榆中县中医院医院资源规划及管理系统采购项目采购需求

条目号	技术参数要求
一	**软件运行平台**
1	HRP系统采用平台化架构，便于提升系统具备良好的扩展性，满足未来医院组织流程再造和业务重组需求，采用平台化开发模式或者支持其他自主开发，在平台基础上做二次开发，并方便与其他系统（包括不限于HIS系统）对接，提供数据接口等，系统授权满足支持不少于8人同时使用。
二	**医院会计**
1	总账系统
1.1	满足财务日常的账务处理要求：期初录入、基础资料、凭证填制、出纳签字、会计确认、凭证审核、记账、对账、结账、反结账、明细账、总账、辅助账、备查账、报表、查询等功能
1.2	提供丰富的凭证录入功能。支持凭证录入时指定现金流量项目，可满足多人同时在线制单。
1.3	★可以实现自定义结转，实现费用、成本的自动结转，支持凭证整理功能。
1.4	与其他功能模块如薪资、固定资产、科室成本整合使用，后续可与网上报销、预算管理模块无缝对接。通过财务系统与 HIS 系统间数据整合、共享，实现财务业务一体化。
1.5	解决医院当前运营软件下存在的设置、科室划分紊乱等问题并提供解决方案并纠正偏离，杜绝单纯的软件安装且仅达到正常的业务操作状态，系统建设完成输出凭证数据经审计无误。
2	报表管理
2.1	根据政府会计准则制度预置资产负债表、现金流量表、费用与成本报表、收入费用明细表等相关会计报表，提供个性化表单设置。
2.2	系统能自动生成各种科目余额表、试算平衡表、凭证汇总表、科目汇总表、三栏式明细账、多栏式明细账、数量金额式明细账、各种辅助核算账表；
2.3	除根据医院会计制度预置的相关会计报表外，系统还支持灵活的报表自定义功能，满足医院个性化的需求；系统建设完成输出报表经审计无误。
3	政府新会计制度插件
3.1	满足政府会计准则制度即时更新最新要求、能及时升级，支持财务会计和预算会计分离。
3.2	搭建财务会计科目+预算会计科目的会计科目体系，财务会计与预算会计科目对照，对平行记账的经济业务根据财务会计凭证自动生成预算会计凭证；
3.3	因权责发生制和收付实现制核算时点不同，分离记录所涉及的财务和支出预算及费用科目。

503009JH620123002

3.4	其他业务系统以及外部系统接口生成的财务凭证，根据凭证中会计科目性质自动判断和生成预算会计凭证。
3.5	根据财务会计科目形成财务会计账，出具财务会计报表，根据预算会计科目形成预算会计账和决算报告。
三	**医疗业务集成接口**
1	HIS 接口
1.1	财务系统与 HIS 业务系统间数据整合、共享，实现财务业务一体化。
1.2	实现医院收入及预交金业务数据自动生成总账凭证，以满足新会计制度“日清日结”的要求。
1.3	通过接口实现科室全成本核算、分析所需数据的自动归集，与医院业务系统（物资、药品、收费）实现整合，自动生成会计凭证，实时反映医院真实的经营活动，提供财务及成本管理需要的各种报表和统计数据。
四	**资产管理**
1	资产卡片
1.1	实现资产实物与账务两方面的管理，处理各种资产变动业务，包括部门转移、使用状况变动、使用年限调整、折旧方法调整、自动计提折旧等。提供多层次、多维度、可自定义的资产管理报表。
1.2	折旧处理。支持面向财务的分资金来源的固定资产折旧，面向全成本核算的分核算单元的固定资产折旧，面向部门绩效考核（奖金核算）的固定资产折旧（折旧年限、是否折旧等与国家财务制度可能不同）。实现固定资产多部门使用、折旧多部门分摊的处理功能
1.3	资产新增、变动、折旧信息可以按照科室、资金来源等汇总依据生成财务凭证，满足财务管理和成本管理的要求。
1.4	支持移动盘点，与资产卡片模块无缝对接，配备移动盘点必需的硬件设备(RFID 电子标签打印机、RFID 终端扫码机以及 RFID 标签)。
1.5	将原资产卡片信息平移并与各科室实物资产核对达到账实相符，系统建设完成后盘点输出资产报表经审计无误。
五	**人力资源管理**
1	薪资管理
1.1	具有薪资管理的基本功能如工资核算、工资发放、工资费用分摊、自动生成总账薪资凭证等业务和静态,动态报表分析。
1.2	★可以与总账系统集成使用，将工资凭证按照科室、资金来源分摊汇总，并传递到总账中。
1.3	可以与成本管理系统集成使用，为成本管理系统提供人员的费用信息。
1.4	支持 2019 年 1 月 1 日实行的个人所得税专项附加扣除新政，并在此基础上实行新的个税计算方法，可以使用累计预扣法。

503009JH20123002

1.5	支持不同形式的薪酬结构/标准的定义和维护，薪酬等级可直接和岗位和员工挂钩，支持不同类别的人员管理的薪酬支付和所得税计算处理，支持根据员工类别，地理位置等信息来设定福利措施的适用范围。支持员工各种工资项目的录入或设置规则进行自动计算。
六	**成本核算**
1	科室成本核算
1.1	支持最新《医院会计制度》、《医院财务制度》及卫生部《医院成本管理暂行办法》全成本核算要求，遵循财务会计与责任会计体系的有机结合，建立基于全院所有核算单元的全成本核算、控制和计划体系。
1.2	提供集成平台，实现 HRP 与现有系统无缝对接。通过成熟可靠的接口技术，提供从前台 HIS 及病案等业务系统、物流系统、固定资产系统、人力资源系统、财务核算系统以及 Excel\Access\XML 文件等直接获取各部门收入、成本、工作量、服务量、执行收入、部门房屋面积、人员数量、排班考勤等数据的功能。
1.3	实现定向、不定级分摊、交互分摊等多种分摊模型。新增核算科室进行分摊定向关系设置时能够实现单科室批量设置。自定义各类成本项目在不同级次的分摊参数（收支配比、收入比例、执行收入比例、工作量、服务量、人员、面积等），支持单科室不同成本项目采用不同参数进行分摊，支持同一成本项目在不同级次上采用不同参数进行分摊。
1.4	★实现科室成本多级、多类全成本分摊，提供医院成本收益、成本构成、成本分析、本量利分析等报表，达到成本考核、成本控制的应用效果。
1.5	成本核算输出基础数据准确，结合医院部门设置实际，准确预置科室占用面积，人员结构，能及时解决科室提出成本计算问题，能完全满足医院成本管理与绩效核算数据要求，杜绝单纯的软件安装且仅达到正常的业务操作状态，系统建设完成输出成本报表经审计无误。
七	硬件
1	服务器一台
1.1	2U 机架式服务器： CPU：单颗 10 核心,主频 2.2GHz 以上,数量不少于 2 颗。 内存：≥32G 存储：总容量≥3T 接口：4GE+2*10GE 电源：≥800W 含导轨；整机质保三年，硬盘、电源质保一年
八	其他要求
1	本次采购旨在解决采购人当前运营软件配套不完善、各类设置不规范、对账务

503009JH620123002

	处理中存在诸多问题进行纠错，加强财务管理、完善成本核算，解决药品、耗材、资产管理中账实、账账不符等问题，供应商应切记单纯的提供系统软件安装以及仅能够达到正常的运行状态，供应商需做出以下承诺：
1.1	必须指派符合招标文件中要求资质且供应商在投标文件中承诺的拟派团队人员进场服务，否则采购人有权拒绝并视为供应商未履行合同。
1.2	供应商接受采购人聘请的任何第三方会计师事务所或咨询机构对本项目实施的全过程监理性监督服务。
1.3	供应商提供产品在满足采购人对采购系统固有的技术功能要求外重点完成包括但不限于财务管理系统的建立，相关财务数据录入并达到与 HIS 系统相关数据完全相符；固定资产卡片录入并达到账实相符、账账相符；药品及耗材录入并达到账实相符、账账相符；低值易耗品录入并达到账实相符、账账相符等基于 HRP 系统的服务。
1.4	供应商能对采购人财务信息化运营管理系统提供建设性方案和基于 HRP 系统接入性软件提供设置、对以前年度形成的财务处理差错和存在问题能进行核查纠错调整，能对全成本核算基础架构进行合理设计，系统建设应达到科室间成本划分清晰明确,不存在对后期预算编制、绩效计算形成障碍。
1.5	接受采购人聘请第三方对供应商 HRP 运营管理系统建设及服务完成情况的审计形成或有责任义务的整改与完善。
1.6	能提供基于医院资源规划及管理系统（HRPS）相关联的系统化增值服务或培训。

注：1.“★”为主要技术指标，需提供技术证明文件（如产品检（试）验报告或彩页或说明书或认证证书或实际操作界面截图等）。

2.供应商应对采购需求项内容充分了解并不得出现负偏离，否则视为无效响应。

3.项目服务周期：一年。

4.其他未尽事宜由双方签订补充协议。

503009JH20123002