

DCI ENVIRONNEMENT
18 rue de Locronan
29000 QUIMPER

Commune de Roscanvel
Rue de la Mairie
29570 ROSCANVEL

DETAIL QUANTITATIF ESTIMATIF

nature des travaux	EXTENSION DU RESEAU D'ASSINISSEMENT SECTEUR TREVARGUEN ET RUE MENEZ
--------------------	---

Lot unique
Tranche unique

DCI ENVIRONNEMENT
18 rue de Locronan
29000 QUIMPER

Commune de Roscanvel
Rue de la Mairie
29570 ROSCANVEL

EXTENSION DU RESEAU D'ASSINISSEMENT SECTEUR KERYANG ET RUE MENEZ- : Lot unique				ESTIMATION DES TRAVAUX Tranche unique	
n°	Désignation	Unité	Quantité	Prix €	Total €
1 TRAVAUX PREPARATOIRES					
1.1	Installation, repliement et signalisation de chantier	F	1		
1.2	Constat d'huissier avant travaux	F	1		
1.3	Constitution des plans d'exécution	F	1		
1.4	Implantation des ouvrages	F	1		
1.5	Passage en terrain privé	F	1		
1.6	Localisation de réseau enterré par procédé sans fouille	F	0		
1.7	Travaux ponctuels de localisation de réseau enterré hors chantier	F	0		
1.8	Travaux ponctuels de localisation de réseau enterré réalisés en phase chantier	F	0		
1.9	Travaux de dégagement partiel ou total des réseaux enterrés	m3	0		
1.10	débroussaillage, abattage et évacuation des arbres, arbustes et tout autre végétaux présent sur site	F	0		
TOTAL TRAVAUX PREPARATOIRES				H.T.	
2 RESEAU EAU ET ASSAINISSEMENT					
2.1 RESEAUX EAUX USEES					
2.1.1	Découpe des enrobés existants	ml	0		
2.1.2	Terrassements en tranchées pour pose de canalisations en toutes natures de terrain (terrain				
2.1.2.1	PVC CR8 Ø160	ml	90		
2.1.2.2	PVC CR8 Ø200	ml	490		
2.1.2. Réseau de refoulement					
2.1.2.3	Canalisation en PVC PN16	ml	0		
TOTAL Réseau de refoulement				H.T.	
2.1.2.4	Tranchée commune collecteur et canalisation de refoulement	ml	0		
TOTAL Terrassements en tranchées pour pose de canalisations en				H.T.	
2.1.3 Plus-values au prix de terrassement					
2.1.3.1	Pour croisement de réseaux	F	1		
2.1.3.2	Pour terrassement au BRH	m3	0		
TOTAL Plus-values au prix de terrassement				H.T.	
2.1.4 Fourniture et pose au laser de canalisations					
2.1.4.1	- Ø160 PVC CR8	ml	90		
2.1.4.2	- Ø200 PVC CR8	ml	490		
2.1.4.3	PVC PN16 Ø63	ml	0		
TOTAL Fourniture et pose au laser de canalisations				H.T.	
2.1.5	Regards de visite Ø 1000 PEHD avec tampon fonte D400	U	14		
2.1.6	Poste de refoulement	F	0		
2.1.7	Culotte de branchement PVC 200/160	U	10		
2.1.8	Raccordement au réseau existant	U	3		

2.1.9 Boîte de branchement				
2.1.9.1	Fourniture et pose boîte de branchement PVC Ø315 à passage direct	U	23	
TOTAL Boîte de branchement				H.T.
2.1.1 0 Remblais de tranchée				
2.1.10.1	Remblai en matériaux d'apport (GNT B 0/31,5)	m3	680	
2.1.10.2	Fourniture et mise en oeuvre de sable 0/10	m3	330	
TOTAL Remblais de tranchée				H.T.
TOTAL RESEAUX EAUX USEES				H.T.
2.2 REFECTIION DE VOIRIE				
2.2.1	Scarification, décapage et évacuation de la voirie existante	m²	870	
2.2.2	Réfection définitive de chaussée (voie communale) en bicouche	ml	580	
2.2.3	Réfection définitive de chaussée (voie communale) en enrobé	ml	0	
2.2.4	Réfection d'accotement de voirie (voie communale)	ml	0	
2.2.5	Réfection définitive de chaussée (route départementale)	ml	0	
2.2.6	Réfection d'accotement de voirie (route départementale)	ml	0	
TOTAL REFECTIION DE VOIRIE				H.T.
TOTAL RESEAU EAU ET ASSAINISSEMENT				H.T.
3 ITV - ESSAIS				
3.1 Essais d'étanchéité				
3.1.1	Essais d'étanchéité sur regard de visite	U	13	
3.1.2	Essais d'étanchéité sur canalisation 0 < D < 200	ml	490	
3.1.3	Essais d'étanchéité sur canalisation Branchement	U	90	
3.1.4	Essais d'étanchéité sur boîte de branchement	U	23	
TOTAL Essais d'étanchéité				H.T.
3.2 ITV				
3.2.1	D < 200	ml	580	
TOTAL ITV				H.T.
3.3	Plan de recollement informatique EU-EP-AEP de classe A	F	1	
3.4	Plan de compactage en matériaux classifiés selon le guide GTR	F	1	
3.5	Compactage selon NF XP94-063 et XP94-105	U	1	
3.6	Hydrocurage du réseau EU et EP	F	1	
3.7	Autocontrôle	F	1	
3.8	Constat d'huissier apres travaux	F	0	
TOTAL ITV - ESSAIS				H.T.

Lot unique, Tranche unique : RECAPITULATIF RESEAU EAU ET ASSAINISSEMENT

n°	Désignation	H.T. €	T.V.A 20.0% €	T.T.C. €
2,1	RESEAUX EAUX USEES			
2,2	REFECTIION DE VOIRIE			
2 TOTAL RESEAU EAU ET ASSAINISSEMENT				

Lot unique, Tranche unique : RECAPITULATIF GLOBAL

n°	Désignation	H.T. €	T.V.A 20.0% €	T.T.C. €
1	TRAVAUX PREPARATOIRES			
2	RESEAU EAU ET ASSAINISSEMENT			
3	ITV - ESSAIS			
TOTAL Lot unique				

Lot unique : TOTAL GLOBAL

Désignation	H.T. €	T.V.A 20.0% €	T.T.C. €
Lot unique			