

INFORME DE NECESSITAT PER CONTRACTAR LES OBRES DEFINIDES EN L'ACTUALITZACIÓ DEL PROJECTE D'OBRA LOCAL ORDINÀRIA DE MILLORA DE TRES ÀREES DE JOC INFANTILS INCLUSIUS, AMB CRITERIS DE CONTRACTACIÓ PÚBLICA ECOLÒGICA

Identificació del projecte:	Obres definides en l'Actualització del projecte d'obra local ordinària de millora de tres àrees de joc infantils inclusius, amb criteris de contractació pública ecològica																	
Promotor:	Ajuntament de Terrassa																	
Emplaçament:	LOT 1: Zona infantil del Parc del Nord Ferroviaris: ubicada al parc del Nord, entre el carrer dels Ferroviaris i el Passeig 22 de Juliol (Barri de Sant Pere) LOT 2: Zona infantil del carrer de Morella: ubicada a la cruïlla dels carrers Morella,Wilson i Berguedà (Barri de Can Palet) LOT 3: Zona infantil plaça del Mas Isarn: ubicada a la plaça del Mas Isarn, 10 (Pl. Can Petit)																	
Termini d'obres:	LOT 1 Parc del Nord: 6 mesos LOT 2 Carrer Morella: 6 mesos LOT 3 Plaça del Mas Isarn: 6 mesos																	
Autor del projecte:	Ferran Pont i Muntaner, BAMMP Arquitectes i Associats																	
Dades econòmiques:																		
Pressupost de licitació:	<table><tr><td></td><td>PEC € (sense IVA)</td><td>PEC € (amb IVA)</td></tr><tr><td>LOT 1: Parc del Nord</td><td>122.968,31</td><td>148.791,66</td></tr><tr><td>LOT 2: Carrer Morella</td><td>301.342,15</td><td>364.624,00</td></tr><tr><td>LOT 3: Pl. del Mas Isarn</td><td>371.112,65</td><td>449.046,31</td></tr><tr><td>TOTAL</td><td>795.423,11</td><td>962.461,97</td></tr></table>				PEC € (sense IVA)	PEC € (amb IVA)	LOT 1: Parc del Nord	122.968,31	148.791,66	LOT 2: Carrer Morella	301.342,15	364.624,00	LOT 3: Pl. del Mas Isarn	371.112,65	449.046,31	TOTAL	795.423,11	962.461,97
	PEC € (sense IVA)	PEC € (amb IVA)																
LOT 1: Parc del Nord	122.968,31	148.791,66																
LOT 2: Carrer Morella	301.342,15	364.624,00																
LOT 3: Pl. del Mas Isarn	371.112,65	449.046,31																
TOTAL	795.423,11	962.461,97																
Aplicació pressupostària:	1433 15321 61900 codi 24029 Jocs infantils inclusius. De l'any 2026 import total per als lots 1 i 2 i 5,000€ del lot 3 i de l'any 2027 444.046,31€ per al lot 3. A càrrec del 2026: 518.415,66 € A càrrec del 2027: 444.046,31																	
Dades relatives a la contractació:																		
Procediment de l'expedient:	Procediment obert simplificat																	
Tipus de tramitació:	Aquest expedient es considera de tramitació anticipada d'acord amb la possibilitat establerta a l'article 117.2 de la Llei 9/2017 de Contractes del Sector Públic (LCSP), de tramitar anticipadament els contractes l'execució material dels quals hagi de començar en l'exercici següent.																	
Acta replanteig:	6 d'octubre de 2025																	
Data aprovació definitiva del projecte d'obres:	16 de setembre de 2025																	
Data aprovació Comissió d'Inversions i Patrimoni:	Autoritzat per la via d'urgència en data 5 d'agost de 2025																	
D'acord amb l'article 232 LCSP:	Obres de reforma																	
D'acord amb l'article 12 del ROAS:	Obres de reforma																	

1. Antecedents

La Coordinadora Capaç, integrada per Associacions de Famílies (AFA) de quatre escoles d'educació especial de Terrassa i per familiars de persones amb discapacitat intel·lectual, va presentar, en el Ple ordinari de l'Ajuntament de Terrassa del 31 de març de 2023, una proposta que incloïa l'elaboració, en un termini de nou mesos, d'un Pla de Millora de l'Accessibilitat a les zones de joc infantil. L'objectiu era que, en un termini màxim de tres anys, totes les àrees amb cinc o més jocs esdevinguessin espais inclusius.

Aquesta proposta va ser aprovada pel Ple municipal, i és en aquest marc que l'Ajuntament va formalitzar l'encàrrec de redacció d'un projecte de remodelació de quatre àrees de jocs infantils existents amb la finalitat d'incrementar-ne el grau d'inclusivitat. D'aquestes quatre àrees, ja s'ha aprovat i iniciat la remodelació de l'àrea de jocs infantils dels Jardins Ròmul i Piñol, al barri del Roc Blanc, les obres de la qual es troben en execució a data de juny de 2025.

A l'abril de 2025, l'Ajuntament de Terrassa va encarregar a BAMMP Arquitectes i Associats l'actualització del projecte per a la millora de tres àrees de jocs infantils inclusius, ubicades al Parc del Nord, al carrer Morella i a la plaça del Mas Isarn.

En data 18 de juliol de 2025 la Junta de Govern Local va acordar l'aprovació inicial de l'"Actualització del Projecte d'obra local ordinària de millora de tres àrees de jocs infantils inclusius". Aquests es va sotmetre a informació pública, mitjançant edicte publicat al Butlletí Oficial de la Província i a la premsa local, al no presentar-se al·legacions es va aprovar definitivament en data 16 de setembre de 2025.

2. Objecte de la licitació

L'objecte de la licitació és realitzar les obres per la construcció de 3 àrees inclusives de jocs a la ciutat, on els infants i adolescents amb una discapacitat física, psíquica o sensorial puguin accedir, jugar i participar.

El projecte consisteix en la remodelació de tres zones de jocs infantils existents per incorporar-hi jocs inclusius i garantir-hi l'accessibilitat, seguint les directrius de la proposta aprovada pel Ple i com a mínim la normativa vigent d'accessibilitat i d'inclusivitat, superant-les fins i tot quan sigui possible. En alguns casos, la proposta comporta també l'ampliació de l'àrea de jocs.

Les característiques o condicions d'aquestes àrees són:

1. Que siguin accessibles. Això implica comptar amb rampes per salvar els desnivells i paviments que facilitin la mobilitat en la zona de jocs, evitant materials com la sorra.
2. Que hi hagi un percentatge important de jocs inclusius barrejats amb els jocs habituals no adaptats. En aquest sentit, es proposa incrementar la proporció mínima de jocs inclusius que requereix la normativa vigent, sempre que això sigui possible.

Entre els jocs adaptats es proposen carrusels, balancins amples amb agafadors i respatllers, taules de sorra adaptades per a cadires de rodes, excavadores també adaptades per a cadires de rodes, gronxadors niu, gronxadors amb cadira adaptada, jocs modulars de trepa, plafons de sorolls, visuals i tàctils i tobogans amples.

Alhora, cal considerar aspectes com la seguretat, amb la presència de tanques i paviments cromàtics que marquin les zones segures, la il·luminació, l'ombrejat i la biodiversitat. En aquest sentit, es plantarà nou arbrat per afavorir les zones d'ombra i es reforçarà l'enllumenat, instal·lant nous fanals als àmbits amb déficit de llum.

Lots:

L'objecte del contracte es divideix en els següents lots de realització independent, al tractar-se de diferents àmbits a la ciutat, i que es formalitzaran en contractes específics:

Núm. Lot	Àmbit d'actuació
1	Zona infantil del Parc del Nord Ferroviaris
2	Zona infantil del carrer de Morella
3	Zona infantil de la plaça del Mas Isarn

Els licitadors, si ho desitgen, podran presentar oferta per a l'execució de cadascun dels lots en què es divideix l'objecte del present contracte. Tanmateix, en considerar-se que els lots contemplen prestacions equivalents, es limita l'adjudicació en aplicació de l'article 3.2 del Decret Llei 3/2025, de 4 de març, pel qual s'adopten mesures urgents en matèria de contractació pública, en el sentit que els licitadors només podran ser adjudicataris d'un (1) dels lots. Tot i així, en aplicació de l'art. 3.3. d'aquest decret llei, aquesta limitació no s'aplicarà per evitar que algun dels lots pugui quedar desert, en la forma que s'especifica en l'apartat Criteris de determinació de l'adjudicació de lots, en el cas que un mateix licitador presenti la millor oferta en varis lots.

- Criteris de determinació de l'adjudicació de lots:

a) Per a un mateix lot, si es produeix un empat en la valoració de les propostes de varis licitadors:

En la valoració de les ofertes presentades, una vegada admeses o excloses, segons el cas, les justificacions motivades de les empreses que hagin presentat ofertes anormals o desproporcionades i resolta qualsevol altra possible causa d'exclusió prèvia, es resoldrà l'empat mitjançant l'aplicació, per ordre, dels criteris recollits en l'article 147.2 de la Llei 9/2017 de 8 de novembre, referits al moment de finalitzar el termini de presentació d'ofertes:

1. Percentatge superior de treballadors/es 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.
2. Percentatge inferior de contractes temporals en la plantilla de cadascuna de les empreses.
3. Percentatge superior de dones ocupades en la plantilla de cadascuna de les empreses.
4. El sorteig, en cas que l'aplicació dels anteriors criteris no hagi donat lloc a un desempat.

b) Els criteris per determinar quins lots es poden adjudicar a un mateix licitador en cas que presenti la millor oferta en varis lots són els següents:

En la valoració de les ofertes presentades, una vegada admeses o excloses, segons el cas, les justificacions motivades de les empreses que hagin presentat ofertes anormals o desproporcionades i resolta qualsevol altra possible causa d'exclusió prèvia, s'aplicaran els següents criteris, en l'ordre indicat, per a la determinació de l'adjudicació dels tres (3) lots en què es divideix l'objecte del present contracte:

1er. S'adjudicaran directament aquells lots en què l'empresa que hagi fet la millor oferta no resulti també la millor valorada en cap dels altres lots.

2on. En el cas que una mateixa empresa resultés la millor posicionada en la valoració de les propostes de dos o més lots:

a) si en un o més d'aquests lots no hi ha cap altra oferta: se li adjudicarà, d'entre aquests lots, el lot que tingui el major pressupost de licitació

b) si en tots els lots on ha quedat la millor posicionada hi ha altres ofertes presentades: se li adjudicarà aquell lot en què la diferència entre la seva proposta econòmica i la del següent licitador sigui major (sempre que aquest no hagi resultat adjudicatari en aplicació del primer criteri; si fos així, i en cas d'haver una altra proposta, es calcularia la diferència amb el següent classificat).

Si aquesta diferència de la proposta econòmica respecte al següent licitador fos la mateixa en dos o més lots per als que resulta la millor oferta, s'adjudicarà aquell de major pressupost de licitació.

3er. L'altre o altres lots s'adjudicaran al licitador que hagi estat classificat en la següent posició en el lot. No obstant, s'hauran de considerar els següents extrems:

-si aquest licitador ja ha resultat adjudicatari d'algun lot en aplicació dels criteris anteriors, l'adjudicació recauria en el següent classificat en cas d'haver una altra oferta en aquell lot.

- si es produeix un segon empat, o sigui, si és un mateix licitador el classificat en la següent posició en cada lot, per determinar l'adjudicació es tornarà a aplicar el 2on criteri i els següents en ordre.

4rt. Amb la finalitat que no quedi cap lot desert en la licitació per aplicació d'aquests criteris, en cas necessari, s'eleva el nombre màxim de lots a adjudicar a una mateixa empresa, en aplicació de l'article 3.3 del Decret llei 3/2025, de 4 de març, pel qual s'adopten mesures urgents en matèria de contractació pública. En aquest punt, si els candidats a l'adjudicació d'un lot ja han resultat adjudicataris cadascun d'un altre lot, prevaldrà el que hagi fet la millor oferta en el lot que queda per adjudicar.

3. Procediment de contractació

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**.

El tipus de contracte es considera d'obres perquè la prestació dominant són les partides d'obres del pressupost respecte les partides de subministrament de jocs, mobiliari i cartelleria. Altrament, les partides de subministrament no podrien ser objecte d'un únic contracte de subministrament per les diferents tipologies de subministrament: jocs, bancs, i cartelleria.

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL TOTAL DEL PROJECTE	Import PEM €
RETIRADA I TRANSPORT DE TERRES I RESIDUS	12.607,58
DESMUNTATGE MOBILIARI URBÀ	10.413,63
FERMS I PAVIMENTS	193.872,70
DRENATGE	15.781,88
TERRES NOVES	35.347,99
MOBILIARI URBÀ	45.711,82
XARXA D'ENLLUMENAT	20.556,73
INSTAL·LACIÓ FONT	7.924,60
JARDINERIA I REG	46.381,67
CERTIFICATS I PARTIDES	1.228,50
JOCOS INFANTILS	250.302,72
NETEGES I INSPECCIONS D'INSTAL·LACIONS D'EVACUACIÓ	66,00
ALTRES	371,70
GESTIÓ DE RESIDUS	7.355,40
SEGURETAT I SALUT	12.434,64
CONTROL DE QUALITAT	8.065,23
TOTAL	668.422,79
Part corresponent al subministrament de jocs infantils i mobiliari urbà	266.291,26
% respecte el pressupost	39,84 %
Part corresponent a tasques d'obra, inclòs el muntatge i bases dels jocs i del mobiliari	402.131,53
% respecte el pressupost	60,16 %

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:

- 45233200-1 Treballs de pavimentació

CPV complementaris:

- 45112723-9 Treballs de paisatgisme en parcs infantils
- 45432111-5 Col·locació de paviments flexibles
- 45233293-9 Instal·lació de mobiliari urbà

5. Termini d'execució de les obres

El termini d'execució de les obres serà de 6 mesos per cadascuna de les actuacions, a comptar des de la data de la signatura de l'Acta de comprovació de replanteig, que previsiblement serà al tercer trimestre de l'any 2026 per als lots 1 i 2 i a finals del 2026 per al lot 3.

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'aquest projecte no es preveu la necessitat d'una modificació.

7. Valor estimat del contracte

LOT 1: Parc del Nord

Pressupost d'execució:	122.968,31 €
Tipus d'IVA:	21,00 %
Import IVA:	25.823,35 €
Pressupost base de licitació (IVA inclòs):	148.791,66 €
VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC):	122.968,31 €

LOT 2: Carrer Morella

Pressupost d'execució:	301.342,15 €
Tipus d'IVA:	21,00 %
Import IVA:	63.281,85 €
Pressupost base de licitació (IVA inclòs):	364.624,00 €
VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC):	301.342,15 €

LOT 3: Plaça del Mas Isarn

Pressupost d'execució:	371.112,65 €
Tipus d'IVA:	21,00 %
Import IVA:	77.933,66 €
Pressupost base de licitació (IVA inclòs):	449.046,31 €
VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC):	371.112,65 €

VALORS TOTALS D'AQUESTA LICITACIÓ

Pressupost d'execució:	795.423,11 €
Tipus d'IVA:	21,00 %
Import IVA:	167.038,86 €
Pressupost base de licitació (IVA inclòs):	962.461,97 €
VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE:	795.423,11 €

8. Solvència tècnica, solvència econòmica i classificació

- Solvència tècnica i professional:

La solvència tècnica s'acreditarà mitjançant certificats de bona execució d'haver executat com a mínim 1 obra similar relativa a la urbanització de parcs infantils, per un import igual o superior al valor estimat del lot de major import per al que es presenti oferta, en els darrers 5 anys.

- Solvència econòmica i financera:

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 lot de major import per al que es presenti oferta:

LOT 1: Parc del Nord: 184.452,47 € (IVA exclòs)
LOT 2: Carrer Morella: 452.013,23 € (IVA exclòs)
LOT 3: Plaça del Mas Isarn: 556.668,98 € (IVA exclòs)

Igualment, es podrà acreditar la solvència econòmica i financera per qualsevol dels altres mitjans previstos a l'article 87 de la LCSP.

- Classificació optativa:

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 ja que els imports de cada lot no superen els 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:

LOT 1: Parc del Nord

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 122.968,31 €, pel que la categoria és la 1, per ser un valor inferior a 150.000 €

LOT 2: Carrer Morella

Grup	Subgrup	Categoria
G	6	2

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

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

Categoria 2: el valor estimat (IVA exclòs) és de 301.342,15 €, pel que la categoria és la 2, per ser un valor superior a 150.000 € i inferior a 360.000 €

LOT 3: Plaça del Mas Isarn

Grup	Subgrup	Categoria
G	6	3

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 3: el valor estimat (IVA exclòs) és de 371.112,65 €, pel que la categoria és la 3, per ser un valor superior a 360.000 € i inferior a 840.000 €

- Requisits de solvència per a optar a l'adjudicació de més d'un lot del contracte:

Si, per aplicació dels criteris de desempat entre lots, un mateix licitador optés a l'adjudicació de més d'un lot, serà un requisit indispensable disposar de la solvència següent:

En el cas que el licitador hagi resultat adjudicatari del lot 1 i 2, Parc del Nord i Carrer Morella:

- Solvència tècnica i professional:

La solvència tècnica s'acreditarà mitjançant certificats de bona execució d'haver executat com a mínim 1 obra similar relativa a la urbanització de parcs infantils, per un import igual o superior al valor estimat de la suma dels 2 lots (424.310,46 €) en els darrers 5 anys.

- Solvència econòmica i financera:

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 de la suma dels 2 lots (636.465,69 €)

Igualment, es podrà acreditar la solvència econòmica i financera per qualsevol dels altres mitjans previstos a l'article 87 de la LCSP.

- Classificació optativa:

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 ja que els imports del lot 1 i 2 sumats (424.310,46€) no superen els 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	3

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 3: el valor estimat de la suma dels lots 1 i 2 (IVA exclòs) és de 424.310,46 €, pel que la categoria és la 3, per ser un valor superior a 360.000 € i inferior a 840.000 €

En el cas que el licitador hagi resultat adjudicatari del lot 1 i 3, Parc del Nord i Plaça del Mas Isarn:

- Solvència tècnica i professional:

La solvència tècnica s'acreditarà mitjançant certificats de bona execució d'haver executat com a mínim 1 obra similar relativa a la urbanització de parcs infantils, per un import igual o superior al valor estimat de la suma dels 2 lots (494.080,96 €), en els darrers 5 anys.

- Solvència econòmica i financera:

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 de la suma dels 2 lots (741.121,44 €)

Igualment, es podrà acreditar la solvència econòmica i financera per qualsevol dels altres mitjans previstos a l'article 87 de la LCSP.

- Classificació optativa:

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 ja que els imports del lot 1 i 3 sumats (494.080,96€) no superen els 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	3

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 3: el valor estimat de la suma dels lots 1 i 3 (IVA exclòs) és de 494.080,96€, pel que la categoria és la 3, per ser un valor superior a 360.000 € i inferior a 840.000 €

En el cas que el licitador hagi resultat adjudicatari del lot 2 i 3, Parc del Nord i Plaça del Mas Isarn:

- Classificació:

D'acord amb l'article 77 de la Llei 9/2017 de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic és exigible classificació a l'empresa adjudicatària ja que els imports del lot 2 i 3 sumats (672.454,80€) superen els 500.000 €.

Grup	Subgrup	Categoria
G	6	3

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 3: el valor estimat de la suma dels lots 2 i 3 (IVA exclòs) és de 672.454,80 €, pel que la categoria és la 3, per ser un valor superior a 360.000 € i inferior a 840.000 €

En el cas que el licitador hagi resultat adjudicatari dels tres lots 1-2-3, Parc del Nord, carrer Morella i Plaça del Mas Isarn:

- Classificació:

D'acord amb l'article 77 de la Llei 9/2017 de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic és exigible classificació a l'empresa adjudicatària ja que els imports del lot 1, 2 i 3 sumats (795.423,11 €) superen els 500.000 €.

Grup	Subgrup	Categoria
G	6	3

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 3: el valor estimat de la suma dels lots 1, 2 i 3 (IVA exclòs) és de 795.423,11 €, pel que la categoria és la 3, per ser un valor superior a 360.000 € i inferior a 840.000 €

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

Els responsables del contracte 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. Seran responsables del seguiment de l'execució del contracte i interlocutors amb l'empresa adjudicatària.

11. Clàusules i criteris socials

Contractació aturats

L'empresa adjudicatària de cada lot, o diferents lots si és el cas, haurà d'incorporar en l'obra adjudicada per cada lot, almenys **1 persona provinent de l'atur**. Aquesta persona haurà d'estar contractada al menys el 50% de la durada total del contracte. El nombre d'hores que s'haurà de garantir que executaran la totalitat de les persones serà de 20 hores setmanalment.

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 contractats, còpia de l'alta a la Seguretat Social i del contracte de treball, així com 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 de "responsabilitat civil", 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 o l'òrgan que subvenciona. Així mateix, els haurà de retirar abans de finalitzar el termini de garantia de les obres corresponents o bé abans de la recepció de les obres.

12.6. As-built del projecte

L'empresa entregarà l'as-built del projecte 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

Cadascuna de les obres dels diferents lots requerirà d'un cap d'obra a temps complet.

El cap d'obra haurà de tenir una experiència demostrable documentalment d'haver executat com a mínim 1 obra similar a la urbanització de parcs infantils, per un import igual o superior al licitat del lot corresponent, 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 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 per a cada lot separatament, 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
13.1	Proposta econòmica per a l'execució del contracte	60
13.2	Proposta quant als criteris de contractació pública ecològica:	40
13.2.1	Utilització d'àrids reciclats per a la fabricació de bases de formigó	15
13.2.2	Utilització de fusta provenint de fonts legítimes	15
13.2.3	Formació ambiental del cap d'obra adscrit al contracte	10
TOTAL PUNTUACIÓ		100

13.1 Proposta econòmica del pressupost de l'obra en licitació (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
baixa_i	Baixa o diferència entre l'oferta econòmica que proposi cada empresa (E), respecte al pressupost de licitació del lot al que es presenti oferta
$\text{baixa}_{\text{millor}}$	Baixa o diferència entre l'oferta econòmica més baixa d'entre totes les presentades i acceptades (E_{millor}), respecte al pressupost de licitació del lot al que es presenti oferta

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 al pressupost de licitació de cada lot i, també, respecte l'oferta econòmica més baixa.

En cap cas es consideraran les ofertes que excedeixin el pressupost de licitació.

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 (Q₁): fins a 15 punts

1) 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 graves 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 al projecte es preveu que s'utilitzin els següents m³ de formigó per a bases de pavimentació :

- LOT 1: 13,90 m³ de formigó per a bases de pavimentació
- LOT 2: 60,60 m³ de formigó per a bases de pavimentació
- LOT 3: 25,47 m³ de formigó per a bases de pavimentació

2) 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:

Granulometría del árido reciclado			
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 ₄ 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 _{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 SE ₄ 70).			
Forma de árido 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 FI ₁₅)			
Requisitos físico-mecánicos del árido reciclado lavado			
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 %.		
Requisitos químicos del árido 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 árido seco	< 0,05 % (Cantidad máxima en % del peso total de la muestra)		
Requisitos de composición del árido reciclado lavado			
Los ARH gruesos han de tener la composición especificada en el código estructural (artículo 30.8.4) de R _{cu} 95, FL ₂ , Ra ₁ y XR _{g0.5} , según tabla 30.8.5 del Código Estructural según tabla 30.8.5 del Código Estructural			
• R _{cu} 95: Hormigón, mortero, material petreo	≥ 95 %		
• FL ₂ : partículas ligeras	≤ 2 %		
• Ra ₁ : Materiales bituminosos ≤1%;	≤ 1 %		
• XR _{g0.5} : Otros materiales	≤ 0,5 %		
Reactividad álcali-árido del árido 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			

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

Si tot l'àrid gros és reciclat (100%).....**P_{Q1}** = 15 punts

Si l'àrid gros reciclat és ≥ 50% i <100% del total de l'àrid gros.....**P_{Q1}** = 7,5 punts

Si l'àrid gros reciclat és < 50%.....**P_{Q1}** = 0 punts

3) 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 paviments amb marcatge CE i provinents de planta de valorització de residus autoritzada.

4) 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 Utilització de fusta provinent de fonts legítimes (Q₂): fins a 15 punts

1) Justificació del criteri

L'objectiu d'aquest criteri és garantir que la fusta utilitzada prové de fonts legítimes, d'espècies no amenaçades i amb garantia de gestió forestal sostenible, d'acord amb els sistemes de certificació FSC, PEFC o equivalents; o fusta reciclada amb certificació.

Les espècies arbòries són grans captadores de diòxid de carboni i, per tant, són molt rellevants per a la mitigació al canvi climàtic. La tala d'aquestes espècies ha de ser controlada i selectiva, evitant, alhora, l'extinció d'espècies amenaçades i la pèrdua de biodiversitat associada a una major fragilitat dels ecosistemes terrestres.

La fusta i els productes de fusta hauran de provenir de fonts legítimes i no podran provenir d'espècies amenaçades recollides en el CITES (Convention International Trade of Endangered Species).

En la licitació d'aquestes obres és d'aplicació aquest criteri de valoració perquè al projecte es preveu que s'utilitzin elements de fusta (bancs i tutors d'arbrat):

- LOT 1: 2 elements de fusta (bancs i tutors d'arbrat)
- LOT 2: 13 elements de fusta (bancs i tutors d'arbrat)
- LOT 3: 2 elements de fusta (bancs i tutors d'arbrat)

2) Valoració de la proposta

Es valorarà que la fusta i els productes de fusta provenguin de fonts legítimes i no podran provenir d'espècies amenaçades recollides en el CITES (Convention International Trade of Endangered Species). Tota la fusta i els productes fets de fusta (inclosos taulells de fibres, contraxapats, DM i altres) comptaran amb un certificat de gestió forestal sostenible (FSC, PEFC o equivalent) i/o de fusta reciclada.

Per tot l'esmentat anteriorment, aquesta serà la valoració objectiva (P_{Q2}) per a les propostes en relació amb la fusta i els productes de fusta utilitzats (Q₂) :

Si la proposta inclou la utilització de tots els elements amb certificats
de fusta provinents de fonts legítimesP_{Q2} = 15 punts

Si la proposta no inclou la utilització de tots els elements amb certificats
de fusta provinents de fonts legítimesP_{Q2} = 0 punts

3) Compromís de la proposta

El licitador aportarà, formant part de la seva oferta, el document de compromís signat declarant si tota la fusta i els productes fets de fusta (inclosos taulells de fibres, contraxapats, DM i altres) provindran de

fonts legítimes i comptaran amb un certificat de gestió forestal sostenible (FSC, PEFC o equivalent) i/o de fusta reciclada.

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

Durant l'execució de les obres, caldrà aportar la documentació on s'especifiqui l'espècie arbòria, en cada cas, per tal de comprovar que aquesta no es considera amenaçada. Per determinar el compliment del criteri, es requeriran els certificats o fotografies d'ecoetiquetes FSC, PEFC o equivalent.

Igualment, l'empresa presentarà les factures corresponents de l'adquisició dels productes.

Prèviament a la finalització del contracte, l'empresa presentarà un breu informe amb les dades sobre els kg de fusta utilitzada desglossats segons compleixin la garantia de gestió forestal sostenible o siguin reciclats.

13.2.3 Formació ambiental del cap d'obra adscrit al contracte (Q₃): fins a 10 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 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 dels materials que hagin de complir en matèria mediambiental;
- la 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 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 nombre d'hores.

Per tot l'exposat anteriorment, aquesta serà la valoració objectiva (P_{Q3}) per a aquest criteri:

Si no es justifica la formació o es proposa una formació de fins a 10 hores	P _{Q3} = 0 punts
Per un curs de durada superior a 10 hores i fins a 20 hores	P _{Q3} = 2 punts
Per un curs de durada superior a 20 hores i fins a 50 hores.....	P _{Q3} = 6 punts
Per un curs de més de 50 hores.....	P _{Q3} = 10 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 adscriuint 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 12.6, 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.

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

$$P_Q = P_{Q1} + P_{Q2} + P_{Q3}$$

- 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 còmput 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.

14. Finançament i règim de pagament del preu

El finançament de les obligacions econòmiques derivades del compliment del contracte es farà amb càrrec a l'aplicació pressupostària 1433 15321 61900 codi 24029 Jocs infantils inclusius dels anys 2026 i 2027 amb la distribució següent:

Any	Lot 1	Lot 2	Lot 3	TOTALS
2026	148.791,66 €	364.624,00 €	5.000,00 €	518.415,66 €
2027			444.046,31 €	444.046,31 €

Aquesta despesa ha estat autoritzada per la Comissió d'Inversions i Patrimoni per via d'urgència en data 5 d'agost de 2025.

Atès que el contracte comporta despeses amb afectació a exercicis futurs, l'execució del contracte obligarà a l'existència de l'oportuna dotació pressupostària a tots els exercicis afectats.

Les factures han de portar informació codificada (codis DIR3) dels òrgans administratius a qui van dirigides (oficina comptable, òrgan gestor i unitat tramitadora). En aquest procediment, els codis DIR3 que s'indicaran a les factures són els següents:

<u>Oficina comptable</u>	<u>Òrgan Gestor</u>	<u>Unitat tramitadora</u>
LA0003834	LA0004470	LA0004470

15. Tramitació de l'expedient

Aquest expedient es considera de tramitació anticipada d'acord amb la possibilitat establerta a l'article 117.2 de la Llei 9/2017 de Contractes del Sector Públic (LCSP), de tramitar anticipadament els contractes l'execució material dels quals hagi de començar en l'exercici següent.

16. Conclusions

Proposo **iniciar l'expedient de contractació i licitació** de les obres de l'Actualització del projecte d'obra local ordinària de millora de tres àrees de joc infantils inclusius, pel procediment obert simplificat.

I a tals efectes, declaro com a Cap de la Secció d'Estudis i Projectes d'Espais Verds i Biodiversitat Urbana no incórrer en cap circumstància de prohibició de contractar d'acord amb l'article 71.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.