

SỞ Y TẾ THANH HÓA
BVĐK THẠCH THÀNH

CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số: 978 /TB-BVTT
V/v mời chào giá máy MONITOR
theo dõi bệnh nhân 5 thông số.

Thạch Thành, ngày 05 tháng 9 năm 2024

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

Bệnh viện đa khoa huyện Thạch Thành, tỉnh Thanh 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 mua: Máy MONITOR theo dõi bệnh nhân 5 thông số 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 đa khoa huyện Thạch Thành, tỉnh Thanh Hóa.
- Thông tin liên hệ của người chịu trách nhiệm tiếp nhận báo giá:
 - Dược sỹ Nguyễn Quốc Việt – Trưởng khoa Dược.
 - Số điện thoại: 0916.524.589
 - Gmail: khoaduocbenhvienthachthanh@gmail.com

3. Cách thức tiếp nhận báo giá:

Các đơn vị/ nhà cung cấp gửi báo giá (*Mẫu Phụ lục I*) theo đường bưu điện hoặc nộp trực tiếp về địa chỉ sau:

- Bệnh viện đa khoa huyện Thạch Thành, tỉnh Thanh Hóa.
 - Địa chỉ: Thôn Đồng Khanh, xã Thành Thọ, huyện Thạch Thành, Tỉnh Thanh Hóa.
4. Thời hạn tiếp nhận báo giá: Từ 15h ngày 06 tháng 9 năm 2024 đến trước 17h ngày 16 tháng 9 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 16 tháng 9 năm 2024.

II. Nội dung yêu cầu báo giá:

1. Danh mục trang thiết bị y tế:

STT	Tên hàng hóa	Cấu hình /Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Số lượng/ khối lượng	Thông tin khác
I. Trang thiết bị y tế					
1	MONITOR THEO DÕI BỆNH NHÂN 5 THÔNG SỐ Model: BPM-1200 Hãng sản xuất:	Cấu hình gồm có: <ul style="list-style-type: none">Máy chính với màn hình màu cảm ứng TFT LCD 12,1 inch, độ phân giải: 800 x 600 SVGA01 Cáp bệnh nhân (loại 05 điện cực)01 Bao đo huyết áp người lớn (adult cuff)	Cái	02	

<p>Bionics Nước sản xuất: Hàn Quốc Thiết bị mới: 100% Năm sản xuất: 2023</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 01 Bao đo huyết áp trẻ em (child cuff) - 01 Ống đo NIBP (NIBP hose) - 01 Đầu kẹp SpO2 (Dùng được nhiều lần) - 01 Cảm biến nhiệt độ - 01 Dây nguồn - 01 Pin lắp sẵn bên trong máy - 01 Sách HDSD <p><u>Thông số kỹ thuật chi tiết:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ECG 2. Respiration 3. SpO2 4. NIBP 5. Temp 6. IPB <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hiển thị (Display) <ul style="list-style-type: none"> - Màn hình: 12.1” (BPM-1200) màu TFT LCD, cảm ứng - Độ phân giải: 800(H) x 600(V) SVGA - Đường ghi: 6 dạng sóng (tiêu chuẩn) / 12 dạng sóng tối đa (tùy chọn) Sóng theo dõi/tắt, (3 kênh ECG (tiêu chuẩn), 12 kênh EKG (tùy chọn), SpO2, 4IBP, RESP, EtCO2, Multi Gas) ▪ Thông số: <ul style="list-style-type: none"> - Tiêu chuẩn: ECG, Respiration, SpO2, NIBP, 2 x Temp, IBP, EtCO2 - Tùy chọn: Printer, (+) 2 x Temp, (+), Multi Gas, ICO - Thông thường: HRV, OXY-CRG, phát hiện phân tích APG, hiển thị mức ST, mini trend, ECG Recall, liều lượng thuốc, thay đổi màu sắc, Temp TD, phương hướng văn bản NIBP. ▪ ECG: <ul style="list-style-type: none"> - Kênh: 3 kênh (tiêu chuẩn) / 12 kênh EKG (optional) - Điện cực: 3 hoặc 5 cực (10 cực – optional) - 3 dây điện cực: I, II, III (1 chuyển đạo tại 1 thời điểm) - 4 dây điện cực: I, II, III, aVR, aVL, aVF (6 chuyển đạo tại 1 thời điểm) 			
--	---	--	--	--



		<ul style="list-style-type: none"> - 5 dây điện cực: I, II, III, aVR, aVL, aVF, V (7 chuyển đạo tại 1 thời điểm) ▪ Nhịp thở RESP: <ul style="list-style-type: none"> - Phương pháp đo: Đo trở kháng trên điện cực tim - Khoảng đo: 0-150 nhịp/phút - Độ chính xác: $\pm 2\%$ hoặc ± 2 nhịp/phút - Lựa chọn đạo trình: I, II - Cảnh báo ngưng thở: Tắt, 10-60 giây - Độ lợi: x0.25, x0.5, x1, x2, x4, Auto - Tốc độ quét: 3.12, 6.25, 12.5, 25, 50 mm/giây ▪ NIBP: <ul style="list-style-type: none"> - Phương pháp đo: đo dao động. - Dây đo: <ul style="list-style-type: none"> + Người lớn/trẻ em: 0 ~ 300mmHg + Sơ sinh: 0 ~ 150mmHg + Độ chính xác: ± 2 BPM hoặc $\pm 2\%$ - Dây đo xung mạch: <ul style="list-style-type: none"> + Người lớn/trẻ em: 40 ~ 200 BPM + Sơ sinh: 40 ~ 240 BPM - Chế độ đo: Manual, Auto, Continuous, STAT ▪ SpO2 (độ bão hòa oxy trong máu): <ul style="list-style-type: none"> - Dây hiển thị SpO2: 0% ~ 100% Nhịp mạch: 30 ~ 254 bpm ▪ Temperature <ul style="list-style-type: none"> - Kênh: 2 (tiêu chuẩn), 4 (tùy chọn) - Loại: YSI – 400 Series - Dây đo: 0 ~ 50.0°C - Độ chính xác: $\pm 0.1^\circ\text{C}$, khi đọc 25.0 ~ 50.0°C $\pm 0.2^\circ\text{C}$, khi đọc 0 ~ 24.9°C - Tem TD: hỗ trợ ▪ ECG Recall <ul style="list-style-type: none"> - Lưu trữ: xem lại 20s dữ liệu sự kiện bằng biểu đồ, và 2s dữ liệu có thể được phóng to để quan sát, phân tích và in ra - Lưu dữ liệu (1 kênh): 1.200 ▪ Event Recall 			
--	--	---	--	--	--

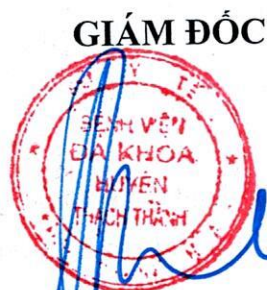


	<ul style="list-style-type: none"> - Lưu trữ: xem lại 20s dữ liệu sự kiện bằng biểu đồ, và 2s dữ liệu có thể được phóng to để quan sát, phân tích và in ra - Lưu dữ liệu: 120 ▪ Đặc Điểm: Bảng chọn điều hướng thân thiện với người sử dụng * Cấu hình tiêu chuẩn với ECG, Respiration, SpO2, NIBP, TEMP (1 kênh), kênh phụ TEMP (1 kênh) và IBP (1 lỗ/2 kênh) * Các thông số cơ bản được cải tiến trên bo mạch với New ECG (T.I@ADS 1298), New SpO2 (ITEC@CHIPO2PM) và New NIBP (Omron®) * Hỗ trợ 30 ngày dưới dạng biểu đồ và dạng bảng xu hướng * Hỗ trợ hiệu chỉnh tùy thích 12 đoạn báo động * Phát hiện 13 loại loạn nhịp * Hỗ trợ giao thức HL7 và hệ thống EMR(EMR: hệ thống điện tử y tế) 			
--	---	--	--	--

2. Địa điểm cung cấp: Khoa Dược, Bệnh viện đa khoa huyện Thạch Thành,
Đ/c: Thôn Đồng Khanh, xã Thành Thọ, huyện Thạch Thành, Tỉnh Thanh Hóa.
 3. Thời gian giao hàng dự kiến: Tối đa 5 ngày kể từ ngày nhận được thông báo.
- Rất mong nhận được sự quan tâm và hợp tác của các đơn vị/ nhà cung cấp.

Nơi nhận:

- Như kính gửi
- Lưu VT; KD; HĐMS.



Nguyễn Văn Nguyên

PHỤ LỤC I: Mẫu báo giá

BÁO GIÁ HÀNG HÓA



Kính gửi: Bệnh viện đa khoa huyện Thạch Thành

Trên cơ sở yêu cầu báo giá của Bệnh viện đa khoa huyện Thạch Thành, 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 hóa chất như sau:

STT	Tên hàng hóa	Tên thương mại	Chủng loại(model)/ Mã sản phẩm	Thông số kỹ thuật/ Quy cách đóng gói	Hãng sx/Nước sx	Số lưu hành/ Giấy phép nhập khẩu	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá(VND)	Thành tiền (VND)
1	MONITOR THEO DÕI BỆNH NHÂN 5 THÔNG SỐ Model:BPM-1200 Hãng sản xuất: Bionics Nước sản xuất: Hàn Quốc Thiết bị mới: 100%									

(Gửi kèm theo các tài liệu chứng minh về tính năng, thông số kỹ thuật và các tài liệu liên quan của trang thiết bị y tế)



2. Báo giá này có hiệu lực trong vòng: Tối thiểu 90 ngày, kể từ ngày 16 tháng 9 năm 2024.

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 loại hóa chất 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 2024

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

