

ESTIMATION DES TRAVAUX

SCENARIO 3 : CREATION D'UNE STEP SUR PIERRE-CHATEL										
REPERE		Réf	Revêtement, profondeur et dimensionnement			Détails	PU (€)	Quantité	Prix HT (€)	
B-C C-STEP A-B D-E	Réseaux	3	RC enrobé	1,50 m	200 mm	Restructurations place de la Bascule	180	110	19 800 € HT	
		3	RC enrobé	1,50 m	200 mm	Raccordement Collet et Champ des Cloches	180	270	48 600 € HT	
		3	RC enrobé	1,50 m	200 mm	Extension collecte route du Sert	180	110	19 800 € HT	
		2	RD faible trafic	1,50 m	200 mm	Route de Pierre-Châtel, sortie Village	210	840	176 400 € HT	
		1	RD fort trafic	1,50 m	200 mm	RD 115 B vers STEP future	360	1060	381 600 € HT	
		4	Chemin rural	1,50 m	200 mm	Déconnexion rejet Jonche	130	80	10 400 € HT	
	Ouvrage	3	RC enrobé	1,50 m	200 mm	Quartier des Droueyves	180	230	41 400 € HT	
		1	Regard	Ø1000 mm			Un regard tous les 50 m	1 000	54	54 000 € HT
		2	Branchement	PVC 200 mm			Village, Droueyves et riverains Troussiers	1 400	23	32 200 € HT
		12	Traversée rivière	-			La Jonche	3 000	1	3 000 € HT
	Sous-total									787 200 € HT
F-G H-I J-C	Réseaux	3	RC enrobé	1,50 m	200 mm	Route de la Chapelle	180	170	30 600 € HT	
		3	RC enrobé	1,50 m	200 mm	Chemin des Versannes	180	120	21 600 € HT	
		1	RD fort trafic	1,50 m	200 mm	Raccordement Traverse - transit principal	360	1110	399 600 € HT	
Ouvrage		1	Regard	Ø1000 mm			Un regard tous les 50 m	1 000	28	28 000 € HT
		2	Branchement	PVC 200 mm			Hameau de la Traverse	1 400	25	35 000 € HT
Sous-total									514 800 € HT	
K-L M-N L-O	Réseaux	3	RC enrobé	1,50 m	200 mm	Chemin des Montets	180	180	32 400 € HT	
		3	RC enrobé	1,50 m	200 mm	Chemin de Souler	180	230	41 400 € HT	
		2	RD faible trafic	1,50 m	200 mm	RD 115	210	220	46 200 € HT	
Ouvrage		1	Regard	Ø1000 mm			Un regard tous les 50 m	1 000	13	13 000 € HT
		2	Branchement	PVC 200 mm			Hameau des Troussiers	1 400	16	22 400 € HT
Sous-total									155 400 € HT	
	Sous-total		STEP filtres à macrophytes - 489 EH			Parcelle ZB 18, Pierre-Châtel	320 000	1	320 000 € HT	
TOTAL COÛT TRAVAUX									1 777 400 € HT	
Maitrise d'œuvre, frais divers (géotechnique, diagnostic divers, géomètre, etc), aléas								15%	266 610 € HT	
TOTAL OPERATION									2 044 100 € HT	