

DEPARTEMENT DE LA HAUTE-SA**COMMUNE DE CONTAMINES MONTJOIE****AMENAGEMENT DE LA TRAVERSEE DES CONTAMINES-MONTJOIE - R.D.902****SECTEUR EGLISE****ESTIMATION CONFIDENTIELLE AVP - 27-11-2023****Annexe A2**

N°	DESIGNATION DE L'ARTICLE	U	Quant.	Prix U.	Total
A	<u>TRAVAUX PREPARATOIRES</u>				
a1	Installation et signalisation de chantier	F	1	10 390.00 €	10 390.00 €
a2	Opérations topographiques & Etudes d'Exécution	F	1	2 500.00 €	2 500.00 €
a3	Dossier de récolement informatique	F	1	1 500.00 €	1 500.00 €
a4	Sciage d'une dalle BA et dallage sur une Ep. < à 0,20 m	ml	20.0	40.00 €	800.00 €
a5	Décapage de dalle BA et dallage <i>y compris évacuation</i>	m ²	600.0	50.00 €	30 000.00 €
a6	Démolition maçonneries BA existantes - Murets, escaliers et divers <i>y compris évacuation</i>	m ³	50.0	100.00 €	5 000.00 €
a8	Remise à la côte de regard toute taille	U	12	200.00 €	2 400.00 €
a9	Dépose Repose de panneau	u	1	500.00 €	500.00 €
a10	Dépose Repose kakémono	u	1	250.00 €	250.00 €
a11	Démolition de regard grille	u	1	80.00 €	80.00 €
a12	Démolition de regard de visite	u	2	100.00 €	200.00 €
a13	Démolition manuelle de maçonnerie	m3	2	130.00 €	260.00 €
a14	Démolition mécanique de maçonnerie	m3	20	80.00 €	1 600.00 €
a15	DEMOLITION DE BORDURES ET CANIVEAUX	ml	75	12.00 €	900.00 €
a16	PREDECOUPAGE DE CHAUSSEE Revêtement Bitumineux <= 20 cm	ml	75.00	4.80 €	360.00 €
a17	Démolition de revêtements de chaussée et trottoirs pour une épaisseur comprise entre 10 et 20cm	m ²	260.00	7.00 €	1 820.00 €
a18	DEPOSE DE GARDE-CORPS	ml	30	35.00 €	1 050.00 €
a19	DEVIATION RESEAUX AEP ET EU	f	1	6 000.00 €	6 000.00 €
a20	DEPLACEMENT POTEAU INCENDIE	f	1	3 000.00 €	3 000.00 €

N°	DESIGNATION DE L'ARTICLE	U	Quant.	Prix U.	Total
A	<u>TRAVAUX PREPARATOIRES</u>				
a21	DEMOLITION ABRI	u	1	5 000.00 €	5 000.00 €
a22	Dépose et repose d'un candélabre avec luminaire	u	1	2 800.00 €	2 800.00 €
				Total A	76 410.00 €

N°	DESIGNATION DU PRIX	U	Quant.	Prix U.	Total
B	<u>TERRASSEMENT</u>				
b1	Terrassements complémentaires pour réalisation du fond de forme	m ³	510.0	20.00 €	10 200.00 €
b2	Terrassement en fouille pour fondations murets - 0,50 x1,10 m <i>Y compris évacuation des déblais</i>	ml	10.0	40.00 €	400.00 €
b3	Evacuation des déblais en décharge	m ³	520.0	30.00 €	15 600.00 €
b4	Fourniture et mise en place de terre végétale. <i>Ep moyenne 60 cm sur espaces verts</i>	m ³	55.0	40.00 €	2 200.00 €
b5	Fourniture et M. en O. de géotextile à rôle anticontaminant	m ²	600.0	2.50 €	1 500.00 €
b6	F. et M. en O. de GNT 0/31,5 concassée <i>Ep 10 cm pour réglage</i>	m ³	60.0	170.00 €	10 200.00 €
b6	F. et M. en O. de tout venant 0/60 concassé <i>Ep variable</i>	m ³	340.0	45.00 €	15 300.00 €
				Total B	55 400.00 €

N°	DESIGNATION DU PRIX	U	Quant.	Prix U.	Total
C	<u>RESEAUX EP et ECLAIRAGE PUBLIC</u>				
c1	Terrassement en tranchée profondeur de 0,50 à 1,35 m <i>Tranchée 1 à 2 réseaux y compris évacuation des déblais</i>	ml	40.0	25.00 €	1 000.00 €
c2	Remblaiement des tranchées sous voirie GNT 0/80	m ³	20.0	60.00 €	1 200.00 €
c3	Enrobage des canalisations en gravelette 10/30 - 200l/ml	m ³	10.0	70.00 €	700.00 €
c4	Tuyau PVC CR8 diamètre 125 mm	ml	40.0	25.00 €	1 000.00 €
c5	Fourniture et pose de caniveau à grille fonte 200 mm <i>Caniveau grille dcorative opus incertum</i>	ml	4.0	350.00 €	1 400.00 €
c6	Raccordement sur canalisation EP existante	U	3	250.00 €	750.00 €
	<u>PRISE D'EAU P'TOU</u>				
c7	Sciage et démolition de revêtement en enrobés pour réseau EP ø inférieur <i>pour toutes épaisseurs</i>	ml	80	10.00 €	800.00 €

N°	DESIGNATION DU PRIX	U	Quant.	Prix U.	Total
C	RESEAUX EP et ECLAIRAGE PUBLIC				
c8	TRANCHEE REMUNEREE AU CUBE DE TRANCHEE REALISEE	m3	70	30.00 €	2 100.00 €
c9	TRANCHEE A LA MAIN <i>En terrain de toute nature</i>	m3	5	65.00 €	325.00 €
c10	EPUISEMENTS EAUX SOUTERRAINES <i>pour un débit horaire de 51 à 100 m3/h</i>	h	48	13.00 €	624.00 €
c11	BLINDAGE CAGE METALLIQUE <i>cage métallique de protection pour canalisation DN < ou = à 400</i>	ml	20	15.00 €	300.00 €
c12	CANALISATION POLYCHLORURE VINYLE CR8 <i>pour un diamètre nominal de 200 mm</i>	ml	10	35.00 €	350.00 €
c13	CANALISATION EN POLYETHYLENE EXTERIEUR ANNELE OU LISSE CR8 <i>pour un diamètre nominal de 400 mm</i>	ml	10	70.00 €	700.00 €
c14	PIECES SPECIALES EN PVC POUR CANALISATION GRAVITAIRE <i>pièces spéciales DN 200 - équivalence métrique</i>	ml	10	35.00 €	350.00 €
c15	MATERIAUX DE REMPLACEMENT EN TRANCHEE	m3	15	40.00 €	600.00 €
c15.1	<i>sable</i>				
c15.2	<i>matériaux recyclés 0/60</i>	m3	55	38.00 €	2 090.00 €
c16	P.V. POUR PRESENCE DE CABLES OU CONDUITES	ml	20	4.00 €	80.00 €
c17	P.V. POUR CROISEMENT DE RESEAU				
c17.1	<i>pour un ouvrage rencontré d'un diamètre inférieur ou égal à 0.50 m</i>	u	4	34.00 €	136.00 €
c17.2	<i>pour ouvrages publics tels que : câbles TELECOM , EDF,TDF, EDF, GAZ</i>	u	10	22.00 €	220.00 €
c18	REGARD PREFABRIQUE - PROFONDEUR 1,50 M - RADIER BETONNE OU CUIVRE				
c18.1	<i>pour un ouvrage de 1000 mm de diamètre</i>	u	1	890.00 €	890.00 €
c18.2	<i>pour un ouvrage de 1500 x 1500 mm</i>	u	2	2 300.00 €	4 600.00 €
c19	P.V. POUR SURPROFONDEUR DE REGARD				
c19.1	<i>pour un ouvrage de 1000 mm de diamètre.</i>	dm	2	60.00 €	120.00 €
c19.2	<i>pour un ouvrage de 1500 x 1500 mm.</i>	dm	14	80.00 €	1 120.00 €
c20	REGARD A GRILLE E.P. <i>pour une section intérieure de 0,50 x 0,50</i>	u	1	550.00 €	550.00 €
c21	DISPOSITIF DE FERMETURE FONTE <i>Circulaire classe D400</i>	u	3	290.00 €	870.00 €
c22	P.V. POUR REGARD SUR CANALISATION > 300 MM	u	2	500.00 €	1 000.00 €
c23	BETON COURANT DOSE A 300 KG TYPE C25/30	m3	5	230.00 €	1 150.00 €
c24	VANNE DE SECTIONNEMENT MURALE Ø200	u	1	1 500.00 €	1 500.00 €
c25	Eclairage public	F	1	50 000.00 €	50 000.00 €
	Total C				76 525.00 €

N°	DESIGNATION DU PRIX	U	Quant.	Prix U.	Total
D	MAÇONNERIE PAYSAGERE & REVETEMENTS				
d1	Fourniture et réalisation dallage béton & dallage pierre	m ²	250.0	300.00 €	75 000.00 €
d2	Fourniture et réalisation de dallage béton désactivé - Ep 15 cm	m ²	60.0	90.00 €	5 400.00 €
d3	Fourniture et mise en œuvre de BBSG 0/10 coloré - 120 kg/m ²	m ²	140.0	40.00 €	5 600.00 €
d3	Béton bitumineux semi-grenu 0/10 classe 3	t	22.0	160.00 €	3 520.00 €
d4	Fourniture et pose de bordure granit <i>Pose droite/courbe/haute/basse</i>	ml	50.0	85.00 €	4 250.00 €

N°	DESIGNATION DU PRIX	U	Quant.	Prix U.	Total
D	<u>MAÇONNERIE PAYSAGERE & REVETEMENTS</u>				
d5	Fondations béton armé 300kg/m3 - 0,50 x 1,05 m	ml	10.0	200.00 €	2 000.00 €
d6	Muret béton armé 300kg/m3 - Largeur 0,20 m	m²	10.0	150.00 €	1 500.00 €
d7	Habillage mureuse pierre en blocs à maçonner <i>Habillage soit une face contre muret BA art. ci-dessus soit 2 faces sans muret béton</i>	m²	110.0	400.00 €	44 000.00 €
d8	Fourniture et mise en place de couverture pierre	ml	30.0	150.00 €	4 500.00 €
d9	Fourniture et mise en place de marches blocs granit - 35 x 17 cm <i>y compris bande inox sur nez de marche</i>	ml	190.0	350.00 €	66 500.00 €
d10	Fourniture et mise en place de garde corps acier <i>Y compris étude EXE</i>	ml	30.0	350.00 €	10 500.00 €
d11	Reprise des maçonneries en pierres existantes	m²	135.0	250.00 €	33 750.00 €
				Total D	256 520.00 €

N°	DESIGNATION DU PRIX	U	Quant.	Prix U.	Total
E	<u>VOIRIE - BORDURES</u>				
e1	FOURNITURE ET MISE EN OEUVRE DE GEOTEXTILE A ROLE ANTI CONTAMINATION	m²	145.0	3.80 €	551.00 €
e2	FOURNITURE ET MISE EN OEUVRE DE COUCHE DE FORME DE CHAUSSEE G.N.T. 0/63	m3	75.0	42.00 €	3 150.00 €
e3	Essai à la plaque	u	2.0	60.00 €	120.00 €
e4	FOURNITURE ET MISE EN OEUVRE DE COUCHE DE REGLAGE POUR TROTTOIR G.N.T. 0/31.5	m²	145.0	9.50 €	1 377.50 €
e5	FOURNITURE ET POSE DE BORDURES EN BETON T3	ml	35.0	40.00 €	1 400.00 €
e6	PLUS VALUE POUR BORDURES GRANIT T3	ml	35.0	50.00 €	1 750.00 €
	<u>SIGNALISATION H et V</u>				
e7	PEINTURE AU SOL LARGEUR 0,10	ml	70.0	4.00 €	280.00 €
e8	LOGO HANDICAPE	f	1.0	60.00 €	60.00 €
e9	Panneau de signalisation taille "petite"	u	1.0	500.00 €	500.00 €
e10	Pannonceau	u	1.0	200.00 €	200.00 €
				Total D	9 388.50 €

N°	DESIGNATION DU PRIX	U	Quant.	Prix U.	Total
F	<u>ENGAZONNEMENT & PLANTATIONS</u>				
f1	Préparation des surfaces à planter	m ²	110.0	1.00 €	110.00 €
f2	Réalisation de fosses de plantation <i>Fosses pour arbre de 5 à 6 m3 selon place à disposition et système anti-racinaire</i>	U	5	500.00 €	2 500.00 €
f3	Fourniture et mise en œuvre de terre de bruyère	m ³	10.0	90.00 €	900.00 €
f4	Plantation d'arbres Prix unitaire moyen	U	5	750.00 €	3 750.00 €
f5	Plantation arbustive - Massifs Ratio au m ²	m ²	110.0	40.00 €	4 400.00 €
f6	Protection des plantations (bâche biocompostable + plaquette bois)	m ²	110.0	20.00 €	2 200.00 €
				Total F	13 860.00 €

N°	DESIGNATION DE L'ARTICLE	U	Quant.	Prix U.	Total
G	<u>TRAVAUX COMPLEMENTAIRES</u>				
g1	Somme à valoir pour imprévus	F	1	36 000.00 €	36 000.00 €
				Total G	36 000.00 €

N°	DESIGNATION DE L'ARTICLE	U	Quant.	Prix U.	Total
H	<u>FONTAINERIE</u>				
h1	Etude exécution fontaine	F	1	3 500.00 €	3 500.00 €
h2	Dossier de récolement informatique & DIUO	F	1	1 500.00 €	1 500.00 €
h3	Formation personnel communal	F	1	1 000.00 €	1 000.00 €
h4	F. et Réal. d'un local technique souterrain	F	1	26 000.00 €	26 000.00 €
h5	Equipement hydraulique local technique	F	1	14 500.00 €	14 500.00 €
h6	Fourniture et réalisation de bassin inox	U	1	18 000.00 €	18 000.00 €
h8	Fourniture et réalisation du tableau électrique	F	1	7 500.00 €	7 500.00 €
h10	Fourniture et pose d'éclairage encastrés pour rideau d'eau	U	2	1 750.00 €	3 500.00 €
h11	Passage d'un organisme de contrôle	F	1	1 500.00 €	1 500.00 €
h12	Réalisation des essais de fonctionnement diurnes et nocturnes	F	1	1 500.00 €	1 500.00 €
				Total H	78 500.00 €

Envoyé en préfecture le 26/12/2023

Reçu en préfecture le 26/12/2023

Publié le



ID : 074-217400852-20231221-DEL2023121-DE

N°	DESIGNATION DE L'ARTICLE	U	Quant.	Prix U.	Total
I	<u>MISE AU JOUR DU P'TOU</u>				
i1	Terrassement pour paillasse	m3	20	25.00 €	500.00 €
i2	Paillasse en béton armé	m3	15	500.00 €	7 500.00 €
i3	Fourniture et pose de dalle pierre 15x50cm longueur variable	ml	80	500.00 €	40 000.00 €
i4	Fourniture et pose de blocs pierres maçonnés	U	50	150.00 €	7 500.00 €
i5	Fourniture et pose d'un caniveau pierre sur mesure	m²	10	300.00 €	3 000.00 €
i6	Equipement rideau d'eau inox et bassin inox	F	1	15 000.00 €	15 000.00 €
				Total H	73 500.00 €

N°	DESIGNATION DE L'ARTICLE	U	Quant.	Prix U.	Total
J	<u>OUVRAGES</u>				
j1	DEBLAIS EN TERRAIN DE 1ère catégorie et évacuation	m3	210	30.00 €	6 300.00 €
j2	BETON DE PROPRETE	m²	235	25.00 €	5 875.00 €
j3	BETON XF3 C30/37	m3	95	350.00 €	33 250.00 €
j4	COFFRAGES COURBES POUR PAROIS SOIGNEES	m²	215	80.00 €	17 200.00 €
j5	COFFRAGES PLANS POUR PAROIS SOIGNEES	m²	25	70.00 €	1 750.00 €
j6	REGLAGE DES PARTIES NON COFFREES	m²	50	6.00 €	300.00 €
j7	ACIERS HA OU DX OU TREILLIS	kg	7690	4.00 €	30 760.00 €
j8	BARBACANES ARCHITECTUREES OUVRAGE PROJETE	u	25	1 000.00 €	25 000.00 €
j9	BARBACANES ARCHITECTUREES OUVRAGE EXISTANT	u	6	1 000.00 €	6 000.00 €
j10	DRAINAGE DES PAROIS ENTERREES	m²	130	14.00 €	1 820.00 €
j11	REVETEMENT BITUMINEUX DES PAROIS ENTERREES	m²	235	8.00 €	1 880.00 €
j12	PLUS-VALUE POUR BETONNAGE PAR TEMPS CHAUD OU FROID	f	1	600.00 €	600.00 €
j13	CONFECTION D'EPROUVETTES	u	4	35.00 €	140.00 €
j14	FOURNITURE ET POSE DRAIN Ø160	ml	35	40.00 €	1 400.00 €
j15	FOURNITURE ET MISE EN OEUVRE DE GEOTEXTILE A ROLE ANTI CONTAMIN	m²	75	3.50 €	262.50 €
j16	MATERIAUX DRAINANTS 15/25	m3	10	40.00 €	400.00 €
j17	MATERIAUX AUTOCOMPACTANTS	m3	245	40.00 €	9 800.00 €
j18	ESSAI CONFORMITE TIRANTS - ARRACHEMENT DEPLACEMENT CONSTANT	f	1	1 000.00 €	1 000.00 €

Envoyé en préfecture le 26/12/2023

Reçu en préfecture le 26/12/2023

Publié le

ID : 074-217400852-20231221-DEL2023121-DE

N°	DESIGNATION DE L'ARTICLE	U	Quant.	Prix U.	Total
J	<u>OUVRAGES</u>				
j19	ESSAI DE CONTROLE A EFFORT CONTROLE	f	1	600.00 €	600.00 €
j20	AMENEE & REPLI DU MATERIEL DE FORAGE, INJECTION & PROJECTION	f	1	3 000.00 €	3 000.00 €
j21	ETUDE DES BETONS PROJETES ET COULIS - FORMULES ET CONVENANCES	f	1	1 000.00 €	1 000.00 €
j22	TIRANTS D'ANCRAGE ET CROIX SAINT ANDRE	u	4	1 700.00 €	6 800.00 €
j23	ETUDES D'EXECUTION DES OUVRAGES DE GENE CIVIL	f	1	3 000.00 €	3 000.00 €
j24	ETUDE GEOTECHNIQUE D'EXECUTION ET SUIVI GEOTECHNIQUE	f	1	2 000.00 €	2 000.00 €
j25	COMBLEMENT PORTES ET FENETRES ORNEMENT MUR EXISTANT	f	1	600.00 €	600.00 €
j26	PLUS-VALUE POUR RACCORDEMENT OUVRAGE SUR EXISTANT	f	1	1 500.00 €	1 500.00 €
				Total H	162 237.50 €

DEPARTEMENT DE LA HAUTE-SAVOIE**COMMUNE DE CONTAMINES MONTJOIE****AMENAGEMENT DE LA TRAVERSEE DES CONTAMINES-MONTJOIE - R.D.902****SECTEUR EGLISE****ESTIMATION CONFIDENTIELLE AVP - 27-11-2023****RECAPITULATIF**

TRAVAUX PREPARATOIRES	Total A	76 410.00 €
TERRASSEMENT	Total B	55 400.00 €
RESEAUX EP et ECLAIRAGE PUBLIC	Total C	76 525.00 €
MAÇONNERIE PAYSAGERE & REVETEMENTS	Total D	256 520.00 €
VOIRIE - BORDURES	Total E	9 388.50 €
ENGAZONNEMENT & PLANTATIONS	Total F	13 860.00 €
TRAVAUX COMPLEMENTAIRES	Total G	36 000.00 €
FONTAINERIE	Total H	78 500.00 €
MISE A JOUR DU P'TOU	Total I	73 500.00 €
OUVRAGES	Total J	162 237.50 €
	TOTAL H.T.	838 341.00 €
	TVA 20,0 %	167 668.20 €
	TOTAL T.T.C.	1 006 009.20 €