

Extension du groupe scolaire, périscolaire et restaurant scolaire Domgermain



25 rue de la gare - Domgermain (1325 habitants)

L'extension proposée au groupe scolaire de Domgermain ajoute une aile supplémentaire au bâtiment existant, elle s'implante perpendiculairement à celui-ci et se veut très simple afin de ne pas surcharger cet ensemble existant suffisamment complexe. La volumétrie générale de l'extension s'apparente, par son échelle et sa forme, aux grandes maisons lorraines, tout en présentant une certaine singularité.

Les deux grandes salles (le périscolaire et le restaurant scolaire) sont volontairement éloignées afin d'optimiser l'isolation phonique des locaux. L'espace périscolaire s'oriente vers la cour, on y accède indifféremment par les circulations intérieures ou par la grande terrasse créée côté jardin.

Maîtrise d'ouvrage

Commune de DOMGERMAIN

Maîtrise d'œuvre

Atelier d'Architecture du Parc - TECNOS, BET Tous Corps d'Etat - VENATHEC, BET Acoustique.

Programme

Extension du groupe scolaire.

- Deux grandes salles principales : restaurant 80m² et périscolaire 80m².
- Hall commun de 30m².
- Bureau périscolaire et salle pour la sieste 30m².
- Office 40m² : locaux de préparation, laverie et local déchets.
- Espaces de circulation augmentés et adaptés, en incluant une zone pour le lavage des mains.
- Stockage et sanitaires mutualisés avec le groupe scolaire 65m².
- Préau de 145m².

Démolition et reconstruction sur un seul niveau du pavillon d'entrée.

- Direction et salle de réunion 35m².
- Infirmerie, locaux divers et sanitaires 43m².

Caractéristiques techniques

- Murs en maçonnerie d'agglomérés de 20cm d'épaisseur - Isolation en panneaux semi-rigides de laine minérale 100mm - Enduit extérieur.
- Peintures écolabélisées – cloisons en placo-plâtre – sol en linoléum naturel et carrelage.
- Charpente en fermettes agrafées en lamellé collé (sapin) - Tuiles en terre cuite aspect flammé.
- Chaudière gaz basse température. - VMC double flux.
- Menuiseries extérieures en aluminium à rupture de pont thermique - Double vitrage.

Calendrier de l'opération

- Début de la réflexion : **Juin 2010**
- Choix de la Maîtrise d'Oeuvre (MOE): **Mars 2011**
- Début des travaux : **2012**
- Réception : **Septembre 2013**

Nature des travaux

- Extension

Type d'équipement

- Equipement scolaire/universitaire
- Cantine scolaire
- Groupe scolaire
- Equipement social et socio-éducatif
- Accueil périscolaire



Surface(s) et coût(s)

Surface : 428 m² (SU)

Coût des travaux : 705 180 € HT (Valeur 2013)

Coût de l'opération : 778 145 € HT (Valeur 2013)



Vue générale



Préau et mobilier



Préau et cour de récréation



Préau



Bibliothèque

Publié le : 25/07/2014