

Ministère de la Mobilité et des Travaux publics
Administration des Ponts et Chaussées
Division des travaux neufs
Division de la mobilité durable, Division de l'exploitation de la grande voirie et de la gestion du trafic

Avis de marché

Procédure : 01 ouverte

Type de marché : Travaux

Date limite de remise des plis : 13/06/2024 10:00

Lieu : Administration des Ponts et Chaussées, Division des Travaux Neufs 21 rue du Chemin de Fer à L-8057 Bertrange dans le bâtiment H1 2ème étage

Intitulé : Nouveau boulevard du Höhenhof / Installations de signalisation lumineuse de trafic (SLT) - Lichtsignalanlagen (LSA)

Description : Fourniture, pose et mise en service d'installations de signalisation lumineuse de trafic (SLT) avec la configuration suivante : - 7 contrôleurs de feux (avec programmation OML/OMTC) avec raccord à une centrale de gestion à distance via l'interface OCIT-O v.2.0 - 14 armoires de contrôle - 166 signaux optiques LED 40 V - 46 signaux acoustiques - 128 détecteurs - 86 mâts - 17900m de câblage - 48 mois de maintenance Lieferung, Montage und Inbetriebnahme von Lichtsignalanlagen mit folgender Konfiguration: - 7 Steuergeräte (mit OMTC/OML-Steuerung) mit Anschluss an eine Lichtsignalsteuerungszentrale via OCIT-O v.2.0 Datenschnittstelle - 14 Geräteschränke - 166 optische 40 V LED-Signalgeber - 46 akustische Signalgeber - 128 Detektoren - 86 Signalmaste - 17900m Verkabelung - 48 Monate Wartung" Début probable des travaux : septembre 2024 Durée prévisible des travaux : 40 jours ouvrables

Critères de sélection : Critères de sélection : Conditions minima de participation : - Effectif minimum en personnel de l'opérateur économique occupé dans le métier concerné : 10 personnes pendant les trois (3) dernières années ; - Nombre minimal de 3 références pour des projets analogues et de même nature durant les cinq (5) dernières années : • Envergure travaux 450.000,00 € HTVA ; • Nature des travaux voirie : Fourniture et pose d'installations de signalisation lumineuse de trafic (SLT) Autres conditions minima (compatibles avec l'article 30 de la loi du 8 avril 2018 sur les marchés publics): - Erfüllen grundlegender Funktionen des Steuergerätes: • Erfolgreicher „Minimal Acceptance Test“ des Steuergerätes für OCIT-O v.2.0 Datenschnittstelle gemäß Vorgaben der OCIT Developer Group (ODG) • Nachweis der betriebsfähigen Integration der OMTC-Steuerung und OML-Funktionsbibliothek ab Version 2.0 der Firma Schlothauer & Wauer im Steuergerät - Erfüllung der Sicherheitsanforderungsstufe SIL3 gemäß ILNAS EN 61508 für das Steuergerät und Signalsicherung anhand einer Baumusterprüfung; - Erfüllung der Sicherheitsanforderungsstufe SIL2 oder SIL3 gemäß ILNAS EN 61508 für die optischen Signalgeber; - Der Standort der für die Wartungsarbeiten zuständige innerbetriebliche Stelle (kein Subunternehmer für Wartung und Störungsbeseitigung), in der alle Wartungsarbeiter stationiert sind, sowie das für die Wartung erforderliche Material gelagert und verfügbar ist, liegt maximal 100 km (Luftlinie) von der Stadt Luxemburg entfernt. Mindestens 2 qualifizierte Wartungs-/Systemtechniker müssen vor Ort sein.

Conditions d'obtention du dossier : Les documents de soumission sont à télécharger à partir du portail des marchés publics (www.pmp.lu). Toute demande de renseignements concernant l'objet de la soumission doit être adressée au pouvoir adjudicateur au moins 7 jours avant l'ouverture de la soumission.

Réception des plis : Les offres portant l'inscription «Nouveau boulevard du Höhenhof / Installations de signalisation lumineuse de trafic (SLT) – Lichtsignalanlagen (LSA) » sont à remettre à l'adresse prévue pour l'ouverture de la soumission conformément à la législation et à la réglementation sur les marchés publics avant les dates et heures fixées pour l'ouverture. Les offres peuvent également être remises de manière électronique par le biais du portail des marchés publics.

Autres informations :

No. avis complet sur pmp.lu: 2400958