

一、报 价 单

序号	名 称	型号和规格	品牌	单位	数量	单价	金额	备注
1	病人监护仪	Q7	宝莱特	台	2	9730	19460	
总 计（大写）人民币：壹万玖仟肆佰陆拾元整						小写：19460.00		

注：本报价含完成该项目所涉及的所有费用（运费、安装费、培训费等）

报价单位（盖章）：新疆会达立全医疗科技有限公司

法定代表人（签字或盖章）：



谭萍



联系电话：15276765661

日 期：2025年7月01日



第二类医疗器械经营备案凭证

备案编号：新乌市监械经营备20250292号

企业名称	新疆会达立全医疗科技有限公司
统一社会信用代码	91650106MAEBTF546B
法定代表人	谭萍
企业负责人	王保玲
住所	新疆乌鲁木齐市经济技术开发区（头屯河区）厦门路3号附1号8栋1层3
经营方式	批零兼营
经营场所	新疆乌鲁木齐市经济技术开发区（头屯河区）厦门路3号附1号8栋1层
库房地址	所售产品全部委托新疆万城物联网有限公司贮存配送
经营范围	经营范围(2017)：01有源手术器械,02无源手术器械,03神经和心血管手术器械,04骨科手术器械,05放射治疗器械,06医用成像器械,07医用诊断和监护器械,08呼吸、麻醉和急救器械,09吻合器器械,10输血、透析和体外循环器械,12有源植入器械,14注射、护理和输液器械,15患者承重器械,16眼科器械(不含硬性、塑形角膜接触镜),17口腔科器械,18牙科、辅助生殖器械,19医用康复器械,20中医器械,21医用软件,22临床检验器械,6840体外诊断试剂(需冷链运输、贮存) 经营范围(2002)：6801基础外科手术器械,6802显微外科手术器械,6803神经外科手术器械,6804眼科手术器械,6805耳鼻喉科手术器械,6806口腔科手术器械,6807胸腔心血管外科手术器械,6808腹部外科手术器械,6809泌尿肛肠外科手术器械,6810矫形外科(骨科)手术器械,6812妇产科手术器械,6813计划生育手术器械,6815注射穿刺器械,6816烧伤(整形)科手术器械,6820普通诊察器械,6821医用电子仪器设备,6822医用光学器具、仪器及内窥镜设备(不含硬性、塑形角膜接触镜),6823医用超声仪器及有关设备,6824医用激光仪器设备,6825医用高频仪器设备,6826物理治疗及康复设备,6827中医器械,6830医用X射线设备,6831医用X射线附属设备及部件,6833医用核素设备,6834医用射线防护用品、装置,6840临床检验分析仪器及诊断试剂(诊断试剂需低温冷藏运输贮存),6845体外循环及血液处理设备,6841医用化验和基础设备器具,6846植入材料和人工器官,6854手术室、急救室、诊疗室设备及器具,6855口腔科设备及器具,6856病房护理设备及器具,6857消毒和灭菌设备及器具,6858医用冷疗、低温、冷藏设备及器具,6863口腔科材料,6864医用卫生材料及敷料,6865医用缝合材料及粘合剂,6866医用高分子材料及制品,6870软件,6877介入器材

备案部门 (公章) 乌鲁木齐市市场监督管理局

备案日期：2025年04月08日



三、技术参数

1 整机要求:

- 1.1、模块化监护仪，主机集成内置 2 槽位插件槽，可支持参数模块的即插即用快速扩展临床应用。
- ★1.2、≥13 英寸彩色液晶触摸屏，分辨率高达≥1920*1080 像素，≥8 通道波形显示。
- ★1.3、屏幕具备 175 度宽视角设计技术。
- 1.4、整机无风扇设计，防水等级 IPXI。
- 1.5、内置锂电池，插槽式设计，锂电池支持监护仪工作时间≥4 小时。
- 1.6、屏幕倾斜 7-10 度，符合人机工程学，便于临床团队观察和操作。
- 1.7、安全规格：ECG，TEMP，SpO₂，NIBP，CO₂ 监测参数抗电击程度为防除颤 CF 型。
- 1.8、监护仪设计使用年限≥9 年。
- 1.9、监护仪清洁消毒维护支持消毒剂 10 种。

2 监测参数:

- 2.1、配置心电，呼吸，无创血压，血氧饱和度，脉搏和双通道体温参数监测。
- 2.2、心电支持 3 导、5 导及 12 导 ECG 导联线作为 ECG 输入来源，支持导联模式自动识别，支持导联脱落智能检测。
- 2.3、心电监护支持心率连续实时测量和对应报警功能，心率测量范围：成人 15-300bpm，儿童 15-350bpm。
- 2.4、心电算法通过 AHA/MIT-BIH 数据库验证。
- ★2.5、心电增益至少支持 1.25 mm/mV (×0.125)、2.5 mm/mV (×0.25)、5 mm/mV (×0.5)、10 mm/mV (×1)、20 mm/mV (×2)、40 mm/mV (×4) 以及自动增益，误差均小于±5%。
- 2.6、提供过去 24 小时心电概览报告查看与打印，包括心率统计结果。
- 2.7、提供 SpO₂, PR 和 PI 参数的实时监测。血氧测量范围 0-100%，在 70%-100%的范围内，测量误差为±2%；脉率测量范围 30bpm-250bpm。
- 2.8、支持指套式血氧探头，IPX7 防水等级，支持液体浸泡消毒和清洁。
- 2.9、提供 SpO₂ 统计分析功能。对最近 24 小时内 SpO₂ 和 PR 进行统

计分析。

★2.10、提供手动、自动、连续、序列、整点 5 种测量模式，满足临床应用。

2.11、无创血压成人测量范围：收缩压 30-260mmHg，舒张压 10-220mmHg，平均压 20-235mmHg。

●2.12、提供双通道体温和温差参数的监测，并可根据需要更改体温通道标名。

★2.13、提供 24 小时血压动态分析功能。

3 系统功能：

3.1、支持所有监测参数报警限一键自动设置功能，满足医护团队快速管理患者报警需求。

3.2、支持药物计算、肾功能计算、通气计算、氧合计算、血流动力学计算功能。

3.3、支持 ≥ 120 小时趋势图和趋势表回顾。

●3.4、 ≥ 2000 条事件回顾，每条报警事件至少能够存储 16 秒所有相关参数波形，以及报警触发时所有测量参数值。

●3.5、 ≥ 3000 组 NIBP 测量结果。

3.6、支持 48 小时全息波形的存储与回顾功能。

3.7、支持监护仪历史病人数据的存储和回顾，并支持通过 USB 接口将历史病人数据导出到 U 盘。

3.8、支持 RJ45 接口进行有线网络通信。支持网络打印病人报告。

3.9、支持监护仪进入夜间模式，隐私模式，演示模式和待机模式。

★3.10、支持它床观察，可同时监视 ≥ 12 它床的报警信息。

3.11、支持与护士站中央监护系统联网，实现集中监护和报警管理。

重症插件式监护仪招标参数

- 1 产品设计
 - 1.1 模块化、插件式监护仪，监测功能模块支持热插拔
 - 1.2 ★主机模块化多参数设计，≥3 个扩展模块插槽，支持多达 11 个参数同步测量（提供证明文件）
 - 1.3 ★监护仪标配触摸屏，夜光按键，方便操作（提供证明文件）
- 2 屏幕显示
 - 2.1 彩色防眩液晶显示屏，屏幕大小 15 英寸；高分辨率 1024×768
 - 2.2 波形显示通道数 10，可升级为 12 通道，波形颜色与位置可调
 - 2.3 具备标准屏、呼吸氧合图、短趋势图、大字符屏、它床观察、NIBP 回顾、7 导同屏等 7 种显示界面
- 3 监测功能
 - 3.1 标配功能：心电、呼吸、血氧饱和度、无创血压、脉搏、双通道体温
 - 3.2 选配功能：有创血压、呼末二氧化碳（主流/旁流/微流）、麻醉气体、有创心输出量、双频指数
- 4 心电规格
 - 4.1 三/五导联
 - 4.2 具有监护、诊断、手术模式，可抗肌电、除颤等干扰
 - 4.3 心率测量范围：成人：10 bpm~300 bpm；儿童和新生儿：10 bpm~350 bpm
 - 4.4 心率测量精度：±1% 或 ±1 bpm(取大者)
 - 4.5 ★心律失常分析≥6 种（提供证明文件）
 - 4.6 具有≥5 通道 ST 段分析功能
 - 4.7 ★具有 ST 趋势图（提供证明文件）
- 5 呼吸规格
 - 5.1 监测方法：胸阻抗法
 - 5.2 呼吸率监测范围：0~150 bpm
 - 5.3 呼吸率测量精度：±2 bpm 或 ±2% (取大者)
 - 5.4 窒息报警：10s~60s
- 6 血氧饱和度规格
 - 6.1 测量技术：数字血氧技术
 - 6.2 抗运动、抗弱灌注
 - 6.3 具有脉搏调制音功能
 - 6.4 血氧饱和度测量范围：0~100%
 - 6.5 血氧饱和度测量精度：±2%（70-100%，成人/小儿，非运动状态）
 - 6.6 可选配 Masimo 血氧技术，可监测血氧饱和度、脉率、灌注指数、灌注变异指数、高铁血红蛋白、碳氧血红蛋白及总血红蛋白等高端参数
- 7 脉搏规格
 - 7.1 脉率测量范围：25 bpm~240 bpm
 - 7.2 分辨率：1 bpm
- 8 无创血压规格
 - 8.1 测量范围：成人 10—270mmHg；小儿 10-235mmHg；新生儿 10—135mmHg。
 - 8.2 具有成人、小儿、新生儿分段过压保护功能
- 9 体温规格
 - 9.1 双通道体温监测，具有温差显示

9.2 测量范围：0~50℃

9.3 精度：±0.1℃

10 报警

10.1 360度声光双重三级报警功能

10.2 L型双报警灯，独立的生理报警和技术报警指示灯

10.3 具有护士呼叫功能

11 ★数据存储（提供证明文件）

11.1 ≥150小时趋势图表存储与回顾功能

11.2 ≥128组参数报警事件，以及报警时刻相关的参数波形存储，波形长度8s、16s、32s可选。

11.3 ≥128个心律失常事件，以及每个事件的相关波形存储，波形长度8s、16s、32s可选。

11.4 ≥1000组NIBP测量结果存储

11.5 具有全息波形回顾

11.6 可选配SD卡存储功能

12 联网功能

12.1 可通过有线、无线等方式联入中央机

12.2 ★可连接病人数据管理与浏览软件，实现病人数据查找、分析及A4纸打印功能（提供证明文件）

13 电池

13.1 可插拔锂电池，单个电池供电时间≥120分钟

14 记录仪

14.1 可选配内置记录仪，不占用插槽位

14.2 三通道记录，三档走纸速度可选

15 计算功能

15.1 ★具有药物浓度计算、通气计算、肾功能计算、氧合计算、滴定表显示、以及血液动力学计算等6种功能（提供证明文件）

15.2 ★具有动态血压分析功能、心率分析功能（提供证明文件）

16 ★质量保证体系（提供证明文件）

16.1 具有ISO9001、ISO13485质量体系认证、CE认证、FDA认证

16.2 ★投标产品入围中国医学装备协会“优秀国产医疗设备产品目录”

注：打★号为必须满足项

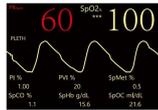
四、彩页

Q 高端参数扩展模块



Masimo Rainbow SET

- 血氧饱和度 SpO2
- 血氧灌注指数 PI
- 灌注变异指数 PVI
- 高氧血红蛋白 SpMet
- 碳氧血红蛋白 SpCO
- 全血血红蛋白 SpHb
- 动脉血氧总含量 SpOC



连续无创



PVI

1. Pleth 变异指数 (PVI) 是一种突破性的测量技术, 可帮助临床医生无创且持续地评估患者的输液状态。
2. 指导容量复苏和液体治疗。



SpHb

1. 总血红蛋白 (SpHb) 是一种开创性的测量技术, 它允许临床医生无创连续地监测血红蛋白, 提高患者安全性并降低护理成本。
2. 持续无创的SpHb监测使医生能够跟踪血红蛋白的变化, 从而帮助医生及早检测到出血情况。
3. 对于创伤性休克, 隐匿性、活动性出血, 能够及早预警和临床干预。



- 无创安全, 可以获得实时、连续的心电测量
- 评估病人血流动力学、心功能状况



- 可显示脑电地形EEG
- 监测处于全身麻醉或镇静下病人的意识水平, 防止麻醉过深或过浅

无创连续心排出量 ICG 电动容积描记 BIS

未经授权, 不得转载或用于其他用途。更多产品信息, 请访问: www.bltech.com.cn
 广东宝莱特医用科技股份有限公司 产品技术部 地址: 广东省深圳市宝安区西乡街道铁岗社区铁岗一路10号 电话: 0756-3399999 0756-3399990
 GUANGDONG BIOLIGHT MEDITECH CO., LTD. 传真: 0756-3399920 邮箱: Mail:sales@blt.com.cn 邮编: 523956
 广东宝莱特医用科技股份有限公司 地址: 广东省深圳市宝安区西乡街道铁岗社区铁岗一路10号 电话: 0756-3399999 0756-3399990
 传真: 0756-3399920 邮箱: Mail:sales@blt.com.cn 邮编: 523956

Q7重症插件式监护仪

全球首款竖屏设计的监护仪

Q ICU里的救兵



全新的视觉效果

- 15寸高清防眩屏设计
- 多道透形显示

全触摸屏操作

- 界面简洁, 使用方便
- 精准操作, 一步到位

全面的参数监测

- 3个模块扩展槽, 可监测10种以上参数
- 外接扩展接口, 支持更多参数监测



体贴的设计

- 低功耗无风扇, 满足手术室对无尘无菌的要求
- 外壳采用阻燃材料, 安全无隐患



强大的扩展功能

- RJ45网络接口, 满足信息化管理需求
- SD卡接口, 便于大容量数据的移动转存



模块化设计

- 灵活组合, 资源共享
- 功能扩展, 便于升级
- 单参设计, 便于维修
- 模块共享, 节约成本

Q 高效精准的测量



心电算法

- 采用心电信号分析技术
- 具有心律失常、多通道ST段分析



数字血氧

- 抗运动, 抗灌注波动血氧技术
- PVI灌注指数可了解ICU病人的循环情况



无创血压

- 抗干扰性强, 多种工作模式
- 具有过压保护技术, 保证病人监测的安全性



呼吸频率、脉率

- 多种测量来源选择
- 准确、稳定, 更贴近临床

Q 高端参数扩展模块



- 连续、实时、准确反应患者血压瞬时变化
- 支持波形叠加功能
- 可监测动脉压、中心静脉压、颅内压等多通道有创血压
- 兼容BD、Uath、Abbott等知名品牌传感器

有创血压IBP



- 直接在气道测量, 延迟低, 反应快
- 防止探头被污染, 无采样管、脱水瓶等耗材

主流 EtCO2



- 采样率为50ml/min, 适合全年龄段病人, 特别是新生儿
- 预热时间短, 提高工作效率
- 可连续工作多小时, 设备管理工作量大大减少

微流EtCO2



- 采样率低, 采样路径短
- 响应时间低至3s, 工作效率高
- 使用寿命长, 性价比高

旁流EtCO2

标配: ECG、Resp、SpO2、NIBP、PR、Temp
 选配: IBP、Masimo SpO2、Masimo Rainbow SET、Nellcor SpO2、EtCO2、BIS、AG、ICG、C.O.

五、售后服务承诺书

1、我公司所经营的设备、医疗器械、耗材等货物为原制造商制造的全新产品，无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依规安全合法使用。

2、 我对购入设备、医疗器械、耗材等用具，提供完整的证照和资质手续，用于供销备案。并对其提供资料真实性、合法性承担法律责任。及时提供检验报告书、产品注册证、注册登记表及其他有效证明文件。

3、我对设备的使用人员免费维修及技术培训，并负责推广和交流先进经验和项目。

4、凡确定由我公司供应的货品，完全依照用户工作的实际需求，保质保量、 按时送达指定地点，并按用户要求提供详细的产品相关资料。

5、按相关规定进行验收，货物在运输途中的破损、漏液或者其他非人为损坏的，用户有权拒绝收货，造成影响的或损失的，本公司负全部责任；

6、提供上门售后服务保障，包含落地服务，我公司负责所售设备、器材的抵达交付的地点并安装、调试完成后，使用方将组织验收，由使用方组织验收小组，对货物的数量、外观、质量、安全、 功能及性能等进行验收，验收依据为采购合同、采购文件、响应文件和国家或行业相

关验收规范。经验收小组测试验收合格的，双方签署质量验收报告，视为产品验收合格，验收合格时间以质量验收报告上记载的时间为准。如验收时需要验收专用仪器或工具的，由我公司提供并承担相关费用。

7、我公司负责所售设备、器材的安装和培训，对使用设备的工作人员进行详细的讲解，并对工作人员进行日常使用、维护、保养以及注意事项的细致说明。还可以进行二次培训，直到使用设备的工作人员可以正常工作，并能排除一般故障。这样有利于设备的正常运转，使各项工作顺利进行。提供相关培训资料（使用/操作手册）及维修手册和维修密码（如有）。在使用方的工作人员完全满意后，我公司工程师才结束培训。

8、我公司所售设备和器材，整机三年质保，一年内任何质量问题免费换新，非人为损坏。在质保期内的软件提供免费升级服务。质保期外，只收取成本费和维修费，不收取其他费用。本公司所售仪器设备终生维护、维修和保养。

9、如我公司所售设备、器材出现故障，我公司接到通知后，2小时内给予电话回复；如果需要工程师到达现场，在24小时内（法定节假日除外）安排专职工程师达到现场；非技术问题保证24小时内解决，如需更换配件等其他问题，配件到达次日内现场解决；如在24小时内无法修复，则提供部件服务或采取应急措施，以确保产品的正常使用。若是在48小时内未能处理完毕的情况，我方必须免费提供相同的型号设备进行替换，不得影响用户的正常工作业务。

10、按采购要求配送到指定地点

11、该设备合格证在包内箱内

供应商名称（签章）：新疆会达立全医疗科技有限公司

