



1. ANUNCI DE LICITACIÓ GENERAL ADAPTAT A L'ANNEX III (SECCIÓ 4) DE LA LLEI DE CONTRACTES 9/2017.

Procediment obert simplificat:

Contracte d'obra anomenat: "Projecte de Senyalització dinàmica d'informes en temps real de la ZBE"

1.- PODER ADJUDICADOR

- a) Administració Contractant: Ajuntament de Sabadell
- b) Número d'Identificació: P0818600I
- c) Tipus de poder adjudicador: Administració pública
- d) Localitat: Sabadell
- e) Adreça d'internet del Perfil del contractant:
https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/cap.do?reqCode=viewDetail&idCap=28279948
- f) Òrgan de contractació: Junta Local Govern
- g) Adreça de l'òrgan de contractació: Pl. Pau Claris, 100, 08205 Sabadell

2.- OBTENCIÓ D'INFORMACIÓ

- a) Servei Gestor que tramita l'expedient: Serveis Jurídics
- b) Persona/es de contacte per obtenció d'informació: Antonia Pozas
- c) Telèfon: 937453293
- d) Fax: 937453232
- e) Adreça de correu electrònic: contractacioespaipublic@ajsabadell.cat

3.- PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ

- a) Tipus de contracte: (serveis, subministrament, obres...) Contracte mixt de subministrament i obres. El present contracte es determinarà per les normes del contracte de Subministrament en ser aquest la prestació principal.
- b) Tramitació: (ordinària, urgent) ordinària
- c) Motius d'utilització de la tramitació urgent:--
- d) Procediment: (Obert/Obert simplificat/Obert simplificat sumari...) Obert simplificat.
- e) Data d'aprovació de la licitació: 02/05/2022
- f) S'aplica subhasta electrònica: (SI/NO) NO
- g) El contracte està relacionat amb un projecte o programa finançat amb fons de la Unió Europea: SI, Fons Europeu de Recuperació Next Generation de la Unió Europea, en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, dins del codi d'actuació P2-L2-20210927-1 Actuacions complementaries de informació i control de la ZBE de Sabadell
- h) Contracte reservat: (centres especials d'ocupació, empreses d'inserció, altres organitzacions) NO

4.- OBJECTE DEL CONTRACTE

- a) Descripció de l'objecte:
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
- b) Codi CPV: 35261100-2 i CPV: 45233294-6
- c) Codi NUTS: ES511
- d) Lloc d'execució: Sabadell

5.- DIVISIÓ EN LOTS

- a) Divisió en lots: NO
- b) Justificació de la inconveniència de la divisió per lots:--
- c) Descripció del lot i CPV de cada lot:
- d) Possibilitat de presentar-se a un o més lots:





- e) Limitació per l'adjudicació de lots:
- f) S'admet reserva de lots: (SI/NO)
- g) Lots reservats a centres Especials de Treball:
- h) Lots reservats a empreses de inserció:
- i) Lots reservats a altres organitzacions:

6.- ADMISSIÓ DE VARIANTS

- a) Admissió de variants: NO
- b) Elements:
- c) Condicions:

7.- ACORDS MARC I SISTEMA DINÀMIC DE CONTRACTACIÓ

- a) Es tracta d'un acord marc o sistema dinàmic de contractació: (SI/NO indicar el cas concret) NO
- b) Durada prevista: 2 mesos
- c) Justificació durada superior a 4 anys si s'escau:
- d) Nombre previst i freqüència dels contractes, si es coneix:
- e) Nombre màxim d'empreses que formaran part de l'acord marc:

8.- VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE I PRESSUPOST DE LICITACIÓ

- a) Valor estimat del contracte (sense IVA): 157.846,39 €
- b) Import de licitació (IVA inclòs): 190.994,13 €

9.- DURADA DEL CONTRACTE

- a) Durada: 2 mesos
- b) En cas de contractes periòdics indicació del calendari estimat:
- c) Inici previst: 1 de desembre de 2022. Pel cas en que la formalització es realitzi amb data posterior a la prevista inicialment, la data d'inici serà la data de la formalització del contracte
- d) Admissió de la/es pròrroga/gues i detall: NO

10.- GARANTIES EXIGIDES

- a) Garantia provisional: NO
- b) Garantia definitiva: SÍ, 5% de l'import d'adjudicació, IVA exclòs
- c) Justificació exigència en cas de contractes reservats:

11.- REQUISITS DE SOLVÈNCIA ECONÒMICA, FINANCERA I TÈCNICA

- a) Solvència econòmica i financera:

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 conclosos. 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: _____	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.





☐	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: _____	
☐ c)	Mitjà addicional. 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

12.- CRITERIS DE VALORACIÓ DE LES OFERTES/ criteris d'adjudicació

Criteris d'adjudicació		
Criteris avaluable mitjançant fórmula (SOBRE ÚNIC)	Fórmula	Ponderació
1. Oferta Econòmica: Puntuació màxima 60 punts: Import que haurà de proposar expressament el licitador en la seva oferta per al total dels treballs inclosos en el projecte.	$P_i = P_{max} \cdot \sqrt{\frac{O_{min}}{O_i}}$ 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.	60 Punts
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.	<i>Subministrament de pantalla i suport:</i> 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.	<i>Fórmula d'atorgament de punts:</i> $\text{Punts} = \frac{\text{Oferta del licitador en mesos}}{24} \times 16$	16 Punts
Criteris avaluables 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 hores x 365 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 avaluables <u>mitjançant fórmula</u>: (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 avaluables <u>mitjançant judici de valor</u> : No aplica			

13.- PRESENTACIÓ D'OFERTES

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: contractacioespaiublic@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: 35 dies naturals a comptar des de la data de remissió de l'anunci al DOUE

Obertura indicativa dels sobres	Data
Obertura sobre A (Documentació administrativa)	El segon dia hàbil a la finalització del termini de presentació de proposicions
Obertura sobre B (Documentació dels criteris avaluables per fórmula)	Dins els 7 dies següents a l'obertura del sobre A

- S'admet presentació electrònica: (SI/NO) SI
- S'utilitzen comandes electròniques: (SI/NO)
- S'accepta facturació electrònica: SI
- S'utilitza pagament electrònic: SI

14.- PRESENTACIÓ DE RECURSOS

Òrgan competent en els procediments de recurs:

- Contra els actes dictats per l'òrgan de contractació, aquest contracte és susceptible de recurs especial en matèria de contractació davant el Tribunal Català de Contractes del Sector Públic. Aquest recurs és potestatiu i gratuït pels recurrents, però en aquest cas no es podran interposar recursos administratius ordinaris.
- El contracte és susceptible d'impugnació directament davant la jurisdicció contenciosa administrativa.
- 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

15.- PUBLICITAT

- Dates i referències al DOUE a publicacions anteriors rellevants: No aplica
- Data enviament de l'anunci al DOUE:
- Indicació de si és aplicable l'ACP (Agència de certificació professional):No





Ajuntament
de Sabadell

Next
Generation
EU

16.- ALTRES INFORMACIONS

El tinent d'alcalde de l'Àrea de Cohesió Territorial,
Desenvolupament Urbà, Seguretat i Civisme

Jesús Rodríguez Padilla

Rodríguez Padilla, Jesús
TINENT D'ALCALDESSA DE L'ÀREA DE
COHESIÓ TERRITORIAL,
DESENVOLUPAMENT URBÀ,
SEGURETAT I CIVISME
04-05-2022 13:15

El document electrònic ha estat aprovat. Aquest document ha estat signat per TINENT D'ALCALDESSA DE L'ÀREA DE COHESIÓ TERRITORIAL, DESENVOLUPAMENT URBÀ, SEGURETAT I CIVISME (Jesús Rodríguez Padilla) a les 13:15 del dia 04/05/2022. Mitjançant el codi de verificació segura 1M3P1Z3M270E1H3Z04WL - pot comprovar la validesa de la firma electrònica dels documents signats al lloc web que li proporciona l'entitat emissora d'aquest document.



Finançat per la Unió Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE TRANSPORTES, MOVILIDAD
Y AGENDA URBANA



Pla de Recuperació,
Transformació
i Resiliència



Ajuntament
de Sabadell