

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

a) Giới thiệu về dự toán:

- Tên dự toán: Chương trình Khuyến nông năm 2026.
- Chủ đầu tư: Trung tâm Khuyến nông tỉnh Phú Thọ.
- Nguồn vốn: Ngân sách Nhà nước hỗ trợ.
- Thời gian thực hiện: Năm 2026.
- Địa điểm thực hiện: Các xã trên địa bàn tỉnh Phú Thọ.

b). Giới thiệu về gói thầu:

- Tên gói thầu: Gói thầu số 05: Mua cây tre giống
- Hình thức lựa chọn nhà thầu: Chào hàng cạnh tranh trong nước, qua mạng.
- Phương thức lựa chọn nhà thầu: Một giai đoạn, một túi hồ sơ.
- Loại hợp đồng: Đơn giá cố định.
- Thời gian thực hiện hợp đồng: 90 ngày, tính từ ngày hợp đồng có hiệu lực.

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:

1.2.1. Yêu cầu về kỹ thuật chung:

* Phạm vi công việc:

- Cung cấp, vận chuyển hàng hóa tới địa điểm cung cấp theo đúng vị trí và yêu cầu của Bên mời thầu và chịu mọi chi phí bảo quản, nghiệm thu, bàn giao hàng hóa;

- Tiến độ giao hàng, ngày hoàn thành dịch vụ theo yêu cầu tại Mẫu số 01B Chương IV. Ngoài ra, nhà thầu phải đính kèm Bảng tiến độ cung cấp cụ thể của hàng hóa dự thầu theo bảng mẫu sau:

STT	Danh mục hàng hóa theo HSMT	Đơn vị	Khối lượng	Ngày giao hàng	
				Ngày giao hàng sớm nhất [ghi số ngày kể từ ngày hợp đồng có	Ngày giao hàng muộn nhất [ghi số ngày kể từ ngày hợp đồng có

				hiệu lực]	hiệu lực]
1	Hàng hóa 1				
					

* Các yêu cầu chung về hàng hóa cung cấp:

- Hàng hóa cung cấp đúng chủng loại, đủ số lượng hàng hóa theo phạm vi cung cấp của gói thầu và đáp ứng các yêu cầu kỹ thuật chi tiết, tiêu chuẩn trong E-HSMT.

- Nhà thầu chịu trách nhiệm bảo quản và vận chuyển hàng hóa đến địa điểm thực hiện, hướng dẫn và bàn giao cho Bên mời thầu đưa vào sử dụng, công việc chỉ được coi là hoàn thành khi hai bên ký biên bản bàn giao đưa vào sử dụng theo đúng quy định của pháp luật; chi phí vận chuyển, kiểm tra, thử nghiệm và bàn giao hàng hóa do nhà thầu chi trả.

Giải pháp kỹ thuật, biện pháp cung cấp, lắp đặt hàng hóa nhà thầu phải cung cấp: Giải pháp kỹ thuật, biện pháp tổ chức cung cấp hàng hóa; Biện pháp tổ chức đảm bảo chất lượng hàng hóa cung cấp; An toàn lao động và vệ sinh môi trường; Biện pháp kiểm tra và nghiệm thu bàn giao.

- Nhà thầu phải đính kèm Bảng mô tả kỹ thuật của hàng hóa dự thầu theo Bảng mẫu sau:

STT	Danh mục hàng hóa theo HSMT	Xuất xứ, ký mã hiệu, nhãn mác của sản phẩm			Thông số, yêu cầu kỹ thuật theo yêu cầu HSMT	Thông số kỹ thuật của hàng hóa dự thầu
		XX	KMH	NM		
1	Hàng hóa 1:					
						
2	Hàng hóa 2:					

1.2.2. Yêu cầu về kỹ thuật cụ thể:

Cung cấp đầy đủ thông số kỹ thuật, các hình ảnh lô cây giống, các thông số bảo hành của cây giống...

- Tiến độ giao hàng, ngày hoàn thành dịch vụ theo yêu cầu tại các mẫu số 01B 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	2	3
1	Giống tre ngọt	- Giống tre ngọt (tre măng ngọt, tên khoa học <i>Dendrocalamus brandisii</i> (Munro) Kurz)). - Cây giống được nhân giống bằng triết cành, được giâm trong bầu từ 4 tháng trở lên, sinh trưởng ổn định, bộ rễ khỏe. Chiều cao cây >40 cm, đường kính gốc >2,0 cm trở lên, có từ 5-7 lá. - Bầu ươm được làm bằng nilon có đường kính bầu $\geq \varnothing$ 18cm. - Tỷ lệ chuẩn giống 100%. - Có giấy xác nhận nguồn gốc lô cây giống của cơ quan chức năng (Đã được công nhận nguồn giống cây trồng lâm nghiệp). - Hàng hóa đã bao gồm toàn bộ chi phí vận chuyển, thuế, phí, lệ phí, đến địa điểm thực hiện trên địa bàn tỉnh Phú Thọ
2	Giống mai	- Giống mai (có tên khoa học là <i>Dendrocalamus yunnanicus</i> Hsueh et D. Z. Li). - Cây giống được nhân giống bằng triết cành, được giâm trong bầu từ 4 tháng trở lên, sinh trưởng ổn định, bộ rễ khỏe. Chiều cao cây >40 cm, đường kính gốc >1,0 cm trở lên, có từ 2-3 lá. Cây sinh trưởng tốt, không bị sâu bệnh và không bị khuy - Bầu ươm được làm bằng nilon có đường kính bầu $\geq \varnothing$ 18cm. - Tỷ lệ chuẩn giống 100%. - Có bản công bố tiêu chuẩn cơ sở. - Hàng hóa đã bao gồm toàn bộ chi phí vận chuyển, thuế, phí, lệ phí, đến địa điểm thực hiện trên địa bàn tỉnh Phú Thọ

c. Yêu cầu cụ thể về tiến độ cung cấp của hàng hóa

Tiến độ cung cấp hàng hóa của Nhà thầu phải tuân thủ và đáp ứng được tiến độ cung cấp hàng hóa của Trung tâm Khuyến nông tỉnh Phú Thọ, cụ thể như sau:

STT	Danh mục hàng hóa	Đơn vị tính	Khối lượng	Mô tả hàng hóa ⁽¹⁾	Địa điểm dự án	Ngày giao hàng ⁽²⁾	
						Ngày giao hàng sớm nhất <i>[ghi số ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực]</i>	Ngày giao hàng muộn nhất <i>[ghi số ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực]</i>
1	Giống tre ngọt	Cây	3.300	Theo quy định tại Chương V	Các xã trên địa bàn tỉnh Phú Thọ	Giao hàng thành nhiều chuyến tương ứng với mỗi địa điểm triển khai mô hình hoặc theo yêu cầu của chủ đầu tư: nhà thầu bắt đầu cung cấp số lượng hàng hóa trong vòng 03 ngày kể từ khi nhận được yêu cầu của chủ đầu tư	Giao hàng thành nhiều chuyến tương ứng với mỗi địa điểm triển khai mô hình hoặc theo yêu cầu của chủ đầu tư: nhà thầu bắt đầu cung cấp số lượng hàng hóa trong vòng 05 ngày kể từ khi nhận được yêu cầu của chủ đầu tư
2	Giống mai	Cây	990	Theo quy định tại Chương V	Các xã trên địa bàn tỉnh Phú Thọ		

1.3. Các yêu cầu khác

- Cam kết cung cấp hàng hóa đảm bảo đúng kích cỡ, tiêu chuẩn kỹ thuật (tại mục 1, chương V, Mục 2: Yêu cầu kỹ thuật của HSMT).

- Nhà thầu có trách nhiệm vận chuyển hàng hóa đảm bảo chất lượng đến nơi giao nhận theo yêu cầu của chủ đầu tư.

- Nếu hàng hóa không đáp ứng yêu cầu kỹ thuật theo cam kết hợp đồng, chủ đầu tư có quyền từ chối nhận hàng hóa và nhà thầu phải có trách nhiệm thay thế bằng hàng hóa khác để đáp ứng đúng các yêu cầu về đặc tính kỹ thuật. Trường hợp nhà thầu không có khả năng thay thế điều chỉnh các hàng hóa không phù hợp, Bên mời thầu có quyền tổ chức việc thay thế hay điều chỉnh đó nếu thấy cần thiết, mọi chi phí và rủi ro do nhà thầu chịu.

Mục 2. Bản vẽ

E-HSMT này không có các bản vẽ.

Mục 3. Kiểm tra và thử nghiệm

Các kiểm tra và thử nghiệm cần tiến hành gồm có: Trước khi tiếp nhận hàng hóa tại các vị trí theo yêu cầu của Chủ đầu tư và ký Biên bản bàn giao – nghiệm thu hàng hóa, Chủ đầu tư có quyền kiểm tra cây giống được cung cấp để đảm bảo cây giống đó có đặc tính kỹ thuật phù hợp với yêu cầu E-HSMT. Trường hợp cây giống không phù hợp với đặc tính kỹ thuật theo E-HSMT thì Chủ đầu tư có quyền từ chối và nhà thầu phải có trách nhiệm thay thế để đáp ứng các yêu cầu về đặc tính kỹ thuật. Trường hợp nhà thầu không có khả năng thay thế các cây giống không phù hợp, Chủ đầu tư có quyền tổ chức việc thay thế nếu thấy cần thiết, mọi rủi ro và chi phí liên qua do nhà thầu chịu.

- Trong suốt quá trình thực hiện hợp đồng đảm bảo hàng hóa luôn đạt chất lượng theo yêu cầu của E-HSMT.

- Nhà thầu cần cam kết tiến hành các bước kiểm tra theo yêu cầu của bên mời thầu./.