

## MEMORIA ECONÓMICA RELATIVA A LA LICITACIÓN DEL CONTRATO DE SERVICIOS DENOMINADO “DISEÑO GRÁFICO Y PRODUCCIÓN DE ELEMENTOS DE COMUNICACIÓN DEL CONSORCIO REGIONAL DE TRANSPORTES DE MADRID (2021-2023)”

### 1.- PRESUPUESTO MAXIMO ESTIMADO

Para el cálculo del presupuesto máximo estimado del contrato propuesto se ha partido de los precios unitarios de actividades análogas a las que en él se contemplan utilizados en la licitación promovida por este Organismo que se cita a continuación:

NOMBRE CONTRATO	NÚMERO EXPEDIENTE	PRECIO
Diseño gráfico y producción de elementos de comunicación	A-SER-002337-2018	130.310 euros

A los efectos de determinar el Presupuesto Base de Licitación, dichos precios unitarios se aplican sobre la cantidad estimada de unidades a ejecutar (obtenida a partir de la experiencia acumulada en contratos anteriores) si bien dicha cantidad está supeditada a las necesidades del CRTM, por lo que no existe compromiso de la Administración en el número de prestaciones a realizar

De esta forma el Presupuesto base de licitación resulta ser el siguiente:

Conceptos- DISEÑO GRÁFICO	Especificación – trabajos incluidos	€	Cantidad	Total
1 Campañas específicas transporte público	Creatividad, diseño, tratamiento de imagen, fotos libres de derechos	1.000 €	8	8.000 €
2 Campañas específicas transporte público - adaptaciones	Adaptaciones de formato por unidad	125 €	32	4.000 €
3 Carteles - Paneles serie de 1 a 4 paneles	Diseño y composición	300 €	20	6.000 €
4 Memoria anual, folletos institucionales, libros técnicos y publicaciones:	Creatividad, diseño, tratamiento de imágenes, selección e incorporación de fotos libres de derechos: 1 idioma-eur/pag. Precio por página	46 €	250	11.500 €
5 Memoria anual, folletos institucionales, libros técnicos y publicaciones:	Maquetación segundo idioma	15 €	140	2.100 €



6	Banners web CRTM - 7 adaptaciones formato gif/png	Creatividad, diseño, tratamiento de imágenes, selección e incorporación de fotos libres de derechos: 1 idioma	275 €	40	11.000 €
		Creatividad, diseño, tratamiento de imágenes, selección e incorporación de fotos libres de derechos: 2 idiomas	325 €	30	9.750 €
7	Pantallas canales digitales - Adaptaciones de campañas proporcionados por CRTM.	5 adaptaciones (12 Formatos de archivo: 8 jpgs, 3 mp4)	400 €	30	12.000 €
8	Actualización carteles tarifarios - Actualización sobre diseño previo	11 piezas: Metro, Metro Ligero (2 originales), Marquesinas Madrid ciudad (3 originales); Intercambiadores (3 originales); Autobuses interurbanos (3 originales)	1.700 €	2	3.400 €
9	Actualización esquema EMT	Actualización sobre diseño previo	25 €	288	7.200 €
10	Actualización esquemas redes metro, metro ligero, cercanías.	Actualización sobre diseño previo - por esquema	150 €	12	1.800 €
11	Actualización genérica formato pdf	Actualización sobre diseño previo	80 €	31	2.480 €
12	Actualizaciones periódicas (mensuales): paneles información intercambiadores, resumen mensual cambios líneas EMT	Actualización sobre diseño previo	150 €	24	3.600 €
13	Felicitación navideña digital	Creatividad, diseño, tratamiento de imágenes, selección e incorporación de fotos libres de derechos: 1 idioma	250 €	2	500 €
14	Diseño - Maquetación - Hora		50 €	200	10.000 €
15	Videos - Animaciones - Hora	Partiendo de rodajes existentes o realización de animaciones	50 €	140	7.000 €
					100.330 €

Conceptos - IMPRESIÓN Y PRODUCCIÓN		Especificación – trabajos incluidos	€	Cantidad	Total
16	Producción póster soportes METRO	Cartel. Póster 70*102 cm, impresión offset papel estucado 150 grs. 4 tintas) 300 unidades	650 €	5	3.250 €
17	Panel impreso sobre foam o Pvc5 mm - por m2 (min 1m2).	Producción sobre diseño previo	75 €	35	2.625 €
18	Libros técnicos y publicaciones. Folleto 4 págs.	Folleto 4 págs. Impreso sobre estucado 150 grs. 4/4T – 1000 unidades	350 €	2	700 €
19	Libros técnicos y publicaciones. Folleto 8 págs.	Folleto 8 págs. Impreso sobre estucado 150 grs. 4/4T – encuadernación grapa – 1000 unidades	820 €	2	1.640 €
20	Libros técnicos y publicaciones. Folleto 24 págs.	Folleto 24 págs. Interior sobre estucado 150 grs. 4/4T – portada 250 grs. 4/4T, plastificado mate 1c, encuadernación grapa – 1000 unidades	1.700 €	2	3.400 €
21	Libros técnicos y publicaciones. Folleto 80 págs.	Memoria 80 págs. Interior sobre estucado 150 grs. 4/4T – portada 250 grs. 4/4T, plastificado mate 1c, encuadernación fresado – 100 unidades	980 €	1	980 €
22	Carteles tarifarios Metro	Metro, 52x74 cms. A 4/4T sobre estucado de 150 grs., plastificado 1 cara, 1.800 unidades	1.750 €	1	1.750 €
23	Carteles tarifarios: Módulos marquesinas EMT	Impresión sobre vinilo traslúcido, 17x45 cms – 3 modelos: 4.500, 525 y 525 unidades	9.880 €	1	9.880 €
24	Adhesivo removible para vehículos - 500 uds	Vinilo adhesivo removible nanoventosa DIN A4 para vehículos 500 unidades	800 €	3	2.400 €



25	Adhesivo removible para vehículos - 3.400 uds	Vinilo adhesivo removible nanoventosa DINA A4 para vehículos 3.400 unidades	4.560 €	3	13.680 €
26	Mupis marquesinas interurbanos	Impreso papel estucado 150 grs. 4/4 tontas, 120x75 cms. – 315 unidades	1.950 €	4	7.800 €
27	Vinilo impreso	Vinilo impreso precio m2	60 €	100	6.000 €
28		1 Montaje (2 personas - máximo 4 horas una fecha)	300 €	25	7.500 €
29	Traducciones ESP-ING, ING-ESP ( Memoria y otros documentos de difusión)	Precio por palabra (mínimo 60€)	0,120 €	75.000	9.000 €
30	Entregas mensajería urgente		30 €	40	1.200 €
					<b>71.805 €</b>

<b>RESUMEN PRESUPUESTO BASE DE LICITACION</b>	
Servicios de diseño gráfico	100.330,00
Servicios de impresión y producción	71.805,00
<b>TOTAL BASE IMPONIBLE</b>	<b>172.135,00</b>
IVA (21%)	36.148,36
<b>TOTAL PRESUPUESTO BASE LICITACION</b>	<b>208.283,35</b>

Asciende el Presupuesto base de licitación a la cantidad de DOSCIENTOS OCHO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS (208.283,35 €).

Dicho presupuesto se aplicará al Subconcepto 22602 de los vigentes Presupuestos

En los precios que han servido de base para la determinación del citado Presupuesto se incluyen los costes directos, los costes indirectos (13 % de los costes directos) y el beneficio empresarial (6 % de los costes directos) de acuerdo con el siguiente desglose:

- Costes directos:
  - o Servicios de diseño gráfico ..... 84.310,92 €
  - o Servicios de impresión y reproducción ... 60.340,34 €
  - Subtotal (1)..... 144.651,26 €
- Costes indirectos (13%)..... 18.804,66 €
- Beneficio Industrial ( 6%) ..... 8.679,08 €

**Total Base Imponible Presupuesto base de licitación: 172.135,00 €**



## 2.- ANUALIDADES DEL CONTRATO

Como el plazo de ejecución del contrato es de 24 meses, éste tiene el carácter de plurianual.

La distribución de anualidades prevista, teniendo en cuenta los criterios de imputación de gastos de la Instrucción de la Intervención General de 30 de octubre de 2019 es la siguiente:

<u>Anualidad</u>	<u>Importe (sin IVA)</u>
2021	34.900,00euros
2022	86.067,50 euros
2023	51.167,50 euros

Madrid, a fecha de firma

LA RESPONSABLE  
DE RELACIONES EXTERNAS

Laura Delgado Hernández

VºBº DE LA ASESORA TÉCNICA DE  
LA DIRECCIÓN DE RELACIONES EXTERNAS

Ana I Corroto Rioja



La autenticidad de este documento se puede comprobar en [www.madrid.org/csv](http://www.madrid.org/csv) mediante el siguiente código seguro de verificación: **1239692700718406067040**

