**1. 项目概述**

本项目1个包，采购成都市龙泉驿区卫生健康局2021基层信息系统功能扩展供应商1名。

**2. 项目清单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 包号 | 品目号 | 标的名称 | 所属行业 | 数量 |
| 01 | 01-01 | 基层医疗卫生信息系统拓展改造 | 其他未列明行业 | 1 |
| 01-02 | 公共卫生质控系统 | 1 |
| 01-03 | 区域慢病协同系统拓展改造 | 1 |
| 01-04 | 基层医疗机构中医馆接入成都市中医馆健康信息平台接口改造 | 1 |
| 01-05 | 公卫体检系统 | 1 |

**3. 技术要求**

**3.1.基层医疗卫生信息系统拓展改造**

**3.1.1.登录功能拓展改造**

1、提供医生在登录时CA认证模式进行登录功能接口。提供在各业务开展时CA认证功能接口。

**3.1.2.全科收费拓展改造**

1、提供病人列表快速精准定位功能。

2、挂号时能获取“健康龙泉基层公众号”生成的二维码居民基本信息。窗口扫描二维码，后台便可查询到患者的基本信息以进行挂号、缴费，精简人工查询待缴费单据的操作步骤，

3、改造查询医保的不确定交易功能，提供交易流水号、就诊姓名、日期以及用于支付的社保卡姓名、社保编码显示。

**3.1.3.门诊医生站拓展改造**

1、根据《中华人民共和国传染病防治法》、《突发公共卫生事件应急条例》、《新型冠状病毒肺炎诊疗方案（试行第八版）》相关要求，提供针对新冠疫情新增问卷表功能。

2、提供门诊医生站直接进行住院预约、打印住院证功能

3、门诊诊断为传染病时，提示传染病报卡功能。增加传染病报卡统计报表。

4、医生进行材料开单时能准确查看到所选材料的名称、厂家、批号、库存等信息

**3.1.4.门诊特殊病种流程拓展改造**

1、门诊特殊病种开单结算流程改为住院流程，改造流程如下：

开户-->预交款；方案-->医嘱开单；开方-->医嘱执行；结算-->住院结算

**3.1.5.住院医生站拓展改造**

1、住院医生站支持草药方录入功能，并提供处方组套功能。

2、医生进行材料开单时能准确查看到所选材料的名称、厂家、批号、库存等信息

**3.1.6.护士工作站拓展改造**

1、根据相关标准提供护理风险评估功能。

2、增加体温单批量录入功能。

3、门诊护士站、住院护士站分别嵌入皮试管理系统，实现医院针对皮试药品管理功能。

**3.1.7.物资库房拓展改造**

1、支持按照国家医保材料编码基准库目录设置材料相应的维护属性（例如：一级、二级、三级分类、材质、特征等）

2、支持院内科室向材料库房申领材料。

3、销售明细以及出库明细的报表应包含材料的所有维护属性，且能导出excel进行编辑。

**3.1.8.三级等保安全性改造**

1、基层医疗卫生信息系统根据三级等保要求进行安全性改造

**3.2.公卫质控系统**

**3.2.1.居民健康档案数据质量控制**

1、按照《国家基本公共卫生服务规范（第三版）》和《成都市基本公共卫生服务绩效考核方案》的要求，对居民健康档案数据进行重复性、完整性、真实性、一致性、逻辑性等方面进行质量质控。并及时反馈数据质量控制异常数据。

**3.2.2.健康体检数据质量控制**

1、按照《国家基本公共卫生服务规范（第三版）》和《成都市基本公共卫生服务绩效考核方案》的要求，对健康体检信息中的重复性、完整性、一致性、逻辑性进行质量控制，并及时反馈数据质量控制异常数据。

**3.2.3.高血压患者、2型糖尿病患者、老年人健康管理数据质量控制**

1、按照《国家基本公共卫生服务规范（第三版）》和《成都市基本公共卫生服务绩效考核方案》的要求，对高血压患者、2型糖尿病患者、老年人健康管理数据进行重复性、完整性、一致性、逻辑性进行质量控制，并及时反馈数据质量控制异常数据。

**3.2.4.老年人中医药健康管理数据质量控制**

1、按照《国家基本公共卫生服务规范（第三版）》和《成都市基本公共卫生服务绩效考核方案》的要求，对老年人中医药健康管理数据完整性、逻辑性、一致性、逻辑性进行质量控制，并及时反馈数据质量控制异常数据。

**3.3.区域慢病协同系统拓展改造**

1、区域慢病协同系统是基层医疗单位和上级医疗机构互联互通的一个协同系统。上级医疗机构就诊的患者的就诊信息经区全民健康信息平台推送到区域慢病协同系统的共享池中，公卫人员根据系统共享池就诊信息归属关系对居民进行精准的慢病随访管理。同时可将上级机构的检验、检查结果导入居民年检表中。

**3.4.基层医疗机构中医馆接入成都市中医馆健康信息平台接口改造**

1、基层医疗卫生信息系统接入四川省中医馆健康信息平台。实现与区级中医医院牵头的医联体、医共体内信息互通、共享。能按照国家卫健委和国家中医药管理局要求及时准确上报相关信息及统计数据。

**3.5.公卫体检系统**

1、公卫体检系统实现体检条码全流程管理，公卫系统对接lis、pacs、心电以及彩超系统。

2、通过扫码识别居民基本信息，自动获取检验检查结果到体检表。

3、公卫系统拓展改造：体检表中根据操作人员填写项目自动生成健康评价，生成一份完善的体检报告包括检验结果、检查结果、检查影像、心电图、健康评价、健康指导、中医体质辨识。

**4．商务要求：**

\*1.完成时间：合同签订后10个月内完成，因采购人原因导致项目延迟例外。

\*2.项目地点：成都市龙泉驿区卫生健康局。

\*3.付款方式：合同签订生效后，采购人收到供应商开具的正式发票后的15个工作日内向供应商支付合同金额的50%；实施完成并验收合格后，采购人收到供应商开具的正式发票后的15个工作日内向供应商支付合同金额的50%。（若达到付款条件的时间处于财政轧账期间，则采购人在资金下达后的20个工作日内完成付款程序）。

4.验收要求：本项目采购人将严格参照政府采购相关法律法规以及《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）的要求以及磋商文件和响应文件要求进行验收。

5、质保要求

本项目质保期：≥1年，在质保期内出现问题供应商须负责及时进行系统的调试，保障系统的运行。