

**BỘ Y TẾ**  
**VIỆN VỆ SINH DỊCH TỄ TRUNG ƯƠNG**

**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**

**Độc lập- Tự do- Hạnh phúc.**

Số: *817*/VSDTTU – KHQT

*Hà Nội, ngày 26 tháng 5 năm 2021.*

V/v: mời cung cấp báo giá

**Kính gửi: Các đơn vị cung cấp trang thiết bị và sinh phẩm y tế**

Viện Vệ sinh dịch tễ Trung ương xin trân trọng cảm ơn các đơn vị kinh doanh, cung cấp trang thiết bị và sinh phẩm y tế đã hợp tác với Viện trong thời gian qua.

Hiện nay, Viện Vệ sinh dịch tễ Trung ương đang có nhu cầu mua sắm danh mục hàng hóa để thực hiện các hoạt động chuyên môn của Viện (chi tiết danh mục hàng hóa tại phụ lục 1 đính kèm).

Viện Vệ sinh Dịch tễ Trung ương kính mời các đơn vị quan tâm, có khả năng cung cấp gửi báo giá để Viện có cơ sở tổng hợp, lập danh mục mua sắm trên.

Báo giá xin gửi qua đường văn thư về Viện theo thông tin sau:

Đơn vị nhận báo giá: Phòng Kế hoạch - Hợp tác quốc tế, Viện Vệ sinh Dịch tễ Trung ương, số 1 Yecxanh, Hai Bà Trưng, Hà Nội

Thời gian nhận báo giá từ ngày *26* tháng 5 năm 2021 đến ngày *1* tháng 6 năm 2021.

Yêu cầu hồ sơ báo giá bao gồm các tài liệu sau:

1. Thư chào giá theo mẫu báo giá tại phụ lục 2 đính kèm.
2. Catalog, cấu hình tính năng kỹ thuật chi tiết của thiết bị và các tài liệu làm căn cứ phân nhóm thiết bị theo quy định tại Thông tư 14/2020/TT-BYT nếu có.

Trân trọng cảm ơn sự hợp tác của Quý đơn vị./.

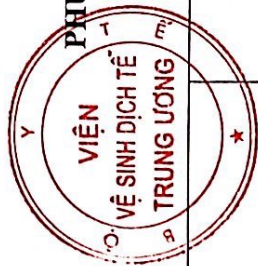
**Nơi gửi:**

- Như trên
- Website Viện VSDTTU
- Lưu VT, KHQT



**VIỆN TRƯỞNG**

**Đặng Đức Anh**



**PHỤ LỤC 1: BIỂU MẪU BẢNG CUNG CẤP THÔNG TIN HÀNG HÓA VÀ CHÀO GIÁ**  
(Kèm theo Công văn số 817 /VSDTTU-KHQT ngày 28 tháng 5 năm 2021)

Đơn vị tính: VNĐ

STT	Tên hàng hóa, dịch vụ	Tiêu chuẩn kỹ thuật	Mã hàng hóa	Hãng, xuất xứ	Quy cách đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá (VAT)	Thành tiền	Phân nhóm BHYT theo thông tư 14/2020 (Nếu có)	Thuế suất của hàng hóa
1	Sinh phẩm tách chiết RNA Virus	1. Mục đích sử dụng: Tách chiết RNA virus từ nhiều nguồn mẫu khác nhau gồm: Huyết thanh, huyết tương, nước tiểu, dịch nội tể bào nuôi cấy. 2. Thành phần: - Cột lọc: 250 cột - Ống hứng dịch: 750 chiếc - Đệm ly giải Buffer AVL: 5 chai x 31ml/chai - Đệm rửa Buffer AW1: 98ml - Đệm rửa Buffer AW2: 66ml - Đệm Buffer AVE: 10 ống x 2ml/ống - Carrier RNA: 5 ống x 310ug/ống 3. Điều kiện bảo quản: Nhiệt độ phòng 4. Hạn sử dụng: $\geq$ 6 tháng			Hộp 250 phần ứng	Hộp	1				



STT	Tên hàng hóa, dịch vụ	Tiêu chuẩn kỹ thuật	Mã hàng hóa	Hãng, xuất xứ	Quy cách đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá (VAT)	Thành tiền	Phân nhóm BHYT theo thông tư 14/2020 (Nếu có)	Thuế suất VAT của hàng hóa
2	Sinh phẩm khuếch đại DNA một bước	<p>1. Mô tả: Kit thực hiện phản ứng RT-PCR một bước từ RNA với giải nồng độ: 0.01 pg đến 1 µg</p> <p>2. Thành phần:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Hỗn hợp enzyme superscript III: 200 µl</li> <li>- Hỗn hợp phản ứng 0.4mM mỗi dNTP và 3.2mM MgSO4: 3 x 1ml</li> <li>- MgSO4 5mM: 500 µL</li> </ul> <p>3. Nhiệt độ bảo quản: -10 đến -30°C.</p> <p>4. Hạn sử dụng: ≥ 06 tháng.</p>			Hộp 100 phản ứng	Hộp	3				
3	Enzyme tổng hợp DNA nồng độ thấp	<p>1. Mô tả: Enzym Polymerase sử dụng công nghệ Hot Start dùng trong PCR.</p> <p>2. Thành phần:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- AmpliTaq Gold DNA Polymerase, LD: 250U</li> <li>- 10X PCR Gold Buffer: 1.5mL</li> <li>- 2.5mM MgCl2: 1.5mL</li> </ul>			Hộp 250U	Hộp	5				

11 / 11



STT	Tên hàng hóa, dịch vụ	Tiêu chuẩn kỹ thuật	Mã hàng hóa	Hãng, xuất xứ	Quy cách đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá (VAT)	Thành tiền	Phân nhóm BHYT theo thông tư 14/2020 (Nếu có)	Thuế suất VAT của hàng hóa
		3. Nhiệt độ bảo quản: -15 đến -30°C 4. Hạn sử dụng: ≥ 06 tháng.									
4	Dung dịch đệm TBE 10X	1. Mô tả: Dung dịch đệm TBE sử dụng trong điện di gel polyacrylamide và agarose 2. Thành phần: - Dung dịch đệm 10X TBE Buffer bao gồm Tris 1M, axit boric 0.9M và EDTA 0.01M - Không nhiễm Dnase, Rnase hoặc protease. 3. Nhiệt độ bảo quản: Nhiệt độ phòng 4. Hạn sử dụng: ≥ 06 tháng.			Chai 1L	Chai	1				
5	Dung dịch đệm màu tra mẫu điện di (6X)	1. Mô tả: Chất nhuộm DNA chuẩn bị điện di 2. Thành phần: - 10 mM Tris-HCl (pH 7.6); - 0.03 % bromophenol blue; - 0.03 % xylene cyanol FF;			Hộp 5x0.1mL	Hộp	3				

STT	Tên hàng hóa, dịch vụ	Tiêu chuẩn kỹ thuật	Mã hàng hóa	Hãng, xuất xứ	Quy cách đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá (VAT)	Thành tiền	Phân nhóm TBYT theo thông tư 14/2020 (Nếu có)	Thuế suất VAT của hàng hóa
6	Thang chuẩn DNA dùng trong điện di (100 - 5000bp)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 60 % glycerol 60 mM EDTA;</li> <li>3. Nhiệt độ bảo quản: 4°C</li> <li>4. Hạn sử dụng: ≥ 06 tháng.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>1. Mô tả: Thang chuẩn DNA dùng trong điện di</li> <li>2. Thành phần: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Storage and Loading Buffer: 10 mM Tris-HCl (pH 7.6), 10 mM EDTA, 0.005 % bromophenol blue and 10 % glycerol.</li> <li>- 6X MassRuler DNA Loading Dye: 10 mM Tris-HCl (pH 7.6), 0.03 % bromophenol blue, 60 % glycerol and 60 mM EDTA.</li> </ul> </li> <li>3. Nhiệt độ bảo quản: 4°C</li> <li>4. Hạn sử dụng: ≥ 06 tháng.</li> </ul>			Bộ (2x500uL FastRuler và 1mL MassRuller)	Bộ	5				
7	Sinh phẩm tinh sạch sản phẩm PCR	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. Mô tả: Sử dụng để làm sạch enzyme cho sản phẩm PCR bằng cách phân hủy môi và các nucleotide thừa chi trong 1 bước duy nhất.</li> </ul>			Hộp 100 phản ứng	Hộp	1				

STT	Tên hàng hóa, dịch vụ	Tiêu chuẩn kỹ thuật	Mã hàng hóa	Hãng, xuất xứ	Quy cách đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá (VAT)	Thành tiền	Phân nhóm BHYT theo thông tư 14/2020 (Nếu có)	Thuế suất VAT của hàng hóa
		<p>2. Thành phần: 200ul ExoSAPIT Express.</p> <p>3. Nhiệt độ bảo quản: -5 đến -30°C.</p> <p>4. Hạn sử dụng: ≥ 06 tháng.</p>									
8	Sinh phẩm tinh sạch cho phản ứng giải trình tự DNA	<p>1. Mô tả: Kit tinh sạch cho phản ứng giải trình tự DNA bằng cách loại bỏ các unincorporated BigDye terminators và muối.</p> <p>2. Thành phần:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dung dịch Xterminator: 2 mL</li> <li>- Dung dịch SAM: 9 mL</li> </ul> <p>3. Nhiệt độ bảo quản: 4°C</p> <p>4. Hạn sử dụng: ≥ 04 tháng.</p>			Hộp 100 phản ứng	Hộp	3				
9	Sinh phẩm phân tách DNA dùng cho máy giải trình tự DNA	<p>1. Mô tả: Chất nền phân tách DNA dùng cho máy giải trình tự DNA dòng 3500/3500xL</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Độ chính xác: 98.5% đến 500 bases (đối với mao quản 36 cm), 98.5% đến 950 bases (đối với mao quản 80 cm)</li> </ul>			Hộp 384 phản ứng	Hộp	5				



STT	Tên hàng hóa, dịch vụ	Tiêu chuẩn kỹ thuật	Mã hàng hóa	Hãng, xuất xứ	Quy cách đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá (VAT)	Thành tiền	Phân nhóm TBYT theo thông tư 14/2020 (Nếu có)	Thuế suất VAT của hàng hóa
	dòng máy 3500/3500xL	2. Thành phần: 7mL Pop7 sử dụng cho 384 test 3. Nhiệt độ bảo quản: 2°C đến 8°C. 4. Hạn sử dụng: ≥ 04 tháng.									
10	Khay đựng đệm dung dịch đệm chạy điện di 1X của cực dương cho dòng máy 3500	1. Mô tả: Khay đựng đệm dung dịch đệm chạy điện di 1X của cực dương cho các ứng dụng chạy điện di trên máy hệ thống máy giải trình tự 3500 - Khay đựng đệm sử dụng 1 lần có gắn thẻ nhận diện số lần chạy mẫu 2. Thành phần: 4 khay đệm nồng độ 1X 3. Nhiệt độ bảo quản: 2 đến 8°C 4. Hạn sử dụng: ≥ 06 tháng.			Hộp 4 chiếc	Hộp	1				
11	Khay đựng đệm dung dịch đệm chạy điện di 1X của cực	1. Mô tả: Khay đựng đệm dung dịch đệm chạy điện di 1X của cực âm cho các ứng dụng chạy điện di trên máy hệ thống máy giải trình tự 3500 - Khay đựng đệm sử dụng 1 lần có gắn thẻ nhận diện số lần chạy mẫu			Hộp 4 chiếc	Hộp	3				

STT	Tên hàng hóa, dịch vụ	Tiêu chuẩn kỹ thuật	Mã hàng hóa	Hãng, xuất xứ	Quy cách đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá (VAT)	Thành tiền	Phân nhóm TBYT theo thông tư 14/2020 (Nếu có)	Thuế suất VAT của hàng hóa
	âm cho dòng máy 3500	<ul style="list-style-type: none"> <li>2. Thành phần: 4 khay đệm nồng độ 1X</li> <li>3. Nhiệt độ bảo quản: 2 đến 8°C</li> <li>4. Hạn sử dụng: ≥ 06 tháng.</li> </ul>									
12	Mao quản điện di sử dụng trong máy giải trình tự ABI 3500	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. Mô tả: Mao quản điện di sử dụng trong máy giải trình tự ABI 3500</li> <li>- Chiều dài mao quản 50cm, thời gian chạy 125 phút</li> <li>2. Nhiệt độ bảo quản: nhiệt độ phòng</li> <li>3. Hạn sử dụng: không xác định</li> </ul>			Hộp 8 chiếc	Hộp	5				
13	Ống efendorf 1,5ml	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. Mô tả: Ống ly tâm 1,5ml, đáy nhọn</li> <li>Đặc điểm: <ul style="list-style-type: none"> <li>-Tube ly tâm, nắp bật</li> <li>-Chịu lực ly tâm tối đa: 14000 RCF</li> <li>-Không chứa Rnase/Dnase</li> <li>- Không chứa nội độc tố gây sốt</li> <li>- Không tiết trùng</li> </ul> </li> <li>-Vật liệu: Polypropylene</li> </ul>			Túi 500 chiếc	Túi	10				



STT	Tên hàng hóa, dịch vụ	Tiêu chuẩn kỹ thuật	Mã hàng hóa	Hãng, xuất xứ	Quy cách đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá (VAT)	Thành tiền	Phân nhóm BHYT theo thông tư 14/2020 (Nếu có)	Thuế suất VAT của hàng hóa
14	Ống PCR 0,2 ml	<p>1. Mô tả: Ống mi phản ứng PCR thể tích 0.2ml, đáy nhọn</p> <p>Đặc điểm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Tube ly tâm, nắp bật</li> <li>-Chịu lực ly tâm tối đa: 14000 RCF</li> <li>-Không chứa Rnase/Dnase</li> <li>-Không chứa nội độc tố gây sốt</li> <li>-Không tiệt trùng</li> <li>-Vật liệu: Polypropylene</li> </ul>			Hộp 1000 chiếc	Hộp	5				
15	Đầu côn 30ul	<p>1. Mô tả: Đầu côn có lọc thể tích từ 1-30ul</p> <p>Đặc điểm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Đã tiệt trùng</li> <li>-Không chứa Rnase/Dnase</li> <li>-Nonpyrogenic</li> </ul> <p>2. Nhiệt độ bảo quản: nhiệt độ phòng</p>			Thùng 960 chiếc	Thùng	3				