

采购需求

前注：

- 1、本采购需求中提出的技术方案仅为参考，如无明确限制，投标人可以进行优化，提供满足采购人实际需要的更优（或者性能实质上不低于的）技术方案或者设备配置，且此方案或配置须经评标委员会评审认可；
- 2、为鼓励不同品牌的充分竞争，如某设备的某技术参数或要求属于个别品牌专有，则该技术参数及要求不具有限制性，投标人可对该参数或要求进行适当调整，并应当说明调整的理由，且此调整须经评标委员会评审认可；
- 3、为有助于投标人选择投标产品，若项目需求中提供了推荐品牌（或型号）、参考品牌（或型号）等，这些品牌（或型号）仅供参考，并无限制性。投标人可以选择性能不低于推荐（或参考）的品牌（或型号）的其他品牌产品，但投标时应当提供有关技术证明资料，未提供的可能导致投标无效；
- 4、根据《关于规范政府采购进口产品有关工作的通知》及政府采购管理部门的相关规定，下列采购需求中如涉及进口产品则已履行相关论证手续，经核准采购进口设备，但不限制满足招标文件要求的国内产品参与竞争；
- 5、在采购活动开始前没有获准采购进口产品而开展采购活动的，视同为拒绝采购进口产品；
- 6、下列采购需求中：标注▲（核心产品）的产品，投标人在投标文件《主要中标标的承诺函》中填写名称、规格、型号、数量、单价等信息，承诺函经评标委员会评审认可后随评审结果一并公示，如投标文件中未提供、提供不全将可能导致投标无效；
- 7、单一产品采购项目中，提供同一品牌的不同供货商参加同一包别下投标的，以一家供货商计算有效投标人数量。非单一产品采购项目中，提供标注▲（核心产品）的产品均为同一品牌的不同投标人参加同一包别下投标的，以一家供应商计算有效投标人数量。
- 8、投标供应商所投产品的“产品名称”与招标文件技术参数中的“产品名称”不需要完全一致，能满足对应的功能及技术参数要求即可。

一、

序号	物品名称	技术参数	数量
1	▲13重呼吸道传染病多病原核酸检测试剂（核心产品）	<p>1.投标试剂要求至少满足检测流感病毒、腺病毒、呼吸道合胞病毒、副流感病毒、人偏肺病毒、鼻病毒、冠状病毒、博卡病毒、肠道病毒、肺炎支原体、肺炎衣原体、肺炎链球菌以及新型冠状病毒13重病原。</p> <p>2.检测性能：灵敏度最低 500copies/mL，与其他病原菌均无交叉反应。</p> <p>3.采用全混体系 96 孔预分装技术，无需配置体系，只需一步加入核酸，即可完成多种病原体基因型的定性检测，反应全流程时长≤70min，投标文件中提供说明书。</p> <p>4.每盒仅包含 1 块 96 孔板，1 管阳性对照，1 管阴性对照，检测量≥16 人份。</p> <p>5.所投产品生产企业通过 ISO 13485 质量体系认证及 ISO 9001:2015 质量管理体系认证，可提供相应证明文件。</p> <p>6.试剂在使用过程中，如有任何问题，保证 2 小时内答复，4 小时内到达用户现场解决问题，直至保证试剂能够正常使用。在应急突发、节假日期间如遇急需试剂可 24 小时随时响应，2 小时内将试剂送达用户现场，如遇夜间 4 小时内送达用户现场。</p>	400 人份

二、

序号	物品名称	技术参数	规格	数量
1	沙门氏菌血清型分子鉴定多重试剂盒(PCR-探针法)	<p>1、采用不超过 4 个反应管一次反应完成沙门氏菌血清型的荧光定量检测。提供为预混合液试剂，方便配液。</p> <p>2、★可检测不少于 120 种沙门氏菌，并提供具体检测目录。</p> <p>3、试剂盒适用于本单位已有 ABI 系列实时荧光定量 PCR 仪。</p> <p>4、★结果分析与判定：提供宏定义沙门血清鉴定表、将得到的 Ct 值按照顺序输入到“沙门血清型鉴定表”中，即得到鉴定结果。</p>	25T/盒	2 盒
2	哥伦比亚血平板	用于细菌培养	90cm*20个/盒	3 盒
3	肺炎克雷伯菌核酸检测试剂	1、仅采用一个反应管一次反应完成肺炎克雷伯菌的荧光定量检测。提供为预混合液试剂，方便配液。	50 人份/	1 盒

	盒(荧光 PCR 法)	2、检测性能: 灵敏度 ≤ 500 copies/ml, 与其他细菌无交叉反应。 3、试剂盒适用于本单位已有 ABI 系列实时荧光定量 PCR 仪 4、所有同品牌荧光 RT-PCR 反应程序相同。投标时需提供使用说明书复印件。	盒	
4	流感嗜血杆菌核酸检测试剂盒(荧光 PCR 法)	1、仅采用一个反应管一次反应完成流感嗜血杆菌的荧光定量检测。提供为预混合液试剂, 方便配液。 2、检测性能: 灵敏度 ≤ 500 copies/ml, 与其他细菌无交叉反应。 3、试剂盒适用于本单位已有 ABI 系列实时荧光定量 PCR 仪 4、所有同品牌荧光 RT-PCR 反应程序相同。投标时需提供使用说明书复印件。	50 人份/盒	1 盒
5	金黄色葡萄球菌核酸检测试剂盒(荧光 PCR 法)	1、仅采用一个反应管一次反应完成金黄色葡萄球菌的荧光定量检测。提供为预混合液试剂, 方便配液。 2、检测性能: 灵敏度 ≤ 500 copies/ml, 与其他细菌无交叉反应。 3、试剂盒适用于本单位已有 ABI 系列实时荧光定量 PCR 仪 4、所有同品牌荧光 RT-PCR 反应程序相同。投标时需提供使用说明书复印件。	50 人份/盒	1 盒
6	铜绿假单胞菌核酸检测试剂盒(荧光 PCR 法)	1、仅采用一个反应管一次反应完成铜绿假单胞菌的荧光定量检测。提供为预混合液试剂, 方便配液。 2、检测性能: 灵敏度 ≤ 500 copies/ml, 与其他细菌无交叉反应。 3、试剂盒适用于本单位已有 ABI 系列实时荧光定量 PCR 仪 4、所有同品牌荧光 RT-PCR 反应程序相同。投标时需提供使用说明书复印件。	50 人份/盒	1 盒
7	五种致泻大肠埃希菌	1、检测原理: 本试剂盒根据荧光 PCR 技术原理, 用于针对五种致泻性大肠埃希菌 (EPEC、EIEC、ETEC、EHEC/STEC、EAEC) 的 12 种毒力基因 (eae、Stx1、Stx2、bfpB、elt、estIa、estIb、aggR、pic、astA、ipaH 和 uidA 基因) 设计特异性引物和 Taqman 探针, 进行荧光 PCR 检测。 2、检测限不高于 500copies/mL。 3、所有同品牌荧光 RT-PCR 反应程序相同。投标时需提供使用说明书复印件 4、★产品生产厂家拥有生物安全二级实验室备案、医学检验实验室执业许可及测序服务平台, 能对所投标产品提供数据验证支撑 (提供厂家的扫描件或复印件同时加盖供应商的公章)。 5、★生产商具有病原监测盲样考核统计上报系统, 适用于国家疾控中心各类盲样考核的结果上报, 可协助用户进行盲样考核结果上报 (提供生产商盖章的上报系统登录及填报界面截图, 软件使用操作说明)。	50 人份/盒	1 盒

三、

序号	名称	参数	规格	数量
1	霍乱弧菌通用型/O1群/O139群/ctx基因四重实时荧光PCR检测试剂盒	<p>1. 仅采用一个反应管一次反应完成霍乱弧菌通用型/O1群/O139群/ctx基因核酸的荧光定量检测。2. 检测性能：灵敏度$\leq 5 \times 10^2$CFU/mL，与其他致病菌无交叉反应。</p> <p>3. 检测样品：从临床样本、食品样品、保存的菌种经培养获得的增菌液、纯培养物或单菌落中提取的霍乱弧菌种属基因、O1血清群、O139血清群以及ctx毒力基因。</p>	50T/盒	2 盒
2	霍乱弧菌O1/O139群检测试剂盒(胶体金法)	<p>1、检测方法：胶体金免疫层析法</p> <p>2、试剂内包含O1群检测卡25人份，O139群检测卡25人份</p> <p>3、具有医疗器械注册证</p>	25T/盒	12 盒
3	碱性蛋白陈水管	<p>1、用途：用于嗜碱性细菌特别是弧菌的选择性增菌培养。</p> <p>2、检验原理：蛋白胨提供碳氮源；氯化钠维持均衡的渗透压；较高的pH有利于抑制大肠菌群和其他杂菌的生长，有利于霍乱弧菌的生长。</p> <p>3、规格：10ml*20支/盒</p> <p>4、生产企业具有质量管理体系认证、环境管理体系认证和职业健康安全管理体系认证，投标文件需提供复印件和国家认可的网站查询截图。</p>	10ml*20支/盒	14 盒