

# Pôle culturel social et sportif Giromagny(90) Sondes géothermiques verticales



Maître d'Ouvrage :



Maître d'œuvre:



## Description du projet

Afin de remplacer l'ancien centre socioculturel ne répondant plus aux normes de sécurité et offrir aux utilisateurs un bâtiment permettant le développement des activités animées par l'équipe de l'association du centre, la Communauté de Communes a décidé en 2008 de créer ce nouveau bâtiment destiné à regrouper le centre socioculturel et les diverses activités menées par les associations. Pour répondre aux enjeux environnementaux, le parti pris a été d'intégrer la géothermie et également de permettre au bâtiment de répondre aux normes HQE ( Haute Qualité environnementale) et d'être classé BBC(bâtiment basse consommation). Le système de géothermie est amorti en 7 ans sur ce projet.



## FORAGES

22 forages de 99 mètres avec la mise en place de travaux de raccordement et de collecteurs.

Entreprise de forage:



## ECHANGEURS

Modèle de sondes : ryb Terra PE-HD 32.2.9

## ASPECTS ECONOMIQUE ET ENVIRONNEMENTAL

Coût global : 6 487 000 euros

Subvention : 2 466 00 euros  
(Drac;FNADT;DETR, jeunesse et sport,ministère de l'intérieur, Conseil Général du Territoire de Belfort, Conseil général de Franche Comté, Ademe, Caisse d'allocations Familiales, sénateur Jean-Pierre Chevènement)

