**PHỤ LỤC DANH MỤC ĐỀ NGHỊ THẨM ĐỊNH GIÁ**

*(Kèm theo thư mời báo giá ngày 3/11/2022)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Danh mục hàng hóa** | **Ký mã hiệu, nhãn mác sản phẩm** | **Hãng sản xuất/ Xuất xứ** | **Đơn vị tính** | **Thông số kỹ thuật** | **Phân nhóm theo TT14/2020/TT-BYT** | **Số lượng** |
| 1 | Hệ thống siêu âm trong lòng mạch vành | iLab Polaris Multi Modality Guidance System | Jabil Circuit Shanghai/ TrungQuốc | Hệ thống | **I. Cấu hình bao gồm:** - Máy chính: 01 cái- Động cơ truyền động MDU5 Plus: 01 cái- Tài liệu hướng dẫn sử dụng Tiếng Anh + Tiếng Việt: 01 bộ**II. Đặc tính kỹ thuật:** **1. Máy chính:**- Kích thước (Cao x Rộng x Dài): 157,5 cm x 53 cm x 74 cm- Trọng lượng: 240 lbs (108 kg)- Chuẩn hình ảnh: DICOM+ Các phương thức được hỗ trợ: US, IVUS. Lớp SOP được sử dụng cho các khung IVUS: Lưu trữ hình ảnh siêu âm đa khung. Lớp SOP được sử dụng cho ảnh trích xuất: Lưu trữ hình ảnh siêu âm đa khung. Các định dạng nén được hỗ trợ: JPEG cơ bản và JPEG NH-Lossless.- Chức năng: Siêu âm trong lòng mạch- Hệ điều hành: Windows™ 7- Phần mềm điều khiển: Polaris- Khả năng xử lý hình ảnh siêu âm:+ Tối ưu hóa lọc đốm máu và tối ưu hóa độ sáng hình ảnh.+ Tùy chọn đo bằng tay diện tích và khoảng cách trên mặt cắt ngang; tùy chọn đo chiều dài trên LongView.+ Tự động đánh dấu lòng mạch và thành mạch. Cung cấp các đường chéo lớn nhất và nhỏ nhất, theo vùng và phần trăm hẹp.- Các thiết bị chi tiết của hệ thống bao gồm:+ 02 Bộ xử lý: Acquisition PC và Imaging PC+ 01 Màn hình hiển thị+ 01 Màn hình cảm ứng+ 01 Bộ nguồn+ 01 Vỏ khung di động (Bao gồm các cáp nối)+ 01 Máy in- Lưu trữ kỹ thuật số:+ Ổ cứng+ Hỗ trợ ổ cứng di động: lên tới 2TB+ CD: 650 MB+ DVD: 4.7 GB+ Mạng LAN vào/ra: 10/100/1000 Base-T2. Động cơ truyền động **MDU5 PLUS:**Tốc độ Pullback: chế độ 0.5 mm/giây hoặc 1.0 mm/giây | 4 | 01 |