

ASSISTANCE A MAITRISE D'OUVRAGE HQE : conception et construction de la step



2004 Quesnoy sur Deûle.

Maitre d'ouvrage: Communauté Urbaine de Lille
 Maîtres d'oeuvres: Opus Environnement (Paysagiste HQE)

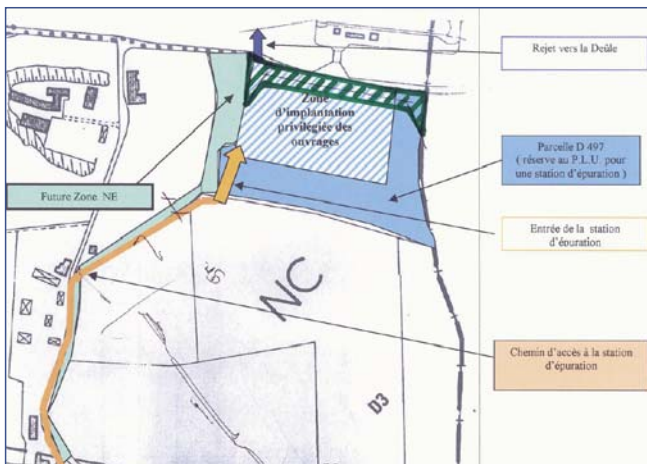
La mission du bureau:

Assistance à maîtrise d'ouvrage dans les trois phases du marché.

- Phase 1: Programmation
- Phase 2: Concours de maîtrise d'oeuvre
- Phase 3: Déroulement du marché de maîtrise d'oeuvre

VOLUME JOURNALIER DES EFFLUENTS A TRAITER:
1030m³/jour

TYPES D'EFFLUENTS:
Domestiques et pluviaux
Pas d'effluents industriels (hors eaux usagers)
Pas de matière de vidange ou de curage



PROJETS du secteur public

Budget: 3.000.000 € HT

Surface: 8 000 équivalents habitants



Caractéristiques Techniques:

- Boues activées aération prolongées
- Traitement carbone, azote et phosphore
- Déshydratation des boues
- Bâtiments de stockage des boues
- Désinfection partielle des eaux
- Démarche de Haute Qualité Environnementale
- Circuit de visite sur la step

