

Số: 150 /RHMTW-TBYT

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 17 tháng 02 năm 2025

V/v: yêu cầu báo giá tay khoan

## YÊU CẦU BÁO GIÁ

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

Bệnh viện Răng Hàm Mặt Trung ương Thành phố Hồ Chí Minh 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 thuộc kế hoạch lựa chọn nhà thầu cung cấp tay khoan nha khoa. Bệnh viện kính mời các đơn vị có đủ năng lực và kinh nghiệm, gửi bảng chào giá cho bệnh viện, chi tiết như sau:

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

- Đơn vị yêu cầu báo giá: Bệnh viện Răng Hàm Mặt Trung ương Thành phố Hồ Chí Minh.
- Địa chỉ: số 201A đường Nguyễn Chí Thanh, phường 12, quận 5, Thành phố Hồ Chí Minh
- Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá:
  - + Ông Bùi Công Toàn
  - + Điện thoại: 028.38556732 (3304)
  - + Email : baogia.nhos@gmail.com
- Cách thức nhận báo giá:
  - + Nhận trực tiếp tại Bệnh viện Răng Hàm Mặt Trung ương Thành phố Hồ Chí Minh (Phòng Tổ chức Hành chính) vào giờ hành chính các ngày trong tuần thứ Hai đến thứ Sáu
  - + Địa chỉ email : baogia.nhos@gmail.com, nhận file mềm và bản scan (có đóng dấu giáp lại các tài liệu đính kèm).
- Thời hạn nhận báo giá: Từ 08 giờ 00 ngày 18... tháng 02... năm 2025 đến trước 16 giờ 00 ngày 24... tháng 02... Năm 2025.  
**Các báo giá nhận được sau thời điểm nêu trên sẽ không được xem xét**
- Thời hạn hiệu lực của báo giá tối thiểu 90 ngày, tính từ ngày kết thúc nhận báo giá.

## II. Nội dung yêu cầu báo giá:

STT	Danh mục	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật và các thông tin liên quan về kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng
1	Tay khoan thẳng chậm	Theo mô tả tại phụ lục 1	Cái/chiếc	132
2	Tay khoan khuấy chậm	Theo mô tả tại phụ lục 2	Cái/chiếc	80
3	Tay khoan phẫu thuật S11	Theo mô tả tại phụ lục 3	Cái/chiếc	65

Các đơn vị có thể chào báo giá một trong ba danh mục trên hoặc cả ba danh mục

### LƯU Ý:

- Hồ sơ báo giá thực hiện theo “Biểu mẫu 01” biểu mẫu báo giá và hoàn thiện nội dung đáp ứng theo đúng cấu trúc “Biểu mẫu 02” của hồ sơ yêu cầu báo giá. Không được thay đổi định dạng hoặc bỏ trống, nếu có điều chỉnh định dạng, nội dung của biểu mẫu này có thể bị xem là không hợp lệ đối với nội dung không đúng định dạng của biểu mẫu. Việc đánh giá đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của báo giá chỉ dựa vào biểu mẫu 01 và 02.

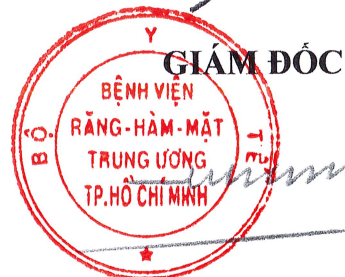
- Trong cột khả năng đáp ứng của đơn vị cung cấp, vui lòng ghi rõ theo hướng dẫn ở từng mục và bổ sung tài liệu đính kèm (nếu có). Trường hợp có hạng mục nào không đáp ứng vui lòng ghi rõ lý do và đề xuất ở “cột ghi chú” để bệnh viện xem xét.

- Các hãng sản xuất, nhà cung cấp tại Việt Nam có thiết bị cùng chủng loại nhưng có một vài điểm không đáp ứng yêu cầu kỹ thuật của danh mục gói thầu, khuyến khích vẫn chào giá và ghi rõ các điểm kỹ thuật của nhà sản xuất. Trong trường hợp yêu cầu kỹ thuật mà bệnh viện đặt ra nhưng trên thị trường không có nhà cung cấp nào đáp ứng, thì bệnh viện có cơ sở xem xét điều chỉnh lại yêu cầu kỹ thuật cho phù hợp với các thiết bị đang ưu hành trên thị trường.

Trân trọng./.

### Nơi nhận:

- Như trên;
- [chaogiatbtyt.moh.gov.vn](mailto:chaogiatbtyt.moh.gov.vn) ;
- [benhvienranghammat.vn](http://benhvienranghammat.vn) ;
- Lưu: VT, TBYT.



Lê Trung Chánh



## TÊN ĐƠN VỊ BÁO GIÁ

## BẢNG GIÁ DỰ THẦU CỦA HÀNG HÓA

Kính gửi: Bệnh Viện Răng Hàm Mặt Trung ương Thành phố Hồ Chí Minh

Căn cứ thư mời yêu cầu báo giá số ...../RHMTW-TBYT ngày ....., tháng ....., năm 2025, của Bệnh Viện Răng Hàm Mặt Trung ương Thành phố Hồ Chí Minh, Chúng tôi ... (tên đơn vị báo giá, địa chỉ ...) báo giá cho các danh mục sau:

1. Báo giá cho danh mục thiết bị sau:

STT	Danh mục hàng hóa	Ký mã hiệu	Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ (quốc gia, vùng lãnh thổ)	Hãng sản xuất	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Khối lượng	Mã HS	Đơn giá dự thầu (đã bao gồm thuế, phí, lệ phí (nếu có))	Thành tiền đã bao gồm thuế, phí, lệ phí (nếu có))
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)=(10)x(12)
	Hàng hoá thứ 1											$M_1$
	....											
	Hàng hoá thứ n											$M_n$
	<b>Tổng cộng giá dự thầu của hàng hóa đã bao gồm thuế, phí, lệ phí (nếu có)</b>											

2. Báo giá này có hiệu lực trong vòng ..... Ngày (Ghi cụ thể số ngày nhưng không nhỏ hơn 90 ngày), tính từ ngày ..... tháng ..... năm 2025 đến ngày ..... tháng .....

3. Cam kết:

- a. Không đang trong quá trình thực hiện thủ tục giải thể hoặc bị thu hồi Giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp đăng ký doanh nghiệp hoặc Giấy chứng nhận đăng ký hộ kinh doanh hoặc các tài liệu liên quan khác; không thuộc trường hợp mất khả năng thanh toán theo quy định của pháp luật về doanh nghiệp;
- b. 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 giá, bán phá giá.
- c. Nhưng thông tin nêu trong báo giá là trung thực.

....., ngày ..... tháng ..... năm 2025

**Đại diện hợp pháp của hãng sản xuất, nhà cung cấp**  
(ký tên, đóng dấu)



**Yêu cầu tính năng, kỹ thuật**

Yêu cầu thông số kỹ thuật quy định trong mục này là tối thiểu, nhà thầu có thể chào thầu những hàng hóa có thông số kỹ thuật tương đương hoặc tốt hơn. (Bất kỳ thương hiệu, ký mã hiệu (nếu có) trong tiêu chuẩn kỹ thuật chi tiết là để minh họa các tiêu chuẩn chất lượng, tính năng kỹ thuật. Vì vậy nhà thầu có thể chào các hàng hóa có thương hiệu, ký mã hiệu khác nhưng phải đảm bảo tiêu chuẩn kỹ thuật, đặc tính kỹ thuật, tính năng sử dụng “tương đương” hoặc “tốt hơn” so với yêu cầu của hồ sơ). Nhà thầu có quyền chào thầu những hàng hóa có quy cách đóng gói khác, nhưng phải đảm bảo đủ khối lượng sử dụng theo hồ sơ yêu cầu.

**1. Tay khoan thẳng chậm**

<b>ST T</b>	<b>NỘI DUNG YÊU CẦU</b>	<b>Khả năng đáp ứng của đơn vị cung cấp</b>	<b>Dẫn chứng tài liệu (số trang, dòng, tên tài liệu)</b>
<b>I</b>	<b>Yêu cầu chung</b>		
1	Thiết bị thuộc nhóm nước: EU hoặc G7		
2	Năm 2024 trở về sau, mới 100%		
3	Nhà sản xuất đạt tiêu chuẩn ISO 13485 và (CE hoặc EU hoặc FDA)		
4	Nhà cung cấp phải có giấy ủy quyền của nhà sản xuất hoặc của đại lý độc quyền của nhà sản xuất tại Việt Nam		
5	Môi trường sử dụng: + Nhiệt độ: $\geq 40$ độ C + Độ ẩm: 15 - 75%		
<b>II</b>	<b>YÊU CẦU CẤU HÌNH</b>		
	Tay khoan thẳng chậm: 01 cái		
<b>III</b>	<b>TÍNH NĂNG KỸ THUẬT</b>		
-	Tỷ lệ truyền 1:1		
-	Chiều dài tay khoan 80mm - 90mm		
-	Thân tay khoan làm bằng thép không gỉ hoặc tương đương		
-	Tay khoan phủ lớp chống trầy		

-	Vòng bi (bạc đạn) bằng sứ hoặc bằng thép		
-	Khóa xoay tháo lắp mũi khoan		
-	Tốc độ tối đa khi vận hành $\geq 40.000$ vòng/phút		
-	Có thể hấp tiệt trùng với máy hấp hơi nước chuẩn $\geq 134^{\circ}\text{C}$		
-	Có thể lau bằng dung dịch diệt khuẩn có cồn		
-	Kết nối mũi khoan có đường kính $\varnothing 2.35\text{mm}$		
-	Tay khoan kết nối với motor có phần kết nối $\varnothing 9\text{mm} - 10\text{mm}$		
-	Chuẩn kết nối ISO 3964		
-	Có chức năng làm sạch đầu tay khoan		
<b>IV</b>	<b>YÊU CẦU KHÁC:</b>		
-	Thời gian giao hàng: $\leq 03$ tháng kể từ ngày ký hợp đồng		
-	Giao hàng tại: Bệnh viện Răng Hàm Mặt Trung ương TPHCM		
-	Thời gian bảo hành: $\geq 12$ tháng kể từ ngày ký nghiệm thu		
-	Bảo trì miễn phí nhân công sau bảo hành: $\geq 06$ tháng.		
-	Thực hiện bảo trì $\geq 02$ lần trong thời gian bảo hành.		
-	Khi có yêu cầu kiểm tra, sửa chữa đột xuất, nhà thầu có khả năng đáp ứng trong vòng: $\leq 12$ giờ.		
-	Có danh sách công việc bảo dưỡng theo quy định Nhà sản xuất.		
-	Là nhà phân phối chính thức sản phẩm của nhà sản xuất hoặc được uỷ quyền hợp pháp. Cam kết cung cấp vật tư tiêu hao và phụ tùng thay thế $\geq 08$ năm.		
-	Chào giá bảo trì hàng năm, ghi rõ điều kiện bảo trì định kỳ và đột xuất.		



-	Có bảng báo giá các phụ tùng, linh kiện thay thế không thay đổi $\geq 5$ năm sau thời gian bảo hành.		
-	Nhận viên thực hiện dịch vụ (bảo dưỡng, kiểm tra, bảo trì) phải được cấp chứng nhận đào tạo từ nhà sản xuất về chủng loại thiết bị thực hiện dịch vụ		
-	Thiết bị phải kiểm định, hiệu chuẩn theo quy định hiện hành, đơn vị cung cấp phải kiểm định trước khi đưa vào sử dụng.		

## 2. Tay khoan khuỷu chậm

ST T	NỘI DUNG YÊU CẦU	Khả năng đáp ứng của đơn vị cung cấp	Dẫn chứng tài liệu (số trang, dòng, tên tài liệu)
<b>I</b>	<b>Yêu cầu chung</b>		
1	Thiết bị thuộc nhóm nước: EU hoặc G7		
2	Năm 2024 trở về sau, mới 100%		
3	Nhà sản xuất đạt tiêu chuẩn ISO 13485 và (CE hoặc EU hoặc FDA)		
4	Nhà cung cấp phải có giấy ủy quyền của nhà sản xuất hoặc của đại lý độc quyền của nhà sản xuất tại Việt Nam		
5	Môi trường sử dụng: + Nhiệt độ: $\geq 40$ độ C + Độ ẩm: 15% - 75%		
<b>II</b>	<b>YÊU CẦU CẤU HÌNH</b>		
	Tay khoan khuỷu chậm: 01 cái		
<b>III</b>	<b>TÍNH NĂNG KỸ THUẬT</b>		
-	Tỷ lệ truyền 1:1		
-	Hệ thống làm sạch đầu tay khoan		
-	Chiều dài tay khoan 85mm - 100mm		
-	Chiều dài phần thân làm việc của tay khoan 40mm - 45mm		



-	Chất liệu thân tay khoan làm bằng thép không rỉ hoặc tương đương		
-	Tay khoan phủ lớp chống trầy hoặc tương đương		
-	Vòng bi (bạc đạn) bằng sứ hoặc thép		
-	Chuck bám tháo lắp mũi khoan		
-	Kích thước đầu tay khoan + Đường kính đầu tay khoan: 08mm - 10mm + Đường kính cổ tay khoan: 5mm - 6mm + Chiều cao: 12mm - 14 mm		
-	Tốc độ tối đa khi vận hành $\geq 40.000$ vòng/phút		
-	Có thể hấp tiệt trùng với máy hấp hơi nước chuẩn $\geq 134^{\circ}\text{C}$		
-	Kết nối nhiều loại mũi khoan có đường kính $\varnothing 2.35$ mm		
-	Tay khoan kết nối với motor có phân kết nối $\varnothing 9\text{mm} - 10\text{mm}$		
-	Chuẩn kết nối ISO E Type ISO 3964		
<b>IV</b>	<b>YÊU CẦU KHÁC:</b>		
-	Thời gian giao hàng: $\leq 03$ tháng kể từ ngày ký hợp đồng		
-	Giao hàng tại: Bệnh viện Răng Hàm Mặt Trung ương TPHCM		
-	Thời gian bảo hành: $\geq 12$ tháng kể từ ngày ký nghiệm thu		
-	Bảo trì miễn phí nhân công sau bảo hành: $\geq 06$ tháng.		
-	Thực hiện bảo trì $\geq 02$ lần trong thời gian bảo hành.		
-	Khi có yêu cầu kiểm tra, sửa chữa đột xuất, nhà thầu có khả năng đáp ứng trong vòng: $\leq 12$ giờ.		
-	Có danh sách công việc bảo dưỡng theo quy định Nhà sản xuất.		



-	Là nhà phân phối chính thức sản phẩm của nhà sản xuất hoặc được uỷ quyền hợp pháp. Cam kết cung cấp vật tư tiêu hao và phụ tùng thay thế $\geq 08$ năm.		
-	Chào giá bảo trì hàng năm, ghi rõ điều kiện bảo trì định kỳ và đột xuất.		
-	Có bảng báo giá các phụ tùng, linh kiện thay thế không thay đổi $\geq 5$ năm sau thời gian bảo hành.		
-	Nhận viên thực hiện dịch vụ (bảo dưỡng, kiểm tra, bảo trì) phải được cấp chứng nhận đào tạo từ nhà sản xuất về chủng loại thiết bị thực hiện dịch vụ		
-	Thiết bị phải kiểm định, hiệu chuẩn theo quy định hiện hành, đơn vị cung cấp phải kiểm định trước khi đưa vào sử dụng.		

### 3. Tay khoan thẳng phẫu thuật S11

ST T	NỘI DUNG YÊU CẦU	Khả năng đáp ứng của đơn vị cung cấp	Dẫn chứng tài liệu (số trang, dòng, tên tài liệu)
<b>I</b>	<b>Yêu cầu chung</b>		
1	Thiết bị thuộc nhóm nước: EU hoặc G7		
2	Năm sản xuất: 2024 về sau, mới 100%		
3	Nhà sản xuất đạt tiêu chuẩn ISO 13485 và (CE hoặc EU hoặc FDA)		
4	Nhà cung cấp: Có giấy uỷ quyền phân phối của nhà sản xuất		
5	Môi trường sử dụng + Nhiệt độ: $\geq 35$ độ C + Độ ẩm: 15 - 75%		
<b>II</b>	<b>YÊU CẦU CẤU HÌNH</b>		
1	Tay khoan thẳng phẫu thuật S11: 01 cái		
-	Tay khoan thẳng phẫu thuật: Kết nối sử dụng đồng bộ với dây tay khoan "SI-1023		

	hoặc SI-1015 hoặc SI-1010” của máy khoan “Implantmed SI-1023, hãng/ nước sản xuất: W&H/Áo” hoặc “Implantmed SI-923/SI-915”		
<b>III</b>	<b>YÊU CẦU KỸ THUẬT</b>		
-	Tay khoan phẫu thuật thẳng tỉ lệ truyền động: 1:1		
-	Tháo lắp mũi khoan: bằng Chuck gạt		
-	Vòi phun nước làm mát: bên ngoài		
-	Sử dụng mũi khoan phẫu thuật và cắt có đường kính 2.35mm (gồm cả hệ thống Stryker) chiều dài mũi khoan 45mm		
-	Quy cách: Có thể tháo rời từng bộ phận để làm vệ sinh		
-	Tốc độ motor: tối đa $\geq 50.000$ vòng/phút		
-	Hấp diệt trùng, khử trùng nhiệt: $\geq 134^{\circ}\text{C}$		
-	Tiêu chuẩn kết nối: ISO 3964 (DIN 13940)		
-	Chức năng: Dùng để cắt chóp răng, phẫu thuật mở xương hàm, khoan chóp răng, tạo hình xương hàm - mài xương hàm		
-	Bề mặt tay khoan: Phủ lớp chống trầy xước		
-	Tay khoan và các bộ phận được: làm bằng thép không rỉ hoặc tương đương		
<b>IV</b>	<b>YÊU CẦU KHÁC:</b>		
-	Thời gian giao hàng: $\leq 03$ tháng kể từ ngày ký hợp đồng		
-	Giao hàng tại: Bệnh viện Răng Hàm Mặt Trung ương TPHCM		
-	Thời gian bảo hành: $\geq 12$ tháng kể từ ngày ký nghiệm thu		
-	Bảo trì miễn phí nhân công sau bảo hành: $\geq 06$ tháng.		
-	Thực hiện bảo trì $\geq 02$ lần trong thời gian bảo hành.		



-	Khi có yêu cầu kiểm tra, sửa chữa đột xuất, nhà thầu có khả năng đáp ứng trong vòng: $\leq 12$ giờ.		
-	Có danh sách công việc bảo dưỡng theo quy định Nhà sản xuất.		
-	Là nhà phân phối chính thức sản phẩm của nhà sản xuất hoặc được uỷ quyền hợp pháp. Cam kết cung cấp vật tư tiêu hao và phụ tùng thay thế $\geq 08$ năm.		
-	Chào giá bảo trì hàng năm, ghi rõ điều kiện bảo trì định kỳ và đột xuất.		
-	Có bảng báo giá các phụ tùng, linh kiện thay thế không thay đổi $\geq 5$ năm sau thời gian bảo hành.		
-	Nhận viên thực hiện dịch vụ (bảo dưỡng, kiểm tra, bảo trì) phải được cấp chứng nhận đào tạo từ nhà sản xuất về chủng loại thiết bị thực hiện dịch vụ		
-	Thiết bị phải kiểm định, hiệu chuẩn theo quy định hiện hành, đơn vị cung cấp phải kiểm định trước khi đưa vào sử dụng.		

