

第四章 采购项目技术、服务及其他商务要求

1. 项目概述

1.1 项目名称：乐至县精神卫生保健院第二住院大楼建设项目（医疗专用设备采购项目）

1.2 采购人：乐至县精神卫生保健院

1.3 采购目的：为完善精神病患者的院前急救

1.4 资金来源：债券资金

1.5 所属行业：工业

1.6 核心产品：负压救护车

2. 项目清单

序号	产品名称	单位	数量
1	负压救护车	辆	1
2	转运救护车	辆	1

★3. 项目要求

3.1 技术要求

3.1.1 负压救护车

车辆技术参数		
1	车体尺寸 mm:	5341×2032×2455（±5mm）
		注：须提供公告截图予以佐证
2	医疗舱内尺寸 mm:	长≥2600mm 宽≥1700mm 高≥1700mm(长×宽×高)
3	轴距 mm:	≥3300
4	车辆满载总质量 kg:	≥3300
5	车辆整备质量 kg:	2470 Kg
		注：须提供检测报告予以佐证
6	接近角	21/25

7	轴荷	1455/1845
8	悬挂系统	前悬麦弗逊独立悬挂，后悬钢板弹簧非独立悬挂
9	变速器	5 档手动变速箱
10	最小离地间隙 mm:	≥148
11	燃油种类:	汽油
12	油箱容积 (L):	80
13	工作方式:	直列、四缸、增压中冷
14	排气量 ml:	≥1997
15	额定功率 kw (hp)/rpm:	≥149/5500
16	最大扭矩 Nm/rpm:	≥300/3000
17	排放标准:	国VI
18	驱动方式	前置前驱
19	最高时速 km/h:	≥150
20	制动系统	四轮碟刹制动系统
21	公告额定载客	5-7 人
车辆主要配置		
1	全金属封闭承载式车身	
2	ABS+EBD	
3	中控锁	
4	前排电动门窗	
5	驾驶座（主）安全气囊+安全带未系提醒	
6	遥控钥匙	
7	驾驶室原厂冷暖系统	
8	同色保险杆	
9	全尺寸备胎	

10	配备铝合金轮毂	
11	高位刹车灯	
12	GPS 导航、DVD 播放器、蓝牙电话、可视倒车影像	
医疗舱内外配置		
车身涂装		
1	白色车身+按当地卫生系统要求制作	1
2	医疗舱窗户上贴 2/3 半透明磨砂亚膜	1
警报、照明系统		
3	车顶前部安装长排式警灯	1
4	100W 警报器及手持控制	1
5	左右两侧爆闪灯	2
6	输液射灯	2
7	开门灯	1
车内电源系统		
8	医疗舱第二电源系统	1
9	驾驶舱紧急启动系统	1
10	1000W 正旋波逆变电系统	1
11	16A 外接充电系统	1
12	一体化电路集成控制保护系统	1
13	交流电路防护系统	1
14	国标 220V 电源端口 2 个	2
15	国标 12V 电源插口 2 个	2
16	换气扇	1
医疗舱配置		
17	左侧吊柜尾部外场照明灯	1
18	高分子材料异型中隔断墙	1

19	中隔墙推拉观察窗	1
20	左侧上部 PVC 吊柜	1
21	左侧中部 PVC 板材医疗器械柜	1
22	左侧后部 PVC 板材立式氧气柜	1
23	全车安全预埋件	1
24	PVC 材料硬顶改装及侧壁改装	1
25	专用蓝色医疗可清洗、耐磨、环保地板革	1
26	10 升医用氧气瓶	2
27	氧气减压阀	2
28	隐藏式氧气管路系统	1
29	国标氧气端口	2
30	湿化瓶	1
31	右侧 2 人长条横向软包座椅带安全带	1
32	自动上车担架	1
33	担架垫板及导板	1
34	可滑动输液架	1
35	紫外线消毒系统	1
36	灭火器、安全锤、安全扶手、污物桶	1
负压系统		
37	负压装置从外到里依次是进气格栅、初效过滤、过滤器锁定零件、中效过滤器、消毒灯、H13, 14 高效过滤器、负压离心风机，消毒灯是安装在中效和高效滤网的中间，负压装置的消毒灯采用医用级别的石英带臭氧消毒灯，所散发出来的臭氧能对装置内的死角进行消毒	1
38	风机使用电压为：DC12V 或 220V，电流 15A（2400 转）的无刷高速涡轮风机	1

3.1.2 转运救护车

车辆技术参数		
1	车体尺寸 mm:	5341×2032×2455 (±5mm) 注: 须提供公告截图予以佐证, 不提供此项不得分。
2	医疗舱内尺寸 mm:	长≥2600mm 宽≥1700mm 高≥1700mm(长×宽×高)
3	轴距 mm:	≥3300
4	车辆满载总质量 kg:	≥3300
5	车辆整备质量 kg:	2470 Kg 注: 须提供检测报告予以佐证, 不提供此项不得分。
6	接近角	21/25
7	轴荷	1455/1845
8	悬挂系统	前悬麦弗逊独立悬挂, 后悬钢板弹簧非独立悬挂
9	变速器	5 档手动变速箱
10	最小离地间隙 mm:	≥148
11	燃油种类:	汽油
12	油箱容积 (L):	80
13	工作方式:	直列、四缸、增压中冷
14	排气量 ml:	≥1997
15	额定功率 kw(hp)/rpm:	≥149/5500
16	最大扭矩 Nm/rpm:	≥300/3000
17	排放标准:	国VI
18	驱动方式	前置前驱
19	最高时速 km/h:	≥150
20	制动系统	四轮碟刹制动系统
21	公告额定载客	5-7 人
车辆主要配置		

1	全金属封闭承载式车身	
2	ABS+EBD	
3	中控锁	
4	前排电动门窗	
5	驾驶座（主）安全气囊+安全带未系提醒	
6	遥控钥匙	
7	驾驶室原厂冷暖系统	
8	同色保险杆	
9	全尺寸备胎	
10	配备铝合金轮毂	
11	高位刹车灯	
12	GPS 导航、DVD 播放器、蓝牙电话、可视倒车影像	
医疗舱内外配置		
车身涂装		
1	白色车身+按当地卫生系统要求制作	1
2	医疗舱窗户上贴 2/3 半透明磨砂亚膜	1
警报、照明系统		
3	车顶前部安装长排式警灯	1
4	100W 警报器及手持控制	1
5	左右两侧爆闪灯	2
6	输液射灯	2
7	开门灯	1
车内电源系统		
8	医疗舱第二电源系统	1
9	驾驶舱紧急启动系统	1
10	1000W 正旋波逆变电系统	1

11	16A 外接充电系统	1
12	一体化电路集成控制保护系统	1
13	交流电路防护系统	1
14	国标 220V 电源端口	1
15	国标 12V 电源插口	1
医疗舱配置		
16	中隔墙总成含推拉窗	
17	药品储物柜	
18	医用防滑，耐酸碱，耐磨 PVC 地板	1
19	专用蓝色医疗可清洗、耐磨、环保地板革	1
20	10 升医用氧气瓶	1
21	氧气减压阀	1
22	隐藏式氧气管路系统	1
23	右侧 2 人长条横向软包座椅带安全带	1
24	自动上车担架	1
25	担架垫板及导板	1
26	可滑动输液架	1
27	紫外线消毒系统	1
28	灭火器、安全锤、安全扶手、污物桶	1

- 注：1. 供应商须提供投标产品的整车检测报告、环保公告、车辆室内装修检测报告；
2. 供应商须提供制造商家授权书。

3.2 商务要求

3.2.1 履约质量标准：符合国家（行业）技术标准。

3.2.2 合同履行期限：自采购合同签订之日起 10 日。

3.2.3 合同履行地点：采购人指定地点。

3.2.4 履约验收方式：采购人自行组织验收，严格按照《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）及国家（行业）的相关要求

进行验收。

3.2.5 付款方式：采购合同签订后，达到付款条件起3日，支付合同金额的100%。

3.2.6 质量保修期按产品说明书执行（自验收合格之日起算），质量保修期内出现任何质量问题，供应商在接到采购人通知后2小时内响应，4小时内到场，在采购人规定时间内完成维护、维修或更换，并承担维护、维修或更换所需的一切费用。质量保修期满后，供应商也应当负责维护、维修或更换，所需费用（仅为材料、人工等成本费用）由采购人承担。

3.2.7 供应商在履约过程中涉及的所有安全责任（含事故）均由成交供应商承担；供应商须严格按照国家（行业）相关规范要求进行操作，并完全接受采购人的合理化建议及相关部门的监督、检查。

说明：以上带★号的内容（项）为本采购项目的实质性要求，不允许负偏离，否则作为无效响应处理。