

安庆市立医院示范优质护理服务病区信息化采购项目更正公告

一、项目基本情况

原公告的采购项目编号：H0FSCG25D01G0089 FS34080120250079号

原公告的采购项目名称：安庆市立医院示范优质护理服务病区信息化采购项目

首次公告日期：2025年4月11日

二、更正信息

更正事项：采购公告、采购文件

更正内容：

1、货物需求序号1“护士站管理主机”技术参数及要求变更为：“1、处理器：采用 ≥ 6 核主频 $\geq 1.8\text{GHz}$ 高速处理器；存储器：内存 $\geq 4\text{GB}$ ，闪存 $\geq 32\text{GB}$ ；2、显示：尺寸 ≥ 10.1 寸多点全触摸屏，分辨率： $\geq 1280*800$ ；3、网络接口：支持 RJ45 接入方式；4、无线网络：支持 WIFI 接入方式；5、存储扩展：支持 TF 卡扩展存储；6、USB 接口：支持 ≥ 1 个 USB 接口； 7、音频接口：支持 ≥ 1 个耳麦接口；8、复位功能：支持专用的复位按键，用于系统复位；9、摄像头： ≥ 800 万像素”。

2、货物需求序号3“病床分机”技术参数及要求变更为：“1、★硬件配置采用 ≥ 4 核 1.8GHz 高速处理器，采用 $\geq 2\text{G}+16\text{G}$ 存储器；（合同签订后供货前中标人向采购人提供检测报告）；2、配置 ≥ 10.1 寸触摸液晶屏，工业级高清屏，分辨率 $\geq 800*1280$ ；3、★具备 ≥ 200 万像素的摄像头；（合同签订后供货前中标人向采购人提供检测报告）；4、具备WIFI功能，支持WIFI无线接入网络的功能，增加组网灵活性；5、具备蓝牙功能，可连接蓝牙耳机或者其他可穿戴设备；6、配置光学传感器，具备感知环境光线强度的能力；7、支持自动息屏亮屏功能：支持根据系统后台设置的时间范围和病房光线强度双重条件进行息屏亮屏管理，实现夜间病房亮灯自动亮屏，病房熄灯自动关屏的功能”。

3、货物需求序号4“病床分机”技术参数及要求变更为：“1、屏幕尺寸： ≥ 15.6 寸，电容触摸显示屏，分辨率 $\geq 1920*1080$ ；2、处理器： ≥ 6 核，主频 $\geq 1.8\text{GHz}$ ；存储器：内存 $\geq 2\text{GB}$ ，闪存 $\geq 32\text{GB}$ ；3、供电方式：支持标准 POE 供电或 DC 12V 供电；4、网络接口：RJ45 接口，支持 $10\text{Mbps}/100\text{Mbps}$ 以太网口；5、摄像头：支持 ≥ 200 万

像素摄像头；6、音频编解码：支持 PCM、ADPCM、AMR、AAC、G.711格式；7、接口：支持 ≥ 1 *RJ45 接口， ≥ 1 *手柄接口；8、安装：摇臂安装”。

4、货物需求序号7“走廊智慧屏”技术参数及要求变更为：“1、处理器： ≥ 4 核，主频 $\geq 1.8\text{GHz}$ ；存储器：内存 $\geq 2\text{GB}$ ，闪存 $\geq 16\text{GB}$ ；2、显示：尺寸 ≥ 28.6 寸，双面液晶显示屏；分辨率： $\geq 1920 \times 540$ ；支持向下倾角设计；3、网络接口：支持 RJ45 接入方式；4、无线网络：支持 WIFI 接入方式；5、设备电源：220V AC；6、喇叭：支持；7、USB 接口： ≥ 2 路 USB 接口”。

5、货物需求序号8“护理白板触控一体机”技术参数及要求变更为：“1、液晶屏规格： ≥ 55 寸；2、分辨率： $\geq 3840 \times 2160$ ；3、抗光性：支持抗强光干扰；4、安装方式：壁挂或支架式安装；5、CPU： \geq 四核，主频 $\geq 1.8\text{GHz}$ ；6、内存： $\geq 4\text{G}$ ；7、内置存储器： $\geq 32\text{G}$ ；8、网络支持：以太网、支持 WiFi；9、视频播放：支持 wmv、avi、flv、rm、rmvb、mpeg、ts、mp4 等；10、串口： ≥ 4 个串口插座；11、支持内置护理白板系统客户端软件；12、支持设备在线状态监测，支持 OTA 自动升级软件”。

6、货物需求序号9“智慧输液信息大屏”技术参数及要求变更为：“1、液晶屏规格： ≥ 55 寸，分辨率： $\geq 3840 \times 2160$ ；2、抗光性：支持抗强光干扰；3、内置高保真喇叭；4、安装方式：壁挂式安装；5、CPU： \geq 四核，主频 $\geq 1.8\text{GHz}$ ；6、内存： $\geq 4\text{G}$ ；内置存储器： $\geq 32\text{G}$ ；7、网络支持：以太网、支持 WiFi；8、视频播放：支持 wmv、avi、flv、rm、rmvb、mpeg、ts、mp4 等；9、串口： ≥ 4 个串口插座；10、支持内置智慧输液系统客户端软件；11、支持设备在线状态监测，支持 OTA 自动升级软件”。

7、货物需求序号10“输液监护仪”技术参数及要求变更为：“1、滴速检测精度：优于 $\pm 99\%$ ；2、★截止装置：支持自动检测输液有无，当输液瓶内无液体时自动截止输液管，防止血液回流；（合同签订后供货前中标人向采购人提供检测报告）；3、电池容量： $\geq 200\text{mAh}$ ；电池续航时间： ≥ 24 小时；4、按键：支持功能按键，用于解除截止状态；5、指示灯：支持三色指示灯，用于指示工作状态；6、联动显示：支持输液信息实时联动显示在病床分机和输液大屏上”。

8、货物需求序号12“护士智能腕表”技术参数及要求变更为：“1、屏幕尺寸： ≥ 1.5 寸，全触摸 AMOLED 彩色屏，分辨率 $\geq 410 \times 410$ ；2、电池容量： $\geq 500\text{mAh}$ ；3、充电方式：支持无线充电；4、支持 WIFI无线功能、支持蓝牙；5、防护等级： $\geq \text{IP6X}$ ；6、支持护理呼叫提示和接听功能；7、支持消息提醒和处置功能；8、支持病区呼叫智能联动，支持病区呼叫信息的显示和提醒；9、支持病区护理事项的显示和提醒”。

9、货物需求序号13“病房环境监测”技术参数及要求变更为：“1、支持实时精准测量病区/病房的温度、湿度、噪音等环境数据指标；2、温度：测量范围： $-20^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$ ，测量精度：不超过 $\pm 1^{\circ}\text{C}$ (25°C)，分辨率： $\leq 0.1^{\circ}\text{C}$ ；3、湿度：测量范围： $0\%\text{RH} \sim 100\%\text{RH}$ ，测量精度：不超过 $\pm 3\%\text{RH}$ ($60\%\text{RH}, 25^{\circ}\text{C}$)，分辨率： $\leq 0.1\%\text{RH}$ ；4、噪声：测量范围： $30 \sim 130\text{dB}$ ，测量精度：不超过 $\pm 3\text{dB}$ （参考音准 $94\text{dB}@1\text{kHz}$ ），分辨率： $\leq 0.1\text{dB}$ ；5、网络：支持有

线网络接入；6、供电方式：支持 PoE 供电或者适配器供电两种方式；7、支持吸顶安装或壁挂安装；8、支持采集数据实时动态显示于病房门口屏、走廊屏以及护士站大屏；9、支持病房环境检测超标或者异常，在管理后台进行提醒或者报警”。

10、货物需求序号14“智能监护床垫”技术参数及要求变更为：“1、实时心率：测量范围 30~250bpm；监测精度 ± 3 bpm 以内；监测分辨率 ≤ 1 bpm； 2、实时呼吸率：测量范围 0~45rpm；监测精度 $\leq \pm 2$ rpm 以内；监测分辨率 ≤ 1 rpm；3、每分钟心率：测量范围 30~250bpm；监测精度 $\leq \pm 3$ bpm 以内；监测分辨率 ≤ 1 bpm；4、实时率异常：支持用户设置阈值，满足阈值条件后 ≤ 3 秒推送预警；5、实时呼吸率异常推送：支持用户设置阈值；满足阈值条件后 ≤ 3 秒推送预警；6、实时输出在离床信号数据：在床 ≤ 3 s 识别；离床 ≤ 15 s 识别；7、无线网络：支持WI FI无线网络接入；8、数据上传：支持患者的体征数据和行为数据上传到管理后台，进行保存和展示”。

11、货物需求序号15“病区门禁一体机”技术参数及要求变更为：“1、CPU： \geq 四核 Cortex A7，主频 ≥ 1.8 GHZ；2、内存 RAM： ≥ 2 GB；3、Flash： ≥ 8 GB；4、屏幕： ≥ 7 寸电容触摸屏；5、高清分辨率： $\geq 1024*600$ ；6、摄像头： ≥ 200 W 像素；7、基于全数字 TCP/IP 网络通讯协议，音视频传输稳定可靠；8、支持电容触摸操作；9、支持呼叫护士站主机；10、支持视频对讲；11、支持通话开锁；12、支持 IC 刷卡开锁；13、支持密码开锁；14、支持人脸识别开锁；15、支持内部按钮开锁；16、支持断电自动开启”。

12、综合评分中“货物需求响应情况”的评分项变更为“1、评标委员会根据投标人所投产品重要参数的响应情况进行评分，每有一条重要参数满足或优于招标文件要求的，得1分，满分9分；2、评标委员会根据投标人所投产品一般参数的响应情况进行评分，一般参数满足或优于招标文件要求的，按照下列公式计算得分，满分21分：一般参数得分=（满足或优于项数/一般参数的总项数） $\times 21\% \times 100$

注：（1）用“★”标注的技术参数（含证明材料）为重要参数，本项目重要参数的总项数：9项；未用“★”标注的技术参数为一般参数，本项目一般参数的总项数：497项。（2）“货物需求”中的（1）、（2）、（3）代表三条参数，以此类推。（3）一般参数得分计算至小数点后第二位、小数点后第三位四舍五入。（4）重要参数（含证明材料）是否响应或优于招标文件要求，以“货物需求响应表”和投标人在投标文件中提供的证明材料为准；（5）一般参数是否响应或优于招标文件要求，以“货物需求响应表”为准；（6）证明材料为“货物需求”中要求在投标文件中提供的对应材料，未提供证明材料或提供的证明材料内容不符合招标文件要求，则视为负偏离，则该项不得分”。

13、本项目开标时间、投标文件提交截止时间、招标文件获取时间均延期至2025年5月12日9时00分。

更正日期：2025年4月24日

三、其他补充事宜：采购文件其他内容不变。此公告视同采购文件的组成部分，与采购文件具有同等法律效力

。请投标人及时下载。

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：安庆市立医院

地 址：安庆市宜秀区天柱山东路87号

联 系 人：张老师

联系方式：0556—8700206

2. 采购代理机构信息

名 称：安庆市皖宜项目咨询管理有限公司

地 址：安庆市大观区集贤南路52号

联 系 人：吴阳奇、徐峰

联系方式：0556-5991153

3. 项目联系方式

项目联系人：张老师

电 话：0556-5226009