

MEMÒRIA DE CONTRACTACIÓ	
TREBALL:	ESTUDIS PER LA IMPLANTACIÓ DE SISTEMES URBANS DRENATGE SOSTENIBLE
AJUNTAMENTS:	MALGRAT DE MAR, SANT ADRIÀ DE BESÒS, SANT JOAN DE VILATORRADA, SANTA SUSANNA, VILASSAR DE MAR

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
 - 9.1. JUSTIFICACIÓ I CRITERIS DE PONDERACIÓ
 - 9.2. CRITERIS AUTOMÀTICS (100%, EQUIVALENT A 100 PUNTS)
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 DE DIFERENTS ESTUDIS PER LA IMPLANTACIÓ DE SISTEMES URBANS DRENATGE SOSTENIBLE A MALGRAT DE MAR, SANT ADRIÀ DE BESÒS, SANT JOAN DE VILATORRADA, SANTA SUSANNA, VILASSAR DE MAR (3 LOTS)

Promotor	Servei d'Equipaments i Espai Públic
Núm. d'expedient	2024/21073
Codi de classificació	D0506SE27 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 definir les actuacions en matèria de drenatge urbà sostenible a implantar en el municipis de Malgrat de Mar, Sant Adrià de Besòs, Sant Joan de Vilatorrada, Santa Susanna, Vilassar de Mar, amb la redacció dels Estudis i Plans sol·licitats per cada ens.

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 tindrà una durada de dotze (12) mesos, per a cada lot, a comptar des de l'inici de la prestació objecte del contracte.

Tanmateix es preveuen els següents terminis:

- **TERMINI PARCIAL - ESBORRANYS: 6 mesos** comptats des de la formalització del contracte

Primera versió de l'esborrany de les propostes d'implantació de SUDS en els municipis que formen part del lot adjudicat amb el lliurament de:

- Plànols en format: .dwg i .pdf amb la primera proposta d'ubicació i característiques de les propostes de SUDS.
- Esborrany de la memòria justificativa de les propostes.

- **TERMINI FINAL – DOCUMENTACIÓ DEFINITIVA: 12 mesos** comptats des de la formalització del contracte.

Lliurament documents definitius dels treballs incloent:

- Treballs complementaris i millores (d'acord amb l'establert en aquest Plec de Prescripcions Tècniques de la licitació).
- Documents: Plans o Estudis i DIB (format digital segons l'establert al 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

S'han definit els següents lots atenent a criteris de pressupost, millores i de proximitat geogràfica.

LOT	AJUNTAMENT	NOM ACTUACIÓ
1	Malgrat de Mar	Pla estratègic de drenatge urbà sostenible
2	Sant Adrià de Besòs	Pla estratègic de drenatge urbà sostenible
	Santa Susanna	Estudi de la implantació d'un sistema de drenatge urbà sostenible a les Fonts del Torrentó
3	Sant Joan de Vilatorrada	Pla estratègic de drenatge urbà sostenible
	Vilassar de Mar	Estudi de la implantació d'un sistema de drenatge urbà sostenible a l'avinguda Lluís Companys

Es considera adient la divisió del contracte en lots, mentre que es podrà presentar oferta als tres lots, el nombre màxim de lots que es podrà adjudicar per licitador serà d'un (1) lot, per característiques organitzatives (com ara minimitzar el risc davant un problema contractual), característiques d'eficiència de l'objecte del contracte (com ara la

comparació en el funcionament dels diferents contractes) i per augmentar la competència i facilitar la participació de les PIME.

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 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%

9.1. JUSTIFICACIÓ I CRITERIS DE PONDERACIÓ

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

Criteri	Ponderació	Tipologia
Millora del preu	49 %	Automàtic
Experiència addicional del director/a de l'equip tècnic que es destinarà a la redacció dels Plans i	40 %	

Estudis de Sistemes Urbans de Drenatge Sostenible (SUDS).		
Estudi complementari de permeabilitat del terreny.	11 %	

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

- *Millora del preu sobre l'establert en aquest plec Fins a 49 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 dels Plans i Estudis de Sistemes Urbans de Drenatge Sostenible (SUDS)..... Fins a 40 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 millorarà la coordinació dels treballs complementaris així com la seva aplicació en la redacció dels treballs i en la generació de propostes més ajustades als requisits municipals.

- *Estudi complementari de permeabilitat del terreny 11 punts*

L'estudi de permeabilitat del terreny permet identificar amb més presició la idoneïtat dels sistemes que es proposaran implantar en els estudis i plans estratègics intrínscament associada a la capacitat de drenatge del terreny existent.

9.2. CRITERIS AUTOMÀTICS (100%, EQUIVALENT A 100 PUNTS)

Criteri 1) Millora del preu sobre l'establert en aquest plec De 0 a 49 punts

S'assignaran 0 punts a les ofertes iguals al pressupost de licitació i la màxima puntuació a l'oferta més baixa, puntuant-se la resta d'ofertes en funció de les baixes i de manera proporcional.

Criteri 2) Experiència addicional del director/a de l'equip tècnic que es destinarà a la redacció del treball De 0 a 40 punts

S'assignaran 5 punts per cada pla estratègic de drenatge sostenible, estudi d'implantació de SUDS, projecte d'implantació de SUDS, 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.	Màxim 40 punts
--	-----------------------

Les millores de l'experiència dels perfils de professionals de l'equip de treball es justificaran mitjançant currículum, a més d'un certificat expedit per cadascuna de les entitats contractants (públiques o privades) on consti l'objecte, les dates (inici i final), el tipus de tasques realitzades i els altres aspectes del contracte que han de ser objecte de valoració.

Criteri 3) Estudi complementari de permeabilitat del terreny 11 punts

S'assignaran 11 punts per la realització d'estudi complementari de permeabilitat del terreny.	11 punts
---	-----------------

L'estudi de permeabilitat del terreny permet identificar amb més precisió la capacitat d'absorció d'aigua del terreny i, per tant, la idoneïtat dels sistemes que es proposaran implantar en els estudis i plans estratègics, intrínsecament associada a la capacitat de filtració del terreny existent.

Cada licitador es podrà presentar a tants lots com la solvència tècnica exigida li permeti, però només podrà ser adjudicatari com a màxim d'1 lot.

L'ordre d'adjudicació serà el següent:

Ordre	LOT	Import del lot (IVA exclòs)
1r	LOT 1	20.661,16 €
2n	LOT 2	25.619,83 €
3r	LOT 3	27.272,73 €

Es calcularà la puntuació obtinguda dels diferents licitadors que hi concorrin i s'adjudicarà el lot a l'empresa amb major puntuació. Quan una empresa resulti proposada adjudicatària d'algun lot, no podrà ser adjudicatària dels lots posteriors.

En relació amb l'establiment de l'ordre de classificació de les empreses per cada lot, es tindrà en compte la puntuació obtinguda i si han estat adjudicatàries d'altres lots, restant aquestes últimes en el darrers llocs de la classificació.

Si diverses empreses licitadores queden igualades quan a la proposició més avantatjosa i, a més, acrediten tenir relació laboral amb persones amb discapacitat en un percentatge superior al 2 per cent, tindrà preferència en l'adjudicació del contracte l'empresa licitadora que disposi en la seva plantilla d'un percentatge més elevat de persones treballadores fixes amb discapacitat. En cas de persistir l'empat, la situació de desempat es resoldrà mitjançant sorteig que es durà a terme en acte públic, prèvia la preceptiva convocatòria.

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

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 cent setanta-tres mil cinc-cents cinquanta-tres euros amb setanta-dos cèntims (73.553,72 €), IVA exclòs. Els conceptes que integren el valor estimat del contracte, són els següents:

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

Lots	VEC (IVA exclòs)
Lot 1	20.661,16 €
Lot 2	25.619,83 €
Lot 3	27.272,73 €

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

Pressupost (IVA exclòs)	21 % IVA	Pressupost base licitació (IVA inclòs)
73.553,72 €	15.446,28 €	89.000,00 €

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



DESPESES		TOTAL
Plans Directors	Honoraris	56.503,72 €
Treballs complementaris	Estudis geotècnics	6.000,00 €
Altres	Edició, indirectes, etc.	11.050,00 €
Subtotal		73.553,72 €
I.V.A.	21,0%	15.446,28 €
TOTAL		89.000,00 €

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 dels anys 2025 i 2026, segons el següent quadre:

	Import (IVA inclòs)	Orgànic	Programa	Econòmic
Exercici 2025	35.600,00 €	50200	15000	22780
Exercici 2026	53.400,00 €			

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 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 “Experiència addicional del director/a de l’equip tècnic que es destinarà a la redacció del treball” s’hagi obtingut una puntuació inferior al 50% sobre el màxim de punts possibles (inferior a 20 punts), i
- Que en el criteri automàtic “Estudi complementari de permeabilitat del terreny” 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 del criteri automàtic “Estudi complementari de permeabilitat del terreny” sigui alta, el que significa despeses complementàries importants, i quan la puntuació del criteri automàtic “Experiència addicional del director/a de l’equip tècnic que es destinarà a la redacció del treball” 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, ha d’anar acompanyada d’una alta experiència tècnica que la justifiqui (definida a partir del criteri automàtic “Experiència addicional”) i amb baixos costos complementaris (definits a partir del criteri automàtic “Estudi complementari de permeabilitat del terreny”) 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 del/s lot/s al que es presenta/en vigent fins el final del termini de presentació d’ofertes, així com aportació del compromís de la seva renovació o pròrroga que garanteixi el manteniment de la cobertura durant tota l’execució del contracte. 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.

Lots	VEC (IVA exclòs)
Lot 1	20.661,16 €
Lot 2	25.619,83 €
Lot 3	27.272,73 €

- 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, pròrroga o renovació de l'assegurança, en els casos procedents, per tal de garantir la cobertura de l'assegurança durant total l'execució del contracte.
- S'ha triat aquest mitjà perquè es tracta d'un treball de serveis professionals segons l'article 87.3.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 del lot als que es presenti, en algun dels tres (3) exercicis esmentats.

Lots	70 % VEC (IVA exclòs)
Lot 1	14.462,81 €
Lot 2	17.933,88 €
Lot 3	19.090,91 €

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 pla director 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 dos 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 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 pla estratègic de drenatge sostenible, un estudi d'implantació de SUDS, un projecte d'implantació de SUDS, o un pla director municipal de clavegueram o d'abastament, 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 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 pla estratègic de drenatge sostenible, un estudi*



d'implantació de SUDS, un projecte d'implantació de SUDS, o un pla director municipal de clavegueram o d'abastament, en els darrers tres (3) anys.

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

- Acreditació documental:

El perfil professional de tot l'equip de treball mínim es justificarà mitjançant la titulació acadèmica original en format 'pdf' i signada digitalment per la persona titulada, o bé amb un certificat digital emès pel corresponent col·legi professional i currículum també signat digitalment. També es podrà justificar mitjançant el document "Relación de títulos oficiales" que es pot obtenir a la seu electrònica del Ministeri d'Educació, Formació Professional i Esports (o el que el substitueixi).

L'experiència mínima s'acreditarà mitjançant certificat emès per l'entitat contractant del pla director 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 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.
- Si la participació dels tècnics redactors (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 i les empreses de nova creació

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 indicant a l'oferta les tasques de contracte que tenen previst subcontractar, el seu import i el nom o perfil empresarial, definit per referència a les condicions de solvència professional o tècnica, dels subcontractistes als que s'encomani la seva realització, de conformitat amb els requisits assenyalats a l'article 215, apartat 2 a) del LCSP.

Si no s'ha indicat prèviament a l'oferta, el contractista comunicarà per escrit a la Diputació de Barcelona, després de l'adjudicació del contracte o a l'inici de la seva execució, la intenció de celebrar subcontractes o qualsevol modificació d'aquesta, tot indicant la part de la prestació a subcontractar i la seva identitat, les dades de contacte i els representats legals del subcontractista, així com, justificant l'aptitud d'aquest per executar-la de conformitat amb l'establert per la normativa i el present plec i que no està incurs en cap supòsit de prohibició per contractar.

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



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 16 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 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'estudi de permeabilitat a cadascun dels municipis corresponents a cada lot, quan així s'hagi compromès en la presentació de l'oferta: 1.000€ per cada estudi no realitzat.

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 efectuï les al·legacions que consideri.

Les penalitats seran descomptades de les factures, prèvia audiència al contractista per tal que efectuï 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 i materials 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.

ASSEGURANCES

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

Lots	VEC (IVA exclòs)
Lot 1	20.661,16 €
Lot 2	25.619,83 €
Lot 3	27.272,73 €

21. 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) <i>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.</i>



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://apdc.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.

22. 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:

40% al lliurament per part del consultor de la documentació, en format digital de tots els municipis que formen part del lot adjudicat, corresponent al primer termini parcial establert: Primera versió de l'esborrany de les propostes d'implantació de SUDS en els municipis que formen part del lot adjudicat amb el lliurament de:

- Plànols en format .dwg i .pdf amb la primera proposta d'ubicació i característiques de les propostes de SUDS.
- Esborrany de la memòria justificativa de les propostes.

60% al lliurament per part del consultor dels documents definitius dels treballs incloent:

- Treballs complementaris i millores (d'acord amb l'establert en aquest Plec de Prescripcions Tècniques de la licitació).
- Documents: Plans o Estudis i DIB (format digital segons l'establert al Plec de Prescripcions Tècniques de la licitació).

23. DRETS DE PROPIETAT INTEL·LECTUAL

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

Aquesta contractació inclou la cessió dels drets d'explotació de forma exclusiva a favor de la Diputació de Barcelona dels diferents continguts elaborats pel contractista i, en especial, els drets de comunicació pública, reproducció, distribució o transformació. La cessió s'entén fins a domini públic i per a l'àmbit territorial de tot el món.

Metadades del document

Núm. expedient	2024/0021073
Tipus documental	Memòria
Títol	Memòria Contractació servei Red.Plans i Estudis SUDS 2024
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	15/01/2025 13:12
Sergi Vallès Domingo (TCAT)	President/a delegat/da d'Àrea Signa	29/01/2025 12:13

Validació Electrònica del document

Codi (CSV)	Adreça de validació	QR
4511e1cf55c8474e3361	https://seuelectronica.diba.cat	

