

妇幼门诊设备采购

竞争性磋商文件

采购单位名称：呼伦贝尔市第四人民医院

采购代理机构名称：内蒙古兴程达工程项目管理有限责任公司

项目编号：**HSZCS-C-H-240052**

2024年04月26日

目 录

第一章 磋商邀请

第二章 供应商须知

第三章 采购内容与技术要求

第四章 供应商资格证明及相关文件要求

第五章 评审

第六章 合同与验收

第七章 响应文件格式与要求

第一章 磋商邀请

内蒙古兴程达工程项目管理有限责任公司受呼伦贝尔市第四人民医院委托，采用竞争性磋商方式组织采购妇幼门诊设备采购。欢迎符合资格条件的供应商前来参加。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称：妇幼门诊设备采购

项目编号：HSZCS-C-H-240052

采购计划备案号：呼财购备字[2024]01156号

2.内容及划分采购包情况

包号	货物、服务和工程名称	数量	采购要求	预算金额（元）
1	妇幼门诊设备采购	6	详见磋商文件	3,620,000.00

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.资格审查时，供应商未被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，相关信用情况通过“信用中国”网站、中国政府采购网等渠道查询。

3.落实政府采购政策需满足的资格要求：（如属于专门面向中小企业采购的项目,供应商应为中小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位）。

4.本项目的特定资格要求：

合同包1（妇幼门诊设备采购）：无

三.获取磋商文件的时间、地点、方式

详见竞争性磋商公告

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.磋商文件售价

本次磋商文件的售价为0元人民币。

五.响应文件提交的截止时间、开启时间和地点

详见竞争性磋商公告

六.联系方式

采购代理机构名称：内蒙古兴程达工程项目管理有限责任公司

地址：内蒙古自治区呼伦贝尔市海拉尔区内蒙古自治区呼伦贝尔市海拉尔区奋斗办绿波康平1号楼M7号

联系人：袁文彪

联系电话：18647071010

采购单位名称：呼伦贝尔市第四人民医院

地址：海拉尔区陵园街2号

联系人：杨卿

联系电话：13190980303

第二章 供应商须知

一.前附表

序号	条款名称	内容及要求
1	划分采购包情况	共1包
2	采购方式	竞争性磋商
3	开启方式	不见面开标
4	评审方式	现场网上评标
5	评审方法	综合评分法
6	获取磋商文件时间	详见竞争性磋商公告
7	保证金缴纳截止时间 (同响应文件提交截止时间)	详见竞争性磋商公告
8	电子响应文件提交	在响应文件提交截止时间前上传至“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台”。
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	成交人确定	采购人授权磋商小组按照评审原则直接确定中标 (成交) 人。
11	联合体响应	包1: 不接受
12	采购代理机构代理费用	收取
13	代理费用收取方式	向中标/成交供应商收取
14	代理费用收取标准	收取。
15	磋商保证金	妇幼门诊设备采购: 保证金人民币: 72,000.00元整。
16	电子响应文件签字、盖章要求	应按照第七章“响应文件格式与要求”, 使用单位电子签章 (CA) 进行签字、加盖公章。 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。
17	投标客户端	投标客户端需要供应商登录“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台”自行下载。下载地址: https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/gp-auth-center/login?systemRegion=150001&systemRegion=150001
18	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

1 9	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。
2 0	报价形式	合同包1(妇幼门诊设备采购):总价
2 1	现场考察	否
2 2	其他	兼投兼中: -

二.磋商须知

1.磋商采取网上响应方式, 操作流程如下:

供应商应当在内蒙古自治区政府采购云平台申请或注册账号, 完善信息后, 才可进行网上响应, 办理流程请登录内蒙古自治区政府采购网(<https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn>) 进行查询。

供应商登录内蒙古自治区政府采购网页面, 点击“政府采购云平台”, 输入用户名、密码、验证码完成登录后, 点击左侧“交易执行—应标—项目应标”, 在未参与项目列表中选择要响应的项目, 点击项目的“未参与项目”按钮, 进入项目响应信息页面, 在右侧选择要响应的采购包, 填写“联系人姓名”、“联系人手机号”、“联系人邮箱”等信息, 点击“确认参与”按钮后, 获取所响应项目磋商文件, 并按照磋商文件的要求制作、上传电子响应文件。

2.磋商保证金

2.1磋商保证金缴纳(如需缴纳保证金)

本采购项目支持“电子保函”和“虚拟子账户”两种方式收取磋商保证金, 同时允许供应商按照相关法律法规自主选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金。

2.1.1供应商选择“电子保函”方式缴纳保证金的, 在所投项目下采购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, 供应商需要确保在响应文件开启时间之前完成电子保函的开具。

2.1.2供应商选择“虚拟子账户”方式缴纳保证金的, 在进行信息确认后, 应通过“交易执行—应标—项目应标—已参与项目”, 选择缴纳银行并获取对应不同采购包的缴纳金额以及虚拟子账号信息, 并在响应文件开启时间前, 缴纳至上述账号中。付款人名称必须为供应商全称, 且与其响应信息一致。

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响应文件开启时间, 将导致保证金缴纳失败。供应商应认真核对账户信息, 将磋商保证金足额汇入以上账户, 并自行承担因汇错磋商保证金而产生的一切后果。供应商在转账或电汇的凭证上应按照“项目编号: ***、采购包: ***的磋商保证金”格式注明, 以便核对。

2.1.3供应商选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金的, 供应商将相关证明材料原件扫描添加至响应文件中, 同时现场提供证明材料。

2.1.4缴纳保证金时间以保证金到账时间为准, 由于磋商保证金到账需要一定时间, 请供应商在响应文件开启时间前及早缴纳。

2.2磋商保证金的退还

2.2.1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。采购人、采购代理机构应当退还退出磋商的供应商的磋商保证金。未成交供应商的磋商保证金应当在成交通知书发出后5个工作日内退还, 成交供应商的磋商保证金应当在采购合同签订后5个工作日内退还。因供应商自身原因导致无法及时退还的除外。

2.2.2 有下列情形之一的, 磋商保证金将不予退还:

- (1) 供应商在提交响应文件截止时间后撤回响应文件的;

- (2) 供应商在响应文件中提供虚假材料的；
- (3) 除因不可抗力或磋商文件认可的情形以外，成交供应商不与采购人签订合同的；
- (4) 供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- (5) 本文件规定的其他情形。

3.全流程电子化交易

各供应商应当在内蒙古自治区政府采购云平台开展与本项目有关的政府采购活动。

各供应商应当在响应文件开启时间前上传加密的最终版电子响应文件至“内蒙古自治区政府采购网”，未在响应文件开启时间前上传电子响应文件的，视为自动放弃。供应商因系统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。

各供应商应当使用数字证书或者政府采购云平台生成的账号密码登录电子交易系统进行系统操作，并对其操作行为和电子签名、电子印章确认的事项承担法律责任。

3.1远程不见面方式（供应商无需到现场）

供应商使用“投标客户端”编制、签章、生成加密响应文件，同时生成“备用标书”，供应商自行留存，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。

供应商的法定代表人或其授权代表应当按照本项目磋商公告载明的时间等要求参加磋商，在响应文件开启时间前30分钟，应当提前登录电子交易系统确认联系人姓名与联系电话。

响应文件开启时，供应商应当使用 CA 证书在开始解密后30分钟内完成全部已响应采购包的响应文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。如在响应文件开启过程中出现意外情况导致无法继续进行，由代理机构会同采购人决定是否允许供应商导入“备用标书”继续进行。本项目采用电子评审，只对开启环节验证通过的电子响应文件进行评审。供应商在响应文件开启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，保证可以正常使用。具体要求请通过“内蒙古自治区政府采购网-政采业务指南”查询相关操作手册。

响应文件开启时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为供应商不再参与政府采购活动：

- (1) 供应商未在规定时间内完成电子响应文件在线解密的；
- (2) CA证书无法解密响应文件的；
- (3) 供应商自身原因造成电子响应文件未能解密的。

3.2现场网上方式（供应商需到现场）

供应商使用“投标客户端”编制、签章、生成加密响应文件，同时生成“备用标书”，由供应商自行刻录、存储，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。供应商必须保证电子存储设备能够正常读取“备用标书”，电子存储设备（U盘或光盘）表面、外包装上应简要载明项目编号、项目名称、供应商名称等信息。

供应商的法定代表人或其授权代表应当按照本项目磋商公告载明的时间和地点参加磋商。响应文件开启时，供应商应当使用 CA 证书完成全部已响应采购包的响应文件在线解密。如在响应文件开启过程中出现意外情况导致无法继续进行，由代理机构会同采购人决定是否允许供应商导入“备用标书”继续进行。本项目采用电子评审，只对响应文件开启环节验证通过的电子响应文件进行评审。

响应文件开启时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为供应商不再参与政府采购活动：

- (1) CA证书无法解密响应文件的；
- (2) 供应商未按磋商文件要求提供“备用标书”的；
- (3) 供应商自身原因造成电子响应文件未能解密的。

4.供应商可以通过“交易执行-应标-项目应标-已参与项目”查看有无本项目信息。

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》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（包括澄清或者修改），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。

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.相关费用

供应商应自行承担所有与准备、参加磋商有关的费用。不论磋商结果如何，采购人或采购代理机构均无义务和责任承担相关费用。

4.各参与方

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呼伦贝尔市第四人民医院。

4.2“采购代理机构”是指集中采购机构和集中采购机构以外的采购代理机构。本磋商文件的采购代理机构特指内蒙古兴程达工程项目管理有限责任公司。

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“磋商小组”由采购人代表和评审专家组成。

4.5“成交供应商”是指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.以联合体形式进行政府采购的，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《中华人民共和国政府采购法》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 联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

6.5 以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

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 如要求缴纳保证金，以联合体牵头人名义缴纳，对联合体各方均具有约束力。

7.语言文字以及计量单位

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 所有计量均采用中华人民共和国法定的计量单位。

7.3 所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

8.现场考察

8.1磋商文件规定组织现场考察的，采购人或者采购代理机构按磋商文件规定的时间、地点组织供应商考察项目现场。

8.2供应商自行承担考察现场发生的责任、风险和自身费用。

8.3采购人在考察现场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

无论成交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，在“内蒙古自治区政府采购网”上发布更正公告进行通知；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。更正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“响应文件格式与要求”进行编写，可以增加附页，并作为响应文件的组成部分。

2.报价

2.1 供应商应按照磋商文件第三章“采购内容与技术要求”进行报价。报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 报价包括本项目采购需求和投入使用、实施的所有费用，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 报价不得有选择性报价和附有条件的报价。

2.4 供应商应在“投标客户端”对【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“首轮报价表”、“分项报价表”，若在响应文件中出现非系统生成的“首轮报价表”、“分项报价表”，且与“投标客户端”生成的“首轮报价表”、“分项报价表”信息内容不一致，以“投标客户端”在线填写报价并生成的内容为准。

3.响应文件的递交

供应商应当在提交响应文件截止时间前递交响应文件，否则视为自动放弃。

4.响应文件的补充、修改或者撤回

供应商在提交响应文件截止时间前，可以对所提交的响应文件进行补充、修改或者撤回。供应商应当在提交响应文件截止时间前上传加密的最终版电子响应文件至“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台”。在提交响应文件截止时间后，供应商不得补充、修改或者撤回其响应文件。

5.样品

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响应文件开启前，供应商应将样品送达至指定地点，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采购活动结束后，对于未成交供应商提供的样品，应当及时退还或者经未成交供应商同意后自行处理；对于成交供应商提供的样品，应当按照磋商文件的规定进行保管、封存，并作为履约验收的参考。

六、开启、评审、结果公告、成交通知书

1.开启

1.1 程序

(1) 宣布纪律;

(2) 宣布相关人员;

(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宣布供应商名称和磋商文件规定需要宣布的其他内容;

(4) 参加人员对开启情况进行确认;

(5) 开启结束。

1.2 疑义

供应商代表对开启过程和开启记录有疑义,以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避情形的,应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对供应商代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

供应商对远程不见面方式开启过程和记录有疑义,应在“政府采购云平台-远程开标大厅”中提出,采购代理机构应及时查看、回复。

1.3备注

开启时,供应商使用 CA证书参与响应文件解密,供应商用于解密的 CA证书应为生成、加密、上传响应文件的同一CA证书。

2.评审

详见第五章

3.结果公告

成交供应商确定后,采购代理机构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”。

4.成交通知书

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,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个工作日内作出答复,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。

2.质疑

2.1 供应商认为采购文件、采购过程、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7个工作日内,以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。

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、采购代理机构应当在收到供应商的书面质疑后7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。

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。

供应商可以委托代理人进行质疑，代理人提出质疑时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供应商提交的质疑函，应按照内蒙古自治区政府采购网中的“质疑函范本”制作。

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，质疑可以由法定代表人或授权代表亲自将质疑函递交至采购人或采购代理机构，也可以通过邮寄、快递等方式提交。质疑函以邮寄、快递方式递交的，以邮寄件上的戳记日期、邮政快递件上的戳记日期和非邮政快递件上的签注日期为质疑提起日期。

接收质疑函的联系部门、联系电话、通讯地址（详见第一章）。

3.投诉

3.1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作出书面答复的，可以在答复期满后15个工作日内向财政部门提起投诉。

供应商投诉的事项不得超出已质疑事项的范围，但基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。

3.2 投诉人投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉采购人、采购代理机构（以下简称被投诉人）和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书的副本。投诉书应当包括下列内容：

- （一）投诉人和被投诉人的姓名或者名称、通讯地址、邮编、联系人及联系电话；
- （二）质疑和质疑答复情况说明及相关证明材料；
- （三）具体、明确的投诉事项和与投诉事项相关的投诉请求；
- （四）事实依据；
- （五）法律依据；
- （六）提起投诉的日期。

投诉人为自然人的，应当由本人签字；投诉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。

3.3投诉人提交的投诉书，应严格按照内蒙古自治区政府采购网中的“投诉书范本”制作。

第三章 采购内容与技术要求

一.项目概况：

呼伦贝尔市第四人民医院妇幼门诊设备采购

二.主要商务要求、技术要求

合同包1（妇幼门诊设备采购）

1.主要商务要求

标的提供的时间	签订合同后60个日历天内
标的提供的地点	呼伦贝尔市第四人民医院
付款方式	1期：支付比例50%，签订合同后支付合同总金额的50%； 2期：支付比例45%，设备安装调试正常使用后支付合同金额45%； 3期：支付比例5%，设备正常使用一年后支付合同金额5%。
验收要求	1期：满足医院临床工作需要，达到国家相关行业质量标准。
履约保证金	不收取
其他	

2.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	技术要求
1		医用超声波仪器及设备	超声诊断仪	台/套	1.00	2,200,000.00	2,200,000.00	否	其他未列明行业	详见附表一
2		医用 X 线诊断设备	口腔CT	台/套	1.00	500,000.00	500,000.00	否	其他未列明行业	详见附表二
3		口腔设备及器械	口腔综合治疗椅	台/套	3.00	60,000.00	180,000.00	否	其他未列明行业	详见附表三
4		医用内窥镜	阴道镜	台/套	1.00	130,000.00	130,000.00	否	其他未列明行业	详见附表四
5		医用 X 线诊断设备	骨龄仪	台/套	1.00	480,000.00	480,000.00	否	其他未列明行业	详见附表五
6		其他医疗设备	母乳分析仪	台/套	1.00	130,000.00	130,000.00	否	其他未列明行业	详见附表六

附表一：超声诊断仪 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		具体技术(参数)要求: 1.1.1≥23英寸监视器,具备万向关,可实现上下左右前后任意方位调节,可前后折叠。(提供证明材料) 1.1.2液晶触摸屏≥12英寸,可与显示器同步显示实时图像,支持滑 动翻页功能。 1.1.3触摸屏支持数字TGC 功能,滑动调节时间增益曲线,并可保存为常用预设置。 1.1.4操作面板支持电动调节高度、前后左右位置及旋转,支持全封闭式键盘。 1.1.5原始数据储存,可对回放的常规图像进行≥30种参数调节 1.1.6采用整场空间像素成像原理成像,一次性成像,无需调节焦点位置和数目,图像区域无聚焦点或聚焦带。(提供证明材料) 1.1.7智能像素优化技术:提高图像整体空间分辨率、对比分辨率和信噪比。 1.1.8主机一体化耦合剂加热装置,温度可调 1.2二维灰阶成像单元 1.2.1宽频可变频成像技术:灰阶、谐波、彩色、频谱支持独立变频,中心频率可视可调 1.2.2斑点噪声抑制技术:支持所有探头,多级可调,支持 3D/4D、CFM/PDI、宽景成像、造影成像 等技术 ★1.2.3空间复合成像 1.2.4组织谐波成像,:可用于全部成像探头 1.2.5组织声束矫正技术 适用于所有凸阵及线阵探头,≥7 级可调,可显示具体数值(提供证明材料) 1.2.6高清放大功能 可对局部图像进行高清放大 1.2.7宽景成像:扫描长度≥90cm,支持所有成像探头,可与空间复合成像功能联合使用(提供证明材料) 1.2.8 设备可支持经食道探头(提供证明材料) 1.3先进成像技术 1.3.1血管内中膜自动测量技术:可测量血管前、后壁内中膜厚度,并给予最大值、平均值及所测范围区间(提供证明材料) 1.3.2超微细血流成像技术 1.3.3穿刺针增强显示功能,多角度可调,帮助清晰显示穿刺路径,提高穿刺活检及介入治疗操作信心及成功率 1.3.4 二维探头可实现立体血流效果,更好的体现血流动力学(提供证明材料) 1.4.4心脏成像功能 1.4.4.1标配心脏相控阵探头扫描角度≥115° (提供证明材料) 1.4.4.2在线或者脱机的解剖M型功能 1.4.4.3支持高帧频心肌组织多普勒速度成像,并且在组织多普勒的同时支持解剖 M型和曲线解剖M型 1.4.4.4心功能自动计算功能:在心肌的动态运动下自动追踪描记心内膜并计算出心功能参数,同屏分三部分图像显示动态包络曲线、舒张末期以及收缩末期包络曲线,自动得到EF、CO、SV等心功能数据 1.4.4.5支持心肌组织多普勒定量分析:能显示组织速度曲线就组织运动的同步性 /舒张功能/收缩功能等进行多参数研究,并且无需多次取样直接将组织速度曲 线、组织位移曲线、组织背散强度曲线相互转换,同屏显示曲线≥8 条 1.4.5产科辅助测量:产科专用测量分析工具,包含自动半自动测量分析。系统能根据图像识别技术 自动测量胎儿的双顶径、股骨长、头围、腹围等重要的胎儿生长发育指标,从 而提高测量客观性,减少人

1

为误差(提供证明材料)

1.4.6测量和分析（B型、M型、频谱多普勒、彩色模式）

1.4.6.1一般测量

1.4.6.2 妇产科测量，具有产科自动测量技术，系统能根据图像识别技术自动测量胎儿 的双顶径、股骨长、头围、腹围等重要的胎儿生长发育指标，并且自动测量计 算数值

1.4.6.3 心脏功能测量

1.4.6.4 多普勒血流测量与分析

1.4.6.5 外周血管测量与分析

1.4.6.6 泌尿科测量与分析

1.4.6.7 多普勒频谱自动包络、测量与计算，参数由客户自由选择

1.4.6.8 图像存储与(电影)回放重现单元

1.4.6.9 输入/输出信号：HDMI、USB等

★1.4.7 连通性：医学数字图像和通信DICOM 版接口部件

1.4.8 超声图像存档与病案管理系统

1.4.9 硬盘容量≥1TB(提供证明材料)

1.4.10一体化剪贴板：(在屏幕上)可以存储和回放动态及静态图像，图像大小有3种可调；在剪贴板上可以直接进行图像删除、转存或进入病案系统

1.4.11 USB一键快速存储功能，只需一个按键一步操作即可把屏幕上的图像存至U 盘、移动硬盘或者其它USB装置。USB接口支持U盘或移动硬盘快速存储屏幕上的图像

1.4.12 超声图像静态、动态存储，原始数据回放重现

1.4.13 动态图像、静态图像以AVI、JPEG或MPEGVue格式直接存储于可移动媒介

1.4.14 支持压缩和高清DICOM图像传输

1.4.15 在屏剪贴板和多画面同屏回放功能，不同检查日期所存的图像可以回放至同一屏幕比较分析

1.4.16 实时容积显示用于腹部扫查、妇产科扫查和腔内容积成像。提供实时多切面成像功能，对同一病灶从各个方位进行观察(提供证明材料)

1.4.17 具备多种渲染模式：骨骼模式、透明模式、最大投照、最小投照等，具备可移动智能光源技术

1.4.18 支持多切面成像，对于同一病灶进行连续的平行切面成像。

1.5技术参数要求

1.5.1 扫描方式：逐行扫描，高分辨率，全方位关节臂旋转

1.5.2 系统动态范围≥280dB

1.5.3 探头接口≥6 个，其中≥4 个可激活的探头接口（不包括笔式探头接口）均为 无针触点式大接口

1.5.4 阵元：小器官探头阵元数≥800阵元(提供证明材料)

1.5.5 穿刺导向：探头可配穿刺导向装置，具备≥5个穿刺角度 (提供证明材料)

1.6二维灰阶显示主要参数

1.6.1 探头5把：

1.6.1.1 单晶体腹部凸阵探头1把：支持造影、应变式弹性和剪切波弹性。

1.6.1.2 小器官线阵探头1把：超声频率2.0-11.0MHz

1.6.1.3 单晶体成人相控阵探头1把，扫描角度≥115°(提供设备临床图像证明)

1.6.1.4 腔内微凸阵探头1把：超声频率4.0-8.0MHz

1.6.1.5 配腹部容积探头1把：超声频率2.0-6.0MHz

	1.7探头频率： 1.7.1 凸阵探头，18cm深度，全视野，最高线密度下，二维帧频≥ 63 1.7.2 凸阵探头，18cm深度，全视野，最高线密度下，彩色帧频≥ 17 1.7.3 相控阵探头，18cm 深度，扫描角度 85°，最高线密度下，二维帧频 ≥ 73 1.7.4 相控阵探头，18cm 深度，扫描角度 85°，最高线密度下，彩色帧频 ≥ 34 1.7.5 回放重现： 灰阶图像回放≥ 3000幅、回放时间≥ 100秒 1.7.6 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 1.7.7 增益调节：B/M可独立调节，STC分段≥ 8 1.7.8 扫描深度$\geq 48\text{cm}$(提供设备临床图像证明) 1.8频谱多普勒 1.8.1 方式：PW，CW，HPRF 1.8.2 多普勒发射频率可视可调，中心频率明确显示 1.8.3 PWD：血流速度$\geq 10\text{m/s}$；CWD：血流速度$\geq 20\text{m/s}$ 1.8.4 最低测量速度：$\leq 0.3\text{mm/s}$（非噪声信号） 1.8.5 PW取样容积范围：0.05cm-2cm 1.9 电影回放：≥ 60秒 1.10 零位移动：≥ 10 1.11 彩色多普勒 1.11.1 显示方式：速度方差显示、能量显示，速度显示、方差显示 1.11.2 显示位置调整：线阵扫描感兴趣的图像范围：$-20^{\circ} - +20^{\circ}$ 1.11.3 标配心脏探头彩色血流多普勒中心频率可视可调≥ 9个 1.11.4 高频线阵探头彩色血流多普勒中心频率可视可调≥ 8个 1.11.5 彩色多普勒能量图 (PDI)，彩色方向性能量图 (DPDI) 1.12 超声功率输出调节：B/M、PWD、Color Doppler输出功率可调 注：★1、本次采购的医疗设备生产日期须为2023年11月01日以后生产的新设备。 ★2、本次采购的所有医疗设备涉及的软件升级须终身免费升级。
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响应无效。

附表二：口腔CT 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		具体技术(参数)要求： 一、总体要求 1、技术全面性：适用于口腔系统的X线诊断分析，具备CBCT、2D全景、2D头颅扫描等独立拍摄功能；提供配套原厂口腔数字化影像软件和正畸处理软件。 二、主要功能要求与技术参数 1、X射线发生及相关性能指标 1.1X射线束类型：锥形束；曝光模式：连续曝光； ★1.2阳极类型：固定阳极，整机最小焦点：$\leq 0.4\text{mm}$； 1.3CBCT最小管电流：$\leq 2\text{mA}$；最高管电流：$\geq 10\text{mA}$； 1.4CBCT最低管电压：$\geq 60\text{ kV}$；最高管电压：$\geq 100\text{ kV}$；

1	★1.5最小扫描曝光时间：CT/全景/头颅模式≤10秒 2、探测器及图像相关成像性能 2.1探测器数量：2（全景和CT拍摄探测器共用，自动切换；头侧拍摄独立探测器）； ★2.2CT探测器类型：CSI+TFT；面积≥15cm×15cm； 2.3头颅侧位探测器类型：CSI+CMOS；最小像素尺寸≤100μm； ★2.4CBCT单圈一次成像最大可视空间(FOV)：≥16cm（直径）×10cm（高）； ★2.5CT图像最小体素≤50μm； 2.6成像空间分辨率：CT≥2.0 lp/mm；全景/头颅≥3.0 lp/mm； 3、机械装置性能及其他要求 ★3.1设备具备独立外置牙片摄影功能，牙片拍摄具备专用球管，管电流≤5 mA； ★3.2摆位及扫描：CT摆位及扫描过程中受检者侧对立柱设计。使技师无需镜面反射可正面观察定位激光线在受检者面部位置，确保准确定位，激光线定位线数量：≥6； 4、软件功能要求 4.1基本功能需求：具备CBCT、2D全景、2D头颅扫描等独立拍摄功能；图像处理功能：2D/3D图像编辑工具；测量工具(距离，连续距离，角度测量，骨密度测量，面积计算)；注释。局部放大镜：具备局部放大镜功能选项，提供图像感兴趣区域随移动实时放大检查功能。金属伪影校正、智能气道测量功能； ★4.2正畸处理软件具备独立NMPA注册。功能具备：内置≥17种头影测量方法，≥130个测量项目，涵盖≥70个测量点，医生可以根据诊断诉求选择对应的测量方法，提供专业的头影测量参考（提供彩页证明）。 4.3模拟种植：具备自动检测并标注神经管功能。可在种植体库中选择合适的种植体长度、直径；设计种植体植入位置及植入方向，一键定位种植体中心。模拟种植安全预警：种植体间或种植体与神经管间的距离低于安全范围可自动预警，安全范围可调节。智能气道测量：快速分割气道，可自动计算容积与最小区域并将患者的气道以色谱形式进行呈现。 5、数据管理及相关功能 5.1诊断报告可提供报告编辑、打印功能；可自定义报告结构支持多种布局选择；患者数据管理及导出：能够增加、编辑、删除患者个人信息；可将患者信息、图像和软件整体导出到光盘和U盘；图像格式：以标准DICOM3.0格式输出图像文件；PACS接口：能将设备接入医院现有PACS网络，提供存储、传输、远程打印、查询功能；没有PACS情况下，也能实现医院局域网自由传输。 5.2配置影像后处理工作站1台；显示器≥23.8英寸，内存容量≥16GB；硬盘容量≥2TB；显卡显存≥4GB。 注：★1、本次采购的医疗设备生产日期须为2023年11月01日以后生产的新设备。 ★2、本次采购的所有医疗设备涉及的软件升级须终身免费升级。
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响应无效。

附表三：口腔综合治疗椅 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		具体技术(参数)要求 一、设备配置要求： （一）、医生位：

- 1、同牙椅品牌高速手机2支。
- 2、同品牌气动低速手机（含直机、弯机、马达）1套。
- 3、三用喷枪1支。
- 4、医生位多功能程序控制盘 1个。

(二)、助手位：

- 1、三用喷枪1支。
- 2、强力吸唾1支。
- 3、弱力吸唾1支。
- 4、安全低压观片灯 1套。
- 5、助手位多功能程序控制盘 1个。

(三)、其它配置：枕托腰托 杯架

- 1、感应式LED口腔灯 1套。
- 2、一体式无缝陶瓷漱口盆 1套。
- 3、注塑式主箱体 1套。
- 4、超大器械盘 1套。
- 5、多功能脚控开关 1套。
- 6、手机净水系统1套。
- 7、冲盂漱口定量给水自动控制系统 1套。
- 8、全电动牙科椅 1套。
- 9、医生座椅1套。
- 10、洁牙机1套。
- 11、光化机1套。
- 12、内窥镜1套。

二、设备性能参数：

(一)、医生操作台：

- 1、同牙椅品牌高速手机2支：机头采用数控加工一体结构，全套进口涡轮组件，进口加厚陶瓷球轴承。具有水路“防回吸”功能。端面四孔喷雾,最佳冷却效果，可进行135℃高温高压蒸汽灭菌。
- 2、同品牌气动低速手机 1套：含直、弯机，转速 ≥ 20000 转/分钟，可进行135℃高温和真空灭菌消毒。
- 3、三用枪1支：可喷水、气、雾，枪头可进行135℃高温和真空灭菌消毒。
- 4、医生位控制面板设有全电脑感应触摸式控制键，包括：设置键、复位键、水杯加热键、口腔灯键、漱口水键、冲盂水键、痰位键、牙椅升、降、俯、仰键、医生选择键（三组），每组界面下至少可以设定并存贮3套共9套智能记忆程序控制记忆位、锁屏键、急救位键、管路消毒键，定位准确，功能丰富，有效提升医生工作效率。
- 5、医生操作台内置整体数字化3.2寸液晶显示器，可同步显示设备工作状态、故障代码提示、水温、冲盂水、漱口水、加热指示、锁屏状态显示、联动功能显示、消毒状态显示。
- 6、具备痰位冲盂联动、灯椅联动、漱口冲盂联动设置（痰盂与漱口本身不联动），有效提高医生工作效率。
- 7、具备开机自检功能：在设备开机上电30秒内，长按复位键可进入设备自检程序。自检项目包括口腔灯、牙椅升降俯仰、冲盂、漱口功能，自检过程全程自动运行，无需人工干预。显示屏上可及时显示运

行状况。

8、具备一键锁屏功能，长按解锁，有效防止误操作。

9、具备一键急救功能，有效防止突发状况发生。

（二）、助手操作台：

1、三用枪**1支**：可喷水、气、雾，枪头可进行**135℃**高温和真空灭菌消毒。

2、二关节旋转式助手架，方便四手操作，扩大助手诊疗范围。

3、助手位设有感应触摸按键：具有口腔灯、漱口水、冲盂水、观片灯、痰位键、闹铃键、复位键以及牙科椅升、降、俯、仰、等相关功能，定位准确，功能丰富，有效提升助手工作效率。

4、助手单元有**4个**器械挂架：三用枪、强吸、弱吸、光固化（预留），满足助手配合治疗的操作需求。

5、助手单元内置有**3.5寸**安全低压观片灯，采用背光源设计，方便医护人员查看。

（三）、感应式**LED**口腔灯：

1、操作模式：自动感应和手动感应。

2、口腔灯控制键位于灯的底部、医生控制台、助手控制台、脚控开关四个位置，方便医生操作。

3、口腔灯采用无级调光，光照柔和，长时间使用不废眼。

4、口腔灯照度：**7000lux—32000lux**；色温：**4500K—5300K**。

5、口腔灯把手方便拉伸、锁定和拆卸，可高温消毒，避免交叉感染。

（四）、器械盘：

1、超大器械盘，可承载**≥1.5**千克。配有透明整体防污罩,防污罩可以对器械盘及按键做整体保护及防止交叉感染。

2、采用气压锁定装置，可精准、轻松定位器械盘高度。

3、设有总气开关，可轻松控制治疗机水、气、电。

4、独立防脱式五联枪架，预留洁牙机升级位，枪架可向内、外各旋转**≥45°**，方便医生使用。

（五）、主箱体：采用注塑工艺，抗黄变设计，方便擦洗消毒。主箱体可向外旋转**≥70°**，有效扩大助手配合治疗空间。

（六）、强、弱吸吸唾系统：外置式强、弱吸插拔装置，配有强、弱吸清洗过滤网，方便拆卸和清洗消毒。

（七）、痰盂：一体式陶瓷漱口盆，易清洁消毒。可向患者位旋转**≥90度**，方便患者漱口吐痰使用。

（八）、净化水系统：内置式手机净水系统，采用自动泻压与增压，可灵活选择自来水或纯净水，可满足管路消毒需要；加注口外置于主箱体上部，方便加水。

（九）、冲盂漱口定量给水自动控制系统。

进口品牌电磁阀控制冲盂、漱口水，可设定给水时间，漱口水配有可自动加热恒温系统，水温适中，方便患者使用。

（十）、牙科（患者）椅：

1、采用直流电机驱动。低噪音，动力稳定，运行平稳；

2、靠背背板为优质钢材，整体注塑框架工艺制成，靠背背板与牙椅框架整体连接，结实可靠，连接稳固，运行更安全；

3、采用搭扣形式连接的靠背和座垫，免用工具就可方便更换与维修；

4、患者椅具有角度传感器，记忆永存，断电不丢失。

5、患者椅采用变频防抖技术，牙椅运行平稳。座椅和靠背联动设计，避免患者背部牵拉及搓背感，靠背运动**0°— 70°**，有效提升患者舒适感。

6、患者椅运行平稳，启停柔和。牙椅具有水平运动补偿结构，最低椅位：**≤380mm**，最高椅位：不高

	于680mm，方便患者上下牙椅。 7、多关节折叠式头枕，可多角度调整并固定头枕，且可拉伸和锁定，伸缩范围达150mm，满足成人和老人、儿童、残障人士使用。 8、牙科椅承载能力≥150Kg，满足各类患者治疗使用。牙椅皮垫采用进口优质皮革面料一次压注成型，柔软舒适耐磨，方便擦洗消毒； 9、双扶手设计，外扶手可上下旋转，方便患者治疗和上下牙科椅使用； （十一）、脚开关： 1、可控制患者椅位运动；可控制高速手机、低速手机、洁牙机等动态器械。 2、可控制高速手机单喷气/无水操作。 3、可控制高速手机吹屑气操作。 4、可控制手术灯开启及关闭。 （十二）、全面安全保障控制： 1、牙椅具有安全保护功能，牙椅在下降过程中遇障碍座椅会停止运动，并小幅上升，具有防挤脚功能。 2、牙椅具有即停功能：无论牙椅进行任何运动，只要按上主控面板上任意一个椅位键，牙椅运动停止，有效避免意外发生。 3、当手机工作时，牙科椅被自动锁定，有效避免误操作带来的安全隐患。 4、设置负载短路及过载保护，保证了设备电气的使用安全。 （十三）、全自动管路消毒系统： 全自动管路消毒系统：一键式全自动手机管路消毒系统。自动消毒，无需值守，消毒范围包含医生位手机、三用枪、洁牙机等所有器械。做好准备工作后一键启动，轻松实现整个消毒过程。 （十四）、医生座椅： 座椅高度可调节，最低椅位≤425mm，行程不小于120mm，座垫可在水平面内360°灵活旋转；座垫旋转靠背旋转采用不同轴，其独特的偏心结构使得医生乘坐转动靠背时有收腰的感觉，符合人体工程学设计。 注：★1、本次采购的医疗设备生产日期须为2023年11月01日以后生产的新设备。 ★2、本次采购的所有医疗设备涉及的软件升级须终身免费升级。
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响应无效。

附表四：阴道镜 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		具体技术(参数)要求 1、图像采集：1/4'SuperHAD 彩色数码 CCD； 2、像素：≥2100,000Pixels；分辨率：≥1000TVL； 3、聚焦距离：自动：200～300mm，手动：150～350mm； 聚焦方式：快速自动或手动聚焦； 4、景深：5～120mm； 5、放大倍数：数字 1-32 倍图像放大，最高可达 360 倍。 6、水平可视角度：1080P 模式时，59.5°（广角端）到 2.1°（远端）。 7、采用硬件调节控制观察图像的放大、缩小和电子绿色滤镜； 8、硬件、软件都具有冻结和计算机采图功能； 9、能用电子绿色滤镜观察宫颈毛细血管的形态和收缩情况，并且能保持原图像的清晰度， 有层次，不

	失真，图像放大后能观察到细小点状血管及形态分布； 10、对检查全过程的图像进行采集、显示、冻结、储存、删除等操作，可以多种方式对病 案查找、分析、编辑、修改、删除和打印操作。 11、配备铝合金材质可升降台车、可悬停支架、原装进口机芯镜头、带有彩色定位取景窗口。 仪器功能需求 1、全高清数字阴道镜具有国际原装进口1/4'SuperHAD 高清 技术，1080P 的 CMOS 成像器，优质光学变焦镜头能实现 1-32 倍优先的变焦性能，图像质量 高达 210 万像素。 2、具有超亮度 36 点双层环型 LED 冷光源技术，照度均匀、无阴影、反光点少，色温 好，寿命长，温 升高低，图像真实清晰，灯头更换方便。 3、具有国际领先的智库数据管理及软件处理系统，具有超强大的图像及数据处理功能： （1）具有病例报告储存和管理功能，可打印彩色报告，图像清晰逼真； （2）采用 Windows 中文操作系统平台，软件界面合理，操作方便快捷。 （3）具有动态观察、图像采集功能，可以同屏显示多幅图像、对图像进行存贮及再 现， （4）专业开放的单幅、多幅等多种病例报告格式，用户对报告内容进行添加、删除、 修改，用户可根据需要创建符合个人习惯的病例报告。 （5）软件具有 RCI 国际标准评估系统。； （6）临床表现、临床处理、诊断意见等术语系统提高供标准准备术语库，用户可进行 添加、修改、删除等维护操作； （7）时实动态采集和电影回放功能，可进行手术全过程的实时记录； （8）数据库文档管理功能：病历和图像可以同时存贮，图像文字采用通用格 式，图 像无压缩无损失，便于交流及其它软件调用。 （9）病历图像的管理功能：可存贮≥100 万幅的病历图像，并具有多种病例 查询方式，可快速方便的查看已存病例。 （10）具有照片效果彩色报告打印功能，有多种打印模式供选择，还可自行设计打 印报告，支持打印预览。 （11）可对检查全过程的图像进行采集、显示、冻结、储存、删除等多项操作，可以多种方式对病案查 找、分析、编辑、修改、删除和打印操作。 （12）具且醋酸反应和碘染色动态计时。 4、输出接口：数字高清接口 Y/Cb/Cr 4： 2： 2。 5、视野范围：2.5mm-2.0mm-320mm。 6、光斑直径：距光源 30CM 处的光斑直径不小于 80mm。 7、具有集成 9 键式后尾控制板，镜头后尾板集成了放大、缩小、采集、焦远、焦近、绿光、 红光、白平衡、亮度调节键。 8、具备HDMI 数字传输高清采集卡。 9、采用 不小于22 吋宽屏彩色液晶显示器，使图像清晰； 10、产品通过 GB9706.1 电气安全认证； 11、产品通过 YY0505 电磁兼容安全认证； 注：★1、本次采购的医疗设备生产日期须为2023年11月01日以后生产的新设备。 ★2、本次采购的所有医疗设备涉及的软件升级须终身免费升级。
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响应无效。

附表五：骨龄仪 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	具体技术(参数)要求： 1、具有骨龄数值AI智能自动分析评测，计算机可辅助骨发育分期评价。配有图文并茂的骨发育分期特征图谱（包括示意图和X线图谱），方便骨发育分期评价。 ★2、评测原理：采用CHN/中华05 /TW3，定量评测发育早晚程度。按照国家体育总局颁布的行业标准《中国人手腕骨发育标准——CHN法》。 3、评测部位：手指骨、掌骨、腕骨及桡骨端正位X光片。 4、具备人工AI智能识别智能自动扫描读取模块:单机版，不限制使用次数； 5、骨骺辅助评测分期：每个成熟指征均有图谱和说明文字； 6、系统功能：评测模块+自动分析模块+显示输出模块集成自动一体化设计； 7、适用范围：女0.0-18.0岁，男0.0-19.0岁； 8、可自动输出分析报告：针对每份检测结果自动分析诊断并生成报告，可针对不同性别骨龄人群输出相对应的参考值并自动分析诊断，同时输出4份A4中文报告单；自动分析检测结果并生成指导建议报告实时打印包括骨龄分析报告单、身高评估报告单、BMI分析报告单、生长发育综合报告单； ★9、含有心理评估模块，通过对儿童的心理测评辅导，利于儿童的睡眠和情绪，从而促进儿童的生长发育； 10、评价功能：CHN/TW3法骨龄评价身高偏离程度及发育阶段、CHN/TW3法来评价预测成年身高、用中国人遗传身高算法计算遗传身高（MCH法）靶身高、CHN/TW3法来预测女孩的初潮时的年龄、评测体质指数（BMI）； 11、评测时间：≤15秒/样本； 12、自学习功能：系统设置查看图谱、图谱模拟测验和读片练习可供临床进行模拟演练； 13、自动报错功能：自动查找不同颜色识别发育分期的参照骨或因变异与其它参照骨发育程度明显不一致的参照骨； 14、数据管理：可对数据进行多条件搜索、编辑、导出、导入等管理； 15、可自动分析。①骨龄评价分析功能，可精确到0.1岁只需要输入骨等级所有骨龄的计算结果瞬间呈现；②身高、体重、体重指数评价和自动分析功能上线，用户只需输入相关信息量软件会自动分析出相关的报告和相对应的临床指导建议；③骨龄评价的自学习和练习功能，在骨龄学习与练习模块中，含有手腕各骨发育等级的定义，及大量儿童手腕X线片，供使用者学习与读片练习。定期进行骨龄评价可靠性检验是骨龄评价质量控制的重要措施。检验时使用者以一定的时间间隔，重复阅读一定数量的手腕x线片，通过进一步学习和练习，可以有效地提高读片的可靠性，达到骨龄评价读片质量控制目的。 16、符合或优于三项国家技术规范的安全防护要求：《辐射环境监测技术规范》(HJ61-2021)、《环境γ辐射剂量率测量技术规范》(HJ1157-2021)、《放射诊断放射防护要求》(GBZ130-2020)（提供检测报告）； 17、骨密度参数： 1、四晶片双向收发，双向定量测量骨声速(SOS)； 2、部位测量:桡骨或胫骨； ★3、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； ★4、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；

	★5、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; ★6、防水泼溅防护类型:探头防进液的类型为:不低于IP*7; 智能骨龄DR技术参数 1、组合式X射线发生器: 管电压: (40~110) kV、管电流: (20~100) mA、加载时间: (10~4000) ms、电流时间积: (0.2~200) mAs ★输出标称电功率: 5kW 输入电源电压: AC220V、输入电源频率: 50Hz、高压变压器结构: 非工频、 ★最大峰值电压: ≥125kV、 ★焦点: 小焦点: ≤0.6mm; 大焦点: 1.8mm; ★阳极热容量: ≥40kJ 2、限束器: ★照度: ≥200 lx限束器启闭轻便、灵活, 能调节出任意大小的矩形照射野, 光电定位定时可自动关闭 3、平板探测器: ★传输方式: 无线 成像介质: 非晶硅 闪烁体类型: CsI ★像素矩阵: 3,072×3,072px 灰阶: 14bit ★空间分辨率: 不小于3.6lp/mm。 低对比度分辨率: 标称入射野模式下的低对比度分辨率不大于1.0% ★动态范围: 在标称视野模式下可辨别的动态阶楔数不小于16, 影像均匀性: 不大于2.5% 有效成像区域: 标称值为427mm×427mm, 实际有效视野尺寸大于标称值的95% 残影: 无可见残影存在 伪影: 无可见影响临床诊断的伪影存在 4、图像采集系统: 配置笔记本电脑: CPU: i5-1135G7 处理器, 内存容量32G, 硬盘容量512G, 显卡锐炬Xe, 专业图像工作站采集影像: 能录入病人信息和检查信息, 并进行Dicom3.0图像采集、影像预览、接受图像或者拒绝图像, 并能自动发送或者手动发送图像图像显示: 曝光后, 采集的影像能自动加载于处理界面中图像处理: 具有图像预处理及后处理功能。实时图像存储、图像放大缩小、图像亮度调节、图像对比度调节、图像旋转、图像翻转、图像剪裁、图像反相、图像传输, 全幅面的显示图像、并能进行多种方式查询、编辑、打印、刻录等信息管理: 能对患者及图像信息进行管理。并对原始图像进行无损压缩的存档符合DICOM3.0 100M网络传输, 并负责网络联接配套; 注: ★1、本次采购的医疗设备生产日期须为2023年11月01日以后生产的新设备。 ★2、本次采购的所有医疗设备涉及的软件升级须终身免费升级。
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响应无效。

附表六：母乳分析仪 是否允许进口：否

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

	具体技术(参数)要求 1、检测项目：脂肪、蛋白质、乳糖、密度、水分、纯度、能量、矿物质、温度、总干物质等。 ★2、检测原理：国际标准IR中红外光谱检测和超声波脉冲检测术双模式，检测技术更全面。 3、适用范围：乳汁检验检疫、乳汁实验、产妇初乳、过渡乳、成熟乳、晚乳。 ★4、温控系统：具有温度检测控制系统，任何环境下保证检测样品具有最佳检测温度，保证检测结果的准确性。 ★5、质控系统：具有受检样品品质监控指数，自动检测受检样品品质，保证检测结果的可靠性。 6、具备全自动化功能：（1）全自动检测模块（包含自动进样、自动检测、自动排样）（2）全自动清洗保养系统（3）专业的数据诊断分析系统，包含母婴健康膳食营养、康复运动一体化指导方案。 7、可自动清洗：进样、排样、清洗双泵分离式设计： （1）全自动定时清洗（2）一键式自动清洗（3）全面周清洗。 8、独创双泵三步清洗：蒸馏水泵清洗→清洗液泵清洗→蒸馏水泵清洗依次全面自动完成。 9、采用独立多通道技术:独立通道进样，独立通道出样，独立通道清洗，互不干扰，杜绝回旋清洗存在的交叉污染。单个样本检测完成，蠕动泵自动清洗管路残液。 10、结果报告：母乳成分检测分析；母乳喂养营养评估；产后恢复运动指导；指定产妇膳食营养运动方案、婴儿喂养指导、保证母乳喂养营养均衡和产后身体康复； 11、重 复 性： $\leq 0.03\%$，绝对值重复性$\leq 0.02\%$ 12、检测标准：仪器具有针对母乳类型（初乳、过渡乳、成熟乳、晚乳）的标准参考值，和最适合国内乳汁水平的标准参考值。 13、检测快速： $\leq 60S$，仅需5-10ml样品，自动分析诊断。 14、数据存储：可无限储存，可实现检测报告的打印、传输、共享。 15、数据分析：检测结果分类统计，针对每份检测结果自动诊断、打印和共享，并且可根据医院需求定制个性化的报告单。 16、误 差： $\leq 0.03\%$，重复率误差$\leq 0.05\%$ 17、显 示：超大12寸高清彩色触摸屏，无需外接工作站 18、端 口：USB端口、以太网端口、COM端口 19、获得计算机软件著作权登记证书及软件产品证书 20、拥有国家测试中心检测报告。 21、拥有国家专利局下发的实用新型专利证书。 22、服务完善：为医院提供母乳检测科普宣传材料，帮助医院相关科室增加母乳检测的相关知识的宣传。 注：★1、本次采购的医疗设备生产日期须为2023年11月01日以后生产的新设备。 ★2、本次采购的所有医疗设备涉及的软件升级须终身免费升级。
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响应无效。

第四章 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磋商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。

一、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），要提供在市场监督管理部门注册的有效“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，如律师事务所、会计师事务所，要提供有效的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。

分公司不是独立法人，不具备政府采购法第二十二条规定的供应商应当具备独立承担民事责任能力的条件。分公司经总公司授权，可以以分公司的名义参加政府采购活动，但其民事责任由总公司承担。

二、财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格审查表）

三、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。

四、参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。

五、按照磋商文件要求，供应商应当提交的其他资格、资信证明文件。

第五章 评审

一、评审要求

1.评审方法

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。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评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选供应商的评审方法。

2.评审原则

2.1磋商小组成员应当遵循客观、公正、审慎的原则，根据磋商文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。

2.2具体评审事项由磋商小组负责，并按磋商文件规定的办法进行评审。

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）参加政府采购活动前3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）对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查；

（2）要求供应商对响应文件有关事项作出澄清、说明或更正；

（3）磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商；

（4）对响应文件进行比较和评价；

（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供应商；

（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

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。

磋商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，属于恶意串通，并追究法律责任：

（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、修改响应文件；

- (3) 供应商之间协商报价、技术方案等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；
- (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；
- (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或者排斥其他供应商的其他串通行为。

6.响应无效的情形

- (1) 供应商未按照磋商文件要求提交磋商保证金的，响应无效；
- (2) 在提交响应文件截止时间后递交响应文件的，响应无效；
- (3) 未实质性响应磋商文件的，响应无效；
- (4) 法律、法规和磋商文件规定的其他无效情形。

7.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) 除《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》及其补充通知规定的情形外，在采购过程中符合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。
- (4) 法律、法规以及磋商文件规定的其他情形。

8.成交

评审结束后，磋商小组根据采购人书面授权直接确定成交供应商或者由采购人从评审报告提出的成交候选供应商中按顺序确定成交供应商。

二、落实政府采购政策

1.节约能源、保护环境

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，具体按照本磋商文件相关要求执行。

2.促进中小企业发展

2.1 采购人在政府采购活动中应当通过加强采购需求管理，落实预留采购份额、价格评审优惠、优先采购等措施，提高中小企业在政府采购中的份额，支持中小企业发展。

2.2 《政府采购促进中小企业发展管理办法》所称中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。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。

2.3 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。

2.4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：

合同包1（妇幼门诊设备采购）

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。				

2.5供应商属于中小企业的，应提供《中小企业声明函》；属于监狱企业的，应提供由省级以上监狱管理局、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；属于残疾人福利性单位的，应提供《残疾人福利性单位声明函》。供应商应当按照《中小企业声明函》《残疾人福利性单位声明函》规定格式提供（格式附后，不可修改），未按规定提供的，不得享受相关中小企业扶持政策。

供应商应当对提供材料的真实性负责，若有虚假，将追究其法律责任。

三、评审程序

1.资格审查

1.1磋商小组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，以确定供应商是否具备响应资格。

1.2资格审查中有任意一项未通过的，审查结果为未通过，未通过资格审查的供应商按无效响应处理。

1.3信用记录查询

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；

查询截止时点：本项目资格审查时查询；

查询记录：对列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告进行查询；

磋商小组应当按照查询渠道、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被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商将被拒绝参与政府采购活动。

资格审查表

妇幼门诊设备采购

具有独立承担民事责任的能力	审查供应商营业执照等证明文件或者身份证明。
具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	审查供应商提供的具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。
有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	审查供应商提供的依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。
具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	审查供应商提供的具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。
参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	审查供应商参加本次采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。
信用记录	资格审查时，供应商未被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。
医疗设备采购特定资格要求如下：	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证》；供应商是生产企业的还需提供生产许可证。根据分类提供医疗器械注册证或医疗器械备案凭证。

2.符合性审查

2.1 磋商小组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。

2.2 符合性审查中有任意一项未通过的，评审结果为未通过，未通过符合性审查的供应商按无效响应处理。

符合性审查表

妇幼门诊设备采购

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	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”，且进行盖章。
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。

3. 磋商

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。

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，磋商小组应当及时通过政府采购云平台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。

4.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。

未在最终轮次规定时间内进行响应的，视为不再参与该政府采购活动。

5.政府采购政策功能落实

依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》等规定，对符合条件的小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

6.综合评分

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）。

妇幼门诊设备采购

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分50.0分 商务部分20.0分 报价得分30.0分	
技术部分	技术指标（20）(20.0分)	技术参数满足程度,标准如下： 产品技术参数中标★条款必须满足，否则投标无效；产品技术参数中非标★条款，投标人所投标产品完全满足本采购文件“技术参数要求”需求的得20分，每有一项负偏离或不满足扣1分，扣完为止。
	实施方案（5分）(5.0分)	项目实施方案具体实施有明确规划，所编制实施方案内容全面最多得5分。
	应急方案及措施 (5分) (5.0分)	根据项目情况结合投标单位制定的应急方案及措施的可行性、合理性、有效性进行综合评审。提供突发事件应急供货方案、应急人员力量配备方案，每提供1项得1分， 本项最多得5分。不提供或提供不符合要求的不得分。
	质量保障（6分）(6.0分)	投标企业提供内部质量质量保障措施、质量验收控制、质量检查内容及方法，每提供1项得1分，本项最多得6分。不提供或提供不符合要求的不得分。
	货物保障能力(5分) (5.0分)	根据供应商针对本项目制定的供货进度计划与措施，包含人员安排、配送方式、配送时间、供货进度等内容，进度措施完全满足以上要求并且详细、切实可行的得5分，每缺少一项内容扣1分，每一项出现内容简要不具备可行性的扣1分，扣完为止。未提供不得分。
	安装调试 (4分) (4.0分)	1、安装调试方案方法可行、操作方便、设计合理、技术先进、性能优良等 综合考虑，最多得2分； 2、人员配备合理、配套设备满足采购需求，最多得2分。

	培训方案（5分）(5.0分)	提供培训方案，方案包括培训计划、配备的专职培训人员或讲师、培训时效性、培训内容及培训效果总结方案内容，最多得5分。
商务部分	业绩（4分）(4.0分)	投标人2021年至今与本项目同类的项目业绩（以签订日期为准）（提供中标通知书或销售合同）进行评审，每提供1份真实完整的业绩得1分，未提供或不符合文件要求的不得分，最高得4分。
	售后（16分）(16.0分)	1、根据投标人提供的故障响应时间、故障处理时效,3-7小时得4分，8-24小时得2分； 2、质保期一年得1分。2年得2分； 3、质保期后终身维保，并免费提供软件升级得3分； 4、承诺长期供应备品、备件得2分； 5、质保期后以优惠于市场价格提供备件，九折得3分，八折得4分，七折得5分。
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	$\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times \text{价格分值}$ 【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。

7.汇总、排序

磋商小组根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐3名以上成交候选供应商，并编写评审报告。符合《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》相关规定的，可以推荐2家成交候选供应商。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。

第六章 合同与验收

一、合同

1.合同要求

1.1采购人应当自中标（成交）通知书发出之日起30日内，按照招标（磋商、谈判）文件或询价通知书和中标（成交）供应商投标（响应）文件的规定，与中标（成交）供应商签订书面合同。所签订的合同不得对招标（磋商、谈判）文件或询价通知书确定的事项作实质性修改。采购人、供应商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（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采购人与中标（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，将政府采购合同在内蒙古自治区政府采购网（<https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/>）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。

1.5 采购人应当自政府采购合同签订之日起7个工作日内，将合同副本向同级财政部门 and 有关部门备案。

2.合同格式及内容

政府采购合同

（货物类合同参考文本）

合同编号：

甲方：***（填写采购单位名称）

地址：***（填写详细地址）

乙方：***（填写中标、成交供应商名称）

地址：***（填写详细地址）

根据《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》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及_____项目（填写项目名称）_____（填写政府采购项目编号）的中标（成交）结果、招标（磋商、谈判）文件或询价通知书、投标（响应）文件等文件的相关内容，甲乙双方经平等协商，就如下合同条款达成一致意见。

一、甲方向乙方采购的货物基本情况

（一）根据招标（磋商、谈判）文件或询价通知书及中标（成交）结果公告，甲方所采购的货物、服务（如有）基本情况如下：_____。

（二）货物名称、数量、规格型号、生产厂家、品牌、单价、与货物相关的服务等详细内容，见合同附件-货物清单。

二、乙方交付货物的时间及地点

（一）交付时间：_____

（二）交付地点：_____（填写详细地址）

（三）交付货物的名称及数量：_____

（四）乙方交付货物代表及联系电话：_____（填写姓名和联系电话）

（五）甲方接收货物代表及联系电话：_____（填写姓名和联系电话）

注：货物为多批次交付的，应详细列明每批次交付的内容、数量、交付时间、交付地点等。

三、乙方交付货物的质量

（一）乙方交付的货物应同时满足：**1.**符合国家法律法规和规范性文件对货物的质量要求；**2.**符合甲方招标（磋商、谈判）文件或询价通知书对货物的质量要求；**3.**符合乙方在投标（响应）文件中或磋商、谈判过程中对货物质量作出的书面承诺、声明或保证。上述质量要求作为甲方对乙方货物质量的验收依据。

（二）乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、招标（磋商、谈判）文件或询价通知书的相关要求、投标（响应）文件及乙方承诺、声明或保证，向甲方提供相应的货物质量证明文件。

四、乙方交付货物的包装及标识

（一）乙方交付货物的包装和标识应同时满足：**1.**符合国家法律法规和规范性文件对产品包装及标识的要求；**2.**符合甲方招标（磋商、谈判）文件或询价通知书对货物包装及标识的要求；**3.**符合乙方在投标（响应）文件中对货物包装及标识作出的承诺、声明或保证；**4.**符合绿色环保、运输及安全性等要求。

（二）货物的包装费用由乙方承担。

五、货物的运输要求

（一）运输方式及运输线路：_____。

（二）运输、保险及其他相关费用由乙方承担。

六、甲方对货物的验收

（一）乙方将货物送达至甲方指定的地点，应及时通知甲方。在甲方收到到货通知并在货物到达指定地点后_____日

内，由甲乙双方及第三方（如有）对货物的数量、规格型号、生产厂家、品牌、外观进行验收，在条件允许的情况下，可以同步对货物质量进行初步验收，甲乙双方应签署书面验收记录，作为本项目的履行文件留存。

（二）在甲方收到货物_____日内，如发现质量问题，甲方应在_____日内向乙方提出书面异议，甲方逾期提出的，视为乙方所交付的货物质量符合合同的约定。乙方在收到甲方关于质量问题的书面异议后，应当在_____日内负责解决处理。

（三）乙方提交的货物数量、规格型号及质量不符合本合同要求的，甲方应在验收记录中作出明确记载，保留相关的证据，并有权拒绝接受货物，解除合同且不承担任何法律责任。

七、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的货物的前提下，本合同总金额为_____元（小写）_____（大写）

八、付款时间、金额及条件

（一）付款时间及付款金额：_____

（二）付款条件：_____

（三）乙方账户信息

乙方名称：_____

开户银行：_____

银行账号：_____

九、货物质量保证及售后服务

招标（磋商、谈判）文件或询价通知书对货物质量保证期及售后服务作出明确要求的，适用招标（磋商、谈判）文件或询价通知书对保证期和售后服务的规定，如乙方在投标（响应）文件及磋商、谈判过程中对货物质量保证期和售后服务作出更优的承诺、声明或保证的，适用乙方的承诺、声明或保证。

十、知识产权

乙方保证其提供的货物的全部及部分，均不存在任何侵犯第三方知识产权的情形。否则，乙方应向甲方承担违约责任及赔偿由此给甲方造成的名誉及经济损失。

十一、违约条款

（一）甲方没有正当理由逾期支付合同款项的，每延期一日，甲方应按照逾期支付金额_____的_____承担违约责任。延期达到_____日，乙方有权解除合同，并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（二）甲方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿乙方损失的，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（三）乙方逾期交付货物的，每延期一日，乙方应按照合同总金额的_____承担违约责任。延期达到_____日，甲方有权解除合同，拒付延期部分货物的相应货款，并要求乙方赔偿甲方的经济损失。

（四）乙方交付的货物不符合质量约定或乙方未履行相应的质量保证责任及售后服务义务、或存在侵权行为的，甲方有权退货，并要求乙方支付合同总金额_____%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（五）乙方在参与本项目采购活动过程中，如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为，除承担相应的行政责任外，甲方有权解除合同，并要求乙方承担合同总金额_____%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（六）乙方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

十二、不可抗力

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。

十三、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。

十四、合同保存

合同文本一式_____份，采购单位、中标（成交）供应商、采购代理机构、_____各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

十五、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的组成部分，其内容与本合同具有同等的法律效力：

- 1、货物清单（双方应盖章确认）
- 2、乙方出具的报价单（函）
- 3、中标（成交）结果公告及中标（成交）通知书
- 4、甲方招标（磋商、谈判）文件或询价通知书
- 5、乙方投标（响应）文件
- 6、甲乙双方商定的其他文件

十六、双方约定的其他条款

_____。

十七、本合同未尽事宜，由双方另行签订补充协议，补充协议是本合同的组成部分。

十八、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

乙方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

年 月 日

政府采购合同

（服务类合同参考文本）

合同编号：

甲方：***（填写采购单位名称）

地址：***（填写详细地址）

乙方：***（填写中标、成交供应商名称）

地址：***（填写详细地址）

甲乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及_____项目（填写项目名称）_____（填写政府采购项目编号）的中标（成交）结果、招标（磋商、谈判）文件、投标（响应）文件等文件的相关内容，经平等自愿协商一致，就如下合同条款达成一致意见。

一、乙方向甲方提供的服务内容

（一）根据招标（磋商、谈判）文件及中标（成交）结果公告，乙方向甲方提供的服务、货物（如有）内容如下：

_____。

（二）服务项目名称、服务具体内容、服务方式、服务要求、服务成果及与之相关的货物等详细内容，见合同附件—服务清单。

二、乙方服务成果的交付时间、地点

（一）服务期限：_____

（二）服务成果的交付时间和交付要求（如有）：_____

（三）服务地点：_____（填写详细地址）

（四）乙方代表及联系电话：_____（填写姓名和联系电话）

（五）甲方代表及联系电话：_____（填写姓名和联系电话）

注：服务成果分阶段交付的，应分别列明各阶段的交付时间、交付内容。

三、乙方提供服务成果的质量

（一）乙方提供的服务应同时满足：**1.**符合国家法律法规和规范性文件对服务质量的要求；**2.**符合甲方招标（磋商、谈判）文件对服务的质量要求；**3.**符合乙方在投标（响应）文件中或磋商、谈判过程中对服务质量作出的书面承诺、声明或保证。上述质量要求作为甲方对乙方服务质量的验收依据。

（二）乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、招标（磋商、谈判）文件的相关要求、投标（响应）文件及乙方承诺、声明或保证，向甲方提供相应的服务质量证明文件。

四、乙方服务成果的交付方式及载体

乙方交付服务成果方式及载体应符合国家法律法规和规范性文件的要求，并符合甲方招标（磋商、谈判）文件的要求、乙方在投标（响应）文件中对服务成果交付方式及载体作出的承诺。

五、甲方对乙方服务的监督

甲方对乙方提供的服务有权进行监督，当乙方服务质量、服务内容不符合约定时，甲方有权要求乙方及时整改，对乙方拒不改正或整改不到位的，甲方有权随时解除合同，并根据具体情况扣除部分或全部服务费用。

六、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的服务的前提下，本合同总金额为_____元（小写）_____（大写）。

七、付款时间及条件

（一）付款时间：_____

（二）付款条件：_____

（三）乙方账户信息

乙方名称：_____

开户银行：_____

银行账号：_____

八、知识产权

乙方应保证其提供的服务及服务成果的全部及部分，均不存在侵犯第三方知识产权的情形，其服务成果的所有权由甲方享有。否则，乙方应向甲方承担违约责任及赔偿由此给甲方造成的名誉及经济损失。

九、违约条款

（一）甲方没有正当理由逾期支付合同款项的，每延期一日，甲方应按照逾期支付金额_____的_____承担违约责任。延期达到_____日，乙方有权解除合同，并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（二）甲方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿乙方损失的，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（三）乙方逾期提供服务成果的，每延期一日，乙方应按照合同总金额的_____承担违约责任。延期达到_____日，甲方有权解除合同，拒付延期部分的相应服务款项，并要求乙方赔偿甲方的经济损失。

（四）乙方交付的服务不符合质量要求，或其服务成果存在侵权行为的，甲方有权解除合同，并要求乙方支付合同总金额_____ %的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（五）乙方在参与本项目采购活动过程中，如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为，除承担相应的行政责任外，甲方有权解除合同，并要求乙方承担合同总金额_____ %的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（六）乙方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

十、不可抗力

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，由双方协商解决。

十一、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。

十二、合同保存

合同文本一式_____份，采购单位、中标（成交）供应商、采购代理机构、_____各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力：

- 1、服务清单（双方应盖章确认）
- 2、乙方出具的报价单（函）
- 3、中标（成交）结果公告及中标（成交）通知书
- 4、甲方招标（磋商、谈判）文件
- 5、乙方投标（响应）文件
- 6、甲乙双方商定的其他文件

十四、双方约定的其他事宜

_____。

十五、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。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

乙方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

年 月 日

政府采购合同

(工程类合同参考文本)

合同编号：

甲方：*** (填写采购单位名称)

地址：*** (填写详细地址)

乙方：*** (填写中标、成交供应商名称)

地址：*** (填写详细地址)

根据《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》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及_____项目(填写项目名称)_____填写政府采购项目编号)的成交结果、磋商(谈判)文件、响应文件等文件的相关内容,甲乙双方经平等协商,就如下合同条款达成一致意见。

一、工程项目的的基本情况

(一)根据磋商(谈判)文件及成交结果公告,乙方向甲方提供的工程项目及设施设备(如有)、服务(如有)基本情况如下:_____。

(二)工程项目的名称、建设地点、工程技术规范及要求、工程量等具体内容,乙方提供的材料及设备名称、规格型号、品牌、单价、产地以及与工程、材料、设施设备相关的服务等详细内容,见合同附件一工程清单

二、工程建设计划及相应的工期要求

_____。

注:如工程建设分阶段,应详细列明各阶段工程建设内容及工期要求。

三、工程质量要求

(一)乙方建设工程应同时满足:1.符合国家法律法规和规范性文件对工程的质量要求;2.符合甲方磋商(谈判)文件对工程的质量要求;3.符合乙方在响应文件中或磋商、谈判过程中对工程质量作出的书面承诺、声明或保证。上述工程质量要求作为甲方对乙方工程质量的验收依据

(二)乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、磋商(谈判)文件的相关要求、响应文件及乙方承诺、声明或保证,向甲方提供相应的工程质量满足要求的证明文件。

四、对工程验收的约定

(一)甲乙双方对工程建设过程中的各阶段验收、总验收及乙方提供的材料设备验收的条件和时间约定如下:

_____。

注:根据项目具体情况填写。

(二)如乙方未通过甲方组织的各阶段验收,甲方有权要求乙方在限定期限内整改,如整改不合格,甲方有权追究乙方违约责任,解除合同并要求乙方赔偿经济损失。

五、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的工程、材料、设施设备、服务的前提下,本合同总金额为_____元(小写)_____ (大写)。

六、付款时间及条件

(一)付款时间:_____

(二)付款条件:_____

(三)乙方账户信息

乙方名称:_____

开户银行:_____

银行账号：_____

七、甲方对乙方工程的监督

甲方及甲方委派的代表有权对乙方工程、材料及设施设备、服务等质量及管理进行监督，当乙方工程质量、材料及设施设备、服务内容不符合约定时，甲方及授权代表有权要求乙方及时进行整改，对乙方拒不改正或整改不到位的，甲方有权随时解除合同，并根据具体情况扣除部分或全部工程费用。

八、质量保证及售后服务

磋商（谈判）文件对工程质量保证期、材料设施设备质保期和售后、服务质量作出明确要求的，适用磋商（谈判）文件对工程质量保证期及材料设施设备质保期和售后、服务质量的规定，如乙方在响应文件及磋商（谈判）过程中对工程质量保证期及设施设备质保期和售后、服务质量作出更优的承诺、声明或保证的，适用乙方的承诺、声明或保证。

九、违约条款

（一）甲方没有正当理由逾期支付合同款项的，每延期一日，甲方应按照逾期支付金额_____的_____承担违约责任。延期达到_____日，乙方有权解除合同，并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（二）甲方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿乙方损失的，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（三）乙方逾期交付工程的，每延期一日，乙方应按照合同总金额的_____承担违约责任。延期达到_____日，甲方有权解除合同，拒付延期部分的相应工程款，并要求乙方赔偿甲方经济损失。

（四）乙方交付的工程及设施设备、服务质量不符合质量规定或乙方未履行相应的工程质量保证期及设施设备质保期和售后、服务义务的，甲方有权拒付相应的工程款，并要求乙方支付合同总金额_____%的违约金。违约金不足以赔偿损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（五）乙方在参与本项目采购活动过程中，如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为，除承担相应的行政责任外，甲方有权解除合同，并要求乙方承担合同总金额_____%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（六）乙方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

十、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，由双方协商解决。

十一、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。

十二、合同保存

合同文本一式_____份，采购单位、中标（成交）供应商、采购代理机构、_____各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力：

- 1.工程清单（双方应盖章确认）
- 2.乙方出具的报价单（函）
- 3.成交结果公告及成交通知书
- 4.甲方磋商（谈判）文件
- 5.乙方响应文件

6.甲乙双方商定的其他文件

十四、双方约定的其他事宜

_____。

十五、本合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

乙方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

年 月 日

二.验收

严格按照采购合同开展履约验收。采购人或者采购代理机构应当成立验收小组,按照采购合同的约定对供应商履约情况进行验收。验收时,应当按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后,应当出具验收书(参考格式附后),列明各项标准的验收情况及项目总体评价,由验收双方共同签署。验收结果应当与采购合同约定的资金支付及履约保证金返还条件挂钩。履约验收的各项资料应当存档备查。

政府采购货物履约验收书

（参考格式）

项目名称	
项目编号	
采购人	
使用人	
供应商	
验收依据	1.政府采购合同（合同名称及编号） 2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书 3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书 4.投标（响应）文件 5.供应商的承诺、声明或保证（如有） 注：验收依据可根据项目具体情况适当增加
供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料	注：供应商根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的货物数量、货物规格型号、生产厂家、交货时间、交货地点、验收情况、货物质量、售后服务等）进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。
采购人（使用人）对履约情况的确认	注：采购人或使用人根据采购合同约定，对供应商履约情况进行逐一确认。
验收人员名单及组成	1. 采购人代表： 2. 采购代理机构代表： 3. 第三方专业机构代表及专家： 4. 其他供应商代表：
验收评价及结论	评价： 结论：☐通过 ☐不通过，具体说明：
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	☐同意验收结论。 ☐不同意验收结论。具体说明： 年 月 日
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

政府采购服务履约验收书

（参考格式）

项目名称	
项目编号	
采购人	
使用人	
供应商	
验收依据	1. 政府采购合同（合同名称及编号） 2. 中标（成交）公告或中标（成交）通知书 3. 招标（磋商、谈判）文件或询价通知书 4. 投标（响应）文件 5. 供应商的承诺、声明或保证（如有） 注：验收依据可根据项目具体情况适当增加
供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料	注：供应商根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的服务内容、服务要求、服务质量、人员配置、服务成果、服务成果的交付等）进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。
采购人（使用人）对履约情况的确认	注：采购人或使用人根据采购合同约定，对供应商履约情况进行逐一确认。
验收人员名单及组成	1. 采购人代表： 2. 采购代理机构代表： 3. 第三方专业机构代表及专家： 4. 其他供应商代表：
验收评价及结论	评价： 结论：☐通过 ☐不通过，具体说明：
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	☐同意验收结论。 ☐不同意验收结论。具体说明： 年 月 日
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

政府采购工程履约验收书

(参考格式)

项目名称	
项目编号	
采购人	
使用人	
供应商	
验收依据	1.政府采购合同（合同名称及编号） 2.成交公告及成交通知书 3.磋商、谈判文件 4.响应文件 5.供应商的承诺及保证（如有） 6.国家关于工程建设的相关法律法规及规范性文件 注：验收依据可根据项目具体情况适当增加
供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料	注：供应商根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的工程内容、工程质量、工程进度、工程各阶段验收、安全管理、材料及设施设备等）进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。
采购人（使用人）对履约情况的确认	注：采购人或使用人根据采购合同约定，对供应商履约情况进行逐一确认。
验收人员名单及组成	1. 采购人代表： 2. 采购代理机构代表： 3. 第三方专业机构代表及专家： 4. 其他供应商代表：
验收评价及结论	评价： 结论： ☐ 通过 ☐ 不通过，具体说明：
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	☐ 同意验收结论。 ☐ 不同意验收结论。具体说明： 年 月 日
备注	

采购人代表签字：
年 月 日

供应商代表签字：
年 月 日

第七章 响应文件格式与要求

供应商按照以下格式编制响应文件。

响应文件封面格式：

(项目名称)

响应文件

项目编号：

包 号： 第 包（项目划分采购包时使用）

(供应商名称) (盖章)

年 月 日

响应文件目录格式：

目 录

- 一、响应承诺书
- 二、首轮报价表
- 三、分项报价表
- 四、授权委托书
- 五、缴纳磋商保证金证明材料
- 六、供应商基本情况表
- 七、具有独立承担民事责任的能力的证明材料
- 八、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料
- 九、依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料
- 十、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料
- 十一、参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明
- 十二、联合体协议书
- 十三、中小企业声明函
- 十四、监狱企业证明文件
- 十五、残疾人福利性单位声明函
- 十六、主要商务要求承诺书
- 十七、技术偏离表
- 十八、项目组成人员一览表
- 十九、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 二十、供应商业绩情况表
- 二十一、其他证明材料

响应文件正文格式：

一、响应承诺书

致：_____（采购单位名称和采购代理机构名称）

你方组织的_____（项目名称）的采购，项目编号：_____，我方自愿参与，并就有关事项郑重承诺如下：

一、我方完全理解并接受该项目磋商文件的所有要求。

二、我方严格遵守《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》及相关法律、法规的规定，如有违反，承担相应的法律责任。

三、我方在报价表中的报价为响应总报价。

四、我方同意提供贵方要求的与磋商有关的任何数据和资料。

五、我方将按照磋商文件、响应文件等要求，签订并严格执行政府采购合同。

六、我方响应报价已包含应向知识产权所有人支付的所有相关税费，并保证采购人在中国使用我方提供的货物时，如有第三方提出侵犯其知识产权主张的，责任由我方承担。

七、我方承诺未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

八、我方提供的响应文件内容全部真实有效，如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切法律责任。

九、若我方成交，愿意按有关规定及磋商文件要求缴纳代理服务费。若采购人支付代理服务费，则此条不适用。

详细地址：

邮政编码：

电 话：

电子邮箱：

供应商开户银行：

账号/行号：

供应商名称（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字）：

年 月 日

二、首轮报价表

供应商应在“投标客户端”【报价部分】进行填写，“投标客户端”将自动根据供应商填写信息在线生成首轮报价表，若在响应文件中出现非系统生成的首轮报价表，且与“投标客户端”生成的首轮报价表信息内容不一致，以“投标客户端”在线填写报价并生成的内容为准。（下列表样仅供参考）

首轮报价表

（总价、单价报价）

项目编号：

项目名称：

供应商名称

序号	采购项目名称/包名称	总报价（元）	交货或服务期	交货或服务地点
1				
2				
...				

供应商（盖章）：

日期：

首轮报价表

（上浮/下浮率报价）

项目编号：

项目名称：

供应商名称：

序号	采购项目名称/包名称	上浮/下浮率（%）	交货或服务期	交货或服务地点
1				
2				
...				

供应商（盖章）：

日期：

三、分项报价表

供应商应在“投标客户端”【报价部分】进行填写，“投标客户端”将自动根据供应商填写信息在线生成分项报价表，若在响应文件中出现非系统生成的分项报价表，且与“投标客户端”生成的分项报价表信息内容不一致，以“投标客户端”在线填写报价并生成的内容为准。（下列表样仅供参考）

（一）货物（请选择下表之一填写）

分项报价表

（总价、单价报价）

项目编号：

项目名称：

包号：

供应商名称：

货币及单位：人民币/元

品目号	序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	总价
1-1	1								
1-2	2								
...	...								

供应商（盖章）：

日期：

分项报价表

（上浮/下浮率报价）

项目编号：

项目名称：

包号：

供应商名称：

货币及单位：人民币/元

品目号	序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	上浮/下浮率（%）	总价
1-1	1									
1-2	2									
...	...									

供应商（盖章）：

日期：

（二）服务（请选择下表之一填写）

分项报价表

（总价、单价报价）

项目编号：

项目名称：

包号：

供应商名称：

货币及单位：人民币/元

品目号	序号	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价	数量	总价
1-1	1								

1-2	2								
...	...								

供应商（盖章）：

日期：

分项报价表

（上浮/下浮率报价）

项目编号：

项目名称：

包号：

供应商名称：

货币及单位：人民币/元

品目号	序号	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价	数量	上浮/下浮率（%）	总价
1-1	1									
1-2	2									
...	...									

供应商（盖章）：

日期：

（三）工程（请选择下表之一填写）

分项报价表

（总价、单价报价）

项目编号：

项目名称：

包号：

供应商名称：

货币及单位：人民币/元

品目号	序号	工程名称	工程范围	施工日期	项目经理	执业证书	单价	数量	总价
1-1	1								
1-2	2								
...	...								

供应商（盖章）：

日期：

分项报价表

（上浮/下浮率报价）

项目编号：

项目名称：

包号：

供应商名称：

货币及单位：人民币/元

品目号	序号	工程名称	工程范围	施工日期	项目经理	执业证书	单价	数量	上浮/下浮率（%）	总价
1-1	1									
1-2	2									

...	...									
-----	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--

供应商（盖章）：

日期：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

四、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，参加_____（项目名称）的采购，项目编号：_____。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改磋商项目响应文件、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 正面	法定代表人身份证扫描件 反面
授权委托人身份证扫描件 正面	授权委托人身份证扫描件 反面

_____年_____月_____日

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

五、缴纳磋商保证金证明材料

供应商应提供缴纳保证金的证明材料原件扫描件。

六、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：			

七、具有独立承担民事责任的能力的证明材料

供应商为法人或者其他组织的，提供营业执照等证明文件；供应商为自然人的，提供身份证明。

八、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料

供应商提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。

九、依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料

供应商提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。

十、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料

供应商提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。

十一、参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

本公司（单位）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》《中华人民共和国政府采购法实施条例》及相关法律、法规和规章制度，在参加此次政府采购活动前3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（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字）：

年 月 日

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

十二、联合体协议书

_____（所有成员单位名称）自愿组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加_____（项目名称）的采购，项目编号：_____。联合体各方共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。现就联合体采购事宜订立如下协议。

1. _____（某成员单位名称）为联合体牵头人。

2. 联合体各成员单位授权牵头人代表联合体参加采购活动，提交和接收相关的资料，负责合同实施阶段的组织和协调工作，以及处理与本项目有关的事宜。

3. 联合体牵头人在本项目中签署的文件和处理的事宜，联合体各成员单位均予以承认。联合体各成员单位将严格按照磋商文件、响应文件和合同的要求全面履行义务，并向采购人承担连带责任。

4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：_____。

5. 如要求缴纳保证金，以牵头人名义缴纳，对联合体各方均具有约束力。

6. 本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

7. 本协议书一式_____份，联合体各成员单位和采购人各执一份。

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。

所有成员单位法定代表人或其授权代表（签字并盖章）：

年 月 日

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

十三、中小企业声明函

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¹，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¹，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

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

十四、监狱企业证明文件

提供由省级以上监狱管理局、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。

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

十五、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（盖章）：

日 期：

十六、主要商务要求承诺书

我公司承诺可以完全满足_____ (项目名称)，项目编号：_____ 磋商文件的所有主要商务条款要求，包括标的提供的时间、标的提供的地点、付款方式、验收要求、履约保证金等。若有不符合或未按承诺履行的，承担相应法律后果。

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（盖章）：

年 月 日

十七、技术偏离表

序号	标的名称	技术要求		响应内容	偏离程度	备注
1		★	1.1...			
			1.2...			
			...			
2		★	2.1...			
			2.2...			
			...			

说明：

1.“技术要求”栏应详细列明磋商文件中的技术要求。

2.“响应内容”栏填写供应商对磋商文件提出的技术要求作出的明确响应，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磋商文件要求。

3.“偏离程度”栏填写满足、响应或正偏离、负偏离。

4.“备注”栏填写偏离情况的具体说明。

5. 本表填写内容与分项报价明细表不一致的，以分项报价明细表内容为准。

(以下格式文件由供应商根据需要选用)

十八、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。

说明：

- 1.“本项目拟任职务”栏应包括：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，须按本表项目组成人员操作，不得随意更换。

十九、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）

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

二十、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。

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

二十一、其他证明材料

- 1.磋商文件要求提供的其他资料。
- 2.供应商认为需提供的其他资料。