**中山市中医院临床心理量表系统**

技术需求：

* 一处部署全院可用；
* 能够根据科室要求修改，或定制开发，系统兼容各类智能手机、平板电脑，支持微信公众号、网页等格式；
* 能够与医院门诊及住院系统（医嘱、收费）对接，患者在缴费后,将收到医院服务号推送的微信消息，点击消息可以开始答题。
* 能够与医院公众号对接，具备提醒功能；
* 能够与自助终端设备对接，具有查询和打印报告功能，报告格式支持自定义，支持显示图表、院徽和电子签名图片。；
* 患者及亲属能够通过手机微信完成测评，或在平板电脑完成测评；
* 在手机查看测评结果，或从自助机打印纸质报告；
* 医生在门诊系统直接调阅结果。
* 满足团体体检客户心理测评的需要
* 具有数据导出功能，满足课题科研需求
* 后台管理功能，对测评列表状态查询、危急值功能，医生在对相同患者，或不同患者的测评内容和报告可以进行实时比较，以方便医生了解患者的病情进展，或回顾。

商务需求：

1.本项目为采购人的智慧医院信息化建设的子项目，本项目为交钥匙工程，投标价应为人民币含税全包价，投标价格为固定价格，包括但不限于以下费用：

（1）完整的产品软件、技术文件的费用、系统的设计、开发测试、安装调试技术服务费用及所发生相应的费用；

（2）软件永久许可使用费；

（3）质保期内的服务费用和升级改造费用；

（4）系统培训、验收、售后服务、智慧医院建设目标测评所需的费用及相关服务等一切费用；

（5）与医院信息系统间的接口开发、对接医院现有信息系统及日后智慧医院信息系统接入平台升级改造涉及的所有费用均由中标人支付，确保项目达到智慧项目目标，采购人不再支付任何其他费用；

（6）正常运行系统并达到需求标准所需的专用硬件和相关系统软件（服务器、存储设备、负载均衡设备和数据库软件除外），专用硬件包括但不限于采集卡、控制器、连接线、转接线、接口转换器、网卡、网线等；相关系统软件包括实现功能清单功能的系统软件、实现功能需求和智慧医院建设目标必须具备的辅助软件，如虚拟化软件、备份软件、管理工具等，无需再额外采购其它软硬件。

（7）为完成本项目义务所需支付的其他费用。

2.免费维保期不少于2年，维保期结束后维保费用不超合同总价7%