

Unité d'eau potable de Verneuil l'étang (77)
 100 m³/h
 Nouvelle unité de traitement
 Mise en service : 2011

INTERVENANTS

Maître d'Ouvrage :
 SIAEP Andrezel, Verneuil l'étang et Yèbles

Assistant au Maître d'Ouvrage :
 DDEA 77

Maître d'Oeuvre :
 Cabinet Merlin

Concepteur/constructeur :
 Ternois / GLS

Entreprise de génie civil :
 Gossiaux frères

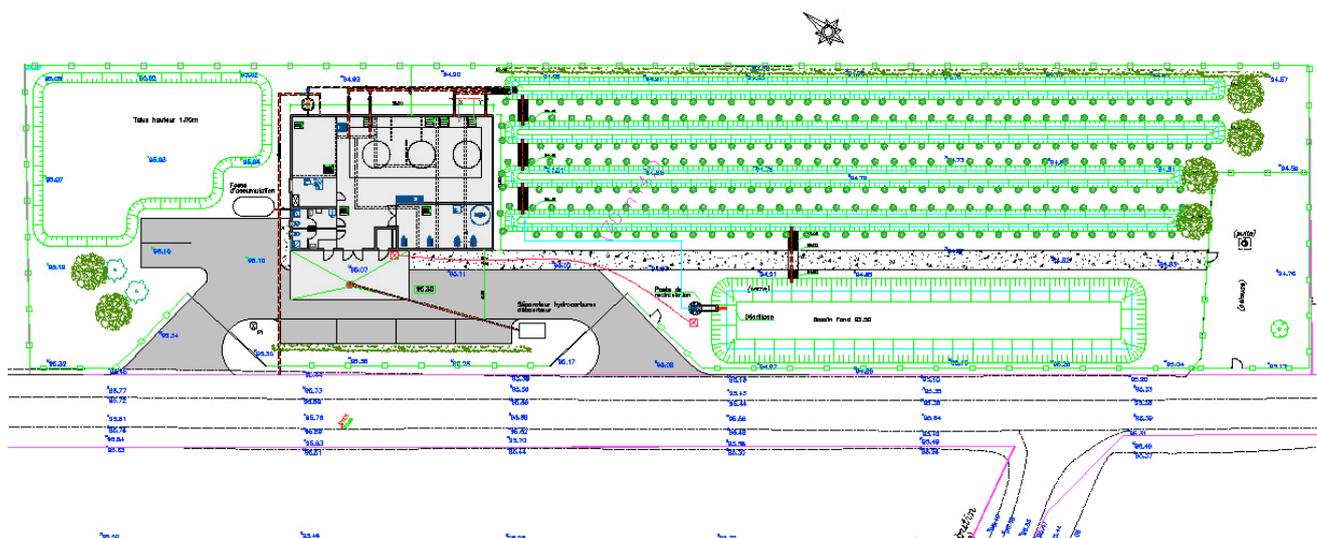
MONTANT DU MARCHÉ

Total : **1 308 020 Euros HT**

Equipements : 657 080 Euros HT

Bureau d'études : 39 000 Euros HT

Génie civil : 611 940 Euros HT



FILIERES

TRAITEMENT DE L'EAU

Deux bache d'eaux brutes
 Trois filtres à charbon actif en grains Ø 2 800 mm
 Une bache de désinfection (chlore gazeux)
 Deux baches d'eaux traitées

TRAITEMENT DES EAUX DE LAVAGE

Infiltration dans des fossés
 Lagune de sécurité

DONNEES TECHNIQUES

Eaux à traiter	Rejet
Débit journalier	2 000 m ³ /j
Débit eau brute	100 m ³ /h
Pesticides totaux	0,5 µg/l
Pesticides (par substance individuelle)	0,1 µg/l