



République Française - Département du Pas-de-Calais

AMENAGEMENT FONCIER AGRICOLE ET FORESTIER

(Titre 2^{ème} du Livre 1^{er} du Code Rural et de la Pêche Maritime)

Commune de **MENTQUE-NORTBECOURT**

Avec extension sur la commune de NORT-LEULINGHEM

Programme des travaux connexes

Estimatif

Enquête publique du

au

2017

Edition du 19 janvier 2018



Pascal LEDUC - Géomètre Expert Foncier

84, Rue Jean-Jaurès
02110 BOHAIN EN VERMANDOIS
Tel. 03.23.07.12.61 - Fax 03.23.07.12.23

55, Rue de Lunéville
02100 SAINT QUENTIN
Tel. 03.23.05.86.20 - Fax 03.23.05.86.26

56, Rue du Général Foy
80400 HAM
Tel. 03.23.81.53.10 - Fax 03.23.05.86.26

Localisation	Repère	Sous-repère	Désignation	Description	PRIX EUROS HT	Financement		
						Participation CD62	Participation Commune	AFAF
ZK Chemin de Tournehem à Mentque	B7	B7a B7b B7c	plantation	Plantation d'une haie arbustive en complément de celle existante longueur totale = 75 m	1 350,00 €	1 080,00 €		270,00 €
ZK "Fond de la Romasse"	C65	C65a	voirie	chemin empierré existant supprimé par démontage - longueur : 300 m	2 100,00 €	0,00 €		2 100,00 €
ZK "Fond de la Romasse"	C65	C65b	voirie	chemin de terre existant supprimé par griffage - longueur : 135 m	270,00 €	0,00 €		270,00 €
ZK "Les Taillettes"	C100	C100a	voirie	chemin de terre existant à recalibrer - longueur : 515m	12 875,00 €	6 437,50 €		6 437,50 €
ZK "Les Taillettes"	C100	C100b	voirie	prolongement de chemin par recalibrage - longueur : 50m	1 250,00 €	625,00 €		625,00 €
ZK "La Commune"	C64	C64b	voirie	chemin de terre existant à remettre en état - longueur : 360m	5 400,00 €	0,00 €		5 400,00 €
ZK "La Commune"	C64	C64a	voirie	chemin empierré existant à recalibrer - longueur : 840m	21 000,00 €	10 500,00 €		10 500,00 €
ZI "Rietz de Baucourt"	C62	C62a	voirie	sortie de chemin sur voie communale en enrobés avec création de chemin de desserte préalablement (L=50m)	6 000,00 €	1 375,00 €		4 625,00 €
ZI "Rietz de Baucourt"	C62	C62c	voirie	chemin de terre existant à supprimer par griffage - longueur : 190m	380,00 €	0,00 €		380,00 €
ZI "Rietz de Baucourt"	C62	C62b	voirie	chemin empierré existant à supprimer par démontage - longueur : 140m	980,00 €	0,00 €		980,00 €
ZI V.C. n° 3 de Wattine à Mentque	Fo13	Fo13A	hydraulique	création d'un fossé à redents - longueur : 1860m - ouverture : 6m enherbement de l'ensemble (casiers, berges, redents, abords) - superficie : 1,80ha	28 980,00 €	23 184,00 €		5 796,00 €
ZI V.C. n° 3 de Wattine à Mentque	Fo13	Fo13a	voirie	création d'une entrée de champs par renforcement de redent	1 100,00 €	0,00 €		1 100,00 €
ZI V.C. n° 3 de Wattine à Mentque	Fo13	Fo13b	voirie	création d'une entrée de champs par renforcement de redent	1 100,00 €	0,00 €		1 100,00 €
ZI V.C. n° 3 de Wattine à Mentque	Fo13	Fo13c	voirie	création d'une entrée de champs par renforcement de redent	1 100,00 €	0,00 €		1 100,00 €
ZI V.C. n° 3 de Wattine à Mentque	Fo13	Fo13d	voirie	entrée de champs conservée => pas de travaux	0,00 €	0,00 €		0,00 €
ZI V.C. n° 3 de Wattine à Mentque	Fo13	Fo13e	voirie	suppression d'entrée de champs	300,00 €	0,00 €		300,00 €
ZI V.C. n° 3 de Wattine à Mentque	Fo13	Fo13f	voirie	suppression d'entrée de champs	300,00 €	0,00 €		300,00 €
ZI V.C. n° 3 de Wattine à Mentque	Fo13	Fo13g	voirie	suppression d'entrée de champs	300,00 €	0,00 €		300,00 €
ZI V.C. n° 3 de Wattine à Mentque	Fo13	Fo13h	voirie	suppression d'entrée de champs	300,00 €	0,00 €		300,00 €
ZI V.C. n° 3 de Wattine à Mentque	Fo13	Fo13B	hydraulique	raccordement du fossé créé sur la partie de fossé conservé : - curage sur 5m00 en amont et sur 25m00 en aval de l'entrée de champ - nettoyage de l'entrée de champs (voir Fo13j) enherbement de la partie nettoyée (0,01ha)	391,00 €	4,80 €		386,20 €
ZI V.C. n° 3 de Wattine à Mentque	Fo13	Fo13j	hydraulique	nettoyage de l'entrée de champs (voir aussi Fo13B)	250,00 €	0,00 €		250,00 €
ZI V.C. n° 3 de Wattine à Mentque	P3		clôture	déplacement de clôture : - démontage de la clôture existante : 310m - pose à neuf d'une clôture : 310m	4 340,00 €	1 736,00 €		2 604,00 €
ZI "Le Bimont"	C101	C101b	voirie	création d'un chemin enherbé : - longueur : 700m - largeur : 5m sortie de chemin sur voie communale en enrobés avec création de chemin de desserte préalablement (L=50m)	6 210,00 €	1 543,00 €		4 667,00 €
ZI "Le Bimont"	C101	C101a	voirie	création d'une rampe d'accès entre le chemin existant et celui créé : - terrassement du talus - apport de graves (recalibrage chemin) sur 20m de long	1 100,00 €	250,00 €		850,00 €

Localisation	Repère	Sous-repère	Désignation	Description	PRIX EUROS HT	Financement		
						Participation CD62	Participation Commune	AFAF
ZI "Le Bimont"	H1	H1a	haie	plantation d'une haie basse - longueur : 1030m enherbement de l'emprise - superficie : 0,52ha	14 732,00 €	11 785,60 €		2 946,40 €
ZI "Le Bimont"	H1	H1b	haie	plantation d'une haie basse - longueur : 300m enherbement de l'emprise - superficie : 0,15ha	4 290,00 €	3 432,00 €		858,00 €
ZI "Le Bimont"	H1	H1c	haie	plantation d'une haie basse - longueur : 205m enherbement de l'emprise - superficie : 0,11ha	2 936,00 €	2 348,80 €		587,20 €
ZI "Le Bimont"	F15	F15a	fascine	plantation d'une fascine dans le thalweg - longueur : 55 m - parallèle au sens de culture nb : position de principe sur plan (à 108m de la haie sur le plan), fascine à implanter dans le thalweg, à voir aussi avec l'exploitant	1 100,00 €	880,00 €		220,00 €
ZI "Le Bimont"	F15	F15b	fascine	plantation d'une fascine - longueur : 55 m nb : position de principe sur plan, fascine à implanter dans le thalweg	1 100,00 €	880,00 €		220,00 €
ZI "Le Bimont"	F15	F15c	fascine	plantation d'une fascine - longueur : 55 m	1 100,00 €	880,00 €		220,00 €
ZI "Le Bimont"	F15	F15d	fascine	plantation d'une fascine - longueur : 55 m nb : position de principe sur plan, fascine à implanter dans le thalweg	1 100,00 €	880,00 €		220,00 €
ZI "Le Bimont"	B1		haie	renforcement de la haie existante par plantation d'une haie arbustive - longueur cumulée : 100m	1 800,00 €	1 440,00 €		360,00 €
ZH "La Bassée"	H2	H2a H2b	haie	déplacement d'une haie (longueur : 125m) - arrachage - plantation d'une haie arbustive	2 875,00 €	1 800,00 €		1 075,00 €
ZH "La Vieille Rue"	P5	P5a P5b P5c	clôture	déplacement de clôture (y compris la barrière) - démontage : 490m - pose à neuf : 730m aménagement d'un accès (largeur = 4m) dessouchage de 7 arbres isolés nb : abattage laissé au propriétaire apporteur	9 960,00 €	3 704,00 €		6 256,00 €
ZH "Le Vieux Moulin"	C103	C103a C103b		création d'un chemin enherbé : - longueur : 175m - largeur : 6m sortie de chemin sur voie communale en enrobés : - création d'un chemin de desserte (L = 50m) - application d'enrobés dessouchage (nombre de souches estimé à 50 sur 735m ²) nb : abattage laissé au propriétaire apporteur	11 063,00 €	1 425,40 €		9 637,60 €
ZH "Le Vieux Moulin"	P1	P1a P1b	clôture	déplacement de clôture (y compris la barrière) - démontage : 420m - pose à neuf : 400m aménagement d'un accès (largeur = 4m)	5 680,00 €	2 272,00 €		3 408,00 €
ZH "Le Nord de l'Eglise"	P2	P2a P2b	clôture	déplacement de clôture (y compris la barrière) - démontage : 695m - pose à neuf : 490m aménagement d'un accès (largeur = 4m)	7 680,00 €	3 072,00 €		4 608,00 €

Localisation	Repère	Sous-repère	Désignation	Description	PRIX EUROS HT	Financement		
						Participation CD62	Participation Commune	AFAF
ZH "Le Mont de Mentque"	P6		clôture	démontage de clôture longueur = 330m	1 320,00 €	528,00 €		792,00 €
ZH "Le Nord de l'Eglise"	C104		voirie	chemin de desserte à créer (prolongement de C59) - longueur : 105m y compris l'aménagement du talus à l'entrée sur le chemin de la Bassée (10m env.) sortie de chemin sur voie communale en enrobés	9 175,00 €	2 887,50 €		6 287,50 €
ZH "Le Nord de l'Eglise"	C59	C104a	voirie	chemin de terre existant travaillé en création de chemin de desserte - longueur : 440m sortie de chemin sur RD en enrobés	27 450,00 €	12 100,00 €		15 350,00 €
ZE Chemin des Creuses	Fo31a		hydraulique	nettoyage de l'ouvrage sous le chemin	250,00 €	0,00 €		250,00 €
ZE Chemin des Creuses	Fo31b		hydraulique	enrochement de fossé en amont de l'ouvrage longueur : 2m	160,00 €	128,00 €		32,00 €
ZE "Le Guesta"	BH31		bande enherbée	création d'une bande enherbée en forme de noue - longueur : 315m - largeur de la noue : 1,50m - largeur totale : 20m - superficie : 0,63 ha avec plantation d'une fascine au milieu (voir F31) et pose de pieux d'acacias (tous les 100m en quinconce)	1 128,00 €	302,40 €		825,60 €
ZE "Le Guesta"	F31		fascine	plantation d'une fascine - longueur : 20 m	400,00 €	320,00 €		80,00 €
ZE Chemin dit rue du Windal	C44	C44a	voirie	sortie de chemin sur voie communale en enrobés	2 860,00 €	0,00 €		2 860,00 €
ZE "Le Courty de Beurepaire"	H17a		plantation	plantation d'une haie basse dans le talus - longueur : 120m	1 680,00 €	1 344,00 €		336,00 €
ZE "Le Courty de Beurepaire"	H17b		plantation	plantation d'une haie basse dans le talus - longueur : 315m	4 410,00 €	3 528,00 €		882,00 €
ZE "La Vallée du Windal"	BH18		bande enherbée	création d'une bande enherbée en forme de noue - longueur : 820m - largeur de la noue : 1,50m - largeur totale : 10m - superficie : 0,82 ha avec plantation de fascines (voir F18a à F18f) et pose de pieux d'acacias (tous les 100m en quinconce)	2 402,00 €	393,60 €		2 008,40 €
ZE "La Vallée du Windal"	F18	F18a		plantation d'une fascine - longueur : 10 m	200,00 €	160,00 €		40,00 €
ZE "La Vallée du Windal"	F18	F18b		plantation d'une fascine - longueur : 10 m	200,00 €	160,00 €		40,00 €
ZE "La Vallée du Windal"	F18	F18c		plantation d'une fascine - longueur : 10 m	200,00 €	160,00 €		40,00 €
ZE "La Vallée du Windal"	F18	F18d		plantation d'une fascine - longueur : 10 m	200,00 €	160,00 €		40,00 €
ZE "La Vallée du Windal"	F18	F18e		plantation d'une fascine - longueur : 40 m	800,00 €	640,00 €		160,00 €
ZE "La Vallée du Windal"	F18	F18f		plantation d'une fascine - longueur : 10 m	200,00 €	160,00 €		40,00 €
ZN "La Vallée du Moulin"	Fo27		hydraulique	création d'un fossé à redents - longueur : 850m - ouverture : 4m enherbement de l'ensemble (casiers, berges, redents, abords) - superficie : 0,40ha	12 990,00 €	10 392,00 €		2 598,00 €

Localisation	Repère	Sous-repère	Désignation	Description	PRIX EUROS HT	Financement		
						Participation CD62	Participation Commune	AFAF
ZN "La Vallée du Moulin"	Fo27	Fo27a	hydraulique	reprofilage du fossé existant (l= 22m00) nettoyage d'ouvrage en amont le cas échéant enrochement dans l'angle enherbement de la partie reprofilée (0,01ha)	722,00 €	324,80 €		397,20 €
ZN "La Vallée du Moulin"	Fo27	Fo27b	hydraulique	renforcement de redent pour passage d'engin occasionnellement	1 100,00 €	0,00 €		1 100,00 €
ZN "La Vallée du Moulin"	Br27		hydraulique	création d'un bassin de rétention - capacité de rétention : 1250 m ³ - emprise au sol : 1600m ² - talutage 3/2 - volume du bassin (au TN le + bas) : 1740 m ³ création d'un merlon autour du bassin avec produits de creusement - hauteur : 0,50m - empattement : 2,00m - talutage 1/1 enherbement de l'ensemble (bassin, berges, merlon, abords) - superficie : 0,30ha	6 680,00 €	3 394,00 €		3 286,00 €
ZN "La Vallée du Moulin"	P4		clôture	Pose d'une clôture neuve : - grillage à mailles simple torsion sur piquets fer - longueur : 160m avec pose d'un portail à barreaux verticaux avec serrure (largeur : 4m)	3 600,00 €	640,00 €		2 960,00 €
ZN "La Vallée du Moulin"	Fo27	Fo27c	hydraulique	pose d'un Ø160 acier (≈ renforcement redent) entre le bassin de rétention et le fossé latéral à la RD à 2m en amont du passage sous la RD (2xØ300)	1 100,00 €	0,00 €		1 100,00 €
ZN "La Vallée du Moulin"	H5		plantation	plantation d'une haie basse arbustive en pied de merlon longueur : 215m	3 010,00 €	2 408,00 €		602,00 €
ZN "La Vallée du Moulin"	Fo30		hydraulique	fossé longitudinal à la RD à reprofilier longueur : 150 m à répartir de part et d'autre du passage sous la RD enherbement de la partie reprofilée (0,10ha) NB : à voir avec la Voirie Départementale (autorisation, participation,...)	510,00 €	48,00 €		462,00 €
ZN "La Vallée du Moulin"	Fo30	Fo30a	hydraulique	Nettoyage de l'ouvrage sous la RD (2 canalisations existantes) NB : à voir avec la Voirie Départementale (autorisation, participation,...)	500,00 €	0,00 €		500,00 €
ZN "La Vallée du Moulin"	Fo30	Fo30b	hydraulique	enrochement du fossé - longueur : 4m - 1m de part et d'autre des canalisations existante et à poser NB : à voir avec la Voirie Départementale (autorisation, participation,...)	320,00 €	256,00 €		64,00 €
ZN "Le Fond de Culem"	BH26	BH26a BH26b	bande enherbée	création d'une bande enherbée en forme de noue large - longueur : 250m - largeur de la noue : 15m - superficie totale : 0,54 ha avec - creusement plus appuyé pour formation d'une mare (S=800m ² , V=250m ³) en amont de l'enrochement Fo26a - plantation de saules (nb=6)	3 874,00 €	1 099,20 €		2 774,80 €
ZN "Le Fond de Culem"	Fo26a			Nettoyage de l'ouvrage	250,00 €	0,00 €		250,00 €
ZM "La Grande Pièce Liot"	Fo29		hydraulique	nettoyage du fossé nettoyage de l'ouvrage sous chaussée enrochement en amont de l'ouvrage NB : à voir avec la Voirie Départementale (autorisation, participation,...)	500,00 €	128,00 €		372,00 €
ZM "La Grande Pièce Liot"	F29a		fascine	plantation d'une fascine - longueur : 10 m enherbement de l'emprise jusqu'à la route (S=0,04ha)	224,00 €	179,20 €		44,80 €

Localisation	Repère	Sous-repère	Désignation	Description	PRIX EUROS HT	Financement		
						Participation CD62	Participation Commune	AFAF
ZM "La Grande Pièce Liot"	F29b		fascine	plantation d'une fascine - longueur : 10 m enherbement de l'emprise jusqu'à la route (S=0,04ha)	224,00 €	179,20 €		44,80 €
ZM "La Grande Pièce Liot"	F29c		fascine	plantation d'une fascine - longueur : 10 m enherbement de l'emprise jusqu'à la route (S=0,04ha)	224,00 €	179,20 €		44,80 €
ZM Chemin dit de la Coudrée	C30	C30a	voirie	chemin empierré existant à élargir coté Nord - longueur : 315m enherbement de la partie travaillée (0,1ha) sortie de chemin en enrobés (entrée de village) avec création de chemin de desserte préalablement (L=50m)	18 660,00 €	1 423,00 €		17 237,00 €
ZM "La Brique"	H25	H25a	plantation	plantation d'une haie basse longueur : 165m	2 310,00 €	1 848,00 €		462,00 €
ZM "La Brique"	H25	H25b	plantation	plantation d'une haie arbustive longueur : 65m	1 170,00 €	936,00 €		234,00 €
ZM "La Brique"	H25	H25c	bande enherbée	création d'une bande enherbée entre les 2 haies H25a et Ha25b longueur : 75m - largeur : 5m liaison avec le talus boisé existant (S= 0,1 ha)	82,50 €	66,00 €		16,50 €
ZL Chemin dit des Berceaux	C27	C27a C27b	voirie	chemin empierré existant à élargir coté Est - longueur : 870m enherbement de la partie travaillée (0,2ha) sorties de chemin en enrobés à l'entrée de village et sur RD 222 avec création de chemin de desserte préalablement (L=2 x 50m)	46 920,00 €	2 846,00 €		44 074,00 €
ZL "Les Berceaux"	H3	H3a H3b	haie	déplacement d'une haie (longueur : 50m) - arrachage - plantation d'une haie arbustive dans le talus du chemin dit des Berceaux	1 150,00 €	720,00 €		430,00 €
ZL "Les Berceaux"	H4	H4a H4b	haie	déplacement d'une haie (longueur : 240m) - arrachage - plantation d'une haie arbustive parrallèle à la RD 222 dans la propriété privée	5 520,00 €	3 456,00 €		2 064,00 €
ZL "Bas de la Motte"	H6	H6a H6b	haie	déplacement d'une haie (longueur : 80m) - arrachage - plantation d'une haie arbustive parrallèle à la RD 221 dans la propriété privée en aval des talus (laisser libre les entrées de champs existantes)	1 840,00 €	1 152,00 €		688,00 €
ZL "Bas de la Motte"	C51	C51a	voirie	sortie de chemin en enrobés	3 250,00 €	0,00 €		3 250,00 €
ZL Chemin dit du Nortbert	C25	C25a	voirie	chemin empierré existant à recalibrer - longueur : 100m - monopente, pente descendante vers le fossé à créer Fo25 grave plus grossière sortie de chemin sur RD 221 en enrobés	6 250,00 €	1 250,00 €		5 000,00 €
ZL "Le Nortbert"	Fo25		hydraulique	création d'un fossé à redents - longueur : 230m - ouverture : 4m enherbement de l'ensemble (casiers, berges, redents, abords) - superficie : 0,12ha	3 522,00 €	2 817,60 €		704,40 €
				Total en euros	342 329,50 €	140 248,80 €		202 080,70 €
				Participation CD62				
				Participation Commune				

Localisation	Repère	Sous-repère	Désignation	Description	PRIX EUROS HT	Financement		
						Participation CD62	Participation Commune	AFAF
				Association Foncière Aménagement Foncier		soit	368,76 €	/ha pour l'AFAF