**国家癌症防控等相关平台风险评估和等级保护测评**

**技术需求书**

## 项目背景

1）**国家癌症防控平台介绍**

为更好服务我国癌症防控战略部署，国家癌症中心于2018年正式筹建国家癌症防控平台。到目前为止，国家癌症防控平台专业版已承载全国肿瘤登记系统、国家癌症筛查与早诊早治系统、国家癌症防控科研服务系统、癌症防控大数据分析系统四个主要管理系统。已实现国家癌症防控项目管理的设备智能化、流程规范化、采集精准化和数据标准化。国家癌症防控平台公众版致力于构建我国官方权威癌症防控宣教网站，服务国家癌症防控战略部署，体现中心在我国肿瘤防控领域的核心引领作用。已实现新闻资讯、科普科教、教学培训、癌症医典和指南标准等功能，形成面向大众和专业人员的宣传科教平台。

2）**中国居民癌症防控行动平台介绍**

为了更好地探索癌症防控新模式，践行国家癌症综合防控战略部署，提高民众健康素养，推行癌症病预防和早诊早治，实现健康中国2030行动目标，国家癌症中心经过充分的调研与准备建设中国居民癌症防控行动项目。在千万级大数据分析基础上，构建权威癌症风险评估模型，并整合线下癌症筛查与早诊早治医疗资源，采取规范技术和方案，利用APP/小程序等先进互联网技术手段，为我国居民提供可自测自评癌症风险、在线建立健康档案、并在线自助预约癌症筛查与早诊早治检查的癌症防控行动。为我国居民提供更加便捷、更易获取的癌症防控、健康自我管理的新工具。切实提高我国居民健康水平！

## 2.总体目标

为落实关键信息基础设施防护责任，进一步提升综合安全保障能力，拟开展信息安全综合保障项目，确保国家癌症防控平台、中国居民癌症防控行动平台的安全保障能力持续保持在合理水平，拟开展系统风险评估、等级保护测评等工作，提升信息安全综合保障能力，完善信息安全领域的发现、评估、分析、整改、监督机制，促进每个环节发挥最大作用。

## 3.招标内容

对国家癌症防控平台、中国居民癌症防控行动平台（软硬件环境）开展系统风险评估、等级保护安全测评，在此基础上对该系统信息安全状况进行综合评述，出具年度信息安全报告。为达到本项目需达到的安全服务目的和水平，服务内容包括但不限于以下内容：

#### 3.1 系统风险评估

结合中心管理、技术要求，开展全面、系统、深度的信息安全风险评估工作，采取非现场技术测试为主、现场验证为辅的工作方式，以我中心相关安全规范为基础，梳理安全合规现状达标情况，验证各层各类安全机制的有效性，并在此基础上深度挖掘可能存在的安全漏洞和风险点，综合评估信息安全风险，提出合理可行的安全整改建议，并进行整改复查和跟踪反馈，最终出具年度风险评估报告。

#### 3.2 系统等保测评

结合我中心管理、技术要求，依据《计算机信息系统安全保护等级划分准则》（GB17859-1999）、《信息系统安全等级保护基本要求》（GB/T 22239-2008）等国家标准，通过实施等级保护测评，识别系统与国家等级保护标准要求之间的差距，并根据系统的重要程度以及安全等级保护要求提出合理的安全改进建议，增加信息系统安全规范性和有效性，提高我中心人员安全意识，增强网络抗攻击能力，提高系统与相应等级化保护具体要求的符合程度，并出具等级保护测评报告。

## 4.主要交付物

根据工作内容要求，项目交付包括但不限于以下内容：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **交付物名称** | **形式** | **数量** |
| 1 | 等保测评工作方案 | 电子 | 2 |
| 2 | 系统等级保护测评报告 | 电子、纸质 | 2 |
| 3 | 系统风险评估工作方案 | 电子 | 2 |
| 4 | 信息系统风险评估报告 | 电子、纸质 | 2 |

## 5.资质要求

1. 具备有效的国家网络安全等级保护工作协调小组办公室颁发的“网络安全等级保护测评机构推荐证书”。
2. 至少有3个项目实施成员中拥有在有效期内的CISP证书。
3. 具有国家密码管理局颁发的《商用密码应用安全性评估》证明。

## 6.服务承诺

1）在项目实施过程中，应充分尊重甲方需求，采取最小影响原则和规范性原则开展工作。

2）合同期内对发现的各类问题能免费进行整改和技术支持。

3）对过程数据和结果数据严格保密，未经授权不得泄露给任何单位和个人，不得利用此数据进行任何侵害买方的行为，否则买方有权追究乙方的责任。买方有权要求乙方在服务结束之后销毁所有和本项目有关的数据和文档。

## 7.特殊说明

两套平台需在不同地点不同阶段开展相应工作。