

采购合同

项目名称：梧州市长洲区应急管理局应急抢险装备采购项目（重）

项目编号：WZZC2024-J1-050202-HSHJ

采购人：梧州市长洲区应急管理局

供应商：广西匠星智能科技有限公司



采购人（甲方）：梧州市长洲区应急管理局

供应商（乙方）：广西匠星智能科技有限公司

项目名称：梧州市长洲区应急管理局应急抢险装备采购项目（重）

项目编号：WZZC2024-J1-050202-HSHJ

签订地点：梧州长洲区 签订时间：2025年3月6日

按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律、法规规定，按照竞争性谈判文件规定条款和成交供应商承诺，甲乙双方签订本合同。

第一条 合同标的

1. 供货一览表

序号	产品名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价 (元)	金额 (元)
1	移动电车	咏晟	40kw/40GF	上海咏晟机械制造有限公司	3	辆	65000	195000
2	柴油水泵机组	咏晟	流量：200m ³ /h、扬程：20m/DP-6	上海咏晟机械制造有限公司	15	台	52400	786000
3	无人机	大疆	M3T	深圳市大疆创新科技有限公司	3	台	59500	178500
4	应急包	匠星	LX430	广西匠星智能科技有限公司	1780	个	160	284800
5	卫星电话	华为	Pura 70 Pro+	华为技术有限公司	30	部	10700	321000
6	合力手动搬运车（叉车）	合力	CBD20-Y	安徽合力股份有限公司	1	辆	12200	12200
7	手电一体液压堆高叉车	合力	CBS15J	安徽合力股份有限公司	1	辆	18500	18500

人民币合计金额（大写）壹佰柒拾玖万陆仟元整

（小写）¥1,796,000.00

2. 结算单价（计算结果四舍五入保留到小数点后两位）=基准价格×成交价。

3. 合同合计金额包括包括货物及服务采购、检验检测、包装、运输、仓储、人工费、配送费等各种费用和售后服务、税金及其它所有成本费用的总和。如采购文件、响应文件对其另有规定的，从其规定。

第二条 质量要求

1. 乙方所提供的产品名称、商标品牌、生产厂家、规格型号、技术参数等质量必须与竞争性谈判文件规定及响应文件承诺相一致。乙方提供的节能和环保产品必须是列入政府采购品目清单的产品。

2. 乙方所提供的货物必须是具有合法销售途径的、全新的合格原装产品。

第三条 权利保证

1. 乙方应保证所提供货物在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业设计权或者其他权利。

2. 乙方应按竞争性谈判文件规定或者响应文件承诺的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

3. 没有甲方事先书面同意,乙方不得将由甲方提供的有关合同或者任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或者资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供,也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

4. 乙方保证将要交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、质押、查封等产权瑕疵。

第四条 包装和运输

1. 乙方提供的货物均应按竞争性谈判文件规定或者响应文件承诺的要求的包装材料、包装标准、包装方式进行包装,每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格证。

2. 货物的运输方式: 物流 。

3. 乙方负责货物运输,货物运输合理损耗及计算方法: 无 。

第五条 交付和验收

1. 合同履行期限:自合同签订之日起一年,具体以双方签订的采购合同正式文件执行时间为准,从2024年 月 日至2025年 月 日。

2. 货物供应地点:梧州市长洲区。

3. 交货方式:现场交货。

4. 交货时间:乙方向甲方供应物资的时间为自合同签订之日起30日历日内交货、安装调试完毕、培训工作、验收合格并交付使用特殊情况双方协商确定。产品运输由乙方负责,运输及卸车费用由乙方承担。

5. 乙方必须按甲方供货需求和要求供货。

6. 乙方必须按照甲方的《采购单》(含时间、数量、品牌、品种等),按照合同约定货物的品质要求及协定的价格准时送货,且不得随意更改品种、增减数量等,否则,甲方有权拒收,且乙方承担相应的经济赔偿。如因市场流通问题确实需要变更的,应事先书面申请,并经甲方同意后方可变更。

7. 除客观不可抗力外，乙方不得推迟送货。

8. 紧急供货要求：在收到甲方发出紧急供货通知后，乙方最迟 4 小时内完成当次现场供货。

9. 在收到甲方发出订货通知后，乙方必须在双方约定的时间内将货物送到甲方指定的地点，运输费用由乙方承担，如出现不合格、损坏的情况，由乙方负责及时调换。

10. 乙方必须由固定人员及车辆送货，如需临时人员送货，须取得甲方同意。送货专员在甲方单位活动必须严格遵守甲方单位各项规章制度，不得做出有损甲方形象和利益的事情。

11. 乙方提供不符合采购文件和本合同规定的服务，甲方有权拒绝接受。

第六条 收货及验收方式

1. 所有货物均须由乙方配送到甲方指定地点，由甲方、乙方分别指定的验收人双方共同就采供品名、规格、数量、质量等方面进行验收确认和签字。甲方如认为有需要的，可委托相关检验部门对产品进行抽检，自检或检验部门抽检不合格的不给予验收，影响甲方实施进度的将追究相关责任，抽检所产生的费用全部由乙方负责。

2. 乙方所供货物品名、规格、数量与甲方采购通知不相符的，或所供货物质量与合同约定、乙方承诺的产品质量不相符的，甲方有权拒收，要求乙方予以更换。验收后，如发现商品存在其他问题，可要求乙方进行换货，乙方应在甲方要求的时间内及时调换符合甲方要求的产品并送达甲方指定地点。

3. 验收工作的一般程序为：根据《采购单》的具体要求，对所购名称进行清点、外观检查进行实测，并逐项记录。检测结束后，双方验收人员（含甲方采购员）在验收单上签字。对未能通过验收的，一律退货、更换直至验收合格。

第六条 合同期内价格调整

1. “供货一览表中”相应的数量为甲方采购量。“供货一览表中”的采购数量仅作为参考，履行合同过程中实际供货数量以实际情况为准。

第七条 结算及付款方式

1. 结算方式

1.1 本项目采用先供货后对账再结算方式。

1.2 计算结果四舍五入保留到小数点后两位。

2. 付款方式：

本项目分期付款：按合同金额分四期支付费用，分四期采购合同金额所规定的物资，第一期按双方协商约定乙方先采购合同金额 10%的物资并申请验收及结账。第二期至第四期均为乙方完成上一期货物安装验收及甲方收到发票后 15 个工作日结款后，乙方在 15 个工作日内采购下一期货物。

第八条 税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

第九条 履约保证金（备注：适用于成交供应商为非小微企业时）

1. 履约保证金收取：在合同签订之前，乙方按合同金额的 2% 履约保证金金额计算标准如下：履约保证金金额=预算金额×乙方成交总价×2%（注：经评定，若乙方为小微企业的，甲方在签订政府采购合同时，可以免于收取履约保证金）。

即履约保证金（大写）：_____/_____（¥_____/_____），向甲方交纳履约保证金，甲方开具履约保证金财务凭证给乙方。

2. 履约保证金退付：乙方若不能完全履行合同，履约保证金不返还；采购项目供货周期满，且乙方按采购合同履约的，甲方收到乙方退还履约保证金的申请后，将剩余履约保证金由甲方在十五个工作日内退还（无息）。

3. 乙方在签订合同后存在违约情形的，甲方有权从履约保证金中进行相应扣罚，保函形式的，甲方按相关规定由出具保函的金融、担保机构承担乙方违约赔付责任。情节严重的乙方将被取消供应资格，终止合同履行，乙方履约保证金不予退还，履约保证金不足以赔偿损失的，按实际损失赔偿。

4. 在履约保证金退还日期前，若乙方的开户名称、开户银行、帐号有变动的，请以书面形式通知履约保证金收取单位，否则由此产生的后果由乙方自负。

第十条 违约责任

1. 合同期限内，甲方对乙方的货物供应情况进行考核，若乙方提供的货物供应不能达到甲方要求或违反合同约定的，由甲方按规定从货款中扣除罚款金额，情节严重的乙方将被取消供应资格，终止合同履行，由此造成甲方损失的，乙方应按实际损失赔偿。

2. 乙方所提供的货物质量不合格的，应及时改正，改正不及时的按逾期交付使用处罚，乙方应向甲方支付该批次采购金额百分之五的违约金并赔偿甲方经济损失。

3. 乙方提供的服务如果侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或诉讼，均由乙方负责交涉并承担全部责任。

4. 乙方如供应货物的技术参数及要求等行为出现质量不符合货物技术参数及要求的，必须更换有质量问题产品的同时，扣 1000 元，累计三次后，甲方有权解除合同。乙方当次货款不能赔偿甲方损失的，乙方必须足额赔偿甲方由于质量不符合货物的技术参数及要求产生的损失。

5. 乙方提供的服务在服务期内，因其他原因造成的问题，由乙方负责，费用从货款中扣除，不足另补。

6. 乙方存在提高价格、质量下降、以次充好、服务质量不达标等问题，甲方视乙方违约情况可要求乙方赔偿损失。乙方应严格遵守相关规定，乙方在供应的货物中存在下列情形的，

甲方可直接单方终止合同，乙方还需承担由此造成的经济责任和法律责任：

- ①货物无法提供合法供货来源的；
- ②含有毒、有害物质对人体健康有害的；
- ③由甲方对货物进行抽样检查，抽样经权威部门检查出现质量不合格的。

7. 乙方在合同有效期内，被国家有关行业管理部门通报批评的，影响较大或取消经营资格的，甲方有权取消乙方的供货资格，终止供货合同；乙方无正当理由中断向甲方供货的，经警告后不予改正的，甲方有权取消乙方的供货资格，终止供货合同。

第十一条 不可抗力事件处理

1. 在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2. 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3. 不可抗力事件延续 120 天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

第十二条 合同争议解决

1. 因货物质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物质量符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物质量不符合标准的，鉴定费由乙方承担。

2. 因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

3. 诉讼期间，本合同继续履行。

第十三条 诉讼

双方在执行合同中所发生的一切争议，应通过协商解决。如果协商不能解决，可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

第十四条 合同生效及其它

1. 合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章后生效。

2. 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，作为主合同不可分割的一部分。

3. 本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

第十五条 合同的变更、终止与转让

1. 本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止。

2. 乙方不得擅自转让其应履行的合同义务。

3. 本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

第十六条 签订本合同依据

1. 成交通知书；






2. 竞标说明书；

3. 商务条款偏离表和技术偏离表；

4. 采购需求;
5. 竞标报价表;
6. 售后服务方案;
7. 其他合同文件。

8. 上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或者不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准。

第十七条 本合同一式陆份，具有同等法律效力，甲方肆份、乙方壹份，采购代理机构壹份（乙方可根据需要自行复印增加）。本合同自签订之日起2个工作日内，应将采购合同在广西壮族自治区财政厅指定的媒体上公告。

甲方（章） 梧州市长洲区应急管理局  2025年3月6日	乙方（章） 广西匠星智能科技有限公司  2025年3月6日
单位地址：广西壮族自治区梧州市长洲区兴梧路36号 	单位地址：桂林市七星区朝阳路信息产业园D08号办公及科研楼一层 
法定代表人（签章）： 	法定代表人（签章）： 
委托代理人（签章）：	委托代理人（签章）：
电话：	电话：0773-5863377
开户银行：	开户银行：桂林银行股份有限公司七星支行
账号：	账号：660011061914600010

附件一：采购需求

序号	货物名称	品牌	规格型号	制造商	原产地	参数性能、指标及配置
1	移动电车	咏晟	40kw/40GF	上海咏晟机械制造有限公司	中国、上海	<p>★机组功率： 40kw 额定电压： 380/220V 启动电压： 12V ★转速： 1500r/min ★电流：72A 频率： 50Hz 额定功率因数： 0.8 相数： 三相 防护等级： IP23 调压方式： 自动 柴油机参数： 常用功率： 56kw ★备用功率：60kw 转速：1500r/min 启动方式：电启动 气缸排列方式：直列 气缸数：4缸 进气方式：涡轮增压，中冷 冲程：四冲程 缸径/行程：110 x 140 ★排量：5.32L 冷却方式：水箱风扇冷却 压缩比：17 :1 已提供第三方检测报告证明。（详见 66 页） 防雨外罩： 1. 防雨棚表面由喷塑处理，内部配有隔音海绵，各部分配有百叶窗，保证机组运行过程中良好的散热，防雨棚设有排烟管道，并做有防水处理； 2. 防雨外罩内需设有电动机以及每个系统需设置独立的工作单元门，关键部位需预留可视透明窗； 3. 需预留排烟管道，排烟管道应做防水处理； 移动式拖车 1. 便捷式两轮移动拖车配有防滑充气式轮胎满足运行安全技术条件。 2. 拖车底盘采用充气式轮胎 4 个。 3. 拖车底盘配备支撑支腿 2 个，带有机</p>

						<p>械摇臂，可调节支腿高度，单支腿支撑力 550kg, 支腿可根据使用场景灵活拆卸。</p> <p>4. 底盘配有机械撞刹系统, 以 15km/h 匀速行驶制动时，制动距离$\leq 2m$;</p> <p>5. 底盘转弯半径$\leq 0.5m$;</p> <p>6 . 最小离地间隙$\geq 20cm$。</p>
2	柴油水泵机组	咏晟	<p>流量： 200m³ /h、扬程： 20m/DP-6</p>	上海咏晟机械制造有限公司	中国、上海	<p>柴油机功率：31kw 转速：1500r/min 型式：直列四缸、四冲程 缸径/行程：100x125 电压：230/400V 频率：5 0Hz 启动方式：电启动 水泵功率：22kw 水泵转速：1450r/min 额定流量：200m³ /h 扬程：20m 进口口径：150mm 出口口径：150mm 防雨外罩： 1. 防雨棚表面由喷塑处理，内部配有隔音海绵，各部分配有百叶窗，保证机组运行过程中良好的散热，防雨棚设有排烟管道，并做有防水处理； 2. 防雨外罩内需设有电动机以及每个系统需设置独立的工作单元门，关键部位需预留可视透明窗； 3. 需预留排烟管道，排烟管道应做防水处理； 移动式拖车 1. 便捷式两轮移动拖车配有防滑充气式轮胎满足运行安全技术条件。 2. 拖车底盘采用充气式轮胎 4 个。 3. 拖车底盘配备支撑支腿 2 个，带有机械摇臂，可调节支腿高度，单支腿支撑力 550kg, 支腿可根据使用场景灵活拆卸。 4. 底盘配有机械撞刹系统, 以 15km/h 匀速行驶制动时，制动距离 2m； 5. 底盘转弯半径 0.5m； 6 . 最小离地间隙 20cm。</p>
3	无人机	大疆	M3T	深圳市大疆创新科技有限公司	中国、深圳	<p>一、整机包含： 1、智能电池： (1) 数量：3 块。</p>

			司	<p>(2) 单块电池容量: 5000mAh17.6V;</p> <p>(3) 工作温度: 5°C到 40°C。</p> <p>(4) 含充电管家</p> <p>2、遥控器</p> <p>(1) 数量: 1 个;</p> <p>(2) 屏幕尺寸: 5.5 英寸;</p> <p>(3) 续航时间: 内置电池 3 小时;</p> <p>★3、标配可见光相机:</p> <p>(1) 性能要求: 配备 4800 万像素 1/2 英寸传感器</p> <p>(2) 定时拍摄: 2/3/5/7/10/15/20/30/60s 全景球形拍摄。</p> <p>(3) 录像分辨率: 3840x2160@30fps。</p> <p>★4、标配热成像相机:</p> <p>(1) 性能: 热成像与 4K 可见光传感器结合, 内置机器智能技术, 支持区域内检测最高、最低温点, 任意点测温并具有高温警报功能;</p> <p>(2) 热成像器: 非制冷氧化钒 (VOx) 微测热辐射计;</p> <p>(3) 焦距 9mm;</p> <p>(4) 数字变焦 28X;</p> <p>(5) 传感器分辨率 640×512 @30Hz;</p> <p>(6) 波长范围 8 μm, 像元间距 12 μm。</p> <p>5、标配 RTK 模块:</p> <p>RTK 位置精度, 水平: 1 cm + 1 ppm; 垂直: 1.5 cm + 1 ppm</p> <p>二、主要技术参数</p> <p>1、对称电机轴距: 381mm;</p> <p>2、尺寸: 221×97×91mm (折叠状态下);</p> <p>3、最大起飞重量: 1050g;</p> <p>4、最大额外负载: 120g;</p> <p>5、最大上升速度: 8 m/s;</p> <p>6、最大下降速度: 6 m/s;</p> <p>7、最大水平飞行速度: 70km/h;</p> <p>8、最大飞行海拔高度: 6000m;</p> <p>9、最大可承受风速: 5 级风;</p> <p>10、最长飞行时间 (空载、大容量电池): 38 分钟;</p> <p>11、工作环境温度: -10° C 至 40° C;</p> <p>12、前视避障: 飞行器支持前视视觉系统, 可探测前方 40 米距离以内的障碍物。发现障碍物时, 飞行器能保持悬停;</p>
--	--	--	---	--

					<p>同时通过地面站软件发出警示信息。</p> <p>13、顶部避障：飞行器支持顶部避障功能，能够探测 8 米距离以内的障碍物。发现障碍物时，飞行器能保持悬停；同时通过地面站软件向用户发出警示信息。</p> <p>下视视觉：飞行器支持下视视觉定位系统，可探测下方 22 米以内的障碍物；</p> <p>14、降落保护：在自主降落过程中，无人机飞行器能够检测下方地形，当下方地形为不平整地面或水面，飞行器保持悬停，同时通过地面站软件向用户发出警示信息。</p> <p>15、图传加密：为保证数据安全，图传链路需通过 AES-256 技术进行加密。</p> <p>★16、最大信号有效距离（无干扰、无遮挡）：10 km（FCC）。</p> <p>17、行业无忧旗舰版，保障意外撞机造成的损失。</p> <p>三、配套无人机数据后处理软件要求</p> <p>★配置数据处理软件：</p> <p>1、二维建图航拍任务，支持正射处理，并可对农村和城市等不同场景做对应优化。</p> <p>2、三维重建自动分块，当用以重建的照片数量大于当前电脑配置（内存）可支持的照片数量时，算法自动进入分块处理，以满足重建需求。</p> <p>3、全自动二维/三维重建，对于飞行器拍摄的照片，全自动完成二维/三维重建，所有参数均内置，无需用户设定。</p> <p>4、二维正射图多任务叠加显示，可将生成的多个二维模型进行叠加显示，加载效率为秒级。</p> <p>5、三维航线规划：1. 可基于重建好的三维模型进行航线规划 2. 可在三维航线规划中设置自动录制视频和定时拍照。</p> <p>6、相对高度：航线任务规划时，支持设置起飞点到测区的相对高度，执行实际测区的重叠率。</p>	
4	应急包	匠星	LX430	广西匠星智能科技有限公司	中国、桂林	<p>饭盘：口径 180 (mm)， 高度:50 (mm)， 厚度:0.5 (mm)， 容量:1000mL 筷子：长度:185 (mm) 带盖水杯：口径 90m，高度 90m</p>

						毛巾：700x330 (mm) 肥皂：100g 折叠水桶：10L，桶口直径：32.5cm，展开高度24cm，折叠高度5cm。 拖鞋：39码，42码 折叠雨伞：伞骨：10根，半径：550-610mm 三折叠样式 指甲钳：不锈钢，长5cm 家庭应急包：手提式
5	卫星电话	华为	HBN-AL80	华为终端有限公司	中国、东莞	(1)、屏幕分辨率：FHD+；屏幕材质：OLED 曲屏 (2)、操作系统：HarmonyOS； (3)、运行内存：12Gb；存储卡：NM 存储卡；机身内存：1TB (4)、摄像头：后置摄像头 2-超广角像素：1200 万像素；后置摄像 3-tele 像素：4800 万像素；前摄主像素：1300 万像素；拍照特点：光学防抖光学焦潜望式； (5)、电池容量 5000mAh (typ)；充电功率：88W；无线充电：50W；充电接口：Type-C (6)、重量：约 225 克 (含电池)； (7)、配套提供原厂的充电器； (8)、支持卫星网络通话, 包含 36 个月的卫星使用费、通信费及流量费。
6	合力手动搬运车(叉车)	合力	CBD20-Y	安徽合力股份有限公司	中国、合肥	额定载荷：2000KG； 油缸模式：一体式浇筑油缸； 货叉外宽：550MM； 货叉长度：1150MM； 货叉最低高度：90MM； 起升高度：200MM
7	手电一体液压堆高叉车	合力	CBS15J	安徽合力股份有限公司	中国、合肥	额定载重：1200KG；升高高度：2000MM； 腿高度：110MM；货叉长度：830MM；货叉可调高度：240-770MM；旋转半径：1450MM；整机长度：1230MM；整机宽度：720MM；整机高度：2630MM；自重：≈190KG；前轮直径：90MM；后轮直径：180MM；刹车功能：标配；电机功率：220W；升高速度：6M/MIN

附件二：中标通知书

成交通知书

广西匠星智能科技有限公司：

贵公司参加了本采购代理机构组织的梧州市长洲区应急管理局应急抢险装备采购项目（重）的竞争性谈判，项目编号：WZZC2024-J1-050202-HSHJ。经谈判小组评审，现确定贵公司为本项目的成交人，现将有关事项通知如下：

项目名称	梧州市长洲区应急管理局应急抢险装备采购项目（重）
采购内容	应急抢险装备采购项目包含移动电车、柴油水泵机组、无人机、应急包、卫星电话等。
成交总金额（元）	人民币大写壹佰柒拾玖万陆仟元整（¥1796000.00）
合同履行期限	自合同签订之日起一年

请收到本成交通知书后带齐下列证件在（25日内）与采购人签订合同。

- （1）成交通知书
- （2）竞争性谈判采购文件上规定的文件材料（含法定代表人授权书）
- （3）单位公章或合同专用章
- （4）本单位的开户银行、账号及开户名称

采购单位（盖章）：梧州市长洲区应急管理局



采购代理单位（盖章）：恒晟水环境治理股份有限公司



日期：2025年 1月 6日