

Số: HA /TM-VDD

Hà Nội, ngày 14 tháng 08 năm 2023

## THƯ MỜI BÁO GIÁ

### Về việc cung cấp báo giá hóa chất kiểm nghiệm và vật tư tiêu hao

Kính gửi: Quý công ty, đơn vị cung cấp hóa chất kiểm nghiệm và vật tư tiêu hao

Viện Dinh dưỡng xin thông báo đến Quý Công ty có đủ điều kiện và năng lực tham gia báo giá hóa chất kiểm nghiệm và vật tư tiêu hao cho Khoa Hóa Thực phẩm.

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

Lưu ý: Báo giá đã bao gồm thuế, phí lệ phí (nếu có), chi phí vận chuyển. 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, Viện Dinh dưỡng.

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

Thời gian gửi báo giá: Trước 16 giờ 00 Ngày 16 tháng 08 năm 2023.

Thông tin liên hệ: Bà Lý Thị Tuyền, phòng Vật tư - Quản trị.

Số điện thoại 0989664052; 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  
  
Trần Thanh Dương



**PHỤ LỤC**  
**DANH MỤC HÓA CHẤT KIỂM NGHIỆM VÀ VẬT TƯ TIÊU HAO YÊU CẦU**  
**BÁO GIÁ**

(Kèm theo TMBG số: 171 /TM-VDD ngày 14 tháng 8 năm 2023)

TT	Tên hàng hóa, dịch vụ	Yêu cầu kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
1	Acid nitric 68 % for trace metal analysis	Đựng trong chai HDPE, dùng cho máy IC, GF hoặc Flame AA, ICP-OES, ICP-MS. Độ tinh khiết: 67-70% (HNO <sub>3</sub> ,w/w). Quy cách: chai (500 ml/ chai)	Chai 500 mL	2	
2	Khí Acetylen	Độ tinh khiết: 98 %. Quy cách: Bình (40 lít/bình)	Bình	1	
3	Chuẩn Zn	Chất chuẩn phân tích. Nồng độ 1000 mg/L trong HNO <sub>3</sub> 0,5 M. Giá trị pH: 0,48 (H <sub>2</sub> O, 20°C). Có giấy chứng nhận phân tích kèm theo. Quy cách: chai (≥ 500 ml/chai). Nhà sản xuất đạt tiêu chuẩn ISO 9001, ISO 17025.	Lọ 500ml	1	
4	Water for chromatography	Dùng cho LC-MS, cặn bay hơi ≤ 5 mg/l. Quy cách: chai (≥ 2,5 lít/chai). Nhà sản xuất đạt tiêu chuẩn ISO 9001, ISO 17025.	Chai 2.5L	10	
5	Đầu lọc mẫu PTFE 0,45 µm, đường kính 15 mm	Kích cỡ lỗ lọc 0,45 µm, đường kính 15 mm, chất liệu PTFE. Dùng cho cả dung môi và nước. Quy cách: hộp (≥ 50 chiếc/hộp). Nhà sản xuất đạt tiêu chuẩn ISO 9001.	Hộp 50 chiếc	22	
6	Xi lanh nhựa 5ml	Thẻ tích xi lanh 5ml, chất liệu nhựa y tế được đóng trong tùng túi nilong riêng biệt. Quy cách: hộp (≥ 100 chiếc/hộp). Nhà sản xuất đạt tiêu chuẩn ISO 9001.	Hộp 100 chiếc	11	
7	Ống ly tâm nhựa 15 ml	Tiệt trùng. Chịu được hóa chất, dung môi. Nắp xoáy kín 3 vòng, có vùng ghi nhãn. Chịu được lực ly tâm tối đa 12000 x g. Quy cách: túi (≥ 50 chiếc/túi). Nhà sản xuất đạt tiêu chuẩn ISO 9001.	Túi 50 chiếc	22	
8	Ống ly tâm nhựa 50 ml	Tiệt trùng. Chịu được hóa chất, dung môi. Nắp xoáy kín 3 vòng, có vùng ghi nhãn. Chịu được lực ly tâm tối đa	Túi 25 chiếc	2	



		17000 x g. Quy cách: túi ( $\geq 25$ chiếc/túi). Nhà sản xuất đạt tiêu chuẩn ISO 9001.			
9	Đầu tip 5 ml	Vật liệu: Nhựa, có vạch chia thể tích, chịu acid và dung môi hữu cơ. Quy cách: túi ( $\geq 100$ chiếc/hộp). Nhà sản xuất đạt tiêu chuẩn ISO 9001.	Hộp 100 cái	1	
10	Đầu tip 200 $\mu$ l	Vật liệu: Nhựa, có vạch chia thể tích, chịu acid và dung môi hữu cơ. Quy cách: hộp ( $\geq 96$ chiếc/hộp). Nhà sản xuất đạt tiêu chuẩn ISO 9001.	Hộp 96 cái	11	
11	Găng tay nitrile không bột	Tiêu chuẩn ISO 9001:2008, găng tay y tế không có bột tan cỡ S và M. Quy cách hộp ( $\geq 100$ chiếc/hộp)	Hộp 100 cái	2	
12	Khẩu trang y tế kháng khuẩn 4 lớp	Khẩu trang 4 lớp. Có thanh nhôm kim loại tạo sự ôm khít mặt. Thành phần: gác không dệt, màng lọc khuẩn. Khử khuẩn bằng EO. Quy cách: hộp ( $\geq 50$ chiếc/hộp).	Hộp 50 cái	3	
13	Cốc thủy tinh có mỏ 1 L	Vật liệu thủy tinh borosilicat, cấp chính xác A, có vùng ghi nhãn. Đáp ứng tiêu chuẩn G7 Châu Âu. Quy cách: chiếc. Nhà sản xuất đạt tiêu chuẩn ISO 9001.	Cái	2	
14	Pipet tự động 20-200 $\mu$ L	Tiêu chuẩn nhà sản xuất. Đáp ứng tiêu chuẩn CE, IVD. Piston bằng vật liệu Fortron, có khả năng chịu ăn mòn dung môi hữu cơ. Lực ấn nhẹ, có thiết kế giảm xóc. Thân pipet có cửa sổ hiển thị mức thể tích khi sử dụng, thể tích hiển thị 4 chữ số. Có 2 nút nhấn. Quy cách: chiếc. Nhà sản xuất đạt tiêu chuẩn ISO 9001.	1 cái/ hộp	1	
15	Pipet tự động 500-5000 $\mu$ L	Tiêu chuẩn nhà sản xuất. Đáp ứng tiêu chuẩn CE, IVD. Piston bằng vật liệu Fortron, có khả năng chịu ăn mòn dung môi hữu cơ. Lực ấn nhẹ, có thiết kế giảm xóc. Thân pipet có cửa sổ hiển thị mức thể tích khi sử dụng, thể tích hiển thị 4 chữ số. Có 2 nút nhấn. Quy cách: chiếc. Nhà sản xuất đạt tiêu chuẩn ISO 9001.	1 cái/ hộp	1	