

Hà Nội, ngày 10 tháng 6 năm 2026
10 6

THƯ MỜI BÁO GIÁ

Mua vật tư tiêu hao phục vụ công tác xét nghiệm theo đề cương dự toán kinh phí chi tiết hoạt động Giám sát vệ sinh, chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt năm 2026

Hiện nay, Trung tâm Kiểm soát bệnh tật thành phố Hà Nội đang có nhu cầu mua sắm vật tư tiêu hao phục vụ công tác xét nghiệm theo đề cương dự toán kinh phí chi tiết hoạt động Giám sát vệ sinh, chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt năm 2026 (*chi tiết số lượng, yêu cầu thông số kỹ thuật theo phụ lục đính kèm thư mời báo giá này*).

Để có căn cứ xây dựng dự toán và kế hoạch lựa chọn nhà thầu của gói thầu nêu trên, Trung tâm Kiểm soát bệnh tật thành phố Hà Nội kính mời Quý Cơ quan/ Đơn vị có khả năng cung cấp vật tư tiêu hao theo yêu cầu gửi Bảng báo giá với thông số kỹ thuật của hàng hóa tối thiểu như báo giá, có thể tương đương hoặc cao hơn về Trung tâm Kiểm soát bệnh tật thành phố Hà Nội theo thông tin như sau:

Báo giá bản cứng xin gửi về: Khoa Dược - Vật tư y tế, Trung tâm Kiểm soát bệnh tật thành phố Hà Nội; Địa chỉ: số 70 Nguyễn Chí Thanh, Phường Láng, Thành phố Hà Nội;

Hồ sơ báo giá bản mềm xin gửi về: baogia.dvtyt.cdc@gmail.com;

SĐT: 0243.734.9816 hoặc Dược sĩ Trần Quang Điện: 039.525.4496;

Thời gian nhận báo giá trước 17h00 ngày 22 / 6 /2026;

Rất mong nhận được sự hợp tác của Quý Công ty/ Đơn vị.

Trân trọng cảm ơn./.

Nơi nhận:

- Khoa TTGDSK (để đăng tải);
- Lưu: DVTYT (Điện).



Bùi Văn Hào

Hà Nội, ngày 10 tháng 6 năm 2026

THƯ MỜI BÁO GIÁ

Mua vật tư tiêu hao phục vụ công tác xét nghiệm theo đề cương dự toán kinh phí chi tiết hoạt động Giám sát vệ sinh, chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt năm 2026

Hiện nay, Trung tâm Kiểm soát bệnh tật thành phố Hà Nội đang có nhu cầu mua sắm vật tư tiêu hao phục vụ công tác xét nghiệm theo đề cương dự toán kinh phí chi tiết hoạt động Giám sát vệ sinh, chất lượng nước sạch sử dụng cho mục đích sinh hoạt năm 2026 (*chi tiết số lượng, yêu cầu thông số kỹ thuật theo phụ lục đính kèm thư mời báo giá này*).

Để có căn cứ xây dựng dự toán và kế hoạch lựa chọn nhà thầu của gói thầu nêu trên, Trung tâm Kiểm soát bệnh tật thành phố Hà Nội kính mời Quý Cơ quan/ Đơn vị có khả năng cung cấp vật tư tiêu hao theo yêu cầu gửi Bảng báo giá với thông số kỹ thuật của hàng hóa tối thiểu như báo giá, có thể tương đương hoặc cao hơn về Trung tâm Kiểm soát bệnh tật thành phố Hà Nội theo thông tin như sau:

Báo giá bản cứng xin gửi về: Khoa Dược - Vật tư y tế, Trung tâm Kiểm soát bệnh tật thành phố Hà Nội; Địa chỉ: số 70 Nguyễn Chí Thanh, Phường Láng, Thành phố Hà Nội;

Hồ sơ báo giá bản mềm xin gửi về: baogia.dvtyt.cdc@gmail.com;

SĐT: 0243.734.9816 hoặc Dược sĩ Trần Quang Điện: 039.525.4496;

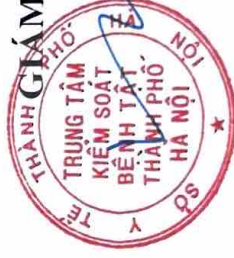
Thời gian nhận báo giá trước 17h00 ngày 22 / 6 /2026;

Rất mong nhận được sự hợp tác của Quý Công ty/ Đơn vị.

Trân trọng cảm ơn./.

Nơi nhận:

- Khoa TTGDSK (để đăng tải);
- Lưu: DVTYT (Điện).



Bùi Văn Hào

Phụ lục I

DANH MỤC VẬT TƯ PHỤC VỤ HOẠT ĐỘNG GIÁM SÁT VỆ SINH, CHẤT LƯỢNG NƯỚC SẠCH SỬ DỤNG CHO MỤC ĐÍCH SINH HOẠT DỰ KIẾN MUA SẴM NĂM 2026 (Thông số A + 5 thông số B (tụ cầu vàng, trực khuẩn mũ xanh, nitrit, nitrat, Mangan)

(Kèm theo Thư mời báo giá ngày 10 tháng 6 năm 2026 của Trung tâm Kiểm soát bệnh tật thành phố Hà Nội)

STT	Tên hàng hóa	Mô tả thông số sơ bộ	Xuất xứ	Hãng	Số lượng	Đơn vị tính	Quy cách
1	Bật lửa	Bật lửa gas đánh đá			13	Cái	
2	Bình định mức 1000mL	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn.	Châu Âu/ Bắc Mỹ		4	Cái	
3	Bình định mức 500mL	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn.	Châu Âu/ Bắc Mỹ		1	Cái	
4	Bình định mức 100mL	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn.	Châu Âu/ Bắc Mỹ		8	Cái	
5	Bình định mức 250mL	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn.	Châu Âu/ Bắc Mỹ		4	Cái	
6	Bình định mức 25mL	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn.	Châu Âu/ Bắc Mỹ		4	Cái	
7	Bình định mức 50mL	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn.	Châu Âu/ Bắc Mỹ		9	Cái	
8	Bình nhỏ giọt	Lọ thủy tinh màu nâu, nút nhám có công tơ hút, dung tích 100ml	Châu Âu/ Bắc Mỹ		8	Cái	
9	Bình tam giác 125mL	Hoặc tương đương về độ chính xác, kích thước, khối lượng, đặc tính vật liệu chế tạo, nhiệt độ làm việc.	Châu Âu/ Bắc Mỹ		39	Cái	
10	Bình tam giác 250mL	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn.	Châu Âu/ Bắc Mỹ		18	Cái	
11	Bình tam giác 500mL	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn.	Châu Âu/ Bắc Mỹ		8	Cái	
12	Bình tia	Bình nhựa tia nước cất			4	Cái	

STT	Tên hàng hóa	Mô tả thông số sơ bộ	Xuất xứ	Hãng	Số lượng	Đơn vị tính	Quy cách
13	Bút	Bút bi mực xanh			24	Cái	
14	Bút ghi kính	Bút dạ kính 2 đầu 1 mm & 0.4 mm			86	Cái	
15	Bông cotton	Chất liệu: Hộp bông cotton làm bằng inox bóng sáng, không rỉ sét			7	Cái	
16	Chai đựng hóa chất 1000mL	Chai thủy tinh; chất liệu: thân chai làm từ thủy tinh màu, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn, nắp chai kiểu vặn	Châu Âu/ Bắc Mỹ		1	Cái	
17	Chai đựng hóa chất 500mL	Chai thủy tinh; chất liệu: thân chai làm từ thủy tinh màu, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn, nắp chai kiểu vặn	Châu Âu/ Bắc Mỹ		1	Cái	
18	Chai đựng mẫu	Chai nhựa có nắp 500ml			1.300	Cái	
19	Cốc thủy tinh	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn, thân có chia vạch.	Châu Âu/ Bắc Mỹ		2	Cái	
20	Cốc thủy tinh 100 ml	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn, thân có chia vạch.	Châu Âu/ Bắc Mỹ		2	Cái	
21	Cốc thủy tinh 1000 ml	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn, thân có chia vạch.	Châu Âu/ Bắc Mỹ		3	Cái	
22	Cốc thủy tinh 500 ml	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn, thân có chia vạch.	Châu Âu/ Bắc Mỹ		1	Cái	
23	Cuvet 1cm	Cuvet thạch anh 10 x 10mm	Châu Âu/ Bắc Mỹ		2	Cái	
24	Đũa thủy tinh	Đũa thủy tinh dài 30cm			26	Cái	
25	Găng tay y tế	Găng tay y tế không có bột tan Găng tay Nitrile size S, M			5.384	đôi	
26	Giấy in A4	Giấy A4, định lượng 80g/m ²			36.500	Tờ	
27	Giấy lau	Giấy lụa hộp 2 lớp			40	Hộp	
28	Giấy lọc	Giấy lọc định tính đường kính \varnothing 150mm	Châu Âu/ Bắc Mỹ		6	Hộp	
29	Khẩu trang y tế	Khẩu trang y tế 3 lớp dùng 1 lần			41	Hộp	
30	Màng lọc 0,45mm	Màng lọc nylon 0.45um, 47mm. Chất liệu: Nylon	Châu Âu/ Bắc Mỹ		650	Cái	

STT	Tên hàng hóa	Mô tả thông số sơ bộ	Xuất xứ	Hãng	Số lượng	Đơn vị tính	Quy cách
			Bắc Mỹ				
31	Ống đong 250mL	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn, thân có chia vạch	Châu Âu/ Bắc Mỹ		1	Cái	
32	Pipet 1 mL cấp chính xác A	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn, thân có chia vạch	Châu Âu/ Bắc Mỹ		2	Cái	
33	Pipette bầu 100ml	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn	Châu Âu/ Bắc Mỹ		2	Cái	
34	Pipet 10 mL cấp chính xác A	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn, thân có chia vạch.	Châu Âu/ Bắc Mỹ		2	Cái	
35	Pipet 2 mL cấp chính xác A	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn, thân có chia vạch.	Châu Âu/ Bắc Mỹ		1	Cái	
36	Pipet 25 mL	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn, thân có chia vạch.	Châu Âu/ Bắc Mỹ		3	Cái	
37	Pipet 50mL	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn, thân có chia vạch.	Châu Âu/ Bắc Mỹ		1	Cái	
38	Pipet 5mL cấp chính xác A	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn, thân có chia vạch.	Châu Âu/ Bắc Mỹ		2	Cái	
39	Pipette bầu 10ml	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn	Châu Âu/ Bắc Mỹ		1	Cái	
40	Pipette bầu 2ml	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn	Châu Âu/ Bắc Mỹ		2	Cái	
41	Pipette bầu 20ml	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn	Châu Âu/ Bắc Mỹ		2	Cái	
42	Pipette bầu 25ml	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn	Châu Âu/ Bắc Mỹ		2	Cái	
43	Pipette bầu 1ml	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn	Châu Âu/ Bắc Mỹ		2	Cái	
44	Quả bóp cao su	Quả bóp cao su			3	Cái	
45	Thìa thủy tinh xúc hóa chất	Thìa thủy tinh xúc hóa chất			23	Cái	
46	Thùng bảo quản mẫu	thùng 30L; chất liệu PU			5	Cái	

STT	Tên hàng hóa	Mô tả thông số sơ bộ	Xuất xứ	Hãng	Số lượng	Đơn vị tính	Quy cách
47	Băng dính chỉ thị nhiệt	Băng keo cố định gói đồ vải đi kèm chỉ thị kiểm soát tiếp xúc cho tiệt khuẩn Ethylene Oxide. Cuộn dài 50m, bề ngang 19mm			3	Cuộn	Nguyên cuộn theo nhà sản xuất
48	Bình thủy tinh 500 mL nắp vặn	Chai thủy tinh; chất liệu: thân chai làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn, thân có chia vạch. Nắp chai kiểu vặn cổ GL45, có roong siêu kín, nắp màu xanh làm bằng nhựa PP. Tính năng chịu nhiệt: Bình có thể hấp tiệt trùng mà nắp ko bị nóng chảy. Nắp chai và roong nhựa có thể chịu nhiệt từ -70 đến 140 độ C. Thể tích chai: 500mL			1	Cái	Nguyên cái theo nhà sản xuất
49	Bông thấm nước	Chất liệu 100% bông xơ tự nhiên			8	túi	500g/ túi
50	Bông không thấm nước	Bông mỡ không thấm nước			26	túi	500g/ túi
51	Cốc thủy tinh có mỏ 50 mL	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn, thân có chia vạch, dung tích 50mL			1	Cái	Nguyên cái theo nhà sản xuất
52	Cốc thủy tinh có mỏ 500 mL	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn, thân có chia vạch, dung tích 500mL			1	Cái	Nguyên cái theo nhà sản xuất
53	Đèn cồn	Đèn cồn Vi sinh, chất liệu thủy tinh có nắp đậy, dây bắc			1	Cái	Nguyên cái theo nhà sản xuất
54	Đĩa Petri vô trùng nhựa có đường kính 90mm	Đĩa Petri vô trùng nhựa có đường kính 90mm			780	Túi	10 cái/ túi
55	Giấy bản	Giấy dùng thấm hút trong y tế, kích thước 40x50cm			9	Túi	1kg/ túi

STT	Tên hàng hóa	Mô tả thông số sơ bộ	Xuất xứ	Hãng	Số lượng	Đơn vị tính	Quy cách
47	Băng dính chỉ thị nhiệt	Băng keo cố định gói đồ vải đi kèm chỉ thị kiểm soát tiếp xúc cho tiệt khuẩn Ethylene Oxide. Cuộn dài 50m, bề ngang 19mm			3	Cuộn	Nguyên cuộn theo nhà sản xuất
48	Bình thủy tinh 500 mL nắp vặn	Chai thủy tinh; chất liệu: thân chai làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn, thân có chia vạch. Nắp chai kiểu vặn cổ GL45, có roong siêu kín, nắp màu xanh làm bằng nhựa PP. Tính năng chịu nhiệt: Bình có thể hấp tiệt trùng mà nắp ko bị nóng chảy. Nắp chai và roong nhựa có thể chịu nhiệt từ -70 đến 140 độ C. Thể tích chai: 500mL			1	Cái	Nguyên cái theo nhà sản xuất
49	Bông thấm nước	Chất liệu 100% bông xơ tự nhiên			8	túi	500g/ túi
50	Bông không thấm nước	Bông mỡ không thấm nước			26	túi	500g/ túi
51	Cốc thủy tinh có mỏ 50 mL	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn, thân có chia vạch, dung tích 50mL			1	Cái	Nguyên cái theo nhà sản xuất
52	Cốc thủy tinh có mỏ 500 mL	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn, thân có chia vạch, dung tích 500mL			1	Cái	Nguyên cái theo nhà sản xuất
53	Đèn cồn	Đèn cồn Vi sinh, chất liệu thủy tinh có nắp đậy, dây bắc			1	Cái	Nguyên cái theo nhà sản xuất
54	Đĩa Petri vô trùng nhựa có đường kính 90mm	Đĩa Petri vô trùng nhựa có đường kính 90mm			780	Túi	10 cái/ túi
55	Giấy bản	Giấy dùng thấm hút trong y tế, kích thước 40x50cm			9	Túi	1kg/ túi

STT	Tên hàng hóa	Mô tả thông số sơ bộ	Xuất xứ	Hãng	Số lượng	Đơn vị tính	Quy cách
56	Kẹp đầu tròn	Kẹp inox phẫu tích, không máu			3	Cái	Nguyên cái theo nhà sản xuất
57	Màng lọc cellulose acetate kích thước lỗ 0,20 μm	Màng lọc Cellulose Acetate, lỗ lọc 0.20 μm , Ø 47mm	Châu Âu, Bắc Mỹ	Satorious	20	Hộp	100 cái/hộp
58	Màng lọc cellulose acetate kích thước lỗ 0,45 μm	Màng lọc Cellulose Acetate, lỗ lọc 0.45 μm , Ø 47mm	Châu Âu, Bắc Mỹ	Satorious	59	Hộp	100 cái/hộp
59	Pipet 1mL, 10 mL độ chính xác $\pm 0,05$ mL	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn, thân có chia vạch			1	Cái	Nguyên cái theo nhà sản xuất
60	Que cấy platinum đầu tròn thể tích 10 μl	Que cấy platinum đầu tròn thể tích 10 μl			5	Cái	Nguyên cái theo nhà sản xuất
61	Túi đựng chất thải y tế	Túi đựng chất thải y tế màu vàng, chất liệu nhựa, có vạch giới hạn, dây rút buộc miệng; in logo an toàn sinh học; kích thước 50 x 80cm			5	Túi	1kg/ túi
62	Đèn Asen không điện cực (EDL As)	Đèn đo As có độ nhạy và tuổi thọ cao hơn đèn HCL (yêu cầu máy có sẵn nguồn EDL). Dùng cho PinAAcle 900T.	Châu Âu/ Bắc Mỹ	PerkinElmer	1	Cái	1 cái/ hộp
63	Ống Graphite (THGA Tubes)	Ống THGA có rãnh (platform), được phủ nhiệt phân (pyrolytic), chuyên dụng cho lò Graphite dòng PinAAcle.	Châu Âu/ Bắc Mỹ	PerkinElmer	1	Hộp	10 ống /hộp
64	Cốc đựng mẫu AAS (Autosampler Cups)	Cốc nhựa Polypropylene (PP) thể tích 2 mL hoặc 1.5 mL dùng cho bộ đưa mẫu tự động của lò Graphite.	Châu Âu/ Bắc Mỹ	PerkinElmer	1	Gói	1000 cái/ gói
65	Nón lấy mẫu (Sampler Cone)	Vật liệu Nickel (Ni), chịu nhiệt độ và môi trường plasma, chuyên dụng cho ICP-MS Agilent.	Châu Âu/ Bắc Mỹ	Agilent	1	Cái	1 cái/ hộp

STT	Tên hàng hóa	Mô tả thông số sơ bộ	Xuất xứ	Hãng	Số lượng	Đơn vị tính	Quy cách
66	Nón gạt (Skimmer Cone)	Vật liệu Nickel (Ni), chuyên dụng cho ICP-MS Agilent (cần đi kèm O-ring/ vòng đệm đúc sẵn).	Châu Âu/ Bắc Mỹ	Agilent	1	Cái	1 cái/ hộp
67	Dây bơm nhu động (Pump Tubing)	Gồm dây Tygon (hút mẫu/ chuẩn nội) và dây Santoprene (xả thải) chịu axit, đường kính tương thích ICP-MS Agilent.	Châu Âu/ Bắc Mỹ	Agilent	1	Gói	12 sợi/ gói
68	Khí Argon (Ar) 5.0	Độ tinh khiết $\geq 99.999\%$. Dùng làm khí bảo vệ lò Graphite (AAS) và tạo Plasma/khí mang (ICP-MS).	Việt Nam/ Khu vực	Tùy chọn	3	Bình	Bình 40L
69	Khí Helium (He) 6.0	Độ tinh khiết $\geq 99.9999\%$. Dùng chạy chế độ KED (buồng va chạm) khử nhiễu đa nguyên tử ArCl ⁺ cho As trên ICP-MS.	Việt Nam/ Khu vực	Tùy chọn	2	Bình	Bình 40L
70	Ống ly tâm nhựa PP (Falcon 50 mL)	Nhựa PP siêu sạch (Metal-free), đáy nón, có nắp vặn. Chuyên dùng phá mẫu, bảo quản và pha loãng chuẩn kim loại.	Châu Âu/ Bắc Mỹ	Falcon / Eppendorf	2	Gói	500 ống
71	Ống ly tâm nhựa PP (Falcon 15 mL)	Nhựa PP siêu sạch. Kích thước chuẩn để gắn trực tiếp lên khay của bộ đưa mẫu tự động ICP-MS.	Châu Âu/ Bắc Mỹ	Falcon / Eppendorf	4	Gói	500 ống
72	Màng lọc xilanh (Syringe Filter)	Màng PES hoặc PTFE ưa nước, lỗ lọc 0.45 μm , đường kính 25mm. Vỏ nhựa PP không chứa thành phần kim loại.	Châu Âu/ Bắc Mỹ	Millipore / Pall	3	Hộp	100 cái/ hộp
73	Xilanh nhựa (Syringe) 10 mL	Bằng nhựa PP/PE, dùng 1 lần. Đặc biệt: Không dùng pitt-tông có bọc cao su đen (vì cao su chứa kẽm, chì, lưu huỳnh gây thôi nhiễm mẫu).	Châu Á/ Việt Nam	Vinahankook	3	Hộp	100 cái/ hộp
74	Bộ Micropipet tự động 3 dải	Loại kháng hóa chất, bộ gồm 3 cây với dải thể tích: 10-100 μL , 100-1000 μL và 1-5 mL.	Châu Âu	Eppendorf / Gilson	1	Bộ	3 cây/ bộ
75	Đầu côn (Pipette Tips) 200 μL	Đầu côn có màng lọc (Filter tips), low-retention, cấp độ siêu sạch (TraceMetal free).	Châu Âu/ Bắc Mỹ	Tùy chọn	5	Hộp	200 cái/ hộp
76	Đầu côn (Pipette Tips) 1000 μL	Đầu côn có màng lọc (Filter tips), low-retention, cấp độ siêu sạch.	Châu Âu/ Bắc Mỹ	Tùy chọn	1	Hộp	500 cái/ hộp
77	Găng tay Nitrile	Găng tay không bột, chống hóa chất, không thôi nhiễm kim loại bề mặt (Size M/L).	Châu Á/ Việt Nam	VGlove / Superie	5	Hộp	100 chiếc

STT	Tên hàng hóa	Mô tả thông số sơ bộ	Xuất xứ	Hãng	Số lượng	Đơn vị tính	Quy cách
78	Giấy lau không bụi (Kimwipes)	Dùng lau đầu pipet, lau dụng cụ quang học và vệ sinh nón, buồng phun sương không để lại xơ vải hay bụi.	Mỹ	Kimberly-Clark	5	Hộp	280 tờ
79	Lọ nhựa chứa mẫu 10mL có nắp vận (Autosampler Vials)	Chất liệu nhựa PP/PE hoặc Teflon (PTFE) siêu sạch, không chứa kim loại (Metal-free). Thiết kế đáy bằng hoặc đáy nón, nắp vận kín xoắn ốc chống rò rỉ. Tương thích với khay đưa mẫu tự động (Autosampler) của ICP-MS/AAS.	Châu Âu/ Bắc Mỹ	Globe Scientific / Agilent	2	Gói	1000 cái/gói
80	Màng bọc Parafilm M	Màng bọc dẻo, co giãn, tự bám dính. Dùng để niêm phong, bịt kín nắp lọ mẫu, miệng bình định mức, ống ly tâm để chống rò rỉ, chống bay hơi dung môi và ngăn nhiễm chéo từ môi trường.	Mỹ / Châu Âu	Bemis	2	Cuộn	4 in. x 125 ft. (khoảng 10cm x 38m)
81	Giấy bạc/ Giấy nhôm phòng thí nghiệm (Aluminum Foil)	Giấy nhôm cấp độ phòng Lab, dùng để bao bọc bình chứa mẫu nhằm che sáng (cho mẫu nhạy cảm với ánh sáng) hoặc đậy tạm miệng cốc để chống bụi.	Châu Âu / Bắc Mỹ	Tùy chọn	2	Cuộn	Cuộn tiêu chuẩn
82	Bình định mức nhựa PMP 50 mL	Nhựa Polymethylpentene (PMP) trong suốt, cấp chính xác Class A theo DIN EN ISO 1042. Không thôi nhiễm kim loại, dùng pha chuẩn và định mức mẫu đo ICP/AAS.	Châu Âu/ Bắc Mỹ	Vitlab / Nalgene	5	Cái	1 cái
83	Bình định mức nhựa PMP 100 mL	Nhựa Polymethylpentene (PMP) trong suốt, cấp chính xác Class A. Có nút vận bằng nhựa PP hoặc PMP, chống rò rỉ.	Châu Âu/ Bắc Mỹ	Vitlab / Nalgene	5	Cái	1 cái
84	Bình định mức Teflon (PFA) 100 mL	Nhựa PFA siêu tinh khiết (cấp độ siêu vết ppt). Chịu được mọi loại axit mạnh (kể cả HF). Chuyên dụng để pha mix chuẩn gốc cho ICP-MS.	Châu Âu/ Bắc Mỹ	Nalgene / Savillex	2	Cái	1 cái
85	Bình nón nhựa PP 250 mL	Nhựa Polypropylene (PP) siêu sạch, có vạch chia. Chịu được môi trường axit, dùng để chứa hoặc lắc trộn mẫu vô cơ.	Châu Âu/ Bắc Mỹ	Nalgene / Vitlab	10	Cái	1 cái

STT	Tên hàng hóa	Mô tả thông số sơ bộ	Xuất xứ	Hãng	Số lượng	Đơn vị tính	Quy cách
86	Bình chứa mẫu nhựa HDPE miệng rộng 500 mL	Nhựa HDPE (High-Density Polyethylene) không chứa vết kim loại nặng. Có nắp vặn lót chống rò rỉ. Dùng lưu trữ mẫu nước sau khi đã bảo quản bằng HNO ₃ .	Châu Âu/ Bắc Mỹ	Nalgene / Kartell	30	Cái	1 cái
87	Bình chứa mẫu nhựa HDPE 1000 mL	Nhựa HDPE chịu axit mạnh. Dùng để lấy mẫu hiện trường, lưu mẫu thể tích lớn hoặc lưu trữ dung dịch hóa chất dùng dần.	Châu Âu/ Bắc Mỹ	Nalgene / Kartell	20	Cái	1 cái
88	Bình tia nhựa PFA/FEP 500 mL	Loại bình tia siêu tinh khiết, dùng để đựng nước siêu sạch (Ultrapure Water) hoặc dung dịch HNO ₃ loãng để định mức, tráng rửa dụng cụ đo ICP-MS mà không sợ nhiễm chéo.	Châu Âu/ Bắc Mỹ	Nalgene / Savillex	2	Cái	1 cái

Phụ lục II**DANH MỤC VẬT TƯ PHỤC VỤ HOẠT ĐỘNG GIÁM SÁT VỆ SINH, CHẤT LƯỢNG NƯỚC SẠCH SỬ DỤNG CHO MỤC ĐÍCH SINH HOẠT DỰ KIẾN MUA SẮM NĂM 2026 (Thông số B đã bỏ 5 thông số (tụ cầu vàng, trực khuẩn mủ xanh, nitrit, nitrat, Mangan)***(Kèm theo Thư mời báo giá ngày 10 tháng 6 năm 2026 của Trung tâm Kiểm soát bệnh tật thành phố Hà Nội)*

STT	Tên hàng hóa	Mô tả thông số sơ bộ	Xuất xứ	Hãng	Số lượng	Đơn vị tính	Quy cách
1	Bình định mức 1000mL	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn.	Châu Âu/ Bắc Mỹ		3	Cái	
2	Bình định mức 100mL	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn.	Châu Âu/ Bắc Mỹ		4	Cái	
3	Bình định mức 250mL	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn.	Châu Âu/ Bắc Mỹ		3	Cái	
4	Bình định mức 50mL	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn.	Châu Âu/ Bắc Mỹ		3	Cái	
5	Bình nhỏ giọt	Lọ thủy tinh màu nâu, nút nhám có công tơ hút, dung tích 100ml	Châu Âu/ Bắc Mỹ		8	Cái	
6	Bình tam giác 100mL	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn.	Châu Âu/ Bắc Mỹ		8	Cái	
7	Bình tam giác 250mL	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn.	Châu Âu/ Bắc Mỹ		16	Cái	
8	Bình tam giác 500mL	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn.	Châu Âu/ Bắc Mỹ		1	Cái	
9	Bình tia	Bình nhựa tia nước cất			5	Cái	
10	Buret	Buret 25ml; Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, thân có chia vạch, khóa thủy tinh	Châu Âu, Bắc Mỹ		1	Cái	
11	Bút	Bút bi mực xanh			7	Cái	
12	Chai đựng hóa chất 1000mL	Chai thủy tinh; chất liệu: thân chai làm từ thủy tinh màu, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn, nắp chai kiểu vặn	Châu Âu/ Bắc Mỹ		1	Cái	

STT	Tên hàng hóa	Mô tả thông số sơ bộ	Xuất xứ	Hãng	Số lượng	Đơn vị tính	Quy cách
13	Chai đựng hóa chất 500mL	Chai thủy tinh; chất liệu: thân chai làm từ thủy tinh màu, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn, nắp chai kiểu vặn	Châu Âu/ Bắc Mỹ		1	Cái	
14	Cốc thủy tinh	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn, thân có chia vạch.	Châu Âu/ Bắc Mỹ		2	Cái	
15	Cốc thủy tinh 100 ml	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn, thân có chia vạch.	Châu Âu/ Bắc Mỹ		1	Cái	
16	Cốc thủy tinh 1000 ml	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn, thân có chia vạch.	Châu Âu/ Bắc Mỹ		2	Cái	
17	Cốc thủy tinh 250 ml	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn, thân có chia vạch.	Châu Âu/ Bắc Mỹ		2	Cái	
18	Cuvet 1cm	Cuvet thạch anh 10 x 10mm	Châu Âu/ Bắc Mỹ		1	Cái	
19	Đĩa bay hơi/ bát sứ, dung tích 50mL	Đĩa bay hơi/ bát sứ, dung tích 50mL			6	Cái	
20	Đũa thủy tinh	Đũa thủy tinh dài 30cm			14	Cái	
21	Găng tay y tế	Găng tay y tế không có bột tan Găng tay Nitrile size S, M			410	Đôi	
22	Giá đỡ buret				1	Cái	
23	Giấy in A4	Giấy A4, định lượng 80g/m ²			6.000	Tờ	
24	Giấy lau	Giấy lụa hộp 2 lớp			3	Hộp	
25	Giấy lọc	Giấy lọc định tính đường kính \varnothing 150mm	Châu Âu/ Bắc Mỹ		3	Hộp	
26	Khẩu trang y tế	Khẩu trang y tế 3 lớp dùng 1 lần			267	Hộp	
27	Khay đựng mẫu	Chất liệu: nhựa, kích thước: 380x260x90			1	Cái	
28	Màng lọc sợi thủy tinh	Màng lọc sợi thủy tinh đường kính	Châu Âu		287	Cái	

STT	Tên hàng hóa	Mô tả thông số sơ bộ	Xuất xứ	Hãng	Số lượng	Đơn vị tính	Quy cách
	đường kính 47mm - 60mm với kích thước lỗ 2 micromet	47mm, kích thước lỗ 0,2µm					
29	Micropipet 1ml	Pipette đơn kênh thay đổi thể tích 1ml; Có thể hấp diệt trùng ở 121°C ở dạng nguyên cây hoặc tháo rời từng bộ phận; Nấc điều chỉnh thể tích: 10 µl	Châu Âu/ Bắc Mỹ		1	Cái	
30	Ông đong 250ml	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn, thân có chia vạch	Châu Âu/ Bắc Mỹ		4	Cái	
31	Pipet 1 ml cấp chính xác A	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn, thân có chia vạch	Châu Âu/ Bắc Mỹ		2	Cái	
32	Pipette bầu 100ml	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn	Châu Âu/ Bắc Mỹ		1	Cái	
33	Pipet 10 ml	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn, thân có chia vạch.	Châu Âu/ Bắc Mỹ		2	Cái	
34	Pipet 25 ml	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn, thân có chia vạch.	Châu Âu/ Bắc Mỹ		1	Cái	
35	Pipet 5ml cấp chính xác A	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn, thân có chia vạch.	Châu Âu/ Bắc Mỹ		2	Cái	
36	Pipette bầu 10ml	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn	Châu Âu/ Bắc Mỹ		2	Cái	
37	Pipette bầu 20ml	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn	Châu Âu/ Bắc Mỹ		1	Cái	
38	Pipette bầu 25ml	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn	Châu Âu/ Bắc Mỹ		1	Cái	

STT	Tên hàng hóa	Mô tả thông số sơ bộ	Xuất xứ	Hãng	Số lượng	Đơn vị tính	Quy cách
39	Pipette bầu 40ml	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn	Châu Âu/ Bắc Mỹ		1	Cái	
40	Pipette bầu 50ml	Chất liệu: làm từ thủy tinh trong suốt, chịu nhiệt, chịu lực dày dặn	Châu Âu/ Bắc Mỹ		1	Cái	
41	Quả bóp cao su	Quả bóp cao su			2	Cái	
42	Thìa thủy tinh xúc hóa chất	Thìa thủy tinh xúc hóa chất			11	Cái	
43	Bộ bể anion	Dionex CR-ATC 600	Châu Âu/ Bắc Mỹ		0.14	Bộ	
44	Bộ loại Carbonate	CRD 200 4mm	Châu Âu/ Bắc Mỹ		0.14	Bộ	
45	Bộ loại bọt khí		Châu Âu/ Bắc Mỹ		0.14	Bộ	
46	Màng lọc đầu cột	Bed Support Assembly	Châu Âu/ Bắc Mỹ		2.04	cái	
47	Cột bảo vệ	Cột bảo vệ AG 20 50 mm x 4 mm	Châu Âu/ Bắc Mỹ		0.14	cái	
48	Lọ đựng mẫu và nắp loại 5 ml		Châu Âu/ Bắc Mỹ		36	cái	
49	Màng lọc mẫu trước van 6 cổng		Châu Âu/ Bắc Mỹ		0.72	Bộ	
50	Bộ kit bảo dưỡng bộ đưa mẫu tự động AS-DV		Châu Âu/ Bắc Mỹ		0.14	Bộ	
51	Bộ kit bảo dưỡng Dionex Integriion		Châu Âu/ Bắc Mỹ		0.14	Bộ	
52	Piston cho bom		Châu Âu/ Bắc Mỹ		0.29	Cái	
53	Bộ triết nền ADRS	Dionex ADRS 600	Châu Âu/ Bắc Mỹ		0.14	Bộ	
62	Bình nón 250ml (Erlenmeyer)	Thủy tinh Borosilicate, cổ mài hoặc cổ thường (hàng dịch chiết)	Đức/ Mỹ		30.00	Cái	Không yêu cầu cụ thể
63	Bình tia (Wash Bottle)	Nhựa LDPE/Teflon (FEP), 500ml,	Mỹ/ Châu		9.00	Cái	Không yêu cầu cụ

STT	Tên hàng hóa	Mô tả thông số sơ bộ	Xuất xứ	Hãng	Số lượng	Đơn vị tính	Quy cách
		chịu dung môi hữu cơ (Acetone/MeOH)	Âu				thẻ
64	Bình định mức 10ml (Volumetric Flask)	Thủy tinh trung tính, Class A, nút nhựa/thủy tinh mài (pha chuẩn trung gian)	Đức/Mỹ		15.00	Cái	Không yêu cầu cụ thể
65	Bình định mức 25ml (Volumetric Flask)	Thủy tinh trung tính, Class A, nút nhựa/thủy tinh mài	Đức/Mỹ		9.00	Cái	Không yêu cầu cụ thể
66	Bình định mức 50ml (Volumetric Flask)	Thủy tinh trung tính, Class A (pha chuẩn làm việc)	Đức/Mỹ		9.00	Cái	Không yêu cầu cụ thể
67	Bút viết kính chịu dung môi	Marker không phai, chịu nước và dung môi hữu cơ (Marker for Lab)	Nhật/Đức		15.00	Cái	Không yêu cầu cụ thể
68	Bẫy chất hữu cơ (P&T Trap)	Loại bẫy Tenax/Silica gel/Charcoal (Trap K hoặc tương đương)	Mỹ/Châu Âu		1.2	Cái	Không yêu cầu cụ thể
69	Bộ Micropipet đơn kênh	Bộ 4 cây: 0,5-10 μ L; 10-100 μ L; 100-1000 μ L; 1-5ml (Dùng pha chuẩn/Surrogate)	Đức/Pháp/Mỹ		3.00	Bộ	Không yêu cầu cụ thể
70	Bộ dây bơm nhu động (Pump Tubing)	Tygon/PVC (thường gồm dây Black/Black và Red/Red cho FIAS)	Châu Âu/Mỹ		1.2	Bộ	Không yêu cầu cụ thể
71	Cuvette thạch anh (Quartz Cell)	Dùng cho bộ hóa hơi hydrua (đốt nóng bằng ngọn lửa/điện)	Châu Âu/Mỹ		0.198	Cái	Không yêu cầu cụ thể
72	Cốc mó 1000ml (Beaker)	Thủy tinh chịu nhiệt (chứa mẫu trung gian/nước thải)	Đức/Mỹ		15.00	Cái	Không yêu cầu cụ thể
73	Cốc mó 100ml - 250ml (Beaker)	Thủy tinh chịu nhiệt Borosilicate 3.3, có mó	Đức/Mỹ		30.00	Cái	Không yêu cầu cụ thể
74	Cốc đựng mẫu (Autosampler Cups)	Nhựa Polystyren/Polypropylen (2ml/3.5ml)	Châu Âu/Mỹ		1320.00	Cái	Không yêu cầu cụ thể
75	Cột chiết pha rắn (SPE Cartridge)	Loại C18 hoặc SDVB (500mg/6ml), giữ chất hữu cơ	Mỹ/Châu Âu		990.00	Cái	Không yêu cầu cụ thể
76	Cột sắc ký (GC Column)	DB-1701 hoặc DB-5.625 (30m x 0.25mm x 0.25 μ m)	Mỹ/Châu Âu		3.6	Cái	Không yêu cầu cụ thể
77	Cột sắc ký khí (GC Column)	DB-5 hoặc DB-1701 (30m x	Mỹ/Châu Âu		6.00	Cái	Không yêu cầu cụ thể

STT	Tên hàng hóa	Mô tả thông số sơ bộ	Xuất xứ	Hãng	Số lượng	Đơn vị tính	Quy cách
		0.25mm x 0.25µm) hoặc tương đương	Âu				Quy cách thẻ
78	Cột sắc ký lỏng (HPLC Column)	C18 Reversed Phase (150mm/250mm x 4.6mm, 5µm)	Mỹ/ Châu Âu		3.6	Cái	Không yêu cầu cụ thể
79	Cột sắc ký mao quản (GC Column)	Phase phân cực (VD: DB-Wax hoặc tương đương), 30m	Mỹ/ Châu Âu		0.6	Cái	Không yêu cầu cụ thể
80	Giá đỡ ống nghiệm/ Vial	Giá nhựa/ inox dùng cho vial 2mL và vial 40mL	VN/TQ		9.00	Cái	Không yêu cầu cụ thể
81	Giấy lau không bụi (Kimwipes)	Loại nhỏ (11x21cm), lau cuvet/vial, không để lại xơ vải	Mỹ		30.00	Hộp	Không yêu cầu cụ thể
82	Găng tay Nitrile (Gloves)	Không bột (Powder-free), chịu hóa chất, size S/M/L	Malaysia/ Thái		30.00	Hộp (100)	Không yêu cầu cụ thể
83	Khí Argon (Ar)	Độ tinh khiết 99.999%	Không yêu cầu		5400.00	Lít	Không yêu cầu cụ thể
84	Khí Helium (He) 6.0	Độ tinh khiết 99.9999% (dùng cho GC/MS và Purge Gas)	Singapore/ VN		7200.00	Lít	Không yêu cầu cụ thể
85	Khí Nitơ (N ₂)	Độ tinh khiết 99.999%, dùng thổi khô cột SPE	Không yêu cầu		90.00	Bình	Không yêu cầu cụ thể
86	Khí Nitơ (N ₂)	Độ tinh khiết 99.999%, dùng làm khí mang/khí hỗ trợ ECD	Không yêu cầu		6.00	Bình (40L)	Không yêu cầu cụ thể
87	Khí Nitơ (N ₂) 5.0	Độ tinh khiết 99.999%, khí hỗ trợ (Makeup gas) cho đầu dò ECD	Không yêu cầu		1500.00	Bình	Không yêu cầu cụ thể
88	Khí Nitơ/ Argon-Methane	Khí mang hoặc khí hỗ trợ cho đầu dò ECD	Không yêu cầu		60.00	Bình	Không yêu cầu cụ thể
89	Khẩu trang than hoạt tính	Dùng cho phòng thí nghiệm hóa hữu cơ (3M hoặc tương đương)	Mỹ/3M		15.00	Hộp	Không yêu cầu cụ thể
90	Lọ chiết mẫu (VOA Vials)	Dung tích 40mL, nắp vặn kín (Screw cap)	Mỹ/ Châu Âu		1320.00	Cái	Không yêu cầu cụ thể
91	Lọ chiết mẫu (Vials 40mL)	Dung tích 40mL, nắp vặn kín, lót Teflon (thực hiện chiết trong lọ này)	Mỹ/ Châu Âu		330.00	Cái	Không yêu cầu cụ thể

STT	Tên hàng hóa	Mô tả thông số sơ bộ	Xuất xứ	Hãng	Số lượng	Đơn vị tính	Quy cách
92	Lọ phản ứng (Vials 40ml)	Dung tích 40ml, nắp vặn kín lót Teflon, chịu nhiệt (từ 35°C hoặc 45°C)	Mỹ/ Châu Âu		330.00	Cái	Không yêu cầu cụ thể
93	Lọ đựng mẫu (GC Vials)	Dung tích 2ml, thủy tinh nâu, nắp vặn kín + Septa	Mỹ/ Châu Âu		330.00	Cái	Không yêu cầu cụ thể
94	Lọ đựng mẫu (HPLC Vials)	Dung tích 2ml, thủy tinh nâu, nắp vặn/bấm + Septa	Mỹ/ Châu Âu		990.00	Cái	Không yêu cầu cụ thể
95	Lọ đựng mẫu (Vials)	Loại 2ml, nắp vặn/bấm, có vách ngăn (septa)	Mỹ/ Châu Âu		330.00	Cái	Không yêu cầu cụ thể
96	Lọ đựng mẫu GC (GC Vials)	2ml - Glass - Septa	Mỹ/ Châu Âu		330.00	Cái	Không yêu cầu cụ thể
97	Lọ đựng mẫu VOA (VOA Vials)	Dung tích 40ml, thủy tinh nâu/trắng, nắp hờ kèm đệm silicon/teflon	Mỹ/ Châu Âu		360.00	Cái	Không yêu cầu cụ thể
98	Lọ đựng mẫu chạy máy (GC Vials)	Dung tích 2ml + Nắp + Septa	Mỹ/ Châu Âu		330.00	Cái	Không yêu cầu cụ thể
99	Lọ đựng mẫu máy (GC Vials)	Dung tích 2ml, thủy tinh nâu + Nắp Septa, chịu nhiệt (nếu dẫn xuất trong lọ)	Mỹ/ Châu Âu		1320.00	Cái	Không yêu cầu cụ thể
100	Màng Parafilm	Cuộn 4 inch x 125 ft, dùng bọc kín miệng bình/ống nghiệm	Mỹ		3.00	Cuộn	Không yêu cầu cụ thể
101	Nhãn dán mẫu (Labels)	Decal không thấm nước, độ bám dính tốt ở nhiệt độ thấp	VN		6.00	Cuộn	Không yêu cầu cụ thể
102	Pipet Pasteur thủy tinh	Loại dùng 1 lần (disposable), dùng tách lớp dung môi	Mỹ/ Châu Âu		4.5	Hộp (250 cái)	Không yêu cầu cụ thể
103	Pipet bầu (Volumetric Pipette)	Bộ gồm các size: 1ml, 2ml, 5ml, 10ml (Class A)	Đức/ Mỹ		3.00	Bộ	Không yêu cầu cụ thể
104	Syringe (Kim tiêm)	Loại Gastight 10µL/25µL dùng pha chuẩn	Mỹ/ Châu Âu		3.00	Cái	Không yêu cầu cụ thể
105	Thùng bảo ôn (Cooler box)	Loại giữ nhiệt tốt (24-48h), dung tích 30-45L, chứa mẫu mang về lab	VN/ Thái Lan		6.00	Cái	Không yêu cầu cụ thể

STT	Tên hàng hóa	Mô tả thông số sơ bộ	Xuất xứ	Hãng	Số lượng	Đơn vị tính	Quy cách
106	Đá gel giữ lạnh (Ice packs)	Loại tái sử dụng, giữ mẫu < 6°C	VN		30.00	Kg	Không yêu cầu cụ thể
107	Đèn Cathode rỗng Asen (HCL As)	PerkinElmer Lumina Lamp (hoặc tương đương)	Châu Âu/ Mỹ		0.0198	Cái	Không yêu cầu cụ thể
108	Đèn Cathode rỗng Cadmium (HCL Cd)	PerkinElmer Lumina Lamp (hoặc tương đương)	Châu Âu/ Mỹ		0.3	Cái	Không yêu cầu cụ thể
109	Đèn Cathode rỗng Chì (HCL Pb)	PerkinElmer Lumina Lamp (hoặc tương đương)	Châu Âu/ Mỹ		0.15	Cái	Không yêu cầu cụ thể
110	Đèn Cathode rỗng Crom (HCL Cr)	PerkinElmer Lumina Lamp (hoặc tương đương)	Châu Âu/ Mỹ		0.15	Cái	Không yêu cầu cụ thể
111	Đầu cân 1000 μ L (Pipette Tips)	Loại xanh/trắng (Hộp 96 cái hoặc gói 1000)	Mỹ/ Châu Âu		6.00	Gói (1000)	Không yêu cầu cụ thể
112	Đầu cân 10 μ L (Pipette Tips)	Loại trong suốt, không chứa DNase/RNase (Hộp 96 cái hoặc gói 1000)	Mỹ/ Châu Âu		3.00	Gói (1000)	Không yêu cầu cụ thể
113	Đầu cân 200 μ L (Pipette Tips)	Loại vàng/trắng (Hộp 96 cái hoặc gói 1000)	Mỹ/ Châu Âu		3.00	Gói (1000)	Không yêu cầu cụ thể
114	Đầu cân 5mL (Pipette Tips)	Dùng cho pipet 1-5mL (Gói 250 cái)	Mỹ/ Châu Âu		6.00	Gói (250)	Không yêu cầu cụ thể
115	Đầu lọc mẫu (Syringe Filter)	Màng Nylon/PTFE, 0.45 μ m hoặc 0.2 μ m, lọc trước khi tiêm HPLC	Mỹ/ Châu Âu		990.00	Cái	Không yêu cầu cụ thể
116	Ống Graphite (Graphite Tube)	Tương thích với máy chính PerkinElmer PinAAcle 900T	Châu Âu/ Mỹ		5.7	Cái	Không yêu cầu cụ thể
117	Ống đong 1000mL (Graduated Cylinder)	Thủy tinh/Nhựa PP, chia vạch (đong mẫu nước đầu vào)	Đức/ Mỹ		6.00	Cái	Không yêu cầu cụ thể
118	Ống đong 100mL (Graduated Cylinder)	Thủy tinh Class A (đong dung môi chiết)	Đức/ Mỹ		6.00	Cái	Không yêu cầu cụ thể
119	Nón lấy mẫu ICP-MS (Sampler Cone)	Chất liệu Nickel (Ni) hoặc Platinum (Pt), thành phần thiết yếu tạo môi trường chân không, chuyên dùng cho đầu dò ICP-MS Agilent.	Châu Âu/ Bắc Mỹ		2.00	Cái	1 cái/hộp

STT	Tên hàng hóa	Mô tả thông số sơ bộ	Xuất xứ	Hãng	Số lượng	Đơn vị tính	Quy cách
120	Nón gạt ICP-MS (Skimmer Cone)	Chất liệu Nickel (Ni) hoặc Platinum (Pt), chuyên dụng cho ICP-MS Agilent (cần đi kèm vòng đệm/O-ring).	Châu Âu/ Bắc Mỹ		2	Cái	1 cái/hộp
121	Ngon được thạch anh (Quartz Torch)	Ông dẫn khí Argon tạo plasma bằng thạch anh (đường kính Injector thường 2.5mm), dùng cho ICP-MS Agilent.	Châu Âu/ Bắc Mỹ		1	Cái	1 cái/hộp
122	Đầu phun sương (Nebulizer)	Loại MicroMist bằng thủy tinh, thạch anh hoặc PFA tạo sương mù dẫn mẫu vào buồng đốt ICP-MS.	Châu Âu/ Bắc Mỹ		1	Cái	1 cái/hộp
123	Dầu bơm chân không (Rotary Pump Oil)	Loại dầu nhớt chuyên dụng cho bơm cơ học (Backing pump) của hệ thống khối phổ ICP-MS.	Châu Âu/ Bắc Mỹ		2	Chai	1 Lit
124	Ông nhựa ly tâm PP đáy nón (Falcon 50mL)	Nhựa Polypropylene (PP) siêu sạch không chứa kim loại (Metal-free), có nắp vặn kín. Dùng để pha loãng, phá mẫu và bảo quản mẫu kim loại nặng thay cho thủy tinh.	Châu Âu/ Bắc Mỹ		1	Gói	500 ống
125	Ông nhựa ly tâm PP đáy nón (Falcon 15mL)	Nhựa Polypropylene (PP) siêu sạch (Metal-free), kích thước phù hợp để gắn trực tiếp lên khay của bộ đưa mẫu tự động (Autosampler) ICP-MS/AAS.	Châu Âu/ Bắc Mỹ		2	Gói	500 ống
126	Dây bơm nhu động (Peristaltic Pump Tubing)	Bộ dây gồm: dây hút mẫu (Sample), dây chuẩn nội (ISTD) và dây xả thải (Drain) đường kính phù hợp, chất liệu Tygon/ Santoprene chuyên chịu axit.	Châu Âu/ Bắc Mỹ		2	Gói	12 sợi/ gói