
MEMÒRIA JUSTIFICATIVA

CONFIGURACIÓ EXPEDIENT DE CONTRACTACIÓ

EXECUCIÓ D'OBRA

Expedient de contractació relatiu a l'execució de les obres del projecte constructiu "Millora de la intersecció de les carreteres BV-5201 i N-141d.TM.Calldetenes"

Núm. expedient	2024/30194	Encàrrec	7922OB01
Codi de classificació	Obert Simplificat		

Índex

1. Introducció
2. Objecte del contracte
3. Tipus de contracte
4. Justificació de la necessitat del contracte
5. Consultes preliminars del mercat
6. Inclusió de clàusules socials, ambientals o d'innovació
7. Durada del contracte
8. Divisió en lots objecte del contracte
9. Contingut econòmic del contracte
 - 9.1 Pressupost base de licitació
 - 9.2 Existència de crèdit
 - 9.3 Valor estimat
10. Procediment d'adjudicació
11. Solvència
 - 11.1 Solvència econòmica i financera
 - 11.2 Solvència tècnica o professional
 - 11.3 Mitjans personals a adscriure a l'execució del contracte
12. Criteris d'adjudicació
13. Ofertes anormalment baixes
14. Termini per adjudicar el contracte
15. Ampliació del termini per adjudicar el contracte
16. Exigència de garantia provisional
17. Exigència de garantia definitiva

- 18. Condicions especials d'execució
- 19. Subcontractació
- 20. Revisió de preus
- 21. Possibilitat de modificació del contracte
 - 21.1 Modificacions previstes al PCAP
- 22. Forma de pagament
- 23. Penalitats
 - 23.1. Per retard en l'execució
 - 23.2. Per altres incompliments
- 24. Causes de resolució
- 25. Termini de garantia del contracte
- 26. Cessió del contracte
- 27. Assegurances
- 28. Tractament de dades
 - 28.1. Introducció
 - 28.2. Finalitat de l'encàrrec del tractament
 - 28.3. Identificació de la informació afectada
 - 28.4. Durada
 - 28.5. Obligacions de l'encarregat del tractament
 - 28.6. Obligacions del responsable del tractament
 - 28.7. Incompliments i responsabilitats

1. Introducció

D'acord amb el que disposa l'article 28 de la Llei 9/2017 de contractes del sector públic (en endavant, LCSP), 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, mitjançant l'acte d'Inici que consta en l'expedient, s'han motivat les necessitats que es pretenen cobrir mitjançant aquest contracte i les raons per les quals el contracte que es vol iniciar és idoni per satisfer-les.

Per aquests motius i de conformitat amb les previsions de l'article 116 de la LCSP, es justifica la configuració de l'expedient de contractació en els termes que es descriuen a continuació.

2. Objecte del contracte

L'objecte del contracte és l'execució de les obres definides al projecte constructiu "Millora de la intersecció de les carreteres BV-5201 i N-141d al terme municipal de Calldetenes", (en endavant, projecte).

Els codis CPV que es corresponen amb aquesta contractació són:

- 45233128-2

3. Tipus de contracte

En aquesta contractació, únicament es regulen prestacions previstes en l'article 13 de la LCSP corresponents a un contracte d'obres.

4. Justificació de la necessitat del contracte

La Diputació de Barcelona, com a administració titular de les carreteres BV-5201 i N-141d, és competent per a la seva gestió, manteniment i adequació funcional.

La finalitat del projecte és la millora de la seguretat viària a la intersecció entre les dues carreteres esmentades, la qual presenta una configuració que dificulta la seva correcta percepció i ús per part dels usuaris.

D'acord amb la informació tècnica del projecte, l'actuació proposada consisteix en la construcció d'una rotonda amb un diàmetre exterior aproximat de 38 metres, encaixada en la plataforma existent, així com la realització de les actuacions complementàries associades relatives a paviments, drenatge, senyalització i altres elements funcionals vinculats a la seguretat viària.

En aquest sentit, i atesa la situació actual de la infraestructura, es considera necessari dur a terme una actuació que permeti adequar-la a les condicions d'ús actuals i garantir una correcta prestació del servei públic viari, d'acord amb els criteris de seguretat,

funcionalitat i qualitat exigibles, en línia amb els objectius de millora i humanització de la xarxa viària.

Les característiques de l'actuació i els requeriments tècnics i operatius associats fan necessari recórrer a la contractació externa per garantir una execució adequada, eficient i dins dels terminis previstos.

Per tot l'indicat, es fa necessària la contractació de les obres incloses en el projecte, essent l'objecte de la present memòria la descripció i justificació dels aspectes a incloure en el plec de clàusules administratives particulars (PCAP), d'acord amb la Llei 9/2017 de contractes del sector públic.

5. Consultes preliminars al mercat

No s'han realitzat consultes preliminars al mercat, atès que ja es disposa de tota la informació necessària per configurar l'expedient.

6. Inclusió de clàusules socials, mediambientals o d'innovació

En compliment del que s'estableix a la LCSP, aquesta contractació incorpora criteris socials que es troben recollits a l'apartat 23 sobre condicions especials d'execució.

7. Durada del contracte

La durada del contracte de les obres és de 5 mesos comptats des de la signatura de l'acta de comprovació de replanteig o de l'acta d'inici d'obres.

Un cop finalitzats els primers tres mesos s'ha d'haver executat el 40% del pressupost material previst al projecte. L'incompliment dels terminis parcials assenyalats donarà lloc a la imposició de penalitzacions, d'acord amb el que estableix la normativa vigent.

Amb independència de les possibles penalitzacions per incompliment dels terminis parcials que es podrien produir, l'incompliment del termini final produirà una penalització progressiva per cada setmana de retard, que s'avaluarà d'acord amb els criteris establerts per la Diputació de Barcelona

Per al termini d'execució del contracte no es tindran en compte els períodes que transcorrin mentre no es disposi dels permisos necessaris per a l'inici de les obres, quan aquestes hagin de ser facilitades per entitats locals, altres Administracions Públiques o qualsevol entitat de dret públic.

Durant els terminis derivats d'aquestes situacions, que caldrà constatar documentalment, s'atorgaran les corresponents actes de suspensió del termini d'execució, amb indicació de si l'afectació és total o parcial. En cas d'afectació parcial es farà constar la part dels treballs suspesos. El tècnic gestor del Servei recollirà, mitjançant acta o informe, el període o períodes en què s'ha produït la suspensió.

8. Divisió en lots de l'objecte del contracte

Atesa la naturalesa única de la prestació i les dimensions de l'àmbit d'actuació del projecte, no es considera adient la divisió de l'objecte del contracte en lots per les dificultats de coordinació que implicaria.

9. Contingut Econòmic del contracte

9.1. Pressupost base de licitació

El pressupost base de licitació (en endavant, PBL) del contracte s'obté d'acord a la taula següent.

Id	Concepte	Import
(1)	Pressupost (IVA exclòs)	566.688,32 €
(2)	IVA del 21 % sobre	119.004,55 €
(3)	Pressupost base licitació (IVA inclòs) (1)+(2)	685.692,87 €

La justificació dels preus unitaris emprats per a obtenir el pressupost i el desglossament d'aquest es troben al projecte.

El cost salarial s'ha fixat tenint en compte el Conveni Col·lectiu de Treball de la Indústria de la Construcció i Obres Públiques de la província de Barcelona, per als anys 2017 - 2021, que va ser subscrit en data 27 de desembre de 2018 i publicat en la Resolució de 21 de març de 2019, del Departament de Treball, Afers Socials i Famílies (BOPB de 29 de març de 2019), tenint en compte la Resolució de 14 de març de 2024 de la Direcció General de Treball per la que es registra i publica Acord relatiu a l'actualització de les taules salarials corresponents a l'any 2024 de la província de Barcelona del Conveni col·lectiu general del sector de la construcció.

9.2. Existència del crèdit

A la taula següent, es detallen les aplicacions pressupostàries a les que es farà efectiva la despesa del contracte.

Exercici	Import (IVA inclòs)	Aplicació pressupostària
2027	685.692,87 €	G/50100/45300/61100

9.3. Valor estimat

El valor estimat del contracte (en endavant, VEC) s'obté d'acord a la taula següent.

Id	Concepte	Import
(1)	Pressupost (IVA exclòs)	566.688,32 €
(2)	Possibles modificacions	113.337,66 €

(3)	Valor estimat contracte (IVA exclòs) (1)+(2)	680.025,98 €
-----	---	--------------

10. Procediment d'adjudicació

En compliment del que s'estableix a l'article 159 de la LCSP i, atès que l'execució de l'obra no es considera d'especial complexitat per emprar-se materials, maquinària i procediments constructius habituals en obres de carreteres i urbanització, es proposa el procediment **obert simplificat** com a procediment d'adjudicació.

Aquest procediment ha estat escollit perquè permet presentar oferta a tot empresari interessat, sempre que compleixi amb els requisits de solvència exigits en els plecs, quedant exclosa qualsevol negociació dels termes del contracte. A més, respecte del procediment obert, és més àgil i es pot reduir el termini d'adjudicació.

11. Solvència

D'acord amb l'article 74 de la LCSP, els empresaris han d'acreditar que disposen de les condicions mínimes de solvència econòmica i financera i tècnica o professional que es determinin per l'òrgan de contractació.

Els requeriments i la solvència mínima exigida a les empreses per presentar-se a la licitació s'han fixat de manera proporcional tenint en compte l'objecte i el pressupost del contracte i, alhora, que es pugui donar compliment a les previsions del PPTP i del PCAP.

La solvència s'acredita tal com s'indica a continuació:

- Quant a la solvència econòmica i financera, segons article 87.3.a de la LCSP.
- Quant a la solvència professional o tècnica, segons article 88.1.a de la LCSP:
 - GRUP: G - Vials i pistes
 - SUBGRUP: 4 - amb fermes de mescles bituminoses
 - CATEGORIA: 3 - La seva quantia és superior a 360.000 € i inferior a 840.000 € (PEC sense IVA)

No és exigible la classificació als empresaris no espanyols d'estats membres de la Unió Europea o d'estats signataris de l'Acord sobre l'Espai Econòmic Europeu. En aquest cas, és necessari que aquests licitadors acreditin les condicions de solvència mínimes següents:

11.1. Solvència econòmica i financera

Quant a la solvència econòmica i financera, el criteri per a la seva acreditació serà el volum anual de negocis del licitador que, referit a l'any de major volum de negoci dels tres (3) últims conclosos, haurà de ser igual o superior a una vegada i mitja el VEC, és a dir, a **1.020.038,97 €** (IVA exclòs).

11.2. Solvència tècnica o professional

Quant a la solvència tècnica o professional, el criteri per a la seva acreditació serà la relació d'obres executades en els darrers cinc (5) anys, avalades per certificats de bona

execució, que siguin del mateix grup o subgrup de classificació que el corresponent al contracte, o del grup o subgrup més rellevant per al contracte si aquest inclou treballs corresponents a diferents grups, l'import anual acumulat de les quals a l'any de major execució sigui igual o superior al 70 % del VEC, és a dir, a **476.018,19 €** (IVA exclòs). Als certificats de bona execució, s'indicarà l'import, les dates i el lloc d'execució de les obres i es precisarà si es van executar d'acord a les normes per les que es regeix la professió i es va dur a bon terme.

Així mateix, les empreses hauran d'acreditar que estan inscrits en el Registre d'empreses Acreditades de la Comunitat Autònoma on radiqui el domicili social de l'empresa, segons Article 4 de la Llei 32/2006, de 18 d'octubre, reguladora de la subcontractació al sector de la construcció.

11.3. Mitjans personals a adscriure a l'execució del contracte

El licitador haurà de comprometre's a adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals que siguin suficients i que indicarà mitjançant relació que, com a mínim, haurà de comprendre els següents:

- Delegat / Delegada d'obra. És la persona designada pel contractista que n'exerceix la seva representació davant la Diputació.
- Cap d'obra. És la persona designada pel contractista responsable de planificar, coordinar i supervisar l'execució de les obres seguint les directrius de la direcció facultativa i el projecte, controlant la qualitat, el pressupost i els terminis.
 - Titulació: Arquitectura o grau en estudis d'Arquitectura o màster en Arquitectura // Arquitectura Tècnica o grau universitari equivalent // Enginyeria de Camins, Canals i Ports o màster en Enginyeria de Camins, Canals i Ports // Enginyeria Tècnica d'Obres Públiques o grau d'Enginyeria Civil.
 - Experiència: Es demana un mínim de 3 anys en execució d'obra civil // d'urbanització.
- Encarregat/ada d'obra civil. És la persona designada pel contractista responsable de l'execució material de l'obra, transmetent la informació tècnica entre el/la cap d'obra i els diferents agents que s'ocupen de l'execució dels treballs de construcció, organitzant els equips de treball i vetllant pel compliment de les condicions tècniques i la planificació prevista.
 - Titulació: Sense especificar.
 - Experiència: Es demana un mínim de 3 anys com a encarregat d'obres.
 - Dedicació: 100% de la seva jornada laboral.

La mateixa persona pot ocupar els càrrecs de delegat/ada d'obra i cap d'obra

El perfil professional d'aquest mitjans personals es justificarà mitjançant:

- 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 es podrà acreditar mitjançant document "Relación de títulos oficiales" que es pot obtenir a la seu electrònica del ministeri corresponent del Govern d'Espanya a través del tràmit "Consulta de títulos universitarios oficiales".

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.

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).

La signatura dels documents tramesos haurà de ser digital.

- Currículum en format "pdf" i signat digitalment que inclogui una relació dels principals serveis o treballs similars realitzats per cadascun dels professionals proposats al llarg del període mínim d'experiència exigida indicant import (pressupost base licitació sense IVA), dates (inici i finalització) i destinatari (públic o privat) d'aquests.

La Diputació podrà ordenar justificadament la substitució del Delegat / de la Delegada d'obra / del / de la Cap d'obra / de l'encarregat / ada d'obra 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 les obres.

Aquest compromís d'adscripció de mitjans personals tindrà el caràcter d'obligació essencial del contracte.

12. Criteris d'adjudicació

En compliment del que s'estableix a la LCSP, s'ha seleccionat el preu com a únic criteri d'adjudicació, atès que les característiques del contracte estan perfectament definides al projecte i només és possible millorar el preu.

Això és degut al fet que les prestacions es troben plenament definides en el projecte constructiu, sense marge per a la introducció de millores qualitatives objectives que puguin ser valorades de manera diferenciada.

D'acord amb l'article 146.2 de la LCSP, la fórmula utilitzada en la valoració del criteri preu és la fixada per a tots els contractes oberts, restringits i negociats que es tramitin per la Diputació i els seus organismes autònoms i consorcis adscrits al sector públic de la corporació en què la intervenció sigui assumida per la Intervenció General de la Diputació i que va ser aprovada pel Decret núm. 6319, de 21 de juny de 2017.

La fórmula garanteix un repartiment equitatiu de les puntuacions entre tots els licitadors, de manera que es respecta el criteri de proporcionalitat.

13. Ofertes anormalment baixes

Atesa la naturalesa i característiques del contracte i el criteri únic d'adjudicació, es consideraran ofertes anormalment baixes aquelles incloses en el supòsits previstos a l'article 85 RD 1098/2001 Reglament general de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques (en endavant, RGLCAP).

14. Termini per adjudicar el contracte

L'adjudicació del contracte s'ha de realitzar en el termini de 15 dies previst en l'article 158 de la LCSP.

15. Ampliació del termini per adjudicar el contracte

No es preveu

16. Exigència de garantia provisional

No es preveu

17. Exigència de garantia definitiva

En aquesta contractació, s'ha previst la garantia definitiva prevista a la LCSP.

18. Condicions especials d'execució

Les condicions especials d'execució del contracte, que es consideren obligacions essencials del contracte, s'indiquen a continuació:

Condicions laborals i Salarials

- 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.

Igualtat retributiva

- 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.

Protecció de dades

- L'empresa contractista es sotmet a la normativa nacional i de la UE vigent en matèria de protecció de dades.

Subcontractista

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

Condicions d'execució en funció de les condicions climatològiques

- En relació amb el desenvolupament dels treballs i la seva programació, el contractista haurà d'adaptar l'execució de les obres a les condicions climatològiques existents, garantint en tot moment el compliment de la normativa tècnica aplicable i de seguretat i salut.
- El contractista haurà de garantir que aquestes adaptacions es duen a terme sense comprometre la seguretat i salut dels treballadors, d'acord amb la normativa vigent en matèria de prevenció de riscos laborals.
- A aquests efectes, quan concorrin condicions climatològiques adverses que afectin de manera significativa l'execució dels treballs, es podrà considerar justificada la impossibilitat de desenvolupar determinades activitats previstes en la programació, sempre que aquestes circumstàncies hagin suposat una afectació superior al 25% previst per a l'execució de les activitats afectades.
- L'incompliment d'aquestes obligacions, quan afecti la seguretat i salut en el treball, podrà ser valorat, qualificat i penalitzat d'acord amb el règim de penalitats en matèria de prevenció de riscos laborals previst en aquesta memòria.

Trànsit

- Garantir en tot moment el manteniment de la circulació durant l'execució de les obres, mitjançant la implantació de les mesures provisionals necessàries i la correcta senyalització dels desviaments, d'acord amb el que estableix el projecte i la normativa vigent en matèria de seguretat viària.
- Adoptar les mesures necessàries per minimitzar l'afectació al trànsit i garantir la seguretat dels usuaris de la via, especialment dels usuaris vulnerables.
- Assegurar la correcta coordinació dels treballs amb la gestió del trànsit existent, incloent, si s'escau, desviaments provisionals i fases d'obra adaptades.

Ambiental

- Assegurar la correcta gestió ambiental: residus, pols, sorolls, emissions, sòl i vegetació, amb responsabilitat per qualsevol dany. Si hi ha treballs en zones amb afectació ambiental, es compliran les normes mediambientals vigents. Un cop finalitzades les obres, el contractista estarà obligat a la retirada de tots els residus generats, materials sobrants, terres, runes i elements auxiliars, així com a la neteja i restitució de l'àmbit afectat al seu estat adequat, d'acord amb la normativa aplicable.

A aquestes condicions especials d'execució, cal afegir les establertes al projecte i que a continuació es relacionen:

- És obligatori mantenir els itineraris de vianants.

- És obligatori mantenir en perfecte estat durant tot el temps que es precisin els dispositius de senyalització i seguretat en els desviaments de trànsit i també en els talls de carreteres.

19. Subcontractació

Atès l'article 215 de la LCSP, no s'estableixen limitacions a la subcontractació parcial de l'objecte del contracte ni existeixen tasques crítiques que no puguin ser objecte de subcontractació.

20. Revisió de preus

En compliment del que s'estableix a la LCSP i atès el termini d'execució de l'obra, no es preveu la revisió de preus.

21. Possibilitat de modificació del contracte

D'acord amb els articles 203 a 205 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, el contracte podrà ser modificat en els termes següents:

21.1. Modificacions previstes al PCAP

A continuació, es detallen les causes previstes contemplades en el PCAP i el percentatge màxim previst per a les possibles modificacions:

Les modificacions que s'acordin per l'òrgan de contractació per les causes abans indicades seran obligatòries pel contractista.

- 5% d'increment de pressupost derivat de la incertesa en la seva ubicació exacta dels serveis detectats al projecte. Aquesta incertesa és inherent a les dades facilitades per les companyies ja sigui directament o a través de la plataforma e Wise, reconeixent aquesta incertesa les pròpies companyies i declinant tota responsabilitat que se'n pogués derivar d'aquest fet.
- 10% d'increment de pressupost per la necessitat d'actuacions addicionals de saneig o substitució del ferm de la plataforma existent. L'objecte del projecte és la millora de la intersecció convertint-la en una rotonda. S'ha previst l'aprofitament de part de la plataforma existent i s'han realitzat cales i extracció de testimonis de ferm per a valorar en quins punts es pot aprofitar el paquet de ferm existent. En cas que durant l'execució de les obres s'identifiquessin algunes zones addicionals a les previstes al projecte en les quals no es pot aprofitar el paquet de ferm, s'hauria d'executar en aquestes zones el gruix complet del paquet.
- 5% d'increment de pressupost per la necessitat d'actuacions per condicionament d'obres de drenatge existents

22. Forma de pagament

Els pagaments derivats de l'execució de les obres es faran segons el que estableix la LCSP.

- D'acord amb l'article 240 de la LCSP, durant l'execució s'emetrà certificacions mensuals pels treballs realment executats, que tindran la consideració de pagaments a compte del preu final del contracte.
- Segons l'article 244 de la LCSP, un cop finalitzada l'obra i feta la comprovació material, s'emetrà la certificació final, que recollirà el conjunt dels treballs executats i servirà de base per a la liquidació del contracte.

23. Penalitats

En compliment del que s'estableix a la LCSP, es preveuen penalitats per retard en l'execució o per altres incompliments, en cas que Diputació opti per la no resolució del contracte.

23.1. Per retard en l'execució

Quan el contractista, per causes imputables a ell mateix, hagués incorregut en demores respecte al compliment dels terminis previstos en el contracte, es podrà procedir a la rescissió del contracte o bé a la imposició d'una penalització diària de 0,60 € per cada 1.000 € del preu del contracte (IVA exclòs).

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** o bé acordar-ne la continuïtat amb noves penalitats, d'acord amb el que preveu l'article **193.4** de la LCSP.

L'Administració tindrà les mateixes facultats, respecte a l'incompliment per part del contractista dels terminis parcials, quan estigui previst al PCAP o quan el retard en el compliment d'aquests faci pressuposar raonablement la impossibilitat d'acomplir el termini total.

S'entendrà com a incompliment dels terminis previstos en el contracte, l'incompliment del termini d'execució de l'obra (total o parcial).

23.2. Per altres incompliments

Quan el contractista compleixi defectuosament la prestació, incompleixi l'adscripció de mitjans personals compromesos o incompleixi les condicions especials d'execució definides en aquesta memòria, 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'una ordre de la Direcció d'obra sense justificació, es podrà imposar una penalitat econòmica de 100 euros.



- Per cada dia de retard en la signatura de les actes de visita d'obra o qualsevol altra sense justificació, es podrà imposar una penalitat econòmica de 50 euros.
- Per l'incompliment dels requisits de subcontractació, pel que es refereix a la comunicació prèvia i per escrit a Diputació del subcontracte a celebrar, es podrà imposar una penalitat econòmica de 100 euros per cada dia que hi sigui present un subcontractista a l'obra sense l'acceptació prèvia per part de la Direcció d'obra o de Diputació.
- Per cada dia d'incompliment de l'adscripció de mitjans personals compromesos, es podrà imposar una penalitat econòmica de 100 euros.
- Per cada dia d'incompliment de qualsevol de les obligacions tècniques d'execució definides en el projecte constructiu, es podrà imposar una penalitat econòmica de 200 euros.
- Per cada dia d'incompliment de les obligacions relatives al manteniment de la circulació, la senyalització d'obra i la gestió dels desviaments provisionals, es podrà imposar una penalitat econòmica de 200 euros.
- Per cada dia d'incompliment de les condicions especials d'execució previstes en aquesta memòria, no tipificades específicament en els apartats anteriors, es podrà imposar una penalitat econòmica de 100 euros.
- Sense perjudici de les penalitats anteriors, en matèria de seguretat i salut, la qualificació dels incompliments com a lleus, greus o molt greus es durà a terme prenent com a criteri de referència la tipificació continguda als articles 11, 12 i 13 del Reial decret legislatiu 5/2000, de 4 d'agost, pel qual s'aprova el text refós de la Llei sobre infraccions i sancions en l'ordre social, relatius a les infraccions en matèria de prevenció de riscos laborals.

D'acord amb aquest criteri:

a) Tindran la consideració d'incompliments lleus aquells que es corresponguin amb conductes assimilables a les previstes a l'article 11 del Reial decret legislatiu 5/2000, quan es tracti d'incompliments de la normativa de prevenció de riscos laborals o del Pla de Seguretat i Salut que no tinguin transcendència greu per a la integritat física o la salut de les persones treballadores, usuaris de la via o tercers.

b) Tindran la consideració d'incompliments greus aquells que es corresponguin amb conductes assimilables a les previstes a l'article 12 del Reial decret legislatiu 5/2000, quan suposin una aplicació deficient, insuficient o incompleta de les mesures preventives exigibles, de l'avaluació de riscos, de la planificació preventiva, de la formació i informació dels treballadors, de la coordinació d'activitats empresarials o de les instruccions del coordinador de Seguretat i Salut o de la Direcció d'Obra.

c) Tindran la consideració d'incompliments molt greus aquells que es corresponguin amb conductes assimilables a les previstes a l'article 13 del Reial decret legislatiu 5/2000, especialment quan comportin risc greu i imminent per a la seguretat i salut de les persones treballadores, usuaris de la via o tercers, afectin treballs amb riscos especials, impliquin la manca de mesures preventives essencials o suposin la desobediència d'una ordre de paralització o suspensió dels treballs.



- Les penalitats contractuals aplicables seran les següents per cada incompliment:
 - Incompliments lleus: amb una penalitat de 200 euros
 - Incompliments greus: penalitat de 1.000 euros.
 - Incompliments molt greus: penalitat de 2.500 euros.
- La imposició de penalitats requerirà informe motivat del coordinador de Seguretat i Salut i de la Direcció d'Obra, audiència prèvia al contractista i acord de l'òrgan de contractació o de l'òrgan que tingui atribuïda la competència.
- Per cada dia de retard en la presentació del Pla de seguretat i salut en el Treball dins el termini establert al PCAP, així com la no realització de les esmenes que, per raó de defectes o omissions, se li facin avinents dins del termini establert al PCAP, es podrà imposar una penalitat econòmica de 50 euros.

24. Causes de resolució

Són causes de resolució del contracte, a més de les previstes a la LCSP, les següents:

- L'incompliment de qualsevol obligació essencial del contracte.
- 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.
- El retard, en més de dos (2) 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 dels salaris i al manteniment de les condicions laborals previstes a l'article 211 de la LCSP en els termes de l'article 212.
- L'incompliment de les condicions especials d'execució recollides en aquesta memòria.
- L'incompliment reiterat, en almenys tres (3) ocasions i sense motiu justificat, de qualsevol de les altres obligacions contractuals previstes al capítol de "Penalitats" d'aquesta memòria.
- La manca de presentació, per part del contractista, del Pla de seguretat i salut en el Treball dins el termini establert al PCAP de la present contractació, així com la no realització de les esmenes que, per raó de defectes u omissions, se li facin avinents dins del termini que estableixin els mateixos plecs.
- L'abandonament, per part del contractista, de la prestació objecte del contracte. S'entendrà que es produeix abandonament quan la prestació hagi deixat de desenvolupar-se. No obstant això, quan es doni aquest supòsit, Diputació, abans de procedir a la resolució, requerirà al contractista la regularització de la situació en el termini màxim de 5 dies, a comptar des del requeriment, excepte que la seva execució requereixi d'un termini inferior.

25. Termini de garantia del contracte

En aquesta contractació, s'ha previst el termini de garantia previst a la LCSP.

26. Cessió del contracte

El contracte podrà ser objecte de cessió, d'acord amb l'article 214 de la LCSP, prèvia autorització expressa de l'òrgan de contractació i complint els requisits i limitacions establerts en la normativa aplicable i en els plecs.

27. Assegurances

El contractista haurà de disposar d'una pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil per un import mínim de **500.000** euros.

28. Tractament de dades

28.1. Introducció

D'acord amb el 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 i pel qual es deroga la Directiva 95/46/CE, amb la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de Protecció de Dades Personals i garantia dels drets digitals i amb la resta de normativa estatal o autonòmica que la desenvolupi, s'informa al contractista i al seu personal:

Responsable del tractament	Diputació de Barcelona Rambla Catalunya 126, 08008-Barcelona Responsable executiu del tractament: Gerència de Serveis d'Infraestructures Viàries i Mobilitat 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.
Destinatari de cessions o transferències	Les dades identificatives de qui subscriu 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 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://apdcat.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 personals.

28.2. Finalitat de l'encàrrec del tractament

Mitjançant aquestes clàusules s'habilita al contractista, encarregat del tractament, per tractar per compte de la Diputació de Barcelona, responsable del tractament, les dades

de caràcter personal necessàries per prestar l'obra de **Millora de la intersecció de les carreteres BV-5201 i N-141d.TM.Caldetenes**

El tractament consistirà en:

- Consulta de dades personals dels propietaris de les parcel·les afectades per l'actuació per elaborar la taula de bens i drets afectats.
- Consulta de les dades personals dels propietaris dels serveis existents en l'àmbit del projecte.
- Consulta de dades personals de treballadors d'empreses subcontractades.
- Comunicació de dades entre els agents que hi intervenen.

La concreció dels tractaments a realitzar és la següent:

- | | |
|---|---|
| ☐ Acarament | ☐ Interconnexió |
| ☐ Conservació | ☐ Limitació |
| ☒ Consulta | ☐ Modificació |
| ☐ Comunicació | ☐ Organització |
| ☒ Comunicació per transmissió | ☒ Recollida |
| ☐ Destrucció | ☐ Registre |
| ☐ Difusió | ☐ Supressió |
| ☐ Extracció | ☒ Utilització |
| ☐ Altres: | |

Aquesta obligació es considera essencial.

28.3. Identificació de la informació afectada

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

- Dades (nom, adreça, NIF, telèfon).

28.4. Durada

Aquest acord tindrà la mateixa durada del contracte.

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

28.5. 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. Portar, per escrit, un registre de totes les categories d'activitats de tractament efectuades per compte del responsable, que contingui:
1. El nom i les dades de contacte de l'encarregat o dels encarregats i de cada responsable per compte del qual actua l'encarregat i, si escau, del representant del responsable o de l'encarregat i del delegat de protecció de dades.
 2. Les categories de tractaments efectuats per compte de cada responsable.
 3. Si escau, les transferències de dades personals a un tercer país o organització internacional, inclosa la identificació d'aquest país o aquesta organització internacional, i en el cas de les transferències indicades a l'article 49, apartat 1, paràgraf segon de l'RGPD, la documentació de garanties adequades.
 4. Una descripció general de les mesures tècniques i organitzatives de seguretat relatives a:
 - La pseudonimització i el xifrat de dades personals.
 - La capacitat de garantir la confidencialitat, la integritat, la disponibilitat i la resiliència permanents dels sistemes i serveis de tractament.
 - La capacitat de restaurar la disponibilitat i l'accés a les dades personals de forma ràpida, en cas d'incident físic o tècnic.
 - El procés de verificació, avaluació i valoració regulars de l'eficàcia de les mesures tècniques i organitzatives que garanteixen l'eficàcia del tractament.
- d. 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.

- e. 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.
- f. 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.
- g. 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.



- h. Mantenir a disposició del responsable la documentació que acredita que es compleix l'obligació que estableix l'apartat anterior.
- i. Garantir la formació necessària en matèria de protecció de dades personals de les persones autoritzades per tractar dades personals.
- j. 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, oposició i limitació del tractament, en relació amb les dades objecte de l'encàrrec.
- k. 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.
- l. 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 24 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.

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.

- m. Donar suport al responsable del tractament a l'hora de fer les avaluacions d'impacte relatives a la protecció de dades, 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 311/2022, de 3 de maig, pel que es regula l'Esquema nacional de seguretat (ENS), si s'escau i, en tot cas, adoptar 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.

- p. Designar un delegat de protecció de dades i comunicar-ne la identitat i les dades de contacte al responsable, si escau.
- q. Destí de les dades. Retornar al responsable del tractament les dades personals (o a l'encarregat que el responsable del tractament designi) i, si escau, els suports on constin, una vegada complerta la prestació. La devolució ha de comportar l'esborrat total de les dades existents en els equips informàtics utilitzats per l'encarregat. No obstant això, l'encarregat pot conservar-ne una còpia, amb les dades degudament bloquejades, mentre es puguin derivar responsabilitats de l'execució de la prestació.

28.6. Obligacions del responsable del tractament

Correspon al responsable del tractament:

- a. Lliurar a l'encarregat les dades a les quals es refereix l'apartat 2n d'aquest capítol de tractament de dades.
- b. Fer una avaluació de l'impacte en la protecció de dades personals de les operacions de tractament que ha d'efectuar l'encarregat, tan sols en el cas que pertoqui.
- c. Fer les consultes prèvies que correspongui, tan sols en el cas que pertoqui.
- d. Vetllar, abans i durant tot el tractament, perquè l'encarregat compleixi el RGPD.
- e. Supervisar el tractament, inclosa l'execució d'inspeccions i auditories.
- f. Autoritzar a l'encarregat del tractament a:
 1. Dur a terme el tractament de les dades personals en dispositius portàtils de tractament de dades únicament pels usuaris o perfils d'usuaris assignats a la prestació de serveis contractada.
 2. Dur a terme el tractament fora dels locals del responsable del tractament únicament pels usuaris o perfils d'usuaris assignats a la prestació de serveis contractada, sempre que els servidors es trobin en territori de la UE.
 3. L'entrada i sortida dels suports i documents que continguin dades de caràcter personal, inclosos els compresos i/o annexes a un correu electrònic, fora dels locals sota el control del responsable del tractament.
 4. L'execució dels procediments de recuperació de dades que l'encarregat del tractament es vegi en l'obligació d'executar.



5. Tractar les dades dels fitxers en els seus locals, aliens als dels responsables del tractament.

28.7. 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.

Metadades del document

Núm. expedient	2024/0030194
Tipus documental	Memòria
Títol	Memòria millora intersecció carreteres BV-5201 i N-141d. Centelles
Codi classificació	K0104SE16 - Carreteres Projectes

Signatures

Signatari		Acte	Data acte
Valentin Aceña Ramos (TCAT)	Responsable directiu Servei Promotor	Signa	14/07/2026, 12:40

Validació Electrònica del document

Codi (CSV)	Adreça de validació	QR
cb420a40842563a4c609	https://seuelectronica.diba.cat	

