

RESOLUCIÓ D'APROVACIÓ DE L'EXPEDIENT NÚM. 2025/17 RELATIU A LA LICITACIÓ DEL CONTRACTE RELATIU AL SUBMINISTRAMENT, LA INSTAL·LACIÓ, CONFIGURACIÓ I POSADA EN SERVEI DE L'EQUIPAMENT QUE CONFORMARÀ EL SISTEMA DE VIRTUALITZACIÓ PER AL CENTRE D'ALT RENDIMENT (CAR)

ANTECEDENTS

El Centre d'Alt Rendiment instrueix l'expedient indicat en que s'ha acreditat la necessitat i la idoneïtat del contracte i s'han dut a terme tots els tràmits previstos en la normativa d'aplicació per tal d'entendre'l completat.

Aquest expedient de contractació té per objecte la prestació del subministrament, la instal·lació, configuració i posada en servei de l'equipament que conformarà el sistema de virtualització per al Centre d'Alt Rendiment, ubicat a l'Avinguda Alcalde Barnils 3-5, 01874 de Sant Cugat del Vallès.

Lloc de lliurament: Centre d'Alt Rendiment, Avinguda Alcalde Barnils 3-5, 08174 Sant Cugat del Vallès.

Donat que el Centre d'Alt Rendiment ni disposa de suficients mitjans personals i tècnics per cobrir les necessitats del present contracte, és per aquest motiu que té la necessitat de contractar el subministrament externament.

Les característiques principals d'aquesta licitació són:

- Es tracta d'un contracte administratiu mixt (art.18 LCSP) que inclou com a prestació principal el subministrament del material i de llicències (article 16.3 c) de la LCSP) i la prestació dels serveis de desplegament infraestructura, manteniment i serveis gestionats. El percentatge relatiu als subministraments és del 64,95%, i dels serveis del 35,05%.

Es tracta d'un contracte de despesa anticipada subordinat a la condició suspensiva d'existència de crèdit adequat i suficient, procediment obert subjecte a regulació harmonitzada i presentació mitjançant l'eina de Sobre Digital.

La despesa objecte del present contracte està condicionada a l'existència de crèdit suficient per finançar-lo, de conformitat amb el que estableix l'article 117, apartat 2 de la LCSP : "els expedients de contractació es poden ultimar fins i tot amb l'adjudicació i formalització del contracte corresponent, encara que la seva execució, tant si s'efectua en una anualitat com en diverses, s'hagi d'iniciar en l'exercici següent. A aquests efectes es poden comprometre crèdits amb les limitacions que determinin les normes pressupostàries de les diferents administracions públiques subjectes a aquesta Llei.

-Termini subministrament: el contracte tindrà una durada de 5 anys, sense possibilitat de pròrroga, que començarà a comptar a partir de la signatura del contracte, o a partir de la data que s'indiqui en el document de formalització.

En funció de les prestacions objecte del contracte, l'execució del subministrament i servei queda subjecta al compliment dels següents terminis parcials:

- S'estableix un termini màxim per al subministrament de màxim 2 mesos des de la data d'inici del contracte.
- S'estableix un termini màxim de 3 mesos per la instal·lació, configuració i migració, a comptar des de l'entrega del subministrament.

L'acta de recepció de la part del subministrament, configuració i instal·lació no es signarà fins que el sistema de virtualització no estigui en funcionament, i realitzades les proves que acreditin el correcte funcionament.

-Valor estimat del contracte: d'acord al que disposa l'article 101 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), el **valor estimat del contracte és de 1.015.680,00 €**, IVA exclòs, import que es desglossa de la forma següent:

Pressupost base de licitació	1.015.680,00 €
Modificacions 10%	101.568,00 €
Pròrrogues	-
Valor estimat total	1.117.248,00 €

- Pressupost base de licitació : El pressupost base de licitació total és de 1.015.680,00 € IVA exclòs, i 1.228.972,80 € IVA inclòs. El desglossament del pressupost del contracte entre les diferents prestacions de l'objecte del contracte és el següent:

Partida	Desglossament		Import
Subministrament (Servidors, Emmagatzematge, Commutadors, etc)	Servidors sense GPU	55.860,00 €	593.180,00 €
	Servidors amb GPU	82.460,00 €	
	Commutadors	55.860,00 €	
	Emmagatzemament	399.000,00 €	
Llicències			66.500,00 €
Serveis	Desplegament infraestructura	60.000,00 €	356.000,00 €
	Manteniment	266.000,00 €	
	Serveis gestionats	30.000,00 €	
Total (IVA exclòs)			1.015.680,00 €

FONAMENTS JURIDICS

L'article 117,1 de la LCSP, estableix que, completat l'expedient de contractació, es dictarà resolució motivada per la que l'òrgan de contractació aprovarà i disposarà l'obertura del procediment d'adjudicació.

Atès que es tracta d'un contracte de despesa anticipada, està subordinat a l'existència de crèdit adequat i suficient, de conformitat amb el que estableix l'article 117, apartat 2 de la LCSP : "els expedients de contractació es poden ultimar fins i tot amb l'adjudicació i formalització del contracte corresponent, encara que la seva execució, tant si s'efectua en una anualitat com en diverses, s'hagi d'iniciar en l'exercici següent. A aquests efectes es poden comprometre crèdits amb les limitacions que determinin les normes pressupostàries de les diferents administracions públiques subjectes a aquesta Llei.

La resolució serà objecte de publicació en el DOUE així com en el Perfil del Contractant (article 63.3a) i 117.1 de la LCSP.

Vist que el quadre de característiques, el Plec de clàusules administratives particulars, annexos i Plec de prescripcions tècniques han estat **informatos favorablement per part dels Serveis Jurídics del Departament d'Esports de la Generalitat de Catalunya en data 10 de juliol de 2025**, emeto la següent

RESOLUCIÓ

Primera.- Aprovar les actuacions preparatòries efectuades, el quadre de característiques, el Plec de clàusules administratives particulars i els seus annexos així com el Plec de prescripcions corresponent, per a la licitació del **contracte de subministrament, instal·lació, manteniment i llicenciament de dos Firewalls per al Centre**, de conformitat amb l'autorització del Consell d'Administració del Centre d'Alt Rendiment en sessió de data 19 de desembre de 2024.

Segona.- Convocar la licitació per a l'adjudicació del contracte.

Tercera.- Ordenar la publicació de la present resolució mitjançant anunci en el DOUE i en el Perfil del Contractant del CAR en la forma i els mitjans que legalment procedeixin.

Signat digitalment a Sant Cugat del Vallès.

Ramon Terrassa i Cusí
Director del Centre d'Alt Rendiment