



Commune de BRUYERES-SUR-OISE

Reconstruction de la station d'épuration



CHARGES HYDRAULIQUES A TRAITER

| | | |
|--------------|-----------|-------------------|
| Débit | 785 | m ³ /j |
| Débit pointe | 120 | m ³ /h |
| Capacité | 5.000 | eq/hab |
| Budget | 2.100.000 | euro TTC |

DESCRIPTIF GENERAL

L'objectif est de créer une unité de traitement non seulement fonctionnelle et performante en matière d'environnement, mais aussi belle, agréable et parfaitement intégrée au site.

Il est donc essentiel que l'ensemble de cette unité, dont on sait que certains éléments pourraient être porteurs de nuisances visuelles, olfactives et auditives, puisse renvoyer une image inversée de calme et de propreté qui affirme son rôle purificateur.



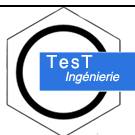
Station d'épuration de Bruyère-sur-oise



L'installation comprend :

- prétraitement,
- traitement biologique par boues activées,
- déshydratation par centrifugation,
- stockage des boues,
- désodorisation de l'air vicié sur filtre à charbon actif.

Maître d'œuvre



ALAIN SPIELMANN ARCHITECTE



Concepteur - Constructeur



Mise en service en 2008