

GRENOBLE ALPES METROPOLE (38)

Station d'épuration "AQUAPOLE" - 500 000 EH • Création d'une unité de nitrification des eaux



CARACTERISTIQUES :

- La communauté d'agglomération GRENOBLE ALPES METROPOLE a décidé de procéder à l'extension de la capacité de traitement biologique de la station d'épuration AQUAPOLE par la création d'une unité de nitrification des eaux.

Description des travaux

- Un poste de relèvement intermédiaire des eaux sortie de traitement biologique carbone, d'un débit de 5m³
- Un ouvrage de répartition des eaux, de récupération des eaux traitées et de gestion de l'insufflation d'air process
- 12 cellules de biofiltres biologique de 1 150m² chacun
- Un ouvrage de flottation pour le traitement des eaux salles et l'épaississement des boues, en vue de leur gestion.

Détail de la mission

- Mission d'assistance à maîtrise d'ouvrage avec des missions ACT, VISA, DET et OPC poussées.
- Consultation des travaux réparti en 5 lots: conception et équipement, génie civil, Electricité, Montage, Pompage
- Co traitance avec BONNARD ET GARDEL/ D.FERRE Architecte DPLG/ SAGE

Montant de la mission : 557 010 € HT

Montant des travaux : 23 000 000 € HT

Personne à contacter :
M. MANEVAL 04 76 59 59 60

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