

**Nationale
Staalprijs**
2020



WINNAAR | CATEGORIE C | WONINGBOUW

WOONGEBOUW FENIX I, ROTTERDAM

OPDRACHT

Heijmans Vastgoed, Rotterdam

ARCHITECTUUR

Mei architects and planners, Rotterdam

CONSTRUCTIEF ONTWERP

ABT, Delft

UITVOERING

Heijmans Woningbouw, Rotterdam

STAALCONSTRUCTIE

CSM Steelstructures, Hamont-Achel (B)

FOTOGRAFIE

Ossip van Duivenbode

SPONSORS NATIONALE STAALPRIJS 2020

Kersten Europe, Van Leeuwen Buizen Groep,
Liemar, Rotocoat

GLASKUNSTENAAR TROFEE

Frank Biemans



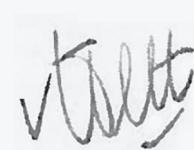
Het grote en zware woongebouw, dat naadloos past bij de industriële uitstraling van dit havengebied, is technisch hoogstaand. Alleen al door de wijze waarop de stalen draagconstructie door het bestaande pakhuis heen, zijn draagkracht vindt in de ondergrond op nieuwe mega-poeren. Hierdoor lijkt het of het wooncomplex een beetje zweeft boven de oorspronkelijke loods, waarop het is opgebouwd. De nieuwe, zware staalconstructie met enorme bouwknopen in het zicht, correleert harmonieus met de stoere, karakteristieke materialen van weleer. Een prestatie van formaat van alle bouwpartners, met een extra pluim voor het architectenbureau die het Rotterdams havengebied verrijkt met trefzekere en consequente ingrepen. Na de oorlog herrees Fenix I uit zijn as in de jaren '50. Koud 65 jaar later herrijst het wederom met zo'n kwaliteit dat het project zelfs de hele, ooit sinistere wijk Katendrecht ver boven maaiveld uittilt.

Een complexe opgave met een grensverleggend resultaat.



Namens de jury
ir. J. Bierman

Zoetermeer, 13 oktober 2020



Namens Bouwen met Staal
ir. J.F.C. van Pelt