

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 dự toán mua sắm: Mua sắm vật tư keo phục vụ KHSX giấy da.
- Tên gói thầu: Mua sắm vật tư keo phục vụ KHSX giấy da (Số hiệu gói thầu: 11-2026).
- Tên chủ đầu tư: Công ty TNHH MTV 19-5, Bộ Công an - Chi nhánh Phương Nam.
- Nguồn vốn: Nguồn vốn kinh doanh của Chi nhánh.
- Loại hợp đồng: Trọn gói.
- Thời gian thực hiện gói thầu: ≤ 60 ngày.
- Địa điểm thực hiện: Công ty TNHH MTV 19-5, Bộ Công an - Chi nhánh Phương Nam – Đ/c: Số 125 Kha Vạn Cân, P. Linh Xuân, TP. Hồ Chí Minh.
- Căn cứ Quyết định số 21/QĐ-CNPN ngày 15/01/2026 của Công ty TNHH MTV 19-5, Bộ Công an - Chi nhánh Phương Nam về việc phê duyệt Dự toán gói thầu Mua sắm vật tư keo phục vụ KHSX giấy da (Số hiệu gói thầu: 11-2026).
- Căn cứ Quyết định số 61/QĐ-CNPN ngày 02/02/2026 của Công ty TNHH MTV 19-5, Bộ Công an - Chi nhánh Phương Nam về việc phê duyệt Kế hoạch lựa chọn nhà thầu gói thầu Mua sắm vật tư keo phục vụ KHSX giấy da (Số hiệu gói thầu: 11-2026).

1.2. Yêu cầu về kỹ thuật

Tóm tắt thông số kỹ thuật của hàng hóa, dịch vụ liên quan. Hàng hóa, dịch vụ liên quan phải tuân thủ các thông số kỹ thuật và tiêu chuẩn sau đây:

Stt	Tên hàng hóa	Đvt	Thông số kỹ thuật
1	Nước xử lý đế cao su	Kg	- Dung dịch trong suốt không màu - Thành phần chính: ketones
2	Nước xử lý đế TPR	Kg	- Đặc điểm tỷ trọng ($15 \pm 1^\circ\text{C}$): $0,795 \pm 0,005$
3	Nước xử lý pho	Kg	- Dung dịch trong suốt không màu - Độ nhớt (CPS/30 $\pm 1^\circ\text{C}$): >10 Mpa - S/22 $^\circ\text{C}$
4	Keo dán	Kg	- Dung dịch sệt màu trong - Thành phần chính: Modified PU - Độ nhớt (CPS/30 $\pm 1^\circ\text{C}$): 1.400 – 1.800 - Độ rắn: 16% - 18% - Lực kéo $\leq 3,5$ kg - Độ đậm đặc 32.000CPS

Stt	Tên hàng hóa	Đvt	Thông số kỹ thuật
5	Keo dán mặt tây	Kg	<ul style="list-style-type: none"> - Dung dịch màu trắng sữa - Độ đậm đặc (CPS/30 ± 1°C): 1.700 – 2.000 - Độ rắn: 19% - 22% - Đặc tính: Độ bám dính tốt giữa các vật liệu, thời gian ép ngắn phù hợp với quy trình sản xuất. Không làm biến dạng đổi màu, không ảnh hưởng đến vật liệu đế và thân giày
6	Keo nhiệt	Kg	<ul style="list-style-type: none"> - Màu sắc, hình dáng nguyên liệu: Hạt dạng tròn, màu vàng - Hàm lượng rắn: 100% eva - Nhiệt độ sử dụng: 150 - 180°C - Độ kết dính tốt giữa 2 bề mặt da

* Ghi chú: Trường hợp tại thời điểm kiểm tra thử nghiệm, nếu đơn vị thử nghiệm có thay đổi về phương pháp thử thì phương pháp thử được cập nhật thay thế.

- Nhà thầu chào hàng hóa phải nêu rõ mã hàng, nhãn hiệu, model, xuất xứ.
- Nhà thầu cung cấp các tài liệu để chứng minh hàng hóa chào thầu đáp ứng tất cả các yêu cầu về kỹ thuật nêu trên và lập bảng so sánh tính đáp ứng thông số kỹ thuật giữa hàng hóa chào thầu và thông số kỹ thuật yêu cầu của E-HSMT để đơn vị tư vấn kiểm tra đánh giá E-HSMT.
- Nếu nhà thầu chọn hàng hóa có đặc tính kỹ thuật tương tự, có tính năng sử dụng, tiêu chuẩn công nghệ và chất lượng hàng hóa là tương đương với các hàng hóa đã nêu ở trên để chào hàng thì phải ghi rõ nhãn hiệu, model, nơi sản xuất, xuất xứ hàng hóa đó trong E-HSMT và phải có tài liệu chứng minh là tương đương với các hàng hóa đã nêu trong E-HSMT để đơn vị tư vấn kiểm tra đánh giá E-HSMT.
- Bảng đặc tính thông số kỹ thuật của hàng hóa phải tương đương hoặc tốt hơn so với thông số kỹ thuật trong E-HSMT theo yêu cầu nêu tại Mục 1.2 Chương V.
- Catalogue của nhà sản xuất hoặc tài liệu kỹ thuật của chính hãng của hàng hóa (nếu không phải bằng tiếng Việt thì phải kèm bản dịch sang tiếng Việt) nêu đầy đủ thông số kỹ thuật hàng hóa.

1.3. Các yêu cầu khác

- Thời gian thực hiện gói thầu: ≤ 60 ngày. Nhà thầu cung cấp hàng hóa theo tiến độ của Chủ đầu tư.
- Thời gian trên đây là thời gian giao hàng từng đợt tối đa, nếu nhà thầu có khả năng cung cấp sớm hơn thì có thể trao đổi với Chủ đầu tư trước khi giao hàng.
- Nhà thầu phải có bản cam kết đối với các yêu cầu sau:

+ Hàng hóa chào thầu mới 100%, chưa qua sử dụng, sản xuất từ năm 2025 trở về sau. Hàng hóa và dịch vụ khi tham gia đấu thầu phải có xuất xứ rõ ràng và hợp pháp;

+ Tất cả hàng hóa phải được bảo hành tại đơn vị trực tiếp sử dụng tối thiểu ≥ 06 tháng (đổi trả tại kho Chủ đầu tư). Trường hợp hàng hóa cung cấp không đạt yêu cầu, nhà thầu phải đổi trả ngay trong vòng 2 ngày làm việc.

- Nhà thầu phải chào giá đã bao gồm toàn bộ các khoản thuế, phí, lệ phí (nếu có) theo quy định hiện hành.

Mục 2. Bản vẽ

- Không yêu cầu.

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).

- Các kiểm tra và thử nghiệm cần tiến hành theo quy định tại E-ĐKC 21.1, Chương VII.