

## **Phần 2. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT**

### **Chương V. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT**

#### **1. Giới thiệu chung về dự án và gói thầu**

- Tên dự toán: Mua sắm nguyên liệu phục vụ sản xuất hàng QP kế hoạch năm 2026.
- Tên gói thầu: Gói thầu số 3: Mua sắm Sợi TW 36/2 (70/30).
- Hình thức lựa chọn nhà thầu: Đấu thầu rộng rãi qua mạng.
- Phương thức lựa chọn nhà thầu: 01 giai đoạn – 01 túi hồ sơ.
- Loại hợp đồng: Trọn gói.
- Nguồn vốn: Vốn sản xuất kinh doanh.
- Thời gian thực hiện hợp đồng: 30 ngày.
- Địa điểm thực hiện: Công ty Cổ phần Dệt May 7 – Số 109A Trần Văn Dư, Phường Tân Bình, TP Hồ Chí Minh

#### **2. Yêu cầu kỹ thuật:**

##### **2.1 Yêu cầu chung:**

- Tất cả các hàng hóa mới 100%, được sản xuất năm 2026.
- Sợi thô không quá 01%. Nếu vượt mức cho phép trên 01% không đạt yêu cầu.
- Trong cùng 01 lô sợi phải đảm bảo độ đều màu: Không sọc dọc, ngân ngang, khác màu do sợi gây ra. Mỗi mỗi nôi phải nhỏ gọn và bền chắc, mỗi búp sợi có 1 mối nối và mối nối không tập trung. Trọng lượng mỗi cỏi sợi tối thiểu 1,5 kg.
- Sợi được đánh ống trên cùng một loại lõi ống giấy, đồng nhất một màu lõi ống, phải có tem ghi đầy đủ thông tin: Chỉ số, thành phần nguyên liệu, lô sợi, ngày sản xuất bên trong mỗi búp sợi.
- Sợi khi đánh ống cần được chừa đầu một đoạn 30 cm để nối đuôi tiện cho việc sử dụng, không có lỗi ngoại quan (móc, dính dầu, móp méo, quần chùng, chằng đầu đuôi...)
- Bên nhận hàng chỉ nhận hàng sau khi kiểm tra các chỉ tiêu cơ lý và ngoại quan sợi bằng phương pháp kiểm tra đại diện mỗi chuyến hàng đạt yêu cầu.
- Đối với các dạng lỗi mà bên nhận không thể phát hiện trong quá trình kiểm tra ban đầu mà chỉ phát hiện trong quá trình sản xuất vải sau đó thì nhà thầu phải chịu trách nhiệm cho đến khi phát sinh lỗi do sợi gây ra. Trong trường hợp này, bên nhận sẽ thông báo cho nhà thầu và trong vòng 24 giờ kể từ khi nhận được thông báo của bên nhận, nhà thầu phải cử đại diện đến cùng bên nhận xác nhận tình trạng chất lượng và cùng ký biên bản xác nhận. Nhà thầu sẽ chịu trách nhiệm cấp lại toàn bộ

số lượng sợi bị lỗi và bồi thường toàn bộ các thiệt hại phát sinh do lỗi sợi gây ra cho bên nhận trong vòng 10 ngày kể từ ngày bên nhận yêu cầu.

## 2.2 Yêu cầu về kỹ thuật chi tiết của hàng hóa:

STT	NỘI DUNG	ĐVT	TIÊU CHUẨN
1	Tên		Sợi TW 70/30 (22 Micron Wooland 2 Den Polyester)
2	Năm sản xuất		2026
3	Độ nhỏ	Nm	60/2 (Ne 36/2)
4	Thành phần	%	70% Polyester + 30% Wool
5	Sai lệch độ nhỏ	%	± 1
6	Độ săn sợi	V/m	650
7	Hướng xoắn		S
8	Sai lệch độ săn	%	≤ 2
9	Độ bền kéo đứt	Gf	> 650
10	Độ giãn đứt	%	25 - 27
11	Độ không đều USTER U	%	10,2 – 10,5
12	Hệ số biến sai độ không đều	%	13
13	Thin ( Đoạn mỏng )	Điểm/km	≤ 7
14	Thick ( Đoạn dày)	Điểm/km	≤ 8
15	Neps (Bông, hạt, tạp chất, mối nối)	Hạt/km	≤ 10
16	Độ xù lông	/cm	< 8

Hồ sơ dự thầu kèm theo 03 búp sợi mẫu (Mỗi búp sợi nặng tối thiểu 0,5 kg)

### Mục 3. Kiểm tra và thử nghiệm

+ Kiểm tra đặc tính kỹ thuật của hàng hóa theo yêu cầu của E-HSMT trước khi nghiệm thu.

+ Thử nghiệm: Theo yêu cầu của Chủ đầu tư.