

YÊU CẦU BÁO GIÁ

Về việc mua sắm, lắp đặt hệ thống lọc đa tầng cấp nước đầu vào cho hệ thống lọc nước RO chạy thận

Kính gửi: Các đơn vị, nhà cung cấp.

Hiện nay, Bệnh viện có nhu cầu mua sắm, lắp đặt hệ thống lọc đa tầng nước đầu vào cho hệ thống lọc nước RO chạy thận. Để có cơ sở lập dự toán, kế hoạch kính mời các đơn vị có khả năng gửi báo giá về Bệnh viện Quân y 103 theo các thông tin sau:

1. Danh mục, số lượng, nội dung:

(Chi tiết tại *Phụ lục* kèm theo).

2. Hồ sơ báo giá

2.1. Nội dung báo giá

- Bảng giá kèm thông tin mô tả chi tiết, thông số kỹ thuật, mã hiệu, nhãn hiệu, nguồn gốc xuất xứ của hàng hóa.

2.2. Hồ sơ năng lực của nhà thầu:

- Giấy đăng ký kinh doanh.

- Hợp đồng tương tự (nếu có).

3. Thời gian nhận báo giá: Bắt đầu kể từ ngày ra thông báo đến hết ngày 4/11/2025 (hoặc khi nhận đủ báo giá theo quy định).

4. Phương thức báo giá: Báo giá gửi trực tiếp hoặc qua đường công văn, bưu điện.

5. Địa điểm nhận báo giá: Ban Điều hành, quản lý các toà nhà/Bệnh viện Quân y 103 (*Bùi Mạnh Kiên*; *SĐT: 0988263869*). Địa chỉ: số 261 đường Phùng Hưng, phường Phúc La, quận Hà Đông, TP Hà Nội. /

Nơi nhận:

- Như trên;

- Ban Tài chính;

- Lưu: VT, ĐHQ. K04.



Thiếu tướng Lương Công Thúc

**DANH MỤC MUA SẴM, LẮP ĐẶT HỆ THỐNG LỌC ĐA TẦNG
CẤP NƯỚC ĐẦU VÀO CHO HỆ THỐNG LỌC NƯỚC RO CHẠY THẬN**
(Kèm theo Yêu cầu bảo giá ngày 27/10/2025 của BVQY103)

TT	Danh mục hàng hóa/dịch vụ	ĐVT	SL	Ghi chú
I	Hàng hóa			
1	Máy bơm lọc biến tần hệ thống lọc xử lý kim loại nặng Lưu lượng 8m ³ /h H43m Điện áp: 220V/50Hz Ren kết nối: G2-G2 Chất liệu: Bồn inox - cánh inox	Cái	2	
2	Cột lọc áp lực hệ thống lọc xử lý kim loại nặng Kích thước: DxH 750x2035mm - Áp lực max: 150Psi Cổ ren kết nối: 4" - Chất liệu: Nhựa composite	Cái	1	
3	Van tự động sục rửa vật liệu hệ thống lọc xử lý kim loại nặng Công suất <10m ³ /h Điện áp: AC100~240V/50~60Hz Kiểu kết nối: 2" Cổ ren kết nối: 4" Chất liệu: Nhựa ABS	Cái	1	
4	Sỏi thạch anh hệ thống lọc xử lý kim loại nặng Kích thước: 5-10mm Quy cách: 35-40kg/bao Việt Nam	Bao	4	
5	Cát thạch anh hệ thống lọc xử lý kim loại nặng Kích thước: 0.4-0.8mm Quy cách: 50kg/bao	Bao	9	
6	Than Anthracite hệ thống lọc xử lý kim loại nặng Kích thước: 1.2-2.5mm	Bao	5	
7	Cột lọc áp lực hệ thống lọc xử lý màu mùi Kích thước: DxH 750x2035mm Áp lực max: 150Psi Cổ ren kết nối: 4" Chất liệu: Nhựa composite	Cái	1	
8	Van tự động sục rửa vật liệu hệ thống lọc xử lý màu mùi Công suất <10m ³ /h Điện áp: AC100~240V/50~60Hz Kiểu kết nối: 2" Cổ ren kết nối: 4" Chất liệu: Nhựa ABS	Cái	1	
9	Sỏi thạch anh hệ thống lọc xử lý màu mùi Kích thước: 5-10mm Quy cách: 35-40kg/bao Việt Nam	Bao	4	

MS

TT	Danh mục hàng hóa/dịch vụ	ĐVT	SL	Ghi chú
10	Cát thạch anh hệ thống lọc xử lý màu mùi Kích thước: 0.4-0.8mm Quy cách: 50kg/bao	Bao	9	
11	Than hoạt tính hệ thống lọc xử lý màu mùi Chỉ số iodine: 800-900; KT hạt: 4-8mesh, Tỷ trọng 450-559kg/m3 Quy cách đóng gói: 25kg/bao	Bao	4	
12	Phin lọc Chất liệu: Inox 304 Kích thước DxH: 310x1220mm Ren kết nối: 2" Đặc điểm: chứa 7 lõi 40"	Cái	1	
13	Lõi lọc PP 40" 1um Kích thước: 70x1016 mm Chất liệu: 100% làm bằng polypropylene (PP) Áp suất tối đa 10 bar	Cái	14	
14	Đồng hồ áp suất Áp suất: 1MPa Dải đo: 0-10bar Ren kết nối 1/4" Kiểu dáng chân đứng	cái	3	
15	Van điện từ Kích cỡ: DN40 Ren kết nối: 1 1/2" Chất liệu: Đồng nguyên khối Điện áp: 220V/50Hz	cái	1	
16	Giá đỡ bơm (1 cái) + phin inox (1 cái) Chất liệu: inox 201 Kiểu dáng: Thiết kế	cái	2	
17	Hệ thống đường ống PPR - Đầu nối đường ống từ các téc mới vào téc nước cũ - Đầu nối đường ống từ vị trí nguồn nước đầu vào đến các cột lọc. - Đầu nối đường ống từ các cột lọc đến điểm đầu nối đường ống nước cấp xuống Khoa A12. - Thi công lắp đặt hoàn thiện, đồng bộ, vật tư phụ trọn gói	Gói	1	
	Đường ống nội tuyến			
	Rắc co ren ngoài PPR phi 63mm	cái	4	
	Tê thu PPR phi 63/25mm	cái	3	
	Cút vuông PPR phi 63mm	cái	12	
Tê PPR phi 63mm	cái	2		

TT	Danh mục hàng hóa/dịch vụ	ĐVT	SL	Ghi chú
	Ống lạnh PPR phi 63mm 4m/cây	m	12	
	Măng xông 1 đầu ren trong PPR phi 25mm ren 3/4inch	cái	3	
	Măng xông PPR phi 63mm	cái	2	
	Măng xông ren trong PPR phi 63mm	cái	4	
	Măng xông ren ngoài PPR phi 63mm	cái	2	
	Ống trung tâm PVC phi 50mm 2m/cây	cái	2	
	Rắc co PPR phi 63mm	cái	5	
	Van PPR phi 63mm	cái	5	
	Van 1 chiều công nghiệp lá đồng ren 63mm	cái	2	
	Nơ thu inox/đồng 304 ren 1/2-1/4inch (đồng hồ)	cái	3	
	Măng xông ren trong PVC phi 60mm 6bar	cái	2	
	Rắc co PVC phi 60mm	cái	3	
	Cút vuông PVC phi 60mm 6bar	cái	5	
	Măng xông PVC phi 60mm 6bar	cái	2	
	Tê PVC phi 60mm 6bar	cái	1	
	Ống PVC phi 60mm C4 4m/cây	m	12	
	Tê thu PVC phi 60/48mm 6bar	cái	1	
	Tê PVC phi 48mm 10bar	cái	1	
	Đường ống ngoại tuyến			
	Tê PPR phi 50mm	cái	1	
	Rắc co ren ngoài PPR phi 50mm	cái	1	
	Măng xông ren ngoài PPR phi 50mm	cái	1	
	Cút vuông PPR phi 50mm	cái	6	
	Măng xông PPR phi 50mm	cái	2	
	Ống lạnh PPR phi 50mm 4m/cây	m	10	
	Van PPR phi 50mm	cái	1	
	Rắc co ren ngoài PPR phi 25mm	cái	1	
	Cút vuông PPR phi 25mm	cái	3	
	Ống lạnh PPR phi 25mm 4m/cây	m	2	
	Van PPR phi 25mm	cái	1	
	Rắc co ren ngoài PPR phi 50mm	cái	2	
	Van PPR phi 50mm	cái	2	
	Côn thu PPR 63/50mm	cái	2	
	Cút vuông PPR phi 63mm	cái	6	

TT	Danh mục hàng hóa/dịch vụ	DVT	SL	Ghi chú
	Măng xông PPR phi 63mm	cái	5	
	Đầu Clamp phi 50.8 ren trong 48mm	cái	1	
	Tê hàn inox 304 vi sinh phi 51mm	cái	1	
	Đầu ren ngoài Clamp inox 304 phi 50.8 ren 49mm	cái	2	
	Đầu hàn clamp inox 304 phi 50.8mm	cái	5	
	Đai kẹp clamp inox 304 phi 50.8mm	cái	4	
	Gioăng clamp inox phi 51 cao su trắng	cái	4	
	Van bướm tay gạt inox 316 DN40	cái	1	
	Vật tư phụ			
	Phao điện	cái	1	
	Đai ôm inox 304 phi 60mm	cái	30	
	Vít Inox tự khoan M3 (xăng tôn) 2cm	cái	100	
	Sơn xịt màu crom (inox)	hộp	1	
	Băng tan 10m/cuộn	cuộn	30	
	Ống gen ruột gà luôn dây nhựa mềm phi 20mm (50m/cuộn)	m	50	
	Keo dán nhựa PVC 0.5kg/hộp	hộp	1	
	Dây thít 350mm	túi	1	
	Dây điện 2x0.75	m	35	
	Dây điện 2x2.5 vàng	m	20	
	Thép V mạ kẽm 50x50mm	cây	2	
18	Hệ thống tủ điện điều khiển Điện áp: 220V/50Hz, CB, Contactor, Role - LS Vỏ tủ : Thép sơn tĩnh điện	Gói	1	
	Vỏ tủ điện nhựa kt 300x400x180mm khóa nhựa kèm tấm panel	cái	1	
	Aptomat LS 1 pha 25A LD	cái	2	
	Aptomat LS 2 pha 40A LD	cái	1	
	Vỏ cầu chì Omega 5A	cái	1	
	Cầu chì sứ 5A	cái	1	
	Relay thời gian DH48S-S 220V LD kèm đế	cái	1	
	Relay trung gian 220V 14 chân	cái	1	
	Đế relay trung gian 14 chân	cái	1	
	Khởi động từ LS MC-18A 18A 220V	cái	2	
	Cầu đấu HTY-3010 30A 10 mắt Hàn Quốc	cái	1	
	Công tắc Chint 3 vị trí nhựa	cái	1	
	Công tắc Chint 2 vị trí nhựa NP2-ED21	cái	2	

TT	Danh mục hàng hóa/dịch vụ	DVT	SL	Ghi chú
	Đèn báo Chint nhựa vàng phi 22mm 220V/ND16-22C/2-220Y	cái	1	
	Nút nhựa Chint Stop tự giữ dừng khẩn cấp	cái	1	
	Đèn báo Chint nhựa xanh phi 22mm	cái	2	
	Đèn báo Chint nhựa đỏ phi 22mm	cái	1	
	Bảng tên mica tròn kt 50x35x2mm khoét lỗ phi 22mm	cái	8	
	Đầu cos Y nhôm đỏ 2.5mm	cái	100	
	Đầu cos Y nhôm xanh 2.5mm	cái	100	
	Đầu cos Y nhôm đỏ 5.5mm	cái	10	
	Đầu cos Y nhôm xanh 5.5mm	cái	10	
	Dây điện 1x4 đen	m	2	
	Dây điện 1x2.5 đỏ	m	5	
	Dây điện 1x2.5 vàng	m	5	
	Dây điện 1x1 đỏ	m	50	
	Dây điện 1x1 vàng	m	50	
	Ố cắm điện đôi nhựa	cái	1	
	Đế nổi	cái	1	
	Ốc siết cáp PG16 nhựa phi 22mm dùng cho cáp 10-14mm	cái	3	
	Tem inox dán tủ điện kt 90x60x0.5mm	cái	1	
	Vít tự khoan M3x10mm+ M3x30mm	cái	10	
	Bu lông inox M4x15mm	cái	2	
	Tem nhôm dán hệ thống LT/RO kt 90x60x1.0mm	cái	1	
	Máng rãnh lược nhựa kt 25x30mm 1.7m/cây	m	1	
II	Dịch vụ liên quan			
1	Dịch vụ vận chuyển 2 téc Inox lên tầng mái: - Vận chuyển 02 téc nước có thể tích 5m ³ /téc từ kho thu hồi của Phòng Hậu cần kỹ thuật tại trung tâm ung bướu ra vị trí cầu. - Sử dụng xe cầu bánh lốp 100 tấn cầu lên mái tầng 13 với chiều cao 65m. - Vận chuyển vào khu vực lắp đặt.	Gói	1	
2	Dịch vụ thi công lắp đặt: - Lắp đặt hoàn thiện trọn gói đồng bộ - Hướng dẫn vận hành, bảo trì, bảo dưỡng hệ thống	Gói	1	