

**CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT
PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT****QUADRE RESUM DE CARACTERÍSTIQUES DEL CONTRACTE MIXT DE
SUBMINISTRAMENT I OBRA ANOMENAT "Projecte de Senyalització dinàmica
d'informació en temps real de la ZBE"**☒ Tramitació ordinària ☐ Tramitació urgent**ANNEX 1. QUADRE RESUM****A.- PODER ADJUDICADOR**

ADMINISTRACIÓ CONTRACTANT: Ajuntament de Sabadell	
ÒRGAN DE CONTRACTACIÓ: Junta de Govern Local	
SERVEI GESTOR: Servei de Mobilitat, Trànsit i Transport	
Adreça de l'òrgan de contractació: c/ Pau Claris, 100	
Telèfon: 93.745.32.93	Fax: 93.745.32.32
Adreça de correu electrònic del servei gestor: contractacioespaipublic@ajsabadell.cat	

B.- CONSULTES PRELIMINARS DEL MERCAT (Clàusula 4)

Consultes preliminars del mercat:		
☐ SI ☒ NO		
Data publicació al perfil del contractant:		
Informació sol·licitada:		
Empresa	CIF	Concepte

C.- OBJECTE DEL CONTRACTE I CONCRECIÓ DE RÈGIM JURÍDIC (Clàusula 1 i 5)

Descripció: Subministrament i instal·lació de 8 pantalles electròniques d'informació variable amb tecnologia LED a la via pública, d'acord amb les característiques tècniques que s'especifiquen al projecte anomenat Projecte d'obres de senyalització dinàmica d'informació en temps real de la ZBE i aprovat en data 28 de març de 2022 per la Junta de Govern Local. S'inclou la integració amb l'actual sistema de la gestió del trànsit (ARTIC) ubicat al centre de control del Servei de Mobilitat, Trànsit i Transport i client del centre de control de Policia Municipal.	
Contracte mixt: ☒ SI ☐ NO Tipologia de contracte mixt: Subministrament i obra El present contracte es determinarà per les normes del contracte de subministrament en ser aquest la prestació principal.	Contracte tracte successiu (DA 33a LCSP): ☐ SI ☒ NO El contracte es desenvoluparà en funció de les necessitats de l'Ajuntament, d'acord amb el previst a la Disposició addicional 33a de la LCSP, sense que el nombre total de lliuraments o prestacions inclosos en l'objecte del contracte es defineixi amb exactitud en el moment de signar-lo, pel que d'estar subordinats a les necessitats de l'Administració. El pressupost que s'aprova és un pressupost màxim.
Contracte de subministrament privat: ☐ SI ☒ NO	
Codi CPV: 35261100-2 Codi CPV: 45233294-6	Descripció CPV: Paneles indicadores de mensajes variables. Descripció CPV: Instalación de señalización viaria.
Codi NUTS: ES511	

Dades del projecte d'obres de senyalització dinàmica d'informació en temps real de la ZBE

Redactor del projecte: Núria Monfort Cabané i José Luis Baron Pérez, tècnics municipals de l'Ajuntament de Sabadell

Data d'aprovació inicial del projecte: 28/03/2022 Pendent d'aprovació definitiva. Publicat al BOPB i al tauler d'edictes en data 01-04-2022	Data de supervisió projecte: no cal supervisió projecte. De conformitat amb l'article 24 de la llei 3/2007 de 4 de juliol de l'obra pública i l'article 235 de la Llei de contractes del sector públic, no es considera necessari la supervisió del present projecte, ja que la quantia del pressupost no supera 300.000 iva exclòs, i la naturalesa del projecte, no afecta a l'estabilitat, estanqueïtat i seguretat, per ser una obra exclusivament de renovació d'instal·lacions, de serveis pavimentació.	Data de replantejament del projecte: 13-04-2022
---	--	--

Aquest contracte es finança amb fons del **Pla de Recuperació, Transformació y Resiliència** i li és d'aplicació el Reial Decret-Llei 36/2020, de 30 de desembre, pel qual s'aproven mesures urgents per a la modernització de l'Administració Pública i per a l'execució del Pla de Recuperació, Transformació y Resiliència i per l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, per la qual es configura el sistema de gestió del Pla de Recuperació, Transformació y Resiliència. Així mateix, li és d'aplicació el Pla de Mesures Antifrau 2022-2026 de l'Ajuntament de Sabadell aprovat pel Ple Municipal en sessió de l'1 de març de 2022.

Els licitadors, pel sol fet de presentar oferta, resten subjectes als controls de la Comissió Europea, l'Oficina de Lluita Antifrau, el Tribunal de Comptes Europeu i a la Fiscalia Europea i al dret d'aquests òrgans a l'accés a la informació sobre el contracte.

D.- NECESSITATS I FINALITATS DEL CONTRACTE (Clàusula 6)

Necessitats administratives del contracte: Per tal de donar compliment a la Llei 7/2021 de 20 de maig de Canvi Climàtic i Transició energètica per a l'establiment d'una Zona de Baixes Emissions urbanes, ZBE, com mesura essencial per a la millora de la qualitat de l'aire i, en conseqüència, per aconseguir un ambient més saludable per a la ciutadania Indicació resumida de les consideracions socials, mediambientals o d'innovació del contracte: Millora de la qualitat de l'aire. Millora de la seguretat al reduir el volum de trànsit.

E.- DIVISIÓ EN LOTS (Clàusula 7)

Possibilitat de licitar per lots: ☐ SI ☒ NO			
Justificació de la inconveniència de la divisió per lots: Aquest contracte no es divideix en lots perquè la realització independent de les diverses prestacions compreses en l'objecte del contracte dificultaria l'execució correcta des del punt de vista tècnic.			
LOT 1		CPV	
LOT 2		CPV	
LOT 3		CPV	
Limitació del número de lots als que es poden presentar oferta:			
Justificació de l'elecció anterior (en cas de limitació):			
Limitació del número de lots que es poden adjudicar a un mateix licitador:			
Justificació de l'elecció anterior (en cas de limitació):			
Criteris d'aplicació si es sobrepassa la limitació dels lots a adjudicar:			
1.			
2.			
3.			

S'admet la reserva de lots:
☐ SI ☐ NO
Lot/s reservat /s a Centres Especials de Treball:
Lot/s reservat/s a Empreses de inserció:
S'admeten ofertes integradores:
☐ SI ☐ NO
Condicions i combinació de lots:

F.- ADMISSIÓ DE VARIANTS (Clàusula 8)

Admissió:
☐ SI ☒ NO
Elements:
Condicions:

G.- PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ (Clàusula 9)

Import		Tipus d'IVA aplicable: 21 % Import IVA		Pressupost de licitació (IVA inclòs)	
LOT 1	157.846,39 €	LOT 1	33.147,74 €	LOT 1	190.994,13 €
LOT 2	€	LOT 2	€	LOT 2	€
LOT 3	€	LOT 3	€	LOT 3	€
Total	157.846,39 €	Total	33.147,74 €	Total	190.994,13 €

Es permet el preu en lliurament de béns de la mateixa classe

☐ SI ☒ NO

En cas afirmatiu, l'import dels béns respecte del pressupost base de licitació representa un percentatge de:

H.- VALOR ESTIMAT (Clàusula 10)

Total valor estimat del contracte:

Pressupost base de licitació (sense IVA)	157.846,39 €
Import de les modificacions previstes amb cost econòmic (sense IVA)	31.569,27 €
Import de les eventuais pròrrogues (sense IVA)	€
Import altres conceptes (sense IVA)	€
Total del valor estimat	189.415,66 €

Mètode de càlcul:

A partir dels preus unitaris inclosos a l'apartat 3.- ESTAT D'AMIDAMENTS I PRESSUPOST del PROJECTE DE SENYALITZACIÓ DINÀMICA D'INFORMACIÓ EN TEMPS REAL DE LA ZBE, i a partir dels amidaments recollits en el mateix apartat, es calcula el Pressupost.

Els imports s'han calculat considerant els preus unitaris de l'actual contracte de manteniment "GESTIÓ INTEGRAL, MANTENIMENT I CONSERVACIÓ DELS SISTEMES DE CONTROL DE LA MOBILITAT I DE LES INSTAL·LACIONS DE SEMAFORITZACIÓ I ELEMENTS DINÀMICS D'ORDENACIÓ I INFORMACIÓ DEL TRÀNSIT", així com altres licitacions del propi Servei, d'altres municipis, o de preus de mercat.

En cas de divisió en lots, el desglossament del valor estimat per cada lot és el següent:

Lot 1:

Pressupost base de licitació del lot (sense IVA)	€
Import de les modificacions previstes per al lot amb cost econòmic (sense IVA)	€
Import de les eventuais pròrrogues del lot (sense IVA)	€
Import altres conceptes (sense IVA)	€
Total del valor estimat del lot	€
Mètode de càlcul:	

Lot 2:

Pressupost base de licitació del lot (sense IVA)	€
Import de les modificacions previstes per al lot amb cost econòmic (sense IVA)	€
Import de les eventuais pròrrogues del lot (sense IVA)	€
Import altres conceptes (sense IVA)	€
Total del valor estimat del lot	€
Mètode de càlcul:	

I. FORMA DE DETERMINAR EL PREU (Clàusula 11)

A tant alçat:
☐ SI ☒ NO

Determinació per preus unitaris / components de la prestació / unitats d'execució:
☒ SI ☐ NO

Detall preu (excepte tant alçat):
 Els diferents preus unitaris són els establerts a l'apartat 3.- Estat d'amidaments i pressupost del Projecte de senyalització dinàmica d'informació en temps real de la ZBE.

Concepte	Preu sense IVA	IVA ... %	Preu amb IVA inclòs
	€	€	€
	€	€	€
	€	€	€

Altres modalitats:

J.- FINANÇAMENT PRESSUPOSTARI, ANUALITATS I FACTURACIÓ (Clàusules 12 i 14)

Ajuntament de Sabadell			25,6198348 %	48.932,38 €	
Altres			74,3801652 %	142.061,75 €	
Tramitació anticipada			Contracte pluriennal		
☒ SI ☐ NO			☒ SI ☐ NO		
L'inici d'execució material es preveu pel 1 de desembre de 2022 i l'inici d'execució pressupostària pel gener del 2023. Per aquest motiu es considera que es tracta d'un contracte pluriennal.					
Exercici	Aplicació pressupostària	Projecte pressupostari	Núm. apunt previ	Núm. referència	Total (IVA inclòs)
2023	401/1331/60900	2022/2/NGEU/9			190.994,13 €
					€
					€
Forma de pagament: Mitjançant factura única al recepcionar-se el material i l'obra d'instal·lació					
Òrgan de contractació		Junta de Govern Local	CODI DIR 3	LO1081878	
Òrgan en matèria de comptabilitat		Intervenció General	CODI DIR 3	LO1081878	
Destinatari de la prestació (unitat tramitadora)		Servei De Mobilitat, Trànsit I Transport	CODI DIR 3	LO1081878	

Aquest contracte es finança amb el Fons Europeu de Recuperació Next Generation de la Unió Europea de conformitat amb la Resolució provisional de la Secretaria General de Transportes y Movilidad de 17 de febrer de 2022 de concessió de les ajudes del Programa d'ajudes a municipis per a la implantació de zones de baixes emissions i la transformació digital i sostenible del transport urbà, en la convocatòria aprovada per l'Ordre TMA/893/2021, de 17 d'agost, en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència.

MILLORA SOBRE ELS BÉNS:

Actuació	Proposta	Bé	Codi de bé	Classificació
Sistema de control semafòric	Millora sobre bé	Latorre	28503	110305

Sistema de control semafòric	Millora sobre bé	Alemanya	36447	110305
Sistema de control semafòric	Sistema de control semafòric	Ronda Ponent	29383	110305
Sistema de control semafòric	Millora sobre bé	Plaça Catalunya	16356	110305
Sistema de control semafòric	Sistema de control semafòric	Zamenhof	28701	110305
Sistema de control semafòric	Millora sobre bé	Vilarrubias	28691	110305
Sistema de control semafòric	Millora sobre bé	Tres Creus	28703	110305
Sistema de control semafòric	Millora sobre bé	Rambla	28514	110305

K.- DURADA DEL CONTRACTE (Clàusula 13)

Durada total del contracte: 2 mesos	
L'inici de la durada del contracte serà segons s'indica:	
☐	Data de formalització
☒	L'inici de la durada serà en data 1 de desembre de 2022, tot i que pel cas en que el contracte es formalitzi posteriorment, la data d'inici serà la de la formalització del contracte.
Terminis parcials d'execució:	
☐ SI	☒ NO
Indicació terminis parcials establerts:	
En cas que el contracte no s'executi de forma continuada, els terminis en que es realitzarà la prestació contractada són els següents:	
-	
-	
-	
Pròrrogues previstes:	
☐ SI	☒ NO
La pròrroga serà obligatòria pel contractista si l'Ajuntament realitza el preavis amb dos mesos d'antelació a la finalització del termini del contracte, excepte que el contracte sigui de durada inferior a dos mesos.	
Detall pròrrogues:	
No obstant el que estableixen els apartats anteriors, de conformitat amb l'article 29.4 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, quan al venciment d'un contracte de prestació successiva no s'hagi formalitzat el nou contracte que garanteixi la continuïtat de la prestació que ha d'efectuar el contractista, com a conseqüència d'incidències resultats d'esdeveniments imprevisibles per a l'òrgan de contractació produïdes en el procediment d'adjudicació i hi hagi raons d'interès públic per no interrompre la prestació, es pot prorrogar el contracte originari fins que comenci l'execució del nou contracte i en tot cas per un període màxim de nou mesos, sense modificar la resta de condicions del contracte, sempre que l'anunci de licitació del nou contracte s'hagi publicat amb una antelació mínima de tres mesos respecte de la data de finalització del contracte originari.	

L.- REVISIÓ DE PREUS (Clàusula 15)

☐ SI	☒ NO	Fórmula:
-----------------------------	--	----------



M.- ALTRES OBLIGACIONS (Clàusula 16)

1.	L'adjudicatari, dins del termini per a la formalització del contracte i de conformitat amb el que disposa l'article 8.2 de l'Ordre HFP/1030/2020 de 29 de setembre, resta obligat a aportar degudament complimentat els annexos del PCAP que tot seguit s'indiquen: - L'Annex 7-B referit a l'acceptació de cessió i tractament de dades entre les Administracions públiques implicades en relació amb l'execució d'actuació incloses en el Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència (PRTR). - L'Annex 7-C Declaració responsable relativa al compliment i el compromís de respectar els principis transversals establerts en el PRTR en l'execució de les actuacions incloses en aquest Pla que ha de dur a terme i que inclou també el de respectar el principi de no causar perjudici significatiu (principi Do No Significant Harm-DNSH). - L'Annex 7-D referit a la identificació i informació tant de l'adjudicatari com dels subcontractistes, si fos el cas, inclosa la relativa a la titular real del beneficiari final dels fons que estableix l'article 10 de l'Ordre HFP/1031/2020, de 29 de setembre, a més d'acreditar la inscripció en el Cens d'empresaris, professional i retenedors de l'AEAT (RELI o model 036 o 037) de l'activitat objecte de contracte en la data de presentació de l'oferta en el present procediment de licitació.
2.	L'adjudicatari haurà de complir amb les obligacions de comunicació, encapçalament i logos que recull l'article 9 de l'Ordre HFP/1030/2020, de 29 de setembre, el cost del qual serà per compte i càrrec seu.
3.	L'adjudicatari haurà de complir les normes sobre conservació de la documentació d'acord amb l'article 132 del Reglament 2018/1046 del Parlament Europeu i del Consell de 18 de juliol de 2018.
4.	L'adjudicatari, en cas de canvi de subcontractista o incorporació de nous inicialment no previstos, haurà d'actualitzar les declaracions esmentada en l'apartat 1 anterior respecte d'aquests nous subcontractistes.

N.- OBLIGACIONS ESSENCIALS DEL CONTRACTE (Clàusula 17)

1.	Aportar degudament complimentat dins del termini màxim de la formalització del contracte, la Declaració d'Absència de Conflicte d'Interessos (DACI) que com Annex 7-A forma part del PCAP, referida tant al propi adjudicatari com a cadascun dels subcontractistes que tingui previst. Respecte dels nous subcontractistes per substitució o nova incorporació, aquest Annex s'haurà de aportar quinze dies hàbils abans d'iniciar-se la seva participació en l'execució de l'objecte del contracte.
3.	

O.- CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE (Clàusula 18)

1.	Garantir la seguretat i la protecció de la salut en el lloc de treball i el compliment dels convenis col·lectius sectorials i territorials aplicables
2.	
3.	

P.- SUBCONTRATACIÓ (Clàusula 19)

Admissió subcontractació de la realització parcial de la prestació:

☒ SI ☐ NO

Parts del contracte en les quals no és permesa la subcontractació per tractar-se de tasques crítiques que ha de realitzar el contractista principal:

Admissió pagament directe a subcontractistes:

☐ SI ☒ NO

Q.- PROTECCIÓ DE DADES DE CARÀCTER PERSONAL (Clàusula 20)

L'execució del contracte comporta el tractament de dades personals :

☐ SI ☒ NO

La finalitat del tractament de les dades de caràcter personal és fer possible la correcta execució del contracte.

A tal efecte, la formalització del contracte comportarà la cessió o comunicació al contractista de les dades de caràcter personal següents:

-

-

-



R.- PENALITATS (Clàusula 21)

Incompliment	Graduació (lleu/greu/molt greu)	Penalitat
1 - Incompliments que afectin la prestació del servei o dels treballs o actuacions i subministraments objecte del present contracte, que impliquin mera negligència, desatenció o omissió, i no repercuteixin negativament de forma apreciable en l'objecte del contracte, i no siguin qualificades com a greus o molt greus. - Les incorreccions del personal en les prestacions de l'objecte del present contracte i la manca de puntualitat.	Faltes lleus	500 €
2 - Realitzar de manera defectuosa les prestacions objecte del present contracte. - Excedir, sense causa justificada, del temps màxim previst en el Plec o en l'oferta de l'adjudicatari, o en el seu cas d'una ordre de treball municipal respecte dels treballs, actuacions o subministraments objecte de contracte. - Incompliment dels horaris de prestació del servei, excepte pels casos considerats com a molt greus. - La no disposició dels mitjans humans o materials exigits en el contracte (els requerits als Plecs o els ofertats pel contractista si milloren el del Plec). - No realitzar els treballs objecte de contractació en els terminis establerts. - Aplicar materials de qualitat inferior a la prevista contractualment, sigui en el Plec o en l'oferta del contractista. - La utilització de mitjans materials, tècnics o personals diferents als previstos en el Plec o en l'oferta del contractista. - Inexactituds, errors i omissions en la informació, inventari o valoracions que ha de subministrar el	Faltes greus	1.000 €





	concessionari a l'Ajuntament. La no realització o realització incorrecta de la senyalització i abalisament d'obres i treballs que exigeixi la prestació de l'objecte del contracte, i que pogués ser objecte d'accident greu per les persones o béns.		
3	- La resistència o obstrucció a les ordres municipals en relació a les prestacions objecte del contracte - Les accions o omissions que afectin de forma molt greu al valor econòmic de les instal·lacions, elements equips o sistemes, o puguin ocasionar perill per les persones. - Cedir les prestacions o serveis objecte del contracte sota qualsevol títol o modalitat, sense autorització municipal. - La interrupció o repercussió en l'exercici del servei, activitats o prestacions objecte del contracte, excepte per circumstàncies de força major insuperable comunicades amb la deguda anticipació. - La vulneració de la normativa en matèria laboral, de prevenció i salut laboral, i de seguretat social d'obligat compliment sempre que tingui caràcter essencial.	Faltes molt greus	5.000 € o bé la resolució contractual, a criteri de la Corporació, prèvia instrucció del corresponent expedient.
4	La inobservança de requisits d'ordre formal establerts en el present Plec i en les disposicions d'aplicació	Lleu	Es sancionarà amb advertència i amonestació, quan sigui la primera vegada, i multes de fins a l'1% del preu del contracte (IVA exclòs).
5	La falta de diligència deguda als requeriments efectuats, d'acord amb les disposicions d'aplicació, sense que aquesta sanció s'acumuli a la prevista en l'apartat anterior	Lleu	Es sancionarà amb advertència i amonestació, quan sigui la primera vegada, i multes de fins a l'1% del preu del contracte (IVA exclòs).
6	No aportar complimentat qualsevol dels Annexos que s'indiquen en l'apartat 1 de la lletra M d'aquest Quadre resum respecte de la normativa establerta pels Fons Next Generation.	Greu/Molt greu	Es sancionarà amb multes des del 5% del preu del contracte (IVA exclòs), fins al 10% del preu del contracte (IVA exclòs), tenint en compte tant





			l'incompliment en si com el retard en dies en fer-ho, podent donar lloc a la resolució del contracte, en els casos previstos per la legislació aplicable.
7	No complir amb les obligacions de comunicació del Fons Next Generation, asumides en les declaracions responsables de qualsevol dels annexos indicats en l'apartat 1 de la lletra M d'aquest Quadre Resum.	Greu/Molt greu	Es sancionarà amb multes des del 5% del preu del contracte (IVA exclòs), fins al 10% del preu del contracte (IVA exclòs), tenint en compte tant l'incompliment en si com el retard en dies en fer-ho, podent donar lloc a la resolució del contracte, en els casos previstos per la legislació aplicable.
8	Incompliment de les obligacions socials, mediambientals i laborals previstes en el Plec de clàusules administratives particulars, de conformitat amb l'article 202 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.	Molt greu	Es sancionarà amb multes des del 5% del preu del contracte (IVA exclòs), fins al 10% del preu del contracte (IVA exclòs), podent donar lloc a la resolució del contracte, en els casos previstos per la legislació aplicable.
9	Incompliment en l'execució requerida de les millores de qualitat que es varen proposar en la seva oferta	Molt greu	Es sancionarà amb multes des del 5% del preu del contracte (IVA exclòs), fins al 10% del preu del contracte (IVA exclòs), podent donar lloc a la resolució del contracte, en els casos previstos per la legislació aplicable.
10	No aportar complimentada la Declaració d'Absència de Conflicte d'Interessos (DACI) de l'Annex 7-A) del PCAP tant respecte de l'adjudicatari com de cadascun dels subcontractistes que hi intervingin, i la que s'indica en l'apartat 1 de la lletra N d'aquest Quadre Resum.	Molt greu	Es sancionarà amb multes del 10% del preu del contracte (IVA exclòs) i que ho seran tant per l'incompliment en si com per cadascun dels dies que trigui en complimentar-la, podent donar lloc a la resolució del contracte, en els casos previstos per normativa vigent i aplicable.

S.- PÒLISSA ASSEGURANÇA RESPONSABILITAT CIVIL (Clàusula 22)

Import mínim assegurat: 300.000 euros

T.- COMPOSICIÓ DE LA MESA CONTRACTACIÓ (Clàusula 24)

Membres	Titulars (noms i cognoms / càrrec)	Suplents (noms i cognoms /càrrec)
Presidència	José Luis Barón Pérez, Cap del Servei de Mobilitat, Trànsit i Transport	Miquel Garcia Sanjuan, cap de Serveis jurídics i Administratius



Vocal	Carles Bericat López, Cap de Secció de Mobilitat	Núria Monfort Cabané, Cap de Negociat de Trànsit Anna Masa Font, Cap d'Equip de Senyalització
Vocal	Joan Figueras Llorens, cap de secció de Serveis jurídics	Aran Teruel Garcia, tècnic d'administració general de Serveis jurídics. Indalecia Lara Garcia, tècnica d'administració general de Serveis jurídics
Vocal de Secretaria	David Cabezuelo Valencia, secretari general	Antonia Pozas Torres, Tècnica Superior en Dret Salut Seguí Domingo, tècnica d'administració general de Serveis jurídics
Vocal d' Intervenció	Jesús Francisco Sierra Castanedo, interventor general	Jesús Valenzuela Pestaña, Cap de Servei de Control Financer. Laura Porras Mármol, Tècnica Superior en Dret. Elisabet Burillo Miralles, Tècnica Mitjana d'Economia Pilar Escribano Muñoz, Tècnica Mitjà de Gestió
Secretari/a de la Mesa	El mateix membre que actui com a vocal de Secretaria.	

U.- CAPACITAT PER LICITAR (Clàusula 25)

Contracte reservat ☐ SI ☒ NO	Percentatge mínim reservat:	Lot/s:
Habilitació professional o empresarial: ☐ SI ☒ NO	Detall de l'habilitació:	
☐	Centres Especials de treball amb percentatge mínim treballadors discapacitat o exclusió social 30%	
☐	Empreses d'inserció amb percentatge mínim treballadors discapacitat o exclusió social 30 %	

V.- SOLVÈNCIA ECONÒMICA, FINANCERA I TÈCNICA (clàusula 26)

SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA		
	Criteri de selecció	Mitjà acreditació
☒ a)	Declaració sobre el volum anual de negocis del licitador referit a l'any del major volum de negoci dels tres últims conclusos. Volum anual de negocis import superior a: 284.123,00 euros	S'acreditarà mitjançant els comptes anuals aprovats i dipositats en el Registre Mercantil, si l'empresari hi estigués inscrit; en cas contrari, pels dipositats en el registre oficial en què hagi d'estar inscrit.
☐ b)	☐ Declaració del Patrimoni net Import valor mínim: Import: _____ ☐ Ratio mínim entre actius i passius a l'exercici de l'últim exercici econòmic per al qual estigui vençuda l'obligació d'aprovació, d'import: Import: _____	Els empresaris individuals no inscrits en el Registre Mercantil acreditaran el volum anual de negocis mitjançant els llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil.



☐ c)	Mitjà adicional. Sempre que no es tracti de societats que no puguin presentar compte de pèrdues i guanys abreviats, declaració conforme el període mitjà de pagament a proveïdors de l'empresari no superi el límit establerts en l'ordre del Ministeri d'Hisenda i funció pública que tingui en compte la normativa sobre morositat.	Declaració responsable.
SOLVÈNCIA TÈCNICA		
	Criteri de selecció	Mitjà acreditació
☒ a)	Relació dels principals subministraments realitzats en els últims tres anys corresponents al mateix tipus o naturalesa de l'objecte del contracte.	S'acreditarà mitjançant certificats que han d'indicar l'import, les dates i el destinatari públic o privat. Aquests certificats seran comunicats directament a l'òrgan de contractació per l'autoritat competent. Per determinar la correspondència entre els subministraments acreditats i els que constitueixen l'objecte del contracte s'atendrà als tres primers dígits dels respectius codis de la CPV i l'import anual acumulat en el any de major execució sigui igual o superior al 70 per cent de l'anualitat mitjana del contracte. Import: 132.590,96 euros
☐ b)	Relació del personal tècnic o unitats tècniques, estiguin o no integrats en l'empresa dels que es disposi per l'execució del contracte, especialment els encarregats del control de qualitat.	Declaració responsable acompanyada de la documentació acreditativa.
☐ c)	Descripció de les instal·lacions tècniques, de les mesures emprades per garantir la qualitat i els mitjans d'estudi i d'investigació de l'empresa.	Declaració responsable acompanyada de la documentació acreditativa.
☐ d)	Control efectuat per l'entitat del sector públic contractant o, en el seu nom, per un organisme oficial competent de l'Estat en el qual l'empresari estigui establert, en relació a la capacitat de producció de l'empresari o sobre els mitjans d'estudi o investigació amb que compta, així com les mesures per controlar la qualitat.	Certificat organisme corresponent.
☒ e)	Mostres, descripcions i fotografies dels productes a subministrar.	Declaració responsable acompanyada de certificats d'autenticitat.
☐ f)	Certificats expedits per instituts o serveis oficials encarregats del control de qualitat, de competència reconeguda, que acreditin la conformitat de productes perfectament detallada mitjançant referències a determinades especificacions o normes tècniques.	Documentació acreditativa.
☐ g)	Indicació dels sistemes de gestió de la cadena del subministre, inclosos els que garanteixin el compliment de les Convencions fonamentals de l'Organització Internacional del Treball i de seguiment que l'empresari pugui aplicar en l'execució del contracte.	Declaració responsable amb menció expressa de les normes tècniques o especificacions tècniques aplicables a l'execució i a la verificació objectiva de la correcta aplicació d'aquestes mesures.

Justificació de l'elecció dels criteris de solvència:

Donat l'abast del projecte i la rellevància d'aquesta contractació, s'ha considerat establir una solvència





econòmica d'una magnitud relacionada amb l'import de l'actuació, fet que garanteix que es presentin empreses amb un nivell de recursos suficients per a l'execució dels treballs objecte de licitació. Donat l'elevat nivell de component tecnològic de l'actuació es considera adient requerir una solvència tècnica que aportï expertesa de l'empresa licitadora amb subministraments del mateix tipus o naturalesa de l'objecte del contracte per tal de garantir una experiència, funcionalitat i qualitat en els productes a subministrar, complint amb les característiques tècniques exigides.

Indicació alternativa d'acreditació de la solvència tècnica només per empreses de nova creació:	
Criteri de selecció	Mitjà acreditació (art. 89.1, lletres b a h)
Declaració indicant el personal tècnic i administratiu, integrat a l'empresa, dels que es disposi per l'execució del contracte.	Declaració responsable. A més s'haurà d'adjuntar la documentació acreditativa pertinent quan sigui requerida pels serveis dependents de l'òrgan de contractació

W.- PRESENTACIÓ I OBERTURA DE PROPOSICIONS (Clàusules 28 i 32)

PRESENTACIÓ DE PROPOSICIONS: La presentació de proposicions es farà de forma electrònica mitjançant l'eina informàtica Pixelware, a l'enllaç següent: https://contractacio.ajsabadell.cat	
Horari: Dins del termini de presentació d'ofertes que s'indiqui, es poden presentar proposicions durant les 24 hores del dia, tots els dies de l'any.	
Adreça correu electrònic per enviar petjada digital en cas d'incidències amb la presentació de proposicions: contractacioespaipublic@ajsabadell.cat	
Enllaços amb informació PIXELWARE:	
https://pixelware.com/servicios-soporte-licitadores/	
https://pixelware.com/wp-content/uploads/PIXELWARE-Guia-Rapida-Licitadores-V2101.pdf	
https://pixelware.com/servicios-soporte-licitadores-requisitos-minimos/	
https://pixelware.com/wp-content/uploads/Preguntas-frecuentes.pdf	
Contacte PIXELWARE suport al licitador: dilluns a divendres de 8:00 h a 18:00 h, excepte festius nacionals, a través del telèfon 91.803.66.27	
Presentació de sol·licituds: català i castellà	
Termini màxim per presentació de proposicions: 15 dies naturals a comptar des de l'endemà de la publicació de l'anunci de licitació al perfil del contractant.	
Obertura indicativa dels sobres	Data

Opció 1:

<i>En cas que a l'apartat X concorrin tan sols criteris avaluable per mitjà de fórmula</i>	
Obertura sobre ÚNIC (Documentació administrativa i de criteris avaluable per mitjà de fórmula).	El segon dia hàbil a la finalització del termini de presentació de proposicions

Opció 2: (no es d'aplicació en la present contractació)

<i>En cas que a l'apartat X s'indiquin criteris avaluable per mitjà de judici de valor</i>	
Obertura sobre A (Documentació administrativa i de criteris avaluable judici de valor).	
Obertura sobre B (Documentació dels criteris avaluable per fórmula)	

X.- CRITERIS D'ADJUDICACIÓ (Clàusula 33)

Criteris d'adjudicació		
Criteris avaluable mitjançant fórmula (SOBRE ÚNIC)	Fórmula	Ponderació
1. Oferta Econòmica: Puntuació màxima 60 punts: Import que haurà de proposar	$P_i = P_{max} \cdot \sqrt{\frac{O_{min}}{O_i}}$	60 Punts





	expressament el licitador en la seva oferta per al total dels treballs inclosos en el projecte.	P_i és la puntuació obtinguda per l'oferta "i-èsima". P_{max} és la puntuació màxima que es pot obtenir en aquest apartat. O_i és el valor econòmic de la oferta "i-èsima". O_{min} és el valor econòmic més baix d'entre les ofertes rebudes.	
2	Millora en subministrament de pantalles addicionals i suports (24 punts) El licitador proposarà el subministrament d'un nombre superior de pantalles i suports, de la mateixa tipologia de les exigides al projecte, amb un límit de 3 conjunts com a màxim. S'entén com a conjunt el format per una pantalla i un suport. Només es valoraran fins a un màxim de 3 conjunts.	Subministrament de pantalla i suport: 1 conjunt– 8 punts 2 conjunts – 16 punts 3 conjunts – 24 punts	24 Punts
3	Per increment del període de garantia, fins a un màxim de 16 punts. Es valorarà l'increment en mesos sobre la garantia inicial del contracte fins a un màxim de 24 mesos. Només s'admetran les ofertes expressades en mesos sencers, entre 1 i 24.	Fórmula d'atorgament de punts: $\text{Punts} = \frac{\text{Oferta del licitador en mesos}}{24} \times 16$	16 Punts
Criteris avaluable mitjançant judici de valor			Ponderació
No aplica			
Justificació de l'elecció dels criteris d'adjudicació i de la seva ponderació: Justificació de la ponderació criteris adjudicació: La distribució de la ponderació dels criteris d'adjudicació s'ha efectuat tenint en compte la millor relació qualitat-preu amb l'objectiu d'obtenir ofertes de gran qualitat. En aquest sentit, s'ha distribuït de més a menys rellevància. Justificació criteri oferta econòmica: El criteri principal correspon a la baixa de l'oferta econòmica atès que el preu és l'element que defineix el cost de l'actuació i per tant un dels components bàsics per a determinar la millor relació qualitat-preu previst com a requisit d'adjudicació a l'article 145 de la llei 9/2017, de 8 de novembre de contractes del Sector Públic. Justificació criteri de millora en subministrament de pantalles i suports addicionals: Atès l'interès d'ampliar l'abast d'informació de la Zona de Baixes Emissions, així com qualsevol altra informació de restriccions de trànsit associades a altres punts, considerant especialment els accessos principals a la ciutat, es valora la incorporació com a millora d'un major nombre de pantalles d'informació amb els seus corresponents suports, considerant una valoració per unitat subministrada respecte al total del projecte, Justificació criteri ampliació termini de garantia: Donada la variació de qualitat de productes al mercat i l'exposició dels elements a la intempèrie a la via pública, amb un funcionament 24 horesx365 dies, es considera necessari establir com a criteri a nivell de rellevància l'ampliació del termini de garantia, considerant l'esforç econòmic que suposa la millora.			

Concreció de la documentació que cal aportar per acreditar els criteris d'adjudicació:

Criteris avaluable mitjançant fórmula : (SOBRE ÚNIC)

L'Annex 4, junt amb la justificació de l'oferta econòmica mitjançant la identificació de les partides del projecte executiu, sobre les que es proposa millora del preu proposat i els nous preus oferts pels licitadors

La no presentació de la justificació requerida de la proposta econòmica, serà motiu d'exclusió total de l'oferta presentada per l'empresa del procediment de licitació, sense que aquesta no presentació sigui un defecte esmenable.

Criteris avaluable mitjançant judici de valor : No aplica

Y.- PARÀMETRES DE LES OFERTES AMB VALORS ANORMALS O DESPROPORCIONATS (Clàusula 34)

1	- Quan es presenti un licitador, sigui la seva oferta inferior al pressupost base de licitació en més de 25 unitats percentuals. - Si concorren dos licitadors, la que sigui inferior en més de 20 unitats percentuals a l'altre oferta. - Quan concorrin tres licitadors, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant, s'exclourà pel còmput d'aquesta mitjana l'oferta de quantia més elevada quan sigui superior en més de 10 unitats percentuals a l'esmentada mitjana. En qualsevol cas, es considerarà desproporcionada la baixa superior a 25 unitats percentuals. Quan concorrin quatre o més licitadors, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant, si entre elles existeixen ofertes que siguin superiors a l'esmentada mitjana en més de 10 unitats percentuals, es procedirà al càlcul d'una nova mitjana només amb les ofertes que no es trobin en aquest supòsit. En tot cas, si el número de les restants ofertes és inferior a tres, la nova mitjana es calcularà sobre les tres ofertes de menor quantia.
2	
3	

Z.- GARANTIA DEFINITIVA (5 % de l'import d'adjudicació, IVA exclòs) (Clàusules 36 i 45)

☒ Exigida ☐ No exigida Justificació de la no exigència:	Admesa la constitució mitjançant retenció preu ☒ SI ☐ NO Es cas de ser admesa, la retenció del preu com a modalitat de constitució de la garantia definitiva es durà a terme de la següent manera: L'import total de la garantia definitiva serà retingut en el primer abonament (factura) del contracte. Si el primer pagament no fos suficient per cobrir la totalitat de la garantia definitiva, el que resti pendent es retindrà del preu del següent abonament i així successivament fins a cobrir la totalitat de l'import de la garantia.
Justificació exigència en cas de contractes reservats :	
Termini garantia: 36 mesos, ampliable fins a 60 mesos segons millora ofertada pel licitador	

AA.- RESPONSABLE DEL CONTRACTE (Clàusula 39)

Núria Monfort i Cabané

BB.- MODIFICACIONS CONTRACTUALS PREVISTES (Clàusula 42)

1.	Les modificacions previstes fins a un 20%, són les relatives a possibles desviaments sobre els amidaments de reparació o realització de noves canalitzacions en funció de l'estat de les preexistents en la via pública, que no es pot preveure a priori atès que el seu estudi exhaustiu seria objecte d'un projecte específic.
2.	
3.	

CC.- CESSIÓ DEL CONTRACTE (Clàusula 43)

☒ Es permet la cessió del contracte, en els termes establerts a la clàusula 43 del PCAP.

☐ No es permet la cessió degut a les característiques del contracte.

DD.- PRESENTACIÓ DE RECURSOS (Clàusula 51)

Òrgan competent en els procediments de recurs:

Contracte susceptible de recurs especial en matèria de contractació:

☒ SI ☐ NO

- Si el contracte no és susceptible d'impugnació a través del recurs especial en matèria de contractació: Contra els actes dictats per l'òrgan de contractació, hi cabrà de forma potestativa recurs de reposició davant el mateix òrgan o recurs contenciós administratiu davant dels jutjats contenciós-administratiu de la província de Barcelona.

- Si el contracte és susceptible d'impugnació a través del recurs especial en matèria de contractació: Contra els actes dictats per l'òrgan de contractació, hi cabrà la interposició de recurs especial en matèria de contractació davant del Tribunal Català de contractes del Sector Públic. Aquest recurs especial és potestatiu i gratuït pels recurrents. Respecte d'aquests contractes no es podrà interposar recurs administratiu ordinari però sí recurs contenciós-administratiu davant dels jutjats del contenciós-administratiu de la província de Barcelona.

- Contra els actes de la Mesa de Contractació hi cabrà recurs d'alçada davant de l'òrgan de contractació.

Termini de presentació del recurs:

Recurs especial en matèria de contractació: **10 dies naturals, de conformitat amb l'article 58 del RD 36/20, de 30 de desembre** pel qual s'aproven mesures urgents per a la modernització de l'Administració pública i per a l'execució del Pla de recuperació, transformació i resiliència.

Servei on es pot obtenir informació sobre el recurs: Serveis Jurídics i Administratius de l'Àrea

Adreça: Carrer de Pau Claris, 100, 08205
Sabadell

Telèfon: 93 745 32 93

Fax: 93 745 32 32

Adreça de correu electrònic: contractacioespaipublic@ajsabadell.cat

DILIGÈNCIA: Per fer constar que el present quadre resum s'ajusta al model de plec tipus aprovat per la Alcaldia segons decret núm. 1071/2022, de data 9 de febrer, i està adaptat a la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic.

Sabadell, a data de la signatura electrònica

Signat:

Pozas Torres, Antonia
Tècnica Superior en Dret
25/04/2022 11:01