

中禹鑫工程项目管理有限公司

公开招标文件

单位名称：兴安盟妇幼保健院

项目名称：医疗专业设备采购
项目编号：152203-ZYXGS-GK-20220001

2022年11月

第一章 投标邀请

中禹鑫工程项目管理有限公司受兴安盟妇幼保健院委托，采用公开招标方式组织采购医疗专业设备采购。欢迎符合资格条件的投标人参加投标。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称：医疗专业设备采购

批准文件编号：兴财购备字[2022]06065号

招标文件编号：152203-ZYXGS-GK-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	采购需求	预算金额（元）
1	医疗专业设备采购	详见招标文件	4,000,000.00

二.投标人的资格要求

1. 投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

2. 投标截止时间中标人未被列入失信被执行人、重大税收违法案件、政府采购严重失信违法记录书面声明（以采购人现场查询记录为准）。

3. 其他资质要求：

合同包1（医疗专业设备采购）：

1)具备有效的《第二类医疗器械生产许可证》或《第二类医疗器械经营许可证》

三.获取招标文件的时间、地点、方式

获取招标文件的期限：详见招标公告；

获取招标文件的地点：详见招标公告；

获取招标文件的方式：投标人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查阅采购信息、预览招标文件。登录内蒙古自治区政府采购网获取招标文件。

其他要求：

本项目采用“不见面开标”模式进行开标（投标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）。请投标人使用投标客户端严格按照招标文件的相关要求制作和上传电子投标文件，并按照相关要求参加开标。

四.招标文件售价

本次招标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：详见招标公告

投标地点：详见招标公告

开标时间：详见招标公告

开标地点：详见招标公告

六.联系方式

采购代理机构名称：中禹鑫工程项目管理有限公司

地址：物流园区金鹿运业集团公司3号商业楼50号商业

邮政编码：352011

联系人：刘工

联系电话：15048281117

采购单位名称：兴安盟妇幼保健院

地址：乌兰浩特市兴安北大路35号

邮政编码：137400

联系人：李鑫

联系电话：13234821133

中禹鑫工程项目管理有限公司

第二章 投标人须知

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	公开招标
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	采购包1：面向中小企业，采购包专门预留
6	评标办法	合同包1（医疗专业设备采购）：综合评分法
7	获取招标文件时间 (同招标文件提供期限)	详见招标公告
8	电子投标文件递交	电子投标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	投标文件数量	(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”）
10	中标人确定	采购人授权评标委员会按照评审原则直接确定中标（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	电子招投标	<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。 <ul 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。
15	电子投标文件签字、盖章要求	<p>应按照第七章“投标文件格式”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投标文件。</p>
16	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>
17	有效供应商商家数	<p>包1: 3</p> <p>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。</p>
18	报价形式	<p>合同包1（医疗专业设备采购）:总价</p>
19	其他	
20	项目兼头兼中规则	<p>兼投兼中： -</p>

21	现场踏勘	否
22	合同融资	为支持和促进中小企业发展，切实解决企业融资难问题，兴安盟政府采购项目已开通合同融资渠道，供应商中标后可通过中标合同向相关银行发起无抵押无担保融资申请，银行根据企业中标信息发放贷款，帮助企业解决融资问题。相关资料可查阅： http://39.104.85.103/zcdservice/zcd/neimeng

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：

投标人须在内蒙古自治区政府采购网（<http://www.ccgp-neimenggu.gov.cn>）投标人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，进入投标页面选择右侧对应的，要投标的包号填写“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>）、兴安盟公共资源交易中心网（<http://ggzy.xam.gov.cn/>）获取所投项目招标文件，并按照本招标文件的要求制作、上传电子投标文件。

同时，满足本招标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

本招标文件依据《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《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）及国家和自治区有关法律、法规、规章制度编制。

投标人应仔细阅读本项目信息公告及招标文件的所有内容（包括变更、补充、澄清以及修改等，且均为招标文件的组成部分），按照招标文件要求以及格式编制投标文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

2.适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

3.投标费用

投标人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。本招标文件的采购人特指本项目采购单位。

4.2“采购代理机构”是指本次招标采购项目活动组织方。本招标文件的采购代理机构特指中禹鑫工程项目管理有限公司。

4.3“投标人”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“评标委员会”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中标人或者推荐中标候选人的临时组织。

4.5“中标人”是指经评标委员会评审确定的对招标文件做出实质性响应，取得与采购人签订合同资格的投标人。

5.合格的投标人

5.1 符合本招标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、管理关系的不同投标人，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、检测等服务的投标人，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，并作为投标文件组成部分部分。

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，并在投标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。由同一资质条件的投标人组成的联合体，应当按照资质等级较低的投标人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招标文件规定组织踏勘现场的，采购人按招标文件规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场。

8.2投标人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，不构成对招标文件的修改或不作为投标人编制投标文件的依据。

9. 其他条款

无论中标与否投标人递交的投标文件均不予退还。

四. 招标文件的澄清或者修改

采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要的澄清或修改的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间15日前，不足15日的，顺延投标截止之日，同时在“内蒙古自治区政府采购网”和“兴安盟公共资源交易中心网”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招标文件的组成部分，投标人应自行上网查询，采购人或采购代理机构不承担投标人未及时关注相关信息的责任。

五. 投标文件

1. 投标文件的构成

投标文件应按照招标文件第七章“投标文件格式”进行编写（可以增加附页），作为投标文件的组成部分。

2. 投标报价

2.1 投标人应按照“第四章招标内容与要求”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招标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) 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标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：修正后的报价投标人应当采用书面形式，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，但不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容，投标人不确认的，其投标无效。

5. 投标有效期

5.1 投标有效期从提交投标文件的截止之日起算。投标文件中承诺的投标有效期应当不少于招标文件中载明的投标有效期。

5.2 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投标人延长投标有效期。投标人同意延长，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效。

6. 投标文件的修改和撤回

投标人在提交投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、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，并作为投标文件的组成部分。

在提交投标文件截止时间后到招标文件规定的投标有效期终止之前，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件。

7. 投标文件的递交

在招标文件要求提交投标文件的截止时间之后送达或上传的投标文件，为无效投标文件，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。

8. 样品（演示）

8.1 招标文件规定投标人提交样品的，样品属于投标文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由投标人自理。

8.2 开标前，投标人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，投标人应提前做好演示准备（包括演示设备）。

8.3 评标结束后，中标人与采购人共同清点、检查和密封样品，由中标人送至采购人指定地点封存。未中标投标人将样品自行带回。

六. 开标、评审、结果公告、中标通知书发放

1. 网上开标程序

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) 投标人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投标人名称、投标价格和招标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，投标文件移交评标委员会。

1.2 开标异议

投标人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 投标人不足三家的，不得开标。

1.4 备注说明：

1.4.1 若本项目采用不见面开标，开标时投标人使用 CA证书参与远程投标文件解密。投标人用于解密的 CA证书应为该投

标文件生成加密、上传的同一把 CA 证书。

1.4.2 若本项目采用不见面开标，投标人在开标时间前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。

1.4.3 投标人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

中标人确定后，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上发布中标结果公告，同时将中标结果以公告形式通知未中标的投标人，中标结果公告期为 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上发布废标公告，废标结果公告期为 1 个工作日。

4.中标通知书发放

发布中标结果的同时，中标人可自行登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”打印中标通知书，中标通知书是合同的组成部分，中标通知书对采购人和中标投标人具有同等法律效力。

中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。

七.询问、质疑与投诉

1.询问

投标人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。投标人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 投标人认为招标文件、采购过程和中标、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。

投标人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。

提出质疑的投标人应当是参与所质疑项目采购活动的投标人。

潜在投标人已依法获取其可质疑的招标文件的，可以对该文件提出质疑。对招标文件提出质疑的，应当在获取招标文件或者招标文件公告期限届满之日起7个工作日内提出。

2.2 采购人应当在收到投标人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投标人和其他有关投标人，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中标结果的，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 投标人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) 投标人的姓名或者名称、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：对招标文件质疑的，还需提供已依法获取其可质疑的招标文件的证明材料（在投标人系统中自行截图）。

投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人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。

投标人可以授权代表进行质疑，且应当提交投标人签署的授权委托书。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 投标人在提出质疑时，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，并给予相应处罚。

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。

投标人投诉的事项不得超出已质疑事项的范围。

第三章 合同

一. 合同要求

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，按照招标文件和中标人投标文件的规定，与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。

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 采购人与中标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。

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 具体格式见本招标文件后附拟签订的《合同文本》（部分合同条款），投标文件中可以不提供《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：***（填写中标投标人）

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、中标结果公告及中标通知书
- 3、招标文件
- 4、投标文件
- 5、变更合同

二、 本合同所提供的标的物、数量及规格等详见中标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

***（见招标文件第四章）

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。如果乙方在投标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) 乙方应按招标文件、投标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: (投标文件售后承诺等)

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、投标人、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)

乙 方: (章)

采购方法人代表: (签字)

投标方法人代表: (签字)

开户银行:

开户银行:

帐号:

帐号:

联系电话:

联系电话:

签订时间 年 月 日

附表: 标的物清单(主要技术指标需与投标文件相一致)(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 招标内容与技术要求

一. 项目概况 :

医疗专业设备采购

合同包1 (医疗专业设备采购)

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	甲方指定地点
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%，签订合同后一次性支付
验收要求	1期：完成供货及安装、调试后组织验收
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	医疗专业设备采购	批	1.00	4,000,000.00	4,000,000.00	面向中小企业	其他未列明行业	详见附表一

附表一：医疗专业设备采购 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求								
		序号	名称	技术参数			单位	数量	单价(元)	合计(元)
				1、产品要求：全自动分立式生化分析仪						
				2、主要技术性能						
				3、测量速度：生化比色分析恒速≥2000测试/小时						
				4、测量方法：要求具备终点法，两点法，速率法等						
				5、急诊检测能力：急诊样本优先检测						
				6、糖化血红蛋白检测：具有机内自动溶血功能						
				7、光学系统						
				8、分光方式：光栅后分光方式						
				9、波长数量及范围：波长数量≥15个；范围要求340nm-850nm						
				10、吸光度线性范围：0 Abs -3.3Abs						
				11、温控系统						
				12、温控方式：恒温循环水浴方式						

1	全自动分立式生化分析仪	<p>13、样本系统</p> <p>14、进样方式: 轨道式进样</p> <p>15、样本针功能: 具有凝块检测功能, 液面探测功能</p> <p>16、样本量: 1.5ul-30ul,0.1 ul步进</p> <p>17、同时在线样本位: 同时上机样本位$\geq 40$0样本</p> <p>18、试剂系统</p> <p>19、试剂量: 15ul-270ul,1 ul步进</p> <p>20、同时在线分析项目: 同时在线分析项目≥ 160个项目</p> <p>21、试剂冷藏: 具有24小时试剂冷藏功能, 冷藏温度2°C~8°C</p> <p>22、试剂开放程度: 可厂家配套, 也可完全开放</p> <p>23、反应系统</p> <p>24、反应位: ≥ 400个无需扩展</p> <p>25、反应杯材质: 可重复使用的硬质塑料比色杯</p> <p>26、反应时间: ≥ 9分钟</p> <p>27、最小反应液体积: $\leq 80\text{ul}$</p> <p>28、其它系统</p> <p>29、清洗系统: 全自动温水清洗反应杯</p> <p>30、分注定量系统: 高耐磨陶瓷芯分注泵(需提供样品图片)</p> <p>31、搅拌系统: ≥ 6个, 加入试剂后立即混匀</p>	台	1		

		<p>1检测速度: $\geq 310T/h$/模块;</p> <p>2发光方式: 管式磁微粒化学发光</p> <p>3检测原理: 叶啶酯标记的直接化学发光</p> <p>4进样方式: 轨道式进样</p> <p>5样本位: 样本位: ≥ 600</p> <p>6专用急诊位: 专用急诊位≥ 20个;</p> <p>7第一份结果报告时间: $\leq 16min$</p> <p>8试剂位: 试剂装载≥ 35个</p> <p>9检测项目: 甲功、性激素、肿瘤标志物、代谢、心肌、传染病、贫血、肝纤维化、骨代谢、高血压、炎症(有白介素6和降钙素原)、糖尿病等</p> <p>10试剂冷藏: 具有24小时试剂冷藏功能, 冷藏温度2-8摄氏度</p> <p>11试剂包装: 独立包装、无需预处理、多种规格</p> <p>12试剂补充: 不停机随时添加试剂</p> <p>13反应位: ≥ 180个</p> <p>14反应杯装载: 一次性装载≥ 1400个</p> <p>15液面探测: 具有液面探测功能</p> <p>16防堵塞功能: 具有防堵塞报警功能</p> <p>17校准质控: 两点定标、周期≥ 28天、自带校准品、质控品</p> <p>18试剂盒信息读取方式: RFID射频识别技术高速读取试剂盒全部信息</p> <p>19清洗液类别及稀释: 配置浓缩清洗液并可以机内自动稀释</p> <p>20试剂放大系统: 采用生物素-亲和素放大体系</p>			
		<p>一、手持偏振光探头参数</p> <p>1.放大倍率: $20\times-50\times, 200\times$;</p> <p>2.成像分辨率最大值: $2592*1944$;</p> <p>3.像素: 500万;</p>			

			4. 照明：内置LED冷光源； 5. 帧速：最大30fps； 6. 偏振光角度可调； 7. 探头成像范围：20×~60×、200×~250×； 8. 配备一次性隔离垫，杜绝交叉感染。			
3	皮肤毛	二、体表摄像机参数 1. 水平分辨率：≥480TVL； 2. 聚焦距离：在300mm-500mm范围内； 3. 光学变焦：22倍，数字变焦：18倍； 4. 聚焦方式：快速自动聚焦； 5. 摄像镜头的焦距可由摄像头上的按键控制调节； 6. 光源类型：白光和荧光两种LED冷光源，光源亮度可调； 7. 白光光源照射强度≥1000Lux； 8. 荧光光源输出光谱≥320nm； 9. 荧光辐照强度≥1.5mw/cm ² ； 10. 镜头控制手柄功能：放大、缩小、焦远、焦近、红+、红-、调光、白平衡 三、软件功能 皮肤分析软件： 1. 具有实时显示、采集、预览、删除、恢复、同屏显示、图像对比皮肤分析、报告打印等功能； 2. 具有采集速率、位置标注的显示功能； 3. 支持双摄像系统同时使用，同屏双视频动态显示和独立采集； 4. 图像处理：具有图像亮度对比度调节、标注、测量、增强滤波等图像处理功能； 5. 录像功能：支持多种不同采样频率的动态图像连续录像和回放功能； 6. 专业分析模块：“三分法”、“七分法”、“模	1			

发观察 仪	<p>式法”、“ABCD法”、“Menzies”分析法等多种分析模块，全面支持对黑素瘤、色素痣、血管、鳞屑类皮损等病变的分析；</p> <p>7.风险提示：分析结果具有绿、黄、红三种颜色风险提示功能；</p> <p>8.标准病例库：内置多种皮肤镜诊断术语及参考图谱，并可与当前检查病例图像进行同屏对比，辅助检查医生做出准确判断；</p> <p>毛发智能分析软件：</p> <p>9.具有实时显示、采集、预览、毛发分析、报告打印等功能；</p> <p>10.具有采集倍率、位置标注的显示功能；</p> <p>11.支持双摄像系统同时使用，同屏双视频动态显示和独立采集；</p> <p>12.根据放大倍率，自动计算视野面积；</p> <p>13.具有毛发分类自动识别和手动纠错功能；</p> <p>14.具有终毛、中毛、毳毛分别用不同颜色标识和显示功能；</p> <p>15.自动计算毛发总量、密度，终毛、中毛、毳毛数量和百分比；</p> <p>16.自动计算视野内的毛发平均直径；</p> <p>17.具有单根毛发长度和直径测量功能，测量数据自动植入报告单；</p> <p>18.毛发分析数据以饼图、柱状图方式展现，并自动植入报告单；</p> <p>19.具有毛囊计数和分析功能；</p> <p>20.具有不同时期检查数据的趋势分析功能，并可以报告单的格式进行打印；</p> <p>21.标准病例库：内置多种标准毛发数据库，可与当前检查图像进行同屏对比，辅助诊断；</p> <p>报告单及病例管理：</p> <p>22.自定义模板：图谱、病例库可自定义添加，典型病例可制作成标准模板；</p> <p>23.报告格式：具有多种毛发专用报告格式，</p>					

		<p>并可根据临床需要进行编辑和修改。</p> <p>24.病例管理: 具有病例存档、查询和关键字搜索等病例管理功能，方便快捷；</p> <p>25.扩展功能: 可连接医院综合管理系统，实现资源共享和远程会诊。</p>			
4	高清数码电子阴道镜	<p>镜头技术指标</p> <p>1.镜头： 1080P高清镜头；</p> <p>2.清晰度： ≥300万像素</p> <p>3.放大倍数： 30倍光学变焦， 22倍数字变焦；</p> <p>4.HD-SDI数字高清视频输出</p> <p>5.聚焦距离： 100-1000mm</p> <p>6.视野范围： 2.5mm~20mm~320mm;</p> <p>7.聚焦方式： DSP动态自动聚焦系统，配合手动聚焦调整；</p> <p>8.镜头白平衡： 自动或手动调节</p> <p>9.AWB方式内部自动测光，亮度自动调整及电子防震动措施，四周动态聚焦平衡；</p> <p>10.★具有按键控制的图像放大、缩小及远近聚焦功能和红色分量增加、减少功能；</p> <p>11.环型双圈多点LED光源，作距离30CM处光源照度≥2000Lux;</p> <p>★镜头具有白光、绿光切换功能，光照强度分级可调；工作站功能</p> <p>1.支持1920×1080标准高清实时动态显示和采集功能；</p> <p>2.具有图像实时观察、冻结、采集、存储、分析、报告单打印及病例管理功能；</p> <p>3.具有多种不同采样频率的动态图像连续录像和回放功能；</p> <p>4.★软件具有醋酸反应计时和自动滤镜和计时采集功能，使临床阴道镜检查下的醋酸反应和碘反应变为自动化；</p> <p>5.影像光斑减影技术，更清晰显现皮下血管形态，更易于鉴别极其微小细节，对宫颈、外阴的血管观察具有特殊效果；</p>	台	1	

	<p>6.具有绿色滤镜和蓝色滤镜功能；</p> <p>7.内置阴道镜诊断术语及参考图谱，并可与当前检查患者检查图像对比显示在同一界面，方便对比参考，辅助检查医生做出准确判断；</p> <p>8.诊断术语及图谱可以根据临床需要进行自行定义添加，方便以后的临床使用；</p> <p>9.具有多种病例查询功能，方便快捷；</p> <p>10.具有单幅、双幅、四幅、纯文字或图片的多种报告单格式，并可根据临床需要进行任意修改和保存。</p> <p>具有网络扩展功能，可以与院内HIS系统相连，实现资源共享和远程会诊。</p>			
	<p>1、气动、电控控制方式，双系统控制，一个系统出问题另一个系统自动启动，保障机器使用安全。</p> <p>2、不低于12寸彩色TFT触摸屏显示，也可以飞梭按键调节，实现双控。</p> <p>3、具有多种报警功能。</p> <p>4、电子空氧精确控制氧浓度。</p> <p>5、采用科恩达效应的压力发生器，单呼吸管路连接，近鼻端压力监测。</p> <p>6、压力自动泄露补偿。</p> <p>7、配有内部备用电源。工作中市电断电，自动转换为备用电源工作，备用电源可工作不低于2小时。</p> <p>8、配置与主机同品牌空气压缩机，空气压缩机具有单独注册证（需提供注册证）</p> <p>9、氧浓度传感器，压力传感器，流量传感器等核心部件为原装进口，保证精确度。</p> <p>10、设备使用期限不得低于8年，并在设备铭牌上注明。</p> <p>11、主机自带雾化接口，为患者提供雾化治疗。</p> <p>12工作条件</p>			

5	持续正压通气系统	<p>13、气源 O2、AIR</p> <p>14、气源压力 350 kPa±50 kPa</p> <p>15、供电电压 ~220 V±22 V</p> <p>16、电源频率 50 Hz±1 Hz</p> <p>17多种通气模式：CPAP、NCPAP、NIPPV、HFNC</p> <p>18图形显示：</p> <p>19气道压力—时间波形图</p> <p>20、氧气、空气、空氧混合气体流量柱</p> <p>21、外部气源压力图形</p> <p>22报警及保护</p> <p>23、交流电源断电报警</p> <p>24、内部备用电源电池电压欠压报警</p> <p>25、低空气输入压力报警</p> <p>26、低氧气输入压力报警</p> <p>27、空气--氧气输入压力不平衡报警</p> <p>28、高(低)氧浓度报警</p> <p>29、压力限制</p> <p>30、静音</p> <p>31、最大极限压力</p>	台	1		
		<p>1主机成像系统：</p> <p>2高分辨率液晶显示器≥21英寸，无闪烁，不间断逐行扫描，可上下左右旋转</p> <p>3操作面板具备角度可调液晶触摸屏≥13英寸，直接点击触摸屏可选择需要调节的参数，操作面板可上下左右进行高度调整及旋转</p> <p>4主机内置探头接口≥5个，可同时激活，大小一致互通互用</p> <p>5预设条件：针对不同的检查脏器，预置最佳化图像的检查条件，减少操作时的调节。</p> <p>6解剖M型技术≥3条取样线，可360度任意旋转M型取样线角度方便准确的进行测量</p> <p>7内置DICOM3.0标准输出接口</p>				

1	<p>8产科测量分析相关技术</p> <p>9产科实时扫查自动分析技术：</p> <p>10开启自动分析功能后，在产科二维实时扫查过程中不用按键，即可自动识别捕捉胎儿相关标准切面≥13个，并同屏同步自动存储于图像剪贴板区域，提供后续查阅，同时具有实时自动标准切面质控评分条功能，非标准切面不进行自动获取。整个过程实现不用按键，不影响医生连续实时扫查</p> <p>11)标准切面质控评分条功能，切面越标准评分越高，通过动态颜色直观显示评分高低，实时扫查过程中不用按键，高评分标准切面自动替换低评分切面，并自动存储于图像剪贴板区域，保证自动分析的精准性</p> <p>12标准切面清单提醒功能：同屏实时显示扫查切面列表，具有实时自动标记区分显示未检、已检切面，同时动态显示未扫查的切面个数进行提醒，避免漏扫切面</p> <p>13产科自动测量，操作者在产科扫查选好二维标准切面冻结后，支持相关胎儿生物数据自动测量≥8项</p> <p>14盆底智能扫查技术</p> <p>152D盆底成像模式下，一键自动识别前盆腔标准切面组织结构和自动测量膀胱颈距离值、膀胱后角值、膀胱距离值、尿道倾斜角值，无须手动标定参考点</p> <p>163D盆底成像模式下，一键自动识别肛提肌裂孔标准切面组织结构和自动测量包括肛提肌裂孔面积、肛提肌裂孔前后径、肛提肌裂孔左右径、左侧肛提肌裂孔 - 尿道间隙和右侧肛提肌裂孔 - 尿道间隙，无须手动标定参考点</p> <p>17超宽视野成像扫描技术</p> <p>18支持彩色多普勒、能量多普勒（CFM和PDI）实时宽景</p> <p>19宽景图像拼接处会实时显示探头移动速度提示框，屏幕实时显示速度提示语</p> <p>20弹性成像技术</p>					
---	---	--	--	--	--	--

6	全数字化高端彩色多普勒超声诊断仪	<p>21具备位移曲线，用于实时显示按压频率及相对位移的大小。</p> <p>22主机内置一体化实时弹性定量分析软件，可对弹性图像进行面积对比、弹性对比分析。</p> <p>23心血管检查技术</p> <p>24组织多普勒成像及分析技术(TDI)，具有彩色，PW，M型多种模式</p> <p>25内置超声教学软件，提供解剖示意图、标准超声图像、扫查手法图和操作者实时检查图像，指导操作者进行标准切面的正确扫查，包含乳腺、甲状腺、子宫等切面。</p> <p>26测量和分析：(B型、M型、D型、彩色模式)</p> <p>27常规测量软件包</p> <p>28基础测量包，2B模式下支持双幅跨幅测量</p> <p>29频谱自动测量分析软件，用户可自由配置显示的参数</p> <p>30专科测量软件包，支持腹部、妇科、产科、心脏、泌尿、小器官、儿科、血管，自动生成报告。</p> <p>31妇科测量软件包</p> <p>32子宫内膜厚度自动测量，支持B模式自动识别子宫内膜并对内膜厚度进行自动测量、二维成像模式，卵泡自动测量。</p> <p>33产科测量软件包：≥ 4胎胎对比测量分析，支持NT自动测量，胎儿生长曲线显示、胎儿解剖结构描述、胎儿生理评分。</p> <p>34血管测量软件包：IMT血管内中膜自动测量，具备前、后壁同屏独立测量显示</p> <p>35图像存储(电影)回放重显及病案管理单元</p> <p>36回放、存储静、动态图像，实时图像传输</p> <p>37硬盘$\geq 1600G$，图像存储，电影回放重现单元≥ 2000帧</p> <p>38连通性：医学数字图像和通信DICOM3.0</p>	台	1

版接口部件。

39系统技术参数及要求:

40探头规格

41频率: 超宽频带探头, 1MHz到17MHz

42二维、彩色、多普勒均可独立变频, 独立变频段数≥5段

43单晶体凸阵探头 (1.0-7.5MHz)

44高频线阵探头 (4.0-17.0MHz)

45腔内容积探头 (3.0-11.0MHz)

46二维显像主要参数:

47增益调节: TGC增益补偿≥8段, LGC侧向增益补偿≥6段, B/M可独立调节。

48★增益调节≥210

49A/D≥14bit

50焦点个数: ≥9个 (非段数), 可视可调

51深度≥39cm

52直观显示可视可调动态范围: ≥275dB

53频谱多普勒:

54取样宽度及位置范围: 宽度0.5mm至20mm多级可调

55实时自动包络频谱并完成频谱测量计算

56彩色多普勒:

57彩色频谱自动反转: 当调节彩色取样框从一侧偏转向另一侧时, 系统可自动触发反转功能, 保证偏转调节过程中, 血管内血流颜色不变

58高分辨率血流成像, 提供高空间分辨率和时间分辨率的彩色血流图象, 更细微的显示末梢血流的动态情况, 机器具备独立功能键。

59微细血流成像, 经过创新的技术有效滤除软组织和噪声信号, 最大限度保留超低速微细血流的信号, 显著提升超微细血流信号的敏感性和成像性, 机器具备独立按键

		<p>60立体血流成像，通过光照模型，能够在传统二维血流成像CFM的基础上，增加血流的立体感呈现，其显示方式更加接近人眼所视的立体效果，使血流的视觉感受更真实。可与能量血流、高分辨率血流、微细血流联用，增强微小血流的显示效果。机器具备独立按键</p>			
		<p>1数字化彩色多普勒超声诊断系统主机</p> <p>2≥15"高分辨率彩色液晶显示器</p> <p>3※ 主机探头接口≥4个，大小一致，互通互用</p> <p>4数字化可变孔径及动态变迹技术，A/D≥13 bit</p> <p>5接收方式：发射、接收通道≥1024</p> <p>6二维灰阶成像单元</p> <p>7谐波成像单元</p> <p>8M型成像单元</p> <p>9彩色多普勒成像单元</p> <p>10频谱多普勒成像单元</p> <p>11实时温控技术，温度值在显示器上体现</p> <p>12斑点噪音抑制，多级可调</p> <p>13扩展成像，支持二维、彩色多普勒模式</p> <p>14二维/彩色双实时对比成像</p> <p>15一键优化，支持二维、彩色及频谱模式</p> <p>16局部放大：≥10倍，30级以上档位调节</p> <p>17穿刺引导功能：支持单条引导线和双线区间引导两种方式，可调节位置及角度，支持碎石引导线</p> <p>18穿刺针增强技术</p> <p>19多语言操作界面：支持中文键盘输入</p> <p>20测量/分析和报告</p> <p>21一般测量：距离、周长、面积、体积、角度、曲线长度及不规则面积等</p> <p>22B模式下支持双幅跨幅测量</p>			

7	宫腔彩色多普勒超声诊断仪	<p>23产科测量与分析，具有≥4胎对比测量分析，支持NT自动测量，胎儿生长曲线显示胎儿解剖结构描述</p> <p>24妇科测量与分析，支持快捷键设置</p> <p>25心脏测量与分析，支持心内膜自动描记，支持快捷键设置</p> <p>26血管测量与分析，支持IMT血管内中膜自动测量，具备前、后壁同屏独立测量显示</p> <p>27电影回放及原始数据处理</p> <p>28支持手动、自动回放，支持4D电影回放</p> <p>29原始数据处理，可对静态文件及回放的动态图像进行离线参数分析，如增益、伪彩、灰阶曲线等各种参数的调节</p> <p>30存储及数据管理</p> <p>31数字化硬盘容量≥450GB</p> <p>32多种图像格式传输：支持JPG、WMV、BMP、AVI等格式输出</p> <p>33连通性要求</p> <p>34支持DICOM 3.0接口，并通过IHE-C中国专项测试认证</p> <p>35主机自带USB接口，≥4个</p> <p>36系统技术参数及要求</p> <p>37二维灰阶成像单元</p> <p>38扫描线：每帧线密度≥240超声线</p> <p>39焦点个数：≥10个</p> <p>40预设条件：针对不同的检查脏器，预置最佳化图像的检查条件，减少操作时的调节，及常用所需的外部调节及组合调节，并以脏器图形化直观显示并配有部位名称，而非单独的中文及字母显示。</p> <p>41动态范围：≥270dB，步进≥15dB，可视可调</p> <p>42增益调节≥200dB</p> <p>43伪彩图谱：≥12种</p>	台	1		

		<p>44彩色多普勒成像单元</p> <p>45增益调节≥200dB</p> <p>46智能血流追踪技术，单键操作，取样框自动识别并追踪血管位置及血流方向，同时自动偏转</p> <p>47频谱多普勒成像单元</p> <p>48PW实时自动跟踪测速，随着取样门位置改变，PW速度可进行自动跟踪测量</p> <p>49取样容积：1-20mm</p> <p>50支持频谱自动测量</p> <p>51探头规格</p> <p>52支持探头类型：凸阵、线阵、相控阵、腔内、容积、术中、双平面探头，宫腔术中探头等</p> <p>53探头频率：宽频变频探头,二维、谐波、彩色及频谱多普勒模式分别独立变频≥5段</p> <p>54凸阵探头一支：频率范围2-5MHz</p> <p>55术中探头及窥器规格</p> <p>56具有4-8MHz宽频变频功能，5段变频</p> <p>57去掉窥器下页由探头代替，探头既有代替窥器下页扩张阴道的作用也有超声探头扫查子宫的作用，最大程度节约手术空间</p> <p>58特制窥器：探头与窥器采用铰链旋紧装置固定确保手术图像与医生操作同步，防止探头从阴道滑脱，防止隔离套划破,术中仅通过摆动窥器即可调节探头扫查方向</p>			
		<p>1主体</p> <p>2容积： 5.2L</p> <p>3设计压力： 0.28MPa</p> <p>4灭菌盒</p> <p>5安全联锁：灭菌盒位置检测装置，灭菌盒抽出程序自动停止。</p> <p>6密封方式自胀式门胶圈，采用透明医用硅橡胶模压而成；</p> <p>7管路系统</p>			

8	卡式灭 菌器	<p>8控制阀：自动控制阀：SMC进口电磁阀</p> <p>9泵：注水泵：1个具有自吸功能的进口电磁泵</p> <p>空气泵：1个进口空气泵；</p> <p>10压力传感器：进口独立安装压力传感器（非电路板安装式）</p> <p>11蒸汽产生方式：内置即时蒸发器，蒸汽质量好，无需外接蒸汽源；</p> <p>12储水装置：内置单水箱，带低水位检测装置，防止蒸发器干烧，一次加水可运行多次程序，水箱容积5.0L；</p> <p>13安全阀内置后藏式安全阀；</p> <p>14控制系统</p> <p>15操作方式触摸屏操作</p> <p>16控制方式采用ARM控制,模块化设计的专用灭菌器控制器；高度集成化的电路系统；水质检测功能：检测灭菌使用水质是否满足标准要求，当水质不符合要求时候，显示屏进行提示；</p> <p>17界面显示：液晶显示屏：≥4.3寸触摸屏，分辨率≥480*272，显示温度、压力、报警信息、支持多语言切换；支持数据U盘输出</p> <p>18流程控制置换、正压脉动、升温、灭菌、排汽、干燥全过程自动控制；</p> <p>19周期计数器显示设备运行的周期次数；</p> <p>20记录方式：标配内置微型热敏打印机，在打印机缺纸情况可自动存储四个灭菌流程的数据，当安装打印纸后自动将数据打印出来；系统自动存储灭菌数据，在灭菌记录界面双击屏幕可将灭菌数据输出到U盘</p> <p>21记录内容：程序信息、程序运行阶段、程序运行转折点，各阶段温度、压力、时间等</p> <p>22权限管理：</p> <p>多级权限管理：对操作员进行多级权限管理；</p>	台	1

		<p>23自校准功能</p> <p>拥有一套完善的后台自校准系统，实现压力、温度等系统参数的校准，在不拆分仪器的情况下，使用权限工具可进行现场调节；</p> <p>24安全保护</p> <p>超温自动保护装置：超过设定温度，系统自动切断加热电源；</p> <p>超压双重保护：超过设定压力自动报警功能；超过安全阀开启压力，安全阀开启泄压；</p> <p>过流保护装置：设备电流过载时，过流保护动作，系统自动切断电源；</p>			
9	特定蛋白分析仪	<p>1光源670nm 红色激光</p> <p>2测试速度150T/小时</p> <p>3 环境温度18-32°C</p> <p>4工作电源额定电压 220V~额定频率 50Hz</p> <p>5重复性：对同一样品重复测量时变异系数不超过 2%</p> <p>6准确度：在规定的测量范围内相对误差不超过$\pm 5\%$</p> <p>7稳定性：在 30 分钟内的读值波动不超过满量程值的$\pm 1.5\%$</p> <p>8零点漂移：在 30 分钟内的读值波动不超过满量程值的$\pm 1.5\%$</p> <p>9温度准确度与波动度：温度值在设定值的$\pm 0.3^\circ\text{C}$内，波动度不超过$\pm 0.2^\circ\text{C}$</p> <p>10样品携带污染率不超过 0.5%</p> <p>11加样准确度与重复性：加样准确度误差不超过$\pm 5\%$，变异系数不超过 2%</p>	台	1	

		<p>1 箱温控范围: 20-39°C, 具有≥37°C功能键。</p> <p>2 肤温设定范围: 30~38°C 具有≥37°C功能键</p> <p>3 温度传感器精度: ≤0.5°C</p> <p>4 湿度显示范围: 5%RH~99%RH</p> <p>5 升温速率: ≥0.3°C/min</p> <p>6 温控仪: 电脑控制</p> <p>7 触摸式操作面板</p> <p>8 显示方式LED数字显示, 设置温度与箱温温度分屏显示</p> <p>9 噪声≤55db</p> <p>10 具有多种故障报警功能: 断电、传感器、温度上偏差、温度下偏差、箱温超温、风机和系统故障报警。报警时自动切断加热电源</p> <p>11 应有断电记忆和自检功能;</p> <p>12 双斜面恒温罩、前大开门, 恒温罩侧板8mm;</p> <p>13 六个操作窗: 前后各两个椭圆窗, 左右各一个旋转窗;</p> <p>14 侧面各两个输液孔。婴儿床可拉出。</p> <p>15 配有上搁板</p> <p>16 光源为LED灯管, 寿命为50000小时以上, 无须更换灯管, 光源在五年内保换</p> <p>17 配套双面蓝光治疗装置</p> <p>18 上蓝光波长范围: 425nm~475nm, 蓝光辐照强度≥2000μW/cm²光源为LED灯管</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。 19 下蓝光波长范围: 425nm~475nm, 蓝光辐照强度≥4500μW/cm ² 光源为LED平板				

第五章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

投标人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，并作为其投标文件的一部分，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。如投标人是企业（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”；如投标人是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；投标人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；如投标人是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如投标人是自然人，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. 投标人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投标人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投标人作无效投标处理。

6. 按照招标文件要求，投标人应当提交的资格、资信证明文件。

第六章 评审

一、评审要求

1.评标方法

医疗专业设备采购：综合评分法，是指投标文件满足招标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.评标原则

2.1 评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则，以招标文件和投标文件为评标的基本依据，并按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标。

2.2 具体评标事项由评标委员会负责，并按招标文件的规定办法进行评审。

2.3 合格投标人不足三家的，不得评标。

3.评标委员会

3.1 评标委员会由采购人代表和有关技术、经济等方面专家组成，成员人数为5人及以上单数，其中技术、经济等方面的评审专家不得少于成员总数的三分之二。

3.2 评标委员会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，与投标人存在劳动关系，或者担任过投标人的董事、监事，或者是投标人的控股股东或实际控制人；

(2) 与投标人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) 与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系；

3.3 评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

(1) 审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

(2) 要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

(3) 对投标文件进行比较和评价；

(4) 确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；

(5) 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为；

(6) 法律法规规定的其他职责。

4.澄清

对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

投标人的澄清、说明或者补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。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

4.1 评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

4.2 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正。

5.有下列情形之一的，视为投标人串通投标：

(1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；（不同投标人投标文件上传的项目内部识别码一致）；

(2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

(3) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

(4) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

(5) 不同投标人的投标文件相互混装；

说明：在项目评审时被认定为串通投标的投标人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) 投标人直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他投标人的相关情况并修改其投标文件或者响应文件；

(2) 投标人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) 投标人之间协商报价、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、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同参加政府采购活动；

(5) 投标人之间事先约定由某一特定投标人中标、成交；

(6) 投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标、成交；

(7) 投标人与采购人或者采购代理机构之间、投标人相互之间，为谋求特定投标人中标、成交或者排斥其他投标人的其他串通行为。

7.投标无效的情形

详见资格性审查、符合性审查和招标文件其他投标无效条款。

8.废标的情形

出现下列情形之一的，应予以废标。

(1) 符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足3家；（或参与竞争的核心产品品牌不足3个）的；

(2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

(3) 投标人的报价均超过了采购预算；

(4) 因重大变故，采购任务取消；

(5) 法律、法规以及招标文件规定其他情形。

9.定标

评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准，对投标文件进行评审。评标结束后，对投标人的评审名次进行排序，确定中标人或者推荐中标候选人。

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，具体按照本招标文件相关要求执行。

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为小、微企业）

合同包1（医疗专业设备采购）

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。				

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。依据法律法规和招标文件的规定，对投标文件中的资格证明文件等进行审查，以确定投标投标人是否具备投标资格。（详见后附表一资格性审查表）

符合性审查。依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标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.投标报价审查

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投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

3.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。

4.核心产品同品牌审查

采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，按技术指标或售后服务条款或业绩的优劣顺序排列确定进入评审的投标人，其他投标人无效。

使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

5.详细评审

综合评分法：分为投标报价评审、商务部分评审、技术部分评审（得分四舍五入保留两位小数）。（详见后附表三详细评审表）

最低评标价法：无

6.汇总、排序

综合评分法：评标结果按评审后总得分由高到低顺序排列。总得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，按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。

最低评标价法：投标文件满足招标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，对投标报价进行由低到高排序，确定价格最低的投标人为中标候选人。价格相同的，按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。

表一资格性审查表：

合同包1（医疗专业设备采购）

具有独立承担民事责任的能力	审查投标人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.提供递交投标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投标人，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”投标人书面声明函；
信用记录	到提交投标文件的截止时间，投标人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。
资质要求	具备有效的《第二类医疗器械生产许可证》或《第二类医疗器械经营许可证》
本采购包专门面向中小企业采购	参与的供应商（联合体）提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造

表二符合性审查表：

合同包1（医疗专业设备采购）

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	投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。
主要商务条款	审查投标人出具的“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.明确所投标的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量； 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。
其他要求	招标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。

医疗专业设备采购

评审因素	评审标准														
分值构成	技术部分 60.0分 商务部分 10.0分 报价得分 30.0分														
技术部分	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">技术响应 (20.0分)</td> <td>供应商提供的技术偏离表，完全满足招标文件要求的得20分；技术参数每有一项不满足或负偏离的扣2分，本项总分扣完为止。</td> </tr> <tr> <td>货物的包装、发运方案 (7.0分)</td> <td>1、货物包装、发运方案合理且有针对性、专业可行、全面且详细的得7分； 2、货物包装、发运方案较全面、合理可行的得4分； 3、货物包装、发运方案欠缺的得2分； 4、未提供的得0分。</td> </tr> <tr> <td>产品质量保证措施 (7.0分)</td> <td>1、质量目标明确，措施完善切实可行、具有明确的组织机构、针对性措施，对投标产品做出有效、可靠的质量承诺的得7分； 2、措施较完善、合理可行的得4分； 3、措施欠缺的得2分； 4、未提供的得0分。</td> </tr> <tr> <td>供货周期保证措施 (7.0分)</td> <td>1、措施完善切实可行、对供货周期有充分保障的得7分； 2、措施较完善、对供货周期有保障的得4分； 3、措施欠缺、对供货周期有简单保障的得2分； 4、未提供的得0分。</td> </tr> <tr> <td>安装调试方案 (6.0分)</td> <td>1、配备专业的安装调试人员，安装调试方案合理且有针对性、专业可行、全面且详细、清晰规范的得6分； 2、配备专业的安装调试人员，安装调试方案较全面、合理可行、清晰规范得3分； 3、未配备专业的安装调试人员，安装调试方案欠缺的得1分； 4、未提供的得0分。</td> </tr> <tr> <td>验收计划 (7.0分)</td> <td>1、计划安排合理且有针对性、阶段分明、且全面详细的得7分； 2、计划安排合理、阶段分明、较全面的得4分； 3、计划安排欠缺的得2分； 4、未提供的得0分</td> </tr> <tr> <td>培训方案 (6.0分)</td> <td>1、培训方案合理且有针对性、专业可行、全面且详细，对使用单位工作人员能熟练操作、正常维护有充分保障的得6分； 2、培训方案较全面、合理可行、对使用单位工作人员能操作、简单维护有保障的得3分； 3、培训方案欠缺，对使用单位工作人员操作、维护有简单保障的得1分； 4、未提供的得0分。</td> </tr> </table>	技术响应 (20.0分)	供应商提供的技术偏离表，完全满足招标文件要求的得20分；技术参数每有一项不满足或负偏离的扣2分，本项总分扣完为止。	货物的包装、发运方案 (7.0分)	1、货物包装、发运方案合理且有针对性、专业可行、全面且详细的得7分； 2、货物包装、发运方案较全面、合理可行的得4分； 3、货物包装、发运方案欠缺的得2分； 4、未提供的得0分。	产品质量保证措施 (7.0分)	1、质量目标明确，措施完善切实可行、具有明确的组织机构、针对性措施，对投标产品做出有效、可靠的质量承诺的得7分； 2、措施较完善、合理可行的得4分； 3、措施欠缺的得2分； 4、未提供的得0分。	供货周期保证措施 (7.0分)	1、措施完善切实可行、对供货周期有充分保障的得7分； 2、措施较完善、对供货周期有保障的得4分； 3、措施欠缺、对供货周期有简单保障的得2分； 4、未提供的得0分。	安装调试方案 (6.0分)	1、配备专业的安装调试人员，安装调试方案合理且有针对性、专业可行、全面且详细、清晰规范的得6分； 2、配备专业的安装调试人员，安装调试方案较全面、合理可行、清晰规范得3分； 3、未配备专业的安装调试人员，安装调试方案欠缺的得1分； 4、未提供的得0分。	验收计划 (7.0分)	1、计划安排合理且有针对性、阶段分明、且全面详细的得7分； 2、计划安排合理、阶段分明、较全面的得4分； 3、计划安排欠缺的得2分； 4、未提供的得0分	培训方案 (6.0分)	1、培训方案合理且有针对性、专业可行、全面且详细，对使用单位工作人员能熟练操作、正常维护有充分保障的得6分； 2、培训方案较全面、合理可行、对使用单位工作人员能操作、简单维护有保障的得3分； 3、培训方案欠缺，对使用单位工作人员操作、维护有简单保障的得1分； 4、未提供的得0分。
技术响应 (20.0分)	供应商提供的技术偏离表，完全满足招标文件要求的得20分；技术参数每有一项不满足或负偏离的扣2分，本项总分扣完为止。														
货物的包装、发运方案 (7.0分)	1、货物包装、发运方案合理且有针对性、专业可行、全面且详细的得7分； 2、货物包装、发运方案较全面、合理可行的得4分； 3、货物包装、发运方案欠缺的得2分； 4、未提供的得0分。														
产品质量保证措施 (7.0分)	1、质量目标明确，措施完善切实可行、具有明确的组织机构、针对性措施，对投标产品做出有效、可靠的质量承诺的得7分； 2、措施较完善、合理可行的得4分； 3、措施欠缺的得2分； 4、未提供的得0分。														
供货周期保证措施 (7.0分)	1、措施完善切实可行、对供货周期有充分保障的得7分； 2、措施较完善、对供货周期有保障的得4分； 3、措施欠缺、对供货周期有简单保障的得2分； 4、未提供的得0分。														
安装调试方案 (6.0分)	1、配备专业的安装调试人员，安装调试方案合理且有针对性、专业可行、全面且详细、清晰规范的得6分； 2、配备专业的安装调试人员，安装调试方案较全面、合理可行、清晰规范得3分； 3、未配备专业的安装调试人员，安装调试方案欠缺的得1分； 4、未提供的得0分。														
验收计划 (7.0分)	1、计划安排合理且有针对性、阶段分明、且全面详细的得7分； 2、计划安排合理、阶段分明、较全面的得4分； 3、计划安排欠缺的得2分； 4、未提供的得0分														
培训方案 (6.0分)	1、培训方案合理且有针对性、专业可行、全面且详细，对使用单位工作人员能熟练操作、正常维护有充分保障的得6分； 2、培训方案较全面、合理可行、对使用单位工作人员能操作、简单维护有保障的得3分； 3、培训方案欠缺，对使用单位工作人员操作、维护有简单保障的得1分； 4、未提供的得0分。														
商务部分	企业业绩 (10.0分)) 供应商提供 2019年至今类似项目业绩 ，以中标（成交）通知书或合同为准（须提供原件扫描件，合同金额、签章必须清晰，不清晰不予评分），每提供1项得 2.5分 ，最多得 10分														
投标报价	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 投标文件格式与要求

投标人提供投标文件应按照以下格式及要求进行编制，且不少于以下内容。

格式一：

投标文件封面

(项目名称) 投标文件 (正本/副本)

项目编号：
包号：第包 (若项目分包时使用)

(投标人名称)

年月日

格式二：

投标文件目录

- 一、投标承诺书
- 二、开标一览表
- 三、授权委托书
- 四、投标人基本情况表
- 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、参加政府采购依法缴纳税金和社会保障资金承诺书
- 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、项目组成员一览表
- 十九、投标人业绩情况表
- 二十、各类证明材料

格式三：

投标承诺书

采购单位、中禹鑫工程项目管理有限公司：

1. 按照已收到的项目(项目编号：)招标文件要求，经我方 (投标人名称) 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。我方完全接受本次招标文件规定的所有要求，并承诺在中标后执行招标文件、投标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. 我方同意招标文件关于投标有效期的所有规定。

3. 我方郑重声明：所提供的投标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. 我方将按照招标文件、投标文件及相关要求、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，愿意承担取消中标资格、接受有关监督部门处罚等后果：

- (1) 中标后，无正当理由放弃中标资格；
- (2) 中标后，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) 不按照招标文件要求提交履约保证金；
- (5) 要求修改、补充和撤销投标文件的实质性内容；
- (6) 要求更改招标文件和中标结果公告的实质性内容；
- (7) 法律法规和招标文件规定的其他情形。

详细地址：

邮政编码：

电 话：

电子函件：

投标人开户银行：

账号/行号：

投标人法人签字： (加盖公章)

年 月 日

格式四：

开标一览表

投标人名称：

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“投标人须知”的要求报价。

3. 格式、内容和签署、盖章必须完整。

4.《开标一览表》中所填写内容与投标文件中内容不一致的，以开标一览表为准。

法定代表人或授权委托人（签字）：

加盖公章：

年 月 日

格式五：

授权委托书

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）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、修改招标项目投标文件、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：_____ (加盖公章)

法定代表人：_____ (签字)

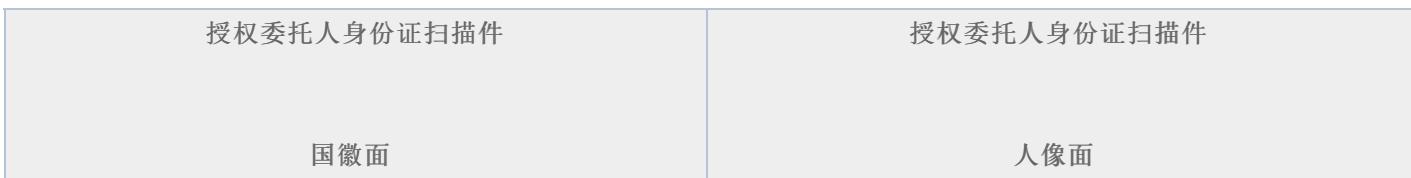
授权委托人：_____ (签字)

法定代表人身份证件扫描件

国徽面

法定代表人身份证件扫描件

人像面



____年____月____日

格式六：

投标人基本情况表

投标人名称	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：	

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：

参加政府采购依法缴纳税金和社会保障资金承诺书

中禹鑫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（项目名称： 项目编号： ），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，同时郑重承诺：

在参加此次政府采购活动竞标截止日期前六个月内已依法缴纳增值税、营业税、教育费附加等各项税金；在竞标截止日期前一年内为企业员工缴纳社会保障资金。

特此声明。

备注：如竞标人为当年成立企业或工商个体户及自然人，可根据自身情况做出承诺。

投标人名称：（加盖公章）

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。

投标人名称：（加盖公章）

年 月 日

格式十一：

投标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、政府采购严重失信违法记录书面声明

中禹鑫工程项目管理有限公司：

我公司在参加此次政府采购活动前3年内，在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和政府采购网（www.ccgp.gov.cn）上均无违法违规行为记录。在竞标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、政府采购严重失信违法记录名单。

特此声明。

(以采购人现场查询记录为准)

备注：

1.信用信息查询记录渠道：通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询信用记录。

2.若工商个体户及自然人无法查询到信用信息，应当做出无违法违规信用记录承诺。（承诺包含且不少于以下内容：投标人名称、日期、有无违法记录等）

特此声明。

投标人名称：（加盖公章）

年 月 日

格式十二：（投标人不属于联合体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、投标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：（投标人不属于中小企业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: (投标人不属于监狱企业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: (投标人不属于残疾人福利性单位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)。

本单位对上述声明内容的真实性负责。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

序号	标的名称	品牌、规格型号/主要服务内容	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。

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。

如有优于招标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。

投标人名称：（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		投标人提供响应内容	偏离程度	备注
1		★	1.1			
			1.2			
					
2		★	2.1			
			2.2			
					
.....						

说明：

- 1.投标人应当如实填写上表“投标人提供响应内容”处内容，对招标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.佐证文件名称及所在页码：系指能为投标产品提供技术参数佐证或进一步提供证据的文件、资料名称及相关佐证参数所在页码。如直接复制采购文件要求的参数但与佐证材料不符的，为无效投标。
- 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						
.....						

按招标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.如投标人中标,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:

投标人业绩情况表

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

投标人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.招标文件要求提供的其他资料。
- 2.投标人认为需提供的其他资料。