

Administratief Centrum

Centre administratif

Waversesteenweg 13, 2820 Bonheiden

Plaats_Localisation

Gemeente Bonheiden

Opdrachtgever_Maître d'ouvrage

VBM Architecten, Leuven

Architect_Architecte

Stabo, Leuven

Studiebureau_Bureau d'études

Laeremans, Heist-op-den-Berg

Staalbouwer_Constructeur métallique

Vooruitzicht, Antwerpen

Algemene aannemer_Entrepreneur général

Foto's_Photos: Toon Grobet

Het inwendige atrium zorgt niet alleen voor een intense communicatie met de bezoekers, maar ook tussen de ambtenaren onderling. De afwezigheid van gangen versterkt de transparantie. De huid van het gebouw bestaat uit luiken in verzinkt strekmetaal. Daartussen bevindt zich een circulatiestrook van 1 m breed met een vloer in thermisch verzinkte stalen persrooster. Deze strook vervult meerdere functies: vluchtweg, onderhoudsgang, terrasstrook, enz. De gevelroosters staan gemonteerd op een U-profiel van geplooide staalplaat die aan de ruwbouw verankerd is door middel van stalen consoles op een grid. Leuningen en borstweringen worden tevens gerealiseerd in thermisch verzinkt staal. Het materiaal laat toe deze elementen zeer slank en transparant uit te werken.

L'atrium intérieur ne permet pas uniquement une communication intense avec les visiteurs, mais également entre les fonctionnaires. L'absence de couloirs renforce la transparence. La façade vitrée est protégée par une peau constituée de volets en métal déployé zingué. Entre façade et peau se trouve une bande de circulation d'un mètre de large avec un sol en caillebotis d'acier galvanisé. Cet espace remplit plusieurs fonctions : chemin d'évacuation, couloir d'entretien, terrasse... Les grilles de façade sont montées sur des profils en U de tôle d'acier pliée, ancrés au gros œuvre au moyen de consoles en acier. Les garde-corps et les balustrades sont aussi en acier galvanisé. Ce matériau permet d'obtenir des éléments très fins et transparents.

