

COMMUNE DE PLEUVEN

Travaux de création d'un bassin de rétention des eaux pluviales au lotissement de Penker

Décomposition du Prix Global et Forfaitaire

Prix n°	Désignation des ouvrages	Unité	Prix unitaire	Quantité	Montant
1	Installation et repliement de chantier Ce prix rémunère l'ensemble des prestations d'installation et de repliement de chantier mises à la charge de l'entreprise pendant la durée contractuelle du marché de travaux notifiée et notamment : L'amenée sur le chantier et le repliement en fin de travaux de toutes les installations nécessaires à l'exécution complète des travaux, La préparation (la recherche et la location, s'il n'est pas mis de terrain à la disposition de l'entreprise par le Maître d'ouvrage) des lieux de dépôts de matériel et des fournitures, la remise en état des lieux après travaux, Les frais de levé topographique de la parcelle pour l'implantation et le piquetage des ouvrages Les locaux pour le personnel conformément aux dispositions des Décrets 65-48 et 77-996 Livre II du code du Travail (Titre II Hygiène et Sécurité des Travailleurs), Le transport et la mise en place sur le chantier, et pour la durée de celui-ci, d'une clôture de type "Héras" ou similaire autour du lieux de dépôts et en protection des tranchées. La fourniture et pose de plaques en tôle pour le maintien des accès aux propriétés, Les frais de coordination liés aux travaux de fourniture et pose de réseaux divers, La réalisation des branchements nécessaires à l'exécution des travaux (électricité, eau...), L'abattage et dessouchage et l'élagage des arbres situés sur l'emprise du chantier et gênants la circulation des engins, La mise en place, l'entretien et le repli et d'une signalisation temporaire pour la déviation ou mise en circulation alternée de véhicules sur routes communales et départementales selon les préconisations du gestionnaire de voirie et conformément aux arrêtés de circulation, Les frais d'assurance garantissant les tiers en cas d'accidents ou de dommages causés par L'exécution des travaux, Le règlement sera effectué à raison de 75% au début des travaux et de 25% à la dernière situation.	Ft		1	
2	Sondages préalables Ce prix comprend les frais et sujétions de repérage, sondages et piquetage des réseaux souterrains existants (notamment réseaux gravitaire et de refoulement d'eau usées) en liaison avec les concessionnaires concernés,	Ft		1	
3	Décapage de la terre végétale sur l'emprise du chantier et mis en dépôt sur le site Ce prix comprend le décapage des terres végétales sur l'emprise du bassin ainsi que la mise en dépôt sur le site	Ft		1	
4	Terrassement pour mise en forme du bassin de rétention d'une contenance de 400 m3 minimum Ce prix comprend les terrassements en déblai et en remblai pour la création du bassin de rétention selon les plans joints, quelque soit la nature du sol y compris les épuisements nécessaires en cas de présence d'eau souterraine. Pour information les volume de déblais sont estimé à 550 m3 et 50 m3 de remblais. Ce prix comprend également la pose d'un système de drainage périphérique sous en flanc de bassin au niveau de son radier vers le ruisseau	Ft		1	
5	Régilage de la terre végétale et ensemencement Le prix comprend la mise en œuvre d'une couche de 20 cm d'épaisseur sur le fond et les parois du bassin y compris sur les abords. Les pierres seront enlevées, un semis d'un mélange de ray-grass et fétuque sera également réalisé par l'entreprise ainsi que le roulage.	Ft			
6	Création d'un canal empierré en fond de bassin Le prix comprend la fourniture et mise en œuvre d'un canal en fond de bassin constitué de pierres en 20/80 ainsi que d'une zone de décantation en béton de 20 cm de profondeur à l'entrée de l'ouvrage d'entonnement.	Ft		1	
7	Ouvrage de régulation Ce prix s'applique à la fourniture et pose d'un ouvrage de régulation assurant un débit de fuite de 56,1 l/s. Cet ouvrage est constitué d'une grille amovible sur l'ouvrage d'entonnement, d'un fond de décantation, d'une cloison siphonée, d'un orifice de fuite calibré pour répondre au débit maximal avant surverse de 56,1 l/s, d'un clapet de fermeture sur l'orifice de fuite et d'une surverse.	Ft		1	

8	Canalisations et regards Le prix comprend la fourniture et pose de deux conduites d'amenée en diamètre 400 mm à une pente de 1% entre les buses actuelles et l'entrée du futur bassin ainsi qu'une conduite de sortie en diamètre 300 mm entre l'ouvrage de régulation et le ruisseau. Un barreaudage sera posé sur chacune de ses trois conduites. Ce prix comprend la fourniture et pose de deux regards de visite, les terrassements, les lits de pose en graviers, le remblaiement avec compactage, les coupes sur conduites existantes, la dépose des conduites abandonnées.	Ft		1	
9	Chemin empierré Ce prix comprend la réalisation d'un chemin empierré constitué d'une épaisseur de 30 cm de pierre 0/10 puis d'une couche de 10cm de GNT 0/31,5 y compris terrassement, évacuation, fourniture et mise en œuvre des matériaux et cylindrage. Ce chemin sera réalisé entre l'ouvrage de régulation et l'entrée de la parcelle	Ft		1	
10	Evacuation des déblais Le prix s'applique à l'évacuation et prise en charge des déblais excédentaires non utilisés en centre d'enfouissement agréée.	Ft		1	
11	Dossier des ouvrages exécutés Ce prix s'applique à l'établissement d'un dossier de récolement comprenant le plan de récolement (sous format dwg et pdf) et la fiche technique de l'ouvrage de régulation. Ces documents seront remis en deux exemplaires papiers et un CD.	Ft		1	
TOTAL €HT					
TVA (20 %)					
TOTAL €TTC					

A , le

L'entreprise (cachet et signature)