



湖南省中西医结合医院  
(湖南省中医药研究院附属医院)

流式细胞免疫检测试剂  
配送商服务采购

招标文件

招标编号：ZTBB202328

2023年8月



# 目录

**第一部分 招标书**

**第二部分 投标方须知**

**第三部分 采购内容及技术要求**

**第四部分 商务要求**



## 第一部分 招标书

我院因业务发展需要，拟对**流式细胞免疫检测试剂配送商服务**采购，现对该项目组织招标，诚邀各公司前来参与竞标。

1. 招标编号：ZTBB202328

2. 采购内容：**流式细胞免疫检测试剂配送商服务**

3. 投标商资格：

- (1) 投标商应具备《政府采购法》第二十二条规定的条件；
  - (2) 在中华人民共和国境内注册的能独立承担民事责任的法人，依法取得营业执照，具有从事本项目的经营范围和能力；
  - (3) 投标商必须具备所投项目的经营资格；
  - (4) 投标人在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；
  - (5) 本项目不允许联合体投标；
  - (6) 法律、法规规定的其他条件；
  - (7) 要求投标商提供针对本次招标产品的专项授权书及售后服务承诺函；
4. 开标时间：另行通知；
5. 开标地点：湖南省中西医结合医院（湖南省中医药研究院附属医院）综合办公楼四楼 411 会议室。



## 第二部分 投标方须知

### 一、投标要求

#### 1、合格的投标人和合格的货物

投标人必须具有独立法人资格或者具有独立承担民事责任的能力，遵守国家法律、行政法规，具有良好的信誉及履行合同的能力和良好的履行合同记录，资金状况良好的，有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，参加采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录，具有与投标产品相应经营资质的公司，均为合格的投标人。凡经中华人民共和国政府有关部门批准注册生产或在国内注册准销的，符合本次采购技术要求的产品，均为合格的货物。

#### 2、资质文件要求：

①投标单位营业执照

②投标单位法人身份证复印件（如投标人不是投标单位的法定代表人，须提供法人身份证复印件及法人代表授权书、授权人身份证复印件）

③近三年以来销售类似产品的业绩（附合同或中标通知书）

④制造厂家营业执照及生产许可证

⑤投标产品的注册证

⑥制造厂家对投标单位的唯一授权书

请提供上述文件加盖公章的复印件。以上均为投标单位的必备文件，若投标单位未提供或不符合要求，经评委会同意可按无效投标处理。

#### 3、投标文件的编制和递交：

(1) 投标格式（采用 A4 纸装订成册，目录、序号和页码由投标单位自行编列）：

①开标一览表；

②投标单位概况；

③招标文件要求提交的资质文件要求；

④项目偏离表；

⑤投标文件响应及报价清单；

⑥售后及相关承诺；

(2) 投标货币：人民币。

(3) 投标书的递交：投标人应准备投标文件正本 1 份，装订成册，密封于信封内，封口处加盖公章或由投标人签字。价格表正本一份，用信封单独密封，封口处加盖公章或由投标人签字。开标时

每家投标单位可对项目进行一定时间现场讲解。

(4) 投标文件于开标现场送达。

#### 4、投标报价：

(1) 采取二次报价的办法。投标人报价表的价格视为第一次报价，经评委会补充有关要求后，评标前，投标人还可进行现场第二次报价(请自备二次报价单)。

(2) 招标后所确定的供货内容和成交价格，在合同执行过程中，不得以任何理由变更。

(3) 本次评标为最低价中标。

#### 5、招标文件的澄清、修改：

(1) 在招标的任何时候，无论出于何种原因，湖南省中西医结合医院（湖南省中医药研究院附属医院）有权对招标文件进行修改。修改内容将以书面形式通知所有参与投标人，并作为原文件的补充，与其具有同等法律效力。

(2) 招标文件的解释权归湖南省中西医结合医院（湖南省中医药研究院附属医院）。

#### 6、纪律与保密

(1) 参与评标的人员应严守有关保密的法律、法规和规定，严格自律，并接受上级主管部门和有关主管部门的审计和监督。

(2) 投标人申报的关于资质、业绩等文件和材料必须真实准确，不得弄虚作假。

(3) 投标人不得串通作弊，哄抬标价，致使定标困难或无法定标。

(4) 投标人不得采用不正当手段妨碍、排挤其他投标人，扰乱招标市场，破坏公平竞争。

(5) 投标人不得以任何形式打听和搜集评标机密、干扰评标和授标工作。

(6) 投标人若违反上述要求，其投标将被废除。

#### 二、评委会职能：

(1) 根据招标文件的要求，决定进入投标单位的名单；

(2) 根据招标文件的要求，决定招标具体内容；

(3) 有权对采购内容、技术要求和招标办法进行解释，有权决定处理招标过程中出现的其它相关问题。

#### 三、招标程序：

招标的全过程为院方大致讲解内容要求、二次报价（最终报价）、阅读审查投标文件、确定中标单位几个阶段进行。

(1) 投标报价：将各投标单位的投标文件中产品名称、单价、数量、总价、交货期、保质期、售后响应时间等内容均详细记录在册。



(2) 评审：开标后，评委会通过阅读投标文件，确定中标单位。

A. 符合性审查：对投标单位的资质，投标文件的内容进行商务和技术符合性的审查。投标文件中的数据大、小写不符，以大写为准；单价与总价不符，以单价为准。

B. 技术内容：产品的技术指标、主要配置及伴随服务等。

C. 商务内容：报价数据计算的正确性、完整性，分析报价构成的合理性，交货期，付款方式等。

#### 四、定标：

定标程序：根据评委会的评审结果，由评委会定确定中标候选单位。由湖南省中西医结合医院

（湖南省中医药研究院附属医院）对中标候选单位进行不少于三天的网上公示前三名排序。

#### 五、买卖合同：

湖南省中西医结合医院（湖南省中医药研究院附属医院）与中标公司洽谈合同条款，签订买卖合同。招投标文件是签订买卖合同的依据。

## 第三部分 采购内容及技术要求

### 一、采购内容：流式细胞免疫检测试剂配送商服务采购

#### 1、试剂明细及收费标准(表格中收费以湖南为例)

项目	项目内容	标准	单位	收费编码
<b>淋巴细胞亚群 (4 项)</b>		360.0	元/项	
	CD45 检测	90.0	元/项	250401031
	CD3 检测	90.0	元/项	250401031
	CD8 检测	90.0	元/项	250401031
	CD4 检测	90.0	元/项	250401031
<b>T/B/NK 淋巴细胞(5 项)</b>		450.0	元/项	
	CD45 检测	90.0	元/项	250401031
	CD3 检测	90.0	元/项	250401031
	CD19 检测	90.0	元/项	250401031
	CD16 检测	90.0	元/项	250401031
	CD56 检测	90.0	元/项	250401031
<b>白介素测定 (6 项、7 项、12 项)</b>				
	IL-2	90.0	元/项	250401014
	IL-4	90.0	元/项	250401014
	IL-6	90.0	元/项	250401014
	IL-10	90.0	元/项	250401014
	IL-17	90.0	元/项	250401014
	TNF- $\alpha$	90.0	元/项	250401014
	IL-1 $\beta$	90.0	元/项	250401014
	IL-5	90.0	元/项	250401014
	IL-8	90.0	元/项	250401014
	IL-12p70	90.0	元/项	250401014
	IFN- $\gamma$	30.0	元/项	250401013
	IFN- $\alpha$	30.0	元/项	250401013
<b>6 项</b>	IL-2、IL-4、IL-6、IL-10、 TNF- $\alpha$ 、IFN- $\gamma$	480.0	元/项	
<b>7 项</b>	IL-2、IL-4、IL-6、IL-10、 IL-17、TNF- $\alpha$ 、IFN- $\gamma$	570.0	元/项	
<b>12 项</b>	全部白介素	960.0	元/项	

### 二、技术参数要求：

#### 1、淋巴细胞亚群检测试剂

1.1 拥有临床诊断试剂注册证；

1.2 适用于多种流式细胞仪（包括贝克曼 DxFLEx）；



- 1.3 需通过多个试剂组合搭配，方便可以进行多种测试组合，节约试剂，减少试剂种类；
  - 1.4 每种试剂使用量不大于 10 微升；
  - 1.5 方法学：流式细胞术；
  - 1.6 阳性百分比 $\geq 30\%$ 时， $CV \leq 8\%$ 或阳性百分比 $\leq 30\%$ ， $CV \leq 15\%$ ；
- 2、细胞因子检测试剂
- 2.1 拥有临床诊断试剂注册证；
  - 2.2 适用于多种流式细胞仪（包括贝克曼 DxFLX）；
  - 2.3 六项细胞因子检测试剂能至少同时检测 IL-2/IL-4/IL-6/IL-10/TNF  $\alpha$  /IFN- $\gamma$  等多种细胞因子；七项细胞因子检测试剂能至少同时检测 IL-2/IL-4/IL-6/IL-10/IL-17/TNF  $\alpha$  /IFN- $\gamma$  等多种细胞因子；十二项细胞因子检测试剂能至少同时检测 IL-1  $\beta$  /IL-2/IL-4/IL-5/IL-6/IL-8/IL-10/IL-12p70/IL-17/TNF- $\alpha$  /IFN- $\alpha$  /IFN- $\gamma$  等多种细胞因子；
  - 2.4 线性范围：IL-2、IL-4、IL-6、IL-10、IFN- $\gamma$ 、TNF- $\alpha$  线性范围均为 2.5~5000pg/mL；IL-17/TNF- $\alpha$  /IFN- $\alpha$  /IFN- $\gamma$  线性范围为 10~5000pg/mL；
  - 2.5 样本要求：血清或血浆，标本量 $\leq 25$  微升；
  - 2.6 采用磁性编码微球可以进行磁分离方便试剂处理过程中清洗；
  - 2.7 时间要求：上机测试前单个样本处理时间 $< 1h$ ；
  - 2.8 试剂盒内有配套高低水平质控品。

## 第四部分 商务要求

- 1、**交货地点：**湖南省中西医结合医院（湖南省中医药研究院附属医院）
- 2、**交货期：**所提供的产品应适当备货, 确保院方需要, 接到院方下达的采购计划后, 在3个工作日内供货到位, 临时采购计划在规定的时间内供货, 每延迟交货一日罚款合同价2%, 以此类推。  
(具体条款以合同商务条款为准。)
- 3、**报价要求：**
  - (1) 投标应对试剂明细表收费标准报折扣率, 人民币报价。
  - (2) 投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容, 否则在评标时不予核减。投标总价中也不得缺漏招标文件要求的内容, 否则评标时将有效投标中该项内容的最高价计入其评标总价。
  - (3) 投标人所报的投标价在合同执行过程中是固定不变的, 不得以任何理由予以变更。任何包含价格调整要求的投标被认为是非实质性响应投标而予以拒绝。
- 4、**货款支付：**
  - 4.1 办理完成入库手续, 到货验收合格6个月后, 甲方支付全部合同价款。
  - 4.2 乙方申请付款时, 须提供合法发票, 否则由此导致的延期付款责任由乙方承担。
- 5、**运输：**
  - (1) 运杂费: 已包含在合同总价内, 包括从产品供应地点到合同指定交货地点所需的全部运输、保险、仓储、搬运等费用。
  - (2) 运输方式: 投标单位自定。
- 6、**质量保证及售后服务要求：**
  - (1) 选用的产品及材料必须保证质量可靠、进货渠道正常、全面满足招标要求;
  - (2) 供货厂商应在国内及长沙本地有常设售后服务机构, 提供相关证明文件, 在接到用户对产品质量问题的通知后, 保证及时响应; 质保期在入库之日起不低于壹年;
- 7、**验收：**送达甲方库房, 并办理验收入库手续。