**福田区第二人民医院医疗设备标单位须知（含招标文件）**

   1、深圳市福田区第二人民医院对本单位部分医疗设备采购进行公开招标。欢迎各有医疗器械经营许可权或医疗设备生产许可权的经营企业或生产企业参加投标。

  2、供应商可根据自身的经营情况，选择投一个或多个采购条目，但不允许将一个采购条目流水号的内容拆散判。**请准备投标文件三份（一份正本二份副本）。**

 3、应标供应商资质查验：参加投标的供应商须按照要求编制投标文件，包含以下资质证明文件(请按照以下顺序排列)，并做好封面及目录。

 (1)参加应标的供应商法人证明书；

 (2)参加应标的供应商法人代表授权书；

 (3) 参加应标公司法入及被授权人身份证复印件(正反面、加盖公司公章)；

 (4)参加应标的供应商营业执照副本复印件(加盖公章)；

 (5) 参加应标的供应商医疗器械经营许可证复印件(加盖公章)；

 (6) 参加应标的供应商必须为制造商或制造商对项目指定的唯一合法代理商，必须提供制造授权书；

 (7)报价表(标书第2项)、技术参数规格偏离表(标书第3项)、产品三证、用户名单（同类业绩）、售后服务计划、每年两次的维保承诺；**开标当天纸质版报价表需做双份，一份为开标一览表单独密封投递，一份为纸质报价表装订在标书内**。

 (8)货比三家资料(发票复印件)、彩页等，耗材类需提供样品一份，设备类提供产品彩页。

 (9)属于国家强制计量检测设备项目需提供有效期内的第三方检测报告及检测合格证； （10）请各供应商自行登陆“国家企业信用信息公示系统”，如近三年内有处罚信息记录的请出示加盖公司公章的情况说明及当年的处罚通知书原件。

（11）每家经销公司参与投标的同品名、同规格的品种，不得超过1个。

（12）投标价格一经公布，不得更改，如有错误，作废标处理

（13）投标文件中不许有加行、涂改，否则作废标处理。

（14）招标单位不向落标方解释原因，不退还投标文件。

（15）中标单位在中标公告发出两周内与招标方确定签订合同事宜，逾期作废。

（16）医用材料招标项目合同的执行期为12个月，设备保修期限36个月以上；

（17）合同有效期内，如政府调价或市政府统一招标，双方应无条件按上级文件执行，并相应修改合同的有关条款，招标方不向投标方作任何补偿与解释。否则，招标方有权终止合同。

（18）企业参加投标，即表示接受本次招标的各项要求。

（19）招标活动的最终解释权属于深圳市福田区第二人民医院。

（20）招标评审组由院领导、相关科室专家、设备科、财务科、医院纪检部门等组成。

（21）参加投标企业需投标前15分钟到达开标地点。

一、福田区第二人民医院报价表

投标人名称：                     单位：人民币元

| 序号 | 设备名称 | 品牌型号 | 数量 | 单价 | 投标总价 | 质保期（5年或以上） | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 投标报价（大写）： |

 投标人：（公章）

 法定代表人或其授权代表签名：

 日期：

二、福田区第二人民医院技术规格偏离表

货物名称:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 技术要求 | 标注 | 偏离说明 |
| 1 | 数字口内影像板扫描处理系统 | 1. 扫描技术：CR技术
 |  |  |
| 1. 重量≤ 5 KG
 |  |  |
| 1. 输出功率：≤ 63 W
 |  |  |
| 1. 分辨率： ≥ 10 LP/mm
 |  |  |
| 1. 传输方式：USB2.0、USB3.0
 |  |  |
| 1. 灰阶≥ 14 bits
 |  |  |
| 1. 扫描时间≤20 S
 |  |  |
| 1. 内置清除装置：自动
 |  |  |
| 1. 兼容4种尺寸影像板：0＃（22×31mm）、1＃（24×40mm）、2＃（31×41mm）3＃（27×54mm）
 |  |  |
| 1. 像素尺寸≥35 um
 |  |  |
| 1. 影像板放置方式：电容触摸自动推入 ，自动识别尺寸
 |  |  |
| 12.软件功能：多种的图像处理工具，包括缩放、镜像、亮度和对比度调节、图像转换，强化边缘和定义尺寸等。具备网络发送、打印、归档等功能！ |  |  |
| 2 | 牙科电动空压机 | 1、一体式结构，2Y型空压机头、气缸数≥6个，气缸平衡分布电机两端，运行平稳、噪音低。（需提供产品彩页及其它证明材料） | ▲ |  |
| 2、主机结构设计紧凑，具有超耐久使用、静音、连续性工作、小机型大排量等特点，其中噪音：≤76dB，排气量≥800L/min(0.8MPa)（需提供产品彩页及其它证明材料） | ▲ |  |
| 3、电机:采用封闭式结构设计,不易进水雾、灰尘杂质，无需要机油润滑。 |  |  |
| 4、气缸:采用铝制气缸纳米涂成工艺，耐磨时长可达5万小时以上。（需提供产品彩页及其它证明材料） | ▲ |  |
| 5、活塞环:开口式活塞环设计，耐久测试可达1万小时以上，更换简便。 |  |  |
| 6、精密压力开关自动控制启停。 |  |  |
| 7、多功能电器控制系统；包含智能控制、过载、过热自动保护等功能。 | ▲ |  |
| 8、功率：≤4.5KW |  |  |
| 9、电源：380V/50Hz |  |  |
| 10、启动压力：≤0.5mpa |  |  |
| 11、最高压力：≤0.8mpa |  |  |
| 12、储气罐容积：≥150L |  |  |
| 3 | 牙椅水路消毒仪 | 1、供水杯提供的处理水，满足各地区的水质卫生要求 |  |  |
| 2、含臭氧的冲孟水可持续消除排水管路异味。 |  |  |
| 3、经处理的助手架用水，实时消毒，无毒不含氯。 |  |  |
| 4、牙椅水路中的消毒因子可防止生物膜形成 |  |  |
| 5、经处理的器械盘用水，无毒不伤管道。 |  |  |
| 6、产生微量臭氧水不损伤器械，可经久耐用。 |  |  |
| 7、供电电压：DC24V |  |  |
| 8、额定功率：≤50VA |  |  |
| 9、臭氧浓度：0.3~2mg/L（至少包含此区间范围） |  |  |
| 10、流量范围：0.08~1L/min（至少包含此区间） |  |  |
| 11、使用水压：0.2~0.4Mpa（至少包含此区间） |  |  |
| 12、水温要求：4C~40C（至少包含此区间） |  |  |
| 13、尺寸：161 mm X96 mm X 55 mm，允差±5％。 |  |  |
| 14、净重：≤520 g |  |  |
| 15、进/出水管径：≤8x5 mm |  |  |

投标人名称(盖公章):

授权代表:

日期:

三、产品配置清单：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 数量 | 单位 | 单价（元） | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

\*填写信息必须与投标文件相关内容一致

1. 售后服务方案及维修承诺：

**4.1售后服务方案需包含维修响应时间、技术人员培训等方面的具体措施。（格式自拟）**

4.2每年两次维保承诺

深圳市福田区第二人民医院：

在您的支持和信任之下，为保障您的利益，使您得到更好更优质的服务，我

司在此做出如下承诺：

1、安装前准备工作：
我方所提供的设备必须是全新（包括零部件）的设备, 出厂日期在采购人收到日期前12个月内，最新生产批次且经检验合格的产品。设备到达甲方安装现场时外包装应完好无损。本合同项下设备必须符合国家检测标准。

2. 安装与调试及培训
1)我方对所提供的设备负责现场指导安装与调试直至系统正常运行。
2)安装调试完成后我方将在安装现场由具有三年以上的维修经验的技术员为

需方进行培训，使其能独立完成与设备、系统有关的各项操作，以及使用时注意的事项和常见简单故障的处理，保证用户对仪器能进行熟练的操作和日常维护。

3. 维护保养服务
我们保证为货物提供整机免费保修期伍年，终身有偿维修。年度定期预防性维

护保养次数应不少于2次，
1) 机器的正常保养
2) 机器性能的检测。

4.免费保修期内外所提供服务
1)保修期内免费更换零配件、免工时保修时间从验收签字起计算。在质保期内

我方将严格遵守中华人民共和国的相关法律和法规对货物提供“三包”等售后服务。

2)由我方提供售后服务，4小时内响应，24小时维修到位（不可抗力情况除外）。消耗品和零配件供应及时，特殊情况下可提供备用机。

3)信息化服务

 免费提供软件升级服务,并免费开放设备接口，无偿派人配合与医院信息系统的连接工作(包括接口费与二次开发费)，直至该设备与医院信息系统可进行完整的数据交换；在设备保修期内，当医院信息系统变更并需要与该设备连接时，需无偿派人配合直至该设备与医院信息系统可进行完整的数据交换。

**五、评分表**：

|  |  |
| --- | --- |
| **评分项** | **权重** |
| **一、价格部分** | **30分** |
| 价格分采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=(评标基准价／投标报价)×30 |
| **二、技术部分** | **64分** |
| **序号** | **评分因素** | **权重** | **评分方式** | **评分准则** |
| 1 | 一般技术参数响应评分 | 35 | 专家评分 | 投标供应商应如实填写《技术规格偏离表》，评审委员会根据技术需求参数响应情况进行打分，每1项负偏离的，扣1分；扣完为止。 |
| 2 | 重要技术参数响应评分 | 16 | 专家评分 | 投标供应商应如实填写《技术规格偏离表》，评审委员会根据技术需求参数响应情况进行打分，每1项负偏离的，扣4分；扣完为止。 |
| 3 | 对所投产品的总体功能、性能及技术先进性作综合评价 | 10 | 专家评分 | 以所投产品的总体功能、性能及技术先进性作综合评价等为主要评价依据，横向比较，（1）所投产品的总体功能完善、性能好及技术先进的评价为优得10分，（2）所投产品的总体功能较为完善、性能较好及技术较为先进的评价为良得5分，（3）所投产品的总体功能一般、性能一般及技术先进性一般的评价为中得3分，（4）所投产品的总体功能差、性能差及技术先进性低评价为差得0。 |
| 4 | 售后服务方案 | 3 | 专家打分 | 针对售后服务方案包含维修响应时间、技术人员培训具体措施、以及每年两次的维保承诺，每提供一项得1分，最高得3份。 |
| **三、商务部分** | **6分** |
| **序号** | **评分因素** | **权重** | **评分方式** | **评分准则** |
| 1 | 有效业绩 | 4 | 专家评分 | 提供1项有效业绩的，得1分；以此类推，最高不超过4分。不提供或者不能有效证明的，得0分。有效业绩定义：（同时满足以下全部要求同类业绩才属于有效业绩）1）本项目所投产品的销售供货业绩。2）同类业绩指：数字口内影像板扫描处理系统或牙科电动空压机。3）合同签订时间为2021年1月1日至投标截止时间前。证明文件：供应商必须提供项目合同或中标通知书复印件，未提供或无法判断则不得分，原件备查。 |
| 2 | 延长质保期 | 2 | 专家评分 | 在满足免费保修期（5年质保期）基础上，承诺每延长1年加1分，最高2分。提供延长免费保修期的承诺函（格式自拟）， 未提供或无法判断则不得分。 |
| 汇总 |  |