

# Reconstruction de l'unité de dépollution de Saint-Félix, 4300 EH.

Saint-Félix

**Démarrage : décembre 2022 Durée prévisionnelle : 11 mois**

## Caractéristiques des travaux et impact éventuel sur les voiries (fermetures...)

Le Schéma Général d'Assainissement 2016 de l'ex-CCPA a mis en évidence la nécessité de remplacer l'Unité de dépollution (UDEP) vétuste et datant de 1974 par une nouvelle UDEP, mieux adaptée aux besoins existants et futurs, tout en répondant aux nouvelles normes de rejet et de sécurité en vigueur.

En outre l'UDEP existante est identifiée dans le SDAGE (Agence de l'eau RMC) comme ouvrage prioritaire nécessitant une mise aux normes.

Construction d'une nouvelle UDEP de 4300 EH sur les terrains adjacents à l'ancienne.

### Le projet comprend :

- Le prétraitement complet des effluents (710 m<sup>3</sup>/j par temps sec et 1350 m<sup>3</sup>/j par temps de pluie)
- Un bassin de stockage restitution de gestion des eaux pluviales en tête (200 m<sup>3</sup>)
- Une biologie de type aération prolongée avec un bassin d'aération de 1 100 m<sup>3</sup>
- Un clarificateur de 15 m de diamètre
- Une déshydratation des boues par presse à vis avant stockage en benne
- Un traitement tertiaire du Phosphore avec filtration automatisée de maille 10 µm

Un bâtiment d'exploitation, muni de panneaux photovoltaïques en toiture (30 kWc), intégrera les ouvrages de prétraitement et le traitement des boues.

L'ensemble des locaux seront ventilés et désodorisés.

La démolition de l'UDEP actuelle, datant de 1974, est également intégrée à ces travaux après la mise en service de la nouvelle (continuité de service).

## Raisons des travaux

Mise aux normes de l'UDEP.



**Montant des  
travaux uniquement  
3 839 100 € HT**

**Travaux financés par :**  
2 137 896 € HT SILA  
et 945 000 € HT DÉPARTEMENT  
et 756 204 € HT AGENCE DE L'EAU



**LES ENTREPRISES  
INTERVENANTES**

Voir page suivante

# Construction d'une unité de dépollution des eaux usées sur la commune de Saint Félix



## MAITRISE D'OUVRAGE



l'oxygène  
à la source

**SYNDICAT MIXTE DU LAC D'ANNECY**  
7 Rue des Terrasses  
74960 CRAN GEVRIER  
☎ : 04 50 66 77 77  
✉ : [sil.fr](mailto:sila@sil.fr)

**DEBUT DES TRAVAUX :**  
DECEMBRE 2022

**FIN DES TRAVAUX :**  
OCTOBRE 2023

## FINANCEMENT

**MONTANT TOTAL DE L'OPERATION :**

**3 839 100,00 € HT**

**SUBVENTIONS :**



**945 000,00 € HT**



**839 204,00 € HT**

## MAITRISE D'ŒUVRE

**MANDATAIRE – MAITRISE D'ŒUVRE**

**COTRAITANT - ARCHITECTE**



10 Avenue Zanaroli  
SEYNOD  
74600 ANNECY  
☎ : 04 50 51 64 70



1 Avenue Gantin  
74150 RUMILLY  
☎ : 04 50 66 79 54

## LES ENTREPRISES

**MANDATAIRE**

**CO-TRAITANT – GENIE CIVIL**

**CO-TRAITANT : ELECTRICITE / AUTOMATISME**



41 Rue Saint Jean de Dieu  
69004 LYON  
☎ : 06 25 30 51 51



1505 Allée Val Guiers  
ZA Val Guiers  
73300 BELMONT TRAMONET  
☎ : 04 76 32 91 06



Rue Marcel Dassault  
ZI Saint Thomas  
42500 LE CHAMBON FEUGEROLLES  
☎ : 04 77 49 01 15

**CONTRÔLEUR TECHNIQUE**

**COORDONNATEUR SPS**



21 Boulevard Costa de Beauregard  
74600 SEYNOD  
☎ 04 50 45 42 01



Agence d'Annecy  
ZAC Altaïs  
1 Rue Callisto  
74650 CHAVANOD  
☎ 04 50 52 21 34

## SOUS-TRAITANTS

**TERRASSEMENT / VRD**

**ARMATURES**



Place Charles Dullin  
73170 YENNE  
☎ : 04 79 81 53 85



ZA Les Serpollières  
17 Rue des Chênes Verts  
38460 ST ROMAIN DE JALIONAS  
☎ : 04 74 90 59 33