

Espectacular garaje tipo caverna construido con elementos prefabricados de hormigón



Bajo las calles de Merano se está realizando actualmente un proyecto de infraestructura realmente espectacular: un aparcamiento subterráneo de seis plantas en el túnel de Küchelberg. La caverna principal, de 170 m de longitud, totalmente accesible a través de un túnel y con acceso peatonal directo al centro urbano, es una obra maestra de la ingeniería.

La construcción del nuevo aparcamiento subterráneo se confió a un consorcio licitador formado por la empresa Central Parking spa y las empresas contratadas Ribo Skyline srl, Seeste Bau srl, Obfinim spa, PAC spa y Carron Bau srl. Las obras comenzaron a mediados de enero de 2023. Está previsto que el aparcamiento subterráneo entre en funcionamiento en octubre de 2026, al mismo tiempo que la apertura de la segunda fase de construcción de la circunvalación noroeste. El aparcamiento subterráneo bajo el Küchelberg se extiende a lo largo de seis plantas y contará con 594 plazas de aparcamiento. También contará con un servicio de alquiler de bicicletas con un garaje para 200 vehículos a pedal, 12 estaciones de carga para coches eléctricos, varias plazas de

aparcamiento para coches compartidos, mujeres y familias, instalaciones sanitarias, un túnel de lavado ecológico, un almacén para las compras de los clientes y un servicio de reparto de mercancías para las tiendas del centro de la ciudad durante las horas en que están prohibidos los vehículos motorizados. Habrá tres salidas peatonales para los usuarios del aparcamiento.

Para este proyecto se suministraron 4.000 m² de muros dobles fabricados en la propia planta de prefabricados de Progress Group. Los trabajos de montaje corren a cargo de montadores especialmente formados y preparados para los requisitos especiales de esta obra. La forma constructiva especial del túnel hace que el montaje sea un desafío extraordinario. ■

MÁS INFORMACIÓN



**Stadtgemeinde
Meran**

www.gemeinde.meran.bz.it

En la última página del número le ofrecemos una mezcla interesante y curiosa del mundo del hormigón, junto con una descripción breve de qué va y cómo ha llegado a eso. Si usted también tiene ideas para esta página (imagen y boceto del texto), envíenos sus propuestas con nombre y datos de la empresa.

Todos los envíos realizados se premiarán con un **Concrete Pen**.

Envíe sus propuestas a: editor@cpi-worldwide.com