

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 07 tháng 07 năm 2023

YÊU CẦU BÁO GIÁ

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

Bệnh viện Nhân dân Gia Định 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 sửa chữa thiết bị y tế với nội dung cụ thể như sau:

I. Thông tin của đơn vị yêu cầu báo giá

- Đơn vị yêu cầu báo giá: Bệnh viện Nhân dân Gia Định
- Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá: Họ tên: Ms Bình
SĐT: 028.3841.2692-267, email: binhntm@bvndgiadinh.org.vn
- Cách thức tiếp nhận báo giá:
 - Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Phòng Vật Tư Thiết Bị Y Tế, Bệnh viện Nhân Dân Gia Định (Địa chỉ: số 01 Nơ Trang Long, phường 7, quận Bình Thạnh, TP.HCM. Điện thoại: 0933.072.897 - 028.3841.2692-267)
 - Nhận qua email: Quý Công ty/ Đơn vị cung cấp gửi file excel và bản scan báo giá có đóng dấu theo mẫu đính kèm đến email: P.VTTBYT.267@gmail.com
- Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 08 giờ ngày 07 tháng 07 năm 2023 đến trước 16 giờ ngày 28 tháng 07 năm 2023

Các báo giá nhận được sau thời điểm nêu trên sẽ không được xem xét.

- Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 90 ngày

II. Nội dung yêu cầu báo giá:

- Danh mục thiết bị y tế/ linh kiện, phụ kiện, vật tư thay thế sử dụng cho trang thiết bị y tế (gọi chung là thiết bị) theo phụ lục đính kèm.
- Địa điểm cung cấp, lắp đặt: Bệnh viện Nhân dân Gia Định.
- Thời gian giao hàng dự kiến: Trong vòng 30-45 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực.

4. Dự kiến về các điều khoản tạm ứng, thanh toán hợp đồng: Thanh toán 30% sau khi ký hợp đồng (và nhà cung cấp thực hiện bảo lãnh thực hiện hợp đồng, bảo lãnh tiền tạm ứng); 70% sau khi ký biên bản nghiệm thu và cung cấp đầy đủ hóa đơn và chứng từ thanh toán hợp lệ.

5. Các thông tin khác:

- Thư xác nhận nhà phân phối.
- Hồ sơ kỹ thuật sản phẩm gồm catalogue, datasheet.
- Hợp đồng tương tự đã thực hiện (nếu có) hoặc hóa đơn bán hàng.
- Chứng chỉ đào tạo của kỹ sư (nếu có). *pc*

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lưu: VTTB, VT.



Nguyễn Hoàng Hải

Phụ lục đính kèm Yêu cầu báo giá ngày 07 tháng 07 năm 2023

STT	Danh mục	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật	Số lượng	Đơn vị tính
I. Máy chụp cắt lớp vi tính 64 lát cắt hãng Philips				
1	Bộ điều khiển bàn chiều ra vào AMC	<p><i>Bộ điều khiển bàn chiều ra vào AMC tương thích máy chụp cắt lớp vi tính 64 lát cắt hãng Philips</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Thay thế bộ điều khiển chuyển động ACS hiện tại, điều khiển chuyển động bàn bệnh nhân theo chiều ngang. - Nguồn cung cấp xoay chiều: 40VAc - Nguồn xử lý tín hiệu: 5 VDC, 12 VDC - Phản hồi vận tốc tới AMC được mã hóa gắn liền với động cơ nằm ngang <p>Thời gian bảo hành: ≥ 06 tháng</p>	01	Cái
2	Cầu chì ba pha 20A, 600V	Cầu chì ba pha 20A, 600V	01	Cái
3	Bo điều khiển phát tia RHOST	<p><i>Bo điều khiển phát tia RHOST tương thích máy chụp cắt lớp vi tính 64 lát cắt hãng Philips</i></p> <p>RHOST là bảng mạch đảm nhiệm việc điều khiển phát tia với các chức năng sau:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Điều khiển bộ giải nhiệt đầu đèn. - Điều khiển dòng bóng. - Điều khiển và theo dõi bộ cao thế. - Tham khảo tín hiệu tương tự để điều khiển điện thế lưới HVG. - Điều khiển dòng bóng cho việc điều khiển liều. - Giao tiếp với bộ điều khiển nguồn FRC. - Giao tiếp với bộ điều khiển dữ liệu DMC. - Theo dõi đánh lửa đầu đèn và bộ cao thế. - Giao tiếp với mạng điều khiển CAN. - Điều khiển kích thước chùm tia DFS. - Điều khiển vị trí chùm tia (Grid control) - Theo dõi cài đặt thời gian an toàn Safety timer. - Nguồn cung cấp: RHOST nhận cả 2 loại nguồn số và tương tự từ bộ phát nguồn cao thế. Nguồn tương tự là nguồn cách li từ nguồn số, gồm các nguồn sau: Nguồn số +5 V: 2.0A với độ nhiễu nhỏ hơn 100mV 	01	Cái

STT	Danh mục	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật	Số lượng	Đơn vị tính
		<p>RMS. Nguồn tương tự +15.0V: 250mA với độ nhiễu nhỏ hơn 10mV RMS. Nguồn tương tự -15.0V: 250mA với độ nhiễu 10mV RMS.</p> <p>- Các cổng kết nối kết nối trên RHOST: Cổng CAN: giao tiếp với GHOST và DMC. Cổng phân tích RS232, thông qua đường CTL_LINK để giao tiếp với phần tĩnh Stator. Cổng phần mềm RS232, sử dụng để tải các mã lệnh khi RHOST không gắn trên Gantry. Cổng kết nối sửa chữa CAN.</p> <p>- Giao tiếp với bộ quản lý dữ liệu DMC với các tín hiệu số đầu vào như sau: EVEN_CLK, EVEN_CLK_RTN SYNC, SYNC_RTN DIAG_TX4, DIAG_TX4_RTN.</p> <p>- Giao tiếp với bộ quản lý dữ liệu DMC với các tín hiệu số đầu ra như sau: ARC_DETECT, ARC_DETECT_RTN XON, XON_RTN. EVEN_CLK, EVEN_CLK_RTN. SYNC, SYNC_RTN. GDC_OK, GDC_OK_RTN. TX, TX_RTN. RX, RX_RTN.</p> <p>- Ngoài ra, còn có một số giao tiếp bằng tín hiệu số vào ra với bộ phát cao thế HVG, bộ điều khiển nguồn FRC. Thời gian bảo hành: ≥ 06 tháng</p>		
4	Chổi nguồn	Chổi nguồn tương thích máy chụp cắt lớp vi tính 64 lát cắt hãng Philips	01	Cái
5	Chổi tín hiệu	Chổi tín hiệu tương thích máy chụp cắt lớp vi tính 64 lát cắt hãng Philips	01	Cái

STT	Danh mục	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật	Số lượng	Đơn vị tính
II. Máy chụp cắt lớp vi tính 128 lát cắt (Siemens)				
1	Bóng phát tia X sử dụng cho máy chụp cắt lớp vi tính 128 lát cắt Somatom Definition Edge	<ul style="list-style-type: none"> - Công suất danh nghĩa đầu vào của anode tại công suất nhiệt tham chiếu 4.6 kW: F1 (tiêu điểm UHR (Ultra High Resulation) nhỏ) 48 kW, F2 (tiêu điểm nhỏ) 100Kw - Khả năng trữ nhiệt của Anode: ≤ 400.000 J - Vật liệu đầu anode: Hợp kim rhenium – tungsten hoặc tương đương - Điện áp danh nghĩa: ≤ 145 kV - Hiệu suất tỏa nhiệt tối đa của anode: $> 4,8$ MJ/min - Tần số Anode tối đa: 160 Hz - Hiệu suất tản nhiệt liên tục: $\leq 4,6$ kW - Góc Anode: 7° - Tiêu điểm danh nghĩa: F1 (tiêu điểm UHR nhỏ) 0,7 x 0,7; F2 (tiêu điểm nhỏ) 0,9 x 1,1 - Bộ lọc giảm liều: $\geq 6,8$mm Al/145 kV - Mức rò tia ở 145kV/4,6W với khoảng cách 1m: $< 0,8$mGy/h 	01	Cái
III. Máy chụp cộng hưởng từ 1.5T (Philips)				
1	Helium lỏng	Helium lỏng Độ tinh khiết 99.999%	700	lít
2	Helium khí	Helium khí Độ tinh khiết 99.999%	01 (47 lít)	chai
3	Cuộn chụp đầu 8 kênh sử dụng cho máy chụp cộng hưởng từ Philips 1.5T	<ul style="list-style-type: none"> - Cuộn chụp Đầu Head SENSE với 8 phần tử thu nhận tín hiệu chụp hình ảnh toàn bộ Não, bao gồm hình ảnh MR mạch máu - Hệ số SENSE: 8 phần tử - Kích thước bên ngoài cuộn thu là 320 x 540 x 630 mm - Tương thích với nền tảng FreeWave 8 hoặc 16 kênh trên cộng hưởng từ 1.5T - Thời gian bảo hành: ≥ 06 tháng 	01	Cái

STT	Danh mục	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật	Số lượng	Đơn vị tính
4	Ống đồng dẫn khí heli từ máy nén đến đầu lạnh tương thích máy chụp cộng hưởng từ Philips 1.5T hoặc tương đương	Ống đồng dẫn khí heli từ máy nén đến đầu lạnh tương thích máy chụp cộng hưởng từ Philips 1.5T hoặc tương đương: Chiều dài $\geq 20m$	02	Sợi

IV. Máy siêu âm (Logiq S7- GE Healthcare)

1	Đầu dò siêu âm tổng quát Convex	Đầu dò siêu âm tổng quát Convex sử dụng tương thích cho máy siêu âm GE LOGIQ S7, tương đương: - Băng thông: 2.0 - 4.5 MHz - Ứng dụng: B, CHI, CF, PDI, M, Anatomical M, PW, B-Flow, B-Flow Color, Contrast, Elastography, CrossXBeam, LOGIQView, ATO/ASO, SRI-HD, Advanced 3D, Volume Navigation, Biopsy - Số chấn tử: ≥ 192 - Kích thước: 55mm - Trường nhìn: 70 độ - Thời gian bảo hành: 12 tháng	01	Cái
2	Đầu dò siêu âm tổng quát Linear	Đầu dò siêu âm tổng quát Linear sử dụng tương thích cho máy siêu âm GE LOGIQ S7, tương đương: - Băng thông: 3.5 - 10 MHz - Ứng dụng: Khám mạch, phần nhỏ, vú, cơ xương khớp - Số chấn tử: ≥ 256 - FOV: 51.2 mm - Thời gian bảo hành: 12 tháng	01	Cái

V. Máy chụp mạch máu số hóa xóa nền Artis Zee Ceiling (Siemens)

STT	Danh mục	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật	Số lượng	Đơn vị tính
1	Bộ tản nhiệt bóng phát tia (kèm đầu nối ống tản nhiệt) cho máy chụp mạch máu số hóa xóa nền hoặc tương đương	<ul style="list-style-type: none"> - Điện áp hoạt động: 220VAC - Tốc độ dòng chảy: ≥ 4.2 lít/phút - Áp lực dòng chảy: ≥ 3.1 bar Thời gian bảo hành: ≥ 06 tháng 	01	Cái
VI. Máy LASER YAG (Carl Zeiss)				
1	Cụm cấp nguồn điện với giá đỡ phụ tùng Visulas YAG III	<ul style="list-style-type: none"> Cụm cấp nguồn điện với giá đỡ phụ tùng Visulas YAG III - Tương thích với máy Visulas YAG III tại bệnh viện - Thời gian bảo hành 12 tháng 	01	Cái
VII. Máy khoan cắt nạo tai mũi họng (Karl Storz)				
1	Tay bào mô	<ul style="list-style-type: none"> Tay bào mô: - Tốc độ cho mài mũi xoang: từ 1.500 vòng/phút đến 35.000 vòng/phút - Tốc độ cho bào mô: từ 900 vòng/phút đến 10.000 vòng/phút - Mô-men xoắn: tối đa 60 mNm - Tương thích với máy khoan cắt nạo Unidrive S III Ent/Neuro tại bệnh viện - Thời gian bảo hành 12 tháng 	01	Cái
VIII. Máy khoan cắt nạo tai mũi họng (Medtronic)				



STT	Danh mục	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật	Số lượng	Đơn vị tính
4	Sửa chữa thay thế linh kiện ống soi khí phế quản, Model: LF-GP	Toàn bộ thân ống soi tích hợp dây dẫn hình Vòng làm kín Bộ phận bảo vệ thân ống soi Ống giữ dây dẫn hình Nắp đậy cần điều khiển ud Nắp đậy bộ phận điều khiển Ống trượt dây dẫn hình Mặt nạ tiêu cự Vòng màu Ốc giữ cần điều khiển Ốc giữ kênh hút Vòng giữ kênh Ốc vít Các phụ kiện kèm theo - Thời gian bảo hành: ≥ 06 tháng	01 01 01 01 01 01 01 02 01 01 01 01 01 03 01	Cái Cái Cái Cái Cái Cái Cái Cái Cái Cái Cái Cái Gói
5	Sửa chữa thay thế linh kiện ống soi dạ dày, Model: GIF - Q150, SN:2721449	Toàn bộ hệ thống soi tích hợp chụp thu hình Dây dẫn chung Bộ phận bảo vệ thân ống soi Nắp đậy bộ phận điều khiển Bảng mạch hàn dây chụp thu hình Chốt chặn cáp điều khiển Các phụ kiện kèm theo - Thời gian bảo hành: ≥ 06 tháng	01 01 01 01 01 04 01	Cái Cái Cái Cái Cái Cái Gói
6	Sửa chữa thay thế linh kiện ống soi dạ dày, Model: GIF - Q150, 2519534	Toàn bộ hệ thống soi tích hợp chụp thu hình Bộ phận bảo vệ thân ống soi Nắp đậy bộ phận điều khiển Bảng mạch hàn dây chụp thu hình Chốt chặn cáp điều khiển Các phụ kiện kèm theo - Thời gian bảo hành: ≥ 06 tháng	01 01 01 01 04 01	Cái Cái Cái Cái Cái Gói
X. Hệ thống chụp X Quang kỹ thuật số (Fujifilm)				
1	Tấm cảm biến DR G35 cho máy X quang kỹ thuật số Fujifilm	- Kiểu cảm biến: FPD (Flat Panel Detector) - Chất cảm biến: GOS - Kích cỡ: 35x43 cm (14x17 inch) - Chuẩn kết nối không dây: IEE 802.11n, 2,4GHz và 5GHz - Không thấm nước, đạt cấp độ tiêu chuẩn IPX6 - Độ dày: ≤ 15 mm	01	Cái

STT	Danh mục	Mô tả yêu cầu về tính năng, thông số kỹ thuật	Số lượng	Đơn vị tính
		<ul style="list-style-type: none"> - Thời gian xem được ảnh : ≤ 2 giây - Thời gian tái sử dụng: ≤ 10 giây - Kích cỡ điểm ảnh (Pixel pitch): $\leq 0,15$mm - Ma Trận điểm ảnh: $\geq 2836 \times 2336$ pixels - Thời gian sử dụng pin: ≥ 36 giờ - Có giảm nhiễu cho ảnh - Tự lưu trữ ≥ 100 ảnh. Có đèn LED cho biết số ảnh đã chụp, được lưu trên tấm cảm biến (FPD) - Có đèn LED hiển thị năng lượng pin còn lại - Có đèn LED để định vị và phân biệt khi sử dụng nhiều tấm cảm biến cùng lúc. - Thời gian bảo hành: ≥ 06 tháng 		
XI. Máy X Quang di động (Fujifilm)				
1	Pin nguồn cho Máy X quang di động Fuji Model: DR-XD 1000	<ul style="list-style-type: none"> - Thời gian runtime (ở chế độ standby và continuous): khi sạc đầy 100% (thông số chụp 85kV 1.6mAs, 20 lần phát tia trong 1 giờ) hoạt động được 12 tiếng Thời gian sạc đầy từ mức 0% đến 100% ≤ 4 tiếng. - Có đèn chỉ thị báo hiệu mức độ của pin. - Thời gian bảo hành: ≥ 06 tháng 	01	Cái

BÁO GIÁ

Kính gửi: Bệnh viện Nhân dân Gia Định

Trên cơ sở yêu cầu báo giá của Bệnh viện Nhân dân Gia Định, chúng tôi.... (ghi tên, địa chỉ của hãng sản xuất, nhà cung cấp; trường hợp nhiều hãng 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 thiết bị y tế và dịch vụ liên quan

STT	Danh mục thiết bị y tế	Ký, mã, nhãn hiệu, model, hãng sản xuất	Mã HS	Năm sản xuất	Xuất xứ	Số lượng/Khối lượng	Đơn giá (VNĐ)	Chi phí cho các dịch vụ liên quan (VNĐ)	Thuế, phí, lệ phí (nếu có) (VNĐ)	Thành tiền (VNĐ)
1	Thiết bị A									
2	Thiết bị B									
n	...									

(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 ngàytháng...năm... kết thúc nhận 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....

Đại diện hợp pháp của hãng sản xuất, nhà cung cấp
(Ký tên, đóng dấu (nếu có))

