

# 医疗卫生机构能力建设项目(二次)

## 竞争性磋商文件

采购单位名称：喀喇沁旗卫生健康委员会

采购代理机构名称：内蒙古蒙东工程管理有限公司

项目编号：**CFZCKQS-C-H-230043-1**

**2023年10月11日**

# 目 录

第一章 磋商邀请

第二章 供应商须知

第三章 采购内容与技术要求

第四章 供应商资格证明及相关文件要求

第五章 评审

第六章 合同与验收

第七章 响应文件格式与要求

# 第一章 磋商邀请

内蒙古蒙东工程管理有限公司受喀喇沁旗卫生健康委员会委托，采用竞争性磋商方式组织采购医疗卫生机构能力建设项目(二次)。欢迎符合资格条件的供应商前来参加。

## 一.项目概述

### 1.名称与编号

项目名称：医疗卫生机构能力建设项目(二次)

项目编号：CFZCKQS-C-H-230043-1

采购计划备案号：赤财购备字[2023]喀旗02215号

### 2.内容及划分采购包情况

包号	货物、服务和工程名称	数量	采购要求	预算金额（元）
1	医疗卫生机构能力建设项目	71	详见磋商文件	1,954,638.00

## 二.供应商的资格要求

1.供应商应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

2.资格审查时，供应商未被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，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,供应商应为中小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位）。

4.本项目的特定资格要求：（如项目接受联合体响应，对联合体应提出相关资格要求；如属于特定行业项目,供应商应当具备特定行业法定准入要求）。

5.本项目的其他资质要求：

合同包1（医疗卫生机构能力建设项目）：

1) (1)代理商须具有投标设备类别对应的有效《医疗器械经营许可证》及《第二类医疗器械经营备案凭证》，如是生产企业须具有有效的《医疗器械生产许可证》；(2)所投产品在《医疗器械分类目录》内的，需具备有效的《医疗器械产品注册证》或《第一类医疗器械备案凭证》，不属于医疗器械管理的无须提供。

## 三.获取磋商文件的时间、地点、方式

详见竞争性磋商公告

### 其他要求：

本项目采用“不见面开标”模式进行开标（供应商人无需到达开标现场，开标当日在投标截止时间前登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”参加远程开标）。请供应商使用投标客户端严格按照磋商文件的相关要求制作和上传电子响应文件，并按照相关要求参加开标。

## 四.磋商文件售价

本次磋商文件的售价为0元人民币。

## 五.响应文件提交的截止时间、开启时间和地点

详见竞争性磋商公告

## 六.联系方式

采购代理机构名称：内蒙古蒙东工程管理有限公司

地址： 内蒙古自治区赤峰市松山区御园财富广场C座803

联系人： 吕冬波

联系电话： 0476-5959598

采购单位名称：喀喇沁旗卫生健康委员会

地址： 赤峰市喀喇沁旗锦山镇西城区

联系人： 王伟华

联系电话： 13948682000

## 第二章 供应商须知

### 一.前附表

序号	条款名称	内容及要求
1	划分采购包情况	共1包
2	采购方式	竞争性磋商
3	开启方式	不见面开标
4	评审方式	现场网上评标
5	评审方法	综合评分法
6	获取磋商文件时间	详见竞争性磋商公告
7	保证金缴纳截止时间 (同响应文件提交截止时间)	详见竞争性磋商公告
8	电子响应文件提交	在响应文件提交截止时间前上传至“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台”。
9	响应文件数量	(1) 加密的电子响应文件 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”）；
10	成交人确定	采购人按照评审报告中推荐的成交候选人确定中标（成交）人。
11	联合体响应	包1：不接受
12	采购代理机构代理费用	收取
13	代理费用收取方式	向中标/成交供应商收取
14	代理费用收取标准	收取。采购机构代理服务收费标准：按《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）文件货物类收取
15	磋商保证金	医疗卫生机构能力建设项目：保证金人民币：0.00元整。
16	电子响应文件签字、盖章要求	应按照第七章“响应文件格式与要求”，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响应文件。
17	投标客户端	投标客户端需要供应商登录“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	是否专门面向中小企业采购	采购包1：非专门面向中小企业

1 9	有效供应商家数	包1: 3 此数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、评标或直接废标；文件中其他描述若与此规定矛盾以此为准。
2 0	报价形式	合同包1（医疗卫生机构能力建设项目）:总价
2 1	现场考察	否
2 2	其他	兼投兼中: -

## 二.磋商须知

### 1. 磋商采取网上响应方式，操作流程如下：

供应商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，才可进行网上响应，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。

供应商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响应的项目，点击项目的“未参与项目”按钮，进入项目响应信息页面，在右侧选择要响应的采购包，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，获取所响应项目磋商文件，并按照磋商文件的要求制作、上传电子响应文件。

### 2. 磋商保证金

#### 2.1 磋商保证金缴纳（如需缴纳保证金）

本采购项目支持“电子保函”和“虚拟子账户”两种方式收取磋商保证金，同时允许供应商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 供应商选择“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，供应商需要确保在响应文件开启时间之前完成电子保函的开具。

2.1.2 供应商选择“虚拟子账户”方式缴纳保证金的，在进行信息确认后，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，并在响应文件开启时间前，缴纳至上述账号中。付款人名称必须为供应商全称，且与其响应信息一致。

若出现账号缴纳不一致、缴纳金额与供应商须知前附表规定的金额不一致或缴纳时间超过响应文件开启时间，将导致保证金缴纳失败。供应商应认真核对账户信息，将磋商保证金足额汇入以上账户，并自行承担因汇错磋商保证金而产生的一切后果。供应商在转账或电汇的凭证上应按照“项目编号：\*\*\*、采购包：\*\*\*的磋商保证金”格式注明，以便核对。

2.1.3 供应商选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金的，供应商将相关证明材料原件扫描添加至响应文件中，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，由于磋商保证金到账需要一定时间，请供应商在响应文件开启时间前及早缴纳。

#### 2.2 磋商保证金的退还

2.2.1 已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商。采购人、采购代理机构应当退还退出磋商的供应商的磋商保证金。未成交供应商的磋商保证金应当在成交通知书发出后5个工作日内退还，成交供应商的磋商保证金应当在采购合同签订后5个工作日内退还。因供应商自身原因导致无法及时退还的除外。

#### 2.2.2 有下列情形之一的，磋商保证金将不予退还：

- (1) 供应商在提交响应文件截止时间后撤回响应文件的；

- (2) 供应商在响应文件中提供虚假材料的;
- (3) 除因不可抗力或磋商文件认可的情形以外，成交供应商不与采购人签订合同的;
- (4) 供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的;
- (5) 本文件规定的其他情形。

### **3.全流程电子化交易**

各供应商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。

各供应商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。供应商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**。

各供应商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（供应商无需到现场）**

供应商使用“投标客户端”编制、签章、生成加密响应文件，同时生成“备用标书”，供应商自行留存，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。

供应商的法定代表人或其授权代表应当按照本项目磋商公告载明的时间等要求参加磋商，在响应文件开启时间前**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。

响应文件开启时，供应商应当使用**CA**证书在开始解密后**30分钟**内完成全部已响应采购包的响应文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。如在响应文件开启过程中出现意外情况导致无法继续进行时，由代理机构会同采购人决定是否允许供应商导入“备用标书”继续进行。本项目采用电子评审，只对开启环节验证通过的电子响应文件进行评审。供应商在响应文件开启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。

响应文件开启时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为供应商不再参与政府采购活动：

- (1) 供应商未在规定时间内完成电子响应文件在线解密的;
- (2) **CA**证书无法解密响应文件的;
- (3) 供应商自身原因造成电子响应文件未能解密的。

#### **3.2现场网上方式（供应商需到现场）**

供应商使用“投标客户端”编制、签章、生成加密响应文件，同时生成“备用标书”，由供应商自行刻录、存储，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。供应商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、供应商名称等信息。

供应商的法定代表人或其授权代表应当按照本项目磋商公告载明的时间和地点参加磋商。响应文件开启时，供应商应当使用**CA**证书完成全部已响应采购包的响应文件在线解密。如在响应文件开启过程中出现意外情况导致无法继续进行时，由代理机构会同采购人决定是否允许供应商导入“备用标书”继续进行。本项目采用电子评审，只对响应文件开启环节验证通过的电子响应文件进行评审。

响应文件开启时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为供应商不再参与政府采购活动：

- (1) **CA**证书无法解密响应文件的;
- (2) 供应商未按磋商文件要求提供“备用标书”的;
- (3) 供应商自身原因造成电子响应文件未能解密的。

### **4.供应商可以通过“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**

本磋商文件依据《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《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》及国家和自治区有关法律、法规、规章制度编制。

供应商应仔细阅读本项目信息公告及磋商文件的所有内容（包括澄清或者修改），按照磋商文件要求以及格式编制响应文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

## **2.适用范围**

本磋商文件仅适用于本次竞争性磋商公告中所涉及的项目和内容。

## **3.相关费用**

供应商应自行承担所有与准备、参加磋商有关的费用。不论磋商结果如何，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。本磋商文件的采购人特指喀喇沁旗卫生健康委员会。

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。本磋商文件的采购代理机构特指内蒙古蒙东工程管理有限公司。

4.3 “供应商”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 “磋商小组”由采购人代表和评审专家组成。

4.5“成交供应商”是指取得与采购人签订合同资格的供应商。

## **5.合格的供应商**

5.1 符合本磋商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、管理关系的不同供应商，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、检测等服务的供应商，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，并作为响应文件组成部分。

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，并在响应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供应商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供应商确定资质等级。

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供应商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.现场考察**

**8.1**磋商文件规定组织现场考察的，采购人或者采购代理机构按磋商文件规定的时间、地点组织供应商考察项目现场。

**8.2**供应商自行承担考察现场发生的责任、风险和自身费用。

**8.3**采购人在考察现场介绍的资料和数据等，不构成对磋商文件的修改或不作为供应商编制响应文件的依据。

## **9.其他条款**

无论成交与否供应商递交的响应文件均不予退还。

## **四.磋商文件的澄清或者修改**

提交首次响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构或者磋商小组可以对已发出的磋商文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为磋商文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构应当在提交首次响应文件截止时间至少5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5日的，采购人、采购代理机构应当顺延提交首次响应文件截止时间。更正公告的内容为磋商文件的组成部分，供应商应自行上网查询，采购人或采购代理机构不承担供应商未及时关注相关信息的责任。

## **五.响应文件**

### **1.响应文件的构成**

响应文件应按照磋商文件第七章“响应文件格式与要求”进行编写，可以增加附页，并作为响应文件的组成部分。

### **2.报价**

**2.1**供应商应按照磋商文件第三章“采购内容与技术要求”进行报价。报价中不得包含磋商文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

**2.2**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**报价不得有选择性报价和附有条件的报价。

**2.4**供应商应在“投标客户端”对【报价部分】进行填写，“投标客户端”软件将自动根据供应商填写信息在线生成“首轮报价表”、“分项报价表”，若在响应文件中出现非系统生成的“首轮报价表”、“分项报价表”，且与“投标客户端”生成的“首轮报价表”、“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.响应文件的递交**

供应商应当在提交响应文件截止时间前递交响应文件，否则视为自动放弃。

### **4.响应文件的补充、修改或者撤回**

供应商在提交响应文件截止时间前，可以对所提交的响应文件进行补充、修改或者撤回。供应商应当在提交响应文件截止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-政府采购云平台”。在提交响应文件截止时间后，供应商不得补充、修改或者撤回其响应文件。

## **5.样品**

**5.1**磋商文件规定供应商提交样品的，样品属于响应文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由供应商自理。

**5.2**响应文件开启前，供应商应将样品送达至指定地点，按要求摆放并做好展示。若需要现场演示的，供应商应提前做好演示准备（包括演示设备）。

**5.3**采购活动结束后，对于未成交供应商提供的样品，应当及时退还或者经未成交供应商同意后自行处理；对于成交供应商提供的样品，应当按照磋商文件的规定进行保管、封存，并作为履约验收的参考。

## **六、开启、评审、结果公告、成交通知书**

## **1.开启**

### **1.1 程序**

- (1) 宣布纪律;
- (2) 宣布相关人员;
- (3) 供应商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供应商名称和磋商文件规定需要宣布的其他内容;
- (4) 参加人员对开启情况进行确认;
- (5) 开启结束。

### **1.2 疑义**

供应商代表对开启过程和开启记录有疑义，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、采购代理机构对供应商代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

供应商对远程不见面方式开启过程和记录有疑义，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**

开启时，供应商使用 CA证书参与响应文件解密，供应商用于解密的 CA证书应为生成、加密、上传响应文件的同一CA证书。

## **2.评审**

详见第五章

## **3.结果公告**

成交供应商确定后，采购代理机构在内蒙古自治区政府采购网上发布成交结果公告，同时将成交结果以公告形式通知未成交的供应商，成交结果公告期为 1 个工作日。

项目“废标”后，采购代理机构将在内蒙古自治区政府采购网上发布“废标公告”。

## **4.成交通知书**

发布成交结果的同时，成交供应商可自行登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”打印成交通知书，成交通知书是合同的组成部分，成交通知书对采购人和成交供应商具有同等法律效力。

成交通知书发出后，采购人不得违法改变成交结果，供应商无正当理由不得放弃成交。

## **七.询问、质疑与投诉**

### **1.询问**

供应商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。供应商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 供应商认为采购文件、采购过程、成交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。

供应商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。

提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。

潜在供应商已依法获取其可质疑的采购文件的，可以对该文件提出质疑。对采购文件提出质疑的，应当在获取采购文件或者采购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供应商的书面质疑后7个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商，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成交结果的，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**供应商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) 供应商的姓名或者名称、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。

供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商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。

供应商可以委托代理人进行质疑，代理人提出质疑时应当提交供应商签署的授权委托书。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**供应商提交的质疑函，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）。

### **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。

供应商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供应商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 采购内容与技术要求

### 一.项目概况：

为改善基层机构居民看病就医条件，在做好全科医疗服务的基础上，提升预防保健、康复、口腔、中医保健等特色科室设备条件。为旗医院、西桥镇中心卫生院、河南街道社区卫生服务中心、小牛群镇中心卫生院、美林谷卫生院、永丰卫生院、和美社区卫生服务中心采购医疗设备，明细详见第三章采购内容与技术要求。

### 二.主要商务要求、技术要求

合同包1（医疗卫生机构能力建设项目）

#### 1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后30日历天内交齐全部设备、安装调试完毕并经采购人验收合格
标的提供的地点	采购人指定地点
付款方式	1期：支付比例97%，交齐所有设备并安装调试完毕、经采购人验收合格后支付97% 2期：支付比例3%，使用一年后，无质量问题，无息付清合同价款的3%
验收要求	1期：（1）乙方将标的物送达至甲方指定的地点后，由甲乙双方及第三方（如有）一同验收并签字确认。（2）对标的物的质量问题，甲方应在发现后向乙方提出书面异议，乙方在接到书面异议后，应当在3日内负责处理。甲方逾期提出的，对所交标的物视为符合合同的规定。如果乙方在响应文件及磋商过程中做出的书面说明及承诺中，有明确质量保证期的，适用质量保证期。（3）经双方共同验收，标的物达不到质量或规格要求的，甲方可以拒收，并可解除合同且不承担任何法律责任
履约保证金	不收取

其他	<p><b>质保期：</b>质保期一年（1）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磨损问题，免费提供维修和更换服务。（2）质保期过后3年内，供应商将继续为所投产品提供免费维修服务，在此期间不收取维修维护费，如需更换零配件，只收取零配件的成本费。（3）质保期过后5年内，供应商将继续为所投产品提供维修服务，除收取交通费、住宿费和所更换部件的成本费外，不再收取任何维修费用。（4）供应商在接到用户维修通知后本市企业应在2小时内响应/外埠企业应在24小时内响应，3日内排除故障（节假日照常服务）。（5）在设备的设计使用寿命期内，供应商必须保证零部件的正常供应，对所有部件终身维修服务，对设备定期维护保养，确保设备正常使用。（6）免费安装调试、人员培训、技术支持。（7）定期进行用户回访，及时处理用户意见。（8）所有软件终身免费升级。</p> <p><b>包装和运输、保险：</b>（1）所有根据合同或其它原因应由供应商支付的税款和其它应交纳的费用都要包括在供应商提交的报价中；（2）供应商所供设备全部按标准保护措施进行包装，适应远距离运输，防潮，防锈 和防野蛮装卸，确保货物安全无损运抵指定用户。由供应商负责安排运输和装卸并承担运输及保险费用。</p> <p><b>其他要求：</b>（1）免费安装调试、人员培训、技术支持；定期进行用户回访，及时处理用户意见；所有软件终身免费升级。（2）若中标供应商在收到通知后7日内没有弥补缺陷，采购人可采取必要的补救措施，但风险和费用将由中标供应商承担。</p>
----	---

## 2.技术要求

序号	核心产品（“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价（元）	分项预算总价（元）	面向对象情况	所属行业	技术要求
1		其他医疗设备	可调式OT桌	套	1.00	1,980.00	1,980.00	否	其他未列明行业	详见附表一
2		其他医疗设备	手指阶梯	套	1.00	775.00	775.00	否	其他未列明行业	详见附表二
3		其他医疗设备	套圈板（立式）	套	1.00	718.00	718.00	否	其他未列明行业	详见附表三
4		其他医疗设备	上螺丝	套	1.00	545.00	545.00	否	其他未列明行业	详见附表四
5		其他医疗设备	上螺母	套	1.00	545.00	545.00	否	其他未列明行业	详见附表五
6		其他医疗设备	木棍插板（可调倾斜式）	套	1.00	745.00	745.00	否	其他未列明行业	详见附表六
7		其他医疗设备	绑式分指板（ABS）	套	1.00	126.00	126.00	否	其他未列明行业	详见附表七
8		其他医疗设备	系列沙袋（绑式）	套	1.00	1,610.00	1,610.00	否	其他未列明行业	详见附表八

9		其他医疗设备	楔形垫	套	1.00	580.00	580.00	否	其他未列明行业	详见附表九
10		其他医疗设备	滚筒系列	套	1.00	770.00	770.00	否	其他未列明行业	详见附表一十
11		其他医疗设备	肩抬举训练器	套	1.00	920.00	920.00	否	其他未列明行业	详见附表一一一
12		其他医疗设备	系列哑铃	套	1.00	2,460.00	2,460.00	否	其他未列明行业	详见附表一一二
13		其他医疗设备	站立架(四人)	套	1.00	4,778.00	4,778.00	否	其他未列明行业	详见附表一一三
14		其他医疗设备	八件组合训练器	套	1.00	23,790.00	23,790.00	否	其他未列明行业	详见附表一一四
15		其他医疗设备	口部构音训练器	套	1.00	3,680.00	3,680.00	否	其他未列明行业	详见附表一一五
16		其他医疗设备	语言能力评估训练卡	套	1.00	2,780.00	2,780.00	否	其他未列明行业	详见附表一一六
17		其他医疗设备	电脑中频治疗机	套	5.00	7,800.00	39,000.00	否	其他未列明行业	详见附表一一七
18		其他医疗设备	功能牵引网架	套	1.00	32,500.00	32,500.00	否	其他未列明行业	详见附表一一八
19		其他医疗设备	大龙球	个	1.00	290.00	290.00	否	其他未列明行业	详见附表一一九
20		其他医疗设备	握握球	个	1.00	360.00	360.00	否	其他未列明行业	详见附表二二十
21		其他医疗设备	认知拼装积木	套	1.00	575.00	575.00	否	其他未列明行业	详见附表二二一
22		其他医疗设备	图形认知组件	套	1.00	475.00	475.00	否	其他未列明行业	详见附表二二二
23		其他医疗设备	巴氏球	套	1.00	1,500.00	1,500.00	否	其他未列明行业	详见附表二二三
24		其他医疗设备	组合软垫(皮质)	套	1.00	975.00	975.00	否	其他未列明行业	详见附表二二四
25		其他医疗设备	肋木	套	1.00	2,600.00	2,600.00	否	其他未列明行业	详见附表二二五
26		其他医疗设备	磨砂板	套	1.00	1,980.00	1,980.00	否	其他未列明行业	详见附表二二六
27		其他医疗设备	体操棒抛接球	套	1.00	1,348.00	1,348.00	否	其他未列明行业	详见附表二二七
28		其他医疗设备	滑轮吊环训练器	套	1.00	455.00	455.00	否	其他未列明行业	详见附表二二八

2 9		其他医疗设备	弹力带	套	2. 00	185.00	370.00	否	其他未列明行业	详见附表二十九
3 0		其他医疗设备	角度尺	套	1. 00	635.00	635.00	否	其他未列明行业	详见附表三十
3 1		其他医疗设备	瑜伽垫	套	4. 00	1,560.00	6,240.00	否	其他未列明行业	详见附表三十一
3 2		其他医疗设备	红外线治疗器	套	4. 00	720.00	2,880.00	否	其他未列明行业	详见附表三十二
3 3		其他医疗设备	超声波治疗仪	套	1. 00	51,000.00	51,000.00	否	其他未列明行业	详见附表三十三
3 4		其他医疗设备	功能性电刺激仪	套	1. 00	58,000.00	58,000.00	否	其他未列明行业	详见附表三十四
3 5		其他医疗设备	理疗按摩床	套	10. .0 0	2,300.00	23,000.00	否	其他未列明行业	详见附表三十五
3 6		其他医疗设备	PT按摩床(电动升降)	套	1. 00	47,600.00	47,600.00	否	其他未列明行业	详见附表三十六
3 7		其他医疗设备	超短波治疗机	套	3. 00	43,200.00	129,600.00	否	其他未列明行业	详见附表三十七
3 8		其他医疗设备	生物刺激反馈仪	套	1. 00	145,000.00	145,000.00	否	其他未列明行业	详见附表三十八
3 9		其他医疗设备	心电图机	套	1. 00	26,500.00	26,500.00	否	其他未列明行业	详见附表三十九
4 0		其他医疗设备	心电监护仪	套	1. 00	21,000.00	21,000.00	否	其他未列明行业	详见附表四十
4 1		其他医疗设备	洗胃机	套	1. 00	5,500.00	5,500.00	否	其他未列明行业	详见附表四十一
4 2		其他医疗设备	红细胞分析仪	套	1. 00	11,800.00	11,800.00	否	其他未列明行业	详见附表四十二
4 3		其他医疗设备	尿液分析仪	套	1. 00	4,000.00	4,000.00	否	其他未列明行业	详见附表四十三
4 4		其他医疗设备	手提式高压蒸汽灭菌器	套	1. 00	3,600.00	3,600.00	否	其他未列明行业	详见附表四十四
4 5		其他医疗设备	全自动生化分析仪	套	1. 00	129,000.00	129,000.00	否	其他未列明行业	详见附表四十五
4 6		其他医疗设备	离心机	套	1. 00	7,500.00	7,500.00	否	其他未列明行业	详见附表四十六
4 7		其他医疗设备	电解质分析仪	套	1. 00	32,500.00	32,500.00	否	其他未列明行业	详见附表四十七

48		其他医疗设备	中医定向透药治疗仪	套	1.00	18,000.00	18,000.00	否	其他未列明行业	详见附表四十八
49		其他医疗设备	足浴盆	套	2.00	900.00	1,800.00	否	其他未列明行业	详见附表四十九
50		其他医疗设备	PT凳	套	2.00	690.00	1,380.00	否	其他未列明行业	详见附表五十
51		其他医疗设备	治疗车	套	4.00	2,200.00	8,800.00	否	其他未列明行业	详见附表五十一
52		其他医疗设备	洗胃机	套	2.00	5,500.00	11,000.00	否	其他未列明行业	详见附表五十二
53		其他医疗设备	24小时动态心电图	套	2.00	37,000.00	74,000.00	否	其他未列明行业	详见附表五十三
54		其他医疗设备	气泵	套	1.00	6,250.00	6,250.00	否	其他未列明行业	详见附表五十四
55		其他医疗设备	电刀	套	1.00	37,500.00	37,500.00	否	其他未列明行业	详见附表五十五
56		其他医疗设备	多普勒外周血管检测仪	套	1.00	140,000.00	140,000.00	否	其他未列明行业	详见附表五十六
57		其他医疗设备	心电图机	套	3.00	28,500.00	85,500.00	否	其他未列明行业	详见附表五十七
58		其他医疗设备	心电监护仪	套	3.00	22,000.00	66,000.00	否	其他未列明行业	详见附表五十八
59		其他医疗设备	卡式灭菌器(双层)	套	1.00	47,800.00	47,800.00	否	其他未列明行业	详见附表五十九
60		其他医疗设备	多通道输注工作站(一拖四)	套	1.00	80,000.00	80,000.00	否	其他未列明行业	详见附表六十
61		其他医疗设备	医用可视喉镜	套	1.00	18,000.00	18,000.00	否	其他未列明行业	详见附表六十一
62		其他医疗设备	除颤器	套	1.00	33,000.00	33,000.00	否	其他未列明行业	详见附表六十二
63		其他医疗设备	电子血压计	套	2.00	290.00	580.00	否	其他未列明行业	详见附表六十三
64		其他医疗设备	便携式吸引器	套	2.00	3,500.00	7,000.00	否	其他未列明行业	详见附表六十四
65		其他医疗设备	血气分析	套	1.00	130,000.00	130,000.00	否	其他未列明行业	详见附表六十五
66		其他医疗设备	抢救车	套	1.00	1,243.00	1,243.00	否	其他未列明行业	详见附表六十六
67		其他医疗设备	心肺复苏机	套	1.00	24,000.00	24,000.00	否	其他未列明行业	详见附表六十七

6 8		其他医疗设备	裂隙灯	套	1. 00	39,000.00	39,000.00	否	其他未列明行业	详见附表六十八
6 9		其他医疗设备	眼科裂隙灯前置镜	套	1. 00	3,200.00	3,200.00	否	其他未列明行业	详见附表六十九
7 0		其他医疗设备	清洗消毒器	套	1. 00	268,000.00	268,000.00	否	其他未列明行业	详见附表七十
7 1		其他医疗设备	生物阅读器	套	1. 00	18,000.00	18,000.00	否	其他未列明行业	详见附表七十一

附表一：可调式OT桌 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1) 外形尺寸(长×宽×高)：120×80×63-87 2) 桌面升降范围：63~87cm 3) 桌面尺寸(长×宽)：120cm×80cm 4) 手柄转动力矩：≤10N·m
说明	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。	

附表二：手指阶梯 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1) 外形尺寸(长×宽×高)：30×12×45cm 2) 阶梯台阶距离：2.2cm 3) 台阶数量10层
说明	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。	

附表三：套圈板(立式) 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1) 外形尺寸(直径×高度)：φ28×46cm 2) 立杆直径：φ3.8cm
说明	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。	

附表四：上螺丝 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	<p>1) 外形尺寸(长×宽×高)：35×21×23cm(不含螺栓)</p> <p>2) 组件：全螺纹六角头螺栓M6×40，8只、全螺纹六角头螺栓M8×40，16只，，M6螺母16个，M8螺母32个</p>
说明	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。	

附表五：上螺母 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1) 外形尺寸(长×宽×高)：37×27×10cm</p> <p>2) 组件：M6×40六角螺栓7只、M8×40六角螺栓16只、M6螺母7只、M8螺母32只</p>
说明	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。	

附表六：木棍插板(可调倾斜式) 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1) 外形尺寸(长×宽×高)：62×31×23-32cm</p> <p>2) 棒：φ2.5×10cm，数量10个</p> <p>3) 棒：φ1.8×9cm，数量14个</p> <p>4) 棒：φ1.3×8cm，数量18个</p> <p>5) 底板角度调节：15°、26°、32°、36°、40°</p>
说明	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。	

附表七：绑式分指板(ABS) 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1) 外形尺寸(长×宽×高)：</p> <p>大24×24×5cm，指板间距26mm，</p> <p>中22×22×4.7cm，指板间距22.5mm，</p> <p>小21×21×4.3cm，，指板间距16mm</p>
说明	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。	

附表八：系列沙袋(绑式) 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	1	外形尺寸:69×35×80cm, 沙袋重量(kg)及个数: 0.5(2个)、0.75(2个)、1(2个)、1.5(2个)、2(2个)、2.5(2个) 共12个。
说明		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。

附表九: 楔形垫 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	57×53×13cm 57×53×23cm 57×53×27cm
说明		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。

附表十: 滚筒系列 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	外形尺寸(长×宽×高) 1) Ø 22×80cm, 额定载荷80kg。 2) Ø 26×80cm, 额定载荷80kg。 3) Ø 30×80cm, 额定载荷80kg。 4) Ø 40×80cm, 额定载荷100kg。
说明		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。

附表十一: 肩抬举训练器 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1) 架外形尺寸(长×宽×高): 81×19×75cm 2) 棍棒(直径×高度): Ø3×92 3) 支架角度调节为9档: 10°~90° 4) 支架高度调节分6档: 每档90mm
说明		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。

附表一二: 系列哑铃 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1) 外形尺寸83×55×82cm, 2) 哑铃规格: 质量, 2.5kg, 2个。2kg, 4个。1.5kg, 4个。1kg, 4个。0.5kg, 4个。
说明		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。

附表一十三: 站立架(四人) 是否允许进口: 否

参数性 质	序 号	具体技术(参数)要求
	1	1,外形尺寸(长×宽×高) : 131×131×110cm 2,肘部垫宽度45cm 3,肘部垫额定承载质量80kg 4,臀部垫和绑带最大负载质量135kg。
说明	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。	

附表一十四：八件组合训练器 是否允许进口：否

参数性 质	序 号	具体技术(参数)要求
	1	1) 肩关节康复训练器 2) 前臂康复训练器 3) 腕关节康复训练器 4) 复式墙拉力器 5) 肩梯 6) 滑轮吊环训练器 7) 训练床 8) 牵引网架 外形尺寸(长×宽×高) : 273×239×260 cm
说明	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。	

附表一十五：口部构音训练器 是否允许进口：否

参数性 质	序 号	具体技术(参数)要求
	1	咀嚼器、唇舌尖运动训练器、舌上位运动训练器、舌抗阻训练器、舌根训练器、舌定位训练器、下颌运动训练器、悬雍垂刺激器、唇肌刺激器、舌肌刺激器、指套型乳牙刷、压舌板、用户手册、发音指导手册以及配套教学光盘。
说明	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。	

附表一十六：语言能力评估训练卡 是否允许进口：否

参数性 质	序 号	具体技术(参数)要求

		<p>1) 外形尺寸(长×宽×高)： 55×23×38cm</p> <p>1) 梳子一把 2) 镜子一个 3) 牙刷一把 4) 毛巾一条 5) 图书5盒 6) 5套言语说明</p>
说明	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。	

附表一十七：电脑中频治疗机 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.电源: AC 220V±10%;</p> <p>2.电源频率: 50Hz±1Hz</p> <p>3.输入功率: 300VA</p> <p>4.安全类别: I类</p> <p>5.防护类型: BF型应用部分</p> <p>6.运行模式: 连续运行</p> <p>7.定时装置: 1~60min可调节, 定时误差: ±5%。</p> <p>8.输出直流分量: 无直流分量</p> <p>9.工作频率(载波频率): 方波, 2.0kHz, 允差±10%。</p> <p>10.输出电流: 在基准负载(500Ω)下, 最大输出电流≤100mA, 并应在最小至最大输出范围内分档可调。</p> <p>11.输出电流稳定度: 输出电流变化率不大于5%</p> <p>12.调制频率范围: 0Hz~150Hz</p> <p>13.调幅度: 0~100%多档可调</p> <p>14.连续工作时间≥4h</p> <p>15.输出脉冲宽度: 250μS±50μS</p> <p>16.输出幅度: 45V±10V</p> <p>二、产品特点</p> <p>1.台式外形设计, 携带方便, 便于安放、收储。</p> <p>2.7寸IPS广视角液晶屏, 直观显示通道、时间、强度、处方等信息。</p> <p>3.液晶显示屏可进行0-90°角度调节并任意悬停, 便于操控者观察。</p>

- 4.各通道设定参数、工作参数独立显示，方便医护人员观察，监护。
- 5.各通道均设有独立飞梭键，集选择、调节功能于一键，使操作面板更简洁、美观实用。
- 6.热疗功能具有精确测温和恒温控制装置，不受网电源电压浮动影响。
- 7.飞梭键采用无极调节，可以无限逆时针或顺时针旋转，治疗结束，输出强度自动归零，无需手动操作飞梭键调零。
- 8.多波形模拟调制信号（正弦波、指数波、对数波、三角波、菱形波、梯形波等）
- 9.输出强度细分为60档，每旋转一次飞梭键，治疗强度增大或减小1挡，旋钮阻尼感清晰，方便医护人员精确控制治疗强度，满足临床的需求。
- 10.每个患者治疗结束后都有声响提示，方便临床应用。
- 11.具有4个可独立控制的输出通道，各通道互不干扰，独立操控，可供多个不同病症的患者同时治疗或治疗一个患者的多个部位，为临床提高了经济效益。
- 12.内设多种处方模式供临床选择，开展相应的治疗。
- 13.集中频理疗、热疗、干扰电功能于一体，实现一机多用。
- 14.热疗与中频理疗、热疗与干扰电能独立使用，也可组合使用，且热疗温度分10档可调，提升患者的使用感受。
- 15.配备定制电极片，集中频理疗、热疗功能于一体。且电极片内置温控，控温更精准，保障患者的安全。
- 16.相邻通道（1和2、3和4）可组成干扰电功能。
- 17.每通道标配附件一套。
- 18.仪器设有附件收纳区，便于存储常用附件及数据线等。

说明	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。
----	-------------------------------------

附表一十八：功能牵引网架 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.电源: AC 220V/50Hz</p> <p>2.输入功率: 2000VA</p> <p>3.腰椎牵引力: 0-900N任意可调</p> <p>4.颈椎牵引力: 0-300N任意可调</p> <p>5.牵引总时间: 0-60min任意可调</p> <p>6.牵引时间: 0-9min任意可调</p> <p>7.间歇时间: 0-90s任意可调</p> <p>8.腰椎牵引行程: 0-200mm</p> <p>9.颈椎牵引行程: 0-300mm</p>

说明	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。
----	-------------------------------------

附表一十九：大龙球 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	直径: ⌀ 66cm

说明	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。	
----	-------------------------------------	--

附表二十：握握球 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	质量: 0.4kg
说明	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。	

附表二十一：认知拼装积木 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	外形尺寸：规格(cm): 32×14×27
说明	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。	

附表二十二：图形认知组件 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	一套五本
说明	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。	

附表二十三：巴氏球 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	直径: ⌀ 64cm, 2个; ⌀ 74cm, 1个; ⌀ 84cm2个
说明	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。	

附表二十四：组合软垫（皮质） 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	外形尺寸（长×宽×高）： 180×120×5cm
说明	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。	

附表二十五：肋木 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

		<p>由固定座、竖杆、横杆、固定板组成。</p> <p>二、主要技术指标和参数</p> <p>1) 外形尺寸：219*97*5cm,</p> <p>2) 肋木杠直径3.2cm,</p> <p>3) 肋木杠间距离15cm,</p> <p>4) 额定载荷135kg。</p>
说明	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。	

附表二十六：磨砂板 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>由台板、角度调节装置、底架、附件组成。</p> <p>二、主要技术指标和参数</p> <p>1) 外形尺寸（长×宽×高）：101×81×82cm（不含附件）</p> <p>2) 砂磨板可调角度：50°</p> <p>3) 附件：砂磨斗、摇磨具、单手推板、单手磨具，各1只</p>
说明	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。	

附表二十七：体操棒抛接球 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>由体操棒、搁架、抛接球组成。</p> <p>二、主要技术指标和参数</p> <p>1,外形尺寸（长×宽×高）：40×40×100cm</p> <p>2,体操棒外形尺寸（直径×高度）：φ28×100cm, 数量4根</p> <p>3,抛接球直径及数量：≥φ25cm, 3个</p>
说明	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。	

附表二十八：滑轮吊环训练器 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	尺寸：74×8×134cm, 升降支架调节范围0~41cm, 额定载荷15kg
说明	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。	

附表二十九：弹力带 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	一套六根 材质：橡胶 规格：68*10
说明	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。	

附表三十：角度尺 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	由箱体、肢体角度尺（大）、肢体角度尺（中）、肢体角度尺（小）、脊椎角度尺、手指角度尺组成。 二外形尺寸：：37×19×7cm，测量器具5个。
说明	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。	

附表三十一：瑜伽垫 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	尺寸：185*61CM、厚度：10MM
说明	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。	

附表三十二：红外线治疗器 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	电源电压：AC220V，50HZ 功率频率：230W 波谱范围：2-25μm 计时方式：机械定时（0-60分钟或常通） 支臂提升范围：30-1200mm 支臂伸缩范围：20-800mm 治疗头方位角：0-360° 治疗板直径：166mm
说明	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。	

附表三十三：超声波治疗仪 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

		<p>1、柜式一体机，7英寸彩色液晶显示屏加一键飞梭操作；（可提供相关证明文件）</p> <p>2、仪器配有 1MHz和3MHz治疗探头，结构简单，操作便捷；（可提供相关证明文件）</p> <p>3、两治疗探头独立控制，可同时使用，互不干扰；</p> <p>4、输入功率：80VA；</p> <p>5、额定输出功率：5W±20%；</p> <p>6、额定输出有效声强：≤3.0W/cm<sup>2</sup>；</p> <p>7、波束类型：准直型；</p> <p>8、波束不均匀系数：≤8；</p> <p>9、占空比：0~90%可调，步进为10%；</p> <p>10、治疗时间：0~30分钟。</p> <p>11、输出模式：9档脉冲模式和1档连续模式。</p> <p>12、电源参数：电源电压：交流电压 220V；电源频率：50Hz±2%；</p> <p>13、治疗头有效辐射面积：3MHz治疗头为2.0cm<sup>2</sup>，1MHz治疗头为2.5cm<sup>2</sup>；</p> <p>14、该产品具有软件著作权；（可提供相关证书）</p> <p>15、设备净重：15kg；</p> <p>尺寸：484.2mm*461.2mm*863.7mm。</p> <p>16、治疗头对有害进液的防护程度分属于IPX7，可以水下操作</p> <p>17、调制波形：方波</p>
说明	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。	

附表三十四：功能性电刺激仪 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

1

- 1、柜式一体机，7英寸彩色触摸屏加一键飞梭显示操作；
- 2、仪器具有八组针插式电极输出，独立可控，互不干扰；
- 3、时间设定功能：时间范围为1~99min可调，单步长为1min；
- 4、输出波形：双向不对称方波；
- 5、脉冲频率：0.5Hz~10Hz可调，频率为 $0.5\text{Hz} \leq f < 1\text{Hz}$ 时，单步长为0.1Hz，频率为 $1\text{Hz} \leq f \leq 10\text{Hz}$ 时，单步长为1Hz；
- 6、脉冲宽度：0.1ms~10ms可调，脉宽为 $0.1\text{ms} \leq tw < 1\text{ms}$ 时，单步长0.05ms，脉宽为 $1\text{ms} \leq tw \leq 10\text{ms}$ 时，单步长0.5ms；
- 7、输出强度：各输出通道独立控制，每路输出电流峰值Ip从0mA~99mA可调，步长为1mA负载阻抗500Ω。
- 8、连续工作时间大于8h；
- 9、大气压力：700hPa~1060hPa；额定电压： $\sim 220V \pm 10\%$ ；电源频率：50Hz±1Hz；

说明	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。
----	-------------------------------------

附表三十五：理疗按摩床 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	185*70*60cm, 最大承载能力135kg
说明	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。	

附表三十六：PT按摩床（电动升降） 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

		<p>1、三段位设计，各段位均可调节；</p> <p>2、收滑轮踏板：产品能通过收滑轮踏板实现固定和移动功能的转换；</p> <p>3、环形脚控开关，医生可在床体周围任意位置调整床体电机，方便操作治疗；</p> <p>4、扶手升降可调，可平面旋转360度，有三个固定位；</p> <p>5、抗菌耐磨高弹力皮革，高阻燃性、抗菌、耐温、防划、床体弹力好、舒适；</p> <p>6、采用气动弹簧，使用灵活安全；</p> <p>7、支撑脚架：模具铸造成型，外观优美，坚固耐用。</p> <p>8、最大承载：170kg,其中患者135 Kg</p> <p>9、床体尺寸：190cm (L) x 65cm (W)</p> <p>10、升降高度：45cm — 90cm</p> <p>11、头部断面折起角度：-60° — 45°</p> <p>12、腰部断面折起角度：≥55°</p> <p>13、腿部断面折起角度：≥20°</p> <p>14、腿部分离断面折起角度：-75°— 45°</p> <p>15、扶手升降范围：0 — 25cm</p> <p>16、电源输入：a.c.220V 50 Hz</p>
说明	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。	

附表三十七：超短波治疗机 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

		<p>1、使用电源: AC220V±22V, 50Hz±1Hz</p> <p>2、仪器类别: I类BF型</p> <p>3、工作频率: 40.68MHz±1.5%</p> <p>4、输入功率: ≤1000VA</p> <p>5、输出功率: 200W最大, 误差±20%</p> <p>1 6、输出强度: 4档可选并连续可调, 分50W、100W、150W、200W可选</p> <p>7、输出指示: 液晶屏中直观实时显示指示预热状态、治疗状态、结束状态</p> <p>8、治疗时间: 0~99min可调, 误差±10%</p> <p>9、输出模式: ≥3种射频波输出模式, 脉冲、断续、连续波</p> <p>10、连续波模式: 持续输出, “频率”、“脉宽”参数显示和设定无效</p> <p>11、断续波输出: 以50%占空比的脉冲方式输出, 输出频率10~200Hz, 步进10Hz, 误差±10%</p> <p>12、脉冲波输出: 以设定的频率和设定的脉冲宽度输出, 脉冲宽度200~1000us, 步进50us, 误差±10%</p> <p>13、显示装置: 高清真彩液晶屏, 仪器治疗参数和设备状态全程实时显示</p> <p>14、液晶触控: 电容式液晶触摸控制, 人机界面简洁大气, 管理系统智能化</p> <p>15、智能一键: 一键开机预热、治疗模式、输出强度, 启用、暂停、停止等快捷键</p> <p>16、操作提示: 液晶触摸屏按键操作提示音、输出提示音、结束提示音等</p> <p>17、输出电极: ≥3种规格电极板, 大、中、小各一对, 适合不同治疗部位使用</p> <p>18、输出导线: 特制铜质电缆线, 绝缘强、耐高温、损耗小, 安装方便可靠</p> <p>19、导线长度: 长度不小于1.1米, 最大化满足临床需求和方便使用</p> <p>20、导线性能: 缆线外塑模厚达8mm, 导线交叉不打火、绝缘和屏蔽优</p> <p>21、调谐方式: 旋钮式输出回路谐振频率调谐</p> <p>22、场强指示: 配置场强指示附件, 指示电极板输出功率分布和强弱</p> <p>23、电流指示: 最大量程为300mA, 精度不低于2.5级</p>
说明	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。	

附表三十八: 生物刺激反馈仪 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

1

- 1.设备治疗和评估通道数量**4**个。
- 2.治疗模式至少包括神经肌肉电刺激、反馈刺激、镜像刺激、多媒体场景动画生物反馈训练。
- 3.通道神经肌肉电刺激通道，可同时多部位或多患者同时治疗。
- 4.独立的治疗通道，可独立或同步调节刺激强度，互不干扰
- 5.设备具有不少于**86**种处方，包含增加活动范围，肌肉萎缩治疗，增加肌力治疗等。
- 6.评估位置不少于**105**种，设备软件明确提示肌肉名称及相应贴图位置。
- 7.具有快速肌电评估功能，波形采集界面灵敏度和扫描速度可根据需要进行调节，滤除工频和通频带外的信号干扰。
- 8.EMG检测范围：**5-100000μV**。
- 9.系统噪声：**≤1μV**。
- 10.通频带：**20Hz～500Hz(-3dB)**。
- 11.差模输入阻抗：大于**10MΩ**。
- 12.共模抑制比：大于**120dB**。
- 13.至少包含单向波、双向波、交互波三种电刺激输出波形。电刺激脉宽：**50-1000us**可调。
- 14.电刺激频率：**1-250HZ**可调；
- 15.电刺激强度范围：**0-100mA**可调。
- 16.具有模板训练、生物反馈、神经肌肉电刺激、生物反馈加电刺激组合、场景动画生物反馈、镜像电刺激治疗模式。
- 17.生物反馈训练模板设计功能，治疗师可根据临床需要自主进行训练模板的设计编辑。
- 18.具有多种多媒体场景训练动画模板，训练界面可实时观看动态肌电位。
- 19.预置多媒体场景动画治疗方案，提高治疗过程趣味性与依从性.患者可直观看到张力下降、肌力提升的肌电位，同时具有训练得分，患者可对康复治疗进行自主评估。
- 20.具有多种电刺激波形选择：单面波、双相平衡波和交互波。可自定义编辑电刺激治疗参数和方案，包括刺激波形、输出电流、脉冲宽度、脉冲频率、输出波形的上升下降时间、刺激时间、间隔时间。
- 21.所有治疗方案提供禁忌症、电极和传感器的部位示意图，确保操作准确性。
- 22.评估、治疗、训练全程语音提示功能，指导患者理解正确的肌肉收缩放松动作，实现准确评估与有效训练和治疗，减少不必要的医护人员干预，减轻工作负担，提高临床效率。

说明

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。

附表三十九：心电图机 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>导联：12导联同步采集、显示、打印。</p> <p>噪声电平：<math>\leq 15\mu V_{p-p}</math></p> <p>频率特性：0.05Hz-150Hz (-3db)</p> <p>时间常数：<math>\geq 5S</math></p> <p>抗击化电压：<math>\pm 650mV</math></p> <p>共模拟制比：<math>\geq 100dB</math></p> <p>增益：2.5 mm/mv 、 5 mm/mv、 10 mm/mv、 20mm/mv、 10/5 mm/mv、 20/10 mm/mv、 AGC。</p> <p>记录速度：5mm/s、 10mm/s、 12.5mm/s、 25mm/s、 50mm/s。</p> <p><math>\geq 5.7</math>英寸TFT液晶屏，支持中文、英文输入。</p> <p>交直流两用，内置环保耐用型锂电池，能连续工作2小时以上。</p> <p>可存储最近2分钟12导联波形。</p> <p>可存储回放300例病人数据，数据可通过SD卡、USB口导入导出，并可通过U盘，扩展内存容量。</p> <p>具有导联连接示意图，能准确判定接触不良的电极，提示各个导联脱落的信息。</p>
说明	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。	

附表四十：心电监护仪 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

1

基本要求：适用于对成人、小儿和新生儿的监护，含ST段分析及心律失常分析，需通过国家三类注册。

监测心电、血氧、脉搏、无创血压、呼吸、体温等基础参数，可升级Masimo/Nellcor S PO2、2IBP、ETCO2等参数。

便携式一体化监护仪，固定式提手。

**≥10.4英寸触摸屏，触控操作。**

心电：支持3/5/12导心电。

心率测量范围：成人15-300bpm，小儿/新生儿15-350bpm，分辨率±1bpm。

呼吸测量范围：成人0-120rpm，小儿/新生儿0-150rpm。

窒息报警范围：成人10-60s，儿童/新生儿10-20s，测量误差为±5s。

具有心动干扰（CVA）识别功能。

血氧：可选Masimo血氧，测量范围为1% ~ 100%；在70%~100%范围内，成人/儿童测量精度为±2%（非运动状态下）、±3%（运动状态下），新生儿为±3%（非运动状态和运动状态下）。

NIBP静态压力测量范围：0-300mmHg，精度±3mmHg。

NIBP具有手动、自动、连续测量模式。

说明	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。
----	-------------------------------------

附表四十一：洗胃机 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

		<p>工作电源: AC220V / 50HZ</p> <p>工作压力:   47Kpa-67Kpa  </p> <p>压力误差: <math>\leq \pm 5\text{kPa}</math></p> <p>流 量: <math>\geq 2.0\text{L/min}</math></p> <p>洗胃周期: <math>&lt; 30\text{s}</math></p> <p>自控冲液量: <math>\leq 350\text{ml/次}</math></p> <p>自控吸液量: <math>\leq 450\text{ml/次}</math></p> <p>1 工作噪声: <math>\leq 65\text{dB (A声级)}</math></p> <p>熔断电流: 2A</p> <p>最大功率: <math>\leq 90\text{W}</math></p> <p>体 积: <math>420\times 340\times 160\text{ (mm)}</math></p> <p>环境温度: <math>+5^{\circ}\text{C} - +40^{\circ}\text{C}</math></p> <p>相对湿度: <math>\leq 80\%</math></p>
说明	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。	

附表四十二: 红细胞分析仪 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>≥ 24项 (含直方图), 白细胞三分类</p> <p>电阻抗法, 比色法</p> <p>末梢血模式、全血模式</p> <p>全血<math>\leq 8.5\mu\text{l}</math>, 末梢血<math>\leq 20\mu\text{l}</math></p> <p>样本测试最多使用两种试剂, 以节约成本</p> <p>≥70样本/小时</p> <p>全中文界面, ≥10.4寸彩色触摸屏</p> <p>可显示、输出全中文报告</p> <p>仪器具有至少4个USB接口, 同时支持双向LIS传输, 方便使用</p> <p>包含L-J、Xbar、Xbar-R、X-B等至少四种质控方式</p> <p>可对仪器进行自动校准、人工校准和新鲜血校准</p> <p>大于100000个样本存储 (包括直方图), 并可按病人信息及时间段检索, 打印</p>
说明	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。	

附表四十三: 尿液分析仪 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

		干化学检测参数≥12项，尿胆原、胆红素、酮体、血、蛋白质、亚硝酸盐、白细胞、葡萄糖、比重、酸碱度、维生素C、微量白蛋白
		采用多波长光电比色法
		检测≥500条/小时
1		存储≥2000条记录，供随时查找结果
		内置式热敏打印机，并可外接针式打印机，机内热敏打印机可自动打印检测结果
		标准RS-232接口与计算机进行通讯
		中、英文液晶显示全部检测数据
		触摸式液晶屏
说明	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。	

附表四十四：手提式高压蒸汽灭菌器 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		消毒容积 <b>24L</b> (φ280×390)mm
1		额定工作压力 <b>0.14-0.16MPa</b>
		额定工作温度 <b>129</b>
		温度选择范围 <b>105-129</b>
		计时选择范围 <b>0-99 min</b>
		最大安全压力 <b>0.165Mpa</b>
		灭菌室热均匀度 <b>≤±1°C</b>
		电源 / 功率 <b>AC220V.50Hz / 2KW</b>
说明	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。	

附表四十五：全自动生化分析仪 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

1

●测量速度 生化比色分析≥240测试/小时
●测量方法 要求具备终点法，两点法，速率法等
●糖化血红蛋白检测 具有机内自动溶血功能
●分光方式 光栅后分光方式
●波长数量及范围 波长数量≥12个；范围要求340nm-800nm任选
●吸光度线性范围 0 Abs -3.5Abs
●温控方式 空气浴，控温精度要求达到37°C±0.1°C
●制冷方式 采用半导体制冷方式
进样方式 智能灵活，圆盘式进样
●样本针功能 具有凝块检测功能，液面探测功能
●样本量 2ul-35ul,0.1 ul步进
●样本位 ≥80个
●试剂量 10ul-300ul,0.1 ul步进
●试剂位 ≥80个
●试剂冷藏 具有24小时试剂冷藏功能
试剂开放程度 可厂家配套，也可完全开放
●反应位 无需扩展≥56个
反应杯材质 耐酸碱，抗蛋白及脂类吸附，低成本的UV光学塑料杯
●反应时间 ≥10分钟

		<p>●清洗系统 全自动温水清洗反应杯</p> <p>●分注定量系统 高耐磨陶瓷芯分注泵（提供样品图片）</p> <p>搅拌系统 ≥1个，加入试剂后立即混匀</p>
说明	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。	

附表四十六：离心机 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1、全金属机箱，电子门锁；</p> <p>2、开盖自动停机；</p> <p>3、直流无刷电机，配有高精度测速系统；</p> <p>4、单片机控制，LCD液晶显示。</p> <p>5、最高转速：5000r/min</p> <p>6、转速偏差：±2.5%</p> <p>7、最大相对离心力：3630×g</p> <p>8、定时时间：1-99min</p> <p>9、升减速：0-9档</p> <p>10、整机噪音：≤65dB</p> <p>11、电源：AC220V 50HZ</p> <p>12、输入功率：0.6KW</p> <p>13、外型尺寸：42×32×30cm</p> <p>14、净重：25kg</p> <p>15、容量：水平转子：真空采血管×24支 尿沉渣×4支 10ml(核酸管)×16支</p>
说明	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。	

附表四十七：电解质分析仪 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	<p><b>1-1</b>、7英寸真彩色高清触摸屏，人机交互式菜单，操作和维护导航功能，在线故障自动报警及排除</p> <p><b>1-2</b>、功能部件自动检测，传感部件自动判断、自动适应和自动校正</p> <p><b>1-3</b>、先进的泉涌清洗和分段式气液混合冲洗，配合清洗配方，杜绝了堵塞和交叉污染现象</p> <p><b>1-4</b>、一键式全方位维护操作，免除操作者繁杂工作及确保仪器最优工作状态</p> <p><b>1-5</b>、检测和计算项目: K<sup>+</sup>、Na<sup>+</sup>、Cl<sup>-</sup>、Ca<sup>2+</sup>、pH、nCa、TCa、等多种参数组合</p> <p><b>1-6</b>、较低的样品耗量: 80μl~150μl, 电解质项目从吸样到显示结果≤25秒</p> <p><b>1-7</b>、断电后仍可储存质控和样品数据，实现数据储存再现，超大存储量&gt;5000，并支持无限扩展</p> <p><b>1-8</b>、国际标准HL7协议，标配网络接口支持LIS联网，支持外接打印机、鼠标和键盘，支持U盘数据导出，支持软件在线升级。</p> <p><b>1-9</b>、自动一点及两点定标，附加人工定标功能，自动斜率和均差参数调整，支持原厂质控参数条码扫描输入</p> <p><b>1-10</b>、一体化试剂包，降低生物污染风险，符合环保要求</p> <p><b>1-11</b>、独特的背光式电极观察窗，让检测一目了然</p> <p><b>1-12</b>、试剂余量报警，条码耗材控制技术，确保用户用得放心</p> <p><b>1-13</b>、可选项自动进样盘，自动进样盘提供1个急诊测试位，3个质控测试位及25个样品测试位；进样盘配原始管加样、无需分装样品直接测量，液面检测及采样针防碰撞功能，外置条码扫描。</p> <p><b>1-14</b>、在线图文指导、自动纠错导航、帮助信息</p> <p><b>1-15</b>、支持多任务操作</p> <p><b>1-16</b>、支持样本或流路堵报警及自动和手动排堵功能，气泡报警功能</p> <p><b>1-17</b>、配套原厂质控(提供注册证) QC质控报警，锁定报警参数以防止测试</p> <p><b>1-18</b>、PH有温度较准功能，保证结果更加准确</p>																		
1	<table border="1"> <thead> <tr> <th>项目</th><th>测量范围</th><th>精密度 (CV值)</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>K<sup>+</sup></td><td>0.5—15.0mmol/L</td><td>≤1.0%</td></tr> <tr> <td>Na<sup>+</sup></td><td>20.0—200.0 mol/L</td><td>≤1.0%</td></tr> <tr> <td>Cl<sup>-</sup></td><td>20.0—200.0 mol/L</td><td>≤1.0%</td></tr> <tr> <td>Ca<sup>2+</sup></td><td>0.1—5.0 mmol/L</td><td>≤1.5%</td></tr> <tr> <td>pH</td><td>6.0—9.0</td><td>≤1.0%</td></tr> </tbody> </table>	项目	测量范围	精密度 (CV值)	K <sup>+</sup>	0.5—15.0mmol/L	≤1.0%	Na <sup>+</sup>	20.0—200.0 mol/L	≤1.0%	Cl <sup>-</sup>	20.0—200.0 mol/L	≤1.0%	Ca <sup>2+</sup>	0.1—5.0 mmol/L	≤1.5%	pH	6.0—9.0	≤1.0%
项目	测量范围	精密度 (CV值)																	
K <sup>+</sup>	0.5—15.0mmol/L	≤1.0%																	
Na <sup>+</sup>	20.0—200.0 mol/L	≤1.0%																	
Cl <sup>-</sup>	20.0—200.0 mol/L	≤1.0%																	
Ca <sup>2+</sup>	0.1—5.0 mmol/L	≤1.5%																	
pH	6.0—9.0	≤1.0%																	

说明 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。

附表四十八：中医定向透药治疗仪 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	<p>1、低频脉冲频率1~440Hz;</p> <p>2、中频调制频率1250~4000Hz。</p> <p>3、输出强度0~99共100级步进可调。</p> <p>4、定时时间：设定范围1~60分钟，默认20分钟；</p> <p>5、治疗仪最大输出电流≤100mA (r.m.s)。</p> <p>6、7寸真彩TFT触摸液晶屏，全中文显示，全触控操作。</p> <p>7、治疗电极脱落自动报警</p> <p>8、输出脉冲波形 直流叠加低频方波脉冲；直流叠加低频方波调制脉冲；低频方波脉宽调制式中频脉冲；方波；锯齿波；三角波；棱形波；正弦波及混合波。</p> <p>9、单向波形整形电路：非对称单向脉冲输出产生的单相电场作用可促进药物离子的定向运动，加速药物有效成分更好的渗透吸收</p> <p>10、反峰抑制电路：特别设计的反峰抑制电路，保证了输出波形特别规整</p> <p>11、具备中频按摩、药物导入、按摩+导入三种治疗模式</p> <p>12、一路两通道输出，可同时治疗1人；20套专家治疗系统，并可根据医院需求更改或增减处方。</p> <p>13、治疗电流、波形实时显示</p> <p>14、治疗处方中文显示</p> <p>15、治疗仪的输入功率:100VA;</p> <p>16、安全类型：Ⅱ类BF型</p>
--	--

说明	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。
----	-------------------------------------

附表四十九：足浴盆 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>功率：800W(含)-1000W(含)</p> <p>排水方式：下排式水位高度：25CM以上电压：220V</p> <p>是否带滚轮：是</p> <p>加热方式：PTC</p> <p>是否带药盒装置：是</p> <p>是否有提手装置：是</p> <p>是否带防水盖装置：是</p> <p>款式：连体结构</p> <p>智能类型：不支持智能</p> <p>是否可调温度：是</p>

说明	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。
----	-------------------------------------

附表五十：PT凳 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	凳面尺寸: 44*40 高度: 43-56 凳面上升荷载: ≤15kg 凳面下降荷载: ≥25kg
说明	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。	

附表五十一：治疗车 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>规格: 630×470×910mm</p> <p>整车采用塑钢结合, 美观坚固具有良好的操控性。ABS台面及不锈钢护栏, 防止物品掉落, 柜门设计可放置小型仪器。</p> <p>车体配有龙门输液挂钩:可悬挂输液瓶。</p> <p>车体配有利器盒及利器盒网篮:可放置使用过的针筒等物品</p> <p>车体配有一个小抽屉及四个大抽屉, 配有中控锁:--键锁定, 防止物品掉落, 车体配有可能拆卸式白色大挂盒:可摆放小型器械或手套等物品</p> <p>车体配有垃圾桶:带盖式, 更卫生防止污染</p> <p>车体配有4寸静音脚轮:两刹, 两万向轮。</p>
说明	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。	

附表五十二：洗胃机 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>工作电源: AC220V / 50HZ</p> <p>工作压力:   47Kpa-67Kpa  </p> <p>压力误差: ≤ ±5kPa</p> <p>流 量: ≥ 2.0L/min</p> <p>洗胃周期: &lt; 30s</p> <p>自控冲液量: ≤ 350ml/次</p> <p>自控吸液量: ≤ 450ml/次</p> <p>工作噪声: ≤ 65dB (A声级)</p> <p>熔断电流: 2A</p> <p>最大功率: ≤ 90W</p> <p>体 积: 420×340×160 (mm)</p> <p>环境温度: +5°C - +40°C</p> <p>相对湿度: ≤ 80%</p>
说明	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。	

附表五十三：24小时动态心电图 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		一、采集盒:

- 1.1 外形精巧，体积小，重量≤75g，方便受检者佩戴；
- 1.2 SD卡存储，容量≥1G
- 1.3 1.46 寸全彩LCD液晶屏幕可显示波形、电池电量、记录时间、记录状态、病人信息、事件标记、起搏状态等信息
- 1.4 配备3键键盘，方便设置记录器的记录参数、波形切换等操作；具有事件按钮，可以准确记录事件发生的时间
- 1.5 灵活的数据传输方式，同时支持SD卡和USB2.0高速传输、读取数据
- 1.6 病历保护功能，如果监测到记录器中含有没有分析的数据，记录盒会报警提示，保证数据不丢失
- 1.8 电极脱落提示
- 1.9 功耗低，1节AAA电池可支持不少于144小时的动态心电记录，有效避免记录过程中更换电池而影响数据采集的连续性
- 1.11 防水等级：采集盒支持IPX7防水
- 二、信号处理
- 2.1 频率响应：0.05~60Hz
- 2.2 输入阻抗：≥20MΩ
- 2.3 输入回路电流：≤0.1μA
- 2.4 噪声电平：≤50μVp-p
- 2.5 极化电压：±300mV
- 2.6 共模抑制比（CMRR）：≥100dB
- 2.7 时间常数：≥3.2s
- 2.8 增益：5mm/mV、10mm/mV、20mm/mV
- 2.9 记录通道：12导、3导二合一，自动识别导联类型、完成记录模式切换
- 2.10 采样率：128、256、512、1024Hz可调，无需返厂即可根据需要进行调整
- 2.11 A/D转换精度：8、12、14、16、18位可调，无需返厂即可根据需要进行调整
- 2.12 记录天数：0、1、2天可调
- 2.13 起搏检测：多通道同时检测，可识别±2mV~±200mV, 0.1~2.0ms的起搏信号
- 三、分析软件
- 3.1 软件同时兼容3/12导联记录盒
- 3.3 专用儿童模式：提供针对儿童的特异性分析算法来进行儿童患者的数据分析，提高分析的准确性
- 3.4 心电数据滤波：提供工频滤波、基线漂移滤波、低通滤波等多种滤波功能，提高所采集的心电信号质量
- 3.8 丰富的心律失常分析手段：自动识别各类心律失常，可根据需要修改心律失常的自动判别参数，支持自定义心律失常事件
- 3.9 准确的QRS形态分类，可自动识别正常、房早、室早、插入性室早、起搏、伪差等心拍类型，并支持不少于20种模板分类选项
- 3.10 模板编辑功能：具有模板合并和拆分功能，方便医生进行快速归类，并对编辑过的模板进行标记
- 3.12 散点图分析：可以提供Lorenz散点图、差值散点图、24小时散点图、小时散点图、时序散点图等多种散点图工具，支持散点图反向定位心搏操作，帮助医生快速诊断异

	<p>常心搏；支持任意时间段散点图显示，实现快速编辑和确认短暂房颤、短阵过速心律失常现象</p> <p><b>3.13 叠加图分析：</b>提供心搏叠加窗口，具有反混淆分析功能，能根据心搏形态差异对异常心搏（特别是宽QRS波群或伪差）进行快速分辨、圈选，并加以修改</p> <p><b>3.14 散点+叠加图分析：</b>同屏显示所选模板的散点图+叠加图，同时结合RR间期和波形形态实现心拍的快速分类，大大提高工作效率</p> <p><b>3.15 直方图分析：</b>可以提供R-R间期、R-V间期、R-R提前量、R-V提前量、RR间期比、起搏到起搏等20多种常用分布直方图分析工具</p> <p><b>3.16 房颤/房扑自动分析：</b>一键自动检测房颤/房扑，列表显示房颤/房扑发生的时间、持续时间等，支持对房颤/房扑事件的手动修改</p> <p><b>3.17 ST段分析：</b>软件支持对全导联ST段抬高、压低情况进行自动列表统计，并显示ST段变化的趋势，方便快速地查找各个时间点心电图和ST段变化；可手动修改/添加/删除ST事件；支持单独界面的ST段重分析操作，有效避免重分析操作对已修改模板的影响</p> <p><b>3.18 多通道采集起搏器脉冲信号，起搏采样率达10000点/秒；并可对AOO、VOO、AAI、VVI、DDD等十六种起搏器进行分析</b></p> <p><b>3.19 支持心率变异自动分析：</b>从R-R间期散点图、时域趋势图、频域趋势图、时域趋势表、频域趋势表、长时程心率变异、心率变异三维图、心律减速力等多个方面进行分析</p> <p><b>3.20 具有QT分析功能：</b>可提供QT趋表、QT直方图、QT离散度等多种分析工具</p>
--	--

说明 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。

附表五十四：气泵 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>功率：1800W 电压：220V/50HZ 排气量：354L/min 177L/min@4bar 最大压力：8bar 储气罐：90L 噪音：53dB 出气口尺寸：8mm 净重：68kg 产品尺寸：91*36*69cm</p>
说明	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。	

附表五十五：电刀 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

1	<p><b>主要技术参数:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>1.单极电切:</b> 纯切: 300W 混切I: 250W 混切II: 150W</li> <li><b>2.单极电凝:</b> 点凝: 120W 喷射凝: 100W</li> <li><b>3.双极电凝:</b> 双极脚控电凝: 70W 双极自动电凝: 70W</li> <li><b>4.主频: 450KHz</b></li> <li><b>5.额定输入功率: 1100VA</b></li> </ol> <p><b>二、特征:</b></p> <p>具有单极（纯切、混切I、混切II、点凝、面凝）、双极电凝（脚控、自动）六种工作模式。</p> <p>具有双极自动输出功能。</p> <p>具有输出功率自动补偿功能，P.A.C系统自动适应各种人体阻抗。</p> <p>具有输出功率300W。</p> <p>具有记忆功能。</p> <p>具有单双、双极自动转换功能。</p> <p>适合各种内窥镜手术。</p>
---	---

说明 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。

附表五十六：多普勒外周血管检测仪 是否允许进口：否

参数性 质	序 号	具体技术(参数)要求
		<p><b>1.主要检测参数</b></p> <p>踝臂指数 (ABI)、趾臂指数 (TBI)、臂踝指数 (BAI)、收缩压 (SBP)、舒张压 (DBP)、平均压 (MBP)、脉压 (PP)、脉率 (PR)、收缩期流速 (Vs)、平均流速 (Vm)、舒张期流速 (Vd)、阻力指数 (RI)、搏动指数 (PI)、收缩期/舒张期速度比值 (S/D)、心率 (HR) 等;</p> <p><b>1.2 多普勒</b></p> <p>1.2.1 探头频率: 8MHz;</p> <p>1.2.2 流速测量范围: 10cm/s~50cm/s,</p> <p>1.2.3 流速测量误差: 最大误差不得超过±20%。</p> <p><b>1.3 脉率</b></p> <p>1.3.1 脉率测量范围: 35bpm~185 bpm;</p> <p>1.3.2 脉率测量精度: ±2bpm;</p> <p>1.3.3 脉率分辨率: 1bpm。</p> <p><b>1.4 无创血压性能</b></p> <p>1.4.1 量程: 0mmHg ~ 300mmHg;</p> <p>1.4.2 分辨率: 1mmHg;</p> <p>1.4.3 压力传感器准确性: 最大误差±3mmHg。</p>

	<p>1.5 主机重量: <math>\leq 3.3\text{kg}</math>;</p> <p>1.6 主机尺寸: <math>\leq 200 \text{ mm} \times 320 \text{ mm} \times 105 \text{ mm}</math>;</p> <p><b>2.1</b>检测项目:</p> <p>1 踝臂指数 (ABI) 检测、趾臂指数 (TBI) 检测、运动负荷试验检测、上下肢动脉节段压检测、下肢静脉检测、冷激发试验、反应性充血试验、胸廓出口综合征、腘动脉压迫综合征等。</p> <p><b>2.2</b>多种血压检测方式: 多普勒法测血压、示波法测血压</p> <p><b>2.2.1</b>多普勒测血压:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 全自动充放气;</li> <li>(2) 血压值自动计算;</li> <li>(3) 血压值手动标记功能;</li> </ul> <p><b>2.2.2</b>示波法测血压</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(1) 气路通道数: 1个;</li> <li>(2) 全自动充放气;</li> </ul> <p><b>2.3</b>操作方式: 全触摸屏操控, 同时支持无线控器操作;</p> <p><b>2.4</b>数据联网功能: 支持有线、WIFI、4G (选配) 等多联网方式, 检测数据无缝传输至医院系统;</p> <p><b>2.5</b>病案管理功能: 可对病例进行搜索、统计、排序、编辑等一系列操作管理</p> <p><b>2.6</b>自定义报告单模板功能:</p> <p>多种报告单模板选择, 可根据临床检测需求选择性显示ABI、BAI、TBI、脉搏波形、心率、血压 (收缩压、舒张压、平均压、脉压差) 等参数。</p> <p><b>2.7</b>支持手动测量标记检测结果, 让检测更精准。</p> <p><b>2.8</b>即时打印功能: 无需通过PC机, 可以直接连接打印机, 输出报告</p> <p><b>2.9</b>配备大容量可充电锂电池, 电池容量: 6400mAh, 支持4小时以上连续检测</p>
--	---

说明 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。

附表五十七: 心电图机 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

		<p>导联：12导联同步采集、显示、打印。</p> <p>噪声电平：<math>\leq 15\mu\text{V}_{\text{p-p}}</math></p> <p>频率特性：0.05Hz-150Hz (-3db)</p> <p>时间常数：<math>\geq 5\text{s}</math></p> <p>抗击化电压：<math>\pm 650\text{mV}</math></p> <p>共模拟制比：<math>\geq 100\text{dB}</math></p> <p>增益：2.5 mm/mv、5 mm/mv、10 mm/mv、20mm/mv、10/5 mm/mv、20/10 mm/mv、AGC。</p> <p>记录速度：5mm/s、10mm/s、12.5mm/s、25mm/s、50mm/s。</p> <p><math>\geq 5.7</math>英寸TFT液晶屏，支持中文、英文输入。</p> <p>交直流两用，内置环保耐用型锂电池，能连续工作2小时以上。</p> <p>1 可存储最近2分钟12导联波形。</p> <p>可存储回放300例病人数据，数据可通过SD卡、USB口导入导出，并可通过U盘，扩展内存容量。</p> <p>具有导联连接示意图，能准确判定接触不良的电极，提示各个导联脱落的信息。</p>
说明	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。	

附表五十八：心电监护仪 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	<p>基本要求：适用于对成人、小儿和新生儿的监护，含ST段分析及心律失常分析，需通过国家三类注册。</p> <p>监测心电、血氧、脉搏、无创血压、呼吸、体温等基础参数，可升级Masimo/Nellcor S PO2、2IBP、ETCO2等参数。</p> <p>便携式一体化监护仪，固定式提手。</p> <p><b>≥10.4</b>英寸触摸屏，触控操作。</p> <p>心电：支持3/5/12导心电。</p> <p>心率测量范围：成人15-300bpm，小儿/新生儿15-350bpm，分辨率±1bpm。</p> <p>呼吸测量范围：成人0-120rpm，小儿/新生儿0-150rpm。</p> <p>窒息报警范围：成人10-60s，儿童/新生儿10-20s，测量误差为±5s。</p> <p>具有心动干扰（CVA）识别功能。</p> <p>血氧：可选Masimo血氧，测量范围为1 % ~100%；在70%~100%范围内，成人/儿童测量精度为±2%（非运动状态下）、±3%（运动状态下），新生儿为±3%（非运动状态和运动状态下）。</p> <p>NIBP静态压力测量范围：0-300mmHg，精度±3mmHg。</p> <p>NIBP具有手动、自动、连续测量模式。</p>
说明	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。

附表五十九：卡式灭菌器（双层） 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

1、灭菌效果可靠、迅速，采用正压脉动排气式灭菌，全部灭菌过程最短仅需 7-10 分钟,适用于多科室器械的连台手术和应急灭菌。

2、设备尺寸 (长×宽×高)：WISDOM 5000S1: 600×280×360 毫米 WISDOM 5000S2: 600×280×515 毫米 WISDOM 5000S3: 600×280×660 毫米

3、卡匣外尺寸 (长×宽×高)：480×196×80 毫米 卡匣内尺寸 (长×宽×高)：380 ×180×78 毫米 卡匣容积: WISDOM5000S1: 5.2 升  
WISDOM5000S2: 5.2 升×2  
WISDOM5000S3: 5.2 升×3

4、主要性能指标：

4.1 额定工作温度: 138°C

4.2 额定工作压力: 242kPa

4.3 工作温度范围: 115°C~135°C

4.4 水箱容积: 2.5 升 (带自动加水功能)

4.5 电源范围: AC 220V±22V; 50Hz±1Hz;

4.6 工作介质: 水蒸气

4.7 水源供应: 超纯水、去离子水、实验室用水、蒸馏水、纯净水

4.8 工作方式: 间歇运行 ( $\leq 6$  周期/小时)

4.9 正常使用场所: 工作室内

4.10 大气压力范围: 70.0kPa~106.0kPa

4.11 环境温度范围: +5°C~+40°C

4.12 工作相对湿度:  $\leq 85\%$

说明 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。

附表六十：多通道输注工作站（一拖四） 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		1.v输液信息采集系统支持组合功能，主/从控制箱，插件箱，输液泵/注射泵可以通过插装方式组合。其中，插件箱通道之间可实现扩展或者拆减。

- 2.输液信息采集系统支持扩展功能，最多可扩展24个输注泵通道，即插即用。
- 3.只需一根电源线，即可为系统内所有输液泵/注射泵模块集中供电。
- 4.输液信息采集系统具有独立的人机交互屏幕，3.5英寸电容触摸屏。
- 5.可实时显示当前已开机的输液泵/注射泵的运行状态，剩余时间、累积量。
- 6.能同步显示输液泵和注射泵的报警信息。如阻塞报警、电池耗尽。
- 7.可选配环境光自动调节功能，屏幕亮度可根据环境光的强弱自动进行调节。
- 8.可配备条形码扫描枪，支持条码扫描。
- 9.输液信息采集系统内任意输注模块之间具备中继功能，具有顺序级联、循环级联、自定义级联，满足用户的连续输液功能需求。
- 10.输液信息采集系统可显示三种曲线，压力曲线、用量曲线、速度曲线，全面了解输注的总体情况，帮助医生制定下一步的治疗方案。
- 11.输液信息采集系统具有日记记录功能，至少可存储3000条记录
- 12.应具有夜间模式，音量和液晶屏亮度自动变暗。
- 13.具有输液管路和延长管路管理夹，能够按顺序排列各种管路，避免缠绕。
- 14.输液信息采集系统内置锂电池，工作时间不少于6h。
- 15.可配置无线或有线网络连接。
- 注射泵参数要求：
- 1.注射速度范围：(0.1-2000) ml/h，最小步进0.01ml/h。
- 2.注射精度应 $\leq \pm 1.8\%$  ( $\geq 1\text{ml}/\text{h}$ )。
- 3.机械精度应 $\leq \pm 1\%$ 。
- 4.预置输液总量范围：(0.1-9999.99) ml。
- 5.快进流速范围：(0.1-2000) ml/h，最小步进0.01ml/h。
- 6.KVO：(0.1-5.0) ml/h, 最小步进0.01ml/h。
- 7.体重模式下体重设置范围：(0.1-500) kg，最小步进0.1kg。
- 8.应能适用的注射器规格：2/3ml、5ml、10ml、20ml、30ml、50/60ml。
- 9.具有不少于9种注射模式可选：速度模式、时间模式、体重模式、间断给药模式、首剂量模式、序列模式、微量模式、梯度模式、和剂量时间模式。
- 10.3.5英寸显示屏，电容触摸屏。
- 11.具有叠机功能，无需附件可实现多泵叠加，便于转运管理。
- 12.药物库可储存不少于5000种药物。
- 13.动态压力检测(DPS)，可实时显示当前管内压力具体数值。
- 14.压力自动释放(Anti-Bolus)，当管路阻塞报警时，应自动回撤管路压力，避免意外丸剂量伤害患者。
- 15.支持自动\手动锁屏功能。
- 16.具有夜间模式，音量和液晶屏亮度自动变暗。
- 17.具有排气、快进、待机、护士呼叫功能。
- 18.在线滴定功能：安全不中断输液而更改速率。
- 19.具有日志记录功能，可存储至少2000条。
- 20.可配备条形码扫描枪，支持条码扫描。
- 21.注射泵可选配环境光自动调节的功能，屏幕亮度可根据环境光的强弱进行自动调节。

1

	<p>22.内置大容量锂电池，标配电池供电时间<math>\geq</math>10小时@5ml/h，选配电池供电时间<math>\geq</math>15小时@5ml/h。</p> <p>23.可配置无线或有线网络连接。</p>
说明	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。

附表六十一：医用可视喉镜 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.具有拍照、录像、定格等功能，并可存储和导出；</p> <p>2.具有AV输出功能，方便教学及演示</p> <p>3.独特的双重防雾功能，即开即用，无需预热，插管无盲区；</p> <p>4.标配三个不同型号摄像头，适配三种不同叶片，成人、儿童、婴幼儿均可使用。</p> <p>5.成熟可靠功能完备的电子方案和高清数字化摄像系统，搭配3”TFT彩色显示屏，影像还原效果好。</p> <p>6.一次性喉镜片采用医用级PC料，无菌包装。</p> <p>7.喉镜摄像头与叶片前端的垂直距离：大号：<math>\leq</math>35mm；中号：<math>\leq</math>32mm；小号：<math>\leq</math>28mm</p> <p>8.镜片长度：大号：119mm；中号：95mm；小号：78mm</p> <p>9.镜片厚度（摄像头处）：大号：<math>\leq</math>10mm；中号：<math>\leq</math>10mm；小号：<math>\leq</math>10mm</p> <p>10.镜片角度：大号：41度；中号：35度；小号：19度</p> <p>11.显示屏分辨率：<math>\geq</math>960×480</p> <p>12.数字化摄像系统，像素：<math>\geq</math>200万</p> <p>13.有效景深：<math>\geq</math>3~100mm</p> <p>14.视场角：<math>\geq</math>70±2°</p> <p>15.采用大容量锂电池，电池续航能力：<math>\geq</math>6h</p> <p>16.充电时间：<math>\leq</math>4h</p> <p>17.电池使用寿命：循环充电<math>&gt;</math>800次</p> <p>18.显示器前后转动角度：0°~135° 左右转动角度：0°~275°</p> <p>19.光源内置高功率防水LED光源，光照度：<math>\geq</math>3000lux</p>
说明	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。	

附表六十二：除颤器 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

1	<p>1.体外除颤监护仪配置8.4英寸彩色TFT显示屏，分辨率为800X600，界面最多可显示4道监护参数波形</p> <p>2.显示模式具有高对比度显示界面，可通过VGA外接显示器。</p> <p>3.采用双相指数截断（BTE）波形，波形参数可根据病人阻抗进行自动补偿；</p> <p>4.支持电极类型：体外除颤电极板、多功能电极片和体内除颤电极板，其中体外电极板为成人/小儿多功能一体型；</p> <p>5.体外除颤监护仪提供的体外电极板具有支持充电，放电，能量选择等操作功能并具备充电完成指示灯</p> <p>6.体外手动除颤和同步除颤中，除颤能量选择范围为25种，最小为1J，最大为360J；</p> <p>7.病人阻抗范围：体外除颤：20~250欧；体内除颤：15-250欧；</p> <p>8.体外除颤监护仪标配支持AED除颤功能，电击能量100J~360J可配置，配置符合AH A2010急救指南，可电击心率VF,VT</p> <p>9.体外除颤监护仪支持CPR心肺复苏抢救提示，可指导操作人员进行CPR操作，过程符合AHA2010急救指南中CPR指南要求</p> <p>10.体外除颤监护仪支持体内除颤功能，选配体内除颤电击板，体内手动除颤时，除颤能量选择范围为14种，最小为1J，最大为50J</p> <p>11.电池供电情况下除颤监护仪充电至200J小于5s，充电置360J小于8s；</p> <p>12.体外除颤监护仪在关机状态并接通交流电情况下，会按照设定的时间自动检测，包括进行常规检验和大能量检测</p> <p>13.起搏模式具有固定起搏和按需起搏</p> <p>14.起搏波形：单向方波脉冲，脉冲宽度为<math>20\text{ms}\pm1.5\text{ms}</math></p> <p>15.可选配升级实现12导ECG、SPO2、2通道体温、NIBP、旁流呼气末CO2</p> <p>16.可监测心律失常种类≥26种；</p> <p>17.120小时趋势图和趋势表、200条参数报警事件、2000组血压数据、480min录音存储、120小时全息波形</p> <p>18.体外除颤监护仪提供技术报警和生理报警两种报警功能，具有声音报警、灯光报警、文字描述三种报警方式</p> <p>19.体外除颤监护仪最大可配置2块锂离子电池，其中1块至少可支持360J除颤210次，单ECG检测≥6小时</p> <p>20.电池体上带有多段发光二极管（LED）电池电量指示装置，可用于快速评估电池电量；</p> <p>21.体外除颤监护仪配置80mm记录仪，可设置自动打印充电事件、放电事件、自动检测报告、标记事件和12导报告</p>
---	---

说明 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。

附表六十三：电子血压计 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	压力:0mmHg-299mmHg 测量范围 (0kPa-399kPa) 脉搏数:40次/分-180次/分测量精度脉搏数精度为±5%。 压力:3mmHg(±0.4kPa)。 外形尺寸(不包括袖带)约宽110mmx高86mmx厚150mm 袖带: 约宽145mmx长466mm(重量均130g)空气管长约610mm
说明	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。	

附表六十四：便携式吸引器 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	吸引软管 (7.5mm*11.5mm*2000mm) 最大负压值: ≥0.08MPa 抽气速度: ≥20L/min 极限负压值: ≥0.08MPa(600mmHg) 负压调节范围: 0.01Mpa(75mmHg)~极限负压值 抽气速率: ≥20L/min 贮液瓶: 1000mL (PC塑料) 电源: ~100V-240V,50/60Hz, DC 12V 输入功率: 110VA 噪声: ≤65dB(A) 电池工作时间: JX820D (铅酸电池): 不少于25min 壹台装重量: ——毛重: 5.5kg 净重: 4kg 贰台装重量: ——毛重: 12.5kg 净重: 10kg 壹台装外包装尺寸: 40.5CM×20CM×36CM 贰台装外包装尺寸: 42CM×41CM×38CM 外形尺寸: 35CM×14CM×34CM
说明	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。	

附表六十五：血气分析 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

1

1. 可检测项目: pH、pO<sub>2</sub>、pCO<sub>2</sub>、Na<sup>+</sup>、K<sup>+</sup>、Ca<sup>++</sup>、Cl<sup>-</sup>、Glu、Lac、Hct等≥10项检测参数, HCO<sub>3</sub><sup>-</sup>act、BE、AnGap、sO<sub>2</sub> (est) 、pO<sub>2</sub> (A-a) 等≥20项计算参数, 可灵活选择不同测量参数组合。
2. 消耗品: 除一体化试剂盒(内含电极、定标液、废液袋等)外无其他消耗品, 不用额外换电极及电极膜或电极卡。
3. 试剂上机有效期≥20天
4. 定标: 可单点、两点定标, 仪器自动定标, 可自行设定定标时间间隔和频率, 可随时进行手动定标。
5. 检测速度: 报告时间≤60s/T
6. 试剂运输及保存要求: 常温保存
7. 试剂保质期: 保质期不少于6个月
8. 样本类型: 动脉血、静脉血、毛细管血等抗凝全血, 无需对血样进行预处理
9. 电源: 内置独立电源, 紧急停电时不会影响检测
10. 屏幕尺寸>10英寸, 重量<10kg
11. 多种规格试剂, 25人份、60人份、200人份等最少5种规格可自由选择
12. 试剂种类≥10×5种
13. 进样方式: 自动吸入进样
14. 最小样品量不超过150ul, 且该样本量体积可测全参数。
15. 可灵活配置测量参数, 满足不同需求
16. 可连接LIS/HIS等数据管理系统, 处理众多的测试数据
17. 仪器版本稳定, 免费进行升级
18. 仪器具有自诊断功能
19. 可存储数据超过100000条

说明

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。

附表六十六: 抢救车 是否允许进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	<p>规格: 750×475×930mm</p> <p>整体采用ABS材质制作，台面三面围板一体化设计，防止物品掉落，车体顶部配有翻斗式物料盒，车体配有推手，台面上配除颤器平台，车体一侧配有隐藏式伸展平台。车体配有2个小抽屉，2个中抽屉，1个大抽屉，抽屉配有中控锁，车体配有输液架，车体一侧配有锐器盒及污物桶，车体底部配有万向制动脚轮，移动方便。</p>
说明	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。

附表六十七：心肺复苏机 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
1		<p>一、工作技术参数</p> <p>1、符合《2020AHA 心肺复苏及心血管急救指南》中“心肺复苏的替代技术和辅助装置”的相关规范，符合《2016 中国心肺复苏专家共识》中“机械复苏装置”的相关技术类型。</p> <p>2、按压原理：采用胸腔接触式按压方式，胸部无负荷、垂直按压、自动中心位置定位；背部有固定板支撑。</p> <p>3、驱动方式：电动电控。</p> <p>4、机械结构：为双杆两侧固定结构，功能操作界面在设备上方。便于按压位置的快速准确定位、操作清晰方便，也可避免呕吐物的污染，影响临床抢救效率。</p> <p>5、按压频率：大于 100 次 / 分钟，误差为±2次。</p> <p>6、按压深度：在 0~6 厘米范围内，3.6cm,4.6cm,5.6cm三种按压深度，误差为±0.2cm。</p> <p>7、按压释放比:1:1 (50% :50%)，误差为±2%。确保胸腔完全回弹，胸腔上无任何负重。</p> <p>8、按压通气模式：15:2 按压模式、30:2 按压模式、连续按压模式。</p> <p>9、通气时间：在 15:2 及 30:2 模式下，通气停顿时间不大于 3 秒。</p> <p>10、具有辅助通气报警功能，提示救护人员通气及通气时间。</p> <p>11、工作状态：最大工作倾斜度：≥40°，具有担架固定孔位，可固定担架上，确保下楼梯、转运途中能持续稳定实施胸腔按压，完全达到上述功能。</p> <p>12、气道开放垫可使病人气道充分打开，便于病人的通气处理。</p> <p>13、工作环境：存储温度-40°C~70°C，工作温度-15°C~60°C，相对湿度≤98% (非冷凝) 条件下，能保证正常工作状态。</p> <p>14、工作时间：双电池供电系统，新电池充满电情况下，电池最大运行时间≥120分钟。交流电接入状态下，可持续工作无间断；同时给予电池充电。</p> <p>15、设备工作过程中可不停机更换备用电池。保证设备处于不中断状态持续工作。</p> <p>16、双电池最大充电时间≤150 分钟。</p>

17、具有预置无线蓝牙连接功能，与指定具有无线蓝牙连接功能的通气机配对连接后实现通气。

18、适用胸廓范围：最大胸宽  $47\pm2.5\text{cm}$ ，胸骨高度范围  $13.3\sim30.3$  厘米，误差为 $\pm1\text{cm}$ ，使用不受患者体重限制。

19、在最大按压深度 $5.6\text{cm}$ 的条件下，心肺复苏机的按压器峰值压力 $>70\text{kg}$ 。满足各种人体胸腔回弹力的心肺复苏按压要求。

20、重量轻：整机重量 $\leq7\text{kg}$ （包含两个电池）；主机重量 $\leq4.9\text{kg}$ （不含电池及背板）。

21、体积小：长 $\times$ 宽 $\times$ 高： $55\times38\times12$ （厘米），扁长方形。便于携带、救护车固定摆放及院内固定摆放。

22、具有硅胶负压吸引杯，能帮助胸廓回弹。

## 二、安全可靠性

1、双电池负载情况下运行时间 $\geq120$ 分钟，双电池空载运行时间 $\geq300$ 分钟。具有电池电量分段指示，低电量黄灯和声音提示后，设备运行时间 $\geq10$ 分钟；低电量红灯和声音报警后，设备运行时间 $\geq5$ 分钟。

2、具有电池寿命提示。需要更换电池给予提示，保证设备正常工作，以免造成事故。

3、设备内部故障报警功能。设备故障时给予报警提示，以便及时维修。

4、通气喇叭报警功能。需要辅助通气时，有喇叭声提示救护人员通气及准确掌握通气时间。

5、紧急暂停功能：急救时发生需暂停情况下，可暂停、停止按压或关闭主机。

6、按压头自动归位：当主机发生错误，按压头可自动归位，防止病人受到伤害。

7、电气安全要求：符合 GB 9706.1—2007 标准要求。

8、电磁兼容性：符合 YY0505—2012 标准要求。

9、环境试验要求：符合 GB/T14710—2009 标准要求。

10、防尘防水等级：主机防尘防水等级IP43；电池防尘防水等级IP44。

说明 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。

附表六十八：裂隙灯 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

		<p>1、类型：双目镜型立体显微镜</p> <p>2、放大率：旋转式物镜变换系统提供两种放大率选择</p> <p>3、物镜：1X和1.6X</p> <p>4、目镜：10X和16X</p> <p>5、屈光度调节：-8.00D~8.00D</p> <p>6、裂隙宽度：0~9mm连续可调，最小宽度：<math>\leq 0.2\text{mm}</math>，最大宽度：09mm</p> <p>7、裂隙长度：0~9mm，其中0~8mm连续可调</p> <p>8、孔直径：1mm、2mm、3mm、5mm、8mm、9mm</p> <p>9、裂隙角度：水平方向：0°~180°连续变换，垂直方向：5°、10°、15°、20°</p> <p>10、滤光片：固定常用滤光片：UV截止滤光片、红外截止滤光片；可选转换滤光片：蓝色，无赤光，13%灰度、热吸收</p> <p>11、光源：上光源 6V，20W卤素灯</p>
1		

说明 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。

附表六十九：眼科裂隙灯前置镜 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>视野范围：74°-89°；</p> <p>放大倍率：0.76；</p> <p>工作距离：7mm</p> <p>激光点：1.32</p>
说明		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。

附表七十：清洗消毒器 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>产品名称：自动清洗消毒器</p> <p>产品型号：SQ-X360</p> <p>设备类别：固定式</p> <p>外箱尺寸：950*825*2060（长*宽*高）</p> <p>清洗舱尺寸：627*595*980（长*宽*高）</p>

总容积: 350L  
电源: 3N~220V, 50Hz  
功率: 31kVA  
环境温度: 5°C~40°C  
相对湿度: ≤80%  
大气压力范围: 70kPa~106kPa  
供水压力: 0.2MPa~0.5MPa  
进水温度: 5°C~40°C  
工作舱材质: 不锈钢 304  
负载架小车材质: 不锈钢 304  
工作噪声: 自动清洗消毒器工作噪声不大于 75dB(A)  
用途: 主要用于内窥镜、手术刀、止血钳、镊子、牙科器械的清洗、消毒、干燥  
调平装置: 为适应不平整地面, 设备装有调平装置, 清洗消毒器最大允许水平倾斜角度为 5 度  
主体保温: ≥5mm 保温棉, 具有导热系数低、防火性能好、抗老化能力强、无毒环保和外观高档质地柔软等特点  
显示屏: 7 寸彩色触摸屏, 通讯速率≥19.2Kbps  
自动控制系统: 使用人机交互界面, 控制精准, 安全可靠, 一键式启动至结束, 全过程自动完成, 显示温度、清洗时间, 系统可以维护升级  
打印机: 采用微型打印机, 打印整个清洗过程各项数据, 可长时间保存, 可以打印模式名称、清洗日期、热漂 A0 值数据、各阶段清洗时间和结束状态等信息  
多种运行模式: 产品内置多个清洗程序方便用户选择, 适用多种清洗场景  
1 水循环泵: 采用水循环泵, 具有流量大、流速高、耐高温的特点, 能保证舱体内清洗过程中有足够的水流量循环  
高压风机: 采用旋涡式高压风机, 风量大、风速高、风压强, 持续向清洗舱中通入流动空气  
热风箱: 加热通入清洗舱的流动空气  
进风口过滤器: 使用高效过滤器, 防止干燥负载的空气受微生物污染  
水加热: 使用大功率的电加热管, 加热管与水的接触面积大, 加热速度快, 能在水循环过程中迅速加热到设定温度值  
水喷淋系统: 各层都有旋转喷臂, 喷臂上具有优化排列的喷孔, 设计的角度与数量能够很好的配合喷臂快速旋转, 使清洗效果达到最佳, 循环泵进水口装有过滤网, 防止喷臂堵塞  
散热风扇: 机器顶部安装散热风扇, 能更好的去除机器内部积攒的热量  
给排水系统: 使用编制软管和加水电磁阀, 能耐受正常水压, 控制加水量, 使用排水泵排出清洗舱中的废水, 独特的 S 型回流设计排水管路, 防止废水回流  
循环管路: 采用耐高温的硅胶管连接循环管路, 在清洗舱安装的接头处打胶防止漏水  
清洗剂加注: 为保证加注清洗剂计量准确, 采用蠕动泵进行加注, 盛放桶内装有液位检测装置, 用于检测桶内化学助剂的剩余量。如果剩余清洗剂不足下次清洗, 会

	<p>有画面提示用户添加清洗剂</p> <p>舱门设计：手动双开门，当前门或后门未关闭时，设备不能运行，并在显示屏提示门未关闭，当清洗程序启动后，操作人员打开前门或后门时，设备自动停止运行，并在显示屏上显示门未关闭，蜂鸣器发出报警声，而消毒器两侧的门不能同时打开，防止空气对流</p> <p>故障提示：当酶不足、油不足、消毒液不足、风热异常、内胆温度异常、风压异常、加水超时、排水失败、前/后门未关闭时会发出蜂鸣声，机器画面显示报警信息</p> <p>温度控制装置：温度传感器采用 PT1000 的铂电阻，量程范围 0°C~200°C</p> <p>紧急停止装置：在设备的装载侧与卸载侧装有紧急停止装置，在设备发生故障时能进行紧急断电</p> <p>计时装置：通过触摸屏能设置和显示各阶段的时间，时间为 5min 以下时，准确度为±2.5%；超过 5min 时，准确度为±1%</p>
--	--

说明	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。
----	-------------------------------------

附表七十一：生物阅读器 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.培养温度为<math>58\pm1^{\circ}\text{C}</math>，自动阅读生物监测培养结果，屏幕显示“+”为阳性结果；显示“-”为阴性结果。</p> <p>2.开始培养至生物培养出结果的时间≤3小时，若培养结果为阳性结果，最快30min可报警预知。</p> <p>3.具有自动报警功能，机器自身带自检功能，出现机器故障会报警提示。</p> <p>4.含有10个培养孔，配有与机身一体的棕色防尘罩。</p> <p>5.屏幕尺寸为7英寸，分辨率为<math>800\times480</math>，256万色TFT显示屏。</p> <p>6.输入电源 100~240V, 50/60Hz, 输出电源12V, 1.5A。</p> <p>7.断电后有数据记忆功能，防止数据丢失。</p> <p>8.培养结束自动打印培养信息，可自动存储10000条以上培养记录，存储不足时报警提示。</p> <p>9.阅读器具有配套的同品牌生物指示物，配套应用时适用于压力蒸汽灭菌方式的生物监测。</p>
说明	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 供应商应当提交的资格、资信证明文件

供应商应提交证明其有资格参加磋商和成交后有能力履行合同的相关文件，并作为其响应文件的一部分，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。如供应商是企业（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”；如供应商是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；供应商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；如供应商是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如供应商是自然人，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供应商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年内在经营活动中有无重大违法记录的书面声明。

五、按照磋商文件要求，供应商应当提交的其他资格、资信证明文件。

# 第五章 评审

## 一、评审要求

### 1.评审方法

磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。综合评分法，是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选供应商的评审方法。

### 2.评审原则

2.1 磋商小组成员应当遵循客观、公正、审慎的原则，根据磋商文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。

2.2 具体评审事项由磋商小组负责，并按磋商文件规定的办法进行评审。

### 3.磋商小组

3.1 磋商小组由采购人代表和评审专家共3人以上单数组成，其中评审专家人数不得少于磋商小组成员总数的2/3。

3.2 磋商小组成员有下列情形之一的，应当回避：

(1) 参加政府采购活动前3年内，与供应商存在劳动关系，或者担任过供应商的董事、监事，或者是供应商的控股股东或实际控制人；

(2) 与供应商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) 与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系；

3.3 磋商小组负责具体评审事务，并独立履行下列职责：

(1) 对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查；

(2) 要求供应商对响应文件有关事项作出澄清、说明或更正；

(3) 磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商；

(4) 对响应文件进行比较和评价；

(5) 确定成交候选人名单，以及根据采购人委托直接确定成交供应商；

(6) 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评审中发现的违法行为；

(7) 法律法规规定的其他职责。

### 4.澄清

磋商小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证件证明。

4.1 磋商小组不接受供应商主动提出的澄清、说明或更正。

4.2 磋商小组对供应商提交的澄清、说明或更正有疑问的，可以要求供应商进一步澄清、说明或更正。

### 5.有下列情形之一的，属于恶意串通，并追究法律责任：

(1) 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响应文件；

(2) 供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改响应文件；

- (3) 供应商之间协商报价、技术方案等响应文件的实质性内容;
- (4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动;
- (5) 供应商之间事先约定由某一特定供应商成交;
- (6) 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成交;
- (7) 供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

## **6.响应无效的情形**

- (1) 供应商未按照磋商文件要求提交磋商保证金的，响应无效;
- (2) 在提交响应文件截止时间后递交响应文件的，响应无效;
- (3) 未实质性响应磋商文件的，响应无效;
- (4) 法律、法规和磋商文件规定的其他无效情形。

## **7.终止的情形**

出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，发布公告并说明原因，重新开展采购活动：

- (1) 因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的;
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的;
- (3) 除《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》及其补充通知规定的情形外，在采购过程中符合要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的。
- (4) 法律、法规以及磋商文件规定的其他情形。

## **8.成交**

评审结束后，磋商小组根据采购人书面授权直接确定成交供应商或者由采购人从评审报告提出的成交候选供应商中按顺序确定成交供应商。

## **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，具体按照本磋商文件相关要求执行。

### **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，供应商提供的货物、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，供应商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：

#### 合同包1（医疗卫生机构能力建设项目）

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体	10%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×(1-C1)；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。

注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。

**2.5**供应商属于中小企业的，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》。供应商应当按照《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。

供应商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、评审程序

#### 1.资格审查

**1.1**磋商小组依据法律法规和磋商文件的规定，对响应文件中的资格证明文件等进行审查，以确定供应商是否具备响应资格。

**1.2**资格审查中有任意一项未通过的，审查结果为未通过，未通过资格审查的供应商按无效响应处理。

#### 1.3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“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、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告进行查询；

磋商小组应当按照查询渠道、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、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商将被拒绝参与政府采购活动。

#### 资格审查表

医疗卫生机构能力建设项目

具有独立承担民事责任的能力	审查供应商营业执照等证明文件或者身份证明。
具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	审查供应商提供的具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料（提供承诺书，格式自拟）
有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	审查供应商提供的依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（提供2023年1月至今任意一个月的缴纳税收和社会保障资金的凭证或提供承诺书，格式自拟）。
具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	审查供应商提供的具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料（提供承诺书，格式自拟）。
参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	审查供应商参加本次采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。
信用记录	资格审查时，供应商未被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。
特定资格要求	(1)代理商须具有投标设备类别对应的有效《医疗器械经营许可证》及《第二类医疗器械经营备案凭证》，如是生产企业须具有有效的《医疗器械生产许可证》；(2)所投产品在《医疗器械分类目录》内的，需具备有效的《医疗器械产品注册证》或《第一类医疗器械备案凭证》，不属于医疗器械管理的无须提供。

## 2. 符合性审查

2.1 磋商小组依据磋商文件的规定，从响应文件的有效性、完整性和对磋商文件的响应程度进行审查，以确定是否对磋商文件的实质性要求作出响应。

2.2 符合性审查中有任意一项未通过的，评审结果为未通过，未通过符合性审查的供应商按无效响应处理。

**符合性审查表**

医疗卫生机构能力建设项目

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）
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。
投标文件规范性、符合性	响应文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合磋商文件要求；响应文件文件的格式、文字、目录等符合磋商文件要求或对投标无实质性影响。
主要商务条款	审查供应商出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行盖章。
联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定
技术部分实质性内容	1.明确所投标的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量； 2.响应文件应当对磋商文件提出的要求和条件作出明确响应并满足磋商文件全部实质性要求。
其他要求	磋商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。

## 3. 磋商

磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。

在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时通过政府采购云平台同时通知所有参加磋商

的供应商。

供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身证明。

#### 4.最后报价

磋商结束后，磋商小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价。最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商。

未在最终轮次规定时间内进行响应的，视为不再参与该政府采购活动。

#### 5.政府采购政策功能落实

依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》等规定，对符合条件的小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

#### 6.综合评分

由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分（得分四舍五入保留两位小数）。

医疗卫生机构能力建设项目

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分55.0分 商务部分15.0分 报价得分30.0分	
	根据所投设备各项技术参数进行评审 (30.0分)	根据所投设备各项技术参数进行评审。标记●技术参数需要提供检测报告，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，佐证文件需加盖生产厂家或供应商的公章，标记●技术参数未提供佐证文件视为负偏离，标记●技术参数每有一项负偏离扣2分，其他参数每有一项负偏离扣1分，扣完30分为止。（温馨提示：标记●技术参数在技术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）
	供货方案 (10.0分)	对供应商供货方案进行评审（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10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7分；③供货方案基本完整详实、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4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；

技术部分	<p>根据供应商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（5.0分）</p>	<p>根据供应商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：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、维护性较便捷简单的得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；</p>
	<p>安装调试方案（5.0分）</p>	<p>对供应商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；</p>
	<p>培训方案（5.0分）</p>	<p>根据供应商提供的培训方案进行评审（方案内容包括但不限于生产厂商及供应商的技术支持、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。</p>
	<p>同类业绩（10.0分）</p>	<p>根据供应商提供的自2020年9月27日以来的同类项目的销售业绩进行评审，需提供销售合同和中标通知书，每提供一份真实有效的业绩得2分，本项最高得10分。注：以合同签订日期为准，以上合同和中标通知书要求在响应文件中提供原件的扫描件，否则此项将不得分。</p>
商务部分	<p>提供生产厂家出具的所投产品的授权或经销权（5.0分）</p>	<p>供应商如是代理商对其提供的生产厂家出具的所投产品的授权或经销权进行评审，每提供一个本次采购设备真实有效的授权或经销权得1分，未提供或提供不真实的得0分；供应商如为一个本次采购设备的制造商得1分；本项目最高得5分。注：以上授权或经销权要求在响应文件中提供证明材料原件的扫描件，否则此项将不得分。</p>

投标报价	投标报价得分 (30.0分)	投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格分值【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。
------	----------------	--

## 7. 汇总、排序

磋商小组根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐3名以上成交候选供应商，并编写评审报告。符合《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》相关规定的，可以推荐2家成交候选供应商。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。

# 第六章 合同与验收

## 一、合同

### 1. 合同要求

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

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

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

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

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

## 2. 合同格式及内容

### 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）

乙方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

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,见合同附件一服务清单。

### 二、乙方服务成果的交付时间、地点

(一) 服务期限: \_\_\_\_\_

(二) 服务成果的交付时间和交付要求(如有): \_\_\_\_\_

(三) 服务地点: \_\_\_\_\_ (填写详细地址)

(四) 乙方代表及联系电话: \_\_\_\_\_ (填写姓名和联系电话)

(五) 甲方代表及联系电话: \_\_\_\_\_ (填写姓名和联系电话)

注:服务成果分阶段交付的,应分别列明各阶段的交付时间、交付内容。

### 三、乙方提供服务成果的质量

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

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

### 四、乙方服务成果的交付方式及载体

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

### 五、甲方对乙方服务的监督

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

### 六、合同金额

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

### 七、付款时间及条件

(一) 付款时间: \_\_\_\_\_

(二) 付款条件: \_\_\_\_\_

### (三) 乙方账户信息

乙方名称: \_\_\_\_\_

开户银行: \_\_\_\_\_

银行账号: \_\_\_\_\_

### 八、知识产权

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

### 九、违约条款

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

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

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

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

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

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

### 十、不可抗力

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

### 十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式解决：

(一) 提交\_\_\_\_\_仲裁委员会仲裁。

(二) 向\_\_\_\_\_人民法院起诉。

### 十二、合同保存

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

### 十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力：

1、服务清单（双方应盖章确认）

2、乙方出具的报价单（函）

3、中标（成交）结果公告及中标（成交）通知书

4、甲方招标（磋商、谈判）文件

5、乙方投标（响应）文件

6、甲乙双方商定的其他文件

### 十四、双方约定的其他事宜

十五、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

乙方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

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、工程项目的概况

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

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

### 二、工程建设计划及相应的工期要求

注:如工程建设分阶段,应详细列明各阶段工程建设内容及工期要求。

### 三、工程质量要求

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

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

### 四、对工程验收的约定

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

注:根据项目具体情况填写。

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

### 五、合同金额

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

### 六、付款时间及条件

(一) 付款时间:\_\_\_\_\_

(二) 付款条件:\_\_\_\_\_

(三) 乙方账户信息

乙方名称:\_\_\_\_\_

开户银行:\_\_\_\_\_

银行账号: \_\_\_\_\_

## 七、甲方对乙方工程的监督

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

## 八、质量保证及售后服务

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

## 九、违约条款

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

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

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

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

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

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

## 十、不可抗力条款

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

## 十一、争议的解决方式

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

(一) 提交\_\_\_\_\_仲裁委员会仲裁。

(二) 向\_\_\_\_\_人民法院起诉。

## 十二、合同保存

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

## 十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力：

1.工程清单（双方应盖章确认）

2.乙方出具的报价单（函）

3.成交结果公告及成交通知书

4.甲方磋商（谈判）文件

5.乙方响应文件

6.甲乙双方商定的其他文件

十四、双方约定的其他事宜

十五、本合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

乙方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

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供应商履约情况进行验收。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）          2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书          3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书          4.投标（响应）文件          5.供应商的承诺、声明或保证（如有）</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	<p>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：</p>
验收评价及结论	<p>评价：          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）	<input type="checkbox"/> 同意验收结论。 <input type="checkbox"/> 不同意验收结论。具体说明： <span style="float: right;">年   月   日</span>
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）          2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书          3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书          4.投标（响应）文件          5.供应商的承诺、声明或保证（如有）</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：          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：</p>
验收评价及结论	<p>评价：          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。  <input type="checkbox"/>不同意验收结论。具体说明：</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	<p>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</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	<p>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：</p>
验收评价及结论	<p>评价：          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）	<input type="checkbox"/> 同意验收结论。 <input type="checkbox"/> 不同意验收结论。具体说明： <span style="float: right;">年   月   日</span>
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

供应商按照以下格式编制响应文件。

响应文件封面格式：

(项目名称)

响应文件

项目编号：

包号： 第 包 (项目划分采购包时使用)

(供应商名称) (盖章)

年 月 日

## 响应文件目录格式：

### 目 录

- 一、响应承诺书
- 二、首轮报价表
- 三、分项报价表
- 四、授权委托书
- 五、缴纳磋商保证金证明材料
- 六、供应商基本情况表
- 七、具有独立承担民事责任的能力的证明材料
- 八、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料
- 九、依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料
- 十、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料
- 十一、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
- 十二、联合体协议书
- 十三、中小企业声明函
- 十四、监狱企业证明文件
- 十五、残疾人福利性单位声明函
- 十六、主要商务要求承诺书
- 十七、技术偏离表
- 十八、项目组成员一览表
- 十九、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 二十、供应商业绩情况表
- 二十一、其他证明材料

**响应文件正文格式：**

**一、响应承诺书**

致：\_\_\_\_\_（采购单位名称和采购代理机构名称）

你方组织的\_\_\_\_\_（项目名称）的采购，项目编号：\_\_\_\_\_，我方自愿参与，并就有关事项郑重承诺如下：

一、我方完全理解并接受该项目磋商文件的所有要求。

二、我方严格遵守《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》及相关法律、法规的规定，如有违反，承担相应的法律责任。

三、我方在报价表中的报价为响应总报价。

四、我方同意提供贵方要求的与磋商有关的任何数据和资料。

五、我方将按照磋商文件、响应文件等要求，签订并严格执行政府采购合同。

六、我方响应报价已包含应向知识产权所有权人支付的所有相关税费，并保证采购人在中国使用我方提供的货物时，如有第三方提出侵犯其知识产权主张的，责任由我方承担。

七、我方承诺未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

八、我方提供的响应文件内容全部真实有效，如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切法律责任。

九、若我方成交，愿意按有关规定及磋商文件要求缴纳代理服务费。若采购人支付代理服务费，则此条不适用。

详细地址：

邮政编码：

电 话：

电子邮箱：

供应商开户银行：

账号/行号：

供应商名称（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字）：

年 月 日

## 二、首轮报价表

供应商应在“投标客户端”【报价部分】进行填写，“投标客户端”将自动根据供应商填写信息在线生成首轮报价表，若在响应文件中出现非系统生成的首轮报价表，且与“投标客户端”生成的首轮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。（下列表样仅供参考）

### 首轮报价表 (总价、单价报价)

项目编号：

项目名称：

供应商名称

序号	采购项目名称/包名称	总报价（元）	交货或服务期	交货或服务地点
1				
2				
...				

供应商（盖章）：

日期：

### 首轮报价表 (上浮/下浮率报价)

项目编号：

项目名称：

供应商名称：

序号	采购项目名称/包名称	上浮/下浮率（%）	交货或服务期	交货或服务地点
1				
2				
...				

供应商（盖章）：

日期：

### 三、分项报价表

供应商应在“投标客户端”【报价部分】进行填写，“投标客户端”将自动根据供应商填写信息在线生成分项报价表，若在响应文件中出现非系统生成的分项报价表，且与“投标客户端”生成的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。（下列表样仅供参考）

#### （一）货物（请选择下表之一填写）

##### 分项报价表

(总价、单价报价)

项目编号:

项目名称:

包号:

供应商名称:

货币及单位: 人民币/元

品目号	序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	总价
1-1	1								
1-2	2								
...	...								

供应商（盖章）：

日期:

##### 分项报价表

(上浮/下浮率报价)

项目编号:

项目名称:

包号:

供应商名称:

货币及单位: 人民币/元

品目号	序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	上浮/下浮率（%）	总价
1-1	1									
1-2	2									
...	...									

供应商（盖章）：

日期:

#### （二）服务（请选择下表之一填写）

##### 分项报价表

(总价、单价报价)

项目编号:

项目名称:

包号:

供应商名称:

货币及单位: 人民币/元

品目号	序号	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价	数量	总价
1-1	1								

1-2	2									
...	...									

供应商（盖章）：

日期：

### 分项报价表

(上浮/下浮率报价)

项目编号：

项目名称：

包号：

供应商名称：

货币及单位：人民币/元

品目号	序号	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价	数量	上浮/下浮率 (%)	总价
1-1	1									
1-2	2									
...	...									

供应商（盖章）：

日期：

### (三) 工程 (请选择下表之一填写)

### 分项报价表

(总价、单价报价)

项目编号：

项目名称：

包号：

供应商名称：

货币及单位：人民币/元

品目号	序号	工程名称	工程范围	施工日期	项目经理	执业证书	单价	数量	总价
1-1	1								
1-2	2								
...	...								

供应商（盖章）：

日期：

### 分项报价表

(上浮/下浮率报价)

项目编号：

项目名称：

包号：

供应商名称：

货币及单位：人民币/元

品目号	序号	工程名称	工程范围	施工日期	项目经理	执业证书	单价	数量	上浮/下浮率 (%)	总价
1-1	1									
1-2	2									

...	...									
-----	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--

供应商（盖章）：

日期：

(以下格式文件由供应商根据需要选用)

#### 四、授权委托书

本人\_\_\_\_\_ (姓名) 系\_\_\_\_\_ (供应商名称) 的法定代表人, 现委托\_\_\_\_\_ (姓名) 为我方代理人, 参加\_\_\_\_\_ (项目名称) 的采购, 项目编号: \_\_\_\_\_. 代理人根据授权, 以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改磋商项目响应文件、签订合同和处理有关事宜, 其法律后果由我方承担。委托期限: \_\_\_\_\_。

代理人无转委托权。

投标人(盖章): \_\_\_\_\_

法定代表人(签字): \_\_\_\_\_

授权委托人(签字): \_\_\_\_\_

法定代表人身份证件扫描件 正面	法定代表人身份证件扫描件 反面
授权委托人身份证件扫描件 正面	授权委托人身份证件扫描件 反面

\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

(以下格式文件由供应商根据需要选用)

## 五、缴纳磋商保证金证明材料

供应商应提供缴纳保证金的证明材料原件扫描件。

## 六、供应商基本情况表

供应商名称		注册资金	
注册地		注册时间	
法定代表人		联系电话	
技术负责人		联系电话	
开户银行			
开户银行账号			
主营范围:			
企业资质:			

## **七、具有独立承担民事责任的能力的证明材料**

供应商为法人或者其他组织的，提供营业执照等证明文件；供应商为自然人的，提供身份证明。

**八、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料**  
供应商提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。

**九、依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料**  
供应商提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。

## **十、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料**

供应商提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。

## 十一、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

本公司（单位）自愿参加本次政府采购活动，\_\_\_\_\_（项目名称），项目编号：\_\_\_\_\_，严格遵守《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》及相关法律、法规和规章制度，在参加此次政府采购活动前3年内，本公司在经营活动中无重大违法记录。

特此声明

供应商名称（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字）：

年 月 日

(以下格式文件由供应商根据需要选用)

## 十二、联合体协议书

\_\_\_\_\_ (所有成员单位名称) 自愿组成一个联合体, 以一个供应商的身份共同参加\_\_\_\_\_ (项目名称) 的采购, 项目编号: \_\_\_\_\_. 联合体各方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。现就联合体采购事宜订立如下协议。

1. \_\_\_\_\_ (某成员单位名称) 为联合体牵头人。

2. 联合体各成员单位授权牵头人代表联合体参加采购活动, 提交和接收相关的资料, 负责合同实施阶段的组织和协调工作, 以及处理与本项目有关的事宜。

3. 联合体牵头人在本项目中签署的文件和处理的事宜, 联合体各成员单位均予以承认。联合体各成员单位将严格按照磋商文件、响应文件和合同的要求全面履行义务, 并向采购人承担连带责任。

4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下: \_\_\_\_\_。

5. 如要求缴纳保证金, 以牵头人名义缴纳, 对联合体各方均具有约束力。

6. 本协议书自签署之日起生效, 合同履行完毕后自动失效。

7. 本协议书一式\_\_\_\_份, 联合体各成员单位和采购人各执一份。

协议书由法定代表人签字的, 应附法定代表人身份证明; 由授权代表签字的, 应附授权委托书。

所有成员单位法定代表人或其授权代表(签字并盖章):

年 月 日

(以下格式文件由供应商根据需要选用)

### 十三、中小企业声明函

#### 中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员\_\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_\_万元<sup>1</sup>，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员\_\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_\_万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

<sup>1</sup>从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报

#### 中小企业声明函（工程、服务）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员\_\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_\_万元<sup>1</sup>，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员\_\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_\_万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

<sup>1</sup>从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报

(以下格式文件由供应商根据需要选用)

#### 十四、监狱企业证明文件

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。

(以下格式文件由供应商根据需要选用)

### 十五、残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《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》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者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）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日期：

## 十六、主要商务要求承诺书

我公司承诺可以完全满足\_\_\_\_\_（项目名称），项目编号：\_\_\_\_\_磋商文件的所有主要商务条款要求，包括标的提供的时间、标的提供的地点、付款方式、验收要求、履约保证金等。若有不符合或未按承诺履行的，承担相应法律后果。

如有优于磋商文件主要商务要求的请在此承诺书中说明。

具体优于内容（如标的提供的时间、地点，质保期等）。

特此承诺

供应商名称（盖章）：

年 月 日

## 十七、技术偏离表

序号	标的名称	技术要求		响应内容	偏离程度	备注
1		★	1.1...			
			1.2...			
			...			
2		★	2.1...			
			2.2...			
			...			

说明：

1.“技术要求”栏应详细列明磋商文件中的技术要求。

2.“响应内容”栏填写供应商对磋商文件提出的技术要求作出的明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足磋商文件要求。

3.“偏离程度”栏填写满足、响应或正偏离、负偏离。

4.“备注”栏填写偏离情况的具体说明。

5. 本表填写内容与分项报价明细表不一致的，以分项报价明细表内容为准。

(以下格式文件由供应商根据需要选用)

#### 十八、项目组成人员一览表

序号	姓名	本项目拟任职务	学历	职称或执业资格	身份证号	联系电话
1						
2						
3						
.....						

按磋商文件要求在本表后附相关人员证书。

说明：

- 1.“本项目拟任职务”栏应包括：项目负责人、项目联系人、项目服务人员或技术人员等。
- 2.如供应商中标，须按本表项目组成人员操作，不得随意更换。

**十九、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等**

(内容和格式自拟)

(以下格式文件由供应商根据需要选用)

## 二十、供应商业绩情况表

序号	使用单位	业绩名称	合同总价	签订时间
1				
2				
3				
4				
...				

供应商根据上述业绩情况后附销售或服务合同复印件。

(以下格式文件由供应商根据需要选用)

## 二十一、其他证明材料

1.磋商文件要求提供的其他资料。

2.供应商认为需提供的其他资料。