

## **Informe justificatiu del procediment de contractació**

**(LIC-2024-49-01)**

### **Subministrament i instal·lació d'infraestructura de fibra òptica monomode per a la xarxa troncal de dades de la Universitat Politècnica de Catalunya, amb número d'expedient LIC-2024-49**

La Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Consell Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 (en endavant LCSP) estableix segons l'article 28 que les entitats del sector públic amb caràcter previ a l'inici de l'expedient de contractació han de determinar la necessitat i la idoneïtat de l'objecte del contracte i el contingut per a satisfer-les.

#### Informe Motivat:

La Universitat Politècnica de Catalunya (UPC d'ara en endavant), com institució pública dedicada a l'ensenyament i la recerca que vetlla per la qualitat, ha realitzat nombroses inversions per optimitzar els serveis que proporciona a tota la comunitat universitària.

Per això la UPC està immersa en un procés de creixement i centralització dels diferents Centres de Processaments de dades (CPDs) distribuïts en els diferents Centres de Càlcul (CCs) que operen les diferents Escoles i Departaments cap a un grup més reduït d'ubicacions que permetin economitzar les inversions relatives a sistemes de refrigeració i subministrament elèctric de qualitat.

A causa d'aquests processos de creixement i centralització es fa obligatòria l'ampliació de la infraestructura de cablejat de fibra òptica existent, basada fonamentalment en enllaços ja amortitzats i corresponents a tecnologies que han quedat obsoletes amb el pas del temps.

Aquestes necessitats administratives, la idoneïtat de l'objecte del contracte a satisfer i els requisits normatius, així com la resta de requeriments recollits a la LCSP són concretades al plec de prescripcions tècniques i al plec de clàusules administratives.

El valor estimat del contracte a efectes del que disposa l'article 101 de la LCSP és de 67.000,00€ IVA exclòs per 2 mesos. Els criteris de valoració per a l'adjudicació de la contractació i els pesos amb que es consideraran, son 70 % objectius, per al que d'acord amb la Llei de contractes del sector públic, s'acorda la utilització del procediment obert, no harmonitzat i tramitació ordinària per part d'UPCnet Tech, SLU (en endavant UPCnet).

La justificació del procediment de contractació escollit, respon a la tipologia i a l'import del preu estimat del contracte d'acord amb la LCSP.

De tot l'anterior, es considera suficientment justificada la necessitat i idoneïtat de la contractació, així com el procediment i la tramitació i en conseqüència la idoneïtat del procediment de contractació plantejat per cobrir la necessitat i donar compliment a les finalitats d'UPCnet.

Barcelona, a data de signatura electrònica

Belén Lalueza Latre

Responsable de la partida pressupostaria