**小分包2报价表**

广西壮族自治区胸科医院：

我公司收到贵院关于采购医疗设备的询价函，现将报价回复如下：

表1 设备报价

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **生产厂家、品牌、规格型号** | **数量** | **单价（万元）** | **金额（万元）** |
| 1 | 全自动血沉分析仪 |  | 1台 |  |  |
| 2 | 倒置显微镜 Inverted Microscope |  | 1台 |  |  |
| 3 | 全自动微生物鉴定及药敏分析系统 |  | 1台 |  |  |
| 合计： | | | | |  |
| 注：设备报价指货物、备件、专用工具、安装、调试、检验、技术培训及技术资料和包装、运输等全部费用。 | | | | | |

表2全自动血沉分析仪部分参数及相关情况表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **项目** | **内容** |
| 1 | 用于全自动快速检测血沉，每标本检测时间≤30秒。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 2 | 采用激光光源，对毛细管中的红细胞缗钱状结构形成过程进行动态分析，血沉测定结果与魏氏法具有良好相关性。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 3 | 原始真空抗凝采样管可直接上机，可直接采用EDTA抗凝血进行检测，无须专用检测管。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 4 | 微量血检测，样本量要求≤175ul。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 5 | 封闭检测系统，可对真空采血管盖帽穿刺采样，防止污染及符合生物安全要求。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 6 | 检测过程37℃恒温，保证结果不受周围环境温度干扰。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 7 | 可同时≥60个标本上机批量检测。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 8 | 仪器带自动混匀装置，可自动对血样进行充分混匀后再进行检测。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 9 | 具有电子质控、全血质控及多点质控品，保证仪器的准确性。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 10 | 设备质保期 | 年 |

表3倒置显微镜 Inverted Microscope部分参数及相关情况表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **项目** | **内容** |
| 1 | 显微系统机架：无目镜台式细胞成像系统，集18.5英寸的显示屏、倒置荧光显微镜主机和相机于一体，一键开关设备和软件，通过鼠标屏幕操作完成采集和存储功能。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 2 | 光学系统：无限远光学系统，固定光路，非正倒置一体式，保证光路稳定性和光学成像的最佳化。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 3 | 成像方法：荧光成像、明场成像、彩色明场成像、相差成像。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 4 | 提供相差成像组件，包括透射光源，聚光镜，相差环等光学组件，配置相差物镜可实现相差功能。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 5 | 电动Z轴载物台，可通过软件和调焦旋钮调焦，可实现自动聚焦功能，软件自动根据对比度选择最佳焦平面。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 6 | 长工作距离聚光镜，工作距离≥60 mm，带一个通光孔径和3个相差环的4位转轮。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 7 | 透射光照明：高亮度透射光LED光源，工作寿命大于5万小时，可调强度。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 8 | 彩色透射光照明：可进行免疫组化如H&E染色样品的成像，配置三色LED进行成像，软件实时合成彩色图像。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 9 | 载物台：精密机械X/Y载物台，通过XY旋钮移动，移动速度连续可调，兼容各种容器适配器的插件，至少包含玻片、35mm培养皿、60mm培养皿、通用样品夹等。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 10 | 荧光光源：配置3个长寿命高亮度LED冷光源，寿命大于5万小时；使用无需预热和冷却，即开即用，荧光滤片电动切换，机器可同时容纳4个荧光通道，配置不低于DAPI、GFP、RFP三种荧光滤片组，荧光滤片组可自动识别，无需软件设置，共有不少于23种荧光激发模块可供选择。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 11 | 自带暗室环境，在自然光环境下即可进行明场和荧光样本的观察和图片采集。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 13 | 配置同品牌活细胞培养装置：可精确控制温度、湿度和气体浓度（温度范围：室温至40℃；CO2范围：0-20%；O2范围：0%-环境值）。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 15 | 物镜不低于4个：物镜4×，物镜10×，物镜 20×，物镜 40×。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 16 | 照相机：科研级高灵敏度高分辨率黑白CMOS，物理输出像素不低于320万，分辨率不低于2048×1536。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 17 | 设备质保期 | 年 |

表4全自动微生物鉴定及药敏分析系统部分参数及相关情况表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **项目** | **内容** |
| 1 | 能用于细菌的鉴定及药敏测试。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 2 | 鉴定方法采用多参数色谱分析法，药敏方法采用动力比浊法。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 3 | 高度自动化，仪器自动恒温培养、自动阅读分析、评价结果及打印报告，自动储存、备份数据资料。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 4 | 采用真空充填方法加样或自动加样器加样。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 5 | 鉴定细菌谱全面，包括革兰阴性菌、革兰阳性球菌、革兰氏阳性杆菌、酵母样真菌、苛养菌、奈瑟氏菌和嗜血杆菌属等的鉴定。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 6 | 同时处理60人份或以上 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 7 | 得出鉴定药敏结果的平均时间为：6-8小时。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 8 | 有最先进的全部以细菌MIC（最低抑菌浓度）为基础的高级专家系统（AES），数据内含参考来自国际专业刊物的10万篇文献得出的100种耐药机制，2000多个耐药表型，20000个MIC棒状分布图。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 9 | 可同时得出细菌对多类药物的耐药机理，便于熟悉细菌的耐药机理和发现新的耐药菌。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 10 | 除报告试卡中试验药的MIC、敏感度（SIR）结果外，专家系统可按照抗菌素与其它药物的共同活性与交叉耐药性，依据相应规则推导更多额外抗生素的敏感耐药结果，有利于医生进一步扩大选用药物。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 11 | 能快速测定肺炎链球菌的药敏MIC，平均8小时；能鉴定苛养菌，平均6小时。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 12 | 在试验最终报告出来之前，可提早作出部分药物的报告，有利于对病人及时进行治疗。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 13 | 消耗品为封闭式卡片，使用过程及用后处理均能保证操作人员及环境安全，符合环保要求。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 14 | 药敏测试标准包含CLSI（美国）、CASFM（法国）、全球标准，对当前全球关注的MRSA、MRCNS、VRE、HLAR等耐药菌和β-内酰胺酶、ESBLs超广谱β-内酰胺酶耐药机制能进行快速鉴定，并对某些假敏感的结果自动做出修正。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 15 | 鉴定药敏卡独立包装，除配置菌悬液的盐水以外，不需要再添加额外的氧化还原试剂或其他附加试剂。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 16 | 药敏卡定制化，可报告头孢哌酮/舒巴坦、多黏菌素类抗生素MIC结果。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 17 | 中文报告软件可实现双向通讯功能，直接传输打印中文报告，并可完成各种院感数据统计。 | 是否具备：□ 是 □否 |
| 18 | 设备质保期 | 年 |

联系人： 联系电话：

单位：（盖章） 2024年 月 日