附件1  **项目建设背景及需求**

1. 项目建设背景及现状

随着卫生部出台的《卫生系统电子认证服务管理办法》，及卫生部出台的《电子病历书写规范》“电子病历应采用电子签名以确保其法律有效性，系统应当显示医务人员电子签名”，营造安全可信的电子医疗卫生环境已成为大势所趋，我院已引入电子认证服务和数字签名系统，逐步在HIS系统、LIS系统、PACS系统等医院信息系统中实现，现需购买“个人数字证书”780张，以保证我院信息安全和法律合规性。

二、项目服务要求

1. 标识个人用户网络身份；
2. 符合卫生部《卫生系统数字证书格式规范（试行）》、符合卫生部《卫生系统电子认证服务规范（试行）》；
3. 证书格式标准遵循x．509v3标准；
4. 证书须支持与医院已建设电子认证产品衔接；

5.支持与已建设的证书服务体系实现互信互认；

6.支持医院已建设的（USBKEY签名、移动签名）个人证书的应用，可用于个人数字证书新办及医院目前已应用证书的更新；

7.提供7x24级别的技术支持服务，对于系统故障，要求提供快速响应机制，满足医院业务连续性要求；

8.提供全面、灵活的服务支持方式和手段，包括不限于网站服务、热线支持、邮件支持、现场支持等；

9.根据医院的业务特点和用户认知程度不同，提出系统而有效的培训方案。

（具体需求以采购文件为准）