

# 内蒙古龙跃工程项目管理有限公司

## 公开招标文件

项目名称：赤峰市传染病防治医院采购综合服务能力提升设备购置项目  
项目编号：2022NMGLY-CG-002

2022年10月

## 第一章 投标邀请

内蒙古龙跃工程项目管理有限公司受赤峰市传染病防治医院委托，采用公开招标方式组织采购综合服务能力提升设备购置项目。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：综合服务能力提升设备购置项目  
批准文件编号：赤财购备字[2022]02417号  
招标文件编号：2022NMGLY-CG-002

#### 2.内容及分包情况（技术规格、参数及要求）

包号	货物、服务和工程名称	数量	采购需求	预算金额（元）
1	综合服务能力提升设备购置项目	1	详见招标文件	4,071,050.00

### 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.到提交投标文件的截止时间，投标人未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。（以通过查询“信用中国”网站和“中国政府采购网”网站的信用记录内容为准。）

3. 其他资质要求：

合同包1（综合服务能力提升设备购置项目）：

1)①生产企业须提供有效的《医疗器械生产许可证》（非医疗器械的无需提供）；代理商须提供与所投产品分类相应的《医疗器械经营许可证》或《第二类医疗器械经营备案证》。②所投产品在《医疗器械分类目录》内的须提供《医疗器械产品注册证》（不属于医疗器械管理无须提供）。

### 三.获取招标文件的时间、地点、方式

获取招标文件的期限：详见招标公告；

获取招标文件的地点：详见招标公告；

获取招标文件的方式：投标人可从内蒙古自治区政府采购网、内蒙古自治区公共资源交易网、赤峰市公共资源交易网查阅采购信息、预览招标文件。登录内蒙古自治区政府采购网获取招标文件。

#### 其他要求：

本项目采用“不见面开标”模式进行开标（投标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）。请投标人使用投标客户端严格按照招标文件的相关要求制作和上传电子投标文件，并按照相关要求参加开标。

### 四.招标文件售价

本次招标文件的售价为 无 元人民币。

### 五.递交投标（响应）文件截止时间、开标时间及地点

递交投标（响应）文件截止时间：详见招标公告

投标地点：详见招标公告

开标时间：详见招标公告

开标地点：详见招标公告

### 六.联系方式

采购代理机构名称：内蒙古龙跃工程项目管理有限公司

地址：内蒙古自治区赤峰市敖汉旗新惠镇新惠路南兴隆街东（绿珠花园3、5号商住楼）2层5号

邮政编码：024300

联系人：王克娇

联系电话：17547688899

账户名称：系统自动生成的缴交账户名称

开户行：详见投标人须知

账号：详见投标人须知

采购单位名称：赤峰市传染病防治医院

地址：赤峰市红山区三东街51号

邮政编码：

联系人：万继鹏

联系电话：15704760586

内蒙古龙跃工程项目管理有限公司



## 第二章 投标人须知

### 一.前附表

序号	条款名称	内容及要求
1	分包情况	共1包
2	采购方式	公开招标
3	开标方式	不见面开标
4	评标方式	现场网上评标
5	评标办法	合同包1（综合服务能力提升设备购置项目）：综合评分法
6	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
7	获取招标文件时间（同招标文件提供期限）	详见招标公告
8	保证金缴纳截止时间（同递交投标文件截止时间）	详见招标公告
9	电子投标文件递交	电子投标文件在投标截止时间前递交至内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台
10	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”）份。
11	中标人确定	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。
12	备选方案	不允许
13	联合体投标	包1：不接受
14	采购机构代理费用	收取
15	代理费用收取方式	向中标/成交供应商收取

16	投标保证金	<p>本招标项目支持“电子保函”和“虚拟子账户”两种方式收取投标保证金，请投标人按照本招标文件的相关要求进行缴纳投标保证金或者开具电子保函。</p> <p>同时，本项目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。选择非“虚拟子账户”进行保证金缴纳的，投标人应当在投标文件中附相关证明材料，同时在开标现场提供证明材料原件。</p> <p>备注：若本项目采用远程不见面开标，请将相关证明材料原件扫描添加至响应文件中。</p> <p>综合服务能力提升设备购置项目：保证金人民币：0.00元整。</p> <p>开户单位：系统自动生成的缴交账户名称。</p> <p>开户银行：投标人在内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台获取招标文件后，根据其提示自行选择要缴纳的投标保证金银行。</p> <p>银行账号：内蒙古自治区政府采购网根据投标人选择的投标保证金银行，以合同包为单位，自动生成投标人所投合同包的缴纳银行账号（即多个合同包将对应生成多个缴纳账号）。投标人应按照所投合同包的投标保证金要求，缴纳相应的投标保证金。</p> <p>特别提示：</p> <p>1、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。</p> <p>2、投标人在转账或电汇的凭证上应按照以下格式注明，以便核对：“（招标编号：***、合同包：***）的投标保证金”。</p>
----	-------	---

17	电子招投标	<p>各投标人应当在投标截止时间前上传加密的电子投标文件至“内蒙古自治区政府采购网”未在投标截止时间前上传电子投标文件的，视为自动放弃投标。投标人因系统或网络问题无法上传电子投标文件时，请在工作时间及时拨打联系电话0476-8366132。</p> <p><b>不见面开标（远程开标）：</b></p> <p>1. 项目采用不见面开标（网上开标），如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行电子开标时，将会由开标负责人视情况来决定是否允许投标人导入非加密电子投标文件继续开标。本项目采用电子评标（网上评标），只对通过开标环节验证的电子投标文件进行评审。</p> <p>2. 电子投标文件是指通过投标客户端编制，在电子投标文件中，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。加密后，成功上传至内蒙古自治区政府采购网的最终版指定格式电子投标文件。</p> <p>3. 使用投标客户端，经过编制、签章，在生成加密投标文件时，会同时生成非加密投标文件，投标人请自行留存。</p> <p>4. 投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本招标公告载明的时间和模式等要求参加开标，在开标时间前30分钟，应当提前登录开标系统进行签到，填写联系人姓名与联系号码。</p> <p>5. 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。（请各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。具体环境要求详见操作手册（内蒙古自治区政府采购网--政采业务指南））</p> <p>6. 开标时出现下列情况的，将视为逾期送达或者未按照招标文件要求密封的投标文件，采购人、采购代理机构应当视为投标无效处理。</p> <p>（1） 投标人未按招标文件要求参加远程开标会的；</p> <p>（2） 投标人未在规定时间内完成电子投标文件在线解密；</p> <p>（3） 经检查数字证书无效的投标文件；</p> <p>（4） 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。</p> <p>7. 投标人必须保证在规定时间内完成项目已投标标段的电子投标文件解密。</p>
18	电子投标文件签字、盖章要求	<p>应按照第七章“投标文件格式”要求，使用单位电子签章（CA）进行签字、加盖公章。</p> <p>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。</p>
19	投标客户端	<p>投标客户端需要自行登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”下载。</p>
20	有效供应商家数	<p>包1： 3</p> <p>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。</p>
21	报价形式	<p>合同包1（综合服务能力提升设备购置项目）:总价</p>
22	现场踏勘	<p>否</p>
23	其他	
24	项目兼投兼中规则	<p>兼投兼中： -</p>

## 二.投标须知

### 1.投标方式

#### 1.1投标方式采用网上投标，流程如下：

投标人须在内蒙古自治区政府采购网（<http://www.ccgp-neimenggu.gov.cn>）投标人库填写相关信息后方可进行网上

投标操作，在线办理ca证书手续，登陆“内蒙古自治区政府采购”官网，查看“全区政府采购数字证书互联互通统一安全认证体系CA/厂商征集结果公示（<http://www.nmgp.gov.cn/2020/08/102848.html>）”，可按照公示最下方附件指导及时办理CA数字证书。

登录内蒙古自治区政府采购网门户网站（<http://www.ccgp-neimenggu.gov.cn>）页面，点击“政府采购云平台”，输入登录“账号”、“密码”、“验证码”；登录完成点击右边“执行交易”进入网上投标页面，点击“应标”二级菜单“项目投标”从待投标列表中选择投标项目，进入投标页面选择右侧对应的，要投标的包号填写“联系人”、“联系人联系号码”等信息点击“确认投标”按钮。

通过内蒙古自治区政府采购网（<http://www.ccgp-neimenggu.gov.cn>）获取所投项目招标文件，并按照本招标文件的要求制作、上传电子投标文件。

同时，满足本招标文件关于投标的其他要求后，方可完成投标。

**1.2 缴纳投标保证金（如有）。**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。涉及“虚拟子账户”方式收取保证金的，每一个投标人在所投的每一项目下合同包会对应每一家银行自动生成一个账号，称为“虚拟子账号”。在进行投标信息确认后，应通过应标管理-已投标的项目，选择缴纳银行并获取对应不同包的缴纳金额以及虚拟子账号信息，并在开标时间前，通过转账至上述账号中，付款人名称必须为投标单位全称且与投标信息一致。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。涉及“电子保函”方式收取保证金的，每一个投标人在所投的每一项目下合同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。

**1.3 查看投标状况。**通过应标管理-已投标的项目可查看已投标项目信息。

## **2. 特别提示：**

**2.1 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。

## **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（包括变更、补充、澄清以及修改等，且均为招标文件的组成部分），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. 投标费用**

投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。不论投标结果如何，采购代理机构和采购人均无义务和责任承担相关费用。

### **4. 当事人**

**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本项目采购单位。

**4.2 “采购代理机构”**是指本次招标采购项目活动组织方。本招标文件的采购代理机构特指内蒙古龙跃工程项目管理有限公司。

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

**4.4 “评标委员会”**是指根据《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定，由采购人代表和有关专家组成以确定中标人或者推荐中标候选人的临时组织。

**4.5 “中标人”**是指经评标委员会评审确定的对招标文件做出实质性响应，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. 以联合体形式投标的，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** 联合体各方中至少应当有一方符合采购人规定的资格要求。由同一资质条件的投标人组成的联合体，应当按照资质等级较低的投标人确定联合体资质等级。

**6.5** 联合体各方不得再以自己名义单独在同一项目中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目投标。

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

**6.7** 投标时，应以联合体协议中确定的主体方名义投标，以主体方名义缴纳投标保证金，对联合体各方均具有约束力。

### **7. 语言文字以及度量衡单位**

**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，采购人按招标文件规定的时间、地点组织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15日前，不足15日的，顺延投标截止之日，同时在“内蒙古自治区政府采购网”、“内蒙古自治区公共资源交易网”、和“赤峰市公共资源交易网”上发布澄清或者变更公告进行通知。澄清或者变更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”进行编写（可以增加附页），作为投标文件的组成部分。

### 2. 投标报价

2.1 投标人应按照“第四章招标内容与要求”的需求内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按“开标一览表”和“分项报价明细表”规定的格式报出总价和分项价格。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有条件的报价。

2.4 对报价的计算错误按以下原则修正：

- (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，以开标一览表的总价为准，并修改单价。

注：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。

### 5. 投标有效期

5.1 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。投标有效期内投标人撤销投标文件的，采购人或者采购代理机构可以不退还投标保证金。

5.2 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。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。

### 6. 投标保证金

#### 6.1 投标保证金的缴纳

投标人在提交投标文件的同时，应按投标人须知前附表规定的金额、开户银行、行号、开户单位、账号和招标文件本章“投标须知”规定的投标保证金缴纳要求递交投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。

#### 6.2 投标保证金的退还：

(1) 投标人在投标截止时间前放弃投标的，自所投合同包结果公告发出后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；

- (2) 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；
- (3) 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。

#### 6.3 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；
- (2) 中标后，无正当理由不与采购人签订合同；
- (3) 在签订合同时，向采购人提出附加条件；
- (4) 不按照招标文件要求提交履约保证金；
- (5) 要求修改、补充和撤销投标文件的实质性内容；
- (6) 要求更改招标文件和中标结果公告的实质性内容；
- (7) 法律法规和招标文件规定的其他情形。

### 7. 投标文件的修改和撤回

投标人在提交投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回。补充、修改的内容旁签署（法人或授权委托人签署）、盖章、密封和上传至系统后生效，并作为投标文件的组成部分。

在提交投标文件截止时间后到招标文件规定的投标有效期终止之前，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件。

### 8. 投标文件的递交

在招标文件要求提交投标文件的截止时间之后送达或上传的投标文件，为无效投标文件，采购单位或采购代理机构拒收。采购人、采购代理机构对误投或未按规定时间、地点进行投标的概不负责。

### 9. 样品（演示）

9.1 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。

9.2 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）。

9.3 评标结束后，中标人与采购人共同清点、检查和密封样品，由中标人送至采购人指定地点封存。未中标投标人将样品自

行带回。

## 六.开标、评审、结果公告、中标通知书发放

### 1.网上开标程序

1.1主持人按下列程序进行开标：

- (1) 宣布开标纪律；
- (2) 宣布开标会议相关人员姓名；
- (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当众宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）；
- (4) 参加开标会议人员对开标情况确认；
- (5) 开标结束，投标文件移交评标委员会。

#### 1.2开标异议

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的情形的，应当当场提出询问或者回避申请，开标会议结束后不再接受相关询问、质疑或者回避申请。

1.3 投标人不足三家的，不得开标。

#### 1.4备注说明：

1.4.1若本项目采用不见面开标，开标时投标人使用 CA证书参与远程投标文件解密。投标人用于解密的 CA证书应为该投标文件生成加密、上传的同一把 CA证书。

1.4.2若本项目采用不见面开标，投标人在开标时间前30分钟，应当提前登录开标系统进行投标人信息确认，未进行确认的以报名投标人信息为准；在系统约定时间内使用 CA证书解密，未成功解密的视为其无效投标。

1.4.3投标人对不见面开标过程和开标记录有疑义，应在开标系统规定时间内在不见面开标室提出异议，采购代理机构在网上开标系统中进行查看及回复。开标会议结束后不再接受相关询问、质疑或者回避申请。

### 2.评审（详见第六章）

### 3.结果公告

中标人确定后，采购代理机构将在内蒙古自治区政府采购网、内蒙古自治区公共资源交易网、和赤峰市公共资源交易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。

项目废标后，采购代理机构将在内蒙古自治区政府采购网、内蒙古自治区公共资源交易网、和赤峰市公共资源交易网上发布废标公告，废标结果公告期为 1 个工作日。

### 4.中标通知书发放

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投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个工作日内做出答复，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。

为了使提出的询问事项在规定时间内得到有效回复，询问采用实名制，询问内容以书面材料的形式亲自递交到采购代理机构，正式受理后方可生效，否则，为无效询问。

### 2.质疑

2.1投标人认为招标文件、采购过程和中标、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七个工作日内，以书面形式向采购人提出质疑。

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采购人应当在收到投标人的书面质疑后七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。

注：对招标文件质疑的，还需提供已依法获取其可质疑的招标文件的证明材料（在投标人系统中自行截图）。

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。

投标人可以授权代表进行质疑，且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** 投标人在提出质疑时，请严格按照相关法律法规及质疑函范本要求提出和制作，否则，自行承担相关不利后果。

对捏造事实，提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料进行恶意质疑的，一经查实，将上报监督部门，并给以相应处罚。

**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，质疑采用实名制，且由法定代表人或授权代表亲自递交至采购人或采购代理机构，正式受理后方可生效。

联系部门：采购人、采购代理机构（详见第一章 投标邀请）。

联系电话：采购人、采购代理机构（详见第一章 投标邀请）。

通讯地址：采购人、采购代理机构（详见第一章 投标邀请）。

### **3.投诉**

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做出书面答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向监督部门进行投诉。投诉程序按《政府采购法》及相关规定执行。

投标人投诉的事项不得超出已质疑事项的范围。

## 第三章 合同与验收

### 一.合同要求

#### 1.一般要求

1.1采购人应当自中标通知书发出之日起30日内，按照招标文件和中标人投标文件的规定，与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。  
合同签订双方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人的名称和住所、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采购人与中标人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拒绝签订采购合同的按照相关规定处理，并承担相应法律责任。

1.5采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

#### 2. 合同格式及内容

2.1具体格式见本招标文件后附拟签订的《合同文本》（部分合同条款），投标文件中可以不提供《合同文本》。

2.2《合同文本》的内容可以根据《民法典》和合同签订双方的实际要求进行修改，但不得改变范本中的实质性内容。

### 二.验收

成交供应商在供货、工程竣工或服务结束后，采购人应及时组织验收，并按照采购文件、响应文件及合同约定填写验收单。

### 政府采购合同（合同文本）

甲方：\*\*\*（填写采购单位）

地址（详细地址）：

乙方：\*\*\*（填写中标投标人）

地址（详细地址）：

合同号：

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等相关法律法规，甲、乙双方就（填写项目名称）（政府采购项目编号、备案编号：），经平等自愿协商一致达成合同如下：

#### 一、合同文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分：

- 1、合同格式以及合同条款
- 2、中标结果公告及中标通知书
- 3、招标文件
- 4、投标文件
- 5、变更合同

二、本合同所提供的标的物、数量及规格等详见中标结果公告及后附清单。

#### 三、合同金额

合同金额为人民币 万元，大写：

#### 四、付款方式及时间

\*\*\*（见招标文件第四章）

#### 五、交货安装

交货时间：

交货地点：

#### 六、质量

乙方提供的标的物应符合国家相关质量验收标准，且能够提供相关权威部门出具的产品质量检测报告；提供的相关服务符合国家（或行业）规定标准。

#### 七、包装

标的物的包装应按照国家或者行业主管部门的技术规定执行，国家或业务主管部门无技术规定的，应当按双方约定采取足以保护标的物安全、完好的包装方式。

#### 八、运输要求

（一）运输方式及线路：

（二）运输及相关费用由乙方承担。

#### 九、知识产权

乙方应保证甲方在中国境内使用标的物或标的物的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其知识产权的诉讼。

十、验收

(一) 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。

(二) 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 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。如果乙方在投标文件及谈判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。

(三) 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，

十一、售后服务

(一) 乙方应按招标文件、投标文件及乙方在谈判过程中做出的书面说明或承诺提供及时、快速、优质的售后服务。

(二) 其他售后服务内容： (投标文件售后承诺等)

十二、违约条款

(一) 乙方逾期交付标的物、甲方逾期付款，按日承担违约部分合同金额的违约金。

(二) 其他违约责任以相关法律法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

十三、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，双方协商解决。

十四、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。

十五、合同保存

合同文本一式五份，采购单位、投标人、政府采购监管部门、采购代理机构、国库支付执行机构各一份，自双方签订之日起生效。

十六、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。

甲方： (章)

乙方： (章)

采购方法人代表： (签字)

投标人法人代表： (签字)

开户银行：

开户银行：

帐号：

帐号：

联系电话：

联系电话：

签订时间 年 月 日

附表：标的物清单（主要技术指标需与投标文件相一致）（工程类的附工程量清单等）

名称	品牌、规格、标准/主要服务内容	产地	数量	单位	单价（元）	金额（元）
**	**	**	**	**	**	**
合计：人民币大写：**元整						¥： **

#### 第四章 招标内容与技术要求

##### 一. 项目概况：

为保证赤峰市传染病防治医院的正常运行，需要采购医疗设备一批。

合同包1（综合服务能力提升设备购置项目）

##### 1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后30个日历日内交货
标的提供的地点	赤峰市传染病防治医院
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
付款方式	1期：支付比例60%，供应商在签订采购合同后支付合同总价款的60% 2期：支付比例40%，设备在安装、调试、验收合格后，凭《验收书》支付比例40%
验收要求	1期：由采购人组织验收小组，按政府采购合同规定的内容进行验收，验收合格签署《验收书》
履约保证金	收取比例：10%，说明：合同总价款的10%，中标供应商在签订采购合同前将履约保证金缴纳至采购人指定账户。上述设备在调试正常运行一年无任何质量问题后凭《验收书》无息退还履约保证金。
其他	无：无

##### 2.技术标准与要求

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	招标技术要求
1		其他医疗设备	防褥疮气垫	套	15.00	650.00	9,750.00	否	其他未列明行业	详见附表一
2		其他医疗设备	床头柜	辆	300.00	350.00	105,000.00	否	其他未列明行业	详见附表二
3		其他医疗设备	病历车	辆	10.00	1,200.00	12,000.00	否	其他未列明行业	详见附表三
4		其他医疗设备	换药车	辆	25.00	1,800.00	45,000.00	否	其他未列明行业	详见附表四
5		其他医疗设备	器械车	辆	2.00	1,200.00	2,400.00	否	其他未列明行业	详见附表五
6		其他医疗设备	抢救车	辆	8.00	2,800.00	22,400.00	否	其他未列明行业	详见附表六
7		其他医疗设备	治疗车	辆	23.00	1,500.00	34,500.00	否	其他未列明行业	详见附表七
8		其他医疗设备	器械车(特大)	辆	2.00	1,500.00	3,000.00	否	其他未列明行业	详见附表八
9		其他医疗设备	血液净化机	辆	1.00	230,000.00	230,000.00	否	其他未列明行业	详见附表九
10		其他医疗设备	医用冰箱 (300L)	台	3.00	15,000.00	45,000.00	否	其他未列明行业	详见附表一十

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	招标技术要求
11		其他医疗设备	医用冰箱 (800L)	台	2.00	41,500.00	83,000.00	否	其他未列明行业	详见附表一十一
12		其他医疗设备	微量注射泵	台	26.00	4,900.00	127,400.00	否	其他未列明行业	详见附表一十二
13		其他医疗设备	心电监护仪	台	32.00	49,500.00	1,584,000.00	否	其他未列明行业	详见附表一十三
14		其他医疗设备	心电图机	台	3.00	27,000.00	81,000.00	否	其他未列明行业	详见附表一十四
15		其他医疗设备	自动手动两用 体外除颤	台	1.00	68,000.00	68,000.00	否	其他未列明行业	详见附表一十五
16		其他医疗设备	电动吸引器	台	1.00	1,800.00	1,800.00	否	其他未列明行业	详见附表一十六
17		其他医疗设备	除颤仪	台	3.00	68,000.00	204,000.00	否	其他未列明行业	详见附表一十七
18		其他医疗设备	有创呼吸机	台	1.00	350,000.00	350,000.00	否	其他未列明行业	详见附表一十八
19	△	其他医疗设备	转运呼吸机	台	2.00	328,000.00	656,000.00	否	其他未列明行业	详见附表一十九
20		其他医疗设备	生物安全柜	台	1.00	152,000.00	152,000.00	否	其他未列明行业	详见附表二十
21		其他医疗设备	高压蒸汽灭菌器	台	2.00	58,000.00	116,000.00	否	其他未列明行业	详见附表二十一
22		其他医疗设备	高压蒸汽灭菌器	台	1.00	138,000.00	138,000.00	否	其他未列明行业	详见附表二十二
23		其他医疗设备	梅毒旋转振荡器	台	1.00	800.00	800.00	否	其他未列明行业	详见附表二十三

附表一：防褥疮气垫 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	床垫展开尺寸；长200cm*宽90cm*厚9cm
	2	环境温度范围；-40℃~ + 55℃
	3	相对湿度范围；≤85%
	4	最大压力范围；500hPa~1060hPa
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投标无效。	

附表二：床头柜 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	适用于病房；
	2	主体:大型模具注塑成型；无需螺丝胶水固定。
	3	整柜采用全新pp料，抽拉式餐桌板，一抽屉，一门，门内衬可放置报纸及书籍。门内有隔板，两侧毛巾挂钩，塑料袋挂钩。
	4	外形尺寸：≥480*480*760mm

	5	产品净重: ≥11kg
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投标无效。	

**附表三：病历车 是否允许进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	750*410*895mm
	2	车体: 主要由钢材和ABS工程塑料构成, 易清洁。立柱采用塑钢承重;
	3	台面为ABS工程塑料整体注塑成型;
	4	上部为左右两个抽屉, 抽屉下方为双列病历夹卡槽, 每列25个卡槽, 可放置50个病历夹, 每个病历夹卡槽边有醒目的序号标签, 两列病历夹卡槽分别配有门条, 门条可锁, 以确保病历夹的安全管理;
	5	底板四个角配有防撞角, 可对车体进行保护。车体底部配φ100mm平板包罩静音脚轮(其中两只带有刹车功能, 可在任意状态下使用刹车功能)坚固耐用, 可在平整地面任意推动, 任意转向;
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投标无效。	

**附表四：换药车 是否允许进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	750*475*930mm
	2	主体材质采用铝·钢·ABS工程塑料结构组成; 铝合金四柱承重;
	3	上部: 台面采用大型模具注塑一次性成型一体化台面两侧带扶手, 方便推行; ABS护栏三面无空隙, 小的物品不会滑落, 台面配有304不锈钢护栏, 台面上配透明软玻璃;
	4	中控锁可折叠, 配置有六层抽屉(抽屉采用大型模具一次成型, 无拼接, 无胶水), 第一二三四层小抽面80mm*内空: 430*335*68mm, 第五层中抽面120mm*内空: 430*335*110mm, 第六层深抽面240mm*内空: 430*335*220mm, 三折静音导轨(抽屉覆盖导轨, 防止液体进入腐蚀导轨), 抽屉内3*3分隔片, 可自由分隔, 抽屉拉手为红色横条拉手、封口插槽式、防止液体及灰尘进入; 标签式面积根据人体工程学原理设计、插槽式向上倾斜便于观望, 拉手内层模具加厚手感更加踏实。
	5	左侧: 置物盒(内空: 300*160*(90-135)mm, 可放置剪刀, 洗手液等医护用品);
	6	右侧: ABS双污物桶, 便于垃圾的分类存放;
	7	底部: 豪华万向插入式静音轮(万向轮采用插入式设计, 方便安装, 便于后期维护), 其中两只带刹车功能, 脚轮材料为高强度聚氨酯。防静电、防毛发缠绕、移动轻便灵活;
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投标无效。	

**附表五：器械车 是否允许进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	车体外形尺寸645*445*900mm
	2	台面尺寸:539*366mm
	3	台面凹陷尺寸450*325*15mm
	4	包装尺寸554*180*410mm
	5	产品毛重:≥6.7 kg
	6	台面采用ABS 注塑工艺一次成型; 双层台面, 上部三面护栏, 一侧扶手; 3.3寸静音脚轮, 其中两只带刹车功能;
	7	车体可载重30-50kg推动中安静无异音, 最适合于医院, 减少对病人患者的干扰。
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投标无效。	

**附表六：抢救车 是否允许进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	760*475*930mm

	2	主体材质采用铝·钢·ABS工程塑料结构组成；铝合金四柱承重；
	3	上部：台面（细皮纹台面，防滑，便于清洁）采用大型模具注塑一次性成型一体化台面两侧带扶手，方便推行；ABS护栏三面无空隙，小的物品不会滑落，护栏高度70mm，台面上配透明软玻璃；
	4	正面：中控锁可折叠，配置有五层抽屉（抽屉采用大型模具一次成型，无拼接，无胶水），第一二层小抽面80mm*内空：430*335*68mm，第三四层中抽面120mm*内空：430*335*110mm，第五层深抽面240mm*内空：430*335*220mm，三折静音导轨（抽屉覆盖导轨，防止液体进入腐蚀导轨），抽屉内3*3分隔片，可自由分隔，抽屉拉手为燕尾式、封口插槽式、防止液体及灰尘进入；标签式面积根据人体工程学原理设计、插槽式向上倾斜便于观望，拉手内层模具加厚手感更加踏实。
	5	左侧：除颤器平台、隐藏式伸缩副工作台、置物盒（内空：300*160*（90-135）mm，可放置剪刀，洗手液等医护用品）；
	6	右侧：配有隐藏式可升降输液架、可旋转式一个3L锐器盒、ABS双色双污物桶，便于垃圾的分类存放；
	7	背部：配置有除颤板，隐藏式伸缩氧气瓶支架，活动5米的电源线插座；
	8	底部：豪华万向插入式静音轮（万向轮采用插入式设计，方便安装，便于后期维护），其中两只带刹车功能，脚轮材料为高强度聚氨酯。防静电、防毛发缠绕、移动轻便灵活
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投标无效。	

**附表七：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	625*475*920mm
	2	主体材质采用铝·钢·ABS工程塑料结构组成；塑钢四柱承重；
	3	上部：台面采用大型模具注塑一次性成型一体化台面；ABS护栏三面无空隙，小的物品不会滑落，护栏高度70mm，台面上配透明软玻璃；
	4	正面：两中抽（抽屉采用大型模具一次成型，无拼接，无胶水），抽面高度120mm，内空：430*335*110mm，三折静音导轨（抽屉覆盖导轨，防止液体进入腐蚀导轨），抽屉内3*3分隔片，可自由分隔，抽屉拉手为蓝色燕尾款式，封口插槽式、防止液体及灰尘进入；标签式面积根据人体工程学原理设计、插槽式向上倾斜便于观望，拉手内层模具加厚手感更加踏实；底部台面注塑一体成型，2个可旋转式水桶，可放入大量的物品。
	5	底部：豪华万向插入式静音轮（万向轮采用插入式设计，方便安装，便于后期维护），其中两只带刹车功能，脚轮材料为高强度聚氨酯。防静电、防毛发缠绕、移动轻便灵活；
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投标无效。	

**附表八：器械车(特大) 是否允许进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	不锈钢大号器械车，尺寸1200×600×860mm、1000×500×860mm，厚度0.7mm。两层，带护栏，无抽屉，静音轮
	2	采用不锈钢双层，上部三面护栏,一侧扶手；其中两只带刹车功能；
	3	产品实用于:医院、送药、治疗、放监护仪机、心电图机；美容院，养老院，福利院，疗养院，酒店，宠物店，学校，4S店等等；
	4	车体可载重30-50kg推动中安静无异音，最适合于医院，减少对病人患者的干扰。
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投标无效。	

**附表九：血液净化机 是否允许进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	治疗模式 具备持续性血液滤过、单纯血浆置换、双重血浆置换、血浆吸附等血液净化治疗模式，满足肾脏替代和人工肝治疗要求。

2	自设编程 具备自设编程程序，可进行手动设置，自行设计临床需要的治疗模式。
3	连续性血液滤过模式可自由选择前稀释或后稀释，在连续性血液滤过时能同时进行前稀释和后稀释。
4	屏幕显示 屏幕嵌入式设计，与机身一体化固定设计，避免提机旋转。
5	●流量泵 具备4个流量泵：血泵、置换液泵、透析液泵、滤过液泵。
6	血液泵流速范围 15~215mL/min，可独立关闭
7	滤过液泵流速范围 5~110mL/min，可独立关闭
8	透析液泵流速范围 2~45mL/min，可独立关闭
9	置换液泵流速范围 4~110mL/min，可独立关闭
10	肝素泵 独立多功能精密注射泵，适用20ml、30ml、50ml多种规格注射器，可用于肝素、氯化钙等推注。注射泵持续流量0~20mL/h，追加剂量0.1ml/s，
11	夹持器 具备两组振荡夹持器，自动摇摆，利于气泡排除，降低凝血风险。
12	压力监测具备6个压力监测
13	动脉压 -300~280mmHg，±10mmHg
14	滤器入口压 -300~280mmHg，±10mmHg
15	静脉压： -300~280mmHg，±10mmHg
16	一级膜外压 -300~280mmHg，±10mmHg
17	血浆入口压 -300~280mmHg，±10mmHg
18	二级膜外压 -300~280mmHg，±10mmHg
19	管路截止阀 具备四组管路截止阀，自动开启、闭合动作，完成自动冲洗，出现异常时锁住管路，防止气泡进入人体。
20	加热器： 两面热板加热方式，35~38℃
21	电子秤： 3个，0~5KG
22	气泡监测 超声波检测方式，检测最小气泡体积：0.02ml
23	补液断流检测 超声波检测方式
24	滤液断流检测 超声波检测方式
25	漏血监测 利用光学原理，分辨率可达到千分之一
26	液面监测 静电容量变化方式
27	后备电源 电源中断后，设备自带电池可继续使用≥15min
28	本产品计量单位为：“台”，主表中计量单位“辆”录入错误无法修改，以此为准
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投标无效。

附表一十：医用冰箱 (300L) 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	用于专业保存疫苗，药品，试剂，标本等，立式单开门
	2	有效容积：≥310升
	3	设定温度在2~8℃范围调节，科学风道设计，箱内温度均匀度小于3℃。采用微电脑控制系统，数字显示箱内温湿度。内置5路数字温度传感器，1个机械温控器，LED数码管显示，观察方便。
	4	多种故障报警（高低温报警、传感器报警）；两种报警方式（声音蜂鸣报警、灯光闪烁报警）。配备冷链温度监控设备，实现温度实时记录，出现故障报警等功能，实现与科室现有冷链监控系统无缝对接。
	5	冷凝水汇集后自动蒸发，免除人工处理冷凝水的烦恼；
	6	门体双锁结构，防止门体随意开启，保证存储物品安全。配备脚轮，灵活，可移动、可通过底角锁定。
	7	高效节能，低噪音，使用寿命长保证产品质量稳定，

8	箱体采用彩色喷涂钢板，内胆PS吸附内胆，有效防菌防腐蚀；多层搁架设计，搁架带标识牌插槽便于区分存储物品，可实现独立存取物品。
9	后备电池设计，断电后仍可实时显示箱内温度，LED照明灯，功耗低，亮度高。
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投标无效。

**附表一十一：医用冰箱 (800L) 是否允许进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	用于专业保存疫苗，药品，试剂，标本等，立式双开门
	2	有效容积≥890升
	3	设定温度在2~8℃范围调节，湿度35%-75%显示。风冷设计，保证箱内温度都维持在标定的温度范围，箱内温度均匀度小于3℃，微电脑控制，内置5路数字温度传感器，1个机械温控器，控温精度0.1℃，LED数码管显示，观察方便。
	4	报警功能齐全：高低温报警、断电报警、开门报警、传感器故障报警、电池电量低报警），带远程报警接口，两种报警方式（声音蜂鸣报警和灯光闪烁报警）；配备冷链温度监控设备，实现温度实时记录，出现故障报警等功能，实现与科室现有冷链监控系统无缝对接。
	5	透明玻璃门设计，32℃、85%湿度下无凝露；配备柜口加热丝，柜口无凝露现象。
	6	高效节能，低噪音，使用寿命长保证产品质量稳定
	7	后备电池，满足断电后报警并继续显示箱内实时温度48小时需求；
	8	自关门设计
	9	测试孔设计，满足用户根据实际需要检测箱内温度；标配USB接口，可记录十年的温度数据，方便追溯查询；
	10	四个万向脚轮。配备两个固定底角，后背不锈钢接水盒，带加热设计，冷凝水无需倾倒。
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投标无效。

**附表一十二：微量注射泵 是否允许进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	注射器规格：可自动识别5 mL、10mL、20mL、30mL、50mL的注射器；内置29种注射器品牌，自定义一种，满足多科室需要；
	2	输注量范围：0ml~9999ml，<1000ml以0.1ml步进，>10001ml以1ml步进；
	3	流速范围：5ml注射器：0.1 mL/h~100mL/h；10mL注射器：0.1 mL/h~300mL/h；20mL注射器：0.1 mL/h~600mL/h；30mL注射器：0.1 mL/h~900mL/h；50mL注射器：0.1 mL/h~1300mL/h，可按0.1mL/h递增或递减；
	4	流速误差：±2%；
	5	快速输注：5ml注射器：100 ml/h；10ml注射器:100 ml/h ~300ml/h；20ml注射器:100 ml/h ~600 ml/h；30ml注射器:100 ml/h ~900 ml/h；50/60ml注射器:100 ml/h ~1300 ml/h；
	6	注射模式：简易模式、速度模式、时间容量模式、体重模式；
	7	运行界面显示：速度、累积量、注射器规格和品牌、运行状态、剩余时间、预制量、阻塞等级；
	8	丸剂量范围：1ml-20ml 可设；
	9	保持静脉开放（KVO）速度：0.1-1ml/h，速度可调；
	10	报警功能：外接电源掉电报警、电量不足报警、电机异常、电池耗尽、备用电池欠压报警、注射泵管道阻塞报警、接近注射完成报警、注射器脱落报警、注射完成报警、速度异常、操作遗忘、安装错误；

	11	其他功能：自检功能：开机时自动检测关键部件，存在异常时报警或提升用户；快速输注：运行过程中可实现按量快速给药；交直流自动切换：当外接交流断电时可以自动切换到内部电池；时间输注：可以预定时间输注，输注泵按照用户输入的时间自动换算为流速；注射器自动识别功能：各个通道可拆可分，并自带卡槽，无需任何辅助性条件组合成多道注射泵；
	12	内置电池工作时间：电池充足电的情况下，30ml/h注射流速，可连续工作约5小时；
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投标无效。	

**附表一十三：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	模块化监护仪，主机集成内置≥2槽位插件槽，可支持IBP，CO2，AG和BIS任意1个或2个参数模块的即插即用 快速扩展临床应用；
	2	≥10英寸彩色液晶触摸屏，分辨率高达≥1280*800像素，≥8通道波形显示；
	3	屏幕具备170度宽视角设计技术；
	4	内置可充电锂电池。
	5	配置3/5导心电图，呼吸，无创血压，血氧饱和度，脉搏，有创血压和双通道体温参数监测。
	6	心电监护支持心率，ST段测量，心律失常分析，QT/QTc连续实时测量和对应报警功能。
	7	支持≥20种心律失常分析,包括房颤分析。
	8	●QT和QTc实时监测参数测量范围：200~800 ms。
	9	提供SpO2,PR和PI参数的实时监测，适用于成人，小儿和新生儿。
	10	配置无创血压测量，适用于成人，小儿和新生儿。
	11	支持2通道有创压监测，动脉压监测时支持同步监测PPV，适用于成人，小儿和新生儿。
	12	支持所有监测参数报警限一键自动设置功能，满足医护团队快速管理患者报警需求。
	13	支持肾功能计算功能。
	14	具有图形化技术报警指示功能，帮助医护团队快速识别报警来源。
	15	支持≥120小时趋势图和趋势表回顾，支持选择不同趋势组回顾
	16	支持≥1000条事件回顾。
	17	支持≥48小时全息波形的存储与回顾功能
	18	支持历史病人数据的存储和回顾，并支持通过USB接口将历史病人数据导出到U盘。
	19	支持联网通信到中心监护系统。
	20	动态趋势界面可支持统计1-24小时心律失常报警、参数超限报警信息，并对超限报警区间的波形进行高亮显示。
	21	提供屏幕截图功能，将屏幕截图通过USB接口导出到U盘。
	22	支持它床观察，可同时监视≥12它床的报警信息。
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投标无效。	

**附表一十四：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	心电输入 12导联同步采集，10电极（具有同步18导）；
	2	导联选择 自动或手动；
	3	输入方式 浮地输入；
	4	输入保护 标配导联线内附除颤保护电路；
	5	采样率 8000 Hz/8Ch；
	6	模数转换精度 ≤2.5 μV；

7	输入阻抗 $\geq 50\text{M}\Omega$
8	耐极化电压 $\geq \pm 550\text{mV}$ ;
9	共模抑制比 $\geq 100\text{dB}$ ;
10	频率响应 $0.05\text{Hz}-150\text{Hz}$ ( $+0.4/-3\text{ dB}$ ) ;
11	标准灵敏: $10\text{mm/mV}$ , 误差 $\leq \pm 2\%$ ;
12	时间常数 $\geq 3.2$ 秒;
13	滤波器 低通滤波、肌电滤波、交流滤波、基线抑制滤波;
14	低通滤波 $75\text{Hz}$ , $100\text{Hz}$ , $150\text{Hz}$ 三档;
15	肌电滤波 $25\text{Hz}/35\text{Hz}$ 二档;
16	交流滤波 $50\text{Hz}$ 或 $60\text{Hz}$ ;
17	基线抑制 强/弱/关闭三档;
18	增益/灵敏度选择 $5$ , $10$ , $20\text{mm/mV}$ , 手动或自动;
19	不正常状态检测 电极脱落报警, 高频噪声过高报警;
20	电极脱落 液晶显示器显示脱落部位;
21	显示方式: $\geq 7$ "液晶显示;
22	视角调节: $0-100$ 度无极调节;
23	显示分辨率: $800*480$ ;
24	显示导联数: 同屏 $12$ 导联;
25	同屏显示时长 $\geq 5\text{s}$ ;
26	解析结果屏幕显示 支持并具有判读功能;
27	噪音检测 点划线形式在记录报告当中体现噪音检测结果;
28	显示内容: 内部存储器信息、网络连接信息、服务器同步信息、系统菜单、心电波形、心率、导联名称、走纸速度、增益、滤波器、日期、患者信息、测量信息、工作模式、标记;
29	记录器: 内置高分辨率热线阵打印;
30	测量分析: 性别年龄特异性自动测量分析算法;
31	自动测量参数: 包括心率、PR间期、QT/QTc、P/QRS/T电轴、RV5/SV1电压等值;
32	自动分析结果: $5$ 大类判断结论, $200$ 种以上分析结论建议, 数字编码便于快速查找; 分析结果支持中文或英文切换, 支持两版明尼苏达码表示;
33	外部输入: $10\text{mm}/0.5\text{V} \pm 5\%$ , 输入阻抗 $\geq 100\text{k}\Omega$ ;
34	信号输出: $0.5\text{V}/1\text{mV} \pm 5\%$ , 输出阻抗 $\leq 100\Omega$ , 输出短路时不损坏心电图机;
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投标无效。

**附表一十五: 自动手动两用体外除颤 是否允许进口: 否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	整机重量(含电池) $\leq 2.6\text{kg}$
	2	抗冲击/跌落性能: 具备优异的抗冲击/跌落性能, 机器六面均可承受 $\geq 1.5\text{ m}$ 跌落冲击
	3	防尘防水级别: 防尘防水级别 $\geq \text{IP55}$
	4	采用双相波技术, 双相指数截断波形, 波形参数可根据病人阻抗进行自动补偿
	5	输出能量: 成人最大能量可支持 $360\text{J}$
	6	从开机到 $200\text{J}$ 放电准备就绪用时 $< 7\text{s}$
	7	开始AED分析到 $200\text{J}$ 放电准备就绪时间 $< 5\text{s}$

8	类型：提供与机器配套的电极片，要有明显的指示粘贴部位标记，防止粘贴错误，粘贴无效时有语音提示，备用状态时电极片不可裸露，取用AED过程中不得散落
9	有效期： $\geq 5$ 年。
10	在待机状态，电极片与主机预先连接，节省了开机后插入电极片步骤，提高抢救效率
11	具有电极片有效期自检功能和电极片过期提示
12	可自动识别成人、小儿电极片，并根据电极片类型自动选择对应的除颤能量
13	提供智能语音播报。设备根据急救人员响应速度，智能提示急救人员除去病人的衣物、粘贴电极片
14	在室温温度环境下，电池待机寿命不少于5年
15	●在适合条件下，至少可支持300次200J除颤治疗或200次360J除颤治疗
16	可检测电池低电量并给出报警提示，低电量报警后至少还可持续30分钟工作时间和至少10次200J除颤充电（适合条件下）
17	提供 $\geq 7$ 英寸显示屏，支持动画指导用户执行急救操作
18	彩色显示屏，分辨率不小于800×480 像素
19	设备屏幕支持显示ECG波形
20	设备能够根据环境光强度自动调节屏幕显示亮度，适应野外强光环境下使用
21	设备能够根据环境噪音强度自动调节语音播放音量，适应急救现场嘈杂环境下使用
22	提供中英文双语支持，包括界面显示和语音提示，可一键快速切换中英文，符合公共领域使用要求
23	支持成人/小儿患者类型快速一键切换，可根据病人类型自动切换提示信息、除颤能量和CPR按压模式
24	在CPR仅按压过程中持续提供操作指导和剩余按压次数提示
25	存储容量：设备的内部存储容量不小于1GB，可存储不少于1000份自检报告
26	具备录音功能，可保存60分钟抢救现场录音
27	数据存储：可存储ECG波形数据、事件数据、录音数据、急救数据（须有急救时间、CPR 持续时间、放电次数等要素）、录音数据等，可通过外部USB闪存设备导出抢救记录数据
28	设备具有用户自检和设备自检功能
29	提供设备状态指示灯：根据自检结果，红灯/绿灯显示设备状态
30	支持设备使用时实时自检和开机自检，检测主控模块、治疗模块、电源模块的状态
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投标无效。

**附表一十六：电动吸引器 是否允许进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	采用无油润滑活塞泵，无油雾污染；
	2	电源电压：AC220V $\pm 10\%$ ，50Hz $\pm 1$ Hz；
	3	输入功率： $\leq 180$ VA；
	4	吸引泵：活塞泵；
	5	极限负压值： $\geq 0.09$ MPa（760mmHg）；
	6	负压调节范围：0.02MPa-极限负压值；
	7	噪声： $\leq 65$ dB(A)；
	8	抽气速率： $\geq 20$ L/min；
	9	贮液瓶容量：2500mL/只，2只一组；
	10	熔丝管：F2AL250V， $\Phi 5 \times 20$ ；
	11	重量： $\geq 15.5$ kg；
	12	外形尺寸：360*320*480mm；

	13	贮液瓶容量：2500mL/只，2只一组；
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投标无效。	

**附表一十七：除颤仪 是否允许进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	彩色TFT显示屏≥7英寸，分辨率800×480像素，可显示≥3通道监护参数波形，有高对比度显示界面；
	2	屏幕显示心电图波形扫描时间≥16s；
	3	●具备手动除颤、心电监护、呼吸监护、自动体外除颤（AED）功能；
	4	除颤采用双相波技术，具备自动阻抗补偿功能；
	5	手动除颤分为同步和非同步两种方式，能量分20档以上，可通过体外电极板进行能量选择，最大能量可达360J；
	6	电极板同时支持成人和小儿，一体化设计，支持快速切换；
	7	电极板支持能量选择，充电和放电三步操作，满足单人除颤操作；
	8	AED除颤功能提供中文语音和中文提醒功能，对于抢救过程支持自动录音功能，记录时长≥180分钟；
	9	开机时间≤3s，符合临床使用；
	10	除颤充电迅速，充电至200J≤4s；
	11	心律失常分析种类≥20种。
	12	心律失常分析种类≥20种；
	13	支持连接中央站，与科室床旁监护仪共用监护网络。
	14	标配1块电池，可支持断电状态使用。
	15	具备生理报警和技术报警功能，提供灯光报警，声音报警，报警文字和参数闪烁4种方式；
	16	配置50mm记录纸记录仪，自动打印除颤记录
	17	支持≥24小时连续ECG波形的存储，数据可导出至电脑查看；
	18	支持≥100名患者档案存储与回顾功能；支持≥1000个事件的存储与回顾功能；
	19	关机状态下设备支持每天定时自动运行自检，支持定期自动大能量自检
	20	设备自检后支持对于自检报告进行自动打印或按需打印；
	21	具备良好的防尘防水性能，防尘防水级别IP44；
	22	具备优异的抗跌落性能，满足救护车标准EN1789关于跌落试验的要求，裸机可承受6面0.75m跌落冲击；
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投标无效。	

**附表一十八：有创呼吸机 是否允许进口：否**

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	≥12.1英寸彩色LCD触摸屏，屏机一体
	2	气动电控呼吸机，能够保证气源压力和流速的稳定、持续，带台车
	3	●流量传感器非耗材，可进行高温高压消毒，以防止交叉感染
	4	报警音、提示音：支持多级音量功能
	5	后备电池时间不少于90min。
	6	适应成人、儿童、小儿；可一键选择患者类型，具有单位理想体重自动关联潮气量功能，可根据患者身高自动关联理想体重及潮气量参数
	7	●自动保存72小时趋势图分析
	8	自动监测浅快呼吸指数

9	通气模式：VCV、PCV、PRVC或VV+、SIMV-V、SIMV-P、SIMV-PRVC、CPAP/SPONT、备份模式（VCV、PCV）、叹息。可选配：VS模式
10	波形显示：压力-时间、流量-时间、容量-时间
11	环图：压力-容量环，流速-容量环，压力-流量环
12	具备回路顺应性自动补偿功能
13	具备自动气道阻力补偿功能
14	潮气量：20~2500ml
15	压力控制水平：5~80 cmH <sub>2</sub> O
16	压力支持水平：0~80 cmH <sub>2</sub> O
17	吸呼比：4:1 ~1:10
18	吸气时间：0.1~12s
19	呼吸频率：1~120bpm
20	流量触发灵敏度：0.5~20LPM
21	压力触发灵敏度：0~20 cmH <sub>2</sub> O
22	吸气暂停时间：0~50%吸气时间
23	压力上升时间：0~2s
24	氧浓度：21~100%
25	呼气触发灵敏度：5~80%
26	呼气末正压：0~50 cmH <sub>2</sub> O
27	通气参数监测 吸气潮气量、呼气潮气量、分钟通气量、呼吸频率、吸呼比、气道峰压、平均气道压力、吸气平台压力、呼气末正压、最小气道压、吸入氧浓度、浅快呼吸指数、静态顺应性、动态顺应性、气道阻力
28	报警参数 潮气量上下限、分钟通气量上下限、氧浓度上下限、气道压力上下限、呼吸频率上下限、持续气道压力高、窒息报警、气源压力低报警、交流电故障报警等
29	辅助功能参数 1、具有雾化功能 2、智能吸痰 3、吸气保持 4、呼气保持 5、手动吸气 6、波形冻结 7、锁定/解锁功能
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投标无效。

附表一十九：转运呼吸机 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	适用于成人、儿童、婴幼儿的急救转运呼吸机
	2	电动电控呼吸机（内置涡轮驱动产生空气气源），方便进行转运。
	3	通气模式：标配P-A/C、P-SIMV、CPAP/PSV、PRVC，可选DuoVent、APRV、PRVC-SIMV、PSV-S/T等高级通气模式。
	4	●潮气量：20ml-2200ml
	5	●氧浓度：21-100%
	6	特殊功能：增氧、吸痰、雾化、吸气保持、呼气保持、手动呼吸、叹息功能。
	7	具有智能同步技术：根据病人的肺特性，智能动态调节【呼气触发】至最佳值，提高人机同步，使病人呼吸更加舒适，减少治疗过程中频繁的呼吸机设置值调节。
	8	具备动态肺视图界面，以图形形式实时显示肺动力学参数。
	9	可选肺复张工具，在机械通气过程中给予高于常规平均气道压的压力并维持一定的时间，可以使更多的萎陷肺泡复张以及防止小潮气量通气所带来的继发性肺不张。

10	可选配呼末 CO2 监测，同时监测气道死腔 V <sub>Daw</sub> 和肺泡通气量 V <sub>talv</sub> 等参数，可以监测容积 - 二氧化碳 (V-CO <sub>2</sub> ) 环图
11	具有高流速氧疗功能，可以调节氧疗流速和氧浓度，具有湿化器，加温加湿气体，使病人呼吸更加舒适。
12	可选配SpO <sub>2</sub> 监测：脉搏氧饱和度SpO <sub>2</sub> 、脉率Pulse的监测。
13	可选脱机辅助工具：口腔闭合压、最大吸气负压、浅快呼吸指数。
14	●具有≥70小时的趋势图和趋势表数据存储，呼吸波形及呼吸环可截图，屏幕导出保存U盘
15	具有顺应性补偿、泄漏补偿、温度补偿、海拔自动补偿功能。
16	≥280分钟内置后备可充电电池（1块电池），可选≥560分钟内置后备可充电电池（2块电池）。
17	≥8.0英寸TFT 彩色液晶显示，并可切换白天或夜晚显示模式。
18	防水等级：≥IP24。
19	具有急救转运注册证，符合EN 1789和EN794-3标准。
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投标无效。

附表二十：生物安全柜 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	分类：A2型，30%外排，70%循环
	2	外部尺寸≥（L×D×H）1100mm×750mm×2250mm；
	3	内部尺寸≥（L×D×H）940mm ×600mm×660mm。
	4	台面距离地面高度：750mm（尺寸可根据要求订制修改）
	5	风速：平均下降风速：0.33±0.025m/s；平均吸入口风速0.53±0.025m/s
	6	系统排风总量：360m <sup>3</sup> /h
	7	额定功率：1100W（包含操作区插座负载500W）
	8	噪音等级：≤67dB（A）
	9	照明：≥1000lx
	10	●过滤效率:送风和排风过滤器均采用世界知名品牌的硼硅酸盐玻璃纤维材质的ULPA高效过滤器，对0.12μm颗粒过滤效率≥99.9995%
	11	人员安全性：用碘化钾（KI）法测试，前窗操作口的保护因子应不小于1×10 <sup>5</sup>
	12	产品安全性：菌落数≤5CFU/次
	13	交叉污染安全性：菌落数≤2CFU/次
	14	福马脚轮设计：脚轮与支架一体化设计，安全柜即可通过脚轮安全移动，也可以通过调节脚轮支脚进行固定和调平；
	15	合理的结构设计：安全柜过滤器和风机的维修、更换，都可在安全柜的前侧进行，更加方便、快捷。
	16	前窗玻璃采用双层夹胶防爆安全玻璃；即使玻璃破损，也不会伤人，并且生物安全柜还能正常工作，直到实验结束，更好的保护了人员及实验的安全；
	17	≥4寸LCD液晶显示屏，全参数显示,实时动态显示操作区的下降气流流速和流入气流流速，显示安全柜的整体运行时间，UV灯的运行时间，操作区的温度和湿度，送风和排风过滤器的阻力，显示过滤器的使用时间并由条码显示过滤器的使用寿命，条码全部点亮是过滤器寿命到期，运行状态全部显示,一目了然；
	18	脚踏电动、手动按键、遥控电动三种方式灵活控制玻璃门升降，玻璃门升降到安全操作高度时，自动停止升降，使操作更加方便；且玻璃门升降时不用直接接触玻璃，使实验人员更安全；
	19	完善的报警系统：玻璃门不在安全高度报警：玻璃门安全高度为200mm，当安全柜前侧高于或低于安全高度时，安全柜会声光报警；过滤器压力超高报警：当过滤器的阻力变大，安全柜会声光报警；过滤器失效更换报警：当过滤器寿命使用到期后，会有过滤器更换声光报警；气流波动报警：当安全柜的气流波动超过标称值的20%时，声光报警，

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投标无效。
----	-------------------------------------

**附表二十一：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
	1	≥100L
	2	设计压力 -0.1~0.28MPa
	3	使用寿命≥8年（16000次灭菌循环）
	4	开关门方式：手动平移式密封门
	5	主体保温：≥10mm玻璃棉
	6	开关门方式：手动平移式密封门
	7	安全连锁：压力安全连锁装置：门只有关闭到位，电源才能接通加热产生蒸汽；内室有压力，门无法打开
	8	控制阀门：进口直动式电磁阀≥1个，质量稳定可靠，手动球阀≥1个
	9	冷凝装置:内置蒸汽冷凝系统，灭菌结束后对内腔排出的水和蒸汽进行冷却处理，实现无蒸汽外排。
	10	压力表：量程：-0.1~0.5MPa 精度等级：1.6级以上
	11	操作方式:面板感应式操作；
	12	控制方式：采用PLC控制,模块化设计的专用灭菌器控制器；高度集成化的PLC，采用MASTER系列高速处理器芯片，可实现0.1~0.9μS/步的高速运算处理；
	13	界面显示：液晶显示屏：≥3.2英寸液晶屏显示，显示温度、报警信息、支持多语言切换、支持无线通讯功能；
	14	流程控制：对于非液体程序，置换、脉动、升温、灭菌、排汽、全过程自动控制；
	15	周期计数器:六位数字显示，显示设备运行的周期次数；
	16	延时启动功能:具有延时启动功能，可按设定时间自动运行，预约时间设定范围0~160小时
	17	传感器故障自检及保护功能:设备自动检测传感器故障，并声光指示
	18	报警显示:出现故障时，显示屏显示报警代码及报警信息，蜂鸣报警，可随时被消除
	19	可设定排汽阀开启的温度和时间，排汽速度可调可控，可避免液体灭菌时液体的溢出
	20	可根据需要设定保温功能，实现液体培养基灭菌、培养基灭菌-保温功能；保温温度可设定范围40℃~134℃；保温时间可设定范围0~160时
	21	可通过调整参数，实现琼脂熔解、琼脂熔解-保温功能；熔解温度可设定范围60~100℃；熔解时间可设定范围0~9999分
	22	灭菌器内水位未达到规定水位，低水位报警，自动切断加热电源
	23	拥有一套完善的后台自校准系统，实现压力、温度等系统参数的校准，在不拆分仪器的情况下，使用权限工具可进行现场调节
	24	内置微型热敏打印机，在打印机缺纸情况可自动存储六个灭菌流程的数据，当安装打印纸后自动将数据打印出来；
	25	多级密码权限管理，只有输入正确密码，才能不同权限，进行参数修改
	26	安全保护：超温自动保护装置：超过设定温度，系统自动切断加热电源；防干烧保护装置：水位过低时，系统自动切断加热电源；超压自动泄放装置：超过安全阀开启压力，安全阀开启泄压；过流保护装置：设备电流过载时，过流保护开关动作，系统自动切断电源；
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投标无效。	

附表二十二：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
	1	容积：≥300L
	2	材质：内壳06Cr19Ni10不锈钢
	3	整体式夹层
	4	设计压力：≥-0.1~0.25Mpa
	5	使用寿命：≥8年（16000次灭菌循环）
	6	主体保温：≥10mm玻璃棉
	7	门板：拉伸板，材料厚度≥8mm
	8	安全连锁：压力安全连锁装置：门只有关闭到位，电源才能接通加热产生蒸汽；内室有压力，门无法打开
	9	门密封方式：用透明医用硅橡胶模压而成。
	10	门罩：采用玻璃钢高效隔热材料模具成型
	11	压力表：量程：-0.1~0.5MPa 精度等级：1.6级，
	12	注水排水方式：自动注水，程序运行期间可补水
	13	蒸汽产生方式：自带蒸汽发生器无需外接蒸汽源
	14	液晶触摸屏人机操作界面，触摸屏可实时显示温度、压力、时间、运行状态、故障报警等信息，显示精度0.1℃；； 灭菌程序的压力、温度、时间值可根据需要在触摸屏上自行设定； 触摸屏显示当前工作阶段、工作状态和阶段信息；
	15	准备、置换、升温、灭菌、排汽、干燥、结束，全过程自动控制，有低温、高温报警和误操作保护，具有多档低温补偿功能； 采用重力置换和正压脉动排气方式，排除灭菌室及负载内冷空气
	16	设备自动检测传感器故障，并在触摸屏上显示报警信息
	17	出现故障时，触摸屏显示报警名称，蜂鸣报警30S，可随时被消除
	18	通过锅壁烘烤的方式进行干燥，有效干燥被灭菌物品
	19	具有快排、慢排2种排汽方式，避免液体灭菌时液体的溢出
	20	A级精度温度传感器采集温度，显示精确度0.1℃
	21	拥有一套完善的后台自校准系统，实现压力、温度等系统参数的校准，在不拆分仪器的情况下，使用权限工具可进行现场调节
	22	内置微型热敏打印机
	23	超温自动保护装置：超过设定温度，系统自动切断加热电源； 防干烧保护装置：水位过低时，系统自动切断加热电源； 超压自动泄放装置：超过安全阀开启压力，安全阀开启泄压； 过流保护装置：设备电流过载时，过流保护开关动作，系统自动切断电源； 漏电保护装置：当设备出现漏电故障时，系统自动切断电源
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投标无效。	

附表二十三：梅毒旋转振荡器 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	用于梅毒RPR、TRUST、VDRL的筛查和检测试验等也可用于混匀各类培养皿、酶标板等生化试验的混匀
	2	数字显示控制时间和转速，控制更精确
	3	运行方式:圆周
	4	周转直径:≥22mm
	5	转速范围:20-230rpm
	6	转速精度:100r/min±2r/min

	7	定时设置:0-999min
	8	时间精度:±1s/min
	9	电机功率≥10W
	10	台面尺寸≥280*210mm
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投标无效。	

## 第五章 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。

1.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《中华人民共和国民法典》（以下简称《民法典》）规定的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），要提供在工商部门注册的有效“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的，如律师事务所，会计师事务所要提供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。

这里所指“其他组织”不包括法人的分支机构，由于法人分支机构不能独立承担民事责任，不能以分支机构的身份参加政府采购，只能以法人身份参加。“但由于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业具有其特殊性，如果能够提供其法人给予的相应授权证明材料，可以参加政府采购活动”。

2.财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格性审查表要求）

3.具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的声明。

4.投标人参加政府采购前三年内在经营活动中没有重大违法记录书面声明函。

5.信用记录查询

（1）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；

（2）查询截止时点：本项目资格审查时查询；

（3）查询记录：对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告进行查询；

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投标人被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、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。

6. 按照招标文件要求，投标人应当提交的资格、资信证明文件。

## 第六章 评审

### 一、评审要求

#### 1. 评标方法

综合服务能力提升设备购置项目：综合评分法,是指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中标候选人的评标方法。(最低报价不是中标的唯一依据。)

#### 2. 评标原则

2.1 评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则,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,并按招标文件的规定办法进行评审。

2.3 合格投标人不足三家的,不得评标。

#### 3. 评标委员会

3.1 评标委员会由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成,成员人数为5人及以上单数,其中技术、经济等方面的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) 参加采购活动前三年内,与投标人存在劳动关系,或者担任过投标人的董事、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:

(1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制;(不同投标人投标文件上传的项目内部识别码一致);

(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为从同一单位或个人的账户转出;

说明:在项目评审时被认定为串通投标的投标人不得参加该合同项下的采购活动

#### 6. 有下列情形之一的,属于恶意串通投标:

(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或者响应文件;

(2) 投标人按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者响应文件;

(3) 投标人之间协商报价、技术方案等投标文件或者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

详见资格性审查、符合性审查和招标文件其他投标无效条款。

#### 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;

(4) 因重大变故,采购任务取消;

(5) 法律、法规以及招标文件规定其他情形。

#### 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,对投标人的评审名次进行

排序，确定中标人或者推荐中标候选人。

## 二.政府采购政策落实

### 1.节能、环保要求

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.对小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除

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：（监狱企业、残疾人福利性单位视同为小、微企业）

## 合同包1（综合服务能力提升设备购置项目）

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。

### 3.价格扣除相关要求。

（1）所称小型和微型企业应当同时符合以下条件：

①符合中小企业划分标准；

②提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

中小企业划分标准，是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准。

小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。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）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。

（3）投标人属于小微企业的应填写《中小企业声明函》；监狱企业须投标人提供由监狱管理局、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；残疾人福利性单位应填写《残疾人福利性单位声明函》，否则不认定价格扣除。

说明：投标人应当认真填写声明函，若有虚假将追究其责任。投标人可通过“国家企业信用信息公示系统”（<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>），点击“小微企业名录”（<http://xwqy.gsxt.gov.cn/>）对投标人和核心设备制造商进行搜索、查询，自行核实是否属于小微企业。

（4）提供投标人的《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》（格式后附，不可修改），未提供、未盖章或填写内容与相关材料不符的不予价格扣除。

## 三、评审程序

### 1.资格性审查和符合性审查

资格性审查。依据法律法规和招标文件的规定，对投标文件中的资格证明文件等进行审查，以确定投标投标人是否具备投标资格。（详见后附表一资格性审查表）

符合性审查。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，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。（详见后附表二符合性审查表）

资格性审查和符合性审查中凡有其中任意一项未通过的，评审结果为未通过，未通过资格性审查、符合性审查的投标单

位按无效投标处理。

## 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. 核心产品同品牌审查

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，按技术指标或售后服务条款或业绩的优劣顺序排列确定进入评审的投标人，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。

## 5. 详细评审

综合评分法：分为投标报价评审、商务部分评审、技术部分评审（得分四舍五入保留两位小数）。（详见后附表三详细评审表）

最低评标价法：无

## 6. 汇总、排序

综合评分法：评标结果按评审后总得分由高到低顺序排列。总得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，按技术指标或售后服务条款或业绩的优劣顺序排列确定；上述相同的，按照提供优先采购产品证明材料的数量进行排序；以上均相同的属于保护环境、不发达地区和少数民族地区企业的优先。

最低评标价法：投标文件满足招标文件全部实质性要求，且进行政府采购政策落实的价格扣除后，对投标报价进行由低到高排序，确定价格最低的投标人为中标候选人。价格相同的，按技术指标或售后服务条款或业绩的优劣顺序排列确定。上述相同的，按照提供优先采购产品证明材料的数量进行排序；以上均相同的属于保护环境、不发达地区和少数民族地区企业的优先。

### 表一 资格性审查表：

#### 合同包1（综合服务能力提升设备购置项目）

具有独立承担民事责任的能力	审查投标人有效的营业执照或事业单位法人证书或执业许可证或自然人的身份证明。
具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	审查投标人2020或2021年度经会计师事务所出具的财务审计报告或其基本开户银行出具的近一年内的银行资信证明。
有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	1.提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）的良好缴纳税收的相关凭据。（以税务机关提供的纳税凭据或银行入账单为准） 2.提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）缴纳社会保险的凭证。（以专用收据或社会保险缴纳清单为准）注：其他组织和自然人也需要提供缴纳税收的凭据金额缴纳社保的凭据。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。
具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	审查供应商出具的“具有履行合同所必须的设备和专业技术能力”声明。
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“参加本采购活动前3年内”投标人书面声明函；
信用记录	到提交投标文件的截止时间，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。注：磋商文件中第一章“二、投标人资格要求”和第五章“信用记录查询”处的“重大税收违法案件当事人名单”等同于“重大税收违法失信主体”。

本项目的特定资格要求:	①生产企业须提供有效的《医疗器械生产许可证》（非医疗器械的无需提供）；代理商须提供与所投产品分类相应的《医疗器械经营许可证》或《第二类医疗器械经营备案证》。②所投产品在《医疗器械分类目录》内的须提供《医疗器械产品注册证》（不属于医疗器械管理无须提供）。
无	无

**表二符合性审查表:**

**合同包1（综合服务能力提升设备购置项目）**

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	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。
主要商务条款	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行签署、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。
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。

**综合服务能力提升设备购置项目**

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分 <b>60.0分</b>	
	商务部分 <b>10.0分</b>	
	报价得分 <b>30.0分</b>	
技术部分	技术参数响应 (40.0分)	根据各项技术指标的详细描述及产品重要技术参数的检测报告，或鉴定证书，或说明书，或技术白皮书、或网站截图，或公开发行的产品彩页等技术佐证文件，供应商认为需要提供的其他技术资料进行评审。技术参数全部满足招标文件要求的得 <b>40分</b> ，其中重要技术参数加“●”的有一项不满足扣 <b>1分</b> ，其他参数有一项不满足扣 <b>0.5分</b> ，扣完 <b>40分</b> 为止。（注：为防止误评或漏评，供应商需在其技术规格响应表中写明相应的以产品手册、白皮书、参数说明、检测报告、彩页等技术佐证材料的名称、页码、用于佐证第几条并在佐证材料上使用下划线、文本框等方式加以明显标记。未附相关技术佐证文件或提供的技术佐证文件未真实反映该指标参数的，评标委员会有理由认为该指标参数不满足招标文件要求的技术参数指标）
	根据供应商提供的方案及国内用户使用情况证明材料进行评审 (10.0分)	根据供应商提供的方案及国内用户使用情况证明材料进行评审，方案及证明材料科学合理、完整、可行且充分体现了所投产品的操作、使用、保养、维修的便利程度的，得 <b>10分</b> ；方案比较科学合理、完整、可行的，得 <b>7分</b> ，基本科学合理、完整、可行的，得 <b>5分</b> ；说明材料及方案不能将所投产品叙述清楚、完整的得 <b>3分</b> ；未提供或不满足要求得 <b>0分</b>

	<p>所投产品选材用料、主要部件、备品备件的质量水平及供应能力 (5.0分)</p>	<p>根据所投产品选材用料、主要部件、备品备件的质量水平及供应能力进行评审：表述非常全面、清晰、科学、可行、对本项目特点有针对性解决方案得5分;表述比较合理、可行、规范、有可操作性得3分;内容表述基本合理、可行、规范得2分;未提供或不满足要求得0分</p>
	<p>质量状况及保证措施 (5.0分)</p>	<p>根据供应商投标产品的质量状况及保证措施进行评审。具有科学健全的质量保证措施，产品技术成熟、稳定、先进、质量安全可靠，具有明确的组织机构、针对性措施，全面、合理、可行性强的得5分；有所阐述但未贴合实际情况进行详细论述，合理性、可行性一般的得3分；简单不详尽，或合理性较差的得2分；未提供的得0分。</p>
<p>商务部分</p>	<p>售后服务 (10.0分)</p>	<p>供应商提供的项目后续工作安排、售后服务及承诺、安装调试、培训方案等内容进行评审，表述非常全面、清晰、科学、可行、对本项目特点有针对性解决方案得10分;表述比较合理、可行、规范、有可操作性得6分;内容表述基本合理、可行、规范得4分;内容不完整、可行性及可操作性表述不清的得2分;未提供或不满足要求得0分</p>
<p>投标报价</p>	<p>投标报价得分 (30.0分)</p>	<p>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。</p>

## 第七章 投标文件格式与要求

投标人提供投标文件应按照以下格式及要求进行编制，且不少于以下内容。

格式一：

### 投标文件封面

# (项目名称) 投标文件 (正本/副本)

项目编号：

包 号： 第 包（若项目分包时使用）

(投标人名称)

年 月 日

格式二：

### 投标文件目录

- 三、投标承诺书
- 四、开标一览表
- 五、授权委托书
- 六、投标保证金
- 七、投标人基本情况表
- 八、提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料
- 九、提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明材料
- 十、提供依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录
- 十一、具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的声明
- 十二、参加政府采购前三年内在经营活动中无重大违法记录书面声明
- 十三、联合体协议书
- 十四、中小企业声明函
- 十五、监狱企业
- 十六、残疾人福利性单位声明函
- 十七、分项报价明细表
- 十八、主要商务要求承诺书
- 十九、技术偏离表
- 二十、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 二十一、项目组成人员一览表
- 二十二、投标人业绩情况表
- 二十三、各类证明材料

格式三：

### 投标承诺书

采购单位、内蒙古龙跃工程项目管理有限公司：

1.按照已收到的 项目（项目编号： ）招标文件要求，经我方（投标人名称）认真研究投标须知、合同条款、技术规范、资质要求和其它有关要求后，我方愿按上述合同条款、技术规范、资质要求进行投标。我方完全接受本次招标文件规定的所有要求，并承诺在中标后执行招标文件、投标文件和合同的全部要求，并履行我方的全部义务。我方的最终报价为总承包价，保证不以任何理由增加报价。

2. 我方同意招标文件关于投标有效期的所有规定。
3. 我方郑重声明：所提供的投标文件内容全部真实有效。如经查实提供的内容、进行承诺的事项存在虚假，我方自愿接受有关处罚，及由此带来的法律后果。
4. 我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等有关法律、法规规定，如有违反，无条件接受相关部门的处罚。
5. 我方同意提供贵方另外要求的与其投标有关的任何数据或资料。
6. 我方将按照招标文件、投标文件及相关要求、规定进行合同签订，并严格执行和承担协议和合同规定的责任和义务。
7. 我单位如果存在下列情形的，愿意承担取消中标资格、投标保证金不予退还、赔偿超过投标保证金金额的损失部分、接受有关监督部门处罚等后果：

- (1) 中标后，无正当理由放弃中标资格；
- (2) 中标后，无正当理由不与招标人签订合同；
- (3) 在签订合同时，向招标人提出附加条件或不按照相关要求签订合同；
- (4) 不按照招标文件要求提交履约保证金；
- (5) 要求修改、补充和撤销投标文件的实质性内容；
- (6) 要求更改招标文件和中标结果公告的实质性内容；
- (7) 法律法规和招标文件规定的其他情形。

详细地址： \_\_\_\_\_ 邮政编码： \_\_\_\_\_  
 电话： \_\_\_\_\_ 电子函件： \_\_\_\_\_  
 投标人开户银行： \_\_\_\_\_ 账号/行号： \_\_\_\_\_  
 投标人法人签字： \_\_\_\_\_（加盖公章） \_\_\_\_\_ 年 月 日

**格式四：**

开标一览表

- 说明： 1. 所有价格均系用人民币表示，单位为元。
2. 价格应按照“投标人须知”的要求报价。
  3. 格式、内容和签署、盖章必须完整。
  4. 《开标一览表》中所填写内容与投标文件中内容不一致的，以开标一览表为准。

**注：采用电子招投标的项目无需编制该表格，投标供应商应在投标客户端【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开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表，若在投标文件中出现非系统生成的开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表，且与投标客户端生成的开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表信息内容不一致，以投标客户端生成的内容为准。**

法定代表人或授权委托人（签字）： \_\_\_\_\_ 加盖公章： \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_ 年 月 日

**格式五：**

授权委托书

本人 \_\_\_\_\_（姓名）系 \_\_\_\_\_（投标人名称）的法定代表人，现委托 \_\_\_\_\_（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改招标项目投标文件、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： \_\_\_\_\_（加盖公章）  
 法定代表人： \_\_\_\_\_（签字）  
 授权委托人： \_\_\_\_\_（签字）

法定代表人身份证扫描件  正面	法定代表人身份证扫描件  反面
-----------------------	-----------------------

授权委托人身份证扫描件	授权委托人身份证扫描件
正面	反面

\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

**格式六：**

投标保证金

投标人应在此提供保证金的凭证的复印件。

**格式七：**

投标人基本情况表

投标人名称		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：			

**格式八：**

提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料

**格式九：**

提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明材料

**格式十：**

提供依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录

**格式十一：**

具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的声明

我公司具备履行本次投标项目合同所必须的设备和专业技术能力。

特此声明。

投标人名称：（加盖公章）

年 月 日

格式十二：

参加政府采购前三年内在经营活动中无重大违法记录书面声明

内蒙古龙跃工程项目管理有限公司：

我公司自愿参加本次政府采购活动（本次投标项目），严格遵守《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购法实施条例》及所有相关法律、法规和规定，同时声明：在参加此次政府采购活动前三年内，本公司在经营活动中无重大违法记录。

特此声明。

投标人名称：（加盖公章）

年 月 日

格式十三：（不属于可不填写内容或不提供）

联合体协议书

\_\_\_\_\_（所有成员单位名称）自愿组成\_\_\_\_\_（联合体名称）联合体，共同参加\_\_\_\_\_（项目名称）招标项目投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

- 1.（某成员单位名称）为（联合体名称）牵头人。
2. 联合体各成员授权牵头人代表联合体参加投标活动，签署文件，提交和接收相关的资料、信息及指示，进行合同谈判活动，负责合同实施阶段的组织和协调工作，以及处理与本招标项目有关的一切事宜。
3. 联合体牵头人在本项目中签署的一切文件和处理的一切事宜，联合体各成员均予以承认。联合体各成员将严格按照招标文件、投标文件和合同的要求全面履行义务，并向招标人承担连带责任。
4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：\_\_\_\_\_。
5. 本协议书自所有成员单位法定代表人或其授权代表签字或盖单位章之日起生效，合同履行完毕后自动失效。
6. 本协议书一式\_\_\_\_\_份，联合体成员和招标人各执一份。

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。

联合体牵头人名称：\_\_\_\_\_（加盖公章）  
法定代表人或其授权代表：\_\_\_\_\_（签字）  
联合体成员名称：\_\_\_\_\_（加盖公章）  
法定代表人或其授权代表：\_\_\_\_\_（签字）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

格式十四：（不属于可不填写内容或不提供）

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，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：

1.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，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：

1.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

格式十五：（不属于可不填写内容或不提供）

#### 监狱企业

提供由监狱管理局、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。

格式十六：（不属于可不填写内容或不提供）

#### 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（加盖公章）：

日期：

格式十七：

#### 分项报价明细表

注：采用电子招投标的项目无需编制该表格，投标供应商应在投标客户端【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开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表，若在投标文件中出现非系统生成的开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表，且与投标客户端生成的开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表信息内容不一致，以投标客户端生成的内容为准。

格式十八：

#### 主要商务要求承诺书

我公司承诺可以完全满足本次采购项目的所有主要商务条款要求（如标的提供的时间、标的提供的地点、投标有效期、采购资金支付、验收要求、履约保证金等）。若有不符合或未按承诺履行的，后果和责任自负。

如有优于招标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。

投标人名称：（加盖公章）

年 月 日

格式十九：

技术偏离表

序号	标的名称	招标技术要求		投标人提供响应内容	偏离程度	备注
1		★	1.1			
			1.2			
			.....			
2		★	2.1			
			2.2			
			.....			
.....						

说明：

- 1.投标人应当如实填写上表“投标人提供响应内容”处内容，对招标文件提出的要求和条件作出明确响应，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招标文件要求。
- 2.“偏离程度”处可填写满足、响应或正偏离、负偏离。
- 3.“备注”处可填写偏离情况的具体说明。
- 4.上表中“招标技术要求”应详细填写招标要求。

格式二十：

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						
.....						

按招标文件要求在本表后附相关人员证书。

注：

- 1.本项目拟任职务处应包括：项目负责人、项目联系人、项目服务人员或技术人员等。
- 2.如投标人中标，须按本表承诺人员操作，不得随意更换。

格式二十一：

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。

格式二十二：

投标人业绩情况表

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

投标人根据上述业绩情况后附销售或服务合同复印件。

格式二十三：

各类证明材料

- 1.招标文件要求提供的其他资料。
- 2.投标人认为需提供其他资料。