



Infraestructura verde/ Mobiliario urbano y juegos infantiles

Creación de un área de juegos infantiles accesibles en el parque del Poblenou de Barcelona

Ciente

Barcelona d'Infraestructures Municipals SA (BIMSA)

Período de la obra

Noviembre 2023 – Febrero 2024

Localización

Barcelona

Alcance

Mejora del área de juegos infantiles del Parque del Poblenou para dar respuesta a los requerimientos de jugabilidad planteados por el Ayuntamiento de Barcelona en la planificación de la infraestructura lúdica de la ciudad.



Descripción de la obra

El parque infantil, con una superficie de 227,05m², se encontraba rodeado de un área de descanso con bancos, junto con vegetación tipo bosque mediterráneo de pinos consolidados, así como arbustivas y ejemplares de tipuanas en la parte del Paseo de Calvell y la zona superior del talud.

El objetivo de la intervención ha sido mejorar las condiciones de juego del espacio. Se han sustituido los juegos existentes por nuevos juegos que mejoran la accesibilidad y las capacidades de juego. Además, se ha aumentado la superficie del caucho actual.

Así, se ha creado un área con una superficie de juego de 750 m² que integra la parte plana y el talud y una zona de estancia en la parte plana, junto al Paseo Calvell. Los principales elementos incorporados son:

- Gran columpio grupal con asientos, colectivos e individuales, sobre caucho.

- Tobogán a la pendiente del terreno, sobre caucho desde el cambio de pendiente hasta el desembarco.
- Tobogán accesible, sobre caucho.
- Juego de rotación para 2 personas, sobre caucho.
- 3 camas elásticas colocados en conjunto de juego, sobre caucho.
- Arenero con mesa accesible.
- Juego de taladra accesible con pendiente similar al talud, con elementos de hormigón de 2m máximo y cuerdas y redes.
- Área de troncos desarrollados sobre talud.
- Pavimento de caucho en relevo con pequeños cerros y valles, con cambios de color para favorecer el juego.
- Elementos de juego tubulares aprovechando los cambios de topografía.
- Dos elementos lineales de juego en hormigón armado con textura que incorporan cambios de topografía para generar juegos de rol y áreas de estancia, 3 cabañas sugeridas por la topografía del hormigón y 3 elementos de acero en forma de arcos.

Datos principales de la obra

Superficie de actuación:

Superficie total:
750 m²

Actuaciones principales:

Trabajos previos:

Retirada de juegos existentes.
6 bancos y 2 báculos.

Retirada pavimento de caucho:
227,05m²

Retirada de vegetación:

1 ud. (pino con traslado a vivero)
10ml de Pittosporum.

Movimiento de tierras:

talud para asegurar la altura de caída menor a 60cm

Pavimentación:

340 m² pavimento de hormigón
338 m² pavimento de caucho reciclado.
6,30 m³ arena cribada de 3 a 5 mm

Protección de talud red de coco:
10m²

Instalación de elementos de juegos y mobiliario
35 ud.

Vela desmontable:
120 m²

Jardinería

5 ud arbolado
171 ud arbustiva