

COMMUNE DE CROTTET (01)

Reconstruction et extension de la station d'épuration des ORMETS - 2 700 EH



CARACTERISTIQUES :

- Capacité: 2 700 EH
- Solution technique complète type aération prolongée intégrale C+N permettant l'abattement de la pollution carbonée dissoute (DBO5), la nitrification et la dénitrification ainsi que la déphosphatation
- Traitement des boues par lits de déshydratation planté de roseaux
- Contraint du site: inondabilité du terrain/ fonctionnement en période de hautes eaux

Traitement des eaux

- Dégrillage fin et dessablage - déshuilage
- Traitement du phosphore
- Traitement biologique du carbone et de l'azote, par aération prolongée

Traitement des boues

- Déshydratation et stockage sur lits plantés de roseaux

Contraintes particulières

Implantation des ouvrages en site inondable: arases à +2.10m/ terrain

Détail de la mission

- Mission de maîtrise d'œuvre complète

Montant de la mission : 104 988 €HT

Montant des travaux : 1 600 000 €HT

Personne à contacter :

Mr le Maire (Mr PERRUCHE)
04 85 31 54 87

Montmasson Ingénieurs Conseils

PAE les Glaisins - 12A rue du Pré Faucon - CS40435
74940 Annecy-le-Vieux Cedex
Tél : +33 (0)4 50 57 04 45
Fax : +33 (0)4 50 57 24 39
cabinet.montmasson@montmasson.fr