

# 政府采购项目采购需求

采购单位：眉山市人民医院

所属年度：2024年

编制单位：眉山市人民医院

编制时间：2024年12月13日

## 一、项目总体情况

- (一) 项目名称：救护车
- (二) 项目所属年度：2024年
- (三) 项目所属分类：货物
- (四) 预算金额（元）：300,000.00元，大写（人民币）：叁拾万元整
- (五) 项目概况：采购监护型救护车一台。
- (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。

## 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：非公开招标  
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  
本项目不专门面向中小企业采购  
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：否
- (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) 是否属于签订不超过3年履行期限政府采购合同的项目：否

## 四、项目需求及分包情况、采购标的

- (一) 分包名称：合同包一

### 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）：300,000.00，大写（人民币）：叁拾万元整

最高限价（元）：300,000.00，大写（人民币）：叁拾万元整

### 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：否
- 7、拟采购标的的技术要求

1	采购品目	医疗车	标的名称	救护车
	数量	1.00	单位	辆
	合计金额（元）	300,000.00	单价（元）	300,000.00
	是否采购节能产品	否	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：救护车

参数性质	序号	技术要求名称	技术要求内容（性能指标）		
			序号	货物名称	技术规格要求
			1	整车基本要求	车型主要功能为转运、救治和监护病人的专用救护车，基础车型满足操控性能好、动力强等要求，适合院前急救的需要。
			2	适应环境	应能适应国内各种自然条件，适应户外长时期作业的需求。应能适应气温－35摄氏度到60摄氏度之间，相对湿度小于等于80%（自然环境）。
			技术参数要求		
			1	外形尺寸	≥5341mm≥1986mm≥2460mm
			2	轮胎型号	≥215/65R16C
			3	轴距	≥3300mm
			4	最高时速	≥160km/h
			5	整备质量	≤2180kg
			6	总质量	≥3300kg
			7	最小离地间隙	≥165mm
			8	变速器	自动挡
			9	排量	≤1997ml
			10	燃油	汽油
			11	额定功率	≥162kw
			12	额定载客	≥7人
			13	排放标准	尾气排放必须符合国Ⅵ最新标准。
			14	油箱容量	≥65L
			15	百公里油耗	≤9.0L
			16	轮胎数	≥4
			17	制动系统	盘式/盘式，并带有ABS。

18	空调系统	应配备冷暖空调，前、后双空调，独立控制。
19	制热要求	在环境温度-20摄氏度时，启动加热系统在15分钟内使车内温度至少达到16摄氏度。
20	制冷要求	在环境温度40摄氏度时，启动制冷系统在15分钟内，使车内温度至少低于环境温度7摄氏度以上。
21	安全气囊	驾驶座应配有安全气囊。
22	轮毂	整车应为铝合金轮毂。
23	踏板	医疗舱右侧侧拉门处应安装电动上车踏板。
24	侧拉门	医疗舱右侧侧拉门应为大开度侧拉门。
25	车窗	医疗舱右侧侧拉门上应为可开启式玻璃窗。
26	后视镜	后视镜应为可调后视镜。
27	倒车影像	应配备尾部高清倒车影像。
28	灭火器	驾驶室和医疗舱配置1KG灭火器各1只，并安装固定装置。
29	驾驶室座椅	包真皮座椅
30	驾驶室脚垫	驾驶室定制高端脚垫
31	行车记录仪	1080P高清行车记录仪,内存128G.
32	360环影	全车360°环影
医疗舱及改装要求		
1	外观	1.车辆外观根据最终用户统一标准设计； 2.所有标识采用优质反光贴。
2	防火性能	车厢内结构及装饰材料的防火性能应符合GB8410—2006《汽车内饰材料的燃烧特性》的要求。
3	材料工艺	药品器械柜、中隔墙、氧气瓶柜、柜式座椅、集成内顶应全部采用ABS复合材料模具一次成型工艺。内饰件应无尖锐突出形状，周边应修光，连接应平滑。
4	材料特点	ABS复合材料应具有防霉、防菌、防静电、防潮、阻燃、易清洗、易消毒、高强度、抗老化、无异味、无毒、安全性强等优点。
5	医疗舱内饰安装要求	所有内饰件必须与救护车车身结构连接牢固，并形成具有良好密封性和保温性。
6	▲地板	医疗专用地板。（所用材质需通过以下检测项目：①耐污测试，其中检测项目包含：外用酒精≥70%异丙醇、碘酒、液体石蜡药用级别、氢氧化钠溶液≥5% NaOH；②防滑性能R9等级；③大肠杆菌，金黄色葡萄球菌抗菌活性检测；④耐磨性检测。 <u>供应商须在投标时提供书面承诺：承诺在中标后并签订合同前，提供带CMA或CNAS标志的第三方检测报告</u> ）
7	药品柜	可放置注射用品及各种急救药品，药品柜的布置要便于医护人员的取放操作，封边及接口处不可有触手感。
8	中隔墙	中隔墙应采用ABS复合材料模具一次成型工艺，并配有可开启移动式透明推窗，推窗玻璃带有锁定装置，中隔墙安装位置应不影响车辆维修。

★	1	技术参数要求	9	操作平台	应位于医疗舱左侧，整体采用 <b>ABS</b> 复合材料模具一次成型工艺。操作平台下面为电器柜及医疗器械柜，可根据用户实际要求布置。
			10	辅料柜	应位于医疗舱顶部左侧，可分别放置一次性床单、外伤包扎用品、隔离防护用品、插管等辅料，辅料柜数量不少于4个。
			11	▲前部操作柜	操作柜应位于医疗舱前部，可放置急救箱等其他医疗用品，带可左右推拉窗。（推拉窗材质需通过铅、镉、汞、六价铬、多溴联苯、多溴二苯醚检测合格。 <u>供应商须在投标时提供书面承诺：承诺在中标后并签订合同前，提供带CMA或CNAS标志的第三方检测报告</u> ）
			12	▲器械平台	应位于左侧中部，应按照招标方提供的设备及安装要求放置监护仪、心电图机、呼吸机、除颤仪等急救设备，安装牢固，便于医护人员的观察和操作。（器械平台材质：通过甲醛释放量 $\leq 0.01\text{mg/m}^3$ 检测合格（检测依据： <b>GB 18580-2017</b> ）。 <u>供应商须在投标时提供书面承诺：承诺在中标后并签订合同前，提供带CMA或CNAS标志的第三方检测报告</u> ）
			13	护士椅	护士椅应位于担架前部，可折叠收起，配有安全带，座垫乘坐舒适，方便清洗可根据用户实际要求布置。
			14	医生椅	应位于医疗舱担架头部右侧，医生椅的座垫、靠背应采用自吸皮整体发泡工艺，表面不应有拼接线缝，并便于冲洗消毒。
			15	柜式座椅	应位于医疗舱右侧，采用 <b>ABS</b> 复合材料模具一次成型工艺，可同时坐二人，有安全带及靠背。
			16	气瓶柜	氧气瓶柜应采用 <b>ABS</b> 复合材料模具一次成型工艺，位于医疗舱左侧后部，操作方便，固定可靠。柜内可放置2个10升气瓶。
			17	集成内顶	集成内顶应采用 <b>ABS</b> 复合材料模具一次成型工艺，根据实际操作要求内顶应集成照明、储物、杀菌、输液、安全扶手等功能。
			18	污物桶	在不影响医护人员急救工作且方便操作的位置应配有免洗消毒液固定装置、污物桶。
			19	安全扶手	在上下车门处及顶部应安装相应的安全扶手。
			20	控制电路	需采用集成电路控制系统，开关操作，电压状态、工作灯状态、换气状态等相关用电设备的工作状态能够在液晶屏上显示，工作人员能够直观的掌握用电设备的工作状态和及时发现故障。
			21	▲车辆电池亏电紧急启动装置	当车辆电池电压不足的时候，通过开启配电单元，从而将动力电池通过配电单元与转换器连通，则可以将动力电池为转换器供电，进而可以通过转换器为电池供电。（ <u>提供设计原理图或说明书予以佐证</u> ）

22	▲逆变器	应为智能逆变/充电一体机，12V输入，输出为220V、不小于2000W纯正弦波电源。用电安全：220V供电线路要有断电保护和接地保护，要求符合交流工频三级移动电站的要求。（提供逆变器输出波形为正弦波时，谐波分量应 $\leq 2.3\%$ 。 <u>供应商须在投标时提供书面承诺：承诺在中标后并签订合同前，提供带CMA或CNAS标志的第三方检测报告</u> ）
23	供电要求	在车辆启动状态下，可实现24小时不间断供电，可输出220V，不小于2000W纯正弦波电源，能够可供所有车载医疗设备同时使用，并在相应的位置安置12V电源插座两只、220V电源插座六只。
24	电路保护装置	在总开关关闭后所有用电器应与主、副电瓶断开，防止漏电，以保证蓄电池保存充足电力。
25	安全保护	每个分电路应设有相应规范的过载保护装置，以确保医疗救护设备的电器正常使用。
26	驾驶室配电	驾驶舱预留保险盒及连接端口（由电源经由保险盒至用电器连接端口），以便于加装GPS、车载监控等设备，保证车辆电路系统及外接用电器安全。
27	外接充电	应配备内置大功率充电设备，可提供对蓄电池的充电，同时也可提供电力供车载医疗设备充电，需配备防水外接充电接口，外接充电线缆长度 $\geq 15M$ 。
28	警示控制系统	安装在驾驶室控制。
29	警灯	车顶前部安装LED长排蓝色爆闪警灯加底座，车身左、右两侧装有LED爆闪警示灯各3组，后部装有蓝色LED爆闪警示灯2组，车辆中网安装爆闪灯1组。
30	警报器	分体式控制手柄设计，多档调节，专为救护车开发，驾驶室控制，并符合国家标准要求。
31	管道	氧气主连接管道应隐藏于内饰与车身之间，氧气阀与管道连接应采用金属快速活接，确保安全性及便捷性。
32	气瓶	10升气瓶两只，带高压减压阀及固定装置
33	湿化装置	即插即用。
34	换气系统	应采用低噪音换气装置，车厢内换气次数大于20次/小时。
35	▲杀菌系统	紫外线消毒灯，杀菌有效空间可达 $10m^3$ ，并具有延时启动功能，定时控制。（产品需通过大肠杆菌杀灭率 $\geq 99.99\%$ ，金黄色葡萄球菌杀灭率 $\geq 99.99\%$ ，白色念珠菌杀灭率 $\geq 99.99\%$ ，宋氏志贺氏菌杀灭率 $\geq 99.99\%$ ，黑曲霉杀灭率 $\geq 99.99\%$ 检测。 <u>供应商须在投标时提供书面承诺：承诺在中标后并签订合同前，提供带CMA或CNAS标志的第三方检测报告</u> ）
36	工作灯	医疗舱内LED平板光带，光线应均匀、柔和，应考虑病人直视的舒适性。
37	专用射灯	医疗舱内应配有专用射灯，LED冷光源，聚光型，高亮度，可调节照射角度，可在实施急救时辅助照明使用。
38	后射灯	应采用大功率LED后射灯。

8、供应商一般资格要求	39	夜间外部照明系统	救护车应配备夜间外部照明系统，便于夜间急救工作的开展。
	40	输液固定系统	在担架车上方要求安装垂直式输液架（要求能负重>5kg）以及输液泵固定支架。
	41	▲前后对讲系统	在驾驶室和医疗舱相应的位置安装对讲系统。 （产品需通过接触电流和保护导体电流，绝缘电阻和抗电强度合格检测。 <u>供应商须在投标时提供书面承诺：承诺在中标后并签订合同前，提供带CMA或CNAS标志的第三方检测报告</u> ）
	42	自动上车担架	触碰式自动上车担架：在医疗舱中间位置安装自动上车担架1副，能够快速实现高低位转换，便于病人上下救护车。由高强度的铝合金制作而成，靠背和膝盖可调节，仅需一人即可完成上下车
	43	自动上车担架底座	不锈钢材质，下方可放置铲式担架，带液压上车挡板。
	44	铲式担架	铲式担架采用高强度铝合金制成，具有轻便、坚固的特点。它由左右两片组成，可以分别插入病人身体下方，然后扣合在一起进行搬运，这种设计最大限度地减少了在搬运过程中对病人的二次伤害。
	45	其他要求	①中标供应商在签订合同前，采购方有权要求供应商提供详细参数证明并加盖鲜章供其查验参数真实性，如发现虚假响应将上报相关主管部门进行处罚。②本项目报价包括：车辆价格、车辆运输、设备安装调试、人员培训、协助车辆上牌等完成本项目的全部费用（不包含车辆上牌费、车辆购置税和车辆正式保险）。③项目实施过程中一切安全责任（包括人身、财产和第三方责任）均由供应商自行承担。
	说明：以上参数配置均为实质性要求，不允许有负偏离，带“▲”号项有明确要求		

序号	资格要求名称	资格要求详细说明
1	具有独立承担民事责任的能力。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
2	具有良好的商业信誉	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
3	具有健全的财务会计制度。	供应商提供截至响应文件提交截止之日前一年内，经审计的财务报告（包含审计报告和审计报告中所涉及的财务报表和报表附注）或者银行出具的资信证明。未经审计的提供财务报告（包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注）。供应商注册时间截至响应文件提交截止之日前不足一年的，也可提供在相关主管部门备案的公司章程等证明材料。供应商需在使用投标(响应)客户端编制响应文件时，按要求上传相应证明材料并进行电子签章。
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
5	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。

序号	资格要求名称	资格要求详细说明
6	参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
7	不存在与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的行为。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
8	不属于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。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。

#### 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
无		

#### 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10日
- 4) 合同履约地点：眉山市人民医院
- 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) 付款进度安排：

1、 付款条件说明： 合同签订后，采购人收到供应商提供的完整的预付款资料，经采购人审核后10日内支付合同总金额的30.00%作为预付款，如中标供应商为民营中小企业，则支付合同总金额的40.00%作为预付款。 ， 达到付款条件起 10 日内 ， 支付合同总金额的 30.00 % ；

2、 付款条件说明： 履约验收合格后，收到供应商提供的完整的付款资料，经采购人审核后10日内支付合同总金额的70.00%。如中标供应商为民营中小企业，则支付合同总金额60%。 ， 达到付款条件起 10 日 内 ， 支付合同总金额的



70.00 % ;

9) 验收交付标准和方法: 1、初步验收: 供应商应在合同签订后10个日历天内完成供货和调试, 验收标准按照国家有关标准和采购文件各项要求进行验收, 确保各设备或系统正常运行, 供应商提供相关验收材料并对采购人操作人员就设备的安装、调试、操作、维修、保养等进行现场培训, 直至采购人的技术人员能独立操作, 同时能完成一般常见故障的维修工作, 验收合格后签署《安装验收报告》。 2、履约验收: 供应商协助采购人办理车辆购置税、保险、车辆上牌等保证车辆能够合法上路使用的手续。完成后采购人组织履约验收小组进行履约验收, 合格后签署《履约验收报告》。

10) 质量保修范围和保修期: 1、质保期: 大于等于2年/5万公里(年限或公里数以先达到为准), 车辆改装部分质保至少一年。 2、质保期内发生质量问题, 供应商提供7×24小时技术响应, 30分钟内电话响应, 2小时内安排维修工程师到达现场, 供应商应负责(或协调设备制造厂商)设备维修及抢修, 相关费用已包含在报价中, 并在采购合同内进行约定。如电话跟采购人之间无法解决, 供应商维修工程师在接到故障报告后48小时内达到采购人处进行现场修理和换件, 相关费用由供应商承担。 3、质保期后, 如采购人需向供应商采购备品备件, 供应商保证向采购人提供的备品备件价格不高于市场价格。供应商售后服务部门在接到电话后 2 小时内响应, 24小时内派专业技术人员到达现场解决问题, 最迟在 2 个工作日内修复, 供应商有其它服务承诺的, 一并履行。 4、供应商提供的技术及配套要求: 具有完善的售后服务制度, 并提供车辆的维修保养、修理手册及使用说明书。

11) 知识产权归属和处理方式: 供应商应保证在本项目中使用的任何技术、产品和服务(包括部分使用), 不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷, 如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷, 由供应商承担所有相关责任。采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。

12) 成本补偿和风险分担约定: 按相关法律及责任划分合理约定

13) 违约责任与争议解决的方法: 1、供应商逾期交货的,自逾期之日起,承担向采购人支付合同总价万分之三每天的违约金;供应商逾期20日不能交货的,采购人有权终止采购合同,并要求供应商支付合同总价百分之五的赔偿金,如造成 甲方损失超过违约金的,超出部分由乙方继续承担赔偿责任。 2、采购人逾期支付货款的,自逾期之日起,承担向供应商支付合同总价万分之三每天的违约金;采购人逾期20日无正当理由拒付货款的,供应商有权终止采购合同。 3、争议解决办法:合同履行期间,若双方发生争议,可协商或由有关部门调解解决,协商或调解不成的,提交眉山仲裁委员会仲裁。

14) 合同其他条款: 无

## 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:

1、 验收条件说明: 供应商协助采购人办理车辆购置税、保险、车辆上牌等保证车辆能够合法上路使用的手续

。 ， 达到验收条件起 2 日内， 验收合同总金额的 100.00 %;

8) 验收组织的其他事项: 无

9) 技术履约验收内容: 详见验收、交付标准和方法

10) 商务履约验收内容: 详见验收、交付标准和方法

11) 履约验收标准: 详见验收、交付标准和方法

12) 履约验收其他事项: 无

## 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