**复旦大学附属肿瘤医院需求参数确认单**

**标的名称：医保便民服务功能改造项目**

**需求参数确认清单：（确认以下参数客观明确，非排他、非歧视，报价符合市场规律）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| / | 需求指标 | 参数范围 | 指标重要性 |
|
|
| 技术参数 | 1.总体要求 | 1）实现电子大病医保登记、CT申请单多部位改造、国家医保贯标等功能。2）升级改造门诊、住院医生工作站，实现医生端大病医保自动登记、CT多部位申请单开具功能。3）软件系统需要具有先进的体系结构，合理的数据结构和充分的升级空间。4）灵活的信息提取：存储方式必须灵活，可以由用户来灵活地设置各种查询和统计条件。5）有良好的操作界面、参数化管理方便，具有较强的扩展能力，便于增加新功能、新业务。6）能够根据业务需要，灵活设定每项功能的操作权限。关键及敏感数据应使用加密技术，保障安全性。 | ★★★☆☆☆ |
| 2.具体功能 |  |  |
| 2.1 电子大病登记 | 大病申请自动进行医保登记、生成电子回执单。 | ★ |
| 2.1.1 大病医保自动登记 | 医生端发送大病申请自动进行医保登记，支持上海医保五期及国家医保。 | ★ |
| 2.1.2 电子回执单 | 根据大病医保登记成功返回信息生成电子回执单，支持手机端展示。 | ★ |
| 2.2 CT申请单多部位改造 | 门诊、住院CT申请单多部位联动预约，申请单拆分，按医保规则自动生成检查费用。 | ★ |
| 2.2.1 CT检查项目多部位设置 | CT检查项目设置增加类别，区分检查部位、造影剂、其他项目。 | ★ |
| 2.2.2 CT检查多部位申请单 | 开具CT检查申请单，可选择多个检查项目，并对相同部位、第一、第二部位进行识别，根据部位自动拆分申请单。 | ★ |
| 2.2.3 CT申请单多部位联动预约 | 实现多部位联动预约算法，根据部位数量自动匹配相邻预约资源，确保多个部位预约连续的时段。 | ★ |
| 2.2.4 CT申请单多部位费用生成 | 根据医保规则生成第一部位、第二部位、第三部位检查费用。 |  |
| 2.3国家医保贯标 | 国家医保标准编码改造，医保结算单生成。 | ★ |
| 2.3.1 国家医保标准编码改造 | 实现医院、科室、医生、诊断、手术等编码与国家医保标准编码的映射管理。 | ★ |
| 2.3.2 医保结算单生成 | 根据国家医保规范，生成医保结算单。 |  |
| 2.4 门诊医生工作站改造 | 大病医保申请单发送时增加医保登记功能，增加刷卡、扫码功能；增加CT检查申请多部位开具功能，支持按科室控制开单权限。 |  |
| 2.5 住院医生工作站改造 | 大病医保申请单发送时增加医保登记功能，增加刷卡、扫码功能；增加CT检查申请多部位开具功能，支持按科室控制开单权限。 |  |
| 2.6 数据接口 |  |  |
| 2.6.1 医院数据平台接口 | 支持医院数据平台相关接口，提供最新的数据库字典，配合医院进行数据平台接入。 | ★ |
| 2.6.2 医院服务平台接口 | 遵循医院统一接口服务规范(ESB)，提供或消费服务须通过服务平台(ESB)进行连接。要求提供无纸化临床文档调阅接口。 | ★ |
| 2.6.3 医院工作平台接口 | 支持并配合医院统一工作平台相关接口：统一用户，统一消息，统一通讯，单点登录，病人主索引，基础信息服务等。 | ★ |
| 2.6.4 业务软件接口 | 支持医院业务系统相关接口，包含且不限于：电子申请接口，预约接口，报告发布接口，费用接口(确费、退费、计费、取消计费)，病人信息接口，无纸化临床文档接口等。 | ★ |
| 3.建设周期 | 3个月内完成所有应用软件的开发、安装、部署、测试、人员培训和上线工作。 | ★ |
| 商务参数 | 对投标人的要求 | 投标人在上海有固定的售后服务团队和软件开发中心。 | ★ |
| 对实施人员的要求 | 1）医院有权根据实施情况要求更换项目经理和实施人员。2）对投标人项目经理等级基本要求：要求投标人针对本项目成立项目小组，在投标书中提供书面名单，人员一旦得到医院确认，无特殊理由不得随意变动，其中项目经理必须具有相当资质并有同类产品三级甲等医院实施经验，且项目经理未得到医院同意的情况下不得随意更换。 | ★ |
| 其他需求（如维保、配件、配套试剂耗材） |  |  |  |
|  |  |  |
| 市场价格 |  |