

Informe justificatiu del procediment de contractació

Expedient núm.: LIC-2025-41-01

Dades bàsiques de l'expedient:

DESCRIPCIÓ	Subministrament i suport de la subscripció de llicències VMware de la Universitat Politècnica de Catalunya a les plataformes gestionades per UPCnet
DATA	3 anys
TIPUS DE CONTRACTE	Subministrament
EQUIP GESTOR	Infrastructure Engineering
IMPORT (IVA NO INCLÒS)	513.000,00 € IVA exclòs (3 anys) 1r any: 171.000,00 € IVA exclòs. 2n any: 171.000,00 € IVA exclòs. 3r any: 171.000,00 € IVA exclòs.

Partides pressupostàries:

PRESSUPOST	2025-2028
PARTIDA ASSIGNADA	2025 Compres per Encàrrecs 2026-2028 DM1 Manteniments i Telefonía de l'Encàrrec de Gestió
RESPONSABLE DE LA PARTIDA	Belén Lalueza Latre

Aquest informe té per objecte la justificació de la necessitat del Subministrament i suport de la subscripció de llicències VMware, per un període de 3 anys a comptar des del venciment de la subscripció actual, així com la tramitació de la seva contractació mitjançant procediment Obert, harmonitzat i de tramitació ordinària, d'acord amb l'article 156 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.

Necessitat de la contractació

La Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), a través d'UPCnet, gestiona diverses plataformes de virtualització que donen suport a serveis essencials per al funcionament de la institució. Aquestes plataformes es basen en tecnologies VMware, per la qual cosa és imprescindible garantir la continuïtat del suport i llicenciament d'aquestes solucions.

En aquest sentit, és necessari renovar la subscripció de les llicències VMware actualment en ús, per assegurar el manteniment, l'estabilitat i l'evolució d'aquests entorns virtuals.

Justificació de la continuïtat de la solució VMware

Cal destacar que la solució VMware ja està implantada amb èxit a UPC des de l'any 2008 i l'adopció d'una nova eina tecnològica suposaria anys de treballs per la seva implantació.

Des del punt de vista jurídic, la continuïtat de VMware queda plenament justificada a la llum del que disposa la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP). En aplicació de l'article 116.4 de la mateixa llei, cal assenyalar que l'objecte del contracte no pot ser descrit amb la precisió necessària sense recórrer a la identificació d'una solució concreta, ja que només VMware permet continuar satisfent els requisits dels serveis. Aquesta circumstància legitima l'elecció directa de la marca per raons tècniques degudament motivades i acreditades.

Per tot això, i a manca d'alternatives que compleixin de manera equiparable els requisits tècnics i estratègics definits per al projecte, queda legalment justificada la selecció directa i preferent de la plataforma vmWare com a única solució tecnològica viable per als entorns de virtualització desplegats a la UPC.

Objecte del contracte

L'objecte del contracte és la renovació de les subscripcions necessàries per a les instàncies dels productes VMware que la Universitat Politècnica de Catalunya té actualment en ús i en manteniment a les plataformes gestionades per UPCnet.

Conclusió

D'acord amb tot l'exposat, es considera degudament acreditat que aquesta plataforma constitueix l'única solució tecnològica capaç de satisfer, de manera integral i amb garanties, les necessitats dels serveis desplegats.

Els criteris de valoració per a l'adjudicació del contracte, així com els pesos amb què es consideraran, són 85 % objectius. Per aquest motiu, i d'acord amb la Llei de Contractes del Sector Públic, s'acorda la utilització del procediment obert, harmonitzat i amb tramitació ordinària.

La justificació del procediment de contractació escollit respon tant a la tipologia del contracte com a l'import del seu preu estimat, d'acord amb el que estableix la LCSP.

Barcelona, a 24 juliol de 2025

Belén Lalueza Latre
Responsable de la partida pressupostària
UPCnet – Àrea de Corporate Services