

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: Mua sắm hàng hóa quà tặng
- Dự toán: Mua sắm hàng hóa tặng đoàn viên Công đoàn Công ty TNHH Thời trang STAR ngày Tết Nguyên đán Bính Ngọ năm 2026
- Nguồn vốn: Ngân sách Công đoàn Công ty TNHH Thời trang STAR
- Hình thức, phương thức lựa chọn nhà thầu: Chào hàng cạnh tranh, trong nước, qua mạng; Một giai đoạn, một túi hồ sơ.
- Loại hợp đồng: Đơn giá cố định
- Địa điểm dự án: Lô CN - B4, Khu công nghiệp Phú Nghĩa, Xã Phú Nghĩa, TP Hà Nội, Việt Nam
- Thuế VAT: Giá gói thầu đang xác định thuế VAT theo quy định của Nghị định số 174/2025/NĐ-CP ngày 30/6/2025 của Chính phủ.

1.2. Yêu cầu về kỹ thuật

Yêu cầu về kỹ thuật bao gồm yêu cầu về kỹ thuật chung và yêu cầu về kỹ thuật chi tiết đối với hàng hóa thuộc phạm vi cung cấp của gói thầu, cụ thể:

a) Yêu cầu về kỹ thuật chung:

- Chung loại: Hàng hóa có chủng loại rõ ràng, nhà thầu chịu trách nhiệm điền đầy đủ ký mã hiệu, nhãn hiệu, xuất xứ, năm sản xuất, hãng sản xuất của hàng hóa và các thông số kỹ thuật chi tiết của hàng hóa dự thầu. Nhà thầu không được chào hơn một ký mã hiệu/ nhãn hiệu/ hãng sản xuất cho một đơn vị hàng hóa yêu cầu; không đề xuất “trương đương” đối với các thông tin về hàng hoá.

- Tiêu chuẩn hàng hóa:

+ Chất lượng mới 100%, chưa qua sử dụng, sản xuất năm 2025. Hàng hóa phải có tem đảm bảo chất lượng của nhà sản xuất, nhà phân phối và ghi hạn sử dụng, nguyên vẹn sản phẩm.

+ Hàng hóa có nguồn gốc xuất xứ rõ ràng và nhà thầu cam kết có Giấy chứng nhận xuất xứ CO, Giấy chứng nhận chất lượng CQ (nếu hàng hoá nhập khẩu) và cung cấp các giấy tờ CO, CQ khi thực hiện hợp đồng.

+ Nhà thầu cam kết hàng hóa cung cấp cho gói thầu không vi phạm các quy định về sở hữu trí tuệ, sở hữu nhãn mác của Việt Nam và quốc tế.

+ Tiêu chuẩn về chế tạo, quy trình sản xuất các vật tư và thiết bị cũng như các tham chiếu đến nhãn hiệu hàng hóa hoặc số catalô (nếu có) quy định tại Chương V chỉ nhằm mục đích mô tả và không nhằm mục đích hạn chế nhà thầu. Nhà thầu có thể đưa ra các tiêu chuẩn chất lượng, nhãn hiệu hàng hóa, catalô khác miễn là nhà thầu chứng minh cho Chủ đầu tư thấy rằng những thay thế đó vẫn bảo đảm sự tương đương cơ bản hoặc cao hơn so với yêu cầu quy định tại Chương V.

- Yêu cầu về kiểm tra, thử nghiệm, thay thế:

+ Nhà thầu có thuyết minh, cung cấp hàng hóa để thực hiện công tác kiểm tra, thử nghiệm hàng hóa đáp ứng các yêu cầu về kiểm tra, thử nghiệm.

+ Nhà thầu có thuyết minh hàng hoá thay thế và các dịch vụ liên quan khác (nếu có) trong toàn bộ thời gian hàng hoá có hiệu lực bảo hành, cam kết sẵn sàng cung cấp 5% hàng hóa dự phòng trên tổng số lượng hàng hóa để thực hiện ngay công tác đổi hàng khi phát hiện các hàng hóa lỗi cần thay thế. Nhà thầu đề xuất thời gian và cam kết sẵn sàng có nhân sự thực hiện các công việc sửa chữa, thay thế hàng hóa. Đối với các hàng hoá do Nhà thầu sửa chữa và thay thế, thời hạn bảo hành cho các hàng hoá này được tính từ ngày kết thúc việc sửa chữa, thay thế.

- Yêu cầu đóng gói: Nhà thầu có thuyết minh việc in ấn, đóng gói hàng hóa theo đúng yêu cầu kỹ thuật. Đóng gói hàng hóa để tránh hư hỏng trong quá trình chuyên chở hàng hoá tới nơi nhận cuối cùng như đã quy định trong hợp đồng. Việc đóng gói phải đảm bảo để chịu đựng không giới hạn việc va chạm trong khi bốc dỡ chuyên tải và khi hàng hoá bị phơi dưới nhiệt độ cao, có muối mặn, mưa và tại bãi cất giữ ngoài trời. Kích thước và trọng lượng của mỗi kiện hàng phải tính đến tình trạng xa xôi của điểm đến cuối cùng và sự thiếu các phương tiện chuyên tải ở mọi điểm trong khi chuyên tải. Nhà thầu chịu trách nhiệm về in ấn bao bì, logo (nếu có) và chịu trách nhiệm về pháp lý bản quyền, chi phí đối với nhà sản xuất hàng hóa.

- Yêu cầu vận chuyển:

+ Nhà thầu có thuyết minh đảm bảo an toàn trong quá trình vận chuyển và lưu trữ. Trong quá trình vận chuyển phải đảm bảo hàng hóa còn mới 100%, nguyên vẹn bao bì, không trầy xước khi giao hàng.

+ Nhà thầu thuyết minh khả năng tự vận tải hàng hoá hoặc có hợp đồng nguyên tắc với đơn vị vận tải hàng hoá (tài liệu kèm theo)

b) Yêu cầu về kỹ thuật cụ thể:

- Các thông số kỹ thuật được mô tả dưới hình thức bảng biểu dưới đây. Mục đích của phần Thông số kỹ thuật là xác định các đặc tính kỹ thuật của hàng hóa và dịch vụ liên quan theo yêu cầu của gói thầu.

- Nhà thầu phải cung cấp các tài liệu chứng minh sự phù hợp của hàng hóa chính mà nhà thầu đã kê khai đáp ứng các yêu cầu về thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn quy định tại Chương V. Các tài liệu chứng minh sự phù hợp của hàng hóa là: Hồ sơ hoặc giấy tờ hoặc bản vẽ hoặc số liệu hoặc catalô của nhà sản xuất 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 đối với các hàng hoá chính.

- Một bảng kê những điểm sai khác và ngoại lệ (nếu có) so với quy định tại Chương V. Trường hợp nhà thầu kê khai không đúng so với tài liệu chứng minh của nhà sản xuất, E-HSDT của nhà thầu được đánh giá là Bỏ sót nội dung.

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:

Hạng mục số	Tên hàng hóa/dịch vụ liên quan	Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn
-------------	--------------------------------	-------------------------------------

1	Bộ sản phẩm quà tết	<p>Bộ quà tết bao gồm:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Đồ uống 2. Bánh ngọt 3. Nước mắm 4. Túi đựng quà <p>THÔNG SỐ KỸ THUẬT SẢN PHẨM:</p> <p>I. Đồ uống</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Thành phần: Nước, malt, gạo, đường, hoa Houblon 2. Tiêu chuẩn cảm quan <ul style="list-style-type: none"> - Trạng thái: Chất lỏng trong suốt, không có tạp chất - Màu sắc: màu vàng rom đặc trưng của bia - Mùi: Mùi thơm dịu, đặc trưng tự nhiên của bia, không có mùi lạ - Vị: đắng dịu, hài hoà dễ chịu, đậm đà có hậu vị, không có vị lạ 3. Độ cồn: $4.0 \pm 0,4$ (% v/v) 4. Thời hạn sử dụng sản phẩm <ul style="list-style-type: none"> Ngày sản xuất : 9 tháng trước hạn sử dụng. Hạn sử dụng, : tối thiểu 7 tháng. <p>bảo hành</p> <ol style="list-style-type: none"> 5. Quy cách đóng gói và chất liệu bao bì <ul style="list-style-type: none"> - Thể tích thực ở 20°C: 330ml/ lon - Đóng gói :24 lon/ thùng - Chất liệu bao bì: Sản phẩm được đóng trong lon nhôm được đóng nắp kín, sau đó đóng trong thùng giấy - Quy cách: Bao bì vỏ thùng và vỏ lon thể hiện các hình ảnh về ngày Tết cổ truyền Bình Ngô 2026 6. Bảo quản và sử dụng sản phẩm <ul style="list-style-type: none"> - Bảo quản sản phẩm ở nơi thoáng mát, không để gần nguồn nóng hoặc dưới ánh nắng trực tiếp của mặt trời - Sử dụng tốt nhất ở 10°C- 15°C <p>II. Bánh ngọt</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Thành phần: Bột mỳ, đường kính, bơ, magarin , shortening, dầu thực vật, trứng gà , sữa bột, gluco, hạt điều, bột trà xanh matcha, chất xơ, muối ăn, chất tạo xốp:natri hydro cacbonat (500(ii)), amoni hydro cacbonat (503(ii)), sodium acid pyrophospate(450(i)), hương liệu tổng hợp: hương bơ, hương trà xanh, rhovanil, phẩm màu tổng hợp: sunset yellow FCF(110) 2. Thông tin dinh dưỡng: 3. Giá trị dinh dưỡng trung bình trên 100g <ul style="list-style-type: none"> - Năng lượng: 478,8 kcal
---	---------------------	---

- Tổng chất béo: 23,0g
- Carbohydrate/ gluxit: 61,3g
- Protein/ Chất đạm: 8,9 g
- 4. Thời hạn sử dụng: Tối đa 15 tháng kể từ ngày sản xuất. Thời hạn còn sử dụng của sản phẩm tối thiểu 12 tháng.
- 5. Quy cách đóng gói và chất liệu bao bì
 - Chất liệu bao bì: Sản phẩm được bao gói bằng màng OPP/ MCPP, đặt trong khay PET, hộp sắt đảm bảo vệ sinh an toàn thực phẩm theo quy định của Bộ Y tế
 - Quy cách đóng gói: 580g/ hộp

III. Nước mắm

1. Thành phần: Cá biển, muối ăn.

2. Yêu cầu sản xuất:

- Chượp (hỗn hợp cá biển và muối ăn) được ủ, đánh đảo, phơi. Trong quá trình chăm sóc có thể bổ sung muối. Sau ít nhất 12 tháng chăm sóc trở lên, chượp chín được bơm về nhà lọc để lọc. Qua kiểm soát chất lượng, nếu nước mắm đạt ≥ 25 độ đậm thì chuyển pha đấu, đóng chai.

- Yêu cầu đối với cá biển làm nguyên liệu:

+ Không bị ươn, có mùi lạ;

+ Không bảo quản bằng hóa chất, kháng sinh cấm sử dụng trong sản xuất, kinh doanh thủy sản.

- Yêu cầu đối với muối: Đạt tiêu chuẩn muối ăn

- Sản xuất và chăm sóc chượp:

+ Sơ chế cá: Nhật loại bỏ tạp chất, cá có độc tố.

+ Trộn chượp: Cá sau sơ chế đưa vào bể chượp, bổ sung cho đủ muối ăn.

+ Chăm sóc: Đánh đảo, phơi nắng và bảo quản (che đậy bể tránh bị nước mưa) trong ít nhất 12 tháng.

- Kiểm soát chất lượng chượp trước khi lọc: Bể chượp chín (đủ điều kiện để lọc rút nước mắm) phải đáp ứng các yêu cầu sau:

+ Cá nhừ nát, khi đánh cào không có bọt nổi lên.

+ Nước mắm có màu vàng rom hoặc cánh gián, có vị ngọt, dịu, không mặn chát, không có mùi tanh.

3. Thời hạn sử dụng: 24 tháng kể từ ngày đóng chai. Thời hạn còn sử dụng của sản phẩm tối thiểu 20 tháng.

4. Quy cách đóng gói: Chai 650ml/ chai, 1 suất quà gồm 2 chai

Chất liệu bao bì: thủy tinh hoặc nhựa tổng hợp. Chai thủy tinh đáp ứng quy chuẩn kỹ thuật quốc gia QCVN 12-4:2015/BYT về an toàn vệ sinh đối với bao bì, dụng cụ bằng thủy tinh, gốm sứ...; Chai, can nhựa đáp ứng QCVN 12-1:2011/BYT về an

toàn vệ sinh đối với bao bì, dụng cụ nhựa tổng hợp tiếp xúc trực tiếp với thực phẩm.

5. Yêu cầu về an toàn thực phẩm:

- Nhà sản xuất có chứng nhận cơ sở đủ điều kiện an toàn thực phẩm.
- Nhà sản xuất đạt tiêu chuẩn ISO 9001:2015 về sản xuất và kinh doanh nước mắm.
- Sản phẩm đạt chứng nhận OCOP hạng 4 sao trở lên.
- Các tiêu chí cụ thể gồm:

T	Chỉ tiêu	Đơn vị đo	Phương pháp thử	Yêu cầu
1	Hàm lượng Nitơ toàn phần	g/l	TCVN 3705:1990	25
2	Hàm lượng Nitơ amoniac/Nitơ toàn phần	%	TCVN 3706:1990	12,5
3	Hàm lượng Nitơ axit amin/Nitơ toàn phần	%	TCVN 3707:1990	50
4	PH	-	TCVN 5107:2018	6,16
5	Hàm lượng muối	g/l	TCVN 3701:2009	270,5 6
6	Hàm lượng Chì (Pb)	mg/kg	Ref.AOA C 999.10/IC P	KPH
7	Hàm lượng Asen (As)			KPH
8	Hàm lượng Cadimi (Cd)			KPH
9	Hàm lượng Thủy ngân (Hg)			KPH
10	Tổng số vi khuẩn hiếu khí	CFU/ml	TCVN 4884-1:2015	$\leq 10^4$
11	Coliforms	MPN/ml	TCVN 6846:2007	$\leq 10^2$
12	E.coli	MPN/ml	TCVN 6846:2007	0
13	Staphy.aureus	CFU/ml	TCVN 4830-1:2005	≤ 3
14	Cl.perfringens	CFU/ml	TCVN 4991:2005	≤ 10

		15	Salmonella	CFU/25m 1	TCVN 10780- 1:2017	0
		16	V.parahaemolyticu s	MPN/ml	CVN 8988:2012	≤ 10
<p>IV. Túi đựng quà</p> <ul style="list-style-type: none"> - Túi đựng có kích thước (D x R x C): 33 x 18 x 40 cm. - Túi in 1 màu + 1 mặt. Vải không dệt 100gsm đựng được tối thiểu 5kg đồ. 						

1.3. Các yêu cầu khác

- Phương thức thanh toán:

+ Nhà thầu sẽ được thanh toán 100% giá trị hợp đồng sau khi bàn giao toàn bộ hàng hóa, các bên nghiệm thu, xuất hóa đơn, thanh lý hợp đồng theo quy định.

+ Chủ đầu tư sẽ giữ lại tối đa 3% giá trị hợp đồng để thực hiện công tác bảo hành hàng hóa (giữ lại một phần giá trị của hợp đồng hoặc nộp dưới dạng một bảo lãnh của ngân hàng), cho đến khi kết thúc thời gian bảo hành của hàng hóa.

- Tài chính:

+ Chi phí dự thầu của nhà thầu đã bao gồm các loại thuế, phí, lệ phí (nếu có) theo quy định hiện hành tại thời điểm phát hành mời thầu; các chi phí vận chuyển, bốc dỡ, giao hàng, thiết kế in ấn (nếu có), dự phòng.

+ Nhà thầu phải đề xuất cụ thể giá trị % thuế VAT của từng hàng hoá. Mức thuế suất giá trị gia tăng đối với các loại hàng hoá của các nhà thầu khi dự thầu được áp dụng chung với mức thuế suất giá trị gia tăng lập giá gói thầu. Việc xác định mức thuế VAT nhà thầu phải nộp khi thực hiện hợp đồng sẽ được xác định tại thời điểm nghiệm thu khối lượng công việc, bàn giao hàng hóa, căn cứ theo loại hình doanh nghiệp, hộ kinh doanh, cá nhân... và được điều chỉnh khi có sự thay đổi về thuế VAT theo quy định.

- Cung cấp lắp đặt, bảo dưỡng, sửa chữa ban đầu: Nhà thầu các nội dung thuyết minh về lắp đặt, bảo dưỡng, sửa chữa ban đầu phù hợp với hàng hóa và quy định.

- Bảo hành: Nhà thầu có thuyết minh đề xuất kế hoạch cung cấp dịch vụ bảo hành đối với từng hàng hóa. Thời gian bảo hành của hàng hóa tối thiểu 6 tháng và theo công bố của nhà sản xuất (áp dụng điều kiện cao hơn). Nhà thầu cam kết sẵn sàng có nhân sự thực hiện các công việc bảo hành trong thời gian 01 ngày kể từ ngày nhận được thông báo.

- Giao hàng:

+ Tại mỗi điểm nhà thầu giao hàng đến từng xưởng mà Chủ đầu tư chỉ định. Nhân viên giao hàng phải chuẩn bị đủ vật tư an toàn cần thiết như bình cứu hỏa, áo bảo hộ có phản quang, đi giày, đeo khẩu trang, đảm bảo không có nồng độ cồn khi tham gia phát quà. Nhân sự tham gia phát quà phải có đầy đủ CCCD, đủ điều

kiện an toàn lao động khi ra vào nhà máy khu công nghiệp, đủ sức khỏe và không mắc bệnh truyền nhiễm, giấy giới thiệu của công ty, số điện thoại, họ & tên.

+ Hàng hóa khi đến các đơn vị sử dụng phải được đóng thành phẩm bộ qua trước khi giao hàng. Khi phát tới tay người lao động về hình thức phải đẹp, ngay ngắn, không bị rách, hỏng.

+ Nhà thầu cam kết kiểm tra lại trước khi giao hàng để hàng hóa không bị thiếu, lỗi, hỏng....

- Khối lượng tăng giảm: Nhà thầu có cam kết sẽ cung cấp đầy đủ hàng hóa trong phạm vi tăng 10% khi có yêu cầu của Chủ đầu tư khi ký và thực hiện hợp đồng, cam kết cắt giảm hàng hóa trong phạm vi 10% khi có yêu cầu của Chủ đầu tư.

Mục 2. Bản vẽ

E-HSMT này gồm có các bản vẽ trong danh mục sau đây: Không có bản vẽ

Mục 3. Kiểm tra và thử nghiệm

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

Nhà thầu có thuyết minh, cam kết và thực hiện các nội dung sau:

- Kiểm tra, thử nghiệm, nghiệm thu 01 mẫu hàng hóa: Nhà thầu nộp đến Chủ đầu tư trong giai đoạn tham dự thầu hoặc nộp bổ sung trong thời gian 05 ngày làm việc sau thời điểm đóng thầu hoặc được nộp khi Chủ đầu tư có yêu cầu tại thời điểm đánh giá, đối chiếu tài liệu (nếu có văn bản yêu cầu) hoặc nộp đến Chủ đầu tư khi hoàn thiện hợp đồng (nếu có văn bản yêu cầu). Hàng hóa có thể do Chủ đầu tư hoặc Tổ chuyên gia hoặc đơn vị thử nghiệm độc lập có chức năng thực hiện. Địa điểm nộp hàng hóa cho đại diện Tư vấn tại trụ sở Tư vấn đánh giá E-HSMT.

- Thử nghiệm: Căn cứ quy trình thử nghiệm được duyệt, nhà thầu cùng tư vấn giám sát (nếu có) thực hiện thử nghiệm, các giá trị thu được là một phần của công tác nghiệm thu hoàn thành đưa vào sử dụng.

- Chủ đầu tư có quyền kiểm tra, thử nghiệm hàng hóa được cung cấp tại nơi bàn giao để khẳng định hàng hóa đó có đặc tính kỹ thuật phù hợp với yêu cầu của hợp đồng.

- Bất kỳ hàng hóa nào qua kiểm tra, thử nghiệm mà không phù hợp với đặc tính kỹ thuật theo hợp đồng thì Chủ đầu tư có quyền từ chối và Nhà thầu phải có trách nhiệm thay thế bằng hàng hóa khác hoặc tiến hành những điều chỉnh cần thiết để đáp ứng đúng các yêu cầu về đặc tính kỹ thuật trong thời gian 02 ngày làm việc kể từ ngày nhận được thông báo. Trường hợp Nhà thầu không có khả năng thay thế hay điều chỉnh các hàng hóa không phù hợp, Chủ đầu tư có quyền từ chối hàng hóa đó do không đáp ứng yêu cầu kỹ thuật Chương V, mọi rủi ro và chi phí liên quan do Nhà thầu chịu. Các hàng hóa đáp ứng kiểm tra, thử nghiệm sẽ là một phần của số lượng hàng hóa được bàn giao theo hợp đồng mua bán.

- Kiểm tra, thử nghiệm các nội dung đã hoàn thiện: được thực hiện khi đã cung cấp hoàn chỉnh và được thực hiện tại nơi bàn giao. Nhà thầu chịu tất cả chi

phí có liên quan đến thực hiện thử nghiệm thu, các thử nghiệm phục vụ
nghiệm thu, vận hành và các công việc có liên quan đến công tác nghiệm thu.