附件：

**泰兴市中医院集采药品信息管理系统项目**

**一、项目概况**

为规范我院临床科室合理使用集中带量采购药品，确保集采任务顺利完成，我院拟开发建设集采药品信息管理系统，对集采药品进行信息化管理，项目总预算29.8万元，本项目所涉及接口等费用由供方承担。

**二、项目技术要求**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 数据查阅 | 管理层查阅 | 显示全院集采药品完成情况、全院可替代药品使用情况、库存量情况图形展示（提供功能截图，并加盖投标人公章） | |
| 医生自查 | 针对当前账号为医生的权限显示当前医生集采药品完成TOP前十、集采药品完成TOP后十、集采药品使用情况统计的柱形图或者表格展示。（提供功能截图，并加盖投标人公章） | |
| ▲集采药品监控平台 | 显示全院集采药品任务指标、完成量、科室月任务完成率TOP前十、科室任务量占比的折线图、柱形图、扇形图任意一种样式展示。（提供功能截图，并加盖投标人公章） | |
| 数据分析 | 使用量分析 | 使用量统计月度分析表 | 查询药品月度使用量信息 |
| 月度使用量对比 | 查询药品环比与同比对比信息（提供功能截图，并加盖投标人公章） |
| 同类药品统计表 | 查询集采药品、完全可替代、部分可替代、一定程度可替代药品的使用量以及占比信息。 |
| 任务量分析 | ▲全院任务量分析 | 查询全院任务量的集采药品数据（提供功能截图，并加盖投标人公章） |
| 全院任务量趋势分析 | 全院任务量趋势分析的折线图、饼图展示，折线图支持导出功能。（提供功能截图，并加盖投标人公章） |
| ▲科室任务量分析 | 科室任务量的集采药品数据展示（提供功能截图，并加盖投标人公章） |
| 科室任务量趋势分析 | 科室任务量趋势分析的折线图、饼图展示，折线图支持导出功能。（提供功能截图，并加盖投标人公章） |
| ▲医疗组任务量分析 | 医疗组任务量的集采药品数据展示（提供功能截图，并加盖投标人公章） |
| 医疗组任务量趋势分析 | 医疗组任务量趋势分析的折线图、饼图展示，折线图支持导出功能。（提供功能截图，并加盖投标人公章） |
| ▲医生任务量分析 | 医生任务量的集采药品数据展示。（提供功能截图，并加盖投标人公章） |
| 医生任务量趋势分析 | 医生任务量趋势分析的折线图、饼图展示，折线图支持导出功能。（提供功能截图，并加盖投标人公章） |
| 药品诊断使用分析 | 集采药品诊断人数的占比统计信息展示。 |
| 替代药品使用分析 | 替代药品使用量占比 | 替代药品使用量占比信息展示。（提供功能截图，并加盖投标人公章） |
| 替代药品趋势分析 | 替代药品趋势分析信息展示。（提供功能截图，并加盖投标人公章） |
| 替代药品占比分析 | 替代药品占比分析信息展示。（提供功能截图，并加盖投标人公章） |
| 中选药品使用分析 | 中选与非中选药品使用量占比分析。（提供功能截图，并加盖投标人公章） |
| 监测内容分析 | 药品有效性分析 | 原使用原研药、首次换药、首次换药率、二次换药率等信息展示。（提供功能截图，并加盖投标人公章） |
| 费用结构监测 | 集采药品使用量与上年度同月药品使用量DDDS以及药品费用的信息展示。（提供功能截图，并加盖投标人公章） |
| 科室异常使用情况统计 | 科室集采药品异常使用情况统计信息展示。 |
| 临床使用干预 | 干预情况统计。 |
| 排名统计 | 全院排名统计 | 全院集采药品的目标值与完成率的信息展示。（提供功能截图，并加盖投标人公章） |
| 科室排名统计 | 科室集采药品的目标值与完成率的信息展示。（提供功能截图，并加盖投标人公章） |
| 医疗组排名统计 | 医疗组集采药品的目标值与完成率的信息展示。（提供功能截图，并加盖投标人公章） |
| 医生排名统计 | 医生集采药品的目标值与完成率的信息展示。（提供功能截图，并加盖投标人公章） |
| 药品排名统计 | 药品集采药品的目标值与完成率的信息展示。（提供功能截图，并加盖投标人公章） |
| 库存监测 | 库存监测 | 医院集采药品的库存量数据的显示以及警戒值的维护。（提供功能截图，并加盖投标人公章） |
| 库存预警 | 医院集采药品的库存量与警戒值的数据展示。（提供功能截图，并加盖投标人公章） |
| 采购量统计 | 医院集采药品的采购量、任务量以及消耗量的数据展示。（提供功能截图，并加盖投标人公章） |
| 绩效分配 | 绩效分配 | 绩效分配 | 根据医保结余金额，自动实现相关品种的奖励绩效分配，实现科室、医师、管理层多维度自动分配。（提供功能截图，并加盖投标人公章） |
| 首年使用清单 | 首年使用清单 | 对首年纳入集采的药品进行用药统计，并可以对上一年的使用量进行对比。（提供功能截图，并加盖投标人公章） |
| 权重统计 | 科室统计 | 统计科室集采药品的使用情况，占全院的比重 |
| 医疗组统计 | 统计医疗组集采药品的使用情况，占全院的比重。（提供功能截图，并加盖投标人公章） |
| 医生统计 | 统计医生集采药品的使用情况，占全院的比重。（提供功能截图，并加盖投标人公章） |
| 用药权限 | 用药权限 | ▲用药权限 | 医院集采药品的用药权限的规则维护，在临床医生开具非集采药品时给予提示。同时提示医生对应集采药品的任务量情况、序时完成情况。（提供功能截图，并加盖投标人公章） |
| ▲用药豁免 | 医院集采药品的用药豁免的规则维护。（提供功能截图，并加盖投标人公章） |
| ▲患者管理 | 可以根据既往用药情况，梳理出医院可以使用非集采药品的患者目录，同时提供临床在线申请用药功能。（提供功能截图，并加盖投标人公章） |
| 任务量管理 | 任务分配 | ▲任务分配 | 医生、医疗组、科室的任务分配。（提供功能截图，并加盖投标人公章） |
| ▲药品分配查看 | 药品分配查看的数据展示。（提供功能截图，并加盖投标人公章） |
| ▲医生分配查看 | 医生分配查看数据展示。（提供功能截图，并加盖投标人公章） |
| ▲医疗组分配查看 | 医疗组分配查看数据展示任务量管理任务分配。（提供功能截图，并加盖投标人公章） |
| ▲科室分配查看 | 科室分配查看数据展示。（提供功能截图，并加盖投标人公章） |
| 采购量预估 | 新建预测单 | 新建预测单信息填写页面。（提供功能截图，并加盖投标人公章） |
| 采购量预测单 | 采购量预测单数据展示。（提供功能截图，并加盖投标人公章） |
| 数据维护 | 字典维护 | 药品字典维护 | 医院集采药品以及首年集采药品的维护。（提供功能截图，并加盖投标人公章） |
| 科室字典位数 | 科室字典信息展示。 |
| 医生字典维护 | 医生字典信息展示。 |
| 医疗组字典维护 | 医疗组字典维护信息展示。（提供功能截图，并加盖投标人公章） |
| 基础数据维护 | 各省的集采药品数据维护、展示。（提供功能截图，并加盖投标人公章） |
| 药品通用名维护 | 药品通用名维护信息的展示。 |
| 集采药品字典维护 | 集采药品字典维护信息展示。 |
| 合同用量协议周期维护 | 合同用量协议周期。（提供功能截图，并加盖投标人公章） |
| 用户管理 | 管理员系统 | 管理员管理 | 用户的账号新增以及权限的编辑。 |
| 角色管理 | 各个角色的系统菜单权限显示。 |
| 系统菜单 | 系统菜单的新增以及编辑。 |
| 接口 | ▲系统接口 | 包括但不限于跟医院信息集成平台、HIS、电子病历等系统的无缝对接 | |
| 日志管理 | 日志管理 | 系统提供完善的日志记录，便于记录系统的操作行为，确保数据安全。 | |
| 拓展功能 | 基药、重点药品 | 可以协助医院利用集采管控的流程对基本药物等进行管理。 | |
| 国产化支持 | ▲系统必须支持信创改造，后期需根据国家政策或院方要求进行改造，改造后需满足国家信创要求。信创改造只得收取的改造所需的国产化数据库及配套硬件成本费用，不得再收取软件或其他接口费用。（提供原厂承诺函） | | |

**三、评分标准**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **项目** | **评审指标** | **评分依据** |
| 价格  （30分） | 投标报价  （30分) | 综合评分法中的价格分统一采用低价优先法计算，以满足招标文件要求且价格最低的报价为投标基准价，其价格分为满分30分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：价格得分＝（投标基准价/投标报价）×30。（保留两位小数） |
| 技术  （30分） | 技术指标  （30分） | 投标人对招标文件具体项目需求的响应程度：全部响应即满足招标文件主要的技术指标、参数及服务要求的得30分；标▲参数有1项不响应（或负偏离或未按要求提供截图等证明材料），扣1分；非标▲参数有1项不响应（或负偏离或未按要求提供截图等证明材料），扣0.5分；扣完为止，本项扣分不高于30分。（投标人需在偏离表中如实详细填列响应产品的参数及服务承诺等，并按要求提供相应证明材料，在偏离表中正确标明证明材料所在响应文件的页码位置，否则专家有权作负偏离处理） |
| 方案  （15分） | 建设方案  （5分） | 投标人对项目整体设计方案符合国家、省、市信息化建设标准规范，对项目的背景、采购人信息化现状、建设目标、建设内容等情况能够充分理解、精准统计业务需求。专家根据方案的准确性和可行性进行综合评分。  方案内容准确全面，合理可行的，得5-4分；  方案内容较全面，合理性、可行性一般的，得3-2 分；  方案内容不全面性，合理性、可行性欠缺的，得 1-0 分。 |
| 售后  服务方案  （5分） | 投标人提供售后服务方案，专家根据方案内容是否全面合理、切实可行进行综合评分。  方案内容全面，合理、切实可行的，得5-4分；  方案内容较全面，合理性、可行性一般的，得3-2分；  方案内容不全面，合理性、可行性欠缺的，得1-0分。 |
| 出保后  服务方案  （5分） | 投标人提供出保后服务方案，专家根据出保维保费用、服务内容、优惠条件等进行综合评分。  方案内容全面，合理、切实可行的，得5-4分；  方案内容较全面，合理性、可行性一般的，得3-2分；  方案内容不全面，合理性、可行性欠缺的，得1-0分。 |
| 商务  （15分） | 履约能力  （5分） | 所投核心产品具有国家知识产权局颁布的著作权证书，提供著作权证书。 |
| 业绩  （10分） | 提供近三年以来二级甲等及以上医院集采管理系统的销售合同复印件（或合同原件扫描件），每一份合同得2分（同一客户只能提供一份合同），最多得10分。备注：提供合同内容不得遮挡、涂改，内容完整，包括附件，提供联系人和联系方式，否则不得分。 |
| 综合评价  （10分） | 综合评价  （10分） | 根据综合性价给予评分，优10分，良8分，中6分，差4分。 |

四、供应商必须根据此次招标公示所述报名资格条件，结合以上内容，自制标书，一正四副。