

# MAÎTRISE D'OEUVRE CREATION DE L'ASSAINISSEMENT COLLECTIF



## MAÎTRE D'OUVRAGE

Mairie de  
SAINT SIGISMOND  
1, rue de la Mairie  
85420 SAINT SIGISMOND  
Tel : 02.51.52.94.82

## ENTREPRISES TRAVAUX

LOT 1  
MIGNE TP AQUITAINE  
15, Les Roses Blanches  
79240 VERNOUX EN GATINE

LOT 2  
SOGEA OUEST TP  
9, rue du Tonnelier  
BP 60311  
44803 SAINT HERBLAIN CEDEX

ANNEE DE  
REALISATION  
2017/2018

## MONTANT DES TRAVAUX

LOT 1 : 386 000,00 €HT  
LOT 2 : 210 000,00 €HT

## CONTENU DE LA MISSION

Levé Topographique  
Mission de Maîtrise  
d'œuvre Loi MOP (ESQ-  
AVP-PRO-DCE-ACT-VISA-  
DET-AOR)

## CREATION DE L'ASSAINISSEMENT COLLECTIF DU BOURG DE SAINT SIGISMOND (85)

### Objectif des travaux

Collecte des eaux usées du bourg de Saint-Sigismond et transfert des effluents vers une station d'épuration de type filtre plantés de roseaux

### Données Clés

Lot n°1 : Fourniture et pose des canalisations  
Création d'un réseau de collecte de 1600 ml en PVC Ø200mm, de 40 regards de visite et de 87 branchements associés.  
Création de réseaux de transfert de 680 ml en PVC pression PN16 Ø90mm.  
Poste de refoulement général : 17 m<sup>3</sup>/h – HMT = 13,80 mCE. Génie civil préfabriqué monobloc XA3 composé de :  
La Bâche de pompage ø 1600 mm intérieur - Hauteur totale = 4550 mm  
La Chambre de robinetterie 1500x1500 mm – Hauteur totale = 1800 mm  
La Dalle de couverture 3460 x 1840 mm - Epaisseur 150 mm –  
Circulation Voirie Légère

Lot n° 2 : Construction d'une station d'épuration de type filtres plantés de roseaux de 320 E.H.