

SỞ Y TẾ HÀ GIANG  
**TRUNG TÂM KIỂM NGHIỆM**

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

Số: /TMBG-TTKN

Hà Giang, ngày tháng 7 năm 2024

V/v Mời báo giá hoá chất, chất chuẩn,  
dược liệu chuẩn, dụng cụ tiêu hao năm 2024

Kính gửi: Các công ty, đơn vị cung cấp hàng hóa tại Việt Nam

Căn cứ Luật Đấu thầu số 22/2023/QH15 ngày 15/6/2023;

Căn cứ Nghị định 24/2024/NĐ-CP ngày 27/02/2024 của Chính phủ Quy định chi tiết một số điều của Luật Đấu thầu về lựa chọn nhà thầu;

Trung tâm Kiểm nghiệm tỉnh Hà Giang có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo, xây dựng giá gói thầu, làm cơ sở tổ chức lựa chọn nhà thầu: *Mua sắm hoá chất, chất chuẩn, dược liệu chuẩn, dụng cụ tiêu hao phục vụ công tác chuyên môn năm 2024*, với các nội dung cụ thể như sau:

**I. Thông tin của đơn vị**

- Đơn vị yêu cầu báo giá: Trung tâm Kiểm nghiệm tỉnh Hà Giang
- Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá: Ds Lương Triều Văn, Phòng Tổ chức - Kế hoạch - Tài chính, SĐT: 0888066866.
- Cách thức tiếp nhận báo giá
  - Nhận trực tiếp tại địa chỉ:* Phòng Tổ chức - Kế hoạch - Tài chính, Trung tâm Kiểm nghiệm tỉnh Hà Giang, Ngõ 340 đường Nguyễn Trãi, TP. Hà Giang tỉnh Hà Giang.
  - Nhận qua email:* [ttkiemnghiem.syt@hagiang.gov.vn](mailto:ttkiemnghiem.syt@hagiang.gov.vn)
- Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 08h00 ngày 01/8/2024, đến trước 08h00 ngày 09/8/2024.

Các báo giá nhận được sau thời điểm nêu trên sẽ không được xem xét.

- Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 90 ngày, kể từ ngày 09/8/2024.

**II. Nội dung yêu cầu báo giá**

- Danh mục hoá chất, chất chuẩn, dược liệu chuẩn, dụng cụ tiêu hao (*Chi tiết tại phụ lục đính kèm*)
- Địa điểm cung cấp hàng hóa: tại Trung tâm Kiểm nghiệm tỉnh Hà Giang.
- Thời gian giao hàng dự kiến: Phù hợp với kế hoạch lựa chọn nhà thầu và thời gian tổ chức lựa chọn nhà thầu.
- Dự kiến về các điều khoản tạm ứng, thanh toán hợp đồng: Theo hợp đồng.
- Các thông tin khác nếu có

Đính kèm theo bảng mô tả các tính năng, yêu cầu kỹ thuật cơ bản của các hoá chất, chất chuẩn, dược liệu chuẩn, dụng cụ tiêu hao; các yêu cầu về địa điểm cung cấp; các yêu cầu về vận chuyển, cung cấp, bảo quản hoá chất, chất chuẩn, dược liệu chuẩn, dụng cụ tiêu hao, thời gian giao hàng dự kiến và các thông tin liên quan khác.

Trung tâm Kiểm nghiệm tỉnh Hà Giang trân trọng thông báo./.

***Nơi nhận:***

- Như trên;
- Công TTĐT Sở Y tế;
- Lưu VT, TCKHTC.

**GIÁM ĐỐC**

**Nguyễn Đức Thuận**

**DANH MỤC HOÁ CHẤT, CHẤT CHUẨN,  
DUỐC LIỆU CHUẨN, DỤNG CỤ TIÊU HAO NĂM 2024**

(Kèm theo Thư mời Báo giá số: /TMBG-TTKN ngày tháng 7 năm 2024  
của Trung tâm Kiểm Nghiệm tỉnh Hà Giang)

TT	Tên hàng hoá	Xuất xứ	Thông số kỹ thuật theo nhà SX	Qui cách đóng gói	ĐVT	Số lượng
1	Acetone	Trung Quốc	Assay≥99.5% Methanol≤0.05% Ethanol≤0.05% Moisture content≤0.3%	Chai 500ml	Chai	4
2	Acetonitril	Merck - Đức	Tinh khiết hóa học. Tỷ trọng 0.78 g/cm <sup>3</sup> (20 °C). Dùng cho phân tích bằng HPLC. Dư lượng bay hơi ≤ 4,0 mg / l. Nước ≤ 0,05%	Chai 2,5 lít	Chai	15
3	Acid acetic	Merck - Đức	Tinh khiết phân tích. Hàm lượng ≥ 99.8 %. Điểm sôi 116 - 118°C (1,013.25 hPa). Tỷ trọng 1,04 g/cm <sup>3</sup> (25°C). Hàm lượng Acetaldehyde ≤ 2 ppm. Anhydrit axetic ≤ 100 ppm. Nước ≤ 0.2	Chai 1 lít	Lít	2
4	Acid acetic băng	Trung Quốc	Assay≥99.7% Chloride(Cl)≤0.0001% Sulfate (SO <sub>4</sub> )≤0,0001% Iron (Fe)≤0.00002%	Chai 500ml	Chai	2
5	Acid citric	Merck - Đức	Tinh khiết phân tích. Tỷ trọng = 210.14 g/mol . Độ hòa tan 880 g/l ở 20°C . Trong chất không hòa tan trong nước ≤ 50 ppm. Clorua (Cl) ≤ 5 ppm. PO <sub>4</sub> ≤ 10 ppm. Sulfate (SO <sub>4</sub> ) ≤ 20 ppm. Kim loại nặng (như Pb) ≤ 5 ppm	Lọ 500g	Lọ	2
6	Acid formic	Trung Quốc	Assay≥88.0% Chloride(Cl)≤0.0005% Sulfate (SO <sub>4</sub> )≤0.001% Iron (Fe)≤0.0003%	Chai 500ml	Chai	4
7	Acid hydroclorid	Merck - Đức	Tinh khiết phân tích. Tỷ trọng = 1,19 g/cm <sup>3</sup> (20 °C) Giá trị pH <1 (H <sub>2</sub> O, 20°C). Hàm lượng HCl 37.0 - 38.0 % . Chất không bay hơi ≤ 10 ppm . Sulfite (SO <sub>3</sub> ) ≤ 0,5 ppm. Kim loại nặng (như Pb) ≤ 1 ppm	Chai 1 lít	Chai	2
8	Acid Nitric	Trung Quốc	Assay: 65.0~68.0 Arsenic(As)≤0.000001% Sulfate (SO <sub>4</sub> )≤0.0002% Iron (Fe)≤0.00003%	Lọ 500ml	Lọ	1
9	Acid nitric	Merck - Đức	Tinh khiết phân tích. Hàm lượng HNO <sub>3</sub> ≥ 65.0 % . Mật độ 1,39 g /cm <sup>3</sup> (20°C). Điểm nóng chảy -32°C. Giá trị pH <1 (H <sub>2</sub> O, 20°C). Ag (Bạc) ≤ 20 ppt. Al (nhôm) ≤ 50 ppt. As (Asen) ≤ 20 ppt	Chai 1 lít	Chai	1
10	Acid perchloric	Ấn Độ	Tiêu chuẩn phân tích. Hàm lượng 68-72%	Chai 1Kg	Chai	1
11	Acid phosphoric	Merck/ Đức	Tinh khiết phân tích. Kim loại nặng (như Pb) ≤10ppm. Hàm lượng≥ 85% . Florua (F) ≤ 1 ppm. Nitrat (NO <sub>3</sub> ) ≤ 3 ppm. Phosphite và Hypophosphite (dưới dạng H <sub>3</sub> PO <sub>3</sub> ) ≤ 20 ppm.	Chai 1 lít	Chai	1
12	Ammonium dihydrogen phosphate	Merck - Đức	Tinh khiết phân tích ≥ 99.0 % . Độ pH 3.8 - 4.4 (5%, H <sub>2</sub> O, 25 °C).	Lọ 500g	Lọ	1
13	Ammonium nitrate	Trung Quốc	Chất rắn màu trắng Khối lượng mol: 80.04336 g/mol Tỷ trọng: 1.73 g/cm <sup>3</sup> Nhiệt độ nóng chảy: 169 °C Nhiệt độ sôi: 210 °C	Lọ 500g	Lọ	1

TT	Tên hàng hoá	Xuất xứ	Thông số kỹ thuật theo nhà SX	Qui cách đóng gói	ĐVT	Số lượng
14	Amonia solution 25%	Merck - Đức	Tinh khiết phân tích. Chất lỏng Ammonia solution 25.0-30.0%. Chỉ số potassium pemanganat $\leq 5$ ppm. Chỉ số Pyridine và các chất liên quan $\leq 2$ ppm Dư lượng chấy nôm ( dưới dạng SO <sub>4</sub> ) $\leq 10$ ppm Chất không bay hơi $\leq 10$ ppm	Chai 1 lít	Chai	1
15	Amoniac (NH <sub>3</sub> )	Trung Quốc	Assay: 25~28% Carbonat(as CO <sub>2</sub> ) $\leq 0.001\%$ Phosphate (PO <sub>4</sub> ) $\leq 0.0001\%$ Iron (Fe) $\leq 0.00002\%$	Chai 500ml	Chai	2
16	Amonium acetat	Trung Quốc	Assay $\geq 98.0\%$ Phosphate (PO <sub>4</sub> ) $\leq 0.0005\%$ Iron (Fe) $\leq 0.0005\%$	Lọ 500g	Lọ	1
17	Arsen, standard solution 1000mg/l As	Tây Ban Nha	Dùng cho tiêu chuẩn AAS (Arsenic standard solution traceable to SRM from NIST H <sub>3</sub> AsO <sub>4</sub> in HNO <sub>3</sub> 0.5 mol/l), 1000mg/l	Chai 500ml	Chai	1
18	Cadimi, standard solution 1000mg/l Cd	Tây Ban Nha	Dùng cho tiêu chuẩn AAS (Cadmium standard solution traceable to SRM from NIST Cd(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> in HNO <sub>3</sub> 0.5 mol/l 1000 mg/l Cd Certipur®	Chai 500ml	Chai	1
19	Cồn 70 độ - Dược	Việt Nam	Tiêu chuẩn dược, dùng sát khuẩn	Can 10 lít	Lít	10
20	Cyclohexan	Trung Quốc	Assay $\geq 99.7\%$ Residue on evaporation $\leq 0.002\%$ Moisture content $\leq 0.15\%$	Chai 500ml	Chai	3
21	Chì, standard solution 1000mg/l Pb	Tây Ban Nha	Dùng cho tiêu chuẩn AAS (Lead standard solution traceable to SRM from NIST Pb(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> in HNO <sub>3</sub> 0.5 mol/l), 1000mg/l	Chai 500ml	Chai	1
22	Chloroform	Trung Quốc	Assay $\geq 99.0\%$ Chloride(Cl) $\leq 0.00001\%$ Iron (Fe) $\leq 0.00001\%$	Lọ 500ml	Lọ	6
23	Chloroform	Merck - Đức	Tinh khiết phân tích. Điểm sôi 60.5-61.5°C (1,013.25 hPa). Mật độ 1,49 g / cm <sup>3</sup> (25°C). Điểm nóng chảy -64°C. Áp suất hóa hơi 210 hPa (20°C). Độ hòa tan 8,7 g / l ở 23°C	Chai 1 lít	Chai	1
24	Di-Ammonium hydrogen phosphate	Merck - Đức	Tinh khiết phân tích $\geq 99,0 \%$ . chất không hòa tan $\leq 0,005 \%$ giá trị pH (5%; nước; 25°C) 7,8 - 8,1 . Kim loại nặng (như Pb) $\leq 0,0005 \%$	Lọ 500g	Lọ	1
25	Dichloromethane	Trung Quốc	Assay $\geq 99.5\%$ Iron (Fe) $\leq 0.0001\%$ Residue on evaporation $\leq 0.002\%$ Moisture content $\leq 0.03\%$	Lọ 500ml	Lọ	2
26	Dichloromethane	Merck - Đức	Tinh khiết phân tích $\geq 99,8 \%$ . Mật độ (d 20°C/4°C: 1,324-1,326 Điểm sôi 39-42°C	Chai 1 lít	Chai	1
27	Diethyl ether	Trung Quốc	Assay $\geq 99.5\%$ Ethanol $\leq 0.3\%$ Residue on evaporation $\leq 0.001\%$	Chai 500ml	Chai	3
28	Diethylamine	Merck - Đức	Tinh khiết phân tích $\geq 99,0\%$ , dùng được trong phân tích Mật độ (d 20°C/ 4 °C) 0,703 - 0,705 Nước (K. F.) $\leq 0,10 \%$	Chai 1 lít	Chai	1
29	Diethylamine	Trung Quốc	Assay $\geq 99.0\%$ Iron (Fe) $\leq 0.0005\%$ Heavy metal (as Pb) $\leq 0.0005\%$	Lọ 500ml	Lọ	2
30	Dikali hydrophosphat	Trung Quốc	Assay $\geq 99.0\%$ Iron (Fe) $\leq 0.001\%$ Heavy metal (as Pb) $\leq 0.001\%$ Nitrate (NO <sub>3</sub> ) $\leq 0.001\%$	Lọ 500g	Lọ	1

TT	Tên hàng hoá	Xuất xứ	Thông số kỹ thuật theo nhà SX	Qui cách đóng gói	ĐVT	Số lượng
31	Di-Potassium hydrogen phosphat trihydrate	Merck - Đức	Tinh khiết phân tích $\geq 99,0\%$ ; Dùng cho phân tích. pH-value(5%; nước) 9,1-9.3 Tổng nitơ (N) $\leq 0,001\%$	Lọ 1kg	Lọ	1
32	Ethanol	Merck-Đức	Tinh khiết phân tích $\geq 99,9\%$ Độ pH: 7.0 ở 10 g/l ở 20 °C. Điểm sôi 78.29 °C ở 1,013 hPa. Mật độ 0.79 g/cm <sup>3</sup> ở 20 °C. Áp suất hóa hơi 57.26 hPa ở 19.6 °C	Chai 2,5 lít	Chai	4
33	Ethanol 96	Việt Nam	Tiêu chuẩn tinh khiết. Hàm lượng 96%	Chai 1 lít	Chai	15
34	Ethanol tuyệt đối	Merck - Đức	Tinh khiết phân tích $\geq 99.9\%$ . Hàm lượng Aldehydes $\leq 0.001\%$ . Các chất làm giảm kali permanganate (như O) $\leq 0,0002\%$ . Các chất làm giảm permanganate (ACS) phù hợp. Các hợp chất carbonyl (dưới dạng CO) $\leq 0,003\%$	Chai 1 lít	Chai	2
35	Ethyl acetate	Trung Quốc	Assay $\geq 99.5\%$ Methanol(CH <sub>3</sub> OH) $\leq 0.1\%$ Residue on evaporation $\leq 0.0005\%$ Moisture content $\leq 0.1\%$	Chai 500ml	Chai	4
36	Fucsin	Merck - Đức	Tinh khiết, độ pH 5-6 ở 1g/l ở 25 °C Độ hòa tan trong nước 4g/l ở 25 °C	Lọ 25g	Lọ	1
37	Hydrochloric acid	Trung Quốc	Assay: 36.0~38.0 Arsenic(As) $\leq 0.000005\%$ Sulfate (SO <sub>4</sub> ) $\leq 0.0002\%$ Iron (Fe) $\leq 0.00005\%$	Chai 500ml	Chai	13
38	Hydroxylamoni Clorua(NH <sub>4</sub> OCl)	Trung Quốc	Dạng tinh thể màu trắng Công thức: NH <sub>2</sub> OH.HCl Khối lượng riêng: 1.6 g/cm <sup>3</sup> -1.8 g/cm <sup>3</sup>	Lọ 100g	Lọ	5
39	Iod	Trung Quốc	Tinh khiết phân tích $\geq 99.8$ . Khối lượng phân tử 253,81 g/mol. Nhiệt độ sôi 184,2 °C. Áp suất hơi 0,41 hPa (25°C)	Lọ 250g	Lọ	2
40	Iron, standard solution 1000mg/l Fe	Tây Ba Nha	traceable to SRM from NIST Fe(NO <sub>3</sub> ) <sub>3</sub> in HNO <sub>3</sub> 0.5 mol/l 1000 mg/l Fe Certipur®	Chai 500ml	Chai	1
41	Kali Cromat (K <sub>2</sub> CrO <sub>4</sub> )	Trung Quốc	Assay $\geq 99.5\%$ Sulfate (SO <sub>4</sub> ) $\leq 0.02\%$ Sodium (Na) $\leq 0.1\%$	Lọ 500g	Lọ	1
42	Kali Dicromat (K <sub>2</sub> Cr <sub>2</sub> O <sub>7</sub> )	Trung Quốc	Assay: $\geq 99.0\%$ Sulfate (SO <sub>4</sub> ) $\leq 0.01\%$ Iron (Fe) $\leq 0.002\%$	Lọ 500g	Lọ	1
43	Kali dihydrophosphat	Trung Quốc	Assay $\geq 99.5\%$ Sulfate (SO <sub>4</sub> ) $\leq 0.003\%$ Iron (Fe) $\leq 0.001\%$ Total Nitrogen (N) $\leq 0.001\%$	Lọ 500g	Lọ	1
44	Kali Iodid	Trung Quốc	Assay $\geq 99.0\%$ Sulfate (SO <sub>4</sub> ) $\leq 0.005\%$ Arsenic(As) $\leq 0.00002\%$ Total Nitrogen (N) $\leq 0.002\%$	Lọ 500g	Lọ	1
45	Kali Peroxydisulfat (K <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>8</sub> )	Trung Quốc	Assay $\geq 99.5\%$ Manganese (Mn) $\leq 0.0001\%$ Iron (Fe) $\leq 0.0002\%$ Total Nitrogen (N) $\leq 0.005\%$	Lọ 500g	Lọ	1
46	Kali telurit (K <sub>2</sub> TeO <sub>3</sub> )	Trung Quốc	Tiêu chuẩn tinh khiết. Hàm lượng 98%	Lọ 100g	Lọ	1
47	Magnesium, standard solution 1000mg/l Mg	Tây Ba Nha	Traceable to SRM from NIST Mg(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> in HNO <sub>3</sub> 0.5 mol/l 1000 mg/l Mg Certipur®	Chai 500ml	Chai	1
48	Màng lọc Cellulose ester 0,45µm x 47mm	Nhật	Thành phần: Mixed Cellulose Ester, được tiệt trùng thành từng miếng. Đường kính 47mm, lỗ lọc 0,45µm	Hộp 100c	Hộp	2

TT	Tên hàng hoá	Xuất xứ	Thông số kỹ thuật theo nhà SX	Qui cách đóng gói	ĐVT	Số lượng
49	Manganese, standard solution 1000mg/l Mn	Tây Ba Nha	Traceable to SRM from NIST Mn(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> in HNO <sub>3</sub> 0.5 mol/l 1000 mg/l Mn Certipur®	Chai 500ml	Chai	1
50	Mercury, standard solution 1000mg/l Hg	Tây Ba Nha	Traceable to SRM from NIST Hg(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> in HNO <sub>3</sub> 2 mol/l 1000 mg/l Hg Certipur®	Chai 500ml	Chai	1
51	Methanol	Trung Quốc	Assay≥99.5% Residue on evaporation≤0.001% Moisture content≤0.1%	Lọ 500ml	Lọ	6
	Methanol	Merck - Đức	Tinh khiết phân tích ≥ 99.8 %. Dùng cho phân tích HPLC. Truyền tải (ở 225 nm) ≥ 50 %. Truyền tải (ở 240 nm) ≥ 80 %. Truyền tải (từ 265 nm) ≥ 98 %	Chai 2,5 lít	Chai	40
53	Natri clorid	Trung Quốc	Assay≥99.5% Loss on drying≤0.5% Bromide (Br)≤0.01% Sulfate (SO <sub>4</sub> )≤0.002%	Lọ 500g	Lọ	1
54	Natri dihydrogen phosphat	Trung Quốc	Assay≥98.0% Iron (Fe)≤0.001% Heavy metal (as Pb)≤0.001% Nitrate (NO <sub>3</sub> )≤0.001%	Lọ 500g	Lọ	1
55	Natrisulfit (Na <sub>2</sub> SO <sub>3</sub> )	Trung Quốc	Assay≥97% Chloride(Cl)≤0.005% Arsenic(As)≤0.0001% Iron (Fe)≤0.0005%	Lọ 500g	Lọ	1
56	n-Butanol	Trung Quốc	Assay≥99.5% Iron (Fe)≤0.00005% Residue on evaporation≤0.001% Moisture content≤0.2%	Chai 500ml	Chai	3
57	n-Butyl acetate	Trung Quốc	Assay≥99.5% n-Butanol (C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> OH)≤0.2% Heavy metal (as Pb)≤0.0001% Moisture content≤0.1%	Chai 500ml	Chai	1
58	n-Hexane	Trung Quốc	Assay≥97% Benzene (C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> )≤0.1% Residue on evaporation≤0.001% Moisture content≤0.05%	Chai 500ml	Chai	3
59	Nước Oxy già	Trung Quốc	Assay≥30.0% Sulfate (SO <sub>4</sub> )≤0.0003% Iron (Fe)≤0.00002% Total Nitrogen (N)≤0.001%	Chai 500ml	Chai	2
60	Peptone	Ấn Độ	Total Nitrogen : ≥13.50 % Amino Nitrogen : ≥2.70 % Sodium Chloride : ≤5.00 % Loss on drying : ≤7.00 % Residue on Ignition : ≤15.00 %	Lọ 500g	Lọ	1
61	Petro leum ether 30-60	Trung Quốc	Boiling range: 30-60°C Benzene (C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> )≤0.025% Residue on evaporation≤0.001% Moisture content≤0.015%	Chai 500ml	Chai	2
62	Petro leum ether 60-90	Trung Quốc	Boiling range: 60-90°C Benzene (C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> )≤0.025% Residue on evaporation≤0.001% Moisture content≤0.015%	Chai 500ml	Chai	2
63	Plate count agar (PCA)	Ấn Độ	<b>Ingredients Gms / Litre</b> Tryptone 5.000 Yeast extract 2.500 Dextrose (Glucose) 1.000 Agar 9.000 Final pH ( at 25°C) 7.0±0.2	Lọ 500g	Lọ	1

TT	Tên hàng hoá	Xuất xứ	Thông số kỹ thuật theo nhà SX	Qui cách đóng gói	ĐVT	Số lượng
64	Poly ethylen glycol 400	Sigma-Mỹ	Mật độ (d 20°C/ 4°C: 1.124-1.127 Giá trị hydroxyl: 267-295 Khối lượng phân tử trung bình: 380-420	Chai 1000ml	Chai	1
65	Polymyxin B sulfat	Ấn Độ	Polymyxin B sulfat : 106IU	Lọ 100g	lọ	1
66	Potassium dihydrophosphat (KH <sub>2</sub> PO <sub>4</sub> )	Merck - Đức	Tinh khiết phân tích 99.5% . Dạng khan	Lọ 250g	Lọ	2
67	Potassium hydroxide	Merck - Đức	Tinh khiết phân tích ≥ 85.0 %. Khối lượng riêng 2,04 g /cm <sup>3</sup> (20°C) Điểm nóng chảy 360°C giá trị pH 13,5 (5,6 g/l, H <sub>2</sub> O, 25°C) Áp suất hơi 1 hPa (719°C)	Lọ 1kg	Lọ	1
68	Potassium Sulfide (K <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	Trung Quốc	Là bột kết tinh trắng có mùi lưu huỳnh cay Công thức: K <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>5</sub> Khối lượng riêng: 2.34 g/cm <sup>3</sup>	Lọ 500g	Lọ	1
69	Sodium Bisulfite	Trung Quốc	Assay≥58.5% Arsenic(As)≤0.0001% Heavy metal (as Pb)≤0.001%	Lọ 500g	Lọ	1
70	Sodium dihydrophosphat.2H <sub>2</sub> O	Merck - Đức	Tinh khiết phân tích 99.0 - 100.5 %. chất không hòa tan trong nước (tính theo chất khô) ≤ 0,15% Giá trị pH (1%, nước) 4,1 - 5,0 Giá trị pH (5%; nước) 4,2 - 4,5 Clorua (Cl) ≤ 0,0005%	Lọ 1Kg	Lọ	1
71	Sulfamethazin(C <sub>12</sub> H <sub>14</sub> N <sub>4</sub> O <sub>2</sub> S)	Trung Quốc	Molecular weight 278,33 g/mol storage conditions 4 °C	Lọ 100g	Lọ	1
72	Tetra hydrofuran	Merck - Đức	Loại tinh khiết phân tích ≥99,9%, dùng cho HPLC. water ≤0,02%. Evaporation residue ≤1%. Transmission at 250nm≥ 65%	Chai 1 lít	Chai	1
73	Toluene	Trung Quốc	Assay≥99.5% Residue on evaporation≤0.001% Moisture content≤0.03%	Chai 500ml	Chai	6
74	Thiếc (II) Clorua (SnCl <sub>2</sub> )	Trung Quốc	Assay: 98.0~103.0% Sulfate (SO <sub>4</sub> )≤0.002% Iron (Fe)≤0.002% Heavy metal (as Pb)≤0.005%	Lọ 500g	Lọ	1
75	Vial 1,5ml	Mỹ	Chất liệu: Polypropylene, 100-wells, -90°C to 121°C. Dung tích 1,5ml	Hộp 100c	Hộp	3
76	Zinc, standard solution 1000mg/l Zn	Tây Ba Nha	Dùng cho tiêu chuẩn AAS (zinc nitrate in HNO <sub>3</sub> 0,5 mol/l),1000mg/l	Chai 500ml	Chai	1
77	Acid Ascorbic	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 200mg	Lọ	8
78	Acyclovir	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 100mg	Lọ	3
79	Amlodipin besilat	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 150mg	Lọ	5
80	Amoxicilin trihydrat	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 200mg	Lọ	12
81	Aspirin (Acetyl salicylic)	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 200mg	Lọ	2
82	Azithromycin	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 200mg	Lọ	2

TT	Tên hàng hoá	Xuất xứ	Thông số kỹ thuật theo nhà SX	Qui cách đóng gói	ĐVT	Số lượng
83	Baird-Parker hoàn chỉnh	Ấn Độ	<b>Ingredients g / L</b> Tryptone 10.000 HM Peptone B# 5.000 Yeast extract 1.000 Glycine 12.000 Sodium puruvate 10.000 Lithium chloride 5.000 Agar 20.000 Final pH ( at 25°C) 7.0±0.2	Lọ 500g	Lọ	1
84	Berberin clorid	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 200mg	Lọ	3
85	Canh thang mật lactoza lục sáng (Brilliant Green Bile Broth 2%)	Ấn Độ	<b>Ingredients g / L</b> Peptone 10.000 Lactose 10.000 Bile# 20.000 Brilliant green 0.0133 Final pH ( at 25°C) 7.2±0.2	Lọ 500g	Lọ	1
86	Cefaclor	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 200mg	Lọ	3
87	Cefadroxil monohydrat	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 200mg	Lọ	3
88	Cefalexin monohydrat	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 200mg	Lọ	10
89	Cefdinir	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 200mg	Lọ	3
90	Cefixim	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 200mg	Lọ	3
91	Cefpodoxim proxetil	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 200mg	Lọ	2
92	Cefuroxim axetil	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 200mg	Lọ	5
93	Cefuroxim Natri	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 100mg	Lọ	2
94	Cetirizin . HCL	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 150mg	Lọ	3
95	Cimetidin	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 200mg	Lọ	5
96	Cinanzin	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 150mg	Lọ	1
97	Ciprofloxacin	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 200mg	Lọ	5
98	Clorpheniramin maleat	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 150mg	Lọ	3
99	Chuẩn hóa học Cyanocobalamin	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 150mg	Lọ	2
100	Chuẩn hóa học Pyridoxin HCl	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 150mg	Lọ	10
101	Chuẩn hóa học Thiamin nitrat	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 150mg	Lọ	10
102	Chuẩn Betamethason dipropionat	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 100mg	Lọ	1
103	Chuẩn Betamethason valerat	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 200mg	Lọ	1
104	Chuẩn Clobetasol propionat	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 120mg	Lọ	1
105	Chuẩn Dexamethason	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 100mg	Lọ	1
106	Chuẩn Dexamethason acetat	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 100mg	Lọ	3



TT	Tên hàng hoá	Xuất xứ	Thông số kỹ thuật theo nhà SX	Qui cách đóng gói	ĐVT	Số lượng
107	Chuẩn Fluocinolon acetonid	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 200mg	Lọ	1
108	Chuẩn Hydrocortison acetat	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 100mg	Lọ	1
109	Chuẩn Prednisolon acetate	VKNHCM	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 108. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ	Lọ	1
110	Chuẩn Prednison	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 100mg	Lọ	1
111	Chuẩn Triamcinolon acetonid	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 150mg	Lọ	1
112	Chủng Bacilus Cereus	Việt Nam	Tiêu chuẩn Việt Nam	Ống	Ống	2
113	Chủng Escherichia	Việt Nam	Tiêu chuẩn Việt Nam	Ống	Ống	2
114	Chủng nấm men, nấm mốc	Việt Nam	Tiêu chuẩn Việt Nam	Ống	Ống	2
115	Chủng Salmonella	Việt Nam	Tiêu chuẩn Việt Nam	Ống	Ống	2
116	Chủng Staphylococcus aureus	Việt Nam	Tiêu chuẩn Việt Nam	Ống	Ống	2
117	Dextromethorphan hydrobromid	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 150mg	Lọ	2
118	Diclofenac natri	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 150mg	Lọ	2
119	Dichloran-rose bengal chloramphenicol agar (DRBC)	Ấn Độ	Peptone 5g Dextrose (Glucose) 10g Potassium dihydrogen phosphate 1g Magnesium sulphate 0,5g Rose Bengal 0,025g Chloramphenicol 0,1g Dichloran 0,002g Agar 15g	Lọ 500g	Lọ	1
120	Doxycyclin hyclat	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 200mg	Lọ	2
121	Furosemid	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 200mg	Lọ	3
122	Huyết cừu đã khử sợi huyết	Ấn Độ	Được sử dụng để bổ sung vào các môi trường thạch nuôi cấy PVC ~60% Nhiệt Độ Bảo Quản: 2 - 8°C	Lọ 100ml	Lọ	1
123	Huyết tương thỏ (khô)	Merck - Đức	Coagulase (staphylococcus aureus ATCC6538(WDCM 00032)+	Hộp 6 lọ*3ml	Hộp	1
124	Ibuprofen	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 200mg	Lọ	3
125	Kali Clavulanat	VKN HCM	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 108. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 120mg	Lọ	3
126	Ketoconazol	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 200mg	Lọ	1
127	Lincomycin Hydroclorid	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 200mg	Lọ	5
128	Loperamid hydroclorid	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 200mg	Lọ	2
129	Loratadin	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 200mg	Lọ	2
130	Lyizin decarboxyl broth	Ấn Độ	<b>Ingredients g / L</b> Peptone 5.000 Yeast extract 3.000 Dextrose (Glucose) 1.000 L-Lysine hydrochloride 5.000 Bromocresol purple 0.020 Final pH ( at 25°C) 6.8±0.2	Lọ 500g	Lọ	1

TT	Tên hàng hoá	Xuất xứ	Thông số kỹ thuật theo nhà SX	Qui cách đóng gói	ĐVT	Số lượng
131	Meloxicam	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 200mg	Lọ	3
132	Methyl Prednisolon	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 100mg	Lọ	3
133	Methylparaben	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 200mg	Lọ	8
134	Metronidazol	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 200mg	Lọ	5
135	Môi trường cơ bản	Ấn Độ	Cao thịt bò 1,0g Pepton từ casein 10,0g D-mannitol 10,0g Natriclorua (NaCl) 10,0g Phenol đỏ 0,025g Thạch 12g đến 18g Nước 900ml	Lọ 500g	Lọ	1
136	Môi trường thạch dinh dưỡng (Nutrient agar)	Ấn Độ	<b>Ingredients g/L</b> Peptone 5.000 Sodium chloride 5.000 HM peptone B# 1.500 Yeast extract 1.500 Agar 15.000 Final pH ( at 25°C) 7.4±0.2	Lọ 500g	Lọ	1
137	Môi trường thạch huyết cừu số 2 (Columbia Blood Agar Base)	Ấn Độ	<b>Ingredients g / L</b> Peptone, special 23.000 Corn starch 1.000 Sodium chloride 5.000 Agar 15.000 Final pH ( at 25°C) 7.3±0.2	Lọ 500g	lọ	1
138	MT canh thang nấm-tim (BHI Broth)	Ấn Độ	<b>Ingredients g / L</b> HM infusion powder # 12.500 BHI powder 5.000 Proteose peptone 10.000 Dextrose (Glucose) 2.000 Sodium chloride 5.000 Disodium hydrogen phosphate 2.500 Final pH ( at 25°C) 7.4±0.2	Lọ 500g	Lọ	1
139	Mueller Kauffman Tetrathionate Novobiocen Broth (MKTTn)	Ấn Độ	<b>Ingredients g / L</b> Meat extract 4.300 Enzymatic digest of casein 8.600 Ox bile for bacteriological use 4.780 Sodium chloride (NaCl) 2.600 Calcium carbonate (CaCO3) 38.700 Sodium thiosulphate, pentahydrate (Na2S2O3 5H2O) 47.800 Brilliant green 0.0096 Final pH ( at 25°C) 8.0±0.2	Lọ 500g	Lọ	1
140	Naphazolin nitrat	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 200mg	Lọ	2
141	Natri hydrosulfit	Trung Quốc	Tinh khiết phân tích. Hàm lượng 58,5%	Chai	Chai	1
142	Nicotinamid	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 200mg	Lọ	2
143	Nifedipin	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 100mg	Lọ	5
144	Nhũ tương lòng đỏ trứng Egg yolk emulsion	Merck - Đức	Egg yolk emulsion là một nhũ tương của lòng đỏ trứng có chứa kali Tellurite để sử dụng trong Baird Parker Agar.	Lọ 50ml	Lọ	2
145	Papaverin Hydroclorid	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 200mg	Lọ	3
146	Paracetamol	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 200mg	Lọ	12

TT	Tên hàng hoá	Xuất xứ	Thông số kỹ thuật theo nhà SX	Qui cách đóng gói	ĐVT	Số lượng
147	Penicilin V kali	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 150mg	Lọ	5
148	Piracetam	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 200mg	Lọ	5
149	Piroxicam	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 150mg	Lọ	3
150	Prednisolon	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 120mg	Lọ	3
151	Promethazin Hydroclorid	VKNHCM	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 108. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ	Lọ	2
152	Propylparaben	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 200mg	Lọ	8
153	Quercetin	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 150mg	Lọ	4
154	Rappaport Vassiliadis Soya Broth (RVS)	Ấn Độ	Soya Peptone 4.5 g/l NaCl 8 g/l K2HPO4 0.4 g/l KH2PO4 0.6 g/l MgCl2.6H2O 29 g/l Malachite green 0.036 g/l	Lọ 500g	Lọ	1
155	Rotundin	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 200mg	Lọ	2
156	Sabouraud dextrose agar	Ấn Độ	<b>Ingredients g / L</b> Dextrose (Glucose) 40.000 Mycological, peptone 10.000 Agar 15.000 Final pH ( at 25°C) 5.6±0.2	Lọ 500g	Lọ	4
157	Soybean casein digest agar (Trypton soya agar)	Ấn Độ	Tryptone: 15g/l Soya peptone: 5g/l Sodium Chloride: 5g/l Agar: 15g/l	Lọ 500g	Lọ	4
158	Sulfamethoxazol	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 150mg	Lọ	3
159	TBX (trytone BileX-glucuronide) agar	Ấn Độ	Tryptone 20,000 Bile salts 1,500 X-β-D-glucuronide acid 0,075 Agar 15,000 Nồng độ pH 7,2 ±0,2 at 25°C	Lọ 500g	Lọ	1
160	Tetracyclin HCl	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 200mg	Lọ	3
161	TSI agar	Ấn Độ	<b>Ingredients g / L</b> Peptone 10.000 Tryptone 10.000 Yeast extract 3.000 HM Peptone B# 3.000 Lactose 10.000 Sucrose 10.000 Dextrose (Glucose) 1.000 Sodium chloride 5.000 Ferrous sulphate 0.200 Sodium thiosulphate 0.300 Phenol red 0.024 Agar 12.000 Final pH ( at 25°C) 7.4±0.2	Lọ 500g	Lọ	1

TT	Tên hàng hoá	Xuất xứ	Thông số kỹ thuật theo nhà SX	Qui cách đóng gói	ĐVT	Số lượng
162	Thạch dicloran glycerol 18%	Ấn Độ	<b>Ingredients g / L</b> Peptone 5.000 Dextrose (Glucose) 10.000 Potassium dihydrogen phosphate 1.000 Magnesium sulphate 0.500 Dichloran 0.002 Chloramphenicol 0.100 Agar 15.000 Final pH ( at 25°C) 5.6±0.2	Lọ 500g	Lọ	1
163	Thạch dinh dưỡng nửa đặc	Ấn Độ	<b>Ingredients g/L</b> Peptone 5.000 Sodium chloride 5.000 HM peptone B# 1.500 Yeast extract 1.500 Agar 15.000 Final pH ( at 25°C) 7.4±0.2	Lọ 500g	Lọ	1
164	Thạch lactoza mật đỏ trung tính tím tinh thể (VRBL)	Ấn Độ	Dịch thủy phân mô động vật bằng enzym 7 g Cao men 3 g Lactoza 10 g Natri clorua 5 g Muối mật (bile salts) 1,5 g Đỏ trung tính 0,03 g Tím tinh thể 0,002 g Thạch 15 g Nước 1000 ml	Lọ 500g	Lọ	1
165	Theophylin	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 100mg	Lọ	2
166	Thuốc thử phản ứng indol	Merck	Typical Composition n-Butanol; hydrochloric acid; 4-dimethylaminobenzaldehyde.	Lọ 100 ml	lọ	1
167	Thuốc thử phản ứng Voges-Proskauer (VP)( Methyl red)	Merck	Loss on drying (110°C) pH 4.4- pH6.0	Lọ 100 ml	lọ	1
168	Thuốc thử β-galactosidaza	Merck	Solubility H <sub>2</sub> O (2%) Storage -20°C	Lọ 50 ml	Lọ	1
169	Trimethoprim	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 200mg	Lọ	3
170	Urea agar base (christensen's Urea Agar Base), ( thạch Ure)	Ấn Độ	<b>Ingredients g / L</b> Peptone 1.000 Dextrose (Glucose) 1.000 Sodium chloride 5.000 Disodium hydrogen phosphate 1.200 Potassium dihydrogen phosphate 0.800 Phenol red 0.012 Agar 15.000 Final pH ( at 25°C) 6.8±0.2	Lọ 500g	Lọ	1
171	Vitamin B2 (Riboflavin)	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 200mg	Lọ	2
172	Xylose-Lysinedeoxycholat (XLD)	Ấn Độ	Lactose 7.5 g Sucrose 7.5 g Sodium Thiosulfate 6.8 g L-Lysine 5.0 g Sodium Chloride 5.0 g Xylose 3.5 g Yeast Extract 3.0 g Sodium Deoxycholate 2.5 g Ferric Ammonium Citrate 0.8 g Phenol Red 0.08 g Agar 15.0 g	Lọ 500g	Lọ	1
173	Actiso	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 2g	Lọ	2

TT	Tên hàng hoá	Xuất xứ	Thông số kỹ thuật theo nhà SX	Qui cách đóng gói	ĐVT	Số lượng
174	Bách bộ	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 2g	Lọ	2
175	Bách chỉ	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 2g	Lọ	3
176	Bách thược	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 2g	Lọ	2
177	Bách truat	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 2g	Lọ	2
178	Cam thảo	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 2g	Lọ	2
179	Cao khô lá Bạch quả	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 500mg	Lọ	2
180	Cỏ nhọ nổi	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 2g	Lọ	2
181	Đan sâm	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 2g	Lọ	2
182	Đảng sâm	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 2g	Lọ	2
183	Địa hoàng	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 2g	Lọ	2
184	Đinh lăng	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 2g	Lọ	3
185	Đương Quy	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 2g	Lọ	3
186	Hà thủ ô đỏ	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 2g	Lọ	1
187	Hương phụ biển	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 2g	Lọ	3
188	Khuong hoạt	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 2g	Lọ	2
189	Lá sen	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 2g	Lọ	2
190	Lạc tiên	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 2g	Lọ	1
191	Ngưu tất	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 2g	Lọ	3
192	Nhân trần	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 2g	Lọ	2
193	Phục linh	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 2g	Lọ	2
194	Thục địa	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 2g	Lọ	3
195	Xuyên khung	VKNTTW	Tiêu chuẩn VN kí hiệu Vilas 087. Bảo quản ở nhiệt độ 2-8°C tránh ánh sáng	Lọ 2g	Lọ	3
196	Bản mỏng Silicagel	Merck - Đức	Diện tích bề mặt riêng (theo BET; 5-Pt, 480-540m <sup>2</sup> /g Thể tích lỗ rỗng 0.74-0.84ml/g Độ dày lớp 175-225µm Độ lệch độ dày lớp trên mỗi tấm ≤ 30µm	Hộp 25 cái	Hộp	9
197	Băng keo dán ống nghiệm 3M	Việt Nam	Băng keo dán phủ bề mặt phẳng 3M <sup>TM</sup> có keo gốc cao su cho khả năng bám dính tốt, có khả năng kháng dung môi và độ ẩm	Cuộn	Cuộn	4
198	Bình định mức 2000ml	Đức	Chất liệu: Thủy tinh chịu nhiệt borosilicate cao cấp Nắp: Chất liệu nhựa PP Dung tích: 2000ml	Hộp 1 cái	Cái	2
199	Bình schott duran 1000ml	Đức	Chất liệu: thân chai làm từ thủy tinh borosilicate, chịu nhiệt. Nắp màu xanh làm bằng nhựa PP nên có thể hấp tiệt trùng tại 121 độ C. Dung tích: 1000ml	Hộp 2 cái	Cái	4

TT	Tên hàng hoá	Xuất xứ	Thông số kỹ thuật theo nhà SX	Qui cách đóng gói	ĐVT	Số lượng
200	Bình schott duran 500ml	Đức	Chất liệu: thân chai làm từ thủy tinh borosilicate, chịu nhiệt. Nắp màu xanh làm bằng nhựa PP nên có thể hấp tiệt trùng tại 121 độ C. Dung tích: 500ml	Hộp 10 cái	Cái	2
201	Bộ bảo hộ lao động (Phòng sạch)	Việt Nam	Quần áo phòng sạch làm bằng vải chống tĩnh điện, dài tay, có khóa kéo	Bộ	Bộ	3
202	Bơm tiêm 5ml	Việt Nam	Sản xuất từ nhựa PP 100% nguyên sinh, kim làm từ thép không gỉ. Sản phẩm được phép dùng trong y tế	Hộp 100 cái	Hộp	32
203	Cốc thử độ hoà tan (Máy Gouming RC - 6D)	Trung Quốc	Chất liệu thủy tinh chịu nhiệt	Cái	Cái	1
204	Chén nung 30ml	Trung Quốc	Chất liệu bằng sứ chịu nhiệt độ cao Công dụng: dùng để nung mẫu trong lò nung, tủ sấy. Dung tích 30ml	Hộp 20 cái	Hộp	2
205	Màng lọc regenerated cellulose	Đức	Chất liệu Cellulose, phi 47mm, lỗ lọc 0,2µm	Hộp 100 cái	Hộp	53
206	Đũa thủy tinh	Trung Quốc	Sản xuất bằng thủy tinh chất lượng, trơn bóng, không trầy xước, dài 30cm	Hộp 100 cái	Cái	10
207	Găng tay cao su	Malaysia	Nguyên liệu Mủ kem (latex) ly tâm tự nhiên. Tiêu chuẩn đánh giá chất lượng sản phẩm của Mỹ – ASTM D3578 (05)	Hộp 50 đôi	Hộp	57
208	Giá cầm ống fancel	Việt Nam	Chất liệu: Được làm bằng nhựa PP - Được được ống ly tâm 15ml và 50ml	Cái	Cái	2
209	Giấy chạy sắc ký	Đức	Giấy sắc ký có cấu tạo 100% cotton cellulose	Tập 100 tờ	Tờ	12
210	Giấy đo pH	Merck - Đức	Giấy đo pH dạng cuộn, được tẩm chất chỉ thị thay đổi màu, đo pH của dung dịch trong thang từ 1-14. Giấy pH có băng màu đi kèm.	3 Cuộn/ Túi	Cuộn	2
211	Giấy lọc định tính phi 11	Trung Quốc	Vật liệu: giấy lọc trung tính. Đường kính: 11cm, được sử dụng để lọc bỏ chất rắn trong dung dịch	Hộp 100 tờ	Hộp	47
212	Giấy Parafilm (4 inches x 125 feet (10 cm x 38.1 m))	Mỹ	Parafilm M là loại màng nhiệt dẻo, không thấm nước, khí có thể đi qua, tự hàn kín nhằm giúp giảm bốc hơi độ ẩm ở mức tối thiểu. Kích thước: 4 inches x 125 feet (10 cm x 38.1 m)	Hộp 1 cuộn	Cuộn	2
213	Khẩu trang	Việt Nam	Thiết kế 4 lớp (3 lớp vải không dệt & 1 lớp vải SMS kháng khuẩn) cung cấp màng bảo vệ tối ưu	Hộp 50 cái	Hộp	62
214	Mao quản 5µl	Hirschman n-Đức	Chất liệu thủy tinh cao cấp, dài 3cm, có vạch mức, dung tích 5µl	Hộp 100c	Hộp	3
215	Mao quản 10µl	Hirschman n-Đức	Chất liệu thủy tinh cao cấp, dài 3cm, có vạch mức, dung tích 10µl	Hộp 100c	Hộp	7
216	Mao quản 20µl	Hirschman n-Đức	Chất liệu thủy tinh cao cấp, dài 3cm, có vạch mức, dung tích 20µl	Hộp 100c	Hộp	4
217	Máy xay sinh tố 350ml	Trung Quốc	Công suất :650W Dung tích cối :0.5 lít Số cối :1 cối Chất liệu cối :Nhựa Là loại máy xay cầm tay	Cái	Cái	1
218	Micropipet 5000µl	Trung Quốc	Dung lượng (µL): 5000µL Độ chính xác (%): +/- 0,3 Độ tái lập (%): ≤ 0,15 Hấp tiệt trùng (121 °C, 20 phút)	Hộp 1 cái	Cái	1
219	Nhiệt kế thủy ngân	Trung Quốc	Nhiệt kế thủy ngân 0-100. Có độ chia từ 0-100 °C; đường kính thân nhiệt kế ø5,5mm, có vỏ đựng	Hộp 20 cái	Cái	2
<b>Tổng cộng: 219 mặt hàng.</b>						

## Mẫu báo giá

### BÁO GIÁ<sup>(1)</sup>

#### Kính gửi: TRUNG TÂM KIỂM NGHIỆM TỈNH HÀ GIANG

Trên cơ sở yêu cầu báo giá của.... [*ghi rõ tên của Chủ đầu tư yêu cầu báo giá*], chúng tôi .... [*ghi tên, địa chỉ của hãng sản xuất, nhà cung cấp; trường hợp nhiều hãng sản xuất, nhà cung cấp cùng tham gia trong một báo giá (gọi chung là liên danh) thì ghi rõ tên, địa chỉ của các thành viên liên danh*] báo giá cho các hoá chất như sau:

1. Báo giá cho các hoá chất, chất chuẩn, dược liệu chuẩn, dụng cụ tiêu hao và dịch vụ liên quan:

STT	Danh mục hoá chất <sup>(2)</sup>	Ký, mã, nhãn hiệu, model, hãng sản xuất <sup>(3)</sup>	Mã HS <sup>(4)</sup>	Năm sản xuất <sup>(5)</sup>	Xuất xứ <sup>(6)</sup>	Số lượng/ khối lượng <sup>(7)</sup>	Đơn giá <sup>(8)</sup> (VNĐ)	Chi phí cho các dịch vụ liên quan <sup>(9)</sup> (VNĐ)	Thuế, phí, lệ phí (nếu có) <sup>(10)</sup> (VNĐ)	Thành tiền <sup>(11)</sup> (VNĐ)
1	Hoá chất A									
2	Hoá chất B									
n	...									

(*Gửi kèm theo các tài liệu chứng minh về tính năng, thông số kỹ thuật và các tài liệu liên quan của hoá chất, chất chuẩn, dược liệu chuẩn, dụng cụ tiêu hao*)

2. Báo giá này có hiệu lực trong vòng: .... ngày, kể từ ngày ... tháng ... năm ... [*ghi cụ thể số ngày nhưng không nhỏ hơn 90 ngày*], kể từ ngày ... tháng... năm ... [*ghi ngày ...tháng...năm... kết thúc nhận báo giá phù hợp với thông tin tại khoản 4 Mục I - Yêu cầu báo giá*].

3. Chúng tôi cam kết:

- Không đang trong quá trình thực hiện thủ tục giải thể hoặc bị thu hồi Giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp hoặc Giấy chứng nhận đăng ký hộ kinh doanh hoặc các tài liệu tương đương khác; không thuộc trường hợp mất khả năng thanh toán theo quy định của pháp luật về doanh nghiệp.

- Giá trị của các hoá chất nêu trong báo giá là phù hợp, không vi phạm quy định của pháp luật về cạnh tranh, bán phá giá.

- Những thông tin nêu trong báo giá là trung thực.

....., ngày.... tháng....năm....

**Đại diện hợp pháp của hãng sản xuất,  
nhà cung cấp<sup>(12)</sup>**

(*Ký tên, đóng dấu (nếu có)*)