



## SIVIRIEZ (FR) – CENTRE SPORTIF DESSOUS CHAUX

### Création d'un terrain synthétique et d'un terrain naturel de football

#### Maître de l'ouvrage

Commune de Siviriez (FR)  
Service technique

Personne de référence :  
Paul Maillard (026 656 90 90)

#### Prestations réalisées (SIA 31-53)

Avant-Projet - Projet de l'ouvrage  
Demande d'autorisation  
Appel d'offres  
Direction des travaux  
Mise en service

#### Caractéristiques techniques

- Création d'un terrain synthétique de football 100.00 x 64.00 m pour une homologation en 2ème ligue inter-régionale, avec granulats de remplissage liège pur
- Création d'un terrain naturel de football junior D9 avec marquage 68.00 x 50.00 m
- Bâtiment avec buvette et vestiaires (par architecte) avec gestion des tassements différentiels
- Pilotage des spécialistes hydrogéologue (gestion des eaux pluviales et souterraines), géotechnique (portance, tassements) et environnemental (gestion des déchets, ruissellement torrentiel, biodiversité, pédologie)
- Route de desserte communale, chemins d'accès, place polyvalente et parking 40 places
- Optimisation des déblais/remblais pour éviter les évacuations lors de la création des plateformes (stabilisation chaux-ciment des matériaux existants)
- Gestion des eaux pluviale par rétention
- Eclairage des deux terrains (standard 120 lux, junior 80 lux), pilotage du mandataire spécialisé
- Système d'arrosage automatique à 7 arroseurs périphériques (conception) pour le synthétique

**Date de réalisation : 2021-2023**

**Montant des travaux TTC : CHF 4'700'000.00**

**Montant honoraires TTC : CHF 315'000.00**