

**Nova Natie Headquarters
Noorderlaan, Antwerpen**
Plaats_Localisation

Nova Natie Logistics, Antwerpen
Opdrachtgever_Maître d'ouvrage

Bolckmans, Hoogstraten
Ontwerp_Concept

Bolckmans, Hoogstraten
Algemene aannemer_Entrepreneur général

BCM, Hoogstraten
Staalbouwer_Constructeur métallique

Foto's_Photos : BCM

Hoofdkantoor Nova Natie

De bouwheer wilde een functioneel en tegelijk representatief gebouw dat zeer snel gerealiseerd moest worden.

Het volledige project, dat bestaat uit 5 bouwlagen met een totale oppervlakte van ongeveer 4.500 m², was, dankzij het gebruik van staal, af in 8 maanden tijd. De verdiepingvloeren van de landschapskantoren worden gedragen door een stalen structuur die bestaat uit 3 grote langsportieken.

Om de interactie tussen de betonvloer en de staalconstructie te verbeteren, werden op de buitenste portieken deuvels gelast. Deze werden reeds in het atelier geplaatst om tijdens de montage niet afhankelijk te zijn van de weersomstandigheden. Door dit concept ontstaat op elke verdieping een volledig vrije open ruimte zonder enig windverband wat de functionaliteit van een landschapskantoor ten goede komt.

Siège central Nova Natie

Le maître d'ouvrage désirait construire très rapidement un bâtiment à la fois fonctionnel et représentatif.

Le projet, comportant 5 niveaux et offrant une surface totale d'environ 4.500m², a pu être réalisé dans un délai de 8 mois grâce à l'usage de l'acier. Les planchers d'étages et les bureaux paysagers sont soutenus par une structure en acier qui comporte 3 grandes portiques longitudinaux.

Afin d'améliorer l'interaction entre le plancher en béton et l'ossature en acier, des goujons sont soudés sur les portiques extérieurs. Le placement de ces connecteurs a été réalisé en atelier pour ne pas être tributaire des conditions climatiques durant le montage. Ce concept de liaison est fort utile pour la fonctionnalité des bureaux paysagers. A chaque étage, il permet d'obtenir un espace ouvert sans contreventement.

