2022-JK17-W1043

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目编号 | | | 2022-JK17-W1043 | | | | |
| 项目名称 | | | 过氧化氢消毒机 | | | | |
| 数量 | | | 1台 | | 🗹国产 □进口 | | |
| 最高投标限价 | | | 50万元 | | | | |
| **设备功能要求** | | | | | | | |
| 设备主要用于封闭空间内，空气及物表的终末消毒或灭菌。 | | | | | | | |
| **软硬件配置清单** | | | | | | | |
| **序号** | | **描 述** | | | | **数量** | |
| 1 | | 主机 | | | | 1台 | |
| 2 | | 过氧化氢 | | | | 500L | |
| **技术参数要求** | | | | | | |
| 序号 | 指标名称 | | | 技术参数 | | |
| 1 | 工作条件 | | | 环境温度：≥5°C，相对湿度：≤95%，气压：70-106 kPa； 输入电压：220V 、50Hz；输入功率：≤500W。 | | |
| 2 | 适用范围 | | | ≧500m³ | | |
| 3 | 消毒模式 | | | 过氧化氢、复合式处理、紫外线或者配合开启。 | | |
| ★4 | 工作方式 | | | 消毒剂能够从机身向周围360°无死角喷出后，快速均匀扩散并完成消毒（非单一方向的喷射消毒方式） | | |
| ★5 | 移动方式 | | | 无人操作，可自主移动，实现自主导航、智能避障等功能，具备定位功能，可自动识别消毒空间 | | |
| 6 | 通过性 | | | 爬坡角度≥5°，越沟宽度≥30mm，可原地转弯和掉头 | | |
| **＃**7 | 电池 | | | 机器人单消毒模式下，持续工作时长≥6小时，可在电量低于阈值时自动进行充电，充电后自动恢复工作 | | |
| ★8 | 空气消毒效果 | | | 白色葡萄球菌杀灭率≥99.9%，500 m³自然菌消亡率≥90%（提供相关权威机构检测报告）  枯草杆菌黑色变种芽孢杀灭对数值均＞3，嗜热脂肪肝菌芽孢杀灭对数值均＞3（提供相关权威机构检测报告）  金黄色葡萄球菌杀灭对数值均＞3，大肠杆菌杀灭对数值均＞3（提供相关权威机构检测报告） | | |
| 9 | 过氧化氢溶液浓度 | | | 6~7%浓度下，设备对空气消毒和物表消毒的消毒效果报告。（提供相关权威机构检测报告） | | |
| **＃**10 | 工作剂量­ | | | 单次工作消毒剂用量（3-13）mL/m³ | | |
| 11 | 自动化 | | | 设备可自动计算消毒液用量 | | |
| **＃**12 | 雾化效果 | | | 设备雾化颗粒≤1um，且有三种大小不同的消毒剂颗粒，可满足空间内不同远近高低的所有位置的全方位彻底消毒 | | |
| ★13 | 残留物解析 | | | 具备过氧化氢解析功能，残留物少，过氧化氢最终分解产物为水蒸气与氧气，没有毒副产品 | | |
| 14 | 多种运行过程监测传感器 | | | 红外信标自动识别记忆消毒空间，H₂O₂浓度，H₂O₂残留，温湿度、液位、等离子体工作状态，紫外线工作状态等数据监测 | | |
| 15 | 报警提示 | | | 消毒剂余量、工作状态异常、过氧化氢浓度提醒。 | | |
| 16 | 工作日志 | | | 可配合监控管理系统进行工作数据分组管理，设备位置实时追踪，运行状态监控，消毒日志报告查阅等日常管理  消毒工作记录查询，可存储相关数据，可连接微型打印机，随时打印数据。 | | |
| **＃**17 | 操控显示方式 | | | ≧7寸全触摸式液晶显示屏，可实现无线遥控。 | | |
| **售后服务要求（每一项都是**“★”**）** | | | | | | |
| 1 | 质保期 | | | 整机质保≧5年 | | |
| 2 | 备件库 | | | 厂家在西安有备件库 | | |
| 3 | 维修站 | | | 厂家在西安有维修站 | | |
| 4 | 收费标准 | | | 质保期后，专用配件折扣优惠政策 | | |
| 5 | 培训支持 | | | 现场操作培训 | | |
| 6 | 维修响应 | | | 维修响应≤2小时，到场时间≤24小时。 | | |
| 7 | 到货时间 | | | 30个工作日 | | |