

Toiture Marché International Mouscronnois

Le but de l'intervention est triple: améliorer l'aspect visuel austère des constructions récentes en béton préfabriqué, offrir une circulation piétonne d'accès et de chargement abritée pour les différentes cellules du marché, et permettre une exploitation technique des toitures en évitant de détériorer les étanchéités. Le projet se concrétise par la couverture de chaque groupe de cellules avec une structure métallique autonome équipée d'une tôle servant de parapluie. Cette couverture confère une identité aux espaces construits et une convivialité aux espaces de vente et de chargement. Elle offre aussi une protection des toitures de chaque cellule considérée comme étage technique à l'air libre. La toiture est supportée par une structure en arcs tridimensionnels posés tous les 12 m permettant de couvrir 27 m sans support intermédiaire tout en réduisant la surcharge des fondations.

Dak Marché International Mouscronnois

Chaussée de Dottignies, 7700 Mouscron

Plaats_Localisation

Dherte, Flobecq

Opdrachtgever_Maître d'ouvrage

Atelier d'Architecture 3A, Mouscron

Architect_Architecte

Flamini Vittorio, Mouscron

Studiebureau_Bureau d'études

Seco, Brussel_Bruxelles

Controlebureau_Bureau de contrôle

VM Metaal, Aalter

Staalbouwer_Constructeur métallique

Dherte, Flobecq

Algemene aannemer_Entrepreneur général

Foto's_Photos: Atelier d'Architecture 3A



Het doel van de ingreep is drievoudig: het strenge visuele uitzicht van de recente constructies in prefab beton verbeteren, een beschut voetgangersverkeer bieden bij de toegang en het bevoorraden van de verschillende marktcellen en een technische controle van het dak toelaten zonder de waterdichting te beschadigen. Het project wordt geconcretiseerd door de overkapping van elke groep cellen met een autonome metalen structuur, voorzien van een dunne staalplaat die als paraplu dienst doet. Deze bedekking verleent een identiteit aan de gebouwde ruimten en zorgt voor gezellige verkoop- en laadruimten. Ze biedt ook bescherming voor de daken van elke cel, die gezien wordt als een technische verdieping in open lucht. Het dak wordt gedragen door een structuur in driedimensionale bogen die om de 12 m zijn geplaatst en die toelaten 27 m te overbruggen zonder tussensteunpunt, waarbij ook overbelasting van de funderingen wordt beperkt.

