

CARACTERISTIQUES DES TRAVAUX

Description et objectif des travaux

La source de Samson est la seule ressource de la commune de Saint Joseph de Rivière. Des alimentations de secours sont possibles par la CAPV.

D'après le dernier schéma directeur réalisé en 2014 par Alp'études, la conduite d'adduction du réservoir du Jallas était vétuste et cassante.

Afin de limiter les fuites entre la source captée et le réservoir et afin de conserver le débit disponible en période d'été, le renouvellement de la conduite est nécessaire.

--> **Renforcement de la conduite Ø80 mm - 630 ml.**

Quantitatif et évaluation financière

	Descriptif technique	Caractéristiques	Evaluation € HT	Remarques
1	Renouvellement réseau Ø80mm	630 ml	160 000 €	
2	Vanne 100 mm sous bouche à clé	2 u	1 700 €	
3	Ventouse sous regard Ø1000 mm	1 u	1 600 €	
4	Raccordement sur réseau existant	2 u	1 100 €	Mise à jour du SDAEP 2014
	Evaluation des coûts des travaux		165 000 €	
	MOE, Divers et imprévus (17%)		28 050 €	

Coût du programme 194 000 € HT

Descriptif ratio	Ratio	Remarques
Coût moyen au ml	308 € /ml	

Avantages et inconvénients identifiés

Avantages	Inconvénients et contraintes
Sécurisation de l'adduction de la seule ressource de la commune	
Limiter les pertes entre la source captée et le réservoir	

LOCALISATION ET PLAN DES TRAVAUX

