**医院及区域医疗平台项目需求**

调研分两部分内容：

1. 产品调研(按以下功能调研)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **需求项目** | **基本功能** |
| **1** | **数据中心硬件配置** | 服务器、存储要求双活配置 |
| **2** | **智能数据平台（含CDR)** | 智能数据平台（含CDR) |
| 基于CDR的临床集成可视化 |
| **3** | **决策与分析（BI）** | 门诊数据分析 |
| 住院数据分析 |
| 院长360展现平台 |
| **4** | **医院集成平台（HSB）** | 信息集成平台 |
| 数据总线 |
| ETL(支持增量数据抽取、调度，数据转换，数据清洗，数据归集) |
| EMPI(病人主索引) |
| MDM(主数据管理系统) |
| **5** | **患者就医体验** | 区域医疗预约诊疗 |
| 区域医疗智能导诊 |
| 医生名片 |
| 检验检查报告查询 |
| 家庭医生签约 |
| 公众信息服务 |
| 健康管理门户 |
| 智慧支付 |
| **6** | **分级诊疗服务** | 实现社区首诊，双向转诊 |
| **7** | **区域医疗平台** | 注册服务 |
| 注册服务与主数据管理 |
| 居民注册服务及基于人口信息库的主索引服务 |
| 卫生人员/机构注册服务 |
| 卫生术语/编码注册服务 |
| 存储服务中心（包括：健康档案库、电子病历库、全员人口库、卫生资源库、业务共享库、统计分析库、基础支撑库等） |
| 索引服务 |
| 组装服务 |
| 编排服务 |
| 业务规则服务 |
| 复制服务 |
| 数据仓库服务 |
| 键值管理服务 |
| 数据访问服务 |
| 事务处理 |
| 健康档案浏览器 |
| 智慧支付对帐平台接口 |
| 通信总线服务 |
| 平台管理（提供给平台+管理人员的管理控制台） |
| 信息接口公共服务 |
| 区域医疗平台集成CA接口 |
| 区域一卡通 |
| **8** | **系统集成** | 机构接入前置设备 |
| 基层医疗卫生机构系统接入 |
| 医院系统接入 |
| 医保接口 |
| 支付接口 |
| 区域检验中心信息服务 |
| 检验数据中心 |
| 检验报告管理 |
| 实验室质控数据管理 |
| 区域检验数据统计分析 |
| 数据交换平台 |
| 标本流转管理平台 |
| 检验设备接入 |
| HIS系统对接集成平台接口，满足集成平台接口标准，实现无缝对接 |
| HIS系统升级改造包括：预约挂号接口、健康数据接口、移动诊间支付接口、双向转诊接口（门诊医生站改造、住院医生站改造）、智慧支付接口 |
| **9** | **产品案例** | 至少有2个以上三级甲等医院案例 |

1. 价格调研

各厂家按照产品的功能模块分项报价。

请各厂家按上述调研内容准备PPT介绍，产品介绍时间为20分钟，并准备至少8套产品介绍资料。

天津医科大学中新生态城医院

2017年7月7日