**技术要求及说明**

**一、项目总体说明**

1、本项目为交钥匙项目。

2、分包明细表中“是否允许进口”标记为“是”的均允许进口产品参与报价，但不限制国内同类产品；标记为“否”的不允许进口产品参与报价。

3、本采购需求系参考市场多个主流品牌制定，仅代表采购人对质量的要求，不代表该名词被指定，因此不保证完全符合或者偏离某个具体品牌，可能涉及的某品牌极个性化描述，均不作为对产品的特定要求，仅作为最低要求。供应商可提供相当于或者优于该参数的产品，满足临床需求。

二**、分包明细表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **包号** | **分包名称** | **是否允许进口** | **数量** | **预算（万元）** |
| 1 | 主动脉阻断钳等 | 是 | 1宗 | 10.00 |
| 2 | 组织镊等 | 是 | 1宗 | 2.00 |

**三、售后及其他要求**

1、成交供应商负责送货上门，并承担运费等相关费用。

2、对采购人的售后要求，成交供应商应在30分钟内做出响应。按照采购人相关规定，在1小时内提供远程或者6小时内现场技术支持；7\*24小时电话支持热线，为采购人提供即时服务。

**四、技术参数要求**

**1包 主动脉阻断钳等 预算：10.00万元**

| **序号** | **名称** | **数量** | **适用范围** | **参数** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 主动脉阻断钳 | 1把 | 适用于心血管外科手术 | 1. 弯S型，总长度≥300mm，工作端长≥120mm DeBakey齿形；2、医用不锈钢材质，表面亚光处理不反光 。
 |
| 2 | 自动牵开器 | 1把 | 适用于心血管外科手术 | 1、由牵开器和中心叶片组成，牵开器长度≥165mm，3\*4齿钝头；中心叶片长度≥130mm，工作端为35mm\*10mm/20mm\*12mm；2、医用不锈钢材质，表面亚光处理不反光。 |
| 3 | 阻断钳 | 1把 | 适用于心血管外科手术 | 1、DeBakey齿，60度，总长≥180mm，工作端≥65mm；2、医用不锈钢材质，表面亚光处理不反光。 |
| 4 | 阻断钳 | 1把 | 适用于心血管外科手术 | 1、DeBakey齿，60度，工作端≥65mm，总长度≥200mm ；2、医用不锈钢材质，表面亚光处理不反光。 |
| 5 | 阻断钳 | 1把 | 适用于心血管外科手术 | 1、DeBakey齿，15度，工作端≥76mm，总长度≥190mm ；2、医用不锈钢材质，表面亚光处理不反光。 |
| 6 | 阻断钳 | 1把 | 适用于心血管外科手术 | 1、DeBakey齿，60度，工作端长≥87mm，总长度≥209mm ；2、医用不锈钢材质，表面亚光处理不反光。 |
| 7 | 阻断钳 | 1把 | 适用于心血管外科手术 | 1、DeBakey齿，60度，工作端长≥100mm，总长度≥285mm；2、医用不锈钢材质，表面亚光处理不反光。 |

样品要求：全部提供样品，各1把。

**2包 组织镊等 预算：2.00万元**

| **序号** | **名称** | **数量** | **适用范围** | **参数** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 组织镊 | 2把 | 用于夹持人体组织 | 总长≥240mm，镊头宽 2.4mm±0.1mm，无损伤Debakey齿，医用不锈钢材质。 |
| 2 | 组织剪 | 1把 | 用于剪切组织 | NOIR METZENBAUM解剖分离剪锯-齿形刀刃，弯型，长≥230mm，医用不锈钢材质。 |
| 3 | 组织剪 | 1把 | 用于剪切组织 | 梅式剪，刃口带锯齿，微弯型，长≥230mm，医用不锈钢材质。 |
| 4 | 止血钳 | 3把 | 用于钳夹血管、分离组织以止血。 | 长≥26cm，弯，全齿，医用不锈钢材质。 |
| 5 | 止血钳 | 2把 | 用于钳夹血管、分离组织以止血。 | 止血钳（中开利钳），长≥200mm，弯，全齿，医用不锈钢材质。 |
| 6 | 止血钳 | 2把 | 用于钳夹血管、分离组织以止血。 | 止血钳（大开利钳），总长≥240mm，弯型，弯头。 |
| 7 | 扣克钳 | 2把 |  | KOCHER-0CHSNER止血钳，直型，1X2齿，长≥200mm，医用不锈钢材质。 |
| 8 | 胸骨牵开器 | 1把 | 用于牵开组织 | 可拆卸，医用不锈钢材质，150mm\*113mm。 |
| 9 | 显微笔式针持 | 1把 |  | 长≥210-230mm，碳钨合金工作端1.2-2mm，弹簧圆柄，直头，带锁扣，适用5-0，医用不锈钢材质。 |

样品要求：全部提供样品，各1把。