**预算9.8万元**

**一、新型冠状病毒核酸快速检测系统**

1新型冠状病毒核酸快速检测系统，配件包括：主机及电源一套、平板笔记本电脑、小型离心机。

★1.1设备主机必须基于实时荧光定量PCR检测技术方法。

1.2核酸快速检测系统光源：High Power LED，使用寿命不少于10年.

1.3核酸快速检测系统检测头：高灵敏度光电二极管。

1.4核酸快速检测系统加热制冷模块：半导体。

★1.5核酸快速检测系统升温速度：≥7℃/s；降温速度：≥1.5℃/s。

1.6核酸快速检测系统温度精准性：≤±0.5℃。

1.7核酸快速检测系统样本容量： 4×25uL 反应管

★1.8核酸快速检测系统检测位：4个独立控制半导体模块，可单独设定PCR实验，各模块无干扰，能实现样本随到随检。

1.9核酸快速检测系统操作方式：全封闭模式。

★1.10核酸快速检测系统检测通道：4个，包括FAM/SYBR Green（470nm）/ HEX/VIC（525nm）/ ROX/TEXAS RED（580nm）/ CY5（635nm）

★1.11样本处理：无需核酸提取纯化，可原始样本上样检测；

1.12适用样本：呼吸道拭子、痰液、肺泡灌洗液、粪便、血液、尿液、组织样本等；

★1.13仪器及配套试剂具备有效期内的三类医疗器械注册证。

★1.14. 配套试剂无需核酸提取步骤，减少手工操作，在同一仪器内部全自动完成核酸裂解、释放、扩增、结果输出，一次开盖，避免密闭空间气溶胶污染。

★1.15 检测时间：≤30分钟

1.16 检测耗材(至少包括样品采集杯、稀释液、清洗液等)成本每人份不高于65元。其余未列入项目试剂价格不得高于医院现采购价（供货单位可在开标前到检验科咨询现采购价，如未咨询视为默认）。

二．售后

1.1质保期不少于1年。

1.2提供厂家售后承诺书。

1.3提供装机及培训计划。

1.4 2提供仪器及试剂的中华人民共和国医疗器械注册证。

**评分办法**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **指标、分值** | | **评审细则** |
| **技术分**  **（70分）** | **技术参数**  **（28分）** | 评标委员会成员根据投标人所提供的设备技术参数进行评审，技术参数全部响应的得28分，负偏离招标文件要求的，有**★**条款负偏离的投标将被否决；每有一项非**★**号条款负偏离的，扣2分，扣完为止。 |
| **综合性能及先进性**  **（15分）** | 评标委员会成员根据各投标人所投设备的品牌、市场美誉度、技术综合性能、性价比、先进性等进行评审。  按五个等级评分，满分15分：优秀15分，良好11分，较好7分，一般3分，差0分。 |
| **售后服务（10分）** | 对各投标人的投标售后服务情况进行综合评比，主要对投标人在售后服务应答时间、处理时间、及应急解决方案等售后服务计划进行综合比较和评价。  按五个等级评分，满分10分：优秀10分，良好8分，较好6分，一般4分，差0分。 |
| **质量保证期**  **（7分）** | 在满足招标文件要求的得基本分3分（以核心产品为准）,每增加1年免费质保加1分,满分7分。 |
| **产品业绩**  **（10分）** | 提供自 2018年 1 月 1 日起公立医院，所投产品的业绩合同，每提供一个得 2 分,最多得 10 分。（备注：以上证明材料通过制作投标文件系统上传，业绩合同日期以签订时间为准。否则不得分） |
| **价格分**  **（30分）** | **投标报价**  **（30分）** | 要求如下：  ①取满足招标文件且有效，投标价格最低的投标报价为评标基准价  ②投标报价得分=（评标基准价/ 投标报价）×30%×100；  ③所算出的投标报价得分即为价格分。计算结果保留两位小数。 |