

Chauffage à distance, Chaufferie garage pour les travaux publics Rochefort

Maître de l'ouvrage: Commune de Rochefort

Date d'exécution : 2003 - 2004 Coût de la réalisation : CHF 1 mio

Nos prestations

Toutes les prestations d'ingénieur civil et de géotechnicien depuis l'avant-projet jusqu'à la mise en service, comprenant notamment la conception, les calculs statiques, l'établissement des plans d'exécution et le contrôle des travaux.

Valeur ajoutée

L'étude approfondie de plusieurs variantes de projet a permis d'optimaliser l'ouvrage qui respecte à la fois les exigences techniques, d'entretien et d'exploitation ainsi que les exigences architecturales.

Référence

MM. P.-Y. Dubois et J.-P. Rausis du conseil communal, 2019 Rochefort

Tél. 032 855 11 19

M. Eric Repele architectes Bel – Air 4, 2000 Neuchâtel

Tél. 032 725 87 87

Données techniques

- Bâtiment en béton armé de 500 m³ partiellement enterré, avec des aménagements extérieurs
- Chaufferie de 170 m³
- Silo de 140 m³ avec trappe 3.50 m x 2.50 m pour les copeaux de bois
- Accès possible à la trappe avec des camions de 35 tonnes sur la dalle de toiture
- Garage de 50 m² pour les véhicules d'entretien de la voirie
- Soutènement provisoire avec paroi clouée de 180 m² pour le terrassement
- Déchetterie communale de 50 m² sur la toiture
- Cheminée métallique d'une hauteur de 8 m







