

Département du FINISTERE

COMMUNE DE PLOUGOURVEST

« Rue du Stade »

MAÎTRE D'OUVRAGE :



Commune de Plougourvest
Mairie
Rue de la Mairie
29 400 PLOUGOURVEST
Tél : 02 98 68 53 49
Fax : 02 98 68 55 89

BUREAU D'ETUDES :



ING CONCEPT
15, rue Joachim Du
Bellay
29 400 LANDIVISIAU
Tél. : 02 98 68 48 87
ing.concept@wanadoo.fr

OPERATION :

REFECTION DU TERRAIN DE FOOTBALL PRINCIPAL

DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES

DESCRIPTIF QUANTITATIF

Cachet - Signature

Date : 24.04.2018
N° de dossier : a 0908_18

RECAPITULATIF

	DESIGNATION DES TRAVAUX	Montant HT
1	Aménagement de l'aire de jeux	
2	Réseau de drainage	
3	Equipements sportifs	
MONTANT TOTAL HT		
TVA 20,0%		
MONTANT TOTAL EURO TTC		

Réfection du terrain de football
COMMUNE DE PLOUGOURVEST

1 - Aménagements de l'aire de jeux

N° des prix	Désignation	Unité	Quantité	Prix Unitaire HT	Montant HT
1	Démolition ancienne main courante en béton y compris évacuation en décharge agréée	ml	350		
2	Démolition et évacuation de pare ballon existant y compris évacuation en décharge agréée	ml	82		
3	Dépose des buts existants, y compris le système de fixation et les massifs bétons existants Buts à déposer aux services techniques massifs bétons à évacuer en décharge agréée	U	2		
4	Enlèvement des supports des poteaux de corner évacuation en décharge agréée	U	4		
5	Enlèvement des massifs bétons des anciens buts à 7 évacuation en décharge agréée	U	8		
6	Terrassement en déblais remblais pour allongement du terrain de football côté Ouest y compris remise en œuvre de terre végétale sur l'emprise	m ²	225		
7	Défeutrage sur l'ensemble du terrain sur une épaisseur de 4cm y compris évacuation des produits en décharge agréée	m ²	6900		
8	Reprise du nivellement du terrain, reprise des pentes (déblai - remblai avec la terre végétale existante)	m ²	6970		
9	Préparation de sol, labour, mélange	m ²	6970		
10	Réglage du substrat, avec une niveleuse basse pression, équipé de laser sur toute l'emprise du terrain de football (surface engazonnée)	m ²	6970		
11	Fourniture et mise en œuvre d'un sablage anti crampon sable 0-4 lavé Epaisseur : 1,5cm	m ²	6970		
12	Apport d'amendement organique stimulant racinaire formulation NPK 3-1-3 Y compris mise en œuvre	Kg	300		
13	Engazonnement 3 ray-grass anglais haute gamme insert au catalogue français (index port élevé : minimum 7,3 au classement tableau GEVES Mélange à valider par la maîtrise d'œuvre à raison de 50 grs/m ² Il sera effectué en passes croisées. Y compris aération décompactage à raison de 200 trous / m ² en septembre ou octobre	m ²	6970		
MONTANT HORS TAXES					

Réfection du terrain de football
COMMUNE DE PLOUGOURVEST

1 - Aménagements de l'aire de jeux

N° des prix	Désignation	Unité	Quantité	Prix Unitaire HT	Montant HT total
Report page 1					
14	Réalisation de 3 tontes avec évacuation des déchets de tonte en décharge agréée sous 2 semaines, lorsque le semis atteint 5 cm de hauteur y compris la gestion de l'arrosage, ainsi que de tous les éléments nutritifs, insecticides et fongicides jusqu'au terme des trois tontes.	Forfait	1		
15	Préparation des zones à engazonner extérieures au cheminement piétonnier nivellement, labours, éperrage	m ²	425		
16	Engazonnement traditionnelle (zones extérieures à l'aire de jeux)	m ²	425		
17	Réalisation de 3 tontes (zones extérieures à l'aire de jeux) avec évacuation des déchets de tonte en décharge agréée,	Forfait	1		
18	Suivi technique pendant 1 an y compris fertilisation et ré engazonnement éventuelle	Forfait	1		
19	Réalisation de prélèvements et analyse de la terre végétale pour vérifier après 6 mois de services les éléments suivants : Etat d'Acidité le Ph calcaire Etat Organique matière organique Azote C/N Etat Minéral Conductivité Phosphore Potassium Magnésium Rapport Potassium / magnésium Calcium Etat Oligos Fer Culvre Zinc Etat Physique sables grossiers sables fins L.mons grossiers L.mons fins Argiles Indice de battance	Forfait	1		
MONTANT HORS TAXES					

2 - réseau de drainage

N° des prix	Désignation	Unité	Quantité	Prix Unitaire HT	Montant HT
1	Raccordement de drain PVC DN 160 sur regard EP existant	U	3		
2	Fourniture et pose de collecteur drainant PVC routier diamètre 160, y compris ouverture de tranchée, vérification visuelle du fond de tranchée (pas de pose du drain sans vérification du fond de tranchée) y compris fourniture et mise en œuvre de gravillon 10/14 lavé concassé, jusqu'au niveau fini y compris raccordement sur nouveau regard béton	ml	175		
3	Fourniture et pose de collecteur drainant PVC routier diamètre 160, y compris ouverture de tranchée, vérification visuelle du fond de tranchée (pas de pose du drain sans vérification du fond de tranchée) y compris fourniture et mise en œuvre de gravillon 10/14 lavé concassé, jusqu'à - 12cm du niveau fini du fond de forme y compris mise en œuvre de terre végétale du niveau -12cm au niveau fini du fond de forme y compris raccordement sur nouveau regard béton	ml	174		
4	Fourniture et pose de regard 400x400 béton avec cadre et tampon 400x400 fonte 250 KN y compris raccordement des collecteurs de drain diam. 160 y compris mise à niveau	U	4		
5	Fourniture et pose de drains PVC annelé diamètre 65, espacés tous les 7,50 m - profondeur 30cm y compris ouverture de tranchée, (largeur : 8cm) vérification visuelle du fond de tranchée (pas de pose du drain sans vérification du fond de tranchée) y compris fourniture et mise en œuvre de gravier 4/8 lavé roulé, jusqu'à - 12cm du niveau fini du fond de forme y compris mise en œuvre de terre végétale du niveau -12cm au niveau fini du fond de forme y compris raccordement sur collecteur principal drain routier DN 160 avec pipes et clips	ml	880		
6	Réalisation de fente de suintement y compris ouverture de tranchée, (largeur : 7cm) - profondeur 20cm y compris fourniture et mise en œuvre de gravier 2/4 lavé roulé, jusqu'à - 2cm du niveau fini du fond de forme y compris fourniture et mise en œuvre de sable du niveau -2cm au niveau fini du fond de forme	ml	4386		
MONTANT HORS TAXES					

Réfection du terrain de football
COMMUNE DE PLOUGOURVEST

3 - Equipement sportif

N° des prix	Désignation	Unité	Quantité	Prix Unitaire HT	Montant HT
1	Fourniture et pose de buts aluminium renforcé de football à 11 joueurs à sceller Dimensions 7,32m x 2,44m. Tube diamètre 101,6 mm, finition plastifié blanc. y compris fixations (scellement béton 500x500mm, fourreau) y compris fixations du filet par crochets fournis et posés y compris test de sécurité	U	2		
2	fourniture et pose de jeu de 3 mâts arrière support filets pour buts de football à 11 joueurs, plastifié vert Y compris fixation (scellement béton, fourreau)	U	2		
3	Fourniture et pose de relevage de filet à adapter sur les buts de football à 11 joueurs. Réglage de pour profondeur de filet de 1,55 à 2,75	U	2		
4	Fourniture et pose de filet de buts pour buts à 11 joueurs Longueur 7,54 m x hauteur 2,61 m Prof. Haute : 0,87m x Profondeur basse : 2,03 m Maille 145 mm de type simple, fil tressé polyéthylène 4 mm y compris fourniture et pose de tendeurs élastiques pour fixation des filets aux mâts arrière y compris fourniture et pose de piquets pour fixation des filets au sol	U	2		
5	Fourniture et pose de poteaux de corner flexibles Fanlon rouge, tube PVC diamètre 32 mm y compris fourniture et pose d'un support fixe (borne inaltérable) y compris manchon flexible en caoutchouc	U	4		
6	Fourniture et pose de Plifix + enfonçoir permettant de le guidage pour le traçage du terrain se situant à chaque changement de direction	U	25		
7	Fourniture et pose de main courante acier galvanisée blanche (terrain principal) finition plastification de type "main courante classique" de chez Eurofence perimeter protection ou similaire Ecartement : 2,50 m Té de jonction : Aluminium à rivets Tube diamètre 60 mm avec protection galva Zenzimir et laquage blanc Hauteur de lisse : 1,10m Sans remplissage scellement des poteaux par massif béton arasé au niveau du sol fini fixation des lisses aux poteaux par tés renforcés et serrage par vis Inox "Alto"	ml	348		
MONTANT HORS TAXES					

Réfection du terrain de football
COMMUNE DE PLOUGOURVEST

3 - Equipement sportif

N° des prix	Désignation	Unité	Quantité	Prix Unitaire HT	Montant HT total
Report page 1					
8	Fourniture et pose de main courante acier galvanisée blanche (terrain annexe) finition plastification de type "main courante classique" de chez Eurofence perimeter protection ou similaire Ecartement : 2,50 m Té de jonction : Aluminium à rivets Tube diamètre 60 mm avec protection galva Zenzimir et laquage blanc Hauteur de lisse : 1,10m Sans remplissage scellement des poteaux par massif béton arasé au niveau du sol fini fixation des lisses aux poteaux par tés renforcés et serrage par vis inox "Alto"	ml	92,5		
9	Portail : lisse coulissante DN 60mm avec bagues anti frottement				
9-1	longueur 1,00m	U	1		
9-2	longueur 3,00m	U	1		
10	Fourniture et pose d'un pare ballon de 2 + 4 ml hors sol avec : de chez Alto Production ou similaire - grillage simple torsion maille 50 mm, fil DN 3,7mm plastifié vert posé sur poteaux intermédiaires DN 48mm (hauteur 2,00m) - fixation sur poteaux galvanisé Partie supérieur composée : - poteaux galvanisés DN 90 mm, hors sol de 6,00 m y compris jambes de force DN 76mm - filets maille 145 x 145 avec anneaux, câbles en acier gainé vert DN 5mm et raidisseurs (hauteur 4,00m) Le tout suivant normes en vigueur	ml	87		
11	Fourniture et pose d'un portail en acier galvanisé peint RAL à définir portail à barreaudage du type Robusta de chez Betafrance ou similaire hauteur : 2,00m comprenant 2 vantaux 1 semi fixe de 2,60m 1 battant de 1,20 ml y compris serrures, poteaux et accessoires y compris barillet serrure	Forfait	1		
MONTANT HORS TAXES					