

ACTE D'INICI**Expedient de contractació relatiu a l'adquisició d'ordinadors portàtils avançats per utilitzar programari gràfic**

Promotor	Direcció de Serveis de Tecnologies i Sistemes Corporatius
Núm. d'expedient	2025/005342

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 (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 de contractant.

La Direcció de Serveis de Tecnologies i Sistemes Corporatius (DSTSC) de la Diputació de Barcelona, té com a missió proporcionar tots els serveis i infraestructures d'informàtica i telecomunicacions de la corporació, tant pel que fa l'àmbit intern, com també en relació al suport als ens locals.

Vist l'informe previ emès per la Direcció de Serveis de Tecnologies i Sistemes Corporatius, l'objectiu d'aquesta contractació és l'adquisició de 200 ordinadors portàtils avançats per utilitzar programari gràfic.

La Diputació de Barcelona té un projecte d'implementació de Building Information Modeling (en endavant BIM). BIM és una metodologia de treball col·laborativa per a la creació i la gestió d'un projecte de construcció o d'infraestructures. El seu objectiu és centralitzar tota la informació del projecte en un model d'informació digital creat per tots els seus agents.

BIM suposa l'evolució dels sistemes de disseny tradicionals basats en el pla, ja que incorpora informació geomètrica (3D), temps (4D), costos (5D), ambiental (6D) i manteniment (7D).

Durant l'última dècada, la metodologia BIM s'ha implantat de forma progressiva a diferents països, i per a alguns d'ells és objectiu prioritari de les seves administracions públiques, les quals n'han imposat o valorat l'ús en obra pública. A Espanya, la Comissió Inter-ministerial BIM està treballant per a la implementació de BIM a l'Administració General de l'Estat, i recentment ha publicat el seu Pla BIM per a la contractació pública, que s'implantarà de manera progressiva entre el 2024 i el 2030.

El programari BIM és una eina de disseny i gestió que permet a arquitectes, enginyers i professionals de la construcció modelar edificis i estructures. Cal adquirir nous ordinadors portàtils per tal de garantir la provisió d'equipament, adequats pel desenvolupament de les tasques en l'entorn BIM, al personal intern en el projecte BIM.

A més, es requereix la dotació de portàtils avançats especialitzats en representació gràfica per facilitar eines de disseny i gestió de projectes de sistemes d'informació geogràfica (GIS). A través d'aquest expedient es proveirà també r de portàtils avançats, amb característiques gràfiques, al personal usuari de programari GIS.

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'ha 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, atribuïda en primer terme a la Presidència de la Diputació de Barcelona d'acord amb la disposició addicional segona, punt 1, de la LCSP, m'ha estat delegada en virtut del que disposa l'apartat 3.1.1.a de la Refosa 1/2024 sobre competències i atribucions dels òrgans de la Diputació de Barcelona, diferents del Ple, corresponent al mandat 2023-2027, aprovada per Decret núm. 16308/23 de 19 de desembre de 2023, publicat al BOPB el 21 de desembre de 2023.

Atès que el contracte que es vol iniciar és idoni per satisfer les necessitats exposades i es dona compliment a les finalitats pròpies de la Diputació de Barcelona,

DISPOSO:

- que s'iniciï l'expedient de contractació relatiu al **relatiu l'adquisició d'ordinadors portàtils avançats per utilitzar programari gràfic,**
- que s'elabori la documentació necessària per tramitar l'expedient esmentat.

Metadades del document

Núm. expedient	2025/0005342
Tipus documental	Diligència
Títol	Acte d'inici de l'expedient de contractació relatiu a l'adquisició d'ordinadors portàtils avançats per utilitzar programari gràfic
Codi classificació	D0504SE01 - Subministraments obert

Signatures

Signatari	Acte	Data acte
Filomena Cañete Carrillo (TCAT)	President/a delegat/da d'Àrea Signa	07/04/2025 20:23

Validació Electrònica del document

Codi (CSV)	Adreça de validació	QR
ed88133010dabae68a1	https://seuelectronica.diba.cat	

