### 一、商务要求(商务要求（一）、（二）、（三）均为实质性响应条款，不接受负偏离，且须在投标文件的商务技术册中单独附页承诺)

**（一）经济要求**

**（1）开颅手术器械包：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **需求名称** | **需求具体内容** | **证明材料等其他要求** |
| 1 | 交货时间、交货地点 | 合同签订后三个月内交付，交付地点由甲方指定 | 企业承诺 |
| 2 | 付款及结算方式 | 物资到货（服务完成）验收后付95% | 企业承诺 |
| 3 | 履约保证金/质量保证金 | 验收合格后满一年无质量问题支付剩余5% | 企业承诺 |
| 4 | 售后服务1 （质保） | 保修年限不低于三年，全年故障停机时间不高于5%（按365日/年计算) | 原厂授权（企业承诺） |
| 5 | 售后服务2 （质保） | 保修期内免费提供定期维护保养服务，免费升级和维护软件，免费提供使用培训 | 企业承诺 |
| 6 | 售后服务3 （响应时间） | 维修响应时间≤4小时，京内维修到达现场时间≤12小时，京外维修到达现场时间≤48小时 | 企业承诺 |
| 7 | 备品备件要求 （零配件） | 由供应商承诺项目使用寿命周期内保证零配件供应 | 企业承诺 |

**（2）脊柱脊髓器械包：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **需求名称** | **需求具体内容** | **证明材料等其他要求** |
| 1 | 交货时间、交货地点 | 合同签订后三个月内交付，交付地点由甲方指定 | 企业承诺 |
| 2 | 付款及结算方式 | 物资到货（服务完成）验收后付95% | 企业承诺 |
| 3 | 履约保证金/质量保证金 | 验收合格后满一年无质量问题支付剩余5% | 企业承诺 |
| 4 | 售后服务1 （质保） | 保修年限不低于三年，全年故障停机时间不高于5%（按365日/年计算) | 原厂授权（企业承诺） |
| 5 | 售后服务2 （质保） | 保修期内免费提供定期维护保养服务，免费升级和维护软件，免费提供使用培训 | 企业承诺 |
| 6 | 售后服务3 （响应时间） | 维修响应时间≤4小时，京内维修到达现场时间≤12小时，京外维修到达现场时间≤48小时 | 企业承诺 |
| 7 | 备品备件要求 （零配件） | 由供应商承诺项目使用寿命周期内保证零配件供应 | 企业承诺 |

**（二）知识产权和保密要求**

投标供应商应当保证采购单位在使用该物资或其任何一部分时，不受第三方侵权指控。同时，投标供应商不得向第三方泄露采购机构提供的技术文件等材料。

基于项目合同履行形成的知识产权和其他权益，其权属归采购单位所有，法律另有规定的除外。

**（三）物资编目编码、打码贴签要求**

本项目对物资的编目编码、打码贴签要求，投标供应商应当予以明确响应，相关费用包含在报价中。

### 技术要求

**（1）开颅手术器械包：**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 采购需求表（物资类） | | | | | | |
| 项目名称 | | | 开颅手术器械包 | 最高限价（万元） | 135**（3包）** | |
| 序号 | 需求名称 | 参数性质 | 需求具体内容 | | 是否量化 | 备注（证明材料等其他要求） |
| 技术要求 | | | | | | |
| 1 | 基本要求 | ★ | 用于神经外科开颅手术 | | 否 | 产品彩页、说明书或技术白皮书 |
| 2 | 标准规范 | ★ | 同时具备NMPA(CFDA)认证、FDA认证和CE认证 | | 否 | 认证材料 |
| 3 | 头骨牵开器套件 | ★ | 双条蛇皮拉钩+手术床支架,支撑杆连接器，可最多连接5根蛇皮拉钩 | | 否 | 产品彩页、说明书或技术白皮书 |
| 4 | 手柄式脑压板夹 | ▲ | 连接杆直径5mm,叶片弯，8×100mm | | 否 | 产品彩页、说明书或技术白皮书 |
| 5 | 组织剪 | ▲ | 20cm 纤细型 弯 钝头 钨碳钢刃口 不锈钢材质 | | 否 | 产品彩页、说明书或技术白皮书 |
| 6 | 大平镊 |  | 直20cm，口径2mm 不锈钢材质 | | 否 |  |
| 7 | 组织镊1 |  | 2:3 齿 双齿镊 16cm 不锈钢材质 | | 否 |  |
| 8 | 组织镊2 |  | 2:3 齿 双齿镊20cm 不锈钢材质 | | 否 |  |
| 9 | 3号刀柄 |  | 带刻度，手柄长度12cm 不锈钢材质 | | 否 |  |
| 10 | 持针器1 |  | 总长20cm 钨碳钢尖细头形，用于5/0 | | 否 |  |
| 11 | 持针器2 |  | 钨碳钢细头形 总长18cm，用于5/0 不锈钢材质 | | 否 |  |
| 12 | 刮匙 |  | 总长22cm 工作端7.5x5mm 聚合物手柄 不锈钢材质 | | 否 |  |
| 13 | 骨剥 |  | 口径13mm, 总长22cm聚合物手柄圆刃骨膜分离器，微弯 不锈钢材质 | | 否 |  |
| 14 | 牵开器 |  | 总长16.5cm 钝爪，大隐静脉牵开器,牵开距离（60-80）mm,3×4齿 不锈钢材质 | | 否 |  |
| 15 | 咬骨钳1 |  | 侧弯头总长 23cm，5mm 咬口 不锈钢材质 | | 否 |  |
| 16 | 咬骨钳2 |  | 双关节鹰嘴咬骨钳总长23cm，4mm 咬口 不锈钢材质 | | 否 |  |
| 17 | 咬骨钳3 |  | 3mm咬口, 总长24cm 微弯颈椎咬骨钳 不锈钢材质 | | 否 |  |
| 18 | 头皮夹施加钳 |  | 总长16cm，3×3齿 不锈钢材质 | | 否 |  |
| 19 | 拉钩1 |  | 总长19cm 直角单球头神经拉钩, 头直径1mm 不锈钢材质 | | 否 |  |
| 20 | 拉钩2 |  | 23cm, 球头直杆显微神经探子 不锈钢材质 | | 否 |  |
| 21 | 剥离子1 |  | 工作端宽度12mm, 总长23.5cm 双头分别为平头，圆头 不锈钢材质 | | 否 |  |
| 22 | 剥离子2 |  | 总长29cm 双头神经剥离子，一头为长圆剥离子，一头为直角球头拉钩，长度4mm,球头直径2mm 不锈钢材质 | | 否 |  |
| 23 | 吸引管1 |  | 口径3mm 总长23cm 可控流量水滴阀，管体可弯，无损伤管口 不锈钢材质 | | 否 |  |
| 24 | 吸引管2 |  | 口径4mm 总长23cm 可控流量水滴阀，管体可弯，无损伤管口 不锈钢材质 | | 否 |  |
| 25 | 吸引管3 |  | 口径5mm 总长23cm 可控流量水滴阀，管体可弯，无损伤管口 不锈钢材质 | | 否 |  |
| 26 | 显微剪1 |  | 枪形显微剪，流线型交叉直尖刃 总长22cm 刃口14mm 不锈钢材质 | | 否 |  |
| 27 | 显微剪2 |  | 枪形显微剪，流线型交叉直尖刃 总长24cm 刃口14mm 不锈钢材质 | | 否 |  |
| 28 | 显微剪3 |  | 刃口长10mm 总长21cm 直 尖/尖 圆高尔夫球柄 不锈钢材质 | | 否 |  |
| 29 | 显微剪4 |  | 刃口长10mm 总长21cm 弯 尖/尖 圆高尔夫球柄 不锈钢材质 | | 否 |  |
| 30 | 镊子 |  | 总长22cm 工作端直径0.9mm 钝头枪状镊，空心轻质手柄 不锈钢材质 | | 否 |  |
| 31 | 肌瘤镊1 |  | 枪形，总长22cm，工作端3mm圆头带齿镊头，带孔轻型手柄 不锈钢材质 | | 否 |  |
| 32 | 肌瘤镊2 |  | 枪形，总长22cm，工作端5mm圆头带齿镊头，带孔轻型手柄 不锈钢材质 | | 否 |  |
| 33 | 显微镊 |  | 总长18cm，有齿镊，圆手柄 不锈钢材质 | | 否 |  |
| 34 | 品牌 | ★ | 全部器械为同一品牌 | | 否 | 产品彩页、说明书或技术白皮书 |
| 35 | 配置要求 （单包） | ★ | 头骨牵开器套件 1套 手柄式脑压板夹 1件 组织剪 1件 大平镊 1件 组织镊 2件 3号刀柄 1件 持针器 2件 刮匙 1件 骨剥 1件 牵开器 1件 咬骨钳 3件 头皮夹施加钳 1件 拉钩 2件 剥离子 2件 吸引管 3件 显微剪 4件 镊子 1件 肌瘤镊 2件 显微镊 1件 | | 否 | 企业承诺 |
| ▲标识的指标和“无标识”指标负偏离≥50%，投标企业技术分值为0分 | | | | | | |
| 注：  1.加注★标识的指标为必须响应指标，任意一项不满足要求即做废标处理；  2.加注▲标识的指标为重要指标；  3.需按照采购需求表备注中明确的要求提供相关证明材料。 | | | | | | |

**（2）脊柱脊髓器械包：**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 采购需求表（物资类） | | | | | | |
| 项目名称 | | | 脊柱脊髓器械包 | 最高限价（万元） | 98（2包） | |
| 序号 | 需求名称 | 参数性质 | 需求具体内容 | | 是否量化 | 备注（证明材料等其他要求） |
| 技术要求 | | | | | | |
| 1 | 基本要求 | ★ | 用于外科脊柱脊髓手术 | | 否 | 产品彩页、说明书或技术白皮书 |
| 2 | 标准规范 | ★ | 具备NMPA(CFDA)认证，同时具备FDA认证和CE认证 | | 否 | 认证材料 |
| 3 | 牵开器1 | ★ | 腰椎间盘三向牵开器套件，配1个长度为70mm叶片+1个长度为70mm窥器，均为黑色涂层，和1把叶片更换器，不锈钢材质 | | 否 | 产品彩页、说明书或技术白皮书 |
| 4 | 牵开器2 | ★ | CCR双关节可调节椎板牵开器框架滑轨式加一对钛合金半透光叶片，有12种尺寸选择，不锈钢材质 | | 否 | 产品彩页、说明书或技术白皮书 |
| 5 | 牵开器3 | ★ | CCR双关节钳式椎板牵开器框架加一对钛合半透光金叶片，有12种尺寸选择，中式CASPAR 颈椎前路融合术牵开器套件 全套包括 1个牵开器，1把螺丝刀和2个10mm深螺丝 | | 否 | 产品彩页、说明书或技术白皮书 |
| 6 | 牵开器4 | ★ | CCR牵开器钛合金半透光叶片一对，有12种尺寸选择 | | 否 | 产品彩页、说明书或技术白皮书 |
| 7 | 牵开器5 |  | 中式CASPAR 颈椎前路融合术牵开器套件 全套包括 1个牵开器，1把螺丝刀和2个10mm深螺丝，不锈钢材质 | | 否 |  |
| 8 | 咬骨钳1 |  | 总长23cm 超长40º，1mm咬口 超薄唇椎板咬骨钳，不锈钢材质 | | 否 |  |
| 9 | 咬骨钳2 |  | 总长23cm 超长40º，2mm咬口 超薄唇椎板咬骨钳，不锈钢材质 | | 否 |  |
| 10 | 咬骨钳3 |  | 总长23cm 超长40º，3mm咬口 超薄唇椎板咬骨钳，不锈钢材质 | | 否 |  |
| 11 | 咬骨钳4 |  | 总长23cm 超长40º，4mm咬口 超薄唇椎板咬骨钳，不锈钢材质 | | 否 |  |
| 12 | 咬骨钳5 |  | 总长23cm 超长40º，5mm咬口 超薄唇椎板咬骨钳，不锈钢材质 | | 否 |  |
| 13 | 刮匙1 | ★ | 口径1.8mm,枪形骨刮匙，刮口向下 12cm工作长度 总长（200-260）mm,实心黑色铝合金手柄，直杆，曲柄，反向内凹口，不锈钢材质 | | 否 | 产品彩页、说明书或技术白皮书 |
| 14 | 刮匙2 | ★ | 口径2.3mm,枪形骨刮匙，刮口向下 12cm工作长度 总长（200-260）mm,实心黑色铝合金手柄，直杆，曲柄，反向内凹口，不锈钢材质 | | 否 | 产品彩页、说明书或技术白皮书 |
| 15 | 刮匙3 | ★ | 口径3.2mm,枪形骨刮匙，刮口向下 12cm工作长度 总长（200-260）mm,实心黑色铝合金手柄，直杆，曲柄，反向内凹口，不锈钢材质 | | 否 | 产品彩页、说明书或技术白皮书 |
| 16 | 髓核钳1 |  | 20cm枪形髓核钳，2x10mm水平咬口，黑色PVD表面图层，不锈钢材质 | | 否 |  |
| 17 | 髓核钳2 |  | 20cm枪形髓核钳，3x10mm水平咬口，黑色PVD表面图层，不锈钢材质 | | 否 |  |
| 18 | 髓核钳3 |  | 20cm枪形髓核钳，4x10mm水平咬口，黑色PVD表面图层，不锈钢材质 | | 否 |  |
| 19 | 髓核钳4 |  | 20cm枪形髓核钳，5x10mm水平咬口，黑色PVD表面图层，不锈钢材质 | | 否 |  |
| 20 | 骨刀1 |  | 口径10mm, 27cm加长聚合物手柄骨刀，刃口带刻度，不锈钢材质 | | 否 |  |
| 21 | 骨刀2 |  | 口径12mm, 27cm加长聚合物手柄骨刀，刃口带刻度，不锈钢材质 | | 否 |  |
| 22 | 骨刀3 |  | 口径16mm, 27cm加长聚合物手柄骨刀，刃口带刻度，不锈钢材质 | | 否 |  |
| 23 | 咬骨钳 |  | 总长23cm 5mm咬口, 双关节PVD 图层鹰嘴咬骨钳，大咬口，不锈钢材质 | | 否 |  |
| 24 | 品牌 | ★ | 全部器械为同一品牌 | | 否 | 产品彩页、说明书或技术白皮书 |
| 25 | 配置要求 （单包） | ★ | 牵开器 5件 咬骨钳 5件 刮匙 3件 髓核钳 4件 骨刀 3件 咬骨钳 1件 | | 否 | 企业承诺 |
| ▲标识的指标和“无标识”指标负偏离≥50%，投标企业技术分值为0分 | | | | | | |
| 注：  1.加注★标识的指标为必须响应指标，任意一项不满足要求即做废标处理；  2.加注▲标识的指标为重要指标；  3.需按照采购需求表备注中明确的要求提供相关证明材料。 | | | | | | |