

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU

ECAO 5071/2023

Ajuntament  de Terrassa

Àrea de Territori i Sostenibilitat
Servei d'Arquitectura, Espai Públic i Biodiversitat Urbana

INFORME D'ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE DE LES OBRES DEFINIDES EN EL "PROJECTE DE MILLORA DE L'ACCESSIBILITAT A EIXOS PRINCIPALS DE VIANANTS DE TERRASSA, AMB CRITERIS DE CONTRACTACIÓ PÚBLICA ECOLÒGICA, DINS EL MARC DE LA INICIATIVA "NEXTGENERATIONEU"

1. Antecedents:

El Ministeri de Transports, Mobilitat i Agenda Urbana (MITMA) lidera la Component 1 del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència: Pla de xoc de mobilitat sostenible, segura i connectada en entorns urbans i metropolitans, dirigit a l'establiment de zones de baixes emissions i a la transformació del sistema de transport públic urbà.

El Ministeri de Transports, Mobilitat i Agenda Urbana (MITMA) va publicar en el BOE número 201 de data 23 d'agost de 2021, l'Ordre TMA/892/2021, de 17 d'agost, modificada per les Ordres TMA/354/2022, de 25 d'abril de 2022, i TMA/1012/2022, de 20 d'octubre 2022, per la que es van aprovar les bases reguladores per el Programa de ajudes a municipis per a la implantació de zones de baixes emissions i la transformació digital i sostenible del transport urbà, en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, i es va aprovar i publicar la convocatòria corresponent a l'exercici 2021.

Posteriorment, es va aprovar l'Ordre Ministerial de data 21 de juliol de 2022, publicat un extracte al BOE número 178 de data 26 de juliol de 2022 i modificada per l'Ordre Ministerial de data 20 d'octubre de 2022, publicat un extracte al BOE número 269 de 9 de novembre de 2022, que va aprovar i publicar la convocatòria corresponent a l'exercici 2022 del programa d'ajudes a municipis per a la implantació de zones de baixes emissions i transformació digital i sostenible del transport urbà i de la mobilitat, en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència- Finançat per la Unió Europea- NextGenerationEU. Aquesta convocatòria es registrarà per les bases reguladores aprovades en les esmentades Ordres TMA/892/2021, de 17 d'agost, i la de data 21 de juliol de 2022, posteriorment modificada.

En aquest marc legislatiu, l'Ajuntament de Terrassa ha previst la realització d'un conjunt d'actuacions entre les que s'han inclòs les obres definides en el "Projecte de millora de l'accessibilitat a eixos principals de vianants de Terrassa al Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea-NextGenerationEU.

La tinenta d'alcalde de l'Àrea de Serveis Generals i Govern Obert, mitjançant resolució núm. 2023-02-08 APOB-01212/2023-1497/2023 de data 8 de febrer de 2023, ha aprovat inicialment el "Projecte de millora de l'accessibilitat a eixos principals de vianants de Terrassa" redactat en data 30 de gener de 2023 per l'arquitecta Gemma Reguart Querol, amb un pressupost d'execució material de dos-cents quaranta-tres mil trenta-tres euros amb vint-i-cinc cèntims (243.033,25 €), i un pressupost d'execució per contracte de dos-cents vuitanta-nou mil dos-cents nou euros amb cinquanta-set cèntims (289.209,57 €) (sense IVA) i de tres-cents quaranta-nou mil nou-cents quaranta-tres euros amb cinquanta-vuit cèntims (349.943,58 €) (amb IVA). El termini d'execució de les obres es preveu que sigui d'una (1) setmana per l'àmbit 1 i 2, quatre (4) setmanes per l'àmbit 3, cinc (5) setmanes per l'àmbit 4, i catorze (14) setmanes per l'àmbit 5. El termini total previst d'execució és de vint-i-cinc (25) setmanes.

Transcorregut el termini d'exposició al públic sense que s'hagin rebut al·legacions al projecte, la tinenta d'alcalde de l'Àrea de Serveis Generals i Govern Obert, mitjançant Resolució número 6835/2023 de data 25 de maig de 2023 ha aprovat definitivament el "Projecte de millora de l'accessibilitat a eixos principals de vianants de Terrassa".

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU

ECAO 5071/2023

Ajuntament  de Terrassa

Àrea de Territori i Sostenibilitat
Servei d'Arquitectura, Espai Públic i Biodiversitat Urbana

La tinenta d'alcalde de l'Àrea Serveis Generals i Govern Obert de l'Ajuntament de Terrassa, mitjançant Resolució núm. 2023-06-27 ECAO-05071/2023 de data 27 de juny de 2023, va aprovar l'expedient de contractació i el Plec de Clàusules Administratives Particulars (PCAP) reguladores de la licitació del contracte de les obres definides en "Projecte de millora de l'accessibilitat a eixos principals de vianants de Terrassa", amb criteris de contractació pública ecològica, dins el marc de la iniciativa "NextGenerationEU", mitjançant el procediment obert simplificat, per tal de determinar l'oferta amb millor relació qualitat-preu, amb un pressupost de licitació de dos-cents vuitanta-nou mil dos-cents nou euros amb cinquanta-set cèntims (289.209,57 €) (IVA exclòs) i de tres-cents quaranta-nou mil nou-cents quaranta-tres euros amb cinquanta-vuit cèntims (349.943,58 €) (IVA inclòs). El termini total previst d'execució de les obres és de vint-i-cinc (25) setmanes; en concret, és d'una (1) setmana per als àmbits 1 i 2, quatre (4) setmanes per a l'àmbit 3, cinc (5) setmanes per a l'àmbit 4, i catorze (14) setmanes per a l'àmbit 5.

En data 4 de juliol de 2023 es va publicar l'anunci de convocatòria de licitació pública per a l'adjudicació del contracte al perfil del contractant i a la plataforma Pixelware i, per tant, el període de presentació d'ofertes va finalitzar el dia 20 de juliol de 2023.

El sobre únic de les ofertes va quedar obert el dia 17 de novembre de 2023 a les 12:02 hores.

En data 15 i 20 de novembre de 2023, en aplicació de la disposició addicional centèsima desena segona de la Llei 31/2022, de 23 de desembre, de Pressupostos Generals de l'Estat per al 2023 i l'Ordre HFP/55/2023, de 24 de gener, del Ministeri d'Hisenda i Funció Pública, relatives a l'anàlisi sistemàtica del risc de conflicte d'interès en els procediments que executen el Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, s'ha realitzat l'anàlisi del risc de conflictes d'interès, mitjançant l'eina informàtica de l'Agència Tributària, MINERVA, entre els decisors i les empreses licitadores com a potencials beneficiàries que intervenen en aquest procediment. El resultat de l'encreuament de les dades ha estat el següent: "Totes les parelles decisor-potencial beneficiari estan en situació de bandera verda" per tant, el procediment pot continuar el seu curs.

2. Propostes presentades:

Les propostes presentades per cada licitador queden recollides en el quadre següent:

PROPOSTES PRESENTADES				
EMPRESSES	Criteris avaluable segons fórmules matemàtiques (fins a 100 punts)			
	Proposta econòmica per a l'execució del contracte (fins a 60 punts)	Proposta quant als criteris de contractació pública ecològica, fins a 40 punts		
		Utilització d'àrids reciclats per a la construcció (bases de formigó) (fins a 15 punts)	Utilització d'àrids reciclats per al subministrament i col·locació de panot de formigó amb àrid reciclat (fins a 15 punts)	Utilització d'àrids reciclats per a la construcció (sòl estructural plantacions) (fins a 10 punts)
1. ASFALTOS BARCINO, SL	249.200,00 €	La proposta inclou tot l'àrid gros de les bases de formigó reciclat en una proporció del 100%.	La proposta inclou la utilització de panot de formigó amb ecoetiqueta o equivalent	La proposta inclou tot l'àrid utilitzat per al sòl estructural reciclat en una proporció del 100%.
2. IBERGESTION	269.900,00 €	La proposta inclou tot	La proposta inclou la	La proposta inclou tot

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU

ECAO 5071/2023

Ajuntament  de Terrassa

Àrea de Territori i Sostenibilitat
Servei d'Arquitectura, Espai Públic i Biodiversitat Urbana

CONSTRUCCIONES Y OBRAS, SA		l'àrid gros de les bases de formigó reciclat en una proporció del 100%.	utilització de panot de formigó amb ecoetiqueta o equivalent	l'àrid utilitzat per al sòl estructural reciclat en una proporció del 100%.
3.CONSTRUCCIONES FERTRES SL,	261.125,00 €	La proposta inclou tot l'àrid gros de les bases de formigó reciclat en una proporció del 100%.	La proposta inclou la utilització de panot de formigó amb ecoetiqueta o equivalent	La proposta inclou tot l'àrid utilitzat per al sòl estructural reciclat en una proporció del 100%.
4. INFRAESTRUCTURES SERVEIS OBRES VALLES SL (ISEOVA)	242.357,00 €	La proposta inclou tot l'àrid gros de les bases de formigó reciclat en una proporció del 100%.	La proposta inclou la utilització de panot de formigó amb ecoetiqueta o equivalent	La proposta inclou tot l'àrid utilitzat per al sòl estructural reciclat en una proporció del 100%.
5. CATALANA D'OBRES DEL PENEDÈS, SA	247.129,58 €	La proposta inclou tot l'àrid gros de les bases de formigó reciclat en una proporció del 100%.	La proposta inclou la utilització de panot de formigó amb ecoetiqueta o equivalent	La proposta inclou l'àrid gros reciclat utilitzat per al sòl estructural en una proporció de $\geq 50\%$ i $<100\%$ del total de l'àrid utilitzat per al sòl estructural
6. IZER INGENIERIA Y ECONOMIA, SL	270.700,16 €	La proposta inclou tot l'àrid gros de les bases de formigó reciclat en una proporció del 100%.	La proposta inclou la utilització de panot de formigó amb ecoetiqueta o equivalent	La proposta inclou tot l'àrid utilitzat per al sòl estructural reciclat en una proporció del 100%.
7. ENCO INFRAESTRUCTURES I SERVEIS, SL	248.778,07 €	La proposta inclou tot l'àrid gros de les bases de formigó reciclat en una proporció del 100%.	La proposta inclou la utilització de panot de formigó amb ecoetiqueta o equivalent	La proposta inclou tot l'àrid utilitzat per al sòl estructural reciclat en una proporció del 100%.
8. CINNIA TECH, SLU	266.072,80 €	La proposta inclou tot l'àrid gros de les bases de formigó reciclat en una proporció del 100%.	La proposta inclou la utilització de panot de formigó amb ecoetiqueta o equivalent	La proposta inclou tot l'àrid utilitzat per al sòl estructural reciclat en una proporció del 100%.

3. Solvència tècnica i professional o classificació empresarial:

La solvència tècnica demanada per participar en aquest procediment s'acreditarà mitjançant certificats de bona execució d'haver Haver executat com mínim 2 obres de característiques similars relatives a obres d'urbanització, realitzades en el curs dels últims 10 anys, per un import igual o superior al valor estimat d'aquest contracte.

D'acord amb l'article 77 de la Llei 9/2017 de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic no és exigible classificació a l'empresa adjudicatària al ser un contracte inferior a 500.000 €.

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU

ECAO 5071/2023

Ajuntament  de Terrassa

Àrea de Territori i Sostenibilitat
Servei d'Arquitectura, Espai Públic i Biodiversitat Urbana

Tanmateix, tot i no ser necessària, les empreses que acreditin tenir la següent classificació, queden eximides d'acreditar la seva solvència tècnica, professional i econòmica:

Grup	Subgrup	Categoria
G	6	2

Grup G: correspon a l'execució de *vials i pistes*

Subgrup 6: correspon a *Obres vials sense qualificació específica*

Categoria 2: el valor estimat d'aquest contracte (IVA exclòs) és de 289.209,57 €, que correspon a categoria 2 en ser un valor superior a 150.000€ i inferior a 360.000 €.

4. Criteris de valoració de les ofertes:

En aquesta licitació no hi ha criteris de valoració dels quals depengui d'un judici de valor. Les propostes es valoraran, conforme a criteris quantificables de forma automàtica per aplicació de fórmules, segons el que preveuen els articles 145 i 159 de la Llei 9/2017 de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.

En l'apartat 8 del quadre de característiques (clàusula dotzena) del PCAP, es detallen els criteris utilitzats per determinar l'oferta amb la millor relació qualitat - preu, així com el sistema d'aplicació d'aquests criteris. En resum, són els següents:

CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA PER APLICACIÓ DE FÓRMULES		Puntuació màxima
1	Proposta econòmica per a l'execució del contracte (E_i)	60
2	Proposta quant als criteris de contractació pública ecològica (Q_i):	40
2.1	Utilització d'àrids reciclats per a la construcció (bases de formigó) (Q_1)	15
2.2	Utilització d'àrids reciclats per al subministrament i col·locació de panot de formigó amb àrid reciclat (Q_2)	15
2.3	Utilització d'àrids reciclats per a la construcció (sòl estructural plantacions) (Q_3)	10
TOTAL PUNTUACIÓ		100

- Puntuació per als criteris de contractació pública ecològica (P_{Q_i}) seran :

$$P_{Q_i} = P_{Q_1} + P_{Q_2} + P_{Q_3}$$

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU

ECAO 5071/2023

Ajuntament  de Terrassa

Àrea de Territori i Sostenibilitat
Servei d'Arquitectura, Espai Públic i Biodiversitat Urbana

- Puntuació total:

La puntuació per a l'oferta proposada per cada licitador, serà la suma dels punts obtinguts en els diferents criteris avaluats:

$$\text{Punts totals} = P_{Ei} + P_{Qi}$$

5. Anàlisi i valoració de les propostes:

- Valoració de la proposta econòmica per a l'execució del contracte (E_i), fins a 60 punts:

Les propostes econòmiques presentades per cada licitador queden recollides en el quadre següent:

LICITADORS		Proposta econòmica
1	ASFALTOS BARCINO, SL	249.200,00 €
2	IBERGESTION CONSTRUCCIONES Y OBRAS, SA	269.900,00 €
3	CONSTRUCCIONES FERTRES SL,	261.125,00 €
4	INFRAESTRUCTURES SERVEIS OBRES VALLES, SL (ISEOVA)	242.357,00 €
5	CATALANA D'OBRES DEL PENEDÈS, SA	247.129,58 €
6	IZER INGENIERIA Y ECONOMIA, SL	270.700,16 €
7	ENCO INFRAESTRUCTURES I SERVEIS, SL	248.778,07 €
8	CINNIA TECH, SLU	266.072,80 €

Es preveu en el plec que quedaran desqualificades les ofertes que proposin un import econòmic superior al pressupost de licitació. Cap oferta presentada es troba en aquest supòsit.

El quadre de puntuació de les propostes de caràcter econòmic queda de la següent manera:

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU

ECAO 5071/2023

Ajuntament  de Terrassa

Àrea de Territori i Sostenibilitat
Servei d'Arquitectura, Espai Públic i Biodiversitat Urbana

LICITADORS		PROPOSTA ECONÒMICA PER A L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE			
		Proposta econòmica (E _i)	Import Baixa	% Baixa	PUNTUACIÓ (P _E) (fins a 60 punts)
1	ASFALTOS BARCINO, SL	249.200,00 €	40.009,57	13,83	51,24
2	IBERGESTION CONSTRUCCIONES Y OBRAS, SA	269.900,00 €	19.309,57	6,68	24,73
3	CONSTRUCCIONES FERTRES SL,	261.125,00 €	28.084,57	9,71	35,97
4	INFRAESTRUCTURES SERVEIS OBRES VALLES, SL (ISEOVA)	242.357,00 €	46.852,57	16,20	60,00
5	CATALANA D'OBRES DEL PENEDÈS, SA	247.129,58 €	42.079,99	14,55	53,89
6	IZER INGENIERIA Y ECONOMIA, SL	270.700,16 €	18.509,41	6,40	23,70
7	ENCO INFRAESTRUCTURES I SERVEIS, SL	248.778,07 €	40.431,50	13,98	51,78
8	CINNIA TECH, SLU	266.072,80 €	23.136,77	8,00	29,63

-Valoració de les propostes quant als criteris de contractació pública ecològica (Q_i), fins a 40 punts:

-- Valoració de la proposta d'utilització d'àrids reciclats per a la construcció (bases de formigó) (Q₁): fins a 15 punts

En la següent taula es recullen les propostes i compromisos dels licitador pel que fa al percentatge d'àrids reciclats a utilitzar per a la fabricació del formigó de bases de paviments, amb marcatge CE i provinents de planta de valorització de residus autoritzada, complint les especificacions establertes en l'apartat 8) *Criteris de valoració de les ofertes*, punt 8.2.1. del quadre de característiques del contracte, i la puntuació corresponent a aquest criteri de valoració:

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU

ECAO 5071/2023

Ajuntament  de Terrassa

Àrea de Territori i Sostenibilitat
Servei d'Arquitectura, Espai Públic i Biodiversitat Urbana

LICITADORS		PROPOSTA D'UTILITZACIÓ D'ÀRIDS RECICLATS PER A LA CONSTRUCCIÓ (BASES DE FORMIGÓ)	
		Utilització d'àrids reciclats per a la construcció (bases de formigó)	PUNTUACIÓ (P _{Q1}) (fins a 15 punts)
1	ASFALTOS BARCINO, SL	La proposta inclou tot l'àrid gros de les bases de formigó reciclat en una proporció del 100%.	15,00
2	IBERGESTION CONSTRUCCIONES Y OBRAS, SA	La proposta inclou tot l'àrid gros de les bases de formigó reciclat en una proporció del 100%.	15,00
3	CONSTRUCCIONES FERTRES SL,	La proposta inclou tot l'àrid gros de les bases de formigó reciclat en una proporció del 100%.	15,00
4	INFRAESTRUCTURES SERVEIS OBRES VALLES, SL (ISEOVA)	La proposta inclou tot l'àrid gros de les bases de formigó reciclat en una proporció del 100%.	15,00
5	CATALANA D'OBRES DEL PENEDÈS, SA	La proposta inclou tot l'àrid gros de les bases de formigó reciclat en una proporció del 100%.	15,00
6	IZER INGENIERIA Y ECONOMIA, SL	La proposta inclou tot l'àrid gros de les bases de formigó reciclat en una proporció del 100%.	15,00
7	ENCO INFRAESTRUCTURES I SERVEIS, SL	La proposta inclou tot l'àrid gros de les bases de formigó reciclat en una proporció del 100%.	15,00
8	CINNIA TECH, SLU	La proposta inclou tot l'àrid gros de les bases de formigó reciclat en una proporció del 100%.	15,00

D'acord amb el plec: "El licitador aportara, formant part de la seva oferta, el document de compromís signat pel que fa al percentatge d'àrids reciclats, que utilitzara per a la fabricació del formigó de bases de paviments amb marcatge CE i provinents de planta de valorització de residus autoritzada.". Per a la valoració d'aquest criteri s'ha comprovat que els licitadors hagin presentat aquest compromís.

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU

ECAO 5071/2023

Ajuntament  de Terrassa

Àrea de Territori i Sostenibilitat
Servei d'Arquitectura, Espai Públic i Biodiversitat Urbana

-- Valoració de la proposta d'utilització d'àrids reciclats per al subministrament i col·locació de panot de formigo amb àrid reciclat (Q₂): fins a 15 punts

En la següent taula es recullen les propostes i compromisos dels licitadors pel que fa a la utilització d'àrids reciclats per al subministrament i col·locació de panot de formigo amb àrid reciclat complint les especificacions establertes en l'apartat 8) *Criteris de valoració de les ofertes*, punt 8.2.2. del quadre de característiques del contracte, i la puntuació corresponent a aquest criteri de valoració:

LICITADORS		PROPOSTA D'UTILITZACIÓ D'ÀRIDS RECICLATS PER AL SUBMINISTRAMENT I COL·LOCACIÓ DE PANOT DE FORMIGO AMB ÀRID RECICLAT	
		Proposta d'utilització d'àrids reciclats per al subministrament i col·locació de panot de formigo amb àrid reciclat (Q ₂)	PUNTUACIÓ (P _{Q2}) (fins a 15 punts)
1	ASFALTOS BARCINO, SL	La proposta inclou la utilització de panot de formigó amb ecoetiqueta o equivalent. No inclou ecoetiqueta	00,00
2	IBERGESTION CONSTRUCCIONES Y OBRAS, SA	La proposta inclou la utilització de panot de formigó amb ecoetiqueta o equivalent. No inclou ecoetiqueta	00,00
3	CONSTRUCCIONES FERTRES SL,	La proposta inclou la utilització de panot de formigó amb ecoetiqueta o equivalent.	15,00
4	INFRAESTRUCTURES SERVEIS OBRES VALLES, SL (ISEOVA)	La proposta inclou la utilització de panot de formigó amb ecoetiqueta o equivalent. No inclou ecoetiqueta	00,00
5	CATALANA D'OBRES DEL PENEDÈS, SA	La proposta inclou la utilització de panot de formigó amb ecoetiqueta o equivalent. No inclou ecoetiqueta	00,00
6	IZER INGENIERIA Y ECONOMIA, SL	La proposta inclou la utilització de panot de formigó amb ecoetiqueta o equivalent. No inclou ecoetiqueta	00,00
7	ENCO INFRAESTRUCTURES I SERVEIS, SL	La proposta inclou la utilització de panot de formigó amb ecoetiqueta o equivalent. No inclou ecoetiqueta	00,00
8	CINNIA TECH, SLU	La proposta inclou la utilització de panot de formigó amb ecoetiqueta o equivalent. No inclou ecoetiqueta	00,00

D'acord amb el plec: "El licitador aportarà, formant part de la seva oferta, el document de compromís signat

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU

ECAO 5071/2023

Ajuntament  de Terrassa

Àrea de Territori i Sostenibilitat
Servei d'Arquitectura, Espai Públic i Biodiversitat Urbana

pel que fa a la utilització de panot de formigo amb àrid reciclat net, lliure d'impureses i filler, amb marcatge CE, i provinents de planta de valorització de residus autoritzada. Junt amb aquest compromís, el licitador haurà de presentar l'ecoetiqueta, o document equivalent, corresponent al panot proposat". Per a la valoració d'aquest criteri s'ha comprovat que els licitadors hagin presentat aquest compromís i l'ecoetiqueta o document equivalent del panot proposat. Només l'empresa CONSTRUCCIONES FERTRES, SL, ha presentat aquesta ecoetiqueta, per aquest motiu la puntuació de la resta de licitadors és de 0 punts.

-- Valoració de la proposta d'utilització d'àrids reciclats per a la construcció (sol estructural plantacions) (Q₃): fins a 10 punts

En la següent taula es recullen les propostes i compromisos dels licitador pel que fa a la utilització d'àrids reciclats per a la construcció (sol estructural plantacions) en l'apartat 8) *Criteris de valoració de les ofertes*, punt 8.2.3. del quadre de característiques del contracte, i la puntuació corresponent a aquest criteri de valoració:

LICITADORS		PROPOSTA D'UTILITZACIÓ D'ÀRIDS RECICLATS PER A LA CONSTRUCCIÓ (SÒL ESTRUCTURAL PLANTACIONS)	
		Proposta d'utilització d'àrids reciclats per a la construcció (sòl estructural plantacions) (Q ₃)	PUNTUACIÓ (P _{Q3}) (fins a 10 punts)
1	ASFALTOS BARCINO, SL	La proposta inclou tot l'àrid utilitzat per al sòl estructural reciclat en una proporció del 100%.	10,00
2	IBERGESTION CONSTRUCCIONES Y OBRAS, SA	La proposta inclou tot l'àrid utilitzat per al sòl estructural reciclat en una proporció del 100%.	10,00
3	CONSTRUCCIONES FERTRES SL,	La proposta inclou tot l'àrid utilitzat per al sòl estructural reciclat en una proporció del 100%.	10,00
4	INFRAESTRUCTURES SERVEIS OBRES VALLES, SL (ISEOVA)	La proposta inclou tot l'àrid utilitzat per al sòl estructural reciclat en una proporció del 100%.	10,00
5	CATALANA D'OBRES DEL PENEDÈS, SA	La proposta inclou l'àrid gros reciclat utilitzat per al sòl estructural en una proporció de $\geq 50\%$ i $<100\%$ del total de l'àrid utilitzat per al sòl estructural	5,00
6	IZER INGENIERIA Y ECONOMIA, SL	La proposta inclou tot l'àrid utilitzat per al sòl estructural reciclat en una proporció del 100%.	10,00
7	ENCO INFRAESTRUCTURES I SERVEIS, SL	La proposta inclou tot l'àrid utilitzat per al sòl estructural reciclat en una proporció del 100%.	10,00

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU

ECAO 5071/2023

Ajuntament  de Terrassa

Àrea de Territori i Sostenibilitat
Servei d'Arquitectura, Espai Públic i Biodiversitat Urbana

LICITADORS		PROPOSTA D'UTILITZACIÓ D'ÀRIDS RECICLATS PER A LA CONSTRUCCIÓ (SÒL ESTRUCTURAL PLANTACIONS)	
		Proposta d'utilització d'àrids reciclats per a la construcció (sòl estructural plantacions) (Q ₃)	PUNTUACIÓ (P _{Q3}) (fins a 10 punts)
8	CINNIA TECH, SLU	La proposta inclou tot l'àrid utilitzat per al sòl estructural reciclat en una proporció del 100%.	10,00

- Puntuació total de les propostes:

PUNTUACIÓ TOTAL DE LES PROPOSTES					
EMPRESSES	Criteris avaluables segons fórmules matemàtiques (fins a 100 punts)				
	Proposta econòmica per a l'execució del contracte (fins a 60 punts) (P _E)	Proposta quant als criteris de contractació pública ecològica, fins a 40 punts			PUNTUACIÓ TOTAL (P _E +P _{Q1} +P _{Q2} +P _{Q3})
		Utilització d'àrids reciclats per a la construcció (bases de formigó) (fins a 15 punts) (P _{Q1})	Utilització d'àrids reciclats per al subministrament i col·locació de panot de formigó amb àrid reciclat (fins a 15 punts) (P _{Q2})	Utilització d'àrids reciclats per a la construcció (sòl estructural plantacions) (fins a 10 punts) (P _{Q3})	
INFRAESTRUCTURES SERVEIS OBRES VALLES, SL (ISEOVA)	60,00	15,00	00,00	10,00	85,00
ENCO INFRAESTRUCTURES I SERVEIS, SL	51,78	15,00	00,00	10,00	76,78
ASFALTOS BARCINO, SL	51,24	15,00	00,00	10,00	76,24
CONSTRUCCIONES FERTRES, SL	35,97	15,00	15,00	10,00	75,97
CATALANA D'OBRES DEL PENEDÈS, SA	53,89	15,00	00,00	5,00	73,89
CINNIA TECH, SLU	29,63	15,00	00,00	10,00	54,63
IBERGESTION CONSTRUCCIO	24,73	15,00	00,00	10,00	49,73

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU

ECAO 5071/2023

Ajuntament  de Terrassa

Àrea de Territori i Sostenibilitat
Servei d'Arquitectura, Espai Públic i Biodiversitat Urbana

PUNTUACIÓ TOTAL DE LES PROPOSTES					
EMPRESSES	Criteris avaluables segons fórmules matemàtiques (fins a 100 punts)				
	Proposta econòmica per a l'execució del contracte (fins a 60 punts) (P _E)	Proposta quant als criteris de contractació pública ecològica, fins a 40 punts			PUNTUACIÓ TOTAL (P _E +P _{Q1} +P _{Q2} +P _{Q3})
		Utilització d'àrids reciclats per a la construcció (bases de formigó) (fins a 15 punts) (P _{Q1})	Utilització d'àrids reciclats per al subministrament i col·locació de panot de formigó amb àrid reciclat (fins a 15 punts) (P _{Q2})	Utilització d'àrids reciclats per a la construcció (sòl estructural plantacions) (fins a 10 punts) (P _{Q3})	
NES Y OBRAS, SA					
IZER INGENIERIA Y ECONOMIA SL	23,70	15,00	00,00	10,00	48,70

6. Anàlisi de les propostes econòmiques desproporcionades

Per determinar l'anormalitat de les ofertes es considera que el preu final ofert per a l'execució de les obres (E_i) té en compte el cost vinculat a la totalitat de la proposta feta per l'empresa licitadora mitjançant la resta de criteris d'adjudicació; és un paràmetre que permet valorar l'oferta considerada en el seu conjunt.

Als efectes d'allò establert a l'article 149 de la Llei 9/2017 de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, en el PCAP s'ha establert que es considerarà que una oferta o ofertes tenen valors desproporcionats o temeraris si s'aprecien els següents supòsits:

- Quan, en cas que hi concorri un sol licitador, sigui inferior al pressupost base de licitació en més de 25 unitats percentuals.
- Quan hi concorrin dos licitadors, la que sigui inferior en més de 20 unitats percentuals a l'altra oferta.
- Quan hi concorrin tres licitadors, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant això, per al càlcul de la mitjana s'ha d'excloure l'oferta que sigui d'una quantia més elevada quan sigui superior en més de 10 unitats percentuals a la mitjana. En qualsevol cas, es considera desproporcionada la baixa superior a 25 unitats percentuals.
- Quan hi concorrin quatre licitadors o més, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant això, si entre aquestes hi ha ofertes superiors a la mitjana en més de 10 unitats percentuals, s'ha de calcular una nova mitjana només amb les ofertes que no estiguin en el cas indicat. En tot cas, si el nombre de les altres ofertes és inferior a tres, la nova mitjana s'ha de calcular sobre les tres ofertes de menor quantia.

En aquest procediment han presentat oferta vuit (8) licitadors i, per tant, per determinar si hi ha alguna temeritat es d'aplicació aquest supòsit en concret:

"Quan hi concorrin quatre licitadors o més, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU

ECAO 5071/2023

Ajuntament  de Terrassa

Àrea de Territori i Sostenibilitat
Servei d'Arquitectura, Espai Públic i Biodiversitat Urbana

mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant això, si entre aquestes hi ha ofertes superiors a la mitjana en més de 10 unitats percentuals, s'ha de calcular una nova mitjana només amb les ofertes que no estiguin en el cas indicat. En tot cas, si el nombre de les altres ofertes és inferior a tres, la nova mitjana s'ha de calcular sobre les tres ofertes de menor quantia."

En aquest sentit, a continuació es mostren les baixes de cada proposta i el seu percentatge en relació al pressupost de licitació:

CÀLCUL DE LA MITJANA DE LES OFERTES			
Pressupost de licitació:	289.209,57 €		
Licitadors	Oferta econòmica	Baixa (€)	%
ASFALTOS BARCINO, SL	249.200,00 €	40.009,57	13,83
IBERGESTION CONSTRUCCIONES Y OBRAS, SA	269.900,00 €	19.309,57	6,68
CONSTRUCCIONES FERTRES, SL	261.125,00 €	28.084,57	9,71
INFRAESTRUCTURES SERVEIS OBRES VALLES, SL (ISEOVA)	242.357,00 €	46.852,57	16,20
CATALANA D'OBRAS DEL PENEDES	247.129,58 €	42.079,99	14,55
IZER INGENIERIA Y ECONOMIA SL	270.700,16 €	18.509,41	6,40
ENCO INFRAESTRUCTURES I SERVEIS SL	248.778,07 €	40.431,50	13,98
CINNIA TECH, SLU	266.072,80 €	23.136,77	8,00
1 ^a mitjana	256.907,83 €		
1 ^a mitjana més 10%	282.598,61 €		

Realitzada la primera mitjana de totes les propostes (256.907,83 €), cap empresa ha presentat una oferta econòmica que superi en més de 10 unitats percentuals aquesta mitjana i, per tant, no es necessari realitzar una segona mitjana.

A continuació es procedeix a calcular l'import corresponent a la primera mitjana menys un 10 % del seu valor, que serà el límit econòmic inferior per sota del qual una proposta es considerarà anormal o desproporcionada:

1 ^a mitjana	256.907,83 €
1 ^a mitjana menys 10%	231.217,04 €

No hi ha cap empresa que hagi presentat una oferta inferior en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades i per tant, no hi ha cap oferta que es pugui considerar anormal o desproporcionada.

-Valoració final de les propostes:

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU

ECAO 5071/2023

Ajuntament  de Terrassa

Àrea de Territori i Sostenibilitat
Servei d'Arquitectura, Espai Públic i Biodiversitat Urbana

PUNTUACIÓ TOTAL DE LES PROPOSTES					
EMPRESSES	Criteris avaluables segons fórmules matemàtiques (fins a 100 punts)				
	Proposta econòmica per a l'execució del contracte (fins a 60 punts) (P _E)	Proposta quant als criteris de contractació pública ecològica, fins a 40 punts			PUNTUACIÓ TOTAL (P _E +P _{Q1} +P _{Q2} +P _{Q3})
		Utilització d'àrids reciclats per a la construcció (bases de formigó) (fins a 15 punts) (P _{Q1})	Utilització d'àrids reciclats per al subministrament i col·locació de panot de formigó amb àrid reciclat (fins a 15 punts)(P _{Q2})	Utilització d'àrids reciclats per a la construcció (sòl estructural plantacions) (fins a 10 punts) (P _{Q3})	
INFRAESTRUCTURES SERVEIS OBRES VALLES, SL (ISEOVA)	60,00	15,00	00,00	10,00	85,00
ENCO INFRAESTRUCTURES I SERVEIS SL	51,78	15,00	00,00	10,00	76,78
ASFALTOS BARCINO, SL	51,24	15,00	00,00	10,00	76,24
CONSTRUCCIONES FERTRES, SL	35,97	15,00	15,00	10,00	75,97
CATALANA D'OBRES DEL PENEDES	53,89	15,00	00,00	5,00	73,89
CINNIA TECH, SLU	29,63	15,00	00,00	10,00	54,63
IBERGESTION CONSTRUCCIONES Y OBRAS, SA	24,73	15,00	00,00	10,00	49,73
IZER INGENIERIA Y ECONOMIA SL	23,70	15,00	00,00	10,00	48,70

7. Conclusions

Per tant, un cop analitzades les ofertes presentades en la licitació de les obres definides en el "Projecte de millora de l'accessibilitat a eixos principals de vianants de Terrassa", amb criteris de contractació pública ecològica, dins el marc de la iniciativa "NextGenerationEU", es proposa adjudicar el contracte a l'empresa INFRAESTRUCTURAS, SERVICIOS Y OBRAS DEL VALLES, SL, per un import de 242.357,00 € (IVA exclòs) i de 293.251,97 € (IVA inclòs), imports que representen una baixa respecte el preu de la licitació del 16,20%. El termini d'execució de les obres és de 25 setmanes.



Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU

ECAO 5071/2023



Àrea de Territori i Sostenibilitat
Servei d'Arquitectura, Espai Públic i Biodiversitat Urbana

L'empresa INFRAESTRUCTURES SERVEIS OBRES VALLES, SL (ISEOVA) es compromet en la seva oferta a la utilització de l'àrid gros de les bases de formigó reciclat en una proporció del 100% i a la utilització de tot l'àrid per al sòl estructural reciclat en una proporció del 100%.

Es preveu que les obres s'iniciïn durant el primer trimestre per tal de minimitzar les afectacions al transit, segons la planificació anual de totes les obres que es realitzaran al 2024. En tot cas aquesta obra haurà d'estar finalitzada en data 30 de novembre de 2024.

En tot cas, les dates indicades suposen una previsió indicativa i ideal per a poder-ho coordinar amb les necessitats de mobilitat de la ciutat. Qualsevol ajust acordat per les parts implicades sobre les dates indicades no suposarà cap modificació de contracte.

Aquesta actuació està cofinançada pels Fons Europeus, dins el marc de la iniciativa "NextGenerationEU"- **Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència- Finançat per la Unió Europea - NextGenerationEU.**

I, als efectes d'assegurar la imparcialitat en aquest procediment de contractació vinculat a un projecte finançat amb fons del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, com a cap de la Secció de Projectes d'Urbanització i Obra Pública del Servei d'Arquitectura, Espai Públic i Biodiversitat Urbana i participant en el procés d'elaboració i tramitació de l'expedient, signo la declaració d'absència de conflicte d'interès (DACI) i d'adhesió al Codi Ètic i de Conducta (DACE) de l'Ajuntament de Terrassa, que acompanya aquest informe com a annex, i perquè consti a l'expedient, quant a que no tinc ni sóc coneixedora de cap conflicte d'interessos d'acord amb l'article 64 de la LCSP, ni de vulneració dels principis ètics i normes de conducta establerts en el Codi Ètic i de Conducta municipal.

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU

ECAO 5071/2023

Ajuntament  de Terrassa

Àrea de Territori i Sostenibilitat
Servei d'Arquitectura, Espai Públic i Biodiversitat Urbana

DECLARACIÓ D'ABSÈNCIA DE CONFLICTE D'INTERÈS (DACI) I D'ADHESIÓ AL CÒDI ÈTIC I DE CONDUCTA (DACE) DE L'AJUNTAMENT DE TERRASSA

(Declaració DACI d'acord amb l'Annex IV A de l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, mitjançant la qual es configura el sistema de gestió del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència i l'Ordre HFP/55/2023, de 24 de gener, relativa a l'anàlisi sistemàtica del risc de conflicte d'interès en els procediments que executen el Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència).

Per tal d'assegurar la imparcialitat en els procediments de contractació vinculats a projectes finançats amb fons del PRTR i garantir que no es dona cap situació que vulneri o incompleixi els principis ètics i normes de conducta establerts en el Codi Ètic i de Conducta de l'Ajuntament de Terrassa, la signant, com a participant en el procés d'elaboració i tramitació de l'expedient, DECLARA:

Primer.- Estar informat del següent:

1..Que segons l'article 61.3 "Conflicte d'interessos" del Reglament (UE, Euratom) 2018/1046 del Parlament Europeu i del Consell, de 18 de juliol (Reglament financer de la UE), hi haurà un conflicte d'interessos quan l'exercici imparcial i objectiu de les funcions es vegi compromès per raons familiars, afectives, d'afinitat política o nacional, interès econòmic o per qualsevol altre motiu directe o indirecte d'interès personal.

2. Que l'article 64 "Lluita contra la corrupció i prevenció de conflicte d'interessos" de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014, defineix el conflicte d'interès com «qualsevol situació en què el personal al servei de l'òrgan de contractació, que a més participi en el desenvolupament del procediment de licitació o pugui influir en el resultat del mateix, tingui directament o indirectament un interès financer, econòmic o personal que pugui semblar que en compromet la imparcialitat i la independència en el context del procediment de licitació». Per tant, té entre els seus propòsits evitar qualsevol distorsió de la competència i garantir la transparència en el procediment i garantir la igualtat de tracte de totes les persones candidates i licitadores.

3. Que segons l'article 23 "Abstenció", de la Llei 40/2015, d'1 d'octubre, de Règim Jurídic del Sector Públic s'han d'abstenir d'intervenir en el procediment les autoritats i el personal al servei de les Administracions en qui es donin algunes de les circumstàncies següents:

- a. Tenir un interès personal en l'assumpte en qüestió o en un altre cas la resolució del qual pugui influenciar el cas en qüestió; ser administrador d'una empresa o entitat interessada, o tenir una qüestió litigiosa pendent amb alguna persona interessada.
- b. Tenir un vincle matrimonial o situació de fet assimilable i el parentiu de consanguinitat dins del quart grau o d'afinitat dins del segon, amb qualsevol dels interessats, amb els administradors d'entitats o societats interessades i també amb els assessors, representants legals o mandataris que intervinguin en el procediment, així com compartir despatx professional o estar associats amb aquests per a l'assessorament, la representació o el mandat.
- c. Tenir una amistat íntima o enemistat manifesta amb qualsevol de les persones esmentades en l'apartat anterior.
- d. Haver intervingut com a pèrit o com a testimoni en el procediment en qüestió.

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU

ECAO 5071/2023

Ajuntament  de Terrassa

Àrea de Territori i Sostenibilitat
Servei d'Arquitectura, Espai Públic i Biodiversitat Urbana

- e. Tenir una relació de servei amb una persona natural o jurídica directament interessada en el procediment, o haver-li prestat serveis professionals de qualsevol classe i en qualsevol circumstància o lloc en els últims dos anys.

4. Que a l'apartat 3 de la Disposició Addicional centèsima desena segona de la Llei 31/2022, de 23 de desembre, de Pressupostos Generals de l'Estat per al 2023, estableix que «L'anàlisi sistemàtica i automatitzada del risc de conflicte d'interès resulta aplicable als empleats públics i resta de personal al servei de entitats decisores, executores i instrumentals que hi participin, de forma individual o mitjançant la seva pertinença a òrgans col·legiats, en els procediments descrits de adjudicació de contractes o de concessió de subvencions».

5. Que l'apartat 4 de la disposició addicional centèsima desena segona estableix que:

-«A través de l'eina informàtica s'analitzaran les possibles relacions familiars o vinculacions societàries, directes o indirectes, en què es pugui donar un interès personal o econòmic susceptible de provocar un conflicte d'interès, entre les persones a què fa referència l'apartat anterior i els participants a cada procediment».

-«Per a la identificació de les relacions o vinculacions l'eina contindrà, entre altres, les dades de titularitat real de les persones jurídiques a què es refereix el article 22.2.d).iii) del Reglament (UE) 241/2021, de 12 febrer, obrants a les bases de dades de l'Agència Estatal d'Administració Tributària i les obtingudes a través de els convenis subscrits amb els Col·legis de Notaris i Registradors».

Segon.- Que no es troba en cap situació que pugui classificar-se com un conflicte d'interessos per donar-se circumstàncies en què l'exercici imparcial i objectiu de les seves funcions es pugui veure compromès per raons familiars, afectives, d'afinitat política o nacional, d'interès econòmic o per qualsevol altre motiu directe o indirecte d'interès personal, d'acord amb l'article 61.3 del Reglament (UE, Euratom) 2018/1046 del Parlament Europeu i del Consell, de 18 de juliol (Reglament Financer de la UE).

Tercer.- Que de conformitat amb l'article 23.2 de la Llei 40/2015, d'1 d'octubre, de Règim Jurídic del Sector Públic, no es dona tampoc cap de les causes d'abstenció que pugui afectar el procediment de licitació/concessió següents:

- Tenir interès personal en l'assumpte de què es tracti o en un altre en la resolució del qual pogués influir la d'aquell; ostentar el càrrec d'administradora de societat o entitat interessada, o tenir qüestió litigiosa pendent amb alguna persona interessada.
- Tenir un vincle matrimonial o situació de fet assimilable i el parentiu de consanguinitat dins del quart grau o d'afinitat dins del segon, amb qualsevol de les persones interessades, amb les que ostenten el càrrec d'administradors d'entitats o societats interessades i també amb les persones que assessoren, representen legalment o són mandatàries que intervinguin en el procediment, així com compartir despatx professional o estar en associació amb aquestes per a l'assessorament, representació o el mandat.
- Tenir amistat íntima o enemistat manifesta amb alguna de les persones esmentades en l'apartat anterior.
- Haver intervingut com a pèrit o com a testimoni en el procediment de què es tracti.

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU

ECAO 5071/2023

Ajuntament  de Terrassa

Àrea de Territori i Sostenibilitat
Servei d'Arquitectura, Espai Públic i Biodiversitat Urbana

- e) Tenir relació de servei amb persona natural o jurídica interessada directament en l'assumpte, o haver-li prestat en els dos darrers anys serveis professionals de qualsevol classe i en qualsevol circumstància o lloc.

Quart.- Pel que respecte a la declaració d'adhesió al Codi Ètic i de conducta (DACE), no es troba en cap situació que vulneri o incompleixi els principis ètics i normes de conducta establerts en el Codi Ètic i de Conducta de l'Ajuntament de Terrassa, especialment els previstos a l'article 8è "Conflicte d'interessos" i 9è "Normes de conducta en relació amb els conflictes d'interès". Al respecte, declara:

- a) Que coneix el Codi Ètic i de Conducta de l'Ajuntament, aprovat pel Ple de la corporació en data 28 de març de 2019.
- b) Que s'hi adhereix totalment.
- c) Que accepta el compromís de facilitar-ne l'aplicació.
- d) Que assumeix els principis d'actuació en què s'inspira i tots els compromisos que s'hi estableixen.

Cinquè.- Que, en el moment de la signatura d'aquesta declaració i a la llum de la informació obrant en el seu poder, no es troba incurs en cap situació que pugui qualificar-se de conflicte d'interès, en els termes previstos a l'apartat quatre de la disposició addicional centèsima desena segona, que pugui afectar el procediment de licitació/concessió de subvencions.

Sisè.- Que es compromet a informar, sense demora, de qualsevol situació de conflicte d'interessos o causa d'abstenció que doni o pugui donar lloc a aquest escenari.

Setè.- Que coneix que una declaració d'absència de conflicte d'interessos que es demostrï que és falsa comportarà les conseqüències disciplinàries, administratives i/o judicials establertes per la normativa aplicable.