



## **RESOLUCIÓ PER LA QUAL S'ACORDA INICIAR LA TRAMITACIÓ DEL CONTRACTE D'OBRES PER L'EXECUCIÓ I LEGALITZACIÓ DE L'OBRA DE MODIFICACIÓ DE LA INSTAL·LACIÓ DE GASOIL I AMPLIACIÓ DE CAPACITAT D'EMMAGATZEMATGE ALS EDIFICIS CLÚSTER I I HÈLIX . EXP. NÚM. 2026-37.**

### **ANTECEDENTS**

L'àrea de Manteniment de la Fundació Parc Científic de Barcelona, a través de l'informe corresponent, justifica la necessitat i conveniència de tramitar l'expedient per a la licitació del contracte d'execució i legalització de l'obra de modificació de la instal·lació petrolífera de gasoil i l'ampliació de la capacitat d'emmagatzematge als edificis Clúster I i Hèlix del Parc Científic de Barcelona, segons l'informe que consta a l'expedient.

Els aspectes més rellevants de la contractació pretesa són els següents:

### **OBJECTE DEL CONTRACTE.**

L'objecte del present contracte és l'execució i legalització de l'obra de modificació de la instal·lació petrolífera de gasoil i l'ampliació de la capacitat d'emmagatzematge als edificis Clúster I i Hèlix del Parc Científic de Barcelona.

Aquesta actuació s'executa sota la modalitat "clau en mà" i comprèn les següents activitats i prestacions principals:

- **Desmuntatge i gestió de residus:** Retirada parcial de la instal·lació existent, incloent-hi el desmuntatge segur dels equips obsolets i la correcta gestió de residus perillosos (RAFE) d'acord amb la normativa mediambiental vigent.
- **Subministrament i instal·lació:** Fabricació, subministrament, transport i descàrrega de nous dipòsits homologats i canonades, accessoris i equips de gasoil, incloent-hi el posterior muntatge, assemblatge i posada en funcionament.
- **Connexió i integració:** Connexió hidràulica als sistemes existents que es mantenen en servei (dipòsit pulmó i tram de canonada), actualització dels equips de bombeig i incorporació d'un sistema avançat de control i monitoratge per a la gestió remota.
- **Obra civil i proves:** Execució de l'obra civil necessària, instal·lacions de subministrament i instal·lacions auxiliars necessàries, així com la realització de les proves reglamentàries de funcionament i estanquitat i certificació de les mateixes.
- **Tramitació i legalització:** inspecció ECA de la instal·lació, correcció de les variacions en els plànols del projecte executiu segons la instal·lació final realitzada i tramitació de la legalització del departament d'indústria per a la seva posada en servei definitiva.

Els codis relatius al Vocabulari Comú dels Contractes Públics (CPV) són els següents:

45231112: Instal·lació del sistema de canonades.  
44611600: Dipòsits d'emmagatzematge.  
45310000: Treballs d'instal·lació elèctrica.

### **NECESSITAT.**

Es considera que el contracte que s'ha de tramitar és necessari per augmentar la capacitat d'emmagatzematge de gasoil per garantir l'autonomia energètica dels sistemes crítics i dels edificis



científics del Parc Científic de Barcelona davant de possibles talls de subministrament elèctric. Així mateix, l'actuació persegueix modernitzar el sistema de transvasament i bombeig de gasoil dels edificis Clúster I i Hèlix per millorar-ne l'eficiència, la fiabilitat i la seguretat operativa. Aquesta modernització és fonamental per assegurar un flux de combustible ràpid i segur cap als equips de generació d'emergència. Finalment, aquesta intervenció és estrictament necessària per donar compliment a les Instruccions Tècniques Complementàries del Reglament d'Instal·lacions Petrolíferes. D'aquesta manera, s'adapta tota la infraestructura a la normativa vigent en matèria de seguretat industrial i protecció mediambiental, garantint la màxima seguretat en l'emmagatzematge i tractament de combustibles inflamables i perillosos.

Mitjançant aquest contracte es satisfaran, de forma directa, clara i proporcional, les necessitats de tenir una instal·lació de gasoil moderna i alineada amb els estàndards normatius vigents.

#### **PRESSUPOST, VALOR ESTIMAT MÀXIM PREVIST I DURADA MÀXIMA.**

S'entén per pressupost base de licitació el límit màxim de despesa que, en virtut del contracte pot comprometre l'òrgan de contractació, inclòs l'Impost del Valor Afegit. El pressupost base de licitació ascendeix a 68.500,74 € (IVA inclòs) amb el següent desglossament:

| Import (euros IVA exclòs) | IVA                | TOTAL              |
|---------------------------|--------------------|--------------------|
| 56.612,18 €               | 11.888,56 € (21%)  | 68.500,74 €        |
| <b>56.612,18 €</b>        | <b>11.888,56 €</b> | <b>68.500,74 €</b> |

Aquest pressupost s'ha calculat a partir dels preus de mercat vigents per a l'execució de les actuacions objecte del contracte, tenint en compte els costos directes i indirectes, així com totes les despeses necessàries per a la correcta execució de les obres.

El termini d'execució serà de QUATRE (4) MESOS.

El contracte no preveu cap pròrroga.

L'acord d'inici de tramitació de l'expedient s'haurà de publicar en el perfil del contractant. L'article 28 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del sector públic indica que les entitats del sector públic no poden subscriure altres contractes que aquells que siguin necessaris per al compliment i realització dels seus fins institucionals. A aquest efecte, la naturalesa i extensió de les necessitats que pretenen cobrir-se mitjançant el contracte projectat, així com la idoneïtat del seu objecte i contingut per a satisfer-les, quan s'adjudiqui per un procediment obert, restringit o negociat sense publicitat, han de ser determinades amb precisió, deixant constància en la documentació preparatòria, abans d'iniciar el procediment encaminat a la seva adjudicació.

Corresponen a la Directora General i al Director d'Administració i Finances de la Fundació Parc Científic de Barcelona les competències de l'òrgan de contractació per aquest procediment.

Per tot això, **RESOLEM:**

**Primer.-** CONSIDERAR justificada la necessitat i conveniència de procedir a la licitació del contracte d'obres per l'execució i legalització de l'obra de modificació de la instal·lació petrolífera de gasoil i l'ampliació de la capacitat d'emmagatzematge als edificis Clúster I i Hèlix del Parc Científic de Barcelona, (exp. núm. 2026-37).

**Segon.-** INICIAR l'expedient administratiu per a la contractació dels serveis referits.

**Tercer.-** Vista la memòria justificativa de la contractació redactada pel tècnic, ENCARREGAR el plec de prescripcions tècniques particulars, en l'expedient de referència.



**Quart.-** ENCARREGAR que, un cop s'hagi incorporat a l'expedient corresponent la memòria justificativa de la contractació i el plec de prescripcions tècniques particulars degudament signats, els serveis jurídics redactin el corresponent plec de clàusules administratives particulars.

Barcelona,

Maria Terrades Palomar

Maria Terrades Palomar (Oct 1, 2026 12:35:50 GMT+2)

Sra. Maria Terrades Palomar  
Directora General  
Fundació Parc Científic de Barcelona

Moisés Tarté Sabariego (Oct 1, 2026 13:22:37 GMT+2)

Sr. Moisés Tarté Sabariego  
Director d'Administració i Finances  
Fundació Parc Científic de Barcelona