2、投标分项报价一览表

投标分项报价一览表

投标人名称（公章）：北京应世通应急装备有限公司　　项目编号：宛城政采公开-2024-4

序号	设备名称	品牌型号	规格、技术指标	生产厂家	单位	数量	投标单价（元）	小计（元）	交货安装时间

1	应急通信指挥车	HZX5070XZH	外形尺寸： ≥7005mm×2050mm×2725mm 总质量：≥6500kg 整备质量： ≥5460Kg 额定载客： ≥9人 最高车速： 100km/h 底盘与发动机 底盘型号： 国产知名品牌 轴数2 轴距≥3930mm 功率≥110kw 扭矩≥435N-m 轮胎数≥4 轮胎规格215/75R17.5 燃料种类 柴油 依据标准 GB17691-2018国Ⅵ 国产发动机 排量≥2800ml 车辆内饰： 根据需求定制 车辆认证： 3C 环保 工信部认证，整车改装合格证(交车后提供) 车载升降系统： 1、采用蜗轮蜗杆背俯式升降杆， 最高可达1.2米 ； 2、在升降过程中可以连续工作 3、系统抗风能力强，最大承受风速为110公里/小时（系统收拢状态）； 4、承重能力最大可达30公斤； 5、一体化设计，节省空间及连线，方便安装、 6、车载电源电压输入范围：DC12V±10%； 7、双控制、通过无线遥控器跟RS485控制升降杆的升和降、照明、旋转、 等功能。 车辆内饰： 根据需求定制 车辆认证： 3C 环保 工信部认证，整车改装合格证(交车后提供) 车载升降系统： 升降照明灯特点： 1、采用LED超强光源，灯具，摄像机部件通过旋转云台固定在立杆上； 全 方位无盲点照明，定位准确	河南轺轩汽车有限公司	辆	1	568500	568500	30日历天内

			2、使用时将立杆从车顶升起高1.8M，最高可至2.5M。 3、支持网络/SDI/AHD 200万/300万机芯； 4、实现应急照明， 具备全方位搜索定位及照明功能。 5、水平、垂直旋转速度：6r/min水平。 6、灯功率：360W(3×120W)。 7、双控制、通过无线遥控器跟RS485控制升降杆的：升和降。照明、旋转 、等功能。 8、防水等级IP66。 9、电源保护功能. 10、车载电源电压输入范围： DC12V±10%； 产品结构： 1、摄像机 支持网络/SDI/AHD 130万/ 200万/300万和模拟机芯，护罩支 持温控和雨刷功能 2、升降杆组件 3、云台组件 4、灯具组件 5、控制系统组件 A、分离式集成电路 B、一体式集成气路 C、盒式行程开关 D、内置式电磁传感器 E、需采用双控制、有线RS485控制与无线遥控器配置，通过无线遥控器跟 RS485控制升降杆的：升和降。照明、旋转、等功能。 F、航空线缆配件 照明系统： 车内照明： 定制 车外照明： 防护等级 IP67 电源 DC10.5V~DC18V(12A车载) 色度 6000K 探照距离不小于 150米 搜索灯工作功率 35W*1 红外灯不小与80米 广播系统： 无线麦克风 基本参数						

			类型 无线 灵敏度 -49dB V/Pa±3dB(1kHz,0dB=1V/Pa) 频响范围 70Hz-15KHz 规格参数 电源 工作电压:2.2-3V,5号(AA)干电池2节(每支) 接收器参数 调制类型 采样频率:48KHz,采样深度:16bit,接收通道:2 接收器电源 5V,USB端口供电 其他参数 其它性能 工作频段:5.8G ISM band 工作频点:5725MHz-5846MHz 失真度(THD+N):0.25% 拾音方式:动圈 信噪比:86dB(@1kHz) 指向特征:超心型指向 发射功率:12dBm 输出阻抗:无 音头灵敏度:-49dB V/Pa±3dB(1kHz,0dB=1V/Pa) 无线收发器: 工作电压:5V 采样频率:48KHz 电源:USB端口供电 采样深度:16bit 接收通道:2 专业功放 随车加工定制 室内监听音箱: 规格参数 声道 2.0 功率 10-80 W 频响范围 53Hz-20kHz 阻抗 4Ω 灵敏度不小于 87dB (2.83V/1m) 扬声器单元 5.25英寸中低音、 28mm球顶高音 其它 系统形式 ： 两路四阶倒相式系统						

			箱体外观 ： 豪华黑檀木皮钢琴烤漆/金属扬声器装饰圈/皮革材质面板 室外喇叭： 通过功放系统、调音系统、麦克风及车内外喇叭实现内外广播等功能。 现场办公系统： 笔记本电脑： 显卡类别： 独立显卡 分辨率：全高清屏（1920×1080） 类型： 轻薄笔记本 系统： windows 10 带Office 厚度： 15.1mm—18.0mm 机身材质： 其他 显卡芯片供应商：Intel 屏幕尺寸： 14.0英寸-14.9英寸 裸机重量： 1.5-2kg 屏幕色域： 其他 机械硬盘： 不小于1TB 处理器：不低于Intel i5 屏幕刷新率：其他 待机时长： 7-9小时 特性： PCI-E高速固态硬盘，硬盘可扩展， 内存可扩展 内存容量： 不小于8G 固态硬盘（SSD）： 不小于512GB 打印机： 主要性能： 涵盖功能 打印/复印/扫描/传真 最大处理幅面： A4 耗材类型： 一体式墨盒 内存 ：64MB 接口类型 ：USB2.0 打印性能 黑白打印速度 ：不小于28ppm 彩色打印速度： 不小于22ppm						

			打印分辨率 ：不小于4800×1200dpi 打印语言 ：HP PCL3 GUI，HP PCL3增强型 复印分辨率 ：不小于1200×1200dpi 连续复印 ：不小于90页 光学分辨率 ：不小于1200×2400dpi 扫描尺寸： 不小于216×297mm 调制解调器速度 ：33.6Kbps 介质尺寸 ：A4，A5，B5（JIS）， C6，DL，Hagaki 介质重量： 信封：70-90g/m²，卡片： 高达200g/m²， 相纸： 高达280g/m² 产品尺寸： 不大于433.5×401.5×167mm 系统平台 ：Windows 7/XP/Vista Mac OS X v 10.4.x/OS X v 10.5/OS X v 10.6 Linux 电源电压 ：AC 100-240V(±10%)， 50/60Hz(±3Hz) 耗电量：工作： 9.6W，待机： 3.0W，睡眠：2.8W，手动关闭：0.4W 工作噪音 ：56dB(A) 环境参数： 工作温度：15-32℃，工作湿度：10-85% 显示屏： 主要参数 高清电视机，LED电视 屏幕尺寸 ：不小于39英寸 分辨率 ：720P（1366*768） 屏幕比例 ：16:9 背光源 ：LED 接收制式 ：PAL/NTSC 音频参数 音效模式:5段均衡/平衡 功能参数 USB媒体播放 USB支持视频格式： H.265，MPEG2/4，RMVB等多种主流视频格式 USB支持音频格式： MPEG1/2，MP3，WMA，Dolby(AC-3)，AAC等主流音频格 式 USB支持图片格式： PG，PNG，BMP 接口参数 :HDMI接口 USB接口						

			功耗参数 电源性能:150-240V 产品功耗： 55W 待机功耗： ≤0.5W 供电系统： 电池 化学类型： 汽车蓄电池 电压： 12V 电池盖和排气拴结构：阀控式密闭蓄电池 产品认证 ：CE 逆变器 额定输出功率 不小于3000W 峰值功率 300% DC额定输入电压 13VDC DC输入电压范围 10.8~16.0(*2=24v) AC输出电压 230VAC±3% 输出频率 50/60HZ±0.5% AC输入电压范围 165~265VAC 输出波形 纯正弦波（失真率<3%） 最大效率 95% 切换时间 <8ms DC充电电流 12V：70A/50A/30A/0A 可通过LCD显示屏进行设定 24V：35A/25A/15A/0A 可通过LCD显示屏进行设定 电池类型 AGM/GEL/OPZV/LFP/Flooded/INR 可通过LCD显示屏进行设定 故障指示 可通过LCD显示屏显示故障代码 保护功能 逆变过载保护、输出短路保护须重新开机，过温保护、欠压保 护、过压保护自动恢复、市电模式下过载、短路保险断开 工作温度/湿度 -15~50℃/20~90%RH(可定制-40℃冷开机） 冷却方式 强制风冷 尺寸不大于 3U 双电瓶隔离保护器：行车充电 外接市电系统：定制 接地系统：定制						

			电气控制系统：定制 发电机：额定不小于2KW，最大功率2.5KW，汽油/柴油发电机 辅助系统： 空调系统：定制 车身扶梯：定制						

2	指挥前突车		外形尺寸：≥5400mm×1880mm×1800mm 货箱尺寸：≥1520mm×1520mm×540mm 额定载客：≥4人 最高车速：≥140km/h 底盘与发动机 底盘型号：国产知名品牌 轴距≥3230mm 功率≥140kw 扭矩≥350N-m 轮胎数4 燃料种类 汽油 发动机形式：双流道涡轮增压 依据标准 GB17691-2018国Ⅵ 国产发动机 排量≥1900ml 安全配置：防抱死系统、电子制动力分配、牵引力控制系统、防侧翻系统 、电子稳定系统，刹车辅助系统、碰撞自动解锁系统 配置自动巡航系统 支持一键启动机无钥匙进入 配置车载电台，与通信指挥车互通	长城汽车	辆	1	172500	172500	30日历天内

3	车载传输系统	AST-A	1.操作系统 嵌入式操作系统 2. 支持的数据连接 可同时捆绑多路带宽，包括2G/3G/4G/5G制式的网络 、卫星的链路 3.多路传输 可以同时接入多路视频通信信号，具有多卡多路同时传输和 带宽叠加功能。 4.支持多种VPN 支持IPSec、GRE的VPN功能，支持L2TP/PPTP的VPDN应用。 5.SIM卡支持 ≥3张SIM卡捆绑、3卡同步传输叠加 6.数据交换能力 2Gbps 7.基于端口的VLAN 支持 8.VPN热备份吞吐量 60Mbps 9.VPN隧道数量 20 10.智能QOS 支持 11.功耗 12W 12.双热拔插电源 支持 13.环境 温度（-20° C-70° C） 14. 工作湿度：10%-90%RH 不凝结 15.存储湿度：5%-90%RH 不凝结 云台参数: 1.水平预置速度 40° /S(手动控制0° ～40° /S） 16 2.水平预置速度 40° /S（手动控制0° ～40° /S） 3.水平角度 360° 无限位 4.上下角度 ＋90° ～－90° 5.预置位、巡视轨迹 128个预置位 6.控制方式 RS485和RJ45双控制协议,波特率从2400Bps到19200Bps可选 7.网络：对接机芯 海康、大华等国产等网络高清机芯 8.网络接口 RJ45 10Base-T/100Base-TX PoE(IEEE802.3af) 9.最大图像尺寸 1920×1080(由机芯像素决定） 10.帧率 25/30 fps 11.音视频频压缩 H.264 12.音频模式 外接有源麦克风或者线性输入，线性输出	深圳市安赛通科技有限公司	套	1	98000	98000	30日历天内

			13.网络协议 IPv4，HTTP，FTP，RTSP，UPnP，DNS，NTP，RTP，TCP,UDP， IGMP，ICMP，ARP						

4	无人机	M3T	飞行器技术要求： a)轴数：4 个 b)轴距（不含桨）：≤381mm c)裸机重量（含桨叶电池）： ≤1000g d)最大上升速度： ≥8m/s e)最大下降速度： ≥6m/s f)最大水平飞行速度： ≥20m/s g)最大飞行海拔高度： ≥6000m h)最大可承受风速：12m/s i)最长飞行时间： ≥40min j)工作环境温度：-10° C 至 40° C k)卫星定位模块：GPS+Galileo+BeiDou（仅在 RTK 模块开启时支持 GLONASS） l)单北斗定位模式：支持 m)启用RTK 且 RTK 正常工作时悬停精度：垂直： ≤ ±0.1m，水平： ≤±0.1m n)感知与避障系统：在前后左右上下六个方向均具 备视觉传感器，且下 方具有红外感知系统 o)ADS-B 广播式预警系统：支持 p)拓展配件：支持 q)基于 SDK 的硬件与软件开发：支持 遥控器技术要求 a） 最大信号有效距离（无干扰、无遮挡）：15km（FCC），8km（SRRC） b） 遥控器工作频率：2.4Ghz/5.8Ghz c） 触摸屏尺寸： ≥5.5 英寸 d） 显示分辨率： ≥1920*1080p 电池技术要求 a)充电环境温度：-10° C 至 40° C b)容量： ≥5000 mAh c)自动放电储存保护功能：支持 云台相机技术要求	深圳市大疆创新科技有限公司	架	2	42800	85600	30日历天内

			a)同时具有可见光广角、可见光长焦、热成像三种 相机 b)可见光相机： 1)长焦相机：传感器≥1 /2 英寸，有效像素≥1200 万 2)广角相机：传感器≥1 /2 英寸，有效像素≥2000 万 3)可见光光学变焦倍数： ≥7 倍 4)最大变焦倍数： ≥50 倍 c)热成像相机： 1)红外传感器分辨率：640*512 2)红外测温精度： ±2℃或±2%，取较大值。 3)像元间距：12 um。测温方式：点测温、区域测温。 电池充电器技术要求 a) 输出功率： ≥100W b) 充电时间：≤80 分钟 c) 支持 Type-C 接口形式的机身充电方式						

5	多网融合无人机视频传输装备	AST-B	1.操作系统 嵌入式操作系统 2.支持的数据连接 可同时捆绑多路带宽，包括2G/3G/4G/5G制式的网络、 卫星的链路 3.多路传输 可以同时接入多路视频通信信号，具有多卡多路同时传输和 带宽叠加功能。 4.支持多种VPN 支持IPSec、GRE的VPN功能，支持L2TP/PPTP的VPDN应用。 5.支持视频接口 网口/HDMI接口 6.SIM卡支持 4张SIM卡捆绑、4卡同步传输叠加 7.接口 type-c 1个，12V直流输入 8.POWER按键,WIFI按键 9.WIFI模块 IEEE 802.11ac/b/g/n ，双频：2.4G 5.8G ，内置天线 10.定位模块 支持GPS，北斗定位 11.智能QOS 支持 12.功耗 10W 13.视频输入分辨率 1920x1080p/1920x1080i/1280x720p/720*576i/720*576p/640*480i等 14.环境 温度（-20° C-70° C） 15.工作湿度：10%-90%RH 不凝结 16.存储湿度：5%-90%RH 不凝结	深圳市安赛通科技有限公司	套	1	365000	365000	30日历天内

6	背负式卫星便携站	CWP350C	1.卫星便携站一体化设计，包含卫星天线与底座、收发信一体机、调制解 调器、天线控制单元、电机，电池等部件； 2.接入模式：可接入亚太6D国产TDA高通量平台； 3.操作方式：支持天线免拼装、一键对星、一键收藏；（ 4.天线类型：抛物面天线； 5.天线材质：铝合金；等效口径≥0.35米； 6.收发频率：10.7～12.75GHz（接收）；13.75～14.5GHz（发射） ； 7.天线增益： 发射(Tx):≥32.5+20log(f/14.25) dBi、接收≥ 31.5+20log(f/12.50) dBi； 8.辅助功能：支持语音播报，语音告警，语音辅助功能；） 9.对星时间：≤1分钟； 10.管理界面：APP/Web界面； 11.维护接口：支持Wi-Fi和网口进行维护； 12.数据接口：10/100/1000BaseT 802.1q 以太网端口、Wi-Fi； 13.整机功耗：≤100W；电池供电，通信时长≥1.5小时； 14.支持外接适配器市电供电 15.工作风速 ：≤14m/s（正常工作）； ≤25m/s（不破坏）； 16.设备尺寸：≤412*300*108mm； 17.设备净重：≤6.5kg； 18.防护等级：不低于IP65；工作温度：-30℃～+60℃；最高海拔高度： 不低于5000米； 19.振动试验：符合GB/T 2423.10-2019《环境试验 第2部分：试验方法 试验Fc: 振动(正弦)》； 20.冲击试验：符合GB/T 2423.5-2019《环境试验 第2部分:试验方法 试 验Ea和导则:冲击》； 内置调制解调器高通量模式指标满足： 21.调制解调方式：前向载波至少包含 ：QPSK、8PSK、16APSK、32APSK； 返向载波至少包含： QPSK、8PSK、16QAM； 22.符号速率：前向：1Msps～60Msps；	南京控维通信科技有限公司	台	1	578000	578000	30日历天内

			反向：64ksps～12Msps；						

7	无线音视频传输装备	AST-C	1. 操作系统： 嵌入式操作系统 2.多路传输：可以同时接入多路视频通信信号，具有多卡多路同时传输和 带宽叠加功能。 3.支持的数据连接：可同时捆绑多路带宽，包括2G/3G/4G/5G制式的网络 、卫星的链路 4.支持多种VPN ：支持IPSec、GRE的VPN功能，支持L2TP/PPTP的VPDN应用 。 5.视频存储/回传： 1080P/720P/D1， 6.显示屏 ：15.6寸16:9全高清显示屏 7.对讲功能 ：支持手咪对讲 8.云台控制： 3维摇杆式云台控制器 9.SIM卡：支持 4张SIM卡捆绑、4卡同步传输叠加 10.本地存储 ：内置2.5寸SATA硬盘，容量：1T 11.WIFI模块： IEEE 802.11ac/b/g/n ，双频：2.4G 5.8G ，内置天线 12.工作时间： 6小时以上 13.电量显示 ：支持显示剩余电量百分比 14.管理方式：操作管理简单，采用WEB管理方式，操作简单；支持SNMP协 议，配置文件的TFTP上传下载，方便网络管理；支持远程管理和控制。 15.防护等级：IP67 16.工作温度： -10℃~+60℃ 17.工作湿度：10%~95%（无凝露） 19 18.预置位速度 ：水平300° /S，垂直120° /S 19.无线距离： 100m-500m 20.总重量：≤ 21kg	深圳市安赛通科技有限公司	套	1	375000	375000	30日历天内

8	车载/便携视频会议装备	ITC	1.框架协议：符合国际电联ITU H.323、SIP协议 2.视频输入：3路高清视频输入接口，HDMI*3 3.视频输出：2路高清视频输出接口，HDMI*2 4.音频输入：3路音频输入接口，MIC IN*1、LINE IN*1、HDMI*1 5.音频输出：2路音频输出接口，HDMI*1、LINE OUT*1 6.网络：1路千兆网口，RJ45*1；1路WIFI网络（可更改为4G网络） 7.USB接口：2个USB2.0接口，可用于接扩展设备或在线升级 8.视频协议：支持H.261、H.263、H.263+、H.264、H.264 HP、H.265视频 标准协议 9.双流协议：支持H.239、BFCP双流协议 10.显示方式：支持4：3和16：9 11.散热方式：内置散热风扇 12.环境要求温度：0℃ ～35℃（工作状态）-40℃～55℃（非工作状态） 13.相对湿度：10%～80%（工作状态）0%～95%（非工作状态）（不凝露） 14.设备尺寸：≤220mm×210mm×30mm 15.供电电源：DC 12V 16.与区局、市局指挥中心互联互通	广东保伦电子股份有限公司	套	1	98000	98000	30日历天内

9	多网融合服务器	AST-S	一、技术参数： 接口 WAN*2、LAN*6、VGA*1 推荐管理终端 1-30 推荐用户数 1-100 数据交换能力 2.5Gbps 功耗 20W 功能 智能QoS、双电源、链路负载均衡等 二、系统功能： 具备链路融合功能，同步管理30个机动终端。采用linux系统。具备传输链路融合叠加功能，支持传输过程软件加密，支持网络传输过程中对链路进行故障切换和热备份。支持TCP数据加速，包括AES256、国密3和国密4等。支持智能路由选择，链路传输过程中的负载均衡算法等。支持终端分 组管理，支持多址模式及700M码流的“进存转”。支持绑定模式及1000M 码流转发和384M本地存储，支持本级20个堆叠和上下5级级联部署，支持 光栅、在线/离线GIS等多种地图模式。支持ONVIF、GB/T28181标准协议的 设备接入，支持IVS-B/PC等智能设备接入，支持B/S、C/S客户端，以及 iphone、ipad、android等移动端应用。支持二次开发，提供平台SDK开发 包。支持平台录像功能。	深圳市安赛通科技有限公司	套	1	388000	388000	30日历天内
10	安装调试费、车辆购置税、		1.车辆购置税 2.车辆保险（交强险、车船税、商业险） 3.车辆公告及上牌 4、安装调试及培训	北京应世通应急装备有限公司	项	1	65000	65000	30日历天内

	保险								
投标报价金额合计（大写）：贰佰柒拾玖万叁仟陆佰元整 小写：￥2793600.00元									

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：胡乾山

日期：2024 年 8 月 6 日