**技术要求及说明**

**一、****分包明细表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **包号** | **分包名称** | **数量及单位** | **是否允许进口** |
| 1 | 生物阅读器及配套耗材 | 1套 | 是 |

**二、使用场景及技术参数要求**

（一）适用于医院高温高压蒸汽灭菌过程的生物监测。

（二）设备技术参数要求

1.生物灭菌监测 ：用于121℃下排气高温蒸汽灭菌和132℃预真空高温蒸汽灭菌的快速生物培养，灭菌过程负荷监测；

2.快速生物阅读器功能：在最短时间发现灭菌问题，及时召回灭菌不合格物品，降低器械灭菌失败风险，减少外科感染成本；

3.培养时间≤35min，判读时间（阳性）≤5min，判读时间（阴性）≤30min；

4.培养孔数目≥10个；

5.网络功能：支持以太网，用web app与电脑连接；

6.培养温度：约56℃；

7.防尘功能：机器自带防尘盖；

8.阅读界面：中文阅读界面；

9.随机配置生物指示物≥30次测试；

10.具备培养结果自动打印功能；

11.具备自动保存记录功能。

**三、售后服务及其他**

1.整机终身免费保修，每半年免费巡检维护一次;

2.根据医院要求进行安装、使用维护培训;

3.软件终身免费升级;

4.根据医院要求连接信息系统并承担费用;

5.设备故障免费提供备用机。

**四、配套耗材**

1.能够满足紧急植入物监测需要，具备有效卫生安全评价报告并提供。

2.耗材报价信息

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 耗材名称 | 规格型号 | 包装 | 生产厂家 | 预计年使用量 | 单次测试费用（元） | 合计（元 ） | 备注 |
|  |  |  |  | 800 |  |  |  |