

**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  
**Độc Lập-Tự Do-Hạnh Phúc**

**THƯ MỜI BÁO GIÁ**

**Kính gửi: Các hãng sản xuất, nhà cung cấp tại Việt Nam**

Bệnh viện Đa khoa số 3 tỉnh Lào Cai có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo, xây dựng giá gói thầu, làm cơ sở tổ chức lựa chọn nhà thầu cho gói thầu: Mua sắm máy điện châm, máy điện xung của bệnh viện đa khoa số 3 tỉnh Lào Cai với nội dung cụ thể như sau:

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

**1. Đơn vị yêu cầu báo giá:** Bệnh viện Đa khoa số 3 tỉnh Lào Cai

Địa chỉ: phường Nghĩa Lộ, tỉnh Lào Cai

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

Họ và tên: Ông Hoàng Đức Quảng - nhân viên phòng vật tư thiết bị y tế

Số điện thoại: 0779256678. Mail: Hoangducquang.YB@Gmail.com

**3. Cách thức tiếp nhận báo giá:**

- Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Phòng vật tư thiết bị y tế - Bệnh viện đa khoa số 3 tỉnh Lào Cai. Địa chỉ: phường Nghĩa Lộ, tỉnh Lào Cai

Hoặc qua mail: Hoangducquang.YB@Gmail.com

**4. Thời hạn tiếp nhận báo giá:** Từ 10h ngày 23 tháng 7 năm 2025 đến trước 11h00 ngày 03 tháng 8 năm 2025

Các báo giá nhận được sau thời điểm nêu trên sẽ không được xem xét.

**5. Thời hạn có hiệu lực của báo giá:** Tối thiểu 30 ngày, kể từ ngày 03 tháng 8 năm 2025

**II. Nội dung yêu cầu báo giá:**

**1. Danh mục trang thiết bị y tế**

(Chi tiết theo phụ lục kèm theo)

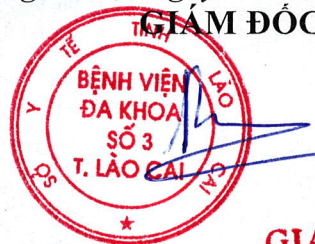
**2. Địa điểm cung cấp, lắp đặt; các yêu cầu về vận chuyển, cung cấp, lắp đặt, bảo quản thiết bị y tế:** Bệnh viện Đa khoa số 3 tỉnh Lào Cai

**3. Thời gian giao hàng dự kiến:** Quý 3 năm 2025

**4. Dự kiến về các điều khoản tạm ứng, thanh toán hợp đồng:** Thanh toán 100% giá trị hợp đồng sau khi nhận được đầy đủ chứng từ theo quy định của pháp luật

**5. Các thông tin khác (nếu có):**

Nghĩa Lộ, Ngày 23 Tháng 7 năm 2025

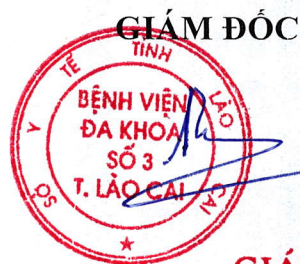


**GIÁM ĐỐC**  
**Phan Thanh Tôn**

## DANH MỤC

(Kèm theo thư mời báo giá ngày 23/7/2025 của bệnh viện đa khoa số 3 tỉnh Lào Cai)

STT	Nội dung mua sắm	Yêu cầu kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
1	Máy điện xung	<b>Thông số kỹ thuật</b> 1. Công suất: 60VA. 2. Điện áp: 220V±22V, 50Hz±1Hz 3. Màn hình hiển thị: LED 4. Đầu ra: Tần số trung tần một kênh cộng với đầu ra điện nhiệt 5. Tần số sóng trung tần là 2kHz ~ 10kHz và dung sai tần số đơn là ±10%; 6. Tần số điều biến là 0 ~ 150Hz và dung sai tần số đơn là ± 10% hoặc ± 1Hz, tùy theo giá trị nào lớn hơn 7. Độ rộng xung: 50us~250us, dung sai ±10% 8. Phạm vi điều chế sóng trung tần: 0%, 25%, 50%, 75%, 100%, dung sai ±5%. 9. Nhiệt độ tản điện cực: 38°C~55°C, có thể điều chỉnh theo 6 cấp độ, dung sai ±3°C	Máy	05	
2	Máy điện châm	<b>Thông số kỹ thuật:</b> 1) Tần số xung: 1 Hz–99 Hz, với độ sai số không quá ± 20%. 2) Độ rộng xung: 160 μs–240 μs, với độ sai số không quá ± 20%. (Hiệu suất cơ bản của thử nghiệm khả năng tương thích điện từ EMC) 3) Thời gian điều trị không được sai lệch so với giá trị cài đặt lớn hơn ± 10%. 4) Số kênh xung đầu ra: sáu kênh đầu ra 5) Điện áp nguồn: Bộ chuyển đổi AC/DC 220V~ 50Hz Nguồn điện bên trong: 9V 6) Công suất đầu vào: 0,8VA đối với DC 9V; 4,5VA cho bộ chuyển đổi AC/DC;	Máy	10	
<b>Tổng 2 mặt hàng</b>					



**GIÁM ĐỐC**  
**Phan Thanh Tôn**