

## 鄂尔多斯市蒙医医院采购制剂室生产线项目

# 公开招标文件

采购单位名称：鄂尔多斯市蒙医医院（鄂尔多斯市蒙医研究所）

采购代理机构名称：内蒙古凯利项目管理有限公司

项目编号：ESZCS-G-H-260182

2026年08月

# 目录

第一章 投标邀请

第二章 投标人须知

第三章 招标内容与技术要求

第四章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

第五章 评标

第六章 合同与验收

第七章 投标文件格式与要求

# 第一章 投标邀请

内蒙古凯利项目管理有限公司 受 鄂尔多斯市蒙医医院（鄂尔多斯市蒙医研究所） 委托，采用公开招标方式组织采购 鄂尔多斯市蒙医医院采购制剂室生产线项目 。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： 鄂尔多斯市蒙医医院采购制剂室生产线项目

项目编号： ESZCS-G-H-260182

采购计划备案号： 427[2026]10189

2.内容及划分采购包情况

采购包1： 合同包一

采购包预算金额（元）： 2,142,000.00

采购包最高限价（元）： 2,142,000.00

报价形式： 总价

| 序号 | 标的名称         | 数量   | 标的金额<br>(元)  | 计量<br>单位 | 所属<br>行业 | 是否核心<br>产品 | 是否允许进<br>口产品 | 是否属于节<br>能产品 | 是否属于环境<br>标志产品 |
|----|--------------|------|--------------|----------|----------|------------|--------------|--------------|----------------|
| 1  | 中药材灭菌柜       | 1.00 | 138,000.00   | 台        | 工业       | 否          | 否            | 否            | 否              |
| 2  | 全自动速控中药制丸机   | 1.00 | 86,000.00    | 台        | 工业       | 否          | 否            | 否            | 否              |
| 3  | 高质量炼药机       | 1.00 | 83,000.00    | 台        | 工业       | 否          | 否            | 否            | 否              |
| 4  | 槽型混合机        | 2.00 | 90,000.00    | 台        | 工业       | 否          | 否            | 否            | 否              |
| 5  | 荸荠式包衣机       | 2.00 | 70,000.00    | 台        | 工业       | 否          | 否            | 否            | 否              |
| 6  | 滚筒式自动筛丸机     | 1.00 | 76,000.00    | 台        | 工业       | 否          | 否            | 否            | 否              |
| 7  | 热风循环烘箱       | 3.00 | 186,000.00   | 台        | 工业       | 否          | 否            | 否            | 否              |
| 8  | 水丸全自动瓶装包装生产线 | 1.00 | 1,088,000.00 | 台        | 工业       | 是          | 否            | 否            | 否              |
| 9  | 低温涡流粉碎机      | 1.00 | 300,000.00   | 台        | 工业       | 否          | 否            | 否            | 否              |
| 10 | 万能粉碎机        | 1.00 | 25,000.00    | 台        | 工业       | 否          | 否            | 否            | 否              |

采购包2： 合同包二

采购包预算金额（元）： 486,000.00

采购包最高限价（元）：486,000.00

报价形式：总价

| 序号 | 标的名称                      | 数量   | 标的金额<br>(元) | 计<br>量<br>单<br>位 | 所<br>属<br>行<br>业 | 是否核<br>心产品 | 是否允许<br>进口产品 | 是否属于<br>节能产品 | 是否属于环<br>境标志产品 |
|----|---------------------------|------|-------------|------------------|------------------|------------|--------------|--------------|----------------|
| 1  | 背封粉剂包装机（包含真空上料机、色带打码机）    | 1.00 | 148,000.00  | 台                | 工业               | 是          | 否            | 否            | 否              |
| 2  | 粉剂三边封高速包装机（包含真空上料机、色带打码机） | 1.00 | 128,000.00  | 台                | 工业               | 否          | 否            | 否            | 否              |
| 3  | 在线检重秤                     | 1.00 | 50,000.00   | 台                | 工业               | 否          | 否            | 否            | 否              |
| 4  | 摇摆式颗粒机                    | 1.00 | 32,000.00   | 台                | 工业               | 否          | 否            | 否            | 否              |
| 5  | 颗粒三边封高速包装机（包含真空上料机、色带打码机） | 1.00 | 128,000.00  | 台                | 工业               | 否          | 否            | 否            | 否              |

采购包3：合同包三

采购包预算金额（元）：5,972,000.00

采购包最高限价（元）：5,972,000.00

报价形式：总价

| 序号 | 标的名称                                                                     | 数量   | 标的金额<br>(元)  | 计<br>量<br>单<br>位 | 所<br>属<br>行<br>业 | 是否核<br>心产品 | 是否允许<br>进口产品 | 是否属于<br>节能产品 | 是否属于环<br>境标志产品 |
|----|--------------------------------------------------------------------------|------|--------------|------------------|------------------|------------|--------------|--------------|----------------|
| 1  | 口服液提取浓缩机组（包含提取罐、双效浓缩灌、提取液储罐、醇沉灌、管式离心机、输送泵、层流转运收膏车）                       | 1.00 | 1,290,000.00 | 套                | 工业               | 否          | 否            | 否            | 否              |
| 2  | 10ml玻璃瓶口服液灌装线（包含化糖罐、静置储液罐、超声波洗瓶机、远红外隧道灭菌烘箱、口服液罐装轧盖机、蒸汽灭菌柜、贴标入托机、分托机、装盒机） | 1.00 | 3,516,000.00 | 套                | 工业               | 是          | 否            | 否            | 否              |

|   |              |        |            |   |    |   |   |   |   |
|---|--------------|--------|------------|---|----|---|---|---|---|
| 3 | 冷却塔          | 1.0000 | 80,000.00  | 台 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 4 | 空压机          | 1.0000 | 450,000.00 | 台 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 5 | 纯化水机及纯化水分配系统 | 1.0000 | 636,000.00 | 台 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |

### 3.是否涉及本国产品

采购包1：

| 序号 | 采购品目名称            | 标的名称       | 产品名称       |
|----|-------------------|------------|------------|
| 1  | A02322800 制剂机械    | 中药材灭菌柜     | 中药材灭菌柜     |
| 2  | A02310200 制剂机械    | 全自动速控中药制丸机 | 全自动速控中药制丸机 |
| 3  | A02310200 制剂机械    | 高质量炼药机     | 高质量炼药机     |
| 4  | A02310200 制剂机械    | 槽型混合机      | 槽型混合机      |
| 5  | A02310200 制剂机械    | 荸荠式包衣机     | 荸荠式包衣机     |
| 6  | A02310200 制剂机械    | 滚筒式自动筛丸机   | 滚筒式自动筛丸机   |
| 7  | A02310200 制剂机械    | 热风循环烘箱     | 热风循环烘箱     |
| 8  | A02310800 粉碎、筛粉设备 | 低温涡流粉碎机    | 低温涡流粉碎机    |
| 9  | A02310800 粉碎、筛粉设备 | 万能粉碎机      | 万能粉碎机      |

采购包2：

| 序号 | 采购品目名称         | 标的名称                      | 产品名称                      |
|----|----------------|---------------------------|---------------------------|
| 1  | A02310200 制剂机械 | 背封粉剂包装机（包含真空上料机、色带打码机）    | 背封粉剂包装机（包含真空上料机、色带打码机）    |
| 2  | A02310200 制剂机械 | 粉剂三边封高速包装机（包含真空上料机、色带打码机） | 粉剂三边封高速包装机（包含真空上料机、色带打码机） |
| 3  | A02121205 皮带秤  | 在线检重秤                     | 在线检重秤                     |
| 4  | A02310200 制剂机械 | 摇摆式颗粒机                    | 摇摆式颗粒机                    |
| 5  | A02310200 制剂机械 | 颗粒三边封高速包装机（包含真空上料机、色带打码机） | 颗粒三边封高速包装机（包含真空上料机、色带打码机） |

采购包3：

| 序号 | 采购品目名称         | 标的名称                                                                     | 产品名称                                                                     |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| 1  | A02310200 制剂机械 | 口服液提取浓缩机组（包含提取罐、双效浓缩灌、提取液储罐、醇沉灌、管式离心机、输送泵、层流转运收膏车）                       | 口服液提取浓缩机组（包含提取罐、双效浓缩灌、提取液储罐、醇沉灌、管式离心机、输送泵、层流转运收膏车）                       |
| 2  | A02310200 制剂机械 | 10ml玻璃瓶口服液灌装线（包含化糖罐、静置储液罐、超声波洗瓶机、远红外隧道灭菌烘箱、口服液罐装轧盖机、蒸汽灭菌柜、贴标入托机、分托机、装盒机） | 10ml玻璃瓶口服液灌装线（包含化糖罐、静置储液罐、超声波洗瓶机、远红外隧道灭菌烘箱、口服液罐装轧盖机、蒸汽灭菌柜、贴标入托机、分托机、装盒机） |
| 3  | A02310200 制剂机械 | 冷却塔                                                                      | 冷却塔                                                                      |
| 4  | A02310200 制剂机械 | 空压机                                                                      | 空压机                                                                      |
| 5  | A02310200 制剂机械 | 纯化水机及纯化水分配系统                                                             | 纯化水机及纯化水分配系统                                                             |

### 二.投标人的资格要求

- 1.投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。
- 2.开标后资格审查时，投标人未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单，相关信用情况通过“信用中国”网站、中国政府采购网等渠道查询。
- 3.落实政府采购政策需满足的资格要求：如属于专门面向中小企业采购的项目,提供货物、工程或者服务的供应商应符合享受中小企业扶持政策，并提供《中小企业声明函》。监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。
- 4.本项目的特定资格要求：
 

采购包1：合同包一  
 无  
 采购包2：合同包二  
 无  
 采购包3：合同包三  
 无

### 三.获取招标文件的时间、地点、方式

- 详见招标公告
- 其他要求：
 

无

### 四.招标文件售价

- 本次招标文件的售价为0元人民币。

### 五.提交投标文件截止时间、开标时间和地点

- 详见招标公告

## 六.联系方式

采购代理机构名称： 内蒙古凯利项目管理有限公司

地址： 内蒙古自治区呼和浩特市赛罕区内蒙古自治区呼和浩特市赛罕区敕勒川大街15号绿地中央广场腾飞壹号A座B座商业1号楼B座13层B座1302

邮编： 010010

联系人： 王凯龙、丁嘉莉、苏志晨、秦琴琴

联系电话： 15648147779、19975546731

采购单位名称： 鄂尔多斯市蒙医医院（鄂尔多斯市蒙医研究所）

地址： 康巴什康宁路

邮编： 017000

联系人： 招标采购办

联系电话： 0477-8395021

## 第二章 投标人须知

### 一.前附表

| 序号 | 条款名称                   | 内容及要求                                                                                                                                      |
|----|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 划分采购包情况                | 共 3 包                                                                                                                                      |
| 2  | 采购方式                   | 公开招标                                                                                                                                       |
| 3  | 开标方式                   | 远程开标                                                                                                                                       |
| 4  | 评标方式                   | 现场网上评标                                                                                                                                     |
| 5  | 评标方法                   | 采购包1：综合评分法<br>采购包2：综合评分法<br>采购包3：综合评分法                                                                                                     |
| 6  | 获取招标文件时间               | 详见招标公告                                                                                                                                     |
| 7  | 保证金缴纳截止时间（同投标文件提交截止时间） | 详见招标公告                                                                                                                                     |
| 8  | 电子投标文件递交               | 加密的电子投标文件1份，电子投标文件在投标截止时间前上传至内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台。技术支持电话：400-0471-010转2键                                                                   |
| 9  | 投标文件数量                 | （1）加密的电子投标文件1份（需在投标截止时间前上传至“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”）<br>（2）若现场无法使用系统进行电子开评标的，投标人须开标现场递交非加密电子版投标文件U盘（或光盘）0份。<br>（3）纸质投标文件（正本）0份；纸质投标文件（副本）0份。 |
| 10 | 中标人确定                  | 甲方按照评审报告推荐的顺序确认中标（成交）供应商。                                                                                                                  |
| 11 | 联合体投标                  | 采购包1：不接受<br>采购包2：不接受<br>采购包3：不接受                                                                                                           |
| 12 | 采购代理机构代理费用             | 本项目收取代理服务费<br>代理服务费用收取对象：中标/成交供应商<br>代理服务费收费标准：参照原《内蒙古自治区建设工程采购代理服务收费指导意见（试行）》内工建协【2022】34号文件下浮20%                                         |
| 14 | 投标保证金                  | 不收取保证金                                                                                                                                     |
| 15 | 电子投标文件签字、盖章要求          | 应按照第七章“投标文件格式与要求”，使用单位电子签章（CA）进行签字、加盖公章。<br>说明：若涉及到授权代表签字的可将文件签字页先进行签字、扫描后导入加密电子投标文件。                                                      |



|    |          |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 17 | 投标客户端    | 投标客户端需要投标人登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”自行下载。下载地址： <a href="https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/gp-auth-center/login?systemRegion=150001&amp;systemRegion=150001">https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/gp-auth-center/login?systemRegion=150001&amp;systemRegion=150001</a> |
| 18 | 面向中小企业采购 | 采购包1：不属于专门面向中小企业采购。<br>采购包2：不属于专门面向中小企业采购。<br>采购包3：不属于专门面向中小企业采购。                                                                                                                                                                                                |
| 19 | 有效投标人家数  | 采购包1：3家<br>采购包2：3家<br>采购包3：3家                                                                                                                                                                                                                                    |
| 20 | 中标供应商数量  | 采购包1：1名<br>采购包2：1名<br>采购包3：1名                                                                                                                                                                                                                                    |
| 21 | 中标候选人数量  | 采购包1：3名<br>采购包2：3名<br>采购包3：3名                                                                                                                                                                                                                                    |
| 22 | 报价形式     | 详见第一章，“内容及划分采购包情况”。                                                                                                                                                                                                                                              |
| 23 | 现场踏勘     | 采购包1：组织现场踏勘：否<br>采购包2：组织现场踏勘：否<br>采购包3：组织现场踏勘：否                                                                                                                                                                                                                  |
| 24 | 兼投不兼中规则  | 本项目可兼投3包，本项目可兼中3包                                                                                                                                                                                                                                                |
| 25 | 投标有效期    | 从提交投标（响应）文件的截止之日起 90 日历天                                                                                                                                                                                                                                         |
| 26 | 其他       | 无                                                                                                                                                                                                                                                                |

## 二.投标须知

### 1.投标方式采用网上投标，流程如下：

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

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

### 2.投标保证金

#### 2.1投标保证金缴纳（如需缴纳保证金）

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

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

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

人名称必须为投标单位全称，且与其投标信息一致。

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

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

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

## 2.2 投标保证金的退还

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

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

2.3 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

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

## 3. 全流程电子化交易

各投标人应当在内蒙古自治区政府采购云平台开展与本项目有关的政府采购活动。

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

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

### 3.1 远程不见面方式（投标人无需到现场）

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

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

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

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

- (1) 投标人未在规定时间内完成电子投标文件在线解密的；

(2) CA证书无法解密投标文件的;

(3) 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。

### 3.2现场网上方式（投标人需到现场）

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

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

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

(1) CA证书无法解密投标文件的;

(2) 投标人未按招标文件要求提供“备用标书”的;

(3) 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。

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

## 三.说明

### 1.总则

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

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

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

### 2.适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

### 3.相关费用

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

### 4.各参与方

4.1“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本招标文件的采购人特指鄂尔多斯市蒙医医院（鄂尔多斯市蒙医研究所）。

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

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

4.4“评标委员会”由采购人代表和评审专家组成。

4.5“中标人”是指取得与采购人签订合同资格的投标人。

### 5.合格的投标人

5.1符合本招标文件规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

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

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

6.以联合体形式进行政府采购的，应符合以下规定：

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

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

6.3联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

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

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

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

6.7如要求缴纳保证金，以联合体牵头人名义缴纳，对联合体各方均具有约束力。

#### 7.语言文字以及计量单位

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

7.2所有计量均采用中华人民共和国法定的计量单位。

7.3所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

#### 8.现场踏勘

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

8.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

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

#### 9.其他条款

无论中标与否，投标人递交的投标文件均不予退还。

### 四.招标文件的澄清或者修改

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

### 五.投标文件

#### 1.投标文件的构成

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

#### 2.投标报价

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

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

2.3投标报价不得有选择性报价和附加条件的报价。

2.4投标文件报价出现前后不一致的，按下列规定修正：

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

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

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

### 3. 投标有效期

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

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

### 4. 投标文件的递交

投标人应当在投标截止时间前递交投标文件，否则视为自动放弃投标。

### 5. 投标文件的修改和撤回

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

在提交投标截止时间后，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件。

### 6. 样品

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

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

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

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

## 六. 开标、评标、中标公告、中标通知书

### 1. 开标

#### 1.1 程序

（1）宣布纪律；

（2）宣布相关人员；

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

（4）参加人员对开标结果进行确认；

（5）开标结束。

#### 1.2 疑义

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

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

1.3备注说明

1.3.1投标人不足3家的，不得开标。

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

2.资格审查

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

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

2.3信用记录查询

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

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

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

资格审查表

一般资格要求

采购包1：合同包一

| 序号 | 资格审查要求概况                  | 评审点具体描述                                                                                                                                                                   |
|----|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 具有独立承担民事责任的能力             | 审查供应商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。                                                                                                                                     |
| 2  | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度       | 审查投标人提供的具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。提供2025年经审计的财务审计报告或近6个月有效的开户银行出具的银行资信证明文件或出具“具备良好的商业信誉和健全的财务会计制度声明函”（格式自拟）                                                                |
| 3  | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录       | 审查投标人提供的依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。近半年至少1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关证明材料或出具“参加采购活动前依法缴纳税收和社会保障资金承诺书”（格式自拟） 注：其他组织和自然人也需要提供缴纳税收的凭据和缴纳社保的凭据。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。 |
| 4  | 具有履行合同所必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”声明函。                                                                                                                                         |
| 5  | 参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录 | 审查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。                                                                                                                                     |
| 6  | 信用记录                      | 到提交响应文件的截止时间，供应商未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。                                                                                                                 |
| 7  | 联合体投标（若有）                 | 符合关于联合体投标的相关规定。                                                                                                                                                           |

采购包2：合同包二

| 序号 | 资格审查要求概况                  | 评审点具体描述                                                                                                                                                                   |
|----|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 具有独立承担民事责任的能力             | 审查供应商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。                                                                                                                                     |
| 2  | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度       | 审查投标人提供的具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。提供2025年经审计的财务审计报告或近6个月有效的开户银行出具的银行资信证明文件或出具“具备良好的商业信誉和健全的财务会计制度声明函”（格式自拟）                                                                |
| 3  | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录       | 审查投标人提供的依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。近半年至少1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关证明材料或出具“参加采购活动前依法缴纳税收和社会保障资金承诺书”（格式自拟） 注：其他组织和自然人也需要提供缴纳税收的凭据和缴纳社保的凭据。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。 |
| 4  | 具有履行合同所必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”声明函。                                                                                                                                         |
| 5  | 参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录 | 审查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。                                                                                                                                     |
| 6  | 信用记录                      | 到提交响应文件的截止时间，供应商未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。                                                                                                                 |
| 7  | 联合体投标（若有）                 | 符合关于联合体投标的相关规定。                                                                                                                                                           |

采购包3：合同包三

| 序号 | 资格审查要求概况            | 评审点具体描述                                                                                                                                                                   |
|----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 具有独立承担民事责任的能力       | 审查供应商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。                                                                                                                                     |
| 2  | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度 | 审查投标人提供的具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。提供2025年经审计的财务审计报告或近6个月有效的开户银行出具的银行资信证明文件或出具“具备良好的商业信誉和健全的财务会计制度声明函”（格式自拟）                                                                |
| 3  | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录 | 审查投标人提供的依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。近半年至少1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关证明材料或出具“参加采购活动前依法缴纳税收和社会保障资金承诺书”（格式自拟） 注：其他组织和自然人也需要提供缴纳税收的凭据和缴纳社保的凭据。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。 |

|   |                           |                                                           |
|---|---------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 4 | 具有履行合同所必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”声明函。                         |
| 5 | 参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录 | 审查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。                     |
| 6 | 信用记录                      | 到提交响应文件的截止时间，供应商未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。 |
| 7 | 联合体投标（若有）                 | 符合关于联合体投标的相关规定。                                           |

特定资格要求

采购包1：合同包一

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

采购包2：合同包二

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

采购包3：合同包三

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

落实政府采购政策的资格要求

采购包1：

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

采购包2：

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

采购包3：

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

3.评标

详见第五章

4.中标公告

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

5.中标通知书

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

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

七.询问、质疑与投诉

1.询问

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

2.质疑



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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

接收质疑函的联系部门、联系电话、通讯地址（详见第一章 投标邀请）。

### 3.投诉

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

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

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

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

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

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



### 第三章 招标内容与技术要求

#### 一.项目概况

本次设备采购及更新升级项目，针对我院制剂室现有口服液、水丸、颗粒剂等生产线存在的设备老旧、工艺滞后、产能不足、自动化程度低、人工依赖度高等问题实施，本次采购的设备覆盖了中药材前处理到成品包装的全流程生产及辅助配套设备，完整匹配医院院内制剂标准化生产的全部工序。本次通过对制剂室进行全线设备更新升级，搭建了全自动内包、外包一体化连线生产体系，全面优化了院内制剂生产工艺流程，可实现口服液、水丸制剂标准化、规范化、自动化配制生产，既能够稳定保障临床用药供应，也契合医疗机构制剂配制的合规标准，还可以提升院内制剂质量与诊疗服务保障能力。项目总预算860万元，意向公开金额860万元，设备全部放置于制剂生产区、质检实验室。

#### 二.主要商务要求、技术要求

##### 1.主要商务要求

采购包1：合同包一

| 序号 | 参数性质 | 类型     | 要求                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----|------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  |      | 标的提供时间 | 收到采购人通知后60天完成供货                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2  |      | 标的提供地点 | 鄂尔多斯市蒙医医院（鄂尔多斯市蒙医研究所）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 3  |      | 合同履约期限 | 收到采购人通知后60天完成供货                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 4  |      | 合同履约地点 | 鄂尔多斯市蒙医医院（鄂尔多斯市蒙医研究所）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 5  |      | 验收要求   | <p>（一）到货外观与硬件验收</p> <p>对制剂设备主机、配套辅件、备品备件、专用工具进行全数清点核对，设备品牌、型号、规格、数量、配置完全匹配招标文件、投标文件及合同约定；设备外观完好，无变形、锈蚀、划痕、磕碰损伤。核查设备铭牌、出厂编号、出厂资质资料齐全，与药品直接接触的关键部件满足制药洁净生产卫生标准。</p> <p>（二）技术参数性能验收</p> <p>现场逐项核验设备温控、压力、转速、产能、运行精度、洁净等级、安全联锁等全部技术指标，通过空载、带料试运行实测验证，所有参数均满足招标及合同技术要求，与投标技术响应内容一致。设备控制系统、操作软件运行稳定可靠，报警、联锁、安全防护功能齐全、灵敏、有效。</p> <p>（三）合规资料验收</p> <p>供应商完整交付设备出厂合格证、使用说明书、设备图纸、元器件清单、材质检测报告、校准证书、全套验证文件等合规资料，资料完整、规范、有效，可完全支撑项目验收及药监飞行检查、日常核查工作。</p> <p>（四）安装、调试、培训验收</p> <p>设备就位安装、管路布设、系统对接规范标准，符合施工规范，无渗漏、无隐患。整机调试到位，设备连续运行稳定、无故障。供应商完成设备操作、日常维护、清洁消毒、简单故障排查等全流程实操培训，确保采购方操作人员可独立、规范、熟练完成设备操作及基础运维工作。</p> |

|   |  |        |                                                                                       |
|---|--|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 6 |  | 合同支付方式 | 1、签订合同后，达到付款条件起20日内，支付合同总金额的40.0%<br>2、所有设备到货、安装、设备调试、验收合格后，达到付款条件起20日内，支付合同总金额的60.0% |
| 7 |  | 履约保证金  | 需要缴纳履约保证金：不缴纳                                                                         |
| 8 |  | 其他     | 中标人在货物供货前，须主动与采购人及现场设计单位对接，确认设备、货物具体安装点位、尺寸标高、进场路线、预埋接口等现场条件。                         |

采购包2：合同包二

| 序号 | 参数性质 | 类型     | 要求                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----|------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  |      | 标的提供时间 | 收到采购人通知后60天完成供货                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2  |      | 标的提供地点 | 鄂尔多斯市蒙医医院（鄂尔多斯市蒙医研究所）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 3  |      | 合同履约期限 | 收到采购人通知后60天完成供货                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 4  |      | 合同履约地点 | 鄂尔多斯市蒙医医院（鄂尔多斯市蒙医研究所）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 5  |      | 验收要求   | <p>（一）到货外观与硬件验收</p> <p>对制剂设备主机、配套辅件、备品备件、专用工具进行全数清点核对，设备品牌、型号、规格、数量、配置完全匹配招标文件、投标文件及合同约定；设备外观完好，无变形、锈蚀、划痕、磕碰损伤。核查设备铭牌、出厂编号、出厂资质资料齐全，与药品直接接触的关键部件满足制药洁净生产卫生标准。</p> <p>（二）技术参数性能验收</p> <p>现场逐项核验设备温控、压力、转速、产能、运行精度、洁净等级、安全联锁等全部技术指标，通过空载、带料试运行实测验证，所有参数均满足招标及合同技术要求，与投标技术响应内容一致。设备控制系统、操作软件运行稳定可靠，报警、联锁、安全防护功能齐全、灵敏、有效。</p> <p>（三）合规资料验收</p> <p>供应商完整交付设备出厂合格证、使用说明书、设备图纸、元器件清单、材质检测报告、校准证书、全套验证文件等合规资料，资料完整、规范、有效，可完全支撑项目验收及药监飞行检查、日常核查工作。</p> <p>（四）安装、调试、培训验收</p> <p>设备就位安装、管路布设、系统对接规范标准，符合施工规范，无渗漏、无隐患。整机调试到位，设备连续运行稳定、无故障。供应商完成设备操作、日常维护、清洁消毒、简单故障排查等全流程实操培训，确保采购方操作人员可独立、规范、熟练完成设备操作及基础运维工作。</p> |
| 6  |      | 合同支付方式 | 1、签订合同后，达到付款条件起20日内，支付合同总金额的40.0%<br>2、所有设备到货、安装、设备调试、验收合格后，达到付款条件起20日内，支付合同总金额的60.0%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 7  |      | 履约保证金  | 需要缴纳履约保证金：不缴纳                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 8  |      | 其他     | 中标人在货物供货前，须主动与采购人及现场设计单位对接，确认设备、货物具体安装点位、尺寸标高、进场路线、预埋接口等现场条件。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

采购包3：合同包三

| 序号 | 参数性质 | 类型 | 要求 |
|----|------|----|----|
|----|------|----|----|

|   |  |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---|--|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 |  | 标的提供时间 | 收到采购人通知后60天完成供货                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2 |  | 标的提供地点 | 鄂尔多斯市蒙医医院（鄂尔多斯市蒙医研究所）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 3 |  | 合同履约期限 | 收到采购人通知后60天完成供货                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 4 |  | 合同履约地点 | 鄂尔多斯市蒙医医院（鄂尔多斯市蒙医研究所）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 5 |  | 验收要求   | <p>（一）到货外观与硬件验收</p> <p>对制剂设备主机、配套辅件、备品备件、专用工具进行全数清点核对，设备品牌、型号、规格、数量、配置完全匹配招标文件、投标文件及合同约定；设备外观完好，无变形、锈蚀、划痕、磕碰损伤。核查设备铭牌、出厂编号、出厂资质资料齐全，与药品直接接触的关键部件满足制药洁净生产卫生标准。</p> <p>（二）技术参数性能验收</p> <p>现场逐项核验设备温控、压力、转速、产能、运行精度、洁净等级、安全联锁等全部技术指标，通过空载、带料试运行实测验证，所有参数均满足招标及合同技术要求，与投标技术响应内容一致。设备控制系统、操作软件运行稳定可靠，报警、联锁、安全防护功能齐全、灵敏、有效。</p> <p>（三）合规资料验收</p> <p>供应商完整交付设备出厂合格证、使用说明书、设备图纸、元器件清单、材质检测报告、校准证书、全套验证文件等合规资料，资料完整、规范、有效，可完全支撑项目验收及药监飞行检查、日常核查工作。</p> <p>（四）安装、调试、培训验收</p> <p>设备就位安装、管路布设、系统对接规范标准，符合施工规范，无渗漏、无隐患。整机调试到位，设备连续运行稳定、无故障。供应商完成设备操作、日常维护、清洁消毒、简单故障排查等全流程实操培训，确保采购方操作人员可独立、规范、熟练完成设备操作及基础运维工作。</p> |
| 6 |  | 合同支付方式 | <p>1、签订合同后，达到付款条件起20日内，支付合同总金额的40.0%</p> <p>2、所有设备到货、安装、设备调试、验收合格后，达到付款条件起20日内，支付合同总金额的60.0%</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 7 |  | 履约保证金  | 需要缴纳履约保证金：不缴纳                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 8 |  | 其他     | 中标人在货物供货前，须主动与采购人及现场设计单位对接，确认设备、货物具体安装点位、尺寸标高、进场路线、预埋接口等现场条件。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

2.技术标准与要求

采购包1：合同包一

标的名称：中药材灭菌柜

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标        |
|----|------|------------------|
| 1  |      | ▲1.双扉、气密封、手自一体化  |
| 2  |      | ▲2.容积：≥1.0m³     |
| 3  |      | 3.设计压力:≥0.245Mpa |
| 4  |      | 4.设计温度:≤139℃     |
| 5  |      | 5.工作压力:≥0.22Mpa  |
| 6  |      | 6.工作温度:≤134℃     |

|                                      |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7                                    |   | 7.外形尺寸:≥1445×1490×1960mm(L×W×H)                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 8                                    |   | ▲8.极限真空度: ≤-0.095Mpa                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 9                                    | ★ | 9.热均匀度: ≤±1℃ (提供投标货物制造商的技术白皮书或原厂彩页或检测机构出具的合格的检测报告或产品说明书等进行佐证)                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 10                                   |   | 10.内胆: ≥内胆不锈钢304                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 11                                   |   | 11.夹套: ≥夹套不锈钢304                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 12                                   |   | 12.密封条: 医用硅橡胶                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 13                                   |   | 13.门板: ≥SUS304手自一体快开柱销门                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 14                                   |   | 14.门加强筋: 门外圈加强筋为SUS304                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 15                                   |   | 15.门到位接近开关                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 16                                   |   | 16.门安全联锁装置: 内置耐高温气缸                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 17                                   |   | 17.灭菌程序软件: 可根据用户要求进行特殊组态设置                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 18                                   |   | 18.PLC可编程序控制器 平均无故障工作≥5万小时                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 19                                   |   | 19.触摸屏                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 20                                   |   | 20.微型打印机                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 21                                   |   | 21.测温探头: Pt100, A级精度                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 22                                   |   | 22.监控记录仪: 无纸化记录, U盘存贮, 专用软件打开                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 23                                   |   | 23.角座式气动阀: 自调节双密封, 动作寿命≥400万次                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 24                                   |   | 24.空气过滤器: 过滤直径≤0.22μm                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 25                                   |   | 25.水环式真空泵: 噪音低、真空度高                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 26                                   |   | 26.压力表: 指示准确                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 27                                   |   | 27.安全阀: 灵敏度高, 压力等级0.1-0.3MPa                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 28                                   |   | 28.灭菌车: ≥304不锈钢                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 29                                   |   | 29.搬运车: ≥304不锈钢                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 30                                   |   | 30.灭菌盘: ≥304不锈钢                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 31                                   | ★ | 特种设备进场安装调试完毕并通过双方现场验收之日起20日历天内, 中标供应商须无偿向采购人移交办理《特种设备使用登记证》所需全部材料, 确保资料真实、完整、有效, 满足监管部门登记要求。办证期间中标供应商需指派专人配合采购人对接监管部门, 及时补正资料、答疑核验。因中标方提供资料不全、资料造假、设备检验不合格等供方原因, 造成逾期无法完成特种设备使用登记的, 中标供应商应在7日内补齐整改, 逾期每延误1日, 按合同总金额万分之三向采购人支付违约金; 因资料整改、复检产生的检测费、整改费用由中标供应商承担。直至成功办结《特种设备使用登记证》并交付采购人前, 该设备不计入正式质保起始时间。(提供承诺函格式自拟) |
| 打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

标的名称: 全自动速控中药制丸机

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标          |
|----|------|--------------------|
| 1  |      | ▲1.设备标称产能:5~50kg/h |
| 2  |      | 2.设备重量:≤500Kg      |

|                                     |  |                                        |
|-------------------------------------|--|----------------------------------------|
| 3                                   |  | 3.外形尺寸（长×宽×高）:≥1250mm×750mm×1700mm     |
| 4                                   |  | 4.使用、维修尺寸（长×宽×高）:≥2250mm×1750mm×2500mm |
| 5                                   |  | 5.额定电压:380V                            |
| 6                                   |  | 6.额定电流:9A                              |
| 7                                   |  | 7.整机功率:≤3.7Kw                          |
| 8                                   |  | 8.设备表面材质:≥304不锈钢                       |
| 9                                   |  | 9.接触物料部分材质:≥304不锈钢                     |
| 10                                  |  | 10.设备噪音:≤75分贝                          |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |  |                                        |

标的名称：高质量炼药机

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标                          |
|-------------------------------------|------|------------------------------------|
| 1                                   |      | ▲1.产能：300～350kg/h                  |
| 2                                   |      | 2.设备重量：≤700Kg                      |
| 3                                   |      | 3.外形尺寸（长×宽×高）mm：≥1480×700×1330;    |
| 4                                   |      | 4.使用、维修尺寸（长×宽×高）mm：≥2500×1800×2000 |
| 5                                   |      | 5.额定电压：380V                        |
| 6                                   |      | 6.额定电流：15A                         |
| 7                                   |      | 7.电功率：≥7.5Kw                       |
| 8                                   |      | 8.自来水用量：20～40L（清洗用）                |
| 9                                   |      | 9.纯水用量：10～20L（清洗用）                 |
| 10                                  |      | 10.冷却水用量：5～10L/min                 |
| 11                                  |      | 11.排水要求：≥10L/min                   |
| 12                                  |      | 12.环境温度要求：5～40℃                    |
| 13                                  |      | 13.环境湿度要求：≤80%                     |
| 14                                  |      | 14.设备表面材质：≥304不锈钢                  |
| 15                                  |      | 15.接触物料部分材质：≥304不锈钢                |
| 16                                  |      | 16.设备噪音：≤80分贝                      |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |      |                                    |

标的名称：槽型混合机

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                    |
|-------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------|
| 1                                   | ★    | 1.工作容积：≥200L（提供投标货物制造商的技术白皮书或原厂彩页或检测机构出具的合格的检测报告或产品说明书等进行佐证） |
| 2                                   |      | 2.搅拌转速：≥24r/min（可变频控制）                                       |
| 3                                   |      | 3.电机总功率：≥4KW,防爆                                              |
| 4                                   |      | ▲4.倒料角度：≥105°                                                |
| 5                                   |      | 5.重量：≤750Kg                                                  |
| 6                                   |      | 6.尺寸：≤1800×700×1300mm                                        |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |      |                                                              |

标的名称：荸荠式包衣机

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                      |
|-------------------------------------|------|----------------------------------------------------------------|
| 1                                   |      | ▲1.设备标称产能：≥50kg/次                                              |
| 2                                   |      | 2.设备重量：≤390Kg                                                  |
| 3                                   |      | 3.包衣锅直径：≤φ1000mm                                               |
| 4                                   |      | 4.包衣锅转速：≥28r/min                                               |
| 5                                   |      | 5.外形尺寸（长×宽×高）：≤1000mm×1100mm×1720mm                            |
| 6                                   |      | 6.使用、维修尺寸（长×宽×高）：≤1500mm×1700mm×2500mm                         |
| 7                                   |      | 7.额定电压：380V                                                    |
| 8                                   |      | 8.额定电流：12A                                                     |
| 9                                   |      | 9.电功率：≥1.5KW                                                   |
| 10                                  |      | 10.电加热功率：≥4.4KW                                                |
| 11                                  |      | 11.风机功率：≥0.25kw                                                |
| 12                                  |      | 12.送风量：≥7m³/min                                                |
| 13                                  |      | 13.热风温度：≥50℃                                                   |
| 14                                  |      | 14.接触物料部分材质：≥304不锈钢                                            |
| 15                                  |      | 15.设备表面材质：≥304不锈钢                                              |
| 16                                  |      | 16.设备噪音：≤80分贝                                                  |
| 17                                  | ★    | 17.锅体厚度：≥1.5mm（提供投标货物制造商的技术白皮书或原厂彩页或检测机构出具的合格的检测报告或产品说明书等进行佐证） |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |      |                                                                |

标的名称：滚筒式自动筛丸机

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标                              |
|-------------------------------------|------|----------------------------------------|
| 1                                   |      | ▲1.设备标称产能：150~300kg/h                  |
| 2                                   |      | 2.设备重量：≤250Kg                          |
| 3                                   |      | ▲3.筛丸规格：φ3~φ12mm                       |
| 4                                   |      | 4.筛筒转速：≥23r/min                        |
| 5                                   |      | 5.外形尺寸（长×宽×高）：≤1850mm×710mm×1200mm     |
| 6                                   |      | 6.使用、维修尺寸（长×宽×高）：≤4400mm×3000mm×3200mm |
| 7                                   |      | 7.额定电压：380V                            |
| 8                                   |      | 8.额定电流：1.6A                            |
| 9                                   |      | 9.总功率：≤0.75KW                          |
| 10                                  |      | 10.接触物料部分材质：≥304不锈钢                    |
| 11                                  |      | 11.设备表面材质：≥304不锈钢                      |
| 12                                  |      | 12.设备噪音：≤50分贝                          |
| 13                                  |      | 13.筛桶：2个                               |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |      |                                        |

标的名称：热风循环烘箱



| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                       |
|-------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------|
| 1                                   | ★    | 1.生产能力：≥200kg/批（提供投标货物制造商的技术白皮书或原厂彩页或检测机构出具的合格的检测报告或产品说明书等进行佐证） |
| 2                                   |      | 2.循环风机功率：≥2×0.45kw，防爆                                           |
| 3                                   |      | ▲3.加热器：≥36kw，防爆                                                 |
| 4                                   |      | 4.配用烘盘：≥96只（激光打孔）                                               |
| 5                                   |      | 5.配套推车：4辆，≥304不锈钢                                               |
| 6                                   |      | 6.重量：≤2100kg                                                    |
| 7                                   |      | 7.外形尺寸：长宽高≤2300mm×2200mm×2000mm                                 |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |      |                                                                 |

标的名称：水丸全自动瓶装包装生产线

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                                                                     |
|----|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | ★    | 整体要求：生产线包含自动理瓶机、电子数粒机、自动旋盖机、铝箔封口机、自动贴标机、全自动高速装盒机、全自动热收缩包装机，为保障设备高效匹配运行，其中自动理瓶机、电子数粒机、自动旋盖机、铝箔封口机、自动贴标机为同一生产厂家 |
| 2  |      | <b>（1）自动理瓶机</b><br>▲1.瓶子规格：15～300ml                                                                           |
| 3  |      | ▲2.生产能力：120～200瓶/分                                                                                            |
| 4  |      | 3.电源电压：220v                                                                                                   |
| 5  |      | 4.总功率：≤0.5Kw                                                                                                  |
| 6  |      | 5.外形尺寸：长×宽×高≤1000mm×1510mm×1200mm                                                                             |
| 7  |      | 6.净重量(Kg)：≤350                                                                                                |
| 8  |      | 7.空压：≤0.5MPa                                                                                                  |
| 9  |      | 8.用气量：≤2L/Min                                                                                                 |
| 10 |      | 9.噪声强度：<70dB                                                                                                  |
| 11 |      | <b>（2）电子数粒机</b><br>▲1.生产速度:≥12000粒/分                                                                          |
| 12 |      | 2.每瓶可装数量:1～9999任意设定                                                                                           |
| 13 |      | ▲3.可数产品大小:直径为2～23mm片剂，0～5#胶囊，2～12mm丸剂；                                                                        |
| 14 |      | 4.瓶子规格:115～300ml                                                                                              |
| 15 |      | 5.电压/频率:单相AC 220V，50/60Hz                                                                                     |
| 16 |      | 6.气压源:≤0.6MPa                                                                                                 |
| 17 |      | 7.外形尺寸（长×宽×高）:≤2200mm×1600mm×1700mm(高度可调)                                                                     |
| 18 |      | 8.功率:1.2kw                                                                                                    |
| 19 |      | 9.用气量:≤14.5L/Min                                                                                              |
| 20 |      | 10.重量:≤650kg                                                                                                  |
| 21 |      | 11.外壳采用≥优质304不锈钢板                                                                                             |
| 22 |      | 12.8×2通道均采用三级振动送料                                                                                             |
| 23 |      | 13.物料识别采用线阵CCD相机和高速ARM处理器组合                                                                                   |

|    |   |                                                                                                |        |       |    |
|----|---|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----|
| 24 |   | 14.CCD计数系统，具有自动补光调节功能                                                                          |        |       |    |
| 25 |   | <b>（3）自动旋盖机</b>                                                                                |        |       |    |
|    |   | 1.瓶子规格外径/高度（mm）：Φ23~Φ100/45-150                                                                |        |       |    |
| 26 |   | ▲2.生产能力（瓶／分钟）：≥120~200瓶/分钟                                                                     |        |       |    |
| 27 |   | 3.瓶盖规格外径（mm）：Φ20~Φ65                                                                           |        |       |    |
| 28 |   | 4.空压：≤0.5MPa                                                                                   |        |       |    |
| 29 |   | 5.用气量：≤3L/Min                                                                                  |        |       |    |
| 30 |   | 6.功率：1.75Kw                                                                                    |        |       |    |
| 31 |   | 7.电源：220v                                                                                      |        |       |    |
| 32 |   | 8.频率：50Hz                                                                                      |        |       |    |
| 33 |   | 9.外形尺寸（长×宽×高）：≤2600mm×1200mm×1700mm（提升高度2000）                                                  |        |       |    |
| 34 |   | 10.重量：≤500 Kg                                                                                  |        |       |    |
| 35 | ★ | 11.装有光电检测开关上盖被夹、满盖时自动停机，缺盖时自动开机，旋盖不紧或旋盖不到位自动剔除（提供投标货物制造商的技术白皮书或原厂彩页或检测机构出具的合格的检测报告或产品说明书等进行佐证） |        |       |    |
| 36 |   | 12.主要部件配置：                                                                                     |        |       |    |
|    |   | 序号                                                                                             | 名称     | 规格    | 数量 |
|    |   | 1                                                                                              | 可编程控制器 |       | 1  |
|    |   | 2                                                                                              | 人机界面   | 7寸 彩色 | 1  |
| 37 |   | <b>（4）铝箔封口机</b>                                                                                |        |       |    |
|    |   | 1.输入电源：220V±10%， 50/60Hz                                                                       |        |       |    |
| 38 |   | 2.输入电流：静态≤3.5A, 动态≤10A                                                                         |        |       |    |
| 39 |   | 3. 输出功率：≤2.5KW                                                                                 |        |       |    |
| 40 |   | 4. 输出波形：正弦波，60~80KHz                                                                           |        |       |    |
| 41 |   | 5. 外壳防护等级：IP21                                                                                 |        |       |    |
| 42 |   | ▲6.封口速度：120~200瓶/分                                                                             |        |       |    |
| 43 |   | 7. 加热头封口直径：Ø15mm~ø100mm                                                                        |        |       |    |
| 44 |   | 8. 外形尺寸（长×宽×高）≤1600mm×800mm×1500mm                                                             |        |       |    |
| 45 |   | 9. 重量：≤200 Kg                                                                                  |        |       |    |
| 46 |   | <b>（5）自动贴标机</b>                                                                                |        |       |    |
|    |   | ▲1.贴标产量：120~200瓶/分(视瓶子大小和标签长度而定)                                                               |        |       |    |
| 47 |   | 2.总功率：≤1.0Kw                                                                                   |        |       |    |
| 48 |   | 3.电源：220V 50HZ                                                                                 |        |       |    |
| 49 |   | ▲4.适用标签：高15~110mm，长23~200mm                                                                    |        |       |    |
| 50 |   | 5.标签容量：≥直径320mm，纸卷内径76mm                                                                       |        |       |    |
| 51 |   | 6.空压：≤0.5MPa                                                                                   |        |       |    |
| 52 |   | 7.用气量：≤1L/Min                                                                                  |        |       |    |
| 53 |   | 8.外形尺寸(长×宽×高)：≤2200mm×1100mm×1500mm                                                            |        |       |    |
| 54 |   | 9.总重量：≤250kg                                                                                   |        |       |    |

|    |  |                                                                                                                                     |        |    |    |
|----|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|----|
| 55 |  | 10.贴标头参数：出标速度：≤25m/min，贴标准确度(不计包装件和标签误差)：±1mm，标签最小长度：≥23mm                                                                          |        |    |    |
| 56 |  | 11.标签参数（贴标机标签规格）:标签底纸采用格拉辛底纸(即可透光底纸)，标签面纸厚度≥25×10 <sup>-6</sup> m(25μm)，标签面纸硬度需适合制药机械认可标准，标签质量要达到国家标准后方可使用，标签卷外径＜380mm，标签长度23～200mm |        |    |    |
| 57 |  | 12.主要部件配置：                                                                                                                          |        |    |    |
|    |  | 序号                                                                                                                                  | 名称     | 规格 | 数量 |
|    |  | 1                                                                                                                                   | 可编程控制器 |    | 1  |
|    |  | 2                                                                                                                                   | 人机界面   |    | 1  |
| 58 |  | <b>（6）全自动高速装盒机</b><br>▲1.装盒速度：30～260盒/分（box/min）                                                                                    |        |    |    |
| 59 |  | 2.纸盒：质量要求300～350g/m <sup>2</sup> （根据纸盒大小而定），尺寸范围（L×W×H）：（70～200）mm×（25～84）mm×（15～70）mm                                              |        |    |    |
| 60 |  | 3.说明书：质量要求60～70g/m <sup>2</sup> ，未折叠尺寸范围（L×W）：（100～260）mm×（90～160）mm，已折叠尺寸范围（1-4折）（L×W）：（100～260）mm×（20～40）mm                       |        |    |    |
| 61 |  | ▲4.洁净压缩空气：工作压力：0.5～0.7mpa，耗气量：200L/min                                                                                              |        |    |    |
| 62 |  | 5.电 源：380V 50HZ                                                                                                                     |        |    |    |
| 63 |  | 6.总功率：≥4.0kw                                                                                                                        |        |    |    |
| 64 |  | 7.外观尺寸（L×W×H）：≤4550mm×1600mm×1700mm（标准机）                                                                                            |        |    |    |
| 65 |  | 8.设备重量：≤4500kg                                                                                                                      |        |    |    |
| 66 |  | 9.主要部件配置                                                                                                                            |        |    |    |
|    |  | 序号                                                                                                                                  | 名 称    | 数量 | 单位 |
|    |  | 1.                                                                                                                                  | 触摸屏    | 1  | 台  |
|    |  | 2.                                                                                                                                  | PLC    | 1  | 台  |
| 67 |  | <b>（7）全自动热收缩包装机</b><br>1.封切形式：袖口式                                                                                                   |        |    |    |
| 68 |  | 2.电 源：380V/50-60Hz/3phase                                                                                                           |        |    |    |
| 69 |  | 3.包装：≤320(L)*150(W)*200(H)mm                                                                                                        |        |    |    |
| 70 |  | ▲4.速度：≥25包/分                                                                                                                        |        |    |    |
| 71 |  | 5.薄膜类型：PE热收缩膜                                                                                                                       |        |    |    |
| 72 |  | 6.薄膜：≤400mm(宽)*280mm(外径)                                                                                                            |        |    |    |
| 73 |  | 7.总功率：≥8.5kW                                                                                                                        |        |    |    |
| 74 |  | 8.炉体尺寸：≤1200mm(L),炉口450(W)*220(H)mm                                                                                                 |        |    |    |
| 75 |  | 9.输送速度：≥40米/分                                                                                                                       |        |    |    |
| 76 |  | 10.输 送 带：网带                                                                                                                         |        |    |    |
| 77 |  | 11.平台高度：850～900mm                                                                                                                   |        |    |    |

|                                     |  |                                |     |    |     |
|-------------------------------------|--|--------------------------------|-----|----|-----|
| 78                                  |  | 12.气 压：≤0.5MPa(5 bar)          |     |    |     |
| 79                                  |  | 13.封切系统：恒温加热系统，容易更换切刀，封切不冒烟无臭味 |     |    |     |
| 80                                  |  | 14.操作界面：触摸屏                    |     |    |     |
| 81                                  |  | 15.材质：≥304不锈钢                  |     |    |     |
| 82                                  |  | 16.整机重量：≤600kg                 |     |    |     |
| 83                                  |  | 17.主要部件配置                      |     |    |     |
|                                     |  | 序号                             | 名称  | 数量 | 备 注 |
|                                     |  | 1                              | 触摸屏 | 1  |     |
|                                     |  | 2                              | PLC | 1  |     |
|                                     |  | 3                              | 温控仪 | 2  |     |
| 打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |  |                                |     |    |     |

标的名称：低温涡流粉碎机

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标                     |      |                         |     |
|-------------------------------------|------|-------------------------------|------|-------------------------|-----|
| 1                                   |      | ▲1.粉碎细度：20～120目               |      |                         |     |
| 2                                   |      | ▲2.产量：200～1000Kg/h            |      |                         |     |
| 3                                   |      | 3.粉碎主机功率：≥22Kw                |      |                         |     |
| 4                                   |      | 4.闭风器电机功率：≥0.75Kw             |      |                         |     |
| 5                                   |      | 5.风机功率：≥7.5Kw                 |      |                         |     |
| 6                                   |      | 6.风机流量：≥2850m³/h              |      |                         |     |
| 7                                   |      | 7.风机全压：≥5700pa                |      |                         |     |
| 8                                   |      | 8.除尘箱散风面积：≥11m²               |      |                         |     |
| 9                                   |      | 9.噪音：风机隔离处理后＜75分贝             |      |                         |     |
| 10                                  |      | 10.外形尺寸：≤6276mm×1383mm×2578mm |      |                         |     |
| 11                                  |      | ▲11.粉碎腔体：≥304 不锈钢材质，腔体厚度≥12mm |      |                         |     |
| 12                                  |      | 12.主要部件配置                     |      |                         |     |
|                                     |      | 序号                            | 配置名称 | 材质                      | 数量  |
|                                     |      | 1                             | 刀具   | ≥304 不锈钢材质              | 6 把 |
|                                     |      | 2                             | 刀架   | 固定在动齿盘上                 | 6 把 |
|                                     |      | 3                             | 动齿   | ≥304 不锈钢材质              | 6 把 |
|                                     |      | 4                             | 定齿盘  | ≥304 不锈钢材质              | 1 套 |
|                                     |      | 5                             | 筛网框  | ≥304 不锈钢材质              | 1 件 |
|                                     |      | 6                             | 筛网   | ≥304 不锈钢材质，冲孔制作，20～120目 | 2件  |
| 打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |      |                               |      |                         |     |

标的名称：万能粉碎机

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标                   |      |                                   |       |
|-------------------------------------|------|-----------------------------|------|-----------------------------------|-------|
| 1                                   |      | ▲1.粉碎细度：60～120目             |      |                                   |       |
| 2                                   |      | ▲2.产量：20～120Kg/h            |      |                                   |       |
| 3                                   |      | 3.主机功率：≥5.5Kw               |      |                                   |       |
| 4                                   |      | 4.外形尺寸：≤1000mm×500mm×1450mm |      |                                   |       |
| 5                                   |      | 5.主要部件配置                    |      |                                   |       |
|                                     |      | 序号                          | 部件名称 | 材质及规格                             | 数量    |
|                                     |      | 1                           | 筛网   | ≥304 不锈钢材质，冲孔制作，网孔 根据实际<br>生产需求配备 | 2套    |
|                                     |      | 2                           | 整机外包 | ≥304 不锈钢材质，板厚 ≥1.5mm              | 1 套   |
|                                     |      | 3                           | 六角刀  | ≥304 不锈钢材质                        | 15 把  |
|                                     |      | 4                           | 边刀   | ≥304 不锈钢材质                        | 5 把   |
|                                     |      | 5                           | 除尘箱  | ≥304 不锈钢材质，板厚≥ 1.5mm              | 1 件   |
|                                     |      | 6                           | 除尘滤袋 | 棉质                                | 4 个/套 |
|                                     |      | 7                           | 收料袋  | 棉质                                | 4 个   |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |      |                             |      |                                   |       |

采购包2：合同包二

标的名称：背封粉剂包装机（包含真空上料机、色带打码机）

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                |
|----|------|----------------------------------------------------------|
| 1  |      | ▲1.包装材料：OPP/CPP、CPP/PE 等可热复合材料；要求成卷使用，外径≤400mm，内轴直径为75mm |
| 2  |      | ▲2.制袋尺寸：80～200mm（W），80～450mm(L)                          |
| 3  |      | 3.计量范围：≤250g                                             |
| 4  |      | ▲4.包装速度：5～80包/分钟                                         |
| 5  |      | 5.电源：单相220V/50HZ                                         |
| 6  |      | 6.总功率：≥3.2KW                                             |
| 7  |      | 7.尺寸：正面宽*长*高≤102*134*148（mm）                             |
| 8  |      | 8.重量：≤450kg                                              |
| 9  |      | 9.充填重量：1～5000g(变换螺旋组件)                                   |
| 10 |      | 10.充填速度：20～100次/分钟                                       |
| 11 |      | 11.下料机构重量：≤130Kg                                         |
| 12 |      | 12.整机体积：1000mm×550mm×1030mm（±5%）                         |
| 13 |      | 13.充填伺服电机、搅拌电机整机功率：≤2.1KW                                |

|    |  |                                                                                      |
|----|--|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 14 |  | 14.主要部件配置：充填伺服电机、搅拌电机、主机头、物料进口、料位探口（料位器口）、组合料箱、升降立柱、充填出口（螺旋附件：螺旋、料杯、网、罩）、真空上料机、色带打码机 |
|----|--|--------------------------------------------------------------------------------------|

打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：粉剂三边封高速包装机（包含真空上料机、色带打码机）

| 序号 | 参数性质       | 技术参数与性能指标                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |    |    |   |            |   |   |     |   |   |     |   |   |     |   |   |       |   |   |       |   |
|----|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|---|------------|---|---|-----|---|---|-----|---|---|-----|---|---|-------|---|---|-------|---|
| 1  |            | ▲1.制袋尺寸：长(L)55~120mm/宽(W)40~90mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |    |    |   |            |   |   |     |   |   |     |   |   |     |   |   |       |   |   |       |   |
| 2  |            | ▲2.包装速度：60~100 袋/分钟(根据产品来定)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |    |    |   |            |   |   |     |   |   |     |   |   |     |   |   |       |   |   |       |   |
| 3  |            | 3.计量范围：≤15g                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |    |    |   |            |   |   |     |   |   |     |   |   |     |   |   |       |   |   |       |   |
| 4  |            | 4.总功率：≤5kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |    |    |   |            |   |   |     |   |   |     |   |   |     |   |   |       |   |   |       |   |
| 5  |            | 5.电源：220V,50HZ,5KW                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |    |    |   |            |   |   |     |   |   |     |   |   |     |   |   |       |   |   |       |   |
| 6  |            | 6.整机重量：≤450kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |    |    |   |            |   |   |     |   |   |     |   |   |     |   |   |       |   |   |       |   |
| 7  |            | 7.外形尺寸(长x宽x高)：≤1190×910×1910~2180mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |    |    |   |            |   |   |     |   |   |     |   |   |     |   |   |       |   |   |       |   |
| 8  |            | <div>8.主要部件配置</div> <table> <tr> <th>序号</th><th>名称</th><th>数量</th></tr> <tr> <td>1</td><td>可编程控制器 PLC</td><td>1</td></tr> <tr> <td>2</td><td>触摸屏</td><td>1</td></tr> <tr> <td>3</td><td>温控表</td><td>1</td></tr> <tr> <td>4</td><td>热电偶</td><td>4</td></tr> <tr> <td>5</td><td>色带打码机</td><td>1</td></tr> <tr> <td>6</td><td>真空上料机</td><td>1</td></tr> </table> | 序号 | 名称 | 数量 | 1 | 可编程控制器 PLC | 1 | 2 | 触摸屏 | 1 | 3 | 温控表 | 1 | 4 | 热电偶 | 4 | 5 | 色带打码机 | 1 | 6 | 真空上料机 | 1 |
| 序号 | 名称         | 数量                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |    |    |   |            |   |   |     |   |   |     |   |   |     |   |   |       |   |   |       |   |
| 1  | 可编程控制器 PLC | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |    |    |   |            |   |   |     |   |   |     |   |   |     |   |   |       |   |   |       |   |
| 2  | 触摸屏        | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |    |    |   |            |   |   |     |   |   |     |   |   |     |   |   |       |   |   |       |   |
| 3  | 温控表        | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |    |    |   |            |   |   |     |   |   |     |   |   |     |   |   |       |   |   |       |   |
| 4  | 热电偶        | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |    |    |   |            |   |   |     |   |   |     |   |   |     |   |   |       |   |   |       |   |
| 5  | 色带打码机      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |    |    |   |            |   |   |     |   |   |     |   |   |     |   |   |       |   |   |       |   |
| 6  | 真空上料机      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |    |    |   |            |   |   |     |   |   |     |   |   |     |   |   |       |   |   |       |   |

打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：在线检重秤

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标                          |
|----|------|------------------------------------|
| 1  |      | 1.零件尺寸长*宽*高：≥90mmx90mmx20mm        |
| 2  |      | 2.产品传送方向长度：≤90mm                   |
| 3  |      | 3.重量：≤50g                          |
| 4  |      | ▲4.精度：±0.3                         |
| 5  |      | 5.显示：≤0.01g                        |
| 6  |      | ▲6.通过量：≤140盒/分，需与粉剂三边封高速包装机包装速度相匹配 |
| 7  |      | 7.称重皮带宽度：≤150mm                    |
| 8  |      | 8.称重皮带长度：≤200mm                    |
| 9  |      | 9.生产线高度：450mm~1000mm               |
| 10 |      | 10.输送方向（面向显示）：左右或右左，可选择方向          |
| 11 |      | 11.剔除方式：推杆，翻版                      |
| 12 |      | 12.触摸屏：≥10寸LCD工业屏正屏                |

|    |  |                               |
|----|--|-------------------------------|
| 13 |  | 13.基础机架：≥304不锈钢               |
| 14 |  | 14.输送滚筒：≥304不锈钢辊筒             |
| 15 |  | 15.输送台面结构件：铝合金氧化              |
| 16 |  | 16.报警灯                        |
| 17 |  | 17.控制箱：≥304不锈钢拉丝处理            |
| 18 |  | 18.地脚螺栓：≥304不锈钢材质，高度调节：±50 mm |

打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：摇摆式颗粒机

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标                  |
|----|------|----------------------------|
| 1  |      | ▲1.生产能力：100～300kg/h        |
| 2  |      | 2.电机功率：≥4kw/（380V/50HZ），防爆 |
| 3  |      | ▲3.滚筒直径：φ160mm             |
| 4  |      | 4.摇摆角度：360°                |
| 5  |      | 5.筛网长度：≥410 mm             |
| 6  |      | 6.外形参考尺寸：≤1060×750×1150mm  |
| 7  |      | 7.加料斗长：≥415mm，材质≥ 304 不锈钢  |
| 8  |      | 8.整粒室（1套）： 材质≥304 不锈钢      |
| 9  |      | 9.出料口离地面：≥535mm            |
| 10 |      | 10.橡胶垫车轮：料斗侧定向轮电机侧万向轮      |

打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：颗粒三边封高速包装机（包含真空上料机、色带打码机）

| 序号 | 参数性质       | 技术参数与性能指标                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |    |    |   |            |   |   |     |   |   |     |   |   |     |   |   |       |   |   |       |   |
|----|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|---|------------|---|---|-----|---|---|-----|---|---|-----|---|---|-------|---|---|-------|---|
| 1  |            | 1.制袋尺寸：长(L)55～120mm/宽(W)40～90mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |    |    |   |            |   |   |     |   |   |     |   |   |     |   |   |       |   |   |       |   |
| 2  |            | ▲2.包装速度：0～150 袋/分钟                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |    |    |   |            |   |   |     |   |   |     |   |   |     |   |   |       |   |   |       |   |
| 3  |            | 3.计量范围：≤5g                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |    |    |   |            |   |   |     |   |   |     |   |   |     |   |   |       |   |   |       |   |
| 4  |            | 4.电源：220V,50HZ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |    |    |   |            |   |   |     |   |   |     |   |   |     |   |   |       |   |   |       |   |
| 5  |            | 5.外形尺寸(长x宽x高)：1190x910×1850～2050mm（±5%）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |    |    |   |            |   |   |     |   |   |     |   |   |     |   |   |       |   |   |       |   |
| 6  |            | <div>6.主要部件配置</div> <table> <tr> <th>序号</th><th>名称</th><th>数量</th></tr> <tr> <td>1</td><td>可编程控制器 PLC</td><td>1</td></tr> <tr> <td>2</td><td>触摸屏</td><td>1</td></tr> <tr> <td>3</td><td>温控表</td><td>1</td></tr> <tr> <td>4</td><td>热电偶</td><td>4</td></tr> <tr> <td>5</td><td>真空上料机</td><td>1</td></tr> <tr> <td>6</td><td>色带打码机</td><td>1</td></tr> </table> | 序号 | 名称 | 数量 | 1 | 可编程控制器 PLC | 1 | 2 | 触摸屏 | 1 | 3 | 温控表 | 1 | 4 | 热电偶 | 4 | 5 | 真空上料机 | 1 | 6 | 色带打码机 | 1 |
| 序号 | 名称         | 数量                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |    |    |   |            |   |   |     |   |   |     |   |   |     |   |   |       |   |   |       |   |
| 1  | 可编程控制器 PLC | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |    |    |   |            |   |   |     |   |   |     |   |   |     |   |   |       |   |   |       |   |
| 2  | 触摸屏        | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |    |    |   |            |   |   |     |   |   |     |   |   |     |   |   |       |   |   |       |   |
| 3  | 温控表        | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |    |    |   |            |   |   |     |   |   |     |   |   |     |   |   |       |   |   |       |   |
| 4  | 热电偶        | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |    |    |   |            |   |   |     |   |   |     |   |   |     |   |   |       |   |   |       |   |
| 5  | 真空上料机      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |    |    |   |            |   |   |     |   |   |     |   |   |     |   |   |       |   |   |       |   |
| 6  | 色带打码机      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |    |    |   |            |   |   |     |   |   |     |   |   |     |   |   |       |   |   |       |   |

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

采购包3：合同包三

标的名称：口服液提取浓缩机组（包含提取罐、双效浓缩罐、提取液储罐、醇沉罐、管式离心机、输送泵、层流转运收膏车）

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                                                                                                           |
|----|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  |      | <b>(1)提取罐</b><br>▲1.容器类别：提取罐为I类压力容器                                                                                                                 |
| 2  |      | ▲2.抛光要求：设备内表面镜面抛光 $Ra \leq 0.45\mu m$ ；设备外表封头镜面抛光 $Ra \leq 0.6\mu m$ ，筒体外表面拉丝 $Ra \leq 0.8\mu m$                                                    |
| 3  |      | 3.主要材质：S30408，（出渣门锁圈及合页材质Q235B，气缸支耳支架材质Q235B）                                                                                                       |
| 4  |      | ▲4.提取罐：全容积/有效容积： $\geq 1.1m^3/1.0m^3$ ，换热面积： $\geq 2.3m^2+0.46m^2$ ，内胆压力：常压/常压，内胆温度：120℃/100℃，夹套压力：0.33MPa/0.3MPa，夹套温度：146℃/144℃，介质（内胆/夹套）：药液/饱和水蒸汽 |
| 5  |      | 5.冷凝器：换热面积为 $\geq 3.25m^2$ ，工作介质（管程/壳程）：二次蒸汽/冷却水管程压力：常压/常压，管程温度：120℃/ $\leq 100^\circ C$ ，壳程压力：0.3Mp/常压壳程温度：50℃/32~40℃                              |
| 6  |      | ▲6.油水分离器：容积 $\geq 35L$ ，工作介质：油水混合物，压力：常压/常压，内胆温度：120℃/ $\leq 50^\circ C$                                                                            |
| 7  |      | 7.过滤器：过滤面积 $\geq 0.3m^2$ ，工作介质：药液，压力：常压/常压，内胆温度：120℃/100℃                                                                                           |
| 8  |      | <b>(2)双效浓缩罐</b><br>▲1.容器类别：一效加热器为I类压力容器                                                                                                             |
| 9  |      | ▲2.抛光要求：设备内表面镜面抛光 $Ra \leq 0.45\mu m$ ；设备外表面拉丝 $Ra \leq 0.8\mu m$                                                                                   |
| 10 |      | 3.主要材质：S30408                                                                                                                                       |
| 11 |      | 4.一效加热器：面积为 $\geq 5.7m^2$ (内表面)，工作介质（管程/壳程）：药液/饱和水蒸气，管程压力：-0.095Mpa/-0.085Mpa，管程温度：100℃/ $\leq 60^\circ C$ ，壳程压力：0.33Mpa/0.3Mpa，壳程温度：146℃/143℃      |
| 12 |      | 5.二效加热器：加热面积为 $\geq 9m^2$ (内表面)，工作介质（管程/壳程）：药液/二次水蒸气，管程压力：-0.095Mpa/-0.075Mpa，管程温度：100℃/ $\leq 80^\circ C$ 壳程压力：-0.095Mpa/-0.085Mpa，壳程温度：100℃/85℃   |
| 13 |      | 6.一效蒸发器：全容积： $\geq 0.57m^3$ ，介质：药液，压力：-0.1Mpa/-0.08Mpa温度：100℃/80℃                                                                                   |
| 14 |      | 7.二效蒸发器：全容积： $\geq 0.57m^3$ ，介质：药液，压力：-0.1Mpa/-0.09Mpa温度：100℃/80℃                                                                                   |
| 15 |      | 8.气液分离器：全容积/有效容积 $\geq 0.038m^3$ ，介质：药液，压力：-0.1Mpa/-0.09Mpa温度：100℃/80℃                                                                              |
| 16 |      | 9.冷凝器：换热面积为 $\geq 15m^2$ ，工作介质（管程/壳程）：饱和水蒸汽/冷却水，管程压力：0.33Mpa/0.30Mpa，管程温度：100℃/80℃，壳程压力：-0.1Mpa/-0.08Mpa，壳程温度：100℃/80℃                              |



|    |   |                                                                                                                                                                                                     |
|----|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 17 |   | 10.冷却器：换热面积为 $\geq 0.8\text{m}^2$ ，工作介质：热水/冷却水，管程压力：常压/常压，管程温度： $120^\circ\text{C}/\leq 75^\circ\text{C}$ ，壳程压力：0.3Mp/常压，壳程温度： $50^\circ\text{C}/32\sim 40^\circ\text{C}$                           |
| 18 |   | 11.集液罐：全容积： $\geq 0.3\text{m}^3$ ，介质：药液，压力： $-0.1\text{Mpa}/-0.09\text{Mpa}$ ，温度：常温/常温                                                                                                              |
| 19 |   | <b>(3)提取液储罐</b><br>▲1.抛光要求：设备内表面镜面抛光 $Ra \leq 0.45\mu\text{m}$ ；设备外表封头镜面抛光 $Ra \leq 0.6\mu\text{m}$ ，筒体外表面拉丝 $Ra \leq 0.8\mu\text{m}$                                                               |
| 20 |   | 2.主要材质：S30408                                                                                                                                                                                       |
| 21 |   | ▲3.全容积/有效容积： $\geq 4.1\text{m}^3/3.6\text{m}^3$                                                                                                                                                     |
| 22 |   | 4.压力：常压/常压                                                                                                                                                                                          |
| 23 |   | 5.温度：常温/常温                                                                                                                                                                                          |
| 24 |   | <b>(4) 醇沉罐</b><br>▲1.抛光要求：设备内表面镜面抛光 $Ra \leq 0.45\mu\text{m}$ ；设备外表封头镜面抛光 $Ra \leq 0.6\mu\text{m}$ ，筒体外表面拉丝 $Ra \leq 0.8\mu\text{m}$                                                                |
| 25 |   | 2.主要材质：S30408                                                                                                                                                                                       |
| 26 |   | ▲3.全容积/有效容积： $\geq 1.34\text{m}^3/1.0\text{m}^3$                                                                                                                                                    |
| 27 |   | 4.换热面积： $\geq 5.5\text{m}^2$                                                                                                                                                                        |
| 28 |   | 5.内胆压力： $-0.1\text{MPa}/-0.09\text{MPa}$                                                                                                                                                            |
| 29 |   | 6.内胆温度： $100^\circ\text{C}/80^\circ\text{C}$                                                                                                                                                        |
| 30 |   | 7.蜂窝夹套压力：0.33MPa/0.3MPa                                                                                                                                                                             |
| 31 |   | 8.蜂窝夹套温度： $146^\circ\text{C}/143^\circ\text{C}$                                                                                                                                                     |
| 32 |   | 9.介质（内胆/夹套）：药液/饱和水蒸气                                                                                                                                                                                |
| 33 |   | <b>(5)管式离心机</b><br>▲1.转鼓主体：转鼓内径： $\phi 145\text{ mm}$ ，转鼓有效容积： $\geq 11\text{L}$ ，积渣容量： $9\sim 11\text{ L}$ ，转鼓有效长度：730mm，额定转速： $14000\text{r}/\text{min}$ ，最大分离因数（RCF）： $\geq 15900\times g$       |
| 34 |   | 2.处理能力：清水标准通量： $2\text{t}/\text{h}$ （ $2000\text{L}/\text{h}$ ），粘稠物料实际通量： $600\sim 1500\text{ L}/\text{h}$ ，进料工作压力： $\geq 0.15\text{ MPa}$ （ $1.5\text{kgf}/\text{cm}^2$ ），进料口径：DN12；出液口径：DN32      |
| 35 |   | 3.动力电气：主电机功率： $\geq 3.0\text{ kW}$ ，标准电源：三相380V/50Hz，防爆机型可配防爆电机、变频控制柜、密闭腔体                                                                                                                          |
| 36 |   | <b>(6) 输送泵</b><br>1.材质： $\geq 304$ 不锈钢                                                                                                                                                              |
| 37 |   | 2.扬程： $\geq 25\text{M}$                                                                                                                                                                             |
| 38 |   | 3.防爆                                                                                                                                                                                                |
| 39 | ★ | <b>(7) 层流收膏桶转运车</b><br>1.洁净等级：ISO Class 5（GMP A级/百级100级）， $\geq 0.5\mu\text{m}$ 微粒： $\leq 3520\text{颗}/\text{m}^3$ ；微生物 $< 1\text{CFU}/\text{m}^3$ （提供投标货物制造商的技术白皮书或原厂彩页或检测机构出具的合格的检测报告或产品说明书等进行佐证） |

| 40                                  |           | 2.气流形式：垂直单向层流（下沉式正压）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |    |    |   |           |   |   |         |   |   |        |   |   |         |   |   |          |   |
|-------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|---|-----------|---|---|---------|---|---|--------|---|---|---------|---|---|----------|---|
| 41                                  |           | ▲3.工作风速：0.36～0.54m/s，标准设定0.45m/s±20%可调                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |    |    |   |           |   |   |         |   |   |        |   |   |         |   |   |          |   |
| 42                                  |           | 4.噪声：常规≤60dB(A)，低噪款≤56dB(A)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |    |    |   |           |   |   |         |   |   |        |   |   |         |   |   |          |   |
| 43                                  |           | 5.振动：X/Y/Z三轴振动≤3μm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |    |    |   |           |   |   |         |   |   |        |   |   |         |   |   |          |   |
| 44                                  |           | 6.内部照度：工作区LED照明≥300Lx                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |    |    |   |           |   |   |         |   |   |        |   |   |         |   |   |          |   |
| 45                                  |           | 7.过滤器配置：初效：G4板式初效过滤器；主高效：H14液槽密封HEPA高效过滤器，标配PAO检漏测试口                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |    |    |   |           |   |   |         |   |   |        |   |   |         |   |   |          |   |
| 46                                  |           | 8.主体板材：SUS304镜面不锈钢（无菌区可选SUS316L），满焊圆角R处理，无卫生死角，耐受75%酒精、过氧化氢擦拭消毒                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |    |    |   |           |   |   |         |   |   |        |   |   |         |   |   |          |   |
| 47                                  |           | 9.围挡：钢化安全玻璃上下推拉移门，可视性强，可半开定位；<br>脚轮：4寸PU洁净静音轮，2只万向刹车轮+2只定向轮，防滑不伤环氧地坪                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |    |    |   |           |   |   |         |   |   |        |   |   |         |   |   |          |   |
| 48                                  |           | 10.台面：带围边防溢凸边，可做Φ400/Φ500收膏桶限位凹槽，防倾倒                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |    |    |   |           |   |   |         |   |   |        |   |   |         |   |   |          |   |
| 49                                  |           | 11.外接电源：AC220V/50Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |    |    |   |           |   |   |         |   |   |        |   |   |         |   |   |          |   |
| 50                                  |           | 12.整机功率：≥268W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |    |    |   |           |   |   |         |   |   |        |   |   |         |   |   |          |   |
| 51                                  |           | 13.内置备用锂电池/UPS：断电续航≥3h，长续航版可达4～6h，转运全程不停层流                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |    |    |   |           |   |   |         |   |   |        |   |   |         |   |   |          |   |
| 52                                  |           | 14.控制：按键控制，配触摸屏PLC，风速自动调节、压差超标声光报警                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |    |    |   |           |   |   |         |   |   |        |   |   |         |   |   |          |   |
| 53                                  |           | 15.内部净化区：800×600×700mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |    |    |   |           |   |   |         |   |   |        |   |   |         |   |   |          |   |
| 54                                  |           | 16.外形总尺寸：≤980×760×1350mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |    |    |   |           |   |   |         |   |   |        |   |   |         |   |   |          |   |
| 55                                  |           | 17.额定载重：≥200kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |    |    |   |           |   |   |         |   |   |        |   |   |         |   |   |          |   |
| 56                                  |           | 18.主要部件配置 <table border="1"> <thead> <tr> <th>序号</th><th>名称</th><th>数量</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td><td>无菌隔离操作手套孔</td><td>2</td></tr> <tr> <td>2</td><td>内部紫外杀菌灯</td><td>1</td></tr> <tr> <td>3</td><td>底部接液托盘</td><td>1</td></tr> <tr> <td>4</td><td>防爆风机、电控</td><td>1</td></tr> <tr> <td>5</td><td>内置电子称重模块</td><td>1</td></tr> </tbody> </table> | 序号 | 名称 | 数量 | 1 | 无菌隔离操作手套孔 | 2 | 2 | 内部紫外杀菌灯 | 1 | 3 | 底部接液托盘 | 1 | 4 | 防爆风机、电控 | 1 | 5 | 内置电子称重模块 | 1 |
| 序号                                  | 名称        | 数量                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |    |    |   |           |   |   |         |   |   |        |   |   |         |   |   |          |   |
| 1                                   | 无菌隔离操作手套孔 | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |    |    |   |           |   |   |         |   |   |        |   |   |         |   |   |          |   |
| 2                                   | 内部紫外杀菌灯   | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |    |    |   |           |   |   |         |   |   |        |   |   |         |   |   |          |   |
| 3                                   | 底部接液托盘    | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |    |    |   |           |   |   |         |   |   |        |   |   |         |   |   |          |   |
| 4                                   | 防爆风机、电控   | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |    |    |   |           |   |   |         |   |   |        |   |   |         |   |   |          |   |
| 5                                   | 内置电子称重模块  | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |    |    |   |           |   |   |         |   |   |        |   |   |         |   |   |          |   |
| 57                                  | ★         | 1.特种设备：提取罐<br>2.特种设备进场安装调试完毕并通过双方现场验收之日起20日历天内，中标供应商须无偿向采购人移交办理《特种设备使用登记证》所需全部材料，确保资料真实、完整、有效，满足监管部门登记要求。办证期间中标供应商需指派专人配合采购人对接监管部门，及时补正资料、答疑核验。因中标方提供资料不全、资料造假、设备检验不合格等供方原因，造成逾期无法完成特种设备使用登记的，中标供应商应在7日内补齐整改，逾期每延误1日，按合同总金额万分之三向采购人支付违约金；因资料整改、复检产生的检测费、整改费用由中标供应商承担。直至成功办结《特种设备使用登记证》并交付采购人前，该设备不计入正式质保起始时间。（提供承诺函格式自拟）                                         |    |    |    |   |           |   |   |         |   |   |        |   |   |         |   |   |          |   |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |    |    |   |           |   |   |         |   |   |        |   |   |         |   |   |          |   |

标的名称：10ml玻璃瓶口服液灌装线（包含化糖罐、静置储液罐、超声波洗瓶机、远红外隧道灭菌烘箱、口服液罐装轧盖机、蒸汽灭菌柜、贴标入托机、分托机、装盒机）

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

| 1  |          | <b>(1) 化糖罐</b><br>1.容器类别：类外容器                                                                                                                                                                                  |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
|----|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|---|------|---|---|----------|---|
| 2  |          | ▲2.抛光要求：设备内表面镜面抛光 $Ra\leq 0.45\mu m$ ；设备外表封头镜面抛光 $Ra\leq 0.6\mu m$ ，筒体外表面拉丝 $Ra\leq 0.8\mu m$                                                                                                                  |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 3  |          | 3.主要材质：S30408                                                                                                                                                                                                  |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 4  |          | ▲4.全容积/有效容积： $\geq 0.4m^3/0.35m^3$                                                                                                                                                                             |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 5  |          | 5.压力： $\geq -0.1MPa/-0.09MPa$                                                                                                                                                                                  |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 6  |          | 6.温度：常温/常温                                                                                                                                                                                                     |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 7  |          | <b>(2) 静置储液罐</b><br>▲1.主锅及搅拌：<br>不锈钢罐体：工作容积 $\geq 1000L$ ，主锅三层结构，半边开口式，夹套加热，四腿支撑，内 $\geq 6mm$ 厚316L板材，中间夹套 $\geq 5mm$ 304材质，外保温 $\geq 3mm$ 厚304板材                                                              |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 8  |          | 2.主锅材质：<br>物料内层，与物料接触部分：SUS316L不锈钢，板厚为 $\geq 5mm$<br>驱动马达： $\geq 7.5KW$ ，转速为0-63转/分                                                                                                                            |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 9  |          | 3.机械密封： $\geq 63mm$                                                                                                                                                                                            |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 10 |          | 4.搅拌方式：单向，单向框式刮壁搅拌，聚四氟乙烯刮板                                                                                                                                                                                     |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 11 |          | 5.加热方式：电加热，15KW*2电加热棒                                                                                                                                                                                          |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 12 |          | 6.主锅工艺口：出料口： $\Phi 51$ ，快拆式卫生级蝶阀，出料口离地面 $\geq 700mm$ ，夹层进水口： $\Phi 38$ ，夹层冷却口： $\Phi 38$                                                                                                                       |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 13 |          | 7.主锅支架材质： $\geq 304$ 不锈钢                                                                                                                                                                                       |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 14 | ★        | <b>(3) 超声波洗瓶机</b><br>1.容器规格：10ml（提供投标货物制造商的技术白皮书或原厂彩页或检测机构出具的合格的检测报告或产品说明书等进行佐证）                                                                                                                               |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 15 |          | ▲2.生产能力；200~300瓶/分钟                                                                                                                                                                                            |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 16 |          | 3.电源电压：380V/50Hz                                                                                                                                                                                               |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 17 |          | 4.总功率： $\geq 14kW$                                                                                                                                                                                             |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 18 |          | 5.耗水量： $\leq 0.7M^3/h$                                                                                                                                                                                         |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 19 |          | 6.耗气量： $\leq 60M^3/h$                                                                                                                                                                                          |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 20 |          | 7.外形尺寸：2400×2200×1300(mm)（±5%）                                                                                                                                                                                 |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 21 |          | 8.主要部件配置 <table border="1"> <thead> <tr> <th>序号</th><th>名称</th><th>数量</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td><td>人机界面</td><td>1</td></tr> <tr> <td>2</td><td>PLC程序控制器</td><td>1</td></tr> </tbody> </table> | 序号 | 名称 | 数量 | 1 | 人机界面 | 1 | 2 | PLC程序控制器 | 1 |
| 序号 | 名称       | 数量                                                                                                                                                                                                             |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 1  | 人机界面     | 1                                                                                                                                                                                                              |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 2  | PLC程序控制器 | 1                                                                                                                                                                                                              |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 22 |          | <b>(4) 远红外隧道灭菌烘箱</b><br>1.容器直径： $\varnothing 8\sim\varnothing 90mm$                                                                                                                                            |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 23 |          | 2.容器高度：40~190mm                                                                                                                                                                                                |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 24 |          | ▲3.输送风道宽度（B）： $\geq 600mm$                                                                                                                                                                                     |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 25 |          | 4.预热段（LE）有效长度： $\geq 580mm$                                                                                                                                                                                    |    |    |    |   |      |   |   |          |   |

| 26 |          | 5.加热段（LH）有效长度：≥1220mm                                                                                                                                                                                           |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
|----|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|---|------|---|---|----------|---|
| 27 |          | 6.冷却段（LK）有效长度：≥875mm                                                                                                                                                                                            |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 28 |          | 7.输送带有效宽度：≥600mm                                                                                                                                                                                                |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 29 |          | 8.烘干消毒温度：≤300℃                                                                                                                                                                                                  |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 30 |          | 9.容器规范：容量1～500ml，瓶径ø8～ø90mm，瓶高40～190mm                                                                                                                                                                          |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 31 |          | 10.外形尺寸：4800(加长型)×1540×2400（±5%）                                                                                                                                                                                |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 32 |          | 11.主要部件配置 <table border="1"> <thead> <tr> <th>序号</th><th>名称</th><th>数量</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td><td>人机界面</td><td>1</td></tr> <tr> <td>2</td><td>PLC程序控制器</td><td>1</td></tr> </tbody> </table> | 序号 | 名称 | 数量 | 1 | 人机界面 | 1 | 2 | PLC程序控制器 | 1 |
| 序号 | 名称       | 数量                                                                                                                                                                                                              |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 1  | 人机界面     | 1                                                                                                                                                                                                               |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 2  | PLC程序控制器 | 1                                                                                                                                                                                                               |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 33 |          | <b>(5)口服液罐装轧盖机</b><br>1.灌装头数：12头                                                                                                                                                                                |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 34 |          | 2.轧盖头数：16头                                                                                                                                                                                                      |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 35 |          | ▲3.灌装范围：10ml～20ml                                                                                                                                                                                               |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 36 |          | 4.可选盖型：依据瓶型定做                                                                                                                                                                                                   |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 37 |          | 5.生产能力：200～300瓶/分钟                                                                                                                                                                                              |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 38 |          | 6.灌装精度：≤±1%                                                                                                                                                                                                     |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 39 |          | 7.旋盖合格率：≥99%                                                                                                                                                                                                    |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 40 |          | 8.电源：380V/50Hz，三相五线制                                                                                                                                                                                            |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 41 |          | 9.用电功率：≤2.2Kw                                                                                                                                                                                                   |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 42 |          | 10.压缩空气功率：0.4～0.6Mpa                                                                                                                                                                                            |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 43 |          | 11.外形尺寸（mm）：3000*1900（±5%）                                                                                                                                                                                      |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 44 |          | <b>(6) 蒸气灭菌柜</b><br>1.控制系统：具备三级权限管理与完善的灭菌档案记录功能                                                                                                                                                                 |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 45 |          | 2.密封结构：嵌齿式加电机锁紧门，双门互锁设计，并配有标准设备验证接口                                                                                                                                                                             |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 46 |          | 3.管路设计：≥304不锈钢管道，采用卡箍式快装连接，符合卫生要求                                                                                                                                                                               |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 47 |          | 4.内室尺寸：≥1190×610×910 mm（长×宽×高）                                                                                                                                                                                  |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 48 |          | 5.外形尺寸：1440×1310×1900 mm（±5%）                                                                                                                                                                                   |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 49 |          | 6.蒸汽耗量：≤45kg/h                                                                                                                                                                                                  |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 50 |          | ▲7.压力与温度：设计压力0.3MPa，工作温度105～134℃，真空度可达-0.09MPa                                                                                                                                                                  |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 51 |          | 8.电源：AC380V电源                                                                                                                                                                                                   |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 52 |          | 9.蒸汽压力：0.3～0.7MPa                                                                                                                                                                                               |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 53 |          | 10.压缩空气压力：0.3～0.7MPa                                                                                                                                                                                            |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 54 |          | <b>(7)贴标入托机</b><br>1.物料尺寸：5ml、10ml、30ml口服液瓶                                                                                                                                                                     |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 55 |          | ▲2.贴标速度：≥300支/分钟（视瓶子的大小和标签的长度）                                                                                                                                                                                  |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 56 |          | 3.贴标机精度：±1.0mm                                                                                                                                                                                                  |    |    |    |   |      |   |   |          |   |
| 57 |          | 4.外形尺寸：（L）4000mm*（W）1600mm*（H）1600mm（±5%）                                                                                                                                                                       |    |    |    |   |      |   |   |          |   |

|                                     |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 58                                  |   | 5.电源：220V 50/60Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 59                                  |   | <b>(8)分托机</b><br>▲1.分托速度：80～120托/分钟                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 60                                  |   | 2.物料：吸塑盒                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 61                                  |   | 3.电源：380V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 62                                  |   | 4.压缩空气：≤0.5MP                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 63                                  |   | 5.耗气量：≤0.06m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 64                                  |   | <b>(9)装盒机</b><br>▲1.装盒机速度：10支装，40盒/分钟；5支装，60盒/分钟                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 65                                  |   | 2.纸盒规格：L（80～240）*W（30～150）*H（15～55）mm                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 66                                  |   | 3.纸盒纸质：250～350g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 67                                  |   | 4.说明书规格：L（70～290）*W（70～210）mm                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 68                                  |   | 5.说明书纸质：50～65g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 69                                  |   | 6.总功率：≤0.75KW                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 70                                  |   | 7.工作电压：380V/50Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 71                                  |   | 8.耗气量：5～8L/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 72                                  |   | 9.压缩空气：0.6～0.8Mpa                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 73                                  | ★ | 1.特种设备：蒸汽灭菌柜<br>2.特种设备进场安装调试完毕并通过双方现场验收之日起20日历天内，中标供应商须无偿向采购人移交办理《特种设备使用登记证》所需全部材料，确保资料真实、完整、有效，满足监管部门登记要求。办证期间中标供应商需指派专人配合采购人对接监管部门，及时补正资料、答疑核验。因中标方提供资料不全、资料造假、设备检验不合格等供方原因，造成逾期无法完成特种设备使用登记的，中标供应商应在7日内补齐整改，逾期每延误1日，按合同总金额万分之三向采购人支付违约金；因资料整改、复检产生的检测费、整改费用由中标供应商承担。直至成功办结《特种设备使用登记证》并交付采购人前，该设备不计入正式质保起始时间。（提供承诺函格式自拟） |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

标的名称：冷却塔

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                                                                                             |
|----|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  |      | 1.设备外形尺寸(长×宽×高)：1820mm×1740mm×3300mm（±5%）                                                                                             |
| 2  |      | 2.湿球温度：≤27℃                                                                                                                           |
| 3  |      | 3.冷却介质：水                                                                                                                              |
| 4  |      | ▲4.进出水温度：37～32℃                                                                                                                       |
| 5  |      | 5.运行总重量：≤1800KG                                                                                                                       |
| 6  |      | 6.轴流风机系统（1台）：单台风量：≥90000m <sup>3</sup> /h，电机防护/绝缘等级：IP55/F，电机额定功率：7.5kw，电源条件：380V/3P/50Hz，传动方式：直联式或皮带，风机叶片：中空铝或碳纤维，风筒/支架/网罩/紧固件材质：热镀锌 |
| 7  |      | 7.喷淋系统：喷头，花洒式防堵型                                                                                                                      |
| 8  |      | 8.补水方式：浮球阀自动补水                                                                                                                        |

|                                     |  |               |
|-------------------------------------|--|---------------|
| 9                                   |  | 9.内部框架材质：镀铝锌板 |
| 10                                  |  | 10.外护板材质：镀铝锌板 |
| 11                                  |  | 11.底座材质：热镀锌槽钢 |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |  |               |

标的名称：空压机

| 序号                                  | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                            |
|-------------------------------------|------|------------------------------------------------------|
| 1                                   |      | <b>1.功率：≥37kW</b>                                    |
| 2                                   |      | ▲2.容积流量：≥6m³/min                                     |
| 3                                   |      | ▲3.排气压力：≤0.8MPa(8bar)                                |
| 4                                   |      | 4.冷却形式；水冷式                                           |
| 5                                   |      | 5.传动方式：直联                                            |
| 6                                   |      | 6.启动方式：变频                                            |
| 7                                   |      | 7.电源规格：380V/50Hz                                     |
| 8                                   |      | 8.最终排气温度：≤60℃                                        |
| 9                                   |      | 9.机组噪声：≤70dB(A)                                      |
| 10                                  |      | 10.外形尺寸：1760x1160x1490 mm（±5%）                       |
| 11                                  |      | 11.主要部件配置：冷干机/吸干机、三级过滤器、稳压过滤装置、储气罐1立方，管道需要根据房间实际情况布置 |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |      |                                                      |

标的名称：纯化水机及纯化水分配系统

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标                                                                                                        |
|----|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | ★    | 1.整体要求；设备的设计、构造、安全、安装和使用需满足国内外相关医药行业的法律、法规，系统所制备的纯化水质需符合中国药典（2025版）相关要求并通过制剂生产许可验证（提供承诺函格式自拟）                    |
| 2  |      | 2.配备原水箱系统、原水泵系统、石英砂过滤器系统、活性炭过滤器系统、换热装置系统、加药装置系统（阻垢剂、亚硝酸钠）、精滤装置系统、二级反渗透装置系统、淡水箱系统、加药装置、纯水箱系统、清洗系统、在线监测系统、纯化水分配系统等 |
| 3  |      | 3.整体材质：304不锈钢/SUS304/316L/聚四氟乙烯/纯天然橡胶等材质，满足纯化水机及纯化水分配系统使用需求，符合中国药典（2025版）相关要求                                    |
| 4  |      | 4.产水量≥2m³/h                                                                                                      |
| 5  |      | 5.一级反渗透水电导率≤10μm/cm@25℃                                                                                          |
| 6  |      | 6.二级反渗透水电导率≤2μm/cm@25℃                                                                                           |
| 7  |      | 7.总有机碳≤500ppb                                                                                                    |
| 8  |      | ▲8.细菌总数≤50cfu/ml                                                                                                 |
| 9  |      | 9.原水箱、淡水箱罐体：容积：≥2000L，板厚：封头及筒体≥3mm                                                                               |
| 10 |      | 10.石英砂、活性炭过滤器罐体：直径≥800mm，厚度≥3mm                                                                                  |
| 11 |      | 11.纯水箱罐体：容积：≥3000L，板厚：封头及筒体≥4mm                                                                                  |

|                                     |  |                                                                     |
|-------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------|
| 12                                  |  | ▲12.灭菌方式：巴氏灭菌（灭菌范围：原水箱到活性炭罐）                                        |
| 13                                  |  | 13.精滤滤芯（2套）： $\leq 5\mu\text{m}$                                    |
| 14                                  |  | ▲14.纯化水分配系统流量： $\geq 15\text{m}^3/\text{h}$                         |
| 15                                  |  | ▲15.纯化水输送泵功率： $\geq 7.5\text{kw}/380\text{v}$ ，扬程 $\geq 55\text{m}$ |
| 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。 |  |                                                                     |

## 第四章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

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

一、法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明。

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

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

二、财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格审查表）。

三、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。

四、参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。

五、按照招标文件要求，投标人应当提交的其他资格、资信证明文件。



# 第五章 评标

## 一.评标要求

### 1.评标方法

详见须知前附表

### 2.评标原则

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

2.2具体评标事项由评标委员会负责，并按招标文件规定的办法进行评审。

2.3合格投标人不足三家的，不得评标。

### 3.评标委员会

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

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

3.2评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

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

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

（3）与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

3.3评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

（1）审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

（2）要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

（3）对投标文件进行比较和评价；

（4）确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；

（5）向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为；

（6）法律法规规定的其他职责。

### 4.澄清

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

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

4.1评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

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

5.有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

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

（2）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（3）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

（4）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

(5) 不同投标人的投标文件相互混装；

(6) 不同投标人的投标保证金从同一单位或个人的账户转出；

6.有下列情形之一的，属于恶意串通投标，其投标无效，并追究法律责任：

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

(2) 投标人按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件；

(3) 投标人之间协商报价、技术方案等投标文件的实质性内容；

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

(5) 投标人之间事先约定由某一特定投标人中标、成交；

(6) 投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标、成交；

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

#### 7.投标无效的情形

投标人存在下列情况之一的，投标无效：

(1) 未按照招标文件的规定提交投标保证金的；

(2) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；

(3) 不具备招标文件中规定的资格要求的；

(4) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；

(5) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

(6) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

#### 8.废标的情形

出现下列情形之一的，应予以废标。

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

(2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

(3) 投标人的报价均超过了采购预算的；

(4) 因重大变故，采购任务取消的；

#### 9.定标

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

## 二.落实政府采购政策

### 1.节约能源、保护环境

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

### 2.促进中小企业发展

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

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

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

- (1) 在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；
- (2) 在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；
- (3) 在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

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

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

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

采购包1：

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

采购包2:

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

采购包3:

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

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

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

投标人应当对提供材料的真实性负责，若有虚假，将追究其法律责任。

3.对本国产品的支持政策的相关要求

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

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

3.2政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

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

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

符合本国产品的支持政策的相关要求的，按照以下比例进行扣除：

采购包1：

| 序号 | 评审内容     | 适用情形                                                                                                                                               | 扣除比例   | 具体标准和要求                                                                                                                                                                                                                   | 关联投标（响应）文件格式文件                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 实施本国产品标准 | 本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产 | 20.00% | 政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。<br>当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审 | 技术偏离表 投标人基本情况表 投标人（供应商）应提交的相关证明 法定代表人授权委托书 项目组成人员一览表 中小企业声明函 监狱企业证明文件 目录 封面 具有独立承担民事责任的能力证明文件 投标人承诺函 主要商务要求承诺书 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 缴纳投标保证金证明材料 其他材料 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 残疾人福利性单位声明函 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 本国产品成本比例声明表 投标人业绩情况表 |

采购包2：

| 序号 | 评审内容     | 适用情形                                                                                                                                               | 扣除比例   | 具体标准和要求                                                                                                                                                                                                               | 关联投标（响应）文件格式文件                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 实施本国产品标准 | 本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产 | 20.00% | 政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审 | 技术偏离表 投标人基本情况表 投标人（供应商）应提交的相关证明 法定代表人授权委托书 项目组成人员一览表 中小企业声明函 监狱企业证明文件 目录 封面 具有独立承担民事责任的能力证明文件 投标人承诺函 主要商务要求承诺书 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 缴纳投标保证金证明材料 其他材料 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 残疾人福利性单位声明函 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 本国产品成本比例声明表 投标人业绩情况表 |

采购包3:

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

|   |          |                                                                                                                                                    |        |                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | 实施本国产品标准 | 本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产 | 20.00% | <p>政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审</p> | <p>技术偏离表 投标人基本情况表 投标人（供应商）应提交的相关证明 法定代表人授权委托书 项目组成人员一览表 中小企业声明函 监狱企业证明文件 目录 封面 具有独立承担民事责任的能力证明文件 投标人承诺函 主要商务要求承诺书 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 缴纳投标保证金证明材料 其他材料 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 残疾人福利性单位声明函 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 本国产品成本比例声明表 投标人业绩情况表</p> |
|---|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

三.评标程序

1.符合性审查

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

1.2符合性审查中有任何一项未通过的，审查结果为未通过。投标人未通过符合性审查的，投标无效。

符合性审查表

采购包1：合同包一

| 序号 | 符合审查要求概况   | 评审点具体描述                                                               |
|----|------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 1  | 投标及保证金缴纳情况 | 按要求进行网上投标、进行保证金缴纳。（审查汇款凭证）                                            |
| 2  | 投标报价       | <p>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。</p> <p>。</p> |



|   |             |                                                                         |
|---|-------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 3 | 投标文件规范性、符合性 | 投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。   |
| 4 | 主要商务条款      | 审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺”，且进行盖章。                                            |
| 5 | 技术部分实质性内容   | 1.明确所投标的的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量； 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。 |
| 6 | 其他要求        | 招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。                                  |

采购包2：合同包二

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

采购包3：合同包三

| 序号 | 符合审查要求概况    | 评审点具体描述                                                               |
|----|-------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 1  | 投标及保证金缴纳情况  | 按要求进行网上投标、进行保证金缴纳。（审查汇款凭证）                                            |
| 2  | 投标报价        | 投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。                 |
| 3  | 投标文件规范性、符合性 | 投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。 |
| 4  | 主要商务条款      | 审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺”，且进行盖章。                                          |

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

2. 投标报价审查

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

3. 政府采购政策功能落实

对于小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

4. 相同品牌审查

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

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

多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按上述规定处理。

5. 详细评审

采购包1：

采购包1：

| 评审内容   |      | 评审标准                                   |    |       |                                                                                              |
|--------|------|----------------------------------------|----|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 分值构成   |      | 技术部分60.00分<br>商务部分10.00分<br>报价得分30.00分 |    |       |                                                                                              |
| 评审因素分类 | 评审内容 | 具体标准和要求                                | 分值 | 客观/主观 | 关联投标（响应）文件格式文件                                                                               |
|        |      |                                        |    |       | 封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表 |

|        |                                                                                                                                                                                                                                                                       |         |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 技术参数响应 | 投标人所投产品完全满足招标文件技术需求得43.8分；标注“▲”号的为重点参数（共26项），每满足一项得0.4分，满分10.4分；其余为一般技术参数条款（共167项），每满足一项得0.2分，满分33.4分；本项分数评审得分最高得43.8分，最低得0分。注：招标文件技术参数条款中对佐证材料有要求的应按要求提供，如招标文件技术参数条款中对佐证材料未有要求的需提供投标货物制造商的技术白皮书或原厂彩页或检测机构出具的合格的检测报告或产品说明书等进行佐证，否则对应条款将视为不满足，技术偏离表与佐证材料不一致，以佐证材料为准评审。 | 43.8000 | 主观 | 关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声明函 |
|        | 投标人应根据本项目采购需求提供                                                                                                                                                                                                                                                       |         |    | 封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表                                                                                                                                                                                          |

|  |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 服务方案 | 详细服务方案，包含1.项目整体实施方案；2.设备部署及安装调试；3.验收方案保障措施；4.质量保障措施服务方案。上述4项内容中每一项分析内容完整、与项目需求吻合、思路清晰、层次细化，有具体详细的阐述且符合项目要求的得1分，最高得4分。每缺少一项内容的扣1分，每项中每有一处分析内容存在缺陷或不足的扣0.5分，每一项最多扣1分。（注：分析内容存在缺陷或不足是指以下任意一种情形：方案内容不切合行业实际、不符合国家法规政策；或仅有框架或标题；或方案内容生搬硬造，与实际情况不符，存在偏差；或方案内容过于简略；或存在与项目无关的文字内容；或内容不适用项目实际情况；或内容逻辑漏洞或原理错误等。） | 4.0000 | 主观 | 关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声明函 |
|  |      | 根据提供设备的质量性能进行评价<br>包含1 设备应用功能稳定；2 性能                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |    | 封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表                                                                                                                                                                                          |

|      |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 技术评审 | 设备质量性能 | 1.设备应用功能满足；2.性能特性突出；3.使用安全可靠使用寿命长；4.产品采用的新技术应用；5.产品的技术成熟度及制作工艺完善；6.所投产品的维护保养、运行成本、维护费用合理。上述6项内容中每有一项分析内容完整、与项目需求吻合、思路清晰、层次细化，有具体详细的阐述且符合项目要求的得1分，最高得6分。每缺少一项内容的扣1分，每项中每有一处分析内容存在缺陷或不足的扣0.5分，每一项最多扣1分。（注：分析内容存在缺陷或不足是指以下任意一种情形：方案内容不切合行业实际、不符合国家法规政策；或仅有框架或标题；或方案内容生搬硬造，与实际情况不符，存在偏差；或方案内容过于简略；或存在与项目无关的文字内容；或内容不适用项目实际情况；或内容逻辑漏洞或原理错误等。） | 6.0000 | 客观 | 关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声明函 |
|      |        | 投标人应根据本项目采购需求及投                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |    | 封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表                                                                                                                                                                                                       |

|  |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 供货方案 | 标产品提供详细的供货方案，包含<br>1.供货进度保证措施；2.运输方案<br>； 3.产品到货后保管措施；4.交付<br>承诺（提供承诺函，格式自拟）。<br>上述4项内容中每有一项分析内容<br>完整、与项目需求吻合、思路清晰<br>、层次细化，有具体详细的阐述且<br>符合项目要求的得0.55分，最高得<br>2.2分。每缺少一项内容的扣0.55<br>分，每项中每有一处分析内容存在<br>缺陷或不足的扣0.25分，每一项最<br>多扣0.55分。（注：分析内容存在<br>缺陷或不足是指以下任意一种情形<br>：方案内容不切合行业实际、不符<br>合国家法规政策；或仅有框架或标<br>题；或方案内容生搬硬造，与实际<br>情况不符，存在偏差；或方案内容<br>过于简略；或存在与项目无关的文<br>字内容；或内容不适用项目实际情<br>况；或内容逻辑漏洞或原理错误等<br>。） | 2.2000 | 主观 | 项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标<br>准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明<br>材料<br>本国产品成本比例声<br>明表<br>投标人（供应商）应<br>提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会<br>保障资金的良好记录<br>的相关材料<br>具有独立承担民事责<br>任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>参加政府采购活动前<br>三年内在经营活动中<br>没有重大违法记录的<br>书面声明<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量<br>保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声<br>明函 |
|  |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |    | 封面<br>目录<br>具备履行合同所必需<br>设备和专业技术能力<br>的声明函<br>具有良好的商业信誉<br>和健全的财务会计制<br>度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表                                                                                                                                                                                                                                                    |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 投标人应根据本项目采购需求及投标产品提供详细的应急处理预案，包含1.组装及送货过程中造成意外损坏处理方案；2.使用过程中故障问题处理方案；3.风险防范措施。上述3项内容中每有一项分析内容完整、与项目需求吻合、思路清晰、层次细化，有具体详细的阐述且符合项目要求的得0.5分，最高得1.5分。每缺少一项内容的扣0.5分，每项中每有一处分析内容存在缺陷或不足的扣0.25分，每一项最多扣0.5分。（注：分析内容存在缺陷或不足是指以下任意一种情形：方案内容不切合行业实际、不符合国家法规政策；或仅有框架或标题；或方案内容生搬硬造，与实际情况不符，存在偏差；或方案内容过于简略；或存在与项目无关的文字内容；或内容不适用项目实际情况；或内容逻辑漏洞或原理错误等。） | 1.5000 | 主观 | 项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声明函 |
|  | 投标人应根据本项目采购需求及投                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |    | 封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>其他材料                                                                                                                                                                                                                             |

|  |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 售后服务方案 | 标产品提供详细的售后服务方案，包含；1.售后保障措施；2.售后服务人员配置方案；3.售后响应时间（售后服务时限、缺陷处理时限）；4.后续质量保证能力方案（质保及保修期内保证质量方案）；5.技术支持和技术指导。上述5项内容中每有一项分析内容完整、与项目需求吻合、思路清晰、层次细化，有具体详细的阐述且符合项目要求的得0.5分，最高得2.5分。每缺少一项内容的扣0.5分，每项中每有一处分析内容存在缺陷或不足的扣0.25分，每一项最多扣0.5分。（注：分析内容存在缺陷或不足是指以下任意一种情形：方案内容不切合行业实际、不符合国家法规政策；或仅有框架或标题；或方案内容生搬硬造，与实际情况不符，存在偏差；或方案内容过于简略；或存在与项目无关的文字内容；或内容不适用项目实际情况；或内容逻辑漏洞或原理错误等。） | 2.5000 | 主观 | 技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声明函 |
|  |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |    | 封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>其他材料                                                                                                                                                                                                                                      |



|      |        |                                                                                             |         |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 商务评审 | 类似项目业绩 | 投标人近三年（2023年01月01日至今）类似设备产品供货业绩（合同书为准，合同应包括但不限于合同首页、供货内容页、签字盖章页，时间以合同签订时间为准），每一份得2分,最高得10分。 | 10.0000 | 客观 | 技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声明函 |
|------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|      |      |                                                                                                                              |         |    |                |
|------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|----------------|
| 价格评审 | 价格评审 | F1指价格项评审因素得分=（评标基准价/投标报价）×100×价格项评审因素所占的权重（注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。）最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。 | 30.0000 | 客观 | 开标一览表<br>分项报价表 |
|------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|----------------|

价格扣除

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

|   |          |                                                                                                                                                                                                                                    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |          |                                                                                                                                                                                                                                    |        | 除比例执行。                                                                                                                                                                                                                                                                          | <p>参加政府采购活动前<br/>三年内在经营活动中<br/>没有重大违法记录的<br/>书面声明</p> <p>投标人业绩情况表</p> <p>投标人基本情况表</p> <p>项目实施方案、质量<br/>保证及售后服务承诺</p> <p>法定代表人授权委托书</p> <p>监狱企业证明文件</p> <p>残疾人福利性单位声<br/>明函</p>                                                                                                                                                                                                            |
| 2 | 实施本国产品标准 | <p>本国产品标准适用于<br/>货物，包括政府采购<br/>货物项目和服务项目<br/>中涉及的货物。适用<br/>本国产品标准的货物<br/>具体是指《政府采购<br/>品目分类目录》中的<br/>货物类产品，但不包<br/>括其中的房屋和构筑<br/>物，文物和陈列品，<br/>图书和档案，特种动<br/>植物，农林牧渔业产<br/>品，矿与矿物，电力<br/>、城市燃气、蒸汽和<br/>热水、水，食品、饮<br/>料和烟草原料，无形</p> | 20.00% | <p>政府采购活动中既有<br/>本国产品又有非本国<br/>产品参与竞争的，依<br/>法对本国产品给予价<br/>格评审优惠，对本国<br/>产品的报价给予20%<br/>的价格扣除，用扣除<br/>后的价格参与评审。<br/>当采购项目或者采购<br/>包中含有多种产品，<br/>供应商为该采购项目<br/>或者采购包提供的符<br/>合本国产品标准的产<br/>品成本之和占该供应<br/>商提供的全部产品成<br/>本之和的比例达到80<br/>%以上时，依法对该供<br/>应商提供的全部产品<br/>给予价格评审优惠，</p> | <p>封面</p> <p>目录</p> <p>具备履行合同所必需<br/>设备和专业技术能力<br/>的声明函</p> <p>具有良好的商业信誉<br/>和健全的财务会计制<br/>度的相关材料</p> <p>其他材料</p> <p>技术偏离表</p> <p>项目组成人员一览表</p> <p>关于符合本国产品标<br/>准的声明函</p> <p>联合体协议</p> <p>中小企业声明函</p> <p>投标人承诺函</p> <p>缴纳投标保证金证明<br/>材料</p> <p>本国产品成本比例声<br/>明表</p> <p>投标人（供应商）应<br/>提交的相关证明</p> <p>依法缴纳税收和社会<br/>保障资金的良好记录<br/>的相关材料</p> <p>具有独立承担民事责<br/>任的能力证明文件</p> <p>主要商务要求承诺书</p> |

|  |  |    |  |                                         |                                                                                                                        |
|--|--|----|--|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | 资产 |  | 即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除,用扣除后的价格参与评审 | 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声明函 |
|--|--|----|--|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

采购包2：

采购包2：

| 评审内容   |      | 评审标准                                                                                                               |    |       |                                                                                                                                                                          |
|--------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 分值构成   |      | 技术部分60.00分<br>商务部分10.00分<br>报价得分30.00分                                                                             |    |       |                                                                                                                                                                          |
| 评审因素分类 | 评审内容 | 具体标准和要求                                                                                                            | 分值 | 客观/主观 | 关联投标（响应）文件格式文件                                                                                                                                                           |
|        |      | 投标人所投产品完全满足招标文件技术需求得38分；标注“▲”号的为重点参数（共10项），每满足一项得1.5分，满分15分；其余为一般技术参数条款（共46项），每满足一项得0.5分，满分23分；本项分数评审得分最高得38分，最低得0 |    |       | 封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声 |

|        |                                                                                                                                             |         |    |                                                                                                                                                                                                               |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 技术参数响应 | 分。注：招标文件技术参数条款中对佐证材料有要求的应按要求提供，如招标文件技术参数条款中对佐证材料未有要求的需提供投标货物制造商的技术白皮书或原厂彩页或检测机构出具的合格的检测报告或产品说明书等进行佐证，否则对应条款将视为不满足，技术偏离表与佐证材料不一致，以佐证材料为准评审   | 38.0000 | 主观 | 明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声明函 |
|        | 投标人应根据本项目采购需求提供详细服务方案，包含1.项目整体实施方案；2.设备部署及安装调试；3.验收方案保障措施；4.质量保障措施服务方案。上述4项内容中每一项分析内容完整、与项目需求吻合、思路清晰、层次细化，有具体详细的阐述且符合项目要求的得1分，最高得4分。每缺少一项内容 |         |    | 封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料                                                   |

|      |                                                                                                                                                                                   |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 服务方案 | <p>的扣1分，每项中每有一处分析内容存在缺陷或不足的扣0.5分，每一项最多扣1分。（注：分析内容存在缺陷或不足是指以下任意一种情形：方案内容不切合行业实际、不符合国家法规政策；或仅有框架或标题；或方案内容生搬硬造，与实际情况不符，存在偏差；或方案内容过于简略；或存在与项目无关的文字内容；或内容不适用项目实际情况；或内容逻辑漏洞或原理错误等。）</p> | 4.0000 | 主观 | <p>本国产品成本比例声明表</p> <p>投标人（供应商）应提交的相关证明</p> <p>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料</p> <p>具有独立承担民事责任的能力证明文件</p> <p>主要商务要求承诺书</p> <p>参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明</p> <p>投标人业绩情况表</p> <p>投标人基本情况表</p> <p>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺</p> <p>法定代表人授权委托书</p> <p>监狱企业证明文件</p> <p>残疾人福利性单位声明函</p> |
|      | <p>根据提供设备的质量性能进行评价</p> <p>包含1.设备应用功能稳定；2.性能特性突出；3.使用安全可靠使用寿命长；4.产品采用的新技术应用；5.产品的技术成熟度及制作工艺完善；6.所投产品的维护保养、运行成本、维护费用合理。上述6项内容中每有一项分析内容完整、与项目需求吻合、思路清晰、层次细化</p>                      |        |    | <p>封面</p> <p>目录</p> <p>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函</p> <p>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料</p> <p>其他材料</p> <p>技术偏离表</p> <p>项目组成人员一览表</p> <p>关于符合本国产品标准的声明函</p> <p>联合体协议</p> <p>中小企业声明函</p> <p>投标人承诺函</p> <p>缴纳投标保证金证明材料</p>                                                            |

|      |        |                                                                                                                                                                                                              |        |    |                                                                                                                                                                                                                        |
|------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 技术评审 | 设备质量性能 | ，有具体详细的阐述且符合项目要求的得1分，最高得6分。每缺少一项内容的扣1分，每项中每有一处分析内容存在缺陷或不足的扣0.5分，每一项最多扣1分。（注：分析内容存在缺陷或不足是指以下任意一种情形：方案内容不切合行业实际、不符合国家法规政策；或仅有框架或标题；或方案内容生搬硬造，与实际情况不符，存在偏差；或方案内容过于简略；或存在与项目无关的文字内容；或内容不适用项目实际情况；或内容逻辑漏洞或原理错误等。） | 6.0000 | 主观 | 本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声明函 |
|      |        | 投标人应根据本项目采购需求及投标产品提供详细的供货方案，包含1.供货进度保障措施；2.运输方案；3.产品到货后保管措施；4.交付承诺（提供承诺函，格式自拟）。上述4项内容中每有一项分析内容完整、与项目需求吻合、思路清晰、层次细化，有具体详细的阐述且                                                                                 |        |    | 封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料                                                            |

|      |                                                                                                                                                                                                                   |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 供货方案 | <p>符合项目要求的得1分，最高得4分。每缺少一项内容的扣1分，每项中每有一处分析内容存在缺陷或不足的扣0.5分，每一项最多扣1分。</p> <p>（注：分析内容存在缺陷或不足是指以下任意一种情形：方案内容不切合行业实际、不符合国家法规政策；或仅有框架或标题；或方案内容生搬硬造，与实际情况不符，存在偏差；或方案内容过于简略；或存在与项目无关的文字内容；或内容不适用项目实际情况；或内容逻辑漏洞或原理错误等。）</p> | 4.0000 | 主观 | <p>本国产品成本比例声明表</p> <p>投标人（供应商）应提交的相关证明</p> <p>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料</p> <p>具有独立承担民事责任的能力证明文件</p> <p>主要商务要求承诺书</p> <p>参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明</p> <p>投标人业绩情况表</p> <p>投标人基本情况表</p> <p>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺</p> <p>法定代表人授权委托书</p> <p>监狱企业证明文件</p> <p>残疾人福利性单位声明函</p> |
|      | <p>投标人应根据本项目采购需求及投标产品提供详细的应急处理预案，包含1.组装及送货过程中造成意外损坏处理方案；2.使用过程中故障问题处理方案；3.风险防范措施。</p> <p>上述3项内容中每有一项分析内容完整、与项目需求吻合、思路清晰、层次细化，有具体详细的阐述且</p>                                                                        |        |    | <p>封面</p> <p>目录</p> <p>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函</p> <p>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料</p> <p>其他材料</p> <p>技术偏离表</p> <p>项目组成人员一览表</p> <p>关于符合本国产品标准的声明函</p> <p>联合体协议</p> <p>中小企业声明函</p> <p>投标人承诺函</p> <p>缴纳投标保证金证明材料</p>                                                            |



|        |                                                                                                                                                                                                                   |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 应急处理预案 | <p>符合项目要求的得1分，最高得3分。每缺少一项内容的扣1分，每项中每有一处分析内容存在缺陷或不足的扣0.5分，每一项最多扣1分。</p> <p>（注：分析内容存在缺陷或不足是指以下任意一种情形：方案内容不切合行业实际、不符合国家法规政策；或仅有框架或标题；或方案内容生搬硬造，与实际情况不符，存在偏差；或方案内容过于简略；或存在与项目无关的文字内容；或内容不适用项目实际情况；或内容逻辑漏洞或原理错误等。）</p> | 3.0000 | 主观 | <p>本国产品成本比例声明表</p> <p>投标人（供应商）应提交的相关证明</p> <p>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料</p> <p>具有独立承担民事责任的能力证明文件</p> <p>主要商务要求承诺书</p> <p>参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明</p> <p>投标人业绩情况表</p> <p>投标人基本情况表</p> <p>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺</p> <p>法定代表人授权委托书</p> <p>监狱企业证明文件</p> <p>残疾人福利性单位声明函</p> |
|        | <p>投标人应根据本项目采购需求及投标产品提供详细的售后服务方案，包含；1.售后保障措施；2.售后服务人员配置方案；3.售后响应时间（售后服务时限、缺陷处理时限）；4.后续质量保证能力方案（质保及保修期内保证质量方案）；5.技术支持和技术指导。上述5项内容中每一项分析内容完整、与项目</p>                                                                |        |    | <p>封面</p> <p>目录</p> <p>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函</p> <p>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料</p> <p>其他材料</p> <p>技术偏离表</p> <p>项目组成人员一览表</p> <p>关于符合本国产品标准的声明函</p> <p>联合体协议</p> <p>中小企业声明函</p> <p>投标人承诺函</p> <p>缴纳投标保证金证明</p>                                                              |

|  |        |                                                                                                                                                                                                                            |        |    |                                                                                                                                                                                                                              |
|--|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 售后服务方案 | 需求吻合、思路清晰、层次细化，有具体详细的阐述且符合项目要求的得1分，最高得5分。每缺少一项内容的扣1分，每项中每有一处分析内容存在缺陷或不足的扣0.5分，每一项最多扣1分。（注：分析内容存在缺陷或不足是指以下任意一种情形：方案内容不切合行业实际、不符合国家法规政策；或仅有框架或标题；或方案内容生搬硬造，与实际情况不符，存在偏差；或方案内容过于简略；或存在与项目无关的文字内容；或内容不适用项目实际情况；或内容逻辑漏洞或原理错误等。） | 5.0000 | 主观 | 材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声明函 |
|  |        |                                                                                                                                                                                                                            |        |    | 封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明                                                                    |

|      |        |                                                                                                                                                 |         |    |                                                                                                                                                                                                                              |
|------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 商务评审 | 类似项目业绩 | 投标人近三年（2023年01月01日至今）类似设备产品供货业绩（合同书为准，合同应包括但不限于合同首页、供货内容页、签字盖章页，时间以合同签订时间为准），每有一份得2分,最高得10分。                                                    | 10.0000 | 客观 | 材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声明函 |
| 价格评审 | 价格评审   | $F1$ 指价格项评审因素得分=（评标基准价/投标报价） $\times 100 \times$ 价格项评审因素所占的权重（注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。）最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。 | 30.0000 | 客观 | 开标一览表<br>分项报价表                                                                                                                                                                                                               |

价格扣除

| 序号 | 价格扣除评审内容 | 适用情形 | 扣除比例（C1） | 具体标准和要求 | 关联投标（响应）文件格式文件                 |
|----|----------|------|----------|---------|--------------------------------|
|    |          |      |          |         | 封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力 |

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

|   |          |                                                                                                                                                           |        |                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2 | 实施本国产品标准 | <p>本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产</p> | 20.00% | <p>政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审</p> | <p>的声明函</p> <p>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料</p> <p>其他材料</p> <p>技术偏离表</p> <p>项目组成人员一览表</p> <p>关于符合本国产品标准的声明函</p> <p>联合体协议</p> <p>中小企业声明函</p> <p>投标人承诺函</p> <p>缴纳投标保证金证明材料</p> <p>本国产品成本比例声明表</p> <p>投标人（供应商）应提交的相关证明</p> <p>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料</p> <p>具有独立承担民事责任的能力证明文件</p> <p>主要商务要求承诺书</p> <p>参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明</p> <p>投标人业绩情况表</p> <p>投标人基本情况表</p> <p>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺</p> <p>法定代表人授权委托书</p> <p>监狱企业证明文件</p> <p>残疾人福利性单位声明函</p> |
|---|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

采购包3:

采购包3:

| 评审内容   |        | 评审标准                                                                                                                                                                                                                                                             |         |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 分值构成   |        | 技术部分60.00分<br>商务部分10.00分<br>报价得分30.00分                                                                                                                                                                                                                           |         |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 评审因素分类 | 评审内容   | 具体标准和要求                                                                                                                                                                                                                                                          | 分值      | 客观/主观 | 关联投标（响应）文件格式文件                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|        | 技术参数响应 | 投标人所投产品完全满足招标文件技术需求得44分；标注“▲”号的为重点参数（共29项），每满足一项得0.6分，满分17.4分；其余为一般技术参数条款（共133项），每满足一项得0.2分，满分26.6分；本项分数评审得分最高得44分，最低得0分。注：招标文件技术参数条款中对佐证材料有要求的应按要求提供，如招标文件技术参数条款中对佐证材料未有要求的需提供投标货物制造商的技术白皮书或原厂彩页或检测机构出具的合格的检测报告或产品说明书等进行佐证，否则对应条款将视为不满足，技术偏离表与佐证材料不一致，以佐证材料为准评审 | 44.0000 | 主观    | 封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表 |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |    | 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声明函                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 服务方案 | 投标人应根据本项目采购需求提供详细服务方案，包含1.项目整体实施方案；2.设备部署及安装调试；3.验收方案保障措施；4.质量保障措施服务方案。上述4项内容中每有一项分析内容完整、与项目需求吻合、思路清晰、层次细化，有具体详细的阐述且符合项目要求的得1分，最高得4分。每缺少一项内容的扣1分，每项中每有一处分析内容存在缺陷或不足的扣0.5分，每一项最多扣1分。（注：分析内容存在缺陷或不足是指以下任意一种情形：方案内容不切合行业实际、不符合国家法规政策；或仅有框架或标题；或方案内容生搬硬造，与实际情况不符，存在偏差；或方案内容过于简略；或存在与项目无关的文字内容；或内容不适用项目实际情况；或内容逻辑漏洞或原理错误等。） | 4.0000 | 主观 | 封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表 |

|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |    | 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声明函                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 设备质量性能 | 根据提供设备的质量性能进行评价<br>包含1.设备应用功能稳定；2.性能特性突出；3.使用安全可靠使用寿命长；4.产品采用的新技术应用；5.产品的技术成熟度及制作工艺完善；6.所投产品的维护保养、运行成本、维护费用合理。上述6项内容中每有一项分析内容完整、与项目需求吻合、思路清晰、层次细化，有具体详细的阐述且符合项目要求的得1分，最高得6分。每缺少一项内容的扣1分，每项中每有一处分析内容存在缺陷或不足的扣0.5分，每一项最多扣1分。（注：分析内容存在缺陷或不足是指以下任意一种情形：方案内容不切合行业实际、不符合国家法规政策；或仅有框架或标题；或方案内容生搬硬造，与实际情况不符，存在偏差；或方案内容过于简略；或存在与项目无关的文字内容；或内容不适用项目实际情况；或内容逻辑漏洞或原理错误等。） | 6.0000 | 主观 | 封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表 |



|      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 技术评审 |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |    | 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声明函                                                                                                                                                                                                                                                |
|      | 供货方案 | 投标人应根据本项目采购需求及投标产品提供详细的供货方案，包含<br>1.供货进度保证措施；2.运输方案；<br>3.产品到货后保管措施；4.交付承诺（提供承诺函，格式自拟）。<br>上述4项内容中每有一项分析内容完整、与项目需求吻合、思路清晰、层次细化，有具体详细的阐述且符合项目要求的得0.5分，最高得2分。每缺少一项内容的扣0.5分，每项中每有一处分析内容存在缺陷或不足的扣0.25分，每一项最多扣0.5分。（注：分析内容存在缺陷或不足是指以下任意一种情形：方案内容不切合行业实际、不符合国家法规政策；或仅有框架或标题；或方案内容生搬硬造，与实际不符，存在偏差；或方案内容过于简略；或存在与项目无关的文字内容；或内容不适用项目实际情况；或内容逻辑漏洞或原理错误等。） | 2.0000 | 主观 | 封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明<br>投标人业绩情况表 |

|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |    | 投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量<br>保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声<br>明函                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 应急处理预案 | <p>投标人应根据本项目采购需求及投标产品提供详细的应急处理预案，包含1.组装及送货过程中造成意外损坏处理方案；2.使用过程中故障问题处理方案；3.风险防范措施。上述3项内容中每有一项分析内容完整、与项目需求吻合、思路清晰、层次细化，有具体详细的阐述且符合项目要求的得0.5分，最高得1.5分。每缺少一项内容的扣0.5分，每项中每有一处分析内容存在缺陷或不足的扣0.25分，每一项最多扣0.5分。（注：分析内容存在缺陷或不足是指以下任意一种情形：方案内容不切合行业实际、不符合国家法规政策；或仅有框架或标题；或方案内容生搬硬造，与实际情况不符，存在偏差；或方案内容过于简略；或存在与项目无关的文字内容；或内容不适用项目实际情况；或内容逻辑漏洞或原理错误等。）</p> | 1.5000 | 主观 | 封面<br>目录<br>具备履行合同所必需<br>设备和专业技术能力<br>的声明函<br>具有良好的商业信誉<br>和健全的财务会计制<br>度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标<br>准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明<br>材料<br>本国产品成本比例声<br>明表<br>投标人（供应商）应<br>提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会<br>保障资金的良好记录<br>的相关材料<br>具有独立承担民事责<br>任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>参加政府采购活动前<br>三年内在经营活动中<br>没有重大违法记录的<br>书面声明 |

|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |    | 投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声                                                                                                                                                                                                                    |
| 售后服务方案 | 投标人应根据本项目采购需求及投标产品提供详细的售后服务方案，包含；1.售后保障措施；2.售后服务人员配置方案；3.售后响应时间（售后服务时限、缺陷处理时限）；4.后续质量保证能力方案（质保及保修期内保证质量方案）；5.技术支持和技术指导。上述5项内容中每有一项分析内容完整、与项目需求吻合、思路清晰、层次细化，有具体详细的阐述且符合项目要求的得0.5分，最高得2.5分。每缺少一项内容的扣0.5分，每项中每有一处分析内容存在缺陷或不足的扣0.25分，每一项最多扣0.5分。（注：分析内容存在缺陷或不足是指以下任意一种情形：方案内容不切合行业实际、不符合国家法规政策；或仅有框架或标题；或方案内容生搬硬造，与实际情况不符，存在偏差；或方案内容过于简略；或存在与项目无关的文字内容；或内容不适用项目实际情况；或内容逻辑漏洞或原理错误等。） | 2.5000 | 主观 | 明函<br>封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 |

|      |        |                                                                                              |         |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |        |                                                                                              |         |    | 投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声明函                                                                                                                                                                                                        |
| 商务评审 | 类似项目业绩 | 投标人近三年（2023年01月01日至今）类似设备产品供货业绩（合同书为准，合同应包括但不限于合同首页、供货内容页、签字盖章页，时间以合同签订时间为准），每有一份得2分,最高得10分。 | 10.0000 | 客观 | 封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料<br>本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的 |

|      |      |                                                                                                                              |         |    |                                                                                             |
|------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |      |                                                                                                                              |         |    | 书面声明<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声明函 |
| 价格评审 | 价格评审 | F1指价格项评审因素得分=（评标基准价/投标报价）×100×价格项评审因素所占的权重（注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。）最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。 | 30.0000 | 客观 | 开标一览表<br>分项报价表                                                                              |

价格扣除

| 序号 | 价格扣除评审内容 | 适用情形 | 扣除比例（C1） | 具体标准和要求                                                        | 关联投标（响应）文件格式文件                                                                                                                                              |
|----|----------|------|----------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |          |      |          | 1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。<br>2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。 | 封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料 |

|   |                       |                                                        |        |                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                        |
|---|-----------------------|--------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | 非联合体或联合体各方均为小微企业                                       | 20.00% | 行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。 | 本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声明函 |
|   |                       | 本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购 |        | 政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。当采购项目或者采购                | 封面<br>目录<br>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函<br>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料<br>其他材料<br>技术偏离表<br>项目组成人员一览表<br>关于符合本国产品标准的声明函<br>联合体协议<br>中小企业声明函<br>投标人承诺函<br>缴纳投标保证金证明材料                                                            |

|   |          |                                                                                              |        |                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                        |
|---|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2 | 实施本国产品标准 | 品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产 | 20.00% | 包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审 | 本国产品成本比例声明表<br>投标人（供应商）应提交的相关证明<br>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料<br>具有独立承担民事责任的能力证明文件<br>主要商务要求承诺书<br>参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明<br>投标人业绩情况表<br>投标人基本情况表<br>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺<br>法定代表人授权委托书<br>监狱企业证明文件<br>残疾人福利性单位声明函 |
|---|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

异常低价审查：

采购包1：

| 序号 | 评审点要求概况 | 异常低价的情形 |
|----|---------|---------|
|----|---------|---------|

|   |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | 异常低价审查 | <p>根据《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）等相关规定，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：</p> <p>（1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价&lt;全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%。</p> <p>（2）投标（响应）报价低于通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价&lt;通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价×50%。</p> <p>（3）投标（响应）报价低于最高限价45%的，即投标（响应）报价&lt;最高限价×45%。</p> <p>（4）评审委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。</p> <p>评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于30分钟。其中，属于第3项情形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。评审委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标（响应）供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效投标（响应）处理。</p> <p>。</p> |
|---|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

采购包2：

| 序号 | 评审点要求概况 | 异常低价的情形 |
|----|---------|---------|
|----|---------|---------|



|   |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | 异常低价审查 | <p>根据《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）等相关规定，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：</p> <p>（1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价&lt;全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%。</p> <p>（2）投标（响应）报价低于通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价&lt;通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价×50%。</p> <p>（3）投标（响应）报价低于最高限价45%的，即投标（响应）报价&lt;最高限价×45%。</p> <p>（4）评审委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。</p> <p>评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于30分钟。其中，属于第3项情形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。评审委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标（响应）供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效投标（响应）处理。</p> |
|---|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

采购包3：

|    |         |         |
|----|---------|---------|
| 序号 | 评审点要求概况 | 异常低价的情形 |
|----|---------|---------|

|   |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | 异常低价审查 | <p>根据《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）等相关规定，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：</p> <p>（1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价&lt;全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%。</p> <p>（2）投标（响应）报价低于通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价&lt;通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价×50%。</p> <p>（3）投标（响应）报价低于最高限价45%的，即投标（响应）报价&lt;最高限价×45%。</p> <p>（4）评审委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。</p> <p>评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于30分钟。其中，属于第3项情形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。评审委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标（响应）供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效投标（响应）处理。</p> <p>。</p> |
|---|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

6.汇总、排序

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

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

8.确定中标人

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

## 第六章 合同与验收

### 一.合同

#### 1.合同要求

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

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

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

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

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

## 2.合同内容及格式

### 政府采购合同

(货物类合同参考文本)

合同编号：

甲方：\*\*\* (填写采购单位名称)

地址：\*\*\* (填写详细地址)

乙方：\*\*\* (填写中标、成交供应商名称)

地址：\*\*\* (填写详细地址)

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

#### 一、甲方向乙方采购的货物基本情况

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

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

#### 二、乙方交付货物的时间及地点

(一)交付时间: \_\_\_\_\_

(二)交付地点: \_\_\_\_\_ (填写详细地址)

(三)交付货物的名称及数量: \_\_\_\_\_

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

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

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

#### 三、乙方交付货物的质量

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

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

#### 四、乙方交付货物的包装及标识

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

(二)货物的包装费用由乙方承担。

#### 五、货物的运输要求

(一)运输方式及运输线路: \_\_\_\_\_。

(二)运输、保险及其他相关费用由乙方承担。

#### 六、甲方对货物的验收

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

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

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

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

## 七、合同金额

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

## 八、付款时间、金额及条件

（一）付款时间及付款金额：\_\_\_\_\_

（二）付款条件：\_\_\_\_\_

（三）乙方账户信息

乙方名称：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

银行账号：\_\_\_\_\_

## 九、货物质量保证及售后服务

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

## 十、知识产权

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

## 十一、违约条款

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

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

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

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

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

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

## 十二、不可抗力

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

## 十三、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式解决：

（一）提交\_\_\_\_\_仲裁委员会仲裁。

（二）向\_\_\_\_\_人民法院起诉。

#### 十四、合同保存

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

#### 十五、合同附件

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

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

#### 十六、双方约定的其他条款

\_\_\_\_\_。

十七、本合同未尽事宜，由双方另行签订补充协议，补充协议是本合同的组成部分。

十八、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

# 政府采购合同

## (服务类合同参考文本)

合同编号：

甲方：\*\*\* (填写采购单位名称)

地址：\*\*\* (填写详细地址)

乙方：\*\*\* (填写中标、成交供应商名称)

地址：\*\*\* (填写详细地址)

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

### 一、乙方向甲方提供的服务内容

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

\_\_\_\_\_。

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

### 二、乙方服务成果的交付时间、地点

(一)服务期限:\_\_\_\_\_

(二)服务成果的交付时间和交付要求(如有):\_\_\_\_\_

(三)服务地点:\_\_\_\_\_ (填写详细地址)

(四)乙方代表及联系电话:\_\_\_\_\_ (填写姓名和联系电话)

(五)甲方代表及联系电话:\_\_\_\_\_ (填写姓名和联系电话)

注:服务成果分阶段交付的,应分别列明各阶段的交付时间、交付内容。

### 三、乙方提供服务成果的质量

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

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

### 四、乙方服务成果的交付方式及载体

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

### 五、甲方对乙方服务的监督

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

### 六、合同金额

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

### 七、付款时间及条件

(一)付款时间:\_\_\_\_\_

(二) 付款条件: \_\_\_\_\_

(三) 乙方账户信息

乙方名称: \_\_\_\_\_

开户银行: \_\_\_\_\_

银行账号: \_\_\_\_\_

#### 八、知识产权

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

#### 九、违约条款

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

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

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

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

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

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

#### 十、不可抗力

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

#### 十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时, 双方应协商解决, 协商不成, 可以采用下列方式解决:

(一) 提交\_\_\_\_\_仲裁委员会仲裁。

(二) 向\_\_\_\_\_人民法院起诉。

#### 十二、合同保存

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

#### 十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分, 与本合同具有同等法律效力:

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

#### 十四、双方约定的其他事宜



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

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

# 政府采购合同

(工程类合同参考文本)

合同编号:

甲方:\*\*\* (填写采购单位名称)

地址:\*\*\* (填写详细地址)

乙方:\*\*\* (填写中标、成交供应商名称)

地址:\*\*\* (填写详细地址)

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

## 一、工程项目的的基本情况

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

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

## 二、工程建设计划及相应的工期要求

\_\_\_\_\_。

注:如工程建设分阶段,应详细列明各阶段工程建设内容及工期要求。

## 三、工程质量要求

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

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

## 四、对工程验收的约定

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

\_\_\_\_\_。

注:根据项目具体情况填写。

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

## 五、合同金额

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

## 六、付款时间及条件

(一)付款时间:\_\_\_\_\_

(二)付款条件:\_\_\_\_\_

(三)乙方账户信息

乙方名称:\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

银行账号：\_\_\_\_\_

#### 七、甲方对乙方工程的监督

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

#### 八、质量保证及售后服务

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

#### 九、违约条款

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

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

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

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

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

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

#### 十、不可抗力条款

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

#### 十一、争议的解决方式

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

（一）提交\_\_\_\_\_仲裁委员会仲裁。

（二）向\_\_\_\_\_人民法院起诉。

#### 十二、合同保存

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

#### 十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力：

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

5.乙方响应文件

6.甲乙双方商定的其他文件

十四、双方约定的其他事宜

\_\_\_\_\_。

十五、本合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

## 二.验收

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

## 政府采购货物履约验收书

（参考格式）

|                           |                                                                                                                             |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 项目名称                      |                                                                                                                             |
| 项目编号                      |                                                                                                                             |
| 采购人                       |                                                                                                                             |
| 使用人                       |                                                                                                                             |
| 供应商                       |                                                                                                                             |
| 验收依据                      | 1.政府采购合同（合同名称及编号）<br>2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书<br>3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书<br>4.投标（响应）文件<br>5.供应商的承诺、声明或保证（如有）<br>注：验收依据可根据项目具体情况适当增加 |
| 供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料     | 注：供应商根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的货物数量、货物规格型号、生产厂家、交货时间、交货地点、验收情况、货物质量、售后服务等）进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。                        |
| 采购人（使用人）对履约情况的确认          | 注：采购人或使用人根据采购合同约定，对供应商履约情况进行逐一确认。                                                                                           |
| 验收人员名单及组成                 | 1. 采购人代表：<br>2. 采购代理机构代表：<br>3. 第三方专业机构代表及专家：<br>4. 其他供应商代表：                                                                |
| 验收评价及结论                   | 评价：<br>结论： <input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过，具体说明：                                                   |
| 验收人员签字                    | 年 月 日                                                                                                                       |
| 采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用） | <input type="checkbox"/> 同意验收结论。<br><input type="checkbox"/> 不同意验收结论。具体说明：<br>年 月 日                                         |
| 备注                        |                                                                                                                             |

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

# 政府采购服务履约验收书

(参考格式)

|                           |                                                                                                                             |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 项目名称                      |                                                                                                                             |
| 项目编号                      |                                                                                                                             |
| 采购人                       |                                                                                                                             |
| 使用人                       |                                                                                                                             |
| 供应商                       |                                                                                                                             |
| 验收依据                      | 1.政府采购合同（合同名称及编号）<br>2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书<br>3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书<br>4.投标（响应）文件<br>5.供应商的承诺、声明或保证（如有）<br>注：验收依据可根据项目具体情况适当增加 |
| 供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料     | 注：供应商根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的服务内容、服务要求、服务质量、人员配置、服务成果、服务成果的交付等）进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。                                 |
| 采购人（使用人）对履约情况的确认          | 注：采购人或使用人根据采购合同约定，对供应商履约情况进行逐一确认。                                                                                           |
| 验收人员名单及组成                 | 1. 采购人代表：<br>2. 采购代理机构代表：<br>3. 第三方专业机构代表及专家：<br>4. 其他供应商代表：                                                                |
| 验收评价及结论                   | 评价：<br>结论： <input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过，具体说明：                                                   |
| 验收人员签字                    | 年 月 日                                                                                                                       |
| 采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用） | <input type="checkbox"/> 同意验收结论。<br><input type="checkbox"/> 不同意验收结论。具体说明：<br>年 月 日                                         |
| 备注                        |                                                                                                                             |

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

# 政府采购工程履约验收书

(参考格式)

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

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日



## 第七章 响应文件格式与要求

### 采购包1：合同包一

#### 通用分册：

详见附件：封面

详见附件：目录

详见附件：具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函

详见附件：具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料

详见附件：其他材料

详见附件：技术偏离表

详见附件：项目组成人员一览表

详见附件：关于符合本国产品标准的声明函

详见附件：联合体协议

详见附件：中小企业声明函

详见附件：投标人承诺函

详见附件：缴纳投标保证金证明材料

详见附件：本国产品成本比例声明表

详见附件：投标人（供应商）应提交的相关证明

详见附件：依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料

详见附件：具有独立承担民事责任的能力证明文件

详见附件：主要商务要求承诺书

详见附件：参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

详见附件：投标人业绩情况表

详见附件：投标人基本情况表

详见附件：项目实施方案、质量保证及售后服务承诺

详见附件：法定代表人授权委托书

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

#### 报价分册：

详见附件：开标一览表

详见附件：分项报价表

### 采购包2：合同包二

#### 通用分册：

详见附件：封面

详见附件：目录

详见附件：具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函

详见附件：具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料

详见附件：其他材料

详见附件：技术偏离表

详见附件：项目组成人员一览表

详见附件：关于符合本国产品标准的声明函

详见附件：联合体协议

详见附件：中小企业声明函

详见附件：投标人承诺函

详见附件：缴纳投标保证金证明材料

详见附件：本国产品成本比例声明表

详见附件：投标人（供应商）应提交的相关证明

详见附件：依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料

详见附件：具有独立承担民事责任的能力证明文件

详见附件：主要商务要求承诺书

详见附件：参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

详见附件：投标人业绩情况表

详见附件：投标人基本情况表

详见附件：项目实施方案、质量保证及售后服务承诺

详见附件：法定代表人授权委托书

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

#### 报价分册：

详见附件：开标一览表

详见附件：分项报价表

#### 采购包3：合同包三

#### 通用分册：

详见附件：封面

详见附件：目录

详见附件：具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函

详见附件：具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料

详见附件：其他材料

详见附件：技术偏离表

详见附件：项目组成人员一览表

详见附件：关于符合本国产品标准的声明函

详见附件：联合体协议

详见附件：中小企业声明函

详见附件：投标人承诺函

详见附件：缴纳投标保证金证明材料

详见附件：本国产品成本比例声明表

详见附件：投标人（供应商）应提交的相关证明

详见附件：依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料

详见附件：具有独立承担民事责任的能力证明文件

详见附件：主要商务要求承诺书

详见附件：参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

详见附件：投标人业绩情况表

详见附件：投标人基本情况表

详见附件：项目实施方案、质量保证及售后服务承诺

详见附件：法定代表人授权委托书

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

报价分册：

详见附件：开标一览表

详见附件：分项报价表