

质疑函

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：上海起点医疗器械有限公司

地址：上海市杨浦区翔殷路 165 号 B 区 211-16 室 邮编：200433

联系人：赖敏华 联系电话：13925

授权代表：赖敏华

联系电话：139252

地址：上海市杨浦区翔殷路 165 号 B 区 211-16 室 邮编：200433 邮

箱：@163.com

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：大容量低温成分分离机

质疑项目的编号：0625-25215110-4

质疑项目的中标日期：2025 年 03 月 20 日

采购人名称：德清县人民医院

采购文件获取日期：2025 年 02 月 27 日

三、质疑事项具体内容

质疑事项：我公司在参与德清县人民医院大容量低温成分分离机项目投标过程中，基于招标文件中的招标参数与评分标准，结合中标投标商（深圳市穿越智能智造科技有限公司）所投产品的实际情况，我司有充分理由认为中标投标商的投标文件中提供的设备技术参数与实际不符，故我司质疑其存在虚假应标的可能性，故请求重新组织评审。

质疑事项 1：成交单位深圳市穿越智能智造科技有限公司所投产品 LC16R 型大容量低温离心机参数无法满足采购文件技术参数及功能指标：

“★2.2 最大离心力：至少同时离心 16 袋 400ml 三联袋时，最大离心力 $\geq 5300Xg$ 。”

事实依据：与官网 CL16R 信息不符

(参数来自 2025 年 3 月 25 日官网信息，如下截图) Genint LC16R 超大容量冷冻智慧离心机



法律依据：

《中华人民共和国政府采购法》第七十七条规定，供应商有下列情形之一的，处以采购金额 5%以上 10%以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：（1）提供虚假材料谋取中标、成交的；（2）采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；……（6）拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

根据采购文件：在商务、技术评审时，存在下列情形之一的，投标无效：（10）未提供或未如实提供投标货物的商务、技术参数，或者投标文件标明的商务、技术响应与事实不符或虚假投标的。

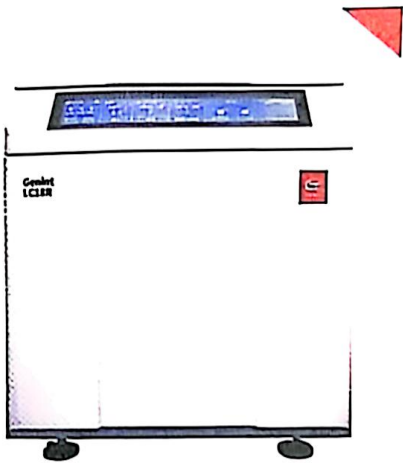
质疑事项 2: 成交单位深圳市穿越智能智造科技有限公司所投产品 LC16R 型大容量低温离心机参数无法满足采购文件技术参数及功能指标：“2.4 控制面板：采用高敏感液晶触摸屏，中文界面显示运行程序、状态、报警及维修信息。可触摸设定 ACE 积分值，转速，时间，温度，预冷温度

及加减速曲线等参数；”。

事实依据：从目前国内已装机的（武义县人民医院中心血库）深圳市穿越智能智造科技有限公司所投产品 LC16R 型大容量低温离心机了解到，该机器并不具备可摸设定 ACE 积分值此项功能。所以我们提出质疑深圳市穿越智能智造科有限公司在响应文件中存有弄虚作假，恶意中标行为。（具体详见产品彩页）

I 性能特点

- ✓ RFID智能识别, 使血袋追溯管理方便快捷;
- ✓ 自动升降门操作更轻松;微机控制, 高清触摸屏;
- ✓ 离心机最高转速达10000rpm;最大相对离心力达14551xg;
- ✓ 人体工程学倾角屏幕设计, 85cm工作高度, 操作轻松便捷;
- ✓ 可任意设定升降速时间, 自动计算RCF值, 确保达到最佳离心效果;
- ✓ 设有超速、超温、不平衡、门盖自锁等多种保护, 确保人身和设备安全;
- ✓ 可编程操作, 存储大量常规程序, 满足批量离心和定制化离心需求;
- ✓ 进口高效能环保制冷系统, 制冷效果极佳;
- ✓ 智能压缩机, 关盖启动, 开盖停机, 节省电力。



有容乃大 您的智慧之选

法律依据：

《中华人民共和国政府采购法》第七十七条规定，供应商有下列情形之一的，处以采购金额 5%以上 10%以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：（1）提供虚假材料谋取中标、成交的；（2）

采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；……(6)拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

根据采购文件：在商务、技术评审时，存在下列情形之一的，投标无效：（10）未提供或未如实提供投标货物的商务、技术参数，或者投标文件标明的商务、技术响应与事实不符或虚假投标的。

质疑事项 3：成交单位深圳市穿越智能智造科技有限公司所投产品 LC16R 型大容量低温离心机参数无法满足采购文件技术参数及功能指标：

“★2.6 对位不平衡容忍度 $\geq 125\text{g}$ 。整机不平衡容忍度 $\geq 480\text{g}$ 。”
事实依据：深圳市穿越智能智造科技有限公司所投产品 LC16R 型大容量低温离心机彩页数据与应标数据不符，其整机不平衡容忍度仅为 $3 \times 130\text{g} = 390\text{g}$ ，无法满足 $\geq 480\text{g}$ 的招标要求，因此，存在虚假应标嫌疑。

■ 技术参数

型 号	Genint LC16R		
最高转速	8000r/min	离心程序	可存储999个程序,支持多种离心方案
最大相对离心力	11600xg	RFID 控制技术	可与用户电脑工作系统联接,可远方监控多台离心机运行状况,并实施对离心机的安全操作
最大容量	6×2400ml	压缩机组	进口高性能压缩机组环保制冷剂 (R404A)
转速控制精度	± 1r/min	驱动系统	5KW大力矩无碳刷变频电机
加/减速曲线	10档加速、11档减速	显 示	27吋 (6:1) 高清触摸屏微机控制
温度设置范围	-20 to +40℃ 可调	整机噪声	<60dB (A)
温度精度	±1℃	电 源	AC380±22V, 50Hz, 50A
最大制冷能力	<0℃	总 功 率	7.5KW
定时范围	1sec ~ 99h59min59s	外形尺寸 (长×宽×高)	990×860×1010 (mm)
最大不平衡容忍度	3 × 130g	重 量	550Kg

法律依据：

《中华人民共和国政府采购法》第七十七条规定，供应商有下列情形之一的，处以采购金额 5%以上 10%以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：（1）提供虚假材料谋取中标、成交的；（2）采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；……（6）拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

根据采购文件：在商务、技术评审时，存在下列情形之一的，投标无效：（10）未提供或未如实提供投标货物的商务、技术参数，或者投标文件标明的商务、技术响应与事实不符或虚假投标的。

质疑事项 4：成交单位深圳市穿越智能智造科技有限公司所投产品 LC16R 型大容量低温离心机参数无法满足采购文件技术参数及功能指标：

“★2.12.1ACE 离心效果积分功能：可根据离心时间，累积离心力所做的全部的功（离心力×时间）；可以针对于因各种因素所导致（如装样量的不同）的细微加速时间的差异，通过自动调整离心时间进行补偿，以保证每次离心不管样品量多少都能有良好的离心效果。”。

事实依据：深圳市穿越智能智造科技有限公司所投产品的公开宣传的机器彩页及网站上来看其并不具备此项功能，从其国内已装机的该型号机器来看也未见此项功能，其明显不能满足采购文件要求。所以我们提出质疑深圳市穿越智能智造科技有限公司在响应文件中存有弄虚作假，恶意中标行为。

性能特点:

- RFID智能识别,使血袋追溯管理方便快捷;
- 自动升降门操作更轻松;微机控制,高清晰触屏;
- 离心机最高转速达10000rpm;最大相对离心力达14551xg;
- 交流变频电机驱动,噪音低、震动小,延长使用寿命;
- 可任意设定升降速时间,自动计算RCF值,确保达到最佳离心效果;
- 设有超速、超温、不平衡、门盖自锁等多种保护,确保人身和设备安全;
- 可编程操作,存储大量常规程序,满足批量离心和定制化离心需求;进口高效节能环保制冷系统,制冷效果极佳。

技术参数:

型号	Genint LC16R	离心程序	可存储999个程序,支持多种离心方案
最高转速	10000r/min	RFID控制技术	可与用户电脑工作系统取接,可远方监控多台离心机运行状况,并实施对离心机的安全操作
最大相对离心力	14551xg	压缩机组	进口高性能压缩机组 环保制冷剂R404A
最大容量	6x2400ml	显示	22.5吋彩屏液晶微机控制
转速精度	±10r/min	温度设置范围	-20~+40℃ (1℃可调)

法律依据:

《中华人民共和国政府采购法》第七十七条规定,供应商有下列情形之一的,处以采购金额 5%以上 10%以下的罚款,列入不良行为记录名单,在一至三年内禁止参加政府采购活动,有违法所得的,并处没收违法所得,情节严重的,由工商行政管理机关吊销营业执照;构成犯罪的,依法追究刑事责任: (1)提供虚假材料谋取中标、成交的; (2)采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的;……(6)拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

根据采购文件:在商务、技术评审时,存在下列情形之一的,投标无效: (10)未提供或未如实提供投标货物的商务、技术参数,或者投标文件标明的商务、技术响应与事实不符或虚假投标的。

质疑事项 5: 成交单位深圳市穿越智能制造科技有限公司所投产品 LC16R 型大容量低温离心机参数无法满足采购文件技术参数及功能指标:

“2.18 功耗:<5500VA”

事实依据：从深圳市穿越智能制造科技有限公司产品彩页显示其总功耗为 7500VA。

■ 技术参数

型 号	GenInt LC16R		
最高转速	8000r/min	离心程序	可存储999个程序,支持多种离心方案
最大相对离心力	11600xg	RFID 控制技术	可与用户电脑工作系统联接,可远方监控多台离心机运行状况,并实施对离心机的安全操作
最大容量	6×2400ml	压缩机组	进口高性能压缩机组环保制冷剂 (R404A)
转速控制精度	± 1r/min	驱动系统	5KW大力矩无碳刷变频电机
加/减速曲线	10档加速、11档减速	显 示	27吋 (6:1) 高清触摸屏微机控制
温度设置范围	-20 to +40℃ 可调	控机噪声	<60dB (A)
温度精度	±1℃	电 源	AC380±22V, 50Hz, 50A
最大制冷能力	≤0℃	总 功 率	7.5KW
定时范围	1sec ~ 99h59min59s	外形尺寸 (长×宽×高)	990×860×1010 (mm)
最大不平衡容忍度	3×130g	重 量	550Kg

法律依据：

《中华人民共和国政府采购法》第七十七条规定，供应商有下列情形之一的，处以采购金额 5%以上 10%以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：（1）提供虚假材料谋取中标、成交的；（2）采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；……（6）拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

根据采购文件：在商务、技术评审时，存在下列情形之一的，投标无效：（10）未提供或未如实提供投标货物的商务、技术参数，或者投标文件标明的商务、技术响应与事实不符或虚假投标的。

质疑事项 6: 成交单位深圳市穿越智能智造科技有限公司所投产品 LC16R 型大容量低温离心机参数无法满足采购文件技术参数及功能指标:“2.22 全面板无死角防压手设计(含锁扣位置), 具有机器盖板遇阻力自动停止并上升至起始位功能;”。

事实依据: 从深圳市穿越智能智造科技有限公司所投产品彩页及其在武义县人民医院中心血库的机器了解到该型号机器均不具备此项功能, 其参数明显不能满足采购文件要求。从其近期参加展会的机器可见: 1、机器没有门锁防压装置; 2、机器不具备防压手功能(请参见离心机视频)。所以我们提出质疑深圳市穿越智能智造科技有限公司在响应文件中存有弄虚作假, 恶意中标行为。



法律依据：

《中华人民共和国政府采购法》第七十七条规定，供应商有下列情形之一的，处以采购金额 5%以上 10%以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：（1）提供虚假材料谋取中标、成交的；（2）采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；……（6）拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

根据采购文件：在商务、技术评审时，存在下列情形之一的，投标无效：（10）未提供或未如实提供投标货物的商务、技术参数，或者投标文件标明的商务、技术响应与事实不符或虚假投标的。

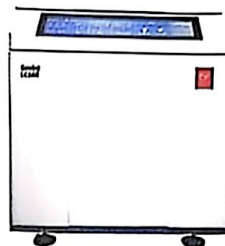
质疑事项 7：成交单位深圳市穿越智能智造科技有限公司所投产品 LC16R 型大容量低温离心机参数无法满足采购文件技术参数及功能指标：

“★2.28 整机通过 MCA（最大设想事故实验）测试，MCA 爆炸实验产生后，最大限度保证仪器操作人员在 MCA 发生时的人身安全。（提供相关证明材料并注明页码）”。

事实依据：深圳市穿越智能智造科技有限公司所投产品的公开网站和产品资料均表明其并没有 MCA 测试的证明材料（请见下图），其参数明显不能满足采购文件要求。所以我们提出质疑深圳市穿越智能智造科技有限公司在响应文件中存有弄虚作假，恶意中标行为。

I 性能特点

- ✓ RFID智能识别,使血袋追溯管理方便快捷;
- ✓ 自动升降门操作更轻松;微机控制,高清触摸屏;
- ✓ 离心机最高转速达10000rpm;最大相对离心力达14551xg;
- ✓ 人体工程学倾角屏设计;85cm工作高度,操作轻松便捷;
- ✓ 可任意设定升降时间,自动计算RCF值,确保达到最佳离心效果;
- ✓ 设有超速、超温、不平衡、门盖自锁等多种保护,确保人身和设备安全;
- ✓ 可编程操作,存储大量常规程序,满足批量离心和定制化离心需求;
- ✓ 进口高效节能环保制冷系统,制冷效果极佳;
- ✓ 智能压缩机,关盖启动,开盖停机,节省电力。



有容乃大 您的智慧之选

确认面板 触屏操作更省心 1



参数配置 触屏操作更省心 3



信息查看 触屏操作更省心 2



启动 触屏操作更省心 4



四步完成设置
轻松如您所愿

法律依据:

《中华人民共和国政府采购法》第七十七条规定, 供应商有下列情形之一的, 处以采购金额 5%以上 10%以下的罚款, 列入不良行为记录名单, 在一至三年内禁止参加政府采购活动, 有违法所得的, 并处没收违法所得, 情节严重的, 由工商行政管理机关吊销营业执照; 构成犯罪的, 依法追究刑事责任: (1) 提供虚假材料谋取中标、成交的; (2) 采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的; ……(6) 拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

根据采购文件: 在商务、技术评审时, 存在下列情形之一的, 投标无效: (10) 未提供或未如实提供投标货物的商务、技术参数, 或者投标文件标明的商务、技术响应与事实不符或虚假投标的。

质疑事项 8: 成交单位深圳市穿越智能智造科技有限公司所投产品 LC16R 型大容量低温离心机参数无法满足采购文件技术参数及功能指标:

“★2.27 软件具有以下功能：配置在软件上电脑外设，无需对离心机进行设定；可从软件下载程序；工作流程人员信息录入；可支持无线或有线扫码枪、手持终端扫码枪（RFID）；可在软件中设定扫码上限；无限运行数据保存或导出。”。

事实依据：深圳市穿越智能智造科技有限公司所投产品目前国内尚无一家血站实现与其血站管理系统的对接功能。在其公开的产品彩页和网站上均未见此项功能。其参数明显不能满足采购文件要求。所以我们提出质疑深圳市穿越智能智造科技有限公司在响应文件中存有弄虚作假，恶意中标行为。

法律依据：

《中华人民共和国政府采购法》第七十七条规定，供应商有下列情形之一的，处以采购金额 5%以上 10%以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：（1）提供虚假材料谋取中标、成交的；（2）采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；……（6）拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

根据采购文件：在商务、技术评审时，存在下列情形之一的，投标无效：（10）未提供或未如实提供投标货物的商务、技术参数，或者投标文件标明的商务、技术响应与事实不符或虚假投标的。

质疑事项 9：成交单位深圳市穿越智能智造科技有限公司所投产品 LC16R 型大容量低温离心机参数无法满足采购文件技术参数及功能指标：“2.15 外观尺寸：宽≤850mm、深≤910mm。”。我们质疑深圳市穿越智

能智造科技有限公司在响应文件中存有弄虚作假，恶意中标行为。

事实依据：从深圳市穿越智能智造科技有限公司所投产品彩页及其网站上了解到该机器尺寸为宽 880mm、深 920mm。

■ 技术参数

型 号	Genint LC18R	离心程序	可存储999个程序,支持多种离心方案
最高转速	10000r/min	RFID 控制技术	可与用户电脑工作系统联接,可远方监控多台离心机运行状况,并实施对离心机的安全操作
最大相对离心力	14551xg	压缩机组	进口高性能压缩机组环保制冷剂 (R404A)
最大容量	8×2000ml	驱动系统	5KW大力矩无碳刷变频电机
转速控制精度	±10r/min	显 示	22.5吋触摸屏微机控制
加/减速曲线	16档加速、16档减速	整机噪声	<61dB (A)
温度设置范围	-20~+40℃ (1℃ 可调)	电 源	AC380±22V, 50Hz, 30A
温度精度	±1℃	总 功 率	7.5KW
不平衡检测	50-125可调	外形尺寸 (长×宽×高)	990×880×920 (mm)
定时范围	1sec ~ 99h59min59s	重 量	515kg

法律依据：

《中华人民共和国政府采购法》第七十七条规定，供应商有下列情形之一的，处以采购金额 5%以上 10%以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：（1）提供虚假材料谋取中标、成交的；（2）采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；……（6）拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

根据采购文件：在商务、技术评审时，存在下列情形之一的，投标

无效：（10）未提供或未如实提供投标货物的商务、技术参数，或者投标文件标明的商务、技术响应与事实不符或虚假投标的。

质疑事项 10：成交单位深圳市穿越智能智造科技有限公司所投产品 LC16R 型大容量低温离心机参数无法满足采购文件技术参数及功能指标：“2.26 当离心腔内温度控制在 4℃~15℃时，温度波动偏差不大于±0.9℃。（提供相关证明材料并注明页码）”。我们质疑深圳市穿越智能智造科技有限公司在响应文件中存有弄虚作假，恶意中标行为。

事实依据：从深圳市穿越智能智造科技有限公司所投产品彩页及网站上了解到该型号机器温度精度为±1℃，其参数不符合±0.9℃的要求。

■ 技术参数

型 号	Genint LC18R	离心程序	可存储999个程序,支持多种离心方案
最高转速	10000r/min	RFID 控制技术	可与用户电脑工作系统联接,可远方监控多台离心机运行状况,并实施对离心机的安全操作
最大相对离心力	14551xg	压缩机组	进口高性能压缩机组环保制冷剂(R404A)
最大容量	8×2000ml	驱动系统	5KW大力矩无碳刷变频电机
转速控制精度	±10r/min	显 示	22.5吋触摸彩屏微机控制
加/减速度曲线	16档加速、16档减速	整机噪声	<61dB (A)
温度设置范围	-20~+40℃ (1℃可调)	电 源	AC380±22V, 50Hz, 30A
温度精度	±1℃	总 功 率	7.5KW
不平衡检测	50-125可调	外形尺寸(长×宽×高)	990×880×920 (mm)
定时范围	1sec ~ 99h59min59s	重 量	515kg

法律依据：

《中华人民共和国政府采购法》第七十七条规定，供应商有下列情形之一的，处以采购金额 5%以上 10%以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：（1）提供虚假材料谋取中标、成交的；（2）采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；……（6）拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

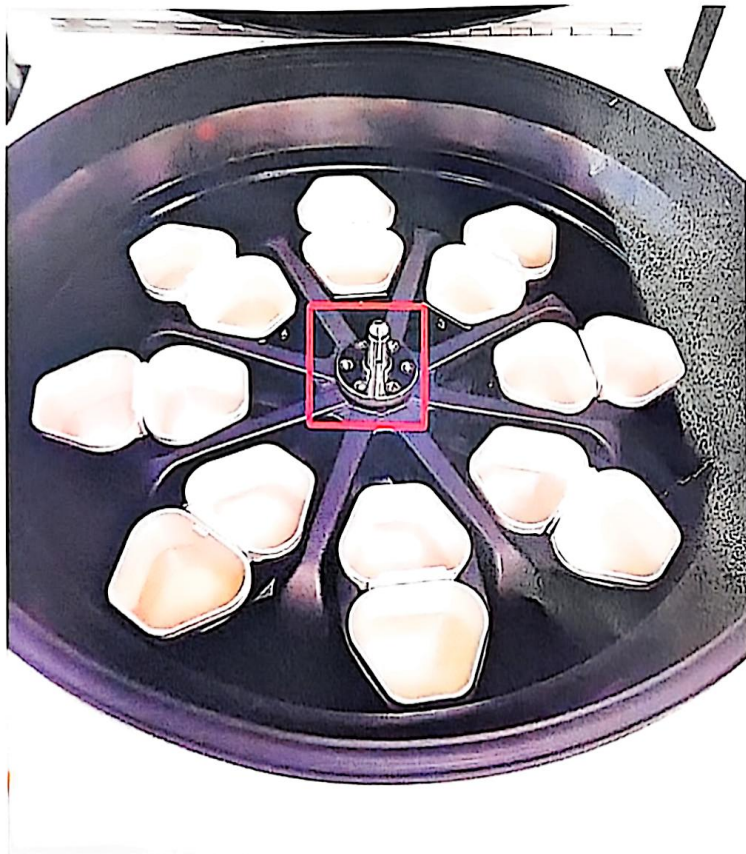
根据采购文件：在商务、技术评审时，存在下列情形之一的，投标无效：（10）未提供或未如实提供投标货物的商务、技术参数，或者投标文件标明的商务、技术响应与事实不符或虚假投标的。

质疑事项 11：成交单位深圳市穿越智能智造科技有限公司所投产品 LC16R 型大容量低温离心机参数无法满足采购文件技术参数及功能指标：“★2.20 电动控制离心机盖开启方式 $\geq$ 三种。（提供相关证明材料并注明页码）”。

事实依据：深圳市穿越智能智造科技有限公司所投产品目前在国内尚无一家血站实现电动控制离心机盖开启方式 $\geq$ 三种功能。在其公开的产品彩页和网站上表明其均无此项功能。其参数明显不能满足采购文件要求。所以我们提出质疑深圳市穿越智能智造科技有限公司在响应文件中存有弄虚作假，恶意中标行为。

智造科技有限公司在响应文件中存有弄虚作假，恶意中标行为。

事实依据：深圳市穿越智能智造科技有限公司所投产品从在其公开的产品彩页和网站上均无此项功能。从其在武义县人民医院提供的机器来看该设备采用传统软轴技术，是无法达到此项性能要求的。



法律依据：

《中华人民共和国政府采购法》第七十七条规定，供应商有下列情形之一的，处以采购金额 5%以上 10%以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：（1）提供虚假材料谋取中标、成交的；（2）采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；……（6）拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

根据采购文件：在商务、技术评审时，存在下列情形之一的，投标无效：（10）未提供或未如实提供投标货物的商务、技术参数，或者投标文件标明的商务、技术响应与事实不符或虚假投标的。

质疑事项 13：若成交单位深圳市穿越智能智造科技有限公司在投标文件中放置了相关检测报告，质疑成交单位检测报告做假，请求招标公司向出具检测报告的机构查实，或扫描检测报告上的二维码，比对原件与投标文件中各项性能指标的一致性！

法律依据：

根据采购文件：在商务、技术评审时，存在下列情形之一的，投标无效：（10）未提供或未如实提供投标货物的商务、技术参数，或者投标文件标明的商务、技术响应与事实不符或虚假投标的。

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：以上事实依据均来源于深圳市穿越智能智造科技有限公司所投产品 LC16R 型大容量低温离心机市场公开的彩页资料、公司官网及其在国内血站用户安装的机器、参展样机等。鉴于以上情形，我司郑重提出质疑并请求重新核定中标供应商的以上条款是否实质性满足并提供有效的法律依据。请贵单位给予回复！

签字(签章)：

日期：

2023.03.28

