**项目参数**

**1．新农合接口改造**

**1.1项目描述**

根据惠州市卫计局转发《广东省卫生计生委办公室转发国家卫生计生委办公厅关于进一步做好新农合异地就医结算工作的通知》（粤卫办函[2017]529号）的通知要求，我院为广东省新农合跨省异地就医联网结报定点医疗机构，需实现新农合参保患者在我院就医实时结算，简化新农合患者的异地报销流程，我院拟新增购置新农合接口改造一项，用于新农合参保人在我院就医实时结算工作。

**1.2功能列表**

|  |  |
| --- | --- |
| 阶段 | 调用接口 |
| 前期准备 | 跨省结算定点医疗机构下载（定点医疗机构、省平台、国家平台统一定点医疗机构的编码） 国家数据字典下载  获取国家目录字典（三大目录（药品、诊疗和医用耗材）及疾病目录） 省结算中心（含虚拟结算中心）三大目录比对关系维护  省结算中心（含虚拟结算中心）疾病比对关系维护 |
| 患者转诊 | 跨省转诊申请记录上传  跨省转诊申请单下载 |
| 住院登记 | 住院登记信息上传  取消住院登记  住院登记信息查询 |
| 住院 | 住院患者明细上传 |
| 出院结算 | 住院患者费用预结算  住院患者费用明细撤销  住院患者费用结算确认  住院患者费用退结算 |
| 资金拨付 | 省级结算中心垫付资金申请  省级结算中心垫付资金申请单下载  省资金拨付  医院垫付资金申请  医院资金拨付 |

**1.3功能参数**

**1.3.1 服务接口总述**

支持 Web Services 以 SOAP 引擎为核心的 ESB 架构，能适应异构系统的复杂性与动态性，具有良好的可扩展性。所有请求服务以 Web Services 接口方式调用，能读取 xml 格式返回的响应信息。

**1.3.2 数据报文声明**

数据交换数据文件的声明符合XML1.0 规范，文字编码采用UTF-8 标准。使用 XML 语言表述如下：

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

**1.3.3 服务公共参数定义**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 解释 | 长度 | 备注 |
| userName | 平台访问服务的用户名 称 | 50 |  |
| password | 平台访问服务的用户密 码 | 10 |  |
| invokeDa te | 调用接口时间 | 20 | YYYY-MM-DD HH24:Mi:SS |

**1.3.4 服务接口汇总**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 定义 |
| 1 | 分页获取国家目录字典（三大目录  （药品、诊疗和医用耗材） | downloadMaterialInfo |
| 2 | 按时间获取国家目录字典（三大目  录（药品、诊疗和医用耗材） | downloadMaterialInfoByTi me |
| 3 | 按单项获取国家目录字典（三大目  录（药品、诊疗和医用耗材） | downloadSingleMaterialIn fo |
| 4 | 分页获取国家疾病目录字典 | downloadIllInfo |
| 5 | 按时间获取国家疾病目录字典 | downloadIllInfoByTime |
| 6 | 按单项获取国家疾病目录字典 | downloadSingleIllInfo |
| 7 | 省结算中心（含虚拟结算中心）三  大目录比对关系维护 | uploadMaterialInfoMatch |
| 8 | 省结算中心（含虚拟结算中心）疾  病比对关系维护 | uploadIllInfoMatch |
| 9 | 跨省结算定点医疗机构下载 | downloadHospitalInfo |
| 10 | 新农合管理经办机构下载 | downloadOrgInfo |
| 11 | 国标数据字典下载 | downloadDictInfo |
| 12 | 跨省转诊申请记录上传 | uploadZZRecords |
| 13 | 跨省转诊申请单下载 | downloadZZRecords |
| 14 | 住院登记信息上传 | uploadInpRegister |
| 15 | 取消住院登记 | cancelInpRegister |
| 16 | 住院登记信息查询 | InpRegisterSeek |
| 17 | 住院患者明细上传 | uploadInpDetails |
| 18 | 住院患者费用预结算 | preInpPay |
| 19 | 住院患者费用结算 | inpPay |
| 20 | 住院患者费用结算数据接收 | receiveInpPay |
| 21 | 住院患者费用退结算 | backPay |
| 22 | 住院患者费用退结算数据接收 | receiveBackPay |
| 23 | 医院垫付资金申请（向对应就医地  的省结算中心） | uploadHosAppMon |
| 24 | 医院垫付资金拨付 | fundPayForHos |
| 25 | 省级结算中心垫付资金申请（向各  参合地的省结算中心） | uploadProvAppMon |
| 26 | 省垫付资金申请单下载 | downloadProvsAppMon |
| 27 | 省垫付资金拨付 | fundPayForProvs |
| 28 | 住院患者费用标记上传 | uploadMarkedPay |
| 29 | 住院患者费用标记下载 | downloadMarkedPay |
| 30 | 住院病案首页数据上传 | uploadMedicalRecord |
| 31 | 中医住院病案首页数据上传 | uploadTCMMedicalRecord |
| 32 | 住院患者费用明细撤销(退费) | clearInpDetails |

详细接口参数详见国家卫生计生委基础卫生司《国家新型农村合作医疗跨省就医联网结报数据交换技术方案》

**2. 电子签名平台**

**2.1项目描述**

根据国家卫生计生委和国家中医药管理局共同印发的《电子病历应用管理规范（试行）》文件要求，强调医疗机构应用电子病历应当具备电子病历的安全管理体系和安全保障机制，对电子病历创建、修改、归档等操作具有追溯能力。电子签名技术在电子病历系统的应用能有效保护电子病历信息系统的安全，按医院目前病历管理需求，现需开展电子签名平台建设工作。

**2.2 功能列表**

**2.2.1医护CA电子签名**

（1）通过数字证书实现医生、护士等相关人员实名身份认证。

（2）实现用户证书验证与安全登录、信息加解密，实现电子病历在各个流转环节进行电子签名及签名验证等安全应用。

（3）实现病历文档的可信处理和无纸化归档，使各类电子病历资料保证真实性、完整性、不可否认性，具有法律效力。

（4）证书介质，蓝牙KEY、OTGKey、SIMKEY等，支持多种移动终端证书应用。

（5）通过本地化证书管理服务，实现用户证书的自动更新，本地化服务与管理等。

**2.2.2患者手写数字签名**

医护人员调取知情文书并填写知情文书等相关内容，医护人员采用USBKEY对知情文书进行电子签名，通过手写板、指纹采集器采集患者家属/授权人手写签字图片和指纹信息，固化在知情文书中，同时加盖时间戳，确保知情文书完整性、不可否认性。对文件提供数字签名和数字签名验证功能。医疗文书管理服务。日志记录和发送功能。

**2.3功能参数**

2.3.1电子认证网关

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 功能指标 |
| 1 | 为应用系统提供用户证书验证、用户权限查询等信息安全服务 |
| 2 | 提供丰富的策略管理，包括：验证强度策略、CRL下载策略、访问策略、日志审计策略、证书过期提醒策略等。 |
| 3 | 为证书用户和安全应用提供在线证书查询、下载、证书状态本地化验证等服务。 |
| 4 | 提供高强度的数据保密功能：支持单、双向SSL信息传输，支持明文传输，支持128位通道加密。 |
| 5 | 提供全面的安全审计功能：对管理员行为记录、跟踪；对业务人员行为记录、跟踪；查询本地审计信息；下载、备份本地审计信息；通过记录策略，控制文件的个数、大小控制占用磁盘空间；支持连接审计服务器，审计服务器提供更完善的服务。 |
| 6 | 提供网关自身的安全保障功能：服务器证书申请，网关可以提出申请产生PKCS#10请求；更新服务器证书，可以使用申请的证书，也可以使用CA签发的带私钥的证书；管理员证书，必须是信任机构签发的证书；用户证书，必须配置对应的根证书才可以访问网关；可提供双电源方案；网关采用业务与管理分离的策略，提供专门的管理端口和业务端口。 |
| 7 | 支持双机热备，使用两台网关平行部署，通过心跳线连接，一台服务，另一台备用。 |
| 序号 | 非功能指标 |
| 1 | 支持Windows,linux系统调用。100个并发响应时间平均在0.5秒内。 |
| 2 | 性能(TPS)： 200 |
| 3 | 最优并发数： 500 |
| 4 | 最大并发数： 2000 |
| 5 | 稳定性运行：365×24小时 |

2.3.2时间戳服务器

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 功能指标 |
| 1 | 提供基于第三方权威、可信、精准的时间源。 |
| 2 | 签发可信时间戳，有效性符合《中华人民共和国电子签名法》第二章关于数据电文原件形式的要求，能有效证明数据电文（电子文件）产生的时间及内容的完整性，保证数据电文的客观性、真实性。 |
| 3 | 基于SNTP协议，从指定时间源获取标准时间并同步 |
| 序号 | 非功能指标 |
| 1 | 最大并发数：10000；最大有效并发数：5000 |
| 2 | 提供管理日志记录 |
| 3 | 提供备份恢复功能，保证系统瘫痪时的快速恢复 |
| 4 | 授时精度：0.5-3ms(毫秒) |
| 5 | 守时精度：<1ms（72小时） |
| 6 | 包含可信时间戳接入服务器、时间戳服务中间件 |

2.3.3安全中间件

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 功能指标 |
| 1 | 支持多种密码设备的应用；支持多种USB电子密钥的应用 |
| 2 | 抽象的安全算法服务，例如加密、解密、数字信封、签名、验签等 |
| 3 | 抽象的证书服务，例如读取证书、验证证书的有效性等 |
| 4 | 编解码服务，提供BASE64编码、BASE64解码 |
| 5 | 支持院方应用程序所使用的多种开发语言，如.Net、Java、Delphi、PB、ASP.NET等。 |
| 6 | 跨平台支持，提供基于Java和Com组件的加密、解密、签名/验证开发工具，可应用于Windows、Unix、Linux等多种操作系统 |

2.3.4电子印章系统

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 功能指标 |
| 1 | CA机构数字证书支持：支持第三方CA机构签发的数字证书。 |
| 2 | 确认文档签署者身份：通过验证签署者的数字证书是否有效来证明签署者身份的真实可靠性，并可以查看签署者身份证书，从而确认签署者。 |
| 3 | 保护文档不被非法篡改：能对所签文档内容进行完整性认证，确定其是否被篡改。如果签署后的文档发生了变更，验证时则会提示文档验证不通过（即文档验证失败）。 |
| 4 | 确保文档签署者不可否认：通过数字签名的唯一性及可验证性，从而确保签署者对所签文档的不可抵赖。 |
| 5 | 支持PDF格式，并且印章需符合PDF的签章标准，支持Adobe Reader直接验证，无需安装任何插件。 |
| 6 | 支持与医院现有系统的集成，协助应用程序厂家进行接口改造。 |

2.3.5个人数字证书

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 功能指标 |
| 1 | 标识个人用户网络身份 |
| 2 | 签发数字证书的电子认证系统和密钥管理系统应支持国密局要求的规范算法 |
| 3 | 符合卫生部《卫生系统数字证书格式规范（试行）》 |
| 4 | 符合卫生部《卫生系统电子认证服务规范（试行）》 |
| 5 | 证书格式标准遵循x．509v3标准 |
| 6 | 支持存放介质：智能USBKey、SDKEY、UimKey等 |
| 7 | 支持自定义证书扩展域管理 |

2.3.6数字证书存储介质

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 功能指标 |
| 1 | 符合卫生部《卫生系统数字证书介质规范（试行）》； |
| 2 | USB Key支持PC/SC驱动，支持智能卡登录 |
| 3 | 数据存储时间不小于10年，可擦写50万次以上；平均故障间隔时间（MTBF）≥4000小时；工作温度：0℃ - 40℃，工作湿度：25%-80%，贮存温度：-10℃ - 55℃，贮存湿度：≦95%（40℃） |
| 4 | USBKey容量≥64K字节 |
| 5 | USB Key自身的安全要求：具备完善的PIN校验保护功能 |
| 6 | USB Key内应至少支持建立三级应用；支持多应用，各应用间相互独立；支持多种文件类型（二进制、定长记录、变长记录、循环记录） |
| 7 | 能无缝挂接Microsoft Internet Explorer、Mozilla等主流浏览器，并完全支持HTTPS协议的应用 |
| 8 | 支持国密局要求的规范算法 |
| 序号 | 非功能性指标 |
| 1 | 公钥私钥对生成时间<=30秒 |
| 2 | 数字签名和验证时间<1秒/次 |
| 3 | RSA加密速度>50kbps，RSA解密速度>30kbps |
| 4 | 存储要求a)公私钥对>=2个，b)必须在提供保护口令前提下才能访问密钥 |
| 5 | 支持硬件真随机数发生器 |

2.3.7知情文书签名系统

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 功能指标 |
| 1 | 以B/S模式为患者及医护人员在知情同意书应用中提供电子签名服务。 |
| 2 | 由医院电子病历系统生成知情文书，上传至知情文书手写签名系统，形成PDF格式知情文书。 |
| 3 | 医护人员调取知情文书并填写知情文书相关内容，医护人员采用USBKEY对知情文书进行电子签名，通过手写板、指纹采集器采集患者家属/授权人手写签字图片和指纹信息，固化在知情文书中。签名后的知情文书由电子病历系统取回并负责保存。 |
| 4 | 必须与时间戳服务系统连接，为知情文书签名加盖时间戳。 |
| 序号 | 非功能性指标 |
| 1 | 含手写板，指纹采集器。 |
| 2 | 知情文书手写签名系统在50个负载同时在线的过程中，吞吐量最高值大于10个事务/秒，平均吞吐量大于5个事务/秒。 |

**2.4项目资质**

按照广东省卫生厅《关于推进我省卫生系统电子认证工作的通知》（粤卫函【2011】822号）及《关于公布我省卫生系统数字证书认证服务机构名单的通知》（粤卫函【2012】406号）要求，项目须采用该文件所认可的并具有《计算机信息系统集成资质证书》（叁级或以上）的电子认证服务机构提供的认证设备和认证服务。代理商须提供电子认证服务机构针对本项目出具的代理商证明文件。

**3.移动OA系统升级改造**

**3.1项目描述**

我院2014年5月上线OA办公协同系统,院内通知、新闻、流程、公文等已全面在OA系统中使用，随着手机应用的普及，根据党办、后勤等业务科室需求，为增进日常办公的效率及便利性，现需将OA办公协同系统升级，增加移动端功能，包括移动端通知、新闻浏览，流程、公文办理等。

**3.2 功能列表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 信息 | 接收信息定向推送，并显示推送历史 | |
| 基本功能 | 信息门户，支持图片列表，支持移动头条推送。 |
| 支持信息管理栏目视图、支持单位主页和自定义信息频道查看 |
| 新建信息：支持上传图片附件 |
| 信息评论、阅读情况查看 |
| 全局支持按信息标题搜索 | |
| 邮件 | 接收新邮件推送 | |
| 基本操作 | 查看、回复、转发邮件、再次发送 |
| 基本功能 | 收件箱 |
| 发件箱 |
| 发邮件：支持上传图片附件 |
| 全局列表支持按邮件标题搜索 | |
| 流程 | 接收待办推送 | |
| 基本功能 | 文件办阅：待办文件、待阅文件 |
| 文件查阅：已办文件、我的文件 |
| 发起流程、流程草稿 |
| 支持全部/组织选人，支持多选/单选组织 |
| 支持大部分常用字段，支持子表显示编辑 |
| 基本操作 | 发送、退回、催办、撤回、转办、加签、阅件 |
| 全局支持按文件标题搜索 | |
| 支持微信端流程审批功能 | |
| 公文 | 接收新收文推送 | |
| 基本功能 | 我的收文支持已处理和未处理分类 |
| 未读收文 |
| 公文正文、公文附件 |
| 全局支持按公文标题搜索 | |
| 支持微信端公文审批功能 | |
| 日志 | 基本功能 | 个人日志填写，支持全天/分时段 |
| 下属日志查询 |
| 会议 | 接收会议通知推送 | |
| 基本功能 | 日历视图查看会议通知列表 |
| 申请会议室 |
| 会议转发、回执、二维码签到 |
| 考勤 | 基本功能 | 实时定位，支持定位图片、备注 |
| 支持考勤策略：WIFI、地图位置限定 |
| 定位数据同步考勤策略，支持导出 |
| 考勤记录及考勤状态视图 |
| 调查 | 基本功能 | 问卷定向推送，填写 |
| 问卷统计查看 |
| 支持图文问卷、评分问卷等 |
| 论坛 | 基本功能 | 帖子门户视图 |
| 论坛栏目视图 |
| 发帖：支持图片附件上传、表情 |
| 基本操作 | 回帖、引用 |
| 全局支持按帖子标题搜索 | |
| 日程 | 基本功能 | 领导日程：支持按领导查询的公开日程  日/周/月视图显示 |
| 我的日程：支持添加日程、日/周/月视图显示 |
| 汇报 | 基本功能 | 下属汇报：支持按下属查看汇报、周/月/其他类型视图查看 |
| 我的汇报：提交汇报、周/月/其他类型视图查看 |
| 自定义模块 | 基本功能 | 同步业务到移动管理应用 |
| 支持数据列表定义、支持查询定义 |
| 支持数据填写、编辑、关联流程 |
| 支持单独发起流程 |
| 其他 | 基本功能 | 支持移动APP |
| 支持浏览器浏览 |
| 支持微信企业号对接 |

**3.3更新迁移**

3.3.1版本升级

对原OA系统基本版本进行更新升级

3.3.2迁移开发

（1）对原有OA系统与HIS整合的功能进行迁移开发

（2）对原有OA系统与网站的整合功能进行迁移开发

（3）院长查询模块报表进行迁移开发

3.3.3档案管理

对原档案管理模块进行改造开发

**4.信息安全等级保护测评**

**4.1项目背景**

为了贯彻落实《国家信息化领导小组关于加强信息安全保障工作的意见》、《关于信息安全等级保护工作的实施意见》和《信息安全等级保护管理办法》的精神，响应国家的要求，按照广东省信息安全等级保护协调小组办公室发布的《关于贯彻落实十八大精神深化信息安全等级保护工作的通知》，《惠州市关于加快推进我市信息系统安全等级保护工作的通知》通知要求，需开展信息系统安全等级保护测评等工作。此次定级备案和测评项目为日后惠州市中大惠亚医院信息系统安全整改提供重要依据。

**4.2****项目内容**

**4.2.1项目具体服务内容**

具体定级备案的信息系统如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 应用系统名称 | 拟定等级 | 备注 |
| 医院信息系统 | 三级 |  |
| 医学影像系统 | 二级 |  |
| 电子病历系统 | 二级 |  |
| 检验信息系统 | 二级 |  |
| 医院网站系统 | 二级 |  |
| 协同办公系统 | 二级 |  |

对惠州市中大惠亚医院计划报公安网监部门的信息系统进行安全等级保护的定级备案和差距测评工作，并协助我院完成等保验收工作（验收相关费用包含在投标价格中，采购人不再需要支付任何其他费用）。本项目信息安全等级保护测评目的和测评内容，必须与信息安全等级保护要求的基本安全控制要求相一致。本项目测评人员应依据测评目的和测评内容，选取、实施特定测评操作的方式方法。测评过程中所需要的测评工具由投标人自行负责。

惠州市中大惠亚医院信息系统安全等级保护测试评估包括两个方面的内容：一是安全控制测评，主要测评信息安全等级保护要求的基本安全控制在信息系统中的实施配置情况；二是系统整体测评，主要测评分析信息系统的整体安全性。

项目内容包括但不限于以下工作：

* + 1. 协助采购人完成信息系统的定级备案工作，并取得定级备案证书；
    2. 记录各系统运行现状及安全状况；
    3. 记录被测信息系统的基本情况（可参考信息系统安全等级保护备案表），包括但不限于：系统的运营使用单位、投入运行时间、承载的业务情况、系统服务情况以及定级情况。
    4. 等级测评工作的委托单位、测评单位和等级测评工作的开展过程，包括投入测评人员与设备情况、完成的具体工作内容统计（涉及的测评分类与项目数量，检查的网络互联与安全设备、主机、应用系统、管理文档数量，访谈人员次数）。
    5. 提交差距测评结果；
    6. 对等级测评结果进行汇总统计（测评项符合情况及比例、单元测评结果符合情况比例以及整体测评结果）；通过对信息系统基本安全保护状态的分析给出等级测评结论（结论为达标、基本达标、不达标）；
    7. 提交整改方案，并协助招标人完成相应整改工作；
    8. 协助招标人完成等保验收工作。

**4.2.2项目交付成果**

1）编制《惠州市中大惠亚医院信息系统等级差距测评报告》

安全管理制度的不完整性分析、员工的安全意识情况分析、以及对安全管理制度如何建设的思路、物理环境的安全措施分析，在此基础上设计惠州市中大惠亚医院的安全组织体系、安全规章制度体系、安全运维管理流程体系；

对网络系统、主机系统、安全管理及物理环境进行综合分析，利用风险分析方法进行综合的安全分析，对各种风险情况分析；

对安全域的划分、网络边界的接入、核心层网络情况和网络设备自身的安全配置情况进行分析、网络设备安全运维情况分析、IP地址划分情况分析、访问控制措施的完善情况分析、网络内的病毒问题，以及对病毒问题的方法措施等；

主机的各种服务开放情况、不必要端口的开放情况、主机的访问控制、身份鉴别措施、各种高中低风险情况、以及单点设备的安全配置问题、单点设备的安全配置进行加固的建议；

现有信息化基础平台及设施发挥作用评估，指出进一步完善的工作，最大限度发挥现有信息化基础平台及设施作用，从而保证信息安全。主要范围是密码/密钥、桌面管理、防火墙、上网管理、入侵检测、服务器性能管理、存储与备份系统等。

针对主管部门信息安全工作管理相关要求，编制和完善惠州市中大惠亚医院对应的相关信息安全管理制度、实施方案和上报报表。

2）编制《惠州市中大惠亚医院信息系统安全建设、整改方案》

根据等级保护的结果提供完整的安全管理制度的解决方案、网络系统安全概要解决方案、主机系统的安全概要解决方案、物理基础设施的概要解决方案。

1. 编制《惠州市中大惠亚医院等级保护差异分析表》

针对主管部门信息安全工作管理相关要求，分析并寻找出差异对应的相关信息安全管理制度、实施方案和差异分析报表。

4）编制《惠州市中大惠亚医院信息系统安全等级保护备案表》

**4.2.3报告分发范围**

依据项目需求，明确应交付等级测评报告的数量与分发范围（如本报告一式三份，一份提交测评委托单位、一份提交受理备案的公安机关、一份由测评单位留存）。

**4.2.4其他要求**

（1）各投标人应当履行下列义务：

遵守国家有关法律法规和技术标准，提供安全、客观、公正的检测评估服务，保证测评的质量和效果；

保守在测评活动中知悉的国家秘密、商业秘密和个人隐私，防范测评风险；

对测评人员进行安全保密教育，与其签订安全保密责任书，规定应当履行的安全保密义务和承担的法律责任，并负责检查落实。

（2）测评人员要求：

本项目的测评人员需具有2年或以上测评或网络安全服务工作经验，要求提供上人员在本公司任职的外部证明材料（如加盖社会保险基金管理中心印章的打印日期在本项目投标截止日之前六个月以内的《投保单》或《社会保险参保人员证明》，或单位代缴个人所得税税单等。须提供人员管理及配备方案，并确保人员的稳定。如更换测评人员，须由主管单位同意并签字确认。

（3）人员配备：

投标人参与本项目的至少有6人，现场测评人员不得少于3人，在突发应急事件中能临时增加5名测评人员。投标人必须为本项目成立本地化等级保护测评小组，由测评小组组长或主管统一负责，测评小组组长或主管具有一定的技术及管理知识和经验，能够容易地与客户沟通，能够很好地执行并完成测评工作，并能根据一些特殊的情况可以适当增加测评人员。投标人派驻本项目的测评人员和测评小组组长必须固定，如有变更，必须经用户同意并签字确认。投标人必须提供人员管理及配备方案，并确保其人员的稳定性。

（4）保密要求：

严格遵守信息安全保密制度，做好数据在存储、传输过程中的保密措施，不得泄露项目的一切信息。采购人为投标人提供的所有业务、技术资料，投标人有责任对第三方保密。如投标人未经采购人书面同意，擅自将涉及采购人商业和技术秘密的资料透漏给第三方，采购人将保留追究投标人法律责任的权利。

**4.2.5项目工期：**

合同签订后两个月内完成定级备案和差距测评，并提交相应整改方案。

**4.3服务商资质要求**

1）、投标人必须是中华人民共和国境内注册的独立法人，持有有效的企业法人营业执照；

2）、投标人具有国家工业和信息化部（原国家信息产业部）颁发的计算机信息系统集成三级或以上资质证明（原国家信息产业部颁发的有效期内的证书有效）；

3）、投标人具有广东省计算机信息系统安全服务等级三级或以上资质；

4）、投标人必须具有2015年以来医疗卫生行业成功案例不少于1个，附合同或相关报告复印件，原件备查；