

PHỤ LỤC 01

(Kèm theo thư mời số 8867/BV-C10 ngày 02 tháng 12 năm 2025 của Giám đốc Bệnh viện TWQĐ 108)

| Stt | Danh mục | Yêu cầu tính năng kỹ thuật cơ bản | ĐVT | Số lượng |
|----------|--------------------------|---|-----|----------|
| A | Danh mục hàng hóa | | | |
| 1 | Máy điện tim 6 kênh | I. Yêu cầu chung 1. Mới 100%, chưa qua sử dụng 2. Sản xuất năm 2025 trở về sau 3. Đạt 1 trong các tiêu chuẩn chất lượng sau: ISO 9001, ISO 13485, FDA hoặc tương đương II. Phạm vi cung cấp - Máy chính: 01 Cái - Dây nối điện tim: 01 cái - Điện cực trước ngực: 06 cái - Điện cực chi: 04 cái - Cản đỡ cáp: 01 cái III. Yêu cầu về tính năng và thông số kỹ thuật - Kiểu hiển thị: Màn hình LCD màu hoặc tương đương - Có thể hiển thị dạng sóng điện tim: ≥ 12 đạo trình - Thu nhận tín hiệu - Hệ số lọc nhiễu: ≥ 100 dB - Dải đếm và phát hiện nhịp tim: từ ≤ 30 bpm đến ≥ 240 bpm; Sai số $\leq 10\%$ - Xử lý tín hiệu - Bộ lọc nhiễu xoay chiều: 50/60 Hz - Độ nhạy: ≥ 3 mức lựa chọn - Số kênh tối đa: ≥ 6 kênh - Tốc độ giấy: ≥ 2 mức lựa chọn - Dữ liệu có thể nhận từ hệ thống ngoài, báo cáo có thể xuất dạng DICOM hoặc file PDF - Có khả năng kết nối và truyền dữ liệu qua máy tính | Cái | 04 |

| Stt | Danh mục | Yêu cầu tính năng kỹ thuật cơ bản | ĐVT | Số lượng |
|----------|---|---|-----|----------|
| 2 | Giá treo máy theo dõi bệnh nhân gắn tường | - Sử dụng tương thích với máy theo dõi bệnh nhân BSM 3562, hãng Nihon Kodon | Cái | 2 |
| 3 | USB to LAN kết nối máy tính và máy điện tim | - Sử dụng cho máy điện tim 6 cần ECG-1250K, hãng Nihon Kohden | Cái | 40 |
| B | Danh mục phụ kiện sửa chữa | | | |
| 1 | Màn hình cảm ứng máy theo dõi bệnh nhân | - Tương thích với máy theo dõi bệnh nhân MX-430, hãng Philips - Có cấu tạo và tính năng tương đương sản phẩm có mã 866061 hãng Philips | Cái | 1 |
| 2 | Module đo đa năng MMS | - Tương thích với máy theo dõi bệnh nhân MX-430, hãng Philips - Có cấu tạo và tính năng tương đương sản phẩm có mã M3001A hãng Philips | Cái | 3 |
| 3 | Cáp nối đầu đo huyết áp xâm nhập IBP | - Tương thích với máy theo dõi bệnh nhân MX-430, hãng Philips | Cái | 5 |
| 4 | Cáp nối điện tim loại 3 dây | - Tương thích với máy theo dõi bệnh nhân MX-430, hãng Philips | Cái | 30 |
| 5 | Cửa kính máy giặt Domus DHS-60 | - Tương thích với máy giặt Model: DHS-60 (MS 01) Hãng sx: Domus | Cái | 1 |
| 6 | Bộ khóa cửa máy giặt Domus DHS-60 | - Tương thích với máy giặt Model: DHS-60 (MS 01) Hãng sx: Domus | Cái | 1 |
| 7 | Van xả 3 inch máy giặt Domus DHS-60 | - Tương thích với máy giặt Model: DHS-60 (MS 01) Hãng sx: Domus | Cái | 1 |
| 8 | Cảm biến quay máy giặt Domus DHS-60 | - Tương thích với máy giặt Model: DHS-60 (MS 01) Hãng sx: Domus | Cái | 1 |
| 9 | Ống cao su cấp nước máy giặt Domus DHS-60 | - Tương thích với máy giặt Model: DHS-60 (MS 01) Hãng sx: Domus | Cái | 1 |
| 10 | Dây curoa máy giặt Domus DHS-60 | - Tương thích với máy giặt Model: DHS-60 (MS02) Hãng sx: Domus - Có cấu tạo và tính năng tương đương sản phẩm có mã | Cái | 3 |

| Stt | Danh mục | Yêu cầu tính năng kỹ thuật cơ bản | ĐVT | Số lượng |
|----------|---|---|-----|----------|
| | | 22214E/C3+NU221ECP/C3 SKF | | |
| 11 | Bộ vòng bi máy giặt Domus DHS-60 | - Tương thích với máy giặt Model: DHS-60 (MS04) Hãng sx: Domus - Có cấu tạo và tính năng tương đương sản phẩm có mã 22214E/C3+NU221ECP/C3 SKF | Cái | 1 |
| 12 | Motor quay lồng máy sấy Domus DTP-60 | - Tương thích với máy sấy Model: DTP-60 (MS03) Hãng sx: Domus | Cái | 1 |
| 13 | Khởi động từ cấp nhiệt máy sấy Teknozen | - Tương thích với máy sấy Teknozen | Cái | 1 |
| C | Dịch vụ sửa chữa | | | |
| 1 | Dịch vụ sửa chữa bảng mạch chính cho máy điện tim 6 cần Model: ECG-1250K Hãng Nihon Kohden | Bao gồm: - Sửa chữa bảng mạch chính, ký mã hiệu: UT-2442 - Vệ sinh bảo dưỡng | Gói | 3 |
| 2 | Dịch vụ sửa chữa bo mạch nguồn cho máy siêu âm Model: LOGIQ P6 Hãng GE Healthcare | Bao gồm: - Sửa chữa bo mạch nguồn, ký mã hiệu: PST-009 - Vệ sinh bảo dưỡng | Gói | 1 |
| 3 | Dịch vụ tháo dỡ, di chuyển lắp đặt 03 máy X-quang Model: DR-F Hãng GE Healthcare | Bao gồm: - Khảo sát máy tại địa điểm tầng 3 Khoa Khám bệnh theo yêu cầu - Kiểm tra chức năng ghi nhận tình trạng máy trước khi tháo - Tháo dỡ toàn bộ máy X-quang - Vận chuyển máy X-quang sang vị trí tầng 4 nhà N1 - Lắp đặt hoàn thiện máy X-quang tại vị trí mới đưa máy về hiện trạng như trước khi di chuyển | Gói | 1 |
| 4 | Dịch vụ tháo dỡ, di chuyển lắp đặt máy X-quang Model: FDR SMART/FGX52S Hãng: DRGEM-FUJIFILM | Bao gồm: - Khảo sát máy tại địa điểm tầng 2 Khoa Khám bệnh theo yêu cầu - Kiểm tra chức năng ghi nhận tình trạng máy trước khi tháo - Tháo dỡ toàn bộ máy X-quang - Vận chuyển máy sang vị trí tầng 4 nhà N1 - Lắp đặt hoàn thiện máy X-quang tại vị trí mới đưa máy về | Gói | 1 |

| Stt | Danh mục | Yêu cầu tính năng kỹ thuật cơ bản | ĐVT | Số lượng |
|-----|--|---|-----|----------|
| | | hiện trạng như trước khi di chuyển | | |
| 5 | Dịch vụ tháo dỡ, di chuyển lắp đặt máy CT Model: Brivo CT-385 Hãng GE Healthcare | Bao gồm: - Khảo sát máy tại địa điểm tầng 2 Khoa Khám bệnh theo yêu cầu - Kiểm tra chức năng ghi nhận tình trạng máy trước khi tháo - Tháo dỡ toàn bộ máy CT - Vận chuyển máy sang vị trí tầng 4 nhà N1 - Lắp đặt hoàn thiện máy CT tại vị trí mới đưa máy về hiện trạng như trước khi di chuyển | Gói | 1 |
| 6 | Dịch vụ tháo dỡ, di chuyển lắp đặt Hệ thống chụp cắt lớp vi tính 64 lát cắt Model: Ingenuity CT Hãng Philips | Bao gồm: - Khảo sát máy tại địa điểm tầng 2 Khoa Khám bệnh theo yêu cầu - Kiểm tra chức năng ghi nhận tình trạng máy trước khi tháo - Tháo dỡ toàn bộ máy CT - Vận chuyển máy sang vị trí tầng 4 nhà N1 - Lắp đặt hoàn thiện máy CT tại vị trí mới đưa máy về hiện trạng như trước khi di chuyển | Gói | 1 |
| 7 | Dịch vụ sửa chữa tay cửa tịnh tiến - Model: ES200 | - Tình trạng: Hỏng khóa mở lưới cửa và bạc dẫn cửa. Nội dung sửa chữa: + Thay khóa mở lưới cửa + Thay bạc dẫn cửa + Vệ sinh, làm sạch toàn bộ tay cửa | Gói | 2 |

PHỤ LỤC 02: Mẫu báo giá

Kính gửi: Bệnh viện Trung ương Quân đội 108.

Trên cơ sở yêu cầu báo giá số của Bệnh viện Trung ương Quân đội 108, chúng tôi cung cấp báo giá cho hàng hóa và dịch vụ như sau:

1. Báo giá đối với hàng hóa:

1.1. Báo giá đối với hàng hóa:

| TT | STT theo Phụ lục 01 | Nội dung | ĐVT | Số lượng | Đơn giá (VNĐ) | Thành tiền (VNĐ) |
|--|---------------------|----------|-----|----------|---------------|------------------|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| Tổng cộng (đã bao gồm các loại thuế phí): | | | | | | |

Báo giá này có hiệu lực trong vòng: 120 ngày, kể từ ngày tháng năm 2025

2. 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

- Những thông tin nêu trong báo giá và bản đáp ứng yêu cầu kỹ thuật là trung thực.

....., ngày.... tháng....năm....

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

(Ký tên, đóng dấu (nếu có))

PHỤ LỤC 03

Mẫu báo giá cho các trang thiết bị và dịch vụ liên quan

(Kèm theo thư mời số: /BV-C10 ngày tháng 12 năm 2025 của Giám đốc Bệnh viện TWQĐ 108)

BÁO GIÁ ⁽¹⁾

Kính gửi: Bệnh viện Trung ương Quân đội 108.

Trên cơ sở yêu cầu báo giá của Bệnh viện Trung ương Quân đội 108, 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

| TT | | Danh mục hàng hóa ⁽²⁾ | Model ⁽³⁾ | Hãng Sản xuất ⁽³⁾ | Nước Sản xuất/Xuất xứ ⁽⁶⁾ | Mã HS ⁽⁴⁾ | Năm sản xuất ⁽⁵⁾ | Số lượng/Khối lượng ⁽⁷⁾ | Đơn giá ⁽⁸⁾ (VNĐ) | Chi phí cho các dịch vụ liên quan ⁽⁹⁾ (VNĐ) | Thuế, phí, lệ phí (nếu có) ⁽¹⁰⁾ (VNĐ) | Thành tiền ⁽¹¹⁾ (VNĐ) | Đơn giá trúng thầu gần nhất ⁽¹³⁾ (Nếu có) (VNĐ) | Tài liệu tham chiếu Đơn giá trúng thầu gần nhất ⁽¹⁴⁾ (Nếu có) (VNĐ) |
|--------|----------|----------------------------------|----------------------|------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------|------------------------------------|------------------------------|--|--|----------------------------------|--|--|
| BV mời | Nhà thầu | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |

(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 ngàytháng...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 trang thiết bị 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))

Ghi chú:

⁽¹⁾ Hãng sản xuất, nhà cung cấp điền đầy đủ các thông tin để báo giá theo Mẫu này. Trường hợp yêu cầu gửi báo giá trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia, hãng sản xuất, nhà cung cấp đăng nhập vào Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia bằng tài khoản của nhà thầu để gửi báo giá và các tài liệu liên quan cho Chủ đầu tư theo hướng dẫn trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia. Trong trường hợp này, hãng sản xuất, nhà cung cấp không phải ký tên, đóng dấu theo yêu cầu tại ghi chú ⁽¹²⁾.

⁽²⁾ Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi chủng loại thiết bị y tế theo đúng yêu cầu ghi tại cột “Danh mục thiết bị y tế” trong Yêu cầu báo giá.

⁽³⁾ Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể tên gọi, ký hiệu, mã hiệu, model, hãng sản xuất của thiết bị y tế tương ứng với chủng loại thiết bị y tế ghi tại cột “Danh mục thiết bị y tế”.

⁽⁴⁾ Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể mã HS của từng thiết bị y tế.

^{(5), (6)} Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể năm sản xuất, xuất xứ của thiết bị y tế.

⁽⁷⁾ Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể số lượng, khối lượng theo đúng số lượng, khối lượng nêu trong Yêu cầu báo giá.

⁽⁸⁾ Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể giá trị của đơn giá tương ứng với từng thiết bị y tế.

⁽⁹⁾ Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể giá trị để thực hiện các dịch vụ liên quan như lắp đặt, vận chuyển, bảo quản cho từng thiết bị y tế hoặc toàn bộ thiết bị y tế; chỉ tính chi phí cho các dịch vụ liên quan trong nước.

⁽¹⁰⁾ Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi cụ thể giá trị thuế, phí, lệ phí (nếu có) cho từng thiết bị y tế hoặc toàn bộ thiết bị y tế. Đối với các thiết bị y tế nhập khẩu, hãng sản xuất, nhà cung cấp phải tính toán các chi phí nhập khẩu, hải quan, bảo hiểm và các chi phí khác ngoài lãnh thổ Việt Nam để phân bổ vào đơn giá của thiết bị y tế.

⁽¹¹⁾ Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi giá trị báo giá cho từng thiết bị y tế. Giá trị ghi tại cột này được hiểu là toàn bộ chi phí của từng thiết bị y tế (bao gồm thuế, phí, lệ phí và dịch vụ liên quan (nếu có)) theo đúng yêu cầu nêu trong Yêu cầu báo giá.

Hãng sản xuất, nhà cung cấp ghi đơn giá, chi phí cho các dịch vụ liên quan, thuế, phí, lệ phí và thành tiền bằng đồng Việt Nam (VND). Trường hợp ghi bằng đồng tiền nước ngoài, Chủ đầu tư sẽ quy đổi về đồng Việt Nam để xem xét theo tỷ giá quy đổi của Ngân hàng Ngoại thương Việt Nam (VCB) công bố tại thời điểm ngày kết thúc nhận báo giá.

⁽¹²⁾ Người đại diện theo pháp luật hoặc người được người đại diện theo pháp luật ủy quyền phải ký tên, đóng dấu (nếu có). Trường hợp ủy quyền, phải gửi kèm theo giấy ủy quyền ký báo giá. Trường hợp liên danh tham gia báo giá, đại diện hợp pháp của tất cả các thành viên liên danh phải ký tên, đóng dấu (nếu có) vào báo giá.

Trường hợp áp dụng cách thức gửi báo giá trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia, hãng sản xuất, nhà cung cấp đăng nhập vào Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia bằng tài khoản nhà thầu của mình để gửi báo giá. Trường hợp liên danh, các thành viên thống nhất cử một đại diện thay mặt liên danh nộp báo giá trên Hệ thống. Trong trường hợp này, thành viên đại diện liên danh truy cập vào Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia bằng chứng thư số cấp cho nhà thầu của mình để gửi báo giá. Việc điền các thông tin và nộp Báo giá thực hiện theo hướng dẫn tại Mẫu Báo giá và hướng dẫn trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia.

⁽¹³⁾ Đơn vị điền đơn giá trúng thầu gần nhất trong vòng 120 ngày (nếu có) của trang thiết bị tương tự chào cho Bệnh viện

⁽¹⁴⁾ Đơn vị điền các loại văn bản; số văn bản, ngày văn bản phê duyệt kết quả lựa chọn nhà thầu của các cơ sở y tế ban hành.