

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 16 tháng 4 năm 2026

THÔNG BÁO MỜI BÁO GIÁ
(Bảo trì hệ thống xử lý nước thải)

Để có cơ sở xây dựng giá gói thầu và kế hoạch lựa chọn nhà thầu gói thầu “Bảo trì hệ thống xử lý nước thải”, Bệnh viện Nhân dân Gia Định kính mời các đơn vị có đầy đủ tư cách pháp nhân, đủ điều kiện theo quy định của pháp luật tham gia chào giá theo phụ lục đính kèm.

Thời gian nhận báo giá: Từ ngày thông báo đến ngày 22 tháng 4 năm 2026.

Loại hợp đồng: Hợp đồng theo đơn giá cố định

Địa điểm: Số 01 Nơ Trang Long, phường Gia Định, TP.HCM

Và số 125 Lê Lợi, phường Bến Thành, TP.HCM

Thời gian thực hiện hợp đồng: 24 tháng

Hiệu lực báo giá: 90 ngày

Giá chào đã bao gồm thuế, phí, lệ phí theo luật định và các chi phí khác

Quý Công ty tham gia báo giá bỏ vào bao thư niêm phong kín, bên ngoài ghi rõ tên công ty và gửi trực tiếp hoặc bưu điện đến phòng Hành Chính Quản Trị - Bệnh viện Nhân dân Gia Định số 01 Nơ Trang Long, phường Gia Định, TP.HCM hoặc Scan có đóng dấu gửi email: bv.ndgiadinh@tphcm.gov.vn

Trân trọng./.

Nơi nhận:

- Các đơn vị có quan tâm
- Lưu: HCQT

GIÁM ĐỐC



Nguyễn Hoàng Hải

**PHỤ LỤC**
BẢO TRÌ HỆ THỐNG XỬ LÝ NƯỚC THẢI

I. Yêu cầu về dịch vụ bảo trì hệ thống xử lý nước thải

- Nhà thầu cung cấp toàn bộ công cụ dụng cụ, máy móc thiết bị và nhân lực để bảo trì tại Bệnh viện Nhân Dân Gia Định.
- Đảm bảo hệ thống hoạt động tốt, ổn định.
- Bảo trì, bảo dưỡng theo đúng hướng dẫn của nhà sản xuất và tiêu chuẩn hiện hành.
- Thực hiện đúng tần suất bảo trì, bảo dưỡng theo kế hoạch để duy trì hiệu suất hoạt động của các thiết bị kỹ thuật.
- Việc thực hiện các hoạt động bảo trì bảo dưỡng không làm ảnh hưởng chung đến các hoạt động của Bệnh viện.
- Khi hệ thống có sự cố, kỹ thuật của nhà thầu phải có mặt trong vòng 04 giờ sau khi nhận được thông báo của Chủ đầu tư.
- Nhà thầu phải đảm bảo duy trì hệ thống, thiết bị vận hành hoạt động ổn định liên tục sau khi bảo trì, bảo dưỡng.
 - + Nếu hệ thống xảy ra sự cố hoặc máy móc, thiết bị xảy ra lỗi hoặc hư hỏng, nhà thầu phải thực hiện khắc phục chậm nhất 6h sau khi nhận được thông báo từ Chủ đầu tư.
 - + Trường hợp phải thay thế thiết bị nhà thầu nhanh chóng thông báo thời gian thay thế thiết bị phù hợp sớm nhất để thống nhất giữa 2 bên.
- Trong quá trình thực hiện công việc của gói thầu nếu hệ thống xảy ra sự cố hoặc máy móc, thiết bị xảy ra lỗi hoặc hư hỏng do lỗi của nhà thầu:
 - + Nhà thầu phải có trách nhiệm khắc phục, sửa chữa trong thời gian chậm nhất 6h sau khi phát hiện hư hỏng.
 - + Trường hợp phải thay thế thiết bị nhà thầu nhanh chóng thông báo thời gian thay thế máy móc, thiết bị phù hợp sớm nhất để thống nhất giữa 2 bên, mọi chi phí phát sinh nhà thầu tự chi trả.

II. Phạm vi bảo trì:

1. Phạm vi bảo trì tại số 1 Nơ Trang Long, phường Gia Định, TP.HCM

Công suất: 1200m³/ngày/đêm

TT	DANH MỤC	ĐVT	Khối lượng	Tần suất bảo trì
1	Máy tách rác	Cái	01	01 tháng/01 lần
2	Bơm nước thải	Cái	11	01 tháng/01 lần
3	Phao tín hiệu mực nước	Cái	04	01 tháng/01 lần

4	Motor khuấy	Cái	04	01 tháng/01 lần
5	Bồn sinh học hiếu khí	Bồn	04	01 tháng/01 lần
6	Máy thổi khí (motor + đầu thổi)	Bộ	08	01 tháng/01 lần
7	Máy khuấy chìm (motor + cánh quạt)	Cái	03	01 tháng/01 lần
8	Máy ép bùn	Cái	01	01 tháng/01 lần
9	Bơm trục vít hút bùn	Cái	01	01 tháng/01 lần
10	Máy nén khí	Cái	01	01 tháng/01 lần
11	Bơm định lượng hóa chất	Cái	08	01 tháng/01 lần
12	Hệ thống đầu dò online	Hệ thống	01	01 tháng/01 lần
13	Hệ thống phân phối khí	Hệ thống	01	01 tháng/01 lần
14	Đường ống dẫn nước/bùn của toàn hệ thống	Hệ thống	01	01 tháng/01 lần
15	Đồng hồ đo lưu lượng	Cái	01	01 tháng/01 lần
16	Hệ thống tủ điện điều khiển	Hệ thống	01	01 tháng/01 lần
17	Máy tính để bàn	Bộ	02	01 tháng/01 lần

2. Phạm vi bảo trì tại số 125 Lê Lợi, Phường Bến Thành, TP.HCM

- Công suất: 250m³/ngày/đêm

TT	DANH MỤC	ĐVT	Khối lượng	Tần suất bảo trì
1	Bơm nước thải	Cái	13	01 tháng/01 lần
2	Phao tín hiệu mực nước	Cái	01	01 tháng/01 lần
3	Bơm trộn ozone	Cái	02	01 tháng/01 lần
4	Máy thổi khí (motor + đầu thổi)	Bộ	02	01 tháng/01 lần
5	Quạt hút mùi	Cái	01	01 tháng/01 lần
6	Đồng hồ đo lưu lượng	Cái	01	01 tháng/01 lần
7	Hệ thống tủ điện điều khiển	Hệ thống	01	01 tháng/01 lần
8	Hệ thống phân phối khí	Hệ thống	01	01 tháng/01 lần
9	Hệ thống đường ống dẫn nước/bùn của toàn hệ thống	Hệ thống	01	01 tháng/01 lần

3. Công việc bảo trì

- Công việc bảo trì tại số 1 Nơ Trang Long, phường Gia Định, TP.HCM

	DANH MỤC BẢO TRÌ	YÊU CẦU
1	Máy tách rác	
	+ Bảo trì, vệ sinh tổng thể + Bảo trì cách điện vỏ motor	Đáp ứng tốt

	<ul style="list-style-type: none"> + Bảo trì ổ bi + Bảo trì dầu hộp số + Kiểm tra xích tải, dàn cào rác 	
2	Bơm nước thải	
	<ul style="list-style-type: none"> + Kéo và vệ sinh bơm: vỏ bơm, guồng bơm, phốt, bạc đạn + Kiểm tra trình trạng hoạt động của bơm + Đo dòng hoạt động + Bảo trì cách điện vỏ bơm 	Đáp ứng tốt
3	Phao tín hiệu mực nước	
	<ul style="list-style-type: none"> + Bảo trì tiếp xúc điện + Bảo trì hư hỏng do va chạm 	Đáp ứng tốt
4	Motor khuấy	
	<ul style="list-style-type: none"> + Kiểm tra trình trạng hoạt động của máy khuấy + Đo dòng hoạt động + Bảo trì vệ sinh chung + Bảo trì cách điện vỏ + Bảo trì ổ bi + Bảo trì dầu hộp số 	Đáp ứng tốt
5	Bồn sinh học hiếu khí	
	<ul style="list-style-type: none"> + Vệ sinh mặt ngoài của bồn + Vệ sinh đáy bồn (tùy vào tình hình thực tế) + Vệ sinh và thu gom bùn thải khi thực hiện sửa chữa 	Đáp ứng tốt
6	Máy thổi khí (motor + đầu thổi)	
	<ul style="list-style-type: none"> + Đo dòng hoạt động của motor + Kiểm tra & vệ sinh chung + Kiểm tra cách điện vỏ motor + Kiểm tra ổ bi, quạt tản nhiệt + Kiểm tra bộ lọc gió + Kiểm tra van an toàn, đồng hồ đo áp + Kiểm tra đai truyền động (thay thế nếu cần) + Kiểm tra dầu đầu máy + Kiểm tra ổ bi đầu máy, thay nhớt, mỡ bôi (nếu cần) 	Đáp ứng tốt
7	Máy khuấy chìm (motor + cánh quạt)	
	<ul style="list-style-type: none"> + Kéo và vệ sinh máy: vỏ máy, guồng, phốt, bạc đạn, cánh quạt + Kiểm tra trình trạng hoạt động của máy khuấy + Đo dòng hoạt động + Bảo trì cách điện vỏ máy 	Đáp ứng tốt
8	Máy ép bùn	
	<ul style="list-style-type: none"> + Đo dòng hoạt động của motor + Kiểm tra & vệ sinh chung + Kiểm tra cách điện vỏ motor bơm nước, khuấy trộn, tuyền động của máy ép bùn 	Đáp ứng tốt

	<ul style="list-style-type: none"> + Kiểm tra Băng tải + Kiểm tra ổ bi + Kiểm tra ben thủy lực + Kiểm tra thùng khối trộn Polymer + Kiểm tra bộ máy nén khí của máy ép bùn + Kiểm tra van an toàn, đồng hồ đo áp + Kiểm tra đai truyền động (thay thế nếu cần) + Kiểm tra dầu đầu máy, châm dầu máy + Kiểm tra ổ bi đầu máy, thay nhớt, mỡ bò (nếu cần) 	
9	Bơm trực vít hút bùn	
	<ul style="list-style-type: none"> + Đo dòng hoạt động của motor + Kiểm tra & vệ sinh chung + Kiểm tra cách điện vỏ motor + Kiểm tra bộ đẩy bùn + Kiểm tra dầu đầu máy + Kiểm tra ổ bi đầu máy, thay nhớt, mỡ bò (nếu cần) 	Đáp ứng tốt
10	Máy nén khí	
	<ul style="list-style-type: none"> + Đo dòng hoạt động của motor + Kiểm tra & vệ sinh chung + Kiểm tra cách điện vỏ motor + Kiểm tra đầu Pitton + Kiểm tra đồng hồ nén khí + Xả nước đáy bình khí 	Đáp ứng tốt
11	Bơm định lượng hóa chất	
	<ul style="list-style-type: none"> + Kiểm tra thân bơm, đầu bơm + Kiểm tra vệ sinh lưới lọc, đường ống đẩy, đường ống hút + Kiểm tra vệ sinh đầu van một chiều + Kiểm tra màng lọc 	Đáp ứng tốt
12	Hệ thống đầu dò online	
	<ul style="list-style-type: none"> + Vệ sinh đầu dò + Kiểm tra độ chính xác của đầu dò + Hiệu chuẩn lại đầu dò (nếu cần) 	Đáp ứng tốt
13	Hệ thống phân phối khí	
	<ul style="list-style-type: none"> + Kiểm tra hệ thống van điều chỉnh lưu lượng + Kiểm tra tình trạng hoạt động của hệ thống phân phối khí 	Đáp ứng tốt
14	Đường ống dẫn nước/bùn của toàn hệ thống	
	<ul style="list-style-type: none"> + Kiểm tra tình trạng rung lắc của đường ống + Kiểm tra rò rỉ, hư hỏng của đường ống (hàn, sửa chữa nếu có) 	Đáp ứng tốt
15	Đồng hồ đo lưu lượng	
	<ul style="list-style-type: none"> + Kiểm tra hoạt động của đồng hồ + Kiểm tra lưu lượng nước qua đồng hồ 	Đáp ứng tốt

16	Hệ thống tủ điện điều khiển	
	<ul style="list-style-type: none"> + Kiểm tra quy trình hoạt động của tủ điện - Kiểm tra tình trạng hoạt động của các linh kiện điện - Kiểm tra các tiếp điểm, siết chặt lại các tiếp điểm - Kiểm tra hệ thống còi báo sự cố 	Đáp ứng tốt
17	Máy tính để bàn	
	<ul style="list-style-type: none"> - Kiểm tra phần cứng máy tính - Kiểm tra Mainboard, CPU, HDD, màn hình, RAM, diệt virus - Kiểm tra hoạt động hệ điều hành và các chương trình ứng dụng, duy trì kết nối máy tính với mạng LAN, Internet - Duy trì máy tính kết nối với các thiết bị ngoại vi của máy trạm khi cài đặt sửa chữa (nếu có yêu cầu) 	Đáp ứng tốt

- Công việc bảo trì tại số 125 Lê Lợi, phường Bến Thành, TP.HCM

	DANH MỤC BẢO TRÌ	YÊU CẦU
1	Bơm nước thải	
	<ul style="list-style-type: none"> + Kéo và vệ sinh bơm: vỏ bơm, guồng bơm, phốt, bạc đạn + Kiểm tra trình trạng hoạt động của bơm + Đo dòng hoạt động + Bảo trì cách điện vỏ bơm 	Đáp ứng tốt
2	Phao tín hiệu mực nước	
	<ul style="list-style-type: none"> + Bảo trì tiếp xúc điện + Bảo trì hư hỏng do va chạm 	Đáp ứng tốt
3	Bơm trộn ozone	
	<ul style="list-style-type: none"> + Kéo và vệ sinh bơm: vỏ bơm, guồng bơm, phốt, bạc đạn + Kiểm tra trình trạng hoạt động của bơm + Đo dòng hoạt động + Bảo trì cách điện vỏ bơm 	Đáp ứng tốt
4	Máy thổi khí (motor + đầu thổi)	
	<ul style="list-style-type: none"> + Đo dòng hoạt động của motor + Kiểm tra & vệ sinh chung + Kiểm tra cách điện vỏ motor + Kiểm tra ổ bi, quạt tản nhiệt + Kiểm tra bộ lọc gió + Kiểm tra van an toàn, đồng hồ đo áp + Kiểm tra đai truyền động (thay thế nếu cần) + Kiểm tra dầu đầu máy + Kiểm tra ổ bi đầu máy, thay nhớt, mỡ bò (nếu cần) 	Đáp ứng tốt
5	Quạt hút mùi	



	+ Kiểm tra hệ thống van điều chỉnh lưu lượng + Kiểm tra tình trạng hoạt động quạt	Đáp ứng tốt
6	Đồng hồ đo lưu lượng	
	+ Kiểm tra hoạt động của đồng hồ + Kiểm tra lưu lượng nước qua đồng hồ	Đáp ứng tốt
7	Hệ thống tủ điện điều khiển	
	+ Kiểm tra quy trình hoạt động của tủ điện - Kiểm tra tình trạng hoạt động của các linh kiện điện - Kiểm tra các tiếp điểm, siết chặt lại các tiếp điểm - Kiểm tra hệ thống còi báo sự cố	Đáp ứng tốt
8	Hệ thống phân phối khí	
	+ Kiểm tra hệ thống van điều chỉnh lưu lượng + Kiểm tra tình trạng hoạt động của hệ thống phân phối khí	Đáp ứng tốt
9	Hệ thống đường ống dẫn nước/bùn của toàn hệ thống	
	+ Kiểm tra tình trạng rung lắc của đường ống + Kiểm tra rò rỉ, hư hỏng của đường ống (hàn, sửa chữa nếu có)	Đáp ứng tốt