

Tubage fonte

SYNDICAT DES EAUX
D'ILE-DE-FRANCE - EAU



Nos réalisations : nos références

➤ Syndicat des Eaux d'Ile-de-France (SEDIF) - France

Fourniture et pose d'une canalisation d'eau potable Ø 600 mm dans une ancienne canalisation Ø 800 mm posée en 1937.

➤ Données contractuelles

- Maître d'ouvrage : Syndicat des Eaux d'Ile-de-France
- Maître d'œuvre : Veolia Eau
- Exploitant : Veolia Eau
- Durée : 5 mois en 2008

➤ Chiffres clés

- 980 m de pose, plus grand tronçon tubé : 450 m
- CA : 700 000 €
- Treuil de 20 t

➤ Enjeu et contexte

Premier tubage fonte réalisé dans ce diamètre pour le SEDIF

➤ Attentes du client

- Limitation de la gêne à la circulation automobile et piétonne, collège à proximité, traversée de départementale
- Coût optimisé

➤ Travaux réalisés

- Tubage Ø 600 mm dans une canalisation béton âme tôle

➤ La réponse de la SADE

- Utilisation de fonte verrouillée avec temps de pose optimal
- Travaux de terrassement
 - 2 fouilles de raccordement
 - 4 puits de descente
 - 3 puits de tirage
 - 6 fouilles supplémentaires pour ventouse ou décharge

➤ Les résultats obtenus

- Gêne aux riverains maîtrisée
- Qualité d'exécution
- Satisfaction du client

