

价格文件

一、谈判报价表

项目名称：凌云县疾病预防控制中心应急物资保障体系建设设备采购
项目编号：BSZC2020-J1-270505-GXHH

序号	货物名称	数量 ①	规格、技术参数	单价 (元) ②	单项合价 (元) ③=①×②	备注
1	核酸提取仪	1台	1. 处理体积：20uL-1000uL 2. 样品通量：1-96 3. 配套试剂磁珠回收效率：≥98% 4. 加热温度：裂解加热温度：室温-120℃；洗脱加热温度：室温-120℃ 5. 磁棒结构：采用整体式磁棒，表面多层镀层处理，不易被样本和试剂粘附、污染。 6. 避免共振：磁棒架、磁套架均采用独立模块，避免仪器振动、共振。 7. 显示屏：大屏幕全彩显示，触控式操作，简单易用。 8. 自我清洁：具有内置可定时紫外消毒功能； 9. 污染控制：实验舱具备外排式 HEPA 过滤独立风路，其中的生物滤棉可吸附其中的核酸气溶胶 10. 自由编程：强大的程序编辑功能；灵活、高效地定义您的应用，可满足不同试剂要求。 11. 快速提取：操作时间短：通用模式 30-50 分钟/次；快提模式：小于 18 分钟/次，高纯度、高得率 12. 结果稳定：避免人工操作引起的差异及错误，结果温度，重复性好。 13. 振荡混合：多模式多档速度可调 14. 试剂种类：磁珠法试剂 15. 操作界面：中文操作系统，可监控提取全过程 16. 内部程序：内建 20 组模式程序（可存储 >100 组程序） 17. 程序管理：新建、编辑、删除模式程序，自由灵活编辑提取程序 18. 二维码识别：二维码识别：可外接扫码枪，使用具有二维码试剂盒时扫码后即可运行，无需任何人工干预	399500.00	399500.00	

			19. 模块化设计: 采用模块化结构, 核心部件升级具有更高精度和更低故障率 20. 节约耗材: 有单人份预装提取试剂用于随机少量样本提取, 节约试剂耗材 21. 配套使用试剂: 能提供 1 人份/板、8 人份/板、16 人份/板的核酸提取试剂能满足各种标本量的提取任务, 减少试剂无谓的损耗 22. 使用电源: AC110~240V 50Hz/60Hz 200VA 23. 生产企业资质: 通过高新技术企业认证和 ISO13485 认证		
2	荧光定量 PCR 仪	1 台	一、主要技术要求 1. 工作条件: 220V 电压, 10A 电源, 相对湿度 < 80%, 热功率 < 2600W; 2. 技术规格 2.1 热循环系统 2.1.1 加热冷却方式: 新型半导体; 2.1.2 温度范围: 4℃~100℃; 2.1.3 控温精确度 ≤ ±0.25℃; 2.2 样品系统 2.2.1 样品通量: 单管、8 联管、96 孔板; 无需第三方适配器; 2.2.2 反应体积: 20~100ul; 2.2.3 运行时间: < 2 小时; 2.2.4 机械设计: 样品无需移动, 一体化设计; 2.2.5 反应后保存: 可降温至 4℃ 保存; 2.3 荧光系统 2.3.1 荧光染料: FAMTM/SYBR Green I, VIC /JOETM, NEDTM/TAMRATM/Cy3, ROXTM/Texas Red, Cy5; 2.3.2 荧光校正: 具有 ROX 校正软件, 支持 Rox 荧光校正去除误差; 2.4 光学系统 ▲2.4.1 激发光源: 新型卤钨灯, 配备时间监测及自我诊断程序; 2.4.2 滤光系统: 五色光源滤光片结合荧光滤光片 (630nm-650nm, 570nm-590nm, 540nm-550nm, 510nm-530nm,	649400.00	649400.00

		455nm-485nm); ▲2.4.3检测系统: CCD摄像机成像, 具有一 次性成像功能; 2.4.4检测方式: 实时动态检测, 动态显 示, 可同时检测5种荧光染料, 须有520nm, 550nm, 580nm, 610nm, 650nm这五块滤光 片; ▲2.4.5其它要求: 能同时检测FAM、VIC、 TAMRA、ROX四种荧光, 探针法定量, 开展 CNV研究; 2.5 检测性能 2.5.1检测灵敏度: 能检测到≤10个拷贝 数的模板, 置信度≥99.7%; 2.5.2线性范围: 109以上。 2.5.3 检测分辨率: 99.7%置信度下能有 效分辨5000和10000模板拷贝数的差异。 2.6 分析功能 2.6.1 定量量型: 能进行绝对定量和相对 定量, 可同时对无限个数据同时进行分 析, 比对和作柱形图。 2.6.2 分析应用: 可以进行熔解曲线分 析、突变分析、等位基因分析等。 2.6.3. 所属主机需具有并提供中国医疗 器械注册许可证复印件			
3	单道可 调量程 移液器	1套	1. TopPette 手动可调, 涵盖量程 0.1-2.5ul, 0.5-10ul, 2-20ul, 5-50ul, 10-100ul, 20-200ul, 50-200ul, 100-1000ul, 200- 1000ul, 1000-5000ul, 2-10ml 各一支。 2. 计数器内部有自锁功能, 可锁定计数 器, 防止非旋动碰触情况下计数器滑动, 从而锁定量程。 3. 轻便且设计符合人机功效学。 4. 数字视窗, 所设量程一目了然。 5. 使用附件工具, 能方便快捷的进行校准 和维修。 6. 下半只可高温高压消毒。 8. 可拆卸式组件便于维护。 9. 管嘴连件具有高化学稳定性。 10. 方便在实验室校准, 提供网上在线校 准软件。	3200.00	3200.00

4	单道可调量程移液器	1套	1. 卓越人体工程学设计, 重量轻, 仅为76-80g 2. 显著减少手、手臂和肩膀用力, 避免手部重复性劳损 (RSI) 3. 可整支高温高压灭菌和紫外线灭菌, 操作更安全 ★4. 新增伸缩式弹性吸嘴设计, 确保吸头装配的气密性和移液均一性 ★5. 独有密度调节窗口, 适用于甘油、氯化铯等不同密度的液体, 通用性更广泛 6. 四位数字放大体积显示, 位置合理, 便于移液时观察 7. 采用 Perfect Piston™ 系统的高科技材质, 坚固耐用, 耐高温抗腐蚀 ★8. 多道移液器具备独立活塞设计, 每个通道可单独拆卸, 灵活性更高, 节省维修成本 ★9. 量程: 0.1-2.5ul、0.5-10ul、2-20ul、10-100ul、20-200ul、30-300ul、100-1000ul、0.5-5ml、1-10ml 各一支。 ★10. 如所投产品为进口产品, 则投标人必须提供产品彩页、原厂或地区总代理授权, 保证技术支持和售后服务。	17800.00	17800.00
5	除湿机	3台	1. 除湿原理: 压缩机式 2. 日除湿量 (L) $\geq 30L$ 3. 定时功能: 24 小时 4. 噪音 (dB): 52dB 5. 按键方式: 轻触式按键 6. 排水方式: 水箱/外接排水管 7. 水箱容量 (L) $\geq 4.7L$ 8. 额定功率 (W) $\geq 480W$	2800.00	8400.00
总报价			人民币壹佰零柒万捌仟叁佰元整 (¥1078300.00 元)		

注: 所有价格均用人民币表示, 单位为元。

法定代表人或委托代理人 (签字):

杨冬萍

谈判供应商名称 (盖章): 广西优康电子科技股份有限公司

日期: 2020 年 12 月 04 日