

DETAIL QUANTITATIF ESTIMATIF - ESTIMATION

Objet :	REQUALIFICATION DE LA ZONE DES LAGETTES - COMMUNE DE FONTVIEILLE - AVP
Personne morale :	CCVBA

N° Prix	Libellé	Unité	Quantités Prévues	Prix Unitaire/ Forfait H.T.	Montant H.T.
1 - INSTALLATION DE CHANTIER ET PRESTATIONS COMPLEMENTAIRES					
1.1	Installation et repliement de chantier	forfa	1,00	10 000,000	10 000,00
1.2	Fourniture, pose, entretien de panneaux de communication	u	1,00	650,000	650,00
1.3	Maintenance de la signalisation	Semai	6,00	100,000	600,00
1.4	Constat d'huissier pour l'ensemble	forfa	1,00	650,000	650,00
1.5	Plans d'exécution	forfa	1,00	1 500,000	1 500,00
1.6	Plans récolement pour l'ensemble des travaux	forfa	1,00	750,000	750,00
1 - INSTALLATION DE CHANTIER ET PRESTATIONS COMPLEMENTAIRES				TOTAL	14 150,00
2 - TRAVAUX DE VOIRIE					
	Travaux préalables				
2.1	Rabotage de surface en enrobés pour une épaisseur inférieure ou égale à 10 cm	m ²	3100,00	6,000	18 600,00
2.2	Dépose de panneau de signalisation et évacuation ou restitution à la Collectivité	u	5,00	100,000	500,00
2.3	Arrachage d'un ralentisseur en enrobés	forfa	1,00	500,000	500,00
2.4	Dépose de mobilier : bordures, barrières ... et évacuation ou remise à la collectivité	forfa	1,00	1 000,000	1 000,00
	Terrassements				
2.5	Terrassement corps de chaussée	m ³	64,00	18,000	1 152,00
2.6	Terrassement zone plantée	m ³		15,000	
2.7	Plus-Value au prix précédent pour purge localisée (5%)	m ³	3,20	60,000	192,00
2.8	Evacuation des déblais en décharge agréée quel que soit la distance	m ³		14,000	
	Apport et mise en oeuvre de matériau de remblai				
2.9	Géotextile anti-contaminant (sous les surfaces drainantes)	m ²	192,00	1,500	288,00
2.10	Fourniture et pose d'une couche drainante en ballast épaisseur 0.4m	m ²	192,00	60,000	11 520,00
2.11	GNT 31,5 pour structure de chaussée ou traitement des accotements	m ³		27,000	
2.12	Couche d'imprégnation sablée	m ²	2908,00	2,000	5 816,00
	Bétons d'environnement				
2.13	Béton drainant non coloré pour zone de stationnement et circulation ponctuelle - Epaisseur 20 cm	m ²	192,00	65,000	12 480,00
2.14	Béton de ciment finition balayée - Epaisseur 20cm	m ²	12,00	75,000	900,00
2.15	Pavés drainants en béton	m ²		60,000	
	Enrobés				
2.16	Couche d'accrochage avant enrobés	m ²	2908,00	1,200	3 489,60
2.17	BBSG 3 liant modifié 0/10 épaisseur 6 cm	m ²	2908,00	15,000	43 620,00
	Bordures				
2.18	T2 classe A , série normale : Haute, basse ou biaise	ml	464,00	34,000	15 776,00
2.19	Type P1, P2, P3	ml		22,000	
2.20	Caniveau CC1	ml		45,000	
	Mobilier & équipements				
2.21	Fourniture et pose de potelet (y/c tête blanche)	u		90,000	
	Signalisation horizontale				
2.22	Bande permettant de délimiter le stationnement et voirie	ml	85,00	3,000	255,00
2.23	Bandes Cedez le passage, stop, passage piétons...	m ²	27,00	60,000	1 620,00
2.24	Bandes podotactiles collées	ml		130,000	
2.25	Bande : trait d'axe, longitudinale, stationnement...	ml		4,000	
2.26	Peinture damier vert marquant une zone de rencontre	m ²	100,00	30,000	3 000,00
2.27	Pictogramme cycliste	u	110,00	45,000	4 950,00
2.28	Pictogramme PMR bleu	u		90,000	
	Travaux de mise à la cote				
2.29	Mise à la cote des ouvrages (négative ou positive) : tampons, chambres électriques...	forfa	1,00	2 500,000	2 500,00
2.30	Mise à niveau de bouches a clés	for	1,00	1 000,000	1 000,00
2.31	Fourniture et mise en oeuvre d'une bouche à clé neuve lors des travaux de mise à la cote	u		250,000	
2.32	Remplacement de tampon d'eaux usées par tampon articulé articulable, verrouillable C400	u	7,00	300,000	2 100,00

	Accusé de réception en préfecture 013-241300375-20260924-DE 142, 2026 DE Date de télétransmission : 25/09/2026 Date de réception préfecture : 25/09/2026	Ralentisseur					
2.33		Démontage d'un ralentisseur en enrobés y/c marquage	m²		70,000		
		Signalisation verticale					
2.34		Panneau de signalisation - NF - Panneau disque ou carré - Classe 1 Gamme Petite - Ø 650 mm y compris thermo-laquage des mâts de l'arrière des panneaux	u	4,00	225,000	900,00	
2.35		Panneau stationnement PMR	u		225,000		
2.36		Panneau Chaucidou	u		225,000		
2.37		Panneau stationnement C1a	u	13,00	225,000	2 925,00	
2.38		Panneau ralentisseur C27	u	2,00	225,000	450,00	
2.39		Panneau C20a - Passage piéton	u		225,000		
2.40		Panneau B30	u		225,000		
2.41		Panneau B52	u	1,00	225,000	225,00	
2 - TRAVAUX DE VOIRIE					TOTAL	135 758,60	
3 - TRAVAUX DE CANALISATION D'EAUX USEES							
3.1		Démontage soigné et repose d'une clôture en domaine privé	ml	5,00	60,000	300,00	
3.2		Réparation ponctuelle d'une canalisation d'eaux usées en domaine privé - PVC 200 mm	ml	5,00	350,000	1 750,00	
3 - TRAVAUX DE CANALISATION D'EAUX USEES					TOTAL	2 050,00	
4 - TRAVAUX DE CANALISATION AEP + DECI							
		DECI					
4.1		Remplacement d'un poteau incendie DN 100mm renversable et incongelable de type SAPHIR ou ATLAS + 5 ml de canalisation fonte DN 100 mm	u	1,00	3 200,000	3 200,00	
4.2		Création d'un poteau incendie DN 100mm renversable et incongelable de type SAPHIR ou ATLAS + 5 ml de canalisation fonte DN 100 mm	u	1,00	3 000,000	3 000,00	
		Travaux d'eau potable					
4.3		Canalisation Fonte 150mm	ml	160,00	220,000	35 200,00	
4.4		Vanne 150 mm	u	1,00	550,000	550,00	
4.5		Basculement branchement	u	2,00			
4.6		Maillage impasses	u	3,00	1 500,000	4 500,00	
4.7		Maillage réseau	u	1,00	2 500,000	2 500,00	
4 - TRAVAUX DE CANALISATION AEP + DECI					TOTAL	48 950,00	
5 - TRAVAUX ECLAIRAGE							
		Travaux préalables					
5.1		Dépose et restitution d'un mât d'éclairage + lanterne	u		450,000		
5.2		Arrachage d'un massif de mât d'éclairage y/c évacuation	u		120,000		
		Démontage candélabre existant	u	8,00	150,000	1 200,00	
		Travaux d'éclairage neuf avec mobilier filaire					
5.3		Fourreaux en tranchée de type Janolène en DN 63 mm	ml	440,00	25,000	11 000,00	
5.4		Remplacement de l'armoire de commandes existante	u		1 200,000		
5.5		Câble type U 1000 RO2 V 4 x 10 mm²	ml	440,00	12,000	5 280,00	
5.6		Chambre de tirage 400*400mm	u	3,00	380,000	1 140,00	
5.7		Câbllette cuivre 25²Cu	ml	440,00	6,000	2 640,00	
		Remplacement de mât existant par mât neuf thermolaqué 6,00m	u	8,00	300,000	2 400,00	
5.8		Fourniture et pose de candélabre fonctionnel avec détection de présence y/c massif	u	2,00	1 800,000	3 600,00	
		Travaux d'éclairage neuf avec mobilier solaire					
5.9		Fourniture et mise en oeuvre d'un candélabre solaire y/c massif	u		2 000,000		
5 - TRAVAUX ECLAIRAGE					TOTAL	27 260,00	
6 - TRAVAUX ESPACES VERTS							
		Travaux préparatoires					
6.1		Arrachage Herbe de la Pampa	u	8,00	60,000	480,00	
6.2		Arrachage d'arbrisseaux	u	1,00	80,000	80,00	
6.3		Terrassement pour fosses d'arbres (1,50x1,50x1,00m)	m³	18,00	40,000	720,00	
6.4		Préparation des zones à planter sur une profondeur de 50cm, y/c arbustes isolés sur 1,00x1,00m	m²	200,00	1,500	300,00	
6.5		Fourniture et mise en oeuvre de terre végétale sur zones à planter y/c arbustes isolés sur 1,00x1,00m- Epaisseur moyenne 10cm	m²	200,00	8,000	1 600,00	
6.6		Fourniture et mise en oeuvre de terre végétale de type agronomique pour arbres (hors foisonnement)	m³	18,00	50,000	900,00	
		Plantations arborées					
6.7		Cupressus sempervirens (variété identique aux existants) 300/350 CT, 3xTpr	u	6,00	440,000	2 640,00	
6.8		Fraxinus angustifolia 20/25 CT, 3xTpr, tige fléchée solitaire	u	2,00	550,000	1 100,00	
		Plantations arbustives,herbacées, bulbes et enherbement					
6.9		Arbutus unedo, C3L, h 60/80	u	33,00	12,000	396,00	
6.10		Cornus mas, C3L, h 60/80	u	35,00	12,000	420,00	

6.11	Accusé de réception en préfecture 013-241300375-20260924-D-142-2026-DE Date de télétransmission : 25/09/2026 Date de réception préfecture : 25/09/2026	Rhillyrea angustifolia, C3L, h 60/80	u	33,00	12,000	396,00
6.12		Pinus pinaster, C3L, h 60/80	u	33,00	20,000	660,00
6.13		Viburnum tinus, C3L, h 60/80	u	33,00	12,000	396,00
6.14		Vitex Angus-castus, C3L, h 60/80	u	33,00	12,000	396,00
6.15		Reprise des bas-côtés enherbés existants	m ²	961,00	2,200	2 114,20
		Travaux connexes				
6.16		Fourniture et mise en oeuvre d'un tuteurage quadripode	u	2,00	100,000	200,00
6.17		Fourniture et mise en oeuvre d'un tuteurage oblique	u	6,00	50,000	300,00
6.18		Paillage végétal + toile de paillage	m ²	200,00	13,000	2 600,00
		Travaux de finalisation				
6.19		Travaux de finalisation des espaces plantés et des accessoires de plantation, compris arrosage sur 2 ans	Mois	24,00	480,000	11 520,00
6 - TRAVAUX ESPACES VERTS					TOTAL	27 218,20

C U M U L S		
Montant H.T.		255 386,80
Montant T.V.A.	20,00%	40 782,16
Montant T.T.C.		296 168,96
C U M U L S AVEC IMPREVUS		
TOTAL HT		255 386,80 €
DIVERS ET IMPREVUS 10%		25 538,68 €
TOTAL HT RETENU		280 925,48 €