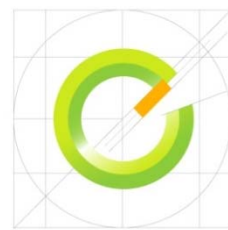




Station d'épuration de ERSA

Station d'épuration de ERSA



ingenium

INGENIUM
Concepteur Constructeur de stations
d'épuration
Société d'études techniques
et de recherches

S.A.R.L. au capital de 100 000€
R.C.S : BASTIA 2001 B 63
Siret: 43487548000023
Code APE: 7112B

La nature donne des règles à l'art...

Zone Industrielle de TRAGONE - Lot 11
20620 BIGUGLIA
Tél. : (33) 495 309 616 - Fax : (33) 495 309 617
E-mail : contact@ingeniumsa.com
Site : <http://www.ingeniumsa.com>

Maître d'ouvrage : Commune de ERSA
Concepteur Constructeur : INGENIUM

Une réalisation dans les règles de l'art

Une réalisation dans les règles de l'art

Station d'épuration de ERSA

Station d'épuration de ERSA



1/ Encuvement de bassins



2/ Pose du géotextile et de la membrane



3/ Pose du réseau de drainage



4/ Mise en œuvre des couches des différents matériaux de filtration



4/ Dernière couche d'agrégats



5/ Installation du réseau de répartition des effluents



6/ Bassins terminés avant plantation des macrophytes



7/ Bassins terminés en eau plantés de macrophytes

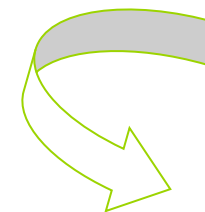
Quelques chiffres

- ✓ Population raccordée : 1500 Eq/Hab
- ✓ Année de réalisation : 2008
- ✓ Montant du Marché HT: 676 000€
- ✓ Emprise foncière : 5 500m²
- ✓ Terrassements : 7 800m³
- ✓ Matériaux de filtration : 5 200m³
- ✓ Conduites et tuyauterie : 1500ml
- ✓ Phragmites Australis : 8 000 Plants



Une installation performante

Paramètres	Analyses SATESE Mars 2012	Réglementation Rendements exigés
DBO5 : Demande Biologique en Oxygène	99%	60% ou
DCO : Demande Chimique en Oxygène	90%	60% ou
MES : Matières en suspension	94%	50%1



QUALITE CONFORME AU RECEPISSE DE DECLARATION