**广州市番禺区第七人民医院肺功能仪采购项目市场调查公告**

广州市番禺区第七人民医院现对肺功能仪采购项目进行市场调查，请有意向的供应商按以下要求提交资料。所提交的相关调查资料中如涉及弄虚作假的将被列入我院负面清单。我院对所有参与调查潜在供应商提供的资料有保密的责任。

**一、设备需求清单：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 数量 | 应用方向 |
| 1 | 肺功能仪 | 1台 | 老年医学科 |

1. **技术参数要求**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **设备名称** | **功能\参数需求（仅参考）** | **配置清单** |
| 肺功能仪 | 1. 主要开展肺通气功能+支气管舒张试验+支气管激发试验。 2. 肺通气功能检查：测量潮气量、呼吸频率、最大肺活量、用力肺活量、通气量、深吸气量、补呼气量、补吸气量、吸气峰值流速、呼气峰值流速等关键指标，并能生成流速容量环。 3. 支气管舒张试验：可对用药前后的肺功能参数进行精准对比分析，明确药物对气道的舒张效果。​ 4. 支气管激发试验：配备自动支气管药物激发试验的硬件装置，能依据最新指南规范操作，通过控制吸气流速、给药时间和吸气相位等精准控制激发过程，且在FEV1下降20%时自动停止给药，保障患者安全。​ 5. 流速传感器：选用金属压差式、皮托管压差式或热线式传感器，阻力≤0.12Kpa/L/S，流速测量范围达0-16L/S，分辨率≤10ML/S，测量误差≤2%，确保流速测量精准。​ 6. 容量范围及精度：容量范围为0-20L，精度≤±3%或±50mL，分辨率≤1ml，以满足不同患者的容量检测需求。​ 7. 气体分析器：CO弥散气体分析器测定、CH4分析器、He氦气分析器、C2H2分析器、NO气体分析器，为各项试验提供准确的气体分析数据。​ | 标准配置 |

**三、报名资料要求：**

**（一）调查材料需求**

**1、设备报价单**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **设备名称** | **厂家/**  **品牌** | **型号** | **单价**  **（万元）** | **数量** | **金额**  **（万元）** | **医疗器械注册证号** | **生产厂家所属企业类型（大型/中型/小微型）** | **保修期** |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 三年及以上 |

**★联系人、联系电话；**

**★设备使用年限多少年。**

**如有尽量提供医疗服务价格、收费编码等信息。**

1. （如有）耗材试剂报价、设备主要选配件及报价

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 耗材产品名称 | 耗材规格型号 | 品牌 | 单价 | 注册证号 | 医保码 | 是否一次性使用耗材 | 是否专机专用耗材 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

（如有）提供耗材试剂单份、单人成本效益分析。

3.单台设备详细配置清单

4.设备技术参数及技术特点

5.设备及耗材的医疗器械注册证或备案表

6.公司资质证明材料

**★**7.中小企业声明函（货物）

8.同型号设备用户名单（附引进日期）

9.近3年设备销售参考合同及耗材销售发票或中标通知书（各最少提供3份，优先提供中山医系统、南方医院系统、广医系统、省人民医院等的设备及耗材合同或中标通知书）。

10.设备彩页、产品介绍

★11.《用户需求书》响应表（要求对技术需求和商务需求作出明确响应，列明具体响应数值或内容）

**（二）生产厂家所属企业类型（大型/中型/小型/微型企业）说明：**根据关于印发中小企业划型标准规定的通知（工信部联企业〔2011〕300号）文件精神，中小企业划型标准如下：

工业类：从业人员1000人以下或营业收入40000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入300万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入300万元以下的为微型企业。

**（三）报名材料提交时间**：2025年7月25日—2025年7月31日18:00，后续等通知邀请现场会议。

**1.纸质材料准备：**纸质材料一式六份（一正五副），先寄一份正本纸质材料到医院地点。

**2.电子材料准备：**扫描一份市场调研材料以PDF格式发送邮箱：pyzxyysbk@163.com；压缩包命名规则：项目名称+供应商。

3.后续通过电子邮件/电话通知市场调查会议时间，会议当天准备多带几份纸质材料。

**（四）医院联系方式**

番禺中心医院设备科，黄工，020-34858223

收件地址：广州市番禺区桥南街福愉东路8号儿童发热门诊大楼三楼设备科

附件：广州市番禺区第七人民医院肺功能仪采购项目市场调查公告

广州市番禺区第七人民医院

2025年7月25日