

INFORME QUE PRESENTA EL SR. ING. DIEGO BUENAÑO GERENTE OPERACIONES, AL SR. TCRN. (S.P.) ING. MIGUEL GUTIÉRREZ GUZMÁN GERENTE GENERAL, RESPECTO A LA NECESIDAD PARA COMPRA DE MATERIALES REFERENTES AL PROYECTO PY 010-011-013-014-015-016-018 UNIFICADO ESCUELAS COMPLEMENTO TELA MOSQUITERO

#### 1. ANTECEDENTES:

FAME S.A. es una empresa productiva que fabrica y comercializa toda clase de vestuario, calzado, equipos y accesorios para el sector de la Seguridad y Defensa, por la naturaleza de su paquete accionario está sujeta a la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública.

En el mes de septiembre se realiza el análisis de materiales para el PROYECTO PY 010-011-013-014-015-016-018 UNIFICADO ESCUELAS COMPLEMENTO TELA MOSQUITERO planteado por el departamento comercial, siendo necesario la adquisición de materiales para el cumplimiento en las fechas establecidas de entrega.

#### 2. DESARROLLO:

**2.1 Detalle de la necesidad:** Con el objeto de cumplir con la producción y venta establecida en el proyecto se procede a realizar el análisis de cantidades necesarias de materia prima, estableciéndose la necesidad de compra detallada en el cuadro siguiente:

LISTA DE MATERIALES DE PRODUCCIÓN						
PROYECTO:		PY 010-011-013-014-015-016-018 UNIFICADO ESCUELAS COMPLEMENTO TELA MOSQUITERO				
FECHA:		lunes, 10 de noviembre de 2025				
Νº	COD BAAN	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD NECESARIA	STOCK	CANTIDAD A COMPRAR
1	23100000263	TELA MOSQUITERO VMI.	m	11400	0	11400

Nota 1: Se adjunta link de fichas técnica al departamento de adquisiciones

Nota 2: Puede variar las cantidades a comprar dependiendo la presentación en la unidad de medida y las condiciones del mercado.

**Justificación:** Se justifica la compra de materia prima para el cumplimiento del proyecto propuesto, reducir costos, optimizar la cadena de suministro, asegurar la calidad y la disponibilidad de las materias primas necesarios, mejorar la eficiencia productiva y gestionar proactivamente los riesgos, lo que en conjunto conduce a una mayor rentabilidad y competitividad de la empresa.

## 3. PRINCIPIOS FUNDAMENTALES DE LA NECESIDAD PARA LA COMPRA

### Análisis de beneficio, eficiencia, efectividad y análisis del mercado

**Beneficio:** El aseguramiento de un flujo de producción ininterrumpido evita interrupciones costosas, reduce el riesgo de desabastecimiento y mejora la eficiencia operativa de la cadena de suministro. Además, permite optimizar los costos, ya que un control adecuado previene el





exceso de existencias, que inmoviliza capital y aumenta el riesgo de obsolescencia, y a su vez, evita los costos asociados a la escasez.

**Eficiencia:** Se enfoca en optimizar los procesos de aprovisionamiento y gestión de existencias para minimizar costos y maximizar la rentabilidad. En el proyecto planteado se establece una necesidad de compra que nos permitirá asegurar el cumplimiento en las fechas establecidas al menor costo.

**Efectividad:** El análisis de la efectividad de la compra de materia prima se centra en optimizar niveles de inventario para minimizar costos, asegurar continuidad de la producción y mejorar la rentabilidad. La estrategia se basa en el análisis del proyecto planteado y la necesidad de compra de materiales.

**Análisis del mercado:** La provisión de materia prima en los tiempos establecidos permitirá obtener el máximo provecho de los recursos considerando: precio, calidad, sostenibilidad, los impactos sociales y ambientales asociados en las diferentes etapas del proceso de compra y negociación consintiendo por ende los mayores beneficios a largo plazo

#### **CONCLUSIONES:**

Es necesario la compra de material para el PROYECTO 010-011-013-014-015-016-018 UNIFICADO ESCUELAS COMPLEMENTO TELA MOSQUITEROpor los siguientes aspectos:

- La manufactura de materias primas necesarias para el proceso productivo mantiene un lead time a largo plazo, basado en el historial de compras realizado.
- La logística en caso de materiales de importación conlleva etapas de manufactura del material, trasporte marítimo o aéreo, tramites administrativo aduaneros que hacen que los tiempos de entrega oscile entre 90 y 120 días.
- El desarrollo de materias primas que cumplan con las fichas técnicas establecidas toma procesos de aprobación y afinamiento de características, esto hace que el proceso de manufactura del material sufra retrasos en producción y entregas.
- Se necesita el material descrito en la tabla con nombre "Lista de materiales de producción" para el 03 de octubre del 2025 con la finalidad de programar las líneas de producción.

#### **RECOMENDACIONES:**

Se recomienda la compra del material detallada en la tabla con nombre "Lista de materiales de producción"

www.fame.ec

PUNTO DE VENTA MATRIZ

Dirección: Av. General Rumiñahui, Sangolquí 171103. (Junto a la ESPE)









# Sangolquí, 11 de septiembre 2026

# Atentamente,

Ing. Diego Buenaño C.
GERENTE OPERACIONES

**FAME S.A.** 

**Elaborado por:** D. Buenaño; Gerente Operaciones **Aprobado por:** M. Gutierrez; Gerente General

Distribución:

**Original:** Gerencia General **Copia:** Gerencia Operaciones

Anexos: NA

# www.fame.ec

### PUNTO DE VENTA MATRIZ

Dirección: Av. General Rumiñahui, Sangolquí 171103. (Junto a la ESPE)





