

产前超声 AI 智慧云平台项目需求书

一、项目需求

1、根据国内外最新文献制作的超声和产科方面的小工具，支持快速输入参数直接获得查询结果

2、AI 质控

(1) 超声切面与标准切面比较，自动判断是否标准，以及标准的程度，自动给出非标准的原因，支持 NT 和 I、II、III 级产前超声质控。

(2) 自动识别切面类型，对切面各个解剖结构自动定位支持超声图像的批量上传

(3) 基于质检的结果，可针对医生、科室、医院自动生成统计报表等多种可视化方式，便于科室、或上级机构的监督指导。可以智能打分，和智能分析评分原因。

(4) 系统支持跨平台应用，包括 windows 系统、苹果系统和安卓系统；手机端超声科专业人员全覆盖。

(5) 不限超声机品牌。

3、病例分享及病例收藏

根据不同科室分别例举具有代表性的病例，供医生学习分享，数据库需包含基因、遗传病、先天畸形等知识信息。

可收藏使用中喜欢的资料或病例。

二、其他需求

1、所有的数据对接必须通过医院的集成平台。

2、项目实施阶段安排不少于 1 人现场驻点。验收后的维护期内每一周至少安排 1 个有丰富经验人员提供至少 2 天的驻场服务。

- 3、服务器需要本地化部署，即部署在我院信息科机房。
- 4、本次项目免费维保期为 2 年，免费维保期内免费进行系统更新、迭代。免费维保期满后，系统维保费用按合同总价的 6%收取。
- 5、按照医院要求完成等保相关改造。
- 6、工期不多于 120 天。
- 7、安装开始时间按合同签订时间为准。
- 8、参与本次市场采购单位，需按照以上需求提供一份详细的产前超声 AI 智慧云平台项目解决方案。

三、评分标准

项目评分项	分值
公司证照齐全、合法有效。	一票否决
价格部分。	30
公司 2018 年后至今同类项目的业绩经验对比。	10
需求响应度对比。	20
公司技术方案比较。	20
公司提供响应时间比较。	10
公司提供售后服务的内容 (包括质保期、维护保养方案、补充承诺等)比较。	10
合计	100