**浙江省肿瘤医院食材采购管理系统采购需求**

# 技术参数

## 采购内容：食材采购管理系统

（一）软件模块清单：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **系统名称** | **模块名称** | **单位数量** |
| 食材采购管理系统 | 1.智慧食堂综合管理系统 | 1套 |
| 2.食材采购（进销存）系统 |
| 3.后厨管理系统 |
| 4.智慧餐饮手机管理系统（钉钉嵌入） |
| 5.自定义驾驶舱 |
| 6.职工超市系统 |

（二）硬件

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **设备或材料名称** | **单位数量** |
| 1 | 智能电子验收秤 | 2台 |
| 2 | 库存盘点手持机 | 3台 |
| 3 | 智能化食品安全检测仪 | 1台 |
| 4 | 超市双屏收银机 | 1台 |
| 5 | 标签打印机 | 1台 |
| 6 | 温湿度监测主机 | 3个 |
| 7 | 高温节点 | 3个 |
| 8 | 温湿度节点 | 3个 |

## 核心产品

本次食材采购管理系统项目核心产品为：食材采购管理系统和智能验收秤

## 采购目的

随着浙江省肿瘤医院对食堂服务质量和食品安全要求的不断提升，现有食材采购、仓储、管理及成本控制流程已难以满足医院高效、智能、数据化的管理需求。为了实现食材采购的智能化、仓储管理的精细化、成本控制的有效化，以及提升食堂人员的工作效率，医院决定采购一套先进的食材采购管理系统。

一、实现食材智能化采购

通过采购管理系统，实现食材采购的自动化、智能化，减少人工干预，提高采购效率和准确性。系统能够根据食堂的食材消耗情况、库存量以及供应商信息，自动生成采购计划，降低采购成本，确保食材的及时供应。

二、优化仓管流程，提升管理效率

借助系统的仓储管理功能，实现食材入库、出库、盘点等流程的自动化管理，提高仓储管理的效率和准确性。同时，系统能够实时监控库存情况，预警库存短缺或积压，帮助食堂人员及时调整采购计划，避免食材浪费和短缺。

三、强化成本控制，提高经济效益

通过采购管理系统，医院能够实现对食材采购、仓储、加工等各个环节的成本控制。系统能够自动计算食材的采购成本、仓储成本、加工成本等，为医院提供准确的成本数据，帮助医院制定科学的成本控制策略，提高经济效益。

四、提升食堂人员工作效率

采购管理系统能够简化食堂人员的工作流程，减少重复劳动和人为错误，提高工作效率。同时，系统能够提供丰富的数据分析和报表功能，帮助食堂人员更好地了解食材的消耗情况、库存情况等信息，为食堂管理提供有力的数据支持。

五、实现数据驱动的管理决策

通过采购管理系统的数据分析功能，医院能够获取到丰富的数据资源，包括食材消耗数据、库存数据、采购成本数据等。这些数据能够为医院的管理决策提供有力的支持，帮助医院制定更加科学、合理的管理策略，提高管理水平和经济效益。