

锐驰项目管理有限公司

竞争性谈判文件

项目名称：莫力达瓦达斡尔族自治旗中蒙医院采购其他医疗设备
项目编号：HZCMQS-J-H-220057

2022年11月

第一章 谈判邀请

锐驰项目管理有限公司受莫力达瓦达斡尔族自治旗中蒙医院委托，采用竞争性谈判方式组织采购其他医疗设备项目。欢迎符合资格条件的供应商参加投标。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称：其他医疗设备

批准文件编号：莫财购备字[2022]00345号

采购文件编号：HZCMQS-J-H-220057

2.内容及分包情况（技术规格、参数及要求）

包号	货物、服务和工程名称	技术规格、参数及要求	预算金额（元）
1	其他医疗设备	详见谈判文件	1,790,000.00

二.供应商的资格要求

1.供应商应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

2.到提交响应文件的截止时间，供应商未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。（以通过查询“信用中国”网站和“中国政府采购网”网站的信用记录内容为准。）

3. 其他资质要求：

合同包1（其他医疗设备）：

1)(1)供应商根据所投设备分类提供其医疗器械经营许可证或《第二类医疗器械经营备案凭证》； 供应商是生产企业的还需出具《医疗器械生产许可证》； (2)供应商需根据所投设备分类提供医疗器械注册证或医疗器械备案凭证。

三.获取招标文件的时间、地点、方式

获取谈判文件的期限：详见谈判公告；

获取谈判文件的地点：详见谈判公告；

获取谈判文件的方式：供应商可从内蒙古自治区政府采购网查阅采购信息、预览谈判文件。登录内蒙古自治区政府采购网获取谈判文件。

其他要求：

本项目采用“不见面开标”模式进行开标（供应商人无需到达开标现场，开标当日在投标截止时间前登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”参加远程开标）。请供应商使用投标客户端严格按照谈判文件的相关要求制作和上传电子响应文件，并按照相关要求参加开标。

四.采购文件售价

本次采购文件的售价为 无 元人民币。

五.递交投标（响应）文件截止时间、开标时间及地点

递交投标（响应）文件截止时间：详见谈判公告

投标地点：详见谈判公告

开标时间：详见谈判公告

开标地点：详见谈判公告

六.联系方式

采购代理机构名称：锐驰项目管理有限公司

地址：陕西省西安市雁塔区

邮政编码：710065

联系人：锐驰项目管理有限公司

联系电话：0470-8226188

账户名称：系统自动生成的缴交账户名称

开户行：详见供应商须知

账号：详见供应商须知

采购单位名称：莫力达瓦达斡尔族自治旗中蒙医院

地址：莫力达瓦达斡尔族自治旗尼尔基镇纳文西大街

邮政编码：

联系人：霍德权

联系电话：13604704453

锐驰项目管理有限公司

第二章 供应商须知

一.前附表

序号	条款名称	内容及要求
1	分包情况	共1包
2	采购方式	竞争性谈判
3	开标方式	不见面开标
4	评标方式	现场网上评标
5	评标办法	最低评标价法
6	获取谈判文件时间 (同谈判文件提供期限)	详见谈判公告
7	保证金缴纳截止时间 (同递交响应文件截止时间)	详见谈判公告
8	电子响应文件递交	电子响应文件在投标截止时间前递交至内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台
9	响应文件数量	(1) 加密的电子投标文件1份(需在投标截止时间前上传至“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”) (2) 非加密的电子版投标文件U盘(或光盘)0份(开标现场递交) (3) 纸质投标文件正本0份,副本0份,副本可以是正本签字盖章后的复印件(开标现场递交)。
10	成交人确定	采购人按照评审报告中推荐的成交候选人确定中标(成交)人。
11	备选方案	不允许
12	联合体投标	包1: 不接受

13	采购机构代理费用	收取
14	代理费用收取方式	向中标/成交供应商收取
15	投标保证金	<p>本采购项目支持“电子保函”和“虚拟子账户”两种方式收取投标保证金，请供应商按照本谈判文件的相关要求进行缴纳投标保证金或者开具电子保函。</p> <p>备注：若本项目采用远程不见面开标，请将相关证明材料原件扫描添加至响应文件中。</p> <p>其他医疗设备：保证金人民币：0.00元整。</p> <p>开户单位：系统自动生成的缴交账户名称。</p> <p>开户银行：供应商在内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台获取谈判文件后，根据其提示自行选择要缴纳的投标保证金银行。</p> <p>银行账号：内蒙古自治区政府采购网根据供应商选择的投标保证金银行，以合同包为单位，自动生成供应商所投合同包的缴纳银行账号（即多个合同包将对应生成多个缴纳账号）。供应商应按照所投合同包的投标保证金要求，缴纳相应的投标保证金。</p> <p>特别提示：</p> <p>1、供应商应认真核对账户信息，将投标保证金足额汇入以上账户，并自行承担因汇错投标保证金而产生的一切后果。</p> <p>2、供应商在转账或电汇的凭证上应按照以下格式注明，以便核对：“（采购编号：***、合同包：***）的投标保证金”。</p>

16	电子招投标	<p>各供应商应当在投标截止时间前上传加密的电子响应文件至“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”，未在投标截止时间前上传电子响应文件的，视为自动放弃投标。供应商因系统或网络问题无法上传电子响应文件时，请在工作时间及时拨打联系电话400-0471-010。</p> <p>不见面开标（远程开标）：</p> <p>1. 项目采用不见面开标（网上开标），如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行电子开标时，将会由开标负责人视情况来决定是否允许供应商导入非加密电子响应文件继续开标。本项目采用电子评标（网上评标），只对通过开标环节验证的电子响应文件进行评审。</p> <p>2. 电子响应文件是指通过投标客户端编制，在电子响应文件中，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。加密后，成功上传至内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台的最终版指定格式电子响应文件。</p> <p>3. 使用投标客户端，经过编制、签章，在生成加密响应文件时，会同时生成非加密响应文件，供应商请自行留存。</p> <p>4. 供应商的法定代表人或其授权代表应当按照本采购公告载明的时间和模式等要求参加开标，在开标时间前30分钟，应当提前登录开标系统进行签到，填写联系人姓名与联系号码。</p> <p>5. 开标时供应商应当使用 CA 锁在开始解密后30分钟内完成响应文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。（请各供应商在参加开标以前自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及CA锁的有效性等进行检测，保证可以正常使用。具体环境要求详见操作手册（内蒙古自治区政府采购网--政采业务指南））</p> <p>6. 开标时出现下列情况的，将视为逾期送达或者未按照谈判文件要求密封的响应文件，采购人、采购代理机构应当视为投标无效处理。</p> <p>（1） 供应商未按谈判文件要求参加远程开标会的；</p> <p>（2） 供应商未在规定时间内完成电子响应文件在线解密；</p> <p>（3） 经检查数字证书无效的响应文件；</p> <p>（4） 供应商自身原因造成电子响应文件未能解密的。</p> <p>7. 供应商必须保证在规定时间内完成项目已投标标段的电子响应文件解密。</p> <p>8. 本项目采用远程谈判的方式进行谈判，供应商的法定代表人或其授权代表应当按照谈判小组确定的时间和顺序进行谈判。谈判小组或工作人员按照供应商所登记的联系人和联系电话通知谈判时间或谈判的有关事项，若无法取得联系或未在规定时间内进行应答或报价的，将视为其自动放弃，按无效投标处理。（请各供应商在参加谈判和报价以前自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及CA证书的有效性进行检测，保证可以正式使用。具体环境要求详见操作手册（内蒙古自治区政府采购网--政采业务指南））</p>
17	电子响应文件签字、盖章要求	<p>应按照第七章“响应文件格式”要求，使用单位电子签章（CA）进行签字、加盖公章。</p> <p>说明：若涉及到授权代表签字的可将文件签字页先进行签字、扫描后导入加密电子响应文件。</p>
18	投标客户端	<p>投标客户端需要自行登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”下载。</p>

19	是否专门面向中小企业采购	采购包1：非专门面向中小企业
20	其他	
21	项目兼头兼中规则	兼投兼中：-
22	有效供应商家数	包1：3 此数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、评标或直接废标；文件中其他描述若与此规定矛盾以此为准。
23	报价形式	合同包1（其他医疗设备）:总价
24	现场踏勘	否

二.投标须知

1.投标方式

1.1 投标方式采用网上投标，流程如下：

供应商须在内蒙古自治区政府采购网（<http://www.ccgp-neimenggu.gov.cn>）供应商库填写相关信息后才可进行网上投标操作。所需资料及办理流程请登录“内蒙古自治区政府采购网”进行查询。

登录内蒙古自治区政府采购网门户网站（<http://www.ccgp-neimenggu.gov.cn>）页面，点击“政府采购云平台”，输入登录“账号”、“密码”、“验证码”；登录完成点击右边“执行交易”进入网上投标页面，点击“应标”二级菜单“项目投标”从待投标列表中选择投标项目，点击“获取采购文件”按钮进入获取采购文件页面，要进行投标的包号填写“联系人”、“联系人联系号码”等信息点击“确认投标”按钮。

通过内蒙古自治区政府采购网（<http://www.ccgp-neimenggu.gov.cn>）获取所投项目谈判文件，并按照本谈判文件的要求制作、上传电子响应文件。

同时，满足本谈判文件关于投标的其他要求后，方可完成投标。

1.2 缴纳投标保证金（如有）。本采购项目支持“电子保函”和“虚拟子账户”两种方式收取投标保证金。涉及“虚拟子账户”方式收取保证金的，每一个供应商在所投的每一项目下合同包会对应每一家银行自动生成一个账号，称为“虚拟子账号”。在进行投标信息确认后，应通过应标管理-已投标的项目，选择缴纳银行并获取对应不同包的缴纳金额以及虚拟子账号信息，并在开标时间前，通过转账至上述账号中，付款人名称必须为投标单位全称且与投标信息一致。

若出现账号缴纳不一致、缴纳金额与供应商须知前附表规定的金额不一致或缴纳时间超过开标时间，将导致保证金缴纳失败。涉及“电子保函”方式收取保证金的，每一个投标人在所投的每一项目下合同包选择电子保函模式，跳转到内蒙古自治区金融服务平台开具电子保函，投标人需要确保在开标之前完成电子保函的开具。

1.3 查看投标状况。通过应标管理-已投标的项目可查看已投标项目信息。

2.特别提示：

2.1 由于投标保证金到账需要一定时间，请供应商在投标截止前及早缴纳。

三.说明

1.总则

本谈判文件依据《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》和《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部令第74号）及国家和自治区有关法律、法规、规章制度编制。

供应商应仔细阅读本项目信息公告及谈判文件的所有内容（包括变更、补充、澄清以及修改等，且均为谈判文件的组成部分），按照谈判文件要求以及格式编制响应文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次公开采购项目，是以谈判公告的方式邀请非特定的供应商参加投标。

2.适用范围

本谈判文件仅适用于本次谈判公告中所涉及的项目和内容。

3.投标费用

供应商应承担所有与准备和参加投标有关的费用。不论投标结果如何，采购代理机构和采购人均无义务和责任承担相关费用。

4.当事人

4.1“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本谈判文件的采购人特指本项目采购单位。

4.2“采购代理机构”是指本次采购项目活动组织方。本谈判文件的采购代理机构特指锐驰项目管理有限公司。

4.3“供应商”是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

4.4“谈判小组”是指根据《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定，由采购人代表和有关专家组成以确定成交供应商或者推荐成交候选人的临时组织。

4.5“成交人”是指经谈判小组评审确定的对谈判文件做出实质性响应，取得与采购人签订合同资格的供应商。

5.合格的供应商

5.1 符合本谈判文件规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

5.2 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

5.3 为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

6.以联合体形式投标的，应符合以下规定：

6.1联合体各方应签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并作为响应文件组成部分。

6.2联合体各方均应当具备政府采购法第二十二条规定的条件，并在响应文件中提供联合体各方的相关证明材料。

6.3联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

6.4联合体各方中至少应当有一方符合采购人规定的资格要求。由同一资质条件的供应商组成的联合体，应当按照资质等级较低的供应商确定联合体资质等级。

6.5联合体各方不得再以自己名义单独在同一项目中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目投标。

6.6联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就合同约定的事项对采购人承担连带责任。

6.7投标时，应以联合体协议中确定的主体方名义投标，以主体方名义缴纳投标保证金，对联合体各方均具有约束力。

7.语言文字以及度量衡单位

7.1所有文件使用的语言文字为简体中文。专用术语使用外文的，应附有简体中文注释，否则视为无效。

7.2所有计量均采用中国法定的计量单位。

7.3所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

8.现场踏勘

8.1谈判文件规定组织踏勘现场的，采购人按谈判文件规定的时间、地点组织供应商踏勘项目现场。

8.2供应商自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

8.3采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据，不构成对谈判文件的修改或不作为供应商编制响应文件的依据。

9.其他条款

无论成交与否供应商递交的响应文件均不予退还。

四.谈判文件的澄清或者修改

采购人或采购代理机构需对谈判文件作实质性变动的，应当在规定的截止时间前3个工作日以公告形式告知所有参加谈判的供应商，不足3个工作日的，顺延提交首次响应文件截止之日，在“内蒙古自治区政府采购网”上发布澄清或者变更公告。澄清或者变更公告的内容为谈判文件的组成部分，供应商应自行上网查询，采购人或采购代理机构不承担供应商未及时关注相关信息的责任。

五.响应文件

1.响应文件的构成

响应文件应按照谈判文件第七章“响应文件格式”进行编写（可以增加附页），作为响应文件的组成部分。

2.投标报价

2.1 供应商应按照“第四章采购内容与要求”的需求内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按“首轮报价表”和“分项报价明细表”规定的格式报出总价和分项价格。投标总价中不得包含谈判文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

2.2 投标报价包括本项目采购需求和投入使用的所有费用，如主件、标准附件、备品备件、施工、服务、专用工具、安装、调试、检验、培训、运输、保险、税款等。

2.3 投标报价不得有选择性报价和附有条件的报价。

2.4 对报价的计算错误按以下原则修正：

（1）响应文件中首轮报价表（报价表）内容与响应文件中相应内容不一致的，以首轮报价表（报价表）为准；

（2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以首轮报价表的总价为准，并修改单价。

注：修正后的报价供应商应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字确认后产生约束力，但不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容，供应商不确认的，其投标无效。

3.投标有效期

3.1 投标有效期从提交响应文件的截止之日起算。响应文件中承诺的投标有效期应当不少于谈判文件中载明的投标有效期。投标有效期内供应商撤销响应文件的，采购人或者采购代理机构可以不退还投标保证金。

3.2 出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有供应商延长投标有效期。供应商同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其响应文件；供应商拒绝延长的，其投标失效，但供应商有权收回其投标保证金。

4.投标保证金

4.1投标保证金的缴纳

供应商在提交响应文件的同时，应按供应商须知前附表规定的金额、开户银行、行号、开户单位、账号和谈判文件本章“投标须知”规定的投标保证金缴纳要求递交投标保证金，并作为其响应文件的组成部分。

4.2投标保证金的退还：

(1) 供应商在投标截止时间前放弃投标的，自所投合同包结果公告发出后5个工作日内退还，但因供应商自身原因导致无法及时退还的除外；

(2) 未成交人投标保证金，自成交通知书发出之日起5个工作日内退还；

(3) 成交人投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

4.3有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

(1) 成交后，无正当理由放弃中标资格；

(2) 成交后，无正当理由不与谈判人签订合同；

(3) 在签订合同时，向采购人提出附加条件；

(4) 不按照谈判文件要求提交履约保证金；

(5) 要求修改、补充和撤销响应文件的实质性内容；

(6) 要求更改谈判文件和成交结果公告的实质性内容；

(7) 法律法规和谈判文件规定的其他情形。

5.响应文件的修改和撤回

供应商在提交投标截止时间前，可以对所递交的响应文件进行补充、修改或者撤回。补充、修改的内容旁签署（法人或授权委托人签署）、盖章、密封和上传至系统后生效，并作为响应文件的组成部分。

在提交响应文件截止时间后到谈判文件规定的投标有效期终止之前，供应商不得补充、修改、替代或者撤回其响应文件。

6.响应文件的递交

在谈判文件要求提交响应文件的截止时间之后送达的响应文件或上传的响应文件，为无效响应文件，采购单位或采购代理机构拒收。采购人、采购代理机构对误投或未按规定时间、地点或模式进行投标的概不负责。

7.样品（演示）

7.1谈判文件规定供应商提交样品的，样品属于响应文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由供应商自理。

7.2开标前，供应商应将样品送达至指定地点，并按要求摆放并做好展示。若需要现场演示的，供应商应提前做好演示准备（包括演示设备）。

7.3评标结束后，成交人与采购人共同清点、检查和密封样品，由成交人送至采购人指定地点封存。未成交供应商将样品自行带回。

六.开标、评审、结果公告、成交通知书发放

1.开标程序

1.1主持人按下列程序进行开标：

(1) 宣布开标纪律；

(2) 宣布开标会议相关人员姓名；

(3) 供应商对已提交的加密文件进行解密，由采购人或者采购代理机构工作人员当众宣布供应商名称；

(4) 开标结束，响应文件移交谈判小组。

1.2开标异议

供应商代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当当场提出询问或者回避申请，开标会议结束后不再接受相关询问、质疑或者回避申请。

1.3备注说明：

1.3.1若本项目采用不见面开标，开标时供应商使用 CA证书参与远程响应文件解密。供应商用于解密的 CA证书应为该响应文件生成加密、上传的同一把 CA 证书。

1.3.2若本项目采用不见面开标，供应商在开标时间前30分钟，应当提前登录开标系统进行投标人信息确认，未进行确认的以报名投标人信息为准；在系统约定时间内使用 CA 证书解密，未成功解密的视为其无效投标。

1.3.3供应商对不见面开标过程和开标记录有疑义，应在开标系统规定时间内在不见面开标室提出异议，采购代理机构在网上开标系统中进行查看及回复。开标会议结束后不再接受相关询问、质疑或者回避申请。

2.评审（详见第六章）

3.结果公告

成交人确定后，采购代理机构将在内蒙古自治区政府采购网上发布成交结果公告，同时将成交结果以公告形式通知未成交的供应商，成交结果公告期为 1 个工作日。

项目废标后，采购代理机构将在内蒙古自治区政府采购网上发布废标公告，废标结果公告期为 1 个工作日。

4.成交通知书发放

发布成交结果的同时，成交供应商可自行登录内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台打印成交通知书，成交通知书是合同的组成部分，成交通知书对采购人和成交供应商具有同等法律效力。

成交通知书发出后，采购人不得违法改变成交结果，成交人无正当理由不得放弃成交。

七.询问、质疑与投诉

1.询问

供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问，采购人或采购代理机构应当在3个工作日内做出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。供应商提出的询问超出采购人对采购代理机构委托授权范围的，采购代理机构

构应当告知其向采购人提出。

为了使提出的询问事项在规定时间内得到有效回复，询问采用实名制，询问内容以书面材料的形式亲自递交到采购代理机构，正式受理后方可生效，否则，为无效询问。

2.质疑

2.1 供应商认为采购文件、采购过程和成交、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人提出质疑。

供应商在法定质疑期内应当一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。

潜在供应商已依法获取其可质疑的采购文件的，可以对该文件提出质疑。对采购文件提出质疑的，应当在获取采购文件或者采购文件公告期限届满之日起7个工作日内提出。

2.2 采购人应当在收到供应商的书面质疑后七个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商，但答复的内容不得涉及商业秘密。

2.3 询问或者质疑事项可能影响成交结果的，采购人应当暂停签订合同，已经签订合同的，应当中止履行合同。

2.4 供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

- （一）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- （二）质疑项目的名称、编号；
- （三）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- （四）事实依据；
- （五）必要的法律依据；
- （六）提出质疑的日期。

注：对谈判文件质疑的，还需提供已依法获取其可质疑的采购文件的证明材料（在供应商系统中自行截图

供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

供应商可以授权代表进行质疑，且应当提交供应商签署的授权委托书。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

2.5 供应商在提出质疑时，请严格按照相关法律法规及质疑函范本要求提出和制作，否则，自行承担相关不利后果。

对捏造事实，提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料进行恶意质疑的，一经查实，将上报监督部门，并给以相应处罚。

2.6 接收质疑函的方式：为了使提出的质疑事项在规定时间内得到有效答复、处理，质疑采用实名制，且由法定代表人或授权代表亲自递交至采购人或采购代理机构，正式受理后方可生效。

联系部门：采购人、采购代理机构（详见第一章 投标邀请）。

联系电话：采购人、采购代理机构（详见第一章 投标邀请）。

通讯地址：采购人、采购代理机构（详见第一章 投标邀请）。

3.投诉

质疑人对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内做出书面答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向监督部门进行投诉。投诉程序按《政府采购法》及相关规定执行。

供应商投诉的事项不得超出已质疑事项的范围。

第三章 合同与验收

一.合同要求

1.一般要求

1.1采购人应当自成交通知书发出之日起30日内，按照谈判文件和成交人响应文件的规定，与成交人签订书面合同。所签订的合同不得对谈判文件确定的事项和成交人响应文件作实质性修改。

合同签订双方不得提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

1.2政府采购合同应当包括采购人与中标人的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、解决争议的方法等内容。

1.3采购人与成交人应当根据合同的约定依法履行合同义务。

政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国民法典》。

政府采购合同的双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同。

1.4拒绝签订采购合同的按照相关规定处理，并承担相应法律责任。

1.5采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

2. 合同格式及内容

2.1具体格式见本谈判文件后附拟签订的《合同文本》（部分合同条款），响应文件中可以不提供《合同文本》。

2.2《合同文本》的内容可以根据《民法典》和合同签订双方的实际要求进行修改，但不得改变范本中的实质性内容。

二.验收

成交人在供货、工程竣工或服务结束后，采购人应及时组织验收，并按照谈判文件、响应文件及合同约定填写验收单。

政府采购合同（合同文本）

甲方：***（填写采购单位）

地址（详细地址）：

乙方：***（填写成交供应商）

地址（详细地址）：

合同号：

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等相关法律法规，甲、乙双方就（填写项目名称）（政府采购项目编号、备案编号：），经平等自愿协商一致达成合同如下：

一、合同文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分：

1、合同格式以及合同条款

2、成交结果公告及成交通知书

3、谈判文件

4、响应文件

5、变更合同

二、本合同所提供的标的物、数量及规格等详见成交结果公告及后附清单。

三、合同金额

合同金额为人民币 万元，大写：

四、付款方式及时间

***（见磋商文件第四章）

五、交货安装

交货时间：

交货地点：

六、质量

乙方提供的标的物应符合国家相关质量验收标准，且能够提供相关权威部门出具的产品质量检测报告；提供的相关服务符合国家（或行业）规定标准。

七、包装

标的物的包装应按照国家或者行业主管部门的技术规定执行，国家或业务主管部门无技术规定的，应当按双方约定采取足以保护标的物安全、完好的包装方式。

八、运输要求

（一）运输方式及线路：

（二）运输及相关费用由乙方承担。

九、知识产权

乙方应保证甲方在中国境内使用标的物或标的物的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其知识产权的诉讼。

十、验收

（一）乙方将标的物送达至甲方指定的地点后，由甲乙双方及第三方（如有）一同验收并签字确认。

（二）对标的物的质量问题，甲方应在发现后向乙方提出书面异议，乙方在接到书面异议后，应当在 日内负责处理。甲方逾期提出的，对所交标的物视为符合合同的规定。如果乙方在响应文件及谈判过程中做出的书面说明及承诺中，有明确质量保证期的，适用质量保证期。

（三）经双方共同验收，标的物达不到质量或规格要求的，甲方可以拒收，并可解除合同且不承担任何法律责任，

十一、售后服务

- (一) 乙方应按磋商文件、响应文件及乙方在谈判过程中做出的书面说明或承诺提供及时、快速、优质的售后服务。
(二) 其他售后服务内容：（响应文件售后承诺等）

十二、违约条款

- (一) 乙方逾期交付标的物、甲方逾期付款，按日承担违约部分合同金额 的违约金。
(二) 其他违约责任以相关法律法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

十三、不可抗力条款

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在 天内提供有关不可抗力的相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，双方协商解决。

十四、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成可以采用下列方式解决：

- (一) 提交 仲裁委员会仲裁。
(二) 向 人民法院起诉。

十五、合同保存

合同文本一式五份，采购单位、供应商、政府采购监管部门、采购代理机构、国库支付执行机构各一份，自双方签订之日起生效。

十六、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

甲方：（章）

采购方法人代表：（签字）

开户银行：

帐号：

联系电话：

乙方：（章）

供应商法人代表：（签字）

开户银行：

帐号：

联系电话：

签订时间 年 月 日

附表：标的物清单（主要技术参数需与响应文件相一致）（工程类的附工程量清单等）

名称	品牌、规格、标准/主要服务内容	产地	数量	单位	单价（元）	金额（元）
**	**	**	**	**	**	**
合计：人民币大写：**元整						¥： **

第四章 谈判内容与技术要求

一. 项目概况：

采购医疗设备一批：采购煎药包装一体机、心电图、骨密度测量仪、动脉硬化检测仪、纯净水处理机、全自动血流变测试仪、全自动凝血分析仪、可视喉镜、麻醉机、除颤仪、DMS深层肌肉刺激仪、空气波压力治疗仪、动态干扰波治疗仪、多频振动排痰机、13C呼气分析仪、监护仪。技术要求详见采购文件。

履行时间（期限）：合同签订后10个日历日内交货并完成安装调试，质保期限12个月，保修期12个月。

合同包1（其他医疗设备）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后10个日历日内交货
标的提供的地点	莫旗中蒙医院
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
付款方式	1期：支付比例100%，货到验收合格后一次性付清
验收要求	1期：（一）乙方将标的物送达至甲方指定的地点后，由甲乙双方及第三方（如有）一同验收并签字确认。（二）对标的物的质量问题，甲方应在发现后向乙方提出书面异议，乙方在接到书面异议后，应当在3日内负责处理。甲方逾期提出的，对所交标的物视为符合合同的规定。如果乙方在投标文件中做出的书面说明及承诺中，有明确质量保证期的，适用质量保证期。（三）经双方共同验收，标的物达不到质量或规格要求的，甲方可以拒收，并可解除合同且不承担任何法律责任。
履约保证金	不收取
其他	

2.技术标准与要求

序号	核心产品 （“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价（元）	分项预算总价（元）	面向对象情况	所属行业	招标技术要求
1		其他医疗设备	煎药包装一体机	台	4.00	42,500.00	170,000.00	否	其他未列明行业	详见附表一
2		其他医疗设备	心电图	台	1.00	30,000.00	30,000.00	否	其他未列明行业	详见附表二
3		其他医疗设备	骨密度测量仪	台	1.00	60,000.00	60,000.00	否	其他未列明行业	详见附表三
4		其他医疗设备	动脉硬化检测仪	台	1.00	180,000.00	180,000.00	否	其他未列明行业	详见附表四
5		其他医疗设备	纯净水处理机	台	1.00	110,000.00	110,000.00	否	其他未列明行业	详见附表五
6		医用电子生理参数检测仪器设备	阴道分泌物检测仪	台	1.00	130,000.00	130,000.00	否	其他未列明行业	详见附表六
7		医用电子生理参数检测仪器设备	全自动血流变测试仪	台	1.00	170,000.00	170,000.00	否	其他未列明行业	详见附表七
8		医用电子生理参数检测仪器设备	全自动凝血分析仪	台	1.00	300,000.00	300,000.00	否	其他未列明行业	详见附表八
9		医用内窥镜	可视喉镜	个	1.00	40,000.00	40,000.00	否	其他未列明行业	详见附表九

序号	核心产品 （“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价（元）	分项预算总价（元）	面向对象情况	所属行业	招标技术要求
10		其他医疗设备	麻醉机	台	1.00	260,000.00	260,000.00	否	其他未列明行业	详见附表一十
11		其他医疗设备	除颤仪	台	1.00	75,000.00	75,000.00	否	其他未列明行业	详见附表一十一
12		其他医疗设备	DMS深层肌肉刺激仪	台	1.00	30,000.00	30,000.00	否	其他未列明行业	详见附表一十二
13		其他医疗设备	空气波压力治疗仪	台	1.00	30,000.00	30,000.00	否	其他未列明行业	详见附表一十三
14		其他医疗设备	动态干扰波治疗仪	台	1.00	50,000.00	50,000.00	否	其他未列明行业	详见附表一十四
15		其他医疗设备	多频振动排痰机	台	1.00	35,000.00	35,000.00	否	其他未列明行业	详见附表一十五
16		其他医疗设备	13C呼气分析仪	台	1.00	75,000.00	75,000.00	否	其他未列明行业	详见附表一十六
17		其他医疗设备	监护仪	台	2.00	22,500.00	45,000.00	否	其他未列明行业	详见附表一十七

附表一：煎药包装一体机 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>1、密闭二连体煎药机</p> <p>1.1容量：13000ML×2</p> <p>1.2功率：2600W</p> <p>1.3电压：AC220V</p> <p>1.4尺寸:1055×550×1300（mm）</p> <p>1.5重量：70Kg</p> <p>1.6锅盖一键式锁紧技术，安全可靠、操作简便。</p> <p>1.7 2个煎药锅体，锅体为不锈钢材质，每次可同时煎煮2个处方。</p> <p>1.8密闭煎煮，避免挥发。</p> <p>1.9机械挤压装置，充分提取残留药汁。</p> <p>1.10武火、文火自动转换。</p> <p>1.11能够设置煎药时间或煎药完毕自动提示。</p> <p>1.12节能省时，保质期长。</p> <p>1.13提高药效，药味纯正。</p> <p>1.14具有安全卸压阀，双安全阀超压报警，自动卸压自动闭合。</p>

	1	<p>1.15数字显示温度。</p> <p>1.16可选配变量包装机，包装剂量50-250ML可调，平均包装速度8袋/分钟。</p> <p>1.17可与包装机通过金属软管组合，美观大方。</p> <p>1.18采用数控技术，操作简洁。</p> <p>2、中药汤剂包装机</p> <p>2.1容量：20000ML</p> <p>2.2功率：800W+800W</p> <p>2.3电压：AC220V</p> <p>2.4尺寸：570×570×1200（mm）</p> <p>2.5重量：55kg</p> <p>2.6自动包装，卫生健康，保质期长，易于携带，服用方便。</p> <p>2.7包装温度、包装量自动显示。</p> <p>2.8★具备联网通讯功能。可实现煎药单数据传输等通讯协议，并支持包数、包装量通讯协议的自动设置；</p> <p>2.9封合温度数字化控制，可以设定自动恒定。</p> <p>2.10包装量为50-250ML无极变量可调包装。</p> <p>2.11适用于老人、儿童、成年人等不同用量。</p> <p>2.12包装平均速度8袋/分。</p>
		<p>说明 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。</p>

附表二：心电图 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	<p>1.导联：12导联同步采集、显示、打印。</p> <p>2.噪声电平：≤15uVp-p</p> <p>3.频率特性：0.05Hz-150Hz（-3db）</p> <p>4.★时间常数：≥5S</p> <p>5.★耐极化电压：±650mV</p> <p>6.共模抑制比：≥105dB</p> <p>7.★增益：2.5 mm/mv、5 mm/mv、10 mm/mv、20mm/mv、10/5 mm/mv、20/10 mm/mv、AGC</p> <p>8.记录速度：5mm/s、10mm/s、12.5mm/s、25mm/s、50mm/s。</p> <p>9.≥5.6英寸TFT液晶屏，支持中文、英文输入。</p> <p>10.交直流两用,内置环保耐用型锂电池,能连续工作2小时以上。</p> <p>11.可存储回放300例病人数据，数据可通过SD卡、USB口导入导出，并可通过U盘,扩展内存容量。</p> <p>12.具有导联连接示意图,能准确判定接触不良的电极，提示各个导联脱落的信息。</p> <p>13.★具有隐藏式提手，美观大方。</p> <p>14.通过CFDA、CE认证。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表三：骨密度测量仪 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	<p>1、全干式，检查流程全自动简约一体化，无需脱鞋；</p> <p>2、四晶片双向收发，双向定量测量骨声速(SOS)；</p> <p>3、部位测量：桡骨或胫骨；</p> <p>4、选择测量部位时软件应有相应操作步骤的系统提示说明；</p> <p>5、正版win7、win10操作系统，内置系统工作站（计算机硬件无限制，可升级至目前主流硬件配置），全中文软件；</p> <p>6、★聚焦探头宽频分段聚焦探头：发射工作频率0.5MHZ,中心频率1.25MHZ穿透力强，(需提供国家级检测中心检验报告证明)；</p> <p>7、★声速SOS测量范围需达到：2500-4800m/s，高重复性(<0.3%)及精确度(≤0.25%)，变异系数 RMS CV=0.35%至±0.05；(需提供国家级检测中心检验报告证明)；</p> <p>8、无辐射，检测儿童（0-17岁），成人（18-100岁），婴儿/儿童/成人/老人均可检测；</p> <p>9、单点测量：<1秒；总检测时间为：10秒20秒30秒随意切换；</p> <p>10、★计算参数：SOS值，T值，Z值，同龄人%，年轻人%，骨骼的生理年龄（PAB），预期发生骨质疏松的年龄（EOA），相对骨折风险（RRF）、测值/峰值比（V/P）、儿童骨生理年龄、预测儿童成年身高；</p> <p>11、专属中国人群数据库；</p> <p>12、自主知识产权的的软件研发与生产制造，儿童（0-17岁）软件版本带有动画显示功能，吸引孩子注意力；</p> <p>13、标准网络接口，全开放式数据库传输方式，方便接驳各种医疗网络；</p> <p>14、★防水泼溅防护类型:探头防进液的类型为：IP*7；</p> <p>15、提供校准检验模块及温度校准软件，确保准确性和重复性；</p> <p>16、高级彩色喷墨打印机；</p> <p>17、配备触摸板式鼠标一体化台车；</p> <p>18、打印纸张A4/B5；</p> <p>19、全数字实时定位导航定位系统；</p> <p>20、8通道64位实时数字信号处理系统；</p> <p>21、全数字实时动态波形图；</p> <p>22、病例信息数字扫描系统、数字信息读卡系统。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表四：动脉硬化检测仪 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>1、测量参数</p> <p>1.1、★在同一心动周期内，四肢血压同步测量SBP(收缩压)、DBP(舒张压)、MBP(平均动脉压)、PP(脉压差)；</p> <p>1.2、★PWV(脉搏波传导速度)、ABI(踝臂指数)、BAI(臂踝指数)、TBI(趾臂指数)；</p>

1.3、PVR(脉搏体积记录)；

1.4、HR(心率)；

1.5、ECG(心电波形)；

1.6、PCG(心音波形)；

1.7、UT(脉搏波上升时间)；

1.8、%MAP(平均动脉压)；

1.9、AI(反射波增强指数)；

1.10、BMI(体格指数)；

1.11、心脏STI(收缩时间间隔)；

1.12、ET(射血时间)；

1.13、PEP(射血前期)；

1.14、ET/PEP(射血指数)。

2、技术指标

2.1、显示部分

2.1.1、显示方法：高分辨率大屏幕彩色液晶显示屏；

2.1.2、曲线表示：ECG1、PCG1、PVR4；

2.1.3、描记速度：ECG、PCG、PVR：25mm/s和50mm/s两档。

2.2、心电部分

2.2.1、导联：第I导联

2.2.2、心率测量范围：30~300bpm。

2.2.3、心率测量误差： ± 1 次/分或 $\pm 5\%$ 取最大值。

2.3、脉搏波部分

2.3.1、测定方法：空气容积脉搏法；

2.3.2、脉搏数测量范围：35~185bpm；

2.3.3、脉搏精度： ± 2 次/分。

2.3.4、增益：手动5档 $\times 1/4$ 、 $\times 1/2$ 、 $\times 1$ 、 $\times 2$ 、 $\times 4$ 。

2.4、无创血压测量部分

2.4.1、★示波法(单肢、单侧、四肢同步测量)；

2.4.2、加压方法：气泵自动加压；

2.4.3、排气方法：自动减压排气，具有断电后自动放气功能；

2.4.4、静态血压测量范围：0mmHg~300mmHg, 误差：±4mmHg；

2.4.5、显示分辨率：1mmHg；

2.4.6、压力精度：± 3 mmHg；

2.4.7、安全装置：可自行设定最高控制压力，自定义测量最高可测300mmHg。

2.5、心音部分

2.5.1频率范围：25Hz~230Hz(+0.4dB, -3.0dB)；

2.5.2增益：手动5档x1/4、x1/2、x1、x2、x4。

2.5.3传感器：更稳定和耐用的压变陶瓷。

3、软件部分

3.1、可调节式检测方式：四肢同步检测、单侧检测、单肢检测供用户选择。

3.2、临床数据统计：ABI统计、PWV统计，独有BAI（方便医生进行学术研究）；

3.3、病例查询功能：有多种查询方式（可按病案号、姓名、序列号、住址、出生日期）；

3.4、病历导入、导出功能：可以存放任意位置，能够生成EXCEL专业表格；

3.5、联网功能：可以保存报告单图片、保存医生意见、保存检查所见、保存检查参数；

3.6、诊断报告：自动 / 手动调节（方便医生出适合的打印报告）；

3.7、报告模版：多种报告模版（可根据用户需求自定义模板）；

3.8、报告界面：全中文；

3.9、操作界面：windows操作界面。

4、硬件功能特点

4.1、存储方式：超大硬盘存储（病历>50000），超大容量，无限存储病例，方便易用；

4.2、打印方式：激光打印机；

4.3、专用仪器车或手提箱：用来放置主机及附件，便于仪器的移动，方便检查。

5、综合比较

5.1、★标配TBI(趾臂指数)反映下肢动脉末梢缺血情况；独家拥有BAI(臂踝指数)反映上肢血管堵塞情况；

5.2、★完善的扩展功能，可升级成双床，同时检查两人，互不影响；

5.3、★完善的扩展功能，可升级四肢血管多普勒检查功能，进行动脉血管阻塞状况评价；

		5.4、★完善的扩展功能，可连接医院网络体检软件、身高体重检测仪及条码扫描器；并可使用PDA预约功能，迅速记录患者信息、提高工作效率，确保检查项目顺利进行，特别适合大型体检中心及团体体检使用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五：纯净水处理机 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>一、总体要求</p> <p>1、高于消毒供应中心管理规范用水标准，单级反渗透，纯水电导率：≤15μs/cm（25℃）；</p> <p>2、保证报价设备中所配置各类辅助设备以及各类材料必须与主体设备规格尺寸、技术指标相匹配，保证设备正常使用；</p> <p>3、设备生产厂家具备医疗器械生产许可证和涉水批件等资质；</p> <p>二、技术和性能参数</p> <p>4、适用设备：消毒供应中心器械清洗用水等；</p> <p>5、产水量≥1000L/h（25℃）；</p> <p>6、菌落、病毒清除率≥99.99%；</p> <p>7、溶解盐清除率≥99.99%；</p> <p>1 8、控制方式：采用继电器全自动控制、按键操作，在线显示电导率等参数；</p> <p>9、纯水供水方式：全自动恒压供水，供水压力自适应可调节模式，压力≥0.2Mpa；</p> <p>10、水处理方式：采用最新反渗透工艺系统，更安全，更高效，更节能；</p> <p>11、数据显示：具备高灵敏度的电导率传感器，可精确在线监测，保证产水质量，并有压力、流量等显示；</p> <p>12、保护功能：具有多种保护功能，能在无水、低压、高压的情况下自动保护报警，确保系统安全，具备应急供水功能；</p> <p>13、采用反渗透膜、树脂及自动冲洗装置；</p> <p>14、系统水泵采用不锈钢材质，要求配置符合水处理系统设计流速的全自动过滤器；</p> <p>15、设备预处理和主机采用一体化设计，结构紧凑，占地面积小；</p> <p>16、管路材质采用卫生级材料，管路设计无死角；</p> <p>17、全自动运行控制，自动定时冲洗,实现无人看管。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表六：阴道分泌物检测仪 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	1	<p>1、精确的显微镜图像自动判读技术：通过图像特征提取原理，数据库自动对比识别技术,实现镜检结果自动判读。</p> <p>2、*全自动生化检测技术：集自动加样，温育，检测，结果判定，报告输出，数据统计，自动废弃检测卡，自动清洗吸样加样装置为一体，避免手工操作和人为误差。</p> <p>3、*应用获得国家发明专利的一次性玻片套件技术，检测完成后直接废弃，有效避免交叉污染。</p> <p>4、检测灵活性：需根据临床要求对温育温度、温育时间、吸样和加样量等参数进行设定，为阴道炎检测的临床科研、教学提供便利。</p> <p>5、自动识别，可根据样本液面高低自动调整，保证样本量。</p> <p>6、速度快：一次可进样30个样本，随到随检，批量检测速度60个标本/小时。</p> <p>7、*PH孔样本要求在温育之前判定结果，以保证此样本不会因温育而挥发，使PH值读数更准确；</p> <p>8、颜色判读在密封的暗室中完成，有效的避免了自然光对判读结果的影响和干扰，使检测结果更准确；</p> <p>9、自动提醒功能，仪器运行前自动提醒加载玻片和检测卡，有效避免因漏放玻片和检测卡造成的假阴性或假阳性。</p> <p>10、检测完毕后，自动废弃检测卡和玻片至废弃槽，废弃槽满仪器具备自动提醒功能。</p> <p>11、*工作站、配套使用试剂和质控品均需取得原厂产品注册证，批内阴性、阳性质控率大于等于98%。</p> <p>12、吸样加样装置进行内外清洗，避免了加样的交叉感染，并能防治管道堵塞。</p> <p>13、试剂需设计空白对照检测点，以便消除标本本身颜色对检测结果的影响，提高检验结果判读的准确性。</p> <p>14、*检测项目：一机两测，实现一次性完成镜检和生化检测项目，要求镜检和生化检测部分必须为一体机。镜检项目：红细胞、白细胞、上皮细胞、线索细胞、霉菌、滴虫、清洁度等，生化检测项目：PH值、过氧化氢检测、β-葡萄糖醛酸苷酶、白细胞酯酶、唾液酸苷酶、N-乙酰基-β-氨基葡萄糖苷酶六联检测。</p> <p>15、*全自动镜检技术：实现加样至载玻片，自动盖片、压片等制片过程，完全模拟手工镜检，涂片均匀，显微镜下成像清晰度高，降低因为分层引起的漏检。内置高端显微镜，实现显微镜自动对焦、自动切换高低倍镜，选择清晰点进行拍照并录制视频后上传。自动判别镜检结果，并能生成由镜检和生化检测结果合并的图文并茂的检测报告。自动退出载玻片至废弃槽。有效避免手工镜检和人为误差。</p> <p>16、*产品具备稳定性省内三甲医院用户，提供用户名单以备核查，试剂具备省集采平台，提供流水号限价。</p>
		<p>说明 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。</p>

附表七：全自动血流变测试仪 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	<p>仪器名称：全自动血液流变测试仪</p> <p>仪器测试范围：全血粘度、血浆粘度、相关参数换算</p> <p>*1、采用锥/板式测试方法</p> <p>*2、锥/板机芯具有双排液孔防堵功能</p> <p>*3、锥/板机芯具有轴心水平定位功能</p> <p>*4、全血粘度测量范围：0～70mPa.s（切应力0～14000mPa）</p> <p>*5、精度误差≤±1% 重复性误差≤1%</p> <p>6、全自动及手动双重测试功能</p> <p>7、加样针具有液面感应自动分离血浆功能</p> <p>8、60孔位全自动可互换式样品盘</p> <p>9、快速、全量程、逐点、稳态全血测量方式</p> <p>10、全血测试时间：≤ 30s / 标本；血浆测试时间：≤ 20s / 标本</p> <p>11、可提供经药监局注册原厂配套的牛顿、非牛顿流体质控物</p> <p>12、加样量可调范围：50 ul～2000 ul</p> <p>*13、全血测试用血量：≤ 700ul</p> <p>*14、血浆测试用血量：≤ 700ul</p> <p>15、切变率范围：1s-1～200s-1</p> <p>16、结果异常，清洗液不足，废液溢出报警功能</p> <p>17、微电脑智能温控系统，精度±0.1℃</p> <p>18、挤压式强力蠕动泵进排液系统</p> <p>19、自定义开放式报告单模式，并可数据传输</p> <p>*20、可提供非牛顿流体粘度标准物质国家二级标准物质证书</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表八：全自动凝血分析仪 是否允许进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	<p>1、检测原理：采用双磁路磁珠法、免疫比浊法、发色底物法进行检测</p> <p>2、测试项目：PT、APTT、TT、Fib、FDP、D-Dimer、AT-III、凝血因子等</p> <p>3、最大速度：磁珠法PT 300 T/h；免疫比浊法 80 T/h</p> <p>4、综合测速：综合四项（PT/APTT/TT/Fib）40样本/小时</p> <p>5、检测通道：双磁路磁珠法4个；</p> <p>免疫比浊法5个；</p> <p>发色底物法1个；</p> <p>各种方法学检测通道互相独立，可各自同时进行测试</p> <p>6、样本位：80个样本位，采用Rack架抽拉式进样；具有进样到位提示功能</p> <p>7、样本扫描：具有内置条码扫描装置，进样时即时扫描标本信息</p> <p>8、预温位：16个预温位，开机升温快速、并能保持温度稳定</p> <p>9、试剂位：28个试剂位，具有试剂搅拌和试剂冷藏功能</p> <p>10、加样针：双针加样</p> <p>样本针及试剂针具有防撞和液面感应检测功能；</p> <p>试剂针具有加热功能，能实现自动补偿温度；</p> <p>11、急诊检测：具有两种急诊检测方式：</p> <p>具有3个专用急诊位，并且任意已放入标本可设成急诊</p> <p>12、样本杯：1000个样本杯自动导入，每次独立导入单个样本杯</p> <p>13、软件功能：配有中文操作系统，图形显示，操作方便</p> <p>14、数据传输：支持LIS/HIS双向通讯</p> <p>15、质控体系：具有L-J及Westgard质控功能，并可无限存储质控结果</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表九：可视喉镜 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	1	<p>1、整机参数</p> <p>1.1★摄像头空间分辨率：≥6.35lp/mm，景深5~80mm，视场角：≥60°±15%</p> <p>1.2★显示屏：3.0英寸 电容触摸屏</p> <p>1.3显示器前后转动角度：0°-130°，显示器左右转动角度：0°-270°</p> <p>1.4★摄像头内置的LED光源，光照度：>500LUX，h=30mm(光源距离照度计探头30mm的距离，照度不低于500LUX)</p> <p>1.5★图片文件保存格式：JPG，分辨率≥640x480；视频文件保存格式：MP4，分辨率640x480</p> <p>1.6内置锂电池，工作时间≥3小时，充满电时间≤3小时</p> <p>1.7★软件功能：拍照、录像、图片及视频回放、Type C接口数据导出，时间设置、语言设置、屏幕亮度设置、待机设置、格式化等功能</p> <p>2、一次性使用喉镜片</p> <p>2.1防雾性能：当温度在20℃~40℃范围变化时，不得产生影响观察的雾层。</p> <p>2.2 配备同一厂家的成人款一次性喉镜片，出厂前经过环氧乙烷灭菌</p> <p>3、工作环境</p> <p>3.1、温度：-5℃--+50℃</p> <p>3.2、湿度：10%--85%（非冷凝）</p> <p>4、存储</p> <p>4.1、标配8G SD卡：可存储3万张分辨率为640*480，格式为jpg的图片或可存储最长4小时分辨率为640*480，格式为mp4的视频</p> <p>4.2、可选配32G SD卡：可存储12万张分辨率为640*480，格式为jpg的图片或可存储最长16小时分辨率为640*480，格式为mp4的视频</p>
说明		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十：麻醉机 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>1、配置需求：全能麻醉工作站</p> <p>2、技术规格：</p> <p>2.1工作条件及基本配件</p> <p>2.1.1工作环境，温度：10℃ -40℃，湿度：15%-95%</p> <p>2.1.2电源：220V-240V，50/60Hz</p> <p>2.1.3标配两节锂电子(非铅酸)后备电池，后备电池使用时间≥90分钟（新电池，环境温度25℃）</p> <p>2.1.4 接口：1 个多功能复用接口、支持网络和软件在线升级功能, 1 个 RS-232C 串行通讯接口，1 个 VGA 接口，2个SB接口等</p> <p>2.1.5机架：带大工作台侧栏杆推车，三个抽屉，标配脚轮刹车</p> <p>2.1.6适合内窥镜手术模式：具备三级照明顶光灯，能够在黑暗环境中提供麻醉机工作台面照明。</p>

1	<p>2.1.7标配4个附属输出电源接口。</p> <p>2.1.8具有独立的LED报警指示灯。</p> <p>2.1.9非待机状态转动关机旋钮，主机具备10秒延迟关机功能，以避免误操作保证病人安全</p> <p>2.2气源</p> <p>2.2.1标配氧气、空气两气源，可选氧气、空气和笑气三气源</p> <p>2.2.3具备氧笑联动系统，保证接入氧气和笑气时氧浓度不低于25%</p> <p>2.2.4快速充氧范围25 - 75 l/min。</p> <p>2.3流量计</p> <p>2.3.1电子显示流量计，空气范围： 0L/min~15L/min，氧气范围： 0L/min~15L/min，笑气范围： 0L/min~10L/min</p> <p>★2.3.2电子流量计配备LED数字显示和屏幕虚拟流量管显示，屏幕可显示新鲜气体设置总流量和氧浓度。</p> <p>2.3.4具备备用流量计（总流量计）</p> <p>2.3.5具有辅助流量计，用于辅助吸氧</p> <p>2.4挥发罐</p> <p>2.4.1标配单麻醉罐位，可选双罐位</p> <p>2.4.2可选第三个麻醉罐位</p> <p>2.4.3标配一个高品质挥发罐，挥发罐和主机同品牌，挥发罐通过CE和FDA认证，同品牌非其他品牌代工贴牌（非OEM）产品，具备压力、流速和温度补偿。</p> <p>2.4.4首次加药量（干药芯）≥350ml，再次加药量≥300ml</p> <p>2.5呼吸回路</p> <p>2.5.1回路整体可徒手拆卸，一体化回路，无裸露连接管线，防止意外脱落或误连接</p> <p>2.5.2回路整体可旋转≥30°，以满足不同手术无需移动麻醉机的要求</p> <p>2.5.3回路部件可以耐受134℃高温高压消毒以避免院内交叉感染</p> <p>2.5.4二氧化碳吸收罐，容积≥1500ml</p> <p>2.5.5内置双流量传感器，分别在吸入端，呼出端</p> <p>2.5.6流量传感器监测频率为1000次/秒</p> <p>2.5.7低回路系统容积，在包括2L手动皮囊的情况下，机控模式回路容积不大于2850ml。为快速调节新鲜气体流量以及输出麻药浓度提供了保障</p> <p>2.5.8可选配共同新鲜气体输出口（ACGO），输出口无需改装可直接连接特殊的开放式回路，如Bain回路、T管等。也可不选ACGO，以防止误操作</p> <p>2.5.9具有回路整体加温功能，保证回路不受积水影响，保证流量传感器精准及向病人提供温暖气体，避免对呼吸道的刺激</p>
---	---

2.5.10 标配CO2旁路功能，在机械通过程中，更换钠石灰罐无需选择确认，无需关停机械通气，可方便直接更换

2.5.11 具备智能回路识别报警系统，当钠石灰罐未安装到位时，机器能智能识别，并报警提示。

2.5.12 标配可调节回路皮囊支架，方便手动通气时操作

2.6 呼吸机

2.6.1 气动电控呼吸机，全中文操作和显示

★2.6.2 提供辅助/控制通气，标配通气模式：VCV、PCV模式，可选配/升级SIMV（SIMV-VC、SIMV-PC）、压力控制容量保证通气（P
CV-VG）、SIMV-VG、PS以及CPAP/PS模式

2.6.3 潮气量范围：

容量控制：20ml-1500ml

压力控制：5ml-1500ml

2.6.4 吸气压力设置范围：5-70 cmH2O

2.6.5 支持压力：0，3cmH2O~60cmH2O

2.6.6 呼吸频率：4-100次/分钟

2.6.7 吸呼比：4:1到1:8

2.6.8 压力限制范围：10-100 cmH2O

2.6.9 电子PEEP，显示屏设置，范围：OFF，3-30 cmH2O

2.6.10 吸气暂停：OFF，5%-60%

2.6.11 上升式风箱，可以直接观察病人实际呼吸状态，保证安全

2.6.12 具备吸入端，呼出端双流量传感器，实现动态潮气量实时自动补偿功能，补偿新鲜气体变化、气体压缩、回路顺应性变化以及小的回路泄漏造成的吸入潮气量和设置潮气量的误差。

2.6.13 具备内置第三基准流量传感器，用户可自行校准吸入和呼出端流量传感器

2.7 数字和波形监测

2.7.1 具备三级声光报警功能，有独立红黄报警灯显示

2.7.2 彩色触摸屏≥12.1英寸，可同屏显示3通道波形和呼吸环图

2.7.3 内置≥3槽位插件槽，可直接热插拔插件

2.7.4 插件可在同品牌监护仪和麻醉机之间通用

2.7.5 可配备插件：AG麻醉气体模块、EtCO2，可单独选配EtCO2插件，以适应全凭静脉无需监测麻醉气体的需求。

★2.7.6 可选监测参数：呼吸频率、潮气量、分钟通气量、吸呼比、气道压（峰压、平台压、平均压、PEEP）、气道阻力、顺应性；麻醉气体分析（N2O，EtCO2，自动识别五种麻醉气体吸入呼出浓度监测）、呼吸环（P-V，P-F）监测；可选配氧电池法吸入氧浓度监测

	<p>2.7.7同屏幕3通道任意波形显示（压力时间波形，流速时间波形，容量时间波形，可选呼末CO2波形），波形和环图可以同屏显示</p> <p>2.7.8潮气量监测范围：0-2500ml</p> <p>2.7.9分钟通气量监测范围：0-99L/min。</p> <p>3、产品认证</p> <p>3.1认证：通过CFDA及CE认证</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十一：除颤仪 是否允许进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.★体外除颤监护仪配置8.4英寸彩色TFT显示屏，分辨率为800X600，界面最多可显示5道监护参数波形；</p> <p>2.显示模式具有高对比度显示界面，可通过VGA外接显示器；</p> <p>3.采用双相指数截断（BTE）波形，波形参数可根据病人阻抗进行自动补偿；</p> <p>4.支持电极类型：体外除颤电极板、多功能电极片和体内除颤电极板，其中体外电极板为成人/小儿多功能一体型；</p> <p>5.体外除颤监护仪提供的体外电极板具有支持充电，放电，能量选择等操作功能并具备充电完成指示灯；</p> <p>6.★具有旋钮式能量选择，可快速选择能量，节约时间；</p> <p>7.三步即可完成手动除颤操作；</p> <p>8.★体外手动除颤和同步除颤中，除颤能量选择范围为25种，最小为1J，最大为360J；</p> <p>9.病人阻抗范围：体外除颤：20~250欧；体内除颤：15-250欧；</p> <p>10.体外除颤监护仪支持CPR心肺复苏抢救提示，可指导操作人员进行CPR操作，过程符合AHA2010急救指南中CPR指南要求；</p> <p>11.电池供电情况下除颤监护仪充电至200J小于5s，充电置360J小于8s；</p> <p>12.体外除颤监护仪在关机状态并接通交流电情况下，会按照设定的时间自动检测，包括进行常规检验和大能量检测；</p> <p>13.★可监测心律失常种类≥26种；</p> <p>14.★主机具有160小时趋势图和趋势表、240min录音存储；</p> <p>15.★体外除颤监护仪提供技术报警和生理报警两种报警功能，并且具有双报警灯，分别显示生理报警和技术报警；</p> <p>16.★体外除颤监护仪标配1块锂离子电池，至少可支持360J除颤210次，单ECG检测≥6小时；</p> <p>17.电池体上带有多段发光二极管（LED）电池电量指示装置，可用于快速评估电池电量；</p> <p>18.体外除颤监护仪配置80mm记录仪，可设置自动打印充电事件、放电事件、自动检测报告、标记事件和12导报告；</p> <p>19.实时记录时间有3秒、5秒、8秒、16秒、32秒、连续可供选择；</p> <p>20.体外除颤监护仪IP防护等级满足IP44等级要求。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十二：DMS深层肌肉刺激仪 是否允许进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1、显示方式：液晶触控显示屏。显示当前转速，方便医生了解治疗强度，电量显示方便及时充电，触屏调节，临床治疗参数设置更量化，更精准；</p> <p>2、电源：采用高能锂电池，内部直流电源，</p> <p>a、24V，允差±10%；</p> <p>b、电池容量≥2600mAh（6节），电能62.4Wh，允差±10%；</p> <p>c、续航时间≥3小时，续航持久满足医生下病房治疗需求；</p> <p>3、振动幅度：6-12mm，最大12mm，可作用于上肢、小腿等相对表浅的肌肉放松治疗以及满足大腿、腰背、臀部等肥大肌肉的深部放松治疗需求；</p> <p>4、转速：400-4500rpm可调，步近10rpm，允差±5%，共411个档位可调，满足不同病人，不同治疗部位的个性化治疗方案的设置和治疗；</p> <p>5、最高振动频率：≥75Hz，振动频率越高，可供医生选择的治疗范围越广；</p> <p>6、工作时间：智能芯片，AI智控，智能控制治疗时间，10min自动断电，允差±5%，避免因过度的刺激造成肌肉损伤；</p> <p>7、主机尺寸：（长宽高150mm×61mm×328mm，允差：±20mm）；</p> <p>8、噪声：≤60dB（A），正常工作时，电机运转平稳，噪声低，为患者治疗和放松提供安静的医疗环境；</p> <p>9、按摩头：≥ 25 种按摩头，根据不同的治疗需要，部位进行选择，满足不同治疗要求（具体尺寸见附表）。可通过更换按摩头种类，模拟传统按摩手法：禅推、雀啄、掌摩、齿梳、指揉、指压、指按、拳振、揉捏、推、垂、击、拍、打、叩等；</p> <p>10、配置两个配重条（0.8kg、1.0kg），为存在深层肌肉疼痛和大肌群的松解治疗提供配重，减轻医生体能消耗，降低医生工作量；</p> <p>11、主机高度为328mm，治疗手柄更长，满足医生不同作业习惯，手柄配有专用橡胶防滑皮套，为医生操作带来便利；</p> <p>12、采用航空拉杆行李箱，方便携带，不受空间场地限制；</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十三：空气波压力治疗仪 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	<p>1、压力模式：10种压力模式+20种自定义收藏模式</p> <p>2、电源电压：a.c.220V/50Hz</p> <p>3、输入功率：240VA</p> <p>4、定时：1min~99min</p> <p>*5、压力范围：5kPa~36 kPa(38mmHg~270 mmHg)</p> <p>6、气囊腔数：6腔</p> <p>7、生物波顶核电刺激：输出模式6种</p> <p>治疗时间：20min，允差±1min，治疗结束有声音提示，并停止输出。</p> <p>1 8、8寸真彩触摸屏显示操作，具有一键飞梭功能</p> <p>*9、空气波与生物波顶核、生物波肢体电刺激、加热四种治疗相结合，一体化设计，操作简单，使用方便</p> <p>*10、具有单腔压力调节功能，可调节单腔压力大小或关闭。</p> <p>11、压力显示kPa和mmHg可切换</p> <p>12、四种治疗方式分别单独控制，可进行灵活组合治疗</p> <p>13、可同时治疗两个肢体、多个部位</p> <p>14、具有防电磁波干扰、节电型设计功能</p> <p>15、配有功能开关，可紧急终止，保证患者安全</p> <p>16、产品通过ISO9001、13485医疗器械质量管理体系认证</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十四：动态干扰波治疗仪 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	<p>1.二组二维干扰电输出</p> <p>2.治疗仪工作频率：2KHz、3KHz、4KHz、5KHz分四档可选。</p> <p>3.治疗仪差频频率范围：分五档可选</p> <p>a)低：频率下限=1Hz，频率上限=20Hz;</p> <p>b)中：频率下限=40Hz，频率上限=60Hz;</p> <p>c)高：频率下限=80Hz，频率上限=120Hz;</p> <p>d)广域：频率下限=1Hz，频率上限=120Hz;</p> <p>e)低/高：低模式和高模式交替运行，低模式1分钟后高模式1分钟，依次循环。</p> <p>4.治疗仪每路输出电流有效值不大于60mA。</p> <p>1 5.治疗仪调制频率：0~120Hz;</p> <p>6.动态节律：0（off）、1s、2s、3s、4s、5s分六档可选，允差±10%；动态位移不超过动态节律的±30%。</p> <p>7.调幅度：0%、25%、50%、75%、100%，允差±5%；</p> <p>8.差频周期：1/f（随机变化）、15s、30s、60s分四档可选，允差±10%。</p> <p>9.定时设置范围：1min~99min连续可调，级差1min，允差±5%，治疗仪治疗时间结束，有蜂鸣器提示声</p> <p>10.4个固定处方1个自编处方。</p> <p>11.立式配备脚轮，配有抽屉方便存放吸附电极线和电极。</p> <p>12.配备负压泵采用吸附式电极，治疗同时有近似拔罐功能。</p> <p>13.负压泵压力连续可调。</p> <p>14.产品通过ISO9001、13485医疗器械质量管理体系认证。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表一十五：多频振动排痰机 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>1、电源电压：AC 220V±22V，50Hz±1Hz，功率：150VA；</p> <p>2、输出方式：单路输出，适用于成人；</p> <p>3、显示方式：大屏幕液晶显示，中文菜单，触摸按键式操作；</p> <p>※4、软轴轴心：</p> <p>a)长度：1800mm;</p> <p>b)成人传动轴直径：6mm;</p> <p>c)不锈钢可插拔软轴，便于清洁、消毒与更换；</p> <p>d)成人动力头外径尺寸：65mm;</p>

1	<p>※5、即放即停：具有记忆时间和记忆频率功能，可随时（暂停/继续）工作，不需要关闭电源及操作；</p> <p>※6、反馈控制电路：保持振动频率的实际输出值等同于设定值，穿透力强，效果显著；</p> <p>7、振幅：叩击头振幅不大于7mm；</p> <p>8、噪音：设备正常工作状态下，噪声≤65dB(A)，整机采用防电磁屏蔽装置，对相临的设备无干扰；</p> <p>9、传动系统结构：采用带双层橡胶绝缘保护层的钢制软连接轴组成；</p> <p>10、动力系统输出机构：操作过程中手柄相对传动软轴可以360°自由旋转，90度固定角度叩击转向器；</p> <p>11、工作模式：自动模式：设备按照设定工作模式（四挡自动模式）的振动频率工作；手动模式：设置振动频率和工作时间，设备保持恒定设置频率工作；</p> <p>12、定时功能：手动模式设置范围1min～60min可调，步进值1min；</p> <p>自动模式分四档：5min、10min、15min和20min；</p> <p>13、频率范围：手动模式 成人10Hz～60Hz（600转/分～3600转/分）可调，步进值1Hz；</p> <p>自动模式P1、P2、P3、P4；</p> <p>14、自动模式（四种）：</p> <p>P1模式10Hz(10s)-15Hz(60s)-20Hz(120s)-15Hz(60s)-10Hz(10s)，适合体质较弱或需重点护理病人；</p> <p>P2模式10Hz(20s)-20Hz(60s)-25Hz(120s)-20Hz(60s)-10Hz(20s)，适合体质较好或需进行治疗的病人；</p> <p>P3模式10Hz(20s)-20Hz(30s)-25Hz(180s)-20Hz(30s)-10Hz(20s)，适合体质较好或需进行治疗的病人；</p> <p>P4模式10Hz(20s)-20Hz(30s)--25Hz(40s)--30Hz(60s)--25Hz(40s)-20Hz(30s)-10Hz(20s)，适合体质强壮病人；</p> <p>15、成人型叩击头（共5个）：由ABS工程塑料固定座、橡胶治疗头、海绵治疗头组成；</p> <p>① 圆形橡胶叩击头：直径φ130mm*1；</p> <p>② 圆形聚氨酯海绵面叩击头：直径φ90mm*1；</p> <p>③ 圆形聚氨酯海绵面叩击头：直径φ78mm*1；</p> <p>④ 圆形聚氨酯海绵面叩击头：直径φ68mm*1；</p> <p>⑤ 靴状聚氨酯海绵面叩击头：长215mm，宽80mm，高85mm*1；</p> <p>16、工作完成提示功能：设定工作时间结束，有声音提示；</p> <p>17、记忆功能：设备断电后自动存储上次设定参数，以供下次使用参考，一键启动；</p> <p>※18、通过医疗机构EMC检测；</p> <p>19、外形尺寸：便携式可拆分（长*宽*高）长492mm×宽406mm×高150mm，主机重量：≤10.5Kg。</p>
	<p>说明 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。</p>

附表一十六：13C呼气分析仪 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>*1、国内厂商，具有TUV认证的ISO13485质量体系证书《医疗器械质量管理体系用于法规的要求》。</p> <p>2、检测项目：能进行胃幽门螺杆菌的检测。</p> <p>3、能够一次连续检测10个气袋样本，能统一或分别打印中文检测报告。</p> <p>4、分析速度：样品分析时间<3min/每个样品。</p> <p>5.所需样本体积：≤120ML/袋。</p> <p>*6、设备预热时间≤20分钟。</p> <p>7、红外光谱13CO2/12CO2探测器，高精密度高选择性，使用寿命长10年以上。</p> <p>*8、红外光源：采用红外电子脉冲光源，避免机械斩光设计的干扰，发光稳定，可连续工作三万个小时。</p> <p>9、精密度：δsd不超过0.3‰，C.V.不超过±2%。</p> <p>10、孔间差：△δ不超过0.4‰。</p> <p>11、稳定性：在8小时内测量，C.V.不超过±2%。</p> <p>12、CO2线性：CO2浓度在1%-6%范围内，相关系数R≥0.99</p> <p>13、准确性：测定DOB在10的气体，偏差不超过±13%。</p> <p>14、内在和外部重复性误差均小于0.3‰，精密度：δsd≤0.3‰。</p> <p>15、仪器具有自检功能：具有自检，标气校正，曲线校正等功能。</p> <p>*16、具有双操作系统：独立工作模式和电脑模式</p> <p>17、数据处理工作站配置要求：电脑，内存≥2G，硬盘≥250G，17寸液晶显示器，激光打印机；</p> <p>*18、要求提供设备配套使用的尿素 13C 呼气试验药盒所提供的制剂尽量为片剂，且采样时长不超过20分钟，最大限度减少医护人员工作量及患者的待诊时间。</p> <p>20、设备接口为止回阀专用适配器接口，可接驳内置止回阀的专用自动密封气袋。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十七：监护仪 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	<div>1.便携式一体化监护仪，固定式提手。</div> <div>2.可监测心电、血氧、脉搏、无创血压、呼吸、体温等基础参数，可升级Masimo/Nellcor SPO2、2IBP、ETCO2等参数。</div> <div>3.心电（心律失常、ST段分析）、呼吸、体温、血氧、无创血压、有创血压、呼末二氧化碳等监测参数可适用于成人、小儿、新生儿。</div> <div>4.仪器重量≤2.8kg。</div> <div>5.≥12寸彩色TFT显示屏，分辨率800*600。</div> <div>6.★屏幕亮度10-100级调节。</div> <div>7.★心电：支持3/5导心电，具有智能导联脱落，多导同步分析功能。</div> <div>8.具有ECG全屏级联。</div> <div>9.★心律失常分析≥26种。（提供证明文件）</div> <div>10.具有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。</div> <div>11.★可显示灌注指数（PI），测量范围0.02-20%。（提供证明文件）</div> <div>12.具有NIBP与血氧同侧测量功能。</div> <div>13.NIBP具有手动、自动、连续、整点测量模式。</div> <div>14.NIBP具有辅助静脉穿刺功能。</div> <div>15.★血压测量按键单独设置在仪器右下角，人性化的设计减少误操作。</div> <div>16.★IBP监护可实时监测PPV/SPV，IBP波形叠加显示。（提供证明文件）</div> <div>17.呼末CO2测量范围0-190mmHg，awRRR测量范围0-150rpm。</div> <div>18.具有数据存储功能：趋势图/表，报警事件，无创血压测量数据，波形全息回顾。</div> <div>19.具有待机模式、夜间模式、隐私模式、体外循环模式。</div> <div>20.支持标准界面、列表界面、趋势共存界面、呼吸氧合图界面、它床观察、大字体界面、半屏7导、全屏7导界面等多种界面。</div> <div>21.支持USB外接激光打印机、扫描枪、鼠标、键盘。</div> <div>22.防液等级:IPXI。</div> <div>23.支持连接同品牌中央监护系统。</div>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

第五章 供应商应当提交的资格、资信证明文件

供应商应提交证明其有资格参加投标和成交后有能力履行合同的相关文件，并作为其响应文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

1.法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明：

法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人；其他组织主要包括合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户；自然人是指《中华人民共和国民法典》（以下简称《民法典》）规定的具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的公民。如供应商是企业（包括合伙企业），要提供在工商部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；如供应商是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；供应商是非企业专业服务机构的，如律师事务所，会计师事务所要提供执业许可证等证明文件；如供应商是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如供应商是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

这里所指“其他组织”不包括法人的分支机构，由于法人分支机构不能独立承担民事责任，不能以分支机构的身份参加政府采购，只能以法人身份参加。“但由于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业具有其特殊性，如果能够提供其法人给予的相应授权证明材料，可以参加政府采购活动”。

2.财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格性审查表要求）

3.具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的声明。

4.供应商参加政府采购前三年内在经营活动中没有重大违法记录书面声明函。

5.信用记录查询

（1）查询渠道：通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和“中国政府采购网”(www.ccgp.gov.cn)进行查询；

（2）查询截止时点：本项目资格审查时查询；

（3）查询记录：对列入失信被执行人、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、信用报告进行查询；

采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示供应商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的供应商作无效投标处理。

6.按照谈判文件要求，成交人应当提交的资格、资信证明文件。

第六章 评审

一、评审要求

1.评审方法

最低评标价法,是指响应文件满足谈判文件全部实质性要求,且投标报价最低的供应商为中标候选人的评标方法。

2.评审原则

1.1评审活动遵循公平、公正、科学和择优的原则,以谈判文件和响应文件为评审的基本依据,并按照谈判文件规定的评审方法和评审标准进行评审。

1.2具体评审事项由谈判小组负责,并按谈判文件的规定办法进行评审。

3.谈判小组

1.1谈判小组由采购人代表和评审专家共3人以上单数组成,其中评审专家人数不得少于竞争性谈判小组成员总数的2/3。

1.2谈判小组成员有下列情形之一的,应当回避:

(1)参加采购活动前三年内,与供应商存在劳动关系,或者担任过供应商的董事、监事,或者是供应商的控股股东或实际控制人;

(2)与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系;

(3)与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系;

1.3谈判小组负责具体评审事务,并独立履行下列职责:

(1)确认或者制定谈判文件;

(2)审查供应商的响应文件并作出评价;

(3)要求供应商对响应文件有关事项作出澄清或者说明,与供应商进行分别谈判;

(4)编写评审报告;

(5)确定成交候选人名单,以及根据采购人委托直接确定成交人;

(6)向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评审中发现的违法行为;

(7)法律法规规定的其他职责。

4.澄清

谈判小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时,可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

谈判小组、询价小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的,应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的,应当由本人签字并附身份证明。

4.1谈判小组不接受供应商主动提出的澄清、说明或更正。

4.2谈判小组对供应商提交的澄清、说明或更正有疑问的,可以要求供应商进一步澄清、说明或更正。

5.有下列情形之一的,视为供应商串通投标:

(1)不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制;

(2)不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜;

(3)不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人;

(4)不同供应商的响应文件异常一致或者投标报价呈规律性差异;

(5)不同供应商的投标文件相互混装;

(6)不同供应商的投标保证金为从同一单位或个人的账户转出;

说明:在项目评审时被认定为串通投标的供应商不得参加该合同项下的采购活动

6.有下列情形之一的,属于恶意串通投标:

(1)供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关情况并修改其投标文件或者响应文件;

(2)供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者响应文件;

(3)供应商之间协商报价、技术方案等投标文件或者响应文件的实质性内容;

(4)属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动;

(5)供应商之间事先约定由某一特定供应商成交、成交;

(6)供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃成交、成交;

(7)供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间,为谋求特定供应商成交、成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

7.投标无效的情形

详见资格性审查、符合性审查和谈判文件其他投标无效条款。

8.废标(终止)的情形

出现下列情形之一的,采购人或者采购代理机构应当终止竞争性谈判采购活动,发布项目终止公告并说明原因,重新开展采购活动:

(1)因情况变化,不再符合规定的竞争性谈判采购方式适用情形的;

(2)出现影响采购公正的违法、违规行为的;

(3)在采购过程中符合竞争性要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的,但经财政部门批准的情形除外;

(4)法律、法规以及谈判文件规定其他情形。

9.定标

谈判结束后,谈判小组应当要求所有参加谈判的供应商在规定时间内进行最后报价,采购人从谈判小组提出的成交候选人

中根据符合采购需求、质量和服务相等且报价最低的原则确定成交供应商，并将结果通知所有参加谈判的未成交的供应商。

二.政府采购政策落实:

1.节能、环保要求

采购的产品属于品目清单范围的，将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购，具体按照本采购文件相关要求执行。

2.对小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除

依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的规定，凡符合要求的小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：（监狱企业、残疾人福利性单位视同小、微企业）

合同包1（其他医疗设备）

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体	10%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×（1-C1）;监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。
注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

3.价格扣除相关要求。

（1）所称小型和微型企业应当同时符合以下条件：

①符合中小企业划分标准；

②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。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

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。

小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

（2）在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策：

①在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

②在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

③在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

（3）投标人属于小微企业的应填写《中小企业声明函》；监狱企业须投标人提供由监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件；残疾人福利性单位应填写《残疾人福利性单位声明函》，否则不认定价格扣除。

说明：投标人应当认真填写声明函，若有虚假将追究其责任。投标人可通过“国家企业信用信息公示系统”（<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>），点击“小微企业名录”（<http://xwqy.gsxt.gov.cn/>）对投标人和核心设备制造商进行搜索、查询，自行核实是否属于小微企业。

（4）提供投标人的《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》（格式后附，不可修改），未提供、未盖章或填写内容与相关材料不符的不予价格扣除。

三、评审程序

1.资格性审查和符合性审查

资格性审查。依据法律法规和谈判文件的规定，对响应文件中的资格证明文件等进行审查，以确定投标供应商是否具备投标资格。（详见后附表一资格性审查表）

符合性审查。依据谈判文件的规定，从响应文件的有效性、完整性和对谈判文件的响应程度进行审查，以确定是否对谈

判文件的实质性要求作出响应。（详见后附表二符合性审查表）

资格性审查和符合性审查中凡有其中任意一项未通过的，评审结果为未通过，未通过资格性审查、符合性审查的投标单位按无效投标处理。

2.谈判

（1）谈判小组应当通过随机方式序确定参加谈判供应商的谈判顺序，谈判小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行谈判，并给予所有参加谈判的供应商平等的谈判机会。

（2）谈判内容主要包括：针对本项目的技术、服务要求以及合同草案条款等；谈判文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求的，需经谈判由供应商提供最终设计方案或解决方案；其它需要谈判的事项。

在谈判过程中，谈判小组可以根据谈判文件和谈判情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动谈判文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

对谈判文件作出的实质性变动是谈判文件的有效组成部分，谈判小组应当及时、同时通知所有参加谈判的供应商。

供应商应当按照谈判文件的变动情况和谈判小组的要求进行最终报价或重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

3.最后报价

谈判小组可根据供应商的报价，响应内容及谈判的情况，要求各供应商分别进行不超过三轮报价，并给予每个正在参加谈判的供应商平等的谈判机会。最后一轮谈判结束后，参加谈判的供应商应当对谈判的承诺和最后报价以书面形式确认，并由法定代表人或其授权委托人签署生效。最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据谈判情况退出谈判。最后报价逾时不交的（超过最后报价时限要求的）、最后报价未携带有效CA锁的将视为供应商自动放弃。

待所有实质性响应供应商最后报价完毕后，工作人员统一公布每位实质性响应供应商的最终价格。

注：最后报价应当按照本项目采购文件的相关要求，在最后报价现场对总报价和分项报价进行明确，请各供应商在参加谈判前对可能变动的报价进行准备、计算。

4.政府采购政策功能落实

对于小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

5.汇总、排序

响应文件满足谈判文件全部实质性要求，且进行政府采购政策落实的价格扣除后，对最后投标报价进行由低到高排序，确定价格最低的供应商为成交人候选人。价格相同的，按最终上传响应文件时间或技术指标或售后服务条款或业绩的优劣顺序排列确定。上述相同的，按照提供优先采购产品证明材料的数量进行排序；以上均相同的属于保护环境、不发达地区和少数民族地区企业的优先。

资格性审查表：

合同包1（其他医疗设备）

具有独立承担民事责任的能力	审查供应商有效的营业执照或事业单位法人证书或执业许可证或自然人的身份证明。
具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	审查投标人2020或2021年度经会计师事务所出具的财务审计报告或其基本开户银行出具的近一年内的银行资信证明。
有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	1.提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）的良好缴纳税收的相关凭据。（以税务机关提供的纳税凭据或银行入账单为准） 2.提供递交响应文件截止之日前一年内（至少一个月）缴纳社会保险的凭证。（以专用收据或社会保险缴纳清单为准） 注：其他组织和自然人也需要提供缴纳税收的凭据金额缴纳社保的凭据。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。
具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	审查供应商出具的“具有履行合同所必须的设备和专业技术能力”声明。
参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	审查“参加本采购活动前3年内”供应商书面声明函；
信用记录	到提交响应文件的截止时间，供应商未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。
特定资格	(1)供应商根据所投设备分类提供其医疗器械经营许可证或《第二类医疗器械经营备案凭证》； 供应商是生产企业的还需出具《医疗器械生产许可证》； (2)供应商需根据所投设备分类提供医疗器械注册证或医疗器械备案凭证。

符合性审查表：

合同包1（其他医疗设备）

投标及保证金缴纳情况	按要求进行网上投标、进行保证金缴纳。（审查汇款凭证）
投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。
投标文件规范性、符合性	响应文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合谈判文件要求；响应文件文件的格式、文字、目录等符合谈判文件要求或对投标无实质性影响。
主要商务条款	审查供应商出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行签署、盖章。
联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定
技术部分实质性内容	1. 明确所投标的的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量； 2. 响应文件应当对谈判文件提出的要求和条件作出明确响应并满足谈判文件全部实质性要求。
其他要求	谈判文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

第七章 响应文件格式与要求

供应商提供响应文件应按照以下格式及要求进行编制，且不少于以下内容。

一、封面 格式一：

响应文件封面

(项目名称)
响应文件
(正本/副本)

项目编号：
包 号： 第 包 (若项目分包时使用)

(供应商名称)

年 月 日

格式二：

响应文件目录

- 三、投标承诺书
- 四、首轮报价表
- 五、授权委托书
- 六、投标保证金
- 七、供应商基本情况表
- 八、提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料
- 九、提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明材料
- 十、提供依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录
- 十一、具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的声明
- 十二、参加政府采购前三年内在经营活动中无重大违法记录书面声明
- 十三、联合体协议书
- 十四、中小企业声明函
- 十五、监狱企业
- 十六、残疾人福利性单位声明函
- 十七、分项报价明细表
- 十八、主要商务要求承诺书
- 十九、技术偏离表
- 二十、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 二十一、项目组成人员一览表
- 二十二、供应商业绩情况表
- 二十三、各类证明材料

格式三:

投标承诺书

采购单位、锐驰项目管理有限公司:

1.按照已收到的 项目(项目编号:)谈判文件要求,经我方(供应商名称)认真研究投标须知、合同条款、技术规范、资质要求和其它有关要求后,我方愿按上述合同条款、技术规范、资质要求进行投标。我方完全接受本次谈判文件规定的所有要求,并承诺在成交后执行谈判文件、响应文件和合同的全部要求,并履行我方的全部义务。我方的最终报价为总承包价,保证不以任何理由增加报价。

2.我方同意谈判文件关于投标有效期的所有规定。

3.我方郑重声明:所提供的响应文件内容全部真实有效。如经查实提供的内容、进行承诺的事项存在虚假,我方自愿接受有关处罚,及由此带来的法律后果。

4.我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等有关法律、法规规定,如有违反,无条件接受相关部门的处罚。

5.我方同意提供贵方另外要求的与其投标有关的任何数据或资料。

6.我方将按照谈判文件、响应文件及相关要求、规定进行合同签订,并严格执行和承担协议和合同规定的责任和义务。

7.我单位如果存在下列情形的,愿意承担取消成交资格、投标保证金不予退还、赔偿超过投标保证金金额的损失部分、接受有关监督部门处罚等后果:

- (1) 成交后,无正当理由放弃成交资格;
- (2) 成交后,无正当理由不与采购人签订合同;
- (3) 在签订合同时,向采购人提出附加条件或不按照相关要求签订合同;
- (4) 不按照谈判文件要求提交履约保证金;
- (5) 要求修改、补充和撤销响应文件的实质性内容;
- (6) 要求更改谈判文件和成交结果公告的实质性内容;
- (7) 法律法规和谈判文件规定的其他情形。

详细地址:

邮政编码:

电 话:

电子函件:

供应商开户银行:

账号/行号:

法定代表人签字: (加盖公章)

年 月 日

格式四：

首轮报价表

供应商名称：

项目名称、包号：

项目编号：

投标总报价（元）
大写：
小写：

- 说明：
- 1. 所有价格均系用人民币表示，单位为元。
 - 2. 价格应按照“供应商须知”的要求报价。
 - 3. 格式、内容和签署、盖章必须完整。
 - 4. 《首轮报价表》中所填写内容与响应文件中内容不一致的，以开标一览表为准。

注：采用电子招投标的项目无需编制该表格，投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成。

法定代表人或法人授权代表（签字）：
加盖公章：
年 月 日

格式五：

授权委托书

本人_____（姓名）系_____（供应商名称）的法定代表人，现委托_____（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改采购项目响应文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。委托期限：_____。

代理人无转委托权。

投 标 人：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（签字）

授权委托人：_____（签字）

_____年_____月_____日

<div>法定代表人身份证扫描件</div> <div>正面</div>	<div>法定代表人身份证扫描件</div> <div>反面</div>
<div>授权委托人身份证扫描件</div> <div>正面</div>	<div>授权委托人身份证扫描件</div> <div>反面</div>

格式六:

投标保证金

供应商应在此提供缴纳保证金的凭证的复印件。

格式七:

供应商基本情况表

供应商名称		注册资金	
注册地		注册时间	
法定代表人		联系电话	
技术负责人		联系电话	
开户银行			
开户银行账号			
主营范围:			
企业资质:			
注: 投标单位须在该表后附法人或其他组织的营业执照副本、自然人的身份证明及招标公告中供应商资质要求的其他资质证明等。			

格式八：

提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料

格式九：

提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明材料

格式十：

提供依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录

格式十一：

具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的声明

我公司具备履行本次投标项目合同所必须的设备和专业技术能力。

特此声明。

供应商名称：（加盖公章）

年 月 日

格式十二：

参加政府采购前三年内在经营活动中无重大违法记录书面声明

锐驰项目管理有限公司：

我公司自愿参加本次政府采购活动（本次投标项目），严格遵守《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购法实施条例》及所有相关法律、法规和规定，同时声明：在参加此次政府采购活动前三年内，本公司在经营活动中无重大违法记录。

特此声明。

供应商名称：（加盖公章）

年 月 日

格式十三：（不属于可不填写内容或不提供）

联合体协议书

_____（所有成员单位名称）自愿组成_____（联合体名称）联合体，共同参加
_____（项目名称）采购项目投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1.（某成员单位名称）为（联合体名称）牵头人。

2. 联合体各成员授权牵头人代表联合体参加投标活动，签署文件，提交和接收相关的资料、信息及指示，进行合同谈判活动，负责合同实施阶段的组织和协调工作，以及处理与本采购项目有关的一切事宜。

3. 联合体牵头人在本项目中签署的一切文件和处理的一切事宜，联合体各成员均予以承认。联合体各成员将严格按照谈判文件、响应文件和合同的要求全面履行义务，并向招标人承担连带责任。

4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：_____。

5. 本协议书自所有成员单位法定代表人或其授权代表签字或盖单位章之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

6. 本协议书一式_____份，联合体成员和招标人各执一份。

协议书由法定代表人签字的，应附法定代表人身份证明；由授权代表签字的，应附授权委托书。

联合体牵头人名称：_____（加盖公章）

法定代表人或其授权代表：_____（签字）

联合体成员名称：_____（加盖公章）

法定代表人或其授权代表：_____（签字）

_____年_____月_____日

格式十四：（不属于可不填写内容或不提供）

中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员____人，营业收入为____万元，资产总额为____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员____人，营业收入为____万元，资产总额为____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

1.从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报

中小企业声明函（工程、服务）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员____人，营业收入为____万元，资产总额为____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；
2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员____人，营业收入为____万元，资产总额为____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

1.从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报

格式十五：（不属于可不填写内容或不提供）

监狱企业
提供由监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

格式十六：（不属于可不填写内容或不提供）

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（加盖公章）：
日 期：

格式十七：

分项报价明细表

序号	标的名称	品牌、规格型号/主要服务内容/工程量	制造商名称	产地	数量	单位	单价（元）	总价（元）
1								
2								
3								
...								

说明：

1.“投标标的”为货物的：上述表格应全部填写。

2.“投标标的”为服务的：如服务内容涉及品牌、规格型号的，上述表格应全部填写；如不涉及品牌、规格型号的，“制造商名称和产地”部分可不填写内容。

3.“投标标的”为工程的：如不涉及品牌、规格型号的，“制造商名称和产地”部分可不填写内容。

注：采用电子招投标的项目无需编制该表格，投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成。

格式十八：

主要商务要求承诺书

我公司承诺可以完全满足本次采购项目的**所有主要商务条款要求**（如标的提供的时间、标的提供的地点、投标有效期、采购资金支付、验收要求、履约保证金等）。若有不符合或未按承诺履行的，后果和责任自负。

如有优于谈判文件主要商务要求的请在此承诺书中说明。

具体优于内容（如标的提供的时间、地点，质保期等）。

特此承诺。

供应商名称：（加盖公章）

年 月 日

格式十九：

技术偏离表						
序号	标的名称	招标技术要求		供应商提供响应内容	偏离程度	备注
1		★	1.1			
			1.2			
					
2		★	2.1			
			2.2			
					
.....						

- 说明：
- 1. 供应商应当如实填写上表“供应商提供响应内容”处内容，对谈判文件提出的要求和条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容。只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足谈判文件要求。
 - 2. “偏离程度”处可填写满足、响应或正偏离、负偏离。
 - 3. “备注”处可填写偏离情况的具体说明。
 - 4. 上表中“招标技术要求”应详细填写招标要求。

格式二十：

项目组成人员一览表

序号	姓名	本项目拟任职务	学历	职称或执业资格	身份证号	联系电话
1						
2						
3						
.....						

按谈判文件要求在本表后附相关人员证书。

- 注：
- 1.本项目拟任职务处应包括：项目负责人、项目联系人、项目服务人员或技术人员等。
 - 2.如供应商成交，须按本表承诺人员操作，不得随意更换。

格式二十一：

项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等内容和格式自拟。

格式二十二：

供应商业绩情况表

序号	使用单位	业绩名称	合同总价	签订时间
1				
2				
3				
4				
...				

供应商根据上述业绩情况后附销售或服务合同复印件。

格式二十三：

各类证明材料

- 1.谈判文件要求提供的其他资料。
- 2.供应商认为需提供其他资料。