

临床重点专科能力建设项目医疗设备采购

# 公开招标文件

采购单位名称：赤峰学院附属医院

采购代理机构名称：内蒙古兴泰项目管理有限公司

项目编号：**NMGXTZFCG2025-34HW**

2025年07月

# 目录

第一章 投标邀请

第二章 投标人须知

第三章 招标内容与技术要求

第四章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

第五章 评标

第六章 合同与验收

第七章 投标文件格式与要求

# 第一章 投标邀请

内蒙古兴泰项目管理有限公司 受 赤峰学院附属医院 委托，采用公开招标方式组织采购 临床重点专科能力建设项目医疗设备采购 。欢迎符合资格条件的投标人参加投标。

## 一.项目概述

### 1.名称与编号

项目名称： 临床重点专科能力建设项目医疗设备采购

项目编号： NMGXTZFCG2025-34HW

采购计划备案号： 赤政采计划[2025]02448

### 2.内容及划分采购包情况

采购包1：

采购包预算金额（元）： 938,000.00

采购包最高限价（元）： 938,000.00

报价形式： 总价

序号	标的名称	数量	标的金额 （元）	计量 单位	所属 行业	是否核心 产品	是否允许进 口产品	是否属于节 能产品	是否属于环境 标志产品
1	便携式彩色多普勒 超声系统	1. 00	355,000. 00	台	工业	是	否	否	否
2	病人监护仪	1. 00	210,000. 00	台	工业	否	否	否	否
3	病人监护仪	1. 00	210,000. 00	台	工业	否	否	否	否
4	中央监护系统	1. 00	65,000.0 0	套	工业	否	否	否	否
5	输液信息采集系统	1. 00	70,000.0 0	套	工业	否	否	否	否
6	医用全自动电子血 压计	1. 00	28,000.0 0	台	工业	否	否	否	否

采购包2：

采购包预算金额（元）： 667,000.00

采购包最高限价（元）： 667,000.00

报价形式： 总价

序号	标的名称	数量	标的 金额 （元 ）	计 量 单 位	所 属 行 业	是否 核心 产品	是否允 许进口 产品	是否属 于节能 产品	是否属于 环境标志 产品
----	------	----	---------------------	------------------	------------------	----------------	------------------	------------------	--------------------

1	六分钟步行试验监测分析系统（动态心肺功能数据分析软件+便携式多参数健康检查仪+肺功能检测仪）	1.000	270,000.00	台	工业	否	否	否	否
2	气囊式体外反搏系统	1.000	325,000.00	台	工业	是	否	否	否
3	动态心电分析系统	1.000	33,000.00	台	工业	否	否	否	否
4	动态血压记录分析系统	1.000	39,000.00	台	工业	否	否	否	否

采购包3:

采购包预算金额（元）：255,000.00

采购包最高限价（元）：255,000.00

报价形式：总价

序号	标的名称	数量	标的金额（元）	计量单位	所属行业	是否核心产品	是否允许进口产品	是否属于节能产品	是否属于环境标志产品
1	全波长酶标仪	1.00	200,000.00	台	工业	是	否	否	否
2	医用低温保存箱	1.00	55,000.00	台	工业	否	否	否	否

## 二.投标人的资格要求

1.投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

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

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

4.本项目的特定资格要求：

采购包1:

1、生产经营许可证：1、按所投产品在《医疗器械分类目录》内的按医疗器械分类属于第三类医疗器械的投标人须具有有效的须具有有效的《医疗器械经营许可证》，属于第二类医疗器械的须投标人具有有效的须具有有效的《第二类医疗器械经营备案凭证》。2、所投产品在《医疗器械分类目录》内的按医疗器械分类属于第二类、第三类医疗器械的须具有有效的《中华人民共和国医疗器械注册证》及所投生产厂家须具有有效的《医疗器械生产许可证》属于第一类医疗器械的须具有有效的《第一类医疗器械备案信息表/备案凭证/告知书》。（不属于医疗器械的无须提供此项内容）

采购包2:

1、生产经营许可证：1、按所投产品在《医疗器械分类目录》内的按医疗器械分类属于第三类医疗器械的投标人须具有有效的须具有有效的《医疗器械经营许可证》，属于第二类医疗器械的须投标人具有有效的须具有有效的《第二类医疗器械经营备案凭证》。2、所投产品在《医疗器械分类目录》内的按医疗器械分类属于第二类、第三类医疗器械的须具有有效的《中

华人民共和国医疗器械注册证》及所投产品生产厂家须具有有效的《医疗器械生产许可证》属于第一类医疗器械的须具有有效的《第一类医疗器械备案信息表/备案凭证/告知书》。（不属于医疗器械的无须提供此项内容）

采购包3:

1、生产经营许可证：1、按所投产品在《医疗器械分类目录》内的按医疗器械分类属于第三类医疗器械的投标人须具有有效的须具有有效的《医疗器械经营许可证》，属于第二类医疗器械的须投标人具有有效的须具有有效的《第二类医疗器械经营备案凭证》。2、所投产品在《医疗器械分类目录》内的按医疗器械分类属于第二类、第三类医疗器械的须具有有效的《中华人民共和国医疗器械注册证》及所投产品生产厂家须具有有效的《医疗器械生产许可证》属于第一类医疗器械的须具有有效的《第一类医疗器械备案信息表/备案凭证/告知书》。（不属于医疗器械的无须提供此项内容）

### 三.获取招标文件的时间、地点、方式

详见招标公告

其他要求:

无

### 四.招标文件售价

本次招标文件的售价为0元人民币。

### 五.提交投标文件截止时间、开标时间和地点

详见招标公告

### 六.联系方式

采购代理机构名称：内蒙古兴泰项目管理有限公司

地址：内蒙古自治区赤峰市松山区玉龙大街巴林石大厦8003室

邮编：024000

联系人：张经理

联系电话：16604768800

采购单位名称：赤峰学院附属医院

地址：赤峰市松山区新城王府大街42号

邮编：024000

联系人：梁老师

联系电话：0476-5888837

## 第二章 投标人须知

### 一.前附表

序号	条款名称	内容及要求
1	划分采购包情况	共 3 包
2	采购方式	公开招标
3	开标方式	远程开标
4	评标方式	现场网上评标
5	评标方法	采购包1：综合评分法 采购包2：综合评分法 采购包3：综合评分法
6	获取招标文件时间	详见招标公告
7	保证金缴纳截止时间（同投标文件提交截止时间）	详见招标公告
8	电子投标文件递交	加密的电子投标文件1份，电子投标文件在投标截止时间前上传至内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台。技术支持电话：400-0471-010转2键
9	投标文件数量	（1）加密的电子投标文件1份（需在投标截止时间前上传至“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”） （2）若现场无法使用系统进行电子开评标的，投标人须开标现场递交非加密电子版投标文件U盘（或光盘）0份。 （3）纸质投标文件（正本）0份；纸质投标文件（副本）0份。
10	中标人确定	甲方按照评审报告推荐的顺序确认中标（成交）供应商。
11	联合体投标	采购包1：不接受 采购包2：不接受 采购包3：不接受
12	采购代理机构代理费用	本项目收取代理服务费 代理服务费用收取对象：中标/成交供应商 代理服务费收费标准：参照内工建协【2022】34号文的规定收取
14	投标保证金	不收取保证金
15	电子投标文件签字、盖章要求	应按照第七章“投标文件格式与要求”，使用单位电子签章（CA）进行签字、加盖公章。 说明：若涉及到授权代表签字的可将文件签字页先进行签字、扫描后导入加密电子投标文件。
17	投标客户端	投标客户端需要投标人登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”自行下载。下载地址： <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。 采购包2：不属于专门面向中小企业采购。 采购包3：不属于专门面向中小企业采购。
19	有效投标人家数	采购包1：3家 采购包2：3家 采购包3：3家
20	中标供应商数量	采购包1：1名 采购包2：1名 采购包3：1名
21	中标候选供应商数量	采购包1：3名 采购包2：3名 采购包3：3名
22	报价形式	详见第一章，“内容及划分采购包情况”。
23	现场踏勘	采购包1：组织现场踏勘：否 采购包2：组织现场踏勘：否 采购包3：组织现场踏勘：否
24	兼投不兼中规则	本项目兼投不兼中，每个投标人最多只能被确定为1个子包的第一中标候选人。本项目按子包的顺序进行评审，依次按照评标总得分由高到低的顺序，推荐中标候选人。已获得子包一的第一中标候选人资格的，将不具有子包二的候选人推荐资格；子包二从具有中标候选人资格的投标人中，排名最高的投标供应商为第一中标候选人，排名次高的投标供应商为第二中标候选人，以此类推。
25	投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起 90 日历天
26	其他	无

## 二.投标须知

### 1.投标方式采用网上投标，流程如下：

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

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

### 2.投标保证金

#### 2.1投标保证金缴纳（如需缴纳保证金）

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

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

2.1.2投标人选择“虚拟子账户”方式缴纳保证金的，在进行投标信息确认后，应通过“交易执行—应标—项目应标—已参

与项目”，选择缴纳银行并获取对应不同采购包的缴纳金额以及虚拟子账号信息，并在开标时间前，缴纳至上述账号中。付款人名称必须为投标单位全称，且与其投标信息一致。

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

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

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

## **2.2 投标保证金的退还**

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

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

**2.3** 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

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

## **3. 全流程电子化交易**

各投标人应当在内蒙古自治区政府采购云平台开展与本项目有关的政府采购活动。

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

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

### **3.1 远程不见面方式（投标人无需到现场）**

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

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

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

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



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

### 3.2现场网上方式（投标人需到现场）

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

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

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

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

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

## 三.说明

### 1.总则

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

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

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

### 2.适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

### 3.相关费用

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

### 4.各参与方

4.1“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本招标文件的采购人特指赤峰学院附属医院。

4.2“采购代理机构”是指集中采购机构和集中采购机构以外的采购代理机构。本招标文件的采购代理机构特指内蒙古兴泰项目管理有限公司。

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

4.4“评标委员会”由采购人代表和评审专家组成。

4.5“中标人”是指取得与采购人签订合同资格的投标人。

### 5.合格的投标人

5.1符合本招标文件规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

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

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

6.以联合体形式进行政府采购的，应符合以下规定：

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

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

6.3联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

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

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

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

6.7如要求缴纳保证金，以联合体牵头人名义缴纳，对联合体各方均具有约束力。

#### 7.语言文字以及计量单位

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

7.2所有计量均采用中华人民共和国法定的计量单位。

7.3所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

#### 8.现场踏勘

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

8.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

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

#### 9.其他条款

无论中标与否，投标人递交的投标文件均不予退还。

### 四.招标文件的澄清或者修改

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

### 五.投标文件

#### 1.投标文件的构成

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

#### 2.投标报价

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

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

2.3投标报价不得有选择性报价和附加条件的报价。

2.4投标文件报价出现前后不一致的，按下列规定修正：

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

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

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

### 3. 投标有效期

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

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

### 4. 投标文件的递交

投标人应当在投标截止时间前递交投标文件，否则视为自动放弃投标。

### 5. 投标文件的修改和撤回

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

在提交投标截止时间后，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件。

### 6. 样品

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

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

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

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

## 六. 开标、评标、中标公告、中标通知书

### 1. 开标

#### 1.1 程序

（1）宣布纪律；

（2）宣布相关人员；

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

（4）参加人员对开标结果进行确认；

（5）开标结束。

#### 1.2 疑义

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

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

1.3备注说明

1.3.1投标人不足3家的，不得开标。

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

2.资格审查

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

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

2.3信用记录查询

查询渠道：通过“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](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：

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述
1	具有独立承担民事责任的能力	审查投标人营业执照等证明文件或者身份证明。
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	审查投标人提供的具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。提供2023或2024年度财务审计报告或基本存款账户开户行近一年内出具的银行资信证明。
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	审查投标人提供的依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。具体内容如下。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） 注：其他组织和自然人也需要提供 缴纳税收的凭据和缴纳社保的凭据。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。
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	审查投标人提供的具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。
5	参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	审查投标人参加本次投标活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。
6	信用记录	开标结束后资格审查时，投标人未被列入失信被执行人、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:

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述
1	具有独立承担民事责任的能力	审查投标人营业执照等证明文件或者身份证明。
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	审查投标人提供的具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。提供2023或2024年度财务审计报告或基本存款账户开户行近一年内出具的银行资信证明。
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	审查投标人提供的依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。具体内容如下。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） 注：其他组织和自然人也需要提供 缴纳税收的凭据和缴纳社保的凭据。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。
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	审查投标人提供的具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。
5	参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	审查投标人参加本次投标活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。
6	信用记录	开标结束后资格审查时，投标人未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单。
7	联合体投标（若有）	符合关于联合体投标的相关规定。

采购包3:

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述
1	具有独立承担民事责任的能力	审查投标人营业执照等证明文件或者身份证明。
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	审查投标人提供的具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。提供2023或2024年度财务审计报告或基本存款账户开户行近一年内出具的银行资信证明。
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	审查投标人提供的依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。具体内容如下。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） 注：其他组织和自然人也需要提供 缴纳税收的凭据和缴纳社保的凭据。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。

4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	审查投标人提供的具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。
5	参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	审查投标人参加本次投标活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。
6	信用记录	开标结束后资格审查时，投标人未被列入失信被执行人、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：

资格审查要求概况	评审点具体描述
生产经营许可证	1、按所投产品在《医疗器械分类目录》 内的按医疗器械分类属于第三类医疗器械的投标人须具有有效的须具有有效的《医疗器械经营许可证》，属于第二类医疗器械的须投标人具有有效的须具有有效的《第二类医疗器械经营备案凭证》。2、所投产品在《医疗器械分类目录》 内的按医疗器械分类属于第二类、第三类医疗器械的须具有有效的《中华人民共和国医疗器械注册证》及所投产品生产厂家须具有有效的《医疗器械生产许可证》属于第一类医疗器械的须具有有效的《第一类医疗器械备案信息表/备案凭证/告知书》。（不属于医疗器械的无须提供此项内容）

采购包2：

资格审查要求概况	评审点具体描述
生产经营许可证	1、按所投产品在《医疗器械分类目录》 内的按医疗器械分类属于第三类医疗器械的投标人须具有有效的须具有有效的《医疗器械经营许可证》，属于第二类医疗器械的须投标人具有有效的须具有有效的《第二类医疗器械经营备案凭证》。2、所投产品在《医疗器械分类目录》 内的按医疗器械分类属于第二类、第三类医疗器械的须具有有效的《中华人民共和国医疗器械注册证》及所投产品生产厂家须具有有效的《医疗器械生产许可证》属于第一类医疗器械的须具有有效的《第一类医疗器械备案信息表/备案凭证/告知书》。（不属于医疗器械的无须提供此项内容）

采购包3：

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

生产经营许可证	1、按所投产品在《医疗器械分类目录》 内的按医疗器械分类属于第三类医疗器械的投标人须具有有效的须具有有效的《医疗器械经营许可证》，属于第二类医疗器械的须投标人具有有效的须具有有效的《第二类医疗器械经营备案凭证》。2、所投产品在《医疗器械分类目录》 内的按医疗器械分类属于第二类、第三类医疗器械的须具有有效的《中华人民共和国医疗器械注册证》及所投产品生产厂家须具有有效的《医疗器械生产许可证》属于第一类医疗器械的须具有有效的《第一类医疗器械备案信息表/备案凭证/告知书》。（不属于医疗器械的无须提供此项内容）
---------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

落实政府采购政策的资格要求

采购包1：

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

采购包2：

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

采购包3：

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

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

国家重点建设项目，为广泛开展心脑血管疾病预防，治疗和康复满足患者需求购置。

二.主要商务要求、技术要求

1.主要商务要求

采购包1：

序号	参数性质	类型	要求
1		标的提供时间	合同签订后 <b>10</b> 日历日内送到采购人指定地点， <b>30</b> 日历日内完成安装验收工作。
2		标的提供地点	采购人约定地点
3		合同履行期限	至本项目合同履行完毕（含质保期）
4		合同履行地点	采购人约定地点
5		验收要求	按国家及行业标准验收
6		合同支付方式	1、合同签订后支付合同金额 <b>30%</b> ，达到付款条件起 <b>30</b> 日，支付合同总金额的 <b>30.00%</b> 2、验收合格后支付合同金额 <b>60%</b> ，达到付款条件起 <b>30</b> 日，支付合同总金额的 <b>60.00%</b> 3、按照医院财务规定支付合同金额 <b>10%</b> ，达到付款条件起 <b>30</b> 日，支付合同总金额的 <b>10.00%</b>
7		履约保证金	需要缴纳履约保证金：不缴纳
8		履约验收方式	1、期次 <b>1</b> ，说明：由采购人组织现场验收，验收合格后，签署合格《验收书》
9		其他	质保期：自验收合格之日起 <b>2</b> 年

10		其他	<p>售后服务要求：</p> <p>1、质保期内维修免费保养，如出现重大质量问题无条件更换同款新设备。质保期自验收合格之日起计算。在质保期内，供应商对所投产品在使用过程中出现的故障和零配件损坏问题，免费提供维修服务，其中应包括人工服务费、差旅费、维修备件费以及上述维修备件的仓储运输费（可以不包含耗材和第三方提供的产品）；</p> <p>2、在货物的设计使用寿命期内，必须保证零部件的正常供应，对所有部件终身维修服务，对货物定期维护保养，确保货物正常使用。</p> <p>3、收到采购人第一个报修电话后，本市应在3小时、外埠应在48小时内派技术维修团队赶到事故现场，维修更换有缺陷的设备或部件。若特殊情况下现场不能解决，须在7日内（从收到报修电话起计算）将货物修好。否则中标人应赔偿相应损失，质保期将按1:2天数比例相应延长。</p> <p>4、质保期内免费对应用软件、操作系统和数据库进行完善、稳定性升级（如涉及此项内容）。</p> <p>5、中标供应商需免费安装 调试、人员培训、技术支持；每6个月进行一次用户回访，及时处理用户意见。</p> <p>6、质保期满前一个月中标供应商应负责一次免费全面检查，并写出正式报告，如发现潜在问题，应负责排除。</p>
----	--	----	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

采购包2:

序号	参数性质	类型	要求
1		标的提供时间	合同签订后10日历日内送到采购人指定地点，30日历日内完成安装验收工作。
2		标的提供地点	采购人约定地点
3		合同履约期限	至本项目合同履约完毕（含质保期）
4		合同履约地点	采购人约定地点
5		验收要求	按国家及行业标准验收
6		合同支付方式	<p>1、合同签订后支付合同金额30%，达到付款条件起30日，支付合同总金额的30.00%</p> <p>2、验收合格后支付合同金额60%，达到付款条件起30日，支付合同总金额的60.00%</p> <p>3、按照医院财务规定支付合同金额10%，达到付款条件起30日，支付合同总金额的10.00%</p>
7		履约保证金	需要缴纳履约保证金：不缴纳
8		履约验收方式	1、期次1，说明：由采购人组织现场验收，验收合格后，签署合格《验收书》
9		其他	质保期：自验收合格之日起2年

10		其他	<p>售后服务要求：</p> <p>1、质保期内维修免费保养，如出现重大质量问题无条件更换同款新设备。质保期自验收合格之日起计算。在质保期内，供应商对所投产品在使用过程中出现的故障和零配件损坏问题，免费提供维修服务，其中应包括人工服务费、差旅费、维修备件费以及上述维修备件的仓储运输费（可以不包含耗材和第三方提供的产品）；</p> <p>2、在货物的设计使用寿命期内，必须保证零部件的正常供应，对所有部件终身维修服务，对货物定期维护保养，确保货物正常使用。</p> <p>3、收到采购人第一个报修电话后，本市应在3小时、外埠应在48小时内派技术维修团队赶到事故现场，维修更换有缺陷的设备或部件。若特殊情况下现场不能解决，须在7日内（从收到报修电话起计算）将货物修好。否则中标人应赔偿相应损失，质保期将按1:2天数比例相应延长。</p> <p>4、质保期内免费对应用软件、操作系统和数据库进行完善、稳定性升级（如涉及此项内容）。</p> <p>5、中标供应商需免费安装 调试、人员培训、技术支持；每6个月进行一次用户回访，及时处理用户意见。</p> <p>6、质保期满前一个月中标供应商应负责一次免费全面检查，并写出正式报告，如发现潜在问题，应负责排除。</p>
----	--	----	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

采购包3:

序号	参数性质	类型	要求
1		标的提供时间	合同签订后10日历日内送到采购人指定地点，30日历日内完成安装验收工作。
2		标的提供地点	采购人约定地点
3		合同履约期限	至本项目合同履约完毕（含质保期）
4		合同履约地点	采购人约定地点
5		验收要求	按国家及行业标准验收
6		合同支付方式	<p>1、合同签订后支付合同金额30%，达到付款条件起30日，支付合同总金额的30.00%</p> <p>2、验收合格后支付合同金额60%，达到付款条件起30日，支付合同总金额的60.00%</p> <p>3、按照医院财务规定支付合同金额10%，达到付款条件起30日，支付合同总金额的10.00%</p>
7		履约保证金	需要缴纳履约保证金：不缴纳
8		履约验收方式	1、期次1，说明：由采购人组织现场验收，验收合格后，签署合格《验收书》
9		其他	质保期：自验收合格之日起2年

10		其他	<p>售后服务要求：</p> <p>1、质保期内维修免费保养，如出现重大质量问题无条件更换同款新设备。质保期自验收合格之日起计算。在质保期内， 供应商对所投产品在使用过程中出现的故障和零配件损坏问题，免费提供维修服务，其中应包括人工服务费、 差旅费、维修备件费以及上述维修备件的仓储运输费（可以不包含耗材和第三方提供的产品）；</p> <p>2、在货物的设计使用寿命期内，必须保证零部件的正常供应，对所有部件终身维修服务，对货物定期维护保养，确保货物正常使用。</p> <p>3、收到采购人第一个报修电话后，本市应在3小时、外埠应在48小时内派技术维修团队赶到事故现场，维修更换有缺陷的设备或部件。若特殊情况下现场不能解决，须在7日内（从收到报修电话起计算）将货物修好。否则中标人应赔偿相应损失，质保期将按1:2天数比例相应延长。</p> <p>4、质保期内免费对应用软件、 操作系统和数据库进行完善、稳定性升级（如涉及此项内容）。</p> <p>5、中标供应商需免费安装 调试、人员培训、技术支持；每6个月进行一次用户回访，及时处理用户意见。</p> <p>6、质保期满前一个月中标供应商应负责一次免费全面检查， 并写出正式报告，如发现潜在问题， 应负责排除。</p>
----	--	----	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**2.技术标准与要求**

采购包1：

标的名称：便携式彩色多普勒超声系统

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

1	<p>一、基础功能要求:</p> <p>1.2.3.4.1.通用功能</p> <p>1.1显示器≥15.5寸，高清晰、彩色液晶屏，可根据环境光变化亮度自动调节</p> <p>★1.2 配置≥9英寸彩色触摸屏</p> <p>▲1.3整机重量≤3.8kg（含电池）</p> <p>1.4支持组织谐波成像模式，可视可调，支持全部探头</p> <p>1.5支持组织特异性成像</p> <p>1.6多角度空间复合成像技术，支持≥2条偏转线，多级可调，支持线阵和凸阵探头</p> <p>1.7具备频率复合成像</p> <p>★1.8可选择支持造影及造影定量分析功能，提供造影时间强度分析</p> <p>1.9彩色M型，解剖M型，取样线≥2条，可360度任意旋转</p> <p>1.10一键实现全屏放大，倍局部放大（支持前端、后端放大）</p> <p>2. 彩色多普勒成像</p> <p>2.1配置数字化高分辨率血流成像</p> <p>2.2具有双实时同屏对比显示</p> <p>2.3自动调节取样框的角度及位置</p> <p>3. 频谱多普勒成像</p> <p>3.1包括脉冲多普勒、高脉冲重复频率</p> <p>3.2支持连续多普勒</p> <p>12345678二、 测量分析</p> <p>1.1.血管内中膜自动测量1，可同时进行血管前、后壁的内中膜一段距离的自动描记、自动生成测量数据结果</p> <p>2.支持Auto EF射血分数自动测量</p> <p>123456三、数据处理</p> <p>2.1.电影回放</p> <p>1.1支持向后存储和向前存储，时间长度可预置，向后存储≥5分钟的电影</p> <p>1.2支持保存后的图像同屏对比分析（动态、静态）</p> <p>2.原始数据处理，可对回放图像进行≥20个参数调节</p> <p>四、信息管理</p> <p>1.配置≥256G固态硬盘</p> <p>2.内置超声工作站，支持同步存储。</p> <p>五、探头参数</p> <p>1.凸阵探头1把，频率范围: 2-6MHz</p> <p>▲2.线阵探头1把，频率范围: 3-13MHz</p> <p>3.心脏探头1把，频率范围: 1.5-4 MHz</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
		<p>监护仪结构:</p> <p>1.模块化插件式床边监护仪，主机、显示屏和插件槽一体化设计，主机插槽数≥6个</p>

- 2.监护仪主机（非辅助插件箱）每个槽位具备金属硬件通讯接口（非供电接口）。
- ★3.≥18英寸彩色电容触摸屏，高分辨率≥1920×1080像素，≥12通道显示，显示屏亮度自动调节，屏幕支持手势滑动操作，支持穿戴医用防护手套操作
- 4.可内置高能锂电池，供电时间≥2小时
- 5.配置≥4个USB接口，支持连接存储介质、鼠标、键盘、条码扫描枪等USB设备
- 监测参数：
- 6.基本功能模块支持心电，呼吸，心率，无创血压，血氧饱和度，脉搏，双通道体温和双通道有创血压的同时监测
- 7.基本功能模块支持升级从监护仪拔出后作为一个独立的监护仪支持病人的无缝转移，插入监护仪操作插槽作为主机模块，具有独立操作显示屏，屏幕尺寸≥5.5英寸，无风扇设计
- 8.ECG支持3/5导心电监测。
- 9.支持房颤及室上性心律失常分析功能，如：室上性心动过速，SVCs/min等，支持≥27种实时心律失常分析
- 10.支持≥3通道心电波形同步分析，可进行多导心电分析。
- 11.提供ST段分析功能，适用于成人，小儿和新生儿，支持在专门的窗口中分组显示心脏前壁，下壁和侧壁的ST实时片段和参考片段
- 12.支持RR呼吸率测量，测量范围：1~200rpm
- 13.具有QT/QTc实时连续测量功能，提供QT，QTc和ΔQTc参数值的显示
- 14.无创血压适用于成人，小儿和新生儿
- 15.无创血压提供手动、自动间隔、连续、序列、整点五种测量模式
- 16.提供辅助静脉穿刺功能
- 17.NIBP 成人病人类型收缩压测量：25~290mmHg
- 18.血氧监测适用于成人，小儿和新生儿
- 19.提供灌注指数（PI）的监测
- 20.配置指套式血氧探头，支持浸泡清洁与消毒，防水等级IPx7
- 21.支持双通道有创压IBP监测，支持升级多达6通道有创压监测
- 22.有创压适用于成人，小儿和新生儿
- 23.IBP有创压测量范围：-50~360mmHg
- 24.提供肺动脉楔压（PAWP）的监测和PPV参数监测
- ▲25.支持多达6道IBP波形叠加显示，满足临床对比查看和节约显示空间的需求
- 26.支持升级主流、旁流、微流EtCO<sub>2</sub>监测模块，旁流EtCO<sub>2</sub>监测模块支持升级顺磁氧监测技术进行氧气监测，水槽要求可快速更换
- ▲27.配备心肺复苏质量指数或EtCO<sub>2</sub>监测模块，实现评估人工心肺复苏质量，支持配置CPR按压传感器，直观显示按压频率和按压深度
- ▲28.提供血流动力学监测功能模块，非漂浮导管热稀释法或无创阻抗法，可通过监测挠动脉压力提供连续心排量，每搏量变异，实时外周血管阻力等监测参数，满足连续血流动力学监测需求
- 29.支持升级模块，进行呼吸力学监测，提供≥18项呼吸力学参数指标，可监测包括：峰值吸气流量，峰值呼气流量，病人呼吸功，负吸入压力，浅呼吸指数
- ▲30.支持升级模块，可与主流品牌的呼吸机、输注泵产品相连，实现呼吸机、输注泵

设备的信息在监护仪上显示、存储、记录、打印或者用于参与计算。

系统功能：

31.具有图形化报警指示功能

32.具有报警升级功能

33.具有特殊报警音，当监护仪在病人发生致命性参数报警时，发出特殊的报警音进行提示病人处于危急状态

34.支持根据病人的参数趋势变化，自动推送推荐报警限。

35.具备参数组合报警功能，可对患者同时多个参数变化给出统一报警提示，预示病人不同生理系统状态改变，提供 $\geq 10$ 个预设组合报警，并允许自定义 $\geq 10$ 个组合报警

36.标配具备血液动力学，药物计算，氧合计算，通气计算和肾功能计算功能，

37.提供血流动力学软件工具，显示完整血流动力学参数，并以图形化界面显示病人心脏收缩力，外周血管阻力等状态，提供电子化血流动力学实验记录，重点参数蛛网图显示评估病人相关参数变化

38.提供麻醉平衡软件工具，数字化指标显示病人镇静、镇痛、肌松三方面麻醉状态，自动提示病人三低状态，并予以计时，图形化显示病人脑状态。

39.提供CCHD新生儿先心病筛查工具

40.提供输注泵用药信息回顾工具，可同时时间轴显示病人生命体征参数及用药信息回顾，呈现病人生命体征变化趋势与药物输注流速变化之间的关系

41.在监护仪中可选配增加独立PC硬件，运行Windows 10操作系统，支持在监护仪屏幕上独立运行各类信息系统软件，并可提供独立显示，网络，USB接口

42.患者离开科室，监护仪状态由接收患者到解除患者后，患者数据不删除，支持在监护仪回顾历史病人数据

43.工作模式提供：监护模式、待机模式、抢救模式，体外循环模式、插管模式，夜间模式、隐私模式、演示模式

44.支持与除颤监护仪，遥测，生命体征监测仪、呼吸机混合联通至中心监护系统，实现护士站的集中管理

45.回顾和报告的打印输出

模块参数

46血流动力学：主要性能：

①满足微创检测，连续动态检测，无需打冰盐水校准，可检测心排量（CO），心指数（CI），每搏量（SV），每搏量拍数（SVI），每搏量变异度（svv），外周血管阻力（SVR），外周血管阻力指数（SVRI）

②满足无创、连续动态监测

呼吸力学参数：

47.流量测量范围：

成人/小儿： $\pm 2 \sim 120$  L/min

新生儿： $\pm 0.5 \sim 30$  L/min

48.气道压力测量范围： $-20 \sim 120$  CMH<sub>2</sub>O

49.分辨率：0.1 CMH<sub>2</sub>O

50.每分钟通气量测量范围：

成人/小儿：2~60 L/min

		新生儿：0.5～15 L/min 51.潮气量测量范围： 成人/小儿：100～1500ml 新生儿：20～500ml 52.分辨率：1ml 53.呼吸率测量范围：4～120rpm
--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------

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
		监护仪结构： 1.模块化插件式床边监护仪，主机、显示屏和插件槽一体化设计，主机插槽数≥6个 2.监护仪主机（非辅助插件箱）每个槽位具备金属硬件通讯接口（非供电接口）。 ★3.≥18英寸彩色电容触摸屏，高分辨率≥1920×1080像素，≥12通道显示，显示屏亮度自动调节，屏幕支持手势滑动操作，支持穿戴医用防护手套操作 4.可内置高能锂电池，供电时间≥2小时 5.配置≥4个USB接口，支持连接存储介质、鼠标、键盘、条码扫描枪等USB设备 监测参数： 6.基本功能模块支持心电，呼吸，心率，无创血压，血氧饱和度，脉搏，双通道体温和双通道有创血压的同时监测 7.基本功能模块支持升级从监护仪拔出后作为一个独立的监护仪支持病人的无缝转移，插入监护仪操作插槽作为主机模块，具有独立操作显示屏，屏幕尺寸≥5.5英寸，无风扇设计 8.ECG支持3/5导心电监测。 9.支持房颤及室上性心律失常分析功能，如：室上性心动过速，SVCs/min等，支持≥27种实时心律失常分析 10.支持≥3通道心电波形同步分析，可进行多导心电分析。 11.提供ST段分析功能，适用于成人，小儿和新生儿，支持在专门的窗口中分组显示心脏前壁，下壁和侧壁的ST实时片段和参考片段 12.支持RR呼吸率测量，测量范围：1～200rpm 13.具有QT/QTc实时连续测量功能，提供QT，QTc和ΔQTc参数值的显示 14.无创血压适用于成人，小儿和新生儿 15.无创血压提供手动、自动间隔、连续、序列、整点五种测量模式 16.提供辅助静脉穿刺功能 17.NIBP 成人病人类型收缩压测量：25～290mmHg 18.血氧监测适用于成人，小儿和新生儿 19.提供灌注指数（PI）的监测 20.配置指套式血氧探头，支持浸泡清洁与消毒，防水等级IPx7 21.支持双通道有创压IBP监测，支持升级多达6通道有创压监测 22.有创压适用于成人，小儿和新生儿 23.IBP有创压测量范围：-50～360mmHg



24.提供肺动脉楔压（PAWP）的监测和PPV参数监测

▲25.支持多达6道IBP波形叠加显示，满足临床对比查看和节约显示空间的需求

26.支持升级主流、旁流、微流EtCO<sub>2</sub>监测模块，旁流EtCO<sub>2</sub>监测模块支持升级顺磁氧监测技术进行氧气监测，水槽要求可快速更换

▲27.配备心肺复苏质量指数或EtCO<sub>2</sub>监测模块，实现评估人工心肺复苏质量，支持配置CPR按压传感器，直观显示按压频率和按压深度

▲28.提供血流动力学监测功能模块，非漂浮导管热稀释法或无创阻抗法，可通过监测挠动脉压力提供连续心排量，每搏量变异，实时外周血管阻力等监测参数，满足连续血流动力学监测需求

29.支持升级模块，进行呼吸力学监测，提供≥18项呼吸力学参数指标，可监测包括：峰值吸气流量，峰值呼气流量，病人呼吸功，负吸入压力，浅呼吸指数

▲30.支持升级模块，可与主流品牌的呼吸机、输注泵产品相连，实现呼吸机、输注泵设备的信息在监护仪上显示、存储、记录、打印或者用于参与计算。

系统功能：

31.具有图形化报警指示功能

32.具有报警升级功能

33.具有特殊报警音，当监护仪在病人发生致命性参数报警时，发出特殊的报警音进行提示病人处于危急状态。

34.支持根据病人的参数趋势变化，自动推送推荐报警限。

35.具备参数组合报警功能，可对患者同时多个参数变化给出统一报警提示，预示病人不同生理系统状态改变，提供≥10个预设组合报警，并允许自定义≥10个组合报警

36.配备具备血液动力学，药物计算，氧合计算，通气计算和肾功能计算功能。

37.提供血流动力学软件工具，显示完整血流动力学参数，并以图形化界面显示病人心脏收缩力，外周血管阻力等状态，提供电子化血流动力学实验记录，重点参数蛛网图显示评估病人相关参数变化。

38.提供麻醉平衡软件工具，数字化指标显示病人镇静、镇痛、肌松三方面麻醉状态，自动提示病人三低状态，并予以计时，图形化显示病人脑状态。

39.提供CCHD新生儿先心病筛查工具

40.提供输注泵用药信息回顾工具，可同时间轴显示病人生命体征参数及用药信息回顾，呈现病人生命体征变化趋势与药物输注流速变化之间的关系

41.在监护仪中可选配增加独立PC硬件，运行Windows 10操作系统，支持在监护仪屏幕上独立运行各类信息系统软件，并可提供独立显示，网络，USB接口

42.患者离开科室，监护仪状态由接收患者到解除患者后，患者数据不删除，支持在监护仪回顾历史病人数据

43.工作模式提供：监护模式、待机模式、抢救模式，体外循环模式、插管模式，夜间模式、隐私模式、演示模式

44.支持与除颤监护仪，遥测，生命体征监测仪、呼吸机混合联通至中心监护系统，实现护士站的集中管理

45.回顾和报告的打印输出

血流动力学：有创心排监测

46.热稀释法心排量支持病人心排量的监测。

		<p>47.支持模块化设计，插入插件式监护仪进行即插即用。</p> <p>48.支持监测TB（血液温度），TI（注射液温度），CI（心排指数）和CO（心排量）参数</p> <p>49.测量模式：手动和自动</p> <p>50.连接中心监护系统时，每次测量曲线可以保存在远端的中心监护系统，支持回顾和报告的打印输出</p> <p>旁流二氧化碳模块参数：</p> <p>51.模块化设计，不需要额外提供电源线，可以在科室的监护仪中即插即用</p> <p>52.在监护仪上使用时，具有呼吸窒息报警延迟功能，报警延迟时间设置范围：10s~40s</p> <p>53.CO2测量时支持对于气道中气体：氧气浓度，笑气浓度和地氟醚浓度的补偿，保证CO2参数检测的准确性。</p> <p>54.监护仪显示CO2波形支持描线和填充两种显示方式</p> <p>55.模块在设置的时间内没有监测到病人呼吸，自动进入待命模式。</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：中央监护系统

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

1		<p>1.中心监护系统支持监护仪集中监护,同时查看多个病床的病人数据。</p> <p>2.可设置所有参数的报警限并提供声光报警。</p> <p>▲3.中心监护系统支持有线、无线、遥测多元化的组网方式,中心监护网络中支持≥1200台床旁设备互连。</p> <p>4.一键式启动,不需要软件启动。</p> <p>5.中心监护系统支持Windows 10及以上中、英文操作系统。</p> <p>6.中心监护系统支持≥23寸液晶屏幕显示,≥1280×1024高分辨率彩色液晶显示。</p> <p>★7.可同时集中监护≥60个病人,单个屏幕可≥30个病人的同时集中监护。支持不少于3个显示屏显示。</p> <p>8.多床观察区域支持床标识显示,可用来区分护理组、病人组等。</p> <p>9.支持重点观察某床病人,双屏和多屏时可支持固定一个辅助屏显示重点单床观察,至少可以提供显示该病人12道波形,16个参数区</p> <p>10.提供声、光、文字多重报警提醒功能,提供高、中、低三级报警。具有报警自动记录或打印功能。保存报警时刻前后32秒的波形。</p> <p>11.支持系统报警声音关闭功能,提供全床位最近24h的报警事件浏览功能。</p> <p>12.具有掉电存储功能</p> <p>13.支持至少240小时长趋势回顾,至少240小时全息波形回顾,至少3000条事件回顾,事件类型应包括报警事件及手动事件。事件应存储事件发生时刻的全部参数及至少3道相关波形,波形长度至少为32秒,至少3000组NIBP测量数据回顾,至少100条呼吸氧合事件回顾。</p> <p>14.远程双向控制:控制床旁机的病人信息、启动或停止血压测量、调整自动血压测量时间。控制床旁机参数报警范围和报警级别,控制床旁监护仪进入隐私、夜间模式。</p> <p>15.具备病人生命体征参数的变化趋势、报警事件统计信息,并支持报告打印。</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: 输液信息采集系统

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<p>一、输液信息采集系统</p> <p>▲1.整机设计使用期限≥10年</p> <p>2.输液信息采集系统以每2个通道为基本单位增减,可组合成4/6/8等通道</p> <p>3.输液信息采集系统仅需通过1个接口实现对系统内输注泵的供电和通讯</p> <p>4.可升级接入同品牌中央站,实现输注泵和同品牌监护仪、呼吸机信息同屏查看</p> <p>5.通过中央站可远程控制系统内输液泵、注射泵,支持速度、预置量、快推等参数远程设置及更改。每台中央站可支持≥20床输液信息采集系统的远程控制</p> <p>6.可升级接入同品牌设备管理看板,实时了解设备使用状态和科室分布以及使用率、出厂时间和工作时长等信息</p> <p>二、注射泵</p> <p>▲1.整机设计使用期限≥10年</p> <p>2.模块化设计,可插入输液信息采集系统组合使用,输液信息采集系统仅需通过</p> <p>3. 1个接口实现对系统内输注泵的供电和通讯</p>

1	<p>4.注射精度<math>\leq\pm 1.8\%</math>，机械精度<math>\leq\pm 0.5\%</math></p> <p>5.注射速度范围：0.01-2300ml/h,且最小速度和步进均为0.01ml/h</p> <p>6.快推速度范围：0.01-2300ml/h, 且最小速度和步进均为0.01ml/h</p> <p>7.可自动统计四种累计量：24h累计量、最近累计量、自定义时间段累计量、定时间隔累计量</p> <p>8.支持注射器规格：1ml、2ml、3ml、5ml、10ml、20ml、30ml、50/60ml；</p> <p>9.注射泵支持自动加载功能，注射泵推拉盒可自动定位并固定注射器尾夹</p> <p>10.主机具备输液停止键硬按键，独立设计不与其他功能混用</p> <p>11. 8种注射模式：速度模式、时间模式、体重模式、梯度模式、序列模式、剂量时间模式、间断给药模式、TIVA模式；具备联机功能</p> <p>12.支持镇痛药、化疗药、胰岛素输注</p> <p>可选TCI模式，TCI模式支持三种药物：丙泊酚，瑞芬太尼，苏芬太尼，支持丙泊酚小儿药代模型</p> <p>13.可选PCA模式，PCA模式支持病人自控镇痛</p> <p>14.不小于3.5英寸彩色显示屏，电容触摸屏技术</p> <p>15.主机自带多功能接口（非USB接口）</p> <p>16.支持药物库，可储存5000种药物信息</p> <p>17.支持药物色彩标识，选择不同类型药物时对应的药物色彩标识自动显示在屏幕上，支持20种以上颜色</p> <p>18.阻塞压力报警档位至少15档，最低档位可设置50mmHg</p> <p>19.具备阻塞前预警提示功能，当管路压力未触发阻塞报警时，泵可自动识别压力上升并在屏幕上进行提示</p> <p>20.具备阻塞后自动重启输液功能，短暂性阻塞触发报警后，泵检测到阻塞压力缓解时，无需人为干预，泵自动重新启动输液</p> <p>21.具有历史记录功能，可存储不少于3500条的历史记录</p> <p>22.电池工作时间<math>\geq 5</math>小时</p> <p>23.防异物及进液等级IP33</p> <p>24.整机重量不超过1.7kg</p> <p>25.满足EN1789标准，适合在救护车使用</p> <p>26.可升级接入同品牌中央站，实现输注泵和同品牌监护仪、呼吸机信息同屏查看</p> <p>27.可升级接入同品牌设备管理看板，实时了解设备使用状态和科室分布以及使用率、出厂时间和工作时长等信息</p> <p>三、输液泵</p> <p>▲1.整机设计使用期限<math>\geq 10</math>年</p> <p>2.模块化设计，可插入输液信息采集系统组合使用，输液信息采集系统仅需通过3、1个接口实现对系统内输注泵的供电和通讯</p> <p>▲4.支持输血功能</p> <p>▲5.支持输肠内营养液功能</p> <p>6.输液精度<math>\leq\pm 5\%</math></p> <p>7.输液速度范围：0.1-2300ml/h, 且最小步进为0.01ml/h</p> <p>8.快推速度范围：0.1-2300ml/h, 且最小步进为0.01ml/h</p>
---	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

		<p>9.可自动统计四种累计量：<b>24h</b>累计量、最近累计量、自定义时间段累计量、定时间隔累计量</p> <p>10.输液泵具有电动门，支持自动开关泵门</p> <p>11.输液泵具有电动止液夹，能自动感应输液管是否装载到位，并自动开关止液夹，无需手动操作</p> <p>12.主机具备输液停止键硬按键，独立设计不与其他功能混用</p> <p>13、8种输液模式：速度模式、时间模式、体重模式、梯度模式、序列模式、剂量时间模式、和间断给药模式、点滴模式；具备联机功能</p> <p>▲14.支持镇痛药、化疗药、胰岛素输注</p> <p>15.不小于<b>3.5英寸</b>彩色显示屏，电容触摸屏技术</p> <p>16.主机自带多功能接口（非<b>USB</b>接口），无需外接辅助设备</p> <p>17.支持药物库，可储存<b>5000</b>种药物信息</p> <p>18.支持药物色彩标识，选择不同类型药物时对应的药物色彩标识自动显示在屏幕上，支持<b>20</b>种以上颜色</p> <p>19.阻塞压力报警档位至少<b>15</b>档，最低档位可设置<b>50mmHg</b></p> <p>20.具备阻塞前预警提示功能，当管路压力未触发阻塞报警时，泵可自动识别压力上升并在屏幕上进行提示</p> <p>21.具备阻塞后自动重启输液功能，短暂性阻塞触发报警后，泵检测到阻塞压力缓解时，无需人为干预，泵自动重新启动输液</p> <p>22.具备上下两个压力传感器，可检测管路上下端的压力变化</p> <p>23.具备上下两个空气传感器，可检测管路上下两端的气泡大小</p> <p>24.具备气泡报警功能，支持最小<b>15μL</b>的单个气泡报警</p> <p>25.无需滴数传感器，泵可自动识别空瓶状态并报警</p> <p>26.具有历史记录功能，可存储不少于<b>3500</b>条的历史记录</p> <p>27.电池工作时间<b>≥5</b>小时</p> <p>28.防异物及进液等级<b>IP33</b></p> <p>29.整机重量不超过<b>1.85kg</b></p> <p>30.满足<b>EN1789</b>标准，适合在救护车使用</p> <p>31.可升级接入同品牌中央站，实现输注泵和同品牌监护仪、呼吸机信息同屏查看</p> <p>32.可升级接入同品牌设备管理看板，实时了解设备使用状态和科室分布以及使用率、出厂时间和工作时长等信息</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：医用全自动电子血压计

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

1		<p>★1. 测量原理：示波法</p> <p>2.显示屏：LCD显示屏</p> <p>3.测量位置：左右臂均可</p> <p>4.适应臂周范围：17~42cm</p> <p>5.测量范围：血压量程：0~299mmHg；脉搏数：40~180次/分</p> <p>6.触碰感应功能：开机状态下，手臂伸入臂筒时，启动感应测量，语音及画面开始引导提示，全程自助完成测量。</p> <p>7.测量精度：压力：±3mmHg；脉搏：±2%或±2次/分</p> <p>▲8.肘部位置传感器：电子肘部位置传感器，准确定位肱动脉，并有电子图标提示手臂放置位置是否正确。</p> <p>9.臂筒角度调节：自动上、下浮动式臂筒，可自动适应不同身材人士测量</p> <p>10.平均值测量：设定1次便可以实现连续2次或3次的单次测量值并获取平均值</p> <p>11.打印模式：不低于3种报告格式，并可打印出带二维码形式和显示干扰波形图的测量结果</p> <p>12.打印装置：热敏式打印机、多种打印模式可选，自动裁纸</p> <p>13.ID功能：无须通信协议开发便可直接连接扫描枪或身份证读卡器等身份识别设备，各种终端和信息系统都可轻松读取测量者ID编号并管理测量值</p> <p>14.抗菌设计对应:外壳：抗菌树脂；袖带：抗菌布套</p> <p>▲15.测量步骤引导功能：测量姿势图片（面板）及语音引导</p> <p>16.臂筒交互功能：臂筒组件做为常用易损配件，可在现场自主拆卸更换，并具备自检自校功能。</p> <p>17.语音功能：测量全程语音提示，测量结束播报测量结果</p> <p>18.用户教育：根据测量结果，显示提示信息</p> <p>19.通信数据输出：USB输出方式</p> <p>20.采集终端系统：符合三高共管-Connection/慢病深管-Connection标准等相关慢病系统连接；可在外网环境下，实现血压数值自动传输至医生电脑端，医生手机端和患者手机端。可对接医院HIS/LIS系统</p> <p>21.智慧血压测量系统：可局域网络下，单系统使用，血压值可保存CSV数据，连接打印机直接生成A4版纸版报告。对接医院HIS/LIS系统。</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：

标的名称：六分钟步行试验监测分析系统（动态心肺功能数据分析软件+便携式多参数健康检查仪+肺功能检测仪）

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：同时检测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≥35米；</p> <p>3.心率范围：15~300bpm；心率测量精度：1bpm；</p> <p>4.测量范围：0mmHg~260mmHg；准确度：±3mmHg；测量可重复性：≤5mmHg；分辨率：1mmHg；脉率测量范围：30~250次/分钟；</p>

- 5.支持血压预警后的手动测量及数值手动填写记录;
- 6.支持生理参数预警, 生理参数预警范围支持自定义;
- 7.血氧测量范围: 测量原理: 光学测量法。测量范围: 30%~100%; 分辨率: 1%, 精度: 2~3%;
- 8.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;
- 9.六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;
- 10.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;
- 11.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;
- 12.▲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;
- 13.▲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;
- 14.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;
- 15.具有运动前后疲劳/呼吸等级自评定功能;
- 16.具有医疗监测工作站, 电脑为触控一体机, 配备专设的六分钟步行试验工作站软件, 非康复管理系统或心电管理系统软件, 系统全程智能语音指导提示患者做六分钟步行试验及智能计时;
- 17.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;
- 18.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;
- 19.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0-10L、容量精度为 $\pm 0.05L$ 、流速范围为0L/s-16L/s、流速精度为 $\pm 0.2L/s$ ;
- 20.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;
- 21.支持T-V容积图、F-V流量图运动前后对比;
- 22.▲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;
- 23.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;
- 24.▲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

		<p>俘获。可手动记录异常事件；</p> <p>25.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；</p> <p>26.▲支持工作站对监测背包1拖多（大于3）管理模式；</p> <p>27.配置要求:集成化、智能化、自动化设备；</p> <p>28.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；</p> <p>29.▲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；</p> <p>30.电脑参数：</p> <p>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。</p> <p>电脑显示器分辨率为≥1920*1080。尺寸≥21.5英寸。可支持触屏、键盘输入。可支持多种输入法。</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：气囊式体外反搏系统

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



1		<p>1、产品为一体机，以心电R波为触发信号，以QRS波为判别依据。</p> <p>▲2、触发模式：心电R波正负可触发, 备房颤病人触发模式，设备具有超静音设计，整机噪音≤63db(A)。</p> <p>▲3、设有体外反搏保压期舒适模式，并且有低中高三级调节。</p> <p>4、心电信号采集、血氧功能计算和系统控制模块化非集成式，有利于R波采集的准确性、系统控制快速性。</p> <p>5、心率显示：35次/min～165次/min时，心率显示误差-1次/min—0次/min，心率与脉率同频双显示。</p> <p>6、具有氧饱和度监测功能，在治疗中实时显示指脉波、反搏波及其比值（D/S比值）反映治疗效果。</p> <p>7、氧饱和度监测范围及精度：范围≥70%-100% 误差≤2%。</p> <p>8、脉搏显示：35次/min～165次/min时，脉率显示误差≤2次/min。</p> <p>★9、指脉波波形采用滚动推进式显示，同屏可显示多个充气点和排气点周期，波形显示完整无覆盖。</p> <p>10、治疗时间可以设定5到60分钟，可以以5分钟为单位进行调节，治疗完成后自动停机。</p> <p>▲11、压力可以调节高低，每次加或减5 mmHg, 压力单位以毫米汞柱和帕斯卡同屏双显示。</p> <p>▲12、输入功率≤1500VA。</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：动态心电分析系统

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

1	<p>一、硬件参数</p> <p>1.1供电方式：碱性电池供电</p> <p>1.2采样位数：最高24bit，可手动调整</p> <p>1.3最高采样率可达16000点</p> <p>▲1.4电极数量：不高于10个电极</p> <p>1.5记录及可分析时间：≥24小时</p> <p>1.6数据传输方式：读卡器及USB双传输模式</p> <p>1.7记录器存储容量≥8GB</p> <p>1.8其他：支持断电续采功能和信息预登记功能</p> <p>▲1.9监测部位：同步监测含12导联动态心电图在内，并增加左室正后壁及右室情况</p> <p>二、软件参数</p> <p>2.1支持全导联预分析功能</p> <p>2.2支持R波灵敏度及干扰波调整功能，支持低波幅动态心电图分析功能，防止漏检</p> <p>2.3具有时间散点图及小时散点图显示、联动及编辑功能</p> <p>▲2.4提供所有聚类模板无延迟同步叠加功能，瞬时可查看所有模板同步叠加情况</p> <p>2.5支持任一导联重新聚合功能</p> <p>2.6支持聚类模板精细化分类调整功能，可将近似形态心搏二次分离</p> <p>2.7人工编辑后的心搏可不再参与后续选段分析过程</p> <p>2.8提供间期及间期比直方图，并支持直方图多选功能，直方图模块下事件可根据间期长短自动调整显示列数</p> <p>▲2.9支持多种散点图（洛伦兹散点图、差值散点图、四象限散点图）及散点图圈选（或框选）编辑功能</p> <p>2.10提供最快心率、最慢心率等事件默认送入打印队列</p> <p>2.11支持预留片段图标记功能</p> <p>2.12支持间位性室早、传导阻滞事件自动识别</p> <p>2.13支持ST及T波自定义定标，趋势图定标后无延迟显示</p> <p>2.14提供心率变异时域和频域、心率震荡、呼吸睡眠分析、T波电交替等多种高级功能</p> <p>▲2.15提供报告首页样式及内容自定义编辑功能，报告首页可在前端进行编辑</p> <p>▲2.16提供可编程式自动结论，支持自动结论阈值自定义</p> <p>2.17支持生成多种形式电子版报告</p> <p>2.18支持撤销功能，防止误修改后病例重新分析</p> <p>2.19修改前一个心搏的类型，之后的心搏类型可智能识别</p> <p>2.20兼容同品牌18/12导联动态心电图记录器</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：动态血压记录分析系统

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<p>一、硬件要求</p> <p>1.测量方法：示波法</p> <p>2.收缩压测量范围：60-290mmHg</p> <p>3.舒张压测量范围：30-195mmHg</p>

- 4.静态压力范围：0-300mmHg
  - 5.测量精度：±3mmHg
  - 6.心率测量范围：30-240bpm
  - 7.心率测量精度：±2bpm
  - 8.测量时间：30-50秒
  - 9.充气压力：0-300mmHg
  - 10.测量协议：4个自由编辑时段
  - 11.测量间隔：每小时0、1、2、4、5、6、12或30次测量
  - 12.协议内每小时最小测量间隔：30次/小时。
  - 13.协议内每小时最大测量间隔：60分钟
  - 14.测量协议切换：动态血压记录仪内置两组测量日志（协议），根据病人状况，通过动态血压记录仪组合键键可选择测量协议（只改变全天的测量间隔时间，而不改变白天和夜间的时长）。
  - 15.时钟功能：时钟手动调整功能：具有在动态血压记录仪上手动通过按键可以调整时钟的功能。
  - 16.切换按键：在当前测量协议下，通过昼夜键可以提前切换夜间/白天测量时间间隔（即改变全天的测量间隔时间，又改变的是白天和夜间时长）。
  - 17.测量数据清除：通过动态血压记录仪按键可以清除前次患者的测量数据。
  - 18.储存容量：300次测量
  - 19.电池能力：>300次测量
  - 20.供电：2节5号碱性电池
  - 21.记录仪同时拥有USB接口（数据线）、红外接口数据传输方式,并且都正常使用。
- 二、软件功能要求：
- 1.血压报告编辑工具：数据表，血压勺状趋势图，血压升降彩色填充趋势图，血压柱状图，频率柱状图，PR/MAP/PP柱状图，饼图，离散度拟合线，频率柱状图，血压负荷值，昼夜血压变化节律，血压变异系数，24小时脉率，晨峰血压。
  - 2.对于意外过高或过低的血压，可对数据进行编辑和添加注解，从而得到合理的血压趋势图。
  - 3.记录器测量状态详细列表，在测量过程中出现的各种异常问题及情况，都可以直观的在记录器中检测并生成编号进行记录，回放至计算机后生成注释信息，使操作者对记录过程中出现的问题一目了然，准确判定是佩戴者问题还是记录器问题，保障记录器的准确测量和良好的工作状态。
  - 4.具有病例数据隔离保护功能
  - 5.使用与其他血压软件不同的病例库结构，可以在同一患者条目下进行多次血压动态监护测量。同时支持病例对比：可同屏显示同一患者不同时期的趋势图、直方图、饼状图的对比图，将同一患者的2次测量数据同屏比较。
  - 6.通过软件设置调整记录器内置的10种测量协议，然后无需通过软件操作利用血压记录盒上的按钮组合设置操作即可进行单独完整的24小时动态血压测量；
  - 7.完整的血压数据管理功能，血压测量数据可单个患者整体导出，也可以将数据库中所有数据全部备份导出。支持单个患者数据导入和整体数据库的还原导入。
  - 8.血压数据分析完毕后支持PDF文件生成，同时支持当次测量/分析数据的整体XML文

		<p>件输出，XML文件和PDF文件生成时名称格式可自定义规则。</p> <p>三、软件升级：</p> <p>1.网络传输功能：采集端将原始数据上传至服务器，通过分析端软件进行数据分析，出具报告，并将报告回传服务器，然后采集端医生直接打印即可。</p> <p>2.软件功能：无创中心动脉压（cSys(主动脉收缩压)/cDia(主动脉舒张压))、血动力学（心搏量、心排量、外周阻力、心指数）、动脉硬化（脉搏波传导速度（PWV）、增强指数（AIx）、反射系数、增强压）等。</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3：

标的名称：全波长酶标仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1、用途：适于酶活性实验，蛋白浓度测定、核酸浓度测定、ELISA、细胞增殖和凋亡、动力学检测、内毒素检测、细菌生长曲线测定。</p> <p>2、光源：闪烁式氙灯。</p> <p>▲3、波长范围：200-1000nm，步进≤1nm。</p> <p>▲4、带宽 &lt; 2.8nm。</p> <p>5、读数范围：0-4.0Abs。</p> <p>6、准确性（在450nm条件下检测）：1.0% + 0.003OD(0-2.0 Abs), 2.0% (2.0-2.5 Abs)。</p> <p>7、精确性（在450nm条件下检测）：SD &lt;0.003 Abs 或 CV &lt;1.0%。</p> <p>▲8、≥7英寸图形化超灵敏触摸屏，中文操作界面，支持U盘数据导出。</p> <p>9、具有自动光程校准功能，无需软件，单机可自动输出校准数据。</p> <p>▲10、整板测量速度：6s，96孔板；10s，384孔板。</p> <p>★11、波长扫描速度：≤12s，波长范围200-1000nm，步进≤1nm。</p> <p>▲12、自带微孔板孵育器功能，温度范围：室温至45℃，可做动力学检测。</p> <p>13、振荡器：线性振荡，三档速度可调，三种振荡模式可选。</p> <p>14、与自动化系统兼容，可扩展至高通量自动化检测系统，无需人工干预。</p> <p>15、兼容板类型：6孔板，48孔板，96孔板，和384孔板。</p> <p>16、软件具有仪器控制和高级分析功能二合一，实时显示运行结果，一键选择列表、板布局等多种直观数据显示方式。</p> <p>★17、软件具有中文、英文等≥8种语言选择设置，Windows 直观界面，图标按钮显示基于 SQL 数据库。</p> <p>18、软件具有检测程序多样化，一键完成浊度法检测。</p> <p>19、软件具有智能化安全监控设置，测量数据自动保存，断电后恢复等。</p> <p>20、软件具有智能化自动填充铺板布局，可自定义测量模板及命名、颜色设置。</p> <p>21、软件具有计算模式:Blank subtraction, Curve Fit和Cut-Off 等可自定义；自动孔间光程校准；数据测量及分析过程可包括：扣减本底、定量曲线拟合，动力学计算，临界值分析和质控等；自动保存标准曲线。</p> <p>22、软件具有具有强大的结果报告输出功能，格式包括xls、pdf、txt、xml，一键输出excel表格，支持报告email 发送。</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：医用低温保存箱

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1、工作条件：环境温度10～32℃，电源220V/50Hz；样式：立式；有效容积≥410L；整机宽度≤830mm(含手把、箱体、铰链)，保障足够放置空间；整机装箱量≥300个冻存盒，整机样本量≥30000份（2ml冻存管）；</p> <p>2、采用HC环保制冷剂，制冷效率高，节能环保，全球变暖潜能值GWP&lt;10；根据低温保存箱国家标准GB/T 20154要求，低温保存箱铭牌或标签上要标注制冷剂的详细名称及装入量；制冷剂用量符合国家安全标准，单制冷系统可燃制冷剂灌注量不能高于150g；</p> <p>3、采用双级复叠制冷系统，高温级压缩机和低温级压缩机耦合优化复叠制冷循环，具有级间换热器；高温级提供低温级的负荷，不单独参与箱内制冷，实现不同工况动态匹配，提高系统可靠性并降低噪音；</p> <p>★4、温度控制：微电脑控制，箱内温度-40℃~-86℃可调，不小于10英寸高性能触摸屏，可显示箱内温度，设定温度，环境温度，输入电压，支持戴手套操作。能设定高低温报警和箱内温度，具有故障提示预警功能。</p> <p>▲5、安全系统：多种故障报警（高低温报警、传感器故障报警、门开报警、冷凝器脏报警、电池电量低报警）；两种报警方式（声音蜂鸣报警、灯光闪烁报警）；多重保护功能（开机延时保护可设定时间、显示面板密码锁功能）；所有部件独立接地</p> <p>▲6、使用航空真空隔热材料VIP+PU整体发泡（130mm），VIP厚度≥15mm；</p> <p>▲7、整机温度均匀性好，箱内每层5点（四角及中心），整机多于20点测试，最高温度与最低温度的差≤±3℃；</p> <p>▲8、自动加热门体快速平衡孔设计，二次开门时间小于1分钟，支持短时间内连续多次开门；</p> <p>9、配备5V冷链供电系统，专门为冷链采集模块供电；</p> <p>10、空载情况下，内外门全开一分钟后关闭，冰箱回温到 -75℃ 的时间不超过 11分钟具有良好的保温性能，空载的情况下从 -80℃ 升温到 -50℃ 的时间不低于220分钟。</p> <p>11、耗电量应≤7.6 Kw.h/24h；</p> <p>▲12、GB/T 20154-2014 规定的检测方法，箱内特性点处的温度降至-81℃ 温度时所需时间≤278min</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。

## 第四章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

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

一、法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明。

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

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

二、财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格审查表）。

三、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。

四、参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。

五、按照招标文件要求，投标人应当提交的其他资格、资信证明文件。

## 第五章 评标

### 一.评标要求

#### 1.评标方法

详见须知前附表

#### 2.评标原则

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

2.2具体评标事项由评标委员会负责，并按招标文件规定的办法进行评审。

2.3合格投标人不足三家的，不得评标。

#### 3.评标委员会

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

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

3.2评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

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

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

（3）与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

3.3评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

（1）审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

（2）要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

（3）对投标文件进行比较和评价；

（4）确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；

（5）向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为；

（6）法律法规规定的其他职责。

#### 4.澄清

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

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

4.1评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

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

5.有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

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

（2）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（3）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

（4）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

(5) 不同投标人的投标文件相互混装;

(6) 不同投标人的投标保证金从同一单位或个人的账户转出;

6.有下列情形之一的,属于恶意串通投标,其投标无效,并追究法律责任:

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

(2) 投标人按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件;

(3) 投标人之间协商报价、技术方案等投标文件的实质性内容;

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

(5) 投标人之间事先约定由某一特定投标人中标、成交;

(6) 投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标、成交;

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

7.投标无效的情形

投标人存在下列情况之一的,投标无效:

(1) 未按照招标文件的规定提交投标保证金的;

(2) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的;

(3) 不具备招标文件中规定的资格要求的;

(4) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的;

(5) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的;

(6) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

8.废标的情形

出现下列情形之一的,应予以废标。

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

(2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的;

(3) 投标人的报价均超过了采购预算的;

(4) 因重大变故,采购任务取消的;

9.定标

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

## 二.落实政府采购政策

1.节约能源、保护环境

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

2.促进中小企业发展

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

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

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	情形	适用对象	比例	说明	关联格式
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	15.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。	开标一览表 分项报价表

采购包2：

序号	情形	适用对象	比例	说明	关联格式
----	----	------	----	----	------

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	15.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。 2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。 3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。	开标一览表 分项报价表
---	-----------------------	------------------	--------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------

采购包3:

序号	情形	适用对象	比例	说明	关联格式
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	15.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。 2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。 3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。	开标一览表 分项报价表

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

投标人应当对提供材料的真实性负责，若有虚假，将追究其法律责任。

三.评标程序

1.符合性审查

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

1.2符合性审查中有任何一项未通过的，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:

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:

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

6	其他要求	招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。
---	------	----------------------------------------

采购包3：

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：

评审因素	评审标准
------	------

分值构成		技术部分 <b>50.00</b> 分 商务部分 <b>20.00</b> 分 报价得分 <b>30.00</b> 分		
评审因素分类	评审项	详细描述	分值	客观/主观
技术评审	根据所投设备各项技术参数进行评审。	根据所投设备各项技术参数进行评审。标记★、▲技术参数须提供检测报告，或鉴定证书，或技术白皮书，或说明书，或网站截图，或产品彩页等技术佐证文件，佐证文件须加盖生产厂家或投标人的公章，未提供佐证文件视为负偏离。标记★技术参数有一项负偏离将视为无效投标，标记▲技术参数有一项负偏离扣2分，其他参数有一项负偏离扣0.5分，扣至0分为止。（温馨提示：标记★、▲参数在偏离表中标注出相应佐证材料所在页码及佐证相应参数的文字描述或图解用下划线或箭头等显著标记，以免出现评审时漏评、错评等问题）	35.00	客观
	根据投标人提供的所投产品的整体稳定性、配置的科学性及合理性、操作的便捷性、生产工艺的先进科学性（应用新技术、新材料）、安全性、可维护性等进行评审	根据投标人提供的所投产品的稳定性、配置的科学性及合理性、操作的便捷性、生产工艺的先进科学性（应用新技术、新材料）、安全性、可维护性等进行评审 ①稳定性非常高，配置非常科学、合理，操作非常便捷，工艺先进科学性、使用安全性非常高、维护性非常便捷简单的得5分； ②稳定性较高，配置较科学、合理，操作比较便捷，工艺先进科学性、使用安全性较高、维护性较便捷的得3分； ③、稳定性一般，配置科学性、合理性、操作便捷性、工艺先进科学性、使用安全性、维护性一般的得2分； ④稳定性较差，配置不够科学、合理，操作不够便捷，工艺先进科学性、使用安全性、维护性较差的得1分； ⑤方案内容与本项目无关无实质性内容或未提供此项内容的得0分；	5.00	主观

	供货方案	对投标人供货方案进行评审（包括但不限于：供货周期、人员安排、包装及运输安排、应急保障措施）。①供货方案完整详实、供货进度计划合理、包装及运输安装方案完整合理、组织安排得当，应急保障措施合理的得5分；②供货方案较完整详实、供货进度计划较合理、包装及运输安装方案较完整合理、组织安排较得当，应急保障措施较合理的得3分；③供货方案较基本完整详实、供货进度计划基本合理、包装及运输安装方案基本完整合理、组织安排基本得当，应急保障措施基本合理的得2分；④供货方案内容简单有缺陷、供货进度计划合理性较差、包装及运输安装方案简单、合理性较差、组织安排较差，应急保障措施较差的得1分。⑤方案内容与本项目无关无实质性内容或未提供此项内容的得0分；	5.00	主观
	安装调试方案	对投标人的安装调试方案进行评审（包括但不限于：安装调试周期、人员安排、调试流程）。①安装调试方案完整详实、安装调试进度计划合理、组织安排得当，安装调试流程科学合理的得5分；②安装调试方案较完整详实、安装调试进度计划较合理、组织安排较得当，安装调试流程较科学合理的得3分；③安装调试方案基本完整详实、安装调试进度计划基本合理、组织安排基本得当，安装调试流程基本科学合理的得2分；④安装调试方案内容简单有缺陷、安装调试进度计划合理性较差、组织安排较差，安装调试流程较差的得1分。⑤方案内容与本项目无关无实质性内容或未提供此项内容的得0分；	5.00	主观
	根据投标人自2022年1月1日以来的同类项目业绩进行评审	根据投标人自2022年1月1日以来的同类项目业绩进行评审，须提供合同或中标（成交）通知书，每按要求提供一份真实有效的业绩得2分，本项最高得6分。注：以上合同或中标（成交）通知书要求在投标文件中提供原件的扫描件，否则此项将不得分。	6.00	客观
	根据投标人出具的售后服务承诺函进行评审	根据投标人出具的售后服务承诺函进行评审，满足或优于招标文件售后服务要求的得4分，不满足或未提供此项内容的不得分。	4.00	客观

商务评审	根据投标人的培训方案进行评审	根据投标人的培训方案进行评审（方案内容包括但不限于生产厂商及投标人的技术支持、培训对象、培训计划、培训目的、培训的具体内容、培训服务形式等方面。）：①培训方案完整详实、培训方案中培训计划、培训内容、培训人员及课时安排详实、可行性、针对性强的得5分；②培训 方案较完整详实、培训方案中培训计划，培训内容、培训人员及课时安排 较详实、可行性、针对性较强的得3分；③培训方案基本完整详实、培训方 案中培训计划，培训内容、培训人员及课时安排基本详实、可行性、针对 性一般的得2分；④培训方案简单有缺陷、培训方案中培训计划，培训内容 、培训人员及课时安排较差、可行性较差、针对性较差的得1分；⑤方 案内容与本项目无关无实质性内容或未提供此项内容的得0分；。	5.00	主观
	根据供应商针对本项目提供的质量保障方案评审	根据供应商针对本项目提供的质量保障方案评审；（包括但不限于以下质量控制措施；质量控制程序；质量保证承诺；质量检验程序；技术保障措施等内容）。①方案的质量管理体系和实施措施全面详实、科学合理、可行性、针对性强的得5分；②方案的质量管理体系和实施措施较全面详实、较科学合理、较可行、针对性较强的得3分；③方案的质量管理体系和实施措施基本全面详实、较科基本合理、可行性一般、针对性一般的得2分；④方案简单，但有相关内容的得1分⑤方案内容与本项目无关无实质性内容或未提供此项内容的得0分；	5.00	主观
	价格分	<b>F1</b> 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。	30.00	客观

价格扣除

序号	情形	适用对象	比例	说明
----	----	------	----	----

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	15.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。
---	-----------------------	------------------	--------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

采购包2:

采购包2:

评审因素		评审标准		
分值构成		技术部分 <b>50.00</b> 分 商务部分 <b>20.00</b> 分 报价得分 <b>30.00</b> 分		
评审因素分类	评审项	详细描述	分值	客观/主观
	根据所投设备各项技术参数进行评审。	根据所投设备各项技术参数进行评审。标记★、▲技术参数须提供检测报告，或鉴定证书，或技术白皮书，或说明书，或网站截图，或产品彩页等技术佐证文件，佐证文件须加盖生产厂家或投标人的公章，未提供佐证文件视为负偏离。标记★技术参数有一项负偏离将视为无效投标，标记▲技术参数有一项负偏离扣2分，其他参数有一项负偏离扣0.5分，扣至0分为止。（温馨提示：标记★、▲参数在偏离表中标注出相应佐证材料所在页码及佐证相应参数的文字描述或图解用下划线或箭头等显著标记，以免出现评审时漏评、错评等问题）	35.00	客观



技术评审	根据投标人提供的所投产品的整体稳定性、配置的科学性及合理性、操作的便捷性、生产工艺的先进科学性（应用新技术、新材料）、安全性、可维护性等进行评审	根据投标人提供的所投产品的稳定性、配置的科学性及合理性、操作的便捷性、生产工艺的先进科学性（应用新技术、新材料）、安全性、可维护性等进行评审 ①稳定性非常高，配置非常科学、合理，操作非常便捷，工艺先进科学性、使用安全性非常高、维护性非常便捷简单的得5分； ②稳定性较高，配置较科学、合理，操作比较便捷，工艺先进科学性、使用安全性较高、维护性较便捷的得3分； ③、稳定性一般，配置科学性、合理性、操作便捷性、工艺先进科学性、使用安全性、维护性一般的得2分； ④稳定性较差，配置不够科学、合理，操作不够便捷，工艺先进科学性、使用安全性、维护性较差的得1分； ⑤方案内容与本项目无关无实质性内容或未提供此项内容的得0分；	5.00	主观
	供货方案	对投标人供货方案进行评审（包括但不限于：供货周期、人员安排、包装及运输安排、应急保障措施）。①供货方案完整详实、供货进度计划合理、包装及运输安装方案完整合理、组织安排得当，应急保障措施合理的得5分；②供货方案较完整详实、供货进度计划较合理、包装及运输安装方案较完整合理、组织安排较得当，应急保障措施较合理的得3分；③供货方案较基本完整详实、供货进度计划基本合理、包装及运输安装方案基本完整合理、组织安排基本得当，应急保障措施基本合理的得2分；④供货方案内容简单有缺陷、供货进度计划合理性较差、包装及运输安装方案简单、合理性较差、组织安排较差，应急保障措施较差的得1分。⑤方案内容与本项目无关无实质性内容或未提供此项内容的得0分；	5.00	主观

	安装调试方案	对投标人的安装调试方案进行评审（包括但不限于：安装调试周期、人员安排、调试流程）。①安装调试方案完整详实、安装调试进度计划合理、组织安排得当，安装调试流程科学合理的得5分；②安装调试方案较完整详实、安装调试进度计划较合理、组织安排较得当，安装调试流程较科学合理的得3分；③安装调试方案基本完整详实、安装调试进度计划基本合理、组织安排基本得当，安装调试流程基本科学合理的得2分；④安装调试方案内容简单有缺陷、安装调试进度计划合理性较差、组织安排较差，安装调试流程较差的得1分。⑤方案内容与本项目无关无实质性内容或未提供此项内容的得0分；	5.00	主观
商务评审	根据投标人自2022年1月1日以来的同类项目业绩进行评审	根据投标人自2022年1月1日以来的同类项目业绩进行评审，须提供合同或中标（成交）通知书，每按要求提供一份真实有效的业绩得2分，本项最高得6分。注：以上合同或中标（成交）通知书要求在投标文件中提供原件的扫描件，否则此项将不得分。	6.00	客观
	根据投标人出具的售后服务承诺函进行评审	根据投标人出具的售后服务承诺函进行评审，满足或优于招标文件售后服务要求的得4分，不满足或未提供此项内容的不得分。	4.00	客观
	根据投标人的培训方案进行评审	根据投标人的培训方案进行评审（方案内容包括但不限于生产厂商及投标人的技术支持、培训对象、培训计划、培训目的、培训的具体内容、培训服务形式等方面。）：①培训方案完整详实、培训方案中培训计划、培训内容、培训人员及课时安排详实、可行性、针对性强的得5分；②培训方案较完整详实、培训方案中培训计划，培训内容、培训人员及课时安排较详实、可行性、针对性较强的得3分；③培训方案基本完整详实、培训方案中培训计划，培训内容、培训人员及课时安排基本详实、可行性、针对性一般的得2分；④培训方案简单有缺陷、培训方案中培训计划，培训内容、培训人员及课时安排较差、可行性较差、针对性较差的得1分；⑤方案内容与本项目无关无实质性内容或未提供此项内容的得0分；。	5.00	主观

	根据供应商针对本项目提供的质量保障方案评审	根据供应商针对本项目提供的质量保障方案评审；（包括但不限于以下质量控制措施；质量控制程序；质量保证承诺；质量检验程序；技术保障措施等内容）。①方案的质量管理体系和实施措施全面详实、科学合理、可行性、针对性强的得5分；②方案的质量管理体系和实施措施较全面详实、较科学合理、较可行、针对性较强的得3分；③方案的质量管理体系和实施措施基本全面详实、较科学合理、可行性一般、针对性一般的得2分；④方案简单，但有相关内容的得1分⑤方案内容与本项目无关无实质性内容或未提供此项内容的得0分；	5.00	主观
价格分	价格分	<b>F1</b> 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。	30.00	客观

价格扣除

序号	情形	适用对象	比例	说明
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	15.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。

采购包3:

采购包3:

评审因素	评审标准
分值构成	技术部分50.00分 商务部分20.00分 报价得分30.00分

评审因素分类	评审项	详细描述	分值	客观/主观
技术评审	根据所投设备各项技术参数进行评审。	根据所投设备各项技术参数进行评审。标记★、▲技术参数须提供检测报告，或鉴定证书，或技术白皮书，或说明书，或网站截图，或产品彩页等技术佐证文件，佐证文件须加盖生产厂家或投标人的公章，未提供佐证文件视为负偏离。标记★技术参数有一项负偏离将视为无效投标，标记▲技术参数有一项负偏离扣2分，其他参数有一项负偏离扣0.5分，扣至0分为止。（温馨提示：标记★、▲参数在偏离表中标注出相应佐证材料所在页码及佐证相应参数的文字描述或图解用下划线或箭头等显著标记，以免出现评审时漏评、错评等问题）	35.00	客观
	根据投标人提供的所投产品的整体稳定性、配置的科学性及合理性、操作的便捷性、生产工艺的先进科学性（应用新技术、新材料）、安全性、可维护性等进行评审	根据投标人提供的所投产品的稳定性、配置的科学性及合理性、操作的便捷性、生产工艺的先进科学性（应用新技术、新材料）、安全性、可维护性等进行评审 ①稳定性非常高，配置非常科学、合理，操作非常便捷，工艺先进科学性、使用安全性非常高、维护性非常便捷简单的得5分； ②稳定性较高，配置较科学、合理，操作比较便捷，工艺先进科学性、使用安全性较高、维护性较便捷的得3分； ③、稳定性一般，配置科学性、合理性、操作便捷性、工艺先进科学性、使用安全性、维护性一般的得2分； ④稳定性较差，配置不够科学、合理，操作不够便捷，工艺先进科学性、使用安全性、维护性较差的得1分； ⑤方案内容与本项目无关无实质性内容或未提供此项内容的得0分；	5.00	主观

	供货方案	对投标人供货方案进行评审（包括但不限于：供货周期、人员安排、包装及运输安排、应急保障措施）。①供货方案完整详实、供货进度计划合理、包装及运输安装方案完整合理、组织安排得当，应急保障措施合理的得5分；②供货方案较完整详实、供货进度计划较合理、包装及运输安装方案较完整合理、组织安排较得当，应急保障措施较合理的得3分；③供货方案较基本完整详实、供货进度计划基本合理、包装及运输安装方案基本完整合理、组织安排基本得当，应急保障措施基本合理的得2分；④供货方案内容简单有缺陷、供货进度计划合理性较差、包装及运输安装方案简单、合理性较差、组织安排较差，应急保障措施较差的得1分。⑤方案内容与本项目无关无实质性内容或未提供此项内容的得0分；	5.00	主观
	安装调试方案	对投标人的安装调试方案进行评审（包括但不限于：安装调试周期、人员安排、调试流程）。①安装调试方案完整详实、安装调试进度计划合理、组织安排得当，安装调试流程科学合理的得5分；②安装调试方案较完整详实、安装调试进度计划较合理、组织安排较得当，安装调试流程较科学合理的得3分；③安装调试方案基本完整详实、安装调试进度计划基本合理、组织安排基本得当，安装调试流程基本科学合理的得2分；④安装调试方案内容简单有缺陷、安装调试进度计划合理性较差、组织安排较差，安装调试流程较差的得1分。⑤方案内容与本项目无关无实质性内容或未提供此项内容的得0分；	5.00	主观
	根据投标人自2022年1月1日以来的同类项目业绩进行评审	根据投标人自2022年1月1日以来的同类项目业绩进行评审，须提供合同或中标（成交）通知书，每按要求提供一份真实有效的业绩得2分，本项最高得6分。注：以上合同或中标（成交）通知书要求在投标文件中提供原件的扫描件，否则此项将不得分。	6.00	客观
	根据投标人出具的售后服务承诺函进行评审	根据投标人出具的售后服务承诺函进行评审，满足或优于招标文件售后服务要求的得4分，不满足或未提供此项内容的不得分。	4.00	客观

商务评审	根据投标人的培训方案进行评审	根据投标人的培训方案进行评审（方案内容包括但不限于生产厂商及投标人的技术支持、培训对象、培训计划、培训目的、培训的具体内容、培训服务形式等方面。）：①培训方案完整详实、培训方案中培训计划、培训内容、培训人员及课时安排详实、可行性、针对性强的得5分；②培训 方案较完整详实、培训方案中培训计划，培训内容、培训人员及课时安排 较详实、可行性、针对性较强的得3分；③培训方案基本完整详实、培训方 案中培训计划，培训内容、培训人员及课时安排基本详实、可行性、针对 性一般的得2分；④培训方案简单有缺陷、培训方案中培训计划，培训内容 、培训人员及课时安排较差、可行性较差、针对性较差的得1分；⑤方 案内容与本项目无关无实质性内容或未提供此项内容的得0分；。	5.00	主观
	根据供应商针对本项目提供的质量保障方案评审	根据供应商针对本项目提供的质量保障方案评审；（包括但不限于以下质量控制措施；质量控制程序；质量保证承诺；质量检验程序；技术保障措施等内容）。①方案的质量管理体系和实施措施全面详实、科学合理、可行性、针对性强的得5分；②方案的质量管理体系和实施措施较全面详实、较科学合理、较可行、针对性较强的得3分；③方案的质量管理体系和实施措施基本全面详实、较科基本合理、可行性一般、针对性一般的得2分；④方案简单，但有相关内容的得1分⑤方案内容与本项目无关无实质性内容或未提供此项内容的得0分；	5.00	主观
	价格分	<b>F1</b> 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。	30.00	客观

价格扣除

序号	情形	适用对象	比例	说明
----	----	------	----	----

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	15.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。
---	-----------------------	------------------	--------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

6.汇总、排序

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

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

7.确定中标人

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

## 第六章 合同与验收

### 一.合同

#### 1.合同要求

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

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

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

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

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



## 2. 合同内容及格式

### 政府采购合同

(货物类合同参考文本)

合同编号:

甲方:\*\*\* (填写采购单位名称)

地址:\*\*\* (填写详细地址)

乙方:\*\*\* (填写中标、成交供应商名称)

地址:\*\*\* (填写详细地址)

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

#### 一、甲方向乙方采购的货物基本情况

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

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

#### 二、乙方交付货物的时间及地点

(一)交付时间: \_\_\_\_\_

(二)交付地点: \_\_\_\_\_ (填写详细地址)

(三)交付货物的名称及数量: \_\_\_\_\_

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

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

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

#### 三、乙方交付货物的质量

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

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

#### 四、乙方交付货物的包装及标识

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

(二)货物的包装费用由乙方承担。

#### 五、货物的运输要求

(一)运输方式及运输线路: \_\_\_\_\_。

(二)运输、保险及其他相关费用由乙方承担。

#### 六、甲方对货物的验收

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

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

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

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

## 七、合同金额

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

## 八、付款时间、金额及条件

（一）付款时间及付款金额：\_\_\_\_\_

（二）付款条件：\_\_\_\_\_

（三）乙方账户信息

乙方名称：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

银行账号：\_\_\_\_\_

## 九、货物质量保证及售后服务

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

## 十、知识产权

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

## 十一、违约条款

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

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

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

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

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

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

## 十二、不可抗力

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

## 十三、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式解决：

（一）提交\_\_\_\_\_仲裁委员会仲裁。

（二）向\_\_\_\_\_人民法院起诉。

#### 十四、合同保存

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

#### 十五、合同附件

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

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

#### 十六、双方约定的其他条款

\_\_\_\_\_。

十七、本合同未尽事宜，由双方另行签订补充协议，补充协议是本合同的组成部分。

十八、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

# 政府采购合同

## （服务类合同参考文本）

合同编号：

甲方：\*\*\*（填写采购单位名称）

地址：\*\*\*（填写详细地址）

乙方：\*\*\*（填写中标、成交供应商名称）

地址：\*\*\*（填写详细地址）

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

### 一、乙方向甲方提供的服务内容

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

\_\_\_\_\_。

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

### 二、乙方服务成果的交付时间、地点

（一）服务期限：\_\_\_\_\_

（二）服务成果的交付时间和交付要求（如有）：\_\_\_\_\_

（三）服务地点：\_\_\_\_\_（填写详细地址）

（四）乙方代表及联系电话：\_\_\_\_\_（填写姓名和联系电话）

（五）甲方代表及联系电话：\_\_\_\_\_（填写姓名和联系电话）

注：服务成果分阶段交付的，应分别列明各阶段的交付时间、交付内容。

### 三、乙方提供服务成果的质量

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

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

### 四、乙方服务成果的交付方式及载体

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

### 五、甲方对乙方服务的监督

甲方对乙方提供的服务有权进行监督，当乙方服务质量、服务内容不符合约定时，甲方有权要求乙方及时整改，对乙方拒不改正或整改不到位的，甲方有权随时解除合同，并根据具体情况扣除部分或全部服务费用。

### 六、合同金额

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

### 七、付款时间及条件

（一）付款时间：\_\_\_\_\_

(二) 付款条件: \_\_\_\_\_

(三) 乙方账户信息

乙方名称: \_\_\_\_\_

开户银行: \_\_\_\_\_

银行账号: \_\_\_\_\_

#### 八、知识产权

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

#### 九、违约条款

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

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

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

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

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

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

#### 十、不可抗力

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

#### 十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时, 双方应协商解决, 协商不成, 可以采用下列方式解决:

(一) 提交\_\_\_\_\_仲裁委员会仲裁。

(二) 向\_\_\_\_\_人民法院起诉。

#### 十二、合同保存

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

#### 十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分, 与本合同具有同等法律效力:

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

#### 十四、双方约定的其他事宜

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

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

# 政府采购合同

(工程类合同参考文本)

合同编号:

甲方:\*\*\* (填写采购单位名称)

地址:\*\*\* (填写详细地址)

乙方:\*\*\* (填写中标、成交供应商名称)

地址:\*\*\* (填写详细地址)

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

## 一、工程项目的的基本情况

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

(二)工程项目的名称、建设地点、工程技术规范及要求、工程量等具体内容,乙方提供的材料及设备名称、规格型号、品牌、单价、产地以及与工程、材料、设施设备相关的服务等详细内容,见合同附件一工程清单

## 二、工程建设计划及相应的工期要求

\_\_\_\_\_。

注:如工程建设分阶段,应详细列明各阶段工程建设内容及工期要求。

## 三、工程质量要求

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

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

## 四、对工程验收的约定

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

\_\_\_\_\_。

注:根据项目具体情况填写。

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

## 五、合同金额

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

## 六、付款时间及条件

(一)付款时间:\_\_\_\_\_

(二)付款条件:\_\_\_\_\_

(三)乙方账户信息

乙方名称:\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

银行账号：\_\_\_\_\_

#### 七、甲方对乙方工程的监督

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

#### 八、质量保证及售后服务

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

#### 九、违约条款

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

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

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

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

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

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

#### 十、不可抗力条款

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

#### 十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式\_\_\_\_\_解决：

（一）提交\_\_\_\_\_仲裁委员会仲裁。

（二）向\_\_\_\_\_人民法院起诉。

#### 十二、合同保存

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

#### 十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力：

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



5.乙方响应文件

6.甲乙双方商定的其他文件

十四、双方约定的其他事宜

\_\_\_\_\_。

十五、本合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

## 二.验收

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

## 政府采购货物履约验收书

（参考格式）

项目名称	
项目编号	
采购人	
使用人	
供应商	
验收依据	<p>1.政府采购合同（合同名称及编号）</p> <p>2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书</p> <p>3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书</p> <p>4.投标（响应）文件</p> <p>5.供应商的承诺、声明或保证（如有）</p> <p>注：验收依据可根据项目具体情况适当增加</p>
供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料	<p>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。</p>
采购人（使用人）对履约情况的确认	<p>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。</p>
验收人员名单及组成	<p>1. 采购人代表：</p> <p>2. 采购代理机构代表：</p> <p>3. 第三方专业机构代表及专家：</p> <p>4. 其他供应商代表：</p>
验收评价及结论	<p>评价：</p> <p>结论：<input type="checkbox"/>通过 <input type="checkbox"/>不通过，具体说明：</p>
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）	<p><input type="checkbox"/>同意验收结论。</p> <p><input type="checkbox"/>不同意验收结论。具体说明：</p> <p>年 月 日</p>
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	<p>1.政府采购合同（合同名称及编号）</p> <p>2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书</p> <p>3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书</p> <p>4.投标（响应）文件</p> <p>5.供应商的承诺、声明或保证（如有）</p> <p>注：验收依据可根据项目具体情况适当增加</p>
供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料	<p>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。</p>
采购人（使用人）对履约情况的确认	<p>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。</p>
验收人员名单及组成	<p>1. 采购人代表：</p> <p>2. 采购代理机构代表：</p> <p>3. 第三方专业机构代表及专家：</p> <p>4. 其他供应商代表：</p>
验收评价及结论	<p>评价：</p> <p>结论：<input type="checkbox"/>通过 <input type="checkbox"/>不通过，具体说明：</p>
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）	<p><input type="checkbox"/>同意验收结论。</p> <p><input type="checkbox"/>不同意验收结论。具体说明：</p> <p>年 月 日</p>
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

# 政府采购工程履约验收书

(参考格式)

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

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

## 第七章 响应文件格式与要求

### 采购包1:

#### 通用分册:

详见附件: 封面

详见附件: 目录

#### 资格符合分册:

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: 联合体协议

详见附件: 中小企业声明函

详见附件: 投标人承诺函

详见附件: 缴纳投标保证金证明材料

详见附件: 投标人(供应商)应提交的相关证明

详见附件: 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料

详见附件: 具有独立承担民事责任的能力证明文件

详见附件: 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: 投标人基本情况表

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

#### 技术商务分册:

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: 主要商务要求承诺书

详见附件: 投标人业绩情况表

详见附件: 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺

#### 报价分册:

详见附件: 开标一览表

详见附件: 分项报价表

### 采购包2:

#### 通用分册:

详见附件: 封面

详见附件: 目录

#### 资格符合分册:

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: 联合体协议

详见附件: 中小企业声明函

详见附件：投标人承诺函

详见附件：缴纳投标保证金证明材料

详见附件：投标人（供应商）应提交的相关证明

详见附件：依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料

详见附件：具有独立承担民事责任的能力证明文件

详见附件：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：投标人基本情况表

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

技术商务分册：

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：主要商务要求承诺书

详见附件：投标人业绩情况表

详见附件：项目实施方案、质量保证及售后服务承诺

报价分册：

详见附件：开标一览表

详见附件：分项报价表

采购包3：

通用分册：

详见附件：封面

详见附件：目录

资格符合分册：

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：联合体协议

详见附件：中小企业声明函

详见附件：投标人承诺函

详见附件：缴纳投标保证金证明材料

详见附件：投标人（供应商）应提交的相关证明

详见附件：依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料

详见附件：具有独立承担民事责任的能力证明文件

详见附件：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：投标人基本情况表

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

技术商务分册：

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：主要商务要求承诺书

详见附件：投标人业绩情况表

详见附件：项目实施方案、质量保证及售后服务承诺

报价分册：

详见附件：开标一览表

详见附件：分项报价表