

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 quà tặng đoàn viên nhân dịp Tết Nguyên đán 2026
- Chủ đầu tư: CÔNG ĐOÀN CƠ SỞ CÔNG TY TNHH COLLTTEX VN
- Tên gói thầu: Hàng hóa
- Nguồn vốn: Tài chính công đoàn CĐCS chi hoạt động thường xuyên năm 2025.
- Hình thức lựa chọn nhà thầu: Chào hàng cạnh tranh qua mạng trong nước.
- Phương thức lựa chọn nhà thầu: 01 giai đoạn - 01 túi hồ sơ.
- Thời gian tổ chức dự kiến: Tháng 11 năm 2025.
- Loại hợp đồng: Trọn gói.
- Thời gian thực hiện hợp đồng: ≤ 03 ngày.

1.2. Yêu cầu về kỹ thuật

Hạng mục	Tên hàng hóa/dịch	Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn																				
1	Dầu ăn	<p>- Dầu thực vật loại: 02 lít / chai</p> <p>- Đặc tính kỹ thuật:</p> <table border="1"><thead><tr><th>Số TT</th><th>Tên chỉ tiêu</th><th>Hàm lượng trong mỗi khẩu phần</th><th>Hàm lượng trong 100 g</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>Năng lượng</td><td>126 Kcal</td><td>900 Kcal</td></tr><tr><td>2</td><td>Chất béo toàn phần</td><td>14 g</td><td>100 g</td></tr><tr><td>3</td><td>Vitamin A</td><td>385 mcg</td><td>275 mcg</td></tr><tr><td>4</td><td>Vitamin E</td><td>1,51 mg</td><td>10,8 mg</td></tr></tbody></table> <p>- Thành phần: Dầu đậu nành,... vitamin A palmiat.</p> <p>- Cam kết không sử dụng chất bảo quản và chất tạo màu.</p> <p>- Chỉ tiêu chất lượng chủ yếu: Chỉ số lod (Wijs) 57 tối thiểu.</p> <p>- Bao bì, đóng gói: Hàng hóa được đóng gói trong chai nhựa PET và các chai được đóng trong thùng carton. Thể tích 02 lít/chai. Ngoài bao bì in đầy đủ các thông tin chi tiết về chất lượng, thương hiệu, xuất xứ.</p> <p>- Nhà thầu phải có văn bản cam kết Hàng hóa cung cấp phải còn hạn sử dụng và được sản xuất từ tháng 11 năm 2025 trở lại đây.</p> <p>- Nhà thầu phải nêu rõ nguồn gốc, xuất xứ, thương hiệu của hàng hóa dự thầu; thông tin về định lượng: ngày sản xuất; hạn sử dụng; thành phần; hướng dẫn sử dụng; hướng dẫn bảo quản...; Đồng thời phải kèm theo các tài liệu sau:</p> <p>+ Tên và địa chỉ của tổ chức chịu trách nhiệm về hàng hoá: Ghi thông tin cụ thể của doanh nghiệp đưa sản phẩm ra thị trường thương mại, nếu đơn vị sản xuất đồng thời là đơn vị thương mại thì ghi thông tin đơn vị sản xuất.</p> <p>+ Hồ sơ tự công bố chất lượng; giấy an toàn thực phẩm của nhà sản xuất cho sản phẩm, hàng hóa do nhà thầu đề xuất dự thầu do nhà thầu thầu đề xuất.</p>	Số TT	Tên chỉ tiêu	Hàm lượng trong mỗi khẩu phần	Hàm lượng trong 100 g	1	Năng lượng	126 Kcal	900 Kcal	2	Chất béo toàn phần	14 g	100 g	3	Vitamin A	385 mcg	275 mcg	4	Vitamin E	1,51 mg	10,8 mg
Số TT	Tên chỉ tiêu	Hàm lượng trong mỗi khẩu phần	Hàm lượng trong 100 g																			
1	Năng lượng	126 Kcal	900 Kcal																			
2	Chất béo toàn phần	14 g	100 g																			
3	Vitamin A	385 mcg	275 mcg																			
4	Vitamin E	1,51 mg	10,8 mg																			

2	Bột ngọt	<ul style="list-style-type: none">- Trọng lượng: 1kg/bịch- Loại hạt: Hạt lớn- Thành phần: Mononatri L - Glutamat tinh khiết 99+% (chất điều vị), phụ gia thực phẩm, được sản xuất từ nguyên liệu thiên nhiên là mía đường và khoai mì (sắn).- Nhà thầu phải có văn bản cam kết Hàng hóa cung cấp phải còn hạn sử dụng và được sản xuất từ tháng 11 năm 2025 trở về sau.- Nhà thầu phải nêu rõ nguồn gốc, xuất xứ, thương hiệu của hàng hóa dự thầu; thông tin về định lượng: ngày sản xuất; hạn sử dụng; thành phần; hướng dẫn sử dụng; hướng dẫn bảo quản...; Đồng thời phải kèm theo các tài liệu sau:<ul style="list-style-type: none">+ Tên và địa chỉ của tổ chức chịu trách nhiệm về hàng hoá: Ghi thông tin cụ thể của doanh nghiệp đưa sản phẩm ra thị trường thương mại, nếu đơn vị sản xuất đồng thời là đơn vị thương mại thì ghi thông tin đơn vị sản xuất.+ Hồ sơ tự công bố chất lượng; giấy an toàn thực phẩm của nhà sản xuất cho sản phẩm, hàng hóa do nhà thầu đề xuất dự thầu do nhà thầu thầu đề xuất.
---	----------	---

- Quy cách: 01 kg/bịch
- Giá trị dinh dưỡng trung bình trong 100g:
 - + Năng lượng: 399.6 kcal
 - + Hydrat carbon: 99.9g
- TCVN 6958:2021 Tiêu chuẩn Việt Nam về đường tinh luyện

Stt	Tên chỉ tiêu	Mức công bố
1	Độ Pol	99,8 ⁰ Z
2	Hàm lượng đường khử	≤ 0,03%
3	Tro dẫn điện	≤ 0,03%
4	Độ màu ICUMSA	≤ 30 IU
5	Độ ẩm	≤ 0,05%

+ Chỉ tiêu cảm quan:

STT	Tên chỉ tiêu	Yêu cầu
1	Ngoại quan	Tinh thể trắng, tương đối đồng đều, tối khô, không vón cục.
2	Vị	Có vị ngọt.
3	Mùi	Không có mùi lạ.

+ Chỉ tiêu hóa lý:

TT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị tính	Mức quy định
1	Độ Pol	⁰ Z	≥ 99,80
2	Độ màu	ICUMSA	≤ 20
3	Tro dẫn điện	%	≤ 0,03
4	Độ ẩm	%	≤ 0,05
5	Hàm lượng đường khử	%	≤ 0,03

+ Các chỉ tiêu vi sinh vật:

STT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị tính	Mức tối đa
1	Tổng số VSV hiếu khí	CFU/10g	200
2	Tổng số bào tử nấm men	CFU/10g	10
3	Tổng số bào tử nấm mốc	CFU/10g	10

+ Hàm lượng kim loại nặng:

STT	Tên chỉ tiêu	Đơn vị tính	Mức tối đa
1	Hàm lượng chì	mg/kg	0,5
2	Hàm lượng Thủy Ngân	mg/kg	0,05
3	Hàm lượng Cadimi	mg/kg	1,0
4	Hàm lượng Asen	mg/kg	1,0

- Nhà thầu phải có văn bản cam kết Hàng hóa cung cấp phải còn hạn sử dụng và được sản xuất từ tháng 11 năm 2025 trở về sau.

- Nhà thầu phải nêu rõ nguồn gốc, xuất xứ, thương hiệu của hàng hóa dự thầu; thông tin về định lượng: ngày sản xuất; hạn sử dụng; thành phần; hướng dẫn sử dụng; hướng dẫn bảo quản...; Đồng thời phải kèm theo các tài liệu sau:

+ Tên và địa chỉ của tổ chức chịu trách nhiệm về hàng hoá: Ghi thông tin cụ thể của doanh nghiệp đưa sản phẩm ra thị trường thương mại, nếu đơn vị sản xuất đồng thời là đơn vị thương mại thì ghi thông tin đơn vị sản xuất.

+ Hồ sơ tự công bố sản phẩm, giấy chất lượng, an toàn thực phẩm của nhà sản xuất cho sản phẩm, hàng hóa do nhà thầu đề xuất dự thầu do nhà thầu thầu đề xuất.

4	Nước mắm	<ul style="list-style-type: none"> - Trọng lượng: 750ml - Thành phần chính (>97%): Nước mắm cốt cá cơm (cá cơm, muối), nước muối, đường - Thành phần khác (<3%): Chất điều vị, chất điều chỉnh độ acid, hương cá hồi tổng hợp,..... - Theo QCVN 8-2: BYT - Sản phẩm chứa nguyên liệu có nguồn gốc từ thủy sản - Đóng gói: Chai nhựa hoặc thủy tinh, khối lượng 500ml - Hạn sử dụng: 12 tháng. - Nhà thầu phải có văn bản cam kết Hàng hóa cung cấp phải còn hạn sử dụng và được sản xuất từ tháng 11 năm 2025 trở về sau. - Nhà thầu phải nêu rõ nguồn gốc, xuất xứ, thương hiệu của hàng hóa dự thầu; thông tin về định lượng: ngày sản xuất; hạn sử dụng; thành phần; hướng dẫn sử dụng; hướng dẫn bảo quản...; Đồng thời phải kèm theo các tài liệu sau: <ul style="list-style-type: none"> + Tên và địa chỉ của tổ chức chịu trách nhiệm về hàng hoá: Ghi thông tin cụ thể của doanh nghiệp đưa sản phẩm ra thị trường thương mại, nếu đơn vị sản xuất đồng thời là đơn vị thương mại thì ghi thông tin đơn vị sản xuất. + Hồ sơ tự công bố sản phẩm, giấy chất lượng, an toàn thực phẩm của nhà sản xuất cho sản phẩm, hàng hóa do nhà thầu đề xuất dự thầu do nhà thầu
5	Hạt nêm	<ul style="list-style-type: none"> - Trọng lượng: 900 gam - Thành phần: Muối I-ốt, chất điều vị Mononatri L-glutamat, đường, bột sắn, bột thịt và bột chiết xuất xương ống & tủy .. *, hương thịt tổng hợp, mỡ, chất ổn định 1442, chất điều vị Dinatri 5'-Ribonucleotid, chất điều vị Dinatri 5'-Inosinat, hương nước dùng tổng hợp, bột chiết xuất nấm men, bột lên men từ đậu tương, màu thực phẩm Beta-caroten tổng hợp. - Nhà thầu phải có văn bản cam kết Hàng hóa cung cấp phải còn hạn sử dụng và được sản xuất từ tháng 11 năm 2025 trở về sau. - Nhà thầu phải nêu rõ nguồn gốc, xuất xứ, thương hiệu của hàng hóa dự thầu; thông tin về định lượng: ngày sản xuất; hạn sử dụng; thành phần; hướng dẫn sử dụng; hướng dẫn bảo quản...; Đồng thời phải kèm theo các tài liệu sau: <ul style="list-style-type: none"> + Tên và địa chỉ của tổ chức chịu trách nhiệm về hàng hoá: Ghi thông tin cụ thể của doanh nghiệp đưa sản phẩm ra thị trường thương mại, nếu đơn vị sản xuất đồng thời là đơn vị thương mại thì ghi thông tin đơn vị sản xuất. + Hồ sơ tự công bố sản phẩm, giấy chất lượng, an toàn thực phẩm của nhà sản xuất cho sản phẩm, hàng hóa do nhà thầu đề xuất dự thầu do nhà thầu đề xuất.

6	Túi	<ul style="list-style-type: none"> - Túi PP/OPP môi trường đựng quà - Thành phần POPP, polypropylene nguyên sinh và tái sinh. - In logo Công đoàn theo yêu cầu. - Màu sắc: Túi màu có hoa văn đẹp. - Size: Cao 30cm, dài 35cm, rộng 15cm. - Túi may chắc chắn, đường may kỹ, chỉ không bị bung sút, túi đựng được hàng hóa trọng lượng từ 8-10kg, không bị rách và bung sút. - Nhà thầu phải có văn bản cam kết Hàng hóa cung cấp phải còn hạn sử dụng và được sản xuất từ tháng 11 năm 2025 trở về sau. - Nhà thầu phải nêu rõ nguồn gốc, xuất xứ, thương hiệu của hàng hóa dự thầu; thông tin về định lượng: ngày sản xuất; hạn sử dụng; thành phần; hướng dẫn sử dụng; hướng dẫn bảo quản, hình ảnh sản phẩm,...; Đồng thời phải kèm theo các tài liệu sau: <ul style="list-style-type: none"> + Tên và địa chỉ của tổ chức chịu trách nhiệm về hàng hoá: Ghi thông tin cụ thể của doanh nghiệp đưa sản phẩm ra thị trường thương mại, nếu đơn vị sản xuất đồng thời là đơn vị thương mại thì ghi thông tin đơn vị sản xuất. + Hồ sơ tự công bố sản phẩm, giấy chất lượng, ... của nhà sản xuất cho sản phẩm, hàng hóa do nhà thầu đề xuất dự thầu do nhà thầu thầu đề xuất.
7	Hạt nêm	<ul style="list-style-type: none"> - Trọng lượng: 136 gam . - Thành phần: Muối I-ốt, chất điều vị Mononatri L-glutamat, đường, bột sắn, bột thịt và bột chiết xuất xương ống & tủy..*, hương thịt tổng hợp, mỡ, chất ổn định 1442, chất điều vị Dinatri 5'-Ribonucleotid, chất điều vị Dinatri 5'-Inosinat, hương nước dùng tổng hợp, bột chiết xuất nấm men, bột lên men từ đậu tương, màu thực phẩm Beta-caroten tổng hợp. - Nhà thầu phải có văn bản cam kết Hàng hóa cung cấp phải còn hạn sử dụng và được sản xuất từ tháng 11 năm 2025 trở về sau. - Nhà thầu phải nêu rõ nguồn gốc, xuất xứ, thương hiệu của hàng hóa dự thầu; thông tin về định lượng: ngày sản xuất; hạn sử dụng; thành phần; hướng dẫn sử dụng; hướng dẫn bảo quản...; Đồng thời phải kèm theo các tài liệu sau: <ul style="list-style-type: none"> + Tên và địa chỉ của tổ chức chịu trách nhiệm về hàng hoá: Ghi thông tin cụ thể của doanh nghiệp đưa sản phẩm ra thị trường thương mại, nếu đơn vị sản xuất đồng thời là đơn vị thương mại thì ghi thông tin đơn vị sản xuất. + Hồ sơ tự công bố sản phẩm, giấy chất lượng, an toàn thực phẩm của nhà sản xuất cho sản phẩm, hàng hóa do nhà thầu đề xuất dự thầu do nhà thầu thầu đề xuất.

8	Hộp	<ul style="list-style-type: none"> - Hộp hình chữ nhật. - Chất liệu: PE trong suốt - Sức chứa: 1.000 ml - Màu sắc: Hộp màu trắng nắp đáy màu xanh dương - Nhà thầu có đính kèm phiếu kết quả thử nghiệm theo phương pháp thử của QCVN 12-1:2011/BYT đáp ứng giới hạn cho phép như sau: 																																
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>TT</th> <th>CHỈ TIÊU</th> <th>ĐƠN VỊ</th> <th>YÊU CẦU</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Pb</td> <td>µg/ml</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Cd</td> <td>µg/ml</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Chì (Pb) (dung dịch thối Acid acetic 4%, 60oC/30p*</td> <td>µg/ml</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Lượng KMNO4 sử dụng (dung dịch ngâm thối nước), 60oC/30p*</td> <td>µg/ml</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Cặn khô (dung dịch ngâm thối Heptan),25oC/1h*</td> <td>µg/ml</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Cặn khô (dung dịch ngâm thối Ethanol20%), 60oC/30p*</td> <td>µg/ml</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>Cặn khô (dung dịch ngâm thối Nước),60oC/30p*</td> <td>µg/ml</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>	TT	CHỈ TIÊU	ĐƠN VỊ	YÊU CẦU	1	Pb	µg/ml	0	2	Cd	µg/ml	0	3	Chì (Pb) (dung dịch thối Acid acetic 4%, 60oC/30p*	µg/ml	0	4	Lượng KMNO4 sử dụng (dung dịch ngâm thối nước), 60oC/30p*	µg/ml	0	5	Cặn khô (dung dịch ngâm thối Heptan),25oC/1h*	µg/ml	0	6	Cặn khô (dung dịch ngâm thối Ethanol20%), 60oC/30p*	µg/ml	0	7	Cặn khô (dung dịch ngâm thối Nước),60oC/30p*	µg/ml	0
		TT	CHỈ TIÊU	ĐƠN VỊ	YÊU CẦU																													
		1	Pb	µg/ml	0																													
		2	Cd	µg/ml	0																													
		3	Chì (Pb) (dung dịch thối Acid acetic 4%, 60oC/30p*	µg/ml	0																													
		4	Lượng KMNO4 sử dụng (dung dịch ngâm thối nước), 60oC/30p*	µg/ml	0																													
		5	Cặn khô (dung dịch ngâm thối Heptan),25oC/1h*	µg/ml	0																													
6	Cặn khô (dung dịch ngâm thối Ethanol20%), 60oC/30p*	µg/ml	0																															
7	Cặn khô (dung dịch ngâm thối Nước),60oC/30p*	µg/ml	0																															
<ul style="list-style-type: none"> - Nhà thầu phải có văn bản cam kết hàng hóa cung cấp phải mới 100% và được sản xuất từ tháng 11 năm 2025 trở về sau. - Kích thước hình in: in kích thước cân đối và đẹp với khăn. - Quy cách đóng kiện hàng: một kiện hàng gồm 50 cái, được đóng trong bọ PE chắc chắn sau khi hàng hóa được đóng bao bì xong sẽ tiến hàng đóng vào kiện hàng carton, mỗi kiện 50 cái. - Nhà thầu phải nêu rõ nguồn gốc, xuất xứ, thương hiệu của hàng hóa dự thầu; thông tin về định lượng: ngày sản xuất; hạn sử dụng; thành phần; hướng dẫn sử dụng; hướng dẫn bảo quản hình ảnh sản phẩm,..Đồng thời phải kèm theo các tài liệu sau: + Tên và địa chỉ của tổ chức chịu trách nhiệm về hàng hoá: Ghi thông tin cụ thể của doanh nghiệp đưa sản phẩm ra thị trường thương mại, nếu đơn vị sản xuất đồng thời là đơn vị thương mại thì ghi thông tin đơn vị sản xuất. + Hồ sơ tự công bố sản phẩm, giấy chất lượng, an toàn PCCC của nhà sản xuất cho sản phẩm, hàng hóa do nhà thầu đề xuất dự thầu do nhà thầu thầu đề xuất. 																																		

Yêu cầu khác:

- Khi giao hàng “Bên bán” phải cung cấp cho “Bên mua” giấy chứng nhận kiểm tra chất lượng của nhà sản xuất theo lô hàng đang giao.
- Thời gian cung cấp: ≤ 03 ngày (kể cả ngày lễ, nghỉ, chủ nhật...).
- Quy cách: Mỗi một loại hàng hóa sẽ được đóng gói thành 1 phần quà vào túi PP môi trường.
- Giá tham dự là giá đã bao gồm: thuế giá trị gia tăng và đóng gói từng túi quà, giao hàng tận nơi.

- Đối với báo cáo tài chính nhà thầu đính kèm file báo cáo tài chính năm 2022, 2023, 2024, tờ khai thuế GTGT, giấy xác nhận hoàn thành nghĩa vụ đóng thuế theo yêu cầu của E-HSMT.

- Đối với Hợp đồng tương tự nhà thầu cung cấp: Hợp đồng, kèm phụ lục khối lượng, biên bản nghiệm thu hoặc biên bản thanh lý, hóa đơn GTGT.

- Các tài liệu khác theo yêu cầu trong chương III và chương V của E-HSMT.

(Tất cả các tài liệu ở trên phải là bản gốc hoặc bản phô tô có chứng thực của cơ quan có thẩm quyền theo quy định của pháp luật). Ghi chú: Nhà thầu phải có trách nhiệm sẵn sàng cung cấp hồ sơ bản gốc của các tài liệu kèm theo để đối chứng và làm rõ trong quá trình đối chiếu cũng như đánh giá khi bên mời thầu nhận thấy các tài liệu có dấu hiệu bất thường. Trường hợp nhà thầu không cung cấp được thì sẽ bị đánh giá là không đạt. Nhà thầu cung cấp thông tin không trung thực sẽ bị đánh giá là gian lận theo quy định của pháp luật.