

BỘ Y TẾ  
VIỆN PASTEUR TP.HCM

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

Số: 2150/PAS-KHTH  
Về việc gia hạn báo giá hàng hóa

TP. Hồ Chí Minh, ngày 3 tháng 6 năm 2022

Kính gửi: Quý Công ty quan tâm

Căn cứ công văn số 1993/PAS-KHTH ngày 26/5/2022 về việc nhận báo giá hàng hóa cho danh mục sau từ ngày 26/5/2022 đến ngày 02/6/2022:

STT	Tên hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật	Quy cách/Đóng gói	ĐVT	Số lượng
1	QiaAmp Viral RNA minikit	- Bộ kit tách chiết RNA của virus từ huyết thanh, huyết tương, dịch cơ thể không có tế bào và dịch nuôi cấy - Thành phần bộ kit: + Cột Mini spin: 50 + Ống thu mẫu 2mL: 150 + Đệm AVL: 31 mL + Đệm AW1: 19 mL + Đệm AW2: 13 mL + Đệm AVE: 3x2 mL + RNA mang (poly A): 310 µg	250 test/thùng	Thùng	3
2	Absolute Ethanol	Ethanol tuyệt đối, dùng cho SHPT	Chai 1L	Chai	2
3	SuperScript III One-Step RT-PCR System with Platinum taq High Fidelity (100 reactions)	- Bộ hóa chất phiên mã ngược khuếch đại (RT-PCR) 1 bước từ mẫu RNA, sử dụng enzyme phiên mã ngược SuperScript™ III Reverse Transcriptase và enzyme khuếch đại Platinum™ Taq DNA Polymerase High Fidelity - Taq DNA Polymerase ở dạng liên kết với kháng thể (Hot Start) giúp khóa hoạt tính polymerase ở nhiệt độ thường, tăng tính đặc hiệu cho phản ứng PCR - Độ nhạy: 1 pg - 1 µg RNA tổng số - Fidelity (vs. Taq): 2 X - Hiệu suất khuếch đại ở	100 phản ứng/hộp	Hộp	8

STT	Tên hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật	Quy cách/Đóng gói	ĐVT	Số lượng
		vùng gene giàu GC: cao - Kích thước sản phẩm đầu ra: tối đa 10 kb - Thành phần: + 100 µL SuperScript™ III RT/Platinum™ Taq High Fidelity Enzyme Mix + 3 × 1 mL 2X Reaction Mix (containing 0.4 mM of each dNTP, 2.4 mM MgSO4) + 500 µL 5 mM Magnesium Sulfate			
4	HotstarTaq DNA polymerase (1000 UI)	Men hotstart DNA polymerase, enzyme tái tổ hợp, 5 UI/uL, Substrate analogue (dNTP, ddNTP, dUTP, biotin-11-dUTP, DIG-11-dUTP, fluorescent-dNTP/ddNTP), extension rate (2–4 kb/min at 72°C), half-life (10 min at 97°C ; 60 min at 94°C), có hoạt tính 5'→3' exonuclease activity, Extra A addition, cung cấp kèm PCR buffer, Q-Solution, and MgCl2	1000UI/hộp	Hộp	6
5	Primers (9 primers pol + 4 primers env)	Tinh sạch HPLC, 50ng/ống	Ông 50ng	Ông	13
6	dNTP mix 10mM	dNTP mix 10mM each (1mL/ống), purified >99%, Premixed solution containing Sodium salts of dATP, dCTP, dGTP and dTTP	1mL/ống	Ông	6
7	TBE buffer 10X	Dung dịch TBE 10X, dùng cho SHPT	Lọ 1L	Lọ	2
8	Blue/Orange Loading Dye, 6X	Nồng độ 6X, dùng cho điện di DNA	Gói	Gói	1
9	DNA ladder 1kb	Ông 250 ug (1 ug/ul)	Ông 250 ug	Ông	1
10	Gel agarose pure	Agarose pure, dùng cho SHPT	Lọ 100g	Lọ	1
11	POP-7 polymer (for ABI sequencing system)	+ Sử dụng được trên hệ máy ABI 3130XL + Mao quản tương ứng: 24cm, 36cm, 50cm, 80cm + Ứng dụng: phân tích	Lọ 7mL	Lọ	4

hcq\*  
qm.pas\_Quan tri mang\_15/06/2022 08:25:18

STT	Tên hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật	Quy cách/Đóng gói	ĐVT	Số lượng
		đoạn, giải trình tự đoạn + Số mẫu: lên đến 960 mẫu / 7ml polymer			
12	Buffer 10X with EDTA (for ABI sequencing system)	+ Bộ hóa chất đậm buffer chạy được hệ máy ABI 3130XL + Nồng độ: 10X + Thể tích: 25 mL + Hóa chất dạng lỏng + Bảo quản: 2 - 8°C	Lọ 25 mL	Lọ	3
13	BigDye Terminator v3.1 Cycle Sequencing kit (for ABI sequencing system) (100 reaction)	+ Bộ hóa chất dùng cho giải trình tự gen + Thành phần sản phẩm: - 1 x800ul tube BigDye® Terminator v3.1 Ready Reaction Mix - 1 tube M13 (-21) Primer; - 1 tube pGEM Control DNA - 2 x 1ml tube 5X Sequencing Buffer. + Số phản ứng: 100 + Bảo quản -15°C đến - 25°C. BigDye™ sequencing buffer có thể bảo quản 4°C. + chạy được hệ máy ABI 3130XL	Hộp 100 phản ứng	Hộp	7
14	Hidi formamide	+ Hình thức: dạng lỏng + Thể tích: 25 mL + Kiểu thuốc thử: Formamide + Bảo quản: -15°C đến - 25°C, tránh đóng đá nhiều lần + Vận chuyển: với đá khô + Tránh rã đông nhiều lần + Chạy được hệ máy ABI 3130XL	Lọ 25 mL	Lọ	3
15	DEPC -treated water	DNase-Free, Molecular Biology Grade, RNase-Free, pH 6 to 8	Chai 500mL	Lọ	20
16	SYBR 10.000X	SYBR được đóng gói với nồng độ 10 000X trong DMSO Được cung cấp để thay thế ethidium bromide và các tia tử ngoại gây hại Thuốc nhuộm huỳnh	Hộp 400uL	Ống	1

hcql\_qtm.pas\_Quan tri mang/2022/08/25:18

VIỆN  
STEU  
CHÍ M

STT	Tên hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật	Quy cách/Đóng gói	ĐVT	Số lượng
		quang cho phát hiện DNA trong điện di Gel agarose hoặc acrylamide. Bước sóng kích thích và phát xạ cực đại tương ứng là: 280, 502/530 nm			
17	Găng tay cao su không bột	Găng không bột size S	Hộp 50 đôi	Hộp	4
18	Đầu côn có lọc 1200ul	Nuclease free, có màng lọc, chống bám dính tốt	Thùng 10 hộp	Thùng	12
19	Đầu côn có lọc 300ul	Nuclease free, có màng lọc, chống bám dính tốt	Thùng 10 hộp	Thùng	9
20	Đầu côn có lọc 50ul	Nuclease free, có màng lọc, chống bám dính tốt	Thùng 10 hộp	Thùng	9
21	Đầu côn có lọc 20ul	Nuclease free, có màng lọc, chống bám dính tốt	Thùng 10 hộp	Thùng	9
22	Đầu côn có lọc 10ul	Nuclease free, có màng lọc, chống bám dính tốt	Thùng 10 hộp	Thùng	9
23	Tube 1,5-2mL (nuclease free)	Nuclease free, chịu được nhiệt độ âm 70oC	Gói 500 tube	Hộp	10
24	Tube 0.5mL (nuclease free)	Nuclease free	Gói 500 tube	Gói	2
25	Optical 96-well reaction plate (ABI 3130XL)	- Màu sắc: quang học - Vật liệu: Polypropylene - Số giếng: 96 - Giữ: ống 96 x 0,2 mL - Tốc độ phản ứng: tiêu chuẩn - Kiểu dáng: Non-skirt	Hộp 10 plate	Hộp	10
26	Strip 8 tubes with cap (Nuclease free)	Nuclease free, nắp phẳng, dính liền ống, nhựa trong, chịu được nhiệt độ nóng 96oC	Hộp 10 gói, 126 strip/gói	Hộp	10
27	Găng tay nitrile size S	Màu trắng/ xanh không bột – size S	Hộp 100 cái	Hộp	33
28	Găng tay nitrile size M	Màu trắng/ xanh không bột – size M	Hộp 100 cái	Hộp	20
29	Đầu côn lọc 50 ml cho pipet stepper	Đóng gói vô trùng, sử dụng 1 lần, phù hợp với pipet stepper điện tử hiệu Eppendorf	Hộp 100 cái	Hộp	2
30	Dung dịch nạp mẫu máy Facsc Sheath fluid	Dung dịch đậm nạp mẫu dành cho máy FacsCantoII	Thùng/20 lít.	Thùng	8
31	Tuýp lưu mẫu 2ml	Tuýp tự đứng, có roong, vô trùng, thể tích 2ml	Thùng/500 tuýp	Thùng	4
32	Plastic box 50ml	Tube nhựa vô trùng có	Thùng/500	Thùng	1

STT	Tên hàng hóa	Yêu cầu kỹ thuật	Quy cách/Đóng gói	ĐVT	Số lượng
		vạch chia. 50ml	tuýp		
33	Ông lấy mẫu chân không 10ml EDTA	Tube lấy mẫu EDTA chân không, vô trùng, có áp lực âm	Thùng x 1000 tuýp	Thùng	1
34	Kim bướm	Kim bướm lấy máu, G21	Hộp/50 cái	Hộp	1
35	Thùng vận chuyển mẫu nội kiểm	Thùng xốp dùng vận chuyển mẫu nội kiểm có kích thước 20 x 25 x 15	Cái	Cái	250
36	Kháng thể mix 4 màu CD3/CD8/CD45/CD4	Hỗn hợp kháng thể 4 màu dùng đếm tế bào lympho TCD4 trên máy FacsCanto II	Chai/2ml/50 test	Chai	2
37	CD chex plus	Mẫu nội kiểm CD4/CD8 dùng cho máy FacsCanto II	Hộp 3 ml x 4 ống, 2 nồng độ	Hộp	1

Đến hết ngày 02/6/2022, Viện Pasteur Thành phố Hồ Chí Minh vẫn chưa nhận đủ báo giá của các Công ty theo quy định, kính đề nghị Quý Công ty quan tâm tiếp tục gửi báo giá cho danh mục trên.

Bảng báo giá có đóng mộc (bản chính) có thể hiện đầy đủ ngày báo giá, ngày hiệu lực, điều kiện thanh toán;

Hàng hóa được giao tại Viện Pasteur TP. Hồ Chí Minh đã bao gồm tất cả các chi phí: thuế VAT, chi phí ủy thác xuất nhập khẩu, phí vận chuyển, lưu kho, lắp đặt, hướng dẫn sử dụng, chuyển giao công nghệ (nếu có).

Công ty vui lòng nộp báo giá về địa chỉ: Viện Pasteur TP.Hồ Chí Minh – 167 Pasteur, Phường Võ Thị Sáu, Q.3, TP.HCM.

Thời gian nhận báo giá: từ ngày 03/6/2022 đến ngày 07/6/2022.

**Nơi nhận:**

- Như trên;
- Viện trưởng (để báo cáo);
- Phòng HCQT (CNTT) để thực hiện;
- Lưu: VT, KHTH.



Hoàng Quốc Cường

hcql\_qtm.pas\_Quan tri mang\_15/06/2022 08:25:18

$$f(x) = \frac{1}{2}x^2 - \frac{3}{2}x + 3$$

$$\text{f}(x) = \frac{1}{2}x^2 - \frac{3}{2}x + 3$$