

**COMMUNAUTE DE COMMUNES DRONNE ET BELLE
AMENAGEMENT D'UNE ZAE AU LIEU DIT LES BRANDISSOUX**

AVP 18/09/2019

Code	Libellé	Unité	Quantités	Prix Unitaire	Montant
1/ INSTALLATION DE CHANTIER					
1.1	Installation de chantier, amenée et repliement de matériel	FT	1,00	5 000,00	5 000,00
1.2	Réalisation des plans d'exécution et notes de calculs	FT	1,00	1 500,00	1 500,00
1.3	Réalisation d'un constat d'huissier	FT	1,00	1 250,00	1 250,00
1.4	Implantation et piquetage	FT	1,00	1 500,00	1 500,00
1.5	Signalisation de chantier	FT	1,00	2 000,00	2 000,00
1.6	Plans de récolement et DOE	FT	1,00	1 500,00	1 500,00
Total 1/ INSTALLATION DE CHANTIER					12 750,00
2/ TRAVAUX PREPARATOIRES					
2.1	Enlèvement de végétaux divers et évacuation en décharge	FT	1,00	3 000,00	3 000,00
2.2	Travaux préalables aux terrassements	FT	1,00	5 000,00	5 000,00
2.3	Mise en œuvre de système de protection au niveau des lignes électriques	FT	1,00	1 150,00	1 150,00
Total 2/ TRAVAUX PREPARATOIRES					9 150,00
3/ TERRASSEMENTS					
3.1	Décapage terre végétale sur 30cm y compris stockage pour réutilisation	M²	3 100,00	3,80	11 780,00
3.2	Terrassement en déblais, y compris évacuation en décharge	M3	2 000,00	15,00	30 000,00
3.3	Terrassement en déblais, y compris stockage pour réutilisation	M3	200,00	9,00	1 800,00
3.4	Terrassement en remblais avec réutilisation	M3	200,00	7,20	1 440,00
3.5	Réalisation d'une noue	ML	20,00	5,00	100,00
3.6	Réalisation de purges	M3	50,00	65,00	3 250,00
3.7	Réalisation d'essais de plaques	FT	1,00	2 150,00	2 150,00
Total 3/ TERRASSEMENTS					50 520,00
4/ EMPIERREMENT					
4.1	Réglage et compactage du fond de forme	M²	90,00	1,10	99,00
4.2	Réglage et compactage du fond de forme y compris géotextile	M²	1 570,00	2,20	3 454,00
Voiries+chemins et parkings					
4.3	Réalisation d'un traitement de la couche de forme à la chaux et au ciment sur 40cm	M²		12,00	0,00
4.4	Fourniture et mise en œuvre de GNT 0/31,5 cat D, y compris compactage et fin réglage sur 20 cm	M²	570,00	11,00	6 270,00
4.5	Fourniture et mise en œuvre de GNT 0/80 cat D, y compris compactage et fin réglage sur 50 cm	M²	570,00	19,50	11 115,00
Accès entretien					
4.6	Fourniture et mise en œuvre de GNT 0/31,5 cat D, y compris compactage et fin réglage sur 20 cm	M²	1 000,00	11,00	11 000,00
Trottoirs + îlots					
4.7	Fourniture et mise en œuvre de GNT 0/31,5 cat D, y compris compactage et fin réglage sur 20 cm	M²	90,00	11,00	990,00
Total 4/ EMPIERREMENT					32 928,00
5/ REVETEMENTS					
5.1	Réalisation d'un enduit de cure	M²	660,00	2,10	1 386,00
5.2	Réalisation d'une couche d'accrochage	M²	1 140,00	1,20	1 368,00
Voiries					
5.3	Fourniture et mise en œuvre de GB3 0/14 sur 16cm en deux couches	M²	570,00	32,00	18 240,00
5.4	Fourniture et mise en œuvre d'enrobés à chaud noir mécanique type BBME à raison de 180kg/m²	M²	570,00	18,00	10 260,00
Trottoirs et parkings					
5.7	Fourniture et mise en œuvre d'enrobés à chaud noir manuel type BB 0/6 à raison de 120kg/m²	M²	90,00	20,00	1 800,00
Total 5/ REVETEMENTS					33 054,00
6/ RESEAUX EP					
6.1	Fourniture et pose en tranchée de tuyau PVC Ø315 SN8	ML	75,00	115,00	8 625,00
6.2	Fourniture et pose en tranchée de tuyau PVC Ø400 SN8	ML	70,00	150,00	10 500,00
6.3	Fourniture et pose en tranchée de tuyau PVC Ø600 SN8	ML	10,00	210,00	2 100,00
6.4	Fourniture et pose en tranchée de tuyau PVC Ø800 SN8	ML	20,00	250,00	5 000,00
6.5	Réalisation d'une reprise de la tranchée sur la RD	ML	8,00	300,00	2 400,00
6.6	Fourniture et pose de tabouret de branchement PVC à passage direct 200/200 y compris rehausse en PVC Ø315 SN8 et dispositif de fermeture fonte	U		350,00	0,00
6.7	Réalisation de regards à grille avaloir profil T de type selecta de PAM y compris raccordement au réseau	U	2,00	385,00	770,00
6.8	Réalisation de regards Ø1000 tampon fonte	U	1,00	950,00	950,00
6.9	Fourniture et pose de grille 60x60	U		650,00	0,00
6.10	Fourniture et pose de tête de sécurité	U	3,00	400,00	1 200,00
6.11	Fourniture et pose d'ouvrages de régulation pour les bassins	FT	1,00	9 000,00	9 000,00
6.12	Réalisation d'ouvrage maçonnée dans le bassin	M²	2,00	75,00	150,00
Total 6/ RESEAUX EP					40 695,00

AVP 18/09/2019

Code	Libellé	Unité	Quantités	Prix Unitaire	Montant
7/ RESEAUX SOUPLES					
7.1	Réalisation de tranchée commune téléphone, AEP, électricité	ML	90,00	30,00	2 700,00
7.2	Réalisation d'une reprise de la tranchée sur la voie existante	ML	10,00	40,00	400,00
Réseau France Télécom et fibre optique					
7.3	Fourniture et pose tuyau PVC Ø 42/45	ML	280,00	4,80	1 344,00
7.4	Fourniture et pose de chambre de tirage type L2T	U	1,00	580,00	580,00
7.5	Fourniture et pose de chambre de tirage type L0T	U	3,00	320,00	960,00
7.6	Raccordement sur réseau existant	U	1,00	180,00	180,00
Réseau AEP					
7.7	Fourniture et pose de canalisation Fonte Ø 110 mm	ML	60,00	35,00	2 100,00
7.8	Fourniture et pose de Té 90° Ø110	U	1,00	400,00	400,00
7.9	Fourniture et pose de robinets vannes fonte Ø 110	U	1,00	250,00	250,00
7.10	Création de branchement d'eau potable en PEHD DN 25 mm	U	3,00	1 200,00	3 600,00
7.11	Fourniture et pose de vidanges et plaque pleine en bout de réseau	U	1,00	350,00	350,00
7.12	Réalisation d'essai d'étanchéité, potabilité, analyse DDASS et désinfection sur la canalisation d'AEP	U	1,00	1 500,00	1 500,00
Réseau Electrique					
7.7	Desserte électrique de la ZA et pose d'un poste de transformation	FT	1,00	75 000,00	75 000,00
Total 7/ RESEAUX SOUPLES					89 364,00
8/ DIVERS					
Signalisation					
8.1	Fourniture et pose de panneaux de signalisation routière	U	1,00	260,00	260,00
8.2	Fourniture et pose de panneaux directionnel pour la ZA	U	1,00	280,00	280,00
8.3	Réalisation de bande stop et cédez le passage	U	1,00	55,00	55,00
Espaces verts					
8.4	Remodelage de terre végétale et engazonnement y compris remise en œuvre	M²	1 200,00	3,80	4 560,00
8.5	Fourniture et plantation d'arbres 14/16 y compris fosse de plantation et tuteurs	U	2,00	280,00	560,00
8.6	Réalisation d'une haie champêtre	ML	120,00	40,00	4 800,00
Total 8/ DIVERS					10 515,00
Total HT					278 976,00
TVA 20%					55 795,20
TOTAL TTC					334 771,20

NOTA : Estimation ne prenant pas en compte :

- Du déplacement de la ligne HTA

