





Bâtiment Durable Enseignement & Petite Enfance



CONSTRUCTION DE LA MAISON DES FAMILLES BEYNOST (01)

Maître d'ouvrage : COMMUNE DE BEYNOST

Lieu: BEYNOST (01) **SDP**: 1 264 m²

Montant des travaux (HT): 3 200 000 €

Architecte: RUE ROYALE

Bureaux d'études: GEC RA / STEBAT / MATTE / TERRE ECO / ATELIER DU TREFLE / AGS DEVELOPPEMENT / GENIE ACOUSTIQUE / SUPERNOVA / BIM IN MOTION /

HORNSTEN

MOE Qualité Environnementale du Bâtiment / Thermique

Début de la mission : février 2025 Fin de la mission : en cours

Phasage des travaux : février 2026 - juillet 2027

DONNÉES PROGRAMMATIQUES

Le projet porte sur la construction d'une Maison des Familles permettant l'accueil des familles et enfants, à travers un lieu d'activités périscolaires et extra-scolaires, un relais petite enfance et un lieu d'accueil enfants-parents, à BEYNOST (01). Le site se situe à proximité directe de plusieurs équipements de la ville dont la Maison des Associations et des équipements sportifs.

SPÉCIFICITÉS DU PROJET

- Qualité d'insertion dans le site avec une entrée principale tournée vers les équipements voisins et un patio permettant d'éclairer naturellement les circulations et les locaux de service.
- Equipement permettant l'accueil de tous les publics et de toutes les situations de handicap : familles / enfants handicapés (mental, auditif, visuel, moteur...)

Agence de Lyon: Tour PART-DIEU - 129, rue Servient - CS 63337 - 69326 LYON Cedex 3

Construction bas carbone

APPROCHE ENVIRONNEMENT & ÉNERGIE

- Construction bas carbone intégrant des matériaux biosourcés : charpente bois, facades à ossature bois. menuiseries extérieures, isolation ...
- Etudes d'éclairement naturel (FLJ)
- Gestion optimisée du confort d'été : surventilation nocturne. BSO, brasseurs d'air
- Energies renouvelables : chauffage par PAC air/eau et panneaux photovoltaïques

OBJECTIFS DU PROJET

- RE2020 seuil 2025
- Approche bas carbone de la construction
- Faibles consommations énergétiques
- Qualité de l'éclairement naturel (locaux et circulations)
- Gestion passive du confort hygrothermique (été / hiver)
- Qualité d'air intérieur







