

采购合同

合同编号: JLZW2024-009

甲方(需方): 伊通满族自治县结核病防治所

乙方(供方): 吉林省卓伟医疗科技有限公司

根据《中华人民共和国合同法》及2024年02月05日由中金招标有限责任公司(以下简称采购代理机构)对甲方伊通满族自治县结核病防治所购买全自动医用分析系统及配套设施采购项目(项目编号: 0773-2441GNJLHWJT0129)采购的要求, 经甲乙双方协商一致, 签订本合同。

1. 合同项目

1.1 合同供货清单:

序号	货物名称	产地规格型号	技术描述	数量	单价	总价	备注										
1	全自动医用PCR分析系统	福建厦门 Sanity 2.0	*1、样本通量: 1~4 样本/次 2、液体样本加样体积: 1 μL~2000 μL 3、移液准确度: ≤4% (25 μL) 4、核酸提取方法: 磁珠法 5、升温速率: ≥5.0°C/s *6、降温速率: ≥3.5°C/s *7、检测反应孔数: 24 孔 8、温度精度: ≤0.1°C, 可做HRM 高分辨溶解曲线 9、孔间温度均匀度: ±0.1°C 10、检测通道: 4 通道, 可选配至 6 通道 11、检测系统检测波长: 470-665nm 12、适用探针/染料: FAM/SYBR Green、VIC/HEX/JOE/TET/、TAMRA /Cy3、ROX/Texas Red CY5 13、消毒功能: 可计时门控紫外消毒 14、控制方式: 触摸屏控制, 支持外接电脑控制 *15、软件应用: 仪器自带双软件, 配置溶解曲线项目检测结果判读软件, 仪器自动输出检测结果, 直接导出实验结论; 软件应用兼容性强, 既能满足新冠检测, 又能满足常规PCR项目检测; *16、溶解曲线结果判读软件: 在溶解曲线项目检测分析中, 能自动识别溶解峰的温度及峰高, 能自动识别重叠峰; 17、仪器获得NMPA的三类注册证。	1 台	374000 元	374000 元											
2	移液器	山东济南 0.5-10ul	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>量程</th> <th>增量</th> <th>测量体积</th> <th>允许最大系统误差</th> <th>允许最大随机误差</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>μl</td> <td>μl</td> <td>±%</td> <td>±μl ±%</td> <td>±μl μl</td> </tr> </tbody> </table>	量程	增量	测量体积	允许最大系统误差	允许最大随机误差	μl	μl	±%	±μl ±%	±μl μl	1 支	300 元	300 元	
量程	增量	测量体积	允许最大系统误差	允许最大随机误差													
μl	μl	±%	±μl ±%	±μl μl													



			0.5-10ul	0.1	1	1.0	0.01	1.8	0.018							
					5	0.4	0.02	0.4	0.02							
					10	0.5	0.05	1.1	0.11							
3	移液器	山东济南 10-100ul	量程	增量	测量 体积	允许最大系统 误差	允许最大随机 误差			1支	300元	300元				
			μ l	μ l	$\pm\%$	$\pm\mu$ l	$\pm\%$	μ l	μ l	1支						
			10-100ul	1	10	0.2	0.02	1支	0.09	1支						
					50	0.2	0.1	1支	0.45	1支						
					100	0.3	0.3	1支	0.9	1支						
4	移液器	山东济南 100-1000ul	量程	增量	测量 体积	允许最大系统 误差	允许最大随机 误差			1支	300元	300元				
			μ l	μ l	$\pm\%$	$\pm\mu$ l	$\pm\%$	$\pm\mu$ l	μ l	1支						
			100-1000u	5	100	0.3	0.3	0.1	0.1	1支						
					500	0.3	1.5	0.1	0.5	1支						
			1		1000	0.3	3	0.1	1	1支						
5	离心机	山东济南 Mini-12	1. 输入电压:AC220V、50Hz 2. 电源保险管: PPTC/自恢复保险丝/无需更换 3. 整机功率: 70W 4. 电机: DC24V/直流永磁电机 5. 有效离心时间: 1-99min 6. 最高转速: 12000rpm \pm 3% 7. 转速步增: 100rpm 8. 最大相对离心力: 9660Xg 9. 误操作/故障报警: 声音提示+显示代码 10. 尺寸: 230*185*135 (mm) 11. 噪音: \leq 60dB 12. 净重/毛重: 1.8kg/2.8kg										1台	3100元	3100元	
6	医用低温保存箱	山东济南 BDF-25V350	1. 层数: 4 2. 制冷方式: 直冷 3. 除霜方式: 手动 4. 制冷剂: R290/102g 5. 噪音级别: 55dB(A) 6. 环温: 10 \sim 32 $^{\circ}$ C 7. 温度范围: -10 $^{\circ}$ C \sim -25 $^{\circ}$ C 8. 电压/频率 (V/Hz): 220/50Hz 9. 功率 (W): 305 10. 电流 (A): 2.3 11. 有效容积 (L): 350										1台	20000元	20000元	
7	电脑	北京联想 ECI-521	1. 显示器: 21.5寸液晶显示器 2. CPU: Intel G5905 2.5GHz 3. 内存: 4G 4. 硬盘驱动器: 1T										1套	/	/	
8	打印机	北京联想 LJ2206	1. 打印速度: 20页/分钟 2. 首页输出时间 $<$ 10秒													



		3. 分辨率: 1200*1200dpi; 600*600dpi 4. 处理器: 200MHz 5. 内存: 1MB 6. 连接方式:USB2.0	1台	/	/	
	合计			398000元	398000元	

1.2 本合同总价含合同供货范围内的货物, 货物的交货、运输、装卸、仓储、安装、测试、验收、保修及培训和设计等技术服务。

1.3 乙方免费负责派遣专业人员到现场安装施工, 完成设备的测试。

2. 合同总价

合同含税总价为人民币(大写): 叁拾玖万捌仟元整, 即 RMB¥: 398000元, 该合同总金额是设计、货物制造、采购、包装、仓储、运输、装卸、安装、测试、验收、培训和设计等技术服务及保修期与备品备件发生的所有含税费用。本合同执行期间合同总金额不变。

3. 合同组成

详细价格、技术说明、施工方案及其它有关合同设备的特定信息由合同附件说明。所有附件及本项目的招响应文件、澄清纪要、成交通知书、协议等均为本合同不可分割的部分。

4. 技术要求

乙方所提供设备的质量要求及技术标准, 必须符合磋商文件、国家有关规范、环保要求及甲方的技术要求的较高标准, 并提供设备的出厂试验报告。

5. 合同货物包装、交货、安装、调试及验收

5.1 合同货物的包装

1) 设备的包装均应有全新良好的防湿、防锈、防潮、防雨、防腐及防碰撞的措施。凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由乙方承担。

5.2 交货期

1) 交货期: 合同订立之日起 **5天**内。
2) 交货地点: 伊通满族自治县结核病防治所。

5.3 合同货物的安装调试

1) 乙方负责配合甲方对合同项下设备的进行安装调试, 一切费用由乙方负责。
1) 乙方安装时须对各安装场地内的其他设备、设施有良好保护措施。

5.4 货物的验收

1) 验收按国家有关的规定、规范进行。验收时如发现所交付的设备有短装、次品、损



坏或其它不符合本合同规定之情形者，甲方应做出详尽的现场记录，或由甲乙双方签署备忘录。此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据。由此产生的有关费用由乙方承担，验收期限相应后延。

2) 如果合同设备运输和安装调试过程中因事造成货物短缺、损坏，乙方应及时安排换货，以保证合同设备安装调试的成功完成。换货的相关费用由乙方承担。

5.5 乙方保证合同项下提供的设备不侵犯任何第三方的专利、商标或版权。否则，乙方须承担对第三方的专利或版权的侵权责任并承担因此而发生的所有费用。

6. 质量保证及售后服务

6.1 乙方保证合同设备是通过合法渠道进货的、全新的、未曾使用过的，其质量、规格及技术特征符合合同附件的要求。

6.2 负责自安装验收通过之日起质量保证期一年，整机保修，终身维护。

6.3 建立质量跟踪档案，对甲方进行定期回访，以保证设备正常高效地运行。

6.4 因设备的质量问题而发生争议，由长春市或吉林省质检部门进行质量鉴定。设备符合质量标准的，鉴定费用由甲方承担；设备不符合质量标准的，鉴定费用由乙方承担。

6.5 免费安装、调试、培训。

6.6 定期检测设备、了解使用情况、答疑解惑、配合临床医生应用及时指导。

7. **付款方式：**无预付款，验收最终合格后5日内一次性支付100%货款。

8. 技术服务

8.1 乙方应派人员到甲方指定地点配合工作。

8.2 乙方按甲方提供的合同执行进度计划，配合甲方，以此做好合同执行进度工作。

9. 不可抗力

9.1 不可抗力指战争、严重火灾、洪水、台风、地震等或其它双方认定的不可抗力事件。

9.2 签约双方中任何一方由于不可抗力影响合同执行时，发生不可抗力一方应尽快将事故通知另一方。在此情况下，乙方仍然有责任采取必要的措施加速供货，双方应通过友好协商尽快解决本合同的执行问题。

10. 索赔

10.1 如有异议，甲方有权根据有关政府部门的检验结果向乙方提出索赔。

10.2 在合同执行期间，如果乙方对甲方提出的索赔和差异负有责任，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

1) 乙方同意退货，并按合同规定的同种货币将货款退还给甲方，并承担由此发生的

室 422 室

电话:

签约日期: 2024年2月26日

开户银行:

账户:

电话: 13844826277

签约日期: 2024年2月26日

开户银行: 招商银行股份有限公司长

春东盛支行

账户: 4319 0246 2310 506