

2025医疗设备采购

公开招标文件

采购单位名称：呼伦贝尔市中蒙医院

采购代理机构名称：呼伦贝尔乾和项目咨询有限公司

项目编号：**HSZCS-G-H-250179**

2025年09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

呼伦贝尔乾和项目管理有限公司 受 呼伦贝尔市中蒙医院 委托，采用公开招标方式组织采购 2025医疗设备采购 。
欢迎符合资格条件的投标人参加投标。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称： 2025医疗设备采购

项目编号： HSZCS-G-H-250179

采购计划备案号： 呼政采计划[2025]04214

2.内容及划分采购包情况

采购包1：

采购包预算金额（元）： 792,000.00

采购包最高限价（元）： 792,000.00

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	麻醉机	1.00	385,000.00	套	工业	是	否	否	否
2	对接车	2.00	33,000.00	套	工业	否	否	否	否
3	离心机	2.00	27,500.00	套	工业	否	否	否	否
4	离子分析仪	1.00	33,000.00	套	工业	否	否	否	否
5	针推理疗设备	1.00	38,500.00	套	工业	否	否	否	否
6	牙科微动力系统	1.00	77,000.00	套	工业	否	否	否	否
7	高级专家精准审核系统	1.00	198,000.00	套	工业	否	否	否	否

采购包2：

采购包预算金额（元）： 506,000.00

采购包最高限价（元）： 506,000.00

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	水气泵	1.00	55,000.00	套	工业	否	否	否	否
2	内镜清洗机	1.00	121,000.00	套	工业	否	否	否	否
3	内镜存储柜	1.00	110,000.00	套	工业	否	否	否	否
4	十二指肠镜洞察	1.00	220,000.00	套	工业	是	否	否	否

采购包3：

采购包预算金额（元）：1,040,000.00

采购包最高限价（元）：1,040,000.00

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	OCTA	1.00	1,040,000.00	套	工业	是	否	否	否

采购包4：

采购包预算金额（元）：184,800.00

采购包最高限价（元）：184,800.00

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	综合验光系统	1.00	184,800.00	套	工业	是	否	否	否

采购包5：

采购包预算金额（元）：1,320,000.00

采购包最高限价（元）：1,320,000.00

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	4K耳鼻喉内窥镜系统	1.00	1,320,000.00	套	工业	是	否	否	否

采购包6：

采购包预算金额（元）：3,925,660.00

采购包最高限价（元）：3,925,660.00

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	周围神经检测仪	1. 0 0	250,000. 00	套	工业	否	否	否	否
2	慢病检查系统（经络检测 人体成分分析仪）	1. 0 0	600,000. 00	套	工业	否	否	否	否
3	心电监护仪	2. 0 0	44,000.0 0	套	工业	否	否	否	否
4	转运床	1. 0 0	2,600.00	套	工业	否	否	否	否
5	医用冰箱	1. 0 0	6,600.00	台	工业	否	否	否	否
6	翻身气垫	1. 0 0	33,000.0 0	套	工业	否	否	否	否
7	PICC置管专用床旁超声仪	1. 0 0	110,000. 00	套	工业	否	否	否	否
8	中药超声雾化治疗仪	1. 0 0	22,000.0 0	套	工业	否	否	否	否
9	中药泡洗设备	1. 0 0	660.00	套	工业	否	否	否	否
10	中药熏蒸设备	1. 0 0	33,000.0 0	套	工业	否	否	否	否
11	多功能艾灸仪	1. 0 0	38,500.0 0	套	工业	否	否	否	否
12	空气压力波治疗仪	1. 0 0	22,000.0 0	套	工业	否	否	否	否
13	下肢关节康复器、站立行走 辅助器	1. 0 0	3,300.00	套	工业	否	否	否	否

14	彩色超声诊断系统	1.00	2,360,000.00	套	工业	是	否	否	否
15	呼吸神经肌肉刺激治疗	1.00	400,000.00	套	工业	否	否	否	否

采购包7:

采购包预算金额(元): 790,000.00

采购包最高限价(元): 790,000.00

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	是否属于节能环保产品	是否属于环境标志产品
1	制氧机系统 (手术无影灯手术床)	1.00	790,000.00	套	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、供应商特殊资格要求:(1)供应商为生产厂商的须提供《医疗器械生产许可证》(或《医疗器械生产备案凭证》);供应商为代理商的须提供《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》。(2)根据所投设备分类提供医疗器械注册证(包括医疗器械产品注册登记表)或医疗器械备案凭证(包括医疗器械备案信息表),若不属于医疗器械管理的或无需注册证和备案凭证的提供相关声明或证明材料。

采购包2:

1、供应商特殊资格要求:(1)供应商为生产厂商的须提供《医疗器械生产许可证》(或《医疗器械生产备案凭证》);供应商为代理商的须提供《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》。(2)根据所投设备分类提供医疗器械注册证(包括医疗器械产品注册登记表)或医疗器械备案凭证(包括医疗器械备案信息表),若不属于医疗器械管理的或无需注册证和备案凭证的提供相关声明或证明材料。

采购包3:

1、供应商特殊资格要求:(1)供应商为生产厂商的须提供《医疗器械生产许可证》(或《医疗器械生产备案凭证》);供应商为代理商的须提供《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》。(2)根据所投设备分类提供医疗器械注册证(包括医疗器械产品注册登记表)或医疗器械备案凭证(包括医疗器械备案信息表),若不属于医疗器械管理的或无需注册证和备案凭证的提供相关声明或证明材料。

采购包4:

1、供应商特殊资格要求:(1)供应商为生产厂商的须提供《医疗器械生产许可证》(或《医疗器械生产备案凭证》);供

应商为代理商的须提供《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》。(2)根据所投设备分类提供医疗器械注册证(包括医疗器械产品注册登记表)或医疗器械备案凭证(包括医疗器械备案信息表),若不属于医疗器械管理的或无需注册证和备案凭证的提供相关声明或证明材料。

采购包5:

1、供应商特殊资格要求:(1)供应商为生产厂商的须提供《医疗器械生产许可证》(或《医疗器械生产备案凭证》);供应商为代理商的须提供《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》。(2)根据所投设备分类提供医疗器械注册证(包括医疗器械产品注册登记表)或医疗器械备案凭证(包括医疗器械备案信息表),若不属于医疗器械管理的或无需注册证和备案凭证的提供相关声明或证明材料。

采购包6:

1、供应商特殊资格要求:(1)供应商为生产厂商的须提供《医疗器械生产许可证》(或《医疗器械生产备案凭证》);供应商为代理商的须提供《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》。(2)根据所投设备分类提供医疗器械注册证(包括医疗器械产品注册登记表)或医疗器械备案凭证(包括医疗器械备案信息表),若不属于医疗器械管理的或无需注册证和备案凭证的提供相关声明或证明材料。

采购包7:

1、供应商特殊资格要求:(1)供应商为生产厂商的须提供《医疗器械生产许可证》(或《医疗器械生产备案凭证》);供应商为代理商的须提供《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》。(2)根据所投设备分类提供医疗器械注册证(包括医疗器械产品注册登记表)或医疗器械备案凭证(包括医疗器械备案信息表),若不属于医疗器械管理的或无需注册证和备案凭证的提供相关声明或证明材料。

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: 呼伦贝尔乾和项目管理咨询有限公司

地址: 内蒙古自治区呼伦贝尔市海拉尔区

邮编: 021000

联系人: 迟女士

联系电话: 15147099951

采购单位名称: 呼伦贝尔市中蒙医院

地址: 海拉尔区西大街58号

邮编: 021000

联系人: 徐先生

联系电话: 04703906126

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 7 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 采购包4：综合评分法 采购包5：综合评分法 采购包6：综合评分法 采购包7：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 采购包4：不接受 采购包5：不接受 采购包6：不接受 采购包7：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：参考《内蒙古自治区建设工程招标代理服务收费指导意见》（内工建协（2022）34号）的收费标准
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： 属于专门面向中小企业采购，预留比例为100%。 采购包4：不属于专门面向中小企业采购。 采购包5： 属于专门面向中小企业采购，预留比例为100%。 采购包6：不属于专门面向中小企业采购。 采购包7： 属于专门面向中小企业采购，预留比例为100%。
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 采购包4：3家 采购包5：3家 采购包6：3家 采购包7：3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 采购包4：1名 采购包5：1名 采购包6：1名 采购包7：1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 采购包4: 3名 采购包5: 3名 采购包6: 3名 采购包7: 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 采购包4: 组织现场踏勘: 否 采购包5: 组织现场踏勘: 否 采购包6: 组织现场踏勘: 否 采购包7: 组织现场踏勘: 是 踏勘时间: 2025-10-14 09:00:00 踏勘地点: 呼伦贝尔市中蒙医院 联系人: 徐伟 联系电话号码: 0470-3906126
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	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分钟内完成全部已招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呼伦贝尔市中蒙医院。

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呼伦贝尔乾和项目管理咨询有限公司。

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：

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	审查投标人提供的具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	审查投标人提供的依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	审查投标人提供的具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。
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	审查投标人参加本次投标活动前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	开标结束后资格审查时，投标人未被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。
7	联合体投标（若有）	符合关于联合体投标的相关规定。

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	审查投标人提供的具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。

3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	审查投标人提供的依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	审查投标人提供的具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。
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	审查投标人参加本次投标活动前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	开标结束后资格审查时，投标人未被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。
7	联合体投标（若有）	符合关于联合体投标的相关规定。

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	审查投标人提供的具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	审查投标人提供的依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	审查投标人提供的具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。
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	审查投标人参加本次投标活动前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	开标结束后资格审查时，投标人未被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。
7	联合体投标（若有）	符合关于联合体投标的相关规定。

采购包4:

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	审查投标人提供的具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	审查投标人提供的依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	审查投标人提供的具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。
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	审查投标人参加本次投标活动前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	开标结束后资格审查时，投标人未被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。
7	联合体投标（若有）	符合关于联合体投标的相关规定。

采购包5:

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	审查投标人提供的具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	审查投标人提供的依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	审查投标人提供的具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。
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	审查投标人参加本次投标活动前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	开标结束后资格审查时，投标人未被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。
7	联合体投标（若有）	符合关于联合体投标的相关规定。

采购包6:

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	审查投标人提供的具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	审查投标人提供的依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	审查投标人提供的具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。
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	审查投标人参加本次投标活动前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	开标结束后资格审查时，投标人未被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。
7	联合体投标（若有）	符合关于联合体投标的相关规定。

采购包7:

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	审查投标人提供的具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	审查投标人提供的依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	审查投标人提供的具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。
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	审查投标人参加本次投标活动前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	开标结束后资格审查时，投标人未被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。
7	联合体投标（若有）	符合关于联合体投标的相关规定。

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
供应商特殊资格要求	（1）供应商为生产厂商的须提供《医疗器械生产许可证》（或《医疗器械生产备案凭证》）；供应商为代理商的须提供《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》。（2）根据所投设备分类提供医疗器械注册证（包括医疗器械产品注册登记表）或医疗器械备案凭证（包括医疗器械备案信息表），若不属于医疗器械管理的或无需注册证和备案凭证的提供相关声明或证明材料。

采购包2：

资格审查要求概况	评审点具体描述
供应商特殊资格要求	（1）供应商为生产厂商的须提供《医疗器械生产许可证》（或《医疗器械生产备案凭证》）；供应商为代理商的须提供《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》。（2）根据所投设备分类提供医疗器械注册证（包括医疗器械产品注册登记表）或医疗器械备案凭证（包括医疗器械备案信息表），若不属于医疗器械管理的或无需注册证和备案凭证的提供相关声明或证明材料。

采购包3：

资格审查要求概况	评审点具体描述
供应商特殊资格要求	（1）供应商为生产厂商的须提供《医疗器械生产许可证》（或《医疗器械生产备案凭证》）；供应商为代理商的须提供《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》。（2）根据所投设备分类提供医疗器械注册证（包括医疗器械产品注册登记表）或医疗器械备案凭证（包括医疗器械备案信息表），若不属于医疗器械管理的或无需注册证和备案凭证的提供相关声明或证明材料。

采购包4：

资格审查要求概况	评审点具体描述
供应商特殊资格要求	（1）供应商为生产厂商的须提供《医疗器械生产许可证》（或《医疗器械生产备案凭证》）；供应商为代理商的须提供《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》。（2）根据所投设备分类提供医疗器械注册证（包括医疗器械产品注册登记表）或医疗器械备案凭证（包括医疗器械备案信息表），若不属于医疗器械管理的或无需注册证和备案凭证的提供相关声明或证明材料。

采购包5：

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

供应商特殊资格要求	(1) 供应商为生产厂商的须提供《医疗器械生产许可证》(或《医疗器械生产备案凭证》);供应商为代理商的须提供《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》。(2)根据所投设备分类提供医疗器械注册证(包括医疗器械产品注册登记表)或医疗器械备案凭证(包括医疗器械备案信息表),若不属于医疗器械管理的或无需注册证和备案凭证的提供相关声明或证明材料。
-----------	--

采购包6:

资格审查要求概况	评审点具体描述
供应商特殊资格要求	(1) 供应商为生产厂商的须提供《医疗器械生产许可证》(或《医疗器械生产备案凭证》);供应商为代理商的须提供《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》。(2)根据所投设备分类提供医疗器械注册证(包括医疗器械产品注册登记表)或医疗器械备案凭证(包括医疗器械备案信息表),若不属于医疗器械管理的或无需注册证和备案凭证的提供相关声明或证明材料。

采购包7:

资格审查要求概况	评审点具体描述
供应商特殊资格要求	(1) 供应商为生产厂商的须提供《医疗器械生产许可证》(或《医疗器械生产备案凭证》);供应商为代理商的须提供《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》。(2)根据所投设备分类提供医疗器械注册证(包括医疗器械产品注册登记表)或医疗器械备案凭证(包括医疗器械备案信息表),若不属于医疗器械管理的或无需注册证和备案凭证的提供相关声明或证明材料。

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
本采购包属于专门面向中小企业采购。	提供《中小企业声明函》，残疾人福利性单位提供《残疾人福利性单位声明函》，监狱企业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。（如供应商以联合体形式参加本采购包的，联合体各方均应当符合本采购包专门面向的企业类型；如供应商合同分包的，分包意向协议中分包意向供应商应当符合本采购包专门面向的企业类型。）

采购包4:

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

采购包5:

资格审查要求概况	评审点具体描述
本采购包属于专门面向中小企业采购。	提供《中小企业声明函》，残疾人福利性单位提供《残疾人福利性单位声明函》，监狱企业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。（如供应商以联合体形式参加本采购包的，联合体各方均应当符合本采购包专门面向的企业类型；如供应商合同分包的，分包意向协议中分包意向供应商应当符合本采购包专门面向的企业类型。）

采购包6:

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

采购包7:

资格审查要求概况	评审点具体描述
本采购包属于专门面向中小企业采购。	提供《中小企业声明函》，残疾人福利性单位提供《残疾人福利性单位声明函》，监狱企业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。（如供应商以联合体形式参加本采购包的，联合体各方均应当符合本采购包专门面向的企业类型；如供应商合同分包的，分包意向协议中分包意向供应商应当符合本采购包专门面向的企业类型。）

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

2025医疗设备采购

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	自签订合同之日起10内完成供货并安装调试完成
2		标的提供地点	呼伦贝尔市中蒙医院
3		合同履约期限	自签订合同之日起10内完成供货并安装调试完成
4		合同履约地点	呼伦贝尔市中蒙医院
5		验收要求	甲方应严格依据《政府采购法》及其实施条例规定的方式和程序、双方确定的技术参数、采购目的，对乙方提供货物或服务，组织乙方进行验收。
6		合同支付方式	1、所有货物到达医院初验合格后，达到付款条件起60日，支付合同总金额的30.00% 2、安装调试、验收、培训、检验合格后，达到付款条件起60日，支付合同总金额的60.00% 3、自安装日起，不存在无故推诿或拖延售后责任的行为，标的物运行12个月合格后，达到付款条件起60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	自签订合同之日起10内完成供货并安装调试完成
2		标的提供地点	呼伦贝尔市中蒙医院
3		合同履约期限	自签订合同之日起10内完成供货并安装调试完成
4		合同履约地点	呼伦贝尔市中蒙医院
5		验收要求	甲方应严格依据《政府采购法》及其实施条例规定的方式和程序、双方确定的技术参数、采购目的，对乙方提供货物或服务，组织乙方进行验收。
6		合同支付方式	1、所有货物到达医院初验合格后，达到付款条件起60日，支付合同总金额的30.00% 2、安装调试、验收、培训、检验合格后，达到付款条件起60日，支付合同总金额的60.00% 3、自安装日起，不存在无故推诿或拖延售后责任的行为，标的物运行12个月合格后，达到付款条件起60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	自签订合同之日起 10 内完成供货并安装调试完成
2		标的提供地点	呼伦贝尔市中蒙医院
3		合同履约期限	自签订合同之日起 10 内完成供货并安装调试完成
4		合同履约地点	呼伦贝尔市中蒙医院
5		验收要求	甲方应严格依据《政府采购法》及其实施条例规定的方式和程序、双方确定的技术参数、采购目的，对乙方提供货物或服务，组织乙方进行验收。
6		合同支付方式	1、所有货物到达医院初验合格后，达到付款条件起60日，支付合同总金额的30.00% 2、安装调试、验收、培训、检验合格后，达到付款条件起60日，支付合同总金额的60.00% 3、自安装日起，不存在无故推诿或拖延售后责任的行为，标的物运行12个月合格后，达到付款条件起60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4:

序号	参数性质	类型	要求
1		标的提供时间	自签订合同之日起 10 内完成供货并安装调试完成
2		标的提供地点	呼伦贝尔市中蒙医院
3		合同履约期限	自签订合同之日起 10 内完成供货并安装调试完成
4		合同履约地点	呼伦贝尔市中蒙医院
5		验收要求	甲方应严格依据《政府采购法》及其实施条例规定的方式和程序、双方确定的技术参数、采购目的，对乙方提供货物或服务，组织乙方进行验收。
6		合同支付方式	1、所有货物到达医院初验合格后，达到付款条件起60日，支付合同总金额的30.00% 2、安装调试、验收、培训、检验合格后，达到付款条件起60日，支付合同总金额的60.00% 3、自安装日起，不存在无故推诿或拖延售后责任的行为，标的物运行12个月合格后，达到付款条件起60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5:

序号	参数性质	类型	要求
1		标的提供时间	自签订合同之日起 10 内完成供货并安装调试完成
2		标的提供地点	呼伦贝尔市中蒙医院
3		合同履约期限	自签订合同之日起 10 内完成供货并安装调试完成
4		合同履约地点	呼伦贝尔市中蒙医院
5		验收要求	甲方应严格依据《政府采购法》及其实施条例规定的方式和程序、双方确定的技术参数、采购目的，对乙方提供货物或服务，组织乙方进行验收。

6		合同支付方式	1、所有货物到达医院初验合格后，达到付款条件起 60 日，支付合同总金额的 30.00% 2、安装调试、验收、培训、检验合格后，达到付款条件起 60 日，支付合同总金额的 60.00% 3、自安装日起，不存在无故推诿或拖延售后责任的行为，标的物运行 12 个月合格后，达到付款条件起 60 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6：

序号	参数性质	类型	要求
1		标的提供时间	自签订合同之日起 10 内完成供货并安装调试完成
2		标的提供地点	呼伦贝尔市中蒙医院
3		合同履约期限	自签订合同之日起 10 内完成供货并安装调试完成
4		合同履约地点	呼伦贝尔市中蒙医院
5		验收要求	甲方应严格依据《政府采购法》及其实施条例规定的方式和程序、双方确定的技术参数、采购目的，对乙方提供货物或服务，组织乙方进行验收。
6		合同支付方式	1、所有货物到达医院初验合格后，达到付款条件起 60 日，支付合同总金额的 30.00% 2、安装调试、验收、培训、检验合格后，达到付款条件起 60 日，支付合同总金额的 60.00% 3、自安装日起，不存在无故推诿或拖延售后责任的行为，标的物运行 12 个月合格后，达到付款条件起 60 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7：

序号	参数性质	类型	要求
1		标的提供时间	自签订合同之日起 10 内完成供货并安装调试完成
2		标的提供地点	呼伦贝尔市中蒙医院
3		合同履约期限	自签订合同之日起 10 内完成供货并安装调试完成
4		合同履约地点	呼伦贝尔市中蒙医院
5		验收要求	甲方应严格依据《政府采购法》及其实施条例规定的方式和程序、双方确定的技术参数、采购目的，对乙方提供货物或服务，组织乙方进行验收。
6		合同支付方式	1、所有货物到达医院初验合格后，达到付款条件起 60 日，支付合同总金额的 30.00% 2、安装调试、验收、培训、检验合格后，达到付款条件起 60 日，支付合同总金额的 60.00% 3、自安装日起，不存在无故推诿或拖延售后责任的行为，标的物运行 12 个月合格后，达到付款条件起 60 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：

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		1、配置全能麻醉系统：1套 2、技术规格： 2.1、工作条件及基本配件 2.1.1、工作环境，温度：10℃ -40℃，湿度：15%-95%； 2.1.2、电源：220V-240V，50/60Hz，支持≥4个辅助电源接口； 2.1.3、标配锂电子(非铅酸)后备电池，支持1块电池使用时间≥90分钟，2块电池使用时间≥180分钟； ★2.1.4、标配≥4个辅助电源接口； 2.1.5、接口：1个LAN接口支持网络 and 软件升级，1个RS-232 接口，1个视频信号接口，2个USB接口；可选配基于无线网卡的网络接口； 2.1.6、机架：中央刹车系统，大脚轮配有防缆线缠绕功能，带工作台侧栏杆推车，可选配折叠辅助工作台； 2.1.7、显示屏可360度旋转，俯仰角度可调节，保证站姿和坐姿都能轻松操作； 2.1.8、适合内窥镜手术模式：具备工作台照明光，且亮度可调，能够在黑暗环境中提供麻醉机工作台面照明； 2.1.9、非待机状态转动关机旋钮，主机具备10秒延迟关机功能，以避免误操作保证病人安全； ★2.1.10、可用于对成人、儿童和新生儿的吸入麻醉及呼吸管理； ★2.1.11、配备肌松监测模块。 2.2、气源 2.2.1、标配氧气、空气两气源，可选氧气、空气和笑气三气源； 2.2.2、具备氧笑联动系统，保证接入氧气和笑气时氧浓度不低于25%； 2.2.3、快速充氧范围25 - 75 L/min。 2.3、流量计 2.3.1、电子显示流量计，空气范围： 0L/min～15L/min，氧气范围： 0L/min～15L/min，笑气范围： 0L/min～12L/min； ★2.3.2、电子流量计配备各支路流量数字显示和屏幕虚拟流量管显示，屏幕可显示新鲜气体设置总流量和氧浓度； 2.3.3、可选配直观的适宜低流量麻醉的新鲜气体流量指示工具； 2.3.4、可选配具备麻药消耗量统计功能； 2.3.5、具备辅助吸氧流量计； 2.3.6、可选配高流量给氧功能，流量范围 2-80 L/min，氧浓度设置范围21~100%。 2.4、挥发罐 2.4.1、标配双麻醉罐位； 2.4.2、可选配第三个麻醉罐位； 2.4.3、标配一个高品质七氟醚挥发罐，挥发罐通过认证，具备压力、流速和温度补偿2.4.4、可选配地氟醚挥发罐。 2.5、呼吸回路

- 2.5.1、一体化集成回路，具有可观测的吸气呼气单向阀，机械气道压力表以及手动/机控切换开关；
- 2.5.2、回路部件可以耐受134℃高温高压消毒以避免院内交叉感染(包括流量传感器)；
- ★2.5.3、二氧化碳吸收罐，容积≤1500ml，满足临床低微流量麻醉需要；
- 2.5.4、内置双流量传感器，分别在吸入端，呼出端，流量传感器用户无需工具可自行校准；
- 2.5.5、可选配共同新鲜气体输出口（ACGO），输出口无需改装可直接连接特殊的开放式回路，如Bain回路、T管等。也可不选ACGO，以防止误操作；
- 2.5.6、具有回路整体加温功能，保证回路不受积水影响，保证流量传感器精准及向病人提供温暖气体，避免对呼吸道的刺激；
- 2.5.7、标配CO2旁路功能，在机械通气过程中，更换钠石灰罐无需关停机械通气，可方便直接更换；
- 2.5.8、具备智能回路识别报警系统，当钠石灰罐未安装到位时，机器能智能识别，并报警提示；
- 2.5.9、呼吸系统泄漏量≤60mL/min（在3.0kPa压力条件下）。
- 2.6、呼吸机
- 2.6.1、气动电控呼吸机，全中文操作和显示；
- 2.6.2、提供辅助/控制通气，标配通气模式：VCV、PCV、SIMV及其细分（SIMV-VC、SIMV-PC），可选配/升级PS模式、SIMV-VG、CPAP/PS、APRV模式,压力控制容量保证通气（PCV-VG）；
- 2.6.3、可根据病人理想体重自动关联潮气量，调节潮气量时可显示潮气量/理想体重；
- 2.6.4、容量控制（VCV）潮气量设置范围：10ml-1500ml；
- 2.6.5、吸气压力设置范围：5-70 cmH₂O；
- 2.6.6、支持压力：3-60 cmH₂O；
- 2.6.7、呼吸频率：2-100次/分钟；
- 2.6.8、吸呼比：4:1到1:10；
- 2.6.9、压力限制范围：10-100 cmH₂O；
- 2.6.10、电子PEEP，显示屏设置，范围：OFF，2-50 cmH₂O；
- 2.6.11、吸气暂停：OFF，5%-60%；
- 2.6.12、呼吸机吸气阀峰值流速：180 L/min；
- 2.6.13、具备吸入端，呼出端双流量传感器，实现动态潮气量实时自动补偿功能，补偿新鲜气体变化、气体压缩、回路顺应性变化以及小的回路泄漏造成的吸入潮气量和设置潮气量的误差。具备内置第三基准流量传感器，用户可自行校准吸入和呼出端流量传感器。
- 2.6.14、具备心肺旁流模式CPB，且心肺旁流模式可在手动通气模式和机控通气模式下启动；
- 2.6.15、可选配肺保护工具：支持多种复张手法，支持定时膨肺功能；
- 2.6.16、可选配高频喷射通气功能，提供高频叠加常频喷射通气模式，或提供高频喷射单机，并且支持高频叠加常频通气连接同一通气附件。

		2.7、数字和波形监测 2.7.1、具备三级声光报警功能，有独立红黄报警灯显示； ★2.7.2、不小于15英寸彩色触摸屏，可同屏显示波形和呼吸环图； 2.7.3、支持显示P-V，V-F，P-F三种类型环图； 2.7.4、电容触摸屏，支持手势操作； 2.7.5、内置≥3槽位插件槽，可直接热插拔插件； 2.7.6、可配备插件：AG麻醉气体模块、BIS（BISx4）、EtCO2，可单独选配EtCO2插件，以适应全凭静脉无需监测麻醉气体的需求； 2.7.7、可选监测参数：呼吸频率、潮气量、分钟通气量、吸呼比、气道压（峰压、平台压、平均压、PEEP）、气道阻力、顺应性、弹性、驱动压、机械能；麻醉气体分析（N2O，EtCO2，自动识别五种麻醉气体吸入呼出浓度监测）、呼吸环（P-V，P-F，V-F）监测；可选配氧电池法吸入氧浓度、BIS（BISx4）监测； 2.7.8、同屏幕≥5通道波形显示（压力时间波形，流速时间波形，容量时间波形，CO2或麻醉气体浓度波形等）； 2.7.9、潮气量监测范围：0-3000ml； 2.7.10、分钟通气量监测范围：0-100L/min； 2.7.11、可视化报警，技术报警提示中对于导致报警的原因给予文字和图形提示，具备自动报警限功能； 2.7.12、图示化自检，系统自检失败时给予文字和图示提醒可能出错的原因； 2.7.13、可存储至少10000条事件记录，50张屏幕截图； 2.7.14、可存储患者参数趋势图（表）信息至少48小时； 2.7.15、可选配麻醉趋势图功能，可显示未来20分钟内吸入呼出麻药浓度和氧浓度的趋势。 2.8、麻醉工作站功能 2.8.1、可连接监护仪，全面监测病人生命体征，监护仪参数可显示在麻醉机上； 2.8.2、可连接输注泵，可在麻醉机屏幕上调节输注泵设置参数，可基于药代药效模型计算吸入麻药和静脉麻药的综合作用； 2.8.3 可扩展连接支持HL7协议的设备。
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：对接车

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

1		1、规格：长365cm*宽64cm/73cm*高64cm/97cm ±5cm，内车/ 外车； 2、材质及配置： 2.1、活动床床框≥30mm×≥40mm×≥1.5mm矩型钢管； 2.2、床面为两折两块组合，工程塑料一次性吹塑成型； 2.3、床头床尾各1个点滴架插座，孔径≥20mm，由金属材质冲压成型，内配ABS工程塑料内芯，防止点滴架使用过程中损坏和降低噪音；另配四个引流袋挂钩； 2.4、不锈钢点滴架，直径≥19mm，结实耐用； 2.5、两片式护栏，阻尼簧收放自如； 2.6、对接车分为内车和外车防止交叉感染； 2.7、注塑成型ABS工程塑料底罩，更易清洁卫生； 2.8、对接车轨道采用高强度铝合金型材，在活动床对接运动中更稳定可靠； 2.9、内、外车可升降调节，在两车铝合金导轨处于同一水平下，可使活动床平稳滑动，配≥3.5寸导向轮装置，可单人操作； 2.10、内车、外车对接时，有自动锁定装置，防止活动床滑动时,因为内外车滑动导致病人跌落； 2.11、在活动床滑移到内车或外车时有自动锁定装置，确保安全； 2.12、刹车系统：内、外对接车，采用≥6英寸中控脚轮，一脚式中央控制刹车，一脚刹车四轮定位，在转运或对接时更可靠平稳无晃动； 2.13、具有中间导向轮设计，转运灵活，降低医护人员工作强度。 3、功能位置调节： 3.1、背板0-75度，整体升降：0-30cm； 3.2、床体可承受载重≤250kg；床体重量≥70KG。
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：离心机

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

1		1、适用于直径13mm，两种长度的100mm 、75mm 采血管，使脱帽率达到99%,方便用户使用； 2、微机控制，大力矩交流变频驱动，大屏幕彩色液晶显示及触摸式操作方式； 3、内置6档升/降速时间，可根据需要自行选择； 4、采用三级阻尼减震、特殊降噪技术，噪音小，离心效果稳定可靠； 5、巧妙的降温冷却系统及风道设计技术，有效控制离心过程中腔内的温度升高； 6、设有RCF 键，随时观察离心力；在运行中的时间和转速参数可以任意修改； 7、机器全钢制结构，不锈钢离心腔，具有超速、不平衡、门盖、误操作等保护功能，可直接显示故障信息，便于判断和维修，确保人身和机器安全； 8、最高转速4200r/min； 9、最大相对离心力3528xg； ▲10、最大容量96x5/3ml 真空采血管； 11、整机噪声≤60dB(A)； 12、转速精度±10r/min； 13、门盖类型轻压式电子门锁； 14、定时范围0~99min； 15、电机：交流变频电机;显示屏：液晶显示； 16、记忆功能≥29组； 17、电源：Ac220V 50Hz 10A，允差±5%； 18、外形尺寸560x443x325mm(LxWxH) 允差±5%。
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：离子分析仪

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

1		1、彩色高清触摸屏≥7英寸，具有人机交互式菜单，操作和维护导航功能，能够在线故障自动报警及排除； 2、功能部件自动检测，传感部件自动判断、自动适应和自动校正； 3、配置TCO2传感器； 4、具有泉涌清洗和分段式气液混合冲洗或等效技术，配合清洗配方，杜绝了堵塞和交叉污染现象； 5、一键式全方位维护操作； 6、检测和计算项目：K⁺、Na⁺、Cl⁻、Ca²⁺、pH、TCO2、iCa、tCa、AG等多种参数组合； 7、较低的样品耗量：80μl~150μl，电解质项目从吸样到显示结果小于25秒； 8、断电后仍可储存质控和样品数据，实现数据储存再现，超大存储量>5000数据,并支持无限扩展； 9、标准HL7协议，标配网络接口支持LIS联网，支持外接打印机、鼠标和键盘，支持U盘数据导出，支持软件在线升级； 10 自动一点及两点定标，附加人工定标功能，自动斜率和均差参数调整，支持质控参数条码扫描输入； 11、为避免因分体式试剂操作繁琐增加人员成本，需采用一体化试剂包，该试剂包采用行业通用接口标准，具备良好的兼容性，能降低生物污染风险，且符合环保要求。 12、配备观察窗以及试剂余量报警功能； 13、可选项自动进样盘，自动进样盘包含：≥1 个急诊测试位、≥3 个质控测试位、≥25个样品测试位；进样盘配原始管加样、无需分装样品直接测量，液面检测及采样针防碰撞功能，外置条码扫描； 14、支持样本或流路堵报警及自动和手动排堵功能,气泡报警功能； 15、配套质控QC报警,锁定报警参数以防止测试； 16、pH有温度校准功能,保证结果更加准确。
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：针推理疗设备

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

1		1、超短波治疗仪，液晶触摸屏≥7英寸； 2、立式一体机配备有收纳功能； 3、产品规格尺寸：478×435×1090mm，允差±15%； 4、工作频率：40.68MHz，允差±1.5%； 5、输出功率：20W、30W、40W、50W四档可调，允差±20%； 6、输出稳定性：连续工作30min，输出功率变化不大于±10%； 7、治疗时间：10min、15min、20min、25min、30min不少于五档可调，预热时间≤120s； 8、指示灯条：指示输出强度； 9、治疗结束后输出保护功能：有声音提示并断开输出； 10、具有手动调谐功能； ▲11、配备不少于四个电子管或实现与四个电子管相同的输出稳定性及治疗效果； 12、符合高频设备的专用安全标准的要求。
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：牙科微动力系统

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

1	1、手术动力系统有相关医疗器械文件； ▲2、操作系统：全中文显示、种植、微创拔牙、电动高速、电动低速，并带下级操作菜单； 3、冷却功能：外接生理盐水、马达可内出水用于1：5增速手机20万转工作不发烫； 4、使用方便：插电即用，适合手术室使用，不需外接空压机与负压，操控简单，携带方便； 5、工作安全：操作温升<8℃（安全防护不烫手）内循环冷却系统； ▲6、手机配置至少包含40:1种植手机、1:4.2外水反角手机、1:5迷你头、1:1电动弯机，手机需独立注册证，参数符合行业通用标准及临床操作需求； ▲7、界面控制：不小于7英寸液晶触控显示屏精准调节转速、扭力、灯光、水量大小； ▲8、临床应用：具备种植牙功能“定位、导向、钻孔、植入”扭力、转速按手术要求可调，修复、去龋、拔牙等； 9、马达类型：直流无刷电机，含内喷水装置、高光LED灯（色温5000-5500K）； 10、操作控制：无级变速脚踏控制及切换子菜单程序，可触屏控制； 11、接口标准符合国内、国际标准； ▲12、马达管线：马达管线长度≥2.8米（适合手术室），可便捷拆装，线管+马达可一起高温135℃消毒； ▲13、马达参数:空载最低转速≤100转/分钟，最高转速≥40000转/分钟； 14、拔牙手机：迷你头1:4.2反角手机，不锈钢，重量≤64g，机头直径≤9.6 mm，机身直径≤20 mm； 15、电动高速：迷你头1:5增速手机，不锈钢，机头高度≤12.7mm，机头直径≤9.5mm，重量≤69g； ▲16、所配手机适配耐用； 17 设备有限期大于等于10年。
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：高级专家精准审核系统

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

1	1、显示器可以自动校准亮度曲线，完全符合dicom3.14标准； 2、对角线尺寸≥ 30英寸，分辨率$\geq 3280 \times 2048$，点距$\leq 0.197 \times 0.197\text{mm}$； 3、最大亮度$\geq 1300\text{cd/m}^2$，对比度$\geq 2000:1$，响应时间$\leq 14\text{ms}$，可视角度$\geq 178^\circ$； 4、显示器LUT表可以动态生成，DICOM曲线可以在200-800cd/m2固定亮度下动态调节； 5、可消除因为屏幕本身差异和使用后衰减不同造成的两个屏显不一致，显示更准确完美的一致性； 6、显示器可以对医学彩色和灰阶图像自动校准，保证显示器在同时显示彩色图像和灰阶图像的时候，可以分别对彩色图像调用GAMMA曲线校正，灰阶图像调用DICOM曲线校正； 7、显示器具有亮度均匀性调节功能，确保全屏亮度均衡； 8、视频信号输入接口：DVI-D≥ 1、DP≥ 2； 9、显示器可根据环境光自适应调整亮度，可以侦测使用环境的环境光数据，进一步调节显示器的显示效果，更符合人眼观察能力，展现图像，应用于各种亮度环境下； 10、显示器前方具有生命体探头，可探测前方是否有使用人员，自动待机或唤醒显示器； 11、显示器具有切换阅片灯模式的功能，可通过触控按键快速打开观片灯模式，方便医生查看胶片； 12、显示器可通过触控按键一键切换亮度，方便医生在高亮度下观察图像细节； ▲13、显示器配套质量控制软件，具有医用显示器质量检测、校准和提供书面报告的功能，提供包含以上内容的佐证材料； ▲14、显示器配套质量控制软件设置模块提供≥ 12个不可变更的标准QC策略库，此类策略只可查看，不支持修改。提供包含以上内容的佐证材料； ▲15、显示器配套质量控制软件首页可查看连接专业显示器的基本信息，配置QA计划任务，选择QC策略，锁定菜单，设置环境照度，阅片环境，工程码等，提供包含以上内容的佐证材料； ▲16、显示器配套质控软件具有报告模块，可查阅测和校准的历史记录，支持批量导出报告。可通过机型、SN、检测结果、QC策略等进行精确定位； ▲17、具备 NFC 感应区域，将移动设备靠近感应区，可快速获取医用显示器上显示器的医学影像； ▲18、具备隐藏式碰传截图设备设计，通过碰触智能阅片桌NFC连接后，可一键可对医用显示器上的医学影像进行截图； ▲19、超薄便携移动式 6M审核终端：显示器对角线尺寸≥ 13.5英寸，分辨率$\geq 3000 \times 2000$（横屏），2000×3000（竖屏）；连接电源适配器情况下，使用USB Type C 连接支持PD协议的信号源设备时可对设备反向供电。
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：水气泵

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

1	(一) 供气装置: 1、内窥镜用二氧化碳供气装置是由用于内镜手术中二氧化碳气体的辅助供气控制的医疗辅助设备。 2、具体参数: 2.1、输入CO₂气体额定压强范围: 0.20MPa~0.82MPa; 2.2、输入CO₂气体压强上限警告提示最大值: >0.82MPa; 2.3、输入CO₂气体压强下限警告提示最小值: <0.20MPa; 2.4、输出CO₂气体额定压强: 45kPa±4kPa; 2.5、输出CO₂气体流量下限警告提示最小值: 0.5L/min±0.1L/min; ▲2.6、输出CO₂气体流量: 0~9L/min±1L/min(可调); 2.7、输出CO₂气体额定流量精度: ±0.5L/min; 2.8、输出CO₂气体温度范围: 15℃~35℃; 2.9、定时模式不少于5种(M1, M2, M3, M4, M5); ▲2.10、过滤性能: 0.5μm及以上微粒的滤除率大于90%; 2.11、耗能(额定输入功率): 220V,50Hz,60VA, 允差±5%; 2.12、外形尺寸(长×宽×高) 380mm×126mm×170mm, 允差±15%; 2.13、主机净重(不含脚踏)≤5kg。 3、无缝兼容主流品牌内镜主机及国产内镜主机。 4、对输出气体具有恒温加热功能, 避免气体进入体内带来不舒服感。 5、设备输出CO₂气体流量大小可调, 满足不同临床医护人员手术需求。 6、设备在感控安全性上具备超高CO₂过滤性能, 0.5μm及以上微粒的滤除率大于90%。 7、不少于五种定时模式, 方便不同类诊疗手术时间选择, 防止手术中重启事故。 8、防水脚踏、点控双联开关, 智能化操作, 方便控制二氧化碳气体容量。 9、产品适用范围: 用于内窥镜诊断、治疗手术中向上、下消化道注入二氧化碳气体。 (二) 内窥镜冲洗器技术参数 1、内窥镜冲洗器用于内窥镜检查 and 手术使用的辅助供水医疗设备。 2、适用泵管内径: 3.2mm、4.8mm(壁厚1.6mm), 允差±5%。 3、输出压强: 340kPa(±5%)。 4、输出流量: 0~300±30mL/min(3.2mm内径泵管), 0~600±60mL/min(4.8mm内径泵管)。 5、定时时间: 20s, 定时精度: ±3s。 6、电源: 220V,50Hz,60VA, 允差±5%。 7、外形尺寸(长×宽×高)376mm×150mm×243mm, 允差±5%。 8、无缝兼容主流品牌内镜主机及国产内镜主机。 9、精准定时, 具备定时保护, 避免忘记关闭仪器导致浪费情况。 10、不少于十段档位设置, 自动流量记忆。 11、电源式脚踏开关, 方面操作, 安全保护。 12、产品适用范围: 与带有射水功能的内窥镜配套使用, 用于内腔冲洗时的送水。
---	--

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。

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、一次性可同步或者异步清洗两条软式内镜，两个缸体分别独立进水，独立排水，独立运行，互相不影响清洗使用。 2、具备全过程故障报警功能并直观体现在显示屏上：消毒液不足报警；清洗酶不足报警；酒精不足报警；过滤器太脏或水压太低或太高报警；内镜漏气报警；排水受堵报警；消毒槽水位太低报警。 3、消毒液箱添加消毒液量可调节，针对不同内镜，可自由添加8到12升的消毒液，确保不同厂家的内镜均可以实现全浸泡消毒。 4、可以全方位对内镜外表面进行冲洗，速度可根据要求调节快慢，可根据洗消步骤进行酶洗、消毒等步骤。 5、不少于三通道的内镜管腔清洗消毒方式，全程灌流、灌气，清洗消毒无死角。 6、≥7英寸彩色触摸屏操作界面，内置≥9种操作模式，包括常规洗消、早消毒、晚消毒、阳性病人消毒等。 7、运行程序预置程序≥12套，预置常规消毒、早消毒、快速消毒、自身消毒、自定消毒程序等；可独立单一运行工作流程，如清洗、消毒、漂洗等单一模式。内置程序支持消毒液重复使用及消毒液一用一排的选择。 8、测漏功能两种模式，可全程检测，也可以只在清洗前检测，如有泄漏，会提供可视和声讯报警信号，并自动终止程序运行，确保不会因为内镜管道破裂，造成内镜进水损坏。 9、设备内置高精度空气过滤器，使作用于内镜的气体均为洁净气体，≤0.2μm 的微粒滤除率≥99.9%。 10、具有自身消毒功能，可定期进行自身消毒或出现阳性病人时的自身消毒处理，消毒液储存箱盖可拆卸，方便清洗。 11、多酶与酒精壶装有可调节液位浮球，可以使用户根据科室使用量的大小，自由添加耗材，减少浪费。 12、开放式消毒液，可使用邻苯二甲醛、过氧乙酸、戊二醛、含氯等消毒剂，消毒时间均可调整。 13、具有消毒液使用次数记录功能。 14、装有读卡器，可同时刷内镜编号卡和操作人员卡，方便用户的清洗信息记录。 15、记录方式：设备打印机可自动打印各个过程的运行数据，并可打印内镜名称和编号，消毒剂名称、编号；为保证数据安全，可采用以下任一方式实现：在不使用U盘等外接存储装置的前提下，系统本身可存储≥5000条运行记录。或USB 接口可实现存储U盘导入电脑查阅。 16、机动门盖，有显示屏触摸开关门，红外感应脚触开门两种方式。 17、设备配置内置及外接超级过滤器≤0.2μm。 18、排水功能好，可减少排水时间，节省清洗总时间。杜绝因排水不畅造成的消毒液稀释。 19、提供邻苯二甲醛、过氧乙酸、戊二醛、含氯消毒液的消毒检测报告。 20、消毒液取样口：配有专用消毒液和漂洗水取样口，无需停机或开盖即可检测消毒液

		浓度或漂洗水取样。也可以选配消毒液电动取样装置。 21、独立管路：消毒液与酶洗液独立进液管路，降低酶液对酸性消毒剂的浓度的影响。 22、提供电磁兼容报告、二类的注册证。 23、配置清单：A)主机1台。B)清洗连接头1套。C)连接进水管2根。D)≤0.2μm水过滤器1个。E)说明书及资质等一份。F)内镜编号卡和人员操作卡≥1张。 24、可进行内镜管道通畅测试，可以在内镜与洗消机内液体接触前和洗消完成后分别进行管道通畅测试（测堵），通道测堵，任意一根检测到堵塞均提供可视和声讯报警信号，并自动终止程序运行，确保不会因为内镜自身管道堵塞，造成清洗不合格。 25、有温度保护装置，内置的设备进水水箱可以对设备进水进行快速加热，加热温度可调节，确保出水水温符合选用不同品牌的酶液清洗剂。 26、消毒液箱设有加热装置，可根据不同消毒液的要求设置需要加热的温度，设备自动加温并恒温，减少使用等待时间。 27、程序兼容市面多数追溯系统，可与市面常规追溯系统快速对接。 28、供水要求：自来水；供水压力：0.2Mpa≤压力≤0.5Mpa。 29、额定电能参数：AC220V，50HZ，10A，允差±10%。
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：内镜存储柜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、内镜存放方式 盘式存放。 2、存储数量≥16条。 3、电源 AC220V±22V，50Hz±1Hz。 4、工作噪音<70dB。 5、使用环境 5.1、环境温度：5℃~40℃； 5.2、相对湿度：不大于85%； 5.3、大气压力：70KPa~106KPa。 6、自消毒方式：等离子体消毒 紫外线消毒。 7、安装方式：洁污分区安装。 8、高效级别：H13级高效过滤器。 9、储存柜的外形尺寸：1050mm（宽）×950mm(长)×1900mm（高），允差±5%。
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：十二指肠镜洞察

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		（一）成像控制器 ▲1、主机光源一体化设计，电子数字成像处理系统，输出分辨率≥285lp/mm。（提供医疗器械检验机构出具的检测报告） ▲2、成像控制器应有雷莫头接口、Type-C接口支持配套的成像导管接入，操作方便，定位正确可靠，锁定后稳固。 ▲3、可适配四向及二向一次性成像导管，可适配规格≥44种。

- ▲4、SFR值为50%时所对应的空间频率标称值 $\geq 0.86C/^{\circ}$ ，30%时所对应的空间频率标称值 $\geq 0.9C/^{\circ}$ 。（提供医疗器械检验机构出具的检测报告）
- ▲5 主机静态图像宽容度的标称值 ≥ 95 。（提供医疗器械检验机构出具的检测报告）
- 6、支持电子变焦功能，具备图像显示放大/缩小功能，变焦调节档位数 ≥ 3 种档。
- 7、具备图像冻结/解除冻结模式，插入U盘时，冻结画面可保存到U盘。
- ▲8、具备图像显示边框调节模式，可调节 ≥ 6 种模式。
- 9、具备白平衡调节功能，图像显示偏色时能够一键校准。
- 10、具备图像自动曝光和自动增益、自动对焦功能、自动饱和度、锐度调节、3D降噪、色彩还原、边缘增强、对比度调节等图像调节功能。
- 11、LED光源与使用耗材一体化，光源具备独立开关。
- 12、可调节光亮强度，调节档位数 ≥ 5 档。
- 13、视频输出格式 ≥ 2 ，具备常规DVI和CVBS多种视频输出格式，同时支持视频输出格式扩展功能；输出信号接口：DVI，CVBS，USB。
- 14、集成图文工作站，CVBS标准接口可以连接现有科室工作站采集图片，连接打印机后，能够一键生成图像报告。
- 15、具备中国标准要求的PAL制式。
- 16、具备便捷操作，可不受手术室场地限制，主机重量 $\leq 6KG$ 。
- 17、成像控制器具有支持U盘存储录像文件和图片文件的USB接口，提供一键图像拍摄和存储功能。
- 18、支持软件USB快速升级，并兼容配套四向二向成像导管。
- ▲19、适应范围：产品专为肝胆系统、阑尾腔的内镜手术过程的诊疗应用提供显像，并为其附件提供器械通道。
- （二）导管技术参数要求：
- ▲1、照明镜体光效 $ILeR \geq 1$ （提供医疗器械检验机构出具的检测报告）。
- ▲2、输出总光通量 $\geq 5lm$ 。
- ▲3、高显色指数LED，显色指数 $RA \geq 94$ 。
- ▲4、导管有二向调节与四向调节，前端可调节方向4向，操作部方向调节轮2个；拨杆式转向角度卡锁，方便单手操作。
- ▲5、有效工作直径规格 ≥ 6 种，满足多种手术方式。
- 6、导管工作长度 $\geq 390mm$ ，有效工作长度规格 ≥ 4 种。
- 7、对进液的防护程度：前端摄像头IPX7其他IPX0。
- 8、具备一体式吸引控制阀。
- 9、二向导管前端弯曲角度向上 $\geq 210^{\circ}$ ，向下 $\geq 180^{\circ}$ 。
- ▲10、摄像头分辨率 $\geq 11lp/mm$ ，视野角度 $\geq 120^{\circ}$ ；视向角： 0° （直视）。
- ▲11、有效器械通道规格 ≥ 4 种，最大 $\geq 2.8mm$ ，最大导管钳径比 $\geq 56\%$ 。
- ▲12、二向导管外管具有数值刻度标识显示，可术中提供长度参考。
- ▲13、具备光纤照明系统，支持后置 LED 光源的大量光纤均匀排布，镜头配套光源点 ≥ 3 个，提供均匀和充足的照明，清晰照亮解剖结构。
- ▲14、LED光源，色温5000~6000K，接近日光，光强度可连续（提供医疗器械检验机构出具的检测报告）。
- 15、具备蛇骨外覆金属支架，防止镜子断裂和嵌顿带来的损伤。

	(三) 一次性使用内镜下取石网篮技术参数要求 1、配套洞察网篮，开合推送顺畅，在可视下高效抓取结石。 2、有效长度规格≥4种。 3、插入部直径≤1.6mm。 4、网篮开幅规格≥3种。 5、网篮型式≥4种：螺旋型、无头螺旋型、椭圆型、无头椭圆型。 6、网篮前端外管具有斑马涂层，方便镜下观察器械运动轨迹。 7、最小可通过1.2mm活检孔道，可随子镜到达更远部位。 8、四线镍钛合金材料，塑型性优良不易变形，确保在困难取石后仍维持网篮原有形状。 9、加粗丝径，兼顾强度和柔软度的平衡，提升支撑性。 ▲10、网篮与成像导管适配，保证取石顺畅性。 (四) 一次性无菌胰胆组织取样钳技术参数要求 1、至少适配两种规格的取样钳型号。 2、工作长度≥1100mm。 3、两种取样钳闭合直径≤1.6mm 和≤1.1mm。 4、外表涂有特殊材质的超滑涂层，有效保护内窥镜钳道。 5、冲压工艺钳头，先进活检钳工艺，提高稳定性，降低故障。 6、取样钳与成像导管适配，保证取样匹配性。
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：OCTA

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		1、OCT光源：扫频激光。 ▲2、OCT光源中心波长≤1050nm。 ●3、OCT 扫描速度≥10万次 / 秒。 4、OCT轴向光学分辨率≤3.8μm。 5、OCT横向光学分辨率≤10μm。 ▲6、OCT线扫描最大范围≥20mm。 ▲7、眼后节OCT最大成像深度≥8mm。 8、眼前节OCT最大成像深度≥12mm。 9、OCT三维扫描最大范围≥13mmx12mm。 10、眼底成像技术：共聚焦点扫描成像系统（CSSO共聚焦扫描高亮度眼底镜或cSLO共聚焦扫描眼底镜）。 11、眼底成像范围优于40°x40°。 ▲12、眼底血流成像单次扫描最大范围≥13mmx12mm。 13、具备血流成像自动拼图功能，可自动拼接≥5张血流图像。 ▲14、具备OCTA血流拼图量化功能。 ▲15、血流成像自动分层≥8层，包含但不限于：玻璃体层、放射状毛细血管网、浅层血管网、中层毛细血管网、深层毛细 血管网、视网膜无血管层、脉络膜毛细血管层、

1	脉络膜层。 16、具备基于深度学习的人工智能分层，支持手动调整分层线并可自动扩展调整范围。 17、具备全层去伪影功能，在OCTA及断层图像上的血流信号均可去除投射伪影。 18、具备血流成像量化功能，包含但不限于：血流密度、灌注面积、无灌注面积、FAZ分析（面积、周长、近圆指数）等参数，量化数值可导出为表格。 19、具备对视网膜各层、脉络膜进行自动厚度分析。 20、可自动测量杯盘比、视杯视盘面积、盘沿面积、神经纤维层厚度、神经节细胞复合体厚度等参数。 21、具备神经纤维层厚度及神经节细胞复合体厚度的正常值数据库，并可进行自动对比分析。 ▲22、可对视网膜下积液进行自动识别并计算其面积和体积。 23、可对脉络膜大中血管进行自动识别并计算血管体积及血管指数。 24、可自定义量化图形，如圆形、网格、ETDRS环的大小，量化数据可导出为表格。 ▲25、双眼青光眼综合分析可在一张报告上：双眼神经节细胞复合体和RNFL和ONH和视盘血流量化。 26、可显示全景前节断层结构（一次扫描同时显示角膜全层、双侧房角、前房、晶状体前囊及后囊的断层结构）。 27、具备小梁虹膜空间面积、房角开放距离、小梁虹膜夹角、房角隐窝面积等自动测量功能。 28、具备ICL拱高自动测量功能。 29、具备角膜瓣厚度自动测量功能。 30、具备角膜地形图、角膜上皮厚度地形图、角膜屈光力四联图等分析功能。 31、具备圆锥角膜分析功能。 ▲32、前节及后节扫描模式之间可通过软件切换，无需手动更换镜头。 33、具备一键全自动对准及对焦功能。 34、具备DICOM数据开放接口。 ▲35、具有基于人工智能的OCT智能眼底病灶自动识别功能。 36、打印机：配备激彩色打印机或喷墨彩色打印机。
---	---

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4：
标的名称：综合验光系统

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		（一）主要技术参数测量范围 1、球镜：在-29.00D～+26.75D之间（常规模式）。 2、在-19.00D～+16.75D之间（交叉柱镜或棱镜检查）（步长：0.25D / 0.50D / 1.00D / 3.00D）。 3、柱镜：在-8.75D～+8.75D之间（步长：0.25D / 1.00D）。 4、轴位：在0～180°之间（步长：1° / 5° / 15°）。 5、瞳距范围：远用在48～80mm之间，在近用48～76mm之间，（步长0.5 / 1mm）。

- 6、近用工作距离：在35~70mm之间。
- 7、旋转棱镜：在0~20Δ之间（步长：0.1A / 0.5A / 1.0Δ / 2.0Δ）。
- 8、杰克逊交叉柱镜：±0.25D，±0.50D。
- 9、双重交叉柱镜：±0.25D（分离棱镜）。
- 10、检影补偿镜：+1.50D（距离67cm），+2.00D（距离50cm）。
- 11、小孔镜片：直径1mm。
- 12、马氏杆片：右眼（红，水平），左眼（红，垂直）。
- 13、红绿片：右眼（红），左眼（绿）。
- 14、偏光片：右眼（135° / 45°），左眼（45° / 135°）。
- 15、圆偏振镜片：右眼 / 左眼。
- 16、分离棱镜：右眼（3ΔBU），左眼（3ΔBD）。
- 17、固定棱镜：右眼（6ΔBU），左眼（10ΔBI）。
- 18、PD镜片：双眼（十字）。
- 19、固定交叉柱镜：±0.50D（轴位固定在90°）。
- 20、投射距离：在1.5m~6m之间。
- 21、视标放大倍率：30倍（5m距离）。
- 22、视标尺寸：在0.05~2.0之间。
- 23、视标更换速度约0.03秒 / 幅。
- 24、操控方式：蓝牙 / 红外。
- 25、程序：每套程序最多30个步骤。
- 26、自动保护：10分钟无操作自动关闭电源。
- 27、投影光源：LED光源。
- 28、组合台尺寸：1040（W）*1030（D）*1830（H）mm，±5%。
- 29、组合台台面尺寸：1000（W）*480（D）mm，±5%。
- 30、牛眼挂臂行程：420mm。
- 31、挂臂旋转范围：在4°~90°之间。

（二）电脑验光仪技术参数

- 1、显示器屏幕：大于等于7英寸LCD彩色液晶显示器。
 - 2、内置打印机：热敏打印机。
 - 3、节电方式：5、15分钟待机自动屏保。
 - 4、顶点距（VD）：0.0,12.0,13.75,15.0mm。
 - 5、球镜：在-25.00D~+22.00D之间（0.12 / 0.25D步长）。
- （VD=12mm）
- 6、柱镜：在0~±10D之间（0.12 / 0.25D步长）。
 - 7、轴位：在0~180°之间（每步1°）。
 - 8、瞳距范围：在10~85mm之间。
 - 9、最小测量瞳孔直径：大于等于φ2.0mm。
 - 10、视标：自动云雾图。
 - 11、曲率半径：在5~10mm之间；（0.01mm步长）。
 - 12、角膜屈光度：在33.75D ~ 67.50D之间；（0.12 / 0.25D步长）。
 - 13、角膜散光度：在0~ 15.00D之间；（0.12 / 0.25D步长）。

		14、轴位：在0°~180°之间（每步1°）。 15、角膜直径：在2.0~ 12.0mm之间。 16、最小瞳孔直径： 2.0mm。 17、数据输出：RS232 / 蓝牙。 （三）眼科A/B型超声诊断仪 1、B超部分 1.1、超声频率：10MHz-25MHz； 1.2、扫描方式：机械扇形扫描； 1.3、增益调节：0-98dB； 1.4、TGC:-30dB-0dB动态范围，分段调节； 1.5、显示方式：B、B+B、B+A、A； 1.6、扫查范围：深度34mm-60mm可调； 1.7、扫描角度53°； 1.8、分辨力：纵向≤0.2mm,横向≤0.4mm； 1.9、图像存储：≥8幅； 1.10、动态回放：5.6秒56幅循环或单幅播放； 1.11、灰阶：≥256级； 1.12、图像前处理：帧平均； 1.13、图像后处理：四组后处理曲线（线性、对数、指数、S型）； 1.14、彩色显示：八组彩色编码； ▲1.15、可变延时深度：0mm-15mm。 2、A超生物测量部分： 2.1、超声频率：10MHz； 2.2、生物测量精度：±0.06mm； 2.3、显示分辨力：0.01mm； 2.4、测量范围(AL):15mm-39mm； 2.5、测量参数：前房深度、晶体厚度、玻璃体长度、眼轴长度； 2.6、测量模式：五组（正常眼、无晶体眼、特殊眼、致密白内障眼、手动测量）； 2.7、测量方式：浸润(Immersion)/接触(Contact)测量； 2.8、人工晶体计算：六组公式：SRK-T、SRK-II、BNK-II、HOLLADAY、HOFFER-Q、HAIGIS任意两组公式； 2.9、可对比计算，可同时显示； 2.10、自动测量八组平均； 2.11、可长期保存不少于50组病例的IOL参数(AL、K1、K2)； 2.12、可保存四组人工晶体常数； ▲2.13、五点标注测量：B超下可变声速的生物测量； ▲2.14、影像工作站。
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5：

标的名称：4K耳鼻喉内窥镜系统

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、4K摄像主机 1.1、摄像主机输出接口，输出分辨率达到3840x2160；3G-HDSI≥ 4，H D M I 2 . 0 ≥ 1两种模式可同时工作；外置3.0USB借口； 1.2、信噪比$\geq 30\text{dB}$； 1.3、摄像主机多模式选择，多科室应用模式≥ 9种，如腹腔镜，腹腔镜（小），膀胱镜，关节镜，耳鼻喉镜，宫腔镜，纤维镜，2.7mm镜，定制模式； 1.4、摄像主机有光源选择；可适应LED灯光源和氙灯光源，还原真实； 1.5、具有≥ 5档平衡增益调节功能，控制单色输出由于光线强、弱，造成图像亮度变化，使图像显示还原真实；白平衡模式：自动、手动；具有白平衡自动记忆； 1.6、主机物理按键≥ 8个，物理按键可控制摄像机全部功能，调节参数； 1.7、具有白光区域选择，设置调节≥ 100档：扩展图像灰度范围，可减少过度曝光的图像区域，修正过暗图像区域，使图像亮度均一、轮廓清晰，适合术中观察病灶； 1.8、具有亮度增益菜单，设置调节≥ 100档：对暗光区域进行画面信号增强，保障图像正常且清晰； 1.9、饱和度调节，设置调节≥ 100档：调节画面色调； 1.10、具有锐度调节，设置调节≥ 16档；图像轮廓增强突出血管的形态，清晰显示组织层次及血管走向； 1.11、具有波兹尼功能，设置调节≥ 6档，均匀全屏光亮度； 1.12、具有智能模块接口； 1.13、具有≥ 16种色彩模式调节，可自定义进行更多精确色彩调整； 1.14、具有单色输出模式；屏蔽血色； 1.15、具有微距模式，调节≥ 10档，保障超近距离下的图像清晰度； 1.16、主机具备荧光功能； 1.17、兼容性：可连接不同品牌内窥镜； 1.18、电气安全等级：I类CF型，适合心脏手术； 1.19、检测指标，符合YY / T1603-2018内窥镜功能供给装置摄像系统标准，有用户访问控制设计（网络安全要求）； 1.20、数据接口：USB接口≥ 2； ▲1.21、可连接移动存储设备采集4k图片和录制4k视频，图片分辨率为3840x2160；视频分辨率为3840x2160或1920x1080； ▲1.22、具有内窥镜摄像主机软件，4K高清。 2、4K摄像头 2.1、图像传感器：COMS图像传感器； 2.2、CMOS图像传感器物理分辨率达到3840x2160，全数字化传输； ▲2.3、光学适配器符合4k光学要求，中心及边缘分辨率，$\geq 250\text{LP} / \text{MM}$；需提供提供中心分辨率和边缘分辨率的检测报告扫描件； ▲2.4、摄像头控制按键≥ 5个，简便医生操作；且可自定义按键功能设置； 2.5、摄像头重量$\leq 200\text{g}$； 2.6、消毒方式：低温等离子、环氧乙烷；

		2.7、具有硬镜接口和显微镜接口模式，显微镜接口具有调焦和变焦功能，能提供显微镜视野1: 1同视野； 2.8、微距模式，可以切换微距模式，适合超近距离操作。 3、4K监视器 3.1、屏幕尺寸：≥32英寸，分辨率：3840*2160； ▲3.2、屏幕亮度：≥1500cd/m²。 4、led光源 4.1、氙灯光源，色温≥5600K，输出总光通量≥600lm； 4.2、灯泡寿命≥20000小时； 4.3、光亮度可调：旋钮式调节图像亮度； 4.4、使用时长计时功能； 4.5、电器安全分类：I类BF型； 4.6、高密度纤维导光束：直径3.5mm，长度2.3m。 5、氙灯光源 5.1、灯泡寿命≥500小时； 5.2、输出功率≥700VA； 5.3、输出总光通量≥450lm。 6、专用仪器车 6.1、规格：高：≥1250mm宽：≥500mm深：≥460mm； 6.2、层数：五层；层板可调及拆卸； 6.3、有摄像头挂架、监视器支架及抽屉。三轴向控制，台车内具有线路装置，前轮锁定、双铝合金模具拉伸立柱：监视器可固定及沿滑杆调节，360度水平旋转。 7、鼻窦镜2根 7.1、直径Φ4，长度：175mm； 7.2、视场角：65°； 7.3、视向角：30°，70°； 7.4、蓝宝石镜片，防刮通透，防雾，防球变，图像还原逼真无变形； 7.5、配鼻窦镜专用消毒盒。 8、4k鼻窦镜2根0度 8.1、工作长度：≥175mm； 8.2、插入部分最大宽度：直径4mm； 8.3、视场角：≥85°； ▲8.4、视场中心角分辨力：6.0C/(°)； 8.5、采用柱状棱镜技术，成像清晰、透亮。
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6:

标的名称: 周围神经检测仪

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

1	▲1、输入短路噪声：≤0.4μV rms（1Hz～5kHz，两输入端对患者地短路）。 2、差模输入阻抗：≥1100MΩ。 3、输入信号范围：峰峰值：≤10mV。 4、共模抑制比：≥115dB。 5、机内校准信号为50μV，频率200Hz的方波，幅度允差：±5%。 6、输出脉冲幅度：（0～100）mA，步进：0.1mA 允差：±10%。 7、输出脉冲宽度：（50～1000）μs，允差：±10%。 8、输出电压：≤350V。 9、刺激频率：0.1Hz～50Hz，允差：±5%。 10、电压灵敏度：0.05μV/div-20mV/div分档控制。 11、患者信息录入模块：对患者信息进行录入并保存。 12、Word模板打印模块：建立患者信息、波形文件、数据文件、报告打印。 ▲13、测量结果显示传导速度百分比。 14、检测项目包含运动传导速度、感觉传导速度。 15、可升级超声多普勒血流检测仪软件。 16、与计算机的通信接口采用usb通用串行总线协议。 17、注册证名称不包含诱发电位仪、产品组成不包含有创检测所需部件，仅用于无创检测。 18、配置刺激电极（提供注册或备案信息），确保采集最佳检测波形和最准确数据。 19、配置一次性电极片（提供二类医疗器械注册证），确保获取最佳检测波形和最准确数据。 20、通用要求符合GB 9706.1-2020中规定的要求。 21、电磁兼容性：符合YY 9706.102-2021和YY 9706.240-2021中规定的要求。 ▲22、使用年限≥10年。
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：慢病检查系统（经络检测人体成分分析仪）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		1、经络检测 1.1、额定电压和频率：～220V，50Hz； 1.2、采集器承载腔电阻：R<3Ω； 1.3、探测极体阻抗：R<1Ω； 1.4、测量范围：15kΩ～4000kΩ； 1.5、按防电击类型分类：II类设备； 1.6、按防电击程度分类：B型应用部分； 1.7、设备由主机、经络检测单元及软件端组成； 1.8、穴位采集符合中华中医药学会现行技术规范标准，该标准为公开通用行业标准。通过采集手足十二经络对应穴位电生理信息进行十二经络传感分析； 1.9、产品应适用于医疗机构进行中医经络提示性检测； 1.10、检测结果需提供高精度经络数据表，可进行经络检测数据与临床病症的关联性研究；

- 1.11、具有自定义穴位科研模式；
- 1.12、柱状图由颜色组成，分别代表受检者经络及对应脏腑功能状态的优、良、中、差、警；
- 1.13、具有甲状腺功能测评功能，可早期发现甲状腺功能异常风险；
- 1.14、具有经络及对应脏腑疾病早期筛查，早期提示及预警功能，辅助临床早期诊断；
- 1.15、根据中医五行传变规律提供中医五行图及易发病位、关联病位提示；
- 1.16、具有气血及情志状态分析，情志状态雷达图显示功能；
- 1.17、专家建议包含问题经络主治概要、调理穴位及调理方法提示；
- 1.18、具有中西医结合模式对八大生理机能健康、亚健康、疾病趋势状态分析；
- 1.19、受检测者三次及以上检测结果会自动生成健康趋势图，显示受检者整体状态变化趋势；
- 1.20、具有检测日期对应二十四节气养生调理建议；
- 1.21、具有同屏对比功能，可对受检者两次不同时间段检测结果进行综合对比；
- 1.22、检测单元具有压力限位装置，可避免因操作用力大小引起的检测数据误差；
- 1.23、应配备人体工学检测椅；
- 1.24 具有微信二维码扫描获取电子报告支持，可一键收藏；
- 1.25、配备身份证阅读器；
- 1.26、设备具备主机与移动端协同工作模式，实现多场景应用，数据传输稳定高效，报告可回传；
- 1.27、支持医联体分级诊疗应用模式，检测数据可互联互通；
- 1.28、检测端口开放，可连接医院HIS、体检软件等。
- 2、人体成分分析
- 2.1、设备便于安装，重量不大于40kg；
- 2.2、测试时间：每个受试者测试时间少于1分钟；
- 2.3、测量方法：直接节段多频率生物电阻抗分析方法；
- 2.4、据实测量；
- 2.5、电极：采用4极8点接触电极；
- 2.6、阻抗测量范围：10 Ω -1000 Ω ；
- 2.7、阻抗测量允差范围：四肢 $\pm 1\%$ ，躯干 $\pm 3\%$ 以内；
- 2.8、测试数据范围：体重范围 $\geq 10\text{kg}$ ， $\leq 270\text{kg}$ ；年龄范围 ≥ 3 岁， ≤ 99 岁；身高范围 $\geq 95\text{ cm}$ ， $\leq 220\text{cm}$ ；
- 2.9、标准范围定制功能：可以根据需要自行设定体脂百分比、腰臀比和BMI等的正常范围；
- 2.10、阻抗频率及项目：电阻抗(Z) 至少6种不同频率测量；电抗(Xc)至少3种不同频率测量；
- 2.11、历史记录对比：可在报告纸中体现，对比同一测试者多次测量的历史记录；
- 2.12、操作平台：具有数字显示屏，测试时可进行触屏操作，也可同时进行电脑端操作；
- 2.13、可输出报告纸类型：体成分报告、儿童生长曲线报告、体水分报告；
- 2.14、故障排除和仪器自检：每次开机时，机器进行自检和自动校准；测试中如出现问题自动提示，并显示故障排除帮助；

		2.15、管理权限控制：可通过设置管理员密码，防止误操作改动设置； 2.16、屏幕可显示QR二维码，和微信小程序进行对接； 2.17、显示屏：≥10英寸彩色液晶屏，语音提示测试功能； 2.18、报告纸输出结果：包含身体总水分、蛋白质、无机盐、体脂肪、肌肉量、BMI、体脂百分比身体均衡分析、躯干及四肢的肌肉分析、肥胖分析：BMI、体脂百分比（全身，节段）、腰臀比、内脏脂肪面积，高级营养参数：身体细胞量、相位角、节段相位角、SMI骨骼肌指数、生物电阻抗矢量图分析等； 2.19、研究结果及结果解析； 2.20、健康管理软件：用户管理：新注册，编辑及修改信息。数据管理：测试数据可导出Excel文件，也可通过CSV，JPG格式保存到规定文件夹，导出至电子病历。 综合性健康方案：通过体成分报告纸生成结果解析、膳食建议、运动建议等； 2.21 工作条件： 工作环境温度：≥10℃，≤40℃； 工作环境湿度：≥30%，≤75%； 电源：220V，50Hz 允差±5%。
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：心电监护仪

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

1		1、应用范围：可用于监护成人、儿童、新生儿患者，适用于术后观察室、ICU/CCU病房、急诊室等。 2、显示：屏幕尺寸不小于12英寸彩色LED屏，分辨率$\geq 800 \times 600$，9通道波形显示。 3、界面选择：具备至少7种显示界面。 4、测量参数：心电、呼吸、无创血压、脉搏氧饱和度、脉率、体温。 5、心率范围：成人15bpm-300bpm，儿童/新生儿15bpm-350bpm。 6、心率测量精度：不大于± 1bpm或$\pm 1\%$，取大者。 7、共模抑制比不小于105dB。 8、5导联/3导联模式都能实现多导同步分析。 9、心电波形增益：1.25mm/mV，2.5mm/mV，5.0mm/mV，10mm/mV，20mm/mV，自动。 10、呼吸率测量范围：成人0-120rpm，儿童/新生儿0-150rpm。 11、血压测量范围：收缩压：40-255 mmHg；舒张压：10-195 mmHg。 12、脉搏氧饱和度测量范围：30%-100%。 13、支持3通道记录仪。 14、具有待机功能。 15、具有演示模式和夜间模式。 16、数据管理：具备掉电存储功能；支持120小时趋势图表、200个报警事件、2000组NIBP测量数据、120分钟动态短趋势、48小时全息波形存储与浏览。 17、具有高/中/低三种级别的生理报警及技术报警。 18、具备报警功能，报警参数可调。 19、具有护士呼叫、日志导出等功能。 20、具有有线联网、无线联网和无需布线的电力联网功能。 21、支持与第三方集成平台数据对接及监测信息实时显示功能。 22、附件采用医疗消毒材质设计。 23、整机无风扇设计或噪声≤ 60分贝。 24、支持免拆机即可实现系统软件升级功能。
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：转运床

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、适用范围:科室检查、医院共享检查、简易手术、手术室转运,家属陪护。 2、方便携带 折叠空间小使用方便容易转移，全不锈钢床架，搭配床垫，易消杀环保皮套。 3、展开尺寸(L*W*H)：190*65*65CM 允差$\pm 5\%$。 4、折叠尺寸(L*W*H)：38*65*118CM 允差$\pm 5\%$。 5、承重：≤ 159KG。 6、净重：≤ 24KG。
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：医用冰箱

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、样式：立式，上下双门。 2、温度范围：冷藏温度：2~8℃ 冷冻温度：-10~-26℃ 可调。 3、容积：大于等于208L。 4、化霜水自动蒸发：设排水孔，化霜水自动蒸发处理。 5、多种故障报警功能：高低温报警、传感器故障报警、冷藏室开门报警，报警方式为声音蜂鸣报警、数码闪烁报警。 6、多重保护功能：开机延时、停机间隔等。 7、冷藏室要求为风冷设计，确保温度恒定。 8、冰箱自带安全门锁、防止随意开启。
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：翻身气垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、床垫具备监管部门注册认证的翻身功能，满足静态材料减压，循环波动，辅助翻身等基础功能，达到综合预防压疮，辅助翻身等临床理疗功能。 2、床垫尺寸：长度≥1900mm,宽度≥800mm,高度≥90mm。 3、翻身角度：≤25°。 4、定时功能：4小时、8小时、12小时、连续，主机可分时段工作，也可24小时连续工作。 5、翻身模式：左侧翻身，右侧翻身，循环翻身，静态（平卧）。 6、翻身充放气5-15分钟可调，姿态保持时间30-240min可调。 7、波动模式：全身波动。 8、波动充放气1-10分钟可调，交换时间1-10分钟可调。 9、CPR快拔接口：床垫软管与主机连接部分具有明显标识的CPR，可快速插拔，紧急放气时间<30s。 10、防侧滑功能：床垫两侧各有一组防侧滑气囊，防止侧滑。 11、可满足不同体重患者使用，载重：≥135kg。 12、主机功率为：≤60VA；工作噪音≤40dB。 13、主机尺寸：长度≤30cm、宽度≤15cm，主机可悬挂于床尾板上，方便医护操作。 14、显示方式：≥4寸彩色液晶触摸屏。 15、设备使用效期：≥10年（铭牌可见效期年限）。 16、具备锁屏功能。 17、主机重量：≤2KG。
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：PICC置管专用床旁超声仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		1、全数字化彩色多普勒超声诊断系统主机 1.1、高清晰度医用显示器，显示器可独立于主机上翻90°，整机三段式，立式设计，

自带主机一体化提手，方便设备移动；

1.2、主机背面内置标准化探头接口 ≥ 2 个，且主机上标配可拆卸探头挂杯，可同时放置 ≥ 2 把探头；

1.3、操作面板具有物理按键式文本键盘，方便操作，主机面板按键亮度0-9级可调，按键音量：开/关；

1.4、二维灰阶成像；

1.5、谐波成像单元；

1.6、M型模式；

1.7、彩色M型；

1.8、彩色多普勒成像（包括能量多普勒、方向能量多普勒）；

1.9、频谱多普勒（包括脉冲多普勒、高脉冲重复频率、连续多普勒）等；

1.10、空间复合成像 ≥ 9 条偏转线；

1.11、扩展成像（支持凸阵、线阵、腔内探头）；

1.12、组织特征性成像，根据不同组织特性，可选多种成像条件（如常规、肌肉、脂肪、液体等）；

1.13、一键自动快速优化二维、彩色、频谱；

▲1.14、穿刺引导功能，支持多种不限于单线和双线引导，穿刺引导下具有横向标尺，穿刺线角度和位置可调；

1.15、支持全局及局部放大功能，最大放大倍数 ≥ 10 倍，二维及彩色模式下均可放大；

1.16、预设条件：针对不同的检查脏器，预置最佳化图像的检查条件，减少操作时的调节，及常用所需的外部调节及组合调节，并可自定义名称以文字形式显示；

1.17、原始数据处理，支持动、静态图像冻结后，再进行增益、TGC、动态范围等参数调节和再测量。

2、二维灰阶成像模式

▲2.1、最大显示深度： $\geq 42\text{cm}$ ；

2.2、动态范围：30-180 dB；

2.3、斑点噪声抑制： ≥ 6 级可调；

2.4、帧相关： ≥ 6 级可调；

2.5、灰阶图谱： ≥ 10 种；

2.6、伪彩： ≥ 8 种；

2.7、线密度 ≥ 4 级可调；

2.8 空间复合成像： ≥ 7 级可调；

3、彩色多普勒成像模式

3.1、显示模式：彩色双幅，彩色四幅，B+C双实时显示；

3.2、壁滤波： ≥ 7 级可调；

3.3、灵敏度： ≥ 4 级可调；

3.4、余晖： ≥ 5 级可调；

3.5、平滑： ≥ 5 级可调；

3.6、血流状态： ≥ 3 级可调；

3.7、彩色优先： ≥ 100 级可调；

3.8、彩色基线：≥17级可调；

▲3.9、线阵探头彩色取样框偏转：≥±28度，左右各≥4级可调(线阵探头)；

3.10、支持B/C同宽功能；

▲3.11高分辨率血流成像技术，能显著提高微小血管的血流显像能力，与普通彩色多普勒成像一键切换；

4、频谱多普勒成像模式

4.1、频谱多普勒显示格式：支持V2:3、V3:2、V3:1、H2:3、全屏等≥5种不同的显示格式；

▲4.2、时频分辨率≥5级可调；

4.3、取样角度：≥±80°可调，步进≤1；

4.4、支持线阵探头下自动翻转功能；

4.5、频谱动态范围独立调节：24-72dB，步进≤2；

4.6、支持三同步显示；

▲4.7、多普勒取样容积宽度：0.5-80mm，分级可调（提供最大值图片证明）；

4.8、零位移动：≥16级；

5、测量/分析和报告

5.1、常规测量：支持距离、描迹、椭圆、角度、体积、比率、双距离、深度、彩色速度、比率、VTI比率、血流量等测量；

5.2、血管内中膜自动测量，支持前壁和后壁同屏独立测量显示，测量长度及区域自由选择，测量结果包括最大值、最小值、均值、标准差、ROI长度、测量长度等，测量结果项以中文显示；

5.3、彩色模式下具有定点测量血流速度功能，测量角度可视可调；

5.4、具有频谱实时自动包络测量，测量结果数据项≥17项，测量参数可根据医生需求自行增减，自动计算描迹区域可选择上、下和全部≥3种，描迹周期0-2可选，同时支持冻结状态下频谱自动包络测量及手动描记测量功能；

▲5.5、产科测量：支持胎儿各项指标的测量，支持≥8胞胎测量，支持胎儿生长曲线及生理评分等分析功能；

5.6、支持测量结果框，体标位置任意移动；支持自定义参数保存，并显示在相应探头下。

6、电影回放及连通性要求

6.1、电影回放≥7000帧，支持手动和自动电影回放，可手动设置回放起始帧和结束帧；

6.2、支持逐帧手动回放和速度可调的自动回放，自动回放速度：×1/10、×1/5、×1/4、×1/3、×1/2、×1、×2、×3、OFF可选，可手动选择起始帧、结束帧；

6.3、多种图像导出格式：动态图像、静态图像以PC格式直接导出，无需特殊软件即能在普通PC机上直接观看图像；

6.4、硬盘容量：≥500GB；

7、探头规格

7.1、频率：超宽频带或变频探头，所配探头均为宽频变频探头，二维、谐波、彩色及频谱多普勒模式分别独立变频≥3段，频率带宽1.0-15.0MHz；

▲7.2、探头配置：

		7.2.1、腹部凸阵探头：频率1.0-7.5MHz； 7.2.2、线阵探头：频率：4.5-15.0MHz。
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：中药超声雾化治疗仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、超声振荡频率：2.0MHz ±10%； 2、最大雾化率：≥90ml/h； 3、药液过滤装置：对药渣过滤； 4、治疗时间：0-30分钟； 5、雾化率调节装置：连续可调； 6、风量调节装置：三档，能够调节风量大小； 7、水槽内最高水温：≤60℃； 8、整机噪声：≤50dB（A计权）； 9、定时控制装置：定时误差≤±10%； 10、连续工作时间：常温下采用交流电源供电可连续工作4小时以上； 11、等效体积粒径分布：直径1μm-8μm的雾粒所占比例大于50%； 12、中位粒径：6.4μm，允差±25%； 13、低水位提示装置：当雾化器水槽内无水时，机器可自动停机； 14、雾化杯报警功能：温度异常和液位异常报警； 15、电压适应性：在额定电压±10%的范围内，雾化器能正常工作。
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：中药泡洗设备

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、额定电压/功率：220V~/580W，均允差±5%。 2、水温范围：35℃-46℃(±1℃精准控温)。 3、内桶深度：20-30cm(覆盖小腿)。 4、容量：≥13L。 5、模式档位：≥2 档(轻柔/强力)。 6、杀菌：UV紫外线+银离子抑菌(杀菌率99.99%)。 7、规格：4.8kg/445x328x445mm 均允差±15%。 8、功能：喷淋冲浪、防漏电开关、可拆洗按摩盘。
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：中药熏蒸设备

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

1	1、输入电压：AC220V±22V，50Hz±1Hz。 2、额定功率：2700±50W。 3、机器外型尺寸：760*620*1400mm；允差±15%。 4、单锅最大加液量：≥3L。 5、单锅容积≥5L。 6、3L水加热时间：≤15分钟。 7、供气压力：0-50MPa可调。 8、电脑操作台离地面高度：900mm±5mm。 9、喷头旋转方向角度：0-180°。 10、喷头纵向调节角度：0-160°。 11、喷杆横向调节角度：0-110°。 12、工作时间：0-99min。 13、预热设定温度为：0~105℃。 14、设备重量：≥38Kg。 15、工作制：间歇。 16、测温技术实时监控温度。 17、微电脑控制操作系统。 18、专门配备蒸汽回流水装置。 19、温度设定控制范围≥20 档可调。 20、具有自动漏电保护，压力过大保护，自动防干烧功能。 21、≥8寸液晶触摸显示屏操作，直观、方便。 22、通道数：双通道（二个喷头可独立控制可两个部位或两个病人同时做治疗，两套控制系统同时使用）。 23、具备蒸汽发生器和汽水分离器双容器技术保证喷头不喷水压力均匀触感舒适。 24、具备治疗锁屏模式防治误操作。 25、恒压式喷气形式，具有三维立体喷头旋转方向。 26、治疗过程中具有语音播报功能（预热开始、预热结束、请添加药液等）。
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：多功能艾灸仪

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

1		1、外形尺寸（长宽高）： 440×470×840mm ，允差 ±10% 。 2、输出通道：不少于十路艾灸输出。 3、操作显示： ≥8英寸 液晶触摸屏。 4、艾灸治疗头具有磁疗催化功能，表面磁感应强度 0.023~0.12T 。 5、艾灸温度范围： 30℃~70℃ ，可独立调节。 6、艾灸治疗头具有温针灸导入孔，可以进行艾灸、温针灸。 7、治疗时间： 1min~60min 可调，级差 1min ，定时误差 ±5% ，治疗时间达到设定的时间时，所有通道停止输出。 8、具有手动停止输出功能。 9、具有双重温度保护装置。 10、配备不少于 11 个灸头（ 9 个单灸头和 1 个双灸头）。 11、适用范围辅助针灸、艾灸进行治疗。
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：空气压力波治疗仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、操作显示： ≥4.3英寸 真彩液晶触摸屏。设备显示屏可以显示当前程序下的工作压力、模式、治疗时间、治疗区域等参数。 2、放置方式：设备可悬挂床体内侧、外侧、也可平面放置或用台车放置，移动简便。 3、气囊腔数：单侧 4 腔气囊，双侧 8 腔气囊，配备 4 腔下肢护套、一拖二延长管。 4、压力范围： 0kPa~27kPa （ 0mmHg~203mmHg ），步进 1kPa 。 ▲5 治疗模式：具备 8 种治疗模式。 6、单腔调压：可针对每个腔体单独调节压力设定。 7、零压跳过：在有创面或压力治疗禁忌的部位，可选择关闭该位置的气囊压力。 8、治疗时间： 1min~99min 自由设置，开机默认 30min 。 9、治疗方式：具有标准治疗、梯度治疗和足底治疗 3 种治疗方式。 10、逆序加压：可设定从近心端向远心端贯序加压模式，预防由于动脉供血不足引起的肢体远端血液循环障碍。 11、过压保护：设备具有过压保护报警功能，当传递到肢体的最大治疗压强超过 120% 时自动报警，并立即停止治疗。 12、自动泄压：达到阈值时、突然断电或中断治疗时，气囊可自动泄压。 13、安全保护：配备紧急功能开关，遇到紧急情况可以进行紧急停止，紧急开关无需另外安装电池即可使用。 ▲14、血液回盈：具备血液回盈侦测提示功能。 15、具备无线拓展功能。 16、充气间隔时间： ≤8s 。 17、充气保持时间： ≥1s 。 18、适用范围：适用于预防静脉血栓形成，减轻肢体水肿，脑血管意外、脑外伤、脑手术后引起的肢体功能障碍和外周非栓塞性脉管炎的辅助治疗。
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：下肢关节康复器、站立行走辅助器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、规格（mm）：995×800×1095～1570，±50。 2、手柄间距离调节范围（mm）：0～590，±20。 3、台面垫额定载荷质量（kg）：80，±10。 4、座垫额定载荷质量（kg）：135，±10。 5、座垫长度、宽度（mm）：长460，宽300，±20。 6、座垫前后调节范围mm：0～250，±20。 7、座垫高度调节范围mm：490～650，±50。 8、台面垫高度调节范围mm：935～1410，±50。 9、用途：用于行动障碍患者的辅助行走或站立，进行康复训练。 10、材质：型材、木材等。 11、结构形式：刹车手柄、台面垫、靠背、坐垫、坐垫前后手柄顶丝、坐垫上下调节杆、高低伸缩杆、手柄顶丝等。
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：彩色超声诊断系统

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		1、彩色多普勒超声系统1套。 2、用途说明 2.1、用途：主要用于腹部、妇产、胎儿心脏、成人心脏、泌尿、新生儿、小儿、血管（外周、颅脑、腹部）、小器官、骨骼肌肉、神经、造影、介入等方面的临床诊断和科研教学工作，具备持续升级能力，能满足开展新的临床应用需求。 3、主要规格 3.1、显示器要求：高分辨率液晶显示器≥23.8英寸,无闪烁，不间断逐行扫描，可上下左右任意旋转，可前后折叠。前后移动距离≥35cm； 3.2、液晶触摸屏要求：操作面板具备液晶触摸屏≥15英寸,可通过手指滑动触摸屏进行翻页，直接点击触摸屏即可选择需要调节的参数，触摸屏角度可调，操作面板可左右旋转，上下升降，前后拉伸； 3.3、触摸屏支持将最近使用过的检查探头和其模式，放置在一边，点击检查模式，即可一步直达切换到探头和其模式； 3.4、探头接口数量≥5个，可全激活。探头接口均为无针式接口且大小一致。 4、系统成像技术 4.1、全新集束精准发射技术，全程动态聚焦发射声束； 4.2、脉冲优化处理技术； 4.3、海量并行处理技术； 4.4、自适应增益补偿技术； 4.5、数字化二维灰阶成像及M型显像单元； 4.6、类声速偏转扫描，偏转发射声束可偏转； 4.7、彩色多普勒成像技术； 4.8、自适应宽频带彩色多普勒成像技术；

4.9、彩色多普勒能量图技术；

4.10、数字化频谱多普勒显示和分析单元 (包括 PW 、CW和 HPRF)；

4.11、编码脉冲成像声速调节技术，根据人体组织真实情况，自动匹配至最佳成像声速，并将具体声速数值在屏幕上显示；

4.12、血流立体增强显像技术，提供更接近真实世界的三度空间视觉，呈现血流的上下、左右、前后三维关系；

4.13、穿刺针增强技术，具有双屏双实时对比显示，增强前后效果，并支持自适应校正角度；

4.14、宽景拼接成像技术（非拓展成像）；

4.14.1、支持二维宽景和能量宽景，可提示扫描速度过快、过慢或者正常；

4.14.2、宽景成像支持凸阵探头、线阵探头、腔内探头、纯净波相控阵探头；

4.14.3、宽景成像拼接长度 $\geq 80\text{cm}$ ；

4.15、一键自动优化，要求一键快速优化造影图像、二维图像、彩色图像、彩色取样框位置、频谱图像、频谱取样门大小、取样门位置、偏转角度及造影图像。

5、高级成像功能

5.1、造影成像

5.1.1、对发射脉冲频率及能量的精确双控制，使声波信号最佳匹配造影剂微泡响应，从而获得更加精确的回波信号，满足各类造影剂的应用；

5.1.2、支持实时显示组织图像和造影图像，支持造影击碎，支持斑点噪声抑制，具备混合模式，支持造影图像和组织图像位置互换；

5.1.3、微血管造影增强显像功能；

5.1.4、具有双计时器；

5.1.5、支持向后存储 ≥ 8 分钟电影；

5.1.6、造影定量分析功能，支持时间强度分析曲线，以表格的形式显示数据，取样点可跟踪感兴趣区运动， ≥ 8 个可选择。

5.2、弹性成像

5.2.1、实时软组织弹性成像技术，具有反转及彩色多种显像方式、具备囊实性结构鉴别弹性成像技术、具备浅表及腔内弹性成像；

5.2.2、应变式弹性成像支持应变、应变率和应变直方图的测量；

5.2.3、剪切波定量弹性成像，动态显示二维剪切波弹性成像图；

5.2.4、剪切波定量弹性成像，弹性定量的参数包括杨氏模量值、剪切模量值、剪切波速度，定量组织的硬度信息，测量值可以两种单位显示，KPa及m/s；

5.2.5、具有质控稳定性指数、质控图、质控指数等质控形式，可自动生成剪切波弹性检查数据报告，报告中包含平均数、中位数等量化数据，并且提供临床阈值供临床参考。

6、测量分析和报告

6.1、全科测量包，自动生成报告：腹部、妇科、产科、心脏、泌尿、小器官、儿科、血管、神经、急诊科；

6.2、支持肝肾比测量，基于B图像自动计算肾皮质和肝脏的灰阶比值进行肝脂肪变性评估，一键式肝肾皮质识别，实现快速简便的肝脂肪变性评估，肝脂肪变性的定量评估提供比传统定性评估更准确的定量分析；

- 6.3、原始射频信号血管内中膜自动测量技术，测量数据至少包括最大值、最小值、平均值、标准差、ROI长度、测量长度及质量指标，具有IMT分析评估曲线；
- 6.4、原始射频信号血管内中膜自动实时测量功能，无需冻结图像，即可实时自动获取及更新6组IMT内膜厚度值，测量精度最小可达20um；
- 6.5、全自动左心射血分数的测量，不需要连接心电图，并具有专门按键，对冻结的心脏图像，一次按键，机器自动识别左心室的舒张末期和收缩末期，并且以左右双幅图像显示，自动得出EF、SV等测量数值。
- 7、电影回放、原始数据处理和检查存储管理系统
- 7.1、电影回放所有模式下可用，支持手动、自动回放，支持4D 电影回放；
- 7.2、原始数据处理，最大可进行32项参数调节（包括B模式10种、M型模式6种、彩色模式7种、PW模式9种），在检查的同时进行同步存储图像信息至U盘记录，可以在您不中断扫查、保持检查连续性的同时，进行大容量、快速的数据备份；
- 7.3、内置双硬盘设计（非外接，包括固态硬盘 $\geq 120\text{GB}$ 和机械硬盘 $\geq 1\text{TB}$ ），两个硬盘独立运行。
- 8、系统技术参数及要求
- 8.1、二维灰阶模式
- 数字化全域动态聚焦，数字化可变孔径及动态变迹， $A/D \geq 16 \text{ bit}$ ；
- 8.1.1、最大显示深度： $\geq 40\text{cm}$ ；
- 8.1.2、TGC： ≥ 8 段；
- 8.1.3、LGC： ≥ 8 段；
- 8.1.4、腔内探头扫描角度： ≥ 200 度；
- 电影回放：灰阶图像回放 ≥ 3000 幅、回放时间 ≥ 100 秒；
- 8.2、彩色多普勒成像
- 8.2.1、包括速度、速度方差、能量、方向能量显示等；
- 8.2.2、取样框偏转： $\geq \pm 30$ 度（线阵探头）；
- 8.2.3、偏转角度： $\geq \pm 30$ 度（线阵探头）；
- 9、探头规格
- 9.1、探头类型：要求配置纯净波单晶体凸阵探头1把、纯净波单晶体相控阵探头1把、线阵探头1把，腔内探头1把，一线一凸双平面探头1把，要求后续可加配纯净波单晶体探头个数 ≥ 8 把；
- 9.2、探头频率：超宽带探头，可配置探头最高频率 $\geq 24\text{MHz}$ ，需提供频率最高探头型号以验证是否满足后续临床使用需求；
- 9.3、纯净波单晶体凸阵探头频率：1.5-6.0 MHz；
- 线阵探头频率：4.0-18.0 MHz；
- 纯净波单晶体相控阵探头：1.5-4.5MHz；
- 腔内探头：2.0-9.0MHz；
- 一线一凸双平面探头频率：3.2-12.8 MHz；
- 10、外设和附件及其他要求
- 10.1、耦合剂加热器，支持实体按键开关，温度多级可调；
- 10.2、投标人应对所提供的货物提供36个月的免费维修服务；

		10.3、开机率≥98%，仪器故障要求12小时内响应，24小时形成解决方案。 11、其他 11.1、配置医生椅； 11.2、配置检查床； 11.3、配置工作站及采集卡不间断电源。
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：呼吸神经肌肉刺激治疗

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、产品组成：产品由呼吸神经肌肉刺激仪及超声、激光神经肌肉刺激仪两部分组成。 2、呼吸神经肌肉刺激仪由主机(含软件)、电极导线、神经和肌肉刺激器用体表电极、电源适配器。 2.1、注册证适应症符合以下内容中至少2项：适用于呼吸困难、咳痰、肌肉萎缩、降低肌张力、腰肌劳损、部分失神经辅助治疗、完全失神经辅助治疗、肌肉无力、二氧化碳潴留、慢性呼吸衰竭、机械通气患者撤机前和撤机后的康复辅助治疗； 2.2、电流值(mA)显示,直接量化神经肌肉激活效能；刺激电流幅度：正向调节范围输出显示：(0-100)mA，增量为≥1mA,可调； 2.3、能同时对多部位呼吸肌肉进行协同电刺激训练，使呼吸肌肉能规律性收缩； 2.4、通道数≥4通道，可根据需要选择不同通道的电刺激，满足临床治疗的需要； 2.5、能记录患者每次治疗参数，并可查询调取历史记录，协助临床制定合理化的治疗方案； 2.6、能根据患者的吸气和呼气节奏，个性化设置呼吸参数； 2.6.1、治疗时间调节范围：治疗时间≥（1-20）分钟，增量调节≥ 1分钟，且数字化动态显示； 2.6.2、吸气时间（Ti）调节范围：（0.7—5）s，增量0.1s，可调； 2.6.3、脉冲重复频率调节范围：(20-100)Hz，增量5Hz，可调。 2.7、呼吸实时同步：设置呼吸参数后，通过灯光及语音引导患者呼吸训练。 2.8、便携式设计，能适应门诊、住院等不同医疗环境的诊疗需求。 2.9、配备大容量电池组，工作续航≥5小时。 2.10、电极片导联线与电极片连接方式须为简易操作模式，电极导线数量≥2根，且具有独立的导联线控制接口，通过物理隔离，避免多肌群刺激信号串扰。 3、超声、激光神经肌肉刺激仪由： 3.1、结构：由主机、超声治疗头、超声治疗头连线、理疗电极片、电刺激导连线、带耦合器激光光纤、一次性使用口鼻腔内照射光纤头组成； 3.2、该设备具有下述功能： 超声辐射治疗；神经肌肉电刺激治疗；激光辐照治疗； 3.3、超声治疗功能 频率：0.8±0.08MHz，输出功率（0~1.25W）±20%，占空比（M）：1:6≤M≤1:1，工作时间(min)：30±1min； 3.4、激光治疗功能 照射部位：体表，波长：635±5nm，功率：3.4mW±20%；

		3.5、神经肌肉电刺激治疗功能 神经肌肉电刺激频率：20～1000 Hz，误差±10%； 电脉冲宽度：100μs，误差±30%； 最大输出电压峰—峰值：110V（负载1kΩ），误差±10%。 3.6、整机输出特性 超声工作模式5种，模式1：占空比1:6；模式2：占空比1:5；模式3：占空比1:4；模式4：占空比1:3；模式5：占空比1:2； 神经肌肉电刺激工作模式8种，模式1-2：频率20Hz；模式3-4：频率100Hz；模式5-6：频率300Hz；模式7-8：频率1000Hz。“1、3、5、7”模式为动力性，“2、4、6、8”模式为静力性； 激光工作模式1种，光强（mw）3.4±20%。 3.7、型号规格： 台式，单通道或多通道。 3.8、适用范围：用于对缺血性脑卒中患者的神经功能康复治疗。 3.9、产品主要安全特征： 防电击类型：I类； 防电击程度：BF型； 进液防护程度：主机IPX0，超声治疗头IPX7； 在与空气混合的易燃麻醉气或与氧或氧化亚氮混合的易燃麻醉气情况下使用时的安全程度：非AP/APG 型； 运行模式：连续运行； 设备的额定电压和频率：220V AC 50Hz； 输入功率：120VA； 激光部分安全分类为3R类。 3.10、超声治疗头数量：每组不少于四个声头。 3.11、电源要求适用于国内所有电路设施，产品电磁兼容符合相关要求。
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7：

标的名称：制氧机系统（手术无影灯手术床）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		（一）医用制氧系统 1、数量: 2套； 2、制造氧气，供临床使用； 3、需提供医用分子筛中心制氧系统医疗器械注册证扫描件； ▲4、单机产氧量：≥5m³/h； ▲5、氧气浓度：90%～96%； ▲6、单机整机功率：≤11kW，220V/50Hz，±5%； 7、模块化设计，模块数量：≥10个； ▲8、无油空压机：单台最高产气量：≥140L/min；排气压力≥2bar；功 率≤620W； 具有高温自动停机功能；

▲9、采用分子筛符合国家标准的医用级分子筛；

▲10、无油氧气增压机：单台最高产气量 $\geq 110\text{L/min}$ ；排气压力大于 6.8bar ；功率 $\leq 560\text{W}$ ，具有高温自动停机功能；

11、氧气缓冲罐：内置氧气储罐，有效容积 $\leq 24\text{L}$ ；工作压力： $\geq 0.8\text{MPa}$ ；材质：304不锈钢；设上、下限压力自动控制装置。配置容量满足制氧系统配套使用；

12、氧气增压罐：内置氧气储罐，有效容积 $\leq 24\text{L}$ ；工作压力： $\geq 0.8\text{MPa}$ ；材质：304不锈钢；设上、下限压力自动控制装置。配置容量满足制氧系统配套使用；

13、气体质量流量计：要求采用数字显示界面，能显示氧气的实时流量和累计流量；量程 $\geq 200\text{L/min}$ ；计量精度： $\leq 1\text{L/min}$ ；具备累计流量测量功能；

14、主管路测氧仪：配置氧化锆高性能测氧仪，精度高，性能稳定；量程10%-99.99%；精度 $\pm 1.0\%$ ；重复性 $\leq 0.2\%$ ；分辨率 $\leq 0.01\%$ ；响应时间 $T_{90} \leq 20\text{s}$ ；功率 $\leq 2\text{W}$ ；

15、过滤器：细菌级过滤器，过滤精度 $\leq 0.01\mu\text{m}$ ；使用压力 $\leq 1\text{MPa}$ ；具备滤芯性能监视措施；

▲16、控制系统：配置全自动控制系统，运行过程全自动智能化运行；配置 ≥ 7 寸彩色触摸屏；应具备氧气浓度、氧气贮存罐压力、氧气流量实时显示功能；应具备使用异常自动报警功能；应具备累计时间功能，可根据累计运行时间提示维护保养；

17、管路采用304不锈钢或铜制材质的管路及阀门等配件；

18、可通过手机和电脑对设备进行实时查看和操作，并具备数据存储功能；

19、可通过计算机及手机对设备运行状态进行实时监测，当气体压力偏离正常范围时、设备出现故障后，及时发出报警信号并通过云平台对手机APP发送报警推送信息；

20、以上设备按采购方及行业要求进行无偿安装，采购方仅负责协调，供应方需要负责新设备安装（包括屋内的静电地板等）和原设备的拆除；

（二）手术床

1、电动综合手术床供胸腹、外科、脑外科、眼科、耳鼻喉科、妇产科、等实行综合手术使用；

2、具备台面升降、台面前后倾、台面左右倾采用电动装置，该装置由控制器、电动推杆等组成；头板、腿板、背板折转，由气弹簧控制操作；腰板上升机械控制等动作；

3、台面板可透X光线，满足医院临床需要；

4、床垫具有抗腐蚀、耐酸碱、透气、易于清洗等优点，可依据病人体温自然塑型，有效防止病人产生褥疮；

5、头腿板可拆卸，腿板可手动旋转外展、下折便于操作，更好满足手术体位需求；

6、手持操纵器；

7、手术台需医用级304不锈钢材质；

8、高强度不锈钢底罩，抗压能力强，防腐蚀、易清洁；

9、手术台底座具有固定或移动功能，底部带有轮子，移动灵活，固定可靠；

10、台面配置内置腰桥，为胆、肾等手术提供方便；

11、电控部分主要由电源器、控制按钮盒等组成。本手术台所用电源是：外接220V交流电经电源器转变为24V直流电驱动电机；

12、台面长度 2020（ ± 20 ）mm；

13、台面宽度 500（ ± 20 ）mm；

- 14、台面高度（电动） 最低650(±20)---最高950(±20)mm（电动）；
 - 15、床面前后倾角度（电动） 前倾≥15°、后倾≥20°；
 - 16、床面左右倾角度（电动） 左倾≥20°、右倾≥20°；
 - 17、背板折转角度 上折≥90°、下折≥15°（气弹簧）；
 - 18、腿板折转角度（手动） 上折≥15°、下折≥90°轴式可展开180°可拆卸；
 - 19、头板 上折≥30° 头板下折>90°；
 - 20、额定承重≥300kg；
 - 21、腰桥升降行程 120mm（±10）；
- （三）手术灯
- 1、寿命可达8万小时以上，无需更换灯泡；
 - 2、医生头部和伤口区域温升≤1℃，几乎无温升；
 - 3、无影灯模组所有配件为模具一次成型并且无螺丝安装工艺，满足现代手术室高标准的层流要求，有利于手术室的无菌要求；
 - 4、可根据医院对不同手术照明的需求改变照明亮度；
 - 5、保证手术对高亮度，高深度的照明需求；
 - 6、手术无影灯的色温从3000K到5700K十二档可调；
 - 7、优质平衡臂悬挂系统（可选配各种型号臂），六组万向关节联动，360度全方位，可满足手术中的各种高度、角度和体位的需要，移动方便，定位准确；
 - 8、具有手动调焦技术，操作简单轻便，实现无级调焦功能；拆卸式多功能消毒手柄，可做（≤160℃）高温灭菌处理；
 - 9、具有独特的一键腔镜模式；
 - 10、腔镜与调焦机构一体设计，方便安装摄像机，电动调焦等。支持在消毒手柄处进行开关，亮暗的调节；
 - 11、满足手术照明所需的光域，最大照明度可达160.000LUX。采用数字方式无级调控LED的亮度，每个灯头的照明度可以分别调节；
 - 12、LED灯泡数量 84个/59个；
 - 13、照度（Lux） 40000—160000/40000—160000；
 - 14、色温（K） 3000—5700K可调；
 - 15、光斑直径（mm） 160-350；
 - 16、调光系统 十二档调光系统；
 - 17、显色指数 ≥97；
 - 18、照明深度（mm） ≥1200；
 - 19、术者头部温升（℃） ≤1；
 - 20、术野区域温升(℃) ≤1；
 - 21、演色性指数(CRI) ≥98；
 - 22、色彩还原指数 ≥98；
 - 23、电源电压 220V/50Hz；
 - 24、最大辐照度 ≤500 W/m2/≤350W/m2；
 - 25、输入功率（VA） 400；
 - 26、最低/最佳安装高度 2.5米-3米；

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,依据国务院批准的小微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	10.00%	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

采购包2：

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	10.00%	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

采购包3:

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					

采购包4:

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	10.00%	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
---	-----------------------	------------------	--------	--	---

采购包5:

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					

采购包6:

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	10.00%	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
---	-----------------------	------------------	--------	--	---

采购包7:

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					

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4:

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5:

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6:

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7:

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。

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20.00分 报价得分30.00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

	技术参数响应程度	根据投标产品技术参数响应程度进行评审，(标“▲”的技术参数)为重要技术参数，如有一条不满足扣2分；(非标“▲”的技术参数)如有一条不满足扣1分；累计扣完为止。	20.0000	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

技术评审	供货方案	根据投标人提供的供货方案进行评审，内容包括但不限于以下内容①货物的包装；②货物的运输；③货物的装卸；④货物的存放、防潮；⑤供货进度保证措施等，内容完整，逻辑清晰，符合本项目要求得10分，以上5项中每缺少一项的扣2分，每项中内容存在缺陷或不足扣1分，单项扣完为止。注：(1)内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、交付地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。(2)以评标小组结合招标文件要求及响应文件内容独立评审为准。	10.0000	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
-------------	-------------	--	----------------	-----------	--

调试及应急维护方案、验收计划及保证措施	根据投标人提供的调试及应急维护方案、验收计划及保证措施进行评审，内容包括但不限于以下内容①调试及应急维护方案；②验收计划及保证措施等，内容完整，逻辑清晰，符合本项目要求得10分，以上2项中每缺少一项的扣5分，每项中内容存在缺陷或不足扣2.5分，单项扣完为止。注：(1)内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、交付地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。(2)以评标小组结合招标文件要求及响应文件内容独立评审为准。	10.0000	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
---------------------	---	---------	----	--

	质量安全管理体系与措施	根据投标人提供的质量、安全管理体系与措施进行评审，内容包括但不限于以下内容:①质量体系与措施；②安全管理体系与措施等，内容完整，逻辑清晰，符合本项目要求得10分，以上2项中每缺少一项的扣5分，每项中内容存在缺陷或不足扣2.5分，单项扣完为止。注：(1)内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、交付地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。(2)以评标小组结合招标文件要求及响应文件内容独立评审为准。	10.0000	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

	类似业绩	投标人提供 2022年1月1日 以来同类项目业绩进行评审，(须提供中标通知书或完整采购合同原件扫描件佐证，否则不得分)。每提供一份真实有效且齐全得 2.5 分，本项最高得 5 分，不提供不得分。注:时间以合同签订时间为准。	5.0000	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

商务评审	售后服务	根据投标人针对本项目提供的售后服务进行综合评审，内容应包含但不限于：①售后服务承诺；②服务及保障措施；③故障排除能力及响应时间；④售后服务体系机构等。 内容完整，充分满足采购人需求同时符合本项目要求得10分，以上4项中每缺少一项的扣2.5分（最多扣10分），每项中内容存在缺陷或不足扣1.5分，单项扣完为止。注：(1)内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、交付地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。(2)以评标小组结合招标文件要求及响应文件内容独立评审为准。	10.0000	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	根据投标人提供的培训方案进行评审，培训方案是否符合项目需求，包括但不限于以下内容:①培训方案;②培训内容;③培训时间;④培训地点;⑤培训人员。内容完整，逻辑清晰，符合本项目要求得5分，以上5项中每缺少一项的扣1分，每项中内容存在缺陷或不足扣0.5分，单项扣完为止。注：(1)内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、交付地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。(2)以评标小组结合招标文件要求及响应文件内容独立评审为准。	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

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。	30.0000	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 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	10.00%	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
---	-----------------------	------------------	--------	--	--

采购包2:

采购包2:

评审内容		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

	技术参数响应程度	根据投标产品技术参数响应程度进行评审，(标“▲”的技术参数)为重要技术参数，如有一条不满足扣2分；(非标“▲”的技术参数)如有一条不满足扣1分；累计扣完为止。	20.0000	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

技术评审	供货方案	根据投标人提供的供货方案进行评审，内容包括但不限于以下内容①货物的包装；②货物的运输；③货物的装卸；④货物的存放、防潮；⑤供货进度保证措施等，内容完整，逻辑清晰，符合本项目要求得10分，以上5项中每缺少一项的扣2分，每项中内容存在缺陷或不足扣1分，单项扣完为止。注：(1)内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、交付地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。(2)以评标小组结合招标文件要求及响应文件内容独立评审为准。	10.0000	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
-------------	-------------	--	----------------	-----------	--

调试及应急维护方案、验收计划及保证措施	根据投标人提供的调试及应急维护方案、验收计划及保证措施进行评审，内容包括但不限于以下内容①调试及应急维护方案；②验收计划及保证措施等，内容完整，逻辑清晰，符合本项目要求得10分，以上2项中每缺少一项的扣5分，每项中内容存在缺陷或不足扣2.5分，单项扣完为止。注：(1)内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、交付地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。(2)以评标小组结合招标文件要求及响应文件内容独立评审为准。	10.0000	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
---------------------	---	---------	----	--

	质量安全管理体系与措施	根据投标人提供的质量、安全管理体系与措施进行评审，内容包括但不限于以下内容:①质量体系与措施；②安全管理体系与措施等，内容完整，逻辑清晰，符合本项目要求得10分，以上2项中每缺少一项的扣5分，每项中内容存在缺陷或不足扣2.5分，单项扣完为止。注：(1)内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、交付地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。(2)以评标小组结合招标文件要求及响应文件内容独立评审为准。	10.0000	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

	类似业绩	投标人提供 2022年1月1日 以来同类项目业绩进行评审，(须提供中标通知书或完整采购合同原件扫描件佐证，否则不得分)。每提供一份真实有效且齐全得 2.5 分，本项最高得 5 分，不提供不得分。注:时间以合同签订时间为准。	5.0000	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

商务评审	售后服务	根据投标人针对本项目提供的售后服务进行综合评审，内容应包含但不限于：①售后服务承诺；②服务及保障措施；③故障排除能力及响应时间；④售后服务体系机构等。内容完整，充分满足采购人需求同时符合本项目要求得10分，以上4项中每缺少一项的扣2.5分（最多扣10分），每项中内容存在缺陷或不足扣1.5分，单项扣完为止。注：(1)内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、交付地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。(2)以评标小组结合招标文件要求及响应文件内容独立评审为准。	10.0000	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	根据投标人提供的培训方案进行评审，培训方案是否符合项目需求，包括但不限于以下内容:①培训方案;②培训内容;③培训时间;④培训地点;⑤培训人员。内容完整，逻辑清晰，符合本项目要求得5分，以上5项中每缺少一项的扣1分，每项中内容存在缺陷或不足扣0.5分，单项扣完为止。注：(1)内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、交付地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。(2)以评标小组结合招标文件要求及响应文件内容独立评审为准。	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

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。	30.0000	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	10.00%	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
---	-----------------------	------------------	--------	--	--

采购包3:

采购包3:

评审内容		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

	技术参数响应程度	根据投标产品技术参数响应程度进行评审，满足本采购包所有技术要求得18分，①标“●”的技术参数OCT扫描速度≥15万次 / 秒<20万次 / 秒的加1分（需提供扫描次数证明材料）；OCT扫描速度≥20万次 / 秒的加2分（需提供扫描次数证明材料）。本项最多得20分。②(标“▲”的技术参数)为重要技术参数，如有一条不满足扣2分；(非标“▲”的技术参数)如有一条不满足扣1分。累计扣完为止。	20.0000	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

技术评审	供货方案	根据投标人提供的供货方案进行评审，内容包括但不限于以下内容①货物的包装；②货物的运输；③货物的装卸；④货物的存放、防潮；⑤供货进度保证措施等，内容完整，逻辑清晰，符合本项目要求得10分，以上5项中每缺少一项的扣2分，每项中内容存在缺陷或不足扣1分，单项扣完为止。注：(1)内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、交付地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。(2)以评标小组结合招标文件要求及响应文件内容独立评审为准。	10.0000	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
-------------	-------------	--	----------------	-----------	--

调试及应急维护方案、验收计划及保证措施	根据投标人提供的调试及应急维护方案、验收计划及保证措施进行评审，内容包括但不限于以下内容①调试及应急维护方案；②验收计划及保证措施等，内容完整，逻辑清晰，符合本项目要求得10分，以上2项中每缺少一项的扣5分，每项中内容存在缺陷或不足扣2.5分，单项扣完为止。注：(1)内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、交付地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。(2)以评标小组结合招标文件要求及响应文件内容独立评审为准。	10.0000	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
---------------------	---	---------	----	--

	质量安全管理体系与措施	根据投标人提供的质量、安全管理体系与措施进行评审，内容包括但不限于以下内容:①质量体系与措施；②安全管理体系与措施等，内容完整，逻辑清晰，符合本项目要求得10分，以上2项中每缺少一项的扣5分，每项中内容存在缺陷或不足扣2.5分，单项扣完为止。注： (1)内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、交付地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。 (2)以评标小组结合招标文件要求及响应文件内容独立评审为准。	10.0000	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

	类似业绩	投标人提供 2022年1月1日 以来同类项目业绩进行评审，(须提供中标通知书或完整采购合同原件扫描件佐证，否则不得分)。每提供一份真实有效且齐全得 2.5 分，本项最高得 5 分，不提供不得分。注:时间以合同签订时间为准。	5.0000	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

商务评审	售后服务	根据投标人针对本项目提供的售后服务进行综合评审，内容应包含但不限于：①售后服务承诺；②服务及保障措施；③故障排除能力及响应时间；④售后服务体系机构等。内容完整，充分满足采购人需求同时符合本项目要求得10分，以上4项中每缺少一项的扣2.5分（最多扣10分），每项中内容存在缺陷或不足扣1.5分，单项扣完为止。注：(1)内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、交付地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。(2)以评标小组结合招标文件要求及响应文件内容独立评审为准。	10.0000	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		根据投标人提供的培训方案进行评审，培训方案是否符合项目需求，内容包括但不限于以下内容:①培训方案;②培训内容;③培训时间;④培训地点;⑤培训人员。内容完整，逻辑清晰，符合本项目要求得5分，以上5项中每缺少一项的扣1分，每项中内容存在缺陷或不足扣0.5分，单项扣完为止。注：(1)内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、交付地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。(2)以评标小组结合招标文件要求及响应文件内容独立评审为准。	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
------	--	---	--------	----	---

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。	30.0000	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
无					

采购包4:

采购包4:

评审内容		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

	技术参数响应程度	根据投标产品技术参数响应程度进行评审，(标“▲”的技术参数)为重要技术参数，如有一条不满足扣2分；(非标“▲”的技术参数)如有一条不满足扣1分；累计扣完为止。	20.0000	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

技术评审	供货方案	根据投标人提供的供货方案进行评审，包括但不限于以下内容①货物的包装；②货物的运输；③货物的装卸；④货物的存放、防潮；⑤供货进度保证措施等，内容完整，逻辑清晰，符合本项目要求得10分，以上5项中每缺少一项的扣2分，每项中内容存在缺陷或不足扣1分，单项扣完为止。注：(1)内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、交付地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。(2)以评标小组结合招标文件要求及响应文件内容独立评审为准。	10.0000	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
-------------	-------------	--	----------------	-----------	--

调试及应急维护方案、验收计划及保证措施	根据投标人提供的调试及应急维护方案、验收计划及保证措施进行评审，内容包括但不限于以下内容①调试及应急维护方案；②验收计划及保证措施等，内容完整，逻辑清晰，符合本项目要求得10分，以上2项中每缺少一项的扣5分，每项中内容存在缺陷或不足扣2.5分，单项扣完为止。注：(1)内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、交付地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。(2)以评标小组结合招标文件要求及响应文件内容独立评审为准。	10.0000	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
---------------------	--	---------	----	--

	质量安全管理体系与措施	根据投标人提供的质量、安全管理体系与措施进行评审，内容包括但不限于以下内容:①质量体系与措施；②安全管理体系与措施等，内容完整，逻辑清晰，符合本项目要求得10分，以上2项中每缺少一项的扣5分，每项中内容存在缺陷或不足扣2.5分，单项扣完为止。注：(1)内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、交付地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。(2)以评标小组结合招标文件要求及响应文件内容独立评审为准。	10.0000	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
--	--------------------	--	----------------	-----------	--

	类似业绩	投标人提供2022年1月1日以来同类项目业绩进行评审，(须提供中标通知书或完整采购合同原件扫描件佐证，否则不得分)。每提供一份真实有效且齐全得2.5分，本项最高得5分，不提供不得分。注:时间以合同签订时间为准。	5.0000	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

商务评审	售后服务	根据投标人针对本项目提供的售后服务进行综合评审，内容应包含但不限于：①售后服务承诺；②服务及保障措施；③故障排除能力及响应时间；④售后服务体系机构等。 内容完整，充分满足采购人需求同时符合本项目要求得10分，以上4项中每缺少一项的扣2.5分（最多扣10分），每项中内容存在缺陷或不足扣1.5分，单项扣完为止。注：(1)内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、交付地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。(2)以评标小组结合招标文件要求及响应文件内容独立评审为准。	10.0000	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	根据投标人提供的培训方案进行评审，培训方案是否符合项目需求，内容包括但不限于以下内容:①培训方案;②培训内容;③培训时间;④培训地点;⑤培训人员。内容完整，逻辑清晰，符合本项目要求得5分，以上5项中每缺少一项的扣1分，每项中内容存在缺陷或不足扣0.5分，单项扣完为止。注：(1)内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、交付地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。(2)以评标小组结合招标文件要求及响应文件内容独立评审为准。	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
--	------	---	--------	----	--

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。	30.0000	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	10.00%	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
---	-----------------------	------------------	--------	--	--

采购包5:

采购包5:

评审内容		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

	技术参数响应程度	根据投标产品技术参数响应程度进行评审，(标“▲”的技术参数)为重要技术参数，如有一条不满足扣2分；(非标“▲”的技术参数)如有一条不满足扣1分；累计扣完为止。	20.0000	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

	供货方案	根据投标人提供的供货方案进行评审，内容包括但不限于以下内容①货物的包装；②货物的运输；③货物的装卸；④货物的存放、防潮；⑤供货进度保证措施等，内容完整，逻辑清晰，符合本项目要求得10分，以上5项中每缺少一项的扣2分，每项中内容存在缺陷或不足扣1分，单项扣完为止。注：(1)内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、交付地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。(2)以评标小组结合招标文件要求及响应文件内容独立评审为准。	10.0000	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
--	-------------	--	----------------	-----------	--

调试及应急维护方案、验收计划及保证措施	根据投标人提供的调试及应急维护方案、验收计划及保证措施进行评审，内容包括但不限于以下内容①调试及应急维护方案；②验收计划及保证措施等，内容完整，逻辑清晰，符合本项目要求得10分，以上2项中每缺少一项的扣5分，每项中内容存在缺陷或不足扣2.5分，单项扣完为止。注：(1)内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、交付地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。(2)以评标小组结合招标文件要求及响应文件内容独立评审为准。	10.0000	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
---------------------	---	---------	----	--

	质量安全管理体系与措施	根据投标人提供的质量、安全管理体系与措施进行评审，内容包括但不限于以下内容:①质量体系与措施；②安全管理体系与措施等，内容完整，逻辑清晰，符合本项目要求得10分，以上2项中每缺少一项的扣5分，每项中内容存在缺陷或不足扣2.5分，单项扣完为止。注：(1)内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、交付地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。(2)以评标小组结合招标文件要求及响应文件内容独立评审为准。	10.0000	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

	类似业绩	投标人提供 2022年1月1日 以来同类项目业绩进行评审，(须提供中标通知书或完整采购合同原件扫描件佐证，否则不得分)。每提供一份真实有效且齐全得 2.5 分，本项最高得 5 分，不提供不得分。注:时间以合同签订时间为准。	5.0000	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

商务评审	售后服务	根据投标人针对本项目提供的售后服务进行综合评审，内容应包含但不限于：①售后服务承诺；②服务及保障措施；③故障排除能力及响应时间；④售后服务体系机构等。内容完整，充分满足采购人需求同时符合本项目要求得10分，以上4项中每缺少一项的扣2.5分（最多扣10分），每项中内容存在缺陷或不足扣1.5分，单项扣完为止。注：(1)内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、交付地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。(2)以评标小组结合招标文件要求及响应文件内容独立评审为准。	10.0000	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	根据投标人提供的培训方案进行评审，培训方案是否符合项目需求，包括但不限于以下内容:①培训方案;②培训内容;③培训时间;④培训地点;⑤培训人员。内容完整，逻辑清晰，符合本项目要求得5分，以上5项中每缺少一项的扣1分，每项中内容存在缺陷或不足扣0.5分，单项扣完为止。注：(1)内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、交付地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。(2)以评标小组结合招标文件要求及响应文件内容独立评审为准。	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

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。	30.0000	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
无					

采购包6:

采购包6:

评审内容		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

	技术参数响应程度	根据投标产品技术参数响应程度进行评审，(标“▲”的技术参数)为重要技术参数，如有一条不满足扣2分；(非标“▲”的技术参数)如有一条不满足扣1分；累计扣完为止。	20.0000	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

技术评审	供货方案	根据投标人提供的供货方案进行评审，内容包括但不限于以下内容①货物的包装；②货物的运输；③货物的装卸；④货物的存放、防潮；⑤供货进度保证措施等，内容完整，逻辑清晰，符合本项目要求得10分，以上5项中每缺少一项的扣2分，每项中内容存在缺陷或不足扣1分，单项扣完为止。注：(1)内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、交付地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。(2)以评标小组结合招标文件要求及响应文件内容独立评审为准。	10.0000	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
-------------	-------------	--	----------------	-----------	--

调试及应急维护方案、验收计划及保证措施	根据投标人提供的调试及应急维护方案、验收计划及保证措施进行评审，内容包括但不限于以下内容①调试及应急维护方案；②验收计划及保证措施等，内容完整，逻辑清晰，符合本项目要求得10分，以上2项中每缺少一项的扣5分，每项中内容存在缺陷或不足扣2.5分，单项扣完为止。注：(1)内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、交付地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。(2)以评标小组结合招标文件要求及响应文件内容独立评审为准。	10.0000	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
---------------------	--	---------	----	--

	质量安全管理体系与措施	根据投标人提供的质量、安全管理体系与措施进行评审，内容包括但不限于以下内容:①质量体系与措施；②安全管理体系与措施等，内容完整，逻辑清晰，符合本项目要求得10分，以上2项中每缺少一项的扣5分，每项中内容存在缺陷或不足扣2.5分，单项扣完为止。注：(1)内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、交付地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。(2)以评标小组结合招标文件要求及响应文件内容独立评审为准。	10.0000	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
--	--------------------	--	----------------	-----------	--

	类似业绩	投标人提供 2022年1月1日 以来同类项目业绩进行评审，(须提供中标通知书或完整采购合同原件扫描件佐证，否则不得分)。每提供一份真实有效且齐全得 2.5 分，本项最高得 5 分，不提供不得分。注:时间以合同签订时间为准。	5.0000	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

商务评审	售后服务	根据投标人针对本项目提供的售后服务进行综合评审，内容应包含但不限于：①售后服务承诺；②服务及保障措施；③故障排除能力及响应时间；④售后服务体系机构等。 内容完整，充分满足采购人需求同时符合本项目要求得10分，以上4项中每缺少一项的扣2.5分（最多扣10分），每项中内容存在缺陷或不足扣1.5分，单项扣完为止。注：(1)内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、交付地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。(2)以评标小组结合招标文件要求及响应文件内容独立评审为准。	10.0000	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	根据投标人提供的培训方案进行评审，培训方案是否符合项目需求，内容包括但不限于以下内容:①培训方案;②培训内容;③培训时间;④培训地点;⑤培训人员。内容完整，逻辑清晰，符合本项目要求得5分，以上5项中每缺少一项的扣1分，每项中内容存在缺陷或不足扣0.5分，单项扣完为止。注：(1)内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、交付地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。(2)以评标小组结合招标文件要求及响应文件内容独立评审为准。	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

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。	30.0000	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	10.00%	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
---	-----------------------	------------------	--------	--	--

采购包7:

采购包7：

评审内容		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

	技术参数响应程度	根据投标产品技术参数响应程度进行评审，(标“▲”的技术参数)为重要技术参数，如有一条不满足扣2分；(非标“▲”的技术参数)如有一条不满足扣1分；累计扣完为止。	20.0000	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

	供货方案	根据投标人提供的供货方案进行评审，内容包括但不限于以下内容①货物的包装；②货物的运输；③货物的装卸；④货物的存放、防潮；⑤供货进度保证措施等，内容完整，逻辑清晰，符合本项目要求得10分，以上5项中每缺少一项的扣2分，每项中内容存在缺陷或不足扣1分，单项扣完为止。注：(1)内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、交付地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。(2)以评标小组结合招标文件要求及响应文件内容独立评审为准。	10.0000	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
技术评审					

调试及应急维护方案、验收计划及保证措施	根据投标人提供的调试及应急维护方案、验收计划及保证措施进行评审，内容包括但不限于以下内容①调试及应急维护方案；②验收计划及保证措施等，内容完整，逻辑清晰，符合本项目要求得10分，以上2项中每缺少一项的扣5分，每项中内容存在缺陷或不足扣2.5分，单项扣完为止。注：(1)内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、交付地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。(2)以评标小组结合招标文件要求及响应文件内容独立评审为准。	10.0000	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
---------------------	--	---------	----	--

	质量安全管理体系与措施	根据投标人提供的质量、安全管理体系与措施进行评审，内容包括但不限于以下内容:①质量体系与措施；②安全管理体系与措施等，内容完整，逻辑清晰，符合本项目要求得10分，以上2项中每缺少一项的扣5分，每项中内容存在缺陷或不足扣2.5分，单项扣完为止。注： (1)内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、交付地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。 (2)以评标小组结合招标文件要求及响应文件内容独立评审为准。	10.0000	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

	类似业绩	投标人提供 2022年1月1日 以来同类项目业绩进行评审，(须提供中标通知书或完整采购合同原件扫描件佐证，否则不得分)。每提供一份真实有效且齐全得 2.5 分，本项最高得 5 分，不提供不得分。注:时间以合同签订时间为准。	5.0000	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

商务评审	售后服务	根据投标人针对本项目提供的售后服务进行综合评审，内容应包含但不限于：①售后服务承诺；②服务及保障措施；③故障排除能力及响应时间；④售后服务体系机构等。内容完整，充分满足采购人需求同时符合本项目要求得10分，以上4项中每缺少一项的扣2.5分（最多扣10分），每项中内容存在缺陷或不足扣1.5分，单项扣完为止。注：(1)内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、交付地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。(2)以评标小组结合招标文件要求及响应文件内容独立评审为准。	10.0000	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	根据投标人提供的培训方案进行评审，培训方案是否符合项目需求，内容包括但不限于以下内容:①培训方案;②培训内容;③培训时间;④培训地点;⑤培训人员。内容完整，逻辑清晰，符合本项目要求得5分，以上5项中每缺少一项的扣1分，每项中内容存在缺陷或不足扣0.5分，单项扣完为止。注：(1)内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、交付地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。(2)以评标小组结合招标文件要求及响应文件内容独立评审为准。	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
------	---	--------	----	--

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。	30.0000	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
无					

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	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:

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

采购包2:

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

采购包3：

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

采购包4：

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

采购包5：

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

采购包6：

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

采购包7：

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