



**PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS APLICABLE AL
CONTRACTE DE SERVEIS PER A LA REDACCIÓ DELS PROJECTES
CONSTRUCTIUS DE MILLORA DE DIVERSOS PONTS DE LA XARXA DE
CARRETERES DE LA DIPUTACIÓ DE BARCELONA (5 LOTS)**

Expedient núm.: 2025/42985

ÍNDEX

1) DADES RELATIVES A LA FASE DE LICITACIÓ I D'ADJUDICACIÓ

- 1.1)** Definició de l'objecte del contracte.
 - 1.2)** Necessitat i idoneïtat del contracte.
 - 1.3)** Pressupost base de licitació.
 - 1.4)** Existència de crèdit.
 - 1.5)** Durada del contracte i possibles pròrrogues.
 - 1.6)** Valor estimat.
 - 1.7)** Tramitació de l'expedient i procediment d'adjudicació.
 - 1.8)** Perfil de contractant.
 - 1.9)** Presentació de proposicions.
 - 1.10)** Condicions mínimes i mitjans d'acreditació de la solvència econòmica i financera i professional o tècnica i altres requeriments.
 - 1.11)** Criteris d'adjudicació.
 - 1.12)** Criteris de desempat.
 - 1.13)** Termini per a l'adjudicació.
 - 1.14)** Variants.
 - 1.15)** Ofertes anormalment baixes.
-



1.16) Garantia provisional.

1.17) Garantia definitiva.

1.18) Presentació de documentació pel licitador proposat com a adjudicatari.

1.19) Formalització del contracte.

2) DADES RELATIVES A LA FASE D'EXECUCIÓ

2.1) Drets i obligacions de les parts.

2.2) Condicions especials d'execució.

2.3) Modificació del contracte.

2.4) Règim de pagament.

2.5) Revisió de preus.

2.6) Penalitats.

2.7) Causes de resolució.

2.8) Termini de recepció de les prestacions del contracte.

2.9) Termini de garantia del contracte.

2.10) Cessió.

2.11) Subcontractació.

2.12) Confidencialitat de la informació.

2.13) Règim jurídic de la contractació.

2.14) Notificacions i ús de mitjans electrònics.

2.15) Obligacions laborals, socials, fiscals, de protecció de dades personals, i mediambientals del contractista.

2.16) Assegurances.

2.17) Lloc de prestació dels treballs objecte del contracte.

2.18) Responsable del contracte.



2.19) Protecció de dades de caràcter personal.

3) DADES ESPECÍFIQUES

3.1) Sistema de determinació del preu del contracte.

3.2) Comprovacions en el moment de la recepció de la qualitat de l'objecte del contracte.

3.3) Facultat de la Diputació de Barcelona sobre manteniment d'estàndards de qualitat en la prestació del servei.

3.4) Planificació preventiva en cas de concurrència empresarial.

3.5) Informació sobre les condicions de subrogació en contractes de treball.

3.6) Propietat dels treballs.

ANNEXOS:

Annex 0: Model de declaració responsable, procediment obert simplificat

Annex 1: Model de proposició avaluable d'acord amb criteris automàtics



1) DADES RELATIVES A LA FASE DE LICITACIÓ I D'ADJUDICACIÓ

1.1) Definició de l'objecte del contracte

És objecte del present plec la contractació promoguda per la Gerència de Serveis d'Infraestructures Viàries i Mobilitat (GSIVM), del servei consistent en la **Redacció dels projectes constructius de millora de diversos ponts de la xarxa de carreteres de la Diputació de Barcelona, amb 5 lots** que es relacionen tot seguit:

- Lot 1: Eixamplament de tauler i adaptació del sistema de contenció del pont situat a la carretera BV-3002, PK 10+314 a Sant Mateu de Bages.
- Lot 2: Eixamplament de tauler i adaptació del sistema de contenció del pont situat a la carretera BV-5224, PK 11+250 a Sant Pere de Torelló.
- Lot 3: Eixamplament de tauler i adaptació del sistema de contenció del pont situat a la carretera BV-5207, PK 1+466 a L'Esquirol.
- Lot 4: Eixamplament de tauler i adaptació del sistema de contenció del pont situat a la carretera BV-2132, PK 2+781 a Orpí.
- Lot 5: Actuacions al pont de la BV-1229, PK 0+020 a Sant Vicenç de Castellet, en motiu del seu centenari.

Aquest encàrrec comprèn la totalitat dels treballs i serveis necessaris per a la realització de l'objecte del contracte d'acord amb les prescripcions que s'estableixen en aquest document, assolint els requisits necessaris per a la correcta i completa definició de les obres a executar incloent, entre d'altres (relació no exhaustiva):

Lots 1, 2, 3 i 4:

Aixecament topogràfic, definició del traçat, estudi d'alternatives, estudi de fers i paviments, drenatge longitudinal i transversal, sistemes de contenció, reposició de serveis afectats i expropiacions, estudi de gestió de residus, estudi de seguretat i salut, pla de control de qualitat i tots els elements addicionals necessaris per al seu correcte desenvolupament.

Lot 5:

Aixecament topogràfic, la definició del traçat, estudi d'alternatives, estudi de fers i paviments, drenatge longitudinal i transversal, estudi lumínic, sistemes de contenció, reposició de serveis afectats i expropiacions, estudi de gestió de residus, estudi de seguretat i salut, pla de control de qualitat i tots els elements addicionals necessaris per al seu correcte desenvolupament.

L'àmbit i l'abast de les actuacions, entre d'altres, es troben definits al plec de prescripcions tècniques particulars (en endavant, PPTP).



Per tot l'indicat, es fa necessària la contractació dels serveis de redacció dels projectes constructius corresponents als cinc lots descrits, amb la finalitat de garantir la seguretat estructural, la funcionalitat i la millora de la xarxa de carreteres titularitat de la Diputació de Barcelona.

Cada licitador es podrà presentar i ser adjudicatari de tants lots com la solvència tècnica exigida li permeti, però atesa la singularitat dels treballs i la simultaneïtat de la seva execució, cadascun dels membres de l'equip mínim exigit només podrà intervenir en els treballs corresponents a un màxim de dos (2) lots.

Els codis CPV que es corresponen a aquesta contractació són:

- 71300000-1. Serveis d'enginyeria.
- 71351810-4. Serveis topogràfics.
- 71240000-2. Serveis d'arquitectura, enginyeria i planificació

1.2) Necessitat i idoneïtat del contracte

Les necessitats administratives a satisfer, la idoneïtat de l'objecte del contracte, la justificació del procediment, la divisió en lots, els criteris d'adjudicació i de la resta de requeriments recollits a la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (en endavant LCSP) estan acreditats a l'expedient **2025/42985**.

1.3) Pressupost base de licitació

- a) El **pressupost base** de licitació de la contractació, es fixa en la quantitat de **146.652,00 €**, IVA inclòs.

L'IVA que correspon aplicar és del 21 % i ascendeix a la quantitat de **25.452,00 €**.

Pressupost (IVA exclòs)	21% IVA
121.200,00 €	25.452,00 €

Els licitadors hauran d'igualar o disminuir, en la seva oferta, l'import de la part fixa del pressupost i de la part variable, indicant l'IVA a aplicar mitjançant partida independent.

El pressupost comprèn la totalitat del contracte. El preu consignat és indiscutible, no admetent-se cap prova d'insuficiència i porta implícits tots aquells conceptes previstos a l'art. 100 i concordants de la LCSP.

El pressupost desglossat per lots és el següent:



	Import topografia (sense IVA)	Import redacció projecte constructiu (sense IVA)	Pressupost total (sense IVA)	Import IVA (21%)	Pressupost total (IVA inclòs)
Lot 1	1.500,00 €	23.100,00 €	24.600,00 €	5.166,00 €	29.766,00 €
Lot 2	1.500,00 €	19.300,00 €	20.800,00 €	4.368,00 €	25.168,00 €
Lot 3	1.500,00 €	23.100,00 €	24.600,00 €	5.166,00 €	29.766,00 €
Lot 4	1.500,00 €	28.900,00 €	30.400,00 €	6.384,00 €	36.784,00 €
Lot 5	1.500,00 €	19.300,00 €	20.800,00 €	4.368,00 €	25.168,00 €
Total	7.500,00 €	113.700,00 €	121.200,00 €	25.452,00 €	146.652,00 €

b) El desglossament del pressupost base de licitació per **costos** és el següent:

- Costos directes: 85% (costos laborals per categoria professional, costos de materials i altres imputables directes). Aquest percentatge es fixa en consideració als costos de personal imputables al desenvolupament dels treballs.
- Costos indirectes: 15% (costos d'estructura i costos generals de producció).

	Costos directes	Costos indirectes	Pressupost total (sense IVA)	Import IVA (21%)	Pressupost total (IVA inclòs)
Lot 1	20.910,00 €	3.690,00 €	24.600,00 €	5.166,00 €	29.766,00 €
Lot 2	17.680,00 €	3.120,00 €	20.800,00 €	4.368,00 €	25.168,00 €
Lot 3	20.910,00 €	3.690,00 €	24.600,00 €	5.166,00 €	29.766,00 €
Lot 4	25.840,00 €	4.560,00 €	30.400,00 €	6.384,00 €	36.784,00 €
Lot 5	17.680,00 €	3.120,00 €	20.800,00 €	4.368,00 €	25.168,00 €
Total	103.020,00 €	18.180,00 €	121.200,00 €	25.452,00 €	146.652,00 €

Per a la determinació dels imports pressupostats s'ha tingut en compte el *XX Convenio colectivo nacional de empresas de ingeniería y oficinas de Estudios Técnicos, inspección, supervisión y control técnico y de calidad* (codi de conveni núm. 99002755011981), que va ser subscrit en data 12 de gener de 2023 i publicat en la Resolució de 27 de febrer de 2023, de la *Dirección General de Trabajo* (BOE de 10 de març de 2023).

El conveni no fixa cap desagregació per gènere, motiu pel qual els salaris seran idèntics per a la realització de les tasques de la mateixa categoria amb independència de que el treball sigui executat per un home o una dona, existint únicament diferències com a conseqüència de les diferents antiguitats dels treballadors o altres circumstàncies previstes legalment.



1.4) Existència de crèdit

La despesa pluriennal derivada d'aquesta contractació de **146.652,00 €**, IVA inclòs, es farà efectiva amb càrrec a l'aplicació pressupostària de la Diputació de Barcelona, desglossada per lots, dels exercicis següents:

Lot 1

Exercici	Import (IVA inclòs)	Orgànic	Programa	Econòmic
2026	23.812,80 €	50100	45301	61104
2027	5.953,20 €	50100	45301	61104

Lot 2

Exercici	Import (IVA inclòs)	Orgànic	Programa	Econòmic
2026	20.134,40 €	50100	45301	61104
2027	5.033,60 €	50100	45301	61104

Lot 3

Exercici	Import (IVA inclòs)	Orgànic	Programa	Econòmic
2026	23.812,80 €	50100	45301	61104
2027	5.953,20 €	50100	45301	61104

Lot 4

Exercici	Import (IVA inclòs)	Orgànic	Programa	Econòmic
2026	29.427,20 €	50100	45301	61104
2027	7.356,80 €	50100	45301	61104

Lot 5

Exercici	Import (IVA inclòs)	Orgànic	Programa	Econòmic
2026	20.134,40 €	50100	45301	61104
2027	5.033,60 €	50100	45301	61104

tot d'acord amb el que estableix l'article 174 del Text refós de la Llei reguladora de les hisendes locals aprovat pel Reial decret legislatiu 2/2004, de 5 de març, condicionant la seva efectivitat i la seva execució a la condició que per a l'esmentada despesa existeixi consignació adequada i suficient en el pressupost de l'any 2027.



1.5) Durada del contracte i possibles pròrroques

Quant a la durada:

El termini d'execució de la prestació objecte del contracte és de **sis (6) mesos**, per a cada lot, comptats a partir de la signatura del contracte, establint-se les següents fites parcials:

Fase	Termini (mesos)				
	Lot1	Lot2	Lot3	Lot4	Lot5
1. Definició de la solució	2	2	2	2	2
2. Lliurament de la maqueta	2	2	2	2	2
3. Revisió de la maqueta	1	1	1	1	1
4. Lliurament definitiu	1	1	1	1	1
Durada total contracte	6	6	6	6	6

Al final de cada fase s'haurà de lliurar la documentació corresponent (indicada a l'apartat 4 de l'Annex núm. 1 del Plec de prescripcions tècniques particulars), que haurà de ser acceptada i aprovada pel director del projecte. Cas de que s'hagués d'esmenar, el director de l'estudi enviarà una comunicació on s'indicaran els canvis i l'empresa disposarà de cinc dies laborables per realitzar les esmenes, que hauran de ser aprovades pel director del projecte.

La fase 3 (revisió de la maqueta) correspondrà a la Diputació de Barcelona.

Quant a la pròrroga:

El contracte no serà prorrogable.

1.6) Valor estimat

El valor estimat del contracte (VEC), als efectes d'allò que disposen l'article 101 i concordants de la LCSP, és de 121.200,00 €, IVA exclòs.

El mètode del càlcul per determinar l'import del VEC és el següent:

Vigència inicial:		121.200,00 €
-------------------	--	--------------



Pròrroga:	No n'hi ha	0,00 €
Modificacions:	En els termes de la clàusula 2.3 del present plec	0,00 €
Valor estimat		121.200,00 €

L'import del VEC, desglosat per lots, és el següent:

Lot	VEC
1	24.600,00 €
2	20.800,00 €
3	24.600,00 €
4	30.400,00 €
5	20.800,00 €

1.7) Tramitació de l'expedient i procediment d'adjudicació

La contractació, que es tramitarà de forma ordinària, no està subjecta a regulació harmonitzada, és susceptible de recurs especial, i es durà a terme mitjançant **Procediment obert simplificat i adjudicació amb més d'un criteri d'adjudicació**, en virtut d'allò que estableixen els articles 145, 146, 159 i concordants de la LCSP.

1.8) Perfil de contractant

Per consultar els plecs i la resta de documents relacionats amb la present contractació, així com la composició de la Mesa de Contractació, si és procedent, s'ha d'accedir al Perfil de contractant a través de l'adreça següent:

<https://seuelectronica.diba.cat>

Informació als interessats

Així mateix, de conformitat amb l'article 138.3 de la LCSP, es pot proporcionar als interessats en el procediment de licitació que ho sol·licitin informació addicional sobre els plecs i altra documentació complementària fins a 4 dies abans que finalitzi el termini fixat per a la presentació d'ofertes, a condició que l'hagin demanat almenys 8 dies abans del transcurs del termini de presentació de les proposicions o de les sol·licituds de participació.

1.9) Presentació de proposicions

Les proposicions es presentaran en la forma, termini i lloc indicats a l'anunci de licitació, mitjançant l'eina **Sobre Digital, integrada en la Plataforma de Serveis de**



Contractació Pública de Catalunya, accessible en el perfil de contractant de la Diputació, indicat en la clàusula 1.8 del present plec.

Per participar en aquesta licitació, s'haurà d'estar prèviament inscrit al Registre oficial de Licitadors i Empreses Classificades del Sector Públic (ROLECE) o al Registre de Licitadors de la Generalitat de Catalunya (RELI) en la data final de presentació d'ofertes o bé, cas de no estar-hi inscrit, també s'admetrà la proposició del licitador que hagi presentat la sol·licitud d'inscripció al Registre corresponent, junt amb la documentació preceptiva, sempre que dita sol·licitud s'hagi presentat en data anterior a la data final de presentació d'ofertes a aquesta licitació i no s'hagi rebut cap requeriment d'esmena.

Tota la informació relativa al Sobre Digital es pot consultar en el document "**Instruccions sobre l'ús de mitjans electrònics en els procediments de contractació**" publicat en el perfil de contractant de la Diputació de Barcelona.

Qualsevol dubte en relació amb la presentació d'ofertes es pot consultar al Servei Jurídico-Administratiu de l'Àrea d'Infraestructures i Territori a l'adreça electrònica sja.licitacions@diba.cat.

L'esmentada documentació haurà de presentar-se en qualsevol de les llengües cooficials de Catalunya, signada electrònicament, en **un únic sobre digital**, en els termes següents:

Contindrà la documentació següent:

- Declaració responsable de compliment de les condicions establertes legalment per a contractar amb l'Administració, d'acord amb el model que consta com a **Annex 0 al PCAP**.
- Proposició, signada electrònicament, relativa als criteris d'adjudicació avaluable de forma automàtica, d'acord amb el model que consta com a **Annex 1 al PCAP**.

(Els models de la declaració responsable i la proposició es podran descarregar a la Plataforma).

Les condicions establertes legalment per contractar han de complir-se abans de la finalització del termini de presentació de proposicions i subsistir en el moment de la perfecció del contracte, d'acord amb l'article 140.4 LCSP.

De conformitat amb l'article 140.3 LCSP, els licitadors s'obliguen a aportar, en qualsevol moment abans de la proposta d'adjudicació, tota la documentació exigida quan els hi sigui requerida, sens perjudici d'allò establert a la clàusula 1.18) del present Plec.

1.10) Condicions mínimes i mitjans d'acreditació de la solvència econòmica i financera i professional o tècnica i altres requeriments



El licitador haurà de complir les condicions següents:

La documentació acreditativa de la solvència haurà de ser presentada únicament pel licitador proposat com a adjudicatari en el termini previst en la clàusula 1.18 del present plec i en els termes que es detallen en el requeriment.

■ Disposar de la solvència següent:

a) **Solvència econòmica i financera:**

• **Solvència econòmica:**

- Volum anual de negocis referit al millor exercici dins dels tres últims disponibles.

Mínim: Per un import igual o superior a 1,5 vegades el VEC, IVA exclòs, del/s lot/s al/s qual/s es presenta en algun dels tres (3) exercicis esmentats:

Lot	VEC
1	36.900,00 €
2	31.200,00 €
3	36.900,00 €
4	45.600,00 €
5	31.200,00 €

Per al cas de que es presenti a més d'un lot, la solvència serà l'equivalent a la suma de lots als que es presenta.

Mitjà d'acreditació: Comptes anuals aprovats i dipositats en el Registre Mercantil, si l'empresari hi estigués inscrit; en cas contrari, pels dipositats en el registre oficial en què hagi d'estar inscrit. Els empresaris individuals no inscrits en el Registre Mercantil acreditaran el volum anual de negocis mitjançant els llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil.

- Alternativament, el licitador podrà acreditar la solvència econòmica i financera mitjançant justificant de l'existència d'una assegurança d'indemnització pels riscos professionals, per un import igual o superior al VEC, IVA exclòs, del/s lot/s al/s qual/s es presenta.

Mínim: L'assegurança haurà de tenir una cobertura per riscos professionals per un import igual o superior al VEC, IVA exclòs, del/s lot/s al/s qual/s es presenta, vigent fins el final del termini de presentació d'ofertes, així com



aportació del compromís de la seva renovació o pròrroga que garanteixi el manteniment de la cobertura durant tota l'execució del contracte.

Lot	VEC
1	24.600,00 €
2	20.800,00 €
3	24.600,00 €
4	30.400,00 €
5	20.800,00 €

Per al cas de que es presenti a més d'un lot, l'import de la assegurança serà l'equivalent a la suma de lots als que es presenta.

Aquest requisit s'entendrà complert pel licitador o candidat que inclogui a la seva oferta un compromís vinculant de subscripció, en cas de resultar adjudicatari, de l'assegurança exigida.

Mitjà d'acreditació: Certificat expedit per l'assegurador, en el que consten els imports i riscos assegurats i la data de venciment de l'assegurança, i document de compromís vinculant de subscripció, pròrroga o renovació de l'assegurança, en els casos procedents, per tal de garantir la cobertura de l'assegurança durant total l'execució del contracte.

- **Solvència professional o tècnica**

- a) Relació dels principals serveis o treballs efectuats de la mateixa o similar naturalesa que els que constitueixen l'objecte del contracte en el curs de, com a màxim, els tres (3) últims anys, en la qual se n'indiqui objecte, import, dates i el destinatari públic o privat d'aquests signada pel representant legal de l'empresa.

Mínim: En aquesta relació ha de constar treballs/serveis d'igual o similar naturalesa que els que constitueixen l'objecte del contracte, per un import mínim (sense IVA) equivalent al 70 % del VEC, del/s lot/s al/s qual/s es presenta, en algun dels tres (3) exercicis esmentats, següents:

LOTS	70 % del VEC
1	17.220,00 €
2	14.560,00 €
3	17.220,00 €
4	21.280,00 €
5	14.560,00 €



Per al cas de que es presenti a més d'un lot, la solvència serà l'equivalent a la suma de lots als que es presenta.

Mitjà d'acreditació:

- Quan els treballs o serveis s'hagin realitzat en entitats del sector públic, cal aportar certificats expedits o visats per l'òrgan competent.
- Quant els treballs o serveis s'hagin realitzat en entitats del sector privat, mitjançant un certificat expedit per l'empresa destinatària d'aquests treballs/serveis o a falta d'aquest certificat, mitjançant una declaració signada pel representant legal de l'empresa licitadora,

Quant el contractista sigui una empresa de nova creació, serà d'aplicació a la seva solvència tècnica l'establert a l'article 90.4 de la LCSP.

- b) **Adscriure, d'acord amb l'article 76.2 LCSP, els mitjans personals i materials** que s'indica mitjançant relació i que, en particular, haurà de comprendre com a mínim els següents:

Mitjans personals:

Mínim: L'equip professional, com a mínim, estarà integrat pels següents perfils:

- **DE. Director de l'equip de treball:** L'equip estarà dirigit per un professional que actuarà com a responsable de l'encàrrec, serà el contacte amb l'Administració i assistirà a totes les reunions que es convoquin.

Titulació: Màster en Enginyeria de camins, canals i ports o titulació equivalent.

Experiència mínima: Un treball com a autor d'un projecte constructiu de ponts amb un import mínim d'honoraris de 20.000 €, IVA exclòs, en els darrers tres (3) anys.

- **EE. Especialista en estructures**

Titulació: Màster en enginyeria de camins, canals i ports o titulació equivalent.

Experiència mínima: Un treball de càlcul d'estructures de projectes constructius de ponts, amb un import mínim d'honoraris de 15.000,00 €, IVA exclòs, en els darrers tres (3) anys.



Un mateix professional no podrà ocupar més d'un perfil de l'equip mínim de treball.

Acreditació documental:

- Titulació acadèmica en format "PDF" i signada digitalment per la persona titulada, o bé amb un certificat digital emès pel corresponent col·legi professional. També mitjançant document "Relación de títulos oficiales" que es pot obtenir a la seu electrònica del Ministeri d'Educació, Formació Professional i Esports (o el qui el substitueixi), per mitjà del tràmit "Consulta de títulos universitarios oficiales".
- La titulació equivalent en tots els perfils de l'equip de treball es refereix al nivell MECES (correspondència entre els títols universitaris abans i després de Bolonya).
- En cas de titulacions estrangeres, el mitjà d'acreditació serà el PDF del document de la homologació o equivalència, signat digitalment per la persona titulada, o bé el certificat digital (amb codi CSV) de la homologació o equivalència.

L'experiència mínima s'acreditarà mitjançant currículum signat digitalment, i certificat/declaració emès/a per l'entitat contractant que justifica l'experiència mínima requerida, on pugui verificar-se els diferents aspectes ressenyats:

- Sector públic: quan els treballs o serveis s'hagin realitzat en entitats del sector públic, cal aportar certificats expedits o visats per l'òrgan competent.
- Sector privat: quan els treballs o serveis s'hagin realitzat en entitats del sector privat, cal aportar una declaració signada pel representant legal de l'empresa licitadora.
- Si la participació del tècnic d'obra no prové directament de l'entitat contractant, sinó per encàrrec derivat de l'equip contractat, caldrà aportar declaració signada per l'equip contractat i pel tècnic on s'acrediti la seva participació i on pugui verificar-se els diferents aspectes objecte de valoració.

La signatura dels documents tramesos haurà de ser digital.

Mitjans materials:

Per a la correcta consecució d'aquest contracte el consultor disposarà d'una llicència vigent del software de traçat Istram o equivalent.



Caldrà acreditar la possessió de la llicència amb el certificat o còpia del rebut, factura de compra, còpia de la llicència del programari informàtic o qualsevol altre mitjà en dret, suficient per justificar de que es disposa dels mitjans materials adscrits al contracte.

L'adscripció dels mitjans personals i/o materials al contracte es considera una obligació essencial i el seu incompliment serà motiu de rescissió.

1.11) Criteris d'adjudicació

Els criteris a tenir en compte a l'hora de considerar quina és la millor proposició relació qualitat-preu seran, de forma decreixent, els que tot seguit s'indiquen, d'acord amb la ponderació que es detalla per a cadascun d'ells.

Descripció del criteri	Ponderació	Tipus de criteri
1. Oferta econòmica	45%	Automàtic
2. Millora d'experiència de l'equip tècnic mínim	40%	Automàtic
3. Qualitat tècnica dels treballs	10%	Automàtic
4. Millores al contracte	5%	Automàtic

CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA

Criteri 1: Preu ofertat fins a 45 punts

S'aplicarà la fórmula proporcional directa on la màxima puntuació l'ha de rebre l'oferta de preu més baix que hagi estat admesa. L'oferta que no ofereix cap baixa ha de tenir puntuació 0 i la resta d'ofertes puntuen de manera proporcional.

La fórmula proporcional directa és la següent:

$$P_i = P \left(\frac{O_l - O_i}{O_l - O_b} \right)$$

On:

Pi és la puntuació de l'oferta a valorar.

P és la puntuació corresponent del criteri preu.

Ol és el pressupost base de licitació.

Oi és el preu ofert pel licitador a valorar.

Ob és el preu més baix ofert.

A efectes del càlcul de la màxima puntuació, en cas que es presentin individualment a la licitació empreses que pertanyin al mateix grup, en els termes establerts en l'article



42.1 del Codi de comerç, per als càlculs es tindrà en compte, únicament, l'oferta més baixa.

La resta d'ofertes es puntuaran en funció de les baixes de manera proporcional.

Criteri 2: Millora de l'experiència de l'equip tècnic mínim per sobre de la mínima requerida com a solvència fins a 40 punts.

Es valorarà la millora de l'experiència corresponent a l'equip mínim de treball, per sobre de la mínima exigida a la clàusula 1.10 PCAP, adquirida en els darrers 6 anys, i que no hagin estat presentats per justificar l'experiència mínima.

Id	Perfil	Millora d'experiència valorable per sobre de la solvència tècnica (treballs realitzats en els últims 6 anys)	Punts treball	Puntuació màxima
Redacció del projecte constructiu				
DE	Director de l'equip	Projectes constructius de ponts amb un import mínim d'honoraris de 20.000 euros, IVA exclòs.	5	25
EE	Especialista en càlcul d'estructures	Càlcul d'estructures de projectes constructius de carreteres amb un import mínim d'honoraris de 15.000 euros, IVA exclòs.	3	15
		Total		40

L'empresa proposada com adjudicatària haurà de presentar la documentació acreditativa de la millora oferta mitjançant certificats/declaracions emesos per l'entitat contractant, de la mateixa manera que el previst en el punt 1.10) d'aquest plec.

Criteri 3: Millora de l'equip mínim de treballfins a 10 punts

Es valorarà fins a 10 punts la incorporació dels següents perfils professionals, addicionals a l'equip mínim establert a la clàusula 1.10 d'aquest Plec:

- Perfil d'especialista en hidràulica i hidrologia, amb la titulació de màster d'Enginyeria de Camins, Canals i Ports o equivalent, amb una experiència mínima de tres treballs en càlculs hidràulics amb interacció de les estructures a la conca, en els últims sis anys: **5 punts**.
- Perfil d'especialista en seguretat viària, amb una titulació de grau d'Enginyeria Civil o equivalent; ; o màster en Enginyeria de Camins, Canals i Ports o



equivalent, amb una experiència mínima de tres treballs en estudis de seguretat viària de projectes constructius de carreteres, en els últims sis anys: **5 punts**.

Es considera que la dedicació d'ambdós tècnics no superarà el 5% de la seva jornada laboral anual.

L'empresa proposada com adjudicatària haurà de presentar la documentació acreditativa de la millora oferta mitjançant titulacions i certificats/declaracions emesos per l'entitat contractant, de la mateixa manera que el previst en el punt 1.10) d'aquest plec.

Una persona podrà ocupar fins a dos perfils especialistes, sempre que tinguin les titulacions i experiència requerides pels perfils.

De la mateixa manera, una persona no podrà ocupar més de dos perfils, sumats els perfils corresponents a la solvència mínima exigida i els perfils corresponents a les millores.

Criteri 4: Millores al contracte 5 punts

Es puntuarà amb **5 punts** la realització d'una representació virtual 3D, amb imatge realista, del projecte finalitzat (amb l'addició de les textures corresponents), seguint els criteris del Servei de Millora i Humanització Viària.

Aquesta representació virtual permet donar una visió realista de l'obra finalitzada.

Totes les millores proposades i que hagin estat motiu de valoració es consideren obligacions essencials, i el seu incompliment serà motiu de penalitat i/o rescissió del contracte.

En tot cas, la Diputació de Barcelona es reserva la facultat d'adjudicar el contracte a qui reuneixi, al seu entendre, les condicions més avantatjoses en relació amb els costos d'acord amb els criteris assenyalats o a declarar-lo desert en els termes d'allò que disposa l'article 150.3 LCSP.

1.12) Criteris de desempat

En cas d'igualació de proposicions, els criteris per al desempat seran, per ordre de prelación els següents:

- Tenen preferència les proposicions presentades per empreses públiques o privades que en el moment de finalitzar el termini de presentació d'ofertes **tinguin a la plantilla un nombre de persones treballadores amb discapacitat superior al 2 per cent**, sempre que aquestes proposicions igualin en els seus termes les més



avantatjoses des del punt de vista dels criteris que serveixin de base per a l'adjudicació.

A aquests efectes, en el cas d'empreses amb menys de 50 persones treballadores, al % de persones treballadores amb discapacitat en plantilla que acreditin caldrà sumar-li un 2%, amb la finalitat de, en el seu cas, poder fer la comparativa de manera equitativa amb el % que acrediten les empreses amb 50 o més de 50 persones treballadores.

Si diverses empreses licitadores queden igualades quant a la proposició més avantajosa i, a més, acrediten tenir relació laboral amb persones amb discapacitat en un percentatge superior al 2 per cent, tindrà preferència en l'adjudicació del contracte l'empresa licitadora que disposi en la seva plantilla d'un percentatge més elevat de persones treballadores fixes amb discapacitat.

- En cas de persistir l'empat, la situació de desempat es resoldrà mitjançant sorteig que es durà a terme en acte públic, prèvia la preceptiva convocatòria.

1.13) Termini per a l'adjudicació

L'adjudicació es realitzarà dins el termini de 2 mesos a comptar des de la data d'obertura de les ofertes rebudes.

1.14) Variants

Els licitadors no podran presentar en les seves ofertes variants.

1.15) Ofertes anormalment baixes

Per determinar que una proposició no pot ser complerta per ser anormalment baixa, es consideraran globalment els criteris objectius fixats contrastats amb l'oferta presentada, d'acord amb els paràmetres objectius per a cadascun dels criteris següents:

- Quan al criteri referit al preu es doni alguna de les situacions previstes a l'article 85 del Reglament General de la Llei de contractes de les Administracions Públiques, aprovat per Reial Decret 1098/2001, de 12 d'octubre.
- Quan en la resta de criteris s'hagi obtingut una puntuació total superior a 27,5 punts.

Un cop realitzat el tràmit d'audiència, es declararà el caràcter anormal de les ofertes, si escau.

1.16) Garantia provisional

No procedeix la constitució de garantia provisional en tractar-se d'un procediment obert simplificat, d'acord amb allò que disposa l'article 159.4.b) de la LCSP.



1.17) Garantia definitiva

La garantia definitiva a constituir pel licitador que hagi presentat la millor oferta serà la corresponent al 5% de l'import d'adjudicació, IVA exclòs, per a cada lot.

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

A més, la garantia definitiva podrà instrumentalitzar-se mitjançant la retenció en el preu del/s primer/s pagament/s que s'efectuï/n fins a cobrir l'import total de la garantia definitiva.

1.18) Presentació de documentació pel licitador proposat com a adjudicatari

El licitador proposat com a adjudicatari abans de l'adjudicació i dins del termini de 7 dies hàbils comptadors des de la data d'enviament del requeriment electrònic que preveu l'article 159.4 de la LCSP haurà de:

- Acreditar la constitució de la garantia definitiva, llevat que s'instrumenti mitjançant retenció en el preu.
- Presentar els documents següents:
 - a) La documentació que acrediti l'habilitació professional, la solvència econòmica i financera i tècnica o professional, així com la documentació que acrediti la disposició dels mitjans que es va comprometre a adscriure al contracte (en cas d'exigència de compromís d'adscripció) i de les millores ofertes, en els termes de les clàusules 1.10) i 1.11) del present Plec i, si escau, compromís d'integració efectiva de la solvència amb mitjans externs.
 - b) La documentació acreditativa de la resta de circumstàncies consignades en la/les declaració/ns responsable/s aportada/es i la resta que sigui exigible.
 - c) En cas que l'execució del contracte requereixi que el contractista faci tractament de dades personals segons la clàusula 2.19) del present plec, el proposat adjudicatari haurà de presentar: Declaració signada pel legal representant de l'empresa indicant on estaran ubicats els servidors i des d'on es prestaran els serveis associats a aquests i estarà obligat a comunicar a la Diputació de Barcelona qualsevol canvi en relació amb la declaració esmentada. Aquesta obligació es considera una condició essencial.

En ser obligatòria la inscripció al Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades del Sector Públic o al Registre de Licitadors de la Generalitat de Catalunya, el licitador proposat com a adjudicatari restarà eximit de presentar la documentació relativa als requisits previs per a contractar amb l'Administració si aquesta documentació consta en algun dels dits registres.



Quan el licitador hagi fet ús de la possibilitat de presentar la sol·licitud d'inscripció en el corresponent Registre, d'acord amb l'incís final de l'article 159.4 lletra a) LCSP, la mesa de contractació requerirà al licitador proposat com adjudicatari, perquè presenti el justificant de recepció de la sol·licitud emès pel corresponent Registre, acompanyada d'una declaració responsable d'haver aportat la documentació preceptiva i de no haver rebut requeriment d'esmena, així com documenti tots els extrems referents a la seva aptitud per a contractar en els termes indicats en aquesta clàusula.

Cas de no presentar-se la documentació en el termini previst, s'entendrà que el licitador ha retirat la seva oferta, se li exigirà l'import del 3% del pressupost base de licitació, IVA exclòs, en concepte de penalitat, i es procedirà en els termes assenyalats a l'article 159.4.f)4º de la LCSP.

1.19) Formalització del contracte

El contracte es formalitzarà de conformitat amb el que disposa l'article 153 de la LCSP.

El representant legal de l'empresa haurà de signar electrònicament el contracte amb qualsevol eina gratuïta de signatura de documents avalada per l'Administració Oberta de Catalunya (AOC), com pot ser el programa Adobe Acrobat Reader DC.

En tractar-se d'un contracte **susceptible de recurs especial**, la formalització no es produirà abans del transcurs dels 15 dies hàbils següents a la remissió de la notificació de l'adjudicació.

Una vegada transcorregut el termini previst en el paràgraf anterior, l'adjudicatari s'obliga a formalitzar-lo quan sigui requerit i, en qualsevol cas, en un termini màxim de 5 dies naturals a comptar de l'endemà de la recepció del requeriment

En el supòsit que l'adjudicatari sigui una unió temporal d'empreses, aquesta haurà d'estar formalment constituïda abans de la formalització del contracte.

Si per causes imputables a l'adjudicatari, el contracte no es formalitza en el termini assenyalat, es procedirà a imposar una penalitat equivalent al 3% del pressupost base de licitació, IVA exclòs, de conformitat amb el que disposa l'article 153.4 LCSP.

2) DADES RELATIVES A LA FASE D'EXECUCIÓ:

2.1) Drets i obligacions de les parts



Els drets i les obligacions de les parts seran, a més dels indicats en les clàusules de les dades específiques del contracte, aquells que resultin de la documentació contractual i la normativa aplicable i, en particular, els següents:

- El contractista haurà d'estar en possessió de quantes acreditacions/habilitacions legals siguin necessàries per desenvolupar correctament l'objecte del contracte.
- El personal dependent del contractista per al compliment de les prestacions objecte de la present contractació no tindran cap dret ni vinculació davant la Diputació de Barcelona.
- El contractista s'obliga a adequar la seva activitat, en el marc de la seva relació contractual amb la Diputació de Barcelona, als principis ètics i a les regles de conducta que permetin assegurar el compliment dels principis d'igualtat, d'imparcialitat i d'integritat d'objectivitat i de transparència i, en particular, s'obliga a:

- Facilitar a la Diputació la informació establerta per la Llei 19/2014, de 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern i qualsevol d'altra que li sigui requerida d'acord amb la normativa vigent.
- Comunicar a la Diputació de Barcelona les possibles situacions de conflicte d'interessos o d'altres anàlogues de les què tingui coneixement que afectin, directa o indirectament, a la present contractació i puguin posar en risc l'interès públic.

Per conflicte d'interessos s'entén qualsevol situació en la què el personal al servei de l'òrgan de contractació, que a més participi en el desenvolupament del procediment de licitació o pugui influir en el seu resultat, tingui directa o indirectament un interès financer, econòmic o personal que pugui semblar que compromet la seva imparcialitat i independència en el context de l'esmentat procediment de licitació.

- No celebrar cap acord amb altres operadors econòmics que, en el marc de la present contractació, no respectin els principis de lliure mercat i de concurrència competitiva, abstenint-se de realitzar cap pràctica col·lusòria.
- Abstenir-se de realitzar, fomentar, proposar o promoure qualsevol mena de pràctica corrupta que afecti o pugui afectar la relació contractual en els termes previstos en el Codi Penal vigent en cada moment.
- El contractista es compromet a executar els treballs segons el que es disposa el Plec de Prescripcions Tècniques i Annex aplicable a aquesta contractació, segons les Directrius aprovades per la Diputació de Barcelona.
- El contractista es compromet, durant tota l'execució del contracte, a executar els treballs amb els mitjans personals i materials compromesos, i no s'admetrà cap canvi en el quadre del personal proposat per a l'execució del contracte sense autorització



prèvia de la Diputació de Barcelona, i en tot cas haurà de tenir la mateixa titulació i experiència. Aquesta obligació es considera essencial.

- La Diputació podrà ordenar justificadament la substitució dels membres de l'Equip redactor del projecte per altres que compleixin també el requisits establerts en aquest apartat, quedant obligat l'adjudicatari a atendre aquesta petició en el termini de dues setmanes des de que se li notifiqui.

S'entendrà en tot cas com a justificada la petició expressa i per escrit d'aquest canvi per part de l'Administració quan existeixi una conducta inapropiada per part del contractista que perjudiqui la correcta execució de redacció del projecte.

- El contractista haurà de complir les condicions salarials dels treballadors d'acord amb el Conveni Col·lectiu sectorial d'aplicació, d'acord amb l'article 201 de la LCSP.
- El/la tècnic/a especialista en hidràulica i hidrologia tindrà una dedicació del 5% de la seva jornada laboral.
- El/la tècnic/a especialista en seguretat viària tindrà una dedicació del 5% de la seva jornada laboral.

2.2) Condicions especials d'execució

Les condicions especials d'execució del contracte seran les que tot seguit s'indiquen:

- L'empresa contractista s'obliga al pagament en temps i forma del salari del personal adscrit al contracte. A efectes de comprovació, el contractista haurà de remetre a l'òrgan de contractació, quan aquest ho sol·liciti, una declaració on constin les dades que permetin comprovar aquest compliment.
- Durant tota l'execució del contracte, el contractista complirà, com a mínim, el disposat en els convenis col·lectius sectorials i territorials aplicables, llevat que l'empresa disposi de conveni propi que fixi unes condicions laborals millors per als seus treballadors. A efectes de comprovació, el contractista haurà de remetre a l'òrgan de contractació, quan aquest ho sol·liciti, una declaració on constin les dades que permetin comprovar aquest compliment.
- L'empresa contractista s'obliga a que el salari de les persones adscrites a l'execució del contracte sigui igual per a dones i homes en aquelles categories/grups professionals equivalents. Aquesta obligació es considera essencial i el seu incompliment serà motiu de rescissió del contracte.
- L'empresa contractista es sotmet a la normativa nacional i de la UE vigent en matèria de protecció de dades. Aquesta obligació es considera essencial.
- Amb posterioritat a la presentació de l'oferta, i durant tota l'execució del contracte, no s'admetrà cap canvi en el quadre del personal proposat per a l'execució del



contracte sense autorització prèvia de la Diputació de Barcelona, i en tot cas haurà de tenir la mateixa experiència que la justificada i valorada per aquesta Corporació.

- El contractista s'obliga a facilitar tota la documentació que li sigui requerida en relació amb els subcontractistes en els termes de l'article 217 de la LCSP.

2.3) Modificació del contracte

El contracte només es podrà modificar per raons d'interès públic en els supòsits i en la forma prevista en els articles 203 a 207 i concordants de la LCSP i la resta de normativa aplicable.

No es preveu la modificació del contracte.

2.4) Règim de pagament

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

Els pagaments correspondran als següents imports:

- 20% a l'acceptació de l'anàlisi de dades i tasques preliminars.
- 20% a l'acceptació de la proposta de solució del projecte constructiu.
- 40% a l'acceptació de la maqueta del treball.
- 20% a l'acceptació del projecte definitiu.

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

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

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

Oficina comptable: GE0001058 Intervenció General - Registre de Factures

Òrgan gestor GE0001091

Unitat tramitadora: GE0001091



2.5) Revisió de preus

No s'admet la revisió de preus.

2.6) Penalitats

Cas que la Diputació de Barcelona opti per la no resolució del contracte, s'imposaran al contractista les penalitats següents:

1. Per l'incompliment del termini total, es podrà imposar:

- En cas d'incompliment del termini total, una penalització diària en la proporció de 0,60 euro per cada 1.000 euros del preu del contracte, IVA exclòs. Aquesta penalitat no impedirà poder aplicar altres penalitats per lliurament de documents corresponents a cada fase de treball.
- Aquesta penalitat no impedeix l'aplicació de les altres penalitats corresponents al lliurament de documents de cada fase de treball. Per aquest motiu es podrà imposar al contractista una penalitat diària de 0,60 € per cada 1.000 € del preu del contracte, IVA exclòs.
- Aquesta penalitat no impedeix l'aplicació de les altres penalitats corresponents al lliurament de documents de cada fase de treball.

Cada vegada que les penalitats per demora assoleixin un múltiple del **5 % del preu del contracte (IVA exclòs)**, l'òrgan de contractació podrà:

- Resoldre el contracte, amb la pèrdua de la garantia, o bé
- Acordar-ne la continuïtat amb l'aplicació de noves penalitats, d'acord amb l'article **193.4** de la LCSP.

2. Quan el contractista compleixi defectuosament la prestació, incompleixi l'adscripció de mitjans personals i materials compromesos o incompleixi les condicions especials d'execució definides en aquest plec, es podrà procedir a la imposició de penalitats que hauran de ser proporcionals a la gravetat de l'incompliment i la quantia de cadascuna no podrà ser superior al 10% del preu del contracte (IVA exclòs) ni el total d'aquestes superar el 50% del preu del contracte (IVA exclòs).

En aquesta contractació, es preveuen les següents penalitats:

- Per cada dia d'incompliment d'un lliurament parcial (definició de la solució acceptada, maqueta del projecte acceptada), s'imposarà una penalitat diària, en cas d'incompliment de termini total, en la proporció de 0,60 € per cada 1.000 € del preu del contracte, IVA exclòs.



- Per cada incompareixença a una reunió presencial de seguiment de projecte d'algun dels integrants de l'equip de treball convocats, s'imposarà una penalitat de 300 €.
- En cas d'incompliment total o parcial de les millores ofertades en el criteri d'adjudicació en la "Qualitat tècnica dels treballs", l'òrgan de contractació podrà imposar una penalitat de 100 euros per dia natural d'incompliment, fins a la seva esmena.
- En cas d'incompliment de les millores ofertes en el criteri "Millora d'experiència de l'equip tècnic per sobre de la mínima exigida", inclosa la manca d'acreditació o la substitució no autoritzada de perfils, es podrà imposar una penalitat de 400 euros diaris per cada dia d'obligació incomplerta, fins a la seva regularització.
- En cas d'incompliment de la millora corresponent a la representació virtual 3D del projecte, l'òrgan de contractació podrà imposar una penalitat de 100 euros diaris, fins al compliment efectiu de l'obligació.

En la tramitació de l'expedient, es donarà audiència al contractista perquè pugui formular al·legacions, i l'òrgan de contractació resoldrà, prèvia l'emissió dels informes pertinents per part de la Diputació de Barcelona.

Els imports de les penalitats que s'imposin es faran efectius mitjançant la deducció de les quantitats que, en concepte de pagament, s'hagin d'abonar a l'empresa contractista, o sobre la garantia que, si s'escau, s'hagués constituït, quan no es puguin deduir els pagaments esmentats.

En els supòsits d'incompliment parcial o compliment defectuós o de demora en l'execució en què no estigui prevista penalitat, o aquesta no cobreixi els danys causats a la Diputació, s'exigirà al contractista la corresponent indemnització per danys i perjudicis, prèvia emissió de l'informe justificatiu per part de la Diputació de Barcelona.

2.7) Causes de resolució

Són causes de resolució del contracte, a més de les previstes als articles 211 i 313 de la LCSP, les següents:

- 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 en l'aportació per al compliment d'aquest contracte dels mitjans personals i materials compromesos.
- L'incompliment de les obligacions principals següents:
 - L'entrega, més de dues vegades, d'un document parcial o final que no sigui acceptat ó aprovat pel director del projecte.
 - La incompareixença, més de dues vegades, a una reunió presencial de seguiment d'algun dels integrants de l'equip de treball convocats.
 - El retard, en més de dos mesos, del pagament del salari del personal adscrit al present contracte.



- L'incompliment de la paritat salarial, entre dones i homes, prevista a la clàusula corresponent del PCAP.
- L'incompliment del pagament de salaris i condicions laborals de l'art. 211 de la LCSP en els termes de l'article 212.
- L'incompliment de qualsevol de les obligacions especials.
- L'incompliment de qualsevol de les obligacions essencials.

2.8) Termini de recepció de les prestacions del contracte

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

2.9) Termini de garantia del contracte

Excepcionalment, no es fixa termini de garantia del contracte, ateses les característiques i la naturalesa de la present contractació, d'acord amb la justificació que consta en l'expedient.

2.10) Cessió

Els drets i obligacions relatius a aquest contracte podran ser cedits 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 i prèvia autorització expressa de l'Administració, quan es compleixin els requisits establerts en l'article 214 LCSP, i de la cessió no resulti una restricció efectiva de la competència en el mercat. No es pot 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.

2.11) Subcontractació

El contractista podrà subcontractar vàlidament la realització parcial del contracte mitjançant comunicació prèvia i per escrit a la Diputació de Barcelona del subcontracte a celebrar indicant el percentatge màxim respecte del preu del contracte i de conformitat amb els requisits assenyalats en l'art. 215 a 217 LCSP.

Es podran subcontractar únicament els treballs de **topografia i geotècnia**, per considerar que la resta de tasques són crítiques.

Si no s'ha indicat prèviament a l'oferta, el contractista comunicarà per escrit a la Diputació de Barcelona, després de l'adjudicació del contracte o a l'inici de la seva execució, la intenció de celebrar subcontractes o qualsevol modificació d'aquests, tot indicant la part de la prestació a subcontractar, la seva identitat i el percentatge màxim que representa del preu del contracte, les dades de contacte i els representats legals



del subcontractista així com justificant l'aptitud d'aquest per executar-la de conformitat amb l'establert per la normativa i el present plec i que no està incurs en cap supòsit de prohibició per contractar.

El contractista principal haurà de notificar per escrit a l'òrgan de contractació qualsevol modificació que pateixi aquesta informació durant l'execució del contracte principal i tota la informació necessària sobre els nous subcontractistes.

2.12) Confidencialitat de la informació

La declaració de confidencialitat dels licitadors ha de ser necessària i proporcional a la finalitat o interès que es vol protegir i ha de determinar de forma expressa i justificada els documents i/o les dades facilitades que considerin confidencials. No s'admeten declaracions genèriques o no justificades del caràcter confidencial.

No tenen en cap cas caràcter confidencial l'oferta econòmica de l'empresa, ni les dades incloses en el DEUC o declaració anàloga.

D'acord amb l'art 133.2 de la LCSP, el contractista haurà de respectar el caràcter confidencial de la informació a la qual tingui accés a causa de l'execució del contracte.

El deure de confidencialitat tindrà una vigència de 5 anys a comptar del coneixement de la informació de referència.

De conformitat amb l'art. 133.1 de la LCSP, l'òrgan de contractació no podrà divulgar la informació facilitada pels licitadors i designada, de forma expressa i justificada, per aquests com a confidencial.

En el cas de manca d'indicació s'entendrà que la documentació facilitada no té caràcter confidencial.

2.13) Règim jurídic de la contractació

El règim jurídic del contracte es troba constituït pel present Plec de Clàusules Administratives Particulars, pel Plec de Prescripcions Tècniques Particulars, per la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, mitjançant 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, i la seva normativa de desplegament, pel Decret Llei 3/2016, de 31 de maig, de mesures urgents en matèria de contractació pública, així com per la resta de normativa legal aplicable.

2.14) Notificacions i ús de mitjans electrònics

Les notificacions derivades de l'expedient de contractació s'efectuaran per mitjans electrònics.



S'efectuaran mitjançant un sistema que garanteix la posada a disposició i l'accés al seu contingut a través del servei de notificacions electròniques e-NOTUM del Consorci de l'Administració Oberta de Catalunya (AOC).

El sistema enviarà un correu electrònic a l'adreça electrònica que a tal efecte s'indiqui, en el qual s'informarà del dipòsit de la notificació. També es podrà enviar un SMS, en cas que s'hagi facilitat un número de telèfon mòbil.

L'accés a les notificacions electròniques serà efectuat pel representant legal o les persones autoritzades en l'apartat de notificacions de la pàgina web de la seu electrònica:

<https://seuelectronica.diba.cat/serveis-de-la-seu/notificacions/>

Les notificacions electròniques s'entendran rebutjades a tots els efectes si, un cop s'ha acreditat la seva posada a disposició, han transcorregut deu (10) dies naturals sense que s'hagi accedit al seu contingut.

L'ús de mitjans electrònics en aquest procediment seguirà les instruccions accessibles al Perfil de Contractant.

2.15) Obligacions laborals, socials, fiscals, de protecció de dades personals, i mediambientals del contractista

El contractista restarà obligat al compliment de les disposicions vigents en matèria laboral, de seguretat social, de seguretat i salut en el treball, de prevenció de riscos laborals, d'integració social de les amb discapacitat, d'igualtat efectiva de dones i homes, fiscal, de protecció de dades personals tant nacional com de la Unió Europea, i en matèria mediambiental.

2.16) Assegurances

El contractista s'obliga a disposar d'una pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil per un import mínim de 500.000,00 €.

2.17) Lloc de prestació dels treballs objecte del contracte

El lloc fixat pel lliurament de la prestació ha de ser la Seu electrònica de la Diputació de Barcelona. L'enllaç: https://seuelectronica.diba.cat/es/sol_licitud-general2.asp.

L'adreça de la Gerència de Serveis d'Infraestructures Viàries i Mobilitat, promotora de la contractació és: C/Comte d'Urgell, 187, 4ª planta, (Edifici del Rellotge). Barcelona, 08036.



2.18) Responsable del contracte

Es designa responsable del contracte, amb les funcions previstes a l'article 62 de la LCSP, el cap del Servei de Millora i Humanització Viària.

La responsable del contracte no podrà, en cap cas, ni per compte propi ni aliè, intervenir en aquest procés de contractació com a licitador.

En qualsevol cas, la impossibilitat d'intervenció abastarà les persones jurídiques en quin capital aquell o els seus cònjuges, convivents i/o descendents sobre els que tinguin representació legal ostentin una participació superior al 10% i/o en siguin administradors.

2.19) Protecció de dades de caràcter personal

D'acord amb l'art. 13 del Reglament europeu 2016/679, de 27 d'abril, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que respecta al tractament de dades personals i la lliure circulació d'aquestes dades, s'informa a la contractista i al seu personal:

Responsable del tractament	Diputació de Barcelona Rambla Catalunya 126, 08008-Barcelona Responsable executiu del tractament: Servei de Millora i Humanització Viària s.mihu@diba.cat
	Dades de contacte Compliment Normatiu en Protecció de Dades Personals: rgdp@diba.cat
Finalitat del tractament	Gestió i tramitació dels contractes del sector públic i convenis de col·laboració i cooperació dels òrgans i unitats administratives de la Diputació de Barcelona.
Legitimació del tractament	Compliment d'obligacions contractuals (art. 6.1.b RGPD). Les dades personals sol·licitades són d'obligat lliurament per tal de garantir la correcta identificació de l'equip professional que prestarà el servei i accedirà a les instal·lacions i sistemes corporatius, si s'escau (això pot incloure l'obligació d'anar identificat de forma permanent). Les imatges dels treballadors del contractista durant l'execució del contracte seran tractades per al control de les obligacions de seguretat de les dependències i edificis de la Diputació. En cas de no facilitar aquestes dades identificatives no es permetrà l'accés a les instal·lacions.
Destinataris de cessions o transferències	Les dades identificatives de qui subscrigui el contracte o conveni poden ser publicades a la Plataforma de serveis de contractació pública, que és on es troba el perfil del contractant de la Diputació, o al Registre de convenis de col·laboració i cooperació de la Generalitat de Catalunya, respectivament.



	No s'han previst altres cessions més enllà de les previstes per la llei. No s'ha previst cap transferència internacional de dades de les dades subministrades.
Temps de conservació	Les dades seran conservades durant el temps previst a la normativa de procediment administratiu, de contractació pública i d'arxiu històric.
Drets de les persones interessades	Els drets de l'autodeterminació informativa sobre les seves dades personals que us assisteixen, cas de ser tractades, són: Dret d'accés, rectificació, supressió i de limitació o oposició al tractament. Es poden exercir els drets esmentats a través de la Seu electrònica de la Diputació de Barcelona https://seuelectronica.diba.cat/serveis-de-la-seu/proteccio-dades/default.asp , on trobareu més informació sobre protecció de dades personals, o bé presencialment o per correu postal a les oficines del Registre a Rambla Catalunya, 126, 08008 Barcelona
Dades de contacte del Delegat de Protecció de Dades personals	L'adreça electrònica de contacte del Delegat de Protecció de Dades de la Diputació de Barcelona és dpd@diba.cat , davant del qual es podrà interposar potestativament una reclamació si es considera que l'exercici d'algun dels drets esmentats no ha estat tractat adequadament o que el tractament de les seves dades personals infringeix el RGPD. Altrament, qualsevol persona interessada té dret a presentar una reclamació davant d'una Autoritat de Control que, a Catalunya, és l'Autoritat Catalana de Protecció de Dades (APDCAT) en https://apdc.cat/gencat.cat/ca/drets i obligacions/

Atès que la realització dels treballs relatius a l'objecte del contracte suposa el tractament de dades de caràcter personal, de persones identificades o identificables, per part de l'adjudicatari, es relacionen a continuació els seus deures i obligacions en relació amb el tractament de les dades, tal i com es preveu a la normativa vigent sobre protecció de dades.

Mitjançant aquestes clàusules s'habilita la contractista, encarregada del tractament, per tractar per compte de la Diputació de Barcelona, responsable del tractament, les dades de caràcter personal necessàries per prestar el servei.

El tractament consistirà en la consulta de dades personals corresponents als apartats d'expropiacions i serveis afectats.

Concreció dels tractaments a realitzar:

- | | |
|--|--|
| ☐ Acarament | ☐ Interconnexió |
| ☐ Conservació | ☐ Limitació |
| ☒ Consulta | ☐ Modificació |
| ☐ Comunicació | ☐ Organització |



- | | |
|--|---|
| ☐ Comunicació per transmissió | ☒ Recollida |
| ☐ Destrucció | ☐ Registre |
| ☐ Difusió | ☐ Supressió |
| ☐ Extracció | ☒ Utilització |
| ☐ Altres: | |

Aquesta obligació es considera essencial.

Identificació de la informació afectada

Per executar les prestacions derivades del compliment de l'objecte d'aquest encàrrec, la Diputació de Barcelona, responsable del tractament, permet la recollida de les dades per part del contractista, encarregada del tractament, la informació que es descriu a continuació:

- Dades de les empreses proveïdores i subcontractades
- Dades dels treballadors
- Dades de l'empresa contractista

Durada

Aquest acord tindrà la mateixa durada del contracte.

Una vegada finalitzat aquest contracte, l'encarregat del tractament ha d'eliminar les dades personals i suprimir qualsevol còpia que estigui en el seu poder.

Obligacions de l'encarregat del tractament

L'encarregat del tractament i tot el seu personal s'obliga a:

- a. Utilitzar les dades personals objecte de tractament, o les que reculli per a la seva inclusió, només per a la finalitat objecte d'aquest encàrrec. En cap cas pot utilitzar les dades per a finalitats pròpies.
- b. Tractar les dades d'acord amb les instruccions del responsable del tractament. Si l'encarregat del tractament considera que alguna de les instruccions infringeix el RGPD o qualsevol altra disposició en matèria de protecció de dades de la Unió o dels estats membres, n'ha d'informar immediatament el responsable.
- c. No comunicar les dades a terceres persones, tret que tingui l'autorització expressa del responsable del tractament, en els supòsits legalment admissibles.

L'encarregat pot comunicar les dades a altres encarregats del tractament del mateix responsable, d'acord amb les instruccions del responsable. En aquest cas, el responsable ha d'identificar, prèviament i per escrit, l'entitat a la qual s'han de comunicar les dades, les dades a comunicar i les mesures de seguretat que cal aplicar per procedir a la comunicació.

Si l'encarregat ha de transferir dades personals a un tercer país o a una organització internacional, en virtut del dret de la Unió o dels estats membres que li sigui aplicable,



ha d'informar el responsable d'aquesta exigència legal de manera prèvia, tret que aquest dret ho prohibeixi per raons importants d'interès públic.

- d. No subcontractar cap de les prestacions que formin part de l'objecte d'aquest contracte que comportin el tractament de dades personals, tret dels serveis auxiliars necessaris per al normal funcionament dels serveis de l'encarregat.

En el cas de tenir previst subcontractar els servidors o els serveis associats als mateixos, caldrà indicar prèviament a la seva contractació on es trobaran situats i des d'on es prestaran els serveis associats.

- e. Mantenir el deure de secret respecte de les dades de caràcter personal a les quals hagi tingut accés en virtut d'aquest encàrrec, fins i tot després que en finalitzi l'objecte.
- f. Garantir que les persones autoritzades per tractar dades personals es comprometen, de forma expressa i per escrit, a respectar la confidencialitat i a complir les mesures de seguretat corresponents, de les quals cal informar-los convenientment.
- g. Mantenir a disposició del responsable la documentació que acredita que es compleix l'obligació que estableix l'apartat anterior.
- h. Garantir la formació necessària en matèria de protecció de dades personals de les persones autoritzades per tractar dades personals.
- i. Assistir el responsable del tractament en la resposta a l'exercici dels drets següents:
1. Accés, rectificació, supressió i oposició.
 2. Limitació del tractament. L'encarregat del tractament ha de resoldre, per compte del responsable i dins del termini establert, les sol·licituds d'exercici dels drets d'accés, rectificació, supressió i oposició, limitació del tractament, portabilitat de dades i a no ser objecte de decisions individualitzades automatitzades, en relació amb les dades objecte de l'encàrrec.
- j. Dret d'informació / informació i consentiment. L'encarregat del tractament ha de facilitar, en el moment de recollir les dades, la informació relativa als tractaments de dades que es duren a terme. La redacció i el format en què es facilitarà la informació s'ha de consensuar amb el responsable, abans d'iniciar la recollida de les dades.
- k. Notificació de violacions de la seguretat de les dades. L'encarregat del tractament ha d'informar el responsable del tractament, sense dilació indeguda i en qualsevol cas abans del termini màxim de 48 hores, i a través de correu electrònic (dpd@diba.cat), de les violacions de la seguretat de les dades personals al seu càrrec de les quals tingui coneixement, juntament amb tota la informació rellevant per documentar i comunicar la incidència.

La notificació no és necessària quan sigui improbable que aquesta violació de la seguretat constitueixi un risc per als drets i les llibertats de les persones físiques. Si se'n disposa, cal facilitar, com a mínim, la informació següent:

1. Descripció de la naturalesa de la violació de la seguretat de les dades personals, incloses, quan sigui possible, les categories i el nombre aproximat d'interessats



afectats i les categories i el nombre aproximat de registres de dades personals afectats.

2. Nom i dades de contacte del delegat de protecció de dades o d'un altre punt de contacte en el qual es pugui obtenir més informació.
3. Descripció de les possibles conseqüències de la violació de la seguretat de les dades personals.
4. Descripció de les mesures adoptades o proposades per posar remei a la violació de la seguretat de les dades personals, incloses, si escau, les mesures adoptades per mitigar els possibles efectes negatius.

Si no és possible facilitar la informació simultàniament, i en la mesura en què no ho sigui, la informació s'ha de facilitar de manera gradual sense dilació indeguda.

- l. Donar suport al responsable del tractament a l'hora de fer les avaluacions d'impacte relatives a la protecció de dades, quan escaigui.
- m. Donar suport al responsable del tractament a l'hora de fer les consultes prèvies a l'autoritat de control, quan escaigui.
- n. Posar a disposició del responsable tota la informació necessària per demostrar que compleix les seves obligacions, així com per realitzar les auditories o les inspeccions que efectuï el responsable o un altre auditor autoritzat per ell.
- o. Implantar les mesures de seguretat que es prevegin al RD 3/2010, de 8 de gener, pel que es regula l'Esquema nacional de seguretat en l'àmbit de l'administració Electrònica (ENS), adoptant totes aquelles mesures i mecanismes per a:
 1. Garantir la confidencialitat, integritat, disponibilitat i resiliència permanents dels sistemes i serveis de tractament.
 2. Restaurar la disponibilitat i l'accés a les dades personals de forma ràpida, en cas d'incident físic o tècnic.
 3. Verificar, avaluar i valorar, de forma regular, l'eficàcia de les mesures tècniques i organitzatives implantades per garantir la seguretat del tractament.
 4. Pseudonimitzar i xifrar les dades personals, si escau.

L'adhesió a codis de conducta o la possessió d'una certificació són elements que serveixen per a demostrar el compliment dels requisits indicats anteriorment. Cal facilitar la informació sobre aquestes certificacions.

Obligacions del responsable del tractament

Correspon al responsable del tractament:

- a. Lliurar a l'encarregat les dades a les quals es refereix l'apartat 25.2 d'aquest document.
- b. Fer les consultes prèvies que correspongui.
- c. Vetllar, abans i durant tot el tractament, perquè l'encarregat compleixi el RGPD.



- d. Supervisar el tractament, inclosa l'execució d'inspeccions i auditories.
- e. Autoritzar a l'encarregat del tractament a:
 - 1. Dur a terme el tractament de les dades de caràcter personal en dispositius portàtils de tractament de dades únicament pels usuaris o perfils d'usuaris assignats a la prestació de serveis contractada.
 - 2. L'execució dels procediments de recuperació de dades que l'encarregat del tractament es vegi en l'obligació d'executar.
 - 3. Tractar les dades dels fitxers en els seus locals, aliens als dels responsables del fitxer esmentats a l'apartat 25.2 d'aquest document

Incompliments i responsabilitats

L'incompliment del que s'estableix en els apartats anteriors pot donar lloc a que l'entitat o empresa encarregada sigui considerada responsable del tractament, als efectes d'aplicar el règim sancionador i de responsabilitats previst a la normativa de protecció de dades.

3) DADES ESPECÍFIQUES

3.1) Sistema de determinació del preu del contracte

El preu del contracte s'ha determinat d'acord amb la justificació que consta en l'expedient en base a:

- costos directes i indirectes dels treballs a realitzar.
- preus referits a unitats d'execució o de temps basant-se en els treballs similars realitzats en contractes anteriors.
- honoraris professionals segons el barem orientatiu del Col·legi d'enginyers de camins, canals i ports.

3.2) Comprovacions en el moment de la recepció de la qualitat de l'objecte del contracte

La Diputació de Barcelona es reserva la realització de comprovacions sobre la qualitat de l'objecte del contracte, a la seva recepció, pels mitjans següents:

Una vegada lliurat el treball objecte d'aquest contracte, la Gerència de Serveis d'Infraestructures Viàries i Mobilitat realitzarà un informe de recepció, de conformitat amb aquest lliurament.

Altament, fins al moment de la recepció definitiva, el consultor serà responsable de la correcta realització dels treballs contractats i dels defectes que hi puguin haver.



La recepció dels treballs no exonerarà al consultor dels defectes i errors en que hagi pogut incórrer.

3.3) Facultat de la Diputació de Barcelona sobre manteniment d'estàndards de qualitat en la prestació del servei

El contractista haurà de mantenir els estàndards de qualitat i les prestacions equivalents als criteris econòmics que van servir de base per a l'adjudicació del contracte i el personal que adscriuï a la prestació del servei haurà d'observar els nivells mínims de comportament i les regles de decòrum adients a la prestació contractada. Quan alguna de les persones no observi aquests nivells i regles, la Diputació de Barcelona informará el contractista, que haurà de substituir-la en el termini més breu possible.

El contractista haurà de disposar de personal suplent amb la formació i l'experiència suficients per poder substituir les persones que prestin els serveis objecte del contracte en supòsits de vacances, absències i/o malalties.

3.4) Planificació preventiva en cas de concurrència empresarial

No és procedent.

3.5) Informació sobre les condicions de subrogació en contractes de treball

No és procedent.

3.6) Propietat dels treballs

Qualsevol treball desenvolupat durant la vigència del contracte per part de l'empresa contractista és propietat de la Diputació de Barcelona.

El contractista cedeix, en tot cas, a la Diputació de Barcelona tots els drets d'explotació econòmica de la propietat intel·lectual sobre l'objecte del contracte, sens perjudici dels drets previs d'aquesta naturalesa que poguessin existir, cessió que s'efectua en els termes següents:

- La cessió és en exclusiva i abasta els drets d'explotació de reproducció, comunicació pública, distribució i transformació.
- La cessió comprèn totes les modalitats d'utilització o medis de difusió existents per a cadascun dels drets d'explotació, inclosos l'emmagatzemament digital en suport electrònic i la posta a disposició interactiva en línia en tota mena de xarxes telemàtiques.
- L'àmbit temporal de la cessió abastarà tot el temps que tardi l'obra en passar al domini públic, i el seu àmbit territorial és mundial.

A més, el contractista:



- Garanteix a la Diputació de Barcelona l'originalitat dels resultats del seu treball així com l'absència de càrregues o altres drets sobrevinguts sobre l'objecte del contracte essent al seu càrrec el pagament dels eventuais drets i rescabaments per aquestes circumstàncies o qualsevol altra reclamació al respecte.
- Té l'obligació de proporcionar a la Diputació de Barcelona totes les dades, càlculs, processos i procediments emprats durant l'elaboració de l'estudi o en la prestació del servei, excepte els treballs o serveis el caràcter confidencial dels quals s'hagi fet constar en l'oferta i s'hagi recollit en el document de formalització del contracte.
- Exonerarà a la Diputació de Barcelona de qualsevol tipus de responsabilitat davant de titulars de drets sobre els mitjans utilitzats pel contractista per a l'execució del contracte.



Procediment obert SIMPLIFICAT

ANNEX 0

**AL PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS PER A LA
CONTRACTACIÓ DEL SERVEI DE LA REDACCIÓ DELS PROJECTES
CONSTRUCTIUS DE MILLORA DE DIVERSOS PONTS DE LA XARXA DE
CARRETERES DE LA DIPUTACIÓ DE BARCELONA**

Expedient núm.: 2025/42985

A INSERIR EN EL **SOBRE ÚNIC**

MODEL DE DECLARACIÓ RESPONSABLE

"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 ..., NIF núm., domiciliada a carrer, núm., (persona de contacte, adreça de correu electrònic, telèfon núm. i fax núm.), opta a la contractació relativa al servei per a la **REDACCIÓ DELS PROJECTES CONSTRUCTIUS DE MILLORA DE DIVERSOS PONTS DE LA XARXA DE CARRETERES DE LA DIPUTACIÓ DE BARCELONA** i DECLARA RESPONSABILMENT

- Que el perfil de l'empresa és: (*Marcar una de les opcions*)
 - L'empresa a la que represento té categoria de **PIME i es defineix microempresa**, en ocupar menys de 10 persones i tenir un volum de negocis anual o balanç general anual que no supera els 2 milions EUR. (article 2.3. de l'annex I del Reglament (UE) núm. 651/2014 de la Comissió, de 17 de juny de 2014).
 - L'empresa a la que represento té categoria de **PIME i es defineix petita empresa**, en ocupar menys de 50 persones i tenir un volum de negocis anual o balanç general anual que no supera els 10 milions EUR. (article 2.2. de l'annex I del Reglament (UE) núm. 651/2014 de la Comissió, de 17 de juny de 2014).
 - L'empresa a la que represento té categoria de **PIME i es defineix mitjana empresa**, en ocupar menys de 250 persones i tenir un volum de negocis anual que no excedeix de 50 milions EUR o balanç general anual que no excedeix de 43 milions EUR (article 2.1 de l'annex I del Reglament (UE) núm. 651/2014 de la Comissió, de 17 de juny de 2014).



- L'empresa a la que represento **no té categoria de PIME**, en ocupar 250 persones o més o tenir un volum de negocis anual que excedeix de 50 milions EUR o balanç general anual que excedeix de 43 milions EUR.
- 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 i amb la Seguretat Social.
- Que autoritza a la Diputació de Barcelona o a l'entitat contractant perquè pugui obtenir directament, davant de les Administracions competents, els certificats acreditatius del compliment de les obligacions tributàries (*Marcar una de les opcions*):
☐ SÍ ☐ NO
- Que autoritza a la Diputació de Barcelona o a l'entitat contractant perquè pugui obtenir directament, davant de les Administracions competents, els certificats acreditatius del compliment de les obligacions respecte la Seguretat Social (*Marcar una de les opcions*):
☐ SÍ ☐ NO
- Que està inscrit en el Registre de Licitadors de la Generalitat de Catalunya i/o de l'Administració General de l'Estat i que les dades que hi consten no han experimentat cap variació o que, malgrat no està inscrit a cap dels Registres citats, declara que ha presentat sol·licitud d'inscripció, en data anterior a la data màxima prevista per a presentar oferta en aquesta licitació, i que dita sol·licitud, la va presentar junt amb tota la documentació preceptiva i sense haver rebut cap requeriment d'esmena.
- Que disposa de l'habilitació empresarial o professional, així com de la solvència econòmica i financera i tècnica o professional exigides en els termes de la clàusula 1.10) del PCAP i que es compromet a adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals i/o materials descrits en la dita clàusula.
- Que, en el cas de recórrer a solvència externa, compta amb el compromís per escrit de les entitats corresponents per a disposar dels seus recursos i capacitats per a utilitzar-los en l'execució del contracte.
- Que, en cas que les activitats objecte del contracte impliquin contacte habitual amb menors d'edat, l'empresa disposa de les certificacions legalment establertes i vigents per a acreditar que totes les persones que s'adscriu a la realització de les dites activitats no han estat condemnades per sentència ferma per algun delictes contra la llibertat i indemnitat sexuals o per qualsevol delictes de tràfic d'éssers humans.



- Que compleix 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 a 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, en el cas que el contracte requereixi que el contractista faci tractament de dades personals segons la clàusula 2.19 o 3.18 (en cas d'acord marc) del Plec de Clàusules Administratives Particulars, indicar la següent informació: *(Marcar una de les opcions)*

- No té previst subcontractar els servidors ni els serveis associats a aquests
- Té previst subcontractar els servidors o els serveis associats a aquests

(En cas de subcontractació indicar el nom o perfil empresarial del subcontractista dels servidors o els serveis associats que s'haurà de definir per referència a les condicions de solvència professional o tècnica)

Nom o perfil empresarial del subcontractista dels servidors o els serveis associats:

- 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.
- Que, en cas que es tracti d'empresa estrangera, se sotmet a la jurisdicció dels jutjats i tribunals espanyols.
- Que l'empresa disposa d'una plantilla: *(Marcar una de les 2 opcions)*
 - De menys de 50 treballadors
 - De 50 o més treballadors i *(Marcar una de les opcions)*
 - ☐ Compleix amb l'obligació que, entre ells, almenys, el 2% siguin treballadors amb discapacitat, establerta pel Reial decret legislatiu 1/2013, de 29 de novembre, pel qual s'aprova el Text Refós de la Llei General de drets de les persones amb discapacitat i de la seva inclusió social.
 - ☐ Compleix les mesures alternatives previstes en el Reial decret 364/2005, de 8 d'abril, pel qual es regula el compliment alternatiu amb caràcter excepcional de la quota de reserva a favor de treballadors amb discapacitat.



- Que l'empresa disposa d'un pla d'igualtat d'oportunitats entre les dones i els homes inscrit en el Registre laboral corresponent de conformitat amb el que estableixen els articles 45 i concordants de la Llei orgànica 3/2007, de 22 de març, per a la igualtat efectiva de dones i homes. (*Marcar una de les opcions*)

☐ SÍ

☐ NO

- Que reuneix algun/s dels criteris de preferència en cas d'igualació de proposicions previstos en el PCAP. (*Marcar una de les opcions*)

☐ SÍ

☐ NO

- Respecte a l'impost sobre el valor afegit (IVA), l'empresa: (*Marcar una de les opcions*)

☐ Està subjecta a l'IVA.

☐ Està no subjecta o exempta de l'IVA i són vigents les circumstàncies que donaran lloc a la no subjecció o l'exempció.

- Respecte a l'impost d'activitats econòmiques (IAE), l'empresa: (*Marcar una de les opcions*)

☐ Està subjecta a l'IAE.

☐ Està no subjecta o exempta de l'IAE i són vigents les circumstàncies que donaren lloc a la no subjecció o a l'exempció.

- Que, en cas que el licitador tingui intenció de concórrer en unió temporal d'empreses (*Marcar una de les opcions*):

☐ NO té intenció de concórrer en unió temporal d'empreses

☐ Té intenció de concórrer en unió temporal d'empreses i es compromet a constituir-se formalment en UTE en el cas de resultar adjudicatari.

(Indicar noms i integrants de la UTE i la participació de cadascun)

- Es designa com a persona/es autoritzada/es per a rebre l'avís de les notificacions, comunicacions i requeriments per mitjans electrònics a :

- Nom de la persona autoritzada* :
- Document d'identificació (DNI / NIE)* :
- Correu electrònic* :
- Telèfon contacte (mòbil):



**Camps obligatoris.*

Si l'adreça electrònica o el número de telèfon mòbil facilitats a l'efecte d'avís de notificació, comunicacions i requeriments quedessin en desús, s'haurà de comunicar la dita circumstància, per escrit, a la Diputació de Barcelona o a l'entitat contractant per tal de fer la modificació corresponent o revocar l'autorització de notificació electrònica.

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

- Que, en el cas que formulin ofertes empreses vinculades, el grup empresarial a què pertanyen és i les empreses que el componen són:
.....
(Indicar si es presenta o no alguna empresa del grup a la licitació).
- Que, en cas de resultar proposat com a adjudicatari, es compromet a aportar la documentació assenyalada a la clàusula 1.18) del PCAP.



ANNEX 1

AL PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS DE LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI REFERENT A LA REDACCIÓ DELS PROJECTES CONSTRUCTIUS DE MILLORA DE DIVERSOS PONTS DE LA XARXA DE CARRETERES DE LA DIPUTACIÓ DE BARCELONA

Expedient núm.: 2025/42985

A INSERIR EN EL SOBRE ÚNIC

**Cada licitador es podrà presentar a tants lots com la solvència tècnica exigida li
permeti,**

**Cal presentar un document independent per a cada lot respecte del que es
formuli proposició.**

**La complementació deficient (oblit de marcar casella, duplicitat, insuficiència,
etc.) d'algun dels apartats de l'annex –que impedeixi la seva valoració
automàtica- comportarà la no puntuació del referit criteri.**

(El model de proposició es podrà descarregar a la Plataforma)

Lot núm. 1 Nom municipi SANT MATEU DE BAGES Nom actuació REDACCIÓ DEL PROJECTES CONSTRUCTIUS DE MILLORA DE DIVERSOS PONTS DE LA XARXA DE CARRETERES DE LA DIPUTACIÓ DE BARCELONA

1. La proposició econòmica, basada en el preu haurà d'ajustar-se al model següent:

"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., (persona de contacte, adreça de correu electrònic,
telèfon núm. i fax núm.), assabentat/da de les condicions exigides
per optar a la contractació relativa contracte de serveis consistent en la **REDACCIÓ**



DELS PROJECTES CONSTRUCTIUS DE MILLORA DE DIVERSOS PONTS DE LA XARXA DE CARRETERES DE LA DIPUTACIÓ DE BARCELONA, es compromet a portar-la a terme amb subjecció al Plec de Clàusules Administratives Particulars i al Plec de Prescripcions Tècniques Particulars, per la quantitat de:

OFERTA DEL LICITADOR				
Preu licitació (IVA exclòs)	Preu ofertat (IVA exclòs)	Tipus % IVA	Import IVA	Total preu ofertat (IVA inclòs)
24.600,00 €				

2. Millora d'experiència de l'equip tècnic mínim, per sobre de la mínima prevista a la clàusula 1.10 PCAP

Id	Perfil	Experiència en redacció de projectes constructius (en els últims 6 anys)	(marqueu amb una creu el nombre de projectes en els que s'ha participat i que reuneixin els requisits exigits)
DE	Director/a de l'equip	Haver participat com a autor de projectes constructius de ponts, amb un import mínim d'honoraris de 20.000 euros, IVA exclòs	1 2 3 4 5 ☐ ☐ ☐ ☐ ☐
EE	Especialista en càlcul d'estructures	Haver participat en treballs de càlcul d'estructures de ponts, amb un import mínim d'honoraris de 15.000 euros, IVA exclòs	1 2 3 4 5 ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

Nota: en tractar-se d'una millora d'experiència, no es tindrà en compte els treballs presentats per justificar l'experiència mínima de l'equip mínim de treball, exigida a la clàusula 1.10 PCAP.

3. Millora de l'equip de treball per sobre del mínim previst a la clàusula 1.10 PCAP.

Incorporació de perfils professionals addicionals a l'equip mínim exigint a la clàusula 1.10 del PCAP, amb les següents titulacions i experiència mínima:



Perfil	Experiència general valorable per sobre de la mínima (en els últims 6 anys)	(marqueu amb una X si oferiu/no oferiu incorporar aquest perfil tècnic)
Oferiment de la incorporació a l'equip de treball d'un/a especialista en hidràulica i hidrologia , amb una titulació de Màster d'Enginyeria de Camins, Canals i Ports o equivalent	Amb una experiència mínima de tres treballs en càlculs hidràulics amb interacció de les estructures a la conca, en els últims sis anys	SI ☐ NO ☐
Oferiment de la incorporació a l'equip de treball d'un/a especialista en seguretat viària , amb una titulació de grau d'Enginyeria Civil o equivalent; ; o màster en Enginyeria de Camins, Canals i Ports o equivalent	Amb una experiència mínima de tres treballs en estudis de seguretat viària de projectes constructius de carreteres, en els últims sis anys.	SI ☐ NO ☐

Una persona podrà ocupar fins a dos perfils, sempre que tinguï les titulacions i experiència requerides pels perfils.

Els dos tècnics de l'equip mínim de treball no poden acumular el seu perfil professional entre ells.

De la mateixa manera, una persona no podrà ocupar més de dos perfils, sumats els perfils corresponents a la solvència mínima exigida i els perfils corresponents a les millores.

4. Millores al contracte: Realització d'una representació virtual 3D

Realització d'una representació virtual 3D	OFEREIX/NO OFEREIX (Marqueu amb una única X l'opció desitjada)
Ofereix la realització d'una representació virtual 3D amb imatge realista del projecte realitzat (amb l'addició de les textures corresponents), en els termes de la clàusula 1.11 PCAP, a realitzar abans del lliurament del projecte,	SI NO



seguint les indicacions del Servei de Millora i
Humanització Viària.



(Data i signatura)."



Lot núm. **2**
Nom municipi **SANT PERE DE TORELLÓ**
Nom actuació **REDACCIÓ DEL PROJECTES CONSTRUCTIUS DE MILLORA DE DIVERSOS PONTS DE LA XARXA DE CARRETERES DE LA DIPUTACIÓ DE BARCELONA**

1. La proposició econòmica, basada en el preu haurà d'ajustar-se al model següent:

"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., (persona de contacte, adreça de correu electrònic, telèfon núm. i fax núm.), assabentat/da de les condicions exigides per optar a la contractació relativa contracte de serveis consistent en la **REDACCIÓ DELS PROJECTES CONSTRUCTIUS DE MILLORA DE DIVERSOS PONTS DE LA XARXA DE CARRETERES DE LA DIPUTACIÓ DE BARCELONA**, es compromet a portar-la a terme amb subjecció al Plec de Clàusules Administratives Particulars i al Plec de Prescripcions Tècniques Particulars, per la quantitat de:

Preu licitació (IVA exclòs)	OFERTA DEL LICITADOR			
	Preu ofertat (IVA exclòs)	Tipus % IVA	Import IVA	Total preu ofertat (IVA inclòs)
20.800,00 €				

2. Millora d'experiència de l'equip tècnic mínim, per sobre de la mínima prevista a la clàusula 1.10 PCAP

Id	Perfil	Experiència en redacció de projectes constructius (en els últims 6 anys)	(marqueu amb una creu el nombre de projectes en els que s'ha participat i que reuneixin els requisits exigits)
DE	Director/a de l'equip	Haver participat com a autor de projectes constructius de ponts, amb un import mínim d'honoraris de 20.000 euros, IVA exclòs	1 2 3 4 5 ☐ ☐ ☐ ☐ ☐



Id	Perfil	Experiència en redacció de projectes constructius (en els últims 6 anys)	(marqueu amb una creu el nombre de projectes en els que s'ha participat i que reuneixin els requisits exigits)
EE	Especialista en càlcul d'estructures	Haver participat en treballs de càlcul d'estructures de ponts, amb un import mínim d'honoraris de 15.000 euros, IVA exclòs	1 2 3 4 5 ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

Nota: en tractar-se d'una millora d'experiència, no es tindrà en compte els treballs presentats per justificar l'experiència mínima de l'equip mínim de treball, exigida a la clàusula 1.10 PCAP.

3. Millora de l'equip de treball per sobre del mínim previst a la clàusula 1.10 PCAP.

Incorporació de perfils professionals addicionals a l'equip mínim exigít a la clàusula 1.10 del PCAP, amb les següents titulacions i experiència mínima:

Perfil	Experiència general valorable per sobre de la mínima (en els últims 6 anys)	(marqueu amb una X si oferiu/no oferiu incorporar aquest perfil tècnic)
Oferiment de la incorporació a l'equip de treball d'un/a especialista en hidràulica i hidrologia , amb una titulació de Màster d'Enginyeria de Camins, Canals i Ports o equivalent	Amb una experiència mínima de tres treballs en càlculs hidràulics amb interacció de les estructures a la conca, en els últims sis anys	SI NO ☐ ☐
Oferiment de la incorporació a l'equip de treball d'un/a especialista en seguretat viària , amb una titulació de grau d'Enginyeria Civil o equivalent; ; o màster en Enginyeria de Camins, Canals i Ports o equivalent	Amb una experiència mínima de tres treballs en estudis de seguretat viària de projectes constructius de carreteres, en els últims sis anys.	SI NO ☐ ☐



Una persona podrà ocupar fins a dos perfils, sempre que tingui les titulacions i experiència requerides pels perfils.

Els dos tècnics de l'equip mínim de treball no poden acumular el seu perfil professional entre ells.

De la mateixa manera, una persona no podrà ocupar més de dos perfils, sumats els perfils corresponents a la solvència mínima exigida i els perfils corresponents a les millores.

4. Millores al contracte: Realització d'una representació virtual 3D

Realització d'una representació virtual 3D	OFEREIX/NO OFEREIX (Marqueu amb una única X l'opció desitjada)
Ofereix la realització d'una representació virtual 3D amb imatge realista del projecte realitzat (amb l'addició de les textures corresponents), en els termes de la clàusula 1.11 PCAP, a realitzar abans del lliurament del projecte, seguint les indicacions del Servei de Millora i Humanització Viària.	SI NO ☐ ☐

(Data i signatura)."



Lot núm. **3**
Nom municipi **L'ESQUIROL**
Nom actuació **REDACCIÓ DEL PROJECTES CONSTRUCTIUS DE MILLORA DE DIVERSOS PONTS DE LA XARXA DE CARRETERES DE LA DIPUTACIÓ DE BARCELONA**

1. La proposició econòmica, basada en el preu haurà d'ajustar-se al model següent:

"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., (persona de contacte, adreça de correu electrònic, telèfon núm. i fax núm.), assabentat/da de les condicions exigides per optar a la contractació relativa contracte de serveis consistent en la **REDACCIÓ DELS PROJECTES CONSTRUCTIUS DE MILLORA DE DIVERSOS PONTS DE LA XARXA DE CARRETERES DE LA DIPUTACIÓ DE BARCELONA**, es compromet a portar-la a terme amb subjecció al Plec de Clàusules Administratives Particulars i al Plec de Prescripcions Tècniques Particulars, per la quantitat de:

Preu licitació (IVA exclòs)	OFERTA DEL LICITADOR			
	Preu ofertat (IVA exclòs)	Tipus % IVA	Import IVA	Total preu ofertat (IVA inclòs)
24.600,00 €				

2. Millora d'experiència de l'equip tècnic mínim, per sobre de la mínima prevista a la clàusula 1.10 PCAP

Id	Perfil	Experiència en redacció de projectes constructius (en els últims 6 anys)	(marqueu amb una creu el nombre de projectes en els que s'ha participat i que reuneixin els requisits exigits)				
DE	Director/a de l'equip	Haver participat com a autor de projectes constructius de ponts, amb un import mínim d'honoraris de 20.000 euros, IVA exclòs	1 ☐	2 ☐	3 ☐	4 ☐	5 ☐



Id	Perfil	Experiència en redacció de projectes constructius (en els últims 6 anys)	(marqueu amb una creu el nombre de projectes en els que s'ha participat i que reuneixin els requisits exigits)
EE	Especialista en càlcul d'estructures	Haver participat en treballs de càlcul d'estructures de ponts, amb un import mínim d'honoraris de 15.000 euros, IVA exclòs	1 2 3 4 5 ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

Nota: en tractar-se d'una millora d'experiència, no es tindrà en compte els treballs presentats per justificar l'experiència mínima de l'equip mínim de treball, exigida a la clàusula 1.10 PCAP.

3. Millora de l'equip de treball per sobre del mínim previst a la clàusula 1.10 PCAP.

Incorporació de perfils professionals addicionals a l'equip mínim exigut a la clàusula 1.10 del PCAP, amb les següents titulacions i experiència mínima:

Perfil	Experiència general valorable per sobre de la mínima (en els últims 6 anys)	(marqueu amb una X si oferiu/no oferiu incorporar aquest perfil tècnic)
Oferiment de la incorporació a l'equip de treball d'un/a especialista en hidràulica i hidrologia , amb una titulació de Màster d'Enginyeria de Camins, Canals i Ports o equivalent	Amb una experiència mínima de tres treballs en càlculs hidràulics amb interacció de les estructures a la conca, en els últims sis anys	SI NO ☐ ☐
Oferiment de la incorporació a l'equip de treball d'un/a especialista en seguretat viària , amb una titulació de grau d'Enginyeria Civil o equivalent; ; o màster en Enginyeria de Camins, Canals i Ports o equivalent	Amb una experiència mínima de tres treballs en estudis de seguretat viària de projectes constructius de carreteres, en els últims sis anys.	SI NO ☐ ☐



Una persona podrà ocupar fins a dos perfils, sempre que tingui les titulacions i experiència requerides pels perfils.

Els dos tècnics de l'equip mínim de treball no poden acumular el seu perfil professional entre ells.

De la mateixa manera, una persona no podrà ocupar més de dos perfils, sumats els perfils corresponents a la solvència mínima exigida i els perfils corresponents a les millores.

4. Millores al contracte: Realització d'una representació virtual 3D

Realització d'una representació virtual 3D	OFEREIX/NO OFEREIX (Marqueu amb una única X l'opció desitjada)
Ofereix la realització d'una representació virtual 3D amb imatge realista del projecte realitzat (amb l'addició de les textures corresponents), en els termes de la clàusula 1.11 PCAP, a realitzar abans del lliurament del projecte, seguint les indicacions del Servei de Millora i Humanització Viària.	SI NO ☐ ☐

(Data i signatura)."



Lot núm. **4**
Nom municipi **ORPÍ**
Nom actuació **REDACCIÓ DEL PROJECTES CONSTRUCTIUS DE MILLORA DE DIVERSOS PONTS DE LA XARXA DE CARRETERES DE LA DIPUTACIÓ DE BARCELONA**

1. La proposició econòmica, basada en el preu haurà d'ajustar-se al model següent:

"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., (persona de contacte, adreça de correu electrònic, telèfon núm. i fax núm.), assabentat/da de les condicions exigides per optar a la contractació relativa contracte de serveis consistent en la **REDACCIÓ DELS PROJECTES CONSTRUCTIUS DE MILLORA DE DIVERSOS PONTS DE LA XARXA DE CARRETERES DE LA DIPUTACIÓ DE BARCELONA**, es compromet a portar-la a terme amb subjecció al Plec de Clàusules Administratives Particulars i al Plec de Prescripcions Tècniques Particulars, per la quantitat de:

Preu licitació (IVA exclòs)	OFERTA DEL LICITADOR			
	Preu ofertat (IVA exclòs)	Tipus % IVA	Import IVA	Total preu ofertat (IVA inclòs)
30.400,00 €				

2. Millora d'experiència de l'equip tècnic mínim, per sobre de la mínima prevista a la clàusula 1.10 PCAP

Id	Perfil	Experiència en redacció de projectes constructius (en els últims 6 anys)	(marqueu amb una creu el nombre de projectes en els que s'ha participat i que reuneixin els requisits exigits)				
DE	Director/a de l'equip	Haver participat com a autor de projectes constructius de ponts, amb un import mínim d'honoraris de 20.000 euros, IVA exclòs	1 ☐	2 ☐	3 ☐	4 ☐	5 ☐



Id	Perfil	Experiència en redacció de projectes constructius (en els últims 6 anys)	(marqueu amb una creu el nombre de projectes en els que s'ha participat i que reuneixin els requisits exigits)
EE	Especialista en càlcul d'estructures	Haver participat en treballs de càlcul d'estructures de ponts, amb un import mínim d'honoraris de 15.000 euros, IVA exclòs	1 2 3 4 5 ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

Nota: en tractar-se d'una millora d'experiència, no es tindrà en compte els treballs presentats per justificar l'experiència mínima de l'equip mínim de treball, exigida a la clàusula 1.10 PCAP.

3. Millora de l'equip de treball per sobre del mínim previst a la clàusula 1.10 PCAP.

Incorporació de perfils professionals addicionals a l'equip mínim exigít a la clàusula 1.10 del PCAP, amb les següents titulacions i experiència mínima:

Perfil	Experiència general valorable per sobre de la mínima (en els últims 6 anys)	(marqueu amb una X si oferiu/no oferiu incorporar aquest perfil tècnic)
Oferiment de la incorporació a l'equip de treball d'un/a especialista en hidràulica i hidrologia , amb una titulació de Màster d'Enginyeria de Camins, Canals i Ports o equivalent	Amb una experiència mínima de tres treballs en càlculs hidràulics amb interacció de les estructures a la conca, en els últims sis anys	SI NO ☐ ☐
Oferiment de la incorporació a l'equip de treball d'un/a especialista en seguretat viària , amb una titulació de grau d'Enginyeria Civil o equivalent; ; o màster en Enginyeria de Camins, Canals i Ports o equivalent	Amb una experiència mínima de tres treballs en estudis de seguretat viària de projectes constructius de carreteres, en els últims sis anys.	SI NO ☐ ☐



Una persona podrà ocupar fins a dos perfils, sempre que tingui les titulacions i experiència requerides pels perfils.

Els dos tècnics de l'equip mínim de treball no poden acumular el seu perfil professional entre ells.

De la mateixa manera, una persona no podrà ocupar més de dos perfils, sumats els perfils corresponents a la solvència mínima exigida i els perfils corresponents a les millores.

4. Millores al contracte: Realització d'una representació virtual 3D

Realització d'una representació virtual 3D	OFEREIX/NO OFEREIX (Marqueu amb una única X l'opció desitjada)
Ofereix la realització d'una representació virtual 3D amb imatge realista del projecte realitzat (amb l'addició de les textures corresponents), en els termes de la clàusula 1.11 PCAP, a realitzar abans del lliurament del projecte, seguint les indicacions del Servei de Millora i Humanització Viària.	SI NO ☐ ☐

(Data i signatura)."



Lot núm. **5**
Nom municipi **SANT VICENÇ DE CASTELLET**
Nom actuació **REDACCIÓ DEL PROJECTES CONSTRUCTIUS DE MILLORA DE DIVERSOS PONTS DE LA XARXA DE CARRETERES DE LA DIPUTACIÓ DE BARCELONA**

1. La proposició econòmica, basada en el preu haurà d'ajustar-se al model següent:

"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., (persona de contacte, adreça de correu electrònic, telèfon núm. i fax núm.), assabentat/da de les condicions exigides per optar a la contractació relativa contracte de serveis consistent en la **REDACCIÓ DELS PROJECTES CONSTRUCTIUS DE MILLORA DE DIVERSOS PONTS DE LA XARXA DE CARRETERES DE LA DIPUTACIÓ DE BARCELONA**, es compromet a portar-la a terme amb subjecció al Plec de Clàusules Administratives Particulars i al Plec de Prescripcions Tècniques Particulars, per la quantitat de:

Preu licitació (IVA exclòs)	OFERTA DEL LICITADOR			
	Preu ofertat (IVA exclòs)	Tipus % IVA	Import IVA	Total preu ofertat (IVA inclòs)
20.800,00 €				

2. Millora d'experiència de l'equip tècnic mínim, per sobre de la mínima prevista a la clàusula 1.10 PCAP

Id	Perfil	Experiència en redacció de projectes constructius (en els últims 6 anys)	(marqueu amb una creu el nombre de projectes en els que s'ha participat i que reuneixin els requisits exigits)
DE	Director/a de l'equip	Haver participat com a autor de projectes constructius de ponts, amb un import mínim d'honoraris de 20.000 euros, IVA exclòs	1 2 3 4 5 ☐ ☐ ☐ ☐ ☐



Id	Perfil	Experiència en redacció de projectes constructius (en els últims 6 anys)	(marqueu amb una creu el nombre de projectes en els que s'ha participat i que reuneixin els requisits exigits)
EE	Especialista en càlcul d'estructures	Haver participat en treballs de càlcul d'estructures de ponts, amb un import mínim d'honoraris de 15.000 euros, IVA exclòs	1 2 3 4 5 ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

Nota: en tractar-se d'una millora d'experiència, no es tindrà en compte els treballs presentats per justificar l'experiència mínima de l'equip mínim de treball, exigida a la clàusula 1.10 PCAP.

3. Millora de l'equip de treball per sobre del mínim previst a la clàusula 1.10 PCAP.

Incorporació de perfils professionals addicionals a l'equip mínim exigít a la clàusula 1.10 del PCAP, amb les següents titulacions i experiència mínima:

Perfil	Experiència general valorable per sobre de la mínima (en els últims 6 anys)	(marqueu amb una X si oferiu/no oferiu incorporar aquest perfil tècnic)
Oferiment de la incorporació a l'equip de treball d'un/a especialista en hidràulica i hidrologia , amb una titulació de Màster d'Enginyeria de Camins, Canals i Ports o equivalent	Amb una experiència mínima de tres treballs en càlculs hidràulics amb interacció de les estructures a la conca, en els últims sis anys	SI NO ☐ ☐
Oferiment de la incorporació a l'equip de treball d'un/a especialista en seguretat viària , amb una titulació de grau d'Enginyeria Civil o equivalent; ; o màster en Enginyeria de Camins, Canals i Ports o equivalent	Amb una experiència mínima de tres treballs en estudis de seguretat viària de projectes constructius de carreteres, en els últims sis anys.	SI NO ☐ ☐



Una persona podrà ocupar fins a dos perfils, sempre que tingui les titulacions i experiència requerides pels perfils.

Els dos tècnics de l'equip mínim de treball no poden acumular el seu perfil professional entre ells.

De la mateixa manera, una persona no podrà ocupar més de dos perfils, sumats els perfils corresponents a la solvència mínima exigida i els perfils corresponents a les millores.

4. Millores al contracte: Realització d'una representació virtual 3D

Realització d'una representació virtual 3D	OFEREIX/NO OFEREIX (Marqueu amb una única X l'opció desitjada)
Ofereix la realització d'una representació virtual 3D amb imatge realista del projecte realitzat (amb l'addició de les textures corresponents), en els termes de la clàusula 1.11 PCAP, a realitzar abans del lliurament del projecte, seguint les indicacions del Servei de Millora i Humanització Viària.	SI NO ☐ ☐

(Data i signatura)."

Metadades del document

Núm. expedient	2025/0042985
Tipus documental	Plec de clàusules o condicions
Títol	PCAP Redacció projecte constructiu ponts, 5 Lots
Codi classificació	K0104SE16 - Carreteres Projectes

Signatures

Signatari		Acte	Data acte
Valentin Aceña Ramos (TCAT)	Responsable directiu Servei Promotor	Signa	17/02/2026, 20:20

Validació Electrònica del document

Codi (CSV)	Adreça de validació	QR
8fc390519dfa4d5630a9	https://seuelectronica.diba.cat	

