

YÊU CẦU BÁO GIÁ

Kính gửi: Các hãng sản xuất, nhà cung cấp dịch vụ tại Việt Nam

Bệnh viện An Bình có nhu cầu tiếp nhận báo giá để tham khảo, xây dựng giá gói thầu, làm cơ sở tổ chức lựa chọn nhà thầu cho gói thầu Bảo trì hệ thống xử lý nước R.O cho đơn vị thận nhân tạo với nội dung cụ thể như sau:

I. Thông tin của đơn vị yêu cầu báo giá

1. Đơn vị yêu cầu báo giá: Bệnh viện An Bình – 146 An Bình, Phường An Đông, TP.HCM.

2. Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá:

- Họ và tên: Bùi Thị Thùy Linh – Nhân viên Tổ mua sắm

- Số điện thoại: 0909.437.813

- Email: bvab.dauthau@gmail.com

3. Cách thức tiếp nhận báo giá:

Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Tổ mua sắm (lầu 11 – Khu B) – Bệnh viện An Bình, số 146 An Bình, Phường An Đông, TP.HCM.

4. Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 08 giờ 00 ngày 31 tháng 3 năm 2026 đến trước 16 giờ 00 ngày 10 tháng 4 năm 2026.

Các báo giá nhận được sau thời điểm nêu trên sẽ không được xem xét.

5. Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 90 ngày kể từ ngày nhận báo giá.

II. Nội dung yêu cầu báo giá

STT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ	Khối lượng	Đơn vị tính	Địa điểm thực hiện dịch vụ	Dự kiến ngày hoàn thành dịch vụ
1	Bảo trì hệ thống xử lý nước R.O cho đơn vị thận nhân tạo	Bảo trì hệ thống xử lý nước R.O cho đơn vị thận nhân tạo (danh mục đính kèm)	Gói	01	Bệnh viện An Bình	Tối đa 365 ngày kể từ ngày ký hợp đồng.

Trân trọng./.

Nơi nhận:

- Như trên;

- Lưu: VT, TMS (BTTL.02b);

GIÁM ĐỐC



Hồ Hải Trường Giang

PHỤ LỤC 1: DANH MỤC THIẾT BỊ Y TẾ
(Kèm theo Thông báo số : 251 /TB-BVAB ngày 31/3 /2026)

STT	TÊN DỊCH VỤ	THỜI GIAN BẢO TRÌ, BẢO DƯỠNG		
		3 tháng/lần	6 tháng/lần	12 tháng/lần
1	Kiểm tra bảo trì, bảo dưỡng hệ thống nước R.O	X		
2	Kiểm tra bảo trì, bảo dưỡng hệ thống rửa màng lọc	X		
3	Thay lõi lọc phân tử trước màng R.O định kỳ	X		
4	Thay lõi lọc khí (cho bồn chứa nước mềm và nước hồi lưu) định kỳ			X
5	Thay bóng đèn tia cực tím (nhúng chìm trong bồn chứa nước mềm và nước hồi lưu) định kỳ			X
6	Thay lõi lọc vi sinh (trên cụm bơm cấp nước R.O đến máy rửa quả lọc) định kỳ		X	
7	Thay lõi lọc khí (cho bồn chứa nước R.O đến máy rửa quả lọc) định kỳ			X
8	Thay bóng đèn tia cực tím (nhúng chìm trong bồn chứa nước R.O cấp cho máy rửa màng lọc) định kỳ			X
9	Tẩy rửa, khử khuẩn hệ thống cấp nước rửa quả lọc thận bằng hoá chất định kỳ		X	
10	Tẩy rửa, khử khuẩn hệ thống R.O bằng hoá chất định kỳ			X
11	Lấy mẫu nước R.O gửi kiểm nghiệm chỉ tiêu vi sinh định kỳ	X		
12	Lấy mẫu nước R.O gửi kiểm nghiệm chỉ tiêu nội độc tố vi khuẩn định kỳ	X		
13	Lấy mẫu nước R.O gửi kiểm nghiệm chỉ tiêu hoá lý định kỳ			X

12

PHỤ LỤC 2 : NỘI DUNG CHI TIẾT
(Kèm theo Thông báo số : 251 /TB-BVAB ngày 31/3 /2026)

STT	TÊN HÀNG HÓA VÀ DỊCH VỤ	MÔ TẢ ĐẶC TÍNH, KỸ THUẬT	ĐVT	SL	KHOA/PHÒNG ĐỀ XUẤT
1	Kiểm tra bảo trì, bảo dưỡng hệ thống nước R.O (03 tháng 01 lần)	<p><u>Danh mục kiểm tra bao gồm:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Bồn chứa nước thô 2. Bơm tiền lọc 3. Bơm cao áp R.O 4. Bộ lọc đa chất 5. Bộ lọc than hoạt tính 6. Bộ lọc làm mềm nước 7. Thùng chứa muối tái sinh 8. Bộ lọc phân tử 5 micron 9. Bộ lọc thẩm thấu ngược R.O 10. Bộ đèn cực tím nhúng chìm trong bồn nước mềm 11. Kiểm tra các máy đo chất lượng nước online. 12. Lưu lượng và áp suất nước R.O cấp tuần hoàn đến các máy lọc thận. 13. Tủ điện điều khiển. 14. Kiểm tra toàn bộ máy khử trùng nhiệt bao gồm: <ul style="list-style-type: none"> - Hệ thống điều khiển - Ống gia nhiệt và điện trở ốp ống - Bơm nước nóng tuần hoàn - Van điện chịu nước nóng - Van điện từ chịu nước nóng - Máy đo nhiệt độ và cảm biến nhiệt - Máy đo áp suất và cảm biến áp suất 15. Hệ thống đường ống cấp nước R.O tuần hoàn đến các máy lọc thận. 16. Kiểm tra rò rỉ điện trên toàn bộ hệ thống R.O. 17. Kiểm tra chất lượng nước R.O: hàm lượng Chlorine, TDS, độ cứng. 	Lần	04	Thận nhân tạo
2	Kiểm tra bảo trì, bảo dưỡng hệ thống rửa màng lọc (03 tháng 01 lần)	<p><u>Danh mục kiểm tra bao gồm:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Thân máy (bao gồm toàn bộ phần inox) 2. Hệ thống mạch điện điều khiển 3. Công tắc nguồn 4. Nút nhấn 5. Đèn báo 6. Hệ thống pha hóa chất 7. Hệ thống bơm hóa chất vào màng lọc 8. Hệ thống van điện từ 9. Hệ thống khớp nối nhanh 10. Hệ thống dây ống dẫn 11. Đồng hồ áp suất 12. Các van nước đầu vào 13. Hệ thống các van rửa màng 14. Hệ thống thoát nước thải 15. Dùng que thử kiểm tra lượng hóa chất bơm vào màng lọc sau khi rửa: Đủ lượng hoặc Không đủ lượng 16. Bồn chứa nước R.O rửa màng lọc 17. Bơm cấp nước 18. Bộ đèn cực tím 	Lần	04	Thận nhân tạo

		19. Bộ lọc vi sinh			
3	Thay lõi lọc phân tử trước màng R.O định kỳ (03 tháng 01 lần)	- Cấu tạo: bằng sợi polypropylene dạng sợi nén - Kích thước lõi lọc: Ø62mm, dài 508mm - Lỗ thấm thấu: 5 micron - Số lượng: 05 cái /lần	Lần	04	Thận nhân tạo
4	Thay lõi lọc khí (cho bồn chứa nước mềm và nước hồi lưu) định kỳ (12 tháng 01 lần)	- Cấu tạo: bằng sợi nén polypropylene - Kích thước lõi lọc: Ø62mm, dài 254mm - Lỗ thấm thấu: 5 micron - Số lượng: 01 cái /lần	Lần	01	Thận nhân tạo
5	Thay bóng đèn tia cực tím (nhúng chìm trong bồn chứa nước mềm và nước hồi lưu) định kỳ (12 tháng 01 lần hoặc khi bị đứt)	- Model: S463RL - Công suất: 25W - Tuổi thọ hoạt động: 9000 giờ hoặc 365 ngày.	Cái	01	Thận nhân tạo
6	Thay lõi lọc vi sinh (trên cụm bơm cấp nước R.O đến máy rửa quả lọc) định kỳ (06 tháng 01 lần)	- Cấu tạo: bằng sợi polypropylene dạng gấp nếp xếp trong khung nhựa. - Kích thước lõi lọc: Ø68mm, dài 508mm - Lỗ thấm thấu 0,2 micron - Số lượng: 01 cái / lần	Cái	02	Thận nhân tạo
7	Thay lõi lọc khí (cho bồn chứa nước R.O cấp nước rửa quả lọc) định kỳ (12 tháng 01 lần)	- Lõi lọc polypropylene dạng gấp nếp trong khung nhựa PP - Kích thước lỗ thấm thấu 0,2 micron - Kích cỡ Ø68mm, dài 254mm - Số lượng lõi lọc: 01 cái/lần	Cái	01	Thận nhân tạo
8	Thay bóng đèn tia cực tím (nhúng chìm trong bồn chứa nước R.O cấp cho máy rửa màng lọc) định kỳ (12 tháng 01 lần hoặc khi bị đứt)	- Công suất bóng đèn 24W - Nguồn sử dụng: 220V-50Hz - Tuổi thọ bóng: 9000 giờ hoặc 365 ngày	Cái	01	Thận nhân tạo
9	Tẩy rửa, khử khuẩn hệ thống cấp nước rửa quả thận bằng hoá chất định kỳ (06 tháng 01 lần)	- Súc rửa, khử khuẩn bồn chứa nước R.O cấp cho máy rửa quả lọc thận. - Tẩy rửa, khử khuẩn máy rửa quả lọc - Tẩy rửa, khử khuẩn hệ thống đường ống cấp nước R.O đến máy rửa quả lọc thận. - Hóa chất sử dụng CLEAN. PRO B-1, (đựng trong tẩy rửa thực phẩm): thành phần là nước Javel (<i>Sodium Hypochlorite NaClO 5-6%, nồng độ pha loãng 0,2%</i>) - Thiết bị kiểm tra: máy đo hàm lượng Chlorine 2 trong 1 (đo hàm lượng Chlorine dư và hàm lượng Chlorine tổng) Người thực hiện có chứng chỉ: “thực hành tẩy trùng hệ thống R.O và lấy mẫu xét nghiệm nước R.O Thận Nhân Tạo” hoặc chứng chỉ “sử dụng trang thiết bị y tế an toàn cho bệnh nhân lọc máu”.	Lần	02	Thận nhân tạo
10	Tẩy rửa, khử khuẩn hệ thống R.O bằng hoá chất định kỳ (12 tháng 01 lần)	- Súc rửa bồn chứa nước mềm và nước hồi lưu. - Tẩy rửa, khử khuẩn máy R.O. - Tẩy rửa, khử khuẩn hệ thống đường ống cấp nước R.O đến các máy thận. - Kiểm tra nồng độ và dư lượng hoá chất Người thực hiện có chứng chỉ: “thực hành	Lần	01	Thận nhân tạo

		tây trùng hệ thống R.O và lấy mẫu xét nghiệm nước R.O Thận Nhân Tạo” hoặc chứng chỉ “sử dụng trang thiết bị y tế an toàn cho bệnh nhân lọc máu”.			
11	Lấy mẫu nước R.O gửi kiểm nghiệm chỉ tiêu vi sinh định kỳ (03 tháng 01 lần)	<ul style="list-style-type: none"> - Mẫu tổng số vi sinh vật sống: 02 mẫu - Vị trí lấy mẫu: cuối đường hồi lưu và đầu cấp vào máy thận - Nơi gửi mẫu: Viện Y Tế Công Cộng Tp HCM hoặc Viện Kiểm Nghiệm Thuốc Tp HCM (đơn vị thuộc BHYT) - Tiêu chuẩn áp dụng: ANSI/AAMI 13959:2014 (theo phụ lục 2, quy trình 7 trong Quyết định 2482/QĐ-BYT) hoặc tiêu chuẩn ISO 23500-3:2019 nước dùng cho chạy thận nhân tạo được BHYT đang áp dụng hiện nay - Bao gồm dụng cụ lấy mẫu, chai lọ đựng mẫu vô trùng, bảo quản mẫu < 10°C, vận chuyển mẫu đến Viện Kiểm nghiệm. <p>Người thực hiện có chứng chỉ: “thực hành tây trùng hệ thống R.O và lấy mẫu xét nghiệm nước R.O Thận Nhân Tạo”</p>	Lần	04	Thận nhân tạo
12	Lấy mẫu nước R.O gửi kiểm nghiệm chỉ tiêu nội độc tố vi khuẩn định kỳ (03 tháng 01 lần)	<ul style="list-style-type: none"> - Mẫu nội độc tố vi khuẩn (Endotoxin): 02 mẫu - Vị trí lấy mẫu: Sau máy R.O và cuối đường hồi lưu - Xét nghiệm: ngưỡng giới hạn (định tính) - Nơi gửi mẫu: Viện Y Tế Công Cộng Tp HCM hoặc Viện Kiểm Nghiệm Thuốc Tp HCM (đơn vị thuộc BHYT) - Tiêu chuẩn áp dụng: ANSI/AAMI 13959:2014 (theo phụ lục 2, quy trình 7 trong Quyết định 2482/QĐ-BYT) hoặc tiêu chuẩn ISO 23500-3:2019 nước dùng cho chạy thận nhân tạo được BHYT đang áp dụng hiện nay. - Bao gồm dụng cụ lấy mẫu, chai lọ đựng mẫu vô trùng, bảo quản mẫu < 10°C, vận chuyển mẫu đến Viện Kiểm nghiệm <p>Người thực hiện có chứng chỉ: “thực hành tây trùng hệ thống R.O và lấy mẫu xét nghiệm nước R.O Thận Nhân Tạo”</p>	Lần	04	Thận nhân tạo
13	Lấy mẫu nước R.O gửi kiểm nghiệm chỉ tiêu hoá lý định kỳ (12 tháng 01 lần)	<ul style="list-style-type: none"> - Mẫu 23 thành phần hoá học: 01 mẫu - Vị trí lấy mẫu: cuối đường hồi lưu - Nơi gửi mẫu: Viện Y Tế Công Cộng Tp HCM hoặc Viện Kiểm Nghiệm Thuốc Tp HCM (đơn vị thuộc BHYT) - Tiêu chuẩn áp dụng: ANSI/AAMI 13959:2014 (theo phụ lục 2, quy trình 7 trong Quyết định 2482/QĐ-BYT) hoặc tiêu chuẩn ISO 23500-3:2019 dùng cho chạy thận nhân tạo được BHYT đang áp dụng hiện nay - Bao gồm bình đựng mẫu sạch, vận chuyển mẫu đến Viện Kiểm nghiệm. <p>Người thực hiện có chứng chỉ: “thực hành tây trùng hệ thống R.O và lấy mẫu xét nghiệm nước R.O Thận Nhân Tạo”.</p>	Lần	01	Thận nhân tạo



Handwritten signature or initials.



PHỤ LỤC 3: MẪU BÁO GIÁ

(Kèm theo Thông báo số: 251 /TB-BVAB ngày 31/3/2026)

BÁO GIÁ⁽¹⁾

Kính gửi: ... [ghi rõ tên của Chủ đầu tư yêu cầu báo giá]

Trên cơ sở yêu cầu báo giá của Bệnh viện An Bình, chúng tôi ... [ghi tên, địa chỉ của nhà cung cấp; trường hợp nhiều nhà cung cấp cùng tham gia trong một báo giá (gọi chung là liên danh) thì ghi rõ tên, địa chỉ của các thành viên liên danh] báo giá cung cấp dịch Bảo trì hệ thống xử lý nước R.O cho đơn vị thận nhân tạo như sau:

1. Báo giá cung cấp dịch vụ Bảo trì hệ thống xử lý nước R.O cho đơn vị thận nhân tạo.

STT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ	Khối lượng mời thầu	Đơn vị tính	Đơn giá	Thành tiền
1						
2						
...						
Tổng cộng:						

2. Báo giá này có hiệu lực trong vòng: ngày, kể từ ngày ... tháng ... năm ... [ghi cụ thể số ngày nhưng không nhỏ hơn 90 ngày], kể từ ngày ... tháng... năm... [ghi ngàytháng...năm... kết thúc nhận báo giá phù hợp với thông tin tại khoản 4 Mục I - Yêu cầu báo giá].

3. Chúng tôi cam kết:

- Không đang trong quá trình thực hiện thủ tục giải thể hoặc bị thu hồi Giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp hoặc Giấy chứng nhận đăng ký hộ kinh doanh hoặc các tài liệu tương đương khác; không thuộc trường hợp mất khả năng thanh toán theo quy định của pháp luật về doanh nghiệp.

- Giá trị nêu trong báo giá là phù hợp, không vi phạm quy định của pháp luật về cạnh tranh, bán phá giá.

- Những thông tin nêu trong báo giá là trung thực.

....., ngày.... tháng....năm....

Đại diện hợp pháp của nhà cung cấp⁽²⁾
(Ký tên, đóng dấu (nếu có))

Ghi chú:

(1) Nhà cung cấp điền đầy đủ các thông tin để báo giá theo Mẫu này. Trường hợp yêu cầu gửi báo giá trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia, nhà cung cấp đăng nhập vào Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia bằng tài khoản của nhà thầu để gửi báo giá và các tài liệu liên quan cho Chủ đầu tư theo hướng dẫn trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia. Trong trường hợp này, nhà cung cấp không phải ký tên, đóng dấu theo yêu cầu tại ghi chú 12.

(2) Người đại diện theo pháp luật hoặc người được người đại diện theo pháp luật ủy quyền phải ký tên, đóng dấu (nếu có). Trường hợp ủy quyền, phải gửi kèm theo giấy ủy quyền ký báo giá. Trường hợp liên danh tham gia báo giá, đại diện hợp pháp của tất cả các thành viên liên danh phải ký tên, đóng dấu (nếu có) vào báo giá.

Trường hợp áp dụng cách thức gửi báo giá trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia, hãng sản xuất, nhà cung cấp đăng nhập vào Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia bằng tài khoản nhà thầu của mình để gửi báo giá. Trường hợp liên danh, các thành viên thống nhất cử một đại diện thay mặt liên danh nộp báo giá trên Hệ thống. Trong trường hợp này, thành viên đại diện liên danh truy cập vào Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia bằng chứng thư số cấp cho nhà thầu của mình để gửi báo giá. Việc điền các thông tin và nộp Báo giá thực hiện theo hướng dẫn tại Mẫu Báo giá và hướng dẫn trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia.