附件

项目采购需求

一、比选项目内容

本项目共1个包件，采购病案首页管理与统计分析系统维护服务项目，预算金额2万元/年，一采三年。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **包件** | **标的名称** | **数量（项）** | **预算金额****（万元/年）** | **备注** |
| 1 | 病案首页管理与统计分析系统维护服务 | 1 | 2 | 一采三年 |

二、技术、服务要求

（一）技术要求

病案首页管理与统计分析系统为存储采购人自2002年之后的所有住院病案信息，且持续录入增加，形成的病案管理数据库。该项目主要是对病案首页管理与统计分析系统进行运行维护。运维内容主要包括：

1.基础运维保障服务，日常完成三级公立中医院绩效考核、四川省卫生健康统计数据综合采集与决策支持系统数据上报，院内工作报表的生成，各口径日常数据提调等功能。

2.需定期进行接口维护、功能更新以确保医院病案统计工作的高效性、统计数据的精准性及数据存储的稳定性。

3.对病案首页管理与统计分析系统进行相应业务功能调整、优化、完善和日常更新维护。

4.系统日常功能运转维护具体包括：

（1）病案首页数据传输

①▲接口支持国内主流HIS厂商接口，支持多种接口方式，包括视图、库表、存储过程、WebService、WebAPI等；

②▲支持与电子病历、无纸化病历对接，对病历进行实时浏览；

③需对接报表线上集成平台，完成数据接口提供；

④支持全数据导入。

（2）病案首页质控

①▲支持TCMMS审核规则；

②▲支持卫统4-2表及4-3表审核规则；

③▲支持编码质控，质控标准包括疾病编码冲突、疾病编码合并、疾病编码错误、疾病编码与科室不匹配、疾病编码与性别冲突、疾病编码与年龄冲突、主要诊断不合理、低风险死亡警示、疾病编码与手术编码不匹配、手术并发症警示、手术编码冲突、手术编码漏编、手术编码合并、手术编码与性别冲突、手术编码与年龄冲突，主要手术合理性等审核规则；

④编码质控规则支持采购人自定义维护；

⑤编码选择时，编码库显示DRG/DIP分组属性，以供选择时参考。支持但不限于CC,MCC,与主要诊断是否存在排它性、DIP核心病种等；对灰码予以警示或者建议。

（3）病案首页统计

①支持院内工作统计报表，包括工作报表、手术统计、病种、手术顺位报表等；

②支持报表所见所得导出，支持报表样式、数据显示格式自定义；

③对常规统计报表实现台账统计；

④在常规统计基础上，对可以分析的报表均建立分析报表，报表分析可以选择年度、月、季度等方式；

⑤可以根据标准报表来选择报表样式、统计指标以及维度组合，来实现自定义报表；

⑥能按照采购人要求新增、调整分析报表；

⑦▲支持首页数据与职称评定关联性统计；

⑧▲支持医院等级评审、卫统上报、三级公立中医院绩效考核等需要常规报表；

⑨支持通过病案号，归档号，姓名，性别，入院日期，出院日期，入出院科室，住院医生，主治医生，费用，身份证等基础信息的快速查询；

⑩▲支持任意字段的数据导出，导出数据格式支持XLS，DBF，TXT，HTML等格式；

⑪支持全首页指标的任意设置，支持查询条件板设置；

⑫支持高级条件设置。可以全首页字段进行各种关联条件查询；

⑬支持首页指标、组合指标、以及统计指标选择。以此来实现首页明细指标的提取和统计指标的自定义化;

⑭增加线上web报表查询系统的维护。

1. 服务要求

维护期内正常使用过程中出现的故障，正常工作日内，当接到采购人的故障通知电话后，供应商应在2小时内向采购人电话回复解决方案，除复杂、特殊情况外48小时内完成故障修复处理；复杂、特殊情况时，须在48小时内到达故障现场进行故障处理。

★三、商务要求

1.项目履约期限：自合同签订生效之日起提供3年系统维护服务。

2.报价：本项目预算2万元/年，一采三年；报价超过采购预算，其比选申请文件按无效处理。

3.付款方式：本合同项下的款项共分三次支付完毕：本项目合同签订生效后，甲方收到乙方开具的合法有效完整的票据后，10个工作日内支付第一年合同款；第一合同年度结束，项目维护完成经考核合格后，甲方收到乙方开具的合法有效完整的票据后，10个工作日内支付第二年合同款；第二合同年度结束，项目维护完成经考核合格后，甲方收到乙方开具的合法有效完整的票据后，10个工作日内支付第三年合同款。

4.服务地点：成都市中西医结合医院南北两区。

5.验收要求：参照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205号）《政府采购需求管理办法》（财库〔2021〕22号）等相关法律法规的要求进行履约验收。