

中岐能工程项目管理有限公司

竞争性磋商文件

项目名称：突泉县中医医院采购医疗设备采购项目

项目编号：152224-ZQNZ-CS-20220001

2022年05月

第一章 磋商邀请

中岐能工程项目管理有限公司受突泉县中医医院委托，采用竞争性磋商方式组织采购医疗设备采购项目。欢迎符合资格条件的供应商前来投标参加。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称：医疗设备采购项目

批准文件编号：突财购备字[2022]00352号

采购文件编号：152224-ZQNZ-CS-20220001

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	采购要求	预算金额（元）
1	医疗设备采购	详见磋商文件	700,000.00
2	医疗设备采购项目	详见磋商文件	1,300,000.00

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（医疗设备采购）：无

合同包2（医疗设备采购项目）：无

三.获取磋商文件的时间、地点、方式

获取磋商文件的期限：详见竞争性磋商公告；

获取磋商文件的地点：详见竞争性磋商公告；

获取磋商文件的方式：供应商可从内蒙古自治区政府采购网、兴安盟公共资源交易中心网站查阅采购信息、预览磋商文件。登录内蒙古自治区政府采购网获取磋商文件。

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磋商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：详见竞争性磋商公告

投标地点：详见竞争性磋商公告

开标时间：详见竞争性磋商公告

开标地点：详见竞争性磋商公告

六.联系方式

采购代理机构名称：中岐能工程项目管理有限公司

地址：内蒙古兴安盟科右前旗

联系人：霍利鹏

联系电话：15648217016

采购单位名称：突泉县中医医院

地址：内蒙古兴安盟突泉县

联系人：王俊杰

联系电话：13734822730

中岐能工程项目管理有限公司

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2包
2	采购方式	竞争性磋商
3	开标方式	不见面开标
4	评标方式	现场网上评标
5	是否专门面向中小企业采购	合同包1（医疗设备采购）：是 合同包2（医疗设备采购项目）：是
6	评标办法	综合评分法
7	获取磋商文件时间（同磋商文件提供期限）	详见磋商公告
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）加密的电子响应文件 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”）
10	供应商确定	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 包2： 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	电子招标投标	<p>各投标人应当在投标截止时间前上传加密的电子投标文件至“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台（http://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/）”，未在投标截止时间前上传电子投标文件的，视为自动放弃投标。</p> <p>不见面开标（远程开标）：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 项目采用不见面开标（网上开标），只对通过开标环节验证的电子投标文件进行评审。 2. 电子投标文件是指通过投标客户端编制，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投标文件。在电子投标文件中，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成签章。 3. 使用投标客户端，经过编制、签章，在生成加密投标文件时，会同时生成非加密投标文件，投标人请自行留存备用。 4. 投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本招标公告载明的时间和模式等要求参加开标。在投标截止时间前30分钟，应当登录开标系统进行签到，并且填写授权代表的姓名与手机号码。若因签到时填写的授权代表信息有误而导致的不良后果，由供应商自行承担。 5. 开标时，投标人应当使用CA证书在开始解密后30分钟内完成投标文件在线解密，如在30分钟内未完成投标文件在线解密，视为无效投标。（请各投标人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证书的有效性等进行检测，确保可以正常使用。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）；如果所有投标供应商递交的电子投标（响应）文件均无法在线解密，将会由开标负责人视情况决定由供应商上传非加密电子投标（响应）文件，改为使用非加密电子响应文件继续开标。 6. 开标时出现下列情况的，视为投标无效处理。 <ol style="list-style-type: none"> （1）投标人未按采购文件要求在投标截止时间前进行签到或未参加远程开标会； （2）投标人未在30分钟内完成电子投标文件在线解密； （3）经检查数字证书无效的投标文件； 7. 在开标结果确认环节，在规定时间内未进行签名确认的，将视同默认开标结果。 8. 本项目采用远程磋商的方式进行磋商，供应商的法定代表人或其授权代表应当按照磋商小组确定的时间和顺序进行磋商。（投标供应商应保持在线状态等待磋商小组在“网上竞谈-远程等候大厅”发布报价通知，如未在线等待，造成一切不良后果责任自负）
16	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或签字处使用电脑打字输入。</p>
17	投标客户端	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。

18	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。 包2: 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。
19	报价 形式	合同包1(医疗设备采购):总价 合同包2(医疗设备采购项目):总价
20	其他	
21	项目 兼头兼 中规则	兼投不兼中: 本项目兼投不兼中, 每个投标人最多只能被确定为1个子包的第一中标候选人。本项目按子包的顺序进行评审, 依次按照评标总得分由高到低的顺序, 推荐中标候选人。已获得子包一的第一中标候选人资格的, 将不具有子包二的候选人推荐资格; 子包二从具有中标候选人资格的投标人中, 排名最高的投标供应商为第一中标候选人, 排名次高的投标供应商为第二中标候选人, 以此类推

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, CA办理业务流程参考“内蒙古自治区政府采购网-政采业务指南-CA办理相关”。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>) 获取所投项目磋商文件, 并按照本磋商文件的要求制作、上传电子响应文件。

同时, 满足本磋商文件关于投标的其他要求后, 方可完成投标。

1.2 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。

三.说明

1.总则

本磋商文件依据《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《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》(财库〔2014〕214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磋商文件的所有内容(包括变更、补充、澄清以及修改等, 且均为磋商文件的组成部分), 按照磋商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。

本次竞争性磋商项目, 是以磋商公告的方式邀请非特定的供应商参加投标。

2.适用范围

本磋商文件仅适用于本次竞争性磋商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。本磋商文件的采购人特指(采购单位名称)。

4.2 “采购代理机构”是指本次招标采购项目活动组织方。本采购文件的采购代理机构特指本项目采购单位。

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 “磋商小组”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 “供应商”是指经磋商小组评审确定的对磋商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 符合本磋商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。

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 磋商文件规定组织踏勘现场的，采购人按磋商文件规定的时间、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等，不构成对磋商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

无论中标与否供应商递交的响应文件均不予退还。

四.磋商文件的澄清或者修改

提交首次响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构或者磋商小组可以对已发出的磋商文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为磋商文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构应当在提交首次响应文件截止时间至少5日前；不足5日的，采购人、采购代理机构应当顺延提交首次响应文件截止时间。同时在“内蒙古自治区政府采购网”、“兴安盟公共资源交易中心网站”上发布澄清或者变更公告进行通知。澄清或者变更公告的内容为磋商文件的组成部分，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

响应文件应按照磋商文件第七章“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“开标一览表”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磋商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）响应文件中开标一览表（报价表）内容与响应文件中相应内容不一致的，以开标一览表（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，以开标一览表的总价为准，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.响应文件的修改和撤回

供应商在提交响应截止时间前，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磋商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。

4.响应文件的递交

在磋商文件要求提交响应文件的截止时间之后送达或上传的响应文件，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、地点进行投标的概不负责。

5.样品（演示）

5.1 磋商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。

5.2 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）。

5.3 评审结束后，供应商与采购人共同清点、检查和密封样品，由供应商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和磋商文件规定的需要宣布的其他内容(以开标一览表要求为准)

- (4) 参加开标会议人员对开标情况确认;
- (5) 开标结束, 响应文件移交磋商小组。

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

供应商确定后, 采购代理机构将在内蒙古自治区政府采购网、兴安盟公共资源交易中心网站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、兴安盟公共资源交易中心网站上发布废标公告, 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, 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, 供应商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: 对磋商文件质疑的, 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 磋商邀请）。

联系电话：采购人、采购代理机构（详见第一章 磋商邀请）。

通讯地址：采购人、采购代理机构（详见第一章 磋商邀请）。

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.合同要求修改

1.一般要求

1.1采购人应当自中标通知书发出之日起**30**日内，按照磋商文件和成交供应商响应文件的规定，与成交供应商签订书面合同。所签订的合同不得对磋商文件确定的事项和成交供应商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成交供应商的名称和住所、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采购人与成交供应商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具体格式见本磋商文件后附拟签订的《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。

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：（填写签订合同一次性告知书中合同号）

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、磋商文件
- 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（主要技术指标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 采购内容与技术要求

一. 项目概况：

医疗设备采购，详见技术参数要求

合同包1（医疗设备采购）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后30个日历日内交货
标的提供的地点	突泉县中医医院
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30%，合同签订后30日内支付 2期：支付比例60%，交付使用后60日内支付 3期：支付比例10%，履约验收合格后支付
验收要求	1期：符合国家及行业标准
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	团体生物反馈仪、超声刀、12导心电图、心电除颤	批	1.00	700,000.00	700,000.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表一

附表一：团体生物反馈仪、超声刀、12导心电图、心电除颤 是否允许进口：否

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

1	<p>生物反馈仪（1台）</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 设备基本功能要求 <p>1、适用于焦虑等精神疾病的生物反馈治疗。</p> <p>2、保证患者在临床治疗过程中安全可靠，设备需通过国家食品药品监督管理局检验，批准后发给独立医疗器械注册证。</p> <p>3、提升设备临床的使用率，适用更广泛的治疗群体，无临床禁忌症。</p> <p>4、无线网络平台：采用无线传输方式技术，传感器与主机或控制端无导线或电极线等连接，治疗训练时病人可以不受干扰的移动，增加病人治疗过程中的自由度。</p> <p>5、不少于20物理通道一体化信号处理器，同时同步采集HRV及肌电EMG信号，实时反应心理与身体的压力与放松情况，亦可进行生物反馈训练。</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 技术参数要求 ● AD采样位数：≥14 Bit，AD采样率：128~256Hz ● 肌电sEMG测量范围：1~100μv（R.M.S.），分辨率：≤0.2μv（R.M.S.），输入噪声：<1μv（R.M.S.） ● sEMG通频带：25~450Hz，sEMG差模输入阻抗：>5 MΩ，sEMG共模抑制比：>100 dB ● sEMG阻抗测试：有 ● BVP测量范围：0~100% <p>6、无线数据传输性能要求：信号采集器和无线接收器相距10米时，无线传输丢包率小于5%。</p> <p>7、团体放松训练：呼吸放松、肌肉放松、冥想放松。</p> <p>8、报告模式：由评估报告、训练报告和趋势报告构成。</p> <p>9、开放的多媒体库：根据客户的个性化需求，放入音频、视频格式的文件。</p> <p>三、产品组成及服务</p> <p>1、移动推车，具备储运、充电、临时存放、工作平台、灵活移动等功能。</p> <p>2、产品组成：包括10个生物信号采集器</p> <p>3、软件免费升级。</p>
---	--

2	<p>超声手术刀（1台）</p> <p>一、主机要求</p> <p>（一）、主机特征：</p> <p>1、主机工作环境：环境温度:10℃～30℃，相对湿度:≤75%，大气压力:700 hPa～1060hPa，使用电源:AC 220V ±22V 50Hz±1Hz，输入功率:120VA</p> <p>2、具有自主知识产权的产品型号，提供SFDA认证</p> <p>3、主机为彩色触摸显示屏、具有主机、手柄和刀头的自动化故障检测功能，能快速诊断并明确显示故障信息；</p> <p>4、主机显示工作状态有颜色变化，更直观的显示工作状态</p> <p>5、主机输出功率大小分为1～5档。控制方式分为“手控”和“脚控”。可通过此界面调整输出功率大小和控制方式。显示粉色为所选的档位，蓝色为备选档位。功率越大，超声手术刀切割能力越强；功率越低，止血能力越强。</p> <p>6、输出过程中，可调节提示音量大小。</p> <p>7、主机采用轻量化设计总重量不超过3KG。</p> <p>8、脚踏≥2种选择，设计人性化</p> <p>（二）、一次性刀具要求：</p> <p>1、刀头的机械振动频率为，55kHz±1kHz，无电流通过人体。</p> <p>2、同时具有开腹及腔镜两类手术器械，刀头集切割、凝闭、抓持、分离功能于一体，可通过5mm穿刺器。</p> <p>3、手柄握持部有≥2种设计，符合人体工程学，避免误激发。</p> <p>4、深入患者体内的的刀具和手柄握持部采用分离式设计，刀具可拆卸，节省医院成本。</p> <p>*5、手柄具有舱门设计，方便刀具拆卸，手柄可低温等离子灭菌使用，节省医院成本</p> <p>6、刀头工作温度60-100℃，较小的侧向热损伤，可做精确分离，对组织损伤小，确保在重要脏器附近安全操作。</p>
	<p>除颤监护仪（1台）</p> <p>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4道监护参数波形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>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>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>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>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>病人阻抗范围：体外除颤：20～250欧；体内除颤：15-250欧；</p> <p>体外除颤监护仪标配支持AED除颤功能，电击能量100J～360J可配置，配置符合AHA2010急救指南，</p>

	<p>可电击心率VF,VT</p> <p>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>体外除颤监护仪支持体内除颤功能，选配体内除颤电击板，体内手动除颤时，除颤能量选择范围为14种，最小为1J，最大为50J</p> <p>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>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>起搏模式具有固定起搏和按需起搏</p> <p>起搏波形：单向方波脉冲，脉冲宽度为20ms±1.5ms</p> <p>可选配升级实现12导ECG、SPO2、2通道体温、NIBP、旁流呼气末CO2</p> <p>可监测心律失常种类≥26种；</p> <p>120小时趋势图和趋势表、200条参数报警事件、2000组血压数据、480min录音存储、120小时全息波形</p> <p>体外除颤监护仪提供技术报警和生理报警两种报警功能，具有声音报警、灯光报警、文字描述三种报警方式</p> <p>体外除颤监护仪最大可配置2块锂离子电池，其中1块至少可支持360J除颤210次，单ECG检测≥6小时</p> <p>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>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>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>体外除颤监护仪IP防护等级满足IP44等级要求</p>
--	---

	<p>12导心电图（1台）</p> <p>导联：12导联同步采集、显示、打印。</p> <p>噪声电平：≤15uVp-p</p> <p>频率特性：0.05Hz-150Hz（-3db）</p> <p>时间常数：≥5S（提供检验报告证明）</p> <p>耐极化电压：±650mV（提供检验报告证明）</p> <p>共模拟制比：≥105dB</p> <p>4 增益：2.5 mm/mv、5 mm/mv、10 mm/mv、20mm/mv、10/5 mm/mv、20/10 mm/mv、AGC。（提供检验报告证明）</p> <p>记录速度：5mm/s、10mm/s、12.5mm/s、25mm/s、50mm/s。</p> <p>≥5.6英寸TFT液晶屏，支持中文、英文输入。</p> <p>交直流两用,内置环保耐用型锂电电池,能连续工作2小时以上。</p> <p>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>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>
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。

合同包2（医疗设备采购项目）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后30个日历日内交货
标的提供的地点	突泉县中医医院
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30%，合同签订后30日内支付 2期：支付比例60%，交付使用后60日内支付 3期：支付比例10%，履约验收合格后支付
验收要求	1期：符合国家及行业标准
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

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		中 医 器 械 设 备	中医综合诊断仪（中医四诊）、中医经络诊断系统、桡骨超声骨密度仪、平衡评定与训练系统、艾灸排烟净化仪、超短波电疗仪、中医透药仪、中频电疗仪、电动颈椎牵引椅、煎药机、	批	1.00	1,300,000.00	1,300,000.00	面 向 中 小 企 业	其 他 未 列 明 行 业	详 见 附 表 一

附表一：中医综合诊断仪（中医四诊）、中医经络诊断系统、桡骨超声骨密度仪、平衡评定与训练系统、艾灸排烟净化仪、超短波电疗仪、中医透药仪、中频电疗仪、电动颈椎牵引椅、煎药机、 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>中医综合诊断仪（中医四诊）（1台）</p> <p>一、主要功能：</p> <p>1.配备网络接口，能与健康小屋信息管理系统对接处理数据信息；</p> <p>2.中医健康档案客观化采集与数字化存储；</p> <p>3.中医健康状态评价；</p> <p>4.中医养生调理建议；</p> <p>5.中医预防保健、亚健康评测、疗效评估、慢病健康管理；</p> <p>6.投标产品须有原厂授权书。</p> <p>*7.产品注册证应标明具备“诊断”功能</p> <p>*8.产品注册证应标明具备：舌象和面象功能</p> <p>*9.体质辨识系统需经过国家食品药品监督管理局的软件检测并附检测报告。</p> <p>*10.拥有完全自主知识产权，并获得国际发明金奖及以上获奖荣誉证书。</p> <p>△11.产品经过国家食品药品监督管理局的电磁兼容，生物相容性检测，并出具报告。</p> <p>12.具有欧盟CE认证、美国FDA认证。</p> <p>13.被评定为市级及以上工程技术研究中心。</p> <p>*14具备5G互联网远程分级诊疗技术，与已有的多个采集端可以互联互通。</p> <p>二、技术参数：</p> <p>（一）、设备正常工作条件：</p>

- 1、环境温度: +10℃~+40℃
- 2、相对湿度: ≤80%
- 3、大气压力: 700hPa~1060hPa
- 4、电源: 50Hz 220V

(二)、设备配置要求:

- 1、产品组成: 中医脉象诊断系统, 中医舌面象诊断系统, 中医体质辨识系统, 个性化养生调理系统和经典处方系统; 云中医远程诊疗系统。
- 2、中医脉象诊断系统: 袖带式脉搏采集装置, 压力传感器, 气路, 袖带等;
- 3、中医舌面象诊断系统: 舌面象采集, 采集仓装置;
- 4、中医体质辨识系统;
- 5、个性化养生调理系统;
- 6、经典处方系统。
- 7、由计算机、显示器、工作台车、键盘、鼠标等组成。仪器可自由移动, 以便病人信息采集, 符合人体工程学。

(三)、功能参数要求:

1、中医脉象诊断系统:

- 1.1、通过袖带式传感器进行腕部固定以进行准确的脉象定位, 通过传感器的双层袖带结构, 进行方框定位校正;
- 1.2、采用全自动气体加压方式。自动确定最佳取脉压力: 按照阶梯加压方式, 自动进行分段加压, 并确定最佳取脉压力; 脉象采集器具有过压保护功能。
- *1.3、全自动气体加压传感器, 自身重量≤50克;
- 1.4、脉搏传感器触力面为符合人体工程学并模仿中医指法的Φ8圆形触力面;
- 1.5、脉象传感器灵敏度为0.5mV/克力;
- 1.6、采样精度: 24位 BIT;
- 1.7、采样时间: ≥40秒;
- *1.8、脉象浮中沉自动阶梯加压; 浮中沉静态取脉压: 50g、75g、100g、125g、150g、175g、200g、225g, 各档误差±10%;
- 1.9、动态取脉压: 在0-250g的静压范围内, 对于脉宽为0.5s的标准动压测量, 误差小于±10%;
- 1.10、加压测量: 气泵加压, 最大压力350mmHg;
- 1.11、气路测量: 将300 mmHg的压力冲入气路, 在1min内气路压力不得低于5%;

1.12、提供中医脉象图及相关测量参数，给出脉名判读结果。

*1.13、为确保产品适用于中医临床应用，需在产品注册证中体现可用于中医临床脉象诊断。

2、中医舌面象诊断系统：

*2.1、运用计算机标准化技术采集分析舌面象信息，并在产品注册证中体现，具备采集和分析功能。

对舌：舌色16种、舌络3种、舌形9种、舌态6种、苔色7种、苔质15种；

对面：唇色8种，面色19种，面部光泽3种，局部特征3种。

2.2、计算机自动化操作；

2.3、舌面象自动拍照功能。

2.4、光照环境：

2.4.1、采用专业拍摄光源，高频无闪烁，光源特性接近自然光源；照射均匀无暗区，无反光，无阴影；暗箱采集环境，并有专用净化、通风装置；

2.4.2、显色指数 $Ra \geq 90$ ；

2.4.3、色温在5000K~6000K之间；更精确检测。

2.4.4、照度与照度的均匀性：多点检测舌、面单元患者应用部分的照度值（ E_c ）均为在拍摄窗口，照度大于2500lux。

2.5、相机性能：

2.5.1可以通过计算机程序远程控制相机拍摄；

2.5.2 采用专业单反相机，具备微距拍摄功能，像素大于1800万。

3、中医体质辨识系统：

*3.1、按照中华中医药学会标准ZYYXH/T157-2009《中医体质分类与判定》的要求进行问诊，并对9种基本体质及百余种复合体质以及59种症型进行自动判别。

3.2、得出检测者的体质类型，体质特征，发病倾向，环境适应力等，为被测试者提供个体化的健康养生指导建议。

3.3、通过问诊模块的人机交互信息，软件自动分析，给出直观量化的体质辨识分析结果。

4、个体化养生调理系统：

4.1、可提供体质成因解读，以及易发疾病的风险预警提示；

4.2、所提供的个体化养生调理方案，包含饮食调理、药物调理，运动调理，食疗食谱等内容，为被测试者提供个体化的健康养生指导建议；

4.3、可建立电子健康档案，进行长期中医健康管理服务。

***5、经典处方系统：**

		<p>可依据四诊信息，得出病人的病名，证候名，由专家数据库开出相应的治疗方剂，包括中医药方，按摩，针灸穴位的选取，中成药等。</p> <p>6、云平台功能：</p> <p>1、使用html等网络技术，支持无线网传输功能，实现问诊零耗时。</p> <p>2、具备远程医疗功能，支持多地专家会诊，实现中医远程诊断及资源共享。</p> <p>3、智慧健康云平台，支持手机查询及远程互联。</p> <p>4、实现受试者手机查询、检索检测报告。</p>
2		<p>中医经络诊断系统（1台）</p> <p>一、主要功能：</p> <p>1.中医健康状态评价；</p> <p>2.中医养生调理建议；</p> <p>3.中医预防保健、亚健康检测、疗效评估、慢病管理；</p> <p>4.投标产品须有原厂授权书。</p> <p>*5.需经过国家食品药品监督管理局的软件检测并附检测报告。</p> <p>二、设备正常工作条件：</p> <p>1、环境温度: +10℃~+40℃</p> <p>2、相对湿度: ≤80%</p> <p>3、大气压力: 700hPa~1060hPa</p> <p>4、电源: 50Hz 220V</p> <p>三、技术参数：</p> <p>1、信号源输出电压: 7.8±0.2V</p> <p>2、检测仪检测值: 0-192.95单位</p> <p>3、检测精度: 80±2标准单位</p> <p>4、工作输入电压: DC5V</p> <p>5、能量耦合片阻抗: R<3Ω</p> <p>6、探测极体阻抗: R<100Ω</p> <p>7、传导极体阻抗: R<100Ω</p> <p>8、探测极体尺寸: Φ5mm</p> <p>9、传感器: 输出灵敏度:</p>

	<div>1) 误差: $\leq 2\%/F.S.5V$</div> <div>2) $\geq 3mV/F.S.V$</div> <div>3) 动态范围: $0Hz\sim 50Hz$</div> <div>10、安全类别: 1类BF型</div> <div>11、主机功率: $<300W$</div> <div>12、主机输入电压: AC220V</div> <div>四、经络健康检测: 可接驳与之匹配的“中医经络健康检测系统”</div> <div>依据人体的十二条经络的特定穴位, 对十二条经络虚实、经络五行、阳性脏腑生理及相关美容的诊断分析, 柱形量化图和五行图检测报告, 直观反映十二经络虚实、脏腑表里问题。数据中分析机体的脏腑、经络、组织器官的病位或中医证型, 并输出结果。</div>
	<div>桡骨超声骨密度仪 (1台)</div> <div><ul style="list-style-type: none">测量方式:全干式沿骨轴测量, 无辐射, 适合于各种人群检测 (婴幼儿, 儿童, 孕妇, 成人及老人) 检测年龄范围0-100岁。检查程序全自动, 探头检测原理为四晶片双向发射与接收, 测量骨传播声速 (SOS), 骨质指数 (BQI), T值, Z值等数据。专业自主研发软件, 可提供软件著作权证书。测量部位: 桡骨, 胫骨双部位测量超声探头符合生物学性能要求, 通过细胞毒性、皮肤刺激、迟发型超敏反应等试验。探头: 手持式宽频聚焦探头, 阵列多发多收, 高精度, 多晶片。采用高灵敏度超声换能器精品材料和多芯同轴屏蔽插头, 自动屏蔽消除软组织干扰, 确保检测的数据准确性和重复性。平行度角度提示软件: 实时可视探头与皮肤接触状态、探头与骨骼平行度, 软件页面自动显示探头当前的角度位置, 提示修正角度, 从而便于快速矫正检测手法, 提高检测效率。在检测婴幼儿时, 检测界面可显示动画, 有效转移婴幼儿注意力, 帮助医生快速, 准确的完成检测。超声探头的中心工作频率: 宽频探头, 频率为1.00MHZ,误差范围$\pm 15\%$, 实际检验结果8%。穿透力更强, 测量准确, 适应不同年龄段的人群。骨声速 (SOS) 测量范围: 2100-4800m/s随机提供校正模块测试, USB连接PC接口, 随插随用, 方便灵活;*超声速度SOS误差$\leq \pm 2\%$, 实际检验结果-1%</div> <div>超声速度SOS精度$\leq 0.3\%$, 实际检验结果0%</div> <div>超声速度SOS测量重复性$\leq 1\%$, 实际检验结果0%</div> <div>成人: T值、Z值、同龄比、成人比、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), 骨强度指数 (BQI)</div> <div>儿童: Z值、骨骼的生理年龄 (PAB)、身高预测、肥胖度, BMI指数</div> <div>11. 测量范围: 儿童 (0-20岁), 成人/老人 (20-100岁), 全自动分析得出结果;</div> <div>12. 检测迅速: 单次测量≤ 10秒, 实际检验结果6秒; 重复精确测量≤ 30秒, 实际检测19秒; 完成快速度检测</div>

13. 多人种及亚洲人种（中国）正常参考值数据库（曲线模板）及统计功能支持多国语言，软件语言可切换
14. 计算参数齐全：
 - * 医疗器械注册证上“适用范围”为桡骨或胫骨，不得单为桡骨，且注册证上型号大于等于5个。（提供注册证证明）
15. SQV高级校准模块，该校验模块可显示当前温度以及当前温度下标准声速值并配有温度校准软件（随机自带）
16. 病例数据库管理系统，自动记录、查询、分类、备份等，快速方便查找；测量结果可导出成EXCEL格式，便于医生进行数据统计和分析。
17. 全中文彩色报告单，并内置营养处方报告,提供JPG、PDF、DOC等不同格式的报告，支持A4、B5、16K等尺寸报告格式，方便随时预览、打印。
18. 可自定义显示报告内容，包括显示医院LOGO，选择隐藏部分参数等。
19. 多接口支持：Dicom接口（PACS）、身份证信息读取接口、数据库视图接口、本地文件接口、Web Service接口和微信扫码获取报告接口。
20. *支持微信扫码自助下载打印报告。
21. 完整的互联网功能和通信协议，方便接入医院的联网系统及专家远程会诊。
22. 设置日期，时间，输入受检测者姓名，年龄，性别和检测部位；
23. 高级彩色喷墨打印机，多种打印机预览方式；设置PACS，开机启动，打印 预览，语言选择，恢复默认功能等；
24. 电气安全性能符合：GB9706.1-2007，GB9706.9-2008的要求；
25. * 符合超声骨密度仪国家最新标准：YY/T0774-2019；
26. 符合CMD ISO9001及ISO13485质量体系要求；
27. 符合电磁兼容性能：YY0505-2012的要求；
28. 符合环境试验：GB/T14710-2009的要求；
29. 防浸液等级：整机防浸液等级IPX0，探头防浸液等级IPX7；
30. *USB模块化主机，可便携使用，主机裸机重量不超过1.3KG，可配备专用工作台车，品牌电脑一体机，支持操作系统：WindowsXP、Win7、8、10(全面支持微软32位/64位操作系统)

4	<p>平衡评定与训练系统（1台）</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 名称：平衡评定与训练系统 ● 功能特点：脚垫 8 传感器，坐垫 4 传感器精确数据测量；进行脚垫、坐垫单模块检测评估、从坐到站起单模块检测评估。 ● 平衡评定与训练系统分析软件：可同时采集及进行图形的显示，能够进行图形训练及多媒体训练。具有实时重心位置图显示方式；柱状图的阈值、颜色和标尺等参数可调；。 ● 平衡评定与训练系统评估软件：坐位；双脚站立；左脚站立；右脚站立；坐站五种姿势， 每种姿势可进行睁眼、闭眼两种平衡状态共十种平衡状态的评估，每种姿势在评估结束后均可出具平衡状态评估报告。 ● 平衡评定与训练系统评估报告：评估报告中包含病人信息、重心轨迹图、多项有关人体平衡状态的技术指标；其中技术指标分为：反映平衡障碍程度测试指标；反映人体重心动摇偏移测试指标；反映人体重心动摇频率变化测试指标；反映人体重心动摇能量损耗测试指标。 ● 平衡评定与训练系统训练软件：系统可按照医师制定的平衡康复训练计划进行针对性的康复训练；训练过程通过观测图形中重心位置的实时变化，不断调整自己的重心位置来逐步恢复自身的平衡状态。包括四种图形训练模式：坐位训练；前后站立训练；左右站立训练；坐站训练。 ● 平衡评定与训练系统多媒体软件：通过互动模式进行身体平衡训练康复，增加训练的趣味性，有效提高患者训练的积极性；多媒体训练含姿势训练：坐位训练；站立训练；坐站训练；多媒体训练含有两种游戏训练模式：打乒乓球；福娃聚宝盆。 ● 平衡评定与训练系统的病历管理软件能够对病人信息进行管理；平衡评定与训练仪中的评估数据、训练数据、多媒体数据均可上传，上传成功后可在病历管理界面的检查信息栏中看到并进行回话。 ● *平衡评定与训练仪分为坐位，站位，坐站三部分。 ● *硬件系统综合性能指标：输入阻抗$\geq 20\text{ M}\Omega$，共模抑制比$\geq 108\text{dB}$，噪声电压$\leq 1\text{mV(RMS)}$，采样精度高达12bit。 ● 测量精度（Kg）：不大于$\pm 5\%$。 ● 量程（Kg）：臀位：100，脚位：400 ● 平衡评定与训练仪通过USB数据线与分析计算机相连，进行数据传输。 ● 灵敏度范围（$\mu\text{V/D}$）：0.05-20000；2.扫描速度（ms/D）：0.1-50。 <p>整机免费保修壹年，终身维修、厂家设有专业售后网点及相关资质技术人员</p>
5	<p>艾灸排烟净化仪（2台）</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.采用全新触摸按键，操作简单人性化设计； 2.艾灸支架采用万向臂，可自由转动定向； 3.采用优质钢材制作箱体，内置多层净化专用滤芯，可完美净烟排油； 4.内置静音铜包电机，拥有两个艾灸头，可针对客户的两处部位或两个客户的各一个部位进行施灸； 5.燃烧室内置有旋转电机，可以模拟古法回旋灸进行施灸； 6.灸头内布置有两个插针，可以插艾柱，艾条等，灸头下面装有防掉灰防烫伤安全网罩 7.灸头与箱体有排烟管连接，灸头与箱体有万向臂连接，可随意改变灸头位置，箱体底部装有带锁死功能万向轮，可随意移动或锁止。

6	<p>超短波电疗仪（1台）</p> <p>1.输出功率：200W，允许偏差±20%。</p> <p>2.工作频率：27.12MHz，允许偏差±0.6%。</p> <p>3.治疗时间：分10、15、20、25、30min五档，允许偏差±10%。</p> <p>4.使用电源：～220V，50Hz。额定输入功率：900VA。</p> <p>5..工作制：连续工作4h。</p> <p>6.使用环境：环境温度5℃～40℃，相对湿度≤80%。</p> <p>7.外形尺寸：510mm×440mm×930mm，重量：50kg。</p> <p>配置清单：</p> <p>硅胶输出线2条。</p> <p>电源线1条。</p> <p>电极布套1套。</p> <p>保险丝管T4A 4只；T1A4只；F400mA4只。大号（24cm×17cm）、中号（21cm×15cm）、小号（18cm×12cm）硅橡胶电极板各1对。测试用日光灯管1支。</p>
7	<p>中医透药仪（2台）</p> <p>1.1 ≥7’ 高分辨率触摸屏操作，推车式设计，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>0.5 *主要性能：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$\leq 1\text{w}/\text{cm}^2$,波束类型为发散型，不均匀性系数不超过8.0，输入功率60～80vA。</p> <p>2.2 *分证型处方调制：2-4KHz&0-150H，载波为占空比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> <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>

8	<p>中频电疗仪（2台）</p> <p>1双通道输出方式：可同步或异步输出；含一组干扰电疗法.含两组中频电疗法，</p> <p>*2内存70处方:中频电流疗法、药物离子导入、正弦调制电流疗法、脉冲调制电流疗法、等幅中频电流疗法、干扰电流疗法；主要临床适用范围:颈椎病、肩周炎、腰椎间盘突出康复理疗。</p> <p>3工作电压：交流220V±10%；</p> <p>4功率：80VA；</p> <p>5电疗仪输出信号的工作频率范围为：2KHz～10KHz。</p> <p>6电疗仪在不同负载下的输出电流变化率应不大于10%。</p> <p>*7电疗仪输出的调制频率范围为：0Hz～150Hz。（检验报告为准）</p> <p>8电疗仪其干扰电（干涉波）差频频率应在0～200Hz范围内的单一频率或频段,允差在±10%或1Hz取较大值。（检验报告为准）</p> <p>9电疗仪其干扰电干扰电（干涉波）动态节律为4s～10s范围内，允差±10%；动态位移应不超过动态节律的±30%。（检验报告为准）</p> <p>10电疗仪的调制度为0%、25%、50%、75%，100%。（检验报告为准）</p> <p>*11电疗仪其干扰电（干涉波）差频变化周期为15s～30s。（检验报告为准）</p> <p>12电疗仪输出的调制波形有九种，方波、尖波、三角波、锯齿波、指数波、正弦波、梯形波、扇形波和脉冲波及他们之间的组合，由程序设定。（检验报告为准）</p> <p>13电疗仪纯交流的波形，最大输出电流应不大于100mA，含直流分量时，输出电流不大于80mA。</p> <p>14电疗仪具有透热功能，六挡可调，其应用部分的最大发热温度应≤60℃。</p> <p>15输出方式：双向波（AC-中频电疗模式）及单向波（DC-离子导入模式）。</p>
9	<p>电动颈椎牵引椅（2台）</p> <p>1、电源电压：交流 220V±22V 50HZ±1HZ；</p> <p>2、额定输入功率：30VA；</p> <p>3、颈椎牵引力：0～300N；</p> <p>4、颈椎牵引行程：0～300mm；</p> <p>5、通过微动开关可设定牵引力、牵引行程、牵引时间及牵引复位功能；</p> <p>7、患者与医务人员均可控制牵引力大小，操作方便；</p> <p>8、牵引力采用管型测力计显示拉力；</p> <p>9、颈椎牵引曲度可以调节。</p>

	<p>煎药机（3台）</p> <p>1、变量包装，包装容量随意调节；</p> <p>2、数字化微电脑设计，液晶触摸屏，操作界面人性化，性能稳定；</p> <p>3、全不锈钢机箱，经久耐用，耐腐蚀，永不生锈，美观大方；</p> <p>4、特种玻璃锅体，可视煎药过程，药效充分提取；</p> <p>5、圆形过滤罩和中药过滤袋两层过滤，避免电磁阀中药液体管道堵塞。</p> <p>6、文火武火自动转换，符合中药泡制原理；</p> <p>7、改进注液功能，杜绝冲激气泡；</p> <p>8、煎药防干烧功能，漏电保护装置，保证安全；</p> <p>9、时间自主设定，自动控制煎药温度；</p> <p>10、设置有排水装置，方便清洗；</p> <p>11、抗静电专用脚轮，固定性能好，无噪音产生。</p> <p>12、可煎3个处方，适用于中医诊所，卫生院，药店</p> <p>容量：20000ml×3，</p> <p>功率：4800W+800W，</p> <p>包装量：80-300ml</p> <p>重量：≥100kg</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。

第五章 供应商资格证明及相关文件要求

供应商应提交证明其有资格参加投标和中标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）查询截止时间：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.按照磋商文件要求，供应商应当提交的资格、资信证明文件。

第六章 评审

一、评审要求

1. 评标方法

综合评分法：是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。（最低报价不是中标的唯一依据。）

2. 评审原则

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

2.2 具体评审事项由磋商小组负责，并按磋商文件的规定办法进行评审。

3. 磋商小组

3.1 磋商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磋商小组成员总数的2/3。

3.2 磋商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；

3.3 磋商小组负责具体评审事务，并独立履行下列职责：

（1）审查、评价响应文件是否符合磋商文件的商务、技术等实质性要求；

（2）要求供应商对响应文件有关事项作出澄清或者说明，与供应商进行分别磋商；

（3）对响应文件进行比较和评价；

（4）确定成交候选人名单，以及根据采购人委托直接确定供应商；

（5）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；

（6）法律法规规定的其他职责。

4. 澄清

磋商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。供应商的澄清、说明或者更正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。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。

4.1 磋商小组不接受供应商主动提出的澄清、说明或更正。

4.2 磋商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）不同供应商的响应文件相互混装；

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、符合性审查和磋商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磋商采购活动，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磋商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）在采购过程中符合磋商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

磋商小组按照磋商文件确定的评审方法、步骤、标准，对响应文件进行评审。评审结束后，对供应商的评审名次进行排序，确定供应商或者推荐成交候选人。

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暂行办法》、《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为小、微企业）

合同包1（医疗设备采购）

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
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。				

合同包2（医疗设备采购项目）

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
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。				

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。

（2）供应商属于小微企业的应填写《中小企业声明函》；监狱企业须供应商提供由监狱管理局、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：供应商应当认真填写声明函，若有虚假将追究其责任。供应商可通过“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/>）对供应商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。

（3）提供供应商的《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。依据法律法规和磋商文件的规定，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。依据磋商文件的规定，从响应文件的有效性、完整性和对磋商文件的响应程度进行审查，以确定是否对磋商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.磋商

（1）磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。

（2）在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商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，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时、同时通知所有参加磋商的供应商。

供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商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

磋商结束后，磋商小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价。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，可以根据磋商情况退出磋商。

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.综合评分（详见后附表三详细表）

由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分（得分四舍五入保留两位小数）。

6.汇总、排序

评审结果按评审后总得分由高到低顺序排列。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。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。

表一资格性审查表：

合同包1（医疗设备采购）

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年的财务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	提供依法纳税和社会保障资金承诺书。
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。须具备《第二类医疗器械经营备案凭、医疗器械经营许可证》
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。
促进中小企业发展	采购包整体专门面向中小企业

合同包2（医疗设备采购项目）

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年的财务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	提供依法纳税和社会保障资金承诺书。
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，须具备《第二类医疗器械经营备案凭、第三类医疗器械经营备案凭》
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。
促进中小企业发展	采购包整体专门面向中小企业

表二符合性审查表：

合同包1（医疗设备采购）

投标及保证金缴纳情况	本项目不需缴纳
------------	---------

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、公章使用等符合磋商文件要求；响应文件文件的格式、文字、目录等符合磋商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”，且进行盖章。
联合体投标	本项目不接受联合体
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.响应文件应当对磋商文件提出的要求和条件作出明确响应并满足磋商文件全部实质性要求。
其他要求	磋商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。

合同包2（医疗设备采购项目）

投标及保证金缴纳情况	本项目不需缴纳
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、公章使用等符合磋商文件要求；响应文件文件的格式、文字、目录等符合磋商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”，且进行盖章。
联合体投标	本项目不接受联合体
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.响应文件应当对磋商文件提出的要求和条件作出明确响应并满足磋商文件全部实质性要求。
其他要求	磋商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。

医疗设备采购

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分 55.0 分	
	商务部分 15.0 分	
	报价得分 30.0 分	
技术部分	技术参数的响应性 (20.0分)	供应商所投设备参数全部满足采购文件要求得 20 分，标记*参数不满足扣 2 分，其余不满足扣 1 分，扣完为止。（需提供佐证文件）
	供应商或生产企业状况 (10.0分)	供应商或生产企业的生产技术、工艺流程先进，质量管理体系科学、技术力量雄厚，对产品质量保障程度高，此项内容应包括质量承诺书、技术力量组成等，按 7-10 分、 3-6 分、 0-2 分打分
	运输、供货方案 (10.0分)	根据供应商的安运输及供货方案的完整性、满足实际项目需求、符合相关规范，具有详细的流程说明，完整的发运计划、合理地保障供货措施等按分，优得 7-10 分，良得 3-6 分，一般得 0-2 分
	质量保证措施及承诺 (5.0分)	根据供应商提供的质量保证措施及承诺书打分，优秀得 5 分，良得 3 分，一般得 1 分。
	技术培训方案 (5.0分)	根据供应商提供的技术培训计划和方案打分，培训计划和方案完整切实可行、针对性强、符合采购人实际情况优得 5 分，良得 3 分，一般得 1 分，差不得分

	售后服务承诺 (5.0分)	有完善的售后服务,服务计划详尽,售后维修及保养服务承诺可靠,得5分; 服务计划一般,售后维修及保养服务承诺基本可靠,得3分; 服务计划较差,售后维修及保养服务承诺不可靠,得1分
商务部分	类似业绩情况 (10.0分)	提供自2019年以来的类似业绩情况, 每提供一项得2分, 最高得10分。(以合同为准)
	认证证书 (3.0分)	供应商或制造商提供有效期内的质量管理体系、环境管理体系、职业健康管理体系认证证书的每项得1分, 最高得3分。
	环保或节能认证 (2.0分)	供应商提供产品的环保或节能认证证书的得2分, 其他不得分。
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	投标报价得分=(评标基准价/投标报价)×价格分值【注: 满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的, 以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

医疗设备采购项目

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分55.0分	
	商务部分15.0分	
	报价得分30.0分	
技术部分	技术参数的响应性 (20.0分)	供应商所投设备参数全部满足采购文件要求得20分, 标记*参数不满足扣2分, 其余不满足扣1分, 扣完为止。(需提供佐证文件)
	供应商或生产企业状况 (10.0分)	供应商或生产企业的生产技术、工艺流程先进, 质量管理体系科学、技术力量雄厚, 对产品质量保障程度高, 此项内容应包括质量承诺书、技术力量组成等, 按7-10分、3-6分、0-2分打分
	运输、供货方案 (10.0分)	根据供应商的安运输及供货方案的完整性、满足实际项目需求、符合相关规范, 具有详细的流程说明, 完整的发运计划、合理地保障供货措施等按分, 优得7-10分, 良得3-6分, 一般得0-2分
	质量保证措施及承诺 (5.0分)	根据供应商提供的质量保证措施及承诺书打分, 优秀得5分, 良得3分, 一般得1分。
	技术培训方案 (5.0分)	根据供应商提供的技术培训计划和方案打分, 培训计划和方案完整切实可行、针对性强、符合采购人实际情况优得5分, 良得3分, 一般得1分, 差不得分
	售后服务承诺 (5.0分)	有完善的售后服务,服务计划详尽,售后维修及保养服务承诺可靠,得5分; 服务计划一般,售后维修及保养服务承诺基本可靠,得3分; 服务计划较差,售后维修及保养服务承诺不可靠,得1分
商务部分	类似业绩情况 (10.0分)	提供自2019年以来的类似业绩情况, 每提供一项得2分, 最高得10分。(以合同为准)
	认证证书 (3.0分)	供应商或制造商提供有效期内的质量管理体系、环境管理体系、职业健康管理体系认证证书的每项得1分, 最高得3分。
	环保或节能认证 (2.0分)	供应商提供产品的环保或节能认证证书的得2分, 其他不得分。

投标报价	投标报价得分 (30.0分)	投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格分值【注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。
------	----------------	--

第七章 响应文件格式与要求

供应商提供响应文件应以下格式及要求进行编制，且不少于以下内容。

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

- 一、投标承诺书
- 二、首轮报价表
- 三、授权委托书
- 四、供应商基本情况表
- 五、提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料
- 六、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
- 七、提供依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录
- 八、具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的声明
- 九、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、联合体协议书
- 十一、中小企业声明函
- 十二、监狱企业
- 十三、残疾人福利性单位声明函
- 十四、分项报价明细表
- 十五、主要商务要求承诺书
- 十六、技术偏离表
- 十七、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 十八、项目组成人员一览表
- 十九、供应商业绩情况表
- 二十、各类证明材料
- 二十一、供应商守信承诺书

格式三：

投标承诺书

采购单位、中岐能工程项目管理有限公司：

1.按照已收到的 项目（项目编号： ）磋商文件要求，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。我方完全接受本次磋商文件规定的所有要求，并承诺在成交后执行磋商文件、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.我方同意磋商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.我方将按照磋商文件、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、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，无正当理由不与招标人签订合同；
- （3）在签订合同时，向招标人提出附加条件或不按照相关要求签订合同；
- （4）要求修改、补充和撤销响应文件的实质性内容；
- （5）要求更改磋商文件和成交结果公告的实质性内容；
- （6）法律法规和磋商文件规定的其他情形。

详细地址：

电 话：

供应商开户银行：

法定代表人签字：（加盖公章）

邮政编码：

电子函件：

账号/行号：

年 月 日

格式四：

首轮报价表

- 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、修改招标项目响应文件、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。

注：本授权委托书需由供应商加盖单位公章并由其法定代表人和授权代表签字。

投 标 人：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（签字）

授权委托人：_____（签字）

法定代表人身份证扫描件 人像面	法定代表人身份证扫描件 国徽面
授权委托人身份证扫描件 人像面	授权委托人身份证扫描件 国徽面

____年____月____日

格式六：

供应商基本情况表

供应商名称			
所有制性质		注册资金	
注册地		注册时间	
法定代表人		员工总数	
联系人		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。			

格式七：

提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料

格式八：

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

格式九：

提供依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录

格式十：

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

格式十一：

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

中岐能工程项目管理有限公司：

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

格式十二：（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）招标项目投标。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，以及处理与本招标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招标文件、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

格式十三：（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

格式十四：（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。

格式十五：（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：

格式十六：

分项报价明细表

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。

格式十七：

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。

如有优于磋商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

格式十八：

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，对磋商文件提出的要求和条件作出明确响应，并逐一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招标文件要求。
 - 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。

格式十九：

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						
.....						

按磋商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.如供应商中标，须按本表承诺人员操作，不得随意更换。

格式二十：

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。

格式二十一：

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。

格式二十二：

各类证明材料

- 1.磋商文件要求提供的其他资料。
- 2.供应商认为需提供其他资料。

