广元市中心医院门（急）诊首页及诊疗信息上报接口改造服务单一来源采购项目

建设要求

## 1、总体技术要求

1.1门（急）诊首页支持跨平台使用。

1.2门（急）诊首页采用分布式应用，支持独立部署升级。

1.3具备与HIS系统交互时的熔断机制以保障意外情况下临床业务不受影响。

1.4支持服务器缓存技术实现数据的快速读取与服务快速响应。

1.5填写页面支持传统模式(流式布局)和数据模式(分页布局)两种

1.6项目内容支持自动采集，可以通过集成中间件从不同数据源采集数据。

1.7支持查看患者前期就诊数据。

1.8支持门（急）诊病历质控，包含自动质控、内涵质控、终末质控。

1.9支持门（急）诊病历无纸化归档。

1.10实现支持门（急）诊病历无纸化管理，如会诊、病历调阅、医患沟通签名等。

1.11支持查看院前急救病历。

1.12进行急诊医疗质量控制，包括时间数据、病种数据等。

## 2、内容标准化和可配置要求

2.1支持模板的新增、修改、删除、启用、停用、发布。

2.2支持内容结构化定义，结构支持文本、数字、下拉选项、结构化地址等多种形式。

2.3支持两种布局方式，流式布局和分区布局，用户可根据自身的要求切换布局模式。

## 3、门（急）诊首页要求

3.1可自定义门急诊诊疗信息模板并支持内容提取，可快捷适应政策变动提取数据的要求。

3.2支持患者基本信息、就诊信息、诊断信息、手术信息、费用信息自动提取。

3.3针对已自动提取生成门急诊诊疗信息页内容人为修正调整。

3.4支持历史修订记录对比查看，针对差异项有明确颜色确认，且可知晓历史内容。

3.5支持患者挂号失效且已就诊完成情况下，夜间空闲时间自动生成门急诊诊疗信息页。

3.6支持门急诊诊疗信息页预览打印。

3.7包含国家质控中心上报表中所有内容。

3.8包含HIS和病案管理系统改造费用。