

Số: 07/TMBG-VTQT

Đắk Lắk, ngày 13 tháng 5 năm 2024

THƯ MỜI BÁO GIÁ

Kính gửi: Các đơn vị cung ứng trên thị trường

Hiện nay, Viện Vệ sinh dịch tễ Tây Nguyên đang có nhu cầu mua sắm một số loại hàng hóa phục vụ công tác chuyên môn (*chi tiết tại Phụ lục đính kèm*). Viện Vệ sinh dịch tễ Tây Nguyên kính mời các đơn vị quan tâm, có khả năng cung ứng gửi thư chào giá, cụ thể như sau:

1. Yêu cầu thư chào giá, bao gồm:

- Danh mục hàng hóa, thông số kỹ thuật, hãng/nước sản xuất, đơn vị tính/quy cách đóng gói, số lượng, đơn giá, giá kê khai (nếu có) và thành tiền (đơn giá đã bao gồm thuế VAT, các chi phí trọn gói để thực hiện gói mua sắm, chi phí vận chuyển,...), tiến độ cung cấp hàng hóa.

- Thời gian có hiệu lực của báo giá: tối thiểu 90 ngày.

- Thời gian giao hàng: Nhà thầu dự kiến thời gian giao hàng hóa sớm nhất và muộn nhất.

2. Thông tin đơn vị nhận báo giá:

- Bộ phận nhận báo giá: Phòng Vật tư - Quản trị, Viện Vệ sinh Dịch tễ Tây Nguyên, số 34 Phạm Hùng, TP. Buôn Ma Thuột, tỉnh Đắk Lắk.

- Thời gian nhận báo giá: trước 17h00 ngày 20/5/2024.

Quý đơn vị có thể chào giá toàn bộ hoặc một số danh mục theo khả năng cung ứng (trong trường hợp không cung cấp được giá cho một số hạng mục, đề nghị đơn vị chào giá để trống, không thay đổi thứ tự cột, mục và điền giá theo đúng mẫu yêu cầu).

Rất mong nhận được sự hợp tác của Quý đơn vị.

Trân trọng cảm ơn./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- TTĐT (đăng website);
- Lưu: VT, VTQT.

KT. VIỆN TRƯỞNG
PHÓ VIỆN TRƯỞNG



Lê Thanh Hiền



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

DANH MỤC HÀNG HÓA

Kèm theo Thư mời chào giá số 07/TMBG-VTQT ngày 13/5/2024

STT	Tên hàng hóa	Tên thương mại	Thông số kỹ thuật tương đương	Quy cách đóng gói tham khảo	Số lượng	Hãng/Nước sản xuất	Mã hàng (code)	Số lượng chào	Đơn giá	Giá kê khai (nếu có)	Thành tiền	Thời gian giao hàng	Ghi chú
I. Phụ lục 1: Chất chuẩn, chủng chuẩn													
1	Gold standard solution		Công thức hóa học: Au Nồng độ 1000mg/l, Dung môi pha HNO3 2-5%, Độ tinh khiết: ≥99,0%; Store: +15->+25 độ C	Chai/250mL	1								
2	Iron standard solution		Công thức hóa học: Fe Nồng độ 1000mg/l, Dung môi pha HNO3 2-5%, Độ tinh khiết: ≥99,0%; Store: +15->+25 độ C	Chai/250mL	1								
3	Zinc standard solution		Công thức hóa học: Zn Nồng độ 1000mg/l, Dung môi pha HNO3 2-5%, Độ tinh khiết: ≥99,0%; Store: +15->+25 độ C	Chai/250mL	1								
4	Copper standard solution		Công thức hóa học: Cu Nồng độ 1000mg/l, Dung môi pha HNO3	Chai/250mL	1								



STT	Tên hàng hóa	Tên thương mại	Thông số kỹ thuật tương đương	Quy cách đóng gói tham khảo	Số lượng	Hãng/Nước sản xuất	Mã hàng (code)	Số lượng chào	Đơn giá	Giá kê khai (nếu có)	Thành tiền	Thời gian giao hàng	Ghi chú
10	Asenic standard Solution		Công thức hóa học: As Nồng độ 1000mg/l, Dung môi pha HNO ₃ 2-5%, Độ tinh khiết: ≥99,0%; Store: +15->+25 độ C	Chai/250mL	1								
11	Cadimi standard Solution		Công thức hóa học: Cd Nồng độ 1000mg/l, Dung môi pha HNO ₃ 2-5%, Độ tinh khiết: ≥99,0%; Store: +15->+25 độ C	Chai/250mL	1								
12	Chuẩn Ochratoxin A		CAS: 303-47-9 Công thức hóa học: C ₂₀ H ₁₈ ClNO ₆ . Nồng độ: 10μg/L. Dung sai nồng độ: ≤1 μg/L Độ tinh khiết: ≥98,0% Dung sai độ tinh khiết: ≤2,0% Dung môi pha: acetonitril	lọ/2ml	2								
13	Chuẩn Nitrit (NO ₂ -)		Công thức hóa học: NO ₂ - Nồng độ 1000mg/l Dung môi pha: Nước, hóa chất pha NaNO ₂ Dung sai nồng độ: 5 mg/L.	500mL/lọ	1								
14	Chuẩn Bromate (BrO ₃ -)		Công thức hóa học: BrO ₃ - Nồng độ 1000mg/l	lọ	1								

STT	Tên hàng hóa	Tên thương mại	Thông số kỹ thuật tương đương	Quy cách đóng gói tham khảo	Số lượng	Hãng/ Nước sản xuất	Mã hàng (code)	Số lượng chào	Đơn giá	Giá kê khai (nếu có)	Thành tiền	Thời gian giao hàng	Ghi chú
	A		13C20H18ClNO6 Nồng độ: 10µg/L. Dung sai nồng độ: ≤1 µg/L Độ tinh khiết: ≥97,0% Dung sai độ tinh khiết: ≤1,0% Dung môi pha: acetonitril.										
20	Chuẩn Aflatoxin M1		- CAS: 6795-23-9 - Công thức hóa học: C17 H12O7. - Nồng độ: 0,1µg/mL - Dung sai nồng độ: ≤0,05 µg/mL - Độ tinh khiết: ≥98,0% - Dung sai độ tinh khiết: ≤2,0% - Dung môi pha: acetonitril.	lọ/2ml	2								
21	Chuẩn Aflatoxin Mix		- CAS: CRM46304 - Nồng độ: + Aflatoxin B1 1 µg/mL + Aflatoxin B2 .3 µg/mL + Aflatoxin G1 1 µg/mL + Aflatoxin G2 .3 µg/mL - Dung sai nồng độ: ≤0,05 µg/mL - Độ tinh khiết: ≥98,0%	lọ/1ml	2								

STT	Tên hàng hóa	Tên thương mại	Thông số kỹ thuật tương đương	Quy cách đóng gói tham khảo	Số lượng	Hãng/ Nước sản xuất	Mã hàng (code)	Số lượng chào	Đơn giá	Giá kê khai (nếu có)	Thành tiền	Thời gian giao hàng	Ghi chú
	<i>cerevisiae đông khô SWIK -STIK</i>		<=3										
II.	Phụ lục 2: Hóa chất sinh phẩm												
1	Natri Chloride		CAS: 7632-00-0 Công thức hóa học: NaNO2. Độ tinh khiết: ≥ 99.0 %. Chất không tan: ≤ 0.01% Clorua: ≤ 0.005% Sufat: ≤ 0.005% Kim loại nặng (Pb): ≤ 0.001%. Sắt: ≤ 0.001% Caxi: ≤ 0.002% Kali: ≤ 0.001%	500g/chai	1								
2	Hydrogen peroxide		- Hàm lượng: ≥ 30%. - Độ ổn định : ≤ 99 %. - Dư lượng bay hơi : ≤ 1000 ppm. - pH : 2-4. - Khối lượng riêng : 1.198 g/ml	Chai/1L	1								
3	Methanol (HPLC)		CAS: 67-56-1 Công thức hóa học: CH3OH Độ tinh khiết: ≥ 99,90% Độ hấp thụ tia cực tím 400nm, 280nm: ≤ 0,01 Độ hấp thụ tia cực tím 260nm: ≤ 0,04 Độ hấp thụ tia cực tím	2,5l/chai	5								

STT	Tên hàng hóa	Tên thương mại	Thông số kỹ thuật tương đương	Quy cách đóng gói tham khảo	Số lượng	Hãng/Nước sản xuất	Mã hàng (code)	Số lượng chào	Đơn giá	Giá kê khai (nếu có)	Thành tiền	Thời gian giao hàng	Ghi chú
			<p>5ppb. Mức Gradient (ở 210 nm): ≤ 1.0 mAU. Mức Gradient (ở 254 nm): ≤ 0.5 mAU. Đo huỳnh quang (với quinine tại 254 nm): ≤ 1.0 ppb. Đo huỳnh quang (với quinine tại 365 nm): ≤ 0.5 ppb. Độ truyền quang (tại 191 nm): ≥ 25 %. Độ truyền quang (tại 195 nm): ≥ 85 %. Độ truyền quang (tại 200 nm): ≥ 96 %. Độ truyền quang (tại 215 nm): ≥ 98 %. Độ truyền quang (từ 230 nm): ≥ 99 %. Đã được lọc qua màng lọc 0.2μm. Mức chất lượng: thỏa mãn ACS, reagent grade và USP.</p>										
5	Potassium hexacyanoferrate (II) trihydrate		CAS: 14459-95-1 Công thức hóa học: $K_4Fe(CN)_6 \cdot 3H_2O$ Độ tinh khiết: 98.5-102.0%	500g/chai	1								
6	Kali dihydrophosphat		CAS: 7778-77-0 Công thức hóa học:	hộp/200g	1								



STT	Tên hàng hóa	Tên thương mại	Thông số kỹ thuật tương đương	Quy cách đóng gói tham khảo	Số lượng	Hãng/ Nước sản xuất	Mã hàng (code)	Số lượng chào	Đơn giá	Giá kê khai (nếu có)	Thành tiền	Thời gian giao hàng	Ghi chú
			K (Kali): 0,01 % Pb (Chì): 0,001% Bromua: ≤0,05 % Iodua, Magie: ≤0,002 % Phosphat, Chì: ≤0,0005 % Sunfat: ≤0,005 % Tổng nitơ, Canxi, Bari: ≤ 0,001 % Sắt: ≤0,0003 % Natri: ≤0,02 % Mức chất lượng: thỏa mãn ACS, reagent grade và USP										
9	Acid acetic		CAS: 64-19-7 Công thức hóa học: C ₂ H ₄ O ₂ Độ tinh khiết: ≥ 99,8% Sulfate, chloride, phosphate ≤4ppm As, Ba, Co, Cu ≤ 0,010ppm	l/chai	1								
10	Acid formic for LC-MS/MS		CAS: 64-18-6 Công thức hóa học: CH ₂ O ₂ Độ tinh khiết: 98-100% Màu sắc: ≤10 Hazen Acid acetic: ≤500ppm	l/chai	1								
11	Sodium Nitrit		CAS: 7632-00-0 Công thức hóa học: NaNO ₂ . Độ tinh khiết: ≥ 99.0 %	100g/ hộp	1								

STT	Tên hàng hóa	Tên thương mại	Thông số kỹ thuật tương đương	Quy cách đóng gói tham khảo	Số lượng	Hãng/ Nước sản xuất	Mã hàng (code)	Số lượng chào	Đơn giá	Giá kê khai (nếu có)	Thành tiền	Thời gian giao hàng	Ghi chú
	hydroxide		Công thức hóa học: NaOH Số CAS: 98-01-1 Số CAS: 98-01-1 Khối lượng riêng: 2.13 g/cm ³ (20°C) Độ tinh khiết: ≥ 97% Nhiệt độ bảo quản: 2-300c										
18	Kali Natri tartrate tetrahydrat		CAS #: 6381-59-5 Công thức hóa học: C ₄ H ₄ KNaO ₆ * 4 H ₂ O Số CAS: 98-01-1 Khối lượng phân tử: 282.23 g/mol Độ tinh khiết: ≥ 99-102% Nhiệt độ bảo quản: 2-300c	500g/ hộp	1								
19	Acid Sulfuric		CAS #: 7664-93-9 Công thức hóa học: H ₂ SO ₄ Khối lượng phân tử: 98.07 g/mol Tỷ trọng: 1L=1,84kg Độ tinh khiết: ≥98 % thông số kỹ thuật: Chloride (Cl): ≤ 0.1 ppm	1l/chai	1								



STT	Tên hàng hóa	Tên thương mại	Thông số kỹ thuật tương đương	Quy cách đóng gói tham khảo	Số lượng	Hãng/ Nước sản xuất	Mã hàng (code)	Số lượng chào	Đơn giá	Giá kê khai (nếu có)	Thành tiền	Thời gian giao hàng	Ghi chú
			Phosphate (PO ₄): ≤ 0.0005 % Ca (Calcium): ≤ 0.002 % Fe (Iron): ≤ 0.0001 %										
22	Kali dihydro phosphat		CAS: 7778-77-0 Công thức hóa học: KH ₂ PO ₄ Độ tinh khiết: 99,5-100,5% Clorua: ≤ 0,0005 % Sunfat: ≤ 0,003 % Tổng nitơ (N): ≤ 0,001 % Kim loại nặng (dưới dạng Pb): ≤ 0,0010 % Asen: ≤ 0,0002 % Đồng: ≤ 0,0003 % Sắt: ≤ 0,0010 % Natri: ≤ 0,02 % Chì: ≤ 0,001 %	hộp/200g	1								
23	Kali clorua		CAS: 7447-40-7 Công thức hóa học: KCl Độ tinh khiết: ≥ 99,5% Bromua: ≤ 0,05 % Iodua, Magie: ≤ 0,002 % Phosphat, Chì: ≤ 0,0005 % Sunfat: ≤ 0,005 % Tổng nitơ, Canxi, Bari: ≤ 0,001 %	100g/ hộp	1								

STT	Tên hàng hóa	Tên thương mại	Thông số kỹ thuật tương đương	Quy cách đóng gói tham khảo	Số lượng	Hãng/ Nước sản xuất	Mã hàng (code)	Số lượng chào	Đơn giá	Giá kê khai (nếu có)	Thành tiền	Thời gian giao hàng	Ghi chú
			trong nước (10 g/l ở 20°C), ethanol, ether, pyridin và metanol Độ acid: 8.45										
27	Kali metasulfit		CAS:16731-55-8 Công thức hóa học: K ₂ S ₂ O ₅ Độ tinh khiết: ≥ 98% Khối lượng riêng: 2.34g/cm ³ Độ hòa tan trong nước: 450g/L	100g/ hộp	1								
28	Dinatri cromotropat		CAS: 5808-22-0 Công thức hóa học: C ₁₀ H ₆ N ₂ O ₈ S ₂ * 2 H ₂ O Độ tinh khiết: ≥ 98,5% Khối lượng phân tử: 400.29 g/mol	500g/ hộp	1								
29	Sodium Bisulfite		CAS: 16731-55-8 Công thức hóa học: K ₂ S ₂ O ₅ Độ tinh khiết: ≥ 95% Độ hòa tan trong nước:450g/L	100ml/chai	1								
30	Potassium permanganate		CAS: 7722-64-7 Công thức hóa học: KMnO ₄ Khối lượng mol: 158,0339 g/mol Độ hòa tan trong nước: 6,38 g/100 mL (20 °C), 25 g/100 mL (65 °C)	100g/ hộp	1								
31	Acid ortho		CAS: 7664-38-2	100ml/chai	1								

STT	Tên hàng hóa	Tên thương mại	Thông số kỹ thuật tương đương	Quy cách đóng gói tham khảo	Số lượng	Hãng/ Nước sản xuất	Mã hàng (code)	Số lượng chào	Đơn giá	Giá kê khai (nếu có)	Thành tiền	Thời gian giao hàng	Ghi chú
4	Găng tay cao su (găng tay bảo hộ)		nhựa pvc tinh khiết 100%	đôi	5								
5	Đầu côn 100 mcr		nhựa polypropylene tinh khiết 100% Đầu tip dung tích 100 μ L"	1000 cái /bịch	1								
6	Đầu côn 1000 mcr		nhựa polypropylene tinh khiết 100% Đầu tip dung tích 1000 μ L	1000 cái /bịch	1								
7	Băng keo giấy		chất liệu giấy, chiều rộng 2.5 cm, được phủ keo 2 mặt, độ dày 40-50 yard	lốc	2								
8	Khăn giấy vuông		Chất liệu: 100% bột giấy Kích thước: 23cm x 23cm	50 gói/ thùng	2								
9	Nước rửa chén		Nước, Sodium Linear Alkylbenzene Sulfonate, Sodium Laureth Sulfate, chất thơm, chiết xuất chanh (0,1%)	lít	3								
10	Khẩu trang than hoạt tính		Loại 5 lớp 01 Lớp vải không dệt 2S 01 lớp kháng khuẩn Meltblown 01 lớp màng bọc cotton, lọc bụi bẩn 01 lớp kháng khuẩn	10 hộp/thùng	1								

STT	Tên hàng hóa	Tên thương mại	Thông số kỹ thuật tương đương	Quy cách đóng gói tham khảo	Số lượng	Hãng/ Nước sản xuất	Mã hàng (code)	Số lượng chào	Đơn giá	Giá kê khai (nếu có)	Thành tiền	Thời gian giao hàng	Ghi chú
41	Dung dịch rửa tay Microself		Dung dịch rửa tay khô phẫu thuật dung tích 500ml	Chai	10								
42	Cloramin B		25% Clo hoạt tính	Kg	2								
43	Túi đập mẫu vô trùng		Dùng với máy Stomacher, miệng túi hở, thân túi viết được, dung tích 1650ml, kích thước 178mm x 305mm	Thùng 500 cái	3								
44	Mũ trùm đầu		Mũ y tế trùm đầu dùng 1 lần	Gói 100 cái	2								
45	Que cấy 1 lần		Que cấy có 1 đầu tròn 10 μ l, 1 đầu nhọn bằng chất liệu nhựa vô trùng.	Hộp 1000 cái	4								
46	Ổng Durham		9829TST6-30 ống thủy tinh độ dài ống 30mm	Gói	4								
47	dây thun		Dây thun nhỏ dùng cột túi chứa mẫu thử nghiệm	Gói	1								
48	Băng keo bản lớn		Khổ 48mm x 135m	Cuộn	10								
49	Cá từ dài 3cm		Dài 3cm	túi 10 cái	1								
50	Đĩa Rodac Plate		Đĩa petri nhựa tiệt trùng 61x16.7mm, đáy có dạng lưới và lõi	Thùng 500 cái	1								
51	Panh inox không mẫu		Pen 14cm, không mẫu	Cái	10								
52	Nhíp inox nhọn mũi		140x7x2mm	Cái	10								



STT	Tên hàng hóa	Tên thương mại	Thông số kỹ thuật tương đương	Quy cách đóng gói tham khảo	Số lượng	Hãng/ Nước sản xuất	Mã hàng (code)	Số lượng chào	Đơn giá	Giá kê khai (nếu có)	Thành tiền	Thời gian giao hàng	Ghi chú
			rộng x sâu x cao (415mm x 325mm x 660mm) Áp suất hút tối đa: 1.0MPa Áp suất xả tối đa: 2.5MPa										
IV.	Phụ lục 4: Vật tư tiêu hao cho thiết bị												
1	NexION setup solution		"Thành phần: Be, Ce, Fe, In, Li, Mg, Pb,U Nồng độ: 1µg/l, Dung môi pha: HNO3 1%, Độ tinh khiết: ≥99,0% store: +15->+25 độ C"	Chai/500ml	1								
2	NexION KED mode setup solution		"Thành phần Co, nồng độ 10µg/L, Ce, nồng độ 1mcg/L, Dung môi pha HCL 1%, Độ tinh khiết: ≥99,0% store: +15->+25 độ C"	Chai/250ml	1								Sử dụng, vận hành tốt trên thiết bị ICP/MS 350X của Perkin Elmer
3	Dual detector calibration Solution (200ppb)		"Thành phần: Al, Ba, Ce, Co, Cu, In, Li, Mg, Mn, Ni, Pb, Tb, U, Zn Nồng độ: 0,2 mg/l, Dung môi pha HNO3 2%, Độ tinh khiết: ≥99,0% store: +15->+25 độ C"	Chai/100ml	1								
4	Platinum sampler		Phụ kiện cho ICP Perkin Elmer mã	Cái	1								

STT	Tên hàng hóa	Tên thương mại	Thông số kỹ thuật tương đương	Quy cách đóng gói tham khảo	Số lượng	Hãng/ Nước sản xuất	Mã hàng (code)	Số lượng chào	Đơn giá	Giá kê khai (nếu có)	Thành tiền	Thời gian giao hàng	Ghi chú
			W1033614										
5	Skimmer cones		Phụ kiện cho ICP Perkin Elmer mã W1026907	Cái	1								
6	Hyper Skimmer Cone		Phụ kiện cho ICP Perkin Elmer mã W1033995	Cái	4								
7	Sampler gasket		Phụ kiện cho ICP Perkin Elmer mã W1040148	Cái	2								
8	Hyper Skimmer O-Ring		Phụ kiện cho ICP Perkin Elmer mã 9902123	Cái	2								
9	Nebulizer (HYPERSKIM MERSCREW FOR NEXION)		Phụ kiện cho ICP Perkin Elmer mã 9919737	Cái	2								
10	Non HF-Resistant Internal Standard Kit		Phụ kiện cho ICP Perkin Elmer mã N0774068	Bộ	1								
11	Thread piece for reactors joint, stainless steel		Phụ kiện cho máy Dumas code: 14-0045	cái	2								Sử dụng, vận hành tốt trên thiết bị Dumatherm
12	Cột trái dùng cho máy Dumatherm		Phụ kiện cho máy Dumas code: 14-0245	cái	3								
13	Thermal shield adsorber furnace, adsorber, rubber		Phụ kiện cho máy Dumas code: 14-0040	cái	1								
14	Giấy gói mẫu dùng cho máy		Phụ kiện cho máy Dumas code: 14-0017	hộp	5								

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

BẢNG BÁO GIÁ

Kính gửi: Viện Vệ sinh dịch tễ Tây Nguyên

Theo yêu cầu của Quý đơn vị tại Thư mời chào giá số 07/TMCG-VTQT ngày 13/5/2024, chúng tôi xin gửi bảng báo giá như sau:

STT	Tên hàng hóa	Tên thương mại	Cấu hình tính năng kỹ thuật	Đơn vị tính/ Quy cách đóng gói	Số lượng	Hãng/ nước sản xuất	Mã hàng (code)	Số lượng chào	Đơn giá	Giá kê khai (nếu có)	Thành tiền	Thời gian giao hàng	Ghi chú
1													
2													
...													

Ghi chú:

- * Thời gian có hiệu lực của báo giá: tối thiểu 90 ngày, kể từ ngày cung cấp báo giá.
- * Quý đơn vị có thể chào giá toàn bộ hoặc một số danh mục theo khả năng cung ứng (trong trường hợp không cung cấp được giá cho một số hạng mục, đề nghị đơn vị chào giá để trống, không thay đổi thứ tự cột, mục và điền giá theo đúng mẫu yêu cầu).