报 价 表

采购项目编号：GXJTZ[2021]28002

采购项目名称：新冠核酸快速检测系统采购

	设备（货物）名称	品牌、型号规格	数量①	单位	技术参数及性能配置	单价②	单项合价（元）③=①×②	备注
1	新冠核酸快速分子检测系统	杭州优思达生物技术有限公司、UC0102型	2	台	1、工作原理：基于荧光聚合酶链反应原理。 2、产品用途：用于对来源于人体样本中的新型冠状病毒核酸进行定性检测。 3、可适用于普通含有营养液的咽拭子保存液和含有胍盐的咽拭子保存液。 4、检测通道：可同时检测≥2 个样本，可实现不同核酸目标的检测在同一台仪器内同时进行，即可同时进行不同项目检测试验。 5、整合了经典磁珠核酸提取与荧光聚合酶链反应原理的自动化提取扩增设备，独立检测管中，可自动完成样本核酸的提取、扩增和荧光检测全过程。 6、检测过程包含核酸提取过程，符合“国家新冠病毒核酸筛查稀释混样检测技术指引”要求，支持混样检测。 7、系统在密闭环境方式中自动完成样本核酸磁珠提取、纯化、扩增和检测新型冠状病毒 RNA 的保守基因片段（ORF1ab 基因和 N 基因序列），实现单个样本独立自动化检测。 8、新冠病毒核酸检测：系统灵敏度大于 98%，特异度大于 95%。	119000.00	238000.00	

扫描全能王 创建

					9、通过外部仪器磁导作用，使得检测用的标本核酸分别穿过不同液体层，最后核酸在管腿中被洗脱下来，发生扩增反应，从而实现“一管式”的全自动核酸分析在一个密闭检测管内完成提取：裂解、结合；纯化：清洗、洗脱；扩增反应，荧光检测等步骤。 10、数据分析：系统仪器可实时采集荧光信号并自动生成实时荧光曲线，通过对荧光信号变化的分析实现自动判定并报告检测结果。 11、新型冠状病毒核酸检测质量控制：系统包括内部质控和外部质控；内部质控即内标系统（简称 IC），由内标模板（干燥后附着于离心管底的非传染性细胞）和一套与其对应的扩增系统（内含特异性的 ORF1ab 基因和 N 基因序列）组成，外部质控包括 COV-阳性对照和 COV-阴性对照，可用于排除故障和实验室质量控制。 12、具有密闭功能：实现“一管式”的全自动核酸分析在一个密闭检测管内完成提取：裂解、结合；纯化：清洗、洗脱；扩增反应，荧光检测等步骤。 13、可通过二维码扫描直接录入样本信息。 14、试剂预混装：2019-nCoV-全自动检测管成分：含有一定浓度的 Tris、MgSO4、2019-nCoV 特异性引物探针、人 GAPDH 特异性引物和探针、dNTP 聚合酶；提取液（胍盐、磁珠）。试剂保存温度：2℃~8℃，有效期 6 个月。 15、系统处理单元参数：可控温度范围：40℃~95℃，控温精度：≤0.5℃；熔解加			

扫描全能王 创建

					热速率：0.1~1℃/s；荧光强度检测重复性：CV 值<3%；荧光强度检测精密度：<5%。			
总报价（人民币大写）：贰拾叁万捌仟元整（¥238000.00 元）								
质保期：产品质保期为一年（自交货并验收合格之日起计）								
交付使用时间：自签订合同之日起 30 个日历日内交货安装完毕并通过验收。								
交货地点：广西钦州市采购人指定地点。								

法定代表人或法定代表人授权代表（签字）：

谈判竞标人名称（签章）：广西恩瑞商贸有限公司

报价时间：2021 年 2 月 18 日

扫描全能王 创建