

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

- Tên gói thầu: Vật tư phục vụ công tác hậu cần năm 2026 của Bệnh viện Tâm Thần thành phố Hồ Chí Minh.
- Tên dự toán: Vật tư phục vụ công tác hậu cần năm 2026 của Bệnh viện Tâm Thần thành phố Hồ Chí Minh.
- Địa điểm:
 - + Số 766 Võ Văn Kiệt, Phường Chợ Quán, TP. HCM;
 - + Số 26 Đường Bình Minh, Ấp 22 Xã Bình Lợi, TP.HCM.
- Thời gian thực hiện gói thầu: 12 tháng.
- Hình thức lựa chọn nhà thầu: Chào hàng cạnh tranh trong nước (Qua mạng).
- Phương thức lựa chọn nhà thầu: Một giai đoạn, một túi hồ sơ.
- Loại hợp đồng: Trọn gói.
- Quy mô gói thầu: Cung cấp hàng hóa chi tiết nêu tại Phạm vi cung cấp (webform trên Hệ thống).

1.2. Yêu cầu về kỹ thuật

Stt	Danh mục hàng hóa	Yêu cầu về đặc tính kỹ thuật
I.	Dụng cụ vệ sinh - văn phòng phẩm	
1.	Bao rác vàng	Nguyên liệu: HDPE Kích thước ($\pm 5\%$): 55x65cm Màu sắc: Màu vàng Có in logo theo chữ mẫu Bao bì nhựa tái chế (20% nhựa tái chế) theo tiêu chí nhãn sinh thái VN
2.	Bao rác xanh lớn	Nguyên liệu: HDPE Kích thước ($\pm 5\%$): 64x78cm Màu sắc: Màu xanh Có in logo theo chữ mẫu Bao bì nhựa tái chế (20% nhựa tái chế) theo tiêu chí nhãn sinh thái VN
3.	Bao rác xanh nhỏ	Nguyên liệu: HDPE Kích thước ($\pm 5\%$): 55x65cm Màu sắc: Màu xanh Có in logo theo chữ mẫu

Stt	Danh mục hàng hóa	Yêu cầu về đặc tính kỹ thuật
		Bao bì nhựa tái chế (20% nhựa tái chế) theo tiêu chí nhãn sinh thái VN
4.	Bao rác xanh	Nguyên liệu: HDPE Kích thước ($\pm 5\%$): 80x100cm Màu sắc: Màu xanh Có in logo theo chữ mẫu Bao bì nhựa tái chế (20% nhựa tái chế) theo tiêu chí nhãn sinh thái VN
5.	Bao xốp trắng	- Nguyên liệu: HDPE - Kích thước ($\pm 5\%$): 20cmx30cm - Có 2 quai xách, đáy túi xếp góc - Sản phẩm tự hủy sinh học (tỷ lệ tự hủy 90%) theo tiêu chí nhãn sinh thái VN
6.	Bao xốp trắng	- Nguyên liệu: HDPE - Kích thước ($\pm 5\%$): 25cmx35cm - Có 2 quai xách, đáy túi xếp góc - Sản phẩm tự hủy sinh học (tỷ lệ tự hủy 90%) theo tiêu chí nhãn sinh thái VN
7.	Bao kín miệng	Màu sắc: Túi nhựa trắng trong, miệng túi có đường chỉ zipper màu đỏ. Không mùi, không độc hại, chịu được nhiệt độ tốt. Có thể tái sử dụng được nhiều lần, bền chắc Loại 2 mặt trong (Zipper), kích thước 7cm x 10 cm. Đường ziplock màu đỏ hoặc không màu. Mép túi hàn thẳng, kín khít tuyệt đối. Màng túi trong suốt không gợn sóng Chất liệu PE hoặc PP
8.	Bàn chải nhỏ	Kích thước ($\pm 5\%$): 11 x 5 x 4cm Chất liệu: cán gỗ cước ni long
9.	Bàn chải chà sàn	Chất liệu: nhựa PP Kích thước ($\pm 5\%$): 60 x 15 x 5cm
10.	Bình đựng rác thải y tế 6,8 lít	Hộp thiết kế dành riêng để chứa các vật sắc nhọn nguy hiểm, chất liệu nhựa HDPE, hộp dày và an toàn cho người sử dụng, có nắp đậy chắc chắn. Dung tích: 6,8 lít. Hộp màu vàng, nắp đỏ theo đúng tiêu chuẩn ngành y tế.
11.	Cây lau nhà	Thân cây lau bằng Inox, cán thẳng, thân với tấm lau được gắn kết bằng 2 ốc vít chắc chắn, dễ tháo lắp.

Stt	Danh mục hàng hóa	Yêu cầu về đặc tính kỹ thuật
		<p>Khăn lau dễ dàng được thay thế khi cần thiết. Khăn lau được dệt bằng Cotton dày dặn, thấm hút nước và lau sạch. Kích thước cây ($\pm 5\%$): 1m50. Kích thước nùi ($\pm 5\%$): 35cm x 30cm. Thiết kế thanh chữ T</p>
12.	Chổi bông cỏ	<p>Loại dày, tốt, cán có quấn dây chống trầy, chiều dài cán ($\pm 5\%$): 80cm. Mặt chổi dày và rộng tới ($\pm 5\%$): 30cm</p>
13.	Chổi tàu cau	<p>Dài 100cm, có quấn dây chống trầy, đầu chổi bằng tàu cau. Bó dây lác, Chất liệu: sợi dừa</p>
14.	Chiếu bắc (0.8 x 2 m)	<p>Kích thước: (0.8 x 2m), loại dày, không viền. Chất liệu: lác tự nhiên</p>
15.	Cọ vệ sinh	<p>Chất liệu: nhựa PP nguyên sinh, không bị gãy khi sử dụng Cán dài, có lỗ treo phía trên. Kích thước ($\pm 5\%$): 35 cm, loại xoắn.</p>
16.	Gáo nhựa	<p>Kích thước ($\pm 5\%$) : 28,9 x 15,1 x 13 (cm) Chất liệu: Nhựa PP 100% nguyên chất</p>
17.	Găng tay cao su	<p>Găng tay cao su được sản xuất từ các nguyên liệu và hóa chất không độc hại, 100% cao su thiên nhiên.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Găng tay bảo hộ dài tới khuỷu tay, ôm sát cánh tay, tăng bảo vệ tay, được xử lý chống khuẩn, không nấm mốc, khử mùi. - Lòng bàn tay của găng tay cao su có hoa văn có độ bám dính cao, chống trơn. Chất liệu cao su trong dẻo, co giãn tốt, dễ đeo tháo, không hại da tay <p>Chiều dài: 400 mm \pm 5 (16 inch) Độ dày: 0.57 mm \pm 0.05 (22.5 mil) Đóng gói: 1 đôi/túi, 200 túi /thùng carton</p>
18.	Khăn màu 60cm	<p>Kích thước: 32x60 (cm) $\pm 7\%$ Chất liệu: 100% Cotton, mềm mại, thấm nước tốt, rất bền, nhanh khô, an toàn cho người sử dụng, không ra màu</p>
19.	Ky nhựa cán dài	<p>Kích thước ($\pm 5\%$): 30 x 36 x 70 cm Nguyên liệu: PP</p>

Stt	Danh mục hàng hóa	Yêu cầu về đặc tính kỹ thuật
		Màu sắc: Đỏ, Dương, Lá Cán nhựa dài, đầu cán hơi cong
20.	Nùi lau nhà	Chất liệu: Cotton dệt. Kích thước nùi: ($\pm 5\%$) 35cm x 30cm
21.	Thảm thun lớn	Chất liệu vải thun đan dày, bền chặt Kích thước: ($\pm 5\%$) 40cm x 60cm
22.	Thuốc xịt muỗi	Dạng chai xịt có hương thơm tự nhiên Quy cách: $\geq 600\text{ml}$ /chai. Thành phần: Transfluthrin, Cypermethrin
23.	Thùng rác đập lớn	Chất liệu nhựa HDPE, có nắp đậy kín. Thùng hoạt động theo cơ chế bàn đập. Thùng chứa rác bên trong bằng nhựa có quai xách. Kích thước ($\pm 5\%$): 34cm x 34cm x 45 cm Màu sắc: xanh, vàng, trắng, đen
24.	Thùng rác đập nhỏ	Chất liệu nhựa HDPE, có nắp đậy kín. Thùng hoạt động theo cơ chế bàn đập. Thùng chứa rác bên trong bằng nhựa có quai xách. Kích thước ($\pm 5\%$): 29cm x 26cm x 38 cm Màu sắc: xanh, vàng, trắng, đen
25.	Xà bông cục	Kháng khuẩn, diệt khuẩn Quy cách: $\geq 135\text{g}$
26.	Xà bông bột	Quy cách: $\geq 380\text{gr}$ / bịch
27.	Xà bông nước rửa tay	Nước rửa tay $\geq 450\text{g}$. Có thể tiêu diệt đến 99.9% vi khuẩn chỉ trong 10 giây. Chai có thiết kế vòi nhấn Thành phần: Water, Sodium Laureth Sulfate, Sodium Chloride, Cocamide MEA, Perfume, Silver Oxide...
28.	Xô nhựa 20 lít	Chất liệu: Nhựa PP, có nắp
29.	Thùng nhựa 45 lít	Chất liệu: Nhựa PP, có nắp
30.	Pin 2A	Pin ankaline, điện áp 1,5 Volt
31.	Pin 3A	Pin ankaline, điện áp 1,5 Volt
32.	Nước lau sàn	Thành phần tự nhiên: Chiết xuất tre và lô hội kết hợp với các hoạt chất tẩy rửa giúp làm sạch, diệt khuẩn. An toàn & Nhẹ dịu: Độ pH trung tính, an toàn cho

Stt	Danh mục hàng hóa	Yêu cầu về đặc tính kỹ thuật
		làn da nhạy cảm. Trọng lượng: $\geq 1\text{kg/chai}$
33.	Nước tẩy quần áo	Làm sạch và khử khuẩn các vết bẩn trên quần áo, chăn drap Thành phần chính: NaClO Trạng thái dạng lỏng Nồng độ: $\geq 10\%$
34.	Máy bấm kim nhỏ	Dụng cụ bấm giấy, thân bằng nhựa, có nhiều màu sắc, dùng kim số 10 Sản phẩm với lực bấm nhẹ, có khả năng bấm nhanh và chuẩn xác, không làm bung kim hoặc rách giấy. Sản phẩm được làm từ chất liệu thép bền, chống gỉ sét và nhựa cao cấp, cứng cáp. Kích thước nhỏ gọn, thao tác sử dụng dễ dàng, sử dụng kim bấm số 10. Tay cầm chắc chắn, không trơn trượt, an toàn khi sử dụng. Sản phẩm bao gồm 1 bấm kim trợ lực và 2 hộp kim bấm số 10
35.	Băng keo dán giấy 5F	Băng keo simili 5cm, $\geq 20\text{y}$
36.	Băng keo trong 2F	Băng keo trong 2cm, $\geq 80\text{y}$
37.	Băng keo trong 5F	Băng keo trong 5cm, $\geq 80\text{y}$
38.	Bao thư vàng A4	Bao thư khổ A4, màu vàng, định lượng $\geq 100\text{g}$, có keo
39.	Bìa 60 lá A4	Kích thước: 310 x 240 mm Kích thước giấy: 30 mm Độ dày: $\geq 0.8\text{ mm}$ Chất liệu: Nhựa PP Trọng lượng: $\geq 425\text{ gram}$ Khả năng lưu trữ: Mỗi lá có thể lưu trữ được ≥ 10 tờ A4, Màu sắc theo yêu cầu.
40.	Bìa kiếng A4	Bìa nhựa trong, dày $\geq 2\text{mm}$, khổ A4, 100 tờ/ xấp
41.	Bìa màu A3	Định lượng $\geq 220\text{gsm}$ láng dày, khổ A3, loại tốt
42.	Bìa màu A4	Định lượng $\geq 220\text{gsm}$ láng dày, khổ A4, loại tốt
43.	Bìa màu A5	Định lượng $\geq 220\text{gsm}$ láng dày, khổ A5, loại tốt
44.	Bìa Nylon	Chất liệu: Nhựa PP có độ trong suốt cao Trọng lượng: $\geq 25\text{ gram}$ Quy cách: 10 cái/túi nilong PP; 1000 cái /thùng. Màu sắc: Trong suốt

Stt	Danh mục hàng hóa	Yêu cầu về đặc tính kỹ thuật
		Kích thước: 240 x 355 Độ dày: ≥ 0.15 mm
45.	Bìa nylon có nắp	Được làm bằng nhựa PP đặc biệt chịu va đập cao. Đường hàn chắc. Có thể lưu trữ tối đa 125 tờ F4. Nút có độ bền cao. Sản phẩm có in hoa văn đẹp và sắc nét Kích thước: 360mm x 260mm Trọng lượng: ≥ 39 gram Độ dày: ≥ 0.18 mm
46.	Carbon viết tay	Hộp ≥ 100 tờ, không bị lem mực. Kích thước: 21 x 33 cm
47.	Dao rọc giấy lớn	Cán bọc nhựa và cao su Lưỡi dao làm bằng hợp kim Kích cỡ lưỡi ($\pm 5\%$): 1,8 cm Có ≥ 2 lưỡi dự phòng.
48.	Dây thun	Được sản xuất từ cao su thiên nhiên, chất lượng và độ bền cao, có độ co giãn tốt. Không bị biến dạng sau khi sử dụng. Chất liệu: màu vàng, đường kính ≥ 40 mm Quy cách: ≥ 500 gr/bịch
49.	Giấy A4	Kích thước: A4 Định lượng: 80g/m ² Màu sắc: màu trắng Đóng gói: 500 tờ/gram, 5 gram/thùng.
50.	Giấy A5	Kích thước: A5 Định lượng: 80g/m ² Màu sắc: màu trắng Đóng gói: 500 tờ/gram, 5 gram/thùng.
51.	Giấy A5 (68)	Kích thước: A5 Định lượng: 68gsm Màu sắc: màu trắng Đóng gói: 500 tờ/gram, 10 gram/thùng.
52.	Giấy ford màu A4	Giấy ford màu A4 được sử dụng phổ biến trong các công việc in ấn văn phòng. Mặt giấy mịn nhẵn, không bụi và có nhiều màu sắc. Loại giấy Ford, Màu sắc hồng, xanh lá, vàng, xanh Định lượng ≥ 80 gsm Kích thước: Khổ A4 (210 x 297 mm) Quy cách 500 tờ/gram
53.	Giấy in tem nhãn 5x2,5cm	Giấy in cảm nhiệt, không dùng mực

Stt	Danh mục hàng hóa	Yêu cầu về đặc tính kỹ thuật
54.	Giấy in tem nhãn 5x10cm	Giấy in cảm nhiệt không dùng mực
55.	Gôm	Chất liệu: cao su Kích cỡ ($\pm 5\%$): 18mmx42mm
56.	Keo dán	Dạng keo nước, đầu lọ có mouse bọc lưới Thể tích: ≥ 30 ml. Độ dính cao, mau khô.
57.	Kéo nhỏ	Lưỡi kéo bằng kim loại không gỉ, mũi kéo tròn để bảo vệ an toàn cho người sử dụng, cán nhựa ABS độ bền cao Kích thước: 180 mm ($\pm 5\%$) Quy cách: 1 cái/vỉ
58.	Kéo lớn	Lưỡi kéo bằng kim loại không gỉ, mũi kéo tròn để bảo vệ an toàn cho người sử dụng, cán nhựa ABS độ bền cao Kích thước: 210 mm ($\pm 5\%$) Quy cách: 1 cái/vỉ
59.	Kim bấm nhỏ Số 10	Sử dụng nguyên liệu dây thép mạ điện giúp ngăn ngừa gỉ sét. Dùng cho Bấm kim số 10. Kích thước: W8.5xD0.5xH4.7(mm) Bấm tối đa ≥ 10 tờ Số ghim/hộp: 1000 ghim
60.	Kim kẹp nhỏ	Kim đầu tròn Chất liệu: kim loại chất lượng cao phủ niken chống gỉ Kích thước: ≥ 27 mm Quy cách: ≥ 100 cây/hộp
61.	Kim kẹp lớn Số 8	Kim đầu tròn Chất liệu: kim loại chất lượng cao phủ niken chống gỉ Kích thước: ≥ 80 mm Quy cách: ≥ 35 cây/hộp
62.	Kẹp sắt đen 25mm	Chất liệu: Kim loại chất lượng cao phủ Niken Kích thước: 25 mm Quy cách: 12 cái/hộp
63.	Kẹp sắt đen 32mm	Chất liệu: Kim loại chất lượng cao phủ Niken Kích thước: 32 mm Quy cách: 12 cái/hộp
64.	Sổ caro 21x33	Khổ giấy: 21cmx33cm, dày ≥ 300 trang (luôn bìa) Bìa caro cứng

Stt	Danh mục hàng hóa	Yêu cầu về đặc tính kỹ thuật
65.	Sổ caro 30x40	Khổ giấy: 30cmx40cm, dày ≥ 300 trang (luôn bìa) Bìa caro cứng
66.	Tập học sinh 96 trang	Tập 4 ô li, ≥ 96 trang (luôn bìa) Khổ giấy: 10,5cmx 20,5cm Định lượng giấy: 80gsm
67.	Note 3x3	Chất liệu: giấy, màu vàng Kích thước: 3cmx3cm, 1 xấp 100 tờ
68.	Note 3x5	Chất liệu: giấy, màu vàng Kích thước: 3cmx5cm, 1 xấp 100 tờ
69.	Thước 30cm	Chất liệu: Bằng nhựa cứng, trong suốt Kích thước: 30cm
70.	Viết cảm bàn	- Viết chuyên để trên bàn làm việc nơi đông người - Có băng keo 2 mặt phía dưới để cầm, giúp giữ sản phẩm không xô dịch khi viết. - Mực ra đều, bền màu, không lem, sử dụng được trên nhiều loại giấy. - Kích thước đầu viết: 0,7 mm. - Chiều dài viết được: ≥ 900 m -1200 m. - Số lượng viết: 2 cây/bộ. - Đóng gói: 10 bộ/ hộp.
71.	Viết bic đỏ	Đầu bi tròn: 0.7mm Bút bi dạng bấm khế, có grip. Đệm mềm (grip) giúp êm tay và giảm trơn tuột khi viết thường.
72.	Viết bic xanh	Đầu bi tròn: 0.7mm Bút bi dạng bấm khế, có grip. Đệm mềm (grip) giúp êm tay và giảm trơn tuột khi viết thường.
73.	Viết chì 2B	Chì gỗ 2B, có gôm. Chiều dài bút: 165 ± 1 Đường kính ruột chì: $2\text{mm} \pm 0.5$ Đóng gói: 10 cây/hộp
74.	Viết dạ quang	Đầu bút làm bằng sợi polyester. Mực nước được cấu tạo đặc biệt phù hợp nhiều loại giấy và giúp tài liệu không bị đen khi photocopy hay fax. Bút dạ quang 1 đầu với ngòi lớn, dẹt, có nhiều màu. Nét 5mm
75.	Viết lông bảng	Bút lông bảng 1 đầu. Dễ xóa sạch Mực thân thiện, không độc hại.

Stt	Danh mục hàng hóa	Yêu cầu về đặc tính kỹ thuật
		Mở nắp bút trong ≥ 9 h không khô.
76.	Viết lông dầu	Bút lông dầu 1 đầu. Viết tốt trên mọi bề mặt, mực không chứa thành phần độc hại. Bút có thể tái nạp mực.
77.	Máy tính 12 số	Kích thước (Dài \times Rộng) ($\pm 10\%$) : 180 \times 127 mm Màn hình lớn dễ dàng đọc dữ liệu Sử dụng 2 nguồn năng lượng: pin và mặt trời
78.	Mực dầu xanh	Công dụng: dành cho các dấu chức danh, MST, dấu tròn liền mực... đóng trên giấy Dung tích ≥ 28 ml/chai, mực nước, không vón cục.
79.	Mực dầu đỏ	Công dụng: dành cho các dấu chức danh, MST, dấu tròn liền mực... đóng trên giấy Dung tích ≥ 28 ml/chai, mực nước, không vón cục.
II.	Mực in	
80.	Mực in 49A	Sử dụng cho máy HP 1160, 1320, 2140 (hoặc tương đương) đang được sử dụng tại Bệnh viện
81.	Mực in 12A	Sử dụng cho máy canon LBP 2900 (hoặc tương đương) đang được sử dụng tại Bệnh viện
82.	Mực in 26A	Sử dụng cho máy hp 402, 402D, 402DN (hoặc tương đương) đang được sử dụng tại Bệnh viện
83.	Mực in 80A	Sử dụng cho máy HP 401 D (hoặc tương đương) đang được sử dụng tại Bệnh viện
84.	Mực in 85A	Sử dụng cho máy canon LBP 6030 (hoặc tương đương) đang được sử dụng tại Bệnh viện
85.	Mực photocopy dùng được cho máy Toshiba T4530 hoặc tương đương	Sử dụng cho máy Toshiba E305 (hoặc tương đương) đang được sử dụng tại Bệnh viện
86.	Mực dùng được cho máy photocopy ricoh MP4055 hoặc tương đương	Sử dụng cho máy Ricoh 4055 (hoặc tương đương) đang được sử dụng tại Bệnh viện
87.	Mực photocopy dùng được cho máy TN326 hoặc tương đương	Sử dụng cho Minolta Bizhub 308e/368e (hoặc tương đương) đang được sử dụng tại Bệnh viện
88.	Mực photocopy dùng được cho máy TN330 hoặc tương đương	Sử dụng cho Minolta Bizhub 300i / 360i / 301i / 361i / 450i / 550i / 650i (hoặc tương đương) đang được sử dụng tại Bệnh viện
89.	Mực in tem nhãn	Sử dụng cho máy Godex (hoặc tương đương) đang được sử dụng tại Bệnh viện

Stt	Danh mục hàng hóa	Yêu cầu về đặc tính kỹ thuật
III.	In ấn phẩm	
90.	Bao thư tiêu đề	Kích thước: A5 <ul style="list-style-type: none"> • Chất liệu giấy: Fort trắng 70gsm. • Yêu cầu: In lụa 1 màu/ 1 mặt. • Quy cách, bẻ dán thành phẩm. Đóng thùng carton giao thành phẩm.
91.	Bao túi điện não đồ	Kích thước: 33.5 x 35 cm ($\pm 0.5\%$) <ul style="list-style-type: none"> • Chất liệu giấy: Bristol 150 gsm. • Yêu cầu: In offset 1 màu/ 1 mặt. • Quy cách, dán bao túi thành phẩm: Đóng vỏ thùng carton giao thành phẩm.
92.	Bao thuốc	Kích thước: 8.5 x 11.5 cm ($\pm 0.5\%$) <ul style="list-style-type: none"> • Chất liệu giấy: Fort trắng 70gsm. • Yêu cầu: In offset 2 màu/ 1 mặt. • Quy cách, bẻ dán thành phẩm: đóng gói 100 bao thuốc vô bao nylon. Đóng thùng carton giao thành phẩm.
93.	Đơn thuốc	Kích thước: A5 <ul style="list-style-type: none"> • Chất liệu giấy: Fort trắng 70gsm. • Yêu cầu: In offset 1 màu/ 1 mặt. • Quy cách, cắt thành phẩm. Đóng thùng carton giao thành phẩm
94.	Sổ hồ sơ bệnh án tâm thần	Kích thước: A4 <ul style="list-style-type: none"> • Bìa xanh Fort 160gsm. Yêu cầu: In offset 1 màu/ 2 mặt. • Ruột sổ F70gsm trắng 8 trang in offset 1 màu/2 mặt và dán gáy 15 tờ KT: 4 x 29.7 cm, ($\pm 0.5\%$) • Đóng cuốn, bấm kim thành phẩm
95.	Bệnh Án ngoại trú	Kích thước: 40 x 29.5 cm ($\pm 0.5\%$) <ul style="list-style-type: none"> • Chất liệu giấy: Fort trắng 70gsm. • Yêu cầu: In offset 1 màu/ 2 mặt. 1 tờ/bộ • Quy cách, cắt thành phẩm. Đóng thùng carton giao thành phẩm
96.	Giấy cam kết nhập viện mẫu mới	Kích thước: A4 <ul style="list-style-type: none"> • Chất liệu giấy: Fort 70gsm. • Yêu cầu: In offset 1 màu/ 1 mặt. • Quy cách, cắt thành phẩm. Đóng thùng carton giao thành phẩm.
97.	Giấy nuôi bệnh	Kích thước: 10.5 x 16 cm ($\pm 5\%$) <ul style="list-style-type: none"> • Chất liệu giấy: Fort trắng 70gsm.

Stt	Danh mục hàng hóa	Yêu cầu về đặc tính kỹ thuật
		<ul style="list-style-type: none"> • Yêu cầu: In offset 1 màu/ 1 mặt. • Quy cách, cắt thành phẩm. Đóng thùng carton giao thành phẩm
98.	Phiếu báo ăn	Kích thước: 10.5 x 16 cm ($\pm 5\%$) <ul style="list-style-type: none"> • Chất liệu giấy: Fort trắng 70gsm. • Yêu cầu: In offset 1 màu/ 1 mặt. • Quy cách, cắt thành phẩm. Đóng thùng carton giao thành phẩm
99.	Giấy Chuyên Tuyền	Kích thước: A4 <ul style="list-style-type: none"> • Chất liệu giấy: Fort 70gsm. • Yêu cầu: In offset 1 màu/ 1 mặt. • Quy cách, cắt thành phẩm. Đóng thùng carton giao thành phẩm
100.	Điện tâm đồ - điện toán	Kích thước: A4 <ul style="list-style-type: none"> • Chất liệu giấy: C150gsm. • Yêu cầu: In offset 2 màu/ 2 mặt. Quy cách, cắt thành phẩm. Đóng thùng carton giao thành phẩm.
101.	Phiếu bổ sung bệnh án	Kích thước: A4 <ul style="list-style-type: none"> • Chất liệu giấy: Fort 70gsm. • Yêu cầu: In offset 1 màu/ 2 mặt. • Quy cách, cắt thành phẩm. Đóng thùng carton giao thành phẩm.
102.	Phiếu chăm sóc người bệnh	Kích thước: A4 <ul style="list-style-type: none"> • Chất liệu giấy: Fort 70gsm. • Yêu cầu: In offset 1 màu/ 2 mặt. • Quy cách, cắt thành phẩm. Đóng thùng carton giao thành phẩm.
103.	Phiếu Đề xuất (quy cách dán gáy thành phẩm)	Kích thước: 15 x 20.5 cm ($\pm 0.5\%$) Trang Bìa: Số lượng 2 tờ <ul style="list-style-type: none"> • Chất liệu giấy: Fort màu (Xanh dương, hồng vàng) 70gsm. • Yêu cầu: In offset 1 màu/ 1 mặt. Ruột sổ: <ul style="list-style-type: none"> • Số lượng 100 tờ • Chất liệu giấy: Fort trắng 60 gsm • Yêu cầu: In offset 1 màu Quy cách đóng cuốn 100 tờ A5/ 1cuốn, dán gáy thành phẩm. Đóng thùng carton giao thành phẩm
104.	Phiếu điều trị	Kích thước: A4 <ul style="list-style-type: none"> • Chất liệu giấy: Fort 70gsm.

Stt	Danh mục hàng hóa	Yêu cầu về đặc tính kỹ thuật
		<ul style="list-style-type: none"> • Yêu cầu: In offset 1 màu/ 2 mặt. • Quy cách, cắt thành phẩm. Đóng thùng carton giao thành phẩm.
105.	Phiếu sơ kết 15 ngày điều trị	Kích thước: A4 <ul style="list-style-type: none"> • Chất liệu giấy: Fort 70gsm. • Yêu cầu: In offset 1 màu/ 2 mặt. • Quy cách, cắt thành phẩm. Đóng thùng carton giao thành phẩm.
106.	Phiếu Thực hiện và công khai thuốc	Kích thước: A4 <ul style="list-style-type: none"> • Chất liệu giấy: Fort 70gsm. • Yêu cầu: In offset 1 màu/ 2 mặt. • Quy cách, cắt thành phẩm. Đóng thùng carton giao thành phẩm.
107.	Phiếu Bảng kiểm sàng lọc bệnh lý nền	Kích thước: A4 <ul style="list-style-type: none"> • Chất liệu giấy: Fort 70gsm. • Yêu cầu: In offset 4 màu/ 2 mặt. • Quy cách, cắt thành phẩm. Đóng thùng carton giao thành phẩm.
108.	Phiếu theo dõi	Kích thước: A4 <ul style="list-style-type: none"> • Chất liệu giấy: Fort 70gsm. • Yêu cầu: In offset 2 màu/ 2 mặt. • Quy cách, cắt thành phẩm. Đóng thùng carton giao thành phẩm.
109.	Phiếu theo dõi và chăm sóc cấp 1	Kích thước: A3 <ul style="list-style-type: none"> • Chất liệu giấy: Fort 70gsm. • Yêu cầu: In offset 1 màu/ 1 mặt. • Quy cách, cắt thành phẩm. Đóng thùng carton giao thành phẩm.
110.	Phiếu theo dõi và chăm sóc cấp 2-3	Kích thước: A4 <ul style="list-style-type: none"> • Chất liệu giấy: Fort 70gsm. • Yêu cầu: In offset 1 màu/ 1 mặt. • Quy cách, cắt thành phẩm. Đóng thùng carton giao thành phẩm
111.	Phiếu thông tin bệnh nhân	Kích thước: A4 <ul style="list-style-type: none"> • Chất liệu giấy: Fort 70gsm. • Yêu cầu: In offset 1 màu/ 1 mặt. • Quy cách, cắt thành phẩm. Đóng thùng carton giao thành phẩm
112.	Phiếu theo dõi truyền dịch	Kích thước: A4 <ul style="list-style-type: none"> • Chất liệu giấy: Fort 70gsm. • Yêu cầu: In offset 2 màu/ 2 mặt.

Stt	Danh mục hàng hóa	Yêu cầu về đặc tính kỹ thuật
		<ul style="list-style-type: none"> • Quy cách, cắt thành phẩm. Đóng thùng carton giao thành phẩm.
113.	Sổ bàn giao hồ sơ bệnh án	<p>Kích thước: A5 Trang Bìa: Số lượng 1 tờ A4 gấp đôi</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chất liệu giấy: Fort màu (xanh dương, hồng, vàng) 70gsm. • Yêu cầu: In offset 1 màu/ 1 mặt. <p>Ruột sổ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Số lượng 100 tờ A5 • Chất liệu giấy: Fort trắng 60 gsm • Yêu cầu: In offset 1 màu/ 2 mặt. <p>Quy cách đóng cuốn 100 tờ A5/ 1cuốn, gấp đôi may chỉ đường giữa, dán gáy thành phẩm. Đóng thùng carton giao thành phẩm</p>
114.	Sổ biên bản hội chẩn	<p>Kích thước: A4</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chất liệu giấy: Fort 70gsm. • Yêu cầu: In offset 2 màu/ 2 mặt. <p>• Quy cách, cắt thành phẩm. Đóng thùng carton giao thành phẩm.</p>
115.	Sổ khám bệnh	<p>Kích thước: A5 Trang Bìa: Số lượng 1 tờ A4 gấp đôi</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chất liệu giấy: Fort màu (xanh dương, hồng, vàng) 70gsm. • Yêu cầu: In offset 1 màu/ 1 mặt. <p>Ruột sổ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Số lượng 100 tờ A5 • Chất liệu giấy: Fort trắng 60 gsm • Yêu cầu: In offset 1 màu/ 2 mặt. <p>Quy cách đóng cuốn 100 tờ A5/ 1cuốn, gấp đôi may chỉ đường giữa, dán gáy thành phẩm. Đóng thùng carton giao thành phẩm</p>
116.	Sổ khám bệnh (02)	<p>Kích thước: A4 gấp đôi Trang Bìa: số lượng 1 tờ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chất liệu giấy: Fort màu (hồng) 160gsm. • Yêu cầu: In offset 1 màu/ 1 mặt. <p>Ruột sổ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Số lượng 20 tờ • Chất liệu giấy: fort trắng 60 gsm • Yêu cầu: In offset 1 màu/ 2 mặt. <p>Quy cách đóng cuốn 10 tờ A4 / 1cuốn, gấp đôi bấm kim giữa thành phẩm. Đóng thùng carton giao thành phẩm</p>

Stt	Danh mục hàng hóa	Yêu cầu về đặc tính kỹ thuật
117.	Sổ bàn giao người bệnh vào khoa	Kích thước: A5 Trang Bìa: Số lượng 1 tờ A4 • Chất liệu giấy: Fort màu (xanh dương, hồng, vàng) 70gsm. • Yêu cầu: In offset 1 màu/ 1 mặt. Ruột sổ: • Số lượng 100 tờ A5 • Chất liệu giấy: Fort trắng 60 gsm • Yêu cầu: In offset 1 màu/ 2 mặt. Quy cách đóng cuốn 100 tờ A5/ 1cuốn, gấp đôi may chỉ đường giữa, dán gáy thành phẩm. Đóng thùng carton giao thành phẩm
118.	Sổ bàn giao bệnh và chuyển viện	Kích thước: A4 Trang Bìa: Số lượng 2 tờ • Chất liệu giấy: Fort màu (xanh dương, hồng, vàng) 70gsm. • Yêu cầu: In offset 1 màu/ 1 mặt. Ruột sổ: • Số lượng 50 tờ • Chất liệu giấy: Fort trắng 70 gsm • Yêu cầu: In offset 1 màu/ 2 mặt. Quy cách đóng cuốn 50 tờ A4/ 1cuốn, bấm kim, dán gáy thành phẩm. Đóng thùng carton giao thành phẩm
119.	Tóm lược bệnh án ra viện, chuyển	Kích thước: A4 • Chất liệu giấy: C150gsm. • Yêu cầu: In offset 2 màu/ 2 mặt. Quy cách, cắt thành phẩm. Đóng thùng carton giao thành phẩm.
120.	Phiếu công khai thuốc, vật tư y tế	Kích thước: A4 • Chất liệu giấy: C150gsm. • Yêu cầu: In offset 2 màu/ 2 mặt. Quy cách, cắt thành phẩm. Đóng thùng carton giao thành phẩm.
121.	Phiếu tự khai sức khỏe tổng quát (Tiếng anh)	Kích thước: A4 • Chất liệu giấy: C150gsm. • Yêu cầu: In offset 2 màu/ 2 mặt. Quy cách, cắt thành phẩm. Đóng thùng carton giao thành phẩm.
122.	Lệnh điều xe	Kích thước: 15 x 20.5 cm ($\pm 0.5\%$) • Chất liệu giấy: Fort 70gsm.

Stt	Danh mục hàng hóa	Yêu cầu về đặc tính kỹ thuật
		<ul style="list-style-type: none"> • Yêu cầu: In offset 1 màu/ 1 mặt. Ruột sổ: <ul style="list-style-type: none"> • Số lượng 100 tờ • Yêu cầu: In offset 1 màu/ 2 mặt. Quy cách đóng cuốn 100 tờ A5/ 1 cuốn, răng cưa đường giữa, Đóng kim thành phẩm.
123.	Giấy khen cá nhân	Kích thước: 26.5 x 21.5 cm ($\pm 0.5\%$) <ul style="list-style-type: none"> • Chất liệu giấy: Fort 180 gsm. • Yêu cầu: In offset 4 màu/ 1 mặt. • Quy cách, cắt thành phẩm: đóng gói 250 tờ vô bao nylon. Đóng thùng carton giao thành phẩm.

Ghi chú:

- Quy cách hàng hóa theo quy định của hãng sản xuất, nhưng phải đáp ứng theo yêu cầu của E-HSMT.
- Nhãn hiệu, mã hiệu hàng hóa nêu trong E-HSMT (nếu có) chỉ mang tính tham khảo và minh họa cho yêu cầu về kỹ thuật của hàng hóa, không phải tiêu chuẩn đánh giá, nhà thầu có thể dự thầu hàng hóa của hãng khác. Trường hợp nhà thầu dự thầu có nhãn hiệu khác so với E-HSMT thì nhà thầu phải đảm bảo hàng hóa dự thầu có đặc tính kỹ thuật, có tính năng sử dụng tương đương hoặc tốt hơn với các hàng hóa yêu cầu.
- “Tương đương” có nghĩa là có đặc tính kỹ thuật tương tự, có tính năng sử dụng là tương đương với các hàng hóa đã nêu trên.
- Trường hợp Nhà thầu chào hàng hóa có đặc tính, thông số kỹ thuật tương đương hoặc cao hơn so với yêu cầu của E-HSMT thì Nhà thầu phải kèm theo E-HSDT bản giải trình về đặc tính, thông số kỹ thuật của hàng hóa chào thầu đó, nhằm chứng minh cho Bên mời thầu thấy rằng những thay thế đó vẫn bảo đảm sự tương đương cơ bản hoặc cao hơn so với yêu cầu theo quy định tại khoản 1.2 Mục 1 Chương V E-HSMT, đồng thời kèm tài liệu chứng minh (nếu có).
- Tài liệu chứng minh có thể là hồ sơ, giấy tờ, bản vẽ, catalogue, số liệu... được mô tả chi tiết theo từng khoản mục về đặc tính kỹ thuật, tính năng sử dụng cơ bản của hàng hóa, qua đó chứng minh sự đáp ứng cơ bản của hàng hóa so với các yêu cầu của E-HSMT và một bảng kê những điểm sai khác và ngoại lệ (nếu có) so với quy định tại khoản 1.2 Mục 1 Chương V E-HSMT.

1.3. Các yêu cầu khác:

- a) **Khả năng bảo hành, bảo trì, duy tu, bảo dưỡng, sửa chữa, cung cấp phụ tùng thay thế hoặc cung cấp các dịch vụ sau bán hàng** (Nhà thầu phải cam kết hoặc ký hợp đồng nguyên tắc với đơn vị có đủ khả năng thực hiện nghĩa vụ bảo hành, bảo trì, cung cấp phụ tùng thay thế hoặc cung cấp các dịch vụ sau bán hàng theo yêu cầu của E-HSMT cụ thể như sau (E-HSDT phải kèm tài liệu chứng minh: Cam kết của nhà thầu hoặc hợp đồng nguyên tắc)):
- Cam kết thu hồi hàng hóa và đổi hàng hóa mới 100% cho chủ đầu tư trong trường hợp đã giao nhưng không đảm bảo chất lượng hoặc không đúng quy

cách theo yêu cầu hoặc có thông báo thu hồi của cơ quan có thẩm quyền mà nguyên nhân không do lỗi của Chủ đầu tư.

Đối với mực in:

- Thời gian bảo hành: Trong suốt quá trình sử dụng cho đến khi hết mực hoặc 12 tháng kể từ khi giao hàng (*Kèm phiếu bảo hành cho Chủ đầu tư khi giao hàng*).
- Trong thời gian sử dụng mực in do nhà thầu cung cấp, nếu có sự cố hư hỏng về máy in (lỗi do mực in) thì nhà thầu phải có trách nhiệm sửa chữa không tính phí (bao gồm linh kiện) cho Bệnh viện trong vòng **24 giờ** (01 ngày) kể từ khi được yêu cầu của Chủ đầu tư. Trong trường hợp nhà thầu không đáp ứng được việc bảo hành thì Chủ đầu tư có quyền thuê đơn vị khác thực hiện. Toàn bộ kinh phí thuê này do nhà thầu chi trả.

b) Yêu cầu về cam kết (*Nhà thầu phải cam kết các nội dung sau (E-HSDT phải kèm file scan bản cam kết)*):

- Hàng hóa dự thầu mới 100%, sản xuất năm 2025 trở về sau.
- Đóng gói theo yêu cầu của Chủ đầu tư.
- Cung cấp hàng hóa từng đợt, số lượng theo yêu cầu của Chủ đầu tư.
- Hàng hóa phải đảm bảo chất lượng, đúng quy cách khi giao hàng, đúng đề xuất trong E-HSDT và yêu cầu của E-HSMT. Chất lượng hàng hóa không thay đổi trong suốt thời gian thực hiện hợp đồng.

Đối với hàng hóa là ấn phẩm:

- Trình bày theo mẫu và có trách nhiệm chỉnh sửa mẫu đến khi hoàn chỉnh theo yêu cầu của Chủ đầu tư.
- Chất liệu hàng hóa phải ổn định về mặt thiết kế, in ấn, màu sắc. Không bị lem màu, lem chữ; chữ in rõ nét, không mờ, nhòe, không rách và không có các khuyết tật phát sinh có thể dẫn đến những bất lợi trong quá trình sử dụng bình thường của hàng hóa.
- Nhà thầu cam kết sẵn sàng thực hiện điều chỉnh thiết kế, biểu mẫu... nếu có yêu cầu của Chủ đầu tư.

Mục 2. Bản vẽ: Không có bản vẽ.

Mục 3. Kiểm tra và thử nghiệm

Các kiểm tra và thử nghiệm cần tiến hành gồm có: Theo danh mục chi tiết hàng hóa thuộc gói thầu do Chủ đầu tư yêu cầu (nếu có).