

Hà Nội, ngày 01 tháng 4 năm 2026

Số: 01 - TM/VNLMT

**THƯ MỜI**

**V/v báo giá vật tư, hóa chất cho đề tài “Nghiên cứu đánh giá sự tích lũy, phân bố và rủi ro sinh thái của một số chất ô nhiễm mới nổi trong môi trường nước và trầm tích tại một số hồ nội đô Hà Nội”, mã số VAST07.04/26-27**

Căn cứ Quyết định số 1482/QĐ-VHL ngày 26/6/2025 của Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam về việc phê duyệt tổ chức chủ trì, cá nhân chủ nhiệm, đơn vị quản lý kinh phí và kinh phí thực hiện các đề tài thuộc các hướng khoa học và công nghệ ưu tiên cấp Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam 2026-2027;

Căn cứ Hợp đồng thực hiện đề tài số 58/HĐ-VHL ngày 31/12/2025 thực hiện đề tài mã số VAST07.04/26-27: “Nghiên cứu đánh giá sự tích lũy, phân bố và rủi ro sinh thái của một số chất ô nhiễm mới nổi trong môi trường nước và trầm tích tại một số hồ nội đô Hà Nội”;

Căn cứ Thuyết minh đề tài “Nghiên cứu đánh giá sự tích lũy, phân bố và rủi ro sinh thái của một số chất ô nhiễm mới nổi trong môi trường nước và trầm tích tại một số hồ nội đô Hà Nội”, mã số VAST07.04/26-27.

Viện Khoa học công nghệ Năng lượng và Môi trường kính mời các đơn vị cung cấp vật tư, hóa chất gửi cho Viện xin báo giá danh mục vật tư, hóa chất cụ thể như phụ lục kèm theo về địa chỉ như sau:


Địa chỉ: Viện Khoa học công nghệ Năng lượng và Môi trường, số 18 Hoàng Quốc Việt, Phường Nghĩa Đô, Tp. Hà Nội.

Điện thoại: 02437569136

Email: vanthu@istee.vast.vn

Thời gian nhận báo giá: trước ngày 13/4/2026

Trân trọng./.

Nơi nhận: 

- Như trên;
- Viện trưởng (đề b/c);
- Lưu VT, CN, H.03.

**KT. VIỆN TRƯỞNG**  
**PHÓ VIỆN TRƯỞNG**  
  
**Nguyễn Quang Ninh**

**PHỤ LỤC: DANH MỤC VẬT TƯ, HÓA CHẤT**

(Kèm theo Thư mời số 01 -/TM-VNLMT ngày 01 tháng 4 năm 2026)

TT	Tên nguyên vật liệu, dụng cụ	Đặc tính kỹ thuật, quy cách đóng gói	Đơn vị tính	Số lượng
1	Cột Oasis HLB Plus LP extraction cartridge	Cột chiết pha rắn HLB Plus Short Cartridge, 50 cái/ hộp (Particle size: 60 µm, Pore Size: 80 Å, trọng lượng vật liệu hấp phụ: 225 mg, vật liệu hấp phụ: Copolymer)	hộp	1
2	Cột các bon hoạt tính AC-2 cartridge Sep-Pak® AC2 Plus Short Cartridges	Cột chiết pha rắn HLB loại Reversed Phase, 50 cái/hộp (Chemistry: AC2, Plus Short Cartridge, Particle Size: 85 µm, Sorbent Substrate: Activated Carbon, Sorbent Weight: 400 mg)	hộp	1
3	Mixed Phthalate	Hỗn hợp 7 chất trong dichloromethane (bis(2-ethylhexyl)phthalate, di-n-butyl phthalate, butyl benzyl phthalate, diisononyl phthalate, diisodecyl phthalate, di-n-octyl phthalate, diisobutylphthalate), ống 1ml, (500 và 5000 mg/L)	ống	1
4	Pesticide Mix 17	Mix 14 chất, Ống 1ml (10.0 µg/mL trong Toluene)	ống	1
5	Dichloromethane	Phù hợp cho phân tích làm lượng vết trên HPLC và GC, chai 4 lít Độ tinh khiết: ≥99.8% Điểm sôi: 39°C hấp thụ: 0.01 AU max., 0.01 AU max. at 260nm, 0.014 AU max. at 254nm, 0.10 max. at 250nm, 0.2 AU max. at 240nm, 1 AU max. at 235nm, Pass Test	chai	1
6	Acetone	Tinh khiết phù hợp cho HPLC Chai 2,5 lít Độ tinh khiết: ≥99.8% Độ nhớt: 0.32 mPaS tại 20°C Áp suất hơi: 247mbar tại 20°C Độ nóng chảy: -95°C Điểm sôi: 56°C	chai	2
7	Methanol	Tinh khiết phù hợp cho HPLC, chai 4 lít, hấp thụ: 0.025 AU max. at 254nm, 0.15 AU max. at 230nm, 0.30 AU max. at 220nm, 1.00 AU max. at 205nm Độ nóng chảy: -98°C Điểm sôi: 64.7°C	chai	1
8	Vial thủy tinh màu xám 2 mL	2 mL, 100 cái/hộp, O.D.×H×I.D. 12 mm × 32 mm × 6 mm (nắp septum PTFE/silicone (liên kết với nắp; lọ thủy tinh màu hổ phách (có vạch chia), nắp polypropylene màu xanh), hộp 100 cái	hộp	1
9	Khẩu trang	Khẩu trang y tế 3 lớp, hiệu suất lọc vi khuẩn: ≥98%; hộp 50 cái	hộp	2
10	Micropipet	Thẻ tích 20-200ul	cái	1