**采购需求**

1. **服务范围：**

1、本项目为广州医科大学附属妇女儿童医疗中心四院区厨房设备维护保养服务，投标人必须对本项目整体报价，不得拆分。

2、本项目服务地点：广州市人民中路318号儿童院区、人民中路402号妇婴院区、金穗路9号珠江新城院区、增城区荔城街增城大道249号增城院区。

1. **服务要求和标准**

（一）各院区厨房设备清单及检查内容：

1、珠江新城院区厨房设备清单及检查内容：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 名称 | 数量（台） | 检查内容 |
| 1 | 油烟抽排风柜 | 5 | 电机、风轮、轴承座、传动带 |
| 2 | 油烟静电净化器 | 3 | 高压电场、电箱 |
| 3 | 一体水淋油烟净化机 | 1 | 水泵、高压电场、控制箱 |
| 4 | 运水烟罩控制箱 | 2 | 喷淋系统、水泵、电控箱 |
| 5 | 电热汤池柜 | 4 | 发热管，开关、温控器 |
| 6 | 夹层蒸汽汤锅 | 3 | 蒸气阀，摇摆轴 |
| 7 | 蒸汽发生器 | 2 | 煤气球阀，炉头，电控器 |
| 8 | 电烤箱 | 1 | 发热管，温控器 |
| 9 | 电热豆桨机 | 1 | 电机，开关、 |
| 10 | 消毒柜 | 6 | 发热管、温控器 |
| 11 | 发酵柜 | 1 | 发热管、继电器 |
| 12 | 压面机 | 1 | 压面轴、传动带、电机 |
| 13 | 和面机 | 1 | 摇摆轴、开关、电机 |
| 14 | 切肉机 | 2 | 绞刀组、开关、电机 |
| 15 | 搅拌机 | 1 | 摇摆轴、开关、运转 |
| 16 | 中式双门蒸柜 | 5 | 巡查蒸气发生器、电控箱 |
| 17 | 双头煮面炉 | 1 | 鼓风机、煤气阀、炉头 |
| 18 | 双头汤炉 | 1 | 鼓风机、煤气阀、炉头 |
| 19 | 双头小炒炉 | 1 | 鼓风机、煤气阀、炉头 |
| 20 | 双头大炒炉 | 4 | 鼓风机、煤气阀、炉头 |
| 21 | 不锈钢星盆 | 1 | 焊接，水龙头 |
| 22 | 瓜果切粒机 | 1 | 切刀组、开关、电机 |
| 23 | 双头矮仔炉 | 1 | 鼓风机、煤气阀、炉头 |

2、妇婴院区厨房设备清单及检查内容;

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 名称 | 数量（台） | 检查内容 |
| 1 | 远红外线消毒柜 | 1 | 发热管，时间继电器、温控器 |
| 2 | 蒸饭柜 | 2 | 煤气阀、蒸气发生器、风机、炉头 |
| 3 | 蒸肉柜 | 1 | 煤气阀、蒸气发生器、风机、炉头 |
| 4 | 双头大炒炉 | 2 | 煤气阀、风机、炉头 |
| 5 | 单头小炒连大炒炉 | 2 | 煤气阀、蒸风机、炉头 |
| 6 | 电热餐车 | 7 | 发热管、温控器 |
| 7 | 电烘炉 | 1 | 发热管，时间继电器、温控器 |
| 8 | 发酵箱 | 1 | 发热管，时间继电器、温控器 |
| 9 | 电热豆浆机 | 1 | 发热管，开关、温控器 |
| 10 | 和面机 | 1 | 发热管，开关、温控器 |
| 11 | 压面机 | 1 | 发热管，开关、温控器 |
| 12 | 打蛋机 | 1 | 发热管，开关、温控器 |
| 13 | 绞\切肉机 | 2 | 发热管，开关、温控器 |
| 14 | 工作台冷柜 | 1 | 发热管，开关、温控器 |
| 15 | 四门冷柜 | 4 | 发热管，开关、温控器 |
| 16 | 家庭式冰箱 | 1 | 发热管，开关、温控器 |
| 17 | 抽油烟机 | 1 | 电机、风轮、轴承座、传动带 |
| 18 | 过载保护器 | 1 | 交流接角器、开关 |
| 19 | 静电处理器 | 1 | 高压电场、电箱 |
| 20 | 新风机 | 1 | 电机、风轮、轴承座、传动带 |
| 21 | 过载保护器 | 1 | 交流接触器、按扭开关 |
| 22 | 瓜果切粒机 | 1 | 切刀组件、电机、开关 |
| 23 | 电热保温食品台 | 2 | 发热管、控制器 |

3、增城院区首层厨房设备清单及检查内容：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 名称 | 数量（台） | 巡查工作内容 |
|  | 首层厨房设备 |  |  |
| Q04 | 洗碗碟机 | 2 | 发热管、水泵、喷淋头 |
| Q08 | 双门消毒柜 | 4 | 消毒灯管、温控器 |
| W01 | 感应式双星盆台 | 1 | 感应器是否失灵 |
| W02 | 送餐车 | 4 | 面板是否掉焊，轮是否坏、 |
| W05 | 电热四盘保温台 | 16 | 电热管、温控器 |
| W08 | 留样雪柜 | 1 | 控制电箱、温控、制冷状态 |
| R01 | 四门高身冷冻柜 | 1 | 控制电箱、温控、制冷状态 |
| R03 | 双门平台冷藏柜 | 1 | 压缩机组、制冷状态 |
| R05 | 双门消毒柜 | 1 | 发热管，时间继电器、温控器 |
| R06 | 双头灼菜炉 | 1 | 燃气阀、炉头 |
| R07 | 四头煮食炉 | 1 | 发热管、温控制 |
| R08 | 电扒炉连下工作台 | 1 | 发热板、温控器 |
|  | 工作台、星盆1批 | 1 | 是否掉焊，牢固，脚是否损坏 |

4、增城院区地下室厨房设备清单及检查内容：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 名称 | 数量 | 巡查工作内容 |
|  | 地下室厨房 |  |  |
| A01 | 高温冷库 | 1 | 控制电箱、温控、制冷状态 |
| A02 | 低温冷库 | 1 | 控制电箱、温控、制冷状态 |
| B06 | 切片机 | 1 | 切刀组、开关、电机 |
| B07 | 绞肉机 | 1 | 绞刀组、开关、电机 |
| B08 | 四门高身冷冻柜 | 2 | 控制电箱、温控、制冷状态 |
| B14 | 切片机 | 1 | 切刀组、开关、电机 |
| B15 | 绞肉机 | 1 | 绞刀组、开关、电机 |
| B16 | 豆浆机 | 1 | 电器元件、电机运转状态 |
| C01 | 四门高身冷冻柜 | 4 | 控制电箱、温控、制冷状态 |
| C02 | 双门平台冷藏柜 | 3 | 控制电箱、温控、制冷状态 |
| D02 | 双门平台冷藏柜 | 2 | 控制电箱、温控、制冷状态 |
| D07 | 四门高身冷冻柜 | 2 | 控制电箱、温控、制冷状态 |
| D08 | 多功能搅拌机 | 2 | 电器元件、电机运转状态 |
| D09 | 和面机 | 2 | 摇摆轴、开关、运转 |
| D10 | 压面机 | 1 | 压面轴、传动带、电机 |
| D11 | 双门发酵柜 | 3 | 发热管，温控器 |
| D12 | 三层电局炉 | 3 | 发热管，时间继电器、温控器 |
| E02 | 洗米机 | 2 | 供水系统 |
| E07 | 双头蒸撑炉 | 2 | 煤气阀、风机、炉头、水箱 |
| E08 | 48盆蒸饭柜 | 8 | 煤气阀、风机、炉头、水箱 |
| E08A | 三门海鲜蒸柜 | 1 | 煤气阀、风机、炉头、水箱 |
| E09 | 双头汤撑炉 | 3 | 鼓风机、煤气阀、炉头 |
| E10 | 电扒炉连下层板 | 1 | 燃气阀、炉头、发热管 |
| E11 | 双缸电炸炉连下层板 | 1 | 燃气阀、炉头、发热管 |
| E12 | 八头煲仔炉连下层板 | 1 | 燃气阀、炉头、发热管 |
| E13 | 双头平头炉 | 1 | 鼓风机、煤气阀、炉头 |
| E14 | 灼菜炉 | 1 | 鼓风机、煤气阀、炉头 |
| F03 | 双尾撑双头小炒炉 | 1 | 鼓风机、煤气阀、炉头 |
| F04 | 双头大锅炉 | 4 | 鼓风机、煤气阀、炉头 |
| F08 | 双门消毒柜 | 2 | 巡查发热管、温控、定时器 |
| H05 | 双门平台冷藏柜 | 2 | 温度控制器、压缩机组 |
| H07 | 留样雪柜 | 1 | 温度控制器、压缩机组 |
| G03 | 双尾撑双头小炒炉 | 1 | 鼓风机、煤气阀、炉头 |
| G04 | 双头大锅炉 | 2 | 鼓风机、煤气阀、炉头 |
| G05 | 双头蒸撑炉 | 1 | 鼓风机、煤气阀、炉头 |
| G06 | 48盆蒸饭柜 | 1 | 煤气阀、风机、炉头、水箱 |
| G09 | 双门平台冷藏柜 | 4 | 温度控制器、压缩机组 |
| G10 | 四门高身冷冻柜 | 3 | 温度控制器、压缩机组 |
| G14 | 洗米机 | 1 | 供水系统 |
| J03 | 电热五盘保温台 | 3 | 发热管，电控件 |
| J04 | 双门消毒柜 | 2 | 巡查发热管、温控、定时器 |
| J06 | 四门高身冷冻柜 | 2 | 温度控制器、压缩机组 |
| J07 | 双门平台冷藏柜 | 2 | 温度控制器、压缩机组 |
| J11 | 电饭煲 | 2 | 发热板、开关、电源 |
| J12 | 电磁炉 | 6 | 机心、发热装置，调节器 |
| J13 | 微波炉 | 2 | 发热管、开关 |
| J14 | 捣碎机 | 1 | 电机、开关、活动构件 |
| J15 | 匀浆机 | 1 | 电机、开关、活动构件 |
| J16 | 炸汁机 | 1 | 电机、开关、活动构件 |
| J19 | 留样雪柜 | 2 | 温度控制器、压缩机组 |
| K04 | 洗碗碟机 | 2 | 水泵、发热、电控系统，喷淋头 |
| K12 | 双门消毒柜 | 10 | 巡查发热管、温控、定时器 |
| K13 | 星盆、送餐车1批 | 1 | 轮子损坏、脱焊、松动检查 |

5、儿童院区厨房设备清单及检查内容：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 名称 | 数量（台） | 巡查工作内容 |
| 1 | 远红外线消毒柜 | 3 | 巡查发热管、温控、定时器 |
| 2 | 蒸饭柜 | 2 | 巡查蒸气发生器、电控箱 |
| 3 | 蒸肉/蒸包柜 | 4 | 鼓风机、煤气阀、炉头 |
| 4 | 大镬炉 | 2 | 鼓风机、煤气阀、炉头 |
| 5 | 小镬炉 | 1 | 鼓风机、煤气阀、炉头 |
| 6 | 双头煲仔炉 | 1 | 鼓风机、煤气阀、炉头 |
| 7 | 双头矮仔炉 | 1 | 鼓风机、煤气阀、炉头 |
| 8 | 煲汤炉 | 2 | 鼓风机、煤气阀、炉头 |
| 9 | 煲粥炉 | 1 | 鼓风机、煤气阀、炉头 |
| 10 | 汤粉面炉 | 1 | 鼓风机、煤气阀、炉头 |
| 11 | 电热餐车 | 6 | 发热管，电控件 |
| 12 | 电烘炉 | 1 | 发热管、温控器 |
| 13 | 发酵箱 | 1 | 发热管，电控件 |
| 14 | 电热豆浆机 | 1 | 电器元件、电机运转状态 |
| 15 | 和面机 | 1 | 摇摆轴、开关、电机 |
| 16 | 压面机 | 1 | 压面轴、传动带、电机 |
| 17 | 打蛋机 | 1 | 压面轴、传动带、电机 |
| 18 | 绞切肉机 | 2 | 绞刀组、开关、电机 |
| 19 | 瓜果机 | 1 | 切刀组、开关、电机 |
| 20 | 去皮机 | 1 | 机动构件、开关、电机 |
| 21 | 工作台冷地柜 | 2 | 温度控制器、压缩机组 |
| 22 | 四门冷柜 | 8 | 温度控制器、压缩机组 |
| 23 | 单门冷柜 | 2 | 温度控制器、制冷状态 |
| 24 | 家庭式冰箱 | 1 | 压缩机组、制冷状态 |
| 25 | 抽油烟机 | 1 | 传动带、轴套、电机运行 |
| 26 | 过载保护器 | 1 | 交流接触器、按扭开关 |
| 27 | 静电处理器 | 1 | 高压电场、电箱 |
| 28 | 鲜风机 | 1 | 风轮、电机检查 |
| 29 | 过载保护器 | 1 | 交流接触器、按扭开关、热继电器 |
| 30 | 电热保温食品台 | 4 | 巡查发热管，温控器 |
| 31 | 洗衣干衣机 | 1 | 电控元件 |
| 32 | 开水器 | 1 | 发热管、电控元件 |

（二）厨房设备维保服务要求：

1、每季度巡查设备清单所列设备电控箱的各类开关、仪器仪表、电器接线等，发现异常，及时修复。

2、每季度巡查油烟抽排风柜，调较皮带松紧度、更换轴承润滑油脂。

3、每季度检测设备清单所列电器设备绝缘是否符合安全标准。

4、每季度检测设备清单所列设备机械性能是否符合安全标准，是否符合使用要求。

5、每季度检测设备清单所列设备是否需作预防维修。

6、每季度检查燃气管道及炉具的安全性、能耗是否符合相关要求。

7、全天24小时受理故障维修，除不可抗力因素外，在接到报障电话后1.5小时（含1.5小时）内到达现场处理。故障排除后需由采购人院区有关负责人签名确认。

8、必须做好工作人员安全教育及安全措施，严格按照厨房设备燃气管道及炉具的安全性、能耗的相关要求执行，保证工作人员安全。

9、对有缺陷存在隐患的厨房燃气设备进行检修。