

BỘ Y TẾ  
VIỆN DINH DƯỠNG

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

Số: 458/TMBG-VDD

Hà Nội, ngày 30 tháng 10 năm 2024

### THƯ MỜI BÁO GIÁ

Về việc cung cấp báo giá gói mua hóa chất, mẫu hiệu chuẩn cho các xét nghiệm hóa sinh

Kính gửi: Quý Công ty, Đơn vị cung cấp chất chuẩn, mẫu hiệu chuẩn

Viện Dinh dưỡng xin thông báo đến Quý Công ty có đủ điều kiện và năng lực tham gia báo giá hóa chất, mẫu hiệu chuẩn cho các xét nghiệm hóa sinh.

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 05 tháng 11 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 458 /TMBG-VDD ngày 30 tháng 10 năm 2024)*

TT	Tên hàng hóa, dịch vụ	Yêu cầu kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng	Ghi chú
1	Hóa chất định lượng Glucose	Hóa chất dùng cho xét nghiệm glucose: - Thành phần: Dung dịch đệm PIPES (pH 7,6) 24 mmol/L; ATP $\geq$ 2 mmol/L; NAD <sup>+</sup> $\geq$ 1,32 mmol/L; Mg <sup>2+</sup> 2,37 mmol/L; Hexokinase $\geq$ 0,59 kU/L; G6P-DH $\geq$ 1,58 kU/L; Độ lặp lại: CV $\leq$ 2,5%; Độ chụm toàn phần: CV $\leq$ 4,3%; Bước sóng: 340 nm. Phương pháp: Enzymatic (hexokinase method). - Quy cách đóng gói: 148 ml/hộp, hoặc tương đương.	Hộp	0,5	
2	Hóa chất định lượng Triglycerid	Hóa chất dùng cho xét nghiệm triglyceride: - Thành phần: PIPES buffer (pH 7.5) 50 mmol/L; Mg <sup>2+</sup> 4.6 mmol/L; MADB 0.25 mmol/L; 4-Aminoantipyrine 0.5 mmol/L; ATP 1.4 mmol/L; Lipases 1.5 kU/L ( 25 $\mu$ kat/L); Glycerol kinase 0.5 kU/L ( 8.3 $\mu$ kat/L); Peroxidase 0.98 kU/L ( 16.3 $\mu$ kat/L); Ascorbate oxidase 1.48 kU/L ( 24.6 $\mu$ kat/L); Glycerol-3-phosphate oxidase 1.48 kU/L ( 24.6 $\mu$ kat/L); Độ lặp lại: CV $\leq$ 1,2%; Độ chụm toàn phần: CV $\leq$ 1,8%; Bước sóng: 660 nm. - Phương pháp: Enzymatic. - Quy cách đóng gói: 100 ml/hộp, hoặc tương đương	Hộp	1	
3	Hóa chất định lượng HDL-Cholesterol	Hóa chất dùng cho xét nghiệm HDL-cholesterol: - Thành phần: Kháng thể kháng $\beta$ -lipoprotein ở người; Cholesterol esterase (CHE) 0,8 IU/mL; Cholesterol oxidase (CHO) 4,4 IU/mL; Peroxidase (POD) 1,7 IU/mL; Ascorbate Oxidase 2 IU/mL; Dung dịch đệm Good's (pH 7) 30 mmol/L; N-Ethyl - N - (2-hydroxy-3-sulfopropyl) - 3,5- dimethoxy - 4 fluoroaniline (F-DAOS) 0,2 mmol/L; 4-Aminoantipyrine 0,67 mmol/L; Độ lặp lại: CV $\leq$ 0,85%; Độ chụm toàn phần: CV $\leq$ 2,1%; ) Bước sóng: 600 nm. - Phương pháp: Enzymatic. - Quy cách đóng gói: 144 ml/hộp, hoặc tương đương.	Hộp	1,5	
4	Mẫu hiệu chuẩn cho xét nghiệm	Mẫu hiệu chuẩn dùng cho xét nghiệm định lượng HDL-Cholesterol (xét nghiệm sử dụng phương pháp Enzymatic):	Hộp	0,5	

	HDL-Cholesterol	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Thành phần: Huyết thanh người dạng bột đông khô chứa HDL-Cholesterol (người).; Chất hiệu chuẩn 1 mức. Hoặc tương đương.</li> <li>- Quy cách đóng gói: Hộp: 6 ml, hoặc tương đương</li> </ul>			
5	Mẫu hiệu chuẩn cho các xét nghiệm sinh hóa thường quy	<p>Huyết thanh hiệu chuẩn cho các xét nghiệm sinh hoá thường quy:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Thành phần: Huyết thanh người, các enzym từ người, động vật và thực vật: Alkaline Phosphatase, ALT, AST, Amylase, Cholinesterase, CK-NAC, GGT, HBDH, LDH, Albumin, Creatinine, Cholesterol, Glucose, Lactate, Lipase, Total Protein, Triglyceride, UIBC, Urea, Uric Acid, Bilirubin, Inorganic Phosphorous, Calcium, Iron, Magnesium. Hoặc tương đương.</li> <li>- Quy cách đóng gói: Lọ: 5 ml, hoặc tương đương.</li> </ul>	Lọ	1	

