



PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE IMPRESIÓN, PLEGADO, ENCUADERNACIÓN Y RETRACTILADO DEL MAPA-GUÍA DE DIVERSOS PARQUES NACIONALES PARA EL ORGANISMO AUTÓNOMO CENTRO NACIONAL DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA (CNIG)

1.- OBJETO DEL CONTRATO Y ÁMBITO DE APLICACIÓN

El objeto del contrato es el servicio de impresión y plegado de 15.900 ejemplares de mapas, impresos por ambas caras, más impresión y encuadernación de 4.600 ejemplares de libro guías de diversos Parques Nacionales y el retractilado del conjunto para el Organismo Autónomo Centro Nacional de Información Geográfica (CNIG). El contrato se ejecutará desde el 1 de diciembre de 2022, dividido en 5 servicios correspondientes a los siguientes Parques Nacionales: Parque Nacional de Sierra Nevada, Parque Nacional de Monfragüe, Parque Nacional de Aigüestortes i Estany Sant Maurici, Parque Nacional de Islas Atlánticas de Galicia y mapa del Camino Lebaniego. La entrega se realizará en el almacén central del IGN/CNIG, situado en la calle General Ibáñez de Ibero, 3, Madrid 28003. El importe máximo de licitación es de 61.005,00 €, IVA excluido.

2.- ESPECIFICACIONES DEL SERVICIO.

El contrato será ejecutado en hasta cinco entregas (servicios) desde el 1 de diciembre de 2022 hasta el 30 de noviembre de 2023. Cada servicio comprende: la impresión por ambas caras y plegado de 1 a 8 mapas diferentes, más la impresión y encuadernación del libro-guía correspondiente al conjunto de mapas de cada servicio y el retractilado del conjunto, (mapas más libro guía), que se realizará de forma que se deje visible el código de barras del conjunto en una cara.

Los servicios que comprenden son los siguientes:

- 1.200 ejemplares del mapa-guía del Parque Nacional de Sierra Nevada. Constituido por 1.200 guías más 8 mapas impresos por ambas caras que forman este parque nacional (en total $1.200 \times 8 = 9.600$ mapas) más el plegado de mapas y el retractilado del conjunto.

- 1.100 ejemplares del mapa-guía del Parque Nacional de Monfragüe. Constituido por 1.100 guías más 2 mapas impresos por ambas caras que forman este parque nacional (en total $1.100 \times 2 = 2.200$ mapas) más el plegado de mapas y más el retractilado del conjunto.
- 1.000 ejemplares del mapa-guía del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany Sant Maurici. Constituido por 1.000 guías más 2 mapas impresos por ambas caras que forman este parque nacional (en total $1.000 \times 2 = 2.000$ mapas) más el plegado de mapas y más el retractilado del conjunto.
- 1.300 ejemplares del mapa-guía del Parque Nacional de Islas Atlánticas de Galicia. Constituido por 1.300 guías más 1 mapa impreso por ambas caras que forma este parque nacional (en total 1.300 mapas) más el plegado de mapas y más el retractilado del conjunto.
- 800 mapas del Camino Lebaniego impresos por ambas caras más el plegado de mapas y más el retractilado del conjunto.
- Las características para la impresión y plegado de los mapas son las siguientes:
 - Impresos a doble cara (4+4)
 - Impreso en Polietileno de alta densidad de 110 micras (POLYART)
 - Muestra anterior a la impresión, para su aprobación
 - El formato medio aproximado en liso: 90 cm x 50 cm
 - El formato aproximado plegado: 10 cm x 25 cm
 - Además de la tirada plegada, entrega de 5 juegos de cada mapa a una sola cara en liso.
- Las características de la impresión y encuadernación de las guías (libro) son:
 - Número medio de páginas: 150, hasta un máximo de 250.
 - Tamaño aproximado de la página: 12,5 x 25 cm (natural)
 - Muestra anterior a la impresión, para su aprobación
 - Papel interior estucado brillo 2/c de 120 o 125 gr/m², bajo consulta al CNIG.
 - Cubierta en estucado brillo 2/c de 250 gr/m²
 - Encuadernación en rústica fresada con cola PUR.

- Las características del embalaje:
 - Retractilado unitario de guía junto a mapas de cada parque nacional comprobando que el código de barras quede visible hacia fuera, en una de las caras.
 - Embalados en paquetes para fácil manejo y buena conservación en cajas a cantidades iguales.
- La entrega del servicio se realizará en camión con trampilla elevadora para recoger palé a ras de suelo y se recogerán y entregarán en los Talleres de Artes Gráficas del Instituto Geográfico Nacional (c/ General Ibáñez de Ibero nº 3) sin coste para el O.A. Centro Nacional de Información Geográfica. Horario de entrega: de lunes a viernes de 9 a 14 horas. Los gastos de transporte correrán a cargo de la empresa adjudicataria.

El CNIG se reserva el derecho de rechazar, devolver, pedir la sustitución o el abono del servicio recibido y en el que aparezcan defectos durante su utilización, aun cuando éste haya sido recepcionado de conformidad y pagado. Los portes de dicha devolución serán a cargo del adjudicatario, que deberá efectuar la retirada en un plazo máximo de 7 días laborables. De no ser así, el CNIG se reserva el derecho de proceder al envío de la mercancía defectuosa a portes debidos.

3.- RELACIÓN DE TRABAJOS OBJETO DEL SERVICIO

Servicio	Precio unidad	Nº máximo de ejemplares	Importe total	IVA (4 %)	Total
Impresión y plegado mapa a doble cara	2,85 €	15.900	45.315,00 €	1.812,60 €	47.127,60 €
Impresión/encuadernación de la guía	3,00 €	4.600	13.800,00 €	552,00 €	14.352,00 €
Retractilado/manipulado Mapas+guía	0,35 €	5.400	1.890,00 €	75,60 €	1.965,60 €
TOTAL			61.005,00 €	2.440,20 €	63.445,20 €

Estas cantidades se dividen en cinco entregas, todas en 2023, que se desglosan de la siguiente manera:

DENOMINACIÓN DEL PARQUE	GUÍAS	MAPAS	PRECIO UNITARIO	IMPORTE (€)
P.N. de Sierra Nevada (el Parque está formado por 8 mapas)	1.200	9.600	Guía 3,00 Mapa 2,85	3.600,00 27.360,00
P.N. de Monfragüe (el Parque está formado por 2 mapas)	1.100	2.200	Guía 3,00 Mapa 2,85	3.300,00 6.270,00
P.N. de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici (el Parque está formado por 2 mapas)	1.000	2.000	Guía 3,00 Mapa 2,85	3.000,00 5.700,00
Retractilado	3.300		0,35	1.155,00
P.N. de las Islas Atlánticas de Galicia (el Parque está formado por 1 mapa)	1.300	1.300	Guía 3,00 Mapa 2,85	3.900,00 3.705,00
Mapa del Camino Lebaniego	0	800	Guía 3,00 Mapa 2,85	0,00 2.280,00
Retractilado	2.100		0,35	735,00
TOTAL				61.005,00

4.- PRESUPUESTO

El importe del presupuesto base de licitación del contrato es de **SESENTA Y UN MIL CINCO EUROS (61.005,00 €)**, IVA excluido, correspondiente a la siguiente estimación de anualidades:

Anualidad	Total (sin IVA)	IVA (4 %)	Total (IVA incluido)
2022	0,00 €	0,00 €	0,00 €
2023	61.005,00 €	2.440,20 €	63.445,20 €
TOTAL	61.005,00 €	2.440,20 €	63.445,20 €

5.- LUGAR DE ENTREGA

El lugar de entrega será el almacén central del CNIG, situado en las instalaciones del Instituto Geográfico Nacional, localizada en Madrid, en la calle General Ibáñez de Ibero, número 3 – 28003 Madrid, y depositado en el lugar que el centro le indique, según el horario estipulado de

recepción que en su momento esté vigente en la ubicación concreta que se le indique y no en pasillos, salas de espera o zonas de paso. Para ello se deberá de disponer de un camión con trampilla elevadora.

6.- PLAZOS DE ENTREGA

La empresa adjudicataria deberá disponer de un sistema de entrega, que permita recibir el pedido en un plazo máximo de veinte días hábiles a partir de la fecha de petición del trabajo y envío del archivo del mapa-guía.

7.- ADJUDICACIÓN

La adjudicación del contrato se efectuará por el **procedimiento abierto simplificado** regulado en el artículo 159.1 de la LCSP.

En caso de igualdad en la adjudicación, se aplicarán los criterios de desempate establecidos en el artículo 147.2 de la LCSP.

Firmado electrónicamente

LA JEFA DEL ÁREA DE PRODUCTOS GEOGRÁFICOS

Fdo.: Ana Velasco Tirado