

Société Nationale des Chemins de Fer Luxembourgeois
Service Gestion Infrastructure

Avis de marché

Procédure : 51 secteurs spéciaux - européenne restreinte

Type de marché : Services

Date limite de remise des plis : 24/02/2025 10:00

Lieu : via le site du portail des marchés publics

Intitulé : Modernisation du secteur fret de la gare de Bettembourg. Mission d'études géotechniques et des études de caractérisation des déchets inertes. - Phase candidature

Description : Le présent contrat fixe les conditions techniques et commerciales pour la campagne d'études géotechniques et pour l'étude de caractérisation des déchets inertes à réaliser dans la cadre de la modernisation du secteur fret (triage) en gare de Bettembourg: 1) la campagne des études géotechniques doit fournir les valeurs caractéristiques des sols, nécessaires aux études d'aménagements de nouvelles infrastructures à réaliser ainsi que la nature et caractéristique des sols de fondation. Le présent contrat comporte les opérations suivantes: établissement d'états des lieux des terrains sur lesquels des travaux sont prévus; - essais in situ: - forages de reconnaissance et prélèvement d'échantillons dans les sols ou les ouvrages; - essais pressiométriques; - essais phicométriques; - mesure des niveaux piézométriques; - diagraphies (gammagraphie: détection de cavité); - mesures inclinométriques; - essais de perméabilité; - essais de pénétrations dynamiques; - essais à la plaque DN 600 ; - essais en laboratoire: - essais triaxiaux; - essais granulométriques; - essais de compressibilité (oedométriques); - limite d'Atterberg; - détermination des poids volumiques caractéristiques; - détermination de la teneur en eau; - essais Proctor; - essais permettant de déterminer la sensibilité au gonflement du sol; 2) étude de caractérisation des déchets inertes: l'étude de caractérisation des déchets inertes du chantier généré comprend les domaines de compétences D3 (expertise sur les mesures internes de gestion des déchets); E4 (études d'impact dans le domaine de la protection et de la gestion des eaux) et E5 (études d'impact dans le domaine de la protection du sol, sous-sol et/ou eaux souterraines). Les travaux comprennent : travaux de forage carotté avec prélèvement d'échantillons de sol; analyses physico-chimiques et analyses lixiviats par un laboratoire agréé des échantillons de sol prélevés; 3) rédaction de rapports d'études. Remarque : seul pourra être chargé de la mission du présent contrat-cadre un organisme disposant de l'agrément dans les domaines de compétence D3, E4 et E5 délivré par le ministère de l'environnement en vertu des dispositions de la loi du 21.4.1993 relative à l'agrément de personnes physiques ou morales privées ou publiques, autres que l'état pour l'accomplissement de tâches techniques d'études et de vérification dans le domaine de l'environnement.

Conditions d'obtention du dossier : via le site du portail des marchés publics

Réception des plis : via le site du portail des marchés publics

No. avis complet sur pmp.lu: 2500261