

## **Chương V. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT**

### **Mục 1. Yêu cầu về kỹ thuật**

Yêu cầu về kỹ thuật bao gồm các nội dung cơ bản như sau:

#### **1.1. Giới thiệu chung về dự án/dự toán mua sắm, gói thầu**

- Chủ đầu tư: Công đoàn Công ty TNHH Yi Da Việt Nam.
- Dự toán mua sắm: Mua quà tặng cho người lao động Công đoàn Công ty TNHH Yi Da Việt Nam.
- Tên gói thầu: Mua sắm hàng hoá.
- Địa điểm thực hiện: Cụm công nghiệp Thị trấn Sông Thao, xã Cẩm Khê, tỉnh Phú Thọ.

#### **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:**

- Số lượng quà tặng: đảm bảo cung cấp đủ số lượng quà tặng cung cấp theo đúng yêu cầu của hồ sơ mời thầu và giao hàng đúng thời điểm.
- Hàng hóa đảm bảo ở tình trạng mới 100%, được sản xuất từ năm 2025 trở lại đây, tình trạng tốt chưa qua sử dụng, còn nguyên vẹn không bị hư hỏng.
- Quà tặng phải có nguồn gốc, xuất xứ rõ ràng và hợp pháp. Nhà thầu phải chào rõ nhãn hiệu sản phẩm/nhà sản xuất và xuất xứ của sản phẩm.
- Quy cách hàng hoá: Nhà thầu phải đề xuất ký mã hiệu/ nhãn mác (nếu có), xuất xứ cụ thể của hàng hóa và các thông số kỹ thuật chi tiết của hàng hóa dự thầu, không được phép chào từ hai nhãn hiệu cho hàng hóa yêu cầu; không được ghi cụm từ “tương đương” sau nhãn hiệu hàng hóa đã chào. Nhà thầu có thể chào cấu hình, thông số kỹ thuật sản phẩm cao hơn, nhưng phải đảm bảo đúng kỹ thuật như E-HSMT quy định (có tài liệu chứng minh)
- Nhà thầu phải cam kết các yêu cầu về đóng gói, vận chuyển và lắp đặt: Đóng gói, vận chuyển và lắp đặt tất cả các hàng hóa phải theo đúng yêu cầu kỹ thuật của hợp đồng và của nhà sản xuất. Đảm bảo an toàn trong quá trình vận chuyển và lưu trữ. Hàng hóa đảm bảo mới, nguyên vẹn bao bì, không trầy xước khi giao hàng.

- Chi phí chào thầu: Đã bao gồm VAT, chi phí vận chuyển, bốc dỡ, giao hàng, phát quà, nhân sự, lưu kho,... và không phát sinh thêm bất kỳ chi phí nào khác.

- Nhà thầu phải đính kèm trong E-HSDT các tài liệu sau: Kết quả kiểm nghiệm sản phẩm đáp ứng các tiêu chuẩn về chất lượng do cơ quan có thẩm quyền cấp.

b) Yêu cầu về kỹ thuật cụ thể:

STT	Danh Mục Hàng Hóa	Thông Số Kỹ Thuật
1	Nồi inox	<p>Chất liệu: inox 304-201 cao cấp không han rỉ</p> <p>Quy cách: Nồi inox có đáy từ dày 5 lớp, vùng kính chịu lực chịu nhiệt trong suốt, tay cầm inox cách điện cách nhiệt.</p> <p>Chiều cao thân nồi: Ø12cm (± 5mm)</p> <p>Đường miệng nồi: Ø22cm (± 5mm); đường kính lòng nồi 20cm (± 2mm)</p> <p>Đường kính đáy nồi: Ø17.5cm (± 5mm)</p> <p>Tay cầm inox: 8cm×4cm×1.5cm (± 2mm)</p> <p>Nắp vùng kính: Ø21.5cm (± 5mm), quai cầm nắp vùng cao 3.5 cm, rộng 7cm, dày 1.5 cm (± 3mm)</p> <p>Dung tích nồi: 3,4 lít (± 100ml)</p> <p>Trọng lượng nồi: 1030g (± 100g), trọng lượng thành phẩm: 1240g (± 100g)</p> <p>Công dụng: Tiện ích sử dụng mọi loại bếp (bếp gas, bếp hồng ngoại, bếp từ ...)</p> <p>Màu sắc: Inox trong bóng</p> <p>In ấn logo: in logo công ty trên túi nilon đựng sản phẩm.</p> <p>Chất lượng: sản phẩm nồi inox có phiếu kết quả thử nghiệm chỉ tiêu kim loại thời nhiễm tại điều kiện thử nghiệm 95°C, 30 phút trong nước đối với hàm lượng Pb (µg/ml) theo phương pháp thử QCVN 12-3:2011/BYT đạt kết quả ≤ 0,4µg/ml do cơ quan có thẩm quyền cấp vòng 3 năm gần nhất so với thời điểm đóng thầu (tức từ 2023–2025).</p> <p>Đóng gói: Hộp giấy catton của nhà sản xuất, kích thước hộp D24,5cm×R22cm×C14cm, chất liệu hộp giấy catton ép sóng 3 lớp sử dụng kỹ thuật in offset nhiều màu cán bóng.</p>

		Túi đựng quà chất liệu PE, kích thước 35×50×10cm; túi đạt tiêu chuẩn ATVSTP có kết quả thử nghiệm các hàm lượng Chì kết quả KPH (LOD = 1,0) - hàm lượng Cadimi kết quả KPH (LOD = 1,0) - hàm lượng Cặn khô (điều kiện ngâm 60°C-30 phút trong ethanol 20%) kết quả KPH (LOD = 5,0) - hàm lượng KMnO <sub>4</sub> (điều kiện ngâm 60°C-30 phút trong nước) kết quả KPH (LOD = 1,0) tất cả sử dụng phương pháp thử QCVN 12-1:2011/BYT.
--	--	--

Bất cứ thương hiệu, nhãn hiệu, mã hiệu nào nếu có trong bảng yêu cầu về kỹ thuật đều mang tính minh họa các tiêu chuẩn chất lượng, tính năng kỹ thuật yêu cầu. Nhà thầu có thể lựa chọn dự thầu hàng hóa có nguồn gốc, xuất xứ, nhà sản xuất, thương hiệu phù hợp với điều kiện cung cấp nhưng phải đảm bảo hàng hóa có tiêu chuẩn, thông số kỹ thuật, mỹ thuật, kiểu dáng, chức năng sử dụng “trương đương” hoặc tốt hơn so với các yêu cầu ở trên. Trường hợp nhà thầu đề xuất hàng hóa tương đương hoặc tốt hơn phải cung cấp tài liệu chứng minh đi kèm bảng so sánh thông số kỹ thuật.

**Mục 2. Bản vẽ:** Logo in theo mẫu sau:



### **Mục 3. Kiểm tra và thử nghiệm**

- Nhà thầu phải cam kết các yêu cầu về việc kiểm tra, thử nghiệm theo yêu cầu sau: Chủ đầu tư hoặc đại diện của Chủ đầu tư, Cơ quan, tổ chức, đơn vị trực tiếp sử dụng sản phẩm có quyền kiểm tra, thử nghiệm hàng hóa để đảm bảo hàng hóa có đặc tính kỹ thuật phù hợp với yêu cầu.

Thời gian, địa điểm và cách thức tiến hành kiểm tra, thử nghiệm:

+ Thời gian, địa điểm: Tại bất kỳ thời điểm nào khi nhà thầu cung cấp hàng hóa cho Cơ quan, tổ chức, đơn vị trực tiếp sử dụng.

+ Cách thức tiến hành:

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

- Kiểm tra về chủng loại hàng hóa;
- Thông số kỹ thuật của hàng hóa;
- Ký hiệu nhãn mác; hạn sử dụng ;
- Xuất xứ.

Chi phí kiểm tra, thử nghiệm (nếu có): Do nhà thầu tự chi trả.

Cách thức xử lý đối với các hàng hóa, sản phẩm không đạt yêu cầu kiểm tra, thử nghiệm: Nhà thầu phải thay thế các hàng hóa, sản phẩm không đạt yêu cầu kiểm tra, thử nghiệm.

- Công việc chỉ được coi là hoàn thành khi hai bên ký biên bản nghiệm thu bàn giao đưa vào sử dụng.

- Mọi thủ tục nghiệm thu bàn giao được thực hiện theo đúng quy định của Pháp luật. Nhà thầu có quyền đưa vào trong đề xuất tài chính toàn bộ các chi phí cần thiết để đảm bảo cho mình nhận được chứng chỉ hoàn thành công việc.