

CONTRACTE ADMINISTRATIU D'OBRES ENTRE L'AJUNTAMENT DE TORRELAVIT I L'EMPRESA REHABILITACIONS PONS S.L. PER A L'EXECUCIÓ DE LES OBRES DEL PROJECTE CONSTRUCTIU PER A LA REPARACIÓ DEL PONT I LA VORERA DEL CARRER MOLÍ TM TORRELAVIT CS2021, MITJANÇANT PROCEDIMENT NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT, AMB DIVERSOS CRITERIS D'ADJUDICACIÓ.

Denominació del contracte:	Obres del projecte constructiu per a la reparació del pont i la vorera del carrer Molí TM Torrelavit CS2021
Núm. expedient:	2025/995
Tipus de contracte:	Obres
Procediment de licitació:	Negociat sense publicitat

D'una banda, el Sr. Manuel RAVENTÓS i CUYÀS, Alcalde-President, el qual actua en nom i representació de l'Ajuntament de Torrelavit (en endavant, l'Ajuntament), en ús de les facultats de representació conferides per l'article 53 del Decret Legislatiu 2/2003, de 28 d'abril, pel qual s'aprova el Text Refós de la Llei Municipal i de Règim Local de Catalunya, assistit per la Secretària-Interventora de la Corporació, la Sra. Paula BARDAJI i PÉREZ, per tal de donar fe de la signatura del present contracte.

D'altra banda, el senyor Joaquin BELMONTE PONS, en nom i representació de l'empresa REHABILITACIONS PONS, S.L., en qualitat d'administrador, segons escriptura pública autoritzada davant del Notari D. Sebastian Gutiérrez Gañán, en data 8 de maig de 2007, amb número de protocol 828, amb domicili a l'avinguda de la Unió, 2B de Castellolí (08719), i amb CIF núm. B64559479.

Les parts es reconeixen plena capacitat legal per contractar i perquè així en resti constància, posen de manifest els següents:

ANTECEDENTS

- I. Per Decret d'Alcaldia núm. 2025/342, de data 31 d'octubre de 2025, es va aprovar l'expedient de contractació i l'inici del procediment contractual per a l'adjudicació de les obres del projecte constructiu per a la reparació del pont i la vorera del carrer Molí TM Torrelavit CS2021, actuació cofinançada pel Pla únic d'obres i serveis de Catalunya (PUOSC 2025-2029) de la Generalitat de Catalunya. L'actuació consta d'un pressupost base de licitació de 90.024,68.-€ (noranta mil vint-i-quatre euros amb seixanta-vuit cèntims), IVA inclòs, una base imposable de 74.400,56.-€, IVA exclòs, i un import de Valor Estimat del Contracte (VEC) de 81.840,62.-€, IVA exclòs (exp. 2025_995).
- II. Per Decret d'Alcaldia núm. 2025/423, de data 11 de desembre de 2025, s'ha adjudicat el contracte per a l'execució de les obres del projecte constructiu per a la reparació del pont



**AJUNTAMENT
DE TORRELAVIT**

i la vorera del carrer Molí TM Torrelavit CS2021 a favor de l'empresa REHABILITACIONS PONS S.L. (B64559479), d'acord amb el resultat de la negociació, oferta i millores presentades, per un import de 90.024,68.-€, amb el següent desgloss: 74.400,56.-€ + 15.624,12.-€ (21% d'IVA).

En conseqüència, d'acord amb l'establert als articles 35, 36 i 153 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, de 26 de febrer de 2014, així com el Reial Decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques, les parts contractants procedeixen a subscriure el present contracte administratiu, en base als següents:

PACTES

PRIMER.- Objecte del contracte

L'objecte del contracte és l'execució de les obres per a la reparació del pont i la vorera del carrer Molí TM Torrelavit, així com l'obra d'una nova passera pel pont, aigües amunt, que proporcionarà un pas segur pels vianants, segons descrit en el projecte bàsic i executiu redactat pel tècnic Sr. Eduardo Pérez Gracia de l'empresa consultora BIGANTEC.

SEGON.- Aquesta contractació queda sotmesa:

- Al Plec de Clàusules Administratives Particulars (PCAP), **annex I** d'aquest contracte.
- Al Plec de Prescripcions Tècniques: *"Projecte constructiu per la reparació del pont i la vorera del carrer Molí TM Torrelavit CS2021"*.
- Als compromisos contrets per l'empresa adjudicatària en la seva oferta presentada en el procés de licitació, **annex II** del contracte.
- A tota la normativa descrita a la clàusula 31 del PCAP, així com per la resta de normativa legal aplicable.

TERCER.- El contractista manifesta conèixer i acceptar les condicions descrites al projecte bàsic i executiu, sense perjudici de les conseqüències que se'n puguin derivar de la comprovació del replanteig.

El contractista accepta l'encàrrec i es compromet a executar el contracte al seu risc i ventura, conforme a les partides que consten descrites en el projecte.

El contractista s'obliga a executar els treballs segons plànols, descripció i memòria de qualitats i acabats, documentació tècnica que consta en el projecte i d'acord amb la proposta ofertada.

QUART.- Mitjans personals i materials adscrits a l'execució del contracte

El contractista aportarà tots els mitjans, tant personals com materials, necessaris i suficients als que s'ha compromès per a la realització de les obres objecte del contracte, d'acord amb les condicions tècniques establertes, i amb plena responsabilitat per oferir una execució a plena satisfacció.

CINQUÈ.- Preu

El contractista es compromet a executar el contracte que se li encomana d'acord amb l'oferta econòmica i millores presentades pel mateix, amb càrrec a l'aplicació pressupostària 132.631.04 del pressupost 2025 de la Corporació, pel preu de **90.024,68.-€**, amb els desgloss següent: 74.400,56.-€ + 15.624,12.-€ (21% d'IVA).

El pagament al contractista s'efectuarà mitjançant certificacions mensuals, dins dels deu (10) primers dies naturals següents al mes que corresponguin les certificacions de l'obra executada (clàusula 9 del PCAP). La certificació serà revisada per part del Director Facultatiu de l'obra i conformada per l'Ajuntament. En cas de disconformitat, serà retornada a l'empresa contractista, atorgant-li un termini màxim de deu (10) dies naturals, a comptar des de l'endemà de la recepció, per efectuar observacions o presentar nova certificació amb les rectificacions escaients.

SISÈ.- Pla de Seguretat i Salut en el treball

En el termini de quinze (15) dies naturals des de la notificació de l'adjudicació, l'empresa contractista presentarà el Pla de Seguretat i Salut en el treball a la Corporació, en aplicació de l'estudi de seguretat i salut o de l'estudi bàsic de seguretat i salut, d'acord amb l'article 7 del Reial Decret 1627/1997, de 24 d'octubre, pel qual s'estableixen disposicions mínimes de seguretat i salut en les obres de construcció.

La persona que exerceix les funcions de coordinació en matèria de Seguretat i Salut informará, en el termini de cinc (5) dies naturals, sobre la procedència de la seva aprovació i, en cas negatiu, indicarà els punts que hauran de corregir-se, assignant-se un termini d'acord amb la importància de les correccions, no podent, en cap cas, superar els set (7) dies naturals.

En tot cas, el termini màxim per a l'aprovació del Pla de Seguretat i Salut en el treball serà d'un mes des de la notificació de l'adjudicació de l'obra.

SETÈ.- Programa de treball

L'empresa contractista haurà de presentar el programa de treball en el termini de trenta (30) dies naturals, comptats des de la formalització del contracte, que haurà de ser aprovat per la direcció facultativa, indicant-se en tot cas els terminis i processos.

En el programa de treball hauran d'indicar-se els terminis, tant totals com parcials, i els processos. Tots aquests terminis comencen a comptar des de la formalització de l'acta de comprovació del replanteig.

VUITÈ.- Termini d'execució

El termini d'execució del contracte serà de **DOS MESOS i VINT-I-TRES DIES** a comptar des de la formalització del contracte. I dins d'un termini **de deu (10) dies hàbils, des de la data de la formalització del contracte, es procedirà a realitzar l'acta de comprovació i replanteig.**

D'acord amb l'article 193 de la Llei 9/2017, si en relació a qualsevol termini total o parcial, el contractista incorregués en demora per causes imputables a ell, l'Administració podrà optar per la resolució del contracte amb pèrdua de la garantia o per la imposició de les penalitats establertes en aquest article. L'Administració tindrà la mateixa facultat respecte de l'incompliment, per causes imputables al contractista, de l'execució parcial de les prestacions definides en el contracte.

No es preveu l'opció de pròrroga.

NOVÈ.- Garantia definitiva

Per garantir el compliment de les obligacions que es deriven del present contracte, s'ha constituït la garantia definitiva, mitjançant transferència bancària, per import de 3.720,02.-€ (5% de l'import d'adjudicació IVA exclòs), **annex III** del contracte, que serà retornada de conformitat amb el que preveu la legalitat vigent.

DESÈ.- Termini de garantia

D'acord amb la clàusula 19.5 del PCAP i la proposta presentada per part de la contractista, el termini de la **garantia de l'obra és de dos (2) anys** a partir de la recepció d'aquesta.

L'empresa contractista és responsable, fins que es compleixi el termini de garantia, dels defectes que puguin advertir-se en l'obra, sense perjudici dels supòsits de força major establerts en l'article 239 de la LCSP i també per vicis ocults durant 15 anys des de la recepció de les obres, d'acord amb el que estableix l'article 244 de la LCSP.



**AJUNTAMENT
DE TORRELAVIT**

Un cop s'hagin acomplert per l'empresa contractista les obligacions derivades del contracte, si no hi ha responsabilitats que hagin d'exercitar-se sobre les garanties i transcorregut els terminis de garanties, es procedirà d'ofici a dictar l'acord de devolució o cancel·lació de la garantia definitiva, d'acord amb el que estableix l'article 111 de la LCSP.

ONZÈ.- Resolució del contracte

Són causes de resolució del contracte les contemplades en l'article 211 a 213 i 246 LCSP.

DOTZÈ.- Correspon a l'òrgan de contractació les prerrogatives d'interpretar el contracte, resoldre els dubtes que ofereixi el seu compliment, modificar-lo per raons d'interès públic, acordar la seva resolució i determinar-ne els efectes.

TRETZÈ.- Les qüestions litigioses sobre la interpretació, modificació, resolució i efectes dels contractes administratius, seran resoltes per l'òrgan de contractació. Els seus acords posaran fi a la via administrativa, i contra aquests es podrà interposar potestativament el recurs de reposició davant de l'òrgan que va dictar l'acte en el termini d'un mes o bé, directament, recurs contenciós administratiu davant els jutjats d'aquest ordre en el termini de dos mesos.

L'ordre jurisdiccional contenciós administratiu és el competent per a la resolució de les qüestions litigioses relatives a la preparació i l'adjudicació d'aquest contracte, i també les sorgides sobre la interpretació, modificació, compliment, efectes i extinció.

I en prova de conformitat, les parts signen el present document electrònic a un sol efecte.

**Manuel
Raventós i
Cuyàs**

Manuel RAVENTÓS i CUYÀS
Alcalde
Ajuntament de Torrelavit

Firmado digitalmente por
Manuel Raventós i Cuyàs
Fecha: 2025.12.16 12:38:56
+01'00'
Versión de Adobe Acrobat:
2025.001.20997

**JOAQUIN
BELMONTE
(R:
B64559479)**

Joaquin BELMONTE PONS
Administrador
Rehabilitacions Pons S.L.

Firmado digitalmente por: 43548309V JOAQUIN
BELMONTE (R: B64559479)
DNI: [REDACTED] JOAQUIN BELMONTE (R:
B64559479), CIES, S/REHABILITACIONS
PONS SL
email:JOAQUIN@REHABILITACIONSPONS.COM
Fecha: 2025.12.16 15:19:54 +01'00'

**Paula Bardají
Pérez - DNI
[REDACTED]
(SIG)**

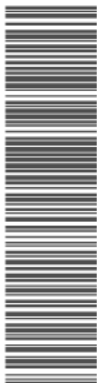
Paula BARDAJÍ i PÉREZ
Secretària-Interventora
Ajuntament de Torrelavit

Firmado digitalmente
por Paula Bardají Pérez -
DNI: [REDACTED] (SIG)
Fecha: 2025.12.16
13:20:07 +01'00'
Versión de Adobe
Acrobat: 2025.001.20997

ANNEX NÚM. I

PLEC DE CLÀUSULES PARTICULARS

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT PONT I CAMÍ MOLÍ_09102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: SWMNR-2HB9M-UUIUD Pàgina 1 de 42	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Bardaji Pérez, Paula, Secretaria - Interventora, de Ajuntament de Torrelavit. Signat 14/10/2025 16:28	ESTAT SIGNAT 14/10/2025 16:28



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36745119 SWMNR-2HB9M-UUIUD 303563B9A5DE1DB134CE187FE108B01288E02A06) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accés.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=torrelavit



PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS QUE HAN DE REGIR LA LICITACIÓ DE L'EXECUCIÓ DE L'OBRA DEL PROJECTE CONSTRUCTIU PER A LA REPARACIÓ DEL PONT I LA VORERA DEL CARRER MOLÍ TM TORRELAVIT CS2021 (Exp. 2025_533)

CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLÍ CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT

C/del Molí, 29 08775 Torrelavit Barcelona Tel. 93 899 50 02 e-mail: torrelavit@torrelavit.cat

DOCUMENT PLEC DE CLÀUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT PONT I CAMÍ MOLI_09102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: SWMNR-2HB9M-UIIUD Pàgina 2 de 42	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Bardaji Pérez, Paula, Secretaria - Interventora, de Ajuntament de Torrelavit. Signat 14/10/2025 16:28	ESTAT SIGNAT 14/10/2025 16:28



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36745119 SWMNR-2HB9M-UIIUD 303563B9A5DE1D134CE187FE10B901288E02A06) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accés.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=torrelavit



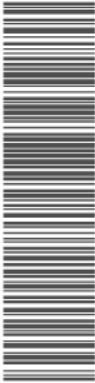
PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS QUE HAN DE REGIR LA LICITACIÓ DE L'OBRA DEL PROJECTE CONSTRUCTIU PER A LA REPARACIÓ DEL PONT I LA VORERA DEL CARRER MOLI TM TORRELAVIT CS2021 (Exp. 2025_533)

ÍNDEX

<u>Clàusula 1. Objecte i lots</u>	4
<u>Clàusula 2. Tramitació de l'expedient i procediment d'adjudicació</u>	5
<u>Clàusula 3. Mitjans de comunicació electrònics</u>	5
<u>Clàusula 4. Aptitud per contractar i solvència</u>	6
<u>Clàusula 5. El preu base de licitació i el valor estimat del contracte</u>	9
<u>Clàusula 6. Existència de crèdit i Imputació pressupostaria</u>	10
<u>Clàusula 7. Revisió de Preus</u>	10
<u>Clàusula 8. Termini durada del contracte</u>	11
<u>Clàusula 9. Forma i termini de pagament</u>	11
<u>Clàusula 10. Inscripció en registres oficials de licitadors</u>	11
<u>Clàusula 11. Presentació de proposicions i documentació a presentar</u>	12
<u>Clàusula 12. Garantia Provisional</u>	14
<u>Clàusula 13. Criteris de valoració</u>	14
<u>Clàusula 14. Ofertes anormalment baixes</u>	16
<u>Clàusula 15. Preferències d'adjudicació en cas d'empat</u>	16
<u>Clàusula 16. Mesa de Contractació</u>	16
<u>Clàusula 17. Obertura de les proposicions</u>	17
<u>Clàusula 18. Requeriment documentació</u>	18
<u>Clàusula 19. Garantia definitiva</u>	19
<u>Clàusula 20. Adjudicació</u>	20
<u>Clàusula 21. Formalització i perfecció del contracte</u>	22
<u>Clàusula 22. Obligacions de l'adjudicatari i de caràcter essencial</u>	22
<u>Clàusula 23. Subcontractacions</u>	24
<u>Clàusula 24. Modificació del contracte</u>	26
<u>Clàusula 25. Successió en la persona del contractista</u>	26
<u>Clàusula 26. Cessió del contracte</u>	27

CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU
REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012); PLEC_CLAUS_PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT PONT I CAMÍ MOLI_09102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: SWMNR-2HB9M-UUIUD Pàgina 3 de 42	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Bardaji Pérez, Paula, Secretaria - Interventora, de Ajuntament de Torrelavit. Signat 14/10/2025 16:28	ESTAT SIGNAT 14/10/2025 16:28



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36745119 SWMNR-2HB9M-UUIUD 303563B9A5DE1DB134CE187FE10B01288E02A06) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accés.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=torrelavit



<u>Clàusula 27.- Penalitats per incompliments</u>	27
<u>Clàusula 28. Resolució del Contracte</u>	31
<u>Clàusula 29. Responsable del contracte</u>	31
<u>Clàusula 30. Protecció de dades dels participants en la licitació</u>	32
<u>Clàusula 31. Règim Jurídic</u>	32
<u>Clàusula 32. Règim de recursos</u>	34
<u>Clàusula 33. Prerogatives de l'Administració</u>	34
<u>Clàusula 34. Règim d'invalidesa</u>	34
<u>Clàusula 35. Jurisdicció competent</u>	35
<u>ANNEXOS</u>	35
<u>ANNEX I - DECLARACIÓ D'ACCEPTACIÓ DE MITJANS ELECTRÒNICS DE COMUNICACIÓ</u>	36
<u>ANNEX II - PROPOSICIÓ ECONÒMICA I MILLORES SUBJECTES A VALORACIÓ AMB CRITERIS AUTOMÀTICS</u>	37
<u>ANNEX III – DECLARACIÓ RESPONSABLE i COMPROMÍS D'ADSCRIPCIÓ DE MITJANS MATERIALS I/O PERSONALS</u>	39

CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT

C/del Molí, 29 08775 Torrelavit Barcelona Tel. 93 899 50 02 e-mail: torrelavit@torrelavit.cat

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012); PLEC_CLAUS_PLEC DE CLAUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT PONT I CAMI MOLI_09102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: SWMNR-2HB9M-UIIUD Pàgina 4 de 42	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Bardaji Pérez, Paula, Secretaria - Interventora, de Ajuntament de Torrelavit. Signat 14/10/2025 16:28	ESTAT SIGNAT 14/10/2025 16:28



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36745119 SWMNR-2HB9M-UIIUD 303563B9A5DE1DB134CE187FE108B01288E02A06) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accés.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=torrelavit



Clàusula 1. Objecte i lots

1.1. Objecte

L'objecte d'aquest contracte és l'execució de l'obra de reparació del pont del carrer del Molí, que creua el Torrent de Mas Vendrell al nucli urbà de Torrelavit. Tanmateix, es durà a terme l'obra d'una nova passera pel pont, aigües amunt, que proporcionarà un pas segur pels vianants. L'execució de les obres consten descrita en el **"Projecte constructiu per a la reparació del pont i la vorera del Carrer Molí, TM Torrelavit"** (en endavant, projecte constructiu) redactat per l'enginyer Eduardo Pérez Gràcia i aprovat per l'Ajuntament.

La prestació a efectuar s'ajustarà a les condicions i requisits que figuren en aquest plec de clàusules administratives particulars (en endavant PCAP), en l'esmentat projecte constructiu, en l'oferta del contractista i en el contracte d'adjudicació, documents que formaran part del contracte.

El licitador podrà visionar l'esmentat projecte constructiu abans de licitar i en aquest sentit s'estableix que no podrà en cap cas al·legar ignorància de les obres que l'integren i les quals s'haurà compromès a executar.

1.2. Divisió en lots de l'objecte del contracte

D'acord amb l'article 99.3 Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la que 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), **l'objecte del contracte no s'ha dividit en lots pels següents motius:**

1. No hi ha obres suficientment independents i d'una envergadura tal que aconsellin la divisió en lots de l'objecte del contracte, ja que aquest consisteix bàsicament en la reparació del pont i la definició d'una nova passera del mateix, no existint independència entre ambdues obres.
2. La divisió en lots, i per tant, la prestació objecte del contracte de forma separada suposa un risc per a la seva correcta execució, ja que la dificultaria des d'un punt de vista tècnic i podria afectar a la qualitat de les obres.
3. Totes les tasques que impliquen la realització d'aquesta obra es poden realitzar per part d'una mateixa empresa adjudicatària. Així, també es faciliten les tasques de control per part de l'Ajuntament.

1.3. Codificació

Els codis CPV d'aquest procediment d'acord amb el Reglament CE 213/2008 de la Comissió, de 28 de novembre de 2007, pel qual es modifica el Reglament CE 2195/2002 del Parlament Europeu i el consell pel qual s'aprova el vocabulari comú dels contractes públics (CPV), i les Directives 2004/17/CE i 2004/18/CE del

CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012); PLEC, CLAUS, PLEC DE CLAUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT PONT I CAMÍ MOLI_09102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: SWMNR-2HB9M-UUIUD Pàgina 5 de 42	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Bardaji Pérez, Paula, Secretaria - Interventora, de Ajuntament de Torrelavit. Signat 14/10/2025 16:28	ESTAT SIGNAT 14/10/2025 16:28



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36745119 SWMNR-2HB9M-UUIUD 303563B9A5DE1DB134CE187FE108B01288E02A06) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accés.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=torrelavit



Parlament Europeu i el Consell sobre els procediments dels contractes públics, pel que fa referència a la revisió del CPV, és:

Codi principal: CPV: 45221119-9 -Treballs de renovació de ponts
Altres: CPV: 45221113-7- Treballs de construcció de passarel·les per a vianants

1.4. Necessitat i idoneïtat del contracte

Les necessitats administratives a satisfer i la idoneïtat de l'objecte del contracte i la justificació del procediment resten acreditats a l'expedient.

Clàusula 2. Tramitació de l'expedient i procediment d'adjudicació

A la vista i en atenció a les necessitats concurrents, i tota vegada que l'anterior licitació fou declarada deserta, és convenient i necessari procedir a establir com a procediment de contractació el negociat sense publicitat.

Així doncs, en atenció als antecedents expressats, i d'acord amb el que s'estableix a l'article 168.a.1 de la LCSP, i que no s'ha presentat cap oferta en el termini conferit a tal efecte, és d'aplicació el procediment negociat sense publicitat.

El present expedient de contractació es regirà de conformitat amb el que s'estableix en els articles compresos en els articles 166 a 171 de la LCSP.

Tots els licitadors que es presentin a licitacions efectuades a través d'aquest procediment simplificat han d'estar inscrits en el Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades del sector públic, o al Registre de Licitadors de la Generalitat de Catalunya en la data final de la presentació de les ofertes sempre que la concurrència no es vegi limitada.

Clàusula 3. Mitjans de comunicació electrònics

La present licitació té caràcter electrònic. Per tant, els licitadors hauran de preparar i presentar les seves ofertes obligatòriament de forma electrònica a través de l'eina de preparació i presentació d'ofertes del Sobre Digital de la Generalitat de Catalunya en compliment amb els requisits de les Disposicions addicionals 16 i 17 de la LCSP.

La utilització d'aquest servei suposa:

- La preparació i la presentació d'ofertes de forma telemàtica pel licitador
- La custòdia electrònica d'ofertes pel sistema.
- L'obertura de la documentació a través de la plataforma de Serveis de Contractació Pública (PSCP).

CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012); PLEC_CLAUS_PLEC DE CLAUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT PONT I CAMI MOLI_09102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: SWMNR-2HB9M-UIIUD Pàgina 6 de 42	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Bardaji Pérez, Paula, Secretaria - Interventora, de Ajuntament de Torrelavit. Signat 14/10/2025 16:28	ESTAT SIGNAT 14/10/2025 16:28



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36745119 SWMNR-2HB9M-UIIUD 303563B9A5DE1DB134CE187FE108B01288E02A06) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=torrelavit



La presentació de proposicions pressuposa per part del licitador l'acceptació incondicionada de les clàusules d'aquest plec i la declaració que reuneix totes i cadascuna de les condicions exigides per contractar amb l'Ajuntament de Torrelavit

De conformitat amb l'article 135 de la LCSP, la licitació es publicarà mitjançant anunci al Perfil del Contractant de l'Ajuntament de Torrelavit. Per consultar els plecs i la resta de documentació contractual, s'ha d'accedir al Perfil del Contractant a través de l'adreça següent:

<https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/2919694?categoria=0>

Clàusula 4. Aptitud per contractar i solvència

4.1. Estan facultades per participar en aquesta licitació i, si s'escau, subscriure el contracte corresponent les persones naturals o jurídiques, espanyoles o estrangeres, que reuneixin les condicions següents:

- Tenir personalitat jurídica i plena capacitat d'obrar, d'acord amb el que disposa l'article 65 de la LCSP.
- No estar incurses en alguna de les circumstàncies de prohibició de contractar recollides a l'article 71 de la LCSP.
- Acreditar la solvència requerida, en els termes establerts en l'apartat 4.2 d'aquest plec.
- Tenir l'habilitació empresarial o professional que, si s'escau, sigui exigible per dur a terme la prestació que constitueix l'objecte del contracte.
- A més, quan, perquè ho determina la normativa aplicable, se li requereixin a l'empresa determinats requisits relatius a la seva organització, destinació dels seus beneficis, sistema de finançament o altres per poder participar en el procediment d'adjudicació, els hauran d'acreditar.

Així mateix, les prestacions objecte d'aquest contracte han d'estar compreses dins de les finalitats, objecte o àmbit d'activitat de les empreses licitadores, segons resulti dels seus estatuts o de les seves regles fundacionals.

Les empreses no espanyoles d'estats membres de la Comunitat Europea o signataris de l'Acord sobre l'Espai Econòmic Europeu hauran d'acreditar la seva capacitat d'obrar mitjançant certificació d'inscripció en un dels registres professionals o comercials que s'indiquin a la LCSP. A més les persones estrangeres d'estats no membres de la Comunitat Europea han de complir, a més, els requisits de l'article 68 de la LCSP.

Al marge d'acreditar la solvència tècnica pels mitjans que a l'efecte s'indiquin, els licitadors hauran d'assumir el compromís d'adscriure a l'execució del contracte els

CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT

DOCUMENT PLEC DE CLÀUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT PONT I CAMÍ MOLI_09102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: SWMNR-2HB9M-UIIUD Pàgina 7 de 42	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Bardaji Pérez, Paula, Secretaria - Interventora, de Ajuntament de Torrelavit. Signat 14/10/2025 16:28	ESTAT SIGNAT 14/10/2025 16:28



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36745119 SWMNR-2HB9M-UIIUD 303563B9A5DE1DB134CE187FE108B01288E02A06) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accés.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=torrelavit



mitjans personals i materials suficients per portar-lo a terme adequadament.

Les Unions Temporals d'Empreses (UTE) han d'acreditar la solvència exigida en aquest plec conforme a les prescripcions legals i reglamentàries vigents, tot d'acord amb la previsió de l'article 69 de la LCSP i 24 del RGLCAP.

El contracte s'atorgarà a una sola persona física o jurídica, o a una agrupació temporal d'empresaris constituïda a aquest efecte que s'obligui de forma solidària davant de l'Ajuntament i compleixi amb el preceptuat als articles indicats.

Cada licitador només podrà presentar una sola proposició, i no es podrà subscriure cap proposta en nom d'una UTE si concorre individualment o si forma part d'una altra UTE que participi en la licitació. No s'admetran diferents proposicions de la mateixa persona, tant si es presenten a títol de persona física com de persona jurídica.

La presentació de proposicions implica l'acceptació incondicionada per part del licitador de totes i cadascuna de les clàusules d'aquest plec, del PPT i dels documents annexos.

Expressament s'estableix com a requisit indispensable per poder optar al procés de licitació, no tenir cap deute per cap concepte amb la hisenda municipal, ni haver infringit les condicions preestablertes, o en cas d'haver-ho fet, no haver abonat l'import de les sancions corresponents.

4.2. Solvència

Els licitadors hauran de declarar que compleixen amb els requisits de solvència econòmica i financera, tècnica i professional en la declaració responsable que presentin.

El licitador que resulti proposat podrà optar indistintament per acreditar la seva solvència mitjançant la seva classificació segons l'apartat 4.2.1 o mitjançant el compliment dels requisits específics de solvència econòmica i financera, tècnica i professional recollits a l'apartat 4.2.2.

4.2.1. Classificació:

GRUP B PONTS I VIADUCTES
SUBGRUP 4 METÀL·LICS
CATEGORIA 1 < 150.000€

4.2.2. El licitador que resulti proposat, també podrà acreditar la seva solvència mitjançant l'aportació dels documents que es detallen a continuació com a requisit imprescindible per a procedir a l'adjudicació:

CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT

C/del Molí, 29 08775 Torrelavit Barcelona Tel. 93 899 50 02 e-mail: torrelavit@torrelavit.cat

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT PONT I CAMI MOLI_09102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: SWMNR-2HB9M-UUIUD Pàgina 8 de 42	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Bardaji Pérez, Paula, Secretaria - Interventora, de Ajuntament de Torrelavit. Signat 14/10/2025 16:28	ESTAT SIGNAT 14/10/2025 16:28



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36745119 SWMNR-2HB9M-UUIUD 303563B9A5DE1D8134CE187FE108B01288E02A06) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=torrelavit



Solvència econòmica o financera

Els licitadors hauran de disposar de la següent solvència econòmica i financera, (art. 87 LCSP):

- Tenir un volum anual de negoci, en l'àmbit d'activitats que es correspon amb l'objecte del present contracte, referit al millor exercici dins dels tres últims disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats i presentació de les ofertes. El volum de negoci mínim exigít serà de 100.000€

S'acreditarà mitjançant l'aportació dels certificats i documents que per a cada cas es determinin reglamentàriament, d'entre els següents: **certificació bancària, pòlissa o certificat d'assegurança per riscos professionals, comptes anuals i declaració de l'empresari indicant el volum de negocis global de l'empresa.**

Solvència tècnica o professional

Els licitadors hauran de disposar de la següent solvència tècnica o professional (art.88 LCSP):

- Relació de les obres executades d'igual o similar naturalesa de les quals constitueixin l'objecte del contracte en el curs dels darrers cinc anys, en la qual inclogui l'import, la data i el destinatari, públic o privat, dels mateixos, amb un import anual acumulat en l'any de major execució que sigui igual o superior al 70% del preu del contracte. Serà necessari haver realitzat un mínim de dos obres de igual o similar naturalesa a les de l'objecte del contracte

S'acreditarà mitjançant el corresponent certificat de bona execució, detallant l'import, la data i destinatari. Quan el destinatari sigui una entitat del sector públic, els treballs efectuats s'acreditaran mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent, o quan el destinatari sigui un subjecte privat mitjançant un certificat expedít per aquest o, a falta d'aquest últim, mitjançant una declaració de l'empresari acompanyat dels documents obrant en poder del mateix que acreditin la realització de la prestació.

- Solvència de l'equip tècnic a destinar a l'obra:
 - **Cap d'obra:** Titulació d'enginyer de ponts i camins o enginyer d'obra civil o títol habilitant equivalent a qualsevol dels anteriors, amb una experiència mínima de cinc anys en els últims anys en obres d'igual o similar naturalesa de les quals constitueixin l'objecte del contracte.
 - **Encarregat d'obra:** Titulació mínima de FP de grau mitjà en l'àmbit de la construcció, o equivalent en aquest àmbit amb una experiència mínima de cinc anys en els últims anys en obres d'igual o similar naturalesa de les quals constitueixin l'objecte del contracte.

CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU
REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT

DOCUMENT PLEC DE CLÀUSULES (TD03-012); PLEC, CLÀUS. PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT PONT I CAMÍ MOLI_09102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: SWMNR-2HB9M-UUIUD Pàgina 9 de 42	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Bardaji Pérez, Paula, Secretaria - Interventora, de Ajuntament de Torrelavit. Signat 14/10/2025 16:28	ESTAT SIGNAT 14/10/2025 16:28



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36745119 SWMNR-2HB9M-UUIUD 303563B9A5DE1DB134CE187FE108B0128E02A06) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accés.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=torrelavit



El cap d'obra serà el responsable de planificar, coordinar i supervisar l'execució objecte de licitació seguint les directrius de la direcció facultativa i el projecte aprovat, controlant la qualitat, el pressupost i els terminis de l'obra

L'encarregat d'obra serà el responsable de l'execució material del projecte constructiu, coordinant i organitzant els equips de treball, les intervencions dels diferents professionals e industrials, vetllant pel compliment de les condicions tècniques i la planificació prevista.

La solvència professional dels dos tècnics anteriors s'acreditarà mitjançant el currículum, on constarà, com a mínim: el seu nom, titulació, l'experiència exigida i la col·legiació en el seu cas, al qual s'acompanyarà el títol corresponent i l'aportació d'una relació dels treballs executats d'igual o similar naturalesa de les quals constitueixin l'objecte del contracte, detallant l'import, la data i destinatari, acompanyant el corresponent certificat de bona execució.

Les circumstàncies relatives a la capacitat, solvència i no estar incurs en prohibicions per contractar han de concórrer en la data final de presentació d'ofertes i mantenir-se en el moment de formalització o perfecció del contracte, tot d'acord amb l'article 140.4 LCSP

Els criteris de solvència els haurà d'acreditar, únicament, el licitador que sigui proposat com a adjudicatari abans de l'adjudicació del contracte. Les empreses licitadores no han de presentar els documents justificatius o cap altra prova documental de les dades que hi consten inscrites en el RELI o en el Registre oficial de licitadors i empreses classificades del sector públic, degudament actualitzades.

L'incompliment de l'acreditació de la solvència, amb caràcter previ a l'adjudicació del contracte, serà causa d'exclusió i comportarà els efectes previstos d'acord amb la LCSP i en el present plec.

Clàusula 5. El preu base de licitació i el valor estimat del contracte

5.1. Pressupost base de licitació (PBL) és la xifra màxima que podran oferir els licitadors, per sobre de la qual les ofertes quedaran desestimades. Inclou la durada prevista del contracte, sense pròrrogues, desglossant l'import corresponent al preu net i l'import d'IVA.

Segons consta en el projecte constructiu, el pressupost màxim de licitació és de **90.024,68.-€ (IVA INCLÓS)** (noranta mil vint-i-quatre amb seixanta-vuit cèntims d'euro), amb el desglossament següent: **74.400,56.-€ (IVA EXCLÓS)** (setanta-quatre mil quatre-cents, amb cinquanta-sis cèntims d'euro), més **15.624,12.-€** (quinze-mil sis-cents vint-i-quatre, amb dotze cèntims d'euro) en concepte d'Impost sobre el Valor Afegit (IVA) al tipus del 21%.

S'entén que el pressupost base de licitació de licitació comprèn, no només el preu

CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36745119 SWMNR-2HB9M-UIIUD 303563B9A5DE1B134CE187FE10B01289E02A06) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accés.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=torrelavit



del contracte, sinó també tots els tributs que puguin gravar l'execució del servei i totes les despeses que l'adjudicatari hagi de realitzar per a complir les prestacions contractades. El preu consignat és indiscutible, no admetent-se cap prova d'insuficiència i porta implícit tots aquells conceptes previstos a l'article 100 LCSP i concordants.

Els licitadors hauran d'igualar o disminuir en la seva oferta l'esmentat pressupost, indicant l'IVA a aplicar mitjançant partida independent.

5.2. Valor estimat del contracte (VEC)

El valor estimat de la licitació a contractar, de conformitat amb l'establert a l'article 101 LCSP, a efectes de determinar el procediment d'adjudicació i altres condicions que se'n deriven és de 81.840,62.-€ (vuitanta un mil vuit-cents quaranta, amb seixanta-dos cèntims d'euro) IVA exclòs segons el següent:

Pressupost licitació (IVA EXCLÒS)	74.400,56.- €
Possibles modificacions per aparició de serveis afectats no detectats a la fase del projecte: 5% d'increment del pressupost segons el projecte constructiu	3.720,03.-€
Possibles modificacions per increment de patologies o danys ocults en les estructures a reparar, no detectats durant les inspeccions visuals: 5% d'increment del pressupost segons el projecte constructiu	3.720,03.-€
VALOR ESTIMAT (IVA EXCLÒS)	81.840,62.- €

Clàusula 6. Existència de crèdit i Imputació pressupostaria

Existeix crèdit suficient i adequat a l'annualitat 2025, a la partida pressupostaria 132.631.04 per la contractació de l'execució de l'obra.

Clàusula 7. Revisió de Preus

De conformitat amb l'establert en l'article 9 del Reial Decret 55/2017, de 3 de febrer, pel qual es desenvolupa la Llei 2/2015, de 30 de març, de desindexació de l'economia espanyola, i l'article 103 de la LCSP, que regulen els requisits perquè procedeixi la revisió de preus en els contractes del sector públic, a aquest contracte no resulta aplicable la revisió de preus, i el preu ofertat es mantindrà durant tota la vigència del contracte.

CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012); PLEC_CLAUS_PLEC DE CLAUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT PONT I CAMI MOLI_09102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: SWMNR-2HB9M-UUIUD Pàgina 11 de 42	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Bardají Pérez, Paula, Secretaria - Interventora, de Ajuntament de Torrelavit. Signat 14/10/2025 16:28	ESTAT SIGNAT 14/10/2025 16:28



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36745119 SWMNR-2HB9M-UUIUD 303563B9A5DE1DB134CE187FE108B01288E02A06) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accés.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=torrelavit



Clàusula 8. Termini durada del contracte

En el termini de deu (10) dies hàbils a comptar des de la data de formalització del contracte, es procedirà a realitzar l'acta de comprovació del replanteig (art. 237 LCSP), a partir de la qual s'inicia el còmput del termini d'execució de les obres. El termini de durada del contracte d'obres és de **TRES MESOS**.

El contracte no serà prorrogable.

Clàusula 9. Forma i termini de pagament

El contractista expedirà amb periodicitat mensual, en els 10 primers dies següents al mes que corresponguin, les certificacions de l'obra executada durant l'esmentat període de temps. La certificació serà revisada i conformada per l'Ajuntament. En cas de disconformitat serà retornada a l'empresa contractista, atorgant-li un termini màxim de deu (10) dies naturals a comptar des de l'endemà al de la recepció per efectuar observacions o presentar nova certificació amb les rectificacions escaients.

El lliurament de factures per part de l'adjudicatari d'aquest contracte s'haurà d'efectuar per mitjans electrònics.

El pagament a l'empresa contractista s'efectuarà per la presentació de factura expedida d'acord amb la normativa vigent sobre factura electrònica, (*Llei 25/2013, de 27 de desembre, d'impuls de la factura electrònica i creació del registre comptable de factures en el sector públic*) en els terminis i les condicions establertes a l'article 198 de la LCSP.

L'Administració té l'obligació d'abonar el preu en els trenta (30) dies següents a la data d'aprovació de les certificacions d'obra o dels documents que acreditin la conformitat amb les obres objecte del contracte.

En la factura s'inclouran, a més de les dades i requisits establerts en el Reial decret 1619/2012, de 30 de novembre, pel qual s'aprova el Reglament pel qual es regulen les obligacions de facturació, els extrems previstos a l'apartat segon de la Disposició addicional 32a de la LCSP 2017, així com en la normativa sobre facturació electrònica.

La recepció i la liquidació del contracte es realitzarà conforme al que disposen els articles 210 de la Llei 9/2017 i l'article 204 del RGLCAP, en relació a l'article 198 i 243 de la LCSP.

Clàusula 10. Inscripció en registres oficials de licitadors

Al tractar-se d'un procediment negociat sense publicitat, no és preceptiu que estiguin inscrits en el Registre Oficial de Licitadors, si bé al tractar-se d'un procediment negociat sense publicitat que porta causa d'un procediment obert simplificat declarat

CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PLEC DE CLAUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT PONT I CAMI MOLI_09102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: SWMNR-2HB9M-UUIUD Pàgina 12 de 42	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Bardaji Pérez, Paula, Secretaria - Interventora, de Ajuntament de Torrelavit. Signat 14/10/2025 16:28	ESTAT SIGNAT 14/10/2025 16:28



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36745119 SWMNR-2HB9M-UUIUD 303563B9A5DE1DB134CE187FE10B90128E02A06) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=torrelavit



desert, tots els licitadors que es presentin a aquesta licitació hauran d'estar inscrits en el Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades del Sector Públic o al Registre de Licitadors de la Generalitat de Catalunya en la data final de la presentació de les ofertes sempre que la concurrència no es vegi limitada.

A aquest efecte, també es considerarà admissible la proposició del licitador que acrediti haver presentat la sol·licitud d'inscripció en el corresponent Registre juntament amb la documentació preceptiva per a això, sempre que tal sol·licitud sigui de data anterior a la data final de presentació de les ofertes. L'acreditació d'aquesta circumstància tindrà lloc mitjançant l'aportació del justificant de recepció de la sol·licitud emès pel corresponent Registre i d'una declaració responsable d'haver aportat la documentació preceptiva i de no haver rebut requeriment d'esmena.

Clàusula 11. Presentació de proposicions i documentació a presentar

a) Lloc i termini de presentació

La present licitació té caràcter electrònic. Els licitadors hauran de preparar i presentar les seves ofertes obligatòriament de forma electrònica en compliment amb els requisits de les Disposicions addicionals 16 i 17a de la LCSP.

Les proposicions es presentaran exclusivament de forma electrònica a través de l'Eina de Preparació i Presentació d'ofertes que la Plataforma de Serveis de Contractació Pública (Sobre Digital 2.0) del Consorci de l'Administració Oberta de Catalunya (AOC) posa a la disposició de candidats i entitats licitadores per a tal fi.

Per aquest motiu, per participar en aquesta licitació, és important que els licitadors interessats es registrin, en el cas que no ho estiguin, en la Plataforma de Serveis De Contractació Pública (Sobre Digital 2.0) del Consorci de l'Administració Oberta de Catalunya (AOC).

Dos dies hàbils per la presentació de l'oferta:
https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/cap.pscp?reqCode=viewDetail&keyword=torrelavit&idCap=2919694&ambit=&. Si l'últim dia és festiu al municipi de Torrelavit, s'entendrà prorrogat fins al primer dia hàbil següent.

L'anunci en el perfil del contractant, indicarà la data final del termini de presentació de proposicions:
https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/cap.pscp?reqCode=viewDetail&keyword=torrelavit&idCap=2919694&ambit=&

Tant l'oferta electrònica com qualsevol altre document que l'acompanyi hauran d'estar signats electrònicament mitjançant uns sistemes de signatura admesos per l'article 10 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del Procediment Administratiu Comú de les Administracions Públiques.

Per garantir la confidencialitat del contingut dels sobres fins al moment de la seva obertura, l'eina xifrarà aquests sobres en l'enviament.

CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012); PLEC_CLAUS_PLEC DE CLAUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT PONT I CAMÍ MOLI_09102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: SWMNR-2HB9M-UUIUD Pàgina 13 de 42	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Bardaji Pérez, Paula, Secretaria - Interventora, de Ajuntament de Torrelavit. Signat 14/10/2025 16:28	ESTAT SIGNAT 14/10/2025 16:28



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36745119 SWMNR-2HB9M-UUIUD 303563B9A5DE1DB134CE187FE108B01288E02A06) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=torrelavit



Una vegada realitzada la presentació, l'Eina proporcionarà a l'entitat licitadora un justificant d'enviament, susceptible d'emmagatzematge i impressió, amb el segell de temps.

Les proposicions presentades fora de termini no seran admeses.

En cas de desistiment del concurs per part del licitador, aquests no tindran dret a cap tipus de compensació ni indemnització per les despeses en què haguessin incorregut.

La presentació de proposicions pressuposa per part del licitador l'acceptació incondicionada de les clàusules d'aquest plec, del PPT i la declaració que reuneix totes i cadascuna de les condicions exigides per contractar amb l'Ajuntament de Torrelavit.

b) Documentació que han de presentar les empreses licitadores.

Els licitadors només poden presentar una única proposició, i en cap cas, no podran subscriure cap proposta en unió temporal d'empreses si ja ho han fet individualment, així com no podran figurar en més d'una unió temporal. La contravenció d'aquest precepte produirà la inadmissió de totes les proposicions presentades.

Per concórrer a aquesta licitació les empreses han de presentar **UN ÚNIC SOBRE ELECTRÒNIC**. (art. 159.4 .d), en el que hauran d'incloure la següent documentació:

- Declaració d'acceptació de mitjans electrònics de comunicació segons **ANNEX I**.
- Proposició econòmica i millores subjectes a valoració amb criteris automàtics segons **ANNEX II**.
- DECLARACIÓ RESPONSABLE** i compromís d'adscripció de mitjans materials i/o personals segons **ANNEX III**.
- Acreditació de la inscripció al **ROLECE** o al Registre electrònic d'Empreses Licitadores de la Generalitat de Catalunya.

Les empreses licitadores podran indicar en el sobre que correspongui quina informació de la seva proposició té caràcter confidencial. L'òrgan de contractació garantirà la confidencialitat de la informació expressament així designada sempre que s'ajusti a les condicions establertes a l'article 133 LCSP.

Si l'òrgan de contractació ho considera necessari podrà requerir a l'empresa afectada que confirmi el caràcter confidencial o no de la documentació presentada tot indicant en el requeriment els aspectes que no corresponguin amb les prescripcions establertes a l'article 133 LCSP.

S'ha de presentar l'oferta econòmica signada per l'empresa licitadora o persona que el representi, i la documentació per a la ponderació dels criteris avaluables de

CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PLEC DE CLAUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT PONT I CAMI MOLI_09102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: SWMNR-2HB9M-UIIUD Pàgina 14 de 42	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Bardaji Pérez, Paula, Secretaria - Interventora, de Ajuntament de Torrelavit. Signat 14/10/2025 16:28	ESTAT SIGNAT 14/10/2025 16:28



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36745119 SWMNR-2HB9M-UIIUD 303563B9A5DE1DB134CE187FE109B01288E02A06) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accés.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=torrelavit



forma automàtica segons s'indica en la clàusula 13.

S'entendrà que les ofertes que formulin els contractistes comprendran totes les despeses que el contractista ha de realitzar per al compliment de les prestacions contractades com són: les despeses generals, les financeres, les de transports i de desplaçaments, les d'assegurances, el control de qualitat, el benefici industrial, les càrregues laborals de tot ordre i les despeses derivades de l'aplicació de les disposicions legals sobre seguretat i salut en el treball. La documentació presentada ha de tenir el contingut adient per poder ser valorat d'acord amb els criteris d'adjudicació aplicables a la present contractació.

Els licitadors podran examinar i consultar les condicions i informacions d'aquest plec en el perfil del contractant de l'Ajuntament de Torrelavit.

Les empreses que pretenguin licitar podran **requerir informació addicional** sobre els plecs en les condicions establertes a l'article 138.3 LCSP. Les respostes emeses respecte aclariments dels plecs i resta de documentació reguladora de la licitació es publicarà de forma agregada sense identificar l'emissor de la consulta en el perfil de contractant. Les respostes tindran caràcter vinculant.

Clàusula 12. Garantia Provisional

No procedeix la constitució de garantia provisional en tractar-se d'un negociat sense publicitat

Clàusula 13. Criteris de valoració

La selecció de l'oferta més avantatjosa es determinarà tenint en compte la millor relació qualitat-preu amb l'objectiu d'obtenir ofertes de gran qualitat. S'aplicaran els criteris d'adjudicació automàtics fins a 100 punts distribuïts de la següent manera:

CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA (100 PUNTS):

1.OFERTA ECONÒMICA (fins a 50 punts)

Els licitadors hauran de presentar una oferta a la baixa respecte al pressupost de licitació. Seran excloses de forma automàtica les que ofereixin un import superior a l'import de licitació establert en el present plec.

L'oferta més econòmica obtindrà 50 punts i la resta es valoraran en base a la següent fórmula:

$$P=Oe/Ov \times 50 \text{ punts}$$

On:

P= Puntuació

CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36745119 SWMNR-2HB9M-UUIUD 303563B9A5DE1DB134CE187FE10B901288E02A06) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accés.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=torrelavit



Oe= Oferta més econòmica
Ov= Oferta que es valora

2. MILLORES (fins a 50 punts)

2.1. Millora en protecció de la salut i la seguretat en el treball (fins a 10 punts)

Disposar de cursos en matèria de riscos laborals específic per les tasques a realitzar de les persones que executaran les feines i/o els superiors supervisors, amb un mínim de 60 hores .

No disposa de curs PRL 60 h específic	0 punts
SI disposa de curs PRL 60 h específic	10 punts

Justificació: És considera que està en disposició de cursos específics en matèria de riscos laborals està vinculat en l'objecte del contracte atès que el present contracte versa en l'execució de l'obra inclosa en el projecte. En conseqüència,

Mitjà d'acreditació: S'haurà d'aportar el certificat o certificats dels cursos emesos per l'òrgan o entitat competent i en el qual consti la durada del curs en qüestió.

2.2. Reducció del termini d'execució de les obres (fins a 15 punts)

Es valorarà la reducció del termini d'execució de les obres respecte el termini establert en el present plec de clàusules (**TRES MESOS**), i que es ponderarà de la següent manera:

Reducció d'1 setmana	5 punts
Reducció de 2 setmanes	10 punts
Reducció de 3 setmanes	15 punts

Justificació: Es justifica la consideració del present criteri perquè suposa una major disponibilitat, rapidesa d'atenció, resultant en una reducció de costos, un millor servei i un menor impacte mediambiental. Per tant, té relació directa amb l'objecte del contracte i la seva elecció també es justifica atès els apartats 145.2 i 145.5 de la LCSP i sense cap cost addicional per l'Ajuntament de Torrelavit. L'incompliment d'aquest compromís comportarà l'aplicació de les penalitats contemplades en el PCAP.

CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36745119 SWMNR-2HB9M-UUIUD 303563B9A5DE1DB134CE187FE10B801288E02A06) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=torrelavit



Mitjà d'acreditació: Complimentant l'annex II de proposició econòmica de Plec de Clàusules Administratives Particulars.

2.3. Increment termini de garantia (fins a 15 punts)

Per increment del termini de garantia establert en la clàusula 19.5 d'aquest PCAP, que estableix un termini de garantia de dos anys.

Fins 1 any adicional (total 3 anys)	5 punts
Fins 2 anys adicionales (total 4 anys)	10 punts
Fins 3 anys adicionales (total 5 anys)	15 punts

Justificació: D'acord amb l'article 146.2 de la LCSP, la justificació de l'elecció de la banda de valors és la mateixa que l'exposada en els criteris automàtics anteriors, en utilitzar la mateixa metodologia de puntuació per tractar-se d'un criteri qualitatiu del contracte.

Mitjà d'acreditació: Complimentant l'annex número II de proposició econòmica del Plec Administratiu de Clàusules Particulars.

2.4. Estar en possessió de la ISO (fins a 10 punts)

Estar en possessió de la ISO 9001 de Gestió de la qualitat	5 punts
Estar en possessió de la ISO 14001 de Gestió ambiental	5 punts

Justificació: És considera que està en disposició de les ISO en qüestió permet una millor qualitat en l'execució de l'obra i, així doncs, està vinculat en l'objecte del present contracte en la mesura que en permet una millor execució.

CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012); PLEC_CLAUS_PLEC DE CLAUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT PONT I CAMÍ MOLI_09102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: SWMNR-2HB9M-UIIUD Pàgina 17 de 42	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Bardaji Pérez, Paula, Secretària - Interventora, de Ajuntament de Torrelavit. Signat 14/10/2025 16:28	ESTAT SIGNAT 14/10/2025 16:28



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36745119 SWMNR-2HB9M-UIIUD 303563B9A5DE1DB134CE187FE108B01289E02A06) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accés.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=torrelavit



Mitjà d'acreditació: S'hauran d'aportar les ISO corresponents juntament amb l'ANNEX II per tal que la mesa de contractació pugui o no atorgar les puntuacions que corresponent d'acord amb les ISO que aportin els licitadors.

L'oferiment de les millores té caràcter voluntari per part dels licitadors. No obstant, es fa constar expressament que la declaració del licitador d'adscriure alguna de les millores que es contemplen en aquest PCAP tindran la consideració a tots els efectes d'obligació essencial i el seu incompliment facultarà al present òrgan de contractació a al resolució del present contracte, i en conseqüència, revesteixen a tots els efectes del caràcter d'obligació essencial.

Clàusula 14. Ofertes anormalment baixes

La determinació de les ofertes que presentin uns valors anormalment baixos es durà a terme d'acord amb el procediment establert a l'article 149 de la LCSP i segons els paràmetres objectius previstos a l'article 85 del RLCSP.

Clàusula 15. Preferències d'adjudicació en cas d'empat

En cas d'empat, tindran preferència en l'adjudicació del contracte, per aquest ordre, les següents:

- Percentatge superior de treballadors/es amb discapacitat o en situació d'exclusió social en la plantilla de cadascuna de les empreses; en cas d'igualtat ha de prevaldre el nombre més alt de treballadors fixos amb discapacitat en plantilla, o el nombre més alt de persones treballadores en inclusió en plantilla.
- Percentatge superior de dones ocupades en la plantilla de cadascuna de les empreses.
- El sorteig, en cas que l'aplicació dels anteriors criteris no hagi donat lloc a un desempat.

Clàusula 16. Mesa de Contractació

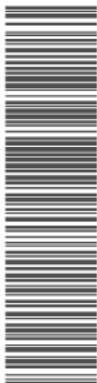
1. L'òrgan d'assistència per a l'adjudicació del contracte que decidirà l'admissió o inadmissió dels candidats o licitadors, avaluarà les ofertes admeses i proposarà l'atorgament i adjudicació del contracte objecte d'aquest expedient és la Mesa de Contractació.

La Mesa de contractació estarà constituïda pels següents membres:

President: Sra. Teresa Mateu Batlle, Regidora o en qui delegui.
Vocals: Sra. Paula Bardají i Pérez, Secretària-Interventora de

CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012); PLEC, CLAUS, PLEC DE CLAUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT PONT I CAMÍ MOLI_09102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: SWMNR-2HB9M-UIIUD Pàgina 18 de 42	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Bardaji Pérez, Paula, Secretaria - Interventora, de Ajuntament de Torrelavit. Signat 14/10/2025 16:28	ESTAT SIGNAT 14/10/2025 16:28



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36745119, SWMNR-2HB9M-UIIUD 303563B9A5DE1DB134CE187FE108B01289E02A06) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accés.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=torrelavit



l'Ajuntament.
Sra. Mònica Argüelles Bonet, Arquitecte municipal

Actuarà com a secretària de la Mesa una funcionària de la Corporació, amb veu i sense vot, sense perjudici que pugui assumir aquesta funció un dels membres de la Mesa.

2. Suport a la Mesa: La Mesa podrà, per al correcte exercici de les seves funcions, referents a la valoració/avaluació de les proposicions que es presentin a les licitacions:

- a) Requerir l'auxili dels serveis tècnics de l'àrea gestora del contracte i sol·licitarà l'emissió dels informes corresponents i la seva presència a les sessions de la Mesa que correspongui.
- b) Sol·licitar tots els informes i assistència complementaris que consideri oportuns.

Clàusula 17. Obertura de les proposicions

Finalitzat el termini de presentació d'ofertes, en el dia, lloc i hora indicats en l'anunci de la licitació, tindrà lloc l'obertura dels sobres presentats per les empreses licitadores per part de la Mesa de Contractació.

Per poder obrir els sobres/arxius electrònics presentats, es sol·licitarà als empresaris que hagin presentat proposicions, l'atorgament d'una paraula clau. La paraula clau serà sol·licitada un cop transcorregudes 24 hores de la data i hora límit establerta per a la presentació de proposicions.

Els empresaris han de facilitar aquesta paraula clau abans del moment de l'obertura dels sobres/arxius electrònics de què es tracti. Cas de no facilitar-la dins del termini a què s'ha fet referència, resultaran exclosos de la licitació.

Després de l'obertura dels sobres, en la mateixa sessió, la Mesa de Contractació qualificarà la declaració responsable i la resta de documentació continguda en el sobre i farà les comprovacions al ROLECE/RELI pel que fa a la constitució, poders, solvència i no incursió de prohibició en contractar, i determinarà les empreses admeses a la licitació i les excloses, així com, si s'escau, les causes d'exclusió. Sense perjudici de la comunicació a les persones interessades, aquestes circumstàncies es faran públiques mitjançant el seu perfil de contractant.

Posteriorment, la Mesa de Contractació procedirà a avaluar i classificar les ofertes de les empreses admeses i, un cop sol·licitats, si s'escau, els aclariments o les esmenes, farà la proposta d'adjudicació a favor d'aquella empresa que hagi obtingut la millor puntuació, i la remetrà a l'òrgan de contractació.

Si la Mesa observés en la documentació administrativa presentada dins dels
CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU
REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012); PLEC, CLAUS. PLEC DE CLAUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT PONT I CAMI MOLI_09102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: SWMNR-2HB9M-UIIUD Pàgina 19 de 42	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Bardaji Pérez, Paula, Secretaria - Interventora, de Ajuntament de Torrelavit. Signat 14/10/2025 16:28	ESTAT SIGNAT 14/10/2025 16:28



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36745119 SWMNR-2HB9M-UIIUD 303563B9A5DE1DB134CE187FE10B801288E02A06) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=torrelavit



sobres/arxius electrònics de les proposicions, defectes formals o omissions esmenables, es comunicarà al licitador o als licitadors afectats a través de correu electrònic a l'adreça que hagin indicat a aquest efecte i se'l/s atorgarà un termini no superior a **tres (3) dies hàbils** per tal que els licitadors facin les correccions o esmenes corresponents davant la pròpia Mesa de Contractació.

D'aquesta actuació, se'n deixarà constància en l'acta que necessàriament s'haurà d'estendre.

Si la documentació presenta defectes substancials, deficiències materials o omissions no esmenables, no es podrà admetre la proposició.

D'altra banda, la Mesa podrà sol·licitar els informes tècnics que consideri necessaris abans de formular la proposta d'adjudicació. També els podrà sol·licitar quan consideri necessari verificar que les ofertes compleixen les especificacions tècniques dels plecs. Les proposicions que no compleixin aquestes prescripcions no seran objecte de valoració.

També podrà requerir informes a les organitzacions socials d'usuaris destinataris de la prestació, a les organitzacions representatives de l'àmbit d'activitat al qual correspongui l'objecte del contracte, a les organitzacions sindicals, a les organitzacions que defensin la igualtat de gènere i a altres organitzacions, per verificar les consideracions socials i ambientals.

La proposta d'adjudicació de la Mesa no crea cap dret a favor de l'empresa licitadora proposada com a adjudicatària, ja que l'òrgan de contractació podrà apartar-se'n sempre que motivi la seva decisió.

Clàusula 18. Requeriment documentació

D'acord amb el que es disposa en l'article 139.1 LCSP la presentació de les proposicions suposa l'autorització a l'òrgan de contractació per a consultar les dades recollides en el Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades del Sector Públic o en les llistes oficials d'operadors econòmics en un Estat membre de la Unió Europea, així com els relatius a comprovar que el licitador està al corrent en el compliment de les seves obligacions tributàries i amb la Seguretat Social.

De conformitat amb l'article 140.3 de la LCSP, l'òrgan o la Mesa de Contractació poden demanar als candidats o licitadors que presentin la totalitat o una part dels documents justificatius, quan considerin que hi ha dubtes raonables sobre la vigència o fiabilitat de la declaració, quan sigui necessari per al bon desenvolupament del procediment i, en tot cas, abans d'adjudicar el contracte.

En el cas que l'empresari hagi de presentar qualsevol altra documentació que no estigui inscrita en el Registre de Licitadors, la mateixa s'haurà d'aportar en el termini màxim de **set (7) dies hàbils**, a requeriment dels serveis de l'òrgan de contractació.

CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012); PLEC, CLAUS. PLEC DE CLAUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT PONT I CAMI MOLI_09102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: SWMNR-2HB9M-UIIUD Pàgina 20 de 42	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Bardaji Pérez, Paula, Secretaria - Interventora, de Ajuntament de Torrelavit. Signat 14/10/2025 16:28	ESTAT SIGNAT 14/10/2025 16:28



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36745119 SWMNR-2HB9M-UIIUD 303563B9A5DE1B134CE187FE108B0128E02A06) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accés.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=torrelavit



En el cas d'empresaris estrangers d'un Estat membre de la Unió Europea o signatari de l'Espai Econòmic Europeu, l'acreditació de la seva capacitat, solvència i absència de prohibicions es podrà realitzar bé mitjançant consulta en la corresponent llista oficial d'operadors econòmics autoritzats d'un Estat membre, bé mitjançant l'aportació de la documentació acreditativa dels citats extrems, que haurà de presentar, en aquest últim cas, en el termini indicat en el paràgraf anterior.

Si el licitador proposat no presentés la documentació sol·licitada dins del termini requerit s'entendrà que retira la seva oferta, **procedint-se a exigir-li l'import del 3% del pressupost base de licitació, IVA exclòs, en concepte de penalitat**, i es procedirà a requerir la documentació a la següent empresa segons l'ordre de classificació de les ofertes.

En cas de falsedat en la declaració responsable per l'empresa proposada com a adjudicatària, aquesta quedarà automàticament exclosa de la licitació i l'òrgan competent incoarà i tramitarà el corresponent expedient de prohibició de contractar

Clàusula 19. Garantia definitiva

19.1. El licitador que resulti adjudicatari del contracte haurà de prestar una **garantia definitiva** en el termini de **set (7) hàbils** a comptar a partir del següent al de la recepció del requeriment de la mateixa, per **valor igual al 5% de l'import d'adjudicació**, exclòs l'IVA, d'acord amb l'article 107.1 de la LCSP.

Les garanties es poden prestar en alguna de les formes següents:

- En efectiu o en valors de deute públic amb subjecció, en cada cas, a les condicions establertes reglamentàriament. L'efectiu i els certificats d'immobilització en els valors anotats s'han de dipositar a la Caixa General de Dipòsits de la Tresoreria General de la Generalitat de Catalunya o a les caixes de dipòsits de les tresoreries territorials.
- Mitjançant aval, prestat en la forma i condicions establertes reglamentàriament, per algun dels bancs, caixes d'estalvi, cooperatives de crèdit, establiments financers de crèdit i societats de garantia recíproca autoritzats per operar a Espanya, que s'han de dipositar en algun dels establiments esmentats en l'apartat a).
- Mitjançant contracte d'assegurança de caució amb una entitat asseguradora autoritzada per a operar en la forma i condicions establertes reglamentàriament. El certificat de l'assegurança s'ha de lliurar en els establiments assenyalats en l'apartat a).

En el cas d'unió temporal d'empreses, la garantia definitiva es pot constituir per una o varies de les empreses participants, sempre que en conjunt arribi a la quantia requerida del 5% de l'import d'adjudicació, exclòs l'IVA i garanteixi solidàriament a totes les empreses integrants de la unió temporal.

CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT

DOCUMENT PLEC DE CLÀUSULES (TD03-012); PLEC_CLAUS_PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT PONT I CAMÍ MOLI_09102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: SWMNR-2HB9M-UUIUD Pàgina 21 de 42	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Bardaji Pérez, Paula, Secretaria - Interventora, de Ajuntament de Torrelavit. Signat 14/10/2025 16:28	ESTAT SIGNAT 14/10/2025 16:28



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36745119 SWMNR-2HB9M-UUIUD 303563B9A5DE1DB134CE187FE108B01289E02A06) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accés.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=torrelavit



La garantia definitiva respondrà dels conceptes previstos a l'art. 110 de la LCSP 2017 i de les penalitats imposades al contractista previstes en aquest plec.

19.2. Quan a conseqüència de la modificació del contracte, el seu valor total experimenti variació, la garantia constituïda s'haurà d'ajustar per tal que es mantingui la deguda proporció amb el nou preu modificat, de conformitat amb el que disposa l'art. 109.3 de la LCSP 2017.

19.3. Quan es facin efectives sobre la garantia les penalitats o indemnitzacions exigibles a l'empresa adjudicatària, aquesta haurà de reposar o ampliar la garantia, en la quantia que correspongui, en el termini de quinze (15) dies des de l'execució.

En el cas que la garantia no es reposi en els supòsits esmentats a l'apartat anterior, l'Administració pot resoldre el contracte.

19.4. La garantia no serà retornada o cancel·lada fins que s'hagi produït el venciment del termini de garantia i s'hagi complert satisfactòriament el contracte, d'acord amb el que preveu l'article 111 de la LCSP 2017.

19.5. Termini de garantia: Segons el disposat en l'article 243 de la LCSP s'estableix un termini de garantia de l'obra de **dos anys** a partir de la recepció d'aquesta, sense perjudici de la responsabilitat regulada a l'article 244 de la LCSP per vicis ocults.

Clàusula 20. Adjudicació

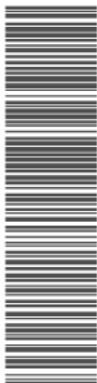
Realitzada la valoració, la Mesa de Contractació classificarà les proposicions licitadores per l'ordre decreixent de puntuació obtinguda per aplicació dels criteris de valoració establerts en aquest plec i formularà la proposta d'adjudicació a favor de la proposició que contingui l'oferta econòmicament més avantatjosa resultant en el present expedient, la més alta en termes econòmics o la que n'hagi obtingut la major puntuació global amb aplicació dels criteris de valoració de les ofertes preestablerts a la clàusula 13 d'aquest plec. Per a aquesta funció podrà sol·licitar els informes tècnics que consideri pertinents.

La proposta de classificació de les proposicions i d'adjudicació del contracte es traslladarà a totes les empreses presentades a la licitació. Respecte al licitador que hagi presentat l'oferta més avantatjosa, aquesta comunicació també es farà als efectes que, dins del termini dels **set (7) dies hàbils** següents a la recepció de la comunicació, presenti la documentació acreditativa de la personalitat, capacitat i solvència a què feia referència l'interessat en la declaració responsable que va presentar i altres documents que són necessaris per procedir a l'adjudicació. Aquests documents són els següents:

- ✓ Escriptura de constitució de l'empresa i modificacions societàries posteriors, degudament inscrites en el Registre Mercantil, escriptura d'apoderament o nomenament del seu legal representant, igualment

CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU REPARACIÓ DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012); PLEC_CLAUS_PLEC DE CLAUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT PONT I CAMI MOLI_09102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: SWMNR-2HB9M-UUIUD Pàgina 22 de 42	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Bardaji Pérez, Paula, Secretaria - Interventora, de Ajuntament de Torrelavit. Signat 14/10/2025 16:28	ESTAT SIGNAT 14/10/2025 16:28



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36745119 SWMNR-2HB9M-UUIUD 303563B9A5DE1DB134CE187FE10B901288E02A06) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accés.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=torrelavit



- inscrita en el Registre Mercantil, i fotocòpia del DNI de l'apoderat o legal representant. (Si és persona física: fotocòpia del DNI).
- ✓ Fotocòpia del DNI de l'apoderat o legal representant, i còpia de l'escriptura d'apoderament o nomenament del legal representant degudament validada.
 - ✓ Acreditació de l'alta a la matrícula de l'IAE, en l'epígraf que faculta per contractar, amb declaració conforme no ha estat donat de baixa de l'esmentada matrícula.
 - ✓ Certificats del compliment de les obligacions tributàries i amb la Seguretat Social establertes per les disposicions vigents.
 - ✓ Documentació acreditativa de disposar dels mitjans personals que s'ha comproment a dedicar o adscriure a l'execució del contracte indicats en aquest plec.
 - ✓ Declaració de no incórrer en cap de les prohibicions de contractar amb una Administració pública que estableix l'article 71 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre de contractes del sector públic.
 - ✓ Documentació acreditativa del compliment del Reial Decret Legislatiu 1/2013, de 29 de novembre, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei general de drets de las persones amb discapacitat i la seva inclusió social, i de la LO 3/2007, per a la igualtat efectiva de dones i homes, si els és exigible pel nombre de personal. En cas contrari, declaració responsable de no està sotmès a aquesta normativa.
 - ✓ Documents per acreditar el compliment dels requisits d'aptitud i solvència indicats a la clàusula 4 d'aquest plec.

L'empresa licitadora que estigui inscrita en el Registre Electrònic d'empreses licitadores (RELI) de la Generalitat de Catalunya, en el Registre Oficial de licitadors i empreses classificades del Sector públic (ROLECSP) o en una llista oficial d'operadors econòmics d'un Estat membre de la Unió Europea d'accés gratuït, no està obligada a presentar els documents justificatius o altra prova documental de les dades inscrites en aquests registres, degudament actualitzades.

D'acord amb l'article 150.3 LCSP, un cop presentada la documentació requerida i constituïda la garantia definitiva, **s'adjudicarà el contracte en el termini màxim de cinc (5) dies hàbils a partir de la recepció de la garantia definitiva.**

En cas de falsedat en la declaració responsable per l'empresa proposada com a adjudicatària, aquesta quedarà automàticament exclosa de la licitació i l'òrgan competent incoarà i tramitarà el corresponent expedient de prohibició de contractar. Així mateix la Mesa podrà optar per tornar a valorar les ofertes.

La proposta d'adjudicació no crea cap dret en favor de l'empresari proposat, mentre no existeixi acord o resolució de l'òrgan de contractació.

L'acord d'adjudicació es notificarà als candidats o licitadors i, simultàniament es
 CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU
 REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012); PLEC_CLAUS_PLEC DE CLAUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT PONT I CAMÍ MOLI_09102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: SWMNR-2HB9M-UIIUD Pàgina 23 de 42	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Bardaji Pérez, Paula, Secretaria - Interventora, de Ajuntament de Torrelavit. Signat 14/10/2025 16:28	ESTAT SIGNAT 14/10/2025 16:28



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36745119 SWMNR-2HB9M-UIIUD 303563B9A5DE1DB134CE187FE10B901289E02A06) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accés.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=torrelavit



publicarà al perfil de contractant

Clàusula 21. Formalització i perfecció del contracte

1. El contracte es formalitzarà en document administratiu. L'empresa o empreses adjudicatàries podran sol·licitar que el contracte s'elevi a escriptura pública essent al seu càrrec les despeses corresponents (notarials, fiscals, registrals i d'altre tipus que originin aquesta formalització.)

2. El contracte es perfeccionarà amb la seva formalització, i aquesta serà requisit imprescindible per poder iniciar-se l'execució. A partir d'aquest moment, l'adjudicatari i l'Ajuntament queden obligats al seu compliment i els són d'aplicació les disposicions que regeixen els seus efectes, compliment i extinció.

Aquesta formalització també inclourà la signatura del PCAP i el projecte constructiu reguladors de l'objecte d'aquest expedient.

3. Com el present cas no és susceptible de recurs especial en matèria de contractació conforme l'article 44 de la LCSP, la formalització haurà d'efectuar-se no més tard dels quinze (15) dies hàbils següents a comptar des de que es realitzi la notificació de l'adjudicació.

4. Quan per causes imputables a l'adjudicatari no es pugui formalitzar el contracte en el termini previst, se li exigirà l'import del 3% del pressupost base de licitació, IVA exclòs, en concepte de penalitat, que es farà efectiva en primer lloc contra la garantia definitiva, si s'ha constituït. L'Ajuntament podrà entendre que l'adjudicatari retira la seva oferta i sol·licitarà la documentació al següent licitador per l'ordre en que hagin quedat classificades les ofertes.

5. Les entitats que hagin concorregut amb oferta conjunta de licitació hauran de presentar, un cop s'hagi efectuat l'adjudicació al seu favor, l'escriptura pública de constitució de la unió temporal (UTE) en la qual consti el nomenament de la persona representant o de la persona apoderada única de la unió amb poders suficients per exercir els drets i complir les obligacions que es derivin de la autorització fins a la seva extinció.

6. Una vegada formalitzat el contracte es publicarà el seu perfeccionament en el perfil de contractant.

Clàusula 22. Obligacions de l'adjudicatari i de caràcter essencial

1. Obligacions de l'adjudicatari.

Sense perjudici de les obligacions regulades en la llei de contractes (LCSP) son obligació de l'adjudicatari les següents:

1.1. L'adjudicatari ha d'executar el contracte en forma i en els termes que s'estableixen en aquest plec i en el projecte tècnic i la normativa vigent.

CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PLEC DE CLAUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT PONT I CAMI MOLI_09102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: SWMNR-2HB9M-UUIUD Pàgina 24 de 42	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Bardaji Pérez, Paula, Secretaria - Interventora, de Ajuntament de Torrelavit. Signat 14/10/2025 16:28	ESTAT SIGNAT 14/10/2025 16:28



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36745119 SWMNR-2HB9M-UUIUD 303563B9A5DE1DB134CE187FE10B901289E02A06) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accés.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=torrelavit



1.2. El contractista és responsable de la qualitat tècnica dels treballs que dugui a termes i de les prestacions efectuats. Així mateix, l'empresa contractista assumeix l'obligació de destinar a l'execució del contracte els mitjans i el personal que resultin adients per assegurar-ne la correcta execució, **executant-lo al seu risc i ventura**.

1.3. L'adjudicatari restarà obligat a indemnitzar els danys i perjudicis que es causin com a conseqüència de l'execució del contracte, que ocasionin a qualsevol persona, propietat o servei, públic o privat, com a conseqüència dels actes, omissions o negligències del personal al seu càrrec o d'una organització deficient.

1.4. L'empresa contractista s'obliga a complir sota la seva responsabilitat, les disposicions vigents en matèria social o laboral, de Seguretat social, seguretat e higiene en el treball, prevenció de riscos laborals i qualsevol altra disposició de caràcter general que sigui aplicable. L'adjudicatari serà el responsable i exercirà de manera, real, efectiva i continua, la direcció del personal que destina a l'execució del contracte, assumint totes les obligacions i drets inherents a llur condició de contractant, negociació col·lectiva, concessió de permisos, vacances, llicències, control de l'assistència al treball i productivitat, pagament dels sous, cotitzacions a la seguretat social i retencions del IRPF, compliment de la normativa en formació i prevenció de riscos laborals, etc. L'incompliment d'aquestes obligacions no comporta cap mena de responsabilitat per l'Ajuntament de Torrelavit.

1.5. L'empresa contractista s'obliga a contractar totes les assegurances obligatòries pel desenvolupament de la seva activitat així com la contractació d'una pòlissa de responsabilitat civil per cobrir les responsabilitats que pugui tenir en l'execució d'aquest contracte. Essent aquestes assegurances al seu càrrec i han d'estar vigents durant la vigència del contracte i durant el termini de garantia, i el no abonament de la prima a la companyia es considerarà com una infracció molt greu del contractista, que pot implicar la resolució del contracte.

L'acreditació documental de la subscripció de la pòlissa d'assegurança i justificant de l'abonament de la prima deurà presentar-se amb la documentació prèvia a la adjudicació pel licitador proposat.

1.6. L'empresa contractista s'obliga a aplicar en executar les prestacions pròpies del servei les mesures destinades a promoure la igualtat entre homes i dones, així com les disposicions vigents en matèria d'integració social de persones amb discapacitat i fiscals.

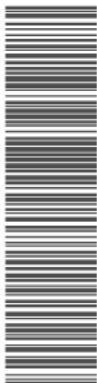
1.7. El contractista haurà de designar a una persona responsable amb capacitat tècnica suficient que faci d'enllaç amb els corresponents serveis de l'Ajuntament.

2. Obligacions especials de l'adjudicatari de caràcter essencial .

2.1. El contractista està obligat al compliment de les condicions laborals, salarials, salut laboral i de seguretat i social segons la normativa vigent i el conveni d'aplicació (art 202 LCSP).

CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012); PLEC CLAUS. PLEC DE CLAUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT PONT I CAMI MOLI_09102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: SWMNR-2HB9M-UUIUD Pàgina 25 de 42	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Bardaji Pérez, Paula, Secretaria - Interventora, de Ajuntament de Torrelavit. Signat 14/10/2025 16:28	ESTAT SIGNAT 14/10/2025 16:28



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36745119 SWMNR-2HB9M-UUIUD 303563B9A5DE1DB134CE187FE10B901288E02A06) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=torrelavit



- 2.2. L'empresa contractista està obligada en l'execució del contracte al compliment de les obligacions aplicables en matèria mediambiental, que estableixin les disposicions d'aplicació, i en particular les que estableix l'annex V de la LCSP 2017.
- 2.3. L'adjudicatari s'obliga al compliment de tot allò que estableix la Llei orgànica 3/2018 de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals, a la normativa de desenvolupament i al que estableix el Reglament (UE) 2016/679, del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel qual es deroga la Directiva 95/46/CE.
- 2.4. El contractista està obligat al compliment de les condicions especials regulades en el projecte constructiu per a la reparació del pont i la vorera del Carrer Molí de Torrelavit CS2021 que regeix aquesta contractació.

Totes les condicions especials d'execució que formin part del contracte seran exigides igualment a tots els subcontractistes que participin de l'execució del mateix.

L'incompliment d'aquestes condicions especials d'execució a les que s'atorga expressament el caràcter de condicions essencials pot comportar la resolució del contracte, d'acord amb l'article 211.1.f) de la LCSP.

Clàusula 23. Subcontractacions

La contractació per part de l'adjudicatari de la realització parcial del contracte amb tercers, així com el pagament al subcontractistes **estarà subjecte als requisits establerts als articles 215 i següents de la LCSP.**

En tot cas, el contractista haurà de comunicar la intenció de celebrar els subcontractes per escrit a l'òrgan de contractació un cop adjudicat el contracte i, com a molt tard, quan iniciï l'execució d'aquest, assenyalant la part que pretén subcontractar i la identitat, dades del contracte i d'altres extrems contemplats en l'art. 215 LCSP. També haurà de comunicar qualsevol modificació que al respecte es produeixi durant l'execució del contracte principal.

La infracció de les condicions establertes a l'article 215.2 per poder procedir a la subcontractació, així com la manca d'acreditació de l'aptitud del subcontractista o de les circumstàncies determinants de la situació d'emergència o urgència de la subcontractació, tindrà, entre d'altres previstes a la llei de contractes, alguna de les conseqüències i sancions contemplades en l'article 215.3 LCSP en funció de la repercussió de l'incompliment sobre l'execució del contracte. En aquest sentit, es consideren obligacions essencials del contracte, i per tant el seu incompliment podrà ser causa de resolució o de la imposició al contractista d'una penalitat de fins el 50% de l'import del subcontracte.

CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012); PLEC_CLAUS_PLEC DE CLAUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT PONT I CAMÍ MOLI_09102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: SWMNR-2HB9M-UIIUD Pàgina 26 de 42	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Bardaji Pérez, Paula, Secretaria - Interventora, de Ajuntament de Torrelavit. Signat 14/10/2025 16:28	ESTAT SIGNAT 14/10/2025 16:28



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36745119 SWMNR-2HB9M-UIIUD 303563B9A5DE1DB134CE187FE10B901289E02A06) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accés.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=torrelavit



Els subcontractistes quedaran obligats només davant del contractista principal que assumirà, per tant, la total execució del contracte front l'Administració, amb subjecció estricta als plecs de clàusules administratives particulars o document descriptiu, i als termes del contracte, inclòs el compliment de les obligacions en matèria mediambiental, social o laboral a què es refereix l'article 201 LCSP, així com de l'obligació al fet que fa referència l'últim paràgraf de l'apartat 1 de l'article 202 LCSP referida a la submissió a la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades.

Règim de pagaments en la subcontractació

El contractista estarà obligat a pagar als subcontractistes o subministradors el preu pactat en els terminis i condicions establerts en l'art. 216 de la LCSP. En cas de demora en el pagament, el subcontractista o el subministrador tindrà dret al cobrament dels interessos de demora i de la indemnització pels costos del cobrament en els termes de la Llei 3/2004. Els subcontractistes que es trobin en els supòsits contemplats en l'article 4.1 de la Llei 25/2013 de factura electrònica hauran d'utilitzar per a la seva relació amb el contractista principal la factura electrònica. Aquesta factura electrònica s'haurà de presentar al contractista principal a través del registre a que es refereix l'apartat 3 de la D.A.32.

L'Ajuntament de Torrelavit podrà comprovar l'estricta compliment dels pagaments que els contractistes han de fer als subcontractistes.

A tal fi hauran de remetre a l'Ajuntament de Torrelavit quan aquest ho sol·liciti, la relació detallada dels subcontractistes o subministradors que participin en el contracte quan es perfeccioni la seva participació i les condicions de la subcontractació, en especial aquelles que guardin relació amb els terminis de pagament i hauran d'aportar justificant del compliment dels terminis de pagament establert a l'article 216 i en la Llei 3/2004, de 29 de desembre, per la que s'estableixen mesures de lluita contra la morositat en les operacions comercials, un cop finalitzada la prestació.

En el cas que els pagaments entre contractista i subcontractista es vehiculi a través d'instruments financers que esdevenen mitjans de pagament diferit (tipus confirmin i similars) als efectes del còmput del termini de pagament contemplat a la llei es prendrà en consideració els terminis de venciment fixats en aquells.

Aquestes obligacions es consideraran condicions essencials del contracte i per tant el seu incompliment podrà ser causa de la resolució del contracte o de la imposició al contractista d'una penalitat de fins el 50% de l'import del subcontracte.

Clàusula 24. Modificació del contracte

Una vegada perfeccionat el contracte, l'òrgan de contractació només podrà establir modificacions segons l'establert a l'article 203 a 207 LCSP.

CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012); PLEC CLAUS_PLEC DE CLAUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT PONT I CAMI MOLI_09102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: SWMNR-2HB9M-UUIUD Pàgina 27 de 42	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Bardaji Pérez, Paula, Secretaria - Interventora, de Ajuntament de Torrelavit. Signat 14/10/2025 16:28	ESTAT SIGNAT 14/10/2025 16:28



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36745119 SWMNR-2HB9M-UUIUD 303563B9A5DE1D134CE187FE10B901289E02A06) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=torrelavit



L'article 203 de la LCSP regula que, sense perjudici dels supòsits que preveu aquesta llei respecte a la successió en la persona del contractista, cessió del contracte, revisió de preus i ampliació del termini d'execució, **els contractes administratius només es poden modificar per raons d'interès públic** en els casos i en la forma que preveu aquesta llei, i d'acord amb el procediment regulat a l'art. 191, amb les particularitats que preveu l'art. 207 LCSP.

Segons l'article 204 LCSP, en relació a les causes previsibles, **el projecte constructiu per a la reparació del pont i vorera del Carrer Moli TM Torrelavit CS2021 determina com a causes previsibles les següents:**

"a. 5 % d'increment de pressupost per l'aparició de serveis afectats no detectats a la fase de projecte, tot i que s'han fet tots els contactes possibles amb ajuntament i les diverses companyies detectades a la zona.

b. 5 % d'increment del pressupost per increment de patologies o danys ocults en les estructures a reparar, no detectats durant les inspeccions visuals realitzades que han servit com a base per la redacció del present projecte."

Clàusula 25. Successió en la persona del contractista

Segons l'article 98 de la LCSP, en els casos de fusió d'empreses en què participi la societat contractista, el contracte continua vigent amb l'entitat absorbent o amb la resultant de la fusió, que queda subrogada en tots els drets i les obligacions que en dimanen. Igualment, en els supòsits d'escissió, aportació o transmissió d'empreses o branques d'activitat d'aquestes, continua el contracte amb l'entitat a la qual s'atribueixi el contracte, que queda subrogada en els drets i les obligacions que en dimanen, sempre que reuneixi les condicions de capacitat, absència de prohibició de contractar, i la solvència exigida en acordar-se l'adjudicació o que les diverses societats beneficiàries de les operacions esmentades i, en cas de subsistir, la societat de la qual provenguin el patrimoni, les empreses o les branques segregades, es responsabilitzin solidàriament amb aquelles de l'execució del contracte. Si no es pot produir la subrogació perquè l'entitat a la qual s'atribueixi el contracte no reuneix les condicions de solvència necessàries, el contracte es resol, i a tots els efectes es considera com un supòsit de resolució per culpa de l'adjudicatari.

Als efectes anteriors l'empresa ha de comunicar a l'òrgan de contractació la circumstància que s'hagi produït.

Quan, com a conseqüència de les operacions mercantils a què es refereix el paràgraf primer, el contracte s'atribueix a una entitat diferent, la garantia definitiva es pot renovar o reemplaçar, a criteri de l'entitat atorgant, per una nova garantia que subscrigui la nova entitat, tenint en compte les característiques especials del risc que constitueixi aquesta última entitat. En aquest cas, l'antiga garantia definitiva conserva la seva vigència fins que estigui constituïda la nova garantia.

CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT

C/del Moli, 29 08775 Torrelavit Barcelona Tel. 93 899 50 02 e-mail: torrelavit@torrelavit.cat

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012); PLEC_CLAUS_PLEC DE CLAUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT PONT I CAMI MOLI_09102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: SWMNR-2HB9M-UUIUD Pàgina 28 de 42	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Bardaji Pérez, Paula, Secretaria - Interventora, de Ajuntament de Torrelavit. Signat 14/10/2025 16:28	ESTAT SIGNAT 14/10/2025 16:28



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36745119 SWMNR-2HB9M-UUIUD 303563B9A5DE1DB134CE187FE108B01289E02A06) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accés.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=torrelavit



Quan el contractista inicial sigui una unió temporal d'empreses, cal atènyer-se al que estableix l'art. 69.

Clàusula 26. Cessió del contracte

El contracte podrà ser objecte de cessió amb els límits i requisits de l'article 214 de la LCSP:

- Que l'òrgan de contractació autoritzi, de forma prèvia i expressa, la cessió.
- Que el cedent tingui executat almenys un 20 per 100 de l'import del contracte.
- Que el cessionari tingui capacitat per contractar amb l'Administració i la solvència que resulti exigible en funció de la fase d'execució del contracte, havent d'estar degudament classificat si tal requisit ha estat exigít al cedent, i no estar incurs en una causa de prohibició de contractar.
- Que la cessió es formalitzi, entre l'adjudicatari i el cessionari, en escriptura pública.

Els drets i les obligacions que dimanen d'aquest contracte es podran cedir per l'empresa contractista a una tercera persona, sempre que les qualitats tècniques o personals de qui cedeix no hagin estat raó determinant de l'adjudicació del contracte ni que de la cessió no en resulti una restricció efectiva de la competència en el mercat.

No es podrà autoritzar la cessió a una tercera persona quan la cessió suposi una alteració substancial de les característiques de l'empresa contractista si aquestes constitueixen un element essencial del contracte.

L'empresa cessionària quedarà subrogada en tots els drets i les obligacions que correspondrien a l'empresa que cedeix el contracte.

Clàusula 27.- Penalitats per incompliments

1. Infraccions

Les infraccions en què pugui incórrer l'adjudicatari en compliment del contracte es qualifiquen de molt greus, greus i lleus, i que es detallen a continuació de forma merament enunciativa.

1.2. Són infraccions molt greus les accions o les omissions següents:

- L'incompliment del termini d'inici de l'execució de les prestacions.
- Incomplir l'execució total o parcial de les prestacions definides en el contracte que produeixi un perjudici molt greu.
- La paralització en l'execució de les prestacions per causes imputables a l'empresa contractista.
- Utilitzar sistemes de treball, elements, materials, màquines diferents del que

CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012); PLEC_CLAUS_PLEC DE CLAUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT PONT I CAMI MOLI_09102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: SWMNR-2HB9M-UIIUD Pàgina 29 de 42	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Bardaji Pérez, Paula, Secretaria - Interventora, de Ajuntament de Torrelavit. Signat 14/10/2025 16:28	ESTAT SIGNAT 14/10/2025 16:28



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36745119 SWMNR-2HB9M-UIIUD 303563B9A5DE1DB134CE187FE108B01288E02A06) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=torrelavit



estableixen els plecs i les ofertes del contractista o qualsevol limitació de caràcter tècnic o de la gestió de la prestació del servei que produeixin un perjudici molt greu a l'execució del contracte.

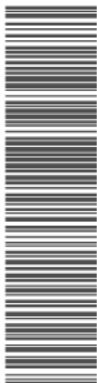
- e) Falsejar les dades consignades pel contractista en el document de cobrament.
- f) Incomplir de manera molt greu les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals, i en especial les del pla de seguretat i salut en les prestacions.
- g) Incompliment molt greu de les obligacions de tipus fiscal, laboral i de seguretat social que es derivin de l'execució del contracte.
- h) Les actuacions que , per acció o omissió, generen riscos molt greus sobre el medi ambient d'acord amb la legislació vigent.
- i) Infringir de manera molt greu les obligacions derivades de la Llei de l'Estat 9/2014 en matèria de secret de les comunicacions, privacitat i protecció de dades.
- j) Prestar el servei de manera manifestament defectuosa o irregular amb l'incompliment de les condicions essencials que estableixen en els plecs .
- k) Cedir l'execució del servei incomplint les condicions que estableix l'article 214 de la LCSP i dur a terme qualsevol actuació que comporti subcontractar l'execució del servei sense haver complert els requeriments de l'article 215 de la LCSP.
- l) Desobeir reiteradament, més de tres vegades, les ordres escrites o els advertiments de la persona encarregada del seguiment de l'execució del contracte.
- m) No utilitzar els mitjans humans i materials necessaris per a la correcta execució del contracte.
- n) L'incompliment de les prescripcions sobre senyalització i seguretat de tercers.
- o) Fer treballs defectuosos que provoquin danys molt greus a la institució, als seus elements o a tercers.
- p) Incomplir qualsevol obligació que tingui la consideració d'essencial en aquest plec.
- q) Cometre tres faltes greus.
- r) L'incompliment d'una ordre de la Direcció de les obres que impliqui afectar les condicions de seguretat del trànsit de vehicles i persones.
- s) L'incompliment d'una orde de la Direcció d eles obres que impliqui afectar les condicions de seguretat i salut dels treballadors del propi contractista i d'altres empreses o institucions relacionades amb les obres.
- t) Totes aquelles que s'hagin qualificat com a tal en aquest plec.

1.3. Són infraccions greus les accions o les omissions següents:

- a) Comportar-se de manera incorrecta o inadequada el personal destinat a l'execució del servei.
- b) Incompliment greu de les obligacions de tipus fiscal, laboral i de seguretat social que es derivin de l'execució del contracte
- c) La resistència als requeriments efectuats per l'Administració , o la seva inobservança, quan produeixi un perjudici greu a l'execució del contracte.
- d) Cometre irregularitats inadmissibles en la prestació del servei, d'acord amb

CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012); PLEC_CLAUS_PLEC DE CLAUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT PONT I CAMI MOLI_09102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: SWMNR-2HB9M-UIIUD Pàgina 30 de 42	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Bardaji Pérez, Paula, Secretaria - Interventora, de Ajuntament de Torrelavit. Signat 14/10/2025 16:28	ESTAT SIGNAT 14/10/2025 16:28



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36745119 SWMNR-2HB9M-UIIUD 303563B9A5DE1DB134CE187FE108B01288E02A06) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accés.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=torrelavit



les condicions d'execució definides en aquest PCAP i en el PPT, si l'Ajuntament considera que el fet té una gravetat suficient per a tipificar-lo com a infracció greu.

- e) L'incompliment de l'execució parcial de les prestacions definides en el contracte que no constitueixi incompliment molt greu.
- f) Utilitzar sistemes de treball, elements, materials, màquines diferents del que estableixen els plecs i les ofertes del contractista o qualsevol limitació de caràcter tècnic o de la gestió de la prestació del servei que produeixin un perjudici greu a l'execució del contracte.
- g) L'incompliment, que no constitueixi incompliment molt greu, de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals i en especial, de les del pla de seguretat i salut.
- h) Infringir de forma greu les obligacions derivades de la Llei de l'Estat 9/2014 en matèria de secret de les comunicacions, privacitat i protecció de dades.
- i) Mancar de formació suficient del personal prèvia a la prestació del servei.
- j) Qualsevol incompliment en la prestació de l'objecte del contracte que no estigui tipificada com a falta greu.
- k) Cometre cinc faltes lleus.
- l) Totes aquelles que s'hagin qualificat com a tal en aquest plec.

1.4. Són infraccions lleus les accions o les omissions següents:

- a) L'incompliment de l'execució parcial de les prestacions definides en el contracte que no constitueixi incompliment greu.
- b) L'ocupació temporal i indeguda d'espais de domini públic.
- c) L'incompliment o compliment defectuós de les obligacions i/o condicions d'execució del contracte establertes en aquest plec i en el PPT, quan no constitueixi incompliment molt greu o greu.
- d) L'incompliment de les obligacions de caràcter formal o documental exigides en la normativa de prevenció de riscos laborals.
- e) L'ocupació temporal d'espais de domini públic amb material d'obra que estigui fora de l'àmbit del projecte i del Pla de Seguretat i Salut.
- f) Totes aquelles que s'hagin qualificat com a tal en aquest plec.

2. Sancions

2.1. En els supòsits d'incompliment o compliment defectuós de les obligacions assumides pel contractista, l'Ajuntament podrà compel·lir-lo al compliment del contracte.

Independentment del rescabament per danys i perjudicis, en cas de incompliment l'Ajuntament pot aplicar les penalitats següents, graduades en atenció al grau de perjudici, perillositat i/o reiteració.

- Faltes molt greus: multa de fins a 8.000€. No obstant, a criteri de l'Ajuntament, en lloc de la sanció amb multa, pot acordar la resolució del contracte.

CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012); PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT PONT I CAMI MOLI_09102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: SWMNR-2HB9M-UUIUD Pàgina 31 de 42	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Bardaji Pérez, Paula, Secretaria - Interventora, de Ajuntament de Torrelavit. Signat 14/10/2025 16:28	ESTAT SIGNAT 14/10/2025 16:28



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36745119 SWMNR-2HB9M-UUIUD 303563B9A5DE1DB134CE187FE10B901289E02A06) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accés.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=torrelavit



- Faltes greus: multa de fins 5.000€
- Faltes lleus: multa de fins a 2.000€

2.2. Les sancions previstes en els punts anteriors, sigui quina sigui la qualificació de la infracció, es graduaran de conformitat amb els criteris següents:

- a) l'existència d'intencionalitat o reiteració.
- b) la naturalesa i entitat dels perjudicis causats.
- c) la reincidència per comissió, en el termini d'un any, de més d'una infracció de la mateixa naturalesa quan així hagi estat declarat per resolució administrativa ferma.

En tot cas, es tindrà en compte a l'hora de fixar l'import de la sanció pecuniària, la prohibició de que la comissió de la infracció no resulti més beneficiosa per a l'infractor que el compliment de les normes infringides.

2.3. Si un mateix fet o omisió es constitueix de dues o més infraccions administratives fonamentades o vinculades als mateixos interessos públics protegits, l'Ajuntament prendrà en consideració únicament la infracció que revesteixi més gravetat.

2.4. L'adjudicatari serà, en tot cas, responsable de les infraccions que hagin tingut l'origen en accions o omissions imputables al seu personal.

3. Procediment Sancionador

3.1. Les penalitats, inclòs l'acord de resolució de l'expedient, s'han d'imposar per acord de l'òrgan de contractació, a proposta del responsable del servei del contracte, amb la incoació prèvia de l'expedient corresponent i amb la preceptiva audiència prèvia al contractista.

3.2. En el supòsit de les faltes lleus, la imposició la podrà dur a terme el responsable de la supervisió de l'execució del contracte, sense necessitat d'iniciar cap expedient, i amb la preceptiva audiència prèvia al contractista.

3.3. L'import de les sancions es poden fer efectives per mitjà de la deducció de les quantitats que en concepte de pagament s'hagin d'abonar al contractista, o amb càrrec a la garantia definitiva constituïda a criteri de l'Ajuntament, sent les despeses que aquesta actuació origini per compte de l'adjudicatari, com els interessos de demora i recàrrecs de constrenyiment que corresponguin.

3.4. La imposició de sancions és independent, i per tant no eximeix, de l'obligació de l'adjudicatari de rescabalar dels danys i perjudicis que hagi ocasionat.

Clàusula 28. Resolució del Contracte

Són causes de resolució del contracte, a més de les previstes als articles 211 i concordants, les següents:

CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT PONT I CAMI MOLI_09102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: SWMNR-2HB9M-UIIUD Pàgina 32 de 42	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Bardaji Pérez, Paula, Secretaria - Interventora, de Ajuntament de Torrelavit. Signat 14/10/2025 16:28	ESTAT SIGNAT 14/10/2025 16:28



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36745119 SWMNR-2HB9M-UIIUD 303563B9ASDEIDB134CE187FE10B801288E02A06) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accés.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=torrelavit



- El fet d'incórrer el contractista en qualsevol de les causes de prohibició per a contractar amb l'administració pública estipulades a l'article 71 LCSP.
- L'incompliment de les obligacions regulades en el present PCAP i expressament les considerades com a condicions essencials.

En tots els casos, l'aplicació de les causes de resolució es farà conforme el que disposa l'article 212 de la LCSP i seguint el procediment establert en l'article 109. RGLCAP.

Clàusula 29. Responsable del contracte

En compliment del previst en l'article 62 de la LCSP, l'Ajuntament designarà un responsable de la supervisió de l'execució del contracte amb titulació adient i suficient, que serà l'encarregat de comprovar i vigilar la correcta execució de l'objecte del contracte.

L'adjudicatari resta obligat a atendre i a seguir totes les indicacions i les instruccions que el responsable li transmeti referents a l'execució del contracte i en especial referents a la qualitat de la feina i als terminis de prestació del servei. Aquesta obligació inclou les convocatòries de reunions de treball a l'Ajuntament que el responsable consideri necessàries per a assegurar que s'apliquen adequadament els criteris i les normes de treball.

L'adjudicatari ha d'atendre les observacions que emeti el responsable de l'Ajuntament sobre l'execució del contracte amb motiu de la tasca e interpretació de les prescripcions tècniques i li ha de donar tot el suport i la col·laboració que calgui per a procurar una bona realització del servei.

En cas d'existir discrepàncies de caràcter tècnic entre la direcció de l'obra i el contractista, per a la interpretació i realització de l'objecte del contracte, seran resoltes per l'Ajuntament amb caràcter executiu, en ús de la prerrogativa d'interpretació dels contractes que la legislació li confereix.

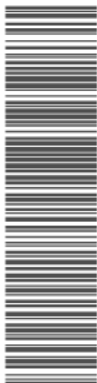
Clàusula 30. Protecció de dades dels participants en la licitació

1. Sense perjudici del que disposa la legislació vigent en matèria d'accés a la informació pública i de les disposicions que conté aquesta Llei relatives a la publicitat de l'adjudicació i a la informació que s'ha de donar als candidats i als licitadors, els òrgans de contractació no poden divulgar la informació facilitada pels empresaris que aquests hagin designat com a confidencial en el moment de presentar la seva oferta. El caràcter de confidencial afecta, entre d'altres, els secrets tècnics o comercials, els aspectes confidencials de les ofertes i qualsevol altra informació amb un contingut que es pugui utilitzar per falsejar la competència, ja sigui en aquest procediment de licitació o en altres de posteriors.

CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT

C/del Moli, 29 08775 Torrelavit Barcelona Tel. 93 899 50 02 e-mail: torrelavit@torrelavit.cat

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012); PLEC, CLAUS. PLEC DE CLAUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT PONT I CAMI MOLI_09102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: SWMNR-2HB9M-UUIUD Pàgina 33 de 42	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Bardaji Pérez, Paula, Secretaria - Interventora, de Ajuntament de Torrelavit. Signat 14/10/2025 16:28	ESTAT SIGNAT 14/10/2025 16:28



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36745119 SWMNR-2HB9M-UUIUD 303563B9A5DE1DB134CE187FE10B90128E02A06) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accés.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=torrelavit



El deure de confidencialitat de l'òrgan de contractació, així com dels seus serveis dependents, no es pot estendre a tot el contingut de l'oferta de l'adjudicatari ni a tot el contingut dels informes i documentació que, si s'escau, generi directament o indirectament l'òrgan de contractació en el curs del procediment de licitació. Únicament es pot estendre a documents que tinguin una difusió restringida, i en cap cas a documents que siguin públicament accessibles.

El deure de confidencialitat tampoc pot impedir la divulgació pública de parts no confidencials dels contractes subscrits, com ara, si s'escau, la liquidació, els terminis finals d'execució de l'obra, les empreses amb les quals s'ha contractat i subcontractat, i, en tot cas, les parts essencials de l'oferta i les modificacions posteriors del contracte, respectant en tot cas el que disposa la Llei orgànica 15/1999, de 13 de desembre, sobre protecció de dades de caràcter personal.

2. El contractista ha de respectar el caràcter confidencial de la informació a què tingui accés en ocasió de l'execució del contracte a la qual se li hagi donat el caràcter referit en els plecs o en el contracte, o que per la seva pròpia naturalesa s'hagi de tractar com a tal. Aquest deure es manté durant un termini de cinc anys des del coneixement d'aquesta informació, llevat que els plecs o el contracte estableixin un termini superior que, en tot cas, ha de ser definit i limitat en el temps.

Clàusula 31. Règim Jurídic

Aquest contracte es tipifica com a contracte administratiu d'obres d'acord amb les previsions de l'article 13 LCSP i la normativa de desenvolupament.

El PCAP, el Projecte tècnic constructiu i els seus annexos tindran caràcter contractual i seran part integrant del contracte. En cas de discordança entre el present plec i qualsevol de la resta de documents contractuals, prevaldrà aquest plec.

A més, es regeix per la normativa en matèria de contractació pública continguda, principalment, en les disposicions següents:

- a) 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.
- b) Reial decret 817/2009, de 8 de maig, pel qual es desenvolupa parcialment la Llei 30/2007, de 30 d'octubre, de contractes del sector públic (d'ara endavant, RD 817/2009).
- c) Reglament general de la Llei de contractes de les administracions públiques aprovat pel Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre, en tot allò no modificat ni derogat per les disposicions esmentades anteriorment (d'ara endavant, RGLCAP).
- d) La Llei 25/2013, de 27 de desembre, d'impuls de la factura electrònica i creació del registre comptable de factures del Sector Públic, i resta de normes concordants.
- e) Llei 19/2013, de 9 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i

CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012); PLEC_CLAUS_PLEC DE CLAUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT PONT I CAMI MOLI_09102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: SWMNR-2HB9M-UIIUD Pàgina 34 de 42	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Bardaji Pérez, Paula, Secretaria - Interventora, de Ajuntament de Torrelavit. Signat 14/10/2025 16:28	ESTAT SIGNAT 14/10/2025 16:28



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36745119 SWMNR-2HB9M-UIIUD 303563B9A5DE1DB134CE187FE10B901289E02A06) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accés.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=torrelavit



- bon govern.
- Llei 19/2014, 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern.
 - Llei 7/1985, reguladora de les bases de règim local i la Llei 57/03, de 16 de desembre, de mesures para la modernització del govern local, que la modifica.
 - Text refós de la Llei municipal i de règim local de Catalunya, aprovat per Decret Legislatiu 2/2003, de 28 de abril.
 - Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del Procediment Comú de les Administracions Públiques.
 - Llei 40/2015, d'1 d'octubre, de Règim Jurídic del Sector Públic.
 - La Llei 26/2010, de 3 d'agost, de règim jurídic i procediment de les Administracions Públiques de Catalunya.
 - Decret 107/05, de 31 de maig, de creació del Registre electrònic d'empreses Licitadores de la Generalitat.
 - Llei 3/2004, de 29 de desembre, per la que s'estableixen mesures de lluita contra la morositat en les operacions comercials.
 - Reial Decret 424/2017, de 28 de abril, que regula el règim jurídic del control intern de les entitats del Sector Públic Local.
 - Reglament (UE) núm. 2016/679 del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel qual es deroga la Directiva 95/46 / CE (Reglament general de protecció de dades).
 - Llei orgànica 3/2018, de 5 de de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals.
 - Decret Llei 3/2016 de 31 de maig , de mesures urgents en matèria de contractació pública.
 - La resta de normativa en dret administratiu i de la Unió Europea que li sigui d'aplicació, i en el seu defecte, de forma subsidiària per les normes de dret privat.

Clàusula 32. Règim de recursos

Contra els actes que adopti l'òrgan de contractació en relació amb els efectes, la modificació i l'extinció d'aquest contracte que no siguin susceptibles de recurs especial en matèria de contractació, procedirà la interposició del **recurs administratiu ordinari** que correspongui d'acord amb el que estableix la Llei 26/2010, del 3 d'agost, del règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya, i la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques; o del recurs contenciós administratiu, de conformitat amb el que disposa la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

Els acords que adopti l'òrgan de contractació en l'exercici de les prerrogatives de l'Administració són susceptibles de **recurs potestatiu de reposició**, de conformitat amb el que disposa la legislació bàsica del procediment administratiu comú, o de

CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT

C/del Molí, 29 08775 Torrelavit Barcelona Tel. 93 899 50 02 e-mail: torrelavit@torrelavit.cat

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PLEC DE CLAUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT PONT I CAMI MOLI_09102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: SWMNR-2HB9M-UIIUD Pàgina 35 de 42	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Bardaji Pérez, Paula, Secretaria - Interventora, de Ajuntament de Torrelavit. Signat 14/10/2025 16:28	ESTAT SIGNAT 14/10/2025 16:28



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36745119 SWMNR-2HB9M-UIIUD 303563B9A5DE1DB134CE187FE10B801288E02A06) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accés.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=torrelavit



recurs contenciós administratiu, de conformitat amb el que disposa la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

Atès que es tracta d'un contracte amb VEC inferior a 3.000.00.-€, **no és susceptible de recurs especial en matèria de contractació**, d'acord amb l'article 44 de la LCSP.

Clàusula 33. Prerogatives de l'Administració

L'Òrgan de Contractació té la prerogativa d'interpretar els contractes administratius i resoldre els dubtes que ofereixi el seu compliment. Igualment podrà modificar els contractes celebrats i acordar la seva resolució, dins dels límits i amb subjecció als requisits i efectes assenyalats a la LCSP i al RGLCAP.

Els acords que dicti l'Òrgan de Contractació, previ informe de tècnic i jurídic competent, en l'exercici de les seves prerogatives d'interpretació, modificació i resolució, seran immediatament executius.

Les qüestions litigioses sobre la interpretació, modificació, resolució i efectes dels contractes administratius, seran resoltes per l'Òrgan de Contractació. Els seus acords posaran fi a la via administrativa, i contra aquests es podrà interposar potestativament el recurs de reposició o recurs contenciós administratiu.

Clàusula 34. Règim d'invalidesa

Els actes de preparació i adjudicació d'aquest contracte estan sotmesos al regim general d'invalidesa previst en els articles 38 a 43 de la LCSP.

El contracte serà nul en els casos previstos en l'article 39 de la LCSP.

Clàusula 35. Jurisdicció competent

L'ordre jurisdiccional contenciós administratiu és el competent per a la resolució de les qüestions litigioses que es plantegin en relació amb la preparació, l'adjudicació, els efectes, el compliment i l'extinció del contracte.

Si lliciten empreses estrangeres i el contracte s'executa en territori espanyol, la participació en la licitació comporta la submissió de l'empresa licitadora i de l'adjudicatària a la jurisdicció dels jutjats i tribunals espanyols de qualsevol ordre, per a totes les incidències que, de manera directa o indirecta, puguin derivar-se del contracte, i amb renúncia, en el seu cas, al fur jurisdiccional estranger que pogués correspondre al licitador.

ANNEXOS

CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36745119 SWMNR-2HB9M-UUIUD 303563B9A5DE1DB134CE187FE10B801288E02A06) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=torrelavit



ANNEX I.-DECLARACIÓ D'ACCEPTACIÓ DE MITJANS ELECTRÒNICS DE COMUNICACIÓ

ANNEX II.- PROPOSICIO ECONOMICA I MILLORES SUBJECTES A VALORACIO AMB CRITERIS AUTOMATICS

ANNEX III.- DECLARACIO RESPONSABLE I COMPROMIS D'ADSCRIPCIO DE MITJANS MATERIALS I/O PERSONALS.

ANNEX I - DECLARACIÓ D'ACCEPTACIÓ DE MITJANS ELECTRÒNICS DE COMUNICACIÓ

El Sr./La Sra. _____ amb NIF núm. _____, en nom propi / en representació de l'empresa _____, en qualitat de _____, i segons escriptura pública autoritzada davant Notari _____, en data _____ i amb número de protocol _____ /o document _____, CIF núm. _____, domiciliada a _____ carrer _____, núm. _____, opta a la contractació relativa a la licitació de **L'OBRA DEL PROJECTE CONSTRUCTIU PER A LA REPARACIO DEL PONT I LA VORERA DEL CARRER MOLI TM TORRELAVIT CS2021 (Exp. 2025_533).**

DECLARA:

- Que accepta com a mitjà perquè s'efectuïn les comunicacions, notificacions i intercanvi d'informació, necessaris per a la resolució del procediment de contractació, inclosos els tràmits i actes de licitació i d'adjudicació d'aquesta contractació, el correu electrònic que s'indica a continuació, sense perjudici que aquestes comunicacions també es puguin fer per altres mitjans que estableixin les disposicions vigents, indicant així mateix, les següents persones autoritzades de contacte:

Persona/es autoritzada/es*	DNI*	Correu electrònic professional*	Mòbil professional

**Camps obligatoris.*

Si l'adreça electrònica o el número de telèfon mòbil facilitats a efectes d'avís de notificació, comunicacions i requeriments quedessin en desús, s'haurà de

CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012); PLEC_CLAUS_PLEC DE CLAUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT PONT I CAMI MOLI_09102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: SWMNR-2HB9M-UIIUD Pàgina 37 de 42	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Bardaji Pérez, Paula, Secretaria - Interventora, de Ajuntament de Torrelavit. Signat 14/10/2025 16:28	ESTAT SIGNAT 14/10/2025 16:28



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36745119 SWMNR-2HB9M-UIIUD 303563B9A5DE1DB134CE187FE108B01288E02A06) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accés.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=torrelavit



comunicar la dita circumstància, per escrit, a l'Ajuntament de Torrelavit per tal de fer la modificació corresponent.

El licitador/contractista declara que ha obtingut el consentiment exprés de les persones a qui autoritza per rebre les notificacions, comunicacions i requeriments derivades d'aquesta contractació, per tal que l'Ajuntament pugui facilitar-les al servei e-NOTUM a aquests efectes.

Lloc i data

Signatura

, de/d' de 202

ANNEX II - PROPOSICIÓ ECONÒMICA I MILLORES SUBJECTES A VALORACIÓ AMB CRITERIS AUTOMÀTICS

El Sr./La Sra. amb NIF núm. , en nom propi / en representació de l'empresa , en qualitat de , i segons escriptura pública autoritzada davant Notari , en data i amb número de protocol /o document , CIF núm. , domiciliada a carrer , núm. , opta a la contractació relativa a la licitació de **L'OBRA DEL PROJECTE CONSTRUCTIU PER A LA REPARACIO DEL PONT I LA VORERA DEL CARRER MOLI TM TORRELAVIT CS2021 (Exp. 2025_533).**

DECLARA:

Assabentat/ada de les condicions i els requisits que s'exigeixen per poder ser adjudicatari/ària del *contracte administratiu*, es compromet a executar-lo amb estricta subjecció als requisits i criteris d'adjudicació estipulats i amb l'adscripció dels mitjans necessaris, pels imports i amb el desglossament següent:

A. OFERTA ECONÒMICA:

El Pressupost d'Execució per Contracte (PEC SENSE IVA) és de: 74.400,56 €
El Pressupost d'Execució per Contracte (PEC AMB IVA) és de: 90.024,68 €

Preu ofertat per l'Execució per Contracte (PEC SENSE IVA)*: €

Import en lletres ()

Preu ofertat per l'Execució per Contracte (PEC AMB IVA)*:

€

Import en lletres ()

**Indicar els imports amb número i lletres*

Es proposa una baixa econòmica del % sobre el pressupost d'execució per contracte.

CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT

C/del Molí, 29 08775 Torrelavit Barcelona Tel. 93 899 50 02 e-mail: torrelavit@torrelavit.cat



B. ALTRES CRITERIS QUANTIFICABLES AUTOMÀTICAMENT:

B.1 Millora en protecció de la salut i la seguretat en el treball

Disposa de cursos en matèria de riscos laborals específic per les tasques a realitzar de les persones que executaran les feines i/o els superiors supervisors, amb un mínim de 60 hores

	SI	NO
disposa de curs PRL 60 h específic		

B.2. Reducció del termini d'execució de les obres

	SI	NO
Reducció d'1 setmana		
Reducció de dos setmanes		
Reducció de tres setmanes		

B.3. Increment addicional termini de garantia

Per increment del termini de garantia establert en la clàusula 19.5 d'aquest PCAP

	SI	NO
Increment de garantia addicional fins 1 any addicional (total 3 anys)		
Increment de garantia addicional fins 2 anys addicionals (total 4 anys)		
Increment de garantia addicional fins 3 anys addicionals (total 5 anys)		

B.4. Estar en possessió de la ISO

	SI	NO
Estar en possessió de la ISO 9001 de Gestió de la qualitat		
Estar en possessió de la ISO 14001 de Gestió ambiental		

CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36745119 SWMNR-2HB9M-UUIUD 303563B9A5DE1DB134CE187FE10B01288E02A06) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accés.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=torrelavit



Lloc i data

Signatura

, de/d' de 202

ANNEX III – DECLARACIÓ RESPONSABLE I COMPROMÍS D'ADSCRIPCIÓ DE MITJANS MATERIALS I/O PERSONALS

El Sr./La Sra. amb NIF núm. , en nom propi / en representació de l'empresa , en qualitat de , i segons escriptura pública autoritzada davant Notari , en data i amb número de protocol /o document , CIF núm. , domiciliada a carrer , núm. , opta a la contractació relativa a la licitació de **L'OBRA DEL PROJECTE CONSTRUCTIU PER A LA REPARACIO DEL PONT I LA VORERA DEL CARRER MOLI TM TORRELAVIT CS2021 (Exp. 2025_533).**

COMPROMÍS A:

- Que l'empresa que represento, en el cas que esdevingui adjudicatària en la contractació de les obres, es compromet, durant tota la vigència del contracte a adscriure a l'execució del contracte els mitjans materials i/o personals suficients per a la realització del contracte.

La persona responsable tècnica per a l'execució del contracte serà:

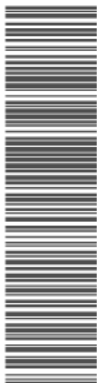
Càrrec	Nom i cognoms:	Telèfon mòbil
Cap d'obra		
Encarregat d'obra		

DECLARA:

- Que la societat està constituïda vàlidament i que de conformitat amb el seu objecte social es pot presentar a la licitació, així com que la persona signatària

CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012); PLEC_CLAUS_PLEC DE CLAUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT PONT I CAMI MOLI_09102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: SWMNR-2HB9M-UIIUD Pàgina 40 de 42	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Bardaji Pérez, Paula, Secretaria - Interventora, de Ajuntament de Torrelavit. Signat 14/10/2025 16:28	ESTAT SIGNAT 14/10/2025 16:28



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36745119 SWMNR-2HB9M-UIIUD 303563B9A5DE1DB134CE187FE108B01288E02A06) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accés.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=torrelavit



- de la declaració responsable té la deguda representació per presentar la proposició i la declaració.
- Que no està incursa en cap prohibició de contractar (**en especial, cal tenir en compte les prohibicions de contractar previstes en l'art.71.1 d) LCSP*).
 - Que disposa de les autoritzacions necessàries per exercir l'activitat.
 - En el seu cas, pronunciament explícit sobre l'existència del compromís establert a l'article 75.2 de la LCSP.
 - Que compleix amb la resta de requisits que s'estableixen en aquest plec i es compromet, en cas de ser proposada com a adjudicatària del contracte, a presentar la documentació exigida en el PCAP acreditativa de les seves condicions i aquella que pugui ser necessària als efectes d'adquirir la condició d'adjudicatari final del contracte objecte d'aquesta licitació.
 - Que les facultats de representació que ostenta són suficients i vigents (si s'actua per representació); que reuneix totes i cadascuna de les condicions establertes legalment i no incorre en cap de les prohibicions per contractar amb l'Administració previstes als articles 65 a 97 de la LCSP.
 - Que es troba al corrent del compliment de les obligacions tributàries, amb la Seguretat Social i amb l'Ajuntament de Torrelavit. El licitador podrà autoritzar telemàticament a l'Ajuntament de Torrelavit, al moment de presentar la seva oferta electrònica, per a consultar telemàticament la informació relativa al compliment de les seves obligacions tributàries amb l'Administració de l'Estat, Generalitat de Catalunya i Seguretat Social.
 - Que està inscrit en el Registre de Licitadors de la Generalitat de Catalunya (RELI) i/o de l'Administració General de l'Estat (ROLECE) i que les dades que hi consten no han experimentat cap variació i son vigents.
 - Que compleix amb tots els deures que en matèria preventiva estableix la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals i que disposa dels recursos humans i tècnics necessaris per fer front a les obligacions que puguin derivar-se del Reial Decret 171/2004, de 30 de gener, pel qual es desenvolupa l'article 24 de la Llei 31/1995, en matèria de coordinació d'activitats empresarials.
 - Que no ha celebrat cap acord amb altres operadors econòmics destinats a falsejar la competència en l'àmbit d'aquest contracte i que no coneix cap conflicte d'interessos vinculat a la seva participació en aquest procediment de contractació.

CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT PONT I CAMÍ MOLI_09102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: SWMNR-2HB9M-UUIUD Pàgina 41 de 42	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Bardaji Pérez, Paula, Secretaria - Interventora, de Ajuntament de Torrelavit. Signat 14/10/2025 16:28	ESTAT SIGNAT 14/10/2025 16:28



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36745119 SWMNR-2HB9M-UUIUD 303563B9A5DE1DB134CE187FE10B801288E02A06) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accés.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=torrelavit



- Que, en cas que es tracti d'empresa estrangera, es sotmet a la jurisdicció dels Jutjats i Tribunals espanyols de qualsevol ordre, per a totes les incidències que de manera directa o indirecta puguin sorgir del contracte, amb renúncia, si s'escau, al fur jurisdiccional estranger que pugui correspondre al licitador.
- Que la plantilla de l'empresa està integrada per un nombre de persones treballadores amb discapacitat no inferior al 2% o que s'ha adoptat alguna de les mesures alternatives previstes en la legislació vigent.

☐ Sí ☐ No ☐ No obligat per normativa
- Que l'empresa disposa d'un pla d'igualtat d'oportunitats entre les dones i els homes.

☐ Sí ☐ No ☐ No obligat per normativa
- Que reuneix algun/s dels criteris de preferència en cas d'igualació de proposicions previstos al PCAP.

☐ Sí ☐ No
- Respecte l'Impost sobre el valor afegit (IVA) l'empresa:

☐ Està subjecte a l'IVA.
☐ Està no subjecte o exempt de l'IVA i són vigents les circumstàncies que donaren lloc a la no-subjecció o l'exempció.
- Respecte l'Impost d'Activitats Econòmiques (IAE) l'empresa:

☐ Està subjecte a l'IAE.
☐ Està no subjecte o exempt de l'IAE i són vigents les circumstàncies que donaren lloc a la no-subjecció o l'exempció.
- Que, en cas que el licitador tingui intenció de concórrer en unió temporal d'empreses, declara:

☐ Sí té intenció de concórrer en unió temporal d'empreses:
(indicar noms i circumstàncies dels integrants i la participació de cadascun, així com l'assumpció del compromís de constituir-se formalment en unió temporal en cas de resultar adjudicatari)
☐ NO té intenció de concórrer en unió temporal d'empreses

CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT

DOCUMENT PLEC DE CLÀUSULES (TD03-012): PLEC_CLAUS_PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT PONT I CAMÍ MOLI_09102025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: SWMNR-2HB9M-UUIUD Pàgina 42 de 42	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Bardaji Pérez, Paula, Secretaria - Interventora, de Ajuntament de Torrelavit. Signat 14/10/2025 16:28	ESTAT SIGNAT 14/10/2025 16:28



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 36745119 SWMNR-2HB9M-UUIUD 303563B9A5DE1DB134CE187FE108B01288E02A06) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.jsp?codigo_entidad=torrelavit



Lloc i data

Signatura

, de/d' de 202

Signat electrònicament per qui s'indica.

CODI DE L'EXPEDIENT: 995 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_995_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT

C/del Moli, 29 08775 Torrelavit Barcelona Tel. 93 899 50 02 e-mail: torrelavit@torrelavit.cat

ANNEX NÚM. II

PROPOSTA ECONÒMICA I MILLORES

El Sr. JOAQUIN BELMONTE PONS amb NIF núm. [REDACTED] en representació de l'empresa REHABILITACIONS PONS SL, en qualitat d'ADMINISTRADOR, i segons escriptura pública autoritzada davant Notari SEBASTIÁN GUTIÉRREZ GAÑÁN, en data 8/5/2007 i amb número de protocol 828, CIF núm. B64559479, domiciliada a l'Avinguda de la Unió, núm.2B de CASTELLOLÍ, opta a la contractació relativa a la licitació de **L'OBRA DEL PROJECTE CONSTRUCTIU PER A LA REPARACIO DEL PONT I LA VORERA DEL CARRER MOLI TM TORRELAVIT CS2021 (Exp. 2025_995).**

DECLARA:

- Que s'efectúa una segona presentació de la oferta en plataforma per falta d'afegir un document sol·licitat.
- La present presentació és la vàlida, l'anterior queda anul·lada.

Castellolí, 28 de Novembre de 2025

[REDACTED]
JOAQUIN
BELMONTE [REDACTED]
(R: [REDACTED])
B64559479)

Joaquin Belmonte Pons
Administrador

ANNEX II - PROPOSICIÓ ECONÒMICA I MILLORES SUBJECTES A VALORACIÓ AMB CRITERIS AUTOMÀTICS

El Sr. JOAQUIN BELMONTE PONS amb NIF núm. [REDACTED] en representació de l'empresa REHABILITACIONS PONS SL, en qualitat d'ADMINISTRADOR, i segons escriptura pública autoritzada davant Notari SEBASTIAN GUTIERREZ GAÑÁN, en data 8/5/2007 i amb número de protocol 828, CIF núm. B64559479, domiciliada a l'AVINGUDA DE LA UNIÓ, núm. 2B de CASTELLOLÍ, opta a la contractació relativa a la licitació de **L'OBRA DEL PROJECTE CONSTRUCTIU PER A LA REPARACIO DEL PONT I LA VORERA DEL CARRER MOLI TM TORRELAVIT CS2021 (Exp. 2025_995).**

DECLARA:

Assabentat/ada de les condicions i els requisits que s'exigeixen per poder ser adjudicatari/ària del *contracte administratiu*, es compromet a executar-lo amb estricta subjecció als requisits i criteris d'adjudicació estipulats i amb l'adscripció dels mitjans necessaris, pels imports i amb el desglossament següent:

A. OFERTA ECONÒMICA:

El Pressupost d'Execució per Contracte (PEC SENSE IVA) és de: 74.400,56 €
El Pressupost d'Execució per Contracte (PEC AMB IVA) és de: 90.024,68 €

Preu ofertat per l'Execució per Contracte (PEC SENSE IVA)*: 74.400,56 €
Import en lletres (Setanta-quatre mil quatre-cents euros i cinquanta-sis cèntims)
Preu ofertat per l'Execució per Contracte (PEC AMB IVA)*: 90.024,68 €
Import en lletres (Noranta mil vint-i-quatre euros i seixanta-vuit cèntims)

**Indicar els imports amb número i lletres*

Es proposa una baixa econòmica del 0 % sobre el pressupost d'execució per contracte.

B. ALTRES CRITERIS QUANTIFICABLES AUTOMÀTICAMENT:

B.1 Millora en protecció de la salut i la seguretat en el treball

Disposa de cursos en matèria de riscos laborals específic per les tasques a realitzar de les persones que executaran les feines i/o els superiors supervisors, amb un mínim de 60 hores

	SI	NO
disposa de curs PRL 60 h específic	X	

B.2. Reducció del termini d'execució de les obres

	SI	NO
Reducció d'1 setmana	X	
Reducció de dos setmanes		
Reducció de tres setmanes		

B.3. Increment adicional termini de garantia

Per increment del termini de garantia establert en la clàusula 19.5 d'aquest PCAP

	SI	NO
Increment de garantia adicional fins 1 any adicional (total 3 anys)		X
Increment de garantia adicional fins 2 anys additionals (total 4 anys)		X
Increment de garantia adicional fins 3 anys additionals (total 5 anys)		X

B.4. Estar en possessió de la ISO

	SI	NO
Estar en possessió de la ISO 9001 de Gestió de la qualitat	X	
Estar en possessió de la ISO 14001 de Gestió ambiental	X	

Castellolí, 28 de Novembre de 2025

JOAQUIN
BELMONTE
(R:

Joaquin Belmonte Pons B64559479)
Administrador



**JUSTIFICACIÓ DE SOLUCIÓ PROPOSADA PER LA
REPARACIÓ I AMPLIACIÓ DEL PONT DEL CARRER
MOLÍ DE TORRELAVIT**

Octubre 2025

D'acord amb la sol·licitud efectuada per l'Ajuntament de Torrelavit, Rehabilitacions Pons ha efectuat una visita urgent en data del present dia 8 d'Octubre de 2025 a les dependències municipals, juntament amb personal de l'Ajuntament, Serveis Tècnics i tècnics relacionats amb la Direcció de les futures obres, per la concreció de la solució tècnica que es vol proposar per dur a terme en relació a la part de les obres del capítol de la nova passarel·la peatonal a executar paral·lelament al pont existent del Carrer Molí de Torrelavit.

Es redacta a continuació la proposta de Rehabilitacions Pons.

ANTECEDENTS

El projecte de **"Projecte constructiu per a la reparació del pont i la vorera del Carrer Molí TM Torrelavit CS2021"** amb data Juny de 2024 elaborat per Bigantec, Ingenieros Consultores oferia 3 alternatives per la solució de la passarel·la de vianants per aconseguir un eixamplament del pont del Carrer Molí.

ALTERNATIVA 1 EIXAMPLAMENT CALÇADA

La primera alternativa consisteix en l'eixamplament del tauler del pont actual.

Aquesta alternativa contempla una estructura auxiliar de suport del tauler de l'eixamplament recolzada bé sobre l'estructura existent (ancoratge llosa de compressió o tornapunta) amb possibles reforços bé en una nova estructura adossada que podria transmetre les càrregues a una nova fonamentació.

Aquesta solució en una primera consideració:

- Hi ha una ocupació necessària de la canalització durant l'execució dels treballs encaminats a unir ambdues estructures en el cas d'ancoratges o tornapunts
- S'ha de realitzar un reconeixement precís dels paràmetres resistents de l'estructura actual per veure'n la capacitat i preveure el reforç.
- El revolt del carrer del Molí amb el pont té un radi inferior al necessari per al transport pesant i autobusos que fa que la superfície d'escombrada ocupi la vorera parcialment durant les maniobres de gir. Aquest fet s'ha de tenir en compte a l'hora de preveure les mides necessàries de l'eixamplament.

ALTERNATIVA 2 PASSERA LLOSA ALVEOLAR

Per evitar les consideracions de l'eixamplament del pont actual que eren l'ocupació de la llera de la canalització durant l'execució dels treballs i el reconeixement exhaustiu dels materials es pot aconseguir mitjançant una nova passera aigües amunt de l'existent amb una fonamentació independent i un tauler format per lloses alveolars.

A la vista de l'annex geotècnic encarregat per a la redacció d'aquest projecte constructiu es recomana que la nova fonamentació sigui profunda amb micropilons per exemple ancorats a les argiles del Terciari presents a la zona.

Donada la geometria de l'àmbit aigües amunt del pont actual amb la presència de la finalització canalització de la riera de les Cabanyes ens condiciona el nou disseny a una llum lliure d'aproximadament 12,50 metres i una amplària de l'encepat d'aproximadament 1,50 m si no es desvia la trajectòria de la canonada. Aquesta darrera variació al trobar-nos en zona urbana amb presència de serveis requeriria ben segur també el trasllat de serveis i per tant de difícil execució. Aquest punt és important perquè l'encepat necessari per recolzar les lloses alveolars típicament recórrer tota l'amplària de les lloses. Si tenim en compte que entre la canonada de la riera de Cabanyes i el parament ortogonal a la canalització hi ha dos metres llavors en podríem col·locar una si aquestes tenen l'amplària estàndard de 1,20 m. Es tractaria d'una passera transitable segons la normativa d'accessibilitat revisada.

Pel que fa a les plaques veiem a la taula següent que una placa de 40 cm de cantell amb 10 cm de capa de compressió té una capacitat suficient per a la sobrecàrrega de 5,0 KN/m² que apareix per exemple a la normativa IAP-11.

NOVA PASSERA METÀL·LICA I FORMIGÓ

Finalment com a tercera alternativa s'ha plantejat la construcció d'un passera mixta de formigó i acer.

Aquesta permet un tauler amb voladís a ambdós extrems que aconseguirien reduir l'amplària de l'encepat necessari per a recolzar l'estructura a 1,50 m. Per altra banda per tal d'evitar al màxim l'ocupació de la llera s'ha pensat una passera bi-jàssera amb les lloses superiors de formigó armat prefabricat.

Aquesta solució comporta la reparació del pont actual per augmentar la durabilitat però no es necessari l'estudi detallat dels paràmetres resistents (cales, testimonis, sondeigs...) ja que els desperfectes que s'observen no tenen de moment rellevància estructural (si que la tindran en el futur si no es reparen) i tampoc deformacions o indicacions de que no estigui complint la seva comesa si no és el tenir una alineació amb un radi reduït per a la circulació del transport pesant.

SOLUCIÓ PROPOSADA DE PROJECTE

A partir de l'anàlisi de les avantatges i inconvenients de les alternatives i en una trobada amb les autoritats municipals es va concloure que la tercera opció seria la més convenient per potenciar l'accessibilitat al municipi de Torrelavit i a més amb un destorb menor al tractar-se d'una construcció prefabricada en taller i el que implica d'estalvi de temps, soroll o pols per exemple o a la viabilitat al municipi.

PROPOSTA D'ACTUACIÓ

Després de la valoració de la proposta de projecte, que Rehabilitacions Pons considera inviable econòmicament, es decideix estudiar altres opcions, finalment es decideix realitzar la proposta definitiva segons la segona opció de projecte, mitjançant **plaques alveolars** i amb millores respecte projecte.

Es constituïria un conjunt de 2 trams de plaques alveolars, una de 1,20 ml d'amplada (mida estàndard de placa) + una altra de 0,90 ml fins a obtenir la distància de 2,10 ml d'amplada total per obtenir, segons la normativa d'accessibilitat, el 1,80 ml d'amplada lliure de pas pels vianants i espai per la col·locació de la nova barana a banda i banda de la passarel·la, amb una llargada total 14,0 ml. La placa alveolar serà de 45 cm de gruix, amb capa de compressió de 5 cm i amb un acabat final de pintura Mapeacoat TNS Extreme de Mapei per l'acabat antilliscant. S'adjunten fitxes tècniques de les plaques alveolars i de la pintura d'acabat, al final del document.

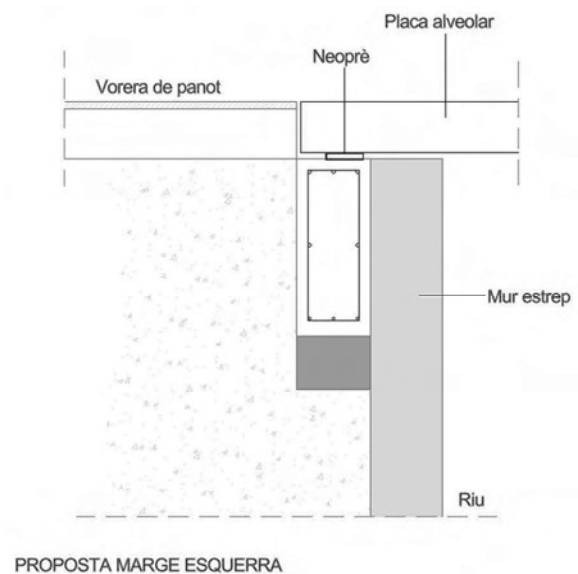
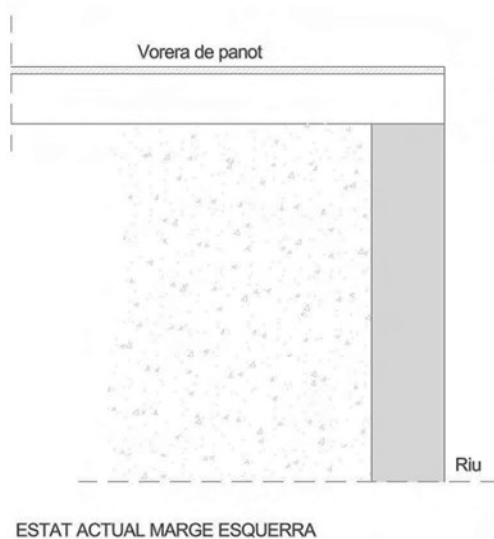
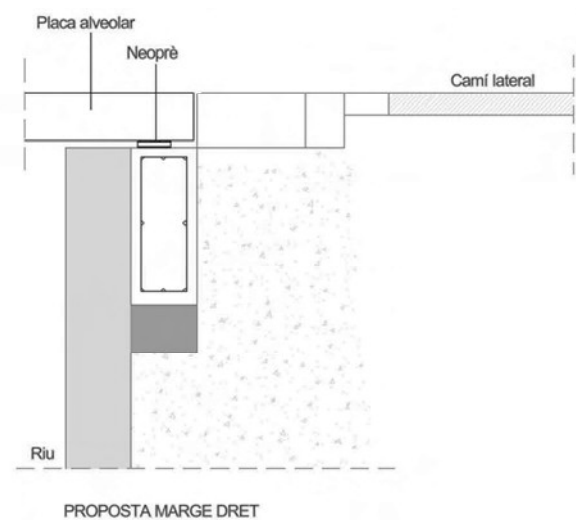
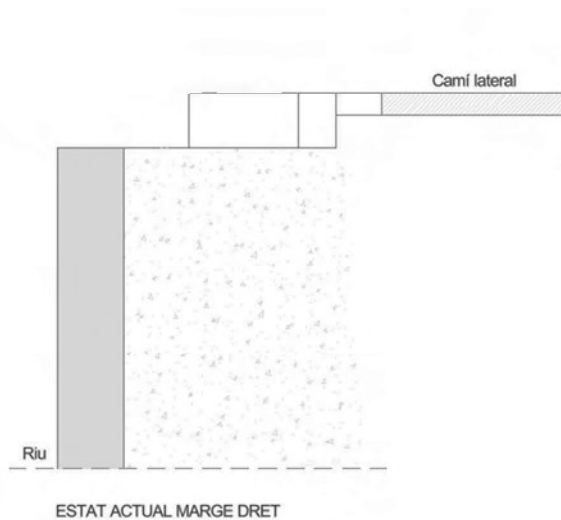


S'adjunta fotografia d'exemple d'una obra realitzada en 2024 per Rehabilitacions Pons amb l'acabat TNS Extreme.





Els recolzaments es realitzaran mitjançant un espai de recolzament amb unes mides totals aproximades de 2,10x1,50x0,30 m a banda i banda, amb la corresponent excavació de terres darrera del mur de l'estrep fins a una profunditat d'1,80 ml, compactació de les terres del fons, formigonat en massa a la part inferior i realització d'un cercol superior.



Aquesta solució ens permet construir una passarel·la que dona lleugeresa i resistència alhora, cobrint la llum que necessitem reduint el pes de l'estructura, allargant la mida total de la passarel·la per recolzar més distància a cada extrem i garantir la seva estabilitat. En definitiva, és un sistema que al ser autoportant i pretensat, pot suportar el seu propi pes i sobrecàrregues des del muntatge, sense necessitat d'apuntament, és un muntatge fàcil, net, lliure de pols i més ràpid en el temps d'execució.

PROPOSTES DE MILLORA

A banda de la millora tècnica que ofereix el canvi de material de la solera de la passarel·la de vianants, així com l'acabat, a nivell general de projecte, Rehabilitacions Pons considera que es podem afegir les següents propostes de millora:

- ✓ No seria necessari el tall de la totalitat del pas de vehicles ni vianants pel pont del Carrer Molí. S'adequaria un pas provisional per vianants i els vehicles podrien continuar passant durant tot el transcurs de l'obra.

Hi hauria talls puntuals i/o afectacions puntuals al pas de vehicles en moments determinants de l'obra, ja sigui per descàrrega de material, per col·locació d'elements de gran envergadura i/o altres que puguin afectar puntualment. Rehabilitacions Pons disposa de personal i mitjans materials especialitzats per efectuar tots els canvis, inconvenients, talls, desviaments, estretaments que calgui fer en moments puntuals.
- ✓ Rehabilitacions Pons disposa de personal qualificat en obra i tècnics en matèria de Seguretat i Salut en el treball, amb cursos de PRL de 60 hores.
- ✓ En quan al termini d'execució, Rehabilitacions Pons es compromet a efectuar les obres en menor temps que s'indica en projecte, és a dir, menys de 3 mesos.
- ✓ Rehabilitacions Pons es troba en possessió de les ISOS 9001 de Gestió de la Qualitat, ISO 14001 de Gestió Ambiental i ISO 45001 de Gestió de la Seguretat i Salut en el treball. S'adjunten certificats al final del document.

PROPOSTA ECONÒMICA

Rehabilitacions Pons es compromet a respectar el pressupost de licitació de 74.400,56 euros (IVA exclòs) adaptat a la nova proposta i al conjunt de les partides a realitzar. Es presenta a continuació un pressupost de les feines a executar:



AJUNTAMENT DE TORRELAVIT

Carrer Molí, 29
08775 Torrelavit
CIF/NIF P0828700E

Pressupost

Nº de pressupost	2366
Vàlid	10.10.2025
Fins a	24.10.2025

REPARACIÓ DEL PONT I LA VORERA DEL CARRER MOLÍ TM TORRELAVIT CS2021 (Exp. 2025_533)

Descripció	Quantitat	Unitat	Preu	Import
TREBALLS PREVIS - Demolició de voreres. - Desmuntatge de tram de barana. - Desmuntatge de llumenera.	1	PA	263,54	263,54
MOVIMENT DE TERRES - Excavació al darrera dels murs i estreps. - Retirada de terres sobrants, càrregues i transports. - Compactació al darrera dels murs i estreps.	1	PA	941,32	941,32
FONAMENTACIONS - Repicat de "taco" de formigó marge esquerra. - Tall, repicat i/o retirada de panot de vorera marge dret. - Formigó per massissat d'excavació darrera de murs i estreps. - Col·locació i formigonat de cercols.	1	PA	6.960,77	6.960,77
ESTRUCTURES - Suport de neoprè per a recolzaments. - Col·locació de plaques alveolars pretensades de 40 cm de cantell. - Capa de compressió de 5 cm de gruix.	1	PA	15.799,49	15.799,49

Descripció	Quantitat	Unitat	Preu	Import
PAVIMENTS I ACABATS PASSAREL·LA VIANANTS - Barana d'acer, imprimada i amb acabat, totalment col·locada. - Restitució de trams de panot. - Pintura capa superior paviment nova passarel·la de vianants.	1	PA	8.079,17	8.079,17
REPARACIÓ DE TAULER - Preparació de superfície amb neteja d'abrassiu en sec. - Reparació de superfícies escostronades amb morter R4. - Reparació d'impota, passivat i restitució de volums amb morter R4 i capa final de morter impermeable. - Pintura anticarbonatació.	1	PA	9.459,03	9.459,03
REPARACIÓ D'ESTREPS - Preparació de superfície amb neteja d'abrassiu en sec. - Reparació de superfícies escostronades amb morter R4. - Pintura anticarbonatació.	1	PA	3.387,02	3.387,02
SERVEIS AFECTATS	1	PA	3.138,37	3.138,37
PAVIMENT I ACABATS PONT - Tall i demolició de voreres. - Restitució de nou paviment de pont en trams de vorera demolida. - Pintura de barana pont existent.	1	PA	2.144,02	2.144,02
IMPLANTACIÓ D'OBRA - Vallat perimetral de l'obra. - Talls i/desviaments de carril puntuals. - Senyalització.	1	PA	1.248,86	1.248,86
MITJANS D'ACCÉS I ELEVACIÓ	1	PA	2.186,70	2.186,70
GESTIÓ DE RESIDUS	1	PA	2.648,86	2.648,86
SEGURETAT I SALUT	1	PA	6.264,33	6.264,33
13,00 % Despeses generals SOBRE 62.521,48 €	1	PA	8.127,79	8.127,79
6,00 % Beneficio industrial SOBRE 62.521,48 €	1	unitat	3.751,29	3.751,29

Subtotal sense IVA 74.400,56

IVA 21% de 74.400,56 15.624,12

Total EUR 90.024,68

Castellolí, a 13 d'Octubre de 2025

pons REHABILITACIONS

Joaquin Belmonte Pons

Administrador

Rehabilitacions Pons S.L.

E: 1/30

1. REPRESENTACIÓN GRÁFICA DE LA PLACA A ESCALA

Pujol

Localidad: 25230, MOLLERUSSA (Lleida)

HOJA 4 DE 21

Versión 4: 2024

[illegible]

Los valores M_2 y μ_2 son positivos y en el vano entre apoyos.
Los valores M_1 y μ_1 son negativos sobre sopandas (si se colocan sopandas).

Apoyo o entrega: Se entiende como apoyo o entrega la medida desde el inicio de la placa al borde interior de apoyo (comienzo de la luz libre).

FICHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS SEGÚN CE-21 DEL FORJADO DE PLACAS ALVEOLARES PRETENSADAS - PUJOL						Pujol				
MODELO: PP-40										
FABRICANTE: PREFABRICATS PUJOL, S.A.										
Dirección: Crta. Miralcamp, Km1										
Localidad: 25230, MOLLERUSSA (Lleida)										
HOJA 5 DE 21						Versión 4: 2024				
8.1. CARACTERÍSTICAS MECANICAS DE LA LOSA SOLA (VALORES POR LOSA)	TIPO DE FORJADO	TIPO DE LOSA	FLEXION POSITIVA							
				Mu (mKN)		Rigidez (m2.N)		Momento límite de servicio (m.KN)		
	NO fisurada E.lb	fisurada E.lfis				Mo	Mo'	Mo,2		
	40	40.1		256.58		160.21xE6	9.46xE6	118.45	138.89	199.36
	40	40.2		338.19		160.68xE6	12.37xE6	159.82	185.65	261.94
	40	40.3		416.81		161.32xE6	15.18xE6	197.36	229.77	322.45
	40	40.4		448.74		161.42xE6	16.17xE6	213.68	248.67	348.27
	40	40.5		494.20		161.58xE6	17.70xE6	238.67	277.60	387.73
	40	40.6		517.38		161.70xE6	18.67xE6	254.60	296.06	412.87
	40	40.7		546.79		162.00xE6	20.15xE6	276.79	323.35	452.26
	40	40.8		565.97		162.10xE6	21.10xE6	292.30	341.33	475.51
	40	40.9		593.16		162.27xE6	22.54xE6	316.07	368.90	513.95

Se facilitarán tres momentos distintos, cada uno de los cuales corresponderá a una clase de exposición determinada, según CE-21:

Mo: Momento de descompresión de la fibra inferior de la sección.

Mo': Momento que produce tensión nula en la fibra de la sección situada a la profundidad de la armadura inferior (la más baja).

Mo,2: Momento para el que se produce fisura de ancho 0.2 mm.

Los momentos y esfuerzos cortantes que provienen de las cargas mayoradas (cargas permanentes y variables con los coeficientes que correspondan según Anejo 19, apart.2.4.2.4 del CE21) deben ser menores que los valores últimos

NOTA: A 28 DIAS. Para otra edad se multiplicará por el factor:

Edad.....	7 días	14 días	21 días	28 días	3 meses	6 meses	1 año	>5 años
Rigidez...	0.89	0.95	0.98	1.00	1.04	1.06	1.07	1.10
Mfisura...	0.78	0.90	0.96	1.00	1.08	1.11	1.13	1.18

FICHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS SEGÚN CE-21 DEL FORJADO DE PLACAS ALVEOLARES PRETENSADAS - PUJOL						Pujol				
MODELO: PP-40										
FABRICANTE: PREFABRICATS PUJOL, S.A.										
Dirección: Crta. Miralcamp, Km1										
Localidad: 25230, MOLLERUSSA (Lleida)										
HOJA 9 DE 21						Versión 4: 2024				
8. CARACTERÍSTICAS MECANICAS DE LOS FORJADOS POR METRO DE ANCHO	TIPO DE FORJADO	TIPO DE LOSA	FLEXION POSITIVA							
			Módulo resistente Winf (m3)	Mu (mKN/m)	β^{***}	Rigidez (m2.N/m)		Momento límite de servicio (m.KN/m)		
	NO fisurada E.lb	fisurada E.lfis				Mo	Mo'	Mo,2		
	45	40.1	0.0242	245.78	1.21	204.18xE6	10.49xE6	124.55	138.33	195.88
	45	40.2	0.0241	320.37	1.20	204.83xE6	13.71xE6	168.06	184.87	256.11
	45	40.3	0.0241	393.55	1.19	205.58xE6	16.83xE6	207.47	228.72	315.00
	45	40.4	0.0241	423.67	1.19	205.75xE6	17.98xE6	224.67	247.56	340.96
	45	40.5	0.0242	469.63	1.19	206.05xE6	19.74xE6	251.00	276.40	379.49
	45	40.6	0.0240	498.53	1.19	206.24xE6	20.86xE6	267.82	294.83	404.07
	45	40.7	0.0238	537.53	1.18	206.59xE6	22.58xE6	291.20	322.05	442.49
	45	40.8	0.0239	561.85	1.18	206.78xE6	23.66xE6	307.59	340.02	466.40
45	40.9	0.0239	597.80	1.18	207.07xE6	25.33xE6	332.72	367.58	503.02	
Se facilitarán tres momentos distintos, cada uno de los cuales corresponderá a una clase de exposición determinada, según CE-21: Mo: Momento de descompresión de la fibra inferior de la sección. Mo': Momento que produce tensión nula en la fibra de la sección situada a la profundidad de la armadura inferior (la más baja). Mo,2: Momento para el que se produce fisura de ancho 0.2 mm.										
Los momentos y esfuerzos cortantes que provienen de las cargas mayoradas (cargas permanentes y variables con los coeficientes que correspondan según Anejo 19, apart.2.4.2.4 del CE21) deben ser menores que los valores últimos NOTA: A 28 DIAS. Para otra edad se multiplicará por el factor: Edad..... 7 días 14 días 21 días 28 días 3 meses 6 meses 1 año >5 años Rigidez... 0.89 0.95 0.98 1.00 1.04 1.06 1.07 1.10 Mfisura... 0.78 0.90 0.96 1.00 1.08 1.11 1.13 1.18										

FICHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS SEGÚN CE-21 DEL FORJADO DE PLACAS ALVEOLARES PRETENSADAS - PUJOL				Pujol																													
MODELO: PP-40																																	
FABRICANTE: PREFABRICATS PUJOL, S.A.																																	
Dirección: Crta. Miralcamp, Km1																																	
Localidad: 25230, MOLLERUSSA (Lleida)																																	
HOJA 10 DE 21				Versión 4: 2024																													
8.1. CARACTERÍSTICAS MECANICAS DE LOS FORJADOS POR METRO DE ANCHO	TIPO DE FORJADO	TIPO DE LOSA	FLEXION POSITIVA				Rasante (kN/m)																										
			ESFUERZO CORTANTE ULTIMO Vu (kN/m)																														
			Md > Mfis	Md < Mfis		ζ^{**}																											
				long.entrega le=150mm																													
	Vu*	Va*																															
	45	40.1	122.25	201.87	73.36	1.10	189.52																										
	45	40.2	132.22	211.74	98.01	1.10	189.52																										
	45	40.3	144.39	223.66	122.64	1.10	189.52																										
	45	40.4	149.07	228.14	134.68	1.10	189.52																										
	45	40.5	156.19	234.94	153.30	1.10	189.52																										
	45	40.6	160.71	239.23	165.34	1.10	189.52																										
45	40.7	170.03	247.95	183.97	1.10	189.52																											
45	40.8	174.37	252.04	196.00	1.10	189.52																											
45	40.9	180.96	258.25	214.62	1.10	189.52																											
ESFUERZO CORTANTE ULTIMO DE LA SECCIÓN EN KN / m *Se facilitarán dos valores de cortante: Vu agotamiento por tracción del alma tracción y Va agotamiento por anclaje de la armadura traccionada. ** $\zeta = (S/l)_{\text{llosa}} / (S/l)_{\text{forjado}}$																																	
Los momentos y esfuerzos cortantes que provienen de las cargas mayoradas (cargas permanentes y variables con los coeficientes que correspondan según Anejo 19, apart.2.4.2.4 del CE21) deben ser menores que los valores últimos NOTA: A 28 DIAS. Para otra edad se multiplicará por el factor: <table><tr><td>Edad.....</td><td>7 días</td><td>14 días</td><td>21 días</td><td>28 días</td><td>3 meses</td><td>6 meses</td><td>1 año</td><td>>5 años</td></tr><tr><td>Rigidez...</td><td>0.89</td><td>0.95</td><td>0.98</td><td>1.00</td><td>1.04</td><td>1.06</td><td>1.07</td><td>1.10</td></tr><tr><td>Mfisura...</td><td>0.78</td><td>0.90</td><td>0.96</td><td>1.00</td><td>1.08</td><td>1.11</td><td>1.13</td><td>1.18</td></tr></table>							Edad.....	7 días	14 días	21 días	28 días	3 meses	6 meses	1 año	>5 años	Rigidez...	0.89	0.95	0.98	1.00	1.04	1.06	1.07	1.10	Mfisura...	0.78	0.90	0.96	1.00	1.08	1.11	1.13	1.18
Edad.....	7 días	14 días	21 días	28 días	3 meses	6 meses	1 año	>5 años																									
Rigidez...	0.89	0.95	0.98	1.00	1.04	1.06	1.07	1.10																									
Mfisura...	0.78	0.90	0.96	1.00	1.08	1.11	1.13	1.18																									

FICHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS SEGÚN CE-21 DEL
FORJADO DE PLACAS ALVEOLARES PRETENSADAS - PUJOL

MODELO:	PP-40
FABRICANTE:	PREFABRICATS PUJOL, S.A.
Dirección:	Crta. Miralcamp, Km1
Localidad:	25230, MOLLERUSSA (Lleida)



HOJA 11 DE 21

Versión 4: 2024

Versión 4: 2024

8.2. CARACTERÍSTICAS MECANICAS DE LOS FORJADOS POR METRO DE ANCHO	TIPO DE FORJADO	TIPO DE LOSA	FLEXION NEGATIVA			FLEXION NEGATIVA				
			en función de distintos refueros pasivos							
			Mu (mKN/m)	Rigidez Bruta (m2,N/m)	Momento fisuración (mKN/m)	Asu nØ	Asu (mm2/m)	Mu (mKN/m)	Rigidez fisurada (m2,N/m)	Vu (KN/m)
	45	40.1	68.77	204.18xE6	91.26	Ø8/15	333	60.43	10.45xE6	82.11
	45	40.2	71.43	204.83xE6	91.38	Ø12/30	377	68.28	11.72xE6	82.11
	45	40.3	90.16	205.58xE6	91.57	Ø10/15	523	94.47	15.90xE6	82.11
	45	40.4	93.83	205.75xE6	91.59	Ø10+12/30	639	114.97	19.10xE6	82.11
	45	40.5	98.93	206.05xE6	91.62	Ø12/15	754	135.38	22.23xE6	82.11
	45	40.6	101.72	206.24xE6	91.63	Ø12/10	1131	201.60	32.01xE6	82.11
	45	40.7	119.97	206.59xE6	91.71	Ø16/15	1340	237.99	37.20xE6	84.95
45	40.8	121.72	206.78xE6	91.73	Ø16/10	2010	353.45	52.88xE6	97.22	
45	40.9	123.80	207.07xE6	91.76	Ø20/10	3140	541.12	76.84xE6	102.91	
					Ø25/10	4910	797.45	109.89xE6	102.91	

Los momentos y esfuerzos cortantes que provienen de las cargas mayoradas (cargas permanentes y variables con los coeficientes que correspondan según Anejo 19, apart.2.4.2.4 del CE21) deben ser menores que los valores últimos

NOTA: A 28 DIAS. Para otra edad se multiplicará por el factor:

Edad..... 7 días 14 días 21 días 28 días 3 meses 6 meses 1 año >5 años

Rigidez...	0.89	0.95	0.98	1.00	1.04	1.06	1.07	1.10
------------	------	------	------	------	------	------	------	------

Mfisure...	0.78	0.90	0.96	1.00	1.08	1.11	1.13	1.18
------------	------	------	------	------	------	------	------	------

FICHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS SEGÚN CE-21 DEL FORJADO DE PLACAS ALVEOLARES PRETENSADAS - PUJOL		
MODELO: PP-40 FABRICANTE: PREFABRICATS PUJOL, S.A. Dirección: Crta. Miralcamp, Km1 Localidad: 25230, MOLLERUSSA (Lleida)		
HOJA 18 DE 21Versión 4: 2024		

9. NOTAS

NOTA 1:

Las clases generales de exposición ambiental que constan (según tabla 27.1.a del CE 21), pueden alcanzarse si la resistencia característica mínima y la relación A/C del hormigón en cuestión se adaptan a las prescripciones de las tablas 43.2.1.a/b, y el recubrimiento de la armadura se ajusta a la tabla 44.2.1.1.a, teniendo en cuenta la vida útil del proyecto y el tipo de cemento empleado.

En los forjados con elementos prefabricados (placas alveolares), el proyectista podrá contar, además del recubrimiento del hormigón, con el espesor de los revestimientos del forjado que sean compactos e impermeables y tengan carácter de definitivos y permanentes, al objeto de cumplir con los recubrimientos requeridos en el artículo 44.2.1.1 del CE21.

NOTA 2:

Los momentos flectores y los esfuerzos cortantes que provienen de las cargas mayorada con el coeficiente de ponderación correspondiente deben ser menores que los valores últimos, y sin mayorar deben ser inferiores a los de servicio correspondientes al ambiente para el que está previsto el forjado.

A 28 días. Para otra edad se multiplicará por el factor:

Edad	7 días	14 días	21 días	28 días	3 meses	6 meses	1 año	> 5 años
Rigidez Total	0.89	0.95	0.98	1.00	1.04	1.06	1.07	1.10
Momento flector de fisuración	0.78	0.90	0.96	1.00	1.08	1.11	1.13	1.18

Los momentos de servicio indicados son para cargas actuantes en sección compuesta. Las cargas que actúen en sección simple (el peso propio de la placa –siempre– y el peso de la capa –si no se apea– deben ser multiplicados por Beta y sumadas al resto de cargas para obtener los momentos a comparar con los de servicio .

Los momentos últimos en flexión negativa con capa de compresión se han calculado solo con la armadura activa de la placa sin contar con ninguna malla en la capa de compresión, cuya presencia puede dar a valores superiores.

Para comprobaciones en sección no traccionada las cargas que actúan en sección simple se ponderarán por Ro y se sumarán al resto para obtener el cortante mayorado.

El cortante mayorado en borde libre de apoyo no será superior al valor del límite de anclaje para la entrega que consta. Entregas menores o mayores suponen disminución o aumento de este valor.

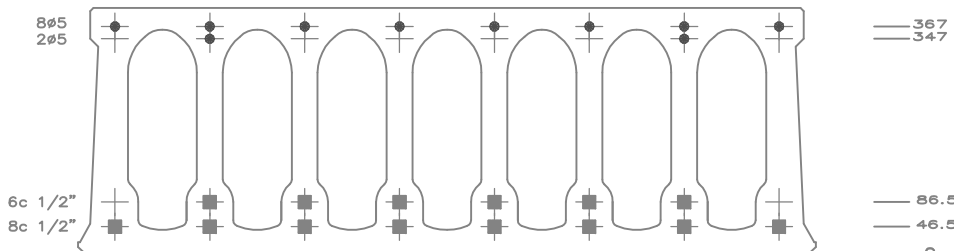
El corte mayorado en apoyo debe ser inferior al límite de rasante.

Apoyo o entrega: Se entiende como apoyo o culata la medida desde el inicio de la placa al borde interior de apoyo (comienzo de la luz libre).

FICHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS SEGÚN CE-21 DEL FORJADO DE PLACAS ALVEOLARES PRETENSADAS - PUJOL		
MODELO: PP-40 FABRICANTE: PREFABRICATS PUJOL, S.A. Dirección: Crt. Miralcamp, Km1 Localidad: 25230, MOLLERUSSA (Lleida)		
HOJA 21 DE 21		
Versión 4: 2024		

10. REPRESENTACIÓN GRÁFICA DE LAS PLACAS DE 40/120

TIPO PP-40.9/120



Cotas en mm.

8ø5

2ø5

6c 1/2"

8c 1/2"

— 36.7

— 34.7

(●) Cantidad 10

(■) Cantidad 14

— 86.5

— 46.5

— 0

Alambre Y 1860 C ø5 Sección 19.63 mm²

Cordón 7 alambres Y 1860 S7 ø13.0 Sección 100,0 mm²

MAPECOAT TNS EXTREME

Acabado epoxi-acrílico bicomponente, coloreado y de secado rápido para zonas de tránsito de vehículos.



DESCRIPCIÓN

Mapecoat TNS Extreme es una resina epoxi-acrílica bicomponente en dispersión acuosa de secado rápido con cargas seleccionadas, específicamente formulada en los laboratorios de Investigación y Desarrollo de MAPEI para formar un recubrimiento duradero para el tráfico de automóviles y peatones, así como carriles bici.

CAMPOS DE APLICACIÓN

- Protección y coloración de zonas de tránsito de vehículos, como pasos de peatones, zonas de aparcamiento, rampas de acceso.
- Revestimiento y coloración de zonas sujetas a un intenso tránsito peatonal incluso en condiciones húmedas, en ambientes exteriores.
- Recubrimiento y coloración de áreas de asfalto con la técnica del asfalto impreso.
- Protección y coloración de carriles bici, diseño urbano, zonas polivalentes e incluso deportivas.
- Protección y coloración de aceras y zonas peatonales.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Mapecoat TNS Extreme es una resina epoxi-acrílica bicomponente de secado rápido en dispersión acuosa que, gracias a sus elevadas características físico-mecánicas, puede utilizarse para la protección y coloración de superficies de tráfico intenso utilizadas por vehículos, peatones y carriles bici. La formulación especial de **Mapecoat TNS Extreme** permite su aplicación sobre aglomerado asfáltico, superficies de cemento y adoquines. Gracias a las cargas especialmente seleccionadas utilizadas en la formulación, **Mapecoat TNS Extreme** puede ser utilizada como revestimiento para pavimentos en exterior que requieran una alta resistencia al deslizamiento incluso en condiciones de humedad como rampas de acceso, señalización horizontal en general, carriles bici, etc. La particular composición de **Mapecoat TNS Extreme** permite un secado rápido y una fácil aplicación, favoreciendo la rápida reapertura de las superficies tratadas y su rápida puesta en servicio. En este sentido, **Mapecoat TNS Extreme** se puede aplicar directamente sobre asfalto en caliente, proceso especialmente adecuado cuando se utiliza la técnica del asfalto impreso. A diferencia de los sistemas de coloración simples, **Mapecoat TNS Extreme** permite crear una capa de protección y superficies antideslizantes, capaz de mantener las características de la superficie en el tiempo, incluso en condiciones de humedad. Las propiedades mecánicas del revestimiento, combinadas con la alta resistencia química a agentes potencialmente agresivos para el pavimento (por ejemplo, sales descongelantes, aceites y combustibles, etc.), hacen que **Mapecoat TNS Extreme** también sea adecuado para recubrir grandes superficies sometidas periódicamente, por ejemplo, a tratamientos superficiales para prevenir la formación de hielo y/o limpiezas de rutina. En particular, **Mapecoat TNS Extreme** contribuye a la protección del soporte: de

hecho, en el caso de los pavimentos de hormigón, el revestimiento coloreado limita la acción de los agentes degradantes, como el dióxido de carbono y la humedad, haciendo así que la estructura sea más duradera. Desde el punto de vista estético, la amplia gama de colores disponibles, combinada con las posibilidades adicionales que ofrece el sistema colorimétrico **ColorMap**, permiten satisfacer las necesidades cromáticas bajo pedido. **Mapecoat TNS Extreme**, probado según las severas condiciones físico-ambientales de los ciclos previstos por el equipo Weather-Ometer, es capaz de resistir la exposición prolongada a la luz solar, especialmente a los rayos ultravioleta.

AVISOS IMPORTANTES

Es posible aplicar **Mapecoat TNS Extreme** sobre revestimientos existentes, como resinas o pinturas antiguas: en este caso será necesario evaluar primero las condiciones del revestimiento antiguo, tales como la adherencia, así como la compatibilidad del acabado antiguo con **Mapecoat TNS Extreme**. Si es posible repintar, se debe realizar una adecuada preparación de la superficie mediante lavado a presión desengrasante y lijado para dejar lo más rugosa posible la superficie de colocación de **Mapecoat TNS Extreme**, y posiblemente el uso de una imprimación adecuada. A la hora de aplicar **Mapecoat TNS Extreme** sobre revestimientos nuevos de asfalto en caliente, se recomienda comprobar que el porcentaje máximo de betún sea del 6% para no comprometer la adherencia. En cualquier caso, aplicar siempre el producto previamente en una pequeña zona de prueba. Recomendamos contactar a nuestro servicio técnico de Sports System Technology o al servicio de asistencia técnica de MAPEI para verificar y posiblemente acordar el uso correcto de **Mapecoat TNS Extreme**, según las condiciones de aplicación locales y los tipos de soporte.

- No diluir **Mapecoat TNS Extreme** con disolventes.
- No aplicar **Mapecoat TNS Extreme** directamente sobre superficies polvorosas, quebradizas e inconsistentes.
- No aplicar **Mapecoat TNS Extreme** sobre superficies contaminadas por aceites, grasas o suciedad en general.
- No aplicar **Mapecoat TNS Extreme** sobre superficies en presencia de agua a contrapresión. En estos casos es necesario tratar previamente el soporte adoptando las soluciones técnicas más adecuadas y sólo entonces evaluar la viabilidad de aplicar **Mapecoat TNS Extreme**.
- Al aplicar **Mapecoat TNS Extreme** sobre soportes cementosos, es obligatoria la imprimación.

MODO DE APLICACIÓN

Preparación del soporte

El soporte sobre el que se vaya a aplicar de **Mapecoat TNS Extreme** debe ser compacto, mecánicamente resistente, plano y libre de partes sueltas. En particular, la superficie de instalación del revestimiento debe tener una resistencia mecánica adecuada a las cargas a las que estará sometido el pavimento durante su funcionamiento, especialmente en el caso de zonas de tránsito de vehículos.

En el caso de soportes de hormigón, para permitir la correcta adhesión de **Mapecoat TNS Extreme**, es necesaria la aplicación de una imprimación adecuada sobre la superficie seca. Para superficies con humedad residual hasta 3% utilizar **Mapecoat TNS Primer EPW**. En presencia de humedad residual entre 3-6%, aplicar una barrera química adecuada realizada con la imprimación epoxi-cemento tricomponente **Triblock P**. La primera mano de **Mapecoat TNS Extreme** debe aplicarse dentro de las 24 horas siguientes a la aplicación de **Mapecoat TNS Primer EPW**, en el caso de barrera química con **Triblock P** en un plazo de 36 horas. Las fisuras presentes deberán sellarse con productos de relleno adecuados, como resina epoxi inyectable **Eporip** o **Eporip SCR**.

Cualquier reparación en zonas de hormigón deterioradas, o alisado, podrá realizarse con morteros de cemento de la línea **MapegROUT** o **Planitop**, a seleccionar en función de las necesidades de restauración y de las cargas a las que estará sometido el pavimento. **Mapecoat TNS Extreme** debe aplicarse sobre un soporte regularizado que permita una aplicación homogénea y uniforme.

En el caso de soporte de asfalto, las posibles grietas deberán rellenarse y repararse utilizando productos reactivos como **Ultrabond Turf 2 Stars Pro**, **Ultrabond Turf 2 Stars** o **Ultrabond Turf PU 2K**. En presencia de depresiones de hasta 2 cm de profundidad, se recomienda una mezcla equilibrada de los productos antes mencionados (**Ultrabond Turf**) y un 15-20% en peso de arena de sílice **Quartz 0,9**. En caso de asfalto muy deteriorado y desgastado, es necesario retirarlo y sustituirlo por una nueva capa, eventualmente con el producto reactivo listo para su uso **Mape-Asphalt Repair 0/8**. Antes de realizar la aplicación de

Mapecoat TNS Extreme, se debe aspirar o eliminar tanto el polvo como la suciedad presente en la superficie. **Mapecoat TNS Extreme** también se puede aplicar sobre soportes de asfalto recién colocados, aprovechando así el calor emitido por el asfalto y reduciendo aún más los tiempos de secado del producto, especialmente en contextos de aplicación con temperaturas ambientales adversas. Se recomienda aplicar **Mapecoat TNS Extreme** sobre soportes de asfalto con un contenido máximo de betún del 6%; para contenidos de betún superiores, contactar con nuestro servicio técnico Sports System Technology o con el servicio de asistencia técnica de MAPEI para verificar y eventualmente acordar la correcta aplicación de **Mapecoat TNS Extreme**, dependiendo de las condiciones locales del soporte. Es posible aplicar **Mapecoat TNS Extreme** sobre superficies asfálticas existentes: en este caso, se debe realizar una adecuada preparación de la superficie, mediante lavado a alta presión o lijado mecánico, evaluando la posterior aplicación de **Mapecoat TNS Primer EPW**.

Preparación del producto

Mapecoat TNS Extreme es un producto bicomponente. Los dos componentes deben mezclarse entre sí en el momento de su uso. Homogeneizar bien el componente B, luego verter todo el contenido del componente A, mezclar el material con una batidora eléctrica adecuada a baja velocidad, evitando incorporar aire, durante al menos 2 minutos y en cualquier caso hasta obtener una mezcla homogénea. Una vez mezclados correctamente los dos componentes de **Mapecoat TNS Extreme**, se debe diluir el material con aproximadamente un 5-15% de agua y mezclar según los métodos empleados anteriormente.

Aplicación del producto

Mapecoat TNS Extreme se puede aplicar mediante pulverización utilizando sistemas HVLP (alto volumen y baja presión), bombas de diafragma, a rodillo, llana o rastra de goma. En particular para revestimientos de superficies de acceso a vehículos, se recomienda aplicar con llana o mediante pulverización, lo que aumentará la durabilidad del pavimento.

Si es necesario nivelar superficies de asfalto especialmente porosas o reparaciones localizadas (por ejemplo juntas frías), se puede aditivar **Mapecoat TNS Extreme** con **Quartz 0,5** al 25% en peso y aplicar con llana, para uniformar el consumo de material aplicado en capas posteriores.

Mapecoat TNS Extreme no debe utilizarse como producto de relleno.

El ciclo generalmente implica la aplicación de al menos 2 manos de **Mapecoat TNS Extreme** con un intervalo aproximado de 2 horas en condiciones normales de humedad y temperatura (a +23°C y 50% H.R.). Las temperaturas más bajas pueden aumentar los tiempos.

Las superficies recién aplicadas deben protegerse adecuadamente de posibles precipitaciones, para evitar que el contacto con el agua en las primeras etapas tras la aplicación de **Mapecoat TNS Extreme** comprometa su adherencia y el buen resultado de la intervención.

NORMAS A OBSERVAR DURANTE LA PREPARACIÓN Y APLICACIÓN

- No aplicar **Mapecoat TNS Extreme** ante previsiones de lluvia o en días particularmente ventosos.
- No aplicar sobre superficies mojadas o húmedas, incluso después de lavar el soporte, ya que la adherencia de **Mapecoat TNS Extreme** podría verse comprometida.
- No aplicar por debajo de +5°C ni con temperaturas superiores a +35°C.
- No aplicar con humedad superior al 85%.

LIMPIEZA

El equipo utilizado durante la aplicación del producto se puede lavar con agua. Una vez seco, **Mapecoat TNS Extreme** debe eliminarse mecánicamente. Por ello se recomienda proceder a una limpieza profunda del equipo, especialmente de los equipos airless, inmediatamente después de la aplicación del producto.

CONSUMO

El consumo de **Mapecoat TNS Extreme** está fuertemente influenciado por la absorción y rugosidad del soporte, así como por el método de aplicación. En condiciones de soporte homogéneo, el consumo indicativo

referido a una aplicación con llana se podrá determinar en los siguientes casos:
Superficie de asfalto: consumo aprox. 1-1,20 kg/m² para la primera mano y 0,40-0,60 kg/m² para las siguientes;
Superficie lisa cementosa o superficies no absorbentes: consumo aprox. 0,40-0,60 kg/m² por cada mano.
Realizar la aplicación en al menos 2 manos.

PRESENTACIÓN

Mapecoat TNS Extreme se suministra en envases de 16,67 kg:

componente A 0,67 kg;

componente B 16 kg (de color).

ALMACENAMIENTO

12 meses si se almacena en un lugar seco, alejado de fuentes de calor, a una temperatura entre +5°C y +30°C, controlada incluso durante el transporte. Proteger de las heladas.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA LA PREPARACIÓN Y LA PUESTA EN OBRA

Para un uso seguro de nuestros productos, consulte la última versión de la Ficha de Datos de Seguridad, disponible en nuestro sitio web www.mapei.es.

PRODUCTO PARA USO PROFESIONAL.

DATOS TÉCNICOS (valores característicos)

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

	componente A	componente B
Color:	Amarillo pajizo	blanco, carta de colores o tonalidades obtenibles con el sistema de coloración automático ColorMap®
Consistencia:	líquida	pastosa
Densidad (EN ISO 2811-1):	aprox. 1,11 g/cm ³	aprox. 1,40 g/cm ³

DATOS DE APLICACIÓN (a +23°C - 50% H.R.)

Proporción de mezcla en peso::	A : B = 4 : 96
Consistencia de la mezcla::	pasta
Color:	carta de colores o tonos obtenibles con sistema de coloración automático ColorMap®
Densidad de la mezcla:	aprox. 1,45 g/cm ³
Residuo seco:	71 %
Temperatura de aplicación permitida (ambiente):	entre +5°C y +35°C
Tiempo de secado	
(+35°C - 80% H.R.):	45 minutos
(+23°C - 50% H.R.):	2 horas
(+5°C - 80% H.R.):	6 horas
Tiempo de trabajabilidad:	6 horas
Seco al tacto:	1 hora
Tiempo de espera entre la primera y segunda mano:	mínimo 2 horas
Endurecimiento completo:	24 horas
Consumo:	aprox. 1,5 kg/m ² en dos manos (sobre soporte de asfalto)

PRESTACIONES FINALES (a +23°C - 50% H.R.)

Contenido de COV en el producto coloreado listo para usar (Directiva europea 2004/42/CE):

≤ 50 g/l

Resistencia al deslizamiento, sobre superficies mojadas (EN 13036-4):

≥ 55 (Clase III para el exterior, según EN 1504-2)

Resistencia a la abrasión (EN ISO 5470-1):

< 3 g

Absorción capilar y permeabilidad al agua (EN 1062-3), (w [kg/(m²h^{0,5})]):

w < 0,1

CARACTERÍSTICAS DE PRESTACIONES RELACIONADAS CON LA CERTIFICACIÓN CE SEGÚN EN 1504-2; SISTEMA 2+ Y 3 - CLASE ZA.1d + ZA.1e + ZA.1f + ZA.1g (C, principios PI - MC - PR - RC - IR)

NORMA	ENSAYO	RESULTADOS Y CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS	
EN ISO 2409	corte por enrejado	resultado/clase:	GT1, conforme (≤ GT2)
EN 1062-6	permeabilidad al CO ₂	μ: s _D (m): espesor seco relativo a s _D (m): resultado/clase:	130 780 mm Conforme s _D > 50
EN ISO 7783	permeabilidad al vapor de agua	μ: s _D (m): espesor seco relativo a s _D (m): resultado/clase:	Clase I
EN 1062-3	Absorción capilar y permeabilidad al agua.	w [kg/(m²h ^{0,5})]:	w < 0,1
EN 1062-11 4.1	Compatibilidad térmica: envejecimiento: 7 días a +70°C	resultado/clase:	Conforme, ≥ 1,5 N/mm²
EN 13687-1	Compatibilidad térmica: ciclos de hielo-deshielo con inmersión en sales de deshielo.	resultado/clase:	≥ 1,5 N/mm²
EN 13687-2	Compatibilidad térmica: ciclos de tormentas	resultado/clase:	≥ 1,5 N/mm²
EN 13687-3	Compatibilidad térmica: ciclos térmicos sin inmersión en sales de deshielo.	resultado/clase:	≥ 1,5 N/mm²
EN 13687-5	Resistencia al choque térmico	resultado/clase:	≥ 1,5 N/mm²
EN 1542	Prueba de adherencia por tracción directa	resultado/clase:	≥ 1,5 N/mm²
EN 13501-1	Reacción al fuego	euroclase:	D-s2, d0 / B _{FL} s1
EN 13036-4	Resistencia al deslizamiento, en superficies mojadas:	resultado/clase:	≥ 55
EN 1062-11:2002 4.2	Exposición a agentes atmosféricos artificiales	resultado/clase:	Sin ampollas, grietas ni descamación. (Ligero cambio de color) NPD
EN ISO 5470-1	Resistencia a la abrasión	Δ peso mola H22, 1000 ciclos(g): resultado/clase:	< 3
EN ISO 6272-1	Resistencia al impacto	resultado/clase:	Clase I
EN 13529 – grupo 3	Resistencia química - grupo 3 (aceite / combustible)	resultado/clase:	Clase II
EN 13529 – grupo 11	Resistencia química - grupo 11 (alcali)	resultado/clase:	Clase II
EN 13529 – grupo 12	Resistencia química - grupo 12 (sales)	resultado/clase:	Clase II
EN 13529 – grupo 14	Resistencia química - grupo 14 (tensioactivos)	resultado/clase:	Clase II
EN 1081	Sustancias peligrosas	resultado/clase:	NPD

ADVERTENCIA

Las informaciones y prescripciones arriba indicadas, aunque corresponden a nuestra mejor experiencia, deben considerarse, en cualquier caso, puramente indicativas y deben ser confirmadas mediante aplicaciones prácticas exhaustivas; por lo tanto, antes de utilizar el producto, quien se proponga utilizarlo está obligado a establecer si es apto o no para el uso previsto y, en cualquier caso, asume cualquier responsabilidad que pueda derivarse de su uso.

Consulte siempre la última versión actualizada de la ficha técnica, disponible en el sitio web www.mapei.com

INFORMACIÓN LEGAL

El contenido de esta Ficha Técnica puede reproducirse en otro documento de proyecto, pero el documento resultante no puede de ninguna manera reemplazar o integrar la Ficha Técnica vigente al momento de aplicación del producto MAPEI.

La Ficha Técnica más actualizada está disponible en nuestro sitio web www.mapei.com.

CUALQUIER ALTERACIÓN DEL TEXTO O CONDICIONES PRESENTES EN ESTA FICHA TÉCNICA O DERIVADAS DE ELLA EXCLUYE LA RESPONSABILIDAD DE MAPEI.

Mapei Spain S.A.U.

C/ Valencia, 11 - Pol Ind. Can Oller - 08130 Santa Perpètua de Mogoda (BARCELONA)



+34-93-3435050



www.mapei.es



mapei@mapei.es

9273-01-2024 ES

La reproducción de textos, fotografías e ilustraciones de esta publicación está prohibida y será perseguida conforme a la ley.



ANNEX NÚM. III

GARANTIA DEFINITIVA

DOCUMENT
JUSTIFICANT (TD11-017): JUST_FIANÇA DEFINITIVA REHABILITACIO PONT
C MOLI_04122025

IDENTIFICADORS

ALTRES DADES
Codi per a validació:
Pàgina 1 de 1

SIGNATURES

ESTAT
NO REQUEREIX SIGNATURES



Abonament Transferència

1952 SANT SADURNI D'ANOIA, DR. ESCA 03 12 2025
Tel: 938911117, Fax: 938913304

Beneficiari: 00 0000



AJUNTAMENT DE TORRELAVIT
C MOLI , 29
08775 LAVIT (BARCELONA)

IBAN	Data recepció	Núm. Referència	Ref. Liquidació
	03-12-2025		

Dades de l'operació

ORDENANT: REHABILITACIONS PONS S.L. REF. ORDENANT:

BANC ORDENANT: BBVAESMMXXX REF. BANC EMISOR
BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTARIA SA DESPESES: COMPARTIDES
IMPORT: 3.720,02 EUR 3.720,02 EUR

DETALL ABONAMENT
IMPORT/DIV. REBUT CANVI APLICAT REF. CANVI CONTRACTAT
3.720,02 EUR 3.720,02 EUR

Detalls / Concepte: GARANTIA DEFINITIVA . EXP. 2025 995
- AJUTNAMENT TORRELAVIT MOLI TM TO
RRELAVIT CS2021

BENEFICIARI: AJUNTAMENT DE TORRELAVIT Ref. beneficiari
ESPAÑA

Sujeto al reglamento CE 2560/2001 del parlamento europeo.

Data valor: 03-12-2025 Total nominal: 3.720,02 EUR

Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 37956406 2VQGVBAQVU-0170U C0906AA427E2DCFB32943D382729C00753A7AD970) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document no requereix signatures. Miljanyent el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://accede.diba.cat/verificador.js?codigo_entidad=torrelavit

Document obtingut electrònicament.
Vàlid, llevat discordància amb els registres del Banc.

XB395C-251203-E-4ND-08BE-1200-01-140386-100205-1AN16204