

---

**MEMÒRIA JUSTIFICATIVA**  
**CONFIGURACIÓ EXPEDIENT DE CONTRACTACIÓ**  
**DIRECCIÓ D'OBRA**

---

**Expedient de contractació relatiu al servei de direcció de les obres del projecte constructiu "Urbanització amb pas alternatiu de la travessera BV-4316 a Sentfores (La Guixa), PK 2+630 a PK 2+940. TM Vic"**

Núm. expedient	2024/8310	Encàrrec	6401DO01
Codi de classificació	Obert simplificat		

**ÍNDEX**

<b>1</b>	<b>INTRODUCCIÓ</b> .....	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>ANTECEDENTS I OBJECTE DEL CONTRACTE</b> .....	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>TIPUS DE CONTRACTE</b> .....	<b>3</b>
<b>4</b>	<b>JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DEL CONTRACTE</b> .....	<b>3</b>
<b>5</b>	<b>MANCA DE MITJANS PERSONALS</b> .....	<b>4</b>
<b>6</b>	<b>CONSULTES PRELIMINARS AL MERCAT</b> .....	<b>4</b>
<b>7</b>	<b>INCLUSIÓ DE CLÀUSULES SOCIALS, MEDIAMBIENTALS O D'INNOVACIÓ</b> ..	<b>5</b>
<b>8</b>	<b>DURADA</b> .....	<b>5</b>
<b>9</b>	<b>DIVISIÓ EN LOTS DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE</b> .....	<b>5</b>
<b>10</b>	<b>CONTINGUT ECONÒMIC DEL CONTRACTE</b> .....	<b>5</b>
	10.1 Pressupost base de licitació .....	5
	10.2 Valor estimat del contracte .....	6
	10.3 Existència del crèdit.....	7
<b>11</b>	<b>PROCEDIMENT</b> .....	<b>7</b>
<b>12</b>	<b>SOLVÈNCIA</b> .....	<b>7</b>
	12.1 Solvència econòmica i financera .....	7
	12.2 Solvència tècnica o professional.....	8
	12.3 Mitjans personals a adscriure a l'execució del contracte .....	8
<b>13</b>	<b>CRITERIS D'ADJUDICACIÓ</b> .....	<b>10</b>

13.1 Criteri de qualitat i valor tècnic. Memòria descriptiva de l'execució dels treballs amb identificació de les afectacions a tercers.....	11
13.2 Criteris automàtics.....	12
13.2.1 Criteri econòmic: preu (Màxim 40 punts) .....	12
13.2.2 Millora experiència mitjans personals (Màxim 10 punts).....	12
13.2.3 Millora de l'equip de treball (Màxim 5 punts).....	14
13.2.4 Treballs de georadar (Màxim 5 punts) .....	14
<b>14 OFERTES ANORMALMENT BAIXES.....</b>	<b>15</b>
<b>15 TERMINI PER ADJUDICAR EL CONTRACTE .....</b>	<b>16</b>
<b>16 AMPLIACIÓ DEL TERMINI PER ADJUDICAR EL CONTRACTE.....</b>	<b>16</b>
<b>17 EXIGÈNCIA DE GARANTIA PROVISIONAL .....</b>	<b>16</b>
<b>18 EXIGÈNCIA DE GARANTIA DEFINITIVA .....</b>	<b>16</b>
<b>19 CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ .....</b>	<b>16</b>
<b>20 SUBCONTRACTACIÓ .....</b>	<b>17</b>
<b>21 REVISIÓ DE PREUS .....</b>	<b>17</b>
<b>22 POSSIBILITAT DE MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE .....</b>	<b>17</b>
<b>23 FORMA DE PAGAMENT .....</b>	<b>18</b>
<b>24 PENALITATS .....</b>	<b>18</b>
24.1 Per retard en l'execució.....	18
24.2 Per altres incompliments .....	19
<b>25 CAUSES DE RESOLUCIÓ.....</b>	<b>20</b>
<b>26 TERMINI DE GARANTIA DEL CONTRACTE .....</b>	<b>20</b>
<b>27 CESSIÓ DEL CONTRACTE.....</b>	<b>20</b>
<b>28 ASSEGURANÇA DE RESPONSABILITAT CIVIL.....</b>	<b>20</b>
<b>29 PROTECCIÓ DE DADES DE CARÀCTER PERSONAL .....</b>	<b>21</b>
1. Introducció.....	21
2. Finalitat de l'encàrrec del tractament .....	22
3. Identificació de la informació afectada .....	23
4. Durada .....	23
5. Obligacions de l'encarregat del tractament.....	23
6. Obligacions del responsable del tractament .....	26
7. Incompliments i responsabilitats .....	27

## 1 INTRODUCCIÓ

D'acord amb el que disposa l'article 28 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 (LCSP), 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 ANTECEDENTS I OBJECTE DEL CONTRACTE

La Gerència de Serveis d'Infraestructures Viàries i Mobilitat ha previst l'execució d'una obra que requereix d'una assistència tècnica per a la seva vigilància i control.

L'objecte del contracte és la prestació dels serveis de direcció facultativa de les obres corresponents al Projecte constructiu d'urbanització amb pas alternatiu de la travessera de la carretera BV-4316 a Sentfores (La Guixa), entre els PK 2+630 i 2+940, al terme municipal de Vic, amb la finalitat de garantir la correcta execució de les obres d'acord amb el projecte aprovat, la normativa vigent, els criteris de qualitat, seguretat i funcionalitat, així com el control tècnic, econòmic i temporal de l'actuació.

Els codis CPV que es corresponen amb aquesta contractació són:

- 71247000-1. Supervisió del treball de construcció
- 71520000-9. Serveis de supervisió d'obres

## 3 TIPUS DE CONTRACTE

En aquesta contractació únicament es regulen prestacions previstes en l'article 17 de la LCSP, corresponents a un contracte de **serveis**.

Atesa la disposició addicional 41a, amb la que es reconeix la naturalesa de prestacions de caràcter intel·lectual als serveis d'arquitectura, enginyeria, consultoria i urbanisme, es considera que aquesta contractació inclou prestacions de caràcter intel·lectual.

## 4 JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DEL CONTRACTE

La Diputació de Barcelona (en endavant, Diputació) és titular de la xarxa local de carreteres de la província de Barcelona a través de la Gerència de Serveis d'Infraestructures Viàries i Mobilitat (en endavant, GSIVM) i assumeix, entre d'altres, la responsabilitat de reduir el risc d'accidentalitat (sempre que la causa es trobi a la infraestructura viària) o disminuir la seva gravetat, d'acord amb els objectius definits per administracions competents de rang superior. I alhora promou una mobilitat més sostenible per a les vies que conformen la seva xarxa.

L'àmbit d'actuació es troba entre els PK 2+630 i el PK 2+940 de la BV-4316 al pas pel nucli de Sentfores, pertanyent al municipi de Vic.

La xarxa viària de Sentfores s'estructura a partir de la ctra. BV-4316, que connecta Vic amb Santa Eulàlia de Riuprimer i travessa longitudinalment el nucli urbà d'est a oest.

La travessera BV-4316 compta amb elements reductors de velocitat a ambdós extrems. Una rotonda en el costat Vic i una esquena d'ase pel costat Santa Eulàlia. Disposa d'una semaforització que regula el pas alternatiu amb semàfors recordatoris intermitjos.

El tram de la ctra. BV-4316 al seu pas pel nucli de Sentfores, disposa de trams amb voreres estretes que no garanteixen la mobilitat dels vianants en condicions de seguretat i comoditat adequades, incomplint els requeriments mínims establerts per la normativa d'accessibilitat vigent gairebé en tot el seu recorregut.

Les actuacions realitzades en els últims anys tenen un caràcter provisional i la urbanització es troba força desestructurada i degradada, fet que intensifica el caràcter de barrera, de carretera antiga que necessita renovar i transformar la seva configuració.

El resultat és que la BV-4316 presenta una imatge més assimilable a la de una carretera que a la de un vial urbà, i necessita una reurbanització que la pacifiqui i la reequilibri en concordança a les seves funcions actuals.

Atès l'anterior, des de la GSIVM, es va redactar el projecte en el que es defineixen tècnicament i es valoren econòmicament les obres a executar per resoldre les mancances detectades.

Per tot l'indicat, es fa necessària la contractació de la direcció facultativa de les obres incloses al projecte per garantir la correcta execució d'aquestes, essent l'objectiu d'aquesta memòria la descripció i justificació de determinats aspectes a incloure al plec de clàusules administratives particulars (en endavant, PCAP).

## **5 MANCA DE MITJANS PERSONALS**

D'acord amb les previsions de l'article 116.4.f de la LCSP es posa de manifest que la Gerència de Serveis d'Infraestructures Viàries i Mobilitat no disposa de mitjans personals suficients per tal de dur a terme el servei objecte de contractació, motiu pel qual és necessari contractar una empresa que presti aquest servei.

D'acord amb les previsions de l'article 308.2 de la LCSP, en cap cas aquest contracte suposa la contractació de personal per part de la Diputació de Barcelona, sinó únicament i exclusiva la contractació de la prestació d'un servei per a les raons exposades a l'Acte d'inici i per no disposar dels mitjans per portar-ho a terme. A l'extinció del contracte no es produirà cap consolidació de les persones que hagin realitzat els treballs objecte del contracte com a personal propi de la Diputació de Barcelona.

## **6 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.

## 7 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 la clàusula de condicions especials d'execució.

## 8 DURADA

El termini d'execució d'aquest contracte s'iniciarà amb la formalització del contracte i finalitzarà un cop feta la liquidació de les obres. Es preveu que aquestes tindran una durada de dotze (12) mesos.

El termini per a la realització dels treballs quedarà automàticament ampliat si s'amplia el de l'execució de les obres del que n'és causa. Vista aquesta circumstància, aquesta ampliació de termini serà obligatòria i se li comunicarà oportunament al Director de les obres, sent d'aplicació les modificacions del contracte previstes a aquest plec.

El termini per a la realització dels treballs es podrà perllongar en els termes de l'article 29 LCSP si s'endarrereix el de la realització de les obres del que n'és causa.

## 9 DIVISIÓ EN LOTS DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE

Atesa la naturalesa única de la prestació i les dimensions de l'obra de la que cal fer la direcció facultativa, no es considera adient la divisió de l'objecte del contracte en lots. La divisió en lots comportaria una major complexitat i menor eficiència que si s'adjudica el conjunt de treballs a una única empresa.

## 10 CONTINGUT ECONÒMIC DEL CONTRACTE

### 10.1 Pressupost base de licitació

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

<b>Import</b> (sense IVA)	<b>IVA (21%)</b>	<b>Import</b> (IVA inclòs)
<b>83.022,55 €</b>	17.434,74 €	<b>100.457,29 €</b>

<b>Id</b>	<b>Concepte</b>	<b>Import</b>
ET01	Equip de treball	71.984,00 €
ET02	Mitjans materials	7.080,00 €
ET03	Redacció de projecte 'as built'	3.958,55 €
<b>Total (sense IVA)</b>		<b>83.022,55 €</b>
IVA (21%)		17.434,74 €

<b>Total (IVA inclòs)</b>	<b>100.457,29 €</b>
---------------------------	---------------------

El preu màxim de licitació del contracte s'ha determinat basant-se en:

- costos directes i indirectes dels treballs a realitzar
- preus referits a unitats d'execució o de temps

El desglossament del pressupost en costos directes i indirectes és el següent:

<b>Despeses directes</b>	<b>Despeses indirectes</b>	<b>Total (sense IVA)</b>	<b>Total (IVA inclòs)</b>
70.569,17 €	12.453,38 €	83.022,55 €	100.457,29 €

Aquests preus es refereixen al salari base (no inclouen les despeses de seguretat social) i són independents del gènere.

El cost salarial s'ha fixat d'acord al "XX Conveni col·lectiu nacional d'empreses d'enginyeria; oficines d'estudis tècnics; inspecció, supervisió i control tècnic i de qualitat" publicat al BOE del 10 de març de 2023 i la seva darrera revisió salarial (BOE el 23 de març del 2024).

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.

## 10.2 Valor estimat del contracte

El valor estimat del contracte, als efectes d'allò que disposen l'article 101 i concordants de la LCSP, és de **99.627,06 €** IVA exclòs.

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

Vigència inicial	83.022,55 €
Modificacions:	16.604,51 €
<b>Valor estimat del contracte</b>	<b>99.627,06 €</b>

### 10.3 Existència del crèdit

La despesa es farà efectiva amb càrrec a les següents aplicacions pressupostàries:

Exercici	Import (IVA inclòs)	Orgànic	Programa	Econòmic
2026	25.114,32 €	50100	45301	61101
2027	74.338,39 €	50100	45301	61101
2028	1.004,58 €	50100	45301	61101

## 11 PROCEDIMENT

En compliment del que s'estableix a l'article 116.4 a) de la LCSP, es justifica l'elecció del procediment d'adjudicació. En aquest sentit, es proposa el procediment Obert simplificat, regulat a l'article 159 de la LCSP.

Aquest procediment ha estat escollit perquè permet presentar oferta a qualsevol 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 ordinari, és més àgil i permet reduir el termini d'adjudicació.

## 12 SOLVÈNCIA

En compliment del que s'estableix a 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 plec de prescripcions tècniques particulars (en endavant, PPTP) i del PCAP.

### 12.1 Solvència econòmica i financera

En compliment del que s'estableix a l'article 87 de la LCSP, el licitador haurà d'acreditar la solvència econòmica i financera mitjançant el volum anual de negocis del licitador que, referit a l'any de major volum de negoci dels tres (3) últims conclusos, haurà de ser igual o superior a 1,5 vegades el VEC, és a dir, a **149.440,59 €** (IVA exclòs).

Alternativament, el licitador podrà acreditar la solvència econòmica i financera mitjançant la disposició d'una assegurança d'indemnització per riscos professionals per un import igual o superior al VEC, és a dir, **99.627,06 €** IVA exclòs 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.

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.

S'ha triat aquest mitjà alternatiu perquè es tracta d'un treball de prestació intel·lectual segons l'article 87.1.b LCSP.

## **12.2 Solvència tècnica o professional**

En compliment del que s'estableix a l'article 90 de la LCSP, el licitador haurà d'acreditar la seva solvència tècnica o professional mitjançant una relació dels principals serveis o treballs realitzats d'igual o similar naturalesa que els que constitueixen l'objecte del contracte en el curs dels darrers tres (3) anys, l'import anual acumulat dels quals a l'any de major execució sigui igual o superior al 70 % del VEC, és a dir, a **69.738,94 €** (IVA exclòs).

En la relació, s'indicarà l'objecte del contracte, l'import, la data i el destinatari, públic o privat, signada pel representant legal de l'empresa.

Els serveis o treballs realitzats s'acreditaran de la següent forma:

- Quan els treballs o serveis s'hagin realitzat en entitats del sector públic, cal aportar certificats expedits o visats per l'òrgan competent.
- Quan els treballs o serveis s'hagin realitzat en entitats del sector privat, mitjançant una declaració signada pel representant legal de l'empresa licitadora.

## **12.3 Mitjans personals a adscriure a l'execució del contracte**

Adscriure, d'acord amb l'article 76.2 de la LCSP, els mitjans personals que indicarà mitjançant relació i que, en particular, haurà de comprendre els següents:

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

### **DO. Director d'obra**

- Titulació: 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 // Arquitectura o grau en estudis d'Arquitectura o màster en Arquitectura // Arquitectura Tècnica o grau universitari equivalent.
- *Experiència*: Es demana haver participat en un mínim de **tres (3)** contractes de serveis o treballs de direcció facultativa d'obres (com a director d'obra) de projectes constructius de carreteres amb un pressupost (IVA exclòs) d'obra igual o superior a **800.000** euros, en els darrers sis (6) anys.
- Dedicació: la dedicació del director d'obra serà com a mínima del 30%

#### Acreditació documental:

El perfil professional d'aquest mitjans personals, així com de les possibles millores que es puguin oferir, es justificarà mitjançant:

- Titulació acadèmica en format "pdf" i signada digitalment per la persona titulada, o bé 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 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 de la homologació o equivalència. La titulació equivalent en tots els perfils de l'equip de treball es refereix al nivell MECES (correspondència entre 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 objecte, import (pressupost base licitació sense IVA), dates (inici i finalització) i destinatari (públic o privat) d'aquests.
- En cas que es valori com a experiència haver participat en treballs similars a l'objecte del contracte, certificats emesos pels clients (promotor / propietat) acreditatius de l'execució dels treballs. Aquests certificats inclouran, com a mínim, la següent informació del contracte: objecte (títol del contracte, descripció del treball i municipi d'actuació), empresa o persona física executora, objecte, import (pressupost base licitació sense IVA) i dates d'inici i finalització.

La Diputació podrà ordenar justificadament la substitució dels membres de la Direcció facultativa 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 del contracte.

Els mitjans d'acreditació de la solvència professional o tècnica es corresponen amb les especificitats dels treballs objecte de prestació, que requereixen la participació de professionals amb la formació adequada -acreditada mitjançant la titulació requerida- i el coneixement pràctic aplicat -acreditat mitjançant experiència mínima en treballs associats a la referida titulació-, i són els mínims suficients per garantir la capacitat del licitador per executar els treballs, facilitant la participació del major nombre d'empreses, incloses les petites i mitjanes empreses i les empreses de nova creació.

Els mitjans per acreditar la solvència són els mínims suficients per garantir la capacitat del licitador per executar els treballs, facilitant la participació del major nombre d'empreses, incloses les petites i mitjanes empreses i les empreses de nova creació.

L'adscripció de mitjans personals es considera una obligació essencial del contracte.

L'exigència d'una experiència mínima de sis anys per al director d'obra es considera proporcional, atesa l'elevada durada i complexitat de les obres. En aquest tipus d'actuacions, els terminis d'execució són llargs, de manera que en un període de tres anys, difícilment es pot haver adquirit una experiència suficient en obres d'import i característiques similars.

### 13 CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

D'acord a la LCSP, en els contractes de serveis de prestacions de caràcter intel·lectual, el preu no podrà ser l'únic factor determinant de l'adjudicació i els criteris d'adjudicació relacionats amb la qualitat hauran de representar, com a mínim, el 51% de la puntuació assignable en la valoració de les ofertes.

Atès l'anterior, i en compliment del que estableixen els articles 116.4.c i 145 de la LCSP, s'ha seleccionat una pluralitat quant als criteris d'adjudicació per al càlcul de la puntuació de les ofertes amb l'objectiu que els licitadors puguin millorar les prestacions objecte del contracte. Aquests criteris d'adjudicació, juntament amb la seva ponderació, s'indiquen a continuació:

Descripció del criteri	Ponderació	Tipus de criteri
Criteri de qualitat i valor tècnic: <b>Memòria descriptiva de l'execució dels treballs</b>	40%	Judici de Valor
Criteri econòmic: <b>Preu</b>	40%	Automàtic
Criteri d'organització, qualificació i millora de l'experiència personal: <b>Millora experiència mitjans personals</b>	10%	Automàtic
Criteri d'organització, qualificació i millora de l'experiència personal: <b>Millora equip de treball</b>	5%	Automàtic
Altres millores addicionals a les prestacions tècniques exigides: <b>Treballs de georadar</b>	5%	Automàtic

Atès el caràcter intel·lectual de la prestació i l'especificitat del tema a tractar, per tal de garantir un mínim de qualitat i coneixements, es considera que els licitadors hauran d'assolir **una puntuació mínima de 20 punts**, al criteri de judici de valor, per passar a valorar els criteris avaluable de forma automàtica.

### **13.1 Criteri de qualitat i valor tècnic. Memòria descriptiva de l'execució dels treballs amb identificació de les afectacions a tercers.**

La puntuació màxima és de **40 punts**.

Per avaluar la idoneïtat de les ofertes respecte aquest apartat, els licitadors hauran de presentar una **memòria amb un estudi i anàlisi dels aspectes principals per a l'execució de les obres i les seves principals afectacions**.

La memòria a presentar haurà d'incloure la descripció i anàlisi escrita en un màxim de cinc (5) pàgines en format DIN A4 (deu cares de pàgina), amb font de lletra mida 11 amb font arial. Les pàgines que excedeixin aquestes condicions no seran tingudes en compte per a la puntuació d'aquest apartat.

Dins d'aquestes cinc pàgines, la memòria podrà incloure imatges, croquis, plànols, gràfics, que ajudin a la comprensió de l'anàlisi realitzat. Els quadres de text de més d'una línia que s'incloguin en aquestes imatges/croquis/gràfics, hauran de tenir una font de mida 11 com a mínim.

El contingut a desenvolupar en la memòria s'haurà d'estructurar en els tres apartats següents:

- a.1.** Exposar les conclusions de l'estudi i anàlisi dels aspectes més rellevants per a l'execució de les obres, reflectint el coneixement i comprensió de la finalitat de les obres, i de les característiques principals de l'entorn on s'ubiquen.
- a.2.** Descriure el procés d'execució de les obres, identificant i descrivint els punts crítics i dificultats d'execució de les obres, així com les propostes de control per a una correcta i eficient execució.
- a.3.** Identificació i descripció de les afectacions durant l'execució de les obres, i exposant les mesures previstes en projecte respecte aquestes afectacions, amb indicació de les mesures de control més adients.

Per a la puntuació de la memòria, es valorarà la seva coherència, qualitat i viabilitat de les propostes, que escaiguin, fins a un màxim de **40 punts**, desglossats de la manera següent:

- a1) Coneixement i anàlisi, de l' objectiu final i entorn de les obres ..... fins a un màxim de **15 punts**.
- a2) Identificació dels punts i/o processos crítics de l'obra .....fins a un màxim de **15 punts**.
- a3) Identificació i anàlisi de les afectacions de les obres .....fins a un màxim de **10 punts**.

## 13.2 Criteris automàtics

Els criteris a tenir en compte a l'hora de considerar quina és la proposició més avantatjosa seran els que a continuació s'indiquen, d'acord amb la ponderació que es detalla per a cadascun d'ells.

### 13.2.1 Criteri econòmic: preu (Màxim 40 punts)

Tindrà una puntuació màxima de 40,00 punts.

S'aplicarà la fórmula proporcional directa aprovada pel Decret d'aprovació sistema de càlcul del criteri preu per a tots els contractes, de 19 de desembre de 2024.

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

On:

P<sub>i</sub> és la puntuació de l'oferta a valorar.

P és la puntuació corresponent del criteri preu.

O<sub>l</sub> és el pressupost base de licitació.

O<sub>i</sub> és el preu ofert pel licitador a valorar.

O<sub>b</sub> és el preu més baix ofert.

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.

### 13.2.2 Millora experiència mitjans personals (Màxim 10 punts)

Es valorarà la millora de l'experiència del director/a d'obra fins a un màxim de 10 punts pel següent:

- Es valorarà la millora de l'experiència del director/a d'obra fins a un màxim de cinc (5) punts pel fet d'haver participat en serveis o treballs de direcció d'obra (com a director/a d'obra) de projectes constructius en àmbit urbà consistents en l'execució de reurbanització de travesseres i/o trams urbans amb un pressupost (IVA exclòs) d'obra superior a 1.000.000 euros en els darrers 6 anys i que no hagin estat presentats per justificar l'experiència mínima, assignant 2,5 punts per cada direcció d'obra d'un projecte constructiu.

Amb aquest criteri es pretén valorar l'experiència del director d'obra en obres de gran pressupost que presenten unes dinàmiques de planificació i gestió diferents a les obres de petit pressupost i que afecta d'una manera significativa a la millor execució d'aquest contracte de caràcter intel·lectual.

- Es valorarà la millora de l'experiència del director/a d'obra fins a un màxim de cinc (5) punts pel fet d'haver participat en serveis o treballs de direcció d'obra de projectes constructius amb presència de restes arqueològiques similars a les previstes en el projecte de referència en els darrers 6 anys i que no hagin estat presentats per justificar l'experiència mínima i tampoc l'anterior millora, assignant **2,5 punts** per cada direcció d'obra d'aquest tipus d'obra.

Amb aquest criteri es pretén valorar l'experiència del director d'obra en obres amb especialitats concretes similars a les incloses en aquesta obra i que afecta d'una manera significativa a la millor execució d'aquest contracte de caràcter intel·lectual.

Taula resum:

Id	Perfil	Millora experiència mitjans personals	Punts treball	Puntuació màxima
DO	Director de les obres	Participar en serveis o treballs de direcció d'obra (com a director/a d'obra) de projectes constructius en àmbit urbà consistents en l'execució de reurbanització de travesseres i/o trams urbans amb un pressupost (IVA exclòs) superior a 1.000.000 euros en els darrers 6 anys	2,5	5,0
DO	Director de les obres	Participar en serveis o treballs de direcció en projectes amb presència de restes arqueològiques similars a les previstes en el projecte en els darrers 6 anys	2,5	5,0
<b>Total</b>				<b>10,0</b>

**Els treballs que es presentin en aquest criteri no poden ser els mateixos que els utilitzats per acreditar l'experiència mínima de l'equip tècnic.**

Les millores de l'experiència dels mitjans personals es justificaran de la mateixa manera que l'experiència dels mitjans personals a adscriure a l'execució del contracte, és a dir, mitjançant certificats emesos pels clients (promotor / propietat) acreditatius de l'execució dels treballs i es considerarà una obligació essencial del contracte.

S'ha fixat un termini de justificació de l'experiència de sis anys, ja que en els darrers anys, per la situació econòmica global i les causes derivades de la pandèmia per la COVID-19, hi hagut una davallada de treballs d'aquest import, i per tant es considera adient ampliar el termini de justificació per afavorir la participació d'un major nombre de professionals.

En tractar-se d'una prestació de caràcter eminentment intel·lectual, la qualitat del treball depèn d'una manera determinant de la vàlua professional (experiència) de les persones que l'han de dur a terme.

Aquest criteri té relació amb l'objecte del contracte i la seva puntuació és proporcional al cost de la millora.

### **13.2.3 Millora de l'equip de treball (Màxim 5 punts)**

Es puntuarà amb **5 punts** la incorporació a l'equip de treball del següent perfil:

- Adjunt Director d'obra (ADO): És la persona amb capacitat tècnica per supervisar el control de l'execució d'obra, revisar els assaigs control de qualitat, controlar l'estat de la senyalització dels desviaments provisionals i altres tasques de suport tècnic a la direcció de les obres.
- Titulació: Grau d'enginyeria civil o màster d'enginyeria de camins, canals i ports, Arquitectura o grau en estudis d'Arquitectura o màster en Arquitectura, Arquitectura Tècnica o grau universitari equivalent.
- Experiència: Es demana haver participat en un mínim de dos (2) serveis o treballs d'adjunt de la direcció d'obra de projectes constructius en àmbit urbà consistents en l'execució de reurbanització de travesseres i/o trams urbans desenvolupant les tasques descrites en els darrers 6 anys.
- Dedicació: Com a mínim, el 30% de la seva jornada laboral mentre duri la obra amb plena disponibilitat per personar-se a l'obra fora de les visites setmanals establertes i a requeriment de Diputació.

**Els membres de l'equip de treball no podran figurar en més d'una àrea, és a dir, els diversos perfils requerits no podran recaure en una única persona, encara que aquesta acumuli les diferents titulacions requerides.** D'aquesta manera, es podrà garantir una dedicació real, especialitzada i continuada a cadascuna de les funcions pròpies de cada perfil de l'equip de direcció d'obra. Aquesta separació de rols assegura un millor seguiment del procés constructiu, dels desviaments d'obra, del control de qualitat i reforça el control tècnic, en general.

Aquesta millora de l'equip de treball es justificarà de la mateixa manera que a l'apartat de mitjans personals a adscriure a l'execució del contracte, és a dir, mitjançant titulacions, currículums i certificats emesos pels clients (promotor / propietat) acreditatius de l'execució dels treballs i es considerarà una obligació essencial del contracte.

Aquest criteri té relació amb l'objecte del contracte i la seva puntuació és proporcional al cost de la millora.

L'empresa proposada com adjudicatària haurà de presentar la documentació acreditativa de la millora oferta mitjançant titulacions i certificats emesos per l'entitat contractant que el licitador proposat com adjudicatari ha de presentar i que justifiqui l'experiència.

### **13.2.4 Treballs de georadar (Màxim 5 punts)**

La puntuació és de **5 punts**.

Treballs d'estudi geofísic mitjançant georadar per a la detecció de restes arqueològiques, d'estratigrafia geològica superficial i interferències de serveis i instal·lacions en la totalitat de l'àmbit d'actuació de les obres.

S'assignaran 5 punts per a aquest criteri per a la execució de treballs de detecció estratigràfica geològica superficial i interferències de serveis que el licitador es compromet a realitzar, amb els següents condicionants:

- Equip humà format, com a mínim, per un topògraf o enginyer tècnic topògraf i un ajudant.
- Equip tècnic format per Georadar IDS Fast-Wave, equipat amb 5 antenes de 600MHz en lectura simultània. Obtenció de dades amb una resolució de 0.03X0.20m, és a dir, obtenint perfils separats 20cm entre ells amb una lectura cada 3cm sobre tota l'extensió a explorar. Encoder integrat i posicionament GPS GNSS centimètric. 5 sensors TR600 FW separats 0,20 m.
- Es realitza una campanya de prospecció de la zona mitjançant georadar.
- Es duen a terme perfils longitudinals amb una equidistància de 20 cm amb una lectura cada 3cm, fins a cobrir tota la superfície a inspeccionar.
- Es modelitza el conjunt del terreny mitjançant la superposició de tots els perfils enregistrats.
- Es realitzen seccions del model, a la profunditat desitjada, per tal d'observar les diverses anomalies existents al subsol
- Es lliurarà un document amb el processat de perfils, redacció d'informe de resultats i plànol 2D amb els elements detectats.

Es lliurarà un document, en format pdf i en format editable, en el termini de deu (10) dies hàbils des de la realització dels treballs de topografia.

Amb aquest criteri, es pretén valorar la millora en control del replanteig dels elements més crítics de l'obra, com poden ser les possibles restes arqueològiques, alineacions dels col·lectors, replanteig de nous serveis, serveis i estructures existents, etc.

**Qualsevol millora oferta per l'adjudicatari i que hagi estat objecte de valoració es considera una obligació essencial del contracte.**

## **14 OFERTES ANORMALMENT BAIXES**

En aquesta contractació amb més d'un criteri d'adjudicació, es consideraran ofertes anormalment baixes aquelles que globalment compleixin les següents condicions:

- 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 30 punts.

En aquest cas, es demanarà als licitadors que justifiquin la seva oferta. Una vegada analitzada la documentació que aportin els licitadors que incorrin en presumpció de baixa anormal, es declararà si s'accepta o bé es proposa la seva exclusió.

La formulació del límit per a la baixa anormal considera la globalitat de criteris, és a dir, per una banda el límit de baixa anormal establert a la formulació i, simultàniament, una valoració significativa dels criteris diferents del preu (per tant, de la previsible qualitat del servei) com són l'experiència addicional de l'equip de treball més enllà de la solvència tècnica (que corresponen a uns perfils més complets, per tant amb una valoració de mercat més elevada) i les millores de qualitat i millores al contracte, la realització dels quals té un impacte econòmic.

## **15 TERMINI PER ADJUDICAR EL CONTRACTE**

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

## **16 AMPLIACIÓ DEL TERMINI PER ADJUDICAR EL CONTRACTE**

No es preveu.

## **17 EXIGÈNCIA DE GARANTIA PROVISIONAL**

No es preveu.

## **18 EXIGÈNCIA DE GARANTIA DEFINITIVA**

En aquesta contractació s'ha previst la garantia definitiva prevista a l'art. 107 LCSP.

## **19 CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ**

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

### Condicions equip tècnic:

- El 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.

- 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 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:

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

Manteniment equip tècnic:

- No s'admetrà cap canvi en l'equip tècnic amb posterioritat a la presentació de l'oferta i durant tota l'execució del contracte sense autorització prèvia de Diputació. En qualsevol cas, els nous membres hauran de tenir la mateixa titulació i mínim d'experiència que la justificada i valorada en aquest procés.

## **20 SUBCONTRACTACIÓ**

El contractista podrà subcontractar vàlidament tots els perfils descrits excepte el del Director d'Obra, atès que les tasques que executa engloben prestacions essencials del contracte, a partir de les quals es desenvolupen i de les que depenen, directament o indirecta, les restants i, per tant, necessàriament hauran de ser realitzades pel contractista principal.

La subcontractació s'haurà de fer mitjançant comunicació prèvia i per escrit a la Diputació de Barcelona del subcontracte a celebrar, i de conformitat amb els requisits assenyalats a l'article 215 de la LCSP.

## **21 REVISIÓ DE PREUS**

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

## **22 POSSIBILITAT DE MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE**

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

- Fins a un màxim d'un 10% màxim motivat per:

Increment de pressupost derivat d'una major durada dels treballs a supervisar per raons no imputables a l'adjudicatari del contracte. El preu per mes d'increment a abonar al contractista es calcularà mitjançant la següent fórmula:

- El primer mes d'ampliació de termini no tindran opció a augment d'honoraris.
  - A partir del 2on més, s'abonarà mensualment, fins al màxim previst, segons la següent fórmula:  $\text{Cost mensual} = \text{Pressupost total adjudicat} / \text{Termini execució obres inicial}$ .
- Fins a un màxim del 10% d'increment de pressupost per un possible estudi de reordenació i adaptació dels serveis afectats i d'elements d'urbanització. Aquesta incertesa deriva de la realitat exacta dels serveis existents i de les restes arqueològiques presents a la zona que podran ubicar-se realment un cop s'executin els treballs d'enderrocs i moviments de terres. En fase de projecte s'han realitzat contactes amb les empreses de serveis i amb el Departament de Cultura de la Generalitat de Catalunya per conèixer tota la informació disponible al respecte.
- Estudi de reordenació de serveis afectats i d'elements d'urbanització:
    - 8.302,25 € (IVA exclòs) x coeficient d'adjudicació

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

## **23 FORMA DE PAGAMENT**

Els pagaments correspondran als següents imports:

- 20 % al inici dels treballs, amb la presentació de l'auditoria de projecte
- 70 % al llarg de l'execució de les obres, proporcionalment als honoraris i als mesos de termini
- 5 % a la signatura de la certificació final d'obres
- 4 % al lliurament del document de projecte d'obra executada (en un màxim de 3 mesos posterior a la signatura de la certificació final d'obra)
- 1% a la finalització del període de garantia i elaboració del corresponent informe sobre l'estat de les obres 15 dies abans que acabi aquest període.

## **24 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.

### **24.1 Per retard en l'execució**

Quan el contractista, per causes imputables a el 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).

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.

Crítteri d'organització, qualificació i millora de l'experiència personal: <b>Millora experiència mitjans personals</b>	10%	Automàtic
Crítteri d'organització, qualificació i millora de l'experiència personal: <b>Millora equip de treball</b>	5%	Automàtic

## 24.2 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).

- Per cada dia d'incompliment del lliurament de l'informe mensual o certificació, s'imposarà una penalitat econòmica de 20 €.
- Per cada setmana d'incompliment en la realització de les visites mínimes descrites en el Plec de prescripcions tècniques, s'imposarà una penalitat econòmica de 300 €.
- Per la incompareixença a una reunió presencial de seguiment d'algun dels integrants de l'equip de treball convocats, s'imposarà una penalitat de 300 €.
- Per cada dia d'incompliment de les propostes ofertades a la memòria descriptiva de l'execució del treballs, que van ser objecte de valoració, s'imposarà una penalitat de 50 €.
- Per la no aportació dels mitjans personals compromesos com equip mínim i com a millora de l'equip de treball, es podrà imposar una penalitat de 200 € per cada dia d'incompliment, així com l'incompliment de l'experiència declarada.
- Per cada dia d'incompliment de la no entrega del projecte As-Built es podrà imposar una penalitat de 50€.
- Per cada dia d'incompliment en la no execució de la millora oferta de treball de georadar, es podrà imposar una penalitat de 50 €.
- Per cada dia d'incompliment de qualsevol de la resta de les condicions especials d'execució previstes en aquesta memòria, que no disposin d'una penalitat específica prevista en els apartats anteriors, es podrà imposar una penalitat econòmica de 100 euros.

## **25 CAUSES DE RESOLUCIÓ**

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

1. 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.
2. L'incompliment en l'aportació de qualsevol dels mitjans personals compromesos.
3. L'incompliment de qualsevol de les condicions especials d'execució previstes en aquesta memòria.
4. L'incompliment de qualsevol condició essencial.
5. L'incompliment de qualsevol de les obligacions principals següents:
  - L'incompliment de més de tres vegades, sense cap motiu justificat, del termini de lliurament de la documentació (certificacions o informes mensuals).
  - 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.

## **26 TERMINI DE GARANTIA DEL CONTRACTE**

No es preveu.

## **27 CESSIÓ DEL CONTRACTE**

En aquesta contractació, es permet la cessió del contracte prevista en la LCSP.

## **28 ASSEGURANÇA DE RESPONSABILITAT CIVIL**

L'assegurança de responsabilitat civil tindrà amb una cobertura mínima de cinc-cents mil euros (500.000).

## 29 PROTECCIÓ DE DADES DE CARÀCTER PERSONAL

### 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:

<b>Responsable del tractament</b>	Diputació de Barcelona Rambla Catalunya 126, 08008-Barcelona Responsable executiu del tractament: Gerència de Serveis d'Infraestructures Viàries i Mobilitat <a href="mailto:s.mihu@diba.cat">s.mihu@diba.cat</a>
	Dades de contacte Compliment Normatiu en Protecció de Dades Personals: <a href="mailto:rgdp@diba.cat">rgdp@diba.cat</a>
<b>Finalitat del tractament</b>	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.
<b>Legitimació del tractament</b>	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.
<b>Destinataris de cessions o transferències</b>	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.
<b>Temps de conservació</b>	Les dades seran conservades durant el temps previst a la normativa de procediment administratiu, de contractació pública i d'arxiu històric.

<b>Drets de les persones interessades</b>	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 <a href="https://seuelectronica.diba.cat/serveis-de-la-seu/proteccio-dades/default.asp">https://seuelectronica.diba.cat/serveis-de-la-seu/proteccio-dades/default.asp</a> , 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
<b>Dades de contacte del Delegat de Protecció de Dades personals</b>	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 <a href="https://apdcat.gencat.cat/ca/drets_i_obligacions/">https://apdcat.gencat.cat/ca/drets_i_obligacions/</a>

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.

## 2. Finalitat de l'encàrrec del tractament

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 objecte del contracte.

El tractament consistirà en:

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

Concreció dels tractaments a realitzar:

- Acarament  Interconnexió

- |                                                                 |                                       |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Conservació                            | <input type="checkbox"/> Limitació    |
| <input checked="" type="checkbox"/> Consulta                    | <input type="checkbox"/> Modificació  |
| <input type="checkbox"/> Comunicació                            | <input type="checkbox"/> Organització |
| <input checked="" type="checkbox"/> Comunicació per transmissió | <input type="checkbox"/> Recollida    |
| <input type="checkbox"/> Destrucció                             | <input type="checkbox"/> Registre     |
| <input type="checkbox"/> Difusió                                | <input type="checkbox"/> Supressió    |
| <input type="checkbox"/> Extracció                              | <input type="checkbox"/> Utilització  |
| <input type="checkbox"/> Altres:                                |                                       |

Aquesta obligació es considera essencial.

### 3. 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 (nom, adreça, NIF, telèfon)

### 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.

### 5. Obligacions de l'encarregat del tractament

L'encarregat del tractament i tot el seu personal s'obliga 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.
- 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.
- Portar, per escrit, un registre de totes les categories d'activitats de tractament efectuades per compte del responsable, que contingui:
  - 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.
  - Les categories de tractaments efectuats per compte de cada responsable.
  - 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 d'aquest. 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. D'acord amb el que es preveu a la clàusula general de subcontractació del t PCAP, no correspon 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.

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](mailto:dpd@diba.cat)), amb copia a [rgpd@diba.cat](mailto:rgpd@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 de persones interessades 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, i/o 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 efectuïn 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.

## **6. Obligacions del responsable del tractament**

Correspon al responsable del tractament:

- a. Lliurar a l'encarregada/permitre la recollida de les dades a les quals es refereix el punt 2 d'aquesta clàusula.
- b. Fer una avaluació de l'impacte en la protecció de dades personals de les operacions de tractament que ha d'efectuar l'encarregada, 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'encarregada compleixi el RGPD.
- e. Supervisar el tractament, inclosa l'execució d'inspeccions i auditories.
- f. Autoritzar a l'encarregada 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. 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'encarregada del tractament es vegi en l'obligació d'executar.
  - 5. tractar les dades en els seus locals, aliens als dels responsables del tractament.

## **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

<b>Núm. expedient</b>	2024/0008310
<b>Tipus documental</b>	Memòria
<b>Títol</b>	Memòria DO VIC (La Guixa) BV-4316
<b>Codi classificació</b>	K0104SE16 - Carreteres Projectes

## Signatures

<b>Signatari</b>		<b>Acte</b>	<b>Data acte</b>
Valentin Aceña Ramos (TCAT)	Responsable directiu Servei Promotor	Signa	27/05/2026, 16:46

## Validació Electrònica del document

<b>Codi (CSV)</b>	<b>Adreça de validació</b>	<b>QR</b>
e6ad506fbf58604d8146	<a href="https://seuelectronica.diba.cat">https://seuelectronica.diba.cat</a>	

