

Cegeac**Avenue Jacques Georgin 11-13, Schaerbeek**

Plaats_Localisation

Cegeac, Schaerbeek

Opdrachtgever_Maître d'ouvrage

Bureau d'Architecture E. Verhaegen, Auderghem

Architect_Architecte

VK Engineering, Anderlecht

Studiebureau_Bureau d'études

Mathieu Gijbels, Opglabbeek

Algemene aannemer_Entrepreneur général

Mathieu Gijbels, Opglabbeek

Staalbouwer_Constructeur métallique

Foto's_Photos : Caroline De Baets

Showroom Cegeac

Het voorste deel van het gebouw werd afgebroken om er een showroom in de plaats te bouwen met glaspartijen die de nieuwe ingang accentueren.

De flexibele afmetingen, het lichte gewicht en het minimalistische aspect van staal zijn bijzonder goed aangepast aan het project. Het gebruik van staal heeft ervoor gezorgd dat het project snel klaar was en dat de commerciële activiteit nooit onderbroken werd.

Voor de structuur werd een geheel van liggers en kolommen gebruikt. De kolommen zijn ronde buizen, gevuld met gewapend beton. De liggers zijn IPE's bedekt met een laag brandwerende verf. De bovenkant werd afgewerkt met een tweedimensionale ligger waarop de gevelbekleding geplaatst wordt.

Show-room Cegeac

La démolition de la partie avant du bâtiment a permis la construction d'un show-room largement vitré mettant en valeur une nouvelle entrée.

La flexibilité dimensionnelle, la légèreté ainsi que l'aspect minimaliste de l'acier est particulièrement bien adapté à ce projet. L'utilisation de l'acier a permis une exécution très rapide, l'activité commerciale n'étant jamais interrompue.

Un ensemble de poutres et colonnes est utilisé pour la structure. Les colonnes sont des tubes ronds, remplis de béton armé. Les poutres sont des IPE peintes avec une peinture ignifuge. Le bord supérieur est réalisé avec une poutre bidimensionnelle afin d'y poser le bardage.

