

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

Exp.: ECAO 3141/2023



Servei de Contractació  
Secció de Contractació d'Obres

Plaça Didó, 5 (08221) Terrassa - Tel. 937397093

[contractacio.obres@terrassa.cat](mailto:contractacio.obres@terrassa.cat)

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

**ANUNCI DE CONVOCATÒRIA DE LICITACIÓ PÚBLICA PER A L'ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE DE LES OBRES DEFINIDES EN LA MEMÒRIA VALORADA DE LA REHABILITACIÓ DE LA PASSAREL·LA DE SANT LLORENÇ I ADAPTACIÓ DE LES SEVES RAMPES I LA SEVA ACTUALITZACIÓ DE PREUS, AMB CRITERIS DE CONTRACTACIÓ PÚBLICA ECOLÒGICA, DINS EL MARC DE LA INICIATIVA "NEXT GENERATION EU"**

En virtut de la resolució 2023-06-27 ECAO-03141/2023, de data 27 de juny de 2023, s'anuncia el procediment obert simplificat d'un contracte en el marc de la iniciativa "NextGenerationEU" d'acord amb el següent detall:

<b>Actuació subvencionada:</b>	<b>Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU</b>
<b>Codi sol·licitud:</b>	ZBEMRR/22/00079- La Revolució Verda-Respira el canvi
<b>Codi actuació:</b>	P06_L2-20220926-1 <i>Mejora de la movilidad activa entre barrios y hacia la ZBE</i>

### 1.- Entitat adjudicadora

- Organisme: Ajuntament de Terrassa
- Número d'identificació: 827980001
- Dependència que tramita l'expedient: Secció de Contractació d'Obres del Servei de Contractació de l'Àrea d'Economia, Finances, Serveis Generals i Govern Obert
- Tipus de poder adjudicador: Administració Pública
- Número d'expedient: ECAO 3141/2023

### 2.- Obtenció de la documentació

- Entitat: Ajuntament de Terrassa.
- Domicili: Plaça Didó, 5
- Localitat i codi postal: Terrassa - 08221
- Codi NUTS: ES511
- Telèfon: 937397093
- Adreça electrònica: [contractacio.obres@terrassa.cat](mailto:contractacio.obres@terrassa.cat)
- Adreça d'Internet del perfil del contractant:

La forma d'accés públic al perfil de contractant de l'Ajuntament és a través de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública <https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/terrassa>. A través del perfil de contractant, l'òrgan de contractació facilitarà la informació addicional que se sol·liciti sobre els plecs i sobre la documentació complementària fins a la data límit de recepció d'ofertes, sempre que la sol·licitud s'hagi presentat amb antelació suficient. Les respostes facilitades tindran caràcter vinculant i

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

Exp.: ECAO 3141/2023



**Servei de Contractació**  
**Secció de Contractació d'Obres**

Plaça Didó, 5 (08221) Terrassa - Tel. 937397093

[contractacio.obres@terrassa.cat](mailto:contractacio.obres@terrassa.cat)

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

s'hauran de fer públiques en els termes que garanteixin la igualtat i la concurrència en el procés de licitació, de conformitat amb el que estableix l'article 138 de la LCSP.

**En cas de dubtes consultar la següent pàgina amb continguts multimèdia (vídeos i tutorials) <https://pixelware.com/servicios-soporte-licitadores/>**

### **3.- Informació sobre el finançament del contracte**

Aquesta actuació està cofinançada pels Fons Europeus, dins el marc de la iniciativa "NextGenerationEU"- Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència:

- a) Codi sol·licitud: ZBEMRR/22/00079- La Revolució Verda-Respira el canvi
- b) Codi actuació: P06\_L2-20220926-1 *Mejora de la movilidad activa entre barrios y hacia la ZBE*

### **4.-Objecte del contracte**

a) Descripció de l'objecte:

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

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

Exp.: ECAO 3141/2023



**Servei de Contractació**  
**Secció de Contractació d'Obres**

Plaça Didó, 5 (08221) Terrassa - Tel. 937397093

[contractacio.obres@terrassa.cat](mailto:contractacio.obres@terrassa.cat)

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

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 va preveure la realització d'un conjunt d'actuacions entre les que s'han inclòs les obres definides en la "*Memòria valorada de la rehabilitació de la passarel·la de Sant Llorenç i adaptació de les seves rampes*" i la seva actualització de preus amb criteris de contractació pública ecològica - **Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU**.

La naturalesa i extensió de les necessitats que pretenen cobrir-se mitjançant el contracte projectat, així com la idoneïtat del seu objecte i contingut per satisfer-les, es concreten en realitzar una actuació de manteniment i les obres necessàries per tal que la passarel·la compleixi els requeriments normatius, tant a les baranes com al paviment, i així resoldre el problema d'accessibilitat de les rampes de la passarel·la de Sant Llorenç.

L'objectiu principal que es pretén assolir és fomentar el canvi modal en entorns urbans i metropolitans cap a maneres de transport més sostenibles, prioritzant la mobilitat activa per a contribuir així als objectius de millora ambiental i de la salut.

b) Divisió en lots i número de lots:

L'objecte del present contracte no és susceptible d'utilització o aprofitament separat, i constitueix una única unitat funcional. A més, no s'ha dividit en lots perquè la tipologia de treballs és única i l'àmbit de treball es troba dins del mateix espai, pel què la realització dels treballs per part de dues empreses i per tant, la seva correcta execució, seria molt complicada per a garantir uns resultats de qualitat i termini esperats.

c) Lloc d'execució: Terrassa

d) Termini d'execució del contracte: tres mesos i mig (3,5) a comptar des de la data de la signatura de l'Acta de comprovació del replanteig.

Les obres s'han d'executar dins l'anualitat del 2024 per la disponibilitat de la dotació de la partida pressupostària.

Es preveu que les obres s'iniciaran el 10 de juny del 2024 i aquestes han d'acabar el 27 de setembre del 2024, per no afectar a les escoles i aprofitar l'època d'estiu que hi ha menys trànsit a la ciutat, pel què les afectacions seran menors.

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

Exp.: ECAO 3141/2023



**Servei de Contractació  
Secció de Contractació d'Obres**

Plaça Didó, 5 (08221) Terrassa - Tel. 937397093

[contractacio.obres@terrassa.cat](mailto:contractacio.obres@terrassa.cat)

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

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.

Si les obres de projectes o memòries valorades de ponts o passarel·les es superposen en el temps, en cas que resulti adjudicatària la mateixa empresa per varis projectes de ponts o passarel·les promoguts per l'Ajuntament, els caps d'obra i encarregats seran específics i necessàriament amb dedicació exclusiva per a cada obra i no podran portar dues obres o més simultàniament.

- e) CPV Principal:  
45223210-1 Obres d'estructura d'acer

CPV Complementaris:  
45262420-1 Treballs de muntatge de peces d'acer per la construcció d'estructures  
45442120-4 Treballs de pintura i aplicació de recobriment protector d'estructures

- f) Codi NUTS: ES511

## **5.- Tramitació, procediment i forma d'adjudicació**

- a) Tipus d'expedient: Obres
- b) Tramitació: Per urgència i tramitació anticipada
- c) Procediment: obert simplificat

## **6.- Pressupost base de licitació i valor estimat del contracte:**

- a) L'import de licitació, IVA exclòs, és de dos-cents quinze mil sis-cents vuitanta-set euros amb dinou cèntims (215.687,19 €)
- b) l'import de licitació, IVA inclòs, és de dos-cents seixanta mil nou-cents vuitanta-un euros amb cinquanta cèntims (260.981,50 €)

No es preveuen modificacions de contracte. Per tant, el valor estimat del contracte és de dos-cents seixanta mil nou-cents vuitanta-un euros amb cinquanta cèntims (260.981,50 €) (sense IVA).

## **7.- Garantia**

- a) Provisional: No
- b) Definitiva: La garantia definitiva serà del 5% del pressupost adjudicat, l'IVA exclòs.

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

Exp.: ECAO 3141/2023



**Servei de Contractació**  
**Secció de Contractació d'Obres**

Plaça Didó, 5 (08221) Terrassa - Tel. 937397093

[contractacio.obres@terrassa.cat](mailto:contractacio.obres@terrassa.cat)

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

## **8.- Requisits específics del contractista**

De conformitat amb l'article 66 de la LCSP, per participar en aquest procediment les empreses licitadores hauran de tenir la personalitat jurídica i capacitat d'obrar per ser adjudicatàries d'aquesta contractació.

D'acord amb la previsió de l'article 159.4.a) i la disposició transitòria tercera de la LCSP es considera 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).

El moment decisiu per apreciar la concurrència del requisit de capacitat exigida per contractar amb l'Administració serà el de finalització del termini de presentació de les ofertes.

També es considerarà admissible la proposició del licitador que acrediti haver presentat la sol·licitud d'inscripció en el corresponent Registre juntament amb la documentació preceptiva per això, sempre que tal sol·licitud sigui de data anterior a la data final de presentació de les ofertes. L'acreditació d'aquesta circumstància tindrà lloc mitjançant l'aportació del justificant de recepció de la sol·licitud emès pel corresponent Registre i d'una declaració responsable d'haver aportat la documentació preceptiva i de no haver rebut requeriment d'esmena .

En aquest sentit, si el licitador hagués fet ús d'aquesta facultat a què s'acaba d'al·ludir, la mesa requerirà el licitador perquè justifiqui documentalment tots els extrems referents a la seva aptitud per contractar enunciats en el paràgraf anterior ( article 159.4 f) de la LCSP).

## **9.-Solvència econòmica i financera i tècnica i professional. Classificació.**

### **• Solvència tècnica i professional**

D'acord amb l'article 88 de la LCSP la solvència tècnica demanada per participar en aquest procediment és la següent, malgrat no serà necessària la seva acreditació en el moment de la presentació d'ofertes segons l'art.159.6.b de la LCSP (clàusula 17 del PCAP):

- Haver executat com a mínim 2 obres de característiques similars relatives a obres de rehabilitació de l'estructura d'una passarel·la o pont metàl·lics, realitzades en el curs dels últims 10 anys, per un import igual o superior al valor estimat d'aquest contracte. Les obres s'acreditaran mitjançant certificats de bona execució. Als certificats de bona execució s'haurà de fer constar l'import, la data i el destinatari, públic o privat.

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

Exp.: ECAO 3141/2023



**Servei de Contractació**  
**Secció de Contractació d'Obres**

Plaça Didó, 5 (08221) Terrassa - Tel. 937397093  
[contractacio.obres@terrassa.cat](mailto:contractacio.obres@terrassa.cat)  
<https://seuelectronica.terrassa.cat/web/seu/perfil-de-contractant>

• **Solvència econòmica i financera**

De conformitat amb l'article 87 de la LCSP, per participar en aquest procediment els licitadors hauran de disposar de la següent solvència econòmica i financera, malgrat no serà necessària la seva acreditació en el moment de la presentació d'ofertes segons l'art.159.6.b de la LCSP (clàusula 17 del PCAP):

- Un volum de negoci anual en l'àmbit d'activitats corresponents a l'objecte del contracte, referit al millor exercici dins dels tres (3) darrers anys, per un import mínim de 323.530,79 €, que equival a una vegada i mitja (1,5 vegades) el valor estimat del contracte. Igualment, es podrà disposar de qualsevol dels altres mitjans de solvència econòmica i financera previstos a l'article 87 de la LCSP, tenint en compte aquest mateix import.

• **Classificació del contractista**

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 en ser un contracte inferior a 500.000 €. 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
B	4	2

Grup B: correspon a l'execució de ponts, viaductes i grans estructures.

Subgrup 4: correspon a Metàl·lic (es tracta d'una estructura metàl·lica).

Categoria 2: el valor estimat d'aquest contracte (IVA exclòs) és de 215.687,19 €, que correspon a categoria 2 per ser un valor superior a 150.000 € i inferior a 360.000 €.

La inscripció en el Registre Electrònic de Licitadors (RELI) o en el *Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Estado* (ROLECE) acreditarà, a tenor d'allò en ell reflectit i excepte prova en contrari, les condicions d'aptitud de l'empresari quant a la seva solvència econòmica i financera, tècnica i professional.

El moment decisiu per apreciar la concurrència dels requisits de solvència exigits per contractar amb l'Administració serà la data de finalització de la presentació d'ofertes.

**10.- Obligacions del contractista**

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

Exp.: ECAO 3141/2023



Servei de Contractació  
Secció de Contractació d'Obres

Plaça Didó, 5 (08221) Terrassa - Tel. 937397093

[contractacio.obres@terrassa.cat](mailto:contractacio.obres@terrassa.cat)

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

El Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència (PRTR) recull una sèrie d'obligacions en relació amb temes d'etiqueta verda i digital, criteris DNSH, temes d'avaluació i control de riscos, entre d'altres, que el contractista haurà de preveure i complir obligatòriament al seu càrrec. En la clàusula tretzena del plec de clàusules administratives particulars queden recollides aquestes obligacions addicionals pel contractista derivades dels condicionants europeus en relació amb el finançament del Mecanisme de Recuperació i Resiliència, i d'altres de caràcter més específic atenent a les característiques de les obres objecte d'aquesta licitació.

## 11.-Criteris d'adjudicació

Els criteris de valoració que s'utilitzaran per valorar i seleccionar l'oferta amb la millor relació qualitat - preu, de conformitat amb el previst a l'article 159 de la LCSP (apartats de l'1 al 5) que regula el procediment obert simplificat, són els següents:

**Criteris avaluable 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:

CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA PER APLICACIÓ DE FÓRMULES		Puntuació màxima
11.1	Proposta econòmica per a l'execució del contracte	70
11.2	Proposta quant als criteris de contractació pública ecològica:	30
11.2.1	Formació ambiental del cap d'obra adscrit al contracte	25
11.2.2	Utilització de camions amb menor antiguitat	5
<b>TOTAL PUNTUACIÓ</b>		<b>100</b>

### **11.1 Proposta econòmica per a l'execució de les obres en licitació (Ei), fins a 70 punts:**

La puntuació per les propostes econòmiques de cadascun dels licitadors, s'atorgarà d'acord amb la fórmula adjunta:

$$PE = 70 \times \frac{\text{baixa}_i}{\text{baixa}_{\text{millor}}}$$



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

Exp.: ECAO 3141/2023



Servei de Contractació  
Secció de Contractació d'Obres

Plaça Didó, 5 (08221) Terrassa - Tel. 937397093

[contractacio.obres@terrassa.cat](mailto:contractacio.obres@terrassa.cat)

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

PE	Puntuació resultant per a la proposta econòmica de cada licitador
baixa <sub>i</sub>	Baixa o diferència entre l'oferta econòmica que proposi cada licitador (E <sub>i</sub> ), respecte al pressupost de licitació (215.687,19 €, PEC sense IVA).
Baixa <sub>millor</sub>	Baixa o diferència entre l'oferta econòmica més baixa d'entre totes les presentades i acceptades (E <sub>millor</sub> ), respecte al pressupost de licitació (215.687,19 €, PEC sense IVA).

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 70 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.

**En cap cas es consideraran les ofertes que excedeixin el pressupost de licitació i serà motiu suficient per excloure la proposta d'aquest procediment.**

## **11.2 Proposta quant als criteris de contractació pública ecològica (Q<sub>i</sub>) : fins a 30 punts**

### **11.2.1 Formació en matèria ambiental del cap d'obra adscrit al contracte (Q<sub>1</sub>): fins a 25 punts.**

#### **a) Justificació del criteri**

Es valorarà la formació en matèria ambiental del cap d'obra adscrit a l'execució del contracte, amb l'objectiu de minimitzar al màxim l'impacte ambiental de les activitats vinculades. La formació haurà de ser d'una durada mínima superior a 10 hores i haver estat impartida per personal especialitzat. Haurà abordat la gestió ambiental de l'obra, recollint conceptes relacionats amb la verificació de les característiques mediambientals dels materials emprats, les emissions atmosfèriques, el soroll o la generació i tractament de residus de la construcció, entre d'altres.

Es justifica la introducció de la clàusula en el contracte perquè la formació mediambiental del cap d'obra garantirà una bona gestió ambiental durant l'execució dels treballs. En aquest sentit, la formació en aquest camp ha de millorar els següents aspectes, entre d'altres, relacionats amb les obres que són objecte d'aquest contracte:

- la gestió dels residus en obra
- el control de les característiques de materials per reduir les emissions de gasos nocius i el consum d'energia



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

Exp.: ECAO 3141/2023



**Servei de Contractació**  
**Secció de Contractació d'Obres**

Plaça Didó, 5 (08221) Terrassa - Tel. 937397093

[contractacio.obres@terrassa.cat](mailto:contractacio.obres@terrassa.cat)

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

- el control de la pols produïda durant les operacions d'enderroc, trasllat de maquinària o càrrega i descàrrega de materials
- el consum d'aigua

### **b) Valoració de la proposta**

Es valorarà la formació en matèria ambiental del cap d'obra oferint una major puntuació a les empreses que acreditin la realització d'un curs amb un major número d'hores.

Per tot l'exposat anteriorment, aquesta serà la valoració objectiva ( $P_{Q1}$ ) per a aquest criteri:

- Si no es justifica la formació o es proposa una formació de fins a 10 hores..... $P_{Q1}$ = 0 punts
- Per un curs de durada superior a 10 hores i fins a 20 hores..... $P_{Q1}$ = 5 punts
- Per un curs de durada superior a 20 hores i fins a 50 hores..... $P_{Q1}$ = 15 punts
- Per un curs de més de 50 hores..... $P_{Q1}$ = 25 punts

Només s'acceptarà l'acreditació d'un sol curs, no podent-se sumar les puntuacions corresponents a varies formacions. D'aquesta manera es dona la màxima puntuació a qui ha realitzat un curs en temes mediambientals que suposa una formació de més de 50 hores. L'objectiu és valorar l'aprofundiment en la matèria que implica una formació de durada més llarga.

### **c) Compromís de la proposta**

El licitador aportarà, formant part de la seva oferta, la titulació que acrediti la formació en matèria ambiental realitzada pel cap d'obra adscrit al contracte, i el número d'hores de durada del curs. Junt amb la titulació, caldrà aportar un document de compromís signat adscrivint a l'execució del contracte a la mateixa persona amb la funció de cap d'obra.

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

Per tal de fer el seguiment, durant tota la duració de les obres serà la mateixa persona qui desenvolupi la funció de cap d'obra. En cas que per un imprevist, o d'acord amb l'apartat 10.7, fos necessària la seva substitució, caldrà que el nou cap d'obra acrediti una formació equivalent o superior en quant a la matèria i la durada.

## **11.2.2 Utilització de camions amb menor antiguitat ( $Q_2$ ): fins a 5 punts**

### **a) Justificació del criteri**

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

Exp.: ECAO 3141/2023



Servei de Contractació  
Secció de Contractació d'Obres

Plaça Didó, 5 (08221) Terrassa - Tel. 937397093

[contractacio.obres@terrassa.cat](mailto:contractacio.obres@terrassa.cat)

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

L'objectiu de l'aplicació d'aquest criteri és reduir el consum energètic dels camions per a la execució de les obres.

Els criteris d'adjudicació que valoren el compliment d'unes determinades característiques tècniques en l'antiguitat dels camions afavoreixen la transició energètica a una matriu més sostenible. Juntament amb les energies renovables és l'eina més efectiva quant a reducció dels gasos efectes hivernacle i, per tant, un element clau en les polítiques de mitigació del canvi climàtic.

En la licitació d'aquestes obres és d'aplicació aquest criteri de valoració perquè al projecte es preveu la utilització de camions per a la execució de les obres, sent aquestes maquinaries pesades les que s'utilitzen de manera més habitual. Sol tractar-se de maquinària que pot generar bastant impacte per la seva emissió de fums i elements volàtils i altre contaminants, i que per situar-se en entorns urbans, cal tenir major incidència en el seu control i reduir-ne la seva emissió. Per aconseguir aquests objectius, es limita l'antiguitat a 10 anys d'aquests vehicles aconseguint que, amb la renovació dels camions, aquests aspectes es puguin minorar.

### b) Valoració de la proposta

Es valorarà l'antiguitat dels camions que s'utilitzaran.

Per tot l'exposat anteriorment, aquesta serà la valoració objectiva ( $P_{Q2}$ ) per a aquest criteri:

- Si en la proposta **no tots** els camions utilitzats per a la execució de les obres tenen una antiguitat inferior a 10 anys..... $P_{Q2}$ = 0 punts
- Si en la proposta **tots** els camions utilitzats per a la execució de les obres tenen una antiguitat inferior a 10 anys..... $P_{Q2}$ = 5 punts

### c) Compromís de la proposta

El licitador aportarà, formant part de la seva oferta, el document de compromís signat declarant si els camions que s'utilitzin durant l'execució compliran amb l'antiguitat mínima definida.

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

Per tal de fer el seguiment, durant les obres s'haurà d'acreditar el compliment d'aquest requisit, mitjançant l'aportació de les fitxes tècniques o descripcions del fabricant de tots els camions utilitzats a l'obra.

Igualment, l'empresa presentarà les factures de compra o lloguer corresponents als productes.

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

Exp.: ECAO 3141/2023



Servei de Contractació  
Secció de Contractació d'Obres

Plaça Didó, 5 (08221) Terrassa - Tel. 937397093

[contractacio.obres@terrassa.cat](mailto:contractacio.obres@terrassa.cat)

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

Prèviament a la finalització de les obres, l'empresa presentarà un breu informe amb dades del número total de camions utilitzats segons tipologia i antiguitat i emissions de CO2 o consum energètic associat al seu ús, si ho indica el fabricant.

### **Els punts per als criteris contractació pública ecològica (PQi) seran:**

$$P_{Qi} = P_{Q1} + P_{Q2}$$

#### **- Puntuació total:**

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

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

### **SISTEMA D'APLICACIÓ DELS CRITERIS:**

L'avaluació de les ofertes en aquest procediment es valorarà conforme a criteris quantificables mitjançant la mera aplicació de fórmules.

En aquesta licitació no hi ha criteris la valoració dels quals depengui d'un judici de valor.

#### **Càlcul de les ofertes anormalment baixes:**

Per determinar l'anormalitat de les ofertes es considera que el preu final ofert per a l'execució de les obres (Ei) 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, 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.

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

Exp.: ECAO 3141/2023



Servei de Contractació  
Secció de Contractació d'Obres

Plaça Didó, 5 (08221) Terrassa - Tel. 937397093

[contractacio.obres@terrassa.cat](mailto:contractacio.obres@terrassa.cat)

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

- 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.

L'Ajuntament podrà considerar aquesta oferta anormal o desproporcionada si, prèvia audiència a l'empresa que l'hagi formulat, aquesta no acredita la solvència de la seva proposta i no compleix les obligacions aplicables en matèria social, laboral, mediambiental o de subcontractació, tal com preveu l'article 69 de la Directiva 2014/24/UE de contractació pública i l'article 149.4 de la Llei 9/2017 de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.

Es requerirà, a través de la Plataforma PIXELWARE, al licitador que hagi presentat una oferta considerada com a anormal o desproporcionada, perquè en un termini màxim de tres (3) dies des de la seva recepció, presenti una justificació de la viabilitat de la seva proposta econòmica. En aquest requeriment es farà constar la data límit de presentació.

**-Preferència entre proposicions que hagin quedat classificades amb la mateixa puntuació segons els criteris de valoració:**

De conformitat amb l'article 147.2 de la LCSP, l'empat entre diverses ofertes, després de l'aplicació dels criteris d'adjudicació del contracte, es resoldrà mitjançant l'aplicació per ordre dels criteris socials següents, referits al moment de finalitzar el termini de presentació d'ofertes:

- a) Percentatge superior de treballadors amb discapacitat o en situació d'exclusió social en la plantilla de cadascuna de les empreses; en cas d'igualtat ha de prevaldre el nombre més alt de treballadors fixos amb discapacitat en plantilla, o el nombre més alt de persones treballadores en inclusió en la plantilla.
- b) Percentatge inferior de contractes temporals en la plantilla de cadascuna de les empreses.
- c) Percentatge superior de dones ocupades en la plantilla de cadascuna de les empreses.
- d) El sorteig, en cas que l'aplicació dels anteriors criteris no hagi donat lloc a un desempat.

**12.- Condicions especials d'execució del contracte**

En clàusula catorzena i a l'apartat 11 del quadre de característiques del contracte del PCAP, s'especifiquen les condicions especials d'execució a les quals s'atribueix el caràcter d'obligacions contractuals essencials als efectes assenyalats a l'article 211.1.f) de la LCSP, en relació amb:

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

Exp.: ECAO 3141/2023



Servei de Contractació  
Secció de Contractació d'Obres

Plaça Didó, 5 (08221) Terrassa - Tel. 937397093

[contractacio.obres@terrassa.cat](mailto:contractacio.obres@terrassa.cat)

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

1. El compliment de les obligacions d'afiliació i alta en la Seguretat Social dels treballadors de l'empresa contractista i, si és el cas, subcontractistes.
2. En relació amb el 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:

El contractista aportarà en el moment en el que sigui requerit per l'òrgan de contractació, la seva informació identificativa així com la del/s subcontractista/es, per donar compliment a l'obligació establerta a l'article 8.2 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.

3. En relació amb la creació d'ocupació:

Si el contractista necessita contractar nou personal per a l'execució d'aquest contracte, hauran de ser treballadors desocupats inscrits en els Serveis Públics d'Ocupació com a demandants d'ocupació i, quan sigui possible, entre col·lectius amb particulars dificultats d'inserció en el mercat laboral.

### 13.- Presentació d'ofertes

a) Mitjà de presentació:

De conformitat amb les disposicions addicionals 15, 16 i 17 de LCSP i l'Ordenança municipal per al govern i administració electrònica (BOPB de data 23 de febrer de 2015), s'estableix l'obligatorietat de l'ús de mitjans electrònics, informàtics o telemàtics per desenvolupar totes les fases del procediment de contractació, incloses les que correspongui realitzar als licitadors i/o candidats com la presentació de les ofertes. **Les proposicions que no es presentin per mitjans electrònics, en la forma que es determina en el plec de clàusules, seran excloses.**

b) Lloc de presentació d'ofertes:

La presentació de proposicions es farà únicament a través de la plataforma electrònica de l'Ajuntament de Terrassa, d'accés gratuït:  
<https://portalcontractacio.terrassa.cat>.

Link de suports als licitadors: <https://pixelware.com/servicios-soporte-licitadores/>

c) Data límit de presentació:

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

Exp.: ECAO 3141/2023



**Servei de Contractació**  
**Secció de Contractació d'Obres**

Plaça Didó, 5 (08221) Terrassa - Tel. 937397093  
[contractacio.obres@terrassa.cat](mailto:contractacio.obres@terrassa.cat)  
<https://seuelectronica.terrassa.cat/web/seu/perfil-de-contractant>

El termini de presentació d'ofertes és de quinze (15) dies naturals, següents a la publicació al perfil del contractant, de conformitat amb l'article 50.1 b) del RDL 36/2020, de 30 de desembre. En cas de que finalitzés en dissabte o festiu es prorrogaria fins el dia hàbil següent.

De conformitat amb l'article 39.1 de l'Ordenança municipal per al govern i l'administració electrònica, l'accés telemàtic al registre es podrà realitzar durant les 24 hores del dia, tots els dies de l'any.

Així mateix, es recomana que la presentació d'ofertes es realitzi amb antelació suficient que permeti resoldre possibles incidències durant la preparació o enviament de l'oferta.

L'últim dia de termini serà el setzè dia natural a les 14:00 hores. S'amplia el termini amb la finalitat de donar resposta, dins de l'horari d'atenció al públic del Servei de Contractació, a possibles preguntes, dubtes i incidències que plantegin els licitadors.

Es recorda que en cas de preguntes, dubtes i incidències en la presentació d'ofertes, l'horari d'atenció del Servei de Contractació és de dilluns a divendres de 08:00 a 14:00 h, a través del telèfon 93 739 70 93, i el servei de suport de PIXELWARE es realitza de dilluns a divendres de 08:00 a 18:00 h, excepte festius nacionals, a través del telèfon 91 803 66 27.

Una vegada presentada una proposició a través de la plataforma PIXELWARE, es generarà un avís de recepció electrònic que garantirà la data, hora i contingut de l'oferta.

#### **14.- Obertura de las proposicions**

- a) Entitat: Ajuntament de Terrassa
- b) Lloc: L'obertura dels sobres no es realitzarà en acte públic, atès que en la licitació s'utilitzen exclusivament mitjans electrònics, a través de la plataforma **PIXELWARE**.

**Imma Soler Castellvi**

**Cap del Servei de Contractació**

Per delegació de signatura del Secretari General  
de data 26 de gener de 2021