

Phần 2. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

Chương V. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

Mục 1. Yêu cầu về kỹ thuật

- **Giới thiệu chung về dự án/dự toán: Cung cấp vật tư sửa chữa hệ thống tiếp địa, chống sét Nhà máy HP1, HP2.**

- Gói thầu: Cung cấp vật tư sửa chữa hệ thống tiếp địa, chống sét Nhà máy HP1, HP2.

- Mục đích: Phục vụ sản xuất.

- Thời gian thực hiện gói thầu 20 ngày, trong đó thời gian cung cấp hàng hoá là 15 ngày và thời gian nghiệm thu 05 ngày.

- Địa điểm cung cấp: Tại kho vật tư Công ty Cổ phần Nhiệt điện Hải Phòng.

1.1. Yêu cầu về kỹ thuật

1.2.1. Yêu cầu về thông số kỹ thuật và tài liệu kỹ thuật chứng minh thông số kỹ thuật hàng hóa

Bảng thông số kỹ thuật của hàng hóa: Hàng hóa Nhà thầu chào phải tuân thủ các thông số kỹ thuật và tiêu chuẩn sau đây để chứng minh hàng hóa đáp ứng các yêu cầu về thông số kỹ thuật như sau:

STT	Tên Vật tư thiết bị	Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn
1	Ống thép mạ kẽm phi 34 x 2,3	Ống thép mạ kẽm phi 34 x 2,3
2	Dây tiếp địa Cu/PVC, 1x150mm ²	Dây tiếp địa Cu/PVC, 1x150mm ²
3	Quai nhê (colie/ đai ống) Inox 304 phi 20-22	Quai nhê (colie/ đai ống) Inox 304 phi 20-22
4	Quai nhê (colie/ đai ống) inox phi 34 - 50	Quai nhê (colie/ đai ống) inox phi 34 - 50
5	Đầu cốt đồng M150 x 12mm	Đầu cốt đồng M150x12
6	Đầu nối thẳng S=150mm ²	Đầu nối thẳng S=150mm ² , vật liệu đồng đỏ

Ghi chú:

+ Nhà thầu phải đề xuất cụ thể ký mã hiệu (nếu có), nhãn hiệu, xuất xứ, hãng sản xuất theo quy định tại mục 15.8 Chương I và hướng dẫn tại mẫu 10B Chương IV.

1.2.2. Xuất xứ hàng hóa

Nhà thầu phải chào hàng hóa có xuất xứ rõ ràng trong E-HSDT bao gồm tên Nhà sản xuất, Quốc gia hoặc vùng lãnh thổ sản xuất hàng hóa.

1.2.3. Yêu cầu về cam kết thực hiện

- Cam kết cấp hàng mới 100% và hàng hóa được bảo quản theo khuyến cáo của nhà sản xuất trước khi bàn giao tại kho Công ty Cổ phần Nhiệt điện Hải Phòng.

- Cam kết đáp ứng tiến độ theo yêu cầu E-HSMT.

- Cam kết hàng hóa cung cấp hợp pháp và chịu trách nhiệm về mọi thiệt hại phát sinh do việc khiếu nại của bên thứ ba về vi phạm quyền sở hữu trí tuệ đối với hàng hóa mà Nhà thầu cung cấp cho Chủ đầu tư.

- Cam kết chịu trách nhiệm trước chủ đầu tư và pháp luật về tính chính xác của các hồ sơ tài liệu do nhà thầu cung cấp cho chủ đầu tư, nếu sai nhà thầu phải hoàn toàn chịu trách nhiệm.

- Cam kết cấp bản gốc (bản sao công chứng hoặc chứng thực) chứng chỉ chất lượng

(CQ), chứng chỉ nguồn gốc xuất xứ (CO) và tờ khai hải quan đối với vật tư nhập khẩu hoặc giấy chứng nhận hàng hóa đảm bảo đúng tiêu chuẩn chất lượng của hãng sản xuất (KCS) đối với vật tư trong nước. Cụ thể:

STT	Tên hàng hóa/dịch vụ liên quan	Yêu cầu về CO, CQ hoặc KCS
1	Ống thép mạ kẽm phi 34 x 2,3	Không yêu cầu
2	Dây tiếp địa Cu/PVC, 1x150mm ²	Yêu cầu
3	Quai nhê (colie/ đai ống) Inox 304 phi 20-22	Không yêu cầu
4	Quai nhê (colie/ đai ống) inox phi 34 - 50	Không yêu cầu
5	Đầu cốt đồng M150 x 12mm	Không yêu cầu
6	Đầu nối thẳng S=150mm ²	Không yêu cầu

- Nhà thầu cam kết trong trường hợp nhà thầu không đáp ứng tiến độ cung cấp hàng hoá thì chủ đầu tư có thể mua hàng hoá của Đơn vị khác có đủ chức năng để đảm bảo tiến độ thực hiện công việc sửa chữa và chi phí do nhà thầu chi trả. Chủ đầu tư có quyền đánh giá về uy tín nhà thầu và hợp đồng không hoàn thành do nhà thầu không đảm bảo các quy định của hợp đồng về tiến độ cung cấp hàng hoá và quy định khác.

1.2.4. Yêu cầu về tiến độ cung cấp hàng hoá

Thời gian thực hiện gói thầu 20 ngày, trong đó: Thời gian cung cấp hàng hoá là 15 ngày và thời gian nghiệm thu 05 ngày.

1.2.5. Bảo hành, bảo trì

- Nhà thầu cam kết về thời gian bảo hành là: Thời gian bảo hành 365 ngày tính từ khi đưa vào sử dụng nhưng không quá 548 ngày kể từ thời điểm nghiệm thu bàn giao.

- Nhà thầu cam kết Trong vòng 02 ngày từ khi sử dụng nếu có xảy ra bất thường, Nhà thầu phải có trách nhiệm bảo hành bằng cách thay thế hàng hóa khác hoặc tiến hành những điều chỉnh cần thiết để đáp ứng đúng các yêu cầu về đặc tính kỹ thuật. Trường hợp Nhà thầu không có khả năng thay thế hay điều chỉnh các hàng hóa không phù hợp, Chủ đầu tư có quyền tổ chức việc thay thế hay điều chỉnh đó nếu thấy cần thiết, mọi rủi ro và chi phí liên quan do Nhà thầu chịu.

- Nhà thầu cam kết trong thời gian bảo hành sản phẩm, nếu sản phẩm bị hư hỏng, nhà thầu phải có trách nhiệm sửa chữa thay sản phẩm mới. Trong trường hợp sản phẩm hư hỏng thời gian bảo hành được tính lại từ đầu cho sản phẩm đó.

1.2. Các yêu cầu khác

- Yêu cầu về đóng gói sản phẩm: Hàng hóa phải được đóng gói theo quy định của Nhà sản xuất. Hàng hóa phải được dán tem nhãn trên từng sản phẩm, ghi các thông tin cụ thể như: Tên vật tư, ký/mã hiệu sản phẩm.

- Giao nhận, nghiệm thu hàng hóa: Khi giao nhận hàng hóa, Nhà thầu có trách nhiệm cử đại diện có đủ năng lực, kinh nghiệm về hàng hóa đến địa điểm giao hàng của Chủ đầu tư. Hai bên cùng kiểm tra về chứng từ, số lượng, chủng loại, xuất xứ, quy cách của hàng hóa; tài liệu kỹ thuật và chứng chỉ nguồn gốc xuất xứ kèm theo; các kiểm tra và thử nghiệm như yêu cầu của hợp đồng. Nếu kết quả kiểm tra chứng tỏ hàng hóa phù hợp với văn bản của Hợp đồng, phụ lục của hợp đồng, hồ sơ dự thầu thì nhà thầu, đại diện có thẩm quyền của hai bên lập và ký Biên bản bàn giao nghiệm thu hàng hóa. Nếu kết quả kiểm tra chứng tỏ hàng hóa không phù hợp với các nội dung quy định trong Hợp đồng, phụ lục của hợp đồng, hồ sơ dự thầu thì Chủ đầu tư có quyền không nhận hàng

hóa đó (mọi chi phí phát sinh Nhà thầu tự chi trả).

+ Phải khắc phục toàn bộ những tồn tại của hàng hóa đó trong thời gian nhanh nhất kể từ ngày hai bên lập biên bản hiện trường nhưng không được quá ngày hết hạn thực hiện hợp đồng.

+ Sau khi khắc phục toàn bộ những tồn tại của hàng hóa như mục nêu trên, mà lô hàng vẫn không đáp ứng quy định của hợp đồng, chủ đầu tư có quyền từ chối nhận lô hàng đó và chấm dứt hợp đồng và chịu mọi chi phí phát sinh từ việc tiếp nhận hàng hóa hoặc chậm tiếp nhận gây ra và bị phạt theo quy định tại điều khoản phạt của hợp đồng.

- Nhà thầu cam kết nhà thầu và nhà sản xuất các thiết bị chính tham gia cung cấp vật tư thiết bị trong Hợp đồng này sẽ không đưa ra bất kỳ sự ràng buộc, hạn chế nào trong việc cung cấp các dịch vụ tư vấn kỹ thuật, cung cấp vật tư thiết bị dự phòng/thay thế sau thời gian bảo hành của Hợp đồng. Cam kết này bao gồm nhưng không giới hạn tới các quy định cản trở sự tiếp cận của Chủ đầu tư tới cách dịch vụ và vật tư thiết bị nêu trên nhằm nâng cao độ tin cậy vận hành của thiết bị/hệ thống.

Mục 2. Bản vẽ: Không có

Mục 3. Kiểm tra và thử nghiệm

3.1. Kiểm tra:

a. Khi giao nhận hàng hóa, Nhà thầu có trách nhiệm cử đại diện có đủ năng lực, kinh nghiệm về hàng hóa đến địa điểm giao hàng của Chủ đầu tư.

b. Hồ sơ và tài liệu kèm theo hàng hóa

Khi giao hàng, Nhà thầu phải cung cấp hồ sơ, tài liệu cho các hạng mục hàng hóa sau:

STT	Tên hàng hóa/dịch vụ liên quan	Yêu cầu về CO, CQ hoặc KCS	Tài liệu kỹ thuật
1	Ống thép mạ kẽm phi 34 x 2,3	Không yêu cầu	Không yêu cầu
2	Dây tiếp địa Cu/PVC, 1x150mm ²	Yêu cầu	Không yêu cầu
3	Quai nhê (colie/ đai ống) Inox 304 phi 20-22	Không yêu cầu	Không yêu cầu
4	Quai nhê (colie/ đai ống) inox phi 34 - 50	Không yêu cầu	Không yêu cầu
5	Đầu cốt đồng M150 x 12mm	Không yêu cầu	Không yêu cầu
6	Đầu nối thẳng S=150mm ²	Không yêu cầu	Không yêu cầu

c. Hai bên cùng kiểm tra về chứng từ, số lượng, chủng loại, xuất xứ, quy cách của hàng hóa bao gồm:

- Mới 100% chưa qua sử dụng.

- Có mác mã, thông số kỹ thuật rõ ràng như quy định của hợp đồng.

- Giấy chứng nhận xuất xứ hàng hóa (C/O); Chứng chỉ chất lượng của nhà chế tạo (CQ)/ hoặc Giấy chứng nhận phân tích của hãng sản xuất (COA - Certificate of Analysis)/hoặc Giấy chứng nhận kiểm tra, Giấy chứng nhận tuân thủ/Giấy chứng nhận sản xuất và phù hợp (Test Certificate, Certificate of Compliance/Conformance and Manufacture's Certificate); tờ khai hải quan theo yêu cầu của hợp đồng.

d. Nếu kết quả kiểm tra chứng tỏ hàng hóa phù hợp với văn bản của Hợp đồng, phụ lục của hợp đồng, hồ sơ dự thầu thì nhà thầu, đại diện có thẩm quyền của hai bên lập và ký Biên bản bàn giao, nghiệm thu kỹ thuật và thương mại.

e. Nếu kết quả kiểm tra chứng tỏ hàng hóa không phù hợp với văn bản của Hợp đồng, phụ lục của hợp đồng, hồ sơ dự thầu thì Chủ đầu tư có quyền từ chối và nhà thầu phải có trách nhiệm cung cấp hàng hóa mới thay thế hàng hóa không đáp ứng trong thời

gian nhanh nhất kể từ ngày hai bên lập biên bản hiện trường. Khi đó, Nhà thầu phải chịu mọi chi phí phát sinh từ việc tiếp nhận hàng hóa hoặc chậm tiếp nhận gây ra và bị phạt theo quy định của hợp đồng.

3.2. Thử nghiệm: Không