**附件7：拟购耳内镜专用微钻系统项目初步参数论证征集意见表**

供应商、联系人及电话（加盖公章）：

产品品牌、规格型号、产地、医疗器械注册证号及最低报价：

**备注：**

1、按要求格式填写并每页加盖报名供应商公章【电子章无效】，在规定时间内以**原件扫描件和电子版形式**发送至医院指定邮箱（招标办：2523245199@qq.com和归口科室【设备科□、信息科□、总务科□及其他□ 】： ）；

2、响应情况（是/否）若为否则须标注具体建议修改指标（**未标注则默认为响应初步参数**），**建议修改指标须提供相应证明材料**（★项证明材料须为政府主管部门【或具备CMA<或CNAS>资质检测机构】出具的检测报告，非★项证明材料可为除彩页外的其他材料，**无证明材料则可不予采纳**；建议修改意见原则上须满足业界主流品牌同档次水平产品且不得为独家），**同时务必备注本品牌本规格型号产品相对应的真实指标并标注是否为独家（供医院汇总定稿版参数时选择）；**

3、院方根据各潜在供应商提供的配套耗材和须定期更换零部件的报价清单(须同步提供近2年内至少3家二级及以上医院发票原件扫描件和入库清单【遮挡无效】)进行设置相关报价限价，若潜在供应商均未提供报价清单（含发票原件扫描件和入库清单）则视同本项目无耗材和须定期更换零部件。

**4、杜绝两现象：**一是整机保修3年，保修范围不包含须定期更换零部件，须定期更换零部件报价清单如下...；二是将须定期更换零部件变为耗材，恶意降低货物价格，提高耗材价（或直接提高耗材报价）。

**附件：配套耗材、试剂【单人次费用】及须定期更换零部件报价清单（样表【若无则标注“无”且不可删除】、可单列）。**

5、拟设置为★项参数(★项标准：拟购设备核心参数指标**【如有不妥，请提出并提供权威部门证明文件，否则不予采纳】)**要求投标人在投标文件中所提供的证明材料须为政府主管部门**（或具备CMA【或CNAS】资质检测机构）**出具的质检报告原件扫描件（政府主管部门如国家食药监局或其下属单位或省级医疗器械检验机构或省级食品药品检验机构等）。

附件：表1-4

**第一部分：拟购项目初步参数结构**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 本项目初步参数拟设置情况 | 响应情况 | 建议修改指标 | 备注（真实指标、是否独家、是否提供有效检测报告） |
| 序号 | 参数名称 | 初步参数设置情况 | 是否设置为为★ |
|  | 耳内镜专用微钻系统主机 | 工作转速：5000r/min-60000r/min（装置工作转速或频次在标称范围内连续无极可控，设定转速或频次与空载转速或频次的误差在5%范围内） |  |  |  |  |
|  |  | 装置工作噪声特性：连接单向旋转类刀具工作状态时，空载噪声≤75 dB（A计权） |  |  |  |  |
|  |  | 脚踏、手柄连接故障自动诊断识别 |  |  |  |  |
|  | 耳内镜专用微钻系统脚踏控制器 | 电缆线长度大于3m |  |  |  |  |
|  |  | 脚踏可以无极调节手柄的输出转速，向下踩脚踏控制器速度控制踏板时，电机转速随之增加，踩到极限位置时转速最高。 |  |  |  |  |
|  |  | 防水等级：IPX8 |  |  |  |  |
|  | 耳内镜专用微钻系统手柄 | 一体式内注水，用最低成本实现水冷，手柄小于等于80g，无附件设计 |  |  |  |  |
|  |  | 直径：15mm  |  |  |  |  |
|  |  | 主体长度：70mm |  |  |  |  |
|  |  | 最大输出功率：100W  |  |  |  |  |
|  |  | 额定输出扭矩：7.6mNm |  |  |  |  |
|  |  | 超轻超小执笔式设计，轻松省力掌控自如； |  |  |  |  |
|  |  | 内注水设计手柄不发烫，无极变速安静高效； |  |  |  |  |
|  |  | 钻头直连无附件，手术视野更广阔。 |  |  |  |  |
|  | 磨钻头刀具 | 钻杆最细仅2.4mm、钻杆长度最长可达140mm、 |  |  |  |  |
|  |  | 搭配传动比1:2增速钻头，可实现120000r/min超高转速、 |  |  |  |  |
|  |  | 刀具前端钻头具有旋转保护组织、一体式内注水设计、头端10°弯曲 |  |  |  |  |
|  |  | 钻头直径，金刚砂0.6/1.0/1.5/2.0/2.5/3.0/3.5/4.0/5.0/6.0mm可选，切割刃2.0/2.5/3.0/3.5/4.0/5.0/6.0mm可选，钻头尺寸齐全，更有超精细微钻，满足所有耳科手术、尤其耳内镜下精细部位暴露需求 |  |  |  |  |
|  |  | 钻身长度60/70/80/90/100/110/130/140mm可选 |  |  |  |  |
|  |  | 超细钻杆，钻杆粗细2.4/3.5/4.5mm可选，解决耳内空间狭小问题，方便镜头和其它手术器械进入。 |  |  |  |  |
|  |  | 非增速钻头刀具最大转速可达到60000r/min、增速钻头刀具最大转速可达到120000r/min，1:2增速钻头实现12万超高转速，高效安全，更快更稳！ |  |  |  |  |
|  |  | 握持部位为硅胶材质，舒适顺滑上档次，减少手指疲劳。 |  |  |  |  |
|  |  | 一体式内注水，无所以附件，不需外接注水套，简洁便利 |  |  |  |  |
|  |  | 钻杆不旋转，只有头端钻头旋转，对周边组织及内窥镜镜头保护更佳。 |  |  |  |  |
|  |  | 钻杆轻微10°弯曲，手术视野更广阔，手术组织定位更灵活 |  |  |  |  |
|  | 高频手术治疗仪 | 输出功率：“消融”模式最大功率40W，“凝固”模式最大功率26W，均为10档可调； |  |  |  |  |
|  |  | 输出脉冲频率：100KHz±10%； |  |  |  |  |
|  |  | 工作计时：实时显示治疗时间，0s-99S循环； |  |  |  |  |
|  |  | 界面显示及指示：为按键式操作，LED数码显示； |  |  |  |  |
|  |  | 显示及指示：模式档位、工作时间、工作状态、踏板和刀头连接状态、可调声音提示； |  |  |  |  |
|  |  | 刀头刀杆长度100mm，直径最细端1.4mm，最粗端3mm，前端有勾状、圆环状、剥离子形状构成的多种型号刀头，满足皮瓣及组织剥离，瘤体切除等用途。（提供样品） |  |  |  |  |
|  | 灌注泵 | 适配开展耳部手术的灌注泵，流量调节0-280ml/min。 |  |  |  |  |
|  |  | 整机及配套提供物资免费保修不少于三年（含所有零部件，包括须定期更换零部件）； |  |  |  |  |
|  |  | 整机及配套提供物资若需与医院信息系统对接，接口费用由中标方承担； |  |  |  |  |
|  |  | 提供同机型设备国内医院用户合同2家及以上，标书内提供清晰的合同原件扫描件并加盖公章（遮盖认定为无效业绩）。 |  |  |  |  |

**第二部分：拟购项目配置清单**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 本项目拟配置清单 | 响应情况 | 建议修改指标 | 备注 |
| 序号 | 配置清单名称 | 数量 |
| 1 | 耳内镜专用微钻系统主机 | 1台 |  |  |  |
| 2 | 耳内镜专用微钻系统脚踏控制器 | 1个 |  |  |  |
| 3 | 耳内镜专用微钻系统手柄 | 1个 |  |  |  |
| 4 | 磨钻头刀具 | 2把 |  |  |  |
| 5 | 灌注泵 | 1台 |  |  |  |
| 6 | 0度耳内镜镜头（含配套镜鞘） | 1个 |  |  |  |
| 7 | 高频手术治疗仪 | 1套 |  |  |  |
| 8 | 微创手术解剖器 | 1把 |  |  |  |
| 9 | 耳内镜专用手术器械 | 1套 |  |  |  |
|  | 耳钳 | 0° 0.8×1.3mm卵圆头 | 1把 |  |  |  |
|  | 中耳息肉钳 | 杯型头2.0mm/0° | 1把 |  |  |  |
|  | 中耳息肉钳 | 杯型头2.0mm/45° | 1把 |  |  |  |
|  | 中耳息肉钳 | 麦粒头5.0mm | 1把 |  |  |  |
|  | 中耳息肉钳 | 上翘/麦粒头 | 1把 |  |  |  |
|  | 耳用槌骨咬骨剪 | 80mm | 1把 |  |  |  |
|  | 中耳息肉剪 | （直） | 1把 |  |  |  |
|  | 镫骨钳 | (头长/5mm) | 1把 |  |  |  |
|  | 耵聍钩 | 直尖头 | 1支 |  |  |  |
|  | 耳用探针 | 头0.5mm，用于耳蜗电极筋膜填补 | 1支 |  |  |  |
|  | 耵聍钩 | 90°0.6mm | 1支 |  |  |  |
|  | 耵聍钩 | 90°1.2mm | 1支 |  |  |  |
|  | 耵聍钩 | 90°1.5mm | 1支 |  |  |  |
|  | 耵聍钩 | 45°0.8mm | 1支 |  |  |  |
|  | 耵聍钩 | 45°1.5mm | 1支 |  |  |  |
|  | 耳道皮瓣刀 | 45° 2.5mm | 1支 |  |  |  |
|  | 耳道皮瓣刀 | 45° 2.0mm | 1支 |  |  |  |
|  | 耳道皮瓣刀 | 90° 1.5mm | 1支 |  |  |  |
|  | 耳道皮瓣刀 | 0° 2.0mm，直切 | 1支 |  |  |  |
|  | 耳鼓膜刀 | 镰状 | 1支 |  |  |  |
|  | 耳刮匙 | 1.5×1.2mm，卵圆口微弯 | 1支 |  |  |  |
|  | 剥离器 | 1.5mm，微弯 | 1支 |  |  |  |
|  | 剥离器 | 左弯 | 1支 |  |  |  |
|  | 剥离器 | 右弯 | 1支 |  |  |  |
|  | 耳刮匙 | 1.5×2.3mm-2×2.8mm | 1支 |  |  |  |
|  | 耳用骨凿 | 圆刃，头宽2.0mm | 1支 |  |  |  |
|  | 五官科吸引管 | Φ1.0mm弯，负压片 | 1支 |  |  |  |
|  | 五官科吸引管 | Φ1.2mm弯，负压片 | 1支 |  |  |  |
|  | 五官科吸引管 | Φ1.5mm弯，负压片 | 1支 |  |  |  |
|  | 五官科吸引管 | Φ2.0mm弯，负压片 | 1支 |  |  |  |
|  | 五官科吸引管 | Φ2.5mm弯，负压片 | 1支 |  |  |  |
|  | 五官科吸引管 | Φ1.8mm弯，负压片 | 1支 |  |  |  |
|  | 牵开器 | （2×2齿弯/锐头） | 1把 |  |  |  |
|  | 牵开器 | （3×3齿/活动式/钝头） | 1把 |  |  |  |
|  | 消毒盒 | 不锈钢 | 1个 |  |  |  |

附：

 表1：相关配置清单（样表，可单列且加盖公章）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 耗材使用学科 | 名称 | 品牌规格型号 | 价格（元/个） | 是否开放 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |

表2：配套耗材报价清单（样表，可单列且加盖公章）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 耗材使用学科 | 名称 | 品牌规格型号 | 价格（元/个） | 是否开放 | **经消毒合格后建议使用次数** |
|  |  |  |  |  |  |  |

表3：配套试剂【单人次费用】报价清单（样表，可单列且加盖公章）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 品牌规格型号 | 价格（元/个） | 是否开放 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |

表4：须定期更换零部件报价清单（样表，可单列且加盖公章）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 须定期更换零部件 | 品牌规格型号 | 价格（元/个） | 是否开放 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |