

医疗设备购置（第三批）

公开招标文件

采购单位名称：内蒙古自治区中医医院

采购代理机构名称：内蒙古中实工程招标咨询有限责任公司

项目编号：NMGZCS-G-H-260802

2026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

内蒙古中实工程招标咨询有限责任公司 受 内蒙古自治区中医医院 委托，采用公开招标方式组织采购 医疗设备购置（第三批） 。欢迎符合资格条件的投标人参加投标。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称： 医疗设备购置（第三批）

项目编号： NMGZCS-G-H-260802

采购计划备案号： 内政采计划[2026]33212

2.内容及划分采购包情况

采购包1： 合同包一

采购包预算金额（元）： 1,135,812.00

采购包最高限价（元）： 1,135,812.00

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	富血小板血浆制备器	1.00	18,859.00	台	工业	否	否	否	否
2	射频消融设备	1.00	262,124.00	台	工业	是	否	否	否
3	关节镜（腕踝膝肩）	1.00	245,000.00	台	工业	否	否	否	否
4	输液信息采集系统（1拖4）	2.00	132,166.00	台	工业	否	否	否	否
5	动态血压检测仪	5.00	56,580.00	台	工业	否	否	否	否
6	动态心电记录分析系统	15.00	399,915.00	台	工业	否	否	否	否
7	输液泵	4.00	21,168.00	台	工业	否	否	否	否

采购包2： 合同包二

采购包预算金额（元）： 1,030,606.00

采购包最高限价（元）： 1,030,606.00

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	电动病床	2.00	190,158.00	台	工业	否	否	否	否
2	空气波压力治疗仪	1.00	12,490.00	台	工业	否	否	否	否
3	体外膈肌起搏器	1.00	27,564.00	台	工业	否	否	否	否
4	医用诊疗床	1.00	24,133.00	台	工业	否	否	否	否
5	微创针（刀）镜系统	1.00	776,261.00	套	工业	是	否	否	否

采购包3：合同包三

采购包预算金额（元）：1,981,832.00

采购包最高限价（元）：1,981,832.00

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	全高清电子结肠镜	1.00	204,120.00	条	工业	否	否	否	否
2	全高清电子治疗胃镜	2.00	420,000.00	条	工业	否	否	否	否
3	代谢气体分析仪	1.00	174,333.00	台	工业	否	否	否	否
4	氩气刀	1.00	219,310.00	台	工业	否	否	否	否
5	干式荧光免疫分析仪	1.00	20,666.00	台	工业	否	否	否	否
6	外周神经刺激仪	1.00	9,000.00	台	工业	否	否	否	否
7	电刀回路垫	4.00	126,472.00	张	工业	否	否	否	否
8	电动手术床	1.00	25,860.00	台	工业	否	否	否	否
9	医用疫苗专用冷藏箱	1.00	10,700.00	台	工业	否	否	否	否
10	LED手术无影灯	1.00	10,713.00	台	工业	否	否	否	否
11	医用高频电刀	1.00	18,152.00	台	工业	否	否	否	否

12	犬伤专用医用创口冲洗机	1.00	17,000.00	台	工业	否	否	否	否
13	医用恒温箱	2.00	45,674.00	台	工业	否	否	否	否
14	消化道动力检测系统	1.00	679,832.00	台	工业	是	否	否	否

3.是否涉及本国产品

采购包1:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	A02321900 临床检验设备	富血小板血浆制备器	富血小板血浆制备器
2	A02329900 其他医疗设备	射频消融设备	射频消融设备
3	A02320700 医用内窥镜	关节镜（腕踝膝肩）	关节镜（腕踝膝肩）
4	A02322700 病房护理及医院设备	输液信息采集系统（1拖4）	输液信息采集系统（1拖4）
5	A02320300 医用电子生理参数检测仪器设备	动态血压检测仪	动态血压检测仪
6	A02320300 医用电子生理参数检测仪器设备	动态心电记录分析系统	动态心电记录分析系统
7	A02322700 病房护理及医院设备	输液泵	输液泵

采购包2:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	A02322700 病房护理及医院设备	电动病床	电动病床
2	A02320800 物理治疗、康复及体育治疗仪器设备	空气波压力治疗仪	空气波压力治疗仪
3	A02320800 物理治疗、康复及体育治疗仪器设备	体外膈肌起搏器	体外膈肌起搏器
4	A02322700 病房护理及医院设备	医用诊疗床	医用诊疗床
5	A02320700 医用内窥镜	微创针（刀）镜系统	微创针（刀）镜系统

采购包3:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	A02320700 医用内窥镜	全高清电子结肠镜	全高清电子结肠镜
2	A02320700 医用内窥镜	全高清电子治疗胃镜	全高清电子治疗胃镜
3	A02320300 医用电子生理参数检测仪器设备	代谢气体分析仪	代谢气体分析仪

4	A02322400 手术室设备及附件	氩气刀	氩气刀
5	A02321900 临床检验设备	干式荧光免疫分析仪	干式荧光免疫分析仪
6	A02320300 医用电子生理参数检测仪器设备	外周神经刺激仪	外周神经刺激仪
7	A02322400 手术室设备及附件	电刀回路垫	电刀回路垫
8	A02322400 手术室设备及附件	电动手术床	电动手术床
9	A02322900 医用低温、冷冻设备	医用疫苗专用冷藏箱	医用疫苗专用冷藏箱
10	A02322400 手术室设备及附件	LED手术无影灯	LED手术无影灯
11	A02322400 手术室设备及附件	医用高频电刀	医用高频电刀
12	A02329900 其他医疗设备	犬伤专用医用创口冲洗机	犬伤专用医用创口冲洗机
13	A02322700 病房护理及医院设备	医用恒温箱	医用恒温箱
14	A02320300 医用电子生理参数检测仪器设备	消化道动力检测系统	消化道动力检测系统

二.投标人的资格要求

1.投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

2.开标后资格审查时，投标人未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单，相关信用情况通过“信用中国”网站、中国政府采购网等渠道查询。

3.落实政府采购政策需满足的资格要求：如属于专门面向中小企业采购的项目,提供货物、工程或者服务的供应商应符合享受中小企业扶持政策，并提供《中小企业声明函》。监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。

4.本项目的特定资格要求：

采购包1：合同包一

1、本项目的特定资格要求：（1）所投医疗器械产品须符合国家相关规定：第一类医疗器械：须提供有效的第一类医疗器械备案凭证；第二类、第三类医疗器械：须提供有效的医疗器械注册证（无需提供注册登记表）。（2）投标人为制造商的：第一类医疗器械的，须具备医疗器械生产备案凭证；第二类、第三类医疗器械的，须具备医疗器械生产许可证。（3）投标人为代理商的：第二类医疗器械的，须具备医疗器械经营备案凭证；第三类医疗器械的，须具备医疗器械经营许可证。（4）供应商所提供的全部资质、证明文件，均须在投标截止之日处于有效期内。

采购包2：合同包二

1、本项目的特定资格要求：（1）所投医疗器械产品须符合国家相关规定：第一类医疗器械：须提供有效的第一类医疗器械备案凭证；第二类、第三类医疗器械：须提供有效的医疗器械注册证（无需提供注册登记表）。（2）投标人为制造商的：第一类医疗器械的，须具备医疗器械生产备案凭证；第二类、第三类医疗器械的，须具备医疗器械生产许可证。（3）投标人为代理商的：第二类医疗器械的，须具备医疗器械经营备案凭证；第三类医疗器械的，须具备医疗器械经营许可证。（4）供应商所提供的全部资质、证明文件，均须在投标截止之日处于有效期内。

采购包3：合同包三

1、本项目的特定资格要求：（1）所投医疗器械产品须符合国家相关规定：第一类医疗器械：须提供有效的第一类医疗器械备案凭证；第二类、第三类医疗器械：须提供有效的医疗器械注册证（无需提供注册登记表）。（2）投标人为制造商的：第一类医疗器械的，须具备医疗器械生产备案凭证；第二类、第三类医疗器械的，须具备医疗器械生产许可证。（3）投标人为代理商的：第二类医疗器械的，须具备医疗器械经营备案凭证；第三类医疗器械的，须具备医疗器械经营许可证。（4）供应商所提供的全部资质、证明文件，均须在投标截止之日处于有效期内。

三.获取招标文件的时间、地点、方式

详见招标公告

其他要求：

无

四.招标文件售价

本次招标文件的售价为0元人民币。

五.提交投标文件截止时间、开标时间和地点

详见招标公告

六.联系方式

采购代理机构名称： 内蒙古中实工程招标咨询有限责任公司

地址： 内蒙古自治区呼和浩特市赛罕区内蒙古呼和浩特市赛罕区鄂尔多斯东街12号银联大厦10层

邮编： 010010

联系人： 张晓宇 李驰 高星冰

联系电话： 0471-5223622

采购单位名称： 内蒙古自治区中医医院

地址： 内蒙古自治区中医医院

邮编： 010000

联系人： 王玉龙

联系电话： 0471-5323010

第二章 投标人须知

一.前附表

序号	条款名称	内容及要求
1	划分采购包情况	共 3 包
2	采购方式	公开招标
3	开标方式	远程开标
4	评标方式	现场网上评标
5	评标方法	采购包1：综合评分法 采购包2：综合评分法 采购包3：综合评分法
6	获取招标文件时间	详见招标公告
7	保证金缴纳截止时间（同投标文件提交截止时间）	详见招标公告
8	电子投标文件递交	加密的电子投标文件1份，电子投标文件在投标截止时间前上传至内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台。技术支持电话：400-0471-010转2键
9	投标文件数量	（1）加密的电子投标文件1份（需在投标截止时间前上传至“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”） （2）若现场无法使用系统进行电子开评标的，投标人须开标现场递交非加密电子版投标文件U盘（或光盘）0份。 （3）纸质投标文件（正本）0份；纸质投标文件（副本）0份。
10	中标人确定	甲方按照评审报告推荐的顺序确认中标（成交）供应商。
11	联合体投标	采购包1：不接受 采购包2：不接受 采购包3：不接受
12	采购代理机构代理费用	本项目收取代理服务费 代理服务费用收取对象：中标/成交供应商 代理服务费收费标准：参照《内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）文件中内蒙古自治区招标代理服务收费指导计费标准下浮20%计算的金额为项目代理费总金额。
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： 属于专门面向中小企业采购，预留比例为100%。 采购包3：不属于专门面向中小企业采购。
19	有效投标人家数	采购包1：3家 采购包2：3家 采购包3：3家
20	中标供应商数量	采购包1：1名 采购包2：1名 采购包3：1名
21	中标候选供应商数量	采购包1：3名 采购包2：3名 采购包3：3名
22	报价形式	详见第一章，“内容及划分采购包情况”。
23	现场踏勘	采购包1：组织现场踏勘：否 采购包2：组织现场踏勘：否 采购包3：组织现场踏勘：否
24	兼投不兼中规则	本项目兼投不兼中，每个投标人最多只能被确定为1个子包的第一中标候选人。本项目按子包的顺序进行评审，依次按照评标总得分由高到低的顺序，推荐中标候选人。已获得子包一的第一中标候选人资格的，将不具有子包二的候选人推荐资格；子包二从具有中标候选人资格的投标人中，排名最高的投标供应商为第一中标候选人，排名次高的投标供应商为第二中标候选人，以此类推。
25	投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起 90 日历天
26	其他	无

二.投标须知

1.投标方式采用网上投标，流程如下：

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

-投标人登录内蒙古自治区政府采购网页面，点击“政府采购云平台”，输入用户名、密码、验证码完成登录后，点击左侧“交易执行—应标—项目应标”，在未参与项目列表中选择要投标的项目，点击项目的“未参与项目”按钮，进入项目投标信息页面，在右侧选择要投标的采购包，填写“联系人姓名”、“联系人手机号”、“联系人邮箱”等信息点击“确认参与”按钮后，获取所投项目招标文件，并按照招标文件的要求制作、上传电子投标文件。

2.投标保证金

2.1投标保证金缴纳（如需缴纳保证金）

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

2.1.1 投标人选择“电子保函”方式缴纳保证金的，在所投项目下采购包选择电子保函模式，跳转到内蒙古自治区金融服务平台开具电子保函，投标人需要确保在开标之前完成电子保函的开具。

2.1.2 投标人选择“虚拟子账户”方式缴纳保证金的，在进行投标信息确认后，应通过“交易执行—应标—项目应标—已参与项目”，选择缴纳银行并获取对应不同采购包的缴纳金额以及虚拟子账号信息，并在开标时间前，缴纳至上述账号中。付款人名称必须为投标单位全称，且与其投标信息一致。

若出现账号缴纳不一致、缴纳金额与投标人须知前附表规定的金额不一致或缴纳时间超过开标时间，将导致保证金缴纳失败。投标人应认真核对账户信息，将投标保证金足额汇入以上账户，并自行承担因汇错投标保证金而产生的一切后果。投标人在转账或电汇的凭证上应按照“项目编号：***、采购包：***的投标保证金”格式注明，以便核对。

2.1.3 投标人选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金的，投标人将相关证明材料原件扫描添加至投标文件中，同时现场提供证明材料。

2.1.4 缴纳保证金时间以保证金到账时间为准，由于投标保证金到账需要一定时间，请投标人在投标截止前及早缴纳。

2.2 投标保证金的退还

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

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

2.3 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

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

3. 全流程电子化交易

各投标人应当在内蒙古自治区政府采购云平台开展与本项目有关的政府采购活动。

各投标人应当在响应文件开启时间前上传加密的最终版电子响应文件至“内蒙古自治区政府采购网”，未在响应文件开启时间前上传电子响应文件的，视为自动放弃。投标人因系统问题无法上传电子响应文件时，请在工作时间及时拨打联系电话400-0471-010。

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

3.1 远程不见面方式（投标人无需到现场）

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

投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本项目招标公告载明的时间等要求参加开标，在开标时间前30分钟，应当提前登录电子交易系统确认联系人姓名与联系电话。

开标时，投标人应当使用CA证书在开始解密后30分钟内完成全部已投标采购包的投标文件在线解密，若出现系统异常情

况，工作人员可适当延长解密时长。如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行，由代理机构会同采购人决定是否允许投标人导入“备用标书”继续开标。本项目采用电子评标，只对开标环节验证通过的电子投标文件进行评审。投标人在参加开标以前自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及CA证书的有效性等进行检测，保证可以正常使用。具体要求请通过“内蒙古自治区政府采购网-政采业务指南”查询相关操作手册。

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

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

3.2现场网上方式（投标人需到现场）

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

投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本项目招标公告载明的时间和地点参加开标。开标时，投标人应当使用CA证书完成全部已投标采购包的投标文件在线解密。如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行，由代理机构会同采购人决定是否允许投标人导入“备用标书”继续进行。本项目采用电子评标，只对开标环节验证通过的电子投标文件进行评审。

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

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

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

三.说明

1.总则

本招标文件依据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）及国家和自治区有关法律、法规、规章制度编制。

投标人应仔细阅读本项目信息公告及招标文件的所有内容（包括澄清或者修改），按照招标文件要求以及格式编制投标文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

2.适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

3.相关费用

投标人应自行承担所有与准备、参加投标有关的费用。不论投标结果如何，采购人或采购代理机构均无义务和责任承担相关费用。

4.各参与方

4.1“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本招标文件的采购人特指内蒙古自治区中医医院。

4.2“采购代理机构”是指集中采购机构和集中采购机构以外的采购代理机构。本招标文件的采购代理机构特指内蒙古中实工程招标咨询有限责任公司。

4.3“投标人”是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

4.4“评标委员会”由采购人代表和评审专家组成。

4.5“中标人”是指取得与采购人签订合同资格的投标人。

5.合格的投标人

5.1符合本招标文件规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

5.2单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

5.3为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

6.以联合体形式进行政府采购的，应符合以下规定：

6.1联合体各方应签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并作为投标文件组成部分。

6.2联合体各方均应当具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，并在投标文件中提供联合体各方的相关证明材料。

6.3联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

6.4联合体中有同类资质的投标人按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的投标人确定资质等级。

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

6.6联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

6.7如要求缴纳保证金，以联合体牵头人名义缴纳，对联合体各方均具有约束力。

7.语言文字以及计量单位

7.1所有文件使用的语言文字为简体中文。专用术语使用外文的，应附有简体中文注释，否则视为无效。

7.2所有计量均采用中华人民共和国法定的计量单位。

7.3所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

8.现场踏勘

8.1招标文件规定组织踏勘现场的，采购人或者采购代理机构按招标文件规定的时间、地点组织潜在投标人踏勘项目现场。

8.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

8.3采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，不构成对招标文件的修改或不作为投标人编制投标文件的依据。

9.其他条款

无论中标与否，投标人递交的投标文件均不予退还。

四.招标文件的澄清或者修改

采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要的澄清或修改的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少15日前，在“内蒙古自治区政府采购网”上发布更正公告进行通知；不足15日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件截止时间，更正公告的内容为招标文件的组成部分，投标人应自行上网查询，采购人或采购代理机构不承担投标人未及时关注相关信息的责任。

五.投标文件

1.投标文件的构成

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

2.投标报价

2.1投标人应按照第三章“招标内容与技术要求”进行报价。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

2.2投标报价包括本项目采购需求和投入使用、实施的所有费用，如主件、标准附件、备品备件、施工、服务、专用工具、安装、调试、检验、培训、运输、保险、税款等。

2.3 投标报价不得有选择性报价和附加条件的报价。

2.4 投标文件报价出现前后不一致的，按下列规定修正：

- (1) 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；
- (2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表（报价表）的总价为准，并修改单价。
- (4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

修正后的报价投标人应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字确认后产生约束力，但不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容，投标人不确认的，其投标无效。

2.5 投标人应在“投标客户端”对【报价部分】进行填写，“投标客户端”软件将自动根据投标人填写信息生成“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”，若在响应文件中出现非系统生成的“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”，且与“投标客户端”生成的“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”信息内容不一致，以“投标客户端”在线填写报价并生成的内容为准。

3. 投标有效期

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

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

4. 投标文件的递交

投标人应当在投标截止时间前递交投标文件，否则视为自动放弃投标。

5. 投标文件的修改和撤回

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

在提交投标截止时间后，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件。

6. 样品

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

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

6.2 开标前，投标人应将样品送达至指定地点，并按要求摆放并做好展示。若需要现场演示的，投标人应提前做好演示准备（包括演示设备）。

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

六. 开标、评标、中标公告、中标通知书

1. 开标

1.1 程序

- (1) 宣布纪律；
- (2) 宣布相关人员；
- (3) 投标人对已提交的加密文件进行解密，由采购人或者采购代理机构工作人员宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）；
- (4) 参加人员对开标结果进行确认；

(5) 开标结束。

1.2 疑义

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

投标人对远程不见面方式过程和开标记录有疑义，应在“政府采购云平台-远程开标大厅”中提出，采购代理机构应及时查看、回复。

1.3 备注说明

1.3.1 投标人不足3家的，不得开标。

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

2. 资格审查

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

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

2.3 信用记录查询

查询渠道：通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）进行查询；
查询截止时点：本项目资格审查时查询；

查询记录：对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告进行查询；
采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人作无效投标处理。

资格审查表

一般资格要求

采购包1：合同包一

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述
1	具有独立承担民事责任的能力	审查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。审查供应商2025年度经会计师事务所出具的财务审计报告或其基本开户银行出具的近一年内的银行资信证明或财务良好的承诺函（格式自拟）。
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。审查供应商2025年1月至今任意一个月为员工缴纳社保资金的凭证和纳税证明（以税务机关出具的税收缴款书或银行扣税凭证为准，个人所得税除外，无纳税提供零申报证明），或具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的承诺函（格式自拟）。
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。审查供应商提供的具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）。

5	参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	审查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：合同包二

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	审查供应商提供的具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。审查供应商2025年度经会计师事务所出具的财务审计报告或其基本开户银行出具的近一年内的银行资信证明或财务良好的承诺函（格式自拟）。
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	审查供应商提供的依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。审查供应商2025年1月至今任意一个月为员工缴纳社保资金的凭证和纳税证明（以税务机关出具的税收缴款书或银行扣税凭证为准，个人所得税除外，无纳税提供零申报证明），或具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的承诺函（格式自拟）。
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	审查供应商提供的具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。审查供应商提供的具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）。
5	参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	审查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：合同包三

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。审查供应商2025年度经会计师事务所出具的财务审计报告或其基本开户银行出具的近一年内的银行资信证明或财务良好的承诺函（格式自拟）。
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。审查供应商2025年1月至今任意一个月为员工缴纳社保资金的凭证和纳税证明（以税务机关出具的税收缴款书或银行扣税凭证为准，个人所得税除外，无纳税提供零申报证明），或具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的承诺函（格式自拟）。

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。审查供应商提供的具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺函（格式自拟）。
5	参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	审查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：合同包一

资格审查要求概况	评审点具体描述
本项目的特定资格要求	（1）所投医疗器械产品须符合国家相关规定：第一类医疗器械：须提供有效的第一类医疗器械备案凭证；第二类、第三类医疗器械：须提供有效的医疗器械注册证（无需提供注册登记表）。（2）投标人为制造商的：第一类医疗器械的，须具备医疗器械生产备案凭证；第二类、第三类医疗器械的，须具备医疗器械生产许可证。（3）投标人为代理商的：第二类医疗器械的，须具备医疗器械经营备案凭证；第三类医疗器械的，须具备医疗器械经营许可证。（4）供应商所提供的全部资质、证明文件，均须在投标截止之日处于有效期内。

采购包2：合同包二

资格审查要求概况	评审点具体描述
本项目的特定资格要求	（1）所投医疗器械产品须符合国家相关规定：第一类医疗器械：须提供有效的第一类医疗器械备案凭证；第二类、第三类医疗器械：须提供有效的医疗器械注册证（无需提供注册登记表）。（2）投标人为制造商的：第一类医疗器械的，须具备医疗器械生产备案凭证；第二类、第三类医疗器械的，须具备医疗器械生产许可证。（3）投标人为代理商的：第二类医疗器械的，须具备医疗器械经营备案凭证；第三类医疗器械的，须具备医疗器械经营许可证。（4）供应商所提供的全部资质、证明文件，均须在投标截止之日处于有效期内。

采购包3：合同包三

资格审查要求概况	评审点具体描述
本项目的特定资格要求	（1）所投医疗器械产品须符合国家相关规定：第一类医疗器械：须提供有效的第一类医疗器械备案凭证；第二类、第三类医疗器械：须提供有效的医疗器械注册证（无需提供注册登记表）。（2）投标人为制造商的：第一类医疗器械的，须具备医疗器械生产备案凭证；第二类、第三类医疗器械的，须具备医疗器械生产许可证。（3）投标人为代理商的：第二类医疗器械的，须具备医疗器械经营备案凭证；第三类医疗器械的，须具备医疗器械经营许可证。（4）供应商所提供的全部资质、证明文件，均须在投标截止之日处于有效期内。

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
面向中小企业情况审查	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向供应商应当符合本采购包专门面向的企业类型。）

采购包3：

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

3.评标

详见第五章

4.中标公告

中标人确定后，采购代理机构在内蒙古自治区政府采购网上发布中标结果公告，同时将中标结果以公告形式通知未中标的投标人，中标结果公告期为1个工作日。

5.中标通知书

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

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

七.询问、质疑与投诉

1.询问

投标人对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问，采购人或采购代理机构应当在3个工作日内作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。投标人提出的询问超出采购人对采购代理机构委托授权范围的，采购代理机构应当告知其向采购人提出。

2.质疑

2.1投标人认为招标文件、采购过程、中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。

投标人在法定质疑期内应当一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。提出质疑的投标人应当是参与所质疑项目采购活动的投标人。

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

2.2采购人、采购代理机构应当在收到投标人的书面质疑后7个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑投标人和其他有关投标人，但答复的内容不得涉及商业秘密。

2.3询问或者质疑事项可能影响中标结果的，采购人应当暂停签订合同，已经签订合同的，应当中止履行合同。

2.4投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

- (一) 投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- (二) 质疑项目的名称、编号；
- (三) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- (四) 事实依据；
- (五) 必要的法律依据；
- (六) 提出质疑的日期。

投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

投标人可以委托代理人进行质疑，代理人提出质疑时应当提交投标人签署的授权委托书。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

2.5 投标人提交的质疑函，应按照内蒙古自治区政府采购网中的“质疑函范本”制作。

2.6 接收质疑函的方式。为了使提出的质疑事项在规定时间内得到有效答复、处理，质疑可以由法定代表人或授权代表亲自将质疑函递交至采购人或采购代理机构，也可以通过邮寄、快递等方式提交。质疑函以邮寄、快递方式递交的，以邮寄件上的戳记日期、邮政快递件上的戳记日期和非邮政快递件上的签注日期为质疑提起日期。

接收质疑函的联系部门、联系电话、通讯地址（详见第一章 投标邀请）。

3. 投诉

3.1 质疑人对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出书面答复的，可以在答复期满后15个工作日内向财政部门提起投诉。

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

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

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

投诉人为自然人的，应当由本人签字；投诉人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

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

第三章 招标内容与技术要求

一.项目概况

本项目为内蒙古自治区中医医院医疗设备购置项目，用于提升诊断水平，实现疾病的早期发现与精准诊断；提高治疗效果，提升患者康复效率；改善医疗服务质量，优化就医流程，提升患者就医体验，提高医院运营效率；支持医学科研突破技术瓶颈，推动学科发展。

二.主要商务要求、技术要求

1.主要商务要求

采购包1：合同包一

序号	参数性质	类型	要求
1		标的提供时间	合同签订之后30日内
2		标的提供地点	内蒙古自治区中医医院
3		合同履约期限	合同签订之后30日内
4		合同履约地点	内蒙古自治区中医医院
5		验收要求	（1）符合国家及行业标准。（2）设备因质量问题验收不合格，在验收不合格七日内，中标人重新安排调换新设备，如第二次验收仍不合格，采购人有权单方面解除合同，因此给采购人造成的损失，由中标人承担。在中标人对设备进行调换期间，采购人有权要求中标人为采购人准备备用设备临时使用，临时设备的质量安全责任由中标人承担。
6		合同支付方式	1、 本合同项下采购货物全部运抵甲方要求地点安装调试完毕并经甲方验收合格后，乙方向甲方开具等额增值税税务发票，甲方在全部货物验收合格且收到乙方开具的等额税务发票后，达到付款条件起30日内，支付合同总金额的100.0%
7		履约保证金	需要缴纳履约保证金：缴纳 缴纳比例%：10 缴纳方式：银行转账，支票/汇票/本票，保函/保险 缴纳说明：合同签订后，乙方需在合同约定交货期内向甲方账户支付合同总金额10%作为履约保证金。视乙方履约考核情况甲方分阶段无息返还乙方合同总金额10%的履约保证金。

8		其他	1.质保期三年，质保期限从设备验收合格之日起算。 2.知识产权归属、处理方式：中标人应保证其提供的货物及服务全部不存在侵犯第三方知识产权的情形，否则，中标人应向采购人承担违约责任及赔偿由此给采购人造成的名誉及经济损失。 3.成本补偿、风险分担约定：除国家政策调整、双方协商解决外，本项目无成本补偿，全部风险由中标人承担。 4.违约责任与解决争议的方法：由于技术、质量、非不可抗力等原因给采购人造成经济损失时，有中标人承担相应责任，并负责赔偿损失。其他违约责任以相关法律法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。 5.医疗设备如需与采购人现有HIS、LIS、ERP等业务信息系统进数据对接，全部对接相关费用由中标人承担。 6.售后服务要求及其他商务要求：（1）保证所提供设备必须符合国家有关标准；保证设备是全新、未使用过的原装合格正品。（2）保证设备正确安装、正常使用和保养条件下，对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责，并承担弥补这些设备本身不足和缺陷的相关费用。（3）中标人提供人员安装、调试配置，实操培训课程等，场地、交通等与培训相关的费用均由中标人承担。（4）质保期内，所有设备出现问题，中标人负责用原厂配件更换，所产生的一切费用由中标人承担。质保期内中标人应提供维修服务、技术支持；质保期外零配件更换仅收取成本费用。中标人应提供长期优质维护、维修服务。（5）中标人具备应急保障能力，如果设备在使用中出现质量问题，中标人应在收到电话报修后4小时内上门服务、12小时内排除故障。
---	--	----	---

采购包2：合同包二

序号	参数性质	类型	要求
1		标的提供时间	合同签订之后30日内
2		标的提供地点	内蒙古自治区中医医院
3		合同履约期限	合同签订之后30日内
4		合同履约地点	内蒙古自治区中医医院
5		验收要求	（1）符合国家及行业标准。（2）设备因质量问题验收不合格，在验收不合格七日内，中标人重新安排调换新设备，如第二次验收仍不合格，采购人有权单方面解除合同，因此给采购人造成的损失，由中标人承担。在中标人对设备进行调换期间，采购人有权要求中标人为采购人准备备用设备临时使用，临时设备的质量安全责任由中标人承担。
6		合同支付方式	1、本合同项下采购货物全部运抵甲方要求地点安装调试完毕并经甲方验收合格后，乙方向甲方开具等额增值税税务发票，甲方在全部货物验收合格且收到乙方开具的等额税务发票后，达到付款条件起30日内，支付合同总金额的100.0%

7		履约保证金	需要缴纳履约保证金：缴纳 缴纳比例%：10 缴纳方式：银行转账，支票/汇票/本票，保函/保险 缴纳说明：合同签订后，乙方需在合同约定交货期内向甲方账户支付合同总金额10%作为履约保证金。视乙方履约考核情况甲方分阶段无息返还乙方合同总金额10%的履约保证金。
8		其他	1.质保期三年，质保期限从设备验收合格之日起算。 2.知识产权归属、处理方式：中标人应保证其提供的货物及服务全部不存在侵犯第三方知识产权的情形，否则，中标人应向采购人承担违约责任及赔偿由此给采购人造成的名誉及经济损失。 3.成本补偿、风险分担约定：除国家政策调整、双方协商解决外，本项目无成本补偿，全部风险由中标人承担。 4.违约责任与解决争议的方法：由于技术、质量、非不可抗力等原因给采购人造成经济损失时，有中标人承担相应责任，并负责赔偿损失。其他违约责任以相关法律法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。 5.医疗设备如需与采购人现有HIS、LIS、ERP等业务信息系统进数据对接，全部对接相关费用由中标人承担。 6.售后服务要求及其他商务要求：（1）保证所提供设备必须符合国家有关标准；保证设备是全新、未使用过的原装合格正品。（2）保证设备正确安装、正常使用和保养条件下，对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责，并承担弥补这些设备本身不足和缺陷的相关费用。（3）中标人提供人员安装、调试配置，实操培训课程等，场地、交通等与培训相关的费用均由中标人承担。（4）质保期内，所有设备出现问题，中标人负责用原厂配件更换，所产生的一切费用由中标人承担。质保期内中标人应提供维修服务、技术支持；质保期外零配件更换仅收取成本费用。中标人应提供长期优质维护、维修服务。（5）中标人具备应急保障能力，如果设备在使用中出现质量问题，中标人应在收到电话报修后4小时内上门服务、12小时内排除故障。

采购包3：合同包三

序号	参数性质	类型	要求
1		标的提供时间	合同签订之后30日内
2		标的提供地点	内蒙古自治区中医医院
3		合同履约期限	合同签订之后30日内
4		合同履约地点	内蒙古自治区中医医院
5		验收要求	（1）符合国家及行业标准。（2）设备因质量问题验收不合格，在验收不合格七日内，中标人重新安排调换新设备，如第二次验收仍不合格，采购人有权单方面解除合同，因此给采购人造成的损失，由中标人承担。在中标人对设备进行调换期间，采购人有权要求中标人为采购人准备备用设备临时使用，临时设备的质量安全责任由中标人承担。

6		合同支付方式	1、 本合同项下采购货物全部运抵甲方要求地点安装调试完毕并经甲方验收合格后，乙方向甲方开具等额增值税税务发票，甲方在全部货物验收合格且收到乙方开具的等额税务发票后，达到付款条件起30日内，支付合同总金额的100.0%
7		履约保证金	需要缴纳履约保证金：缴纳 缴纳比例%：10 缴纳方式：银行转账，支票/汇票/本票，保函/保险 缴纳说明：合同签订后，乙方需在合同约定交货期内向甲方账户支付合同总金额10%作为履约保证金。视乙方履约考核情况甲方分阶段无息返还乙方合同总金额10%的履约保证金。
8		其他	1.质保期三年，质保期限从设备验收合格之日起算。 2.知识产权归属、处理方式：中标人应保证其提供的货物及服务全部不存在侵犯第三方知识产权的情形，否则，中标人应向采购人承担违约责任及赔偿由此给采购人造成的名誉及经济损失。 3.成本补偿、风险分担约定：除国家政策调整、双方协商解决外，本项目无成本补偿，全部风险由中标人承担。 4.违约责任与解决争议的方法：由于技术、质量、非不可抗力等原因给采购人造成经济损失时，有中标人承担相应责任，并负责赔偿损失。其他违约责任以相关法律法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。 5.医疗设备如需与采购人现有HIS、LIS、ERP等业务信息系统进数据对接，全部对接相关费用由中标人承担。 6.售后服务要求及其他商务要求：（1）保证所提供设备必须符合国家有关标准；保证设备是全新、未使用过的原装合格正品。（2）保证设备正确安装、正常使用和保养条件下，对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责，并承担弥补这些设备本身不足和缺陷的相关费用。（3）中标人提供人员安装、调试配置，实操培训课程等，场地、交通等与培训相关的费用均由中标人承担。（4）质保期内，所有设备出现问题，中标人负责用原厂配件更换，所产生的一切费用由中标人承担。质保期内中标人应提供维修服务、技术支持；质保期外零配件更换仅收取成本费用。中标人应提供长期优质维护、维修服务。（5）中标人具备应急保障能力，如果设备在使用中出现质量问题，中标人应在收到电话报修后4小时内上门服务、12小时内排除故障。

2.技术标准与要求

采购包1：合同包一

标的名称：富血小板血浆制备器

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

1	一、采购数量：1台 二、技术参数： 1、多个固定专用程序，一键启动，完成离心后，自动开盖。 2、最高转速：4500r/min 3、最大制备容量：8*15ml 4、最大离心力：3000×g 5、时间控制范围：0～99min 6、噪音：≤70db 7、电源：AC220V±10% 50Hz 8、驱动方式：直接驱动 9、门锁类型：电子门锁 10、电机：交流变频电机 11、最短升/降速时间：可调整升降速时间 12、显示屏：彩屏，模式、时间液晶显示 13、功能特点： （1）一键启动。 （2）有效避免转移和离心过程中与外界接触造成污染。 （3）吊杯及适配器等转子部分可以高温灭菌消毒。 （4）10种升降速曲线。 14、设备配置清单 （1）与富血小板血浆（PRP）制备专用离心机配套使用； （2）套装需包含操作所用的专用采血管、注射器、采血针、注射针等。
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：射频消融设备

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

1		一、采购数量：1台 二、技术参数： （一）性能指标及技术参数 1、电阻抗模式：优于人体生物阻抗特性的30~2999Ω变频数据显示范围； 2、电刺激模式：恒电流，恒电压刺激模式 （1）电流刺激模式：电流刺激幅度：0.00~10.00mA （2）电压刺激模式：电压刺激幅度：0.00~10.0V 3、射频治疗模式：具有单路应用功能模式连续射频模式：温度范围：30℃~95℃ （1）高温脉冲射频温度：30~95℃ （2）高电压脉冲射频模式，脉冲射频最大电压幅度140V （3）脉宽脉冲射频模式：3~40ms 4、电刺激定位脉冲频率范围 1~200Hz,电脉冲宽度范围 0.05~3ms。 5、测温范围：20℃~99℃ 6、连续射频时间设定0-10min，电脉冲宽度范围0.05-3ms 7、射频输出功率：≥50W 8、连续射频工作模式：正常模式、阶段跳跃和功率模式脉冲射频工作；温度模式、电压模式和脉宽模式。 9、热凝工作频率：448KHz±5KHz （二）产品性能： 1、全触摸屏模式：≥8英寸全触摸屏操控 2、工作显示界面：数字式、图示式 3、负极片粘贴状态显示：能显示负极片粘贴是否良好。 4、常用参数储存功能：可存储≥5 组常用电刺激和射频参数 5、系统自设安全测试程序，电极功能、自动检测电极功能、超温报警、断开报警功能。 6、有射频控温软件，带有一体化自动控制、数字+中文提示错误信息功能。 7、工作过程中温度可直接调节，无需停机。 8、自动工作模式（阶跃模式）：可以预先设定要全部手术过程后，启动后自动操作。 （三）手术射频电极技术要求： 1、配备高温高压手术电极。 （四）射频控温热凝器配置清单：标配
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：关节镜（腕踝膝肩）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		一、采购数量：1台 二、技术参数：腕关节、踝关节器械 1、软骨打入器1个，长度215mm 2、皮肤拉钩1个，单齿 3、压棒器1个，长度65mm

- 4、皮肤拉钩1个，二齿
- 5、探钩1个，长度180mm，双头直径 $\phi 2.5/\phi 3.0$
- 6、骨拉钩1个，长度165mm，迷你板式拉钩，直型，宽度6mm，深度40mm
- 7、推结器1个，长度140mm，直径 $\phi 0.8$ mm
- 8、剥离器1个，长度240mm，头宽3.5mm，钝口
- 9、骨刮匙1个，长度140mm，软骨空心，椭圆头，头端直径3mm
- 10、剥离器1个，长度240mm，头宽3.5mm，锐口
- 11、小关节骨刀1个，长度140mm，刃宽2mm，直型
- 12、剥离器1个，长度240mm，头宽2.7mm，直型
- 13、小关节骨刀1个，长度140mm，刃宽2mm，角度 20° ，弯型
- 14、小骨匙1个，长度240mm，空心直型，头宽6.0mm
- 15、小关节骨刀1个，长度140mm，刃宽2mm，角度 45° ，弯型
- 16、小骨匙1个，长度240mm，空心下弯，头宽4.0mm
- 17、小关节骨刀1个，长度140mm，刃宽4mm，直型
- 18、小骨匙1个，长度240mm，空心前弯，头宽3.5mm
- 19、小关节骨刀1个，长度140mm，刃宽4mm，角度 20° ，弯型
- 20、小骨匙1个，长度240mm，空心直型，头宽3.5mm
- 21、小关节骨刀1个，长度140mm，刃宽4mm，角度 45° ，弯型
- 22、小骨匙1个，长度240mm，杆弯，头宽5.5mm
- 23、探钩1个，长度140mm，头端直径 $\phi 0.8$ ，头端长度2mm
- 24、小骨匙1个，长度240mm，前弯，头宽5.5mm
- 25、软骨打入器1个，长度140mm，头宽2.0mm，角度 60°
- 26、小骨匙1个，长度240mm，直型，头宽5.5mm
- 27、软骨打入器1个，长度140mm，头宽3.5mm，角度 60°
- 28、骨铲1个，长度240mm，弯型，双头宽度4.8mm/5mm
- 29、咬骨钳1个，DLC单关节直头，长度160mm，刃宽2mm
- 30、骨铲1个，长度240mm，直型，双头宽度4.8mm/5mm
- 31、牵开器1个，多钩，头部形状：双齿*三齿，长度130mm
- 32、小关节骨刀1个，长度240mm，刃宽4mm，弯型
- 33、手术剪1个，精细直圆，长度150mm

- 34、小关节骨刀1个，长度240mm，刃宽4mm，直型
- 35、手术剪1个，精细弯圆，长度150mm
- 36、小关节骨刀1个，长度240mm，刃宽6mm，直型
- 37、牵开器1个，多钩皮肤，长度80mm，微型
- 38、软骨锥1个，长度240mm，角度90°
- 39、导向器1个，长度100mm，头长25mm，直径 $\phi 3.0$
- 40、软骨锥1个，长度240mm，角度60°
- 41、导向器1个，长度100mm，头长25mm，直径 $\phi 1.2$
- 42、软骨锥1个，长度240mm，角度30°
- 43、导向器1个，长度150mm，头长35mm，双头直径 $\phi 3.0/\phi 1.2$
- 44、软骨锥1个，长度240mm，角度180°
- 45、组织镊1个，长度120mm，无钩，头宽0.6mm
- 46、踝关节器械盒1个
- 47、组织镊1个，长度120mm，有钩，头宽0.6mm
- 48、软组织抓钳1个，工作长度65mm，头宽2.5mm
- 49、软组织抓钳1个，工作长度65mm，头宽2.5mm
- 50、抓线钳1个，工作长度65mm
- 51、软组织抓钳1个，工作长度65mm，头宽2.5mm
- 52、篮钳1个，工作长度65mm，头宽2.5mm
- 53、腕关节器械盒1个
- 54、半月板关节内窥镜手术器械-方形篮钳L125×W5/头部上翘
- 55、腕关节吊架
- （1）主体材质：底板、固定座采用铝合金材质，万向节、升降调节杆采用304不锈钢材质，可高温高压灭菌。
- （2）支架采用三级升降调节，万向球结构。
- （3）拉伸尺标有刻度。
- （4）指套具备保持固定患者手指的功能。
- （5）具备为腕关节镜微创手术和骨折复位提供固定和牵拉手部、腕关节和前臂的功能。
- （6）球头下立杆高度调节：70mm，横杆高度调节：300mm，立杆高度调节：40mm。

(7) 球头杆角度调节：26°（圆周），采用径向锁紧结构。

(8) 牵引力：5-15（LBS）。

(9) 牵引固定器高度调节：270mm-695mm。

56、关节镜

(1) 分辨率：≥31.5（Lp/mm）

(2) 放大倍率：≥5

(3) 照度：>1500lx

(4) 可清晰观察范围：1-50（mm）

(5) 可高温高压，低温等离子，环氧乙烷消毒

(6) 视向角30°

(7) 视场角≥105°，工作长度110mm，最大插入部外径φ2.9mm

(8) 镜头材质：蓝宝石

(9) 配有专用镜鞘

(10) 须与医院现用主机（天星 4K-A1-101(B)）配备、兼容使用。

57、医学影像图文工作站

(1) 可对接医院信息系统。

注：所有HIS、LIS、PACS等信息系统的费用均由中标供应商承担。

58、设备配置清单

(1) 软骨打入器：1个

(2) 皮肤拉钩（单齿）：1个

(3) 压棒器：1个

(4) 皮肤拉钩（二齿）：1个

(5) 探钩，φ2.5/φ3.0：1个

(6) 骨拉钩，迷你板式拉钩，直6*40mm：1个

(7) 推结器，φ0.8mm：1个

(8) 剥离器，3.5mm(钝口)：1个

(9) 骨刮匙，软骨空心（椭圆头），3mm：1个

(10) 剥离器，3.5mm(锐口)：1个

(11) 小关节骨刀（直），2mm：1个

(12) 剥离器，2.7mm(直)：1个

- (13) 小关节骨刀（弯），弯2mm*20°：1个
- (14) 小骨匙（空心直型），6.0mm：1个
- (15) 小关节骨刀（弯），弯2mm*45°：1个
- (16) 小骨匙（空心下弯），4.0mm：1个
- (17) 小关节骨刀（直），4mm：1个
- (18) 小骨匙（空心前弯），3.5mm：1个
- (19) 小关节骨刀（弯），弯4mm*20°：1个
- (20) 小骨匙（空心直型），3.5mm：1个
- (21) 小关节骨刀（弯），弯4mm*45°：1个
- (22) 小骨匙（杆弯），5.5mm：1个
- (23) 探钩， $\phi 0.8 \times 2\text{mm}$ ：1个
- (24) 小骨匙（前弯），5.5mm：1个
- (25) 软骨打入器，2.0mm*60°：1个
- (26) 小骨匙（直型），5.5mm：1个
- (27) 软骨打入器，3.5mm*60°：1个
- (28) 骨铲，弯型4.8mm/5mm：1个
- (29) 咬骨钳，DLC单关节直头，160*2mm：1个
- (30) 骨铲，直型4.8mm/5mm：1个
- (31) 牵开器，多钩双齿*三齿，130mm：1个
- (32) 小关节骨刀（弯），4mm：1个
- (33) 手术剪，精细直圆150mm：1个
- (34) 小关节骨刀（直），4mm：1个
- (35) 手术剪，精细弯圆150mm：1个
- (36) 小关节骨刀（直），6mm：1个
- (37) 牵开器，多钩皮肤，80mm：1个
- (38) 软骨锥，90°：1个
- (39) 导向器， $\phi 3.0$ ：1个
- (40) 软骨锥，60°：1个
- (41) 导向器， $\phi 1.2$ ：1个
- (42) 软骨锥，30°：1个

		(43) 导向器, $\phi 3.0/\phi 1.2$: 1个 (44) 软骨锥, 180°: 1个 (45) 组织镊, 无钩, 120mm*0.6mm: 1个 (46) 踝关节器械盒: 1个 (47) 组织镊, 有钩, 120mm*0.6mm: 1个 (48) 软组织抓钳, 65*2.5mm: 1个 (49) 软组织抓钳, 65*2.5mm: 1个 (50) 抓线钳: 1个 (51) 软组织抓钳, 65*2.5mm: 1个 (52) 篮钳, 65*2.5mm: 1个 (53) 腕关节器械盒: 1个 (54) 腕关节吊架, 牵引力: 5-15 (LBS) 牵引固定器高度调节: 270mm-695mm : 1个 (55) 关节内窥镜及配件: 关节内窥镜 视向角30°工作长度 $\phi 2.7\text{mm} \times L110\text{mm}$: 1个 (56) 关节内窥镜及配件: 镜鞘, 最大插入部分外径3.7mm, 按压式, 2个旋转活塞, 工作长度$\phi 2.9\text{mm} \times L78\text{mm}$: 1个 (57) 关节内窥镜及配件: 闭孔器, 钝头, 工作长度$\phi 2.9 \times L118$: 1个 (58) 关节内窥镜手术器械-方形篮钳,上翘方形篮钳,L125×W5/头部上翘:1个 (59) 图文工作站软件系统:1个
打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称: 输液信息采集系统 (1拖4)

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		一、采购数量: 2台 二、技术参数: 一、输液信息采集系统 1. 输液信息采集系统只需一根电源线, 可为站内输液泵/注射泵模块集中供电; 2. 输液信息采集系统具有RJ45端口, 支持有线联网; 3. 输液信息采集系统任意输注模块之间具备联机功能; 4. 可通过有线网络直接接入监护仪中央站; 5. 采购数量: 4套 每套通道数: 4个。 二、注射泵 1. 注射精度$\pm 1.8\%$; 2. 速率范围: 0.01~2300ml/h, 最小步进0.01ml/h; 3. 预置输液总量范围: 0.01~9999.99ml; 4. 快进流速范围: 0.01~2300ml/h, 具有自动和手动快进可选; 5. 可自动统计四种累计量: 24h累计量、最近累计量、自定义时间段累计量、定时间间隔累计量;

6. 支持注射器规格：1ml、2ml、3ml、5ml、10ml、20ml、30ml、50/60ml；
 7. 注射器安装后，推拉盒可自动定位并固定注射器尾夹，无需手动操作；
 8. 无需额外工具或设备，可直接在注射泵上添加注射器；
 9. 至少8种注射模式：速度模式、时间模式、体重模式、梯度模式、序列模式、剂量时间模式、间断给药模式、TIVA模式；具备联机功能；
 10. 不小于3.5英寸彩色显示屏，电容触摸屏技术，支持上下左右滑动操作；
 11. 全中文软件操作界面；
 12. 锁屏功能：支持自动锁屏，自动锁屏时间可调；
 13. 支持药物库，可储存 ≥ 4500 种药物信息；
 14. 支持药物色彩标识，选择不同类型药物时对应的药物色彩标识自动显示在屏幕上，支持4种以上颜色；
 15. 报警时可通过示意图片直观提示报警信息；
 16. 在线动态压力监测，可实时显示当前压力数值；
 17. 压力报警阈值至少15档可调；
 - ▲18. 具备阻塞前预警提示功能，当管路压力未触发阻塞报警时，泵可自动识别压力上升并在屏幕上提示（提供佐证材料，佐证材料包括产品检验（测）报告或产品彩页或产品说明书或产品技术白皮书）；**
 19. 具备阻塞后自动重启输液功能，短暂性阻塞触发报警后，泵检测到阻塞压力缓解时，无需人为干预，泵自动重新启动输液；
 20. 防异物及进液等级 $\geq IP33$ ；
 21. 整机重量 $\leq 1.7\text{kg}$ ；
 22. 满足EN1789标准，适合在救护车使用。
- ### 三、输液泵
- ▲1. 支持输血功能（提供佐证材料，佐证材料包括产品检验（测）报告或产品彩页或产品说明书或产品技术白皮书）；**
 2. 支持临床常用输血管路，无需专用输血管路；
 3. 输液精度 $\pm 5\%$ ；
 4. 速率范围：0.1~2300ml/h，最小步进0.01ml/h；
 5. 预置输液总量范围：0.1~9999.99ml；
 6. 快进流速范围：0.1~2300ml/h，具有自动和手动快进可选；
 7. 可自动统计四种累计量：24h累计量、最近累计量、自定义时间段累计量、定时间隔累计量；
 8. 泵门智能电动控制，可自动关闭或打开；
 9. 无需额外工具或设备，可直接在输液泵添加输液器；
 10. 至少8种输液模式：速度模式、时间模式、体重模式、梯度模式、序列模式、剂量时间模式、点滴模式、和间断给药模式；具备联机功能；
 11. ≥ 3.5 英寸彩色显示屏，电容触摸屏技术，支持上下左右滑动操作；
 12. 全中文软件操作界面；
 13. 锁屏功能：支持自动锁屏，自动锁屏时间可调；
 14. 支持药物库，可储存 ≥ 5000 种药物信息；
 15. 支持药物色彩标识，选择不同类型药物时对应的药物色彩标识自动显示在屏幕上，支持4种以上颜色；
 16. 在线动态压力监测，可实时显示当前压力数值；
 17. 压力报警阈值最低可设置50mmHg；
 18. 具备阻塞前预警提示功能，当管路压力未触发阻塞报警时，泵可自动识别压力上升并在屏幕上提示；
 19. 具备阻塞后自动重启输液功能，短暂性阻塞触发报警后，泵检测到阻塞压力缓解时，无需人为干预，泵自动重新启动输液；
 20. 具备双压力传感器，可检测管路上下端的压力变化；
 21. 具备双超声气泡检测技术，双重保障；
 22. 具备单个气泡和累积气泡报警功能，支持最小20 μL 的单个气泡报警；
 23. 无需滴数传感器，泵可自动识别空瓶状态并报警；
 24. 信息储存：可存储 ≥ 3000 条的历史记录；
 25. 电池工作时间 ≥ 5 小时@25ml/h；

		26. 防异物及进液等级≥IP33; 27. 整机重量≤2. 0kg; 28. 满足EN1789标准, 适合在救护车使用。 四、设备配置清单: 标配
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: 动态血压检测仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		一、采购数量: 5台 二、技术参数: 一、硬件参数 1.工作电源: 可充电锂电池 (充满电可测量并记录≥150条数据) 2.准确性: ±3mmHg 3.数据存储: 闪存储存≥200个读数 4.取样周期: 提供5-120分钟9个可程序化周期 5.净重量: ≤120g (包括电池和袖带) 6.可穿戴式佩戴, 无袖管设计, 方便佩戴。 7.采用抗干扰动态血压技术, 提供抗运动干扰能力。 8.体位信息记录。 9.智能升压技术, 每次充气到上次测量读数以上38mmHg。 10.袖带可拆掉气囊再清洗, 便于清洁, 配备纯棉内衬, 可免于清洗袖带。 11.提供最大充气压设置功能 12.测量失败,会自动重测 13.配备LCD显示屏, 机器自带前后翻页按键, 可显示屏回看数据。 14.电池剩余电量可观测, 便于判断是否需要充电 二、动态血压分析模块 1.分析软件提供数据表图、趋势图、血压数据统计图表、柱状图、饼图, 每小时平均血压, 血压速率乘积以及收缩压和舒张压, 心率相关图 (离散图) 2.软件可自由设定报告内容、可根据需要自动选择报告类型打印报告, 无需按页打印。 3.提供儿童自适应血压阈值 4.统计计算血压晨峰系数, 血压变异系数, 动脉硬化指数, 并显示在统计页中 5.电子搜索功能, 读取数据时可以轻易找到病人信息, 无需重新手工输入 6.趋势图可以容纳≥72小时的数据 7.自动生成PDF格式报告 8.软件可以设置收缩压、舒张压、夜间血压、背景、血压阈值等图表颜色 9.有血压比较分析功能。软件可以比较最近两次就诊的血压数据 10.提供电子签名, 可设置医院LOGO, 三、单台设备配置单: 标配。

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: 动态心电记录分析系统

序号	参数性质	技术参数与性能指标

一、采购数量：15台

二、技术参数：

1.硬件参数

1.1供电方式：电池供电

1.2采样位数：≥24bit，可手动调整

1.3采样率≥16000点

▲1.4电极数量：不高于10电极（提供佐证材料，佐证材料包括产品检验（测）报告或产品彩页或产品说明书或产品技术白皮书）

1.5记录及可分析时间：≥24小时

1.6数据传输方式：读卡器及USB双传输模式

1.7记录器存储容量≥8GB

1.8其他：支持断电续采功能和信息预登记功能

1.9监测部位：同步监测含12导联动态心电图在内，并增加左室正后壁及右室情况

2.软件参数

2.1支持全导联预分析功能

2.2支持R波灵敏度及干扰波调整功能，支持低波幅动态心电图分析功能，防止漏检

2.3具有时间散点图及小时散点图显示、联动及编辑功能

2.4提供所有聚类模板无延迟同步叠加功能，瞬时可查看所有模板同步叠加情况

2.5支持任一导联重新聚合功能

2.6支持聚类模板精细化分类调整功能，可将近似形态心搏二次分离

2.7人工编辑后的心搏可不再参与后续选段分析过程

2.8提供间期及间期比直方图，并支持直方图多选功能，直方图模块下事件可根据间期长短自动调整显示列数

2.9支持多种散点图（洛伦兹散点图、差值散点图、四象限散点图）及散点图圈选（或框选）编辑功能

2.10提供最快心率、最慢心率等事件默认送入打印队列

2.11支持预留片段图标记功能

2.12支持间位性室早、传导阻滞事件自动识别

2.13支持ST及T波自定义定标，趋势图定标后无延迟显示

2.14提供心率变异时域和频域、心率震荡、呼吸睡眠分析、T波电交替等多种高级功能，供临床科研使用

2.15提供报告首页样式及内容自定义编辑功能，报告首页可在前端进行编辑

2.16提供可程式自动结论，支持自动结论阈值自定义

2.17支持生成多种形式电子版报告

2.18支持撤销功能，防止误修改后病例重新分析

2.19修改前一个心搏的类型，之后的心搏类型可智能识别

2.20.兼容18/12导联动态心电记录器

3.设备配置清单

3.1心电记录器：1台

3.2心电导联线：1副

3.3存储卡：1个

		3.4数据传输线：1副 3.5光盘（含分析软件）：1张 3.6加密狗：1个 3.7电池（7号）:1节 3.8合格证:1张 3.9挂包:1个 3.10说明书:1本 3.11保修卡:1张 3.12装箱单:1张 3.13安装培训验收记录:1份
--	--	---

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：输液泵

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

1	一、采购数量：4台 二、技术参数： 1.整机使用期限≥10年 ▲2.支持输血功能（提供佐证材料，佐证材料包括产品检验（测）报告或产品彩页或产品说明书或产品技术白皮书） ▲3.可升级肠内营养液输液功能（提供佐证材料，佐证材料包括产品检验（测）报告或产品彩页或产品说明书或产品技术白皮书） 4.输液精度±5% 5.速率范围：0.1~2000ml/h, 最小步进0.01ml/h 6.快进流速范围：0.1~2000ml/h, 具有自动和手动快进可选； 7.可自动统计四种累计量：24h累计量、最近累计量、自定义时间段累计量、定时间隔累计量 8.≥支持8种输液模式：速度模式、时间模式、体重模式、梯度模式、序列模式、剂量时间模式、和间断给药模式、点滴模式 9.≥3.5英寸彩色显示屏，电容触摸屏技术 10.支持药物库，可储存≥5000种药物信息。 11.支持药物色彩标识，选择不同类型药物时对应的药物色彩标识自动显示在屏幕上，支持4种以上颜色 12.在线动态压力监测，可实时显示当前压力数值； 13.压力报警阈值≥15档可调，最低可设置50mmHg 14.具备阻塞前预警提示功能，当管路压力未触发阻塞报警时，泵可自动识别压力上升并在屏幕上进行提示 15.具备单个气泡和累积气泡报警功能，支持最小15μL的单个气泡报警 16.信息储存：可存储≥5000条的历史记录 17.电池工作时间≥5小时@25ml/h 18.防异物及进液等级≥IP44 19.整机重量≤1.5kg 20.满足EN1789标准，适合在救护车使用 21.设备配置清单：标配
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：合同包二

标的名称：电动病床

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

1	一、采购数量：2台 二、技术参数： 1.床体站立位角度可电动调节，调节范围：0~85°（±5°）；直立功能采用双电机，双支撑结构，形成“双保险”力学支撑，避免单点受力导致的结构失效。 2.承重：≥175kg。 ▲3.具有一键CPR功能（提供佐证材料，佐证材料包括产品检验（测）报告或产品彩页或产品说明书或产品技术白皮书）。 4.控制核心：防护等级达 IPX6；控制盒内置多种预设体位程序。 5.床体垂头仰卧位可电动调节，0~12°。 6.床体靠背板角度可电动调节，调节范围0~60°；大腿板角度可电动调节，调节范围0~20°；小腿板角度可电动调节，调节范围0~75°。 7.床体可电动垂直升降，升降高度调节范围510~825mm。 ▲8.单键操作即可实现座椅姿势（提供佐证材料，佐证材料包括产品检验（测）报告或产品彩页或产品说明书或产品技术白皮书）。 9.床体具备电子有线手持控制器，支持多体位调节，具备一键锁定/解锁功能。 10.床体左右两侧上护栏内嵌多功能控制面板，可进行床体多体位控制以及锁定/解锁功能。 11.配有可折叠式护栏，护栏高度≥390mm，护栏材质HDPE。 12.床尾板内置可电动伸缩式足部踏板，伸缩范围0~210mm，足部踏板在3000N载荷下变形量≤0.7%。 13.足部踏板具有称重功能，可显示称重数据，最大可称重≥175kg。 14.配有≥3条魔术贴和卡扣双重安全保护带，且保护带静态最大承重≥500N。 15.床下框离地间距≥150mm。 16.具有≥6个控制床体升降及角度电机，其中站立电机负载≥8000N。 17.双重供电模式，配置蓄电池，电池自带 LED 充电状态指示灯（黄灯充电、绿灯充满），防护等级 IPX4（防溅水）。 18.床头两角配有输液杆安装孔位；床体两侧配有引流挂钩；床底配有4个脚刹医用万向轮。 19.配有紧急开关，在紧急情况下按下可以停止设备工作。 20.床头配有两角防撞滚轮，保护床体碰撞损坏。 21.病床使用年限8年。 22.设备配置清单： （1）床体（带手控器）1张 （2）床垫1张 （3）床头板1块 （4）护栏4块 （5）足部踏板（带称重功能）1块 （6）固定绑带3条 （7）防撞轮4个
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。	

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		一、采购数量：1台 二、技术参数： 1、需具备电容触摸屏。 2、4腔套筒。 3、8种运行模式，至少包含2种DVT模式，预留自定义模式，根据病患需求可调整治疗方式。可根据临床实际需要自定义循环工作的腔体和压力。 4、运行时间DVT模式0~72小时可调，其他模式0~99分钟可调。 5、压力保持时间0~60s可调。 6、压力间隔时间0~60s可调。 7、DVT模式下，静脉再充盈时间0~60s可调。 8、压力输出范围DVT模式0，20~160mmHg可调，其他模式0，20~200mmHg可调。 ▲9、有漏气报警，超压报警，内部电池电量不足报警（提供佐证材料，佐证材料包括产品检验（测）报告或产品彩页或产品说明书或产品技术白皮书）。 10、具有紧急停止功能，通过外接停止开关可随时停止治疗。 11、有两种压力单位（kPa 和 mmHg）转换功能。 12、运行过程中可以随时调节剩余工作时间、保持时间、间隔时间、压力值。 13、断电保护功能。仪器在突然断电时，自动泄压保护，避免在特殊情况下无法快速终止治疗的情况。 14、梯度压力治疗模式。 ▲15、单腔压力输出可关闭（提供佐证材料，佐证材料包括产品检验（测）报告或产品彩页或产品说明书或产品技术白皮书）。 16、设备配置清单： （1）主机1台 （2）延长管组件1条 （3）短延长管组件1条 （4）转换接头组件1个 （5）下肢压力袋2套 （6）急停开关1套
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		一、采购数量：1台 二、技术参数： 1、台式机设计，需提供推车； 2、高清触摸屏操作，所有调节均可通过触控按压操作实现； 3、需双通道输出，每通道分左右，可单独调节； 4、治疗时间：5~120分钟，分八档可调； 5、脉冲宽度：200μs，输出波形无调制； 6、脉冲频率：30Hz、35Hz、40Hz、45Hz和50Hz可设定；其对应的周期分别为1/30s、1/35s、1/40s、1/45s、1/50s； 7、负载抗阻500Ω时，输出脉冲幅度≤30V 8、开路时输出峰值电压≤500V 9、刺激强度：分30档可调，步距增量为1，每档位脉冲幅度增量≤1.0V； 10、刺激次数：5~15次/分钟可调，步距增量为1，对应周期分别为12s/次，6s/次，4s/次； 11、具有指导患者或其他操作人员进行贴片的功能； 12、开机时有蜂鸣器提醒功能，正常输出时具有LED闪光指示的功能； 13、工作时间有倒计时功能，结束治疗时有声音提示和图文提示； 14、内置电池，并配置有电量提示功能； 15、设备配置清单： （1）整机1台 （2）嵌入式软件1套 （3）电源线1根 （4）治疗电极线2根 （5）治疗电极片4包 （6）T型旋钮2个 （7）使用注意事项1份 （8）支架推车1套 （9）防尘罩1个
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：医用诊疗床

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		一、采购数量：1台 二、技术参数： 1.产品为两折三段床，段位分为头段、腰段、腿段三段。床体：冷轧钢材质，床面：医用级抗菌人造革 2.床面总规格（长×宽）：床面2020mm×630mm±5，其中： (1)头段480mm×630mm±5； (2)腰段560mm×630mm±5； (3)腿段930mm×630mm±5。 3.可根据患者需求摆出各种体位，可配合麦肯基疗法、脊柱减压等治疗方法进行治疗。床体三段位的角度可调： (1)头段调节角度：-25°～46°； (2)腰段调节角度：0°～20°； (3)腿段调节角度：0°～90°。 4.床体升降高度可调：480mm～950mm，适合不同身高治疗师进行手法操作。 5.床体最大承重≥200kg。 6.床体头段提供呼吸孔，供患者俯卧位时头部的放置。 7.▲床体控制：脚踏（提供佐证材料，佐证材料包括产品检验（测）报告或产品彩页或产品说明书或产品技术白皮书）； 8.床体具有由患者停止床功能控制的装置。
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：微创针（刀）镜系统

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		二、采购数量：一套 三、技术参数： （一）内窥镜及手术器械 1.微创针(刀)镜鞘套(中长)1支：Φ4.0±0.5mm×179±5mm，带闭孔器； 2.微创光镜(中长)1支：0°,Φ2.7±0.5mm×175mm±5mm；（视场角FOV：30~70度，畸变率≤1.5%，景深：3~30mm） 3.微创针(刀)镜鞘套1支：Φ4.0±0.5mm×103±5mm，带闭孔器； 4.微创光镜1支：0°,Φ2.7±0.5mm×110mm±5mm；（视场角FOV：30~70度，畸变率≤1.5%，景深：3~30mm） 5.连接器2支：与光镜配套； 6.组织抓取钳（短）1把：Φ2.5±0.5mm×130±5mm，四爪； 7.组织腔隙支撑钳1把：Φ3.0±0.5mm×180±5mm； 8.标本取留钳1把：Φ3.5±0.5mm×180±5mm； 9.可调刮匙1把：Φ3.0±0.5mm×150±5mm，0°～90°； 10.吸刮匙1把：Φ4.5±0.5mm×150±5mm； 11.微创组织咬钳（左曲）1把：Φ3.0±0.5mm×125±5mm，15°左弯； 12.微创组织咬钳（右曲）1把：Φ3.0±0.5mm×125±5mm，15°右弯；

13.微创定距分离刀1把： $\Phi 2.5 \pm 0.5\text{mm} \times 140 \pm 5\text{mm}$ ，平口刀，直型；

14.组织剪切刀1把： $\Phi 3.5 \pm 0.5\text{mm} \times 120 \pm 5\text{mm}$ ，头部 $\Phi 4.5\text{mm}$ 。

(二) 拔松针（松解针）

1.针(刀)镜切入扁刀（大）1支： $\Phi 3.0 \pm 0.5\text{mm} \times 150 \pm 5\text{mm}$ ；

2.针(刀)镜切入扁刀（小）1支： $\Phi 2.0 \pm 0.5\text{mm} \times 130 \pm 5\text{mm}$ ；

3.针刀合体剥离刀(中锋-探针)1支： $\Phi 1.5 \pm 0.5\text{mm} \times 252 \pm 5\text{mm}$ ；

4.针刀合体剥离刀(偏锋-探针)1支： $\Phi 1.5 \pm 0.5\text{mm} \times 252 \pm 5\text{mm}$ ；

5.套剥穿刺扩张针1套： $\Phi 3.5 \pm 0.5\text{mm}$ ；

6.引流灌洗穿刺针1把： $\Phi 2.5 \pm 0.5\text{mm} \times 60 \pm 5\text{mm}$ ；

7.剥离针（弧形口）1支： $\Phi 2.5 \pm 0.5\text{mm} \times 120 \pm 5\text{mm}$ ；

8.剥离针（圆钝口）1支： $\Phi 3.0 \pm 0.5\text{mm} \times 120 \pm 5\text{mm}$ ；

9.剥离针（锥口）1支： $\Phi 2.5 \pm 0.5\text{mm} \times 120 \pm 5\text{mm}$ ；

10.剥离针（斜锥口）1支： $\Phi 2.5 \pm 0.5\text{mm} \times 120 \pm 5\text{mm}$ ， 15° 弯；

(三) 剥离器（针刀）

1.平口刀2支： $\Phi 1.0 \pm 0.5\text{mm} \times 70 \pm 5\text{mm}$

2.平口刀1支： $\Phi 1.5 \pm 0.5\text{mm} \times 80\text{mm} \pm 5\text{mm}$ ；

3.平口刀1支： $\Phi 2.0 \pm 0.5\text{mm} \times 130\text{mm} \pm 5\text{mm}$ ；

4.分离针2支： $\Phi 1.0 \pm 0.5\text{mm} \times 70\text{mm} \pm 5\text{mm}$ ；

5.分离针1支： $\Phi 1.5 \pm 0.5\text{mm} \times 80\text{mm} \pm 5\text{mm}$ ；

6.分离针1支： $\Phi 2.0 \pm 0.5\text{mm} \times 130\text{mm} \pm 5\text{mm}$ ；

7.圆口针1支： $\Phi 2.0 \pm 0.5\text{mm} \times 40\text{mm} \pm 5\text{mm}$ ；

8.圆口针1支： $\Phi 2.5 \pm 0.5\text{mm} \times 50\text{mm} \pm 5\text{mm}$ 。

(四) 光学影像部分(医用一体化内窥镜摄像系统1套)：

1.显示模块：

1) ≥ 24 英寸医用高清LED监视器；

2) 显示分辨率： $\geq 1920 \times 1080\text{P}$ ；

3) 对比度： $\geq 800:1$ ；

4) 亮度： $500 \sim 1000\text{nit}$ ；

2.摄像模块：

1) 感光芯片： $1/1.8$ 吋 逐行扫描 全高清CMOS传感器；

2) 分辨率： $\geq 1920 \times 1080\text{P}$ ；

3) 扫描帧率： $45 \sim 60$ 帧每秒；

4) 最低照度： $\leq 0.5\text{Lux}$ ；

5) 电子快门： $1/50 \sim 1/50,000\text{s}$ ；

6) 白平衡/背光补偿：自动

7) 视频输出模式：HDMI实时二次输出/网络输出；

8) 光学接口（镜头）：标准C接口，自动调焦；F32；

9) 主要功能：

①具有图像增强功能；

②具有增益调节、亮度调节、锐度调节、高亮抑制及调节功能；

③具有遥控功能及全高清图像录制、播放、存储功能。

3.医用LED冷光源

- 1) 功率: $\geq 60W$;
- 2) 色温: $5000K \sim 7000K$;
- 3) 照度: $\geq 700000Lux$;
- 4) 显色指数: >90 ;
- 5) 调节模式: 连续无级可调;
- 6) 工作寿命: ≥ 20000 小时

4.录制存储模块

- 1) 移动存储介质: 移动接口;
- 2) 录制格式: MPEG或MPEG4或WMV或ASF;
- 3) 抓拍图片格式: JPEG;
- 4) 操作: 支持图像冻结;

(五) 图像处理中心

1.管理软件1套

- 1) 高清图像采集; 智能图像编辑软件、高清视频动态缩放功能;
- 2) 动态录像、抓拍输出功能; 病例登记、编辑、查询、统计管理功能; 硬件加密功能。

2.医用工作站1套

- 1) 承载工作管理软件, 存储器容量 $\geq 400G$, 支持网络功能;
- 2) 具备高效率的打印功能。

(六) 辅助设备

- 1.设备台车1台: 标准四层台车;
- 2.精密设备转运箱1只: 铝塑彩板材质, 防震、防撞;
- 3.内窥镜消毒框1只: 不锈钢(或铝合金)材质, 防震、防撞;
- 4.器械消毒框1只: 不锈钢(或铝合金)材质, 防震、防撞。

(七) 医用加压器1套

- 1.电源: AC220V, 50Hz;
- 2.正压范围: $10 \sim 50Kpa$; 负压范围: $-10 \sim -50Kpa$;
- 3.冲洗量: $\geq 1000ml/min$;
- 4.吸气量: $\geq 1500ml/min$;
- 5.输液瓶定位托件1件;
- 6.吸引瓶定位托件1件;
- 7.排液针1根: 185ml;
- 8.插入式、纳入式接头1+2件: 负压、正压;
- 9.空气过滤器2件;
- 10.医用硅胶管1套: $3 \sim 5m$;
- 11.吸引瓶: $1500ml \sim 3000ml$ 。

(八) 关节术后防粘连设备 - 自动关节拔罐器1台

- 1.输入电源: AC220V, 50Hz; 输出: DC24V, 2A;
- 2.压力调节范围: $-10Kpa \sim -65Kpa$; 调节幅度: $\pm 1 Kpa$; 温度调节范围: $35^{\circ}C \sim 5$

1℃；调节幅度：±1℃；时间调节范围：1～30min；调节幅度：±1min；

3.恒温恒压自动控制功能，计时和提醒功能。

4.砭石拔罐器

（1）砭石拔罐器大号2只（平口、曲口各一只），外径为：64.5±2.5mm；

（2）砭石拔罐器中号2只（平口、曲口各一只），外径为：53.0±2mm；

（3）砭石拔罐器小号2只（平口、曲口各一只），外径为：40.5±1.5mm；

5.气电导管2根：线缆长度≥1500mm；线缆结构：气电一体，屏蔽线。

（九）微创针（刀）镜系统配置清单

1) 内窥镜及手术器械

1.微创针(刀)镜鞘套(中长)1支；

2.微创光镜(中长)1支；

3.微创针(刀)镜鞘套1支；

4.微创光镜1支；

5.连接器2支；

6.组织抓取钳（短）1把；

7.组织腔隙支撑钳1把；

8.标本取留钳1把；

9.可调刮匙1把；

10.吸刮匙1把；

11.微创组织咬钳（左曲）1把；

12.微创组织咬钳（右曲）1把；

13.微创定距分离刀1把；

14.组织剪切刀1把；

2) 拔松针

1.针(刀)镜切入扁刀（大）1支；

2.针(刀)镜切入扁刀（小）1支；

3.针刀合体剥离刀(中锋-探针)1支；

4.针刀合体剥离刀(偏锋-探针)1支；

5.套剥穿刺扩张针1套；

6.引流灌洗穿刺针1把；

7.剥离针（弧形口）1支；

8.剥离针（圆钝口）1支；

9.剥离针（锥口）1支；

10.剥离针（斜锥口）；

3) 剥离器

1.平口刀4支；

2.分离针4支；

3.圆口针2支；

4) 光学影像部分

医用一体化内窥镜摄像系统1套

5) 图像处理中心

		1.管理软件1套 2.医用工作站1套(含图像处理主机、打印机) 6) 辅助设备 1.设备台车1台; 2.精密设备转运箱1只; 3.内窥镜消毒框1只; 4.器械消毒框1只。 7) 医用加压器1套 8) 术后防粘连设备 -“热砭”电动拔罐器1台
--	--	--

打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

采购包3：合同包三
标的名称：全高清电子结肠镜

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

1		一、采购数量 1条 二、技术参数 1、CMOS图像传感器成像； 2、视场角$\geq 170^{\circ}$； 3、头端部外径$\leq 12\text{mm}$； 4、主软管外径$\leq 12\text{mm}$； 5、景深：2-100 mm； 6、弯曲角度：上$\geq 180^{\circ}$、下$\geq 180^{\circ}$、左$\geq 160^{\circ}$、右$\geq 160^{\circ}$； 7、钳道孔径$\geq 3.8\text{mm}$； 8、工作长度 1350 mm； 9、电气插头：一体式设计、无需防水帽； 10、支持一键式热插拔； 11、支持前向附送水功能； 12、与主机非辐射式无线供电； ★13、与医院现有主机及设备（澳华AQ300）匹配、兼容使用（提供加盖公章的承诺书的）； 注：因医院现有电子胃肠镜设备主机，特要求投标人所投产品须与现有设备能够匹配。避免采购产品因与现有设备不匹配导致无法使用而造成不必要损失。 14、配置要求 全高清电子结肠镜1条
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：全高清电子治疗胃镜

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

1		一、采购数量 2条 二、技术参数 1、CMOS图像传感器成像； 2、视场角≥145°； 3、头端部外径≤9.8mm； 4、主软管外径≤9.6mm； 5、景深：2-100 mm； 6、弯曲角度：上≥210°、下≥90°、左≥100°、右≥100°； 7、钳道孔径≥3.2mm； 8、工作长度1100 mm； 9、电气插头：一体式设计、无需防水帽； 10、支持一键式热插拔； 11、支持前向附送水功能； 12、与主机非辐射式无线供电； ★13、与医院现有主机及设备（澳华AQ300）匹配，兼容使用（提供加盖公章的承诺书）； 注：因医院现有电子胃肠镜设备主机，特要求投标人所投产品须与现有设备能够匹配，避免采购产品因与现有设备不匹配导致无法使用而造成不必要损失。 14、配置要求： 全高清电子治疗胃镜2条
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：代谢气体分析仪

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

1		一、采购数量 1台 二、技术参数要求 ★1.采样方式：支持在线或离线采样，可满足不同临床及检测应用场景（提供加盖公章的承诺证书）。 ★2.检测指标：经呼气末CO₂监测指示的采样与校准的H₂、CH₄、NO、H₂S和CO体积积分率；经口/鼻部以50ml/s流速采样检测NO、H₂S体积积分率（需同时选配NO与H₂S检测器）（提供加盖公章的承诺证书）。 3.检测范围： (1) H₂: 0~200ppm; (2) CH₄: 0~75ppm; (3) CO₂: 0~7%; (4) NO: 0~3000ppb; (5) H₂S: 0~1000ppb; (6) CO: 0~250ppm。 4.检测准确性（检测值与标准配气值的标准误差）： (1) H₂: ±2ppm或5%，两者取较大值； (2) CH₄: ±2ppm或5%，两者取较大值； (3) NO: ±3ppb或10%，两者取较大值； (4) H₂S: ±3ppb或10%，两者取较大值； (5) CO: ±2ppm或±10%，两者取较大值； (6) CO₂: ±1%。 5.重复性（同一配气或呼气浓度的重复检测误差）：相对标准偏差RSD应在10%以内。 6.开机预热要求：≤15分钟，无需每日使用前校准。 7.采样过滤配置：吸入过滤器含高锰酸钾/活性炭/N99纤维层；呼出过滤器配备N99纤维层与湿化层。 8.设备内置湿度调节器。 9.质量控制功能： (1) 仪器可自动监控并实时提示测试状态及分析全过程； (2) 仪器具有标准气检验校准和呼出气检验校准两种质控方式。 10.设备配置主要组成及配件： (1) 包含设备外壳、硬件板卡、气路模块、电源模块、超微泵组件、电磁阀组件、通信模块等； (2) USB数据线； (3) 电源适配器； (4) 产品说明书、产品保修单与合格证。
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：氯气刀

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

一、采购数量

1台

二、详细技术参数

1、工作频率：电切:430kHz $\pm$ 10%，双极凝/柔和凝：430kHz $\pm$ 10%，电凝：600kHz $\pm$ 10%

2、电切额定输出功率：

- (1) 纯切：功率5-370W（负载400 Ω ）
- (2) 混切效果1：功率5-200W（负载400 Ω ）
- (3) 混切效果2：功率5-200W（负载400 Ω ）
- (4) 混切效果3：功率5-200W（负载400 Ω ）

3、电凝额定输出功率：

- (1) 强力凝：功率5-120W（负载500 Ω ）
- (2) 氩束凝：功率5-120W（负载500 Ω ）
- (3) 喷射凝：功率5-120W（负载500 Ω ）
- (4) 柔和凝：功率5-120W（负载125 Ω ）

4、切凝额定输出功率：

- (1) 切强凝：功率：5-370W（负载400 Ω ）/5-120W（负载500 Ω ）
- (2) 切柔凝：功率：5-370W（负载400 Ω ）/5-120W（负载125 Ω ）
- (3) 强凝切：功率：5-120W（负载500 Ω ）/5-370W（负载400 Ω ）
- (4) 柔凝切：功率：5-120W（负载125 Ω ）/5-370W（负载400 Ω ）

5、双极凝额定输出功率：5-100 W（负载125 Ω ）

6、低频漏电流(正常状态)：

- (1) 对地漏电流： $\leq$ 5mA
- (2) 接触电流： $\leq$ 100 μ A
- (3) 患者漏电流： $\leq$ 10 μ A
- (4) 患者辅助电流： $\leq$ 10 μ A

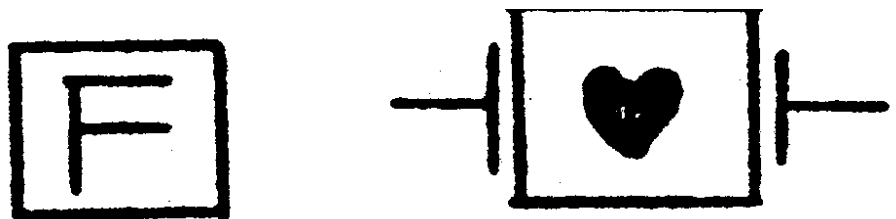
7、高频漏电流： $\leq$ 150mA

8、电切调节模式：5W至50W，以1步进；50W至370W，以5步进

9、电凝调节模式：5W至50W，以1步进；50W至120W，以5步进

10、供电电源：单相AC220V,50Hz

11、氩气高频手术设备是具有高频电刀功能和氩气功能（APC）的一体机，CF型设备，全浮地形式输出，由



标志表示

12、单、双中性极板检测功能，极板故障时，发出声光报警，并停止输出

13、氩气高频手术设备采用三联脚踏或按键控制，可自动转换工作模式

14、可用于内镜电切模式。各内镜电切模式电压 $\leq$ 1100V

		15、切凝联动功能带时间调节功能，可根据实际需求调整电切、电凝的输出时间，可用按键分别调节工作时间（0.1s~90s） 16、具备自动监测回路控制系统 17、电凝和氩束凝模式自动切换，可通过脚踏实现功能转换。 18、氩束激发距离在7~10mm 19、氩气流量采用全数字化自动控制 20、氩气压力不足时，将发出声光报警，并停止输出，具备过压保护及欠压提示功能 21、氩束凝模式配备一键冲洗功能 22、液晶屏显示 23、具备软件调试通信接口，可实现现场软件排查和校准 24、设备具备输出功率自测，可实时显示瞬时功率数值 25、具备单独记忆功能，能独立记忆上次工作的功能状态及数值设定 26、具备高频输出参数自动监控 27、具有功率峰值系统控制 28、各模式输出功率精度为$\pm 10\%$ 29、设备有效使用期限为≥ 8年 30、具有4mm、6mm两种单极手柄接口，可连接各类腔镜连线或附件 31、氩气流量可随功率设定智能调节 32、具备外径$\leq 1.7\text{mm}$的氩束电极，且具备单独注册证 33、具备语音提示功能，音量可调 34、设备具备开机自检功能，每次启动后，设备自动测试性能 三、设备配置清单 1、氩气高频手术设备：1台
--	--	---

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：干式荧光免疫分析仪

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

1		一、采购数量 1台 二、技术参数要求 1.检测原理：干式荧光免疫法。 2.检测通道：≥12通道。 3.样本类型：全血、血清、血浆、尿液及其他等。 4.检测速度：单次检测耗时<10s。 5.检测方式：支持一卡多项。 6.可同步检测同一厂家项目，胃泌素17、胃蛋白酶原I/胃蛋白酶原II、幽门螺杆菌（HP）分型等。 7.检测性能：重复性CV≤10%，稳定性±8%。 8.结果传输：自带测试控制管理软件；内置热敏打印机及支持外置打印设备连接；可对接LIS连接传送测试结果及数据导出。 9.适用试剂规格：单人份包装。 10.设备配置标准：标配。
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：外周神经刺激仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		一、采购数量：1台 二、技术参数： （一）刺激电压 1.刺激针模式(体内)：峰值电压≤ 35V； 2.探测笔模式(体表)：峰值电压≤60V （二）刺激电流 1.刺激针模式(体内)：可设置范围 0～5mA，步进量为 0.1 mA； 2.探测笔模式(体表)：可设置范围 0～25mA，步进量为 0.1 mA。 （三）刺激脉冲宽度：在0.1ms～1.00ms连续变化。 （四）刺激频率设置： 刺激频率可设置为1Hz， 2Hz， 二档 （五）屏幕可触屏操作、中文菜单 （六）工作条件：电源：主机：DC 3.7V（锂电池）充电座： AC 220V, 50Hz （七）配置清单（包括但不限于）： 1.神经丛刺激器主机：1台 2.神经丛刺激器充电座：1条 3.连接电缆：1条 4.探测笔：1支 5.可充电锂电池：1支 6.神经丛刺激针：1套
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：电刀回路垫

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		一、采购数量：4张 二、技术参数： 1.外观尺寸长1200（±5%）mm*宽500（±5%）mm*高 *13（±5%）mm。 2.电容式负极回路，具有平行板电容结构。 3.工作模式：重复使用及非直接接触式。 4.回路垫电容阻抗：在环境温度20℃+5℃、频率460kHz条件下，电容阻抗≤150Ω。 5.负极板回路垫导线：长度≥4m。 6.具有防烫伤功能。 7.可适合大面积烫伤，多毛发，严重消瘦，多斑痕及对负极板过敏的患者使用。 8.良好的弹性和生物相容性。 9.可重复使用。 10.可适用于包括但不限于金属等植入物、刺青、疤痕及敏感皮肤情况； 11.连接线为分段式设计； 12.导电布由绝缘层保护。 三.设备配置清单 1负极板回路垫（通用型）4份 2.导线4份 3.基线4份 4.说明书4份 5.产品合格证4份
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：电动手术床

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

1	一、采购数量：1台 二、技术参数： 1、整体结构：由可移动底座、升降立柱、床面三部分组成 2、床体材质：不锈钢材质 3、床面设计：四段式设计（头板+背板+座板+分体式手板/腿板） 4、床垫：海绵床垫，防水面料 5、承重：≥300kg 6、驱动电压：直流24V安全电压 7、蓄电池：配备蓄电池，外部电源中断时自动供电（以实际配置为准） 8、台面长度：≥2000mm 9、台面宽度：≥500mm 10、升降范围：≤730mm，≥880mm 11、前后倾角度：前倾≥19°，后倾≥19° 12、左右倾角度：左倾≥16°，右倾≥16° 13、背板折转角度：上折≥70°，下折≥10° 14、头板折转角度：上折≥35°，下折≥90° 15、腿板功能：下折≥90°，外折/外展≥90°，可拆卸 16、腰桥升距：≥100mm 17、适用电源：220V/50Hz 18、设备配置清单 （1）功能项目（体位调节）技术要求：必须具备电动升降、电动左右倾斜、前后倾斜、电动背板上下、电动中控刹车、电动一键床面自动水平复位等功能 （2）标准附件（基本配置）：含床垫×1套、麻醉屏架×1、托手架×2、腰卡×2、托腿架×2、手控器×1、脚踏刹车×1
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：医用疫苗专用冷藏箱

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

1		一、采购数量：1台 二、技术参数： 1、设备样式：立式，单门 2、有效容积：≥200L 3、箱体材质：经防腐处理 4、内胆材质：HIPS材质 5、保温材料：无CFC聚氨酯发泡 6、制冷剂：碳氢制冷剂 7、温度范围：2-8℃ 8、显示精度：0.1℃ 9、温度波动:箱内温度稳定在2-8℃范围内 10、制冷方式：风冷循环，确保箱内温度均匀 11、温度显示：数字温度显示 12、报警类型：至少具备：超温报警、传感器故障报警、开门报警 13、报警方式：声光报警 14、远程报警：具备远程报警接口功能（以实际配置为准） 15、门体材质：双层中空玻璃门 16、自动关门：具备自动关门功能（以实际配置为准） 17、门锁：安全门锁设计，防止随意开启 18、搁架：多层可调搁架（≥3层） 19、照明：LED照明 20、脚轮：配备脚轮，便于移动 21、测试孔：标配测试孔（以实际配置为准） 22、备用电源：配备后备电池，断电后可持续显示温度及报警（以实际配置为准）
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：LED手术无影灯

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

1		一、采购数量：1台 二、技术参数： 1、吊顶安装：须为吊顶式安装，报价须包含吊顶安装费用（含安装支架、固定件、人工费等全部费用） 2、照度范围：≥40000 Lux 3、光斑直径：100-250mm范围内可调 4、色温范围：3000-5000K可调 5、显色指数（CRI）：≥96% 6、术者头部温升：<2℃ 7、术野区域温升：<10℃ 8、工作半径：600-1800mm 9、LED灯珠寿命：≥60000小时 10、亮度调节：连续可调，具备记忆功能 11、控制面板：具备控制面板，可进行亮度/色温等调节 12、消毒手柄：可拆卸消毒手柄 13、关节数量：≥5组万向关节 14、适用电源：220V/50Hz 15、腔镜模式：具备腔镜/微创手术照明模式 16、色温调节：具备色温调节功能 17、记忆功能：具备照度记忆功能 18、设备配置清单： （1）LED灯头（含LED光源模组）：2个（字母灯） （2）吊顶式弹簧臂/悬臂系统：1套（含安装组件） （3）快接多功能消毒手柄：2个（可拆卸消毒） （4）触摸屏控制面板：1个 （5）电源适配器及电源线：1套 （6）安装固定组件：1套
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：医用高频电刀

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

1		一、采购数量：1台 二、技术参数： 1、显示屏：数字式显示，可显示工作模式及功率参数 2、输出功率有效值：≥98%（以实际配置为准） 3、智能感应技术：具备组织感应或功率自动补偿功能（以实际配置为准） 4、接触质量监控：具备中性电极接触质量监测功能，异常时报警并停止输出 5、单极切割模式：≥3种单极切割模式 6、单极凝血模式：≥2种单极凝血模式 7、双极模式：≥1种双极模式 8、单极切割功率：≥100W，可调 9、单极凝血功率：≥100W，可调 10、双极电凝功率：≥40W，可调 11、控制方式：支持手控及脚控两种控制方式 12、断电记忆：具备断电记忆功能，开机可恢复上次设定值 13、开机自检：具备开机自检功能 14、防电击类型：I类设备，CF型防电击 15、工作频率：400KHz-480KHz（以实际配置为准） 16、耗材兼容：可兼容常用品牌电外科耗材 17、器械接口：≥1个单极接口+≥1个双极接口 18、基本配置：主机1台、标准配件1套（含电刀笔、负极板等）、合格证、说明书 19、设备配置清单 （1）高频电刀主机：1台（含电源线） （2）一次性电刀笔（手控）：1套（可日常补充采购） （3）一次性使用中性电极（负极板）：1套（可日常补充采购） （4）负极板连接线：1根 （5）二联脚踏开关：1个（用于脚控输出）
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：犬伤专用医用创口冲洗机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		一、采购数量：1台 二、技术参数： 1、清水流量：≥350 ml/min，且在350-1000ml/min范围内可调 2、流量调节精度：±200 ml/min 3、最大扬程：≥1600mm 4、最小扬程：≥100mm 5、清水温度范围：26-40℃可调 6、温度调节精度：±3℃ 7、出水温升：≥20℃

1

- 8、清洗液流量：≥100 ml/min
- 9、清洗液扬程：≥800mm
- 10、工作模式：至少包含自动交替冲洗、手动洗液冲洗、手动清水冲洗三种模式
- 11、全程冲洗时间：≥15分钟，可实现清洗液与清水自动交替冲洗
- 12、适用电源：AC 220V 50Hz
- 13、冲洗记录打印冲洗完成后自动打印冲洗记录单（以实际配置为准）
- 14、设备配置清单：
- 犬伤专用医用创口冲洗机（核心设备）——1台：
- （1）产品注册：注册批件需明确注明适用范围包含“犬咬伤/动物致伤伤口冲洗”
- （2）工作模式至少包含：自动交替冲洗模式（清洗液与清水交替）、手动清洗液冲洗模式、手动清水冲洗模式
- （3）冲洗压力：可调，压力范围≥6-20 psi（或8-12 psi可调）
- （4）冲洗流量，清水流量：1400-2400 mL/min范围内可调
- （5）冲洗温度：30-40℃可调，具备智能温控及过热停机保护功能
- （6）冲洗时间：单次全程冲洗≥15分钟
- （7）显示屏：触摸液晶屏，可显示和控制温度、流量等参数
- （8）打印功能：内置热敏打印机，冲洗完成后自动打印处置记录单
- （10）冲洗枪：配备专用冲洗头及万向冲洗支架，枪管尺寸≥150cm，满足多种冲洗模式
- （11）设备配置：含主机1台、冲洗枪（含连接管）1套、电源线1根、流量阀1套、备用液导入管1根、防溅罩2个、前置过滤器1个、配备专用清洗万向支架（冲洗器活动支架）1个、热敏打印纸2卷、合格证/说明书/保修卡1套
- 犬伤冲洗池（含多功能冲洗床）——1套
- （1）材质：抗腐蚀、防潮、易清洁
- （2）尺寸：≥1300*610*700mm，材质：ABS或亚克力，承重：≥150kg；材质：防水、易清洁、耐腐蚀；适合身体四肢、面部等各部位伤口的清洗
- （3）功能：高低位冲洗设计，满足不同部位冲洗需求，具备顺畅排水系统
- （4）配置：含冲洗床主体1台、连接管1根、盖板2块、Y型三通接头1个、下水管1根

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：医用恒温箱

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

1	一、采购数量：1台 二、技术参数： 1.外形尺寸：≥761*606*1900mm 2.电加热钢化玻璃门：透明度高可观察性强、防止低温凝露。 3.防滑脱隔板设计，避免了抽拉隔板时，样本脱落。 4. 7.0寸彩色液晶触摸屏，微电脑温度控制系统，可实时监测温度曲线，菜单式操作界面，简单易懂，便于观察和操作。 5.内胆为优质304镜面不锈钢制作，特殊焊接工艺保证内胆不生锈抗老化，方便清洁处理。 6.控温范围：0~100℃ 7.★设备容积：≥300L（提供加盖公章的承诺书）。 8.温度显示精度：0.01℃。 9.温度均匀性：±2℃（@37℃） 10.温度波动度：±1℃（@37℃） 11.功率：≥1450W 12.设备配置：标配
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：消化道动力检测系统

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		一、采购数量：1套 二、技术参数： （一）消化道动力检测系统：用于消化道动力障碍性疾病的诊断 1.通道数：肛肠测压≥20通道。 2. 软件系统配置：肛门直肠结肠测压采集/分析软件，多通道生物反馈训练软件。 3、技术性能 3.1电子恒压控制器要求：气压自动调节，系统在正常工作时，能在所定压力范围内自动开关，储气罐最高压力应不大于300KPa，最低压力应不小于150KPa。 3.2多通道电子放大器要求：电机水阀应在消化道动力检测软件系统中点击相应的水阀开关按钮，准确控制开启与关闭动作。 3.3测量范围：-100mmHg~+600mmHg； 3.4精确度：-100mmHg~100mmHg 范围内±1.6mmHg；100mmHg~600mmHg范围内±1.6%。 3.5导管响应率：每一个通道的压力响应率不小于300mmHg/s。

3.6稳定性：多通道信号处理器稳定，在0mmHg基线处连续测试10分钟，各通道压力值误差 $\leq \pm 4\text{mmHg}$ 。

3.7设备可配备有液态和固态双系统功能，同一个主机平台能同时使用液态测压导管系

4. 软件性能及参数

4.1图像显示：3种显示方法1) 二维波形曲线图，2) 三维Clouse等高图，3) 模拟动画图；

4.2事件分析：自动分析和人工干预；

4.3 肛肠检测参数：对肛门括约肌及直肠的压力波形进行实时记录，检测肛门最大自主性收缩压、排便压力、静息压力、直肠扩张引起的肛门内括约肌抑制性反射（RAIR）、直肠容量感觉阈值，包括引起感觉的最小容量及最大耐受容量阈值、排便动力、括约肌长度等多种压力参数；

4.4 高幅蠕动收缩波，包括频率、平均速度、平均波幅、平均持续收缩时间、平均收缩长度等信息；低幅蠕动收缩波，包括平均速度、平均波幅、平均持续收缩时间等信息；胃结肠反射，包括频率、平均速度、平均波幅、平均持续收缩时间、平均收缩长度等信息；晨起发射，包括频率、平均速度、平均波幅、平均持续收缩时间、平均收缩长度等信息；

4.5 生物反馈：系统可采用液态或固态压力检测训练法对肛门括约肌和腹压的控制能力来自动调节训练强度，使患者能在自身控制能力的临界点对肛门括约肌进行最有效的训练，达到真正意义上的反馈训练，软件具有训练后对训练结果给出评价分功能。

4.6训练项目：肛门松弛训练、排便训练、腹压训练、腹压与肛门松弛协调训练；

4.7数据分析：计算机自动分析各种参数，并能进行人工干预；

4.8肛肠动力障碍诊断：计算机专家系统自动诊断肛直肠功能性障碍的相关疾病（如排便矛盾收缩、抑制性反射不直肠及直肠感觉过度敏感等）；

4.9临床检测报告：自动打印相关动力参数，提供诊断结果，并能选择特征波谱。

（二）洗消工作站

1.材质:采用高分子复合材料，清洗槽:清洗槽采用“前后高中间低”的大圆弧防泛水设计，干燥台:干燥台采用内凹式平台圆弧设计，功能背板形状:背板采用与清洗槽相同的材质，非碳钢或不锈钢烤漆材质，为整体一次成型。

2柜体形状:采用分段式柜体，柜体底部离地高度 $\geq 150\text{mm}$ ，非倾斜式设计，配有脚轮，方便卫生清理与搬迁

3.柜门材质:采用彩色钢化玻璃，非整体柜体设计，柜门颜色可要求选择；柜门铰链采用阻尼铰链，实现柜门自动闭合到位

4.柜体底板材质:柜体底板采用PVC塑钢板材质，非复合板及碳钢烤漆板，杜绝出现膨胀或生锈的情况

5.水/气“一次性”全自动灌注器:注水注气系统采用分离式设计，脉冲注水功能，并且在

- 注水完成后自动实现注气的切换，简化了操作流程，系统采用“一次性”注水，避免了交叉感染的危险；电压12V，压力0.2~0.36MPa，注水流量≥5L/min，注气压力≤0.16MPa，注水压力≤0.5MPa。灌流器带具有止回功能的接头，防止灌流倒灌。
- 6.控制器:采用隐藏式内嵌设计,液晶中文显示屏，各流程功能均有微电脑控制，一键式操作，方便快捷，控制每槽实际操作流程，可直接显示该清洗槽的清洗时间、功能定义、灌流状态、剩余倒计时时长、排液功能、加酶功能、管理员界面、启/停操作等；具备倒计时功能，达到设定时间可声讯报警提醒，并自动结束，计时范围最大为 99min59s，误差为0。
- 7.酶液/消毒液全自动灌注器:自动模式一键启动，自动完成注液、灌流、排/回液及注气过程，加速内镜洗消运转周期。可根据不同种类消毒液可自由设定浸泡时间，出厂预设不少于3种模式，至少包括常规、特殊、完结清洗模式。控制器可控制灌流时间，调节灌流清洗时间时可通过控制屏按键增加、减少。独立记录灌注剩余时间，时间显示1秒-99分钟，酶液消毒液灌流流量 3-5L/min。配备专门的内灌流过滤器，有效避免因液体杂质堵塞内镜。灌流器带具有止回功能的接头，防止灌流倒灌。设有灌流接头拆下自动停机功能，吸引口过滤网孔径≤106μm(≥150目)。消毒槽的灌流装置采用耐酸碱专用消毒泵，适用于多种消毒液（戊二醛，过氧乙酸，邻苯二甲醛等）
- 8.医用无油空气压缩机:采用医用低噪音无油空压机，有主动散热、自动排水功能，供气压力：max0.9MPa，最大排气量: 115 L/min（0公斤），额定排气量： 60 L/min（4公斤），储气量： 25L， 噪音≤58dB，电压： 220V，输出功率： 550W，为内镜清洗工作提供持续纯净的压力空气。采用优质气动部件及PU供气管路，承压强，使用寿命长。
- 9.中心气体处理器 :无源型，分离空气中的油污，水分，提高干燥台上干燥气体的清洁度，具有自动调节气压和自动过滤水分的功能；两级过滤，第一级过滤过滤精度≥5μm，第二级过滤过滤精度≥0.3μm，并另外设有注气压力调节器（显示精度不高于0.02MPa），可调范围0.15~0.8MPa,专为内镜腔道提供清洁而又安全的气压，不损伤昂贵的内镜。
- 10.医用高压水枪气枪材质及功能:采用优质304全不锈钢材料一次性开模铸造，无接缝，防腐蚀电镀处理，防止内腔腐蚀生锈，避免水通过枪体腔道产生二次污染；枪头和枪体连接部使用螺纹旋转接口，适合不同类型的内镜管道，对内镜管道及手术器械管壁进行彻底冲洗；耐受压力0-0.7MPa。
- 11.供水管路:所有给水管采用优质PP-R冷、热水管材和管件。
- 12.中心电源控制系统:专业电源板集成化设计，可同时为5套灌流系统供电，有独立的接地保护；拒绝直接使用空气开关等不安全的电源控制系统。输出电压：12V 输入电压：AC220V±10%。
- 13.不锈钢水龙头:SUS304不锈钢水龙头，陶瓷阀芯和出水嘴的起泡器过滤件，过滤孔径≤250μm(≥60目)，360°旋转式设计，有冷热水接口，冷热水开关独立控制，方便灵活，流量≥0.2L/s。多层防腐防锈处理。
- 14.清洗槽排液方式：电动球阀采用不锈钢微型电动球阀，专用电动控制按钮控制电动

		球阀排水。 15.水质处理器：安装于总水源处，防止交叉感染，过滤型水处理器为0.2μm分级高精度超微过滤，流量：2T/h，不锈钢外罩 （三）纯水机 1.产水量300L/h/套 4.处理方式：单级反渗透 5.纯水电导率≤15μs/cm 6.自动运行控制系统，液位保护，压力控制 7.预处理系统采用全自动控制器，夜间自动再生冲洗，配备显示仪表，能够显示水质、流量、压力等信息，控制方式:智能控制系统，自动运行 8.系统具有较强故障诊断能力，可根据压力、流量、水质等参数偏离情况预警告警和指示;具备原水缺水、停电、过载、过流自动保护功能，反渗透膜自动冲洗，电器过流，报警与保护装置：设备具有漏水检测保护开关 （四）配置清单： 1.推车部件 1 2.肛肠测压导管 4 3.电脑主机 1 4.测压软件 1 5.肠镜洗消工作站1套 6.纯水机 1
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7人组成，其中由评审专家库产生的评审专家5人，由采购人派出的采购人代表2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	20.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。 2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。 3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。	开标一览表 法定代表人授权委托书 分项报价表 封面 缴纳投标保证金证明材料 其他材料 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 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 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 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 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 关于符合本国产品标准的声明函 本国产品成本比例声明表 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
无					

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

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	20.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。 2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。 3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。	开标一览表 法定代表人授权委托书 分项报价表 封面 缴纳投标保证金证明材料 其他材料 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 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 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 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 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 关于符合本国产品标准的声明函 本国产品成本比例声明表 投标人业绩情况表
---	-----------------------	------------------	--------	--	---

2.5在政府采购活动中，提供货物、工程或者服务符合享受中小企业扶持政策的，投标人应提供《中小企业声明函》；属于监狱企业的，应提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件；属于残疾人福利性单位的，应提供《残疾人福利性单位声明函》。投标人应当按照《中小企业声明函》《残疾人福利性单位声明函》规定格式提供（格式附后，不可修改），未按规定提供的，不得享受相关中小企业扶持政策。

投标人应当对提供材料的真实性负责，若有虚假，将追究其法律责任。

3.对本国产品的支持政策的相关要求

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

本国产品应当在中国境内生产，即在中华人民共和国关境内实现从原材料、组件到产品的属性改变。从具体情形看，在国内保税区、综合保税区等海关特殊监管区域生产的产品，属于在中国境内生产的产品；对医疗器械产品，取得药品监督管理部

门授予的准字号医疗器械注册证的，属于在中国境内生产的产品；对其他产品，根据实际情况判断是否在中国境内生产。

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

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

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

符合本国产品的支持政策的相关要求的，按照以下比例进行扣除：

采购包1：

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

1	实施本国产品标准	本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产	20.00%	政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审	开标一览表 法定代表人授权委托书 分项报价表 封面 缴纳投标保证金证明材料 其他材料 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 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 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 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 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 关于符合本国产品标准的声明函 本国产品成本比例声明表 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	实施本国产品标准	本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产	20.00%	政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审	开标一览表 法定代表人授权委托书 分项报价表 封面 缴纳投标保证金证明材料 其他材料 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 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 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 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 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 关于符合本国产品标准的声明函 本国产品成本比例声明表 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
----	------	------	------	---------	----------------

1	实施本国产品标准	本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产	20.00%	政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审	开标一览表 法定代表人授权委托书 分项报价表 封面 缴纳投标保证金证明材料 其他材料 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 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 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 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 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 关于符合本国产品标准的声明函 本国产品成本比例声明表 投标人业绩情况表
---	----------	---	--------	--	---

三.评标程序

1.符合性审查

- 1.1依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否满足招标文件的实质性要求。
- 1.2符合性审查中有任何一项未通过的，审查结果为未通过。投标人未通过符合性审查的，投标无效。

符合性审查表

采购包1：合同包一

序号	符合审查要求概况	评审点具体描述
1	投标及保证金缴纳情况	按要求进行网上投标、进行保证金缴纳。（审查汇款凭证）

2	投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。
3	投标文件规范性、符合性	投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。
4	主要商务条款	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺”，且进行盖章。
5	技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量； 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。
6	其他要求	招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

采购包2：合同包二

序号	符合审查要求概况	评审点具体描述
1	投标及保证金缴纳情况	按要求进行网上投标、进行保证金缴纳。（审查汇款凭证）
2	投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。
3	投标文件规范性、符合性	投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。
4	主要商务条款	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺”，且进行盖章。
5	技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量； 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。
6	其他要求	招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

采购包3：合同包三

序号	符合审查要求概况	评审点具体描述
1	投标及保证金缴纳情况	按要求进行网上投标、进行保证金缴纳。（审查汇款凭证）
2	投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。
3	投标文件规范性、符合性	投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。

4	主要商务条款	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺”，且进行盖章。
5	技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量； 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。
6	其他要求	招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

2.投标报价审查

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

3.政府采购政策功能落实

对于小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

4.相同品牌审查

采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个参加评标的投标人，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

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

多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按上述规定处理。

5.详细评审

采购包1：

采购包1：

评审内容		评审标准			
分值构成		技术部分58.00分 商务部分12.00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
		根据投标人所投产品对第三章招标			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

	富血小板血浆制备器 技术参数响应情况	内容与技术要求“技术标准与要求”中不带“▲”和“★”号的一般技术条款（以最低一级编号的条款为1条，配置清单只计1条，标题不计入，配置耗材不计分）的响应情况进行评审，完全满足得2分，每有一条不满足扣0.4分，扣完为止。参数说明：技术参数中明确需提供相关佐证材料的，投标人须提供相应佐证材料，根据投标人提供的技术偏离表及佐证材料进行评审，未提供对应佐证材料的不得分，技术偏离表与佐证材料不一致，以佐证材料为准进行评审。技术参数未要求提供佐证材料的以技术偏离表进行评审。佐证材料应能反映该项技术参数，投标人应在《技术偏离表》中注明佐证材料所在页码和具体位置，佐证材料上传至其他材料。未满足上述要求的，该对应参数判定为不满足。若提供的不同证明资料对同一技术参数描述不一致的，或提供的技术证明材料中的技术参数描述与“技术要求响应/偏差表”中的填写内容不符的，均视为负偏离。	2.0000	客观	度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 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 本国产品成本比例声明表 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
					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

	射频消融设备技术参数响应情况	根据投标人所投产品对第三章招标内容与技术要求“技术标准与要求”中不带“▲”和“★”号的一般技术条款（以最低一级编号的条款为1条，配置清单只计1条，标题不计入，配置耗材不计分）的响应情况进行评审，完全满足得10分，每有一条不满足扣1分，扣完为止。参数说明：技术参数中明确需提供相关佐证材料的，投标人须提供相应佐证材料，根据投标人提供的技术偏离表及佐证材料进行评审，未提供对应佐证材料的不得分，技术偏离表与佐证材料不一致，以佐证材料为准进行评审。技术参数未要求提供佐证材料的以技术偏离表进行评审。佐证材料应能反映该项技术参数，投标人应在《技术偏离表》中注明佐证材料所在页码和具体位置，佐证材料上传至其他材料。未满足上述要求的，该对应参数判定为不满足。若提供的不同证明资料对同一技术参数描述不一致的，或提供的技术证明材料中的技术参数描述与“技术要求响应/偏差表”中的填写内容不符的，均视为负偏离。	10.0000	客观	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 关于符合本国产品标准的声明函 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 本国产品成本比例声明表 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
					开标一览表 分项报价表 封面 目录

	关节镜（腕踝膝肩） 技术参数响应情况	根据投标人所投产品对第三章招标内容与技术要求“技术标准与要求”中不带“▲”和“★”号的一般技术条款（以最低一级编号的条款为1条，配置清单只计1条，标题不计入，配置耗材不计分）的响应情况进行评审，完全满足得8分，每有一条不满足扣0.4分，扣完为止。 参数说明：技术参数中明确需提供相关佐证材料的，投标人须提供相应佐证材料，根据投标人提供的技术偏离表及佐证材料进行评审，未提供对应佐证材料的不得分，技术偏离表与佐证材料不一致，以佐证材料为准进行评审。技术参数未要求提供佐证材料的以技术偏离表进行评审。佐证材料应能反映该项技术参数，投标人应在《技术偏离表》中注明佐证材料所在页码和具体位置，佐证材料上传至其他材料。未满足上述要求的，该对应参数判定为不满足。 若提供的不同证明资料对同一技术参数描述不一致的，或提供的技术证明材料中的技术参数描述与“技术要求响应/偏差表”中的填写内容不符的，均视为负偏离。	8.0000	客观	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 关于符合本国产品标准的声明函 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 本国产品成本比例声明表 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
					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
						关于符合本国产品标准的声明函
						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
						本国产品成本比例声明表
						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
	输液信息采集系统（1拖4）技术参数响应情况	1.根据投标人所投产品对第三章招标内容与技术要求“技术标准与要求”中带“▲”的重要技术条款（共2条）的响应情况进行评审：带“▲”号的重要技术条款每有一条不满足扣1分，最高扣2分。 2.根据投标人所投产品对第三章招标内容与技术要求“技术标准与要求”中不带“▲”和“★”号的一般技术条款（以最低一级编号的条款为1条，配置清单只计1条，标题不计入，配置耗材不计分）的响应情况进行评审，完全满足得4分，每有一条不满足扣0.3分，扣完为止。 参数说明：技术参数中明确需提供相关佐证材料的，投标人须提供相应佐证材料，根据投标人提供的技术偏离表及佐证材料进行评审，未提供对应佐证材料的不得分，技术偏离表与佐证材料不一致，以佐证材料为准进行评审。技术参数未要求提供佐证材料的以技术偏离表进行评审。佐证材料应能反映该项技术参数，投标人应在《技术偏离表》中注明佐证材料所在页码和具体位置，佐证材料上传至其他材料。未满足上述要求的，该对应参数判定为不满足。 若提供的不同证明资料对同一技术参数描述不一致的，或提供的技术证明材料中的技术参数描述与“技术要求响应/偏差表”中的填写内容不符的，均视为负偏离。	6.0000	客观		

				明函
				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 关于符合本国产品标准的声明函 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 本国产品成本比例声明表 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
动态血压监测仪技术 参数响应情况	根据投标人所投产品对第三章招标内容与技术要求“技术标准与要求”中不带“▲”和“★”号的一般技术条款（以最低一级编号的条款为1条，配置清单只计1条，标题不计入，配置耗材不计分）的响应情况进行评审，完全满足得4分，每有一条不满足扣0.5分，扣完为止。参数说明：技术参数中明确需提供相关佐证材料的，投标人须提供相应佐证材料，根据投标人提供的技术偏离表及佐证材料进行评审，未提供对应佐证材料的不得分，技术偏离表与佐证材料不一致，以佐证材料为准进行评审。技术参数未要求提供佐证材料的以技术偏离表进行评审。佐证材料应能反映该项技术参数，投标人应在《技术偏离表》中注明佐证材料所在页码和具体位置，佐证材料上传至其他材料。未满足上述要求的，该对应参数判定为不满足。若提供的不同证明资料对同一技术参数描述不一致的，或提供的技术证明材料中的技术参数描述与“技术要求响应/偏差表”中的填写内容不符的，均视为负偏离。	4.0000	客观	

				监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
动态心电记录分析系统技术参数响应情况	1.根据投标人所投产品对第三章招标内容与技术要求“技术标准与要求”中带“▲”的重要技术条款（共1条）的响应情况进行评审：带“▲”号的重要技术条款有一条不满足扣1分。 2.根据投标人所投产品对第三章招标内容与技术要求“技术标准与要求”中不带“▲”和“★”号的一般技术条款（以最低一级编号的条款为1条，配置清单只计1条，标题不计入，配置耗材不计分）的响应情况进行评审，完全满足得7分，每有一条不满足扣0.7分，扣完为止。 参数说明：技术参数中明确需提供相关佐证材料的，投标人须提供相应佐证材料，根据投标人提供的技术偏离表及佐证材料进行评审，未提供对应佐证材料的不得分，技术偏离表与佐证材料不一致，以佐证材料为准进行评审。技术参数未要求提供佐证材料的以技术偏离表进行评审。佐证材料应能反映该项技术参数，投标人应在《技术偏离表》中注明佐证材料所在页码和具体位置，佐证材料上传至其他材料。未满足上述要求的，该对应参数判定为不满足。 若提供的不同证明材料对同一技术参数描述不一致的，或提供的技术证明材料中的技术参数描述与“技术要求响应/偏差表”中的填写内容不符的，均视为负偏离。	8.0000	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 关于符合本国产品标准的声明函 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 本国产品成本比例声明表 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	输液泵技术参数响应情况	1.根据投标人所投产品对第三章招标内容与技术要求“技术标准与要求”中带“▲”的重要技术条款（共2条）的响应情况进行评审：带“▲”号的重要技术条款每有一条不满足扣0.5分，最高扣1分。 2.根据投标人所投产品对第三章招标内容与技术要求“技术标准与要求”中不带“▲”和“★”号的一般技术条款（以最低一级编号的条款为1条，配置清单只计1条，标题不计入，配置耗材不计分）的响应情况进行评审，完全满足得1分，每有一条不满足扣0.2分，扣完为止。 参数说明：技术参数中明确需提供相关佐证材料的，投标人须提供相应佐证材料，根据投标人提供的技术偏离表及佐证材料进行评审，未提供对应佐证材料的不得分，技术偏离表与佐证材料不一致，以佐证材料为准进行评审。技术参数未要求提供佐证材料的以技术偏离表进行评审。佐证材料应能反映该项技术参数，投标人应在《技术偏离表》中注明佐证材料所在页码和具体位置，佐证材料上传至其他材料。未满足上述要求的，该对应参数判定为不满足。 若提供的不同证明资料对同一技术参数描述不一致的，或提供的技术证	2.0000	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 关于符合本国产品标准的声明函 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 本国产品成本比例声明表 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

		明材料中的技术参数描述与“技术要求响应/偏差表”中的填写内容不符的，均视为负偏离。			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	供货方案详细、实用、可行，方案内容应包含：1.供货流程及进度计划；2.安装调试技术方案及保障措施；3.货物交接与验收计划的具体方案；4.风险分析与解决方案。本项最高得4分，每缺少一项内容扣1分，每项中每有一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际情况的扣0.5分，单项扣完为止。 注：缺陷或不足是指内容逻辑混乱。不完整指内容具有明显缺失，前后内容无法连贯；不符合项目实际情况指内容脱离了实际情况，不利于采购人实施。	4.0000	主观	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 关于符合本国产品标准的声明函 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 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中

				没有重大违法记录的 书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量 保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声 明函
质量保证方案	产品质量保证方案完善合理、切实可行，方案内容应包含：1.质量控制制度及措施；2.产品性能相关材料真实性承诺；3.质保期内备品备件、易损件的供应及优惠；4.产品质量性能检测措施。本项最高得4分，每缺少一项内容扣1分，每项中每有一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际情况的扣0.5分，单项扣完为止。注：缺陷或不足是指内容逻辑混乱。不完整指内容具有明显缺失，前后内容无法连贯；不符合项目实际情况指内容脱离了实际情况，不利于采购人实施。	4.0000	主观	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 关于符合本国产品标 准的声明函 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 本国产品成本比例声 明表 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

	内容脱离实际情况，不利于采购人实施。			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	培训方案采用线上线下培训相结合的方式，符合实际使用需求，方案内容应包含：1.培训内容、培训方式及培训考核机制；2培训设备、时间、地点、培训人员安排；3.常见故障排除及维修保养事项。本项最高得3分，每缺少一项内容扣1分，每项中每有一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际情况的扣0.5分，单项扣完为止。注：缺陷或未达标扣内容逻辑混乱	3.0000	主观	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 关于符合本国产品标准的声明函 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 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明

	：缺陷或不足是指内容逻辑混乱。 不完整指内容具有明显缺失，前后内容无法连贯；不符合项目实际情况指内容脱离了实际情况，不利于采购人实施。			依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
应急预案	应急预案内容应包含：1.应对突发状况的处理流程、人员安排及保障措施；2.医疗设备应急备用及故障抢修补救方案。本项最高得1分，每缺少一项内容扣0.5分，每有一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际情况的扣0.2分，	1.0000	主观	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 关于符合本国产品标准的声明函 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 本国产品成本比例声明表

		扣完为止。注：缺陷或不足是指内容逻辑混乱。不完整指内容具有明显缺失,前后内容无法连贯；不符合项目实际情况指内容脱离了实际情况，不利于采购人实施。		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
		本合同包涉及富血小板血浆制备套装、射频热凝电极套管针、一次性使用等离子手术电极三类耗材。在各类耗材质量均符合国家现行标准、规范及相关行业要求的前提下，供应商须分别对每类耗材作出价格		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 关于符合本国产品标准的声明函 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

	耗材价格承诺	承诺。承诺上传至其他材料。（1）每类耗材报价最低者得1分，报价次低者依次扣0.2分，以此类推，扣完为止。三类耗材合计最高得3分。（如供应商未对某类耗材提供报价的，该耗材对应项得0分。如供应商某一耗材具备多个价格，按报价最高的予以计分。）	3.0000	客观	本国产品成本比例声明表 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
					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 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函

商务评审	质保期	对质保期作出承诺，质保期为3年的不得分，本标包所有设备质保期每增加1年得1.2分（不满整年不计分）最多得6分。注：以投标文件中加盖投标人公章的书面质保承诺为唯一评审依据。	6.0000	客观	缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 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
					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 关于符合本国产品标准的声明函

	项目业绩	投标人近年（2023年9月1日至今）同类项目业绩，每提供一个得1.5分，最多得6分。注：（1）同类项目：指本标包核心产品的供货业绩；（2）时间以合同签订日期为准，投标文件中需提供合同原件扫描件（须包含合同首页（含甲乙双方信息、项目名称）、供货清单/标的明细页（可体现核心产品）、合同签订日期页、甲乙双方盖章页，缺页无效）及验收证明，否则不得分。	6.0000	客观	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 本国产品成本比例声明表 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
					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

价格评审	价格评审	F1指价格项评审因素得分=（评标基准价/投标报价）×100×价格项评审因素所占的权重（注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。）最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。	30.0000	客观	关于符合本国产品标准的声明函 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 本国产品成本比例声明表 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
					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

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	20.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。	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 关于符合本国产品标准的声明函 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 本国产品成本比例声明表 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
					开标一览表 分项报价表 封面 目录 具备履行合同所必需

2	实施本国产品标准	本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产	20.00%	政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审	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 关于符合本国产品标准的声明函 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 本国产品成本比例声明表 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58.00分 商务部分12.00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
	电动病床技术参数响应情况	1.根据投标人所投产品对第三章招标内容与技术要求“技术标准与要求”中带“▲”的重要技术条款（共2条）的响应情况进行评审：带“▲”号的重要技术条款每有一条不满足扣2分，最高扣4分。 2.根据投标人所投产品对第三章招标内容与技术要求“技术标准与要求”中不带“▲”和“★”号的一般技术条款（以最低一级编号的条款为1条，配置清单只计1条，标题不计入，配置耗材不计分）的响应情况进行评审，完全满足得6分，每有一条不满足扣0.6分，扣完为止。 参数说明：技术参数中明确需提供相关佐证材料的，投标人须提供相应佐证材料，根据投标人提供的技术偏离表及佐证材料进行评审，未提供对应佐证材料的不得分，技术偏离表与佐证材料不一致，以佐证材料为准进行评审。技术参数未要求提供佐证材料的以技术偏离表进行评审。佐证材料应能反映该项技术参数，投标人应在《技术偏离表》中注明佐证材料所在页码和具体位置，佐证材料上传至其他材料。未满足上述要求的，该对应参数判定为不满足。若提供的不同证明资料对同一技术参数描述不一致的，或提供的技术证明材料中的技术参数描述与“技术	10.0000	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 关于符合本国产品标准的声明函 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 本国产品成本比例声明表 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

		要求响应/偏差表”中的填写内容不符的，均视为负偏离。			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
空气波压力治疗仪技术参数响应情况		1.根据投标人所投产品对第三章招标内容与技术要求“技术标准与要求”中带“▲”的重要技术条款（共2条）的响应情况进行评审：带“▲”号的重要技术条款每有一条不满足扣0.5分，最高扣1分。 2.根据投标人所投产品对第三章招标内容与技术要求“技术标准与要求”中不带“▲”和“★”号的一般技术条款（以最低一级编号的条款为1条，配置清单只计1条，标题不计入，配置耗材不计分）的响应情况进行评审，完全满足得1分，每有一条不满足扣0.2分，扣完为止。 参数说明：技术参数中明确需提供相关佐证材料的，投标人须提供相应佐证材料，根据投标人提供的技术偏离表及佐证材料进行评审，未提供对应佐证材料的不得分，技术偏离表与佐证材料不一致，以佐证材料为准进行评审。技术参数未要求提供佐证材料的以技术偏离表进行评审。佐证材料应能反映该项技术参数，投标人应在《技术偏离表》中注明佐证材料所在页码和具体位置，佐证材料上传至其他材料。未满足上述要求的，该对应参数判定为不满足。若提供的不同证明资料对同一技术参	2.0000	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 关于符合本国产品标准的声明函 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 本国产品成本比例声明表 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

		数描述不一致的，或提供的技术证明材料中的技术参数描述与“技术要求响应/偏差表”中的填写内容不符的，均视为负偏离。			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
	体外膈肌起搏器技术参数响应情况	根据投标人所投产品对第三章招标内容与技术要求“技术标准与要求”中不带“▲”和“★”号的一般技术条款（以最低一级编号的条款为1条，配置清单只计1条，标题不计入，配置耗材不计分）的响应情况进行评审，完全满足得4分，每有一条不满足扣0.5分，扣完为止。参数说明：技术参数中明确需提供相关佐证材料的，投标人须提供相应佐证材料，根据投标人提供的技术偏离表及佐证材料进行评审，未提供对应佐证材料的不得分，技术偏离表与佐证材料不一致，以佐证材料为准进行评审。技术参数未要求提供佐证材料的以技术偏离表进行评审。佐证材料应能反映该项技术参数，投标人应在《技术偏离表》中注明佐证材料所在页码和具体位置，佐证材料上传至其他材料。未满足上述要求的，该对应参数判定为不满足。若提供的不同证明资料对同一技术参数描述不一致的，或	4.0000	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 关于符合本国产品标准的声明函 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 本国产品成本比例声明表 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

		提供的技术证明材料中的技术参数描述与“技术要求响应/偏差表”中的填写内容不符的，均视为负偏离。		三年内开展经营活动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
医用诊疗床技术参数响应情况	1.根据投标人所投产品对第三章招标内容与技术要求“技术标准与要求”中带“▲”的重要技术条款（共1条）的响应情况进行评审：带“▲”号的重要技术条款，不满足扣1分。 2.根据投标人所投产品对第三章招标内容与技术要求“技术标准与要求”中不带“▲”和“★”号的一般技术条款（以最低一级编号的条款为1条，配置清单只计1条，标题不计入，配置耗材不计分）的响应情况进行评审，完全满足得3分，每有一条不满足扣0.5分，扣完为止。 参数说明：技术参数中明确需提供相关佐证材料的，投标人须提供相应佐证材料，根据投标人提供的技术偏离表及佐证材料进行评审，未提供对应佐证材料的不得分，技术偏离表与佐证材料不一致，以佐证材料为准进行评审。技术参数未要求提供佐证材料的以技术偏离表进行评审。佐证材料应能反映该项技术参数，投标人应在《技术偏离表	4.0000	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 关于符合本国产品标准的声明函 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 本国产品成本比例声明表 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

	》中注明佐证材料所在页码和具体位置，佐证材料上传至其他材料。 未满足上述要求的，该对应参数判定为不满足。若提供的不同证明材料对同一技术参数描述不一致的，或提供的技术证明材料中的技术参数描述与“技术要求响应/偏差表”中的填写内容不符的，均视为负偏离。			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
微创针（刀）镜系统 技术参数响应情况	根据投标人所投产品对第三章招标内容与技术要求“技术标准与要求”中不带“▲”和“★”号的一般技术条款（以最低一级编号的条款为1条，配置清单只计1条，标题不计入，配置耗材不计分）的响应情况进行评审，完全满足得20分，每有一条不满足扣1分，扣完为止。参数说明：技术参数中明确需提供相关佐证材料的，投标人须提供相应佐证材料，根据投标人提供的技术偏离表及佐证材料进行评审，未提供对应佐证材料的不得分，技术偏离表与佐证材料不一致，以佐证材料为准进行评审。技术参数未要求提供佐证材料的以技术偏离表进行评审。佐证材料应能反映该项技术参数，投标人应在《技术偏离表》中	20.0000	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 关于符合本国产品标准的声明函 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 本国产品成本比例声明表 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

技术评审		注明佐证材料所在页码和具体位置，佐证材料上传至其他材料。未满足上述要求的，该对应参数判定为不满足。若提供的不同证明资料对同一技术参数描述不一致的，或提供的技术证明材料中的技术参数描述与“技术要求响应/偏差表”中的填写内容不符的，均视为负偏离。			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	供货方案详细、实用、可行，方案内容应包含：1.供货流程及进度计划；2.安装调试技术方案及保障措施；3.货物交接与验收计划的具体方案；4.风险分析与解决方案。本项最高得4分，每缺少一项内容扣1分，每项中每有一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际情况的扣0.5分，单项扣完为止。 注：缺陷或不足是指内容逻辑混乱	4.0000	主观	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 关于符合本国产品标准的声明函 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 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明

	。不完整指内容具有明显缺失，前后内容无法连贯；不符合项目实际情况指内容脱离了实际情况，不利于采购人实施。			依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
质量保证方案	产品质量保证方案完善合理、切实可行，方案内容应包含：1.质量控制制度及措施；2.产品性能相关材料真实性承诺；3.质保期内备品备件、易损件的供应及优惠；4.产品质量性能检测措施。本项最高得4分，每缺少一项内容扣1分，每项中每有一处存在缺陷或不足、内容	4.0000	主观	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 关于符合本国产品标准的声明函 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 本国产品成本比例声明表

		不完整或不符合项目实际情况的扣0.5分，单项扣完为止。注：缺陷或不足是指内容逻辑混乱。不完整指内容具有明显缺失，前后内容无法连贯；不符合项目实际情况指内容脱离了实际情况，不利于采购人实施。		投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
		售后服务方案内容应包含：1.售后服务内容及保障措施；2.售后人员配备及联系方式；3.故障响应时间及故障处理措施；4.技术支持、技术指导及产品维护保养期。本项最		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 关于符合本国产品标准的声明函 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

售后服务方案	高得4分，每缺少一项内容扣1分，每项中每有一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际情况的扣0.5分，单项扣完为止。注：缺陷或不足是指内容逻辑混乱。不完整指内容具有明显缺失，前后内容无法连贯；不符合项目实际情况指内容脱离了实际情况，不利于采购人实施。	4.0000	主观	材料 本国产品成本比例声明表 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
	培训方案采用线上线下培训相结合的方式，符合实际使用需求，方案内容应包含：1.培训内容、培训方式及培训考核机制；2.培训设备			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 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函

	培训方案	时间、地点、培训人员安排；3.常见故障排除及维修保养事项。本项最高得3分，每缺少一项内容扣1分，每项中每有一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际情况的扣0.5分，单项扣完为止。注：缺陷或不足是指内容逻辑混乱。不完整指内容具有明显缺失，前后内容无法连贯；不符合项目实际情况指内容脱离了实际情况，不利于采购人实施。	3.0000	主观	投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 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 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 关于符合本国产品标准的声明函

	应急预案	应急方案内容应包含：1.应对突发状况的处理流程；2.人员安排及保障措施；3.医疗设备应急备用及故障抢修补救方案。本项最高得3分，每缺少一项内容扣1分，每有一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际情况的扣0.5分，扣完为止。注：缺陷或不足是指内容逻辑混乱。不完整指内容具有明显缺失,前后内容无法连贯；不符合项目实际情况指内容脱离了实际情况，不利于采购人实施。	3.0000	主观	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 本国产品成本比例声明表 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
					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

商务评审	质保期	对质保期作出承诺，质保期为3年的不得分，本标包所有设备质保期每增加1年得1.2分（不满整年不计分）最多得6分。注：以投标文件中加盖投标人公章的书面质保承诺为唯一评审依据。	6.0000	客观	关于符合本国产品标准的声明函 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 本国产品成本比例声明表 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
					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

	项目业绩	投标人近年（2023年9月1日至今）同类项目业绩，每提供一个得1.5分，最多得6分。注：（1）同类项目：指本标包核心产品的供货业绩；（2）时间以合同签订日期为准，投标文件中需提供合同原件扫描件（须包含合同首页（含甲乙双方信息、项目名称）、供货清单/标的明细页（可体现核心产品）、合同签订日期页、甲乙双方盖章页，缺页无效）及验收证明，否则不得分。	6.0000	客观	技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 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 本国产品成本比例声明表 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
					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

价格评审	价格评审	F1指价格项评审因素得分=（评标基准价/投标报价）×100×价格项评审因素所占的权重（注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。）最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。	30.0000	客观	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 关于符合本国产品标准的声明函 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 本国产品成本比例声明表 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
					开标一览表 分项报价表

1	实施本国产品标准	本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产	20.00%	政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审	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 关于符合本国产品标准的声明函 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 本国产品成本比例声明表 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58.00分 商务部分12.00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
	全高清电子结肠镜技术参数响应情况	根据投标人所投产品对第三章招标内容与技术要求“技术标准与要求”中不带“▲”和“★”号的一般技术条款（以最低一级编号的条款为1条，配置清单只计1条，标题不计入，配置耗材不计分）的响应情况进行评审，完全满足得4分，每有一条不满足扣0.8分，扣完为止。参数说明：技术参数中明确需提供相关佐证材料的，投标人须提供相应佐证材料，根据投标人提供的技术偏离表及佐证材料进行评审，未提供对应佐证材料的不得分，技术偏离表与佐证材料不一致，以佐证材料为准进行评审。技术参数未要求提供佐证材料的以技术偏离表进行评审。佐证材料应能反映该项技术参数，投标人应在《技术偏离表》中注明佐证材料所在页码和具体位置，佐证材料上传至其他材料。未满足上述要求的，该对应参数判定为不满足。若提供的不同证明资料对同一技术参数描述不一致的，或提供的技术证明材料中的技术参数	4.0000	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 关于符合本国产品标准的声明函 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 本国产品成本比例声明表 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

		描述与“技术要求响应/偏差表”中的填写内容不符的，均视为负偏离。		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
全高清电子治疗胃镜 技术参数响应情况		根据投标人所投产品对第三章招标 内容与技术要求“技术标准与要求” 中不带“▲”和“★”号的一般技术条 款（以最低一级编号的条款为1条 ，配置清单只计1条，标题不计入 ，配置耗材不计分）的响应情况进 行评审，完全满足得7分，每有一 条不满足扣1分，扣完为止。参数 说明：技术参数中明确需提供相关 佐证材料的，投标人须提供相应佐 证材料，根据投标人提供的技术偏 离表及佐证材料进行评审，未提供 对应佐证材料的不得分，技术偏离 表与佐证材料不一致，以佐证材料 为准进行评审。技术参数未要求提 供佐证材料的以技术偏离表进行评 审。佐证材料应能反映该项技术参 数，投标人应在《技术偏离表》中 注明佐证材料所在页码和具体位置 ，佐证材料上传至其他材料。未满 足上述要求的，该对应参数判定为 不满足。若提供的不同证明材料对	7.0000	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 关于符合本国产品标 准的声明函 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 本国产品成本比例声 明表 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

		同一技术参数描述不一致的，或提供的技术证明材料中的技术参数描述与“技术要求响应/偏差表”中的填写内容不符的，均视为负偏离。		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
代谢气体分析仪技术参数响应情况		根据投标人所投产品对第三章招标内容与技术要求“技术标准与要求”中不带“▲”和“★”号的一般技术条款（以最低一级编号的条款为1条，配置清单只计1条，标题不计入，配置耗材不计分）的响应情况进行评审，完全满足得4分，每有一条不满足扣0.8分，扣完为止。 参数说明：技术参数中明确需提供相关佐证材料的，投标人须提供相应佐证材料，根据投标人提供的技术偏离表及佐证材料进行评审，未提供对应佐证材料的不得分，技术偏离表与佐证材料不一致，以佐证材料为准进行评审。技术参数未要求提供佐证材料的以技术偏离表进行评审。佐证材料应能反映该项技术参数，投标人应在《技术偏离表》中注明佐证材料所在页码和具体位	4.0000	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 关于符合本国产品标准的声明函 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 本国产品成本比例声明表 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

	置，佐证材料上传至其他材料。未满足上述要求的，该对应参数判定为不满足。若提供的不同证明资料对同一技术参数描述不一致的，或提供的技术证明材料中的技术参数描述与“技术要求响应/偏差表”中的填写内容不符的，均视为负偏离。			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
氩气刀技术参数响应情况	根据投标人所投产品对第三章招标内容与技术要求“技术标准与要求”中不带“▲”和“★”号的一般技术条款（以最低一级编号的条款为1条，配置清单只计1条，标题不计入，配置耗材不计分）的响应情况进行评审，完全满足得4分，每有一条不满足扣0.4分，扣完为止。参数说明：技术参数中明确需提供相关佐证材料的，投标人须提供相应佐证材料，根据投标人提供的技术偏离表及佐证材料进行评审，未提供对应佐证材料的不得分，技术偏离表与佐证材料不一致，以佐证材料为准进行评审。技术参数未要求提供佐证材料的以技术偏离表进行	4.0000	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 关于符合本国产品标准的声明函 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 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会

	评审。佐证材料应能反映该项技术参数，投标人应在《技术偏离表》中注明佐证材料所在页码和具体位置，佐证材料上传至其他材料。未满足上述要求的，该对应参数判定为不满足。若提供的不同证明资料对同一技术参数描述不一致的，或提供的技术证明材料中的技术参数描述与“技术要求响应/偏差表”中的填写内容不符的，均视为负偏离。			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
干式荧光免疫分析仪 技术参数响应情况	根据投标人所投产品对第三章招标内容与技术要求“技术标准与要求”中不带“▲”和“★”号的一般技术条款（以最低一级编号的条款为1条，配置清单只计1条，标题不计入，配置耗材不计分）的响应情况进行评审，完全满足得1分，每有一条不满足扣0.3分，扣完为止。参数说明：技术参数中明确需提供相关佐证材料的，投标人须提供相应佐证材料，根据投标人提供的技术偏离表及佐证材料进行评审，未提供对应佐证材料的不得分，技术偏离表与佐证材料不一致，以佐证材	1.0000	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 关于符合本国产品标准的声明函 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 本国产品成本比例声明表

	料为准进行评审。技术参数未要求提供佐证材料的以技术偏离表进行评审。佐证材料应能反映该项技术参数，投标人应在《技术偏离表》中注明佐证材料所在页码和具体位置，佐证材料上传至其他材料。未满足上述要求的，该对应参数判定为不满足。 若提供的不同证明资料对同一技术参数描述不一致的，或提供的技术证明材料中的技术参数描述与“技术要求响应/偏差表”中的填写内容不符的，均视为负偏离。		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
	根据投标人所投产品对第三章招标内容与技术要求“技术标准与要求”中不带“▲”和“★”号的一般技术条款（以最低一级编号的条款为1条，配置清单只计1条，标题不计入，配置耗材不计分）的响应情况进行评审，完全满足得1分，每有一条不满足扣0.3分，扣完为止。 参数说明：技术参数中明确需提供相关佐证材料的，投标人须提供相应佐证材料，根据投标人提供的技术偏离表及佐证材料进行评审。 其他		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 关于符合本国产品标准的声明函 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

外周神经刺激仪技术 参数响应情况	偏离表及佐证材料进行评审，不提供对应佐证材料的不得分，技术偏离表与佐证材料不一致，以佐证材料为准进行评审。技术参数未要求提供佐证材料的以技术偏离表进行评审。佐证材料应能反映该项技术参数，投标人应在《技术偏离表》中注明佐证材料所在页码和具体位置，佐证材料上传至其他材料。未满足上述要求的，该对应参数判定为不满足。若提供的不同证明资料对同一技术参数描述不一致的，或提供的技术证明材料中的技术参数描述与“技术要求响应/偏差表”中的填写内容不符的，均视为负偏离。	1.0000	客观	本国产品成本比例声明表 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
	根据投标人所投产品对第三章招标内容与技术要求“技术标准与要求”中不带“▲”和“★”号的一般技术条款（以最低一级编号的条款为1条，配置清单只计1条，标题不计入，配置耗材不计分）的响应情况进行评审，完全满足得3分，每有一条不满足扣0.6分，扣完为止。参数说明：技术参数中明确需提供相			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 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函

电刀回路垫技术参数 响应情况	关佐证材料的，投标人须提供相应佐证材料，根据投标人提供的技术偏离表及佐证材料进行评审，未提供对应佐证材料的不得分，技术偏离表与佐证材料不一致，以佐证材料为准进行评审。技术参数未要求提供佐证材料的以技术偏离表进行评审。佐证材料应能反映该项技术参数，投标人应在《技术偏离表》中注明佐证材料所在页码和具体位置，佐证材料上传至其他材料。未满足上述要求的，该对应参数判定为不满足。 若提供的不同证明资料对同一技术参数描述不一致的，或提供的技术证明材料中的技术参数描述与“技术要求响应/偏差表”中的填写内容不符的，均视为负偏离。	3.0000	客观	投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 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
	根据投标人所投产品对第三章招标内容与技术要求“技术标准与要求”中不带“▲”和“★”号的一般技术条款（以最低一级编号的条款为1条，配置清单只计1条，标题不计入，配置耗材不计分）的响应情况进行评审，完全满足得1分，每有一			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 关于符合本国产品标准的声明函

电动手术床技术参数 响应情况	条不满足扣0.2分，扣完为止。 参数说明：技术参数中明确需提供相关佐证材料的，投标人须提供相应佐证材料，根据投标人提供的技术偏离表及佐证材料进行评审，未提供对应佐证材料的不得分，技术偏离表与佐证材料不一致，以佐证材料为准进行评审。技术参数未要求提供佐证材料的以技术偏离表进行评审。佐证材料应能反映该项技术参数，投标人应在《技术偏离表》中注明佐证材料所在页码和具体位置，佐证材料上传至其他材料。未满足上述要求的，该对应参数判定为不满足。 若提供的不同证明资料对同一技术参数描述不一致的，或提供的技术证明材料中的技术参数描述与“技术要求响应/偏差表”中的填写内容不符的，均视为负偏离。	1.0000	客观	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 本国产品成本比例声明表 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
	根据投标人所投产品对第三章招标内容与技术要求“技术标准与要求”中不带“▲”和“★”号的一般技术条款（以最低一级编号的条款为1条			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

	医用疫苗专用冷藏箱 技术参数响应情况	，配置清单只计1条，标题不计入，配置耗材不计分）的响应情况进行评审，完全满足得1分，每有一条不满足扣0.2分，扣完为止。参数说明：技术参数中明确需提供相关佐证材料的，投标人须提供相应佐证材料，根据投标人提供的技术偏离表及佐证材料进行评审，未提供对应佐证材料的不得分，技术偏离表与佐证材料不一致，以佐证材料为准进行评审。技术参数未要求提供佐证材料的以技术偏离表进行评审。佐证材料应能反映该项技术参数，投标人应在《技术偏离表》中注明佐证材料所在页码和具体位置，佐证材料上传至其他材料。未满足上述要求的，该对应参数判定为不满足。若提供的不同证明资料对同一技术参数描述不一致的，或提供的技术证明材料中的技术参数描述与“技术要求响应/偏差表”中的填写内容不符的，均视为负偏离。	1.0000	客观	关于符合本国产品标准的声明函 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 本国产品成本比例声明表 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
		根据投标人所投产品对第三章招标内容与技术要求“技术标准与要求”			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

技术评审	LED手术无影灯技术参数响应情况	中不带“▲”和“★”号的一般技术条款（以最低一级编号的条款为1条，配置清单只计1条，标题不计入，配置耗材不计分）的响应情况进行评审，完全满足得1分，每有一条不满足扣0.2分，扣完为止。参数说明：技术参数中明确需提供相关佐证材料的，投标人须提供相应佐证材料，根据投标人提供的技术偏离表及佐证材料进行评审，未提供对应佐证材料的不得分，技术偏离表与佐证材料不一致，以佐证材料为准进行评审。技术参数未要求提供佐证材料的以技术偏离表进行评审。佐证材料应能反映该项技术参数，投标人应在《技术偏离表》中注明佐证材料所在页码和具体位置，佐证材料上传至其他材料。未满足上述要求的，该对应参数判定为不满足。若提供的不同证明资料对同一技术参数描述不一致的，或提供的技术证明材料中的技术参数描述与“技术要求响应/偏差表”中的填写内容不符的，均视为负偏离。	1.0000	客观	其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 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 本国产品成本比例声明表 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
					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

	医用高频电刀技术参数响应情况	根据投标人所投产品对第三章招标内容与技术要求“技术标准与要求”中不带“▲”和“★”号的一般技术条款（以最低一级编号的条款为1条，配置清单只计1条，标题不计入，配置耗材不计分）的响应情况进行评审，完全满足得1分，每有一条不满足扣0.2分，扣完为止。参数说明：技术参数中明确需提供相关佐证材料的，投标人须提供相应佐证材料，根据投标人提供的技术偏离表及佐证材料进行评审，未提供对应佐证材料的不得分，技术偏离表与佐证材料不一致，以佐证材料为准进行评审。技术参数未要求提供佐证材料的以技术偏离表进行评审。佐证材料应能反映该项技术参数，投标人应在《技术偏离表》中注明佐证材料所在页码和具体位置，佐证材料上传至其他材料。未满足上述要求的，该对应参数判定为不满足。若提供的不同证明资料对同一技术参数描述不一致的，或提供的技术证明材料中的技术参数描述与“技术要求响应/偏差表”中的填写内容不符的，均视为负偏离。	1.0000	客观	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 关于符合本国产品标准的声明函 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 本国产品成本比例声明表 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
					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

	犬伤专用医用创口冲洗机技术参数响应情况	根据投标人所投产品对第三章招标内容与技术要求“技术标准与要求”中不带“▲”和“★”号的一般技术条款（以最低一级编号的条款为1条，配置清单只计1条，标题不计入，配置耗材不计分）的响应情况进行评审，完全满足得1分，每有一条不满足扣0.2分，扣完为止。参数说明：技术参数中明确需提供相关佐证材料的，投标人须提供相应佐证材料，根据投标人提供的技术偏离表及佐证材料进行评审，未提供对应佐证材料的不得分，技术偏离表与佐证材料不一致，以佐证材料为准进行评审。技术参数未要求提供佐证材料的以技术偏离表进行评审。佐证材料应能反映该项技术参数，投标人应在《技术偏离表》中注明佐证材料所在页码和具体位置，佐证材料上传至其他材料。未满足上述要求的，该对应参数判定为不满足。若提供的不同证明资料对同一技术参数描述不一致的，或提供的技术证明材料中的技术参数描述与“技术要求响应/偏差表”中的填写内容不符的，均视为负偏离。	1.0000	客观	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 关于符合本国产品标准的声明函 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 本国产品成本比例声明表 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
					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 关于符合本国产品标 准的声明函 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 本国产品成本比例声 明表 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
医用恒温箱技术参数 响应情况	根据投标人所投产品对第三章招 标内容与技术要求“技术标准与要求” 中不带“▲”和“★”号的一般技术条 款（以最低一级编号的条款为1条 ，配置清单只计1条，标题不计入 ，配置耗材不计分）的响应情况进 行评审，完全满足得1分，每有一 条不满足扣0.2分，扣完为止。参 数说明：技术参数中明确需提供相 关佐证材料的，投标人须提供相应 佐证材料，根据投标人提供的技术 偏离表及佐证材料进行评审，未提 供对应佐证材料的不得分，技术偏 离表与佐证材料不一致，以佐证材 料为准进行评审。技术参数未要求 提供佐证材料的以技术偏离表进行 评审。佐证材料应能反映该项技术 参数，投标人应在《技术偏离表》 中注明佐证材料所在页码和具体位 置，佐证材料上传至其他材料。未 满足上述要求的，该对应参数判定 为不满足。 若提供的不同证明资料 对同一技术参数描述不一致的，或 提供的技术证明材料中的技术参数 描述与“技术要求响应/偏差表”中的 填写内容不符的，均视为负偏离。	1.0000	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 关于符合本国产品标 准的声明函 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 本国产品成本比例声 明表 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
	消化道动力检测系统 技术参数响应情况	根据投标人所投产品对第三章招标 内容与技术要求“技术标准与要求” 中不带“▲”和“★”号的一般技术条 款（以最低一级编号的条款为1条 ，配置清单只计1条，标题不计入 ，配置耗材不计分）的响应情况进 行评审，完全满足得10分，每有一 条不满足扣1分，扣完为止。 参数 说明：技术参数中明确需提供相关 佐证材料的， 投标人须提供相应佐 证材料，根据投标人提供的技术偏 离表及佐证材料进行评审，未提供 对应佐证材料的不得分，技术偏离 表与佐证材料不一致，以佐证材料 为准进行评审。技术参数未要求提 供佐证材料的以技术偏离表进行评 审。佐证材料应能反映该项技术参 数，投标人应在《技术偏离表》中 注明佐证材料所在页码和具体位置 ，佐证材料上传至其他材料。未满 足上述要求的，该对应参数判定为 不满足。 若提供的不同证明资料对 同一技术参数描述不一致的，或提 供的技术证明材料中的技术参数描 述与“技术要求响应/偏差表”中的填 写内容不符的，均视为负偏离。	10.0000	客观	

				残疾人福利性单位声明
				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
				关于符合本国产品标准的声明函
				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
				本国产品成本比例声明表
				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
	供货方案	供货方案详细、实用、可行，方案内容应包含：1.供货流程及进度计划；2.安装调试技术方案及保障措施；3.货物交接与验收计划的具体方案；4.风险分析与解决方案。本项最高得4分，每缺少一项内容扣1分，每项中每有一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际情况的扣0.5分，单项扣完为止。 注：缺陷或不足是指内容逻辑混乱。不完整指内容具有明显缺失，前后内容无法连贯；不符合项目实际情况指内容脱离了实际情况，不利于采购人实施。	4.0000	主观

				书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
质量保证方案	产品质量保证方案完善合理、切实可行，方案内容应包含：1.质量控制制度及措施；2.产品性能相关材料真实性承诺；3.质保期内备品备件、易损件的供应及优惠；4.产品质量性能检测措施。本项最高得4分，每缺少一项内容扣1分，每项中每有一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际情况的扣0.5分，单项扣完为止。注：缺陷或不足是指内容逻辑混乱。不完整指内容具有明显缺失，前后内容无法连贯；不符合项目实际情况指内容脱离了实际情况，不利于采购人实施。	4.0000	主观	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 关于符合本国产品标准的声明函 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 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量

				保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
售后服务方案	售后服务方案内容应包含：1.售后服务内容及保障措施及售后人员配备及联系方式；2.故障响应时间及故障处理措施；3.技术支持、技术指导及产品维护保养期。本项最高得3分，每缺少一项内容扣1分，每项中每有一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际情况的扣0.5分，单项扣完为止。注：缺陷或不足是指内容逻辑混乱。不完整指内容具有明显缺失，前后内容无法连贯；不符合项目实际情况指内容脱离了实际情况，不利于采购人实施。	3.0000	主观	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 关于符合本国产品标准的声明函 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 本国产品成本比例声明表 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	培训方案采用线上线下培训相结合的方式，符合实际使用需求，方案内容应包含：1.培训内容、培训方式及培训考核机制；2培训设备、时间、地点、培训人员安排；3.常见故障排除及维修保养事项。本项最高得3分，每缺少一项内容扣1分，每项中每有一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际情况的扣0.5分，单项扣完为止。注：缺陷或不足是指内容逻辑混乱。不完整指内容具有明显缺失，前后内容无法连贯；不符合项目实际情况指内容脱离了实际情况，不利于采购人实施。	3.0000	主观	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 关于符合本国产品标 准的声明函 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 本国产品成本比例声 明表 投标人（供应商）应 提交的相关证明 依法缴纳税收和社会 保障资金的良好记录 的相关材料 具有独立承担民事责 任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前 三年内在经营活动中

					没有重大违法记录的 书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量 保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声 明函
	应急预案	应急方案内容应包含：1.应对突发状况的处理流程、人员安排及保障措施；2.医疗设备应急备用及故障抢修补救方案。本项最高得1分，每缺少一项内容扣0.5分，每有一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际情况的扣0.2分，扣完为止。 注：缺陷或不足是指内容逻辑混乱。不完整指内容具有明显缺失,前后内容无法连贯；不符合项目实际情况指内容脱离了实际情况，不利于采购人实施。	1.0000	主观	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 关于符合本国产品标 准的声明函 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 本国产品成本比例声 明表 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
耗材价格承诺	本合同包涉及气体检测器、氩术电 极YH-2325W、氩束电极YH2330 C、幽门螺杆菌（HP）分型测试试 剂盒（量子点荧光免疫法）、胃泌 素17（G-17）检测试剂盒（量子 点免疫荧光法）五类耗材。在各类 耗材质量均符合国家现行标准、规 范及相关行业要求的前提下，供应 商须分别对每类耗材作出价格承诺 。承诺上传至其他材料。（1）每 类耗材报价最低者得0.6分，报价 次低者依次扣0.2分，以此类推， 扣完为止。五类耗材合计最高得3 分。（如供应商未对某类耗材提供 报价的，该耗材对应项得0分。如	3.0000	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 关于符合本国产品标 准的声明函 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 本国产品成本比例声 明表 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

		供应商某一耗材具备多个价格，按报价最高的予以计分。)			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
	质保期	对质保期作出承诺，质保期为3年的不得分，本标包所有设备质保期每增加1年得1.2分（不满整年不计分）最多得6分。注：以投标文件中加盖投标人公章的书面质保承诺为唯一评审依据。	6.0000	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 关于符合本国产品标 准的声明函 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 本国产品成本比例声 明表 投标人（供应商）应 提交的相关证明 依法缴纳税收和社会

商务评审					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
	项目业绩	投标人近年（2023年9月1日至今）同类项目业绩，每提供一个得1.5分，最多得6分。注：（1）同类项目：指本标包核心产品的供货业绩；（2）时间以合同签订日期为准，投标文件中需提供合同原件扫描件（须包含合同首页（含甲乙双	6.0000	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 关于符合本国产品标 准的声明函 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 本国产品成本比例声 明表 投标人（供应商）应

		方信息、项目名称）、供货清单/标的明细页（可体现核心产品）、合同签订日期页、甲乙双方盖章页，缺页无效）及验收证明，否则不得分。		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
		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		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 关于符合本国产品标准的声明函 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

价格评审	价格评审	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	本国产品成本比例声明表 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、对小、微企业报价	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 关于符合本国产品标

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	20.00%	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。	准的声明函 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 本国产品成本比例声明表 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
				政府采购活动中既有本国产品又有非本国	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

2	实施本国产品标准	本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产	20.00%	产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审	项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 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 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
---	----------	---	--------	--	--

异常低价审查：

采购包1：

序号	评审点要求概况	异常低价的情形
----	---------	---------

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

采购包2：

序号	评审点要求概况	异常低价的情形
----	---------	---------

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

采购包3：

序号	评审点要求概况	异常低价的情形
----	---------	---------

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

6.汇总、排序

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

综合评分法：评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

8.确定中标人

采购人或者评标委员会按照中标候选人名单顺序确定中标人。中标候选人并列的，按采购人授权评标委员会按照评审原则直接确定中标（成交）人。招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

第六章 合同与验收

一.合同

1.合同要求

1.1采购人应当自中标（成交）通知书发出之日起30日内，按照招标（磋商、谈判）文件或询价通知书和中标（成交）供应商投标（响应）文件的规定，与中标（成交）供应商签订书面合同。所签订的合同不得对招标（磋商、谈判）文件或询价通知书确定的事项作实质性修改。采购人、供应商不得提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

1.2政府采购合同应当包括采购人与中标（成交）供应商的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、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 service 的前提下,本合同总金额为_____元(小写)_____ (大写)。

七、付款时间及条件

(一)付款时间:_____

(二) 付款条件: _____

(三) 乙方账户信息

乙方名称: _____

开户银行: _____

银行账号: _____

八、知识产权

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

九、违约条款

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

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

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

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

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

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

十、不可抗力

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的, 应及时通知另一方, 双方互不承担责任, 并在_____天内提供有关不可抗力的相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题, 由双方协商解决。

十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时, 双方应协商解决, 协商不成, 可以采用下列方式解决:

(一) 提交_____仲裁委员会仲裁。

(二) 向_____人民法院起诉。

十二、合同保存

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

十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分, 与本合同具有同等法律效力:

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

十四、双方约定的其他事宜

_____。
十五、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

政府采购合同

(工程类合同参考文本)

合同编号:

甲方:*** (填写采购单位名称)

地址:*** (填写详细地址)

乙方:*** (填写中标、成交供应商名称)

地址:*** (填写详细地址)

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

一、工程项目的的基本情况

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

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

二、工程建设计划及相应的工期要求

_____。

注:如工程建设分阶段,应详细列明各阶段工程建设内容及工期要求。

三、工程质量要求

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

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

四、对工程验收的约定

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

_____。

注:根据项目具体情况填写。

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

五、合同金额

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

六、付款时间及条件

(一)付款时间:_____

(二)付款条件:_____

(三)乙方账户信息

乙方名称:_____

开户银行：_____

银行账号：_____

七、甲方对乙方工程的监督

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

八、质量保证及售后服务

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

九、违约条款

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

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

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

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

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

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

十、不可抗力条款

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在_____天内提供有关不可抗力相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，由双方协商解决。

十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式_____解决：

（一）提交_____仲裁委员会仲裁。

（二）向_____人民法院起诉。

十二、合同保存

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

十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力：

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

5.乙方响应文件

6.甲乙双方商定的其他文件

十四、双方约定的其他事宜

_____。

十五、本合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

二.验收

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

政府采购货物履约验收书

(参考格式)

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

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

政府采购服务履约验收书

(参考格式)

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

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

政府采购工程履约验收书

(参考格式)

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

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

第七章 响应文件格式与要求

采购包1：合同包一

通用分册：

详见附件：封面

详见附件：目录

详见附件：具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函

详见附件：具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料

详见附件：其他材料

详见附件：技术偏离表

详见附件：项目组成人员一览表

详见附件：关于符合本国产品标准的声明函

详见附件：联合体协议

详见附件：中小企业声明函

详见附件：投标人承诺函

详见附件：缴纳投标保证金证明材料

详见附件：本国产品成本比例声明表

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：合同包二

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：关于符合本国产品标准的声明函

详见附件：联合体协议

详见附件：中小企业声明函

详见附件：投标人承诺函

详见附件：缴纳投标保证金证明材料

详见附件：本国产品成本比例声明表

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：合同包三

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：关于符合本国产品标准的声明函

详见附件：联合体协议

详见附件：中小企业声明函

详见附件：投标人承诺函

详见附件：缴纳投标保证金证明材料

详见附件：本国产品成本比例声明表

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