

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

**Expedient LIC-2026-21**

### **Serveis d'instal·lacions xarxa WIFI per aularis i Campus Nord de la Universitat Politècnica de Catalunya per part d'UPCnet Tech, S.L.U.**

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 requereix la renovació de la seva xarxa WIFI al Campus Nord per garantir una connectivitat robusta, segura i d'alt rendiment, adaptada a l'estratègia de modernització de les seves infraestructures digitals. Aquesta licitació és essencial per al desenvolupament de les activitats acadèmiques, de recerca i de gestió, així com per potenciar la innovació i l'accés a recursos digitals avançats. Per a portar a terme aquesta licitació és necessari la planificació i el desplegament de nous punts d'accés WiFi, amb la substitució d'equipament obsolet, reubicació i substitució de punts d'accés existents per tal d'executar el desplegament massiu de nous punts d'accés (APs), substituint els equips obsolets i ampliant la cobertura en espais on el senyal actual és feble, tot en coordinació amb l'equip tècnic de la Universitat Politècnica de Catalunya.

Motivat per aquesta necessitat que inclou tasques crítiques d'instal·lació, reubicació i certificació de punts de xarxa en 17 edificis, activitats que no poden ser assumides amb recursos propis pel seu volum i especificitat tècnica. Amb aquesta actuació, es pretén dotar a la comunitat universitària de les eines digitals necessàries per al desenvolupament de les seves funcions amb garanties de continuïtat i eficiència.

#### Informe jurídic:

El valor estimat del contracte de serveis s'estableix en un màxim de 58.500,00 € IVA exclòs. La durada prevista del contracte és de 6 mesos. Els criteris de valoració avaluables mitjançant judici

de valor representen un 35% del total, i s'incorporen clàusules de caràcter ètic, social i mediambiental.

Atès que la prestació principal són els serveis d'instal·lació, el contracte es vehicularà com a contracte de serveis. En conseqüència, s'aplicarà el procediment corresponent als contractes de serveis, d'acord amb l'article 18.1, lletra a) de la LCSP.

D'acord amb l'objecte del Contracte i el seu import, aquest Contracte no es troba subjecte a regulació harmonitzada. Per tant, s'acorda la utilització del procediment obert, contractació no harmonitzada, tramitació ordinària d'acord amb les normes previstes en la Secció 2ª del Capítol I del Títol I del Llibre II de la LCSP i d'acord amb l'art. 156 de la Llei de contractes del sector públic.

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 justificada i donar compliment a les finalitats d'UPCnet Tech i UPC.

Barcelona, a 27 abril de 2026

Belén Lalueza

Responsable de la partida pressupostària