

# 单一来源协商 文件

项目号：SGWZX2023C029

项目名称：TCR  $\beta$  基因测序技术服务采购项目

采购人：重庆市公共卫生医疗救治中心

二〇二四年一月

# 目 录

<b>第一篇 单一来源采购邀请书</b> .....	<b>3 -</b>
一、单一来源协商项目内容 .....	3 -
二、单一来源协商时间、地点 .....	3 -
三、联系方式 .....	3 -
<b>第二篇 单一来源采购须知</b> .....	<b>4 -</b>
一、采购相关费用 .....	4 -
二、供应商资质 .....	4 -
三、单一来源协商文件 .....	4 -
四、响应文件要求 .....	4 -
五、单一来源协商程序 .....	6 -
六、成交原则 .....	6 -
七、采购项目需落实的政府采购政策 .....	7 -
八、成交通知 .....	7 -
九、签订合同 .....	7 -
<b>第三篇 项目采购需求</b> .....	<b>8 -</b>
一、项目一览表 .....	8 -
二、基本情况及需求 .....	8 -
<b>第四篇 商务需求</b> .....	<b>10 -</b>
一、实施时间、地点及验收方式 .....	10 -
二、报价要求 .....	10 -
三、付款方式 .....	10 -
四、知识产权 .....	10 -
五、其他 .....	10 -
<b>第五篇 政府采购合同（样本）</b> .....	<b>11 -</b>
<b>第六篇 响应文件格式要求</b> .....	<b>12 -</b>
一、报价函 .....	13 -
二、明细报价表（成本说明） .....	14 -
三、采购需求应答 .....	15 -
四、商务需求承诺 .....	15 -
五、单一来源供应商概况 .....	15 -
六、技术及商务偏离表 .....	16 -
七、同类项目合同复印件（如果有） .....	17 -

---

八、相关专利、专有技术等情况说明（如果有） .....	- 17 -
九、其它优惠承诺（如果有） .....	- 17 -
十、相关资格条件证明材料 .....	- 17 -
十一、其他与项目有关的资料 .....	- 21 -

# 第一篇 单一来源采购邀请书

体必康生物科技（广东）股份有限公司：

重庆市公共卫生医疗救治中心将对“TCR $\beta$  基因测序技术服务”采购项目进行单一来源采购。请贵单位按本文件要求携带响应文件前来参加本采购项目的单一来源采购活动，就项目技术、商务等相关问题进行协商。

## 一、单一来源协商项目内容

项目名称	数量	采购预算（万元）	投标保证金（元）
TCR $\beta$ 基因测序技术服务采购项目	1 项	19.2	3000

## 二、单一来源协商时间、地点

- （一）发出采购文件时间：2024 年 1 月 3 日至 2024 年 1 月 9 日。
- （二）获取采购文件方式：到重庆市公共卫生医疗救治中心官网下载电子文档。
- （三）递交响应文件地点：重庆市公共卫生医疗救治中心采购办（重庆市沙坪坝区歌乐山保育路 109 号行政楼 1 楼采购办）。
- （四）响应文件递交截止时间：2024 年 1 月 9 日北京时间 17:00
- （五）谈判时间及地点：另行通知。

## 三、联系方式

采购人：重庆市公共卫生医疗救治中心

联系人：邓老师（采购办）

电 话：023-65416742

地 址：重庆市沙坪坝区歌乐山保育路 109 号。

## 第二篇 单一来源采购须知

### 一、采购相关费用

参与采购的供应商应承担其编制响应文件与递交响应文件所涉及的一切费用，不论采购结果如何，采购人在任何情况下无义务也无责任承担这些费用。

### 二、供应商资质

(一) 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

供应商是指向采购人提供服务或者货物的法人、其他组织或者自然人。合格的供应商应首先符合政府采购法第二十二条规定的基本资格条件，同时符合根据该项目特殊要求设置的特定资格条件。

#### 基本资格条件

- 1.具有独立承担民事责任的能力；
- 2.具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- 3.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- 4.有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- 5.参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；
- 6.法律、行政法规规定的其他条件。

(以上资格条件在递交报名资料及采购文件时以书面承诺方式提供佐证)

(二) 本项目的特定资格要求：无

### 三、单一来源协商文件

(一) 单一来源协商文件由采购邀请书、单一来源采购须知、项目采购需求、商务需求、政府采购合同和响应文件格式要求六部分组成。

(二) 采购人所作的一切有效的书面通知、修改及补充，都是单一来源协商文件不可分割的部分。

(三) 单一来源协商文件的解释

供应商如对本协商文件有疑问，必须以书面形式在协商开始时间两个工作日前向采购人要求澄清，采购人可视具体情况做出处理或答复。如供应商未提出疑问，视为完全理解并同意本协商文件。一经进入协商程序，即视为供应商已详细阅读全部文件资料，完全理解本协商文件所有条款内容并同意放弃对这方面有不明白及误解的权利。

### 四、响应文件要求

(一) 供应商提交的响应文件由以下部分和供应商所作的一切有效补充、修改和承诺等文件组成。包括以下内容：

- 1.报价函
- 2.明细报价表（成本说明）
- 3.采购需求应答

- 4.商务需求承诺
- 5.单一来源供应商概况
- 6.技术及商务偏离表
- 7.同类项目合同复印件（如果有）
- 8.相关专利、专有技术等情况说明（如果有）
- 9.其它优惠承诺（如果有）

10.相关资格条件证明材料

10.1 营业执照或事业单位法人证书（副本）或个体工商户营业执照或有效的自然人身份证明或社会团体法人登记证书复印件

10.2 法定代表人身份证明

10.3 法定代表人授权委托书

10.4 基本资格条件承诺函（格式）

10.5 特定资格要求（如果有）

11.其他与项目有关的资料

以上条款基本格式见本文件第六篇“响应文件格式要求”，供应商也可在基本格式基础上对表格进行扩展。未规定格式的由供应商自定格式。

采购人将通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等渠道查询供应商信用记录，对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，应当拒绝其参与政府采购活动。

（二）单一来源采购有效期：响应文件及有关承诺文件有效期为协商开始时间起 90 天。

（三）单一来源采购保证金：

（1）缴纳保证金方式：

投标保证金缴纳方式：通过对公方式交纳人民币 3000 元，大写：叁仟圆整。

供应商应足额交纳保证金，并汇至采购人的对公账户，保证金的到账截止时间同提交响应文件截止时间。

收款账号：

单位名称：重庆市公共卫生医疗救治中心

单位地址：重庆市沙坪坝区歌乐山镇保育路 109 号

纳税人识别号（税务登记证号）125000004503887271

银行账号：3100024609026404390

开户银行：中国工商银行重庆童家桥支行

开户银行行号：102653001161

开户银行地址：重庆市沙坪坝区童家桥大水井 160 号-1 号

(2) 保证金退还方式

1.未成交供应商的保证金，在成交通知书发放后，采购人在五个工作日内按来款渠道直接退还。

2.成交供应商的保证金，在成交供应商与采购人签订合同后，采购人在五个工作日内按资金来款渠道直接退还。

(3) 发生以下情况之一者，采购保证金不予退还。

①供应商在单一来源协商结束后，签订合同前撤回其协商文件。

②供应商被通知成交后，不按规定的时间或拒绝按成交状态签订合同（即不按成交时规定的技术条件、供货范围、服务条款和价格等签订合同）。

(三) 提交响应文件的份数和签署

响应文件一式四份，其中正本一份，副本二份，电子文档一份（电子文档内容应与纸质文件正本一致。推荐采用U盘为电子文档载体）；副本可为正本的复印件，应与正本一致。响应文件的正本、副本以及电子文档均应密封送达磋商地点，应在封套上注明磋商项目名称、项目号、供应商名称、联系人及联系电话。若正本、副本以及电子文档分别进行密封的，还应在封套上注明“正本”、“副本”、“电子文档”字样。

(四) 响应文件语言：简体中文

(五) 供应商参与人员

供应商可派1-2名代表参与单一来源协商，至少1人应为供应商法定代表人或具有法定代表人授权委托书的授权代表。

## 五、单一来源协商程序

(一) 采购人组织的单一来源协商按协商文件规定的时间和地点进行。供应商须有法定代表人或法定代表人授权代表参加并签到。

(二) 由采购小组与供应商进行协商。

(三) 单一来源协商过程中，如协商文件有实质性变动的，采购小组须以书面形式（补充文件）通知供应商。

(四) 供应商在单一来源协商时作出的所有书面承诺须由供应商法定代表人或授权代表签字。

(五) 单一来源协商结束后，采购小组要求供应商在规定的时间内书面提出最优惠的报价及有关承诺，并据此确定是否成交。采购小组视情况要求供应商在规定时间内进行报价，以供应商的最后报价为准（填写《最终报价表》）。

## 六、成交原则

(一) 采购小组应通过协商保证采购项目质量，并商定合理的采购价格。

采购人与供应商应当遵循《中华人民共和国政府采购法》规定的原则，在保证采购项目质量和双方商定合理价格的基础上进行采购。

(二) 评审依据：

评审的依据为协商文件（含有效的补充文件）和响应文件，采购小组判断响应文件对

协商文件的响应仅基于响应文件本身而不靠外部证据。

(三) 出现下列情形之一的, 应当终止采购活动。

1. 因情况变化, 不再符合规定的单一来源采购方式适用情形的;
2. 出现影响采购公正的违法、违规行为的;
3. 报价超过采购预算的。

#### **七、采购项目需落实的政府采购政策**

(一) 按照财政部、工业和信息化部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知(财库〔2020〕46号)的规定, 落实促进中小企业发展政策。

(二) 按照《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库〔2014〕68号)的规定, 落实支持监狱企业发展政策。

(三) 按照《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141号)的规定, 落实支持残疾人福利性单位发展政策。

#### **八、成交通知**

(一) 协商结束7日内, 采购人将以书面形式发出《成交通知书》。如果《成交通知书》不能在7日内发出, 则发出时间不应超过协商有效期。《成交通知书》一经发出即发生法律效力。

(二) 《成交通知书》将作为签订采购合同的依据。

(三) 签订合同时, 根据需要采购人有权提出对技术条件发生变化的货物作局部调整或变更数量, 但需经协商成交双方共同认定。

#### **九、签订合同**

(一) 成交供应商按《成交通知书》指定时间、地点与采购人签订采购合同。

(二) 单一来源协商文件、澄清文件(如果有)、成交供应商的响应文件及有效承诺文件等, 均为签订合同的依据。



## 第三篇 项目采购需求

### 一、项目一览表

项目名称	样本	样本量	单人份限价（元）	总价限价（元）	备注
TCR $\beta$ 基因测序技术服务采购项目	外周血	80 例	2400	192000	

### 二、基本情况及需求

本项目为科研项目（项目名称：通过 TCR 组库分析研究 HIV 合并 PCP 感染的免疫特征）所配套的检测服务。主要是基于高通量测序技术和目标区域特异性扩增技术，在基因分子水平为血液样本中 T 细胞受体（TCR）组库进行检测。

#### （一）技术服务的内容

投标人基于高通量测序技术和目标区域特异性扩增技术，在基因分子水平为采购人提供的血液样本中的 T 细胞受体（TCR）组库进行检测并出具检测报告。

#### （二）技术方法和路线

具体操作包括提取 T 细胞的 RNA 并进行逆转录，利用特异性引物获得 TCR $\beta$  可变区基因，进行高通量测序，利用投标人建立的软件分析系统分析 TCR 的 V、D、J 基因、以及 CDR3 序列。

#### 1. 基本数据统计

- （1）数据过滤，对原始数据进行去除接头污染序列及低质量 reads 的处理；
- （2）数据搭建，数据拼接，消除测序背景及有效数据构建；
- （3）数据统计，数据产出统计及测序数据的成分和质量评估。

#### 2. 数据比对分析

- （1）比对分析，与数据库（IMGT）V/D/J 基因片段比对；
- （2）重新比对，寻找最佳 V/D/J 比对结果；
- （3）比对结果分析，与数据库（IMGT）比对去掉无效序列（未比对、假基因、终止子、无开放阅读框）和 Primer。

#### 3. 序列结构分析

- （1）分析 CDR 序列组成及序列碱基成分；
- （2）分析 CDR 序列的碱基插入和缺失；
- （3）编码 CDR 序列翻译成氨基酸和肽链。

#### 4. 免疫组库构建

- （1）构建免疫组库表达谱，统计多样性抗体库克隆表达情况；
- （2）免疫组库多样性呈现，绘制 V/J 基因表达的 2D、3D。

#### 5. 定制化信息分析。

#### （三）样本运输和方式：

由采购人采用快递干冰运输等方式将标本快递给成交供应商。

(四) 样本收集:

采购人负责检测样本的采集和运输,并对每个样本 $\geq 1\text{mL}$  外周血,加入 5mL TRIZOL 充分裂解。TRIZOL 试剂由成交供应商提供。

(五) 项目检测服务:

1.投标人应商收到采购人提供的样本后,对样本质量进行检验。经检验质量合格的样本,投标人保证向采购人提供的检测报告数据包含有功能 TCR $\beta$  序列数 3 万以上,并向采购人提供原始测序的数据。

2.投标人承诺为采购人提供 TCR 组库分析基本服务,包括:从原始测序数据中筛选功能性 TCR $\beta$  可变区序列建立 TCR 组库、V-D-J 基因分布分析、CDR3 序列长度分析、不同组别样本间 TCR 序列聚类比较。

3.投标人保证其具备执行该项目的能力,能够按照采购人要求及标准完成技术服务内容。投标人确保提交符合合同约定的数据量给采购人,并保证所提供的资料和数据是真实可靠的。

4.投标人应当保证其交付给采购人的技术服务成果不侵犯任何第三方的合法权益。如果发生第三人指控投标人提交给采购人的工作成果侵权的,投标人应当承担因此给采购人造成的损失。

5.技术服务成果保存期限:投标人在提供最终成果后,可以为采购人继续保留数据 6 个月,投标人应在保存期满前 10 日通知采购人,询问是否需要继续保留数据,如果不需保留,投标人应及时删除数据;如果采购人提出要继续保存数据,则另行签订补充协议并根据实际存储数据量与存储时间进行计费。

6. 后续咨询服务:成果交付 12 个月内,投标人有义务向采购人提供免费的项目咨询服务。

(六) 剩余样本的保存和处理方式:

采购人验收合格后,由投标人销毁剩余样本。若投标人另做他用,必须征得采购人同意。

(七) 其他:

1. 投标人承诺采购人提供的原始资料、样本、数据等仅用于本研究。未经采购人书面同意,不得私自留存或用作他途。未经采购人书面同意,不得将用于后续研究或开发。

2. 保密期限:保密义务不受时间限制且持续有效。不管本项目因何种原因终止,本条款一直约束投标人。

3. 投标人因自己过失或其他原因发生或发现该技术秘密被泄露,应该采取有效措施避免泄露行为进一步扩大,并及时通知采购人。造成损失的,还应承担赔偿责任。

## 第四篇 商务需求

### 一、实施时间、地点及验收方式

- (一) 实施时间：采购人标本量全部实施完成。
- (二) 实施地点：投标人检测地。
- (三) 验收方式：

测序结果由投标人出具纸质版检测报告并同时发送电子版检测报告及原始数据文件给采购人；数据分析结果由投标人向采购人提供电子版分析结果。

### 二、报价要求

投标人报价为该项目人民币总价报价，包括完成项目实施和服务的完整报价。因供应商自身原因造成漏报、少报皆由其自行承担，采购人不再补偿。

### 三、付款方式

合同签订后采购人向成交供应商支付合同金额 30%的预付款，项目执行进度超过 50%后，采购人再向成交供应商支付 35%的合同款，项目全部执行完并验收合格后，采购人向成交供应商支付剩余 35%的合同款。

### 四、知识产权

采购人在中华人民共和国境内使用成交供应商提供的货物及服务时免受第三方提出的侵犯其专利权或其它知识产权的起诉。如果第三方提出侵权指控，成交供应商应承担由此而引起的一切法律责任和费用。

### 五、其他

(一) 供应商必须在响应文件中对以上条款和服务承诺明确列出，承诺内容必须达到本篇及竞争性磋商文件其他条款的要求。

(二) 其他未尽事宜由供需双方在采购合同中详细约定。

# 第五篇 政府采购合同（样本）

## 重庆市政府采购合同

（项目号：            ）

采购人（需方）：\_\_\_\_\_ 计价单位：\_\_\_\_\_

投标人（供方）：\_\_\_\_\_ 计量单位：\_\_\_\_\_

经双方协商一致，达成以下购销合同：

项目名称	数量	综合单价	总价	服务时间	服务地点
合计人民币（小写）：					
合计人民币（大写）：					
一、服务要求					
二、考核方式					
三、付款方式：					
四、违约责任： 按《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》执行，或按双方约定。					
五、其他约定事项： 1.协商文件及其澄清文件、响应文件和承诺是本合同不可分割的部分。 2.本合同如发生争议由双方协商解决，协商不成向需方所在人民法院提请诉讼。 3.本合同一式__份，需方__份，供方__份，具同等法律效力。 4.其他：					
需方： 地址： 联系电话： 授权代表：			供方： 地址： 电话： 传真： 开户银行： 账号： 授权代表： (本栏请用计算机打印以便于准确付款)		
备注：					

签约时间：            年    月    日            签约地点：

## 第六篇 响应文件格式要求

一、报价函

二、明细报价表（成本说明）

三、采购需求应答

四、商务需求承诺

五、单一来源供应商概况

六、技术及商务偏离表

七、同类项目合同复印件（如果有）

八、相关专利、专有技术等情况说明（如果有）

九、其它优惠承诺（如果有）

十、相关资格条件证明材料

（一）营业执照或事业单位法人证书（副本）或个体工商户营业执照或有效的自然人身份证明或社会团体法人登记证书复印件

（二）法定代表人身份证明

（三）法定代表人授权委托书

（四）基本资格条件承诺函（格式）

（五）特定资格要求（如果有）

十一、其他与项目有关的资料

## 一、报价函

### 报价函

\_\_\_\_\_（采购人名称）：

我方收到\_\_\_\_\_（采购项目名称）的协商文件，经详细研究，决定参加该采购项目的单一来源协商。

1.愿意按照协商文件中的一切要求，提供设备的制造（或供货）及技术服务，初始报价为人民币大写：\_\_\_\_\_元整；人民币小写 RMB：\_\_\_\_\_元。报价以我公司最后报价为准。

2.我们现提交的响应文件为：响应文件正本壹份，副本\_\_份，电子文档\_\_份。

3.我们完全理解和接受贵方协商文件的一切规定和要求，完全答应协商文件中规定的所有条件和协商评审办法。

4.在整个单一来源协商过程中，我方若有违规行为，贵方可按《中华人民共和国政府采购法》和《协商文件》之规定给予惩罚，我方完全接受。

5.若我们成为成交供应商，我方将按照最终协商结果签订合同，并且严格履行合同义务。本承诺函将成为合同不可分割的一部分，与合同具有同等的法律效力。

供应商（公章）：

地址：

电话：

网址：

联系人：

传真：

邮编：

年 月 日

## 二、明细报价表（成本说明）

## 明 细 报 价 表

项目号：

单一来源项目名称：

序号	测试内容	样本描述	样本数量（例）	单价（元/人份）	总价（元）	合计
		外周血				
总计		人民币（大写）				

（此表格内容可扩展或根据各种资费内容自行设计）

供应商名称（公章）：

年 月 日

三、采购需求应答

(格式自定)

四、商务需求承诺

(格式自定)

五、单一来源供应商概况



六、技术及商务偏离表

技术/商务偏离表

对于协商文件的技术和商务需求，如有任何偏离请如实填写下表：

序号	协商项目需求	协商应答	偏离说明

供应商名称（公章）：

年 月 日

七、同类项目合同复印件（如果有）

八、相关专利、专有技术等情况说明（如果有）

九、其它优惠承诺（如果有）

十、相关资格条件证明材料

（一）营业执照或事业单位法人证书（副本）或个体工商户营业执照或有效的自然人身份证明或社会团体法人登记证书复印件

(二) 法定代表人身份证明

法定代表人身份证明书(格式)

\_\_\_\_\_ (法定代表人姓名)在\_\_\_\_\_ (供应商名称)任\_\_\_\_\_ (职务名称)职务,是\_\_\_\_\_ (供应商名称)的法定代表人。

特此证明。

(供应商全称)

年 月 日

(公章)

(三) 法定代表人授权委托书

法定代表人授权委托书（格式）

单一来源项目名称：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

致：\_\_\_\_\_（采购人名称）

\_\_\_\_\_（供应商名称）是中华人民共和国合法企业，法定地址

\_\_\_\_\_。

\_\_\_\_\_（供应商法定代表人姓名）特授权\_\_\_\_\_（被授权人姓名及身份证代码）代表我单位全权办理对上述项目的协商、签约等具体工作，并签署全部有关的文件、协议及合同。

我单位对被授权人的签名负全部责任。

在撤消授权的书面通知以前，本授权书一直有效。被授权人签署的所有文件（在授权书有效期内签署的）不因授权的撤消而失效。

被授权人签字：

法定代表人签字：

职务：

职务：

供应商公章：

（附：被授权人身份证正反面复印件）

(四) 基本资格条件承诺函(格式)

## 基本资格条件承诺函

致\_\_\_\_\_ (采购人名称):

\_\_\_\_\_ (供应商名称) 郑重承诺:

1.我方具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度,具有履行合同所必需的设备和专业技术能力,具有依法缴纳税收和社会保障金的良好记录,参加本项目采购活动前三年内无重大违法活动记录。

2.我方未列入在信用中国网站(www.creditchina.gov.cn)“失信被执行人”、“重大税收违法案件当事人名单”中,也未列入中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为记录名单”中。

3.我方在采购项目评审(评标)环节结束后,随时接受采购人的检查验证,配合提供相关证明材料,证明符合《中华人民共和国政府采购法》规定的供应商基本资格条件。

我方对以上承诺负全部法律责任。

特此承诺。

(供应商公章)

年 月 日

(五) 特定资格要求 (如果有)

十一、其他与项目有关的资料

( 结 束 )