

招标文件

招标编号：HNHZ2020-231

采 购 人：定安县人民医院

代理机构：海南和正招标有限公司

日 期：2020年11月10日

定安县人民医院医联体能力建设项目—2020-11-10 17:20:32.475—4e98e5b224187b34d802411824248—
7.6.1005.270

政府采购计算机辅助评标须知

一、电子投标文件的编制及报送要求

1、电子投标文件应当统一使用符合国家检测标准经所属交易平台认可的“电子标书制作工具”制作投标文件。电子投标文件的文本等其他内容编制后，需导入“电子标书制作工具”生成电子投标文件。

2、“电子标书制作工具”必须配备含有本单位电子标书工具加密锁才能使用，采购供应商不得将电子标书工具加密锁转借或使用他人的电子标书工具加密锁编制投标文件。

3、如本招标文件要求采购供应商同时提交电子投标文件和纸质投标文件，为确保电子文件与纸质文件一致，纸质投标文件应使用“电子标书制作工具”的打印功能进行打印。如电子文件和纸质文件存在不一致的地方，以电子投标文件为准。

4、为保证电子投标文件的合法性、安全性和完整性，电子文件转换完成后，应在规定部位加盖含有CA数字证书的电子印章，并使用CA数字证书进行加密，生成后缀名为GPT格式的加密投标文件用于正常的投标工作。

5、电子投标文件制作完成后，应将电子投标文件复制到光盘及U盘各一份，按照招标文件的相对应条款的规定进行密封及递交，如有电子招标投标系统，在投标截止时间之前将加密的电子投标文件上传至电子招标投标系统。光盘表面应粘贴标签，写明项目名称、采购人名称、采购供应商名称等信息。光盘及U盘只能有文件名一致、内容一致的电子投标文件，不得含有其他无关文件，否则其投标将被拒绝。开标时，以在电子招标投标系统上传的文件导入为准，如上传文件无法导入，则导入光盘上的文件，如光盘上的文件无法读取时，则导入U盘上的文件。若电子招标投标系统上传的文件、光盘和U盘文件全部无法读取，则该投标文件应被拒绝。

6、提交光盘及U盘介质中只能有内容一致的唯一电子标书文件，不能有其它任何文件，注意查杀电脑病毒。

7、开标必须携带加密投标文件的CA数字证书和光盘、U盘拷贝的投标书。

二、计算机辅助开、评标方法

1、采购代理（或采购人）应安排熟悉计算机辅助开标系统的工作人员登录开标系统进行的开标工作。

1.1 开标系统包含开标倒计时、同步投标人、开标准备、开标、唱标、开标报表、开标结束共七个功能环节。

1.2 登录系统后，进入到项目管理界面，选择本次需要开标的项目，点击【进入开标系统】按钮即可以进入到项目开标主流程页面。

1.3 在开标时间未到达之前，会显示开标倒计时剩余时间。到达开标时间后，开标准备、开标、唱标、开标报表、开标结束等功能方可进行操作。

1.4 在系统中可使用【同步投标人】功能，同步已报名的供应商信息。

1.5 【开标】阶段中会显示投标单位、文件状态、投标人解密信息，可使用【同步投标文件】功能批量获取采购单位在交易系统上传的加密电子投标文件。之后在开标电脑上，依次插入各供应商的CA数字证书进行投标文件解密。解密成功后，界面上会显示绿色的“已解密”。如批量获取不成功或解密失败可使用采购供应商的光盘或U盘重新导入电子版投标文件并重新解密。

1.6 解密阶段完成后，在【唱标】页面可显示唱标信息，可由采购代理（或采购人）唱读供应商名称、报价、交付期等内容。

1.7 【开标报表】页面记录开标过程产生的数据，并且可添加记录开标现场情况和开标现场人员情况，具体由采购代理（或采购人）进行操作记录。

1.8 开标活动完成后，点击【开标结束】按钮可进行评标活动。

2、评标委员会到齐后可进行评标工作

2.1 公开招标和邀请招标类型的项目须有采购人组织建立资格审查小组，进行资格审查工作，资格审查人员可登录系统进行资格审查。

2.2 评标专家需使用个人账号和密码登录计算机辅助评标系统进行评标，根据招标文件设定的评标流程依次完成符合性评审或打分评审，即可完成本次评标工作。如电子文件和纸质文件存在不一致的地方，以电子投标文件为准。

2.3 评标完成后，评标专家应使用CA数字证书在评标报表上加盖电子印章，最后会生成包含评标专家数字签名的电子评标报表，可供采购代理（采购人）打印书面评标报表。

目 录

第一章 招标公告.....	1
一、项目基本情况.....	1
二、申请人的资格要求:	1
三、获取招标文件.....	2
四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点.....	2
五、公告期限.....	2
六、其他补充事宜.....	2
七、对本次招标提出询问, 请按以下方式联系.....	3
第二章 投标人须知.....	4
一、投标人须知一览表.....	4
二、概念释义.....	4
三、招标文件说明.....	5
四、投标文件的制作.....	6
五、开标.....	8
六、评标委员会的组成及工作要求.....	8
第三章 采购需求.....	9
一批不分包_第四章 评标办法及标准.....	25
前附表.....	25
项目基本信息:	25
开标一览表信息:	25
评标参数信息:	25

初步评审标准:	26
资格性审查标准.....	26
符合性审查标准.....	26
详细评审标准:	26
技术部分.....	26
商务部分.....	27
价格评审.....	27
正文部分.....	28
第五章 合同文本.....	34
一批不分包_第六章 投标文件格式要求.....	37
第六章 投标文件格式要求.....	37
1、开标一览表格式.....	38
1.1投标报价明细表.....	39
5、联合投标协议书（不接受联合体适用）.....	40
第6章 投标文件格式要求.....	41
1.1文件袋封面标贴格式.....	41
1.2文件袋封面标贴格式.....	42
1.3文件袋封面标贴格式.....	43
1.4投标文件清单及相关要求.....	43
1.5法定代表人授权书.....	45
1.6投标承诺函.....	45
1.7无重大事故、违法记录的声明函.....	47
1.8企业综合概况.....	48
1.9售后服务承诺.....	49
1.10保证金单据证明.....	50

定安县人民医院医联体能力建设项目-2024-11-10 11:20:32.475-4bcde98c5b224187b34d802411824248-7.6.105.270

定安县人民医院医联体能力建设项目—2020-11-10 17:20:32.475—4bcde98e5b224187b34d802411824248—
7.6.1005.270

第一章 招标公告

项目概况

定安县人民医院医联体能力建设项目 招标项目的潜在投标人应在 全国公共资源交易平台（海南省） (<http://zw.hainan.gov.cn/ggzv/>) 获取招标文件，并于 2020年12月01日08时30分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：HNHZ2020-231

招标编号：/

政府采购计划编号：/

采购计划备案文号：/

项目名称：定安县人民医院医联体能力建设项目

预算金额：人民币2,982,000.00元

最高限价：**【标包名称：一批不分包；最高限价：2982000.00】**

采购需求：详见第三章采购需求

合同履行期限：合同签订后30天内交货及安装调试完成并交付使用

一批不分包不接受联合体投标。

二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：/
3. 本项目的特定资格要求：3.1、在中华人民共和国注册，具有独立承担民事责任能力的法人或其他组织（需提供营业执照副本）；3.2、投标人具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（需提供近一年任意1个月的企业纳税凭证及社保缴费凭证）；3.3、投标人需提供参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录声明函；3.4、投标人是所投产品制造商的，须提供医疗器械生产企业许可证；投标人不是所投产品制造

商的,所投产品属于三类医疗器械的须具有医疗器械经营企业许可证,属于二类医疗器械的须具有医疗器械经营企业备案登记凭证; 3.5、投标人在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)未被列入失信被执行人名单和重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信记录名单;在中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单、在国家企业信用信息公示系统(<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>)不存在与本项目其他潜在投标人的法定代表人(单位负责人)为同一人或直接控股、管理关系的记录。(提供以上三个网站信息查询结果界面截图,加盖投标人公章,查询起始日期为公告招标文件之日起); 3.6、本项目不接受进口产品; 3.7、投标人必须在海南省公共资源交易服务中心企业信息管理系统备案,购买招标文件参加本项目,并按时提交投标保证金。

三、获取招标文件

时间: 2020年11月10日19时00分至2020年11月18日00时00分 (提供期限自本公告发布之日起不得少于5个工作日) (北京时间,法定节假日除外)。

地点: 全国公共资源交易平台(海南省) (<http://zw.hainan.gov.cn/ggzv/>)

方式: 网上获取

售价: 500元

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

2020年12月01日08时30分 (北京时间) (自招标文件开始发出之日起至投标人提交投标文件截止之日止,不得少于20日)。

地点: 定安县人民政府政务服务中心(定安县定城镇见龙大道628号)定安开标室

五、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

六、其他补充事宜

6.1、本项目采购信息指定发布媒体为海南省政府采购网(<https://www.ccgp-hainan.gov.cn/zhuzhan/>)及全国公共资源交易平台(海南省)(<http://zw.hainan.gov.cn/ggzv/>)媒体上发布。6.2、有关本项目招标文件的补遗、澄清及变更信息以上述网站公告与下载为准,采购代理机构不再另行通知,招标文件与更正公告的内

容相互矛盾时，以最后发出的更正公告内容为准。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名 称：定安县人民医院

地 址：定安县定城镇见龙大道443号

联系方式：0898-63836246

2. 采购代理机构信息（如有）

名 称：海南和正招标有限公司

地 址：海口市大英山东一路10号国瑞城铂仕苑3栋2单元1002室

联系方式：0898-66261680

3. 项目联系方式

项目联系人：杨小姐

电 话：0898-66261680

定安县人民医院医联体能力建设项目—2020-11-10 17:20:32.475—4bcde98e5b224187b34d802411824248—
7.6.1005.270

第二章 投标人须知

一、投标人须知一览表

序号	项目	主要内容
1	采购方式	公开招标
2	采购预算金额	人民币 2,982,000.00 元
3	投标保证金金额	人民币 20,000.00 元
4	投标保证金 汇入户址	缴纳投标保证金方式：网上支付，支付地址为： http://zw.hainan.gov.cn/ggzy 注：投标保证金须以投标人名下对公银行账户转账缴付，若投标人在投标日期之前未按要求方式足额及时缴纳的，均视为无效响应且其投标文件将被拒收。
5	招标代理 服务费	收费依据及标准：参照《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格【2002】1980号）规定标准向中标人收取招标代理服务费。
6	统一结算币种	以人民币结算（均不计息）。
7	投标有效期	开标后 60 天，中标人投标有效期延续到项目验收之日。
8	投标文件数量	纸质投标文件一册、开标一览表一份及电子版投标文件一份。
9	评审方法	综合评分法：在最大限度地满足招标文件实质性要求前提下，对投标人的技术、商务、价格三部分进行综合评审，综合得分前 3 名的投标人推荐为中标候选人。

二、概念释义

1. 适用法律

本次公开招标适用的主要法律法规为《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》和《海南省省级政府采购管理实施办法》及相关法律、法规和规章。

2. 释义

2.1 采购人：指定安县人民医院，负责项目的整体规划、技术方案可行性设计论证与确认，作为合同采购方（用户）的主体承担履约、验收与评价等义务。

2.2 采购代理机构：指海南和正招标有限公司（简称和正公司），组织实施政府集中采购项目的采购；制定实施集中采购活动的具体操作规程；受理投标人的询问或质疑；不以任何身份出任评标委员会成员。

2.3 评标委员会：是依法组建，负责本次招标的评审工作的临时性机构。

2.4 实质性响应：是指符合招标文件的所有要求、条款、条件和规定，且没有不利于项目实施质量效果和服务保障的重大偏离或保留。

2.5 正偏离：是指投标参数符合国家或行业标准，不仅能够满足采购人使用需求，且该参数超出采购人对该项指标的要求。

2.6 负偏离：是指投标参数不符合国家或行业标准，或不能（不完全）满足采购人提出的对该参数的需求，或该参数指标在该领域处于低下水平。

2.7 符合(无偏离)：是指投标参数符合国家标准或行业标准，且能够满足采购人对该项参数要求。

2.8 日期、天数、时间：无特别说明时是指公历日及北京时间。

3. 合格的投标人、合格的货物和服务

3.1 投标人须在中国大陆境内有合法工商登记注册，符合政府采购法规核定的必备条件，满足本项目对投标人资格及相关重要要求。

3.1.1 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。为项目提供整体设计、规划编制或者项目管理，监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

3.1.2 投标人在本项目招标公告期间被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，以及存在其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的情况的投标人不得参与投标。

3.2 国内制造商参加公开招标须满足：在中国大陆注册的生产经营性法人企业，符合相应的专业技术条件和履约供应能力，能独立承担主体设备或核心技术的合法设计与生产安装，具备品质检测技术和手段，具有完善持续可靠和最便利的售后服务保障等。

3.3 非制造商(即代理经销商)参加公开招标须满足：属于其合法有效的经营范围，遵从制造商或其在中国区域或省级区域代理经销商所核定的经营范围和供货渠道，符合专业技术条件和能力，能独立承担项目实施与交付验收的一切责任义务，具有完善持续可靠和便利的售后服务保障等。

3.4 不接受任何投标人的选择性投标方案，否则该投标将视为无效投标。

3.5 投标人提供的所有货物，其来源地均应为中华人民共和国和（或）与中华人民共和国有官方贸易关系的国家或地区。

3.6 货物为原厂制造的全新合格产品；国内制造的产品必须具备出厂合格证。

3.7 所有涉及知识产权的产品及设计，投标人必须确保采购人拥有其合法的、不受限制的无偿使用权，并免受任何侵权索偿或诉讼，否则，由此导致采购人误侵权的损失由投标人承担。

3.8 不合格的货物将被拒绝，采购人有权不予支付任何费用并追究其责任。

三、招标文件说明

1. 招标文件是阐明采购人所需货物及服务的基本要求性文件，招标文件、投标文件、评审结果、合同书和相关承诺确认文件均作为任何一方当事人履约的重要依据。

2. 招标文件以电子文件制作，由投标邀请、投标人须知、采购需求、评标办法、合同文本、

投标文件格式共六部分组成。

3. 投标人必须认真阅读理解招标文件的各项要求,如有任何疑问应在开标前 15 天以书面或传真形式向采购代理机构提出澄清要求,采购代理机构将及时予以回复。

4. 采购代理机构在采购项目过程中,有权要求投标人或相关当事人就本项目的内容按时提交澄清说明或补充材料等,被通知的当事人须认真予以配合。

5. 采购过程中的一切补充文件一旦确认后与主体源文件具有同等法律效力,确认方视为知悉无疑并依照最后确认的文件执行。一切要约承诺未经缔约方同意不得擅自变更、撤销或转让。

6. 对技术参数、商务参数等出现带★标志的为关键参数,如失真、缺漏和负偏离将被评审委员赋予最低分值;对技术参数、商务参数等出现带▲标志的为必须满足参数,如失真、缺漏和负偏离将导致投标文件无效。

7. 需要出具产品销售授权书时,授权方必须是制造商或其在中国大陆省级或以上区域的代理经销商;任何一个授权方,均负有监督约束供货渠道、质量和售后服务保障,履行投标承诺和供货合同等相关连带责任和义务。

四、投标文件的制作

1. 原则

1.1 投标人应保证所提供的资料的真实性、准确性,否则采购代理机构将依法终止其投标资格,投标人需承担相应的后果及法律责任。

1.2 无论采购结果如何,投标人自行承担因参加本次公开招标而发生的一切费用。

2. 投标文件的组成

2.1 按招标文件中第六部分投标文件格式的要求以 A4 版面统一编制组成投标文件。

2.2. 投标文件应包含纸质文件一册、《开标一览表》一份和电子版(GPT 格式和**不加密的 PDF 格式**)投标文件一份。唱标信封内装《开标一览表》一份(用于开标唱标单独提交的“开标一览表”应为原件)。

2.3 纸质文件、《开标一览表》、电子版(GPT 格式和**不加密的 PDF 格式**)投标文件均应分开装订并密封,并在封口处加盖投标人公章,文件封皮上应明确注明纸质文件或《开标一览表》或电子版投标文件字样。

2.4 如电子文件和纸质文件存在不一致的地方,以电子投标文件为准;《开标一览表》与纸质文件不一样的,以《开标一览表》为准。

2.5 投标人提供的电子版(GPT 格式和**不加密的 PDF 格式**)投标文件必须与纸质版投标文件保持一致,且每份电子版(GPT 格式和**不加密的 PDF 格式**)投标文件应装在单独的 U 盘或光盘上。否则自行承担由此带来的一切风险。光盘或 U 盘内不得含有其他无关文件,否则其投标将被拒绝。开标时,以在电子招标投标系统上传的文件导入为准,如上传文件无法导入,则导入光盘或 U 盘中的文件,若电子招标投标系统上传的文件、光盘或 U 盘文件全部无法读取,则该投标文件应被拒绝。

- 2.6 不同包组的投标文件要分开装订。(如项目适用)
- 2.7 投标文件所使用的印章必须为企业公章,且与投标人名称完全一致,不能以其它业务章或附属机构印章代替。需签名之处必须由当事人亲笔签署。
- 2.8 纸质投标文件自制部分必须打印,每页须按序加注页码,装订牢固且不会轻易脱落。如因装订问题而出现漏页或缺页,由此产生的一切后果由投标人自行承担。
- 2.9 任何行间插字、涂改和增删,必须由投标人授权代理人在旁边签字后方为有效。
- 2.10 所有密封文件封套正面须按文件袋封面标贴格式进行标贴(详见投标文件格式)。
- 2.11 投标文件文字材料需打印或用不褪色墨水书写,投标人的法定代表人或授权代表按文件格式签字盖章。
- 2.12 投标文件应根据招标文件的要求制作,签署、盖章、密封和标注和内容应完整,如有遗漏,将被视为无效投标。

3. 投标报价

- 3.1 投标报价是投标人在可独立履行项目合同义务,通过准确核算,可满足预期实施效果、验收标准和符合自身合法利益的前提下所作出的综合性合理报价。对在招标文件和合同书中未有明确列述、投标方案设计遗漏失误、市场剧变因素、应预见和不可预见的费用等均视为已完全考虑到并包括在投标报价之内。
- 3.2 对超出常规、具有特别意义或会引起竞争非议的报价须作出特别说明。对消耗材料、常用配备件、相关伴随服务等附属内容须详列清单。
- 3.3 投标报价将作为评审的重要依据之一,如果投标报价提出有折扣优惠者,以折扣后的最终优惠价为准。对含糊不清或不确定的报价将视为无效报价。

4. 投标报价勘误修正准则:

- 4.1 投标文件的大写金额和小写金额不一致的,以大写金额为准;
- 4.2 总价金额与单价金额不一致的,以单价金额计算结果为准;
- 4.3 单价金额小数点有明显错位的,以总价为准并修改单价;
- 4.4 《开标一览表》与其他文件中报价不一致时,均以《开标一览表》为准;
- 4.5 对出现以上情况或因笔误而需修正任何报价时,均以评标委员会审定通过方为有效。
- 4.6 若投标人不同意以上修正,投标文件将视为无效;

5. 投标保证金及招标代理服务费

- 5.1 投标人必须在开标前按招标文件要求按时足额缴纳投标保证金。
- 5.2 招标代理服务费:采购人须按《投标人须知一览表》中注明的收费标准缴纳招标代理服务费,服务费可以现金或转账方式支付(开户行:中国工商银行海口市海甸支行;户名:海南和正招标有限公司;账号:2201020719200317519;备注:HNHZ2020-231 招标代理服务费)。
- 5.3 投标保证金:中标人的投标保证金将在领取《中标通知书》并签订《采购合同》后由中标人向政务中心相关部门申请无息全额退还;未中标人的保证金,在

《中标通知书》发出后由未中标人向政务中心相关部门申请予以无息退还。

6. 投标有效期

6.1 开标后 60 天, 中标人的有效期延续到项目验收之日。在此有效期内未经采购代理机构同意, 投标文件的一切内容和补充承诺均为持续有效且不予改变。

6.2 特殊情况下采购代理机构可于投标有效期期满前, 要求投标人延长其投标有效期。投标人可以拒绝或同意上述要求, 延长投标有效期的要求与答复均要求为书面形式。

五、开标

1. 采购代理机构按投标邀请函规定的时间和地点组织开标。投标人的授权代理人、采购人代表应依时出席开标会。

2. 递交投标文件时间宣布截止后, 采购代理机构将不接受任何投标文件。开标前将由投标人代表检查投标文件的密封情况, 在确认全部文件均密封完好后再进行开标。

3. 投标人的授权代理人必须随身携带《法定代表人授权书》、**个人身份证**亲自出席开标全程或响应临时询问, 其现场所签署确认的文件均代表投标人的决定, 并作为投标文件的补充内容, 具有同等法律效力。

4. 投标人的授权代理人必须在开标现场随身携带加密锁(公司 CA 锁)进行开标, 如未携带加密锁(公司 CA 锁)至开标现场, 采购代理机构将有权拒收其投标文件。如投标人提供的电子版投标文件不是 GPT 格式, 则采购代理机构将有权拒收其投标文件。

5. 投标人应按时参加开标会议, 迟到或缺席视作自动放弃投标资格。

6. 各参与开标的投标人员到场后应自觉维护现场秩序, 保持现场安静, 不得大声喧哗。

7. 唱标开始后严禁随意走动, 投标人及其代表不得以任何理由离场, 不得在场内拨打或接听电话, 如有违反其投标资格将被取消, 并拒绝其投标文件。

8. 唱标过程中, 投标人若有异议或有问题需澄清, 可在唱标仪式结束后举手示意提出。

9. 对干扰现场秩序且不听劝阻的人员, 工作人员将劝其退场, 并取消其投标资格。

10. 开标活动结束后, 投标单位不得以任何借口进入投标区或接触评标小组成员, 对违反本条规定者视情节轻重作相应处理。

六、评标委员会的组成及工作要求

1. 评标委员会是依据《中华人民共和国政府采购法》并结合招标采购货物的特点, 组建的专门负责本次招标评标工作的临时性机构, 其成员由有关技术、经济等方面的行业专家和采购人代表组成评标委员会, 该委员会独立工作, 负责评审所有投标文件并推荐中标候选人。评标委员会对投标文件进行审查、质疑、评估和比较。

2. 评标委员会将本着公开、公平、公正的原则, 严格按照法律法规和招标文件要求进行评审。如发现评标委员会的工作明显偏离招标文件的要求, 或明显违反国家法律法规, 经监督部门同意, 可以解散评标委员会, 重新组织招标或者评审, 并依法追究有关部门人员的法律责任。

第三章 采购需求

一、项目概况

- 1、项目名称：定安县人民医院医联体能力建设项目
- 2、项目编号：HNHZ2020-231
- 3、交付期限：合同签订后 30 天内交货及安装调试完成并交付使用
- 4、交付地点：采购人指定的地点
- 5、付款方式：根据采购双方商定的结算方式付款

二、采购品目清单

序号	设备	单位	数量
1	除颤监护仪	台	1
2	病人监护仪	台	2
3	医用注射泵	台	4
4	输液泵	台	8
5	营养泵	台	2
6	病人监护仪	台	1
7	电子支气管镜系统	台	1
8	全自动生化分析仪	台	1
9	数字式六道心电图机	台	1
10	动态心电图记录分析系统	台	3

三、采购品目规格技术参数

序号	采购品目名称	产品技术规格参数
1	除颤监护仪	一、工作环境： 1. 工作和存储最高海拔高度 ≥ 15000 英尺（4500 米）； 2. 工作温度 0 到 45℃，存储温度-20 到 70℃； 3. 环境湿度：15%到 95%。

序号	采购品目名称	产品技术规格参数
		<p>二、性能要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ★低能量智能双相截顶波，根据病人阻抗调整除颤波形，保持最有效的经心电流； 2. ★显示屏≥7寸高分辨率彩色 TFT 显示屏； 3. 除颤能量的最高能量≤200J； 4. ★每次充电到除颤仪标识的最高能量时间≤6秒，在 AED 成人模式下，固定能量的选择≤160J（重要参数）； 5. 手动除颤能量最小是 1J； 6. AED 功能具备一键切换成人及婴幼儿儿童模式； 7. 成人、儿童一体化除颤电极板，具备胸壁阻抗接触指示灯； 8. 除颤能量调节采用旋钮选择方式，而非按键选择能量，方便快捷节约抢救时间。 9. 标配手动除颤、AED 和同步电复律功能； 10. 具有快速电击技术，启动 AED 模式到通电完成时间≤8秒； 11. 主机≥3道波形显示； 12. 可进行持续心电监护，可识别≥9种常见的心率/心律失常报警，有心率过快/过慢、停搏、室颤/室速、室性过速、极度过速、极度过缓、PVC 速率、起搏无法捕获、起搏器未起搏； 13. 标配三导心电监护功能，可升级到五导心电监护； 14. 频率响应：诊断性 0.05-150Hz 监护 0.15-40Hz； 15. 具备事件标记功能； 16. 具备生命体征趋势回顾功能； 17. 具备旋钮式的智能菜单导航按钮，方便快速功能定位。 <p>三、电池：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 电池上具备电量容量状态指示灯； 2. 设备所有功能全开时电池使用时间≥2.5小时，保证病人转运途中全程持续供电； 3. ★可重复充电锂电池，≥100次最高能量充电/电击；

序号	采购品目名称	产品技术规格参数
		<p>4. 提示电池电量低时主机还可进行≥ 10分钟监护时间和≥ 6次最大能量放电；</p> <p>5. 电池具有快速充电技术，≤ 2小时可充电到80%，≤ 3小时充电到100%。</p> <p>四、 安全性：</p> <p>1. ★主机具备智能关机自检功能，无论设备是在工作状态还是关机状态，都具备每小时、每天、每周定期自检，而非手动设定检测时间，方便医护人员随时查看设备健康状态；</p> <p>2. 在关机状态下，无需接上交流电源，主机仍可进行自动检测；</p> <p>3. 每小时定期自检内容包括：检测电池、内部电源和内存等；</p> <p>4. 每日定期自检内容包括：检测电池、内部电源供应、内存、内部电池时钟，除颤功能、心电图、和打印机。除颤功能检测包括低能量内部放电。当连接了心电图电缆和AED电极片时，则也会对电缆和电极片进行检测；</p> <p>5. 每周定期自检内容必需包括：执行以上所述的“每日自检”，并且发送一次高能量内部放电，从而进一步检测除颤电路；</p> <p>6. 主机实现打印最近≥ 1次每小时自检，最近≥ 5次每日自检，最近≥ 50次每周自检的报告结果；</p> <p>7. 主机具备自检待机状态灯指示功能，使仪器健康状态一目了然。</p> <p>五、 数据存储：</p> <p>1. 内部事件总结可在每份事件总结中存储≥ 8小时的2条持续ECG波形，1个Pleth波、1个二氧化碳描记图波、研究波（仅限AED模式）事件和趋势数据；</p> <p>2. 最多可存储≥ 50个时长约30分钟的事件概要；</p> <p>3. 存储内容包括：事件总结、生命体征趋势、配置、状态记录和设备信息。</p> <p>六、 打印机：</p> <p>1. $\geq 50\text{mm}$热阵列打印机；</p> <p>2. 连续ECG条图：实时或延迟10秒打印主要ECG导联，附带事件注释和测量结果；</p> <p>3. 自动打印：记录仪可配置为自动打印标记的事件、充电、电击和报警；</p>

序号	采购品目名称	产品技术规格参数
		<p>4. 报告：事件总结、生命体征趋势、操作检验、配置、状态记录和设备信息；</p> <p>5. 走纸速度 25mm/秒；</p> <p>6. 纸张尺寸：≥50mm × 20m。</p> <p>七、其它要求：</p> <p>1. 整机重量≤6.2KG（包括主机、电极板和电池）；</p> <p>2. 防水/防固体渗入等级≥IP54；</p> <p>3. 可满足医院以后扩展监护功能的使用，可升级 SP02、NIBP、EtCO2 等功能。</p> <p>八、配置清单如下：</p> <p>1. 除颤监护仪主机台；</p> <p>2. 体外除颤电极板副；</p> <p>3. 导心电导联线套；</p> <p>4. 心电电极片包（这个非标配，需另订购）；</p> <p>5. 锂电池块；</p> <p>6. 热敏打印纸卷；</p> <p>7. 50 欧姆检测插头个；</p> <p>8. 操作说明书本；</p> <p>9. 电源线条；</p>
2	病人监护仪	<p>一、参数模块</p> <p>1. 基本参数模块：3/5 导心电（ECG）、呼吸（RESP）、无创血压（NIBP）、血氧饱和度（SpO2）、脉搏（PR）、双通道体温（TEMP）、有创血压（IBP）</p> <p>二、显示</p> <p>1. 屏幕尺寸：12.1 英寸大屏幕彩色触摸显示屏，分辨率：1024*768；</p> <p>2. 支持同屏显示 13 道波形；</p> <p>3. 可根据医护人员临床观察需要自由组合 4 个参数和波形进行大字体显示功能，大字体界面需支持 NIBP 多组回顾、对比，使得医护人员可以全方位、远距离清晰观察；</p>

序号	采购品目名称	产品技术规格参数
		<p>4. 具有呼吸氧合图观察界面，同步显示心率、呼吸、血氧饱和度参数，准确反映患者三个参数间的关联反应，帮助医生准确作出判断；</p> <p>5. ★弹出的各界面窗口可拖曳，便于观察窗口后面内容。</p> <p>三、数据存储、回顾</p> <p>1. 720 小时连续参数数据；</p> <p>2. 至少 68000 组无创血压测量回顾；</p> <p>3. 至少 4500 组报警事件/心律失常事件回顾；</p> <p>4. 720 小时全息波形储存回顾。</p> <p>四、性能特点</p> <p>1. 支持七道心电波形同屏显示、心电波形级联；</p> <p>2. ★无需返厂即可在线升级 12 导心电功能；</p> <p>3. 心电增益有：1. 25mm/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), 自动增益，多种选择，满足临床需求；</p> <p>4. ★共模抑制比，弱滤波模式：>95dB, 监护和强滤波模式：>105dB；</p> <p>5. ★ST 段分析功能：在强滤波、监护、弱滤波模式下，均支持进行 ST 段分析，保证各类病人监护安全；</p> <p>6. IBP 监测功能，最大支持 8 通道有创压监测，支持 CVP、ART、PA 等测量；</p> <p>7. 具有待机功能，暂时停止所有监护操作，节省功耗。退出该状态，就可立即进行监护；</p> <p>8. 具有药物浓度计算、滴定表计算、氧合计算、通气计算和肾功能计算功能；</p> <p>9. 具有脉搏调制音，通过心跳声音的音调变化来判断血氧饱和度的高低变化；</p> <p>10. 具有护士呼叫功能，能够把病人信息报警直接传递到护士站；</p> <p>11. 声光双重三级报警，同屏显示报警上下限；</p> <p>12. 技术报警、生理报警和报警静音分别有各自的报警指示灯（3 个独立的报警指示灯）；</p>

序号	采购品目名称	产品技术规格参数
		<p>13. 可选配 Nellcor 血氧模块，即插即用；</p> <p>14. 可选配美国伟康旁流/主流呼气末二氧化碳，旁流呼气末二氧化碳抽气速率低至 50ml/min, 适合呼吸微弱的病人使用, 不再需要传统的脱水瓶；</p> <p>15. 可选配 Masimo 旁流/主流麻醉气体，旁流麻醉气体抽气速率低至 50ml/min ；</p> <p>16. 支持选配无线联网功能，实现无线\有线等混合方式联网；</p> <p>17. 监护仪可选配转运监护模块，转运监护模块配置要求：</p> <p>1) 标配 5 英寸彩色触摸屏，支持屏幕锁，防止误操作；</p> <p>2) 标配一体式防滑提手，便于移动使用，专门为病人转运监护而设计；</p> <p>3) 防护等级 IP44；</p> <p>4) 标配可充电锂电池，续航时间≥5.5H，支持在不开机情况下查看电池电量；</p> <p>5) 可直接接至监护仪，将转运的监护信息直接导入至监护仪，有效地保证病人监护信息的连续性；</p> <p>18. ★标配可拆卸充电锂电池，总容量为 10000mAh，最长使用时间≥9 小时。</p>
3	医用注射泵	<p>一、功能特点：</p> <p>1. 可自动识别 10ml、20ml、30ml、50ml 规格注射器；</p> <p>2. 具有恒速输注、限时、药物库三种输注模式；</p> <p>3. 可同时控制两个注射器，注射两种药物；</p> <p>4. ★药物库功能包含：多巴胺、氨甲环酸、鱼精蛋白、爱司洛尔、去甲肾上腺素、甲氧胺、重酒石酸间羟氨、异丙肾上腺素、肾上腺素、尼卡地平、硝酸甘油；</p> <p>5. KVO 功能： 预设量注射完毕后，以 1ml/h 的速度注射，以保持静脉血管的畅通；</p> <p>6. 实时显示功能： 注射速度，累积总量及各种报警状态可以实时显示；</p> <p>7. ★内置右美托咪定药物方案；</p> <p>8. ★快注功能具有手动和自动两种模式；</p>

序号	采购品目名称	产品技术规格参数
		<p>9. 恒速输注功能具有七种速度单位可选：ml/h;ug/kg/min;ug/kg/h;mg/kg/min; mg/kg/h;mg/h; ug/h;</p> <p>10. 报警功能独立显示，声音报警可关闭，灯光、字幕报警状态明确；</p> <p>11. 软件现场复位功能，避免软件死机时注射泵不正常工作；</p> <p>12. 压力释放功能避免了药物阻塞报警后再开始注射时产生BOLUS的危险；</p> <p>13. 交直流电两用，方便病人转运；</p> <p>14. ★具有纠错软件功能，防止药物浓度配置与注射速度设定不匹配的发生，保障临床用药安全。</p> <p>二、性能参数</p> <p>1. 输注速度范围：</p> <p>10ml 注射器 0.1- 200ml/h；</p> <p>20ml 注射器 0.1- 400ml/h；</p> <p>30ml 注射器 0.1- 600ml/h；</p> <p>50ml 注射器 0.1- 1200ml/h；</p> <p>2. 预设输注总量范围：最小步进：1ml</p> <p>10ml 注射器 1ml-10ml；</p> <p>20ml 注射器 1ml-20ml；</p> <p>30ml 注射器 1ml-30ml；</p> <p>50ml 注射器 1ml-60ml；</p> <p>3. 容量时间设定范围：容量 1ml-60ml，时间 1-999 分钟；容量步进范围：1ml。时间步进范围：1 分钟。</p> <p>4. 快速输注范围：步进：100ml/h</p> <p>10ml 注射器 100-200ml/h；</p> <p>20ml 注射器 100-400ml/h；</p> <p>30ml 注射器 100-400ml/h；</p> <p>50ml 注射器 100-600ml/h；</p> <p>5. 输注速度的最大误差：输注速度的误差在±2%之间；</p> <p>6. 注射总量计量范围：0.0-9999.9ml；</p>

序号	采购品目名称	产品技术规格参数
		<p>7. 压力报警阈值：高：800±200 毫米汞柱； 中：500±100 毫米汞柱 低：300±100 毫米汞柱</p> <p>8. 报警类型：注射器脱落报警、等待操作报警、药物将尽报警、注射器推空/管道阻塞报警、速度超范围提示、浓度不符提示、外接电源掉电提示、备用电池欠压报警、注射预设量完毕报警，这些报警状态都属于技术报警；</p> <p>9. 12v 锂离子电池可充电 10h 后，中速输注电池连续工作时间大于 2h。</p>
4	输液泵	<p>1. 彩色显示屏；</p> <p>2. 具有滴数和 ml/h 两种给药模式，方便临床使用；</p> <p>3. ★具有滴速传感器监测流速，闭环控制，确保滴速给药精准度；</p> <p>4. ★具有输液器校正功能，使用任意品牌输液器都能确保给药精准度；</p> <p>5. 适用输液器：20 滴/毫升标准 PVC 输液器；</p> <p>6. 具有预设输注、快速输注功能；</p> <p>7. 输液速度：流量模式下为 1.0~999.9ml/h，最小步进 0.1ml/h； 滴数模式下为 1.0~333 滴/分钟，最小步进 1 滴/分钟；</p> <p>8. ★输液速度最大误差：滴数模式不大于±2%； 流量模式不大于±5%；</p> <p>9. 预设量设定范围：1-9999ml；</p> <p>10. KVO 功能：预设量注射完毕之后，以 1ml/h 的速度注射，以保持静脉血管的畅通；</p> <p>11. 报警类型：气泡报警、管道堵塞报警、电池欠压报警、输液完毕报警、开门报警、滴速传感器脱落报警、外接电源掉电报警、故障报警和等待操作报警；</p> <p>12. 12V 锂电池，充电 10h 后，中速输注连续工作时间大于 2h。</p>
5	营养泵	<p>1. ★流速：1mL/h~2000mL/h，可以 1ml/h 步进调整；</p> <p>2. 精度误差： 速度误差： ±5%（专用营养管） 流量误差： ±5%（专用营养管）</p>

序号	采购品目名称	产品技术规格参数
		<p>3. ★结构原理：为指状蠕动挤压式，保证输液精度达到±5%；</p> <p>4. 预置量：1ml~9999ml，可以1ml步进调整；</p> <p>5. 累计量：0-9999ml，按照0.1ml递增；</p> <p>6. 阻塞灵敏度：至少三个档位可以调节；</p> <p>压力报警阈值范围为：</p> <p>高：90KPa±30KPa</p> <p>中：60KPa±30KPa</p> <p>低：40KPa±30KPa</p> <p>7. 报警功能至少包括：“气泡”、“阻塞”、“完成”、“开门”、“欠压”、“电池耗尽”、“操作遗忘”、“速度异常”、“通讯异常”、“超温”报警，且根据不同报警级别按照优先等级报警；</p> <p>8. 气泡：开、关；</p> <p>9. 快排速度：600mL/h~2000mL/h；</p> <p>10. 反抽冲洗：有；</p> <p>11. ★加热方式为：长度大于60cm的可调温的加热条，具有加温和保温双重功效；</p> <p>12. 输送的流质范围宽，不仅可输入常规营养液，还可以输入粥、汤等粘稠颗粒状液体；</p> <p>13. ★加热温度：范围：30℃~37℃；精度：±5℃（室温，流速≤200mL/h）；</p> <p>14. 连续工作：连续工作时间不小于24小时；</p> <p>15. 内置电池工作时间：充电大于8小时，以100mL/h速度运行6小时以上欠压，欠压半小时后耗尽；</p> <p>16. 功耗：不大于75VA；</p> <p>17. 外形尺寸：小巧轻便；</p> <p>18. 重量（裸机）：≤1.2KG；</p> <p>19. 安全分类：Ⅱ类和带内部电源以及具有应用部分的CF型；</p> <p>20. 报警音量大小可调；</p>

定安县人民医院医联体能力建设采购项目-2020-1-19 17:28:32.473-Abcde98eb22187b34d802411824248-7351005570

序号	采购品目名称	产品技术规格参数
		21. 液晶屏 ≥ 2.8 寸； 22. 运行过程中压力变化实时显示； 23. 液晶屏背光亮度可调； 24. 防水等级：主壳体： \geq IPX5； 底座： \geq IPX3； 25. 使用电源：交流输入：AC220V/50Hz，内部电池：DC12V，外接电源：DC12V（可连接车载 12V 电源）。
6	病人监护仪	<p>一、监护参数</p> <p>心电（ECG）、呼吸（RESP）、无创血压（NIBP）、血氧饱和度（SpO₂）、脉搏（PR）、双通道体温（TEMP）、</p> <p>二、显示</p> <p>1. 屏幕尺寸：15 英寸大屏幕彩色显示屏，分辨率：1024×768；</p> <p>2. ★支持同屏显示 13 道波形；</p> <p>3. 可根据医护人员临床观察需要自由组合 4 个参数和波形进行大字体显示功能；</p> <p>4. 具有呼吸氧合图观察界面；</p> <p>5. 主界面上支持“进入趋势图回顾界面”、“进入趋势表回顾界面”、“快速接收一名病人”、“进入呼吸氧合界面”、“夜间模式”等多种快捷键操作。</p> <p>三、数据存储、回顾</p> <p>1. 90 小时连续参数数据；</p> <p>2. 至少 68000 组 NIBP 数据；</p> <p>3. 至少 4500 组生理报警事件；</p> <p>4. 至少 4500 组心律失常事件；</p> <p>5. 90 小时全息波形。</p> <p>四、性能特点</p> <p>1. 支持七道心电波形同屏显示、心电波形级联；</p> <p>2. ★心电增益有：1.25mm/mv（×0.125），2.5 mm/mv（×0.25），5 mm/mv（×0.5），10 mm/mv（×1），20 mm/mv（×2），40mm/mV（×4），自动增益；</p> <p>3. ★共模抑制比：弱滤波>95dB，监护、强滤波>105dB；</p>

序号	采购品目名称	产品技术规格参数
		<p>4. ★ST 段分析功能：在强滤波、监护、弱滤波模式下，均支持进行 ST 段分析，保证各类病人监护安全；</p> <p>5. 具有待机功能，暂时停止所有监护操作，节省功耗。退出该状态，就可立即进行监护；</p> <p>6. 具有脉搏调制音，通过心跳声音的音调变化来判断血氧饱和度的高低变化，使医护人员从听觉中获取病人生命体征；</p> <p>7. 声光双重三级报警，同屏显示报警上下限；</p> <p>8. 技术报警和生理报警分别有各自的报警指示灯；</p> <p>9. 可选配旁流/主流呼气末二氧化碳，旁流呼吸末二氧化碳抽气速率低至 50ml/min，不再需要传统的脱水瓶；</p> <p>10. ★可选配旁流/主流呼气末二氧化碳，即插即用，无需用户设置，软件自动识别和加载应用；</p> <p>11. 内含 NIBP 防尘阀设计，减少气路障碍，有效延长泵使用寿命，提高测量准确性；</p> <p>12. 可选配 IBP 模块，支持 4 通道 IBP 显示；</p> <p>13. 可选配 Masimo 旁流/主流麻醉气体，旁流麻醉气体模块抽气速率低至 50ml/min；</p> <p>14. 支持选配无线联网功能，实现无线/有线等混合方式联网；</p>
7	电子支气管镜系统	<p>1. 成像原理：电子成像技术，工作软管不含导像、导光纤维；</p> <p>2. ★软镜 1 插入管外径$\leq 4.8\text{mm}$，工作管道内径$\geq 2.2\text{mm}$； 软镜 2 插入管外径$\leq 5.2\text{mm}$，工作管道内径$\geq 2.6\text{mm}$；</p> <p>3. 插入管软管前端弯曲角度：向上弯曲$\geq 180^\circ$，向下弯曲$\geq 130^\circ$，向上向下总弯曲角度$\geq 310^\circ$；</p> <p>4. ★插入软管先端具备左右方向旋转调节功能，向左$\geq 120^\circ$，向右$\geq 120^\circ$，操控更精准；</p> <p>5. 插入管先端头采用绝缘材料，确保手术安全；</p> <p>6. ★操作手柄具备≥ 3个功能按键；</p> <p>7. 自带 LED 光源，耐用性强，具备防雾功能，无需预热；</p>

序号	采购品目名称	产品技术规格参数
		<p>8. ★软镜 1 配备 8 英寸显示屏，具有外置可热插拔 SD 存储卡直接存储图片及声音等信息，具有内置可充电电池，可充电使用，可通过接入 DC 适配器连接交流电使用；</p> <p>软镜 2 配备≤3.0 英寸便携式显示屏，显示器采取非触屏式设计，采取可一键拆卸外接可充电电池供电；</p> <p>9. 要求通过操作部功能按键即可实现：图像放大缩小，图像冻结，拍照，录像功能（无需触摸屏幕，避免术后消毒问题）；</p> <p>10. 八寸显示屏具备视频输出接口：有视频输出功能，可与医用显示器或工作站连接；</p> <p>11. 八寸显示屏与内窥镜操作部连接方式：通过视频转接线与内窥镜手柄部直接相连，中间无需再通过连接手持式显示器即能实现视频操作，有效减轻产品重量方便临床使用；</p> <p>12. 录像显示及电量提示功能：具有摄录时间长短提示功能与循环摄录功能及电量智能检测指示标示（用于显示充电电量或适配器连接充电提示）；</p> <p>13. 白平衡功能：具有手动、自动一体设计白平衡功能；</p> <p>14. 操作部可进行液体全浸泡消毒，严格按照消毒指南进行操作，以确保消毒彻底；</p> <p>15. 配备移动台车；</p> <p>16. 配备肺部训练模型；</p> <p>17. 配备图文工作站。</p>
8	全自动生化分析仪	<p>一、生化模块基本参数</p> <p>1. ★处理能力：光学比色法恒速≥2000 测试/小时；</p> <p>2. 分析方法：终点法，速率法，固定时间法，离子选择电极法（选用）等；可支持 1~4 试剂项目；</p> <p>3. 仪器可同时支持在线分析项目数：≥70 项；</p> <p>4. ★配全自动轨道进样系统，可同时装载 300 个样本，模块化设计，可与同型号生化分析仪或同品牌化学发光分析仪级联升级；</p> <p>5. ★具圆盘进样方式，有≥140 个固定急诊位，其中 25 个带冷藏功能；</p>

序号	采购品目名称	产品技术规格参数
		<p>6. ★单盘试剂位≥ 70个，试剂仓温度 2~8℃；</p> <p>7. ★具有试剂在线装载功能，即仪器在运行过程中可随时添加试剂；</p> <p>8. 最小反应体积$\leq 80\mu\text{l}$，有效节省试剂成本；</p> <p>9. 样本探针功能：样本探针具有自动冲洗、防撞保护、探测血凝块和空吸检测功能；</p> <p>10. 清洗装置：清洗装置配带 8 阶温水自动清洗功能，有效降低携带污染；</p> <p>11. ★吸光度线性范围 0-3.5 Abs，确保高值异常样本检测；</p> <p>12. 配置永久性石英比色杯，可重复使用，8 阶温水自动清洗；支持单个比色杯更换；</p> <p>13. ★反应杯/比色位≥ 400个，比色杯光径$\leq 5\text{mm}$，具有样本自动增量、减量及稀释重测功能，稀释比例达 1:3~150 倍；</p> <p>14. ★温控系统：采用非水浴方式恒温，无需添加任何抑菌剂或油等，免除日常维护保养；</p> <p>15. ★反应时间：3~16 分钟内任意设定，满足不同项目开展需要；</p> <p>16. 前带检测功能：需具备有免疫前带检测功能；</p> <p>17. 光学系统：光栅后分光，≥ 13 个波长，340~800nm；光纤光路传输，抗干扰强；</p> <p>18. Windows 操作系统：Windows 操作系统满足触摸屏操作，反应全程实时监测，具备防项目交叉污染程序、酶线性拓展功能、水质检测功能等；</p> <p>二、售后维护维修服务：</p> <p>★投标人出具承诺函：中标后将在中国区海南省内设立维修处和零配件中心，并至少配有 3 名厂家直属专业维修工程师，能提供终身售后服务。</p>
9	数字式六道心电图机	<p>一、 ECG 输入</p> <p>1. ECG 输入通道：标准 12 导联心电信号同步采集；</p> <p>2. 输入阻抗：$\geq 100\text{M}\Omega$ (10Hz)；</p> <p>3. 频率响应：0.01Hz ~ 300Hz (+0.4dB-3dB)；</p> <p>4. 定标电压：1mV$\pm 2\%$；</p> <p>5. ★抗极化电压：$\pm 900\text{mV}$；</p>

序号	采购品目名称	产品技术规格参数
		<p>6. 时间常数：≥3.2s；</p> <p>7. 共模抑制比：≥123dB(AC 关闭) ≥140dB (AC 滤波开启)；</p> <p>8. 除颤保护：具有抗除颤电击保护功能；</p> <p>9. 导联线：导联线内附抗除颤电击保护功能；</p> <p>10. 支持 NEHB, Cabrera 导联体系；</p> <p>二、波形处理：</p> <p>1. ★A/D 转换：24bit；</p> <p>2. 采样率：16kHz/秒/导联；</p> <p>3. 灵敏度选择：1.25、2.5、5、10、20、10/5mm/mV、自动 (AGC)；</p> <p>4. 抗干扰滤波：具有交流滤波、肌电滤波、基线漂移滤波、低通滤波功能；</p> <p>5. 自动分析功能：具有 12 导联同步自动分析以及 RR 分析功能；</p> <p>6. 自诊断功能：具有设备自诊断及故障提示功能；</p> <p>三、性能优点：</p> <p>1. 走纸速度：5、6.25、10、12.5、25、50 mm/s ±3%；</p> <p>2. 记录通道：3×4、3×4+1、3×4+3、6×2、6×2+1 ；</p> <p>3. 可以直接输出 DAT \FDA-XML\SCP\PDF\DICOM 格式标准协议；</p> <p>4. 直流电源：内置可充电锂离子电池，充足后可正常工作时间 4 小时，在自动模式下能记录不小于 300 份 3×4+1R 类型的心电图报告；</p> <p>5. 5.7 英寸彩色液晶显示十二导联同步心电波形，支持显示背景网格；</p> <p>6. 支持中文输入法，能输入和打印含医院中文名称和病人中文姓名的中文报告单；</p> <p>7. 大键盘设计，独立的数字字母按键；</p> <p>8. R-R 间期检测，并将 R-R 趋势测量报告连同心电波形一并给出；</p> <p>9. ★自动识别心律失常并触发启动自动记录功能；</p> <p>10. 通过欧洲 CSE 数据库，美国 AHA 数据库，MIT 数据库测试的 SEMIP 心电自动分析系统。</p>
10	动态心电图记录分析	<p>1. 导联数：12；</p> <p>2. 导联模式：10 电极标准模式；</p>

序号	采购品目名称	产品技术规格参数
	系统	3. 记录器配置有液晶显示屏； 4. 采样率：250Hz~1000Hz； 5. 数据精度：12 位； 6. 传输方式：内置式，兼容 USB3.0； 7. 信号带宽：0.05~100Hz； 8. 记录器功率：<0.05W； 9. ★记录媒介：内置 Flash Memory； 10. 电源：1 节 AAA 碱性电池； 11. ★采用电极脱落可自动检测技术，保证 ECG 信号质量； 12. 在记录过程中，对电池电压连续监测和直观显示； 13. ★记录器开始工作前，可对电池电压进行自动检测，当电压不足时进行相应报警及提示。 14. ★具有模板分类 8 通道 12 导联同步分析，分析室早多源化； 15. 具有心律失常分析、心率变异性（HRV）分析、ST 段分析功能； 16. 具有心率震荡分析、QT 间期分析、T 波交替分析、T 波趋势分析功能； 17. ★具有房颤分析功能； 18. ★基于心电图的睡眠呼吸暂停分析； 19. 支持心电图 3 /12 导联横向、纵向混合打印功能； 20. 病历报告格式和内容能自定义； 21. ★诊断结论自动生成，并可由用户自定义生成模式； 22. ★诊断结论编辑过程具有快速 8 通道辅助输入功能； 23. ★相似波形全程精确匹配与快速查找。

注：以上产品需求中的技术参数及其性能（配置）仅起参考作用，主要目的是为了满足不同用户工作的基本要求，投标人可选用不同的产品替代，但替代的产品中技术参数应最大限度满足或优于招标文件的要求。

四、伴随服务要求

1、投标人必须提供详细的保修期内技术支持和服务方案，技术支持和服务方案包括（但不限于）：

- (1) 整体项目提供不少于壹年的质保期，自项目验收通过之日起计算。其中：核心设备整机质保期不少于两年或制造厂商承诺的期限（以长者为准），质保期内免费提供使用指导、技术咨询、维护维修及所需的零配部件等售后服务；质保期满后仍需根据采购人的需要提供所有设备的终身运维服务。质保期满后的维护维修将依照市场优惠价计收零配件费或服务费；
- (2) 提供一年 5×8 小时上门保修；提供 7×24 小时技术支持和服务，2 小时内做作出实质性响应，对重大问题提供现场技术支持，6 小时内到达指定现场。如在报修后 24 小时内无法修复，则提供（相同或更高规格档次的备用设备）冗余服务，直至故障设备修复，确保设备在 24 小时内恢复正常运行。

五、其他要求

- 1、为避免出现投标人为达到中标目的而刻意削价竞争，可能影响产品质量或者不能诚信履约；当投标人报价低于预算金额的 90%(含)，则签订合同时采购人有权要求投标人提供中标金额的 10%作为履约保证金，并且合同不再设定预付款项；如投标人报价低于预算金额的 80%(含)或评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查的投标人报价的，则投标人应当在评标现场的合理时间内提供相关低价竞标的佐证依据，该等佐证文件将作为投标文件的组成部分，若投标人不按时提供或提供的佐证文件未能通过评标委员会评审，则按无效报价处理。
- 2、投标人出具承诺中标后所提供的设备将完全符合《医疗器械监督管理条例》（中华人民共和国国务院 2014 年第 650 号令）和《医疗器械注册管理办法》（国家食品药品监督管理总局第 4 号令）的有关规定。如项目实施过程中出现中标人不按投标文件或合同内容要求执行，无法满足于项目实施标准要求、偷工减料、降低质量标准、超过工期等行为，采购人有权终止合同，没收履约保证金，并报政府采购管理部门严肃处理。
- 3、投标人必须根据所投产品或服务的技术参数、资质资料编写投标文件。在中标结果公示期间，采购人有权对中标候选人所投货物或服务的技术指标、资质证书资料等进行任何形式的核查，如发现与其投标文件中的描述不一致或所提供的材料为虚假材料，采购人有权拒签合同，没收其投标保证金，并报政府采购主管部门严肃处理。

第四章 评标办法及标准

标包名称：一批不分包

前附表

项目基本信息：

采购方式：公开招标 价格评审方式：金额报价

中标方法：推荐中标候选人 数量：3人

开标一览表信息：

序号	列名称
1	投标单位名称
2	投标报价（小写）
3	投标报价（大写）
4	交付期

评标参数信息：

资格审查方式：资格后审 评标办法：综合评分法

是否缴纳投标保证金：是 预算金额：2982000.00元

评标委员会信息：评委总人数5人，其中采购人代表0人，专家5人

价格折扣设置：1、当供应商为小型、微型企业或视同小型、微型企业（如监狱企业、残疾人福利性单位等）：有效投标报价=总投标报价-小型和微型企业产品价格*6%

评标分值组成：评审项评分不采用百分制

序号	评审步骤	分值（分）	是否价格评审
1	技术部分	50	

序号	评审步骤	分值（分）	是否价格评审
2	商务部分	20	
3	价格评审	30	√

初步评审标准：

资格性审查标准

评审因素	评审标准
投标人的资格	是否符合投标人资格要求
投标保证金	是否按要求提交保证金的
投标有效期	是否满足招标文件要求
投标报价	是否超过本项目预算或最高限价

符合性审查标准

评审因素	评审标准
投标文件符合性	带▲号关键性指标是否全部满足招标文件要求（如有）
投标文件的有效性、完整性	是否符合招标文件的式样和签署要求
报价项目完整性	是否对本项目内所有的内容进行投标，漏报其投标将被拒绝
投标报价	投标价是否固定价且投标价是唯一的
服务期	是否满足招标文件要求
其它	无其它无效投标认定条件

详细评审标准：

技术部分

序号	评审因素	评审标准	分值
1	技术参数服务指标	满足磋商文件第三部分《用户需求书》的技术参数及服务指标要求的响应情况，逐一响应，完全满足得40分。 1)技术指标中带★号产品，每项指标不满足的扣3分，直至扣完为止； 2)其他技术指标，每项指标不满足扣1分，直至扣完为止。	40

序号	评审因素	评审标准	分值
2	项目总体实施方案	供应商应针对本项目编制切实可行的总体实施方案, 方案包含但不限于项目实施进度安排、货源组织及运送方案、实施过程风险保障、货到安装调试以及其他配套服务承诺等内容, 由评标委员会各评委进行评审打分: 1) 方案内容合理全面, 安全实用性强、能完全满足各项指标要求, 得8-10分; 2) 方案相对完整、具安全实用性、基本满足各项采购指标要求, 得4-7分; 3) 方案存在缺项或实用性弱、不能全部满足各项采购指标要求, 得0-3分。	10

商务部分

序号	评审因素	评审标准	分值
1	行业经验及业绩	供应商近3年具有相似类项目合同业绩, 每提供一个得3分, 本项满分12分。注: 项目必须是供应商与最终用户签订的合同(须至少提供合同首页、金额所在页、签署盖章页复印件作为证明), 提供原件核查, 无原件不得分。	12
2	售后服务承诺	根据供应商提供的售后服务方案:包括但不限于对设备伴随服务承诺、附加质保期限、售后运维及管理服务、响应时效承诺、以及对用户的技术咨询及使用指导或培训等因素, 进行比较评分: 1) 方案合理细致周全、承诺条件较具优势、实操性强的, 得6-8分; 2) 方案相对完整、承诺条件基本满足需要、操作基本可行, 得3-5分; 3) 方案存在欠缺、承诺条件不能完全完足需求、操作欠强, 得0-2分;	8

价格评审

序号	评审因素	评审标准	分值
1	报价得分	报价得分= (评标基准价/价格扣除后的投标报价) *100*报价分值权重; 评标基准价等于有效投标单位中价格扣除后报价的最小值。	30

定安县人民医院医联体能力建设采购项目—2020-11-10

一、评审方法：综合评分法

评标委员会在最大限度地满足招标文件实质性要求前提下，对投标人投标产品的技术、商务、价格三部分进行综合评审，总分 100 分，以综合得分前 3 名的投标人推荐为中标候选人。

1. 为了便于专家对投标文件内容的审核，投标人可针对以上“评分细则表”编写响应页码索引表，即该评分项目内容在投标文件中的页码。

2. 技术项得分=（ Σ 各评委所审技术参数得分）/（评委人数）；商务项得分=（ Σ 各评委所审商务参数得分）/（评委人数）；价格项得分按公式计算得出；

3. 投标人综合得分=技术项得分+商务项得分+价格项得分（保留二位小数）；

4. 评审结果按综合得分高低排序，排名前 3 名的投标人推荐为中标候选人。综合得分相同，依次序分别以投标报价、技术评价、商务评价的得分高低择优选录；

5. 有下列情况之一，投标人中标无效，上报上级主管部门，在一年内禁止参加政府采购活动：

5.1 提供虚假材料谋取中标的；

5.2 不实质疑，影响政府采购工作的。

二、评审程序

1. 评审流程：

1.1 项目评审准备：

1.1.1 主持人介绍有关人员、介绍项目基本情况。

1.1.2 采购人陈述采购需求（不发表倾向性或排斥性言论；不涉及厂家、品牌或型号）。

1.1.3 主持人宣读评审纪律、讲解评审标准。

1.2 资格审查

根据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）第四十四条的相关规定，采购人或采购代理机构将对投标人的资格进行审查。

1.2.1 资格审查：

采购人或采购代理机构根据 1.2.5《资格审查表》对投标文件中的资格证明文件等进行资格性审查。资格评审采用一项否决原则，只有全部符合要求的才能通过资格评审。

1.2.2 出现下列情况的投标文件将被认定为不满足采购需求而不能通过初步审

查：

- 1) 不满足投标人资格要求的；
- 2) 未按招标文件要求提交投标保证金的；
- 3) 投标有效期不满足招标文件要求的；
- 4) 投标报价超过本项目预算或最高限价的；

1.2.3 判断投标文件的响应与否只根据投标文件本身，而不寻求外部证据。

1.2.4 通过资格审查的投标人未达到 3 家的，则本次招标失败。

1.3 符合性审查

1.3.1 根据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）第四十六条的相关规定，评标委员会将对符合投标资格的投标人的投标文件进行符合性审查。

1.3.2 评标委员会根据 1.3.4 《符合性审查表》对通过资格审查的投标文件的符合性进行评审，只有对 1.3.3 《符合性审查表》所列各项作出实质性响应的投标文件才能通过符合性审查。对是否实质性响应招标文件的要求有争议的投标内容，评标委员会将以记名方式表决，得票超过半数的投标人有资格进入下一阶段的评审，否则将被淘汰。

1.3.3 判断投标文件的响应与否只根据投标文件本身，而不寻求外部证据。

1.4 关于政策性加分

1.4.1 所投分包（如不分包则指本项目）的所有投标产品进入当期节能清单的，其评标价=投标报价*（1-2%）；投标人所投产品满足此规定的，必须提供声明函及相关证明文件，且获得评标委员会认定合格方为有效，否则不适用此项加分条件。

1.4.2 所投分包（如不分包则指本项目）的所有投标产品进入当期环保清单的，其评标价=投标报价*（1-1%）；投标人所投产品满足此规定的，必须提供声明函及相关证明文件，且获得评标委员会认定合格方为有效，否则不适用此项加分条件。

1.4.3 投标人为小型和微型企业（含联合体）的情况：

1.4.3.1 中小企业的认定标准：

1) 提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物，不包括提供或使用大型企业注册商标的货物；

2) 本规定所称中小企业划分标准，是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准（工信部联企业〔2011〕300 号）；

3) 小型、微型企业提供有中型企业制造的货物的，视同为中型企业；小型、微型、

中型企业提供有大型企业制造的货物的, 视同为大型企业。

1.4.3.2 具体评标价说明:

1) 投标人为小型或微型企业或监狱企业, 其评标价=投标报价*(1-6%); 根据财政部、工业和信息化部关于《政府采购促进中小企业发展暂行办法》(财库【2011】181号)的要求, 对于非专门面对中小企业的项目, 对小型和微型企业产品的价格给予6%的扣除, 用扣除后的价格参与评审。

2) 投标人为工信部联企业[2011]300号文规定的小型 and 微型企业的, 必须如实填写中小企业声明函(内容、格式见财库(2011)181号), 并提供相关政府权威部门出具的证明材料且获得评标委员会认定合格方为有效, 否则不适用此项加分条件。如有虚假骗取政策性加分, 将依法承担相应责任。

(属于小型、微型企业的按照下列附件格式填写声明函并装订在投标文件中)

附件格式:

小型、微型企业声明函

本公司郑重声明, 根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》(财库[2011]181号)的规定, 本公司为_____ (请填写: 小型、微型) 企业。即, 本公司同时满足以下条件:

1. 根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》(工信部联企业[2011]300号)规定的划分标准, 本公司为_____ (请填写: 小型、微型) 企业。

2. 本公司参加_____ 单位的_____ 项目采购活动提供本企业制造的货物, 由本企业承担工程、提供服务, 或者提供其他_____ (请填写: 小型、微型) 企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型、中型企业注册商标的货物。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假, 将依法承担相应责任。

企业名称(盖章):

日期:

3) 监狱企业应属于琼财采【2018】611号公布的名单。并提供海南省监狱管理局出具的属于监狱企业的证明材料, 否则不适用此项加分条件。

2. 其他相关要求:

2.1 投标人提供的文件必须真实、充分、全面。评标委员会仅对投标人提交的文

件进行表面真实性的审核,在评审过程中乃至中标后,如发现投标人所提供的上述材料不合法或不真实,将取消其中标资格并追究其法律责任。

2.2 评标委员会认为有必要时,将向投标人就投标文件内容进行质询(投标人代理人需在 20 分钟内抵达评标地点,否则作废)。投标人须如实应询答复,其一切答复均应以书面形式澄清补充,经授权代理人签署后将作为投标文件不可分割的内容。在未征得评标委员会同意的前提下,补充文件不得对投标文件中已实质性响应的内容(包括价格)进行修改,否则将作为无效投标处理。

3. 如果发现下列情况之一者,其投标将被拒绝或作无效投标处理:

3.1 在近三年内参与海南省政府采购等相关活动中有不良行为记录或正处于处罚期内;

3.2 以假借、挂靠他人名义或用串通合谋等不正当手段参与投标,违反了诚实信用、公平竞争原则;

3.3 投标人之间存有利益共享、虚假竞争的同盟关系;

3.4 纸质或电子投标文件制作不符合要求: 无效的印章、签字,不按要求提供重要的样板、物证和资料;

3.5 不符合专业条件;

3.6 超出采购资金预算范围且采购人不能接受;

3.7 没有按要求提供补充文件,或调整补充内容超出规定范围;

3.8 拒绝、对抗评标委员会所作的决定或合理要求;

3.9 符合招标文件中载明会导致无效投标的其它规定和要求。

3.10 未缴纳购买招标文件费用及未按时足额缴纳投标保证金;

3.11 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人;

3.12 为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人。

3.13 投标人代表未携带加密锁(公司 CA 锁)至开标现场;

4. 废标条件与处理: 本项目或出现下列条件之一则定作废标:

4.1 符合专业资格条件者或对招标文件作实质响应的有效投标人不足三家;

4.2 投标人的报价均超过了采购预算控制范围且采购人不能接受;

4.3 采购过程出现影响公平公正竞争的违法、违规行为;

4.4 因重大变故,接财政部门通知本项目采购活动须立即中止或取消。

符合第 4.1、4.2、4.3 条废标条件时,采购代理机构将情况报告财政部门,经财政

部门审查同意后重新组织招标或采用其他采购方式,同时将废标理由和处理决定知会各相关投标人。

5. 推荐结果

5.1 评标委员会按上述综合评分法对向采购人推荐综合得分前3名的投标人为中标候选人。

5.2 评审过程中涉及和产生的所有程序文件及综合评审意见,均须由评标委员会成员签名确认。

5.3 采购代理机构在评审结束后两个工作日内将评标报告送达采购人。

6. 定标

6.1 采购人从评标委员会推荐的中标候选人中确定综合得分排名第一的为中标人。

6.2 中标人因不可抗力或者自身原因不能按要求签订或履行本项目购销合同的,采购人可与排名在中标人之后第一位的中标候选人签订政府采购合同,以此类推。

7. 中标通知

7.1 投标人被确定为中标人后,将在海南省政府采购网、及全国公共资源交易平台(海南省)媒体上发布。公告期内没有任何质疑申诉时,采购代理机构即向中标人发出《中标通知书》,不在中标人名单之列者即为落标。

7.2 《中标通知书》将作为授予合同资格的唯一合法依据。

7.3 在未取得合法理由而获批复前,中标人擅自放弃中标资格,则须承担相应的违约处罚责任,并赔偿采购人由此所造成的一切经济损失。

8. 合同签订

8.1 中标人应按照《中标通知书》的要求与采购人签订合同,如对抗或拖延履行签订合同责任和义务时,没收其投标保证金。

8.2 招标文件、中标人的投标文件及相关澄清材料,均作为合同订立的依据。对投标文件及澄清文件中出现歧义、不确定的内容等解释以采购人的理解为准。

9. 质疑与投诉

9.1 投标人在参与本次采购活动过程中确认自己的权益受到损害的,可以在知道或者应知其权益受损之日(即为投标人报名之日)起七个工作日内,以实名书面形式一次性向采购代理机构提出质疑申诉,质疑内容不得含有虚假、恶意成份,且必须附送有关证据材料和注明事实的确切来源。

9.2 若对招标文件中存有倾向性、排斥性等影响公平竞争的内容提出质疑的,应

在上述时间内以书面形式一次性的及时直接向采购代理机构提出。

9.3 对中标候选人或投标人的报价行为提出质疑时,被质疑者应给予书面澄清回复,其投标文件内容应配合予以公开接受任何形式的审查核实。

9.4 通过质疑仍未获得有效解决时,可依法定时间和程序提出投诉。

10. 没收投标保证金、列入不良行为记录或违规处罚适用条件:

10.1 已递交投标文件,并在开标之后,投标有效期满之前,撤回或放弃其投标;

10.2 投标文件中提供伪造、虚假的材料或信息;

10.3 在评审期间,使用不正当手段试图影响、改变评审结果;

10.4 恶意串通或捏造事实,对竞争对手进行诋毁、排挤、攻击;

10.5 不按期签订合同,或拒绝、拖延、没有完全履行投标承诺和合同义务;

10.6 擅自将中标项目分包转让他人;

10.7 中标结果公告后,无法如期按采购人要求履行承诺并提供合法有效的重要证明材料原件;

10.8 违反政府采购法规,违反了诚实信用、公平竞争和如实告知原则,扰乱了采购程序;

10.9 提供虚假、恶意质疑投诉材料或在一年内有三次或以上查无实据的投诉记录。

定安县人民医院医联体能力建设项目—2020-11-10 17:20:32.775—41de98e3224167b331802411822248—
7.6.1005.270

第五章 合同文本

定安县人民医院
定安县人民医院医联体能力建设项目
购销合同（参考样本）

项目编号：HNHZ2020-231

项目名称：定安县人民医院医联体能力建设项目

甲方：定安县人民医院

乙方：（中标人）

签订日期：2020年 月 日

甲方：定安县人民医院

乙方：（中标人）_____

甲乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》、《定安县人民医院医联体能力建设项目招标文件》（项目编号：HNHZ2020-231）（以下称招标文件）等法律法规文件的规定，本着平等互利、诚实信用的原则，达成如下合同条款供双方信守：

一、采购清单

品目序号	品目名称	品牌规格型号	数量	单位	单价 (单位：元)	总价
1						
2						
3						
4						
投标报价总计		(小写)：¥ (大写)：人民币				

① 第二条 交付时间、地点

- 1、 交货时间：合同签订后 30 天内交货及安装调试完成并交付使用
- 2、 交付地点：乙方负责送至甲方指定地点

第三条 验收：

项目验收依次执行标准为：①符合中华人民共和国国家和履约地相关安全质量标准、行业技术规范标准、环保节能标准；②符合招标文件和甲方认可的合理最佳配置、参数规格及各项要求；③货物来源国官方颁布的最新标准；④符合《医疗器械监督管理条例》（中华人民共和国国务院 2014 年第 650 号令）和《医疗器械注册管理办法》（国家食品药品监督管理总局第 4 号令）的有关规定及双方约定的其他验收标准。
货物经验收合格、出具合格报告并经双方确认时为实际交货日期。

第四条 结算方式：

以甲乙双方商订付款方式结算。

第五条 异议及处理

甲方因履行本合同有异议时，应及时向乙方提出书面的异议和处理意见。

乙方在接到甲方书面异议后，应在__天内函复甲方。乙方不及时函复视为默认甲方提

出的异议和处理意见。

第六条 合同纠纷处理

本合同执行过程中发生纠纷，作如下处理：

由甲乙双方协商处理。协商不成则双方均有权向澄迈县人民法院提起诉讼。

第七条 合同生效及其他

1、产生争议期间，除产生争议的部分外，合同其它事项和条款仍应继续履行。如有未尽事宜双方可以协商签订补充合同，与本合同具有同等效力。

2、招标过程中的会议纪要、往来信函、招标文件和投标文件、合同附件及《中标通知书》均为本合同不可分割的有效组成部分，与本合同具有同等的法律效力和履约义务。

3、如乙方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日内书面通知对方。

4、本合同在甲乙双方法人签字盖章之日起生效。本合同一式四份，甲乙双方各执一份，当地财政监管部门一份，海南和正招标有限公司一份。

甲方（盖章）：

乙方（盖章）：

代表（签字）：

代表（签字）：

地址：

地址：

日期： 年 月 日

日期： 年 月 日

采购代理机构声明：本合同标的经海南和正招标有限公司依法定程序采购，合同主要条款内容与招投标文件的内容一致。

第六章 投标文件格式要求

(项目名称)

招标编号：_____

投标文件

投标人（盖章）：_____

法定代表人或授权委托书代理人（签字或盖章）：_____

日期： 年 月 日

1、开标一览表格式

项目名称：_____

招标编号：_____

包号：_____

列名称	列内容
投标单位名称	
投标报价（小写）	
投标报价（大写）	
交付期	

交货地点：用户指定地点

投标单位：_____（公章）

法定代表人（或授权代理人）：_____（签字或盖章）

日期：_____

注：① 投标报价应包括招标文件所规定的招标范围的全部内容；投标总金额包括本招标书中要求的所有货物和服务的费用，包含运输、保险、税收等相关费用，招标方不再进行二次投入，请投标方注意

② 本项目投标总报价超过采购预算的将视为无效投标。

定安县人民医院医联体能力建设—2020-11-10 17:20:52.475—4bcde98e5b224187b34d802411824248
7.6.1005.270

1.1 投标报价明细表

项目名称：定安县人民医院医联体能力建设项目

项目编号：HNHZ2020-231

品目序号	产品名称	品牌/型号/厂商名称	规格	数量	单位	单价 (单位:元)	小计
1							
2							
3							
4							
5							
6							
报价总计		(小写)：¥ (大写)：人民币					

投标人名称：（公章） 授权代表签字：_____

注：

1. 此表为表样，行数可自行添加，但表式不变；
2. 相关安装调试费用、质保及人员培训、后续服务及其他所有费用由投标人自行计算填列；
3. 后续服务及其他所有费用由投标人自行计算填列；
4. 总价=单价*数量，数量由投标人自行计算并填表；
5. “投标报价明细表”中“投标报价总计”数应当等于“开标一览表”中“投标报价总计”数。

5、联合投标协议书（不接受联合体）

无

定安县人民医院医联体能力建设项目—2020-11-10 17:20:32.475—4bcde98e5b224187b34d802411824248—
7.6.1005.270

1.1 文件袋封面标贴格式

<p style="text-align: center;">定安县人民医院</p> <p style="text-align: center;">定安县人民医院医联体能力建设项目</p> <p style="text-align: center;">投标文件</p> <p style="text-align: center;">内容： 纸质投标文件</p> <p>项目名称： <u>定安县人民医院医联体能力建设项目</u></p> <p>项目编号： <u>HNHZ2020-231</u></p> <p>投标人名称：</p>

定安县人民医院医联体能力建设项目—2020-11-10 17:20:32.475—b0cde95b224187b34d802411824248—
7.6.1005.270

1.2 文件袋封面标贴格式

定安县人民医院

定安县人民医院医联体能力建设项目

投标文件

内容： 开标一览表

项目名称： 定安县人民医院医联体能力建设项目

项目编号： HNHZ2020-231

投标人名称：

1.3 文件袋封面标贴格式

定安县人民医院

定安县人民医院医联体能力建设项目

投标文件

内容： 电子版本投标文件

项目名称： 定安县人民医院医联体能力建设项目

项目编号： HNHZ2020-231

投标人名称：

1.4 投标文件清单及相关要求

序号	文件名称	文件属性
0	投标文件目录	提供即可
1	投标承诺函	原件
2	法定代表人授权书	原件
3	企业法人营业执照（副本）	复印件
4	组织机构代码证（副本）	复印件
5	税务登记证（副本）	复印件
6	需提供近一年任意 1 个月的企业纳税凭证及社保缴费凭证	复印件
7	无重大违法活动的声明函	原件
8	医疗器械生产企业许可证或三类医疗器械的医疗器械经营企业许可证或二类医疗器械的医疗器械经营企业备案登记凭证	复印件
9	信用中国、中国政府采购网、国家企业信用信息公示系统的网站查询结果证明材料	复印件
10	投标人的综合概况	原件
11	开标一览表	原件
12	投标报价明细表	原件
13	售后服务承诺	原件
14	保证金单据证明	复印件
15	投标人认为需提供的其他文件	-----

定安县人民医院医联体能力建设项目—2020-11-10 17:20:32.475—Abcdeg... 7.6.1005.270

1.5 法定代表人授权书

致：海南和正招标有限公司

兹授权：_____ 先生/女士作为我公司的合法授权代理人，参与贵司承办的定安县人民医院医联体能力建设项目公开招标采购工作。

项目名称：定安县人民医院医联体能力建设项目

项目编号：HNHZ2020-231

授权权限：全权代表本公司参与上述采购项目的招标活动，并负责一切投标文件的提供与确认，其签字与我司公章具有相同的法律效力。

授权有效期：与贵司招标文件中标注的投标有效期相同，自法定代表人签字之日起生效。

被授权人：（亲笔签名）_____ 联系电话：_____

职务：_____ 身份证号码：_____

公司名称：（公章）_____ 营业执照号码：_____

法定代表人：（亲笔签名）_____ 联系电话：_____

职务：_____ 身份证号码：_____

生效日期：_____ 年 _____ 月 _____ 日

法定代表人

居民身份证复印件正反面粘贴处

被授权人

居民身份证复印件正反面粘贴处

注：本授权书内容不得擅自修改。

1.6 投标承诺函

致：海南和正招标有限公司

根据招标文件要求，现提供已签署和密封的纸质投标文件壹册；壹份电子版投标文件；壹份开标一览表，并正式授权（被授权人名字）以本公司名义，全权代表我方参加项目公开招标采购。

项目名称：定安县人民医院医联体能力建设项目

项目编号：HNHZ2020-231

本公司谨此承诺并声明：

1. 同意并接受招标文件的各项要求，遵守文件中的各项规定，按招标文件的要求投标。
2. 投标有效期为开标后 60 天，中标人有效期延续到项目验收之日。
3. 我方已经详细地阅读了全部招标文件及其附件，包括澄清及参考文件。我方已完全清晰理解招标文件的要求，不存在任何含糊不清和误解之处，同意放弃对这些文件所提出的异议和质疑的权利。
4. 我方已毫无保留地向贵方提供一切所需的证明材料。不论在任何时候，将按贵方要求如实提供一切补充材料。
5. 我方承诺在本次投标中提供的一切文件，无论是原件还是复印件均为真实和准确的，绝无任何虚假、伪造和夸大的成份，否则，愿承担相应的后果和法律责任。
6. 我方完全服从和尊重评标委员会所作的评审结果，同时清楚理解到**投标报价最低并不一定获得中标资格**。
7. 我方同意按招标文件规定向贵司缴纳采购代理服务费，并按《中标通知书》的要求，如期签订合同并履行其一切责任和义务。
8. 我方在参与本次公开招标活动中，不以任何不当手段影响、串通、排斥有关当事人或谋取、施予非法利益，如有不当行为，愿承担此行为所造成的不利后果和法律责任。

投标人名称：（公章）

法定代表人：（亲笔签名）

承诺日期： 年 月 日

1.7 无重大事故、违法记录的声明函

致：海南和正招标有限公司

关于贵单位组织的定安县人民医院“定安县人民医院医联体能力建设项目（项目编号：HNHZ2020-231）”的公开招标采购活动，我公司愿意参加投标，并有能力提供项目中要求的相关服务，并保证所提交的所有文件和说明的真实性和准确性。

此外，我公司在参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大事故、违法记录。

特此声明。

投标人名称：（公章）_____

法定代表人或授权代表：_____（签字）

日期：2020年 月 日

定安县人民医院医联体能力建设项目—2020-11-10

1.8 企业综合概况

基本情况与服务架构情况

	相关描述	电话/传真
投标人情况	公司名称： 注册资本： 法定代表人： 公司地址：	
投标人简介	（请在此栏里面填写企业性质、发展历程、经营规模及服务理念、主营产品、技术力量等其他资料描述。）	
主要客户及业绩	（请在此栏填写企业在政府采购客户名称。）	

定安县人民医院医联体能力建设—2020-11-10 17:20:32.411824248—4bcde98e5b224187b34d8011824248—7.6.1005.270

1.9 售后服务承诺

说明：

此承诺由投标人根据自身实际情况并结合招标文件相关要求据实填写，格式由投标人自行拟定

定安县人民医院医联体能力建设项目—2020-11-10 17:20:32.475—4bcde98e5b224187b34d802411824248—
7.6.1005.270

1.10 保证金单据证明

(附银行转账凭证)

定安县人民医院医联体能力建设项目—2020-11-10 17:20:32.475—4bcde98e5b224187b34d802411824248—
7.6.1005.270

1.11 投标人认为需提供其他文件

定安县人民医院医联体能力建设项目—2020-11-10 17:20:32.475—4bcde98e5b224187b34d802411824248—
7.6.1005.270