**附件1：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 医用耗材名称 | 需求意向 | 备注 |
| 1 | 热敏胶片 | **一、热敏胶片**  1. 医用干式热敏胶片以聚酯片基为支持体，双面分别涂布成像层和保护层。 2. ▲胶片成像方式：热敏成像。 3. 厚度：≥180μm 4. 胶片打印分辨率：≥300。 5. ▲胶片灰阶：≥14bit 6. 保质期：≥24个月 7. 基材本身透射密度：0.08 - 0.25D 8. 发色最大黑密度：≥1.7D 9. 发色最小黑密度：≦0.35D 10. ▲胶片环保认证：不含有害物质（铅，镉，汞，六价铬，多溴联苯和多溴二苯醚）（需提供第三方公司的检测报告）。 11. 需求数量：24000张；服务期：二年。   **二、自助打印系统软件**  1.报告采集：支持通过接口实现施院内所有报告、单据的数据采集并与患者信息进行关联，存储在院内服务器。  2.影像采集：支持通过接口实现院内影像科室的影像数据采集并通过影像识别技术，将影像数据与患者信息进行关联，存储在院内服务器。  3.报告分流：支持按病区、门诊与住院、临床科室等条件进行报告分流，以满足各类定制需求。  4.按终端统计印量：支持按日期、机型、终端、打印机、文件类型、尺寸、介质等自定义组合条件进行印量统计。  5.按医技科室统计印量：支持按日期、医技科室、来源、报告/胶片类别、介质、尺寸等自定义组合条件进行印量统计。  6.印量明细查询：支持按日期、科室、报告类别等条件查询报告明细，包括科室、报告类别、颜色、打印终端、介质、尺寸、打印时间等信息。  7.补打功能：支持对打印未成功、或者打印质量出问题等报告进行补打。  8.查询打印信息：通过科室、打印状态、识别状态、接收时间段、患者姓名、取片凭证等信息查询打印作业，并支持按需选择指定打印机进行批量报告打印。  9.直接输出功能：支持医生站发送的报告，无需条码，直接选择指定打印机打印出来。  10.判断报告重复功能：支持在一定时间内发送第二份报告可以覆盖前一份报告。  11.按需直打功能：支持根据病患条码/卡号，直接选择相应的打印机打印报告。  12.打印机状态监控功能：接收打印终端上报的打印机状态，并通过数据交换系统上传状态数据，方便管理员监控各终端运行状态。  13.剩余碳粉量监控功能：监控打印终端打印机的剩余碳粉量。  14.黑白与彩色区分统计：服务器区分黑白打印、彩色打印，方便统计印量与业务服务管理。  15. ▲支持多种途径获取报告：支持院内条码/社保卡/院内就诊卡/电子健康二维码/身份证。  16.支持多规格多材质：支持A4/A5/B5/16开等多规格打印、支持相纸/普通纸多种材质。  17.终端提示语自定义：支持WEB端管理终端软件提示语内容。  18.患者姓名匿名化：支持终端患者姓名隐藏规则配置。  19.报告水印嵌入：支持在报告上按科室自定义添加水印、引导语等信息。  20.权限管理：可根据不同用户角色对查询系统进行权限配置。  21.前置服务：通过与前置机的接口，实现院外数据请求，院内数据推送的功能。  22.▲系统连接：无缝连接医院RIS/PACS系统。  23.▲电子胶片：支持诊断报告上生成二维码，可不安装任何APP软件，通过移动设备扫描二维码获取该患者的电子报告和胶片，实现电子云胶片功能。  **三、自助打印系统硬件**  1.操作系统：支持Windows 7/8/10/2000/XP,32位/64位系统  2.▲显示器≥19英寸触摸显示屏  3.内存≥8G  4.硬盘≥500GB  5.打印机(报告打印)：黑白激光打印机  6.打印机(报告打印)最大打印分辨率：≥600x600  7.打印机(胶片打印)最大打印分辨率：≥300  8.打印机介质：热敏胶片  9.胶片打印规格：支持打印四个规格（8x10英寸、10x12英寸、11x14英寸、14x17英寸），胶片打印速度：14X17 英寸 ≥ 50 张/小时；11X14 英寸 ≥ 64 张/小时；8X10 英寸 ≥79 张/小时；  10.胶片打印机片盒容量（胶片）≥200张胶片。  11.扫描功能：持条形码、二维码扫描。 12.读卡功能：支持社保卡、就诊卡（磁条卡/插入式/非接式）、身份证 13.打印设备数量≥4台。 **注：自助打印系统（含软硬件），不另外报价。** |  |