



Refuge de la Pointe Percée - Gramusset (74)

Réhabilitation du refuge



Description du projet

Reconstruction du Refuge de montagne du Gramusset, situé en Haute-Savoie, dans la chaîne des Aravis, au pied de la pointe Percée.

Etablissement recevant du public type REF – 4^{ème} catégorie

Production de chaleur par chaufferie bois à pellets combinée avec des capteurs solaires thermiques.

Production de chaleur assurée par un système solaire combiné (SSC).
Capteurs solaires thermiques installés en toiture combinés à une chaudière bois équipée d'un générateur à haut rendement, alimenté en granulés de bois via un stockage intégré et déporté avec transfert pneumatique. La chaleur est stockée dans un accumulateur d'énergie qui est le point de départ de la distribution d'eau chaude sanitaire et de chauffage.

Surface

421 m²

Performance énergétique

RT 2012

Lots étudiés

ELECTRICITE COURANTS FORTS – COURANTS FAIBLES
PHOTOVOLTAIQUE
CHAUFFAGE - SANITAIRE - VENTILATION MECANIQUE CONTROLEE

Mission

BASE + EXE + DET

Montant lots techniques HT

380 780 €

Montant TCE HT

1 520 000 €

Date de réception

Septembre 2022