

CARACTERISTIQUES DES TRAVAUX

Description et objectif des travaux

Le périmètre de protection rapproché du captage de Pierre Chave est conséquent et se superpose avec des habitations en traitement autonome. L'hydrogéologue agréé préconise la mise en place d'un système de collecte des eaux usées domestiques au sein du périmètre rapproché.

Les hameaux du Grand Cossert de Til sont classés en zone inapte en ANC.

Ce scénario complet consiste à créer plusieurs tronçons de réseau de PPØ200 sous voirie et sous terrain naturel pour raccorder l'ensemble des secteurs en fonctionnement gravitaire jusqu'au réseau séparatif existant en aval.

Quantitatif et évaluation financière

	Descriptif technique	Caractéristiques	Evaluation € HT	Remarques
1	Création de réseau yc regards	10 700 ml	2 760 000 €	
2	Branchements	66 U	132 000 €	

Evaluation du coût des travaux	2 892 000 € HT
MOE, Divers et imprévus (15%)	433 800 € HT

Coût du programme	3 326 000 € HT
--------------------------	-----------------------

Descriptif ratio	Ratio	Remarques
Coût moyen au ml	258 €/ml	
Coût moyen au branchement	2 000 €/branch	
Cout total par habitation	50 394 €/habitation	66 habitations

Avantages et inconvénients identifiés

Avantages	Inconvénients et contraintes
Conformité en traitement des eaux usées Limite le risque de pollution de la ressource en eau Ouvre les possibilités de réhabilitation et de changement de destination	Linéaire significatif sous route départementale

LOCALISATION ET PLAN DES TRAVAUX

