

## THÔNG BÁO MỜI CHÀO GIÁ

**Kính gửi: Các doanh nghiệp, các tổ chức cung ứng  
Máy móc, thiết bị y tế chuyên dùng (gọi chung là Nhà thầu)**

Trung tâm Y tế thành phố Bà Rịa đang triển khai lập kế hoạch mua sắm máy móc, thiết bị y tế chuyên dùng bao gồm: Máy X.Quang nha khoa kỹ thuật số; Sensor và đầu đọc phim X.Quang nha khoa; Sensor và đầu đọc phim X.Quang tổng quát năm 2024. Kính mời quý cơ quan, các đơn vị có chức năng kinh doanh hợp pháp hợp lệ; các nhà thầu có đầy đủ tư cách pháp nhân, đủ điều kiện và năng lực tham dự gói thầu mua sắm máy móc, thiết bị y tế chuyên dùng bao gồm: Máy X.Quang nha khoa kỹ thuật số; Sensor và đầu đọc phim X.Quang nha khoa; Sensor và đầu đọc phim X.Quang tổng quát năm 2024 của Trung tâm Y tế TP.Bà Rịa tham gia chào giá theo danh mục đính kèm.

**1. Mục đích chào giá:** Làm cơ sở xây dựng giá dự toán và kế hoạch lựa chọn nhà thầu.

**2. Thời hạn gửi chào giá:** Trước 14h00 ngày 09 tháng 09 năm 2024.

**3. Yêu cầu chào giá:**

- Giá: Đề nghị chào giá trọn gói, giá đã bao gồm toàn bộ chi phí giao hàng và lắp đặt thiết bị y tế tại Trung tâm Y tế TP.Bà Rịa và thuế giá trị gia tăng.

- Đồng tiền chào giá, thanh toán: Việt Nam đồng.

**4. Hình thức gửi chào giá:** Đề nghị Nhà thầu gửi chào giá bằng cả 2 hình thức sau đây:

– Hình thức 1: Gửi bản giấy có đóng dấu (bản cứng) về Phòng Văn thư - Trung tâm Y tế thành phố Bà Rịa (Số 57, Nguyễn Thanh Đằng, phường Phước Hiệp, thành phố Bà Rịa, tỉnh Bà Rịa Vũng Tàu).

+ Lưu ý: Ngoài bìa thư ghi rõ: “BÁO GIÁ – GÓI THẦU MUA SẮM MÁY MÓC, THIẾT BỊ Y TẾ CHUYÊN DÙNG: MÁY X. QUANG NHA KHOA KỸ THUẬT SỐ, SENSOR VÀ ĐẦU ĐỌC PHIM X. QUANG NHA KHOA, SENSOR VÀ ĐẦU ĐỌC PHIM X. QUANG TỔNG QUÁT” và TÊN NHÀ THẦU.

+ Trường hợp các hồ sơ không ghi rõ nội dung nêu trên, nếu bị thất lạc hoặc dẫn đến giao nhận không đúng thời hạn quy định thì xem như Trung tâm Y tế không nhận được báo giá.

– Hình thức 2: Gửi bản chụp (Scan) hồ sơ đã đóng dấu và bản điện tử (file mềm) vào email ttytbr@gmail.com.

**5. Biểu mẫu chào giá:** Theo mẫu đính kèm (Các báo giá không đúng theo mẫu, không đầy đủ thông tin sẽ không được xem xét).

**6. Hồ sơ kèm theo chào giá:** Giấy phép đăng ký kinh doanh, công bố đủ điều kiện mua bán thiết bị y tế, tài liệu về hàng hóa chào giá, danh mục hàng hóa.

Rất mong được sự quan tâm của các Nhà thầu.

Trân trọng ./.

**GIÁM ĐỐC**



Tôn Thất Các

CÔNG TY: .....

ĐỊA CHỈ: .....

SỐ ĐIỆN THOẠI:

MÃ SỐ THUẾ:

## BẢNG BÁO GIÁ

(Đính kèm theo thông báo số 25/TB-TTYT ngày 30 tháng 8 năm 2024)

Kính gửi: TRUNG TÂM Y TẾ THÀNH PHỐ BÀ RỊA (PHÒNG VĂN THU)

Địa chỉ: Trung tâm Y tế Thành phố Bà Rịa, số 57 đường Nguyễn Thanh Đằng, phường Phước Hiệp, Tp. Bà Rịa

Theo Thông báo mời chào giá số ..... / TB-TTYT ngày tháng năm 2024 của Trung tâm Y tế Thành phố Bà Rịa về việc mời chào giá, Công ty  
Chúng tôi trân trọng gửi tới quý Trung tâm bảng báo giá như sau:

TT	TT trong danh mục mời chào giá	Tên hàng hóa (Tên thương mại)	Tính năng kỹ thuật theo yêu cầu	Tính năng kỹ thuật đề xuất	Tiêu chuẩn chất lượng yêu cầu	Tiêu chuẩn chất lượng đề xuất	Xuất xứ	Số lượng (có khả năng cung ứng)	ĐVT	Đơn giá đề xuất (có VAT)	Thành tiền (có VAT)	Ghi chú	Đơn giá đã bán cho các đơn vị y tế (Nếu có)	Số hóa đơn đã bán (nếu có) theo Đơn giá đã bán cho các đơn vị y tế (Nếu có)
1														
2														
3														

Báo giá này có hiệu lực từ ngày / / đến ngày / /.....

Chúng tôi cam kết:

\* Không đang trong quá trình thực hiện thủ tục giải thể hoặc thu hồi Giấy chứng nhận đăng ký kinh doanh 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 hàng hóa/dịch vụ 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.

\* Không vi phạm quy định của pháp luật về cạnh tranh, bán phá giá hoặc nâng khống giá (Theo nghị định số 24/2024/NĐ-CP)

Ngày ..... tháng ..... năm .....

**ĐẠI DIỆN THEO PHÁP LUẬT**

(Ký tên và đóng dấu)

**DANH MỤC MUA SẮM MÁY MÓC, THIẾT BỊ Y TẾ CHUYÊN DÙNG**  
**ĐÃ ĐƯỢC HỘI ĐỒNG KHOA HỌC PHÊ DUYỆT**  
**(Kèm theo Thông báo số 25 ngày 30/08/2024 của Trung tâm Y tế Thành phố Bà Rịa)**

STT	TÊN HÀNG HÓA	ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT	ĐƠN VỊ TÍNH	SỐ LUỢNG	ĐƠN GIÁ	THÀNH TIỀN	GHI CHÚ
1	Máy X-QUANG NHA KHOA	<p>Máy X.Quang nha khoa Kỹ thuật số: (quanh chóp)  (gắn tường hoặc đặt trên nền nhà)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cấu hình chuẩn bao gồm:</li> <li>+ Đầu đèn: 01 cái</li> <li>+ Cánh tay đòn : 01 cái (đơn, đôi)</li> <li>+ Điều khiển - màn hình kỹ thuật số: 01 cái</li> <li>+ Đầu côn rời: 01 cái</li> <li>+ Hệ thống bo điều khiển: 01 cái</li> <li>+ Đế gắn tường hoặc đặt trên nền nhà và các phụ kiện kèm theo: 01 cái</li> <li>- Thông số kỹ thuật: <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Điện áp: 60/65/70 kV</li> <li>+ Dòng điện: 4/8 mA</li> <li>+ Tiêu điểm: 0.4mm hoặc lớn hơn.</li> <li>+ Thời gian phát tia: 0.02 ~ 1s</li> <li>+ Tốc độ lọc tia: 2mm Al @ 70kV</li> <li>+ Nguồn điện: 50/60 Hz, 220 -240V AC</li> <li>+ Chứng nhận chất lượng: CE, FDA hoặc đạt chuẩn quản lý chất lượng ISO 13485 và đã được các tổ chức quốc tế cấp chứng nhận lưu hành. Theo Nghị định 98/2021/NĐ-CP ngày 08/11/2021.</li> <li>- Bộ máy tính cấu hình đủ để xử lý ảnh X.Quang nha khoa kỹ thuật số: 01 bộ <ul style="list-style-type: none"> <li>+ RAM: 16Gb hoặc lớn hơn</li> <li>+ CPU: Ổ cứng : 500G B hoặc lớn hơn</li> <li>+ Màn hình LCD :23.8inc hoặc lớn hơn</li> <li>+ Nguồn: 220 – 240 V</li> <li>+ Bàn phím + Chuột không dây hoặc có dây.</li> <li>+ Phần mềm xử lý hình ảnh X.quang nha.</li> <li>- Máy in phim X.Quang nha : 01 bộ <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Loại máy: In phun màu đơn năng có hệ thống mực liên tục</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>	Bộ	01			

14.

		+ Độ phân giải: 4800x1200 dpi/Độ phân giải scan: 1200x600 dpi + Tốc độ in trắng đen: 8.8 ipm, Tốc độ in màu: 5.0 ipm + Kết nối: USB 2.0, Định dạng tập tin: JPEG, PDF				
2	<b>SENSOR VÀ ĐẦU ĐỌC PHIM X. QUANG NHA KHOA</b>	Tích hợp được với các loại máy X.Quang Nha khoa Kỹ thuật số (quanh chóp) thông dụng	Bộ	<b>01</b>		
3	<b>SENSOR VÀ ĐẦU ĐỌC PHIM X.QUANG TỔNG QUÁT</b>	<p><b>Sensor và đầu đọc phim X. Quang tổng quát:</b>  <b>Cấu hình chuẩn bao gồm các hệ thống sau:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sensor (Tấm nhận ảnh X.Quang IP &amp; IP Cassette)</li> <li>+ Hộp đựng tấm nhận ảnh X.Quang (IP &amp; IP Cassette): 04 bộ</li> <li>+ IP &amp; IP Cassette 35,4x43cm: 02 bộ</li> <li>+ IP &amp; IP Cassette 24x30cm: 02 bộ</li> <li>- Đầu đọc Cassette X-quang KTS: 01 bộ</li> <li>- Máy vi tính &amp; Phần mềm chuyên dụng xử lý ảnh X.Quang: 01 cái</li> <li>- Máy in phim khô (công nghệ in laser): 01 máy</li> <li>- Phụ kiện khác theo hệ thống</li> <li>+ Màn hình LCD 17 inch hoặc lớn hơn: 01 cái</li> <li>+ Phim test thử : 01 hộp</li> <li>+ Các phụ kiện khác kèm theo kết nối hệ thống: 01 bộ</li> </ul> <p><b>TÍNH NĂNG KỸ THUẬT:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Sensor (Tấm nhận ảnh X.Quang IP &amp; IP Cassette)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Hộp đựng tấm nhận ảnh X.Quang (IP &amp; IP Cassette): 04 bộ</li> <li>+ kích cỡ 35,4cmx43cm: 02 bộ</li> <li>+ kích cỡ 24cm x 30cm: 02 bộ</li> <li>- Tấm nhận ảnh X.Quang (IP &amp; IP Cassette): 04 bộ</li> <li>IP &amp; IP Cassette size 35,4x43cm: 02 bộ</li> <li>IP &amp; IP Cassette size 24x30cm: 02 bộ</li> <li>- Loại CC (kích thước chuẩn): 35,4cmx43cm</li> <li>- Loại CC (kích thước chuẩn): 24cmx30cm</li> <li>- Tấm nhận ảnh: IP được tạo ra từ chất phosphor</li> </ul> </li> <li>2. <b>Đầu đọc phim X.Quang KTS (Máy đọc cassette X.Quang CR)</b>  <b>Tính năng kỹ thuật:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Model:</li> </ul> </li> </ol>	Bộ	<b>01</b>		

ĐÃ  
UNG  
YT  
TP.B

LH

- Có thể sử dụng cho tất cả các kích cỡ và chủng loại IP cassette (loại CC) cho chụp tổng quát như  
+ 35,4cm x 43cm, (14" x 17")  
+ 35,4cm x 35,4cm, (14" x 14")  
+ 24 x 30cm,  
+ 18 x 24cm,
- Có thể sử dụng cho chụp nha toàn cảnh với Cassette nha: 15cm x 30cm
- Công suất đọc cassette:  
+ ≥ 60 tấm nhận ảnh/giờ cho cassette 35,4cm x 43cm (14" x 17")  
+ ≥ 68 tấm nhận ảnh/giờ cho cassette 35,4cm x 35,4cm (14" x 14")  
+ ≥ 60 tấm nhận ảnh/giờ cho cassette 24cm x 30cm  
+ ≥ 73 tấm nhận ảnh/giờ cho cassette 18cm x 24cm  
+ ≥ 60 tấm nhận ảnh/giờ cho cassette 15cm x 30cm
- Khả năng nạp: 01 hoặc 02 cassette.
- Nguyên tắc đọc: Laser

### **3. Máy vi tính & Phần mềm chuyên dụng xử lý ảnh X-quang KTS**

- Là trạm quan sát, điều khiển, xử lý ảnh CR

Phần cứng:

- + Bộ nhớ RAM: 8 GB – 32GB
- + CPU:
- + Ổ cứng: 500 GB
- + Ổ đĩa DVD-Write
- + Hệ điều hành: Microsoft Windows 10 trở lên hoặc tương đương

Phần mềm

- Thiết lập thông tin bệnh nhân: ID bệnh nhân, tên bệnh nhân, giới tính, kích thước, cân nặng, ngày sinh và ghi chú của bệnh nhân. Số lượng mục tối đa được đăng ký cho thông tin
- Hiển thị hình ảnh:
- + Danh sách tìm kiếm
- + Dịch chuyển hình ảnh
- + Tự động hiển thị
- Chức năng :
- + Ảnh được xoay hoặc lật để thay đổi hướng hình ảnh
- Thay đổi thông tin hình ảnh:

4

	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ Lựa chọn / xóa hình ảnh phơi sáng không đúng cách, phơi sáng lại, thay thế hình ảnh, thêm / thay đổi menu phơi sáng, thay đổi thứ tự của danh sách chụp</li> <li>+ Thiết bị tại điểm đến đầu ra phim được thay đổi</li> <li>- Lưu trữ hình ảnh:</li> <li>- Chương trình cho phép xuất dữ liệu DICOM, ghi dữ liệu bằng CD/DVD.</li> <li>- Chức năng GP (Xử lý gradiation)</li> </ul> <p><b>4. Máy in phim X-quang khô y tế:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sử dụng công nghệ in laser.</li> <li>- In phim được cho các thiết bị CT, MRI, DR và các thiết bị chẩn đoán hình ảnh khác.</li> <li>- In được nhiều cỡ phim <ul style="list-style-type: none"> <li>+ 35 x 43 cm (14" x 17").</li> <li>+ 26 x 36 cm (10" x 14").</li> <li>+ 25 x 30 cm (10" x 12").</li> <li>+ 20 x 25 cm (8" x 10").</li> </ul> </li> <li>- Tốc độ in phim: <ul style="list-style-type: none"> <li>+ ≥ 100 phim/giờ: Phim 26x36cm (10" x 14"), 25x30cm (10" x 12"), 20x25cm (8" x 10").</li> <li>+ ≥ 80 phim/giờ: Phim 35x43cm (14" x 17").</li> </ul> </li> <li>- Nạp phim trong ánh sáng bình thường</li> <li>- Số khay: 02 khay chứa phim</li> <li>- Tổng số phim có thể chứa cùng lúc trên máy: 300 phim cỡ (20x25cm, 25x30cm &amp; 26x36cm)</li> <li>- Kết nối chuẩn DICOM</li> <li>- Bộ nhớ: 4 GB hoặc lớn hơn</li> </ul> <p><b>5 Phụ kiện khác kèm theo hệ thống</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Màn hình LCD 17 inch hoặc lớn hơn: 01 cái</li> <li>- Phim X.Quang thử máy kích thước: 01 hộp</li> <li>- Các phụ kiện kèm theo để kết nối các thiết bị thành một hệ thống hoàn chỉnh như: cáp mạng, bộ chia mạng, dây nguồn, ổ cắm điện: 01 bộ</li> </ul>				
	<b>TỔNG: 03 KHOẢN</b>				