

REQUALIFICATION PARC DU FOGEO, PHASE 1

Lot n°2 : Terrassements, Voire et Réseaux

Les entreprises sont tenues de contrôler les quantités.

N°	Désignation	U	Qté	Prix Unitaire	Montant HT
1.2.1	INSTALLATION DE CHANTIER	ft	1		0,00 €
1.2.2	AMENAGEMENT DES ALLEES				
1.2.2.1	Décapage de la terre végétale				
1.2.2.1.1	Décapage de la terre végétale stockée sur place	m³	400,000		0,00 €
1.2.2.2	Terrassements généraux				
1.2.2.2.2	Déblais stcokés sur place	m³	200,000		0,00 €
1.2.2.2.3	Remblais	m³	200,000		0,00 €
1.2.2.3	Régilage de terre végétale dans les allées supprimées	m³	200,000		0,00 €
1.2.2.4	Régilage de terre végétale dans le "trou" existant situé au sud est du parking	m³	200,000		0,00 €
1.2.2.5	Nivellement du fond de forme				
1.2.2.5.1	Des allées à créer	m²	960,00		0,00 €
1.2.2.5.2	De la placette de retournement	m²	125,00		0,00 €
1.2.2.5.3	De l'accès des terrasses de Kerjouanno à l'Est	m²	75,00		0,00 €
1.2.2.6	Empierrement des allées à créer				
1.2.2.6.1	Couche de fondation en GNTa 0/80 sur 20cm	m³	195,000		0,00 €
1.2.2.6.2	Couche de base en GNTa 0/20 sur 10cm	m³	100,000		0,00 €
1.2.2.7	Empierrement de la placette de retournement				
1.2.2.7.1	Couche de fondation en GNTa 0/80 sur 30cm	m³	40,000		0,00 €
1.2.2.7.2	Couche de base en GNTa 0/20 sur 15cm	m³	20,000		0,00 €
1.2.2.8	Empierrement de l'accès des terrasses de Kerjouanno				
1.2.2.8.1	Couche de fondation en GNTa 0/80 sur 30cm	m³	25,000		0,00 €
1.2.2.8.2	Couche de base en GNTa 0/20 sur 15cm	m³	15,000		0,00 €
1.2.2.9	Reprofilage des allées existantes conservées	m²	1 000,00		0,00 €
1.2.2.10	Mise à niveau des ouvrages				
1.2.2.10.1	des tampons	u	20		0,00 €
1.2.2.10.2	des chambres de tirage	u	5		0,00 €
1.2.2.10.3	des bouches à clé	u	10		0,00 €
1.2.2.11	Revêtement des allées	m²	1 960,00		0,00 €
1.2.2.12	Revêtement de la placette et de l'accès aux terrasses de Kerjouanno	m²	200,00		0,00 €
Sous Total - AMENAGEMENT DES ALLEES					0,00 €
1.2.3	AMENAGEMENT HYDRAULIQUE DE LA NOUE				
1.2.3.1	Dépose de canalisations d'eaux pluviales existantes	ml	90,00		0,00 €
1.2.3.2	Aménagement de la noue				
1.2.3.2.1	Curage des fonds des noues existantes - déblais stockés sur place	m³	450,000		0,00 €
1.2.3.2.2	Modelage de la nouvelle noue				
1.2.3.2.2.1	Déblais de terre végétale pour mise en remblais	m³	1 100,000		0,00 €
1.2.3.2.2.2	Déblais de terre végétale stockés sur place	m³	800,000		0,00 €
1.2.3.2.3	Régilage de terre végétale en fond des nouvelles noues	m³	450,000		0,00 €
1.2.3.3	Alimentation en eau de la noue par forages et pompages	ft	1		0,00 €
1.2.3.3.1	plus value de surprofondeur de forage				
1.2.3.3.2	alimentation en réseau basse tension				
1.2.3.3.2.1	Réalisation des tranchées	ml	140,00		0,00 €
1.2.3.3.2.2	Pose des fourreaux de diamètre 110mm	ml	140,00		0,00 €
1.2.3.3.2.3	Pose de câbles 4x35mm²	ml	140,00		0,00 €

1.2.3.3.2.4	Grillage avertisseur rouge	ml	140,00	0,00 €
1.2.3.3.2.5	Pose des coffrets et socles			
1.2.3.3.2.5.1	socle non équipable pour coffret S20	u	2	0,00 €
1.2.3.3.2.5.2	coffret S20 avec embase téléreport	u	2	0,00 €
1.2.3.3.2.6	Raccordement par boîte de jonction sur câbles existants	u	2	0,00 €
1.2.3.5	Plan de récolement	ft	1	0,00 €
Sous Total - AMENAGEMENT HYDRAULIQUE DE LA NOUE				0,00 €
1.2.4	MODIFICATION DES RESEAUX EXISTANTS			
1.2.4.1	RESEAU D'EAUX USEES			
1.2.4.1.1	Dépose de canalisations d'eaux usées existantes	ml	15,00	0,00 €
1.2.4.1.2	Réalisation des tranchées			
1.2.4.1.2.1	Confection de tranchées en terrain nu pour conduite principale	ml	15,00	0,00 €
1.2.4.1.3	Fourniture et pose de canalisation en PVC			
1.2.4.1.3.1	diamètre 200mm	ml	15,00	0,00 €
1.2.4.1.4	Fourniture et pose de regard			
1.2.4.1.4.1	Regard de visite diamètre 1000 en béton	u	2	0,00 €
1.2.4.1.4.2	Surprofondeur de regard de visite	Dcm	30,000	0,00 €
1.2.4.1.5	Plus value pour mise en place d'un regard sur une conduite existante	u	2	0,00 €
1.2.4.1.6	Passage caméra	ml	15,00	0,00 €
1.2.4.1.7	Essais d'étanchéité à l'air			
1.2.4.1.7.1	Des regards de visite	u	2	0,00 €
1.2.4.1.7.2	De la canalisation principale et des branchements	ml	15,00	0,00 €
1.2.4.2	RESEAU D'EAUX PLUVIALES			
1.2.4.2.1	Réalisation des tranchées			
1.2.4.2.1.1	Confection de tranchées en terrain nu pour conduite principale	ml	20,00	0,00 €
1.2.4.2.2	Fourniture et pose de canalisation en béton armé			
1.2.4.2.2.1	diamètre 300 mm	ml	135,00	0,00 €
1.2.4.2.2.2	diamètre 400 mm	ml	20,00	0,00 €
1.2.4.2.3	Fourniture et pose de regard			
1.2.4.2.3.1	Regard de visite diamètre 1000 en béton	u	3	0,00 €
1.2.4.2.3.2	Surprofondeur de regard de visite	Dcm	50,000	0,00 €
1.2.4.2.4	Plus value pour mise en place d'un regard sur une conduite existante	u	1	0,00 €
1.2.4.2.5	Tête de pont d'eaux pluviales	u	6	0,00 €
1.2.4.2.6	Essais d'étanchéité à l'air			
1.2.4.2.6.1	Des regards de visite	u	2	0,00 €
1.2.4.2.6.2	De la canalisation principale et des branchements	ml	20,00	0,00 €
1.2.4.3	RESEAUX SOUPLES			
1.2.4.3.1	CONFECTION DES TRANCHEES COMMUNES			
1.2.4.3.1.1	Réalisation des tranchées			
1.2.4.3.1.1.1	Pour trois réseaux en terrain nu	ml	110,00	0,00 €
1.2.4.3.2	GENIE CIVIL DU RESEAU TELEPHONIQUE			
1.2.4.3.2.1	Pose des fourreaux			
1.2.4.3.2.1.1	diamètre 45mm	ml	330,00	0,00 €
1.2.4.3.2.2	Grillage avertisseur vert	ml	110,00	0,00 €
1.2.4.3.2.3	Chambre de tirage			
1.2.4.3.2.3.1	du type L3T	u	3	0,00 €
1.2.4.3.2.4	Raccordement sur fourreaux existants	u	3	0,00 €
1.2.4.3.2.5	Raccordement sur une chambre existante	u	1	0,00 €
1.2.4.3.3	RESEAU BASSE TENSION			
1.2.4.3.3.1	Pose des fourreaux			
1.2.4.3.3.1.1	diamètre 110mm	ml	110,00	0,00 €
1.2.4.3.3.2	Pose de câbles			
1.2.4.3.3.2.1	3x150mm² + 70mm²	ml	110,00	0,00 €
1.2.4.3.3.3	Grillage avertisseur rouge	ml	110,00	0,00 €

1.2.4.3.3.4	Raccordement par boîte de jonction sur câbles existants	u	4	0,00 €
1.2.4.3.4	RESEAU D'EAU POTABLE			
1.2.4.3.4.2	Pose des conduites			
1.2.4.3.4.2.1	Conduite PE diamètre 63	ml	110,00	0,00 €
1.2.4.3.4.3	Pose de fourreau			
1.2.4.3.4.3.1	diamètre 110mm	ml	110,00	0,00 €
1.2.4.3.4.4	Grillage avertisseur	ml	110,00	0,00 €
1.2.4.3.4.5	Mise en place de citerneau béton avec tampon fonte	u	3	0,00 €
1.2.4.3.4.6	Mise en place de vidange	u	2	0,00 €
1.2.4.3.4.7	Mise en place de ventouse	u	2	0,00 €
1.2.4.3.4.8	Raccordement sur réseau existant	u	3	0,00 €
1.2.4.3.4.9	Raccordement sur compteur existant	u	1	0,00 €
1.2.4.3.4.10	Essai de pression et stérilisation	ft	1	0,00 €
1.2.4.4	PLANS DE RECOLEMENT	ft	1	0,00 €
Sous Total - MODIFICATION DES RESEAUX EXISTANTS				0,00 €
1.2.5	VIABILISATION DU CENTRE EQUESTRE			
1.2.5.1	RESEAU D'EAUX USEES			
1.2.5.1.1	Réalisation des tranchées			
1.2.5.1.1.1	Confection de tranchées en terrain nu pour conduite de branchement	ml	45,00	0,00 €
1.2.5.1.2	Fourniture et pose de canalisation en PVC			
1.2.5.1.2.1	diamètre 160mm	ml	45,00	0,00 €
1.2.5.1.3	Fourniture et pose de regard			
1.2.5.1.3.1	Regard de branchement en fonte	u	2	0,00 €
1.2.5.1.4	Raccordement sur regard existant	u	1	0,00 €
1.2.5.1.5	Passage caméra	ml	45,00	0,00 €
1.2.5.1.6	Essais d'étanchéité à l'air			
1.2.5.1.6.1	Des regards	u	2	0,00 €
1.2.5.1.6.2	De la canalisation principale et des branchements	ml	45,00	0,00 €
1.2.5.2	RESEAU D'EAUX PLUVIALES			
1.2.5.2.1	Réalisation des tranchées			
1.2.5.2.1.1	Confection de tranchées en terrain nu pour conduite de branchement	ml	25,00	0,00 €
1.2.5.2.2	Fourniture et pose de canalisation en PVC			
1.2.5.2.2.1	diamètre 160mm	ml	25,00	0,00 €
1.2.5.2.3	Fourniture et pose de regard			
1.2.5.2.3.1	Regard de branchement en fonte	u	1	0,00 €
1.2.5.2.4	Tête de pont d'eaux pluviales	u	1	0,00 €
1.2.5.2.5	Essais d'étanchéité à l'air			
1.2.5.2.5.1	Des regards de visite	u	1	0,00 €
1.2.5.2.5.2	De la canalisation principale et des branchements	ml	25,00	0,00 €
1.2.5.3	RESEAUX SOUPLES			
1.2.5.3.1	CONFECTION DES TRANCHEES COMMUNES			
1.2.5.3.1.1	Réalisation des tranchées			
1.2.5.3.1.1.1	Pour trois réseaux en terrain nu	ml	10,00	0,00 €
1.2.5.3.2	GENIE CIVIL DU RESEAU TELEPHONIQUE			
1.2.5.3.2.1	Pose des fourreaux			
1.2.5.3.2.1.1	diamètre 45mm	ml	10,00	0,00 €
1.2.5.3.2.2	Grillage avertisseur vert	ml	10,00	0,00 €
1.2.5.3.2.3	Chambre de tirage			
1.2.5.3.2.3.1	du type L3T	u	1	0,00 €
1.2.5.3.2.4	Citerneau en béton 30x30 avec tampon fonte	u	1	0,00 €
1.2.5.3.2.5	Raccordement d'une chambre sur fourreaux existants	u	1	0,00 €
1.2.5.3.3	RESEAU BASSE TENSION			
1.2.5.3.3.1	Pose des fourreaux			
1.2.5.3.3.1.1	diamètre 50mm	ml	10,00	0,00 €

1.2.5.3.3.2	Pose de câbles				
1.2.5.3.3.2.1	4x35mm²	ml	10,00		0,00 €
1.2.5.3.3.3	Grillage avertisseur rouge	ml	10,00		0,00 €
1.2.5.3.3.4	Pose des coffrets et socles				
1.2.5.3.3.4.1	socle non équipable pour coffret S20	u	1		0,00 €
1.2.5.3.3.4.2	coffret S20 avec embase téléreport	u	1		0,00 €
1.2.5.3.3.5	Raccordement par boîte de dérivation sur câbles existants	u	1		0,00 €
1.2.5.3.4	RESEAU D'EAU POTABLE				
1.2.5.3.4.2	Pose des conduites				
1.2.5.3.4.2.1	Branchement en PE diamètre 25	ml	10,00		0,00 €
1.2.5.3.4.3	Pose de fourreau				
1.2.5.3.4.3.1	diamètre 50mm	ml	10,00		0,00 €
1.2.5.3.4.4	Grillage avertisseur	ml	10,00		0,00 €
1.2.5.3.4.5	Mise en place de citerneau béton avec tampon fonte	u	1		0,00 €
1.2.5.3.4.6	Raccordement sur réseau existant	u	1		0,00 €
1.2.5.3.4.7	Essai de pression et stérilisation	ft	1		0,00 €
1.2.5.4	PLANS DE RECOLEMENT	ft	1		0,00 €
Sous Total - VIABILISATION DU CENTRE EQUESTRE					0,00 €
TOTAL HT - sans le choix de l'option					0,00 €
TOTAL TVA - sans le choix de l'option					0,00 €
TOTAL TTC - sans le choix de l'option					0,00 €

OPTION					
Cette option annule et remplace l'artcile n°1.2.3.3 de la solution de base					
1.2.3.4	Alimentation en eau de la noue par forages et pompages éoliens	ft	1		0,00 €
1.2.3.4.1	plus value de surprofondeur de forage	ml	PM		
1.2.3.4.2	fourniture et réalisation de clôture grillagée	ml	40,00		0,00 €
1.2.3.4.3	Fourniture et pose de portillon	u	2		0,00 €
Sous Total - OPTION					0,00 €
TOTAL HT - avec le choix de l'option					0,00 €
TOTAL TVA - avec le choix de l'option					0,00 €
TOTAL TTC - avec le choix de l'option					0,00 €