

**医疗设备购置（第一批）**

# **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：中国远东国际招标有限公司**

**项目编号：NMGZCS-G-H-260821**

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

中国远东国际招标有限公司 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（第一批） 。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（第一批）

项目编号： NMGZCS-G-H-260821

采购计划备案号： 内政采计划[2026]34267

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）： 2,555,146.00

采购包最高限价（元）： 2,555,146.00

报价形式： 总价

| 序号 | 标的名称     | 数量   | 标的金额<br>(元) | 计量<br>单位 | 所属<br>行业 | 是否核心<br>产品 | 是否允许进<br>口产品 | 是否属于节<br>能产品 | 是否属于环境标<br>志产品 |
|----|----------|------|-------------|----------|----------|------------|--------------|--------------|----------------|
| 1  | 无创呼吸机    | 5.00 | 538,820.00  | 台        | 工业       | 否          | 否            | 否            | 否              |
| 2  | 病人监护仪    | 5.00 | 136,395.00  | 台        | 工业       | 否          | 否            | 否            | 否              |
| 3  | 无创呼吸机    | 3.00 | 449,250.00  | 台        | 工业       | 否          | 否            | 否            | 否              |
| 4  | 纤维支气管镜   | 1.00 | 159,978.00  | 条        | 工业       | 否          | 否            | 否            | 否              |
| 5  | 老年综合评估系统 | 1.00 | 351,888.00  | 套        | 工业       | 否          | 否            | 否            | 否              |
| 6  | 脑涨落图仪    | 1.00 | 522,500.00  | 台        | 工业       | 是          | 否            | 否            | 否              |
| 7  | 多导睡眠监测仪  | 1.00 | 396,315.00  | 台        | 工业       | 否          | 否            | 否            | 否              |

采购包2： 合同包二

采购包预算金额（元）： 1,953,542.00

采购包最高限价（元）： 1,953,542.00

报价形式： 总价

| 序号 | 标的名称 | 数量 | 标的金额<br>(元) | 计量<br>单位 | 所属<br>行业 | 是否核<br>心产品 | 是否允许进<br>口产品 | 是否属于节<br>能产品 | 是否属于环境<br>标志产品 |
|----|------|----|-------------|----------|----------|------------|--------------|--------------|----------------|
|----|------|----|-------------|----------|----------|------------|--------------|--------------|----------------|

|   |                 |              |                |   |    |   |   |   |   |
|---|-----------------|--------------|----------------|---|----|---|---|---|---|
| 1 | 智能物联网划船机        | 1.<br>0<br>0 | 130,000.<br>00 | 台 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 2 | 智能康复路径管理系统      | 1.<br>0<br>0 | 284,010.<br>00 | 套 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 3 | 智能物联网立式功率车      | 1.<br>0<br>0 | 110,000.<br>00 | 台 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 4 | 六分钟步行试验分析系统     | 1.<br>0<br>0 | 268,500.<br>00 | 套 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 5 | 智能物联网卧式功率车      | 1.<br>0<br>0 | 132,500.<br>00 | 台 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 6 | 智能生理参数与睡眠监测评估系统 | 2.<br>0<br>0 | 274,000.<br>00 | 套 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 7 | 智能床旁康复系统        | 1.<br>0<br>0 | 285,116.<br>00 | 套 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 8 | 智能心身评测分析系统      | 1.<br>0<br>0 | 325,416.<br>00 | 套 | 工业 | 是 | 否 | 否 | 否 |
| 9 | 肺功能仪（三合一）       | 2.<br>0<br>0 | 144,000.<br>00 | 台 | 工业 | 否 | 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  | A02322500 急救和生命支持设备      | 无创呼吸机    | 无创呼吸机    |
| 2  | A02320300 医用电子生理参数检测仪器设备 | 病人监护仪    | 病人监护仪    |
| 3  | A02322500 急救和生命支持设备      | 无创呼吸机    | 无创呼吸机    |
| 4  | A02320700 医用内窥镜          | 纤维支气管镜   | 纤维支气管镜   |
| 5  | A02329900 其他医疗设备         | 老年综合评估系统 | 老年综合评估系统 |

|   |                          |         |         |
|---|--------------------------|---------|---------|
| 6 | A02320300 医用电子生理参数检测仪器设备 | 脑涨落图仪   | 脑涨落图仪   |
| 7 | A02320300 医用电子生理参数检测仪器设备 | 多导睡眠监测仪 | 多导睡眠监测仪 |

采购包2：

| 序号 | 采购品目名称                     | 标的名称            | 产品名称            |
|----|----------------------------|-----------------|-----------------|
| 1  | A02320800 物理治疗、康复及体育治疗仪器设备 | 智能物联网划船机        | 智能物联网划船机        |
| 2  | A02320800 物理治疗、康复及体育治疗仪器设备 | 智能康复路径管理系统      | 智能康复路径管理系统      |
| 3  | A02320800 物理治疗、康复及体育治疗仪器设备 | 智能物联网立式功率车      | 智能物联网立式功率车      |
| 4  | A02320800 物理治疗、康复及体育治疗仪器设备 | 六分钟步行试验分析系统     | 六分钟步行试验分析系统     |
| 5  | A02320800 物理治疗、康复及体育治疗仪器设备 | 智能物联网卧式功率车      | 智能物联网卧式功率车      |
| 6  | A02320300 医用电子生理参数检测仪器设备   | 智能生理参数与睡眠监测评估系统 | 智能生理参数与睡眠监测评估系统 |
| 7  | A02320800 物理治疗、康复及体育治疗仪器设备 | 智能床旁康复系统        | 智能床旁康复系统        |
| 8  | A02320300 医用电子生理参数检测仪器设备   | 智能心身评测分析系统      | 智能心身评测分析系统      |
| 9  | A02320300 医用电子生理参数检测仪器设备   | 肺功能仪（三合一）       | 肺功能仪（三合一）       |

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、特定资格条件：投标人根据所投设备分类提供其《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》；投标人是生产企业的还需出具《医疗器械生产许可证》；投标人需根据所投设备分类提供医疗器械注册证或医疗器械备案凭证；不属于医疗器械管理的提供相关声明或证明材料；

采购包2：合同包二

1、特定资格条件：投标人根据所投设备分类提供其《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》；投标人是生产企业的还需出具《医疗器械生产许可证》；投标人需根据所投设备分类提供医疗器械注册证或医疗器械备案凭证；不属于医疗器械管理的提供相关声明或证明材料；

### 三.获取招标文件的时间、地点、方式

详见招标公告

其他要求：

无

### 四.招标文件售价

本次招标文件的售价为0元人民币。

### 五.提交投标文件截止时间、开标时间和地点

详见招标公告

### 六.联系方式

采购代理机构名称： 中国远东国际招标有限公司

地址： 内蒙古自治区呼和浩特市新城区绿地智海大厦A3座10楼1004室

邮编： 010010

联系人： 张涛、柴英贵、闫云龙、王欢

联系电话： 0471-6381246

采购单位名称： 内蒙古自治区中医医院

地址： 呼和浩特市新城区健康街11号

邮编： 010010

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 2 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<br>采购包2：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”）<br>（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。<br>（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<br>采购包2：不接受                                                                                                                       |
| 12 | 采购代理机构代理费用             | 本项目收取代理服务费<br>代理服务费用收取对象：中标/成交供应商<br>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。<br>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： <a href="https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/gp-auth-center/login?systemRegion=150001&amp;systemRegion=150001">https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/gp-auth-center/login?systemRegion=150001&amp;systemRegion=150001</a> |
| 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。<br>采购包2：<br>属于专门面向中小企业采购，预留比例为100%。                                                                                                                                                                                                          |
| 19 | 有效投标人家数  | 采购包1：3家<br>采购包2：3家                                                                                                                                                                                                                                               |
| 20 | 中标供应商数量  | 采购包1：1名<br>采购包2：1名                                                                                                                                                                                                                                               |
| 21 | 中标候选人数量  | 采购包1：3名<br>采购包2：3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<br>采购包2：组织现场踏勘：否                                                                                                                                                                                                                                   |
| 24 | 兼投不兼中规则  | 本项目兼投不兼中，每个投标人最多只能被确定为1个子包的第一中标候选人。本项目按子包的顺序进行评审，依次按照评标总得分由高到低的顺序，推荐中标候选人。已获得子包一的第一中标候选人资格的，将不具有子包二的候选人推荐资格；子包二从具有中标候选人资格的投标人中，排名最高的投标供应商为第一中标候选人，排名次高的投标供应商为第二中标候选人，以此类推。                                                                                       |
| 25 | 投标有效期    | 从提交投标（响应）文件的截止之日起 90 日历天                                                                                                                                                                                                                                         |

|    |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 26 | 其他 | <p>一、重要提示：投标人应仔细阅读招标文件，实质性要求须全部响应，招标文件要求提供承诺的按要求提供。二、为便于评审，请各供应商将“特定资格条件”中要求提供的材料上传至“投标人（供应商）应提交的相关证明”。三、参照《内蒙古自治区财政厅关于预防和整治政府采购领域供应商围标串标违法违规行为的通知》（内财购函〔2025〕511号）的规定：（一）供应商在政府采购项目中存在以下情形之一的，评审委员会在评审报告中对相关情况予以记录，并作为围标串标的疑点线索移送相关部门。1.不同供应商上传或编制电子投标(响应)文件的 IP地址、MAC地址、CPU序列号和硬盘序列号等硬件信息相同或投标资料制作出自同一份U盘文件等；2.不同供应商投标保证金转入同一虚拟子账户；3.不同供应商的投标(响应)文件混盖公章，错放营业执照等文件的情况；4.多个项目中部分供应商经常伴随投标且中标人相对固定。（二）供应商在政府采购项目中存在以下情形之一的，评审委员会应认定其投标无效。1.不同供应商投标(响应)文件内容存在异常一致，如存在错误情况、排版格式等完全相同；2.不同供应商投标报价异常一致，或呈规律性变化，如报价清单各项单价存在固定比例关系；3.不同供应商投标(响应)文件编制、装订等事宜委托同一单位或个人办理；4.不同供应商的投标(响应)文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；5.不同供应商投标保证金从同一单位或个人账户转出。（三）供应商存在以下情形之一的，属于恶意串通，对供应商依照政府采购法第七十七条第一款的规定追究法律责任。1.属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动；2.供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关情况并修改其投标(响应)文件；3.供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标(响应)文件；4.供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商中标、成交或者排斥其他供应商的其他串通行为；5.不同供应商存在事先约定由某一特定供应商中标、成交；6.不同供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃中标、成交；7.提前安排陪标供应商，制造虚假竞争局面。</p> |
|----|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

二.投标须知

1.投标方式采用网上投标，流程如下：

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

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

## 2.投标保证金

### 2.1投标保证金缴纳（如需缴纳保证金）

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

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

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

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

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

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

### 2.2投标保证金的退还

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

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

2.3有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

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

## 3.全流程电子化交易

各投标人应当在内蒙古自治区政府采购云平台开展与本项目有关的政府采购活动。

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

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

### 3.1远程不见面方式（投标人无需到现场）

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

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

开标时，投标人应当使用CA证书在开始解密后30分钟内完成全部已招标采购包的投标文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行，由代理机构会同采购人决定是否允许投标人导入“备用标书”继续开标。本项目采用电子评标，只对开标环节验证通过的电子投标文件进行评审。投标人在参加开标以前自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及CA证书的有效性等进行检测，保证可以正常使用。具体要求请通过“内蒙古自治区政府采购网-政采业务指南”查询相关操作手册。

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

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

### 3.2现场网上方式（投标人需到现场）

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

投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本项目招标公告载明的时间和地点参加开标。开标时，投标人应当使用CA证书完成全部已招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中国远东国际招标有限公司。

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](http://www.creditchina.gov.cn))和“中国政府采购网”（[www.ccgp.gov.cn](http://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“具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度”投标人书面承诺函（格式自拟）。 |

|   |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3 | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录       | 1.提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）的良好缴纳税收的相关凭据；（以税务机关提供的纳税凭据或银行入账单为准）；2.提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）缴纳社会保险的凭证；（以专用收据或社会保险缴纳清单为准）；3.或提供有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的承诺函；注：（1）其他组织和自然人也需要提供缴纳税收的凭据及缴纳社保的凭据或承诺函。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。（2）需同时提供上述第1、2项证明材料或单独提供上述第3项承诺函（格式自拟）。（3）投标截止时间当月成立的投标人，完成税务登记和社会保障登记，视同满足本项资格条件要求。 |
| 4 | 具有履行合同所必须的设备和专业技术能力       | 审查投标人出具的“具有履行合同所必须的设备和专业技术能力”声明函（格式自拟）。                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 5 | 参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录 | 审查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“具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度”投标人书面承诺函（格式自拟）。                                                                                                                                                                                                                                   |
| 3  | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录 | 1.提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）的良好缴纳税收的相关凭据；（以税务机关提供的纳税凭据或银行入账单为准）；2.提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）缴纳社会保险的凭证；（以专用收据或社会保险缴纳清单为准）；3.或提供有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的承诺函；注：（1）其他组织和自然人也需要提供缴纳税收的凭据及缴纳社保的凭据或承诺函。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。（2）需同时提供上述第1、2项证明材料或单独提供上述第3项承诺函（格式自拟）。（3）投标截止时间当月成立的投标人，完成税务登记和社会保障登记，视同满足本项资格条件要求。 |

|   |                           |                                                       |
|---|---------------------------|-------------------------------------------------------|
| 4 | 具有履行合同所必须的设备和专业技术能力       | 审查投标人出具的“具有履行合同所必须的设备和专业技术能力”声明函（格式自拟）。               |
| 5 | 参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录 | 审查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                                                                                                               |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 特定资格条件   | 投标人根据所投设备分类提供其《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》；投标人是生产企业的还需出具《医疗器械生产许可证》；投标人需根据所投设备分类提供医疗器械注册证或医疗器械备案凭证；不属于医疗器械管理的提供相关声明或证明材料； |

采购包2：合同包二

| 资格审查要求概况 | 评审点具体描述                                                                                                               |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 特定资格条件   | 投标人根据所投设备分类提供其《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》；投标人是生产企业的还需出具《医疗器械生产许可证》；投标人需根据所投设备分类提供医疗器械注册证或医疗器械备案凭证；不属于医疗器械管理的提供相关声明或证明材料； |

落实政府采购政策的资格要求

采购包1：

| 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 |
|----------|---------|
|----------|---------|

采购包2：

| 资格审查要求概况   | 评审点具体描述                                                                                                                                                                    |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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供应商应当符合本采购包专门面向的企业类型。） |

3.评标

详见第五章

4.中标公告

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

5.中标通知书

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

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

## 七.询问、质疑与投诉

### 1.询问

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

### 2.质疑

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

接收质疑函的联系部门、联系电话、通讯地址（详见第一章 投标邀请）。

### 3.投诉

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

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

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

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

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

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

### 第三章 招标内容与技术要求

#### 一.项目概况

我院拟采购一批医疗设备，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  |      | 合同履行期限 | 合同签订之后30日内                                                                                                                                               |
| 4  |      | 合同履行地点 | 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支付合同金额的100%，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：缴纳<br>缴纳比例%：10<br>缴纳方式：银行转账，支票/汇票/本票，保函/保险<br>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                 |

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  |      | 合同履行期限 | 合同签订之后30日内 |
| 4  |      | 合同履行地点 | 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支付合同金额的100%, 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: 缴纳<br>缴纳比例%: 10<br>缴纳方式: 银行转账, 支票/汇票/本票, 保函/保险<br>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                    |

2.技术标准与要求

采购包1：合同包一

标的名称：无创呼吸机

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |      | <p>1、适用于成人和小儿患者进行通气辅助及呼吸支持，能够满足危重症患者的无创通气需求，可用于有创通气。</p> <p>2、≥15吋彩色电容触摸屏，分辨率≥1920*1080，中文操作界面。支持手势滑动操作。</p> <p>▲3、采用涡轮系统供气方式，最大峰流速≥280L/min。</p> <p>4、通气模式：持续气道正压通气模式CPAP、自主通气模式S、时控通气模式T、自主/时控通气模式S/T、压力控制/辅助通气模式P-A/C、自主/时控通气+模式S/T+。</p> <p>▲5、具备高流速氧疗功能；流速和氧浓度可设，氧疗最大流速≥80L/min，并具有氧疗计时功能。</p> <p>▲6、呼吸同步增强技术，吸气触发和呼气切换灵敏度自动调节，且支持1-6档手动调节。</p> <p>7、具有压力释放功能、延时升压和增氧功能。</p> <p>▲8、具备自动漏气补偿功能，最大漏气量≥120L/min。</p> <p>9、支持识别和设置呼吸面罩类型和呼气端口类型。</p> <p>10、屏幕显示：多至5道波形同屏显示，支持短趋势、波形、监测值同屏显示。</p> <p>▲11、实时监测病人端泄漏量和总泄漏量。</p> <p>12、≥180分钟内置可充电锂电池，电池总剩余电量能显示在屏幕上。</p> <p>13、具备截屏导出功能（最多可缓存50张屏幕文件）。</p> <p>14、主要设置参数</p> <p>14.1持续气道正压CPAP：4-30 cmH2O</p> |

|                                      |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                    |  | <p>14.2吸气正压IPAP: 4-50 cmH<sub>2</sub>O</p> <p>14.3支持压力: 4-50 cmH<sub>2</sub>O</p> <p>14.4呼气压力EPAP: 4-30 cmH<sub>2</sub>O</p> <p>14.5潮气量: 50ml—2500ml</p> <p>14.6呼吸频率: 1-60次/min</p> <p>14.7吸气时间: 0.2—5s</p> <p>14.8氧浓度: 21%—100%可调, 调节精度1%</p> <p>14.9压力上升时间: 1- 6档可调</p> <p>14.10延时升压时间: OFF, 1-60min</p> <p>15、监测参数</p> <p>15.1气道压力监测: 气道峰压、呼气末正压等参数监测;</p> <p>15.2潮气量监测: 潮气量、分钟通气量、分钟泄漏量等参数监测;</p> <p>15.3呼吸频率监测: 呼吸频率、病人触发百分比监测;</p> <p>15.4氧浓度监测;</p> <p>15.5实时提供监测参数≥120小时的趋势图、表分析, ≥10000条事件记录;</p> <p>16、报警参数</p> <p>▲16.1具有智能逻辑判断及报警链管理, 报警可采用图形化和文字指引进行故障提示</p> <p>16.2分级报警和声光报警</p> <p>16.3气道压力: 过高/过低报警</p> <p>16.4分钟通气量: 过高/过低报警</p> <p>16.5潮气量: 过高/过低报警2、≥15吋彩色电容触摸屏, 分辨率≥1920*1080, 中文操作界面。支持手势滑动操作。</p> <p>16.6呼吸频率: 过高/过低报警</p> <p>配置清单</p> <p>1.主机: 1 台</p> <p>2.移动台车: 1 台</p> <p>3.支撑臂: 1 个</p> <p>4.国标电源线: 1 根</p> <p>5.氧气软管(含接头) 3 米: 1 根</p> <p>6.湿化器: 1 套</p> <p>7.一次性成人呼吸管路附件包: 1 套</p> <p>8.一次性细菌过滤器: 1 个</p> <p>9.无创呼吸面罩(中号)/ 氧疗鼻导管(中号): 各 1 个</p> |
| 2                                    |  | <p>标“▲”参数需提供佐证材料, 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。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

标的名称: 病人监护仪

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

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                   | <p>1整机要求：</p> <p>1.1≥12吋彩色液晶触摸屏，分辨率≥1280*800，≥10通道波形显示</p> <p>1.2电容屏</p> <p>1.3显示屏采用宽视角技术</p> <p>1.4内置锂电池，工作时间≥4小时。</p> <p>1.5安全规格：ECG, TEMP, SpO2 , NIBP监测参数抗电击程度为防除颤CF型。</p> <p>2监测参数：</p> <p>2.1配置5导心电，呼吸，无创血压，血氧饱和度，脉搏和双通道体温参数监测，以上参数适用于成人、小儿、新生儿患者。</p> <p>2.2心电监护支持心率，ST段测量，心律失常分析，QT/QTc连续实时测量和对应报警功能，支持成人、小儿、新生儿患者。</p> <p>2.3心电波形扫描速度支持6.25mm/s、12.5 mm/s、25 mm/s和50 mm/s</p> <p>2.4提供窗口支持心脏下壁，侧壁和前壁对应多个ST片段的同屏实时显示，提供参考片段和实时片段的对比查看。</p> <p>2.5支持房颤及室上性心律失常分析功能，支持≥27种实时心律失常分析</p> <p>2.6支持≥3通道心电波形同步分析，可进行多导心电分析</p> <p>2.7提供SpO2,PR和PI参数的实时监测，适用于成人，小儿和新生儿。来自SpO2的PR测量范围：20-300</p> <p>2.8配置无创血压测量，适用于成人，小儿和新生儿。无创血压成人测量范围：收缩压25~290mmH。</p> <p>2.9提供双通道体温和温差参数的监测，并可根据需要更改体温通道标名。</p> <p>3系统功能：</p> <p>3.1支持所有监测参数报警限一键自动设置功能。</p> <p>3.2支持≥120小时（分辨率1分钟）ST模板存储与回顾</p> <p>3.3具有报警升级功能，具有特殊报警音</p> <p>3.4支持监护仪进入夜间模式。</p> <p>3.5提供目标监测界面，能够显示ECG,SpO2,IBP,CO2等多种参数测量值和波形</p> <p>3.6具备屏幕截图功能，将屏幕截图通过USB接口导出。</p> <p>3.7配置记录仪</p> <p>3.8支持它床观察，可同时监视≥12它床的报警信息。</p> <p>3.9 具备Wifi功能</p> <p>配置清单</p> <p>1、触摸屏主机 1台</p> <p>2、国标电源线 1根</p> <p>3、2G内置存储卡 1个</p> <p>4、锂电池1块</p> <p>5、5导心电导联线1套</p> <p>6、血氧电缆1 根</p> <p>7、导气管+成人无内胆袖带 1套</p> |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  |      | <p>1.适用于对成人和小儿患者进行通气辅助及生命支持。</p> <p>2.▲满足危重症患者的无创通气需求，也可用于有创通气。</p> <p>3.采用≥15英寸彩色TFT电容触摸屏，分辨率≥1920*1080, 中文操作界面，支持手势操作。</p> <p>4.主机和台车可一键分离。</p> <p>5.主机采用涡轮供气方式，最大峰流速≥280L/min。</p> <p>6.▲单管路漏气系统，有压力测量管，可测量病人近端压力并精准漏气补偿。</p> <p>7.具备自动漏气补偿功能，最大漏气补偿≥200L/min。</p> <p>8.通气模式：持续气道正压通气模式CPAP、自主通气模式S、时控通气模式T、自主/时控通气模式ST、压力控制/辅助通气模式P-A/C，无需外接设备即可升级容量支持通气模式VAPS、可升级成比例压力通气模式PPV。</p> <p>9.自主/时控通气模式ST+，S和T可以分别设置不同的吸气压力。</p> <p>10.具备高流速氧疗功能；流速和氧浓度可设，氧疗最大流速≥80L/min,并具有氧疗计时功能。</p> <p>11.▲无需外接其他设备即可支持氧疗模式下升级呼吸氧合指数监测（ROX）、自主呼吸率监测功能。</p> <p>12.可显示ROX趋势图，可结合监测参数预判氧疗成功或失败。</p> <p>13.具备同步增强功能，吸气触发灵敏度和呼气切换灵敏度可自动调节，且支持1-6档手动调节吸气触发和呼气切换灵敏度。</p> <p>14.具有压力释放功能、延时升压和增氧功能。</p> <p>15.无需外接设备即可支持升级内源性PEEP监测功能。</p> <p>16.无需外接设备即可支持升级食道压或辅助压监测功能。</p> <p>17.可设置面罩类型和呼气端口类型，其中面罩类型可以选：气切/插管。</p> <p>18.同屏最大可显示≥5道波形，支持短趋势、波形、监测值同屏显示;可同时监测病人泄漏量和呼吸机总泄漏量。</p> <p>19.具备截屏导出功能可缓存≥50张屏幕文件。</p> <p>20.具备主界面图形化显示病人端漏气量，并可用颜色区分漏气量大小。</p> <p>21.主要设置参数</p> <p>21.1持续气道正压CPAP：4-30 cmH2O；吸气正压 IPAP：4-50 cmH2O；支持压力：4-50 cmH2O；呼气压力 EPAP：4-30 cmH2O；呼吸频率：1-60次/min；吸气时间：0.2—5s；压力上升时间：1-6档可调；延时升压时间：OFF；I-60min</p> <p>21.2潮气量：5ml—2500ml；</p> <p>22.监测参数：气道压力监测、潮气量监测、呼吸频率监测；实时提供监测参数≥190小时的趋势图、表分析，≥5000条报警和操作日志记录；</p> <p>23.具有智能逻辑判断及报警链管理，报警可采用图形化和文字指引进行故障提示</p> <p>24.支持信息互连：能够和监护仪、中央监护系统互联。</p> <p>配置清单</p> <p>呼吸机主机 1台</p> |

|                                     |  |                                                                                                                                        |
|-------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                     |  | 一体化台车1台<br>支撑臂1个<br>湿化器1套<br>电源适配器及电源线1套<br>无创呼吸管路（重复性） 成人/小儿通用 各5套<br>无创面罩 成人/小儿各型可选 大中小号各5套<br>一次性呼吸管路 无菌独立包装 5套<br>过滤棉/过滤器 进气过滤 20套 |
| 2                                   |  | 标“▲”参数需提供佐证材料，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。                                                                                      |
| 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：纤维支气管镜

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |      | 1. 主机：医用内窥镜图像处理器一套。<br>1.1高清视频信号输出，分辨率：≥1920×1080。<br>1.2具有 DVI 、 SDI 、 CVBS 等多种高清信号输出方式。<br>1.3具有自动增益控制（ AGC ）功能。<br>1.4具备亮度调节功能，多级亮度调整（不仅是调节图像亮度），可关闭镜头 LED 灯。<br>1.5具有蓝色增益调节功能：具有对比度调节功能。<br>1.6具有轮廓增强功能，可增加图像的锐度。<br>1.7具有白平衡调节功能：支持恢复默认白平衡。<br>1.8具有平均测光、峰值测光模式。<br>1.9具备存储功能：配有可热插拔 SD 存储卡，直接存储图片及视频，支持回放功能。<br>1.10支持按键自定义功能：拍照／录像、图像冻结／释放、画面大小、蓝色调节、自动增益控制、轮廓增强功能、对比度调节、测光模式、电子放大。<br>1.11≥10英寸显示器1台，便携液晶显示屏1台，可应用于床旁诊疗。<br>1.11.1液晶电容触摸屏<br>1.11.2具有照片，录像存储功能，可以导出。<br>1.11.3高清视频信号输出分辨率≥1280×800，具有白平衡调节，色彩调节功能。<br>2. 电子支气管内窥镜系统成像技术。<br>2.1用于气管、支气管及肺的观察、诊断、摄影或辅助治疗。<br>2.2采用高清 CMOS 镜头，电子成像技术，无需导光纤维。<br>2.3无需额外连接独立冷光源机。<br>2.4电子支气管内窥镜内置 LED 冷光源，光照度6000 Lux, ≥30,000小时,内镜镜头具备防雾功能。<br>3. 配置一条电子支气管内窥镜<br>3.1配置高清治疗型内镜一条，要求插入管外径≤5.8mm，工作管道内径≥2.8mm。<br>3.2插入部有效长度≥600mm，自带360°刻度标识。<br>3.3电子支气管内窥镜可视参数：<br>3.3.1视场角≥120° |

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | <p>3.3.2景深：3-100mm</p> <p>3.4插入管先端部弯曲度要求</p> <p>3.4.1高清治疗型内镜要求：插入管软管前端弯曲角度：向上弯曲<math>\geq 180^{\circ}</math>，向下弯曲<math>\geq 130^{\circ}</math>，双向弯曲<math>\geq 310^{\circ}</math></p> <p>3.5操作手柄均具备左右旋转关节和转轴定位点，可带动插入软管部先端左右旋转，向左<math>120^{\circ}</math>，向右<math>120^{\circ}</math>旋转。</p> <p>3.6插入管具有被动弯曲功能。</p> <p>3.7具有吸引阀座一体式防脱配置。</p> <p>3.8具有视频转接线与操作手柄一体式配置。</p> <p>3.9操作部防水等级：IPX7，配备防水盖，可进行全浸泡消毒。</p> <p>3.10可取下防水盖，支持整体进行气体消毒灭菌。</p> <p>3.11消毒灭菌无需 ETO 帽、NT阀，无需更换配件。</p> <p>3.12操作手柄<math>\geq 3</math>个独立电子功能的按键:a.操作手柄具有大小屏切换功能 b.操作手柄具有控制拍照／录像功能,可在图像冻结或录像的同时进行拍照 c.操作手柄具有控制图像冻结和解冻功能d.具有自定义按键功能。</p> <p>3.13配备弯曲角度锁紧开关，能锁紧角度把手。</p> <p>4. 配置高清医用显示器,尺寸<math>\geq 15</math>英寸,分辨率:常见要求为 <math>\geq 1920 \times 1080</math> ,接口：具备HDMI等多种视频输入接口，配置多功能工作台车</p> <p>5. 配置图文报告系统。可编辑图文报告，存储影像资料，编辑存储病例等。</p> <p>配置清单</p> <p>一、主机及图像处理系统</p> <p>1 医用内窥镜图像处理器（主机） 1台</p> <p>2 便携液晶显示屏 1台</p> <p>3 SD存储卡 1张</p> <p>二、电子支气管内窥镜</p> <p>4 高清治疗型电子支气管内窥镜 1条</p> <p>三、附件及耗材</p> <p>6 防水盖 配合内镜使用，用于全浸泡消毒防水 1个</p> <p>7 吸引阀（一体式防脱） 配套内镜使用 1个</p> <p>8 活检阀 配套内镜使用 2个</p> <p>9 清洁刷 用于内镜管道清洗 1套</p> <p>10 测漏器 用于内镜密封性检测 1个</p> <p>四、显示及工作站系统</p> <p>11 高清医用显示器 1台</p> <p>12 多功能工作台车 1台</p> <p>13 图文报告系统 含软件及配套主机 1套</p> <p>（注：本标的须支持报告上传医院HIS系统，端口费用由供应商承担）</p> |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：老年综合评估系统

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

## 一、基础系统要求

### 1、服务监控

软件包含日志管理模块，包括登录日志、数据变化日志等。软件须有详细的服务器监控模块，至少包含redis 监控（图表+日志）、tomcat监控、服务器基本参数监控、JVM 监控、请求追踪、磁盘监控。

### 2、量表数量

量表配置符合国家相关指南要求中的全部量表, 包含但不限于CGA 老年综合评估、神经心理认知评估、双心评估、消化心身评估、心理健康筛查评估等类型，支持按需无限扩展。

### 3、多维度查询

系统本身具有灵活的过滤查询方式，本地化开发的过程中，会根据院方工作人员操作特点做个性化查询配置，展示页面可视化支持按要求配置。

### 4、安装部署

（1）部署环境：满足医院本地化部署要求，基于虚拟化服务器搭建基础运行环境，系统服务器必须部署在医院内网，保障数据内网闭环管理。

（2）系统互联互通：支持从HIS/电子病历系统发起评估需求，评估完成后按预设联动规则将评估数据、完整评估报告推送回对应系统；实现界面功能融合、数据双向实时同步，评估数据可纳入医院统一数据评估管理体系。

### 5.安全要求

多层安全性保障，从操作系统、数据库、应用软件等多层次设置安全屏障，有效保证数据安全、不被篡改，保障网络信息的安全性、完整性。

## 二、工作站

### 1、工作站台车（1台）

(1)PC模块CPU≥四核1.80G

(2)内存≥8G 支持DDR3

(3)固态硬盘≥SSD240G

(4)显示器类型：电容触控

(5)屏幕分辨率：≥2540LPI

(6)屏幕有效书写区域：≥304×228 mm

(7)触控方式：笔、手双触控（手指触控）

(8)读取速率：≥200点/秒

(9)书写精度：屏幕中心±0.5mm，边角±2mm

(10)显示器：≥15英寸，≥1024×768分辨率

(11)台车包含：台面、键盘托、设备托、底盘、脚轮等便于操作及移动。

### 2、移动终端（2台）

（1）配置：运行内存≥6G,内存容量≥128GB，屏幕尺寸≥10英寸，分辨率≥1920\*1200，多点触控，支持5G、WIFI双网络连接，搭载主流操作系统；CPU配置不低于八核2.0GHz及以上规格，配套专用手写笔、适配移动护理临床场景，支持公用网络环境下的内网专属安全访问。

（2）场景适配：支持在公用网络环境下实现内网专属安全访问，通过加密传输、身份认证、访问权限控制等技术，保障系统在移动办公、外出评估等场景下的数据传输安全

与存储安全，防止数据泄露、篡改、非法访问等。

### 3、评估报告输出终端（2台）

(1)标配内存： $\geq 64\text{MB}$ 。

(2)接口类型：1个高速USB，2.0端口。

(3)纸张容量：输入、输出 $>50$ 页。

(4)适用系统:Windows 10/11(32/64位)、macOS Monterey/Ventura/Sonoma等。

### 4、电源要求

$220\text{V}\pm 10\%$ ， $50\text{Hz}\pm 2\%$ 。

## 三、评估模块

### 1、评估模式

（1）支持双屏、平板、手机等多种评估模式。

（2）平板和手机端可添加、编辑患者信息，评估及查看报告等操作；评估数据实时同步到后台管理系统。

### 2、医生端

（1）套餐设置

评估师可根据临床诊疗要求自主设定评估量表套餐，简化测评流程，提升评估工作效率。

（2）管理权限

总管理员可根据工作需要设置多个管理员账号，并为不同管理员分配差异化操作权限。

（3）查询功能

系统支持多条件模糊查询模式：可按分级管理定义的级别快速查询，也可按当日、本周、本月、本年、姓名、科室、评估类型等条件快速检索评估数据。

（4）报告编辑

支持手动修改测试报告，修改后的内容自动同步保存到系统数据库中，留痕可追溯。

（5）后台管理

支持医院不同科室架构维护，适配医院科室设置及调整需求；系统自动记录不同管理员、评估师的工作量数据，生成多维度统计报表，为医院绩效考核提供依据。

（6）电子签名

支持测试报告与CA认证系统对接，实现合法有效的电子签名，可设置报告自动签名功能，提升报告出具效率。

（7）量表配置

可根据采购人临床、科研需求，灵活配置医学量表和医学模型，实现量表及模型的及时、准确、动态更新，提供信息资源的共享和传递。

（8）数据管理

支持对评估数批量导出数据资料，满足医疗教学及科研使用需求，严格保障患者隐私。

（9）心理健康筛查系统

支持手机扫码测评，操作便捷；心理健康筛查报告包含个检报告和团检报告，满足不同筛查需求。

（10）躯体化报告

包含患者症状总数量，按躯体症状、焦虑症状、抑郁症状分类统计，同时展示治疗过程中患者的量表分值及症状前后对比数据，为诊疗提供数据支撑。

（11）药品管理

包含药品管理专属功能，支持根据医院现有药物品类，对系统药物库进行添加、修改、删除等操作，实现药物库与医院临床用药同步更新。

（12）综合评估

综合评估包含但不限于快速筛查评估、标准化评估、围术期评估、一般医学评估、躯体功能评估、老年综合征评估、器官功能评估、社会支持评估等等。

（13）综合评估报告

综合评估报告包含但不限于封面、阅读指南、基础资料、评估结论、结果分析、参考建议等内容，支持自主选择打印内容。

（14）导读选项

语音导读功能可根据被试者情况，实时调节导读语音音量，支持重复导读、取消导读等操作。

（15）数据统计

可分别记录测试前期、中期及后期被试者说出的词语数量，实现精细化数据统计。

（16）笔画记录

支持手写及笔写输入，智能记录立方体、复杂图形等临摹的笔画顺序，还原测试过程。

（17）数字划销

测试结果自动统计靶数字总数、错划数、漏划数及划销指数，生成量化数据。

（18）提醒功能

系统可在预设延迟时间到达后，自动提醒评估师开展后续测试环节，保障测试规范性。

（19）双心评估

根据双心患者的量表评估结果，系统为临床提供精准的神经递质调节药物选择参考方案、用药调整优化参考方案，以及进入维持期后的减药、停药参考方案。

（20）消化心身评估

根据功能性胃肠病、功能性消化不良等消化心身患者的量表评估结果，系统为临床提供处置参考方案、处置调整优化参考方案，以及进入维持期后的减药、停药参考方案。

3、患者端

（1）进程显示

系统实时显示每一个测评量表的当前测评进度，便于评估师和管理员把控工作流程。

（2）流程衔接

当患者完成上一个测试量表时，系统自动跳转至下一个待测试量表，实现测评流程无缝衔接。

（3）漏答提醒

若量表存在未答题目，在保存测评数据时，系统自动提醒漏答题目数量，避免数据缺失。

（4）模拟测试

正式测试前的模拟测试阶段，若测试者答错，系统自动提示正确答案，帮助测试者理解测试要求。

（5）数字广度

在同一测试单元内，若测试者连续答错两次，系统自动跳转到指定测试环节，适配测试者认知水平。

#### 四、训练模块

##### 1、医生端

认知训练分级：初级、中级、高级三部分，适用于认知功能受损的患者进行相应认知域的训练。

##### 2、患者端

###### （1）定向能力

时间定向、地点定向、人物定向等训练模块。

###### （2）专注能力

数字专注、顺序专注、接球、连线、综合专注等训练模块。

###### （3）结构能力

空间理解、空间综合、空间结构训练模块。

###### （4）计算能力

直接运算、间接运算、创造运算训练模块。

###### （5）记忆能力

视觉记忆、听觉记忆、逻辑记忆、运动记忆训练模块。

###### （6）推理能力

次序推理、事件推理、结构推理、记忆推理、空间推理训练模块。

###### （7）听康复

听文字指图、听动词指图、听句子指图；听声音指图、听文字指字、听文字指词；听理解判断（生活常识、比较判断、颜色判断、物品判断）。

###### （8）视康复

相同图形匹配、同类图形匹配、缺损图形匹配；看理解判断（生活常识、比较判断、颜色判断、物品判断）。

###### （9）基础训练

韵母复述训练、声母复述训练、数字复述训练；名词复述训练、动词复述训练、句子复述训练；名词阅读训练、动词阅读训练、句子阅读训练、诗句阅读训练。

###### （10）命名

日常用品命名训练、交通工具命名训练、文具类命名训练；水果类命名训练、植物类命名训练、动物类命名训练；衣物类命名训练、动作类命名训练。

###### （11）记忆

单位数字记忆训练、三位数字记忆训练、五位数字记忆训练；单图记忆训练、双图记忆训练、四图记忆训练；单个词记忆训练、两个词记忆训练、四个词记忆训练。

###### （12）自发语言

自发语言谜语训练、自发语言回答问题训练、自发语言看实物图训练。

##### 3、语音采集

语音采集功能：对接系统专属知识库，实时采集、存储口语表达训练过程中的语音数据，支持语音回放、智能分析，为训练效果评估提供语音依据，同步更新知识库并实现语音数据与知识库的联动匹配。

|                                    |  |                                                                                                                                            |
|------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                    |  | 配置清单<br>1.老年综合评估系统 1套<br>2.医生图文工作站终端<br>1) 系统配套业务纯平显示器 1台<br>2) 评估交互触屏显示器 1台<br>3) 医生图文工作站 1台<br>4) 移动终端 2台<br>5) 评估报告输出终端 2台<br>3.台车系统 1套 |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条偏离或不满足则导致响应无效。 |  |                                                                                                                                            |

标的名称：脑涨落图仪
 （注：本标的须支持报告上传医院HIS系统，端口费用由供应商承担）

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  |      | 1.电压测量：从 10μV /10mm-1000μV/10mm，每 10μV 为 1 档，允差±10%。<br>2.时间间隔：15mm/s 档，允差±5%；30mm/s 档，允差±5%。<br>3.幅频特性：1Hz-30Hz 偏差不超过+5%~-30%。<br>4.噪声电平：≤5μVp-p。<br>5.共模抑制比：≥80dB。<br>6.EEG放大器具备自动校准纠错功能，显示头皮接触电阻检测值（0-300KΩ）<br>7.具有对放大器参数进行设置、更改的功能（时间常数、截止频率、开关滤波、脑电幅度）。<br>8.具有对脑电信号实时显示、回放、缩放、调节走纸速度等功能。<br>9.采集脑电信号时可以实现开始采集、暂停采集、取消（停止）采集、继续(恢复)采集及电阻测量、结束保存和自动保存功能。<br>10.设备软件具有密码设置功能。<br>11.设备软件具备头皮电阻检测功能<br>12.设备软件具备自动删除干扰波功能。<br>13.设备软件每步操作均包括确认、提示类消息，避免误操作。<br>14.脑电图和地形图具备选择存储、删除和描述打印功能。<br>▲15.采集时间5-18分钟,保证检测超慢脑波的底限频率为 1mHz。<br>▲16.具有对脑电信号进行分析处理的功能：自动分析报告（含情绪控制能力记忆力评估）、神经递质柱状分布图、α波竞争图和熵值、脑功能评价图、原始脑电图、功率谱图、S总谱图等。<br>17.大脑分区定位≥16 个脑区。提供 16 个脑区α波竞争图、α波竞争图主导频率及熵值的前后脑对比值、左右脑对比值、全脑平均值病例分析报告。<br>18.具备同一受测者多次检测结果的化学介质对比图，方便临床观察患者治疗状况。<br>19.具备单个病例数据导出功能、单个患者数据导出及所有病例批量导出功能（PDF版和EXCEL版），方便临床进行学术交流和科研统计。<br>20.具有预览(可缩放)和打印分析报告功能,所有报告均可导出 PDF 格式,并支持自定义添加医院LOGO。<br>21.具有用户管理和病历管理功能，可根据姓名、出生日期、编号进行高级查询，可以浏览已有病例、建立新的病例和删除已有病例。 |

|                                     |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                     |  | <p>22.具备电子签名功能及打印纸张规格设置功能。</p> <p>23.移动台车内置隔离变压器。</p> <p>配置清单</p> <p>1.医生图文工作终端（医生图文工作站、图文输出终端、移动终端） 1套</p> <p>2.脑涨落图仪处理软件 1套</p> <p>3.EEG前置放大器 1台</p> <p>4.金属医用台车(含隔离电源) 1台</p> <p>5.检测帽（含16导脑电导联线） 1套</p> <p>6.脑电极帽 1套</p> <p>7.纯银电极钉 20枚</p> <p>8.脑电极线 1套</p> <p>9.耳电极线 1副</p> <p>10.脑电导电膏 1盒</p> <p>11.地线 1套</p> <p>12.软件备用U盘 1个</p> <p>（注：本标的须支持报告上传医院HIS系统，端口费用由供应商承担）</p> |
| 2                                   |  | <div> <p>标“▲”参数需提供佐证材料，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。</p> </div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

标的名称：多导睡眠监测仪

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |      | <p>1、▲设备监测参数（≥42导），包含脑电、眼电、下颌肌电、心电、腿动、呼吸气流、血氧、鼾声、体位、体动、胸腹运动等。</p> <p>2、内置≥16G TF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。</p> <p>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。</p> <p>4、▲≥2.2寸TFT彩色显示屏，显示脑电、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。</p> <p>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。</p> <p>6、心肺耦合（CPC）技术、整体围绕型电感体积描记法（RIP）技术、3D陀螺仪技术3种技术采集胸腹运动情况。</p> <p>7、一体化主机，无需通过任何模块、组件进行连接，血氧、脑电等所有数据采集传感器直接与主机连接。</p> <p>8、无线数据遥测功能，通过内置蓝牙模块实现实时无线数据传输功能，具备无线实时数据观察和主机屏幕数据观察两种方式。</p> <p>9、MIC鼾声和压力式气流鼾声同时监测，分析软件具备MIC鼾声语音回放功能。</p> <p>10、语音记录功能（采样率≥10kBps），软件端具备同步鼾声录音回放功能。</p> <p>11、心肺耦合（CPC）技术辅助睡眠分期。</p> <p>12、集成式一体化脑电线。</p> |

|                                     |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                   |  | <p>13、配置金属鲁尔接头。</p> <p>14、主机具备 Type-C四合一接口。</p> <p>15、分析软件具备快速傅立叶变换FFT脑能量频谱分析功能。</p> <p>16、连续无创血压分析脉搏传导时间（PTT）、动态血压（收缩压、舒张压、平均压），记录睡眠过程中血压变化趋势，并出具动态血压报告。</p> <p>17、分析软件具备一键查看心率变异散点图功能，并可出具心率变异分析报告。</p> <p>18、AI智能电脑分析软件，内置成人、儿童分析功能，软件具备自动分析、手动分析功能，自动分析过后的数据依然可以手动修改。</p> <p>19、报告样式可选择PDF、Word、JPG不同格式模版。全中文报告模版，具备多种监测报告模版，支持报告模版自定义编辑修改。</p> <p>20、可将记录数据导出为EDF格式文件，并可导出Excel事件统计表。</p> <p>21、采样精度：≥24bit。</p> <p>22、最高采样频率：≥10KHz。</p> <p>23、脑电、肌电等生物电采样频率/存储频率：≥500Hz。</p> <p>24、血氧饱和度采样频率：≥25Hz。</p> <p>25、支持同步高清音频、高清视频监测功能，一体化工作站台车。</p> <p>配置清单</p> <p>1.主机 1台</p> <p>2.主机固定壳 1个</p> <p>3.数据终端 1个</p> <p>4.脑电导联线 1套</p> <p>5.心电导联线 1套</p> <p>6.腿动传感器 1条</p> <p>7.血氧指套 2条</p> <p>8.胸腹带 2条</p> <p>9.胸腹带连接线 1套</p> <p>10.一次性鼻氧管 2条</p> <p>11.Type-C连接线(充电数据传输二合一) 1条</p> <p>12.充电器 1个</p> <p>13.医生图文工作终端（医生图文工作站、图文输出终端、高清视频采集单元） 1套</p> <p>14.专用台车 1台</p> <p>15.便携包 1个</p> <p>（注：本标的须支持报告上传医院HIS系统，端口费用由供应商承担）</p> |
| 2                                   |  | <p>标“▲”参数需提供佐证材料，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。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

采购包2：合同包二

标的名称：智能物联网划船机

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

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | <p>1. 屏幕显示：设备触控屏，且屏幕≥13 吋,分辨率 ≥1920*1080；</p> <p>2. 患者使用设备能进行上肢、下肢、背部抗阻同时康复训练；</p> <p>3. 通过患者身份证信息自动获取运动处方信息；</p> <p>4. 功能显示：速度\运动时间\功率\心率\血氧饱和度\呼吸率\心电图\血压；</p> <p>5. 聚乙烯纤维驱动带</p> <p>6. 应用型液阻技术，双水阻设计。</p> <p>7. 耐腐蚀金属双轨；</p> <p>8. 脚踏板和脚踏板绑带的高度可以调节；</p> <p>9. 训练模式：提供处方模式 (接收医护工作站下达的处方) 和自定义处方模式。</p> <p>(1) 自定义处方模式:可快速在设备上自行根据处方模板设定靶心率、安 全心率等参数进行运动训练；</p> <p>(2) 处方模式:采用物联网技术,与康复路 径管理系统医护工作站连接,获得医护人员远程设定的处方,训练过程全程 生理和运动数据监测,训练结束数据上传到康复路径管理系统医护工作站,并自动生成报告,并打印输出；</p> <p>10. 生理监测参数、处方执行信息、器械参数支持器械控制屏、康复管理系统工 作站及监测大屏的三屏显示；</p> <p>11. 支持生理参数安全范围设置及异常值提醒功能,可支持自定义安全范围值, 具备异常数据提醒,弹窗提示；</p> <p>12. 运动处方执行进度实时显示。</p> <p>13. 训练中止也可实现报告记录,提交报告生成数据存储；</p> <p><b>生理监测参数：</b></p> <p>1.▲监测设备为智能一体机设计,可实现对患者的心电、血氧、血压、心率等的实时监测,操作简单,数据传输稳定,不存在多设备间的信号干扰问题；</p> <p>2.血氧测量范围：(42~100)%SpO2</p> <p>3.血压测量范围：舒张压:40 mmHg(5.3kPa)~200 mmHg (17.3kPa)。<br/>收缩压：60 mmHg (8.0kPa) ~260 mmHg (30.7kPa)。</p> <p>4.脉率：测量范围：30~250次/分钟</p> <p>5.心率：心率测量范围：20次/分~300次/分</p> <p>6.终身系统免费升级。</p> <p><b>配置清单</b></p> <p>1.智能物联网水阻划船机 1套</p> <p>2.便携式多参数健康检查仪 1台</p> <p>3.心电导联线 1套</p> <p>4.血氧饱和度检测探头 1个</p> <p>5.血压袖套 1个</p> <p>6.电源适配器 1个</p> <p>7.实验背包 1个</p> <p>8.防静电钥匙扣 1个</p> <p>9.一次性使用心电电极 1包</p> |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                     |  |                                                   |
|-------------------------------------|--|---------------------------------------------------|
| 2                                   |  | 标“▲”参数需提供佐证材料，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。 |
| 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：智能康复路径管理系统

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  |      | <p>1.采用物联网技术支持运动、营养、心理等多种评估；评估设备、训练设备、监护设备与康复路径管理系统直接对接，数据信息直接自动交互；</p> <p>2.系统具有患者管理、评估、分析、指导、训练、监护、医生管理、系统设置等功能模块；</p> <p>3.系统遵循康复临床路径需求设计，具备评估—处方制订—训练—监测—再评估—处方修订再训练—监测的康复循环路径；</p> <p>4.支持院内科室康复评估设备、训练设备、监测设备集成化接入管理，实现区域内数据的共享；</p> <p>5.患者康复数据综合化管理，可实现患者康复过程中各阶段数据分析管理；</p> <p>6.可实现患者病历管理，记录患者病历信息；</p> <p>7.▲具有分离式综合评估端，具备运动评估功能、心理评估功能、支持呼吸评估功能，营养评估功能等；</p> <p>8.心理评估提供焦虑、抑郁、躯体化、个性情感等类型量表，支持综合医院焦虑抑郁量表（HAD）、抑郁筛查（PHQ-9）、焦虑筛查（GAD-7）、焦虑自评（SAS）、抑郁自评（SDS）、汉密尔顿抑郁（HAMD）、汉密尔顿焦虑（HAMA）、躯体化症状自评（SSS）、个性感情与情绪（PAD）、症状自评（SCL-90）、艾森克人格问卷（EPQ）、蒙哥马利量表抑郁评定（MADRS）、贝克抑郁自评（BDI）等；</p> <p>9.睡眠评估功能、认知功能评估功能、生活能力评估功能、老年综合评估功能等；</p> <p>10.支持评估疗效分析，可将六分钟步行距离、心率、血压、血氧、呼吸率、肺功能指标、心率变异性、康复训练时长、运动训练执行等康复数据形成趋势图；</p> <p>11.▲支持康复训练数据对比分析，可将多次康复训练的有效时长、生理参数（血压、心电、血氧饱和度、心率、脉率、呼吸率等）、训练做功、心率变异（HRV）等康复训练数据形成趋势对比图；</p> <p>12.康复处方指导及管理。康复处方指导，包括：运动处方、药物处方、营养处方、心理处方、睡眠指导、戒烟限酒，形成推荐处方，医护人员可根据患者康复情况为其制定个性化康复处方，系统提供还提供部分病症的康复处方模板，医护人员可进行修改和自定义；</p> <p>13.支持处方管理，系统提供历史处方查询回顾，康复指导干预过程（运动处方记录、心理干预指导记录、营养指导记录、用药记录、戒烟限酒干预记录）记录可查询；</p> <p>14.支持医护工作站一对多的患者运动康复监测管理，医护工作站可远程监测中心内康复患者的运动过程数据，包括生理参数（心电、血压、血氧、呼吸率等）和运动参数（运动速度、功率或距离等）。生理监测采用一体机设备实时监测患者运动中7导心电图、血压、血氧、呼吸频率等参数。康复器械参数（阻力或功率）可远程干预设定；</p> <p>15.支持监护过程中预警值自定义功能，可实现在监测过程中预警功能，超出设置范围预警提示，实时提醒患者运动是否符合处方要求；</p> |

|                                     |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                     |  | <p>16.支持康复训练完成自动形成康复训练报告，包括处方信息、运动处方有效运动时长、负荷运动时长、无效运动时长、支持过程中患者的心率、呼吸率、血压、心电图、心率变异性分析、心率震荡性、事件记录等；</p> <p>17.具有完整的分级权限管理系统，系统管理员可对不同的人员授予不同的权限，使用者只能做已授权的操作。采用多级保护方式，支持对患者资料的保护功能；</p> <p>18.具备数据统计功能，支持数据Excel格式导出。</p> <p>19.具备医护系统工作站，显存:集成显卡，≥23.8英寸;内存:16G;硬盘类型:SATA;SSD;混合硬盘;硬盘:1TB;</p> <p>20.终身系统免费升级。</p> <p>配置清单</p> <p>1.康复数据处理软件1套</p> <p>2.存储介质（U盘）1套</p> <p>3.综合评估端1套</p> <p>4.业务数据处理工作站1套</p> <p>5.业务数据显示终端1套</p> <p>6.系统配套业务网络接入单元 1台</p> <p>7.移动终端 2台</p> <p>8.图文输出终端1台</p> <p>9.数据存储模块 1套</p> <p>10.监视工作终端1台</p> <p>11.配套步态训练单元 1台</p> <p>12.无线投屏器1个</p> <p>13.DP转HDMI线1根</p> <p>（注：本标的须支持报告上传医院HIS系统，端口费用由供应商承担）</p> |
| 2                                   |  | <p>标“▲”参数需提供佐证材料，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。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

标的名称：智能物联网立式功率车

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |      | <p>1.患者使用设备能进行下肢主动性康复训练；</p> <p>2.患者通过账户登录后，可在设备上自定义处方进行康复训练；</p> <p>3.屏幕显示：触控屏，且屏幕≥15吋，分辨率≥1920*1080；</p> <p>4.功能显示：速度\运动时间\功率\心率\血氧饱和度\呼吸率\心电图\血压；</p> <p>5.可垂直调节座椅高度，多级可调，范围0-36cm；</p> <p>6.▲运动处方执行进度实时显示；</p> <p>7.▲功率：功率控制，0～300W；</p> <p>8.转速：显示转速数值为0-130转/分；</p> <p>9.噪音最大负荷工作状态下，噪声≤60dB(A)；</p> |

|                                      |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                    |  | <p>10.同档位阻力力矩偏差<math>\leq \pm 25\%</math>;</p> <p>11.最大阻力力矩应<math>\geq 20\text{N}\cdot\text{m}</math>, <math>\leq 50\text{N}\cdot\text{m}</math>;</p> <p>12.最小阻力力矩应不大于<math>8\text{N}\cdot\text{m}</math>;</p> <p>13.脚踏运动半径应为<math>210\text{mm}</math>, 允差<math>\pm 10\%</math>;</p> <p>14.设备功率可在仪器屏幕端手动设置;</p> <p>15.载重量<math>\geq 200\text{kg}</math>;</p> <p>16.器械倾翻性能: 横向倾翻拉力达到<math>250\text{N}</math>, 倾翻角达到<math>32^\circ</math>。</p> <p>生理监测参数:</p> <p>17.▲监测设备为智能一体机设计, 可实现对患者的心电、血氧、血压、心率等的实时监测, 操作简单, 数据传输稳定, 不存在多设备间的信号干扰问题;</p> <p>18.血氧: 测量范围: <math>(42\sim 100)\%\text{SpO}_2</math>;</p> <p>19.血压: 测量范围: 舒张压:<math>40\text{ mmHg}(5.3\text{kPa})\sim 200\text{ mmHg}(17.3\text{kPa})</math>。<br/>收缩压: <math>60\text{ mmHg}(8.0\text{kPa})\sim 260\text{ mmHg}(30.7\text{kPa})</math>。<br/>袖带压力范围: <math>0\text{mmHg}\sim 300\text{mmHg}(40\text{kPa})</math></p> <p>20.脉率: 测量范围: <math>30\sim 250</math>次/分钟</p> <p>21.心率: 心率测量范围: <math>20</math>次/分<math>\sim 300</math>次/分</p> <p>22.系统免费升级。</p> <p>配置清单</p> <p>屏幕1个</p> <p>底座1个</p> <p>立柱1个</p> <p>坐垫1个</p> <p>便携式多参数健康检测仪1台</p> <p>心电导联线1套</p> <p>血氧饱和度检测探头1个</p> <p>血压袖套1个</p> <p>电源适配器1个</p> <p>实验背包1个</p> <p>防静电钥匙扣1个</p> <p>一次性使用心电电极1包</p> |
| 2                                    |  | <p>标“▲”参数需提供佐证材料, 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。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

标的名称: 六分钟步行试验分析系统

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                                                                                                                                                     |
|----|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |      | <p>1.▲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, 呼吸率, 具备多参数实时监测、实时记录功能;</p> <p>2.▲传输方式: 非网络/WIFI无线远距离传输, 无遮拦通讯距离<math>\geq 35</math>米;</p> <p>3.血氧测量范围: <math>(42\sim 100)\%\text{SpO}_2</math>;</p> |

- 4.血压测量范围：舒张压:40 mmHg(5.3kPa)~200 mmHg (17.3kPa)。收缩压： 60 mmHg (8.0kPa) ~260 mmHg (30.7kPa)。
- 5.脉率测量范围：30~250次/分钟；误差：在测量范围内，测量误差应 $\leq \pm 2$ 次/分钟或 $\pm 2\%$ (取较大者)。
- 6.心率：心率测量范围：20次/分~300次/分；误差：在20 次/分~100次/分范围内，。
- 7.支持血压预警后的手动测量及数值手动填写记录；
- 8.支持生理参数预警，生理参数预警范围支持自定义；
- 9.具有自动统计6分钟全过程运动数据心率、血压、血氧、呼吸率、步数及数据趋势分析功能；
- 10.六分钟步行试验过程中工作站软件界面显示心率、呼吸率的实时统计曲线，形成趋势图，趋势图上每个点的数据支持鼠标点击查看；
- 11.▲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；
- 12.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，可打印运动前、运动中、运动后的心电图，并可回放查看全程心电图，并自由截取打印任意心电图作为检测心电图；
- 13.根据患者试验检测结果，自动制定运动康复处方和医生编辑自定义个性化运动康复处方，包括靶心率、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；
- 14.▲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；
- 15.▲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的调换。
- 16.具有身份识别读取功能，信息自动录入功能，可手动输入：姓名、性别、年龄、身高、体重并自动分析BMI值，预测步行距离，可录入诊断病历、用药情况；
- 17.具有运动前后疲劳/呼吸等级自评定功能；
- 18.具有医疗监测工作站，工作站为触控一体机，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；
- 19.▲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；
- 20.具有 6 分钟步行试验功能：支持6分钟步行试验全程实时指导检测，设备开机自动连接，数据实时传输与实时显示、实时存储，实现精准测量、精准评估；
- 21.▲具有肺功能检测仪，支持六分钟步行试验前后对患者进行FVC、FEV1、FEV1/FVC、PEF、FEF25、FEF50、FEF75、FEF2575等参数的检测与测量，测量容量范围为0.5-8L、容量精度为 $\pm 3\%$ 、流速范围为0L/s-14L/s、分辨率：0.01 L/s 测量误差 $\pm 10\%$ ；测量重复性 $\pm 10\%$ ；
- 22.支持六分钟步行试验前后的患者FVC、FEV1、FEV1/FVC、PEF、FEF25、FEF50、FEF75、FEF2575等参数检测值的对比及数据分析；
- 23.支持T-V容积图、F-V流量图运动前后对比；

- 24.工作站软件支持一键式直接获取患者六分钟步行试验前后肺功能各项指标（前述各项指标）的测试数据，并于工作站软件界面实时显示，形成实验前后的对比图，检测结果于六分钟试验报告中显示；
- 25.▲具有心率变异分析功能，并出具HRV分析报告，报告内包含散点图、时域与频域分析指标、RR间期分布直方图；
- 26.心电图自动识别功能，异常心电识别包括心脏停搏、室颤/室速、连续室早、两个室早、二联律、三联律、R on T、早搏、室速、室缓、漏搏、起搏器未起搏和起搏器未俘获。可手动记录异常事件；
- 27.具有自动生成 6 分钟步行试验报告功能：患者完成 6 分钟步行试验后自动生成报告，报告可以打印，报告内容有：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、运动速率、血氧、呼吸频次的数据趋势分析，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、心率变异分析、异常心电记录，运动前后肺功能检测各项指标及对比图，T-V容积图和F-V流量图等；
- 28.▲支持工作站对监测背包1拖多（大于3）管理模式；
- 29.配置要求:集成化、智能化、自动化设备；
- 30.▲建立院内医学数据库，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；
- 31.系统支持升级接入康复路径管理系统，实现上下级分诊及患者远程评估、远程指导康复、远程标准化康复管理。实现患者信息互通，六分钟试验报告上传康复路径管理系统，形成康复数据统计表，包括：试验运动距离、METs、6MWD评级、borg呼吸疲劳评级等，形成康复趋势图，包括：心率、血氧、血压、呼吸率、肺功能指标等；
- 32.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。
- 33.工作站主机CPU处理器≥i5，运行内存≥16G，硬盘内存≥1TB，显示器分辨率为1920\*1080。尺寸≥23.8英寸。可支持触屏、键盘输入。可支持多种输入法。
- 34.踏步垫：踏步区域：≥380mm\*380mm，传感方式：压力传感，响应时间：≤30ms，最大负重：500kg，机械寿命：≥100万次。
- 35.终身系统免费升级

配置清单

- 便携式多参数健康检查仪1台
- 触控工作站（带身份识别）1台
- 图文输出终端1个
- 动态心肺功能数据分析软件1套
- U盘1套
- 移动存储介质：容量≥2T 1个
- 网络接入授权1套
- 分项报告授权1套
- 心率变异分析授权1套
- 异常心电识别授权1套

|                                     |  |                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                     |  | 肺功能仪1个<br>心电导联线1套<br>血氧饱和度检测探头1个<br>血压袖套1个<br>电源适配器1个<br>九轴手表1套<br>实验背包1个<br>医用推车1套<br>六分钟步行试验地标1套<br>距离探测模块1套<br>锥形指示筒3个<br>防静电钥匙扣1个<br>涡轮2个<br>咬口20个<br>一次性使用呼吸过滤器10个<br>一次性使用心电电极1包 |
| 2                                   |  | 标注“★”参数需提供证明材料,证明材料包括,产品检验测试报告或产品彩页或产品说明书或产品技术白皮书。                                                                                                                                     |
| 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：智能物联网卧式功率车

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

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | <p>1. 患者使用设备能进行下肢主动性康复训练；</p> <p>2. 患者通过账户登录后，可在设备上自定义处方进行康复训练；</p> <p>3. 屏幕显示：触控屏，且屏幕<math>\geq 15</math>吋，分辨率<math>\geq 1920 \times 1080</math>；</p> <p>4. 功能显示：速度\运动时间\功率\心率\血氧饱和度\呼吸率\心电图\血压；</p> <p>5. 可调节座椅位置，多级可调，范围0-29cm；</p> <p>6. ▲运动处方执行进度实时显示；</p> <p>7. ▲功率：功率控制，0~300W；</p> <p>8. 转速：显示转速数值为0-130转/分；</p> <p>9. 噪音最大负荷工作状态下，噪声<math>\leq 60\text{dB(A)}</math>；</p> <p>10. 同档位阻力力矩偏差<math>\leq \pm 25\%</math>；</p> <p>11. 最大阻力力矩应<math>20\text{N}\cdot\text{m} \sim 50\text{N}\cdot\text{m}</math>；</p> <p>12. 最小阻力力矩应<math>\leq 8\text{N}\cdot\text{m}</math>；</p> <p>13. 脚踏运动半径应为210mm，允差<math>\pm 10\%</math>；</p> <p>14. 设备功率可在仪器屏幕端手动设置；</p> <p>15. 载重量<math>\geq 200\text{kg}</math>；</p> <p>16. 器械倾翻性能：横向倾翻拉力达到250N，倾翻角达到32度。</p> <p><b>生理监测参数：</b></p> <p>17. ▲监测设备为智能一体机设计，可实现对患者的心电、血氧、血压、心率等的实时监测，操作简单，数据传输稳定，不存在多设备间的信号干扰问题；</p> <p>18. 血氧测量范围：(42~100)%SpO<sub>2</sub></p> <p>19. 血压测量范围：舒张压:40 mmHg(5.3kPa)~200 mmHg (17.3kPa)。<br/>收缩压：60 mmHg (8.0kPa) ~260 mmHg (30.7kPa)。</p> <p>20. 脉率：测量范围：30~250次/分钟</p> <p>21. 心率：心率测量范围：20次/分~300次/分</p> <p>22. 系统免费升级</p> <p>配置清单</p> <p>屏幕1个</p> <p>底座1个</p> <p>立柱1个</p> <p>坐椅1个</p> <p>便携式多参数健康检查仪1台</p> <p>心电导联线1套</p> <p>血氧饱和度检测探头1个</p> <p>血压袖套1个</p> <p>电源适配器1个</p> <p>实验背包1个</p> <p>防静电钥匙扣1个</p> <p>一次性使用心电电极1包</p> |
| 2 | <p>标“▲”参数需提供佐证材料，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。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：智能生理参数与睡眠监测评估系统

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

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | <p>一、基础医疗性能参数</p> <p>1.床垫具备防水透气性能；耐高温，环境温度不会影响测量结果；</p> <p>2 心率监测</p> <p>▲2.1心率输入：支持光纤传感器作为心率输入来源</p> <p>2.2心率测量范围：30~250bpm,误差：±3bpm。</p> <p>3 呼吸监测</p> <p>3.1呼吸测量范围1~40rpm；，误差：±3rpm。</p> <p>4数据传输</p> <p>4.1 监测床垫可通过WiFi或蓝牙无线联网方式将监测数据上传至本地计算机。</p> <p>4.2 监测心率/呼吸数据更新频率：≤3秒/次。</p> <p>4.3 监测在床/离床/体动状态更新频率：≤4秒/次。</p> <p>4.4 体动监测分辨率：1次；精度：±1次。</p> <p>▲5. 应用环境：支持隔床垫50cm进行检测；</p> <p>二、系统软件</p> <p>6.参数设置</p> <p>6.1可根据使用需求设置分区域展示，包括单区域或多区域联合展示；</p> <p>6.2可个性化设置用户信息及报警条件。</p> <p>7.实时显示</p> <p>7.1可实时显示在床/离床、体动状态；</p> <p>7.2系统软件可实时显示心率值、呼吸值；</p> <p>7.3系统软件可实时显示心率/呼吸异常报警、离床报警等其他异常状态报警提示。</p> <p>8 睡眠分析</p> <p>▲8.1软件可进行睡眠规律分析；</p> <p>▲8.2可进行睡眠质量分析,如何时入睡、浅睡时长、深睡时长、总的睡眠时长等；</p> <p>▲8.3可提供综合分析报告。</p> <p>9多终端联合展示：监测实时数据及异常状态提醒信息可实现在工作站、护理大屏、等终端实时同步显示。</p> <p>10支持心率、呼吸、睡眠趋势波动分析；</p> <p>11.可接入康复管理系统，实现物联网远程实时监测，远程数据分析，远程指导，远程管理，无需医护人员亲临现场，实现一对多的整体化监测分析管理方案；</p> <p>12.系统软件具备数据存储及回看功能：数据按需存储、可查询历史记录及趋势图形回放、分析报告，数据可导出。</p> <p>13.系统免费升级。</p> <p>配置清单</p> <p>非接触式心率呼吸率检测仪（含适配器）1套</p> <p>数据采集监测系统1套</p> <p>图文工作站1台</p> <p>业务数据显示终端 1台</p> <p>图文输出终端1个</p> <p>（注：本标的须支持报告上传医院HIS系统，端口费用由供应商承担）</p> |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                     |  |                                                   |
|-------------------------------------|--|---------------------------------------------------|
| 2                                   |  | 标“▲”参数需提供佐证材料，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。 |
| 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：智能床旁康复系统

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |      | <p><b>一、适配要求：</b></p> <p>床旁康复系统软件和监测设备硬件均须保证功能互相匹配。</p> <p><b>二、软件功能参数：</b></p> <p>①具有评估、训练、监测等功能；</p> <p>②▲评估功能：具有运动耐力评估、通气功能评估、肌力评估、关节活动度评估、起立行走测试评估功能。运动耐力评估可制定个性化经典Bruce方案；</p> <p>③运动功能：运动模式可选择，主动训练模式和被动训练模式。训练功能：有氧运动训练、抗阻训练、呼吸训练；</p> <p>④运动评估训练过程中实时监测患者心电、血氧、呼吸、血压、心率等指征；</p> <p>⑤系统具备推荐处方功能，可根据评估结果，自动制定运动康复处方和医生自编辑自定义个性化运动康复处方；</p> <p>⑥信息化数据管理，软件具备评估训练日志管理、历史报告查看以及监测数据回看功能，可回放训练过程中的监测心电图；</p> <p>⑦电子报告管理，含有运动耐力评估报告、有氧训练报告、抗阻训练报告、通气功能评估报告、肌力评估报告、关节活动度评估报告、呼吸训练报告；</p> <p>⑧具备心率变异性分析功能，能对运动过程中的监测心电进行心率变异性分析，针对患者的心血管异变反馈，为医护人员提供临床参考依据；</p> <p>⑨具备无线传输打印功能，可以连接有线/无线打印机直接输出报告；</p> <p>⑩心电图，系统可实现单个心电导联图增益0.5,1.0,2.0倍，可打印运动前（静息期）、运动中、运动后（恢复期）的心电图，并可回放查看心电图，自由截取打印任意心电图作为检测心电图；</p> <p>⑪系统具备康复训练中途停止功能，中途停止也可生成康复训练报告；</p> <p>⑫系统支持FVC、FEV1、FEV1/FVC、PEF等参数检测值的对比及数据分析。</p> <p><b>三、硬件设备参数：</b></p> <p>①▲多种参数一体机监测：7导心电图，血压，血氧，心率，具备多参数实时监测、实时记录功能。系统可实现单个心电导联图增益0.5、1.0、2.0倍。时间基准选择25mm/s、50mm/s；</p> <p>②血氧：测量范围：(42~100)%SpO2。</p> |

- ③血压:测量范围:舒张压:40 mmHg(5.3kPa)~200 mmHg (17.3kPa)。收缩压:60 mmHg (8.0kPa) ~260 mmHg (30.7kPa)。袖带压力范围:0mmHg~300mm Hlg (40kPa)
- ④脉率: 测量范围: 30~250次/分钟;
- ⑤心率: 心率测量范围: 20次/分~300次/分。
- ⑥▲肺功能评估测量值: FVC、FEV1、FEV1/FVC、PEF、FEF25、FEF50、FEF75, 可通过测量值与预期值的比率显示测量者状态; 测量容量范围为0.5-8L、容量精度为±3%,流速范围为0L/s-14L/s、分辨率:0.01 L/s 测量误差±10%;测量重复性±10% ;
- ⑦具有 T-V 容积图、F-V 流量图;
- ⑧六秒呼气时长指示功能;
- ⑨多种模式运动监测: 提供智能训练模式、主动训练模式、被动训练模式;
- ⑩▲多种参数运动监测: 转速等级、痉挛等级、阻力等级、时间(软件中按照方案设置)等参数可供调节(不同模式可调节的参数不同);
- ⑪可持续感应患者的肌肉张力, 自动检测可能发生的各种痉挛并加以处理;
- ⑫智能训练可在训练过程中监测患者是否能够通过自己的力量完成转动, 康复仪自动切换到主动训练模式;
- ⑬被动训练速度调节范围5rpm—60rpm, 步距5rpm, ≥10挡循环可调;
- ⑭被动训练方向可调(发生痉挛会调节方向和速度);
- ⑮被动训练痉挛等级可调, ≥10级, 用于感应患者的肌肉张力, 来判断是否为痉挛;
- ⑯主动训练阻力可调, ≥10挡。包含智能模式或非智能模式;
- ⑰一键式启动, 语音提示功能。
- ⑱终身系统免费升级。

#### 配置清单

便携式多参数健康检查仪: 1 台

康复数据处理软件V3: 1 套

移动终端: 1 台

U 盘: 1 套

移动存储介质: 容量≥2T 1个

图文工作站: 1 台

业务数据显示终端: 1 台

图文输出终端: 1 台

肺功能仪: 1 个

上下肢主被动康复训练仪: 1 台

心电导联线: 1 套

血氧饱和度检测探头: 1 个

血压袖套: 1 个

电源适配器: 1 个

康复推车: 1 个

康复仪脚套足托: 1 套

|                                     |  |                                                                                                  |
|-------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                     |  | 咬口：20 个<br>一次性使用呼吸过滤器：10 个<br>一次性使用心电电极：1 包<br>操作手册、合格证等：1 套<br>（注：本标的须支持报告上传医院HIS系统，端口费用由供应商承担） |
| 2                                   |  | 标“▲”参数需提供佐证材料，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。                                                |
| 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：智能心身评测分析系统

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  |      | 1.设备须提供独立诊断评测移动医疗推车，双屏高清 1080P 显示触控一体机；<br>2.多参数一体机实现对患者心理评测过程中的 7 导心电、血压、血氧、心率、呼吸率等实时监测；<br>3.七导联心电图，可实现单个心电导联图增益0.5,1.0,2.0倍；<br>4.血氧测量范围：(42~100)%SpO2；<br>5.血压:测量范围:舒张压:40 mmHg(5.3kPa)~200 mmHg (17.3kPa)。收缩压：60 mmHg (8.0kPa) ~260 mmHg (30.7kPa)。<br>6.脉率测量范围：30~250次/分钟；误差范围，测量误差应≤±2次/分钟；心率：心率测量范围:20次/分~300次/分;误差:在20 次/分~100次/分范围内,误差为±2次/分:101次/分~300次/分范围内，误差为±4次/分。<br>7.医疗监测工作站全程智能语音指导提示患者做评测及智能计时；<br>8.采用二级权限管理，管理员可以进行医患信息追踪，医生可以登录账户进行报告电子签名；<br>9.▲具有心理评测：具有认知、生活质量、精神心理状态、个性特征、睡眠质量评测分析，同时结合答题时间、反应速度、面部表情分析、心率变异分析等综合判定评测有效性、精准性；<br>10.具有认知功能的评测：通过简易精神状态量表（MMSE)对患者进行定向力、记忆力、语言能力等的测评；<br>11.具有精神心理状态评估：通过常用量表症状自评量表（SCL-90）、汉密尔顿抑郁量表评测（HAMD）、汉密尔顿焦虑焦虑量表评测（HAMA）、焦虑自评量表（SAS）、抑郁自评量表（SDS）等等对患者进行精神心理状态评估；设备可自添加其他精神心理生活量表；<br>12.具有生活质量/人格/睡眠评估：通过生活质量测定量表（WHOQOL）、艾森克个性测验（EPQ-RSC）及匹兹堡睡眠质量指数量表检查（PSQI），可实现对患者在水生活质量/人格/睡眠方面的评测；<br>13.可生成专业的评测报告及打印，包括生理指标分析，生理参数记录分析图谱，心理评测分析，心理评估时间趋势，心理评估表情变化趋势，评测有效性分析，神经调节能力分析，心率变异性分析，心电图等；<br>14.▲系统具有面部分析：面部表情变化、微笑程度、黑眼圈、色斑指数等可直接分析 |

|                                     |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                     |  | <p>情绪变化和疲劳程度；</p> <p>15.情景模拟：提供α脑波、原野、天空、清晨、初雪等多种环境模拟，让评测者在舒缓的环境下评测，提高评测准确性；</p> <p>16.▲具有心率变异分析功能,并出具 HRV 分析报告,散点图、时域与频域分析指标、RR 间期分布直方图；</p> <p>17.便捷可视化功能，支持双屏显示，医生可全过程观察患者检测过程中的生理心理参数变化及心电变化；</p> <p>18.▲建立本地医学数据库，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；</p> <p>19.系统可扩展接入康复路径管理系统，实现上下级分诊及患者远程评估、远程指导康复、远程标准化康复管理。</p> <p>20.终身系统免费升级</p> <p>配置清单</p> <p>生理参数处理和心理测量评估软件：1 套</p> <p>U 盘：1 套</p> <p>双屏触控一体机：1 台</p> <p>台车：1 台</p> <p>图文输出终端：1 台</p> <p>便携式多参数健康检查仪：1 台</p> <p>心电导联线：1 套</p> <p>血氧饱和度检测探头：1 个</p> <p>血压袖套：1 个</p> <p>电源适配器：1 个</p> <p>有线耳机：1 个</p> <p>防静电钥匙扣：1 个</p> <p>一次性使用心电电极：1 包</p> <p>（注：本标的须支持报告上传医院HIS系统，端口费用由供应商承担）</p> |
| 2                                   |  | <p>标“▲”参数需提供佐证材料，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。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

标的名称：肺功能仪（三合一）

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |      | <p><b>肺功能仪（三合一）</b></p> <p>1.支持肺功能指标检测、呼吸指标监测及呼吸训练功能。</p> <p>2.支持进行呼气肺功能检测指标：FVC、FEV1、FEV3、FEV6、PEF、FEV1/FVC、FEF25、FEF50、FEF75、FEF2575、MVV、SVC、MEP。</p> <p>2.1FVC：量程0.5~8L，最大示值误差±3%。</p> <p>2.2PEF：0~14L/s，分辨率：0.01 L/s 测量误差±10%；测量重复性±10%。</p> <p>2.3▲具有呼气F-V、V-T容积时间图。</p> <p>3.1 支持吸气肺功能检测指标：FIVC、FEV1、FEV3、FEV6、PIF、FEIV1/FIVC、FIF</p> |

25、FIF50、FIF75、FIF2575、MVV、SIVC、MIP。

3.2 FIVC：量程0.5~8L，最大示值误差±3%。

3.3 PIF：0~14L/s，分辨率：0.01 L/s 测量误差±10%；测量重复性±10%。

3.4 ▲具有吸气F-V、V-T容积时间图。

4.线性度：两个相邻测试流量的平均误差的差值≤2次测试流量大者的5%。

5.气流阻力：测量范围内的气流阻力≤0.35Kpa/(L/s)。

6.频率响应：≤±12%。

7.具有低电压显示功能。

8.设备应能记忆并存储≥99组测量值，用户可自行查看或删除自己的检测记录。

9.校准功能：设备应能提供3L、2L两种容量的校准功能。

10.低功耗低节能：开机后，无任何操作，设备应在2min内自动关机。

11.1具备呼吸面罩监测功能，可单独插接面罩配件。

11.2具备进行呼吸频率监测（实时判定呼吸和吸气状态），呼吸和吸气的实时流量/流速数据。

11.3具备实时呼吸MVV显示。

11.4具备实时呼吸流速时间图。

11.5可扩展呼吸监测数据（呼吸频率、MVV、流速曲线）可通过无线数据传输传输给移动终端。

12.1▲可进行物理式呼吸训练

12.2可设置多档位呼吸训练。

12.3可实时获取每次吸气训练的压强值MIP曲线。

12.4可扩展呼吸训练数据（MIP曲线）可通过无线数据传输传输给移动终端。

13.支持蓝牙数据互联功能，数据可通过蓝牙传输给移动端，自动生成评测分析报告。

14.便携式。

15.终身系统免费升级。

配置清单

图文工作站：1 台

移动终端：1 台

图文输出终端：1 台

涡轮：4 个

呼吸训练器（吸气、呼气）：1 个

呼吸监测组件：1 套

Type-C 数据线：1 根

5V 1A 充电器：1 个

面罩：5 套

咬嘴：20 个

一次性使用呼吸过滤器：10 套

（注：本标的须支持报告上传医院HIS系统，端口费用由供应商承担）

|                                     |  |                                                   |
|-------------------------------------|--|---------------------------------------------------|
| 2                                   |  | 标“▲”参数需提供佐证材料，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。 |
| 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% | <p>1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> | <p>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</p> |
|---|-----------------------|------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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  |      |      |      |         |                |

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 | <p>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</p> | 20.00% | <p>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</p> | <p>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</p> |
|---|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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。                                  |

#### 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<br>商务部分12.00分<br>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                                                                                                                                                                                                                              |
|        | 无创呼吸机技术参数响应情况 | 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6条）的响应情况进行评审：带“▲”号的重要技术条款每有一条满足得0.4分，最高得2.4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（共29条，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，每有一条满足得0.05分，最高得1.45分。 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 | 3.8500 | 客观    | 开标一览表<br>分项报价表<br>封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 |

|               |  |                                                                                                                                                                                                             |        |    |                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|               |  | 料的个得分，仅不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。                                                                                           |        |    | 具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>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<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声明函                                                         |
| 病人监护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（共21条，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，每有一条满足得0.1分，最高得2.1分。 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 | 2.1000 | 客观 | 开标一览表<br>分项报价表<br>封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明 |

|                  |                                                                                                                                                                                                                           |               |           |                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                  | <p>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。</p>                                                                                                               |               |           | <p>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料</p> <p>具有独立承担民事责任的能力证明文件</p> <p>主要商务要求承诺书</p> <p>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</p> <p>投标人业绩情况表</p> <p>投标人基本情况表</p> <p>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺</p> <p>法定代表人授权委托书</p> <p>监狱企业证明文件</p> <p>残疾人福利性单位声明函</p>                              |
| <p>无创呼吸机技术参数</p> | <p>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3条）的响应情况进行评审：带“▲”号的重要技术条款每有一条满足得0.4分，最高得1.2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（共23条，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，每有一条满足得0.05分，</p> | <p>2.3500</p> | <p>客观</p> | <p>开标一览表</p> <p>分项报价表</p> <p>封面</p> <p>目录</p> <p>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函</p> <p>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料</p> <p>其他材料</p> <p>技术偏离表</p> <p>项目组成人员一览表</p> <p>关于符合本国产品标准的声明函</p> <p>联合体协议</p> <p>中小企业声明函</p> <p>投标人承诺函</p> <p>缴纳投标保证金证明材料</p> <p>本国产品成本比例声明表</p> |

|  |      |                                                                                                                                                                                                       |  |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 响应情况 | <p>最高得1.15分。 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。</p> |  | <p>投标人（供应商）应提交的相关证明</p> <p>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料</p> <p>具有独立承担民事责任的能力证明文件</p> <p>主要商务要求承诺书</p> <p>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</p> <p>投标人业绩情况表</p> <p>投标人基本情况表</p> <p>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺</p> <p>法定代表人授权委托书</p> <p>监狱企业证明文件</p> <p>残疾人福利性单位声明函</p> |
|  |      | <p>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（共34条，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，每有一条满足得0.05分，最高得1.7分。 参数说明：</p>                                                              |  | <p>开标一览表</p> <p>分项报价表</p> <p>封面</p> <p>目录</p> <p>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函</p> <p>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料</p> <p>其他材料</p> <p>技术偏离表</p> <p>项目组成人员一览表</p> <p>关于符合本国产品标准的声明函</p> <p>联合体协议</p> <p>中小企业声明函</p> <p>投标人承诺函</p> <p>缴纳投标保证金证明</p>                 |

|                |                                                                                                                                                                                 |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 纤维支气管镜技术参数响应情况 | 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。 | 1.7000 | 客观 | <p>材料</p> <p>本国产品成本比例声明表</p> <p>投标人（供应商）应提交的相关证明</p> <p>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料</p> <p>具有独立承担民事责任的能力证明文件</p> <p>主要商务要求承诺书</p> <p>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</p> <p>投标人业绩情况表</p> <p>投标人基本情况表</p> <p>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺</p> <p>法定代表人授权委托书</p> <p>监狱企业证明文件</p> <p>残疾人福利性单位声明函</p> |
|                | 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（共66条，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                                                                                 |        |    | <p>开标一览表</p> <p>分项报价表</p> <p>封面</p> <p>目录</p> <p>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函</p> <p>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料</p> <p>其他材料</p> <p>技术偏离表</p> <p>项目组成人员一览表</p> <p>关于符合本国产品标准的声明函</p> <p>联合体协议</p> <p>中小企业声明函</p>                                                                             |

|  |                  |                                                                                                                                                                                                                  |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 老年综合评估系统技术参数响应情况 | 情况进行评审，每有一条满足得0.15分，最高得9.9分。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。 | 9.9000 | 客观 | 投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>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<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声明函 |
|  |                  | 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满足得1分，最高得2分。2.根据投标人所投产品对第三章招标内容与技术                                                                                                   |        |    | 开标一览表<br>分项报价表<br>封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函                                                                                                                |

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 脑涨落图仪技术参数<br>响应情况 | 所投产品对第二章招标内容与技<br>要求“技术标准与要求”中不带“▲”<br>和“★”号的一般技术条款（共22条<br>，以最低一级编号的条款为1条，<br>配置清单只计1条，标题不计入，<br>配置耗材不计分）的响应情况进行<br>评审，每有一条满足得0.45分，最<br>高得9.9分。 参数说明：技术参数<br>中明确需提供相关佐证材料的，投<br>标人须提供相应佐证材料，根据投<br>标人提供的技术偏离表及佐证材料<br>进行评审，未提供对应佐证材料的<br>不得分，技术偏离表与佐证材料不<br>一致，以佐证材料为准进行评审。<br>技术参数未要求提供佐证材料的以<br>技术偏离表进行评审。佐证材料应<br>能反映该项技术参数，投标人应在<br>《技术偏离表》中注明佐证材料所<br>在页码和具体位置，佐证材料上传<br>至其他材料。 | 11.9000 | 客观 | 联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明<br>材料<br>本国产品成本比例声<br>明表<br>投标人（供应商）应<br>提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会<br>保障资金的良好记录<br>的相关材料<br>具有独立承担民事责<br>任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>参加政府采购活动前<br>三年内在经营活动中<br>没有重大违法记录的<br>书面声明<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量<br>保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声<br>明函 |
|                   | 1.根据投标人所投产品对第三章招<br>标内容与技术要求“技术标准与要<br>求”中带“▲”的重要技术条款（共2<br>条）的响应情况进行评审：带“▲”                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |    | 开标一览表<br>分项报价表<br>封面<br>目录<br>具备履行合同所必需<br>设备和专业技术能力<br>的声明函<br>具有良好的商业信誉<br>和健全的财务会计制<br>度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表                                                                                                                                                                                               |

|      |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 技术评审 | 多导睡眠监测仪技术参数响应情况 | 号的重要技术条款每有一条满足得1分，最高得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（共24条，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，每有一条满足得0.3分，最高得7.2分。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。 | 9.2000 | 客观 | 项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>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<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声明函 |
|      |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |    | 开标一览表<br>分项报价表<br>封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>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<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>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<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>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。<br>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<br>分项报价表<br>封面<br>目录<br>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<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>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<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>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<br>分项报价表<br>封面<br>目录<br>具备履行合同所必需                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|  |        |                                                                                                                                                                                                              |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |        |                                                                                                                                                                                                              |        | 设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>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<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>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<br>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 |
|  |      |                                                                                                                                                                                                                               |        |    |  | 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 |  |            |

|  |      |                                                                                                                                                                                     |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 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2分，每缺少一项内容扣1分，每有一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际情况的扣0.5分，扣完为止。注：缺陷或不足是指内容逻辑混乱。不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。 | 2.0000 | 主观 | 开标一览表<br>分项报价表<br>封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>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<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书 |
|--|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|        |                                                                                                                                                                                                    |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |                                                                                                                                                                                                    |        |    | 监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 耗材价格承诺 | 本合同包涉及正压通气面罩、一次性使用呼吸机管路两类耗材。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0.5分，报价次低者依次扣0.1分，以此类推，扣完为止。两类耗材合计最高得1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。） | 1.0000 | 客观 | 明函<br>开标一览表<br>分项报价表<br>封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>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<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>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<br>监狱企业证明文件<br>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<br>分项报价表<br>封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>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<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表 |

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

价格扣除

| 序号 | 价格扣除评审内容                      | 适用情形                 | 扣除比例<br>(C1) | 具体标准和要求                                                                                                                                                                  | 关联投标（响应）文<br>件格式文件                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----|-------------------------------|----------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 小型、微型企业，监<br>狱企业，残疾人福利<br>性单位 | 非联合体或联合体各<br>方均为小微企业 | 20.00%       | 1、对小、微企业报价<br>给予相应比例的扣除<br>。2、监狱企业视同小<br>型、微型企业，评审<br>中价格扣除按照小、<br>微企业的扣除比例执<br>行。3、残疾人福利性<br>单位提供本单位制造<br>的货物、承担的工程<br>或服务，或提供其他<br>残疾人福利性单位制<br>造的货物（不包括使<br>用非残疾人福利性单 | 开标一览表<br>分项报价表<br>封面<br>目录<br>具备履行合同所必需<br>设备和专业技术能力<br>的声明函<br>具有良好的商业信誉<br>和健全的财务会计制<br>度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标<br>准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明<br>材料<br>本国产品成本比例声<br>明表<br>投标人（供应商）应<br>提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会<br>保障资金的良好记录 |

|   |          |                                                                                                            |        |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |          |                                                                                                            |        | <p>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。</p>                                                                                                        | <p>的相关材料</p> <p>具有独立承担民事责任的能力证明文件</p> <p>主要商务要求承诺书</p> <p>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</p> <p>投标人业绩情况表</p> <p>投标人基本情况表</p> <p>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺</p> <p>法定代表人授权委托书</p> <p>监狱企业证明文件</p> <p>残疾人福利性单位声明函</p>                                                                        |
| 2 | 实施本国产品标准 | <p>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</p> | 20.00% | <p>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</p> | <p>开标一览表</p> <p>分项报价表</p> <p>封面</p> <p>目录</p> <p>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函</p> <p>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料</p> <p>其他材料</p> <p>技术偏离表</p> <p>项目组成人员一览表</p> <p>关于符合本国产品标准的声明函</p> <p>联合体协议</p> <p>中小企业声明函</p> <p>投标人承诺函</p> <p>缴纳投标保证金证明材料</p> <p>本国产品成本比例声明表</p> <p>投标人（供应商）应提交的相关证明</p> |

|  |  |                                                 |  |                                                                                        |                                                                                                                                                                                     |
|--|--|-------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | 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 |  | 向提供的主要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 | 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>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<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>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<br>商务部分12.00分<br>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                                                                                                 |
|        |      | 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“▲”号的重要技术条款每有一条满足得 |    |       | 开标一览表<br>分项报价表<br>封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表 |

|  |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 智能物联网划船机技术参数响应情况 | 1.5分，最高得1.5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（共20条，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，每有一条满足得0.1分，最高得2分。 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。 | 3.5000 | 客观 | 关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>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<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声明函 |
|  |                  | 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                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |    | 开标一览表<br>分项报价表<br>封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>其他材料                                                                                                                                                                                              |

|  |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 智能康复路径管理系统技术参数响应情况 | 水 中 市 ▲ 的里安仅不示叔（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满足得1分，最高得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（共19条，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，每有一条满足得0.05分，最高得0.95分。 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。 | 2.9500 | 客观 | 技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>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<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声明函 |
|  |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |    | 开标一览表<br>分项报价表<br>封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制                                                                                                                                                                                                                                  |

|  |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 智能物联网立式功率车技术参数响应情况 | 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3条）的响应情况进行评审：带“▲”号的重要技术条款每有一条满足得1.5分，最高得4.5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（共20条，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，每有一条满足得0.05分，最高得1分。 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。 | 5.5000 | 客观 | 度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>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<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声明函 |
|  |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |    | 开标一览表<br>分项报价表<br>封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力                                                                                                                                                                                                                                                                              |

|  |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 六分钟步行试验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10条）的响应情况进行评审：带“▲”号的重要技术条款每有一条满足得0.2分，最高得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（共26条，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，每有一条满足得0.05分，最高得1.3分。 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。 | 3.3000 | 客观 | 的声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>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<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声明函 |
|  |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |    | 开标一览表<br>分项报价表<br>封面<br>目录                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

|  |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 智能物联网卧式功率车技术参数响应情况 | <p>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3条）的响应情况进行评审：带“▲”号的重要技术条款每有一条满足得1.5分，最高得4.5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（共20条，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，每有一条满足得0.05分，最高得1分。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。</p> | 5.5000 | 客观 | <p>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函</p> <p>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料</p> <p>其他材料</p> <p>技术偏离表</p> <p>项目组成人员一览表</p> <p>关于符合本国产品标准的声明函</p> <p>联合体协议</p> <p>中小企业声明函</p> <p>投标人承诺函</p> <p>缴纳投标保证金证明材料</p> <p>本国产品成本比例声明表</p> <p>投标人（供应商）应提交的相关证明</p> <p>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料</p> <p>具有独立承担民事责任的能力证明文件</p> <p>主要商务要求承诺书</p> <p>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</p> <p>投标人业绩情况表</p> <p>投标人基本情况表</p> <p>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺</p> <p>法定代表人授权委托书</p> <p>监狱企业证明文件</p> <p>残疾人福利性单位声明函</p> <p>开标一览表</p> |
|  |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |    |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |    |  | 分项报价表<br>封面<br>目录<br>具备履行合同所必需<br>设备和专业技术能力<br>的声明函<br>具有良好的商业信誉<br>和健全的财务会计制<br>度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标<br>准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明<br>材料<br>本国产品成本比例声<br>明表<br>投标人（供应商）应<br>提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会<br>保障资金的良好记录<br>的相关材料<br>具有独立承担民事责<br>任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>参加政府采购活动前<br>三年内在经营活动中<br>没有重大违法记录的<br>书面声明<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量<br>保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托<br>书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声 |
| 智能生理参数与睡眠<br>监测评估系统技术参<br>数响应情况 | 1.根据投标人所投产品对第三章招<br>标内容与技术要求“技术标准与要<br>求”中带“▲”的重要技术条款（共5<br>条）的响应情况进行评审：带“▲”<br>号的重要技术条款每有一条满足得<br>0.5分，最高得2.5分。 2.根据投标<br>人所投产品对第三章招标内容与技<br>术要求“技术标准与要求”中不带“▲<br>”和“★”号的一般技术条款（共18<br>条，以最低一级编号的条款为1条<br>，配置清单只计1条，标题不计入<br>，配置耗材不计分）的响应情况进<br>行评审，每有一条满足得0.05分，<br>最高得0.9分。 参数说明：技术参<br>数中明确需提供相关佐证材料的，<br>投标人须提供相应佐证材料，根据<br>投标人提供的技术偏离表及佐证材<br>料进行评审，未提供对应佐证材料<br>的不得分，技术偏离表与佐证材料<br>不一致，以佐证材料为准进行评审<br>。技术参数未要求提供佐证材料的<br>以技术偏离表进行评审。佐证材料<br>应能反映该项技术参数，投标人应<br>在《技术偏离表》中注明佐证材料<br>所在页码和具体位置，佐证材料上<br>传至其他材料。 | 3.4000 | 客观 |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |    | 明函                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 智能床旁康复系统技术参数响应情况 | <p>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4条）的响应情况进行评审：带“▲”号的重要技术条款每有一条满足得0.5分，最高得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（共28条，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，每有一条满足得0.05分，最高得0.9分。 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。</p> | 3.4000 | 客观 | <p>开标一览表<br/>分项报价表<br/>封面<br/>目录<br/>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br/>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br/>其他材料<br/>技术偏离表<br/>项目组成人员一览表<br/>关于符合本国产品标准的声明函<br/>联合体协议<br/>中小企业声明函<br/>投标人承诺函<br/>缴纳投标保证金证明材料<br/>本国产品成本比例声明表<br/>投标人（供应商）应提交的相关证明<br/>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br/>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br/>主要商务要求承诺书<br/>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<br/>投标人业绩情况表<br/>投标人基本情况表<br/>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br/>法定代表人授权委托书</p> |

|      |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 技术评审 |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |    | 书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声明函                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|      | 智能心身评测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4条）的响应情况进行评审：带“▲”号的重要技术条款每有一条满足得1.5分，最高得6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（共17条，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，每有一条满足得0.05分，最高得0.85分。 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。 | 6.8500 | 客观 | 开标一览表<br>分项报价表<br>封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>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<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量 |

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |    | 保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声明函                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 肺功能仪（三合一）<br>技术参数响应情况 | <p>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3条）的响应情况进行评审：带“▲”号的重要技术条款每有一条满足得2分，最高得6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（共26条，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，每有一条满足得0.05分，最高得1.3分。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。</p> | 7.3000 | 客观 | 开标一览表<br>分项报价表<br>封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>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<br>投标人业绩情况表 |

|  |      |                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |      |                                                                                                                                                                                                                                                                      |        | 投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量<br>保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声<br>明函                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|  | 供货方案 | 供货方案详细、实用、可行，方案<br>内容应包含：1.供货流程及进度计<br>划；2.安装调试技术方案及保障措<br>施；3.货物交接与验收计划的具体<br>方案；4.风险分析与解决方案。本<br>项最高得4分，每缺少一项内容扣1<br>分，每项中每有一处存在缺陷或不<br>足、内容不完整或不符合项目实际<br>情况的扣0.5分，单项扣完为止。<br>注：缺陷或不足是指内容逻辑混乱<br>。不完整指内容具有明显缺失，前<br>后内容无法连贯；不符合项目实际<br>情况指内容脱离了实际情况，不利<br>于采购人实施。 | 4.0000 | 主观<br>开标一览表<br>分项报价表<br>封面<br>目录<br>具备履行合同所必需<br>设备和专业技术能力<br>的声明函<br>具有良好的商业信誉<br>和健全的财务会计制<br>度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标<br>准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明<br>材料<br>本国产品成本比例声<br>明表<br>投标人（供应商）应<br>提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会<br>保障资金的良好记录<br>的相关材料<br>具有独立承担民事责<br>任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>参加政府采购活动前<br>三年内在经营活动中<br>没有重大违法记录的 |

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

|        |                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                          |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 参加政府采购活动前<br>三年内在经营活动中<br>没有重大违法记录的<br>书面声明<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量<br>保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托<br>书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声 |
| 售后服务方案 | 售后服务方案内容应包含：1.售后<br>服务内容及保障措施及售后人员配<br>备及联系方式；2.故障响应时间及<br>故障处理措施；3.技术支持、技术<br>指导及产品维护保养期。本项最高<br>得3分，每缺少一项内容扣1分，每<br>项中每有一处存在缺陷或不足、内<br>容不完整或不符合项目实际情况的<br>扣0.5分，单项扣完为止。注：缺<br>陷或不足是指内容逻辑混乱。不完<br>整指内容具有明显缺失，前后内容<br>无法连贯；不符合项目实际情况指<br>内容脱离了实际情况，不利于采购<br>人实施。 | 3.0000 | 主观 | 开标一览表<br>分项报价表<br>封面<br>目录<br>具备履行合同所必需<br>设备和专业技术能力<br>的声明函<br>具有良好的商业信誉<br>和健全的财务会计制<br>度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标<br>准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明<br>材料<br>本国产品成本比例声<br>明表<br>投标人（供应商）应<br>提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会<br>保障资金的良好记录<br>的相关材料<br>具有独立承担民事责 |                                                                                                                                          |

|  |      |                                                                                                                                                                                              |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |      |                                                                                                                                                                                              |        | 任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>参加政府采购活动前<br>三年内在经营活动中<br>没有重大违法记录的<br>书面声明<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量<br>保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声<br>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3.3分，每缺少一项内容扣1.1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0.55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， | 3.3000 | 主观<br>开标一览表<br>分项报价表<br>封面<br>目录<br>具备履行合同所必需<br>设备和专业技术能力<br>的声明函<br>具有良好的商业信誉<br>和健全的财务会计制<br>度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标<br>准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明<br>材料<br>本国产品成本比例声<br>明表<br>投标人（供应商）应<br>提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会<br>保障资金的良好记录 |

|      |  |                                                                                                                             |        |    |                                                                                                                                                                                                                  |
|------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |  | 则后内容无法连贯；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。                                                                                      |        |    | 的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>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<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>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2分，每缺少一项内容扣1分，每有一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际情况的扣0.5分，扣完为止。注：缺陷或不足是指内容 | 2.0000 | 主观 | 开标一览表<br>分项报价表<br>封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明 |

|  |  |                                                          |  |  |                                                                                                                                                                                            |
|--|--|----------------------------------------------------------|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | 逻辑混乱。个元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<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>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<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声明函        |
|  |  |                                                          |  |  | 开标一览表<br>分项报价表<br>封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声 |

|      |     |                                                   |        |    |                                                                                                                                                                                                               |
|------|-----|---------------------------------------------------|--------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 商务评审 | 质保期 | 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。            | 0.0000 | 各观 | 明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>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<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声明函 |
|      |     | 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 |        |    | 开标一览表<br>分项报价表<br>封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明                                   |

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

|      |      |                                                                                                                              |         |    |                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 | 中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>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<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>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                                                                   |
|----|----------|------|----------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
|    |          |      |          | <div> <div></div> <div>政府采购活动中既有</div> </div> | 开标一览表<br>分项报价表<br>封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 |

|   |          |                                                                                                                                                           |        |                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | 实施本国产品标准 | <p>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</p> | 20.00% | <p>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</p> | <p>其他材料<br/>技术偏离表<br/>项目组成人员一览表<br/>关于符合本国产品标准的声明函<br/>联合体协议<br/>中小企业声明函<br/>投标人承诺函<br/>缴纳投标保证金证明材料<br/>本国产品成本比例声明表<br/>投标人（供应商）应提交的相关证明<br/>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br/>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br/>主要商务要求承诺书<br/>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<br/>投标人业绩情况表<br/>投标人基本情况表<br/>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br/>法定代表人授权委托书<br/>监狱企业证明文件<br/>残疾人福利性单位声明函</p> |
|---|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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 | <p>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：</p> <p>（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&lt;全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%。</p> <p>（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&lt;通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价×50%。</p> <p>（3）投标（响应）报价低于最高限价45%的，即投标（响应）报价&lt;最高限价×45%。</p> <p>（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。</p> <p>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。</p> <p>。</p> |
|---|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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 | <p>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：</p> <p>（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&lt;全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%。</p> <p>（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&lt;通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价×50%。</p> <p>（3）投标（响应）报价低于最高限价45%的，即投标（响应）报价&lt;最高限价×45%。</p> <p>（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。</p> <p>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。</p> <p>。</p> |
|---|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

6.汇总、排序

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

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

8.确定中标人

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

## 第六章 合同与验收

### 一.合同

#### 1.合同要求

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

1.2政府采购合同应当包括采购人与中标（成交）供应商的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、争议解决的方法等内容。

1.3采购人与中标（成交）供应商应当根据合同的约定依法履行合同义务。政府采购合同的履行、违约责任和争议解决的方法等适用《中华人民共和国民法典》。政府采购合同的双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同。

1.4采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在内蒙古自治区政府采购网（<https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/>）公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

1.5采购人应当自政府采购合同签订之日起7个工作日内，将合同副本向同级财政部门 and 有关部门备案。

## 2.合同内容及格式

### 政府采购合同

(货物类合同参考文本)

合同编号：

甲方：\*\*\* (填写采购单位名称)

地址：\*\*\* (填写详细地址)

乙方：\*\*\* (填写中标、成交供应商名称)

地址：\*\*\* (填写详细地址)

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

#### 一、甲方向乙方采购的货物基本情况

(一)根据招标(磋商、谈判)文件或询价通知书及中标(成交)结果公告,甲方所采购的货物、服务(如有)基本情况如下: \_\_\_\_\_。

(二)货物名称、数量、规格型号、生产厂家、品牌、单价、与货物相关的服务等详细内容,见合同附件-货物清单。

#### 二、乙方交付货物的时间及地点

(一)交付时间: \_\_\_\_\_

(二)交付地点: \_\_\_\_\_ (填写详细地址)

(三)交付货物的名称及数量: \_\_\_\_\_

(四)乙方交付货物代表及联系电话: \_\_\_\_\_ (填写姓名和联系电话)

(五)甲方接收货物代表及联系电话: \_\_\_\_\_ (填写姓名和联系电话)

注:货物为多批次交付的,应详细列明每批次交付的内容、数量、交付时间、交付地点等。

#### 三、乙方交付货物的质量

(一)乙方交付的货物应同时满足:1.符合国家法律法规和规范性文件对货物的质量要求;2.符合甲方招标(磋商、谈判)文件或询价通知书对货物的质量要求;3.符合乙方在投标(响应)文件中或磋商、谈判过程中对货物质量作出的书面承诺、声明或保证。上述质量要求作为甲方对乙方货物质量的验收依据。

(二)乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、招标(磋商、谈判)文件或询价通知书的相关要求、投标(响应)文件及乙方承诺、声明或保证,向甲方提供相应的货物质量证明文件。

#### 四、乙方交付货物的包装及标识

(一)乙方交付货物的包装和标识应同时满足:1.符合国家法律法规和规范性文件对产品包装及标识的要求;2.符合甲方招标(磋商、谈判)文件或询价通知书对货物包装及标识的要求;3.符合乙方在投标(响应)文件中对货物包装及标识作出的承诺、声明或保证;4.符合绿色环保、运输及安全性等要求。

(二)货物的包装费用由乙方承担。

#### 五、货物的运输要求

(一)运输方式及运输线路: \_\_\_\_\_。

(二)运输、保险及其他相关费用由乙方承担。

#### 六、甲方对货物的验收

(一)乙方将货物送达至甲方指定的地点,应及时通知甲方。在甲方收到到货通知并在货物到达指定地点后 \_\_\_\_\_ 日

内，由甲乙双方及第三方（如有）对货物的数量、规格型号、生产厂家、品牌、外观进行验收，在条件允许的情况下，可以同步对货物质量进行初步验收，甲乙双方应签署书面验收记录，作为本项目的履行文件留存。

（二）在甲方收到货物\_\_\_\_\_日内，如发现质量问题，甲方应在\_\_\_\_\_日内向乙方提出书面异议，甲方逾期提出的，视为乙方所交付的货物质量符合合同的约定。乙方在收到甲方关于质量问题的书面异议后，应当在\_\_\_\_\_日内负责解决处理。

（三）乙方提交的货物数量、规格型号及质量不符合本合同要求的，甲方应在验收记录中作出明确记载，保留相关的证据，并有权拒绝接受货物，解除合同且不承担任何法律责任。

## 七、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的货物的前提下，本合同总金额为\_\_\_\_\_元（小写）\_\_\_\_\_（大写）

## 八、付款时间、金额及条件

（一）付款时间及付款金额：\_\_\_\_\_

（二）付款条件：\_\_\_\_\_

（三）乙方账户信息

乙方名称：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

银行账号：\_\_\_\_\_

## 九、货物质量保证及售后服务

招标（磋商、谈判）文件或询价通知书对货物质量保证期及售后服务作出明确要求的，适用招标（磋商、谈判）文件或询价通知书对保证期和售后服务的规定，如乙方在投标（响应）文件及磋商、谈判过程中对货物质量保证期和售后服务作出更优的承诺、声明或保证的，适用乙方的承诺、声明或保证。

## 十、知识产权

乙方保证其提供的货物的全部及部分，均不存在任何侵犯第三方知识产权的情形。否则，乙方应向甲方承担违约责任及赔偿由此给甲方造成的名誉及经济损失。

## 十一、违约条款

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

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

（三）乙方逾期交付货物的，每延期一日，乙方应按照合同总金额的\_\_\_\_\_承担违约责任。延期达到\_\_\_\_\_日，甲方有权解除合同，拒付延期部分货物的相应货款，并要求乙方赔偿甲方的经济损失。

（四）乙方交付的货物不符合质量约定或乙方未履行相应的质量保证责任及售后服务义务、或存在侵权行为的，甲方有权退货，并要求乙方支付合同总金额\_\_\_\_\_%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

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

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

## 十二、不可抗力

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

## 十三、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式解决：

（一）提交\_\_\_\_\_仲裁委员会仲裁。

（二）向\_\_\_\_\_人民法院起诉。

#### 十四、合同保存

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

#### 十五、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的组成部分，其内容与本合同具有同等的法律效力：

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

#### 十六、双方约定的其他条款

\_\_\_\_\_。

十七、本合同未尽事宜，由双方另行签订补充协议，补充协议是本合同的组成部分。

十八、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

# 政府采购合同

## (服务类合同参考文本)

合同编号：

甲方：\*\*\* (填写采购单位名称)

地址：\*\*\* (填写详细地址)

乙方：\*\*\* (填写中标、成交供应商名称)

地址：\*\*\* (填写详细地址)

甲乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及\_\_\_\_\_项目(填写项目名称)\_\_\_\_\_ (填写政府采购项目编号)的中标(成交)结果、招标(磋商、谈判)文件、投标(响应)文件等文件的相关内容,经平等自愿协商一致,就如下合同条款达成一致意见。

### 一、乙方向甲方提供的服务内容

(一)根据招标(磋商、谈判)文件及中标(成交)结果公告,乙方向甲方提供的服务、货物(如有)内容如下:\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

(二)服务项目名称、服务具体内容、服务方式、服务要求、服务成果及与之相关的货物等详细内容,见合同附件—服务清单。

### 二、乙方服务成果的交付时间、地点

(一)服务期限:\_\_\_\_\_

(二)服务成果的交付时间和交付要求(如有):\_\_\_\_\_

(三)服务地点:\_\_\_\_\_ (填写详细地址)

(四)乙方代表及联系电话:\_\_\_\_\_ (填写姓名和联系电话)

(五)甲方代表及联系电话:\_\_\_\_\_ (填写姓名和联系电话)

注:服务成果分阶段交付的,应分别列明各阶段的交付时间、交付内容。

### 三、乙方提供服务成果的质量

(一)乙方提供的服务应同时满足:1.符合国家法律法规和规范性文件对服务质量的要求;2.符合甲方招标(磋商、谈判)文件对服务的质量要求;3.符合乙方在投标(响应)文件中或磋商、谈判过程中对服务质量作出的书面承诺、声明或保证。上述质量要求作为甲方对乙方服务质量的验收依据。

(二)乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、招标(磋商、谈判)文件的相关要求、投标(响应)文件及乙方承诺、声明或保证,向甲方提供相应的服务质量证明文件。

### 四、乙方服务成果的交付方式及载体

乙方交付服务成果方式及载体应符合国家法律法规和规范性文件的要求,并符合甲方招标(磋商、谈判)文件的要求、乙方在投标(响应)文件中对服务成果交付方式及载体作出的承诺。

### 五、甲方对乙方服务的监督

甲方对乙方提供的服务有权进行监督,当乙方服务质量、服务内容不符合约定时,甲方有权要求乙方及时进行整改,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）<br>2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书<br>3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书<br>4.投标（响应）文件<br>5.供应商的承诺、声明或保证（如有）<br>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：<br>2. 采购代理机构代表：<br>3. 第三方专业机构代表及专家：<br>4. 其他供应商代表：                                                                |
| 验收评价及结论                   | 评价：<br>结论： <input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过，具体说明：                                                   |
| 验收人员签字                    | 年 月 日                                                                                                                       |
| 采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用） | <input type="checkbox"/> 同意验收结论。<br><input type="checkbox"/> 不同意验收结论。具体说明：<br>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）<br>2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书<br>3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书<br>4.投标（响应）文件<br>5.供应商的承诺、声明或保证（如有）<br>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：<br>2. 采购代理机构代表：<br>3. 第三方专业机构代表及专家：<br>4. 其他供应商代表：                                                                |
| 验收评价及结论                   | 评价：<br>结论： <input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过，具体说明：                                                   |
| 验收人员签字                    | 年 月 日                                                                                                                       |
| 采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用） | <input type="checkbox"/> 同意验收结论。<br><input type="checkbox"/> 不同意验收结论。具体说明：<br>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）<br>2.成交公告及成交通知书<br>3.磋商、谈判文件<br>4.响应文件<br>5.供应商的承诺及保证（如有）<br>6.国家关于工程建设的相关法律法规及规范性文件<br>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：<br>2. 采购代理机构代表：<br>3. 第三方专业机构代表及专家：<br>4. 其他供应商代表：                                                                  |
| 验收评价及结论                   | 评价：<br>结论： <input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过，具体说明：                                                     |
| 验收人员签字                    | 年 月 日                                                                                                                         |
| 采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用） | <input type="checkbox"/> 同意验收结论。<br><input type="checkbox"/> 不同意验收结论。具体说明：<br>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