

Số: 225 /TTPT-HCTH

Hà Nội, ngày 09 tháng 06 năm 2023

V/v khảo giá mua sắm hàng hóa, dịch vụ tại đơn vị

Kính gửi: Các đơn vị sản xuất, kinh doanh cung cấp hàng hóa, dịch vụ

Trung tâm Phân tích và Chứng nhận chất lượng sản phẩm nông nghiệp Hà Nội (gọi tắt là Trung tâm Phân tích) hoạt động trong lĩnh vực phân tích và chứng nhận chất lượng sản phẩm nông nghiệp và vật tư nông nghiệp. Trung tâm, kính mời các công ty, đơn vị có đủ năng lực cung báo giá cho một số hàng hóa, dịch vụ như sau:

Mục đích: Phục vụ mua sắm trang thiết bị năm 2024

(Chi tiết trong Phụ lục CI kèm theo)

Lưu ý: Báo giá đã bao gồm thuế, phí, lệ phí (nếu có), chi phí vận chuyển, thu gom ... Bên mua dịch vụ không phải trả bất kỳ một chi phí nào thêm.

Hình thức báo giá: 01 bản cứng và bản mềm đã quét PDF (Đã đóng dấu đỏ của đơn vị và gửi qua gmail).

Địa điểm nhận báo giá: Số 143 Hồ Đắc Di, Đống Đa, Hà Nội

Tổ 44, phường Mai dịch, Hà Nội

Thông tin liên hệ: Đinh Anh Tuấn – Phòng Kiểm nghiệm Hóa học – SĐT: 0908866986 – Gmail: tuanda.172@gmail.com

Thời hạn gửi báo giá: Trước 25/06/2023

Trung tâm xin kính mời các đơn vị tham gia. Rất mong sự hợp tác và trân trọng cảm ơn Quý đơn vị!

Nơi nhận:

- Như trên;
- BLĐ Trung tâm (để báo cáo);
- Lưu: VT.

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**

Nguyễn Hồng Nhật



PHỤ LỤC C1

Danh mục mua sắm 2024

STT	Nội dung	Mục đích sử dụng	ĐVT	Số lượng	Ghi chú
1	<p>Hệ thống sắc ký lỏng đầu dò hai lần khối phổ (LC-MS/MS)</p>	<p>Dùng để phân tích dư lượng kháng sinh như nhóm các chất Tetracycline (Tetracycline, Oxytetracycline, Chlortetracycline), dư lượng thuốc thú y trong thực phẩm như nhóm Quinolon (Enrofloxacin, Ciprofloxacin...), các chất kháng sinh cấm như Chloramphenicol, nhóm các chất cấm Malachite green, Leucomalachite green, nhóm các chất hócmon tăng trưởng Beta agonist (Salbutamol, Clenbuterol), nhóm chất độc tố như Aflatoxin, Orchatoxin... nhóm chất phụ gia như Auramine trong thực phẩm... mà nghiêp vụ Trung tâm đang triển khai.</p> <p>- Hệ thống mới phải hạn chế nhược điểm của thiết bị cũ như đáp ứng được các yêu cầu ngày càng khắt khe của các cấp quản lý với một số kháng sinh cấm sử dụng như Chloramphenicol (Giới hạn năng phân tích tối thiểu MPLL là 0.15 µg/kg theo Commission Regulation (EU) 2019/1871), AOZ, AMOZ (giới hạn hiệu năng phân tích tối thiểu MPLL 0.5 µg/Kg theo Commission Regulation (EU) 2019/1871) ... Công nghệ của thiết bị cũng đã lỗi thời, khó triển khai phân tích một số chất có phân tử khối lớn như Tylosin, Erythromycin, Spiramycin... (Giới hạn dư lượng tối đa cho phép MRL khoảng 50 µg/Kg theo thông tư 24/2013/BYT)..., các chất cần kỹ thuật ion hóa với chế độ ion âm như Chloramphenicol cho độ nhạy kém.</p> <p>- Đồng thời Hệ thống sắc ký lỏng khối phổ (LC-MS/MS) mua sắm mới cần đáp ứng các yêu cầu quản lý nhà nước, cũng như đáp ứng, tiếp cận gần đến các thị trường xuất khẩu quốc tế:</p> <ul style="list-style-type: none"> + Phân tích đồng thời nhóm hoạt chất bảo vệ thực vật có độ phân cực cao (Parquat, diquat, glyphosate, glufosinate, kasugamycin ...) có giới hạn phát hiện 10ppb đối với nền mẫu thực tế (cần cứ theo mức giới hạn dư lượng tối đa thuốc bảo vệ thực vật trong thông tư 50/2016/TT-BYT). + Phân tích hoạt chất có phân tử lượng lớn như: Spiramicin, Colistin, Tylosin, Erythromycin giới hạn phát hiện 50ppb trên nền mẫu thực tế (cần cứ mức giới hạn dư lượng tối đa thuốc thú y trong thông tư 24/2013/TT-BYT). <p>- Đồng thời hệ thống sắc ký lỏng khối phổ 2 lần LC-MS/MS mua sắm mới cần đáp ứng việc trong tương lai gần vẫn kịp được công nghệ, rút ngắn thời gian trả kết quả:</p> <ul style="list-style-type: none"> + Thời gian chuyển đổi từ mode dương sang mode âm được rút ngắn, đảm bảo ổn định tín hiệu nhiều nhất trong 5 mũi tiêm, sau khi đã cân bằng dung môi hệ thống. 	Hệ thống	1	

2	Tủ hút mùi	<ul style="list-style-type: none">- Dùng để xử lý vỏ cơ mẫu kim loại nặng- Dễ dàng tháo lắp, vận chuyển.- Chịu được axit (HF)	Thiết bị	1	
---	------------	---	----------	---	--