**采购需求**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目 | 说明 | 数量 | 单位 |
|  | 电子签名系统 | 一套电子签名管理系统，实现用户管理、证书管理、签字印章管理、日志管理、系统配置等管理功能，支持多CA交叉认证，后台文件批量电子签名/签章； | 1 | 套 |
|  | 时间戳服务系统 | 支持通过网络，GPS，北斗等方式与国家授权时中心同步时间，对待签名数据运算合法可靠的时间戳，提供时间戳验证服务 | 1 | 套 |
|  | ca签署授权（医护端） | 由权威第三方CA机构签发的面向医疗机构、科室、医护人员的数字证书，支持UKEY证书电子签署。 | 100 | 人/年 |
|  | USBKEY | 存储数字证书密钥的介质 | 100 | 个 |
|  | 集成接口费 | 院内已有的HIS系统接口改造及集成CA的费用。 | 1 | 套 |