

**BỘ Y TẾ**  
**VIỆN DINH DƯỠNG**

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

Số: 505/TMBG-VDD

Hà Nội, ngày 9 tháng 9 năm 2024

**THƯ MỜI BÁO GIÁ****Về việc cung cấp báo giá gói mua sắm hoá chất định lượng MDA của Viện Dinh dưỡng**

Kính gửi: Quý Công ty, Đơn vị cung cấp sắm hoá chất định lượng MDA

Viện Dinh dưỡng xin thông báo đến Quý Công ty có đủ điều kiện và năng lực tham gia báo giá sắm hoá chất định lượng MDA.

Danh mục báo giá: Chi tiết theo mẫu đính kèm.

Lưu ý: Báo giá đã bao gồm thuế, phí lệ phí (nếu có). Bên mua không phải trả bất kỳ một chi phí nào thêm.

Báo giá bằng giá tiền đồng Việt Nam.

Mục đích báo giá: Làm cơ sở xây dựng dự toán kinh phí gói thầu.

Hình thức báo giá: 01 bản cứng và bản mềm scan PDF (Đã đóng dấu và gửi qua Email).

Thông tin xin gửi về: Phòng Vật tư - Quản trị, Phòng Văn thư, Viện Dinh dưỡng.

Địa chỉ: 48B Tầng Bạt Hồ, Phường Phạm Đình Hồ, Quận Hai Bà Trưng, Tp Hà Nội.

Thời gian gửi báo giá: Trước 16 giờ 00 Ngày 13 tháng 9 năm 2024.

Thông tin liên hệ: Bà Nguyễn Minh Anh, phòng Vật tư - Quản trị.

Số điện thoại 0376483711; Email: thauvtqt.nin@gmail.com.

Xin trân trọng cảm ơn!

**Nơi nhận:**

- Website của Viện Dinh dưỡng (để công khai);
- Lưu: VT,VTQT.

**VIỆN TRƯỞNG**  
**VIỆN**  
**DINH DƯỠNG**  
**Trần Thanh Dương**



**PHỤ LỤC**  
**DANH MỤC HÀNG HÓA, DỊCH VỤ YÊU CẦU BÁO GIÁ**  
*(Kèm theo Thư mời báo giá số 305 /TMBG-VDD ngày 9 tháng 9 năm 2024)*

TT	Tên hàng hóa	Đặc tính kỹ thuật	Hãng/ Nước sản xuất	Đơn vị đóng gói	Số lượng	Thời gian giao hàng hóa
1	Tricloacetic (TCA)	Hóa chất Acid trichloroacetic dùng cho phân tích. - Độ tinh khiết: $\geq 99,5\%$ ; - Giá trị pH: 1 (81,7 g/l, H <sub>2</sub> O, 25 °C); - Mật độ: 900 kg/m <sup>3</sup> - Độ hòa tan: 1300 g/l - Tỷ trọng: 1,63 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)		Lọ	1	Tháng 10/2024
2	Acid clohydric (HCl)	Hóa chất Acid clohydric dùng cho phân tích. - Độ tinh khiết: 37,0 – 38,0% - Tỷ trọng: 1,19 g/cm <sup>3</sup> (20 °C) - pH <1 (H <sub>2</sub> O, 20 °C)		Chai	1	Tháng 10/2024
3	Ethanol	Hóa chất Ethanol dùng cho phân tích. - Độ tinh khiết: $\geq 99,9\%$ - Tỷ trọng: 0,79 g/cm <sup>3</sup> (20 °C) - pH: 7,0 (10 g/l, H <sub>2</sub> O, 20 °C)		Chai	3	Tháng 10/2024
4	n-Butanol	Hóa chất n-Butanol dùng cho phân tích - Độ tinh khiết: $\geq 99,5\%$ - Giá trị pH: 7 (70 g/l, H <sub>2</sub> O, 20 °C) - Tỷ trọng: 0,811 g/cm <sup>3</sup> (20 °C) - Độ hòa tan: 66 g/l		Chai	9	Tháng 10/2024
5	Thibarbituric	Hóa chất Thibarbituric dùng cho phân tích - Độ tinh khiết: $\geq 99\%$ - pH: 1,7 - 1,9 (10 g/l, H <sub>2</sub> O, 20 °C) - Mật độ : 210 kg/m <sup>3</sup>		Lọ	2	Tháng 10/2024
6	Butylated hydrotoluen (BHT)	Hóa chất Butylated hydrotoluen dùng cho phân tích - Độ tinh khiết: $\geq 99,0\%$ Tỷ trọng : 1,03 g/cm <sup>3</sup> (20 °C) - Độ hòa tan : < 0,001 g/l		Lọ	1	Tháng 10/2024
7	Sodium deoxysulfat (SDS)	Hóa chất Sodium deoxysulfat dùng cho phân tích - Độ tinh khiết: $\geq 99,0\%$ - pH: 9,1 (10 g/l, H <sub>2</sub> O) - Mật độ : 490 - 560 kg/m <sup>3</sup> - Độ hòa tan: >130 g/l		Lọ	1	Tháng 10/2024



8	Kali (KCl)      clorua	Hóa chất Kali clorua dùng cho phân tích - Độ tinh khiết: $\geq 99,5\%$ - Tỷ trọng : 1,98 g/cm <sup>3</sup> (20 °C) - pH: 5,5 - 8,5 (50,0 g/l, H <sub>2</sub> O, 20 °C) - Độ hòa tan: 347 g/l - Mật độ: 1000 kg/m <sup>3</sup>		Lọ	1	Tháng 10/2024
9	Dimethyl acetat	Hóa chất Dimethyl acetat dùng cho phân tích - Độ tinh khiết: $\geq 99,8\%$ - Tỷ trọng: 0,99 g/cm <sup>3</sup> (20 °C) - pH: 7 (H <sub>2</sub> O)		Lọ	1	Tháng 10/2024