

NOS RÉFÉRENCES

PROJET **COMPLEXE SPORTIF - VESTIAIRES FOOT**
LIEU **HERLY**
CONCEPTION **2020 - 2021**
RÉALISATION **2021 - 2022**

ARCHITECTE
Pauline SENECA

MONTANT DES TRAVAUX
1 980 000€

PERFORMANCE
RT2012

MÂÎTRE D'OUVRAGE
Communauté de communes

SURFACE UTILE
215m²



PROJET EN DÉTAIL

TYPE DE PROJET

Construction neuve

TYPE DE BÂTIMENT

Construction neuve d'un bâtiment de vestiaires multisports et d'un terrain de football synthétique. Classement FFF (Fédération Française de Football) niveau 3.

TYPE DE MISSION

Optimisation thermique, énergétique et environnemental du bâtiment.

Maitrise d'œuvre Chauffage, ventilation, plomberie sanitaire, récupération d'eau de pluie, énergie renouvelable.

DESCRIPTION DE LA MISSION

Nous avons réalisé l'optimisation thermique, énergétique et environnemental du bâtiment.

Nous avons réalisé l'optimisation de l'enveloppe thermique, en participant au choix de la structure et de son isolation; optimisé les détails constructifs de manière à limiter les ponts thermiques et optimiser la performance de l'étanchéité à l'air.

Nous avons assuré la maitrise d'œuvre de :

- Production de chaleur : **Pompe à chaleur haute température** pour la production de chauffage et la préparation de l'eau chaude sanitaire nécessaire à l'utilisation des douches en vestiaires.
- Plomberie et sanitaires y compris équipements PMR et **récupération / revalorisation de l'eau de pluie** au sein du bâtiment.
- Ventilation de l'ensemble du bâtiment.