

政府采购项目采购需求

采购单位：泸州市纳溪区应急管理局

所属年度：2022年

编制单位：泸州市纳溪区应急管理局

编制时间：2022年08月11日

一、项目总体情况

- (一) 项目名称： 应急指挥中心提档升级设备采购
- (二) 项目所属年度： 2022年
- (三) 项目所属分类： 货物
- (四) 预算金额（元）： 1,220,800.00元 ， 大写（人民币）：
- (五) 项目概况： 泸州市纳溪区应急管理局应急指挥中心提档升级设备采购
- (六) 本项目是否有为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商： 否

二、项目需求调查情况

依据《政府采购需求管理办法》的规定，本项目不需要需求调查，具体情况如下：

- 本项目属于以下应当展开需求的情形
- 本项目属于以下可以不再重复开展需求调查的情形

- (一) 需求调查方式
- (二) 需求调查对象
- (三) 需求调查结果

- 1.相关产业发展情况
- 2.市场供给情况
- 3.同类采购项目历史成交信息情况
- 4.可能涉及的运行维护、升级更新、备品备件、耗材等后续采购情况
- 5.其他相关情况

三、项目采购实施计划

- (一) 采购组织形式： 分散采购
- (二) 预算采购方式： null
采购方式： 竞争性谈判
- (三) 本项目是否单位自行组织采购： 否
- (四) 采购包划分： 不分包采购
- (五) 执行政府采购促进中小企业发展的相关政策
 1. 不专门面向中小企业采购
 - 2.不专门面向的原因： 按照本办法规定预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争，或者存在可能影响政府采购目标

实现的情形

注： 监狱企业和残疾人福利单位视同小微企业。

- (六) 是否采购环境标识产品： 是
- (七) 是否采购节能产品： 是
- (八) 项目的采购标的是否包含进口产品： 否

- (九) 采购标的是否属于政府购买服务： 否
- (十) 是否属于政务信息系统项目： 否
- (十一) 是否省属高校、科研院所科研设备采购： 否
- (十二) 是否属于PPP项目： 否
- (十三) 是否属于一签多年项目： 否

四、项目需求及分包情况、采购标的

(一) 分包名称： 应急指挥中心提档升级设备采购项目

1、执行政府采购促进中小企业发展的相关政策

1) 不专门面向中小企业采购

2、预算金额（元）： 1,220,800.00 ， 大写（人民币）： 壹佰贰拾贰万零捌佰元整

最高限价（元）： 1,220,800.00 ， 大写（人民币）： 壹佰贰拾贰万零捌佰元整

3、评审方法： 最低评标价法

4、定价方式： 固定总价

5、是否支持联合体投标： 否

6、是否允许合同分包选项： 否

7、拟采购标的的技术要求

1	采购品目	信息系统集成（货物类）	标的名称	信息系统集成（货物类）
	数量	1.00	单位	项
	合计金额（元）	1,220,800.00	单价（元）	1,220,800.00
	是否采购节能产品	是	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	是	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业

标的名称： 信息系统集成（货物类）

参数性质	序号	技术参数与性能指标		
		序 号	品名	技术参数

1	应急 指挥终端	<p>能够与泸州市应急管理局现有应急指挥系统无缝对接，实现市、县（区）、乡（镇、街道）多级联动指挥；支持与消防现有指挥系统实现互通（提供承诺函）；</p> <p>1、实现视频指挥调度、视频会议、视频监控、即时通信等多种业务的接入；</p> <p>2、视频输入接口：1个SDI高清输入接口、1个标清输入接口和1个DVI-I数据接口；</p> <p>3、音频输入接口:2个AMAI接口,1个 LINE IN（RCA接口）；</p> <p>4、音频输出：1个LINE OUT（RCA接口）；</p>
2	公网 对讲机	<p>使用流量池，实现指挥中心与各个乡镇的语音点名调度、突发事件指挥调度等。</p> <p>1、防水防尘等级IP68；</p> <p>2、工作频率范围：350-400MHz，具备工信部颁发的型号核准证，符合应急管理部及PDT标准功能要求，1~4W发射功率可调；</p> <p>3、内置蓝牙4.2模块，灵活匹配外接设备使用；</p> <p>4、支持模拟常规、模拟集群、数字常规、数字集群及公网对讲5种工作模式；</p> <p>5、主屏尺寸≥3.5寸，支持多点触控功能，支持戴手套操作；</p> <p>6、支持智能按键，实现一键浏览关键界面，一键完成关键操作；</p> <p>7、具备前后摄像头，前摄像头像素≥500万；后摄像头像素≥1300万；</p> <p>8、整机尺寸（带标配电池，不带天线）≤141 x 60 x 30mm，重量（含天线和标配电池）≤322g，标配电池≥2400mAh；</p> <p>9、具备数据功能：支持状态消息、短数据业务；长短信须不少于500个汉字；</p> <p>10、具备端到端加密功能，支持语音和短数据业务的加密；</p>

11、具备紧急报警功能：无空闲通话信道情况下，紧急强拆正在进行中的最低优先级的呼叫。

12、具备单独工作模式：规定时间内没有按下任意键，即自动触发报警；

13、具备倒放报警功能：如人员遇险倒地，超过设置时间，终端将自动报警；

14、支持语音播报组功能，切换通话组时，自动播报通话组号和通话组名；

15、具备北斗/GPS和公网定位功能，具备多种位置信息上传能力；

16、数字集群模式下具备向系统调度客户端上传定位信息、电池电量和场强信息的功能；

17、支持声控功能：通过响度阈值触发终端发起通话，满足紧急通话需求；

18、安卓操作系统，支持全网通，双卡双待及内存扩展；

19、终端设备可接入四川省应急管理厅所建公网对讲系统，使用公网对讲时支持PDT数字集群系统的CPS-P3拨号规则，号码由“3位区号+2位段队号+3位短号”组成；公网呼叫ID号与PDT同号，对讲机支持在公网和PDT网络下自动判选优良网络完成切换（提供承诺函）。

★

1

3	4G视 频记录仪	<p>配套应急指挥终端等使用，能够无缝接入应急指挥终端和全市应急体系指挥系统，实现市、县（区）、乡（镇、街道）多级扁平化调度（提供承诺函）。</p> <p>1.能够与泸州市应急管理局现有应急指挥系统无缝对接。</p> <p>2.固定焦距，500W广角定焦后置摄像头，200W前置摄像头，可将前方现场音视频回传至应急指挥终端；</p> <p>3.MTK极速四核，主频≥2.0GHz，运行内存≥2GB，机身存储≥16GB；</p> <p>4.产品重量（含电池）：不大于185g；</p> <p>5.触控屏尺寸≥3.1英寸,分辨率不小于480×80，0支持5点触摸；</p> <p>6.支持蓝牙4.0，支持支持802.11 b/g/n/a/ac，2.4G/5.8G双频WIFI,GPS/BEIDOU定位；</p> <p>7.标配3200mA电池，支持不关机更换电池；</p> <p>8.支持H.264编解码；</p> <p>9.单Nano Sim卡，支持TF卡；</p> <p>10.防水等级IP68；</p> <p>11.支持指纹解锁</p>
---	-------------	---

4	5G单兵视频采集终端	<p>配套应急指挥终端等使用，能够无缝接入应急指挥终端和全市应急体系指挥系统，实现市、县（区）、乡（镇、街道）多级扁平化调度（提供承诺函）。</p> <p>含无线单兵终端、视频采集高清变焦摄像头；</p> <p>1.支持双卡4G全网通通讯，支持Wifi通讯；</p> <p>支持蓝牙耳机；</p> <p>2.配备0.9寸OLED液晶屏提供用户配置界面，指示系统工作状态和信息；</p> <p>3.内置GPS/北斗模块，提供地理定位信息；最高支持1080P视频输入和输出，活动图像帧率5~60帧/秒可选；</p> <p>4.支持H.265/H.264视频压缩格式，双流编码带宽自适应，带宽利用率最大化；</p> <p>5.具有128G TF存储扩展功能，实现录像存储；支持双向语音对讲；</p> <p>6.内置锂电池供电，连续工作时间为8小时。</p>
5	5G布控球	<p>配套应急指挥终端等使用，能够无缝接入应急指挥终端和全市应急体系指挥系统，实现市、县（区）、乡（镇、街道）多级扁平化调度（提供承诺函）。</p> <p>1.主要用于救援现场固定点采集图像的需求，可实现无人值守；</p> <p>2.具有定位、应急、视频、云台操作、双向对讲等功能；</p> <p>3.超星光级防水布控球，200W超星光机芯，防护等级IP66；</p> <p>4.360度全向云台，30倍光学变焦，12倍数字变焦，最大150布控球米激光夜视距离；</p> <p>5.支持4G全网通双卡；</p> <p>6.连续工作时间≥8小时。</p>

			6	视频会议调度终端	<p>能够无缝接入应急管理部、应急厅、市应急局现有视频会议系统，实现部、省、市、县（区）四级调度（提供承诺函）。</p> <p>含变焦摄像头、全向麦克风、电缆、遥控器。</p> <p>1、视频输入：1个HDCI；视频输出：2个HDMI；</p> <p>2、音频输入：1个HDCI;1个麦克风阵列（支持2个）；</p> <p>3、音频输出：2个HDMI,1个3.5mm立体声线路输出</p> <p>纠错；</p> <p>4、安全功能算法：SHA-1,SHA-256,AES(256-Bit,CB C/OFB/counter),PRNG,鉴权访问管理菜单,web界面和Tel ent API,FIPS 140-2 验证加密,PKI&证书管理；</p>
8、供应商一般资格要求					5、接口：2个USB，1个RS-232。

序号	资格要求名称	资格要求详细说明
1	供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件	供应商按招标文件要求提供承诺函或证明材料。
2	供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料；	①可提供近三年（任意一年）供应商经审计的完整有效的财务报告复印件；②也可提供近三年（任意一年）供应商内部的财务报表复印件（至少应包含资产负债表、现金流量表、利润表）；③也可提供距文件递交截止日一年内银行出具的资信证明（复印件）；④供应商注册时间至文件递交截止日不足一年的，也可提供在市场监督管理部门备案的公司章程（复印件）；⑤非营利性单位或者社会团体或者其他机关事业单位以符合财务会计制度为准；⑥供应商为自然人时提供承诺函原件（格式自拟）。
3	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动；为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。	供应商需按要求提供承诺函。

9、供应商特殊资格要求

序号	资格要求名称	资格要求详细说明
1	参加政府采购活动的供应商及其现任法定代表人、主要负责人无行贿犯罪记录。	提供承诺函。

10、分包的评审条款

评审项编号	一级评审项	二级评审项	详细要求	分值	客观评审项
-------	-------	-------	------	----	-------

11、合同管理安排

1) 合同类型：买卖合同

2) 合同定价方式：固定总价

3) 合同履行期限：自合同签订之日起30日

4) 合同履行地点：采购人指定地点

5) 支付方式：分期付款

6) 履约保证金及缴纳形式：

中标/成交供应商是否需要缴纳履约保证金：否

7) 质量保证金及缴纳形式：

中标/成交供应商是否需要缴纳质量保证金：否

8) 合同支付约定：

1、付款条件说明：验收合格，达到付款条件起30日，支付合同总金额的95.00%；

2、付款条件说明：1年后无质量问题，达到付款条件起30日，支付合同总金额的5.00%；

9) 验收交付标准和方法：本项目为交钥匙工程，供应商负责货物的供货和安装。所提供的安装、调试和集成，辅助材料不足部分由供应商自行补足（供应商自行踏勘现场，自行评估对接接口对象及辅材耗量），确保设施达到采购人的安装需求，因此产生的一切费用不再另计，由此造成的争议或纠纷，一律由供应商自行负责；供应商应将设施安装在采购单位指定的位置，安装调试合格后交采购单位验收并培训其相关技术人员能合法熟练使用及简单故障的维修维护，供应商的投标报价为综合包干价，包括：设备采购费、所需的辅材费用、安装调试费、运输费、保险费、税金等完成本项目所需的一切费用。本项目采购人将严格按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》(财库〔2016〕205号)的要求进行验收。

10) 质量保修范围和保修期：验收合格之日起2年，在保修期内，若发生质量问题，将负责更换或维修（同一产品、同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用的，供应商必须更换相同型号产品）。所有产品在保修期外，以最优惠的价格提供更换、维修。

11) 知识产权归属和处理方式：供应商将在采购项目实施过程中采用自有或者第三方知识成果的，应当在响应文件中载明，并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后，供应商需提供开发接口和开发手册等技术资料，并承诺提供无限期支持，采购人享有使用权（含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权）。

12) 成本补偿和风险分担约定：无

13) 违约责任与解决争议的方法：甲乙双方均应遵守本合同，非因不可抗力而单方面终止执行合同的，将赔偿因违约给对方造成的经济损失，并向对方支付本合同总额10%的违约金，如因乙方原因造成的，不予退还履约保证金（如有）外，并由甲方提请项目同级财政部门将其列入不良行为记录。

14) 合同其他条款：如因在合同履行过程中有变更，存在减少有关产品数量情况，经甲乙双方书面确认，报项目同级财政部门（采购股）审核同意后，按乙方中标时的固定单价对总价进行调减，并按有关规定签订补充合同。

12、履约验收方案

- 1) 验收组织方式：自行验收
- 2) 是否邀请本项目的其他供应商：否
- 3) 是否邀请专家：否
- 4) 是否邀请服务对象：否
- 5) 是否邀请第三方检测机构：否
- 6) 履约验收程序：一次性验收
- 7) 履约验收时间：

供应商提出验收申请之日起30日内组织验收

8) 验收组织的其他事项：验收结果合格的，中标人凭验收报告办理相关手续；验收结果不合格的，将不予支付采购资金，同时上报相关主管部门，按照政府采购法律法规及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》(财库〔2016〕205号)等有关规定给予行政处罚。

9) 技术履约验收内容：为了保证产品性能的可靠性，设备到货后，中标供应商须按采购方的实际需求派工程技术人员提供设备验机服务，不合格不予验收。

10) 商务履约验收内容：中标供应商在签署合同前，必须提供中标产品的制造厂家授权书保证货物的进货渠道合法正规，否则采购方有权拒绝验收，并按政府采购相关法律法规向采购同级主管部门进行汇报，追究相关法律责任。

11) 履约验收标准：按国家有关规定以及招标文件的质量要求和技术指标、中标供应商的投标文件及承诺与本合同约定标准进行验收；双方如对质量要求和技术指标的约定标准有相互抵触或异议的事项，由采购人在招标文件与投标文件中按质量要求和技术指标比较优胜的原则确定该项的约定标准进行验收。

12) 履约验收其他事项：中标人在中标后进场安装过程中，自行负责相关安全生产的责任和义务，所有安全事故的责任和赔偿义务均由中标人自行承担和负责，采购人有权将未付货款或履约保证金（如有）进行先行垫付，中标人不得有异议。

五、风险控制措施和替代方案

该采购项目按照《政府采购需求管理办法》第二十五条规定，本项目是否需要组织风险判断、提出处置措施和替代方案：否