**采购需求**

1. **服务范围：**

1、本项目为广州市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。