|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **包号** | **设备名称** | **数量** |
| 1 | 冠脉搭桥精细操作专用器械 | 6件 |
| 2 | 心脏外科通用手术器械 | 13件 |

**包1：冠脉搭桥精细操作专用器械参数**

**一、技术参数及配置**

1、手术剪：长17cm±1.7cm，90°笔式角度剪，弹簧圆把；1件

2、手术剪：长17cm±1.7cm，45°笔式角度剪，弹簧把；1件

3、手术剪：长17cm±1.7cm，125°笔式角度剪，弹簧把；1件

4、持针器：长21cm±1.5cm，钻石粉末钳口，圆柄笔式弹簧把，适用于5-0针线；1件

5、持针器：长21cm±1.5cm，钻石粉末钳口，圆柄笔式弹簧把，适用于7-0针线；1件

6、胸腔止血钳：长20cm±1.5cm，3cm无损伤钳口，钛合金环把；1件

**二、服务要求**

1、提供详细的产品使用说明书和操作指南。

2、提供安装和调试服务，确保产品正确安装并能正常使用。

3、提供操作培训，使科室工作人员能够熟练掌握产品的使用方法。

4、提供终身免费保修期，在此期间内非人为损坏由供应商负责免费维修或更换。

**三、商务要求**

1、时间要求：中标供应商应在接到送货通知后7天内完成设备的交付，并在15天内完成安装调试。

2、地点要求：交货地点院方指定地点。

3、财务要求：货到交货地点并经验收合格后，在货物验收合格和收到厂家开具的等额增值税普通发票等付款材料之日起30个工作日内向乙方支付100%货款。

4、所有款项均通过银行转账方式支付。

5、包装与运输：设备需采用防震包装，确保运输过程中的安全。运输费用由供应商承担，运输途中的一切风险由供应商负责。

6、需遵守医院供应商管理规定（规定详见医院官网-采购公告置顶内容）。

**包2心脏外科通用手术器械技术参数**

**一、技术参数及配置**

1、拉钩：医用不锈钢材质，精细型，圆柄，头端弯头90°，加长神经拉钩，长度360mm±18mm；1件

2、胸腔心血管外科用持针钳：医用不锈钢材质（含手柄部分），头端碳化钨镶片工艺，弯头,夹持0-0到4-0针，手柄长120mm±12mm,操作杆长180mm±18mm，操作杆直径5mm，总长度300mm±15mm；1件

3、打结器：医用不锈钢材质（含手柄），微创专用打结器,手柄长120mmm±12mm，操作杆工作距离180mm±18mm，操作杆直径5mm，头端弯 45°，勾状，总长度300mm±15mm；1件

4、组织剪：医用不锈钢材质，黑把环柄，超锋利，刃片一侧带防滑齿，一侧淬火工艺，弯头，长度23cm±1.2cm；3件

5、持针钳：医用不锈钢材质，直头，金把环柄，头端碳化钨镶片，夹持2-0/3-0针，长度24cm±1.2cm；2件

6、胸腔心血管外科用持针钳：医用不锈钢材质，圆柄麻纹，景色尾把标识，直型，带锁扣，头端碳化物镶片工艺 头宽2.0mm, 夹持2-0到4-0针，长度23cm±1.2cm；2件

7、组织剪：医用不锈钢材质，黑把环柄，头端刃片缩窄，超锋利，弯头，长度18cm±1.8cm；3件

**二、服务要求**

1、提供详细的产品使用说明书和操作指南。

2、提供安装和调试服务，确保产品正确安装并能正常使用。

3、提供操作培训，使科室工作人员能够熟练掌握产品的使用方法。

4、提供≥3年的免费保修期，在此期间内非人为损坏由供应商负责免费维修或更换。

**三、商务要求**

1、时间要求：中标供应商应在接到送货通知后7天内完成设备的交付，并在15天内完成安装调试。

2、地点要求：交货地点院方指定地点。

3、财务要求：货到交货地点并经验收合格后，在货物验收合格和收到厂家开具的等额增值税普通发票等付款材料之日起30个工作日内向乙方支付100%货款。

4、所有款项均通过银行转账方式支付。

5、包装与运输：设备需采用防震包装，确保运输过程中的安全。运输费用由供应商承担，运输途中的一切风险由供应商负责。

6、需遵守医院供应商管理规定（规定详见医院官网-采购公告置顶内容）。