



Observatoire des marchés publics romand

p.a. SIA section vaud

av. rumine 6, CH-1005 Lausanne, tél. 021 646 34 21

---

## Analyse des procédures de passation de marchés publics

**Date de l'analyse:**

22.03.2026

**Titre du projet du marché:**

N05.70 MP-080012 - Tun.Twann-Ligerz - Prestations de mandataire Environnement (RIE + SER) (ID 11751)

**Forme / genre de mise en concurrence:**

Appel d'offres avec cahier des charges détaillé

**ID du projet:**

#31711

**N° de la publication SIMAP:**

#31711-01

**Date de publication SIMAP:**

06.03.2026

**Adjudicateur:**

Office fédéral des routes OFROU, Division Infrastructure routière Ouest, Filiale Estavayer-le-Lac

N05.70 MP-080012 - Tun.Twann-Ligerz - Prestations de mandataire Environnement (RIE + SER) (ID 11751)

Place de la gare 7

1470 estavayer-le-lac - Suisse

+41584618711

marchespublics.estavayer@astra.admin.ch

www.astra.admin.ch

**Organisateur:**

Office fédéral des routes OFROU, Division Infrastructure routière Ouest, Filiale Estavayer-le-Lac

N05.70 MP-080012 - Tun.Twann-Ligerz - Prestations de mandataire Environnement (RIE + SER) (ID 11751)

Place de la gare 7

1470 estavayer-le-lac - Suisse

+41584618711

marchespublics.estavayer@astra.admin.ch

www.astra.admin.ch

**Inscription:**

Sur simap, pas de délai

**Visite:**

Pas de visite prévue

**Questions:**

25.03.2026, sur simap

**Rendu documents:**

24.04.2026 23:59

**Rendu maquette:**

Pas de maquette à rendre

**Type de procédure:**

Procédure ouverte soumise à l'accord GATT/OMC, respectivement aux accords internationaux

**Genre de prestations / type de mandats:**

CPV principal

71313000 Services de conseil en ingénierie de l'environnement

Autres CPV

71313450 Surveillance environnementale pour la construction

90713000 Services de conseils environnementaux

**Description détaillée des prestations / du projet:**

Le présent appel d'offres concerne les prestations d'ingénieur en environnement (RIE) pour la phase projet de détail (DP) et suivi environnemental de réalisation (SER) pour les phases appel d'offres et réalisation du contournement par le nord du village de Twann (Douanne). Ce contournement prend la forme d'un tunnel (Twanntunnel) qui se connecte au et prolonge le Ligerztunnel (tunnel de Gléresse) existant. Le projet consiste principalement en un nouveau tunnel souterrain de 1'925 m qui se raccorde au portail Est sur la N05 existante entre Twann et Wingreis, où une nouvelle demi-jonction est prévue. L'ouvrage complet est construit sous trafic avec un phasage de réalisation complexe à ses 2 extrémités.

Le mandat couvre les prestations RIE pour la phase SIA 33 et les prestations SER pour les phases SIA 41, 51, 52 et 53. Ces prestations sont régies par la norme SIA 103 Règlement concernant les prestations et honoraires des ingénieurs civils et le document «

Description des prestations du responsable du suivi environnemental de la réalisation (SER) dans les phases de projet « Appel d'offres » et « Réalisation ».

**Communauté de mandataires:**

Admise.

**Sous-traitance:**

Admise, maximum 50 %.

**Mandataires préimpliqués:**

Les bureaux préimpliqués admis à la procédure sont mentionnés et les documents produits font partie de l'appel d'offres.

**Comité d'évaluation ou Jury:**

L'OFROU est lié par son propre manuel sur les marchés publics, art. 10.2.3.1, qui garantit des objectifs similaires à la SIA 144.

**Conditions de participation:**

Cf critères d'aptitude

**Critères d'aptitude:**

Capacité technique du soumissionnaire

Capacité économique et financière du soumissionnaire

Aptitudes et disponibilités des personnes-clés

**Critères d'adjudication / de sélection:**

C1 COMPÉTENCES ET RÉFÉRENCES DES PERSONNES-CLÉS 40 %

C1.1 Chef de projet 25%

C1.2 Adjoint au chef de projet 15 %

C2 ANALYSE DES TÂCHES ET PROPOSITION DE MARCHE À SUIVRE, ANALYSE DES RISQUES ET DE LA DURABILITÉ, ORGANISATION, PLAUSIBILITÉ DE L'OFFRE 30 %

C3 PRIX 30 %, méthode T200

**Indemnités / prix:**

Aucune

# Observations sur la base des documents publiés et des bases légales et réglementaires applicables dans le cas d'espèce:

## Qualités de l'appel d'offres:

Les documents de l'appel d'offres contiennent toutes les indications requises.

La description du projet et des enjeux / objectifs est suffisante.

Les documents de l'appel d'offres contiennent une étude préliminaire et/ou un descriptif exhaustif des prestations, ce qui permet d'établir des offres comparables.

La pondération et la méthode de notation des critères d'adjudication sont clairement indiqués.

Les moyens d'appréciation des critères d'aptitude sont clairement indiqués.

La pondération et la méthode de notation du prix permettent une appréciation équilibrée du rapport qualité - prix des offres.

La méthode de notation des critères qualités est conforme à l'art. 24.7 SIA (2022).

Les délais sont corrects.

Les dispositions relatives aux droits d'auteur (droits moraux) et à la confidentialité des documents déposés (droits patrimoniaux) pour l'offre ne sont pas mentionnées, c'est par défaut l'art. 11 al. 1 LDA qui s'applique.

L'échantillon de travail exigé par le maître d'ouvrage permet une analyse approfondie du problème conformément au règlement SIA 144 (2022).

## Manques de l'appel d'offres:

-

## Observations de l'OMPr:

L'OMPr regrette que le dossier ne se réfère pas au « Règlement des appels d'offres de prestations d'ingénierie et d'architecture » SIA 144, en vigueur depuis 2013, bien qu'il en respecte les principes généraux.

L'OMPr regrette également que la méthode à deux enveloppes, décrite à l'art.15 dans le règlement SIA 144, ne soit pas utilisée dans le cadre de cet appel d'offres.

## Évaluation de l'OMPr:



---

**sia**

société suisse des ingénieurs et des architectes  
coordination romande

**CRAIA**

Conférence Romande des Associations,  
d'Ingénieurs et d'Architectes