克拉玛依市独山子人民医院

HIS系统改造项目采购需求

1. **投标人资格条件**

（一）一般资格条件

1. 具有独立承担民事责任的能力；
2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
4. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
5. 参加政府采购活动前三年内，未因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

（二）特定资格条件

无

（三）联合体投标

不接受联合体投标

1. **服务内容及要求**

（一）招标项目名称、预算、服务期限

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **采购预算****（万元）** | **服务期限** | **备注** |
| 1 | 克拉玛依市独山子人民医院HIS系统改造项目 | 45万元 | 一年 |  |

1. 项目基本情况及服务内容

改造服务内容如下：

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 | 项目内容 |
| 急诊输液系统 | 急诊输液系统改造，实现急诊护士可通过PDA操作输液患者的输液执行、拔针等 |
| 传染病监测平台接口 | 1. 实时采集接口程序改造：①实施管理工具（人员、科室）实时上传；②门诊医生站（患者基本信息、诊疗活动）实时上传；③住院收费程序（住院诊疗活动上传）实时上传
2. 定时上传接口：1门（急）诊病历，2门（急）诊留观记录，3入院记录，4住院首次病程记录，5住院日常病程记录，6住院病案首页，7出院记录，8检查报告，9检查报告项目，10检验报告，11检验报告项目，12医嘱处方信息，13医嘱处方条目，14死亡信息，15生命体征护理记录单
3. 数据对照界面改造：①药品字典对照；②传染病诊断 ICD10 代码对照；
 |
| 回诊改造 | 1、回诊号改造：3天内，在同一科室（病人挂号科室的上级科室来判定）开过检查项目的患者，首次就诊判断为回诊患者，挂号费为0元2、检索病人3天内是否有过回诊号的记录，如果有则判定为回诊号,如果没有则视为正常号，防止漏扣费 |
| 药品溯源码 | 为实现药品“一物一码”，使药品来源信息清晰可追溯，确保药品质量安全，同时满足医保部门等对药品监管的需求，如防范假药、回流药，防止医保药品“重复销售”“串换”等违规行为。his接口改造完成后医药机构要在日常销售过程中通过统一的接口上传药品的追溯码信息。确保每一笔交易都能准确、及时地生成并上传追溯信息至医保监管平台。 |
| 药品spd | 国药spd实现院内药品采购计划的生成、扫码入库、溯源码同步上传：1. 实现药品通过his进行采购计划制定并消息同步至spd厂家
2. 实现spd的采购单信息可通过扫码自动生成入库单，扫码入库
3. 患者结算摆药信息同步至spd实现摆药信息交互；spd溯源码扫码绑定后进行批量上传
 |
| 物资spd | 1、his数据对接接口：1、HIS耗材价表信息；2、HIS耗材品种信息；3、HIS部门信息；4、HIS人员信息；5、HIS人员部门授权信息；6、HIS供应商信息；7、HIS住院患者信息；8、HIS门诊患者信息；9、HIS科目类别信息；10、HIS会计核算类别；11、HIS二级核算类别；12、HIS采购方式；13、HIS物品属性；14、HIS价表科目视图；15、HIS价表项目单据类型；16、HIS二级核算类别；17、HIS单位；18、HIS科室核算类别；19、HIS产地属性；20、HIS高值计费信息；21、HIS接收普耗定数包信息2、高值退费、扣费接口：实现his高值扣费时跳转spd进行具体的扣费、退费操作，回写相关费用信息 |
| 分诊报道排队 | 患者通过互联网医院、诊间、分诊台、电话等方式进行预约就诊后，未防止患者爽约、迟到导致现场出现患者插队、医生重复叫号等问题，his改造新增报到排队功能:1、实现患者到达现场后可在分诊台提前半小时报到，根据预约及报到信息可排队就诊；2、实现当日现场预约就诊患者由分诊台护士手动预约并报到排队；3、实现分诊台护士可对特殊患者如军人、残疾人、复诊患者等进行插队、取消排队等操作；4、支持分诊护士对排班信息增加号源进行预约操作5、实现医生医生叫号时根据分诊护士的排队信息按序呼叫患者就诊。 |
| 独山子微信充值 | 自助机微信充值改造：1. 读卡：支持身份证、医保卡、医保电子凭证、自费卡等媒介获取患者信息
2. 支付、充值：输入预交金充值金额并确认后，使用手机打开微信扫一扫进行扫码支付，在手机上完成支付，数据写入当前就诊卡余额就诊、结算使用
 |
| 现有功能新增及优化 | 药库系统功能改造优化 | 药品字典维护功能改造：1. 增加药品带量采购品种维护
2. 增加国家谈判药品品种维护
3. 重点监控药品相关维护
4. 抗肿瘤药品字典维护
5. 是否通过一致性评价维护
 |
| 病案程序功能改造优化 | 病案程序功能改造优化：1、病案首页手术操作支持病案人员通过上下箭头调整顺序，功能改造2、首页诊断信息子诊断支持病案人员通过上下箭头调整顺序，功能改造3、患者输血数据获取同步，功能改造4、支持查询未录入首页出院病人列表、未审核病人列表5、支持自定义录入颅脑损伤昏迷时间6、增加手术等级，手术分类，手术时间、操作时间获取等相关内容并支持编辑，功能改造7、增加获取病理患者病理编号，功能改造7、查询手术分级来源，核对 |
| 电子处方流转 | 医生站改造：1. 实现院内无库存且支持处方流转药品可进行开单流转

2、医生站增加处方流转审核结果查看界面，支持医生查看流转处方信息配药系统改造：审核结果查询接口、取药结果查询接口改造，支持院内查看流转处方上传结果及处方使用状态 |
| 检查结果互认 | Pacs接口改造，满足上传至省平台格式。 |
| 签到机 | 3台自助报到机型号：XSD-BRD215P2参数：1.外观设计：采用国标1.5mm厚度的冷轧钢板，使用精密工业级标准进行加工；金属拷漆工艺，多年色泽依旧，防锈、防腐、耐磨；功放喇叭：双声道；频响范围：80HZ 16KIZ；信噪比：80UB失真度；输出功率：≤10W，颜色机型机身LOGO可订制。2.工控主机：CPU：≥I5 二代 双核四线程 1.4GHz 主频最大睿频频率2.3GHz 内存：≥DDR3 4G 硬盘：≥SSD 128G 10M/100M/1000M自适应以太网 支持win7/win10系统（选配）3.触摸显示器：21.5寸液晶显示屏 支持多点触摸分辨率：1920X1080屏幕比例：16:9透光率：85%色数：16.7M亮度：250cd/㎡（Typ.）视角：水平/垂直：178°/178°对比度：3000:1（Typ.）有效显示区域（HxV）：477（H）\*296(V)mm背光类型：LED电源：12V直流电，功率90W工作温度：0℃~60℃相对湿度：5%~90%5.扫描模块：图像传感器 640×480 CMOS照明 白光 LED（6500K）识读码制 2D PDF417, Data Matrix, QR Code 1D Interleaved 2 of 5, ISBN, Code 93, Code 11,UCC/EAN-128GS1 Databar, Matrix 2 of 5, Industrial 2 of 5,Code 128, EAN-13, EAN-8, Code 39, UPC-A, UPC-E, Codabar,Standard 2 of 5, MSI-Plessey,GS1 composite code,等识读精度 ≥3.9mil通讯接口 TTL，RS-232,USB,USB COM 工作电压 3.6-6V视场角度 对角≥80°6. 身份证阅读器：支持阅读二代身份证支持ISO 14443 Type A/B 标准感应IC 卡通讯接口：USB、RS232、可定制TCP/IP、GPRS 或Modem读卡距离：0-50mm平均无故障时间：不小于5000小时串口传输速率：9600bps或更高操作提示：各模块工作状态由指示灯提示7.辅料：线材+开关电源+排插等 |
| PDA | 设备采购7台PDA |

1. **服务地点**

克拉玛依市独山子人民医院

1. **付款方式**

合同签订后预付款30%，待验收合格后支付剩余70%款。

1. **履约保证金**

无

1. **拟签订的合同文本**

 无

1. **采购单位咨询电话**

联系人：张仲鑫

联系电话：3691234

手机号：13677505553

地址：独山子区长庆路1号

采购人名称：克拉玛依市独山子人民医院