|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **规格型号** | **技术参数** | **单位** | **数量** | **单价** | **总价** | **厂家** |
| 1 | 全自动菌落计数器 | Scan4000 | 1全不锈钢机身  2. 超高清 CCD彩色照相机，64倍数码变焦（能够看到圆盘上的字母），超高清镜头  3. 相机分辨率:500万像素  4. 计数：每秒1000个菌落  5. 最小计数菌落：0.05mm  6. 光照：白色LED穹顶  7. 光照系统：7种不同组合，顶部和/或底部光源，白色或黑色背景  8. 计数：可手动控制的自动计数  9. 结果/数据输出：文件（可重复计数）, PDF 报告, JPEG, PNG, BMP, Excel  10. LIMS和USB连接  11. 培养皿（55-150mm）计数、螺旋接种计数  12. 颜色检测：同一个培养皿上可标记7种不同颜色  13. 显色培养基计数  14. 抑菌圈分析  15. 微生物检测纸片计数  16. 快速检测板计数  17. 微生物快速测试皿计数  18. 滤过膜计数  19. 自动分离菌落群  20. 创建多边形排除区域  21. 手动添加或移除菌落  22. 抑菌圈分析精确度：0.1mm  23. 可分析90-100mm的圆盘和120mm的方盘上的抑菌圈  24. 抑菌圈分析：伴随可能的手动检查的自动分析  25. 自动检测：纸片（所有品牌）, 琼脂洞, 圆柱体（钢，塑料），可定制的，手工加减  26. 抗生素的最大数量：1个120mm圆盘上最多可放16个抗生素  27.读取时间：2 - 4s间可分析16个抑菌圈  28. 标准系统： CA-SFM Human health / EUCAST / CA-SFM 兽医 / 自定义标准  29. 结果/可追溯性：图像/样品代号&抗生素名称 /细菌名称/直径/颜色区分耐药性（敏感/中间/耐药）/最小和最大临界直径/备注/日期/时间  30.软件语言：英语/法语/日语/中文/俄语/西班牙语等多种语言操作环境。  计算机要求  操作系统：Windows 7 或Windows XP配置商务台式电脑配置不低于（操作系统Windows 7 / XP，四核，CPUinteri5、8G内存、1T+256固态硬盘、22英寸彩色液晶显示器），A4激光打印机1台 | 台 | 1 | 282600 | 282600 | Interscience |
| 2 | 全自动接种仪 | EasySprial pro | 1. 接种模式：指数模式，循环模式，均一模式 2. 培养皿直径：90mm和150mm 3. 适用于任何相应底盘上的圆皿   4. 计数范围：100~1×107CFU/ml  5. 预先设置的接种量： 50,100，200微升  6. 可通过USB编辑接种量：10~1000微升  7. 指数模式：90 mm 培养皿上4个稀释对数; 140/150mm培养皿6个稀释对数  8. 体积精确度：±0.5%（正常模式）  9. 注射器容量：1000微升  10. 接种时间：8秒  11. 接种循环：1次消毒+1次取样+1次接种：25秒  12. 同一样品连续接种功能：20个培养皿（50微升）  13. 多功能耐高温高压灭菌的接种针  14. 通过溢出技术对接种针清洁和消毒。压力可达8bars  15. 自动消毒程序  16. 认可的消毒剂：1~2%的活性氯或70%酒精  17. 消毒剂不足的安全检测  18. 自动消毒（正常模式）：1000次循环（2L瓶子）  19. 蒸馏水： 600次循环（2L瓶子）  20. 微处理器控制  21. 快速旋转手臂  22. 全身不锈钢机身  23. 可通过测试键检查接种体积（体积重量法）  24. 可通过USB编程不同粘度样品的取样时间和体积  25. 可追溯性：EXCEL输出  26. LIMS连接  27. 可用 0.5/1.5/2mL的烧杯或稀释杯进样  28. 兼容数据连接器：（标签扫描和数据自动传输至菌落计数器）  **配置清单：**   1. 主机一台 2. 一个90mm培养皿盘 3. 一个盒子：   1瓶蓝色染料；  1个硅胶管注射器；  1个150mm培养皿盘；  1个90mm Spiral®计数网格；  1个容器架；  2个过滤器；  1个监控软件（最低要求：1280x960的屏幕分辨率）；  1个USB线   1. 2000个5ml的无菌烧杯 2. 1盒洗涤剂 3. 4套耐高温高压瓶子的连接器 4. 1套瓶双头连接器   1个接种针，1个150mm 计数网格 | 台 | 1 | 246000 | 246000 | Interscience |
| 合计 | | 大写：伍拾贰万捌仟陆佰圆整　　　　小写：528600元 | | | | | | |