

第二部分 技术要求

序号	名称	规格参数及要求
1	卫星电话（2年通讯费）	1. 基本功能：支持 5G 全网通+天通卫星、短信、数据； 2. 卫星语音速率:1.2kbps/2.4kbps/4.0kbps； 3 卫通频段:大 S 频段 (2170-2200MHz 下行频段, 1980-2010MHz 上行频段) 4. 支持 wifi 5G 和 2.4G 双频 ;蓝牙 5.0 5. 硬件接口:TF 卡槽, 天通 SIM 卡槽, 全网通 SIM 卡槽, USB2.0Type-c, 防水接口, 支持 M6 外接接口 6. 定位:支持北斗芯片硬件单北斗定位功能（需提供第三方检测机构出具的检测证书及测试报告） 7. 卫星天线:支持可拆卸, 支持手持和车载全向天线 8. CPU:5G, 八核, 操作系统:Android11.0 及以上 9 显示单元:≥6 英寸高清屏, 多点触摸 10 内存:≥6GB RAM+128GB ROM 11. 摄像头:前摄≥1600 万像素, 后摄≥4800 万像素 12. 电池容量:≥8000mAh (TYPE-C 直充, 支持磁吸充电) 13、防护等级≥IP68, 跌落防护不低于 1.5 米（需提供第三方检测报告复印件） 14、带 PTT 对讲键, 支持 POC 对讲, 卫星天线可拆卸更换, 能够通过选配手持高增益天线、车载高增益天线、有源天线而拓展到车载产品和数据中心; 15、天通卫星移动电话带智能降噪功能, 能主动消除环境噪音, 实现通话语音清晰（需提供第三方检测报告或专利证书复印件）
2	对讲机	发射功率:High:2W Low:1W、模拟信道数:200、音频功率:1.5W、 工作温度:-20° C-+60° C、电池电压容量:3.7V、4000mAh、 整机尺寸:124*57*27mm、整机重量:180g、 网络制式:LTE FDD: B1/B3/B5/B8LTE TDD:B34/B38/B39/B40/B41、 公网数据特性:FDD:最大 10Mbps (DL) /最大 5Mbps (UL) TDD:最大 7.5Mbps (DL) /最大 1Mbps (UL)

3	应急救援包	面料材质：≥600D 涤纶牛津布 尺寸：31cm×18cm×48cm（±3cm） 颜色：橙色 容量≥30L 结构类型：主袋、前置袋、侧边拉链袋 正面反光条设计，便于黑暗或者光线不良的情况下快速定位。 背部减压背负系统，蜂窝透气海绵垫、S 型符合人体工学设计，减压背负 产品符合：QB/T 1333-2018《背提包》、GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》标准； 面料之间的缝合强度应≥500N 面料：游离甲醛≤300mg/kg，不得含有可分解致癌芳香胺染料。 耐水色牢度 4-5 级 耐摩擦色牢度：干擦：4-5 级 耐摩擦色牢度：湿擦：4-5 级 跌落：从 90 厘米高度跌落后，包体应无破损，内装物应无松脱和损坏 振荡冲击性能：按照 QB/T2922 的规定对背带、提把进行试验，双肩带 400 次，提把 250 次。测试后目测包体无开裂；各部件不变形，无断裂、损坏、不开线。 缝线要求：车缝工艺，缝线平顺，不能有爆线、跳针、漏针、未回针、针距不均，线迹歪斜现象；车缝线的颜色与布料颜色要匹配；针距每厘米 3~5 针；车缝后线头必须剪净，线头长度≤3mm 拉链：五号拉链，符合 QB/T 2173-2014《尼龙拉链》的要求。拉链缝合平直，边距一致，误差≤2mm。平拉强度≥600N、轻滑度≤5.0N、拉头拉片结合强力≥200N、拉头拉片抗扭力矩≥0.6Nm； 配置包含 5 大类 30 种急救物品
4	热成像无人机	飞行器×1、系列电池×2、行业版× 1、 系列充电箱× 1、系列安全箱× 1、 维修工具套装×1、智能飞行电池×6、4G 图传模块、 机身损坏险× 2、培训服务 （2 年保险）
5	救援抛投器	压缩空气工作压力：≥200bar； 发射气瓶容积：≥0.5L； 抛投距离：70-100 米； 救援绳的断裂强度：≥4000N； 产品总体重量小于 4kg，抛投质量大于 1 公斤；抛投距离 70~100m（水用时，抛投距离≥60m；陆用时，抛投距离≥100 米。）；浮具入水 5 秒内自动充气成为救生圈；。绳Φ6mm×120m，抛绳拉力≥4000N，有效救援距离可达 80m 以上
6	喊话器	最大功率:50W 录音时间:240 秒 工作电压:12V 机身材质:全新 ABS 塑料 传播距离:>800 米 锂电池供电方式: 车载 12V 电源 8 节 2 号干电池 产品配件:喇叭、话筒背带、说明书

7	折叠担架	四折担架长度2.1米宽度54厘米 高度10厘米 折叠后长度58厘米 高度20厘米 宽度25厘米 直径2.8厘米。管壁厚度三毫米
8	头灯	灯杯直径:88MM 光源:7070 平面激光炮材质:ABS 水转印+铝合金电池容量:8000mA 内置电池、头戴式、电量显示、Type-C、接口支持快充、 档位: 按键三档 、强光+中光+弱光+长按爆闪 强光: 6~8 小时 弱光: 8~10 小时 产品配件+数据线+说明书 可防雨水不可浸泡!! 自带过充保护+短路保护
9	雨伞	伞布:碰击布 伞骨:钢 骨数:24K 抗风性:5 级 伞面直径 115cm 带防水套
10	雨衣 (有衬里)	春亚纺材质的 厚度 21 丝左右 防水 3000+
11	雨靴	男士款 pvc 防滑防水雨靴
12	手摇报警器	有效范围:≥1000m 声音等级:110 ±2 dB 音响频率:550 ±20 HZ 额定转速:≥2000 r/min 主要材质:铝合金
13	漂浮绳	直径 12 毫米、外皮和内芯采用高强丙纶线, 具有轻便拉力大特性, 承重力达到 1800 公斤, 带反光
14	便携式防水防爆场地应急强光灯	用于水下空间或其他高危场所照明, 强光聚光放电时间>10h, 工作光聚光放电时间>1Sh, 具备聚光、泛光及聚泛光强弱可调节
15	铅丝笼	尺寸: 2*1*1m 材质: 低碳热度钢丝 丝径: 2.0mm 丝径 网孔: 11*13cm

16	救生衣	产品名称:自动充气救生衣 面料材质:300D 牛津布+优力胶涂层 气瓶克数:33 克 浮力:150N 气囊材料:300D 尼龙布+TPU 涂层 气瓶保贡期:三年
17	编织袋	材质: 优选材料聚丙烯, 颜色: 白色, 克重: 50 $\geq$ 克/平方, 尺寸不小于 50*82cm, 承重: 30-35 公斤, 品质: 新品。
18	镐	主体材质 道硅钢
19	铁锹	锹头长 300(mm)、锹裤外径 35(mm)、锹头宽 230(mm)、厚度 1.5(mm)、全长 1000(mm)、 主体材质高碳钢
20	折叠桌椅	尺寸 $\geq$ 120*70*51.5/61.5/71 cm、材质: 铝合金、桌腿厚度 $\geq$ 1.0mm 铝合金内方管: 长*宽 $\geq$ 25mm、铝合金外方管: 长*宽 $\geq$ 30mm 桌子折叠尺寸: 长 $\geq$ 700mm, 宽 $\geq$ 600mm, 高 $\geq$ 100mm 桌子展开尺寸: 长 $\geq$ 1100mm, 宽 $\geq$ 700mm 桌子调节高度: 档 1 $\geq$ 515mm, 档 2 $\geq$ 615mm, 档 3 $\geq$ 710mm 桌板厚度 $\geq$ 5.0mm、椅面厚度 $\geq$ 0.8mm、椅腿厚度 $\geq$ 0.9mm 椅子展开尺寸: $\geq$ 280*250*390mm、椅子折叠尺寸: $\geq$ 440*280*40mm 铝凳脚尺寸:长*宽 $\geq$ 15*20mm、凳面单根尺寸: 宽 $\geq$ 55mm, 厚度 $\geq$ 10mm
21	挡水板	产品规格: 70.5*68*52cm 产品重量:3.5kg 包装数量:60 片/托 包装尺寸:1.5 方 厚度 3.5mm