

Proposta i justificació de la necessitat de realitzar un Sistema Dinàmic d'Adquisició per al servei de telecomunicacions per a les entitats que integren el grup de compra

Barcelona, a data de la signatura electrònica

1. Antecedents

Les diferents entitats participants disposen avui de serveis de telecomunicacions corporatives amb un nivell satisfactori de qualitat. Cada entitat disposa d'una xarxa digital o infraestructura d'interconnexió d'edificis que interconnecta els diferents edificis o campus de l'entitat, i sobre la qual es despleguen les línies d'interconnexió tant de l'equipament informàtic com del sistema de telefonia fixa corporativa. D'altra banda, totes les entitats disposen de serveis de telefonia i comunicacions en mobilitat proporcionats pels operadors públics de telecomunicacions i contractats pel CSUC en la licitació realitzada l'any 2023.

El model de telecomunicacions corporatives proposat pel CSUC a les entitats, té l'objectiu de satisfer les necessitats actuals i garantir una evolució cap a un model de serveis unificats de telecomunicacions, amb una migració progressiva a sistemes i serveis de telefonia basats en IP, amb la dualitat d'aconseguir el millor escenari global, amb una reducció dels costos de cada entitat i un progressiu avenç envers la coherència tecnològica entre les entitats.

Als efectes abans esmentats, el CSUC d'acord amb les entitats vol continuar l'evolució d'assolir la gestió coordinada de serveis comuns, la gestió compartida d'infraestructures, la prestació i/o la contractació conjunta de recursos i serveis i les que siguin necessàries pel al millor compliment del seu objectiu fonamental.

La licitació actual s'estructura en dos (2) lots diferenciats:

- Lot 1 pels Serveis de telefonia fixa i mòbil, i manteniment de centraletes.
- Lot 2 per les Xarxes d'interconnexió i manteniment d'equipament LAN.

El contacte actual finalitza al 31 de gener de 2025, un cop exhaurida la pròrroga. És per això que el CSUC, a proposta de les Entitats participants, inicia una nova licitació per la continuïtat i renovació del servei de telecomunicacions.

2. Característiques tècniques de la contractació

S'ha considerat licitar un Sistema Dinàmic d'Adquisició, i posteriorment, fer contractes específics (centralitzats o descentralitzats).

La nova licitació s'estructura en dues categories diferenciades:

- **Categoria 1:** Comunicacions unificades, veu fixa i veu mòbil.
- **Categoria 2:** Xarxes d'interconnexió WAN i LAN, amb equipament i servei associat

Les Entitats que previsiblement participaran són les següents:

- Universitat de Barcelona (UB)
- Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
- Universitat Politècnica de Catalunya (UPC)
- Universitat Pompeu Fabra (UPF)
- Universitat Rovira i Virgili (URV)
- Universitat de Lleida (UdL)
- Universitat de Girona (UdG)
- Fundació Universitat Oberta de Catalunya (UOC)
- Institut Químic de Sarrià (URL-IQS)
- Parc Científic de Girona (PCiTG)
- Consorci de Serveis Universitaris de Catalunya (CSUC)
- Barcelona Supercomputing Center-Centre Nacional de Supercomputació (BSC-CNS)
- Universitat de Vic-Universitat Central de Catalunya (UVic-UCC)
- Centre de Regulació Genòmica (CRG)
- Institut de Recerca Biomèdica Barcelona (IRBB)
- Institut Català d'Investigació Química (ICIQ)
- Escola Superior de Comerç Internacional (ESCI-UPF)
- Institut Català de Paleoecologia Humana i Evolució Social (IPHES)
- Consorci Parc de Recerca Biomèdica de Barcelona (PRBB)
- Parc Científic de Barcelona (PCB)
- Fundació Institut de Recerca en Energia de Catalunya (IREC)
- Vila Universitària UAB (VILA-UAB)
- Sincrotró ALBA (CELLS)
- Centre d'Investigació Ecològica i Aplicacions Forestals (CREAF)
- Barcelona School of Management – Universitat Pompeu Fabra (BSM-UPF)

La present licitació estableix el procediment del servei de telecomunicacions a partir de l'homologació de proveïdors en diverses categories mitjançant un SDA per a la posterior tramitació dels contractes específics en aquest. La licitació dels contractes específics es podrà realitzar de forma centralitzada pel mateix CSUC o de forma descentralitzada per les pròpies entitats (és a dir, directament per cadascuna de les entitats adherides a l'SDA o per un grup d'elles).

3. Durada de l'SDA

El termini de durada inicial de l'SDA serà de trenta-sis (36) mesos, iniciant-se l'execució l'endemà de la primera resolució d'admissió al SDA en com a mínim una de les categories.

L'SDA podrà ser objecte de dues possibles pròrrogues d'un màxim de quaranta-vuit (48) mesos, des de la finalització del mateix i per decisió de l'Òrgan de contractació.

La durada total de l'SDA, incloses les pròrrogues, serà de vuitanta-quatre (84) mesos, atenent a l'art. 223.2 LCSP.

4. Modificacions del contracte

De conformitat amb l'art. 204 de l'LCSP, en el plec de clàusules administratives es preveurà, de manera expressa, la possibilitat de modificar el contracte que no podrà excedir del 20% del preu inicial.

De conformitat amb l'art. 205 de l'LCSP, excepcionalment, quan sigui necessari modificar el contracte i no estigui previst en els plecs, es podrà modificar el contracte fins un 50% del valor inicial del contracte, sempre que es compleixin les condicions de l'article 205 de l'LCSP.

5. Pressupost base de licitació

El límit màxim de despesa que pot comprometre l'òrgan de contractació és de VINT-I-CINC MILIONS QUARANTA-SET MIL EUROS (25.047.000,00 €), que es desglossa en VINT MILIONS SET-CENTS MIL EUROS (20.700.000,00 €) de base imposable i QUATRE MILIONS TRES-CENTS QUARANTA-SET MIL EUROS (4.347.000,00 €) d'IVA.

A continuació, es detalla el desglossament d'aquest pressupost base de licitació segons el grup d'entitats i la categoria:

CAT	Grup	Any 1	Any 2	Any 3	Base Imp.	IVA	TOTAL
1	A	2.500.000,00 €	2.500.000,00 €	2.500.000,00 €	7.500.000,00 €	1.575.000,00 €	9.075.000,00 €
	B	1.000.000,00 €	1.000.000,00 €	1.000.000,00 €	3.000.000,00 €	630.000,00 €	3.630.000,00 €
	Total	3.500.000,00 €	3.500.000,00 €	3.500.000,00 €	10.500.000,00 €	2.205.000,00 €	12.705.000,00 €
2	A	2.500.000,00 €	2.500.000,00 €	2.500.000,00 €	7.500.000,00 €	1.575.000,00 €	9.075.000,00 €
	B	900.000,00 €	900.000,00 €	900.000,00 €	2.700.000,00 €	567.000,00 €	3.267.000,00 €
	Total	3.400.000,00 €	3.400.000,00 €	3.400.000,00 €	10.200.000,00 €	2.142.000,00 €	12.342.000,00 €
TOTAL	A	5.000.000,00 €	5.000.000,00 €	5.000.000,00 €	15.000.000,00 €	3.150.000,00 €	18.150.000,00 €
	B	1.900.000,00 €	1.900.000,00 €	1.900.000,00 €	5.700.000,00 €	1.197.000,00 €	6.897.000,00 €
	Total	6.900.000,00 €	6.900.000,00 €	6.900.000,00 €	20.700.000,00 €	4.347.000,00 €	25.047.000,00 €

El valor estimat d'acord amb l'art. 101 de la LCSP, s'ha calculat tenint en compte el valor màxim estimat del conjunt de contractes previstos durant la durada total de l'PSDA i ascendeix a SETANTA MILIONS CENT TRENTA-UN MIL SIS-CENTS EUROS (70.131.600,00 €), que es desglossa en CINQUANTA-SET MILIONS NOU-CENTS SEIXANTA MIL EUROS (57.960.000,00 €) de base imposable i DOTZE MILIONS CENT SETANTA-UN MIL SIS-CENTS EUROS (12.171.600,00 €) d'IVA.

Joan Cambras Pajarols
 Director de Compres Conjunes