1包：

**一、技术要求**

关键重要技术指标参数以★标记（有1项不满足即按无效投标处理），一般技术指标参数不作标记。投标人须提供技术支持资料，包括制造商公开发布的资料（含制造商出具的产品规格表或检测机构出具的检测报告等）。

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 三代J标诊疗车越野装甲底盘 | | | | |
| 招标最高限价 | | 人民币58万元 | | | 设备数量 | 1套 |
| ★国别 | | 国产 | | | | |
| **设备功能要求** | | | | | | |
| 1.底盘车符合国家标准、国家J用标准和行业标准。  2.满足我J越野底盘技术要求，且目前列装范围之内J用二类越野底盘车，可搭载不小于7米长固定方舱。 | | | | | | |
| **软硬件配置清单** | | | | | | |
| 序号 | 描述 | | | 数量 | | |
| 1 | J用二类越野底盘车 | | | 1 | | |
| **技术参数要求** | | | | | | |
| 序号 | 指标名称 | | 技术参数要求 | | | |
| 1 | 质量参数 | |  | | | |
| 1.1 | ＃整备质量 | | ≤10200 kg | | | |
| 1.2 | ★越野装载质量 | | ≥9500 kg | | | |
| 1.3 | 最大设计总质量 | | ≥19000 kg | | | |
| 1.4 | ＃单前桥最大允许轴荷 | | ≥6500 kg | | | |
| 1.5 | ＃中后桥最大允许轴荷 | | ≥13000 kg | | | |
| 2 | 尺寸参数 | |  | | | |
| 2.1 | ★外形尺寸（长×宽×高（空载/ 满载））（mm） | | 长：≤11500 & ≥9500；宽≤2520；高≤3500. | | | |
| 2.2 | 轴距（mm） | | ≥4500+1400 | | | |
| 2.3 | 轮距（mm）(前/后) | | ≥1750/1800 | | | |
| 2.4 | 接近角(°) | | ≥30 | | | |
| 2.5 | 离去角(°) | | ≥26 | | | |
| 2.6 | ＃最小离地间隙 | | ≥310mm | | | |
| 3 | 性能参数 | |  | | | |
| 3.1 | 发动机最大扭矩(Nm) | | ≥1000 | | | |
| 3.2 | 燃油箱容积（L） | | ≥300 | | | |
| 3.3 | ＃最高时速(km/h) | | ≥80 | | | |
| 3.4 | 续驶最大里程（km） | | ≥400 | | | |
| 3.5 | ＃工作环境温度（℃） | | －41 ～＋46 | | | |
| 3.6 | ＃储存环境温度（℃） | | -50 ～ +70 | | | |
| **售后服务要求** | | | | | | |
| 1 | ★技术支持 | | 参与并配合后期诊疗方舱空间的改造改装 | | | |
| 2 | ★质保期 | | ≥3年或30000公里数内，以先到为准 | | | |
| 3 | 备件库 | | 西安有备件库 | | | |
| 4 | 维修站 | | 西安有维修站 | | | |
| 5 | ★收费标准 | | 质保期外维修只收取配件费用，对配件进行报价，并承诺价格为全国最低价(附承诺函) | | | |
| 6 | 培训支持 | | 免费现场培训 | | | |
| 7 | ＃维修响应 | | 2小时内电话响应，24小时内到场维修 | | | |
| 8 | ★到货时间 | | 合同签订后1个月内 | | | |

2包：

**一、技术要求**

关键重要技术指标参数以★标记（有1项不满足即按无效投标处理），一般技术指标参数不作标记。投标人须提供技术支持资料，包括制造商公开发布的资料（含制造商出具的产品规格表或检测机构出具的检测报告等）。

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 口腔诊疗保障系统箱体运输平台（方舱设计改造） | | | | |
| 招标最高限价 | | 人民币58万元 | | | 设备数量 | 1套 |
| ★国别 | | 国产 | | | | |
| **设备功能要求** | | | | | | |
| 1.制作不小于6.5米固定方舱，安装于J用越野二类底盘之上  2.底盘下方安装自动调平系统，一般平整地面实现调平；  3.方舱划分为保障舱、口腔CT舱、操作舱3个部分，口腔舱6个面及进出舱门加装铅板防护，与操作舱之间设置防辐射推拉门；  4.操作舱内设置工作台，工作台上放置口腔疹疗设备，操作台下方设置储物柜，存放野战急救药材储物箱。工作台底部安装减震装置，精密设备下方加装减震支架。 | | | | | | |
| **软硬件配置清单** | | | | | | |
| 序号 | 描述 | | | 数量 | | |
| 1 | 方舱 | | | 1台 | | |
| 2 | 工作台 | | | 1套 | | |
| 3 | 自动调平机构 | | | 1套 | | |
| 4 | 油漆 | | | 1批 | | |
| 5 | 内饰 | | | 1批 | | |
| 6 | 地板 | | | 1批 | | |
| **技术参数要求** | | | | | | |
| 序号 | 指标名称 | | 技术参数要求 | | | |
| 1 | 方舱 | | ★舱体外廓尺寸（长×宽×高）：≥6800mm×2460mm×2000mm。  ★舱体内部尺寸：≥6600mm×2300mm×1850mm。  舱内分为保障舱、CT舱、操作舱3个部分。  保障舱内部尺寸：≥1300mm×2300mm×1850mm。  CT舱内部尺寸：≥2200mm×2300mm×1850mm。  操作舱内部尺寸：≥3100mm×2300mm×1850mm。  ＃展开时间：≤10min（3人）；  ＃撤收时间：≤10min（3人）； | | | |
| 1.1 | 舱体结构 | | ★整舱包含登舱门2个、推拉门1个，采光窗5个、通风窗2个、登舱梯2个，具体参数如下：  登舱门通口尺寸：≥1700×650（mm）；  内门通口尺寸：≥1700×650（mm）；  采光窗通口尺寸：≥500×400（mm）；  通风窗通口尺寸：≥450×400（mm）；  换气扇风量≥480m3/h；  舱体采用BD统型的铝蒙皮聚氨酯夹芯大板式保温车厢结构；  框架为方管组焊而成，板片内外蒙板均为1.5～2mm防锈铝板；  ★CT舱与操作舱之间安装推拉门1套，开设观察窗1个。 | | | |
| 1.2 | CT舱铅防护 | | ★1.口腔CT舱6个面壁板及门窗采用铅防护，壁板及舱门内铅板厚度不小于1mm；  2.壁板铅板拼接处泄露；  3.壁板间底角及顶角通过含铅阳角压条进行防护，两铅板搭接重合长度大于50mm；  ★4.观察窗防护。观察窗采用铅璃璃进特防护，观察窗尺寸（长\*宽\*厚）≥600\*600m\*5mm。窗口框表面为不锈钢材质，框内槽里设置铅板，安装后与隔板紧密结合，整体防护不小于3个铅当量。 | | | |
| 2 | 自动调平机构 | | 基本功能：  ★1．全自动控制支腿伸开并自动找平；  ★2．全自动支腿收回；  ＃3．手动控制支腿伸开；  ＃4．手动控制支腿收回；  ＃5．紧急回收。  系统配置：  ＃1.直伸式支腿 4 条；  2.全自动控制盒（A）1 个；  3.4/8 米长电缆组各 2 根；  4.中央控制器 1 个；  5.水平传感器 1 个；  性能参数：  1.单支腿自重： 35 公斤；  ★2.单支腿最大承载 8 吨；工作电压 24VDC；  3.工作电流：小于 30A；  4.电机功率：520 瓦；  ★5.系统调平精度 ≤0.5 度。 | | | |
| 3 | 工作台 | | 操作台材质：不锈钢支腿及框架，20化板台面，台面上方设置诊疗设备固定机构，台面下方设置储物柜；诊疗柜空间及结构设计满足诊疗车各类设备安装及固定要求。  ★操作台尺寸规格满足保障车医疗设备安装、固定、存储及抗震要求；  ★台面宽度≥600mm，高度≥780mm；  ＃在一体式工作台底部安装钢丝弹簧减震器实现工作台的“六面”整体缓冲减震。  落地式诊疗设备底部设置减震架，侧面与舱壁结合部位设置减震弹簧；  台面减震设计  ＃台面精密仪器下设计减震托盘，实现对精密设备的减震，  设备本体与托盘之间采用弹性收紧带捆绑式固定与顶部限位式双重设计，防止车辆在恶劣环境下行驶时出现的设备“头部”晃动严重的现象，降低设备损坏的风险。 | | | |
| 4 | 油漆 | | ＃舱体外表面除油、除锈后喷涂专用J用防锈底漆和面漆；  光泽（600）：≤20~40；  附着力（规格法）/级：≤1；  柔韧性/mm：≤2；  硬度：≤0.5；  耐汽油性（4h):无变化；  耐机油性（48h):无变化；  耐候性：不起泡、不粉化、不脱落；  面漆根据用户要求定制图案；  油漆质量应符合油漆标准的规定，涂层应均匀，无流痕、皱纹、漏涂、气泡、脱皮、裂缝等缺陷； | | | |
| 5 | 方舱内饰 | | 车内装饰材料全部采用阻燃环保型材料，无污染、无变形、无异味；防尘、防水、防磨、防静电、防电磁干扰、防污染防辐射，车内装饰螺钉直接暴露等缺陷，装饰工整、精美。装饰颜色无色差，亮度保持一致。各转接处接缝间隙均匀细小。活动部分线条流线精美。各圆弧装饰面自然过渡，线条圆滑，弧面保持在同一平面。 | | | |
| 6 | 地板 | | 进口防静电橡胶地板  灰色PVC，阻燃、耐磨、耐低温；  材料为环保型材料，并具有不自燃和阻燃性；  美观耐用、隔音性能好，耐压痕性能好；  特殊表面处理（PUR）；  易于清理，优秀的抗菌耐污能力；  经过特殊处理，具有抗菌和防霉的功能。 | | | |
| **售后服务要求** | | | | | | |
| 1 | ★质保期 | | 3年 | | | |
| 2 | 备件库 | | 西安有备件库 | | | |
| 3 | 维修站 | | 西安有维修站 | | | |
| 4 | ★收费标准 | | 质保期外维修只收取配件费用，对配件进行报价，并承诺价格为全国最低价(附承诺函) | | | |
| 5 | 培训支持 | | 免费现场培训 | | | |
| 6 | 维修响应 | | 2小时以内电话响应，24小时以内现场维修 | | | |
| 7 | ★到货时间 | | 合同签订后1个月内 | | | |

3包：

**一、技术要求**

关键重要技术指标参数以★标记（有1项不满足即按无效投标处理），一般技术指标参数不作标记。投标人须提供技术支持资料，包括制造商公开发布的资料（含制造商出具的产品规格表或检测机构出具的检测报告等）。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 三代J标诊疗车系统改造 | | | | | | |
| 招标最高限价 | | 人民币70万元 | | | | | 设备数量 | 1 |
| 国别 | | | | | | | 国产 | |
| **设备功能要求** | | | | | | | | |
| 1.制作不小于6.5米固定方舱，安装于J用越野二类底盘之上；  2.方舱体按照功能分为保障舱、洗消舱、诊疗舱3个部分，诊疗舱与洗消舱之间设置平开门。  3.底盘下方安装自动调平系统，一般平整地面实现调平；  4.操作舱内设置工作台。工作台上放置口腔疹疗设备，操作台下方设置储物柜，存放野战急救药材储物箱。工作台底部安装减震装置，精密设备下方加装减震支架。  5.方舱外部喷涂J绿色油漆，内部底盘铺设地板革，顶部及侧板粘贴波音贴。  6.配置供排水系统，保障各类诊疗设备正常用水、排水。  7安装进口柴油发电机一台，额定输出功率≥8KVA，配备发电机升降装置。  8.安装整体空调和燃油暖风机，保障各类疹疗设备正常使用，为作业和就诊人员提供舒适环境；  9.安装空调风道，合理设置可关合式出风口，保障舱内温度恒温可控调节22℃-26℃。  10.配置电缆盘，在有市电或电站保障情况下接入市电；  11.安装综合电源及UPS，所有疹疗设备经综合电源和UPS供电，保证电压恒定和不间断。 | | | | | | | | |
| **软硬件配置清单** | | | | | | | | |
| 序号 | | | | | 描述 | 数量 | | |
| 1 | | | | | 方舱 | 1台 | | |
| 2 | | | | | 自动调平机构 | 1套 | | |
| 3 | | | | | 操作台 | 1套 | | |
| 4 | | | | | 油漆 | 1批 | | |
| 5 | | | | | 方舱内饰 | 1批 | | |
| 6 | | | | | 地板 | 1批 | | |
| 7 | | | | | 水路改造 | 1套 | | |
| 8 | | | | | 接地系统 | 1套 | | |
| 9 | | | | | 车壁电源面板及  避雷装置 | 1套 | | |
| 10 | | | | | 柴油发电机 | 1套 | | |
| 11 | | | | | 空调系统 | 1套 | | |
| 12 | | | | | 暖风系统 | 1套 | | |
| 13 | | | | | 空调风道 | 1套 | | |
| 14 | | | | | 电缆盘 | 1套 | | |
| 15 | | | | | 车内LED照明 | 1套 | | |
| 16 | | | | | 综合电源 | 1套 | | |
| 17 | | | | | UPS电源 | 1套 | | |
| **技术参数要求** | | | | | | | | |
| 序号 | 指标名称 | | 技术参数 | | | | | |
| 1 | 方舱 | | ★舱体外廓尺寸（长×宽×高）：≥6800mm×2460mm×2000mm。  ★舱体内部尺寸：≥6600mm×2300mm×1850mm。  ＃展开时间：≤10min（3人）；  ＃撤收时间：≤10min（3人）；  整舱包含登舱门2个、平开门1个，采光窗5个、通风窗2个、登舱梯2个，具体参数如下：  登舱门通口尺寸：≥1700×650（mm）；  内门通口尺寸：≥1700×650（mm）；  采光窗通口尺寸：≥500×400（mm）；  通风窗通口尺寸：≥450×400（mm）；  换气扇风量≥480m3/h；  舱体采用BD统型的铝蒙皮聚氨酯夹芯大板式保温车厢结构；  框架为方管组焊而成，板片内外蒙板均为1.5～2mm防锈铝板；  ★舱内分为保障舱、洗消舱、诊疗舱3个部分，保障舱内部长≥1300mm，洗消舱内部长≥1600mm，诊疗舱内部长≥3600mm，诊疗舱与洗消舱之间档板和门埋设铅板，设置观察窗1个，安装防辐射玻璃。 | | | | | |
| 2 | 自动调平  机构 | | 基本功能：  ★1．全自动控制支腿伸开并自动找平；  ★2．全自动支腿收回；  ＃3．手动控制支腿伸开；  ＃4．手动控制支腿收回；  ＃5．紧急回收。  系统配置：  ＃1.直伸式支腿 4 条；  2.全自动控制盒（A）1 个；  3.4/8 米长电缆组各 2 根；  4.中央控制器 1 个；  5.水平传感器 1 个；  性能参数：  1.单支腿自重： 35 公斤；  ★2.单支腿最大承载 8 吨；  3.工作电流：小于 30A，工作电压 24VDC；  4.电机功率：520 瓦；  ★5.系统调平精度 ≤0.5 度。 | | | | | |
| 3 | 操作台 | | 操作台材质：不锈钢支腿及框架，20化板台面，台面上方设置诊疗设备固定机构，台面下方设置储物柜；诊疗柜空间及结构设计满足诊疗车各类设备安装及固定要求。  ★操作台尺寸规格满足诊疗车医疗设备安装、固定、存储及抗震要求，操作台面设置洗手池1套；  ★台面宽度≥600mm，高度≥780mm；  ＃在一体式工作台底部安装钢丝弹簧减震器实现工作台的“六面”整体缓冲减震。  落地式诊疗设备底部设置减震架，侧面与舱壁结合部位设置减震弹簧；  台面减震设计  ＃台面精密仪器下设计减震托盘，实现对精密设备的减震，  设备本体与托盘之间采用采用弹性收紧带捆绑式固定与顶部限位式双重设计，防止车辆在恶劣环境下行驶时出现的设备“头部”晃动严重的现象，降低设备损坏的风险。 | | | | | |
| 4 | 油漆 | | ＃舱体外表面除油、除锈后喷涂专用J用防锈底漆和面漆；  光泽（600）：≤20~40；  附着力（规格法）/级：≤1；  柔韧性/mm：≤2；  硬度：≤0.5；  耐汽油性（4h):无变化；  耐机油性（48h):无变化；  耐候性：不起泡、不粉化、不脱落；  面漆根据用户要求定制图案；  油漆质量应符合油漆标准的规定，涂层应均匀，无流痕、皱纹、漏涂、气泡、脱皮、裂缝等缺陷； | | | | | |
| 5 | 方舱内饰 | | 车内装饰材料全部采用阻燃环保型材料，无污染、无变形、无异味；防尘、防水、防磨、防静电、防电磁干扰、防污染防辐射，车内装饰螺钉直接暴露等缺陷，装饰工整、精美。装饰颜色无色差，亮度保持一致。各转接处接缝间隙均匀细小。活动部分线条流线精美。各圆弧装饰面自然过渡，线条圆滑，弧面保持在同一平面。 | | | | | |
| 6 | 地板 | | 进口防静电橡胶地板  灰色PVC，阻燃、耐磨、耐低温；  材料为环保型材料，并具有不自燃和阻燃性；  美观耐用、隔音性能好，耐压痕性能好；  特殊表面处理（PUR）；  易于清理，优秀的抗菌耐污能力；  经过特殊处理，具有抗菌和防霉的功能。 | | | | | |
| 7 | 水路改造 | | 水路系统主要由水泵、水箱、废水收集装置和管路及阀门组成。  上水用随车外接水管接入进水口，通过自吸泵进入水箱。  下水通过水漏流出放水口，放水可用随车放水管引出。  水泵是将水箱内的水泵入清洁池内。不锈钢外壳，耐腐蚀。水箱用于暂时存储诊疗车作业用水，为立方形结构，并有连接管相通，可以储水30升。  管路采用304不锈钢材质，经久耐用，水箱通过管路对诊疗设备供水。  随车附件的管路接口设计独特，可以实现快速安装和撤收，能在车辆周围半径10米范围内取水。  废水收集装置可将诊疗设备排出的有毒污水收集，存储容量≥10L;  系统具有取水、给水、储水、排水和排空功能。 | | | | | |
| 8 | 接地系统 | | 地线30米2根；  接地桩2个；  汇流网1套 | | | | | |
| 9 | 车壁电源面板及避雷装置 | | ★电源输入：航插底座2个；接线盒1对；  ＃电源输出：接线柱1对，5孔电源插座2套；  接地柱2个（含连接线）；  避雷装置1套；  面板可拆卸，接口可更换。 | | | | | |
| 10 | 柴油发电机 | | 额定电压：220V；  额定电流：36.4A；  ★额定输出功率：8KVA；  最大输出功率：8.8KA；  发动机型式：四程水冷三缸柴油机；  尺寸（长\*宽\*高）：1020\*640\*1021mm；  净重：263Kg；  起动方式：电启动；  油箱容积：32L;  连续运转时间：≥8小时；  ★进口发电机。  带车轮；  配置装卸装置。 | | | | | |
| 11 | 空调系统 | | 安装J用整体空调1台：  ★电 源：220V/50Hz  ★额定制冷量 ：≥5000W  额定制冷消耗功率：≥2500W  最大制冷消耗功率：≥3500W  ★制热量：≥3000W  风压：150 Pa  空调室内侧循环风量：800m³/h  ＃室内侧噪声 不大于：58dB（A）  ＃室外侧噪声 不大于：83dB（A）  ＃空调使用环境温度： -45℃～55℃  冲击：5～200～5/2.5 Hz/g  ＃振动：5~200~5/2.5Hz/g  平均故障时间：3000h  外形尺寸：≤900\*700\*450mm  重量：130Kg | | | | | |
| 12 | 暖风系统 | | 安装燃油暖风机1台：  质量kg ：6.5  ★发热量KW：≥5  ★热风排量M3/h ：170  额定功率W ：160  点火功率W ：300  耗油量L/h：0.63 | | | | | |
| 13 | 空调风道 | | 设置贯通诊疗舱与等候舱的空调风道，铝合金材质。  设置出风口12个，左右各6个，出风口风量可手动调节。 | | | | | |
| 14 | 电缆盘 | | 市电电缆：  ★1.长度不小于50米；  ★2.接头类型：航空接头；  3.电缆盘材质：钢结构；  4.规格尺寸：轴长：<40mm，线缆盘直径<45mm；  ★5.电缆线规格：国标铜缆，最大功率10KW，绝缘材料聚氯乙烯，线芯无氧铜。 | | | | | |
| 15 | 车内LED照明 | | LED灯带，白光，12\*40W，面状光源 | | | | | |
| 16 | 综合电源 | | ★满足车内设备供电要求，每类输出预留2路接口；  具备监视、显示功能；  ★具备短路、过载保护功能；  ＃具备安全保护功能；  具备设备控制功能 | | | | | |
| 15 | UPS电源 | | ★额定容量：≥8KVA；  外形尺寸(mm)W\*D\*H≤240\*500\*460；  含电池包，连续供电时间不小于30分钟。 | | | | | |
| **售后服务要求** | | | | | | | | |
| 1 | ★质保期 | | | 3年 | | | | |
| 2 | 备件库 | | | 西安有备件库 | | | | |
| 3 | 维修站 | | | 西安有维修站 | | | | |
| 4 | ★收费标准 | | | 质保期外维修只收取配件费用，对配件进行报价，并承诺价格为全国最低价（附承诺函） | | | | |
| 5 | 培训支持 | | | 免费现场培训支持 | | | | |
| 6 | 维修响应 | | | 2小时以内电话响应，24小时以内现场维修 | | | | |
| 7 | ★到货时间 | | | 合同签订后1个月 | | | | |

4包：

**一、技术要求**

关键重要技术指标参数以★标记（有1项不满足即按无效投标处理），一般技术指标参数不作标记。投标人须提供技术支持资料，包括制造商公开发布的资料（含制造商出具的产品规格表或检测机构出具的检测报告等）。

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 口腔诊疗保障系统电气水路设计改造 | | | | |
| 招标最高限价 | | 人民币68万元 | | | 设备数量 | 1套 |
| ★国别 | | 国产 | | | | |
| **设备功能要求** | | | | | | |
| 1.安装整体空调和燃油暖风机，保障各类疹疗设备正常使用，为作业和就诊人员提供舒适环境；  2.安装减震系统，保障各类精密设备在运输过程中保障完好状态；  3.安装接地及避雷装置，确保作业时方舱可靠接地，防止雷电环境下设备和人员失损。  4.完成水电改造基础设施建设，满足国标J标水电相关改造标准；  5.安装发电机组，为口腔诊疗方舱内各类设备提供220V电源；  6.配置电缆盘，在有市电或电站保障情况下接入市电；  7.安装综合电源及UPS，所有疹疗设备经综合电源和UPS供电，保证电压恒定和不间断；  8.配置供排水系统，保障各类诊疗设备正常用水、排水。 | | | | | | |
| **软硬件配置清单** | | | | | | |
| 序号 | 描述 | | | 数量 | | |
| 1 | 空调系统 | | | 1套 | | |
| 2 | 暖风系统 | | | 1套 | | |
| 3 | 减震系统 | | | 1套 | | |
| 4 | 接地系统 | | | 1套 | | |
| 5 | 车壁电源面板及避雷装置 | | | 1套 | | |
| 6 | 水路系统整体改造 | | | 1套 | | |
| 7 | 配套发电机 | | | 1套 | | |
| 8 | 配套电缆盘 | | | 1套 | | |
| 9 | 配套车内LED照明 | | | 1套 | | |
| 10 | 配套综合电源 | | | 1套 | | |
| 11 | 配套UPS电源 | | | 1套 | | |
| **技术参数要求** | | | | | | |
| 序号 | 指标名称 | | 技术参数要求 | | | |
| 1 | 空调系统 | | J用整体空调1台：  ★电 源：220V/50Hz  ★额定制冷量 ：≥5000W  额定制冷消耗功率：≥2500W  最大制冷消耗功率：≥3500W  ★制热量：≥3000W  风压：150 Pa  空调室内侧循环风量：800m³/h  ＃室内侧噪声 不大于：58dB（A）  ＃室外侧噪声 不大于：83dB（A）  ＃空调使用环境温度： -45℃～55℃  冲击：5～200～5/2.5 Hz/g  ＃振动：5~200~5/2.5Hz/g  平均故障时间：3000h  外形尺寸：≤900\*700\*450mm  重量：130Kg | | | |
| 2 | 暖风系统 | | 安装燃油暖风机1台：  质量kg ：6.5  ★发热量KW：≥5  ★热风排量M3/h ：≥170  额定功率W ：160  点火功率W ：300  耗油量L/h：0.63 | | | |
| 3 | 减震系统 | | 工作台减震设计  ＃一级减震重点考虑对整体“L型”台面实施冲击延缓与抗震处理，在一体式工作台底部安装8只GJTZ-600型重型负载系列钢丝弹簧减震器实现工作台的“六面”整体缓冲减震。  台面减震设计  ＃二级减震重点考虑台面检测疹疗设备的固定，安装时底部设计整体式托盘，依托高强度托盘实现对精密设备的二级减震，减震器选用6只GJTF-400轻型负载钢丝弹簧结构形式，实现对设备的“六向”缓冲隔振。  设备本体与托盘之间采用采用弹性收紧带捆绑式固定与顶部限位式双重设计，防止车辆在恶劣环境下行驶时出现的设备“头部”晃动严重的现象，降低设备损坏的风险。  ＃口腔CT减震：口腔CT底部安装1套整体减震平台实现减震，CT机底部支撑架直接与减震弹簧连接，实现CT机上下减震。停止状态下使用时，将CT机底部与固定支架连接，避免设备工作过程中抖动。口腔CT后部通过减震弹簧与方舱壁板连接固定，防止运输途中CT机横向与壁板撞击。 | | | |
| 4 | 接地系统 | | 地线30米2根；  接地桩2个；  汇流网1套 | | | |
| 5 | 车壁电源面板及避雷装置 | | ★电源输入：航插底座2个；接线盒1对；  ＃电源输出：接线柱1对，5孔电源插座2套；  接地柱2个（含连接线）；  避雷装置1套；  面板可拆卸，接口可更换。 | | | |
| 6 | 水路改造 | | 水路系统主要由水泵、水箱和管路及阀门组成。  上水用随车外接水管接入进水口，通过自吸泵进入水箱。  下水通过水漏流出放水口，放水可用随车放水管引出。  水箱、管路、污水箱设置满足保障车内医疗设备用水及排水要求。  管路采用304不锈钢材质，经久耐用，水箱通过管路对诊疗设备供水。  随车附件的管路接口设计独特，可以实现快速安装和撤收，能在车辆周围半径10米范围内取水。  系统具有取水、给水、储水、排水和排空功能。 | | | |
| 7 | 水电改装--发电机 | | 额定电压：220V；  额定电流：36.4A；  ★额定输出功率：≥8KVA；  最大输出功率：8.8KA；  发动机型式：四程水冷三缸柴油机；  尺寸（长\*宽\*高）：1020\*640\*1021mm；  净重：263Kg；  起动方式：电启动；  油箱容积：32L;  连续运转时间：≥8小时；  带车轮；  配置装卸装置。  ★进口发电机。 | | | |
| 8 | 电缆盘 | | 市电电缆：  ★1.长度不小于50米；  ★2.接头类型：航空接头；  3.电缆盘材质：钢结构；  4.规格尺寸：轴长：<40mm，线缆盘直径<45mm；  ★5.电缆线规格：国标铜缆，最大功率10KW，绝缘材料聚氯乙烯，线芯无氧铜。 | | | |
| 9 | 车内LED照明 | | LED灯带，白光，12\*40W，面状光源 | | | |
| 10 | 综合电源 | | ★满足车内设备供电要求，每类输出预留2路接口；  具备监视、显示功能；  ★具备短路、过载保护功能；  ＃具备安全保护功能；  具备设备控制功能 | | | |
| 11 | UPS电源 | | ★额定容量：≥8KVA；  外形尺寸(mm)W\*D\*H≤240\*500\*460；  含电池包，连续供电时间不小于30分钟。 | | | |
| **售后服务要求** | | | | | | |
| 1 | ★质保期 | | 3年 | | | |
| 2 | 备件库 | | 西安有备件库 | | | |
| 3 | 维修站 | | 西安有维修站 | | | |
| 4 | ★收费标准 | | 质保期外维修只收取配件费用，对配件进行报价，并承诺价格为全国最低价(附承诺函) | | | |
| 5 | 培训支持 | | 免费现场培训 | | | |
| 6 | 维修响应 | | 2小时以内电话响应，24小时以内现场维修 | | | |
| 7 | ★到货时间 | | 合同签订后1个月内 | | | |