

CONTRACTACIÓ/mm

Exp: 902884/2026

DECRET DE GERÈNCIA

La Coordinació de Serveis Digitals ha promogut la contractació del subministrament d'una llicència per subscripció del mòdul d'Elements Finitos (MEF) per al software geotècnic GEO5. Perquè es considera que GEO5 MEF és l'única solució que garanteix la plena compatibilitat tècnica i l'eficiència econòmica, evitant costos derivats de la incompatibilitat de sistemes.

El contracte té naturalesa jurídica administrativa i es qualifica com a contracte de subministraments, de conformitat amb l'article 16 de la LCSP, i la tramitació serà ordinària mitjançant procediment obert simplificat abreujat, d'acord amb l'article 159.6 LCSP.

S'ha establert un únic criteri d'adjudicació basat en la major relació cost-eficiència, tal com s'ha justificat a l'expedient conforme l'article 145 de la LCSP, i sens perjudici de garantir la millor relació qualitat-preu. Conforme l'article 146 de la LCSP, aquest està relacionat amb els costos i és el preu.

A la vista de l'expedient instruït i dels informes tècnics i de Contractació i Secretaria, en ús de les competències delegades mitjançant decret de Presidència de data 16 de maig de 2024, publicat al BOPB en data 22 de maig de 2024,

RESOLC,

Primer.- **APROVAR** l'expedient de contractació del subministrament d'una llicència per subscripció del mòdul d'Elements Finitos (MEF) per al software geotècnic GEO5.

Segon.- **APROVAR** conforme el que preveuen els articles 122 i 124 de la Llei de Contractes del Sector Públic, el plec de clàusules administratives particulars i de prescripcions tècniques i que regiran la contractació del subministrament descrit, amb un pressupost màxim de licitació de 5.445,00 euros. (Base: 4.500,00 euros més IVA: 945,00 euros).

Tercer.- **AUTORITZAR** la despesa de 5.445,00 euros amb càrrec a la aplicació pressupostària G1020 92000 20600 del Pressupost de l'AMB amb el següent desglossament:

- 2026: 1.815,00 euros.
- 2027: 1.815,00 euros.
- 2028: 1.815,00 euros

Tot això d'acord amb l'autorització que per despeses plurianuals estableix l'article 174 del Text refós de la Llei d'Hisendes Locals i la Base 20 d'Execució del Pressupost de l'Àrea



Metropolitana de Barcelona i subordinat al crèdit que es consigni als corresponents pressupostos.

Quart.- **CONVOCAR** licitació per procediment obert simplificat abreujat per a l'adjudicació del subministrament descrit d'acord amb el que disposa l'article 159.6 de la Llei de Contractes del Sector Públic.

Cinquè.- **PUBLICAR** aquesta licitació al perfil de contractant, d'acord amb els articles 135 i 159.2 de l'esmentada norma legal.

El plec de clàusules administratives particulars aprovat per aquest decret és el document electrònic amb CSV i HASH:

Codi segur de verificació (CSV)	HASH
FBOH6-NGTHR-3ZII2	94AA2293FAD27CCFB6B52634B942817E0B8F14AE

El plec de prescripcions tècniques aprovat per aquest decret és el document electrònic amb CSV i HASH:

Codi segur de verificació (CSV)	HASH
BPUVH-GXIEE-F3N8M	E903F91AC4AF27E54D781E3AD75C606DD4B8A5B4

Podeu accedir al document electrònic aprovat utilitzant el servei de verificació de documents oficials de l'AMB, disponible a la seu electrònica (<https://verificador.amb.cat/>).

