

报价一览表

项目编号：YZCG-DLT2023042

项目名称：禹州市第二人民医院购置 24 小时智慧车管健康体检系统项目

单位：元（人民币）

标段	项目名称	响应报价	交付日期	备注
1	禹州市第二人民医院购置24小时智慧车管健康体检系统项目	大 写 ： 叁 拾 柒 万 捌 仟 元 整 小写：378000元	合同签订后5日 历天内完成采购、 安装、调试	包 含 税 费 等 一 切 费用

供应商名称： 许昌中新瑞林网络科技有限公司 （公章）

法定代表人或其授权的代表签字：

日期：2023年6月16日



分项报价表

项目编号：YZCG-DLT2023042

项目名称：禹州市第二人民医院购置24小时智慧车管健康体检系统项目

序号	名称	品牌 规格型号	技术 参数					单位	数量	单价	总价	厂家
1	驾驶 证自助制 证机	品牌：通 产 规格型号：TC-D LSM-05	序号	名称	技术参数	数量	备注	台	1	222000 元	222000 元	厂家：青岛通产 智能科技股份 有限公司 产地：山东青岛
			1	制证时间	95 秒/套。	-	★					
			2	证芯容量	100 张。	-						
			3	壳体及操作台	模块化、人体 工学设计。	1						
			4	工控机	处理器：Intel Core 6500 3.2GHz, 支持 睿频 3.6GHz, 四核四线程； 内存：DDR4 8G； 硬盘：256G 固 态硬盘；	1						

		USB: 合计 18*USB, 其中 6*USB2.0、 12*USB3.0; 串口: 4 * COM 口; 显示接口: 3 *HDMI 接口; 网口: 1* Realtek RTL8111H (RJ45 千兆 网络接口); 其他接口: 1*POWER 扩展 接口、 1*SPEAKER 接 口; 工作温度: -10℃ ~+ 50℃; 存储温度: - 15℃~+60℃; 工作湿度 5% ~ 95% (相对湿 度, 无冷凝)。						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

5	显示模块	触摸屏	规格：23.8 英寸彩色液晶 屏； 最佳分辨率： 1920×1080； 触摸屏类型： 投射式电容触 摸屏； 对比度： 600:1； 亮度：350Cd/m ² 。	1	★
6	身份信息 采集模块	二代 证阅 读者	技术标准：符 合 GA450-2013 《台式居民身 份证阅读器通 用技术要求》； 符合 GA467-2013 《居民身份证 验证安全控制 模块接口技术 规范》； 符合 ISO/IEC 14443 Type B	1	

			国际标准； 符合《2017 外国人永久居留 身份证芯片机 读信息规则 (试行)》； 天线能量输 出：天线表面 电磁强度 (Hmax) 7.5A/m rms； 天线表面法线 方向最大阅读 距离处电磁强 度 (Hmax1.5A/m rms)； 保密模块：身 份证核查系统 专用模块阅读 时间：0.09s 读卡距离：0~ 3cm； 工作频率 (fc)： 13.56MHz ±						
--	--	--	---	--	--	--	--	--	--

			7KHz; 接口：USB2.0 工作温度：0℃ D～50℃; 供电方式：USB 供电。		
		双目 摄像头	人脸识别+活 体检测； 最大分辨率： 1280*960； 像素：120 万； 网络连接方 式：有线连 接； 感光元件类 型：CMOS 。	1	★
7	信息采集	条形 码扫 描器	工作电压： 4.7V～15V； 工作电流： 150mA； 读取距离： 0-10cm； 接口：RJ45； 读取速度： 70ms/次； 扫码反馈：蜂	1	

			鸣提示； 扫码特性：自动； 解码模式：影像式解码引擎； 扫码功耗：0.75W。		
8	证芯控制 模块	证芯 存放 模块	类型：轮式传动证芯容量：约 100 张。	1	★
		证芯 传送 模块	定位方式：自动定位类型：自研轮式、皮带复合传动。	1	★
		证芯 裁断 模块	定位方式：自动定位类型：自研裁断模块，证芯正副本裁断。	1	★
		证芯 发放 模块	定位方式：自动定位类型：皮带传动。	1	★
		翻转 模块	自动定位/伺服电机/特制翻转模块。	1	★

9	证件塑封模块	塑封机	过塑速度：约350mm/min； 预热时间：4.6分钟； 加热方式：外部加热； 最大过塑厚度：0.6mm； 最大过塑宽度：115mm； 产品功率：160W。	1	
		真空泵	微型双头真空泵 额定电压：12V； 额定功率：25W； 负压：约-70kpa； 正压：约180Kpa； 流量：约15L/min； 接口外径：约8mm； 接口内径：约	1	

			4mm 。		
10	打印模块	驾驶证照片打印	照片打印机打印速度：黑白：37ppm 彩色：38ppm； 最高分辨率：5760×1440dpi； 最大打印幅面：A4； 接口类型：USB2.0； 进纸容量：标配：120 页； 出纸容量：标配：50 页； 电源电压：AC 100-120V/220-240，50/60Hz； 打印方式：按需喷墨。	1	
		驾驶人信息打印	车管所专用针式打印机； 打印方式：针	1	

		印	点阵式； 打印方向：双向（自动判断最短距离双向打印）； 打印宽度：汉字：80CPL； 电源电压：AC 220V±10%		
11	皮套发放模块		配备皮套发放模块存储容量：100 张。	1	★
12	UPS 电源		1) 输入电压：AC220V； 2) 输入频率：50Hz ； 3) 输出电压：AC220V； 4) 输出频率：50Hz ； 5) 输出电流：4.6A； 6) 额定功率：1000VA/800W；	1	★

		7)备用时间支持: 15 分钟 ; 8)转换时间支持:10ms 9)短路保护支持:市电时输入保险丝,逆变时限流输出; 10) 电源效率:81%(逆变模式); 11) 通讯接口:RS232/USB。							
13	扬声器 (喇叭)	5-100 喇叭尺寸:长 100MM,宽 45mm,厚:21mm,孔距长 92mm,宽 36mm; 阻抗 8 欧; 功率: 5W。	2						

			14	通产驾驶证自助制证系统软件	驾驶证制证相关业务：驾驶证遗失补证、损毁补证、期满换证 驾驶证自助制证系统软件，实现证芯条形码扫描、证芯切割、照片打印、证件信息打印、证芯塑封、制证信息核对等功能	1					
			15	电气参数	额定电压：220～240VAC，50Hz； 功耗：350W。	—					
			16	尺寸	1000mm*1067mm*1974mm（L（长）*W（宽/深）*H（高））	—					
2	警医通	品牌：通产	一、系统概述 警医通自助服务系统严格按照部令文件中对申请驾				台	1	156000元	156000元	厂家：青岛通产智能科技股份

		规格型号： TC-DPEM-04	驶证人员的身体条件的要求进行开发。系统充分利用计算机技术、超声波测距技术，触控技术、图像处理技术及重力传感技术等，可实现对体检人员身高、体重、视力、听力、辨色力、上肢、下肢、躯干及颈部的自助检测。另外，系统还具有拍摄证件照片和远程监控功能，并能拍摄整个体检过程保存，以备后续查验。 系统真正实现了驾驶员自助体检的一站式服务，群众可自助式办理驾驶人体检、拍照等业务。 系统采用各类先进的科技智能设备，强化对业务办理过程的监管，实现业务过程实时监控和自动核验比对，并留存体检数据，保证办理全过程可溯、可控、可查，防止本人不到场等违法违规行为。 系统具有操作简单、快速高效等优点，所有体检项目均由系统自动完成，体检人员根据语音提示和显示器画面提示即可完成操作。该系统可安装在有授权的驾校或车管分所内，不但节省了体检站的人力，有效提高了体检效率，关键方便了人民群众。					有限公司 产地：山东青岛
			二、产品技术参数说明					

序号	名称	技术参数	数量	备注
1	壳体及操作台	模块化、人体工学设计	1	
2	工控机	高性能工业级工控主板，酷睿 I5 3317U 双核，工作频率 1.7Ghz，最大睿频 2.6Ghz，集成声卡显卡，2 个 PCI 插槽，Realtek RT8111E 千兆网卡，一个 VGA 接口和 HDMI 接口，6 个	1	

				USB, 6 个 RS-232 口, 低 功 耗, 功率 50W , MI 32M BIOS, 主板自带 CPU 散热 器 和 风 扇, 工作 环 境 -15 ℃ ~ 60℃。/4G 内 存 /120G 固 态 硬 盘 / 六串口								
	3	显 示 组 件	显 示 屏	8 寸工业 预览显示 器: 屏幕 比例 4: 3,分辨率 1280*102 4 , 刷新 率 180Hz ,对								

			比 度 10000: 1, 屏幕点距 0.264mm, 显示颜色 16.7, 正 常 功 率 15W, 黑 白响应时 间 3 毫 秒, 工作 温 度 : -10 ℃ -60℃, 背 光寿命: 50000H。							
		触 摸 屏	15 寸嵌入 式工业显 示器电阻 电容嵌入 式触摸液 晶 显 示 屏: 屏幕 比例 4: 3, 分辨率 1280*102							

				4 , 刷新率 180Hz , 对比度 10000: 1, 屏幕点距 0.264mm, 触摸次数 35000 万次, 显示颜色 16.7, 正常功率 35W, 黑白响应时间 3 毫秒, 工作温度 : -10 ℃ -60℃, 背光寿命: 50000H, 触摸方式: 压力感应。						
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

[illegible]

[illegible]

			块	套		
		5	体 检 数 据 采 集 组 件	高精度压 力传感器 / 面 板 材 料：超白 钢化玻璃 / 底 壳 材 料：ABS/ 称 重 范 围 ： 5kg-150k g /最小分 度 值 ： 50g/ 误差 值 ： 5kg-50kg ： 最 大 0.1kg ， 50kg-100 kg：最大 0.2kg	1	符合公安 部 139 号 令驾驶人 身体条件 适应性检 测要求
			身 高 测 量	身高测试 范 围 ： 90cm~210 cm /测	1	

[illegible]

	VGA 深度帧率 (fps): 30 触 发 控制：支 持 接口：USB 2.0	
上肢检测装置	传感器类 型：1/3" SONY 960H CCD 4140+673 分 辨 率 (水平中 心) : 700TVL 像 素 : PAL:1020 H × 596V(61 万 像) NTSC:102 0H × 508V(52 万像)	1

				最低照 度：彩色 0.001Lux @(F1.2,A GC ON),0 LUX with IR 黑白 0.001 Lux @ (F1.2,AG C ON),0 LUX with IR 信号制 式：PAL (可选 NTSC) 电子快 门： 1/50(1/6 0) - 1/100000 秒 镜头：100 万像素高						
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

[illegible]

[illegible]

6	监控组件	监控摄像头	传感器类型：CMOS/ 传感器像素：500万 / 最高分辨率：2592*1944 / 帧速：30FPS/ 接口：USB 2.0/ 对焦方式：自动对焦 / 系统支持：Windows/ 视觉角度：180度	1	★
7	收费组件	微信 / 支付宝	二维码自动生成	1	★
8	打印	热升	照片打印 机打印	1	★

			组 件	华 相 片 打 印	方式热升 华；分辨 率 300*600； 接 口 usb2.0；		
				表 单 打 印 机	型号：佳 能 IB4180 喷墨打印 机 打印速 度：黑白： 32.5ppm， 彩色： 26.5ppm； 最高分辨 率：600× 1200dpi； 最大打印 幅面：A4；		
		9	驾驶员自 助体检系 统软件		身份认证 /业务受 理/照相/ 体检/查 询/缴费	1	

		三、系统功能 可以实现以下功能： 自助拍照、自助体检、自助缴费、人脸识别、身份认证等。 1、自助体检 驾驶人自助体检严格按照部令文件中对申请驾驶证人员的身体条件的要求进行开发，充分利用计算机技术、超声波测距技术、触控技术、图像处理技术及重力传感技术等，实现对体检人员身高、体重、视力、听力、辨色力、上肢、下肢、躯干及颈部的自助检测。所有体检项目均由系统自动完成，体检人员根据语音提示和显示器画面提示即可完成操作。 驾驶人信息采集打印可实现自助打印《机动车驾驶证申请表》、《机动车驾驶人身体条件证明》和驾驶人照片等。 （1）信息录入：驾驶人进行身体条件体检时需要录入个人身份证号、手机号和申请的车型等信息。 （2）自助拍照：信息录入完成后用户可根据系统要求（衣着、露出耳眉等）拍摄身份证、驾驶证等多种证件					
--	--	---	--	--	--	--	--

		使用照片。 （3）躯干检测：体检人员按照语音提示向左或向右转头，系统根据体检人员头部转动情况自动评判出躯干情况。 （4）视力检测：用户通过视力检测表检查左右眼的视力情况。 （5）辨色力检测：通过输入显示屏上随机出现的图片或数字进行辨色力检测。 （6）听力检测：在体检人员后方装有听力测试装置，包括左右两个音箱。系统会随机控制某个音箱发出声音，让体检人员根据声音来源辨别发声方向。 （7）上肢检测：操作台的两侧，安装有上肢检测装置，体检人员根据语音提示将双手张开放置在检测区域，系统会自动启动检测区域下方的两个摄像头拍摄体检人员的双手的照片，并利用图像处理技术，检测出双手的手指的情况。 （8）下肢检测：体检人员站立在踏板上，进行身高				
--	--	---	--	--	--	--

		和体重检测。踏板下面两个重力感应装置用来检测体检人员的体重数据。同时，体检室顶部的身高测量装置发出超声波检测体检人员的身高。 （9）异常重检：若某项检测结果显示“异常”，可在全项体检完成后，点击异常模块重新进行检测。 （10）信息提交：用户检测完毕提交检测信息，以便后续医生审核。 （11）医生审核：驾驶员提交的体检结果，可以被车管所指定的符合条件的医院进行远程审验，医生通过查看体检表上反馈的所有信息，如果体检通过则点击“审核通过”反之则点击“审核不通过”。 （12）生成打印体检表：体检前需要进行缴费，待审核通过即可打印。 2、自助拍照 自助拍照：实现相机自动升降对焦功能，可实现自助拍照及图像采集，图像处理，选择最佳图像。6寸相纸一版多张照片。					
--	--	--	--	--	--	--	--

		3、自助缴费 可支持微信支付宝等电子支付方式,根据办理业务类型,缴纳相关费用。 4、人脸识别及身份认证: 独有的人脸追踪装置,可识别人脸,自动追踪定位,结合身份证信息进行人证比对。				
		四、特色功能——综合管理云平台 综合管理云平台主要包括系统管理、设备管理、体检业务管理、统计报表、安全管理和审计管理等功能;根据用户权限的设置,不同用户登录该系统会获得不同的操作界面;为医疗机构、交警管理部门、驾校、运维机构提供了后台管理服务。另外系统提供短信和二维码推送功能,用户可实时查看获取体检进度等信息。 1、医生远程审核:体检数据实时上传,供医生审核,授权医生可通过该平台进行驾驶人体检信息的查询、视频回放、审核,结合用户提交的体检项目情况和体检过程现场抓图给出评判“通过”或“不通过”。 2、二维码进度查询:扫描设备外面的二维码,可进行体				

		检信息的预录入或体检进度查询。 3、业务信息查询 可查询业务办理的情况，实现体检及拍照收入对账；可自行查询体检人体检数据。					
合计	大写：叁拾柒万捌仟元整 小写：378000 元						

供应商名称：
 
 许昌市新瑞林网络科技有限公司（公章）

法定代表人或其授权的代表签字：



日期：2023 年 6 月 16 日