



▼ Mission de maîtrise d'œuvre

▼ MAÎTRE D'OUVRAGE :

Communauté Urbaine de Bordeaux
Direction de l'Eau
France - 33

▼ MARCHÉ :

Marché à bons de commande de maîtrise d'œuvre sur 4 ans pour les travaux relatifs aux réseaux d'assainissement et d'eau potable

▼ OPERATION :

collecteurs d'eaux usées
collecteurs d'eaux pluviales
collecteurs unitaires
canalisations d'eau potable
stations d'épuration de capacité < 2000 EH
bassin de retenue de volume < 5000 m³

▼ MISSIONS CONFIEES :

- DIA, EP
- AVP
- PRO
- ACT
- VISA, DET, OPC, AOR
- astreinte pour chantiers sensibles (AST)
- cahier des charges pour un mission complète géotechnique (GEO)
- définition du coût d'exploitation (EXP)
- suivi du curage et des inspections télévisées (ITV)

▼ MONTANT DES TRAVAUX :

- Lot 1 : 15 à 20 M€HT
- Lot 3 : 20 à 25 M€HT

▼ ENTREPRISES DE TRAVAUX :

- SOGEA, EIFFAGE TP
- CANASOUT, DUBREUILH
- FAYAT, NOVELLO

COMMUNAUTE UBAIN DE BORDEAUX Pôle opérationnel – Direction de l'eau

Lot 1 : Direction Territoriale Rive Droite (11 communes)

Lot 3 : Direction Territoriale Sud (5 communes)



Pose de réseaux EU et EP en tranchée commune



Pose de réseau d'alimentation en eau potable

CARACTERISTIQUES DU PROJET / SPECIFICITES

▼ CARACTERISTIQUES PRINCIPALES :

- travaux sur les collecteurs d'eaux usées (ø200 à ø300), travaux sur les collecteurs d'eaux pluviales (ø300 à ø2000), travaux sur les collecteurs unitaires (ø300 à ø2000),
- travaux sur les canalisations d'eau potable (ø63 à ø200),
- branchements neufs, ouvrages maçonnés, réfection de chaussées et trottoirs,
- stations d'épuration de capacité inférieure à 2000 EH,
- création de bassin de retenue de volume inférieur à 5000 m³,
- équipements d'accès et de sécurité, équipements de vantellerie/robinetterie,
- électromécanique (pompes/ventilateurs), équipements de désodorisation,
- équipements électriques et automatismes, équipements de mesures/détection,

▼ SPECIFICITES DES CHANTIERS :

- Travaux sous voiries urbaines sur 16 des 27 communes du territoire de la CUB
- Sécurité : procédure d'intervention en égout, consigne & procédure RAMSES
- **Traitement des infrastructures en amiante/ciment** (participation au groupe de travail « Amiante » de la Direction de l'Eau de la CUB), dépollution des sols
- Profil en long avec pente faible en général (0.3%), pose de collecteur à 2.50 m de profondeur en moyenne,
- présence de la nappe phréatique, massif drainant sous les tuyaux, rabattement de nappe

