

广西建通工程咨询有限责任公司关于高速成像增强型细胞分析系统、光学相干断层成像系统采购(项目编号: GXZC2026-G1-000349-GXJT) 标项一“光学相干断层成像系统”质疑答复函

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商: 广西启健方舟科技有限公司

地址: 广西壮族自治区南宁市青秀区建政街道东葛路118号南宁青秀万达广场西1栋2809号

邮编: 530023

授权代表: 庞兴琼

联系电话: 18648***207

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称: 高速成像增强型细胞分析系统、光学相干断层成像系统采购-标项一“光学相干断层成像系统”

质疑项目的编号: GXZC2026-G1-000349-GXJT 包号: 分标1

三、质疑事项具体内容

质疑事项1: 招标文件第二章采购需求中一、功能要求1、实时造影融合功能(1)设备具有DSA视频信号输入与OCT输出端口,主机具备造影图像与OCT图像自动融合处理器,以实现实时(5秒内完成)造影融合;中标品牌型号无法实现实时造影融合。

事实依据: 1. 其说明书未提及造影融合过程,其中第29页阐述了有采集造影的功能,未明确可实现实时(5秒内完成)造影融合的功能。

依据来源: 天津恒宇OCT(型号: HS100)设备说明书原文第29页内容

2. 实现实时造影融合的必要条件之一是搭配使用的成像导管需要有随光镜移动而移动的光镜marker点,方能在导管回撤过程中实现实时造影融合;搭配恒宇OCT使用的成像导管的注册证显示,只有两个不可移动的标记距离显影环,没有可随光镜移动的光镜marker;“造影融合功能”与“实时造影融合功能”在技术上存在本质区别:前者仅表示设备具备将不同模态图像进行后期配准与融合的能力(事后处理),不要求实时性;后者则要求设备在手术/检查过程中同步、即时地完成融合并显示(术中导航),对设备的计算能力、数据传输速度和处理架构有根本性差异。中标供应商所提供的技术资料中,没有任何信息能够证明其产品具备“实时”功能。综上,中标供应商所投产品仅具备普通造影融合功能,不具备招标文件所要求的“实时”能力,其可能将该项参数响应为“无偏离”,与产品实际功能不符。

质疑事项2: 招标文件第二章采购需求中一、功能要求1、实时造影融合功能(2)能够输入和选择造影图像,术中实时进行OCT和造影逐帧同步融合。中标品牌型号说明书无此功能。

依据来源: 天津恒宇OCT(型号: HS100)设备说明书原文(详见附件)

质疑事项3: 招标文件第二章采购需求中一、功能要求2、高分辨率血管内成像功能与功能学测量具备高分辨率血管内成像功能与功能学测量。功能学测量模块兼容静息指标(如RFR)与负荷指标(如FFR),上述成像与功能学测量通过同一设备平台协同工作。中标品牌型号说明书及官网相关资料未提及此功能。
依据来源: 天津恒宇OCT(型号: HS100)设备说明书原文(详见附件)

来源网址<https://www.horimedcare.com/products/12.html>天津恒宇官网网址

质疑事项4: 招标文件第二章采购需求中一、功能要求3、人工智能自动管腔检测及计算功能。(1) 具备人工智能自动识别并评估血管钙化相关参数功能, 并根据预设阈值显示于管腔轮廓示意图及造影融合视图中。**中标品牌型号无自动识别并评估血管钙化相关参数功能。**

依据来源: 天津恒宇OCT(型号: HS100)设备说明书原文(详见附件)

质疑事项5: 招标文件第二章采购需求中一、功能要求3、人工智能自动管腔检测及计算功能(2) 智能自动识别血管中大于200°的外弹力膜(EEL), 同时计算出相应直径, 帮助术者快速定位选取合适的支架落脚点。**中标品牌型号说明书上没有此功能。**

质疑事项6: 招标文件第二章采购需求中一、功能要求4、其他(2)配置床旁控制器, 可选择USB或者无线连接。**中标品牌型号无此功能。**

依据来源: 天津恒宇OCT(型号: HS100)设备说明书第一页、第二页内容

质疑事项7: 招标文件第二章采购需求中一、功能要求4、其他(4)配套耗材需要具备3个显影。**标记:** 除远端标记指示导管推送位置, 还需具备可随光镜移动而移动的光镜显影标记及近端标记, 便于X射线透视下实时定位光镜位点, 一次回撤后5秒内完成造影图像与OCT图像的融合。**国家药品监督管理局官网信息查询到中标品牌耗材只有2个显影标记。**

事实依据: 来源网址 : <https://www.nmpa.gov.cn/datasearch/search-info.html?nmpa=aWQ9YTM2YTQyMDU3Yzk3NWQ1Zj1hM2IwYTJiMDYOMzk1ZjEmaXRlUkPWZmODA4MDgxODNjYWQ3NTAwMTgzY212NmZINjkwMjg1>

质疑事项8: 招标文件第二章采购需求中二、成像规格参数要求5、可见激光功率 $\leq 0.36\text{m}$ 。**中标品牌型号不符合要求。说明书上显示可见激光终端输出功率 $\leq 1.45\text{mW}$ 。**

质疑事项9: 招标文件第二章采购需求中▲四、配置清单4、床旁控制器 ≥ 1 套。**中标品牌型号说明书中均未提及配有床旁控制器, 且说明书中有注意提示:** 用户不得随意修改这些硬件和软件, 否则可能会干扰系统运行并导致保修失效。

依据来源: 天津恒宇OCT(型号: HS100)设备说明书第一页内容

质疑事项10: 本次中标品牌型号在国内其他地区的中标价明显低于本次中标价, 产品核心配置与功能基本一致。两个项目的中标价格相差约3.5倍, 价格差异幅度远超正常市场波动和地区成本差异的合理范围。

四、质疑答复书内容:

我公司已于2026年4月9日收到质疑人提交的关于高速成像增强型细胞分析系统、光学相干断层成像系统采购(项目编号: GXZC2026-G1-000349-GXJT) 标项一“光学相干断层成像系统”的质疑函。针对质疑人提出的问题, 我公司邀请本项目原评标委员会就相关质疑内容进行答疑复核, 经核查, 现对质疑事项答复如下:

质疑事项1: 质疑成立, 经核查, “第一中标候选人”参数响应缺少部分内容应答。

质疑事项2: 质疑成立, 经核查, “第一中标候选人”参数响应缺少部分内容应答。

质疑事项3: 质疑成立, 经核查, 质疑成立, 经核查, “第一中标候选人”参数响应缺少部分内容应答。

质疑事项4: 质疑成立, 经核查, “第一中标候选人”参数响应缺少部分内容应答。

质疑事项5: 质疑成立, 经核查, “第一中标候选人”参数响应缺少部分内容应答。

质疑事项6: 质疑不成立, 经核查, “第一中标候选人”响应文件满足采购文件参数要求。驳回本事项质疑。

质疑事项7：质疑部分内容成立，经核查，“第一中标候选人”参数响应缺少部分内容应答。

质疑事项8：质疑不成立，“第一中标候选人”该项在响应文件中已标明为负偏离。驳回本事项质疑。

质疑事项9：质疑不成立，“第一中标候选人”响应文件已完全响应本项参数的要求。驳回本事项质疑。

质疑事项 10：质疑不成立，评标过程中，“第一中标候选人”的报价评标委员会已按招标文件要求完成报价合理性评审，报价未发现不合理、不正当竞争及无法履约情形，评审程序合法合规。无证据证明存在无法诚信履约、不正当竞争行为。简单以型号相同认定为完全一致标的，以此对比价差缺乏依据。依据《中华人民共和国政府采购法》《政府采购质疑和投诉办法》相关规定，本质疑事项事实不成立，不符合有效质疑条件，故驳回本事项质疑。

本项目原评标委员会对**标项一“光学相干断层成像系统”**的投标文件进行复核论证，“质疑人”提交的质疑函，质疑事项有**部分成立**。根据《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号）第十六条的规定，本项目将有关情况书面报告本级财政部门。

质疑人如对本次答复不满意，根据《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号）的相关规定，有向同级政府采购监督管理部门投诉的权利。

特此答复！

广西建通工程咨询有限责任公司

2026年4月22日

