

医疗设备

公开招标文件

采购单位名称：杭锦旗蒙医综合医院

采购代理机构名称：内蒙古东创工程项目管理有限公司

项目编号：ESZCHJS-G-H-260039

2026年08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

内蒙古东创工程项目管理有限公司 受 杭锦旗蒙医综合医院 委托，采用公开招标方式组织采购 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： 医疗设备
项目编号： ESZCHJS-G-H-260039
采购计划备案号： 433[2026]02008

2.内容及划分采购包情况
采购包1： 合同包一
采购包预算金额（元）： 850,000.00
采购包最高限价（元）： 850,000.00
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	口腔CBCT	1.00	300,000.00	台	工业	是	否	否	否
2	牙科电动抽吸系统	1.00	8,000.00	套	工业	否	否	否	否
3	空压机	1.00	8,450.00	台	工业	否	否	否	否
4	超声波清洗机	1.00	1,900.00	台	工业	否	否	否	否
5	手机注油机	1.00	2,158.00	台	工业	否	否	否	否
6	自动封口机（带打印）	1.00	9,000.00	套	工业	否	否	否	否
7	高温高压灭菌锅	1.00	22,300.00	台	工业	否	否	否	否
8	治疗车	1.00	1,500.00	辆	工业	否	否	否	否
9	急救箱	1.00	200.00	套	工业	否	否	否	否
10	牙科综合治疗椅	2.00	90,000.00	台	工业	是	否	否	否

11	牙科高速手机	20.00	19,600.00	套	工业	否	否	否	否
12	牙科低速手机	10.00	7,800.00	套	工业	否	否	否	否
13	剔挖器	1.00	2,100.00	套	工业	否	否	否	否
14	72孔实芯三用消毒盒	2.00	100.00	个	工业	否	否	否	否
15	水门汀充填器	10.00	500.00	个	工业	否	否	否	否
16	树脂充填器	10.00	600.00	个	工业	否	否	否	否
17	钳式成型片夹	10.00	580.00	个	工业	否	否	否	否
18	牙周探针	5.00	150.00	个	工业	否	否	否	否
19	喷砂牙周治疗仪	1.00	22,100.00	台	工业	是	否	否	否
20	口腔麻醉注射架	10.00	1,800.00	个	工业	否	否	否	否
21	车针（钨钢型）	1.00	960.00	套	工业	否	否	否	否
22	拔髓针	1.00	90.00	套	工业	否	否	否	否
23	根管长度测量仪	1.00	1,900.00	台	工业	否	否	否	否
24	根管马达	1.00	2,850.00	台	工业	否	否	否	否
25	机扩头	10.00	9,000.00	个	工业	否	否	否	否
26	超声根管荡洗器	1.00	1,170.00	台	工业	否	否	否	否

27	热牙胶充填系统（牙胶注射枪、携热器）	1.00	10,000.00	套	工业	否	否	否	否
28	刮匙	1.00	522.00	套	工业	否	否	否	否
29	手术刀柄	5.00	150.00	把	工业	否	否	否	否
30	超声骨刀机	1.00	30,000.00	台	工业	否	否	否	否
31	持针器	1.00	630.00	套	工业	否	否	否	否
32	眼科剪	1.00	960.00	套	工业	否	否	否	否
33	止血钳	1.00	930.00	套	工业	否	否	否	否
34	唇颊拉钩	1.00	1,800.00	套	工业	否	否	否	否
35	弯盘	5.00	160.00	个	工业	否	否	否	否
36	口腔数字印模仪	1.00	54,600.00	台	工业	否	否	否	否
37	口腔印模托盘（成人款）	1.00	1,800.00	套	工业	否	否	否	否
38	口腔印模托盘（儿童款）	1.00	1,800.00	套	工业	否	否	否	否
39	石膏调刀	5.00	150.00	把	工业	否	否	否	否
40	去冠器	2.00	180.00	个	工业	否	否	否	否
41	石膏剪	2.00	320.00	把	工业	否	否	否	否
42	打磨机	1.00	650.00	台	工业	否	否	否	否
43	骨质疏松治疗仪	1.00	100,000.00	台	工业	是	否	否	否
44	牙髓活力测试仪	1.00	1,680.00	台	工业	否	否	否	否
45	手用侧方加压针	1.00	240.00	套	工业	否	否	否	否
46	垂直加压器	1.00	1,020.00	套	工业	否	否	否	否

47	车针（圆头锥型）	1.00	500.00	套	工业	否	否	否	否
48	车针（平头锥型）	1.00	300.00	套	工业	否	否	否	否
49	车针（尖头火焰型）	1.00	300.00	套	工业	否	否	否	否
50	车针（圆头球型）	1.00	250.00	套	工业	否	否	否	否
51	车针（直形拱尖头）	1.00	100.00	套	工业	否	否	否	否
52	车针（平头直型）	1.00	50.00	板	工业	否	否	否	否
53	车针（锥形锥头）	1.00	150.00	套	工业	否	否	否	否
54	车针（特殊形状）	1.00	200.00	套	工业	否	否	否	否
55	车针（圆头柱型）	1.00	50.00	板	工业	否	否	否	否
56	橡皮障套装（成人型）	5.00	9,900.00	套	工业	否	否	否	否
57	橡皮障套装（儿童型）	5.00	9,900.00	套	工业	否	否	否	否
58	阻生齿牙挺	1.00	5,950.00	套	工业	否	否	否	否
59	牙挺	1.00	7,140.00	套	工业	否	否	否	否
60	拔牙钳（成人型）	1.00	25,200.00	套	工业	否	否	否	否
61	拔牙钳（儿童型）	1.00	11,200.00	套	工业	否	否	否	否
62	纯水机	1.00	15,000.00	台	工业	否	否	否	否
63	心电图机	1.00	11,410.00	台	工业	否	否	否	否
64	牙科X射线机	1.00	15,000.00	台	工业	是	否	否	否
65	影像板扫描仪	1.00	15,000.00	台	工业	是	否	否	否

3.是否涉及本国产品

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

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：合同包一

1、资格要求：如投标人为货物制造商需提供国家有关部门颁发的《医疗器械生产许可证》和《医疗器械注册证》或备案凭证;如投标人为经销商需提供国家有关部门颁发的《医疗器械经营许可证》或医疗器械经营备案凭证及货物制造商的《医疗器械注册证》或备案凭证，并在有效期内。(不属于医疗器械的须提供书面声明)

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： 内蒙古东创工程项目管理有限公司

地址： 内蒙古自治区鄂尔多斯市东胜区方圆一厦31层3105室

邮编： 017000

联系人： 刘轩

联系电话： 13789749846

采购单位名称： 杭锦旗蒙医综合医院

地址： 鄂尔多斯市杭锦旗

邮编： 017400

联系人： 娜日娜

联系电话： 18047394943

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 1 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
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
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：招标代理服务费：5500.00元
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。
19	有效投标人家数	采购包1：3家

20	中标供应商数量	采购包1：1名
21	中标候选供应商数量	采购包1：3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
24	兼投不兼中规则	本项目可兼投1包，本项目可兼中1包
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	无

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杭锦旗蒙医综合医院。

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东创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、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：合同包一

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	审查供应商有效的营业执照或事业单位法人证书或执业许可证或自然人的身份证明。（响应文件须附扫描件）
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	审查供应商2024年度或2025年度经会计师事务所出具的财务审计报告或其基本开户银行出具的近一年内的银行资信证明。（响应文件须附扫描件）
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	1.提供递交响应文件截止之日前一年内（至少一个月）的良好缴纳税收的相关凭据。（以税务机关提供的纳税凭据或银行入账单为准）2.提供递交响应文件截止之日前一年内（至少一个月）缴纳社会保险的凭证。（以专用收据或社会保险缴纳清单为准）注：其他组织和自然人也需要提供缴纳税收的凭据金额缴纳社保的凭据。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。
4	具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	审查供应商出具的“具有履行合同所必须的设备和专业技术能力”声明。（声明函格式自拟）
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	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。
6	信用记录	资格审查时，供应商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。
7	联合体投标（若有）	符合关于联合体响应的相关规定。

特定资格要求

采购包1：合同包一

资格审查要求概况	评审点具体描述
资格要求	如投标人为货物制造商需提供国家有关部门颁发的《医疗器械生产许可证》和《医疗器械注册证》或备案凭证;如投标人为经销商需提供国家有关部门颁发的《医疗器械经营许可证》或医疗器械经营备案凭证及货物制造商的《医疗器械注册证》或备案凭证，并在有效期内。(不属于医疗器械的须提供书面声明)

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
----------	---------

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

杭锦旗蒙医综合医院为进一步完善诊疗科室设置，补齐专科服务短板，优化医院 整体诊疗服务体系，切实满足辖区居民口腔疾病诊疗就近就医需求，提升群众就医获 得感与满意度，新增设口腔门诊科室，并配套购置相关口腔诊疗设备，开展规范化口 腔诊疗服务。

二.主要商务要求、技术要求

1.主要商务要求

采购包1：合同包一

序号	参数性质	类型	要求
1		标的提供时间	合同签订后30个日历天
2		标的提供地点	杭锦旗蒙医综合医院
3		合同履约期限	合同签订后30个日历天
4		合同履约地点	杭锦旗蒙医综合医院
5		验收要求	符合国家或行业的标准要求
6		合同支付方式	1、供货完毕，经采购人验收合格后，中标单位开具发票，支付合同金额的90%，达到付款条件起30日内，支付合同总金额的90.00% 2、验收合格后1年，达到付款条件起30日内，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：合同包一

标的名称：口腔CBCT

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		总体要求：适用于口腔系统的X线诊断分析，主要用于口腔种植牙手术前后的诊断分析，口腔正畸科对牙颌畸形的诊断与诊疗分析以及口腔内科、颞颌关节和鼻窦窦诊断分析，可独立拍摄三维CT、局部CT、全景片、头颅片、颞颌关节片和模型扫描。具备国产医疗器械注册证，属于高性能设备，符合国家相关标准。
2		主要功能要求与技术参数：
3		X射线发生及相关性能指标
4	★	CBCT最小管电流：≤2mA；最高管电流：≥10mA
5		CBCT最低管电压：≥60 kV；最高管电压：≥100 kV
6		CBCT具备快速/标准/高清拍摄模式可选，最小加载时间：≤9.5秒
7	★	全景和侧位模式最小拍摄加载时间均：≤8.2秒
8		三维CBCT拍摄最小辐射剂量面积乘积（DAP）≤90 mGy·cm2
9		探测器及图像相关成像性能

10		▲CBCT单圈成像最大视野FOV): $\geq 16\text{cm}$ (直径) $\times 10\text{cm}$ (高), CBCT图像最小重建体素 $\leq 40\mu\text{m}$ (提供制造商盖章技术文件)
11		CT探测器类型: CSI+TFT; 面积 $\geq 15\text{cm} \times 15\text{cm}$;
12		▲三维CBCT扫描成像空间分辨率: $\geq 3.0 \text{ lp/mm}$; (提供检测报告)
13		▲2D全景扫描成像空间分辨率: $\geq 5.0 \text{ lp/mm}$; (提供检测报告)
14		▲2D侧位扫描成像空间分辨率: $\geq 5.0 \text{ lp/mm}$; (提供检测报告)
15		2D拍摄曲面断层模式图像高度 $\geq 11\text{cm}$;
16		全幅侧位图像尺寸宽度 $\geq 26\text{cm}$, 高度 $\geq 19\text{cm}$;
17		最高图像信噪比 ≥ 17 ;
18		机械装置性能及其他要求
19		▲机架设计: 头颅侧位臂上具备独立的上升下降控制按键, 便捷侧位拍摄; CBCT拍摄C型悬臂旋转最大角度 $\geq 420^\circ$;
20		▲控制面板: 采用触摸液晶面板 (非按键式), 可控制立柱升降、球管和探测器前后左右移动和旋转、激光定位灯开闭, 激光定位灯数不少于4条;
21		软件功能要求
22		▲MPR界面: CBCT影像MPR界面3D视图具备透视投影和正交投影两种模式;
23		智能种植: 一键完成全口牙齿的识别, 自动分割并伪彩显示 (40种以上颜色调整), 在拔牙前控制原位单颗或多颗牙齿影像的显隐, 实现模拟拔牙。自动测量缺牙位骨高、骨宽及邻牙距离, 智能推荐匹配的植体型号, 并实现植体的自动植入, 种植多切片灯箱显示支持8x8以上矩阵层面显示。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。种植后输出AI种植分析报告, 种植报告支持扫码查看和链接分享。
24		智能牙齿根管分割测量: 根据CBCT影像快速、准确地识别单颗、多颗或全口牙根管的位置、形态和结构, 一键完成自动分割并显示, 可控制单颗牙根管的显隐以及一键定位; 对于根管长度可完成一键测量并生成报告。
25		三维图像配准叠加: 通过配准叠加选项, 一键对两幅CBCT三维影像进行配准叠加对比显示, 实现正畸前后图像融合对比。
26		▲智能骨粉量预估: 通过骨粉量预估功能选项, 一键标定并计算, 排除真实骨质骨量的干扰完成目标区域所需骨粉填充体积的预估。目标区域范围通过3D球体立体选取, 支持球体颜色、大小、位置、透明度的修改, 支持多目标区域多次预估, 预估结果事实呈现在右侧控制面板, 可控制单个或多个目标区域的显隐。
27		自动舌侧管标记: 具备自动检测并标注舌侧管功能: 通过自动舌侧管功能选项, 一键识别并伪彩显示正中、侧方舌侧管, 目标区域通过3D球体立体显示, 辅助种植手术安全开展。
28		颌面骨分析: 一键自动识别上、下颌骨、颧骨, 分割并伪彩显示, 并可导出STL数据。
29		头影测量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, 一键自动标记, 提供专业的头影测量参考 (提供彩页证明)。

30		上颌窦和气道分析：一键自动识别双侧上颌窦、自动分割并伪彩显示，同步显示双侧上颌窦体积计算和结果显示。一键自动识别气道、分割并伪彩显示，同步显示气道狭部最小截面积计算和结果显示。
31		智能颈椎骨龄预测：具备定量分析导航图，一键完成颈椎≥19个标志位点标记，≥5个标准测量项目的勾画（CVMS、AH3、PH3等），并一键生成骨龄分析报告，对骨龄发育情况（加速、高峰、减速、衰退）评估。
32		三维全景：具备VR(容积渲染)影像，以呈现牙齿、骨骼、神经管等结构的立体关系，在全景VR影像上支持对感兴趣区域进行二维曲面断层影像的原位叠加随动观察。可实现牙齿透视功能，方便观察牙釉质、本质、髓腔等结构。
33		数据传输保真：设备接入医院现有PACS网络，上传PACS具备三轴数据传输功能模块选择和实现：数据可沿原始重建方向重建上传，或沿冠矢轴方向分别重建上传至PACS；没有PACS情况下，也能实现医院局域网自由传输。
34		原厂影像后处理工作站1套：含显示器≥23.8英寸；主机内存容量≥16GB，硬盘容量≥2TB，显卡显存≥4GB，含打印机
35		设备有限使用期限：≥15年
36		配置：诊室阅片电脑1套。
37		设备需对接院内PACS、HIS等软件系统接口，接口费用由中标单位承担，需提供承诺函。
38		所有系统软件全部配齐（含新增及新研发）终生免费升级，需提供承诺函。
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：牙科电动抽吸系统

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、▲额定功率：≤1.1KW
2		2、额定电压：220V±10%
3		3、频率：50Hz
4		4、▲抽吸量（L/min）： ≥900L/min（满足大容量牙科专用负压抽吸要求）
5		5、真空度（kpa）： -15kpa
6		6、电机转速：≤5000r/min
7		7、噪音等级（db）： ≤65（db）
8		8、主机类型：气环真空泵
9		9、设备尺寸（mm）： ≤长 350*宽 450*高 700
10		10、设备重量（KG）： ≤26KG
11		11、消音系统：配置排气过滤消音器
12		12、环境温度：5℃～40℃
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：空压机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1电源条件：
2		1.1额定电压：220V±10%，

3		1.2 频率：50Hz
4		1.3 电源消耗≤2340W
5		2 结构形式：整台牙科电动无油空压机由压缩机机头、储气罐等组成，具有稳定、安全、节能、环保等特点。
6		3 技术指标及特点：
7		3.1设备产气量≤450L/min，压力控制范围：0.5-0.75Mpa
8		3.2每台空压机≥3个压缩机机头组成
9		3.3噪音:≤72分贝；
10		3.4 储气罐容积≥ 100L，带有压力容器资质证书；罐体安装有安全阀、压力表、排水阀及单向阀。
11		3.5机头线圈采用100%铜线制造，保证马达的高品质和使用寿命。
12		3.6压缩气缸内部的缸套、活塞环均采用原装进口材料，经特殊工艺精细加工及特殊工艺处理，有效提高产气量及耐磨的使用需求。
13		3.7储气罐内部罐体经过特殊涂层工艺处理，有效的保证对于医用压缩空气的抗菌、抗腐蚀要求。
14		3.8外形尺寸≤1000*550*860（MM）
15		3.9最小占地面积≤1m*1m
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：超声波清洗机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.清洗槽容积≥ 6.0L
2		2.清洗槽尺寸≤3 3X 21 X 10cm
3		3.清洗物品长度 ≤34.0cm
4		4.电压及功率：AC220V-240V50/60HZ
5		5.超声波频率≥35000Hz
6		6.清洗槽材质：不锈钢 SUS304
7		7.外壳材质：ABS
8		8.产品净重：≤7.5Kg
9		9.产品毛重≤9Kg
10		10.产品尺寸≤52 X 31 X 24.0cm
11		11.电容感应式控制板
12		12.LED 显示器，不少于6段定时，不低于3 组温度选择
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：手机注油机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.额定电压： AC110V-220V， 50HZ-60HZ
2		2.额定功率≤ 50W
3		3.空气源压力： 5Kg/ cm² - 8 Kg/ cm²

4		4.工作压力：4.2Kg/ cm ² - 4.5 Kg/ cm ²
5		5.油罐容量≥200ml
6		6.电机参数：额定电压≤ 12V直流；额定功率≤ 6W；转速≥3000转/分
7		7.工作环境温度：5℃-40℃
8		8.净重≤ 7.2KG
9		9.尺寸≤ 260×260×350 （mm）

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：自动封口机（带打印）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.工作温度: 60-220℃可调
2		2.控温精度：≤±1% ；
3		3.封口留边：0-35mm可调
4		4.工作环境: 0-40℃
5		5.交流电源: 220V±10% 50Hz；
6		6.封口速度：10±0.5m/min
7		7.功率：500W
8		8.切纸宽度≤300mm
9		9.封边宽度≤12mm
10		10.电流≤ 3.2A；
11		11.加热片材质：陶瓷
12		12.打印机:具备双行打印，可根据实际需求，一键切换成单行打印
13		13.打印语言：中/英/字符
14		14.外形尺寸≤560*270*230mm
15		15.触摸屏尺寸≥7寸
16		16.重量≤ 18公斤
17		17.配置：滚轮式打包台1台

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：高温高压灭菌锅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1 容量≥45L
2		2 人机交互页面，触摸式钢化玻璃显示屏
3		3 门控方式：电动安全门，断电可开启
4		4 腔体尺寸≥310mm*620mm
5		5 电源电压 AC 220V/50/60Hz/3800W
6		6 数据接口 ： RS232 、USB （可读取使用数据）
7		7 真空 ≥-0.92bar 器械剩余湿度<0.2%
8		8 传感器精度：温度± 0.01度 压力 ±0.01bar
9		9 体积≤865mm×540mm×510mm 重量≤ 105KG

10		10 具备三次预真空能，通过 B&D 测试，双铸铝一体成型蒸发器
11		11 水循环真空泵，带水质监测，智能负载
12		12 可提前预热
13		13 敞开式水箱可消毒清洗；净水箱容积≥10L；直排废水系统。
14		14 内置超大容量存储器可存储 ≥2000 次消毒记录
15		15 5灭菌程序≥4个，至少2 个测试程序，灭菌时间内部可调
16		16 可以承受高负荷连续灭菌
17		17 配备安全阀 确保可靠运行
18		18 灭菌温度 ≥121 摄氏度
19		19 特殊灭菌：灭活艾滋,乙肝，疯牛病毒及芽孢等
20	★	20压力容器许可证，一台机器对应一个证件
21		21管路清洗，智能内部管路清洗功能
22		22 干燥时间可调
23		23 微电脑智能控制，故障自检
24		24 灭菌过程中，灭菌温差±0.5 度
25		25 蒸汽发生器清洗程序，自动清洗机器内管路，避免堵塞。
26		26 储水箱缺水提示，无须为水箱缺水担忧
27		27 锅体采用进口材料 304 不锈钢
28		28 双重门锁保护，配有电子压力开关，在锅内压力未将至 0 时，机器无法打开多重安全保护，可有效保护消毒器械人员的安全
29		29采用进口水泵
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：治疗车

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.适用于医护人员对病人急救护理换药等的移动工作站
2		2.主体用铝钢ABS全新料工程结构组成，四柱承重，塑钢立柱，内有铝管支撑力强
3		3.优质的进口ABS工程塑料设计双层底面注塑工艺成型台面，凹陷设计可防止物品滑落，一体化台面三面不锈钢护栏，台面上配透明软玻璃垫子，
4		4.正面：中控锁，三折静音轨道，设计五层抽屉，台面上有ABS除颤仪平台可360°旋转方向，隐藏式伸缩304不锈钢输液架一根
5		5.背面：氧气瓶支架一个，心肺复苏按压版一个，电源插座一个
6		6.两侧：副工作写字台，文件资料盒一个；两只ABS分色污物桶，锐器盒支架一个，锐器盒一个
7		7.万向轮插入式静音脚轮四只，可在任意情况下使用刹车功能，脚轮材料为高强度聚氨酯，防卷发缠绕，防静电，移动灵活方便。
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：急救箱

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

1		1. 尺寸：≤16寸
2		2. 铝合金新型环保材质
3		3. 多层分格
4		4. 安全卡扣
5		5. 遮阳避光
6		6. 药品分类
7		7. 边角圆润
8		8. 渡银高亮提手
9		9. 双扣安全锁设计
10		10.内置小口袋
11		11.内置托盘
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：牙科综合治疗椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.工作条件：环境温度5°-40°；相对湿度≤80%；供气压力范围0.55—0.80Mpa,流量≥55L/min；水源水压范围 0.2—0.4Mpa, 流量≥10L/min。
2		▲2.整机工作功率≤350VA，高效节能。
3		▲3.牙椅注册使用期限≥15年
4		4. 口腔灯：感应LED冷光灯，色温可进行白光/黄光两种模式切换，色温最大值≥5000 K，最小值≤2700K；照度可进行无极调节，最高照度≥30000Lux，无接触式控制；口腔灯与牙科综合治疗台注册证需为同一品牌。
5		5.牙科椅
6		5.1治疗椅整体采用金属材质骨架和底座，座椅承重范围>160kg，可承受>160kg*4的载荷试验；座椅升降范围：最高>780mm，最低<370mm；
7		5.2 牙科椅具备直流/变频/调速系统，装备低压直流电机；牙椅升级速度≥3档可调。
8		5.3弯板采用精密铝合金铸造工艺，弯板宽度≥18cm，厚度≥15mm，抗压能力强；
9		5.4座椅扶手为前翻式设计，扶手连接处位于椅身中部，不阻碍医生腿部动作；
10		5.5治疗椅表面皮革采用接触面无缝工艺缝制，便于感控；皮革表面具备防霉抗菌涂层；
11		5.6具备椅位补偿功能，靠背仰俯操作同时坐垫进行同方向小幅度抬升或回落，让患者治疗体验更舒适；
12		6. 消毒系统
13		6.1消毒液可同时覆盖手机管、三用枪管、洁牙机管和水杯供水管道所有诊疗用水的出水口，确保水路管路消毒的全面性。
14	★	6.2具有消毒切换和水源切换拨杆，可以实现消毒水注入和管路清洗流程切换。可备同品牌消毒液。
15		6.3具有一键冲洗开关，可快速进行每日接诊前、不同病患间以及诊疗结束后的管路冲洗，防止交叉感染，保持水路干净。
16		7.治疗台单元

17		▲7.1医生治疗台为下挂式，配置≥18功能按键的控制面板，内置式低压24伏观灯片，可设定医生位≥5个，每个医生位可设定≥4个记忆椅位控制；配置防滑硅胶垫，可拆卸进行高温高压消毒；
18		7.2具备开机自检、一键急救位、一键清洁位、一键吐痰、一键复位、锁屏键、灯椅联动、冲痰供水联动、机椅互锁、故障代码显示、响铃和计时器等功能。
19	★	7.3具备液晶屏幕触控及物理按键面板双重控制。
20		7.4平衡臂可承受重≥5KG，放置重物时运行移动平稳顺滑，稳定可靠。
21		8侧箱单元
22		8.1可旋转式侧箱，内部为整体铸造铝合金箱架，重量轻，耐腐蚀；
23		8.2侧箱外壳材质为优质高分子材料，耐酒精消毒，耐UV老化；
24		8.3可旋转≥90°的一体式陶瓷痰盂缸；具有漱口水恒温系统，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。
25		8.4强弱吸过滤器为旋入式设计，其过滤精度≤1mm²，有效过滤面积≥600mm²，过滤体积≥20mm³，能更加精细地过滤，并可容纳更多固体污染物而不堵塞过滤器；强弱吸过滤器滤网采用医用高分子材料，耐酸碱腐蚀；
26		8.5配备纯净水系统和消毒水系统，纯净水瓶容量≥1500ml；消毒水瓶≥1300ml。
27		▲8.6侧箱双边侧门可完全打开，无需工具就可以快速拆卸和安装。侧箱水气与电路分离设计，采用英制聚醚管，耐高压，耐水解，耐酸碱腐蚀，≥4种颜色用于区分水气路，便于检修。
28		8.7侧箱通过牙椅坐垫中心下方连接，可旋转至牙椅前方。
29		9. 助手位单元：配置可旋转助手杆，带≥10功能按键的助手控制面板和助手搁置台；带三用枪、强弱吸手柄各1支；
30		10. 地箱：可选内外置地箱；内置封闭电源：配置下水口密闭连接组件，可有效隔绝下水管道对诊室造成的病菌、异味和污水回流的污染。
31		11.配置多功能脚踏开关，可控制牙椅升降俯仰、手机工作、水杯供水、冲洗痰盂、口腔灯开关、吹屑气功能。
32		12.配置医生椅，至少有6个方位可调节；
33		13.内置洁牙机、光固化机、内窥镜、电马达
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：牙科高速手机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1. 产品功能总体要求：本产品适用于口腔科钻、磨牙手术用
2		2. 手机接口为ISO 9168 类型2；标准机头大小，头部直径：Φ11.2×H13.4mm
3		3. 不锈钢机身，陶瓷轴承
4		4. ▲防回吸卫生机头，逆止阀设计
5		5. ▲转速：350,000 - 450,000r/min
6		6. 驱动气压：0.20 - 0.25MPa (2.0 - 2.5kgf/cm2)
7		7. 上针方式：按钮式夹头
8		8. 车针类型：ISO1797-1 类型3 ø1.59~1.60mm

9		9. 车针长度≤21mm
10		10. 功率：20W
11		11. ▲喷雾方式：单点喷雾
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：牙科低速手机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.工作气压：0.20MPa-0.25MPa
2		2.转速：马达≥ 22000rpm； 直机≥ 40000rpm； 弯机≥ 30000rpm
3		3.声音： ≤60dB
4		4.表面：黄铜机身铬表面处理
5		5.喷水方式： 外部供水
6		6.取针方式： 按压式
7		7.机芯： 封闭式
8		8.消毒方式： 可耐受134度高温高压蒸汽灭菌(可反复消毒)
9		9. ISO 标 准 4孔连 接
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：剔挖器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格及型号要求:(双头5.5mm八角柄，刃宽1.0mm；双头5.5mm八角柄，刃宽1.6mm；双头5.5mm八角柄，刃宽2.2mm)各10把
2		材质:医用优质316不锈钢
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：72孔实芯三用消毒盒

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		医用优质316不锈钢
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：水门汀充填器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		医用优质316不锈钢
2		型号：双头5.5mm八角柄，端头直径1.5mm
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：树脂充填器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		型号：双头5.5mm八角柄，一端铲形头部宽度2.0mm±0.2mm、一端圆形

2		医用优质316不锈钢
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：钳式成型片夹

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		医用优质316不锈钢
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：牙周探针

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		医用优质316不锈钢
2		型号：CP-11.5B 型单头柄径 5.5 mm 实心圆柄
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：喷砂牙周治疗仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.主机网电源输入：220v， 50/60Hz；
2		2.无线脚踏电源适配器输入：100-240V， 50/60Hz， 0.2A， 输出：DC 5V/1A；
3		3.可充电锂电池：≥3.6V/750mAh；
4		4.输出的尖端主振动偏移：≤90μm， 偏差：±50%；
5		5.输出的尖端振动频率：30±5kHz；
6		6.输出的半偏移力：≤10N 偏差：±50%；
7		7.尖端输出功率：3W～20W；
8		8.进水压力：0.1MPa～0.5MPa；
9		9.进气压力：0.55MPa～0.75MPa；
10		10.主机重量：≤3kg。
11		11.采用≥5.5英寸触控液晶屏， 且可调节功率、水量、温度；
12		12.双水路切换设计， 可实现自动供水， 也可使用外接水路供水；
13		13.具备供水提示灯设计， 可直观观察供水方式；
14		14.粉罐采用全透明漏斗形设计， 可360°旋转；
15		15.具备单功能有线脚踏和多功能无线脚踏双脚踏配置。无线多功能脚踏， 至少具有标准模式、无水模式、清洗模式、增强模式四种脚踏功能模式；
16		16.水路、气路接口带过滤器；
17		▲17.配置≥1400mL大容量水瓶， 满足长时间洁治需求；
18		18.工作过程应采用微电脑全自动控制；
19		19.内置变压器， 可实现内部水电分离；
20		20.超声功率水量0-12档调节， 水流量0-75mL/min； 喷砂功率水量0-12档调节， 出砂量0.4-4g/min， 水流量0-75mL/min；
21		21.超声手柄、喷砂手柄尾线接口均带有防滑纹；
22		22.采用钛合金工作尖；

23		23.自动供水模式下可使用专用药液；
24		24.手柄可自由拔插、拆卸，能在高温和高压环境中进行灭菌处理；
25		25.有清洁模式，自动排水至少冲洗30秒；排气至少20秒，无操作情况下≥5分钟自动排气；
26		▲26.具备不小于300W功率的水路加热功能，且有不少于五种加热温度选择，不加热、加热至25℃、30℃、35℃、40℃，能按需求控制洁治水温；
27		27.设有龈上、龈下独立喷砂粉罐，可清晰显示砂粉刻度；
28		▲28.喷砂手柄采用三段式设计，手柄尾线可拆卸；
29		29.喷嘴采用四孔设计，三孔出砂一孔出水，可实现360°旋转。
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：口腔麻醉注射架

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		医用优质316不锈钢
2		型号：单头尖头推杆式
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：车针（钨钢型）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格及型号要求：（钨钢车针1#×6支/板；钨钢车针2#×6支/板；钨钢车针3#×6支/板；钨钢车针5#×6支/板；钨钢车针6#×6支/板；钨钢车针7#×6支/板；钨钢车针57#×6支/板；钨钢车针58#×6支/板；钨钢车针170#×6支/板；钨钢车针330#×6支/板；钨钢车针557#×6支/板；钨钢车针558#×6支/板；钨钢车针701#×6支/板；钨钢车针701L#×6支/板；钨钢车针1157#×6支/板；钨钢车针1557#×6支/板）各1板
2		材质：医用优质钨钢
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：拔髓针

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格及型号要求：（000#×12支/板；00#×12支/板；0#×12支/板）各1板
2		材质：医用优质316不锈钢
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：根管长度测量仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		▲1.支持多方向旋转摆放，横屏或竖屏显示；
2		2.配置≥4.2寸TFT触摸屏显示；清晰度高，一体性强，分辨率≥480*800
3		▲3.屏幕可设置2种主题：牙齿模式I为3D风格，II为扁平风格；
4		4.屏幕背景显示可设置两种模式，I为日光背景，II为暗夜背景；
5		5.采用Type-C通用接口，双面可插；
6		6.采用人性化倾斜角度设计，可自由调整显示角度；
7		7.多频技术，提高测量精度；

8		8.电池容量 $\geq 3.7V \geq 2000mAh$
9		9.尺寸 $\leq 135*75*20mm$
10		10.额定输入电压 100-240V 50/60Hz 0.5A MAX
11		11.输出电压 5Vdc ； 输出电流 2A
12		12.大气压力极限， 大气压力范围为 50kPa~106kPa
13		13.湿度极限， 湿度范围为 0%~95%
14		14.温度极限， 温度范围为-40℃~55℃
15		15.配置：20个唇钩、20个三用枪杆和4个牙科测量尺
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：根管马达

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.内置至少8种可供医生选择和设置程序，可预先将最佳数据输入，同时也可在使用时根据工作情况进行修改。
2		2. 一体式机头可承受135°消毒灭菌，注油保养。
3		3.内置多种工作模式：连续运动，往复运动，单向正转，单向反转等
4		4.无线式设计根管马达，机体轻巧，操作方便，优秀的人体工程学
5		5. 音量大小可调整，主机屏幕可根据左右手使用习惯调整方向。
6		6.根据设定的负荷可以自动反转，自动停止工作，能够记忆每个程序不同的动作。
7		7.采用Type-C通用接口，双面可插。
8		8.电池电量不足时，有声音提示。
9		9. 一体式6：1减速手机，弯机头可360度旋转。
10		10. 转速调节范围100-1000rpm，通用所有流行的机用镍钛锉系统
11		11.扭矩调节范围0.2-5.0N.cm，转矩校准，设置清除，恢复出厂设置功能
12		12. 内置充电电池，电池容量 $\geq 2000mAh$ ，DC3.7V
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：机扩头

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		一体式机头可承受135℃消毒灭菌，注油保养。
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：超声根管荡洗器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.按供电电源分类：通过可充电的电池供电。
2		2.可充电锂电池 。容量 $\geq 750mAh$
3		3.输入功率：100V-240V~ 50Hz/60Hz 0.4A-0.2A
4		4.电源适配器：输入：100V-240V~ 50/60Hz 0.4A Max ； 输出：5V□1A
5		5.工作尖端参数
6		5.1输出的尖端主振动偏移： $\leq 150\mu m$

7		5.2输出的尖端振动频率：40kHz±10kHz
8		6.采用微电脑全自动控制，操作方便简洁，效率高。待机按键和环形开关按键，可以调整机器工作状态及启动或关闭荡洗模式。
9		7.多种模式设定：关机模式，热待机模式（该模式下可进行功率调节和时间调节），荡洗模式（工作模式）。
10		8.至少三档功率可调节
11		9. 时间模式可以选择，机器在荡洗模式下的工作时长具备可选性。
12		10. 机器性能稳定，全自动频率跟踪系统，自动搜索最佳工作状态。
13		11.工作尖、限力扳手、硅胶套可以能耐134℃高温和0.22MPa高压消毒。
14		12. 工作尖振动幅度小，频率高，荡洗高效安全。
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：热牙胶充填系统（牙胶注射枪、携热器）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1. 该机器可通过蓝牙4.0版本与App控制端互联操作使用
2		2.无线手持式电动注胶式设计、操作更灵活、更符合人体工学
3		3.加热温度调节范围 100-200℃
4		4.待机状态一键操作更换牙胶
5		5.机身加热按键360°环绕触控加热。
6		6.纯银工作尖有多种型号，标配23Ga、24Ga、25Ga，满足更多临床治疗需求；
7		7.注胶方式为电动马达推进，注射速度分为低速、中速、高速三挡
8		8.可设置左右手使用习惯，屏幕显示翻转180度
9		9.内置≥2000mAh锂电池，电池电压≥ 3.7Vdc
10		10.净重≤ 150g 尺寸≤ 30*30*180mm
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：刮匙

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格及型号要求：（双头结构，两端均为圆匙状工作头；须覆盖窄/小号、中号、较宽/大号三种尺码梯度。柄部为实心八角柄）各3把
2		材质：医用优质316不锈钢
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：手术刀柄

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		医用优质316不锈钢
2		长度：12.5CM ； 3#
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：超声骨刀机

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

1		1.工作尖尖端主振幅：20~80um
2		2.工作尖尖端横向振幅：≤30um
3		3.工作尖振动频率：24.0 KHz ~29.5 KHz
4		4.蠕动泵流量：30~100ml/min
5		5.主声输出面积：<10 mm²
6		6.次级横振声输出面积：<20 mm²
7		7.多功能脚踏，可灵活控制功率、水量
8		8.电源电压：220V
9		9.中文显示液晶屏，显示当前功率档位、水量档位、模式等信息，通过按键可调整设置，界面简单，操作方便。
10		10.只切骨不伤软组织，手术精确以微米计。
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：持针器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格及型号要求：（12.5cm细，14cm细，16cm细）各3把
2		材质：医用优质316不锈钢
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：眼科剪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格及型号要求：（12.5CM弯尖，12.5CM直尖，14CM弯尖，14CM直尖）各3把
2		材质：医用优质316不锈钢
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：止血钳

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格及型号要求：（12.5CM弯型，14CM弯型，14CM直型）各5把
2		材质：医用优质316不锈钢
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：唇颊拉钩

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格及型号要求：（小弯，大弯）各5把
2		材质：医用优质316不锈钢
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：弯盘

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		医用优质316不锈钢
2		规格：圆口

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：口腔数字印模仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1. 通过口内扫描的方式获取牙齿、牙龈的数字化印模
2		2. 扫描头：≤85×20×15（长×宽×高，单位：mm）
3		3. 扫描深度0—20mm，多档可调
4		4. ▲扫描速度≥24帧/s
5		5. 扫描精度≤7μm
6		6. 重复精度≤5μm
7		7. 单次扫描范围≥18x16mm
8		8. 外形设计：笔式
9		9. 印模颜色：真彩、石膏
10		10. 光源：多光谱激光+ LED白光
11		11. 输出端文件：直接输出STL格式、PLY格式、PTX格式
12		12. 数据连接方式：USB数据线
13		13. ▲金属物理按钮，扫描一键操作，通过“单击、双击、长按”即可使用“开始、暂停、下一步、切换模型颜色、切换咬合”等功能，无需接触鼠标、键盘
14		14. 体感操作，手持设备即可遥控三维模型，可快速高效查看数据，加强院感防控
15		15. 真彩扫描，色彩绚丽，真实还原口内牙齿细节特征。
16		16. ▲智能追踪，口内任意位置快速恢复扫描
17		17. 一键清理，自动修整口内黏膜数据，使得模型边缘平整
18		18. 扫描头可拆卸，可压力蒸汽灭菌（121℃/15min或134℃/6min）
19		19. AI口腔健康报告：AI自动生成
20		19.1 AI自动分析口内情况并生成详细健康报告，同时支持自由调整，图文结合
21		19.2 检查内容包含：智齿、缺失牙、龋齿、牙体缺损、牙结石、牙列拥挤度、错颌畸形等问题
22		19.3 诊断结果通过微信二维码分享，手机端可查看高清真彩3D模型、问题牙位、病区截图、病症描述、解决方案、科普视频；支持导出为PDF文档，打印成纸质版。
23		20. ▲修复功能集合：备牙前扫描、咬合空间测量、倒凹检测、颈缘线描绘、动态咬合
24		21. 种植功能集合：扫描杆补全、交错扫描杆、种植前扫描、种植挖洞
25		22. 正畸功能集合：正畸模拟、对比监测、模型切割、距离测量、扫描提示
26		23. 无牙颌病例功能集合：一键替换、独立扫描、模型翻转
27		24. 设备使用期限≥8年
28		配置：口腔数字印模仪主机1台、工作站一套、可移动工作台1个，扫描头数量≥5个。

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：口腔印模托盘（成人款）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格及型号要求：

2		成人款上口有孔平底1#（总长(mm)88±5，最大宽度(mm) 68±3）×5支；
3		成人款上口有孔平底2#（总长(mm)91±5，最大宽度(mm)71±3）×5支；
4		成人款上口有孔平底3#（总长(mm) 100±5，最大宽度(mm)73±3）×5支；成人款下口有孔平底1#（总长(mm)88±5，最大宽度(mm) 68±3）×5支；
5		成人款下口有孔平底2#（总长(mm)91±5，最大宽度(mm)71±3）×5支；
6		成人款下口有孔平底3#（总长(mm) 100±5，最大宽度(mm)73±3）×5支
7		材质：医用优质塑钢材料
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：口腔印模托盘（儿童款）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格及型号要求：
2		儿童款下口有孔平底1#（总长84mm，宽51mm）×5支；
3		儿童款下口有孔平底2#（总长86mm，宽55mm）×5支；
4		儿童款下口有孔平底3#（总长94mm，宽61mm）×5支；
5		儿童款上口有孔平底1#（总长84mm，宽51mm）×5支；
6		儿童款上口有孔平底2#（总长86mm，宽55mm）×5支；
7		儿童款上口有孔平底3#（总长94mm，宽61mm）×5支
8		材质：医用优质塑钢材料
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：石膏调刀

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		医用优质316不锈钢
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：去冠器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		医用优质316不锈钢
2		规格：直头； 3#
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：石膏剪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		医用优质316不锈钢
2		规格：16cm
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：打磨机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		最高转速：0-35000rpm

2		电压：110/220V
3		最大扭矩：280gf.cm
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：骨质疏松治疗仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、设备组成：微电脑操控台、治疗床、床面治疗器、两个环状治疗器、加热垫；
2		2、床面七节履带式磁疗器和可移动的双环状治疗器进行全方位治疗，可提供相关证明文件；
3		3、环状治疗器由精密电机配合丝杆驱使进行移动治疗，更加平稳安全；
4	★	4、工作频率：1Hz~100Hz连续可调，步长为1Hz，精度为±10%；
5		5、最大磁场强度为4mT；
6		6、设备具有自动程序、编辑程序、手动程序，总计12种程序可供临床选择：
7		6.1、自动程序有6种治疗模式选择：老年性、绝经后、股骨头、颈椎、腿部、手臂，可针对全身治疗，也可针对局部部位；治疗环根据设定的参数进行移动治疗；
8		6.2、具有十种编辑程序，用户可以根据不同的病症及病情严重程度进行分步骤治疗，每个步骤都可以独立设置工作时间、输出波形、治疗强度、治疗频率及治疗环位置，设置完毕自动保存治疗方案；
9		6.3、手动程序是一种快捷治疗方式，可进行工作时间、输出波形、治疗强度、治疗频率及治疗环位置的调节，参数不保存，适用于简单的治疗；
10		7、▲五种输出波形：正弦波、半正弦波、方波、三角波、脉冲波。波形周期为 0.01s-1s，精度为±10%；其中脉冲的有效脉宽为5ms±10%；
11		8、治疗仪具有定时功能，可在1min~99min 范围内设定所需时间，步距增量为 1min；
12		9、设备具有床面加热垫，配置独立加热开关，可单独开启或关闭；
13		10、电源要求:AC 220V±10%，50Hz±2%；
14		11、设备功率：400VA；
15		12、设备尺寸：液晶屏尺寸：167*106mm；主机尺寸：646mm*600mm*1000mm；治疗床尺寸：2090mm*653mm*659mm；治疗环尺寸：928mm*816mm*260mm；
16		13、设备重量：
17		主机净重：23.6kg；
18		治疗床净重：115kg；
19		治疗环净重：35kg。
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：牙髓活力测试仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		▲1.可实现电活力测试和温度测试二种模式测试
2		2.电活力测试速率，共3档调节、1档最慢、2档适中、3档最快。

3		3.机器配备彩色屏幕，屏幕上3D牙齿模型需根据数据、大小、显示相关颜色进行牙髓活力判定，绿色 1-39；红色 40-80
4		4.无线手持式设计，可设置左右手使用习惯，屏幕显示翻转180度
5		5.可设置2-15分钟待机时间
6		6.可设置测试棒持续加热时间10-60秒
7		7.可设置10-60秒归零时间
8		8.可设置温度测试范围70℃±20℃
9		9. 电活力测试频率 1.6Hz±0.2H
10		10 .电活力测试值 1-80范围

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：手用侧方加压针

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格及型号要求：（21mm,15#-40#）×2板；（25mm,15#-40#）×2板
2		材质：医用优质316不锈钢

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：垂直加压器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格及型号要求：（双头结构，每把两端为公称直径组合，须覆盖以下三组：CP1/3、CP5/7、CP9/11；实心八角柄）各5把
2		材质：医用优质316不锈钢

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：车针（圆头锥型）

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

1		规格及型号要求：{1.【（金刚砂车针 尖端直径0.6mm，头部长10mm，全长21.7mm，ISO/最大直径：199/016）×5支/板】； 2.【（金刚砂车针 尖端直径0.3mm，头部长10mm，全长21.7mm，ISO/最大直径：199/013）×5支/板】； 3.【（金刚砂车针 尖端直径0.8mm，头部长10mm，全长21.7mm，ISO/最大直径：199/016）×5支/板】； 4.【（金刚砂车针 尖端直径1.0mm，头部长9.0mm，全长21.7mm，ISO/最大直径：198/018）×5支/板】； 5.【（金刚砂车针 尖端直径0.7mm，头部长7.0mm，全长20.9mm，ISO/最大直径：197/014）×5支/板】； 6.【（金刚砂车针 尖端直径0.9mm，头部长9.0mm，全长21.7mm，ISO/最大直径：198/015）×5支/板】； 7.【（金刚砂车针 尖端直径0.9mm，头部长9.0mm，全长21.7mm，ISO/最大直径：198/017）×5支/板】； 8.【（金刚砂车针 尖端直径0.7mm，头部长9.0mm，全长21.7mm，ISO/最大直径：198/015）×5支/板】； 9.【（金刚砂车针 尖端直径1.1mm，头部长9.4mm，全长20.8mm，ISO/最大直径：299/018）×5支/板】； 10.【（金刚砂车针 头部长9.2mm，全长21.9mm，ISO/最大直径：198/020）×5支/板】}各1板
2		材质：医用优质金钢砂
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：车针（平头锥型）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格及型号要求：{1.【（金刚砂车针 尖端直径0.6mm，头部长10mm，全长23.9mm，ISO/最大直径：173/014）×5支/板】； 2.【（金刚砂车针 尖端直径0.8mm，头部长10mm，全长21.7mm，ISO/最大直径：173/016）×5支/板】； 3.【（金刚砂车针 尖端直径1.0mm，头部长10mm，全长21.7mm，ISO/最大直径：173/013）×5支/板】； 4.【（金刚砂车针 尖端直径0.8mm，头部长7.0mm，全长20.9mm，ISO/最大直径：171/016）×5支/板】； 5.【（金刚砂车针 尖端直径1.4mm，头部长5.3mm，全长18.9mm，ISO/最大直径：170/021）×5支/板】； 6.【（金刚砂车针 尖端直径1.4mm，头部长5.3mm，全长16.8mm，ISO/最大直径：170/021）×5支/板】}各1板
2		材质：医用优质金钢砂
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：车针（尖头火焰型）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格及型号要求：{1.【（金刚砂车针 头部长7.0mm，全长21.0mm，ISO/最大直径：297/014）×5支/板】； 2.【（金刚砂车针 头部长7.0mm，全长21.0mm，ISO/最大直径：288/016）×5支/板】； 3.【（金刚砂车针 头部长5.0mm，全长19.0mm，ISO/最大直径：257/028）×5支/板】； 4.【（金刚砂车针 头部长3.7mm，全长19.6mm，ISO/最大直径：257/018）×5支/板】； 5.【（金刚砂车针 头部长7.0mm，全长18.1mm，ISO/最大直径：297/014）×5支/板】； 6.【（金刚砂车针 头部长9.5mm，全长20.0mm，ISO/最大直径：508/017）×5支/板】}各1板
2		材质：医用优质金钢砂
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：车针（圆头球型）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格及型号要求：{1.【（金刚砂车针 头部长1.5mm，全长19.0mm，ISO/最大直径：001/018）×5支/板】； 2.【（金刚砂车针 头部长1.5mm，全长19.0mm，ISO/最大直径：001/016）×5支/板】； 3.【（金刚砂车针 头部长1.2mm，全长19.0mm，ISO/最大直径：001/014）×5支/板】； 4.【（金刚砂车针 头部长0.9mm，全长19.0mm，ISO/最大直径：001/010）×5支/板】； 5.【（金刚砂车针 头部长1.1mm，全长19.0mm，ISO/最大直径：001/012）×5支/板】}各1板
2		材质：医用优质金钢砂
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：车针（直形拱尖头）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格及型号要求：{1.【（金刚砂车针 头部长6.0mm，全长18.7mm，ISO/最大直径：297/012）×5支/板】； 2.【（金刚砂车针 头部长6.0mm，全长20.9mm，ISO/最大直径：297/012）×5支/板】}各1板
2		材质：医用优质金钢砂
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：车针（平头直型）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格及型号要求：{1.【（金刚砂车针 头部长4.1mm，全长18.9mm，ISO/最大直径：109/011）×5支/板】}1板
2		材质：医用优质金钢砂
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：车针（锥形锥头）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格及型号要求：{1.【（金刚砂车针 尖端直径0.4mm，头部长8.0mm，全长21.9mm，ISO/最大直径：165/014）×5支/板】； 2.【（金刚砂车针 尖端直径0.2mm，头部长8.0mm，全长21.9mm，ISO/最大直径：165/011）×5支/板】； 3.【（金刚砂车针 头部长10.2mm，全长22.1mm，ISO/最大直径：166/018）×5支/板】}各1板
2		材质：医用优质金钢砂
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：车针（特殊形状）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格及型号要求：{1.【（金刚砂车针 头部长10mm，全长24.0mm，ISO/最大直径：190/017）×5支/板】； 2.【（金刚砂车针 头部长5mm，全长18.9mm，ISO/最大直径：237/021）×5支/板】； 3.【（金刚砂车针 头部长9.2mm，全长21.0mm，ISO/最大直径：179/010）×5支/板】； 4.【（金刚砂车针 头部长5.0mm，全长18.9mm，ISO/最大直径：237/020）×5支/板】}各1板
2		材质：医用优质金钢砂
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：车针（圆头柱型）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格及型号要求：（金刚砂车针 头部长8.2mm，全长22.3mm，ISO/最大直径：141/014）1板
2		材质：医用优质金钢砂
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：橡皮障套装（成人型）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		医用优质316不锈钢
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：橡皮障套装（儿童型）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		医用优质316不锈钢
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：阻生齿牙挺

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格及型号要求：（阻生型空心八角大柄牙挺，刃宽2.5mm；阻生型空心八角大柄牙挺，刃宽3.0mm；阻生型空心八角大柄牙挺，刃宽3.5mm；阻生型空心八角大柄牙挺，刃宽4.0mm；阻生型空心八角大柄牙挺，刃宽5.0mm）各5把
2		材质：医用优质316不锈钢
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：牙挺

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格及型号要求：（空心八角大柄直头牙挺，刃宽2.5mm;空心八角大柄直头牙挺，刃宽3.0mm;空心八角大柄直头牙挺，刃宽3.5mm;空心八角大柄弯头牙挺，刃宽2.5mm;空心八角大柄弯头牙挺，刃宽3.0mm;空心八角大柄弯头牙挺，刃宽3.5mm）各5把
2		材质：医用优质316不锈钢
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：拔牙钳（成人型）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格及型号要求：（成人型1#，成人型44#，成人型8#，成人型150#，成人型151#，成人型15#，成人型17#，成人型32#，成人型46#，成人型18R#，成人型18L#，成人型53L#，成人型53R#，成人型210#，成人型222#，成人型65#，成人型69#，成人型48#）各5把
2		材质：医用优质316不锈钢
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：拔牙钳（儿童型）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		规格及型号要求：（儿童型1#，儿童型2#，儿童型3#，儿童型4#，儿童型4S#，儿童型5#，儿童型7#，儿童型8#）各5把
2		材质：医用优质316不锈钢
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：纯水机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.进水水源：市政自来水，电导率<400us/cm ,水压：0.1-0.4MPa ,水温：5-45℃
2		2.产水量：≥80L/H
3		3.取水速度：3-5L/min

4		4.产水指标：电导率≤15μs/cm@25℃；细菌去除率≥99%；
5		5.电源/功率：220V/50Hz 100-200W
6		6.外型尺寸（mm）≤600×450×1000
7		7.系统采用智能集成电路控制板连续产水，开机自检、缺水保护报警、停电自动保护、水箱缺水自动制水、水箱满水自动停机、超低压保护、RO膜自动冲洗等功能；
8		8.设备采用定量耗材管理系统，可根据用户用水水质情况、耗材失效进行提示，及时告知客户设备运行情况；
9		9.设备具有进水/进膜压力、水质、水温、运行状态在线监测，LCD液晶大屏实时在线显示，可直观设备一切状况；
10		10.主机配有独立取水口，方便其他用水需求；
11		11.若自来水水压临近启动点波动过大频繁启动，设备设有程序触摸按键应急启动，同时设有备用触摸按键
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：心电图机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1. 重量：≥3.3kg(全配置，包含电池)；
2		2. ▲屏幕：≥8 英寸 800*600 触控屏,电容屏；
3		3. 记录仪：支持内置热敏打印机和外置激光打印机；
4		4. 心电主机
5		4.1. 输入方式：具有防除颤保护；
6		4.2. 导联：标准 12 导联；
7		4.3. 心率测量范围：30～350bpm；
8		4.4. 采集模式：12 导联同步采集；
9		4.5. 数据存储：内部存储：≥2000 份 10 秒波形，外部存储（U 盘、TF 卡）：总容量最大支持16GB；
10		4.6. 12导静息分析：应能提供基于 Glasgow算法的12导联心电静息分析功能。并支持重新分析；
11		5. 报告分析：支持波形放大测量，使用 10 秒波形的平均模板对波形进行分析诊断，支持ST Graphic分析；
12		6. 支持一键自动采集、分析、打印和上传报告；
13		7. 支持电极反转提示；
14		8. 支持导联脱落提示
15		9. 单次充电可持续工作最长达9h；
16		10. ▲支持最高30分钟波形冻结与回放；
17		支持Frank导联体系的心向量功能
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X射线机

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

1		1.电源电压 220V~
2		2.频 率 50Hz
3		3.功率 ≤ 1100VA
4		4.射线发射器；射线类型：X射线
5		5.▲射线焦点 ≤ 0.4mm
6		6.射线方向和分布：限束器出口方向直径≤60mm
7		7.焦点-皮肤距离：20.5cm±0.5cm
8		8.输出辐射场：圆形，φ6cm±0.5cm
9		▲9.剂量率≤6mGy/s
10		10.靶材及靶角≥钨靶12.5o
11		11.管电压:65kV ±10%
12		12.管电流:7mA ±20%
13		13.负载循环 1： 30
14		14.固有滤过≥0.5mmAl/65kV,
15		15.附加滤过≥1.5mmAl/65kV,
16		16.总 滤 过≥2.0mmAl/65kV,
17		▲17.半 价 层65kV时为≥1.6 mmAl
18		▲18.漏辐射率:1米处≤0.25mGy/h
19		19.加载时间调节范围:0.04s-2.0s ±(10%+1ms),
20		▲20.泄漏辐射加载因素:曝光1秒停≤30秒
21		21.报警功能 具有故障自动检测，故障代码显示功能，参数可重新设置并保存
22		▲22.数字化拍摄，预留多种拍摄模式。
23		23.管组件重量:4kg
24		24.X射线管头水平面上旋转角度:360°
25		25.X射线管头垂直旋转角度:≥270°
26		26.X射线管头垂直移动范围:≥500mm
27		27.座椅面上下移动范围： 120mm
28		28.座椅能承受的负荷： ≥135KG
29		29.配置：口内胶片支架（上下颌前牙、前磨牙、磨牙）
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：影像板扫描仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		▲1.采集分辨率： ≥8 lp/mm
2		▲2.获取影像时的位深： 12bits/pixel灰阶： 16bits/pixel
3		▲3.影像采集区域的像素灰度值标准差R与采样点的灰度值R/Vm≤ 2%
4		4.像素尺寸： ≥35微米
5		5.连接方式： USB连接线
6		6.影像板材质： 软片
7		7.影像板尺寸可供选配： 31X22mm； 40x24mm； 41x31mm； 54x27mm

8		8.有效成像面积≥31X22mm
9		9.影像板寿命：≥2500次
10		10.影像板：软薄可弯曲，可方便的放入患者口腔内，易置于牙后部位，并适用于各种口内胶片支架
11		▲11.成像扫描时间≤6秒；秒扫描完成后，自动擦除影像数据
12		12.可连接平板；移动端软件可在线下载和自动更新
13		13.电脑端软件可自动识别和获取局域网端IP地址；软件端支持导出JPG、BMP、PNG、DCM图片格式；支持导入DCM格式的图片
14		14.软件端支持影像打印
15		15.软件端影像处理软件具备：影像编辑、影像注释、影像反转、影像旋转、影像缩放、影像灰度、影像测量、影像修正；软件需包含客户档案登记，复查，信息删除等功能
16		16.重量：≤3KG
17		▲17.医疗数字影像和通信标准符合DICOM3.0标准
18		18.自动电磁吸附扫描，智能高速，全程无挤压，有效减少影像板磨损和外界杂质影响
19		19. 电脑1套，磷光板0#及2#各带5张
20		20. 设备需对接院内PACS、HIS等软件系统接口，接口费用由中标单位承担。
21		21. 所有系统软件全部配齐（含新增及新研发）终生免费升级，需提供承诺函。
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	评审内容	适用情形	扣除比例	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
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 技术偏离表 投标人基本情况表 投标人（供应商）应提交的相关证明 法定代表人授权委托书 分项报价表 项目组成人员一览表 中小企业声明函 监狱企业证明文件 目录 封面 具有独立承担民事责任的能力证明文件 投标人承诺函 主要商务要求 承诺书 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 缴纳投标保证金证明材料 其他材料 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 残疾人福利性单位声明函 联合体协议 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 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 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 投标人业绩情况表

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。

3.对本国产品的支持政策的相关要求

3.1按照《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）、《关于贯彻落实《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》的意见》（财库〔2025〕30号）相关要求，本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产。

本国产品应当在中国境内生产，即在中华人民共和国关境内实现从原材料、组件到产品的属性改变。从具体情形看，在国内保税区、综合保税区等海关特殊监管区域生产的产品，属于在中国境内生产的产品；对医疗器械产品，取得药品监督管理部门授予的准字号医疗器械注册证的，属于在中国境内生产的产品；对其他产品，根据实际情况判断是否在中国境内生产。

3.2政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，使用扣除后的价格参与评审。

3.3供应商出具符合要求的《关于符合本国产品标准的声明函》、《本国产品成本比例声明表》（格式附后，不可修改）或有关证明文件的，该产品视为本国产品，采购人、采购代理机构不得再要求供应商提供其他证明材料。供应商提供虚假《关于符合本国产品标准的声明函》、《本国产品成本比例声明表》、虚假证明文件谋取中标、成交的，依照《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定追究相应责任。

符合本国产品的支持政策的相关要求的，按照以下比例进行扣除：

采购包1：

序号	评审内容	适用情形	扣除比例	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无					

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符合性审查中有任何一项未通过的，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：合同包一

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”，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：

评审内容		评审标准			
分值构成		技术部分50.00分 商务部分10.00分 报价得分40.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件

	技术参数响应情况（30分）	根据投标文件对招标文件采购需求中的技术参数（非标★项）响应程度打分，完全响应得30分。标▲项重要参数每项内容中出现负偏离扣除分值1.5分，其他一般参数项每项内容出现负偏离扣除分值0.5分，直至扣完为止。注：投标人应在投标文件中对技术参数进行详细说明，并配以产品技术佐证文件(如产品彩页或产品技术白皮书或产品说明书、检测报告等真实佐证文件)，并在技术偏离表内备注佐证文件所在的具体页码，未附相关技术佐证文件或提供的技术佐证文件未真实反映该参数的，视为该参数不满足招标文件要求。	30.0000	客观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函

质量保障方案（8分）	根据投标人提供的质量保障方案包括但不限于①投标产品整体质量的安全性；②投标产品整体质量的稳定性；③投标产品的实用性；④投标产品的操作便捷性；⑤投标产品的技术成熟度及制作工艺的超前性。本项最高得8分。每缺少一项内容扣1.6分，每有一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际情况的扣0.8分，扣完为止。注：缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合相关的国家、行业标准。不完整指内容具有明显缺陷，前后内容无法连贯；不符合项目实际情况指内容脱离了实际情况，不利于采购人实施。	8.0000	主观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
------------	---	--------	----	--

	供货方案（3分）	根据投标人提供供货服务方案包括但不限于：①供货方案及进度保证措施；②包装及运输；③保管及移交等。本项最高得3分。每缺少一项内容扣1分，每有一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际情况的扣0.5分，扣完为止。 注：缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合相关的国家、行业标准。不完整指内容具有明显缺陷，前后内容无法连贯；不符合项目实际情况指内容脱离了实际情况，不利于采购人实施。	3.0000	主观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
--	-----------------	--	---------------	-----------	---

培训方案（2分）	根据投标人提供的培训方案包括但不限于：①培训方案全面、合理可行；②培训人员的专业性；③培训时间安排合理；④培训内容清晰目标明确等，本项最高得2分。每缺少一项内容扣0.5分，每有一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际情况的扣0.25分，扣完为止。注：缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合相关的国家、行业标准。不完整指内容具有明显缺陷，前后内容无法连贯；不符合项目实际情况指内容脱离了实际情况，不利于采购人实施。	2.0000	主观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
-----------------	--	---------------	-----------	--

应急方案（2分）	根据投标人的应急方案进行评价： 包含①应对突发状况的预案及保障措施；②应对突发状况的处理流程及人员安排。本项最高得2分。每缺少一项内容扣1分，每有一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际情况的扣0.5分，扣完为止。注：缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合相关的国家、行业标准。不完整指内容具有明显缺陷，前后内容无法连贯；不符合项目实际情况指内容脱离了实际情况，不利于采购人实施。	2.0000	主观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
----------	--	--------	----	--

	售后服务具体措施（5分）	根据投标人的售后服务具体措施包括但不限于：①质保期承诺；②设备日常保养；③接到报修电话后及时处理；④耗材维护与更换；⑤产品使用寿命等。本项最高得5分。每缺少一项内容扣1分，每有一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际情况的最多扣0.5分，扣完为止。注：缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合相关的国家、行业标准。不完整指内容具有明显缺陷，前后内容无法连贯；不符合项目实际情况指内容脱离了实际情况，不利于采购人实施。	5.0000	主观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函

商务评审	业绩（10.00分）	提供供应商近三年类似业绩(2023年1月至投标截止时间)，每提供一个得5分，最高得10分。注：投标文件中需提供合同原件扫描件，时间以合同签订时间为准。类似业绩指：与本项目采购需求，货物标准、供货内容，相同或相近的业绩。	10.0000	客观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
------	------------	---	---------	----	--

价格评审	价格评审	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。	40.0000	客观	开标一览表 分项报价表 封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
------	------	---	---------	----	--

价格扣除

序号	价格扣除评审内容	适用情形	扣除比例 (C1)	具体标准和要求	关联投标（响应）文 件格式文件
----	----------	------	--------------	---------	--------------------

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 封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
---	-----------------------	------------------	--------	--	--

异常低价审查：

采购包1：

序号	评审点要求概况	异常低价的情形
1	异常低价审查	根据《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）等相关规定，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序： （1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%。 （2）投标（响应）报价低于通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价×50%。 （3）投标（响应）报价低于最高限价45%的，即投标（响应）报价<最高限价×45%。 （4）评审委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。 评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于30分钟。其中，属于第3项情形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。评审委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标（响应）供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效投标（响应）处理。

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。

8.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。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、争议解决的方法等内容。

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、违约责任和争议解决的方法等适用《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 service 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）

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—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	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

采购包1：合同包一

通用分册：

详见附件：封面

详见附件：目录

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：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：其他材料

详见附件：技术偏离表

详见附件：项目组成人员一览表

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：主要商务要求承诺书

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：投标人业绩情况表

详见附件：投标人基本情况表

详见附件：项目实施方案、质量保证及售后服务承诺

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

报价分册：

详见附件：开标一览表

详见附件：分项报价表