


CODI DE VERIFICACIÓ	 5W5N 2A25 341H 5L4U 0WFD				
EXPEDIENT NÚM.	URB/2022/54	DOCUMENT NÚM.	URB16I00VZ	DATA	12-05-2022
ÀREA	Àrea de Cohesió Territorial, Desenvolupament Urbà, Seguretat i Civisme				
UNITAT	Urbanisme				
ASSUMPTE	GVR LIC POS obres ronda d'Orient entre c. Calassanç Duran i Xaloc (NGEU P6 L220210927 2)				

**INFORME TÈCNIC REFERENT A L'INICI DE LICITACIÓ DEL CONTRACTE D'OBRES ANOMENAT: PROJECTE EXECUTIU DE LES OBRES DE REFORMA DE LA RONDA D'ORIENT ENTRE ELS CARRERS DE CALASSANÇ DURAN I DE XALOC**

Als efectes d'aprovar l'expedient de licitació i complimentar el quadre resum del Plec de clàusules administratives particulars, s'informa dels següents aspectes:

**A.- PODER ADJUDICADOR**

Informació en Quadre Resum (Annex I) del plec de Clàusules administratives particulars.

**B.- PROJECTE D'OBRES**

Redactor del projecte: Santi Vea Vilajuana i Carlos Resino Cano		
Data d'aprovació inicial del projecte: 10.01.2022	Data de supervisió projecte: Informe favorable de supervisió de data 15 de desembre de 2021.	Data de replantejament del projecte: 14.03.2022
Data d'aprovació definitiva: 30.05.2022		

**C.- CONSULTES PRELIMINARS DEL MERCAT (Clàusula 4)**

Consultes preliminars del mercat: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO		
Data publicació al perfil del contractant:		
Informació sol·licitada:		
Empresa	CIF	Concepte

**D.- OBJECTE DEL CONTRACTE I CONCRECIÓ DEL RÈGIM JURÍDIC (Clàusules 1 i 5)**

<p>Descripció: L'objecte del contracte consisteix en l'execució de les obres de reforma de la ronda d'Orient entre els carrers de Calassanç Duran i de Xaloc.</p> <p>L'actuació busca modificar la secció del carrer per tal de deixar-lo com una plataforma única, tractar l'arbreda de davant del tanatori com a zona verda lligada a l'equipament i dotar-la de petits espais d'estada, camins i mobiliari urbà.</p> <p>El tram del vial existent passa a ser d'ús prioritari per al vianant amb la modifica de la secció del carrer per tal que estigui al mateix nivell i aporti un nou espai a la ciutat, es restringeix l'accés rodat de vehicles. D'aquesta manera, el tram de carrer i la pineda es plantegen com una extensió dels espais exteriors de l'equipament i de la ciutat, millorant la imatge urbana gràcies a la il·luminació eficient i els petits espais d'estada que es generen amb camins i mobiliari urbà.</p>
--

Contracte mixt: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO	
Tipologia de contracte mixt:	
Codi CPV: 45112000-5	Descripció CPV: Treballs d'excavació i moviments de terres
Codi CPV: 45233200-1	Descripció CPV: Treballs diversos de pavimentació
Codi CPV: 45262300-4	Descripció CPV: Treballs de formigonat
Codi CPV: 45316000-5	Descripció CPV: Treballs d'instal·lació de sistemes d'enllumenat i senyalització
Codi NUTS: ES511	

Aquest contracte es finança amb fons del **Pla de Recuperació, Transformació y Resiliència** (PRTR) 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.

#### E.- NECESSITATS I FINALITATS DEL CONTRACTE (Clàusula 6)

Necessitats administratives del contracte: La millora de l'espai públic i de circulació dels vianants, el tractament de la pinada de davant del Tanatori com a zona verda lligada a l'equipament amb petits espais d'estada.
Indicació resumida de les consideracions socials, mediambientals o d'innovació del contracte: Socials: La proposta preveu la millora de l'accessibilitat i de la seguretat per als vianants donant-li prioritat davant del vehicle i l'ampliació de l'espai públic amb la creació de petits espais d'estada i voreres més amples per a la ciutadania.  Mediambientals: Amb l'increment de l'espai per a vianants i zones d'estada es fomenta l'espai segur, confortable, sostenible i naturalitzat. Nova plantació d'arbrat a la ronda d'Orient entre els carrers de Calassanç Duran i de Xaloc i jardineria amb varietat d'arbustives. Millora de la permeabilitat del terreny, afavorint la irrigació natural de la vegetació.  Innovació: D'acord amb les directrius fixades pels projectes de l'espai públic a la ciutat, s'utilitzen paviments permeables que permeten la filtració de l'aigua de pluja en benefici per la nova plantació. Seguint la línia fixada en els darrers projectes d'espais públics de la ciutat, i es continua potenciant l'enllumenat amb subministrament de leds, en benefici de l'estalvi d'energia.

#### F.- DIVISIÓ EN LOTS (Clàusula 7)

Possibilitat de licitar per lots: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Justificació de la inconveniència de la divisió per lots: Per a la divisió en base a criteris materials, les obres a realitzar a l'espai públic, corresponen principalment a obra civil (enderroc, moviment de terres, impermeabilització, ram de paleta...), sent les instal·lacions i la jardineria actuacions secundàries en volum tècnic i econòmic però inherents a l'execució de les obres.  Tenint en compte que l'execució del contracte en el termini establert de 5 mesos i 15 dies, la realització independent de les diferents prestacions compreses a l'objecte del contracte, no permet l'execució del contracte mitjançant lots ja que dificultaria des del punt de vista tècnic la seva correcta execució.  Per aquest motiu, aquest contracte no es divideix en lots, ja que la realització independent de les diverses prestacions compreses a l'objecte del contracte dificultaria la correcta execució del mateix des del punt de vista tècnic.

CODI DE VERIFICACIÓ	 5W5N 2A25 341H 5L4U 0WFD				
EXPEDIENT NÚM.	URB/2022/54	DOCUMENT NÚM.	URB16I00VZ	DATA	12-05-2022
ÀREA	Àrea de Cohesió Territorial, Desenvolupament Urbà, Seguretat i Civisme				
UNITAT	Urbanisme				
ASSUMPTE	GVR LIC POS obres ronda d'Orient entre c. Calassanç Duran i Xaloc (NGEU P6 L220210927 2)				

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:			
<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO			
Lot/s reservat /s a Centres Especials de Treball:			
Lot/s reservat/s a Empreses de inserció:			
S'admeten ofertes integradores:			
<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO			
Condicions i combinació de lots:			

#### G.- ADMISSIÓ DE VARIANTS (Clàusula 8)

Admissió:
<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Elements:
Condicions:

#### H.- PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ (Clàusula 9)

Import	Tipus d'IVA aplicable: 21 % Import IVA	Pressupost de licitació (IVA inclòs)
Total 265.434,44 €	Total 55.741,23 €	Total 321.175,67 €

Treballs previs	6.291,19 €
Enderroc i desmuntatges	22.868,94 €
Moviments de terres	2.851,47 €

Fonaments i fermes	38.975,97 €
Paviments	86.185,07 €
Jardineria	11.519,67 €
Mobiliari urbà	10.485,07 €
Senyalització viària	2.495,97 €
Serralleria	1.732,83 €
Pintura	1.457,71 €
Instal·lacions de sanejament	4.859,08 €
Xarxa enllumenat	7.392,53 €
Xarxa de rec	22.534,60 €
Seguretat i salut	3.404,05 €
<b>Pressupost d'execució material</b>	<b>223.054,15 €</b>
13 % Despeses generals	28.997,04 €
6 % Benefici Industrial	13.383,25 €
<b>Subtotal</b>	<b>265.434,44 €</b>
21 % IVA	55.741,23 €
<b>TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE</b>	<b>321.175,67 €</b>

#### I.- VALOR ESTIMAT (Clàusula 10)

##### Total valor estimat del contracte:

Pressupost base de licitació (sense IVA)	265.434,44 €
Import de les modificacions previstes amb cost econòmic (sense IVA)	0,00 €
Import de les eventuais pròrrogues (sense IVA)	0,00 €
Import altres conceptes (sense IVA)	0,00 €
Total del valor estimat	265.434,44 €

Mètode de càlcul: Pressupost d'obres amb preus unitaris (els quals ja inclouen tots els costos, despeses generals, benefici industrial, etc., abans d'IVA) i amidaments recollits en l'apartat corresponent del projecte executiu d'obres.

#### J.- FORMA DE DETERMINAR EL PREU (Clàusula 11)

Detall modalitats: El preu és alçat però es determina per preus unitaris. Preus Base ITEC 2020

S'admet variació de preus per objectius:

SI  NO

En cas afirmatiu, supòsits de variacions i regles per a la seva determinació:

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

Ajuntament de Sabadell	26,56 %	85.304,26 €
Fons Europeu de Recuperació Next Generation EU (Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència)	73,44 %	235.871,41 €


Tramitació anticipada Contracte pluriennal:

SI  NO  SI  NO

Exercici	Aplicació pressupostària	Projecte pressupostari	Núm. apunt previ	Núm. referència	Total (IVA inclòs)
2023	400/1504/61903	2022/2/NGEU/6			321.175,67 €
					€

Forma de pagament: Certificacions mensuals

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)	PROGRAMA DE TRANSFORMACIÓ URBANA DE L'ÀMBIT GRAN VIA-RIPOLL	CODI DIR 3	LO1081878

CODI DE VERIFICACIÓ	 5W5N 2A25 341H 5L4U 0WFD				
EXPEDIENT NÚM.	URB/2022/54	DOCUMENT NÚM.	URB16I00VZ	DATA	12-05-2022
ÀREA	Àrea de Cohesió Territorial, Desenvolupament Urbà, Seguretat i Civisme				
UNITAT	Urbanisme				
ASSUMPT	GVR LIC POS obres ronda d'Orient entre c. Calassanç Duran i Xaloc (NGEU P6 L220210927 2)				

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

28945 Infraestructura de la ronda d'Orient

21315 Urbanització zona verda d-3, rda. Orient, camí de Can Quadres, av. Pablo Iglesias

### L.- DURADA DEL CONTRACTE(Clàusula 13)

Termini: 5 mesos i 15 dies naturals
Inici previst de les obres: L'endemà de la signatura de l'acta de comprovació del replanteig. Previsió desembre 2022. No obstant això i pels motius que es justifiquin en aquesta acta, les obres podran començar en la data en què en ella s'indiqui.
Terminis parcials d'execució: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Indicació terminis parcials:

### M.- OPERACIONS PREPARATÒRIES (Clàusula 14)

<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
1.
2.
3.

### N.- REVISIÓ DE PREUS (Clàusula 15)

<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO	Fórmula:
--	----------

### O.- SUBROGACIÓ EN CONTRACTES DE TREBALL (Clàusula 16 )

Obligació de subrogar-se en contractes de treball : <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Norma legal, conveni col·lectiu o acord de negociació col·lectiva del que deriva l'obligació:
Annex del plec de clàusules administratives particulars on consta la informació sobre el personal a subrogar, de conformitat amb l'article 130 de la LCSP:  - Annex ____

**P.- ALTRES OBLIGACIONS (Clàusula 16)**


1.	L'adjudicatari, dins del termini màxim de quinze dies hàbils, a comptar des de l'endemà de la notificació de l'adjudicació 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: <ul style="list-style-type: none"> <li>- L'Annex 8-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).</li> <li>- L'Annex 8-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). (Annex 8-C).</li> <li>- L'Annex 8-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 amb anterioritat a la data de presentació de l'oferta en el present procediment de licitació.</li> </ul>
2.	L'adjudicatari haurà de complir amb les obligacions de comunicació, encapçalament i logots que recull l'article 9 de l'Ordre HFP/1030/2020, de 29 de setembre, inclòs el cartell temporal i permanent indicatiu de l'actuació finançada, 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.
5.	<b>Implantació a l'obra:</b> L'empresa adjudicatària haurà de garantir el compliment efectiu de les mesures incloses en tota la documentació del projecte i els seus documents complementaris, dels seus treballadors, de les empreses subcontractades i dels treballadors autònoms que utilitzi. Així mateix, disposarà dels serveis necessaris per als treballadors, zona de taller i d'emmagatzematge de materials i maquinària. Aniran a càrrec del contractista les despeses generades per l'ocupació d'oficina i/o altres mòduls provisionals, taller o dipòsit de maquinària i materials per al correcte desenvolupament de l'obra, la neteja i evacuació de deixalles.

**Q.- OBLIGACIONS ESSENCIALS DEL CONTRACTE (Clàusula 17)**

1.	Aportar degudament complimentat dins del termini màxim de quinze dies hàbils, a comptar des de l'endemà de la notificació de l'adjudicació, la Declaració d'Absència de conflicte d'Interessos (DACI) que com Annex 8-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.
2.	Durant la jornada laboral estarà sempre un recurs preventiu a l'obra.
3.	El personal propi adscrit a l'obra objecte del contracte ha de ser com a mínim d'un encarregat i d'un oficial a temps total.

**R.- 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.	El cost que ha d'assumir el contractista en la realització d'assajos i control de qualitat s'eleva fins l'1% del PEC.
3.	El contractista està obligat a assumir els costos del projecte d'intervenció arqueològica preventiva i direcció de la intervenció arqueològica, del seguiment de la intervenció i del desmuntatge de possibles restes que puguin aparèixer en l'àmbit de l'obra inclòs a l'Espai d'Expectativa Arqueològica de Sant Oleguer i a assumir el tràmit dels permisos al Departament de Cultura de la Generalitat de Catalunya per un import que s'eleva fins a un màxim d'1,5 % del PEC de licitació.
4.	Al realitzar el replanteig en obra dels treballs a executar l'adjudicatari lliurarà, com documentació complementària a l'aixecament recollit en el projecte, l'aixecament topogràfic del replanteig de l'àmbit d'actuació a la direcció facultativa i al promotor, l'Ajuntament de Sabadell (sistema de referències ETRS89 – UTM31N).
5.	El contractista està obligat a recalcular la xarxa de la instal·lació de reg i aportar la documentació justificativa.
6.	El contractista està obligat a assumir els costos d'entrega d'uns plànols final d'obra amb

CODI DE VERIFICACIÓ	 5W5N 2A25 341H 5L4U 0WFD				
EXPEDIENT NÚM.	URB/2022/54	DOCUMENT NÚM.	URB16I00VZ	DATA	12-05-2022
ÀREA	Àrea de Cohesió Territorial, Desenvolupament Urbà, Seguretat i Civisme				
UNITAT	Urbanisme				
ASSUMpte	GVR LIC POS obres ronda d'Orient entre c. Calassanç Duran i Xaloc (NGEU P6 L220210927 2)				

l'aixecament del topogràfic de l'obra completament acabada (sistema de referències ETRS89 – UTM31N).

### S.- 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: El personal propi adscrit a l'obra objecte del contracte que ha de ser com mínim d'un encarregat i d'un oficial a temps total.

Admissió pagament directe a subcontractistes

SI  NO

### T.- PENALITATS (Clàusula 21)

Incompliment	Graduació (lleu/greu/molt greu)	Penalitat
1 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 fins a l'1% del preu del contracte (IVA exclòs).
2 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 fins a l'1% del preu del contracte (IVA exclòs).
3 No aportar complimentat qualsevol dels Annexos que s'indiquen en l'apartat 1 de la lletra P d'aquest Quadre resum respecte de la normativa establerta pels Fons Next Generation.	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.
4 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 P d'aquest Quadre Resum.	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
5 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 de contracte (IVA exclòs), podent donar lloc a la resolució del contracte, en els casos previstos per la legislació aplicable.

6	Incompliment de les millores de qualitat que es varen proposar en la seva oferta. Incompliment de les propostes presentades i assumides relatives a l'ampliació del termini de garantia. Incompliment de les obligacions essencials del contracte. Incompliment de reducció del termini d'execució.	molt greu	Es sancionarà amb multes des del 5% del preu del contracte (IVA exclòs), fins al 10% del preu del contracte (IVA exclòs), i pot donar lloc a la resolució del contracte, en els casos previstos per la legislació aplicable.
7	No aportar degudament complimentada la Declaració d'Absència de Conflicte d'Interessos (DACI) de l'Annex 8-A) del PCAP, tant respecte de l'adjudicatari com de cadascun dels subcontractistes que hi intervingint, que s'indica en l'apartat 1 de la lletra Q 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.

#### U.- PÒLISSA ASSEGURANÇA RESPONSABILITAT CIVIL (Clàusula 22)

Import mínim assegurat: 800.000,00€

#### V.- COMPOSICIÓ DE LA MESA CONTRACTACIÓ (Clàusula 24)

Veure l'annex 1, també anomenat Quadre Resum del plec de Clàusules administratives particulars

#### W.- CAPACITAT PER LICITAR (Clàusula 25)


Contracte reservat <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO	Percentatge mínim reservat:	Lot/s:
Habilitació professional o empresarial: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO	Detall de l'habilitació:	
<input type="checkbox"/>	Centres Especials de treball amb percentatge mínim treballadors discapacitat o exclusió social 30%	
<input type="checkbox"/>	Empreses d'inserció amb percentatge mínim treballadors discapacitat o exclusió social 30 %	

#### X.- CLASIFICACIÓ EXIGIDA AL CONTRATISTA (Clàusula 26)

<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO	CLASSIFICACIÓ	GRUP	SUBGRUP	TIPUS D'OBRA	CATEGORIA
OBLIGATÒRIA <input type="checkbox"/> ALTERNATIVA <input checked="" type="checkbox"/>		G Vials i pistes	6 Obres Viàries sense qualificació específica	Obra civil	2

#### Y.- SOLVÈNCIA ECONÒMICA, FINANCERA I TÈCNICA (Clàusula 26)

SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA		
	Criteri de selecció	Mitjà acreditació
<input checked="" type="checkbox"/> 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: <b>398.151,00 €</b>	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. 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.
<input type="checkbox"/> b)	<input type="checkbox"/> Declaració del Patrimoni net Import valor mínim:  Import: _____	

CODI DE VERIFICACIÓ	 5W5N 2A25 341H 5L4U 0WFD				
EXPEDIENT NÚM.	URB/2022/54	DOCUMENT NÚM.	URB16I00VZ	DATA	12-05-2022
ÀREA	Àrea de Cohesió Territorial, Desenvolupament Urbà, Seguretat i Civisme				
UNITAT	Urbanisme				
ASSUMpte	GVR LIC POS obres ronda d'Orient entre c. Calassanç Duran i Xaloc (NGEU P6 L220210927 2)				

<input type="checkbox"/>	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: _____	
<input type="checkbox"/> 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
<input checked="" type="checkbox"/> a)	Relació de les principals obres o treballs realitzats en els últims cinc anys corresponents al mateix tipus o naturalesa de l'objecte del contracte.	S'acreditarà mitjançant certificats de bona execució que han d'indicar l'import, les dates i el lloc d'execució de l'obra i si les obres es van dur a terme de forma correcta. Aquests certificats seran comunicats directament a l'òrgan de contractació per l'autoritat competent. Per determinar la correspondència entre els treballs acreditats i els que constitueixen l'objecte del contracte s'atendrà a la pertinença al mateix grup o subgrup més rellevant per al contracte si aquest inclou treballs de diferents grups, l'import anual acumulat en el any de major execució sigui igual o superior al 70 per cent de l'anualitat mitjana del contracte. <b>185.804,11 €</b>
<input checked="" type="checkbox"/> b)	Relació del personal tècnic u organismes tècnics, estiguin o no integrats en l'empresa dels que es disposi per l'execució del contracte. En concret es requerirà com mínim, un encarregat i un oficial a temps total amb una experiència de 2 anys en l'execució d'obres de les mateixes característiques a l'exigida.	Declaració responsable acompanyada de la documentació acreditativa. A més, caldrà adjuntar la documentació acreditativa de les circumstàncies especificades per l'encarregat quan sigui requerit pels serveis dependents de l'òrgan de contractació.

<input type="checkbox"/> c)	Titulacions acadèmiques i professionals de l'empresari i del personal directiu de l'empresa i, en particular, el personal responsable de l'execució del contracte.	Fotocòpia de les titulacions acadèmiques i professionals.
<input type="checkbox"/> d)	Indicació de les mesures de gestió mediambiental 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.
<input type="checkbox"/> e)	Indicació de la maquinària, material i equip tècnic del que es disposa per a l'execució de les obres.	Declaració responsable acompanyada de la documentació justificativa.

Justificació de l'elecció dels criteris de solvència:

-Econòmica: En relació a la solvència econòmica, el volum anual de negocis dona una idea de l'evolució de l'empresa i de la seva capacitat de satisfer deutes i complir amb les obligacions pactades i per tant resulta un criteri de fiabilitat econòmica. S'ha establert un llindar inferior al 150% de VE del contracte que s'haurà de satisfer només en l'any de major volum de negocis dels últims tres, entenent que aquest criteri és suficient per aconseguir que les empreses licitadores siguin estables i solvents, de forma que s'evitin endarreriments en l'execució.

-Tècnica: L'experiència en obres de tipus, naturalesa i import similar demostren la bona pràctica i execució de l'empresa licitadora, garantint la qualitat tècnica en l'execució dels treballs que desenvolupen i per tant, amb aquest criteri a es busca la qualitat en el treball a fi de reduir la problemàtica durant l'execució de les obres i el manteniment posterior.  
La correcta execució de les obres segons els paràmetres de projecte ha de ser coordinada per una persona que pugui desenvolupar l'obra a un nivell global i de detall, aportant les explicacions o solucions que siguin necessàries durant l'execució de tota l'obra. Per aquest motiu, aquest criteri b es considera adient per garantir la continuïtat de l'obra segons els aspectes recollits en el projecte i reduir l'aparició de solucions que no s'ajustin a aquestes condicions per la manca de presència d'un referent que pugui donar una resposta en qualsevol moment de l'execució.

Indicació alternativa d'acreditació de la solvència tècnica només per empreses de nova creació:	
Criteri de selecció	Mitjà acreditació (art. 90.1, lletres b a h)
Declaració indicant el personal tècnic, integrant a l'empresa, dels que es disposi per l'execució del contracte. En concret, es requerirà que l'oficial i el manobra adscrit a l'obra sigui plantilla de l'empresa contractista amb una experiència de 2 anys en l'execució d'obres de les mateixes característiques a l'exigida en el contracte.	Declaració responsable. A més s'haurà d'adjuntar la documentació acreditativa pertinent quan sigui requerida pels serveis dependents de l'òrgan de contractació.

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


Veure l'annex 1, també anomenat Quadre Resum del plec de Clàusules administratives particulars

## AA.- CRITERIS D'ADJUDICACIÓ (Clàusula 33)

Criteris d'adjudicació		
Criteris avaluable mitjançant fórmula (SOBRE ÚNIC)	Fórmula	Ponderació
1. Baixa econòmica		49
2. Ampliació termini de garantia		30
3. Millores de qualitat		15
4. Reducció del termini d'execució		6

Justificació de l'elecció dels criteris d'adjudicació i la seva ponderació:

- **Baixa econòmica:** 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. Per tant, es fa servir aquest criteri per raons d'eficiència econòmica, ajustant la seva ponderació de manera que una disminució del pressupost no impliqui una reducció de la qualitat de l'execució.

CODI DE VERIFICACIÓ	 5W5N 2A25 341H 5L4U 0WFD				
EXPEDIENT NÚM.	URB/2022/54	DOCUMENT NÚM.	URB16I00VZ	DATA	12-05-2022
ÀREA	Àrea de Cohesió Territorial, Desenvolupament Urbà, Seguretat i Civisme				
UNITAT	Urbanisme				
ASSUMpte	GVR LIC POS obres ronda d'Orient entre c. Calassanç Duran i Xaloc (NGEU P6 L220210927 2)				

- **Ampliació termini de garantia:** Es pretén puntuar a aquelles empreses licitadores que ampliiïn el termini de garantia ja que, tractant-se d'una intervenció on la bonhomia de les solucions adoptades va més enllà del resultat immediat, es considera positiu tenir un marge més ampli de temps per recórrer les actuacions de l'empresa licitadora. L'experiència ens demostra que el bon funcionament dels paviments està vinculat a la seva bona execució i que és a partir del tercer any quan poden sorgir les deficiències produïdes per la mala realització dels treballs. La ponderació s'ajusta a la previsió de l'ampliació de terminis per anys (10 punts/any), incrementant el compromís per part de l'oferent de la correcta execució dels treballs.
- **Millores de qualitat:** Es proposa el tractament de la zona de la pineda per aconseguir la renovació de la terra actual i garantir la salubritat del terreny, eliminant la vegetació existent que pugui estar en mal estat i renovant tot el conjunt, a fi de disposar d'una base unitària i poder facilitar el manteniment i treball d'aquests terrenys. La ponderació es realitza segons l'aportació d'aquest criteri a l'execució del contracte, tant a nivell tècnic com econòmic.
- **Reducció del termini d'execució:** Es pretén puntuar aquelles empreses licitadores que mitjançant l'estudi en profunditat del treball a realitzar, busquin l'optimització i l'eficàcia del treball, arribant a reduir el termini d'execució dels treballs. Es pretén puntuar també, el reduïment de l'afectació en el temps a l'espai del Tanatori, ja que es tracta d'una zona d'ús continuat i de certa complexitat, intentant mantenir el seu ús habitual i reduir el termini de l'afectació. Es considera que una empresa que pugui reduir el termini d'execució disposa d'un coneixement ple i de profunditat dels treballs a realitzar, beneficiant els terminis de l'execució del contracte i minimitzant, dins de les possibilitats existents, les afectacions dels usos actuals. La ponderació es realitza segons l'aportació d'aquest criteri a l'execució del contracte.

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

Criteris avaluable mitjançant fórmula (SOBRE ÚNIC)

### 1. Baixa Econòmica (Puntuació màxima fins a 49 punts)

Es valorarà la baixa econòmica sobre el pressupost base de licitació, IVA inclòs.

Justificació de la fórmula: Aquesta fórmula proporcional inversa garanteix el criteri de proporcionalitat i considera totes les ofertes realitzades comparant-les amb l'oferta més econòmica.

$$P_i = PM \frac{O_m}{O_i}$$

$P_i$  Puntuació oferta  
 $PM$  Puntuació màxima  
 $O_m$  Oferta més baixa  
 $O_i$  Oferta licitador

### 2. Ampliació del termini de garantia (Puntuació màxima fins a 30 punts)

El període de garantia establert per a aquesta obra és de 12 mesos des de l'acta de recepció.

El licitador pot presentar una ampliació de la garantia addicional fins a 36 mesos (48 en total). L'ampliació del termini haurà de ser en terminis de 12 mesos (no es valorarà cap altra opció que no sigui una ampliació en terminis de 12 mesos).

Es valorarà d'acord amb el següent barem:

- No ampliació de garantia: 0 punts
- Ampliació de garantia a 24 mesos: 10 punts
- Ampliació de garantia a 36 mesos: 20 punts
- Ampliació de garantia a 48 mesos: 30 punts

### 3. Millores de qualitat (Puntuació màxima fins a 15 punts)

Per tal de puntuar aquest criteri els licitadors indicaran la quantitat de metres quadrats de l'actuació proposada que es comprometen a executar i s'adjudicaran els punts de manera proporcional als m<sup>2</sup> totals de la millora, fins a un màxim de 15 punts, que equivaldrà a executar la totalitat de la millora de 1500 m<sup>2</sup>.

DESCRIPCIÓ	Preu PEM	Amidament	Import PEM	Puntuació
M1. Millora de qualitat, consistent en la llaurada de terreny fluix a una fondària de 0,20m, per a un pendent inferior al 25%, en l'aportació i estesa de terra adequada de jardineria per a jardineres i parterres i l'anivellament i repassada del terreny per obtenir el perfil d'acabat, per a un pendent inferior al 25%.	10,52€	1.500,00m <sup>2</sup>	15.780,00€	<b>15 punts</b>
TOTAL			<b>15.780,00 €</b>	<b>15 punts</b>

L'execució d'aquests treballs s'haurà de fer d'acord a la millora proposada a l'apartat F. ANNEXE del projecte executiu, no es valorarà cap altra opció que minori les condicions recollides.

### 4. Reducció del termini d'execució de les obres (Puntuació màxima fins a 6 punts)

S'atorgaran fins a un màxim de 6 punts a aquelles licitadores que, es comprometen a executar les obres en un termini inferior a l'indicat al projecte i al plec de condicions tècnics, atorgant 2 punts per cada 5 dies naturals.

Es valorarà d'acord amb el següent barem:

- No reducció termini d'execució: 0 punts
- Reducció termini d'execució 5 dies naturals: 2 punts
- Reducció termini d'execució 10 dies naturals: 4 punts
- Reducció termini d'execució 15 dies naturals: 6 punts


El licitador haurà d'aportar un diagrama de Gantt on es reflecteixi la reducció del termini indicat en la proposta de l'oferta presentada.

Criteris avaluable mitjançant judici de valor:-----

## BB- PARÀMETRES DE LES OFERTES AMB VALORS ANORMALS O DESPROPORCIONATS (Clàusula 34)

Als efectes d'allò establert a l'article 149 LCSP i al Reial Decret 1098/2001 de 12 d'octubre, la consideració d'una oferta o ofertes amb valors anormals o desproporcionats s'apreciarà en els següents supòsits referit únicament a la baixa econòmica sobre el preu del contracte:

1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Quan es presenti un licitador, sigui la seva oferta inferior al pressupost base de licitació en més de 25 unitats percentuals.</li> <li>- Si concorren dos licitadors, la que sigui inferior en més de 20 unitats percentuals a l'altre oferta.</li> <li>- 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</li> </ul>
---	--

CODI DE VERIFICACIÓ	 5W5N 2A25 341H 5L4U 0WFD				
EXPEDIENT NÚM.	URB/2022/54	DOCUMENT NÚM.	URB16I00VZ	DATA	12-05-2022
ÀREA	Àrea de Cohesió Territorial, Desenvolupament Urbà, Seguretat i Civisme				
UNITAT	Urbanisme				
ASSUMPTE	GVR LIC POS obres ronda d'Orient entre c. Calassanç Duran i Xaloc (NGEU P6 L220210927 2)				

	<p>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.</p> <p>-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.</p>
2	
3	
4	

**CC.- GARANTIA DEFINITIVA (5 % de l'import d'adjudicació, IVA exclòs) (Clàusules 36 i 53)**

<input checked="" type="checkbox"/> Exigida <input type="checkbox"/> No exigida Justificació de la no exigència:	Admesa constitució mitjançant retenció preu <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> 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: 12 mesos, ampliable fins a 48 mesos en funció de l'oferta de l'adjudicatari.	

**DD.- RESPONSABLE DEL CONTRACTE (Clàusula 39)**

Jordi Vallhonrat Espasa, Cap del Programa de transformació urbana de l'àmbit Gran Via-Ripoll

**EE.- MODIFICACIONS CONTRACTUALS PREVISTES (Clàusula 50)**

1.	No es preveuen.
2.	
3.	

**FF. CESSIÓ DEL CONTRACTE (Clàusula 51)**

<input type="checkbox"/> Es permet la cessió del contracte, en els termes establerts a la clàusula 52 del PCAP.
<input checked="" type="checkbox"/> No es permet la cessió degut a les característiques del contracte.

**GG.- PRESENTACIÓ DE RECURSOS (Clàusula 58)**

Informació en Quadre Resum (Annex I) del plec de Clàusules administratives particulars.

Sabadell a data de la signatura electrònica

Signat: