

Số /BV-HCQT

Hà Giang, ngày tháng 11 năm 2024

Về việc mời các đơn vị quan tâm báo giá:  
Mua mới, lắp đặt Hệ thống lọc nước R.O 800  
lít/giờ tại nhà B

Kính gửi: Các nhà cung cấp dịch vụ tại Việt Nam

Bệnh viện Đa khoa tỉnh Hà Giang 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 Mua mới, lắp đặt Hệ thống lọc nước R.O 800 lít/giờ tại nhà B, 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 Đa khoa tỉnh Hà Giang. Địa chỉ: Số 11, đường Minh Khai, tổ 10, phường Minh Khai, thành phố Hà Giang, tỉnh Hà Giang

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

- Họ và tên: Nguyễn Hải Đăng – phòng Hành chính Quản trị

- Điện thoại: 0915 918 818

- Email: nguyenvandangh2@gmail.com.

3. Cách thức tiếp nhận báo giá theo một trong các cách thức sau:

- Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Số 11, đường Minh Khai, tổ 10, phường Minh Khai, thành phố Hà Giang, tỉnh Hà Giang

- Nhận qua Zalo: 0915 918 818

4. Thời hạn tiếp nhận báo giá: 10 ngày kể từ ngày phát hành công văn.

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 báo giá.

### II. Nội dung yêu cầu báo giá (Theo danh mục chi tiết kèm theo)/.

Bệnh viện Đa khoa tỉnh Hà Giang rất mong các đơn vị quan tâm./.

#### Nơi nhận:

- Đăng ioffice; website BV.

- Lưu VT.

KT. GIÁM ĐỐC  
PHÓ GIÁM ĐỐC

Nguyễn Đức Dũng

**DANH MỤC CHI TIẾT***Kèm theo Công văn số /BV-HCQT, ngày /11/2024***Gói thầu: Mua mới, lắp đặt Hệ thống lọc nước R.O 800 lít/giờ tại nhà B**

TT	Nội dung chi tiết hàng hóa, dịch vụ	Bảo hành (tháng)	Xuất xứ	ĐVT	Số lượng
<b>I</b>	<b>BOM CẤP NƯỚC TIỀN XỬ LÝ</b>	12			
1	<b>Máy bơm đầu nguồn lọc thô</b> Lưu lượng: 4.2m3/h Cột áp max: H48m Điện áp: 220V/50Hz Ren kết nối: 1" Cánh inox , bầu Inox đa tầng cánh		Trung Quốc	Cái	1
<b>II</b>	<b>HỆ THỐNG LỌC KIM LOẠI NẶNG</b>			Hệ thống	1
1	<b>Cột lọc áp lực</b> Kích thước: DxH 330x1370mm Áp lực max: 150Psi Cổ ren kết nối: 2,5" Chất liệu: Nhựa composite		Trung Quốc	Cái	1
2	<b>Van tự động sục rửa vật liệu</b> Công suất <4m3/h Điện áp: AC100~240V/50~60Hz Kiểu kết nối: 1" Cổ ren kết nối: 2,5" Chất liệu: Nhựa ABS	12	Trung Quốc	Cái	1
3	<b>Sỏi thạch anh</b> Kích thước hạt: 5-10mm Quy cách đóng bao: 35-40Kg/bao		Việt Nam	Kg	22
4	<b>Cát thạch anh</b> Kích thước hạt: 1-2mm Quy cách đóng bao: 35-40Kg/bao		Việt Nam	Kg	55
5	<b>Mangan dioxit</b> Kích thước hạt: 1-2mm Quy cách đóng bao: 25Kg/bao		Việt Nam	Kg	33
<b>III</b>	<b>HỆ THỐNG LỌC THAN HOẠT TÍNH</b>				
1	<b>Cột lọc áp lực</b> Kích thước: DxH 330x1370mm Áp lực max: 150Psi Cổ ren kết nối: 2,5" Chất liệu: Nhựa composite		Trung Quốc	Cái	1

2	<b>Van tự động sục rửa vật liệu</b> Công suất <4m <sup>3</sup> /h Điện áp: AC100~240V/50~60Hz Kiểu kết nối: 1" Cổ ren kết nối: 2,5" Chất liệu: Nhựa ABS Thương hiệu: Runxin	12	Trung Quốc	Cái	1
3	<b>Sỏi lọc nước</b> Kích thước hạt: 5-10mm Quy cách đóng bao: 35-40Kg/bao		Việt Nam	Kg	22
4	<b>Than hoạt tính</b> Kích thước hạt: 1.5-3.75 mm Chỉ số Iod: 800mg/g Quy cách đóng bao: 25Kg/bao		Việt Nam	Kg	44
<b>IV</b>	<b>HỆ THỐNG LÀM MỀM NƯỚC</b>				
1	<b>Cột lọc áp lực</b> Kích thước: DxH 330x1370mm Áp lực max: 150Psi Cổ ren kết nối: 2,5" Chất liệu: Nhựa composite		Trung Quốc	Cái	1
2	<b>Van tự động sục rửa và hoàn nguyên vật liệu</b> Công suất <4m <sup>3</sup> /h Điện áp: AC100~240V/50~60Hz Kiểu kết nối: 1" Cổ ren kết nối: 2,5" Chất liệu: Nhựa ABS	12	Trung Quốc	Cái	1
3	<b>Hạt Cation</b> Kích thước hạt: 0.3-1.2 mm Tổng dung lượng trao đổi: 1.8eq/L Quy cách đóng bao: 25Kg/bao		Trung Quốc	lít	78
4	<b>Thùng muối chứa dung dịch hoàn nguyên</b> Chất liệu: Nhựa PE Dung tích: 100 lít		Trung Quốc	Cái	1
5	<b>Muối hoàn nguyên</b> Thành phần: NaCl 99% Kiểu dáng: Hạt tròn bán kính 1cm Màu sắc: Màu trắng Quy cách đóng bao: 25Kg/bao		Ấn Độ	Kg	50
<b>V</b>	<b>HỆ THỐNG LỌC RO CÔNG SUẤT 800L/H</b>				
1	<b>Máy bơm trực đứng</b> Lưu lượng: 2m <sup>3</sup> /h H98m Điện áp: 220V/50Hz - 1.5kW Ren kết nối: R1 1/4 Chất liệu: Buồng bơm inox - cánh bơm inox Bơm chịu nhiệt độ đến 120 độ C	12	Trung Quốc	Cái	1

2	<b>Vỏ màng RO</b> Kích cỡ: 4040 Chất liệu: inox 304 Áp lực max: 300psi Bát màng: Nhựa ABS Ren kết nối: 3/4"-1/2"		Trung Quốc	Cái	3
3	<b>Màng RO</b> Lưu lượng: 2600gpd LD Khả năng loại bỏ muối: 99,8% Khả năng loại bỏ muối tối thiểu: 99,65% Khả năng chống bám bẩn Thương hiệu: Toray (Thuộc nhóm G7)		Hàn Quốc	Cái	3
4	<b>Đồng hồ đo áp lực (có chứa dung dịch dầu chống sốc)</b> Dải đo: 0-10bar Ren kết nối 1/4" Kiểu dáng chân đứng.	12	Trung Quốc	cái	4
5	<b>Đồng hồ đo áp lực (có chứa dung dịch dầu chống sốc)</b> Dải đo: 0-25bar Ren kết nối 1/4" Kiểu dáng chân sau.	12	Trung Quốc	Cái	2
6	<b>Lưu lượng kế</b> Dải đo: 0-35l/p (10GPM) Chất liệu: Nhựa Màu sắc: trong suốt Dạng vuông- gắn bảng điều khiển	12	Trung Quốc	Cái	2
7	<b>Van điện từ</b> Ren kết nối: 1" Chất liệu: Đồng nguyên khối Bộ phận nam châm từ được đúc liền khối bảo vệ chống nước. Điện áp: 220V/50Hz	12	Trung Quốc	Cái	2
8	<b>Đồng hồ đo chất lượng nước TDS/EC</b> Dải đo: 0-1999uS/cm Điện áp: 220V/50Hz	12	Trung Quốc	Cái	1
9	<b>Công tắc áp suất</b> Dải đo: 0-6kg/cm2 Chất liệu: thép	12	Trung Quốc	Cái	1
<b>VI</b>	<b>BỒN CHỨA NƯỚC THÀNH PHẨM</b>	<b>12</b>			
1	Bồn chứa nước sau lọc chất liệu inox 304 2000l		Việt Nam	Cái	1
<b>VII</b>	<b>HỆ THỐNG XỬ LÝ VI SINH</b>				
1	<b>Phin lọc</b> Chất liệu: Inox 304 Kích thước DxH: 180x670mm Kiểu kết nối: 1" Đặc điểm: chứa 3 lõi 20"		Trung Quốc	Cái	1

2	<b>Lõi lọc PP 20" 5um</b>		Việt Nam	Cái	3
3	<b>Khung đỡ hệ thống</b> Chất liệu: inox Kích thước: phù hợp thực tế	12	Việt Nam	Bộ	1
4	<b>Đèn UV</b> Công suất: 1300l/h Điện áp: 220V/50Hz Công suất bóng: 25W Ren kết nối: 1/2" Tuổi thọ: 8000h	12	Trung Quốc	Cái	1
5	<b>Cốc lọc</b> Chất liệu: nhựa PE Kích thước DxH: 110x570mm Kiểu kết nối: 3/4" Đặc điểm: chứa 1 lõi 20"		Trung Quốc	Cái	1
6	<b>Lõi lọc xác khuẩn</b> - Cỡ lọc 0,2um - Kích thước: 20 inch		Trung Quốc	Cái	1
7	<b>Máy bơm cấp nước tinh khiết</b> Lưu lượng max: 2.8m3/h Cột áp max: H32m Điện áp: 220V/50Hz ren kết nối: 1" Chất liệu: Bồn inox - cánh nhựa	12	Trung Quốc	Cái	1
8	<b>Rơ le ngắt dòng SENA</b> - Nguồn điện: 220V/50Hz - Dòng điện tối đa: 10A - Áp lực tối đa: 10 bar	12	Việt Nam	Cái	1
<b>VIII</b>	<b>KHUNG VÀ PHỤ KIỆN</b>	12			
1	<b>Hệ thống đường ống</b> Chất liệu: nhựa uPVC (DN20)		Việt Nam	Bộ	1
2	<b>Hệ thống điện điều khiển</b> Điện áp: 220V/50Hz CB, Contactor, Role – LS Khởi động từ: LS Hàn Quốc Role nhiệt: LS Hàn Quốc Các thiết bị bảo vệ, hiển thị, cảnh báo, dừng khẩn cấp. Vỏ tủ: Thép sơn tĩnh điện		Liên danh	Bộ	1

**Ghi chú:**

- Sản phẩm được bảo hành 01 năm
- Chất lượng nước sau khi xử lý đạt theo tiêu chuẩn 6-1:2010/BYT
- Địa điểm thực hiện dịch vụ hàng hóa: Bệnh viện Đa khoa tỉnh Hà Giang
- Dự kiến thời gian hoàn thành: 15 ngày theo thời gian yêu cầu của đơn vị

