**肿瘤医院（徐汇院区）食堂保温餐车维护保养与维修项目参数**

1. **项目情况**

徐汇院区现有24台MBQ-72X美国原装进口电加热保温餐车，需要进行设备维护保养工作。

电饭车维护保养服务按季度进行，每三个月上门对设备进行维护保养1次，具体包括以下内容：

1. 车轮以及轴承检查清洗加润滑油，根据使用现状提供更换建议；
2. 加热模块检查维护发热器使用状况；
3. 风机维护及清理风口异物；
4. 电源开关及电源线路插头，插座整修；
5. 内外接电源线路检查维护；
6. 车门铰链及门把手维护保养等等。
7. **报价清单**

该采购项目的有效期限为三年，即采取一次采购三年享用，分年签订合同。

该维护保养及日常维修项目服务期限要求为1年。

本项目承包方式为：清包人工费，即全年维保人工费报维保总价，设备维修/返修/零配件更换报单价，按实结算。

报价应有两部分组成：

总报价清单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 价格（万元/年） | 备注 |
| 1 | 全年总维保费用 |  | 此报价为每个年度的报价 |
| 2 | 设备更换费用 |  | 按设备维修/返修/零配件更换单价，根据实际工程量，进行综合结算 |
| 总价（小写） | |  |  |
| 总价（大写） | |  | |

1. 全年总维保费用：（报总价）

报价包括设备上门急修（次数不限）和保养服务。

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 零配件名称 | 规格型号 | 单位 | 数量 | 单价（元/台/次） | 总价（元/年） |
| 1 | 电饭车维护保养服务 | MBQ-72X | 一年4次维护保养 | 24台 |  |  |

1. 设备维修/返修/零配件更换单价：（报单价）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 零配件名称 | 规格型号 | 单位 | 数量 | 单价（元） |
| 2 | 脚轮 | 6吋 | 件 | 1 |  |
| 3 | 外接电源线(加外插) | 标配（3米） | 件 | 1 |  |
| 4 | 模块电源接插器 | 15A | 个 | 1 |  |
| 5 | 工业插头插座 | 2\*16A | 套 | 1 |  |
| 6 | 车门把手 | 标配 | 副 | 1 |  |
| 7 | 风机 | 标配 | 件 | 1 |  |
| 8 | 发热管 | 标配 | 件 | 1 |  |
| 9 | 温控器 | 标配 | 件 | 1 |  |
| 10 | 门封条 | 标配 | 件 | 1 |  |
| 11 | 门铰链 | 标配 | 件 | 1 |  |

1. **服务要求**

1、上门维修：接报修后20分钟内响应，24h内到场，紧急报修1h内到场做好应急。24h内上门解决，完成维护保养/返修/零配件更换工作。更换完成后的零配件质保期一年。

2、技术培训

为保证设备正常工作，供货方应负责培训用户维护人员，使维护工作人员能完全熟悉并掌握设备保养技能。。

3、维保/维修要求：

1. 维修/更换零配件工作完成后，需告知院方由双方签字确认工作量。
2. 保持现场环境卫生，做好废旧材料的回收清理工作。