



DECRET

Adjudicar el contracte basat en el Lot 14 de l'Acord Marc de servei de redacció de projectes i direcció d'obra amb destinació a les entitats locals de Catalunya de l'Associació Catalana de municipis (ACM) (Exp. núm. 2021.05) relatiu als treballs relacionats amb topografia consistent en el "Servei d'aixecament cartogràfic i de xarxes soterrades dels recintes de l'Escola Industrial i Maternitat" (D25VR3002) - (Exp. núm. 2025/0030632)

Fets

1. Per resolució de la Presidència del Consorci Català pel Desenvolupament Local (CCDL), núm. 32/2022, de 25 d'abril de 2022, es va aprovar l'expedient de contractació de l'Acord marc de serveis de redacció de projectes i direcció d'obra amb destinació a les entitats locals de Catalunya (exp. núm. 2021.05) de l'Associació Catalana de Municipis (ACM), així com els plecs de clàusules administratives particulars i de prescripcions tècniques que regeixen l'Acord marc i els contractes basats.
2. La Comissió executiva del CCDL, en sessió extraordinària de 2 de desembre de 2022, va acordar adjudicar l'esmentat Acord marc, pel diferents lots i a les empreses que van resultar seleccionades en l'esmentat procediment.
3. El 20 de gener de 2023 es van formalitzar, entre el CCDL i les empreses adjudicatàries els contractes corresponents dels diferents lots de l'acord marc, amb una durada inicial de 24 mesos, a comptar des del 20 de gener de 2023, prorrogables per dos períodes de 12 mesos addicionals i una vigència màxima de 4 anys.
4. El 26 de novembre de 2024 la Comissió de Presidència de l'ACM va aprovar definitivament la primera pròrroga de l'acord marc, per un període addicional de 12 mesos, des del 20 de gener de 2025 fins al 19 de gener de 2026.
5. El 5 de juliol de 2023, per decret amb número de registre 9253, es va aprovar l'adhesió de la Diputació de Barcelona a diferents lots de l'acord marc esmentat entre els quals es troba el següent:

Grup 5 - Lot 14: Treballs relacionats amb topografia



6. El cap del Servei de Projectes i Obres de la Subdirecció d'Edificació, en data 3 de juliol de 2025, va elaborar el corresponent informe justificatiu de la necessitat i idoneïtat de la contractació, el text del qual és el següent:

"(...)

El Servei de Projectes i Obres de la Subdirecció d'Edificació és el responsable en el tractament de la informació gràfica respecte el manteniment de les dades dels edificis i recintes que la corporació disposa a la província de Barcelona.

Al llarg del temps s'han fet actuacions d'arranjaments, modificacions i actuacions puntuals que no totes s'han pogut representar gràficament en la seva totalitat als plànols dels recintes, dins dels quals manquen dades que no s'han actualitzat a data d'avui.

Per dur a terme els projectes de reforma i rehabilitació dels edificis corporatius i dels recintes on es situen amb la rigorositat i detall necessaris a dia d'avui, és imprescindible conèixer amb exactitud la topografia i taquimetria de les edificacions i les instal·lacions ja executades, especialment les soterrades, de les que és molt difícil tenir informació fiable amb les presses de mides habituals que es poden fer des de la Subdirecció d'Edificació.

Per a la implantació de la metodologia BIM (Building Information Modeling) a la Diputació de Barcelona és necessari disposar d'aquesta informació topogràfica i taquimètrica en aquest format, que va més enllà de l'aixecament de plànols i que permetrà disposar de la informació cartogràfica en 3D i amb una base de dades associada amb la informació actualitzada de cada element per al seu inventariat.

L'objectiu del present contracte és actualitzar els recintes de l'Escola Industrial i de Maternitat tant a nivell cartogràfic com a nivell d'instal·lacions soterrades:

- *Xarxa de Clavegueram incloent traçat canonades, pous i punts de recollida (CLV).*
- *Xarxa d'Aigua Freda Sanitària incloent traçat canonades, arquetes i punts terminals (AFS).*
- *Xarxa d'Electricitat de Baixa Tensió incloent traçat d'instal·lació arquetes, seccions de tub i armaris (BT).*
- *Xarxa d'Enllumenat Exterior "fanals" incloent traçat d'instal·lació, arquetes i armaris.*
- *Xarxa de Fibra Òptica incloent traçat d'instal·lació, arquetes, seccions de tub i armaris.*
- *Xarxa de Gas combustible, incloent traçat de canonades, arquetes, vàlvules i punts terminals.*



- *Xarxa d'Hidrants i BIEs incloent traçat de canonades, arquetes, vàlvules i punts terminals.*
- *Xarxa de Reg incloent traçat de canonades, arquetes, vàlvules i punts terminals.*
- *Xarxa de Telefonia incloent traçat d'instal·lació, arquetes i punts terminals.*

La Subdirecció d'Edificació facilitarà totes les dades prèvies disponibles, inclosos els plànols de cartografia actuals del recinte de l'Escola Industrial i els d'instal·lacions dels recintes de l'Escola Industrial i de Maternitat.

Actualment el Servei de Projectes i Obres, de la Subdirecció d'Edificació, no disposa de personal suficient ni del material adient per tal de gestionar la realització d'aquestes tasques.

Atès l'anterior, es proposa la contractació basada per als serveis de redacció de projectes i direcció d'obra relatius als treballs topogràfics del "Servei d'aixecament cartogràfic i de xarxes soterrades dels recintes de l'Escola Industrial i Maternitat", a una de les empreses adjudicatàries del LOT 14, de conformitat amb les previsions contingudes en la clàusula 39.B.1), apartat 4, del Plec de clàusules administratives particulars que diuen el següent:

"B. Adjudicació dels contractes basats sense necessitat d'una nova licitació

Tal com preveu l'article 221.4 apartat a) de la LCSP, quan tots els termes dels contractes basats estan fixats en l'Acord marc, aquests seran adjudicats de forma individualitzada per les entitats locals destinatàries, sense necessitat de convocar les parts a una nova licitació, podent-se realitzar l'adjudicació del contracte a qualsevol de les empreses seleccionades en la unitat de licitació corresponent, i d'acord amb els criteris que es fixen a continuació:

1) Amb caràcter preferent:

- *Quan l'elecció es realitzi a favor de l'oferta que hagi estat la més valorada en la classificació de les proposicions presentades en l'Acord marc en quan als criteris de judici de valor i d'apreciació automàtica, i que en tot cas la seva configuració satisfaci plenament les necessitats de l'ens destinatari."*

D'acord amb els motius exposats, es proposa adjudicar el present contracte basat a l'empresa SOCOTEC ENGINEERING SOLUTIONS SPAIN, SLU, amb NIF B66113457, ja que és l'empresa contractista del LOT 14 que ha estat la més valorada en la classificació de les proposicions presentades en aquest acord marc en quan als criteris de judici de valor i d'apreciació automàtica.

El 25 de març de 2025 es va sol·licitar a l'empresa proposada una oferta per realitzar les prestacions objecte del contracte basat. Així mateix, en el correu electrònic, es va sol·licitar a l'empresa adjudicatària una declaració responsable relativa a les condicions d'aptitud i capacitat de contractar.

El 28 de maig de 2025 es va rebre la declaració responsable sol·licitada i la proposició econòmica següent:

<i>Categories professionals</i>	<i>Preu / hora IVA exclòs</i>	<i>Nombre d'hores mensuals estimades</i>	<i>Durada contracte (mesos)</i>	<i>Preu total estimat IVA exclòs</i>
<i>Llicenciats i titulats 2n i 3r cicle universitari i analista o equivalent</i>	<i>57,00 €</i>	<i>426</i>	<i>6,00</i>	<i>145.692,00 €</i>
<i>Total</i>				<i>145.692,00 €</i>
<i>IVA 21%</i>				<i>30.595,32 €</i>
<i>Total + 21% IVA</i>				<i>176.287.32 €</i>

Així mateix, el professional adscrit a l'execució del present contracte basat ha estat redactor o ha participat en la redacció de 15 a 19 treballs relacionats amb topografia en els darrers 5 anys.

(...)"

7. A la vista de l'anterior, és proposa adjudicar el contracte basat en el Lot 14 de l'Acord marc de referència, relatiu als **treballs relacionats amb topografia consistent en el "Servei d'aixecament cartogràfic i de xarxes soterrades dels recintes de l'Escola Industrial i Maternitat" (D25VR3002)**, a l'empresa SOCOTEC ENGINEERING SOLUTIONS SPAIN, SLU (NIF B66113457), i segons la seva oferta presentada.
8. La Subdirecció d'Edificació de la Diputació de Barcelona ha elaborat el corresponent document de condicions específiques d'execució que regiran aquesta contractació.
9. L'empresa SOCOTEC ENGINEERING SOLUTIONS SPAIN, SLU (NIF B66113457) ha constituït el 14 de juliol de 2025 una garantia definitiva per import de 7.284,60 €, corresponent al 5% del preu d'adjudicació del contracte basat, IVA exclòs, a la Tresoreria d'aquesta Diputació, mitjançant pòlissa de caució de l'entitat COMPANÍA ESPAÑOLA DE SEGUROS DE CRÉDITO A LA EXPORTACIÓN, SA, segons consta en el rebut acreditatiu que correspon a l'assentament núm. 1000141615.



Fonaments jurídics

1. Els articles 227 i ss. de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic (LCSP), en relació a la DA 5a de la LBRL respecte a la creació i règim de centrals de contractació i l'adhesió a aquestes.
2. Els articles 220 a 222 de la LCSP, en relació al règim dels Acords marc.
3. L'article 154.4 de la LCSP en relació a la publicitat de l'adjudicació.
4. El Plec de clàusules administratives particulars i prescripcions tècniques que regeixen l'Acord marc de serveis de redacció de projectes i direcció d'obra amb destinació a les entitats locals de Catalunya (Expedient 2021.05), de l'Associació Catalana de Municipis, en especial la regulació dels contractes basats.
5. El document de condicions específiques d'execució aprovat per la Diputació de Barcelona, que regeixen aquesta contractació.
6. La clàusula 39.b) apartat 2 del PCAP de l'Acord marc esmentat, relativa al procediment d'adjudicació dels contractes basats.
7. La clàusula 41 del PCAP de l'Acord marc, en relació amb els articles 107 i 108 de la LCSP, relatius a la constitució de la garantia definitiva.
8. La clàusula 40 del PCAP de l'Acord marc, en relació amb l'article 36.3 de la LCSP, segons els quals el contracte basat s'entendrà perfeccionat amb la seva adjudicació.
9. Els articles 44 i 45 de la LCSP, en relació el recurs especial en matèria de contractació.
10. En afectar la despesa a més d'un exercici pressupostari, és d'aplicació el que estableix l'article 174 del Text refós de la Llei Reguladora de les Hisendes Locals, aprovat pel Reial Decret Legislatiu 2/2004, de 5 de març (TRLRHL) i, per tant, s'ha de condicionar a l'existència de consignació adequada i suficient en els corresponents pressupostos.
11. La competència per aprovar aquesta resolució correspon a la Presidència delegada de l'Àrea de Serveis Generals i Transició Digital, d'acord amb el que preveu l'apartat 3.2.1. a) de la Refosa 1/2024 sobre competències i atribucions dels òrgans de la Diputació de Barcelona, diferents del Ple, aprovada per Decret de la Presidència núm. 16308/2023, de 19 de desembre, publicat en el BOPB de 21 de desembre de 2023.

En virtut de tot això, es proposa l'adopció de la següent

RESOLUCIÓ

Primer. APROVAR I ADJUDICAR el contracte basat en el **Lot 14** (Treballs relacionats amb topografia), de l'Acord marc de serveis de redacció de projectes i direcció d'obra amb destinació a les entitats locals de Catalunya (Expedient 2021.05), de l'Associació Catalana de Municipis (ACM), relatiu als **treballs relacionats amb topografia consistent en el "Servei d'aixecament cartogràfic i de xarxes soterrades dels recintes de l'Escola Industrial i Maternitat" (D25VR3002)**, a l'empresa SOCOTEC ENGINEERING SOLUTIONS SPAIN, SLU (NIF B66113457) d'acord amb l'informe del cap del Servei de Projectes i Obres de la Subdirecció d'Edificació de 3 de juliol de 2025, i segons la seva oferta:

Categories professionals	Preu / hora IVA exclòs	Nombre d'hores mensuals estimades	Durada contracte (mesos)	Preu total estimat IVA exclòs
Llicenciats i titulats 2n i 3r cicle universitari i analista o equivalent	57,00 €	426	6,00	145.692,00 €
Total				145.692,00 €
IVA 21%				30.595,32 €
Total + 21% IVA				176.287.32 €

- El professional adscrit a l'execució del present contracte basat ha estat redactor o ha participat en la redacció de 15 a 19 treballs relacionats amb topografia en els darrers 5 anys.

Segon. APROVAR el document de condicions específiques annex a la present resolució que ha de regir aquesta contractació basada.

Tercer. AUTORITZAR i DISPOSAR la despesa pluriennal de 176.287,32 € (IVA inclòs) derivada d'aquesta contractació, d'acord amb el detall següent:

Any	Import	Aplicació pressupostària	Número operació comptable
2025	88.143,66	G/20320/93310/22706	2503002297
2026	88.143,66		



amb la condició que per a l'esmentada despesa existeixi consignació adequada i suficient en els pressupostos corresponents.

Quart. MANIFESTAR que l'empresa SOCOTEC ENGINEERING SOLUTIONS SPAIN, SLU (NIF B66113457), ha constituït una garantia definitiva d'import 7.284,60 €, corresponent al 5% del preu d'adjudicació del contracte basat a la Tresoreria d'aquesta Diputació, el 14 de juliol de 2025, mitjançant pòlissa de caució de l'entitat COMPANÍA ESPAÑOLA DE SEGUROS DE CRÉDITO A LA EXPORTACIÓN, SA, segons consta en el rebut acreditatiu que correspon a l'assentament núm. 1000141615.

Cinquè. COMUNICAR a l'adjudicatari que el contracte basat s'entendrà perfeccionat amb la seva adjudicació.

Sisè. NOTIFICAR la present resolució a l'empresa adjudicatària, SOCOTEC ENGINEERING SOLUTIONS SPAIN SLU i a l'empresa licitadora APPLUS NORCONTROL SLU que va prendre part en el procediment de contractació del LOT 14 de l'Acord Marc de referència, atès que l'adjudicació d'aquesta contractació basada és susceptible de recurs especial.

Setè. COMUNICAR la present resolució al Consorci Català pel Desenvolupament Local –CCDL– i a l'Associació Catalana de Municipis i Comarques.

Vuitè. PUBLICAR l'adjudicació del contracte basat en el perfil de contractant de la Diputació de Barcelona.

Metadades específiques del document

Núm. Exp. SIGC	2025/0030632
Codi XGL	
Promotor	Subdir. Edificacio
Tramitador	Ser. de Gestió de la Contractació
Codi classificació	D0506SE01 Serveis obert
Títol	Decret d'adjudicació del contracte basat en el Lot 14 de l'Acord Marc de servei de redacció de projectes i direcció d'obra amb destinació a les entitat locals de Catalunya de l'Associació Catalana de municipis (ACM) (Exp. núm. 2021.05) relatiu als treballs relacionats amb topografia consistent en el "Servei d'aixecament cartogràfic i de xarxes soterrades dels recintes de l'Escola Industrial i Maternitat" (D25VR3002)
Objecte	Adjudicar el contracte basat en el Lot 14 de l'Acord Marc de servei de redacció de projectes i direcció d'obra amb destinació a les entitat locals de Catalunya de l'Associació Catalana de municipis (ACM) (Exp. núm. 2021.05) relatiu als treballs relacionats amb topografia consistent en el "Servei d'aixecament cartogràfic i de xarxes soterrades dels recintes de l'Escola Industrial i Maternitat" (D25VR3002)
Destinatari - CIF/DNI	SOCOTEC ENGINEERING SOLUTIONS SPAIN - B66113457
Op. Comptable -	2503002297 - 176.287,32€ IVA inclòs
Altres serveis	Subdir. Edificacio CIS Presidència, Servs.Gens., Bon Govern
Ref. Interna	SP/CR
Acte de referència	

Resum de signatures i tramitació administrativa

Signatures requerides

Perfil	Signatari	Acte	Data acte
Responsable directiu Servei Promotor	Carles Manel Barnés Garcia (TCAT)	Proposa	17/07/2025, 09:10
Intervenció General	Aurelio Corella Colas (TCAT)	Informat de conformitat (f.l.p.)	22/07/2025, 14:39
Coordinador/a	Manuel Brinquis Perez (TCAT)	Proposa	22/07/2025, 19:53
President/a delegat/da d'Àrea	Filomena Cañete Carrillo (TCAT)	Resol	23/07/2025, 07:57
Secretària General	Petra Mahillo Garcia (SIG)	Es transcriu en el Llibre de Resolucions, als efectes de l'art. 3.2.e) del RD 128/2018	23/07/2025, 10:46

Documents vinculats

Plec de clàusules o condicions(860c4c9b6bb314fe201e)

Perfil	Signatari	Data signatura
Responsable del contracte	Álvaro Maqueda García (TCAT)	03/07/2025, 08:55
Cap del Servei de Projectes i Obres	Sergio Lois Alcázar (TCAT)	03/07/2025, 09:35

CONDICIONS ESPECÍFIQUES D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE BASAT EN EL LOT 14 DE L'ACORD MARC DE SERVEIS DE REDACCIÓ DE PROJECTES I DIRECCIÓ D'OBRA AMB DESTINACIÓ A LES ENTITATS LOCALS DE CATALUNYA (EXPEDIENT NÚM. 2021.05) DE L'ASSOCIACIÓ CATALANA DE MUNICIPIS (ACM) RELATIU ALS TREBALLS RELACIONATS AMB TOPOGRAFIA CONSISTENTS EN EL "SERVEI D'AIXECAMENT CARTOGRÀFIC I DE XARXES SOTERRADES DELS RECINTES DE L'ESCOLA INDUSTRIAL I MATERNITAT" (D25VR3002)

Exp. núm. 2025/0030632

A. CARACTERÍSTIQUES ADMINISTRATIVES

1. Objecte

L'objecte d'aquest contracte basat són els **treballs relacionats amb topografia consistents en el "servei d'aixecament cartogràfic i de xarxes soterrades dels recintes de l'escola industrial i maternitat"**

El lloc de realització del servei serà al recinte Escola Industrial, situat al C/ Comte d'Urgell 187, 08036 Barcelona i al recinte Maternitat, situat al C/ Sabino Arana, 1, 08028 Barcelona

CPV: 71000000-8 Serveis d'arquitectura, construcció, enginyeria i inspecció

2. Preu i existència de crèdit

El preu del contracte basat es fixa en la quantia de 176.287,32 €, (IVA inclòs), d'acord amb el detall següent:

Categories professionals	Preu / hora IVA exclòs	Nombre d'hores mensuals estimades	Durada contracte (mesos)	Preu total estimat IVA exclòs
Llicenciats i titulats 2n i 3r cicle universitari i analista o equivalent	57,00 €	426	6	145.692,00 €
Total				145.692,00 €
IVA 21%				30.595,32 €
Total + 21% IVA				176.287,32 €

La despesa pluriennal d'aquest contracte basat per import de 176.287,32 €, IVA inclòs, s'imputarà amb càrrec a les aplicacions pressupostàries següents:

Any	Import	Aplicació pressupostària	Número operació comptable
2025	88.143,66	G/20320/93310/22706	2503002297.1
2026	88.143,66	G/20320/93310/22706	2503002297.2

3. Termini d'execució del contracte

El termini d'execució d'aquest contracte serà des de l'acceptació de la notificació del decret adjudicació del contracte basat fins a la recepció i/o lliurament de les tasques. Es preveu que les tasques tindran una durada de 6 mesos.

4. Garantia definitiva

La garantia definitiva a constituir pel contractista serà del 5% del preu total ofert, IVA exclòs.

La garantia definitiva es podrà prestar mitjançant qualsevol de les formes previstes en l'article 108.1 de la LCSP.

En cas que ho sol·liciti l'adjudicatari, es podrà instrumentar mitjançant la retenció del primer o primers pagaments que s'efectuïn fins a cobrir l'import total de la garantia definitiva

5. Règim de pagament

El contractista presentarà factures **mensuals**, on especificarà la dedicació en hores efectuada per portar a terme el servei de coordinació, en el període de facturació corresponent.

El pagament es realitzarà per la Diputació de Barcelona, en els terminis establerts en l'article 198.4 LCSP, sense perjudici que se li pugui exigir la presentació dels documents de cotització del personal destinat a l'execució del contracte, als efectes de comprovar que es troba al corrent del compliment de les seves obligacions amb la Seguretat Social.

Les factures s'han de presentar en el Registre de Factures de la Diputació de Barcelona, depenent de la Intervenció General, que és l'òrgan que té les competències en matèria de comptabilitat, i han d'incloure la identificació del destinatari de la contractació: 20320 – Subdirecció d'Edificació.

Les societats anònimes, les societats de responsabilitat limitada i la resta d'entitats compreses en l'article 4 de la Llei 25/2013, de 27 de desembre, d'impuls de la factura electrònica i creació del registre comptable de factures en el sector públic han de presentar factures electròniques d'acord amb la normativa vigent, tot complint els requeriments tècnics detallats en el portal de tràmits del proveïdor de la seu electrònica de la Diputació de Barcelona (<https://seuelectronica.diba.cat>).

En totes les factures electròniques la identificació dels centres gestors destinataris es farà mitjançant els següents codis DIR3:

Oficina comptable	GE0001058 - Intervenció General - Registre de Factures
Òrgan gestor	GE0001052 – Subdirecció d'Edificació
Unitat tramitadora	GE0001052 – Subdirecció d'Edificació

6. Responsable del contracte basat

Es designa com a responsable del contracte basat al cap de del Servei de Projectes i Obres.

7. Termini de recepció de les prestacions objecte del contracte basat

No s'estableix termini especial de recepció i regirà el termini general d'un (1) mes a comptar del lliurament o la realització de l'objecte del contracte, recepció que s'haurà de formalitzar mitjançant el document acreditatiu corresponent.

8. Termini de garantia del contracte

No es fixa termini de garantia del contracte, ateses les característiques i la naturalesa de la present contractació.

B. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES

La descripció de les tasques a realitzar són les següents:

A) Actualització del plànol de cartografia del recinte de Maternitat

- Feina de camp per a presa de dades topogràfiques, incloent els mitjans tècnics necessaris (escàner làser, posicionament topogràfic d'imatges, etc.). Inclou redacció de plànols de cartografia en format DWG 2D i 3D, i en format DGN-V8 amb sistema de referència ETRS89 seguint el manual de creació de documentació cartogràfica de la Diputació de Barcelona i arxius format shape amb els elements, superfícies i delimitacions trobades.
- Feina de gabinet per a elaborar els plànols d'aixecaments de punts.

B) Revisió clavegueram i instal·lacions del recinte de Maternitat

- Inspecció i presa de dades de la xarxa de clavegueram i actualització del plànols DWG amb informe tècnic i arxiu audiovisual.
- Inspecció de les xarxes de serveis d'instal·lacions mitjançant georadar, incloent els mitjans tècnics necessaris.
- Inspecció visual i presa de dades (dimensions, característiques tècniques, tipus de materials, reportatge audiovisual, etc.) de les xarxes de serveis.
- Actualització dels plànols DWG de les xarxes de serveis d'instal·lacions, l'informe tècnic, relació en format xlsx dels punts observats amb la informació obtinguda, arxius format shape amb els elements, superfícies i delimitacions trobades i l'arxiu audiovisual.

C) Revisió clavegueram i instal·lacions del recinte de l'Escola Industrial

- Inspecció i presa de dades de la xarxa de clavegueram i actualització del plànols DWG amb informe tècnic, arxius format shape amb els elements, superfícies i delimitacions trobades i arxiu audiovisual.
- Inspecció de les xarxes de serveis d'instal·lacions mitjançant georadar, incloent els mitjans tècnics necessaris.
- Inspecció visual i presa de dades (dimensions, característiques tècniques, tipus de materials, reportatge audiovisual, etc.) de les xarxes de serveis.
- Actualització dels plànols DWG de les xarxes de serveis d'instal·lacions, l'informe tècnic, relació en format xlsx dels punts observats amb la informació obtinguda i l'arxiu audiovisual.

Aquells aspectes no recollits específicament en el present document quedaran regulats per l'establert a l'Acord Marc de serveis de redacció de projectes o direcció d'obra amb destinació a les entitats locals de Catalunya de l'Associació Catalana de Municipis (ACM) (Expedient 2021.05).

Signatura

Vist i plau,

Responsable del contracte
Álvaro Maqueda

El cap del Servei de Projectes i Obres
Sergi Lois Alcázar

Metadades del document

Núm. expedient	2025/0030632
Tipus documental	Plec de clàusules o condicions
Títol	Condicions específiques del contracte basat del Servei d'aixecament cartogràfic i de xarxes soterrades dels recintes de l'Escola Industrial i la Maternitat (D25VR3002)

Signatures

Signatari		Acte	Data acte
Álvaro Maqueda García (TCAT)	Responsable del contracte	Signa	03/07/2025 08:55
Sergio Lois Alcázar (TCAT)	Cap del Servei de Projectes i Obres	Vist i plau	03/07/2025 09:35

Validació Electrònica del document

Codi (CSV)	Adreça de validació	QR
860c4c9b6bb314fe201e	https://seuelectronica.diba.cat	

