|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 克州GAJ应急防护装备物品采购项目(一包)参数 | | | |
| 序号 | 标的物 | 数量 | 规格及参数 |
| 1 | 轻质防 刺服 | 563套 | 1、产品组成：阻燃尼龙牛津布外套+防刺层内胆； 2、防刺服由防刺服外套、防刺层和防刺层保护套组成；前、后防刺层均采用一片式结构。前后身采用尼龙牛津布和网布缝制；下方牛津布和搭扣带采用缝制工艺并预留孔位，可挂载单警装具套及其它配件或可粘贴固定战术面板。胸部和背部有尼龙搭扣带可粘贴警用反光字牌；前身胸部左右分别有对讲机袢和胸徽、警号搭扣；两侧腰和肩部均用搭扣带连接，可调节大小和长短。 3、防刺层主要材质：多层超薄金属板 ▲4、防刺层结构：≥9层（须在检测报告中体现） 5、防刺层保护套抗静水压：≥5级 ▲6、防护面积：≥0.25㎡ 7、防刺层厚度：≤1.4 mm 8、单片防刺服厚度（含外套、防刺层和防刺层保护套）：≤4.0mm ▲9、防刺层弯曲度：≤23 N（须在检测报告中体现） 10、防刺服弯曲度：≤30 N 11、防刺层质量：≤1.45 kg ▲12、防刺服质量：≤1.75 kg（须在检测报告中体现） ▲13、防刺性能：使用A类防刺服D1刀具以24J±0.5J撞击能量对防刺服进行前、后各进行5次有效穿刺试验后,在有效穿刺情况下,防刺服不应出现穿透。 14、耐浸水性能：常温下，防刺服在水中浸泡30 min后，使用A类防刺服D1刀具以24J±0.5J撞击能量对防刺服的前、后各进行3次有效穿刺试验后，防刺服在有效穿刺情况下不应出现穿透。 ▲15、温度适应性：1）将防刺服放入温度为+55℃±2℃恒温箱内保持4h后，使用A类防刺服D1刀具以24J±0.5J撞击能量对防刺服的前、后各进行5次有效穿刺试验后，防刺服在有效穿刺情况下不应出现穿透。2）将防刺服放入温度为-20℃±2℃恒温箱内保持4h后，使用A类防刺服D1刀具以24J±0.5J撞击能量对防刺服的前、后各进行3次有效穿刺试验后，防刺服在有效穿刺情况下不应出现穿透。 16、尼龙牛津布燃烧性能：续燃时间(s)≤2.0，阴燃时间(s)≤2.0，损毁长度(mm)≤100。（须在检测报告中体现） 17、尼龙牛津布耐光色牢度：≥4 级 18、尼龙牛津布耐摩擦色牢度:干摩≥4 级,湿摩≥4 级 ▲19、尼龙牛津布断裂强力:经向≥4200 N,纬向≥3600 N（须在检测报告中体现） ▲20、尼龙牛津布撕破强力经向≥500 N,纬向≥500 N（须在检测报告中体现） ▲21、产品应符合《GA68-2024警用防刺服》标准 22、须提供近3年内公安部权威检测机构出具的产品合格检验报告原件扫描件，扫描件需清晰可见所有内容，以上▲参数须在检测报告中体现；（中标后采购人须在中标公告公示期内对检验报告原件进行核查） 23.防刺服外套配工作包、对讲机套、警相套、催泪器套、强光手电套、手铐套 24、提供本次投标产品详细图片彩页（彩页中合格证或标签应与检测报告中送检单位一致）。  25、供应商承诺提供本产品3年免费原厂质保，提供承诺书加盖公章（中标后须在中标公告公示期内提供厂家售后服务承诺书加盖厂家公章）或提供厂家售后服务3年免费质保承诺书加盖厂家公章。 |
|
| 2 | 除颤仪（AED） | 3台 | 物理规格/性能 1、 设备具备便携把手，重量≤2.4kg（含电极片和电池）； 2、 抗冲击/跌落性能：机器六面均可承受≥1.5 m 跌落冲击（提供检测报告）； 3、防尘防水级别≥IP55 ； 4、 工作温度范围满足0℃~50℃，且从室温环境下进入-20ºC 环境后，至少能工作120分钟； 5、 工作湿度范围：5%～95%非冷凝； 6、工作大气压力范围：570hPa～1062hPa ； 除颤性能 1、采用低能量双相波技术，支持成人以及小儿，可实现一键切换，波形参数可根据病人阻抗进行自动补偿。 2、输出能量：成人模式最大输出能量为200J。（提供说明书证明页）； 3 、 小儿模式最大输出能量≤50J。（提供说明书证明页）； 电池 1、在室温温度环境下，电池待机寿命≥5年（提供证明材料）； 2、 室温环境下，设备进入WiFi/ 蜂窝移动网络配置状态后，仍可支持最大能量除颤治疗≧200次。（提供证明材料）； 3、 低电量报警后，至少还可持续30分钟工作时间和至少10次200J除颤充放电； **电极片** 1、自动识别成人、小儿电极片，根据电极片类型自动选择对应的除颤能量 2、具有电极片有效期自检功能和电极片过期提示； 3、 一次性电极片及一次性电池出厂有效期≥30个月； 操作 1、 提供中英文双语支持，可一键快速切换中英文，符合公共领域使用要求。（提供证明材料）； 2、 支持成人/小儿患者类型快速一键切换； 3、 提供智能语音播报，智能提示急救人员除去病人的衣物、粘贴电极片； 4、 智能环境除噪：根据环境调整音量，适应急救现场嘈杂环境下使用； 数据管理和存储 1、数据管理：可存储≥1500份自检报告，支持≥1000条报警事件；可保存≥65分钟抢救现场录音； 维护与自检、安全 2、 具有用户自检和设备自检功能支持每日、每周、每月、每季度的设备自检 3、提供设备状态指示灯 4、电气安全符合GB 9706.1-2007、GB 9706.8-2009的要求 其他要求 1、提供医疗器械经营备案凭证（或医疗器械生产许可证或医疗器械经营许可证）原件扫描件或承诺书：承诺中标后在公示期内向采购人提供医疗器械经营备案凭证（或医疗器械生产许可证或医疗器械经营许可证）的原件以供采购人进行审查； 2、供应商需提供医疗器械销售或生产的相关证明材料（中标后采购人须对原件真实性进行核实）； 3、供应商承诺本产品原厂免费质保3年，提供承诺书加盖公章（中标后须在中标公告公示期内提供厂家原厂免费质保3年承诺书并加盖厂家公章）或提供厂家原厂免费质保3年承诺书加盖公章加盖厂家公章； 4、提供本次投标产品详细图片彩页。 |
|
| 3 | 警用充气帐篷 | 8个 | 1、投影尺寸（±0.2m）：约10m\*5.2m\*3.2m，肩高约3.2m，面积≥50㎡ 2、外篷：600D涂pvc防水涂层布, 666dtexx666dtex 涤纶丝；内衬：210D 加密格织牛津布，涂层:防火防紫外线防泼水防水PU涂层，坪重:≥150 g/㎡；地布：500gPVC耐磨刀刮布； 3、气柱：灰色柏拉图1000D 0.7mm PVC双面涂层夹网布 4、前后门尺寸：（约1500mm±100mm）\*（2100mm±200mm）（2扇） 5、窗户尺寸：（约850mm±100mm）\*（640mm±100mm）（≥8扇） 6、气柱安装阀门两组（4个充排气阀，1个安全阀） 7、配常规电动充排泵1台、帐篷配12条防风绳、12个地钉、手锤1把、一套修补材料（如胶罐1个，补片：8cm8片等） 8、工艺：主体气柱框架使用高频热合热封工艺制作，外篷布采用双针车缝工艺，帐篷外篷布缝纫处采用高温热合防雨胶条，篷布和气柱通过魔术贴方式固定为一体。 9、气柱高温热合防风D型扣，在恶劣环境下配合防风绳使用，起到加固作用 10、其他要求：顶部布置挂灯点≥2个，窗户配备透明玻璃窗、防虫蚊纱网。 11、工作压力：22~26Kpa 12、适应温度：-30℃~+70℃ 13、电动泵充气时间：5-8min 14、抗风等级：≤8 级 15、重量：≥150kg 16、供应商承诺提供本产品1年免费质保，提供承诺书加盖公章 17、提供本次投标产品详细图片彩页。 |
| 4 | 热成像生命探测仪 | 2台 | 1、热成像软管探头D:≤29\*48mm 2、热图像分辨率：≥256\*192px 3、温度测量范围-20°C至550°C，温度测量精度±2℃或±2%:温度补偿：步进0.1℃ 4、像素间距：12μM； 5、噪声等效温差：≤50mk； 6、帧速率：50Hz/25Hz 7、11种颜色模式：白热化/金色/铁弓色/彩虹色/辉光色/极光色/白热化红/丛林色/医疗色/黑热色/金红色 8、音频/通信范围≥300平方米 9、展开（±0.2m）5.15m，折叠（±0.2m）1.38m，≤2kg 10、显示器支架：调整前/后/左/右方向 11、4个接头的橡胶保护罩，可拆卸 12、≥10英寸触摸屏 13、分辨率≥1280\*800pix 14、防护等级不低于IP66 15、视频输入：高清4K、2K、1080P、720P、480P AHD、CVBS视频输入 16、视频输出：HDMI 1080P 17、支持4K、2K录制；12MP照片和照片备忘。 18、支持10倍变焦、图像翻转、播放,视频压缩格式：H.265 19、最大存储空间：最高256GB TF卡，默认128GB, 20、压缩的视频和音频是同步的 21、6200mAh 48W大容量可更换锂电池 22、支持相机12电压电源输出,WiFi无线传输，可在移动设备通过APP 查看图像视频等。 23、供应商承诺本产品原厂免费质保3年，提供承诺书加盖公章（中标后须在中标公告公示期内提供厂家原厂免费质保3年承诺书并加盖厂家公章）或提供厂家原厂免费质保3年承诺书加盖公章加盖厂家公章； 24、提供本次投标产品详细图片彩页。 |
| 5 | 液压破拆工具箱 | 4个 | 功能：便携式防盗门破拆工具组主要用于卷帘门、金属防盗门的破拆作业。包括液压泵、开门器、小型扩张器、撬棍等工具。工具套装毛重(含工具箱):≤25KG。 1、CP-180手动泵：工作压力63Mpa，额定输出流量0.8ml/次，低压输出压力1.0Mpa,低压输出流量3.2ml/次 2、强力开门器：额定工作压力63Mpa，最大挺举力100KN，活塞行程150mm，高度440mm，净重≤4Kg 3、分体钢筋剪：可剪断16mm钢筋 4、法兰分离器：工作压力63MPa，额定扩张力140KN，最大扩张距离81mm，净重≤7Kg 5、撬棍：可用于撬多种结构的门和锁。 6、供应商承诺本产品提供3年免费质保，提供承诺书加盖公章； 7、提供本次投标产品详细图片彩页。 |
| 6 | 中空棉睡袋 | 200个 | 1、填充:中空棉,结构:不可拼接,面料:190T涤丝纺,睡袋款式:加大款,里料:190T春亚纺,防水指数:防泼水,颜色：中青。 2、（200+30）\*100cm ,重量：≤2.6KG,填充重量：400g,适用温度：-10℃至10℃ 3、压缩袋尺寸：45\*33cm特点：超大空间，告别拥挤。头部魔术贴设计双面贴合，防止冷风灌入。内外双拉链设计,里外开台方便快捷。帽口松紧绳设计自由调节，防止受寒。亲肤春亚纺里料，柔软舒适无异味。 4、供应商承诺本产品提供1年免费质保，提供承诺书加盖公章。 5、提供本次投标产品详细图片彩页。 |
| 7 | 打捞杆 | 4根 | 1．不锈钢6.5米救生杆，水上打捞、救援等。 2、供应商承诺本产品提供1年质保，并提供承诺书； 3、提供本次投标产品详细图片彩页。 |
| 8 | 生命体征探测仪 | 2台 | 基本功能: 1、非接触探测功能：探测仪能够在无需开挖废墟、无须凿孔穿洞，不接触生命体的条件下，检测生命体的呼吸或心跳等特征信号 2、无线控制功能：控制终端具有对雷达主机进行控制的功能，包括：主机的初始化、开始探测、停止和关闭。 3、扫描及显示功能：探测仪具备对整个探测距离范围那边，全区域精确扫描，并对探测到的人体运动及呼吸结果以不同图形在屏幕进行显示。 4、自动判断功能：通过智能算法，自动判断是否存在生命体。 5、数据传输功能：具有无线数据传输 产品特点: ▲1、隔墙探测距离：穿透≥56cm墙体，静止生命体探测距离≥16m； 运动生命体探测距离≥23m；（提供检测报告） 2、探测显示：运动目标和呼吸目标以不同图形区分显示，运动目标实时跟踪显示； ▲3、探测张角≥±60°；（120度）（提供检测报告） ▲4、空旷环境下遥控距离≥80米；（提供检测报告） ▲5、探测精度±10cm；（提供检测报告） 6、可更换电池：加强野外搜索电池续航能力； 7、自动判断：自动判断扫描区域是否存在生命体； 8、探测目标：多目标探测≥3个； 9、穿透材质：混凝土、土壤、岩石等非金属、低含水量物体； 10、扫描及显示：对探测区域内生命体进行区域扫描并将探测到的生命体运动及静止结果以不同图形在屏幕上显示 11、持续工作时间≥10h以上； 12、IP等级≥67；  13、可拆卸式充电电池； 14、尺寸≤490mm×390mm×200mm；  15、重 量≤8kg 16、提供所投产品经国家级权威机构出具的防爆认证 17、供应商承诺本产品原厂免费质保3年，提供承诺书加盖公章（中标后须在中标公告公示期内提供厂家原厂免费质保3年承诺书并加盖厂家公章）或提供厂家原厂免费质保3年承诺书加盖公章加盖厂家公章； 18、提供本次投标产品详细图片彩页及产品检验报告（以上所有▲参数须在检验报告中体现） |
| 9 | 探路杖 | 12根 | 1、仗身：碳纤维，手柄：EVA，仗尖：钨钻合金，净重180g±20g,收纳长度：≤40cm,展开长度：130cm 2、供应商承诺本产品1年免费质保，提供承诺书并加盖公章； 3、提供本次投标产品详细图片彩页。 |
| 10 | 顶撑设备 （液压泵、起重垫） | 12个 | 1、顶部载重：20T；爪部载重：10T；外形尺寸：29.5\*22\*32.3cm ；最低高度：2.5cm；扬高：15.8cm 2、供应商承诺本产品1年免费质保，提供承诺书并加盖公章； 3、提供本次投标产品详细图片彩页。 |
| 11 | 背囊 | 260个 | 1、作战背囊采用防水，防撕裂、超强度抗磨损1000D牛津布制作而成。背囊采用缝制工艺制作，胸带、腰带和肩带均采用双重收支设计;背带采用德式导流系统设计、背带夹层采用高密度透气蜂巢海绵加宽处理、减负高达 35%;带防雨罩设计,背托可升降,背部和腰部采用加密中空棉保护，中底部带取物口设计、便于临时从底层取物;前上设有绑带、下设有挂耳，可携带登山杖、雨伞等物件，顶部设有2条收缩式绑带，可附着睡袋、帐篷等配件,顶部设有收口密封设计，背带可上下调节、腰带可左右调节，底部设有两道橡胶底垫，起到防脏、防潮、护包内物品等功能，左右侧腰带设有小型储物袋,可存储手机、磁卡、身份证等重要部件。 2、尺寸是（±3cm）:85cm\*35cm\*25cm。 3、容量：≥65升 4、重量：≤2.5KG 5、供应商承诺本产品1年免费质保，提供承诺书并加盖公章； 6、提供本次投标产品详细图片彩页。 |
| 12 | 伸缩梯 | 20架 | 1．加厚加粗铝合金材质 2．展开后尺寸：高度≥1.86m、宽度40cm，厚（±2cm）8cm 3．折叠后尺寸：高度≤34cm、宽度≤64cm。折叠后一端厚（±2cm）5cm,另一端厚（±2cm）9cm 4．重量≤12KG 5、承重≥150KG 6、供应商承诺本产品1年免费质保，提供承诺书并加盖公章； 7、提供本次投标产品详细图片彩页。 |
| 其他 | | 上述产品中涉及操作系统的，供应商或厂家应提供免费2年系统升级（供应商提供承诺书并加盖公章） | |
| 标项1合计 | | | 1420400元 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 克州GAJ应急防护装备物品采购项目（二包）参数 | | | |
| 序号 | 标的物 | 数量 | 设备参数 |
| 1 | 穿越机套装 | 2套 | 飞行器 1、起飞重量 ≤ 380 克 2、尺寸 ≤长 190 毫米，宽 220 毫米，高 70 毫米 3、最大上升速度 ≥9 米/秒  4、最大下降速度 ≥9 米/秒  5、最大水平飞行速度（海平面附近无风） ≥27 米/秒 6、最大起飞海拔高度 ≥5000 米 7、最长飞行时间 ≥ 23 分钟 8、最长悬停时间 ≥ 21 分钟 9、最大续航里程 ≥13.0 公里 10、最大抗风速度 ≥10.7 米/秒（5 级风） 11、工作环境温度 -10℃ 至 40℃ 12、卫星导航系统 GPS + Galileo + BeiDou 13、机载内存 ≥46GB 相机 1、影像传感器：1/1.3 英寸影像传感器，有效像素 ≥1200 万 2、镜头：视角（FOV）：≥155°，等效焦距：≥12 mm，光圈：f/2.8 对焦点：0.6 米至无穷远，ISO 范围100 至 25600 3、快门速度：录像：1/8000 至 1/30 秒，拍照：1/8000 至 1/50 秒 4、最大照片尺寸：≥4000 × 2256（16∶9），≥4000 × 3000（4∶3） 5、照片拍摄模式 单拍 6、图片格式 JPEG 7、视频格式 MP4（H.264／H.265） 8、视频最大码率 ≥130Mbps 9、支持文件系统 exFAT 10、拍摄视角：支持标准、广角、超广角三种模式 11、电子增稳：支持超强增稳 3.0+（RockSteady 3.0+）、地平线增稳（HorizonSteady） 云台 1、稳定系统 1.1、单轴机械云台（俯仰轴） 1.2、结构设计范围：俯仰：-95°至 90° 1.3、可控转动范围：俯仰：-85°至 80° 1.4、最大控制转速（俯仰） 100°/s 1.5、角度抖动量 ≥±0.01° 1.6、感知系统类型 下视和后视 2、图传方案 O4 2.1、通信带宽 ≥60 MHz 2.2、最大图传码率 ≥60Mbps 2.3、天线 四天线（二发四收） 其他 1、供应商承诺本产品3年免费质保，提供承诺书加盖公章或提供厂家原厂免费质保3年承诺书加盖厂家公章； |
|
| 2 | 无人机图传设备 | 4台 | 1、≥2.4英寸触摸显示屏，阳光下可视； 2、具备1\*HDMI接口和1\*Type\_C接口，可通过USB或HDMI接口接入视频源采集设备，如手机（USB转HDMI）、穿戴摄像机、纽扣摄像机等USB接口类视频设备和无人机、DV等HDMI接口类视频设备； 3、支持WIFI、蓝牙、4G/5G全网通、支持适配接入无人机、外设定位上传； 4、支持双SIM卡，4G/5G全网通，可根据网络宽带切换运营商网络，保证视频流畅传输； 5、≥IP53防护，1米抗跌落，可靠性高，适用各种严酷恶劣执法环境； 6、支持GB/T28181-2016国际协议，上联平台实现实时图传、精准定位、语音对讲功能； 7、采用高性能只能AI芯片，支持人脸、车牌智能识别，支持离线比对。 8、供应商承诺本产品1年免费质保，提供承诺书加盖公章或提供厂家原厂免费质保1年承诺书加盖厂家公章； |
| 3 | 无人机系留应急照明系统 | 1套 | **地面端：** 1.地面端输入电压：兼容AC 110V和220V； 2.地面端输出功率≥3000W且箱体重量≤7.5kg； 3.地面端尺寸：≤360mm×320mm×230mm； 4.线缆长度：≥80m，线缆直径：≤3mm，线缆重量≤1.2kg/百米，过电流能力：≥10A； 5.天空端需可与地面端对频，应具备有线和无线OTA升级功能； 6.供电模式：应支持储能器、220V市电以及发电机供电； 7.地面端需采用可背负式设计，可用专用背包背负； 8.需配备≥5英寸显示屏，可实时显示电源输出功率、灯光开关、收线强度等信息； 9.当地面端意外断电时，应具备蜂鸣器能发出报警声； 10.连续工作时长：不低于24小时； **天空端** 11.天空端额定功率≤2500W； 12.天空端重量≤600g； 13.天空端尺寸：≤170mm×100mm×70mm； 14.输出电压：≤50V； 15.输出电流：≤60A； **机载矩阵照明灯** 1.重量：≤450 g 2.单支灯光功率≥400w；总功率≥800w； 3.尺寸：≤310\*110\*60 mm 4.可快速拆装 5.工作温度：-20°C-+50°C 6.控制方式：TTL高电平 7.三防等级不低于IP55， 8.光通量≥80000 lm， 9、照射面积≥6000㎡；边缘照度≥3 lx，提供第三方检验报告。 10.距离30米处的中心照度值≥80lx； 10.距离50米处的中心照度值≥50lx； 11.保护功能，灯光开启时，温度超过阈值，灯光自动关闭，当稳度下降恢复后，灯光能自动恢复开启。 12、供应商承诺本产品3年免费质保，提供承诺书加盖公章或提供厂家原厂免费质保3年承诺书加盖厂家公章； |
|
| 4 | 无人机 | 1套 | **无人机** 1、起飞重量（含电池丶普通桨叶和microSD卡丶无配件） ≤1850g 2、最大起飞重量 ≥ 2000 g 3、折叠后尺寸（长x宽x高） ≤380x420x220mm 4、对角线轴距 ≤500mm 5、最大信号有效距离（无干扰、无遮挡） ≥25km 6、最长飞行时间 ≥50 分钟 7、最大可抗风速 ≥11m/s 8、全向感知系统 支持全向双目视觉避障系统，下方具备三维红外传感器，能够在探测到障碍物时在App上进行提醒，并自动减速刹车或绕行 9、GNSS 支持GPS + BeiDou + Galileo + GLONASS 10、单北斗定位(仅北斗版本硬件）：支持单北斗定位模式 11、单北斗定位(仅北斗版本硬件）：单北斗定位模式，支持执行航点航线、面状航线等各类航线任务 12、工作环境温度：工作温度范围覆盖-20°C 至 50°C 13、防护等级不低于IP52 14、GNSS定位悬停精度：垂直≤0.5 m，水平≤0.5 m 15、RTK定位悬停精度：垂直≤0.1 m，水平≤0.1 m 16、最大上升速度（配合遥控器）： ≥10 m/s 17、最大下降速度（配合遥控器）： ≥8 m/s  18、最大水平飞行速度（配合遥控器）： ≥20m/s 19、最大上升速度（配合机场）： ≥6 m/s 20、最大下降速度（配合机场） ：≥6 m/s  21、最大水平飞行速度（配合机场）： ≥20m/s 22、最大起飞海拔高度 ≥6000米 23、RTK集成在无人机上 24、供应商承诺本产品3年免费质保，提供承诺书加盖公章或提供厂家原厂免费质保3年承诺书加盖厂家公章；  云台相机 1、具有三种以上的相机 2、广角相机CMOS：1/1.3英寸 3、具备广角相机，有效像素不低于4800万 4、具备中长焦相机，相机CMOS不低于1/1.3英寸 5、中长焦相机像素：像素数不低于4800万 6、具备长焦相机，相机CMOS不低于1/1.5英寸 7、长焦相机像素数≥4500万 8、可见光相机变焦倍数不低于110倍 9、红外传感器分辨率 ≥640\*512，超分模式≥1280\*1024 10、红外传感器帧率：30Hz 11、红外热成像测温方式：支持点测温和区域测温 12、红外热成像相机变焦倍数：支持28倍数码变焦 13、变焦方式：支持可见光与红外热成像联动变焦 14、稳定系统：具备三轴机械增稳云台（俯仰、横滚、平移） 15、可见光相机视频：可见光相机支持4k30p视频录制 16、激光测距模块：最远正入射量程1800m 17、红外补光：支持近红外补光灯 18、云台俯仰：支持-90°至90°的俯仰范围 19、供应商承诺本产品3年免费质保，提供承诺书加盖公章或提供厂家原厂免费质保3年承诺书加盖厂家公章； |
| 遥控器&图传系统 1、天线8天线，采用2发4收天线方案 2、一体化设计：具备遥控器和显示屏一体化设计 4、显示器分辨率：地面站显示器应采用触摸屏，屏幕显示分辨率≥1920\*1080p 3、显示器亮度≥1400尼特 4、遥控器4G增强图传 要控制支持4G增强图传模块，支持eSIM卡 5、遥控器重量：重量小于1.2kg 6、接口：支持HDMI，SD，Type-C，PD，USB-A  7、遥控器外置电池：遥控器支持选配37Wh外置电池 8、遥控器防护等级：支持IP54防护等级 9、供应商承诺本产品3年免费质保，提供承诺书加盖公章或提供厂家原厂免费质保3年承诺书加盖厂家公章； |
| 5 | 无人机蜂巢配件 | 1套 | 1、探照灯2个、喊话器2个（供应商承诺本产品1年免费质保，提供承诺书加盖公章或提供厂家原厂免费质保1年承诺书加盖厂家公章；） 2、飞行器电池2块、遥控器1个（供应商承诺本产品1年免费质保，提供承诺书加盖公章或提供厂家原厂免费质保1年承诺书加盖厂家公章；） |
| 其他 | | 上述产品中涉及操作系统的，供应商或厂家应提供免费2年系统升级（提供承诺书并加盖公章） | |
| 标项2合计 | | | 374000元 |