

# 质疑函

## 一、质疑供应商基本信息：

质疑供应商：山东灿弘商贸有限公司

地址：山东省淄博市高青县木李镇杨坊管区东50米路北院内102室

邮编：256300

联系人：张小珍 联系电话：18079177772

授权代表：代朋伟

联系电话：13913015011

地址：山东省淄博市高青县木李镇杨坊管区东50米路北院内102室

邮编：256300

## 二、质疑项目基本情况：

质疑项目的名称：来宾市兴宾区卫生健康局医疗设备采购

质疑项目的编号：LBXBZC2024-J1-00001-GXBC

采购人名称：来宾市兴宾区卫生健康局

质疑事项：

采购文件 采购文件获取日期：2024年03月12日

采购过程

成交结果

## 三、质疑事项具体内容

质疑事项 1：该项目在公示‘主要标的信息’ .1分标：移动式C形臂X射线机品牌，规格型号中：万东鼎立 HMC160D 。公示型号未满足谈判文件第三章采购需求→5、实质性要求”是指竞争性谈判文件中已经指明不满足则响应无效的条款，或者不能 负偏离的条款，或者采购需求中带“▲”的条款。→分标1.二、技术指标 ▲3.5 C形臂绕垂直轴旋转： $\geq \pm 15^\circ$  .公示规格型号不满足谈判文件要求参数。涉嫌虚假应标 。

事实依据：经查询北京万东鼎立医疗设备有限公司的HMC160D对外公布参数：C形臂绕垂直轴旋转为 $\pm 13^\circ$  达不到谈判文件的 $\geq 15^\circ$

# 质疑授权委托书

致：广西宾诚工程项目管理有限公司：

我 张小珍 系 山东灿弘商贸有限公司 的法定代表人，现授权 代朋伟 以我方的名义对 来宾市兴宾区卫生健康局医疗设备采购项目、项目编号LBXBZC2024-J1-00001-GXBC（分标1） 成交结果提出质疑，并代表我方全权办理针对上述项目的所有质疑的具体事务。

我方对委托代理人的签字事项负全部责任。

本授权书自签署之日起生效，本授权书有效期直到上述项目结速为止。  
委托代理人无转委托权，特此委托。

附：法定代表人身份证明及委托代理人有效身份证正反面复印件

委托代理人：代朋伟

法定代表人：张小珍

委托代理人身份证号码：  
342221199110124017

供应商：山东灿弘商贸有限公司

2024年03月22日



## 法律依据:

- 4.2.6 病案信息管理功能: 具备
  - 4.2.7 软件操控限束器功能(包括: 叶片开合及滤过选择): 具备
  - 4.2.8 图像编辑和输出图文报告功能: 具备
  - 4.2.9 图像后处理功能:(包括: 窗宽窗位调整、反白、漫游、缩放、旋转、裁剪、标记、测量等): 具备
  - 4.2.10 图像存储功能(包括: 透视图像存储功能、数字摄影图像存储功能、录像存储回放、输出图文报告等)可存储于本地磁盘或U盘: 具备
  - 4.2.11 图像传输功能(有线或无线wifi网络。符合DICOM传输协议文件格式进行数据的发送或接收): 具备
  - 4.2.12 标准DICOM接口,符合DICOM和WORKLIST协议,可与PACS连接,可与DICOM标准打印机连接: 具备
- 4.3 运行环境
- 4.3.1 CPU $\geq$ 2.0GHz
  - 4.3.2 硬盘 $\geq$ 500G
  - 4.3.3 内存 $\geq$ 16G
  - 4.3.4 监视器: 27"
  - 4.3.5 监视器类型: 液晶
  - 4.3.6 分辨率: 2560 $\times$ 1440
  - 4.3.7 亮度值:  $\geq$ 350cd/m<sup>2</sup>

## 5、机械装置性能

- 5.1 C形臂轨道弧形滑转范围: +90° ~ -60°
- 5.2 C形臂水平轴旋转范围:  $\pm$ 270°
- 5.3 C形臂水平移动范围: 0~200mm
- 5.4 C形臂垂直移动范围: 0~400mm
- 5.5 C形臂水平摆角范围:  $\pm$ 13°
- 5.6 C形臂弧臂垂直最大深度: 700mm
- 5.7 C形臂的开口距离: 850mm
- 5.8 C形臂焦点至影像接收器距离(SID): 1050mm

质疑事项2: 该项目在公示‘主要标的信息’.1分标: 移动式C形臂X射线机品牌, 规格型号中: 万东鼎立 HMC160D。公示型号未满足谈判文件第二章供应商须知第26条: 技术要求评审中允许负偏离的条款数为 3 项。分标1、二技术指标: 1.5 小焦点  $\leq$ 0.3 mm 大焦点 $\geq$ 1.5mm 公示规格型号不满足谈判文件要求参数。涉嫌虚假应标

事实依据: 经查询北京万东鼎立医疗设备有限公司的HMC160D对外公布参数: 小焦点 0.3 mm 大焦点0.6 mm。达不到谈判文件的 $\geq$ 1.5mm。

## 二、系统技术规格

### 1、高压发生装置

1. 1 类型：组合式 X 射线发生装置
1. 2 主逆变频率：160-500kHz
1. 3 标称电功率：16kW
1. 4 X 射线管电压
  1. 4.1 摄影管电压调节范围：40-130kV (1kV/档)
  1. 4.2 透视管电压调节范围：40-125kV (1kV/档)
1. 5 X 射线管电流
  1. 5.1 摄影管电流调节范围：10-200mA (分档可调)
  1. 5.2 连续透视管电流调节范围：0.5-6mA (分档可调)
  1. 5.3 脉冲透视管电流调节范围：10-40mA (1mA/档)
1. 6 电流时间积
  1. 6.1 电流时间积调节范围：1-250mAs (分档可调)
1. 7 X 射线机自动保护功能：具备
1. 8 时间：5-10000ms

### 2、X 射线管

2. 1 类型：旋转阳极
2. 2 管套热容量：1300kHU
2. 3 阳极热容量：200kHU
2. 4 阳极靶角：10°
2. 5 焦点：0.3mm/0.6mm

---

质疑事项3：该项目在公示‘主要标的信息’，1分标：移动式C形臂X射线机品牌，规格型号中：万东鼎立 HMC160D。公示型号未满足谈判文件第二章供应商须知第26条：技术要求评审中允许负偏离的条款数为 3 项。分标1、二技术指标：1.8.3 摄影 mAs 范围：1.0mAs~280mAs。公示规格型号不满足谈判文件要求参数。涉嫌虚假应标

事实依据：经查询北京万东鼎立医疗设备有限公司的HMC160D对外公布参数：电流时间积调节范围1-250mAs 达不到谈判文件的280mAs。

## 二、系统技术规格

### 1、高压发生装置

1. 1 类型：组合式 X 射线发生装置
1. 2 主逆变频率：160-500kHz
1. 3 标称电功率：16kW
1. 4 X 射线管电压
  1. 4.1 摄影管电压调节范围：40-130kV（1kV/档）
  1. 4.2 透视管电压调节范围：40-125kV（1kV/档）
1. 5 X 射线管电流
  1. 5.1 摄影管电流调节范围：10-200mA（分档可调）
  1. 5.2 连续透视管电流调节范围：0.5-6mA（分档可调）
  1. 5.3 脉冲透视管电流调节范围：10-40mA（1mA/档）
1. 6 电流时间积
  1. 6.1 电流时间积调节范围：1-250mAs（分档可调）
1. 7 X 射线机自动保护功能：具备
1. 8 时间：5-10000ms

### 2、X 射线管

2. 1 类型：旋转阳极
2. 2 管套热容量：1300kHU
2. 3 阳极热容量：200kHU
2. 4 阳极靶角：10°
2. 5 焦点：0.3mm/0.6mm

质疑事项4：该项目在公示‘主要标的信息’，1分标：移动式C形臂X射线机品牌，规格型号中：万东鼎立 HMC160D。公示型号未满足谈判文件第二章供应商须知第26条：技术要求评审中允许负偏离的条款数为 3 项。分标1、二技术指标：4.8 显示器：分辨率：1280x1024，亮度：800cd/m<sup>2</sup>，面板：灰阶。公示规格型号不满足谈判文件要求参数。涉嫌虚假应标。

事实依据：经查询北京万东鼎立医疗设备有限公司的HMC160D对外公布参数：监视器：分辨率：2560x1440，亮度：350cd/m<sup>2</sup>，面板：液晶。亮度达不到谈判文件标准，面板也不是医用灰阶。

4.2.5 图像后处理功能：具备

4.2.6 病案信息管理功能：具备

4.2.7 软件操控限束器功能（包括：叶片开合及滤过选择）：具备

4.2.8 图像编辑和输出图文报告功能：具备

4.2.9 图像后处理功能：（包括：窗宽窗位调整、反白、漫游、缩放、旋转、裁剪、标记、测量等）：具备

4.2.10 图像存储功能（包括：透视图像存储功能、数字摄影图像存储功能、录像存储回放、输出图文报告等）可存储于本地磁盘或U盘：具备

4.2.11 图像传输功能（有线或无线wifi网络。符合DICOM传输协议文件格式进行数据的发送或接收）：具备

4.2.12 标准DICOM接口，符合DICOM和WORKLIST协议，可与PACS连接，可与DICOM标准打印机连接：具备

⋮

4.3 运行环境

4.3.1 CPU≥2.0GHz

4.3.2 硬盘≥500G

4.3.3 内存≥16G

4.3.4 监视器：27"

4.3.5 监视器类型：液晶

4.3.6 分辨率：2560×1440

4.3.7 亮度值：≥350cd/m<sup>2</sup>

#### 5、机械装置性能

5.1 C形臂轨道弧形滑转范围：+90° ~ -60°

5.2 C形臂水平轴旋转范围：±270°

5.3 C形臂水平移动范围：0~200mm

5.4 C形臂垂直移动范围：0~400mm

5.5 C形臂水平摆角范围：±13°

5.6 C形臂弧臂垂直最大深度：700mm

5.7 C形臂的开口距离：850mm

5.8 C形臂焦点至影像接收器距离（SID）：1050mm

---

质疑事项5：该项目在公示‘主要标的信息’，1分标：移动式C形臂X射线机品牌，规格型号中：万东鼎立 HMC160D。公示型号未满足谈判文件第二章供应商须知第26条：技术要求评审中允许负偏离的条款数为3项。分标1、二技术指标：4.6 具备基于 GPU 的快速动态图像处理与显示平台（RCDPS），多分辨率分析图像增强处理技术，不同部位 不同图像处理，精确满足客户多样化的需求。公示规格型号不满足谈判文件要求参数。涉嫌虚假应标。

事实依据：经查询北京万东鼎立医疗设备有限公司的HMC160D对外公布参数：无RCDPS处理软件。公示规格型号不满足谈判文件要求参数。涉嫌虚假应标。

法律依据:

- 4.2.6 病案信息管理功能: 具备
  - 4.2.7 软件操控限束器功能 (包括: 叶片开合及滤过选择): 具备
  - 4.2.8 图像编辑和输出图文报告功能: 具备
  - 4.2.9 图像后处理功能: (包括: 窗宽窗位调整、反白、漫游、缩放、旋转、裁剪、标记、测量等): 具备
  - 4.2.10 图像存储功能 (包括: 透视图像存储功能、数字摄影图像存储功能、录像存储回放、输出图文报告等) 可存储于本地磁盘或U盘: 具备
  - 4.2.11 图像传输功能 (有线或无线 wifi 网络。符合 DICOM 传输协议文件格式进行数据的发送或接收): 具备
  - 4.2.12 标准 DICOM 接口, 符合 DICOM 和 WORKLIST 协议, 可与 PACS 连接, 可与 DICOM 标准打印机连接: 具备
- 4.3 运行环境
- 4.3.1 CPU  $\geq 2.0\text{GHz}$
  - 4.3.2 硬盘  $\geq 500\text{G}$
  - 4.3.3 内存  $\geq 16\text{G}$
  - 4.3.4 监视器: 27"
  - 4.3.5 监视器类型: 液晶
  - 4.3.6 分辨率:  $2560 \times 1440$
  - 4.3.7 亮度值:  $\geq 350\text{cd}/\text{m}^2$

5、机械装置性能

- 5.1 C形臂轨道弧形滑转范围:  $+90^\circ \sim -60^\circ$
- 5.2 C形臂水平轴旋转范围:  $\pm 270^\circ$
- 5.3 C形臂水平移动范围:  $0 \sim 200\text{mm}$
- 5.4 C形臂垂直移动范围:  $0 \sim 400\text{mm}$
- 5.5 C形臂水平摆角范围:  $\pm 13^\circ$
- 5.6 C形臂弧臂垂直最大深度:  $700\text{mm}$
- 5.7 C形臂的开口距离:  $850\text{mm}$
- 5.8 C形臂焦点至影像接收器距离 (SID):  $1050\text{mm}$

---

质疑事项6: 该项目在公示‘主要标的信息’.1分标: 移动式C形臂X射线机品牌, 规格型号中: 万东鼎立 HMC160D。公示型号未满足谈判文件第二章供应商须知第26条: 技术要求评审中允许负偏离的条款数为 3 项。分标1、三、标准配置 3、19 英寸 1M 灰阶医用显示器 3 套。公示规格型号不满足谈判文件要求参数。涉嫌虚假应标

事实依据: 经查询北京万东鼎立医疗设备有限公司的HMC160D对外公布彩页和参数配置: 监视器均为一台。达不到谈判文件要求的三台。

---

三、系统配置

	名称	数量
1	高压发生装置	一套
2	X射线管组件	一套
3	X射线管球	一套
4	医用X射线限束器	一套
5	动态平板探测器	一套
6	数字图像系统	一套
7	监视器	一台
8	移动式C形臂一体支架	一套



质疑事项7: 该项目在公示‘主要标的信息’ .1分标: 移动式C形臂X射线机品牌, 规格型号中: 万东鼎立 HMC160D 。公示型号未满足谈判文件第二章供应商须知第26条: 技术要求评审中允许负偏离的条款数为 3 项。分标1、三、标准配置5、数字采集处理工作站 1 套。公示规格型号不满足谈判文件要求参数。涉嫌虚假应标

事实依据: 经查询北京万东鼎立医疗设备有限公司在国家药品监督管理局官网数据库中: 此型号HMC160D 的二类医疗器械注册 证中结构及组成/主要组成成



分 无独立工作站， 外公布彩页和参数配置：数字图像系统一套 ， 没有独立的工作站推车。

法律依据：



国家药品监督管理局  
National Medical Products Administration

数据查询

首页

政务服务门户

自境内医疗器械（注册）——“京械注准20242060037”基本信息

注册证编号	京械注准20242060037
注册人名称	北京万东康立医疗设备有限公司
注册人住所	北京市北京经济技术开发区科创十四街99号9幢3层（北京自贸试验区高端产业片区亦庄组团）
生产地址	北京市北京经济技术开发区科创十四街99号9幢
产品名称	移动式C形臂X射线机
管理类别	第二类
型号规格	HMC-160D
结构及组成/主要组成成分	该产品由高压发生装置、X射线组合机头、X射线管球、医用X射线限束器、移动式C形臂车架、动态平板探测器、数字图像系统（含DR F数字影像系统软件）、医用脚踏开关、激光定位灯组成。

### 三、系统配置

	名称	数量
1	高压发生装置	一套
2	X射线管组件	一套
3	X射线管球	一套
4	医用X射线限束器	一套
5	动态平板探测器	一套
6	数字图像系统	一套
7	监视器	一台
8	移动式C形臂一体支架	一套

三、系统配置

	名称	数量
1	高压发生装置	一套
2	X射线管组件	一套
3	X射线管球	一套
4	医用X射线限束器	一套
5	动态平板探测器	一套
6	数字图像系统	一套
7	监视器	一台
8	移动式C形臂一体支架	一套

四、与质疑事项相关的质疑请求：

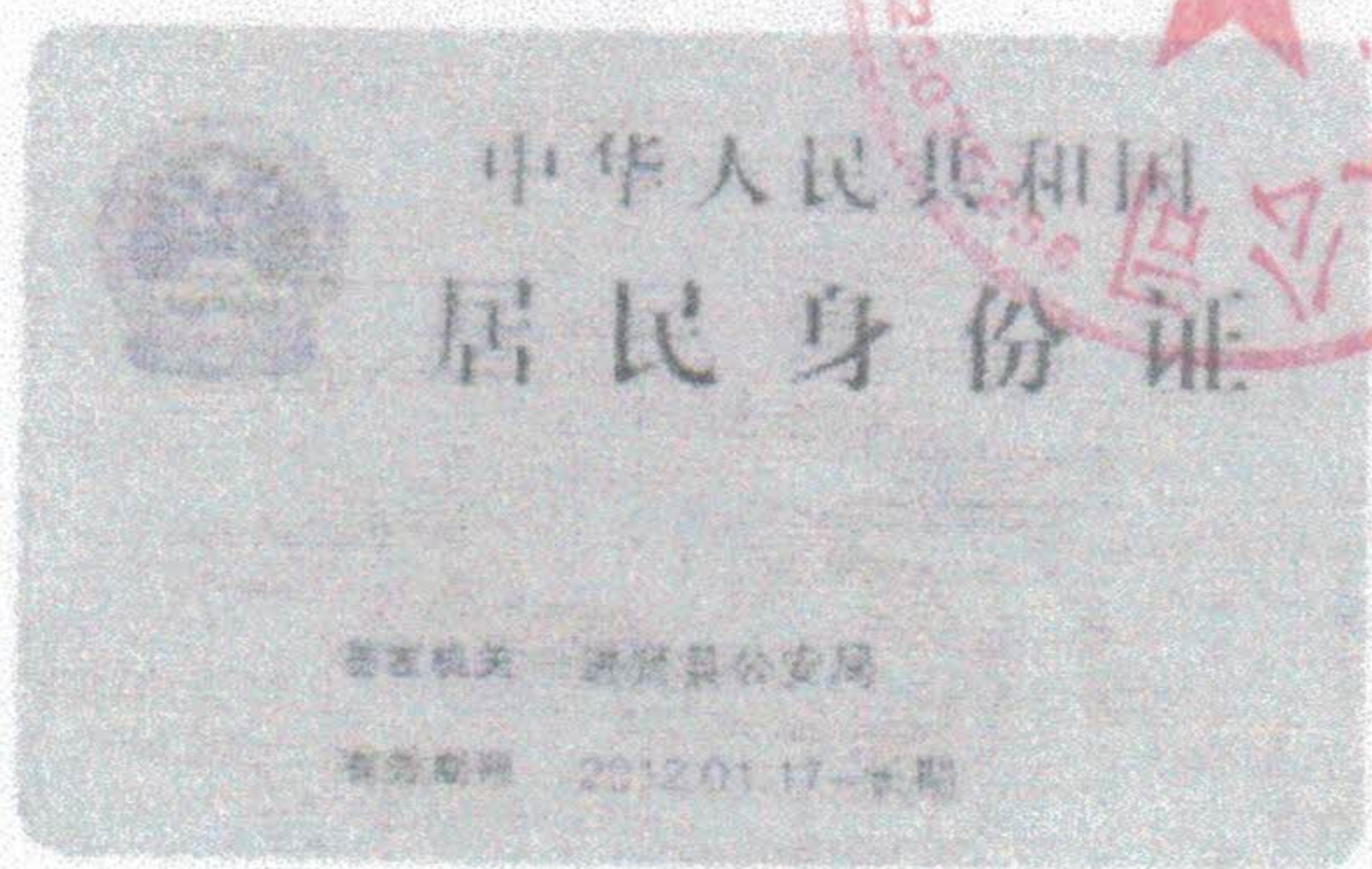
请求：根据谈判文件第三章采购需求→5、实质性要求”是指竞争性谈判文件中已经指明不满足则响应无效的条款，或者不能负偏离的条款，或者采购需求中带“▲”的条款。第二章供应商须知第26条：技术要求评审中允许负偏离的条款数为3项。供应商须知正文一总则、7.3 供应商在竞标活动中提供任何虚假材料，其响应文件按无效响应处理，并报监管部门查处；签订合同后发现的，成交供应商须依法赔偿采购人，且民事赔偿并不免除违法供应商的行政与刑事责任。

2.根据谈判文件供应商须知四、评审及谈判 31.5（2）对采购过程或者成交结果提出的质疑，合格供应商符合法定数量时，可以从合格的成交候选人中另行确定成交供应商的，应当依法另行确定成交供应商；否则应当重新开展采购活动的要求：请依法另行确定成交供应商。

签字（签章）：代明伟

日期：2024年03月22日







中华人民共和国  
居民身份证

签发机关 砀山县公安局

有效期限 2018.11.05-2038.11.05

姓名 代朋伟

性别 男 民族 汉族

出生日期 1991年10月12日

住址 安徽省宿州市砀山县唐寨  
镇定国寺村镇定国寺034



公民身份号码 342221199110124017

