

493417-2026 - Mise en concurrence

Suisse – Appareils de distribution et de commande électriques – Cascade de Barberine, rénovation importante, lot Variateur de fréquence Chaîne de traction PN et couplage au réseau
OJ S 135/2026 16/07/2026
Avis de marché ou de concession – régime ordinaire
Fournitures

1. Acheteur

1.1. Acheteur

Nom officiel: SBB CFF FFS Infra-Energie
Adresse électronique: einkauf.energie@sbb.ch
Activité de l'entité adjudicatrice: Services de chemin de fer

2. Procédure

2.1. Procédure

Titre: Cascade de Barberine, rénovation importante, lot Variateur de fréquence Chaîne de traction PN et couplage au réseau
Description: Dans le cadre du projet «Rénovation importante de la cascade de Barberine», les CFF prévoient la rénovation de plusieurs installations de l'usine. L'usine de Châtelard I est située dans le Châtelard sur la commune de Finhaut en Valais. Elle a été construite entre 1919 et 1923. En 1972, l'usine a été agrandie par l'installation de Châtelard II. L'usine sert principalement à l'alimentation en courant de traction (16,7 Hz) de la Suisse romande et de la ligne du Simplon. Le projet «Cascade de Barberine Rénovation importante» vise à mettre les équipements des deux centrales à l'état actuel de la technique pour garantir un fonctionnement fiable des turbines et des pompes, avec un haut niveau de disponibilité, pendant au moins 40 ans. L'objet du marché porte sur les principales livraisons et prestations pour: - un moteur asynchrone triphasé 50 Hz, - un convertisseur de fréquence statique pour le couplage au réseau 50/16,7 Hz avec transformateurs de convertisseur - un entraînement d'un convertisseur de fréquence, y c. transformateur de convertisseur, y compris tous les systèmes associés nécessaires.
Identifiant de la procédure: ace6dd31-26f1-4b86-bae0-073e111069ff
Type de procédure: Ouverte
La procédure est accélérée: non

2.1.1. Objet

Nature principale du marché: Fournitures
Nomenclature principale (cpv): 31200000 Appareils de distribution et de commande électriques

2.1.2. Lieu d'exécution

Ville: Finhaut
Code postal: 1925
Subdivision pays (NUTS): Valais / Wallis (CH012)
Pays: Suisse
Informations complémentaires: Usine Châtelard-Barberine

2.1.4. Informations générales

Base juridique:

2.1.6. Motifs d'exclusion

Sources des motifs d'exclusion: Document de marché

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0000

Titre: Cascade de Barberine, rénovation importante, lot Variateur de fréquence Chaîne de traction PN et couplage au réseau

Description: Dans le cadre du projet «Rénovation importante de la cascade de Barberine», les CFF prévoient la rénovation de plusieurs installations de l'usine. L'usine de Châtelard I est située dans le Châtelard sur la commune de Finhaut en Valais. Elle a été construite entre 1919 et 1923. En 1972, l'usine a été agrandie par l'installation de Châtelard II. L'usine sert principalement à l'alimentation en courant de traction (16,7 Hz) de la Suisse romande et de la ligne du Simplon. Le projet «Cascade de Barberine Rénovation importante» vise à mettre les équipements des deux centrales à l'état actuel de la technique pour garantir un fonctionnement fiable des turbines et des pompes, avec un haut niveau de disponibilité, pendant au moins 40 ans. L'objet du marché porte sur les principales livraisons et prestations pour: - un moteur asynchrone triphasé 50 Hz, - un convertisseur de fréquence statique pour le couplage au réseau 50/16,7 Hz avec transformateurs de convertisseur - un entraînement d'un convertisseur de fréquence, y c. transformateur de convertisseur, y compris tous les systèmes associés nécessaires.

5.1.1. Objet

Nature principale du marché: Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 31200000 Appareils de distribution et de commande électriques

Nomenclature complémentaire (cpv): 32552420 Convertisseur de fréquence

5.1.2. Lieu d'exécution

Ville: Finhaut

Code postal: 1925

Subdivision pays (NUTS): Valais / Wallis (CH012)

Pays: Suisse

Informations complémentaires: Usine Châtelard-Barberine

5.1.3. Durée estimée

Autre durée: Inconnu

5.1.4. Reconduction

Nombre maximum de reconductions: 0

5.1.6. Informations générales

Participation réservée:

La participation n'est pas réservée.

Les noms et les qualifications professionnelles du personnel chargé de l'exécution du marché doivent être mentionnés: Pas encore connues

Projet de passation de marché non financé par des fonds de l'UE

Le marché relève de l'accord sur les marchés publics (AMP): oui

5.1.9. Critères de sélection

Sources des critères de sélection: Document de marché

5.1.10. Critères d'attribution

Critère:

Type: Qualité

Description: Critères d'adjudication

Description de la méthode à utiliser si la pondération ne peut être exprimée par des critères:
Les critères d'adjudication sont définis dans les documents.

5.1.11. Documents de marché

L'accès à certains documents de marché est restreint

Des informations sur les documents restreints sont disponibles à l'adresse suivante:

[https://www.simap.ch/de/redirect?](https://www.simap.ch/de/redirect?context=eyJwYWdlIjoicHJvamVjdCIsInJvbGUiOm51bGwslm9yZ0lkIjpudWxsLCJwcm9qZWNO0SWQ)

[context=eyJwYWdlIjoicHJvamVjdCIsInJvbGUiOm51bGwslm9yZ0lkIjpudWxsLCJwcm9qZWNO0SWQ](https://www.simap.ch/de/redirect?context=eyJwYWdlIjoicHJvamVjdCIsInJvbGUiOm51bGwslm9yZ0lkIjpudWxsLCJwcm9qZWNO0SWQ)

Canal de communication ad hoc:

Nom: Simap.ch

5.1.12. Conditions du marché public

Conditions de soumission:

Soumission par voie électronique: Non autorisée

Raisons pour lesquelles la soumission par voie électronique n'est pas possible: Outils, dispositifs ou formats de fichiers généralement indisponibles

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

Langues dans lesquelles les offres ou demandes de participation/candidatures peuvent être présentées: allemand, français, italien

Catalogue électronique: Non autorisée

Variantes: Autorisée

Les soumissionnaires peuvent présenter plusieurs offres: Non autorisée

Date limite de réception des offres: 15/10/2026 15:00:00 (UTC+02:00) Heure de l'Europe orientale, heure d'été de l'Europe centrale

Durée de validité des offres: 180 Jours

Conditions du marché:

Le contrat doit être exécuté dans le cadre de programmes d'emplois protégés: Pas encore connu

Conditions relatives à l'exécution du contrat: Plus d'informations dans la publication officielle sur simap.ch

Facturation électronique: Requise

La commande en ligne sera utilisée: non

Le paiement électronique sera utilisé: oui

Arrangement financier: Plus d'informations dans la publication officielle sur simap.ch

5.1.15. Techniques

Accord-cadre:

Pas d'accord-cadre

Informations sur le système d'acquisition dynamique:

Pas de système d'acquisition dynamique

5.1.16. Informations complémentaires, médiation et recours

Organisation chargée des procédures de recours: Tribunal administratif fédéral

Description des délais d'introduction des procédures de recours: 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 qui fournit des informations complémentaires sur la procédure de passation de marché: SBB CFF FFS Infra-Energie

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Nom officiel: SBB CFF FFS Infra-Energie

Numéro d'enregistrement: 497218e8-3a2b-40a0-a40d-6ef6cd119c1b

Adresse postale: Hilfikerstrasse 3

Ville: Bern 65

Code postal: 3000

Subdivision pays (NUTS): Bern / Berne (CH021)

Pays: Suisse

Adresse électronique: einkauf.energie@sbb.ch

Téléphone: +0000000

Rôles de cette organisation:

Acheteur

Organisation qui fournit des informations complémentaires sur la procédure de passation de marché

8.1. ORG-0002

Nom officiel: Tribunal administratif fédéral

Numéro d'enregistrement: BVGER

Adresse postale: Postfach

Ville: St. Gallen

Code postal: 9023

Subdivision pays (NUTS): St. Gallen (CH055)

Pays: Suisse

Adresse électronique: info@bvger.admin.ch

Téléphone: +41584652626

Adresse internet: <https://www.bvger.ch>

Rôles de cette organisation:

Organisation chargée des procédures de recours

8.1. ORG-0003

Nom officiel: Simap.ch

Numéro d'enregistrement: CH001

Adresse postale: Holzikofenweg 36

Ville: Bern

Code postal: 3003

Subdivision pays (NUTS): Bern / Berne (CH021)

Pays: Suisse

Adresse électronique: support@simap.ch

Téléphone: +41584646388

Adresse internet: <https://www.simap.ch>

Rôles de cette organisation:

TED eSender

Informations relatives à l'avis

Identifiant/version de l'avis: 7b137bcc-916e-473b-b480-85fb0ee16e37 - 01

Type de formulaire: Mise en concurrence

Type d'avis: Avis de marché ou de concession – régime ordinaire

Sous-type d'avis: 17

Date d'envoi de l'avis: 15/07/2026 02:25:56 (UTC+02:00) Heure de l'Europe orientale, heure d'été de l'Europe centrale

Langues dans lesquelles l'avis en question est officiellement disponible: allemand, français

Numéro de publication de l'avis: 493417-2026

Numéro de publication au JO S: 135/2026

Date de publication: 16/07/2026