**消毒供应中心设备全保维修服务项目**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 设备名称 | 型号 | 数量（台/套） |
| 大型压力蒸汽灭菌器（含配套的空压机、安全阀、压力表） | MSG.B1200B | 4 |
| 快速式全自动清洗消毒器（含配套的空压机） | QK-Z-II-520 | 4 |
| 低温等离子体灭菌器 | MD-J.T120 | 1 |
| 医用干燥柜 | 威高GZ.II、新华YGZ 2000S | 2 |
| 电热蒸汽发生器（含安全阀、压力表） | ZFQ60KW | 4 |
| 双级反渗透水处理系统 | HHTRO-500SA | 1 |
| 超声波清洗机-煮沸槽 | QC.A(QC80C/I) | 1 |
| 医用数控煮沸消毒器 | JK-DYJ120 | 1 |
| 超声波清洗槽 |  | 1 |
| 追溯系统（含电脑打印机） | V3.0 | 1 |
| 不锈钢制品一批 | / | 整个供应室的篮筐发放框推送车发放车架子打包台等不锈钢制品 |
| 腔镜清洗工作站 | TZDY一B | 1 |
| 医用内窥镜片检测仪 | JZJ-002-B | 1 |
| 医用器械检查带LED光源电子放大镜 | JZJ-003-B | 2 |
| 封口机标签打印机 | / | 5 |
| 洗眼器 | / | 1 |

1. **维保服务项目的设备清单：**

**二、全保时间：**三年，自合同签订之日起。

**三、保修公司资质：**营业执照、具备设备维修能力的工程师（持有特种设备安全管理A证、公司应配有零配件齐全充足的配件仓库。

**四、维修服务形式：**购买全保服务。

**五、全保服务内容：**

1.设备出现故障接到报修通知，全天24小时\*7天服务，安排维修工程师现场维修。

2.在接到通知后，应急故障，维保方须在3小时内到达现场或委托专人到达现场进行维修，普通故障可在4小时内到达现场或委托专人到达现场进行维修。  
3.因设备故障，无法快速维修从而影响到科室的器械等消毒工作，维保方需要提供备用机器或者科室把器械送至有消毒资质的公司、单位进行消毒，外送消毒产生的费用由维保方全部负责。

4.设备发生故障，不限服务次数不限配件，到场维修服务费用由维保方承担（包含易耗品）。  
5.根据合同内的设备情况制定设备维护计划，至少每3个月一次维护保养服务，维护保养完成后由维保方、使用科室和医学装备部签字确认。

1. 在科室配备常用配件便于及时维护，院方提供场地存放；维修的配件必须是合法合规全新的原厂配件。  
   7.维保方派出专业工程师至少每周巡检2次。

8.追溯系统发生故障时，必须3小时内维修完成，无法按时维修需提供备用方案，保障科室业务正常开展，维保期内要求有一次现场培训（可以看科室需要）。  
9.易耗类配件，在配件使用寿命周期内定期更换。  
10.按照特种设备管理规定，压力容器属于特种设备，应当对在用特种设备的安全附件、安全保护装置、测量调控装置及有关附属仪器仪表进行定期校验、检修，并作出记录。做好特种设备的定期检验和定期自行检查的记录； （1）特种设备的日常使用状况记录； （2）特种设备及其安全附件、安全保护装置、测量调控装置及有关附属仪器仪表的日常维护保养记录； （3）特种设备运行故障和事故记录；（4）协助科室做好特种设备的安全管理工作，以及上级督查部门的检查工作，台账记录，应急演练。

11.维修工程师具备相应的维修能力，需持有特种设备安全管理A证 ；有消毒员证，压力容器作业证、电工证优先。

12.我院消毒供应中心设备的生产厂家若对其设备的控制系统软件有升级换代，维保方应及时免费为我院消毒供应中心设备的控制系统软件做出相应升级换代。

13.压力容器的大修，应按照特种设备管理办法规定执行，需要检测产生费用应由维保方负责。

14.维保范围包括整套消毒系统的连接管道电线路，医院水电端之后的设备连接都是维保范围（不包含基建预埋电路和水路）。

15.全包全保服务，包含维修所需所有配件、安装服务及设备日常维修、保养。（含消耗类配件，含压力表、安全阀损坏更换和定期检测校验费用，以及设备各项数据性能的校准检定和压力容器到期定期检验费用）。