# 更正公告

## 一、项目基本情况

项目编号：11010523210200012644-XM001

项目代理编号：BJZTMZ-2023-095

原公告的采购项目名称：朝阳区中医药传承创新发展示范试点智慧医院信息化建设项目

首次公告日期：2023年11月8日

## 二、更正信息

更正事项：□采购公告 **√采购文件** □采购结果

## 更正事项1：原招标文件“第五章 采购需求”-“一、采购标的”-“1.采购标的”- “1.1设备清单” 变更前内容：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **所属系统** | **购买数量** | **单位** | **维保期** | **使用单位** | **备注** |
| 汇聚交换机 | 3 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 接入交换机 | 7 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| POE交换机 | 4 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 防火墙（外网出口边界区） | 1 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 上网行为管理 | 2 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 网闸 | 2 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 防火墙（业务区） | 1 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| WAF | 2 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 防火墙（业务专网区） | 1 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 漏洞扫描 | 1 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 超融合 | 6 | 套 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 超融合存储交换机 | 2 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 防火墙（互联网诊疗接入区） | 2 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 防火墙（无线区） | 2 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 流量传感器 | 1 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 备份扩容 | 1 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 桌面云系统 | 250 | 套 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 显示器 | 250 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 票据打印机 | 15 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 热敏/条码打印机 | 23 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 激光打印机 | 159 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 彩色喷墨打印机 | 8 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 医用显示器(6M) | 15 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 医用手持PDA | 16 | 个 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 核心数据库服务器 | 2 | 台 | 三年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 内网业务超融合平台 | 1 | 套 | 三年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| SAN交换机 | 2 | 台 | 三年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 核心业务双活存储设备 | 2 | 套 | 三年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 备份一体机 | 1 | 台 | 三年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 服务器汇聚交换机 | 2 | 台 | 三年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 外网超融合平台 | 1 | 套 | 三年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 移动查房车 | 10 | 台 | 三年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| PDA | 50 | 台 | 三年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 机房装饰 | 1 | 项 | 三年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 综合布线 | 1 | 项 | 三年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 机柜及通道 | 1 | 项 | 三年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 精密空调及新风 | 1 | 项 | 三年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| UPS设备 | 1 | 项 | 三年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 机房配电系统 | 1 | 项 | 三年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 机房环境监控系统 | 1 | 项 | 三年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 协同签名系统 | 2 | 台 | 一年 | 北京市朝阳区卫生健康委员会 |  |
| 时间戳服务器 | 1 | 台 | 一年 | 北京市朝阳区卫生健康委员会 |  |
| 协同签名微信小程序插件 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区卫生健康委员会 |  |
| 多用途个人证书 | 8000 | 张 | 一年 | 北京市朝阳区卫生健康委员会 |  |
| 设备证书 | 17 | 张 | 一年 | 北京市朝阳区卫生健康委员会 |  |
| 服务器密码机 | 2 | 台 | 一年 | 北京市朝阳区卫生健康委员会 |  |
| 安全认证网关 | 7 | 台 | 一年 | 北京市朝阳区卫生健康委员会 |  |
| 智能密码钥匙 | 14 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区卫生健康委员会 |  |
| 个人数字证书 | 14 | 张 | 一年 | 北京市朝阳区卫生健康委员会 |  |
| 国密浏览器 | 14 | 个 | 一年 | 北京市朝阳区卫生健康委员会 |  |

 **变更后内容：**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **所属系统** | **购买数量** | **单位** | **维保期** | **使用单位** | **备注** |
| 汇聚交换机 | 3 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 接入交换机 | 7 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| POE交换机 | 4 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 防火墙（外网出口边界区） | 1 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 上网行为管理 | 2 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 网闸 | 2 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 防火墙（业务区） | 1 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| WAF | 2 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 防火墙（业务专网区） | 1 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 漏洞扫描 | 1 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 超融合 | 6 | 套 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 超融合存储交换机 | 2 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 防火墙（互联网诊疗接入区） | 2 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 防火墙（无线区） | 2 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 流量传感器 | 1 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 备份扩容 | 1 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 桌面云系统 | 210 | 点 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 显示器 | 250 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 电脑主机 | 40 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 票据打印机 | 15 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 热敏/条码打印机 | 23 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 激光打印机 | 159 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 彩色喷墨打印机 | 8 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 医用显示器(6M) | 15 | 台 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 医用手持PDA | 16 | 个 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 核心数据库服务器 | 2 | 台 | 三年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 内网业务超融合平台 | 1 | 套 | 三年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| SAN交换机 | 2 | 台 | 三年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 核心业务双活存储设备 | 2 | 套 | 三年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 备份一体机 | 1 | 台 | 三年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 服务器汇聚交换机 | 2 | 台 | 三年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 外网超融合平台 | 1 | 套 | 三年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 移动查房车 | 10 | 台 | 三年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| PDA | 50 | 台 | 三年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 机房装饰 | 1 | 项 | 三年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 综合布线 | 1 | 项 | 三年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 机柜及通道 | 1 | 项 | 三年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 精密空调及新风 | 1 | 项 | 三年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| UPS设备 | 1 | 项 | 三年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 机房配电系统 | 1 | 项 | 三年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 机房环境监控系统 | 1 | 项 | 三年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 协同签名系统 | 2 | 台 | 一年 | 北京市朝阳区卫生健康委员会 |  |
| 时间戳服务器 | 1 | 台 | 一年 | 北京市朝阳区卫生健康委员会 |  |
| 协同签名微信小程序插件 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区卫生健康委员会 |  |
| 多用途个人证书 | 8000 | 张 | 一年 | 北京市朝阳区卫生健康委员会 |  |
| 设备证书 | 17 | 张 | 一年 | 北京市朝阳区卫生健康委员会 |  |
| 服务器密码机 | 2 | 台 | 一年 | 北京市朝阳区卫生健康委员会 |  |
| 安全认证网关 | 7 | 台 | 一年 | 北京市朝阳区卫生健康委员会 |  |
| 智能密码钥匙 | 14 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区卫生健康委员会 |  |
| 个人数字证书 | 14 | 张 | 一年 | 北京市朝阳区卫生健康委员会 |  |
| 国密浏览器 | 14 | 个 | 一年 | 北京市朝阳区卫生健康委员会 |  |

## 更正事项2：原招标文件“第五章 采购需求”-“三、技术要求”- “3.17 桌面云系统” 变更前内容：

|  |  |
| --- | --- |
| **指标项** | **指标要求说明** |
| 桌面云一体机配置要求 | ★配置不少于6台桌面云一体机设备，单台桌面云一体机配置要求为：不少于2 颗物理 CPU，单CPU核数≥32（主频不低于2.8Ghz），内存≥16\*32GB，千兆电口≥6个，万兆光口≥2个（含2个万兆多模光模块），冗余双电源；系统盘不低于2块240GB SSD硬盘、缓存盘2块不低于1.92T SSD的硬盘、数据盘6块不少于6T的SATA硬盘,配置对应的虚拟存储及虚拟化软件授权，确保一体机能够开机即用，顺利部署。 |
| 瘦终端配置要求 | ★本次需配置不少于250台桌面瘦终端，单台瘦终端配置要求为：CPU型号A9（主频不低于1.6 Ghz）、内存≥1GB、硬盘容量≥4GB，不少于1个百兆电口，不少于6个USB 2.0接口，1个HDMI 接口，与桌面云一体机同一品牌。 |
| 授权配置要求 | ★本项目要求提供不少于250个VDI用户授权，支持发布专有桌面、还原桌面、池化桌面、共享桌面、远程应用至少5种桌面资源，满足不同场景的应用需求。 |

变更后内容：

|  |  |
| --- | --- |
| **指标项** | **指标要求说明** |
| 桌面云一体机配置要求 | ★配置**不少于5台桌面云一体机设备，**单台桌面云一体机配置要求为：不少于2 颗物理 CPU，单CPU核数≥32（主频不低于2.8Ghz），内存≥16\*32GB，千兆电口≥6个，万兆光口≥2个（含2个万兆多模光模块），冗余双电源；系统盘不低于2块240GB SSD硬盘、缓存盘2块不低于1.92T SSD的硬盘、数据盘6块不少于6T的SATA硬盘,配置对应的虚拟存储及虚拟化软件授权，确保一体机能够开机即用，顺利部署。 |
| 瘦终端配置要求 | ★本次需配置**不少于210台桌面瘦终端，**单台瘦终端配置要求为：CPU型号A9（主频不低于1.6 Ghz）、内存≥1GB、硬盘容量≥4GB，不少于1个百兆电口，不少于6个USB 2.0接口，1个HDMI 接口，与桌面云一体机同一品牌。 |
| 授权配置要求 | ★本项目要求提供**不少于210个VDI用户授权，**支持发布专有桌面、还原桌面、池化桌面、共享桌面、远程应用至少5种桌面资源，满足不同场景的应用需求。 |
| 其他 | 配置不少于 40 台电脑主机，配置为 cpu i5以上带集显 内存8g以上 磁盘空间固态512g以上 支持hdmi输出支持PCIE |

## 更正事项3：原招标文件“第五章 采购需求”-“一、采购标的”-“1.采购标的”- “1.2软件及服务清单” 变更前内容：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **软件名称** | **购买数量** | **单位** | **维保期** | **使用单位** | **备注** |
| 服务器安全 | 1 | 项 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 移动设备安全 | 1 | 项 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 门诊医生站 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 电子病历系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 一体化护理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 移动护理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 合理用药系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 病案首页系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 分诊叫号系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 专业版临生免系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 专业版医学影像系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 急诊预检分诊系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 专业版临床用血系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 专业体检系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 移动支付系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 临床路径管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 医院感染监控平台 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 心电网络信息系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 运维可视化系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 患者随访管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 手术麻醉管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 临床规则管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 中医体质监测仪 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 区域互联网诊疗平台接口 | 1 | 项 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 数据处理平台 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 门诊服务中心管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 门诊综合统计系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 票据管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 住院服务中心管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 病区床旁结算系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 住院综合统计系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 药库管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 门急诊药房管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 住院药房管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 静配中心管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 过敏药物管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 医技科室管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 手术室管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 挂号预约管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 床位预约管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 手术预约管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 医技预约管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 门诊医生站 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 门诊电子病历系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 住院医生站 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 住院电子病历系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 病历质控管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 临床路径管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 院内会诊管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 抗菌药物管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 危急值闭环管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 门诊护士站 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 病区护士站 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 患者药箱管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 护理病历系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 患者皮试管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 疾病报卡管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 医院质量监测数据上报系统（HQMS） | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 临床知识库系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 报到系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| AI全程服务系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 血透管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| LIS系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| LIS试剂耗材管理 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 合理用血系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 影像存储与传输系统（PACS) | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 放射报告系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 超声报告系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 内镜报告系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 治疗管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 病理报告系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 手术麻醉系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 重症监护系统（ICU) | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 体检系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 病案统计系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 费控系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 项目管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 招采管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 医疗设备运维管理 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 物资管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 二级库管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 高值耗材管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 中医公立医院绩效考核 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| WEB报表工具 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 容灾服务 | 1 | 项 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 搬迁服务 | 1 | 项 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |

**变更后内容：**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **软件名称** | **购买数量** | **单位** | **维保期** | **使用单位** | **备注** |
| 服务器安全 | 1 | 项 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 移动设备安全 | 1 | 项 | 三年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 门诊医生站 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 电子病历系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 一体化护理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 移动护理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 合理用药系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 病案首页系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 分诊叫号系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 专业版临生免系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 专业版医学影像系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 急诊预检分诊系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 专业版临床用血系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 专业体检系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 移动支付系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 临床路径管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 医院感染监控平台 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 心电网络信息系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 运维可视化系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 患者随访管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 手术麻醉管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 临床规则管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 中医体质监测仪 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 区域互联网诊疗平台接口 | 1 | 项 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 数据处理平台 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区中医医院 |  |
| 门诊服务中心管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 门诊综合统计系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 票据管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 住院服务中心管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 病区床旁结算系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 住院综合统计系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 药库管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 门急诊药房管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 住院药房管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 静配中心管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 过敏药物管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 医技科室管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 手术室管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 挂号预约管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 床位预约管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 手术预约管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 医技预约管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 门诊医生站 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 门诊电子病历系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 住院医生站 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 住院电子病历系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 病历质控管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 临床路径管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 院内会诊管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 抗菌药物管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 危急值闭环管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 门诊护士站 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 病区护士站 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 患者药箱管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 护理病历系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 患者皮试管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 疾病报卡管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 医院质量监测数据上报系统（HQMS） | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 临床知识库系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 报到系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| AI全程服务系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 血透管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| LIS系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| LIS试剂耗材管理 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 合理用血系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 影像存储与传输系统（PACS) | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 放射报告系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 超声报告系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 内镜报告系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 治疗管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 病理报告系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 手术麻醉系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 重症监护系统（ICU) | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 体检系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 病案统计系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 费控系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 项目管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 招采管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 医疗设备运维管理 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 物资管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 二级库管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 高值耗材管理系统 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 中医公立医院绩效考核 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| WEB报表工具 | 1 | 套 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 容灾服务 | 1 | 项 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 搬迁服务 | 1 | 项 | 一年 | 北京市第一中西医结合医院 |  |
| 健康服务统一平台 | 1 | 套 | 一年 | 北京市朝阳区卫生健康委员会 |  |

## 更正事项4：原招标文件“第五章 采购需求”-“三、技术要求”---“（二）软件及服务要求”现增加如下内容：

3.北京市朝阳区卫生健康委员会

**3.1据各家医院当前已有接口制定方案**

为了减低开放成本和周期，建议使用当前已有的自助机接口方案。

**3.1.1第三方支付系统**

第三方支付系统包括目前主流的支付宝、微信系统等流行支付系统，让患者享受更为便捷的医疗服务。

**3.1.2与第三方支付系统之间的对账、结算**

通过平台统一对账的功能，第三方支付系统可以很容易的与清算中心进行对账，依托平台强大的技术支持，保证其操作的正确性和及时性。

3.2制定统一挂号流程

3.2.1预约（社保卡）

由患者发起请求，平台要求其成功预约之后进行支付（支付方式多种多样），平台记录预约挂号交易，并将挂号预约信息发送给患者（方式多种多样），逾期未支付的交易将会作废，同时释放号源。

3.2.2预约取号

患者预约成功之后，在平台告知的就诊日期前往医院窗口，依据个人有效凭证（身份证、社保卡等等），进行取号操作，系统同时修改交易状态。

3.2.3窗口挂号

患者使用传统的窗口挂号方式，其支付方式在传统的现金支付以外，也可以选用平台提供的支付方式进行挂号费用的支付。

3.2.4挂号支付

享受平台服务的患者无论是通过预约挂号还是窗口挂号，可以通过第三方支付方式，但任何一种支付方式均是通过平台提供的统一的支付接口完成的，并在平台中记录该笔交易，最终由对账中心进行统一核算。

3.2.5退号退费

成功挂号的患者均可通过平台提供的服务进行退号退费操作，但该操作应该具有时效性，平台将退号交易进行处理。

3.2.6爽约处理

针对预约挂号爽约的患者系统会留有痕迹，为未来“黑名单”做准备。

3.3医院HIS信息交互接口

HIS信息交互接口的建立原则参照支付接口。

3.3.1就诊信息交互流程的制定

3.3.1.1分诊、导诊

医疗信息通过平台的共享服务功能，为患者提供最为及时便捷的应用信息，而分诊导诊功能仅仅是共享医疗信息服务平台强大功能的一个小的体现，平台通过HIS提供的就诊资源，获得相关的分诊导诊信息，再通过其他外部接口网关推送给各位患者，让患者免去排队等候的辛苦，从而获得更为优良的就诊体验。

3.3.1.2检验报告查询

检验报告的结果也可以通过平台的信息共享功能直接推送给患者，反之患者也可以通过平台查询自己的检验报告，让患者从医疗信息平台获得最方便快捷的医疗服务。

3.3.1.3其它通知公告

医院的其他通知公告信息，也可以通过平台的统一接口进行推送，而平台会提供多种多样的推送途径，比如短信、网页、微信、语音电话等等，总之让患者及时有效、准确地获得医院的通知公告信息。

3.4外围应用接入接口

外围应用包含的范围很广，根据不同的应用类型来制定相应的接口，随着应用的不断扩展，接口的数量可能会不断的增加。

3.5制订安全支付流程

平台的建立，不能离开安全保障，如何安全、有效的保证系统及支付交易的安全是平台建设的重中之重，所有外围的接入系统（自助设备、公众平台等等）均需通过平台提供的安全接入网关才能访问和操作平台接口，而通过支付密码、后台账户安全保障以及支付操作安全保障等措施来保证支付交易的安全可靠。

更正日期：2023年11月14日

## 三、其他补充事宜

其它内容不变以原招标文件内容为准。

## 四、凡对本次公告内容提出询问，请按以下方式联系。

　　**1.采购人信息**

名 称：北京市朝阳区卫生健康委员会

地址：北京市朝阳区六里屯甜水园东里甲1号

联系方式：袁老师 010-65861125

**2.采购代理机构信息**

名 称：北京中天铭泽项目管理有限公司

地　址：北京市石景山区老山西街17号院

联系方式：曾佑娟 18501354106

**3.项目联系方式**

项目联系人：曾佑娟

电　话：18501354106

北京中天铭泽项目管理有限公司

2023年11月14日