

## **THÔNG BÁO MỜI CHÀO GIÁ**

**V/v Cung cấp dịch vụ bảo trì, bảo dưỡng và vệ sinh, khử khuẩn hệ thống xử lý nước tiết trùng, hệ thống xử lý R.O, các bồn rửa dụng cụ, các máy nước nóng, lạnh tại Bệnh viện An Bình năm 2026-2027**

Kính gửi: Quý Công ty (Nhà thầu)

Bệnh viện An Bình kính mời các đơn vị có đủ năng lực và kinh nghiệm cung cấp theo yêu cầu dưới đây vui lòng gửi hồ sơ chào giá cho Bệnh viện theo nội dung cụ thể như sau:

1. Về việc Cung cấp dịch vụ bảo trì, bảo dưỡng và vệ sinh, khử khuẩn hệ thống xử lý nước tiết trùng, hệ thống xử lý R.O, các bồn rửa dụng cụ, các máy nước nóng, lạnh tại Bệnh viện An Bình năm 2026-2027.

2. Phạm vi cung cấp: Chi tiết theo phụ lục đính kèm.

3. Thời gian thực hiện hợp đồng: 365 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực.

4. Loại hợp đồng: Hợp đồng trọn gói.

5. Địa điểm thực hiện: Số 146 An Bình, Phường An Đông, TP.HCM.

6. Hiệu lực của hồ sơ chào giá: tối thiểu 05 tháng kể từ ngày ký.

7. Yêu cầu về chào giá:

- Bảng chào giá đã bao gồm các loại thuế, phí, lệ phí, chi phí vận chuyển theo luật định và các yêu cầu khác của Bệnh viện.

- Bảng chào giá thực hiện theo phụ lục 2 chi tiết đính kèm.

8. Thời gian nhận hồ sơ chào giá: trước 16 giờ 00 phút ngày **25/05/2026** hoặc đến khi Bệnh viện nhận đủ báo giá theo quy định.

9. Quy định về tiếp nhận thông tin và hồ sơ chào giá : Quý đơn vị thực hiện gửi hồ sơ chào giá bản giấy có ký tên, đóng dấu về địa chỉ sau đây: Tổ mua sắm, số 146 An Bình, Phường An Đông, TP.HCM, Chuyên viên **Đoàn Lê Thủy Tiên** (SĐT: 0983.767.267)

10. Yêu cầu khác: Hồ sơ chào giá bao gồm các tài liệu sau:

- Thư chào giá, bảng báo giá của nhà thầu (có ký tên, đóng dấu) theo mẫu đính kèm;

- Hồ sơ pháp lý, hồ sơ năng lực của nhà thầu;

- Hợp đồng trúng thầu còn hiệu lực hoặc ký từ năm 2023 trở về sau hoặc thông báo trúng thầu;

- Bảng giá đã được niêm yết (nếu có);

Trân trọng./.

**Nơi nhận:**

- Như trên;

- Lưu: VT, TMS (ĐLTT.02b);

**KT. GIÁM ĐỐC**

**PHÓ GIÁM ĐỐC**



**Vũ Minh Đức**



**PHỤ LỤC 1: DANH MỤC DỊCH VỤ**

(Kèm theo Thông báo số 426 /TB-BVAB ngày 15 / 5 /2026)

Stt	Danh mục Dịch vụ	Mô tả kỹ thuật	Khối lượng	Đơn vị tính	Vị trí thực hiện
I	<b>DỊCH VỤ BẢO TRÌ, TẮY RỬA KHỬ KHUẨN HỆ THỐNG XỬ LÝ NƯỚC TIẾT TRÙNG CÔNG SUẤT 7500 LÍT/H, Model: NAS/WTS-UV7500; Số seri: UV75002021002 VÀ HỆ THỐNG R.O CÔNG SUẤT 1500 LÍT/H, Model: NAS/WTS-RO1500-S.HCL; Số seri: RO15002021003</b>				
1	Kiểm tra, bảo trì hệ thống xử lý nước tiết trùng và hệ thống R.O. Vệ sinh tẩy rửa khử khuẩn các bồn chứa nước mềm và nước R.O (không bao gồm hệ thống mạng lưới ống cấp nước đến các điểm sử dụng)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kiểm tra, bảo trì và vệ sinh, tẩy rửa hệ thống tiền xử lý (tiền lọc)</li> <li>- Hiệu chỉnh các thông số kỹ thuật bị sai lệch trên toàn bộ thiết bị;</li> <li>- Sửa chữa khắc phục các hư hỏng nhỏ (nếu có);</li> <li>- Vệ sinh, tẩy rửa, khử khuẩn hệ thống bằng hóa chất chuyên dụng;</li> <li>- Sử dụng bộ test nước chuyên dụng để đo các thông số như: Hàm lượng Chlorine, tổng chất rắn hòa tan TDS, Độ cứng canxi, magie, trong nước và đề xuất phương án xử lý nếu các chỉ số cao hơn mức quy chuẩn hiện hành.</li> <li>- Sau mỗi đợt kiểm tra, bảo trì và vệ sinh, khử khuẩn hệ thống, trường hợp Chủ đầu tư tự thực hiện hoặc thuê đơn vị thứ 3 lấy mẫu gửi kiểm nghiệm chất lượng nước mà kết quả chưa đạt theo quy chuẩn hiện hành thì Nhà thầu có trách nhiệm xử lý lại hệ thống và thực hiện lấy mẫu gửi kiểm nghiệm bằng chi phí của mình đến khi chất lượng nước đạt yêu cầu.</li> <li>- Tần suất thực hiện: 03 tháng/lần</li> </ul>	4	Lần	Lầu 12 Khu A
II	<b>THAY THẾ VẬT TƯ TIÊU HAO HỆ THỐNG XỬ LÝ NƯỚC TIẾT TRÙNG CÔNG SUẤT 7500 LÍT/H, Model: NAS/WTS-UV7500; Số seri: UV75002021002</b>				
1	Thay lõi lọc 10 micron (lọc phân tử)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Lõi lọc polypropylene dạng sợi nén</li> <li>- Kích thước lỗ thấm thấu 10 micron</li> <li>- Kích cỡ Ø63mm, dài 508mm</li> <li>- Số lượng lõi lọc: 05 cái/lần</li> <li>- Tần suất thay: 03 tháng/lần</li> </ul>	20	Cái	Lầu 12 Khu A



Stt	Danh mục Dịch vụ	Mô tả kỹ thuật	Khối lượng	Đơn vị tính	Vị trí thực hiện
2	Thay lõi lọc 5 micron (lọc phân tử)	- Lõi lọc polypropylene dạng sợi nén - Kích thước lỗ thẩm thấu 5 micron - Kích cỡ Ø63mm, dài 508mm - Số lượng lõi lọc: 05 cái/lần - Tần suất thay: 03 tháng/lần	20	Cái	Lầu 12 Khu A
3	Thay lõi lọc 1 micron (lọc phân tử)	- Lõi lọc polypropylene dạng sợi nén - Kích thước lỗ thẩm thấu 1 micron - Kích cỡ Ø63mm, dài 508mm - Số lượng lõi lọc: 5 cái/lần - Tần suất thay: 03 tháng/lần	20	Cái	Lầu 12 Khu A
4	Thay lõi lọc 0.2 micron (lọc vi sinh)	- Lõi lọc polypropylene dạng gấp nếp trong khung nhựa PP - Kích thước lỗ thẩm thấu 0,2 micron - Kích cỡ Ø68mm, dài 508mm - Số lượng lõi lọc: 05 cái/lần - Tần suất thay: 6 tháng/lần	10	Cái	Lầu 12 Khu A
5	Thay lõi lọc 0,2 micron (lọc vi sinh bộ lọc khí trước khi vào bồn chứa nước tiệt trùng)	- Lõi lọc polypropylene dạng gấp nếp trong khung nhựa PP - Kích thước lỗ thẩm thấu 0,2 micron - Kích cỡ Ø68mm, dài 254mm - Số lượng lõi lọc: 01 cái/lần - Tần suất thay: 6 tháng/lần	2	Cái	Lầu 12 Khu A
<b>III</b>	<b>THAY THỂ VẬT TƯ TIÊU HAO HỆ THỐNG R.O CÔNG SUẤT 1500 LÍT/H, Model: NAS/WTS-RO1500-S.HCL; Số seri: RO15002021003</b>				
1	Thay lõi lọc 1 micron (lọc phân tử)	- Lõi lọc polypropylene dạng sợi nén - Kích thước lỗ thẩm thấu 1 micron - Kích cỡ Ø63mm, dài 508mm - Số lượng lõi lọc: 5 cái/lần - Tần suất thay: 03 tháng/lần	20	cái	Lầu 12 Khu A
2	Thay lõi lọc 0,2 micron (lọc vi sinh)	- Lõi lọc polypropylene dạng gấp nếp trong khung nhựa PP - Kích thước lỗ thẩm thấu 0,2 micron - Kích cỡ Ø68mm, dài 508mm - Số lượng lõi lọc: 03 cái/lần - Tần suất thay: 6 tháng/lần	6	Cái	Lầu 12 Khu A
3	Thay lõi lọc 0,2 micron (lọc vi sinh)	- Lõi lọc polypropylene dạng gấp nếp trong khung nhựa PP	2	Cái	Lầu 12 Khu A

Stt	Danh mục Dịch vụ	Mô tả kỹ thuật	Khối lượng	Đơn vị tính	Vị trí thực hiện
	(bộ lọc khí trước khi vào bồn chứa nước R.O)	- Kích thước lỗ thấm thấu 0,2 micron - Kích cỡ Ø68mm, dài 254mm - Số lượng lõi lọc: 01 cái/lần - Tần suất thay: 6 tháng/lần			
4	Thay màng lọc RO	- Kích thước: Ø 200mm, dài: 1.016mm (độ chênh lệch của các thông số về kích thước cho phép là ± 1mm); - Tốc độ lưu lượng thấm: 11,000 GPD (41.6 m3/ngày); - Tốc độ dòng thấm thấu của mỗi màng có thể dao động từ +25/-15%) - Khả năng khử muối ổn định: 99,7% (tối thiểu 99,5%) - Tần suất thực hiện: Thay khi có dấu hiệu bị nghẹt màng	2	Cái	Lầu 12 Khu A
<b>IV THAY THẾ VẬT TƯ TIÊU HAO CÁC BỒN RỬA DỤNG CỤ</b>					
1	Thay lõi lọc 5 micron	- Chất liệu Lõi lọc: polypropylene - Kích thước lỗ thấm thấu 5 micron - Độ dài 10 inch - Đường kính ngoài 63mm - Số lượng lõi lọc: 07 cái/lần - Tần suất thay: 3 tháng/lần	28	Cái	- Lầu 4 :Bồn rửa tay các phòng mổ khoa GMHS và phòng cắt rốn Khoa Sản - Lầu 3:Nội soi Tiêu hóa
2	Thay lõi lọc 1 micron	- Chất liệu Lõi lọc: polypropylene - Kích thước lỗ thấm thấu 1 micron - Độ dài 10 inch - Đường kính ngoài 63mm - Số lượng lõi lọc: 07 cái/lần - Tần suất thay: 3 tháng/lần	28	Cái	- Lầu 4 :Bồn rửa tay các phòng mổ khoa GMHS và phòng cắt rốn Khoa Sản - Lầu 3:Nội soi Tiêu hóa
3	Thay lõi lọc UDF 10 inch (lọc than GAC)	- Loại sản phẩm: Lõi lọc than hoạt tính. - Độ dài 10 inch - Số lượng lõi lọc: 2 cái/lần - Tần suất thay: 3 tháng/lần	8	Cái	Lầu 3 - Nội soi và Phòng cắt rốn khoa Sản

Stt	Danh mục Dịch vụ	Mô tả kỹ thuật	Khối lượng	Đơn vị tính	Vị trí thực hiện
<b>V</b>	<b>KIỂM TRA BẢO TRÌ CÁC MÁY LỌC NƯỚC NÓNG, LẠNH (Máy lọc nước R.O Hydrogen - Kangaroo KG100HK Tủ Đứng và HPN656 Tủ Đứng-Hòa Phát)</b>				
1	Kiểm tra, bảo trì, bảo dưỡng máy lọc nước nóng nguội lạnh (không bao gồm sửa chữa, thay thế linh kiện)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Số lượng máy lọc nước nóng lạnh cần kiểm tra, bảo trì, bảo dưỡng: 32 máy.</li> <li>- Kiểm tra dây đầu nối tiếp đất của máy.</li> <li>- Kiểm tra độ rò rỉ các đầu nối nguồn nước.</li> <li>- Kiểm tra thiết bị máy và đèn UV hư hỏng không.</li> <li>- Kiểm tra vòi nước nóng, lạnh.</li> <li>- Kiểm tra các lõi lọc trong máy.</li> <li>- Đo tổng độ chất rắn hoà tan trong nước (TDS)</li> <li>- Tần suất thực hiện: 03 tháng/lần</li> </ul>	4	Lần	Máy nước uống nóng, lạnh - các tầng
<b>VI</b>	<b>THAY THẾ VẬT TƯ TIÊU HAO CÁC MÁY LỌC NƯỚC NÓNG, LẠNH (Máy lọc nước R.O Hydrogen-Kangaroo KG100HK Tủ Đứng và Hòa Phát HPN656 Tủ Đứng)</b>				
1	Thay lõi lọc 1 micron	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chất liệu Lõi lọc: polypropylene</li> <li>- Kích thước lỗ thấm thấu 1 micron</li> <li>- Độ dài 10 inch</li> <li>- Số lượng lõi lọc: 32 cái/lần</li> <li>- Tần suất thay: 3 tháng/lần</li> </ul>	128	Cái	Máy nước uống nóng, lạnh - các tầng
2	Thay lõi lọc UDF 10 inch (lọc than GAC)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Loại sản phẩm: Lõi lọc than hoạt tính.</li> <li>- Độ dài 10 inch</li> <li>- Số lượng lõi lọc: 32 cái/lần</li> <li>- Tần suất thay: 3 tháng/lần</li> </ul>	128	Cái	Máy nước uống nóng, lạnh - các tầng
3	Thay lõi lọc 5 micron	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chất liệu Lõi lọc: polypropylene</li> <li>- Kích thước lỗ thấm thấu 5 micron</li> <li>- Độ dài 10 inch</li> <li>- Số lượng lõi lọc: 32 cái/lần</li> <li>- Tần suất thay: 3 tháng/lần</li> </ul>	128	Cái	Máy nước uống nóng, lạnh - các tầng
4	Thay màng lọc RO	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Loại màng: màng Polyamide</li> <li>- Kích thước: Dài 298 mm, đường kính: 44,5 mm</li> <li>- Tốc độ thẩm nước: 50 GDP (7,9 L/h)</li> <li>- Số lượng mỗi lần thay: 32 cái;</li> <li>- Tần suất thay: 6 tháng/lần.</li> </ul>	64	Cái	Máy nước uống nóng, lạnh - các tầng



## PHỤ LỤC 2: MẪU CHÀO GIÁ

(Kèm theo Thông báo mời chào giá số: ...426/TB-BVAB ngày 15.1.5./2026)

Công ty:

Địa chỉ:

Số điện thoại:

### BẢNG BÁO GIÁ

Kính gửi: Bệnh viện An Bình

Địa chỉ: 146 An Bình, Phường An Đông, TP. Hồ Chí Minh

Theo Thông báo mời chào giá số ...../TB-BVAB ngày tháng năm 2026 của Bệnh viện An Bình và khả năng cung cấp của Công ty, chúng tôi xin gửi quý Bệnh viện bảng báo giá danh mục dịch vụ như sau:

STT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ	Khối lượng mời thầu	ĐVT	Đơn giá	Thành tiền
1						
2						
...						
<b>Tổng cộng:</b>						

#### Ghi chú:

1. Nhà thầu điền đầy đủ thông tin và các giấy tờ liên quan (nếu có)
2. Giá chào là giá đã bao gồm phí vận chuyển, bàn giao, các loại thuế, phí, lệ phí (nếu có)
3. Cung cấp dịch vụ đáp ứng theo yêu cầu tại Phụ lục 1 được đính kèm trong Thông báo mời chào giá
4. Báo giá có hiệu lực.... từ ngày chào giá./.