

## 538595-2026 - Competition

**New Caledonia – Construction work for dams and similar fixed structures – STEP de Tontouta - Nouvelle Calédonie**

**OJ S 148/2026 04/08/2026**

**Contract or concession notice – standard regime - Change notice Works**

### 1. Buyer

---

#### 1.1. Buyer

Official name: Société Néo-Calédonienne d'Energie

Email: [hydro-cih-bal-step-tontouta@edf.fr](mailto:hydro-cih-bal-step-tontouta@edf.fr)

Activity of the contracting entity: Electricity-related activities

### 2. Procedure

---

#### 2.1. Procedure

Title: STEP de Tontouta - Nouvelle Calédonie

Description: Etude, conception et réalisation d'un aménagement hydro-électrique de type « STEP » (Système de Transfert d'Energie par Pompage) de 100 MW de puissance en turbinage (130 MW en pompage) à proximité du fleuve côtier « Tontouta » en Nouvelle Calédonie.

Procedure identifier: c8864cd3-a47a-49e3-9424-e0c44f47fe1e

Internal identifier: AVIS024694

Type of procedure: Other multiple stage procedure

Main features of the procedure: Procédure en deux phases : - Première Phase : sélection d'attributaire(s) puis exécution d'un contrat d'Early Contract Involvement (ECI) comme décrit dans la section "Lot1" du présent avis. Cette première phase intègre (i) la sélection de candidats via un Appel à Manifestation d'Intérêt (AMI) puis (ii) la consultation et l'attribution du Contrat ECI. Le détail de la procédure est défini dans le document de référence de l'AMI et du règlement de consultation de l'ECI à disposition des candidats sur demande à l'adresse email indiquée dans le présent avis. Il sera demandé aux candidats de signer un accord de confidentialité avant la communication dudit document. - Seconde Phase : à l'issue de l'exécution du Contrat ECI, possibilité de contractualisation de l'offre engageante portant sur la réalisation du Projet sur la base d'un contrat EPC. Pour le détail des conditions d'attribution du contrat EPC, merci de vous référer au règlement de consultation de la phase ECI.

##### 2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Works

Main classification (cpv): 45247200 Construction work for dams and similar fixed structures

Additional classification (cpv): 71310000 Consultative engineering and construction services, 45251120 Hydro-electric plant construction work, 42112200 Hydraulic turbines, 31100000 Electric motors, generators and transformers

##### 2.1.2. Place of performance

Country: New Caledonia

Additional information: Phase 1 - Early Contractor Involvement (ECI) : Le Contrat sera à exécuter principalement depuis les bureaux de l'attributaire, et inclura des missions sur le site du Projet (Tontouta, Nouvelle Calédonie) et des réunions sur le site de l'assistant à maîtrise

d'ouvrage (EDF - Centre d'Ingénierie Hydraulique) situé à La Motte Servolex (73000) en France Hexagonale. Phase 2 - Engineering, Procurement, and Construction (EPC) : Le Contrat sera à exécuter sur le site du Projet (Tontouta, Nouvelle Calédonie).

#### 2.1.4. General information

Additional information: Modalités de candidatures: Pour répondre au présent avis, les candidats doivent se manifester sur le Portail Achats d'EDF <https://pha2.edf.com> .- Demande d'information AVIS N° AVIS024694 tel qu'identifié à l'article 2.1 Procédure-Identifiant interne, et rattacher les documents demandés. Les candidats intéressés, non encore inscrits, peuvent s'auto-référencer depuis la page d'accueil de ce portail. Aucun envoi par e-mail n'est autorisé.

##### Legal basis:

Directive 2014/25/EU

#### 2.1.6. Grounds for exclusion

Sources of grounds for exclusion: Procurement Document

## 5. Lot

---

### 5.1. Lot: LOT-0001

Title: STEP de Tontouta - Nouvelle Calédonie

Description: La phase 1 comprend, dans le cadre d'un contrat ECI : - La réalisation des études de niveau Avant-Projet Détaillé (APD), - La détermination des méthodes et du planning de réalisation, sur la base des études APD réalisées ci-avant, - L'analyse et la distribution des risques du Projet, - La définition, l'affinage et la confirmation du prix EPC et des conditions contractuelles au fur et à mesure des jalons d'avancement de l'ECI, - La rédaction des spécifications techniques et fonctionnelles du futur contrat EPC (Engineering, Procurement and Construction), - In fine, l'élaboration et la remise d'une offre engageante de réalisation (coût, qualité, délai) sur la base du contrat de réalisation de type EPC. \_\_\_\_\_

Phase 2 : à l'issue de la phase ECI, et sous réserve de la décision du maître d'ouvrage, il pourra être attribué à l'un des candidats ayant participé à la phase ECI un contrat de conception et réalisation EPC basé sur un prix global et forfaitaire de l'aménagement Hydro-électrique "STEP de Tontouta" comprenant : - Un bassin supérieur sur une mine en fin d'exploitation ainsi que ses dispositifs d'étanchéité, de prise d'eau et de raccordement au circuit hydraulique haute pression ; - Un bassin inférieur située en plaine ainsi que ses dispositifs d'étanchéité, de prise d'eau et de raccordement au circuit hydraulique basse pression ; - Une conduite forcée d'environ 2.5 km ; - Une usine extérieure comprenant séparément des groupes de production d'énergie et des pompes, et raccordée au réseau HTA, via un nouveau poste (hors marché). - Test et mise en service de l'ensemble de l'aménagement

#### 5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Works

Main classification (cpv): 45247200 Construction work for dams and similar fixed structures  
Additional classification (cpv): 45251120 Hydro-electric plant construction work, 45248000 Construction work for hydro-mechanical structures, 71310000 Consultative engineering and construction services, 31100000 Electric motors, generators and transformers, 42112200 Hydraulic turbines

##### Options:

Description of the options: Les douze (12) mois correspondent à la réalisation de la phase 1 (ECI). La phase 2 (EPC) est estimée à quarante huit (48) mois.

#### 5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Hauts-de-Seine (FR105)

Country: France

**5.1.3. Estimated duration**

Start date: 01/10/2026

Duration: 12 Months

**5.1.4. Renewal**

Maximum renewals: 0

**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: Tender requirement

Procurement Project fully or partially financed with EU Funds.

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

Additional information: le Contrat Early Contractor Involvement (ECI) sera à exécuter principalement depuis les bureaux de l'attributaire, incluant des missions sur le site du Projet (Tontouta, Nouvelle Calédonie) et des réunions sur le site de l'Assistant à Maîtrise d'Ouvrage (EDF - Centre d'Ingénierie Hydraulique) situé à La Motte Servolex (73000) en France Hexagonale. \_\_\_\_\_ Contrat Engineering Procurement and Construction (EPC) : pour le candidat qui pourra se voir attribuer le contrat, il sera à exécuter sur le site du Projet (Tontouta, Nouvelle Calédonie).

**5.1.9. Selection criteria**

Sources of selection criteria: Procurement Document

**Information about the second stage of a two-stage procedure:**

Maximum number of candidates to be invited for the second stage of the procedure: 4

The procedure will take place in successive stages. At each stage, some participants may be eliminated

**5.1.10. Award criteria**

Description of the method to be used if weighting cannot be expressed by criteria: Phase ECI : chaque candidat doit produire les pièces listées au paragraphe 4.1 du document de référence de l'AMI. Les critères de sélection des candidatures, tels que détaillés dans le document de référence de l'AMI, seront appliqués : 1. Capacités techniques et expériences 2. Capacités organisationnelles 3. Capacité d'adaptation aux spécificités de la Nouvelle Calédonie 4. Critère économique et financier \_\_\_\_\_ Phase EPC : sous réserve de la décision du maître d'ouvrage, le contrat EPC pourra être attribué à l'une des offres soumises à l'issue du Contrat « ECI » et qui sera jugée comme présentant le meilleur avantage technico-économique global pour le Maître d'Ouvrage et pour le Projet, basée sur un prix global et forfaitaire.

**5.1.11. Procurement documents**

Access to certain procurement documents is restricted

Justification for restricting access to certain procurement documents: Protection of particularly sensitive information

Information about restricted documents is available at: <https://pha2.edf.com>

**5.1.12. Terms of procurement**

**Terms of submission:**

Electronic submission: Required

Address for submission: <https://pha2.edf.com>

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

Electronic catalogue: Not allowed

Description of the financial guarantee: Garanties de performance et de bonne exécution dont les modalités seront définies ultérieurement dans les documents de la consultation, ou bien durant la phase ECI, au stade de la négociation du futur Contrat EPC.

Deadline for receipt of requests to participate: 15/06/2026 18:00:00 (UTC+01:00) Central European Time, Western European Summer Time

**Terms of contract:**

The execution of the contract must be performed within the framework of sheltered employment programmes: No

Conditions relating to the performance of the contract: Les conditions relatives à l'exécution du contrat sont précisées dans les documents de la consultation.

Legal form that must be taken by a group of tenderers that is awarded a contract: Groupement momentané d'entreprises solidaires - ou - Groupement momentané d'entreprises conjointes dont le mandataire est solidaire.

Financial arrangement: Financement public

**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: Société Néo-Calédonienne d'Energie

Information about review deadlines: • Recours en nullité (relative ou absolue) : 5 ans à compter de la conclusion de chaque contrat • Recours en référé devant le juge civil ou commercial compétent : - Cf. Référé de l'article 808 du Code de procédure civile néo-calédonien - Cf. Référé de l'article 809 du Code de procédure civile néo-calédonien

Organisation providing additional information about the procurement procedure: Société Néo-Calédonienne d'Energie

## 8. Organisations

---

**8.1. ORG-0001**

Official name: Société Néo-Calédonienne d'Energie

Registration number: 103 916 334

Town: Nouméa

Postcode: 98800

Country: New Caledonia

Contact point: Centre d'Ingénierie Hydraulique EDF, en tant qu'Assistant à Maîtrise d'Ouvrage de la Société Néo-Calédonienne d'Energie (ENERCAL).

Email: [hydro-cih-bal-step-tontouta@edf.fr](mailto:hydro-cih-bal-step-tontouta@edf.fr)

Telephone: +33 (0)637230387

Internet address: <https://www.enercal.nc/>

Buyer profile: <https://pha2.edf.com>

**Roles of this organisation:**

Buyer

## 10. Change

---

Version of the previous notice to be changed

:

22a68231-8a2e-4513-a23e-1e78ef880319-01

Main reason for change

:

Buyer correction

Description

:

- Modification n°1/2 : quatrième prorogation de la date limite de réception des demandes de participation/candidatures à l'avis de marché européen n° 299334-2026. - Modification n°2/2 : modification de la forme juridique que doit revêtir un groupe de soumissionnaires auquel un marché est attribué

### 10.1. Change

Section identifier: LOT-0001

Description of changes: - Modification n°1/2 : Date limite de réception des demandes de participation /candidatures à l'avis de marché européen n° 299334-2026 : 25/09/2026 18:00:00 (UTC+01:00) Heure de l'Europe centrale, heure d'été de l'Europe occidentale. -

Modification n°2/2 : Forme juridique que doit revêtir un groupe de soumissionnaires auquel un marché est attribué : Groupement momentané d'entreprises solidaire -ou- Groupement momentané d'entreprises conjointes.

The procurement documents were changed on: 03/08/2026

## Notice information

---

Notice identifier/version: 2b2c02ae-2c26-43c1-8b28-4fe586413b24 - 01

Form type: Competition

Notice type: Contract or concession notice – standard regime

Notice subtype: 17

Notice dispatch date: 31/07/2026 23:27:10 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Languages in which this notice is officially available: French

Notice publication number: 538595-2026

OJ S issue number: 148/2026

Publication date: 04/08/2026