



Memoria Justificativa y Solicitud de Contratación para contratos de RDLSE

**OBJETO A CONTRATAR: SERVICIOS DE LIMPIEZA DEL
MATERIAL MÓVIL DE METRO DE MADRID, S.A.**

NÚMERO DE LA S.C: 6000011733

**Dirección/
Subdirección:**
Explotación
Ferroviaria

Metro de Madrid, S.A.

Área: Mantenimiento de
Material Móvil

División: Material Móvil

Servicio: Mantenimiento de Ciclo
Corto

Aprobado por: Juan Pablo Tébar

1 OBJETO DE LA SOLICITUD DE CONTRATACIÓN

El presente documento tiene por objeto elevar a la aprobación del correspondiente órgano de contratación de Metro de Madrid, S.A., la autorización para el inicio de un proceso de licitación que tiene por objeto la contratación de los **SERVICIOS DE LIMPIEZA DEL MATERIAL MÓVIL DE METRO DE MADRID, S.A.**

2 DATOS DE LA LICITACIÓN

▪ Objeto

Contratación consistente en los servicios de limpieza de las Unidades de Material Móvil correspondientes a los denominados por Metro de Madrid S.A. (Metro) LOTES "A", "B", "C" y "D".

Dichas unidades de Material Móvil pueden prestar su servicio en las diferentes líneas de explotación, según el cuadro adjunto:

LOTES	LÍNEAS
LOTE A (LOTE 1)	1, 2, Ramal y 3
LOTE B (LOTE 2)	4, 5, 7, 7B y Dresinas
LOTE C (LOTE 3)	6, 9 y 9B y Trenes clásicos de Patrimonio
LOTE D (LOTE 4)	8, 10, 10B, 11 y 12

De acuerdo con lo descrito en el PPT se contemplan las limpiezas de nuevo material móvil teniendo en cuenta los siguientes aspectos:

- o Cada lote se estructura en función de líneas concretas.
- o En función de la línea/s a la que sea asignado el parque de material móvil actual o futuro y las posibles reconfiguraciones que puedan existir a nivel general en la asignación de material móvil a líneas en cada momento, **dentro de cada lote se realizará la limpieza de los trenes que circulen por una agrupación de líneas.**
- o En cada lote se determinan los precios unitarios o estructura de precios a aplicar para cada una de las diferentes tipologías del material móvil actual o futuro que pueda circular por las líneas objeto del lote.

▪ **Estamento responsable de la ejecución del contrato**

Servicio de Mantenimiento de Ciclo Corto.

▪ **Valor estimado del contrato (Artículo 4 RDLSE)**

Valor estimado: 76.193.637,00 euros (IVA no incluido)

	Total
Importe base licitación	50.795.758,00
Modificados (+20 %)	10.159.151,60
Prórrogas (2 de seis meses)	15.238.727,40
Valor estimado	76.193.637,00

▪ **Método de cálculo aplicado para determinar el valor estimado (Art. 4 RDLSE)**
CONTRATOS DE SERVICIOS

Indicar el método que proceda:

☒ El valor real de los distintos contratos análogos adjudicados, ajustado en función de los precios del mercado teniendo en cuenta las posibles prórrogas del contrato, así como el importe máximo de las modificaciones previstas en el contrato.

▪ **Presupuesto base de Licitación (Art. 43 RDLSE)**

- Base imponible (BI): 50.795.758,00 euros
- Importe del I.V.A.: 10.667.109,18 euros
- Presupuesto base de licitación (PBL): 61.462.867,18 euros, IVA incluido

Desglose por lotes:

LOTES	BI (€)	IVA (€)	PBL (€)
A	11.280.000,00	2.368.800,00	13.648.800,00
B	12.808.326,00	2.689.748,46	15.498.074,46
C	12.721.551,00	2.671.525,71	15.393.076,71
D	13.985.881,00	2.937.035,01	16.922.916,01

Desglose del presupuesto base de licitación (Art. 43.5 RDLSE)

TODOS LOS LOTES

Costes Directos (98% del PE)	43.286.819,85 €
Costes Indirectos (2% del PE)	883.404,49 €
Presupuesto de Ejecución (PE): Costes Directos + Costes Indirectos	44.170.224,34 €
Gastos Generales (9% PE)	3.975.320,19 €
Beneficio Industrial (6% PE)	2.650.213,47 €
Base imponible	50.795.758,00 €
Presupuesto Base de Licitación (Base imponible + IVA)	61.462.867,180 €

LOTE 1

Costes Directos (98% del PE)	9.612.521,74 €
Costes Indirectos (2% del PE)	196.173,91 €
Presupuesto de Ejecución (PE): Costes Directos + Costes Indirectos	9.808.695,65 €
Gastos Generales (9% PE)	882.782,61 €
Beneficio Industrial (6% PE)	588.521,74 €
Base imponible	11.280.000,00 €
Presupuesto Base de Licitación	13.648.800,000 €

(Base imponible + IVA)	
-------------------------------	--

LOTE 2

Costes Directos (98% del PE)	10.914.921,28 €
-------------------------------------	-----------------

Costes Indirectos (2% del PE)	222.753,50 €
--------------------------------------	--------------

Presupuesto de Ejecución (PE): Costes Directos + Costes Indirectos	11.137.674,78 €
---	-----------------

Gastos Generales (9% PE)	1.002.390,73 €
---------------------------------	----------------

Beneficio Industrial (6% PE)	668.260,49 €
-------------------------------------	--------------

Base imponible	12.808.326,00 €
-----------------------	-----------------

Presupuesto Base de Licitación (Base imponible + IVA)	15.498.074,460 €
--	------------------

LOTE 3

Costes Directos (98% del PE)	10.840.973,89 €
-------------------------------------	-----------------

Costes Indirectos (2% del PE)	221.244,37 €
--------------------------------------	--------------

Presupuesto de Ejecución (PE): Costes Directos + Costes Indirectos	11.062.218,26 €
---	-----------------

Gastos Generales (9% PE)	995.599,64 €
---------------------------------	--------------

Beneficio Industrial (6% PE)	663.733,10 €
-------------------------------------	--------------

Base imponible	12.721.551,00 €
-----------------------	-----------------

Presupuesto Base de Licitación (Base imponible + IVA)	15.393.076,710 €
--	------------------

LOTE 4

Costes Directos (98% del PE)	11.918.402,94 €
Costes Indirectos (2% del PE)	243.232,71 €
Presupuesto de Ejecución (PE): Costes Directos + Costes Indirectos	12.161.635,65 €
Gastos Generales (9% PE)	1.094.547,21 €
Beneficio Industrial (6% PE)	729.698,14 €
Base imponible	13.985.881,00 €
Presupuesto Base de Licitación (Base imponible + IVA)	16.922.916,010 €

▪ Modificación del contrato (artículo 110 RDLSE)

☒ Procede

☒ Porcentaje de modificación al alza: 20 %

Indicar las causas de modificación del contrato:

- Incremento del número de operaciones de limpieza previstas durante la vigencia del contrato motivadas por:
 - o Necesidades por aspectos higiénico/sanitarios. Pueden existir pandemias, prescripciones de organismos públicos, problemas sanitarios y en general situaciones que originen la necesidad de incrementar el volumen de limpiezas a ejecutar.
 - o Necesidades de reforzar la calidad y limpieza del servicio. Si como consecuencia de nuevas directrices por decisiones estratégicas fuese necesario reformar la calidad y limpieza del servicio respecto de la situación actual.
 - o Trabajos extraordinarios de limpiezas. Trabajos extraordinarios superiores a los previstos por grafitis, sustituciones de films, así como limpiezas en general aspectos derivadas de actos vandálicos.

División en lotes:

☒ Sí se divide en lotes (Art. 52.3 RDLSE)

- Número de lotes: 4
- Objeto de cada lote:
 - o Lote 1: limpiezas de material móvil de material móvil asignado a líneas 1, 2 Ramal y 3.
 - o Lote 2: limpiezas de material móvil de material móvil asignado a líneas 4, 5, 7, 7B y Dresinas
 - o Lote 3: limpiezas de material móvil de material móvil asignado a líneas 6, 9 y 9B y Trenes clásicos de Patrimonio
 - o Lote 4: limpiezas de material móvil de material móvil asignado a líneas 8, 10, 10B, 11 y 12

Limitación en la presentación de ofertas

- Los licitadores podrán presentar oferta a los lotes que deseen:

☒ Sí

Limitación en el número de lotes que pueden adjudicarse a cada licitador

- Los licitadores sólo podrán ser adjudicatarios de un número limitado de lotes:

☒ Sí

- o Número máximo de lotes a adjudicar: 3
- o **Justificar los motivos** por el que se limita el número de lotes a adjudicar:

Al tratarse de un servicio crítico se considera necesario disponer de al menos dos empresas para la ejecución del mismo.

- o **Indicar el orden de adjudicación de lotes:**

1. Lote 1.
2. Lote 2
3. Lote 4
4. Lote 3

▪ **Duración del contrato**

- Plazo de duración/ejecución inicial del contrato: 4 años.
- Hito a partir del cual comienza la duración/ejecución del contrato:
 - ☒ A partir del día siguiente a la firma del acta de inicio de los trabajos o en la fecha de inicio que se indique en la propia acta.
- Prórrogas:

☒ Sí

- Nº de prórrogas: 2
- Duración de cada prórroga: 6 meses.
- **Justificación de la necesidad de prórrogas:**

En un servicio de estas características y de un importe tan elevado, se hace preciso disponer de prórrogas para garantizar la continuidad del servicio de limpieza del Material Móvil. Por otro lado, analizado el mercado se considera oportuno por el órgano de contratación

▪ **Clasificación del contrato**

Sujeto a RDLSE (Real Decreto-ley 3/2020)

▪ **Naturaleza del contrato**

☒ Servicios

- **Justificar** la insuficiencia de medios:

El servicio de limpieza desde hace más de 30 años se realiza con medios externos, y con los convenios del sector, con lo que es obligatoria la subrogación del personal de limpieza en los contratos futuros. Metro de Madrid no dispone de personal ni recursos suficientes para acometer el servicio objeto de la contratación.

▪ **Procedimiento de licitación**

☒ Procedimiento Abierto

- **Justificación del procedimiento:**

Con el fin de asegurar los principios del artículo 27 del RDLSE, se propone la contratación mediante procedimiento abierto.

▪ **Criterio de adjudicación (Art. 66 RDLSE)**

☒ Pluralidad de criterios en base a la mejor relación **calidad-precio**

▪ Ponderación criterios de adjudicación del contrato:

- o Criterios cualitativos: 30 puntos.
- o Criterios económicos: precio, 70 puntos.

• Criterios cualitativos:

Criterios	Valoración máxima (PUNTOS)
1. Proyecto de formación específico y continuo para el personal que vaya a destinar a la ejecución del servicio objeto de licitación.	2
2. Gestión de residuos.	2
3. Sistema informático para la gestión de limpiezas.	2
4. Procedimiento del control del absentismo: control de las bajas y ausencias. Sustitución y mantenimiento de efectivos disponibles para el servicio.	2
5. Procedimientos de control de presencia de los trabajadores: fichajes, soportes informáticos, control online, continuidad de los retenes.	2
6. Experiencia adicional del Director del Servicio por encima del mínimo exigido en el apartado de adscripción de medios personales	2
7. Experiencia adicional del Director del Responsable de Prevención de Riesgos laborales por encima del mínimo exigido en el apartado de adscripción de medios personales.	2
8. Utilización de herramientas de movilidad digitales.	2
9. Procedimientos de trabajo estandarizados para las operaciones cíclicas de limpiezas.	3
10. Plan de control e inspección de la calidad.	3
11. Tratamientos DDD (desinfección, desinsectación y desratización) - Procedimientos estandarizados de actuación	2
12. Plan de mejora del servicio: nuevos productos, grafiti, consumos de agua, mejoras técnicas, túneles de lavado. Volumen de mejoras propuestas durante el contrato	3
13. Plan de control ambiental: control de consumos de agua	3

¿Se aplicarán fórmulas de valoración de los criterios cualitativos? Sí.

¿Se evalúan criterios mediante juicios de valor dentro de la valoración de los criterios cualitativos? No.

Criterios económicos:

☒ Precio, 70 puntos.

- ¿Se aplicarán fórmulas de valoración de los criterios económicos? Sí, se otorgará una puntuación económica de 0,00 puntos a las ofertas iguales al Presupuesto Base de licitación.

Para el resto de casos se puntuará conforme a la siguiente fórmula:

$$C_i = C_{\max} [1 - ((B_{\max} - B_i)/B_{\max})^{5/2}]$$

C_i = puntuación obtenida por el licitador i

C_{\max} = 70 puntos

B_i = baja ofertada por el licitante i (%)

B_{\max} = Máxima baja ofertada admitida (%)

Para el cálculo de las bajas ofertadas por los licitadores se aplicará la siguiente fórmula:

$$B_i = [1 - (Of_i/PBL)] * 100$$

B_i = Baja (%) de la oferta económica "i"

Of_i = Oferta económica "i"

PBL = Presupuesto Base de Licitación

▪ **Adscripción de medios personales**

La cualificación de la adscripción de medios personales y su experiencia profesional es crucial en la ejecución del contrato por varias razones:

- **Calidad del Trabajo:** La experiencia y cualificación de los medios personales garantiza que el personal esté capacitado para realizar el trabajo con precisión y eficiencia, reduciendo el riesgo de errores que podrían resultar en costos adicionales o retrasos.
- **Seguridad:** La intervención sobre los vehículos implica trabajar en entornos de taller y ubicaciones potencialmente peligrosas, en ocasiones con trabajos en altura. La experiencia ayuda a identificar y mitigar riesgos, asegurando un ambiente de trabajo seguro.
- **Cumplimiento de Normativas:** Los profesionales con experiencia conocen las normativas y regulaciones aplicables, asegurando que el proyecto cumpla con todos los requisitos legales y técnicos.

- Resolución de Problemas: Durante la ejecución del contrato, pueden surgir dificultades inesperadas. La cualificación y experiencia profesional permite una rápida y efectiva resolución de problemas, minimizando interrupciones y garantizando la continuidad del proyecto.
- Optimización de Recursos: La cualificación y experiencia permite una mejor gestión de los recursos, optimizando el uso de materiales y tiempo, lo que puede asegurar que el proyecto se complete dentro del presupuesto y el plazo establecido.

Se solicitan tres perfiles como medios personales:

- Delegado o Director del Servicio.
- Responsable de Prevención de Riesgos laborales
- Agente de maniobras de corte y reposición de tensión

La cualificación y experiencia (tanto la requerida como la valorable mediante valoración técnica basada en fórmulas) de los perfiles indicados permite asegurar requisitos esenciales de calidad, seguridad cumplimiento normativo y prevención de riesgos laborales para la ejecución del servicio.

▪ **Subcontratación (artículo 107 RDLSE)**

☒ Procede

- Indicar las tareas críticas que no podrán ser objeto de subcontratación: no existen tareas críticas

▪ **Procedimiento de subasta electrónica o petición sucesiva de ofertas**

☒ NO

▪ **Fondos FEDER**

☒ Contrato no financiable con fondos FEDER

▪ **Confidencialidad de los Pliegos de Prescripciones Técnicas**

☒ NO

▪ **Cesión de datos**

¿La ejecución de este contrato requiere la cesión de datos por parte de Metro de Madrid, S.A. al contratista?

☒ NO

▪ **Responsabilidad Civil**

Se solicitará al adjudicatario disponer, con anterioridad a la firma del contrato, de un seguro de Responsabilidad Civil, con las coberturas y límites que se establecen en el Pliego de Condiciones Particulares. Entre los daños y gastos objeto de cobertura no se incluyen los que están cubiertos por la garantía definitiva.

Atendiendo a la naturaleza y prestaciones del objeto de este contrato, el adjudicatario estará obligado a suscribir antes de la formalización del contrato, y a mantenerla durante toda su vigencia, una póliza de seguro de responsabilidad civil general que garantice las reclamaciones de las que el contratista pudiera resultar civilmente responsable por los datos materiales o personales así como los perjuicios consecuenciales que el contratista pueda ocasionar a terceros como consecuencia de la ejecución del contrato, así como durante el periodo de pruebas y ensayos, y durante el periodo de garantía, si los hubiere.

▪ **¿Ha participado alguna empresa externa a Metro de Madrid en la elaboración del pliego de prescripciones técnicas?**

☒ NO

▪ **¿Se han incluido medidas ambientales en el Pliego de Prescripciones Técnicas de acuerdo con la obligación recogida en el artículo 12 de la Ley 1/2024, de 17 de abril, de Economía Circular de la Comunidad de Madrid?**

☒ SI

3 JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD

Existen, en cuanto a las dimensiones de los coches, dos grandes grupos del Material Móvil: gálibo estrecho y gálibo ancho que, a su vez, engloban nueve tipos básicos de coches, definidos en la siguiente tabla:

TIPO DE GÁLIBO	TIPO DE COCHES
----------------	----------------

Estrecho	2000
	3000
	Dresinas, Remolques y Trenes clásicos de patrimonio
Ancho	5000
	6000
	7000
	8000
	9000

El objetivo principal que se desea por parte de Metro de Madrid es establecer y desarrollar mediante contratación externa unas acciones periódicas consistentes en la limpieza del Parque de Coches del Material Móvil destinado al servicio de viajeros y vehículos auxiliares (dresinas), de modo que se garantice un adecuado estado del mismo conforme a los estándares de calidad de servicio.

La presente Solicitud de Contratación surge como consecuencia del próximo vencimiento, a lo largo del ejercicio 2026, de los actuales contratos para la prestación de los servicios de limpieza del Parque de Material Móvil de Metro de Madrid.

Los contratos actualmente en vigor fueron adjudicados a las empresas CLECE, S.A (lotes A, B y D) y a la empresa OHL SERVICIES – INGESAN (lote C).

Los servicios de limpieza objeto de esta contratación se dividen en cuatro Lotes (A, B, C y D), que se corresponden con los trenes a limpiar asignados a distintos grupos de líneas de la Red de Metro de Madrid y que se detallan en el siguiente cuadro:

LOTES	LÍNEAS
A	1, 2, Ramal y 3
B	4, 5, 7, 7B y Dresinas
C	6, 9 y 9B y Trenes clásicos de Patrimonio
D	8, 10, 10B, 11 y 12

Las operaciones incluidas en el servicio son las que se relacionan a continuación:

1 Limpiezas Ordinarias:

Limpieza "E".

Limpieza "A".

Limpieza "ZN".

Limpieza "ZX" exterior.

Limpieza "ZXT" exterior mediante túnel de lavado automatizado.

Limpieza "LI" integral.

Limpieza Dresinas exterior e interior.

2. Limpiezas Técnicas:

Limpieza elementos bajo bastidor.

Limpieza de cofres y equipamiento

Limpieza de bogíes y banda rodadura

Limpieza de bastidor y "H" del bogie.

Lavado equipos Aire Acondicionado manual.

Soplado equipos Aire Acondicionado manual.

Soplado equipos Aire Acondicionado automatizado.

Limpieza RCL.

Limpiezas previas a la RCL.

Limpiezas RCL a caja elevada en gatos.

Soplado / Aspirado automático de elementos BB (Revisión modular).

Soplados/ Aspirado manual de elementos BB (Revisión modular).

Limpieza manual de equipos.

Limpieza de puertas, camillas y escaleras de emergencia.

Limpieza de luminarias, suelos y techos del recinto de viajeros.

Tratamiento de lunas frontales.

Recuperación de lunas frontales.

Sustitución de mantas filtrantes de los equipos de AA.

Eliminación de murales.

Limpiezas especiales extraordinarias.

3. Campañas:

Limpieza de guardabarros.

Limpieza interior de bastidores de asientos.

Reposición y pegado de pegatinas.

Colocación de perching o nuevas formas de campañas publicitarias.

Sustitución de film en ventanas interior recinto de viajeros.

Pulido totalmente transparente de cristales.

4. Actuaciones sobre lugares y equipos de trabajo:

Limpieza de los fosos donde Metro de Madrid dispone de equipos elevadores M4.

Limpieza de cubiertas de elevadores y vía de elevadores.

Limpieza de vehículos de flota y equipos del Servicio Mantenimiento Ciclo Corto

Retirada de los bidones de mantas filtrantes y traslado al ATR.

Limpieza de bienes de patrimonio (Mat. Móvil patrimonio en Chamartín).

5. Actuaciones DDD:

Desinfección (integrada en los procesos de limpieza).

Desinsectación y Desratización.

Inspección Preventiva periódica.

Actuación Correctiva 24 horas.

Actuación Correctiva 2 horas.

El desarrollo de los Servicios incluye como actividad principal la realización de las Operaciones de Limpieza conforme a la descripción y **detalle pormenorizado descrito en el Pliego de Prescripciones Técnicas** correspondiente a la licitación del concurso.

4 ANTECEDENTES

4.1 Dación de Cuentas a la Comunidad de Madrid (presupuesto base licitación igual o superior a 3 millones €):

a) **Contrato precedente** (si lo hubiere):

	CONTRATACIONES ANTERIORES			CONTRATACIÓN ACTUAL
SOLICITUD DE CONTRATACIÓN Nº CONTRATO	6000001942	6000004346	6000008237	6000011733
OBJETO DEL CONTRATO	SERVICIO DE LIMPIEZA DEL MATERIAL MOVIL	SERVICIO DE LIMPIEZA DEL MATERIAL MOVIL	SERVICIO DE LIMPIEZA DEL MATERIAL MOVIL	SERVICIO DE LIMPIEZA DEL MATERIAL MOVIL
DURACIÓN INICIAL DEL CONTRATO	2 años	4 años	4 años	4 años
PRÓRROGAS PREVISTAS	No	Si. Dos anuales	Si. Dos semestrales	Si. Dos semestrales
MODIFICADOS PREVISTOS	No	Si. 20 % a la baja	Si.20 % al alza	Si. 20 % al alza
LOTES	4 lotes	4 lotes	4 lotes	4 lotes
PRESUPUESTO BASE	17.600.000,00	40.052.000,00	52.278.179,10	50.795.758,00
VALOR ESTIMADO	17.600.000,00	60.078.000,00	76.863.073,20	76.193.637,00

b) **Comparación de los alcances** del contrato precedente y el del objeto de la nueva licitación, detallando al máximo posible, el contenido siguiente:

Las contrataciones precedentes tienen una distribución de lotes casi idéntica a la propuesta en la actualidad y el alcance global es equivalente.

En la actual contratación se añade, respecto de contrataciones previas, trabajos DDD (desinfección/desinsectación/desratización) y el incremento de parque de material móvil previsto a partir del ejercicio 2026.

5 INFORMACIÓN PRESUPUESTARIA

PRESUPUESTO DE GASTO

TODOS LOS LOTES

AÑO	2026	2027	2028	2029	2030
IMPORTE PERMITIDO	10.743.439,98	12.506.280,69	13.166.828,84	13.166.828,84	1.212.379,65
	50.795.758,00				
CUENTA	629002				

LOTE 1

AÑO	2026	2027	2028	2029	2030
IMPORTE PERMITIDO	1.234.928,06	1.347.194,25	1.347.194,25	1.347.194,25	112.266,19
CECO	2079				
CUENTA	629002				
IMPORTE PERMITIDO	1.234.928,06	1.472.805,75	1.472.805,75	1.472.805,75	237.877,69
CECO	2080				
CUENTA	629002				

LOTE 2

AÑO	2026	2027	2028	2029	2030
IMPORTE PERMITIDO	842.732,81	959.690,62	998.675,79	998.675,79	83.222,99
CECO	2079				
CUENTA	629002				
IMPORTE PERMITIDO	940.544,78	1.071.077,32	1.114.587,31	1.114.587,31	92.882,28
CECO	2080				
CUENTA	629002				
IMPORTE PERMITIDO	962.970,64	1.096.615,53	1.141.162,95	1.141.162,95	95.096,93
CECO	2085				
CUENTA	629002				

IMPORTE PERMITIDO	33.561,75	38.219,58	39.772,16	39.772,16	3.314,35
CECO	2086				
CUENTA	629002				

LOTE 3

AÑO	2026	2027	2028	2029	2030
IMPORTE PERMITIDO	534.898,74	637.206,83	691.920,69	691.920,69	57.660,05
CECO	2081				
CUENTA	629002				
IMPORTE PERMITIDO	142.042,29	169.210,19	183.739,45	183.739,45	15.311,62
CECO	2082				
CUENTA	629002				
IMPORTE PERMITIDO	291.023,55	346.686,54	376.454,83	376.454,83	31.371,25
CECO	2083				
CUENTA	629002				
IMPORTE PERMITIDO	1.317.714,90	1.569.749,30	1.704.536,07	1.704.536,07	142.044,66
CECO	2084				
CUENTA	629002				
IMPORTE PERMITIDO	317.903,08	378.707,22	411.224,97	411.224,97	34.268,76
CECO	2085				
CUENTA	629002				

LOTE 4

AÑO	2026	2027	2028	2029	2030
IMPORTE PERMITIDO	1.251.059,49 0	1.480.012,56	1.594.997,26	1.594.997,26	132.916,43
CECO	2083				
CUENTA	629002				
IMPORTE PERMITIDO	1.121.811,91 0	1.327.111,73	1.430.217,29	1.430.217,29	119.184,78
CECO	2084				
CUENTA	629002				
IMPORTE PERMITIDO	517.319,920	611.993,27	659.540,07	659.540,07	54.961,67
CECO	2085				
CUENTA	629002				

El presente documento, emitido a efectos de cumplimiento de obligaciones en materia de transparencia, es copia fiel del original, en el que constan las firmas auténticas y completas de las personas firmantes.

En el cumplimiento de las obligaciones de protección de datos personales, no constan en esta copia datos identificativos adicionales a nombre y apellidos.