

167 rue Marconistraat, 1190 Brussel-Bruxelles (BE)

Plaats_Localisation

H2O Brussels (BE)

Opdrachtgever_Maître d'ouvrage

Paczowski et Fritsch Architectes, Luxembourg (LU)**CM Architectes Associés, Bruxelles (BE)**

Architect_Architecte

Groupe DDD, Brussel-Bruxelles (BE)

Studiebureau_Bureau d'études

Derdaele Metalprojects, Overpelt (BE)

Staalbouwer_Constructeur métallique

Cit Blaton, Brussel-Bruxelles (BE)

Algemene aannemer_Entrepreneur général

Foto's_Photos: Paczowski et Fritsch Architectes

Herbestemming van de Marconi-watertoren (BE)

De herbestemming van de watertoren, in 1904 gebouwd door de Gentse ingenieurs Grondel, omvat een kantoor op het gelijkvloers en twee appartementen – duplex en triplex – met een panoramisch zicht op de stad.

De draagstructuur van de toren werd gerestaureerd en de wand van het reservoir vervangen door een ringvormig staalskelet dat de beglazing draagt- en het oorspronkelijk monolithisch aspect vrijwaart.

Een onafhankelijke lift geeft toegang tot de parking, het gelijkvloers en de appartementen. Zijn vakwerkstructuur met zijn industrieel en utilitair uitzicht, bestaat uit profielen van hetzelfde HEB240-type in verzinkt staal met gelaste stijlen en geboute dwarsstaven.

Réaffectation du Château d'eau Marconi (BE)

La réaffectation du château d'eau, construit en 1904 par les ingénieurs gantois Grondel, comporte un bureau au rez-de-chaussée et deux appartements - duplex et triplex - offrant une vue panoramique sur la ville.

La structure portante de la tour est restaurée et la paroi du réservoir est remplacée par une ossature circulaire en acier qui supporte les vitrages et préserve l'aspect monolithique initial.

Un ascenseur indépendant dessert le parking, le rez-de-chaussée et les logements. Sa structure en treillis, d'aspect industriel et utilitaire, se compose de profils du même type HEB240 en acier galvanisé avec montants soudés et traverses boulonnées.

