

# nominatie\_nomination

CATEGORIE

A

## Nekkersgatlaan 17, Ukkel

Plaats\_Localisation

## GO! Gemeenschapsonderwijs, Brussel

Opdrachtgever\_Maitre d'ouvrage

## URA Architecten, Brussel

Architect\_Architecte

## UTIL, Schaarbeek

Studiebureau\_Bureau d'études

## Postelmans-Frederix, Beringen

Algemene aannemer\_Entrepreneur général

## Cordier Construct, Olen

Staalbouwer\_Constructeur métallique

Foto's\_Photos: Filip Dujardin

## Sporthal van het Koninklijk Atheneum Ukkel

Het bestaande scholenvolume van het atheneum in Ukkel moest worden uitgebreid met een sportruimte. De architect ging in het omliggende bosgebied op zoek naar de ideale plek.

Het gebouw werd losgekoppeld van de schoolgebouwen en zit half ingegraven, wat zorgt voor een dubbele materialisering in de gevels.

Licht speelt een cruciale rol in het gebouw. Om het maximaal te laten toetreden werd gebruik gemaakt van een staalstructuur. Het dak – hoofdliggers, knikverkorters, geperforeerd steeldeck, windverbanden – is eveneens volledig van staal en rust op stalen kolommen die volledig meegaan in de gevelverdeling. Architectuur, structuur en technieken vormen één geheel.

De stabiliteit werd verzekerd dankzij de stalen hoofdliggers (IPE) met knikverkorters. De hoofdliggers zijn scharnierend verbonden met

## Salle des sports de l'Athénée Royal d'Uccle

Le volume scolaire existant de l'Athénée d'Uccle devait être étendu par un espace sportif. L'architecte s'est mis à la recherche de l'endroit idéal dans la zone boisée environnante.

Le bâtiment a été séparé des bâtiments scolaires et est à moitié enterré, ce qui entraîne une double matérialisation dans les façades.

La lumière joue un rôle crucial dans le bâtiment. Pour la faire entrer au maximum, une structure en acier a été utilisée. La toiture – poutres principales, moisages, steeldeck perforé, contreventements – est entièrement en acier et repose sur des colonnes en acier qui s'intègrent complètement dans la distribution de la façade.

L'architecture, la structure et les techniques forment un ensemble unique. La stabilité a été assurée grâce aux poutres horizontales (IPE) en acier avec moisages. Les poutres principales sont







de kolommen. Voor de dwarse stabiliteit van het gebouw staan de betonwanden met houten invulpanelen in.

Naar detaillering toe werd vooral aandacht besteed aan de stalen windverbanden bovenop de steeldeck. Ze zijn zo 'uit het zicht' uitgevoerd en maken zo een verzorgde dakconstructie mogelijk.

reliées à l'articulation des colonnes. La stabilité transversale du bâtiment est assurée par les murs en béton avec des panneaux de remplissage en bois.

Pour le détail, on s'est surtout préoccupé des contre-ventements en acier au-dessus du steeldeck. Ils ont été exécutés de manière à ne pas gêner la vue et à permettre une construction soignée de la toiture.

