

## **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 gói thầu**

- Tên gói thầu: Mua sắm vật tư phục vụ KHSX năm 2025 (Số hiệu gói thầu: 38-2025);
- Chủ đầu tư: Công ty TNHH MTV 19-5, Bộ Công an – Chi nhánh Phương Nam.
- Hình thức lựa chọn nhà thầu: Chào hàng cạnh tranh trong nước, LCNT qua mạng theo phương thức một giai đoạn một túi hồ sơ.
- Nguồn vốn: Nguồn vốn kinh doanh của Chi nhánh năm 2025.
- Thời gian thực hiện: 45 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực đến ngày nghiệm thu hoàn thành hàng hóa.
- Địa điểm giao hàng: Kho Công ty TNHH MTV 19-5, Bộ Công an – Chi nhánh Phương Nam. Địa chỉ: 125 Kha Vạn Cân, Phường Linh Xuân, TP. Hồ Chí Minh.
- Chi phí vận chuyển hàng hóa tới địa điểm giao hàng do nhà thầu chịu.






##### **1.2. Yêu cầu về kỹ thuật**


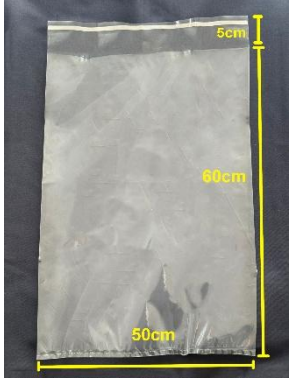


###### **a) Yêu cầu về kỹ thuật chung của hàng hóa**

- Hàng hóa là hàng mới 100%, sản xuất từ năm 2025 trở về sau, chưa qua sử dụng, đầy đủ nhãn mác của nhà sản xuất, nguyên đai nguyên kiện, có đặc tính/thông số kỹ thuật của hàng hóa đáp ứng yêu cầu E-HSMT;
- Hàng hóa có nguồn gốc và có xuất xứ rõ ràng, hợp pháp, từng chủng loại phải ghi rõ ký mã hiệu, nhãn hiệu, hãng sản xuất, xuất xứ tuân thủ theo đúng yêu cầu của E-HSMT.
- Hàng hóa phải đáp ứng yêu cầu kỹ thuật chi tiết nêu tại Mục 1.2b. Chương V E-HSMT;
- Hàng hóa phải cam kết đúng theo chất lượng, tiêu chuẩn và màu sắc theo mẫu Chi nhánh Phương Nam được duyệt.

###### **b) Yêu cầu về kỹ thuật cụ thể**

<b>Stt</b>	<b>Tên hàng hoá</b>	<b>Thông số kỹ thuật</b>	<b>Hình ảnh</b>
1	Cúc nhựa 12mm	- Nguyên liệu bằng nhựa nguyên chất, đường kính toàn bộ của khuy là 12 mm, đường kính trong mặt trước là 8 mm, ở giữa có 2 lỗ chỉ kim với đường kính lỗ chỉ kim là 1,2 mm, khoảng cách tâm đến	

Stt	Tên hàng hoá	Thông số kỹ thuật	Hình ảnh
		tâm lỗ chỉ là 3 mm, độ dày 2,5 mm. Màu sắc: màu rêu đậm.	
2	Cúc nhựa 15mm	- Nguyên liệu bằng nhựa nguyên chất, đường kính toàn bộ của khuy là 15 mm, đường kính trong mặt trước là 11 mm, ở giữa có 4 lỗ chỉ kim với đường kính lỗ chỉ kim là 1,5 mm, khoảng cách tâm đến tâm lỗ chỉ là 3 mm, độ dày 3 mm. Màu sắc: màu rêu đậm	
3	Chun bản rộng 5cm	- Chun màu trắng, dẹt kim bản rộng 5 cm, dẹt kiểu thoi, làm bằng chất liệu Polyeste + cao su tự nhiên có độ đàn hồi, chịu lực tốt.	
4	Đệm nhựa nút áo	- Đệm nhựa dùng để cố định nút trong quá trình đóng nút áo, giúp tăng độ bền liên kết giữa nút và vải, tránh bung, tuột nút; - Làm từ nhựa PP hoặc PE nguyên sinh, không pha tạp, chịu nhiệt $\geq 80^{\circ}\text{C}$ , không biến dạng khi ép/ủi; - Màu trong suốt hoặc trắng sữa; Có 2 loại kích thước như sau: - Loại nhỏ: đường kính ngoài 8mm $\pm 0.1\text{mm}$ , lỗ 2.0mm $\pm 0.1\text{mm}$ , dày 1.0mm - Loại lớn: đường kính ngoài 10mm $\pm 0.1\text{mm}$ , lỗ 4.0mm $\pm 0.1\text{mm}$ , dày 0.5mm $\pm 0.2\text{mm}$	
5	Dây kéo đồng 16-18 cm	- Đầu khóa dây kéo có chốt hãm, răng xích bằng đồng. - Màu rêu đậm. - Chiều dài 16-18 cm, bản rộng 2 răng khóa ( $6 \pm 0,5$ ) cm.	

Stt	Tên hàng hoá	Thông số kỹ thuật	Hình ảnh
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dây khóa có chốt kim loại chặn trên và chặn dưới.</li> </ul>	
6	Dây kéo đồng 34-36cm	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đầu khóa dây kéo có chốt hãm, răng xích bằng đồng.</li> <li>- Màu rêu đậm.</li> <li>- Chiều dài 34-36 cm, bản rộng 2 răng khóa (<math>6 \pm 0,5</math>) cm.</li> <li>- Dây khóa có chốt kim loại chặn trên và chặn dưới.</li> </ul>	
7	Túi PE quần áo (50*60)cm	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Màu sắc: màu trong suốt</li> <li>- Chất liệu: PE</li> <li>- Kích thước: (50*60)cm.</li> <li>- Không màu bề mặt bóng mịn trong suốt, mềm dẻo, có khả năng chống thấm nước và hơi nước tốt.</li> </ul>	
8	Túi PE quần áo (35*50)cm	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chất liệu: PE</li> <li>- Kích thước: (35*50)cm.</li> <li>- Không màu bề mặt bóng mịn trong suốt, mềm dẻo, có khả năng chống thấm nước và hơi nước tốt.</li> </ul>	
9	Mác cỡ số	Chất liệu bằng giấy dai màu trắng mỏng. Kích thước 3x1cm, nền trắng, số màu đen bản 10 mm in ở trên 1/2 chiều dài. Cuộn thành 1 cuộn có các cỡ 3,4,5,6	

Stt	Tên hàng hoá	Thông số kỹ thuật	Hình ảnh
10	Nút đồng 2 vé	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chi tiết 2 vé (2 thành phần) đường kính 15mm.</li> <li>- Chi tiết 1 có mặt trên cúc bằng đồng chân bọc nhôm trắng. Chi tiết 2 đỉnh vít bằng sắt đầu nhọn chân có đế để đóng vào chân chi tiết 1.</li> <li>- Mạ màu cỏ úa</li> </ul>	
11	Nút đồng 4 vé	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chi tiết 4 vé (4 thành phần) đường kính 15 mm.</li> <li>- Chất liệu bằng đồng</li> <li>- Đúng mẫu yêu cầu</li> <li>- Mạ màu cỏ úa</li> </ul>	

### c) Đóng gói

Quy cách đóng gói:

- Cúc nhựa 12mm: 1.000 cái/túi, 20 túi/bao
- Cúc nhựa 15mm: 1.000 cái/túi, 10 túi/bao
- Chun bản rộng 5cm: 100 mét/cuộn
- Đệm nhựa nút áo: mỗi cỡ 2.000 cái/túi
- Dây kéo đồng 16-18cm: 100 sợi/túi, 10 túi/thùng
- Dây kéo đồng 34 - 36 cm: 100 sợi/túi, 10 túi/thùng
- Túi PE quần áo (50\*60)cm: 100 cái /bịch, 1.000 cái /bao hoặc thùng
- Túi PE quần áo (35\*50)cm: 100 cái /bịch, 1.000 cái /bao hoặc thùng
- Mác cỡ số: 4.000 cuộn/size
- Nút đồng 2 vé: đóng theo từng chi tiết, mỗi chi tiết 1.000 túi, 2 túi chi tiết đóng vào 01 túi to
- Nút đồng 4 vé: đóng theo từng chi tiết, mỗi chi tiết 1.000 túi, 2 túi chi tiết đóng vào 01 túi to

(Bao bì hàng hóa phải thể hiện đầy đủ các thông tin: tên nhà sản xuất, số lượng, ngày sản xuất và các thông tin khác theo quy định hiện hành).

### d) Các yêu cầu khác

- Thời gian thực hiện gói thầu: 45 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực.

+ Trong vòng 10 ngày hợp đồng có hiệu lực: nhà thầu phải cung cấp 40% số lượng từng loại hàng hóa trong phạm vi cung cấp

+ Trong vòng 20 ngày hợp đồng có hiệu lực: nhà thầu phải cung cấp 30% số lượng từng loại hàng hóa trong phạm vi cung cấp

+ Trong vòng 45 ngày hợp đồng có hiệu lực: nhà thầu phải cung cấp 30% số lượng từng loại hàng hóa trong phạm vi cung cấp

Thời gian giao hàng như trên là thời gian tối đa, trường hợp nhà thầu có khả năng cung cấp sớm hơn có thể trao đổi với Chủ đầu tư.

- Yêu cầu về hàng mẫu: Để có căn cứ đánh giá thông số kỹ thuật của hàng hoá chào thầu đáp ứng yêu cầu về kỹ thuật tại E-HSMT nhà thầu phải cung cấp hàng mẫu bao gồm:

<b>Stt</b>	<b>Tên hàng hóa</b>	<b>Đvt</b>	<b>Số lượng mẫu</b>
1	Cúc nhựa 12mm	Cái	05
2	Cúc nhựa 15mm	Cái	85
3	Chun bản rộng 5cm	Mét	05
4	Đệm nhựa nút áo	Cái	10
5	Dây kéo đồng 16-18cm	Sợi	05
6	Dây kéo đồng 34 - 36 cm	Sợi	05
7	Túi PE quần áo (50*60)cm	Cái	05
8	Túi PE quần áo (35*50)cm	Cái	05
9	Mác cỡ số	Cái	15
10	Nút đồng 2 vế	Bộ	05
11	Nút đồng 4 vế	Bộ	05

- Mẫu hiện vật nộp cho Chủ đầu tư muộn nhất trong thời hạn 05 ngày làm việc sau thời điểm đóng thầu theo phương thức: Nộp trực tiếp hoặc bưu điện tới địa chỉ: Công ty TNHH MTV 19-5, Bộ Công an – Chi nhánh Phương Nam; địa chỉ 125 Kha Vạn Cân, Phường Linh Xuân, TP. Hồ Chí Minh; điện thoại 0283.896.7025;

- Chủ đầu tư có thể thuê đơn vị độc lập kiểm tra, đánh giá hàng mẫu do Nhà thầu cung cấp theo các yêu cầu kỹ thuật quy định tại E-HSMT. Mẫu hiện vật có thể không còn nguyên trạng do Chủ đầu tư tiến hành làm các phương pháp kiểm tra, thử nghiệm (nếu có). Trong quá trình kiểm tra nếu không đủ mẫu hoặc mẫu không đạt tiêu chuẩn thì sẽ bị đánh giá là không đạt yêu cầu và được trả lại hàng mẫu.

- Mọi chi phí nộp mẫu hiện vật quá trình tham dự thầu (chi phí chuẩn bị hàng mẫu, thuê đơn vị độc lập kiểm tra đánh giá hàng mẫu và các chi phí khác) do nhà thầu chịu và số lượng hàng mẫu không tính vào phạm vi gói thầu;

- Nhà thầu phải chào giá cho toàn bộ gói thầu. Giá chào gói thầu là giá đã bao gồm thuế, phí các loại.

**Mục 2. Bản vẽ:** Không có bản vẽ

**Mục 3. Kiểm tra và thử nghiệm**

- Chủ đầu tư sẽ kiểm tra, kiểm định với bất kỳ hàng hóa nào để xác định chất lượng, tiêu chuẩn kỹ thuật giữa yêu cầu của E-HSMT, cam kết của nhà thầu và thực tế hàng hóa khi bàn giao (nếu cần thiết) làm cơ sở phê duyệt kết quả lựa chọn nhà thầu.

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

- + Kiểm tra màu sắc, chất liệu (nếu có);
- + Kiểm tra trọng lượng (cân, đo) (nếu có);
- + Kiểm tra các chỉ tiêu khác (Kết quả thử nghiệm của cơ quan chức năng) (nếu có).