

常州市公安局一体化信息采集仪项目 政府采购合同

甲方：常州市公安局_____ 签订地点：_____

乙方：北京文创思宇科技发展有限公司 签订时间：____年____月____日

集中采购机构：常州市政府采购中心

根据常州市政府采购中心 2019 年 10 月 25 日进行的常采公 [2019]0197 号招标，甲、乙、集中采购机构三方就乙方中标的常州市公安局一体化信息采集仪项目，本着平等互利的原则，通过共同协商，根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》及有关法律法规，就相关事宜达成如下合同。

一、总则

乙方就中标的常州市公安局一体化信息采集仪项目为甲方提供

以下设备和服务：

序号	设备名称	品牌	规格型号	技术参数	数量	单位	投标人民币价格 (元)	
							单价	合计
1	采集工作台	深圳毅德思创	ED-B XJG- CZ-1	材质厚度：冷轧钢板= 1.5mm；整体静电喷涂处理工艺，喷涂层厚 0.1-0.15mm 框架结构： 1、工作台尺寸 W1546mm*D700mm*H800mm（终端木板可折叠，前面门可拆卸，可进最小门宽：700mm） 2、工作台框架承重量大于 100 公斤；检修门板拆卸方便。 3、四轮设计，方便移动终端，可水平调节，止动脚垫与滚轮可调更替使用。 外观设计：	6	台	14500	87000

				<p>4、计算机（包括信息采集工控电脑主机和手机信息采集主机）、电源模块、手机信息采集仪、指（掌）纹采集仪、二代证阅读器、DNA 采集专用抽屉（柜）、干燥箱、条码阅读器、打印机、条码打印机、人像采集设备等的整体集成于工作台,并外连身高体重采集和足迹信息采集设备,为一体化设备。</p> <p>5、预留手机信息采集仪及数据线包、指掌纹采集仪、足迹采集仪的位置空间;采集工作台采用左、中、右三个独立分体结合,每个独立分体采用框架结构,左、右对称,左、右柜体及设备装置可互换位置。</p> <p>6、配备 KVM 切换器(二进一出)实现和工控主机共用键盘、鼠标、显示器,一键切换使用。</p>				
2	工控计算机(含显示器)	深圳毅德思创	EDC-ICH-A	<p>CPU: Intel® I7; 主频 3.0Ghz 以上</p> <p>内存: 4G</p> <p>硬盘: 3.5 英寸 1T</p> <p>操作系统: win7 32 位系统</p> <p>显示屏: 21.5 寸 LED 宽屏</p>	6	台	7200	43200
3	条码阅读器	川奇宝码	MN200	<p>供电与数据传输: USB 2.0 5V <500mA</p> <p>接口: USB 2.0</p> <p>误码率: 1/500 万</p> <p>扫描模式: 650nm 可视激光二极管单线扫描</p> <p>扫描方式: 自动感应扫描</p>	6	台	500	3000
4	二代证阅读器	长春鸿达	CS600	<p>符合《GA450-2003 台式居民身份证阅读器通用技术要求》、《1GA450-2003 《台式居民身份证阅读器通用技术要求》第 1 号修改单(草案)》、《GA467-2004 居民身份证验证安全控制模块接口技术规范》。</p> <p>支持符合 ISO/IEC 14443 TYPE B 标准</p>	6	台	1300	7800
5	人像采集设备	佳能	EOS3000D	<p>1. 数码相机可根据人员身高自动调整高度,具有脸部跟踪对焦、中央对焦模式,与计算机连接实时预览取景动态图像,便于确定位置构图;</p> <p>2. 可在计算机上发布指令实现全自动拍摄,通过计算机控制手动设置参数拍摄;</p> <p>3. 人像采集像素不小于 1800 万;</p> <p>4. 光学变焦不小于 3 倍,传感器类型 CMOS;</p>	6	个	3400	20400

				<p>5. 人像信息采集软件满足以下要求： 在电脑上显示无延时拖尾的视频图像，电脑设置摄像头的各项拍摄参数，电脑控制拍照并自动采集照片。 提供拍照姿势示意图，确保人像拍照的规范化； 对人员正面、左侧面、右侧面人像信息进行采集入库，如被采集对象的有特殊标记，应加采局部特写照，照片清晰可辨； 照片质量符合 GA/T 706.1—2007 标准； 拍摄参数设置要求：当正面、侧面拍照时，采人像的摄像头参数、距离、光线条件相同； 每个体表特征照片规格：特征位置居中，所占像素值为宽 200 ± 20 像素或高 300 ± 20 像素； 云台： 球形万向云台，用于固定相机，操作灵活迅速，调节不受限制，可 360 度旋转 补光灯： 1. 为人像拍照补光，安装于人像背景板前方； 2. 亮度均匀，色温 $\geq 5400\text{K}$； 3. 光源高度可调，角度可调； 4. 确保拍摄环境光源稳定，无杂光干扰，光线要求均匀柔和，使面部特征肌肉层次分明，人像两侧光比适当，不应出现过大大阴影。</p>				
6	物证采集设备	光阵	Wj1415	<p>主摄像头：2592*1944（500万自动对焦） 副摄像头：1600*1200（200万，左右360°旋转，上下45°可调） 工作要求：可对各类随身物品及笔迹采集，提供参考比例尺。</p>	6	台	1000	6000
7	身高重量仪	深圳毅德思创	ED-TZC-A	<p>设备采用超声波定位技术测量身高，自动读取身高信息，同时自动读取体重信息。设备另外采用红外线测距技术测量足长，自动读取足长信息，无需测量用户手工录入，快捷准确的自动测量身高、体重、足长，减少误差，提高效率。</p>	6	台	3000	18000

				身高测量范围：150—210cm（误差度：±5mm）； 体重测量范围：10—200Kg（误差度：±0.1Kg）； 足长测量范围：0mm-400mm（误差度：±2mm）。 体重称可折叠				
8	指纹激光打印机（双面）	联想	M7605d	1. 黑白激光打印机（自动双面）； 2. 最高分辨率：1200×1200dpi； 3. 介质类型：普通纸，激光打印纸，相纸，投影胶片，信封，明信片，标签，卡片； 4. 介质尺寸：A4, B5, A5, A6, C5, Executive, DL, Legal, Letter, 明信片，信封（10, Monarch）； 5. 最大打印幅面：A4。	6	台	1300	7800
9	条码打印机	山东北洋	BTP-L42	条形码类型：39 码，UPCA, UPCE, 交叉 25 码，128 码，EAN13, EAN8, HBIC(带校验符的 39 码)，库德巴码，工业/交叉 25 码，储运码，UPC2, UPC5, 93 码，邮电 25 码(中国)，UCC/EAN 码，矩阵 25 码，POSINET 码等各种一维条码及 MaxiCode, PDF417 Datamatrix 二维条码等；	6	台	700	4200
10	声音采集设备	声丽	SM-012	隐形迷你型；采用高刚性工程塑料，坚固耐用；背景噪声消除技术，录音音质清晰；3.5mm 镀镍插头；灵敏度：- 58dB	6	个	220	1320
11	应急报警器	深圳毅德思创	TR-3019	电源：DC12V <500mA；一键触发，实时声光报警 无延时；警报按钮桌面式设计，方便触发；警报喇叭隐藏式设计，最大 126dBA；警灯双灯设计。	6	台	100	600
12	DNA 保存箱与现场温湿度监控	深圳毅德思创	AKL-68	电源：电源适配器：输入：AC220V 50Hz/60Hz， 输出：DC5V 3A；保湿条件：抽湿启动条件：箱内湿度>45% 抽湿停止条件：箱内湿度<25%，（用户自调）；显示控制：LCD 实时显示温湿度，可人工设定；容积：20 升左右；温度监控：测量范围：0℃~50℃，分度值：1℃ 精度±2℃。	6	台	500	3000
13	采集室规范	深圳	EDC-MP-C	按常州市公安局要求统一标准制作。	6	个	200	1200

	范牌	毅德思创	Z-A					
14	电源稳压模块	深圳毅德思创	EDC-DYH-A	输入: AC220V/50HZ; 输出: AC220V-11个, DC5V-3个, DC12V-5个, DC 24V-6个; 控制: 25针并口进行软件智能控制; 防雷防浪涌防短路保护器;	6	个	320	1920
15	UPS	SVC	V-1250	安装方式: 嵌入式安装; UPS 电池容量: 7.5AH (12V)* 2, 支持断电续航 30 分钟; 电池充电时间: ≥12 小时; UPS 输出功率: 720W; UPS 转换时间 (市电 ↔ 电池): ≤10ms; UPS 有过载保护; UPS 液晶显示面板: UPS 输入输出电压显示, 电池充电指示; UPS 有声音提示。	6	个	600	3600
16	指掌纹仪	格林比特	MC517	<p>格林比特 MC517 是一款通过 GA 认证的指掌纹采集仪的设备, 适用于公安、司法等执法领域的活体指纹/掌纹采集设备。</p> <p>主要规格参数</p> <p>技术指标窗口尺寸: ≥118.9 mm × 118.9mm</p> <p>滚动指纹区域: ≥34.4mm × 34.4mm (最大 40.64mm × 40.64mm)</p> <p>四指采集区域: ≥83.1mm × 78.1mm</p> <p>分辨率: 500dpi ±1%</p> <p>采集速率: 掌纹、四联指采集速率可调整, 最大速率不小于 4 帧/秒; 单指滚动采集速率可调整, 最大采集速率不小于 30 帧/秒;</p> <p>图像大小: 掌纹: 2304 × 2304</p> <p>四联指: 1600 × 1500</p> <p>单指: 640 × 640 像素 (最大 800 × 800 像素)</p> <p>灰度动态范围: 8 位, 256 级灰度</p> <p>通过的 GA 标准: GA/T625-2010, GA/T626.1-2010, GA/T626.2-2010, GA/T864-2010, GA/T865-2010, GA/T866-2010</p> <p>电压: 5Vdc ± 2%, 最大电流: 1A, 最大功率: 5W</p> <p>电源: USB 供电。</p>	6	台	42800	256800

			<p>通过 USB 与计算机相连接，嵌入式安装；</p> <p>1、自动“除雾”，消除光晕、重影，自动清除采集窗 8 口表面遗留的采集痕迹；自动降低手指干燥和潮湿的影响；</p> <p>2、必须同时实现以下功能：所有指掌纹采集在同一个采集窗口内完成；具备自动定位滚动采集区域功能；具备滚采时禁止回滚功能。</p> <p>3、采集过程中自动进行指掌纹、人像图像质量检查，保证指纹、掌纹、人像的图像为高质量，防止出现指掌纹采集无效、缺失，对采集图像进行自动检测，保证完整性和可用性；支持指掌纹卡片打印；</p> <p>4、自动采集所有类型的指、掌纹；四联指采集结束后指纹自动分割；采集过程动态显示；自动检查指纹和掌纹的采集顺序和指掌位校验；</p> <p>5、高清晰光学成像原理（非扫描原理的采集设备），采用面阵方式采集，采集窗口不覆膜；支持掌纹、侧掌、四联指、单指平面采集，支持单指三面滚动采集；指掌纹采集仪应为指掌纹采集一体机，采用 CMOS 传感器，所有指掌纹采集在同一个采集窗口内完成；</p> <p>6、能与常州指掌纹采集系统软件无缝对接。并保证指纹采集信息能够与该系统进行正常无损数据交换</p>				
17	足迹采集仪	杭州创恒	<p>基本参数：</p> <p>1、外型尺寸：不超过 400mm（长）x 340mm（宽）x 140mm（高）大小；</p> <p>2、电压：交流 220V，自配变压器（电源自保功能）；</p> <p>3、工作电压：直流 12V；</p> <p>4、工作电流：2A；</p> <p>5、图像区域：350mm（长）x 150mm（宽）；</p> <p>6、图像灰度：256 级；</p> <p>7、物理分辨率：>300DPI；</p> <p>8、光学畸变：<1%；</p> <p>9、采集速度：<2 秒；</p> <p>10、接口：USB2.0，具备自动休眠功</p>	6	台	14000	84000

				<p>能；</p> <p>11、工作温度：摄氏-10至40度。</p> <p>主要特点：</p> <p>平面足迹的提取：提高足迹图像对比度、去除复杂花纹图案背景、拍摄表面的足迹；</p> <p>光学显现：不接触痕迹，不破坏现场</p> <p>内置光源：光源、拍摄一体化，无须其他光照设备，打光均匀、曝光准确。</p> <p>面阵拍摄：设备采用面阵成像设备，快速预览、快速采集。</p> <p>无畸变：拍摄设备安装稳定准确，避免手工拍摄时因镜头不垂直正对足迹表面而产生的倾斜畸变。</p> <p>具备专用的足迹采集软件（及时免费升级软件），采集的足迹图像要清晰、完整，能自动校正变形，能自动标注比例尺，可实现1:1打印输出</p> <p>电子比例尺：定距拍摄，电子比例尺确保得到原始尺寸。</p>				
18	手机采集电脑	联想	M415	<p>1.CPU:intel i7 处理器 主频 3.0Ghz 以上</p> <p>2.内存：8G</p> <p>3.硬盘：SSD固态硬盘（系统盘）+1T机械硬盘（数据）</p> <p>4.操作系统：win7 64位系统</p> <p>5.接入公安图像网</p>	6	台	6960	41760
19	手机采集设备	美亚	DC-4300 V2	<p>DC-4300 V2 警用手机信息采集系统并行版是一款手机并行采集产品，</p> <p>1.支持三路USB手机采集</p> <p>2.整合三合一SIM卡读卡器，支持获取标准SIM卡，MicroSim卡，NanoSim卡三种大小的sim卡数据，不需要卡套；</p> <p>内置网络阻隔器，可阻断采集电脑与手机之间的网络通讯数据，有效避免一机双网；U盘阻断，避免手机机身存储及外置SD卡被识别为U盘，防止内网数据外泄</p> <p>3.与常州目前使用手机采集系统无缝对接，并保证手机采集信息能够与该系统进行正常数据交换</p>	6	台	17600	105600
20	系统集成			对用户采购的标采项目各软件、硬件进行集成	6	套	0	0
合 计								697200

本合同金额为人民币陆拾玖万柒仟贰佰元整，小写¥697200.00。

二、合同文件组成

下列文件是构成合同不可分割的部分，并与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：

- 1、常采公[2019]0197号招标文件。
- 2、乙方提交的投标书。
- 3、乙方投标的其他资料及承诺。
- 4、评标记录。

三、付款方式

- 1、签订正式合同后 7 个工作日内，甲方向乙方支付合同总额的 30 %，即人民币贰拾万玖仟壹佰陆拾圆整（¥209160.00）；
- 2、项目建设完成经甲方组织初验合格后 7 个工作日内，甲方向乙方支付项目总价的 30 %款项，即人民币贰拾万玖仟壹佰陆拾圆整（¥209160.00）；
- 3、项目试运行三个月后经甲方组织终验合格后 7 个工作日内，甲方向乙方支付项目总价的 30%款项，即人民币贰拾万玖仟壹佰陆拾圆整（¥209160.00）；
- 4、余款（项目总价的 10%）作为质保金，在项目三年免费维护期结束后 7 个工作日内，根据服务考核情况支付。

四、服务承诺

- 1、项目免费维保期三年，自项目终验合格之日起计算。
- 2、合同签订后，所有设备在 1 个月内完成安装调试，交付使用。
- 3、乙方应制定硬件设备的实施方案，提供给甲方，并确保硬件

设备的安装和运行，满足用户业务使用需求。设备安装、调试所需的工具及安装材料由投标人自行解决。施工过程中应严格执行相关的强弱电施工规范，并保证施工安全。

4、乙方所提供的产品和服务必须符合国家有关标准和常采公[2019]0197号采购招标文件（含技术说明）和投标文件的要求。乙方应确认项目软硬件的完整性、实用性，保证全部系统及时投入正常运行，并配合好甲方做好项目初验和终验。

5、乙方参与本项目的开发人员应按照甲方要求签订保密协议，乙方对甲方提供的无论何种形式或载体的数据资料信息严格保密，未经甲方同意不得向任何第三方泄露。

6、乙方提供所购软硬件设备的安装指南和使用说明书。

7、售后服务的技术支持工作范围主要包括软硬件故障、系统故障、系统优化等。乙方必须提供技术支持，为今后系统提供长期的7*24小时技术支持服务。技术支持的方式包括：电话技术服务、现场技术服务、定期巡查服务、技术升级服务等。在系统使用中发生应用软硬件故障，乙方应在接到采购人请求服务电话后2小时内予以响应，技术人员必须在4小时内恢复使用，8小时内完全修复，否则采购人将自行采取必要的措施，由此产生的风险和费用应由投标人承担。

在维保期内，必须承诺7*24小时全天候2小时现场响应，对采购人所提出的维修要求作出实质性响应，提供应急策略；如出现设备故障，如在24小时内不能解决问题，应免费在5个工作日内用同样的品牌、规格或更高的部件更换到位，保修服务由原生产厂家提供。

8、如遇上级公安机关或相关法律法规政策要求有变化的，乙方应按照甲方要求及时响应，提供软硬件适配开发和测试调整，确保系统功能符合相关要求。

9、在免费维保期内，乙方应定期对设备进行维护保养、设备巡

检、故障排除以确保设备的正常使用，并形成维护记录。

10、在免费维保期内，乙方应定期对系统进行巡检，形成维保日志，确保系统运行稳定。

11、乙方承诺向甲方提供以下设备备件，备件存放在甲方指定地点。

序号	备用设备名称	数量(套)
1	工控计算机（含显示器）	1
2	手机采集电脑	1
3	人像采集设备(含升降杆)	1
4	物证采集设备	1
5	指纹卡激光打印机	1
6	条码阅读器	1
7	二代证阅读器	1
8	电源稳压模块	1
9	UPS	1

五、违约责任

1. 违约责任

合同一方不履行合同义务或者履行合同义务不符合约定的，应当承担继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等违约责任。

2. 甲方违约责任

2.1 在合同生效后，甲方无正当理由要求退货的，应向乙方偿付合同总价款 5%的违约金，违约金不足以补偿损失的，乙方有权要求甲方补足。

2.2 甲方无正当理由逾期付款的应按照逾期付款金额的每天万分之四支付逾期付款违约金。

2.3 甲方违反合同规定，拒绝接收乙方交付的合格标的物，应当承担乙方由此造成的损失。

3. 乙方违约责任

3.1 乙方不能交货（逾期超过三十天视为不能交货），或交货不

合格从而影响甲方按期正常使用的，甲方有权解除合同，乙方向甲方偿付合同总价款 5%的违约金，违约金不足以补偿损失的甲方有权要求乙方补足。

3.2 乙方逾期交货的，应在发货前与甲方协商，甲方仍需求的，乙方应立即发货并应按照逾期交货部分货款的每天万分之四支付逾期交货违约金，同时承担甲方因此遭致的损失费用。

3.3 免费维保期内，设备出现故障，乙方无法修复并经更换同类部件仍无法正常运行的，乙方向甲方每天偿付合同总价款万分之四的违约金，至设备恢复正常运行为止。

六、不可抗力

1. 因不可抗力不能履行合同的，根据不可抗力的影响，部分或者全部免除责任。但合同一方迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

2. 合同一方因不可抗力不能履行合同的，应当及时书面通知对方，以减轻可能给对方造成的损失，并应当在 7 个工作日内提供证明。

七、合同纠纷处理

因履行本合同发生争议协商解决不成的提交常州仲裁委员会仲裁。因本合同产生的以及与本合同有关的一切纠纷，均由常州仲裁委员会仲裁。该裁决是终局的，对双方均具有约束力。

八、合同生效

本合同经三方盖章签字后生效，如有变动，必须经三方协商一致后，方可更改。本合同一式陆份，甲方叁份，乙方贰份，集中采购机构壹份。

其他未尽事宜，参照相关法律，双方协商解决。

(此页无正文)

甲方（章）：常州市公安局

单位地址：常州市龙锦路 1588 号

法定代表人：

委托代理人：

电 话：

乙方（章）：北京文创思宇科技发展有限公司

单位地址：

法定代表人：

委托代理人：

经办人：

电 话： 010—83537322

开户银行：招商银行北京宣武门支行

银行帐号： 861982233510001

集中采购机构：常州市政府采购中心

法定代表人：

委托代理人：

经办人：