

CARACTERISTIQUES DES TRAVAUX

LOCALISATION ET PLAN DES TRAVAUX

Description et objectif des travaux

Aujourd'hui, les eaux usées du hameau des Rigauds sont traitées par des systèmes de traitement autonomes contrôlés en majorité non conformes.

Des investigations complémentaires seront réalisées sur la parcelle 1220 si des solutions d'accès sont trouvées. La possibilité de réaliser un système d'assainissement collectif autonome sera conditionnée aux capacités d'infiltration des sols.

Ce scénario consiste à créer un tronçon de réseau de PPØ200 en fonctionnement gravitaire sous voirie pour raccorder l'ensemble des habitations jusqu'à la future STEP - parcelle 1220.

Quantitatif et évaluation financière

	Descriptif technique	Caractéristiques	Evaluation € HT	Remarques
1	Création de réseau yc regards	500 ml	115 000 €	
2	Branchements	17 U	34 000 €	
3	STEP type FTE + filtre coco	30 EH	90 000 €	hors prise en compte du foncier

Evaluation du coût des travaux	239 000 € HT
MOE, Divers et imprévus (15%)	35 850 € HT

Coût du programme	275 000 € HT
--------------------------	---------------------

Descriptif ratio	Ratio	Remarques
Coût moyen au ml	230 €/ml	
Coût moyen au branchement	2 000 €/branch	
Cout total par habitation	16 176 €/habitation	17 habitations

Avantages et inconvénients identifiés

Avantages	Inconvénients et contraintes
Conformité en traitement des eaux usées Ouvre les possibilités de réhabilitation et de changement de destination	La contrainte principale est l'accès pour l'implantation d'une station de traitement. Possibilité d'accès par le Gîte?

