

## **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: Thi công lắp đặt vườn cỏ tích Trường Mầm non Liên Khê.
- Tên gói thầu: Thi công lắp đặt vườn cỏ tích Trường Mầm non Liên Khê.
- Địa điểm cung cấp: Trường mầm non Liên Khê. Địa chỉ: Xã Khoái Châu, tỉnh Hưng Yên.
- Thời gian thực hiện hợp đồng: 05 ngày.
- Loại hợp đồng: Trọn gói.

#### **1.2. Yêu cầu về kỹ thuật**

##### **a) Yêu cầu về kỹ thuật chung**

\* Phạm vi công việc của nhà thầu chào hàng tất cả các chi phí bao gồm các nội dung cơ bản sau (nhưng không hạn chế, nhà thầu có thể bổ sung thêm các chi phí cần thiết khác phù hợp với gói thầu):

- Cung cấp, vận chuyển hàng hóa tới địa điểm cung cấp;
- Bảo quản, nghiệm thu, bàn giao hàng hóa;
- Vận chuyển các hàng hóa theo đúng vị trí và yêu cầu của Bên mời thầu;
- Bàn giao hàng hóa phải thỏa mãn các yêu cầu của E-HSMT. Chịu mọi chi phí nghiệm thu và vận chuyển hàng hóa;
- Chi phí kiểm tra, nghiệm thu, bàn giao;
- Bảo hành hàng hóa theo hợp đồng;

##### **\* Các yêu cầu chung về hàng hóa cung cấp:**

- Nhà thầu tham gia dự thầu phải chào đúng thông số kỹ thuật và đủ chủng loại, khối lượng hàng hoá theo yêu cầu của E-HSMT;
- Hàng hóa chào thầu phải có tài liệu chứng minh nguồn gốc xuất xứ rõ ràng, hợp pháp, mới 100%. Nhà thầu phải nêu rõ ký, mã hiệu, nhãn mác (nếu có) và xuất xứ của hàng hóa.
- Hàng hóa cung cấp phải có catalogue hoặc tài liệu kỹ thuật thể hiện đầy đủ thông số kỹ thuật của hàng hóa.

- Tài liệu phải được thể hiện bằng tiếng Việt (các tài liệu bằng tiếng nước ngoài phải được dịch thuật ra tiếng Việt và chứng thực theo quy định).

- Nhà thầu phải cung cấp các chứng nhận, tài liệu cần thiết đối với hàng hóa theo E-HSMT và dịch vụ cung cấp (nếu có);

- Biện pháp, quy trình quản lý thực hiện:

+ Quản lý chất lượng nhà thầu phải có biện pháp, quy trình quản lý chất lượng từ khi ký hợp đồng đến khi kết thúc bàn giao đảm bảo yêu cầu tốt nhất của chủ đầu tư.

+ Quy trình và kế hoạch triển khai gói thầu: Nhà thầu phải thuyết minh cụ thể các công việc phải thực hiện để đảm bảo các bước theo yêu cầu của E-HSMT.

- Nhà thầu phải có biện pháp kiểm soát nội bộ, tại các khâu trong quy trình thực hiện nghiệp vụ phải có bộ phận kiểm tra (KCS) của nhà thầu kiểm tra tại từng công đoạn, nhà thầu phải nêu những nội dung kiểm tra tại từng công đoạn, kiểm tra trong quá trình nghiệm thu giai đoạn, và bàn giao sản phẩm.

- Biện pháp vận chuyển và bàn giao hàng hóa: Phải nêu cụ thể phương pháp vận chuyển không làm ảnh hưởng chất lượng sản phẩm, khi giao hàng phải có biện pháp kiểm tra thử nghiệm, trong đó nêu rõ trách nhiệm các bên trong quá trình giao nhận.

- Nhà thầu phải có thuyết minh đầy đủ, rõ ràng, chi tiết các giải pháp kỹ thuật, biện pháp tổ chức cung cấp, bảo quản vận chuyển thiết bị hợp lý để không ảnh hưởng đến chất lượng thiết bị và tiến độ cung cấp. Thuyết minh rõ ràng, cụ thể các biện pháp bảo đảm an toàn trong quá trình, cung cấp theo quy định, khi giao hàng phải có biện pháp kiểm tra thử nghiệm, trong đó nêu rõ trách nhiệm các bên trong quá trình giao nhận.

\* Nghiệm thu bàn giao:

- Công việc chỉ được coi là hoàn thành khi hai bên ký biên bản nghiệm thu bàn giao sản phẩm.

- Mọi thủ tục nghiệm thu bàn giao được thực hiện theo đúng qui 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...

*b) Yêu cầu về kỹ thuật cụ thể:*

Nhà thầu tham gia dự thầu phải chào đúng và đủ chủng loại, khối lượng nêu tại Bảng Phạm vi cung cấp thiết bị.

Dưới đây là yêu cầu kỹ thuật tối thiểu. Nhà thầu phải chào đáp ứng yêu cầu tối thiểu, nếu bất kỳ thương hiệu, mã hiệu (nếu có) trong bảng yêu cầu kỹ thuật để minh họa

các tiêu chuẩn chất lượng, tính năng kỹ thuật yêu cầu, nhà thầu có thể lựa chọn dự thầu thiết bị có nguồn gốc, xuất xứ, nhà sản xuất, thương hiệu, mã hiệu phù hợp với điều kiện cung cấp nhưng phải đảm bảo yêu cầu có tiêu chuẩn kỹ thuật, đặc tính kỹ thuật, tính năng sử dụng "tương đương" hoặc "ưu việt hơn" so với các yêu cầu tối thiểu.

- Thông số kỹ thuật bao gồm các tiêu chuẩn làm căn cứ cho Chủ đầu tư xác minh tính đáp ứng về mặt kỹ thuật và đánh giá E-HSDT. Do đó, nếu thông số kỹ thuật được xác định đầy đủ, rõ ràng thì sẽ giúp nhà thầu chuẩn bị tốt E-HSDT và có tính đáp ứng cao, đồng thời giúp Bên mời thầu nghiên cứu, đánh giá và so sánh các E-HSDT.

- Thông số kỹ thuật yêu cầu tất cả các hàng hóa và vật liệu, vật tư sử dụng cho hàng hóa phải mới, chưa qua sử dụng, sử dụng toàn bộ các cải tiến mới nhất về thiết kế và vật liệu, trừ trường hợp có quy định cụ thể khác trong hợp đồng.

- Thông số kỹ thuật phải đủ khái quát để tránh gây hạn chế liên quan đến các yêu cầu tay nghề và vật tư thiết bị thường được sử dụng để sản xuất các hàng hóa thuộc loại tương tự.

- Thông số kỹ thuật phải mô tả đầy đủ các yêu cầu liên quan và không giới hạn ở những điểm sau đây:

- + Các tiêu chuẩn về vật liệu, vật tư và tay nghề cần thiết để sản xuất chế tạo hàng hóa;
- + Các yêu cầu chi tiết về thử nghiệm (loại hình và số lần thử);
- + Các công việc bổ sung khác và/hoặc các dịch vụ liên quan cần thiết để giao hàng/hoàn thành đầy đủ;
- + Các hoạt động cụ thể mà Nhà thầu sẽ phải thực hiện và sự tham gia của Chủ đầu tư;
- + Danh sách các yêu cầu bảo đảm chức năng vận hành cụ thể thuộc phạm vi bảo hành và quy định bồi thường thiệt hại nếu các yêu cầu bảo đảm nói trên không được thực hiện.

- Thông số kỹ thuật phải nêu rõ tất cả các đặc tính và yêu cầu về công năng và kỹ thuật, bao gồm các giá trị tối đa và tối thiểu được bảo đảm hoặc được chấp nhận, tùy theo trường hợp. Nếu cần, Chủ đầu tư phải cung cấp thêm một biểu mẫu đặc biệt để Nhà thầu cung cấp các thông tin chi tiết về các đặc tính công năng và kỹ thuật của hàng hóa so với các giá trị được bảo đảm hoặc được chấp nhận.

- Tiến độ giao hàng, ngày hoàn thành dịch vụ theo yêu cầu tại Mẫu số 01A Chương IV.

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	Khung mái vòm	Cột bằng thép mạ kẽm D60mm, Khung mái bằng thép ống D21 mạ kẽm, hàn kép, khung được uốn cong hàn liền, khoảng cách giữa các cột là 3m, các cột được hàn liền kết với nhau bằng thép hộp 20x20mm, và dây cáp chuyên dụng, mái trên được treo ô dù nhiều màu sắc phù hợp với trẻ mầm non, cột được cố định xuống nền bê tông bằng bản mã chuyên dụng. Toàn bộ hàn liền cố định, các mối hàn được sơn trổng gi. Bao gồm công chuẩn bị mặt bằng và lắp đặt. Được các nghệ nhân đắp trực tiếp tại khuôn viên trường và cố định trong nền vườn cổ tích.
2	Cốt truyện nhỏ củ cải	Bao gồm tượng ông lão, bà cụ, cô gái, củ cải và các con vật. Cốt truyện được các nghệ nhân đắp bằng chất liệu bê tông cốt thép, sơn ngoại thất các mẫu phù hợp. Cốt truyện được gắn xuống nền sân vườn cổ tích bằng xi măng giúp trặc chán và an toàn. Các nhân vật được nghệ nhân đắp trực tiếp tại khuôn viên vườn cổ tích và cố định xuống nền chắc chắn, an toàn cho trẻ. Bao gồm công lắp đặt. Được các nghệ nhân đắp trực tiếp tại khuôn viên trường và cố định trong nền vườn cổ tích.
3	Đường đi trong vườn cổ tích	Các bước đi bằng vữa bê tông, được đắp hình bông hoa, quả dâu tây, phím nhạc, thân cây gỗ...đắp dày 70mm, các cạnh vuốt cong đảm bảo an toàn sử dụng, các bước đi được đắp dờn và được trung áp bê tông tại nhà máy. Mặt đường được sơn vẽ trang trí nhìn bắt mắt và phù hợp với trẻ mầm non, mặt đường được sơn phủ bóng giúp bề mặt sơn vẽ được bền hơn và ko bị bám bẩn. Bao gồm công sắp xếp, keo dán bê tông, cát cô nhân tạo hình bước đi và công gắn các bước đi xuống nền bê tông. Được các nghệ nhân đắp trực tiếp tại khuôn viên trường và cố định trong nền vườn cổ tích.
4	Hàng rào xung quanh vườn cổ tích	Kt: 600x150mm. Bằng bê tông cốt thép, móng bằng gạch xây, đắp hình gốc cây và thân cây, sơn phủ ngoại thất 5 lớp giả gỗ vỏ cây. Hàng rào được những nghệ nhân đắp trực tiếp tại khuôn viên nhà trường. Bao gồm công cắt nền sân bê tông, xây móng gạch 10x20cm và đắp hàng rào, sơn giả vỏ cây. Được các nghệ nhân đắp trực tiếp tại khuôn viên trường và cố định trong nền vườn cổ tích.
5	Cổng vườn cổ tích	Cột cổng bằng bê tông cốt thép kt: R205xC285cm, Cột được chôn sâu dưới sân bê tông 50cm, chân cột đổ bê

		tông mác cao, cột và xà được đắp và sơn trang trí hình cây cổ thụ. Mặt trước cổng bằng bê tông cốt thép đắp trang trí nhiều hình thù con vật ngộ nghĩnh như con hưu sao, con ong, con thỏ củ cà rốt, ông mặt trời, bông hoa, chiêc lá, quả dâu tây, con thỏ. sơn ngoại thất các màu, bên trong chất nhẵn vẽ hình cây hoa lá. Bao gồm công lắp dựng cột, và đắp vẽ, công cắt sân bê tông. Được các nghệ nhân đắp trực tiếp tại khuôn viên trường và cố định trong nền vườn cổ tích.
6	Cỏ nhân tạo	Cỏ 3 lớp dày 2,5cm, loại đế cứng, hàng nhập khẩu loại 1. 18 mũi. Màu xanh. Cấu trúc sợi cỏ gân kim cương Mật độ sợi cỏ lớn: 13650 mũi Dành cho dự án đầu tư lâu dài Bảo hành 4 năm, bao gồm công cắt cỏ theo hình và dán cỏ trên nền sân vườn cổ tích. Bao gồm công vận chuyển và cắt dán cỏ
7	Keo dán cỏ	Keo dán cỏ cao cấp chuyên dùng dán cỏ Với độ kết dính tốt, kết hợp được nhiều chất nền khác nhau. Độ nhớt: 9500 – 10500 Bao gồm công dán keo
8	Bể cá heo	Kt: D600xR3500xC450mm, Đáy bể đổ bê tông cốt thép dày 10cm, đặt hệ thống vòi phun nước ngầm, đáy sơn màu xanh, có hệ thống 2 vòi phun nước cao 500mm có khóa van điều chỉnh, 01 máy bơm nước cao áp, hệ thống điều khiển bơm tự động, hệ thống cấp nước và thoát nước, hệ thống dây điện ngầm ra bơm. Thành bể xây tường 10cm, chất nhẵn 2 mặt, sơn giả đá mặt ngoài, mặt trong sơn màu xanh. Phần chân nền xuống quanh bể được đắp vẽ hoa văn trang trí. Được các nghệ nhân đắp trực tiếp tại khuôn viên trường và cố định trong nền vườn cổ tích.
9	Cột truyện Thánh Gióng	Bao gồm: - Thánh gióng cỡi ngựa nhỏ tre, được đắp bằng chất liệu bằng bê tông cốt thép, sơn ngoại thất các màu, kt: D150xR70xC160cm. - Đồi thánh gióng: kt 200x90x90cm. Đồi gióng được láng vữa để dán cỏ nhân tạo trên bề mặt. Thánh gióng được đặt cố định trên đồi gióng và gắn chắc chắn bằng xi măng. Được các nghệ nhân đắp trực tiếp tại khuôn viên trường và cố định trong nền vườn cổ tích.
10	Cột truyện cô Tấm và giếng nước	Bằng bê tông cốt thép, sơn ngoại thất các màu phù hợp, Cột truyện Cô Tấm được các nghệ nhân đắp cô Tấm kt: 1500x550x400mm, giếng nước kt D600mm cao

		50mm. Được gắn cố định xuống nền sân vườn cố tích bằng keo và xi măng chuyên dụng. Được các nghệ nhân đắp trực tiếp tại khuôn viên trường và cố định trong nền vườn cố tích.
11	Bạch tuyết và 7 chú lùn	Bằng bê tông cốt thép sơn ngoại thất các màu phù hợp, Bạch tuyết kt: 800x800x1500mm, 7 chú lùn kt: 450x300mm. được gắn cố định xuống nền sân vườn cố tích bằng keo và xi măng chuyên dụng. Được các nghệ nhân đắp trực tiếp tại khuôn viên trường và cố định trong nền vườn cố tích.
12	Con trâu và cậu bé đọc sách	Bao gồm con trâu và cậu bé ngồi trên đống sách Kt: D180,R70,C160cm, Con trâu và cậu bé đợc các nghệ nhân đắp bằng bê tông cốt thép, sơn ngoại thất các màu phù hợp, được gắn cố định xuống nền sân vườn cố tích bằng keo và xi măng chuyên dụng. Được các nghệ nhân đắp trực tiếp tại khuôn viên trường.
13	Con voi vờn bóng	Con Voi vờn bóng được các nghệ nhân đắp bằng chất liệu vữa bê tông cốt thép, sơn ngoại thất các màu, kt: D100xR60xC120cm, được gắn cố định xuống nền sân vườn cố tích bằng keo và xi măng chuyên dụng. Được các nghệ nhân đắp trực tiếp tại khuôn viên trường và cố định trong nền vườn cố tích.
14	Con Hươu cao cổ	Con Hươu cao cổ đứng chất liệu bằng bê tông cốt thép, sơn ngoại thất các màu, kt: D170xR70xC210cm. Con hươu cao cổ Toàn bộ được các nghệ nhân đắp vẽ, được gắn cố định xuống nền sân vườn cố tích bằng keo và xi măng chuyên dụng. Được các nghệ nhân đắp trực tiếp tại khuôn viên trường và cố định trong nền vườn cố tích.
15	Bộ bàn ghế dưa hấu	Bằng vữa bê tông đắp cốt thép và lưới thép. Bộ bàn ghế mái nồm bao gồm 1 bàn tròn Kt 100cm cao 65cm và 05 ghế rộng 20cm cao 40cm. Toàn bộ được các nghệ nhân đắp và sơn vẽ hình cây nồm ngộ nghĩnh. Mặt bàn và mặt ghế chịu lực cho trẻ mầm non sử dụng hoạt động trải nghiệm. Bàn và ghế được phủ 3 lớp sơn bóng, giúp bền màu sơn và an toàn cho trẻ hoạt động. Bàn và ghế được gắn cố định xuống nền sân vườn cố tích bằng xi măng giúp an toàn khi trẻ sử dụng. Được các nghệ nhân đắp trực tiếp tại khuôn viên trường và cố định trong nền vườn cố tích.
16	Con ngựa vằn	Bằng nhựa bê tông cốt thép, sơn ngoại thất các màu, kt: 800x1500x450mm. Được gắn cố định xuống nền sân vườn cố tích bằng keo và xi măng chuyên dụng. Được các nghệ nhân đắp trực tiếp tại khuôn viên trường và cố định trong nền vườn cố tích.

17	Cột truyện Tích Chu	Bao gồm Cột tiên kt: 1500x450mm và cậu bé Tích chu kt: 500x350mm, Cột truyện được các nghệ nhân đắp bằng chất liệu bằng bê tông cốt thép sơn ngoại thất các màu phù hợp. Cột truyện được gắn xuống nền sân vườn cố tích bằng xi măng giúp chắc chắn và an toàn. Được các nghệ nhân đắp trực tiếp tại khuôn viên trường và cố định trong nền vườn cố tích.
18	Vẽ tranh tường khu thư viện xanh	Vẽ các hình ảnh hoạt động và các hoa văn và phong cảnh. Chất liệu bằng sơn acrylic có độ bền cao, loại sơn này có khả năng chịu được sự khắc nghiệt do môi trường và của thời tiết. Sơn acrylic là loại sơn có độ phủ cao, có khả năng chịu sự lau chùi, không nền sơn lót bằng sơn kova, sau khi vẽ xong phủ bóng bên ngoài tranh. Được các nghệ nhân đắp trực tiếp tại khuôn viên trường và cố định trong nền vườn cố tích.
19	Bộ bàn ghế nấm	Bảng vữa bê tông đắp cốt thép và lưới thép. Bộ bàn ghế mái nấm bao gồm 1 cây nấm Kt mái: R1200xC1800, 1 bàn tròn dưới thân cây nấm Kt 100cm cao 65cm và 05 ghế rộng 20cm cao 40cm đắp hình cây nấm con. Toàn bộ được các nghệ nhân đắp và sơn vẽ hình cây nấm ngộ nghĩnh. Mặt bàn và mặt ghế chịu lực cho trẻ mầm non sử dụng hoạt động trải nghiệm. Bàn và ghế được phủ 3 lớp sơn bóng, giúp bền màu sơn và an toàn cho trẻ hoạt động. Bàn và ghế được gắn cố định xuống nền sân vườn cố tích bằng xi măng giúp an toàn khi trẻ sử dụng. Được các nghệ nhân đắp trực tiếp tại khuôn viên trường và cố định trong nền vườn cố tích.
20	Con hươu sao	Chất liệu: đắp bằng vữa bê tông cốt thép, sơn phủ màu ngộ nghĩnh. Kt: 80x40x90cm. Được các nghệ nhân đắp trực tiếp tại khuôn viên trường và cố định trong nền vườn cố tích.
21	Cây nấm nhỏ	Kt: C650xR300mm. Cây nấm nhỏ được các nghệ nhân đắp bằng bê tông cốt thép, sơn phủ màu phù hợp, Cây nấm nhỏ được gắn cố định xuống nền bê tông sân vườn cố tích bằng xi măng chuyên dụng. Được các nghệ nhân đắp trực tiếp tại khuôn viên trường và cố định trong nền vườn cố tích.
22	Con thiên nga	Kt: C900xR450mm, được các nghệ nhân đắp bằng bê tông cốt thép, sơn phủ bóng, con thiên nga được cố định trong nền bê cá heo. Được các nghệ nhân đắp trực tiếp tại khuôn viên trường và cố định trong nền vườn cố tích.
23	Cá heo vờn bóng	Cá heo vờn bóng được các nghệ nhân đắp bằng bê tông cốt thép, sơn ngoại thất các màu, kt:1500x800x350mm. Bao gồm 2 con cá heo vờn quả

		bóng bên trên. Được các nghệ nhân đắp trực tiếp tại khuôn viên trường và cố định trong nền vườn cổ tích.
24	Cây cầu cổ tích	Kt: 7000x1300x900mm, Cây cầu cổ tích được các nghệ nhân bằng bê tông cốt thép, có lan can đắp giả thân cây cao 650mm, mặt cầu và thành cầu, lan can đắp giả cây gỗ, sơn màu vỏ cây và thân cây. Cầu đắp cong qua bể. Được các nghệ nhân đắp trực tiếp tại khuôn viên trường và cố định trong nền vườn cổ tích.

**Ghi chú:**

- Thời hạn bảo hành: Thời hạn bảo hành được tính kể từ khi hàng hóa được bàn giao, nghiệm thu chính thức và đưa vào sử dụng. Bảo hành tối thiểu 12 tháng.

- Cơ chế giải quyết các hư hỏng, khuyết tật phát sinh trong quá trình sử dụng hàng hóa trong thời hạn bảo hành: Khi thiết bị có sự cố hư hỏng, khuyết tật phát sinh Chủ đầu tư/bên mời thầu thông báo bằng điện thoại, fax, e-mail (Thông báo bằng văn bản gửi sau) cho Nhà thầu. Trong thời gian 03 ngày làm việc kể từ khi nhận được thông tin qua điện thoại, fax, e-mail, Nhà thầu phải có mặt để khắc phục các hư hỏng, khuyết tật cho đến khi hoàn thành công việc khắc phục sửa chữa các hư hỏng, khuyết tật. Toàn bộ chi phí cho việc bảo hành do lỗi của nhà sản xuất, nhà thầu chịu.

- Nhà thầu cung cấp thiết bị theo đúng thông số kỹ thuật quy định hoặc tương đương hoặc tốt hơn các thiết bị nêu trên (đính kèm bảng so sánh thông số kỹ thuật và tài liệu chứng minh).

- “Tương đương” có nghĩa là có đặc tính kỹ thuật tương tự, có tính năng sử dụng là tương đương với các thiết bị đã nêu trên.

**1.3. Các yêu cầu khác**

a) Yêu cầu về tổ chức giao hàng, giám sát;

Bố trí nhân lực, thiết bị vận chuyển theo quy định của hợp đồng và quy định của pháp luật có liên quan.

Thực hiện trách nhiệm quản lý chất lượng trong việc mua sắm, sản xuất vật liệu, sản phẩm, cấu kiện, thiết bị được sử dụng cho gói thầu theo quy định của hợp đồng.

Giao hàng theo đúng hợp đồng. Kịp thời thông báo cho chủ đầu tư nếu phát hiện sai khác giữa hồ sơ hợp đồng và điều kiện hiện trường trong quá trình giao hàng. Tự kiểm soát chất lượng theo yêu cầu của hồ sơ và quy định của hợp đồng. Hồ sơ quản lý chất lượng của các công việc phải được lập theo quy định và phù hợp với thời gian thực hiện thực tế tại hiện trường.

Xử lý, khắc phục các sai sót, khiếm khuyết về chất lượng trong quá trình giao hàng (nếu có).

**Mục 2. Bản vẽ: Không.**

**Mục 3. Kiểm tra và thử nghiệm**

Các kiểm tra và thử nghiệm cần tiến hành gồm có: Chủ đầu tư có quyền yêu cầu kiểm tra hàng hóa trước khi bàn giao nhiệm vụ. Nếu kiểm tra thử nghiệm hàng hóa không đạt yêu cầu hoặc không đúng với thông số với Chương V của E-HSMT, nhà thầu phải thay thế hàng hóa mới phù hợp với tiêu chuẩn kỹ thuật đã chào thầu.