



DESCRIPTIF GENERAL

Afin de répondre aux exigences de protection du milieu récepteur et d'anticiper l'augmentation de capacité de la station d'épuration de Villeparisis, la Communauté d'Agglomération de Roissy Pays de France a décidé de réaliser le doublement de la file eau, l'ajout d'un traitement de finition et la réhabilitation des ouvrages existants, portant la capacité maximale de la station à 60.000 EH.



Station d'épuration de Villeparisis



CHARGES HYDRAULIQUES A TRAITER

Débit journalier	15 000	m ³ /j
Débit de pointe	1 000	m ³ /h
Capacité	60 000	eq/hab
Budget	11 425 524	euros TTC

Les travaux comprennent :

- Poste de relèvement intermédiaire et répartition entre les deux files biologiques,
- Seconde file biologique par aération fines bulles,
- Traitement tertiaire par filtration,
- Comptage des eaux traitées et by-passées,
- Réhabilitation GC d'ouvrages existants et renouvellement d'équipements (surpresseurs, rampes, CTA, ponts, pompes, ...).

Maître d'œuvre



Concepteur/Constructeur



Génie Civil



Architecte



En cours de réalisation