

Số 256 /BVTT-TC
V/v thông báo mời báo giá

Châu Đức, ngày 13 tháng 06 năm 2023

Kính gửi: Các Quý Công ty cung cấp Trang thiết bị y tế

Bệnh viện Tâm thần Tỉnh Bà Rịa – Vũng Tàu có nhu cầu mua sắm máy đo Lưu huyết não. Kính mời các công ty liên quan tham gia chào giá máy đo Lưu huyết não cụ thể như sau:

1. Phạm vi cung cấp: Chi tiết theo phụ lục đính kèm
2. Mục đích báo giá: Làm cơ sở xây dựng dự toán mua sắm
3. Địa điểm thực hiện: Bệnh viện Tâm thần, Quốc lộ 56, ấp Bình Mỹ, xã Bình Ba, huyện Châu Đức, tỉnh Bà Rịa – Vũng Tàu.
4. Hiệu lực của hồ sơ chào giá: từ 90 đến 120 ngày.
5. Yêu cầu về giá chào: Giá chào đã bao gồm các loại thuế, phí, lệ phí theo luật định, chi phí vận chuyển, giao hàng và các yêu cầu khác của bên mời thầu.
6. Thời gian nhận hồ sơ chào giá: Trong vòng 10 ngày, kể từ ngày ra thông báo.
7. Quy định về tiếp nhận thông tin và hồ sơ chào giá: Quý công ty thực hiện gửi hồ sơ chào giá bản giấy có ký tên, đóng dấu về địa chỉ: Phòng Tổ chức – Hành chính – Quản trị, Bệnh viện Tâm thần tỉnh Bà Rịa – Vũng Tàu, Quốc lộ 56, ấp Bình Mỹ, xã Bình Ba, huyện Châu Đức, tỉnh Bà Rịa – Vũng Tàu.

Số điện thoại liên hệ: 0941195252 (CV. Nguyễn Nhựt Huy)

8. Yêu cầu khác:

Hồ sơ chào giá của nhà thầu bao gồm các tài liệu sau:

- + Thư chào giá, bảng báo giá của nhà thầu (có ký tên, đóng dấu);
- + Hồ sơ pháp lý, hồ sơ năng lực của nhà thầu;
- + Hợp đồng trúng thầu đối với mặt hàng đã trúng thầu tại các cơ sở y tế (nếu

có) hoặc hóa đơn bản chụp đối với mặt hàng báo giá.

+ Tài liệu kỹ thuật của trang thiết bị y tế (giấy chứng nhận đăng ký lưu hành, giấy chứng nhận lưu hành tự do (nếu có), hồ sơ chứng minh tiêu chuẩn chất lượng).

Trân trọng./.

Nơi nhận: ✓

- Ban Giám đốc;
- Các khoa phòng;
- Văn thư gửi SYT đăng Website: Mục mời thầu;
- Lưu VT.



Hồ Lộc

PHỤ LỤC
DANH MỤC TRANG THIẾT BỊ Y TẾ

(Đính kèm Công văn số 256/BVTT-TC, ngày 13 tháng 6 năm 2023)

STT	Danh mục hàng hóa	Model/ Hãng Sản xuất	Yêu cầu cấu hình/thông số kỹ thuật	Nguồn gốc Xuất xứ	Đơn vị tính	Số lượng	Bảo hành (tháng)
1	Máy chẩn đoán mạch (Máy Lưu huyết não)	VasoScreen 5000 Hsx: Medis Nsx: Đức Nsx: 2023	<p>Cấu hình:</p> <p>Máy chính kèm theo phụ kiện tiêu chuẩn: 01 bộ</p> <p>Phụ kiện kèm theo bao gồm các phụ kiện có trong phụ kiện tiêu chuẩn</p> <p><i>Hộp điện cực lưu huyết 01 hộp</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Cáp điện tim + dây điện cực điện tim 01 bộ - Điện cực đo lưu huyết dùng nhiều lần: 8 cái - Dây điện cực đo lưu huyết: 06 dây - Điện cực ECG 01 bộ - Dây buộc điện cực quần đầu: 03 dây - Gel điện tim, lưu huyết: 200g <p><i>Phần mềm đo và phân tích lưu huyết não tiếng Anh + tiếng Việt: 01 bộ</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Máy tính và máy in 01 bộ - Bàn đế máy có bánh xe: 01 cái - Giá treo dây điện cực: 01 cái <p>Chi tiêu kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nguyên lý hoạt động: Đo lưu huyết não dựa trên sự biến đổi của trở kháng tại vùng đo: Phương pháp đo 04 điện cực. - <i>Đo trở kháng lưu huyết:</i> + Dải đo trở kháng: Từ 0 ÷ 200 Ω tương ứng với tần số từ 0 	Đức	Bộ	01	12 tháng

đến 1,5 Hz.

+ Sóng xung: \pm 500m Ω ; tương ứng với dải tần số từ 0,2 đến 120 Hz.

+ Dòng đo: 1,5mA tại tần số 85 kHz.

+ Phạm vi thay đổi trở kháng \pm 6,25 Ω .

+ Mức độ nhiễu: < 1m Ω .

- Các kênh đo:

+ Số kênh đo lưu huyết não: 02 kênh.

+ Số kênh đo điện tim: 01 kênh.

- Đo điện tim:

+ Dải tần số đáp ứng: Từ 0,2 đến 120 Hz.

+ Điện áp đầu vào: \pm 10mV.

+ Hệ số khử nhiễu tín hiệu đồng pha (CMMR): > 90 dB.

+ Tín hiệu nhiễu: < 10 μ V.

Phần mềm phân tích và đánh giá được tối thiểu các thông số sau:

- Biên độ sóng lưu huyết

- Độ dốc sóng

- Nhịp tim

- Thời gian đạt đỉnh sóng

- Trở kháng cơ bản

- Độ rộng đỉnh

- Chỉ số xung

- Chỉ số mạch alpha/T

- Lưu lượng dòng máu thay đổi

- Chức năng hiển thị: Bảng màn hình LCD cho các thông số, dạng sóng, biểu đồ bao gồm cả biểu đồ khuynh hướng.

- Đáp ứng tiêu chuẩn an toàn: cấp II, loại BF
- Máy tính và máy in: nguyên bộ mua tại Việt Nam
- Cấu hình máy tính
 - + CPU: Intel tốc độ ≥ 3.0 GHz thế hệ 11
 - + RAM ≥ 8 GB
 - + SSD ≥ 512 GB
 - + Bàn phím, Chuột quang
 - + Hệ điều hành: Windows 10 (hoặc hơn)
- Màn hình
 - + LCD, Màu ≥ 18 inch
 - + Độ phân giải: 1366 x768 điểm ảnh
- Máy in
 - + Máy in Laser đen trắng
 - + Độ phân giải: 600 dpi
 - + Tốc độ in: ≥ 12 trang/phút
 - + Khổ giấy in: A4
- Bàn để máy có bánh xe: Việt Nam sản xuất
 - + Phù hợp với máy chính
 - + Di chuyển trên các bánh xe có phanh hãm
 - + Vật liệu chế tạo: Thép sơn tĩnh điện, mặt gỗ ép công nghiệp
 - + 03 tầng
 - Giá treo hộp điện cục: Việt Nam sản xuất
 - + Nâng hạ được chiều cao
 - + Vật liệu: Thép sơn tĩnh điện