

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 Cơ sở Công ty TNHH Shinwon Ebenezer Hà Nội nhân dịp Tết Nguyên đán Bính Ngọ năm 2026
- Nguồn vốn: Ngân sách Công đoàn Cơ sở Công ty TNHH Shinwon Ebenezer Hà Nội
- 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: Tổ dân phố Nguyễn Gon, Phường Sông Công, Tỉnh Thái Nguyên, 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 2025-2026. 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-HSMT 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	Nồi Inox	<p>Đường kính thân trong : 280±1mm</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chiều cao nồi : 200±2mm • Chất liệu thân : Inox SUS430 • Độ dày thành nồi : 0.6±0.02mm • Độ không tròn của miệng nồi (Oval) : ≤1 • Độ không tròn của vung (Oval) : ≤1 • Độ hở (cập kênh) của vung : ≤1 • Thử độ bền lớp đáy : Không bong, nứt • Độ bền mối ghép giữa quai và nồi : Không bong, nứt • Thử độ ăn mòn : Không gỉ sét, hoen ố <p>Chất lượng: Có giấy chứng nhận chất của cơ quan có thẩm quyền như các trung tâm đo lường chất lượng cấp/xác nhận sản phẩm không chứa độc tố, không sử dụng sản phẩm tái chế và đủ tiêu chuẩn nấu ăn, an toàn trong quá trình sử dụng</p> <p>+ Đóng gói: Theo tiêu chuẩn của Nhà sản xuất</p> <p>+ Bao bì: có ghi đầy đủ thông tin của sản phẩm theo quy định của Nhà nước về nhãn hàng.</p> <p>+ Nhãn mác: Sản phẩm có in tên, logo/nhãn hiệu của nhà sản xuất theo quy định</p> <p>+ Thân nồi: Khắc laser logo của chủ đầu tư lên thân nồi</p> <p>+ Quy trình sản xuất đạt tiêu chuẩn ISO9001:2015, ISO14001:2015</p> <p>Kim loại thôi nhiễm:</p> <table border="1" data-bbox="564 1335 1474 2065"> <thead> <tr> <th data-bbox="564 1335 1015 1424">Tên chỉ tiêu</th> <th data-bbox="1015 1335 1203 1424">Mức tối đa</th> <th data-bbox="1203 1335 1474 1424">Yêu cầu</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3" data-bbox="564 1424 1474 1514">Kim loại thôi nhiễm (Điều kiện thử nghiệm: 95°C, 30phút trong nước)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="564 1514 1015 1559">Hàm lượng Pb µg/ml(**)</td> <td data-bbox="1015 1514 1203 1559">≤ 0,4</td> <td data-bbox="1203 1514 1474 1559">Không phát hiện</td> </tr> <tr> <td data-bbox="564 1559 1015 1603">Hàm lượng Cd µg/ml(**)</td> <td data-bbox="1015 1559 1203 1603">≤ 0,1</td> <td data-bbox="1203 1559 1474 1603">Không phát hiện</td> </tr> <tr> <td data-bbox="564 1603 1015 1648">Hàm lượng As µg/ml(**)</td> <td data-bbox="1015 1603 1203 1648">≤ 0,2</td> <td data-bbox="1203 1603 1474 1648">Không phát hiện</td> </tr> <tr> <td colspan="3" data-bbox="564 1648 1474 1738">Kim loại thôi nhiễm (Điều kiện thử nghiệm: (60°C/30 phút/ axit xitric 0,5%)*</td> </tr> <tr> <td data-bbox="564 1738 1015 1783">Hàm lượng Pb µg/ml(**)</td> <td data-bbox="1015 1738 1203 1783">≤ 0,4</td> <td data-bbox="1203 1738 1474 1783">Không phát hiện</td> </tr> <tr> <td data-bbox="564 1783 1015 1827">Hàm lượng Cd µg/ml(**)</td> <td data-bbox="1015 1783 1203 1827">≤ 0,1</td> <td data-bbox="1203 1783 1474 1827">Không phát hiện</td> </tr> <tr> <td data-bbox="564 1827 1015 1872">Hàm lượng As µg/ml(**)</td> <td data-bbox="1015 1827 1203 1872">≤ 0,2</td> <td data-bbox="1203 1827 1474 1872">Không phát hiện</td> </tr> <tr> <td colspan="3" data-bbox="564 1872 1474 1917">Thử phân vành bằng kim loại</td> </tr> <tr> <td colspan="3" data-bbox="564 1917 1474 2007">Kim loại thôi nhiễm (Điều kiện thử nghiệm: 95°C, 30phút trong nước)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="564 2007 1015 2051">Hàm lượng Pb µg/ml(**)</td> <td data-bbox="1015 2007 1203 2051">≤ 0,4</td> <td data-bbox="1203 2007 1474 2051">Không phát hiện</td> </tr> <tr> <td data-bbox="564 2051 1015 2065">Hàm lượng Cd µg/ml(**)</td> <td data-bbox="1015 2051 1203 2065">≤ 0,1</td> <td data-bbox="1203 2051 1474 2065">Không phát hiện</td> </tr> </tbody> </table>	Tên chỉ tiêu	Mức tối đa	Yêu cầu	Kim loại thôi nhiễm (Điều kiện thử nghiệm: 95°C, 30phút trong nước)			Hàm lượng Pb µg/ml(**)	≤ 0,4	Không phát hiện	Hàm lượng Cd µg/ml(**)	≤ 0,1	Không phát hiện	Hàm lượng As µg/ml(**)	≤ 0,2	Không phát hiện	Kim loại thôi nhiễm (Điều kiện thử nghiệm: (60°C/30 phút/ axit xitric 0,5%)*			Hàm lượng Pb µg/ml(**)	≤ 0,4	Không phát hiện	Hàm lượng Cd µg/ml(**)	≤ 0,1	Không phát hiện	Hàm lượng As µg/ml(**)	≤ 0,2	Không phát hiện	Thử phân vành bằng kim loại			Kim loại thôi nhiễm (Điều kiện thử nghiệm: 95°C, 30phút trong nước)			Hàm lượng Pb µg/ml(**)	≤ 0,4	Không phát hiện	Hàm lượng Cd µg/ml(**)	≤ 0,1	Không phát hiện
Tên chỉ tiêu	Mức tối đa	Yêu cầu																																							
Kim loại thôi nhiễm (Điều kiện thử nghiệm: 95°C, 30phút trong nước)																																									
Hàm lượng Pb µg/ml(**)	≤ 0,4	Không phát hiện																																							
Hàm lượng Cd µg/ml(**)	≤ 0,1	Không phát hiện																																							
Hàm lượng As µg/ml(**)	≤ 0,2	Không phát hiện																																							
Kim loại thôi nhiễm (Điều kiện thử nghiệm: (60°C/30 phút/ axit xitric 0,5%)*																																									
Hàm lượng Pb µg/ml(**)	≤ 0,4	Không phát hiện																																							
Hàm lượng Cd µg/ml(**)	≤ 0,1	Không phát hiện																																							
Hàm lượng As µg/ml(**)	≤ 0,2	Không phát hiện																																							
Thử phân vành bằng kim loại																																									
Kim loại thôi nhiễm (Điều kiện thử nghiệm: 95°C, 30phút trong nước)																																									
Hàm lượng Pb µg/ml(**)	≤ 0,4	Không phát hiện																																							
Hàm lượng Cd µg/ml(**)	≤ 0,1	Không phát hiện																																							

Hàm lượng As $\mu\text{g/ml}^{(**)}$	$\leq 0,2$	Không phát hiện
Kim loại thô nhiễm (Điều kiện thử nghiệm: (60°C/30 phút/ axit xitric 0,5%)*		
Hàm lượng Pb $\mu\text{g/ml}^{(**)}$	$\leq 0,4$	Không phát hiện
Hàm lượng Cd $\mu\text{g/ml}^{(**)}$	$\leq 0,1$	Không phát hiện
Hàm lượng As $\mu\text{g/ml}^{(**)}$	$\leq 0,2$	Không phát hiện
Thử phần nắp bằng thủy tinh		
Hàm lượng kim loại thô nhiễm		
Hàm lượng Pb $\mu\text{g/ml}^{(**)}$	$\leq 0,07$	Không phát hiện
Hàm lượng Cd $\mu\text{g/ml}^{(**)}$	$\leq 0,8$	Không phát hiện
Yêu cầu khác :		
<ul style="list-style-type: none"> • Đáy nồi: Đáy nồi nhiễm từ, sử dụng được trên tất cả các loại bếp: bếp gas, bếp hồng ngoại, bếp điện từ • Đáy nồi có 3 lớp được hàn dính với nhau bằng phương pháp hàn cao tần, giúp cho nồi thu nhiệt nhanh, giữ nhiệt lâu và tăng tuổi thọ của sản phẩm • Quai nồi - núm vung được chế tạo bằng inox 201 có dạng phù hợp với kiểu dáng khi sử dụng. Các chi tiết này liên kết với nhau bằng phương pháp hàn điểm • Màu sắc mặt ngoài của nồi: Màu inox sáng bóng • Nồi có dán tem phụ: Trên tem thể hiện đầy đủ thông tin: Tên sản phẩm, mã sản phẩm, thông số kỹ thuật, xuất xứ, tên nhà sản xuất, địa chỉ, hotline.... • Cấu trúc chắc chắn, không móp méo, dễ sử dụng và thuận tiện • Sản phẩm được sản xuất trong năm 2026. • In ấn: in trên một mặt sản phẩm tên công ty • Vỏ hộp thiết kế dán theo yêu cầu của chủ đầu tư (giai đoạn hoàn thiện hợp đồng) 		

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 có 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.

- 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 hoả, 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 sản phẩm 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....

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