

- Département de la Savoie -



Mairie de St-Pierre d'Entremont
Place René Cassin
Saint-Pierre d'Entremont
73670 - SAVOIE

Tél: 04 79 65 81 33- mail : contact@saintpierredentremont.org

CREATION D'UNE PASSE A POISSON SUR LE COZON

DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES

(Appel d'offre restreint passé en application des articles R2124-2 ET 2161-6 à 11 du CPP)

CADRE DU DETAIL QUANTITATIF ET ESTIMATIF



Bureau d'Études Techniques – Siège social
137, rue Mayoussard - CENTR'ALP
38430 MOIRANS

Agence de Savoie
445, rue Louis Armand – Savoie Hexapole
73420 MERY

*Dossier 742-03
05 Septembre 2019*

Tél. : 04 76 35 39 58
alpetudes@alpetudes.fr

Tél. : 04 79 63 73 90
agence.savoie@alpetudes.fr

Estimation des travaux - Chapitre 1 : Travaux préparatoire					
n°	Désignation	Unité	Quantité	Prix €	Total €
1	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1.1	VISITE PREALABLE DE RECONNAISSANCE	forfait	1.0		
1.2	DICT / ARRETES DE CIRCULATION / MARQUAGE				
1.2.1	DICT sur l'ensemble de l'emprise du projet	forfait	1.0		
1.3	CONSTAT D'HUISSIER	forfait	1.0		
1.4	PLANS D'EXECUTION / SPECIFICATIONS TECHNIQUES DETAILLEES				
1.4.2	Le forfait	forfait	1.0		
1.10	PIQUETAGE / IMPLANTATION				
1.10.1	Le forfait	forfait	1.0		
1.11	PLAN PARTICULIER DE SECURITE ET DE PROTECTION DE LA SANTE				
1.11.1	Niveau 3	forfait	1.0		
1.12	PLAN D'ASSURANCE QUALITE	forfait	1.0		
1.13	INSTALLATION ET PREPARATION DE CHANTIER				
1.13.2	Complète et conforme à la législation du travail (bungalow double + WC + réfectoire)	forfait	1.0		
1.15	PANNEAU D'INFORMATION DE CHANTIER				
1.15.2	Largeur 2.50m x hauteur 3.00 m	u	2		
1.19	OUVERTURE D'UNE PISTE D'ACCES DANS LE LIT MINEUR				
1.19.1	D'une largeur circulaire de 3.00 m minimum	ml	100.00		
1.38	OUVRAGE ET EQUIPEMENTS POUR DERIVATION DU COURS D'EAU	forfait	1.0		

Sous-Total du Chapitre

Désignation	H.T. €	T.V.A 20.0% €	T.T.C. €
Lot unique, Chapitre 1 : Travaux préparatoire			

Estimation des travaux - Chapitre 2 : Phase 1 - Rive gauche					
n°	Désignation	Unité	Quantité	Prix €	Total €
2	TERRASSEMENTS GENERAUX				
2.2	TERRASSEMENTS EN DEBLAIS				
2.2.1	le m ³ non foisonné réalisé à la pelle mécanique	m ³ non foisonné	75.00		
2.26	EVACUATION DES DEBLAIS EXCEDENTAIRES				
2.26.1	Sur décharge agréée de classe 3 (ISDI) ou carrière habilitée à recevoir les déchets inertes, au choix de l'entreprise, y compris droits de décharge.	m ³	75.00		
17	MATERIAUX D'APPORT				
17.1	MATERIAUX D'APPORT DE CARRIERE				
17.1.24	Couche de substitution en 100/400	m ³	5.00		
17.3	ENROCHEMENTS				
17.3.1	Blocs calcaire 40/200 kg Dn50 = 0.35m	tonne	155.00		
17.3.2	Blocs calcaire 45/125 kg Dn50 = 0.06m	tonne	6.00		
17.3.5	Plus value pour scellement des blocs au béton dosé 250 kg/m ³	tonne	30.00		
17.3.7	Enrochement libres pour réalisation du sabot rive gauche	tonne	25.00		

Sous-Total du Chapitre

Désignation	H.T. €	T.V.A 20.0% €	T.T.C. €
Lot unique, Chapitre 2 : Phase 1 - Rive gauche			

Estimation des travaux - Chapitre 3 : Phase 2 - Rive droite					
n°	Désignation	Unité	Quantité	Prix €	Total €
2	TERRASSEMENTS GENERAUX				
2.2	TERRASSEMENTS EN DEBLAIS				
2.2.1	le m ³ non foisonné réalisé à la pelle mécanique	<i>m³ non foisonné</i>	45.00		
2.26	EVACUATION DES DEBLAIS EXCEDENTAIRES				
2.26.1	Sur décharge agréée de classe 3 (ISDI) ou carrière habilitée à recevoir les déchets inertes, au choix de l'entreprise, y compris droits de décharge.	<i>m³</i>	45.00		
17	MATERIAUX D'APPORT				
17.1	MATERIAUX D'APPORT DE CARRIERE				
17.1.24	Couche de substitution en 100/400	<i>m³</i>	2.50		
17.3	ENROCHEMENTS				
17.3.1	Blocs calcaire 40/200 kg Dn50 = 0.35m	<i>tonne</i>	150.00		
17.3.2	Blocs calcaire 45/125 kg Dn50 = 0.06m	<i>tonne</i>	3.00		
17.3.5	Plus value pour scellement des blocs au béton dosé 250 kg/m ³	<i>tonne</i>	15.00		

Sous-Total du Chapitre

Désignation	H.T. €	T.V.A 20.0% €	T.T.C. €
Lot unique, Chapitre 3 : Phase 2 - Rive droite			

Estimation des travaux - Chapitre 4 : Option reprise AEP					
n°	Désignation	Unité	Quantité	Prix €	Total €
1	TRAVAUX PREPARATOIRES				
1.35	ALIMENTATION PROVISOIRE AEP AERIENNE				
1.35.1	Raccordement provisoire au réseau existant	<i>u</i>	2		
1.35.2	Canalisation d'alimentation aérienne PEHD diamètre (à préciser) mm minimum y compris protections thermiques et mécaniques	<i>ml</i>	50.00		
2	TERRASSEMENTS GENERAUX				
2.28	LIT DE POSE ET D'ENROBAGE				
2.28.3	Gravette concassée 3/5	<i>m³</i>	3.50		
3	CANALISATIONS PRESSION				
3.1	RACCORDEMENT SUR CANALISATION EXISTANTE				
3.1.1	Pour conduite jusqu'à Ø160 mm inclus	<i>forfait</i>	2.0		
3.3	CANALISATIONS PRESSION EN FONTE DUCTILE				
3.3.3	Diamètre Ø100 mm	<i>ml</i>	20.00		
3.4	PLUS VALUE POUR JOINT VERROUILLE TYPE à compléter (ou EQUIVALENT)				
3.4.3	Diamètre Ø100 mm	<i>ml</i>	20.00		
3.11	PIECES SPECIALES FONTE POUR CANALISATIONS FONTE				
3.11.3	Diamètre Ø100 mm	<i>ml</i>	16.00		
3.16	BUTEE D'ANCRAGE POUR CANALISATION PRESSION				
3.16.1	pour conduite jusqu'à Ø160	<i>u</i>	6		
31	TRAVAUX SPECIAUX				
31.5	CANALISATION POSEE EN TRANCHEE DANS LE LIT D'UNE RIVIERE	<i>ml</i>	15.00		
40	CONTROLE ET RECEPTION DES TRAVAUX				
40.1	ESSAI DE PRESSION				
40.1.1	Pression d'essai inférieur ou égal à 16 bar	<i>forfait</i>	1.0		
40.2	DESINFECTION DE CANALISATION D'EAU POTABLE				
40.2.1	Diamètre jusqu'à 160 mm	<i>ml</i>	20.00		

40.3	ANALYSE BACTERIOLOGIQUE D'EAU				
40.3.1	Analyse type B3	<i>u</i>	1		

Sous-Total du Chapitre

Désignation	H.T. €	T.V.A 20.0% €	T.T.C. €
Lot unique, Chapitre 4 : Option reprise AEP			

Estimation des travaux - Chapitre 5 : Option reprise seuil existant

n°	Désignation	Unité	Quantité	Prix €	Total €
2	TERRASSEMENTS GENERAUX				
2.10	DEMOLITION DE MACONNERIE				
2.10.4	Béton armé	<i>m³</i>	6.00		
2.29	TRAVAUX DE MACONNERIE POUR PETITS OUVRAGES COURANTS				
2.29.3	Maçonnerie en béton dosé à 300 kg	<i>m³</i>	6.00		
26	REHABILITATION D'OUVRAGES EN BETON ARME				
26.2	TRAITEMENT DES SURFACES BETON ALTEREES	<i>m²</i>	55.00		

Sous-Total du Chapitre

Désignation	H.T. €	T.V.A 20.0% €	T.T.C. €
Lot unique, Chapitre 5 : Option reprise seuil existant			

Estimation des travaux - Chapitre 6 : Contrôle et réception

n°	Désignation	Unité	Quantité	Prix €	Total €
40	CONTROLE ET RECEPTION DES TRAVAUX				
40.12	PLANS DE RECOLEMENT / DOSSIER DES OUVRAGES EXECUTES				
40.12.3	Forfait pour l'ensemble de l'opération	<i>forfait</i>	1.0		

Sous-Total du Chapitre

Désignation	H.T. €	T.V.A 20.0% €	T.T.C. €
Lot unique, Chapitre 6 : Contrôle et réception			

RECAPITULATIF

Désignation	H.T. €	T.V.A 20.0% €	T.T.C. €
Chapitre 1 : Travaux préparatoire			
Chapitre 2 : Phase 1 - Rive gauche			
Chapitre 3 : Phase 2 - Rive droite			
Chapitre 4 : Option reprise AEP			
Chapitre 5 : Option reprise seuil existant			
Chapitre 6 : Contrôle et réception			
TOTAL			