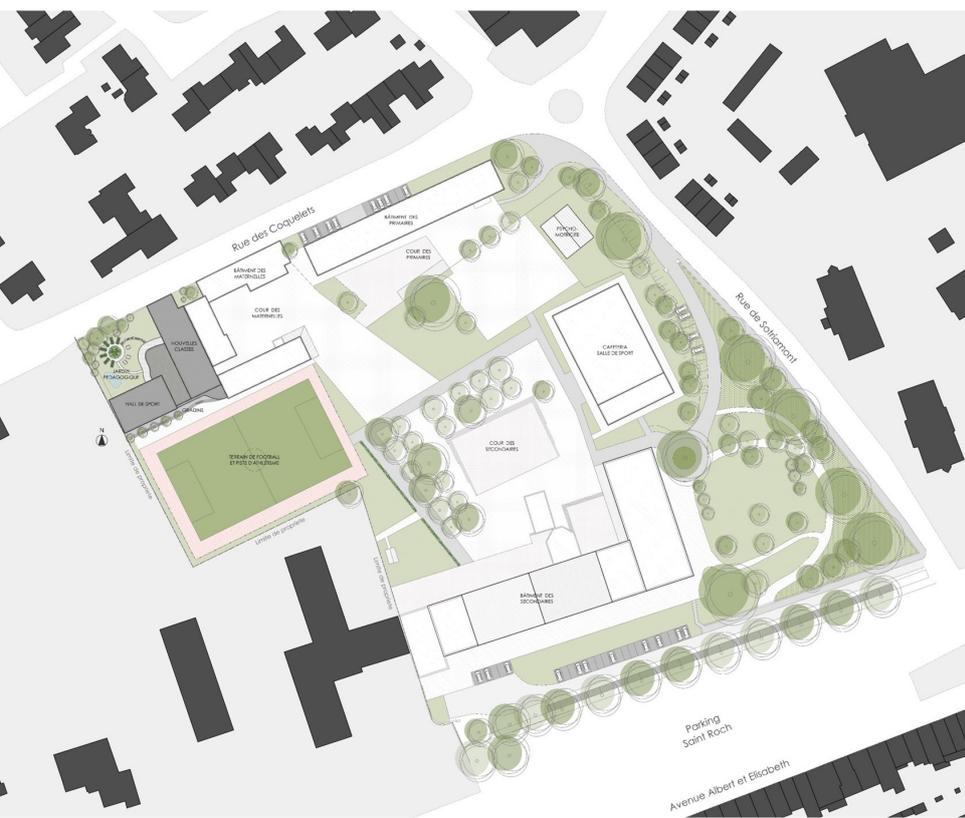


## Enfant Jésus Nivelles : Extension Sotriamont

**Client : PO Ecoles Fondamentales et Lycée  
de l'Institut de l'Enfant Jésus asbl**

Le programme consiste en la construction de salles de classe, de bureaux administratifs, de salles de sport et leurs locaux annexes (vestiaires, sanitaires, etc.), ainsi que l'aménagement des espaces extérieurs. Le bâtiment est articulé en deux ailes, abritant d'un côté les salles de classes et de l'autre les locaux sportifs. La localisation de ces fonctions répond à l'implantation des activités préexistantes contiguës. A l'intersection de ces deux ailes, un espace tampon permet de relier les infrastructures existantes, les nouveaux locaux et le futur jardin pédagogique, tout en isolant acoustiquement les zones bruyantes des zones plus calmes. L'implantation en mitoyenneté d'un bâtiment existant permet par ailleurs d'améliorer l'isolation et la compacité de celui-ci. Le concept structurel du bâtiment consiste en un système de poteaux/poutres en bois lamellé-collé, qui permet une flexibilité optimale à long terme dans la gestion du programme et des espaces. Les revêtements proposés sont la brique, le bois brûlé et le bardage métallique à ondes aléatoires.

.....



- Nivelles
- Marché public
- 3.380 m<sup>2</sup>
- Concours
- Remise du concours : Septembre 2021
- Benjamin Flahaux - Associé en charge  
Félicie Bedore - Architecte  
Geoffrey Longueville - Architecte  
Olena Smyrnova - Architecte
- Techniques spéciales: SWECO  
Acoustique : ATS