(元)	总价(元)
22	兽医设备	冷冻切片机	益迪	切片厚度：0-60μm；切片厚度设定范围：0-2μm 以 0.5μm 递进，2-10μm 以 1μm 递进，10-20μm 以 2μm 递进，20-60μm 以 5μm 递进。切片厚度最小分度值：0.5μm；切片精度：±5%；样品最大水平移位：24mm；样品最大垂直平移位：60mm；最大切片截面：60×40mm；冷冻台最大面积：40×40mm；输入电源：AC220V/110V；频率 50/60HZ；功率：300VA；刀架基座移动范围：前后±25mm 左右±20mm；冷冻台最大温差≥60℃冷冻刀最大温差≥ 50℃；冷刀与刀背成 45°角切片，角度越小更易沾片；具有记忆、省电功能，运行后自动保留设置温度；自动恒温；冷刀采用磁性吸附，操作拆卸方便。冷刀冷台同屏分别显示预置温度和实时温度；除霜温度显示，除霜后自动恢复致冷工作状态致冷速度 2-7 分钟就可达到切片温度。	1.00	个	44,962.00	44,962.00