

MEMÒRIA DE CONTRACTACIÓ	
TREBALL:	PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE LA UDU VALLBONICA
AJUNTAMENTS:	VALLBONA D'ANOIA

ÍNDEX

- 1. ANTECEDENTS I OBJECTE DEL CONTRACTE**
- 2. CONSULTES PRELIMINARS AL MERCAT**
- 3. TIPUS DE CONTRACTE**
- 4. CLÀUSULES SOCIALS**
- 5. DURADA DEL CONTRACTE**
- 6. DIVISIÓ EN LOTS DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE**
- 7. MANCA DE MITJANS PERSONALS**
- 8. PROCEDIMENT**
- 9. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ**
- 10. PRESSUPOST I PREU DEL CONTRACTE**
- 11. OFERTES ANORMALMENT BAIXES**
- 12. SOLVÈNCIA**
 - 12.1. ASPECTES A VALORAR EN SOLVÈNCIA ECONÒMICA
 - 12.2. ASPECTES A VALORAR EN SOLVÈNCIA TÈCNICA
- 13. EXIGÈNCIA DE LA GARANTIA DEFINITIVA**
- 14. POSSIBILITAT DE MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE**
- 15. TERMINI DE GARANTIA DEL CONTRACTE**
- 16. SUBCONTRACTACIÓ**
- 17. REVISIÓ DE PREUS**
- 18. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ**
- 19. PENALITATS PER INCOMPLIMENT DE TERMINI TOTAL O PARCIAL**
- 20. CAUSES DE RESOLUCIÓ**
- 21. ASSEGURANCES**
- 22. CLÀUSULA DE PROTECCIÓ DE DADES ADAPTADA AL RGPD**
- 23. RÈGIM DE PAGAMENT**
- 24. DRETS DE PROPIETAT INTEL·LECTUAL**

EXPEDIENT DE CONTRACTACIÓ RELATIU A LA REDACCIÓ DEL PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE LA UDU VALLBONICA

Promotor	Servei d'Equipaments i Espai Públic
Núm. d'expedient	2025/26625
Codi de classificació	D0506SE01 servei obert simplificat
Núm. d'expedient/s relacionat/s	

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 següents:

1. ANTECEDENTS I OBJECTE DEL CONTRACTE

En la línia de suport als municipis, el Pla de Mandat 2024 – 2027 de la Diputació de Barcelona preveu una línia d'assistència tècnica als municipis de la província de Barcelona per a la redacció de plans, projectes i informes. La Gerència de Serveis d'Equipaments Infraestructures Urbanes i Patrimoni Arquitectònic ofereix als ens locals la redacció de diferents plans directors de serveis.

L'objecte del treball és la redacció del projecte d'urbanització de la UDU (Urbanització amb Dèficits Urbanístics) Vallbonica, al municipi de Vallbona d'Anoia. El projecte ha de permetre executar les obres necessàries de millora de la pavimentació i renovació dels serveis urbanístics adequant-se a la normativa vigent, per tal que la urbanització pugui ser recepcionada per l'Ajuntament.

El Codi CPV que correspon es:

- 71240000-2 Serveis d'arquitectura, enginyeria i planificació.

2. CONSULTES PRELIMINARS AL MERCAT

Per configurar aquest expedient de contractació no s'han realitzat consultes preliminars al mercat atès que ja es disposa de tota la informació necessària per configurar l'expedient.

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.

4. CLÀUSULES SOCIALS

Aquesta contractació incorpora criteris socials seguint el decret de Presidència de 12 de juny de 2017 que recull les clàusules contractuals de caràcter social de la Diputació de Barcelona. Aquests aspectes es troben recollits en les condicions especials d'execució de la present memòria.

5. DURADA DEL CONTRACTE

El contracte, un cop formalitzat, tindrà una durada de dotze (12) mesos, a comptar des de l'inici de la prestació objecte del contracte.

Tanmateix es preveuen els següents terminis:

- **TERMINI PARCIAL – TREBALLS COMPLEMENTARIS I DIAGNOSI: 2 mesos** a comptar des de l'inici de la prestació objecte del contracte

Treballs de camp i complementaris i primera diagnosi del treball:

- Plànols DWG i PDF amb la diagnosi i primera proposta
- Aixecament topogràfic
- Estudi geotècnic. D'acord amb l'establert al Plec de Prescripcions Tècniques de la licitació al punt de treballs complementaris.
- Cales de paviment. D'acord amb l'establert al Plec de Prescripcions Tècniques de la licitació al punt de treballs complementaris.
- Treballs complementaris i possibles millores (d'acord amb l'establert al Plec de Prescripcions Tècniques de la licitació).

TERMINI FINAL – DOCUMENTACIÓ DEFINITIVA: 12 mesos a comptar des de l'inici de la prestació objecte del contracte.

Lliurament documents definitius del projecte incloent:

- Documents: Projecte complet i DIB (format paper i digital segons l'establert en aquest Plec de Prescripcions Tècniques de la licitació).

Per al conjunt del termini d'execució del contracte no es tindran en compte els períodes que transcorrin en les següents situacions:

1. Mentre no s'aportin les dades necessàries per a la redacció del treball, quan aquestes hagin de ser facilitades per entitats locals, altres Administracions Públiques o qualsevol entitat de dret públic.
2. Durant la revisió del treball en qualsevol de les seves fases per part de l'ens local destinatari del treball.

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 ho és total o parcial; en aquest darrer cas fent constar la part dels treballs suspesos.

No obstant, en qualsevol d'aquestes situacions descrites, individual o acumulades, el termini de suspensió màxima no podrà ser superior a 8 mesos. El tècnic gestor del Servei recollirà mitjançant acta o informe el període o períodes en què s'ha produït la suspensió.

Quant a la pròrroga: El contracte no serà prorrogable.

6. DIVISIÓ EN LOTS DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE

No és possible la divisió del contracte en lots ja que es tracta d'un únic projecte d'urbanització que correspon a un únic municipi.

7. MANCA DE MITJANS PERSONALS

D'acord amb les previsions de l'article 116.4 f) de la LCSP, els mitjans personals i/o materials de què disposa el Servei d'Equipaments i Espai Públic, són insuficients per dur a terme el servei objecte de contractació, per poder prestar el servei correctament, motiu pel qual és necessari contractar una empresa per dur-los a terme.

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 única i exclusivament la contractació de la prestació d'un servei per les raons exposades en l'acte d'Inici i per no disposar dels mitjans per portar-lo 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.

8. PROCEDIMENT

En compliment del que estableix la Llei de Contractes del Sector Públic (LCSP), el procediment seleccionat ha estat un procediment obert simplificat perquè és el procediment que permet presentar oferta a qualsevol licitador interessat, sempre i quan compleixi amb els requisits de solvència exigits en els plecs.

9. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

En compliment del que estableix l'article 146.2 LCSP, s'ha escollit una pluralitat de criteris d'adjudicació amb l'objecte que els licitadors puguin millorar les prestacions a realitzar, les característiques dels productes, l'eficiència en la prestació del servei objecte del contracte, d'acord amb el detall següent:

1. Criteris automàtics. 100%

Justificació i criteris de ponderació

A la taula següent s'indiquen els criteris establerts i la seva ponderació:

Criteri	Ponderació	Tipologia
Millora del preu	45 %	Automàtic
Experiència addicional del director/a de l'equip tècnic que es destinarà a la redacció del projecte	30 %	
Execució d'un sondeig geotècnic addicional per completar la caracterització del terreny	10 %	
Cales addicionals per caracterització de paquet de fers	10 %	
Render i explicació per a la ciutadania del treball mitjançant una presentació tipus powerpoint	5 %	

La justificació dels criteris d'adjudicació escollits és la següent:

- Millora del preu sobre l'establert en aquest plec Fins a 45 punts

Aconseguir el preu més baix i així la Diputació de Barcelona podrà disposar de més recursos econòmics per prestar altres serveis als ciutadans i a les entitats locals del seu àmbit territorial.

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 de Barcelona 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.

- Experiència addicional del director/a de l'equip tècnic que es destinarà a la redacció del projecte..... Fins a 30 punts

Atenent a que es tracta de treballs molt específics i amb certa complexitat, tal i com es preveu en l'article 145.2 2n LCSP. Es valora positivament la millora de l'experiència professional del Director/a dels treballs atès que comporta una millora substancial en l'organització i la coordinació del servei i en conseqüència una millora de la qualitat de la prestació del servei. Aquesta millora de l'experiència professional ha de facilitar i agilitzar els treballs de diagnosi de la situació actual, permetent la generació de propostes més ajustades als requisits municipals.

- Execució d'un sondeig geotècnic addicional per completar la caracterització del terreny.....10 punts

La realització d'un sondeig geotècnic addicional permet obtenir dades directes i fiables sobre l'estratigrafia del terreny, la consistència dels materials i el nivell freàtic, informació essencial per a l'estudi d'estabilitat i excavabilitat de les rases a executar. Es proposa realitzar un sondeig addicional d'uns 5 metres de profunditat, per a una precisa caracterització del subsòl. Així, es millora tant la seguretat del disseny com l'eficiència econòmica de les actuacions projectades, adaptant-les a les condicions geotècniques reals de l'emplaçament.

- Cates addicionals per caracterització de paquet de fermes.....fins a 10 punts

Les cates al paviment permeten aclarir els dubtes sobre els gruixos de cada capa de paviment així com del seu estat de conservació, el que redueix en un coneixement millor de la necessitat de renovació, reforç o la possibilitat de mantenir el paquet de fermes existent i per tant ajustar la solució i el cost final segons aquest coneixement.



- Render i explicació per a la ciutadania del treball mitjançant una presentació tipus powerpoint.....5 punts

Una renderització de les alternatives d'urbanització en un carrer (a triar pel tècnic gestor) permetrà una millor comprensió de la solució. Incloure aquest render en una presentació facilitarà la comprensió per part de la ciutadania tant de la necessitat de les actuacions com del procés constructiu associat i de les afectacions que aquest tindrà sobre la ciutadania.

1) CRITERIS AUTOMÀTICS (100%, equivalent a 100 punts)

Criteri 1. Millora del preu sobre l'establert en aquest plec De 0 a 45 punts

Documentació a presentar: proposició econòmica segons model.

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

La fórmula proporcional directa és la següent:

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

On:

Pi és la puntuació de l'oferta a valorar.

P és la puntuació corresponent del criteri preu.

O_l és el pressupost base de licitació.

O_i és el preu ofert pel licitador a valorar.

O_b és el preu més baix ofert

Aquesta fórmula permet la introducció de paràmetres de qualitat en la prestació i no incentiva la competitivitat entre els licitadors en el criteri preu.

Criteri 2. Experiència addicional del director/a de l'equip tècnic que es destinarà a la redacció del projecte De 0 a 30 punts

S'assignaran 10 punts per cada Projecte d'urbanització municipal redactat pel director del treball en els darrers 6 anys, a més del que s'hagi presentat com a experiència mínima en l'apartat de solvència tècnica que inclogui una reurbanització de la pavimentació i millora dels serveis urbanístics (al menys xarxa de clavegueram, abastament i enllumenat)	Màxim 30 punts
--	-----------------------

Només es tindran en consideració Projectes d'urbanització municipals en els quals els certificats aportats indiquin específicament que inclouen una reurbanització de la pavimentació i millora dels serveis urbanístics (al menys xarxa de clavegueram, abastament i enllumenat)

S'estableix un termini de sis (6) anys en l'experiència i coneixement de l'equip en base a la complexitat dels serveis a realitzar, que requereix d'un grau elevat d'experiència i d'un alt nivell de coneixement específic que cal haver acumulat. L'ampliació a sis (6) anys facilita que més empreses disposin de professionals amb més experiència donat que es tracta de treballs molt especialitats i en els darrers anys no s'han realitzat gaires treballs com els requerits

Criteri 3. Execució d'un sondeig geotècnic addicional per completar la caracterització del terreny 10 punts

S'atorgaran 10 punts per l'oferiment en l'oferta, de l'execució d'un sondeig geotècnic addicional de mínim 5 metres de profunditat per a una precisa caracterització del subsòl. Així, es millora tant la seguretat del disseny com l'eficiència econòmica de les actuacions projectades, adaptant-les a les condicions geotècniques reals de l'emplaçament, afavorint una definició més rigorosa i ajustada de les solucions tècniques a projectar.	10 Punts
--	-----------------

Criteri 4. Cales addicionals per caracterització de paquet de ferss..... De 0 a 10 punts

S'assignaran 5 punts per cada cala addicional per caracterització de paquet de ferss, per sobre de la mínima exigida al PPTP, fins a un màxim de 2 cales addicionals.	10 punts
---	-----------------

Criteri 5. Render i explicació per a la ciutadania del treball mitjançant una presentació tipus powerpoint..... 5 punts

S'assignarà 5 punts per la realització d'un Render i una explicació per a la ciutadania del projecte d'urbanització, amb una renderització de les alternatives d'urbanització en un carrer.

10. PRESSUPOST I PREU DEL CONTRACTE

El **valor estimat del contracte**, als efectes d'allò que disposen l'article 101 i concordants de la LCSP, és de noranta-quatre mil nou-cents cinquanta euros 49.586,78 €), IVA exclòs. Els conceptes que integren el valor estimat del contracte, són els següents:

Pressupost	49.586,78 € IVA exclòs
Possible pròrroga	0,00 € IVA exclòs
Possible modificació	0,00 € IVA exclòs
Altres	0,00 € IVA exclòs
	49.586,78 € IVA exclòs

El pressupost base de licitació del contracte desglossat és el següent:

Pressupost (IVA exclòs)	21 % IVA	Pressupost base licitació (IVA inclòs)
49.586,78 €	10.413,22 €	60.000,00 €

I s'ha fixat d'acord amb el detall següent:

TREBALL	CONCEPTE	VALORACIÓ
Projecte	Honoraris	40.000,00 €
Treballs complementaris	Treballs complementaria (topografia, geotècnia, etc..)	6.000,00 €
Altres	Edició, indirectes, etc.	3.586,78 €
Subtotal		49.586,78 €
I.V.A. 21,0%		10.413,22 €
TOTAL		60.000,00 €

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

El referit 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.

La despesa derivada es farà efectiva amb càrrec a l'aplicació pressupostaria G/50200/15000/22780 de Diputació de Barcelona de l'any 2025 i 2026, segons el següent quadre:

	Import (IVA inclòs)	Orgànic	Programa	Econòmic
Exercici 2025	18.000,00 €	50200	15000	22780
Exercici 2026	42.000,00 €	50200	15000	22780
TOTAL	60.000,00 €			



11. OFERTES ANORMALMENT BAIXES

En aquesta contractació, amb més d'un criteri d'adjudicació, els paràmetres objectius que permetran identificar els casos en què una oferta es consideri anormalment baixa, referits a l'oferta considerada en el seu conjunt, hauran de complir, de forma acumulativa, les condicions següents:

- Que en el criteri automàtic 1. relatiu 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, i
- Que en el criteri automàtic 2. "Experiència addicional del director/a de l'equip tècnic que es destinarà a la redacció del projecte" s'hagi obtingut una puntuació inferior al 50% sobre el màxim de punts possibles (inferior a 15 punts).
- Que en els criteris "3.- Execució d'un sondeig geotècnic addicional per completar la caracterització del terreny" i "4.- Cales addicionals per caracterització de paquet de fers" i "5.- Render i una explicació per a la ciutadania del projecte d'urbanització amb una renderització de les alternatives d'urbanització en un carrer" s'hagi obtingut una puntuació superior a 0 punts.

Una oferta es considera anormalment baixa quan en el criteri automàtic relatiu al preu es doni alguna de les situacions previstes d'acord amb la llei vigent, la puntuació dels criteris automàtics 3, 4 i 5. sigui alta, el que significa despeses addicionals importants, i quan la puntuació del criteri automàtic 2. sigui inferior al llindar establert, el que significa baixa experiència motivant que l'oferta en conjunt no doni seguretat per assolir la qualitat exigida als Plans amb costos anormalment baixos.

En conclusió, una oferta econòmica anormalment baixa econòmicament (punt 1.), ha d'anar acompanyada d'una alta experiència tècnica que la justifiqui (definida a partir del criteri automàtic 2. "Experiència") i amb baixos costos addicionals (definits a partir dels criteris automàtics 3, 4 i 5. per no considerar-se temerària.

12. SOLVÈNCIA

Condicions mínimes i medis d'acreditació de la solvència econòmica i financera i professional o tècnica.

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 i del plec de clàusules administratives particulars perquè és un treball de prestació intel·lectual d'acord amb allà previst a la disposició Addicional 41 de la LCSP.



12.1. ASPECTES A VALORAR EN SOLVÈNCIA ECONÒMICA

Justificant de l'existència d'una assegurança de responsabilitat civil per riscos professionals, vigent fins el termini de presentació d'ofertes.

- Mínim: Cobertura mínima no inferior al VEC de 49.586,78 €, vigent fins el final del termini de presentació d'ofertes, així com aportació del compromís de la seva renovació o prorroga 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.
- Mitjà d'acreditació: Certificat expedit per l'assegurador, en el que constin els imports i riscos assegurats i la data de venciment de l'assegurança, i mitjançant el document de compromís vinculant de subscripció, prorroga o renovació de l'assegurança, en els casos procedents, per tal de garantir la cobertura de l'assegurança durant total l'execució del contracte.
- S'ha triat aquest mitjà perquè es tracta d'un treball de prestació intel·lectual segons l'article 87.1.b LCSP.

12.2. ASPECTES A VALORAR EN SOLVÈNCIA TÈCNICA

12.2.1. Treballs realitzats

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

- Mínim: En aquesta relació ha de constar serveis, de característiques similars a l'objecte del contracte, per un import mínim equivalent al 70% del VEC (34.710,74 €), en algun dels tres (3) exercicis esmentats.

S'entendrà com a serveis o treballs d'igual o similar naturalesa aquells que tinguin els 3 primers dígit del CPV que consta a aquest memòria.

S'ha mantingut l'import mínim anual previst a l'article 11.4.b) del Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques, per considerar-se suficient per la naturalesa del contracte.



- Mitjà d'acreditació: L'experiència mínima s'acreditarà mitjançant certificat emès per l'entitat contractant del projecte que justifica l'experiència mínima requerida, on pugui verificar-se els diferents aspectes ressenyats.
 - a. Sector públic: quan els treballs o serveis s'hagin realitzat en entitats del sector públic, cal aportar certificats expedits o visats per l'òrgan competent.
 - b. Sector privat: quan els treballs o serveis s'hagin realitzat en entitats del sector privat, cal aportar un certificat expedit per l'empresa destinatària d'aquests treballs/serveis o a falta d'aquest certificat, mitjançant una declaració signada pel representant legal de l'empresa licitadora.

La signatura dels documents tramesos haurà de ser digital.

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.

12.2.2. Personal tècnic

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:

Els licitadors hauran de comprometre's, mitjançant la declaració responsable a dedicar o adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals o materials següents, a mantenir durant l'execució del servei. Aquest compromís s'integrarà al contracte i tindrà el caràcter d'obligació essencial, podent-se resoldre el contracte o imposar-se les penalitzacions per aquest motiu previstes al contracte, en cas d'incompliment per l'adjudicatari.

Equip mínim exigít: L'equip professional estarà integrat com a mínim pels tres perfils professionals següents:

- a. Director/a de l'equip: titulat/da en Enginyeria de camins, canals i ports o Màster en Enginyeria de Camins, Canals i Ports o Màster en Arquitectura o qualsevol titulació que estigui habilitada legalment per a l'execució de les funcions indicades o les titulacions comunitàries homologades equivalents, i que hagi estat redactor d'un projecte d'urbanització en els darrers tres (3) anys.
- b. Un/a segon/a tècnic/a participant en la redacció: titulat/da en Enginyeria de camins, canals i ports o Màster en Enginyeria de Camins, Canals i Ports o Màster en Arquitectura qualsevol titulació que estigui habilitada legalment per a l'execució de les funcions indicades o les titulacions comunitàries homologades equivalents,

i que hagi participat en la redacció d'un projecte d'urbanització en els darrers tres (3) anys.

Una mateixa persona no pot acumular més d'un perfil.

El perfil professional i experiència mínima de l'equip de treball mínim es justificarà mitjançant els documents següents

- Titulació acadèmica en format "PDF" i signada digitalment per la persona titulada, o bé amb un certificat digital emès pel corresponent col·legi professional. També mitjançant document "Relación de títulos oficiales" que es pot obtenir a la seu electrònica del Ministeri d'Educació, Formació Professional i Esports (o el qui el substitueixi), per mitjà del tràmit "Consulta de títulos universitarios oficiales".

La titulació equivalent en tots els perfils de l'equip de treball es refereix al nivell MECES (correspondència entre els títols universitaris abans i després de Bolonya).

En cas de titulacions estrangeres, el mitjà d'acreditació serà el PDF del document de la homologació o equivalència, signat digitalment per la persona titulada, o bé el certificat digital (amb codi CSV) de la homologació o equivalència.

L'experiència mínima s'acreditarà mitjançant certificat emès per l'entitat contractant del projecte que justifica l'experiència mínima requerida, on pugui verificar-se els diferents aspectes ressenyats.

- Sector públic: quan els treballs o serveis s'hagin realitzat en entitats del sector públic, cal aportar certificats expedits o visats per l'òrgan competent.
- Sector privat: quan els treballs o serveis s'hagin realitzat en entitats del sector privat, cal aportar una declaració responsable expedida per l'empresa destinatària d'aquests treballs/serveis o a falta d'aquest certificat, mitjançant una declaració signada pel representant legal de l'empresa licitadora.
- Si la participació de l'autor o coautor (autoria compartida o autoria individual d'una part del treball) no prové directament de l'entitat contractant, sinó per encàrrec derivat de l'equip contractat, caldrà aportar escrit signat per l'equip contractat i per l'autor o coautor on s'acrediti la seva participació i on pugui verificar-se els diferents aspectes objecte de valoració.

La signatura dels documents tramesos haurà de ser digital.

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.

13. EXIGÈNCIA DE LA GARANTIA DEFINITIVA

La garantia definitiva a constituir pel licitador que hagi presentat l'oferta econòmicament més avantatjosa serà la corresponent al 5% de l'import d'adjudicació, IVA exclòs

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

Així d'acord amb el que preveu el plec de clàusules administratives particulars, la garantia definitiva podrà constituir-se mitjançant retenció en el preu a satisfer per l'administració referit al primer pagament que s'hagi d'abonar a l'empresa adjudicatària.

14. POSSIBILITAT DE MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE

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

No es preveu la modificació del contracte.

15. TERMINI DE GARANTIA DEL CONTRACTE

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

16. SUBCONTRACTACIÓ

El contractista no podrà subcontractar les tasques referents a la direcció del treball, per considerar-se una tasca crítica. Aquest treball és necessari que sigui realitzat per l'empresa contractada, per aconseguir mantenir una unitat de criteri en la metodologia d'execució en tot el treball, ja que cal una total coordinació entre les diferents tasques que componen la prestació.

La resta es podrà subcontractar, de conformitat amb els requisits assenyalats a l'article 215, apartat 2 a) del LCSP.



17. REVISIÓ DE PREUS

No s'admet la revisió de preus.

18. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

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

- Amb posterioritat a la presentació de l'oferta, i durant tota l'execució del contracte, no s'admetrà cap canvi en el quadre del personal proposat per a l'execució del contracte sense autorització prèvia de la Diputació de Barcelona, i en tot cas haurà de tenir la mateixa experiència que la justificada i valorada per aquesta Corporació.
- L'empresa contractista s'obliga a que el salari de les persones adscrites a l'execució del contracte siguin iguals per a dones i homes en aquelles categories/grups professionals equivalents. 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. Aquesta obligació es considera essencial i el seu incompliment, durant dos mesos seguits, serà motiu de rescissió del contracte.
- 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 col·lectius sectorials i territorials aplicables, llevat que l'empresa disposi de conveni propi que fixi unes condicions laborals millors per als seus treballadors.
- L'empresa es sotmet a la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades. Aquesta obligació es considera essencial.
- L'empresa contractista es compromet, si és el cas, a portar a terme la subcontractació dels treballs d'acord amb allò previst a la clàusula 12 de la memòria.
- L'empresa contractista es compromet, durant tota l'execució del contracte, a ajustar-se a les indicacions que des de la Diputació de Barcelona (SEEP) es puguin fer en el desenvolupament dels treballs i d'acord amb les determinacions del contracte.
- 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 LCSP.



- 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.

La finalitat que es persegueix amb aquestes condicions especials d'execució és garantir d'una banda, que es compleix en tot moment els requisits establerts en els plecs i d'una altra banda, garantir la igualtat de salari entre homes i dones, en igualtat de condicions, evitant discriminacions injustificades. A més a més, es vetlla per la qualitat en l'ocupació en la contractació pública i pel compliment de la legalitat tant nacional com europea.

19. PENALITATS PER INCOMPLIMENT DE TERMINI TOTAL O PARCIAL

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

- a. Per l'incompliment del termini parcial i/o total, s'imposarà:
 - Una penalitat diària en la proporció de 0,60€ per cada 1.000 € del preu del contracte, IVA exclòs.

En aquesta contractació s'exigeix la penalitat per l'incompliment del termini total o parcial del contracte en els termes que preveu l'article 193.3 de la LCSP.

- b. Per altres incompliments, amb el límit del 10% del preu del contracte, per a cada penalitat, i amb el límit del 50% en el seu conjunt, ambdós IVA exclòs, s'imposaran:
 - Per l'incompliment de les obligacions que es recullen a continuació, considerades especialment greus, s'imposaran penalitats de fins al 10% sobre el pressupost del contracte, IVA exclòs, que hauran de ser proporcionals al grau d'incompliment, en els termes següents:
 - Manca d'algun dels professionals compromesos i/o de l'experiència declarada, pel que fa a l'equip professional que executarà el contracte: 30€ diaris.
 - Per l'incompliment dels terminis de lliurament parcials: 75 € diaris.
 - Incompareixença a les reunions de treball proposades pel SEEP: 100 € per reunió/visita.
 - Per l'incompliment de les condicions especials d'execució previstes: 100 € diaris.
 - Per l'incompliment de l'obligació del contractista de realitzar l'execució d'un sondeig geotècnic de mínim 5 metres de profunditat per a una



precisa caracterització del subsòl , quan així s'hagi compromès en la presentació de l'oferta: 2.000 €.

- Per l'incompliment de l'obligació del contractista de realitzar cales complementàries per caracterització de paquet de fers, quan així s'hagi compromès en la presentació de l'oferta: 1.000 € per cada cala no realitzada.
- Per l'incompliment de l'obligació del contractista de realitzar un Render i explicació per a la ciutadania del treball mitjançant una presentació tipus powerpoint quan així s'hagi compromès en la presentació de l'oferta: 1000 €.

Les penalitats que s'imposin no podran superar el 10% sobre el pressupost del contracte, i seran descomptades de les factures, prèvia audiència al contractista per tal que efectui les al·legacions que consideri.

Les penalitats seran descomptades de les factures, prèvia audiència al contractista per tal que efectui les al·legacions que consideri.

20. CAUSES DE RESOLUCIÓ

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

- El fet d'incórrer el contractista en qualsevol de les causes de prohibició per a contractar amb l'Administració Pública estipulades a l'article 71 LCSP.
- L'incompliment de l'execució dels treballs per un l'equip tècnic amb les mateixa formació i/o experiència que va que ser objecte de valoració.
- L'incompliment de les condicions especials d'execució.
- Són causes de resolució dels contractes l'incompliment de les obligacions principals següents:
 - Quan el nombre de penalitats per incompliment dels terminis establerts pels lliuraments de documentació parcial sigui igual o superior a 2.
 - Quan les penalitats per incompliment de termini total, de la prestació sigui igual o superior al 10% del pressupost del contracte, IVA exclòs.
 - L'incompliment de l'obligació del contractista del deure de confidencialitat respecte de les dades o antecedents que no essent públics o notoris estiguin relacionats amb l'objecte del contracte.

- L'incompliment de l'obligació del contractista de disposar d'una pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil per un import d'acord amb l'establert a la clàusula de solvència econòmica i financera.
- Les causes específiques de resolució del contracte respecte de la protecció de dades de caràcter personal.
- L'incompliment de l'obligació del contractista d'adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals compromesos i que han estat objecte de valoració com a criteri d'adjudicació.
- La negativa o l'incompliment manifest del contractista a ajustar-se a les indicacions que des de la Diputació de Barcelona (SEEP) es puguin fer en el desenvolupament dels treballs i d'acord amb les determinacions del contracte.
- La incompareixença reiterada a tres o més reunions de treball proposades pel SEEP o per l'Ajuntament, l'omissió d'informació que pugui afectar al desenvolupament del treball, i qualsevol actitud o negligència que pugui afectar greument els objectius del treball.
- L'incompliment del pagament, en temps i forma, dels salaris del personal adscrit al contracte, en els termes de l'art. 211 i 212 de la LCSP.
- L'incompliment d'obligacions essencials del contracte.

21. ASSEGURANCES

El contractista s'obliga a disposar d'una pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil per un import mínim de: 49.586,78 €

22. CLÀUSULA DE PROTECCIÓ DE DADES ADAPTADA AL RGPD

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 i la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de Protecció de Dades Personals i garantia dels drets digitals, i 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'Equipaments, Infraestructures Urbanes i Patrimoni Arquitectònic Bústia corporativa: gs.eiupa@diba.cat
	Dades de contacte Compliment Normatiu en Protecció de Dades Personals: rgpd@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 dades de les dades subministrades.
Temps de conservació	Les dades seran conservades durant el temps previst a la normativa de procediment administratiu, de contractació pública i d'arxiu històric.
Drets de les persones interessades	Els drets de l'autodeterminació informativa sobre les seves dades personals que us assisteixen, cas de ser tractades, són: Dret d'accés, rectificació, supressió i de limitació o oposició al tractament. Es poden exercir els drets esmentats a través de la Seu electrònica de la Diputació de Barcelona https://seuelectronica.diba.cat/serveis-de-la-seu/proteccio-dades/default.asp , on trobareu més informació sobre protecció de dades personals, o bé presencialment o per correu postal a les oficines del Registre a Rambla Catalunya, 126, 08008, Barcelona.
Dades de contacte del Delegat de Protecció de Dades personals	L'adreça electrònica de contacte del Delegat de Protecció de Dades de la Diputació de Barcelona és dpd@diba.cat , davant del qual es podrà interposar potestativament una reclamació si es considera que l'exercici d'algun dels drets esmentats no ha estat tractat adequadament o que el tractament de les seves dades personals infringeix el RGPD. Altrament, qualsevol persona interessada té dret a presentar una reclamació davant d'una

	Autoritat de Control, que a Catalunya és l'Autoritat Catalana de Protecció de Dades - l'APDCAT- en https://apdcat.gencat.cat/ca/drets i obligacions/
--	--

Per a l'execució de les prestacions derivades del compliment de l'objecte d'aquest contracte no es preveu cap tractament de dades. Per aquest motiu el contractista no podrà accedir als documents, arxius, sistemes i suports que continguin dades personals sense autorització expressa de l'òrgan competent de la Diputació.

No obstant, en el cas que el personal vinculat al contractista tingués accés, directe o indirecte, a dades o informacions personals, l'empresa els exigirà el compliment del deure de secret respecte de les dades i informacions a què haguessin pogut tenir accés en el desenvolupament de l'activitat o servei prestat, fins i tot després de finalitzar la relació contractual, i la immediata comunicació d'aquesta incidència a la Diputació.

En el cas que més endavant resultés necessari l'accés a dades personals el contractista i la Diputació establiran per escrit les obligacions de les parts per donar compliment a les prescripcions previstes a la normativa vigent en matèria de protecció de dades personals.

23. RÈGIM DE PAGAMENT

El contractista presentarà factures a la presentació dels documents previstos en el Plec de prescripcions tècniques corresponent.

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

El pagament s'efectuarà segons els percentatges següents, sempre segons la documentació que per a cada lliurament estableix el Plec de prescripcions tècniques corresponent:

- **PAGAMENT INICIAL 30% - TREBALLS COMPLEMENTARIS I DIAGNOSI.**

Al lliurament per part del consultor, i posterior validació per part del tècnic gestor del SEEP, de la documentació, en format digital de tots els treballs que formen part del projecte adjudicat, corresponent al primer termini parcial establert:

- Plànols DWG i PDF amb la diagnosi i primera proposta



- Aixecament topogràfic
- Estudi geotècnic. D'acord amb l'establert al Plec de Prescripcions Tècniques de la licitació al punt de treballs complementaris.
- Cales de paviment. D'acord amb l'establert al Plec de Prescripcions Tècniques de la licitació al punt de treballs complementaris.
- Treballs complementaris i possibles millores (d'acord amb l'establert al Plec de Prescripcions Tècniques de la licitació).

• **PAGAMENT FINAL 70% - DOCUMENTACIÓ DEFINITIVA:**

Al lliurament per part del consultor, i posterior validació per part del tècnic gestor del SEEP, i de Gerència en el cas del DIB, de la documentació definitiva en el format especificat al Plec de Prescripcions Tècniques particulars de tots els treballs que formen part del projecte adjudicat:

- Documents: Projecte complet i DIB (format paper i digital segons l'establert en aquest Plec de Prescripcions Tècniques de la licitació).

24. DRETS DE PROPIETAT INTEL·LECTUAL

COMPROMÍS DE CESSIÓ DE DRETS SOBRE ELS CONTINGUTS SUBJECTES A PROPIETAT INTEL·LECTUAL

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

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

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

A més, el contractista:

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

Metadades del document

Núm. expedient	2025/0026625
Tipus documental	Memòria
Títol	Memòria Contractació Red.Projecte Urbanitz.Vallbonica. Vallbona Anoia
Codi classificació	X0202SE23 - Suport als serveis i activitats tècnic i jurídic

Signatures

Signatari		Acte	Data acte
Joan Closa Pujabet (SIG)	Responsable directiu Servei Promotor	Signa	30/06/2025 09:50

Validació Electrònica del document

Codi (CSV)	Adreça de validació	QR
c3118e5b1621e8b7b2ec	https://seuelectronica.diba.cat	

