

新院区采购医疗设备

公开招标文件

采购单位名称：通辽市人民医院

采购代理机构名称：内蒙古鼎益工程项目管理有限公司

项目编号：**TLSZCS-G-H-250102**

2025年06月

目录

第一章 投标邀请

第二章 投标人须知

第三章 招标内容与技术要求

第四章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

第五章 评标

第六章 合同与验收

第七章 投标文件格式与要求

第一章 投标邀请

内蒙古鼎益工程项目管理有限公司 受 通辽市人民医院 委托，采用公开招标方式组织采购 新院区采购医疗设备 。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： 新院区采购医疗设备

项目编号： TLSZCS-G-H-250102

采购计划备案号： 150500[2025]02444

2.内容及划分采购包情况

采购包1：

采购包预算金额（元）： 300,000.00

采购包最高限价（元）： 300,000.00

报价形式： 总价

序号	标的名称	数量	标的金额 （元）	计量 单位	所属 行业	是否核心 产品	是否允许进 口产品	是否属于节 能产品	是否属于环境标 志产品
1	产床	2.00	300,000.00	台	工业	是	否	否	否

采购包2：

采购包预算金额（元）： 350,000.00

采购包最高限价（元）： 350,000.00

报价形式： 总价

序号	标的名称	数量	标的金额 （元）	计量 单位	所属 行业	是否核心 产品	是否允许进 口产品	是否属于节 能产品	是否属于环境标 志产品
1	石蜡包埋机	1.00	130,000.00	台	工业	是	否	否	否
2	儿童牙科治疗椅机	2.00	44,000.00	把	工业	否	否	否	否
3	牙科治疗椅机	2.00	44,000.00	把	工业	否	否	否	否
4	成人牙科治疗椅机	6.00	132,000.00	把	工业	否	否	否	否

采购包3：

采购包预算金额（元）： 800,000.00

采购包最高限价（元）： 800,000.00

报价形式： 总价

序号	标的名称	数量	标的金额 (元)	计量 单位	所属 行业	是否核心 产品	是否允许进 口产品	是否属于节 能产品	是否属于环境标 志产品
1	呼吸机	4. 00	800,000.0 0	台	工业	是	否	否	否

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.开标后资格审查时，投标人未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、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,提供货物、工程或者服务的供应商应符合享受中小企业扶持政策，并提供《中小企业声明函》。监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。

4.本项目的特定资格要求：

采购包1：

1、特定资格要求：依据《医疗器械监督管理条例》、《医疗器械经营监督管理办法》、《医疗器械生产监督管理办法》的有关规定，参与本次采购项目的投标人自身需具备生产或经营医疗器械所需的生产许可证或经营许可证或备案凭证，以及拟提供的医疗器械应具备的备案凭证或注册证；

采购包2：

1、特定资格要求：依据《医疗器械监督管理条例》、《医疗器械经营监督管理办法》、《医疗器械生产监督管理办法》的有关规定，参与本次采购项目的投标人自身需具备生产或经营医疗器械所需的生产许可证或经营许可证或备案凭证，以及拟提供的医疗器械应具备的备案凭证或注册证；

采购包3：

1、特定资格要求：依据《医疗器械监督管理条例》、《医疗器械经营监督管理办法》、《医疗器械生产监督管理办法》的有关规定，参与本次采购项目的投标人自身需具备生产或经营医疗器械所需的生产许可证或经营许可证或备案凭证，以及拟提供的医疗器械应具备的备案凭证或注册证；

三.获取招标文件的时间、地点、方式

详见招标公告

其他要求：

无

四.招标文件售价

本次招标文件的售价为0元人民币。

五.提交投标文件截止时间、开标时间和地点

详见招标公告

六.联系方式

采购代理机构名称： 内蒙古鼎益工程项目管理有限公司

地址： 内蒙古自治区通辽市市辖区经济技术开发区万力城一期南区4#楼131、132

邮编： 028000

联系人： 叶芷帅

联系电话： 0475-8217278

采购单位名称： 通辽市人民医院

地址： 通辽市科尔沁大街668号

邮编： 028000

联系人： 王诗

联系电话： 0475-8251568

第二章 投标人须知

一.前附表

序号	条款名称	内容及要求
1	划分采购包情况	共 3 包
2	采购方式	公开招标
3	开标方式	远程开标
4	评标方式	现场网上评标
5	评标方法	采购包1：综合评分法 采购包2：综合评分法 采购包3：综合评分法
6	获取招标文件时间	详见招标公告
7	保证金缴纳截止时间（同投标文件提交截止时间）	详见招标公告
8	电子投标文件递交	加密的电子投标文件1份，电子投标文件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。技术支持电话：400-0471-010转2键
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”） （2）若现场无法使用系统进行电子开评标的，投标人须开标现场递交非加密电子版投标文件U盘（或光盘）0份。 （3）纸质投标文件（正本）0份；纸质投标文件（副本）0份。
10	中标人确定	甲方授权评标委员会（非招标采购，如谈判、磋商、协商、询价小组）按照采购文件规定的方式确定中标（成交）供应商。
11	联合体投标	采购包1：不接受 采购包2：不接受 采购包3：不接受
12	采购代理机构代理费用	本项目收取代理服务费 代理服务费用收取对象：中标/成交供应商 代理服务费收费标准：参照内工建协【2022】34号《内蒙古自治区建设工程招标代理服务收费指导意见》文件中的规定收取。
14	投标保证金	不收取保证金
15	电子投标文件签字、盖章要求	应按照第七章“投标文件格式与要求”，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投标文件。

17	投标客户端	投标客户端需要投标人登录“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	面向中小企业采购	采购包1：不属于专门面向中小企业采购。 采购包2：不属于专门面向中小企业采购。 采购包3：不属于专门面向中小企业采购。
19	有效投标人家数	采购包1：3家 采购包2：3家 采购包3：3家
20	中标供应商数量	采购包1：1名 采购包2：1名 采购包3：1名
21	中标候选人数量	采购包1：3名 采购包2：3名 采购包3：3名
22	报价形式	详见第一章，“内容及划分采购包情况”。
23	现场踏勘	采购包1：组织现场踏勘：否 采购包2：组织现场踏勘：否 采购包3：组织现场踏勘：否
24	兼投不兼中规则	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。
25	投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起 90 日历天

26	其他	<p>1、合同融资，凡已在内蒙古自治区政府采购云平台供应商登记库中登记，并依法取得内蒙古自治区内政府采购合同的区内中小企业(含个体工商户)供应商，均可申请政府采购合同融资。相关资料可查阅:https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/2021/05/104642.html</p> <p>2、中标（成交）供应商在中标（成交）后可凭借采购合同申请“政采贷”扶持政策，“政采贷”政策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，政府采购项目已开通合同融资渠道，供应商中标（成交）后可通过中标（成交）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（成交）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</p> <p>3、节实施政府采购节能产品、环境标志产品品目清单管理。根据财政部发展改革委《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》财库【2019】19号、财政部生态环境部《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》财库【2019】18号文件精神，对已列入品目清单的产品类别，我单位对符合条件的获证产品给予优先待遇。</p> <p>4、绿色包装和绿色运输，落实绿色包装和绿色运输，包装应采用绿色环保材料妥善包装，包装和运输材料不得随意丢弃，外包装纸板或瓦楞纸要求使用可回收类型材料，运输工具车辆符合国家机动车燃油排放标准，途中不得污染水源、土壤等自然环境。</p>
----	----	---

二.投标须知

1.投标方式采用网上投标，流程如下：

投标人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，才可进行网上投标操作，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。

-投标人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投标的项目，点击项目的“未参与项目”按钮，进入项目投标信息页面，在右侧选择要投标的采购包，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，获取所投项目招标文件，并按照招标文件的要求制作、上传电子投标文件。

2.投标保证金

2.1投标保证金缴纳（如需缴纳保证金）

本采购项目支持“电子保函”和“虚拟子账户”两种方式收取投标保证金，同时允许投标人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投标人选择“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，投标人需要确保在开标之前完成电子保函的开具。

2.1.2投标人选择“虚拟子账户”方式缴纳保证金的，在进行投标信息确认后，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，并在开标时间前，缴纳至上述账号中。付款人名称必须为投标单位全称，且与其投标信息一致。

若出现账号缴纳不一致、缴纳金额与投标人须知前附表规定的金额不一致或缴纳时间超过开标时间，将导致保证金缴纳失败。投标人应认真核对账户信息，将投标保证金足额汇入以上账户，并自行承担因汇错投标保证金而产生的一切后果。投标人

在转账或电汇的凭证上应按照“项目编号：***、采购包：***的投标保证金”格式注明，以便核对。

2.1.3 投标人选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金的，投标人将相关证明材料原件扫描添加至投标文件中，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，由于投标保证金到账需要一定时间，请投标人在投标截止前及早缴纳。

2.2 投标保证金的退还

投标人在投标截止时间前放弃投标的，自所投采购包结果公告发出后5个工作日内退还，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

未中标人投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内退还；中标人投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

2.3 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- (1) 中标后，无正当理由放弃中标资格的；
- (2) 中标后，无正当理由不与采购人签订合同的；
- (3) 在签订合同时，向采购人提出附加条件的；
- (4) 不按照招标文件要求提交履约保证金的；
- (5) 在签订合同时，投标人要求修改、补充和撤销投标文件的实质性内容的；
- (6) 投标文件中提供虚假材料的；
- (7) 与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的；
- (8) 投标人在提交投标文件截止时间后，撤回投标文件的；
- (9) 法律法规和招标文件规定的其他情形。

3 全流程电子化交易

各投标人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。

各投标人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。投标人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**。

各投标人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（投标人无需到现场）

投标人使用“投标客户端”编制、签章、生成加密投标文件，同时生成“备用标书”，投标人自行留存，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。

投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本项目招标公告载明的时间等要求参加开标，在开标时间前**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。

开标时，投标人应当使用**CA**证书在开始解密后**30**分钟内完成全部已投标采购包的投标文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。如在开标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投标人导入“备用标书”继续开标。本项目采用电子评标，只对开标环节验证通过的电子投标文件进行评审。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，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。

开标时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为投标人不再参与政府采购活动。

- (1) 投标人未在规定时间内完成电子投标文件在线解密的；
- (2) **CA**证书无法解密投标文件的；
- (3) 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。

3.2现场网上方式（投标人需到现场）

投标人使用“投标客户端”编制、签章、生成加密投标文件，同时生成“备用标书”，由投标人自行刻录、存储，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。投标人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、投标单位名称等信息。

投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本项目招标公告载明的时间和地点参加开标。开标时，投标人应当使用CA证书完成全部已投标采购包的投标文件在线解密。如在开标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投标人导入“备用标书”继续进行。本项目采用电子评标，只对开标环节验证通过的电子投标文件进行评审。

开标时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为投标人不再参与政府采购活动。

- （1）CA证书无法解密投标文件的；
- （2）投标人未按招标文件要求提供“备用标书”的；
- （3）投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。

4.投标人可以通过“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（包括澄清或者修改），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.相关费用

投标人应自行承担所有与准备、参加投标有关的费用。不论投标结果如何，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。本招标文件的采购人特指通辽市人民医院。

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。本招标文件的采购代理机构特指内蒙古鼎益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”由采购人代表和评审专家组成。

4.5“中标人”是指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，并作为投标文件组成部分。

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联合体中有同类资质的投标人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投标人确定资质等级。

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投标人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，就采购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.现场踏勘

8.1招标文件规定组织踏勘现场的，采购人或者采购代理机构按招标文件规定的时间、地点组织潜在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至少15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15日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件截止时间，更正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“投标文件格式与要求”进行编写，可以增加附页，并作为投标文件的组成部分。

2.投标报价

2.1投标人应按照第三章“招标内容与技术要求”进行报价。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、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投标报价不得有选择性报价和附加条件的报价。

2.4投标文件报价出现前后不一致的，按下列规定修正：

（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（报价表）的总价为准，并修改单价。

（4）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

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。

2.5投标人应在“投标客户端”对【报价部分】进行填写，“投标客户端”软件将自动根据投标人填写信息生成“开标一览表

（报价表）”、“分项报价表”，若在响应文件中出现非系统生成的“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”，且与“投标客户端”生成的“开标一览表（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. 投标有效期

3.1 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。

3.2 出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。同意延长投标有效期的投标人少于3个的，招标人应当重新招标。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金。

4. 投标文件的递交

投标人应当在投标截止时间前递交投标文件，否则视为自动放弃投标。

5. 投标文件的修改和撤回

投标人在投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回。投标人应当在投标截止时间前上传加密的最终版电子投标文件至“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台”。

在提交投标截止时间后，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件。

6. 样品

采购人、采购代理机构一般不得要求投标人提供样品，仅凭书面方式不能准确描述采购需求或者需要对样品进行主观判断以确认是否满足采购需求等特殊情况除外。

6.1 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。

6.2 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）。

6.3 采购活动结束后，对于未中标投标人提供的样品，应当及时退还或者经未中标投标人同意后自行处理；对于中标投标人提供的样品，应当按照招标文件的规定进行保管、封存，并作为履约验收的参考。

六. 开标、评标、中标公告、中标通知书

1. 开标

1.1 程序

（1）宣布纪律；

（2）宣布相关人员；

（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宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）；

（4）参加人员对开标结果进行确认；

（5）开标结束。

1.2 疑义

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、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

投标人对远程不见面方式过程和开标记录有疑义，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 备注说明

1.3.1 投标人不足3家的，不得开标。

1.3.2 开标时,投标人使用CA证书参与投标文件解密，投标人用于解密的CA证书应为生成、加密、上传投标文件的同一CA

证书。

2.资格审查

2.1公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。

2.2资格审查中有任意一项未通过的，审查结果为未通过，未通过资格审查的投标人按无效投标处理。

2.3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、重大税收违法失信主体、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、查询记录内容进行检查，并存档。对信用记录查询结果中显示被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、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。

资格审查表

一般资格要求

采购包1：

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述
1	具有独立承担民事责任的能力	审查投标人营业执照等证明文件或者身份证明。
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	供应商在投标(响应)时，按照通辽市财政局关于印发《通辽市政府采购“双向承诺+信用管理”工作方案》的通知（通财购〔2023〕195号）文件规定，提供《通辽市政府采购供应商信用承诺函》（格式详见公告附件），无需提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标（成交）供应商提供相关证明材料以核实中标（成交）供应商承诺事项的真实性。
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	供应商在投标(响应)时，按照通辽市财政局关于印发《通辽市政府采购“双向承诺+信用管理”工作方案》的通知（通财购〔2023〕195号）文件规定，提供《通辽市政府采购供应商信用承诺函》（格式详见公告附件），无需提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标（成交）供应商提供相关证明材料以核实中标（成交）供应商承诺事项的真实性。
4	具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	供应商在投标(响应)时，按照通辽市财政局关于印发《通辽市政府采购“双向承诺+信用管理”工作方案》的通知（通财购〔2023〕195号）文件规定，提供《通辽市政府采购供应商信用承诺函》（格式详见公告附件），无需提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标（成交）供应商提供相关证明材料以核实中标（成交）供应商承诺事项的真实性。

5	参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	供应商在投标(响应)时，按照通辽市财政局关于印发《通辽市政府采购“双向承诺+信用管理”工作方案》的通知（通财购〔2023〕195号）文件规定，提供《通辽市政府采购供应商信用承诺函》（格式详见公告附件），无需提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标（成交）供应商提供相关证明材料以核实中标（成交）供应商承诺事项的真实性。
6	信用记录	供应商在投标(响应)时，按照通辽市财政局关于印发《通辽市政府采购“双向承诺+信用管理”工作方案》的通知（通财购〔2023〕195号）文件规定，提供《通辽市政府采购供应商信用承诺函》（格式详见公告附件），无需提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标（成交）供应商提供相关证明材料以核实中标（成交）供应商承诺事项的真实性。
7	联合体投标（若有）	供应商在投标(响应)时，按照通辽市财政局关于印发《通辽市政府采购“双向承诺+信用管理”工作方案》的通知（通财购〔2023〕195号）文件规定，提供《通辽市政府采购供应商信用承诺函》（格式详见公告附件），无需提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标（成交）供应商提供相关证明材料以核实中标（成交）供应商承诺事项的真实性。

采购包2:

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述
1	具有独立承担民事责任的能力	审查投标人营业执照等证明文件或者身份证明。
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	供应商在投标(响应)时，按照通辽市财政局关于印发《通辽市政府采购“双向承诺+信用管理”工作方案》的通知（通财购〔2023〕195号）文件规定，提供《通辽市政府采购供应商信用承诺函》（格式详见公告附件），无需提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标（成交）供应商提供相关证明材料以核实中标（成交）供应商承诺事项的真实性。
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	供应商在投标(响应)时，按照通辽市财政局关于印发《通辽市政府采购“双向承诺+信用管理”工作方案》的通知（通财购〔2023〕195号）文件规定，提供《通辽市政府采购供应商信用承诺函》（格式详见公告附件），无需提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标（成交）供应商提供相关证明材料以核实中标（成交）供应商承诺事项的真实性。

4	具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	供应商在投标(响应)时, 按照通辽市财政局关于印发《通辽市政府采购“双向承诺+信用管理”工作方案》的通知（通财购〔2023〕195号）文件规定, 提供《通辽市政府采购供应商信用承诺函》（格式详见公告附件），无需提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标（成交）供应商提供相关证明材料以核实中标（成交）供应商承诺事项的真实性。
5	参加采购活动前3年内, 在经营活动中没有重大违法记录	供应商在投标(响应)时, 按照通辽市财政局关于印发《通辽市政府采购“双向承诺+信用管理”工作方案》的通知（通财购〔2023〕195号）文件规定, 提供《通辽市政府采购供应商信用承诺函》（格式详见公告附件），无需提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标（成交）供应商提供相关证明材料以核实中标（成交）供应商承诺事项的真实性。
6	信用记录	供应商在投标(响应)时, 按照通辽市财政局关于印发《通辽市政府采购“双向承诺+信用管理”工作方案》的通知（通财购〔2023〕195号）文件规定, 提供《通辽市政府采购供应商信用承诺函》（格式详见公告附件），无需提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标（成交）供应商提供相关证明材料以核实中标（成交）供应商承诺事项的真实性。
7	联合体投标（若有）	供应商在投标(响应)时, 按照通辽市财政局关于印发《通辽市政府采购“双向承诺+信用管理”工作方案》的通知（通财购〔2023〕195号）文件规定, 提供《通辽市政府采购供应商信用承诺函》（格式详见公告附件），无需提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标（成交）供应商提供相关证明材料以核实中标（成交）供应商承诺事项的真实性。

采购包3:

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述
1	具有独立承担民事责任的能力	审查投标人营业执照等证明文件或者身份证明。
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	供应商在投标(响应)时, 按照通辽市财政局关于印发《通辽市政府采购“双向承诺+信用管理”工作方案》的通知（通财购〔2023〕195号）文件规定, 提供《通辽市政府采购供应商信用承诺函》（格式详见公告附件），无需提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标（成交）供应商提供相关证明材料以核实中标（成交）供应商承诺事项的真实性。

3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	供应商在投标(响应)时, 按照通辽市财政局关于印发《通辽市政府采购“双向承诺+信用管理”工作方案》的通知（通财购〔2023〕195号）文件规定, 提供《通辽市政府采购供应商信用承诺函》（格式详见公告附件），无需提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标（成交）供应商提供相关证明材料以核实中标（成交）供应商承诺事项的真实性。
4	具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	供应商在投标(响应)时, 按照通辽市财政局关于印发《通辽市政府采购“双向承诺+信用管理”工作方案》的通知（通财购〔2023〕195号）文件规定, 提供《通辽市政府采购供应商信用承诺函》（格式详见公告附件），无需提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标（成交）供应商提供相关证明材料以核实中标（成交）供应商承诺事项的真实性。
5	参加采购活动前3年内, 在经营活动中没有重大违法记录	供应商在投标(响应)时, 按照通辽市财政局关于印发《通辽市政府采购“双向承诺+信用管理”工作方案》的通知（通财购〔2023〕195号）文件规定, 提供《通辽市政府采购供应商信用承诺函》（格式详见公告附件），无需提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标（成交）供应商提供相关证明材料以核实中标（成交）供应商承诺事项的真实性。
6	信用记录	供应商在投标(响应)时, 按照通辽市财政局关于印发《通辽市政府采购“双向承诺+信用管理”工作方案》的通知（通财购〔2023〕195号）文件规定, 提供《通辽市政府采购供应商信用承诺函》（格式详见公告附件），无需提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标（成交）供应商提供相关证明材料以核实中标（成交）供应商承诺事项的真实性。
7	联合体投标（若有）	供应商在投标(响应)时, 按照通辽市财政局关于印发《通辽市政府采购“双向承诺+信用管理”工作方案》的通知（通财购〔2023〕195号）文件规定, 提供《通辽市政府采购供应商信用承诺函》（格式详见公告附件），无需提交证明材料。采购人有权在签订合同前要求中标（成交）供应商提供相关证明材料以核实中标（成交）供应商承诺事项的真实性。

特定资格要求

采购包1:

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

特定资格要求	依据《医疗器械监督管理条例》、《医疗器械经营监督管理办法》、《医疗器械生产监督管理办法》的有关规定，参与本次采购项目的投标人自身需具备生产或经营医疗器械所需的生产许可证或经营许可证或备案凭证，以及拟提供的医疗器械应具备的备案凭证或注册证；
--------	---

采购包2：

资格审查要求概况	评审点具体描述
特定资格要求	依据《医疗器械监督管理条例》、《医疗器械经营监督管理办法》、《医疗器械生产监督管理办法》的有关规定，参与本次采购项目的投标人自身需具备生产或经营医疗器械所需的生产许可证或经营许可证或备案凭证，以及拟提供的医疗器械应具备的备案凭证或注册证；

采购包3：

资格审查要求概况	评审点具体描述
特定资格要求	依据《医疗器械监督管理条例》、《医疗器械经营监督管理办法》、《医疗器械生产监督管理办法》的有关规定，参与本次采购项目的投标人自身需具备生产或经营医疗器械所需的生产许可证或经营许可证或备案凭证，以及拟提供的医疗器械应具备的备案凭证或注册证；

落实政府采购政策的资格要求

采购包1：

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

采购包2：

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

采购包3：

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

3.评标

详见第五章

4.中标公告

中标人确定后，采购代理机构在内蒙古自治区政府采购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。

5.中标通知书

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个工作日内作出答复，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。

2.质疑

2.1投标人认为招标文件、采购过程、中标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。

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、采购代理机构应当在收到投标人的书面质疑后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。

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。

投标人可以委托代理人进行质疑，代理人提出质疑时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 投标邀请）。

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。

投标人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投标人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 招标内容与技术要求

一.项目概况

采购产床2台,石蜡包埋机1台，儿童牙科治疗椅机2把，成人牙科治疗椅机6把，牙科治疗椅机2把，呼吸机4台。

二.主要商务要求、技术要求

1.主要商务要求

采购包1：

序号	参数性质	类型	要求
1		标的提供时间	2025年8月20日之前安装调试完成，达到正常运行要求
2		标的提供地点	采购人要求地点
3		合同履约期限	8月20日之前安装调试完成，达到正常运行要求
4		合同履约地点	采购人要求地点
5		验收要求	符合国家及行业验收合格标准
6		合同支付方式	1、签订合同，达到付款条件起7日，支付合同总金额的10.00% 2、验收合格，达到付款条件起7日，支付合同总金额的40.00% 3、设备运行一年后支付，达到付款条件起7日，支付合同总金额的40.00% 4、设备运行二年后支付，达到付款条件起7日，支付合同总金额的10.00%
7		履约保证金	需要缴纳履约保证金：不缴纳

采购包2：

序号	参数性质	类型	要求
1		标的提供时间	2025年8月20日之前安装调试完成，达到正常运行要求
2		标的提供地点	采购人要求地点
3		合同履约期限	8月20日之前安装调试完成，达到正常运行要求
4		合同履约地点	采购人约定地点
5		验收要求	符合国家及行业验收合格标准
6		合同支付方式	1、签订合同，达到付款条件起7日，支付合同总金额的10.00% 2、验收合格，达到付款条件起7日，支付合同总金额的40.00% 3、设备运行一年后支付，达到付款条件起7日，支付合同总金额的40.00% 4、设备运行二年后支付，达到付款条件起7日，支付合同总金额的10.00%
7		履约保证金	需要缴纳履约保证金：不缴纳

采购包3：

序号	参数性质	类型	要求
1		标的提供时间	2025年8月20日之前安装调试完成，达到正常运行要求
2		标的提供地点	采购人要求地点
3		合同履约期限	8月20日之前安装调试完成，达到正常运行要求
4		合同履约地点	采购人约定地点

5		验收要求	符合国家及行业验收合格标准
6		合同支付方式	1、签订合同，达到付款条件起7日，支付合同总金额的10.00% 2、验收合格，达到付款条件起7日，支付合同总金额的40.00% 3、设备运行一年后支付，达到付款条件起7日，支付合同总金额的40.00% 4、设备运行二年后支付，达到付款条件起7日，支付合同总金额的10.00%
7		履约保证金	需要缴纳履约保证金：不缴纳

2.技术标准与要求

采购包1：

标的名称：产床

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.参数：LDRP产病床，供妇产科诊查、分娩、休养及施行一般产科手术用。 2.床体尺寸长度：≥ 2300mm 宽度≥950mm 3.床面尺寸长度：≥ 1950mm 宽度≥860mm 4.护栏支起宽度：≥960mm 5.护栏放下宽度：≥900mm 6.最高：≥890mm 最低：≤485mm（不含床垫） 7.头部倾斜角度≥63°度 8.臀板上折角度0～15度，背板座板连动 10.床面倾斜角度：≥12度 11.脚板最大外摆角度：≥90度，脚板最大上折角度：≥90度 12.双侧配有隐藏式可移动助产组件，组件前后可调距离为≥100mm，三档卡槽固定强度可靠，方便产妇分娩时抓握及侧卧位，结石位蹬腿。 13.床垫厚度≥130mm，接缝处采用激光无缝焊接技术，床垫具有阻燃设计。 14.床垫为两套纳米银离子材质和高密度凹凸记忆海绵复合而成，外套臀部有卡扣固定，防止上下滑动，脱卸方便。 15.臀部与辅助台连接处具有V型切口 16.护栏为双侧内嵌，内外设有操作按键；护士与产妇可同时控制按键，方便双方共同调节产妇舒适度体位。 17.护栏具有一键式释放装置 护栏升降距离≥400mm下降后可收于床面下。 18.产妇操作按钮具有锁定功能，双侧即时单建CPR释放功能 19.整床设计最低位反弹保护功能，后倾反弹保护功能及辅助台低位保护功能。 20.感应式夜灯可在手动和自动间切换，方便产妇夜晚上下床，配备有音响播放系统，护栏内侧设有操作按键，具有音量调节及切换音乐功能。 21.整床带有蓄电池，和蓄电池低电量报警功能，便于在停电应急状态下使用。 22.脚蹬具有一步式无极万向调节，可无限移动至任何位置并随意锁止 23.电动升降脚蹬（可随意调节任何产妇体位，更适合各种体型的产妇） 24.配备脚蹬与腿架合二为一的一体式搁腿架。 25.在不拆除脚部床面的情况下，脚蹬仍可使用。 26.采用四个双重锁定静音脚轮，15cm直径，三档可调（直行、转向、锁定），可通过脚踏控制

		<p>27.床头配备双重防撞装置，防撞装置设置在防撞支架上，防止床头架自端部或和侧部与障碍物碰撞，保护门、墙壁、床等物件。</p> <p>28.床底两侧固定有两组辅助控制器。</p> <p>29. 大容量（15.5L）污物盆：污物盆可安插于脚板下方，上下升降行程≥200mm。</p> <p>30.床设计使用寿命不少于8年。</p> <p>2、配置要求：</p> <p>产病床:1 张</p> <p>搁腿架:1 付</p> <p>脚蹬:1 付</p> <p>床垫：1套</p> <p>输液架：1件</p> <p>电源线：1件</p> <p>床头板：1件</p> <p>辅助台：1件</p> <p>污物盆：1件</p> <p>防水垫：2件</p> <p>3.产品质量保证：三年</p>
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。		

采购包2：

标的名称：石蜡包埋机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		<p>1.分体式组织包埋机，适合左右手，符合人体工程学。</p> <p>2.采用防隔热扶手设计，高度$\geq 14\text{mm}$，宽度$\geq 47\text{mm}$，降低疲劳、有效隔热、防止烫伤，并防止组织滑落。</p> <p>3.可拆式加热镊子架≥ 6个位点，可两侧进行操作。</p> <p>4.采用5.7英寸LCD可触式电容屏，无多级菜单，操作简便、灵敏、耐用。可预设自动开机、关机时间。</p> <p>5.石蜡出口控制开关高度可调，可以翻至后方而使用脚踏开关，便于大组织包埋。</p> <p>6.石蜡喷口上方设置旋钮，以精确调节石蜡流量。</p> <p>7.采用LED冷光源照明，耐用抗疲劳。</p> <p>8.速冷点面积$\geq 6.5\text{cm} \times 6.5\text{cm}$，可满足超大包埋盒的包埋。</p> <p>9.石蜡槽容量$\geq 4\text{L}$；石蜡槽、工作台面与内置预热槽的温度可设置范围50°C-75°C，精度1°C。</p> <p>10.包埋盒加热槽/模具加热槽:容量约100个包埋盒或50个模具；</p> <p>11.蜡缸顶部采用平面设计以方便置物，排蜡系统含8个排蜡孔，避免石蜡在工作台面上聚集；</p> <p>12.两个样本槽及两个废蜡槽采用可拆卸式设计；</p> <p>13.冷台采用环境自适应控制模块可确保工作温度始终稳定在-6°C。</p> <p>14.冷台上的最佳温度分布可以防止冷凝水滴落。</p> <p>15.制冷表面大，可容≥ 60个蜡块。</p> <p>16.产品质量保证:二年</p>
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。		

标的名称：儿童牙科治疗椅机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<p>一、技术参数：</p> <p>1.拥有CE认证，拥有FDA认证证书，拥有ISO13485质量体系认证证书。</p> <p>2.工作条件：</p> <p>（1）环境温度5°C—40°C，相对湿度$\leq 80\%$。</p> <p>（2）供气压力范围0.55—0.80Mpa,流量$> 55\text{L/min}$。</p> <p>（3）水源水压范围0.20—0.40Mpa,流量$> 10\text{L/min}$。</p> <p>3.牙科椅：</p> <p>▲（1）采用阻燃纤维皮料，皮革表面需防霉抗菌，质地柔软、舒适（提供报关凭证及检测报告）。</p> <p>（2）整体采用金属材质骨架和底座，靠背可调节至低于水平$\geq 12^{\circ}$，座椅后倾角$\geq 10^{\circ}$可用于病患休克时紧急治疗。</p> <p>▲（3）仿生式卡通造型，机身整体颜色3种（不含皮料颜色），包含塑料件、金属件、皮革均有颜色搭配。</p> <p>（4）靠背带有负角设计-5度，仿生式长款坐垫，配有儿童束缚带，可满足6-14岁儿童使用。</p> <p>（5）牙科椅安装机椅互锁装置和防压装置，下降过程中遇阻时，马上停止并且会反向上升，确保工作时的安全性。</p>

- (6) 座椅升降范围最高 $\geq 800\text{mm}$ ，最低 $\leq 320\text{mm}$ ；座椅最大承重 $\geq 220\text{kg}$ 。
- (7) 折叠式双关可调节头枕，旋钮调节；头枕角度可在 360° 范围内做任意调整，头枕伸缩范围 $0-150\text{mm}$ ，适用不同年龄和不同身高的患者需求。
- (8) 牙科椅配有T型左右扶手，右扶手可上下翻转 180° ，方便患者上下。
- (9) 牙科椅采用 24V 直流电机驱动；低噪音，动力稳定，运行平稳。
- (10) 牙科椅具备供水冲痰联动功能、灯椅联动功能、智能复位功能、紧急制动安全装置等功能。

4.工作台：

▲(1) 下挂式器械盘，微电脑控制系统，主控操作界面有17个按键：设置键、水杯加热键、漱口水键、冲盂水键、复位键、观片灯键、口腔灯键、牙椅升、降、俯、仰键、吐痰键、急救键、医生键(ABC)等功能键，可设置3组，每组3个，共9个预设记忆椅位。

(2) 器械盘主控台配有外置式LED观片灯。

(3) 器械盘主控台配有机械气压表。

(4) 器械盘平衡臂能承受重量 $\geq 5\text{kg}$ ，器械盘具备气刹锁定平衡臂固定装置，医生可随意调整器械盘的高度。

(5) 器械盘面尺寸 $570\text{mm} \times 310\text{mm}$ ，盘面配有硅胶防污垫，可 135°C 高温高压消毒。

(6) 器械盘内部水路配备有防回吸装置，可防止交叉感染的发生。

(7) 器械盘内部阀体采用全铜材料，阀体膜片选用进口膜片，故障率更低。

▲(8) 器械盘面倾斜度应不大于 3° ，上下运动范围 $\geq 440\text{mm}$ ，转动角度 $\geq 160^\circ$ （第三方检测报告）。

(9) 六联手机挂架，可左右旋转，可调节俯仰的角度，配置三用枪一支（冷），国标高速手机管2条，国标低速手机管1条，还可同时加装电马达和洁牙机等，能最大化的满足医生临床需要。

(10) 手机管和三用枪外管，采用高抗撕硅胶材料，表面静电喷涂。

(11) 手机螺旋套采用不锈钢材质，耐腐蚀，不易滑牙。

5.侧箱：

(1) 侧箱采用连体式，灯椅联动，整体可旋转 $\geq 60^\circ$ ，有利于四手操作。

(2) 侧箱外壳采用ABS工程塑料的材质；双边门板采用卡扣易拆装，方便维护与保养。

(3) 侧箱框架为整体铸铝设计，箱体内部水气路和电路进行分区。

(4) 配置漱口水加热器：24伏低压恒温防干烧热水器，水温 $40 \pm 5^\circ\text{C}$ ；具有超温安全保护；水杯供水系统和冲痰盂系统可根据医生的要求设定时间。

(5) 配备隐藏式1L的储水瓶1个；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。

(6) 一体式陶瓷痰盂，整体可 $\geq 90^\circ$ 旋转，痰盂直径 $\geq 230\text{mm}$ ，深度 $\geq 84\text{mm}$ 。

(7) 陶瓷痰盂配有下水过滤网，可拆卸清洗、浸泡消毒。

(8) 配备排污口防臭系统，三路独立阀门排水防臭，防止诊所排污管道的废气和污水

回流，防止诊所臭味的发生，降低医患交叉感染的风险。

（9）配备牙椅气路冷凝水定时自动排水系统（空气调压阀），避免牙椅气路串水，减少治疗风险。

6.助手位：

▲（1）助手盘操作界面有7个键，设有水杯加热键、漱口水键、冲盂水键、牙椅升、降、俯、仰键等功能键。

▲（2）助手盘配备5个器械挂架，配置三用枪一支（热），强吸，弱吸各一支，可预留加装光固化机、洁牙机或预留同时安装负压强弱吸和普通强弱吸双抽吸。

（3）强、弱吸手柄采用进口高分子材料制成，过滤器为外置旋入式设计，轻松拆装，密封性佳，滤网采用高分子材料，耐强酸强碱腐蚀。

（4）助手盘有置物平台，配有硅胶防污垫，可135℃高温高压消毒。

▲（5）助手盘2关节连接臂，可大范围转动，利于四手操作。

（6）吸唾系统配有过滤网，有效防止异物堵塞。

（7）吸唾过滤网可拆卸清洗、浸泡消毒。

7.口腔灯：

▲（1）同品牌六灯珠感应口腔灯，白光/黄光/混光三种模式切换，一键防固化模式。

（2）LED节能口腔灯，耗电量≤10W，节能环保，发热量低；光斑尺寸120*70mm；光强：8000-28000LUX，色温三档可调3000K-5000K，一键防固化模式色温2700K。

（3）可用按键控制或红外感应无级调光功能。

（4）可三轴旋转，提供最佳的照明位置。

（5）把手可拆卸，便于清洗消毒。

（6）LED口腔灯控制键位于灯的顶部、感应式位于灯的底部、医生工作台、助手工作台4个位置。

8.脚踏：

（1）多功能单脚踏设计；脚踏上同时具备以下功能：牙科椅位升降、靠背俯仰、漱口水开关及冲痰水开关、手机有干、湿转换及吹屑气功能、调节手机的转速。

9.感控：

▲（1）一键智能消毒程序：管道冲洗、消毒水注入及留存、消毒液清除等环节全部自动完成。

▲（2）消毒盘可同时放2支三用枪、3支手机管、1支洁牙机管、1支强吸唾管、1支弱吸唾管进行消毒，同时可以对漱口水管道和痰盂下水管进行消毒。

10.其他：

（1）三级水过滤系统，分别为前置过滤器，过滤精度40um，二级过滤器高精度PP棉通过水量≥1kgf/cm²，精度:5um精密过滤，精密过滤水中铁锈杂质、胶体悬浮物等；三级热水杯过滤器。

（2）微电子控制系统，可一键控制水电气开关，可轻松控制治疗机水、气、电。

（3）整机使用进口材料水气管，材质柔软，韧性强，抗腐蚀强，经久耐用。

11.三用枪：

（1）钛金色防滑金属材质，杠杆结构力学设计，大按键贴合指腹。

（2）三用枪（冷/热各1支）：可喷水、气、雾，枪头可进行135℃高温和真空灭菌消

		<p>毒。</p> <p>12.医生椅：</p> <p>（1）多功能医师座椅符合人体工程学设计，铸铝材质五星脚，医用静音脚轮；6项调节，座椅和靠背角度调节，升降行程调节160mm，最低椅面高度455mm。</p> <p>13.护士椅</p> <p>（1）符合人体工程学设计，护士椅座椅采用月牙形扶手设计，可旋转，座椅可调节，椅脚：材质为铸铝材质五星脚，表面抛光处理，直径560mm，脚轮：材质为静音脚轮，配金属脚圈，座垫最高600mm，座垫最低450mm。</p> <p>14.产品质量保证：三年</p> <p>• 产品配置：</p> <table><tr><th>序号</th><th>名称</th><th>数量及单位</th></tr><tr><td>1</td><td>三用枪</td><td>2支</td></tr><tr><td>2</td><td>治疗台</td><td>1套</td></tr><tr><td>3</td><td>牙科椅</td><td>1张</td></tr><tr><td>4</td><td>LED口腔照明系统</td><td>1套</td></tr><tr><td>5</td><td>一键智能消毒系统</td><td>1套</td></tr><tr><td>6</td><td>管路消毒系统</td><td>1套</td></tr><tr><td>7</td><td>医师座椅</td><td>1张</td></tr><tr><td>8</td><td>护士椅</td><td>1张</td></tr><tr><td>9</td><td>主控操作系统</td><td>1套</td></tr><tr><td>10</td><td>铸铝侧箱框架</td><td>1套</td></tr><tr><td>11</td><td>多功能脚踏控制系统</td><td>1套</td></tr><tr><td>12</td><td>助手单元</td><td>1套</td></tr><tr><td>13</td><td>热水器带自动恒温给水装置</td><td>1套</td></tr><tr><td>14</td><td>强吸、弱吸抽吸系统</td><td>1套</td></tr><tr><td>15</td><td>三级水过滤系统（前置用不锈钢网过滤+进口水过滤器+热水杯过滤器）</td><td>1套</td></tr><tr><td>16</td><td>排污口防臭系统</td><td>1套</td></tr><tr><td>17</td><td>气路冷凝水定时自动排泄系统</td><td>1套</td></tr></table>	序号	名称	数量及单位	1	三用枪	2支	2	治疗台	1套	3	牙科椅	1张	4	LED口腔照明系统	1套	5	一键智能消毒系统	1套	6	管路消毒系统	1套	7	医师座椅	1张	8	护士椅	1张	9	主控操作系统	1套	10	铸铝侧箱框架	1套	11	多功能脚踏控制系统	1套	12	助手单元	1套	13	热水器带自动恒温给水装置	1套	14	强吸、弱吸抽吸系统	1套	15	三级水过滤系统（前置用不锈钢网过滤+进口水过滤器+热水杯过滤器）	1套	16	排污口防臭系统	1套	17	气路冷凝水定时自动排泄系统	1套
序号	名称	数量及单位																																																						
1	三用枪	2支																																																						
2	治疗台	1套																																																						
3	牙科椅	1张																																																						
4	LED口腔照明系统	1套																																																						
5	一键智能消毒系统	1套																																																						
6	管路消毒系统	1套																																																						
7	医师座椅	1张																																																						
8	护士椅	1张																																																						
9	主控操作系统	1套																																																						
10	铸铝侧箱框架	1套																																																						
11	多功能脚踏控制系统	1套																																																						
12	助手单元	1套																																																						
13	热水器带自动恒温给水装置	1套																																																						
14	强吸、弱吸抽吸系统	1套																																																						
15	三级水过滤系统（前置用不锈钢网过滤+进口水过滤器+热水杯过滤器）	1套																																																						
16	排污口防臭系统	1套																																																						
17	气路冷凝水定时自动排泄系统	1套																																																						
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。																																																								

标的名称：牙科治疗椅机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<p>一、技术参数：</p> <p>1.拥有CE认证，拥有FDA认证证书，拥有ISO13485质量体系认证证书。</p> <p>2.工作条件：</p> <p>（1）环境温度5℃—40℃，相对湿度≤80%。</p> <p>（2）供气压力范围0.55—0.80Mpa,流量>55L/min。</p> <p>（3）水源水压范围0.20—0.40Mpa,流量>10L/min。</p>

3.牙科椅:

▲(1) 采用阻燃纤维皮料, 皮革表面需防霉抗菌, 质地柔软、舒适耐磨, 方便擦洗消毒, 原厂质保5年。(参照ASTMG21-2021标准, 抗真菌性能测定; 参照ISO22196:2011标准, 大肠杆菌和金黄色葡萄球菌的抗菌率皆不低于99.9%)

(2) 整体采用金属材质骨架和底座, 靠背可调节至低于水平 $\geq 12^{\circ}$, 座椅后倾角 $\geq 10^{\circ}$ 可用于病患休克时紧急治疗。

(3) 上窄下宽形靠背, 肩部较窄, 靠背及坐垫均有一体式护腰设计, 可有效保护腰部, 为患者腰部有良好的支撑, 提高患者治疗的舒适度。

(4) 靠背坐垫采用双层高弹海绵填充, 靠背主体采用冷轧钢板和静电喷涂工艺; 靠背内衬板采用ABS工程塑料的材质, 安装采用挂扣式。

(5) 牙科椅安装机椅互锁装置和防压装置, 下降过程中遇阻时, 马上停止并且会反向上升, 确保工作时的安全性。

(6) 座椅升降范围最高 $\geq 800\text{mm}$, 最低 $\leq 320\text{mm}$; 座椅最大承重 $\geq 220\text{kg}$ 。

(7) 折叠式双关可调节头枕, 旋钮调节; 头枕角度可在 360° 范围内做任意调整, 头枕伸缩范围 $0-150\text{mm}$, 适用不同年龄和不同身高的患者需求。

▲(8) 变频防抖系统; 牙椅在牙科椅启动及停止时运行平稳, 无顿挫感。

(9) 牙科椅配有左右扶手, 上盖IMD一体注塑成型, 耐日常刮擦, 可用酒精和次氯酸消毒。右扶手可上下翻转 180° 度, 方便患者上下。

(10) 牙科椅采用24V直流电机驱动。

(11) 牙科椅具备供水冲痰联动功能、灯椅联动功能、智能复位功能、紧急制动安全装置等功能。

4.工作台:

▲(1) 工作台采用可升降推车式设计, 器械盘主控操作界面有17个按键: 设置键、水杯加热键、漱口水键、冲盂水键、复位键、观片灯键、口腔灯键、牙椅升、降、俯、仰键、吐痰键、急救键、医生键(ABC)等, 可设置3组, 每组3个, 共9个预设记忆椅位。

(2) 升降推车: 电动升降, 升降范围 $750-890\text{mm}$ 。配有静音轮, 可刹车锁定, 采用16个轴承支撑运动; 采用DC24V静音电机, 推力 4000N 。

(3) 设有清洁椅位, 将牙科椅升到双高状态, 便于牙椅内部管路排水和物表清洁。

(4) 器械盘主控盒配有内置式LED观片灯。

(5) 器械盘前方配有不锈钢圆形气压表, 更加直观、精准。

(6) 器械盘面采用不锈钢材质, 尺寸: $510*400\text{mm}$, 配有硅胶防污垫, 可 135°C 高温高压消毒。

(7) 配有第2工用台, 不锈钢器械托盘, 尺寸 $510*400\text{mm}$; 可旋转, 配有硅胶防污垫, 可 135°C 高温高压消毒。

(8) 器械盘平衡臂能承受重量 $\geq 5\text{kg}$, 器械盘具备气刹锁定平衡臂固定装置, 医生可随意调整器械盘的高度。

(9) 器械盘面倾斜度应不大于 3° , 上下运动范围 $\geq 440\text{mm}$, 转动角度 $\geq 160^{\circ}$ (第三方检测报告)。

(10) 器械盘内部水路配备有防回吸装置，可防止交叉感染的发生。

(11) 器械盘内部阀体采用全铜材料，阀体膜片选用进口膜片。

▲(12) 六联手机挂架，配置三用枪一支（冷），国标4孔高速手机管2条，国标4孔低速手机管1条，还可同时加装电马达和洁牙机等。

(13) 手机管和三用枪外管，采用高抗撕硅胶材料，表面静电喷涂，易清洁，不易发黄。

(14) 手机螺旋套采用不锈钢材质，耐腐蚀，不易滑牙。

5.侧箱:

▲(1) 落地大侧箱，牙椅更稳重不晃动。侧箱整体可旋转 $\geq 60^\circ$ 。

(2) 侧箱外壳采用ABS工程塑料的材质，耐酒精腐蚀，耐黄变性；双边门板采用卡扣易拆装，方便维护与保养。

(3) 侧箱框架内部水气路和电路进行分区，由金属板阻隔。

(4) 配置漱口水加热器：24伏低压恒温防干烧热水器，水温 40 ± 5 度；具有超温安全保护；水杯供水系统和冲痰盂系统可根据医生的要求设定时间。

(5) 配置隐藏式3L大容量水瓶1个，注水时无需旋下瓶体；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。

(6) 一体式陶瓷痰盂，整体可 $\geq 90^\circ$ 旋转，痰盂直径230mm，深度84mm；患者的吐痰时不易飞溅，方便清洗与维护。

(7) 陶瓷痰盂配有下水过滤网，可拆卸清洗、浸泡消毒（带指示灯），用于一键水源转换功能（水瓶水与市政水源一键转换）。

(9) 侧箱外壳面上配有金属按钮开关（带指示灯），用于一键消毒功能。

(10) 配备排污口防臭系统，三路独立阀门排水防臭，防止诊所排污管道的废气和污水回流，防止诊所。

(11) 配备牙椅气路冷凝水定时自动排水系统（空气调压阀），避免牙椅气路串水，减少治疗风险。

6.助手位:

(1) 助手盘操作界面有16个键，设有水杯加热键、漱口水键、冲盂水键、复位键、口腔灯键、牙椅升、降、俯、仰键、吐痰键、急救键、童锁键、记忆位等功能键，与主控功能键基本一致，更好的提升了助手的工作便捷性。

▲(2) 助手盘配备5个器械挂架，配置三用枪一支（热），强吸，弱吸各一支。

3. 强、弱吸手柄采用进口高分子材料制成，过滤器为外置旋入式设计。

4. (4) 助手盘有置物平台，配有硅胶防污垫，可 135°C 高温高压消毒。

(5) 助手盘面可 350 度旋转，3关节连接臂，可 210 度大范围活动。

(6) 吸唾系统配有过滤网，有效防止异物堵塞。

(7) 吸唾过滤网可拆卸清洗、浸泡消毒。

7.手术无影灯:

▲(1) 同品牌24灯珠LED手术无影灯，采用悬浮式光学透镜设计，24颗灯珠，几何型阵列排序，大大提高产品的光照密度，同时提高灯具的无影率。双色温的灯珠排列，增加灯光色温的一致性。

(2)耗电量≤20W，节能环保，发热量低；色温(K)：混光模式4000K-6500K，防固化2700K。混合光模：色温3档可调，范围4200K-45200K。光照度可调范围7000-120000LUX。圆形光斑尺寸Φ160mm。

(3)水平调节O角：-140°~140°；垂直调节T角：-120°~120°，提供最佳的照明位置。

(4)控制方式：可用按键控制或红外感应无级调光功能。

(5)把手可拆卸，便于清洗消毒。

(6)LED口腔灯控制键位于灯的右边、感应式位于灯的右边、医生工作台、助手工作台、脚控开关5个位置。

8.脚踏：

(1)多功能脚踏设计；可控制牙科椅位升降、靠背俯仰、漱口水开关及冲痰水开关、口腔灯开关、吐痰开关、手机有干、湿转换及吹屑气功能、调节手机的转速。

9.感控：

▲(1)一键智能消毒程序：管道冲洗、消毒水注入及留存、消毒液清除等环节全部自动完成。

(2)消毒盘可同时放2支三用枪、3支手机管、1支洁牙机管、1支强吸唾管、1支弱吸唾管进行消毒，同时可以对漱口水管道和痰盂下水管进行消毒。

10.过滤系统和总开关功能：

▲(1)三级水过滤系统，分别为前置过滤器，过滤精度40um，二级过滤器高精度PP棉通过水量≥1kgf/cm2，精度:5um精密过滤；三级热水杯过滤器。

(2)微电子控制系统，可一键控制水电气开关，可轻松控制治疗机水、气、电。

11.三用枪：

(1)钛金色防滑金属材质，采用杠杆结构力学设计，大按键贴合指腹。

(2)三用枪（冷/热各1支）：可喷水、气、雾，枪头可进行135℃高温和真空灭菌消毒。

12.医生椅：

(1)多功能医师座椅符合人体工程学设计，铸铝材质五星脚，医用静音脚轮；6项调节，座椅和靠背角度调节，升降行程调节≥160mm，最低椅面高度455mm。

13.护士椅

(1)符合人体工程学设计，护士椅座椅采用月牙形扶手设计，可旋转，座椅可调节，椅脚：材质为铸铝材质五星脚，表面抛光处理，直径560mm，脚轮：材质为静音脚轮，配金属脚圈，座垫最高600mm，座垫最低450mm。

14.产品质量保证：三年

产品配置：

序号	名称	数量及单位
1	三用枪	2支
2	治疗台	1台
3	牙科椅	1张
4	LED口腔照明系统	1套
5	一键智能消毒系统	1套

		6	管路消毒系统	1套
		7	医师座椅	1张
		8	护士椅	1张
		9	可升降式移动推车	1台
		10	变频防抖系统	1套
		11	主控操作系统	1套
		12	一体式陶瓷痰盂	1套
		13	多功能脚踏控制系统	1套
		14	助手单元	1套
		15	热水器带自动恒温给水装置	1套
		16	强吸、弱吸抽吸系统	1套
		17	三级水过滤系统（前置用不锈钢网过滤+进口水过滤器+热水杯过滤器）	1套
		18	排污口防臭系统	1套
		19	气路冷凝水定时自动排泄系统	1套
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。				

标的名称：成人牙科治疗椅机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<p>一、技术参数：</p> <p>1.拥有CE认证，拥有FDA认证证书，拥有ISO13485质量体系认证证书。</p> <p>2.工作条件：</p> <p>（1）环境温度5℃—40℃，相对湿度≤80%。</p> <p>（2）供气压力范围0.55—0.80Mpa,流量>55L/min。</p> <p>（3）水源水压范围0.20—0.40Mpa,流量>10L/min。</p> <p>3.牙科椅：</p> <p>▲（1）采用阻燃纤维皮料，皮革表面需防霉抗菌，质地柔软、舒适耐磨，方便擦洗消毒（提供报关凭证及检测报告），原厂质保5年。（参照ASTMG21-2021标准，抗真菌性能测定；参照ISO22196:2011标准，大肠杆菌和金黄色葡萄球菌的抗菌率皆不低于99.9%）</p> <p>（2）整体采用金属材质骨架和底座，靠背可调节至低于水平≥12°，座椅后倾角≥10°可用于病患休克时紧急治疗。</p> <p>（3）上窄下宽形靠背，肩部较窄，靠背及坐垫均有一体式护腰设计，可有效保护腰部，为患者腰部有良好的支撑，提高患者治疗的舒适度。</p> <p>（4）靠背及坐垫采用双层高弹海绵填充，靠背主体采用冷轧钢板和静电喷涂工艺；靠背内衬板采用ABS工程塑料的材质；安装采用挂扣式，方便拆卸。</p> <p>（5）牙科椅安装互锁装置和防压装置，下降过程中遇阻时，马上停止并且会反向上升，确保工作时的安全性。</p> <p>（6）座椅升降范围最高≥800mm，最低≤320mm；座椅最大承重≥220kg。</p> <p>（7）折叠式双关可调节头枕，旋钮调节；头枕角度可在360°范围内做任意调整，头枕</p>

伸缩范围**0-150mm**，适用不同年龄和不同身高的患者需求。

▲（8）变频防抖系统；牙椅在牙科椅启动及停止时运行平稳，无顿挫感，提高患者治疗的舒适度。

（9）牙科椅配有左右扶手，上盖**IMD**一体注塑成型，可用酒精和次氯酸消毒，耐黄变性好。右扶手可上下翻转**180度**，方便患者上下。

（10）牙科椅采用**24V**直流电机驱动；低噪音，动力稳定，运行平稳。

（11）牙科椅具备供水冲痰联动功能、灯椅联动功能、智能复位功能、紧急制动安全装置等功能。

4.工作台：

▲（1）下挂式器械盘，微电脑控制系统，主控操作界面有**22**个触摸感应按键：设置键、设有水杯加热键、漱口水键、消毒键、冲盂水键、复位键、手机水加热键、观片灯键、口腔灯键、牙椅升、降、俯、仰键、吐痰键、急救键、水源转换键、计时器、童锁键等，可设置**3**组，每组**3**个，共**9**个预设记忆椅位。

（2）器械盘主控操作界面采用**MCU**感应触控开关，操控感应灵敏，抗干扰强。

▲（3）器械盘主控操作界面上，具有童锁功能，治疗中或者清洁擦拭面板时可以锁住椅位运动，防止误操作；按下锁屏键后，操作与椅位运动相关的键均无动作，可长按锁屏键解除。

（4）器械盘主控操作界面上，具有一键水源转换功能（水瓶水与市政水源转换一键转换），提高医生工作效率。

（5）设有清洁椅位，将牙科椅升到双高状态，便于牙椅内部管路排水和物表清洁。

▲（6）器械盘主控台配有**4.3**寸高清彩色液晶触控显示屏（**800x480**像素）。可显示：牙科椅的运动状态，手机的转速，手机气压，消毒状态，水瓶缺水牙椅故障代码等。

（7）器械盘平衡臂能承受重量**≥5kg**，器械盘具备气刹锁定平衡臂固定装置，医生可随意调整器械盘的高度。

（8）器械盘主控台配备有**SD**储存功能，消毒记录可导出打印。

（9）器械盘面尺寸**53*35cm**，可以容纳更多的器械。盘面配有硅胶防污垫，可**135℃**高温高压消毒。

（10）器械盘内部水路配备有防回吸装置，可防止交叉感染的发生。

（11）器械盘内部阀体采用全铜材料，阀体膜片选用进口膜片，故障率更低。

▲（12）器械盘面倾斜度应不大于**3°**，上下运动范围**≥440mm**，转动角度**≥160°**（第三方检测报告）。

（13）六联手机挂架，可左右旋转，可调节俯仰的角；配置三用枪一支（冷），国标**4**孔高速手机管**2**条，国标**4**孔低速手机管**1**条，还可同时加装电马达和洁牙机等，能最大化的满足医生临床需要。

（14）手机管和三用枪外管，采用高抗撕硅胶材料，表面静电喷涂。

（15）手机螺旋套采用不锈钢材质，耐腐蚀，不易滑牙。

5.侧箱：

▲（1）落地侧箱，牙椅更稳重不晃动。侧箱整体可旋转**≥60°**，有利于四手操作。

（2）侧箱外壳采用**ABS**工程塑料的材质，耐酒精腐蚀，耐黄变性；双边门板采用卡扣

易拆装，方便维护与保养。

(3) 侧箱框架内部水气路和电路进行分区，由金属板阻隔。

(4) 智能语音提醒功能，水瓶缺水播报、消毒模式播报、痰盂防撞语音等提醒功能。

(5) 配置漱口水加热器：24伏低压恒温防干烧热水器，水温 40 ± 5 度；漱口水水温数字显示，具有超温安全保护；水杯供水系统和冲痰盂系统可根据医生的要求设定时间。

(6) 配备隐藏式3L的储水瓶1个，注水时无需旋下瓶体；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。

(7) 配备USB充电接口2个。

(8) 采用可拆卸陶瓷痰盂设计，方便清洗与维护，整体可 $\geq 90^\circ$ 旋转。痰盂直径230mm，深度84mm；患者的吐痰时不易飞溅。

(9) 陶瓷痰盂配有下水过滤网，可拆卸清洗、浸泡消毒。

(10) 配备排污口防臭系统，三路独立阀门排水防臭，防止诊所排污管道的废气和污水回流，防止诊所臭味的发生，降低医患交叉感染的风险。

(11) 配备牙椅气路冷凝水定时自动排水系统（空气调压阀），避免牙椅气路串水，减少治疗风险。

6. 助手位：

▲(1) 助手盘操作界面有18个触摸感应按键，设有水杯加热键、漱口水键、冲盂水键、复位键、手机水加热键、消毒键、水源转换键、口腔灯键、牙椅升、降、俯、仰键、吐痰键、急救键、童锁键、记忆位等功能键，与主控功能键基本一致，提升助手工作便捷性。

(2) 助手盘操作界面采用MCU感应触控开关，操控感应灵敏，抗干扰强。

▲(3) 助手盘配备5个器械挂架，配置三用枪一支（热），强吸，弱吸各一支。

(4) 强、弱吸手柄采用高分子材料制成，过滤器为外置旋入式设计，轻松拆装，密封性佳，滤网采用高分子材料，耐强酸强碱腐蚀。

(5) 助手盘有置物平台，配有硅胶防污垫，可 135°C 高温高压消毒。

(6) 助手盘面可 350° 旋转，3关节连接臂，可 210° 大范围活动，利于四手操作。

(7) 吸唾系统配有过滤网，有效防止异物堵塞。

(8) 吸唾过滤网可拆卸清洗、浸泡消毒。

7. 口腔灯：

▲(1) 具有一类备案同品牌八灯珠LED节能口腔灯，白光/黄光/混光三种模式切换，一键防固化模式；通过调整滤光片，实现蓝光截止功能，光源柔和，独特的非直射式设计，减轻患者眼部的刺激感；7档调节，耗电量 $\leq 10\text{W}$ ，节能环保，发热量低。

(2) LED节能口腔灯光斑尺寸 $150*80\text{mm}$ ；亮度可调范围 $8000-50000\text{LUX}$ 。色温可调范围 $4200\text{K}-5200\text{K}$ ，具有一键防固化模式。LED显示指数 ≥ 90 ；具备数字显示屏。

(3) LED节能口腔灯功能控制，可用按键控制或无级感应控制。灯头可三轴旋转，提供最佳的照明位置。双把手可拆卸，便于清洗消毒。

(4) 具备待机照明模式，模拟人体呼吸频率闪烁光圈互动。

(5) LLED口腔灯控制键位于灯的中间、感应式位于灯的底部、医生工作台、助手工作台、脚控开关5个位置。

8. 脚踏：

(1) 多功能脚踏设计；可控制牙科椅位升降、靠背俯仰、漱口水开关及冲痰水开关、

口腔灯开关、吐痰开关、手机有干、湿转换及吹屑气功能、调节手机的转速。

9.感控:

▲（1）一键智能消毒程序，程序结束后，自动清空管路消毒液，自动执行管路干燥程序，防止生物膜再度生成；具有断电续消功能。

（2）消毒盘可同时放2支三用枪、3支手机管、1支洁牙机管、1支强吸唾管、1支弱吸唾管进行消毒，同时可以对漱口水管道和痰盂下水管进行消毒。

（3）配有SD卡自动记录储存消毒记录。

▲（4）原厂臭氧发生器，零耗材，以水为原料无化学添加，产生臭氧消毒因子，快速杀灭细菌病毒。整机无需额外投入消毒剂，臭氧消毒因子抑制水管内细菌滋生及生物膜形成（提供第三方权威检测机构检测报告）。

▲（5）医用级双离子空气消毒系统，杀菌消毒技术适用于40立方米以内空间（提供卫健委消字号备案认证）。

10.其他:

（1）三级水过滤系统，分别为前置过滤器，过滤精度40um，二级过滤器高精度PP棉通过水量≥1kgf/cm2，精度:5um精密过滤；三级热水杯过滤器。

（2）微电子控制系统，可一键控制水电气开关，可轻松控制治疗机水、气、电。

（3）60分钟进入待机状态，机器自动切断水气，节能安全。

（4）整机水气管，需要材质柔软，韧性强，抗腐蚀强，经久耐用。

11.三用枪:

（1）钛金色防滑金属材质，杠杆结构力学设计，大按键贴合指腹。

（2）三用枪（冷/热各1支）：可喷水、气、雾，枪头可进行135℃高温和真空灭菌消毒。

12.医生椅:

（1）多功能医师座椅符合人体工程学设计，铸铝材质五星脚，医用静音脚轮；6项调节，座椅和靠背角度调节，升降行程调节160mm，最低椅面高度455mm。

13.产品质量保证：三年

产品配置:

序号	名称	数量及单位
1	三用枪	2支
2	治疗台	1套
3	牙科椅	1张
4	LED口腔照明系统	1套
5	一键智能消毒系统	1套
6	臭氧消毒系统	1套
7	空气消毒系统	1套
8	管路消毒系统	1套
9	医师座椅	1张
10	变频防抖系统	1套
11	主控操作系统	1套

		12	多功能脚踏控制系统	1套
		13	助手单元	1套
		14	热水器带自动恒温给水装置	1套
		15	可拆卸陶瓷痰盂	1套
		16	智能语音提醒系统功能	1套
		17	强吸、弱吸抽吸系统	1套
		18	三级水过滤系统（前置用不锈钢网过滤+进口水过滤器+热水杯过滤器）	1套
		19	排污口防臭系统	1套
		20	气路冷凝水定时自动排泄系统	1套

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。

采购包3：
标的名称：呼吸机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<p>一、整机要求</p> <ol style="list-style-type: none"> ▲通过CFDA（NMPA）国家三类注册认证，通过CE以及FDA认证。 适用于成人、小儿患者通气辅助及呼吸支持。 整机为气动电控设计（空、氧双气源），支持中央供气和空气压缩机双方式驱动工作。 主机设计使用年限≥8年。 ▲主机重量，不带涡轮<18kg；整机重量，带涡轮<48kg，不带涡轮<40kg。 配置备用气源。 <p>二、显示要求</p> <ol style="list-style-type: none"> ▲显示屏≥18英寸彩色电容触摸屏，分辨率≥1920*1080像素，支持手势滑动操作和戴无菌手套操作。 显示屏支持左右和上下角度调节，左右≥270度，上下≥45度，保障多角度易用。 屏幕显示：多至5道波形同屏显示，支持短趋势、动态肺图、波形、监测值同屏显示； 支持显示历史监测参数≥90小时的趋势图、表分析，4800条报警和操作日志记录。 <p>三、呼吸模式及功能</p> <ol style="list-style-type: none"> 通气模式：容量控制/辅助通气模式V-A/C和容量同步间歇指令通气模式V-SIMV（容量模式流速波形可调方波、50%和100%递减波）；压力控制/辅助通气模式P-A/C和压力同步间歇指令通气模式P-SIMV；持续气道正压通气模式/压力支持通气模式CPAP/PSV、窒息通气模式。

2. 无创通气模式，包含P-A/C、P-SIMV、CPAP/PSV、DuoLevel等模式。
3. 氧疗模式：具备高流速氧疗功能，氧疗流速（ $\geq 80\text{L/min}$ ）和氧浓度可调，并具有氧疗计时功能。
4. 具有自动插管阻力补偿（如ATRC，TRC）功能。
5. 具有静态P-V环图（或P-V工具），辅助医生确定最佳PEEP值。
6. 具有脱机辅助工具，用户可定制脱机指征参数并设定报警范围，提供全面的参数变化动态趋势和脱机看板，一键启动SBT（自主呼吸试验），规范脱机筛选流程。
7. 具有待机功能并可设定病人理想体重或身高，具有单位理想体重呼气潮气量（如T_{Ve}/IBW或V_{Te}/PBW）参数监测功能。

四、设置参数

1. 潮气量：20ml—4000ml
2. 呼吸频率：1—100/min
3. 吸气流速：6—180L/min
4. SIMV频率：1—60/min
5. 吸呼比：4:1—1:10
6. 最大峰值流速：180L/min
7. 吸气压力：1—100cmH₂O
8. 压力支持：0—100cmH₂O
9. PEEP：0—50cmH₂O
10. 压力触发灵敏度：-20—-0.5cmH₂O，或OFF
11. 流速触发灵敏度：0.5—20L/min，或OFF

五、监测参数

1. 气道压力监测：气道峰压、平台压、平均压、呼气末正压
2. 分钟通气量监测：呼气分钟通气量、吸气分钟通气量、自主呼吸分钟通气量、分钟泄漏量、气体泄漏百分比等参数监测。
3. 潮气量监测：吸入潮气量、呼出潮气量、自主呼吸潮气量。
4. 呼吸频率监测：总呼吸频率、自主呼吸频率、机控呼吸频率。
5. 肺力学参数监测：吸气阻力、呼气阻力、静态顺应性、动态顺应性、时间常数、总呼吸功、病人呼吸功、机器呼吸功、附加功等参数监测。

六、报警参数

1. 气道压力：过高/过低报警
2. 分钟通气量：过高/过低报警
3. 潮气量：过高/过低报警
4. 总呼吸频率：过高/过低报警
5. 窒息报警，时间可设置（5-60s）

七、系统功能要求

		<div>1. 病人信息，当前的设置参数、报警限和趋势，日志等数据可导出。</div> <div>2. 具备一体化模块插件箱，便于呼吸机功能升级和扩展；可兼容原装同品牌常用监护模块，支持升级旁流CO2模块和SpO2模块监测，即插即用。</div> <div>3. ≥90分钟内置后备可充电锂电池，电池总剩余电量能显示在屏幕上。</div> <div>4. 吸气阀、呼气阀组件可拆卸，并能高温高压蒸汽消毒（134℃），以防止院内交叉感染。</div> <div>便利的锁屏功能，漏气自动补偿，管道的顺应性和BTPS补偿功能。</div>
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 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。

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。如投标人是企业（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，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。

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投标人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、按照招标文件要求，投标人应当提交的其他资格、资信证明文件。

第五章 评标

一.评标要求

1.评标方法

详见须知前附表

2.评标原则

2.1评标活动遵循客观、公正、审慎的原则，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，并按招标文件规定的办法进行评审。

2.3合格投标人不足三家的，不得评标。

3.评标委员会

由采购人代表和评审专家两部分共5人组成，其中由评审专家库产生的评审专家4人，由采购人派出的采购人代表1人。

3.1评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为5人及以上单数，其中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3年内,与投标人存在劳动关系,或者担任投标人的董事、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，其投标无效：

（1）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制，包括但不限于不同投标人上传的投标文件项目内部识别码一致的情形；

（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;

(6) 不同投标人的投标保证金从同一单位或个人的账户转出;

6.有下列情形之一的,属于恶意串通投标,其投标无效,并追究法律责任:

(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;

(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;

(3) 投标人之间协商报价、技术方案等投标文件的实质性内容;

(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

投标人存在下列情况之一的,投标无效:

(1) 未按照招标文件的规定提交投标保证金的;

(2) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的;

(3) 不具备招标文件中规定的资格要求的;

(4) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的;

(5) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的;

(6) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

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的;

(4) 因重大变故,采购任务取消的;

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,评标委员会根据采购人委托直接确定中标人或者由采购人在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。

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,具体按照本招标文件相关要求执行。

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,投标人提供的货物、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，投标人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：

采购包1：

序号	情形	适用对象	比例	说明	关联格式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	20.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。 2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。 3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或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），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。	开标一览表 分项报价表

采购包2：

序号	情形	适用对象	比例	说明	关联格式
----	----	------	----	----	------

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	20.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。 2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。 3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或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），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。	开标一览表 分项报价表
---	-----------------------	------------------	--------	---	-------------

采购包3:

序号	情形	适用对象	比例	说明	关联格式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	20.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。 2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。 3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或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），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。	开标一览表 分项报价表

2.5在政府采购活动中，提供货物、工程或者服务符合享受中小企业扶持政策的，投标人应提供《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》。投标人应当按照《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。

投标人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.评标程序

1.符合性审查

1.1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，以确定是否满足招标文件的实质性要求。

1.2符合性审查中有任意一项未通过的，审查结果为未通过。投标人未通过符合性审查的，投标无效。

符合性审查表

采购包1:

序号	符合审查要求概况	评审点具体描述
1	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）
2	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。
3	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。
4	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”，且进行盖章。
5	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.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。
6	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。

采购包2:

序号	符合审查要求概况	评审点具体描述
1	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）
2	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。
3	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。
4	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”，且进行盖章。
5	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.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。

6	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。
---	------	--

采购包3：

序号	符合审查要求概况	评审点具体描述
1	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）
2	投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总价）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。
3	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。
4	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”，且进行盖章。
5	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.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。
6	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。

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.相同品牌审查

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，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参加评标的投标人，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

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。

多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按上述规定处理。

5.详细评审

采购包1：

采购包1：

评审因素	评审标准
------	------

分值构成		技术部分 50.00 分 商务部分 20.00 分 报价得分 30.00 分		
评审因素分类	评审项	详细描述	分值	客观/主观
技术评审	技术参数	货物技术参数满足招标文件要求： 1. 不满足招标文件一般参数，每一条减 1 分，减完为止；综合上述各项得出最后得分，最低分 0 分，满分 20 分。（投标人根据招标文件要求，技术参数项后无特殊说明需提供特定佐证资料的，证明材料可以使用生产厂家官方网站截图或产品白皮书或第三方机构检验报告或其他相关证明材料，未提供有效证明材料或证明材料中内容与所填报指标不一致的，该指标按不满足处理）	20.00	主观
	质量、安装调试等技术方案	方案包括但不限于：（ 1 ）货物质量标准；（ 2 ）质量保证制度；（ 3 ）安装、调试内容；（ 4 ）安装调试计划；（ 5 ）安装调试人员配置等。以上 5 项中每缺少一项减 2 分，每项中内容存在缺陷或不足减 1 分。本项累计最高得 10 分。（缺陷是指：①与本项目采购标的无关、方案内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的国家及行业规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、只有简单描述无实质性内容；②以评标小组结合招标文件要求及投标文件内容独立评审为准。）	10.00	主观
	供货、验收等进度方案	方案包括但不限于：（ 1 ）设备的包装、配送方案；（ 2 ）供货实施计划；（ 3 ）供货保障措施；（ 4 ）货物检验、验收方法及内容；（ 5 ）随箱文件等。以上 5 项中每缺少一项减 2 分，每项中内容存在缺陷或不足减 1 分。本项累计最高得 10 分。（缺陷是指：①与本项目采购标的无关、方案内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的国家及行业规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、只有简单描述无实质性内容；②以评标小组结合招标文件要求及投标文件内容独立评审为准。）	10.00	主观

	应急方案	方案包括但不限于：（1）设备质量或人为原因影响正常验收的应急措施；（2）质保期内、外应急管理与替代措施；（3）质保期内、外设备故障的响应时间、应急人员到场计划；（4）应急处理流程、替换措施；（5）维修及恢复解决方案等。以上5项中每缺少一项减2分，每项中内容存在缺陷或不足减1分。本项累计最高得10分。（缺陷是指：①与本项目采购标的无关、方案内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的国家及行业规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、只有简单描述无实质性内容；②以评标小组结合招标文件要求及投标文件内容独立评审为准。）	10.00	主观
	项目业绩	投标人提供近三年医疗设备销售业绩的，每提供一项得5分，最高得10分。注：1.近三年是指2022年6月至递交响应文件截止时间；2.业绩证明材料以合同协议书为准。	10.00	客观
商务评审	售后服务及培训方案	方案包括但不限于：（1）售后服务内容及范围；（2）售后服务机构人员配备及售后服务标准；（3）设备日常使用培训主要内容及配套保障措施；（4）设备维护、简单故障判断处理培训计划；（5）培训方案配套保障措施等。以上5项中每缺少一项减2分，每项中内容存在缺陷或不足减1分。本项累计最高得10分。（缺陷是指：①与本项目采购标的无关、方案内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的国家及行业规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、只有简单描述无实质性内容；②以评标小组结合招标文件要求及投标文件内容独立评审为准。）	10.00	主观
价格分	价格分	$F1$ 指价格项评审因素得分=（评标基准价/投标报价） $\times 100 \times$ 价格项评审因素所占的权重（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。	30.00	客观

价格扣除

序号	情形	适用对象	比例	说明
----	----	------	----	----

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	20.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或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），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。
---	-----------------------	------------------	--------	---

采购包2:

采购包2:

评审因素		评审标准		
分值构成		技术部分 50.00 分 商务部分 20.00 分 报价得分 30.00 分		
评审因素分类	评审项	详细描述	分值	客观/主观
	技术参数	货物技术参数满足招标文件要求： 1.★ 代表最关键指标，不满足该指标项将导致投标被拒绝； 2.▲ 表示重要指标，不满足该指标减 0.5 分，共计 32 项，最多减 16 分； 3. 未标记的为一般参数，不满足每一条指标减 0.3 分，减完为止； 4. 综合上述各项得出最后得分，最低分 0 分，满分 20 分。（投标人根据招标文件要求，技术参数项后无特殊说明需提供特定佐证资料的，证明材料可以使用生产厂家官方网站截图或产品白皮书或第三方机构检验报告或其他相关证明材料，未提供有效证明材料或证明材料中内容与所填报指标不一致的，该指标按不满足处理）	20.00	客观

技术评审	质量、安装调试等技术方案	方案包括但不限于：（1）货物质量标准；（2）质量保证制度；（3）安装、调试内容；（4）安装调试计划；（5）安装调试人员配置等。以上5项中每缺少一项减2分，每项中内容存在缺陷或不足减1分。本项累计最高得10分。（缺陷是指：①与本项目采购标的无关、方案内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的国家及行业规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、只有简单描述无实质性内容；②以评标小组结合招标文件要求及投标文件内容独立评审为准。）	10.00	主观
	供货、验收等进度方案	方案包括但不限于：（1）设备的包装、配送方案；（2）供货实施计划；（3）供货保障措施；（4）货物检验、验收方法及内容；（5）随箱文件等。以上5项中每缺少一项减2分，每项中内容存在缺陷或不足减1分。本项累计最高得10分。（缺陷是指：①与本项目采购标的无关、方案内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的国家及行业规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、只有简单描述无实质性内容；②以评标小组结合招标文件要求及投标文件内容独立评审为准。）	10.00	主观
	应急方案	方案包括但不限于：（1）设备质量或人为原因影响正常验收的应急措施；（2）质保期内、外应急管理与替代措施；（3）质保期内、外设备故障的响应时间、应急人员到场计划；（4）应急处理流程、替换措施；（5）维修及恢复解决方案等。以上5项中每缺少一项减2分，每项中内容存在缺陷或不足减1分。本项累计最高得10分。（缺陷是指：①与本项目采购标的无关、方案内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的国家及行业规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、只有简单描述无实质性内容；②以评标小组结合招标文件要求及投标文件内容独立评审为准。）	10.00	主观

商务评审	项目业绩	投标人提供近三年医疗设备销售业绩的，每提供一项得5分，最高得10分。注：1.近三年是指2022年6月至递交响应文件截止时间；2.业绩证明材料以合同协议书为准。	10.00	客观
	售后服务及培训方案	方案包括但不限于：（1）售后服务内容及范围；（2）售后服务机构人员配备及售后服务标准；（3）设备日常使用培训主要内容及配套保障措施；（4）设备维护、简单故障判断处理培训计划；（5）培训方案配套保障措施等。以上5项中每缺少一项减2分，每项中内容存在缺陷或不足减1分。本项累计最高得10分。（缺陷是指：①与本项目采购标的无关、方案内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的国家及行业规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、只有简单描述无实质性内容；②以评标小组结合招标文件要求及投标文件内容独立评审为准。）	10.00	主观
价格分	价格分	F1 指价格项评审因素得分=（评标基准价/投标报价）×100×价格项评审因素所占的权重（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。	30.00	客观

价格扣除

序号	情形	适用对象	比例	说明
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	20.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或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），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。

采购包3:

采购包3:

评审因素		评审标准		
分值构成		技术部分 50.00 分 商务部分 20.00 分 报价得分 30.00 分		
评审因素分类	评审项	详细描述	分值	客观/主观
技术评审	技术参数	货物技术参数满足招标文件要求： 1.★ 代表最关键指标，不满足该指标项将导致投标被拒绝； 2.▲ 表示重要指标，不满足该指标减 5 分，共计 3 项，最多减 15 分； 3. 未标记的为一般参数，不满足每一条指标减 0.3 分，减完为止； 4. 综合上述各项得出最后得分，最低分 0 分，满分 20 分。（投标人根据招标文件要求，技术参数项后无特殊说明需提供特定佐证资料的，证明材料可以使用生产厂家官方网站截图或产品白皮书或第三方机构检验报告或其他相关证明材料，未提供有效证明材料或证明材料中内容与所填报指标不一致的，该指标按不满足处理）	20.00	客观
	质量、安装调试等技术方案	方案包括但不限于：（ 1 ）货物质量标准；（ 2 ）质量保证制度；（ 3 ）安装、调试内容；（ 4 ）安装调试计划；（ 5 ）安装调试人员配置等。以上 5 项中每缺少一项减 2 分，每项中内容存在缺陷或不足减 1 分。本项累计最高得 10 分。（缺陷是指：①与本项目采购标的无关、方案内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的国家及行业规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、只有简单描述无实质性内容；②以评标小组结合招标文件要求及投标文件内容独立评审为准。）	10.00	主观

商务评审	供货、验收等进度方案	方案包括但不限于：（1）设备的包装、配送方案；（2）供货实施计划；（3）供货保障措施；（4）货物检验、验收方法及内容；（5）随箱文件等。以上5项中每缺少一项减2分，每项中内容存在缺陷或不足减1分。本项累计最高得10分。（缺陷是指：①与本项目采购标的无关、方案内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的国家及行业规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、只有简单描述无实质性内容；②以评标小组结合招标文件要求及投标文件内容独立评审为准。）	10.00	主观
	应急方案	方案包括但不限于：（1）设备质量或人为原因影响正常验收的应急措施；（2）质保期内、外应急管理与替代措施；（3）质保期内、外设备故障的响应时间、应急人员到场计划；（4）应急处理流程、替换措施；（5）维修及恢复解决方案等。以上5项中每缺少一项减2分，每项中内容存在缺陷或不足减1分。本项累计最高得10分。（缺陷是指：①与本项目采购标的无关、方案内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的国家及行业规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、只有简单描述无实质性内容；②以评标小组结合招标文件要求及投标文件内容独立评审为准。）	10.00	主观
	项目业绩	投标人提供近三年医疗设备销售业绩的，每提供一项得5分，最高得10分。注：1.近三年是指2022年6月至递交响应文件截止时间；2.业绩证明材料以合同协议书为准。	10.00	客观

	售后服务及培训方案	方案包括但不限于：（1）售后服务内容及范围；（2）售后服务机构人员配备及售后服务标准；（3）设备日常使用培训主要内容及配套保障措施；（4）设备维护、简单故障判断处理培训计划；（5）培训方案配套保障措施等。以上5项中每缺少一项减2分，每项中内容存在缺陷或不足减1分。本项累计最高得10分。（缺陷是指：①与本项目采购标的无关、方案内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的国家及行业规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、只有简单描述无实质性内容；②以评标小组结合招标文件要求及投标文件内容独立评审为准。）	10.00	主观
价格分	价格分	$F1$ 指价格项评审因素得分=（评标基准价/投标报价） $\times 100 \times$ 价格项评审因素所占的权重（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。	30.00	客观

价格扣除

序号	情形	适用对象	比例	说明
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	20.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或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），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。

6.汇总、排序

最低评标价法：评标结果按投标报价由低到高顺序排列。投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

综合评分法：评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。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并列。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排名第一的中标候选人。

7.确定中标人

采购人或者评标委员会按照中标候选人名单顺序确定中标人。中标候选人并列的，按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。规定的方式确定中标人。招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

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.合同内容及格式

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）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

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）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

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）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

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投标人履约情况进行验收。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	<p>1.政府采购合同（合同名称及编号）</p> <p>2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书</p> <p>3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书</p> <p>4.投标（响应）文件</p> <p>5.供应商的承诺、声明或保证（如有）</p> <p>注：验收依据可根据项目具体情况适当增加</p>
供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料	<p>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。</p>
采购人（使用人）对履约情况的确认	<p>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。</p>
验收人员名单及组成	<p>1. 采购人代表：</p> <p>2. 采购代理机构代表：</p> <p>3. 第三方专业机构代表及专家：</p> <p>4. 其他供应商代表：</p>
验收评价及结论	<p>评价：</p> <p>结论：<input type="checkbox"/>通过 <input type="checkbox"/>不通过，具体说明：</p>
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）	<p><input type="checkbox"/>同意验收结论。</p> <p><input type="checkbox"/>不同意验收结论。具体说明：</p> <p>年 月 日</p>
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： <input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 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）	<input type="checkbox"/> 同意验收结论。 <input type="checkbox"/> 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： <input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 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）	<input type="checkbox"/> 同意验收结论。 <input type="checkbox"/> 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

采购包1:

通用分册:

详见附件: 封面

详见附件: 目录

资格符合分册:

详见附件: 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料

详见附件: 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函

详见附件: 联合体协议

详见附件: 中小企业声明函

详见附件: 投标人承诺函

详见附件: 缴纳投标保证金证明材料

详见附件: 投标人(供应商)应提交的相关证明

详见附件: 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料

详见附件: 具有独立承担民事责任的能力证明文件

详见附件: 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

详见附件: 投标人基本情况表

详见附件: 法定代表人授权委托书

详见附件: 监狱企业证明文件

详见附件: 残疾人福利性单位声明函

详见附件: 技术偏离表

详见附件: 主要商务要求承诺书

技术商务分册:

详见附件: 其他材料

详见附件: 项目组成人员一览表

详见附件: 投标人业绩情况表

详见附件: 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺

报价分册:

详见附件: 分项报价表

详见附件: 开标一览表

采购包2:

通用分册:

详见附件: 封面

详见附件: 目录

资格符合分册:

详见附件: 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料

详见附件: 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函

详见附件: 联合体协议

详见附件: 中小企业声明函

详见附件：投标人承诺函

详见附件：缴纳投标保证金证明材料

详见附件：投标人（供应商）应提交的相关证明

详见附件：依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料

详见附件：具有独立承担民事责任的能力证明文件

详见附件：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

详见附件：投标人基本情况表

详见附件：法定代表人授权委托书

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：主要商务要求承诺书

详见附件：技术偏离表

技术商务分册：

详见附件：其他材料

详见附件：项目组成人员一览表

详见附件：投标人业绩情况表

详见附件：项目实施方案、质量保证及售后服务承诺

报价分册：

详见附件：分项报价表

详见附件：开标一览表

采购包3：

通用分册：

详见附件：封面

详见附件：目录

资格符合分册：

详见附件：具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料

详见附件：具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函

详见附件：联合体协议

详见附件：中小企业声明函

详见附件：投标人承诺函

详见附件：缴纳投标保证金证明材料

详见附件：投标人（供应商）应提交的相关证明

详见附件：依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料

详见附件：具有独立承担民事责任的能力证明文件

详见附件：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

详见附件：投标人基本情况表

详见附件：法定代表人授权委托书

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：主要商务要求承诺书

详见附件：技术偏离表

技术商务分册：

详见附件：其他材料

详见附件：项目组成人员一览表

详见附件：投标人业绩情况表

详见附件：项目实施方案、质量保证及售后服务承诺

报价分册：

详见附件：分项报价表

详见附件：开标一览表