

DPGF
PHASE PROJET (Février 2019)

Voirie et Réseaux

sur BPU Marché Accord cadre VRD de la Com. Com. MACS
Travaux d'entretien et d'aménagement des voiries, voies vertes, ZAE,
ouvrages et réseaux de compétences ou de maîtrise d'ouvrage communautaire

						Répartition financière	
						COMPÉTENCE	
N° de Prix	Désignation des travaux	Unité	Qté	Prix unitaire	Total HT	MACS	COMMUNE
B Préparations, terrassements, remblaiement et graves							
201	Piquetage et implantation	m²	1100,00	0,56 €	616,00 €	616,00 €	
203a2	Signalisation et sécurité - chantier 21001 à 50000 € HT	F	1,00	676,78 €	676,78 €	676,78 €	
203b1	Location de feux tricolores	j	15,00	45,12 €	676,80 €	676,80 €	
208	Mise à niveau des accotements	ml	250,00	3,38 €	845,00 €	845,00 €	
209b	Terrassement des voirie sur 0.35 m	m²	35,00	6,77 €	236,95 €	236,95 €	
209a	Terrassement des entrées sur 0.20 m	m²	105,00	4,06 €	426,30 €	426,30 €	
209d	Terrassement des trottoirs sur 0.20 m	m²	170,00	6,77 €	1 150,90 €	1 150,90 €	
218	Sciage de chaussée	ml	55,00	5,08 €	279,40 €		
219a	Ouverture ou curage de fossé avec évacuation	ml	15,00	5,08 €	76,20 €		76,20 €
C Travaux de voirie							
Voirie:							
303a	Grave 0/31.5 sous chaussée	t	25,00	24,82 €	620,50 €	620,50 €	
306	Imprégnation sur fondation	m²	465,00	2,23 €	1 036,95 €	1 036,95 €	
304b	Rabotage de chaussée sur toute la largeur	m2	435,00	5,30 €	2 305,50 €	2 305,50 €	
315c	Béton bitumineux 0/10 tonnage > 500 T en reprofilage	t	10,00	87,89 €	878,90 €	878,90 €	
315c	Béton bitumineux 0/10 tonnage > 500 T	t	90,00	87,89 €	7 910,10 €		
Entrée :							
303a	Grave 0/31.5 sous chaussée	t	35,00	24,82 €	868,70 €	868,70 €	
306	Imprégnation sur fondation de chaussée	m²	105,00	2,23 €	234,15 €	234,15 €	
315b	Béton bitumineux 0/10 tonnage > 500 T	t	15,00	87,89 €	1 318,35 €	1 318,35 €	
316	Plus value pour mise en œuvre manuelle	t	15,00	59,03 €	885,45 €	885,45 €	
D Assainissement, réseaux ouvrages							
401a	Fourniture et pose de PVC CR8 Ø 160 avec réalisation des tranchées	ml	20,00	62,04 €	1 240,80 €		1 240,80 €
401b	Fourniture et pose de PVC CR8 Ø 200 avec réalisation des tranchées	ml	67,00	67,68 €	4 534,56 €		4 534,56 €
407j	Regard avec grille plate 75 x 30 type AT classe 250	u	4,00	338,39 €	1 353,56 €		1 353,56 €
408	Mise à niveau de regards de voirie Ø 800	u	2,00	191,75 €	383,50 €		383,50 €
409	Mise à niveau de regards de visite et de branchement	u	4,00	135,36 €	541,44 €		541,44 €
410	Mise à niveau de bouches à clé	u	6,00	45,12 €	270,72 €		270,72 €
415	Branchement par piquage	u	7,00	225,59 €	1 579,13 €		1 579,13 €
417b1	Caniveaux en béton de résine polyester avec grille fonte larg. 0,15 m, classe 125	ml	24,00	152,28 €	3 654,72 €		3 654,72 €
F Maçonneries, clôtures, bordures et pavages							
603	Démolition de maçonnerie	m³	5,00	112,80 €	564,00 €	564,00 €	
604b	Bordures T2 en béton préfabriquée	ml	10,00	27,07 €	270,70 €	270,70 €	
604f	Bordures CR1 en béton préfabriquées	ml	32,00	23,69 €	758,08 €	758,08 €	
605n2	Séparateurs 30 x 14 cm avec vue de 6 cm coulés en place quantilé > 100 m	ml	95,00	22,00 €	2 090,00 €	2 090,00 €	
303c	Grave 0/31.5 sous trottoir	t	40,00	30,46 €	1 218,40 €	1 218,40 €	
617a1	Béton balayé ép. 0.15 m naturel	m²	170,00	39,48 €	6 711,60 €	6 711,60 €	
626a	Dépose de panneaux publicitaire ou d'information	u	4,00	56,40 €	225,60 €		
626c	Pose de panneau d'information de chantier	u	1,00	451,19 €	451,19 €		
628	Dalles pododactiles posé sur larg. 0.60 m	ml	4,00	101,52 €	406,08 €	406,08 €	

Total travaux VRD Route du Mouta HT		24 796,09 €	13 634,63 €
TVA 20%		4 959,22 €	2 726,93 €
Total travaux VRD Route du Mouta TTC		29 755,31 €	16 361,56 €
		46 116,86	

maitrise d'œuvre	
repérage des réseaux	
CSPS	
SV	
SH	
Total études et divers € HT	0,00

Total Opération	24 796,09	13 634,63
TVA 20 %	4 959,22	2 726,93
MONTANT TTC	29 755,31	16 361,56

Fonds de concours communal : 33%	
HC TTC	16 361,56
Fond de concours communal HT	8 265,36
TOTAL	24 626,92

Participation MACS	
Financement MACS	16 530,73
TVA	4 959,22
TOTAL	21 489,94

Avenant à la convention PPI	
Commune	3 268,23
Financement MACS	6 536,47
TVA	1 960,94
TOTAL	8 497,41