**兴仁市人民医院营养科建设询价采购方案**

**一、建设依据**

根据《三级综合医院评审标准实施细则(2020年版)》，2022《国家卫生健康委办公厅关于印发临床营养科建设与管理指南（试行）的通知》，《贵州省二级以上综合医院临床营养科基本标准通知（试行）》，营养科积极参与多学科诊疗，组建营养支持团队；建立以营养风险筛查—评价—诊断—治疗为基础的规范化临床营养治疗路径；对住院患者实施营养评估，为患者提供营养膳食指导，提供个性化营养配制，满足患者治疗需要。个性化配制是针对疾病进行的精准营养，需要搭建配制体系，精准干预，形成智能化设备+诊疗软件+各类型营养制剂+临床营养干预。

**二、建设目标**

通过智能个体化营养中心平台（包含：10万级无尘洁净营养配制环境、差异化单人单顿疾病导向个体化既配配方、营养干预诊疗-配制-收费闭环管理信息系统、互联网+）服务于医院康复治疗、肿瘤外科加速康复（ERAS）、ICU重症营养支持、肿瘤疾病围放化疗期、妇产科围产期、慢性病(CKD非透析、CKD透析、COPD、糖尿病各期、高尿酸血症、高脂血症）、肠镜中心备肠准备、肠瘘营养支持、体重控制及各科营养风险、营养不良住院病人和门诊回访病人，为其高效提供液态、半固化、冲调粉剂等个性化剂型的全营养、特定全营养、食材级匀浆膳、特定营养成分组件、肠道生态益生菌组件等单人单次院内既配既用营养制剂、成组疗程单次独立包装门诊院外社区营养制剂及配送服务功能，全面满足医院各科各病各人营养需要，单人单方，避免标准制剂千人一方局限性。

**三、建设方式**

1、建设方式

**（1）医院提供建设场地和平台，初拟营养科改造方案及建设要求。负责新建的“营养管理系统”与医院HIS系统等院内在用的相关系统的接口费用。根据约定的单价，向合作企业采购营养制剂和营养食品。**

**（2）报价单位根据本方案进行建设，对营养科进行房屋改造，根据医院初拟方案进行装修，提供必要的设备、营养管理系统和人员配置。**

3、营养制剂和营养食品供货期限

**3年**（从签订合同之日起开始计算），**单价一年一议**。

**四、建设要求**

1、营养科改造平面布局图（**详见附件二**：兴仁市人民医院营养科设计图.dwg）



2、营养科改造装修要求：

满足10万级无尘洁净营养配制环境要求

详见附件三：兴仁市人民医院营养科装修清单

3、营养管理系统功能要求：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **系统总体要求** | | | |
| 系统接口 | 系统能与医院HIS，LIS，EMR对接确保信息准确全面。 | | |
| 辅助设备 | 支持医院的条码打印设备和文档打印设备。 | | |
| 数据导入导出、打印 | 可用excel的形式导入导出数据，通过excel工具进行分析，支持打印。 | | |
| 系统安全性及权限管理 | （1）软件系统稳定、安全，实施身份认证和权限管理。保证服务只对已经授权的集成用户开放具备多层权限控制， 各角  色拥有不同的操作口令和不同的操作权力。  （2）具备完善的日志管理，包括数据读取写入，便于溯源。  （3）提供数据修改全程监控、错误日志、系统运行日志。 | | |
| **模块** | **功能** | **模块** | **功能** |
| 首页 | 数据概览、筛评看板、快捷跳转、首页数据按角色权限显示 | 营养宣教 | 营养宣教、新增营养宣教 |
| 工作台 | 待诊患者、会诊患者、历史患者、长嘱管理、患者筛查结果信息提醒 | 预后评估 | 预后评估列表、新增预后评估 |
| 营养病历 | 基础信息、营养病历、查房记录、患者快速切换 | 处方审核 | 处方审核、处方重审、审核通过 |
| 就诊记录 | 引用处方、退药申请、快速引用处方 | 配置管理 | 肠内营养处方列表、院内膳食处方列表、处方配置、打印标签、配送单、打印模板自主配置 |
| 检查指标 | 检查结果、化验结果 | 结算管理 | 待收费、待退费、收费记录、账户管理、处方可按次数退费、兼容多种收费模式 |
| 营养筛查 | 筛查列表、新增营养筛查、量表中BMI为非必填 | 仓储管理 | 营养产品管理、产品分类管理、耗材管理、耗材分类管理、库存管理、库位管理、批次管理、配置耗损管理、供应商管理、生产厂商管理 |
| 营养评估 | 评估列表、新增营养评估、孕期多胎评估 | 膳食管理 | 食材管理、食材分类管理、食谱管理、库存管理 |
| 营养会诊 | 发起营养会诊 | 通知中心 | 营养会诊通知、处方审核通知、系统通知 |
| 心理筛查 | 心理筛查列表、新增心理筛查 |
| 营养监测 | 患者体重、身高、BMI、营养筛查、营养评估、肠内营养、膳食营养的情况概览 | 报表管理 | 商品报表、肠内营养处方报表、膳食处方报表、筛查/评估报表、库存报表、膳食库存报表、院内收费对账报表、成本报表、病程记录报表、院内数据报表、报表数据可视化、自定义报表导出 |
| 营养诊断 | 诊断依据、营养诊断、营养医嘱 | 营养质控指标 | 临床营养质控指标可视化 |
| 营养干预 | 肠内营养、膳食治疗、运动指导、营养设定计  算、营养产品智能推荐、配置处方智能同步数  据、禁忌症患需备注原因后开方、首日处方频次独立设置、能量密度计算、氮热比计算 | 参数管理 | 营养干预设置、打印设置、基础公共模板、个人模板、收费设置、禁忌症管理、筛查/评估配置、筛查提醒设置、仓储设置、设备管理、打印配置管理、处方隐藏设置 |
| 系统管理 | 医院管理、科室管理、病区管理、用户管理、角色 管理 |
| **移动查房功能** | | | |
| **模块** | **功能** | **模块** | **功能** |
| 用户登录 | 输入账号、密码后进入系统界面 | 查房记录 | 查房记录、新增查房记录 |
| 患者管理 | 病区患者、基础信息 | 营养筛查 | 营养筛查、新增营养筛查 |
| 病历记录 | 病历历史、查房记录 | 营养评估 | 营养评估、新增营养评估 |
| 医嘱详情 | 配置处方、预包装处方、长嘱处方 | 医疗辅助 | 语音记录、新增录音 |
| 检查指标 | 化验结果、检查结果 | 配置管理 | 处方详情、处方配置/执行 |
| 执行单 | 长期医嘱、临时医嘱、执行记录 | 执行单 | 处方详情、处方审核、处方执行/停嘱 |
| 费用明细 | 费用情况、费用清单 |  |  |

3、人员配置要求：

合同期内，成交企业派1名注册营养师在医院营养科驻场。

4、设备配置要求：

1、人体成分分析仪1台。

2、智能身高体重称1台。

5、营养制剂和营养食品清单：

见附件四：营养制剂和营养食品报价清单

**五、供应商遴选：**

1、有意向合作的企业，请认真阅读本方案，填写附件三、兴仁市人民医院营养科营养管理系统、配套设备、装修报价单，附件四：营养制剂和营养食品报价清单，并盖章。

2、填写附件一：兴仁市人民医院营养科建设报价文件。

根据询价采购原则，投标企业应满足本方案的全部建设条款和要求，不能完全满足的，报价文件为无效报价。

3、报价文件的投递：报价企业将填写完整的“附件一”、“附件三”“附件四”打印、盖章、扫描成PDF文档**发送到兴仁市人民医院采购科QQ邮箱（1904124006@qq.com）**，报价文件**原件需在截止日后5天内递交到兴仁市人民医院采购科**。

4、附件三、营养管理系统、配套设备、装修报价**最高限价15万元。**

5、**报价截止日期：2024年12月22日 18:00**

6、中选企业的遴选：

医院组建营养科建设采购项目遴选小组，对投标文件进行评价，按照询价采购原则，以附件三、附件四报价情况作为评价依据进行遴选，具体遴选方式为：

（1）计算方式：

**报价值**=附件三报价总价（元）+**（**附件四营养制剂和营养食品报价单价合计（元）X**报价系数）。**

（**报价系数**：附件四营养制剂和营养食品报价条目100%提供报价，为**1000X100%,**缺少1个条目**，为1000X101%,缺少2个条目，为1000X102%，以此类推）**

（2）**报价值最低者为拟成交供应商**

（3）附件三、营养管理系统、配套设备、装修报价**最高限价15万元。**

6、中选公示：

在兴仁市人民医院官网进行公示