医疗设备采购

公开招标文件

采购单位名称：赤峰宝山医院

采购代理机构名称：内蒙古天元工程项目管理有限公司

项目编号：CFZCYBS-G-H-260070

2026年10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

内蒙古天元工程项目管理有限公司 受 赤峰宝山医院 委托，采用公开招标方式组织采购 医疗设备采购 。欢迎符合资格条件的投标人参加投标。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称： 医疗设备采购

项目编号： CFZCYBS-G-H-260070

采购计划备案号： 赤政采计划[2026]元宝01882

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）：700,000.00

采购包最高限价（元）：700,000.00

报价形式：总价

序号	标的名称	数量	标的金额（元）	计量单位	所属行业	是否核心产品	是否允许进口产品	是否属于节能产品	是否属于环境标志产品
1	运动监测系统（6min步行测试系统）	1.00	150,000.00	台	工业	否	否	否	否
2	人体成分分析仪	1.00	230,000.00	台	工业	是	否	否	否
3	动态血压测量仪	12.00	100,000.00	台	工业	否	否	否	否
4	动态心电图设备	12.00	100,000.00	台	工业	否	否	否	否
5	智能健康一体机	1.00	100,000.00	台	工业	否	否	否	否
6	外科手术固定器械	1.00	20,000.00	台	工业	否	否	否	否

采购包2：合同包二

采购包预算金额（元）：200,000.00

采购包最高限价（元）：200,000.00

报价形式：总价

序号	标的名称	数量	标的金额（元）	计量单位	所属行业	是否核心产品	是否允许进口产品	是否属于节能产品	是否属于环境标志产品
1	睡眠初筛评估系统	4.00	160,000.00	台	工业	是	否	否	否

2	便携式肺功能仪	2.00	40,000.00	台	工业	否	否	否	否

采购包3：合同包三

采购包预算金额（元）：2,341,500.00

采购包最高限价（元）：2,341,500.00

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	数字乳腺X射线摄影系统	1.00	2,300,000.00	套	工业	是	否	否	否
2	防辐射衣	5.00	41,500.00	件	工业	否	否	否	否

采购包4：合同包四

采购包预算金额（元）：290,000.00

采购包最高限价（元）：290,000.00

报价形式：总价

序号	标的名称	数量	标的金额（元）	计量单位	所属行业	是否核心产品	是否允许进口产品	是否属于节能产品	是否属于环境标志产品
1	营养软件	1.00	290,000.00	套	软件和信息技术服务业	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	A02320300 医用电子生理参数检测仪器设备	运动监测系统（6min步行测试系统）	运动监测系统（6min步行测试系统）
2	A02320300 医用电子生理参数检测仪器设备	人体成分分析仪	人体成分分析仪
3	A02320300 医用电子生理参数检测仪器设备	动态血压测量仪	动态血压测量仪
4	A02320300 医用电子生理参数检测仪器设备	动态心电图设备	动态心电图设备
5	A02320300 医用电子生理参数检测仪器设备	智能健康一体机	智能健康一体机
6	A02320100 手术器械	外科手术固定器械	外科手术固定器械

采购包2：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	A02320300 医用电子生理参数检测仪器设备	睡眠初筛评估系统	睡眠初筛评估系统
2	A02320300 医用电子生理参数检测仪器设备	便携式肺功能仪	便携式肺功能仪

采购包3:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	A02321200 医用 X 线诊断设备	数字乳腺X射线摄影系统	数字乳腺X射线摄影系统
2	A02321700 医用射线防护设备	防辐射衣	防辐射衣

采购包4:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

二.投标人的资格要求

1.投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

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

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

4.本项目的特定资格要求:

采购包1：合同包一

1、特定资格：（1）供应商为生产厂商的须提供有效的《医疗器械生产许可证》（或《医疗器械生产备案凭证》）；供应商为代理商的须提供所投设备分类相应的《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》。（2）根据所投设备分类提供相应的医疗器械注册证（包括医疗器械产品注册登记表）或医疗器械备案凭证（包括医疗器械备案信息表）。（不属于医疗器械的无须提供此项内容）

采购包2：合同包二

1、特定资格：（1）供应商为生产厂商的须提供有效的《医疗器械生产许可证》（或《医疗器械生产备案凭证》）；供应商为代理商的须提供所投设备分类相应的《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》。（2）根据所投设备分类提供相应的医疗器械注册证（包括医疗器械产品注册登记表）或医疗器械备案凭证（包括医疗器械备案信息表）。（不属于医疗器械的无须提供此项内容）

采购包3：合同包三

1、特定资格：（1）供应商为生产厂商的须提供有效的《医疗器械生产许可证》（或《医疗器械生产备案凭证》）；供应商为代理商的须提供所投设备分类相应的《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》。（2）根据所投设备分类提供相应的医疗器械注册证（包括医疗器械产品注册登记表）或医疗器械备案凭证（包括医疗器械备案信息表）。（不属于医疗器械的无须提供此项内容）

采购包4：合同包四

无

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： 内蒙古天元工程项目管理有限公司

地址： 内蒙古自治区赤峰市松山区新天地商务楼1607

邮编： 024000

联系人： 李娟

联系电话： 0476-8490449

采购单位名称： 赤峰宝山医院

地址： 平庄镇英河街中段

邮编： 024000

联系人： 吴琦

联系电话： 0476-2245059

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 4 包
2	采购方式	公开招标
3	开标方式	远程开标
4	评标方式	现场网上评标
5	评标方法	采购包1：综合评分法 采购包2：综合评分法 采购包3：综合评分法 采购包4：综合评分法
6	获取招标文件时间	详见招标公告
7	保证金缴纳截止时间（同投标文件提交截止时间）	详见招标公告
8	电子投标文件递交	加密的电子投标文件1份，电子投标文件在投标截止时间前上传至内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台。技术支持电话：400-0471-010转2键
9	投标文件数量	（1）加密的电子投标文件1份（需在投标截止时间前上传至“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”） （2）若现场无法使用系统进行电子开评标的，投标人须开标现场递交非加密电子版投标文件U盘（或光盘）0份。 （3）纸质投标文件（正本）0份；纸质投标文件（副本）0份。
10	中标人确定	甲方授权评标委员会（非招标采购，如谈判、磋商、协商、询价小组）按照采购文件规定的方式确定中标（成交）供应商。
11	联合体投标	采购包1：不接受 采购包2：不接受 采购包3：不接受 采购包4：不接受
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：参照内蒙古自治区工程建设协会关于印发《内蒙古自治区建设工程招标代理服务收费指导意见》的通知（内工建协【2022】34 号文件）收费标准，在内工建协【2022】34 号文件基础上执行中共赤峰市元宝山区委印发的《中共赤峰市元宝山区委员会 赤峰市元宝山区人民政府关于印发《关于规范政府投资项目管理的意见》的通知（元党发【2024】6号）的规定（以中标金额为计费基数），以上述文件为基础下浮8%

13	投标保证金	不收取保证金
14	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。
15	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
16	面向中小企业采购	采购包1：不属于专门面向中小企业采购。 采购包2：不属于专门面向中小企业采购。 采购包3：不属于专门面向中小企业采购。 采购包4：不属于专门面向中小企业采购。
17	有效投标人家数	采购包1：3家 采购包2：3家 采购包3：3家 采购包4：3家
18	中标供应商数量	采购包1：1名 采购包2：1名 采购包3：1名 采购包4：1名
19	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 采购包4：3名
20	报价形式	详见第一章，“内容及划分采购包情况”。
21	现场踏勘	采购包1：组织现场踏勘：否 采购包2：组织现场踏勘：否 采购包3：组织现场踏勘：否 采购包4：组织现场踏勘：否
22	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。
23	投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起 90 日历天
24	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，同时在开标时提供证明材料。

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时，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时，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赤峰宝山医院。

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天元工程项目管理有限公司。

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

4.4“评标委员会”由采购人代表和评审专家组成。

4.5“中标人”是指取得与采购人签订合同资格的投标人。

5.合格的投标人

5.1符合本招标文件规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

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

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

6.以联合体形式进行政府采购的，应符合以下规定：

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

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

6.3联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

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

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

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

6.7如要求缴纳保证金，以联合体牵头人名义缴纳，对联合体各方均具有约束力。

7.语言文字以及计量单位

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

7.2所有计量均采用中华人民共和国法定的计量单位。

7.3所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

8.现场踏勘

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

8.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

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

9.其他条款

无论中标与否，投标人递交的投标文件均不予退还。

四.招标文件的澄清或者修改

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

五.投标文件

1.投标文件的构成

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

2.投标报价

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

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

2.3投标报价不得有选择性报价和附加条件的报价。

2.4投标文件报价出现前后不一致的，按下列规定修正：

（1）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

（2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表（报价表）的总价为准，并修改单价。

（4）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

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

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

3.投标有效期

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

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

4.投标文件的递交

投标人应当在投标截止时间前递交投标文件，否则视为自动放弃投标。

5.投标文件的修改和撤回

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

在提交投标截止时间后，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件。

6.样品

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

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

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

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

六.开标、评标、中标公告、中标通知书

1.开标

1.1程序

（1）宣布纪律；

（2）宣布相关人员；

（3）投标人对已提交的加密文件进行解密，由采购人或者采购代理机构工作人员宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）；

（4）参加人员对开标结果进行确认；

（5）开标结束。

1.2疑义

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

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

1.3备注说明

1.3.1投标人不足3家的，不得开标。

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

2.资格审查

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

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

2.3信用记录查询

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

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

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

资格审查表

一般资格要求

采购包1：合同包一

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述
1	具有独立承担民事责任的能力	审查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2024或2025年度经会计师事务所出具的财务审计报告或其基本开户银行出具的近一年内的银行资信证明或投标人出具的“具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度”声明函（格式自拟并加盖投标人公章）。

3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	投标人提供以下任意一种均可：（1）须同时提供递交投标文件截止之日前一年内至少一个月的：①缴纳税收的相关凭据（税务机关提供的纳税凭据或银行入账单）；②缴纳社会保险的凭证（专用收据或社会保险缴纳清单或其它缴纳凭证）；（2）投标人出具的“具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录”声明函（格式自拟并加盖投标人公章）。 注：a、其他组织和自然人也需要提供上述（1）或（2）的证明材料。b、依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金，无须提供上述（1）和（2）的证明材料。
4	具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	审查供应商出具的“具有履行合同所必须的设备和专业技术能力”声明。（格式自拟并加盖投标人公章）
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、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单。
7	联合体投标（若有）	符合关于联合体投标的相关规定。

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	审查投标人2024或2025年度经会计师事务所出具的财务审计报告或其基本开户银行出具的近一年内的银行资信证明或投标人出具的“具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度”声明函（格式自拟并加盖投标人公章）。
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	投标人提供以下任意一种均可：（1）须同时提供递交投标文件截止之日前一年内至少一个月的：①缴纳税收的相关凭据（税务机关提供的纳税凭据或银行入账单）；②缴纳社会保险的凭证（专用收据或社会保险缴纳清单或其它缴纳凭证）；（2）投标人出具的“具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录”声明函（格式自拟并加盖投标人公章）。 注：a、其他组织和自然人也需要提供上述（1）或（2）的证明材料。b、依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金，无须提供上述（1）和（2）的证明材料。
4	具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	审查供应商出具的“具有履行合同所必须的设备和专业技术能力”声明。（格式自拟并加盖投标人公章）
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、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单。
7	联合体投标（若有）	符合关于联合体投标的相关规定。

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2024或2025年度经会计师事务所出具的财务审计报告或其基本开户银行出具的近一年内的银行资信证明或投标人出具的“具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度”声明函（格式自拟并加盖投标人公章）。
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	投标人提供以下任意一种均可：（1）须同时提供递交投标文件截止之日前一年内至少一个月的：①缴纳税收的相关凭据（税务机关提供的纳税凭据或银行入账单）；②缴纳社会保险的凭证（专用收据或社会保险缴纳清单或其它缴纳凭证）；（2）投标人出具的“具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录”声明函（格式自拟并加盖投标人公章）。注：a、其他组织和自然人也需要提供上述（1）或（2）的证明材料。b、依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金，无须提供上述（1）和（2）的证明材料。
4	具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	审查供应商出具的“具有履行合同所必须的设备和专业技术能力”声明。（格式自拟并加盖投标人公章）
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、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单。
7	联合体投标（若有）	符合关于联合体投标的相关规定。

采购包4：合同包四

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2024或2025年度经会计师事务所出具的财务审计报告或其基本开户银行出具的近一年内的银行资信证明或投标人出具的“具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度”声明函（格式自拟并加盖投标人公章）。

3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	投标人提供以下任意一种均可：（1）须同时提供递交投标文件截止之日前一年内至少一个月的：①缴纳税收的相关凭据（税务机关提供的纳税凭据或银行入账单）；②缴纳社会保险的凭证（专用收据或社会保险缴纳清单或其它缴纳凭证）；（2）投标人出具的“具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录”声明函（格式自拟并加盖投标人公章）。注：a、其他组织和自然人也需要提供上述（1）或（2）的证明材料。b、依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金，无须提供上述（1）和（2）的证明材料。
4	具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	审查供应商出具的“具有履行合同所必须的设备和专业技术能力”声明。（格式自拟并加盖投标人公章）
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、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单。
7	联合体投标（若有）	符合关于联合体投标的相关规定。

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**
特定资格	（1）供应商为生产厂商的须提供有效的《医疗器械生产许可证》（或《医疗器械生产备案凭证》）；供应商为代理商的须提供所投设备分类相应的《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》。（2）根据所投设备分类提供相应的医疗器械注册证（包括医疗器械产品注册登记表）或医疗器械备案凭证（包括医疗器械备案信息表）。（不属于医疗器械的无须提供此项内容）

采购包2：合同包二

资格审查要求概况	**评审点具体描述**
特定资格	（1）供应商为生产厂商的须提供有效的《医疗器械生产许可证》（或《医疗器械生产备案凭证》）；供应商为代理商的须提供所投设备分类相应的《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》。（2）根据所投设备分类提供相应的医疗器械注册证（包括医疗器械产品注册登记表）或医疗器械备案凭证（包括医疗器械备案信息表）。（不属于医疗器械的无须提供此项内容）

采购包3：合同包三

资格审查要求概况	**评审点具体描述**

特定资格	（1）供应商为生产厂商的须提供有效的《医疗器械生产许可证》（或《医疗器械生产备案凭证》）；供应商为代理商的须提供所投设备分类相应的《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》。（2）根据所投设备分类提供相应的医疗器械注册证（包括医疗器械产品注册登记表）或医疗器械备案凭证（包括医疗器械备案信息表）。（不属于医疗器械的无须提供此项内容）

采购包4：合同包四

资格审查要求概况	评审点具体描述

落实政府采购政策的资格要求

采购包1：

资格审查要求概况	评审点具体描述

采购包2：

资格审查要求概况	评审点具体描述

采购包3：

资格审查要求概况	评审点具体描述

采购包4：

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

赤峰宝山医院采购一批医疗设备，具体参数要求详见招标文件。

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	设备在签订合同30天内完成交货、安装调试及验收
2		标的提供地点	赤峰宝山医院
3		合同履约期限	至本项目合同履约完毕(含质保期)
4		合同履约地点	赤峰宝山医院
5		验收要求	由采购人组织验收小组，严格按照政府采购合同约定的技术参数、规格配置、质量要求、服务及安全标准开展货物履约验收工作，核查货物质量、配置及相关资料，查验货物安装调试运行情况；验收合格并签署验收书。
6		合同支付方式	1、项目验收合格后，达到付款条件起30日内，支付合同总金额的100.00%
7		履约保证金	需要缴纳履约保证金：不缴纳

8		其他	一、技术及售后服务要求 （1）中标人提供的医疗设备整机免费质保期为 1 年，质保期自设备验收合格之日起计算，在质保期内由于设备的质量原因而引起设备的损伤和损坏等，均需免费负责维修或更换。 （2）在设备的设计使用寿命期内，必须保证零部件的正常供应，对所有部件终身维修服务，对设备定期维护保养，确保设备正常使用。 （3）免费安装、调试设备。 （4）提供设备出厂检验合格证书。 （5）提供技术支持服务，提供7×24小时技术服务热线。在接到客户售后服务，通知后立即电话指导，本市应在2小时、外埠应在24小时内派技术维修团队赶到事故现场，维修更换有缺陷的设备或部件。若特殊情况下现场不能解决，须在7日内（从收到报修电话起计算）将设备修好。否则中标人应赔偿相应损失。 （6）质保期内提供对应用软件、操作系统和数据库进行完善、稳定性升级（如涉及此项内容）。 （7）质保期满前一个月中标供应商应负责一次免费全面检查，并写出正式报告，如发现潜在问题，应负责排除。 二、培训要求 培训时间、地点、参与培训人数由采购人根据实际情况决定。 三、投标人提供的所有技术参数必须真实有效，采购人有对中标人提供的技术参数的真实性进一步核实的权利，一旦发现造假，立即终止合同，并将追究中标人责任。所供货物必须是合同签定之日起前三个月至合同供货期满之间生产的新机。

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	设备在签订合同30天内完成交货、安装调试及验收
2		标的提供地点	赤峰宝山医院
3		合同履约期限	至本项目合同履约完毕(含质保期)
4		合同履约地点	赤峰宝山医院
5		验收要求	由采购人组织验收小组，严格按照政府采购合同约定的技术参数、规格配置、质量要求、服务及安全标准开展货物履约验收工作，核查货物质量、配置及相关资料，查验货物安装调试运行情况；验收合格并签署验收书。
6		合同支付方式	1、项目验收合格后，达到付款条件起30日内，支付合同总金额的100.00%
7		履约保证金	需要缴纳履约保证金：不缴纳

8		其他	一、技术及售后服务要求 （1）中标人提供的医疗设备整机免费质保期为 1 年，质保期自设备验收合格之日起计算，在质保期内由于设备的质量原因而引起设备的损伤和损坏等，均需免费负责维修或更换。 （2）在设备的设计使用寿命期内，必须保证零部件的正常供应，对所有部件终身维修服务，对设备定期维护保养，确保设备正常使用。 （3）免费安装、调试设备。 （4）提供设备出厂检验合格证书。 （5）提供技术支持服务，提供7×24小时技术服务热线。在接到客户售后服务，通知后立即电话指导，本市应在2小时、外埠应在24小时内派技术维修团队赶到事故现场，维修更换有缺陷的设备或部件。若特殊情况下现场不能解决，须在7日内（从收到报修电话起计算）将设备修好。否则中标人应赔偿相应损失。 （6）质保期内提供对应用软件、操作系统和数据库进行完善、稳定性升级（如涉及此项内容）。 （7）质保期满前一个月中标供应商应负责一次免费全面检查，并写出正式报告，如发现潜在问题，应负责排除。 二、培训要求 培训时间、地点、参与培训人数由采购人根据实际情况决定。 三、投标人提供的所有技术参数必须真实有效，采购人有对中标人提供的技术参数的真实性进一步核实的权利，一旦发现造假，立即终止合同，并将追究中标人责任。所供货物必须是合同签定之日起前三个月至合同供货期满之间生产的新机。

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	设备在签订合同30天内完成交货、安装调试及验收
2		标的提供地点	赤峰宝山医院
3		合同履约期限	至本项目合同履约完毕(含质保期)
4		合同履约地点	赤峰宝山医院
5		验收要求	由采购人组织验收小组，严格按照政府采购合同约定的技术参数、规格配置、质量要求、服务及安全标准开展货物履约验收工作，核查货物质量、配置及相关资料，查验货物安装调试运行情况；验收合格并签署验收书。
6		合同支付方式	1、项目验收合格后，达到付款条件起30日内，支付合同总金额的90.00% 2、项目验收合格设备正常运行1年后，达到付款条件起30日内，支付合同总金额的10.00%
7		履约保证金	需要缴纳履约保证金：不缴纳

8		其他	一、技术及售后服务要求 （1）中标人提供的医疗设备整机免费质保期为 1 年，质保期自设备验收合格之日起计算，在质保期内由于设备的质量原因而引起设备的损伤和损坏等，均需免费负责维修或更换。 （2）在设备的设计使用寿命期内，必须保证零部件的正常供应，对所有部件终身维修服务，对设备定期维护保养，确保设备正常使用。 （3）免费安装、调试设备。 （4）提供设备出厂检验合格证书。 （5）提供技术支持服务，提供7×24小时技术服务热线。在接到客户售后服务，通知后立即电话指导，本市应在2小时、外埠应在24小时内派技术维修团队赶到事故现场，维修更换有缺陷的设备或部件。若特殊情况下现场不能解决，须在7日内（从收到报修电话起计算）将设备修好。否则中标人应赔偿相应损失。 （6）质保期内提供对应用软件、操作系统和数据库进行完善、稳定性升级（如涉及此项内容）。 （7）质保期满前一个月中标供应商应负责一次免费全面检查，并写出正式报告，如发现潜在问题，应负责排除。 二、培训要求 培训时间、地点、参与培训人数由采购人根据实际情况决定。 三、投标人提供的所有技术参数必须真实有效，采购人有对中标人提供的技术参数的真实性进一步核实的权利，一旦发现造假，立即终止合同，并将追究中标人责任。所供货物必须是合同签定之日起前三个月至合同供货期满之间生产的新机。

采购包4：合同包四

序号	参数性质	类型	要求
1		标的提供时间	合同签订之日起 30 个自然日内完成全部安装、开发、调试、上线工作
2		标的提供地点	赤峰宝山医院
3		合同履约期限	至本项目合同履约完毕(含维保期)
4		合同履约地点	赤峰宝山医院
5		验收要求	全部功能模块安装调试、人员培训完成，系统稳定不间断运行满 1 个月后，由采购人组织验收小组按照政府采购合同约定的技术参数、规格配置、质量要求、服务及安全标准开展货物履约验收工作，核查货物质量、配置及相关资料，查验货物安装调试运行情况；验收合格并签署验收书。
6		合同支付方式	1、系统完整上线、培训到位并通过验收后，达到付款条件起30日内，支付合同总金额的80.00% 2、进入免费维保期满一年，达到付款条件起30日内，支付合同总金额的10.00% 3、进入免费维保期满二年，达到付款条件起30日内，支付合同总金额的10.00%
7		履约保证金	需要缴纳履约保证金：不缴纳

8		其他	自项目验收合格之日起提供 2 年免费原厂维保；免费维保到期后，年度维保服务费上限不超过合同总金额 6%，具体服务内容、费用另行签订维保协议。

2.技术标准与要求

采购包1：合同包一

标的名称：运动监测系统（6min步行测试系统）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.▲监测仪器具备药监局颁发的《Ⅱ类医疗器械注册证》； 2.软件系统具备药监局颁发的《Ⅱ类医疗器械注册证》及软件产品证书 3.★仪器为多种参数集成一体机监测：监测7导心电，血压，血氧，心率，呼吸频率，具备多参数实时监测、实时记录功能； 4.▲传输方式：非网络或WIFI无线传输，无遮拦通讯距离≥35米； 5.血氧测量范围：(42~100)%SpO_2； 6.血压测量范围：舒张压:40 mmHg~200 mmHg。收缩压：60 mmHg ~260 mmHg 。 7.脉率测量范围：30~250次/分钟；误差：在测量范围内，测量误差应≤±2次/分钟或±2%(取较大者) 8.心率测量范围：20次/分~300次/分 9.支持血压预警后的手动测量及数值手动填写记录； 10.支持生理参数预警，生理参数预警范围支持自定义； 11.具有自动统计6分钟全过程运动数据心率、血压、血氧、呼吸频率、步数及数据趋势分析功能； 12.六分钟步行试验过程中工作站软件界面显示心率、呼吸频率的实时统计曲线，形成趋势图，趋势图上每个点的数据支持鼠标点击查看； 13.▲支持六分钟步行试验过程中异常心电的实时自动及手动记录； 14.工作站软件实时显示七导联心电图，系统可实现单个心电导联图增益0.5,1.0,2.0倍，可回放查看全程心电图，自由截取打印任意区段心电图。 15.自定义个性化运动康复处方，包括但不限于靶心率、安全心率范围、运动模式、时间、节律、频率、注意事项等，支持多种靶心率计算方式； 16.▲具有统计步数、计圈及测算距离的功能，支持自动与手动计圈的自由选择，精准测距误差小于3米； 17.▲具备双测距模式，医疗推车上的测距模块可以根据使用场景需求进行探测方向可调的调换。 18.具有身份识别读取功能并自动分析BMI值。 19.具有运动前后疲劳/呼吸等级自评定功能； 20.具有医疗监测工作站，电脑为触控一体机，配备专设的六分钟步行试验工作站软件，非康复管理系统或心电管理系统软件，系统全程智能语音指导提示患者做六分钟步行试验及智能计时； 21.▲具有紧急停止功能，六分钟步行试验过程中针对紧急情况，终止试验功能并出具试验报告，报告内包含试验终止前患者的各项生理参数、实际步行圈数及距离，生理参数趋势图等信息，分析试验终止原因；

		22.具有自动生成 6 分钟步行试验报告功能，报告可以打印，报告内容包括但不限于：患者基本信息，心率、呼吸率、血氧、步数的静息期、试验中每分钟、恢复期的数据统计，心率、血氧、步行圈数、步行距离，实际距离与预测距离占比，心肺功能评级，Mets值，步态情况，运动处方，Borg评级，运动前中后心电图。 24.▲支持工作站对监测背包1拖多（＞3）管理模式； 25.▲支持传输院内医学数据库，数据不上传院外服务器，试验监测数据具有独立性、保密性，数据不上传到院外； 26.系统支持升级接入康复路径管理系统 27.配置要求：数据本机储存≥32G，可储存报告≥15000份，报告可生成pdf格式。 28.工作站主机CPU处理器≥i5，运行内存≥16G，硬盘内存≥1TB，触屏显示器分辨率≥1920*1080。尺寸≥23.8英寸。
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：人体成分分析仪

序号	**参数性质**	**技术参数与性能指标**

1		1.测量方法：直接节段多频率生物电阻抗分析法，同时多频率生物电阻抗分析法 2.计算方法：据实测量，不依赖性别、年龄经验估算值 3.电极：采用4极8点接触电极 4.阻抗测量范围：10 - 1000 Ω 5.阻抗测量允差范围: 四肢≤±1%，躯干≤±3%以内 6.测试人群范围：年龄范围≥3岁 7.测试时间：≤40秒 ★8.阻抗频率及项目：电阻抗通过包含1000kHz在内的多种频率进行躯干及四肢节段测量 ▲9.报告类型：体成分、体水分、儿童生长曲线、体型 10.可设定体脂百分比、腰臀比和BMI等正常范围 ▲11.操作平台：主机自带物理按键和触摸屏，单机和电脑端都可进行操作 12.可通过手机扫描二维码，查看解析的详细资料 ▲13.设计使用寿命≥10年 14.具有开机自检、自动校验和故障提示功能 15.人体成分分析:身体总水分、蛋白质、无机盐、体脂肪、肌肉量、去脂体重、体重 16.包括但不限于标准体重和当前体重至少2种情况下进行躯干及四肢肌肉均衡分析 17.肥胖分析：身体质量指数（BMI）、体脂百分比、腰臀比、内脏脂肪等级和面积、躯干及四肢节段脂肪量及百分比、肥胖度等多种体型判断。 18.高级营养参数：身体细胞量、全身相位角、躯干及四肢节段相位角、骨骼肌指数SMI 19.高级营养参数历史记录：SMI骨骼肌指数历史记录、全身相位角历史记录 ★20.体水分分析：全身总水分，全身细胞内水分含量、全身细胞外水分含量、躯干及四肢节段水分含量、躯干及四肢节段细胞内水含量、躯干及四肢节段细胞外水含量、躯干及四肢节段细胞外水分比率、全身细胞外水分比率、躯干及四肢节段浮肿评估、水和率、干体重值。历史记录（身体总水分，细胞内水分，细胞外水分，细胞外水分比率） 21.具有干体重评估功能：根据血液透析患者的水肿情况及合并症，可同时得到至少3种情况下的理想干体重值 22.可同时显示阻抗值及阻抗图表 23.具备身体细胞量和水含量占比显示的生物电阻抗矢量分析图 ▲24.身体围度：颈围、胸围、腹围、臀围，右上臂围度、左上臂围度、右大腿围度、左大腿围度、上臂围度、上臂肌肉围度 25.其他测量结果：评分、骨骼肌量、全身及和各节段肌肉量、骨矿物质含量、体型、体重控制、营养评估、肥胖评估、身体均衡评估、儿童成长曲线、儿童成长分数、人体成分测试历史记录、研究项目等 26.具有用户注册、用户管理、数据管理、数据导入传输功能。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：动态血压测量仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标

1		**（一）、记录仪参数：** 1.具备预置病人信息功能 2.测量方法：振荡法（示波法） 3.显示方式：2.4寸彩色液晶（320 X 240），液晶显示亮度及屏幕休眠时间可调 4.显示内容：可显示血压、时间，电池电量电压。 5.示值范围：0～300mmHg 6.测量范围：收缩压：50～255mmHg；舒张压：30～200 mmHg 7.记录时间：≥24小时 8.测量精度：误差≤ 3mmHg 9.★测量间隔：2～240分钟可任意选择 10.▲测量时间可自由设置：白天、夜晚测量时间段；另可自由设置5个测量时间段 11.通讯方式：USB数据线/读卡器兼容 12.存储方式：内置SD卡 13.▲具备测量失败自动重测、记录过程中加测血压、记录过程中暂停、恢复记录过程等功能 14.具备低电压提示、断电续记功能 15.▲具备压力检定、软件参数同步功能 **（二）、分析软件参数：** 1.▲软件具备自动分析结论功能，并具备结论模版自定义功能，提供高血压指南报告模板； 2.软件可对记录仪自动生成的“血压脉动波形”进行二次编辑，便于保留有效数据； 3.软件具备白大衣血压分析功能； 4.▲软件具备血压多病例比较分析功能，可对全天血压数据及血压趋势图进行同屏比较； 5.软件具备血压变异、晨峰血压、清晨血压、动脉硬化指数分析； 6.有趋势图、圆饼图、波形图、雷达图、差分表、标准差、分类直方图和散点图等汇总窗口 7.▲软件具备成人、儿童分析模式，并且判定阈值可调 8.软件具备病例管理功能数据可网络传输，并可接入网络数据管理平台。
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：动态心电图设备

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		（一）、记录仪参数： 1.具备预置病人信息功能 2.具备事件记录功能 3.具备导联线接插，SD卡异常，低电压及电极脱落提示功能 4.工作模式：12导联兼容3导联 （双独立起搏通道） 5.★记录时间：≥24小时（48/72小时选配，最长可7天） 6.液晶屏，分辨率≥128 X 64 7.可查看实时心电波形，可显示电池电量电压

1		8.▲电源：碱性电池，具备电池电压检测功能，具备断电续记功能 9.电极数量：12导联 10.频率响应：0.05-60Hz 11.▲采样率：常规采样率128/256/512/1024/2048/4096Hz可选；起搏采样率12800/25600Hz可选 12.ADC分辨率：8/10/12/16位可选 13.共模抑制比：≥80dB 14.数据传输：USB数据线/读卡器兼容 15.存储方式：内置SD卡 16.存储容量：≥16G **（二）、分析软件参数：** 17.▲分析软件自动分析准确性通过AHA、MIT、NST数据库检测。 18.软件采用全通道自动分析，三位一体的操作界面，不需要额外的界面切换即可完成编辑。 19.采用全模板方式识别QRS波，可分为室性、室上性、正常和干扰四大类。 20.包括但不限于心律失常分析、起搏分析、ST段分析，房颤分析，心率变异分析，QTc分析，睡眠呼吸分析，心律震荡（HRT）分析，T波电交替（TWA）分析，心律减速力分析，心室晚电位分析，心电向量分析等。 21.▲软件拥有“事件主导”的快速分析模式，提供个性化的分析流程方案，拥有不少于五项自定义界面布局的分析工具 22.▲软件具备散点图批量编辑功能，不用逐个样本或波形编辑心拍属性。 23.▲一站编辑功能，实现传统模板主导模式和散点图编辑模式的有机融合。 24.▲具备智能室上早功能，能快速确认并指定室上早RR间期提前量在不同时间段的合理阈值。 25.▲具备智能模板剥离功能，实现伪差、畸形室早等多形态复杂模板的快速、智能分割。 26.具备基于样本图的批处理功能。 27.具备阵次模式编辑功能。 28.软件可自动生成各种典型心电片段图，有多种心电图浏览模式，用户可根据需要保存或打印。 29.软件可调整判定阈值。 30.软件具备自动分析结论功能，并具备结论模版自定义功能 31.软件具备病例管理功能，数据可网络传输，并可接入网络数据管理平台。
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：智能健康一体机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		（一）一体化操作台 1.所有检测人体各项健康指标的设备高度集成到一台仪器上，以一体化工作台的方式呈现。 2.设有1个检测区、1 台触摸式显示屏、1台多媒体显示屏。

3.体检全程3D动画语音播报功能

4.整机尺寸：≥160×140×230cm

5.所有设备为有线连接。

（二）触摸屏一体主机

1.尺寸≥21.5寸TFT，LED 背光液晶显示屏。

2.屏幕分辨率:≥1920*1080。

3.显示器为电容式触摸屏。

4.内存8G以上，固态硬盘120G以上。

5.整机尺寸：≥160×140×230cm

6.操作系统：正版操作系统。

（三）多媒体显示屏

1.尺寸≥32寸液晶显示屏。

2.可作为视力检测的显示屏。

3.支持视频、音频、图片等格式播放。

4.大屏数据展示:

4.1设备累计体检人次，男女累计人次，当日体检人次次数统计。

4.2查看最近测量人员信息。

4.3统计血压、体质指数、血氧、心电项目的正常、异常人次情况。

4.4每个体检项目检测次数统计。

（四）支持身份证阅读和打印功能

1.配置身份证阅读器，符合居民身份证阅读器通用技术要求，兼容ISO14443（TypeB）标准；采用非接触式IC卡技术，与计算机或其它设备连接可用于读取居民身份证专用芯片内相关信息，适用于WIN7及以上平台。

2.配置激光打印机设备。

（五）、检测功能

1、体温测试

1）.工作模式：体温模式、表面温度模式、室温模式、查看温度记录模式。

2）.测量范围：体温：不窄于35～42.0℃；表面：不窄于28～42.0℃。

3）.精确度：33～37.0℃时，误差±0.2℃；低于33℃或高于37℃时，误差±0.4℃。

4）.温度单位：℃/℉。

5）.测量时间：≤1秒。

6）.测量距离：5cm～15cm。

7）.可存储数据组数：>99。

8）.自动关机时间：10秒。

9）.温度显示分辨率：0.1℃;

10）.温度报警值：默认38℃（可设置）。

11）.测量方法：非接触。

12）.数据通讯：配备USB 接口。

13）.具备《医疗器械注册证》。

▲14）.设备符合YY 0505-2012《医用电气设备第1-2部分：安全通用要求并列标准:

		电磁兼容要求和试验》标准的要求。 ▲15）.提供健康一体机体温数据采集系统的计算机软件著作权证书 **2、身高体重测量** 1）.数据输出格式：RS—232接口。 2）.体型：通用体格指数（BMI）。 3）.体重测量方式：精密平衡压力传感器称重。 4）.身高测量方式：超声波测距。 5）.自动语音播报并LED显示。 6）.主要参数: 测高范围：40cm----200cm ，称重范围：3kg-----200kg 7）.精确度：身高：±0.1cm，重量：±0.1kg ▲8）.需提供健康一体机身高体重数据采集管理系统的软件著作权证书。 **3、血压检测** 1）.测量方法：脉搏波法或示波法 2）.测量范围：压力：（0～300）mmHg；脉搏：40次/分～180次/分 3）.测量精度：压力：≤±2mmHg ；脉搏：40次/分-180次/分　误差：≤±2% 4）.存储容量：>100组测量数据 5）.测量位置：左右臂均可测量 6）.压力监测：高精密半导体压力传感器 7）.加压：压力泵自动加压方式 8）.减压：线性电磁控制阀自动减压系统 9）.具备超压急速排气保护功能。 10）.具备肘部位置传感器功能 11）.臂筒角度可调节 12）.适合臂周：17cm～42cm 13）.干扰提示：干扰情况用户提醒 14）.整机及袖套采用抗菌材料 15）.内置热敏打印机、自动裁纸、多种模式可选 16）.压力单位：mmHg和kPa两种模式互选 17）.电击保护：I类设备，B型应用部分 ▲18）.为确保数据的真实性和准确性，需提供健康一体机血压数据采集管理系统计算机系统著作权证书 **4、人体脂肪测试** 1）.原理：生物电阻抗法 2）.测量范围：身体脂肪率5.0%-50% 3）.分度值：0.5% 4）.基础代谢：385Kcal-5000Kcal 5）.性能：测量人体脂肪率、水分、基础代谢等信息 ▲6）.提供健康一体机人体脂肪数据采集系统的计算机软件著作权证书 **5、血脂四项检测**

1		1）.测试范围：CHOL：2.59~12.93 mmol/L (100~500 mg/dL)，HDL：0.39~2.59 mmol/L (15~100 mg/dL)，Trig：0.51~7.34 mmol/L (45~650 mg/dL) 2）.标本类型：全血、血浆和血清 3）.样本加样量：单项测试卡为10μL；三合一测试卡为35 μL 4）.检测时间：≤120秒 5）.计量单位：mmol/L，mg/dL（系统默认mmol/L，可根据需要更换） 6）.存储：200组数据及其测试日期及时间 7）.无操作可自动关机 8）.配备USB输出端口，可与计算机联网，进行数据管理 ▲9）.需提供健康一体机血脂四项数据采集系统的计算机软件著作权证书。 **6、血氧饱和度检测** 1）.监测参数：血氧饱和度（SPO2）、脉率（PR）、血流灌注指数（PI）。 2）.报警：声光双重报警，具备脉搏调制音。 3）.PR测试范围：30-250BOM。 4）.测量对象：三岁以上。 5）.脉率测量精度：≤±2%。 6）.血氧饱和度精度：≤±2%（70%-100%）。 7）.血氧饱和度测试范围：35%-100%。 8）.数据通讯：配备USB 接口。 ★9）.具备《医疗器械注册证》。 ▲10）.需提供健康一体机血脂四项数据采集系统的计算机软件著作权证书。 **7、血糖、尿酸、总胆固醇检测** 1）.原理:电化学生物感应法。 2）.血样采集方式：测试毛细血管、静脉、动脉和新生儿全血血样。 3）.测量时间：血糖约5秒、尿酸约15秒、总胆固醇约26秒。 4）.测量范围:血糖 20-600 mg/dL(1.1-33.3 mmol/L)；尿酸 3-20 mg/dL(0.18-1.19 mmol/L)；总胆固醇 100-400 mg/dL(2.59-10.35 mmol/L) 5）.血糖准确性：当测试范围＞4.2mmol/L时，测量误差≤±20%；当测试范围≤4.2 mmol/L时，测量误差≤±0.83mmol/L 6）.尿酸准确性：当测试范围＞0.3mmol/L时，测量误差≤±20%；当测试范围≤0.3 mmol/L时，测量误差≤±0.06mmol/L 7）.总胆固醇准确性：当测试范围＞3.9mmol/L时，测量误差≤±20%；当测试范围≤3.9mmol/L时，测量误差≤±0.78mmol/L 8）.样品体积：血糖0.7微升的血量；尿酸1微升的血量；总胆固醇10微升的血量 9）.记忆容量：460组测试结果（血糖：360组；尿酸：50组；总胆固醇：50组） 10）.数据通讯：配备 USB 接口。 11）.血糖、尿酸、总胆固醇此三个项目需在一台设备上完成。 ▲12）.提供健康一体机血糖、尿酸、总胆固醇数据采集系统的计算机软件著作权证书。 **8、心电检测** 1）.监测通道数：单通道

		2）.测量电极：3个一体化金属电极或外接三导心电导联线 3）.显示屏：≥2.8英寸彩色液晶屏（分辨率≥240*160） 4）.心率测量范围：30bpm-240bpm 5）.心率测量精确度：≤±2bpm 6）.波形显示灵敏度：≤5.0mm/mV 7）.扫描速度：≥20mm/s 8）.测量时间：30秒或导联线连续测量 9）.测量结果：≥17种 10）.数据存储：可存储不少于1200条或不低于10小时心电监控波形 11）.数据传输：蓝牙传输 ▲12）.需提供健康一体机心电图数据采集系统的计算机软件著作权证书。 **9、中医体质检测** 1）.九种中医体质，系统化数据统计，不同年龄段可选择不同答题数量 2）.软件要求 （1）软件为CS架构，中文操作系统。 （2）软件有客户档案管理功能，包括不限于登记、查询、编辑、导入、导出等 （3）软件支持自定义报告内容功能，养生调理系统：依据辨识的体质，给出个性化的养生调理参考方案，包括：饮食调理、药物调理、运动调理及食疗食谱等。 （4）软件有数据库功能。 ▲（5）提供中医体质检测评价系统的软件著作权证书和软件产品证书。 **10、心理健康测评** ▲1）.题库类型不少于18项专业心理测试题库，UCLA孤独量表、人际关系综合诊断量表、成人心理压力量表、哈弗性向测试、焦虑自评量表（SAS）、老年人抑郁量表、情商（EQ）测试、日常生活能力量表、社会功能缺陷筛选量表、抑郁自评量表、心理年龄量表、心理衰老测试、个人与社会功能量表、强迫症自测量表、创伤后应激障碍、匹兹堡睡眠质量、抑郁体检DEQ、90项症状清单。 2）.测评：报告包含但不限于得分和测评结果及建议等 3）.访问方式：客户端 ▲4）.提供健康一体机心理健康测试系统的软件著作权证书和软件产品证书。 **11、视力检测** 1）.测量范围：对数值4.0-5.3。 2）.测量距离：2米。 3）.测量方式：在多媒体显示屏上检测。 ▲4）.提供健康一体机视力检测系统的计算机软件著作权证书。 ▲5）.提供健康一体机视力检测智能分析防控软件的计算机软件著作权证书。 ▲6）.提供健康一体机视力、色盲、散光数据采集系统的计算机软件著作权登记证书 **12、健康一体机管理系统** 1）.自助建立电子健康档案 （1）.初次使用可识别身份证新建个人健康档案的居民，在所有的健康一体机显示屏上可提示并引导居民自助建档，建档数据自动归入个人健康档案库。

（2）.自助建档支持从二代身份证上进行人员信息采集，并自动形成个人健康档案。

（3）.居民首次使用，在所有的健康一体机显示屏上需对居民的日常生活行为和慢病情况进行健康问卷调查，并建档。调查数据自动归入个人健康档案库，并为区卫信息平台管理提供分析基础。

2）.全程自助体检：

（1）.从登记到集成体检报告均自助或自动完成

（2）.软件数据处理模块可以把测量的健康检测：身高、体重、体重指数，血压、心率、心电图、血氧、血糖、尿酸、高密度、低密度、 甘油三脂、总胆固醇、体温、脂肪率（人体水分率、基础代谢、脂肪率）、腰臀比例、中医体质辨识等检测数据自动上传到系统，，数据结果与相关标准在屏幕上呈现，汇总并生成体检报告。

3）.数据管理：

（1）.自助建档、自助问卷、自助体检数据实时通过 WIFI 或网络实时上传区域卫生信息平台，实现数据共享。

（2）.体检数据具备存储与传输，可实时调用、查看等功能，支持居民健康档案接口，体检数据自动归入个人健康档案。

（3）.支持根据体检数据自动分析慢性病、多见病发病率，以柱状图、饼图、曲线图等形式呈现。

4）.支持无线数据传输功能。

5）.健康干预：

（1）.具备健康指导库：医护工作人员可参与者的单项体检结果，集成式体检报告及其历史数据，如有超标数据自动警告，并给出健康促进建议。对各种体检指标的等级可设定打印标记和健康指导。集成体检报告可据此自动生成体检小结。

（2）.具有分析评估干预功能： 当次的健康检测数据，进行汇总分析、评估、干预，并从饮食、运动、养生三个方面给出健康指导建议，可对抑郁早期、心理压力过大、睡眠质量差的受检者进行人机互动的心理疏导等。

（3）.具有慢病管理功能：支持高血压、糖尿病等慢病体检和随访，符合公卫服务规范；支持实时慢病档案数据下载，支持高血压、糖尿病等慢病异常数据的筛查、人群分布、风险因素等健康管理统计。

（4）.健康管理平台的覆盖人群等使用情况、单项健康指标的活跃情况等信息的统计及监控；实现智能健康管理具有对平台数据按照区域、机构、异常数据等的归类分析统计、图表展示等功能。

6）.提供微信端查询功能。

7）.数据可上传发送到上级主管部门服务器。

8）.上级主管部门可通过登陆专有后台查看设备运行状况和检测数据，同时通过微信端扫描二维码的方式实时查看设备运行状况和检测数据。

9）.系统管理：

（1）具有权限管理功能。包括但不限于操作人员设置、权限设置，管理员自主设置数据上传服务地址，通过网络传输将数据实时上传至指定数据服务端。

（2）支持测量项目拓展，支持本地及远程升级。

（3）可对系统参数自行设置。

（4）体检日报支持统计区间内体检的人次数，体检项目的人次数，可进行全方位统计

		分析。 10）.统计功能：可以根据区域等统计数据监控全民键康。 11）.信息管理系统集登记、信息管理、查询、统计、打印于一体，实现机构内健康信息一体机，同时可对接公卫平台。按国家标准建档，实现多场景自助式建立电子档案，实时对接公卫平台实现互联互通；可通过大屏幕，进行机构内统计数据的发布。内置中医体质参考功能。 12）.AI 健康评估报告功能：健康一体机具有 AI 健康评估报告功能。（需提供系统界面截图） ▲13）.数据交互：支持数据对接，可实现对接公共卫生信息系统、医院HIS系统、健康管理系统的数据交互等功能，需提供健康一体机公共卫生数据采集系统相关的计算机软件著作权证书和软件产品证书。 ▲14）.需提供健康一体机管理系统的计算机软件著作权证书和软件产品证书。
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：外科手术固定器械

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.为高弹海绵型、长腿托型、双点支撑型。 2.腿托采用一级原料，一次性低压吹塑成型。 3.手柄球采用铝合金材料椭圆形，仿人体工程学。 4.▲具有单独的医疗器械备案凭证。 5.▲插板加厚到≥8mm。 6.▲高级气动助力支撑杆，带有刻度显示。 7.悬臂长度：≥1000mm。 8.支撑杆直径：≥20mm。 9.主手柄直径：≥16mm。 10.小手柄直径：≥13mm 。 11.悬臂垂直角度调节范围：≥110度。 12.悬臂水平角度调节范围：单侧外展≥25度，内展≥9度。 13.腿托调节范围：≥320mm。 14.使用患者体重：≤230公斤。 15.床体锁定架承受向下≥25KG的作用力，无变形。 16.支具锁定承受向下≥25KG的作用力，架杆不下滑。 17.腿托承受≥8KG拉力，无回转现象。 18.腿托承载≥25KG载荷，无破损，调节盘无回转。 19.▲多功能推车，可悬挂外科手术固定器械；底部储物盘凹形定位槽设计。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

采购包2：合同包二

标的名称：睡眠初筛评估系统

序号	参数性质	技术参数与性能指标

1		1、▲设备监测参数≥14导，包含不限于呼吸气流、血氧、鼾声、体位、体动、胸腹运动等。 2、★内置≥16G SD存储卡，支持高速USB读取数据，数据自动循环覆盖存储，并可通过显示屏实时查看存储卡剩余存储空间。 3、▲内置≥2200mAh可充电锂电池，屏幕上有电量显示，并且有低电量提示功能。 4、▲≥2.2寸TFT彩色显示屏，显示心电、口鼻气流、鼾声、血氧饱和度、脉搏、体位、体动、胸/腹运动等导联通道参数的数据信号接收情况及数据动态。 5、显示屏有日期时间显示，无需在监测前录入病例信息，并有当次监测记录时长显示。 6、具备3D陀螺仪，可同时监测用户胸/腹运动、体位、体动等参数。 7、主机一体化设计血氧、呼吸等所有数据采集传感器直接与主机连接。 8、专业防呆口设计 9、配置金属鲁尔接头。 10、主机具备 Type-C四合一接口。 11、内置成人、儿童电脑自动分析软件 12、自定义全中文报告模版，格式包括但不限于（PDF、Word、JPG） 13、可将记录数据导出为EDF格式文件，并可导出Excel事件统计表。 14、采样精度：≥24bit。 15、血氧饱和度采样频率：≥25Hz。
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：便携式肺功能仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		（一）、产品用途：肺功能检查 （二）、技术参数: 1.测试项目 1.1慢通气测试包含但不限于：VC MAX, VT, ERV, IRV, IC, VC IN, VC EX等; 1.2用力通气测试包含但不限于：FVC,FVC IN,FEV 1,FEV1%FVC,FEV 3,FEV 6,PEF, FEF 25,FEF 50,FEF 75,FEF 25-75,VT,AEX,BEV%FVC,EOFE,EOTV,FEV1Q等; 1.3 MVV测试包含但不限于：MVV,BF,VT,VR等; 1.4舒张测试包含但不限于：改善率，改善量等; 2. 硬件性能: ★2.1采用超声流量传感器; 2.2流量测量范围及精度 ▲2.2.1测量范围：不低于±18L/s ▲2.2.2测量精度：不低于±2%或50mL/s 2.3 容量测量范围及精度 2.3.1 测量范围：不低于 ±20L 2.3.2 测量精度：不低于±3% 3.软件功能 3.1具有患者管理统计功能

1		3.2具有多种预计值方案，同时具有中国人的预计值方案； 3.3具有实时温度校准，可以自动实时进行 BTPS 或STPD校正； 3.4比较功能：可以比较同一个测试者不同时间的测试参数，生成趋势图，并生成打印报告； 3.5 数字化流量传感器，双向检测：可实时连续检测呼气、吸气指标，实时显示动态曲线（流量容积曲线、时间容积曲线）； 3.6 具有测试质控信息功能，可以根据患者测试数据自动给出质控评级； 3.7 具有药前药后对比功能，并提供改善率，改善量等参数； 3.8具有动画引导功能，用力通气测试可以提供包括但不限于吹蜡烛，吹泡泡，天气动画，指针动画； 3.9 采用全自动超声技术，软件自动定标； 3.10 患者信息模块:可录入受试者基本信息、病史、吸烟指数、臂间距、禁忌症等信息； 3.11 可供信息对接接口文件，支持医院信息化系统对接。 3.12 软件数据库系统可提供数据库查询、分析功能，测试报告可以PDF多种形式输出； 3.13 测试数据以Excel格式统计输出； 3.14 软件自带Z得分（标准分数）辅助判断功能，符合最新指南要求； 3.15测试结果可以显示LLN下限值，ULN上限值； 3.16 质量控制：依据 ATS/ERS 自动计算质控评级； 3.17 具有编辑功能 3.18 数据组合：需同一个界面上支持不少于10条FV曲线和用力时间肺活量曲线的叠加，并显示每条测试曲线的具体测试参数，且自动选择不同的呼气环和吸气环虚拟组合成最佳的测试数据和结果； 3.19 可以定制化输出报告模板，同时内置标准测试模板； 4.其他参数 ▲4.1 后期可升级激发试验模块而非药物雾化模块，包括软件和硬件（提供产品注册证） 4.2 后期可升级潮气功能模块，包括软件和硬件，满足0-2岁患者人群使用； ▲4.3 预防交叉感染：配置永久金属呼吸管而非一次性耗材，人体气流只接触呼吸管内部而不会与测试设备直接接触； ★4.4 为了避免测试时的交叉感染，肺功能测试系统需搭配一次性过滤器使用，所投产品须在结构组成中明确提及“过滤器”可作为组成、附件或者选配件存在（提供产品注册证）； ▲4.5呼吸过滤器需为通用型而非专用型； ▲4.6 后期可升级呼吸肌力测试和阻断法气道阻力测试； ★4.7本次采购标的为专用肺功能测试系统。所投产品的品名和适用范围不包含“心”或“心肺”等非专用于肺部功能的描述。
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：数字乳腺X射线摄影系统

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		1.设备用途与功能要求 1.1用途：用于人体乳腺疾病筛查与诊断 ★1.2基本功能：提供三维断层摄影功能 ★1.3高级功能：可升级到具备三维立体穿刺活检定位功能（医疗器械注册证上须体现此功能） **2.配置项目及技术参数要求** **2.1.机架** 2.1.1 结构方式：满足现有机房，机架内置电源柜、高压发生器、X线球管组件 2.1.2 等中心旋转C臂设计：电动或手动旋转控制，手柄和脚闸控制，角度记忆，电磁锁定 2.1.3 C臂机架旋转达到范围：-180°～+180° 2.1.4 SID：≥65 cm 2.1.5 提供面部防护屏 **2.2.高压线发生器:** 2.2.1 功率：≥5KW ▲2.2.2 KV达到范围：22kV-49kV ▲2.2.3 最大mAS：≥600mAs 2.2.4 最大mA：≥200mA **2.3.X射线球管** 2.3.1 类型：乳腺摄影专用 2.3.2 阳极材料：钨靶或钼铑双靶 2.3.3 阳极靶角：≥16° 2.3.4 焦点：IEC 标准0.1mm/0. 3mm ▲2.3.5 阳极热容量（不含管套）：≥300KHU 2.3.6 旋转阳极转速：≥8000rpm 2.3.7 最大管电压：≥49 kV 2.3.8 最大管电流：≥100mA **2.4.平板探测器** 2.4.1 探测器类型:单晶硅、非晶硅或非晶硒 2.4.2 平板尺寸:≥23 cm×29cm ▲2.4.3 DQE:≥70%@0.50lp/mm 2.4.4 像素尺寸:≤100μm 2.4.5 空间分辨率：≥7.0 lp/mm ▲2.4.6 采集灰阶度：≥14bit 2.4.7 采集矩阵：≥2390×2850 **2.5.准直器** 2.5.1 电动:自动射野跟踪 2.5.2 提供视野指示灯

		2.6.滤线栅 2.6.1 尺寸:≥23cm×29cm 2.6.2 有效栅比：≥5:1 2.6.3 栅密度：≥36lp /cm 2.6.4 具备兼容2D和3D摄影 **2.7.压迫系统** 2.7.1 压迫方式：手动和智能 2.7.2 具有自动解压系统 2.7.3 最大自动压迫力：200N 2.7.4 压迫板数量：≥2种 2.7.5 具有厚度与压力显示 2.7.6 具有压迫板紧急释放 **2.8.三维断层摄影装置** 2.8.1 扫描角度：≥25° 2.8.2 曝光次数：≤25次 ▲2.8.3 图像最小重建间隔：≤ 1mm 2.8.4 断层像素：≤ 100μm ▲2.8.5 所有模式下的扫描时间：≤ 11s 2.8.6 具有三维断层融合合成二维功能 2.8.7 具有三维体层图像 2.8.8 可在同一压迫位置下自动曝光获取三维体层图像和二维图像 ▲2.8.9 具备可升级到具备对比增强摄影功能 **2.9.曝光系统** 2.9.1 曝光模式：手动和全自动 2.9.2 全自动曝光控制系统：根据乳腺压迫厚度和密度全自动选择阳极靶面，滤过材料和Kv、mAS，满足大批量乳腺复查摄影 2.9.3 具有剂量优先模式 **2.10.影像采集工作站** 2.10.1 硬盘：≥2TB 2.10.2 内存：≥32GB 2.10.3 CPU：4核、≥3.5GHz 2.10.4 图像后处理：放大、增强、反转、(距离、角度)测量、直方图4核、≥3.5GHz、窗宽、窗位、多幅显示等，实用性好，操作简便，有各种处理及测量功能和分析软件 2.10.5 医用显示器：LCD、≥21.2”、≥3MP、对比度: ≥1000:1 2.10.6 平均成像时间：≤10s 2.10.7 支持DICOM3.0协议标准，包括：DICOM Send、 DICOM print、DICOMStorage commitment、DICOM Query/Retrieve、DICOM Worklist/MPPS等 2.10.8 UPS：具备以保证采集工作站在异常断电的情况下正在处理和存储的数据信息不会丢失 **2.11.乳腺影像诊断工作站**
1		

		▲2.11.1 显示器：质保期≥5年，分辨率：≥5.5MP（2100x2800）、屏幕尺寸：≥21”、对比度: ≥1400：1、像素间距：≤0.155mm、显示屏灰阶：≥10bit、智能聚焦、乳腺断层功能显示技术（需提供官方相关认证及技术说明文件） ▲2.11.2 双屏显示：双屏显示时工作主屏亮度不变，辅屏亮度自动降低，无需手动调整（需提供功能证明文件） 2.11.3 DICOM校准显示器亮度：≥600cd/ m2（需提供证明文件） 2.11.4 质量控制管理：具备质量控制保证软件，可以在线以及本地DICOM自动检测和自动校准。DICOM校准软件可确保显示器符合DIN, AAPM等最新通用显示器QA标准。（提供软件界面截图及DICOM GSDF校正曲线报告。 2.11.5 内存：≥32GB 2.11.6 硬盘：≥3T 2.11.7 CPU：≥2核、≥2.4GHz 2.11.8 光盘刻录功能：可刻录DICOM格式,HTML、PDF、JPEG、PNG、MPEG、AVI、QTVR等格式，并随盘自动带图像浏览软件 2.11.9 兼容性：能够兼容和显示其它数字乳腺图像，能够显示经医院PACS网络及其他网络和设备传输的MR和B超等乳腺图像供医生对乳腺作综合分析诊断 2.11.10 致密型乳腺图像背光后处理功能：对于致密型乳腺，具备图像背光后处理功能，将致密性腺体清晰显示 2.11.11 病灶导航功能：具备病灶导航功能，点击合成二维图像上的病灶区，有相应的断层图像窗口跳至相应的断层层面以供诊断医生浏览 2.11.12 病灶书签功能：具备病灶书签功能，可供诊断医生在合成二维图像上以书签形式标记病灶，点击书签则有相应的断层图像窗口跳至相应的断层层面以供诊断医生浏览 2.11.13 病灶局部检视功能：具备病灶局部检视功能，可供诊断医生在感兴趣区域放置一个窗口，局部进行断层图像的浏览，且窗口大小可调节 **2.12.登记工作站** 2.12.1 内存：≥32GB 2.12.2 硬盘：≥1T 2.12.3 CPU：≥2核、≥2.4GHz 2.12.4 显示器：≥1MP、≥21.2” 2.12.5 具有用于患者病例管理及worklist服务 **2.13.乳腺智能辅助分析系统（AI）** ▲2.13.1 支持自动检出乳腺病灶，包括：肿块、钙化、乳头回缩、腋窝淋巴结肿大等≥10种病灶检出（需提供证明文件） 2.13.2 乳腺MLO缺少胸肌组织提示：需支持对乳腺MLO缺少胸肌组织进行识别并提示。 2.13.3 肿块自动定位：自动定位肿块所在侧别、自动定位肿块所在象限、自动定位肿块深度、自动测量肿块与乳头的距离 2.13.4 肿块自动测量分析功能：需自动测量肿块的最大径。需自动分析至少5种肿块边缘的情况，包括清晰、遮蔽、模糊、微分叶、毛刺。需自动分析肿块形态，包括卵圆形、圆形、不规则形。

		需自动分析肿块密度，包括高密度、等密度、低密度、含脂肪密度。需提供肿块的BI-RADS分类。 2.13.5 肿块检出效能：系统对肿块的检出率需＞92%，产品生产厂商需提供第三方检测机构或学术期刊正式发表论文文献证明。 2.13.6 可疑恶性钙化病灶评估功能：自动识别可疑恶性钙化自动检出标记、自动识别可疑恶性钙化、可疑恶性钙化标记列表、可疑恶性钙化轮廓自动标记、在不同投照位上匹配同一可疑恶性钙化簇。 2.13.7 可疑恶性钙化自动定位：自动定位可疑恶性钙化所在侧别、自动定位可疑恶性钙化所在象限、自动定位可疑恶性钙化深度、自动测量可疑恶性钙化与乳头的距离。 2.13.8 可疑钙化检出效能：系统对可疑钙化的检出敏感性需＞99%，产品生产厂商需提供第三方检测机构或学术期刊正式发表论文文献证明。 2.13.9 不对称影病灶评估功能：自动检出标记不对称影、自动识别不对称影、不对称影标记列表、不对称影轮廓自动标记。 2.13.10 不对称影自动定位：自动定位不对称影所在侧别、自动定位不对称影所在象限、自动定位不对称影深度、自动测量不对称影与乳头的距离。 2.13.11 不对称影自动分析功能：需自动将不对称影进行分类，如结构不对称、整体不对称、局灶不对称。需提供不对称影的BI-RADS分类。 2.13.12 结构扭曲病灶评估功能：自动检出标记结构扭曲、结构扭曲标记列表、结构扭曲轮廓自动标记。 2.13.13 伴随征象检出功能：乳头凹陷检出、淋巴结肿大检出、乳腺皮肤增厚检出、皮肤凹陷检出。 2.13.14 双侧腺体自动放大对齐：需支持自动在两个投照位上将双侧腺体放大至填满浏览窗并背靠背对齐。 2.13.15 乳腺腺体分型：需支持自动将腺体分型，如脂肪型、不均匀致密型、纤维腺体型、极度致密型等。 2.13.16 危急值报警：需具备当BI-RADS分类为4a类或以上时，以危急值的形式给出报警提示，且提示的分类可配置的功能。 2.13.17 一键生成报告。需支持根据勾选目标病灶，自动生成对应的结构化报告。 **2.14.对讲系统** 2.14.1 提供对讲系统 **2.15** 使用年期限≥10年 ★2.16 提供由资质合格的公司检测后出具的放射卫生预评与控评及验收检测报告具有（提供相关承诺书）
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：防辐射衣

序号	参数性质	技术参数与性能指标

1		1、带半袖分体。 ▲2、前面铅当量：≥0.5mmPb，背面铅当量：≥0.25mmPb（袖子≥0.25mmPb）。 ★3、无铅射线防护材料。 4、内部材料采用超薄、超柔、超轻，金属微粒分布均匀，保证防护层不游离、不断层、可靠耐用、不脆化硬化、耐臭氧抗老化强，具有高弹性柔软度，抗拉伸性能强。 5、表面材料采用对人体无毒无害防水面料，环保染色，无异味，防水≥2000，防泼水4级，抗皱、抗静电、拒油、拒污。 6、颜色: 多种颜色可自选 7、可现场量身订制，按要求绣字。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

采购包4：合同包四

标的名称：营养软件

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		一）总体要求： 1.系统应采用B/S 架构，适配国产化运行环境，兼容主流浏览器，支持本地化部署，支持集群部署，支持前后端分离，支持500用户并发下，主要响应≤2秒，系统可用性≥99.9%。 2. 兼容国产、主流操作系统，投标时须提供原厂信创适配部署承诺函。 3. ▲投标文件须附软件完整著作权证书复印件，证书主体包含投标产品且在有效期内。 4. ▲系统必须依托医院现有集成平台，完成与 HIS、LIS、PACS、EMR等院内需对接所有系统的全链路无缝对接；本次投标报价包含全部接口开发、联调、第三方配套开发及调试费用，采购人无需额外支付对接相关任何成本，保障跨系统业务协同、数据实时互通。 5. ▲支持根据医院现有工作流程做定制化程序适配改造，贴合院内现有业务习惯。 6. 项目全部模块实施验收交付时，中标方完整交付全套资料：数据库全量表结构文档、软硬件操作运维手册、系统账号清单、账号初始密码、数据库视图、消息服务配置参数、系统后台配置说明等全部配套文档材料。 7. 配合甲方完成三级等保。（提供承诺函） 8. 实施人员配置：系统上线阶段派驻 2 名专职实施工程师（包含一名项目实施经理），投标时需提供两名人员近三个月连续社保参保记录。 **二）技术参数** **健康体重管理平台** **1.医生端（院内诊疗与管理端BS端）** **1.1待诊工作台** 1.1.1有可视化窗体，分类显示患者信息，包括但不限于可根据肥胖患者的性别、肥胖程度分级差异化呈现患者信息。 ▲1.1.2支持与医院HIS系统对接读取体重管理门诊挂号患者信息。 1.1.3支持手动给患者建档，建档信息应包含但不限于(姓名、性别、年龄、身份证号、

		家庭地址、联系电话、籍贯、现病史、减重史、用药史、生活方式、运动、心理等维度)。 1.1.4支持按门诊号、姓名、就诊状态及接诊医生等多维度快速检索患者信息。 **1.2首诊电子建档** ▲1.2.1支持患者通过移动端小程序便捷完成自助建档。建档内容包含但不限于（姓名、性别、年龄、身份证号、家庭地址、联系电话、籍贯、现病史、减重史、用药史、生活方式、运动、心理等维度） ▲1.2.2支持所有患者的建档数据实时回传院内，临床医生可在工作站内一键调阅 **1.3体成分评估** 1.3.1系统需支持与院内体成分分析仪无缝对接，自动采集并集中存储患者历次检测数据。数据将自动生成动态趋势图表，支持对比分析。 1.3.2系统能够可完整保留每次检测的原始报告，并提供便捷的查阅、下载与打印功能。 **1.4儿童体格评估** ▲1.4.1可登记儿童的体格数据，包含但不限于（姓名、性别、年龄、身份证号、家庭地址、联系电话、籍贯、现病史、减重史、用药史、生活方式、运动、心理等维度）。根据WHO官方数据及评估方法，进行Z评分和P评分。自动生成体格发育标准图表及实际体格数据历次变化趋势，图表支持打印。 **1.5心理评估** 内置PHQ-9量表，实现标准化数据采集与自动化评估分析。并对潜在风险发出警示。 **1.6实验室检查评估** 1.6.1与LIS系统对接读取患者的实验室检查数据。 1.6.2支持查看单个指标多次检查结果的变化趋势，医生可直观化了解变化发展。 **1.7其它评估** 1.7.1支持NRS2002营养筛查、膳食营养评估（HEI）、运动评估（PAR-Q+）、健康检测 1.7.2支持从多维度进行评估，包含营养（膳食结构/热量摄入/营养风险）、运动（能力/习惯/心肺）、心理（情绪/饮食行为）、健康检测20类指标台账（身高体重/人体成分/内脏脂肪/骨密度/血压/血氧/血糖/血脂/尿酸/步数/握力/饮水/饮食/运动/基础代谢/用药/康复/6分钟步行等，含趋势图与新增记录） **1.8体重管理方案** **1.8.1多维度肥胖诊断** 系统综合体质指数（BMI）、体型特征、体脂比三个维度数据，自动完成肥胖诊断。 **1.8.2个性化减重规划** （1）基于患者基线信息，系统能依据NRS2002与BMI自动选择饮食模式（≥28低热量LCD/<28限能量CRD）+运动强度，生成饮食+运动双卡，自动套用默认菜系。并且能够实现AI匹配知识库模板评分套用，自动生成一周饮食/运动方案库：4套饮食方案×7天食谱（引2024版指南）+运动处方库，能够逐日查看。 （2）自动推荐总目标体重与阶段性减重目标。医生可根据临床判断，对系统推荐值进行调整，并为患者定制专属的多阶段减重规划。 **1.8.3营养治疗方案**

1		▲（1）具有高蛋白模式、轻断食模式、限能量模式、儿童青少年限能量模式、限能量高蛋白模式等多种减重方案模式，并支持自定义方案的搭建，系统支持基于患者个体特征智能推荐个性化营养方案，个性化方案应细化到每个餐次的食谱建议。 （2）支持保存食谱模板及快捷插入功能。 **1.8.4运动方案** 系统支持通过患者的个性化体征进行自动化评估，智能生成结构化的运动处方，自动化评估，生成结构化的运动处方，明确运动类型（有氧/抗阻）、推荐频率、适宜强度及具体项目建议。 **1.8.5中医方案** （1）.支持四证型、三大外治法、疗程管理 （2）.支持辨证分型→方药联动、知识库选方 （3）.支持外治执行记录（针灸/电针/耳穴贴压/穴位埋线/推拿/艾灸/拔罐，次数递增计入中医驾驶舱统计） **1.8.6药物方案** （1）.提供减肥药物库药物，并同步剂量/频次/注射日→保存处方同步用药文本+处方历史 （2）.支持用药适应症校验（BMI≥32或≥28且3月效果不佳）+药物相互作用检查 （3）.自动生成用药提醒（注射日可调/提前推送/停用）并同步患者端 **1.8.7手术方案** （1）.提供术式库≥5种选择（LSG/LSG-R/LRYGB/OLRYGB/LAGB/内镜）搜索选择 （2）.支持适应症评分：BMI分层+代谢+病程+保守治疗时长，阈值55/60 （3）.支持禁忌校验：按BMI+代谢自动术式推荐，手术记录%TWL/%EWL自动计算+体重曲线，推荐手术知情同意书生成 （4）.支持保存方案决策引导：手术→MDT协作评估、药物→联合治疗提示、生活方式→生成综合报告 （5）.支持方案推送患者小程序自动切换+通知 **1.8.8居家减重管理指导** ▲系统支持基于已制定的诊疗方案，生成个性化的《居家减重管理指导》，支持生成个性化的《居家减重管理指导》，提供从每日监测、情绪调节到应对平台期和预防反弹的方案。 **1.8.9具有报告推送功能** ▲系统支持将指定完成的减重管理方案推送至患者移动端。保证患者可查阅自己的减重方案。 **1.8.10具有历次报告查看功能** 系统支持保留患者的就诊过程的全部减重方案和报告。可形成连续的电子健康记录，医生和患者都可调阅任一时刻的方案和数据。 **1.9医学减重统计报表** ▲支持按时间范围统计数据，包含但不限于（患者总体数据、人群画像、合并症图谱、随访、居家检测等），所有数据支持快速查询及一键生成打印报表。所有数据支持快速查询及一键生成打印报表。 **2.0具备数据同步功能**

		▲支持院内诊疗管理端与减重平台院外端之间在减重方案、居家监测数据等实现院内院外数据同步。 **2.1支持多学科联合会诊功能** 支持申请多学科会诊，并且查看会诊列表、会诊状态以及会诊信息的统计指标。 **2.2知识库** 提供涵盖不少于关于饮食方案、运动方案、药物方案、中医方案、手术方案、个人知识库（医生自建）的相关知识库等内容 **2.3数据统计** 2.3.1提供减重与合并症分析：肥胖分级分布/减重效果分层/月度趋势/BMI分级动态变化/达标时间分析/合并症改善率/代谢指标均值变化 2.3.2提供MDT统计：年度例数/执行率/参与科室/有效减重率/等待天数/满意度/MDT与普通门诊对比 **3.患者端居家体重管理（小程序端）** **3.1患者登录** 具备微信一键登录功能 **3.2首诊电子建档** ▲具备建档向导功能：举例（基本信息-身体指标-健康状况-减重目标-信息汇总） **3.3具备食物拍照与记录功能** ▲3.3.1提供不少于一千种常见食物营养数据库，食材涵盖范围应包含但不限于（菜肴、小吃、预包装食品、营养品等），系统应支持选择克重或份数填写，实时计算可视化的关键营养素。 3.3.2系统应支持食物拍照识别功能，可提供该食物的营养素分析，可识别食物种类、估算食物分量。 **3.4体重打卡** ▲3.4.1支持患者自主录入体重及体脂率数据，也可补录历史数据 ▲3.4.2采用动态阈值算法实时监测用户依从性状态。当系统检测到连续缺卡7日时，自动触发提醒机制，确保患者持续参与，避免数据断层影响营养干预效果评估。 3.4.3系统支持通过蓝牙等无线与专业体脂秤实现传输数据，可采集体脂秤相关数据，并提供数据溯源，帮助患者建立长期健康档案。 3.4.4支持分析潜在的体重波动模式与影响因素，自动生成个性化的指导建议 **3.5运动打卡** ▲患者可通过平台手动记录每日运动详情，持续时长。可可对接微信运动，能同步微信运动的相关运动数据。 **3.6多维度健康数据监测** ▲系统提供腰围、血压、血糖、用药等多维度的打卡监测功能，患者可通过平台每日记录相关数据，逐步构建起完整的个人健康档案。每日的腰围变化、血压和血糖的波动情况 **3.7具备智能营养师问答功能** 系统支持24小时AI营养师问答功能。提供个性化的营养建议。 **3.8减重宣教**

		▲系统提供涵盖饮食、误区、常见问题、运动、不良反应、高蛋白、轻断食、限能量八大类目的减重短视频教育内容。
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

第四章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的相关文件，并作为其投标文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

一、法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明。

法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人；其他组织主要包括合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户；自然人是指具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的公民。如投标人是企业（包括合伙企业），要提供在市场监督管理部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；如投标人是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；投标人是非企业专业服务机构，如律师事务所、会计师事务所，要提供有效的执业许可证等证明文件；如投标人是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如投标人是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

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

二、财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格审查表）。

三、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。

四、参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。

五、按照招标文件要求，投标人应当提交的其他资格、资信证明文件。

第五章 评标

一.评标要求

1.评标方法

详见须知前附表

2.评标原则

2.1评标活动遵循客观、公正、审慎的原则，以招标文件和投标文件为评标的基本依据，并按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标。

2.2具体评标事项由评标委员会负责，并按招标文件规定的办法进行评审。

2.3合格投标人不足三家的，不得评标。

3.评标委员会

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

3.1评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为5人及以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

3.2评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避:

（1）参加采购活动前3年内,与投标人存在劳动关系,或者担任投标人的董事、监事,或者是投标人的控股股东或实际控制人;

（2）与投标人的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系;

（3）与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

3.3评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责:

（1）审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求;

（2）要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明;

（3）对投标文件进行比较和评价;

（4）确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人;

（5）向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为;

（6）法律法规规定的其他职责。

4.澄清

对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

4.1评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

4.2评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正。

5.有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效:

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

（2）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜;

（3）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人;

（4）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异;

（5）不同投标人的投标文件相互混装；

（6）不同投标人的投标保证金从同一单位或个人的账户转出；

6.有下列情形之一的，属于恶意串通投标，其投标无效，并追究法律责任：

（1）投标人直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他投标人的相关情况并修改其投标文件；

（2）投标人按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件；

（3）投标人之间协商报价、技术方案等投标文件的实质性内容；

（4）属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同参加政府采购活动；

（5）投标人之间事先约定由某一特定投标人中标、成交；

（6）投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标、成交；

（7）投标人与采购人或者采购代理机构之间、投标人相互之间，为谋求特定投标人中标、成交或者排斥其他投标人的其他串通行为。

7.投标无效的情形

投标人存在下列情况之一的，投标无效:

（1）未按照招标文件的规定提交投标保证金的；

（2）投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；

（3）不具备招标文件中规定的资格要求的；

（4）报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；

（5）投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

（6）法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

8.废标的情形

出现下列情形之一的，应予以废标。

（1）符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足3家；或参与竞争的核心产品品牌不足3个的；

（2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；

（3）投标人的报价均超过了采购预算的；

（4）因重大变故，采购任务取消的；

9.定标

评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准，对投标文件进行评审。评标结束后，评标委员会根据采购人委托直接确定中标人或者由采购人在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。

二.落实政府采购政策

1.节约能源、保护环境

采购的产品属于品目清单范围的，将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购，具体按照本招标文件相关要求执行。

2.促进中小企业发展

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

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

2.3在政府采购活动中，投标人提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策：

（1）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

（2）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

（3）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，投标人提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

2.4依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的规定，凡符合要求的小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位，按照以下比例给予相应的价格扣除:

采购包1:

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

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	20.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。	开标一览表 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	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

采购包4：

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

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	20.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。	开标一览表 技术偏离表 投标人基本情况表 投标人（供应商）应提交的相关证明 法定代表人授权委托书 分项报价表 项目组成人员一览表 中小企业声明函 监狱企业证明文件 目录 封面 具有独立承担民事责任的能力证明文件 投标人承诺函 主要商务要求承诺书 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 缴纳投标保证金证明材料 其他材料 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 残疾人福利性单位声明函 联合体协议 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 投标人业绩情况表

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

投标人应当对提供材料的真实性负责，若有虚假，将追究其法律责任。

3.对本国产品的支持政策的相关要求

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

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

3.2政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给

予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

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

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

符合本国产品的支持政策的相关要求的，按照以下比例进行扣除:

采购包1:

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

采购包4：

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

三.评标程序

1.符合性审查

1.1依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否满足招标文件的实质性要求。

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

符合性审查表

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

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

采购包3：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书”，且进行盖章。
5	技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量； 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。
6	其他要求	招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

采购包4：合同包四

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

2.投标报价审查

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

3.政府采购政策功能落实

对于小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

4.相同品牌审查

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

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

多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按上述规定处理。

5.详细评审

采购包1：

采购包1：

评审内容		评审标准			
分值构成		技术部分60.00分 商务部分10.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件
	技术参数要求	根据所投设备各项技术参数进行评审。标记★、▲技术参数必须提供投标产品的医疗器械备案凭证（仅限一类医疗器械）或医疗器械注册证（含附件）或产品说明书或原厂技术白皮书或由具备CMA资质的医疗器械检验机构出具的检验报告进行佐证，技术参数如附有单独佐证要求的，以该单独要求为准。佐证文件须加盖生产厂家或投标人的公章，未提供佐证文件视为负偏离。标记★为必须满足的实质性技术参数有一项负偏离将视为无效投标。标记▲为重要技术参数有一项负偏离扣0.5分，其他参数有一项负偏离扣0.11分，扣至0分为止。 温馨提示：标记★、▲参数在偏离表中标注出相应佐证材料所在页码及佐证相应参数的文字描述或图解用下	45.0000	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

		划线或箭头等显著标记，以免出现评审时漏评、错评等问题。			参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
	供货方案	根据投标人针对本项目提供的供货方案进行评审，内容包含但不限于以下内容：（1）供货进度保证措施；（2）产品包装及运输方式；（3）配送作业、到货交接流程；（4）供货组织保证措施；（5）验收方案。每缺少一项内容扣1分，每项内容中每发现一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际要求的扣0.2分，单项扣完1分为止。（缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合国家及行业相关标准，不完整是指内容有明显缺失，内容前后不连贯；不符合项目实际情况是指内容脱离项目需求，不利于项	5.0000	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

		是指内容脱离项目需求，不利于项目实施）			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	质量保障方案	根据投标人针对本项目提供的质量保证方案进行评审，内容包含但不限于以下内容：（1）质量监督体系；（2）技术保障措施；（3）质量保证期内服务内容；（4）质量控制程序。每缺少一项内容扣1分，每项内容中每发现一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际要求的扣0.2分，单项扣完1分为止。（缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合国家及行业相关标准，不完整是指内容有明显缺失，内	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

		；不完整是指内容缺失；内容前后不连贯；不符合项目实际情况是指内容脱离项目需求，不利于项目实施）			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
	安装调试方案	根据投标人针对本项目提供的安装调试方案进行评审，内容包含但不限于以下内容：（1）安装、调试、测试方案；（2）安装、调试、测试人员安排。每缺少一项内容扣1分，每项内容中每发现一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际要求的扣0.2分，单项扣完1分为止。（缺陷或不足是指内	2.0000	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

		元1分为止。（缺陷项不是指内容逻辑混乱，不符合国家及行业相关标准，不完整是指内容有明显缺失，内容前后不连贯；不符合项目实际情况是指内容脱离项目需求，不利于项目实施）			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
		根据投标人针对本项目提供的应急管理措施进行评审，内容包含但不限于以下内容：（1）对可能遇见影响项目交付的风险因素有简要分析；（2）有健全的项目应急处理机制；（3）极端天气应急预案；（4）货损、货差应急预案。每缺			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

	应急管理措施	少一项内容扣1分，每项内容中每发现一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际要求的扣0.2分，单项扣完1分为止。（缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合国家及行业相关标准，不完整是指内容有明显缺失，内容前后不连贯；不符合项目实际情况是指内容脱离项目需求，不利于项目实施）	4.0000	主观	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	业绩	根据投标人自2023年10月1日至投标截止日已完成的类似项目业绩进行评审，须提供合同或中标（成交）通知书，每按要求提供一份真实有效的业绩得3分，本项最高得6分。 注：认定时间以合同签订时间或中标（成交）时间为准。	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
		根据投标人针对本项目提供的的培			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

	人员培训方案	训方案进行评审，内容包含但不限于以下内容：（1）培训人员；（2）培训课程安排及内容；（3）各类预案培训；（4）培训计划安排。每缺少一项内容扣1分，每项内容中每发现一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际要求的扣0.2分，单项扣完1分为止。（缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合国家及行业相关标准，不完整是指内容有明显缺失，内容前后不连贯；不符合项目实际情况是指内容脱离项目需求，不利于项目实施）	4.0000	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

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	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 封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力

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。	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
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	

采购包2:

采购包2：

评审内容		评审标准			
分值构成		技术部分59.00分 商务部分11.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件
	技术参数要求	根据所投设备各项技术参数进行评审。标记★、▲技术参数必须提供投标产品的医疗器械备案凭证（仅限一类医疗器械）或医疗器械注册证（含附件）或产品说明书或原厂技术白皮书或由具备CMA资质的医疗器械检验机构出具的检验报告进行佐证，技术参数如附有单独佐证要求的，以该单独要求为准。佐证文件须加盖生产厂家或投标人的公章，未提供佐证文件视为负偏离。标记★为必须满足的实质性技术参数有一项负偏离将视为无效投标。标记▲为重要技术参数有一项负偏离扣1分，其他参数有一项负偏离扣0.5分，扣至0分为止。 温馨提示：标记★、▲参数在偏离表中标注出相应佐证材料所在页码及佐证相应参数的文字描述或图解用下划线或箭头等显著标记，以免出现评审时漏评、错评等问题。	29.0000	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
	供货方案	根据投标人针对本项目提供的供货方案进行评审，内容包含但不限于以下内容：（1）供货进度保证措施；（2）产品包装及运输方式；（3）配送作业、到货交接流程；（4）供货组织保证措施；（5）验收方案。每缺少一项内容扣2分，每项内容中每发现一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际要求的扣0.5分，单项扣完2分为止。（缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合国家及行业相关标准，不完整是指内容有明显缺失，内容前后不连贯；不符合项目实际情况是指内容脱离项目需求，不利于项目实施）	10.0000	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
技术评审	质量保障方案	根据投标人针对本项目提供的质量保证方案进行评审，内容包含但不限于以下内容：（1）质量监督体系；（2）技术保障措施；（3）质量保证期内服务内容；（4）质量控制程序。每缺少一项内容扣2分，每项内容中每发现一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际要求的扣0.5分，单项扣完2分为止。（缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合国家及行业相关标准，不完整是指内容有明显缺失，内容前后不连贯；不符合项目实际情况是指内容脱离项目需求，不利于项目实施）	8.0000	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
	安装调试方案	根据投标人针对本项目提供的安装调试方案进行评审，内容包含但不限于以下内容：（1）安装、调试、测试方案；（2）安装、调试、测试人员安排。每缺少一项内容扣2分，每项内容中每发现一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际要求的扣0.5分，单项扣完2分为止。（缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合国家及行业相关标准，不完整是指内容有明显缺失，内容前后不连贯；不符合项目	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

		实际情况是指内容脱离项目需求，不利于项目实施）			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
	应急管理措施	根据投标人针对本项目提供的应急管理措施进行评审，内容包含但不限于以下内容：（1）对可能遇见影响项目交付的风险因素有简要分析；（2）有健全的项目应急处理机制；（3）极端天气应急预案；（4）货损、货差应急预案。每缺少一项内容扣2分，每项内容中每发现一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际要求的扣0.5分，单项扣完2分为止。（缺陷或	8.0000	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

		不足是指内容逻辑混乱，不符合国家及行业相关标准，不完整是指内容有明显缺失，内容前后不连贯；不符合项目实际情况是指内容脱离项目需求，不利于项目实施）			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
	业绩	根据投标人自2023年10月1日至投标截止日已完成的类似项目业绩进行评审，须提供合同或中标（成交）通知书，每按要求提供一份真实	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

		有效的业绩得3分，本项最高得6分。 注：认定时间以合同签订时间或中标（成交）时间为准。			投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
商务评审		根据投标人针对本项目提供的的培训方案进行评审，内容包含但不限于以下内容：（1）培训人员；（2）培训课程安排；（3）培训内容；（4）各类预案培训；（5）培训			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

	人员培训方案	计划安排。每缺少一项内容扣1分，每项内容中每发现一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际要求的扣0.5分，单项扣完1分为止。（缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合国家及行业相关标准，不完整是指内容有明显缺失，内容前后不连贯；不符合项目实际情况是指内容脱离项目需求，不利于项目实施）	5.0000	主观	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
					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

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	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和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料

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。	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
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	

采购包3:

采购包3:

评审内容	评审标准

分值构成		技术部分60.00分 商务部分10.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	**评审内容**	**具体标准和要求**	**分值**	**客观/主观**	**关联投标（响应）文件格式文件**
	技术参数要求	根据所投设备各项技术参数进行评审。标记★、▲技术参数必须提供投标产品的医疗器械备案凭证（仅限一类医疗器械）或医疗器械注册证（含附件）或产品说明书或原厂技术白皮书或由具备CMA资质的医疗器械检验机构出具的检验报告进行佐证，技术参数如附有单独佐证要求的，以该单独要求为准。佐证文件须加盖生产厂家或投标人的公章，未提供佐证文件视为负偏离。标记★为必须满足的实质性技术参数有一项负偏离将视为无效投标。标记▲为重要技术参数有一项负偏离扣1分，其他参数有一项负偏离扣0.21分，扣至0分为止。 温馨提示：标记★、▲参数在偏离表中标注出相应佐证材料所在页码及佐证相应参数的文字描述或图解用下划线或箭头等显著标记，以免出现评审时漏评、错评等问题。	30.0000	客观	开标一览表 分项报价表 封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 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
	供货方案	根据投标人针对本项目提供的供货方案进行评审，内容包含但不限于以下内容：（1）供货进度保证措施；（2）产品包装及运输方式；（3）配送作业、到货交接流程；（4）供货组织保证措施；（5）验收方案。每缺少一项内容扣2分，每项内容中每发现一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际要求的扣0.5分，单项扣完2分为止。（缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合国家及行业相关标准，不完整是指内容有明显缺失，内容前后不连贯；不符合项目实际情况是指内容脱离项目需求，不利于项目实施）	10.0000	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
技术评审	质量保障方案	根据投标人针对本项目提供的质量保证方案进行评审，内容包含但不限于以下内容：（1）质量监督体系；（2）技术保障措施；（3）质量保证期内服务内容；（4）质量控制程序。每缺少一项内容扣2分，每项内容中每发现一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际要求的扣0.5分，单项扣完2分为止。（缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合国家及行业相关标准，不完整是指内容有明显缺失，内容前后不连贯；不符合项目实际情况是指内容脱离项目需求，不利于项目实施）	8.0000	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
	安装调试方案	根据投标人针对本项目提供的安装调试方案进行评审，内容包含但不限于以下内容：（1）安装、调试、测试方案；（2）安装、调试、测试人员安排。每缺少一项内容扣2分，每项内容中每发现一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际要求的扣0.5分，单项扣完2分为止。（缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合国家及行业相关标准，不完整是指内容有明显缺失，内容前后不连贯；不符合项目实际情况是指内容脱离项目需求，不利于项目实施）	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
	应急管理措施	根据投标人针对本项目提供的应急管理措施进行评审，内容包含但不限于以下内容：（1）对可能遇见影响项目交付的风险因素有简要分析；（2）有健全的项目应急处理机制；（3）极端天气应急预案；（4）货损、货差应急预案。每缺少一项内容扣2分，每项内容中每发现一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际要求的扣0.5分，单项扣完2分为止。（缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合国家及行业相关标准，不完整是指内容有明显缺失、内容前后不连贯；	8.0000	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

		不符合项目实际情况是指内容脱离项目需求，不利于项目实施）			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
	业绩	根据投标人自2023年10月1日至投标截止日已完成的类似项目业绩进行评审，须提供合同或中标（成交）通知书，每按要求提供一份真实有效的业绩得3分，本项最高得6分。 注：认定时间以合同签订时间或中标（成交）时间为准。	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

					保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
商务评审	人员培训方案	根据投标人针对本项目提供的的培训方案进行评审，内容包含但不限于以下内容：（1）培训人员；（2）培训课程安排及内容；（3）各类预案培训；（4）培训计划安排。每缺少一项内容扣1分，每项内容中每发现一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际要求的扣0.2分，单项扣完1分为止。（	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

		的扣0.2分，单项扣完1分为止。（缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合国家及行业相关标准，不完整是指内容有明显缺失，内容前后不连贯；不符合项目实际情况是指内容脱离项目需求，不利于项目实施）			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
		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产品参与竞争的，依	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

采购包4：

采购包4：

评审内容		**评审标准**			
分值构成		技术部分60.00分 商务部分10.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	**评审内容**	**具体标准和要求**	**分值**	**客观/主观**	**关联投标（响应）文件格式文件**

	技术参数要求	根据所投营养软件各项技术参数进行评审。标记★、▲技术参数必须提供投标产品的软件著作权证书或第三方软件检测报告或软件功能截图或原厂技术白皮书进行佐证，技术参数如附有单独佐证要求的，以该单独要求为准。佐证文件须加盖生产厂家或投标人的公章，未提供佐证文件视为负偏离。标记★为必须满足的实质性技术参数有一项负偏离将视为无效投标。标记▲为重要技术参数有一项负偏离扣1分，其他参数有一项负偏离扣 0.24分，扣至 0 分为止。 温馨提示：标记★、▲参数在偏离表中标注出相应佐证材料所在页码及佐证相应参数的文字描述或截图用下划线或箭头等显著标记，以免出现评审时漏评、错评等问题。	30.0000	客观	开标一览表 分项报价表 封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函

实施方案	根据投标人针对本项目提供的实施方案进行评审，内容包含但不限于以下内容：（1）项目实施进度保证措施；（2）软件部署上线方案；（3）项目组织保障措施；（4）上线验收方案。每缺少一项内容扣2分，每项内容中每发现一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际要求的扣 0.5 分，单项扣完2分为止。（缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合国家及行业相关标准，不完整是指内容有明显缺失，内容前后不连贯；不符合项目实际情况是指内容脱离项目需求，不利于项目实施）	8.0000	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 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函

技术评审	质量保障方案	根据投标人针对本项目提供的质量保证方案进行评审，内容包含但不限于以下内容：（1）质量监督体系；（2）技术保障措施；（3）质量保证期内服务内容；（4）质量控制程序。每缺少一项内容扣2分，每项内容中每发现一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际要求的扣0.5分，单项扣完2分为止。（缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合国家及行业相关标准，不完整是指内容有明显缺失，内容前后不连贯；不符合项目实际情况是指内容脱离项目需求，不利于项目实施）	8.0000	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 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函

安装调试方案	根据投标人针对本项目提供的安装调试方案进行评审，内容包含但不限于以下内容：（1）安装、调试、测试方案；（2）安装、调试、测试人员安排。每缺少一项内容扣3分，每项内容中每发现一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际要求的扣0.5分，单项扣完3分为止。（缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合国家及行业相关标准，不完整是指内容有明显缺失，内容前后不连贯；不符合项目实际情况是指内容脱离项目需求，不利于项目实施）	6.0000	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 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函

	应急管理措施	根据投标人针对本项目提供的应急管理措施进行评审，内容包含但不限于以下内容：（1）对可能遇见影响项目交付的风险因素有简要分析；（2）有健全的项目应急处理机制；（3）软件宕机、数据异常应急预案；（4）数据备份与恢复应急预案。每缺少一项内容扣2分，每项内容中每发现一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际要求的扣0.5分，单项扣完2分为止。（缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合国家及行业相关标准，不完整是指内容有明显缺失，内容前后不连贯；不符合项目实际情况是指内容脱离项目需求，不利于项目实施）	8.0000	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 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函

	业绩	根据投标人自2023年10月1日至投标截止日已完成的类似项目业绩进行评审，须提供合同或中标（成交）通知书，每按要求提供一份真实有效的业绩得3分，本项最高得6分。 注：认定时间以合同签订时间或中标（成交）时间为准。	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 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
商务评审					

商务评审	人员培训方案	根据投标人针对本项目提供的的培训方案进行评审，内容包含但不限于以下内容：（1）培训人员；（2）培训课程安排及内容；（3）各类预案培训；（4）培训计划安排。每缺少一项内容扣1分，每项内容中每发现一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际要求的扣0.2分，单项扣完1分为止。（缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合国家及行业相关标准，不完整是指内容有明显缺失，内容前后不连贯；不符合项目实际情况是指内容脱离项目需求，不利于项目实施）	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 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函

价格评审	价格评审	F1指价格项评审因素得分＝（评标基准价/投标报价）×100×价格项评审因素所占的权重（注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。）最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。	30.0000	客观	开标一览表 分项报价表 封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函

价格扣除

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

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	20.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。	开标一览表 分项报价表 封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函

异常低价审查:

采购包1：

序号	评审点要求概况	异常低价的情形
1	异常低价审查	根据《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）等相关规定，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序： （1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值65%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×65%。 （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65%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×65%。 （3）投标（响应）报价低于最高限价65%的，即投标（响应）报价<最高限价×65%。 （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65%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×65%。 （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65%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×65%。 （3）投标（响应）报价低于最高限价65%的，即投标（响应）报价<最高限价×65%。 （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65%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×65%。 （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65%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×65%。 （3）投标（响应）报价低于最高限价65%的，即投标（响应）报价<最高限价×65%。 （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4：

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65%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×65%。 （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65%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×65%。 （3）投标（响应）报价低于最高限价65%的，即投标（响应）报价<最高限价×65%。 （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。

7.确定中标人

采购人或者评标委员会按照中标候选人名单顺序确定中标人。中标候选人并列的，按采购人授权评标委员会按照评审原则直接确定中标（成交）人。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和有关部门备案。

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服务费用。

六、合同金额

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

七、付款时间及条件

（一）付款时间：_____

（二）付款条件：_____

（三）乙方账户信息

乙方名称：_____

开户银行：_____

银行账号：_____

八、知识产权

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

九、违约条款

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

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

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

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

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

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

十、不可抗力

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

十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式解决：

（一）提交_____仲裁委员会仲裁。

（二）向_____人民法院起诉。

十二、合同保存

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

十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力：

1、服务清单（双方应盖章确认）

2、乙方出具的报价单（函）

3、中标（成交）结果公告及中标（成交）通知书

4、甲方招标（磋商、谈判）文件

5、乙方投标（响应）文件

6、甲乙双方商定的其他文件

十四、双方约定的其他事宜

_____。

十五、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

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的相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，由双方协商解决。

十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式_____解决：

（一）提交_____仲裁委员会仲裁。

（二）向_____人民法院起诉。

十二、合同保存

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

十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力：

1.工程清单（双方应盖章确认）

2.乙方出具的报价单（函）

3.成交结果公告及成交通知书

4.甲方磋商（谈判）文件

5.乙方响应文件

6.甲乙双方商定的其他文件

十四、双方约定的其他事宜

_____。

十五、本合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

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

采购包4：合同包四

通用分册：

详见附件：封面

详见附件：目录

详见附件：具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函

详见附件：具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料

详见附件：其他材料

详见附件：技术偏离表

详见附件：项目组成人员一览表

详见附件：联合体协议

详见附件：中小企业声明函

详见附件：投标人承诺函

详见附件：缴纳投标保证金证明材料

详见附件：投标人（供应商）应提交的相关证明

详见附件：依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料

详见附件：具有独立承担民事责任的能力证明文件

详见附件：主要商务要求承诺书

详见附件：参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

详见附件：投标人业绩情况表

详见附件：投标人基本情况表

详见附件：项目实施方案、质量保证及售后服务承诺

详见附件：法定代表人授权委托书

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

报价分册：

详见附件：开标一览表

详见附件：分项报价表