



INFORME DE NECESSITAT

APARTAT 1. INFORMACIÓ GENERAL

Dependència sol·licitant	<i>Espai Urbà</i>
Responsable del contracte	<i>Olga María Mediavilla</i>
Títol / Nom curt contracte	Direcció Facultativa i CSS Servei Estructures Vials i Mobiliari Urbà
Codi CPV	<i>71356200-0 Serveis d'assistència tècnica</i>
Pressupost de licitació	<i>1.402.844,80 €</i>
VEC	<i>2.550.626,91 €</i>
Divisió en lots	No

Tipus de Contracte	Serveis		
Detall contracte Mixt	-	-	-
% Qualificació contracte mixt	-	-	-
Tipus de Procediment	Obert		-
Declaració d'urgència	-		
Consultes preliminars	No		

(1) Objecte del contracte

Direcció Facultativa, Assistència Tècnica i Coordinació en Seguretat i Salut dels Contractes de Manteniment de les Estructures Vials i els Espais Urbans Singulars i el manteniment del Mobiliari Urbà de la ciutat de Barcelona (2024-2026), amb mesures de contractació pública sostenible.

(2) Insuficiència de mitjans

Aquesta actuació és de competència municipal i té com a objectiu garantir la correcta execució de les actuacions esmentades, d'acord amb les previsions del Plec de Prescripcions Tècniques.

L'Ajuntament no pot fer-ho directament per no disposar dels mitjans materials i humans necessaris per portar-ho a terme. Per aquest motiu, es considera imprescindible la contractació externa.

(3) Divisió en lots (resum / justificació)

És d'interès tècnic la realització de les actuacions per un mateix contractista amb l'objectiu d'obtenir una millora de l'eficiència en l'execució del contracte, raó per la qual es considera adient no dividir el contracte en lots.



(4) Termini del contracte (durada)

Termini d'execució	24	Mesos	Comptadors a partir de la data que es fixi a l'acta d'inici del contracte
Terminis parcials	Sí	12	Mesos
Pròrroga	Sí	24	Mesos

(5) Tipus de servei (justificació)

L'Ajuntament de Barcelona, mitjançant la GERÈNCIA DE SERVEIS URBANS I MANTENIMENT DE L'ESPAI PÚBLIC, ha de realitzar el manteniment de les estructures vials, els espais singulars i el mobiliari urbà de la ciutat.

Aquestes activitats es desenvolupen a través dels contractes següents:

- Contracte manteniment Estructures Vials.
- Contracte manteniment Mobiliari i Espais Singulars.

D'altra banda, per dur a terme el Manteniment de les Estructures Vials de la manera més eficient i sostenible possible, cal fer inspeccions periòdiques sistemàtiques que determinin les prioritats a l'hora de desenvolupar les accions de manteniment.

Aquestes inspeccions es desenvolupen a través del contracte següent:

- Assistència Tècnica Especialitzada en l'elaboració De l'inventari, les Inspeccions Tècniques i El Diagnòstic de les Estructures Vials de la Ciutat de Barcelona.

El motiu que porta a la contractació d'aquests serveis de direcció facultativa i d'assistència tècnica és la necessitat de dirigir i supervisar la correcta execució de les actuacions portades a terme per les contractes de manteniment corresponents i l'assistència tècnica anteriorment esmentada, així com vetllar pel compliment de les respectives condicions contractuals.

Aquesta actuació és de competència municipal i té com a finalitat els serveis de direcció facultativa i assistència tècnica dels contractes de manteniment de les estructures vials, els espais urbans singulars i el mobiliari urbà de la ciutat de Barcelona

(6) Procediment

L'expedient s'adjudicarà pel procediment obert ordinari, previst a l'article 156 LCSP.

Contracte reservat	No
---------------------------	-----------

Recurs Especial	Sí
------------------------	-----------

Harmonitzat	Sí
--------------------	-----------

(7) Mesures de contractació pública sostenible

D'acord amb el Decret d'Alcaldia, de data 24 d'abril de 2017, relativa a la contractació pública sostenible de l'Ajuntament de Barcelona, en aquesta licitació s'apliquen les següents mesures:



(Les instruccions actualitzades d'aquestes mesures es poden consultar a l'enllaç [Instruccions de contractació pública sostenible de l'Ajuntament de Barcelona.](#))

a. Socials

	Clàusula	Títol
X	01.01	Objecte del contracte amb eficiència social
X	01.02	Pressupost màxim de licitació desglossat
	01.03	Informació de la subcontractació en la fase de licitació
X	02.01	Valoració del preu màxim 35%
X	02.02	Oferta anormalment baixa, per no adequació de l'oferta als costos salarials
	02.03	Contractació indefinida de les persones treballadores ocupades en l'execució del contracte
	02.04	Salaris de les persones treballadores ocupades en l'execució del contracte
	02.05	Millores en Accessibilitat Universal
	02.06	Foment de la contractació femenina
	02.07	Formació en gènere (criteri d'adjudicació)
	02.08	Retribució per objectius: increment del percentatge obligatori de repartiment de la prima entre les persones treballadores que executen el contracte
	03.01	Subcontractació amb empreses d'economia social
X	03.02	Pagament del preu a les empreses subcontractades. Aquesta mesura assegura el pagament a les empreses subcontractades, en cas de problemes de no pagament per part de l'empresa adjudicatària.
	03.03	Subrogació de la plantilla laboral (no seleccionar si ja està recollida legalment o en el Conveni sectorial d'aplicació) Amb aquesta mesura es vol garantir el dret a la subrogació que tenen els treballadors segons el conveni laboral siderometal·lúrgic.
X	03.04	Manteniment de les condicions laborals durant la vigència del contracte. Amb aquesta mesura, es pretén millorar la qualitat laboral de les persones adscrites a aquest contracte.
	03.05	Contractació de persones en situació d'atur amb dificultats especials d'inserció laboral o d'exclusió social
	03.06.01	Pla d'igualtat Amb aquesta mesura es vol donar compliment a la instrucció municipal.
	03.06.02	Paritat entre homes i dones en els perfils i categories professionals
	03.06.03	Comunicació inclusiva Amb aquesta mesura es vol garantir que en les activitats derivades de l'execució del contracte no s'utilitzen llenguatge o imatges sexistes.
	03.06.04	Mesures contra l'assetjament sexual i per raó de sexe Amb aquesta mesura, es pretén millorar la cultura d'empresa per eradicar situacions d'assetjament sexual per raó de sexe.
	03.06.05	Formació en gènere (condició d'execució)
	03.06.06	Recollida de dades desagregades per sexe/gènere
	03.07	Igualtat d'oportunitats i no-discriminació de les persones LGTBI
	03.08	Conciliació coresponsable del temps laboral, familiar i personal
	03.09	Persones treballadores amb discapacitat
	03.10	Accessibilitat universal
	03.11	Compliment de les normes sociolaborals en el procés productiu i en la distribució comercial
	03.12	Retribució per objectius amb repartiment obligatori entre les persones treballadores que executen el contracte
	04.00	Contractació reservada

b. Mediambientals

	Clàusula	Títol
--	-----------------	--------------



	01	Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en els serveis d'alimentació (2015)
	02	Instrucció per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en el subministrament d'electricitat (2015)
	03	Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en els elements de comunicació (2015)
	04	Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en els equips informàtics (2015)
	05	Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en la fusta (2015)
	06	Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en el mobiliari d'oficina (2015)
	07	Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en projectes d'obres (2015)
	08	Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en esdeveniments (2015)
	09	Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en el paper (2015)
	10	Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en la neteja i la recollida selectiva de residus d'edifici
	11	Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en els productes tèxtils (2015)
X	12	Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en els vehicles (2018)
	13	Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en les Exposicions (2017)
	AL.001	Estalvi d'energia / eficiència energètica (només quan no aplica cap de les instruccions tècniques)
	AL.002	Energies renovables
	AL.003	Estalvi d'aigua
	AL.004	Reducció o limitació del soroll
	AL.005	Reducció o limitació de les emissions de gasos contaminants
	AL.006	Reducció o limitació de les emissions de gasos d'efecte hivernacle
	AL.007	Reducció o limitació del contingut de substàncies tòxiques
	AL.008	Materials d'origen reciclat
	AL.009	Materials compostables
	AL.010	Materials procedents d'explotacions forestals sostenibles
	AL.011	Productes de comerç just
	AL.012	Productes d'agricultura ecològica
	AL.013	Reducció, reutilització de materials i/o altres mesures de prevenció de residus
	AL.014	Recollida selectiva de residus
	AL.015	Coneixements / formació / experiència ambiental prèvia del personal
	AL.016	Realització de cursos de formació ambiental al personal
	AL.017	Presentació d'informes periòdics amb dades ambientals (de consums, residus, etc.)
	AL.018	Compromís ètic de l'empresa (compliment dels drets bàsics en el treball)
	AL.019	Sistema de gestió ambiental de l'empresa
	AL.020	Campanyes de comunicació ambiental dirigides als usuaris del servei
	AL.021	Altres criteris de sostenibilitat

(8) Solvència econòmica i financera

D'acord amb la previsió de l'article 87.1.a) LCSP, el volum anual de negocis referit al millor dels tres últims exercicis anteriors a la data de presentació de les proposicions o en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresa, ha de ser, com a mínim, 1,5 vegades el valor estimat del contracte quan la seva durada, incloses les pròrrogues, no sigui superior a un any, i 1,5 vegades el valor estimat mitjà anual del contracte si la seva durada, incloses les pròrrogues, és superior a un any. En el cas que la data de constitució de l'empresa o d'inici d'activitat sigui inferior a un any comptat fins a la data final de presentació de proposicions, el requeriment s'entendrà proporcional al període.



(9) Solvència tècnica o professional

D'acord amb l'article 90.1 a) LCSP, l'import anual, sense incloure els impostos, que l'empresa licitadora ha de declarar com a executat durant l'any de superior execució en el decurs dels últims 3 anys en serveis de naturalesa igual o similar que els que constitueixen l'objecte d'aquest contracte ha de ser com a mínim del 70% del valor mitjà anual del contracte.

S'imposa aquest requisit de solvència ja que es considera adient i suficient per tal d'assegurar que els licitadors posseeixen l'experiència i els recursos humans i tècnics necessaris per a executar el contracte amb un nivell adequat de qualitat.

(10) Mesa de contractació (personal tècnic)

Membres de la Mesa		Substituts	
Nom i Cognoms	Càrrec	Nom i Cognoms	Càrrec
Jordi Raboso	DS Infraestructures i Espai Urbà	Montserrat Vilardell	Adjunta DS Infraestructures i Espai Urbà
Pere Malgrat	Cap de Departament d'Espai Urbà	Eva Peirón	Cap del Departament de Grans Infraestructures

Comitè experts

No

(11) Altres informacions rellevants prèvies a l'adjudicació

Projecte aprovat		Termini	-
Memòria ambiental (en obres a partir de 700.000,00€)			No
Pla d'ambientalització			No
Programa de treball			No
Visites dels licitadors			No

(12) Altres informacions rellevants per a l'adjudicació i l'execució

Subcontractació

No es podran subcontractar les activitats següents:

- Totes les corresponents a la Direcció Facultativa que estan descrits a l'article 6.1 del plec.
- Les activitats descrites als epígrafs 6.2.1, 6.2.2 i 6.2.3 del plec tècnic.



CAE *	Sí
--------------	-----------

Periodicitat factures	Mensual		
Garantia	Sí	Termini	3 Mesos
Recepcions parcials	No	Altres informacions	No

Tractament de dades personals	No
Sistemes d'informació	Sí
Propietat dels sistemes	Proveïdor
Nivell de seguretat	Mitjà

Pòlissa de responsabilitat civil (L'empresa adjudicatària haurà de garantir el manteniment de la pòlissa de responsabilitat civil durant tota la vigència del contracte).	500.000 €
--	-----------

Cessió	No
Modificació (més detalls a l'apartat corresponent d'Informació pressupostària)	Sí
Subrogació del personal (més detalls a l'apartat corresponent d'Informació pressupostària)	No
Revisió de preus (més detalls a l'apartat corresponent d'Informació pressupostària)	No



APARTAT 2. INFORMACIÓ PRESSUPOSTÀRIA

(13) Distribució pressupostària

Pressupost de licitació	Pressupost	1.159.375,87 €
	Tipus d'IVA 21 %	243.468,93 €
	TOTAL	1.402.844,80 €

Distribució pressupostària del pressupost de licitació	Any	Import net	Import IVA	Import net + IVA
	2024	112.761,22 €	23.679,85 €	136.441,07 €
	2025	579.687,93 €	121.734,47 €	701.422,40 €
	2026	466.926,72 €	98.054,61 €	564.981,33 €
TOTAL	1.159.375,87 €	243.468,93 €	1.402.844,80 €	

(14) Valor estimat del contracte

Valor estimat del contracte	1.159.375,87 + 1.159.375,87 € + 231.875,17 € = 2.550.626,91 €
------------------------------------	--

Any	VE prestació	VE eventuais pròrrogues	VE modificacions previstes	VE altres conceptes	SUMA
2024	112.761,22 €				112.761,22 €
2025	579.687,93 €				579.687,93 €
2026	466.926,72 €	112.761,22 €			579.687,94 €
2027		579.687,93 €			579.687,93 €
2028		466.926,72 €			466.926,72 €
2024-2028			231.875,17 €		231.875,17 €
TOTAL	1.159.375,87 €	1.159.375,87 €	231.875,17 €		2.550.626,91 €



Costos directes⁽¹⁾	Import	Costos indirectes⁽¹⁾	Import
Costos salarials	842.996,63 €	Vehicles	99.936,45 €
		Mant. Oficina	31.332,35 €
		Despeses generals	126.654,51 €
Total directes	842.996,63 €		257.923,31 €
Benefici Industrial⁽³⁾			58.455,93 €
Total de costos (directes + indirectes + BI)			1.159.375,87 €

	Categoria	Nivell Salarial	Dedicació (%)	Retribució salarial	Antiguitat	Comp Mercat	Seg. Social	Cost anual	Anys	N. Treball.	Total
Categoria professional (XX Conveni Col·lectiu del sector d'empreses d'enginyeria i oficines d'estudis tècnics (codi del conveni núm. 99002755011981), publicat al BOE data 10 de març de 2023)	Tècnic Superior	Nivell 1	100%	28.811,56 €	3.944,78	4.913,45	13.184,43	50.854,22	2	1	101.708,44
	Tècnic Mitjà	Nivell 2	100%	22.340,20 €	1.982,71	3.648,44	9.789,97	37.761,32	2	4	302.090,56
	Tècnic Mitjà	Nivell 2	100%	22.340,20 €	991,36	3.499,73	9.390,95	36.222,24	2	3	217.333,44
	Tècnic Medi Ambient	Nivell 1	50%	28.811,56 €	1.314,93	4.518,97	12.125,91	46.771,37	2	1	46.771,37
	Auxiliar Administratiu	Nivell 6	100%	18.174,87 €	0,00	2.726,23	7.315,39	28.216,49	2	2	112.865,96
	Supervisor Seguretat	Nivell 1	10%	28.811,56 €	2.629,85	4.716,21	12.655,17	48.812,79	2	1	9.762,56
	Coordinador de Seguretat	Nivell 2	25%	22.340,20 €	1.982,71	3.648,44	9.789,97	37.761,32	2	1	18.880,66
	Tècnic de Campo	Nivell 3	50%	21.631,97 €	0,00	3.244,80	8.706,87	33.583,64	2	1	33.583,64
											Total



(15) Modificacions del contracte

Possible modificació	Sí
Causa/es, condicions i abast	<p>- Per la variació en el nombre de serveis a prestar degut a una major necessitat d'actuacions en els Contractes de Manteniment de les Estructures Vials, Els Espais Urbans Singulats i el Mobiliari Urbà de la ciutat de Barcelona.</p> <p>Tal i com estableix l'article 204.1 lletra b) de la LCSP la modificació no pot suposar l'establiment de nous preus unitaris no previstos en el contracte.</p> <p>Tal i com estableix la disposició addicional trenta-tresena de la LCSP, en cas que, dins de la vigència del contracte, les necessitats reals siguin superiors a les estimades inicialment, es podrà modificar el contracte en els termes que estableix l'article 204 de la LCSP. La modificació es tramitarà abans que s'esgoti el pressupost màxim aprovat inicialment.</p> <p>Es pot modificar el contracte per les causes imprevistes establertes en l'article 205.2 i 206 LCSP en les condicions i requisits establerts legalment.</p> <p>El procediment per aquesta modificació requerirà l'audiència al contractista i, si escau, del redactor del projecte o de les especificacions tècniques, i la seva formalització en document administratiu.</p>
Increment màx.	20%



APARTAT 3. CRITERIS DE VALORACIÓ

Tipus de criteri	Ponderació (%)
Avaluables mitjançant judici de valor	40 %
Avaluables automàticament	60 %

(16) Criteris avaluables mitjançant judici de valor, puntuació total

Com a criteris de valoració avaluables segons judici de valor es valoraran la coherència de la proposta de treball en funció del tipus de tasca, el detall en l'exposició, l'optimització dels recursos utilitzats i la utilitat de les propostes aportades.

El licitador haurà de presentar les propostes que a continuació es detallen:

- 1. Per la proposta d'organització i execució de les activitats descrites a la clàusula 6 FUNCIONS A REALITZAR PER L'ADJUDICATARI DEL CONTRACTE del Plec de prescripcions tècniques (PPT). Aquest apartat es valorarà amb un màxim de 35 punts.**

El licitador haurà de presentar una descripció de com s'executaran cadascuna de les activitats a realitzar, així com una planificació detallada de com s'organitzarà cadascuna d'elles.

No es puntuaran aquelles ofertes que no incloguin els requeriments mínims indicats al PPT.

- Quant a l'organització i execució de l'activitat de direcció facultativa es valorarà aquest apartat amb un màxim de 25 punts tenint en compte el procediment organitzatiu de l'activitat en general i especificant les tasques dels dos equips de treballs descrits a l'apartat 7.1 del PPT, així com els recursos assignats a aquesta tasca.

Paràmetres de valoració:

Es tindran en compte:

- Grau de coherència. Es considerarà una proposta coherent, aquella que s'adeqüi a l'objecte del contracte.
- Nivell de detall de la proposta, exposant en detall com s'aplicarà, evitant les generalitzacions.
- Optimització dels recursos emprats, tant humans, materials o tecnològics, separatament o combinats
- Grau d'utilitat de la proposta. Es considerarà una proposta útil, aquella que sigui més eficient en la realització de l'objecte del contracte.

Valoració de les propostes:

- La màxima puntuació de nivell "molt alt" serà per a la proposta que incorpori tots els paràmetres esmentats i que tots aquests resultin coherents i adequats per a



satisfer els objectius demanats d'acord amb els paràmetres establerts i d'acord amb els requeriments tècnics sol·licitats.

- Obtindrà la puntuació de nivell "alt", la proposta que, tot i no incorporar tots els paràmetres esmentats a valorar, inclogui com a mínim tres, entre els quals un sigui la utilitat i que tots aquests resultin coherents i adequats per a satisfer els objectius demanats d'acord amb els paràmetres establerts i d'acord amb els requeriments tècnics sol·licitats.
- Obtindrà la puntuació de nivell "mitjà", la proposta que, tot i no incorporar tots els paràmetres esmentats a valorar, inclogui com a mínim dos, entre els quals un sigui la utilitat i que aquests resultin coherents i adequats per a satisfer els objectius demanats, d'acord amb els paràmetres establerts i d'acord amb els requeriments tècnics sol·licitats.
- Obtindrà la puntuació de nivell "baix", la proposta que, tot i no incorporar tots els paràmetres esmentats a valorar, inclogui com a mínim un , que aquest resulti coherent per a satisfer els objectius demanats d'acord amb els paràmetres establerts i d'acord amb els requeriments tècnics sol·licitats.
- No obtindran puntuació les propostes que no incorporin cap dels paràmetres esmentats a valorar o que no millorin els requeriments mínims inclosos en el PPT, que, per tant, no superin el mínim sol·licitat per a una prestació del servei.

La forma de valoració serà la següent:

PROPOSTA D'ORGANITZACIÓ I EXECUCIÓ D'ACTIVITATS	GRAU D'IDONEÏTAT				
	MOLT ALT	ALT	MIG	BAIX	NO APORTA
El procediment organitzatiu de l'activitat de direcció facultativa	25	18,75	12,5	6,25	0

- b. Quant a l'organització i execució de l'activitat de coordinació de seguretat i salut es valorarà aquest apartat amb un màxim de 10 punts tenint en compte el procediment organitzatiu de l'activitat, així com els recursos assignats a aquesta tasca.

Paràmetres de valoració:

Es tindran en compte:

- Grau de coherència de la proposta. Es considerarà una proposta coherent, aquella que s'adeqüi a l'objecte del contracte.
- Nivell de detall de la proposta, exposant en detall com s'aplicarà, evitant les generalitzacions.
- Optimització dels recursos emprats, tant humans, materials o tecnològics, separatament o combinats
- Grau d'utilitat de la proposta. Es considerarà una proposta útil, aquella que sigui més eficient en la realització de l'objecte del contracte.



Valoració de les propostes:

- La màxima puntuació de nivell “molt alt” serà per a la proposta que incorpori tots els paràmetres esmentats i que tots aquests resultin coherents i adequats per a satisfer els objectius demanats d'acord amb els paràmetres establerts i d'acord amb els requeriments tècnics sol·licitats.
- Obtindrà la puntuació de nivell “alt”, la proposta que, tot i no incorporar tots els paràmetres esmentats a valorar, inclogui com a mínim tres, entre els quals un sigui la utilitat i que tots aquests resultin coherents i adequats per a satisfer els objectius demanats d'acord amb els paràmetres establerts i d'acord amb els requeriments tècnics sol·licitats.
- Obtindrà la puntuació de nivell “mitjà”, la proposta que, tot i no incorporar tots els paràmetres esmentats a valorar, inclogui com a mínim dos, entre els quals un sigui la utilitat i que aquests resultin coherents i adequats per a satisfer els objectius demanats, d'acord amb els paràmetres establerts i d'acord amb els requeriments tècnics sol·licitats.
- Obtindrà la puntuació de nivell “baix”, la proposta que, tot i no incorporar tots els paràmetres esmentats a valorar, inclogui com a mínim un, que aquest resulti coherent per a satisfer els objectius demanats d'acord amb els paràmetres establerts i d'acord amb els requeriments tècnics sol·licitats.
- No obtindran puntuació les propostes que no incorporin cap dels paràmetres esmentats a valorar o que no millorin els requeriments mínims inclosos en el PPT, que, per tant, no superin el mínim sol·licitat per a una prestació del servei.

La forma de valoració serà la següent:

PROPOSTA D'ORGANITZACIÓ I EXECUCIÓ D'ACTIVITATS	GRAU D'IDONEÏTAT				
	MOLT ALT	ALT	MIG	BAIX	NO APORTA
El procediment organitzatiu de l'activitat de coordinació de seguretat i salut.	10	7,5	5	2,5	0

Amb aquest criteri es valoren les propostes amb l'objectiu d'obtenir la millor eficiència i qualitat en la prestació del servei.

2. Per la proposta de millores tecnològiques relacionades amb l'objecte del contracte. Aquest apartat es valorarà amb un màxim de 5 punts.

Quant a la inclusió, sense cap cost addicional per a l'administració, de millores tecnològiques relacionades amb l'objecte del contracte, fins a 5 punts. A l'oferta es descriuran detalladament cadascuna de les funcionalitats o prestacions que s'aportin per cada millora, així com la metodologia i planificació detallada amb els terminis convenientment documentats dels treballs a realitzar per a la seva implantació.



Paràmetres de valoració:

Es tindran en compte:

- Grau de funcionalitat de la millora, en funció del nivell d'adequació a l'objecte del contracte
- Metodologia de la implantació de la millora, exposant en detall com s'aplicarà, evitant les generalitzacions.
- Planificació de la implantació de la millora, detallada amb els terminis convenientment documentats dels treballs a realitzar per a la seva implantació,
- Grau de coherència. Es considerarà una proposta coherent, aquella que s'adeqüi a l'objecte del contracte.

Valoració de les propostes:

- La màxima puntuació de nivell "molt alt" serà per a la proposta que incorpori tots els paràmetres esmentats i que tots aquests resultin coherents i adequats per a satisfer els objectius demanats d'acord amb els paràmetres establerts i d'acord amb els requeriments tècnics sol·licitats.
- Obtindrà la puntuació de nivell "alt", la proposta que, tot i no incorporar tots els paràmetres esmentats a valorar, inclogui com a mínim tres, entre els quals un sigui la planificació de la implantació de la millora i que tots aquests resultin coherents i adequats per a satisfer els objectius demanats d'acord amb els paràmetres establerts i d'acord amb els requeriments tècnics sol·licitats.
- Obtindrà la puntuació de nivell "mitjà", la proposta que, tot i no incorporar tots els paràmetres esmentats a valorar, inclogui com a mínim dos, entre els quals un sigui la planificació de la implantació de la millora i que aquests resultin coherents i adequats per a satisfer els objectius demanats, d'acord amb els paràmetres establerts i d'acord amb els requeriments tècnics sol·licitats.
- Obtindrà la puntuació de nivell "baix", la proposta que, tot i no incorporar tots els paràmetres esmentats a valorar, inclogui com a mínim un, que aquest resulti coherent per a satisfer els objectius demanats d'acord amb els paràmetres establerts i d'acord amb els requeriments tècnics sol·licitats.
- No obtindran puntuació les propostes que no incorporin cap dels paràmetres esmentats a valorar o que no millorin els requeriments mínims inclosos en el PPT, que, per tant, no superin el mínim sol·licitat per a una prestació del servei.

La forma de valoració serà la següent:

PROPOSTA D'ORGANITZACIÓ I EXECUCIÓ D'ACTIVITATS	GRAU D'IDONEÏTAT				
	MOLT ALT	ALT	MIG	BAIX	NO APORTA
Quant a la inclusió de millores tecnològiques.	5	3,75	2,5	1,25	0



Es fa servir aquest criteri per valorar les millores tecnològiques que es puguin aportar per tal de dotar al contracte de les millors eines per prestar-los amb major eficiència i, consegüentment, millorar el seguiment del contracta i la resta de tasques relacionades.

(17) Criteris avaluable automàticament, puntuació total

1. Per l'oferta econòmica (fins a 35 punts):

Les ofertes es valoraran d'acord amb la següent fórmula establerta per Instrucció de la Gerència Municipal i aprovada per Decret d'Alcaldia de 22 de febrer de 2018 publicat en la Gasetta Municipal del dia 5 de març de 2018:

$$\left(\frac{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta}}{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta més econòmica}} \right) \times 35 = \text{Puntuació resultant}$$

Oferta anormalment baixa:

Un diferencial del 10% per sota de la mitjana de les ofertes o, en el cas d'una única empresa licitadora, del 20% respecte el pressupost net de licitació.

D'acord amb la previsió de l'article 149.4 LCSP, es rebutjarà l'oferta si es comprova que és anormalment baixa perquè no compleix les obligacions aplicables en matèria de subcontractació, ambiental, social o laboral, nacional o internacional, incloent l'incompliment dels convenis col·lectius sectorials vigents.

Seguint la Instrucció de l'Ajuntament de Barcelona de 15 de març de 2018 per a l'aplicació de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, l'oferta econòmica s'ha establert en un 35 per cent de la puntuació total amb l'objectiu d'evitar que el pes d'aquest criteri vagi en detriment de les condicions salarials del personal ocupat en aquest contracte. Es fa servir aquest criteri per raons d'eficiència econòmica.

Justificació: Es valorarà el preu més baix per raons d'eficiència econòmica.

2. Per l'experiència de l'equip tècnic assignat al contracte (fins a 10 punts)

Per l'experiència específica en tasques de direcció d'obres de manteniment d'estructures urbanes a nuclis urbans de més de 100.000 habitants.

La distribució de punts es farà de la següent manera:

Tècnic superior (1 persona)	2 punts
Tècnics mitjos responsables contractes manteniment (4 persones)	8 punts (2 per cada persona)

Els punts per aquest criteri s'assignaran d'acord amb la següent taula:



CATEGORIA PROFESSIONAL	EXPERIÈNCIA ACREDITADA	PUNTUACIÓ
Tècnic Superior	més gran que 10 anys i menor o igual que 15 anys	1,00
	més gran 15 anys	2,00
Tècnic Mitjà responsable contracte manteniment(4)	més gran que 5 i menor o igual que 7,5 anys	1,00
	més gran que 7,5 anys	2,00

Nota important: Únicament serà puntuable l'experiència específica en contractes de construcció o manteniment d'estructures vials i proteccions en general de vies urbanes (article 7.1.1 del Plec Tècnic) en el cas del Tècnic Superior o en tasques de manteniment de l'espai urbà (article 7.1.2 del Plec Tècnic) en el cas dels Tècnics Mitjans responsables del contracte Manteniment, fet que constitueix una millora sobre els requisits mínims d'experiència genèrica en exigits al plec tècnic.

Justificació:

Amb aquest criteri es pretén assolir una millor qualitat del servei demanat.

Acreditació:

Per acreditar l'experiència dels membres de l'equip proposat, s'hauran d'aportar **declaracions responsables signades de cada un dels integrants de l'equip de direcció facultativa**. Així mateix s'hauran d'aportar **certificats de "bona execució" emesos per les administracions o entitats per als quals els membres de l'equip proposat hagin treballat**. La manca d'acreditació puntuarà 0 punts.

3. Utilització de bases de dades d'inventari associades a software de sistemes d'informació geogràfica (SIG) (fins a 5 punts),

Es valorarà el maneig per part de l'equip de la direcció facultativa en la utilització de bases de dades d'inventari associades a sistemes d'informació geogràfica (SIG).

La distribució de punts es farà de la següent manera:

Tècnic superior (1 persona)	1 punt.
T.M. Responsable SIG (veure clàusula 7 PPTP) (1 persona)	4 punts

Els punts per aquest criteri s'assignaran d'acord amb la següent taula:



CATEGORIA PROFESSIONAL	EXPERIÈNCIA ACREDITADA	PUNTUACIÓ
Tècnic Superior	més gran que 0 anys i menor o igual que 2 anys	0,50
	més gran que 2 anys	1,00
TM. Responsable SIG.	més gran que 3 anys i menor o igual que 5 anys	2,00
	més gran que de 5 anys	4,00

Justificació:

Amb aquesta experiència aportada pels membres de l'equip millorem la capacitat d'adaptació a la introducció de dades en inventari de mobiliari / estructures vials, el que aporta una facilitat d'adaptació en tasques de programació i explotació de dades des del primer dia d'inici del contracte.

Acreditació:

El temps d'ús declarat ha de quedar prou acreditada a través de **declaracions responsables signades dels membres proposats per l'equip de direcció facultativa i dels certificats de bona execució emesos per les administracions o entitats per als quals els membres de l'equip proposat hagin treballat**. La manca d'acreditació puntuarà 0 punts.

4. Utilització d'eines informàtiques específiques per a la gestió, tramitació i resolució d'incidències, reclamacions i suggeriments en municipis de més de 100.000 habitants (fins a 5 punts),

Es valorarà el maneig per part l'equip de la direcció facultativa en la utilització de eines informàtiques específiques per a la gestió, tramitació i resolució d'incidències, reclamacions i suggeriments en municipis de 100.000 habitants.

La distribució de punts es farà de la següent manera:

Tècnic superior (1 persona)	1 punt.
T.M. tasques diverses (2 persones) (cl. 7 del PPTP)	2 punts (1 per cada persona).
Auxiliars administratius (2 persones)	2 punts (1 per cada persona).

Els punts per aquest criteri s'assignaran d'acord amb la següent taula:



CATEGORIA PROFESSIONAL	EXPERIÈNCIA ACREDITADA	PUNTUACIÓ
Tècnic Superior	més gran que 0 anys i menor o igual que 2 anys	0,50
	més gran que 2 anys	1,00
T.M. tasques diverses (2 persones)	més gran que 3 anys i menor o igual que 5 anys	0,50
	més gran que 5 anys	1,00
Auxiliars Administratius (2 persones)	més gran que 0,5 anys i menor o igual que 2 anys.	0,50
	més gran que 2 anys	1,00

Justificació:

Amb aquesta experiència addicional aportada pels membres de l'equip millorem la capacitat d'adaptació a les aplicacions informàtiques de gestió queixes ciutadanes i la seva tramitació i tancament, des del primer dia d'inici del contracte.

Acreditació:

El temps d'ús declarat ha de quedar prou acreditada a través de declaracions responsables signades dels membres proposats per l'equip de direcció facultativa i dels certificats de bona execució que caldrà aportar per a cada membre del equip proposat. La manca d'acreditació puntuarà 0 punts.

5. Experiència de l'equip de Coordinació en Seguretat i Salut. (fins 5 punts)

Es valoraran els anys totals d'experiència acreditada en la prestació i execució de serveis similars als que són objecte d'aquest contracte, per sobre els mínims exigits en la clàusula 7 del plec de prescripcions tècniques particulars

Supervisor de Seguretat	A partir de 5 anys
Coordinador de Seguretat	A partir de 2 anys
Tècnic de camp	A partir de 1 anys

Els punts per aquest criteri s'assignaran d'acord amb la següent taula:



CATEGORIA PROFESSIONAL	EXPERIÈNCIA ACREDITADA	PUNTUACIÓ
Tècnic de Grau	més gran que 5 anys i menor o igual que 10 anys	1,00
	més gran que 10 anys	2,00
Tècnic Mitjà	més gran que 2 anys i menor o igual que 5 anys	1,00
	més gran que 5 anys	2,00
Tècnic de camp	més gran que 1 anys i menor o igual que 2 anys	0,50
	més gran que 2 anys	1,00

(18) Criteris de desempat

2	Proposicions presentades per aquelles empreses que, al venciment del termini de presentació d'ofertes, tinguin a la plantilla un percentatge de persones treballadores amb discapacitat superior al que els imposi la normativa.
	Proposicions d'empreses d'inserció regulades en la Llei 44/2007, de 13 de desembre, per a la regulació del règim de les empreses d'inserció, que compleixin amb els requisits establerts en aquesta normativa per tenir aquesta consideració.
	Proposicions presentades per entitats sense ànim de lucre, amb personalitat jurídica, sempre que la seva finalitat o activitat tingui relació directa amb l'objecte del contracte, segons resulti dels seus respectius estatuts o regles fundacionals i figurin inscrites en el corresponent registre oficial.
	Ofertes d'entitats reconegudes com organitzacions de comerç just per a l'adjudicació dels contractes que tinguin com objecte productes en els quals hi hagi alternativa de comerç just.
1	Proposicions presentades per les empreses que, al venciment del termini de presentació d'ofertes, incloguin mesures de caràcter social i laboral que afavoreixin la igualtat d'oportunitats entre dones i homes.

CONCLUSIONS

D'acord amb l'anteriorment exposat, així com les previsions del Plec de prescripcions tècniques i altra documentació annexa, aquest servei tècnic municipal proposa:

La contractació de "**Objecte del contracte**", amb un pressupost base de licitació de 1.402.844,80 € (IVA inclòs), amb el desglossament següent: 1.159.375,87 euros en concepte de pressupost net, i 243.468,93 euros d'Impost sobre el Valor Afegit al tipus del 21%.

A Barcelona, el 22 de desembre de 2023



**Ajuntament
de Barcelona**

Departament d'Espai Urbà

Direcció d'Infraestructures i Espai Urbà

Gerència de Serveis Urbans i Manteniment de l'Espai Públic

Olga María Mediavilla

Responsable Estructures Vials i Mobiliari Urbà

Departament d'Espai Urbà

**Gerència de Serveis Urbans i Manteniment
de l'Espai Públic**

Pere Malgrat Bregolat

Cap Departament d'Espai Urbà

**Gerència de Serveis Urbans i Manteniment
de l'Espai Públic**