


采购需求专家论证意见表

姓名	刘三才	职称	副主任医师
工作单位	烟台市口腔医院		
项目名称	烟台市口腔医院口内扫描仪采购		
专家论证意见	口内扫描仪的运用用于采集口腔牙体、牙颌及黏膜组织数字模型，为诊断、设计、制作提供完整、精确的口颌数字模型。是各口腔科的必备设备。本项目市场调查充分，应用广泛，同类采购项目历史成交信息描述清晰，主要性能指标及应用符合临床需求。		
	专家签字：刘三才 <div>日期：2024 年 7 月 12 日</div>		

采购需求专家论证意见表

姓名	姚美丽	职称	主任
工作单位	烟台毓璜顶医院		
项目名称	烟台市口腔医院口内扫描仪采购		
专家论证意见	<p>口内扫描仪是通过口内直接扫描的方式获取牙齿、牙龈、黏膜等软硬组织表面的数字化印模。数字化印模技术是数字化诊疗的基础，为诊疗设计、手术制造提供完整、精准的口腔数字模型，是口腔医生关注的焦点。</p> <p>烟台市口腔医院为口腔专科医院，此设备为必备设备，各大医院均已使用，为临床工作开展大有裨益，建议采购。</p> <p>专家签字： </p> <p>日期：2024 年 7 月 12 日</p>		

采购需求专家论证意见表

姓名	王兰兰	职称	四级律师
工作单位	山东睿扬(烟台)律师事务所		
项目名称	烟台市口腔医院口内扫描仪采购		
专家论证意见	<p>医院拟采购的口内扫描仪,以扫描精度高,扫描速度快,设备稳定等优良的性能立足于多家医院口腔科及专科口腔医院,</p> <p>烟台市口腔医院为口腔专科医院,此设备为必备设备.采购该设备符合我国法律法规和相关政策规定,同意采购进口产品</p>		
	<p>专家签字: 王兰兰</p> <p>日期: 2024 年 7 月 1 日</p>		

采购需求专家论证意见表

姓名	吕祖亮	职称	副主任医师
工作单位	烟台高新技术开发区医院		
项目名称	烟台市口腔医院口腔内扫描仪采购		
专家论证意见	<p>口腔扫描仪是通过口腔的直接扫描的方式获取牙齿、牙龈、黏膜等组织的数字化印模,为诊断、设计导航、制造提供完整、精确的口腔数字模型。</p> <p>烟台市口腔医院是烟台市最大的口腔专科医院,承担烟台市口腔疾病的诊治。设备是现代化口腔专科医院的必备设备之一,可以为医生和患者提供直观立体的图形。国内各大医院口腔专业均有使用。</p> <p>建议采购。</p>		
	<p>专家签字: 吕祖亮</p> <p>日期: 2024 年 7 月 2 日</p>		

采购需求专家论证意见表

姓名	王金亮	职称	高工
工作单位	烟台市奇山医院		
项目名称	烟台市口腔医院口内扫描仪采购		
专家论证意见	<p>口内扫描仪用于采集口内牙体、牙龈及黏膜组织数字及印模,相比较于国产、进口扫描仪:</p> <p>1) 进口扫描仪扫描过程中,采集的数据更多,且无数据丢失,可以与患者口内数据一致,真实还原,帮助医生在后期修复体制作中起到辅助制作的功能。</p> <p>2) 进口扫描仪单个扫描头可高低高次数平均100-150次,国产仅为50-60次,扫描头使用寿命更高。</p> <p>3) 进口设备具有临床辅助功能,更好地帮助医生诊断,提高临床治疗操作性,可提高患者满意度。</p> <p>为保证患者临床诊疗需求,提高诊断的准确性,建议采购进口产品。</p> <p>专家签字: 王金亮</p> <p>日期: 2024年7月12日</p>		

烟台市口腔医院
口内扫描仪采购需求调查报告

2024 年 7 月

一、产业发展：

随着口腔数字化技术日新月异的发展，现有设备已无法完全满足临床诊疗及学科发展需求。为了更好的为病人服务，更准确判断患者情况和加强医患沟通，提高医疗质量和效率，这就需要技术更加先进、精度更高的数据采集设备，使采集的信息更加精准，为临床诊断提供可靠的依据，降低医疗风险，提高医疗质量，口腔数字印模仪是医院发展新业务所必备的设备，

本项目的完成，对于提高本院口腔行业治疗技术与研究水平具有重要意义。

进口数字化扫描仪具有以下优势

- 1.设备采用无线配置，设备外观小巧符合人体工程学设计，诊间操作脱离线束缚，更加灵活便捷高效
- 2.设备集视觉触觉双体验，机身含有 LED 灯环通过不同颜色展现设备不同状态，扫描过程中扫描异常或者选择功能式手柄会震动提示。
- 3.扫描仪自带纠错功能操作过程中无需担心数据冗杂过多以及分层问题，自带纠错功能随时监测数据，提高数据获取精准性
- 3.整体消毒流程有所突破，扫描材质升级为全包式扫描头防止唾液接触设备镜片消毒更干净整机身采用无缝设计减少唾液渗入风险，底座采用分体式更见方便清洁消毒整体设计更加关注患者及操作者安全
- 4.扫描仪对软组织识别性能更佳，无论患者口内缺失牙多或者软组织过多病例均可进行数字化取模。

二、市场调研及供给情况

进口口腔数字印模仪以扫描精度高，扫描速度快，设备稳定等优良的性能立足于多个医院口腔科及专科口腔医院，例如：北京大学口腔医院、沈阳市口腔医院、南京医科大学附属口腔医院、鄂州市中心医院。

三、应用场景

口内扫描仪是通过口内直接扫描的方式获取牙齿、牙龈、黏膜等软硬组织表面的数字化印模。数字化印模技术是数字化诊疗的前提与基础，为诊断、设计、导航、制造提供完整、精确的口腔数字模型，是口腔医生关注的焦点。

口内扫描系统用于采集口内牙体、牙龈及粘膜组织数字化印模，为口腔数字化操作流程第一步，可完美再现口腔内实际情况便于医患沟通及简化临床操作。主要采用光学原理来进行三维空间内口腔预备体等表面的信息采集，从而减少使用传统印模材料制备石膏模型的误差，同时减少模型灌注及运输的时间，加快就诊流程。

四、同类采购项目历史成交信息（见附件 2）

五、可能涉及的运行维护、升级更新、备品备件、耗材等后续采购

可能涉及的运行维护、升级更新、备品备件、耗材等后续采购：该设备涉及的运行维护，质保期内应全部由中标人免费提供，随机备品备件包含在投标总价内；质保期外，备品备件由采购人另行采购，供应价格不高于同类产品的市场价格；配套耗材由采购人另行采购，供应价格不高于同类产品的市场价格。

六、论证意见

相关产业发展、市场供给、应用场景、同类采购项目历史成交信息描述完善、清晰，主要性能指标、功能及应用场景符合实际工作需要。

专家签字：详见采购需求专家论证意见表

附件 1:

采购口内扫描仪进口产品相关列表

序号	医院名称	产品名称	型号	数量
1	沈阳市口腔医院	口腔数字印模仪	L1P-1F	4
2	鄂州中心医院	口腔数字印模仪	L1P-1F	1
3	南京医科大学附属口腔医院	口腔数字印模仪	L1P-1F	2

附件 2:

1、中标结果公示网址:

<https://www.chinabidding.com/bidDetail/259591696-BidResult.html>

09:05

5G



详情



公告原文

历史中标单位

湖北省成套招标股份有限公司受鄂州市中心医院的委托，对“鄂州市公共卫生临床中心口腔扫描仪采购项目”组织了公开招标，于2024年05月30日按规定程序完成了评审工作。经评标委员会评审，招标人确认，现就本项目中标结果公示如下：

一、项目信息

项目编号：HBCZ-2302051214-241084

项目名称：鄂州市公共卫生临床中心口腔扫描仪采购项目

二、评审信息

评审日期：2024年05月30日

评审结果

中标候选人：武汉威高医疗器械有限公司

中标金额：57.526万元

制造商名称：泰夫恩口内扫描设备有限公司3Shape TRIOS A/S

规格型号/数量：L1P-1F/1台

交货期：合同签订后10天内

质保期：4年

公示期：2024年6月1日至3日

中标（成交）通知书

项目编号：S2101000001002424001

项目名称	2023年沈阳市口腔医院设备采购（第三批）		
采购方式	公开招标		
采购人名称	沈阳市口腔医院		
联系人	马岩	联系方式	024-22854739
中标（成交）供应商	辽宁自贸试验区国药器械科技有限公司		
中标（成交）供应商地址	辽宁省大连保税区海兴街11-4号		
联系人	毕可威	联系方式	13002404522
中标（成交）内容	003包：椅旁数字化扫描仪等设备		
中标（成交）价	大写：人民币陆佰捌拾柒万壹仟壹佰元整 小写：¥6871100.00元		
合同签订期限	中标（成交）通知书发出之日起30日内，中标（成交）供应商与采购人签订书面采购合同		
备注	003包：牙科综合治疗机（进口）22台；超声骨刀3台；种植机6台；椅旁数字化扫描仪4台；高速手机100支；口内数字化摄影系统7台；口腔X射线机3台		
采购代理机构：	<div>（公章） 负责人签字：李刚 2024年1月5日</div>		

3、<https://buy.wtd56.com/detail-84f256-878352.html>

江苏省口腔医院
南京医科大学附属口腔医院
采购合同（货物）

项目名称：南京医科大学附属口腔医院口内扫描仪项目

项目编号：SNZX-20230505 采购单号：CGHW20230300 使用科室：种植科、义齿加工中心

甲方：（买方）南京医科大学附属口腔医院

纳税人识别号：12320000466007140G

乙方：（卖方）国药康尔诺口腔医疗器械(江苏)有限公司

纳税人识别号：91320106MA25JLTP5Y

序号	名称	品牌规格型号	数量	单价/元	总价/元	是否进口	使用年限
1	口腔数字印模仪	3 Shape LIP-1F	2	488000	976000	是	五年

一、采购标的

1.1 详细配置：见附件

二、合同价款

2.1 本合同价款为（大写）：玖拾柒万陆仟 圆整（¥ 976000 元）人民币。

2.2 本合同价款包含但不限于乙方提供合同约定产品和服务的报酬及乙方提供合同中产品和服务所支出的所有费用，甲方在上述合同价款之外不再向乙方支付其他任何费用。

三、技术资料

3.1 乙方应按采购文件及响应文件中规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

3.2 未经甲方事先书面同意，乙方不得将甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与签订、履行本合同无关的任何其他人。即使向签订、履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于必需范围。

四、知识产权

4.1 乙方应保证甲方在使用、接受本合同货物和服务或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权和工业设计权等知识产权的起诉、投诉。一旦出现侵权，由乙方负全部责任（包括但不限于承担赔偿责任、甲方因此需要承担的律师费、诉讼

费、差旅费等必要费用）。

五、产权担保

5.1 乙方保证所交付的货物所有权完全属于乙方且无任何抵押、质押、查封等产权瑕疵或权利负担。

六、转包或分包