



Informe tècnic de valoració del sobre A

Dades bàsiques del contracte

Expedient: UPF-2025-0054

Tipus de procediment: Específic de sistema dinàmic d'adquisició

Objecte: Adquisició i instal·lació de commutadors de planta per a la xarxa d'usuaris del Campus de la Ciutadella de la Universitat Pompeu Fabra

En data 3/11/2025, s'ha fet l'obertura dels sobres A de l'expedient identificat en l'apartat de dades bàsiques del contracte i se s'ha traslladat a aquesta unitat la documentació presentada per tal de fer la valoració tècnica. L'única empresa que ha presentat oferta ha sigut: Telefónica Soluciones de Informática y Comunicaciones de España, SA, amb NIF A78053147, (en endavant, "Telefónica").

1. Valoració de les ofertes

D'acord amb els criteris de valoració subjectiva de les ofertes recollits a les clàusules administratives contingudes en la invitació a participar a la contractació específica referenciada, seguidament es valora l'oferta presentada per l'única empresa licitadora:

Criteri	Motivació	Punts
5.1.1 Autosuficiència de l'execució del contracte.	Telefónica presenta una proposta de desplegament plenament autosuficient, amb un enfocament "claus en mà", que garanteix que totes les fases del projecte seran executades de manera integral per l'adjudicatari, minimitzant la participació tècnica activa per part del personal de la UPF. Aquesta autosuficiència es fonamenta en els següents factors: • Coneixement: En la memòria queda palès un coneixement de la configuració existent per part de Telefónica. Demuestra disposar gairebé de manera completa del coneixement de la configuració actual i de la substitució que s'està fent del CORE i la WIFI al Campus de la Ciutadella. • Abast: La proposta inclou l'enginyeria, subministrament, instal·lació, configuració, migració i posada en producció, a més de la documentació i formació. • Equip qualificat: El licitador proposa aportar en el projecte un equip tècnic certificat en Cisco, Dell i Fortinet que són les tecnologies principals a la UPF, el que permet un desplegament autosuficient i amb poca intervenció dels tècnics de la UPF. En resum, la proposta de Telefónica optimitza recursos, redueix temps d'implementació i minimitza la necessitat d'intervenció dels tècnics de la UPF gràcies al coneixement operatiu de la xarxa. Per tant, es proposa atorgar la puntuació màxima d'aquest criteri.	7
5.1.2 Menor impacte als usuaris.	Telefónica garanteix una implantació amb el mínim impacte possible sobre la comunitat universitària. Les mesures proposades inclouen: • Planificació acurada: Totes les intervencions amb impacte es calendaritzaran en horaris nocturns, caps de setmana o períodes no lectius, evitant els períodes d'exàmens considerats crítics. El termini màxim d'execució del projecte és de 2 mesos. • Preconfiguració i execució automatitzada: El coneixement complet de la xarxa permet preconfigurar els equips,	7

	reduint els temps d'intervenció <i>in situ</i>. Es farà ús de processos automatitzats i desplegament modular • Servei clau en mà detallat: La retirada del cablejat, fibres, passafils i commutadors existents es farà en horari de cap de setmana o nocturn. • Vetlla post-migració: S'inclou un servei de vigilància/vetlla el dia següent a la migració per solucionar possibles incidències Es conclou que l'estratègia integrada assegura una transició fluida i eficient, minimitzant l'impacte sobre l'activitat docent i de recerca. Per tant, es proposa atorgar la puntuació màxima d'aquest criteri.	
5.1.3 Protocols actualitzats.	Telefónica és FortiPartner autoritzat (nivell Regional) des del 3 de març de 2025, amb especialitzacions com Secure Connectivity LAN i Security Operations. Aquesta acreditació garanteix que disposa de protocols actualitzats i vigents per a que la configuració de l'equipament objecte del plec s'efectuï segons les millors pràctiques oficials, amb criteris de màxima seguretat i integració plena amb FortiManager. Per tant, es proposa atorgar la puntuació màxima d'aquest criteri.	6
Total criteris valorables subjectivament		20

Ismael Pérez Laguna
Cap de la Unitat d'Infraestructures i Seguretat TIC

Barcelona, 13/11/2025