

Số: 278 /BVRHM-TTB

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 25 tháng 4 năm 2024

YÊU CẦU BÁO GIÁ

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

Bệnh viện Răng Hàm Mặt Thành phố Hồ Chí Minh 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 Y tế năm 2024 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 Răng Hàm Mặt Thành phố Hồ Chí Minh.

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

- Phụ trách Phòng Vật tư - Trang Thiết bị y tế: DSCKI. Dương Kim Hạnh

- Số điện thoại: 079.4883900

- Email: vatturhm@gmail.com

3. Cách thức tiếp nhận báo giá: Gồm bảng chính và file mềm.

- Nhận trực tiếp tại địa chỉ: Phòng Vật tư - Trang Thiết bị y tế; Bệnh viện Răng Hàm Mặt Thành phố Hồ Chí Minh; 263-265 Trần Hưng Đạo, phường Cô Giang, Quận 1, TPHCM.

- Nhận qua email: vatturhm@gmail.com

4. Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ ngày 25 tháng 04 năm 2024 đến trước ngày 10 tháng 05 năm 2024

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 10 tháng 05 năm 2024

6. Nhà thầu có thể chào 1 sản phẩm hoặc toàn bộ tùy vào năng lực.

II. Nội dung yêu cầu báo giá:

1. Danh mục thiết bị y tế: **Đính kèm danh mục (phụ lục 1)**

2. Mẫu bảng báo giá: **Đính kèm theo mẫu (phụ lục 2)**

2. Địa điểm cung cấp, lắp đặt; các yêu cầu về vận chuyển, cung cấp, lắp đặt, bảo quản thiết bị y tế tại Bệnh viện Răng Hàm Mặt Thành phố Hồ Chí Minh, 263-265 Trần Hưng Đạo, phường Cô Giang, Quận 1, TPHCM.

3. Thời gian giao hàng dự kiến: 120 ngày

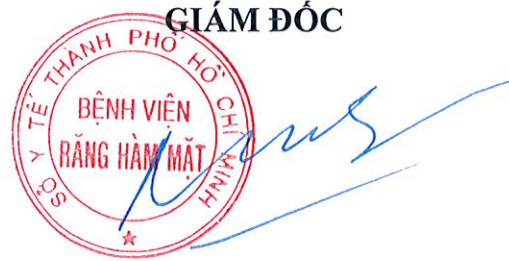
4. Dự kiến về các điều khoản tạm ứng, thanh toán hợp đồng: 120 ngày

5. Các thông tin khác.

(Đính kèm theo Bảng mô tả các tính năng, yêu cầu kỹ thuật cơ bản của các thiết bị y tế; các yêu cầu về địa điểm cung cấp, lắp đặt; các yêu cầu về vận chuyển, cung cấp, lắp đặt, bảo quản thiết bị y tế; thời gian giao hàng dự kiến và các thông tin liên quan khác).

Nơi nhận:

- Như trên
- Lưu: VT, VTTTB YT (HS, 3b).
- DKH



ThS. BSCKII. Nguyễn Đức Minh



DANH MỤC HÀNG HÓA (PHỤ LỤC 1)

(Đính kèm Công văn số: 278/BVRHM-TTB ngày 25 tháng 04 năm 2024)

S T T	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
1	Ghế máy nha khoa	<p>A. Hệ thống ghế máy bệnh nhân</p> <ul style="list-style-type: none"> Chiều dài từ 1850 mm đến 2100 mm Chiều cao nâng hạ ghế tính từ mặt sàn từ 390 cm đến 810 cm. Chiều cao tối đa của Ghế tính từ mặt sàn tới đèn khoảng ≤ 1800 đến ≥ 2300 cm. <p>B. Mâm tay khoan</p> <ul style="list-style-type: none"> Có ≥ 5 vị trí vắt tay khoan, đầu xịt và đèn trám hay máy cạo vôi răng. Mâm tay khoan có ít nhất 15 phím bấm các chức năng. Có màn hình hiển thị thông số. <p>C. Đèn soi miệng bệnh nhân (Led)</p> <ul style="list-style-type: none"> Có ít nhất 6 bóng Cường độ sáng: 5000 - 30,000 lux Có ít nhất 3 chế độ sáng. Nhiệt độ màu: ≤ 5000 K Công suất: ≥ 15 W <p>D. Hệ thống trợ thủ</p> <ul style="list-style-type: none"> Có ít nhất 04 vị trí vắt cầm. 	30	Cái
2	Đèn trám răng	<p>Cấu hình cung cấp tối thiểu</p> <ul style="list-style-type: none"> Bước sóng từ ≤ 440 - ≥ 480 nm Cường độ sáng ≥ 1200 m W/cm² Nguồn sáng: 5W Pin: Lithium ion 	20	Cái
3	Đèn tẩy trắng răng	<p>Cấu hình cung cấp tối thiểu</p> <ul style="list-style-type: none"> Ánh sáng quang phổ ≤ 400 - ≥ 490nm Cường độ sáng: $\geq 1,500$ m W/cm² 	02	Cái
4	Máy điều trị tủy răng	<p>Cấu hình cung cấp tối thiểu</p> <ul style="list-style-type: none"> Công suất Pin của máy tối đa: 2000mAh, 6V Độ dài dây Motor $\geq 1,8$m Độ dài dây đo chiều dài ống tủy $\geq 1,7$m Độ dài dây bàn đạp điều khiển $\geq 1,7$m Độ dài dây sạc Pin $\geq 1,8$m 	20	Cái

S T T	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
		<ul style="list-style-type: none"> • Lực của máy trong chế độ quay tròn: 20-500gcm (0,2-5.0Ncm); $\pm 30\% \pm 10\text{gcm}$ • Số vòng quay của máy trong chế độ quay tròn: 1200 - 19200 rpm ($\pm 20\%$) • Tốc độ quay tay khoan 6:1: 01 cái • Kích thước máy khoảng $\geq 209 \times 89 \times 93\text{mm}$ • Trọng lượng $\geq 1,1\text{kg}$ • Thời gian sạc pin của máy tối đa 2 giờ • Thời gian hoạt động của máy tối đa 3 giờ 		
5	Máy cạo vôi răng	<p>Cấu hình cung cấp tối thiểu</p> <ul style="list-style-type: none"> • Áp lực nước: Khoảng từ 170-410 kPa. • Cạo vôi răng, mảng bám, cao răng. • Công nghệ: Hệ thống điều khiển bằng vi xử lý/ vi điều khiển. • Tần số: 25-50 kHz. • Công suất điều trị: $\geq 10\text{W}$. • Có chế độ tự động kiểm soát công suất dựa trên tín hiệu phản hồi khi điều trị. • Tay cầm hấp tiệt trùng được. • Đầu mũi điều trị: Bộ kết nối đầu mũi bằng Titanium, hấp tiệt trùng được 	15	Cái
6	Máy khoan xương, khoan răng hàm mặt	<p>Cấu hình cung cấp tối thiểu</p> <ul style="list-style-type: none"> • Thân máy điều khiển trung tâm: 01 cái - Nguồn điện: 100-240 V, AC; 50/60 Hz - Có 2 cổng nối mô tơ - Có 1 cổng kết nối bàn đạp - Tự động kiểm tra khi bật máy - Màn hình màu, điều khiển các thông số bằng chạm tay vào màn hình cảm ứng. - Có hệ thống bơm tưới làm mát, hoạt động theo hoạt động của mô tơ - Có chế độ cảnh báo và tạm ngưng khi nhiệt độ mô tơ cao. - Tốc độ tối đa 0 - 80.000 vòng/phút • Mô tơ khoan cưa RHM (có chức năng: khoan mài vi phẫu, cưa tịnh tiến, cưa ngang, cưa dọc • Lưỡi cưa tịnh tiến, kích thước $\leq 25/0.4/0.6\text{mm}/104\text{mm}$ • Lưỡi cưa dùng cho tay cưa ngang, kích thước $\leq 16/12/0.5/0.5\text{mm}$ • Mũi Khoan mài kích cỡ $\leq 70\text{ mm}$ • Hộp đựng và bảo quản tay khoan 	02	Cái



S T T	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
7	Dao mổ điện	Cấu hình cung cấp tối thiểu <ul style="list-style-type: none"> • Thiết bị có chức năng phẫu thuật đơn cực và lưỡng cực. • Giao diện sử dụng là màn hình cảm ứng LCD ≥ 5 inch • Sử dụng công nghệ kiểm soát liên tục có thể đo trở kháng mô và điều chỉnh năng lượng 400.000 lần/ giây. • Có khả năng vận hành đồng thời hai tay dao đơn trong chế độ đốt Coag (đốt cầm máu). • Có ≥ 02 cổng nối với tay dao đơn cực, ≥ 02 cổng nối với công tắc đạp chân đơn cực và ≥ 01 cổng nối với công tắc đạp chân lưỡng cực. • Công suất cắt ≥ 300 W • Tần số hoạt động: trong dải từ $434 \text{ KHz} \pm 10\%$ • Chế độ lưỡng cực (Bipolar): gồm ≥ 6 chế độ hoạt động 	02	Cái
8	Bộ dụng cụ phẫu thuật chỉnh nha	Cấu hình cung cấp tối thiểu <ul style="list-style-type: none"> • Kèm cắt xa (cắt trong miệng) • Kèm cắt thẳng Hard • Kèm đưa dây • Kèm tháo khâu • Kèm tách kẽ • Kèm 2 mẫu (Adam) • Kèm Tied back • Cây cắn khâu 	20	Bộ
9	Máy hấp tiệt trùng ≤ 500 lít	Cấu hình cung cấp tối thiểu <ul style="list-style-type: none"> • Dung tích: ≥ 50 lít • Nhiệt độ hấp $\leq 105^{\circ}\text{C} - \geq 134^{\circ}\text{C}$ • Thời gian hấp: $0 - \geq 180$ phút • Thời gian sấy: $0 - \geq 180$ phút • Độ hút chân không: $- (0,5 - \geq 0,9) \text{ kg/cm}^2$ • Có hệ thống cảnh báo, bảo vệ khi: <ul style="list-style-type: none"> - Thiếu nước hoặc mất nước - Cửa hở hoặc đóng chưa chặt - Sensor nhiệt độ bị lỗi • Có hệ thống khoá an toàn áp lực 	01	Cái
10	Máy hấp ướt ≥ 500 lít	Cấu hình cung cấp tối thiểu <ul style="list-style-type: none"> • Dung tích buồng hấp ≥ 500 lít • Nhiệt độ: $\leq 50 - \geq 136^{\circ}\text{C}$ • Công suất: ≥ 45 Kw • Thời gian tiệt trùng: $0 - 180$ phút • Thời gian sấy khô: $0 - 180$ phút 	01	Cái



S T T	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
		<ul style="list-style-type: none"> • Áo suất hút chân không: - ($\leq 0,6 - \geq 0,9$) Kg/cm² • Chương trình: ≥ 12 chương trình được cài đặt sẵn thông số • Màn hình: ≥ 5inch • Loại cửa: cửa tay quay (01 cửa) • Cảnh báo và chức năng an toàn tối thiểu của thiết bị: cửa buồng tiệt trùng chưa đóng hoặc chưa đúng, quá tải hút chân không, cảm biến đo nhiệt bị lỗi, thiết nước cung cấp cho thiết bị hút chân không, có van xả khẩn cấp bằng cơ học,.... 		
11	Máy phá rung tim	<p>Cấu hình cung cấp tối thiểu</p> <p>Sốc điện:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kiểu đánh sốc: Bằng tay, đồng bộ, tự động (AED) hoặc tương đương • Dạng sóng đầu ra: Lưỡng pha, xén công suất hàm mũ liên tục hoặc tương đương • Màn hình monitor: ≥ 6inch <p>Điện tâm đồ ECG:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Độ nhạy hiển thị: <ul style="list-style-type: none"> - Điện cực: 10 mm/mV +/- 5% (độ nhạy x1) - Paddle: 10 mm/mV +/- 15% (độ nhạy x1) • Cài đặt độ nhạy : 1/4, 1/2, 1, 2, 4 • Tần số đáp ứng <ul style="list-style-type: none"> - Điện cực: 0.05 đến 150 Hz (-3dB ở 10 Hz, chỉ ghi) - Paddle: 0.5 đến 20 Hz (-3dB ở 10 Hz) <p>Máy ghi nhiệt:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tốc độ ghi : 25, 50 mm/s • Độ nhạy : 10 mm/mV +/- 10% • Chiều rộng khổ giấy: 50mm, giấy cuộn • Mật độ in: 8 dots/mm 	01	Cái
12	Máy điện tim	<p>Cấu hình cung cấp tối thiểu</p> <ul style="list-style-type: none"> • Thu tín hiệu điện tim: <ul style="list-style-type: none"> - Đầu điện cực: 12 đầu - Độ nhạy: 10 mm/mV\pm2% - Chuẩn độ điện thế: 10 mm/mV\pm2% - Điện trở vào: ≥ 20 MΩ - Hệ số lọc nhiễu: ≥ 100 dB • Xử lý tín hiệu: <ul style="list-style-type: none"> - Tỷ lệ lấy mẫu phân tích: ≥ 500 mẫu/ giây - Tỷ lệ thu thập mẫu: ≥ 8000 mẫu/ giây - Hằng số thời gian: $\geq 3,2$ s 	01	Cái

S T T	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
		<ul style="list-style-type: none"> • Màn hình: ≥ 5inch • Máy ghi: <ul style="list-style-type: none"> - Số kênh: 3, 4, 6 - Tốc độ giấy: 10; 12,5; 25; 50mm/ giây - Số đường ghi: lên tới 26 - Độ nhạy: 5, 10, 20 mm/mV 		
13	Máy(laser) cắt nướu, xương răng	<p>Cấu hình cung cấp tối thiểu</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tay cầm điều trị mô cứng • Tay cầm điều trị mô cứng và mô mềm • Tay cầm điều trị da • Mũi laser chuyển xử lý mô cứng • Tay cầm phẫu thuật • Tay cầm tẩy trắng • Tay cầm điều trị mô sâu • Bước sóng ≥ 2780 • Năng lượng $\geq 10W$ • Năng lượng phát: Từ 5 mJ đến 1500mJ 	01	Cái
14	Máy nén khí không dầu	<p>Cấu hình cung cấp tối thiểu</p> <ul style="list-style-type: none"> • Điện áp: 380V (3 pha) • Bình chứa ≥ 300 lít • Công suất $\geq 6HP$ • Lưu lượng nén ≥ 600 lít/phút • Áp lực ≥ 8 kg/cm² • Tốc độ $\geq 1400R.P.M$ 	10	Cái
15	Bộ dụng cụ phẫu thuật vi phẫu	<p>Cấu hình cung cấp tối thiểu</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bộ đèn đội đầu vi phẫu kết hợp với kính lúp 6x/340 mm - có thể điều chỉnh khoảng cách 2 đồng tử và độ gấp góc của kính lúp • Bộ đèn đội đầu vi phẫu kết hợp với kính lúp 3.5x/420 mm - có thể điều chỉnh khoảng cách 2 đồng tử và độ gấp góc của kính lúp • Nhíp tắt chỉ vi phẫu thẳng ngắn thân dẹp dài 135mm, đầu nhíp thẳng rộng 0.3mm • Nhíp tắt chỉ vi phẫu LAZAR thân dẹp dài 185mm, đầu nhíp thẳng rộng 0.5mm • Nhíp vi phẫu nong mạch máu dài 110mm thân dẹp gấp góc 10 độ, đầu nhíp rộng 0,3mm • Kéo phẫu thuật vi phẫu dài 130-150mm, thân tròn lưỡi kéo nhọn thẳng • Kéo vi phẫu đầu cong dài 130-150mm, thân tròn, lưỡi kéo nhọn cong • Kim mang kim vi phẫu ngàm trơn, có khóa, thân tròn, dài 140-150mm đầu cong dùng chỉ phẫu thuật 7.0-8.0 	01	Bộ

S T T	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
		<ul style="list-style-type: none"> • Kim mang kim vi phẫu, đầu cong, ngàm tron, không khóa, thân tròn, dài 150mm dùng chỉ phẫu thuật 7.0-8.0 • Kim mang kim vi phẫu, không khóa, ngàm tron đầu 0.4mm cong, thân tròn đường kính ray cầm 8mm, chiều dài 150mm dùng chỉ phẫu thuật 9.0 -10.0 • Kim mang kim vi phẫu cán vàng, đầu thẳng, có ngàm, dài 150mm không khóa dùng chỉ phẫu thuật 7.0-8.0 • Kẹp Bulldop mạch máu đơn ACLAND thẳng dài 11mm, kích thước ngàm 0.6-1.5mm • Kẹp Bulldop mạch máu đơn ACLAND thẳng dài 14mm, kích thước ngàm 0.6-1.5mm • Kẹp Bulldop mạch máu đôi ACLAND thẳng dài 11mm, kích thước ngàm 1-2mm • Kẹp Bulldop mạch máu đôi ACLAND thẳng dài 14mm, kích thước ngàm 1-2mm 		
16	Tay khoan điều trị tủy răng	<p>Cấu hình cung cấp tối thiểu</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hệ thống đầu kẹp kiểu bấm • Tốc độ truyền tải: 6:1 • Tốc độ động cơ tối đa (vòng/phút): 40.000 • Tốc độ hoạt động tối đa (vòng/phút): 6.700 • Có thể hấp tiệt trùng với máy tiệt trùng hơi nước: 165⁰C 	10	Cái



BẢO GIÁ

Kính gửi: Bệnh viện Răng Hàm Mất Thành phố Hồ Chí Minh

Trên cơ sở yêu cầu báo giá của Bệnh viện Răng Hàm Mất Thành phố Hồ Chí Minh, 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 tên danh) thì ghi rõ tên, địa chỉ của các thành viên tên 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)

(Gửi kèm File Excel sản phẩm vào mail: vatturhm@gmail.com)

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 4 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....

Đại diện hợp pháp của hãng sản xuất, nhà cung cấp⁽¹²⁾

(Ký tên, đóng dấu (nếu có))