

Phần 2. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT
Chương V. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

Mục 1. Yêu cầu về kỹ thuật

1.1. Giới thiệu chung về dự án/dự toán mua sắm, gói thầu

- Chủ đầu tư: Bệnh viện Nhi đồng Thành Phố
- Tên gói thầu: Mua sắm vòng đeo tay bệnh nhi năm 2025-2026
- Dự toán mua sắm: Mua sắm vòng đeo tay bệnh nhi năm 2025-2026
- Địa điểm thực hiện: Số 15, Võ Trần Chí, Ấp 18, Xã Tân Nhựt, TP. Hồ Chí Minh
- Giá gói thầu: 614.368.800 đồng (*Bằng chữ: Sáu trăm mười bốn triệu, ba trăm sáu mươi tám ngàn, tám trăm đồng./.*)
- Thời gian thực hiện gói thầu: 24 tháng.
- Quy mô gói thầu: Cung cấp hàng hóa chi tiết nêu tại Phạm vi cung cấp Mẫu số 01B

1.2. Yêu cầu về kỹ thuật

| STT | Danh mục hàng hóa | Thông số kỹ thuật |
|-----|---|---|
| 1 | Vòng đeo tay bệnh nhân (màu xanh, màu hồng, màu đỏ) | <ul style="list-style-type: none">- Kích thước tổng thể vòng đeo tay (chưa tách khung xung quanh): 280 x 25 mm;- Kích thước thực tế vòng đeo tay (đã tách khung xung quanh): 270 x 20 mm;- Vùng in thông tin bệnh nhân: 70 x 20 mm;- Vòng đeo tay có khoét lỗ xỏ, cho phép đeo được cổ tay từ 90 mm đến 160 mm (bệnh nhân từ 0 đến 16 tuổi);- Kích thước lỗ xỏ dài 12mm đến 15 mm;- Kiểu khóa: keo dán kích thước 35 x 8 mm;- Độ dày: 0,195 mm (195 μm) \pm 0,005 mm (5 μm);- Màu sắc: 1 mẫu thiết kế với 3 phiên bản màu khác nhau (xanh, hồng, đỏ);- Chất liệu: Giấy nhiệt tổng hợp, lớp phủ đặc biệt và chất liệu Eva nano silica;- Phương pháp in: In nhiệt trực tiếp, không cần ruy băng;- Định dạng: Cuộn;- Đường kính lõi: 25,4 mm (1 inch);- Số lượng: 100 vòng/cuộn;- Sử dụng cho máy in CAB MACH1/CAB MATCH2 (máy in đang sử dụng tại Bệnh viện); |

| | | |
|--|--|--|
| | | <ul style="list-style-type: none"> - Bảo quản trong hộp carton nguyên bản (hộp gốc nguyên đai, nguyên kiện của nhà cung cấp gửi lúc giao hàng), được bảo quản lúc đầu ở nhiệt độ $23 \pm 2^{\circ}\text{C}$ và độ ẩm tương đối $50 \pm 10\%$; - Vòng đeo tay dùng để in thông tin bệnh nhi, mã QR/mã vạch mã hóa thông tin bệnh nhân, in số serial, in hình ảnh; - Ứng dụng: Dùng định danh bệnh nhân với độ an toàn cao tránh sai sót khi thăm khám, cấp thuốc và truyền máu; - Tính năng: Kháng khuẩn, bảo vệ làn da của bệnh nhân, thân thiện với môi trường, chống dị ứng, chống thấm nước, chống cùn y tế và chất khử trùng tay; - Vòng đeo tay không góc cạnh, bền, chắc, nhẹ và đủ mềm; - Keo dán chắc chắn; - Chứng nhận kiểm định chất lượng quốc tế SGS hoặc tương đương; - Báo cáo kháng khuẩn SGS hoặc tương đương; - Chứng nhận hạn chế các chất độc hại (RoHS); - Chứng nhận phù hợp tiêu chuẩn an toàn Châu Âu CE hoặc tương đương. |
|--|--|--|

1.3. Các yêu cầu khác

1.3.1 Yêu cầu cam kết: Nhà thầu cam kết:

- Hàng hóa có xuất xứ rõ ràng, hợp pháp, mới 100%, chưa qua sử dụng;
- Hàng hóa có đầy đủ thông tin nhà sản xuất (tên sản phẩm, khối lượng, ngày tháng sản xuất, ...);
- Thời gian bảo hành: ≥ 06 tháng tính từ thời điểm nghiệm thu bàn giao hàng hóa theo từng đợt đặt hàng;
- Đổi trả và cung cấp lại hàng hóa mới 100% nếu hàng hóa không đạt yêu cầu về thông số kỹ thuật, quy cách, chất lượng theo E-HSMT (Thời gian đổi trả hàng hóa không đạt yêu cầu: trong vòng 03 ngày làm việc kể từ khi nhận được thông báo của chủ đầu tư).
- Quy cách đóng gói: Theo tiêu chuẩn nhà sản xuất;
- Giao hàng nhiều đợt (theo yêu cầu đặt hàng của chủ đầu tư bằng văn bản, fax, email hoặc điện thoại), vận chuyển, bốc vác hàng hóa đến tận kho của bệnh viện hoặc theo yêu cầu của bệnh viện.
- Chất liệu của hàng hóa không ảnh hưởng đến sức khỏe của người sử dụng. trường hợp có ảnh hưởng đến sức khỏe của người sử dụng thì mọi trách nhiệm và chi phí sẽ do nhà thầu chi trả.

- Hàng hóa do nhà thầu cung cấp phải đảm bảo sử dụng tương thích, đồng bộ và hoạt động tốt, ổn định trên máy in CAB MACH1/CAB MATCH2 (*máy in đang sử dụng tại Bệnh viện*). Đồng thời phải bồi thường thiệt hại cho đơn vị sử dụng, trường hợp trong quá trình sử dụng hàng hóa do nhà thầu cung cấp nếu có xảy ra sự cố làm hư hỏng đèn máy in hoặc thiệt hại khác mà không phải do lỗi của Chủ đầu tư.

- Cung cấp tài liệu khi giao hàng:

+ Đối với hàng hóa nhập khẩu: Cung cấp Giấy chứng nhận xuất xứ hàng hóa (CO) hoặc Tờ khai hải quan, giấy chứng nhận chất lượng hàng hóa (CQ) hoặc tài liệu khác có giá trị tương đương.

+ Đối với hàng hóa sản xuất trong nước: cung cấp chứng nhận xuất xưởng hoặc giấy chứng nhận chất lượng của hàng hóa sản xuất trong nước.

1.3.2 Bảng mô tả chi tiết thông số kỹ thuật hàng hóa dự thầu

- Nhà thầu phải cung cấp trong E-HSDT của mình Bảng mô tả chi tiết các thông số kỹ thuật cho toàn bộ hàng hóa dự thầu để chứng minh hàng hóa do nhà thầu chào đáp ứng với các yêu cầu tại **khảo 1.2 Mục 1 Chương V**.

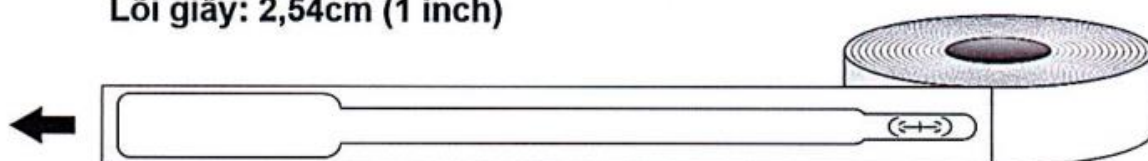
| Stt | Tên hàng hóa | Thông số kỹ thuật theo yêu cầu của E-HSMT | Thông số kỹ thuật của hàng hóa dự thầu trong E-HSDT | Nhà thầu tự đánh giá |
|-----------------|--------------|---|---|-----------------------------------|
| [ghi số thứ tự] | [ghi tên] | [ghi thông số kỹ thuật theo yêu cầu của E-HSMT] | [ghi thông số kỹ thuật của hàng hóa dự thầu] | [ghi đáp ứng hoặc tương đương...] |
| 1 | | | | |
| 2 | | | | |
| n | | | | |

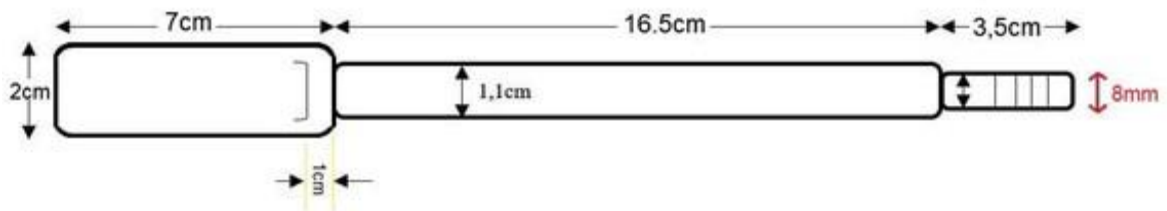
1.3.3 Yêu cầu về tài liệu kỹ thuật:

Nhà thầu cung cấp tài liệu kỹ thuật, hình ảnh sản phẩm là bản scan từ bản gốc, đồng thời nhà thầu phải chuẩn bị sẵn sàng các tài liệu bản gốc để phục vụ công tác đối chiếu tài liệu khi được Chủ đầu tư yêu cầu. (*Trường hợp các tài liệu đính kèm bằng ngôn ngữ khác tiếng Việt, cung cấp tài liệu bằng ngôn ngữ gốc và bản dịch tiếng Việt do cơ sở dịch thuật hợp pháp hoặc bản dịch tiếng Việt được đóng dấu xác nhận của nhà sản xuất*).

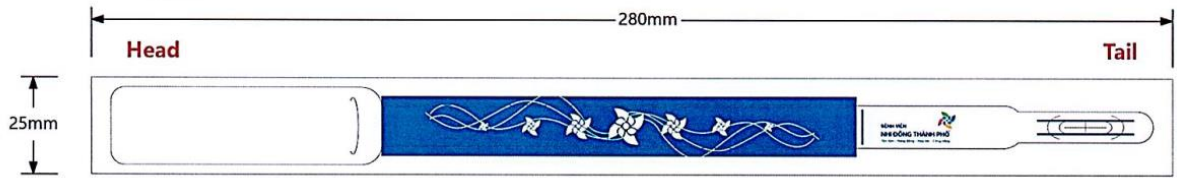
Mục 2. Bản vẽ:

Quy cách cuộn: in đầu ra trước
Lõi giấy: 2,54cm (1 inch)

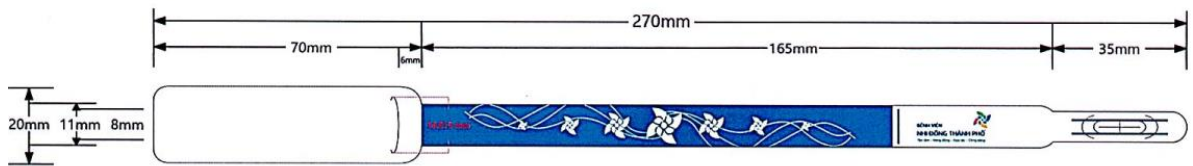




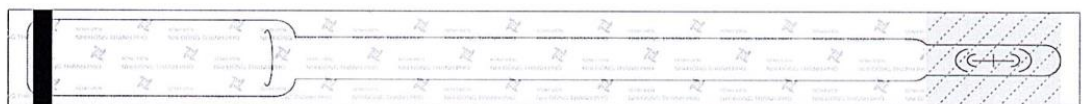
Front



After peel off



Back



Mục 3. Kiểm tra và thử nghiệm

Các kiểm tra và thử nghiệm cần tiến hành gồm có:

- Thời gian kiểm tra và thử nghiệm: trước khi nghiệm thu hàng hóa.
- Địa điểm: Bệnh viện Nhi đồng Thành Phố.
- Nội dung kiểm tra: Đơn vị sử dụng có quyền kiểm tra, thử nghiệm các hàng hóa để khẳng định tính phù hợp với đặc tính kỹ thuật của hàng hóa theo hợp đồng. Chủ đầu tư không phải chịu các phí tổn phụ thêm. Đơn vị sử dụng có nhiệm vụ thông báo kịp thời cho nhà cung cấp về kết quả chạy thử để nhà cung cấp có biện pháp khắc phục (nếu có) trước khi chính thức bàn giao.

- Nếu các hàng hóa qua kiểm tra và thử nghiệm mà không đạt yêu cầu về đặc tính kỹ thuật thì Chủ đầu tư có quyền từ chối nhận hàng (nhà cung cấp phải thay thế các hàng hóa khác hoặc đưa ra những sửa đổi cần thiết để đáp ứng các yêu cầu về đặc tính kỹ thuật và miễn phí hoàn toàn). Chủ đầu tư lập biên bản để làm căn cứ xem xét trong việc đánh giá Tiêu chuẩn đánh giá về mặt kỹ thuật đối với nhà thầu trong các kỳ đấu thầu tiếp theo.