

215864-2026 - Wettbewerb

Frankreich – Wasserturbinen – Marché des équipements électromécaniques d'une STEP marine à la Réunion

OJ S 62/2026 30/03/2026

Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung - Änderungsbekanntmachung
Lieferleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: EDF SA

E-Mail: Valentine.lafleche@edf.fr

Tätigkeit des Auftraggebers: Mit Strom zusammenhängende Tätigkeiten

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: Marché des équipements électromécaniques d'une STEP marine à la Réunion

Beschreibung: L'objet du marché porte sur la conception, fabrication, transport, installation, essais et mise en service du système électromécanique d'une Station Transfert d'Energie par Pompage marine sur l'île de la Réunion. EDF SA émet cet avis au nom et pour le compte de la société Hydro Tanika.

Kennung des Verfahrens: ba4ceee0-6073-4e2e-9640-54ce1038d305

Interne Kennung: AVIS022624

Verfahrensart: Wettbewerblicher Dialog

Das Verfahren wird beschleunigt: nein

Zentrale Elemente des Verfahrens: La présente consultation est une procédure avec négociation passée en application de l'article L. 2124-4 et des articles R. 2124-6 ainsi que des articles R. 2161-24 et sv du CCP avec limitation du nombre de candidats admis à soumissionner, conformément aux dispositions des articles R. 2142-15, R2142-16 et R. 2142-18 du CCP (phase de présélection régie par le présent Avis de publicité à la rubrique 5.1.9 Critères de sélection).

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 42112200 Wasserturbinen

Zusätzliche Einstufung (cpv): 31130000 Wechselstromgeneratoren, 42130000 Leitungsventile, Hähne, Rohrarmaturen und ähnliche Vorrichtungen

2.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): La Réunion (FRY40)

Land: Frankreich

2.1.4. Allgemeine Informationen

Zusätzliche Informationen: 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°022624 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.

Candidatures en Groupement : EDF accepte les groupements d'entreprises conjoints ou solidaires. Un document intitulé « Identification des membres du groupement et répartition des prestations » est disponible dans l'espace collaboratif dédié aux fournisseurs dans le Portail Achats. En cas de groupement, l'un des membres du groupement est désigné comme mandataire. Celui-ci est solidaire, pour l'exécution du marché, de chacun des membres du groupement pour ses obligations contractuelles à l'égard d'EDF. Les candidats ne sont pas autorisés à faire acte de candidature en agissant à la fois en qualité de candidats individuels et de membres d'un ou plusieurs groupements, ou en qualité de membres de plusieurs groupements. Sans préjudice de l'article L. 2141-13 du code de la commande publique, la composition du groupement ne peut pas être modifiée entre la date de remise des candidatures et la date de signature du marché, sauf en cas de restructuration de société ou si le groupement apporte la preuve qu'un de ses membres se trouve dans l'impossibilité d'accomplir sa tâche pour des raisons qui ne sont pas de son fait ou sur demande du GME afin de modifier la composition d'un ou plusieurs membres du GME (ou de ses sous-traitants) dont l'aptitude a déjà été prononcée et sélectionné(s) pour la deuxième étape de la procédure. Dans le cadre de la dématérialisation de ses procédures, EDF SA informe l'ensemble des soumissionnaires que la signature électronique des marchés est privilégiée, que ceux-ci soient attribués à une seule entreprise ou à un groupement d'entreprises. Conformément à l'article R. 2151-15 du Code de la Commande Publique, une prime sera versée aux participants qui ont remis des prestations conformes au règlement de la consultation. EDF se réserve la possibilité de réduire le montant de l'indemnité versée aux soumissionnaires dont les prestations seraient reconnues comme incomplètes ou ne répondant pas aux exigences des documents techniques ou pour tout manquement au respect du règlement de consultation.

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/25/EU

2.1.6. Ausschlussgründe

Quellen der Ausschlussgründe: Bekanntmachung

Verstoß gegen die in den rein innerstaatlichen Ausschlussgründen verankerten

Verpflichtungen: Conformément aux réglementations relatives au devoir de vigilance et aux législations nationales ou locales relatives à la lutte contre la corruption, le blanchiment et le financement du terrorisme applicables à la relation d'affaires avec le groupe EDF, chaque candidat doit déclarer et signer un engagement au titre des exigences en matière de conformité (déclaration accessible sur le portail Achats au moment de la candidature). Chaque candidat doit fournir une déclaration sur l'honneur pour justifier qu'il n'entre dans aucun des cas mentionnés aux articles L. 2141-1 à L. 2141-5 (exclusions de plein droit) et L. 2141-7 à L. 2141-11 du CCP (exclusions à l'appréciation de l'acheteur). Cette déclaration est à produire par les candidats individuels et par chacun des membres d'un groupement candidat et, le cas échéant, par les sous-traitants présentés. Chaque soumissionnaire devra attester ne pas être dans l'un des cas prévus par le règlement n°2022/576 du 8 avril 2022 du Conseil de l'Union européenne concernant les mesures restrictives eu égard aux actions de la Russie déstabilisant la situation en Ukraine (attestation accessible sur le portail Achats à la remise de la candidature).

5. Los

5.1. Los: LOT-0001

Titel: Marché des équipements électromécaniques de la STEP marine de Tanika

Beschreibung: L'objet du marché porte sur la conception, fabrication, transport, installation, essais et mise en service du système électromécanique d'une Station de Transfert d'Energie

par Pompage marine sur l'île de la Réunion. EDF SA émet cet avis au nom et pour le compte de la société Hydro Tanika.

Interne Kennung: LOT UNIQUE

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 42112200 Wasserturbinen

Zusätzliche Einstufung (cpv): 31130000 Wechselstromgeneratoren, 42130000 Leitungsventile, Hähne, Rohrarmaturen und ähnliche Vorrichtungen

5.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): La Réunion (FRY40)

Land: Frankreich

Zusätzliche Informationen: Le projet de STEP est situé au nord de l'île de La Réunion, dans un des quartiers de Saint-Denis.

5.1.3. Geschätzte Dauer

Laufzeit: 6 Jahre

5.1.4. Verlängerung

Maximale Verlängerungen: 0

5.1.6. Allgemeine Informationen

Vorbehaltene Teilnahme:

Teilnahme ist nicht vorbehalten.

Auftragsvergabeprojekt ganz oder teilweise aus EU-Mitteln finanziert

Angaben zu Mitteln der Europäischen Union:

EU-Mittel — Programm: Europäischer Fonds für regionale Entwicklung (EFRE) (2021/2027)

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: ja

5.1.9. Eignungskriterien

Quellen der Auswahlkriterien: Bekanntmachung

Kriterium: Andere wirtschaftliche oder finanzielle Anforderungen

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Chaque candidat, doit joindre à l'appui de sa candidature les déclarations prévues à la rubrique 2.1.6. Chaque candidat doit également remettre son numéro unique d'identification (SIREN) délivré par l'INSEE, ou, à défaut, un document équivalent permettant d'identifier le candidat (si EDF ne demande pas les informations d'identification par ailleurs dans le portail achats notamment). Ce numéro est à fournir par les candidats individuels et par chacun des membres d'un groupement candidat. Anhand der Kriterien werden die Bewerber ausgewählt, die zur zweiten Phase des Verfahrens eingeladen werden sollen.

Kriterium: Andere wirtschaftliche oder finanzielle Anforderungen

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Capacité économique et financière Le candidat doit joindre à son acte de candidature les documents et les renseignements suivants : (En cas de candidature groupée, chacune des pièces exigées ci-après doit être transmise par chacun des membres du groupement) : - Les comptes de résultats des trois derniers exercices disponibles - Une copie, pour chacun des 3 derniers exercices disponibles, des bilans, ou extraits de bilans, des opérateurs économiques pour lesquels l'établissement des bilans est obligatoire en vertu de la loi. - Une déclaration indiquant, pour chacun des 3 derniers exercices disponibles, le chiffre d'affaires annuel global et le chiffre d'affaires relatif aux fournitures, prestations ou travaux faisant l'objet du marché. - Le cas échéant, une déclaration appropriée de banques ou

preuve d'une assurance pour les risques professionnels. - Le cas échéant, une description de la consistance du lien financier qui lie la filiale à la maison-mère, la relation d'appartenance à tel groupe. Si, pour une raison justifiée, le candidat n'est pas en mesure de produire les renseignements et documents demandés, il est autorisé à prouver sa capacité économique et financière par tout autre moyen considéré comme approprié et à remettre des justificatifs équivalents. Le candidat doit disposer d'un chiffre d'affaires annuel moyen sur les trois derniers exercices disponibles supérieur à 50 000 000 euros

Anhand der Kriterien werden die Bewerber ausgewählt, die zur zweiten Phase des Verfahrens eingeladen werden sollen

Kriterium: Referenzen zu bestimmten Arbeiten

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Le Candidat (ainsi que pour tous les cotraitants et pour les sous-traitants auxquels il est fait appel, s'il souhaite se prévaloir de leurs capacités) : (C1) fait état d'au moins 1 référence dans les 20 dernières années d'un alternateur conçu et alimenté par un convertisseur VSI (éventuellement fourni par un tiers) dans le cadre d'applications exigeantes (marine, pétrole, laminoirs, hydro électricité) pour des aménagements neufs ou pour une réhabilitation. Chaque référence doit comprendre la puissance, le niveau de tension, l'application et la date de réalisation de la prestation. (C2) donne pour les 20 dernières années, la liste de 10 références minimum concernant la fourniture de turbines hydrauliques FRANCIS de puissance supérieure à 15 MW (turbine neuve). Le candidat donne également la liste d'au moins 1 référence pour une turbine/pompe réversible. Chaque référence doit comprendre Puissance(MW), Débit (m3/s), Hauteur de chute (m), Vitesse de rotation (tr/min), Nom de la centrale et du client destinataire, dates de la mise en service (cf Questionnaire Références joint à l'avis de Marché à compléter.) (C3) doit apporter la preuve de son savoir-faire dans les domaines de la conception, du dimensionnement, de la construction, du montage et de la mise en service des équipements suivants : - Pivots de turbines ou pompes-turbines ; - Centrales oléo-hydrauliques de commande de turbines ou pompes-turbines ; - Vannes sous carter ; - Robinets sphériques ; - Régulateurs de vitesse, régulateurs de pompes-turbines à vitesse variable. Pour cela, il listera les références intégrant l'ensemble des sous-équipements cités ci-dessus avec le nom des clients pour tout type de turbine ou pompe-turbine sur les 10 dernières années (commande ou mise en service datant de moins de 10 ans). (cf Questionnaire Références joint à l'avis de Marché à compléter.) (C4) doit apporter la preuve de son savoir-faire dans les domaines de la conception, du dimensionnement, de la construction, du montage et de la mise en service des équipements suivants : - Alternateur, - Transformateur HTA/HTB, - Régulateur de tension, - VSI & électronique de puissance. Pour cela, il listera les références intégrant l'ensemble des sous-équipements listés ci-dessus avec le nom des clients et leurs caractéristiques principales sur les 10 dernières années (commande ou mise en service datant de moins de 10 ans). (C5) doit apporter la preuve de son savoir-faire dans les domaines de la conception, du dimensionnement, de la construction, du montage et de la mise en service des équipements suivants : - Contrôle commande, - SCADA, - Installation Electrique Générale. Pour cela, il listera les références intégrant l'ensemble des sous-équipements listés ci-dessus avec le nom des clients et leurs caractéristiques principales sur les 10 dernières années (commande ou mise en service datant de moins de 10 ans). Dans le cas où le candidat ne dispose pas de preuves sur le savoir-faire évoqué, il présente un mémoire technique détaillant son organisation et sa méthode afin d'atteindre les compétences sur le dit savoir-faire. (C6) doit justifier d'une expérience d'utilisation de turbine ou de pompe avec de l'eau de mer. Pour cela, il précisera les caractéristiques principales du projet et le nom du client. (C7) déclare les effectifs en propre dont il dispose pour effectuer le montage des équipements fournis et les essais sur site de mise en service en précisant le nombre de superviseurs et le nombre

d'opérateurs (C8) doit démontrer sa capacité en matière de coordination des différents corps de métiers (Génie Civil, mécanique, électricité, Contrôle-Commande) et de gestion des interfaces. Pour cela, il fournira des références de projets en précisant le périmètre de coordination.

Anhand der Kriterien werden die Bewerber ausgewählt, die zur zweiten Phase des Verfahrens eingeladen werden sollen

Kriterium: Referenzen zu bestimmten Arbeiten

Beschreibung des Auswahlkriteriums: EDF entend limiter le nombre de candidats aptes à « 3 ». Cette limitation se fera sur la base de l'analyse des attestations fournies par l'opérateur économique en appui de son dossier de candidature sur les critères C1 à C8. Les candidatures seront classées en fonction des attestations fournies.

Anhand der Kriterien werden die Bewerber ausgewählt, die zur zweiten Phase des Verfahrens eingeladen werden sollen

Kriterium: Referenzen zu bestimmten Arbeiten

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Le Candidat (ainsi que pour tous les cotraitants et pour les sous-traitants auxquels il est fait appel, s'il souhaite se prévaloir de leurs capacités) : (C9) doit apporter la preuve de son savoir-faire dans les domaines de la conception, du dimensionnement, de la construction, du montage et de la mise en service des Installations Mécaniques Générales (Exhaure, circuit de vidange, eau industrielle, système de réfrigération, air comprimé, etc...). Pour cela, il listera les références intégrant l'ensemble des sous-équipements listés ci-dessus avec le nom des clients et leurs caractéristiques principales sur les 10 dernières années (commande ou mise en service datant de moins de 10 ans). (C10) doit disposer en interne d'un bureau d'études compétent dans les domaines hydrauliques (transitoires hydrauliques, de pertes de charges, calculs CFD) et mécanique (résistances des matériaux, calcul aux éléments finis, CAO, modes opératoires, procédure de montage, d'essais et de maintenance). Le candidat précisera les effectifs du bureau d'études et les principaux logiciels utilisés. (C11) Le candidat doit disposer en propre d'un laboratoire d'essais hydrauliques. Il fournira la liste de références des essais réalisés au cours des 20 dernières années comportant à minima une ou plusieurs références de pompes turbines réversibles. Il fournit également une description de son laboratoire d'essais hydrauliques (effectifs, nombre et caractéristiques des plateformes d'essais) (C12) doit disposer en propre, ou dans la structure de son groupe, d'une structure de Service Après Vente (SAV) pour les régulateurs, avec des équipes pouvant répondre 5 jours/7, si possible en français et à minima en anglais, à des aléas de fonctionnement de sa fourniture. Une structure de SAV similaire est demandé pour le VSI. Le candidat devra fournir les références de cette structure, son adresse, ses coordonnées en précisant les langues parlées. (C13) devra apporter la preuve qu'il est capable d'étudier, de tester par simulation temps réel, de mettre en service l'ensemble d'un système constitué d'une machine de production d'énergie, d'un convertisseur VSI et d'un modèle d'un réseau public de transport d'électricité dans les conditions normales et anormales de fonctionnement (respect d'un Grid Code). Pour cela, le candidat fournira à minima une référence et les caractéristiques du projet pour ce type d'études.

Kriterium: Zertifikate von unabhängigen Stellen über Qualitätssicherungsstandards

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Le Candidat (ainsi que pour tous les cotraitants et pour les sous-traitants auxquels il est fait appel, s'il souhaite se prévaloir de leurs capacités) : (C14) doit avoir un système d'Assurance Qualité basé sur la norme NF EN ISO 9001 ou un système équivalent. Le candidat fournit le certificat ISO 9001 ou équivalent. (C15) doit disposer d'un système de management intégré Santé et Sécurité au Travail. Le candidat doit remettre une

attestation d'un organisme habilité certifiant qu'il a mis en place un système de Management intégré Santé et Sécurité au travail des entreprises intervenantes audité par un organisme indépendant tel que VCA ; SCC ; MASE ; OHSAS 18001 ; ISO 45001 ou équivalent. (C16) avoir un système de management environnemental basé sur la norme ISO 14001 ou un système équivalent et fournir le cas échéant le certificat objet pour ce type d'études.

Informationen über die zweite Phase eines zweiphasigen Verfahrens:

Höchstzahl der zur zweiten Phase des Verfahrens einzuladenden Bewerber: 3

Das Verfahren wird in mehreren aufeinanderfolgenden Phasen durchgeführt. In jeder Phase können einige Teilnehmer ausgeschlossen werden

5.1.10. Zuschlagskriterien

Kriterium:

Art: Preis

Bezeichnung: Critère Prix

Beschreibung: Le prix n'est pas le seul critère d'attribution. Tous les critères seront énoncés dans les documents de la consultation.

5.1.11. Auftragsunterlagen

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Französisch

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://pha2.edf.com>

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://pha2.edf.com>

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Französisch , Englisch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Fortgeschrittene oder qualifizierte elektronische Signatur oder Siegel (im Sinne der Verordnung (EU) Nr 910/2014) erforderlich

Varianten: Zulässig

Beschreibung der finanziellen Sicherheit: Une garantie bancaire autonome à première demande est exigée

Frist für den Eingang der Teilnahmeanträge: 15/04/2026 11:30:00 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: Les conditions relatives à l'exécution du contrat sont précisées dans les documents de la consultation.

Es ist eine Geheimhaltungsvereinbarung erforderlich: ja

Zusätzliche Angaben zur Geheimhaltungsvereinbarung: Chaque candidat s'engage à ne pas divulguer, sans l'accord écrit et préalable de l'Entreprise, les informations confidentielles qui seront portées à sa connaissance du fait ou à l'occasion du déroulement de la présente affaire sur le Portail Achats EDF et à n'utiliser ces informations que dans le cadre de l'affaire.

Elektronische Rechnungsstellung: Nicht zulässig

Aufträge werden elektronisch erteilt: nein

Zahlungen werden elektronisch geleistet: nein

Finanzielle Vereinbarung: Les offres doivent être exprimées en Euros. Les prix sont

révisables. Paiement par virement selon les modalités prévues par les documents contractuels.

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Keine Rahmenvereinbarung

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Schlichtungsstelle: Médiateur du groupe EDF

Überprüfungsstelle: Tribunal Judiciaire de Paris

Informationen über die Überprüfungsfristen: Les procédures de recours applicables sont : - Le référé précontractuel (CPC, art 1441-1 et 1441-2) qui peut être exercé jusqu'à la signature du marché ; - Le référé contractuel (CPC, art 1441-3 et 1441-3-1) qui peut être exercé dans un délai de : 31 jours à compter de la publication d'un avis d'attribution au JOUE ou, pour les marchés fondés sur un accord cadre, à compter de la notification de la conclusion du contrat ; ou 6 mois à compter du lendemain du jour de la conclusion du contrat si aucun avis d'attribution n'a été publié.

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt: EDF SA

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt: Tribunal Judiciaire de Paris

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt: EDF SA

Organisation, die Angebote bearbeitet: EDF SA

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: EDF SA

Registrierungsnummer: 552 081 317

Abteilung: Direction Achats & Contrats Industriels

Postanschrift: 4 allée du Lac de Tignes

Stadt: La Motte-Servolex

Postleitzahl: 73290

Land, Gliederung (NUTS): Extra-Regio NUTS 3 (FRZZZ)

Land: Frankreich

Kontaktperson: Valentine Lafleche - Département Sud-Est

E-Mail: Valentine.lafleche@edf.fr

Telefon: 0033664223152

Internetadresse: <http://www.edf.fr>

Endpunkt für den Informationsaustausch (URL): <https://pha2.edf.com>

Profil des Erwerbers: <https://pha2.edf.com>

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt

Organisation, die Angebote bearbeitet

8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Tribunal Judiciaire de Paris

Registrierungsnummer: 17750111101763

Postanschrift: Parvis du Tribunal de Paris

Stadt: Paris Cedex 17

Postleitzahl: 75859

Land, Gliederung (NUTS): Paris (FR101)

Land: Frankreich

E-Mail: tj-paris@justice.fr

Telefon: +33 144325151

Internetadresse: <https://www.tribunal-de-paris.justice.fr/>

Rollen dieser Organisation:

Überprüfungsstelle

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt

8.1. ORG-0003

Offizielle Bezeichnung: Médiateur du groupe EDF

Registrierungsnummer: 552081317T

Postanschrift: TSA 50026

Stadt: Paris CEDEX 08

Postleitzahl: 75 804

Land, Gliederung (NUTS): Paris (FR101)

Land: Frankreich

E-Mail: mailgenerique@mediateur.edf.fr

Telefon: +33 (0)1 40 42 22 22

Internetadresse: <https://mediateur.edf.fr/mediation?id=mediateur>

Rollen dieser Organisation:

Schlichtungsstelle

8.1. ORG-0000

Offizielle Bezeichnung: Publications Office of the European Union

Registrierungsnummer: PUBL

Stadt: Luxembourg

Postleitzahl: 2417

Land, Gliederung (NUTS): Luxembourg (LU000)

Land: Luxemburg

E-Mail: ted@publications.europa.eu

Telefon: +352 29291

Internetadresse: <https://op.europa.eu>

Rollen dieser Organisation:

TED eSender

10. Änderung

Fassung der zu ändernden vorigen Bekanntmachung

:

161201-2026

Hauptgrund für die Änderung

:

Korrektur – Beschaffer

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: 5a05767c-f486-405f-ab3f-93fd275ba72b - 01

Formulartyp: Wettbewerb

Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung

Unterart der Bekanntmachung: 17

Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 27/03/2026 08:15:12 (UTC+00:00)

Westeuropäische Zeit, GMT

Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Französisch

Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 215864-2026

ABl. S – Nummer der Ausgabe: 62/2026

Datum der Veröffentlichung: 30/03/2026