

政府采购合同

合同编号: NMQZCS-C-F-250065-HT-2550507

甲方: 奈曼旗妇幼保健计划生育服务中心

地址: 奈曼旗大镇奈曼大街西段

乙方: 牡丹江蓝崎软件开发有限责任公司

地址: 黑龙江省牡丹江市东安区卧龙街 11 号桃源大厦 705 室

甲乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及 信息化建设及系统集成服务项目 (填写项目名称) NMQZCS-C-F-250065 (填写政府采购项目编号) 的中标 (成交) 结果、招标 (磋商、谈判) 文件、投标 (响应) 文件等文件的相关内容, 经平等自愿协商一致, 就如下合同条款达成一致意见。

一、乙方向甲方提供的服务内容

(一) 根据招标 (磋商、谈判) 文件及中标 (成交) 结果公告, 乙方向甲方提供的服务、货物 (如有) 内容如下: 奈曼旗妇幼保健计划生育服务中心信息化建设及系统集成服务。

(二) 服务项目名称、服务具体内容、服务方式、服务要求、服务成果及与之相关的货物等详细内容, 见合同附件一服务清单。

二、乙方服务成果的交付时间、地点

(一) 服务期限: 90 天

(二) 服务成果的交付时间和交付要求 (如有): 90 天, 合格

(三) 服务地点: 奈曼旗妇幼保健计划生育服务中心, 曼旗大镇奈曼大街西段

(四) 乙方代表及联系电话: 宋沛东, 13054347229

(五) 甲方代表及联系电话: 于陈子, 15604759099

注: 服务成果分阶段交付的, 应分别列明各阶段的交付时间、交付内容。

三、乙方提供服务成果的质量

(一) 乙方提供的服务应同时满足: 1. 符合国家法律法规和规范性文件对服务质量的要求; 2. 符合甲方招标 (磋商、谈判) 文件对服务的质量要求; 3. 符合乙方在投标 (响应) 文件中或磋商、谈判过程中对服务质量作出的书面承诺、声明或保证。上述质量要求作为甲方对乙方服务质量的验收依据。

(二) 乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、招标 (磋商、谈判) 文件的相关要求、投标 (响应) 文件及乙方承诺、声明或保证, 向甲方提供相应的服务质量证明文件。

四、乙方服务成果的交付方式及载体乙方交付服务成果方式及载体应符合国家法律法规和规范性文件的要求，并符合甲方招标（磋商、谈判）文件的要求、乙方在投标（响应）文件中对服务成果交付方式及载体作出的承诺。

五、甲方对乙方服务的监督

甲方对乙方提供的服务有权进行监督，当乙方服务质量、服务内容不符合约定时，甲方有权要求乙方及时进行整改，对乙方拒不改正或整改不到位的，甲方有权随时解除合同，并根据具体情况扣除部分或全部服务费用。

六、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的 service 的前提下，本合同总金额为 958,000 元（小写）玖拾伍万捌仟元整（大写）。

七、付款时间及条件

（一）付款时间：达到付款条件起 5 日内支付

（二）付款条件：签订合同后，中标单位尽快施工，系统安装完毕并验收合格后，待资金到位后一次性支付。

（三）乙方账户信息

乙方名称：牡丹江蓝崎软件开发有限责任公司

开户银行：中国工商银行股份有限公司牡丹江太平路支行

银行账号：0903021309201071923

八、知识产权

乙方应保证其提供的服务及服务成果的全部及部分，均不存在侵犯第三方知识产权的情形，其服务成果的所有权由甲方享有。否则，乙方应向甲方承担违约责任及赔偿由此给甲方造成的名誉及经济损失。

九、违约条款

（一）甲方没有正当理由逾期支付合同款项的，每延期一日，甲方应按照逾期支付金额 按合同总额 的 3% 承担违约责任，但违约金总额不应超过合同总金额 10%。延期达到 30 日，乙方有权解除合同，并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（二）甲方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿乙方损失的，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（三）乙方逾期提供服务成果的，每延期一日，乙方应按照合同总金额的 3% 承担违约责任，但违约金总额不应超过合同总金额 10%。延期达到 30 日，甲方有权解除合同，拒



付延期部分的相应服务款项，并要求乙方赔偿甲方的经济损失。

(四)乙方交付的服务不符合质量要求，或其服务成果存在侵权行为的，甲方有权解除合同，并要求乙方支付合同总金额5%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

(五)乙方在参与本项目采购活动过程中，如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为，除承担相应的行政责任外，甲方有权解除合同，并要求乙方承担合同总金额5%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

(六)乙方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任(注：可以根据情况进行细化)；违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

十、不可抗力

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在30天内提供有关不可抗力相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，由双方协商解决。

十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式解决：

(一)提交原告所在地的仲裁委员会仲裁。

(二)向_____人民法院起诉。

十二、合同保存

合同文本一式叁份，采购单位、中标(成交)供应商、采购代理机构各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力：

- 1、服务清单(双方应盖章确认)
- 2、乙方出具的报价单(函)
- 3、中标(成交)结果公告及中标(成交)通知书
- 4、甲方招标(磋商、谈判)文件
- 5、乙方投标(响应)文件
- 6、甲乙双方商定的其他文件

十四、双方约定的其他事宜

系统验收并正式投入使用后，乙方对所提供的软件系统进行一年的免费维护期。免费维护期



过后，甲方每年3月1日向乙方支付合同总款的5%作为售后服务费。

十五、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）



甲方法定代表人或负责人：（签字）

王淑昌

2025年10月10日

乙方名称：（章）



乙方法定代表人或负责人：（签字）



2025年10月13日

开发

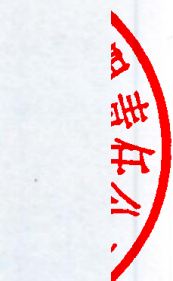


件

服务清单

序号	项目名称	服务内容
1	奈曼旗妇幼保健计划生育服务中心信息化建设及系统集成服务项目	智慧医院信息管理平台（1套） 整体要求： 1、★智慧医院信息平台需符合国家电子病历应用水平评级（三级）标准、智慧服务一级标准、智慧管理一级标准。 2、★软件系统应用环境操作系统：软件系统体系结构为 C/S 结构，服务器端为 WINDOWS SERVER2008 以上版本；客户端为 Windows7 以上版本。 3、★开发设计应用数据库平台：采用 SQL SERVER 或 oracle 数据库等大型数据库。 4、能够按照医院实际应用需求，定制个性化的可实现的软件功能，具有对软件系统源代码修改的能力。 5、售后服务：售后服务响应时间不大于 2 小时，需要到现场处理问题不大于 12 小时。有偿售后服务费用不高于 15% 一、便民服务 为方便医院以为民、便民、利民服务。用于实现医院号源统一管理、医院内部与外部互联网号源实时同步，为患者提供门诊分诊、检验、检查等排队叫号服务。支持扩展自助设备医院公示服务。可自定义公示服务内容。 应具备以下功能模块及功能：址维护、打印记录等功能 1. 就诊服务模块应具备以下功能：挂号未就诊、诊疗未付费、缴费未取药、缴费后未检验、退药退检未退费、出科未结算、邮寄查询等功能。 2. ★陪护服务模块应具备以下功能：陪护预约登记(实名制)、陪护签到、陪护完成、陪护情况查询等功能。 3. 公示服务模块应具备以下功能：床位公示设置、项目公示设置、药品公示设置、医师公示设置、注册护士公示设置、医院服务公示设置、专家团队公示设置、医院简介设置、设备介绍设置等功能。 4. 窗口扫描支付模块应具备一下功能：挂号窗口、门诊收费窗口、住院收费窗口扫码支付或进行被扫支付。 5. ★医院的微信公众号模块：作为智慧服务的核心载体，正逐步改变传统就医模式，成为连接医院、医生和患者的重要桥梁。它不仅简化了就医流程、提升了服务效率，还在医疗资源优化、健康管理、公共卫生服务等方面发挥着关键作用。医院公众号系统应具备以下功能：添加就诊人、切换就诊卡、健康卡绑定、预约挂号、在线缴费、预约检查、报告查询、在线问诊、挂号记录、缴费记录、预约记录、住院押金、住院押金撤消、住院费用明细、物价公示、项目公示、床位公示、出诊公示、病历打印、▲药品邮寄、邮寄查询、

		地址维护、打印记录等功能。 二、临床诊疗 临床诊疗系统的诊疗部分是其核心模块，聚焦于疾病的诊断、治疗方案制定、治疗执行及效果监测等环节，通过整合数据、算法和医学知识，为医生提供精准、高效的诊疗支持，应具备以下功能模块及功能： 1. 门诊医生模块应具备以下功能：急诊挂号、入院通知、医嘱模板、诊断书、病历另存模板、病历编辑、患者 360 、危急值查看、退费申请、退费撤销、患者检索、诊断录入、医保查看、透析登记、透析病历、急诊诊疗记录等功能。 2. ★住院医生模块应具备以下功能：麻醉记录单、住院患者一览、患者收治、取消收治、病历医生更换、三级检诊设置、首页编辑、病历编辑、病历科室更换 、出院通知、临床路径执行、病历提交、医生交班登记、医生交班审核、医生交班查询、默认三级检诊设置、值班医生设置、医嘱编辑、诊断证明书、首页签名 、同床婴儿登记、医生交班制度、医生交班模板、医保限制用药费用信息处理、医保限制用药申请单审批、医保限制用药申请单、医保限制用药申请单查询、危急值查看、患者 360 、患者退费申请、退费申请撤销、内容模板设置、检验报告连打等功能。 3 一般治疗模块应具备以下功能：麻患者一览、门诊病历编辑、▲住院病历编辑 、门诊申请补录、门诊退费申请、门诊退费撤销、住院诊疗补费、住院退费申请 、住院退费撤销、住院退费审核、患者收治、门诊退费审核、住院医嘱录入、医嘱执行确认、诊室呼叫、住院药品补费、护理记录编辑、门诊费用查询、住院药品请领、住院领药汇总、患者 360 、护理病历编辑、住院危急值报送、医嘱查看 、体温单等功能。 4. 一般治疗模块应具备以下功能： 门诊病历编辑、住院病历编辑、手术安排、手术登记、门诊申请补录、门诊退费申请、门诊退费撤销、住院诊疗补费、住院退费申请、住院退费撤销、麻醉记录单、▲住院药品补费、住院药品请领、住院领药汇总等功能。 5. 院内申请模块应具备以下功能： 门会诊申请、会诊撤销、会诊确认、会诊查询、手麻申请、手麻撤销、手麻申请查询、临床输血申请、病历浏览申请、病历返修申请等功能。 医疗监管 医疗监管是通过对医疗机构、医务人员、医疗行为及医疗资源进行系统性监督、评估和管理，以确保医疗质量、保障患者安全、规范医疗行为、优化资源配置的关键体系，应具备以下功能模块及功能： 1. 病历指控模块应具备以下功能：质控评分标准、晚归病例标准、科室质控一览、患者质控一览、质控评分记录、质控缺陷记录、晚归病例记录、质控缺陷汇总等功能。 2. 护理指控模块应具备以下功能：分数评定标准设置、监控项目设
--	--	---



		置、书定监控次数设置、质量抽查评分、晚归病历天数设置、运行病历科室质控列表、运行病历患者质控列表、环节病案抽查记录、病历缺陷明细列表、晚归病历列表、环节病历缺陷统计、终末病案缺陷统计、终末病历质量评价、查看扣分情况、终末质检情况记录、终末缺陷明细列表、护理文书科室质控列表、运行护理文书病人质控列表、运行护理文书质量抽查（评分）、环节护理文书抽查记录、护理缺陷列表、护理环节缺陷列表、终末护理文书缺陷统计、终末护理文书质量评价、终末护理文书质检情况记录、终末护理文书末缺陷明细列表、护理文书分数评定标准设置、护理评分标准、科室质控情况、患者质控情况、病历质量抽查、质量抽查记录、缺陷明细记录、缺陷统计等功能。 3. 药师监管模块应具备以下功能：抗生素分级设置、抗生素权限设置、抗生素开放设置、抗生素使用审核（一级）、抗生素使用审核（二级）、抗肿瘤权限设置、抗肿瘤使用审核、医生准开设置、运行医嘱审核、抗生素使用情况、抗肿瘤药使用情况、科室用药分类汇总、收费种类销售汇总、中西用药构成占比、统计外科室抗生素设置、住院抗生素使用频度、用药例数汇总、抗生素药物使用率、住院抗生素使用强度、抗肿瘤药物使用率等功能。 4. ★病历管理模块应具备以下功能：病历列表、电子病历接收、病历全部接收、纸质病历接收、病历归档、病历浏览开放、病历修改开放、护理浏览开放、病历审核、护理审核、感染审核、医保审核、病历查看、护理文书查看、感染环节审核、护理修改开放、患者 360 视图、首页编码、病历复印费申请、退费申请、退费撤销、质控记录查看等功能。 5. 班务安排模块应具备以下功能：排班人员设置、班次设置、排班表、人员排班情况等功能。 6. 病案报表模块应具备以下功能：住院人数及病床使用情况、医院工作定期（基层）报表（一）、医院工作定期（基层）报表（二）、出入院转科人数统计、出院病人诊断质量报表、医院手术工作质量报表、医院病历综合对比表、疾病顺位汇总报表、医疗质量核心指标（57 项指标）、职称晋级上报、证书编码维护、公立医院绩效上报、病历完成情况汇总（入院）、节假日设置、病历完成情况汇总（出院）、门诊信息页接口、卫统 4 首页上报、卫统 4 科室维护等功能。 供应管理 医院供应管理是医院运营的核心组成部分，通过系统化、信息化手段对医疗物资、设备、药品等资源进行全流程管理，确保其高效、安全、合规地供应，以支撑临床诊疗、科研教学和日常运营，应具备以下功能模块及功能： 1. 西药局模块应具备以下功能：住院领药、统领打印、明细打印、库存查询、发药统计、药品请领、入库记录、住院退药记录、药品增损、库存盘点、库存平衡、库存流水、销售记录、预警设置、预警提示、门诊投药、处方查询、门诊退药记录、投药补打、门诊退
--	--	---

	药、滞销查询、退药撤销、交班药品设置、追溯码补录等功能。 2. 中药局模块应具备以下功能：住院投药、统领打印、库存查询、库存盘点、库存平衡、库存流水、销售查询、门诊投药、▲投药补打、门诊退药、上下限设置、药品报警查询、退药撤销、药品请领、药品请领撤销、统领汇总、入库记录、报增记录、报损记录、滞销查询、门诊退药记录、住院退药记录、销售汇总、预警提示、预警设置、入库确认、交班药品设置、煎药费查询等功能。 3. 科室二级库模块应具备以下功能：耗材采购申请、耗材预警设置、耗材预警查询、耗材入库确认、耗材消耗使用、耗材销售查询、耗材使用记录、耗材库存查询、物品采购申请、物品入库确认、物品消耗使用、物品使用记录、科室输血一览、消毒包一览、消毒供应追溯、物品返库申请、耗材科室盘点、物品科室盘点、耗材入库查询、门诊卫材销售追溯码、住院卫材销售追溯码等功能。 ★经济管理 此模块通过自动化、合规化、数据化的管理手段，通过预缴金管理、费用预警等功能，将财务风险前置管控。减少人工干预，降低人为错误率，提升准确性。集成支付、票据、对账等功能，形成闭环管理，提升整体运营效率。通过信息化手段对药品、耗材、设备、器械等物资的全生命周期进行管控，确保物资的高效流转、安全存储和合规使用，应具备以下功能模块及功能： 1. 西药库模块应具备以下功能：耗采购计划、上下限设置、库存报警、药品购进、入库记录、入库质检、药局出库、药品返库、出库记录、药品报增、药品报损、增损查询、入库汇总、出库汇总、药品单位设置、药品字典设置、剂量单位设置、来源产地设置、盘点、流水、盘点平衡表、药品退货、调价计划、销售汇总、采购预算、临时预算、准开医生设置、限制用药提示、领药出库、领药冲库、库存分布、药房销售双十统计、▲基药销售汇总、药库滞销药品统计、药房滞销药品统计、库存查询、药房库存查询等功能。 2. 中药库模块应具备以下功能：采购计划、上下限管理、限额预警查询、中药入库、药局出库、药品报增、药品报损、出入账查询、药库库存查询、药局库存查询、入库汇总、出库汇总、中药单位设置、中药字典设置、调拨设置、供应商设置、盘点、流水、平衡表、中药返厂、生产地设置、药品入库确认、▲药品返厂确认、药品出库确认、药品入账确认、药品出账确认、药品返库确认、药房入账确认、药房出账确认、出库记录、购进记录、入库质检、药品销售统计、药局返库等功能。 3. 卫材库模块应具备以下功能：采购计划、上下限管理、库存报警查询、卫材入库、入库查询、入库质检、科室出库、出库查询、库存报增、库存报损、增损查询、卫材库存分布、入库汇总、出库汇总、卫材单位设置、卫材字典设置、剂量单位设置、来源产地设置、盘点、流水、平衡表、卫材返厂、科室出库汇总、采购计划查询、卫材销售查询、采购预算、临时预算、科室消耗查询、卫材库存查
--	--



		询、卫材返库等功能。 4. 物资库模块应具备以下功能：供应商设置、采购计划、采购预算设置、临时预算设置、库存预警设置、库存预警查询、物品入库、物品字典设置、物品退货、物品采购记录、物品出库、物品出库记录、物品报增、物品报损、物品增损记录、物品库存盘点、物品平衡汇总、库存分布查询、科室使用记录、物品入库汇总、物品出库汇总、物品返库等功能。 5. 设备资产库模块应具备以下功能：申请、档案一览卡、变更申请、变更作废、变更确认、变更记录查询、变更审批、维修申请、维修记录、维修审批、维修记录查询、退出申请、报废鉴定、退出审批、退出记录查询、设备盘点、实物清查、折旧计提、折旧维护、设备运维统计、设备资产折旧月(年)报、设备报废统计、设备变动流水、部门名称设置、资产类别设置、设备分类设置、国家名称设置、增加方式设置、单位名称设置、厂家名称设置、技术状态设置、使用状态设置、原因名称设置、申请管理、档案管理、变更管理、维修管理、盘点、统计管理、字典设置、采购记录查询、维护计划、设备运维计划、设备维修记录、设备巡检计划等功能。 6. ★ 门诊收款模块应具备以下功能：门诊挂号、门诊退号、挂号查询、门诊收费、收据补打、收费撤消、门诊退费、收费明细查询、门诊日结、日结查询、门诊结账报表、挂号补打、门诊退费统计、付款方式修改、门诊现金收付报表、已就诊退号审批、单项直收、就诊卡办理、持卡人修改、就诊卡销卡、卡信息查询、院内门诊收入月报、收费种类修改等功能。 7. 住院收款模块应具备以下功能：入院登记、登记修改、保险类型修改、患者退院、患者信息修改查询、退院患者查询、押金收退、出院结算、中途结算、结算撤销、结账单打印、结算票据打印、保险类型修改、日结、日结查询、患者信息查询、未冲担保查询、医保金额录入、住院退费确认、住院发生业务统计、押金记录、入院记录、结算记录等功能。 8. 健康体检模块应具备以下功能：团体维护、团检分组、团检登记、散检登记、导检单打印、检验单打印、增减项目、检前签到、标本采集、检完签到、照片采集、个人信息维护、注销体检号、数据录入(集中录入)、数据录入(分科录入)、总检录入、▲团检报告、报告批量打印、检后回访、体检收费、体检人数查询、按日体检量查询、按单位体检量查询、体检报告查询、项目检查情况查询、体检患者查询、科室工作量统计报表、医生工作量统计报表、报告录入人员工作量报表、总检医生工作量报表、科室维护、体检项目维护、组合项目维护、套餐维护、 常见结果维护、疾病库维护、数据字典、用户管理与授权、打印模板维护、健康检查表打印、体检收费状态、体检退费等功能。 信息共享 综合查询模块是医院信息系统中重要的集成性工具，通过整合不同
--	--	--

件开



15052

	业务系统的数据（如收费、库房、临床等），提供多维度的数据查询、分析与报表功能，帮助医院管理层、科室人员快速获取所需信息，支持决策制定、流程优化和绩效评估，应具备以下功能模块及功能： 1. 信息维护模块应具备以下功能：科室信息设置、床位信息设置、医院诊区设置、诊区诊室设置、人员字典设置、用户属性设置、用户角色设置、诊疗项目设置、项目调价计划、自定义医嘱设置、费用绑定设置、号类字典、收费类型字典、病历元素维护、病历页眉设置、医嘱用法设置、医嘱排斥设置、频次频率设置、票据项字典、核算项字典、折扣类型字典、住院号初始化、更新发布、其他字典、综合字典、打印模版、编码维护、组合绑定设置、博思打印项维护、医保限制用药费用明细处理、病历模板设置等功能。 2. 信息综合模块应具备以下功能：全院业务收入汇总、门诊业务收入汇总、住院业务收入汇总、挂号收入汇总、科室业务收入汇总、检验报告打印、危急值查询、环境卫生检测记录、门诊综合查询、医生交班查询、护士交班查询、排名出诊 TOP10、排名入院 TOP10、排名售药 TOP10、▲排名病种 TOP10、首页信息查询、患者修改记录、患者退院记录、当前在院患者信息、入院人数汇总、出院人数汇总、住院明细查询、住院收入汇总、结算患者查询、住院医疗收入汇总、门诊收款月结统计、住院收款月结统计、用药例数汇总、抗菌药使用率、住院抗菌药使用强度、抗肿瘤使用率、科室用药分类汇总、科室医生收入构成、西药入库汇总、西药出库汇总、西药销售汇总、▲西药库存分布、西药滞销查询、中药入库汇总、中药出库汇总、中药销售汇总、中药库存分布、卫材入库汇总、卫材出库汇总、卫材销售汇总、卫材库存分布、卫材使用记录、物资入库汇总、物资出库汇总、物资库存分布、物资使用记录、医生业务收入汇总、麻醉记录单查询、▲P ACS 报告查看、门诊患者费用查询、住院患者费用查询、肝病静配汇总销售、门诊退费查询、住院退细查询、门诊预约挂号查询、医技业务收入汇总、执行科室费用构成查询、门诊病历手册查询、科室业务收入占比、分诊诊室患者等待时间、科室医生收入项目汇总、检验报告查看、门诊首页查询等功能。 医技管理 医技管理模块是医院信息系统中专门针对医技科室（如检验科、影像科、病理科、手术室、超声科、心电图室等）业务流程进行管理的模块。其主要目标是通过信息化手段优化医技科室的资源配置、流程管理、质量控制和数据分析，提升工作效率、服务质量和诊疗准确性，应具备以下功能模块及功能： 1. LIS 报告管理模块应具备以下功能：报告管理、排号上机、数据接收、酶标仪、新增组合、新增子项、删除、保存、审核、打印、刷新、批量录入、批量调整、批量打印、查询修改、对比分析、▲报告单设计、样本合并、合并取消、检验报告单修改、矩阵处理、取消审核、输入法、月汇总、取消上机、上机入库样本号调整、批量删除、批量审核、样本合并复制、同项合并、修改姓名、体检统
--	---



		计(按姓名)、取消采集查询、取消审核查询、取消上机查询、病人信息修改查询、保存修改记录查询、上机失败批处理、危急值设置、取消保存、工作量统计、标本细菌检出率统计、标本细菌药敏占比、细菌抗生素药敏占比等功能。 2. Lis 指控模块应具备以下功能：质控物品维护、质控规则设定、质控项目设定、质控标本靶值设定、时效管理、SD 质控图、当日质控接收、质控参数设定、药敏室内质控记录单、质控样本号设置、室内质控报表、细菌质控等功能。 3. Lis 系统配置模块应具备以下功能：申请科室设置、医生信息设置、操作员设置、专业组设置、角色设置、检验窗口设置、检验仪器设置、▲检验项目字典、容器字典、样本字典、质控物组合、组合字典、组合关系对应、组合项目对应、窗口项目对应、取单时间类型维护、更新系统设置、检验项目字典、参考值类型字典、质控物字典、检验结果、项目参考值、多条码打印对应、模块自动关闭时间设置等功能。 4. Lis 标本中心模块应具备以下功能：患者登记、标本采集、标本送检、签收/打回、科室样本采集范围维护、登记信息查询、标本追踪、标本统计、采血人数统计、打回记录、取消送检、HIS 传 LIS 错误处理等功能。 5. RIS 模块应具备一下功能： (1) 具备患者登记、诊断报告书写、报告打印、报告发放登记、诊断模板维护、信息追溯查询等功能。 (2) 支持患者预约，缴费患者如不能当日检查，可使用预约功能安排检验日期。 (3) 支持报告预览、打印发放，辅助报告及胶片发放登记。 (4) 具备数据统计、查询、汇总、共享等功能。 (5) 支持追溯患者信息、预约或登记信息、报告诊断信息、发放领取信息等。 6. PACS 模块应具备以下功能： 1. 可允许多个客户端工作站同时根据多种查询条件的组合形式查询与调阅影像。 2. 系统安全账户管理：用户和密码管理，可以配置系统级/用户组级/用户级不同的账户管理。 3. 支持的 DICOM 影像类型。 4. 在千兆网情况下接收图速度不低于 80 张/秒 5. 支持基于 HTML5 技术的 web 端 Dicom 图像浏览。 6. 通过列表选择患者，可查看患者的报告的预览内容和影像数量 7. 具有角度、CT 值、直线、椭圆、矩形的测量工具，可清除所有标记
--	--	--

上海联影医疗股份有限公司



		8. 具有反色、调窗、翻页、水平垂直反转、顺时针逆时针旋转、重置、显示比例尺或四角标注、放大镜、平移缩放、同步翻页、定位线的图像工具 9. 支持数据库的维护、备份和恢复 10. 支持采用集中式数据库及独立影像储存管理机制，记录所有影像的储存位置并实现影像自动归档。 7. ★UIS 模块应具备以下功能：UIS 系统通过整合图像采集、处理、存储、分析与传输技术，在医疗领域实现了从“看”到“懂”再到“决策”的跨越，应具有患者登记、报告书写、登记查询、工作量统计、报告查询、报告模板、患者量统计、影像设置、疾病统计、报告单设置、角色信息设置、▲临床初步诊断设置、权限设置、人员信息设置、申请科室设置、申请医生设置、医院名称设置、▲自动更新设置，等功能。 ★各类接口 1. 市全面信息健平台接口 2. 医保接口 3. 食源性上报接口 4. 处方流转接口 5. 电子票据接口 6. 追溯码接口 7. 病案上报接口（首页，卫统四） 8. 电子健康卡接口 9. 医保刷脸接口 10. 医保凭证全流程应用接口
--	--	--

