

Hà Nội, ngày 6 tháng 4 năm 2022

THƯ MỜI BÁO GIÁ

Kính gửi: Quý Công ty

Bệnh viện Nhi Trung ương có nhu cầu thực hiện mua sắm nguyên vật liệu, vật tư và tiêu hao thực hiện đề tài: “Nghiên cứu chuyển giao kỹ thuật SHPT và các giải pháp nâng cao chất lượng chẩn đoán điều trị viêm phế quản phổi và tiêu chảy cấp ở trẻ em tỉnh Lào Cai”.

Danh mục:

TT	Tên danh mục	Quy cách	Đơn vị tính	Số lượng
Bộ kit 7 vi khuẩn tiêu chảy				
1	Ống lấy mẫu phân	100 lọ/túi	Lọ	300
2	QIAamp Fast DNA Stool Mini Kit	50 test/bộ	Bộ	10
3	Allplex GI-Bacteria (I) Assay	50 test/bộ	Bộ	10
4	Tube ly tâm 2ml nắp vặn, chịu nhiệt, tiệt trùng	500 ống/túi	Ống	500
5	Tube ly tâm 1.5ml	500 ống/túi	Ống	500
6	Ống PCR 0.2 ml	1000 ống/túi	Ống	1000
7	Đầu tip 0.5-10 μ L (có lọc) loại dài	96 tip/hộp	Hộp	30
8	Đầu tip 20-200 μ L (có lọc)	96 tip/hộp	Hộp	20
9	Đầu tip 100-1000 μ L (có lọc)	96 tip/hộp	Hộp	30
10	Storage Box for 1.5ml microtubes 10x10(100holes)	100 holes/Rack	Rack	3
11	Falcon 3mL Transfer Pipet	500 cái/túi	Túi	3
12	96-Well Fast thermal cycling plates	Hộp/10 plates	Hộp	2
13	Phim phủ Plate 96 giếng	25 cái/gói	Gói	2
Bộ 7 Kit 7 vi khuẩn hô hấp				
1	Ống falcol vô trùng lấy dịch tỵ hầu	25 ống/gói	Gói	12



2	Que ngoáy ty hầu	100 chiếc/túi	Túi	3
3	Kit tách chiết DNA từ mẫu dịch	50test/bộ	Bộ	5
4	Allplex Respiratory Panel 4	100 test/Hộp	Hộp	5
5	Tube ly tâm 2ml nắp vặn, chịu nhiệt, tiệt trùng	500 ống/túi	Ống	500
6	Tube ly tâm 1.5ml	500 ống/túi	Ống	500
7	Ống PCR 0.2 ml	1000 ống/túi	Ống	1000
8	Đầu tip 0.5-10 μ L (có lọc) loại dài	96 tip/hộp	Hộp	30
9	Đầu tip 20-200 μ L (có lọc)	96 tip/hộp	Hộp	20
10	Đầu tip 100-1000 μ L (có lọc)	96 tip/hộp	Hộp	30
11	Storage Box for 1.5ml microtubes 10x10(100holes)	100 holes/Rack	Rack	2
12	Falcon 3mL Transfer Pipet	500 cái/túi	Túi	2
13	96-Well Fast thermal cycling plates	Hộp/10 plates	Hộp	1
14	Phim phủ Plate 96 giếng	25 cái/gói	Gói	1

Kính đề nghị các Công ty/ Nhà cung cấp/ Đơn vị quan tâm và có khả năng cung cấp, gửi hồ sơ báo giá gồm tài liệu sau:

1. Bản chào giá theo mẫu tại phụ lục 01 đính kèm.
2. Tính năng kỹ thuật cơ bản tại phụ lục 02 đính kèm.

Địa điểm tiếp nhận báo giá: Phòng Vật tư - TBYT

+ Địa chỉ: Số 18/879 đường La Thành, Đống Đa, Hà Nội.

+ Điện thoại : 024.6273.8633/61

Thời hạn nhận báo giá: trong vòng 05 ngày kể từ ngày thông báo.

GIÁM ĐỐC



Trần Minh Điền

Phụ lục 02

CÁU HÌNH TÍNH NĂNG KỸ THUẬT

STT	Tên danh mục	Tính năng kỹ thuật cơ bản
	Bộ kit 7 vi khuẩn tiêu chảy	
1	Ống lấy mẫu phân	Ống dùng để lấy mẫu bệnh phẩm, chất liệu nhựa
2	QIAamp Fast DNA Stool Mini Kit	Thành phần: 50 QIAamp Mini cột quay, Proteinase K, Thuốc thử, Đệm, Rửa, Ống thu (2 ml)
3	Allplex GI-Bacteria (I) Assay	
4	Tube ly tâm 2ml nắp vận, chịu nhiệt, tiệt trùng	Các ống siêu ly tâm nắp vận hình nón và đứng tự do. Các ống này có thể hấp tiệt trùng, đun sôi và chịu nhiệt đến -80°C. Chất liệu: làm từ polypropylene nguyên chất. Vòng chữ O chống rò rỉ mẫu được làm từ hợp chất dimonomere ethylene polypropylen độ bền cao. Dung tích: 2.0ml. Sạch với: DNA, DNase, RNase, Pyrogen, ATP, chất ức chế PCR. Màu: trắng trong tự nhiên
5	Tube ly tâm 1.5ml	'Ống 1,5 ml. Không có: DNA, Dnase&RNase, nội độc tố - Chống bám dính. Có thể hấp tiệt trùng, đun sôi và chịu nhiệt đến -80°C. Chất liệu: làm từ polypropylene nguyên chất
6	Ống PCR 0.2 ml	Gồm có 1000 thành ống mỏng với dải thể tích mẫu từ 20 - 50 µl
7	Đầu tip 0.5-10 µL (có lọc) loại dài	Đầu tip thể tích 10 µL, loại dài (long tip), có lọc, đã khử trùng. Không có: DNA, Dnase&RNase, nội độc tố - Chống bám dính. Có chứng chỉ ISO 9001; Có chứng chỉ ISO 13485 Chiều dài tip ≥ 3.9 cm, dùng để hút ARN không bị nhiễm mẫu
8	Đầu tip 20-200 µL (có lọc)	Đầu tip thể tích 200 µL, có lọc, đã khử trùng. Không có: DNA, Dnase&RNase, nội độc tố - Chống bám dính. Có chứng chỉ ISO 9001; Có chứng chỉ ISO 13485
9	Đầu tip 100-1000 µL (có lọc)	Đầu tip thể tích 1000 µL, loại dài (long tip), có lọc, đã khử trùng. Không có: DNA, Dnase&RNase, nội độc tố - Chống bám dính. Có chứng chỉ ISO 9001; Có chứng chỉ ISO 13485. Chiều dài tip ≥ 8.9 cm, dùng để hút mẫu bệnh phẩm trong ống falcon 15 ml, không bị nhiễm mẫu
10	Storage Box for 1.5ml microtubes 10x10(100holes)	Hộp nhựa đựng Cryotube 1.5-2.0ml 100 vị trí, bảo quản ống mẫu
11	Falcon 3mL Transfer Pipet	Mô tả:

STT	Tên danh mục	Tính năng kỹ thuật cơ bản
		<ul style="list-style-type: none"> - Chất liệu: Polyethylene - Có chia vạch, đóng gói riêng từng cái, vô trùng Đạt tiêu chuẩn ISO 13485: 2016
12	96-Well Fast thermal cycling plates	<ul style="list-style-type: none"> - Thời gian phản ứng PCR từ 2 giờ xuống còn 25 phút. Khuếch đại các đoạn lớn nhanh hơn, lên đến 2 kb trong vòng 40–50 phút
13	Phim phủ Plate 96 giếng	<ul style="list-style-type: none"> - Màng keo quang học Applied Biosystems® MicroAmp® làm giảm nguy cơ nhiễm và bay hơi mẫu Các tính năng: <ul style="list-style-type: none"> • Keo dán nhạy cảm với áp suất giúp bịt kín mọi giếng • Không cản trở việc đọc mẫu • Nhấn-N-Seal: Căn chỉnh đúng với tấm, sau đó ấn để bịt kín • Dễ dàng thao tác-sẽ không dính vào găng tay
	Bộ 7 Kit 7 vi khuẩn hó hấp	
1	Ống falcol vô trùng lấy dịch ty hầu	<ul style="list-style-type: none"> Ống ly tâm 5ml, đáy nhọn - Chất liệu: polypropylene - Chịu được lên đến 14.000 RCF - Nắp Snaplock đảm bảo đáy kín, thiết kế mờ để ghi lên được - Không chứa RNase/DNase - Có thể lưu trữ ở nhiệt độ -80 °C
2	Que ngoáy ty hầu	<ul style="list-style-type: none"> Đầu lấy mẫu bằng Nylon • Tay cầm bằng PP • Chiều dài que: 150mm • Chiều dài phần đầu lấy mẫu: 20mm (±3mm) • Đường kính phần đầu lấy mẫu: 3.2mm (±0.2mm) • Điểm bẻ gãy: 80mm

STT	Tên danh mục	Tính năng kỹ thuật cơ bản
3	Kit tách chiết DNA từ mẫu dịch	<ul style="list-style-type: none"> • Đường kính phần thân 2: 1mm (± 0.3mm) • Đường kính phần thân 3: 2.5mm (± 0.2mm) - Sản phẩm được khử trùng bằng khí EO
4	Allplex Respiratory Panel 4	<p>Thành phần: 50 QIAamp Mini cột quay, Proteinase K, Thuốc thử, Đệm, Ống thu (2 ml)</p>
5	Tube ly tâm 2ml nắp vặn, chịu nhiệt, tiệt trùng	<ul style="list-style-type: none"> - Các ống siêu ly tâm nắp vặn Thermo Science™ QSP có sẵn trong các thiết kế đáy hình nón và đứng tự do. - Các ống này có thể hấp tiệt trùng, đun sôi và chịu nhiệt đến -80°C. - Chất liệu: làm từ polypropylene nguyên chất. - Vòng chữ O chống rò rỉ mẫu được làm từ hợp chất dimonomere ethylene polypropylen độ bền cao - Dung tích: 2.0ml - Sạch với: DNA, DNase, RNase, Pyrogen, ATP, chất ức chế PCR. - Màu: trắng trong tự nhiên
6	Tube ly tâm 1.5ml	Ống eppendorf 1,5 ml. Không có: DNA, Dnase&RNase, nội độc tố - Chống bám dính. Có thể hấp tiệt trùng, đun sôi và chịu nhiệt đến -80°C . Chất liệu: làm từ polypropylene nguyên chất
7	Ống PCR 0.2 ml	'Gồm có 1000 thành ống mỏng với dài thể tích mẫu từ 20 - 50 μL
8	Đầu tip 0.5-10 μL (có lọc) loại dài	Đầu tip thể tích 10 μL , loại dài (long tip) , có lọc, đã khử trùng. Không có: DNA, Dnase&RNase, nội độc tố - Chống bám dính. Có chứng chỉ ISO 9001; Có chứng chỉ ISO 13485
9	Đầu tip 20-200 μL (có lọc)	Chiều dài tip ≥ 3.9 cm, dùng để hút ARN không bị nhiễm mẫu
10	Đầu tip 100-1000 μL (có lọc)	Đầu tip thể tích 200 μL , có lọc, đã khử trùng. Không có: DNA, Dnase&RNase, nội độc tố - Chống bám dính. Có chứng chỉ ISO 9001; Có chứng chỉ ISO 13485
		Đầu tip thể tích 1000 μL , loại dài (long tip), có lọc, đã khử trùng. Không có: DNA,

STT	Tên danh mục	Tính năng kỹ thuật cơ bản
11	Storage Box for 1.5ml microtubes 10x10(100holes)	Dnase&RNase, nội độc tố - Chống bám dính. Có chứng chỉ ISO 9001; Có chứng chỉ ISO 13485. Chiều dài tip ≥ 8.9 cm, dùng để hút mẫu bệnh phẩm trong ống falcon 15 ml, không bị nhiễm mẫu Hộp nhựa đựng Cryotube 1.5-2.0ml 100 vị trí, bảo quản ống mẫu
12	Falcon 3mL Transfer Pipet	<p>Mô tả:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Chất liệu: Polyethylene - Có chia vạch, đóng gói riêng từng cái, vô trùng Đạt tiêu chuẩn ISO 13485: 2016
13	96-Well Fast thermal cycling plates	-Thời gian phản ứng PCR từ 2 giờ xuống còn 25 phút. Khuếch đại các đoạn lớn nhanh hơn, lên đến 2 kb trong vòng 40–50 phút
14	Phim phủ Plate 96 giếng	<ul style="list-style-type: none"> - Màng keo quang học Applied Biosystems® MicroAmp® làm giảm nguy cơ nhiễm và bay hơi mẫu Các tính năng: - Keo dán nhạy cảm với áp suất giúp bịt kín mọi giếng - Không cản trở việc đọc mẫu - Nhấn-N-Seal: Căn chỉnh đúng với tấm, sau đó ấn để bịt kín - Dễ dàng thao tác-sẽ không dính vào găng tay

