

## Informe de necessitat per a contractar les obres definides en la Memòria valorada de la millora de l'accessibilitat a l'interior del barri de Guadalhorce a l'avinguda Santa Eulàlia de Terrassa, amb criteris de contractació pública ecològica

<b>Identificació de la memòria valorada:</b>	Memòria valorada de la millora de l'accessibilitat a l'interior del barri de Guadalhorce a l'avinguda Santa Eulàlia de Terrassa	
Promotor:	Ajuntament de Terrassa	
Emplaçament:	A l'interior del barri de Guadalhorce, al districte 3 de la ciutat de Terrassa, a l'avinguda de Santa Eulàlia	
Termini d'obres:	El termini d'execució es de 3 mesos	
Autors de la memòria valorada:	Berta Gimeno Ferrer, enginyera de camins, canals i ports	
<b>Dades econòmiques:</b>		
Pressupost de licitació:	143.965,65 € sense IVA	174.198,44 € amb IVA
Aplicació pressupostària:	1433 15321 61900 <i>codi 25002 Actuacions Millora Espai Públic</i>	
<b>Dades relatives a la contractació:</b>		
Procediment i tramitació de l'expedient:	Procediment obert simplificat i tramitació ordinària	
Acta replanteig:	22 d'abril de 2026	
Data d'aprovació inicial de la memòria valorada:	10 d'abril de 2026	
Aprovació Comissió de Projectes Estratègics, d'Inversions i de Patrimoni:	Aquesta despesa està prevista al codi 25002 de l'annex d'inversions 2026, el qual va ser dotat amb 2.665.000,00 € i aprovat pel Ple Municipal de data 3 de novembre de 2025, dins del Pressupost General de l'any 2026 del propi Ajuntament	
D'acord amb l'article 232 LCSP:	Obres de reforma	
D'acord amb l'article 12 del ROAS:	Obres de reforma	

### 1. Antecedents

La ciutat està exposada a un ús continuat de l'espai públic per part de tots els seus habitants que dona lloc a un desgast important en alguns punts on principalment aquest ús és més concentrat.

Després de produir-se un accident degut a la forta pendent de l'actual rampa situada a pocs metres de l'entrada de la farmàcia del barri de Guadalhorce, que és molt superior al permès segons la normativa d'accessibilitat vigent, el Servei d'Arquitectura, Espai Públic i Biodiversitat Urbana va rebre a través d'una reunió amb veïns la sol·licitud de millorar l'estat de la rampa existent, que uneix les dues plataformes que estan a diferent nivell.

La tinenta d'alcalde de l'Àrea de Serveis Generals i Govern obert, mitjançant decret número 8238/2026 de data 10 d'abril de 2026 ha aprovat inicialment la Memòria valorada de la millora de l'accessibilitat a l'interior del barri de Guadalhorce a l'avinguda Santa Eulàlia de Terrassa, amb un pressupost d'execució material de cent vint mil nou-cents setanta-nou euros amb cinquanta-quatre cèntims (120.979,54 €) i el pressupost d'execució per contracte de cent quaranta-tres mil nou-cents seixanta-cinc euros amb seixanta-cinc cèntims (143.965,65 €) (sense IVA) i de cent setanta-quatre mil cent noranta-vuit euros amb quaranta-quatre cèntims (174.198,44 €) (amb IVA). El termini d'execució de les obres es preveu que sigui de tres (3) mesos.

## 2. Objecte de la licitació

Amb aquesta actuació es proposa millorar l'accessibilitat creant una rampa de formigó que uneixi les dues esplanades (la superior que està a l'entrada de la farmàcia del barri de Guadalhorce, i la inferior que està a la zona dels jocs infantils) que estan a diferent nivell. La pendent d'aquesta nova rampa compleix la normativa vigent d'accessibilitat. Amb la mateixa actuació s'aprofita i es millora el paviments dels voltants, com per exemple la zona d'asfalt davant de l'entrada de la farmàcia, així com també es canvia i es renova el paviment de la zona de jocs infantils.

Aprofitem aquesta actuació per a adaptar l'actual rampa a la «*Orden TMA/851/2021, de 23 de julio, por la que se desarrolla el documento técnico de condiciones básicas de accesibilidad y no discriminación para el acceso y la utilización de los espacios públicos urbanizados*».

### Lots:

L'objecte del present contracte no és susceptible d'utilització o aprofitament separat, i constitueix una única unitat funcional. Les principals raons per les quals s'ha decidit de no dividir el contracte són:

- Es tracta d'un àmbit reduït amb actuacions que necessiten una intensitat de circulació de maquinària ja que per una banda s'ha d'asfaltar i per altra banda s'ha de fer enderrocs, moviments de terra i finalment formigonar, pel que implicarà un moviment de vehicles considerable en un espai reduït i, per tant, no és òptim dividir en lots perquè podria generar solapaments, conflictes entre contractistes o descoordinació.
- A més, és recomanable que els diferents equips formin un sol equip de treball, per assegurar una òptima coordinació, minimitzant sobretot els riscos derivats de les obres i reduint les afectacions a la mobilitat i les molèsties als veïns. Aquest aspecte és especialment rellevant quan es tracta d'obres de molt curta durada, de ràpida execució i on la situació i organització de l'obra i per tant els riscos que se'n deriven són molt canviants.
- Finalment, la divisió en lots podria allargar els terminis d'execució per problemes de coordinació entre empreses, incrementar els costos per la pèrdua d'economies d'escala i generar responsabilitats difuses en cas d'incidències.

Per tots aquests motius no es subdivideix en lots.

## 3. Procediment de contractació i tramitació de l'expedient

Al tractar-se d'una obra de valor estimat inferior a 2M€ i que entre els criteris d'adjudicació previstos no hi ha cap criteri avaluable mitjançant judici de valor, es tramitarà per procediment obert simplificat, previst a l'article 159.1 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.

## 4. Codis CPV

Segons el Reglament de la CE número 213/2008 de la Comissió Europea, de 28 de novembre de 2007, el contracte d'aquesta licitació tindrà els codis CPV següents:

CPV principal:

- 45233252-0 Treballs de pavimentació de carrers

CPV complementaris:

- 45112700-2 Treballs de paisatgisme

## 5. Termini d'execució de les obres

El termini d'execució total de les obres serà de tres (3) mesos a comptar des de la data de la signatura de l'Acta de comprovació de replanteig. Es preveu que les obres s'iniciïn i finalitzin durant el 2026.

## 6. Previsió de modificació del contracte

Segons l'article 204 de la Llei 9/2017 de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic es podran fer modificacions del contracte sempre que estigui previst en el plec de clàusules.

Per les característiques tècniques d'aquesta memòria valorada no es preveu la necessitat d'una modificació.

## 7. Valor estimat del contracte

Al no haver-hi modificacions previstes, el valor estimat del contracte és de **143.965,65 €**.

## 8. Exigència de classificació, solvència professional i tècnica i solvència econòmica i financera

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 €

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	1

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

**Subgrup 6:** correspon a *Obres vials sense qualificació específica* (es tracta d'una obra d'urbanització, no només de pavimentació o senyalització)

**Categoria 1:** el valor estimat (IVA exclòs) és de 143.965,65 €, pel que la categoria és la 1, per ser un valor inferior a 150.000 €.

La solvència tècnica s'acreditarà mitjançant certificat de bona execució d'haver executat com a mínim 1 obra similar relativa a urbanització de carrers, per un import igual o superior al valor estimat d'aquest contracte, en els darrers 5 anys.

De conformitat amb l'article 87 del LCSP, per participar en aquest procediment els licitadors hauran d'acreditar la seva solvència econòmica i financera amb els mitjans següents:

Declaració sobre el volum de negocis 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 que, com a mínim, sigui d'una vegada i mitja (1,5 vegades) el valor estimat del contracte (que equival a un import de 215.948,47 €). Igualment, es podrà acreditar la solvència econòmica i financera per qualsevol dels altres mitjans previstos a l'article 87 de la LCSP.

## 9. Seguiment i control de les obres

La gestió, el seguiment i l'acceptació dels treballs en fase d'obra corresponen al Servei d'Arquitectura, Espai Públic i Biodiversitat Urbana de l'Ajuntament de Terrassa; per tant, el personal tècnic d'aquest Servei tindrà accés, en qualsevol moment i independentment de l'estat, a l'obra.

## 10. Responsable del contracte

El responsable del contracte als efectes d'allò que determina l'article 62 de la Llei de Contractes del Sector Públic, seran la direcció facultativa de les obres i la subdirectora de l'Àrea de Territori i Habitatge, càrrec ocupat per la Sra. Mercè Peralvo Ferrer.

## 11. Clàusules i criteris socials

### - Sobre la creació d'ocupació:

L'empresa adjudicatària haurà de comprometre a incorporar a l'execució de les obres adjudicades, almenys, **una (1) persona provinent de l'atur** a jornada completa i durant tota l'execució del contracte.

A més, les noves contractacions de personal que l'empresa adjudicatària hagi de fer per executar el contracte s'han d'efectuar, necessàriament, entre persones que es trobin en situació legal d'atur i, quan sigui possible, entre col·lectius amb particulars dificultats d'inserció en el mercat laboral.

Per verificar la contractació de persones en atur, l'empresa haurà de lliurar la relació nominal del o dels treballadors recentment contractats, còpia de l'alta a la Seguretat Social i del nou contracte de treball, així com la còpia dels TC1 i TC2.

## 12. Obligacions del contractista

### 12.1. Cobertura d'assegurances

L'empresa adjudicatària estarà obligada a concertar una assegurança en la modalitat "responsabilitat civil" i, essent al seu càrrec fins a l'acabament del termini de garantia de les obres.

### 12.2. Desperfectes

Els desperfectes o trencaments en l'espai públic on es treballa o que s'ocupa s'hauran de substituir o reparar.

### 12.3. Planificació

L'empresa contractada haurà de presentar una planificació de les obres abans que s'iniciïn. Aquest calendari s'haurà d'actualitzar setmanalment i s'haurà d'informar a la Direcció Facultativa, amb prou antelació, de qualsevol canvi rellevant.

### 12.4. Talls de trànsit

Tots els talls de trànsit que es realitzin durant les obres han d'estar consensuats amb la Direcció Facultativa i el Servei de Mobilitat.

### 12.5. Cartell d'obres

Caldrà que l'empresa subministri i col·loqui els cartells d'obres d'acord amb el model aprovat per l'Ajuntament. Així mateix, els haurà de retirar abans de la recepció de les obres.

### 12.6. As-built de la memòria valorada

L'empresa entregarà l'as-built de la memòria valorada en finalitzar les obres, que haurà de contenir la informació següent:

- Plànols amb l'obra i les instal·lacions executades
- Llista de subministradors, per materials, la seva identificació i persona contacte.
- Certificats de qualitat dels materials i assajos de CQ realitzats
- Certificats d'acompliment de la gestió de residus generats.
- Legalització de les instal·lacions realitzades (enllumenat públic, gas, electricitat, etc).
- DVD amb inspecció de la xarxa de clavegueram amb càmera TV, si es donés el cas

### 12.7. Cap d'obra

El cap d'obra haurà de tenir una experiència demostrable documentalment d'haver executat com a mínim 1 obra similar relatives a urbanització de carrers, per un import igual o superior al licitat, en els darrers 5 anys.

L'empresa designarà un tècnic que haurà d'estar localitzable en tot moment via telèfon mòbil.

En cas que el cap d'obra no assoleixi la seva funció de forma adequada, a criteri de la direcció facultativa, haurà de ser substituït en un màxim de 48 hores, per un altre tècnic validat prèviament per la propietat.

### 12.8. A càrrec de l'empresa contractada aniran els aspectes següents:

- Subministrar, col·locar, mantenir i retirar elements de senyalització de trànsit, tots els cops que sigui necessari.
- Repartir volants als veïns o usuaris per comunicar amb antelació els talls de trànsit.
- Els elements auxiliars necessaris durant les obres.
- Despeses derivades del control de qualitat (fins al 1,5% del pressupost de licitació).
- La totalitat de les despeses derivades de la seguretat i salut en el treball.
- L'oferta de l'empresa s'entendrà que inclou totes les mesures de Seguretat i Salut, de tancament i delimitació d'obra, de modificacions de trànsit (de vianants i vehicles) necessàries per executar l'obra, de manteniment d'accessos de vianants i vehicles a les edificacions de l'àmbit d'obra. Tant la seva implantació com el seu manteniment i modificació tantes vegades com sigui necessari. Aquests conceptes no podran ser objecte de reclamació.
- La localització dels serveis existents en l'àmbit d'obra amb els mitjans que siguin necessaris, tant amb cales com amb aparells tipus georadar.
- El contractista està obligat a coordinar-se amb les empreses de serveis afectats, i haurà de tenir en compte aquest aspecte al fer la seva oferta per executar els treballs, ja que aquest no podrà ser objecte de reclamació posterior.
- El contractista està obligat a fer un aixecament topogràfic de l'obra executada. Aquest aixecament topogràfic s'entregarà a l'Ajuntament en format AutoCAD (dwg) i amb el sistema de coordenades UTM ETRS89, identificant en el plànol els possibles punts de la xarxa geodèsica que aquest ajuntament disposa en l'àmbit d'actuació de l'obra.
- AFECTACIONS ALS ARBRES: Quan pels danys ocasionats a un arbre o palmera resulti, mort, abatut o malmès o quan no sigui possible el seu trasllat o el manteniment dins l'àmbit d'afectació per obres o altre motiu, els serveis municipals valoraran l'exemplar segons la Norma Granada a efectes d'indemnització, de manera que el promotor haurà de preveure una compensació econòmica en concepte noves plantacions a favor de l'Ajuntament de Terrassa. En els casos que s'afecti un arbre o palmera catalogada, els tècnics municipals podran quantificar el valor de l'arbre mitjançant un mètode que pot excedir els paràmetres de la Norma Granada.

### 13. Criteris de valoració de les ofertes

Els criteris de valoració que s'utilitzaran per valorar i seleccionar l'oferta amb la millor relació qualitat - preu, 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, tot seguit:

<b>CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA PER APLICACIÓ DE FÓRMULES</b>		<b>Puntuació màxima</b>
13.1	Proposta econòmica per a l'execució del contracte	<b>60</b>
13.2	Proposta quant als criteris de contractació pública ecològica:	<b>40</b>
13.2.1	Utilització d'àrids reciclats per a la fabricació de bases de formigó	20
13.2.2	Formació en matèria ambiental del cap d'obra	20
<b>TOTAL PUNTUACIÓ</b>		<b>100</b>

### **13.1 Proposta econòmica per a l'execució del contracte (E), fins a 60 punts:**

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

$$P_E = 60 \times \frac{\text{baixa}_i}{\text{baixa}_{\text{millor}}}$$

$P_E$  Puntuació resultant per a la proposta econòmica de cada empresa

$\text{baixa}_i$  Baixa o diferència entre l'oferta econòmica que proposi cada empresa (E), respecte al pressupost de licitació

$\text{baixa}_{\text{millor}}$  Baixa o diferència entre l'oferta econòmica més baixa d'entre totes les presentades i acceptades ( $E_{\text{millor}}$ ), respecte al pressupost de licitació

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 60 punts. I una oferta que no proposi baixa, és a dir, que sigui igual al pressupost 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.

### **13.2 Proposta quant als criteris de contractació pública ecològica (Q), fins a 40 punts:**

#### **13.2.1 Utilització d'àrids reciclats per a la fabricació de bases de formigó (Q<sub>1</sub>): fins a 20 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.

En la licitació d'aquestes obres és d'aplicació aquest criteri perquè a la memòria valorada es preveu que s'utilitzin 49,28 m<sup>3</sup> de bases de formigó.

### b) Valoració de la proposta

Es valorarà que el formigó de bases de paviments contingui l'àrid gros reciclat.

Per a la fabricació del formigó de bases de paviments, 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 a 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:

<b>Granulometría del árido reciclado</b>			
La granulometría de los ARH gruesos se debe ajustar a la categoría Gc90/15 o Gc85/20, mientras que el ARH fino será de categoría G <sub>f</sub> 85			
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 <sub>1.5</sub>
	Fino	3,0 %	f <sub>3</sub>
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 SE <sub>4</sub> 70).			
<b>Forma de árido reciclado lavado grueso</b>			
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 <sub>15</sub> )			
<b>Requisitos físico-mecánicos del árido reciclado lavado</b>			
La categoría a la resistencia a la fragmentación de ARH ha de ser	LA40, (ensayo de Los Ángeles ≤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 %.		
<b>Requisitos químicos del árido reciclado lavado</b>			
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 árido seco	< 0,05 % (Cantidad máxima en % del peso total de la muestra)		
<b>Requisitos de composición del árido reciclado lavado</b>			
Los ARH gruesos han de tener la composición especificada en el código estructural (artículo 30.8.4) de R <sub>cu</sub> 95, FL <sub>2</sub> , Ra <sub>1</sub> y XR <sub>G0.5</sub> , según tabla 30.8.5 del Código Estructural según tabla 30.8.5 del Código Estructural			
• R <sub>cu</sub> 95: Hormigón, mortero, material petreo	≥ 95 %		
• FL <sub>2</sub> : partículas ligeras	≤ 2 %		
• Ra <sub>1</sub> : Materiales bituminosos ≤1%;	≤ 1 %		
• XR <sub>G0.5</sub> : Otros materiales	≤ 0,5 %		
<b>Reactividad álcali-árido del árido reciclado lavado</b>			
Los ARH gruesos y fino, de acuerdo con el artículo 30.8.4.1, no presentarán reactividad potencial con los alcalinos del hormigón			

La puntuació serà en funció del percentatge d'àrid gros reciclat; per tant, aquesta serà la valoració objectiva per la utilització d'àrids reciclats per a la fabricació de bases de formigó ( $P_{Q1}$ ) :

- Si la proposta inclou la utilització de l'àrid gros per a bases de formigó amb un percentatge d'àrid reciclat < 50% del total.....  $P_{Q1} = 0$  punts
- Si la proposta inclou la utilització de l'àrid gros per a bases de formigó amb un percentatge d'àrid reciclat  $\geq 50\%$  i <100% del total.....  $P_{Q1} = 10$  punts
- Si la proposta inclou la utilització de l'àrid gros per a bases de formigó amb un percentatge d'àrid reciclat del 100% del total.....  $P_{Q1} = 20$  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 del formigó de bases 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 de les obres, caldrà acreditar la utilització d'àrids reciclats en les bases de formigó aportant:

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

## **13.2.2 Formació en matèria ambiental del cap d'obra ( $Q_2$ ): fins a 20 punts**

### a) Justificació del criteri

Es valorarà la formació en matèria ambiental del cap d'obra, amb l'objectiu de minimitzar al màxim l'impacte ambiental de les activitats vinculades.

Es valorarà la formació de durada superior a 10 hores i ha d'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 personal adscrit al contracte garantirà un bon seguiment de la 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 l'objecte d'aquest contracte:

- el control de la gestió dels residus en obra;
- el control de les característiques dels materials que hagin de complir en matèria mediambiental;
- el seguiment de l'optimització en el transport de materials per reduir les emissions de gasos nocius i el consum d'energia;
- el control de la pols produïda durant les operacions d'enderroc, trasllat de maquinària o càrrega i descàrrega de materials;
- el control del 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 ( $P_{Q2}$ ) per a aquest criteri:

- Si el cap d'obra no disposa de formació mediambiental o és de fins a 10 hores  $P_{Q2} = 0$  punts
- Si el cap d'obra ha realitzat un curs en matèria ambiental de durada superior a 10 hores i fins a 20 hores  
 $P_{Q2} = 7$   
punts
- Si el cap d'obra ha realitzat un curs en matèria ambiental de durada superior a 20 hores i fins a 50 hores  
 $P_{Q2} = 15$   
punts
- Si el cap d'obra ha realitzat un curs en matèria ambiental de més de 50 hores  $P_{Q2} = 20$  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 i el número d'hores de durada del curs.

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

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

#### **- 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.**

#### **- 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 (E) 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.
- 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 compleixi les obligacions aplicables en matèria social, laboral, mediambiental o de subcontractació, tal i 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.

**- 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.

#### **14. Finançament i consignació pressupostària**

El finançament de les obligacions econòmiques derivades del compliment del contracte amb un import de 174.198,44 €, IVA inclòs, es farà amb càrrec a l'aplicació pressupostària 1433 15321 61900 codi 25002 - Actuacions Millora Espai Públic, del pressupost de l'any 2026.

Aquesta despesa està prevista al codi 25002 de l'annex d'inversions 2026, el qual va ser dotat amb 2.665.000,00 € i aprovat pel Ple Municipal de data 3 de novembre de 2025, dins del Pressupost General de l'any 2026 del propi Ajuntament.

#### **15. Subcontractació**

De conformitat amb l'article 215 i següents de la LCSP, es permet la subcontractació. Per tant, el contractista sempre pot concertar amb tercers la realització parcial de la prestació objecte del contracte.

## 16. Conclusions

Proposo **iniciar l'expedient de contractació i licitació** de les obres definides en la Memòria valorada de la millora de l'accessibilitat a l'interior del barri de Guadalorce a l'avinguda Santa Eulàlia de Terrassa Terrassa, amb criteris de contractació pública ecològica pel procediment obert simplificat

I a tals efectes, declaro com a cap de la secció de Projectes d'Urbanització i Obra Pública no incórrer en cap circumstància de prohibició de contractar d'acord amb l'article 71.1.g) de la LCSP, ni conflicte d'interessos de l'article 64 de la LCSP, ni de vulneració dels principis ètics i normes de conducta establerts en el Codi Ètic i de Conducta de l'Ajuntament de Terrassa.

Montserrat Prat Calm  
La cap de la Secció de Projectes d'Urbanització  
i Obra Pública