**中山大学附属第七医院**

**2022年商用密码应用安全性评估服务**

**调研需求书**

**一、项目概况：**

为落实国家、省市有关商用密码管理的法律法规和标准规范等要求，进一步规范我院商用密码支撑保障能力建设和商用密码应用安全性评估（以下简称“密评”）工作，拟采购密评服务。

1. **项目需求：**

认真贯彻落实《中华人民共和国密码法》、《国家政务信息化项目建设管理办法》，按照国家密码管理局《商用密码应用安全性评估管理办法（试行）》的要求，对我院的1个信息系统开展密评工作（该信息系统等保备案定级情况为等保三级）。

1. **服务期限**

至服务全部完成为止（以出具正式的《商用密码应用安全性评估报告》并通过当地密码管理局备案为准）。

1. **具体服务内容及要求**

1.为我院本次信息系统商用密码应用方案的编制，提供建议咨询服务。

2.对我院的商用密码应用方案进行评估，提出整改要求，最终出具《商用密码应用方案评估报告》。《商用密码应用方案评估报告》包含但不限于以下内容：对网络和信息系统基本情况、网络结构进行基本描述；对照密码应用建设方案模板，根据GB/T 39786-2021《信息安全技术 信息系统密码应用基本要求》的指标逐条评估，并对不适用、不符合的情况做出说明；注明评估时间、人员、方法与过程；出具评估结论等。报告需按照国家或省密码管理部门的统一要求出具，并需要通过当地密码管理局备案。

商用密码应用方案评估将根据《中华人民共和国密码法》、《商用密码应用安全性评估管理办法（试行）》、《网络安全等级保护条例》、《国家政务信息化项目建设管理办法的通知（国办发〔2019〕57号）》等有关要求，依据GB/T39786-2021《信息系统密码应用基本要求》，对信息系统密码应用方案描述的现状与设计是否能满足相应等级的密码应用要求及差距进行评估，同时注明评估时间、人员、方法与过程等。最终评出“通过”或“不通过”的评估结论，并出具正式的《密码应用方案评估报告》。

3.为我院本次参与密评的信息系统开展商用密码应用安全性评估，提出整改要求，最终出具《商用密码应用安全性评估报告》。报告需按照国家或省密码管理部门的统一要求出具，并需要通过当地密码管理局备案。

商用密码应用安全性评估根据《中华人民共和国密码法》、《商用密码应用安全性评估管理办法（试行）》、《网络安全等级保护条例》、《国家政务信息化项目建设管理办法的通知（国办发〔2019〕57号）》等有关要求，依据GB/T39786-2021《信息系统密码应用基本要求》对信息系统的密码应用合规性、正确性与有效性进行评估，评估内容主要包含总体要求（密码算法、密码技术、密码产品、密码服务）、密码技术应用（物理和环境安全、网络和通信安全、设备和计算安全、应用和数据安全）、密码应用管理要求（制度、人员、实施、应急）与密钥管理（密钥生成、存储、分发、导入、导出、使用、备份、恢复、归档与销毁等）。通过单元评估、整体评估、量化评估和风险分析等方法，评估信息系统密码应用的安全保护现状与相应等级的密码应用要求之间的差距，并分析这些差距可能导致的被评估信息系统所面临的风险，最终评出“符合”、“基本符合”与“不符合”的评估结论，并出具正式的《商用密码应用安全性评估报告》。

1. **服务交付物**

商用密码应用方案评估报告（三级）：纸质版3份，电子版1份

商用密码应用安全性评估报告（三级）：纸质版3份，电子版1份