

政府采购供货验收证明

需方：罗山县公安局

供方：河南亚凡电子科技有限公司

根据罗山县政府采购公开招标中标通知书，项目名称：罗山县公安局罗山县 2024 年度政法转移支付资金公安业务装备采购项目第二包标段【罗财公开招标-2024-55】

内容：供方向需方提供以下货物：

序号	设备名称	品牌型号规格	配置参数	数量	备注
1	虹膜吸毒人员检测仪	眼神科技 ECX108	设备采用一体化设计，采集比对和显示在一体机上实现，5 英寸触摸屏，720P 分辨率；具有双目虹膜摄像头，支持虹膜和瞳孔采集功能：操作系统 Android 或 Linux 或 Windows。	1	
2	便携式迷你超宽光谱全物证搜索摄录系统	锐瞻 JZ-MINI2020	1、指纹实时比对功能： 无需有线连接，在勘察现场就可通过 wifi/蓝牙将拍摄的指纹图像上传至警务通/现勘平板进行实时比对。比对结果在 5-30 分钟之内下载至警务通/现勘平板； 2、质量：主机质量（含镜头，不含电池）1.399kg； 3、尺寸：主机尺寸 11.06*13,75*21.11cm； 2、4、自动对焦：365NM 光源开启，前端面至客体≥35cm 处、3 米处时，点击对焦按钮，可启动自动对焦程序 5、激光定位：主机含有激光定位模块； 6、拍摄方式：单张拍照，防抖拍照，视频录制； 7、电子标尺：254 短波紫外光源提取物证时，设备显示屏在水平方向和垂直方向各具一个可移动的电子标尺； 8、光源： （1）254NM，365NM，395NM，445NM，532NM，850NM 光源集成于主机上，可通过主机上相应按钮切换光源。 （2）UV254NM 光源，实测峰值波长/允许范围 254nm 正负 5nm。 （3）UV365NM 光源，实测峰值波长/允许范围 365nm 正负 5nm。 （4）395NM 光源，实测峰值波长/允许范围 395nm 正负 15nm。	1	

		(5) 445NM 光源，实测峰值波长/允许范围 445nm 正负 15nm。 (6) 532NM 光源，实测峰值波长/允许范围 532nm 正负 15nm。 (7) IR850NM 光源，实测峰值波长/允许范围 850nm 正负 25nm。 9、滤光片：所有滤光片内置于主机内的滤光盘中，可通过主机上相应按钮切换滤光片； 10、显示屏：5 英寸显示屏； 11、电池：可更换可充电电池； 12、接口：USB 接口一个，HDMI 接口一个； 13、连接方式：254 短波紫外防护罩与主机磁吸式连接； 14、分辨率：主机操作系统中“采集”分辨率选项，两种可选：2048x2048 像素，1024x1024 像素； 15、相机光谱响应范围：有效光谱响应范围：150nm-1100nm； 16、镜头焦距/通过波长：35mm/f2.0 全兼容石英镜头，透过波长 150nm-2000nm； 17、镜头消色差矫正：复消色差，紫外/可见/红外全程矫正； 18、图像处理：摄录系统主机备有图像自动处理按钮，根据不同摄录及成像的客体对象，自动调节图像亮度/对比度/伽马值等参数，实现实时图像处理； 19、快门类型：电子快门，曝光时间可自动或者手动调整； 20、图片储存格式：两种可选 PNG/JPG； 21、视频格式：MP4； 附件 1：红外潜血搜索仪； 附件质量：实测质量（含电池）0.689kg； 附件组成部分：枪式主机 1 个，显示屏 1 个，可拆卸； 附件 2：靶向试剂参数： 2.1 试剂靶向源：生物 DNA/氨基酸/脱落细胞/油脂； 2.2 试剂熏显时间：5-30 秒； 2.3 试剂荧光残留时间：3-5 周； 2.4 客体痕迹遗留可发现时间：生物 DNA：5-20 周，氨基酸：5-20 周，	
--	--	--	--

			脱落细胞：5-10 周，油脂：3-10 周； 2.5 随配试剂数量：5 瓶，每瓶 10ml； 2.6 试剂安全性：符合欧盟标准（2020 年 6 月 25 日公布 1907/2006 号 REACH 法规）或同级别毒理学标准测试。		
3	相机	佳能 R50 RF85/F2 镜头	1、相机：操作方式全手动操作； 2、传感器类型 CMOS（支持全像素双核 CMOS AF）； 3、传感器尺寸 APS-C 画幅（22.3*14.9mm）； 4、有效像素 2420 万高像素更多同价位高像素相机； 5、影像处理器 DIGIC X； 6、最高分辨率 6000×4000； 7、图像分辨率 L（大）：约 2400 万像素（6000×4000），M（中）：约 1060 万像素（3984×2656），S1（小 1）：约 590 万像素（2976×1984），S2（小 2）：约 380 万像素（2400×1600），RAW/C-RAW：约 2400 万像素（6000×4000） 8、高清摄像 4K 超高清视频（2160）4K 超高清更多 4K 超高清视频相机； 9、适用对象入门级； 10、镜头特点：镜头卡口佳能 RF 卡口； 11、显示功能： 显示屏类型高清屏； 显示屏尺寸 3 英寸； 显示屏像素 104 万像素液晶屏； 12、液晶屏特性视野率：垂直/水平约 100%（记录画质为 L，长宽比为 3:2 时）； 13、角度调节：打开角度：约 0-175°，旋转角度：向前约 0-90°，向后约 0-180°； 14、亮度调节：手动（7 级）； 15、菜单语言 29 种（含简体中文）； 16、实时取景支持； 17、取景器类型电子；	6	

		取景器描述监视器尺寸和点数：0.39 英寸，约 236 万点； 18、视野率：垂直/水平方向约为 100%； 19、放大倍率：约 0.95 倍（-1m-1，长宽比 3:2，使用 RF50mm F1.2 L USM 对无限远处对焦）； 20、眼点：约 22mm（自目镜透镜最尾端起-1m-1）； 21、屈光度调节范围：约-3.0~+1.0m-1（dpt）； 22、亮度调节：自动/手动（5 级 23、色调微调：蓝色/琥珀色方向：±2 级，洋红色/绿色方向：±2 级 24、快门性能： 快门类型电子控制焦平面快门； 快门速度机械快门/电子前帘快门：1/4000 至 30 秒，B 门； 电子快门：1/16000 秒，1/8000 至 30 秒，B 门（高速连拍+模式下无法使用高于 1/4000 秒的快门速度）； 机械快门闪光同步速度：1/200 秒； 电子前帘快门闪光同步速度：1/250 秒，电子快门无法进行闪光同步； 25、闪光灯： 闪光灯类型内置；其它闪光灯性能闪光测光：E-TTL II 自动闪光； 闪光曝光补偿：在±3 级间以 1/3 或 1/2 级为单位调节； 连拍优先模式：使用支持连拍优先模式的闪光灯时可用； 闪光灯控制：闪光灯功能设置，闪光灯自定义功能设置； 26、曝光控制： 曝光模式自动曝光，程序自动曝光（P），光圈优先（A），快门优先（S），手动曝光（M；） 曝光补偿手动：在±3 级间以 1/2 或 1/3 级为单位调节； 自动包围曝光：在±3 级间以 1/2 或 1/3 级为单位调节（可与手动曝光补偿组合使用）； 测光方式用图像感应器进行实时测光，384 分区（24×16）测光； 白平衡自动（氛围优先），自动（白色优先），预设（日光、阴影、阴天、钨丝灯、白色荧光灯、闪光灯），用户自定义，色温（约 2500-10000K），		
--	--	---	--	--

		具备白平衡校正和白平衡包围曝光功能； 感光度照片拍摄：在 ISO 100~32000 范围内手动设置（以 1/3 级或整级为单位），可扩展到 H（相当于 ISO 51200）※启用高光色调优先时，为 ISO 200~32000。HDR 模式下或 HDR PQ 拍摄期间无法设置扩展 ISO 感光度；短片拍摄：在 ISO 100~12800 范围内手动设置（以 1/3 级为单位），可扩展到 H（相当于 ISO 16000~25600）※启用高光色调优先时，为 ISO 200~12800。※拍摄 HDR 短片、HDR PQ 短片或高帧频短片时无法设置扩展 ISO 感光度。 其它曝光性能多重曝光次数：2~9 次曝光； 多重曝光控制：加法，平均，明亮，黑暗； 27、拍摄性能： 自拍功能 2 秒，10 秒； 连拍功能高速连拍+：最高约 23 张/秒（电子快门），最高约 15 张/秒（机械快门/电子前帘快门）； 高速连拍：最高约 15 张/秒（电子快门），最高约 7.7 张/秒（电子前帘快门），最高约 6.3 张/秒（机械快门）； 低速连拍：最高约 3 张/秒纠错； 28、存储参数： 存储卡类型 SD/SDHC/SDXC 存储卡（兼容 UHS-II 存储卡）； 29、微单镜头参数： 1）、镜头焦距：85mm； 2）、镜头结构：11 组 12 片； 3）、光圈叶片：9 片（圆形光圈）； 4）、最小光圈：27； 5）、最近对焦距离：约 0.35 米； 6）、最大放大倍率：约 0.5 倍； 7）、驱动系统：STM 步进马达； 8）、手抖动补偿效果：5 组（给予 CIPA 测试标准，使用 EOS R 时）； 9）、滤镜直径：67 毫米；		
--	--	--	--	--

			10)、最大直径级长度: 约$\Phi 78 \times 90.5$ 毫米; 11)、重量: 约 500 克 。		
4	法医 勘查 箱	布兰特 BTFK-III	配置: 1、可充电白光手电 1 个; 2、玻璃尸体温度计 1 个; 3、骨锯 1 把; 4、骨膜剥离器 1 个; 5、骨锤 1 个; 6、大号手术刀柄 2 把; 7、大号手术刀片 2 包; 8、大号缝合针 1 包; 9、白色医用缝合线 1 轴; 10、黑色医用缝合线 1 轴; 11、弯头手术剪 1 把; 12、直圆手术剪 1 把; 13、弯头止血钳 1 把; 14、直头止血钳 1 把; 15、组织镊子 1 把; 16、敷料镊子 1 把; 17、截断刀 1 把; 18、不锈钢勺 1 把; 19、丁字凿 1 把; 20、穿刺探针 1 个; 21、勾状探针 1 个; 22、球状探针 1 个; 23、手术器械存放盘 1 套; 24、手术器械清洗盒 1 个; 25、指甲刀 1 个; 26、大号手指扳直器 1 个; 27、小号手指扳直器 1 个; 28、尸体指纹捺印器 1 本; 29、指纹捺印盒 1 个; 30、左手指纹捺印卡 1 本; 31、右手指纹捺印卡 1 个; 32、30cm 钢板尺 数量 1 把; 33、5m 钢卷尺 1 个; 34、尸体腐臭抑制剂 1 瓶; 35、手术衣 2 套; 36、乳胶手套 2 付; 37、汗布手套 2 付; 38、一次性塑料手套 10 付; 39、毛巾 2 块; 40、棉签 1 包; 41、纱布 10 片; 42、纸物证袋 5 个; 43、塑料物证袋 5 个; 44、物证瓶 6 个; 45、5ml 注射器 5 个; 46、10ml 注射器 2 个; 47、带盖塑料试管 5 个; 48、医用胶布 1 盒; 49、红色记号笔 1 支; 50、蓝色记号笔 1 支; 51、黑色不干胶尺 1 张; 52、白色不干胶尺 1 张; 53、物证标签 1 张; 54、放大镜 1 个; 55、消毒纸巾 1 包; 56、指南针 1 个; 57、铝合金箱 1 个; 58、肋骨剪 1 个; 59、骨凿 1 个; 60、推子 1 个; 61、剃刀 1 个。	2	

5	活体检验箱	布兰特 BTHT-III	配置：1、额镜 1 套；2、喉镜 1 个；3、检查鼻镜 1 个；4、双用听诊器 1 套；5、128HZ 音叉 1 个；6、叩诊锤 1 个；7、梅花针(皮肤针) 1 个；8、不锈钢压舌板 2 支；9、体温计 1 支；10、色盲图谱 1 本；11、标准视力表 1 套；12、可充电白光手电 1 个；13、放大镜 1 个；14、手术刀柄 1 个；15、手术刀片 2 包；16、一次性刺血针 19 支；17、止血钳 1 支；18、手术剪 1 把；19、眼科镊子 1 支；20、组织镊子 1 支；21、敷料镊子 1 支；22、直眼科剪子 1 把；23、弯眼科剪子 1 把；24、绷带剪子 1 把；25、绷带 2 卷；26、医用胶布 1 盒；27、脱脂棉 1 包；28、片状纱布 1 包；29、乳胶手套 1 付；30、一次性 PE 手套 1 包；31、医用消毒盒 1 个；32、指纹捺印盒 1 个；33、洗耳球 1 个；34、黑、白不干胶比例尺 2 张；35、红色记号笔 1 支；36、黑色记号笔 1 支；37、签字笔 1 支；38、文具盒 1 个；39、物证标签 1 张；40、骨科量角器 1 个；41、台式水银血压计 1 套；42、五官检查器 1 套；43、铝合金箱 1 个。	2	
6	现场痕迹勘查箱	布兰特 BTHB-IV	外包为黑色，材质为尼龙，重量$\leq 7.2\text{KG}$。 产品功能参数：1、四波段手电分色照明提高物证反差；2、球形粉末法显现指纹；3、磁性粉末法显现指纹；4、碘熏法显现油性指纹；5、502 胶贴显法显现汗液指纹；6、四甲基联苯胺法显现血指纹；7、提取相关人员指掌纹样本；8、静电吸附法提取单个、成趟灰尘足迹；9、硅橡胶法提取工具痕迹；10、提取脱落细胞；11、提取 DNA；12、提取相关人员血液样本；13、现场测量、笔录；14、拉杆箱携带方便省力由痕迹包、足迹包两部分组成。 痕迹包配置内容：1、圆形灰鼠毛刷 1 支；2、大号磁性指纹刷 1 支；3、纤维刷 2 支；4、球形银粉 1 瓶；5、球形金粉 1 瓶；6、银色磁性粉末 1 瓶；7、黑色磁性粉末 1 瓶；8、银黑双色磁性粉末 1 瓶；9、黑衬底指纹提取片 25 张；10、白衬底指纹提取片 25 张；11、黑衬底掌纹提取片 25 张；12、白衬底掌纹提取片 25 张；13、掌纹捺印盒 1 个；14、十指指纹信息卡 10 张；15、碘管 6 支；16、502 胶 1 瓶；17、定性滤纸 10 张；18、502 胶冷重杯罩 1 个；19、四甲基联苯胺溶液 3 支；20、	4	

		脱脂棉 1 包；21、不锈钢尖头镊子 1 把；22、灰色硅橡胶 1 套；23、硅橡胶注射枪 1 把；24、硅橡胶混合管 20 支、25. 生物物证提取棉签 20 支、26. 棉签保存盒 10 个、27. 脱落细胞粘取器 2 个、28. 口腔拭子 10 个、29. 血样采集卡 10 张、30. 无菌采血针 10 支；31、碘伏消毒棉签 10 支；32、止血棉签 10 支；33、充电四波段手电 1 个；34、照明放大镜 1 把；35、壁纸刀 1 把；36、不锈钢弯头镊子 5 把、37. 多功能钳 1 把、38. 组合旋具 1 套、39. 手术剪子 1 把、40. 指南针 1 个、41. 5 米卷尺 1 个、42. 试电笔 1 支、43. 签字笔 1 支；44、红色记号笔 1 支；45、黑色记号笔 1 支；46、现场勘查笔录本 1 本；47、文件夹 1 个；48、小号型料物证袋 20 个；49、小号纸物证袋 20 个；50、棉布手套 2 付；51、PE 手套 1 包；52、一次性口罩 10 个；53、一次性帽子 10 个；54、不干胶比例尺 1 本；55、不干胶数字号码 1 本；56、不干胶箭头 1 本；57、磁性比例尺(5cm) 1 个；58、磁性比例尺(15cm) 1 个；59、尼龙拉杆箱 1 个。 足迹包配置内容： 1、静电吸附器 1 套；2、成趟足迹静电膜 8 卷；3、单个足迹静电膜 10 张；4、红黄白防水粉笔 3 支；5. 长条尼龙包 1 个。 尼龙包预留空位； 信息录入平板电脑 空位； 现场勘查灯 空位； 勘测通 空位。		
--	--	---	--	--

专家验收意见	经验收,符合招标要求。 陈兵 宋国国 刘江智
采购单位意见	经验收符合招标要求。 王江 李江

本验收证明一式四份,供、需双方、政府采购办、招标代理公司各执一份。

验收单位(公章): 罗山县公安局

验收时间: 2015年10月10日

