

Cô Tô, ngày 01 tháng 11 năm 2024

Kính gửi: Các tổ chức/cá nhân kinh doanh hàng hóa, trang thiết bị y tế.

Căn cứ vào yêu cầu thực tế của đơn vị. Trung tâm Y tế huyện Cô Tô có về nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo xây dựng giá gói thầu, làm cơ sở tổ chức lựa chọn nhà thầu gói thầu thuộc dự toán mua sắm: Sửa chữa, thay thế vật tư linh kiện, bảo trì, bảo dưỡng hiueej chỉnh các thông số hệ thống phẫu thuật nội soi Endoscopy System 2D của Trung tâm Y tế huyện Cô Tô năm 2024, với nội dung cụ thể như sau:

### I. Thông tin của đơn vị yêu cầu báo giá.

1. Đơn vị yêu cầu báo giá: Trung tâm Y tế huyện Cô Tô, địa chỉ Khu 1 Thị trấn Cô Tô, huyện Cô Tô, tỉnh Quảng Ninh.

2. Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá:

- Họ tên người nhận báo giá: Nguyễn Văn Việt

- Chức vụ: Phụ trách khoa Xét nghiệm – Chẩn đoán hình ảnh và Dược – Trang thiết bị - Vật tư Y tế.

- Số điện thoại: 0988.735.330

- Email: [ketoancoto@gmail.com](mailto:ketoancoto@gmail.com).

3. Cách thức tiếp nhận báo giá: Quý Công ty gửi báo giá theo 1 trong 2 cách sau

3.1 Nhận trực tiếp tại địa chỉ: khoa Xét nghiệm – Chẩn đoán hình ảnh và Dược – Trang thiết bị - Vật tư Y tế, thuộc Trung tâm Y tế huyện Cô Tô, địa chỉ địa chỉ Khu 1 Thị trấn Cô Tô, huyện Cô Tô, tỉnh Quảng Ninh.

3.2 Nhận qua email: [ketoancoto@gmail.com](mailto:ketoancoto@gmail.com).

4. Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 08h ngày 02 tháng 11 năm 2024 đến trước 17h ngày 12 tháng 11 năm 2024 (Các báo giá nhận được sau thời điểm nêu trên sẽ không được xem xét).

5. Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Trong vòng 90 ngày kể từ ngày báo giá.

### II. Nội dung yêu cầu báo giá.

STT	Tên thiết bị – Thông số kỹ thuật	SL	ĐVT	Ghi chú
1	Hệ thống phẫu thuật nội soi Endoscopy System 2D (Nội dung	Hệ thống	1	

<b>STT</b>	<b>Tên thiết bị – Thông số kỹ thuật</b>	<b>SL</b>	<b>ĐVT</b>	<b>Ghi chú</b>
	chi tiết theo phụ lục đính kèm)			

Trung tâm Y tế huyện Cô Tô trân trọng thông báo!

***Nơi nhận:***

- Như trên;
- Bộ phận CNTT (đăng tải website TT);
- Lưu VT, TCKT

**GIÁM ĐỐC**

**Nguyễn Thanh Giang**

**Phụ lục chi tiết**

Stt	Nội dung công việc	Đơn vị	Số lượng
1	<p>Hệ thống phẫu thuật nội soi Endoscopy System 2D (<i>Hãng: Aesculap/ Đức</i>)</p>	<i>HT</i>	<i>01</i>
	<p>* Chi phí sửa chữa, thay thế vật tư linh kiện hiệu chỉnh các thông số:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bóng đèn nguồn sáng 01 cái.</li> <li>- Hiệu chỉnh nguồn sáng LED.</li> <li>- Calibrator Sensor máy sục CO2 Flow40</li> <li>- Sửa mạch cao tần dao mổ Force FX</li> <li>- Dung dịch làm sạch cáp quang 01 lọ</li> <li>- Dầu chống gỉ, ngăn ẩm mốc 01 hộp</li> <li>- Cầu chì sứ cao thế 01 bộ</li> <li>- Quạt làm mát, lọc gió 02 bộ</li> <li>- Khăn lau, chất tẩy rửa ... 01 bộ</li> </ul> <p>* Bảo trì bảo dưỡng toàn bộ hệ thống:</p> <p><b><i>Phần ống nội soi</i></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vệ sinh, ngâm tẩy rửa dây dẫn quang ống soi</li> <li>- Bảo dưỡng, hiệu chuẩn cáp kết nối tín hiệu với bộ xử lý hình ảnh.</li> <li>- Vệ sinh ẩm mốc, chống nước các phím bấm, tay chỉnh bên ngoài ống soi.</li> </ul> <p><b><i>Phần các Module điều khiển (Gồm: Dao mổ điện Force FX – Máy bơm khí CO2 Flow40 – Nguồn sáng LED – Camera Full HD CMOS – Màn hình LCD)</i></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vệ sinh, kiểm tra các bảng mạch nguồn, điều khiển, cảm biến, phím bấm, hiển thị cho mỗi Module</li> <li>- Kiểm tra, hiệu chỉnh các mức điện áp nguồn cấp cho mỗi Module</li> <li>- Vệ sinh, lau rửa đường ống dẫn quang, quang</li> </ul>		

kính các Optic, camera nội soi ....

- Thay thế bóng nguồn sáng, cầu chì, phin lọc, quạt thông gió (theo định kỳ)
- Calibrator Sensor máy sục CO2 Flow40, thay thế cảm biến nếu có sai số.
- Sửa mạch cao tần dao mổ Force FX
- Hiệu chuẩn cáp kết nối, căn chỉnh độ nhạy, độ hội tụ, cân bằng hình ảnh bộ nhận tín hiệu hình ảnh Module Camera CMOS.
- Bảo dưỡng và hiệu chuẩn toàn bộ các bảng mạch nguồn, điều khiển, hiển thị, phím điều khiển, các cảm biến, mạch hồi tiếp cho mỗi Module.

***Chạy thử và bàn giao***

- Chạy test riêng biệt các Module đánh giá các thông số so với chuẩn cho phép
- Bàn giao cho đơn vị sử dụng và hướng dẫn bổ sung (nếu cần).