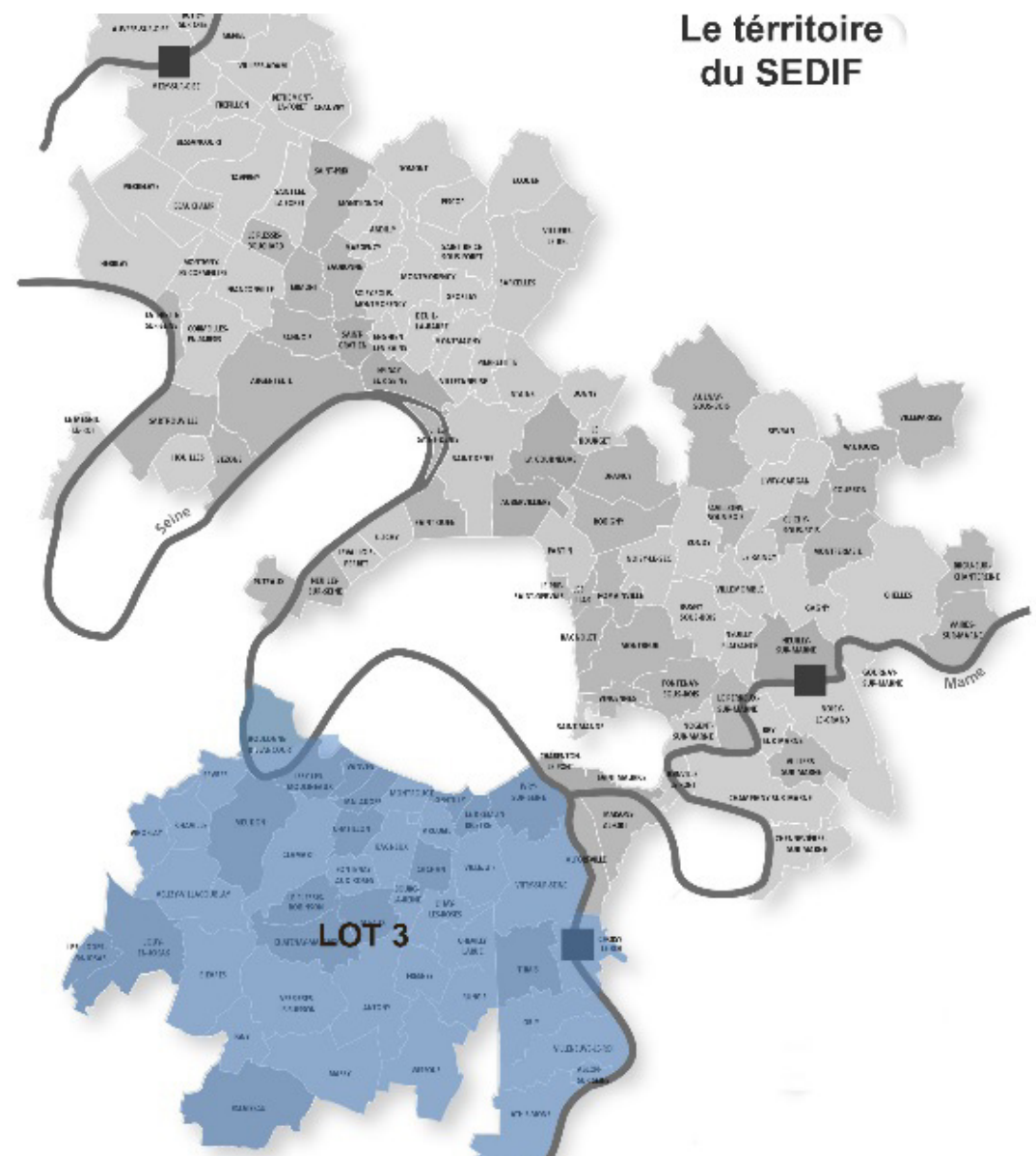


ILE-DE-FRANCE

Renouvellement des canalisations de distribution d'eau potable du sud de la région parisienne



Maitre d'ouvrage
SEDIF
(Syndicat des Eaux d'Ile de France)



Partenaires
SCE

Type de marché
Mission témoin Loi MOP complète, programmation, AMO topographie et géotechnique, bilan environnemental, assistance juridique, communication,...

Missions IGREC
Toutes les missions

Montant de travaux
30 000 000 € HT

Dates
2014 - 2018

Présentation du projet

Le projet global a pour objet la réalisation de prestations de maîtrise d'œuvre complète relative aux programmes de renouvellement de canalisations de distribution d'eau potable 2015, 2016 et 2017. Le Schéma Directeur du Syndicat des Eaux d'Ile-de-France (SEDIF) prévoit le remplacement de 198 kilomètres de canalisations d'eau potable vétustes durant cette période de trois ans, soit 66 kilomètres par an, opérations susceptibles d'être réalisées sur l'ensemble du territoire et du réseau du SEDIF comprenant 149 communes (au 1er janvier 2013).

Les travaux portent sur le remplacement de canalisations de diamètre 50 à 300 mm, par le biais de techniques traditionnelles ou sans tranchée, et sur le report ou la modernisation des branchements en prise sur la canalisation renouvelée. Considérant la typologie des communes du SEDIF, ces travaux se dérouleront principalement en zone urbaine dense.

Le projet réalisé porte sur le secteur Seine couvrant 45 communes sur les départements de l'Essonne, des Hauts-de-Seine et du Val-de-Marne. Le linéaire à renouveler est de 66 kilomètres sur trois ans avec un objectif de 30% de renouvellement par le biais de techniques sans tranchée.

Milieu urbain dense

Techniques de renouvellement sans tranchée

Gestion des interfaces multiples (exploitant, collectivités territoriales, réseaux concessionnaires, etc.)