

REALISATION D'UN BASSIN DE STOCKAGE D'EAU DANS L'ECOPARC DE VENTHON

Commune de VENTHON

Maître d'Ouvrage :

Communauté de Communes ARLYSERE

2 Avenue des Chasseurs Alpains

BP 20109

73207 ALBERTVILLE Cedex



Maître d'Oeuvre :

VRD'Idées Ingénierie

60 Chemin du Cuinet

73190 CURIENNE

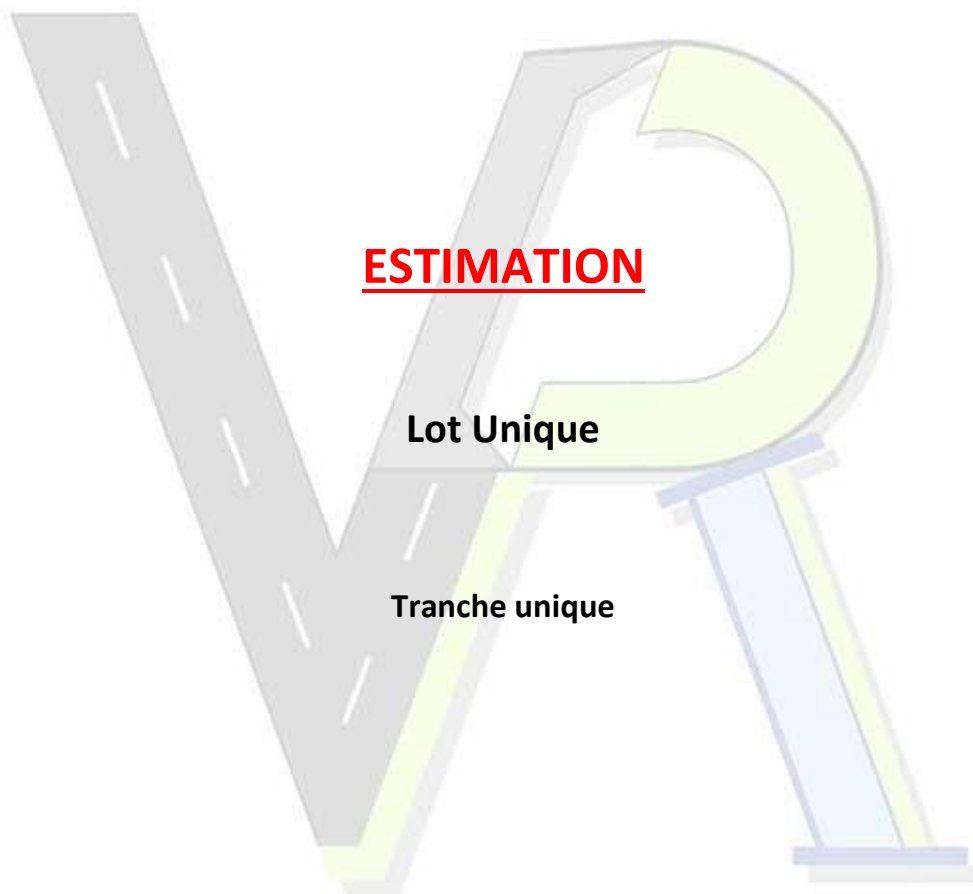


DETAIL QUANTITATIF ESTIMATIF (D.Q.E)

ESTIMATION

Lot Unique

Tranche unique



n°	Désignation	Unité	Quantité	Prix Hors Taxe	
				Prix €	Total €
1	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1.1	INSTALLATION DE CHANTIER				
1.1.1	- Le forfait	forfait	1,00	2 500.00	2 500.00
1.2	PLAN D'EXECUTION				
1.2.1	- Pour l'ensemble des travaux du marché	forfait	1,00	1 500.00	1 500.00
1.3	IMPLANTATION ET PIQUETAGE DES OUVRAGES				
1.3.1	- Le forfait	forfait	1,00	800.00	800.00
1.4	SONDAGES				
1.4.1	- Dans l'emprise chantier	m³	1,00	210.00	210.00
	TOTAL TRAVAUX PREPARATOIRES			H.T.	5 010.00
2	TRAVAUX DE TERRASSEMENTS				
2.1	TERRASSEMENTS EN DEBLAIS				
2.1.1	- Avec stockage sur le chantier	m³	270,00	13.00	3 510.00
2.2	REMBLAIS				
2.2.1	- Avec renouée sous bâche bassin	m³	110,00	8.00	880.00
2.2.2	- Pour formation des merlons et bassin	m³	150,00	12.00	1 800.00
2.3	TERRASSEMENTS EN REMBLAIS D'APPORT				
2.3.1	- Matériaux Terreux, Le mètre cube	m³	140,00	10.00	1 400.00
2.4	GEOTEXTILE ANTICONTAMINANT				
2.4.1	- Classe 6 (20 kN)	m²	380,00	2.10	798.00
	TOTAL TRAVAUX DE TERRASSEMENTS			H.T.	8 388.00
3	TRAVAUX DE RESEAU D'EAUX PLUVIALES				
3.1	FOUILLES EN TRANCHEE				
3.1.1	100 mm <Ø CANALISATION <= 315 mm				
3.1.1.1	- Profondeur comprise entre 1.30m et 2.00m	ml	300,00	50.00	15 000.00
3.2	PLUS VALUE TERRAIN DUR				
3.2.1	- Utilisation du BRH	m³	10,00	65.00	650.00
3.3	PERCEMENT D'OUVRAGES EXTERIEURS				
3.3.1	- Un regard	forfait	1,00	250.00	250.00
3.4	CANALISATIONS EN PVC				

n°	Désignation	Unité	Quantité	Prix Hors Taxe	
				Prix €	Total €
3.4.1	- Classe CR8 Ø 315 mm	ml	180,00	69.00	12 420.00
3.4.2	- Pièces spéciales CR8 Ø 315 mm	ml	52,00	69.00	3 588.00
3.5	TUYAUX EN PEHD				
3.5.1	- Ø 90/106 mm	ml	20,00	40.00	800.00
3.5.2	- Ø 176/200 mm	ml	120,00	60.00	7 200.00
3.6	- Crépine d'aspiration 1/4 tour pour canalisation PEHD 90/106	u	1,000	300.00	300.00
3.7	- Raccord pompier sur canalisation PEHD 90/106	u	1,000	320.00	320.00
3.8	- Dé béton support canalisation	u	4,000	250.00	1 000.00
3.9	MATERIAUX D'ENROBAGE				
3.9.1	- Gravette 4/12	m³	120,00	60.00	7 200.00
3.10	BETON				
3.10.1	- Béton d'enrobage	m³	4,00	150.00	600.00
3.11	GRILLAGE AVERTISSEUR				
3.11.1	- De couleur MARRON	ml	300,00	1.15	345.00
3.12	RACCORDEMENTS ET PIQUAGES SUR RESEAU EXISTANT				
3.12.1	- Raccordement sur regard existant d'un tuyau >=Ø 300mm	u	1,000	200.00	200.00
3.13	REGARDS DE VISITE CIRCULAIRE PREFABRIQUE				
3.13.1	- Ø1000 Int - Profondeur 1.60 m	u	5,000	900.00	4 500.00
3.13.2	- Ø1000 Int - Profondeur 2.50 m	u	1,000	1 350.00	1 350.00
3.14	FONTE DE VOIRIE				
3.14.1	- Cadre + Tampon Ø600 - D400 articulé	u	6,000	250.00	1 500.00
3.15	TETE DE BUSE EN ENROCHEMENTS BETONNES				
3.15.1	- Pour une canalisation Ø300 mm et Ø400 mm	u	2,000	1 500.00	3 000.00
3.16	BACHE D'ETANCHEITE EPDM DU BASSIN				
3.16.1	- Le mètre carré	m²	380,00	34.00	12 920.00
TOTAL TRAVAUX DE RESEAU D'EAUX PLUVIALES				H.T.	73 143.00
4	TRAVAUX DE REVETEMENTS DE SURFACE				
4.1	PURGES ET COMPACTAGES				

n°	Désignation	Unité	Quantité	Prix Hors Taxe	
				Prix €	Total €
4.1.1	- Compactage de la forme	m²	130,00	2.00	260.00
4.2	MATERIAUX POUR COUCHE DE REGLAGE				
4.2.1	- Grave concassée 0/20 sur 5cm - Epannage mécanisé	m²	100,00	10.00	1 000.00
4.3	SABLES ET GRANULATS DE SURFACE				
4.3.1	- Lit de galets 100/150 - Ep. 0.20m	m²	8,00	42.00	336.00
	TOTAL TRAVAUX DE REVETEMENTS DE SURFACE			H.T.	1 596.00
5	TRAVAUX PAYSAGERS				
5.1	TRAVAUX DE SOL				
5.1.1	MISE EN FORME PAYSAGERE				
5.1.1.1	-Le mètre carré	m²	600,00	1.20	720.00
5.2	TRAVAUX D'ENGazonnement				
5.2.1	- Semis manuels de gazon rustique	m²	600,00	4.00	2 400.00
	TOTAL TRAVAUX PAYSAGERS			H.T.	3 120.00
6	TRAVAUX DE CLOTURES				
6.1	CLOTURE SIMPLE TORSION				
6.1.1	-Le mètre linéaire	ml	80,00	65.00	5 200.00
	TOTAL TRAVAUX DE CLOTURES			H.T.	5 200.00
7	TRAVAUX DE SERRURERIES				
7.1	PORTILLON METALLIQUE				
7.1.1	-L'unité	u	1,000	850.00	850.00
	TOTAL TRAVAUX DE SERRURERIES			H.T.	850.00
8	ESSAIS ANALYSES ET RECOLEMENTS				
8.1	- Inspection télévisuelle	ml	300,00	5.00	1 500.00
8.2	- Plan de récolement du lot	forfait	1,00	1 500.00	1 500.00
	TOTAL ESSAIS ANALYSES ET RECOLEMENTS			H.T.	3 000.00

Lot Unique, Tranche unique : RECAPITULATIF GLOBAL

n°	TRAVAUX	EUROS		
		MONTANT H.T.	T.V.A 20.0%	MONTANT T.T.C.
1	TRAVAUX PREPARATOIRES	5 010.00	1 002.00	6 012.00
2	TRAVAUX DE TERRASSEMENTS	8 388.00	1 677.60	10 065.60
3	TRAVAUX DE RESEAU D'EAUX PLUVIALES	73 143.00	14 628.60	87 771.60
4	TRAVAUX DE REVETEMENTS DE SURFACE	1 596.00	319.20	1 915.20
5	TRAVAUX PAYSAGERS	3 120.00	624.00	3 744.00
6	TRAVAUX DE CLOTURES	5 200.00	1 040.00	6 240.00
7	TRAVAUX DE SERRURERIES	850.00	170.00	1 020.00
8	ESSAIS ANALYSES ET RECOLEMENTS	3 000.00	600.00	3 600.00
	TOTAL Lot Unique	100 307.00	20 061.40	120 368.40

TOTAL GLOBAL : Lot Unique

TRAVAUX	EUROS		
	MONTANT H.T.	T.V.A 20.0%	MONTANT T.T.C.
TOTAL GLOBAL : Lot Unique	100 307.00	20 061.40	120 368.40