**第四部分 货物要求**

**（一）车身底盘参数**

1. 外型尺寸(mm):长度≥8045，宽度≥2480，高度≥3400
2. 铭牌座位数：2-9座
3. 发动机：国五排放标准，排量≥5.2L，直列四缸增压中冷直喷
4. 最大总质量（Kg）：≤13000 ，整备质量（Kg）≥ 10100
5. 轴荷：≥3400
6. 轴距：≤4100mm
7. 接近角/离去角(°)：≤12/11
8. 前悬后悬：≤1840/2460(mm)
9. 最高时速：≥100km/h
10. 配备缓速器
11. 额定功率：≥145KW
12. 前盘后鼓式制动；储能弹簧驻车制动
13. 自动调整间隙
14. 轮胎：≥8R22.5无内胎子午线
15. 安全锤：3把防盗警报豪华车用安全锤
16. 自动润滑系统
17. 暖风系统：独立强制散热水暖，车辆熄火后独立水暖可正常工作，保证冬天车内温度在20度以上。
18. 采血车专用豪华内饰，低平风道，一体式吊顶，平地板、车身内侧面板为环保型材。
19. 行李仓门：铝或铝合金向上平移式仓门，发电机舱为上翻门
20. 发动机舱自动灭火装置
21. 前外摆门，带遥控门锁
22. 豪华仿木纹地板革
23. 车身左侧窗驾驶员窗及最后两侧窗为推拉窗，（除驾驶员侧窗、乘客门玻璃及前后挡玻璃外）其余为全封闭钢化玻璃。全车窗帘采用下拉式动车窗帘（提供窗帘面料相关阻燃检测报告和相关环保报告复印件）
24. 顶风窗：换气扇顶风窗
25. 不锈钢（定标）轮罩
26. 车载空调：非独立顶置式空调 (制冷量≥18000kcal/h)
27. 除霜器+暖风
28. 彩色倒车监视系统
29. 司机椅：真皮面料，机械减震
30. 大硬盘播放器+**≥21寸液晶电视**
31. 行车监控系统（控、记录仪一体机（容量500GB）： GPS双模行车记录仪功能（含SIM卡）+5路视频录像监控功能(照车门,路况,司机,车内),驻车可用,可后台实时监控，可满足30天循环录放。
32. **平顶山区域设有服务站确保车辆有问题后能够20分钟内响应，24小时内到达现场排除故障，需提供服务站协议或者合同**
33. 高位刹车灯、电喇叭、气喇叭
34. 车身结构：**全承载式或半承载式生产工艺骨架与底盘整车采用阴极电泳工艺，十年防腐**
35. 质保期：不得低于三年。
36. **车辆由中标人负责上牌照，其中车辆购置税由中标人承担，投标报价应包含该费用**。
37. 所投产品必须具有“医疗车”专用车公告。
38. **改装配置要求**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **类别** | **序号** | **配置名称** | **部分技术参数及说明** | **数量** | **单位** |
| 商务内饰部分 | 1 | 内饰材料 | 动车帘一套；司机窗，乘客门，后风挡玻璃为软布窗帘,仿木纹地板革  （1）前后顶：采用商务前后顶，环保PU覆革材质；  （2）顶、裙板：家装风格，材质为环保PP蜂窝板，顶部两侧长条照明灯；  （3）窗帘：动车窗帘；  （4）窗立柱及窗框：带造型窗立柱及窗框；  （5）风道：商务扁平带圆弧型风道，内藏装饰灯带，风道底面安装装饰灯，整体采用环保铝合金材质； | **1** | 套 |
| 2 | 内饰风格 | 1. 开模风道，米黄色装饰条； 2. 窗帘、围帘：米黄色； 3. 圆凳：米黄色 4. 坐垫、座椅：米黄色拼色； 5. 浅色竖纹地板革   5．1、地板采用具有阻燃性质竹胶地板。  5．2、地板革采用耐磨性、阻燃地板革。 | **1** | 套 |
| 专用设备 | 3 | 储血冰箱 | 1. 有效容积：≥158L； 2. 额定电压/功率：220V～/50Hz； 3. 输入功率/耗电量：≤350W/4.8kw.h/24h； 4. 储血量：≥84（400ml)； 5. 制冷剂：无氟环保制冷剂R134a； 6. 防凝露设计：采用电加热玻璃门，在高温高湿的环境下不凝露； 7. 温度控制：采用高精度数字传感器，微电脑控制，大屏幕数字温度显示，箱内温度恒定控制在4℃±1℃可调，上下点温度数字显示，平均温度显示，分辨率0.1℃；设定点可以调整校对，校对范围2℃～8℃校对0.5℃增量； 8. 安全系统：五种故障报警（高低温报警、断电报警、传感器故障报警、开门报警、后备电池低电量报警）；三种报警方式（声音蜂鸣报警、灯光闪烁报警、远程信号报警）；两种安全运行程序（传感器故障安全运行程序、数字紊乱安全运行程序） 9. 9.底部设置减震垫，后部加强不锈钢支架固定（与侧围连接） | 1 | 台 |
| 4 | 消毒机 | 空气消毒机1台，技术参数如下：  1. 外形：平板壁挂式  2. 外观尺寸：≤100cm×40cm×22cm  3. 适用体积：≥60m3  4. 循环风量：≥600m3/h  6. 功率：≤190W  7. 紫外线管寿命：≥5000h  8. 紫外线泄漏量：≤5μW/cm2  9. 消毒时空气中臭氧量：≤0.1mg/m3  10. 负离子发生量：≥3×106个/cm3  11. 额定电压：AC 220V±22V  12. 额定频率：50Hz±1Hz | 1 | 台 |
| 5 | 风幕机 | 风幕机，技术要求如下：  1、 类型：贯流式风幕机，  2、 材质：金属  3、 频率： 50（hz）  4、 风轮直径： 120（mm）  5、 噪声：≤55分贝，  6、 电压：220（V），  7、 功率：≥160（w），  8、 风量：≥1400（m3/h） | 1 | 个 |
| 灯光设施 | 5 | 紫外线消毒灯 | 定时独立开关控制，每灯管30W，(按业主要求位置安装) | 3 | 盏 |
| 6 | 长条灯 | 车顶两侧长条灯 | 2 | 排 |
| 驻车制冷设施 | 7 | 空调 | 1. 空调形式：中央空调 2. 制冷类型：冷暖 3. 定频/定频：变频 4. 能效等级：一级能效 5. IPLV：≥5.5 6. 制冷量(W)：≥12000 7. 制冷功率(W)：≥3650 8. 制热量(W)：≥13500 9. 制热功率(W)：≥3150 10. 外机噪音(dB(A)：≤57 11. 电压/频率（V/HZ）：220/50 12. 制冷剂新冷媒：（R410a） 13. 压缩机：磁组开关全变频压缩机。   14.室内机厚度: ≤210mm | 1 | 套 |
| 工作设施 | 8 | 采血椅 | 真皮面料，扶手电动可调，靠背前后可调节，采血椅前后可调 | 4 | 张 |
| 9 | 采血台 | 柜体：304不锈钢，1.2mm厚圆角  台面：材料理化板，圆角桌面，防酸腐  功能：物品整体收纳，分五层，具有采血、热合、留样，血袋储存功能。 | 2 | 张 |
| 10 | 登记台 | 柜体：304不锈钢，1.2mm厚圆角  台面：材料理化板，圆角桌面，防酸腐  功能：带抽屉，里面方便工作人员腿脚摆放， | 1 | 张 |
| 11 | 化验台 | 柜体：304不锈钢，1.2mm厚圆角  台面：材料理化板，圆角桌面，防酸腐  功能：带抽屉，立面方便工作人员腿脚摆放 | 1 | 张 |
| 12 | 休息沙发 | 柜体：304不锈钢，1.2mm厚圆角  台面：仿皮座椅  功能：带抽屉，方便工作人员放物品 | 1 | 张 |
| 13 | 热合台 | 柜体：304不锈钢，1.2mm厚圆角  台面：材料理化板，圆角桌面，防酸腐  功能：带抽屉，上层为抽屉，下次为储物柜 | 1 | 张 |
| 14 | 工作圆凳 | 可升降，带靠背 | 5 | 张 |
| 15 | 饮水机 | 约19升  电源电压50Hz∕220V；加热功率350W加热方式：内胆加热；制冷方式：电子制冷；加热能力≥90º4L∕h；制冷能力≤15 º0.7L∕h，尺寸（长\*宽\*高mm）270\*294\*390 | 1 | 台 |
| 16 | 饮水机柜 | 不锈钢 | 1 | 件 |
| 17 | 洗手池 | 不锈钢材质，内置净水箱和污水箱） | 1 | 套 |
| 18 | 尾部储物柜 | 柜体：304不锈钢，1.2mm厚圆角  台面：不锈钢，圆角桌面，防酸腐  功能：3个储物空间，锁匙不通用 | 1 | 套 |
| 19 | 尾部休息床垫 | 真皮，座椅面料采用特种医用超纤皮，座椅内料具有记忆属性，回弹效果好 | 1 | 件 |
| 20 | 隐私门帘及木质隔断 | 木质隔断，中间配滑轨式拉帘隔开 | 1 | 件 |
| 21 | 医用垃圾篓 | 不锈钢 | 3 | 个 |
|  | 22 | 衣帽钩 | 不锈钢 | 4 | 个 |
|  |  | 车身条幅挂钩 | 内嵌式车身两侧条幅挂钩，不突出车身蒙皮，整洁美观。（左右各4个） | 8 | 个 |
| 宣传设施 | 23 | 外宣传LED显示屏 | 用于宣传献血知识及献血注意事项通过ISO9001、ISO14001、ISO18001认证，工作温度：-20℃～+65℃可持续60小时，工作湿度：最大95%RH可持续60小时，防水等级：IP66，保修3年。（提供证明文件）1mx0.4mm | 1 | 件 |
| 23 | ≥21寸液晶电视 | 尺寸：21寸  能效等级：三级  网络连接方式：全部支持  操作系统：安卓  使用要求：驻车行车均可使用  位置按采购人要求安装 | 1 | 台 |
| 车内消防设施 | 24 | 干粉灭火器 | 重量：2千克。  1、风压：≥22.5（Pa）；  2、风量：≥1.5（m3/min）；  3、喷液量：≥2（L/min）；  4、泡沫剂浓度：0.1（%）；  5、重量：1（kg）。 | 2 | 支 |
| 市电配电系统 | 25 | 组合五孔插座（220V/10A） | 工作区域及休息区域，满足车内需求 | 1 | 套 |
| 26 | 外接线盘50米 | 电缆应满足车内所有电器使用要求。含50米线盘10㎡，配25A插头2个 | 1 | 卷 |
| 27 | 电源逆变器3KW | 充逆变一体机3KW | 1 | 台 |
| 28 | 整车线路系统 | 配电箱使用电线4㎡铜线，线头全部涮锡处理（含漏电保护器、空气开关、开关电源（220v转24V）），知名品牌），市电/车电自动切换插座（逆变插座与市电插座颜色区分开，插座数量根据需方要求安装设计）。采血用电、生活用电、照明用电、空调用电、逆变用电分开控制（采血用电、生活用电带漏电保护） | 1 | 套 |
| 驻车供电系统 | 29 | ★发电机（超静音） | 1.机组技术规格：  1.1★额定功率（KW）：≥10  1.2最大功率（KW）：≥11  1.3额定电压（V）：230  1.4额定电流（A）：≥43.5  1.5额定频率（Hz）：50  1.6低温预热 ： 有  1.7★燃油供给方式：与汽车共用油箱或外接油箱  2.引擎参数：  2.1输出功率（KW）：≥12.5  2.2发动机结构：四缸、直列式、四冲程、水冷  2.3启动方式：12V直流电启动  2.4发动机过滤系统：空气过滤器、燃油过滤器、机油过滤器.  2.5发动机冷却方式：封闭式水冷  2.6冷却水箱（L）：≥25  2.7★冷却水箱安装方式：独立外置  2.8消声器冷却方式：一体式水冷  2.9机油容量 （L）：≥6  3.发电机参数：  3.1★发电机结构：稀土永磁水冷发电机  3.2功率（KW）：≥10  3.3励磁方式：无刷自励  3.4调压方式：自动调压  3.5相数：单相三线  3.6转速（R/M）：≥1500  3.7★温升（℃）：≤125  3.8电机冷却方式：封闭循环水冷  3.9防护等级：IP23  4.控制系统：  4.1★电源输出控制：ABB远程有线电动合闸断路器  4.2安装方式：远程启动停机（预留7米控制线束）  4.3★自动化功能：自保护、自停机、水温报警、机油压力报警、散热器风扇自动启停  4.4仪表显示：交流电压、频率、发动机转速、负载指示、运行时间、充电电压 | 1 | 台 |
| 其他 | 30 | ★生产要求 | 为保证产品质量及产品的稳定性要求一体化生产改装；车辆为一体化生产改装，即底盘生产与整车改装为同一厂家,提供相关证明并加盖公章。 | | |

**1、本项目最高限价为：捌拾万圆整（80万元） ，供应商报价不得超过此价格，否则视为无效标。**