# 广州市妇女儿童医疗中心增城院区接种门诊建设数字化门诊项目设备及参数要求

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **具体参数** | **数量（台）** |
|  | 取票机 | 具体参数：19 寸液晶，  红外触摸屏，分辨率 1440\*900，  对比度 1000:1，颜色 16.7M，亮度 300cd/m2，触摸响应时间≤5 毫秒，  5 千万次以上双点触摸，双声道立体电子音效，  CPU：Intel 四核 2.0GHz，集成核芯显卡， 芯片组英特尔系列,内存 2G,硬盘 32G，  触摸驱动程序,小票打印机，条形码和二维码扫描枪.  含定制软件费用以及安装调试费用及三年运维服务费用 | 1 |
|  | 叫号显示综合大屏 | 屏幕尺寸：49 英寸屏幕宽高比 16:9 亮度（cd/m2）310  对比度(典型)1200：1 视角(H/V)178/178 分辨率 1920×1080  显示色彩 16.7M 屏幕显示语言中寿命 50000h  HDMI 接口  含定制软件费用以及安装调试费用及三年运维服务费用 | 3 |
|  | 显示一体机( 小屏登记2个+接种2个) | 屏幕尺寸：21.5 英寸屏幕宽高比 16:9  视角(H/V)178/178 分辨率 1920×1080  显示色彩 16.7M 屏幕显示语言中寿命 50000h  IPS 屏幕超光交显示  含定制软件费用以及安装调试费用及三年运维服务费用 | 4 |
|  | 知情同意书电子签章 | Android 系统，≥2GB 运行内存，≥16GB 存储。 内置国密芯片，支持国密加密算法。有内置密钥保护 开盖自毁。 ≥10.1 寸 24 位真彩色电磁电容屏，支持≥5 点触控， 配无源电磁笔。 配≥500 万像素高清人像采集摄像头、指纹仪。 支持 USBHID 免驱连接，同时支持通过 RJ45 网口和服务 器进行交互。 支持多种手写签名方式： 一名一签、一名多签、多名 多签、随意位置签名捺印、指定位置签名捺印等。同时支持 签名过程实时回显；支持文档预览，文档查看可提供“大”， “中”，“标准”三种大小档位；支持手指滑动查看文档。 配≥3 个扩展 USB 口，底部防滑，提供 2 级支架，集成 麦克风、语音播报模块，配备防盗锁孔，支持自动开关机。 支持电子信息推送确认、电子签名、指纹捺印、人像拍 照、满意度评价等功能，能够将签字信息自动推送到省级系 统。 支持将指纹特征、人像特征、签名特征信息存放在区 块链平台，记录签字特征数据，具备数据不可篡改的能力。  含定制软件费用以及安装调试费用及三年运维服务费用 | 2 |
|  | 接种信息核对确认机 | Android系统 ≥2GB运行内存，≥16GB存储，并内置国密芯片，支持 国密加密算法。 ≥10.1寸24位真彩色电磁电容屏，支持≥10点触控， 配无源电磁笔。 内置核验软件。  含定制软件费用以及安装调试费用及三年运维服务费用 | 2 |
|  | 接种信息核对扫描枪 | 感测元件：640 X 480 CMOS  扫描频率：60fps  旋转角度： 0 - 360°  尺寸： 95 mm x 70 mm x 160 mm(L x W x H)  含定制软件费用以及安装调试费用及三年运维服务费用 | 2 |
|  | 数字化门诊显示机顶盒 | 数字化门诊显示机顶 安卓 6.0 操作系统, 4 核CPU 1.5GHz或以上, DDR3,8G 内存 H.265 硬解支持 4K,2K, 1080p 高清输出 HDMI,USB  含定制软件费用以及安装调试费用及三年运维服务费用 | 7 |
|  | 台式读取设备 | 扫描模式：台式 影像式光源 触发方式：自动感应识别 读取速度：≤15 解码次数：≥150次/秒 扫描角度：± 360°， ± 45°（旋转 左右 上下） 识别精度：≤8mil 提示方式：蜂鸣器，LED指示灯 外形尺寸：84mm\*93mm\*70mm 供电电压：5V/500mA 读卡距离：≤3cm 对接平台：XP/VISTA/WIN7/8/10 二代身份证阅读器（符合公安GA450标准），二维码(符合电子社会保障卡，电子居民健康卡，中国银联，支付宝，微信标准），支持语音播报  含定制软件费用以及安装调试费用及三年运维服务费用 | 2 |
|  | 音量扩大器 | 1.峰值功率：10W；  2.喇叭尺寸：高音1.5“低音6.5”定压输入：70v-100v；3.灵敏度：91dB；  4.频率响应：70Hz-15KHz；  5.材质：ABS。  含定制软件费用以及安装调试费用及三年运维服务费用 | 2 |
|  | 接种本打印机 | 1.可打印的厚度0.07-6.55mm（全自动调节）  2.纸张规格55-310mm  3.自动纠偏、自动测边、，自适应厚度功能、打印机全进程监控  4.支持USB接口、IEEE1284双向并口  含定制软件费用以及安装调试费用及三年运维服务费用 | 2 |
|  | 九价排队机 | LCD：15.6英寸 1920 \* 1080 IPS全视角.  触摸屏：15.6英寸多点电容式触摸屏  RK3399  CPU：四核ARM Mali-T860MP4 最高64 位高性能CPU，2.0GHz；  双Cortex-A72 大核+四Cortex-A53 小核 64-bit CPU  内置低功耗MCU Cortex-M0  DDR：4G LPDDR4  EMMC：16GB  操作系统：Android8.1.0  WiFi：内置无线网络（2.4G）  摄像头：200万双目宽动态高清摄像头（标配）  读写卡：内置读写IC卡（标配）；可灵活扩展各种串口TTL模组或USB模组  扫码：支持（标配）  小票打印|：支持 （标配）  移动网络：4G全网通5网7模（选配）  为更好提高社区九价排队效率，优苗排队机为社区提供一站式用户排队登记流程  减少社区工作人员投入成本，一站式打印小票，预约排队等功能；  采用快捷人脸比对，消息快捷提醒、预约提醒，大大方便了用户的舒适度。  含定制软件费用以及安装调试费用及三年运维服务费用 | 1 |
|  | 评估、登记、接种电脑 | I5处理器，16G内存，256G固态+1T机械硬盘  含定制软件费用以及安装调试费用及三年运维服务费用 | 6 |