



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

Exp.: ECAU 10483/2023

**Servei de Contractació
Secció de Serveis i Subministraments**



Plaça Didó, 5(08221) Terrassa - Tel. 937397000-Ext.7075

contractacio@terrassa.cat

<https://seuelectronica.terrassa.cat/web/seu/perfil-de-contractant>

ACTA DE PROPOSTA D'ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE VINT-I-DUES (22) PLATAFORMES PREFABRICADES PER LES PARADES DE BUS URBÀ AMB CRITERIS DE CONTRACTACIÓ PÚBLICA ECOLÒGICA DINS DEL MARC DE LA INICIATIVA "NEXTGENERATION EU"

**Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència- Finançat per la Unió Europea -
NextGenerationEU**

Objecte del contracte:

Subministrament i instal·lació de vint-i-dues (22) plataformes prefabricades per les parades de bus urbà, amb criteris de contractació pública ecològica dins del marc de la iniciativa "NextGenerationEU"

Procediment de contractació:

Mitjançant procediment obert simplificat, i es basarà en el principi de millor relació qualitat-preu.

Composició de la mesa de contractació:

Presidència

Sr. Isidre Colás Castilla, Coordinador General de l'Ajuntament

Vocals

Sr. Oscar González Ballesteros, secretari general de l'Ajuntament

Sr. Javier Goytisolo Marquínez, interventor general de l'Ajuntament

Sr. Jose Maria Cuadrado Cabello, cap del Servei d'Infraestructures del Servei de Mobilitat

Secretaria

Sra. Imma Soler i Castellví, cap del Servei de Contractació.

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

Exp.: ECAU 10483/2023

**Servei de Contractació
Secció de Serveis i Subministraments**



Ajuntament de Terrassa

Plaça Didó, 5(08221) Terrassa - Tel. 937397000-Ext.7075

contractacio@terrassa.cat

<https://seuelectronica.terrassa.cat/web/seu/perfil-de-contractant>

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.

Aquest Ministeri 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 al Programa d'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.

El dia 24 de juliol de 2023 es va publicar la resolució definitiva (Ordre Ministerial) d'ajuts a municipis per a la implantació de zones de baixes emissions i transformació sostenible i digital del transport urbà (Convocatòria 2022) en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, per la qual s'atorguen els ajuts previstos a les entitats locals que figuren a l'Annex I de l'esmentada Ordre, entre les que s'inclou l'Ajuntament de Terrassa, on s'indica per a cadascuna de les sol·licituds beneficiaries les actuacions aprovades i l'import global atorgat.

En aquest marc legislatiu, l'Ajuntament de Terrassa ha previst la realització d'un conjunt d'actuacions entre les quals s'han inclòs el subministrament i instal·lació de vint-i-dues (22) plataformes prefabricades per les prades de bus urbà, amb criteris de contractació pública ecològica dins del marc de la iniciativa "NextGenerationEU", definits anteriorment, l'execució de les quals constitueixen l'objecte d'aquest contracte.

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

Exp.: ECAU 10483/2023

**Servei de Contractació
Secció de Serveis i Subministraments**



Ajuntament de Terrassa

Plaça Didó, 5(08221) Terrassa - Tel. 937397000-Ext.7075

contractacio@terrassa.cat

<https://seuelectronica.terrassa.cat/web/seu/perfil-de-contractant>

Per tant, 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.**

Mitjançant resolució de la tinenta d'alcalde de l'Àrea de Serveis Generals i Govern Obert, amb número de registre 2023-09-07 ECAU-10483/2023 es van aprovar els plecs de clàusules administratives particulars (PCAP) i de prescripcions tècniques (PPT) que regeixen el contracte de subministrament i instal·lació de vint-i-dues (22) plataformes prefabricades per les prades de bus urbà, amb criteris de contractació pública ecològica dins del marc de la iniciativa "NextGenerationEU" , i es va acordar iniciar els tràmits administratius adients per tal de procedir a l'adjudicació d'aquest contracte, mitjançant procediment obert simplificat, de conformitat amb el que estableix segons el que preveu l'article 159.1 a 159.5 de la LCSP 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. De conformitat amb el que estableix l'article 19 de la LCSP, el contracte no està subjecte a regulació harmonitzada.

VALORS TOTALS D'AQUESTA LICITACIÓ:

Pressupost d'execució:	198.347,11 €
Tipus d'IVA:	21%
Import IVA:	41.652,89 €
Pressupost base de licitació (IVA inclòs):	240.000,00 €
VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (IVA exclòs):	198.347,11 €

El pressupost base de licitació del contracte és de 198.347,11 € euros, exclòs l'IVA i de 240.000,00 euros IVA inclòs.

La quota actual corresponent de l'IVA és el 21%.

El pressupost base de licitació es desglossa de la manera següent:

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

Exp.: ECAU 10483/2023

**Servei de Contractació
Secció de Serveis i Subministraments**

Ajuntament  de Terrassa

Plaça Didó, 5(08221) Terrassa - Tel. 937397000-Ext.7075

contractacio@terrassa.cat

<https://seuelectronica.terrassa.cat/web/seu/perfil-de-contractant>

Costos directes (exclòs l'IVA) (95 %)	188.429,75 €
Costos indirectes (exclòs l'IVA) (5 %)	9.917, 36 €
TOTAL	198.347,11 €

El preu del contracte es formula en termes de preus aplicables a un tant alçat a la totalitat de les prestacions del contracte.

No es preveuen modificacions contractuals.

El valor estimat del contracte, a efectes de determinar el procediment d'adjudicació, la publicitat i la competència de l'òrgan de contractació, d'acord amb el que estableix l'article 101 de la LCSP, calculant la seva durada inicial, (8 mesos), és de 198.347,11 euros, exclòs l'IVA

El termini d'execució del contracte serà de 8 mesos. Es preveu que el subministrament i la instal·lació s'iniciï el mes de gener de 2024. En tot cas, el contracte haurà d'estar finalitzat el mes de desembre de 2024.

L'òrgan de contractació va publicar en data 12 de setembre de 2023 l'anunci de licitació en el perfil del contractant de l'Ajuntament, a través de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública (PSCP) [uhttps://contractaciopublica.gencat.cat/perfil/terrassa](https://contractaciopublica.gencat.cat/perfil/terrassa) i a la plataforma contractació pública electrònica PIXELWARE [uhttps://pixelware.com](https://pixelware.com) .

Obertura de les proposicions:

En data 24 de novembre de 2023 , a les 09:00 hores, i de manera electrònica a través de la plataforma de contractació pública Pixelware, es va constituir la mesa de contractació, integrada pels membres esmentats, de conformitat amb el que determina el Plec de Clàusules Administratives Particulars, en la seva clàusula 26a, amb l'objecte de realitzar el recompte de les ofertes rebudes per participar en la licitació del contracte i obrir de manera electrònica el sobre únic, que conté la documentació administrativa i les propostes avaluable de forma automàtica per aplicació de fórmules.

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

Exp.: ECAU 10483/2023

Servei de Contractació
Secció de Serveis i Subministraments



Ajuntament de Terrassa

Plaça Didó, 5(08221) Terrassa - Tel. 937397000-Ext.7075

contractacio@terrassa.cat

<https://seuelectronica.terrassa.cat/web/seu/perfil-de-contractant>

A continuació es relacionen les empreses que han presentat oferta, amb detall de la data i hora de recepció:

	Empresa	Data i hora de presentació
1	ESCOFET 1886 SA	26/09/2023 a les 16:30 h

En data 23 de novembre de 2023, i abans de l'obertura de les propostes de les empreses licitadores, 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 beneficiaries que intervenen en aquest procediment. El resultat del 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.

A més, els membres de la Mesa de contractació declaren no incórrer en cap circumstància de prohibició de contractar d'acord amb l'article 71.1 g) de la LCSP. I, per tal d'assegurar la imparcialitat en els procediments de contractació vinculats a projectes finançats amb fons del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, com a participants en el procés d'elaboració i tramitació de l'expedient, signen 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 aquesta acta com a annex i, perquè consti a l'expedient, quant a que no tenen ni son coneixedors 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.

El sobre únic de les ofertes va quedar obert efectivament el dia 24 de novembre de 2023 a les 13:34 h. Es va adjuntar com a annex, formant part de l'acta, el detall d'aquest tràmit electrònic.

A continuació, de conformitat amb el plec de clàusules particulars, es va comprovar el contingut de la documentació administrativa de les ofertes entrades dins de termini.

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

Exp.: ECAU 10483/2023

Servei de Contractació
Secció de Serveis i Subministraments

Ajuntament  de Terrassa

Plaça Didó, 5(08221) Terrassa - Tel. 937397000-Ext.7075

contractacio@terrassa.cat

<https://seuelectronica.terrassa.cat/web/seu/perfil-de-contractant>

En l'acta d'obertura del sobre únic, signada en data 30 de novembre de 2023, es va fer constar que l'empresa ESCOFET 1886 SA, va substituir la documentació acreditativa de tenir la personalitat jurídica, capacitat d'obrar, apoderament i de tenir les condicions de solvència econòmica i financera i tècnica o professional per una declaració responsable indicant que complia les condicions establertes legalment per contractar amb l'Administració, de conformitat amb el que estableix l'article 140 de la LCSP.

Tal com es feia constar en el plec de clàusules que regeix aquesta licitació, a partir del dia 9 de setembre de 2018 és obligatòria la inscripció de les empreses licitadores en el Registre Electrònic d'empreses licitadores (RELI) de la Generalitat de Catalunya o en el Registre Oficial de licitadors i empreses classificades del Sector públic (ROLECE), d'acord amb la previsió de l'article 159.4.a) i la disposició transitòria tercera de la LCSP. La data màxima de la inscripció en el procediment de licitació és la data final de presentació de proposicions que en aquest cas era el dia 28 de setembre de 2023.

Segons la comprovació que va fer l'òrgan de contractació, l'empresa ESCOFET 1886 SA està inscrita al ROLECE.

En aquest procediment no es puntua cap criteri amb valoració que depengui d'un judici de valor.

A continuació, es detalla la proposta econòmica presentada per l'única empresa licitadora:

1. ESCOFET 1886 SA

9.1 Preu, fins a un màxim de 80 punts

No s'acceptarà cap oferta econòmica que superi el pressupost base de licitació. Presentar una oferta de preu superior al pressupost base licitació serà motiu d'exclusió del procediment d'adjudicació del contracte.

Per aplicació d'aquesta fórmula, l'oferta que proposi l'import econòmic mínim d'entre totes les ofertes rebudes i admeses obtindrà la puntuació màxima de 80 punts. I una oferta que no proposi baixa, és a dir, que sigui igual al preu de licitació, obtindrà 0 punts.

Pressupost base de licitació, IVA exclòs

Preu ofert, IVA exclòs

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

Exp.: ECAU 10483/2023

Servei de Contractació
Secció de Serveis i Subministraments



Ajuntament de Terrassa

Plaça Didó, 5(08221) Terrassa - Tel. 937397000-Ext.7075

contractacio@terrassa.cat

<https://seuelectronica.terrassa.cat/web/seu/perfil-de-contractant>

198.347,11 €

194.370,00€

La quota corresponent actual de l'IVA és el 21 %.

9.2 Reducció del termini d'execució del contracte, fins a un màxim de 10 punts

El termini d'execució del contracte és de 8 mesos, d'acord a l'apartat 7 de l'informe de necessitats, relatiu a la duració del contracte.

Es valorarà que les licitadores proposin una reducció d'aquest termini d'execució. La reducció màxima del termini d'execució de contracte serà de 4 mesos.

Proposta de reducció del termini d'execució del contracte	4 mesos
---	---------

Proposo la reducció del termini d'execució del contracte de	4 mesos
---	---------

9.3 Proposta quant als criteris de contractació pública ecològica: Utilització d'àrids reciclats per a la construcció (bases de formigó), fins a un màxim de 10 punts

Es valorarà que les peces prefabricades de formigó continguin l'àrid gros reciclat. La puntuació serà en funció del percentatge d'àrid gros reciclat.

Proposta i compromís del percentatge d'àrid gros reciclat, que utilitzarà per a la fabricació de les peces de formigó amb marcatge CE i provinents de planta de valorització de residus autoritzada.	100%
--	-------------

L'oferta inclou proposta i compromís de que per a la fabricació de les peces de formigó amb marcatge CE i provinents de planta de valorització de residus autoritzada, utilitzarà el percentatge indicat d'àrid gros reciclat.	Si
--	----

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

Exp.: ECAU 10483/2023

Servei de Contractació
Secció de Serveis i Subministraments



Ajuntament de Terrassa

Plaça Didó, 5(08221) Terrassa - Tel. 937397000-Ext.7075

contractacio@terrassa.cat

<https://seuelectronica.terrassa.cat/web/seu/perfil-de-contractant>

D'acord amb la clàusula 9 del quadre de característiques del contracte del PCAP, els criteris d'adjudicació són:

“Criteris avaluables de forma automàtica per aplicació de fórmules, segons el que preveu l'article 145 i 159 de la Llei 9/2017 de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, fins a 100 punts:

Les ofertes presentades seran estudiades, valorades i ponderades, d'acord amb els criteris de valoració que es relacionen, per ordre decreixent d'importància, tot seguit:

- **Proposta econòmica per a l'execució del contracte: fins a 80 punts**
- **Proposta de reducció del termini d'execució del contracte: fins a 10 punts**
- **Proposta quant als criteris de contractació pública ecològica: fins a 10 punts**

Aquest és el detall dels criteris:

1. **Proposta econòmica per a l'execució del contracte (E), fins a 80 punts:**

Les empreses licitadores ompliran una declaració econòmica i concretaran el preu final ofert.

No s'acceptarà cap oferta econòmica que superi el pressupost base de licitació. Presentar una oferta de preu superior al pressupost base licitació serà motiu d'exclusió del procediment d'adjudicació del contracte.

S'atorgarà la màxima puntuació a l'oferta econòmica més baixa, i a la resta de forma inversament proporcional, mitjançant l'aplicació de la fórmula següent:

$$\text{Puntuació} = 80 \text{ punts} * (\text{pressupost base de licitació} - \text{preu ofert}) / (\text{pressupost base de licitació} - \text{millor preu ofert})$$

Es tindran en compte dos decimals.

Per aplicació d'aquesta fórmula, l'oferta que proposi l'import econòmic mínim d'entre totes les ofertes rebudes i admeses obtindrà la puntuació màxima de 80 punts. I una oferta que no proposi baixa, és a dir, que sigui igual al preu de licitació, obtindrà 0 punts. La utilització d'aquesta fórmula permet un repartiment més efectiu de la puntuació perquè fa una doble comparativa de cada oferta presentada respecte al pressupost de licitació i, també, respecte l'oferta econòmica més baixa.

2. **Reducció del termini d'execució del contracte (T), fins a 10 punts:**

Es computarà d'acord amb les determinacions següents:

El termini d'execució del contracte és de 8 mesos, d'acord a l'apartat 7 de l'informe de necessitats, relatiu a la duració del contracte. Es valorarà que les licitadores proposin una

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

Exp.: ECAU 10483/2023

Servei de Contractació
Secció de Serveis i Subministraments



Ajuntament de Terrassa

Plaça Didó, 5(08221) Terrassa - Tel. 937397000-Ext.7075

contractacio@terrassa.cat

<https://seuelectronica.terrassa.cat/web/seu/perfil-de-contractant>

reducció d'aquest termini d'execució. La reducció màxima del termini d'execució de contracte serà de 4 mesos.

Així, les empreses que proposin una reducció del termini de subministrament i instal·lació de quatre (4) mesos, obtindran 10 punts en aquest criteri. No s'acceptarà una reducció del termini d'execució superior a 4 mesos.

Per tant, aquesta serà la valoració objectiva (PT) per a les propostes de termini d'execució (T):

Si $T_i = 8$ mesos (reducció de termini = 0 mesos).....	$P_T = 0$ punts
Si $T_i = 7$ mesos (reducció de termini = 1 mes).....	$P_T = 2,5$ punts
Si $T_i = 6$ mesos (reducció de termini = 2 mesos).....	$P_T = 5$ punts
Si $T_i = 5$ mesos (reducció de termini = 3 mesos).....	$P_T = 7,5$ punts
Si $T_i = 4$ mesos (reducció de termini = 4 mesos).....	$P_T = 10$ punts

3. Proposta quant als criteris de contractació pública ecològica (Q), Utilització d'àrids reciclats per a la construcció (bases de formigó), fins a 10 punts:

a) Justificació del criteri

L'objectiu és reduir el consum de materials de construcció i fomentar l'economia circular mitjançant l'adquisició de productes elaborats amb materials reciclats.

A causa del seu volum, els residus de construcció i demolició (RCD) suposen el major flux de residus de la UE: representen aproximadament un terç de tots els residus generats a la Unió. Una gestió adequada dels residus de la construcció i demolició i dels materials reciclats pot suposar grans beneficis pel que fa a la sostenibilitat i la qualitat de vida (Comissió Europea, Protocol de gestió de RCD a la UE).

D'altra banda, els àrids i grava són els principals recursos minerals explotats del planeta. No són renovables, doncs requereixen de milers d'anys de processos erosius i actualment s'extreuen a un ritme molt ràpid. L'extracció d'àrids de forma massiva comporta l'afectació als cursos i conques fluvials i els seus ecosistemes, la disminució dels nivells freàtics, la modificació de la llera del riu i l'augment del perill d'inundació per modificació del curs del riu i dels seus sediments, entre d'altres. En el cas dels àrids d'origen marí, pot provocar afectació als organismes bentònics i a les dinàmiques litorals. Per tots aquests aspectes, es justifica la introducció d'aquest criteri de valoració en aquest contracte.

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

Exp.: ECAU 10483/2023

Servei de Contractació
Secció de Serveis i Subministraments



Ajuntament de Terrassa

Plaça Didó, 5(08221) Terrassa - Tel. 937397000-Ext.7075

contractacio@terrassa.cat

<https://seuelectronica.terrassa.cat/web/seu/perfil-de-contractant>

En aquesta licitació és d'aplicació aquest criteri de valoració perquè es preveu que s'utilitzin 112 m3 de formigó en peces prefabricades de plataformes de bus.

b) Valoració de la proposta

Es valorarà que les peces prefabricades de formigó continguin l'àrid gros reciclat.

Per a la fabricació de les peces de formigó, hauran d'utilitzar-se àrid gros reciclat net, lliure d'impureses i filler, amb marcatge CE, i provinents de planta de valorització de residus autoritzada. Seran àrids reciclats procedents de formigó.

Per la fabricació del formigó es pot utilitzar àrid gros reciclat fins al 100% d'aquest tipus d'àrid.

Els requisits que haurà de complir l'àrid gros reciclat a utilitzar són:

Granulometria del àrid reciclado			
La granulometria de los ARH gruesos se debe ajustar a la categoría Gc90/15 o Gc85/20, mientras que el ARH fino será de categoría Gs85			
El contenido máximo de finos en los áridos debe cumplir con lo señalado en el artículo 30.4.1 del Código estructural (CE), que para el HAR se concreta en las condiciones señaladas en la tabla adjunta	Árido	% máx. pasa por tamiz 0,0063 mm	Categoría
	Grueso	1,5 %	f _{1,5}
	Fino	3,0 %	f ₃
Respecto a la calidad de los finos de los áridos, de acuerdo con el artículo 30.4.2 del Código Estructural no se utilizarán áridos finos cuyo equivalente de arena (SE4), para la fracción total de ARH finos sea inferior a 70 (Categoría SE470).			
Forma de àrid reciclado lavado grueso			
La forma del ARH grueso se expresa mediante el índice de lajas de acuerdo con el artículo 30.5 del Código Estructural y su valor debe ser inferior a 15 (Categoría Fl ₁₅)			
Requisitos físico-mecánicos del àrid reciclado lavado			
La categoría a la resistencia a la fragmentación de ARH ha de ser	LA40, (ensayo de Los Angeles ≤40), según artículo 30.8.3.1.		
La fracción total del ARH grueso debe presentar una absorción no superior	al 7 % según artículo 30.8.3.1.		
La fracción total del ARH fino debe presentar una absorción no superior	al 9 %.		
Requisitos químicos del àrid reciclado lavado			
Los requisitos químicos de los áridos para su empleo en elementos de hormigón armado o en masa deben cumplir lo señalado en el artículo 30.7 del Código Estructural. Esto es,			
• Compuestos totales de azufre	< 1 %		
• Sulfatos solubles en ácidos	< 0,8 %		
• Cloruros expresados en Cl- y referidos al àrido seco	< 0,05 % (Cantidad máxima en % del peso total de la muestra)		
Requisitos de composición del àrid reciclado lavado			
Los ARH gruesos han de tener la composición especificada en el código estructural (artículo 30.8.4) de R _w 95, FL ₂ , Ra ₁ y XR _g s, según tabla 30.8.5 del Código Estructural según tabla 30.8.5 del Código Estructural			
• R _w 95: Hormigón, mortero, material petreo	≥ 95 %		
• FL ₂ : partículas ligeras	≤ 2 %		
• Ra ₁ : Materiales bituminosos ≤1%	≤ 1 %		
• XR _g s: Otros materiales	≤ 0,5 %		
Reactividad àlcali-àrid del àrid reciclado lavado			
Los ARH gruesos y fino, de acuerdo con el artículo 30.8.4.1, no presentarán reactividad potencial con los alcalinos del hormigón			

Tabla 7.1.- Recomendaciones a considerar en Pliegos de Prescripciones técnicas de proyectos

La puntuació serà en funció del percentatge d'àrid gros reciclat; per tant, aquesta serà la valoració objectiva (P_Q) per a la utilització d'àrids reciclats per a la construcció (Q):

- Si l'àrid gros reciclat és <50% del total de l'àrid gros..... P_Q = 0 punts
- Si l'àrid gros reciclat és ≥ 50% i <100% del total de l'àrid grosP_Q = 5 punts

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

Exp.: ECAU 10483/2023

Servei de Contractació
Secció de Serveis i Subministraments



Ajuntament de Terrassa

Plaça Didó, 5(08221) Terrassa - Tel. 937397000-Ext.7075

contractacio@terrassa.cat

<https://seuelectronica.terrassa.cat/web/seu/perfil-de-contractant>

- Si tot l'àrid gros és reciclat (100%)..... $P_Q = 10$ punts

c) Compromís de la proposta

El licitador aportarà, formant part de la seva oferta, el document de compromís signat pel que fa al percentatge d'àrids reciclats, que utilitzarà per a la fabricació de les peces de formigó amb marcatge CE i provinents de planta de valorització de residus autoritzada.

d) Mesures i/o indicadors de seguiment durant l'execució

Durant l'execució dels treballs, caldrà acreditar la utilització d'àrids reciclats en les peces de formigó aportant:

- fitxa tècnica del producte amb marcatge CE
- certificats de subministrament
- i certificats de la planta de producció dels formigons

- Puntuació total:

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

$$Punts\ totals = P_E + P_T + P_Q \text{ ”}$$

Quadre resum de les ofertes presentades:

	Llicitadora	9.1	9.2	9.3
1	ESCOFET 1886 SA	194.370,00 €	4 mesos	Si- 100%

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

Exp.: ECAU 10483/2023

**Servei de Contractació
Secció de Serveis i Subministraments**



Ajuntament de Terrassa

Plaça Didó, 5(08221) Terrassa - Tel. 937397000-Ext.7075

contractacio@terrassa.cat

<https://seuelectronica.terrassa.cat/web/seu/perfil-de-contractant>

Quadre de puntuació després d'aplicar la fórmula:

Licitadora	9.1	9.2	9.3	Total
1 ESCOFET 1886 SA	80,00	10,00	10,00	100

D'acord amb l'oferta presentada, l'empresa ESCOFET 1886, S.A. es compromet a reduir el termini d'execució del contracte en 4 mesos i pel que fa a la proposta quant als criteris de contractació pública ecològica a utilitzar el 100% d' àrid gros reciclat en la fabricació de les peces prefabricades de formigó amb marcatge CE i provinents de planta de valorització de residus autoritzada.

De conformitat amb el què estableix l'article 150.1 de la LCSP, es procedeix a classificar, per ordre decreixent, les proposicions presentades, segons els criteris d'adjudicació que s'indiquen en el plec de clàusules administratives particulars:

	EMPRESA	Puntuació
1a	ESCOFET 1886 SA	100

La Mesa de contractació, va acordar per unanimitat dels membres amb dret a vot, traslladar la documentació de les empreses licitadores als serveis tècnics municipals perquè comprovessin si alguna de les propostes acceptades podia resultar una oferta anormal o desproporcionada, i, en aquest sentit, emetessin el seu informe previ a la formulació de la corresponent proposta d'adjudicació per part de la mesa.

En data 30 de novembre de 2023 es va publicar l'acta de l'obertura del sobre únic en el perfil del contractant de l'Ajuntament de Terrassa a la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de la Generalitat i a la plataforma Pixelware.

D'acord amb l'informe de la cap del Servei de Planificació i Transports de l'Ajuntament de Terrassa de data 15 de desembre de 2023, analitzada l'oferta presentada per l'empresa licitadora no es dóna cap dels supòsits establerts a la clàusula 14a del PCAP per considerar-la amb valors anormals de desproporcionats.

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

Exp.: ECAU 10483/2023

Servei de Contractació
Secció de Serveis i Subministraments



Ajuntament de Terrassa

Plaça Didó, 5(08221) Terrassa - Tel. 937397000-Ext.7075

contractacio@terrassa.cat

<https://seuelectronica.terrassa.cat/web/seu/perfil-de-contractant>

En aquest acte, la Mesa fa seu el contingut d'aquest informe tècnic.

Conclusions:

D'acord amb l'informe de la cap del Servei de Planificació i Transports de l'Ajuntament de Terrassa de l'Ajuntament de Terrassa i en virtut de l'article 159.4 f) de la LCSP, la mesa de contractació proposa a l'òrgan de contractació:

1. L'adjudicació del contracte al candidat que ha obtingut la següent millor puntuació, que és ESCOFET 1886 SA i d'acord amb el previst a l'article 150.2 de la LCSP se'l requerirà perquè, en el termini de set (7) dies hàbils, a comptar des de l'enviament del requeriment, presenti la documentació justificativa sobre la seva aptitud, la no incursió en cap causa de prohibició per contractar amb l'administració, la seva capacitat, presenti la documentació relativa a la solvència i/o classificació requerida per participar en aquest procediment (inclòs el compromís en el cas que l'empresa vulgui recórrer a les capacitats d'altres entitats, art. 75.2 integració de la solvència amb mitjans externs); documentació acreditativa de la garantia definitiva constituïda (equivalent al 5% del preu final ofert exclòs l'IVA); comuniqui la tipologia d'empresa segons la seva grandària (grans empreses, PIMES i/o microempreses); aporti les dades que es va comprometre a facilitar a l'Ajuntament en la seva oferta (annex 7 d'aquest plec) i l'acreditació de la inscripció en el Cens d'empresaris, professionals i retenidors de l'Agència Estatal de l'Administració Tributària o en el Cens equivalent de l'Administració Tributària Foral, que ha de reflectir l'activitat efectivament desenvolupada en la data de participació en el procediment de licitació, per donar compliment 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 en el cas de subcontractar part de l'execució del contracte, caldrà que presenti una declaració on indiqui si té intenció de subcontractar part de l'execució del contracte i, si és el cas, la identificació del/s subcontractista/es, el valor (sense IVA), el percentatge i una breu descripció de la part del contracte que es subcontractarà a tercers.

En cas de subcontractar, serà obligació i responsabilitat del contractista facilitar a l'òrgan de contractació les dades identificatives del/s subcontractista/es, pel que haurà d'aportar les declaracions corresponents als annexos 4,5 i 6 del PCAP, emplenades i signades pel/s subcontractista/es, així com les dades identificatives relacionades en l'annex 7 del plec, per donar compliment a les obligacions d'informació previstes en l'article 8.2 de l'esmentada Ordre HFP/1030/2021.

El president dóna per finalitzat l'acte, i, per a que consti, s'estén aquesta acta el contingut de la qual, jo, com a secretària, **CERTIFICO**

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

Exp.: ECAU 10483/2023

Servei de Contractació
Secció de Serveis i Subministraments



Ajuntament de Terrassa

Plaça Didó, 5(08221) Terrassa - Tel. 937397000-Ext.7075

contractacio@terrassa.cat

<https://seuelectronica.terrassa.cat/web/seu/perfil-de-contractant>

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, cadascuna de les persones sotasignats, que participen en el procés d'elaboració i tramitació d'aquest expedient, DECLARA:

Primer.- Que coneix el 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.

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

Exp.: ECAU 10483/2023

**Servei de Contractació
Secció de Serveis i Subministraments**

 Ajuntament de Terrassa

Plaça Didó, 5(08221) Terrassa - Tel. 937397000-Ext.7075

contractacio@terrassa.cat

<https://seuelectronica.terrassa.cat/web/seu/perfil-de-contractant>

- 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.
- 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

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

Exp.: ECAU 10483/2023

**Servei de Contractació
Secció de Serveis i Subministraments**



Ajuntament de Terrassa

Plaça Didó, 5(08221) Terrassa - Tel. 937397000-Ext.7075

contractacio@terrassa.cat

<https://seuelectronica.terrassa.cat/web/seu/perfil-de-contractant>

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).

Terçer- 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:

- a) 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.
- 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 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.
- c) Tenir amistat íntima o enemistat manifesta amb alguna de les persones esmentades en l'apartat anterior.
- d) Haver intervingut com a pèrit o com a testimoni en el procediment de què es tracti.
- 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.

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

Exp.: ECAU 10483/2023

**Servei de Contractació
Secció de Serveis i Subministraments**

Ajuntament  de Terrassa

Plaça Didó, 5(08221) Terrassa - Tel. 937397000-Ext.7075

contractacio@terrassa.cat

<https://seuelectronica.terrassa.cat/web/seu/perfil-de-contractant>

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 de la Llei 31/2022, de 23 de desembre, de Pressupostos Generals de l'Estat per a l'any 2023, que pugui afectar el procediment de licitació/concessió de subvencions ni d'acord amb la definició de l'article 61 del Reglament Financer de la UE.

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.