

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

EXPEDIENT NÚM.: 2026_EXP_F204_0001417-
CDRB/2026/0037367

CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT EN FORMA DE SUBSCRIPCIÓ DE LLICÈNCIES “VMWARE VSPHERE FOUNDATION (VVF)” I SUPORT TÈCNIC PER A LA INSTAL·LACIÓ DEL MÒDUL OBLIGATORI “VMWARE ARIA OPERATIONS”, INCLÒS EN LA SUBSCRIPCIÓ DEL SOFTWARE PER AL CONSORCI DE LES DRASSANES REIALS I MUSEU MARÍTIM DE BARCELONA”

CONTRACTE	
Tipus	Tramitació per procediment obert simplificat sumari, no subjecte a regulació harmonitzada
Pressupost de licitació	71.632 €, IVA inclòs.
Descripció	Contractació del subministrament en forma de subscripció de llicències “VMware vSphere Foundation (VVF)” i suport tècnic per a la instal·lació del mòdul obligatori “VMware Aria Operations”, inclòs en la subscripció del software per al Consorci de les Drassanes Reials i Museu Marítim de Barcelona”

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS QUE REGIRAN EL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT EN FORMA DE SUBSCRIPCIÓ DE LLICÈNCIES “*VMWARE VSPHERE FOUNDATION (VVF)*” I SUPORT TÈCNIC PER A LA INSTAL·LACIÓ DEL MÒDUL OBLIGATORI “*VMWARE ARIA OPERATIONS*”, INCLÒS EN LA SUBSCRIPCIÓ DEL SOFTWARE PER AL CONSORCI DE LES DRASSANES REIALS I MUSEU MARÍTIM DE BARCELONA”

Prescripció PRIMERA.- Antecedents

Fa anys el Consorci de les Drassanes i Museu Marítim de Barcelona (en endavant CDRiMMB), va muntar la seva primera plataforma de virtualització destinat a la gestió centralitzada pels seus servidors virtualitzats corporatius amb el sistema VMware vSphere Essentials Plus, i des de llavors s'han anat renovant llicències i servei de suport.

Aquesta infraestructura ha anat creixent en servidors i usos, i es de vital importància pel CDRiMMB i el correcte funcionament de l'organització. Atès la seva criticitat, es important comptar amb servei actualitzat de llicenciament i suport amb el fabricant del software l'esmentada plataforma VMware.

L'any 2023, l'empresa VMware va ser adquirida per l'empresa Broadcom, i va canviar descripcions de llicenciament existents, així com les polítiques i costos de subscripció.

La llicència actual equivalent a l'anterior subscripta pel CDRiMMB durant el procés de traspàs a Broadcom es “VMware vSphere Foundation (VVF)”, i la política de cost per subscripció es en funció de la suma total del nombre de cores/nuclis existents a l'entorn de virtualització.

En el cas del CDRiMMB el nombre total de cores en aquest entorn de virtualització és el següent:

- 2 Hosts amb 2 CPU*16 Cores/host = **64 Cores**

Prescripció SEGONA.- Objecte del contracte

El present plec té per objecte regir la contractació promoguda pel CDRiMMB del subministrament, en forma de subscripció del software, i suport tècnic per a la instal·lació del mòdul obligatori “VMware Aria Operations”, inclòs en la subscripció del software, per tal de garantir la continuïtat del negoci de l'entorn de virtualització dels nostres servidors corporatius en la seva modalitat de llicenciament “**VMware vSphere Foundation (VVF)**”, (la versió actual és la 8), per un total de **64 cores**.

Les llicències “**VMware vSphere Foundation (VVF)**”, incorporen un mòdul obligatori denominat “VMware Aria Operations”, que es tracta d'un mòdul de gestió intel·ligent i automatitzada de les operacions de Tecnologies de la Informació (TI), en que cal del suport de l'empresa contractista per a la seva instal·lació un cop subministrat.

Les prestacions d'aquest contracte estan perfectament definides en el present plec de prescripcions tècniques, de conformitat amb les previsions de l'article 145.3 f) de 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 Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 (LCSP).

Prescripció TERCERA.- Abast del contracte

El contracte ha d'incloure la subscripció/renovació del llicenciament segons detall:

Tipus	Nombre total Cores	Preu màxim (IVA exclòs)
VMware vSphere Foundation (VVF), i suport tècnic per a la instal·lació del mòdul obligatori "VMware Aria Operations " (3 anys de subscripció)	2 Hosts amb 2 CPU*16 Cores/host Total: 64 Cores	59.200,00 €

El Consorci disposa d'una subscripció en vigor amb data de venciment 18/12/2026. Per tant, es requereix que la data d'inici de la nova subscripció sigui operativa el 19 de desembre de 2026, per tal de donar continuïtat al llicenciament existent.

La contractista haurà de registrar la nova llicència en el compte actual del CDRiMMB amb Broadcom següent:

Consorci de les Drassanes Reials i MMB
Contracte: 53226848
Site ID: 15729245

Prescripció QUARTA.- Obligacions del contractista

El contractista haurà de garantir el registre de les llicències a nom del CDRiMMB dins els terminis d'entrega establerts en el plec de clàusules administratives particulars i en el plec de prescripcions tècniques.

El contractista haurà de presentar un total de **tres (3) factures, amb una periodicitat anual**. Cada factura tindrà un import equivalent a **un terç (1/3) del preu ofertat**. La 1a factura anual s'emetrà en el moment de l'activació de les llicències objecte de la present contractació. Les factures restants s'emetraran a l'inici de les anualitats successives a partir de la primera subscripció, i es correspondran, respectivament, amb la segona i tercera anualitat.

Prescripció CINQUENA .- Qualificació d'empresa

Atès a la criticitat del sistema, s'ha de contractar la subscripció amb el fabricant del software, per tant es requereix indispensable que l'empresa contractista sigui partner autoritzat de Broadcom per a la comercialització de solucions VMware.

L'empresa contractista haurà d'acreditar documentalment la seva condició de partner autoritzat de Broadcom per a la comercialització de solucions VMware vigent en la data de presentació de l'oferta i durant tota la vigència del contracte.

Prescripció SISENA .-Condicions tècniques

L'empresa adjudicatària haurà de ser partner oficial autoritzat de Broadcom per a la comercialització de les solucions VMware objecte del contracte i disposar de personal tècnic acreditat pel fabricant.

Així mateix, haurà de proporcionar l'assistència tècnica necessària per a la correcta activació, registre i implantació inicial de les subscripcions objecte del contracte, incloent el suport per a la instal·lació i configuració del mòdul VMware Aria Operations inclòs en la subscripció VMware vSphere Foundation (VVF).

Aquesta assistència tindrà caràcter accessori i complementari al subministrament de les llicències i es limitarà a les actuacions necessàries per garantir la correcta posada en funcionament de la solució contractada.

Prescripció SETENA .- Durada del contracte

La durada del contracte serà de 3 (tres) anys, sense possibilitat de pròrroga.

La data d'inici efectiva de l'activació de la renovació de les llicències serà el 19 de desembre de 2026.

Barcelona,

Ramon F. González Castillo
Tècnic superior d'informàtica

Maria José Fajardo Garcia
Gerenta



Metadades del document

Núm. expedient	CDRB/2026/0037367
Tipus documental	Plica
Títol	PPTP llicències VMware (Broadcom)

Signatures

Signatari	Acte	Data acte
Ramón Francisco González Castillo(TCAT)	Signa	21/10/2026 13:12
Maria José Fajardo Garcia (TCAT)	Signa	21/10/2026 14:11

Validació Electrònica del document

Codi (CSV)	Adreça de validació	QR
872426f163697be0db07	https://seuelectronica.diba.cat	

