

政府大宗货物头买合同

项目名称：志丹县第三批公立医院改革与高质量发展示范
项目

合同编号：ZDCG2025-137HT

甲 方：志丹县中医医院

乙 方：陕西禾海悦医疗器械有限公司

见 证 方：志丹县政府采购中心

签订时间：

2025.12.1

使用说明

1. 本合同标准文本适用于购买现成货物的采购项目，不包括需要供应商定制开发、创新研发的货物采购项目。

2. 本合同标准文本为政府采购货物买卖合同编制提供参考，可以结合采购项目具体情况，对文本作必要的调整修订后使用。

3. 本合同标准文本各条款中，如涉及填写多家供应商、制造商，多种采购标的、分包主要内容等信息的，可根据采购项目具体情况添加信息项。

第一节 政府采购合同协议书

采购人（全称）：志丹县中医医院（甲方）

供应商（全称）：陕西禾海悦医疗器械有限公司（乙方）

见证方（全称）：志丹县政府采购中心

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规，以及本采购项目的公开招标文件等采购文件、乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

1. 项目信息

(1) 采购项目名称：志丹县第三批公立医院改革与高质量发展示范项目

采购项目编号：ZXGT-ZB14-2025-247

(2) 采购计划编号：ZCSP-延安市-2025-00372

(3) 项目内容：

采购标的及数量（台/套/个/架/组等）：手术室设备及附件一批。

品牌：科曼、迈瑞、映美、科美思等等 规格型号：详见投标文件

采购标的的技术要求、商务要求具体见附件。

①涉及信息类产品，请填写该产品关键部件的品牌、型号：

标的名称：/

关键部件：/ 品牌：/ 型号：/

等等具体数量型号详见附件。

（注：关键部件是指财政部会同有关部门发布的政府采购需求标准规定的需要通过国家有关部门指定的测评机构开展的安全可靠测评的软硬件，如CPU芯片、操作系统、数据库等。）

（其余货物品牌型号详见投标文件）

②涉及车辆采购，请填写是否属于新能源汽车：

是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：/ 数量：/ 金额：/

否

(4) 政府采购组织形式：政府集中采购 部门集中采购 分散采购

(5) 政府采购方式：公开招标 邀请招标 竞争性谈判 竞争性磋商

询价 单一来源 框架协议 其他：

（注：在框架协议采购的第二阶段，可选择使用该合同文本）

(6) 中标（成交）采购标的制造商是否为中小企业：是 否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同（中小企业预留合同）：是 否

若本项目不专门面向中小企业采购，是否给予小微企业评审优惠：是 否

中标（成交）采购标的制造商是否为残疾人福利性单位：是 否

中标（成交）采购标的制造商是否为监狱企业：是 否

(7) 合同是否分包：是 否

分包主要内容：_____

分包供应商/制造商名称（如供应商和制造商不同，请分别填写）：

分包供应商/制造商类型（如果供应商和制造商不同，只填写制造商类型）：

大型企业 中型企业 小微企业

残疾人福利性单位 监狱企业 其他

(8) 中标（成交）供应商是否为外商投资企业：是 否

外商投资企业类型：全部由外国投资者投资 部分由外国投资者投资

(9) 是否涉及进口产品：

是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：_____ 金额：_____

国别：_____ 品牌：_____ 规格型号：_____

否

(10) 是否涉及节能产品：

是，《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称：_____

强制采购 优先采购

否

是否涉及环境标志产品：

是，《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称：_____

强制采购 优先采购

否

是否涉及绿色产品：

是，绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称：_____

强制采购 优先采购

否

(11) 涉及商品包装和快递包装的，是否参考《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》明确产品及相关快递服务的具体包装要求：

是 否 不涉及

2. 合同金额

(1) 合同金额小写：人民币：2837600.00 元

大写：人民币：贰佰捌拾叁万柒仟陆佰元整

分包金额（如有）小写：_____

大写：_____

(注：固定单价合同应填写单价和最高限价)

(2) 合同定价方式 (采用组合定价方式的，可以勾选多项)：

固定总价 固定单价 固定费率 成本补偿 绩效激励 其他_____

(3) 付款方式 (按项目实际勾选填写)：

全额付款：_____ (应明确一次性支付合同款项的条件)

分期付款：合同签订 5 个工作日支付合同总金额的 40%，货物运到甲方指定地点，
安装完成，验收合格后支付合同总金额的 60%。

成本补偿：_____ (应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件)

绩效激励：_____ (应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件)

3. 合同履行

(1) 起始日期：2025 年 12 月 1 日，完成日期：2025 年 12 月 31 日。

(2) 履约地点：甲方指定地点

(3) 履约担保：是否收取履约保证金： 是 否

收取履约保证金形式：_____

收取履约保证金金额：_____

履约担保期限：_____

(4) 分期履行要求：_____

(5) 风险处置措施和替代方案：_____

4. 合同验收

(1) 验收组织方式： 自行组织 委托第三方组织

验收主体：采购人

是否邀请本项目的其他供应商参加验收： 是 否

是否邀请专家参加验收： 是 否

是否邀请服务对象参加验收： 是 否

是否邀请第三方检测机构参加验收： 是 否

是否进行抽查检测： 是，抽查比例：_____ 否

是否存在破坏性检测： 是，(应明确对被破坏的检测产品的处理方式)






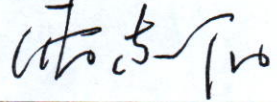
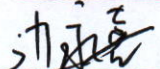
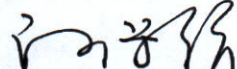
否

验收组织的其他事项：_____

(2) 履约验收时间：供应商提出验收申请之日起 15 日内组织验收

(3) 履约验收方式： 一次性验收

分期/分项验收：_____ (应明确分期/分项验收的工作安排)

甲 方	乙 方	见 证 方
<p>采购单位名称 志丹县中医医院 (盖章)</p> 	<p>成交供应商全称 陕西禾海悦医疗器械有限公司 (盖章)</p> 	<p>志丹县政府采购中心 (盖章)</p> 
地址:	地址:	地址: 志丹县城北街
邮编:	邮编:	邮编: 717500
<p>法定代表人: (签字并盖章)</p> 	<p>法定代表人: (签字并盖章)</p> 	<p>法定代表人:</p> 
<p>承办人:</p> 	<p>承办人:</p>	<p>承办人:</p> 
电话:	电话: 15991118300	电话: 0911-6634021
传真:	传真:	传真:
	<p>开户银行: 中国银行股份有限公司 延安分行</p>	
	帐号: 102102731839	
<p>签订日期: 2025年 12月 1 日</p>		

合同附件

第二节 政府采购合同通用条款

1. 定义

1.1 合同当事人

(1) 采购人（以下称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

(2) 供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动并且中标（成交），向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

(3) 其他合同主体是指除采购人和供应商以外，依法参与合同缔结或履行，享有权利、承担义务的合同当事人。

1.2 本合同下列术语应解释为：

(1) “合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议，包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议，政府采购合同专用条款，政府采购合同通用条款，中标（成交）通知书，投标（响应）文件，采购文件，有关技术文件和图纸，以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

(2) “合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

(3) “货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料等材料等。

(4) “相关服务”系指根据合同规定，乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

(5) “分包”系指中标（成交）供应商按采购文件、投标（响应）文件的规定，根据分包意向协议，将中标（成交）项目中的部分履约内容，分给具有相应资质条件的供应商履行合同的行为。

(6) “联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成，以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议，且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任，联合体各方应共同与甲方签订合同，就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联合体具体要求见【政府采购合同专用条款】。

(7) 其他术语解释，见【政府采购合同专用条款】。

2. 合同标的及金额

2.1 合同标的及金额应与中标（成交）结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其他任何费用。

3. 履行合同的时间、地点和方式

3.1 乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同。

4. 甲方的权利和义务

4.1 签署合同后，甲方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查，并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划，并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复，并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收，未在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款，不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由，拒绝或迟延支付。

4.6 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由甲方承担的其他义务和责任。

5. 乙方的权利和义务

5.1 签署合同后，乙方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。

5.2 乙方应按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3 乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

5.4 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由乙方承担的其他义务和责任。

6. 合同履行

6.1 甲乙双方应当按照【政府采购合同专用条款】约定顺序履行合同义务；如果没有先后顺序的，应当同时履行。

6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时，应当先履行一方未履行的，后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的，后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

7. 货物包装、运输、保险和交付要求

7.1 本合同涉及商品包装、快递包装的，除【政府采购合同专用条款】另有约定外，包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损地运抵【政府采购合同专用条款】约定的指定现场。

7.2 除【政府采购合同专用条款】另有约定外，乙方负责办理将货物运抵本合同规定的

交货地点，并装卸、交付至甲方的一切运输事项，相关费用应包含在合同价款中。

7.3 货物保险要求按【政府采购合同专用条款】规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外，乙方提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的，应不低于《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方，并提示货物运输装卸的注意事项，甲方配合乙方做好货物的接收工作。

7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降，甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此产生的费用和损失，均由乙方承担。

8. 质量标准和保证

8.1 质量标准

(1) 本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家标准的，按照推荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

(2) 采用中华人民共和国法定计量单位。

(3) 乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

(4) 乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

8.2 保证

(1) 乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的，货物最终交付验收合格后在【政府采购合同专用条款】规定或乙方书面承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

(2) 在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

(3) 乙方收到通知后，应在【政府采购合同专用条款】规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

(4) 在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

(5) 乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

9. 权利瑕疵担保

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

10. 知识产权保护

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方向第三人承担法律责任；甲方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

11. 保密义务

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信息。泄露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，应当承担相应责任。其他应当保密的信息由双方在【政府采购合同专用条款】中约定。

12. 合同价款支付

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

12.2 对于满足合同约定支付条件的，甲方原则上应当自收到发票后 10 个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由延迟付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。具体合同价款支付时间在【政府采购合同专用条款】中约定。

13. 履约保证金

13.1 乙方应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

13.2 如果乙方出现【政府采购合同专用条款】约定情形的，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

13.3 甲方在项目通过验收后按照【政府采购合同专用条款】规定的时间内将履约保证金退还乙方；逾期退还的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按照【政府采购合同专用条款】规定支付。

14. 售后服务

14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

(1) 货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；

(2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；

(3) 在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修，

但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；

(4) 在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训；

(5) 依照法律、行政法规的规定或者按照【政府采购合同专用条款】约定，货物在有效使用年限届满后应予回收的，乙方负有自行或者委托第三人将货物予以回收的义务；

(6) 【政府采购合同专用条款】规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

15. 违约责任

15.1 质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷，甲方有权要求乙方根据【政府采购合同专用条款】要求及时修理、重作、更换，并承担由此给甲方造成的损失。

15.2 迟延交货的违约责任

(1) 乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

(2) 如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按【政府采购合同专用条款】规定执行。如果涉及公共利益，且赔偿金额无法弥补公共利益损失，甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

15.3 迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的，应当承担【政府采购合同专用条款】规定的逾期付款利息。

15.4 其他违约责任根据项目实际需要按【政府采购合同专用条款】规定执行。

16. 合同变更、中止与终止

16.1 合同的变更

政府采购合同履行中，在不改变合同其他条款的前提下，甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的货物，并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

16.2 合同的中止

(1) 合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要的，可以中止合同的履行。

(2) 合同履行过程中，如果乙方出现以下情形之一的：1. 经营状况严重恶化；2. 转移财产、抽逃资金，以逃避债务；3. 丧失商业信誉；4. 有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形，乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合

理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的，合同继续履行；乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的，视为拒绝继续履约，甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(3) 乙方分立、合并或者变更住所的，应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方，致使合同履行发生困难的，甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(4) 甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

16.3 合同的终止

(1) 合同因有效期限届满而终止；

(2) 乙方未按合同约定履行，构成根本性违约的，甲方有权终止合同，并追究乙方的违约责任。

16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

17. 合同分包

17.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的，乙方应根据采购文件和投标（响应）文件规定进行合同分包。

17.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的，乙方应当按采购文件和投标（响应）文件签订分包意向协议，分包意向协议属于本合同组成部分。

18. 不可抗力

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

18.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

18.3 遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告，以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

19. 解决争议的方法

19.1 因本合同及合同有关事项发生的争议，由甲乙双方友好协商解决。协商不成时，可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的，可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

19.2 选择仲裁的，应在【政府采购合同专用条款】中明确仲裁机构及仲裁地；通过诉讼方式解决的，可以在【政府采购合同专用条款】中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖，但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。

19.3 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行，在争议解决期间，合同其他部分应当继续履行。

20. 政府采购政策

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

20.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容，属于合同履行验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的，有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

20.3 对于为落实中小企业支持政策，通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

21. 法律适用

21.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决，均适用法律、行政法规。

21.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的，双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

22. 通知

22.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等，应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

22.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的，应当在变更后3日内及时书面通知对方，对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

22.3 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。

22.4 通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

23. 合同未尽事项

23.1 合同未尽事项见【政府采购合同专用条款】。

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

第三节 政府采购合同专用条款

第二节 第 1.2 (6) 项	联合体具体要求	无
第二节 第 1.2 (7) 项	其他术语解释	无
第二节 第 4.4 款	履约验收中甲方提出异议或作出说明的期限	<p>1. 甲方在验收中,如果发现乙方所供的货物名称、品牌、型号、技术参数、数量和质量要求不符合本合同规定,可立即拒收,也可验收后三日内向乙方书面提出异议。若甲方未在规定期限提出书面异议,视为乙方所供货物符合合同规定。</p> <p>2. 乙方在接到甲方书面异议后,应在三日内负责处理,否则,视为默认甲方提出的异议和处理意见。</p>
第二节 第 4.6 款	约定甲方承担的其他义务和责任	<p>1. 甲方提供必要的场地条件,并协助乙方完成货物的卸载工作。</p> <p>2. 甲方无正当理由中途退货,应向乙方偿付退货部分货款 5%违约金。</p> <p>3. 甲方应按照本合同约定,按时足额向乙方支付货物价款。</p> <p>4. 甲方在合同签订之日起 2 个工作日内,必须自行在陕西省政府采购网完成合同公示。</p> <p>5. 甲方在项目验收合格后 2 个工作日内,必须自行在陕西省政府采购网完成履约验收公示。</p>
第二节 第 5.4 款	约定乙方承担的其他义务和责任	<p>1. 乙方应按照合同约定供货,提供的货物是通过正常渠道获得的,且为全新的、未使用过的原厂出产合格产品,其有关技术、检验、商务等均要符合有关法律、法规,随货物提供所有相关的使用说明书、质量检验检测报告等资料。</p> <p>2. 乙方应当保证其提供的全部货物都按照标准进行包装,以适应于远距离运输、防潮、防震、防锈防破损等要求,确保货物安全无损运抵交货地点。</p> <p>3. 乙方负责货物的运输、验收、交付使用及质保。乙方要提高安全生产意识,加强对员工(含雇用人员)的安全生产管理,上述诸环节发生的安全生产事故和人员伤亡事件,均由乙方负责,甲方不承担任何责任。</p> <p>4. 乙方应对其所提供的货物承担所有权担保责任,并应保证甲方在该货物的使用中不侵犯第三人的知识产权和商业秘密等权利,否则乙方应承担由此引起的一切法律责任及费用。</p> <p>5. 乙方不能按时供货的,应向甲方偿付不能供货部分货款的 5%的违约金;如果乙方没有按照规定的时间完成送货,应向甲方支付违约金,违约金从成交总价中扣除,按每周迟交货或未按时交货价的 0.5% 计收。但违约金的最高限额为迟交货或未按时交货合同价的 5%。一周按 7 天计算,不足 7 天按一周计算,如果达到最高限额,甲方考虑终止合同,由此给甲方造成的损失由乙方承担。</p>
第二节 第 6.1 款	履行合同义务的顺序	无

第二节 第 7.1 款	包装特殊要求	无
	指定现场	甲方指定地点
第二节 第 7.2 款	运输特殊要求	无
第二节 第 7.3 款	保险要求	无
第二节 第 8.2 (1) 项	质量保证期	货物验收合格次日起12个月、维保期36个月
第二节 第 8.2 (3) 项	货物质量缺陷 响应时间	无
第二节 第 11.1 款	其他应当保密的 信息	无
第二节 第 12.2 款	合同价款支付时 间	货物验收合格之日起 30 日内
第二节 第 13.2 款	履约保证金不予 退还的情形	无
第二节 第 13.3 款	履约保证金退还 时间及逾期退还 的违约金	无
第二节 第 14.1 (3) 项	运行监督、维修 期限	无
第二节 第 14.1 (5) 项	货物回收的约定	无
第二节 第 14.1 (6) 项	乙方提供的其他 服务	无
第二节 第 15.1 款	修理、重作、更 换相关具体规定	无
第二节 第 15.2 (2) 项	迟延交货赔偿费	乙方不能按时供货的,应向甲方偿付不能供货部分货款的 5%的违约金; 如果乙方没有按照规定的时间完成送货,应向甲方支付违约金,违约金从成交总价中扣除,按每周迟交货或未按时交货价的 0.5%计收。但违约金的最高限额为迟交货或未按时交货合同价的 5%。一周按 7 天计算,不足 7 天按一周计算,如果达到最高限额,甲方考虑终止合同,由此给甲方造成的损失由乙方承担。
第二节 第 15.3 款	逾期付款利息	每日利率万分之五

<p>第二节 第 15.4 款</p>	<p>其他违约责任</p>	<p>除不可抗力因素外,任何一方未经对方同意而单方面终止合同的,应向对方赔偿相当于本合同总价款 30% 违约金</p>
<p>第二节 第 19.2 款</p>	<p>解决争议的方法</p>	<p>因本合同及合同有关事项发生的争议,按下列第 <u>1</u> 种方式解决: (1) 向 <u>项目所在地</u> 仲裁委员会申请仲裁,仲裁地点为 <u>项目所在地</u> ; (2) 向 <u>项目所在地</u> 人民法院起诉。</p>
<p>第二节 第 23.1 款</p>	<p>其他专用条款</p>	<p>无</p>

一、投 标 函

志丹县中医医院（采购人）：

我方已仔细研究了志丹县第三批公立医院改革与高质量发展示范项目（项目名称）ZXGT-ZB14-2025-247（项目编号）招标文件的全部内容，知悉参加投标的风险，我方完全理解并同意招标文件的所有事项及内容，决定参加贵单位组织的本项目招标。

一、我方的投标总报价为人民币（大写）贰佰捌拾叁万柒仟陆佰元（¥ 2837600.00 元）；交货期为：自合同签订生效之日起 30 日历日内完成供货、安装、调试、验收；投标有效期为投标截止日起 90 日历天。

二、我方已悉知并及时关注了贵方在陕西省政府采购网、全国公共资源交易平台（陕西省·延安市）上发布的关于本招标项目的有关公告（包括但不限于招标公告、更正公告及对招标文件做出的修改或澄清、答疑纪要，以及项目暂停、重启、延期、终止等）。

三、我方承诺除商务和技术偏差表列出的偏差外，我方响应招标文件的全部要求。

四、我方愿意向贵方提供任何与本项采购有关的样品、数据、情况和技术资料。若贵方需要，我方愿意提供我方作出的一切承诺的证明材料。

五、我方承诺在招标文件规定的投标有效期内不撤销投标文件。

六、我方承诺遵守《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例的有关规定，保证在获得中标资格后：

1. 在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与招标人签订合同；
2. 在签订合同时不向招标人提出附加条件；
3. 在合同规定期限内完成合同规定的全部义务；
4. 按照招标文件规定和标准向贵方交纳招标代理服务费；
5. 按照招标文件规定提交履约保证金。

七、我方完全理解最低报价不是中标的唯一条件，并尊重评标委员会的评审结论和中标结果。

八、我方承诺在投标过程中，保证不予其他单位围标、串标，不出让投标资格，不采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人，不向招标人、招标代理机构、评标委员会成员行贿；

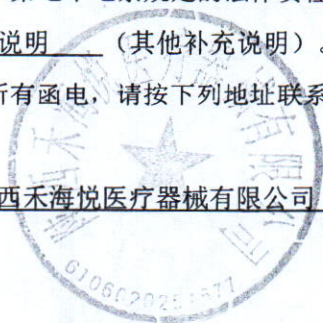
九、我单位不存在与其他投标人委托同一单位或者个人编制投标（响应）文件、办理投标（响应）事宜的情形；

十、我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确。否则，愿承担《中华人民共和国政府采购法》第七十七条规定的法律责任。

十一、无其他补充说明（其他补充说明）。

十二、有关本项目的所有函电，请按下列地址联系：

投标人名称：陕西禾海悦医疗器械有限公司（盖单位章）



法定代表人（单位负责人）或委托代理人：李渠（签名）

通讯地址：陕西省延安市宝塔区李渠镇刘庄村 52 号

邮政编码：716000

联系电话：15991118300

传 真：

电子邮件：1274297112@qq.com

开户银行：中国银行股份有限公司延安分行

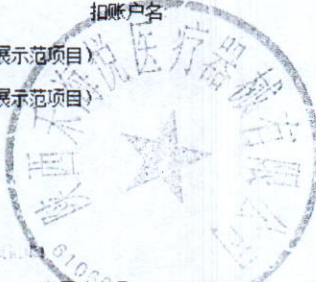
帐 号：102102731839

日 期：2025 年 11 月 14

二、投标保证金

附：保证金交纳缴纳凭证（投标保证金需从投标人基本账户转出，投标文件中提供开户银行许可证，或开户银行基本信息。）

1) 保证金缴纳凭证（银行回单）复印件

 中国银行 BANK OF CHINA		国内支付业务付款回单	
客户号: 0760968339		日期: 2025年11月17日	
付款人账号: 102102731839		收款人账号: 30201687008138	
付款人名称: 陕西禾海悦医疗器械有限公司		收款人名称: 中昕国际项目管理有限公司	
付款人开户行: 中国银行延安分行营业部		收款人开户行: 平安银行(原深圳发展银行)	
金额: CNY40,000.00 人民币肆万元整			
报文种类: nbps.101-网银贷记业务报文		收支申报号	
业务类型: C200-汇兑		业务编号: OBSS003456031999GIR000000000000	
业务标识号: 1041000000042025111831765070		接收行行号: 307584007998	
发起行行号: 16455		接收行名称: 平安银行(原深圳发展银行)	
发起行名称: 中国银行延安分行营业部			
扣账账号		扣账户名	
用途: 保证金(志丹县第三批公立医院改革与高质量发展示范项目)			
附言: 保证金(志丹县第三批公立医院改革与高质量发展示范项目)			
			
交易机构: 16455	交易渠道: 网上银行	交易流水号: 297058917-050	经办:
<small>39136124566-0166 2AETM6NN473 20251117</small>			

2) 投标人基本账户开户许可证复印件

基本存款账户信息

账户名称: 陕西禾海悦医疗器械有限公司

账户号码: 102102731839

开户银行: 中国银行股份有限公司延安分行

法定代表人:
(单位负责人) 刘睿乾

基本存款账户编号: J8040005083802

中国银行股份有限公司延安分行

2023 年 11 月 07 日

三、开标一览表

项目编号： ZXGT-ZB14-2025-247

单位：元

投标报价	交货期限	交货地点	质保期	维保期	备注
2837600.00 元	自合同签订生效之日起 30 日历日内完成供货、安装、调试、验收	按采购人指定地点	12 个月	36 个月	质量要求：合格，满足国家标准要求
投标报价（大写）：贰佰捌拾叁万柒仟陆佰元整					

说明：1. 投标报价应按项目总报价填写，精确到小数点后两位，大小写不一致时，以大写为准。

投 标 人： 陕西禾海悦医疗器械有限公司



(盖单位章)

法定代表人（单位负责人）或委托代理人： 雷多奇 (签名)

日 期： 2025 年 11 月 14

四、货物（产品）分项报价表

项目编号： ZXCCT-ZB14-2025-247



序号	产品名称	品牌	型号、规格	计量单位	数量	单价（元）	报价（元）	备注
志丹县中医医院肺病科设备采购								
1	★无创呼吸机	科曼	NV50	台	3	200000.00	600000.00	
2	心电图监护仪	迈瑞	ePM 10	台	2	48000.00	96000.00	
3	除颤仪	科曼	S1A	台	2	65000.00	130000.00	
4	雾化吸入器	映美	HN300	台	5	2000.00	10000.00	
5	动态血压监测仪	科美思	ABP-02B	台	2	30000.00	60000.00	
6	★电子支气管镜	上海澳华	VBC-Q30	台	1	320000.00	320000.00	
7	睡眠呼吸监测仪	万脉	SF-A100PRO	台	1	110000.00	110000.00	
志丹县中医医院针灸科设备采购								
1	智能中医诊断系统	中科芯创	XCYL-SMZ-01B	台	2	190000.00	380000.00	
2	心电图监护仪	迈瑞	ePM 10	台	2	50000.00	100000.00	
3	除颤仪	科美思	AED-201	台	1	10000.00	10000.00	
4	体质辨识健康管理系 统	爱博尔	ABE-TB1-C	台	2	21000.00	42000.00	
5	动态血压监测仪	科美思	ABP-02B	台	2	9000.00	18000.00	
6	十二道心电图机	科美思	EGG 1212	台	1	25000.00	25000.00	
7	微电脑颈椎牵引椅	鑫诺	XN-J-I	台	2	10000.00	20000.00	

志丹县第三批公立医院改革与高质量发展示范项目

8	颈腰椎牵引床	鑫诺	XN-IB	台	2	18500.00	37000.00
9	多功能牵引床	鑫诺	XN-III A	台	2	20000.00	40000.00
10	医用诊疗床	昱峰	YF/ZLC-T-N-T-(1)	张	12	2800.00	33600.00
11	多功能治疗车	昱峰	W1702	台	2	1000.00	2000.00
12	短波治疗仪	北京奔奥	BA-CD-I	台	2	21000.00	42000.00
13	中频干扰电治疗仪	河南翔宇	XYZP-ID	台	2	12000.00	24000.00
14	神经肌肉电刺激仪	北京御健	KT-1	台	2	9000.00	18000.00
15	特定电磁波治疗器	蜀轩	CQX-25D	台	30	450.00	13500.00
16	训练床	金誉	JY-PTC-1	台	2	2000.00	4000.00
17	熏蒸治疗仪	鑫诺	XZ-I	台	2	19000.00	38000.00
18	中药雾化吸入器	迈瑞	HN300	台	2	8000.00	16000.00
19	定向透药治疗仪	康直健	KYJ-IIA400	台	2	9300.00	18600.00
20	超声药物透入治疗仪	爱博尔	ABE-CT5	台	2	21000.00	42000.00
21	磁振热治疗仪	河南盛昌	SC-CZ-2000	台	2	28000.00	56000.00
22	红外偏振光治疗仪	天津顺博	XSPG-I	台	2	23000.00	46000.00
23	中药离子导入	小松	XS-DR01	台	2	9000.00	18000.00
24	普通病床	昱峰	YF/SBC-S-T-L-F1-S(2)	张	32	2800.00	89600.00
25	监护病房病床	昱峰	YF/SBC-S-T-S-K1-S(1)	张	2	7600.00	15200.00
26	床头柜	昱峰	T3711	个	34	400.00	13600.00
27	治疗仪(电针仪)	华佗	SDZ-II	台	30	400.00	12000.00
28	中医灸疗仪	祥和	DAJ-4	台	10	1800.00	18000.00

志丹县第三批公立医院改革与高质量发展示范项目

29	艾灸烟雾净化器	酷柏	DA1002	台	25	3500.00	87500.00	
30	中医经络导平治疗仪	小松	XS-DF06	台	5	32000.00	160000.00	
31	血气分析仪	康立	Vitagas 5E	台	1	72000.00	72000.00	
...	...							
...	...							
合计报价(大写)								¥2837600.00元

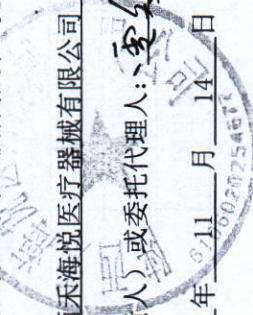
贰佰捌拾叁万柒仟陆佰元整

- 说明：
1. 品牌指产品的品牌或注册商标；
 2. 投标人必须详细报出总报价的各个组成部分的报价，报价精确到小数点后两位；
 3. 各分项报价合计应当与“投标报价一览表”总报价相等；如果按单价计算的结果与报价不一致时，以单价为准修正报价与合计报价。

投标人：_____ 陕西禾海悦医疗器械有限公司 _____ (盖单位章)

法定代表人(单位负责人)或委托代理人：_____ (签名)

日期：2025年 07月 14日

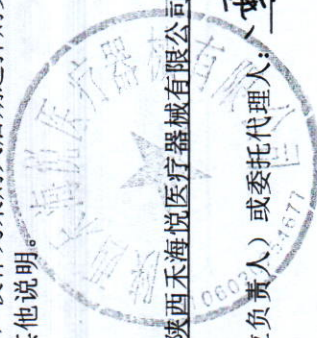


五、备选产品配件报价表

项目编号： ZXGT-ZB14-2025-247

序号	产品名称	品牌	型号规格	制造商	单位	数量	单价 (元)	报价 (元)	备注
	/	/	/	/					

- 说明：
1. “备选产品配件报价表”以包为单位填写，报价精确到元，不保留小数；
 2. 备选产品配件，仅作为采购人后期选择购买，其报价不包含在本次投标总价内；
 3. 本表后可付其他说明。



投 标 人： 陕西禾海悦医疗器械有限公司 (盖单位章)

法定代表人 (单位负责人) 或委托代理人： 李永红 (签名)

日 期： 2025 年 11 月 14 日

六、货物（产品）说明一览表

项目编号： ZXGT-ZB14-2025-247

序号	产品名称	品牌	型号规格	主要技术参数	制造商	所属行业	类型	证明材料对应页码
1	★无创呼吸机	科曼	NV50	<p>1. ▲适用于对成人、儿童及新生儿患者进行通气辅助及呼吸支持的呼吸机；</p> <p>2. 通气模式：持续气道正压（CPAP）；双水平正压通气自主，压力控制通气（PCV）；</p> <p>3. 参数设置：</p> <p>3.1 CPAP：4 ~ 25 cmH2O；</p> <p>3.2 EPAP：4 ~ 25 cmH2O；</p> <p>3.3 IPAP：4 ~ 40 cmH2O；</p> <p>3.4 吸气时间：0.30 到 3.00s；</p> <p>3.5 Max P（AVAPS 模式下最大 IPAP）：6 ~ 40 cmH2O；</p> <p>3.6 Min P（AVAPS 模式下最小 IPAP）：5 ~ 30 cmH2O；</p> <p>3.7 延迟上升时间（Ramp time）：关闭，5 ~ 45 min；</p> <p>3.8 Rate（呼吸频率）：4 ~ 60 BPM；</p> <p>3.9 Rise（上升时间）：1 ~ 5 级；</p> <p>4. 参数检测：数据窗口</p> <p>4.1 呼吸相/触发指示：自主，时控，呼气；</p> <p>4.2 吸气峰压 PIP：0 ~ 50 cmH2O；</p> <p>4.3 病人触发比例：0 ~ 100%；</p> <p>4.4 呼吸频率：0 ~ 90 BPM；</p> <p>4.5 Ti/Ttot：0 ~ 91%；</p>	深圳市科曼医疗设备有限公司	工业	医疗器械	726

志丹县中医医院肺病科设备采购

2	心电监护仪	迈瑞	ePM 10	<p>4.6 分钟通气量: 0 ~ 99.0 l/min; 4.7 ▲潮气量: 0 ~ 3000 ml; 5. 参数检测: 波形窗口 5.1 P 波形: 0 ~ 50 cmH2O; 5.2 V 波形: -240 ~ 240 l/min; 5.3 V 波形: 0 ~ 3000 ml; 6. 常规参数: 6.1 ▲氧气输入压力范围: 280 ~ 600 kPa; 6.2 氧气输入接口: DISS (阳性或阴性), NIST (阳性), SIS (阳性); 6.3 动态压力调整: \pm (2 cmH2O + 目标值的 5%); 7. 屏幕: 彩色触摸屏; 8. 内置可充电电池: 满电使用时间\geq6 小时。</p> <p>一、监护仪结构: 1. 模块化插件式床边监护仪, 主机、显示屏和插件槽一体化设计, 主机插槽数\geq4 个; 2. \geq12 英寸彩色触摸屏, 分辨率\geq1280 x 800 像素, \geq8 通道显示, 显示屏亮度自动调节; 3. 采用无风扇设计; 4. 内置锂电池, 供电时间\geq4 小时; 5. 配置\geq4 个 USB 接口, 支持连接存储介质、鼠标、键盘、条码扫描枪等 USB 设备。</p> <p>二、监测参数: 1. 基本功能模块支持心电图, 呼吸, 心率, 无创血压, 血氧饱和度, 脉搏, 双通道体温和双通道有创血压的同时监测; 2. 基本功能模块支持升级, 从监护仪拔出后作为一个独立的监护仪支持病人的无缝转移, 具有显示屏, 屏幕尺寸\geq5 英寸; 3. ▲支持 3/5 导心电图监测, 支持升级 12 导心电图测量, 并在监护仪上完成 12 导静息分析; 4. 支持房颤心律失常分析功能, 支持\geq20 种实时心</p>	深圳迈瑞生物医疗股份有限公司	工业	医疗器械	776
---	-------	----	--------	---	----------------	----	------	-----

				<p>律失常分析；</p> <p>5. 提供 ST 段分析功能，支持在专门的窗口中分组显示心脏前壁，下壁和侧壁的 ST 实时片段和参考片段；</p> <p>6. 监测 ST 段抬高或者压低，提供 ST 报警。提供单个，或多个 ST 值报警，并支持相对的报警限设置；</p> <p>7. 提供导联类型自动识别功能，具备智能导联脱落监测功能，导联脱落的情况下仍能保持监护；</p> <p>8. ▲具有 QT/QTc 测量功能，提供 QT、QTc 和 ΔQTc 参数值；</p> <p>9. 提供 QT 和 QTc 模板显示；</p> <p>10. 无创血压提供手动、自动间隔、连续、序列四种测量模式；</p> <p>11. 血氧监测提供灌注指数 (PI) 的监测；</p> <p>12. 配置指套式血氧探头，支持浸泡清洁与消毒，防水等级 ≥ IPx7；</p> <p>13. 标配双通道有创压 IBP 监测，支持升级 ≥ 8 通道有创压监测；</p> <p>14. 提供肺动脉楔压 (PAWP) 的监测和 PPV 参数监测；</p> <p>15. 支持 ≥ 4 道 IBP 波形叠加显示；</p> <p>16. 标配 EtCO₂ 监测模块，采用旁流技术，支持升级顺磁氧监测技术进行 O₂ 监测，水槽可快速更换；</p> <p>17. CO₂ 波形提供填充和线条两种方式显示；</p> <p>18. CO₂ 波形走速 ≤ 3mm/s，满足同屏查看更多呼吸周期；</p> <p>19. 标配 BIS 监测模块，提供 EEG, BIS, 肌电活动 (EMG)，抑制比 (SR)，频谱边缘频率 (SEF) 等参数的监测；</p> <p>20. 提供功率谱密度 (DSA) 显示界面，可以直观地显示一段时间内的双侧功率谱分布变化的情况；</p> <p>21. 标配 NMT 监测参数，采用三轴加速度方向识别技术，支持 TOF, ST0.1, ST1.0, DBS3.2, DBS3.3,</p>		
--	--	--	--	--	--	--

	<p>PTC 测量模式;</p> <p>22. 支持与主流呼吸机品牌的呼吸机相连, 实现呼吸机设备的信息在监护仪上显示、存储、记录、打印或者用于参与计算。</p> <p>三、系统功能:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 大字界面支持 ≥ 6 个参数区的设置和显示; 2. 具有图形化报警指示功能; 3. 所有参数报警限自动设置; 4. 能够设置护理组, 一个护理组能够设置 6-12 个病人。病人之间能够互相进行它床观察; 5. 标配具备血液动力学, 药物计算, 氧合计算, 通气计算和肾功能计算功能; 6. $\blacktriangle \geq 40$ 个参数的 120 小时 (分辨率 1 分钟) 趋势表、趋势图回顾, 4 小时 (分辨率 5 秒) 趋势表、趋势图回顾; 7. ≥ 1000 条事件回顾。每条报警事件能够存储 ≥ 32 秒三道相关波形, 以及报警触发时所有测量参数值; 8. 事件回顾时能够提供报警事件列表。能够根据时间、报警优先级、报警类型和参数组对事件进行筛选; 9. 具备 ≥ 48 小时全息波形的存储与回顾功能; 10. $\blacktriangle \geq 120$ 小时 (分辨率 5 分钟) ST 模板回顾; 11. 提供 ≥ 24 小时心律失常统计, 具有 ≥ 24 小时心电图综合分析概览 (24h ECG 综合分析报告), 能够提供 HR、ST、QT、QTc、心律失常、起搏的统计结果, 并能够查看细节; 12. 具有在线帮助功能; 13. 具有高级参数指导功能; 14. 工作模式提供: 监护模式、待机模式、体外循环模式、插管模式、夜间模式、隐私模式、演示模式; 15. 提供心肌缺血评估工具, 可以快速查看 ST 值的 	
--	---	--

3	除颤仪	科曼	S1A	<p>变化： 16.可升级早期预警评分功能，并提供用户自定义评分协议的能力； 17.具备趋势共存界面、呼吸氧合图界面，大字体显示界面，及标准显示界面等多种显示界面。 1.重量：≤6.5kg，含电池、体外板和心电导线； 2.彩色 TFT 显示屏 ≥7 英寸，分辨率 800×600 像素，可显示 ≥3 通道监护参数波形，有高对比度显示界面； 3.支持中文操作界面； 4.屏幕显示心电波形扫描时间 ≥15s； 5.具备手动除颤、心电监护、呼吸监护、自动体外除颤（AED）功能，AED 功能适用于 8 岁以下人群； 6.除颤采用双相波技术，具备自动阻抗补偿功能； 7.手动除颤分为同步和非同步两种模式，能量 ≥20 档，可通过体外电极板进行能量选择，最大能量 ≥360J； 8.配置体内除颤手柄，体内手动除颤能量选择：1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/15/20/30/50 J； 9.▲支持 ≥3 种尺寸体内除颤电极板，适用不同病人类型； 10.体外除颤电极板同时支持成人和小儿，一体化设计，支持快速切换； 11.电极板支持能量选择，充电和放电三步操作，满足单人除颤操作； 12.AED 除颤功能提供中文语音和中文提醒功能，对于抢救过程支持自动录音功能，记录时长 ≥60min； 13.开机时间 ≤2s； 14.除颤充电至 200J ≤4s； 15.▲除颤后心电图恢复时间 ≤2.5s； 16.从开始 AED 分析到放电准备就绪 ≤10s； 17.▲支持病人接触状态和阻抗值实时显示；</p>	深圳市科曼医疗设备有限公司	工业	医疗器械	850
---	-----	----	-----	--	---------------	----	------	-----

4	雾化吸入器	映美	HN300	<p>33. 防尘防水级别 \geq IP44;</p> <p>34. 抗跌落性能: 满足救护车标准 EN1789 中 6.3.4.3 关于跌落试验的要求, 裸机可承受 6 面 0.75m 跌落冲击。</p> <p>1. 雾化气量调节: \geq 8 档雾化气量调节;</p> <p>2. 雾化速率: \geq 0.5mL/min;</p> <p>3. 雾化颗粒: 平均粒子直径: 2.5μm、雾粒直径 \leq 5μm;</p> <p>4. 出气口堵塞自动停机保护;</p> <p>5. 气体流量: \geq 8L/min;</p> <p>6. 噪音: \leq 40dB;</p> <p>7. 药液残留: \leq 0.85mL;</p> <p>8. 定时功能: 5~90 分钟定时调节;</p> <p>9. 具有自动停机功能;</p> <p>10. 具有超温、超电流、超电压或关键零件异常自动停机保护功能;</p> <p>11. 压缩机: 四缸无油压缩机。</p>	新会江裕信息产业有限公司	工业	医疗器械	880
5	动态血压监测仪	科美思	ABP-02B	<p>1. 检测原理: 示波法;</p> <p>2. 检测时间: \geq 24 小时;</p> <p>3. 测量范围: 收缩压 40-280mmHg、舒张压 20-200mmHg、脉搏 30-200bpm;</p> <p>4. 测量精度: 压力 \pm 2 mmHg, 脉搏: \pm 5% 或 \pm 3bpm, 取大者;</p> <p>5. 最小显示单位: 压力 1mmHg, 脉率 1bpm;</p> <p>6. 卸压: 自动放气阀;</p> <p>7. 数据端口: Type-C 接口;</p> <p>8. 存储数据: 存储血压数据 \geq 1000 组, 一组数据包包括舒张压 (SYS)、收缩压 (DIA)、脉率、测量时间和运动状态;</p> <p>9. 安全保护: 当袖带压力超出 299mmHg 时, 能自动卸压;</p> <p>10. 急停保护: 测量时, 按快捷按钮可快速释放压力;</p>	广东科美思医用仪器有限公司	工业	医疗器械	915

	<p>18. 支持配置体外起搏功能,起搏分为固定和按需两种模式。具备降速起搏功能;</p> <p>19. 支持配置 CPR 辅助功能, CPR 传感器设计符合 2015 AHA/ERC 指南, 提供即时的按压反馈, 设备界面提供按压深度和按压频率实时参数显示;</p> <p>20. 心电波形速度支持 50 mm/s、25 mm/s、12.5 mm/s、6.25 mm/s;</p> <p>21. 通过心电电极片可监测的心律失常分析种类≥ 24 种;</p> <p>22. 配监护功能: 血氧饱和度和、无创血压、呼吸末二氧化碳;</p> <p>23. 提供的监护参数适用于成人, 小儿和新生儿;</p> <p>24. 无创血压收缩压测量范围: 25-290mmHg (成人)、25-240mmHg (小儿)、25-140mmHg (新生儿), 舒张压测量范围: 10-250mmHg (成人)、10-200mmHg (小儿), 10-115mmHg (新生儿);</p> <p>25. 支持连接中央站, 与科室床旁监护仪共用监护网络;</p> <p>26. 支持提供 IHE HL7 协议;</p> <p>27. 标配 1 块外置锂电池, 可支持 200J 除颤≥300 次;</p> <p>28. 具备生理报警和技术报警功能, 通过声音、文字和灯光 3 种方式进行报警;</p> <p>29. 配置 50mm 记录纸记录仪, 自动打印除颤记录, 单次波形记录时间≥30s; 支持连续波形记录;</p> <p>30. 可存储 24 小时连续 ECG 波形, 数据可导出至电脑查看;</p> <p>31. 关机状态下设备支持每天定时自动运行自检(含监护模块和治疗模块), 支持定期自动大能量自检(最大放电能量);</p> <p>32. 设备自检后支持对于自检报告进行自动打印或按需打印;</p>			
--	--	--	--	--

6	★电子支气管镜	上海澳华	VBC-Q30	<p>11. 自动补测：测量失败时，会自动补测一次；</p> <p>12. 在室温条件下，电池满电量连续测量血压次数≥500次；</p> <p>13. 测量方式：具有手动、自动测量方式，自动测量模式有3种间隔，可自动间隔模式、手动间隔模式、时间表模式；</p> <p>14. 可打印报告：有汇总表、血压数据表、直方图、饼图、趋势图、相关图；</p> <p>15. 数据表可导入到excel中或直接生成pdf格式文档，转存到目标文件夹；</p> <p>16. 显示用户测量时的身体运动状态：运动、静止；</p> <p>17. 使用年限≥10年。</p> <p>一、整体要求</p> <p>1. 主机光源分体式设计</p> <p>二、医用内窥镜图像处理器</p> <p>1. 具有高清 DVI 输出接口，且支持 USB 视频图像输出；</p> <p>2. 具有红色增强功能，可凸显强调粘膜毛细血管形态；</p> <p>3. 测光方式：可以选择均值测光和峰值测光模式；</p> <p>4. 亮度可调节，调节级数，Y：±50级；</p> <p>5. 可对图像红色度进行调节，R：±50级，B：±50级；</p> <p>6. 图像的边缘轮廓强度，≥4档选择；</p> <p>7. 增益功能：可调节图像增益，≥4档；</p> <p>8. 具有白平衡功能，调试有显示信息反馈；</p> <p>9. 冻结及回放功能：可对已存储的冻结图像进行回放，冻结图像还可进行血红蛋白增强、边缘强化、结构强化、数字放大等处理。冻结实时图像时，自动冻结清晰图像，并可对已冻结的图像进行回放；</p> <p>10. 具有视频录制功能，通过 USB 连接存储设备，操作简单可随时录制并存储；支持外接硬盘、U 盘等</p>	上海澳华内窥镜股份有限公司	工业	医疗器械	929
---	---------	------	---------	--	---------------	----	------	-----

			<p>连接存储;</p> <p>11. ▲支持内镜头热插拔; 更换镜头无需开关机;</p> <p>12. 兼容性: 可兼容同品牌支气管镜、耳鼻喉镜;</p> <p>三、LED冷光源</p> <p>1. 光源: LED冷光源; 灯泡平均寿命: ≥ 30000 小时; 手动调光 ≥ 12 档; 气泵压力/流量 40-90kPa 输出总光通量 ≥ 60 lm;</p> <p>2. 色温 3000k-7000k;</p> <p>四、支气管电子内窥镜</p> <p>1. 视场角: $\geq 120^\circ$;</p> <p>2. ▲头部外径: ≤ 5.0mm;</p> <p>3. 主软管外径: ≤ 5.0mm;</p> <p>4. 景深: 2-50mm;</p> <p>5. 弯曲角度: 上 $\geq 160^\circ$、下 $\geq 130^\circ$;</p> <p>6. ▲钳道孔径: ≥ 2.0mm;</p> <p>7. 工作长度: ≥ 600mm。</p> <p>五、≥ 19寸高清晰医用彩色监视器</p> <p>1. 模拟输入: DVI/VGA、CVBS、S-VIDEO、YPbPr/RGB;</p> <p>2. 屏幕图像质量: 可根据菜单选定可调;</p> <p>3. 显示器底座: 高度可调。</p> <p>六、配置</p> <p>1. 高清电子支气管镜 1根;</p> <p>2. 医用内窥镜图像处理器 1台;</p> <p>3. LED冷光源 1台;</p> <p>4. 高清晰医用彩色监视器 1台;</p> <p>5. 内窥镜设备专用仪器台车 1台;</p> <p>6. 医生专业工作站(办公电脑、彩色喷墨打印机、办公桌、办公椅) 1套;</p> <p>7. 纯水机加洗消槽 1组;</p> <p>8. 储镜柜加运镜台车 1组;</p> <p>9. 专用检查床 1张。</p>							
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

7	睡眠呼吸监测仪	万脉	SF-A100P R0	<p>1. 多导睡眠呼吸监测仪适用于儿童和成人，应用于睡眠中心、精神中心、鼾症中心、失眠障碍中心、呼吸科等；</p> <p>2. 监测参数：口鼻气流、鼾声、血氧饱和度、胸式运动、腹式运动、脉搏、脉搏波形、鼾声等；</p> <p>3. 设备主机具有可连续记录三位患者数据的功能，并同时存储于内存卡中，可同时在分析软件中依次下载这三位患者数据进行分析；</p> <p>4. 内置存储卡，支持高速 USB 读取数据；</p> <p>5. 采用大容量锂电池直流电源供电，实时监测模式连续航行时间≥12 小时；</p> <p>6. 彩色显示屏，显示导联通道参数的数据信号接收情况及数据动态；</p> <p>7. 屏幕有时间显示，存储文件也是时间格式自动生成数据文件夹，方便查找核对数据文件，并有当次记录时长显示；</p> <p>8. 设备原始采集包括呼吸气流、胸腹呼吸、脉搏血氧饱和度和、脉率、体位、体动、鼾声、环境光参数；</p> <p>9. 可监测用户胸式运动、腹式运动、体位、体动这几项参数；</p> <p>10. 主机一键式操作；</p> <p>11. 支持无创正压呼吸机进行压力滴定实验；</p> <p>12. 支持无线实时数据观察和主机屏幕数据观察两种方式，患者可自由移动；</p> <p>13. 鼾声和压力式气流鼾声同时监测，MIC 鼾声支持语音回放；</p> <p>14. 分析睡眠分期、呼吸事件、缺氧事件以及肢体运动事件，并最终生成统计结果和报告；</p> <p>15. 信号采集采用三级硬件放大+12 位 A/D 软件采集，保障信号质量；</p> <p>16. 设置高通滤波、低通滤波、工作频率，帮助临床滤除噪声干扰，获取更加准确的信号；</p>	湖南万脉医疗科技有限公司	工业	医疗器械	987
---	---------	----	----------------	--	--------------	----	------	-----

				<p>17. 自动分析软件具有中文操作界面,可生成全中文分析报告,方便临床进行报告分析及制定治疗方案可提供详细的、不同格式的多项总结报告单;</p> <p>18. 可生成睡眠监测报告单、呼吸事件汇总表、血氧汇总表、综合趋势图、压力滴定报表,具备数据管理功能。</p>			
二	志丹县中医医院针灸科设备采购			<p>一、设备要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 通过软硬一体化的形式实现快速采集临床四诊信息,实现舌象、面色、脉象、体质信息的数字化采集功能,系统自动提取信息进入后台进行分析,并可随时调阅查看。系统由分析主机、预装软件、舌面诊采集模块、脉诊采集模块组成; 2. ▲ 医疗器械注册证上须明确注明具有“舌面信息”“脉象信息”“体质信息”的数据采集功能; 3. 通过多点触控实现人机交互,无需借助键鼠。 <p>二、设备安全要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 舌面采集模块工作时,具备通风功能; 2. 配备磁吸式面部边框和磁吸式下颌托(含口水盒),可独立拆卸消毒; 3. 配置紫外消毒模块。(须提相关佐证材料) 4. 配置有球形散射光罩; 5. 外加载力量施加装置的安全限值:自动加载的外加载力量施加装置在正常工作状态及单一故障状态下最大外加载力量$\leq 45\text{kPa}$; 6. 传感器为防过载传感器,具有过载保护功能,脉象采集传感器触力面可承受: $\geq 5\text{kg}$ 过载; 7. 设备具有泄压措施,设备在正常状态和单一故障状态时,均可在 10s 内将外加载压力降低到 2 kPa (15 mmHg) 以下,电源中断时也满足此要求; 8. ▲ 腕带与传感器为整体式结构,可在任意状态下解除传感器与患者之间的接触,解除传感器模块对 	<p>中科微创医疗科技(天津)有限公司</p> <p>工业</p> <p>医疗器械</p> <p>1040</p>		
1	智能中医诊断系统	中科微创	XCYL-SMZ-01B				

				<p>患者取脉部位的束缚。</p> <p>三、设备技术性能要求</p> <p>1. 外加力学量准确性：设备可设定外加力学量，设定值的最大允许误差±10%。</p> <p>2. ▲脉压准确性：显示值的最大允许误差±6%。（须提供相关佐证材料）</p> <p>3. 传感器的有效表面与脉管垂直的尺寸在 20 mm-30 mm 之间；</p> <p>4. 设备在正常工作时的噪声应≤50dB (A)；</p> <p>5. 传感器数量：单个腕带上装配有 3 组传感器，可同时获取寸关尺 3 部脉图。（须提供相关佐证材料）</p> <p>6. 照度允差：±8%；</p> <p>7. 相关色温在 5000 K~5700 K 范围内；</p> <p>8. ▲显色指数 (Ra) ≥96；</p> <p>9. 分辨率 ≥ 5lp/mm；</p> <p>10. 自然光源指标：设备在波长 400~800nm 范围内，最大辐照度≤10W/m²；</p> <p>11. 紫外消毒灯光源指标：设备紫外消毒灯光源波长 270~280nm 范围内，辐射功率≤15mW；</p> <p>12. 彩色还原：成像装置应对色彩准确还原，使标准色卡上色彩得到重现，各色在 CIE LAB 色空间色色差≤20；</p> <p>13. 相对畸变≤5%；</p> <p>14. 最大像素≥1000 万；</p> <p>15. 成像装置数量：双目成像装置，分别获取患者舌面图像信息。</p> <p>四、功能性要求</p> <p>1. 脉诊模块可在报告中以图表形式输出脉象要素分析结果，至少应包含脉位偏差分析图、脉率偏差分析图、脉型要素分析图，具象地体现中医临床脉诊中总按对比六部脉象的手法，有效辨别脏腑总体状态。（须提供对应功能的软件截图作为佐证材料）；</p>						
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	<p>2. 可根据左右手寸关尺的脉象要素特征结果, 自动给出整体脉象特征结论;</p> <p>3. 脉诊模块可在报告中输出脉象参数量化表, 至少应包含脉率、节律、紧度、流利度, 提供脉象可量化数据, 便于临床评价干预治疗的有效性;</p> <p>4. 脉象参数量化表中提供各参数的参考范围, 若检测结果相对参考值偏高或偏低, 通过↑和↓符号予以标识。(须提供对应功能的软件截图作为佐证材料)</p> <p>5. 具有三部九候脉诊功能, 脉象解读包括左右手寸关尺各脉搏采集部位的浮、中、沉分析, 便于通过脏腑的表里关系对测试者的脏腑状态进行分析, 可有效提高病位病因的判别。(须提供对应功能的软件截图作为佐证材料)</p> <p>6. ▲提供脉图诊断学科研中的常用时频域参数, 至少应包含主波波幅$h1$、脉动周期t、升支斜率$h1/t1$、主波$1/3$处宽度w、弦度系数w/t, 并提供参考范围, 便于单病种中西医结合的循证研究;</p> <p>7. ▲舌诊模块可在报告中输出舌象特征指数, 至少应包含舌色指数、苔色指数、胖瘦指数、厚薄指数、腐腻指数, 同时提供定性与定量结果, 完整模拟中医舌诊流程与结果;</p> <p>8. 提供舌象特征各指数的参考范围, 并以不同颜色标识出参考范围外的舌象特征指数;</p> <p>9. 舌下络脉的特征提示至少应包含主干长度、宽度、颜色、主干形态、密网状小血管等要素特征;</p> <p>10. 舌诊解读中, 可按照全舌、舌中、舌根、舌边(左)、舌边(右)、舌尖对舌体进行分区, 并提供各区域舌色和苔色的色彩空间参数, 包含lab和RGB;</p> <p>11. 面诊解读中, 可按照全面、鼻、唇、眼周(左)、眼周(右)、眉(左)、眉(右)、颊(左)、颊(右)、颧(左)、颧(右)、额、下巴进行面部分区, 并提供各区域</p>		

				<p>域的色彩空间参数, 包含 Lab 和 RGB;</p> <p>12. 可对面部的三庭比例进行分析, 包含上庭、中庭、下庭。(须提供对应功能的软件截图作为佐证材料);</p> <p>13. 当操作不当导致脉象信号不佳或舌面象采集不正时, 系统会通过数据预分析进行提示, 重新采集;</p> <p>14. 可通过问诊模块人机交互信息, 软件自动分析, 给出直观量化的体质辨识分析结果, 并通过柱状图及雷达图方式进行展示;</p> <p>15. 可结合体质类型, 解读相关体质特征, 包括: 成因解读, 常见症状以及易发病症;</p> <p>16. 提供体质养生方案: 包含季节调理、膳食养生、运动调理;</p> <p>17. 舌、面、脉、问各采集步骤可根据临床需求选择性跳过, 跳过问诊采集环节仍可根舌面脉等客观信息, 输出个体化脏腑调养方案和经络调养方案;</p> <p>18. 可提供脏腑辨识结果分析, 并通过评星等级对脏腑状态进行直观展示。(须提供相关佐证材料)</p> <p>19. 根据脏腑状态评估结果, 自动输出调养原则, 并给出相关经典方剂, 对临床决策予以提示;</p> <p>20. 以柱状图形式展示 12 经络状态评估结果, 并以不同颜色分别标识正常、寒、热、虚、实状态。(须提供对应功能的软件截图作为佐证材料)</p> <p>21. 可自动输出中医经络调养原则及经穴调养方案, 指导中医适宜技术的开展;</p> <p>22. 提供中医五态人格心理测评分析, 根据人格特征的类型, 系统自动给出音乐、行为等养生干预方案;</p> <p>23. 多样化身份识别, 方便全年龄段用户使用, 支持微信扫码、手动录入等多种信息录入方式;</p> <p>24. 支持对报告展示内容进行配置, 有选择性有针对性的输出个体化报告, 以减少报告篇幅;</p> <p>25. 支持设置脉诊加压力梯度, 以调整脉象采集时间;</p> <p>26. 配置零候诊系统, 可根据候诊量灵活配备多部平</p>
--	--	--	--	---

2	心电监护仪	迈瑞	ePM 10	<p>通过平板完成问诊交互，与其他采集流程互不干扰，快速收集量表结果，大幅缩短采集时间；</p> <p>27. 开放数据接口，支持与医院系统、区域卫生数据平台对接。</p> <p>一、监护仪结构：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 模块化插件式床边监护仪，主机、显示屏和插件槽一体化设计，主机插槽数≥4个； 2. ≥12英寸彩色电容触摸屏，分辨率≥1280 x 800像素，≥8通道显示，显示屏亮度自动调节； 3. 采用无风扇设计； 4. 配置内置锂电池，供电时间≥4小时； 5. 配置≥4个USB接口，支持连接存储介质、鼠标、键盘、条码扫描枪等USB设备。 <p>二、监测参数：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 基本功能模块支持心电图，呼吸，心率，无创血压，血氧饱和度，脉搏，双通道体温和双通道有创血压的同时监测； 2. 基本功能模块支持升级从监护仪拔出后作为一个独立的监护仪支持病人的无缝转移，具有显示屏，屏幕尺寸≥5英寸； 3. ▲支持3/5导心电图监测，支持升级12导心电图测量，并在监护仪上完成12导静息分析； 4. 支持房颤心律失常分析功能，支持≥20种实时心律失常分析； 5. 提供ST段分析功能，支持在专门的窗口中分组显示心脏前壁，下壁和侧壁的ST实时片段和参考片段； 6. 监测ST段抬高或者压低，提供ST报警。提供单个，或多个ST值报警，并支持相对的报警限设置； 7. 提供导联类型自动识别功能，具备智能导联脱落监测功能，导联脱落的情况下仍能保持监护； 8. ▲具有QT/QTc测量功能，提供QT，QTc和ΔQTc 	深圳迈瑞生物医疗股份有限公司	工业	医疗器械	776
---	-------	----	--------	---	----------------	----	------	-----

				<p>参数值:</p> <p>9. 提供 QT 和 QTc 模板显示;</p> <p>10. 无创血压提供手动、自动间隔、连续、序列四种测量模式;</p> <p>11. 血氧监测提供灌注指数 (PI) 的监测;</p> <p>12. 配置指套式血氧探头, 支持浸泡清洁与消毒, 防水等级 IPx7;</p> <p>13. 标配双通道有创压 IBP 监测, 支持升级多达 8 通道有创压监测;</p> <p>14. 提供肺动脉压(PAMP)的监测和 PPV 参数监测;</p> <p>15. 支持 ≥4 道 IBP 波形叠加显示, 满足临床对比查看和节约显示空间的需求;</p> <p>16. 标配 EtCO₂ 监测模块, 采用旁流技术, 支持升级顺磁氧监测技术进行 O₂ 监测, 水槽要求易用快速更换;</p> <p>17. CO₂ 波形提供填充和线条两种方式显示, 满足不同临床;</p> <p>18. CO₂ 波形最小走速为 3mm/s, 满足同屏查看更多呼吸周期;</p> <p>19. 标配 BIS 监测模块, 提供 EEG, BIS, 肌电活动 (EMG), 抑制比 (SR), 频谱边缘频率 (SEF) 等参数的监测;</p> <p>20. 提供功率谱密度 (DSA) 显示界面, 可以直观地显示一段时间内的双侧功率谱分布变化的情况;</p> <p>21. 标配 NMT 监测参数, 采用三轴加速度方向识别技术, 支持 TOF, ST0.1, ST1.0, DBS3.2, DBS3.3, PTC 测量模式;</p> <p>22. 支持与主流呼吸机品牌的呼吸机相连, 实现呼吸机设备的信息在监护仪上显示、存储、记录、打印或者用于参与计算。</p> <p>三、系统功能:</p> <p>1. 大字体界面支持 ≥6 个参数区的设置和显示;</p>			
--	--	--	--	---	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2. 具有图形化报警指示功能, 看报警信息更容易;
3. 所有参数报警限自动设置;
4. 能够设置护理组, 一个护理组能够设置 6-12 个病人。这些病人之间能够互相进行它床观察;
5. 标配具备血液动力学, 药物计算, 氧合计算, 通气计算和肾功能计算功能 40 个及以上参数的 120 小时 (分辨率 1 分钟) 趋势表、趋势图回顾, 4 小时 (分辨率 5 秒) 趋势表、趋势图回顾;
6. 1000 条事件回顾。每条报警事件至少能够存储 32 秒三道相关波形, 以及报警触发时所有测量参数值;
7. 事件回顾时能够提供报警事件列表。能够根据时间、报警优先级、报警类型和参数组对事件进行筛选;
8. 具备大于等于 48 小时全息波形的存储与回顾功能;
9. 120 小时 (分辨率 5 分钟) ST 模板回顾;
10. 提供 24 小时心律失常统计, 具有 24 小时心电图综合分析概览 (24h ECG 综合分析报告), 能够提供 HR、ST、QT/QTc、心律失常、起搏的统计结果, 并能够查看细节;
11. 具有在线帮助功能, 能够指导用户掌握如何设置参数;
12. 具有高级参数指导功能, 能够指导用户掌握高级参数的使用方法;
13. 工作模式提供: 监护模式、待机模式、体外循环模式、插管模式、夜间模式、隐私模式、演示模式;
14. 提供心肌缺血评估工具, 可以快速查看 ST 值的变化;
15. 可升级脓毒症筛查工具, 以及满足 2012 SSC 指南和 Sepsis3.0 的治疗建议检查清单, 并提供治疗建议;

3	除颤仪	科美思	AED-201	<p>16.可升级早期预警评分功能,并提供用户自定义评分协议的能力;</p> <p>17.具备趋势共存界面、呼吸氧合图界面,大字体显示界面,及标准显示界面等多种显示界面。</p> <p>1. 整机重量$\leq 2.5\text{kg}$;</p> <p>2. 主机防水防尘等级$\geq \text{IP55}$;</p> <p>3. 抗跌落性能≥ 1.5米;</p> <p>4. 主机使用寿命≥ 10年;</p> <p>5. 一键开机,主机操作面板上的操作按键数量≤ 3个;</p> <p>6. 具备成人模式和儿童模式,成人/儿童模式一键切换;</p> <p>7. 除颤能量:成人$\geq 150\text{J}$,儿童$\geq 50\text{J}$,输出能量精度$\leq \pm 10\%$;</p> <p>8. 除颤波形:双相截断指数波(BTE);</p> <p>9. 负载阻抗范围: $25\Omega \sim 175\Omega$,精度$\pm 5\%$;</p> <p>10. 从心率分析开始到放电准备就绪所需最大能量充电完成时间≤ 15秒;</p> <p>11. 人工心肺复苏 CPR 辅助功能: 全程中文语音指导,每30秒后重复一次心肺复苏,按照步骤重复操作5次,根据语音提示进行心肺复苏, CPR 按压模式配置 30:2;</p> <p>12. 数据传输: 蓝牙;</p> <p>13. 抢救数据记录: 可记录保存不少于 100 份完整心电图数据;</p> <p>14. 支持全称录音存储功能,方便还原事件发生过;</p> <p>15. 自检功能: 开机自检、每天自检,自检内容包括: 充电/放电测试、电池电量测试等信息,自检结果提示具有声光提示;</p> <p>16. 提示及状态指示功能: 设备指示灯通过不同的颜色提示设备运行状态,包括设备正常、故障、自检、</p>	广东科美思医用仪器有限公司	工业	医疗器械	1090
---	-----	-----	---------	---	---------------	----	------	------

	<p>电池电量低、电击等； 17.除颤电极片：有效期≥2年； 18.电极片为成人/儿童通用； 19.电池：容量≥4200mAh； 20.满电量的输出150J时可支持≥200次除颤放电； 21.可电击心律：室颤、室速，心电算法性能符合GB 9706.8（IEC 60601-2-4）、AAMI DF80的要求以及AHA的建议。</p>						
4	<p>体质辨识健康管理系统</p>	<p>爱博尔</p>	<p>ABE-TBI-C</p>	<p>郑州爱博尔医疗器械有限公司</p>	<p>工业</p>	<p>1115</p>	
5	<p>动态血压监测仪</p>	<p>科美思</p>	<p>ABP-02B</p>	<p>广东科美思医用仪器有限公司</p>	<p>工业</p>	<p>1124</p>	

6	十二道心电图机	科美思	EGG 1212	<p>5. 最小显示单位：压力 1mmHg，脉率 1bpm；</p> <p>6. 卸压：自动放气阀；</p> <p>7. 数据端口：Type-C 接口；</p> <p>8. 存储数据：存储血压数据 ≥ 1000 组，一组数据包包括舒张压 (SYS)、收缩压 (DIA)、脉率、测量时间和运动状态；</p> <p>9. 安全保护：当袖带压力超出 299mmHg 时，能自动卸压；</p> <p>10. 急停保护：测量时，按快捷按钮可快速释放压力；</p> <p>11. 自动补测：测量失败时，会自动补测一次；</p> <p>12. 在室温条件下，使用满电量电池连续测量血压次数 ≥ 500 次；</p> <p>13. 测量方式：具有手动、自动测量方式，自动测量模式有 3 种间隔可选：自动间隔模式、手动间隔模式、时间表模式；</p> <p>14. 可打印报告：有汇总表、血压数据表、直方图、饼图、趋势图、相关图；</p> <p>15. 数据表可导入到 excel 中或直接生成 pdf 格式文档，转存到目标文件夹；</p> <p>16. 显示用户测量时的身体运动状态：运动、静止。</p> <p>一、整机主要功能</p> <p>1. 标准 12 导联；</p> <p>2. 12 导、9 导同步心电图采集、显示、打印；</p> <p>3. ≥ 10 英寸彩色触摸屏；</p> <p>4. 具有 9/12 导多样化的报告打印格式；</p> <p>5. 具有常规心电图参数自动测量、自动分析功能；</p> <p>6. 具有波形冻结功能；</p> <p>7. 工作模式：自动、手动、节律；</p> <p>8. 大容量数据存储，机内可存 ≥ 1000 例静态心电图数据，SD 卡外部扩展存储；</p> <p>9. 具有标准 USB 接口和网络接口；</p> <p>10. 支持有线与无线传输功能；</p>	广东科美思医用仪器有限公司	工业	医疗器械	1138
---	---------	-----	----------	---	---------------	----	------	------

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

11. 文件管理功能：能够支持数据的存储、编辑、查询、导入、导出、打印、删除功能；
 12. 文件输出格式：DAT、SCP、PDF、FDA-XML、PDF等多种格式；
 13. 具有起搏器信号检测；
 14. 打印方式：热敏点阵记录；
 15. 可外接USB激光、喷墨打印机直接打印A4纸；
 16. 支持身份证读卡器、扫描枪，获取病人信息（选配）；
 17. 可外接PC、键盘和鼠标，中文输入法：拼音、五笔输入；
 18. 使用寿命≥10年。
 二、整机技术参数指标
 1. 增益：2.5mm/mV、5mm/mV、10mm/mV、20mm/mV、10/5mm/mV、AGC（±3%）；
 2. 记录速度：5mm/s、6.25mm/s、10mm/s、12.5mm/s、25mm/s、50mm/s；
 3. 输入方式：浮地，除颤保护，起搏脉冲抑制；
 4. 时间常数：≥3.2s；
 5. 输入回路电流：≤0.1μA；
 6. 输入电压范围：≤±5mVp-p；
 7. 定标电压：1mV±2%；
 8. 耐极化电压：±600mV；
 9. 输入阻抗：≥50MΩ（10HZ）；
 10. 共模抑制比：≥120dB；
 11. 频率特性：0.01~300Hz（+0.4dB，-3. dB）；
 12. 噪声电平：≤12.5μV（P-P）。
 13. 记录纸规格
 1) 卷纸：210mm*30M 或者 215mm*30M；
 2) 折叠纸：210mm*295mm*200P 或者 215mm*295mm*200P。
 14. 交直流两用，内置可充电锂电池≥4400mAh，心

7	微电颈腰椎牵引椅	鑫诺	XN-J-I	<p>电电机连续工作时间≥3h。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 电动控制颈腰椎牵引； 2. 点动开关，患者自己可控制牵引力的大小； 3. 可以通过手控开关实现整个牵引过程； 4. 牵引行程：0~300mm； 5. 牵引力：患者任意调节； 6. 颈前屈调节：0~30°； 7. 人体力学曲线设计，耐磨座椅。 	安徽鑫诺医疗设备有限公司	工业	医疗器械	1158
8	颈腰椎牵引床	鑫诺	XN-IB	<ol style="list-style-type: none"> 1. 腰椎牵引行程：0~200mm； 2. 腰椎牵引力：0~999N 可调； 3. 牵引总时间：0~99min 可调； 4. 持续牵引时间：0~9min 可调； 5. 间歇牵引时间：0~90s 可调； 6. 旋转动作范围：±25° 可调； 7. 成角动作范围：-10° ~ +30° 可调； 8. 颈椎牵引行程：0~300mm； 9. 颈椎牵引力：0~300N 可调； 10. 持续牵引时间：0~9min 可调； 11. 间歇牵引时间：0~90s 可调； 12. 颈椎牵引角度：0~30° 可调； 13. 可选配半导体远红外线腰部热疗功能，带温度传感器。热疗温度≤55℃； 14. 微电脑控制颈椎、腰椎牵引； 15. 双机双牵互不影响； 16. 电脑对设备所有技术参数进行监控； 17. 微电脑控制腰椎牵引的所有技术参数，可完成多种功能组合牵引或单一功能独立使用； 18. 微电脑控制颈椎牵引的所有技术参数，完成自动牵引； 19. 具有牵引力自动补偿功能； 20. 具有颈椎牵引力过载保护功能； 21. 颈椎牵引、腰椎牵引同时工作互不干扰，各自具 	安徽鑫诺医疗设备有限公司	工业	医疗器械	1177

9	多功能牵引床	鑫诺	XN-III A	<p>有独立的操作系统；</p> <p>22. ≥8 种不同的牵引模式；</p> <p>23. 配备双核处理芯片，具有独立的操作系统；</p> <p>24. 具有五项安全保护，提供证明材料；</p> <p>25. 具有牵引驱动软件，提供证明材料。</p> <p>1. 电源：220V±22V、50Hz±1Hz；</p> <p>2. 额定输入功率：240~500VA；腰椎牵引行程：0~200mm；</p> <p>3. 腰椎牵引力：0~999N 可调；</p> <p>4. 牵引总时间：0~99min 可调；</p> <p>5. 持续牵引时间：0~9min 可调；</p> <p>6. 间歇牵引时间：0~90s 可调；</p> <p>7. 旋转动作范围：±25° 可调；</p> <p>8. 成角动作范围：-10°~+30° 可调；</p> <p>9. 微电脑控制腰椎牵引的所有技术参数，可完成多种功能组合牵引或单一功能独立使用；</p> <p>10. 微电脑控制颈椎牵引的所有技术参数，完成自动牵引；</p> <p>11. ≥8 种不同的牵引模式；</p> <p>12. 具有双核处理芯片，具有独立的操作系统；</p> <p>13. 具有五项安全保护，提供证明材料；</p> <p>14. 牵引驱动软件，提供证明材料。</p>	安徽鑫诺医疗设备有限公司	工业	医疗器械	1200
10	医用诊疗床	昱峰	YF/ZLC-T-N-T-(1)	<p>1. 规格：1900×620×650mm，±50mm；</p> <p>2. 优质冷轧钢管自动焊接成型；</p> <p>3. 采用自动化喷涂设备进行喷涂，涂层均匀，具有抗菌、抗酸碱、耐腐蚀、耐褪色等特性；</p> <p>4. 床面材料为优质皮革，内衬为高密度海绵及防火板，床面与床架连接采用自攻螺钉连接，床面损坏时可单独更换床面；</p> <p>5. 分离式床脚，床脚带脚垫。</p>	四川昱峰医疗器械有限公司	工业	医疗器械	1224
11	多功能治疗车	昱峰	W1702	<p>1. 不锈钢材质；</p> <p>2. 双抽屉；</p>	四川昱峰医疗器械有限公司	工业	医疗器械	1236

12	短波治疗仪	北京奔奥	BA-CD-I	<p>3. 尺寸: 65*45*85cm±2cm。</p> <p>1. 振荡频率: 40.68MHz±1.5%;</p> <p>2. 最大输出功率: 200W±20%;</p> <p>3. 电子定时: 0-99分钟任意可调;</p> <p>4. 治疗结束自动停机并发出声音提示;</p> <p>5. 输入功率: ≤1000VA;</p> <p>6. 机器类别: I类BF型;</p> <p>7. 输出电缆: 防辐射、耐高温。</p>	北京奔奥新技术有限公司	工业	医疗器械	1246
13	中频干扰电治疗仪	河南翔宇	XYZP-ID	<p>1. 工作频率: 2KHz;</p> <p>2. 调制频率范围: 0~150Hz;</p> <p>3. 调幅度: 0%、33%、60%、100%四种调幅度, 调幅度允差±5%;</p> <p>4. 调制波形: 方波、尖波、三角波、指数波、锯齿波、正弦波、等幅波等;</p> <p>5. 时间调节: 默认处方时间: 20min、30min 误差±10%。时间可调: 1min~99min, 步进1min, 误差±10%;</p> <p>6. 输出通道: 二路同步电刺激、异步电刺激通道; 二路同步(温热)电刺激、异步(温热)电刺激通道;</p> <p>7. 治疗处方: ≥10个专家治疗处方。</p>	河南翔宇医疗设备股份有限公司	工业	医疗器械	1265
14	神经肌肉电刺激仪	北京御健	KT-1	<p>1. ≥4路独立输出;</p> <p>2. 脉冲频率、脉冲宽度、治疗时间独立可调;</p> <p>3. 脉冲频率: 0.5Hz~15Hz 连续可调 (500Ω 负载电阻下);</p> <p>4. 脉冲宽度: 0.4ms~10ms (500Ω 负载电阻下);</p> <p>5. 治疗时间: 分为5min~60min, 分12挡 (分度值5min)。</p>	北京御健康复医疗仪器有限公司	工业	医疗器械	1298
15	特定电磁波治疗器	蜀轩	CQX-25D	<p>1. 定时器范围: 0min~60min;</p> <p>2. 治疗板直径φ: 160mm±10mm, 使用有效期≥1000小时;</p> <p>3. 加热器使用寿命≥2000小时;</p>	重庆蜀轩医疗器械有限公司	工业	医疗器械	1312

16	训练床	金普	JY-PTC-1	<p>4. 电磁波长范围: $2\mu\text{m}\sim 25\mu\text{m}$; 5. 支臂伸长范围: $0\sim 800\text{mm}$, 支臂上下范围 $400\sim 1400\text{mm}$; 6. 照射头旋转范围: 360°。 1. 用于PT训练, 康复师可对躺在床上的训练者作各种方式的训练; 2. 外形尺寸 (cm): $210*120*50\text{cm}\pm 2\text{cm}$; 3. 整床架采用 $\geq 1.5\text{mm}$ 型钢喷塑; 4. 床体额定承载 $\geq 185\text{kg}$; 5. 材质: 主架为钢制, 表面喷塑, 床体主体为高回弹海绵, 外包装保人革PU皮。</p>	常州市金普医用器材有限公司	工业	1325
17	熏蒸治疗仪	鑫诺	XZ-I	<p>1. 预热时间 5-10 分钟; 2. 治疗时间 $1\sim 60$ 分钟可调; 3. 智能喷汽并倒计时, 喷汽时间与治疗时间同步; 4. 具有缺液报警及缺液自动停止加热功能或启用自动补液装置; 5. 液晶屏触摸操作; 6. 液晶屏显示液位状态; 7. 熏蒸装置中的蒸汽发生器安装有气压传感器; 8. 蒸汽发生器具有压力保护装置; 9. 喷杆动作角度: 万向调节; 10. 设备输入功率: $\geq 1500\text{VA}$; 11. 额定容量: $\geq 300\text{ml}$; 12. 通道数: 双通道; 13. 喷头采用双腔隔热设计; 14. 机箱容器部分和电路显示部分采用分体设计, 便于保养和维修, 并做到完全隔离; 15. 采用气路、液路防阻塞设计; 16. 采用球阀排液管路; 17. 蒸汽发生器采用 304 不锈钢制成, 具有防干烧、耐高温、防腐蚀、有气压监测、水位传感器、漏电保护功能;</p>	安徽鑫诺医疗设备有限公司	工业	1340

18	中药雾化吸入器	映美	HN300	<p>18. 具有冷凝水自动排泄功能。</p> <p>雾化气量调节：≥ 8 档雾化气量调节；</p> <p>雾化速率：$\geq 0.5\text{mL}/\text{min}$；</p> <p>雾化颗粒：平均粒子直径：$2.5\mu\text{m}$、雾粒直径$\leq 5\mu\text{m}$；</p> <p>4. 出气口堵塞自动停机保护；</p> <p>5. 气体流量：$\geq 8\text{L}/\text{min}$；</p> <p>6. 噪音：$\leq 40\text{dB}$；</p> <p>7. 药液残留：$\leq 0.85\text{mL}$；</p> <p>8. 定时功能：$5\sim 90$ 分钟定时调节；</p> <p>9. 具有自动停机功能；</p> <p>10. 具有超温、超电流、超电压或关键零件异常自动停机保护功能。</p> <p>压缩机：四缸无油压缩机。</p>	新会江裕信息产业有限公司	工业	医疗器械	1365
19	定向透药治疗仪	康宜健	KYJ-IIIA400	<p>1. 具备导入模式处方；</p> <p>2. 具备中频模式处方；</p> <p>3. 液晶屏显示数值；</p> <p>4. 触摸屏操控参数设置；</p> <p>5. ≥ 2 路输出，可治疗≥ 4 个部位；</p> <p>6. 临床可中药透药导入药物；</p> <p>7. 输出幅度：在 500Ω 无感负载电阻最大输出时，最大输出幅度为 50V，允差$\pm 10\%$；</p> <p>8. 直流分量：在 500Ω 无感负载电阻最大输出时，中频治疗模式下直流分量$\leq 1\text{V}(\text{r.m.s})$，导入治疗模式下直流分量$\leq 20\text{V}(\text{r.m.s})$；</p> <p>9. 输出电流：在 500Ω 无感负载电阻下，中频治疗模式下输出电流小于 $80\text{mA}(\text{r.m.s})$，导入治疗模式下输出电流$\leq 50\text{mA}(\text{r.m.s})$；</p> <p>10. 输出电流稳定度：定向透药治疗仪在不同负载下的输出电流变化率$\leq 10\%$；</p> <p>11. 载波频率：$1250\sim 4000\text{Hz}$；</p> <p>12. 调制频率范围：$0.5\text{Hz}\sim 150\text{Hz}$；</p>	郑州康宜健医疗器械有限公司	工业	医疗器械	1400

20	超声药物透入治疗仪	爱博尔	ABE-CT5	<p>13. 调制波形:定向透药治疗仪输出的调制波形有方波、尖波、三角波、锯齿波、指数波、正弦波、梯形波组合;</p> <p>14. 治疗温度:调节范围 40℃~53℃, 步进 1℃;</p> <p>15. 热垫表面最高温度≤ 60℃, 并具有过热保护装置切断热疗电源;</p> <p>16. 定时装置:设定范围 1min~60min, 默认 20min, 步进值 1min;</p> <p>17. 连续工作时间:定向透药治疗仪连续工作时间≥ 4h;</p> <p>18. 热疗功能, 且实时温度显示到操作界面;</p> <p>19. 具备多种电极:理疗电极, 硅橡胶电极, 一次性水溶胶电极, 标配+另配一套。</p> <p>1. 性能要求</p> <p>1.1 ≥7 吋高分辨率触摸屏操作, 内置图文操作说明;</p> <p>1.2 两路超声输出及两路脉冲输出, 可同步或异步治疗;</p> <p>1.3 治疗深度≥5 级可调, 超声治疗强度≥10 级可调;</p> <p>1.4 超声和脉冲可单独治疗, 也可联合治疗;</p> <p>1.5 功能要求: 超声药物透入治疗、脉冲电治疗、中医分证型治疗。</p> <p>2. 技术参数</p> <p>2.1 声工作频率 1.1MHz, 功率≥2w, 有效声强≤ 1w/cm², 波束类型为发散型, 不均匀性系数≤8.0, 输入功率 60~80VA;</p> <p>2.2 分证型处方调制: 2-4KHz & 0-150H, 载波占空比 1:2 的方波, 电致孔脉冲: 3ms 的脉冲波, 输出电流 50—100mA;</p> <p>2.3 脉冲输出强度 0-99 级可调;</p> <p>2.4 治疗深度 1—5 级, 超声功率 1—10 级可调;</p>	郑州爱博尔医疗设备有限公司	工业	医疗器械	1442
----	-----------	-----	---------	---	---------------	----	------	------

21	磁振热治疗仪	河南盛昌	SC-CZ-2000	<p>2.5 治疗电极脱落自动报警功能;</p> <p>2.6 超声治疗头Φ42mm, 超声治疗固定贴Φ40mm。</p> <p>1. 磁场强度范围: 20mT±7mT;</p> <p>2. 振动频率为 50Hz±1Hz;</p> <p>3. 振动幅度为 1mm (p-p);</p> <p>4. 具备≥2 种治疗模式;</p> <p>5. 温度控制: 温控工作模式, ≥4 级可调;</p> <p>6. 治疗定时时间 0-99min, 可任意设置;</p> <p>7. 具有磁疗、振动、热疗三种治疗方式相结合, 可同时输出, 实现三种治疗同步进行;</p> <p>8. 具有多通道输出;</p> <p>9. 具有双温保护功能;</p> <p>10. 治疗仪治疗完毕, 具有峰鸣器提示功能。</p>	河南省盛昌医疗器械有限公司	工业	医疗器械	1459
22	红外偏振光治疗仪	天津顺博	XSPG-I	<p>1. 单路输出;</p> <p>2. 操作界面: ≥10 英寸触摸屏显示操作, 治疗数据实时显示;</p> <p>3. 治疗时间: 1min~30min, 根据输出功率设定最大治疗时间;</p> <p>4. 输出方式: 连续输出, 间歇输出, 自定义模式;</p> <p>5. 偏振光有效光谱波长: 0.7μm~1.5μm;</p> <p>6. 连续输出功率: ≤800mW±15%;</p> <p>7. 能量输出功率≥5 档可调;</p> <p>8. 输出提示: 治疗启停和治疗过程中, 有提示音功能;</p> <p>9. 光功率连续输出不稳定性: ≤±10%。</p>	天津市顺博医疗设备有限公司	工业	医疗器械	1473
23	中药离子导入	小松	XS-DR01	<p>1. 低频脉冲频率 1~400Hz;</p> <p>2. 中频调制频率 1250~4000Hz;</p> <p>3. 显示屏为触摸式液晶屏;</p> <p>4. 治疗电极脱落自动报警;</p> <p>5. 具备中频按摩、药物导入、按摩+导入三种模式;</p> <p>6. 1 通道独立输出, 可同时治≥2 人;</p> <p>7. 治疗电流实时显示;</p>	南京小松医疗仪器研究所	工业	医疗器械	1493

24	普通病床	昱峰	YF/SBC-S -T-L-F1-S (2)	<p>8. 治疗处方中文显示。</p> <p>1. 规格: 2000mm × 1050mm × 500mm ± 50mm;</p> <p>2. 背部升降: 0~75°, ±2°;</p> <p>3. 腿部升降: 0~40°, ±2°;</p> <p>4. 摇杆系统: 采用专业医用摇杆系统, 共二组。具有超载保护装置。</p> <p>5. 床板:</p> <p>(1) 采用 ABS 塑料材质一体注塑成型;</p> <p>(2) 四片床板均可拆卸;</p> <p>(3) 床面具有透气孔及有 10 个束缚带固定孔, 床面四角具床垫止滑垫。</p> <p>6. 护栏:</p> <p>(1) 折叠护栏, 符合最新 IEC/EN 60601-2-52 规范;</p> <p>(2) 清洁维护容易, 故障率低于传统折叠护栏。</p> <p>7. 床头尾板: 采用 ABS 材质;</p> <p>8. 防撞护角: 位于床体四角, 采用 ABS 塑料材质一体注塑成型制作。</p> <p>9. 脚轮: 采用 5 英寸医用脚轮, 脚轮附防尘盖, 带刹车;</p> <p>10. 床体: 整体床架采用钢骨结构设计, 采用先进的粉体烤漆涂装技术。床体设 6 个污物袋挂钩, 具有输液架插座共 4 个;</p> <p>11. 载重: ≥230kg;</p> <p>12. 配备床垫 1 张, 输液架一个, 餐桌版一个。</p> <p>(1) 规格: 2150mm × 1050mm (包括护栏) × 500mm (不包括床头高度) ± 50mm。</p> <p>(2) 升降功能</p> <p>①背部升降: 0~75°, ±2°;</p> <p>②腿部升降: 0~45°, ±2°。</p> <p>(3) 床面板</p> <p>①床面板采用优质冷轧板材一次性冲压拉伸成型。</p> <p>(4) 床身主要部件</p>	四川昱峰医疗器械有限公司	工业	医疗器械	1503
25	监护病房病床	昱峰	YF/SBC-S -T-S-K1-S (1)	<p>(1) 规格: 2150mm × 1050mm (包括护栏) × 500mm (不包括床头高度) ± 50mm。</p> <p>(2) 升降功能</p> <p>①背部升降: 0~75°, ±2°;</p> <p>②腿部升降: 0~45°, ±2°。</p> <p>(3) 床面板</p> <p>①床面板采用优质冷轧板材一次性冲压拉伸成型。</p> <p>(4) 床身主要部件</p>	四川昱峰医疗器械有限公司	工业	医疗器械	1517

29	艾灸烟雾净化器	酷柏	DA1002	<p>6. 电介质强度：$\geq 4000V$；</p> <p>7. 灸头表面磁感应强度：$20mT \sim 120mT$；</p> <p>8. 隔物灸槽尺寸：$\Phi 22mm \pm 10\%$；</p> <p>9. 温针孔：$\Phi 3mm \sim 4.5mm$；</p> <p>10. 台式，≥ 4路输出，可同时进行施灸；</p> <p>11. 附有临床病症应用穴位卡片；</p> <p>12. 多功能艾灸仪耗材需提供单独的医疗器械注册证。（附证明文件）</p> <p>13. 灸头采用自锁式插头，灸头线长：$1800mm \pm 200mm$。</p>	广东新氧器净化科技有限公司	工业	医疗器械	1594
30	中医经络导平治疗仪	小松	XS-DP06	<p>1. 进风接口：$\Phi 75mm * 2$；</p> <p>2. 功率：$20W - 300W \pm 10\%$；</p> <p>3. 风速：$\geq 2x12m/s$；</p> <p>4. 过滤效果：$0.3 \mu m, \geq 99.97\%$；</p> <p>5. 噪音：$\leq 55dB$；</p> <p>6. 系统流量：$12m^3 - 400m^3/h \pm 10\%$。</p> <p>1. 输出电压：$0 - 3000V$；</p> <p>2. 治疗频率：$0.5 - 60Hz$ 可调；</p> <p>3. 脉宽：$0.4 - 2.2ms$ 连续可调；</p> <p>4. 自增功能：100级，每24秒自动增加1级强度；</p> <p>5. 治疗部位：头部、肢体、躯干；</p> <p>6. 输出通道：≥ 6组12个独立通道；</p> <p>7. 治疗模式：模拟针灸、导推按摩、水浴疗法；</p> <p>8. 浪涌：长浪、短浪；</p> <p>9. 输出强度从$0 - 3000V$连续可调；</p> <p>10. 输出直流量$\leq 5V$；</p> <p>11. 治疗电极脱落自动报警并关闭输出功能；</p> <p>12. 推车一体机。</p>	南京小松医疗仪器研究所	工业	医疗器械	1602
31	血气分析仪	康立	Vitagas 5E	<p>1. 设备规格：手持式，重量$\leq 2kg$；</p> <p>2. 检测样本体积：$\leq 100 \mu L$；</p> <p>3. 检测项目：pH、pCO_2、pO_2、K^+、Na^+、Cl^-、iCa^{2+}、Glu、Lac、Hct（一张测试卡可同时检测</p>	深圳康立生物医疗有限公司	工业	医疗器械	1616

(4) 床身主要部件

				<p>①床框采用 30mm×60mm×1.2mm 优质碳钢管； ②床框四角带防撞包角。 (5) 护栏 HDPE 材质按键式阻尼护栏，四组，装有气弹簧缓冲护栏，通过提手开关实现上、下提升功能。背板升降时可透过护栏运行角度显示背板升降角度。 (6) 床头床尾板 床头、床尾板采用 HDPE 材料一次性吹塑成型；床头、床尾在中间部位带一键锁定功能，床尾带一次成型病历卡座。 (7) 脚轮 ①床脚采用钢制框架，两端带 ABS 防护罩； ②病床脚轮为整体式中控 5 寸制动静音脚轮。 (8) 床架加工 ①整体床架采用优质冷轧型材； (9) 传动装置 ①摇把采用 ABS 工程塑料一次注塑成型，具备防撞结构设计，可 0°~180°三档折叠； 配置：床垫一张，输液架一个，杂物筐一个。 1. 480*470mm*750mm±20； 2. ABS 材质。</p>			
26	床头柜	昱峰	T3711		工业	医疗器械	1543
27	治疗仪 (电针仪)	华佗	SDZ-II	<p>1. 电针输出的直流分量: ≤100mV; 2. 电针脉冲宽度: 0.008ms~0.016ms; 3. 电针工作频率: 2Hz、10Hz、100Hz、循环可选; 4. 电针脉冲幅度: ≤150Vp 可调 (500Ω 负载); 5. 定时时间: 5.10.15.20.25.30 分钟; 6. 输出波形: 连续波. 断续波. 疏密波。 1. 灸头阻抗: 35Ω ±14%; 2. 单个灸头功率: 4.0W ±15%; 3. 输出额定电压: DC12V ±10%; 4. 外壳漏电流: <0.1mA; 5. 患者漏电流: <0.1mA;</p>	工业	医疗器械	1556
28	中医灸疗仪	祥和	DAJ-4		工业	医疗器械	1569

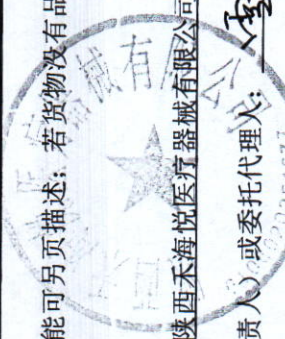
			<p>≥10项实测参数)；</p> <p>4. ▲计算项目：≥27项；</p> <p>5. 检测时间：≤50秒；</p> <p>6. 检测原理：干式电化学技术；</p> <p>7. 分析方法：电压法、电流法、交流阻抗法；</p> <p>8. 测试卡：血气电解质生化测试卡，单人份独立包装，无其他耗材，可常温运输；</p> <p>9. 定标方式：测试卡含定标液，仪器自动实时完成定标；</p> <p>10. 仪器配置：仪器内置条码扫描仪及热敏打印机；</p> <p>11. 内置电池：可充电锂电池，连续待机时≥150天，可连续测样本≥55个；</p> <p>12. 样本类型：动脉血、静脉血、混合血液、质控品等；</p> <p>13. 进样方式：水平自动进样、垂直注射进样；</p> <p>14. 操作界面：≥4寸高清彩色触摸屏；</p> <p>15. 数据接口：Type-C接口，可接入POCT数据管理系统，可连接HIS、LIS；</p> <p>16. 数据管理：≥20万条样本检测结果。</p>			
--	--	--	--	--	--	--

说明：1. 货物各项详细技术性能可另页描述；若货物没有品牌或注册商标和具体型号的须注明。

投 标 人：_____ 陕西禾海悦医疗器械有限公司 _____ (盖单位章)

法定代表人 (单位负责人) 或委托代理：_____ (签名)

日 期：2025 年 11 月 14 日



七、商务条款偏离表

项目编号：ZXGT-ZB14-2025-247

序号	文件条目号	招标文件商务要求	投标文件商务响应	偏离	偏离及其影响	证明资料所在位置页码
1	第五章★ 3.1 交货时间和地点：	3.1.1 交货期限： 交货期限：自合同签订生效之日起 30 日历日内完成供货、安装、调试、验收； 3.1.2 交货地点：按采购人指定地点。	3.1.1 交货期限： 交货期限：自合同签订生效之日起 30 日历日内完成供货、安装、调试、验收； 3.1.2 交货地点：按采购人指定地点。	无偏离	无偏离	6
2	第五章★ 3.6 质保期要求：	本项目整体质保期不少于 12 个月，维保期 36 个月（如需维保需指定专人上门维修），投标人承诺超过招标文件要求的，按其承诺的质保期进行质保，质保期起始时间为终验合格之日。	本项目整体质保期不少于 12 个月，维保期 36 个月（如需维保需指定专人上门维修），投标人承诺超过招标文件要求的，按其承诺的质保期进行质保，质保期起始时间为终验合格之日。	无偏离	无偏离	6
3	第五章★ 3.7 产品“三包”要求：	货物（产品）属于国家规定的“三包产品”，产品制造商、经销商应遵守“三包”的规定，在产品发生质量问题时，及时对所提供产品实行“包退、包换、保修”服务。	货物（产品）属于国家规定的“三包产品”，产品制造商、经销商应遵守“三包”的规定，在产品发生质量问题时，及时对所提供产品实行“包退、包换、保修”服务。	无偏离	无偏离	1620
4	第五章★ 3.8 电子电器产品服务要求：	货物（产品）属于电子电器的，产品制造商、经销商应按照《政府采购电子电器服务规范》的要求提供服务。	货物（产品）属于电子电器的，产品制造商、经销商应按照《政府采购电子电器服务规范》的要求提供服务。	无偏离	无偏离	1620
5	第五章★ 1.3 核心	核心产品：无创呼吸机、电子支气管镜	核心产品：无创呼吸机、电子支气管镜	无偏离	无偏离	275

	产品的名称：					
6	第五章★ 2.4.1 质量标准：	合格	合格	无偏离	无偏离	6
说明	<p>1. 偏离应按照招标文件中有关条款定义理解。</p> <p>2. 本表须对商务条款（包括合同条款）的全部实质性要求和条件（★参数）偏离情况逐条填写。</p> <p>3. 对非实质性要求和条件（无特殊标记的条款）仅填写有偏离的情况，除本表所列内容外，其他非实质性要求和条件均视为投标人响应招标文件的要求。</p> <p>4. 在“投标文件响应”一栏中，任何采用“符合”、“满足”或非确定性数值（如“≥”、“≤”“不少于”“不低于”等）的响应均将被视为“不符合”、“不满足”。</p> <p>5. 投标人必须据实填写，不得虚假响应；否则将取消其投标或中标资格，并按有关规定进处罚。</p>					

投标人： 陕西禾海悦医疗器械有限公司 （盖单位章）

日期： 2025 年 11 月 14 日



资料
位置
码
6

3

20

20