

BỘ Y TẾ  
VIỆN KIỂM NGHIỆM  
AN TOÀN VỆ SINH  
THỰC PHẨM QUỐC GIA  
Số: 62../VKNQG-KHVT

(Vv: đề nghị báo giá dịch vụ sửa chữa  
thay thế và lắp đặt phụ tùng và dịch vụ  
cài đặt, nâng cấp phần mềm hệ điều  
hành cho hệ thống định danh vi khuẩn)

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

Hà Nội, ngày 12 tháng 4 năm 2023

**Kính gửi: Quý Công ty**

Căn cứ Luật Đấu thầu số 43/2013/QH13 ngày 26/11/2013 của Quốc hội nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam;

Căn cứ Nghị định số 63/2014/NĐ-CP ngày 26/6/2014 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Đấu thầu về lựa chọn nhà thầu;

Căn cứ kế hoạch cung cấp phụ tùng thay thế, sửa chữa và dịch vụ cài đặt, nâng cấp phần mềm hệ điều hành cho hệ thống định danh vi khuẩn Vitek MS của hãng Biomerieux cho Viện Kiểm nghiệm an toàn vệ sinh thực phẩm quốc gia;

Viện Kiểm nghiệm an toàn vệ sinh thực phẩm quốc gia đề nghị Quý cơ quan, tổ chức có đủ điều kiện kinh doanh theo quy định của pháp luật báo giá các loại hàng hóa, dịch vụ theo nội dung như sau:

- Danh mục báo giá: Chi tiết theo phụ lục đính kèm.

Lưu ý: Báo giá đã bao gồm thuế, phí, lệ phí (nếu có), chi phí vận chuyển, cài đặt, lắp đặt tại địa chỉ của bên mua ... bên mua không phải trả bất kỳ một chi phí nào thêm.

- Mục đích báo giá: làm cơ sở xây dựng dự toán, kinh phí.

- Thời hạn gửi báo giá: Trước 17h30 ngày 22 tháng 4 năm 2023.

- Yêu cầu báo giá: 01 bản chính bằng tiếng Việt có hiệu lực báo giá tối thiểu 03 tháng.

- Hình thức gửi báo giá: Bản cứng (yêu cầu có chữ ký và đóng dấu).

- Địa điểm nhận báo giá: Phòng Kế hoạch, Vật tư và Công nghệ thông tin – Viện Kiểm nghiệm an toàn vệ sinh thực phẩm quốc gia.

Địa chỉ: Số 65 Phạm Thận Duật, Mai Dịch, Cầu Giấy, Hà Nội.

Điện thoại: 024.3933.5736, Email: khvt@nifc.gov.vn

Trân trọng cảm ơn./.

**Nơi nhận:**

- Như kính gửi;
- Viện trưởng (để b/c);
- Lưu: VT, KHVT, QT.

**KT. VIỆN TRƯỞNG  
PHÓ VIỆN TRƯỞNG**



**Trần Cao Sơn**



(Kèm theo công văn đề nghị báo giá số: 62.../VKNQG-KHVT ngày 12/1/2023)

TT	Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền
1	<b>Dịch vụ sửa chữa, thay thế bộ nguồn cao áp và nâng cấp phần mềm cho hệ thống định danh vi khuẩn</b>	Gói	01		
1.1	<b>Nguồn cao áp</b>	Cái	01		
	Công kết nối external đầu vào 12 chân: Chân 1: NC Chân 2: Điện áp đầu vào tại cường độ dòng điện 1A: 24VDC $\pm$ 10% Chân 3: Bộ theo dõi điện áp: từ $\geq 0V$ đến $\leq 10V$ ; từ $\geq 0V$ đến $\leq 30kV$ với sai số điện áp: $\leq 2\%$ , nguồn điện trở $\geq 10 Kohm$ Chân 4: NC Chân 5: kết nối chân 6 Chân 6: kết nối chân 5 Chân 7: Điện áp tương tự đầu vào từ $\geq 0V$ đến $\leq 10V$ cho giá trị từ $\geq 0$ đến $\leq 130kV$ . Trở kháng đầu vào $> 100 Kohm$ Chân 8: chọn lựa phân cực Tại giá trị $< 0,8V = +ve$ o/p Tại giá trị $> 2,5V$ hoặc sơ đồ điện mở = -ve o/p Chân 9: Cổng nhận tín hiệu 0V Chân 10: Cổng nhận điện áp 0V Chân 11: Phân cực âm Tại giá trị thấp 0V nguồn 1k5 Ohm = -ve o/p Tại giá trị cao 24V nguồn 2k2 Ohm = +ve o/p Chân 12: Phân cực dương Tại giá trị thấp 0V nguồn 1k5 Ohm = +ve o/p Tại giá trị cao 24V nguồn 2k2 Ohm = -ve o/p Điện thế đầu ra tại cường độ dòng điện 0,25mA : từ $\geq 100V$ đến $\leq 30kV$ Mã hàng hóa 6202422 của hãng Biomerieux hoặc tương đương phù hợp với hệ thống định danh vi khuẩn Vitek MS				
1.2	<b>Lắp đặt và thiết lập cài đặt</b>	Gói	01		
	- Lắp đặt và thiết lập hệ thống - Vận hành chạy thử nghiệm				
1.3	<b>Dịch vụ cài đặt, nâng cấp phần mềm hệ điều hành cho hệ thống định danh vi khuẩn Vitek MS của hãng Biomerieux</b>	Gói	01		
	- Sao lưu dữ liệu hệ thống. - Cài đặt Windows 10 IoT Value cho máy tính ACQ, Prep.				



	- Cài đặt Windows Server 2016 cho Myla server - Kiểm tra và fix lỗi sau khi nâng cấp				
<b>1.4</b>	<b>Cam kết thực hiện và yêu cầu khác:</b>				
	- CO sản phẩm - Các giấy tờ liên quan đến việc nhập khẩu hàng hóa				
	<b>Tổng cộng (đã bao gồm VAT)</b>				

Bằng chữ: ..... /.

**Ghi chú:**

- Báo giá ghi chi tiết các nội dung về Giá và hiệu lực báo giá; Chất lượng hàng hóa; Thời gian, địa điểm giao hàng, bảo hành hàng hóa và các điều kiện khác.
- Sản phẩm phải có tài liệu mô tả các thông số đặc tính kỹ thuật

