# 医用耗材追溯码UDI改造项目参数

**前提：本章中标注“★”号的条款为本项目的实质性要求，供应商应全部满足，否则其投标文件作无效处理。**

**一、预算及采购清单**

1.项目总预算：9.8万

2.采购清单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **采购清单** | **单位** | **数量** | **备注** |
| 1 | 医用耗材追溯码UDI改造 | 套 | 1 | 无 |

**二、技术参数**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **功能需求** | **内容** |
| 1 | 国家药品监督管理局医疗器械唯一标识数据库 | 建立UDI数据库，通过《国家药品监督管理局医疗器械唯一标识数据库》平台提供的API接口，实时更新院内UDI数据库，通过建设医疗器械唯一标识管理信息系统，强化顶层设计，统一标准规范， 落实落地医疗器械唯一标识系统规则。 |
| 2 | 对接数据申请：通过《国家药品监督管理局医疗器械唯一标识数据库》平台，获得相应的 AppID（应用码） 和 AppSecret（应用授权码）。 |
| 3 | 获取授权说明：注册人/备案人获取 WEBAPI 接口访问应用授权码后，可以依据应用码获取接口调用凭证（access\_token），通过 access\_token 可以进行医疗器械唯一标识管理信息系统开放接口的调用，从而可实现产品标识接口填报功能。 |
| 4 | 调用产品标识申报接口：使用 access token 调用产品标识申报接口，结合平台API参数格式要求，组织参数格式，实现产品标识数据的申报，数据校验通过后，将以草稿状态存入数据库。 |
| 5 | 标识提交：根据产品标识申报接口返回的的产品标识记录编码，实现产品标识记录的提交操作。 |
| 6 | 数据查询：实现《国家药品监督管理局医疗器械唯一标识数据库》平台同步的查询页面，在搜索框可通过产品标识、产品名称、企业名称等信息查询。 |
| 7 | 数据共享：提供全量更新数据、每月更新数据、每周更新数据、每日更新数据，在每日的凌晨三点更新前一天的数据包，保证院内UDI数据库实时更新。 |
| 8 | 可收费材料UDI码流程管理 | 供应商产品管理：供应商从标准库中选取自己配送的材料基础字典，完善挂完号、药械平台码、医保码等信息。 |
| 9 | 院内产品管理：院内进一步完善供应商提交的产品信息，包括：财务分类、管理等级等信息后生成院内物资字典。 |
| 10 | UDI条码管理：供应商通过扫码识别商品上的UDI码录入产品，如果商品上不存在UDI二维码需要供应商单独打印二维码。 |
| 11 | UDI商品配送：供应商通过扫码录入配送商品。支持：送货单打印、UDI条码打印。 |
| 12 | 院内字典UDI管理：院内物资字典纳入UDI管理，通过与国脚标识数据对接，避免重复建码，进一步规范物资字典和HIS收费信息的建立。 |
| 13 | UDI物资验收：支持移动扫码验收。 |
| 14 | UDI出库改造：在现有出库单明细增加供应商信息。 |
| 15 | UDI计费管理：基于现有的计费接口，支持UDI码扫码计费。 |
| 16 | 不可收费材料UDI码流程管理 | 供应商产品管理：供应商从标准库中选取自己配送的材料基础字典，完善挂网号、药械平台等信息。 |
| 17 | 院内产品管理：院内进一步完善供应商提交的产品信息，包括：财务分类、管理等级等信息后生成院内物资字典。 |
| 18 | UDI条码管理：供应商通过扫码识别商品上的UDI码录入产品，如果商品上不存在UDI二维码需要供应商单独打印二维码。 |
| 19 | UDI商品配送：供应商通过扫码录入配送商品。支持：送货单打印、UDI条码打印。 |
| 20 | 院内字典UDI管理：院内物资字典纳入UDI管理，通过与国脚标识数据对接，避免重复建码。 |
| 21 | UDI物资验收：支持移动扫码验收。 |
| 22 | UDI出库改造：在现有出库单明细增加供应商信息。 |

**三、★商务要求**

1.合同履行期限（包括项目交付期限和质保期）及地点

（1）项目交付期限：合同签订生效后3个月内在原有系统上升级改造，并交付采购人验收；

（2）合同履行地点：四川省妇幼保健院。

（3）质保期：1年，从项目整体验收合格日起计算。

2.付款方式和条件

(1)合同签订后支付合同金额的20%作为预付款，安装调试完成并验收合格后支付合同金额的80%；

(2)履约保证金：成交金额的10%，由采购人在合同签订前收取。质保期结束后验收合格后60日内采购人无息退还；

3.售后服务

（1）根据采购人指定的地点和时间，投标人负责派工程师上门完成软件安装。

（2）服务期内供应商提供免费的维保服务，软件7×24小时售后技术服务；接到采购人通知后应确保1小时内响应，2小时内排除故障。如采购人要求提供现场服务，应在4小时内到达采购人指定地点。

4、其他要求

（1）服务期内（含质保期），如果因乙方原因造成甲方违反国家卫生行政管理部门或上级相关行政部门的规定被上级部门约谈、通报及处罚等情况发生，甲方有权对乙方进行以下处理：1.要求乙方承担甲方实际损失；2.同时，每发生一次，要求乙方承担成交金额的5%的违约金。乙方承担损失金额及违约金都将从合同款中扣除，扣除后不足部分由乙方补足。

（2）系统验收前需提供源代码。

（3）本项目涉及与医院其他系统对接，费用包含在报价里。

**四、评分标准**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评分因素** | **分值** | **评分标准** | **说明** |
| 1 | 报价 | 30分 | 满足招标文件要求且投标价格最低的有效投标报价为评标基准价，其投标人的报价分为30分。其他投标人的报价分按以下公式计算：报价得分=(评标基准价／投标报价)×30。 | 共同评审因素 |
| 2 | 技术参数响应 | 44分 | 1.投标人完全符合或优于招标文件技术、商务及其他要求，没有负偏离的得44分；  2.未标识符号的参数为一般参数（共22条），不满足一般参数条款每一项扣2分，扣完为止。 | 技术评审因素 |
| 3 | 综合实力 | 6分 | 1. 自2022年1月1日（含1日）至今（中标时间为准），投标人具有信息系统建设项目业绩的，每有一个得2分，最多得6分。   注：需提供合同复印件，不提供不得分。 | 共同评审因素 |
| 4 | 售后服务 | 10分 | 1.评审供应商针对项目编制的服务方案，从①项目人员设置；②项目关键里程碑；③质量保障措施；④项目交付物；⑤培训方案 等五个方面评审，五个方面均描述详尽，条理清晰，理解正确的得10分；每缺少一个方面或每有一个方面与本项目无关的扣2分，每有一个方面描述简略或描述不清晰或理解存在偏差的扣1分，扣完为止。 | 共同评审因素 |
| 5 | 实施方案 | 10分 | 投标人针对本项目提供的实施方案内容包括但不限于：①服务流程及实施执行；②项目进度控制；③关键点分析应对；④质量保障措施；⑤应急预案等五个方面的内容，共10分。每缺少一个方面或该方面内容与项目无关的扣2分，每一个方面，存在缺陷每一项扣1分，缺陷是指：①该方面内容体现不齐全；②阐述存在前后矛盾；③涉及内容无重点，未能体现出本项目的特点或与本项目实际需求不完全相符；④语言错误或存在歧义，项目名称、实施地点与本项目不一致、涉及的规范、标准错误等）。 | 共同评审因素 |