

Ministère de la Mobilité et des Travaux publics
Administration des Ponts et Chaussées
Division de la voirie de Diekirch
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 : 28/05/2026 10:00

Lieu :

Administration des Ponts et Chaussées
Division de la voirie de Diekirch
1, rue de Stavelot
L-9280 Diekirch

Intitulé : Réaménagement de l'entrée en localité (N7-Avenue des alliés) d'Ettelbruck autour du projet "Ettelbruck One" - LSA-N7-050

Description : Fourniture, pose et mise en service d'installations de signalisation lumineuse de trafic (SLT) avec la configuration suivante :

- 1 contrôleur de feux (avec programmation OML/OMTC) avec raccord à une centrale de gestion à distance via l'interface OCIT-O v.2.0
- 1 armoire de contrôle
- 30 signaux optiques LED 40 V
- 8 signaux acoustiques
- 18 détecteurs
- 8 mâts
- 1100m de câblage
- 24 mois de maintenance

Lieferung, Montage und Inbetriebnahme von Lichtsignalanlagen mit folgender Konfiguration:

- 1 Steuergerät (mit OMTC/OML-Steuerung) mit Anschluss an eine Lichtsignalsteuerungszentrale via OCIT-O v.2.0 Datenschnittstelle
- 1 Geräteschrank
- 30 optische 40 V LED-Signalgeber
- 8 akustische Signalgeber
- 18 Detektoren
- 8 Signalmaste
- 1100m Verkabelung
- 24 Monate Wartung

Critères de sélection :

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 la disposition des intéressés au portail des marchés publics (www.pmp.lu). Toute demande de renseignements relative à la soumission précitée doit être adressée au pouvoir adjudicateur au moins 15 jours avant l'ouverture de la soumission.

Réception des plis : Les offres sont à remettre à l'adresse prévue pour l'ouverture de la soumission, conformément aux articles 69 à 71 du règlement grand-ducal d'exécution du 8 avril 2018 de la loi du 8 avril 2018 sur les marchés publics avant la date et l'heure fixées pour l'ouverture. Les offres peuvent également être remises de manière électronique par le biais du portail "PMP".

Autres informations :

Début probable des travaux : automne 2026

Durée prévisible des travaux : 60 jours ouvrables

No. avis complet sur pmp.lu: 2601006

La Ministre de la Mobilité et des Travaux publics
Yuriko Backes