

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

FORMALIZACIÓN DE UN ACUERDO MARCO PARA EL SUMINISTRO DE PELÍCULA
SEMITUBO POLIETILENO PARA LA MONEDA CIRCULADA DURANTE EL PERIODO 2023-
2026 DE LA FNMT-RCM

PROCEDIMIENTO ABIERTO

PA/MO/66/MAR/2023 SP/411761

ÍNDICE

- 1.- OBJETO.
- 2.- DESCRIPCIÓN.
- 3.- ALCANCE DEL SUMINISTRO.
- 4.- ETAPAS, NIVELES, O HITOS, EN LA EJECUCIÓN DE LA CONTRATACIÓN.
- 5.- CANTIDAD DE BIENES OBJETO DE LA LICITACIÓN.
- 6.- PRECIO.
- 7.- CONDICIONES Y PLAZOS DE ENTREGA. TRANSPORTE.
- 8.- MONTAJE, INSTALACIÓN.
- 9.- DOCUMENTACIÓN.
- 10.- GARANTÍAS.
- 11.- PENALIZACIONES.
- 12.- ACLARACIONES SOBRE EL PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS.
- 13.- OTRAS CUESTIONES.

ANEXOS

1.- OBJETO.

El objeto de la presente licitación es la formalización de un acuerdo marco para la adquisición de película semitubo polietileno para moneda circulada durante el periodo 2023-2026 según las condiciones descritas en los siguientes apartados.

2.- DESCRIPCIÓN.

Se trata de película semitubo de polietileno de baja densidad utilizada en el envasado de moneda euro. Esta película debe de cumplir con los requisitos y especificaciones técnicas del documento anexo.

(Ver drm anexo)

3.- ALCANCE DE LA OFERTA Y DEL SUMINISTRO.

Suministro y entrega, en las instalaciones de la FNMT-RCM indicadas en el punto 7 de este pliego de las etiquetas solicitadas mediante contrato basado, según Documentos de Requisitos de Materias PCM04225.

Las empresas que presenten oferta lo deberán hacer sobre los formatos de etiquetas que se indican en este pliego. La FNMT-RCM podrá formalizar acuerdo marco con una o varias empresas teniendo en cuenta las propuestas recibidas.

4.- ETAPAS, NIVELES, O HITOS, EN LA EJECUCIÓN DE LA CONTRATACIÓN.

Esta licitación dará lugar a la selección de uno o más adjudicatarios del acuerdo marco.

Este acuerdo marco tendrá vigencia desde la formalización del mismo y hasta 42 meses.

Posteriormente, con cargo a ese acuerdo marco, se generarán contratos basados por formatos, cantidades y fechas de entrega determinadas en los mismos. Esos contratos basados serán adjudicados a alguna de las empresas seleccionadas en este proceso de formalización de acuerdo marco. Las condiciones pactadas en este acuerdo marco serán, por tanto, de aplicación en los contratos basados que se generen con cargo al mismo.

Se podrán generar tantos contratos basados como la FNMT-RCM considere necesarios hasta completar la cantidad o importe máximos aprobados para el acuerdo marco o hasta la fecha de finalización de la vigencia del acuerdo marco formalizado.

Con cada contrato basado con cargo al acuerdo marco, la empresa adjudicataria deberá entregar a la FNMT-RCM, dentro de los primeros 20 días naturales posteriores a la emisión del pedido, un modelo de película, quedarán exentos de estas entregas las

empresas que ya hayan suministrado este mismo producto a la fábrica en los últimos tres años. La FNMT-RCM realizará un control de calidad sobre esa/as películas para comprobar que la dimensión y formato de las mismas son correctos. Si resultaran no válidas, el adjudicatario deberá entregar otro modelo antes de 10 días tras la notificación de no validez de la primera muestra entregada. De no realizarse en plazo esta segunda entrega o no resultar válidos los modelos, la FNMT-RCM podrá cancelar el pedido, pasando a adjudicarse ese lote a otra de las empresas con las que se hubiera formalizado el acuerdo marco.

5.- CANTIDAD DE BIENES OBJETO DE LA LICITACIÓN.

Se prevé una cantidad de (75.000 Kg) setenta y cinco mil kilogramos para el periodo comprendido entre 2023 y 2026.

En ningún caso, esta cantidad supondrá un compromiso cierto de adquisición de material durante el periodo de vigencia del acuerdo marco con la o las empresas adjudicatarias. Solamente se trata de una estimación. La FNMT-RCM no estará obligada, por tanto, a solicitar la fabricación de todas esas cantidades, pudiéndose quedar la suma de encargos finales (contratos basados) por debajo de las cifras antes expresadas.

Podrá ser también superior a esa cantidad, siempre y cuando no se supere el importe máximo aprobado para la formalización del acuerdo marco.

6.- PRECIO.

Según Pliego de Condiciones Particulares.

7.- CONDICIONES Y PLAZOS DE ENTREGA. TRANSPORTE.

Los plazos de entrega se fijarán en el acuerdo marco objeto de esta licitación a partir de la formalización del acuerdo.

El lugar de entrega será, **en condiciones DAP**, en la siguiente dirección:

Silo FNMT-RCM
Calle Alcalá, 526. 28027 – MADRID

8.- MONTAJE, INSTALACIÓN.

No aplica.

9.- DOCUMENTACIÓN. MUESTRA PARA VALORACIÓN TÉCNICA.

Ver ANEXOS:

- PCM04224 PELICULA SEMITUBO POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD

Las empresas que acudan a esta licitación deberán presentar, junto con la oferta, una muestra de al menos 20 kilogramos.

El análisis de estas muestras permitirá a la FNMT-RCM valorar la capacidad técnica de la empresa ofertante para la producción de los plásticos que se licitan y, por lo tanto, determinar si se admite o no a la empresa como licitante al concurso. De no cumplir las muestras con las características técnicas especificadas en este pliego no se admitirá a la empresa a la licitación.

La dirección y condiciones de entrega de estas muestras será:

Dirección de entrega de la muestra: Fábrica Nacional de Moneda y Timbre. Calle Duque de Sesto, 47 en Madrid, a la atención de Manuel Pérez Dpto. de Moneda.

Estarán exentos de presentar muestras aquellos proveedores que hayan suministrado a la FNMT-RCM, película semitubo de moneda en los últimos 3 años, siempre y cuando presenten documentación que acredite esta circunstancia.

10.- GARANTÍAS.

VER PCP (PLIEGO DE CONDICIONES PARTICULARES)

11.- PENALIZACIONES.

VER PCP (PLIEGO DE CONDICIONES PARTICULARES)

12.- ACLARACIONES SOBRE EL PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS.

Para aclaraciones acerca del presente Pliego de Prescripciones Técnicas, deben dirigirse a Manuel Pérez Herero en la dirección de correo electrónico mperez@fnmt.es.

13.- OTRAS CUESTIONES.

Ver ANEXOS:

- DRM (Documento de requisitos de materias prima)
- PCM04224 PELICULA SEMITUBO POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD



Real Casa de la Moneda
Fábrica Nacional
de Moneda y Timbre

DEPARTAMENTO DE MONEDA

Firmado electrónicamente. Director del Departamento:

ANEXOS

PCM04224 PELICULA SEMITUBO POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD

Versión (3.0)



Título	PCM04224 PELICULA SEMITUBO POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD		
Fichero	PCM04224 PELICULA SEMITUBO POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD.pdf.docx		
Versión	3.0	Fecha Versión	13/04/2023
Autores	SILVIA BARCINA GONZALEZ, ROBERTO ARAUJO PIREZ		
Revisado por	GREGORIO MORENO FERNANDEZ, RAFAEL TEJERO GONZALEZ, VICTOR FEIJOO RODRIGUEZ, VICTOR FEIJOO RODRIGUEZ II, JUAN FRANCISCO PEÑA TAMAYO, PALOMA FERRUELO SOLER		
Fecha Revisión	13/04/2023		
Aprobado por	LUIS MIGUEL SANZ BUJANDA		
Fecha Aprobación	13/04/2023		

Esta portada ha sido autogenerada por el gestor documental. La información que en ella se representa se corresponde con metadatos del documento para esta versión en cuestión.

Este documento está disponible en la siguiente dirección:
<https://gestordocumental.fnmt.es/OTCS/cs.exe/open/7119517>



ÍNDICE

1. Modificaciones.....	2
2. Descripción de la Materia	2
3. Especificaciones Generales de la Materia	2
4. Requisitos del Servicio	3
5. Requisitos Especiales del Servicio	3
5.1. EMBALAJE.....	3
5.2. PALETIZACIÓN	4
5.3. ETIQUETADO / IDENTIFICACIÓN	5



1. MODIFICACIONES

- En el punto 3: Especificaciones genéricas de la materia se modifica las especificaciones del punto 1: espesor

2. DESCRIPCIÓN DE LA MATERIA


MATERIA:

PELÍCULA SEMITUBO POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD

CÓDIGO SAP:

- 45109093

3. ESPECIFICACIONES GENERALES DE LA MATERIA

CARACTERÍSTICAS GENERALES	ESPECIFICACIONES
1. Espesor <i>Thickness</i>	<u>80 micras (este espesor podrá ser modificado en el rango 100 micras-60 micras por acuerdo entre cliente y proveedor y después de las pruebas de homologación pertinentes).</u>
2. Retráctil <i>Retractable</i>	2 sentidos
3. Micro <i>Micro</i>	Perforada
4. Medidas Bobina <i>Coil measurement</i>	Ancho: 250 mm Diámetro: 260 mm +/- 10 mm
5. Medidas Mandril <i>Mandrel measures</i>	76 mm
6. Peso Bobina <i>coil weight</i>	10 +/- 1 Kg
7. Orientación del doblé <i>Bending orientation</i>	 <p>BOBINA SEMITUBO DERECHA</p>



4. REQUISITOS DEL SERVICIO

Debe enviarse al suministrador el anexo [PCC004007 Requisitos Del Servicio. Genérico.](#)

5. REQUISITOS ESPECIALES DEL SERVICIO

5.1. EMBALAJE

- Cada bobina se cubrirá individualmente con plástico para protegerla de posibles agentes externos.
- El conjunto estará cubierto con plástico para protegerlo de agentes externos
- *Each reel shall be covered individually with plastic to protect it from possible external agents.*
- *The set covered with plastic to protect it from external agents.*

Embalaje individual





5.2. PALETIZACIÓN

- En europalés con un máximo 4 Alturas de 4x3 bobinas cada altura.
- *On europallets, with a maximum of 4 heights of 4x3 coils each height.*

Embalaje y paletización *Packaging and palletizing*





5.3. ETIQUETADO / IDENTIFICACIÓN

Etiquetado individual *Individual labelling*



Etiquetado pale *pallet labelling*



PCM04224 PELICULA SEMITUBO POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD

Versión (3.0)



Título	PCM04224 PELICULA SEMITUBO POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD		
Fichero	INDIVIDUAL II.pdf		
Versión	3.0	Fecha Versión	13/04/2023
Autores	SILVIA BARCINA GONZALEZ, ROBERTO ARAUJO PIREZ		
Revisado por	GREGORIO MORENO FERNANDEZ, RAFAEL TEJERO GONZALEZ, VICTOR FEIJOO RODRIGUEZ, VICTOR FEIJOO RODRIGUEZ II, JUAN FRANCISCO PEÑA TAMAYO, PALOMA FERRUELO SOLER		
Fecha Revisión	13/04/2023		
Aprobado por	LUIS MIGUEL SANZ BUJANDA		
Fecha Aprobación	13/04/2023		

Esta portada ha sido autogenerada por el gestor documental. La información que en ella se representa se corresponde con metadatos del documento para esta versión en cuestión.

Este documento está disponible en la siguiente dirección:
<https://gestordocumental.fnmt.es/OTCS/cs.exe/open/7118927>

CONTROL DE IDENTIFICACION

CLIENTE:	PRODUCTO	SEMITUBO
FABRICA MONEDA Y TIMBRE	MICROPERFORADO NUEVO	
UNIDADES:	MEDIDA:	
220 METROS	ANCHO 25 CM	
PESO:	ORDEN DE TRABAJO	BOBINA
<i>10.9</i> kg	37935	1864

PCM04224 PELICULA SEMITUBO POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD

Versión (3.0)




Título	PCM04224 PELICULA SEMITUBO POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD		
Fichero	PALETIZADO I.pdf		
Versión	3.0	Fecha Versión	13/04/2023
Autores	SILVIA BARCINA GONZALEZ, ROBERTO ARAUJO PIREZ		
Revisado por	GREGORIO MORENO FERNANDEZ, RAFAEL TEJERO GONZALEZ, VICTOR FEIJOO RODRIGUEZ, VICTOR FEIJOO RODRIGUEZ II, JUAN FRANCISCO PEÑA TAMAYO, PALOMA FERRUELO SOLER		
Fecha Revisión	13/04/2023		
Aprobado por	LUIS MIGUEL SANZ BUJANDA		
Fecha Aprobación	13/04/2023		

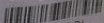
Esta portada ha sido autogenerada por el gestor documental. La información que en ella se representa se corresponde con metadatos del documento para esta versión en cuestión.

Este documento está disponible en la siguiente dirección:
<https://gestordocumental.fnmt.es/OTCS/cs.exe/open/7119672>

FABRICA NACIONAL DE MONEDA

SEMITUBO 50/25
MICROPERFORADO GG-400

PRODUCTO 
10-45108033

N° PEDIDO 
OT:38846 45223572-01

EUR

80x40
120x80
HT
MONTES
MONTES

HTC

PCM04224 PELICULA SEMITUBO POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD

Versión (3.0)



Título	PCM04224 PELICULA SEMITUBO POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD		
Fichero	INDIVIDUAL I.pdf		
Versión	3.0	Fecha Versión	13/04/2023
Autores	SILVIA BARCINA GONZALEZ, ROBERTO ARAUJO PIREZ		
Revisado por	GREGORIO MORENO FERNANDEZ, RAFAEL TEJERO GONZALEZ, VICTOR FEIJOO RODRIGUEZ, VICTOR FEIJOO RODRIGUEZ II, JUAN FRANCISCO PEÑA TAMAYO, PALOMA FERRUELO SOLER		
Fecha Revisión	13/04/2023		
Aprobado por	LUIS MIGUEL SANZ BUJANDA		
Fecha Aprobación	13/04/2023		

Esta portada ha sido autogenerada por el gestor documental. La información que en ella se representa se corresponde con metadatos del documento para esta versión en cuestión.

Este documento está disponible en la siguiente dirección:
<https://gestordocumental.fnmt.es/OTCS/cs.exe/open/7120761>



CONTROL DE CALIDAD
MATERIAL SEMI RIGIDO
PERFORADO
NUEVO
25 CM
20 Mexx
100%

PCM04224 PELICULA SEMITUBO POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD

Versión (3.0)



Título	PCM04224 PELICULA SEMITUBO POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD		
Fichero	PALETIZADO III.002.pdf		
Versión	3.0	Fecha Versión	13/04/2023
Autores	SILVIA BARCINA GONZALEZ, ROBERTO ARAUJO PIREZ		
Revisado por	GREGORIO MORENO FERNANDEZ, RAFAEL TEJERO GONZALEZ, VICTOR FEIJOO RODRIGUEZ, VICTOR FEIJOO RODRIGUEZ II, JUAN FRANCISCO PEÑA TAMAYO, PALOMA FERRUELO SOLER		
Fecha Revisión	13/04/2023		
Aprobado por	LUIS MIGUEL SANZ BUJANDA		
Fecha Aprobación	13/04/2023		

Esta portada ha sido autogenerada por el gestor documental. La información que en ella se representa se corresponde con metadatos del documento para esta versión en cuestión.

Este documento está disponible en la siguiente dirección:
<https://gestordocumental.fnmt.es/OTCS/cs.exe/open/7120764>

CONTROL DE IDENTIFICACION
FABRICA
MONEDA Y TIMBRE
220 METROS
ANCHO 25 CM
014

CONTROL DE IDENTIFICACION
FABRICA
MONEDA Y TIMBRE
220 METROS
ANCHO 25 CM
014

CONTROL DE IDENTIFICACION
FABRICA
MONEDA Y TIMBRE
220 METROS
ANCHO 25 CM
014

CONTROL DE IDENTIFICACION
FABRICA
MONEDA Y TIMBRE
UNIDADES
220 METROS
ANCHO 25 CM
PESO
0138

CONTROL DE IDENTIFICACION
FABRICA
MONEDA Y TIMBRE
220 METROS
ANCHO 25 CM
PESO

CONTROL DE IDENTIFICACION
FABRICA
MONEDA Y TIMBRE
220 METROS
ANCHO 25 CM
PESO

PCM04224 PELICULA SEMITUBO POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD

Versión (3.0)



Título	PCM04224 PELICULA SEMITUBO POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD		
Fichero	PALETIZADO II.pdf		
Versión	3.0	Fecha Versión	13/04/2023
Autores	SILVIA BARCINA GONZALEZ, ROBERTO ARAUJO PIREZ		
Revisado por	GREGORIO MORENO FERNANDEZ, RAFAEL TEJERO GONZALEZ, VICTOR FEIJOO RODRIGUEZ, VICTOR FEIJOO RODRIGUEZ II, JUAN FRANCISCO PEÑA TAMAYO, PALOMA FERRUELO SOLER		
Fecha Revisión	13/04/2023		
Aprobado por	LUIS MIGUEL SANZ BUJANDA		
Fecha Aprobación	13/04/2023		

Esta portada ha sido autogenerada por el gestor documental. La información que en ella se representa se corresponde con metadatos del documento para esta versión en cuestión.

Este documento está disponible en la siguiente dirección:
<https://gestordocumental.fnmt.es/OTCS/cs.exe/open/7120830>

Banco
 Avda. de Salamanca 100, 100
 40100 - Salamanca, Salamanca, España
 Tel: 923 29 41 00 | Fax: 923 29 41 01
 Email: 923 29 41 00


POLANCO S.A.

CONSIGNATARIO:	MADRID	OF. 1005
DESTINO:	FABRICA MONEDA Y	
PROYECTO:	TIMBRE	
MATERIAL:	CAJAS 1.000.000 SALIDA 1000	
COLOR:	SATURADO 25	
IMPRESION:	TRANS	
CANTIDAD:	PAQUETOS	
FECHA:		
PALETS:	13	
REVISADO POR:		