

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

HỒ SƠ MỜI THẦU
CHÀO GIÁ CẠNH TRANH

GÓI THẦU: CUNG CẤP, LẮP ĐẶT TRANG THIẾT BỊ QC (DCL.03.2026.QC)

ĐỊA ĐIỂM: SỐ 150 ĐƯỜNG 14 THÁNG 9, PHƯỜNG THANH ĐỨC, TỈNH VĨNH LONG

BÊN MỜI THẦU: CÔNG TY CỔ PHẦN DỰNG PHẨM CỬU LONG

Vĩnh Long, tháng 03 năm 2026

THÔNG BÁO MỜI THẦU**Kính gửi: Quý công ty**

Công ty cổ phần Dược phẩm Cửu Long (Sau đây gọi là Bên mời thầu) có kế hoạch tổ chức lựa chọn Nhà thầu thực hiện gói thầu: **Cung cấp, lắp đặt thiết bị QC.**

Công ty cổ phần Dược phẩm Cửu Long kính mời các Nhà thầu đáp ứng đủ năng lực, quan tâm tham dự đấu thầu, cụ thể như sau:

1. Thông tin gói thầu:

- Gói thầu: Cung cấp, lắp đặt thiết bị QC.
- Địa điểm: Số 150 đường 14 tháng 9, phường Thanh Đức, tỉnh Vĩnh Long
- Hình thức: Chào giá cạnh tranh
- Loại hợp đồng: Trọn gói
- Thời gian thực hiện hợp đồng: **không quá 90 ngày**
- Thời gian nộp Hồ sơ dự thầu: **trước 16h00 ngày 16/04/2026**

2. Danh mục thiết bị mời chào giá:

STT	HẠNG MỤC CÔNG VIỆC	ĐƠN VỊ TÍNH	SỐ LƯỢNG
1	Cân phân tích Mettler + máy in	Cái	1,00
2	Máy lấy mẫu vi sinh không khí + bộ lấy mẫu vi sinh khí nén	Cái	1,00
3	Nồi hấp tiệt trùng	Cái	1,00
4	Máy lọc sàng rây	Cái	1,00
5	Tủ lạnh âm sâu	Cái	1,00
6	Tủ đựng hóa chất chống cháy nổ	Cái	1,00

Nhà thầu có thể gửi chào giá bất kỳ một trong các thiết bị, hoặc tất cả các thiết bị trên.

3. Phạm vi công việc:

Nhà thầu tính toán mọi chi phí cấu thành nên giá các thiết bị đáp ứng yêu cầu của Bên mời thầu (Chi tiết hồ sơ yêu cầu xem lại Phụ lục kèm theo Thông báo mời thầu này), chi phí lợi nhuận, chi phí quản lý doanh nghiệp, bao gồm nhưng không giới hạn bởi các công việc sau:

- Chuẩn bị công trường phục vụ thi công lắp đặt;
- Cung cấp đầy đủ vật tư, nhân lực và thiết bị thi công đảm bảo chất lượng, tiến độ thi công theo hồ sơ hợp đồng;
- Cung cấp đầy đủ các tài liệu kỹ thuật liên quan đến việc lắp đặt, vận hành, bảo dưỡng bảo trì thiết bị;
- Cung cấp đầy đủ các hồ sơ theo Phụ lục A - Yêu cầu kỹ thuật của thiết bị;

- Vận hành, chạy thử thiết bị trước khi bàn giao;
- Xử lý, khắc phục các sai sót, khuyết điểm của hệ thống thiết bị lắp đặt;
- Các chi phí tài chính khác đảm bảo hoàn thiện gói thầu;
- Chuyển giao công nghệ, hướng dẫn vận hành;
- Thu dọn, bàn giao sau khi hoàn thành;
- Bảo hành gói thầu trong thời hạn ≥ 12 tháng

4. Hồ sơ mời thầu và nộp Dự thầu.

Hồ sơ Dự thầu được đóng niêm phong trong phong bì, bao gồm:

1- Hồ sơ kỹ thuật:

- Năng lực pháp lý (Có GPKD phù hợp với phạm vi công việc được yêu cầu);
- Năng lực tài chính (Cung cấp BCTC đã được kiểm toán của 2 năm gần nhất);
- Kinh nghiệm trong cung cấp, thi công gói thầu có quy mô, tính chất tương tự gói thầu (hợp đồng tương tự);
- Tài liệu kỹ thuật thiết bị;
- Đề xuất thời gian bảo hành cho thiết bị (Không thấp hơn 12 tháng);
- Cam kết hỗ trợ đào tạo vận hành, chuyển giao kỹ thuật (nếu có)
- Cam kết về việc hỗ trợ kỹ thuật 24/24 trong thời gian bảo hành.

2- Hồ sơ xuất giá (Bản cứng đóng dấu);

- Thư chào giá
- Bảng kê đơn giá chi tiết (có cột xuất xứ hàng hóa, thiết bị, nơi sản xuất...) hoặc đính kèm danh mục chào giá.

Lưu ý: Nhà thầu gửi kèm USB chứa toàn bộ hồ sơ dự thầu (bao gồm hồ sơ kỹ thuật và hồ sơ xuất giá) và file Excel chào giá chi tiết.

Mọi chi tiết liên hệ với Bên mời thầu tại:

- Công ty cổ phần Dược phẩm Cửu Long
- Địa chỉ: số 150, đường 14/9, phường Thanh Đức, tỉnh Vĩnh Long
- Thông tin liên hệ làm rõ hồ sơ, nộp hồ sơ Dự thầu: Phòng Kế hoạch Dự án
Mr. Khanh - Phó phòng - Điện thoại 0907.267.869 - Email: khanh.nc@dcl.vn
- Thông tin liên hệ làm rõ kỹ thuật thiết bị:
Mrs Khanh - Giám đốc QC - Điện thoại: 0982.343.054 - Email: khanh.vtt@dcl.vn

Hồ sơ đề xuất sẽ được Bên mời thầu mở nội bộ sau thời điểm đóng thầu.

Trân trọng!

**CÔNG TY CỔ PHẦN DƯỢC CỬU LONG
TRƯỞNG PHÒNG KẾ HOẠCH DỰ ÁN**



LƯƠNG NGỌC LƯỢNG

PHẦN A – CÁC YÊU CẦU KỸ THUẬT THIẾT BỊ

NỘI DUNG	ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT
<p>Cân phân tích Mettler + máy in Thương hiệu: Châu Âu</p>	<p>1. Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none">- Khả năng tối đa: 220 g / 81 g- Khả năng đọc: 0.1 mg / 0.01 mg- Độ lặp lại (tại 5% tải): 0.015 mg- Độ lệch tuyến tính: 0.2 mg- Độ lặp lại (tại 5% tải), điển hình: 0.01 mg- Độ lệch tuyến tính, điển hình: 0.06 mg- Độ nhạy offset (tải định danh): 0.2 mg- Khối lượng mẫu nhỏ nhất (k=2, U=1%): 2 mg- Khối lượng mẫu nhỏ nhất (USP, U = 0.10%): 20 mg- Thời gian ổn định: 1.5 giây- Hiệu chỉnh nội chuẩn (tự động/ proFACT)- Có cảm biến trọng lượng- Đĩa cân dạng SmartGrid giúp tối thiểu ảnh hưởng của gió, proFACT, cửa công thái học mở tự động- Có chức năng cảnh báo MinWeight,- Có đèn cảnh báo trạng thái StatusLight- Có thể hiển thị nhiều đơn vị khác nhau: mg, g, ib, oz, ozt, ...- Quản lý người dùng:<ul style="list-style-type: none">+ Bảo vệ bằng mật khẩu+ Phân quyền người dùng+ Không giới hạn số lượng người dùng- Hỗ trợ 21 CFR phần 11 cho cân- Đảm bảo tính toàn vẹn dữ liệu- Có tùy chọn xuất dữ liệu:<ul style="list-style-type: none">+ In ra máy in+ Truyền dữ liệu (tuân thủ 21 CFR phần 11)

NỘI DUNG	ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT
	<p>2. Hiệu chuẩn:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hiệu chuẩn theo quy trình ISO/IEC 17025 - Hiệu chỉnh và đánh giá theo OIML R76 - Kiểm tra độ lệch tâm - Kiểm tra độ lặp lại - Kiểm tra sai số hiển thị (≤ 20 điểm) - Đưa ra độ không đảm bảo đo trong sử dụng - Cung cấp khối lượng cân nhỏ nhất thực tế (do ảnh hưởng môi trường) - Cung cấp khoảng cân an toàn khi sử dụng - Xác định tần suất kiểm tra cân định kỳ - Sai số tại từng phép kiểm tra <p>3. Máy in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Có cáp kết nối máy in và cân <p>Máy sản xuất trong từ 2025 về sau</p> <p>Thực hiện IQ, OQ, PQ tại nơi lắp đặt đã được đề xuất trong hợp đồng</p> <p>Điều kiện bảo hành: ≥ 12 tháng</p>
<p>Máy lấy mẫu vi sinh không khí + bộ lấy mẫu vi sinh khí nén Thương hiệu: Mỹ hoặc Châu Âu</p>	<p>1. Thông số kỹ thuật</p> <ul style="list-style-type: none"> - Lưu lượng khí: 50-100 L/phút - Chế độ lấy mẫu theo thể tích hoặc thời gian: thời gian 1-100 phút, thể tích: 1-10.000L - Tích hợp lọc HEPA để lọc không khí trước khi thải trả lại môi trường. - Bộ giữ đĩa có thể điều chỉnh được phù hợp đĩa Petri 90mm tiêu chuẩn - Vỏ ngoài của máy, đầu tiếp xúc, nắp ngăn bụi: chất liệu thép không gỉ - Đầu lấy mẫu tiệt trùng được - Có màn hình cảm ứng - Có đèn LED cho biết tình trạng, cảnh báo lưu lượng dòng - Có nhiều chương trình lấy mẫu (số chương trình > 5): lấy mẫu liên tục hoặc theo chu kỳ,...

NỘI DUNG	ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT
	<ul style="list-style-type: none"> - Lưu trữ dữ liệu: USB - Ghi dữ liệu hiện trường: Ngày, giờ, vị trí, thời gian lấy mẫu, lưu lượng, thể tích... - Pin sạc, thời lượng sử dụng pin 5-8 giờ <p>2. Bộ lấy mẫu vi sinh khí nén:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Áp suất đầu vào: 1-10 bar - Lưu lượng đầu ra: 100 L/phút - Chất liệu thép không gỉ <p>Máy sản xuất trong từ 2025 về sau</p> <p>Thực hiện IQ, OQ, PQ tại nơi lắp đặt đã được đề xuất trong hợp đồng</p> <p>Cung cấp đầy đủ CO, CQ của máy</p> <p>Tuân thủ quy định FDA 21 CFR Part 11</p> <p>Cung cấp kèm theo máy: USB, cáp sạc pin</p> <p>Điều kiện bảo hành: ≥ 12 tháng</p>
<p>Nồi hấp tiệt trùng Thương hiệu: Nhật hay Châu Á</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Thể tích: 110 – 120 Lít - Đường kính trong buồng tiệt trùng: Φ380-400 mm - Chiều cao: 820-850 mm - Nhiệt độ tiệt trùng: 100-137 °C - Nhiệt độ hòa tan : 40~99 °C, làm ẩm: 40~60°C - Thời gian đặt: Tiệt trùng và làm tan: đến 48 giờ 00 phút và chế độ hoạt động liên tục; Làm ẩm: đến 48 giờ 00 phút - Áp suất sử dụng tối đa: 0.25 MPa - Áp suất van an toàn: 0.27 MPa

NỘI DUNG	ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT
	<ul style="list-style-type: none"> - Có bộ phận an toàn cho thiết bị: Hệ thống khóa liên động, Hệ thống khóa cơ điện, Hệ thống kiểm tra nắp kép; phát hiện quá áp, phát hiện quá nhiệt; chống thiếu nước; có chỉ thị cảm biến, chỉ thị thời gian, bộ nhớ nguồn; tự ngắt nguồn khi bị rò rỉ, quá dòng và đoản mạch - Có bộ phận xả khí - Có van xả nước - Có màn hình hiển thị thông số cài đặt - Buồng và nắp: làm bằng thép không gỉ, đệm nắp bằng cao su silicon - Cấu tạo bên ngoài nội: bằng thép tráng men. - Số lượng giỏ: 2 <p>Máy sản xuất trong từ 2025 về sau</p> <p>Thực hiện IQ, OQ, PQ tại nơi lắp đặt đã được đề xuất trong hợp đồng Cung cấp đầy đủ CO, CQ.</p> <p>Điều kiện bảo hành: ≥ 12 tháng</p>
<p>Máy lọc sàng rây Thương hiệu: Châu Âu</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Thích hợp cỡ sàng đường kính: 200mm hoặc 8 inch - Kích thước lỗ rây: 50 μm đến 100 mm - Chuyển động sàng: điện từ - Chuyển động lắc 3D - Số lượng sàng cho một lần lắc: 5-8 - Có hệ thống đai kẹp giữ chặt chông sàng, có thể tháo lắp nhanh - Cài đặt thời gian lắc: 0-60 phút - Cài đặt được chế độ lắc - Cài đặt được biên độ lắc - Có màn hình hiển thị các thông số cài đặt - Thích hợp cho sàng khô hoặc ướt

NỘI DUNG	ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT
	<ul style="list-style-type: none"> - Có khay hứng & nắp đậy - Độ ồn thấp, vận hành êm ái, yên tĩnh - Dễ dàng vệ sinh sau khi sử dụng xong <p>Máy sản xuất trong từ 2025 về sau</p> <p>Thực hiện IQ, OQ, PQ tại nơi lắp đặt đã được đề xuất trong hợp đồng</p> <p>Cung cấp đầy đủ CO, CQ của máy</p> <p>Điều kiện bảo hành: ≥ 12 tháng</p>
<p>Tủ lạnh âm sâu Thương hiệu: Châu Á</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Kiểu tủ: đứng hoặc nằm - Phạm vi nhiệt độ: -40°C đến -70°C - Bước nhảy nhiệt độ khi cài đặt: -1°C - Thể tích buồng: 100-150L - Kích thước bên trong: <ul style="list-style-type: none"> + Rộng: 500-600mm + Sâu: 500-600mm + Cao: 800-900mm - Số lượng kệ: 2-4 kệ - Kệ phải chịu được tải trọng: 10-15 kg - Các kệ phải có cửa trong riêng biệt - Bên trong tủ làm bằng vật liệu thép không gỉ - Có màn hình LED hiển thị nhiệt độ và các thông số nhiệt độ cài đặt - Độ ồn: < 50dB - Có chức năng cảnh báo khi nhiệt độ quá ngưỡng, tắt nguồn, cửa chưa kín. - Cửa tủ có khóa

NỘI DUNG	ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT
	<ul style="list-style-type: none"> - Tủ có bánh xe có khóa <p>Máy sản xuất trong từ 2025 về sau</p> <p>Thực hiện IQ, OQ, PQ tại nơi lắp đặt đã được đề xuất trong hợp đồng</p> <p>Cung cấp đầy đủ CO, CQ của máy</p> <p>Có giấy chứng nhận hiệu chuẩn nhiệt độ của trung tâm kỹ thuật tiêu chuẩn đo lường chất lượng 3 hoặc đơn vị chức năng tương đương</p> <p>Điều kiện bảo hành: ≥ 12 tháng</p>
<p>Tủ đựng hóa chất chống cháy nổ</p> <p>Thương hiệu: hàng nhập khẩu của Châu Á hoặc Châu Âu</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Thể tích 200-250L - Kích thước trong: Rộng 800-1000mm x Cao 1500-1600mm x Sâu 700-800mm - Chất liệu tủ: thép tấm 18 - Khoảng trống cách nhiệt giữa 2 lớp dày 38mm - Cửa tủ có khóa chắc chắn - Cửa tủ dùng bản lề lá mở tối đa 180°, phải liên tục suốt chiều dài cánh tủ giúp việc đóng tủ nhẹ nhàng. - khay chứa: 4-5 khay, có thể điều chỉnh được khoảng cách, khả năng chịu lực 120kg/ khay - Chân tủ điều chỉnh được độ cân bằng <p>Máy sản xuất trong từ 2025 về sau</p> <p>Thực hiện IQ, OQ, PQ tại nơi lắp đặt đã được đề xuất trong hợp đồng</p> <p>Đạt chứng nhận chất lượng: FM, CE</p> <p>Đáp ứng tiêu chuẩn OSHA, NFPA</p> <p>Cung cấp đầy đủ CO, CQ của máy</p> <p>Điều kiện bảo hành: ≥ 12 tháng</p>

PHẦN B – TIÊN LƯỢNG MỜI THẦU

STT	HẠNG MỤC CÔNG VIỆC	ĐƠN VỊ TÍNH	SỐ LƯỢNG	ĐƠN GIÁ (TRƯỚC THUẾ)	THÀNH TIỀN
1	Cân phân tích Mettler + máy in	Cái	1,00		
2	Máy lấy mẫu vi sinh không khí + bộ lấy mẫu vi sinh khí nén	Cái	1,00		
3	Nồi hấp tiệt trùng	Cái	1,00		
4	Máy lắc sàng rây	Cái	1,00		
5	Tủ lạnh âm sâu	Cái	1,00		
6	Tủ đựng hóa chất chống cháy nổ	Cái	1,00		
TỔNG GIÁ TRỊ TRƯỚC THUẾ:					
THUẾ VAT 8%					
TỔNG GIÁ TRỊ BAO GỒM THUẾ VAT					

Ghi chú:

- a) Khi tham dự thầu, nhà thầu phải chịu trách nhiệm đọc, tìm hiểu, và nghiên cứu kỹ HSMT trước khi hoàn tất Bảng tiên lượng. Chỉ dẫn kỹ thuật, tiến độ ... được xem như là có tính giải thích lẫn nhau và không được xem xét ưu tiên cho bất kỳ thiếu sót nào trong HSDT.
- b) Nhà thầu được coi như hiểu kỹ và tính toán đầy đủ chi phí trong HSDT của mình cho các điều kiện tại công trường, bản chất và độ phức tạp của công việc sẽ được thực hiện, các thay đổi trong quá trình thi công hoặc có thể phải thực hiện trên hoặc xung quanh công trường và tất cả các thay đổi về điều kiện tự nhiên trên công so với thực tế tại thời điểm đấu thầu.
- c) Đơn giá trong Bảng tiên lượng sẽ được coi như là bao gồm tất cả các công việc được miêu tả và được coi như là bao gồm tất cả các nghĩa vụ và trách nhiệm của nhà thầu và các rủi ro được quy định hoặc ngụ ý trong tài liệu, và tất cả các công việc cần thiết để thi công một cách chuẩn xác bao gồm khảo sát, thiết lập, máy móc thiết bị, công nhân, giám sát, thiết bị, lắp đặt, bảo hành, bảo hiểm, lợi nhuận, thuế cùng với nghĩa vụ và trách nhiệm chung được quy định hay ngụ ý trong hợp đồng. Chi phí cho bất kỳ nghĩa vụ nào của nhà thầu mà không được chỉ ra trong bảng tiên lượng được xem như đã bao gồm trong giá và đơn giá của hợp đồng.

PHẦN C – ĐIỀU KIỆN CỦA HỢP ĐỒNG

- Tạm ứng: 30% giá trị hợp đồng (sau thuế);
- Thanh toán giai đoạn: 40% giá trị hợp đồng (sau thuế) sau khi thiết bị tập kết về Nhà máy của Bên mời thầu và được nghiệm thu về số lượng, cấu hình, chất lượng.
- Quyết toán đến 100% giá trị hợp đồng.
- Bảo hành: 5% giá trị quyết toán bằng bảo lãnh bảo hành có thời gian bằng thời gian cam kết (không ít hơn 12 tháng) kể từ ngày ký biên bản bàn giao đưa vào sử dụng;
- Bảo lãnh (Bảo lãnh vô điều kiện, không hủy ngang):
 - Bảo lãnh tạm ứng: 30%
 - Bảo lãnh bảo hành: 5%

