



CASESTUDIER

INFORMATIONSPUNKT – KLAR TIL FLYTNING OG GENBRUG

Udviklingen af Les Glòries i den østlige ende af Barcelona har været en af byens mest betydningsfulde bymæssige opgraderinger. Under regenereringen af området ønskede Barcelonas bystyre et informationspunkt, der kunne informere lokale beboere om udviklingen, men også give information til turister.

En lukket konkurrence blev vundet af de lokale arkitekter Peris + Toral om en midlertidig konstruktion, der kunne flyttes til et andet sted efter sin planlagte 4-årige rolle som informationspunkt.

Efter omhyggelig undersøgelse af deres tilsigtede materialer blev der valgt en konstruktion, som bruger varmforzinkede stål rør til den

udvendige ramme kombineret med en gennemskinnelig polykarbonathud og præfabrikerede træmoduler indvendigt. Disse moduler fungerer som informationsskranker og et cykeludlejningssted. Alt dette blev leveret inden for et budget på € 170.000.

Efter at have tjent sin funktion yndefuldt siden 2015 har Peris + Toral for nylig fået til opgave af Barcelonas bystyre at genbruge konstruktionen som et ungdomscenter (casal de joves på catalansk) i byens St Martí-kvarter.

Ovenfor

Konstruktionen er let at demontere og kan flyttes og genbruges med minimal indvirkning på stedet

Herunder

Konstruktionen er både et informationspunkt og udlejningssted for elektriske cykler





Venstre

Galvanized steel was used to create a temporary structure to protect the building during the surrounding regeneration of the area. Materials were chosen that created transparency to the structure but could also be readily deconstructed for a new life



Venstre

Konstruktionen er nu ved at blive omdefineret af arkitekterne som et ungdomscenter i en anden del af byen

Image credits: Peris+Torral Arquitectes

Lær mere om varmforsinket stål og den cirkulære økonomi

Varmfzinkningsindustrien bevæger sig fremad - holder varmforsinket stål på forkant med løsninger til at tackle klimaændringer og levere den cirkulære økonomi.

Varmfzinket stål kan give innovative løsninger, der optimerer holdbarheden og letter den cirkulære økonomi i stålkonstruktioner og komponenter. Disse løsninger kan nemt implementeres ved hjælp af denne veletablerede og enkle metode til beskyttelse af stål.

Lær mere på www.galvanizingeurope.org