

# 政府采购货物买卖合同

项目名称：河南省应急管理厅国家矿山应急救援河南排水队 2024 年应急救援能力建设项目

包名称：河南省应急管理厅国家矿山应急救援河南排水队 2024 年应急救援能力建设项目 D 包

合同编号：豫财招标采购-2025-1562-D

甲方：河南省应急管理厅

乙方：南京控维通信科技有限公司

签订时间：2026.3.19

## 使用说明

1. 本合同标准文本适用于购买现成货物的采购项目，不包括需要供应商定制开发、创新研发的货物采购项目。

2. 本合同标准文本为政府采购货物买卖合同编制提供参考，可以结合采购项目具体情况，对文本作必要的调整修订后使用。

3. 本合同标准文本各条款中，如涉及填写多家供应商、制造商，多种采购标的、分包主要内容等信息的，可根据采购项目具体情况添加信息项。

## 第一节 政府采购合同协议书

甲方（全称）：河南省应急管理厅

乙方（全称）：南京控维通信科技有限公司（供应商）

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规，以及本采购项目的招标文件等采购文件、乙方的《投标文件》及《中标通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

### 1. 项目信息

(1) 采购项目名称：河南省应急管理厅国家矿山应急救援河南排水队2024年应急救援能力建设项目

采购项目编号：豫财招标采购-2025-1562

(2) 采购计划编号：豫财招标采购-2025-1562

(3) 采购包名称及标的明细内容：

采购包名称：河南省应急管理厅国家矿山应急救援河南排水队2024年应急救援能力建设项目D包

采购包号：豫政采(2)20252125-4

采购内容：所有设备（【包括信息传输装备（Ku双模自动对星卫星便携站+指挥箱）1套，信息采集装备（小型旋翼无人机）1台】的采购、安装、调试、验收、培训、质量保证期内外服务、与货物有关的运输和保险及其他伴随服务等

产品（货物或设备）明细及报价表：

#### ①产品（货物或设备）整体内容

序号	名称	品牌	规格、型号	单位	数量	单价（元）	合计（元）	制造厂家名称	产地
1	信息传输装备（Ku双模自动对星卫星便携站）	控维通信	CWP600D	台	1	365000	365000	南京控维通信科技有限公司	南京

2	信息传输装备 (指挥箱)	控维通信	CWVB180A	个	1	120000	120000	南京控维通信科技有限公司	南京
3	信息采集装备 (小型旋翼无人机)	大疆	M4T	台	1	65000	65000	深圳市大疆创新科技有限公司	深圳
<p>合计总价：人民币大写：伍拾伍万元整，小写 550000.00 元；其中不含税金额为 486725.66 元，税额为 63274.34 元，税率为 13%。</p>									
<p>质保期：采购人验收合格之日起 3 年</p>									

②产品（货物或设备）明细表

序号	分项名称	颜色	规格型号	单位	数量	技术性能
1	信息传输装备 (Ku 双模自动对星卫星便携站)	黑	CWP600D	台	1	<p>内置平板卫星天线、BUC、LNB、调制解调器、锂电池等。</p> <p>设备全重(含天线、电池、功放等所有部件)：10kg。</p> <p>在互联网模式下,可接入 Ku 频段高通量国产卫星的国产卫星通信系统。专网模式下,与应急管理部卫星通信系统互联互通。技术功能要求及主要指标满足应急管理部《应急指挥通信保障能力建设规范》《灾害事故现场音视频采集和传输通用技术要求》有关要求。满足应急管理部关于北斗导航定位有关要求。</p> <p>支持一键对星、一键切换双模通信模式。</p> <p>天线类型：平板阵列天线。</p> <p>等效口径：0.6 米。</p> <p>工作频率：发射：13.75GHz~14.5GHz；接收：10.7GHz~12.75GHz。</p> <p>天线增益：发射：36.9dB@14.5GHz；接收：35.8dB@12.75GHz。</p> <p>具备自动跟踪功能：便携站设备姿态发生变化导致对星偏离失锁后,可自动重新对准卫星；功放输出功率：16W。</p>

					<p>具备辅助功能：支持语音播报，语音告警，语音辅助，机体电量显示功能。</p> <p>对星时间：1分56秒。</p> <p>定位方式/位置信息上报：支持单北斗定位模式。</p> <p>电池供电工作时长：2.5小时。</p> <p>收藏尺寸：500mm*480mm*155mm。</p> <p>防护等级：IP67。工作温度：-20℃~+55℃。</p> <p>内置高通量卫星调制解调器指标满足：</p> <p>支持接入亚太6D国产TDMA体制基带系统</p> <p>调制解调方式：前向：QPSK, 8PSK, 16APSK, 32APSK, 反向：QPSK, 8PSK, 16QAM。</p> <p>符号速率：前向：1Msps~45Msps，反向：256ksps~10Msps。</p> <p>内置应急专网卫星调制解调器指标满足：</p> <p>可与应急管理部主站卫星调制解调器直接互联互通。</p> <p>业务调制解调方式：包含BPSK、QPSK、8PSK、16APSK、16QAM调制方式。</p> <p>业务信道编译码：支持卷积编码、卷积级联Reed-Solomon码、LDPC、TPC。</p> <p>网管信道编译码：包含卷积编码、TPC编码。</p> <p>提供一年上行带宽5Mbps下行带宽10Mbps的60G卫星流量，含端站初次开通费用。</p> <p>装备按照《关于规范国家安全生产专业应急救援队作战训练防护服和标志标识的通知》（应救综合〔2022〕2号）的要求进行涂装。国家队名称：国家矿山应急救援河南排水队；</p>	
2	信息传输装备 (指挥箱)	黑	CWVB18 0A	个	1	<p>指挥箱内置微型计算机、4G/5G路由、高清视频会议、UPS管理系统等模块，满足现场视频指挥业务需要。</p> <p>指挥箱技术功能要求及主要指标满足应急管理部《应急指挥通信保障能力建设规范》《灾害事故现场音视频采集和传输通用技术要求》有关要求。满足应急管理部关于北斗导航定位有关要求。</p> <p>指挥箱采用三防一体手提箱式设计，防震、防水、防尘，箱体自带提手，轻巧便于携带，内置配件收纳空间。</p> <p>指挥箱支持4G千兆路由器用于连接公网或卫星链路。</p> <p>指挥箱支持SIP和H.323协议，支持1080P视频输入输出，支持多种音频方式接入会议，支持有线无线网络及SM4国密加密技术，保证会议的安全性。</p> <p>指挥箱具备语音清脆化（VoiceClear）、语音增强（AudioEnhancer）、唇音同步。</p> <p>指挥箱支持召开混协议、混编码、混分辨率和混速率视频会议。</p> <p>指挥箱支持自动断线重邀，一键入会和一键呼叫。</p> <p>指挥箱支持与第三方厂家标准H.323、SIP协议视频会议</p>

						<p>系统对接。</p> <p>指挥箱屏幕数量*3，屏幕尺寸 15.6 英寸，亮度 500cd/m<sup>2</sup>。</p> <p>指挥箱设备具备双摄像头：会议摄像头 200 万像素 1920*1080 分辨率；系统摄像头 200 万像素最大 1920*1080 分辨率，内置数字麦克风。</p> <p>指挥箱支持对外提供 DC12V 电源接口。</p> <p>指挥箱整体功率 100W。</p> <p>指挥箱设备整体续航时间 4 小时。</p> <p>指挥箱具备电量显示屏功能：可显示当前剩余电量、当前可用时间、当前电压、电流等信息。</p> <p>指挥箱运输状态下防护等级 IP65。</p> <p>指挥箱工作温度：-10℃~40℃ 存储温度：-20~55℃。</p> <p>指挥箱设备外置接口：HDMI 输入 4 个，HDMI 输出 2 个，卡侬 1 个，3.5MM 音频输入 1 个，3.5MM 音频输出 1 个，RJ45 接口 5 个，SIM 卡接口 2 个，USB 口 3 个。</p> <p>指挥箱内置 CPU 配置：12 代 i7-1255U，内核数：10，总线线程数：12，最大睿频频率 4.70GHz,32G 内存,1T 硬盘。</p> <p>我司承诺提供的装备按照《关于规范国家安全生产专业应急救援队作战训练防护服和标志标识的通知》（应救综合（2022）2 号）的要求进行涂装。国家队名称：国家矿山应急救援河南排水队；</p>
3	信息采集装备（小型旋翼无人机）	灰	M4T	台	1	<p>设备续航时间（无风环境）49min，空机重量 1.219kg。</p> <p>设备最大承受风速 12m/s；</p> <p>设备配备喊话、红外等模块。</p> <p>设备技术功能要求及主要指标满足应急管理部《应急指挥通信保障能力建设规范》《灾害事故现场音视频采集和传输通用技术要求》有关要求。满足应急管理部关于北斗导航定位有关要求。</p> <p>设备折叠后尺寸（长×宽×高）：260.6 mm×113.7 mm×138.4mm；展开尺寸（长×宽×高）：307 mm×387.5 mm×138.4 mm。</p> <p>设备对角线轴距：438.8mm。</p> <p>设备最大信号有效距离（无干扰、无遮挡）：25km。</p> <p>设备最大上升速度：10 m/s。</p> <p>设备最大下降速度：8 m/s 。</p> <p>设备最大水平飞行速度：21m/s。</p> <p>设备 GNSS：支持 GPS + Galileo + BeiDou + GLONASS。</p> <p>设备 GNSS 定位悬停精度：垂直±0.5 m，水平±0.5 m。</p> <p>设备 RTK 定位悬停精度：垂直±0.1 m，水平±0.1 m。</p> <p>设备相机类型具有长焦可见光、广角可见光和激光模块、红外热成像相机。</p> <p>设备性能：广角：1/1.3 英寸 CMOS，有效像素 4800 万；中长焦：1/1.3 英寸 CMOS，有效像素 4800 万；长焦：1/1.5 英寸 CMOS，有效像素 4800 万</p>

					<p>设备红外传感器分辨率：640*512，超分模式 1280*1024。</p> <p>设备红外传感器帧率：30Hz。</p> <p>设备红外热成像测温方式：点测温、区域测温。</p> <p>设备红外热成像相机变焦倍数：28 倍</p> <p>设备稳定系统具备三轴机械云台（俯仰、横滚、平移）。</p> <p>设备激光测距：正入射量程：1800 米（1Hz）；斜入射量程（1:5 斜距）：600 米（1Hz）。</p> <p>设备全向感知系统：飞行器的前、后、左、右、上均具备双目视觉避障传感器，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。</p> <p>设备喊话器最大功率 15W。</p> <p>设备喊话器最大响度 114 分贝（1 米处）。</p> <p>设备喊话器有效广播距离 300 米。</p> <p>设备喊话器广播方式：实时喊话（支持回声啸叫抑制）、录音喊话、媒体导入（支持边传边播）、文字转语音等。</p> <p>设备工作环境温度：-20° C 至 50° C。</p> <p>无人机自购买后含保险三年，共计三年，保险期限内免费维修。</p> <p>我司承诺另额外配备三块电池。</p> <p>我司承诺提供无人机的相关操作技能培训。</p> <p>我司承诺一年内免费提供技术支持，为保证设备正常运行及售后服务，我司保证 24 小时全天候售后服务。</p> <p>装备按照《关于规范国家安全生产专业应急救援队作战训练防护服和标志标识的通知》（应救综合〔2022〕2 号）的要求进行涂装。国家队名称：国家矿山应急救援河南排水队；</p>
--	--	--	--	--	--

项目提供的易耗品、备品配件及专用工具、维修工具明细表详见附件 1；

项目提供的售后服务计划及保障措施见附件 2。

(4) 政府采购组织形式：政府集中采购 部门集中采购 分散采购

(5) 政府采购方式：公开招标 邀请招标 竞争性谈判 竞争性磋商  
询价 单一来源 框架协议 其他：\_\_\_\_\_

(6) 中标（成交）采购标的制造商是否为中小企业：是 否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同（中小企业预留合同）：是

否

若本项目不专门面向中小企业采购，是否给予小微企业评审优惠：是

否

中标（成交）采购标的制造商是否为残疾人福利性单位：是 否

中标（成交）采购标的制造商是否为监狱企业：是 否

(7) 合同是否分包：是 否

(8) 中标（成交）供应商是否为外商投资企业：是 否

外商投资企业类型：全部由外国投资者投资 部分由外国投资者

投资

(9) 是否涉及进口产品：

是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：\_\_\_\_\_ 金额：\_\_\_\_\_

国别：\_\_\_\_\_ 品牌：\_\_\_\_\_ 规格型号：\_\_\_\_\_

否

(10) 是否涉及节能产品：

是，《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称：\_\_\_\_\_

强制采购 优先采购

否

是否涉及环境标志产品：

是，《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称：\_\_\_\_\_

强制采购 优先采购

否

是否涉及绿色产品：

是，绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称：\_\_\_\_\_

强制采购 优先采购

否

(11) 涉及商品包装和快递包装的，是否参考《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》明确产品及相关快递服务的具体包装要求：

是 否 不涉及

## 2. 合同金额

(1) 合同金额小写：550000.00 元

大写：伍拾伍万元

合同总价款中包含：本合同约定对象及与之相关的货物制造、包装、运输、装卸、安装、调试、质量检验、各项税费、保险费、意外事故等验收合格前全部费用，以及备品备件、专用工具、技术培训、技术资料、保修期内的各项保修和系统维护费用、相应的伴随服务和售后服务费用等。

(2) 合同定价方式（采用组合定价方式的，可以勾选多项）：

固定总价 固定单价 固定费率 成本补偿 绩效激励 其他\_\_\_\_\_

(3) 付款方式（按项目实际勾选填写）：

全额付款：\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_

分期付款：\_\_\_\_\_

付款进度：合同签订并正式生效后，乙方需提供第三方出具的合同总金额的60%的预付款保函、正式增值税发票（或按照甲方要求提交等额收据及全额发票承诺函），并提出付款申请后，甲方支付合同总金额的60%，全部设备供货安装调试完成支付合同总金额的30%，剩余10%的合同价款待合同约定的全部设备整体验收合格后并提交合同总金额的10%的质量保证函后一次性付清。如项目资金因财政年度结转或财政资金拨付延迟导致未按时付款，甲方不承担违约责任，

付款方式：采用银行转帐方式汇付（含电汇）。

其他要求：（1）本项目款项支付方式按河南省财政厅相关规定直接从国库支付，乙方认可甲方按约定的付款时间向河南省财政厅提出了资金支付申请，则视同甲方已履行了合同付款义务。（2）乙方须按国家有关财税规定开具发票。乙方未提供符合要求的发票的，甲方有权拒绝付款。

成本补偿：\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_

绩效激励：\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_

### 3. 合同履行

(1) 交货期：合同生效后60日历天，完成所有设备的到货、测试、培训、验收；起始日期：2026年3月19日，完成日期：2026年5月17日。

(2) 合同履行日期：自合同签订之日起至质保期结束（自采购人验收合格之日起3年结束）；起始日期：2026年5月17日，完成日期：2029年5月17日。

(3) 履约地点：甲方指定地点

(4) 履约担保：是否收取履约保证金：是 否

收取履约保证金形式：银行转账或保函等非现金形式

收取履约保证金金额：合同总额的3%

履约担保期限：不应少于交货期

(5) 分期履行要求：\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

(6) 风险处置措施和替代方案：\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

### 4. 合同验收

(1) 验收组织方式：自行组织 委托第三方组织

验收主体：河南省应急管理厅

是否邀请本项目的其他供应商参加验收：是 否

是否邀请专家参加验收：是 否

是否邀请服务对象参加验收：是 否

是否邀请第三方检测机构参加验收：是 否

是否进行抽查检测：是，抽查比例：    /     否

是否存在破坏性检测：是，     否

验收组织的其他事项：到货后，甲方根据实际情况自行组织或委托第三方组织验收，验收标准以招标文件参数为准，乙方须派技术人员参加；必要时可委托有资质的第三方进行验收

(2) 履约验收时间：计划于乙方提出验收申请之日起5个工作日内组织验收

(3) 履约验收方式：一次性验收

本项目完工后，乙方应当书面通知甲方进行项目整体验收。项目整体验收时，乙方应完成所有合同约定的供货、调试、培训工作，且保证设备调试后可正常运行，并向甲方提供完整的验收资料，同时协助甲方进行验收。验收中甲方提出整改意见的，双方应协定修补措施和期限，由乙方在规定期限内完成，因此产生的费用由乙方承担。

分期/分项验收：    

(4) 履约验收程序：现场验收，经验收合格后签署验收报告

(5) 履约验收的内容：合同约定内容，包括但不限于每一项技术和商务要求的履约情况

(6) 履约验收标准：满足合同要求，验收标准以招标文件参数为准

(7) 是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考：是 否

(8) 履约验收其他事项：①调试：乙方负责对设备免费进行安装调试，并使其投入正常运行。

②人员培训：乙方免费对甲方人员进行必要的业务及服务培训，使其达到正确掌握设备使用要求。

## 5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾

或歧义，应按以下顺序解释：

- (1) 政府采购合同协议书及其变更、补充协议
- (2) 政府采购合同专用条款
- (3) 政府采购合同通用条款
- (4) 中标（成交）通知书
- (5) 投标（响应）文件
- (6) 采购文件
- (7) 有关技术文件，图纸
- (8) 国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分

的其他文件

#### 6. 合同生效

本合同自 双方合同盖章并签字后 生效。

#### 7. 合同日期

本合同自 签订之日起 生效。

#### 8. 合同份数

本合同一式 捌 份，甲方执 陆 份，乙方执 贰 份，均具有同等法律效力。

合同订立时间：2026 年 3 月 19 日

合同订立地点：河南省郑州市

附件：具体标的及其技术要求和商务要求等。

甲方（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）		乙方（供应商）	
单位名称（公章或合同章）	 河南省应急管理厅	单位名称（公章或合同章）	 南京控维通信科技有限公司
法定代表人或其委托代理人（签章）		法定代表人或其委托代理人（签章）	魏武 
		拥有者性别	男
住 所	郑州市金水区纬二路 10 号	住 所	南京市江宁区天骄路 100 号 06 幢

联系人		联系人	武振振
联系电话	0371-65919709	联系电话	15303721687
通信地址	郑州市金水区纬二路10号	通信地址	河南省郑州市新郑龙湖镇祥云路浩创梧桐郡B区
邮政编码	450000	邮政编码	450000
电子邮箱		电子邮箱	1016726856@qq.com
统一社会信用代码		统一社会信用代码	91320115MA1P418B76
		开户名称	南京控维通信科技有限公司
		开户银行	民生银行南京北京西路支行
		银行账号	641196929
注：涉及联合体或其他合同主体的信息应按上表格式加列。			



## 第二节 政府采购合同通用条款

### 1. 定义

#### 1.1 合同当事人

(1) 采购人（以下称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

(2) 供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动并且中标（成交），向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

(3) 其他合同主体是指除采购人和供应商以外，依法参与合同缔结或履行，享有权利、承担义务的合同当事人。

#### 1.2 本合同下列术语应解释为：

(1) “合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议，包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议，政府采购合同专用条款，政府采购合同通用条款，中标（成交）通知书，投标（响应）文件，采购文件，有关技术文件和图纸，以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

(2) “合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

(3) “货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料 and 材料等。

(4) “相关服务”系指根据合同规定，乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

(5) “分包”系指中标（成交）供应商按采购文件、投标（响应）文件的规定，根据分包意向协议，将中标（成交）项目中的部分履约内容，分给具有相应资质条件的供应商履行合同的行为。

(6) “联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成，以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议，且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任，联合体各方应共同与甲方签订合同，就合同约定的事项对甲方承担连带责任。

联合体具体要求见【政府采购合同专用条款】。

(7) 其他术语解释，见【政府采购合同专用条款】。

## 2. 合同标的及金额

2.1 合同标的及金额应与中标（成交）结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其他任何费用。

## 3. 履行合同的时间、地点和方式

3.1 乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同。

## 4. 甲方的权利和义务

4.1 签署合同后，甲方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查，并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划，并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复，并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收，未在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款，不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由，拒绝或迟延支付。

4.6 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由甲方承担的其他义务和责任。

## 5. 乙方的权利和义务

5.1 签署合同后，乙方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。

5.2 乙方应按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3 乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

5.4 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由乙方承担的其

他义务和责任。

## 6. 合同履行

6.1 甲乙双方应当按照【政府采购合同专用条款】约定顺序履行合同义务；如果没有先后顺序的，应当同时履行。

6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时，应当先履行一方未履行的，后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的，后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

## 7. 货物包装、运输、保险和交付要求

7.1 本合同涉及商品包装、快递包装的，除【政府采购合同专用条款】另有约定外，包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损地运抵【政府采购合同专用条款】约定的指定现场。

7.2 除【政府采购合同专用条款】另有约定外，乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地点，并装卸、交付至甲方的一切运输事项，相关费用应包含在合同价款中。

7.3 货物保险要求按【政府采购合同专用条款】规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外，乙方提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的，应不低于《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方，并提示货物运输装卸的注意事项，甲方配合乙方做好货物的接收工作。

7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降，甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此产生的费用和损失，均由乙方承担。

## 8. 质量标准和保证

### 8.1 质量标准

(1) 本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家标准的，按照推荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的特定标准履行。

(2) 采用中华人民共和国法定计量单位。

(3) 乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

(4) 乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

## 8.2 保证

(1) 乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的，货物最终交付验收合格后在【政府采购合同专用条款】规定或乙方书面承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

(2) 在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

(3) 乙方收到通知后，应在【政府采购合同专用条款】规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

(4) 在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

(5) 乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

## 9. 权利瑕疵担保

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

## 10. 知识产权保护

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方向第三人承担法律责任；甲方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

## 11. 保密义务

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信息。泄露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者

其他应当保密的信息，应当承担相应责任。其他应当保密的信息由双方在【政府采购合同专用条款】中约定。

## 12. 合同价款支付

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

12.2 对于满足合同约定支付条件的，甲方原则上应当自收到发票后 10 个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由迟延付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。具体合同价款支付时间在【政府采购合同专用条款】中约定。

## 13. 履约保证金

13.1 乙方应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

13.2 如果乙方出现【政府采购合同专用条款】约定情形的，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

13.3 甲方在项目通过验收后按照【政府采购合同专用条款】规定的时间内将履约保证金退还乙方；逾期退还的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按照【政府采购合同专用条款】规定支付。

## 14. 售后服务

14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

- (1) 货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；
- (2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；
- (3) 在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；
- (4) 在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训；
- (5) 依照法律、行政法规的规定或者按照【政府采购合同专用条款】约定，货物在有效使用年限届满后应予回收的，乙方负有自行或者委托第三人对货物予以回收的义务；
- (6) 【政府采购合同专用条款】规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中,甲方不再另行支付。

## 15. 违约责任

### 15.1 质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷,甲方有权要求乙方根据【政府采购合同专用条款】要求及时修理、重作、更换,并承担由此给甲方造成的损失。

### 15.2 迟延交货的违约责任

(1) 乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中,如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时,应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后,应尽快对情况进行评价,并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

(2) 如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务,甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法,赔偿费按【政府采购合同专用条款】规定执行。如果涉及公共利益,且赔偿金额无法弥补公共利益损失,甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

### 15.3 迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的,应当承担【政府采购合同专用条款】规定的逾期付款利息。

15.4 其他违约责任根据项目实际需要按【政府采购合同专用条款】规定执行。

## 16. 合同变更、中止与终止

### 16.1 合同的变更

政府采购合同履行中,在不改变合同其他条款的前提下,甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的货物,并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

### 16.2 合同的中止

(1) 合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的,甲方认为有必要的,可以中止合同的履行。

(2) 合同履行过程中,如果乙方出现以下情形之一的:1. 经营状况严重恶化;2. 转移财产、抽逃资金,以逃避债务;3. 丧失商业信誉;4. 有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形,乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式

通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的，合同继续履行；乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的，视为拒绝继续履约，甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(3) 乙方分立、合并或者变更住所的，应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方，致使合同履行发生困难的，甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(4) 甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

### 16.3 合同的终止

(1) 合同因有效期限届满而终止；

(2) 乙方未按合同约定履行，构成根本性违约的，甲方有权终止合同，并追究乙方的违约责任。

### 16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

## 17. 合同分包

17.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的，乙方应根据采购文件和投标（响应）文件规定进行合同分包。

17.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的，乙方应当按采购文件和投标（响应）文件签订分包意向协议，分包意向协议属于本合同组成部分。

## 18. 不可抗力

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

18.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

18.3 遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告，以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

## 19. 解决争议的方法

19.1 因本合同及合同有关事项发生的争议，由甲乙双方友好协商解决。协商不成时，可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的，可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

19.2 选择仲裁的，应在【政府采购合同专用条款】中明确仲裁机构及仲裁地；通过诉讼方式解决的，可以在【政府采购合同专用条款】中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖，但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。

19.3 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行，在争议解决期间，合同其他部分应当继续履行。

## 20. 政府采购政策

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

20.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容，属于合同履行验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的，有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

20.3 对于为落实中小企业支持政策，通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

## 21. 法律适用

21.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决，均适用法律、行政法规。

21.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的，双方当事人应当按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

## 22. 通知

22.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等，应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

22.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的，应当在变更后3日内及时书面通知对方，对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

22.3 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到本合

同中规定的对方的地址和办理签收手续。

22.4 通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

### 23. 合同未尽事项

23.1 合同未尽事项见【**政府采购合同专用条款**】。

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

### 第三节 政府采购合同专用条款

第二节 第 1.2(6) 项	联合体具体要求	非联合体投标
第二节 第 1.2(7) 项	其他术语解释	无
第二节 第 4.4 款	履约验收中甲方提出异议或作出说明的期限	5 日
第二节 第 4.6 款	约定甲方承担的其他义务和责任	积极配合乙方完成相关项目实施工作，保障项目顺利进行
第二节 第 5.4 款	约定乙方承担的其他义务和责任	按照合同要求履约:按时交付并确保交付的完整性，提供完善的培训服务、售后服务义务和责任。
第二节 第 6.1 款	履行合同义务的顺序	按照约定顺序履行
第二节 第 7.1 款	包装特殊要求	无
	指定现场	甲方指定地点
第二节 第 7.2 款	运输特殊要求	无
第二节 第 7.3 款	保险要求	乙方自行考虑是否缴纳并自行承担风险
第二节 第 8.2(1) 项	质量保证期	<p>1. 质保期为经甲方组织验收合格之日起 3 年，售后服务适用招投标文件中的内容及相关法律规定。</p> <p>2. 在质保期内，因设备质量造成的问题，乙方免费提供配件并现场维修，且所提供的任何零配件必须是其原设备厂家生产的或经其认可的。产品存在质量问题，甲方有权要求乙</p>

		<p>方换货。</p> <p>3. 乙方须提供一年 <u>1</u> 次全免费（配件+人力）对产品设备的维护保养。</p> <p>4. 乙方承诺凡设备出现故障，自接到甲方报修电话 0.5 小时内响应，2 小时内给予答复或提出解决方案，24 小时内解决故障问题。保修期外只收取甲方零配件成本费，其他免费。</p> <p>5. 乙方未在规定时间内提供原配件或认可的替代配件，甲方有权自行购买，费用由乙方承担。</p>
第二节 第 8.2 (3) 项	货物质量缺陷 响应时间	自接到甲方报修电话 0.5 小时内响应，2 小时内给予答复或提出解决方案，24 小时内解决故障问题。
第二节 第 11.1 款	其他应当保密的信息	在本合同履行期间或专用条件约定的期限内，双方不得泄露对方申明的保密资料，亦不得泄露与实施项目有关的第三人所提供的保密资料。
第二节 第 12.2 款	合同价款支付时间	<p>(1) 付款进度：<u>合同签订并正式生效后，乙方需提供第三方出具的合同总金额的 60% 的预付款保函、正式增值税发票（或按照甲方要求提交等额收据及全额发票承诺函），并提出付款申请后，甲方支付合同总金额的 60%，全部设备供货安装调试完成支付合同总金额的 30%，剩余 10% 的合同价款待合同约定的全部设备整体验收合格后并提交合同总金额的 10% 的质量保证函后一次性付清。如项目资金因财政年度结转或财政资金拨付延迟导致未按时付款，甲方不承担违约责任。</u></p> <p>(2) 付款方式：采用银行转帐方式汇付（含电汇）。</p>

第二节 第 13.2 款	履约保证金不予退还的情形	无
第二节 第 13.3 款	履约保证金退还时间及逾期退还的违约金	无
第二节 第 14.1 (3) 项	运行监督、维修期限	乙方每年定期巡检不少于 1 次
第二节 第 14.1 (5) 项	货物回收的约定	无
第二节 第 14.1 (6) 项	乙方提供的其他服务	<p>(1) 调试：乙方负责对设备免费进行安装调试，并使其投入正常运行。</p> <p>(2) 人员培训：乙方免费对甲方人员进行必要的业务及服务培训，使其达到正确掌握设备使用要求。</p> <p>(3) 乙方应当安排专人定期对所供设备使用情况进行巡查检测，消除故障隐患，以保证设备的正常运行，每年不少于 1 次。</p>
第二节 第 15.1 款	修理、重作、更换相关具体规定	乙方自身产品质量问题负责包退、包换和包修，由此发生的费用由乙方负责。
第二节 第 15.2 (2) 项	迟延交货赔偿费	<p>(1) 若乙方所供设备的品牌、型号、规格、技术标准、质量标准和运行等，不符合招标、投标文件规定和合同规定的，乙方应负责更换并承担因此而发生的一切费用，同时甲方有权拒收并追究乙方责任。因乙方更换而造成逾期交货，则按逾期交货处理。</p> <p>(2) 乙方不能按时交货，除不可抗力事件外，每拖延一日应按合同款的 0.1% 作为违约金支付给甲方。</p>

		<p>(3) 乙方逾期 7 日历天不能交货, 甲方有权解除合同, 并要求乙方退回已支付款项, 及承担合同总价款 30%的违约金。</p> <p>(4) 当违约金超过 5%时, 超过部分甲方有权从合同总价款中扣除, 用于补偿违约金不足的部分。</p>
第二节 第 15.3 款	逾期付款利息	无
第二节 第 15.4 款	其他违约责任	无
第二节 第 19.2 款	解决争议的方法	因履行合同发生的争议, 由甲乙双方直接协商解决, 如协商不成可向甲方所在地人民法院提起诉讼。
第二节 第 23.1 款	其他专用条款	<p>(1) 甲乙双方因质量问题发生争议, 由甲方所在地的质量技术鉴定单位或上一级质量技术鉴定单位进行质量鉴定。经鉴定质量合格, 鉴定费由甲方承担; 鉴定质量不合格, 鉴定费用由乙方承担, 并承担违约责任, 同时甲方有权解除合同并要求乙方退回已付款项, 及承担合同总价款 30%的违约金。</p> <p>(2) 合同签署盖章处的地址为双方的送达地址。</p> <p>该送达地址适用范围包括但不限于各类告知书、通知书、工作联系单、协议文件、诉讼或仲裁文书, 送达主体可以是合同各方、人民法院、仲裁委员会及各行政机关。</p> <p>送达主体按照上述送达地址进行送达, 视为有效送达; 采用邮寄送达的, 以文书签收或退回之日视为送达之日; 直接送达的, 送达人</p>

		<p>当场在送达回证上记明情况之日视为送达之日。</p> <p>上述送达地址、受送达人、联系方式发生变更的，变更一方应履行通知义务，因当事人送达地址变更后未及时书面告知，导致未能被当事人实际接收的，邮寄送达的，以文书退回之日视为送达之日；直接送达的，送达人当场在送达回证上记明情况之日视为送达之日；履行送达地址变更通知义务的，以变更后的送达地址为有效送达地址。</p>
--	--	--

附件 1:

易耗品、备品备件及专用工具、维修工具明细表

项目名称: 河南省应急管理厅国家矿山应急救援河南排水队 2024 年应急救援能力建设项目

包名称: 河南省应急管理厅国家矿山应急救援河南排水队 2024 年应急救援能力建设项目 D 包

序号	名称	规格型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	制造商名称	产地	备注
1	航插转网口	定制	根	1	500	500	南京控维通信科技有限公司	南京	无
2	3 米五类网线	定制	根	1	300	300	南京控维通信科技有限公司	南京	无
3	指挥箱网线	定制	根	1	200	200	南京控维通信科技有限公司	南京	无
4	M4 系列桨叶	定制	套	2	210	420	深圳市大疆创新科技有限公司	深圳	无
5	数据线	定制	根	1	200	200	深圳市大疆创新科技有限公司	深圳	无

备注: 以上易耗品、备品配件及专用工具、维修工具已包含在总价中, 质保期外甲方如有需求乙方将根据以上单价提供。

附件 2:

## 售后服务计划及保障措施

项目名称：河南省应急管理厅国家矿山应急救援河南排水队 2024 年应急救援能力建设项目

包名称：河南省应急管理厅国家矿山应急救援河南排水队 2024 年应急救援能力建设项目 D 包

针对我司所生产的信息传输装备（Ku 双模自动对星卫星便携站+指挥箱），控维将完全响应招标文件的要求，针对客户提供完善周到的技术支持和售后服务。并在此承诺：

1. 质保范围：控维将免费负责设备安装、调试和全部设备的售后服务工作，并保证产品交付后性能稳定可靠；

若我司提供的货物在保质期内因货物本身出现质量问题，根据实际情况，经双方协商，可以更换处理，由我司承担所发生的全部费用。

2. 质保期：质保期为采购人验收合格之日起 3 年。控维对提供的产品在质保期内，因产品质量而导致的缺陷，将免费提供包修、包换和包退服务；

3. 质量保证：满足国家及行业相关技术规范、标准和采购人实际需求。

4. 知识产权保障：我公司保障需方在使用该项目或其任何一部分时不受到第三方关于侵犯专利权、商标权或工业设计权的指控。如果任何第三方提出侵权指控，我方与第三方交涉并承担可能发生的一切费用。需方购买的设备在使用过程中无需再向我公司支付授权费等其他一切费用。如需方因此而遭致损失的，我方赔偿该损失。

5. 售后服务要求：

5.1. 我公司承诺为采购人提供技术援助电话，解答采购人在使用中遇到的问题，及时为采购人提出解决问题的建议。

5.2. 售后服务时限：如设备出现问题，我公司承诺自接到采购人通知起 0.5 小时内做出响应，在 2 小时内给予答复或提出解决方案，24 小时内解决故障问题。

5.3. 质保期内应当为采购人提供以下技术支持和服务：

5.3.1. 电话咨询：我公司承诺为采购人提供技术援助电话，解答采购人在使用中遇到的问题，及时为采购人提出解决问题的建议和办法；已在投标文件中注明联系人及手机号码。

联系人：赵新伟 手机号码：15366030965/18013805106

5.3.2. 现场响应：采购人遇到使用及技术问题，电话咨询不能解决的，技术人员 24 小时内到场解决故障问题。

5.3.3. 定期巡检服务：质保期内每年不少于 1 次，我公司承诺定期对所供设备使用情况进行检测，消除故障隐患，以保证设备的正常运行。

5.4 质保期后应当为采购人提供以下技术支持和服务：

(1) 我公司承诺同样提供电话咨询服务，并承诺提供产品上门维护服务。

(2) 我公司承诺以优惠价格继续提供售后服务。

5.5. 我公司承诺对本项目的销售及售后服务将委派专人负责，在合同履行中未经采购人同意不会擅自更换他人。

5.6. 控维将永久无偿提供该货物的原厂技术培训和他技术支持。

6. 其他售后服务方案，详见 2.10.4.1、售后服务保障及承诺；

制造商（盖章）：

中标人（盖章）：

签字：

