

ACTA D'INICI

Expedient de contractació relatiu al “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” mitjançant procediment obert simplificat sumari amb un únic criteri d'adjudicació.

Promotor: Consorci de les Drassanes Reials i Museu Marítim de Barcelona

Núm. d'expedient: 2026_EXP_F204_0001417- CDRB/2026/0037367
--

Aquest acte té per objecte donar compliment al que estableix l'article 116.1 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 (en endavant, LCSP). Aquest article assenyala que la subscripció de contractes per part de les administracions públiques requereix la tramitació prèvia de l'expedient corresponent, que ha d'iniciar l'òrgan de contractació motivant la necessitat del contracte en els termes que preveu l'article 28 de la LCSP i que s'ha de publicar en el perfil del contractant.

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 el servei actualitzat de llicenciamnt 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 llicenciamnt existents, així com les polítiques i costos de subscripció.

La llicència actual equivalent a l'anterior subscrita 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**

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

Tipus	Nombre total Cores
VMware vSphere Foundation i suport tècnic per a la instal·lació del mòdul obligatori “VMware Aria Operations ”, inclòs en la subscripció del software (3 anys de subscripció)	2 Hosts amb 2 CPU*16 Cores/host Total: 64 Cores

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

D'acord amb l'article 28.1 de la LCSP les entitats del sector públic no poden subscriure contractes que no siguin els necessaris per complir i dur a terme els seus fins institucionals. A aquest efecte, la naturalesa i extensió de les necessitats que es pretenen cobrir mitjançant el contracte projectat, així com la idoneïtat del seu objecte i contingut per satisfer-les, s'han de determinar amb precisió, i se n'ha de deixar constància en la documentació preparatòria, abans d'iniciar el procediment encaminat a la seva adjudicació.

La competència d'aquest acte correspon a la Direcció General del Consorci de les Drassanes Reials i Museu Marítim de Barcelona d'acord amb el valor estimat de la contractació.

Atès que el contracte que es vol iniciar és idoni per satisfer les necessitats exposades i es dona compliment a les finalitats pròpies del Consorci de les Drassanes Reials i Museu Marítim de Barcelona,

DISPOSO:

- que s'iniciï l'expedient de contractació relatiu al **“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”**.
- que s'elabori la memòria justificativa de la configuració de l'expedient, així com la resta de documents necessaris per tramitar l'expedient esmentat.

Enrique García Domingo
Director general



Metadades del document

Núm. expedient	CDRB/2026/0037367
Tipus documental	Acta
Títol	Acta inici llicències Broadcom

Signatures

Signatari	Acte	Data acte
Enrique García Domingo (TCAT)	Signa	21/10/2026 12:14

Validació Electrònica del document

Codi (CSV)	Adreça de validació	QR
964ca5376b508993cb9a	https://seuelectronica.diba.cat	

