

SỞ Y TẾ TP.HCM
BỆNH VIỆN TAI MŨI HỌNG

Số: 41/TB-BVTMH

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

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

THÔNG BÁO

V/v mời báo giá dự toán “Cung cấp và lắp đặt Hệ thống nước RO”

Bệnh viện Tai Mũi Họng đang có kế hoạch lựa chọn nhà thầu “Cung cấp và lắp đặt Hệ thống nước RO” (theo mẫu đính kèm - Phụ lục 1):

Bệnh viện kính mời các Quý Công ty có năng lực quan tâm gửi đến Bệnh viện chúng tôi bảng báo giá theo danh mục để Bệnh viện làm giá dự toán thực hiện gói thầu này theo đúng quy định.

- Thời gian thực hiện: từ ngày phát hành thông báo đến ngày 22/4/2026.

- Địa điểm thực hiện: 114-116-118 Trần Quốc Thảo, Phường Xuân Hòa, TP. HCM.

- Lưu ý:

+ Bảng báo giá cần ký tên đóng dấu xác nhận của Quý Công ty, kèm bản vẽ.

+ Ngoài bao thư ghi rõ tên Quý Công ty, người liên hệ và ghi thêm “Cung cấp và lắp đặt Hệ thống nước RO”.

+ Gửi qua văn thư (bảo vệ cổng số 4).

Mọi chi tiết xin liên lạc về Phòng Hành chính Quản trị, số 155B Trần Quốc Thảo, Phường Nhiêu Lộc, TP.HCM (điện thoại: 028. 3931 7381)

Rất mong được sự quan tâm của Quý Công ty.

Trân trọng. /s/

Nơi nhận:

- Các công ty có năng lực phù hợp;
- P. QLCL (để kiểm duyệt);
- P. CNTT (đăng tải website BV);
- Lưu: VT, “HCQT (NDM/02b) PTHA”.

KT. GIÁM ĐỐC

PHÓ GIÁM ĐỐC



Khuru Minh Thái





PHỤ LỤC 1
NỘI DUNG MỜI BÁO GIÁ

(Kèm theo Thông báo số: 241/TB-BVTMH ngày 16 tháng 4 năm 2026)

STT	Tên thiết bị, vật tư đi kèm	Đặc tính kỹ thuật	Đvt	Số lượng
1	Máy bơm cấp đầu nguồn	Lưu lượng: 2.0 m ³ /h Cột áp: 32 m Công suất điện: 0.75 Kw Nguồn điện: 3 pha x 380V x 50Hz	bộ	1
2	Thiết bị lọc Multi - Media	Vỏ Composite FRP 1252 (đk: 305 x cao 1420 mm) Lưu lượng: 2.5 m ³ /h Vật liệu lọc: Sỏi, cát thạch anh lọc nước Cát mangan khử phèn Autovalve - hiệu Runxin. Tự động súc rửa theo chu kỳ cài đặt sẵn, có màn hình LCD thuận tiện thiết lập và cài đặt.	bộ	1
3	Thiết bị lọc than hoạt tính - khử mùi	Vỏ Composite FRP 1252 (đk : 305 x cao 1420 mm) Lưu lượng: 2.5 m ³ /h Vật liệu lọc: Sỏi, cát thạch anh lọc nước Than hoạt tính do Trà Bắc sx Autovalve - hiệu Runxin. Tự động súc rửa theo chu kỳ cài đặt sẵn, có màn hình LCD thuận tiện thiết lập và cài đặt.	bộ	1
4	Thiết bị trao đổi cation làm mềm nước	Vỏ Composite FRP 1252 (đk: 305 x cao 1420 mm) Lưu lượng: 2.5 m ³ /h Vật liệu lọc: Sỏi lọc Nhựa trao đổi Cation - Dupont Autovalve - hiệu Runxin. Tự động súc rửa, hoàn nguyên theo chu kỳ cài đặt sẵn, có màn hình LCD thuận tiện thiết lập và cài đặt.	bộ	1
5	Bồn chứa muối hoàn nguyên và hóa chất súc rửa RO	Vật liệu: PE và PP Dung tích: V = 60 lít	Bồn	1
6	Thiết bị lọc tinh	Lõi lọc tinh: 5mm - 20inches Vỏ inox SUS 304, đk: 180 x cao 670 mm	bộ	1
7	Thiết bị lọc RO (Reverse Osmosis)	Lưu lượng: 900 lít/h Màng RO cỡ 4040, chính hãng DUPONT (DOW) – Mỹ sản xuất tại Hàn Quốc hoặc Thái Lan, mới 100%, sản xuất từ 2023 trở về sau Vỏ màng: inox 304, cỡ: 40 x 80 inch Khả năng loại bỏ chất rắn hòa tan: 98 - 99% Bộ đo lưu lượng đầu vào và đầu ra	bộ	1



		<p>Đồng hồ áp</p> <p>Bơm cao áp: công suất 1.5HP: 3 pha - 380V-50Hz; Q = 2.3 m³/h, H = 75m, chính hang CNP</p> <p>Vật tư nước trong cụm RO : nhựa PPR và inox 304</p> <p>Khung sườn máy bằng inox 304</p>		
8	Bơm cấp nước sử dụng và tuần hoàn	<p>Lưu lượng: 2.5 m³/h</p> <p>Cột áp: 28 m</p> <p>Buồng và cánh bơm bằng inox 304</p> <p>Công suất điện: 0.75 Kw</p> <p>Nguồn điện: 3 pha x 380V x 50Hz</p>	bộ	1
9	Máy ozone	<p>Điện cực phát ozone</p> <p>Bơm cấp khí</p> <p>Thiết bị lọc và tách khí ẩm</p> <p>Công suất máy: 150w</p>	Máy	1
10	Thiết bị tiệt trùng bằng tia UV	<p>Vỏ: inox SUS 304</p> <p>Công suất trung bình: 1.5 m³/h</p>	bộ	1
11	Thiết bị siêu lọc cho đường cấp RO	<p>Kích thước lọc: 0.2mm, 1 lõi 20 inch</p> <p>Vỏ nhựa PVC</p>	bộ	1
12	Thiết bị siêu lọc cho đường hồi và lọc khí vào bồn thành phẩm	<p>Kích thước lọc: 1mm</p> <p>Vỏ lọc nhựa PVC, cỡ 3/4.20 inch</p>	Bộ	2
13	Máy đo online và hiển thị chất lượng nước	<p>Bộ đo độ dẫn điện online gồm sensor dò và máy đo hiển thị</p> <p>Thang đo: 1 – 2000ms/cm</p> <p>Thuận lợi sử dụng, hiệu chuẩn dễ dàng</p> <p>1 bộ đo nước đầu vào, 1 bộ đo nước thành phẩm</p> <p>Hiệu ROC sản xuất tại Trung Quốc</p>	Máy	2
14	Tủ điện điều khiển hệ thống	<p>Vỏ: thép sơn tĩnh điện</p> <p>Lập trình PLC</p> <p>Thiết bị điều khiển xả màng tự động</p> <p>Chế độ làm việc: tự động và bằng tay</p> <p>Cấp điều khiển và cấp động lực</p>	Tủ	1
15	Bồn chứa nước nguồn và RO	<p>Vật liệu : inox 304; kiểu bồn đứng, dung tích 1000 lít</p>	Cái	1
16	Hệ thống điện, đường ống công nghệ trong hệ thống xử lý	<p>Hệ thống điện, đường ống công nghệ trong hệ thống xử lý (từ bồn nước cấp đến ống ra chờ) bằng nhựa PPR; ống xả thải bằng nhựa uPVC; mán điện sơn tĩnh điện, ống mềm bọc dây điện...</p> <p>Vật liệu đường ống nước và phụ kiện kết nối</p> <p>Các phụ kiện, đồng hồ áp, công tắc áp, phao điện, van solenoid...</p>	Gói	1
17	Phí xét nghiệm mẫu nước theo AAMI và được điện Việt Nam		mẫu	2
18	Phí vận chuyển, lắp đặt, vận hành và chuyển giao công nghệ		Gói	1
19	Chi phí (bao gồm hóa chất, thiết bị và nhân công) xử lý khử trùng hệ đường		Gói	1

	ống từ đầu cấp RO ra (ở tầng 2) đến các vòi sử dụng (5 phòng tại tầng 2 và 1 vòi tầng trệt)			
20	Ống PPR lạnh 32 x 2.9li - Bình minh PN10	- Bằng nhựa uPVC , đường kính Ø 32- Được sử dụng để dẫn nước RO trực chính - Đặc tính kỹ thuật tương đương ống nhựa Bình Minh	m	88
21	Ống PPR lạnh 25 x 2.3li - Bình minh PN10	- Bằng nhựa uPVC , đường kính Ø 25- Được sử dụng để hồi nước RO trực chính - Đặc tính kỹ thuật tương đương ống nhựa Bình Minh	m	100
22	Ống PPR lạnh 20 x 1.9li - Bình minh PN10	- Bằng nhựa uPVC , đường kính Ø 25- Được sử dụng để dẫn nước RO từ ống chính đến các bồn rửa - Đặc tính kỹ thuật tương đương ống nhựa Bình Minh	m	24
23	Phụ kiện kết nối PPR (Co, tê, nối)	- Bao gồm: Co, tê, nối - Dùng để kết nối các đường ống dẫn nước RO	Gói	
24	Vật tư phụ (ty ren, cùm treo, tắc kê sắt)	- Bao gồm: ty ren, cùm treo, tắc kê sắt, ... - Dùng để cố định các đường ống dẫn nước RO	Gói	
25	Cáp điện CV 1C-6mm2		m	115