

广东省职业病防治院口腔 CBCT 模体套装采购公告

我院口腔 CBCT 模体套装项目采用议价方式进行采购，欢迎符合资质的供应商前来参加。有关事项如下：

1. 项目编号：GDZFYSB202504-01
2. 项目名称：广东省职业病防治院口腔 CBCT 模体套装采购项目
3. 最高限价（人民币）：2 万元整
4. 采购数量：1 套
5. 技术参数及配置要求

序号	产品名称	主要技术参数及配置
1	口腔 CBCT 性能检测模体	<p>1 满足 WS 818—2023《锥形束 X 射线计算机体层成像（CBCT）设备质量控制检测标准》，为规避知识产权纠纷，提供产品专利证书复印件（原件备查）</p> <p>2 模体主体：由直径为 15~17 cm 的 PMMA 圆柱体组成，至少包含图像均匀性模块、高对比度分辨力模块、低对比度分辨力模块和测距误差模块，每种模块高度不少于 20 mm；</p> <p>▲3 测距误差模块：包含均匀分布的定位点矩阵，0° 和 90° 方向矩阵大小不低于 6cm×6cm，定位点间隔不大于 1cm×1cm；（需提供测试报告复印件，原件备查）</p> <p>4 图像均匀性模块：由 PMMA 或水模体材料组成；</p> <p>5 低对比度分辨力模块：至少包括 LDPE 和 DELRIN 材料，在横断面上的直径分别为 1 mm、2 mm、3 mm、4 mm 和 5 mm；（需提供测试报告复印件，原件备查）</p> <p>▲6 高对比度分辨力模块：包含横断面、冠状面和矢状面三个方向的线对模块，一次 CBCT 扫描完成三个方向检测，线对模块材质为非金属，线对数至少需包括 1.0lp/mm、1.3lp/mm、1.5lp/mm、2.0lp/mm，误差≤±10%；（需提供实物照片）</p> <p>7 模体外表面有定位指示标识，且配有圆形气泡水平仪以指示模体是否水平；（需提供实物照片）</p> <p>8 模体外表面有橡胶缓冲层保护模体（需提供缓冲层实物照片）；</p> <p>▲9 支撑三脚架：具有升降折叠功能，高度不小于 1.2m，需配套水平平台供模体摆位（需提供实物照片）。</p>
2	CT 头部剂量检测模体	<p>1 材料：聚甲基丙烯酸甲酯（PMMA）</p> <p>2 头模尺寸：直径 16cm±0.5cm，长度 15cm±0.5cm；</p> <p>3 探针孔：中心位置 1 个探针孔，周围各有 4 个探针孔，位于 12 点、3 点、6 点、9 点四个方向，距边缘 1cm；</p> <p>4 插棒：至少配有 5 根丙烯酸树脂插棒，用来填充模体上的探针孔；</p> <p>5 性能检测要求：可配合笔型电离室测量 CT 设备 CTDI 项目；</p> <p>6 防护检测要求：可用作散射模体，用于口腔 CBCT 机房防护检测。</p>

3	主要配置	<ol style="list-style-type: none"> 1 口腔 CBCT 性能检测模体 1 个 2 CT 头部剂量检测模体 1 个 3 三角支架 1 个 4 便携箱 1 个
---	------	--

6. 设备验收：如属计量设备，验收时需提供计量合格或校准证书，计量或校准所产生费用由供应商承担。

7. 保修期：提供不少于 3 年的免费质保，终身维护；

8. 交货期：签订合同后 20 日内；

9. 合格报价人的基本条件：

(1) 具有独立承担民事责任能力的在中华人民共和国境内注册的法人；

(2) 报价人为所投产品的制造商或者代理商；

(3) 如采购项目为医疗设备，报价人需依法取得《医疗器械生产许可证》或《医疗器械经营许可证》；所投设备需具有有效的医疗器械注册证(II/III类)。

10. 报价文件要求：

(1) 对照“第 9 点”的相关证照复印件加盖公章；

(2) 对照“第 5 点技术参数及配置要求”提供用户需求书(响应表)。“★”号条款为议价时的重要参考指标，偏离将导致报价无效；带“▲”条款负偏离可能会严重影响议价结果；

(3) 设备报价单(需注明产品的产地、品牌、型号、保修期、议价方式)。

(4) 本项目**议价时间**为 2025 年 04 月 18 日下午 4 点，本项目采用**电话议价方式**，报价人请在 2025 年 04 月 18 日下午 4 点 5 点分时间段内保持联系电话畅通。如有特殊情况不能如期议价，将会电话通知已交报价文件公司联系人。

以上资料一式一份装在档案袋并密封好。档案封面上应注明议价项目编号、名称、报价公司名称、联络人及手机号码。

11. 符合资质的供应商请在 2025 年 04 月 14 日至 2025 年 04 月 17 日下午 5 点期间把响应文件递交(或邮寄)到广州市海珠区新港西路海康街 68 号。联系人：钟老师，联系电话：020-34063091。