



Ciudad / Espacios urbanos

Obras de renovación del área deportiva del parque de Poniente en Villanueva de la Cañada, Madrid

Cliente

Ayuntamiento de Villanueva de la Cañada

Localización

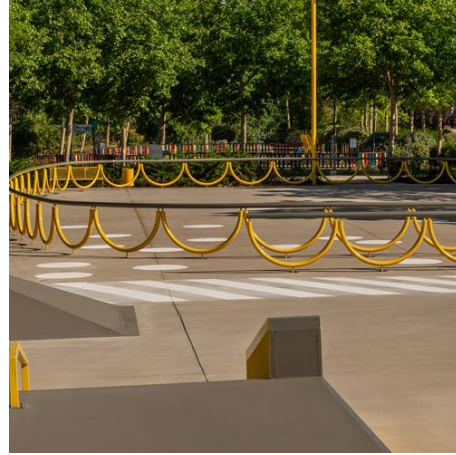
Madrid

Periodo de la obra

2022-2023

Alcance

Ampliación de la zona deportiva del parque de Poniente de Villanueva de la Cañada con la construcción de una nueva pista de patinaje y la mejora de las instalaciones actuales.



Descripción del servicio

El proyecto se propone renovar y ampliar la zona deportiva del parque de Poniente del municipio madrileño de Villanueva de la Cañada. Con la remodelación del actual Skateplaza se aprovecha la pista para crear un espacio de patinaje y un nuevo Bowl, ampliando la superficie pavimentada.

Con este renovado equipamiento deportivo se persigue que sea más visible y que consiga atraer a un mayor número de patinadores.

Entre los trabajos realizados se destacan los siguientes:

- Pavimentación de las nuevas superficies de patinaje mediante hormigón pulido.
- Pavimentación de los accesos al área de patinaje en adoquín cerámico.
- Instalación de nuevo mobiliario urbano con

papeleras, bancos, fuente, etc.

- Instalación de una barandilla perimetral en la reconvertida pista de patinaje para el área del mirador al que se accede por una pasarela de adoquín clinker, enmarcada bajo arcos amarillos metálicos.
- Iluminación mediante báculos de 10m de altura y focos dirigibles.
- Plantación de especies arbustivas en zonas perimetrales al área de patinaje y siembra de pradera con flores en montículos situados en el interior de la zona de patinaje.
- Instalación de una red de riego por goteo.
- Instalación de una red de saneamiento.

Datos principales del servicio

Acondicionamiento y estructura

- 462 m² retirada valla metálica.
- 9 m³ demolición muro ladrillo.
- 58 m² demolición solera hormigón.
- 714 m³ zahorra de cantera en base y elementos elevados.
- 2.754 m² de desbroce y limpieza de terreno.
- 5.284 Kg de estructura de acero.
- 12 m³ hormigón limpieza HM20.
- 24 m³ hormigón armado HA 25.

Pavimentos y pinturas

- 1.157 m² hormigón pulido HA25.
- 895 m² pavimentos hormigón continuo HAD-400
- 142 m² adoquín clinker.
- 246 ml de bordillo (granito abujardado y hormigón)
- 11 m² loseta botones color y 19 m² loseta 4 pastillas gris.
- 894 m² barniz zonas pulidas.
- 431 m² pintura acrílica.
- 166 m² esmalte sintético mate y 147 m² pintura termoplástica.

Equipamiento e iluminación

- Seis bancos tubo.
- Seis papeleras circulares de acero.
- Una fuente modelo FH-01 de acero.
- Un aparcamiento de acero galvanizado para bicicletas.
- 22 proyectores Clear Flood LED 265 W – 42.000 lm.
- Siete columnas troncocónicas modelo ETO de 10 m. de altura.

Ajardinamiento, riego y saneamiento

- 100 m² siembra de pradera florida y 35 m³ de mantillo.
- 2.118 plantación de especies arbustivas diversas.
- 5.250 ml de tubería para riego por goteo.
- 14 arquetas de plástico y 20 arquetas de fábrica de ladrillo.
- 95 ml tubería PVC DN200 y 48 ml de tubería PVC DN250.
- Dos pozos de registro y siete arquetas de saneamiento de fábrica de ladrillo.