

447845-2026 - Competition

Switzerland – Electrical wiring and fitting work – N09.62 MP-080292 - EP Sion Est - Sierre Est - Lot 1002 - Energie et câblage (ID 11787)

OJ S 123/2026 30/06/2026

Contract or concession notice – standard regime - Change notice
Works

1. Buyer

1.1. Buyer

Official name: Office fédéral des routes (OFROU), Division Infrastructure routière Ouest, Filiale Thoune

Email: beschaffung.thun@astra.admin.ch

Legal type of the buyer: Body governed by public law, controlled by a central government authority

Activity of the contracting authority: General public services

2. Procedure

2.1. Procedure

Title: N09.62 MP-080292 - EP Sion Est - Sierre Est - Lot 1002 - Energie et câblage (ID 11787)

Description: Le présent lot prévoit les travaux de renouvellement des installations de distribution d'énergie et de câblage du tunnel de Sierre et à ciel ouvert sur l'autoroute N09 entre les kilomètres 103.600 et 116.900. Ce lot s'inscrit dans le cadre des travaux d'entretien UPlaNS et comprend la fourniture, l'installation et la mise en service des équipements suivants : * La nouvelle distribution d'énergie des équipements en tunnels et à ciel ouvert, y compris les systèmes de gestions Energie, * L'installation photovoltaïque d'Itagne * La thermographie des installations rénovées * Le câblage IPNETZ et fibre optique, * La mise à terre de l'ensemble des équipements * Les faux-planchers * Les enveloppes et SET des base * Les armoires de commande et programmation associée, avec API et tous les éléments nécessaires Le présent lot assure également le démontage des installations de distribution d'énergie et de câblages existants sur l'ensemble du tronçon en plusieurs étapes.

Procedure identifier: b8585c18-6992-438e-b9f3-ef3fee3924ce

Type of procedure: Open

The procedure is accelerated: no

2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Works

Main classification (cpv): 45311000 Electrical wiring and fitting work

2.1.2. Place of performance

Country: Switzerland

Anywhere in the given country

Additional information: Tronçon d'Autoroute N9 entre les km 103.600 et 116.900, situé entre l'aire de repos La Biolaz et la jonction de Sierre Est. Aux centres d'entretien des routes nationales concernés, auprès des services administratifs fédéraux ou cantonaux, aux communes concernées, au bureau des mandataires (Sion, Lausanne), aux installations de chantier et à la filiale d'infrastructure de l'OFROU à Thun, aux bureaux de Viège et à la centrale à Ittigen (séances).

2.1.4. General information

Additional information: Autres exigences Rémunération des offres, restitution des documents : L'élaboration des offres n'est pas rémunérée. Les dossiers ne sont pas retournés. Ouverture des offres : L'ouverture des offres n'est pas publique. Les soumissionnaires reçoivent simplement un procès-verbal anonyme d'ouverture des offres. Adjudication des prestations : L'adjudicataire n'a aucun droit à une adjudication complète des prestations mises en adjudication. Le maître d'ouvrage se réserve le droit de ne pas adjuger une partie des prestations ou de les adjuger à des tiers. Marchés subséquents : Le mandant se réserve le droit d'adjuger de gré à gré de nouveaux marchés liés au présent marché de base. Obtention des pièces du dossier : Les pièces peuvent être consultées exclusivement sur Simap (www.simap.ch) jusqu'au délai de dépôt des offres. Réserve : L'appel d'offres ainsi que les délais mentionnés sont sous réserve de l'obtention des autorisations de construire nécessaires ainsi que de l'approbation / disponibilité de crédits suffisants. Une adaptation ne donne pas droit à des plus-values. Personnes-clés : Le remplacement des personnes-clés mentionnées dans l'offre après l'adjudication n'est admis qu'après l'approbation préalable par écrit du maître d'ouvrage. Les personnes clés ne doivent pas être fournies par des sous-traitants. Evaluation des offres : Conformément à l'art. 40 LMP, étant donné que l'examen et l'évaluation approfondis des offres exigera des moyens considérables, l'adjudicateur se réserve le droit de soumettre toutes les offres à un premier examen sur la base des documents remis et les classer. Il choisira au moins les trois offres les mieux classées et les soumettra à un examen et à une évaluation détaillés. Exigences fondamentales : L'adjudicateur n'adjuge des marchés publics de prestations en Suisse qu'à des soumissionnaires qui garantissent le respect des dispositions relatives à la protection des travailleurs et des conditions de travail des travailleurs ainsi que l'égalité salariale entre hommes et femmes. Exclusion: WSP Ingénieurs Conseils SA à Sion, auteur du projet (APR), de même que les entreprises ayant un lien juridique ou un autre lien économique étroit avec elle sont exclues de la participation à la présente procédure en raison de leur participation à l'élaboration du présent appel d'offre. DPE Electronique SA en tant que sous-traitant de WSP Ingénieurs Conseils SA ayant participé au développement du projet pour les phases précédentes et à l'élaboration d'une partie du présent dossier d'appels d'offres est également exclue de la participation à la présente procédure. CEGELEC MOBILITY en tant que sous-traitant de WSP Ingénieurs Conseils SA ayant participé au développement du projet pour les phases précédentes et à l'élaboration d'une partie du présent dossier d'appels d'offres est également exclue de la participation à la présente procédure. Le groupe AJS, formé par les bureaux AJS ingénieurs civils SA, PELCO Sàrl et Guillaume Favre ingénieurs et architectes SA est BAMO du projet et a également participé à l'élaboration du présent dossier d'appel d'offres. Les entreprises de ce groupement ne sont donc pas autorisées à soumissionner. Le bureau RSA, Richardet et Associés SA, qui est un partenaire des bureaux AJS ingénieurs civils SA et qui a un lien économique étroit avec ces derniers, n'est pas non plus autorisé à soumissionner. En vertu de l'art. 44, al. 1, let. h, LMP, sont exclues de la procédure d'acquisition les offres de l'entreprise Sensor Elektronik GmbH, Adlikerstrasse 79, 8105 Regensdorf ainsi que celles auxquelles Sensor Elektronik GmbH participe de quelque manière que ce soit (au sein d'une communauté de soumissionnaires, en qualité de sous-traitant ou de fournisseur). En vertu de l'art. 44, al. 1, let. h, LMP, sont exclues de la procédure d'acquisition les offres de l'entreprise Marcel Gurtner Automation, Udelbodenstrasse 9, 6014 Luzern ainsi que celles auxquelles Marcel Gurtner Automation participe de quelque manière que ce soit (au sein d'une communauté de soumissionnaires, en qualité de sous-traitant ou de fournisseur).

Legal basis:

Directive 2014/24/EU

2.1.6. Grounds for exclusion

Sources of grounds for exclusion: Procurement Document

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0000

Title: N09.62 MP-080292 - EP Sion Est - Sierre Est - Lot 1002 - Energie et câblage (ID 11787)

Description: Le présent lot prévoit les travaux de renouvellement des installations de distribution d'énergie et de câblage du tunnel de Sierre et à ciel ouvert sur l'autoroute N09 entre les kilomètres 103.600 et 116.900. Ce lot s'inscrit dans le cadre des travaux d'entretien UPlaNS et comprend la fourniture, l'installation et la mise en service des équipements suivants : * La nouvelle distribution d'énergie des équipements en tunnels et à ciel ouvert, y compris les systèmes de gestions Energie, * L'installation photovoltaïque d'Itagne * La thermographie des installations rénovées * Le câblage IPNETZ et fibre optique, * La mise à terre de l'ensemble des équipements * Les faux-planchers * Les enveloppes et SET des base * Les armoires de commande et programmation associée, avec API et tous les éléments nécessaires Le présent lot assure également le démontage des installations de distribution d'énergie et de câblages existants sur l'ensemble du tronçon en plusieurs étapes.

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Works

Main classification (cpv): 45311000 Electrical wiring and fitting work

Additional classification (cpv): 09330000 Solar energy, 31720000 Electromechanical equipment, 32421000 Network cabling, 32562000 Optical-fibre cables, 34996000 Control, safety or signalling equipment for roads, 45311000 Electrical wiring and fitting work, 45312000 Alarm system and antenna installation work, 45432120 False floor installation work

5.1.2. Place of performance

Country: Switzerland

Anywhere in the given country

Additional information: Tronçon d'Autoroute N9 entre les km 103.600 et 116.900, situé entre l'aire de repos La Biolaz et la jonction de Sierre Est. Aux centres d'entretien des routes nationales concernés, auprès des services administratifs fédéraux ou cantonaux, aux communes concernées, au bureau des mandataires (Sion, Lausanne), aux installations de chantier et à la filiale d'infrastructure de l'OFROU à Thun, aux bureaux de Viège et à la centrale à Ittigen (séances).

5.1.3. Estimated duration

Start date: 19/10/2026

Duration end date: 31/12/2029

5.1.4. Renewal

Maximum renewals: 1

Other information about renewals: Description des reconductions : Les dates de début et de fin du marché sont provisoires. Les indications de délais peuvent évoluer en fonction du déroulement / avancement du projet / des approbations des crédits en question sans donner droit à d'éventuelles plus-values. Une prolongation du contrat entre en ligne de compte, lorsque la libération des crédits nécessaires, les délais pour la procédure d'approbation et/ou des événements imprévisibles la rendent nécessaire.

5.1.6. General information

Reserved participation:

Participation is not reserved.

The names and professional qualifications of the staff assigned to perform the contract must be given: Not yet known

Procurement Project not financed with EU Funds.

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement (GPA): yes

5.1.9. Selection criteria

Sources of selection criteria: Notice

Criterion: Other economic or financial requirements

Description of selection criterion: Les critères sont définis dans la publication officielle sur simap.ch.

Criterion: Enrolment in a trade register

Description of selection criterion: Les critères sont définis dans la publication officielle sur simap.ch.

Criterion: Relevant educational and professional qualifications

Description of selection criterion: Les critères sont définis dans la publication officielle sur simap.ch.

5.1.10. Award criteria**Criterion:**

Type: Price

Name: CA1 PRIX [40%]

Description: - Pièce 04 Liste de prestations Éléments de jugement : Le prix considéré pour l'évaluation est le montant de l'offre avec rabais, sans escompte et sans TVA, après contrôle par le mandataire du MO et correction des erreurs arithmétiques.

Category of award weight criterion: Weight (percentage, exact)

Award criterion number: 40

Criterion:

Type: Quality

Name: CA2 ORGANISATION, ANALYSE DES RISQUES ET PERSONNES-CLÉS [30%]

Description: CA2.1 - Personnes-clés (14%) : CA2.1.1 Chef de projet (7%): Éléments de preuves : * Référence : Un objet de référence concernant des travaux déjà réalisés et finalisés après le 01.01.2016, dans le cadre d'une fonction équivalente ou d'une fonction suppléante présentant une complexité comparable et relevant des domaines spécialisés ci-dessous avec indication de la période, du volume d'investissement, des travaux / prestations effectuées par la personne clé et du contact habilité à fournir des références. Les domaines spécialisés devant être couverts par la référence sont : * Installations électromécaniques d'infrastructure routières; * Gestion et encadrement d'équipes dans le cadre de travaux sur route; *

Expérience : CV professionnel de la personne-clé avec mise en évidence des expériences professionnelles en lien avec les prestations mises en soumission, participation à des comités d'experts. * Formation : Mention de la formation professionnelle avec année de diplôme et indications sur les formations continues. Éléments de jugement : * Adéquation du projet de référence avec les prestations mises en soumission * Fonction exercée dans le projet de référence * Qualité des prestations fournies dans le projet de référence * Nombre et pertinence des expériences professionnelles en lien avec les prestations mises en soumission et nombre d'années d'expérience dans le domaine concerné / Identification dans les références de gestion d'interfaces avec les entreprises de génie civil * Adéquation de la

formation initiale et professionnelle avec les prestations mises en soumission Les éléments précités (référence, expérience, formation) ne forment pas de sous-critères lors de l'évaluation. CA2.1.2 Chef de chantier (7%) Eléments de preuves : * Références : Un (ou maximum deux) objet(s) de référence dans le cadre d'une fonction équivalente ou d'une fonction suppléante présentant une complexité comparable et relevant des domaines spécialisés ci-dessous avec indication de la période, du volume d'investissement, des travaux / prestations effectuées par la personne clé et du contact habilité à fournir des références. Les domaines spécialisés devant être couverts par la (les) référence(s) sont : * Renouvellement de la distribution électrique principale d'installations électromécanique d'infrastructure routière et réalisés sous trafic * Coordination et suivi de travaux pluridisciplinaires dans les domaines spécialisés des installations autoroutières et réalisés sous trafic * Expérience : CV professionnel de la personne-clé avec mise en évidence des expériences professionnelles en lien avec les prestations mises en soumission, participation à des comités d'experts. * Formation : Mention de la formation professionnelle avec année de diplôme et indications sur les formations continues. Eléments de jugement : * Adéquation du projet de référence avec les prestations mises en soumission * Fonction exercée dans le projet de référence * Qualité des prestations fournies dans le projet de référence * Nombre et pertinence des expériences professionnelles en lien avec les prestations mises en soumission et nombre d'années d'expérience dans les domaines concernés / Identification dans les références de gestion d'interfaces avec les entreprises de génie civil * Adéquation de la formation initiale et professionnelle avec les prestations mises en soumission Les éléments précités (référence, expérience, formation) ne forment pas de sous-critères lors de l'évaluation. CA2.2 Organisation du soumissionnaire (8%) : Eléments de preuves : L'organisation du soumissionnaire consiste en un organigramme représentant l'organisation interne du soumissionnaire ainsi que ses interfaces avec le mandant et des tiers et, si nécessaire, d'explications complémentaires (maximum 2 pages A4) Eléments de jugements : * Pertinence et adéquation de l'organisation y compris moyens et ressources prévus pour les développements des systèmes de gestions, l'encadrement des équipes de développement, les travaux sur site, l'encadrement des équipes chantier * Représentation de l'interaction du soumissionnaire avec les autres intervenants du projet serviront à l'évaluation. CA2.3 Analyse des risques (8%): Eléments de preuves : * Identification des risques et des opportunités du projet ainsi que la description des mesures d'optimisation correspondantes du point de vue de la technique, de la qualité, des coûts et des délais (5 risques ou opportunités maximum, 2 pages A4) Eléments de jugement : * Pertinence des risques et des opportunités spécifiques à la réalisation du projet ; * Adéquation des mesures proposées pour éliminer ou réduire les risques et définition des responsables des mesures.

Category of award weight criterion: Weight (percentage, exact)

Award criterion number: 30

Criterion:

Type: Quality

Name: CA3 QUALITÉ DES ÉQUIPEMENTS ET DE L'EXÉCUTION [30%]

Description: CA3.1 Le mémoire technique (18%) : Eléments de preuves : Mémoire technique spécifique à ce projet décrivant : * toutes les parties d'installation du marché et méthodologie d'intervention, de leurs mises en œuvres et analyse de la durabilité ; * les méthodologies appliquées aux développements informatiques, tests et de mise en service, y compris les processus qualité permettant de démontrer concrètement l'avancement des développements ; * les logiciels/progiciels utilisés pour les différents niveaux du contrôle-commande ; * les outils de dimensionnements des installations Et incluant : * le questionnaire technique selon pièce 06.5, y compris les fiches techniques des constructeurs pour les matériels offerts et exigés dans la pièce 06.5; Eléments de jugement : * Qualité et adéquation du matériel et des

solutions techniques et logicielles proposées conformément aux exigences techniques du lot *

Qualité et adéquation de la méthodologie pour assurer le suivi des exigences et concept de gestion des révisions *

Qualité et adéquation de la méthodologie des tests unitaires, tests d'intégration et de non régression *

Identification des interfaces techniques et organisationnelles *

Durabilité de la solution et composante sociale et environnementale de la solution proposée par le soumissionnaire, consommation d'énergie des solutions offertes, respect de l'environnement (recyclage,...) *

Questionnaire technique : qualité et adéquation du matériel proposé conformément aux exigences minimales CA3.2

Programme/planning des travaux (12%);

Eléments de preuves : Planning général du projet mis en soumission comprenant : *

- un planning général de type diagramme de Gant détaillant l'ensemble des tâches et les jalons intermédiaires (de l'approvisionnement à la fin de garantie) *
- une description du nombre d'équipes prévues par tâches et de l'organisation de l'encadrement des équipes pour les travaux.

Eléments de jugement : *

- Adéquation et optimisation du planning, y compris les temps de développements, des tests et corrections, des délais d'approvisionnement des fournitures avec mise en évidence des fournitures et tâches sur le chemin critique *
- Identification des interfaces avec les travaux de Génie-Civil ainsi qu'avec les autres lots BSA *
- Pertinence du nombre d'équipes prévues par tâches et de l'organisation de l'encadrement des équipes pour les travaux.

Category of award weight criterion: Weight (percentage, exact)

Award criterion number: 30

5.1.11. Procurement documents

Access to certain procurement documents is restricted

Information about restricted documents is available at: <https://www.simap.ch/fr/redirect?context=eyJwYWdlIljoicHJvamVjdCIsInJvbGUiOm51bGwslm9yZ0lkIjpudWxsLCJwcm9qZWNO5SWQ>

Ad hoc communication channel:

Name: Simap.ch

5.1.12. Terms of procurement

Terms of submission:

Electronic submission: Not allowed

Justification for why electronic submission is not possible: Tools, devices, or file formats not generally available

Description: Dossier complet sur supports papier (2 fois) et électronique (Clé-USB) dans une enveloppe cachetée portant le numéro / l'intitulé officiel du projet avec la mention « Ne pas ouvrir – documents d'appel d'offres - N09.62 MP-080292 - EP Sion Est - Sierre Est - Lot 1002 - Energie et câblage (ID 11787) ».

Envoi postal :Envoi par courrier A (date du cachet ou numéro de suivi d

Languages in which tenders or requests to participate may be submitted: German, French, Italian

Electronic catalogue: Not allowed

Variants: Not allowed

Tenderers may submit more than one tender: Not allowed

Description of the financial guarantee: Selon le document contractuel prévu

Deadline for receipt of tenders: 21/08/2026 23:59:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 180 Days

Terms of contract:

The execution of the contract must be performed within the framework of sheltered employment programmes: Not yet known

Conditions relating to the performance of the contract: Plus d'informations dans la publication officielle sur simap.ch

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: no

Electronic payment will be used: yes

Financial arrangement: Plus d'informations dans la publication officielle sur simap.ch

5.1.15. Techniques

Framework agreement:

No framework agreement

Information about the dynamic purchasing system:

No dynamic purchase system

5.1.16. Further information, mediation and review

Review organisation: Tribunal administratif fédéral

Information about review deadlines: Voies de droit Conformément à l'art. 56, al. 1, de la loi fédérale sur les marchés publics (LMP), la présente décision peut être attaquée, dans un délai de 20 jours à compter de sa notification, auprès du Tribunal administratif fédéral, case postale, 9023 Saint-Gall. Présenté en deux exemplaires, le mémoire de recours doit indiquer les conclusions, les motifs et les moyens de preuve et porter la signature de la partie recourante ou de son représentant ; y seront jointes une copie de la présente décision et les pièces invoquées comme moyens de preuve, lorsqu'elles sont disponibles. Conformément à l'art. 56, al. 2, LMP, les dispositions de la Loi fédérale sur la procédure administrative (PA) relatives à la suspension des délais ne s'appliquent pas.

Organisation providing additional information about the procurement procedure: Office fédéral des routes (OFROU), Division Infrastructure routière Ouest, Filiale Thoun

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Official name: Office fédéral des routes (OFROU), Division Infrastructure routière Ouest, Filiale Thoun

Registration number: bdf9e87d-7745-4027-be03-f51d7d61d496

Postal address: Uttigenstrasse 54

Town: Thoun

Postcode: 3600

Country subdivision (NUTS): Bern / Berne (CH021)

Country: Switzerland

Email: beschaffung.thun@astra.admin.ch

Telephone: +41584682400

Internet address: <https://www.astra.admin.ch>

Roles of this organisation:

Buyer

Organisation providing additional information about the procurement procedure

8.1. ORG-0002

Official name: Tribunal administratif fédéral

Registration number: BVGER

Postal address: Postfach

Town: St. Gallen

Postcode: 9023

Country subdivision (NUTS): St. Gallen (CH055)

Country: Switzerland

Email: info@bvger.admin.ch

Telephone: +41584652626

Internet address: <https://www.bvger.ch>

Roles of this organisation:

Review organisation

8.1. ORG-0003

Official name: Simap.ch

Registration number: CH001

Postal address: Holzikofenweg 36

Town: Bern

Postcode: 3003

Country subdivision (NUTS): Bern / Berne (CH021)

Country: Switzerland

Email: support@simap.ch

Telephone: +41584646388

Internet address: <https://www.simap.ch>

Roles of this organisation:

TED eSender

10. Change

Version of the previous notice to be changed

:

bd35bea2-6f2b-4d15-8656-d30d308d4e8c-01

Main reason for change

:

Information updated

10.1. Change

Section identifier: PROCEDURE

Description of changes: Les dates de remise et d'ouverture des offres ont été mises à jour.

Les nouvelles dates sont : - 21.08.2026 remise des offres - 28.08.2026 ouverture des offres

Notice information

Notice identifier/version: 9f0cf289-fbe5-4401-b6d3-56c2512a6083 - 01

Form type: Competition

Notice type: Contract or concession notice – standard regime

Notice subtype: 16

Notice dispatch date: 27/06/2026 02:25:55 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Languages in which this notice is officially available: French, German

Notice publication number: 447845-2026

OJ S issue number: 123/2026

Publication date: 30/06/2026