|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|   | **Système OKAPTUR:- système de tamponnement des eaux de pluie- Infiltration dans sol perméable ou rejet régulé des eaux épurées et pluie 4x9/60** |  |  | 26-02-2024 |
| *Descriptif d'aide à la rédaction des cahiers des charges et métrés descriptifs* | Q | U | M |
|   | Dimensions générales système complet OKAPTUR: l : 2,4m L : 5,4m H : 0,6m |   |   |   |
| 1 | **Test de percolation**- 4 tests réalisés à 1m20 de profondeur (arrêt des mesures si deux résultats concordants)- Description des couches rencontrées sur 2,0 m- Détection des profondeurs d'éboulement et présence nappe phréatique.- Vitesse d'infiltration exprimée en m/s (références SAIWE).- Localisation sur plan des tests | 1 | fft | FFT |
| 2 | **Sable filtrant type sable du Rhin**DESCRIPTION : - Granulométrie 0,5 avec le moins de fines possibleMISE EN ŒUVRE : - 5 cm en fond de fouille- 5 cm sur les caissons(géotextile) et en périphérie des caissons | 2,59 | m3 | FFT |
| 3 | **Système de tamponnement des eaux de pluie OKAPTUR avant infiltration ou rejet**DESCRIPTION : Caissons de rétention **MONOBLOCS** ROBUSTES (parois non assemblées)en Polyéthylènes HD entourés de géotextile.COMPOSITION : suivant étude: - Géotextile non tissé 120 gr/m2 (lés de 50 cm)- Caissons de rétention monoblocs en Polyéthylènes HD ENREGIS (LIMPIDO)- Platines de connexion- Dépressurisation caissons**- Dispositif de sécurité anti-retour rongeurs (NEW)**- Accessoires | 1 | pce | FFT |
|   | DIMENSIONNEMENT : suivant étude réalisée par LIMPIDO: 4 x 9 caissons de rétentions de 0,6 \* 0,6 \* 0,6 m de haut soit 36 caissons de rétention |   |   |   |
|   | MISE EN ŒUVRE : suivant les prescriptions distributeurENTRETIEN : Sans entretien spécifiqueAGREMENT : Agrément TÜV-NORDRemarque : les eaux de pluie doivent passer préalablement par un filtre à feuilles total permettant d'empêcher tout arrivée de matière en suspension dans les caissons. |   |   |   |
| OPTIONS |   |   |   |   |
|   | **Filtre à feuilles total**DESCRIPTION: Filtre à feuille adapté au débit et retenant toutes les matières en suspension susceptibles de se trouver dans les eaux de pluie avant leur arrivée dans les caissons. | 1 | pce | FFT |
|  | *Ce document ne constitue pas en soi un cahier des charge, Limpido n'ayant pas autorité en ces matières, les données fournies le sont à titre informatif, et doivent être contrôlées par les prescripteurs.* |  |  |   |