

YÊU CẦU BÁO GIÁ

Kính gửi: Các hãng sản xuất, Nhà cung cấp tại Việt Nam

Bệnh viện Đa khoa tỉnh Thanh Hóa đang 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 sắm trang thiết bị, linh kiện, phụ kiện, vật tư thay thế sử dụng cho thiết bị y tế - Bệnh viện Đa khoa tỉnh Thanh Hóa với nội dung cụ thể sau:

I. Thông tin của đơn vị yêu cầu báo giá:

- Đơn vị yêu cầu báo giá: Bệnh viện Đa khoa tỉnh Thanh Hóa.
- Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá:
Nguyễn Đức Linh, Phòng vật tư - TBYT, Điện thoại: 0913 672 290.
- Cách thức tiếp nhận báo giá:
 - Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Phòng Vật tư, TBYT - Bệnh viện Đa khoa tỉnh Thanh Hóa, Địa chỉ: 181 Hải Thượng Lãn Ông – Phường Đông Vệ - Thành Phố Thanh Hóa.
- Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 8h ngày 24 tháng 04 năm 2025 đến trước 17h ngày 07 tháng 05 năm 2025.

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 120 ngày kể từ ngày 07 tháng 05 năm 2025.

- Thời gian cung cấp hàng hóa: 90 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực.
- Loại hợp đồng: Trọn gói.
- Yêu cầu khác: Hồ sơ chào giá của nhà thầu bao gồm các tài liệu sau:
 - Thư chào giá, bảng báo giá của nhà thầu (có ký tên, đóng dấu);
 - Hợp đồng trúng thầu còn hiệu lực đối với các mặt hàng đã trúng thầu tại các cơ sở y tế (nếu có);
 - Tài liệu kỹ thuật của hàng hóa (nếu có).

II. Nội dung yêu cầu báo giá: (chi tiết như phụ lục đính kèm).

Xin trân trọng cảm ơn sự hợp tác của Quý đơn vị./. *Nguyễn*

Nơi nhận:

- Nhu trên;
- Website Bv (để đăng tải);
- Ban Giám đốc (để báo cáo);
- Lưu VT; PVT TBYT; TCKT.



Lê Văn Sỹ



(Đính kèm Công văn số: 1452/CV-BVĐKT ngày 24 tháng 04 năm 2025)

STT	Danh mục	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật	Số lượng	Đơn vị tính
I	Mua sắm trang thiết bị			
1	Xe cátg vận chuyển bệnh nhân	<p>* Yêu cầu chung:</p> <ul style="list-style-type: none">- Thiết bị mới 100%.- Nhà sản xuất đạt tiêu chuẩn quản lý chất lượng: ISO 9001 hoặc ISO 13485 hoặc tương đương- Năm sản xuất 2024 trở về sau.- Thời gian bảo hành: 12 tháng kể từ ngày nghiệm thu đưa vào sử dụng.- Thời gian giao hàng: 90 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực. <p>* Cấu hình cung cấp:</p> <ul style="list-style-type: none">- Khung xe với 04 bánh xe có khóa: 01 bộ- Bộ tay vịn hai bên: 01 bộ- Tay quay: 03 cái- Đệm lõi bông ép: 01 bộ- Cọc truyền 4 móc: 01 cái- Giá đỡ bình oxy: 01 chiếc <p>* Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none">- Xe đẩy cáng bệnh nhân đa năng điều khiển 3 tay quay.- Cho phép điều khiển phần lưng, khớp gối, nâng/hạ chiều cao cáng.- Vật liệu: cáng được làm bằng vật liệu thép không rỉ 304- Mặt nằm được làm bằng thép không gỉ, chia làm 4 phần: phần đầu, phần hông, phần gối và phần chân- Có tay vịn hai bên, cho phép gấp gọn xuống khi cần thiết và có khóa chốt- Có khay chứa đồ đặt bên dưới cáng	10	Cái

		<ul style="list-style-type: none"> - Có giá đỡ bình oxy, có đai cố định bình chống rung lắc khi di chuyển - Có đệm bằng cao su phủ quanh cáng giúp chống va đập trong quá trình di chuyển - Đệm được làm bằng vật liệu PU foam, vỏ đệm được bọc da nhân tạo, độ dày: ≥ 50 mm - Chiều dài cáng: ≥ 1900 mm - Chiều rộng cáng: ≥ 750mm - Góc nâng phần lưng: 0 – ≥ 80° - Góc nâng khớp gối: 0 – ≥ 40° - Điều chỉnh chiều cao trong khoảng: ≤ 520 – ≥ 750 mm - Cho phép nâng hạ phần chân dưới bằng tay - Bánh xe ≥ 02 cái có khóa hãm, bánh xe còn lại giúp dẫn hướng - Bánh xe hằng SUPO, đường kính bánh xe: ≥ 150mm - Tai trọng tối đa: ≥ 200 kg * Yêu cầu khác: - Thiết bị được bàn giao, lắp đặt và hướng dẫn sử dụng thành thạo tại Bệnh viện đa khoa tỉnh Thanh Hóa - Có giấy ủy quyền bán hàng của nhà sản xuất hoặc đại diện phân phối tại Việt Nam. 		
II	Mua sắm linh kiện, phụ kiện, vật tư thay thế sử dụng cho thiết bị y tế			
1	Hệ thống lọc nước RO	<p>* Yêu cầu chung</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cung cấp và thay thế vật liệu, vật tư cho 02 hệ thống lọc nước RO tại trung tâm Thận lọc máu - Hàng hóa mới 100% - Sản xuất năm 2024 trở về sau - Thời gian giao hàng: 90 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực. - Đơn vị báo giá đến trực tiếp bệnh viện để khảo sát, kiểm tra trước khi báo giá 		

		- Cam kết sau khi thay thế vật liệu, vật tư, linh kiện hệ thống hoạt động bình thường, an toàn và ổn định.		
1.1	Vật liệu lọc đa cấp ODM 2F	<p>Thay cho 04 cột tiền lọc nước thành phố và 02 cột lọc đa cấp, loại cột 2472.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tỷ trọng: Khoảng từ 570-700 kg/cm3 - Cỡ hạt: Khoảng từ 0,9-1,2 mm 	06	Cột lọc
1.2	Hạt trao đổi ion	<p>Thay cho 02 cột làm mềm, loại cột 2472.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kích thước: từ 300 đến 1200 µm - pH: Từ 0-14 	02	Cột lọc
1.3	Than hoạt tính	<p>Thay cho 04 cột than, loại cột 2472.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cỡ hạt: khoảng từ 0.5-2.5mm - Chỉ số Iod: khoảng từ 800-950mg/g 	04	Cột lọc
1.4	Sỏi lọc nước đệm đáy	<p>Thay thế cho 12 cột lọc, loại cột 2472 gồm: 04 cột tiền lọc nước thành phố và 08 cột vật liệu của 02 HT lọc nước RO.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kích thước: Từ khoảng từ 3-10 mm - Tỷ trọng: khoảng 1400 kg/m3 	12	Cột lọc
1.5	Màng RO áp cao 4040	<ul style="list-style-type: none"> - Màng lọc cao áp 4040 sử dụng cho hệ thống lọc nước RO tại trung tâm Thận lọc máu 	10	Cái
1.6	Vật tư, linh kiện tiêu hao	<p>Sử dụng cho 02 hệ thống lọc nước RO đang sử dụng tại trung tâm Thận lọc máu, bao gồm</p> <ul style="list-style-type: none"> - Role trung gian - Khởi động từ 3 pha - Bộ bóng đèn tiệt trùng - Cảm biến áp lực ... 	02	Hệ thống
1.7	Kiểm định chất lượng nước RO	Dịch vụ kiểm định nước RO sau khi thay thế vật liệu, vật tư linh kiện theo tiêu chuẩn AAMI (gồm: 23 chỉ tiêu hóa lý và 02 chỉ tiêu vi sinh)		
2	Hệ thống khí y tế	<p>* Yêu cầu chung</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cung cấp, thay thế vật, tư linh kiện và dịch vụ bảo trì, bảo dưỡng 		

		cho hệ thống khí y tế tại Bệnh viện Đa khoa tỉnh Thanh Hóa - Hàng hóa mới 100% - Sản xuất năm 2024 trở về sau - Thời gian giao hàng: 90 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực. - Đơn vị báo giá đến trực tiếp bệnh viện để khảo sát, kiểm tra trước khi báo giá - Cam kết sau khi thay thế vật tư, linh kiện và bảo trì hệ thống hoạt động bình thường, an toàn và ổn định.		
2.1	Dầu bôi trơn (Loại thùng 20 lít)	- Sử dụng cho máy nén khí Boge C15-2 trực vít - Tương thích với máy nén khí Boge C15-2 sử dụng tại Bệnh viện	03	Thùng
2.2	Màng lọc thô khí đầu vào (Thùng 06 cái)	- Tương thích với máy nén khí Boge C15-2 sử dụng tại Bệnh viện	02	Thùng
2.3	Bộ Service Kit Cairpac 3000	- Tương thích với máy nén khí Boge C15-2 sử dụng tại Bệnh viện	04	Bộ
2.4	Dây curoa	- Tương thích với máy nén khí Boge C15-2 sử dụng tại Bệnh viện	12	Chiếc
2.5	Bộ bảo dưỡng cho bộ thoát nước tự động	- Tương thích với bộ thải nước ngưng CCD 10 đang được sử dụng tại Bệnh viện	04	Chiếc
2.6	Dịch vụ bảo trì, bảo dưỡng hệ thống khí nén Boge C15-2 (02 lần/năm)	- Kiểm tra chất lượng dầu, vệ sinh buồng dầu và thay dầu nếu cần thiết - Vệ sinh giàn làm mát dầu - Kiểm tra tình trạng lọc dầu, tách dầu, vệ sinh - Kiểm tra tình trạng các dây curoa, điều chỉnh độ căng, vệ sinh - Kiểm tra, vệ sinh bộ điều khiển cấp khí đầu vào, vệ sinh - Vệ sinh vỏ ngoài thiết bị, điều chỉnh lại thông số cài đặt	04	Chiếc
2.7	Bộ bảo dưỡng DASZ-P 29-2	- Tương thích với hệ thống xử lý khí DASZ-P 29-2 Boge đang được sử dụng tại Bệnh viện	01	Bộ
2.8	Lõi lọc vi sinh	- Tương thích với hệ thống xử lý khí DASZ-P 29-2 Boge đang được sử dụng tại Bệnh viện	01	Chiếc

2.9	Hạt hấp phụ làm khô khí 1	- Tương thích với hệ thống xử lý khí DASZ-P 29-2 Boge đang được sử dụng tại Bệnh viện	01	Bộ
2.10	Hạt hấp phụ làm khô khí 2	- Tương thích với hệ thống xử lý khí DASZ-P 29-2 Boge đang được sử dụng tại Bệnh viện	02	Bộ
2.11	Hạt xử lý chất lượng không khí 1	- Tương thích với hệ thống xử lý khí DASZ-P 29-2 Boge đang được sử dụng tại Bệnh viện	01	Bộ
2.12	Hạt xử lý chất lượng không khí 2	- Tương thích với hệ thống xử lý khí DASZ-P 29-2 Boge đang được sử dụng tại Bệnh viện	04	Bộ
2.13	Hạt xử lý chất lượng không khí 3	- Tương thích với hệ thống xử lý khí DASZ-P 29-2 Boge đang được sử dụng tại Bệnh viện	03	Bộ
2.14	Bộ bảo dưỡng cho bộ thoát nước tự động	- Tương thích với bộ thải nước ngưng Bekomat 31-2 đang được sử dụng tại Bệnh viện	02	Bộ
2.15	Cảm biến áp suất điểm sương	- Tương thích với hệ thống xử lý khí DASZ-P 29-2 Boge đang được sử dụng tại Bệnh viện	01	Chiếc
2.16	Dịch vụ bảo trì, bảo dưỡng hệ thống xử lý khí 02 lần/ năm	- Kiểm tra các lõi lọc đầu vào, vệ sinh bên trong quả lọc - Thay thế các hạt làm khô khí - Thay thế các hạt xử lý chất lượng không khí - Kiểm tra, vệ sinh các màng van điện từ - Thay thế bộ bảo dưỡng - Thay thế bộ bảo dưỡng của bộ thoát nước tự động - Vệ sinh vỏ ngoài thiết bị, điều chỉnh lại thông số cài đặt	01	Hệ thống
2.17	Dầu bôi trơn (Xô 20 lít)	- Sử dụng cho bơm hút chân không - Tương thích với bơm hút RC 0400C, Busch đang được sử dụng tại Bệnh viện	03	Xô
2.18	Lọc dầu	- Tương thích với bơm hút RC 0400C, Busch đang được sử dụng tại Bệnh viện	03	Chiếc
2.19	Lọc tách dầu	- Tương thích với bơm hút RC 0400C, Busch đang được sử dụng tại Bệnh viện	24	Chiếc

2.20	Dịch vụ bảo trì, bảo dưỡng hệ thống máy hút 02 lần/ năm	<ul style="list-style-type: none"> - Kiểm tra hệ thống điều kiển, nhiệt độ của từng thiết bị - Kiểm tra chất lượng dầu, vệ sinh buồng dầu và thay dầu nếu cần thiết - Vệ sinh giàn làm mát dầu - Kiểm tra tình trạng lọc dầu, tách dầu, vệ sinh - Kiểm tra, vệ sinh bộ lọc vi sinh - Vệ sinh vỏ ngoài thiết bị, điều chỉnh lại thông số cài đặt 		
2.21	Lõi lọc vi sinh	<ul style="list-style-type: none"> - Tương thích với bộ lọc vi sinh đôi Draeger đang được sử dụng tại Bệnh 		
3	Hệ thống chụp cộng hưởng từ (MRI) Prodiva CX 1.5 Tesla/ Hãng Phillips	<p>* Yêu cầu chung</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hàng hóa mới 100% - Sản xuất năm 2024 trở về sau - Tương thích với hệ thống chụp cộng hưởng từ Prodiva CX 1.5 Tesla/ Hãng Philips tại Bệnh viện - Thời gian bảo hành: ≥ 06 tháng kể từ ngày nghiệm thu đưa vào sử dụng. - Thời gian giao hàng: 90 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực. - Cam kết sau khi thay thế vật tư, linh kiện đảm bảo hệ thống hoạt động bình thường, an toàn và ổn định - Cam kết cung cấp Giấy chứng nhận xuất xứ hàng hóa (CO) và Giấy chứng nhận chất lượng hàng hóa (CQ) hoặc tương đương đối với hàng hóa nhập khẩu khi giao hàng. - Nhà thầu phải có Giấy/Thư ủy quyền bán hàng của hãng sản xuất hoặc đại lý phân phối hoặc văn phòng đại diện tại Việt Nam đối với hàng hóa cung cấp cho gói thầu này. 		
3.1	Đầu lạnh sử dụng cho hệ thống chụp cộng hưởng	<ul style="list-style-type: none"> - Tương thích với hệ thống chụp cộng hưởng từ Prodiva CX 1.5 Tesla/ Hãng Philips tại Bệnh viện 		

	tử (MRI) Prodiva CX 1.5 Tesla/ Hãng Philips	<ul style="list-style-type: none"> - Đầu làm lạnh hoạt động ở 50Hz hoặc 60Hz - Áp suất tĩnh: Trong khoảng từ 1.60 – 1.65 Mpa - Tương thích Helium lỏng/ Độ tinh khiết 99.999% 		
3.2	Bộ lọc khí (Adsorber) sử dụng cho Hệ thống chụp cộng hưởng từ (MRI) Prodiva CX 1.5 Tesla/ Hãng Philips	<ul style="list-style-type: none"> - Tương thích với đầu lạnh (Coldhead) của hệ thống cộng hưởng từ Prodiva CX 1.5 Tesla/ Hãng Philips tại Bệnh viện - Tương thích Helium lỏng/khí với phẩm chất 99.999% 		
4	Đầu dò máy siêu âm	<ul style="list-style-type: none"> - Linh kiện mới 100% - Sản xuất năm 2024 trở về sau - Đạt tiêu chuẩn chất lượng ISO 13485 hoặc tương đương - Sử dụng phù hợp với máy siêu âm Affiniti 70/ hãng Philips của bệnh viện. <p>* Cấu hình cung cấp</p> <ul style="list-style-type: none"> - Đầu dò Sector siêu âm tim qua thực quản: 01 cái <p>* Yêu cầu kỹ thuật</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dải tần số thăm khám: từ ≤ 3 đến ≥ 7 MHz - Số chấn tử: ≥ 48 chấn tử - Khẩu độ quét: ≥ 5 mm - Trường nhìn: ≥ 90 độ - Các chế độ thu ảnh tối thiểu gồm 2D, Doppler xung, Doppler liên tục, Doppler màu, chế độ M, hòa âm mô. - Ứng dụng gồm có siêu âm tim qua thực quản cho người lớn và nhi. <p>* Yêu cầu khác:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Thiết bị được bàn giao, lắp đặt và hướng dẫn sử dụng thành thạo tại Bệnh viện đa khoa tỉnh Thanh Hóa - Có giấy ủy quyền bán hàng của nhà sản xuất hoặc đại diện phân phối tại Việt Nam. - Thời gian bảo hành: 12 tháng kể từ ngày nghiệm thu đưa vào sử 	01	Đầu dò

		dụng. - Thời gian giao hàng: 90 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực.		
5	Dịch vữa chữa máy thở Bennet	- Đơn vị báo giá đến trực tiếp bệnh viện để khảo sát, kiểm tra trước khi báo giá		
5.1	Máy thở chức năng cao - Model: Puritan Bennet 840 - Hãng sản xuất: Covidien - Nước sản xuất: Ireland	- Máy hoạt động chập chờn, không khởi động được vào chương trình thở máy - Linh kiện mới 100% - Sản xuất năm 2024 trở về sau - Thời gian bảo hành: ≥ 06 tháng kể từ ngày nghiệm thu đưa vào sử dụng. - Thời gian giao hàng: 90 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực. - Cam kết sau khi thay thế vật tư, linh kiện đảm bảo máy thở hoạt động bình thường, an toàn và ổn định	01	Máy
5.2	Máy thở chức năng cao - Model: Bennet 980 - Hãng sản xuất: Covidien - Nước sản xuất: Ireland	- Máy hoạt động chập chờn, không khởi động được vào chương trình thở máy, báo lỗi check EST. - Linh kiện mới 100% - Sản xuất năm 2024 trở về sau - Thời gian bảo hành: ≥ 06 tháng kể từ ngày nghiệm thu đưa vào sử dụng. - Thời gian giao hàng: 90 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực. - Cam kết sau khi thay thế vật tư, linh kiện đảm bảo máy thở hoạt động bình thường, an toàn và ổn định	01	Máy

Ghi chú: Nhà thầu có thể chào 1 hoặc nhiều danh mục.

PHỤ LỤC: MẪU BÁO GIÁ
(Kèm Công văn số: 1452/CV-BVĐKT ngày 24 tháng 04 năm 2025)

**BÁO GIÁ**

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

Trên cơ sở yêu cầu báo giá của.... [ghi rõ tên của Chủ đầu tư yêu cầu báo giá], chúng tôi....[ghi tên, địa chỉ của hàng sản xuất, nhà cung cấp; trường hợp nhiều hàng sản xuất, 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 cho các thiết bị y tế như sau:

1. Báo giá cho các hàng hóa và dịch vụ liên quan.

STT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Ký, mã, nhãn hiệu, model, hàng sản xuất	Mã HS	Năm sản xuất	Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng/ khối lượng	Đơn giá (gồm VAT) (VND)	Thành tiền (gồm VAT) (VND)
1										
	<i>Tổng cộng</i>									

(Gửi kèm theo các tài liệu chứng minh về tính năng, thông số kỹ thuật và các tài liệu liên quan của thiết bị y tế)

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 ngày tháng... năm... kết thúc nhận báo giá phù hợp với thông tin tại khoản 5 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 của các thiết bị y tế 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 2025
ĐẠI DIỆN CÔNG TY

(Ký tên, đóng dấu)



RECEIVED
LIBRARY OF CONGRESS