

Số: 515 /TM-TTYT

Chiêm Hóa, ngày 23 tháng 9 năm 2024

V/v chào giá mua sắm hệ thống City  
Scanner 32 lát cắt/vòng quay, phục vụ  
công tác khám, chữa bệnh.

## THƯ MỜI CHÀO GIÁ

Kính gửi: Quý công ty, đơn vị cung cấp trang thiết bị y tế tại Việt Nam

- Căn cứ Luật đấu thầu số 22/2023/QH15 ngày 23/6/2023 của Quốc Hội nước Cộng hòa xã hội Chủ nghĩa Việt Nam.

- Căn cứ Nghị định số 24/2024/NĐ-CP ngày 27/02/2024 của Chính phủ Quy định chi tiết một số điều và biện pháp thi hành Luật Đấu thầu về lựa chọn nhà thầu.

- Căn cứ Thông tư số 06/2024/TT-BKHĐT ngày 26/4/2024 của Bộ Kế hoạch và Đầu tư về Hướng dẫn việc cung cấp, đăng tải thông tin về lựa chọn nhà thầu và mẫu hồ sơ đấu thầu trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia.

- Căn cứ Quyết định số 29/QĐ-UBND ngày 03/12/2023 của Ủy ban nhân dân tỉnh Tuyên Quang V/v quy định tiêu chuẩn, định mức sử dụng máy móc, thiết bị chuyên dùng thuộc lĩnh vực y tế cho các đơn vị sự nghiệp y tế công lập trên địa bàn tỉnh Tuyên Quang.

- Căn cứ Tờ trình số 315/TTr-STC ngày 08/8/2024 của Sở Tài chính về việc đề nghị phê duyệt chủ trương đầu tư hệ thống CT Scanner phục vụ công tác khám chữa bệnh cho Trung tâm Y tế huyện Chiêm Hóa.

- Căn cứ Công văn số 4212/UBND-TC ngày 17/9/2024 của Ủy ban nhân dân tỉnh về việc đầu tư hệ thống CT Scanner phục vụ công tác khám chữa bệnh cho Trung tâm Y tế huyện Chiêm Hóa.

- Căn cứ biên bản họp Hội đồng mua sắm ngày 20/9/2024 của Trung tâm Y tế huyện Chiêm Hóa về việc họp xét cấu hình, thông số kỹ thuật đáp ứng nhu cầu khám, chữa bệnh tại đơn vị.

Trung tâm Y tế huyện Chiêm Hóa 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 cung cấp hệ thống chụp cắt lớp vi tính 32 lát cắt/vòng quay cụ thể như sau:

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

1. Đơn vị yêu cầu báo giá: Trung tâm Y tế huyện Chiêm Hóa

2. Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá: Bộ phận văn thư thuộc Phòng Tổ chức - Điều dưỡng và Kiểm soát nhiễm khuẩn. Số điện thoại: 027 3851 1100; Fax: 0207 851 305

3. Cách thức tiếp nhận báo giá:

- Địa chỉ nhận báo giá: Bộ phận Văn thư Trung tâm Y tế huyện Chiêm Hóa, Tổ Vĩnh Lim, Thị trấn Vĩnh Lộc, huyện Chiêm Hóa, tỉnh Tuyên Quang

- Nhận qua đường chuyển phát nhanh tại địa chỉ : Bộ phận Văn thư Trung tâm Y tế huyện Chiêm Hóa, Tổ Vĩnh Lim, thị trấn Vĩnh lộc huyện Chiêm Hóa, tỉnh Tuyên Quang

- Bản chào giá phải được bỏ vào phong bì, niêm phong kín ở miệng bao bì để bảo mật và tạo sự khách quan trong việc mời chào giá. Bản chào giá phải ghi rõ nội dung ngoài phong bì để tiện theo dõi.

#### 4. Yêu cầu khác:

- Bản chào giá phải ghi rõ tên thiết bị, tên thương mại ( nếu có ), mã hiệu, đơn vị tính, số lượng, đơn giá của từng thiết bị, tổng giá trị hàng hóa đã có thuế GTGT, các chi phí trọn gói để thực hiện gói thầu, chi phí vận chuyển, xếp dỡ, lắp đặt tại địa điểm của bên mua và các chi phí khác có liên quan.

- Giá báo giá phải được tính toán đầy đủ các chi phí liên quan bao gồm cả yếu tố trượt giá khi thực hiện gói thầu.

- Thời gian bảo hành từ 12 tháng trở lên.

- Nhà cung cấp có thể báo giá toàn bộ hoặc báo giá cho từng thiết bị tùy thuộc vào khả năng thực tế của mình.

- Thiết bị được chào giá phải thể hiện rõ nhà sản xuất, xuất xứ và nguồn gốc hợp pháp.

5. Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 9h00, ngày 23 tháng 9 năm 2024 đến trước 17h00, ngày 03 tháng 10 năm 2024.

- Các báo giá nhận được sau thời điểm nêu trên sẽ không có hiệu lực.

6. Thời hạn có hiệu lực của báo giá: Tối thiểu 90 ngày, kể từ ngày 03 tháng 10 năm 2024.

## II. Nội dung yêu cầu báo giá:

### 1. Danh mục và yêu cầu đáp ứng của hàng hóa:

STT	DANH MỤC THIẾT BỊ, CẤU HÌNH, THÔNG SỐ KỸ THUẬT	ĐVT	GHI CHÚ
1	<b>HỆ THỐNG CHỤP CẮT LỚP VI TÍNH 32 LÁT CẮT/VÒNG QUAY</b>	HT	Máy mới 100%
	<b>I. Cấu hình thiết bị</b>		
	1. Hệ thống chụp cắt lớp vi tính 32 lát cắt xoắn ốc hoàn chỉnh, đầy đủ phụ kiện tiêu chuẩn. Bao gồm: 01 Hệ thống		
	1.1. Khoang máy (Gantry) 01 bộ		
	1.2. Bộ đầu thu (Detector) 01 bộ		
	1.3. Bóng X-quang 01 bộ		
	1.4. Tủ phát cao thế 01 bộ		
	1.5. Bàn bệnh nhân 01 bộ		
	1.6. Trạm điều khiển và xử lý hình ảnh: Bao gồm		
	1.6.1. Cấu hình phần cứng: Bao gồm		
	+ Máy tính điều khiển và xử lý ảnh: 01 bộ		
	+ Màn hình 19 inches: 01 cái 01 bộ		



1.6.2. Các phần mềm trên trạm điều khiển và xử lý hình ảnh, bao gồm: 01 bộ ( theo tiêu chuẩn )		
1.7. Các phụ kiện kèm theo máy: Theo tiêu chuẩn		
<b>II Tính năng kỹ thuật:</b>		
<b>1.1 Khoang máy –Gantry</b>		
- Đường kính khoang máy: 65 cm		
- Tốc độ quay nhanh nhất: 0.75 giây/ 360 độ		
- Thời gian quay: 0.75, 1, 1.5, 2 giây/ 360 độ		
- Loại gantry: Kiểu vòng trượt điện áp thấp		
- Khoảng cách từ tiêu điểm tới trục đẳng tâm: 511 mm		
- Khoảng cách từ tiêu điểm tới detector: 900 mm		
- Bảng điều khiển trên khoang máy: Được bố trí ở hai bên của Gantry		
- Âm thanh tự động: Bộ chuẩn các lệnh cho giao tiếp với bệnh nhân trước, trong và sau khi thăm khám, giúp tạo thuận lợi tối đa cho Bác sỹ và Bệnh nhân trong quá trình thăm khám.		
<b>1.2 Bộ đầu thu- Detector</b>		
- Chủng loại: Thiết kế dạng module		
- Số dây đầu thu: 16 dây		
- Số lát cắt: 32 lát		
- Tổ số phân tử: 11.520		
- Khoảng bao phủ: $\geq 12.8$ mm		
- Tốc độ thu nhận dữ liệu tối đa: 1320 quan sát/vòng quay		
<b>1.3 Bóng X-quang:</b>		
- Tiêu điểm bóng: 2 tiêu điểm		
- Kích thước tiêu điểm( tuân theo : IEC 60336:2005):		
+ Lớn 0.6 x 1.3 mm		
+ Nhỏ: 0.4 x 0.7 mm		
- Khả năng trữ nhiệt của anode: 3.5 MHU		
- Công suất tiêu điểm tối đa: 28 kW		
- Chế độ làm mát: Bằng dầu		
<b>1.4 Tủ phát cao thế:</b>		
- Chủng loại: Cao tần		
- Công suất: 28 kW (tương đương 56 kW với iDose 4)		
- Dải cài đặt kV: Từ 70 tới 140 kV		
- Các mức lựa chọn kV: 5 mức		
- Dải điều chỉnh dòng bóng: 10 mA ~233 mA, , bước điều chỉnh $\leq 1$ mA		
<b>1.5 Bàn bệnh nhân:</b>		
- Khoảng quét tối đa: 1380 mm		
- Dải điều chỉnh chiều cao: Từ 480 mm – 960 mm		
- Độ chính xác dịch chuyển theo phương ngang của bàn: $\pm 0.25$ mm		
- Tốc độ dịch chuyển theo phương ngang tối đa: 100 mm/giây		
- Tải trọng tối đa: 200 kg		

1.6 . Trạm điều khiển và xử lý hình ảnh:		
1.6.1. Cấu hình phần cứng:		
- Màn hình: 19 inch		
- Máy tính điều khiển và xử lý ảnh:		
+ CPU: 2.8 GHz		
+ RAM: 8 GB.		
+ Bộ xử lý ảnh: 1 GPU		
+ Khả năng lưu trữ tối đa: 760,000 ảnh, 512 x 512 (512 KB/ảnh).		
+ Ổ DVD-RW: có		
* Cấu hình máy tính lắp đặt có thể tương đương hoặc cao hơn		
1.6.2. Tính năng cơ bản của trạm điều khiển và xử lý hình ảnh:		
- FOV tái tạo: 50 – 450 mm		
- Pitch: 0.5 – 1.5		
- Ma trận tái tạo ảnh: 512 x 512, 768 x 768, 1024 x 1024		
- Ma trận hiển thị: 1024 x 1024		
- Tốc độ tái tạo ảnh tối đa: Lên tới 10 ảnh/giây		

- Địa điểm: Trung tâm Y tế huyện Chiêm Hóa, tổ Vĩnh Lim, thị trấn Vĩnh Lộc, huyện Chiêm Hóa, tỉnh Tuyên Quang.
- Tổng dự toán ngân sách nhà nước giao mua sắm hệ thống chụp cắt lớp vi tính 32 lát cắt/vòng quay năm 2024 là: **6.790.000.000**
- Thời gian thực hiện: Quý IV/2024.
- Dự kiến về các điều khoản tạm ứng, thanh toán hợp đồng:
  - Tạm ứng/Thanh toán: Theo thỏa thuận giữa 2 bên và sau khi chủ đầu tư nhận được đủ các giấy tờ pháp lý liên quan.
  - Tối đa 90 ngày kể từ ngày hai bên thanh lý hợp đồng.
- Các thông tin khác: Không có.

Trung tâm Y tế huyện Chiêm Hóa xin trân trọng thông báo./.

**Nơi nhận:**

- Như kính gửi;
- Đăng tải trên cổng [muasamcong.mpi.gov.vn](http://muasamcong.mpi.gov.vn)
- Đăng tải trên [Chaogiatbyt.moh.gov.vn](http://Chaogiatbyt.moh.gov.vn)
- Website đơn vị;
- Lưu: VT, HST.



**GIÁM ĐỐC**

**Hà Văn Linh**

# MẪU BÁO GIÁ

(đính kèm thư mời chào giá số 515/TM-TTYT ngày 23/09/2024 của trung tâm Y tế huyện Chiêm Hóa)

## BÁO GIÁ

Kính gửi: Trung tâm Y tế Huyện Chiêm Hóa

Trên cơ sở yêu cầu báo giá số ..... của Trung tâm Y tế Huyện Chiêm Hóa 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 <sup>(2)</sup>	Ký, mã, nhãn hiệu, model, hãng sản xuất <sup>(3)</sup>	Mã HS <sup>(4)</sup>	Năm sản xuất <sup>(5)</sup>	Xuất xứ <sup>(6)</sup>	Số lượng/khối lượng <sup>(7)</sup>	Đơn giá <sup>(8)</sup> (VND)	Chi phí cho các dịch vụ liên quan <sup>(9)</sup> (VND)	Thuế, phí, lệ phí (nếu có) <sup>(10)</sup> (VND)	Thành tiền <sup>(11)</sup> (VND)
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 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<sup>(12)</sup>**

(Ký tên, đóng dấu (nếu có))