

**SUMINISTRO DE SISTEMAS DE FIBRA ÓPTICA Y DISPOSITIVOS DE
RADIOFRECUENCIA Y AUXILIARES PARA LOS SISTEMAS DE MEDIDA DE
RETARDO DE CABLE PARA LAS ESTACIONES VGOS DE BKG Y NMA****INFORME ECONÓMICO**

El presupuesto total para el SUMINISTRO DE SISTEMAS DE FIBRA ÓPTICA Y DISPOSITIVOS DE RADIOFRECUENCIA Y AUXILIARES PARA LOS SISTEMAS DE MEDIDA DE RETARDO DE CABLE PARA LAS ESTACIONES VGOS DE BKG Y NMA, tal y como figura en el Pliego de Prescripciones técnicas, asciende a CIENTO DIECISIETE MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS CON CUARENTA CÉNTIMOS (117.872,40 €). Esta cantidad incluye los gastos de transporte y desplazamiento al Observatorio de Yebes, seguros, tasas, licencias, aranceles y todos los impuestos aplicables, según la tabla siguiente:

Lote 1: Sistemas de fibra óptica			
Concepto	Cantidad	Precio ud.	Presupuesto
Enlaces Transceptores por fibra óptica	5	12.000,00 €	60.000,00 €
Total, neto Lote 1			60.000,00 €
IVA 21%			12.600,00 €
Total, IVA incluido Lote 1			72.600,00 €
Lote 2: Dispositivos de radiofrecuencia			
Concepto	Presupuesto		
Suministro de los ítems de radiofrecuencia detallados en el PPT	22.335,70 €		
Total, neto Lote 2			22.335,70 €
IVA 21%			4.690,50 €
Total, IVA incluido Lote 2			27.026,20 €

Lote 3: Componentes auxiliares misceláneos	
Concepto	Presupuesto
Suministro de componentes auxiliares	15.079,50 €
Total, neto Lote 3	15.079,50 €
IVA 21%	3.166,70 €
Total, IVA incluido Lote 3	18.246,20 €
TOTAL, NETO	97.415,20 €
IVA 21 %	20.457,20 €
TOTAL, IVA INCLUIDO	117.872,40 €

El valor estimado se desglosa en:

Lote 1:

Gastos Directos	Gastos Indirectos		Valor Estimado	I.V.A (21%)	Total, Presupuesto
	Beneficio Industrial (6%)	Gastos Generales (13%)			
50.420,17 €	3.025,21 €	6.554,62 €	60.000,00 €	12.600,00 €	72.600,00 €

Lote 2:

Gastos Directos	Gastos Indirectos		Valor Estimado	I.V.A (21%)	Total, Presupuesto
	Beneficio Industrial (6%)	Gastos Generales (13%)			
18.769,50 €	1.126,17 €	2.440,03 €	22.335,70 €	4.690,50 €	27.026,20 €

Lote 3:

Gastos Directos	Gastos Indirectos		Valor Estimado	I.V.A (21%)	Total, Presupuesto
	Beneficio Industrial (6%)	Gastos Generales (13%)			
12.671,85 €	760,31 €	1.647,34 €	15.079,50 €	3.166,70 €	18.246,20 €

contratacion@cnig.es

El precio del contrato se ha establecido a tanto alzado, teniendo en cuenta precios de mercado actuales.

El pago se realizará mediante la presentación de la correspondiente factura tras la entrega correcta de los suministros, de acuerdo con los siguientes hitos:

Hito de pago	2026
Lote 1. Sistemas de fibra óptica	
Suministro de enlaces transceptores por fibra óptica	72.600,00 €
Lote 2. Dispositivos de radiofrecuencia	
Suministro de los ítems de radiofrecuencia detallados en el PPT	27.026,20 €
Lote 3. Componentes auxiliares misceláneos	
Suministro de componentes auxiliares	18.246,20 €

(Firmado electrónicamente)

EL DIRECTOR DEL ORGANISMO AUTÓNOMO

CENTRO NACIONAL DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA

Emilio López Romero

contratacion@cnig.es

MINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLE

O. A. CENTRO NACIONAL
DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA