



Construction d'un campus regroupant cinq écoles

Campus Beringen

Interbuild a réalisé la construction du plus grand des projets des Écoles de Flandre, notamment le Campus Beringen (Campus Bogaersveld), en collaboration avec la société soeur Betonac.

Ce nouveau campus, regroupant 5 écoles, s'étend sur 27.000 m², sur un terrain de plus de 6,5 ha, dont 40.000 m² d'abords aménagés.

Afin de donner à l'ensemble une impression d'unité, les mêmes matériaux sont utilisés partout et tous les locaux ont la même architecture. Mais, dans cette uniformité, la diversité est immense. Les nouveaux bâtiments ont été divisés de façon très flexible, et comptent en leur totalité 450 locaux, ayant une superficie allant de 2 m² à 2.404 m².

Parmi ces locaux, il y a des salles de classe hypermodernes, des salles d'étude, un centre ouvert d'apprentissage, un hall de sport pour compétitions, des salles polyvalentes, tout comme des cuisines pédagogiques, des salons de coiffure et de soins de beauté, des labos scientifiques, des ateliers pour applications industrielles, un espace pour réparations de bicyclettes, des bureaux, etc. Un réseau performant de quelque 1600 connexions à l'internet et de 300 points d'accès au wifi parcourt l'ensemble.

Le Campus Bogaersveld a été entièrement conçu en fonction des piétons et des cyclistes. Une attention très particulière est également prêtée à la durabilité. Toutes les techniques modernes concernant la gestion de l'éclairage, le système de détection de présences et d'absences, la récupération de chaleur par système de ventilation, le mesurage de CO2 etc. sont appliquées. En dehors de cela, l'infrastructure est prête à recevoir une application massive pour la récupération d'énergie solaire.

Le campus a été mis en service pour l'année scolaire 2016-2017, par 2000 étudiants et plus de 250 enseignants dans 30 orientations.

Cette école a été construite par le gouvernement flamand dans le cadre d'un projet PPP, une collaboration entre le partenaire public School Invest (Agence de l'Infrastructure dans l'Enseignement et PMV) et le partenaire privé (AG Real Estate et BNP Paribas Fortis).

Ensemble, le partenaire public et privé constituent la S.A. DBFM Scholen Van Morgen, qui est responsable de la mise en œuvre du programme.



Type:	Construction d'un campus regroupant cinq écoles
Situation:	Bogaersveld - 3580 Beringen
Maître d'Ouvrage:	AG Real Estate COPiD sa
Client:	DBFM Scholen van Morgen sa
Architecte:	osar architects sa
Bureau d'études Stabilité:	Util Struktuurstudies scrl
Bureau d'études Techniques:	Studieburo De Klerck Engineering sa
Bureau d'études Acoustique:	Daidalos Peutz sprl
Bureau de Contrôle:	Seco sc
Coordinateur de Sécurité:	Evolta sa
Niveau E:	E 57
Valeur K:	K 25
Surface hors sol:	27.000 m ²
Surface sous-sol:	250 m ²
Aménagement extérieur:	42.000 m ²
Début des travaux:	octobre 2014
Fin des travaux:	décembre 2016
Délai de réalisation:	26 mois