



SYNDICAT SUD ORIENTAL DES EAUX DE LA MONTAGNE NOIRE

Renouvellement conduite AEP fonte Dn200mm PN 25 bars sous voies SNCF - MAS SAINTES PUELLES

Maître d'Ouvrage :

Syndicat Sud Oriental des Eaux de la Montagne Noire

Composition de l'équipe de Maîtrise d'Œuvre :

M.CAYUELA – M.BRUNEL

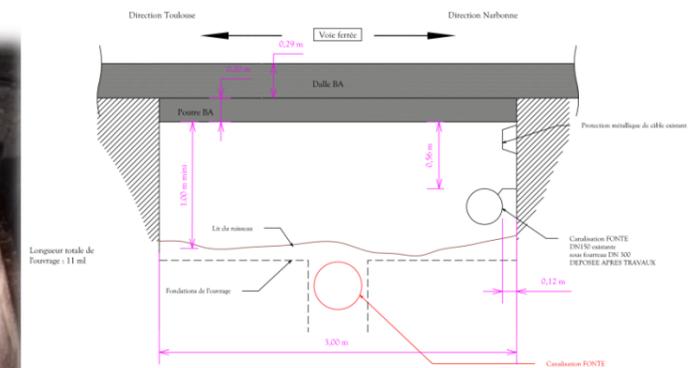
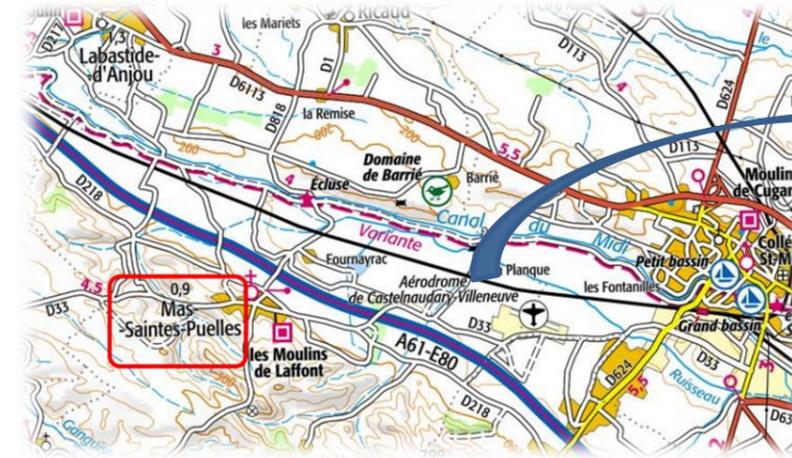
Nature et localisation des travaux :

Travaux de remplacement d'un tronçon de conduite AEP fonte Dn200mm, vétuste, fuyard sous les voies SNCF à Mas Saintes Puelles.

Missions de maîtrise d'œuvre (AVP-PRO-ACT-VISA-DET-AOR)

Date de réception des travaux : Octobre 2019

Montant de l'opération : 89 605,16 euros H.T.



Descriptif

Le Syndicat Sud Oriental des Eaux de la Montagne Noire (SSOrEMN) participe à l'alimentation de 72 communes réparties sur un large territoire.

Les travaux en objet consistent au renouvellement d'un tronçon de conduite syndicale Dn 200 mm FONTE fuyard, installé en encorbellement sous un ouvrage SNCF.

Le dossier technique a été instruit et validé par les services compétents de la SNCF.

Ce tronçon de 70 ml de long a été remplacé par une conduite Dn 200 mm FONTE 25 bars à revêtement TT et joints diélectriques, pour la protéger des courants vagabonds des installations ferroviaires existantes à proximité.

Un fourreau ACIER Dn 400mm de 20 ml de long a été installé en sous-œuvre, dans le radier de l'ouvrage SNCF, pour l'installation de la nouvelle conduite.

L'ancienne conduite en encorbellement a été déposée pour améliorer la section hydraulique de l'ouvrage.

L'ensemble du tronçon a été éprouvé à une pression d'essai de 23 bars.

