MAISON D'ENFANTS CARNOT

MOUVAUX (59)
2022-2025

Maitrise d'Ouvrage : Home des Flandres
Equipe : PLATO + GELEZ B. + BECQUART
Programme : Réhabilitation et extension de la Maison d'enfants Carnot
Coût : privé
Superficie : 890 m² de surface plancher
Phase : Livré



La Maison d'enfants dite « Carnot » se situe sur une parcelle de 3 000m2 densément arborée au bord du boulevard Carnot à Mouvaux. Développée sur trois niveaux, les flux au sein de la maison se multiplient et ne permettent pas une gestion et une surveillance optimales des enfants. L'objectif est de proposer une extension permettant d'augmenter la capacité d'accueil tout en repensant l'organisation actuelle du bâtiment afin d'en simplifier les flux.

Le projet d'extension est pensé par surélévation. Le concept architectural du projet est volontairement traité de manière contrasté, tantôt plus docile avec la réinterprétation du chien assis et le travail de pierre de taille du soubassement côté boulevard, et un volume bois tourné vers son parc, renouant ainsi une relation privilégiée avec les enfants et la qualité de leur cadre de vie. Cette configuration a permis le phasage du chantier et une intervention en site occupé. La livraison de la surélévation ayant été faite dans un premier temps, les enfants ont pu profiter de leur nouvel espace pendant la fin des travaux.

Au vu de la qualité du bâtiment existant, un soin particulier a été porté sur le choix des matériaux employés, tant à l'extérieur qu'à l'intérieur de la maison. Ainsi le soubassement en pierre a été repris et prolongé afin d'assurer la continuité du matériau sur la façade sur rue. La surélévation est réalisée en ossature bois afin de limiter la surcharge appliquée au bâtiment et de réduire l'empreinte écologique du projet. Le bardage bois marque cette volonté sur la façade arrière en contact avec le parc arboré, pendant que le zinc, plus urbain, vient lier la pierre et le bandage bois sur la façade avant.





