



**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE REGEIXEN EL CONTRACTE DE
SUBMINISTRAMENT DE JOCS INCLUSIUS PER L'ESPAI INFANTIL ROVELLÓ**

LOT 1- BALANÇA INCLUSIVA



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE REGEIXEN EL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT DE JOCS INCLUSIUS PER L'ESPAI INFANTIL ROVELLÓ. LOT 1-BALANÇA INCLUSIVA

1. Objecte del contracte.

L'objecte del present contracte és el subministrament i instal·lació de tres elements de joc inclusius a l'espai infantil Rovelló, espai situa a l'avinguda Blondel a l'alçada del carrer Cavallers.

El Lot 1 preveu el subministrament i instal·lació d'una balança inclusiva i accessible amb cadira de rodes.

LOT 1- BALANÇA INCLUSIVA

UA	DESCRIPCIÓ MATERIAL
BALANÇA INCLUSIVA	
ut	Subministre balança inclusiva i accessible amb cadira de rodes complint condicions especificades al PPT
ut	Instal·lació de balança inclusiva complint condicions especificades al PPT

2. Condicions de lliurament del material

L'empresa adjudicatària ha de servir els elements de joc en un termini de 5 setmanes i el cost del transport es considera inclòs dins dels preus especificats a la licitació.

3. Descripció espai d'ubicació dels elements

Els elements s'han d'instal·lar en l'espai infantil Rovelló. És un espai de joc ja construït on hi ha diversos elements de joc infantil. Es preveu la remodelació d'aquest espai per incloure jocs inclusius. Es preveu la retirada d'un joc giratori i dues motlles. La retirada es realitzarà prèviament per les brigades municipals i aquests elements que es retiren s'instal·laran en altres espais de la ciutat. Es preveu la instal·lació de tres elements diferents inclosos en els diferents lots d'aquest contracte.

El paviment d'aquest espai és de cautxú i permet la instal·lació d'elements de joc amb un alçada de caiguda màxima de 100 cm.

S'adjunta plànol de la situació dels diferents elements en l'annex I



4. Característiques tècniques del material a subministrar

El lot 1 preveu la instal·lació d'una BALANÇA INCLUSIVA PER CADIRES DE RODES.

Aquest element ha de permetre el moviment de balanceig amb molles i ha de permetre l'accés simultani a l'element de joc a 2 infants amb cadira de rodes, sense haver de fer transferència. Ha de disposar de dues entrades amb rampa, una per cada costat del balancí, aquestes rampes han d'estar protegides amb panells laterals amb una altura mínima de 36 cm. Aquest element també ha de disposar d'uns topants que amorteixen els cops i dels elements de seguretat pertinents per un ús adient per usuaris amb cadira de rodes. També ha de disposar d'una plataforma central on puguin accedir els nens i aquesta plataforma ha de tenir barres frontals per la subjecció i barres laterals per poder subjectar-se lateralment també.

- Capacitat mínima: 6 infants, dos dels quals han de poder accedir amb cadira de rodes.
- Edat d'ús: A partir de 3 anys
- Alçada màxima de caiguda lliure: 0,6 m
- Dimensions joc aproximades: 4,04m x 1,15m x 1,2 m
- Àrea de seguretat màxima: 7,65 m x 4,14 m
- Panells laterals de colors amb una alçada entre 36 i 50 cm des de la plataforma: material tauler HPL compacte de 13 mm de gruix.
- Material plataforma : Tauler HPL compacte antilliscant de mínim 12.5 mm
- Barres de subjecció, estructura i altres: barres d'acer inoxidable
- Sistema fixació entre barres: en poliamida
- Sistema molla: Molles d'acer 35SCD6. La superfície de la molla ha d'estar tractada amb granalla pretensada amb capes de preparació de zinc i 2 capes de pols de polièster de 100 micres.
- Tornilleria: Acer inoxidable i protegides amb taps càpsules antivandàlics de poliamida.
- Certificat de seguretat: Certificat emès per empresa externa acreditada conforme compleix normativa UNE EN1176 (Aenor, GS-TÜV o similar)

5. Característiques de la instal·lació dels elements a subministrar

L'element s'ha d'instal·lar sobre paviment de cautxú existent que permet un alçada de caiguda màxima d'1 m. L'element ha de quedar totalment instal·lat i ha de complir el previst a la norma UNE EN1176, respectant les àrees de seguretat dels elements existents.

6. Garanties del material

6.1. Garantia mínima general

Segons la legislació vigent es fixa un termini de garantia mínim de 2 anys contra defectes o tares de fabricació dels components dels elements subministrats.

6.2. Garantia complementaries

Per altra banda, es necessari que determinats component dels elements de joc, per les seva durabilitat prevista, disposin de les següents garanties complementaries addicionals:



Ajuntament de Lleida

- Mínim una garantia de 5 anys per problemes estructurals degut a un defecte de material o tara de fabricant sobre les motlles i sistemes mecànics i de les parts moldejades o rotomoldejades.
- Mínim una garantia de 25 anys per problemes estructurals degut a un defecte de material o tara de fabricant sobre els postes y estructures d'acer galvanitzat i acer inoxidable, panels HPL, HDPE i contraxapat lacat.
- Mínim una garantia de 15 anys per disposar de peces de recanvi dels components de l'element de joc.

7. Certificats dels elements de joc

Els licitadors hauran de disposar del certificat de seguretat emès per empresa externa acreditada conforme compleixen normativa UNE EN1176.

L'adjudicatari hauran de garantir que els productes compleixen les condicions següents:

- Seran de primera qualitat i de fabricant qualificat. Seran nous i amb marcat CE.
- L'emmagatzematge, la manipulació i instal·lació es farà seguint les recomanacions del fabricant.
- Disposar d'un espejament de totes les peces que conformen el joc.

8. Condicions mediambientals

L'empresa adjudicatària haurà de fer-se càrrec i s'haurà de responsabilitzar de la gestió, la retirada i el reciclatge de l'embalatge dels productes subministrats.

Material d'embalatge i de protecció dels nous jocs a implantar

Serà principalment material plàstic i de paper i es tractarà com a tal.

El tractament d'aquests materials consisteix en la recuperació selectiva, per la qual cosa caldrà destinar-los als llocs de reciclatge d'aquest material.

Gestió de residus tòxics i/o peril·losos

Es considera aquest tipus de residu les coles, resines, pintures o derivats que es puguin utilitzar per al muntatge del joc. Els residus peril·losos contenen substàncies tòxiques, inflamables, irritants, cancerígens o provoquen reaccions nocives en contacte amb d'altres materials.

Inicialment no es preveu que es generin residus tòxics i/o peril·losos però en el cas que es generessin el tractament d'aquests consisteix en la recuperació selectiva, a fi d'aïllar-los i facilitar el seu tractament específic o la deposició controlada en abocadors especials, mitjançant el transport i el tractament adequat per gestor autoritzat.

El cost corresponent a la gestió de residus es troba incorporat en el pressupost base de licitació de cadascú dels diferents lots.

Responsable del contracte,

La tècnica gestora

Jordi Domingo Masanés
Cap del Servei de Serveis Urbans

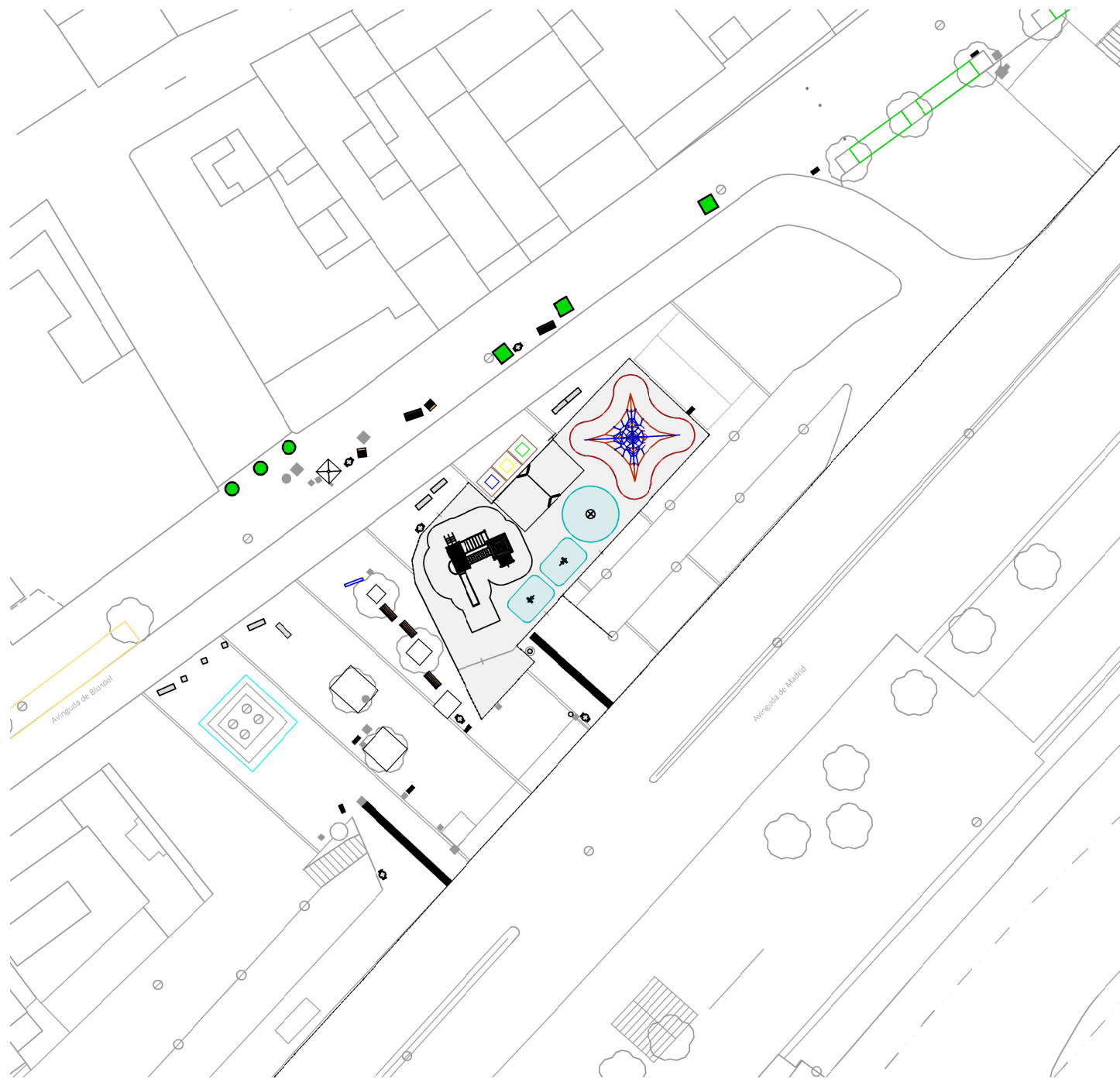
Elisenda Torrelles Duaigües
Cap de Secció de Manteniment de
l'Espai Públic

LA PAERIA



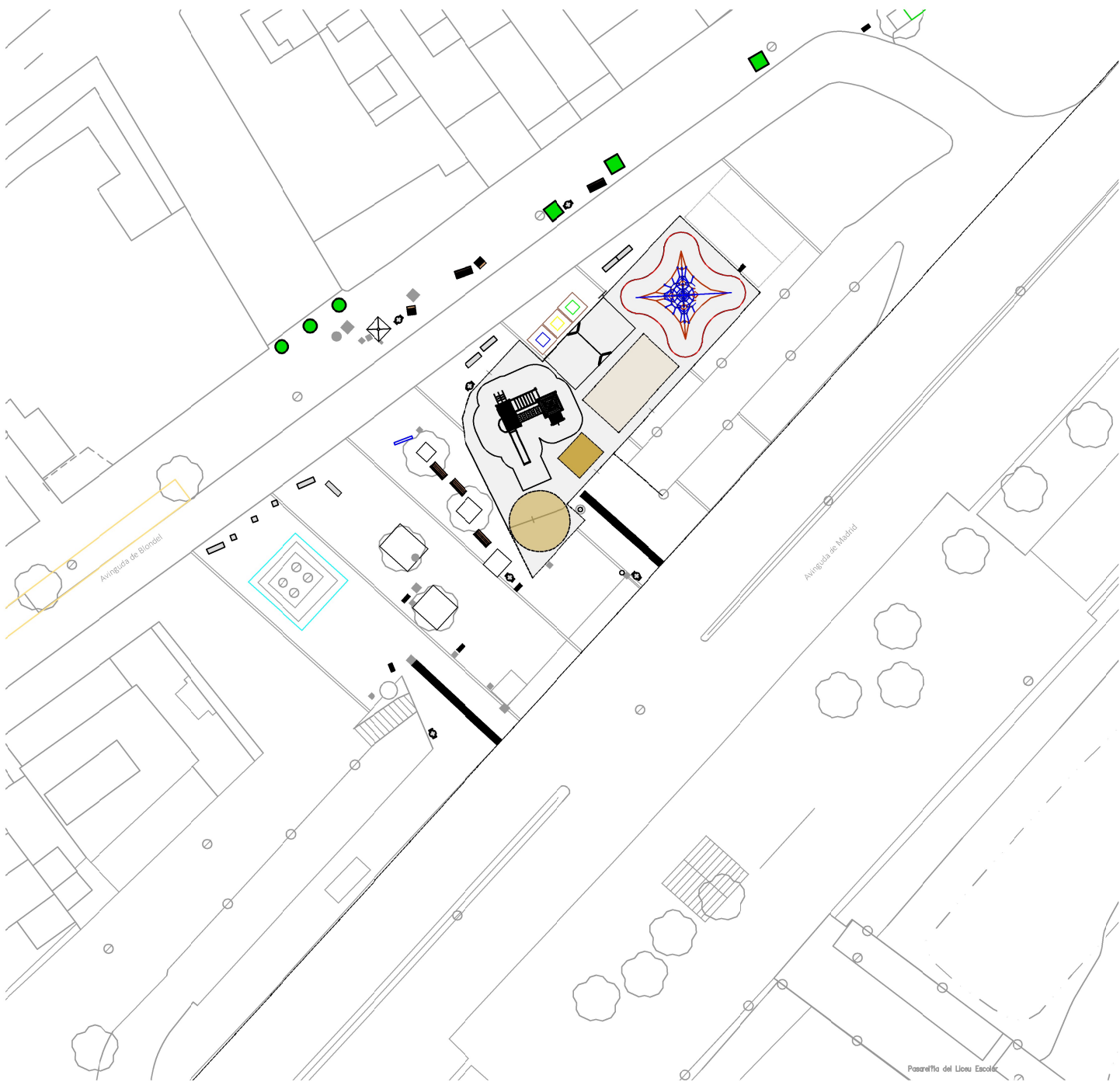
Ajuntament de Lleida
Regidoria d'Urbanisme
Serveis Urbans

Annex I plànol



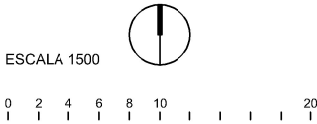
ESTAT ACTUAL

Jocs infantils retirats



PROPOSTA LOTS 1-2 I 3

- LOT 1 - Balança inclusiu i accessible
- LOT 2 - Giratori inclusiu
- LOT 3 - Balanci inclusiu



ESPAI INFANTIL "ROVELLÓ"

SUBMINISTRAMENT DE JOCS INCLUSIUS PER L'ESPAI
INFANTIL "ROVELLÓ"