

DOCUMENT MEMORIA (TD99-005): MEM_MEMORIA LICITACIO PONT_22052025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: W1UAT-ZWEBN-NNY60 Pàgina 1 de 4	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Argüelles Bonet, Mònica, Arquitecta, de Ajuntament de Torrelavit. Signat 26/05/2025 09:39	ESTAT SIGNAT 26/05/2025 09:39



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 35024023 W1UAT-ZWEBN-NNY60 CS9120754F5FC311AB9F3D5718FF2018AEBAA81B5) 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



Expedient núm.: 2025_533
Contracte: EXECUCIÓ DEL PROJECTE DE REPARACIÓ DEL PONT I VORERA DEL CARRER MOLÍ
Procediment: Obert simplificat
Tramitació: Ordinària

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA

1. Introducció

L'objecte d'aquest Projecte constructiu per a la reparació del pont i la vorera del Carrer Molí, TM Torrelavit" és la reparació del pont existent al carrer del Molí que creua el torrent de Mas Vendrell al nucli urbà de Torrelavit i a més la definició d'una nova passera aigües amunt que proporcionarà un pas segur per a vianants.

2. Descripció de la situació actual

a. Situació en la Institució

Es justifica la necessitat del contracte per executar les obres. Ja que pel volum de feina i qualificació del personal per a la seva execució no està capacitat per dur a terme totes les actuacions requerides en el projecte executiu.

b. Marc normatiu

La present memòria es redacta per tal de donar compliment al que disposa l'article 28 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, en relació a la necessitat i Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, en relació a la necessitat i idoneïtat del contracte i l'eficiència en la contractació.

Per garantir una adequada i eficient execució del projecte executiu, tot d'acord amb les tasques descrites i totes les condicions establertes en el plec de prescripcions tècniques i el propi projecte executiu.

3. Objecte del contracte

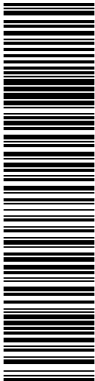
És objecte del present contracte l'execució del Projecte constructiu per a la reparació del pont i la vorera del Carrer Molí que creua el Torrent de Mas Vendrell al nucli urbà de Torrelavit i a més la definició d'una nova passera aigües amunt que proporcionarà un pas segur per a vianants.

De conformitat amb allò que disposa a l'article 99 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 (en endavant, LCSP), la present contractació no es divideix en lots, atès que no hi ha

CODI DE L'EXPEDIENT: 533 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_533_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU
REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLÍ CSA2021TM

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

DOCUMENT MEMORIA (TD99-005): MEM_MEMORIA LICITACIO PONT_22052025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: W1UAT-ZWEBN-NNY60 Pàgina 2 de 4	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Argüelles Bonet, Mònica, Arquitecta, de Ajuntament de Torrelavit. Signat 26/05/2025 09:39	ESTAT SIGNAT 26/05/2025 09:39



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 35024023 W1UAT-ZWEBN-NNY60 C9120754F5FC311AB9F3D5718FF2018AE9AA81B5) 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



serveis suficientment diferenciats i d'una envergadura tal que aconsellin la divisió en lots de l'objecte del contracte, ja que aquest consisteix bàsicament en la restauració del pont i la construcció d'una passera excenta per assegurar la protecció i accessibilitat dels vianants. Que la divisió en lots, i per tant, l'execució de la prestació objecte del contracte de forma separada suposa un risc per a la seva correcta execució, dificultaria la seva correcta execució des de el punt de vista tècnic i podria afectar a la qualitat de l'execució. I que totes les tasques que impliquen la realització d'aquesta actuació es poden realitzar des d'una mateixa empresa adjudicatària. Així també es faciliten les feines de control per part de l'Ajuntament.

D'acord amb el Reglament (CE) núm. 213/2008, de la Comissió, de 28 de novembre de 2007, que modifica el Reglament (CE) núm. 2195/2002 del Parlament Europeu i del Consell, pel qual s'aprova el CPV i les directives 2004/17/CE i 2004/18/CE del Parlament Europeu i del Consell sobre el procediments dels contractes públics, en el referent a la revisió del CPV (Publicat en el DOUE de data 15/3/2008), el Codi CPV (Vocabulari Comú de Contractes Públics) que correspon a l'objecte del contracte és el següent:

CPV: 45221119-9 -Treballs de renovació de ponts

4. Anàlisi Tècnica

a. Consideracions tècniques i requeriments

En primer lloc es fa referència a l'actuació necessària de reparació del pont actual per a millorar-ne la durabilitat.

Per tal de donar solució als escrostonaments de la llosa de compressió amb armadures a la vista en algunes zones a més dels àrids desprotegits en zones dels estreps s'ha de preveure la neteja, el sanejament i la reparació de les superfícies malmeses amb descobriment de les armadures, passivització, recrescut amb morters epoxídics adequats i finalment pintat amb pintura anticarbonatació i inhibidor de la corrosió.

Finalment la barrera de protecció es suggereix el mateix model que el que tenim en el pont i la urbanització de l'altre marge del Torrent sobre un prisma de formigó a construir a on s'ancora.

Per complir amb la regulació actual de l'accessibilitat en àrees urbanes s'ha plantejat la construcció d'un passera mixta de formigó i acer, 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.

CODI DE L'EXPEDIENT: 533 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_533_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU
REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM

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

DOCUMENT MEMORIA (TD99-005): MEM_MEMORIA LICITACIO PONT_22052025	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: W1UAT-ZWEBN-NNY60 Pàgina 3 de 4	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Argüelles Bonet, Mònica, Arquitecta, de Ajuntament de Torrelavit. Signat 26/05/2025 09:39	ESTAT SIGNAT 26/05/2025 09:39



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 35024923 W1UAT-ZWEBN-NNY60 CS9120754F5FC311AB9F3D5718FF2018AE9AA81B5) 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



5. Anàlisi Econòmica

a. Valor Estimat

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 74.400,56€ (setanta-quatre mil quatre-cents, amb cinquanta-sis cèntims d'euro) IVA exclòs.

b. Viabilitat

Per a l'anualitat 2025 existeix crèdit suficient i adequat a la partida pressupostaria corresponent, així mateix es compromet a reservar crèdit suficient per les següents anualitats.

6. Anàlisi del Procediment

a. Justificació del procediment

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

El Procediment d'adjudicació **serà mitjançant procediment obert simplificat, tramitació ordinària** segons article 159. de la LCSP

b. Qualificació del contracte

El contracte serà d'obres per executar el projecte de la a la reparació del pont i la vorera del Carrer Molí, TM Torrelavit.

c. Anàlisi d'execució per lots/NO 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 motius exposats anteriorment.

d. Durada

El termini d'execució del contracte serà de tres mesos a comptar des de la formalització del contracte. I dins d'un termini de deu dies hàbils des de la data de la formalització del contracte es procedirà a realitzar l'acta de comprovació i replanteig. El contracte no serà prorrogable.

CODI DE L'EXPEDIENT: 533 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_533_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU
REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM

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

DOCUMENT MEMORIA (TD99-005): MEM_MEMORIA LICITACIO PONT_22052025	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: W1UAT-ZWEBN-NNY60 Pàgina 4 de 4	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Argüelles Bonet, Mònica, Arquitecta, de Ajuntament de Torrelavit. Signat 26/05/2025 09:39
	ESTAT SIGNAT 26/05/2025 09:39



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 35024923 W1UAT-ZWEBN-NNY60 C9120754F5FC311AB9F3D5718FF2918AEBAA81B5) 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'Ajuntament no disposa dels mitjans tècnics ni humans necessaris per executar l'obra.

És per això, que es considera necessària la contractació d'una empresa externa per a la execució de l'obra.

7. Conclusions

Aquest contracte d'obres té com a objecte dur a terme l'execució del projecte de la reparació del pont i la vorera del Carrer Molí, TM Torrelavit. Així com es defineixen en el mateix les actuacions necessàries ajustades amb preu de mercat a la partida pressupostària.

Signat electrònicament per qui s'indica.

CODI DE L'EXPEDIENT: 533 NOM DE L'EXPEDIENT: 2025_533_OBRES PROJECTE CONSTRUCTIU
REPARACIO DEL PONT I VORERA CARRER MOLI CSA2021TM

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