

COMMUNE DE PLOUDANIEL
AMENAGEMENT D'UN ESPACE LOISIR INTER GENERATIONNEL
LOT 01 - AMENAGEMENT DE L'ESPACE LOISIR - CREATION D'UN PUMP PARK
DETAIL QUANTITATIF ESTIMATIF

N°	Désignation des ouvrages	U	Quantité	Prix Unitaire	Total HT
I	<u>Prix généraux - Installation de chantier</u>				
1.1	Phase préparatoire - installation de chantier - PPSPS - PAQ	FT	1		
1.2	Signalisation et barrièrage de chantier	FT	1		
1.3	Implantations générales	FT	1		
1.4	Dossier des ouvrages exécutés	FT	1		
	SOUS TOTAL -Installation de chantier				
II	<u>Plateforme générale - accès piétonnier</u>				
2.1	Décapage de la terre végétale sur 30cm moyen pour cheminement piéton, stockage sur site	M3	150		
2.2	Terrassement en déblais y compris évacuation sur 20cm moyen	M3	100		
2.3	Géotextil anticontaminant	M2	510		
2.4	Fourniture et mise en oeuvre de GNT 0/80 sur une épaisseur de 30cm	M3	150		
2.5	Fourniture et mise en oeuvre de GNT 0/31.5 sur 10cm	M3	50		
2.6	Fourniture et pose de bordure P1	ML	370		
2.7	Fourniture et mise en oeuvre d'un revêtement sable / chaux (épaisseur 6 cm)	M2	510		
2.8	Modelage terre végétale sur emprise, préparation et engazonnement terrain	M2	1020		
	SOUS TOTAL -Plateforme générale - accès piétonnier				
III	<u>Plateforme entretien haie végétale</u>				
3.1	Mise en œuvre de tout venant 0/120 en remblai pour création d'une plate forme d'entretien pour la haie végétale	M3	350		
3.2	Habillage / modelage de talus de la plate forme en terre végétale (epaisseur 20 cm)	M2	200		
3.3	Préparation de la TV et Engazonnement du talus	M2	200		
	SOUS TOTAL - Plateforme entretien haie végétale				
IV	<u>Eaux pluviales</u>				
4.1	Fourniture et pose canalisation en PVC CR8 Ø200	ML	100		
4.2	Fourniture et pose d'un réseau de canalisation Ø 125 pour récupération des eaux des cuvettes du pump park	ML	75		
4.3	Fourniture et pose d'un drain périphérique sur les 3 aires de jeux (PVC Ø125 annelé, enrobé géotextile simple paroi, perforé)	ML	310		
4.4	Création d'un puisard 24m3	U	1		
4.5	Création de regard 300x300	U	18		
4.6	Création de regard 100x100 sur le réseau de drain type siphons de cour pour les cuvettes du pump park	U	8		
	SOUS TOTAL - Eaux pluviales				
V	<u>Pump Park en enrobés</u>				
5.1	Etude spécifique du tracé que l'entreprise devra faire réaliser par un spécialiste pour attendre les cibles pour les activités concernées (BMX, VTT, skateboard, roller, draisienne, snakeboard, long skate...)	FT	1		
5.2	Décapage de la terre végétale sur 30cm moyen stockage sur site	M2	1100		
5.3	Fourniture et pose de géotextile	M2	800		
5.4	Terrassement en déblais y compris évacuation sur 20 cm	M3	220		
5.5	Fourniture et mise en oeuvre de GNT 0/31.5 en épaisseur variable pour création des formes du Pump Park selon le tracé validé	M3	580		
5.6	Fourniture et mise en oeuvre d'enrobé 0/6 gravillons du Goask dosé à 125Kg/m² sur la piste de Pump Park	M2	830		
5.7	Reprise sur stock de la terre végétale(épaisseur variable pour reprise flancs du pump), Modelage, préparation et engazonnement de la zone du pump park (pente des talus = 16° pour faciliter la tonte)	M2	350		
5.8	Bandes et points colorés en résine pour tracés sur la piste du pump park (vert et jaune)	ENS	1		
5.9	Panneau d'information	U	1		
	SOUS TOTAL - Pump Park				

COMMUNE DE PLOUDANIEL
AMENAGEMENT D'UN ESPACE LOISIR INTER GENERATIONNEL
LOT 01 - AMENAGEMENT DE L'ESPACE LOISIR - CREATION D'UN PUMP PARK
DETAIL QUANTITATIF ESTIMATIF

N°	Désignation des ouvrages	U	Quantité	Prix Unitaire	Total HT
VI	<u>Aire de Jeux</u>				
6.1	Décapage de la terre végétale sur 30cm moyen stockage sur site	M2	580		
6.2	Terrassement en déblais y compris évacuation sur 20cm moyen	M3	120		
6.3	Fourniture et pose de géotextile	M2	580		
6.4	Fourniture et mise en oeuvre de GNT 0/80 sur une épaisseur de 30cm	M3	180		
6.5	Fourniture et mise en oeuvre de GNT 0/31.5 sur 10cm	M3	60		
6.6	Fourniture et pose de bordure P1 en périphérie de la zones de jeux	ML	100		
6.7	Fourniture et mise en oeuvre d'enrobé dosé à 125Kg/m² y compris imprégnation gravillonnée	M2	560		
	SOUS TOTAL - Aire de Jeux				
VII	<u>Plateforme multisports</u>				
7.1	Décapage de la terre végétale sur 30cm moyen stockage sur site	M2	470		
7.2	Terrassement en déblais y compris évacuation sur 20cm moyen	M3	100		
7.3	Fourniture et pose de géotextile	M2	470		
7.4	Fourniture et mise en oeuvre de GNT 0/80 sur une épaisseur de 30cm	M3	140		
7.5	Fourniture et mise en oeuvre de GNT 0/31.5 sur 10cm	M3	48		
7.6	Fourniture et pose de bordure P1 en périphérie du multisport	ML	92		
7.7	Fourniture et mise en oeuvre d'enrobé rouge avec granulat de couleur rouge , dosé à 125Kg/m² y compris imprégnation gravillonnée	M2	460		
	SOUS TOTAL - Plateforme multisports				
				TOTAL GENERAL HT	
				TVA 20%	
				TOTAL GENERAL TTC	