

Expediente número	CONSER02019005OP
--------------------------	-------------------------

JUSTIFICACIÓN DEL TIPO, TRAMITACIÓN Y PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN

Informe: El proyecto de la nueva línea subterránea de alta tensión nace de la necesidad de abastecer de energía eléctrica al nuevo supercomputador a instalar en el nuevo edificio propiedad de la entidad BCN SUPERCOMPUTING CENTER-CNS (Centro Nacional de Supercomputación, en adelante BSC), situado en el Campus Nord de la UPC en la Plaça Eusebi Güell de Barcelona.

BSC con el fin de dar respuesta a la exigencia de un mejor suministro eléctrico y una red eléctrica segura, fiable y capaz de ampliación de potencia en su zona, ha decidido acometer la construcción de una Subestación Transformadora 110/25 kV (en adelante SE) para una potencia inicialmente concertada de 20 MW.

La nueva línea subterránea de doble circuito de 110 kV tiene su origen en el punto de conexión dado en la red de distribución propiedad de Endesa Distribución Eléctrica, S.L.U. (en adelante EDE), y su final en la nueva subestación subterránea que construirá el BSC equipada con dos transformadores de 20/25 MVA, 110/25 kV.

Objeto: contratación del servicio de redacción del proyecto de ejecución y dirección de obra de la nueva línea subterránea de doble circuito a 110 kv para la nueva subestación del Barcelona Supercomputing Center – Centro Nacional De Supercomputación (BSC-CNS)

Tipo de expediente: Servicios.

Tramitación: Ordinaria.

Procedimiento de adjudicación: El procedimiento será abierto simplificado, en libre concurrencia, de conformidad con el artículo 159 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014.

Presupuesto de licitación: 83.465,60.-€ (OCHENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS), IVA excluido.

Anualidad: presupuesto del año 2019.

En Barcelona, 13 de marzo de 2019



Alexandre Puerto Valdivieso
Gerente del BSC-CNS