



VOORBEELDEN

INFORMATIEPUNT - KLAAR VOOR VERPLAATSING EN HERBESTEMMING

De wijk Les Glòries in het oostelijke gedeelte van Barcelona is één van de belangrijkste stadsvernieuwingsprojecten. Tijdens de herontwikkeling van het gebied wilde de stad Barcelona een informatiezone voor de lokale bewoners dat tegelijk dienst kon doen als informatiepunt voor toeristen.

Een gesloten competitie, gewonnen door de lokale architecten Peris + Toral, ging uit van een tijdelijke constructie die naar een andere plaats zou kunnen worden overgebracht na de geplande 4 jaar durende functie als informatiepunt.

Na nauwgezet onderzoek van de beoogde materialen werd gekozen voor een constructie met verzinkte stalen buizen voor het buitenste frame,

gecombineerd met een doorzichtige polycarbonaat huid en prefab houten binnen-modules. Deze modules dienen als informatiebalie en fietsverhuurpunt. Dit alles werd gerealiseerd binnen een budget van € 170.000.

Nadat het paviljoen sinds 2015 dienst deed als infopunt, kreeg Peris + Toral onlangs van de Stad Barcelona de opdracht het bouwwerk te herbestemmen als jeugdcentrum (*casa de joves* in het Catalaans) in de wijk St Martí.

Boven

Het bouwwerk kan gemakkelijk worden gedemonteerd en kan met minimale impact op de locatie worden verplaatst en hergebruikt

Onder

De constructie is zowel informatiepunt als fietsverhuurlocatie voor elektrische fietsen





Links

Verzinkt staal werd gebruikt voor het ontwerpen van een tijdelijke constructie ter bescherming van het gebouw tijdens de herontwikkeling van het gebied. Er werden transparante materialen toegepast die ook snel demonteerbaar zijn, om elders een nieuwe toepassing te krijgen



Links

De constructie wordt nu door de architecten een nieuwe bestemming gegeven als jeugdcentrum in een ander deel van de stad

Image credits: Peris+Toral Arquitectes

Meer informatie over thermisch verzinkt staal en de circulaire economie

De verzinkindustrie ontwikkelt zich verder en houdt verzinkt staal in de kopgroep van oplossingen om klimaatverandering tegen te gaan en de circulaire economie te realiseren.

Thermisch verzinkt staal kan innovatieve oplossingen bieden die de duurzaamheid optimaliseren en de circulariteit van stalen constructies en onderdelen vergemakkelijken. Deze oplossingen kunnen makkelijk worden uitgevoerd met behulp van deze bewezen en eenvoudige methode om staal te beschermen.

Meer informatie op www.galvanizingeurope.org



ZinkInfo Benelux
www.zinkinfobenelux.com
info@zinkinfobenelux.com