



Memoria Justificativa y Solicitud de Contratación

**OBJETO A CONTRATAR: ACUERDO MARCO PARA LA
SUSCRIPCIÓN Y MANTENIMIENTOS DE LICENCIAS DE
APLICACIONES INFORMÁTICAS COMERCIALES DE PUESTO
CLIENTE**

NÚMERO DE LA S.C: 1000100009

Aprobado por: Carlos Cuadrado

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. (en adelante METRO), la autorización para el inicio de un proceso de licitación para la formalización de un Acuerdo Marco de Gasto que permita la suscripción o mantenimiento de licencias de programas comerciales de uso microinformático gestionados por el Servicio de Explotación de Sistemas y Seguridad Informática, perteneciente al Área de Sistemas de Información.

Es un proceso de licitación por lotes para el suministro de aquellos programas comerciales que permitan este tipo de mecanismo de licitación.

El mencionado departamento de Metro, en el ámbito de sus competencias en cuanto a la gestión del puesto de trabajo y de los sistemas informáticos de usuario final, realiza la provisión de material informático (tanto hardware como software) a todos los Estamentos de la Compañía que lo precisan. Para ello, se necesita realizar adquisición de material informático diverso y, suscripción o mantenimiento de licencias de programas informáticos comerciales que se ejecutan en el PC del usuario (objeto de este Acuerdo Marco). Todo bajo el marco de normativa interna bajo la cual la petición previamente ha sido solicitada y autorizada convenientemente.

La provisión de este tipo de software sujeto al Acuerdo Marco podrá agilizarse (puesto que no siempre son planificables por lo diverso y heterogéneo de las mismas), dado que las necesidades microinformáticas de los diferentes Estamentos de la Compañía surgen de forma esporádica y puntual).

Este sistema permite simplificar la gestión de los contratos de cada uno de los Lotes al preestablecerse una serie de condiciones o términos que serán comunes a todos los contratos de cada Lote del Acuerdo Marco, así como, realizar una preselección de 7 empresas a las que solicitar oferta por cada lote.

2 DATOS DE LA LICITACIÓN

▪ Objeto:

Contratación de servicios por lotes consistentes en:

- **Lote 1:** Suscripción de licencias de **Autodesk**, incluyendo la renovación del contrato de fabricante #110001519702 adscrito con METRO con Autodesk (16 licencias de AutoCAD Map3D en red). Se trata del derecho de uso, soporte y mantenimiento de programas informáticos propiedad de un fabricante determinado y que no es software libre, por lo que no puede realizarse nada más que por los proveedores de servicio que el propio fabricante tiene concertados.

- **Lote 2:** Suscripción o mantenimiento de licencias de programas comerciales de uso microinformático, tales como:
 - Software de Adobe (incluyendo la Suscripción del contrato 7D6ED17D85CB379FAFEA adscrito por METRO con Adobe).
Actualmente, Metro de Madrid dispone de los siguientes productos de Adobe, que utilizan los diferentes departamentos de Metro:
 - 67 licencias de Acrobat Pro DC.
 - 5 licencias de Acrobat Standard DC.
 - 1 licencias de Acrobat Captivate.
 - 17 licencias de Adobe Creative Cloud.
 - 5 licencias de Adobe Illustrator CC.
 - 10 licencias de Adobe Photoshop CC.
 - CorelDRAW Graphics Suite (incluyendo la renovación de
 - PaperCut MF Emp/Gob
 - PaperCut
 - Parallels Desktop for Mac Business Edition
 - Parallels Mac Management
 - Sony Vegas Pro
 - Presto

▪ **Valor estimado del contrato (artículo 101):**

Se indica a continuación el valor estimado por lotes del contrato, así como el valor estimado del total del contrato:

- Lote 1: 129.120,00 €.
- Lote 2: 235.934,88 €.

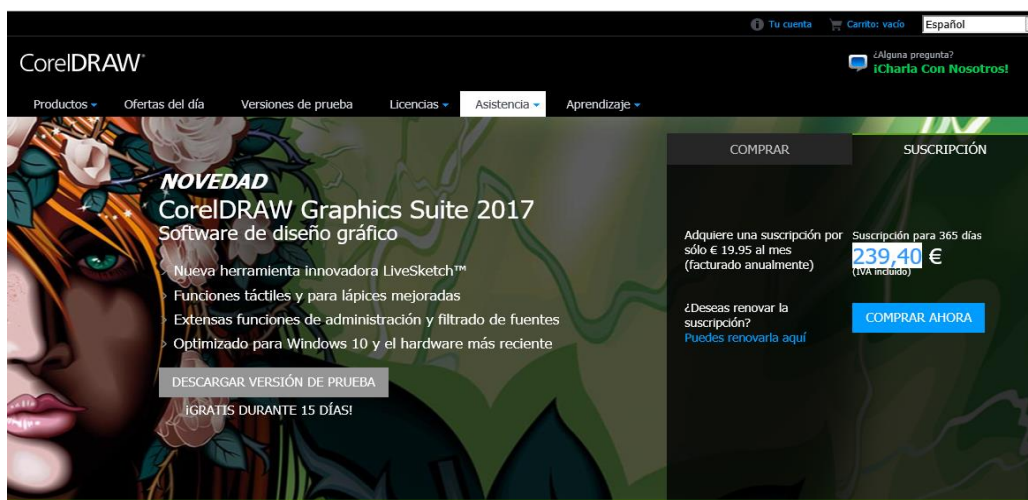
Valor estimado del contrato: **365.054,88 €.**

▪ **Método de cálculo aplicado para determinar el valor estimado:**

Importe de los servicios objeto del contrato, teniendo en cuenta los precios habituales en el mercado.

- **Lote 1:** Para obtener un precio de referencia de las licencias, se ha realizado una prospección de precios en el mercado. Este lote consta de dos partidas presupuestarias, una para cubrir la suscripción del contrato y otra para cubrir nuevas suscripciones durante la vigencia del contrato (esta última cantidad será de facturación en caso de nuevas suscripciones y los oferentes no licitarán sobre ella):
 - Presupuesto para cubrir la suscripción de licencias actualmente vigentes: 93.120,00 €. El contrato actual dispone de 16 licencias. El coste de suscripción a dos años (según presupuesto adjunto) tendría un presupuesto de 93.120,00 €.

- Presupuesto para nuevas suscripciones durante la vigencia del contrato: 36.000,00 €.
- **Lote 2:** El cálculo para determinar el valor estimado de este lote se ha realizado en base a las necesidades actuales de renovar contratos de suscripción o mantenimiento vigentes en METRO, así como, necesidades existentes actualmente.
 - Con respecto a productos de Adobe, la renovación de la suscripción del contrato 7D6ED17D85CB379FAFEA adscrito por METRO con Adobe se ha estimado en 31.723,74 € anuales (63.447,49 € por dos años) tomando como referencia los costes indicados de la web de Adobe de las licencias incluidas en el contrato, a fecha marzo de 2018.
 - Con respecto a productos de Corel, METRO dispone del contrato nº 7217000995 de suscripción de 10 licencias de CorelDRAW Graphics Suite, siendo necesario además suscribir otras 90 licencias disponibles instaladas que no son compatibles con Microsoft Windows 10, sistema operativo que se está instalando actualmente por descatalogación del precedente Windows 7. Por tal motivo, será necesario suscribir 100 licencias de CorelDRAW Graphics Suite por un importe de 23.940,00 € anual, lo que supone un importe de 47.880,00 € a dos años. Los precios unitarios por licencia (239,40 €) se han obtenido de la web de Corel.



- Con respecto a PaperCut, METRO dispone del contrato nº 7217000989 para el mantenimiento de PaperCut MF Emp/Gob para 2.530 usuarios, habiéndose estimado un coste de 1.003,48 € anual para su renovación (2.006,96 € por dos años), que corresponde con el presupuesto estimado de los precios facilitados por el fabricante.
- Además, según acuerdo con el Servicio de Servicios Generales, se deberá realizar la renovación del contrato de mantenimiento de licencias de PaperCut que se ejecuta dentro de 65 equipos multifuncionales (contrato que entra en vigor el 1 de junio del presente y que tiene como vencimiento el 31 de diciembre de 2018),

además del mantenimiento de otras 14 licencias que el Área de Sistemas de Información ha contemplado adquirir durante 2018 para nuevos dispositivos de impresión, todo ello (79 licencias en total) por un importe de 4.278,15 € anuales (**8.556,31 €** por dos años).

- El cálculo del importe de mantenimiento por licencia (54,15 €) se ha obtenido de la oferta que el Servicio de Servicios Generales tiene sobre el mantenimiento anual de las 65 licencias indicadas (3.520,00 €).
- Con respecto a Parallels, METRO dispone del contrato nº 7218000297 de suscripción de licencias de Parallels (15 licencias de Parallels Desktop for Mac Business Edition y 5 licencias de Parallels Mac Management 10 User + Jumpstart).

El precio unitario (82,64 €) de la licencia de Parallels Desktop for Mac Business Edition se ha obtenido de la web de Parallels, habiéndose estimado un coste de 1.239,60 € anual para su renovación (**2.479,20 €** por dos años):



1. Su carro de la compra

2. Revise su pedido

Nombre del producto	Precio/unidad	Cant.	Precio
 Parallels Desktop para Mac Business Edition ¡Use Windows en su Mac! Este producto es una suscripción con la tarifa de 99,99 € por año. Puede cancelar su suscripción en cualquier momento.	99,99 €	1	99,99 € (por año)

☐ Pulse aquí para introducir su código de descuento

Total: 99,99 €
Incluye el 21% de IVA (17,35 € de 82,64 €).

El precio de las licencias de Parallels Mac Management 10 User + Jumpstart, 4.500,00 € anuales (**9.000,00 €** por dos años), se ha obtenido de prospección de mercado con el fabricante.

Hay que reseñar que el mínimo de usuarios a contratar es de 100, por lo que el número de licencias hasta ahora adquirido (5 licencias para 10 usuarios) se ve incrementado por esta circunstancia, y pasará a ser de 10 licencias para 10 usuarios.

- Con respecto a Sony Vegas, METRO dispone de 2 licencias de este producto, siendo necesaria su mantenimiento para disponer de la última versión publicada por el fabricante que permita realizar las funciones más avanzadas de este producto.

- El cálculo del importe anual 316,06 € (**632,12 €** por dos años) se ha obtenido de la web del producto.



- Con respecto a PRESTO, METRO dispone del contrato nº 7217001061 de suscripción de licencias de presto según se adjunta:

Licencias en propiedad 1 - 3					
Licencia	Versión	Producto	Sistema de autorización	Multiusuario	Usuarios
P060324044	18.0	PRESTO	Internet	<input checked="" type="checkbox"/>	30
C080304006	18.0	PRESTO	Dispositivo físico	<input type="checkbox"/>	1
C090826003	18.0	PRESTO	Dispositivo físico	<input type="checkbox"/>	1

Su renovación se hace necesaria por la amplia difusión de esta herramienta en el Sector de la Ingeniería y Construcción, facilitando el intercambio de información entre las distintas empresas que trabajan en los distintos proyectos, permitiendo la actualización de las versiones de los diferentes productos, lo que permite la lectura de la documentación con las últimas versiones del software, así como, el acceso a las mejoras incorporadas en dichas actualizaciones.

Se ha estimado un coste anual de 5.966,40 € anual (**11.932,80 €** por dos años) para su renovación, que corresponde con el presupuesto más alto de las 2 ofertas válidas admitidas en el contrato indicado, con el objetivo de obtener concurrencia en el contrato resultante de este Acuerdo Marco.

- Además, se ha planificado una bolsa económica de **90.000,00 €** (30.000,00 € anuales, teniendo en cuenta que para el segundo año se requiere de 30.000 € adicionales para seguir manteniendo las suscripciones realizadas el primer año) que permita la contratación de nuevas suscripciones o mantenimientos que se demanden por los

Estamentos de METRO como nuevas necesidades durante la vigencia del contrato.

▪ **Presupuesto base de licitación (Art. 100):**

No procede la cumplimentación de este apartado para los Acuerdos Marcos. La determinación del presupuesto base de licitación se realizará para cada una de las contrataciones derivadas del Acuerdo Marco.

▪ **Desglose del presupuesto base de licitación: (Art. 100.2)**

No procede la cumplimentación de este apartado para los Acuerdos Marcos.

▪ **Modificación del contrato**

No procede.

En los contratos derivados del acuerdo marco se indicará si procede la modificación del contrato y el porcentaje de modificación.

▪ **División en lotes:**

☒ **Sí se divide en lotes (Art. 99.4)**

- Número de lotes: 2
- Objeto de cada lote:

▪ **Lote 1:** Suscripción de licencias de Autodesk.

▪ **Lote 2:** Suscripción o mantenimiento de licencias de programas comerciales de uso microinformático, tales como:

- Software de Adobe
- CorelDRAW Graphics Suite
- PaperCut MF Emp/Gob
- PaperCut
- Parallels Desktop for Mac Business Edition
- Parallels Mac Management
- Sony Vegas Pro
- Presto

Limitación en la presentación de ofertas

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

☒ Sí

☐ NO

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

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

☒ NO
☐ Sí

☐ NO se divide en lotes (Art. 99.3)

▪ **Duración del contrato:**

- Vigencia inicial: 28 meses
- Prórrogas:
 - ☒ NO
 - ☐ Sí

▪ **Clasificación del contrato:**

- ☒ Sujeto a LCSP (Ley 9/2017)
- ☐ Sujeto a LCSE (Ley 31/2007)

▪ **Naturaleza del contrato:**

- ☐ Servicios
- ☒ Suministros
- ☐ Obras

▪ **Procedimiento de licitación:**

- ☒ Procedimiento Abierto
- ☐ Procedimiento Abierto Simplificado

☐ Procedimiento Abierto Súper-Simplificado

☐ Procedimiento con negociación y concurrencia

○ Justificar las razones por las que se propone este procedimiento: _____

☐ Procedimiento negociado sin publicidad y sin concurrencia (contratista único)

○ Justificar las razones por las que se propone este procedimiento:

▪ **Criterio de adjudicación (Arts. 145 y 146):**

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

Ponderación relativa atribuida a cada uno de los criterios de valoración (para ambos lotes):

- Criterios cualitativos (calidad): 20 % (20 puntos)
- Criterios económicos (precio): 80 % (80 puntos)

La fórmula con la que se calculara la puntuación obtenida de cada una de las ofertas es la siguiente:

Puntuación obtenida = Puntuación obtenida en el precio + Puntuación obtenida en la calidad

○ **Lote 1:**

• Criterios cualitativos:

○ Servicio Postventa y Asistencia Técnica (20 puntos)

▪ Servicio Postventa (10 puntos)

- Gestión con Fabricante/Desarrollador (5 puntos)
- Comunicación de actualizaciones (5 puntos)

▪ Asistencia Técnica (10 puntos)

- Consulta técnica (5 puntos)
- Soporte a fallos (5 puntos)

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

Puntuación obtenida = Puntuación obtenida en el Servicio Postventa + Puntuación obtenida en la Asistencia Técnica

• Criterios económicos:

☒ Precio, 80 %

La valoración económica será la resultante del “Importe Total con IVA” de la tabla de la hoja “Lote1” del documento “Tabla Precios.xlsx”, debiéndose cumplimentar el importe de la oferta de las licencias indicadas en la columna “C”.

☐ Coste, ____%

¿Se aplicarán fórmulas de valoración de los criterios cualitativos? Sí, se otorgará la máxima puntuación a la oferta económica que presente un precio más bajo. El resto de ofertas se valorarán de forma proporcional mediante la siguiente fórmula lineal:

$$\text{Punt. Econ} = \text{Bbest} \times (\text{Pmax}) / \text{Bi}$$

- Punt. Econ = Puntuación económica de la oferta objeto de la valoración
- Bbest = Mejor oferta económica
- Pmax = puntuación máxima (80 puntos)
- Bi = Oferta económica objeto de la valoración

La aplicación de esta fórmula permite una valoración proporcional y equitativa de las ofertas.

○ **Lote 2:**

• Criterios cualitativos:

○ Servicio Postventa y Asistencia Técnica (20 puntos)

- Servicio Postventa (10 puntos)
 - Gestión con Fabricante/Desarrollador (5 puntos)
 - Comunicación de actualizaciones (5 puntos)
- Asistencia Técnica (10 puntos)
 - Consulta técnica (5 puntos)
 - Soporte a fallos (5 puntos)

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

Puntuación obtenida = Puntuación obtenida en el Servicio Postventa + Puntuación obtenida en la Asistencia Técnica

• Criterios económicos:

☒ Precio, 80 %

☐ Coste, ____%

¿Se aplicarán fórmulas de valoración de los criterios cualitativos? Sí, se otorgará la máxima puntuación a la oferta económica que presente un precio más bajo.

El resto de ofertas se valorarán de forma proporcional mediante la siguiente fórmula lineal:

$$\text{Punt. Econ} = \text{Bbest} \times (\text{Pmax}) / \text{Bi}$$

- Punt. Econ = Puntuación económica de la oferta objeto de la valoración
- Bbest = Mejor oferta económica
- Pmax = puntuación máxima (80 puntos)
- Bi = Oferta económica objeto de la valoración

La aplicación de esta fórmula permite una valoración proporcional y equitativa de las ofertas.

La valoración económica será la resultante del “Precio Total” de la tabla de la hoja “Lote2” del documento “Tabla Precios.xlsx”, debiéndose cumplimentar la columna D “Importe Unitario Licencias” para todos y cada uno de los productos indicados.

METRO no asegura que las cantidades indicadas sean las que se solicitarán en los contratos resultantes del Acuerdo Marco.



SC1000100009
MEMORIA ACUERDC

El importe unitario de las ofertas de los productos indicados en el documento “Tabla Precio.xlsx” será el importe unitario máximo que los siete (7) licitadores seleccionados podrán ofertar por dichos productos durante toda la vigencia del acuerdo marco, cuando sean esos elementos los que se oferten. METRO estará en disposición de dejar de solicitar ofertas a la/o las empresas adjudicatarias que no justifiquen el incremento de los precios ofertados durante la vigencia del Acuerdo Marco.

- ☐ Pluralidad de criterios en base a la mejor relación coste-eficacia (sobre la base del precio o coste)
- ☐ Único criterio (precio o criterio basado en rentabilidad) para ambos Lotes.
 - ¿Se aplicarán fórmulas de valoración de los criterios económicos? Sí, se otorgará la máxima puntuación a la oferta económica que presente un precio más bajo. El resto de ofertas se valorarán de forma proporcional mediante la siguiente fórmula lineal:

▪ Subcontratación

En los contratos derivados del acuerdo marco se indicará si procede la subcontratación del contrato.

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

En los contratos derivados del acuerdo marco se indicará si procede la realización de una petición sucesiva de ofertas.

▪ **Servicio responsable de la ejecución del contrato:**

Servicio de Explotación de Sistemas y Seguridad Informática

▪ **Fondos FEDER:**

☒ Contrato no financiable con fondos FEDER

☐ Contrato financiable con fondos FEDER

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

☒ NO

☐ SI

☐ En su totalidad

☐ En parte del contenido

3 ANTECEDENTES Y JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD:

Lote 1

a) Contrato precedente:

- Contrato nº 7217001039. Suscripción de Licencias de Autocad Red.
- Objeto: Suscripción de contrato #110001519702 adscrito por METRO con Autodesk.

AutoCAD es un software de diseño asistido por computadora utilizado para dibujo 2D y modelado 3D, reconocido a nivel internacional por sus amplias capacidades de edición, que hacen posible el dibujo digital de planos de edificios o la recreación de imágenes en 3D, siendo uno de los programas más usados por arquitectos, ingenieros y diseñadores industriales.

METRO dispone de 16 licencias de AutoCAD Map3D en red, activas mediante el contrato #110001519702. Dichas licencias son en modalidad en red concurrentes, que permiten su instalación en los equipos que sean necesarios, pero consumiendo licencia únicamente el ordenador que usa el programa en ese preciso momento, en vez de requerir una licencia por

cada uno de los equipos con los que se necesite trabajar con dicho programa, lo que multiplicaría el número de licencias requeridas.

El presente contrato tiene como finalidad la renovación de la suscripción de las 16 licencias de AutoCAD Map3D en red, además de permitir la suscripción de nuevas licencias de productos de la compañía Autodesk.

- El importe del contrato actual es de 42.772,96 €.
- Forma de convocatoria: Procedimiento negociado sin publicidad.
- Procedimiento y criterio de adjudicación: Precio.
- Fecha de inicio y fecha de finalización de la vigencia del contrato actual: del 30/12/2017 al 29/12/2018.
- Existencia de prórrogas y las correspondientes fechas de inicio y finalización: No se contemplan prórrogas en este lote.

b) Comparativa de alcances del contrato precedente y el del objeto de la nueva licitación.

- Indicar que, el alcance del nuevo contrato sustituye en toda su integridad al contrato precedente.
- El motivo por el que el alcance de este contrato se incrementa es la necesidad de cubrir nuevas suscripciones de licencias durante la vigencia del contrato.
- El plazo de duración del nuevo contrato será de 24 meses no comenzando antes del 30 de diciembre de 2018.

Lote 2

a) Contrato precedente

De forma global, no existe un Acuerdo Marco precedente al objeto de este contrato, pero sí existen contratos que, en el momento actual, deberán integrarse en contratos resultantes del presente Acuerdo Marco, aunque como ya se ha indicado anteriormente, las necesidades de los Estamentos de METRO varían en función de los cometidos y de los programas más óptimos requeridos para los mismos, tanto con nuevas suscripciones o mantenimientos como con la contratación de otras licencias diferentes a las indicadas en el Objeto del presente documento.

Los contratos precedentes asociados a este Lote son:

- Contrato nº 721800028. Renovación Suscripción Licencias Adobe.
 - Objeto: Suscripción del contrato 7D6ED17D85CB379FAFEA adscrito por METRO con Adobe.

Actualmente, Metro de Madrid dispone de los siguientes productos de Adobe, que utilizan los diferentes departamentos de Metro:

- 60 licencias de Acrobat Pro DC.
- 5 licencias de Acrobat Standard DC.
- 1 licencias de Acrobat Captivate.
- 14 licencias de Adobe Creative Cloud.
- 5 licencias de Adobe Illustrator CC.
- 10 licencias de Adobe Photoshop CC.

Con estas aplicaciones, se realizan la mayoría de los trabajos de visualización, edición de PDF's, creatividad y diseño necesarios en los diversos departamentos de metro y que, en algunos casos en ejercicios pasados, se externalizaban a un coste mucho mayor.

El software objeto de esta licitación es bajo la modalidad de suscripción, siendo necesario abonar anualmente derechos de uso por el mismo.

También se pretende dar respuesta a las nuevas peticiones que realicen los Estamentos de METRO de uso de programas de Adobe a través de una bolsa económica suscrita con el Contratista destinada tal efecto, obteniendo con ello importantes ventajas como pueden ser, eliminación de demoras en los plazos de suministro de las licencias, persistencia de los descuentos ofertados en la renovación anual durante toda la vigencia del contrato, unificación de renovación de productos de Adobe, etc.

- El importe del contrato actual es de 30.503,17 €. Este importe está desglosado en las siguientes partidas económicas:
 - ✓ 20.503,17 € para la suscripción del contrato con las licencias indicadas.
 - ✓ 10.000,00 € para cubrir la suscripción de nuevas licencias durante la vigencia del contrato.
- Forma de convocatoria: Procedimiento negociado sin publicidad.
- Procedimiento y criterio de adjudicación: Precio.
- Fecha de inicio y fecha de finalización de la vigencia del contrato actual: del 18/07/2018 al 17/07/2019.
- Existencia de prórrogas y las correspondientes fechas de inicio y finalización: No se contemplan prórrogas en este lote.
- Comparativa de alcances del contrato precedente y el del objeto de la nueva licitación.
 - ✓ Indicar que, el alcance del nuevo contrato sustituye en toda su integridad al contrato precedente.
 - ✓ El motivo por el que el alcance de este contrato se incrementa es la necesidad de cubrir nuevas suscripciones de licencias durante la vigencia del contrato.

- El plazo de duración del nuevo contrato será de 24 meses no comenzando antes del 18 de julio de 2019.
- Contrato nº 7217000995 de suscripción de 10 licencias de Corel.
 - Este programa lo emplean diversos estamentos (fundamentalmente del Área de Mantenimiento de Instalaciones) para documentación gráfica y vectorización, dándose la particularidad de que no existen visores que permitan la visualización sin restricciones de los documentos elaborados bajo dicho programa, por lo que se requiere de licencia del mismo para modificar o visualizar la documentación elaborada con Corel.
 - Precio del contrato: 1.557,90 €, del que 1.430,00 corresponde a la suscripción de licencias de Corel.
 - Forma de convocatoria: Mediante mail de solicitud a proveedores.
 - Procedimiento y criterio de adjudicación: Tramitación como contrato Menor, adjudicándose al precio más bajo.
 - Fecha de inicio y fecha de finalización de la vigencia inicial: Del 05/12/2017 al 04/12/2018.
 - Existencia de prórrogas: no existen prórrogas.
 - El alcance del contrato resultante es diferente, por un lado porque el contrato actual engloba dos productos, Corel y VMware, y VMware no se ha incluido, y por otro lado, en cuanto a Corel, se incrementa el número de licencias con respecto al contrato existente, dado que es necesario suscribir 90 licencias más para sustituir las instaladas que no son compatibles con Microsoft Windows 10, sistema operativo que el Área de Sistemas de Información ha decidido sea el implantado en la plataforma microinformática de METRO y que hay que instalar en todos los equipos de la plataforma.
- Contrato nº 7217000989 de mantenimiento de PaperCut MF Emp/Gob para 2.530 usuarios.
 - Dentro del marco del Proyecto de Gestión de Impresión Optimizada (GIO) y a raíz de los estudios previos realizados de la situación de los medios de impresión, METRO adquirió en el año 2014 el software PaperCut, enfocado al control y estudio individual de impresión. Con este producto se gestionan, generan y envían Informes de impresión a los responsables de los usuarios indicando el volumen de impresión, así como, a RRHH indicando el uso de la impresión por usuario y/o Departamentos.
 - Esta herramienta abarca, tanto al entorno de impresión ofimático, como a los sistemas multifuncionales competencia de Servicios Generales.

- PaperCut permite:
 - Registro y control automático del uso de impresoras, filtrado de trabajos de impresión, control por usuario y/o grupo, aprobación de trabajos individuales de impresión.
 - Informes detallados y gráficos para analizar el uso de impresión.
 - Costes por impresoras y tamaño de papel, repercutiendo el coste al usuario final o a cuentas compartidas.
 - Que la impresión se realice a doble cara, blanco y negro o color, avisar al usuario de la necesidad o no de imprimir un correo electrónico.
 - Asegurar que ningún trabajo de impresión es liberado si el usuario no está presente.
 - Administración basada en entorno web.
 - Soporte para cualquier entorno de Tecnologías de la Información.
 - Precio del contrato: 888,00 €.
 - Forma de convocatoria: Solicitud de oferta a distribuidores indicados por el fabricante, mediante mail.
 - Procedimiento y criterio de adjudicación: Tramitación como contrato Menor, adjudicándose al precio más bajo.
 - Fecha de inicio y fecha de finalización de la vigencia inicial: Del 01/01/2018 al 31/12/2018.
 - Existencia de prórrogas: no existen prórrogas.
 - El alcance del nuevo contrato será diferente del contrato existente, dado que el actual sólo engloba al mantenimiento de PaperCut MF Emp/Gob para 2.530 usuarios y el Servicio de Servicios Generales ha comunicado la necesidad de renovar 65 licencias de PaperCut de 65 equipos multifuncionales (contrato que entra en vigor el 1 de junio del presente y que tiene como vencimiento el 31 de diciembre de 2018), además del mantenimiento de otras 14 licencias que el Área de Sistemas de Información ha contemplado adquirir durante 2018 para nuevos dispositivos de impresión.
- Contrato nº 7218000297 de suscripción de 15 licencias de Parallels Desktop for Mac Business Edition
- Este programa es necesario para poder ejecutar sistemas operativos Windows en ordenadores Mac y 5 licencias de Parallels Mac Management 10 User + Jumpstart, necesario para poder gestionar estos equipos desde SCCM de igual manera que se realiza con el resto de equipos que conforman la plataforma microinformática de METRO.
- Precio del contrato: 2.446,50 €.
 - Forma de convocatoria: Mediante mail de solicitud a proveedores.
 - Procedimiento y criterio de adjudicación: Tramitación como contrato Menor, adjudicándose al precio más bajo.

- Fecha de inicio y fecha de finalización de la vigencia inicial: Del 25/08/2018 y el 24/08/2019.
 - Existencia de prórrogas: no existen prórrogas.
 - La nueva contratación se ve afectada con respecto al contrato existente porque Parallels ha comunicado con respecto a uno de los productos incluidos en este contrato (Parallels Mac Management 10 User + Jumpstart) que el mínimo de usuarios a contratar es de 100, por lo que el número de licencias hasta ahora adquirido (5 licencias para 10 usuarios) se verá incrementado por esta circunstancia, y pasará a ser de 10 licencias para 10 usuarios por exigencias de Parallels.
- Contrato nº 7217001061. Mantenimiento Licencias PRESTO.
- Las Áreas de Obra Civil e Ingeniería, disponen del software PRESTO que integra la gestión y el control de costes para edificación y obra civil.
- El Mantenimiento de las licencias del software PRESTO da derecho al suministro de actualizaciones de dicho producto, lo que permite la lectura de la documentación con las últimas versiones del software, así como el acceso a las mejoras incorporadas en dichas actualizaciones.
- Precio del contrato: 4.903,79 €.
 - Forma de convocatoria: Mediante mail de solicitud a proveedores.
 - Procedimiento y criterio de adjudicación: Tramitación como contrato Menor, adjudicándose al precio más bajo.
 - Fecha de inicio y fecha de finalización de la vigencia inicial: Del 29/02/2018 al 28/02/2019.
 - Existencia de prórrogas: no existen prórrogas.
 - El alcance del nuevo contrato sustituye en toda su integridad al contrato precedente.

4 INFORMACIÓN PRESUPUESTARIA

PRESUPUESTO DE GASTO

AÑO	2019	2020	2021
IMPORTE PERMITIDO	148.027,44 €	192.527,44 €	24.500,00 €
CECO	2640	2640	2640
CUENTA	622226	622226	622226