

BESANCON FRERES SAS

TRAVAUX PUBLICS

63380 TRALAIGUES

Tél : 04.73.79.92.09 - Fax : 04.73.79.92.09

email : besancon.freres@wanadoo.fr

Portables : 06.80.23.11.34 - 06.07.65.89.43

DEVIS ESTIMATIF		COM COM CHAVANON COM ET VOLCA PÔLE DE PONTAUMUR 6, AVENUE DU MARORNNIER 63380 PONTAUMUR
TRALAIGUES, le 12 / 07 / 2021		
Référence : 00001504		
Objet du devis : CONSTRUCTION D'UN PONT BASCULE A CONDAT EN COMBRAILLE		

Désignation	Un	Quantité	Prix unit.	Montant H.T.
<u>TERRASSEMENTS</u>				
Abattage des arbres et évacuation	Ft	1,00	1 000,00	1 000,00
Arrachage des souches et évacuation	Ft	1,00	1 000,00	1 000,00
Décapage de terre végétale sur une épaisseur de 20cm	M2	800,00	2,00	1 600,00
Terrassement en pleine masse sur une épaisseur moyenne de 60cm	M3	500,00	12,00	6 000,00
Réglage et compactage de la forme	M2	800,00	1,10	880,00
Fourniture et mise en place de géotextile	M2	800,00	1,70	1 360,00
Fourniture et mise en oeuvre de GNT 0/150 sur une épaisseur de 35cm	T	500,00	13,00	6 500,00
Fourniture et mise en oeuvre de GNT 0/31.5 sur une épaisseur de 10cm	T	150,00	18,50	2 775,00
Total TERRASSEMENTS				21 115,00
<u>VOIRIE ET RESEAUX DIVERS</u>				
<u>EAUX PLUVIALES</u>				
Fourniture, pose d'un tuyau PVC CR8 Ø 315 sur une profondeur de 1.00m, y compris tranchée et remblaiement en 0/31.5	MI	90,00	44,00	3 960,00
Fourniture, pose d'un tuyau PVC CR8 Ø 200 sur une profondeur de 1.00m, y compris tranchée et remblaiement en 0/31.5	MI	40,00	32,00	1 280,00
Fourniture et pose de culotte de branchement 315/200	U	1,00	150,00	150,00
Création de regards à grille	U	6,00	450,00	2 700,00
<u>RESEAUX SECS</u>				
Tranchée commune pour elec, éclairage, PTT et AEP I=	MI	100,00	30,25	3 025,00

Désignation	Un	Quantité	Prix unit.	Montant H.T.
1.10m, P=1.00m, remblai en 0/31.5				
Tranchée pour un seul réseau, l=0.50m, P= 1.00m, remblai en 0/31.5	MI	50,00	26,00	1 300,00
Forfait raccordement sur reseaux existants	Ft	1,00	600,00	600,00
Fourniture et pose d'un fourreau TPC rouge Ø 110	MI	120,00	6,70	804,00
Fourniture et pose d'un fourreau TPC rouge Ø 63	MI	120,00	5,50	660,00
Fourniture et pose d'un fourreau PTT 42/45	MI	220,00	3,30	726,00
<u>RESEAU AEP</u>				
Fourniture et pose d'un tuyau PEHD 16b Ø 32	MI	100,00	6,50	650,00
Raccordement sur branchement réalisé par le syndicat	Ft	1,00	120,00	120,00
<u>VOIRIE</u>				
Fourniture et pose de bordures type T2	ML	230,00	33,00	7 590,00
Fourniture, transport et mise en oeuvre d'enrobés à chaud à raison de 150 kg/m2	T	120,00	108,00	12 960,00
Fourniture, transport et mise en oeuvre de grave bitume 0/14 à raison de 150 kg/m2	T	120,00	98,00	11 760,00
Fourniture et mise en place de panneaux de signalisation	U	5,00	300,00	1 500,00
<u>ESPACES VERTS</u>				
Remise en état des abords en terre végétale	FT	1,00	1 000,00	1 000,00
Total VOIRIE ET RESEAUX DIVERS				50 785,00
<u>GENIE CIVIL</u>				
Installation de chantier	FT	1,00	700,00	700,00
Sciage du dallage, terrassement voirie existante, récupération matériaux (selon qualité) pour les 18.00m de la sortie	M3	52,00	40,00	2 080,00
Béton de propreté ép 0.10m	M2	65,00	22,00	1 430,00
Béton C35/45 XF4 pour semelles et mur	M3	18,00	240,00	4 320,00
Coffrage	M2	60,00	35,00	2 100,00
Coffrage massifs	U	8,00	55,00	440,00
Forme de pente finition lissée	M2	54,00	31,00	1 674,00
Acier	Kg	1 400,00	3,50	4 900,00
Puisard	U	1,00	72,00	72,00
Buse diam 10	U	1,00	80,00	80,00
Regard BA raccordement	Ft	1,00	700,00	700,00
Alimentation électrique, passage de fourreaux	Ft	1,00	400,00	400,00
Total GENIE CIVIL				18 896,00
<u>LOCAL TECHNIQUE</u>				
<u>GENIE CIVIL</u>				
Fouilles en rigole	M3	6,80	35,00	238,00
Béton C20 pour fondations	M3	4,00	195,00	780,00

Désignation	Un	Quantité	Prix unit.	Montant H.T.
Béton C25 pour longrines	M3	1,70	225,00	382,50
Coffrage	M2	17,00	35,00	595,00
Acier 80 kg/m3	Kg	136,00	3,50	476,00
Herisson ép 0.20m	M2	13,00	23,00	299,00
Isolation sous dalle ép 50mm	M2	9,50	28,00	266,00
Dallage ép 0.12m, finition lissée, compris HA + TS	M2	9,50	118,00	1 121,00
Attentes dans dallage	U	2,00	80,00	160,00
Sous-total GENIE CIVIL				4 317,50
BATIMENT BOIS				
Gestion des déchets, installation, plans et études	Ft	1,00	460,00	460,00
Fourniture et pose charpente	M3	0,50	1 829,30	914,65
Fourniture et pose d'un voligeage douglas	M2	5,80	24,50	142,10
Isolation plafond thermoflex laine de bois 140mm compris triply	M2	10,50	43,40	455,70
Taille, pré-montage et montage sur site de mur ossature bois douglas comprenant structure en bois 145x45 (montant, lisse, linteaux), contreventement OSB 3 de 12mm, pare pluie, contre liteau sapin traité 27x50, bande d'arase EPDM et de quincaillerie nécessaire isolation laine de bois et face OSB 3 intérieur	M2	36,10	120,00	4 332,00
Fourniture et pose de bardage douglas compris finition	M2	34,00	47,10	1 601,40
Fourniture et pose porte en fer couleur anthracite 0.90x2m	U	1,00	1 891,22	1 891,22
Fourniture et pose fenêtre alu un vantail 0.8x1m	U	1,00	870,81	870,81
Fourniture et pose d'un écran de sous-toiture R2 Delta Vent S de chez Doerken avec contre liteau de 20*50 en sapin traité, compris larmier zinc en bas de pente	M2	12,00	13,28	159,36
Fourniture et pose d'une couverture en tuile à emboitement type 10 au m2 de chez Terreal sur lattis traité 27*50	M2	12,00	34,41	412,92
Rive à rabat	MI	8,00	31,63	253,04
Fourniture et pose fronton tuile terreal	U	2,00	47,06	94,12
Faitage tuiles	MI	3,70	37,57	139,01
Sous-total BATIMENT BOIS				11 726,33
Total LOCAL TECHNIQUE				16 043,83

Bon pour Accord

Signature Client :

Total H.T.	106 839,83
Total T.V.A. 20,00 %	21 367,97
Total T.T.C.	128 207,80
Net à payer (Euros)	128 207,80