

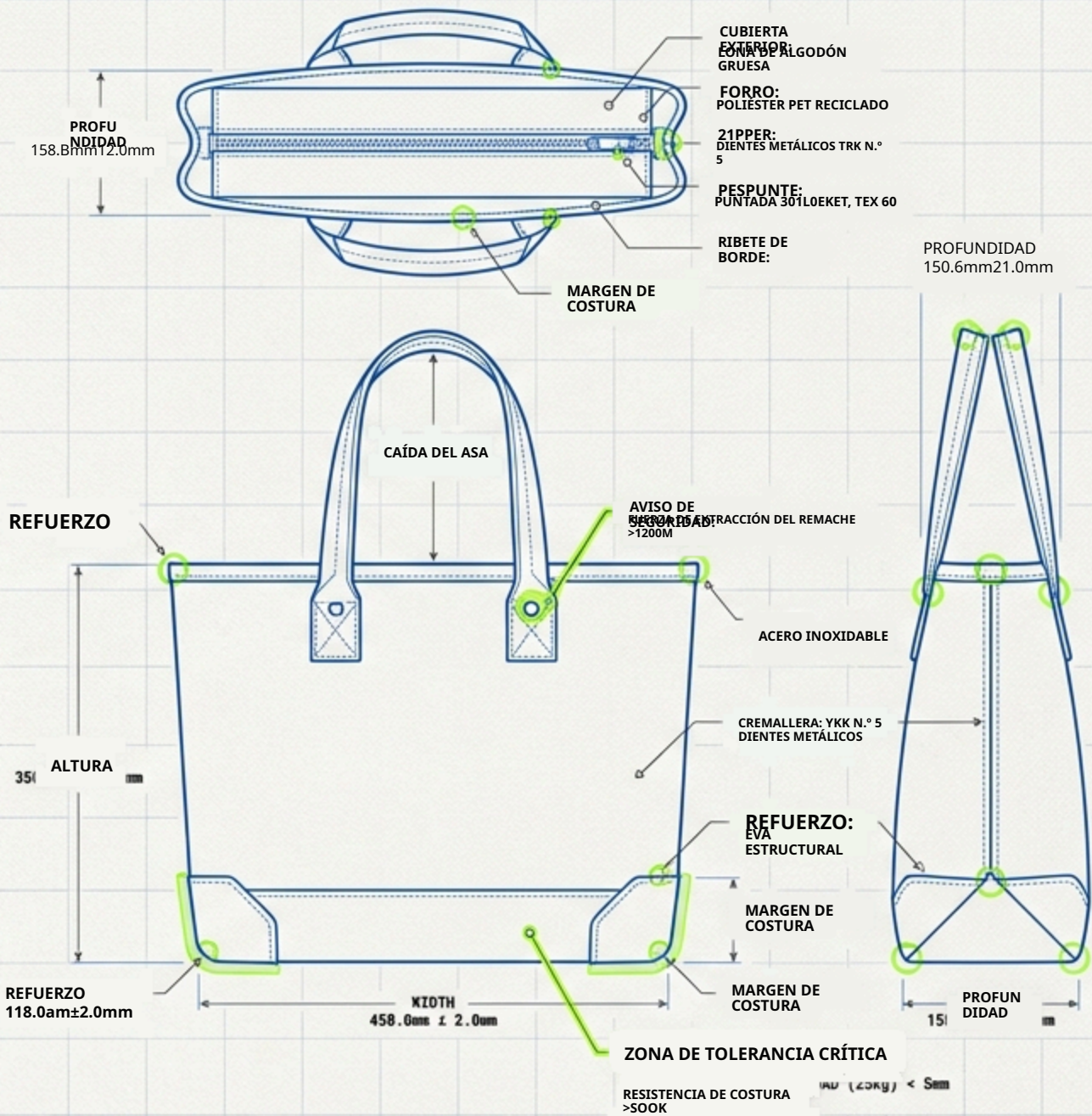
Ingeniería del producto personalizado

Lona Bolsa

Especificación técnica de abastecimiento y guía de RFQ

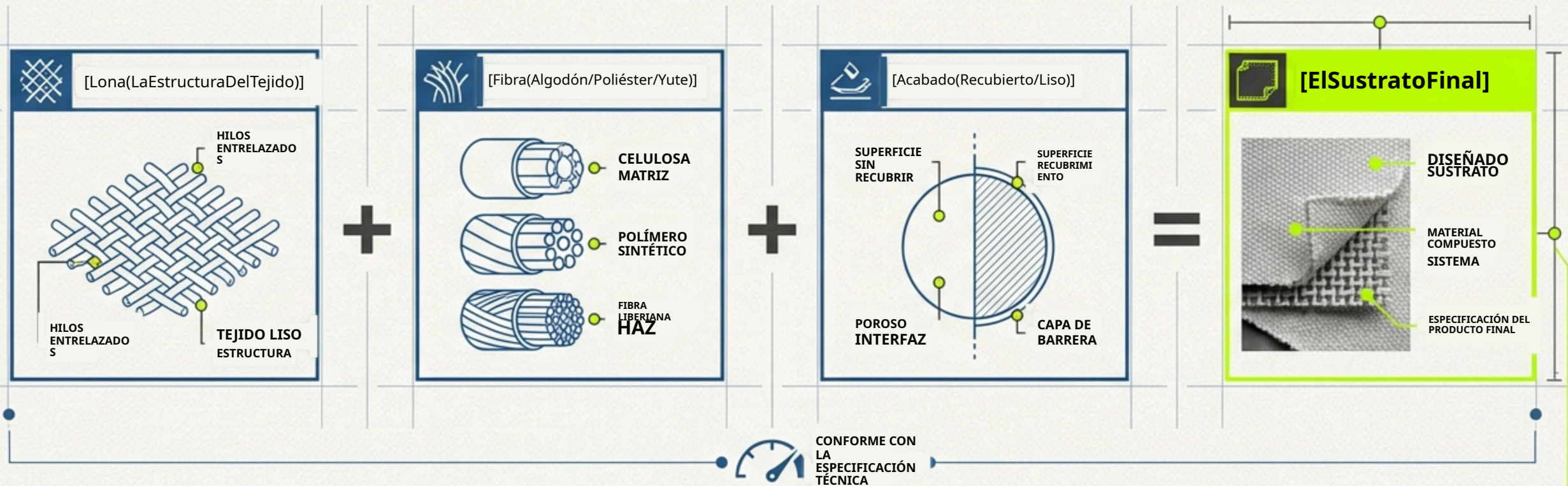


DETALLE DEL MATERIAL:
LONA DE ALGODÓN GRUESA 18oz,
DENSIDAD DEL
TEJIDO:21x21



Lona es un término de construcción, no una composición de fibra.

Nunca debe suponerse que una bolsa de lona es idéntica a una bolsa básica de algodón, yute, poliéster o un portador similar al cuero. Requiere una definición precisa.



ACCIÓN REQUERIDA: Exija siempre a los proveedores la composición y construcción propuestas en lugar de depender de un nombre de producto genérico.

Defina la base textil antes de dar forma a la bolsa.

Las propiedades físicas de la lona varían enormemente.
Antes de elegir una forma, el comprador debe definir el material real.

Peso: ligero frente a pesado al tacto.

Estructura: interior forrado frente a sin forro.

Tratamiento: tejido liso frente a recubierto para mayor resistencia.



Las condiciones operativas determinan las pruebas del material.

Describe el contenido previsto, el entorno (interior, exterior, cerca de alimentos, productos húmedos) y las expectativas del usuario (obsequio frente a envase minorista o uso prolongado).

Toda expectativa sobre carga, lavado, manchas, color o clima debe convertirse en preguntas de pruebas físicas.

RESTRICCIÓN N

AVISO:

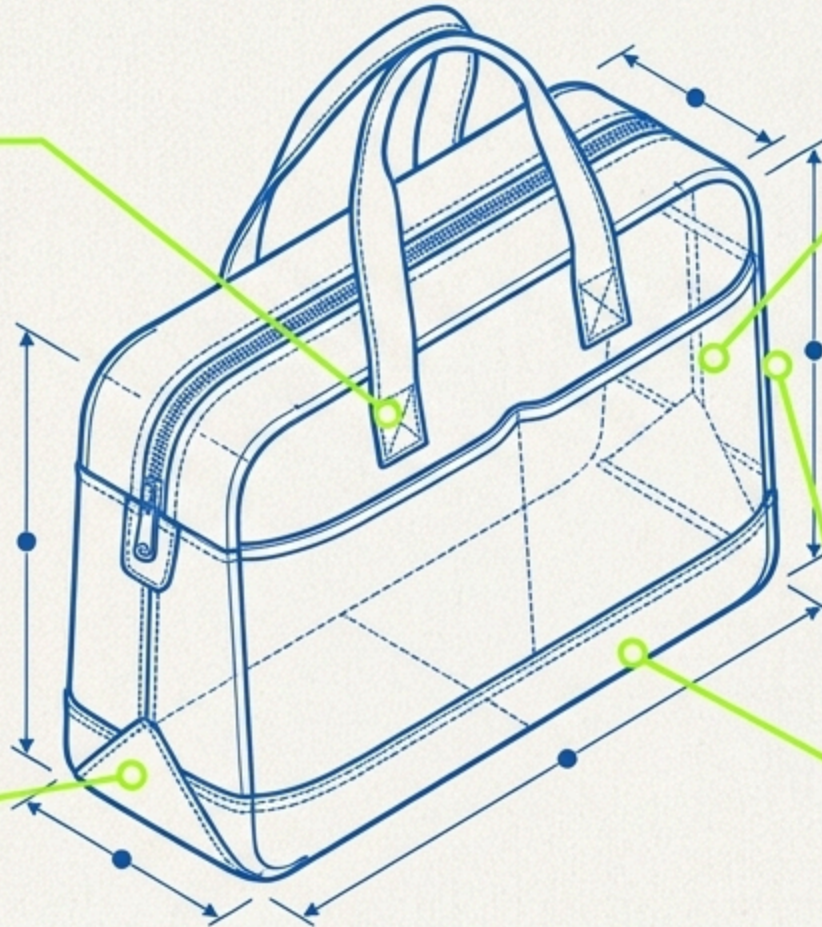
No prometa uso intensivo, lavabilidad, abastecimiento sostenible, composición exacta, permanencia de impresión ni resistencia al agua sin pruebas y revisión verificadas. Evite afirmaciones no verificadas sobre precios, plazos, certificaciones o garantías.

La estructura diseñada diferencia los portadores de lona de los sacos básicos.

Refuerzos de las asas:
Determina la carga máxima
sobre las puntadas.

Bolsillos y cierres:
Definen la utilidad.

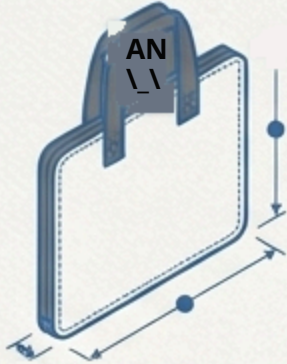
Base y fuelle:
Determina el perfil
y volumen de embalaje.



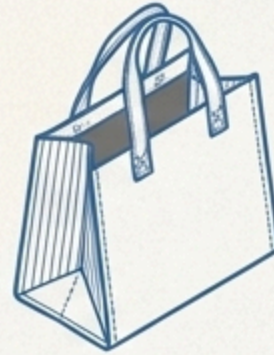
Márgenes de costura:
Afecta la aplicación
del diseño.

NOTA: Una bolsa de mercado estructurada, bolsa utilitaria con cremallera, bolsa plana para conferencias y portabotellas requieren enfoques de ingeniería muy distintos a los de un simple saco de tela.

Matriz de diagnóstico estructural.



Bolsa plana para conferencias



Bolsa de mercado con fuelle



Bolsa con base de caja

Perfil: silueta 2D,
sin profundidad.

Perfil: laterales expansibles
paneles.

Perfil: base plana y rígida
inferior.

Capacidad/volumen: poco volumen,
no admite objetos voluminosos.

Capacidad/volumen: volumen
flexible, volumen medio.

Capacidad/volumen: gran capacidad,
se mantiene vertical.

Nivel económico: muy
económico y compacto.

Nivel económico: moderado.

Nivel económico: premium.

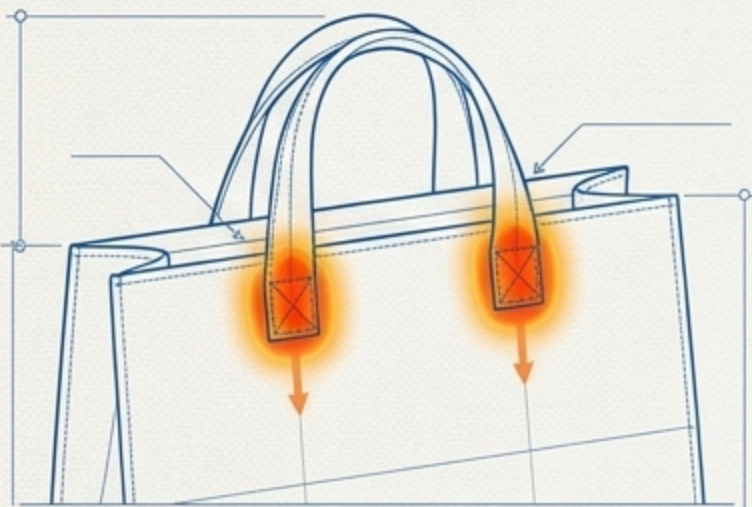
Uso ideal: documentos y obsequios
para ferias.

Uso ideal: comestibles, compras
minoristas y productos variados.

Uso ideal: artículos pesados, venta
minorista premium, apilado estructurado.

La geometría de las asas determina la comodidad y la integridad estructural.

En la mano (Asas cortas)

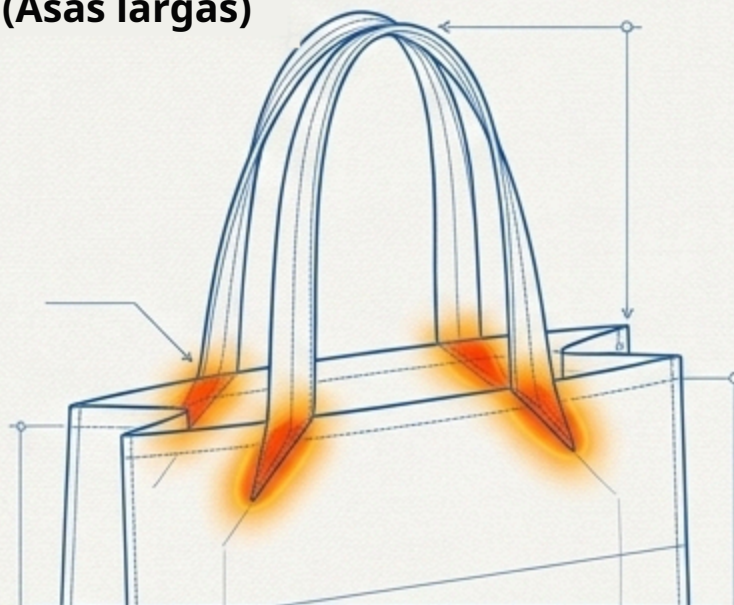


Comodidad: alta para cargas pesadas y densas.

Carga de puntadas: fuerza descendente directa, requiere costuras de caja reforzadas.

Carácter visual: utilitario, estilo maletín.

Al hombro (Asas largas)

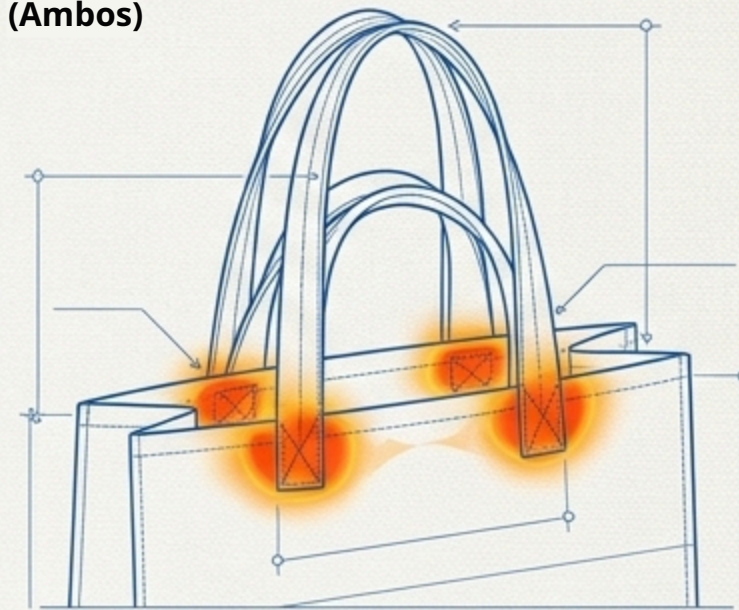


Comodidad: manos libres, mala para cajas pesadas sobredimensionadas.

Carga de puntadas: esfuerzo cortante angular sobre las costuras.

Carácter visual: aspecto informal y estándar de bolsa tote.

Transporte doble (Ambos)



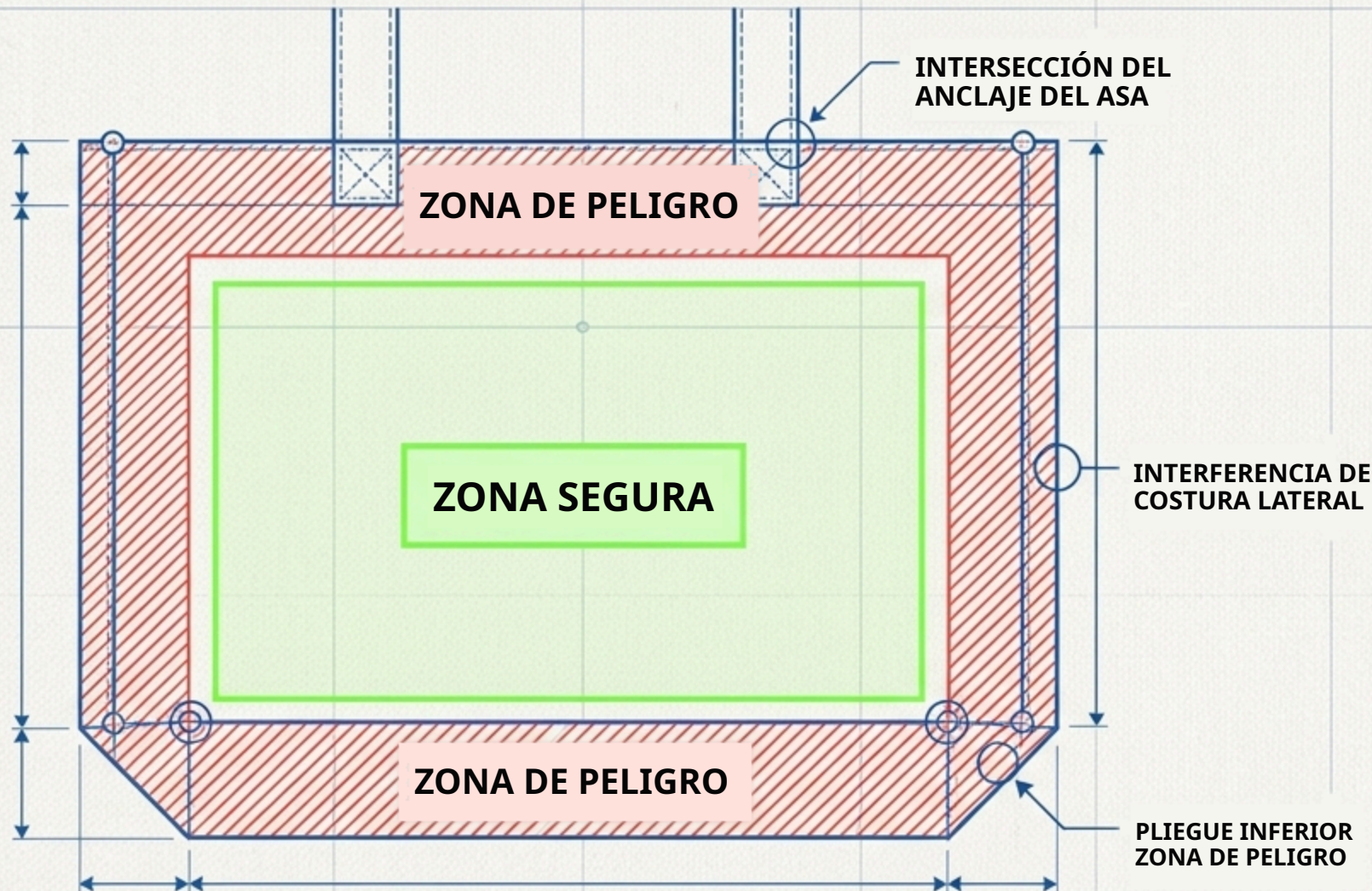
Comodidad: máxima versatilidad.

Carga de puntadas: se requiere refuerzo complejo en cuatro zonas de anclaje distintas.

Carácter visual: alta gama, bolsa utilitaria/de mercado.

Gestión de las limitaciones técnicas del diseño aplicado.

La lona admite marcas llamativas, pero el color preciso, texto fino, fotorrealismo y cobertura total requieren recomendaciones del método de impresión y muestras físicas aprobadas.



Limitaciones técnicas

FORMATO:

Suministre el diseño en formato vectorial. Identifique los paneles finales y la cobertura máxima.

COLOCACIÓN:

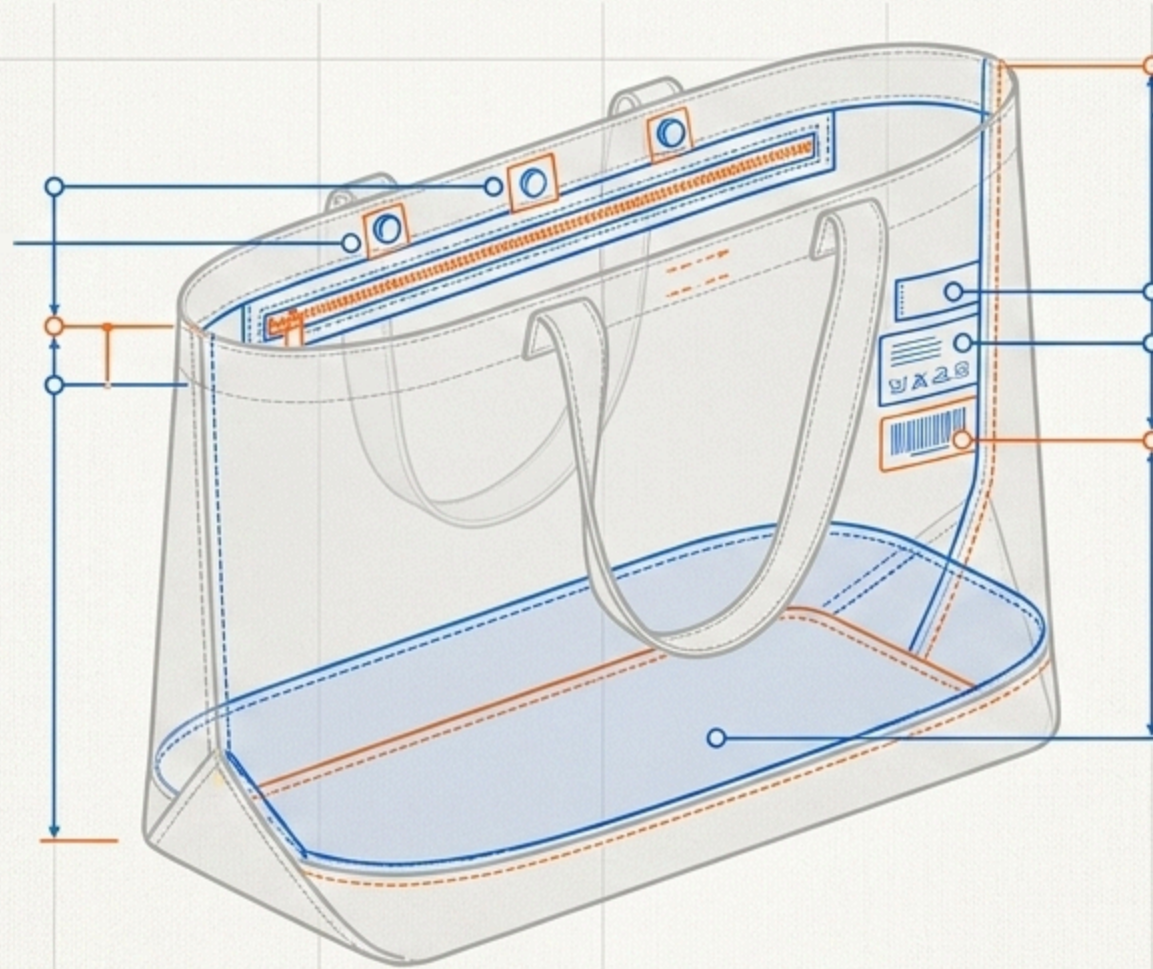
Mantenga el texto esencial fuera de la zona de peligro (lejos de bordes cosidos, pliegues inferiores y fijaciones de las asas).

INTERFERENCIA DEL SUSTRATO:

Las costuras, la textura de la lona y la absorbencia distorsionan las áreas grandes de tinta sólida. La apariencia final del color directo está sujeta a revisión de prueba.

Especificación de acabados internos e integración de herrajes.

Cierres Magnéticos y Cremalleras: o Indique el motivo funcional exacto y la ubicación deseada.

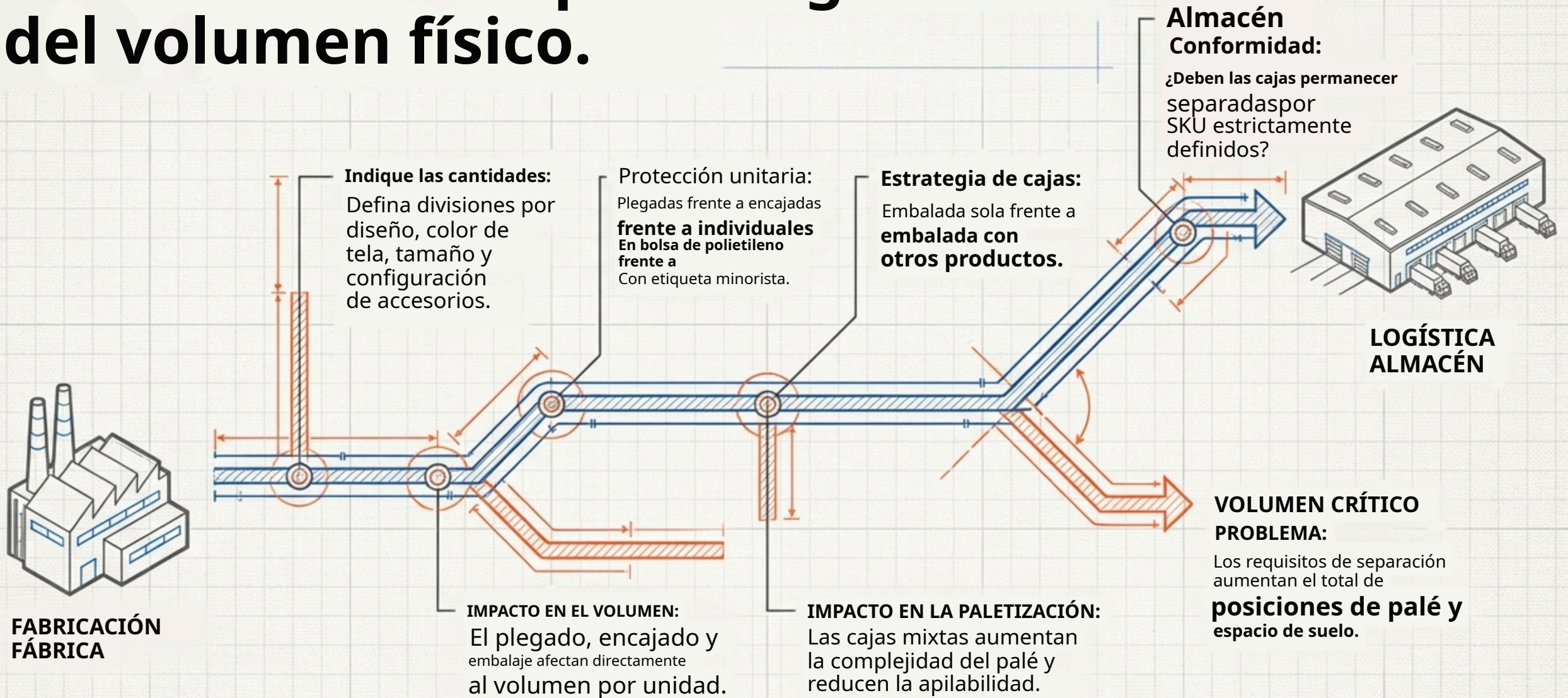


o Etiquetas Internas: Las etiquetas de marca, cuidado y adhesivos de código de barras requieren datos precisos de colocación.

o Forros y Bases Reforzadas: Necesarios para la integridad estructural o protección contra líquidos/suciedad.

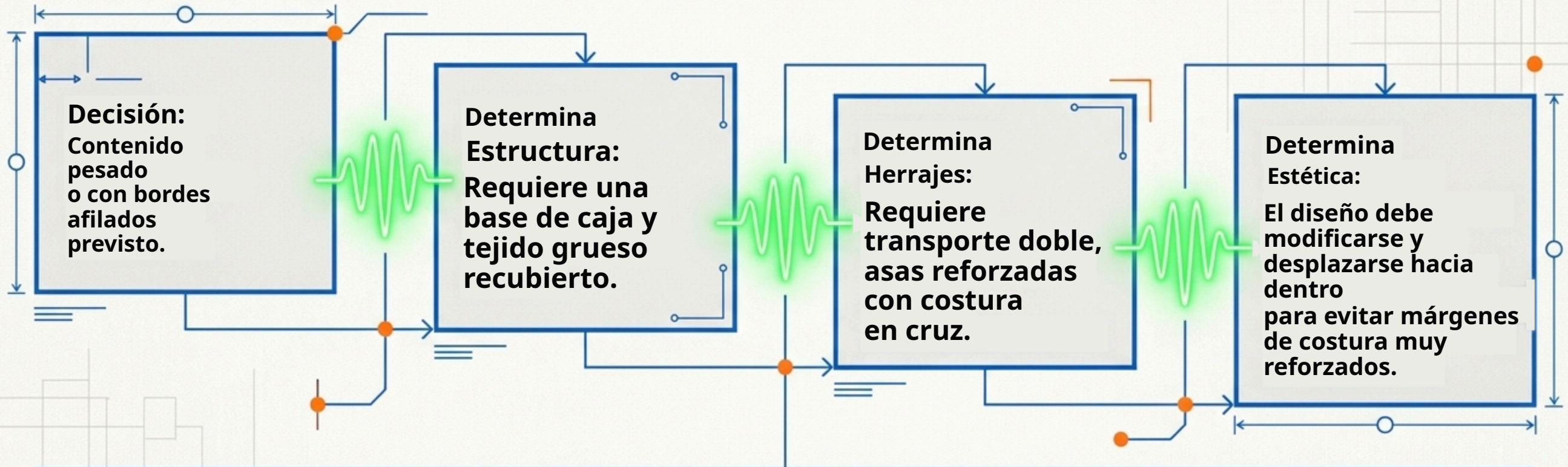
Debe describirse una muestra de referencia de un proyecto anterior, pero nunca tratarse como documentación técnica completa de estos componentes.

Evaluación del impacto logístico del volumen físico.



**El efecto dominó: una
es un sistema**

**de lona bolsa
interconectado.**



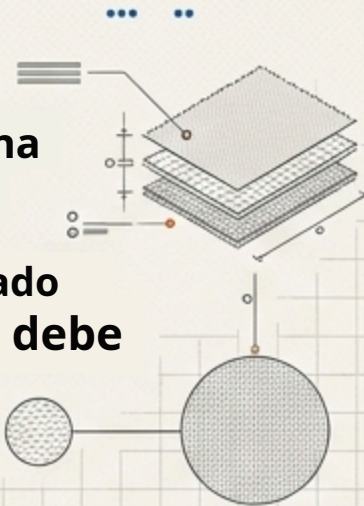
**Cambiar la
fabricación**

**una variable inicial altera la
realidad de todo el producto.**

Motor de síntesis de RFQ en 10 puntos.

Material y acabado

1. ¿Qué formato exacto de bolsa de lona y uso se prevén?
2. ¿Qué composición de fibra y acabado de tela, forro o recubrimiento debe revisarse?



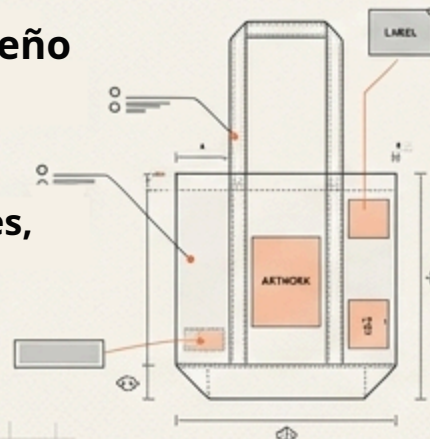
Ingeniería estructural

3. ¿Qué contenido, forma y forma de transporte determinan la estructura?
4. ¿Se necesita fuelle, base de caja, bolsillo, cierre o refuerzo?
5. ¿Qué estilo de asa y disposición de fijación se requieren?



Estética y presentación

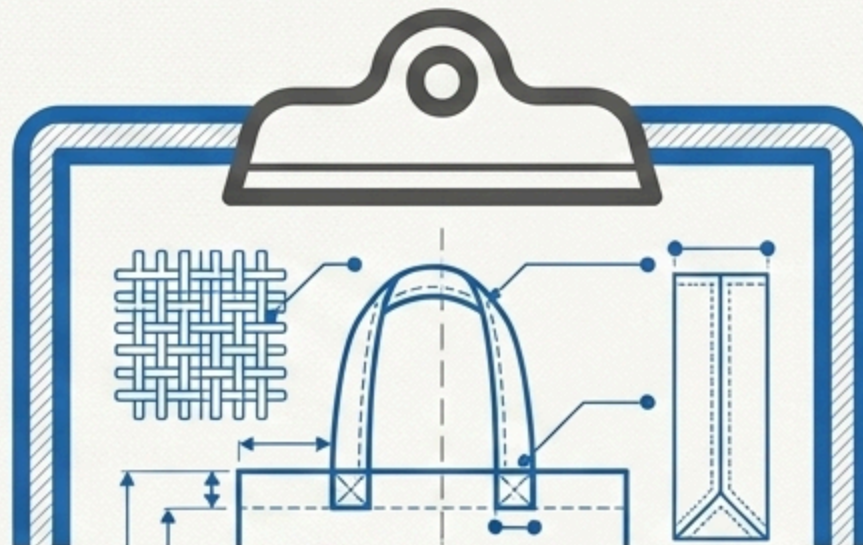
6. ¿Dónde puede aparecer el diseño respecto a costuras, pliegues y asas?
7. ¿Se necesitan etiquetas, marbetes, insertos o componentes de presentación minorista?



Pruebas y logística

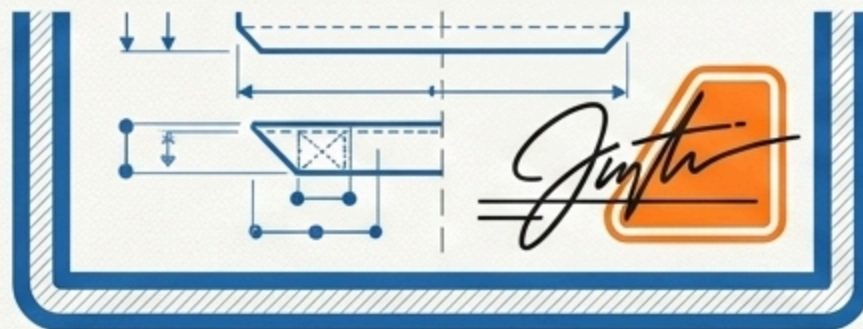
8. ¿Se requieren pruebas de diseño fino, color, lavado, O abrasión o ambientales?
9. ¿Qué división de cantidades y método de embalaje se aplican?
10. ¿Qué aprobaciones de muestras y cotizaciones se requieren?





La definición técnica sustituye a la suposición.

Una RFQ exitosa de bolsa de lonapersonalizada debe definir la construcción exacta del tejido, la estructura funcional, la ruta de la asa, la colocación del diseño y el método de embalaje. Nunca es solo una silueta de bolsa tote.



Los compromisos comerciales y técnicos finales requieren una cotización rigurosa, diseño vectorial y revisión física del material.