



INSTALACIÓN DE UNA RED INTEGRADA DE SENSORES DE TEMPERATURA PARA LA ESTRUCTURA METÁLICA DEL RADIOTELESCOPIO DE 40M DEL OBSERVATORIO DE YEBES DENTRO DEL PROYECTO YNART COFINANCIADO CON FONDOS FEDER

Presupuesto

El presupuesto total para la INSTALACIÓN DE UNA RED INTEGRADA DE SENSORES DE TEMPERATURA PARA LA ESTRUCTURA METÁLICA DEL RADIOTELESCOPIO DE 40M DEL OBSERVATORIO DE YEBES DENTRO DEL PROYECTO YNART COFINANCIADO CON FONDOS FEDER, cuyas características se especifican en el Pliego de Prescripciones Técnicas, incluyendo todos los impuestos y con garantía de un año, es de CIENTO SESENTA Y NUEVE MIL CUATROCIENTOS EUROS (**169.400,00 €**) según el siguiente desglose:

| CONCEPTO | IMPORTE |
|---|---------------------|
| Diseño y desarrollo del sistema | 28.571,43 € |
| Adquisición de sensores, módulos de adquisición de datos y servidor de datos. | 28.991,60 € |
| Adquisición de cableado y demás material eléctrico | 8.403,36 € |
| Desarrollo del software | 12.184,87 € |
| Instalación del sistema | 22.689,08 € |
| Pruebas y verificaciones | 1.680,67 € |
| Gestión del proyecto | 15.126,05 € |
| | |
| Total neto | 117.647,06 € |
| Gastos generales (13%) | 15.294,12 € |
| Beneficio industrial (6%) | 7.058,82 € |
| VALOR ESTIMADO | 140.000,00 € |
| IVA (21%) | 29.400,00 € |
| PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN | 169.400,00 € |

La estimación del precio se ha hecho a tanto alzado en base a los precios actuales de mercado de éstos y de otros servicios similares efectuados con anterioridad. El pago se efectuará mediante factura tras la correcta prestación del servicio.

El Director del CNIG

Fdo. Emilio López Romero