



INFORME DE NECESSITAT

APARTAT 1. INFORMACIÓ GENERAL

Dependència sol·licitant	<i>Espai Urbà</i>
Responsable del contracte	<i>Elia Sáez Martínez</i>
Títol / Nom curt contracte	<i>Coordinació de Seguretat i Salut Paviments i Senyalització</i>
Codi CPV	<i>71317200-5</i>
Pressupost de licitació	<i>62.822,23 €</i>
VEC	<i>166.141,44 €</i>
Divisió en lots	No

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

(1) Objecte del contracte

Servei de Coordinació de Seguretat i Salut en el contracte de manteniment de paviments, contracte de manteniment de la senyalització horitzontal, vertical, informativa urbana i abalisament de seguretat viària i contracte de serveis per la col·locació, retirada i reposició de la senyalització excepcional per esdeveniments organitzats en la ciutat de Barcelona, amb mesures de contractació 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. Realitzant les feines per part d'un únic equip, es garanteix que els criteris a l'hora de garantir que els diversos contractes a supervisar compleixen amb la normativa de prevenció de riscos són els mateixos. A l'hora, es pot aprofitar una mateixa sortida per realitzar visites dels diferents contractes, millorant d'aquesta manera l'eficiència dels recursos destinats. Per últim, les dedicacions de personal necessàries estimades són relativament baixes, i per a cap dels perfils arriben al 100% de dedicació. Per tant, no sembla necessari dividir aquestes feines en dos o més lots.

(4) Termini del contracte (durada)



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

La durada del contracte serà de 12 mesos. Es contempla la possibilitat de pròrrogues, fins a una durada total màxima del contracte de 36 mesos.

D'acord amb la previsió de l'article 29.4 LCSP, la durada del contracte es podrà prorrogar per acord de l'òrgan de contractació. Atenent la previsió de l'article 29.2 LCSP, la pròrroga serà obligatòria per a l'empresa si l'avís de pròrroga es comunica com a mínim amb dos mesos d'anticipació a la data de finalització del contracte o de la pròrroga corresponent.

(5) Tipus de servei (justificació)

L'objecte del present contracte és desenvolupar les funcions de Coordinació de seguretat i salut inherents als treballs executats dins dels següents contractes, tots els gestionats des del Departament d'Espai Urbà:

- **Manteniment dels paviments (2 lots)**
- **Manteniment de la senyalització horitzontal, vertical, informativa urbana i abalisament de seguretat viària (2 lots)**
- **Serveis per la col·locació, retirada i reposició de la senyalització excepcional per esdeveniments organitzats en la ciutat de Barcelona (1 lot)**

Aquests treballs han de complir amb els decrets i lleis que li son d'aplicació en fase d'execució, quan a la vigilància de la Seguretat i Salut.

(6) Procediment

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

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

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

Harmonitzat	No
--------------------	-----------

(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
x	02.03	Contractació indefinida de les persones treballadores ocupades en l'execució del contracte
	02.04	Salaries 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.
	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.

D'acord amb la previsió de l'article 90.4 LCSP, les empreses de nova creació, entenent com a tals les que tinguin una antiguitat, computada des de la data d'inscripció en el registre corresponent o, si no procedeix, des de la data de la seva constitució, inferior a cinc anys, declararan la seva solvència tècnica segons el/s criteri/s següents:

- b) Indicació del personal tècnic o de les unitats tècniques, integrades o no en l'empresa, participants en el contracte, especialment els encarregats del control de qualitat.
- c) Descripció de les instal·lacions tècniques, de les mesures utilitzades per l'empresari per garantir la qualitat i dels mitjans d'estudi i recerca de l'empresa.
- d) Quan es tracti de serveis o treballs complexos o quan, excepcionalment, hagin de respondre a un fi especial, un control efectuat per l'òrgan de contractació o, en nom d'aquest, per un organisme oficial o homologat competent de l'Estat en què estigui establert l'empresari, sempre que hi hagi un acord de l'organisme esmentat. El control ha de versar sobre la capacitat tècnica de l'empresari i, si és necessari, sobre els mitjans d'estudi i de recerca de què disposa i sobre les mesures de control de la qualitat.
- e) Títols acadèmics i professionals de l'empresari i dels directius de l'empresa i, en particular, del responsable o responsables de l'execució del contracte, així com dels tècnics encarregats directament d'aquesta, sempre que no s'avaluïn com un criteri d'adjudicació.
- f) En els casos adequats, indicació de les mesures de gestió mediambiental que l'empresari pot aplicar en executar el contracte.
- g) Declaració sobre la plantilla mitjana anual de l'empresa i del nombre de directius durant els tres últims anys, acompanyada de la documentació justificativa corresponent quan li ho requereixin els serveis dependents de l'òrgan de contractació.
- h) Declaració que indiqui la maquinària, el material i l'equip tècnic de què es disposa per a l'execució dels treballs o prestacions, a la qual s'ha d'adjuntar la documentació acreditativa pertinent quan li ho requereixin els serveis dependents de l'òrgan de contractació.
- i) Indicació de la part del contracte que l'empresari té eventualment el propòsit de subcontractar.

(10) Mesa de contractació (personal tècnic)

Membres de la Mesa		Substituts	
Nom i Cognoms	Càrrec	Nom i Cognoms	Càrrec
Jordi Raboso Alonso	Director Infraestructures i Espai Públic	Montserrat Vilardell	Adjunta Director Infraestructures i Espai Públic
Pere Malgrat Bregolat	Cap del Departament d'Espai Públic	Elia Sáez Martínez	Tècnica del Dpt. d'Espai Urbà. Responsable del contracte.

Comitè experts

No

(11) Altres informacions rellevants prèvies a l'adjudicació

Projecte aprovat	No	Termini	-
Memòria ambiental (en obres a partir de 700.000,00€)			-
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 següents tasques:

- Representació del contracte i interlocució davant de l'Ajuntament (clàusula 2.2.g del PPTP): Aquesta tasca, essencial pel servei ofertat i pel seu bon funcionament, no es podrà subcontractar.
- Tampoc es podran subcontractar, les tasques amb implicacions legals, en aplicació de la normativa de prevenció de riscos, entre d'altres: com l'aprovació dels plans de seguretat i salut dels diversos adjudicataris i altres tràmits inicials (clàusula 2.2.a del PPTP) o la signatura de les actes de coordinació empresarial (clàusula 2.2.d del PPTP).

CAE *

**CAE (Coordinació d'Activitats Empresarials): Opció obligatòria quan hi haurà personal municipal i personal de l'empresa contractista treballant en el mateix centre o equipament municipal, o bé, tot i que no hi hagi aquesta concurrència, el personal de l'empresa contractista treballarà al centre o equipament municipal.*

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

Tractament de dades personals	No
Sistemes d'informació	No
Propietat dels sistemes	-
Nivell de seguretat	-

Pòlissa de responsabilitat civil (L'empresa adjudicatària haurà de garantir el manteniment de la pòlissa de responsabilitat civil durant tota la vigència del contracte).	350.000 €
--	-----------

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	51.919,20 €
	Tipus d'IVA 21 %	10.903,03 €
	TOTAL	62.822,23 €

Distribució pressupostària del pressupost de licitació	Any	Import net	Import IVA	Import net + IVA
	2025	12.979,80 €	2.725,76 €	15.705,56 €
	2026	38.939,40 €	8.177,27 €	47.116,67 €
	TOTAL	51.919,20 €	10.903,03 €	62.822,23 €

(14) Valor estimat del contracte

Valor estimat del contracte	51.919,20€ + 103.838,40€ + 10.383,84 = 166.141,44€
------------------------------------	---

Any	VE prestació	VE eventuais pròrrogues	VE modifica. previstes	VE altres conceptes	SUMA
2025	12.979,80 €	- €	- €	- €	12.979,80 €
2026	38.939,40 €	12.979,80 €	- €	- €	51.919,20 €
2027	- €	51.919,20 €	- €	- €	51.919,20 €
2028	- €	38.939,40 €	- €	- €	38.939,40 €
TOTAL	51.919,20 €	103.838,40 €	10.383,84 €	- €	166.141,44 €

Preus unitaris	Sí
-----------------------	----

Costos directes ⁽¹⁾	Import	Costos indirectes ⁽¹⁾	Import
Costos salarials ⁽¹⁾	31.052,94 €	Vehicles	7.321,49 €
		Oficina i altres mitjans	5.255,15 €
		Desp. generals ⁽²⁾	5.671,85 €
Total directes	31.052,94 €	Total costos indirectes	18.248,49 €
Benefici Industrial ⁽³⁾			2.617,77 €
Total de costos (directes + indirectes + BI)			51.919,20 €

⁽¹⁾ **Costos directes:** aquells que s'associen amb el producte d'una forma molt clara, sense necessitat de cap tipus de repartiment. Ex: matèries primeres, ma d'obra directa... ⁽¹⁾ **Costos indirectes:** aquells que no poden ser aplicats directament a un producte. Costos indirectes de producció (CIP): Ma d'obra indirecta, costos d'aprovisionament o producció. Costos indirectes generals (CIG): els no necessaris per fabricar, com ara comercials, d'administració i financers. ⁽¹⁾ **Costos salarials:** es refereix al cost empresa, és a dir, incloent Seguretat Social i altres. Habitualment es calcula afegint-ne entre un 31 i un 33% al salari establert per conveni, inclosos els complements ⁽²⁾ **Despeses Generals d'estructura:** en contractes de serveis i/o subministraments, habitualment es calcula com el 13% dels Costos Directes ⁽³⁾ **Benefici Industrial:** en contractes de serveis i/o subministraments, habitualment es calcula com el 6% sobre la suma dels Costos Directes i els Costos Indirectes.



Categoria professional	Categoria	Nivell Salarial	Retribució mínima Conveni	Compl. Mercat	Seg. Social	Retribució total	Dedica-ció	Núm. Treb.	Total
(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). Taules salarials: BOE 23 de març de 2024	Supervisor - Responsable del contracte	Nivell 1	33.339,27 €	6.667,85 €	14.002,49 €	54.009,61 €	10%	1	5.400,96 €
	Coordinador/a de Seguretat i Salut	Nivell 2	24.753,88 €	4.950,78 €	10.396,63 €	40.101,29 €	25%	1	10.025,32 €
	Tècnic/a de camp	Nivell 5	19.292,17 €	3.858,43 €	8.102,71 €	31.253,31 €	50%	1	15.626,66 €
								Total	31.052,94 €

Es tracta d'un contracte de preus unitaris. A partir dels costos totals estimats associats al contracte, s'ha calculat el cost equivalent d'una visita d'obra de Coordinació de Seguretat i Salut. L'únic preu unitari serà el següent:

	Preu ut.
Visita d'obra de coordinació de seguretat i salut dels diversos contractes de manteniment de paviments i de senyalització	72,11 €

El preu inclou tant els costos directes com indirectes associats al contracte, així com les despeses generals i el benefici industrial. Sí que caldrà aplicar-li l'IVA a l'import resultant en cada relació valorada mensual.

Tot i que el preu unitari fa referència a la visita d'obra, que és la principal tasca a realitzar pel Servei de Coordinació de Seguretat i Salut, queden incloses totes les altres gestions i tràmits a realitzar associats al contracte, com poden ser, sense caràcter limitatiu, la revisió i aprovació inicial de la documentació dels diferents contractistes, l'emissió d'informes i actes de tot tipus, i qualsevol altre tasca especificada a les clàusules 2 i 3 del PPTP.

El preu unitari s'ha obtingut de la següent manera, dividint la totalitat dels costos imputats al contracte per les 720 visites anuals estimades:

	Total	Imputació per visita
Costos directes - Salarials	31.052,94 €	43,12 €
Costos indirectes - Vehicles	7.321,49 €	10,17 €
Costos indirectes - Oficina i altres	5.255,15 €	7,30 €
Despeses generals	5.671,85 €	7,88 €
Benefici industrial	2.617,77 €	3,64 €
Total (costos directes, indirectes i BI)	51.919,20 €	72,11 €

Tenint en compte que el PPTP indica a la clàusula 5 una freqüència de visites de 3 cops per setmana per a cadascun dels 5 contractes a supervisar, s'obté una previsió d'amidament anual de 720 visites. S'ha tingut en compte en aquest càlcul que hi ha un sèrie de setmanes, sobre tot al Nadal i durant d'altres festius, en que baixa l'activitat dels diferents contractistes, i poden no haver-hi treballs que visitar. D'aquesta manera, s'obté el següent pressupost:



	Preu ut.	Amidament anual	Cost anual
Visita d'obra de coordinació de seguretat i salut dels diversos contractes de manteniment de paviments i de senyalització	72,11 €	720	51.919,20 €
		IVA	10.903,03 €
		Total amb IVA	62.822,23 €

Tal com s'exposa a l'apartat 5 d'aquest informe, l'objecte del present contracte és desenvolupar les funcions de Coordinació de seguretat i salut inherents als treballs executats dins dels següents contractes, tots els gestionats des del Departament d'Espai Urbà:

- Manteniment dels paviments (2 lots)
- Manteniment de la senyalització horitzontal, vertical, informativa urbana i abalisament de seguretat viària (2 lots)
- Serveis per la col·locació, retirada i reposició de la senyalització excepcional per esdeveniments organitzats en la ciutat de Barcelona (1 lot)

El manteniment dels paviments i de la senyalització s'aniran incorporant en diferents fases al futur nou contracte de manteniment integrat, que englobarà el manteniment dels paviments, voreres, mobiliari i senyalització. La corresponent Coordinació de Seguretat i Salut quedarà englobada en un contracte específic associat al futur manteniment integrat, un cop passi a formar-ne part cadascun d'aquests serveis. Per tant, es preveu que el nombre de contractes a supervisar mitjançant el present contracte de Coordinació de Seguretat i Salut serà decreixent en el temps. En conseqüència, els imports indicats en el present informe corresponen a la situació inicial, en què caldrà supervisar els 5 contractes de manteniment: 2 lots de paviments, 2 lots de senyalització i 1 de senyalització excepcional. **Un cop es deixin de supervisar els respectius contractes, també disminuirà de manera proporcional l'amidament del nombre de visites de Coordinació de Salut a realitzar, i en conseqüència, l'import a abonar, seguint els següent esquema:**

1. Situació inicial: Coordinació de Seguretat i Salut de 2 lots de manteniment de paviments, 2 lots de senyalització i 1 lot de senyalització excepcional: **realització del 100% de les visites previstes.**
2. Situació intermitja: Coordinació de Seguretat i Salut de 2 lots de senyalització i 1 lot de senyalització excepcional: **realització del 60% de les visites previstes.**
3. Situació final: Coordinació de Seguretat i Salut de 1 lot de senyalització excepcional: **realització del 20% de les visites previstes.**

L'esmentat contracte de manteniment integrat, i la Coordinació de Seguretat i Salut associada, té una previsió d'inici fixada. No obstant això, en el moment de la tramitació del present contracte no es pot garantir el seu inici segons previsió, ja que hi pot haver una demora sobrevinguda en la tramitació d'algun dels nous expedients per causes no imputables a



l'Administració. Per aquest motiu, es realitza una valoració econòmica de màxims, sense que aquest fet impliqui una obligació d'exhaurir la totalitat de l'import previst.

(15) Modificacions del contracte

Possible modificació	Sí
Causa/es, condicions i abast	Per l'increment o decrement en el nombre de visites a realitzar respecte la previsió realitzada en la clàusula 5 del PPTP del contracte.
Increment o decrement màx.	10.383,84 € (sense IVA)



APARTAT 3. CRITERIS DE VALORACIÓ

Tipus de criteri	Ponderació (%)
Avaluables mitjançant judici de valor	0
Avaluables automàticament	100%

(16) Criteris avaluables 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:

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

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 la contractació indefinida de treballadors (fins a 10 punts)

Es considerarà el nombre mínim de persones treballadores i les categories professionals corresponents que s'estableixen en el clàusula 4 del Plec de prescripcions tècniques (PPTP), es valorarà (fins a 10 punts).

- 1 Supervisor/a - Responsable del Contracte
- 1 Coordinador/a de Seguretat i Salut
- 1 Auxiliar tècnic/a de camp

L'empresa ha de declarar, respecte de cada persona, el nombre de dies treballats amb l'empresa amb la mateixa modalitat del contracte de treball indefinit en **els darrers trenta-sis mesos** anteriors a la data de finalització del termini de presentació de proposicions.

La distribució de la puntuació es farà segons els treballadors mínims establerts en el PTT de la següent manera:

Categoria Professional	Puntuació
Supervisor/a	Fins a 3 punts
Coordinador/a de Seguretat i Salut	Fins a 4 punts
Auxiliar tècnic/a de camp	Fins a 3 punts

En cas que un licitador declari un nombre de dies amb contracte estable diferent per a professionals inclosos en una mateixa categoria professional, la comparació entre els mateixos es realitzarà un cop s'hagi ordenat la relació de professionals de més a menys en funció del nombre de dies declarat per a cadascuna de les ofertes.

El nombre mínim de dies treballats de cada treballador a partir del qual s'atorgarà la puntuació serà de 365. L'empresa que, segons la informació que faciliti, sumi més dies amb contractació estable de les persones treballadores requerides com a mínim en el PPT rebrà la màxima puntuació, la resta d'ofertes rebran una puntuació inversament proporcional calculat de la següent manera:

$$P_i = \frac{DT_i - 365}{DT_{max} - 365} \times P_{max}$$

On:

- P_i = Puntuació rebuda pel licitador i per a la categoria professional considerada.
- P_{max} = Puntuació màxima a cada categoria professional segons la relació anterior.
- DT_{max} = Nombre de dies més alt treballats amb modalitat indefinida d'entre els declarades pel conjunt de licitadors per a cada treballador .
- DT_i = Nombre de dies treballats per cada treballador amb modalitat indefinida.

Només es tindran en compte el dies de contractació indefinida en **els darrers trenta-sis mesos** anteriors a la data de finalització del termini de presentació de proposicions.



Justificació:

L'estabilitat laboral al si de l'empresa dóna millor resultat en l'equip de Coordinació de Seguretat i Salut per a la seva millor eficàcia en el servei prestat. Aporta una visió més global del contracte i acumula el coneixement adquirit en cada uns dels membres de l'equip.

Acreditació:

Els licitadors presentaran una declaració responsable sobre el nombre de dies que cada integrant de l'equip hagi estat contractat en la modalitat de contractació indefinida en els darrers 36 mesos. L'adjudicatari haurà de presentar documentació oficial que acrediti la veracitat del que s'ha declarat.

3. Per l'experiència professional de l'equip tècnic assignat al contracte (fins a 50 punts)

Es valorarà l'experiència professional de l'equip assignat al contracte d'acord amb els següents criteris:

- a) Experiència professional en tasques de Coordinació de Seguretat i Salut per sobre del mínim exigít a la clàusula 4 del plec de prescripcions tècniques del present concurs. (Fins a 30 punts)
- b) Experiència professional específica en tasques de Coordinació de Seguretat i Salut en obres i serveis de manteniment en vies urbanes en nuclis urbans de més de 100.000 habitants. (Fins a 20 punts)

a. Experiència professional acreditada en tasques de Coordinació de Seguretat i Salut. (Fins a 30 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 4 del plec de prescripcions tècniques particulars.

Es prendran com a referència els mínims exigits en la clàusula 4 del plec de prescripcions tècniques particulars:

Experiència del personal	Mín. Exigit a la clàusula 4 PPT
Supervisor/a	10 anys
Coordinador/a de Seguretat i Salut	5 anys
Auxiliar tècnic/a de camp	2 anys



La puntuació s'atorgarà de la següent manera:

MEMBRE DE L'EQUIP	EXPERIÈNCIA ACREDITADA "t"	PUNTUACIÓ
Supervisor/a	$10 < t \leq 15$ anys	5
	$t > 15$ anys	10
Coordinador/a de Seguretat i Salut	$5 < t \leq 7$ anys	5
	$t > 7$ anys	10
Auxiliar tècnic/a de camp	$2 < t \leq 5$ anys	5
	$t > 5$ anys	10

Justificació:

Es valorarà l'experiència professional en tasques de Coordinació de Seguretat i Salut en general, sense precisar si són treballs d'urbanització, manteniment o reparacions en general. Amb aquesta millora es pretén valorar l'experiència en actuacions de Coordinació de Seguretat i Salut en general de l'equip tècnic ofertat, i del coneixement de la normativa i legalitat aplicar en matèria de seguretat en la construcció.

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. 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 realitzat aquestes tasques o similars. La manca d'acreditació puntuarà 0 punts.

b. Experiència professional específica en tasques de Coordinació de Seguretat i Salut en obres d'urbanització i serveis de manteniment en vies urbanes en nuclis urbans de més de 100.000 habitants. (Fins a 20 punts)

La puntuació s'atorgarà de la següent manera:

Membre de l'equip	Puntuació
Supervisor/a	Fins a 6 punts
Coordinador/a de Seguretat i Salut	Fins a 8 punts
Auxiliar tècnic/a de camp	Fins a 6 punts

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

MEMBRE DE L'EQUIP	EXPERIÈNCIA ACREDITADA "t"	PUNTUACIÓ
Supervisor/a	$4 < t \leq 6$ anys	3
	$t > 6$ anys	6
Coordinador/a de Seguretat i Salut	$2 < t \leq 4$ anys	4
	$t > 4$ anys	8



Auxiliar tècnic/a de camp	1 < t ≤ 2 anys	3
	t > 2 anys	6

A aquests efectes només es tindran en compte el nombre d'anys d'experiència acreditada durant els últims 10 anys

Justificació:

L'experiència professional en Coordinacions de Seguretat i Salut en obres d'urbanització i contracte de manteniment de vies urbanes en nuclis de més de 100.000 habitants, garanteix el coneixement de l'equip de les circumstàncies i casuístiques pròpies d'actuacions similars a les que caldrà supervisar en aquest servei. Les actuacions a la ciutat de Barcelona tenen uns condicionants molt particulars, tant pel que fa el nivell de trànsit, la gran quantitat de vianants que circulen per les voreres, i les exigències pròpies de l'Ajuntament de Barcelona en matèria de qualitat de les obres. Aquests criteri permetrà avaluar no només el coneixement de les tasques de coordinació de seguretat i salut en general, sinó aplicats a entorns assimilables als de la via pública de Barcelona.

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. 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 realitzat aquestes tasques o similars. La manca d'acreditació puntuarà 0 punts.

4. Per l'aportació d'un vehicle Zero Emissions al contracte (fins a 5 punts)

Es valorarà que l'empresa licitadora es compromet a que el vehicle tipus turisme que ha de posar (al seu càrrec) a disposició del contracte tingui la categoria de vehicle Zero.

Justificació:

Es tracta d'una de les mesures de contractació sostenible de l'Ajuntament, en matèria ambiental.

Acreditació:

Per rebre aquesta puntuació de 5 punts s'haurà de fer lliurament d'una declaració signada per un representant de l'empresa licitadora conforme es disposarà d'aquest vehicle zero emissions. La manca d'acreditació puntuarà 0 punts.



(17) 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 del "**Servei de Coordinació de Seguretat i Salut en el contracte de manteniment de paviments, contracte de manteniment de la senyalització horitzontal, vertical, informativa urbana i abalisament de seguretat viària i contracte de serveis per la col·locació, retirada i reposició de la senyalització excepcional per esdeveniments organitzats en la ciutat de Barcelona**", amb un pressupost base de licitació de 62.822,23 € (IVA inclòs), amb el desglossament següent: 51.919,20 € euros en concepte de pressupost net, i 10.903,03 € euros d'Impost sobre el Valor Afegit al tipus del 21%.

A Barcelona, el 15 d'octubre de 2024