# **COMMUNE DE LOUPIAC**

# Unité de traitement des eaux usées et démolition de la station d'épuration existante





#### **CARACTERISTIQUES**

Taille nominale	1 200	EH
Budget TOTAL	875 880	€TTC

### **DESCRIPTIF GENERAL DES TRAVAUX**

La commune de LOUPIAC (33) se dote d'un système épuratoire performant et conforme à l'évolution de la législation de type « décanteur digesteur + biodisques ».

## La station comprend:

- Un tamis rotatif maille 2 mm inox 316L avec compacteur de déchets à 40 m³/h;
- Un décanteur digesteur en béton ;
- Stockage des graisses en fosse enterrée ;
- Traitement biologique sur 3 files de biodisques de 2 550 m² unitaire ;
- Filtration tertiaire sur tambours filtrants (un par file);
- Le comptage des effluents traités ;
- La mise en place d'un local technique ;
- La réalisation des installations électriques ;
- L'intégration paysagère des installations dans le site ;
- Les essais et la mise en route;
- La démolition de l'ancienne station.



Commune de LOUPIAC

Maîtrise d'œuvre	Entreprise générale	
egis	Sources	