

SỞ Y TẾ QUẢNG NINH
TRUNG TÂM Y TẾ TP MÓNG CÁI

CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập-Tự do-Hạnh phúc

Số: 662/TB - TTYT

Quảng Ninh, ngày 10 tháng 6 năm 2024

“V/v xin thông báo nhu cầu báo giá
thảm định giá gói thầu mua sắm máy tiết
trùng nhiệt độ cao thuộc dự toán kinh phí
Đề án tăng cường cơ sở vật chất, trang thiết
bị để nâng cao năng lực cơ sở y tế tỉnh
Quảng Ninh năm 2024 (giai đoạn 1) cho
các đơn vị trực thuộc Sở Y tế (đợt 4) của
Trung tâm y tế thành phố Móng Cái.”

Kính gửi: Ban biên tập Cổng thông tin thành phần
và Trang thông tin điện tử Sở Y tế tỉnh Quảng Ninh

Căn cứ nhu cầu mua sắm trang thiết bị cho gói thầu mua sắm máy tiết trùng
nhiệt độ cao thuộc dự toán kinh phí Đề án tăng cường cơ sở vật chất, trang thiết
bị để nâng cao năng lực cơ sở y tế tỉnh Quảng Ninh năm 2024 (giai đoạn 1) cho
các đơn vị trực thuộc Sở Y tế (đợt 4) của Trung tâm y tế thành phố Móng Cái.

Nội dung đăng tải: Thông báo gửi kèm.

Tác giả: Trung tâm Y tế thành phố Móng Cái.

Công văn Báo giá của quý công ty gửi về cho Trung tâm Y tế thành phố
Móng Cái địa chỉ nhận thông tin: Trung tâm Y tế Thành Phố Móng Cái; Email:
ttytmc.syt@quangninh.gov.vn. và bản giấy do đại diện hợp pháp của Công ty có
ký tên và đóng dấu chuyển phát về địa chỉ: Trung tâm Y tế thành phố Móng Cái,
địa chỉ: Đường Tuệ Tĩnh, P. Ninh Dương, TP Móng Cái, Tỉnh Quảng Ninh.

Thời gian nhận báo giá: Từ ngày 10/6/2024 đến trước 16 giờ 00 ngày
14/6/2024

Kính đề nghị Ban biên tập Cổng thông tin thành phần và Trang thông tin
điện tử Sở Y tế đăng tải trên webstie của Sở Y tế; Bộ phận công nghệ thông tin
Trung tâm Y tế thành phố Móng Cái đăng tải trên webstie của Trung tâm Y tế
thành phố Móng Cái.

Nơi nhận:

- Như Kính gửi;
- Bộ phận CNTT trung tâm;
- Lưu VT, KHN; *KHN*



Đoàn Ngọc Thủy

Phụ lục

Gói thầu mua sắm máy tiệt trùng nhiệt độ cao thuộc dự toán kinh phí Đề án tăng cường cơ sở vật chất, trang thiết bị để nâng cao năng lực cơ sở y tế tỉnh Quảng Ninh năm 2024 (giai đoạn 1) cho các đơn vị trực thuộc Sở Y tế (đợt 4) của Trung tâm y tế thành phố Móng Cái.

(Kèm theo thông báo số /TB-TTYT ngày 10/6/2024 của Trung tâm y tế thành phố Móng Cái)

MÁY TIỆT TRÙNG NHIỆT ĐỘ CAO (2 cửa, dung tích ≥ 700 lít)
I. Yêu cầu chung
Thiết bị được sản xuất mới 100%, năm 2024 trở về sau
Nhà sản xuất có tối thiểu các giấy chứng nhận quốc tế sau: ISO 9001, ISO 13485
Nguồn điện: Phù hợp với mạng lưới điện Việt Nam
Điều kiện hoạt động
Nhiệt độ: $\geq 45^{\circ}\text{C}$
Độ ẩm: $\geq 80\%$
II. Yêu cầu cấu hình
Máy chính và phụ kiện tiêu chuẩn đi kèm: 01 máy
Bơm hút chân không: 01 cái
Máy in dữ liệu : 01 cái
Nồi hơi: 01 cái
Máy làm mềm nước: 01 cái
Giá đựng dụng cụ được làm bằng thép không gỉ: 01 cái
Xe đẩy dụng cụ làm bằng thép không gỉ có chốt hãm: 02 cái
Bộ tài liệu hướng dẫn sử dụng tiếng Anh và tiếng Việt: 01 bộ
III. Yêu cầu kỹ thuật
1. Tính năng kỹ thuật
Là loại thiết bị tiệt trùng bằng hơi nước nhiệt độ cao, và sấy khô bằng chân không
Có chức năng cài đặt sẵn thời gian để bắt đầu tự động chạy chương trình.

STAY
TÉ
H PH
:G CẢ

Có thể cài đặt nhiệt độ hấp tiệt trùng: từ $\leq 121^{\circ}\text{C}$ đến $\geq 134^{\circ}\text{C}$
Máy cài đặt được sẵn ≥ 06 chương trình
Có chức năng sấy khô vật hấp
Có tối thiểu 2 đồng hồ đo áp suất
2. Thông số kỹ thuật
2.1. Buồng hấp
Buồng hấp được làm bằng thép không gỉ 304 hoặc tốt hơn
Dung tích buồng hấp: ≥ 700 lít
Áp suất buồng hấp tiệt trùng tối đa: ≤ 300 kPa
2.2. Cửa buồng
Cửa buồng bằng thép không gỉ 304 hoặc tốt hơn, có lớp cao su cách nhiệt.
Có 2 cửa, loại trượt tự động lên xuống.
Cửa có chế độ khóa an toàn tránh 2 cửa mở cùng 1 lúc
2.3. Vỏ buồng hấp (Jacket)
Bao phủ toàn bộ buồng hấp, chất liệu làm bằng thép không gỉ hoặc tương đương, bao phủ toàn bộ buồng hấp
Bên ngoài buồng máy được phủ lớp cách nhiệt và bọc bằng sợi thủy tinh.
2.4. Bơm chân không
Loại bơm vòng nước, 2 cấp
Hút chân không tối đa ≥ -95 kPa hoặc tương đương
Thực hiện sấy khô bằng chân không
2.5. Phin lọc không khí và đường ống
Phin lọc loại bỏ được $\geq 99,99\%$ các hạt có kích thước $\leq 0.3\mu\text{m}$.
Đường ống cấp nước chính được làm bằng thép
2.6. Hệ thống điều khiển
Điều khiển bằng vi xử lý hoặc tương đương
Điều khiển thông qua màn hình màu cảm ứng LCD
Kích thước màn hình ≥ 5.5 inch
2.7. Các chương trình tiệt khuẩn

Máy cài đặt được sẵn ≥ 06 chương trình, trong đó bao gồm các chương trình kiểm tra Bowie-Dick và kiểm tra rò rỉ khí
Có thêm các chương trình tùy chọn
Có thể cài đặt chương trình hấp ở 121°C và 135°C
Thời gian tiệt trùng có thể cài đặt từ ≤ 1 phút đến ≥ 95 phút
Thời gian sấy khô có thể cài đặt từ ≤ 1 phút đến ≥ 95 phút
2.8. Hệ thống an toàn
Báo lỗi bằng đèn, âm thanh và hiển thị tin nhắn trên màn hình
Có nút dừng khẩn cấp ở thân máy.
Có chế độ bảo vệ mạch điện giúp tắt các mạch nếu ngắn mạch hoặc quá dòng
Thân máy có van an toàn được gắn trên phía thứ cấp của van giảm áp
Cửa không thể mở nếu áp lực trong buồng là áp suất dương, chưa cân bằng với áp suất không khí.
Có mật khẩu riêng tránh các truy cập không mong muốn