

97085-2026 - Mise en concurrence

France – Logiciels et systèmes d'information – Cloud Public avec services IaaS PaaS, CaaS et FaaS

OJ S 29/2026 11/02/2026

Avis de marché ou de concession – régime ordinaire

Fournitures

1. Acheteur

1.1. Acheteur

Nom officiel: EDF SA

Adresse électronique: olivier.cromariat@edf.fr

Forme juridique de l'acheteur: Entreprise publique

Activité de l'entité adjudicatrice: Activités liées à l'électricité

2. Procédure

2.1. Procédure

Titre: Cloud Public avec services IaaS PaaS, CaaS et FaaS

Description: Lancement d'un appel d'offre avec mise en concurrence pour un marché de cloud computing public avec services IaaS, CaaS, FaaS, PaaS, d'une landing zone, d'un accompagnement à l'adoption de la technologie ainsi que d'une expertise avancée interne au fournisseur de type proserve. Approvisionnement d'environnements critiques et non critiques, y compris les environnements de production utilisés 24h/24, 7j/7. Hébergement notamment des applications événementielles (durées de vie de quelques secondes, minutes, heures, semaines à quelques mois). Développement, test et mises en production des applications sur l'infrastructure du fournisseur. EDF souhaitera également expérimenter des services innovants proposés sur les plateformes du fournisseur. EDF SA émet cet avis de marché en son nom, pour le groupe EDF hors Enedis et pour le compte de sa filiale G2S. Lot unique et le nombre d'attributaires maximum est de 4.

Identifiant de la procédure: 430fad89-d5a1-47e7-952a-1528af1ad38e

Identifiant interne: AVIS021718

Type de procédure: Négociée avec publication préalable d'un appel à la concurrence / concurrentielle avec négociation

La procédure est accélérée: non

Principales caractéristiques de la procédure et informations sur l'endroit où obtenir les règles complètes applicables à la procédure: La présente consultation est une procédure avec négociation passée en application de l'article L. 2124-3 et des articles R. 2124-4 ainsi que des articles R. 2161-21 et sv du CCP EDF se réserve la possibilité d'attribuer le marché sur la base de(s) offre(s) initiale(s), sans négociation (article R. 2161-23 du CCP).

2.1.1. Objet

Nature principale du marché: Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 48000000 Logiciels et systèmes d'information

2.1.2. Lieu d'exécution

N'importe où dans l'Espace économique européen

Informations complémentaires: Les informations complémentaires sur le lieu d'exécution du marché sont précisées à chaque rubrique 5.1.2 Lieu d'exécution.

2.1.4. Informations générales

Informations complémentaires: 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 AVIS021718 tel qu'identifié à l'article 2.1 Procédure - Identifiant interne, et rattacher les documents demandés. Les candidats intéressés, non encore inscrits, peuvent s'autoréférencier depuis la page d'accueil de ce portail. Aucun envoi par e-mail n'est autorisé. Candidatures en Groupement : EDF exige la solidarité du GME. 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. Signature des marchés : 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. Subvention étrangère : Conformément à la réglementation européenne relative aux subventions étrangères faussant le marché intérieur, et notamment le Règlement (UE) 2022/2560 du 14 décembre 2022 et le Règlement d'Exécution (UE) 2023/1441 du 10 juillet 2023, les candidats sont soumis à une obligation de notification prévue à l'article 29 du Règlement 2022/2560 du 14 décembre 2022. A cet effet, le formulaire « FS-PP relatif à la notification de contributions financières dans le contexte des procédures de passation de marchés publics ou de concessions en vertu du règlement (UE) 2022/2560 » type est à compléter obligatoirement pour ce marché. Le formulaire est disponible sur le site <https://pha2.edf.com>. Il est à compléter une première fois lors du dépôt de la candidature, puis sera ensuite actualisé au moment du dépôt de l'offre. Il est rappelé, qu'en l'absence de communication de notification ou de déclaration à la Commission, et à défaut de régularisation, EDF sera tenue de rejeter l'offre qui sera considérée comme incomplète et donc irrégulière et, d'informer la Commission de ce rejet. Les questions sur la bonne complétude du formulaire peuvent utilement et directement être adressées au service spécifique de la Commission Européenne à l'adresse email suivante : grow-fsr-pp-notifications@ec.europa.eu .

Base juridique:

Directive 2014/25/UE

2.1.6. Motifs d'exclusion

Sources des motifs d'exclusion: Document de marché

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0001

Titre: Cloud Public avec services IaaS PaaS, CaaS et FaaS

Description: Lancement d'un appel d'offre avec mise en concurrence pour un marché de cloud computing public avec services IaaS, CaaS, FaaS, PaaS, d'une landing zone, d'un accompagnement à l'adoption de la technologie ainsi que d'une expertise avancée interne au fournisseur de type proserve. Approvisionnement d'environnements critiques et non critiques, y compris les environnements de production utilisés 24h/24, 7j/7. Hébergement notamment des applications événementielles (durées de vie de quelques secondes, minutes, heures, semaines à quelques mois). Développement, test et mises en production des applications sur l'infrastructure du fournisseur. EDF souhaitera également expérimenter des services innovants proposés sur les plateformes du fournisseur. EDF SA émet cet avis de marché en son nom, pour le groupe EDF hors Enedis et pour le compte de sa filiale G2S. Pas de lot et 4 attributaires maximum
Identifiant interne: Lot unique

5.1.1. Objet

Nature principale du marché: Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 48000000 Logiciels et systèmes d'information

Options:

Description des options: Le marché est d'une durée ferme de 5 ans, renouvelable 7 fois pour une période de 12 mois chacune, soit une durée totale maximum de 12 ans.

5.1.2. Lieu d'exécution

N'importe où

5.1.3. Durée estimée

Date de début: 01/02/2027

Date de fin de durée: 31/01/2039

5.1.4. Reconduction

Nombre maximum de reconductions: 7

5.1.6. Informations générales

Participation réservée:

La participation n'est pas réservée.

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

Informations complémentaires: Conformément à l'article R. 21624 du Code de la Commande Publique, le volume maximum de l'accord cadre, est de 1350 applications*, étant précisé que cette indication n'a aucune valeur d'engagement contractuel sur ce volume d'achat pour l'Entreprise. *Une application est un ensemble de composants (front, back, data...) hébergés et /ou s'appuyant sur des services du fournisseur cloud public (calcul, stockage, bases de données...) et déployables afin de répondre à des besoins ou services fonctionnels d'utilisateurs finaux ou d'autres applications. Une application est redondante et comporte un environnement de développement, de hors production et de production.

5.1.9. Critères de sélection

Sources des critères de sélection: Avis

Critère: Autres exigences économiques ou financières

Description du critère de sélection: Aptitude à exercer l'activité professionnelle : 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.

Les critères seront appliqués pour sélectionner les candidats à inviter pour la seconde étape de la procédure

Critère: Autres exigences économiques ou financières

Description du critère de sélection: 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) : - 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. - Une copie du dernier bilan, ou extraits de bilans, des opérateurs économiques pour lesquels l'établissement des bilans est obligatoire en vertu de la loi. - Un extrait du registre pertinent tel qu'un extrait K bis, ou, à défaut, un document équivalent permettant d'identifier le candidat. Ce document est à fournir par les candidats individuels et par chacun des membres d'un groupement candidat. - 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 deux derniers exercices disponibles supérieur à 750 millions d'euros

Les critères seront appliqués pour sélectionner les candidats à inviter pour la seconde étape de la procédure

Critère: Autres exigences économiques ou financières

Description du critère de sélection: Capacités techniques et professionnelles : Le candidat doit joindre à son acte de candidature les capacités techniques et professionnelles suivantes. (En cas de candidature groupée, chacune des pièces exigées ci-après doit être transmise par chacun des membres du groupement) : - Proposer des services IaaS, PaaS, SaaS, IA et machine learning en Cloud Public ou sans obligation de souscrire à des offres en cloud privé - Proposer des services relevant d'un modèle de service "IaaS" . Exemple de services: fourniture de vm, de stockage. - Proposer des services relevant d'un modèle de service "PaaS" . Exemple de services: base de données.. - Proposer des services relevant d'un modèle de service "SaaS" . Exemple de services: fourniture de conteneur, d'images. - Disposer d'un support en langue française et anglaise - Proposer ses services IA et machine learning . Exemple de services: OCR, traduction. - Proposer ses services HPC. Exemple de services: instances HPC, stockage haute performance.

Les critères seront appliqués pour sélectionner les candidats à inviter pour la seconde étape de la procédure

Critère: Autres exigences économiques ou financières

Description du critère de sélection: Critères informatifs notés : Le candidat doit joindre à son acte de candidature les réponses aux critères informatifs notés suivants : - Expliquer son engagement RSE et fournir les certifications(ISO 50001, 14 001 / EMAS / Ecovadis) - Démontrer son expérience et sa compétence d'exécution de prestations similaires en (union européenne et en royaume uni) en indiquant le nombre de clients global et le nombre de

clients de type grands comptes comportant (≥ 5000 salariés) sur la vente de IaaS/PaaS. Justifiera ces éléments par tout moyen y compris des références à des prestations similaires. - Indiquer le nombre total de profils experts certifiés internes sur les technologies du cloud mobilisable en langue française et anglaise pour effectuer la prestation demandée. - Disposer d'un programme de certification à ses technologies afin d'évaluer le niveau d'expertise des experts - Proposer une solution sécurisée et redondante en zone (Union Européenne et Royaume uni) à partir desquels vous pouvez effectuer la prestation demandée. Renseigner le nombre de régions en (UE et Royaume uni) comportant 3 zones de disponibilités dont vous disposez (Une région est un emplacement physique dans le monde où sont regroupés des centres de données) Chaque région se compose d'au moins 3 zones disponibilité multiples, isolées et physiquement séparées au sein d'une zone géographique. (Chaque zone de disponibilité est composée d'un ou de plusieurs centres de données équipés d'une alimentation, d'un système de refroidissement et d'un réseau indépendants). - Proposer des services relevant d'un modèle de service "IaaS" en listant le nombre de services élémentaires distincts sans variantes disponibles en zone (UE et Royaume Uni). Le IaaS comporte les catégories calcul, stockage, réseau, CDN, sécurité et quantum computing. Exemple de services: fourniture de vm, de stockage, load balancer, firewall.. - Proposer des services relevant d'un modèle de service "PaaS" en listant le nombre de services élémentaires distincts sans variantes disponibles en zone (UE et Royaume Uni). PaaS inclut les catégories base de données, outil de développement, analytics/ data platform, services web et services media. Exemple de services: base de données. - Proposer des services relevant d'un modèle de service "CaaS" en listant le nombre de services élémentaires distincts sans variantes disponibles en zone (UE et Royaume Uni). Exemple de services: fourniture de conteneur, d'images. - Proposer ses services IA et machine learning en listant le nombre de services élémentaires distincts sans variantes disponibles en zone (UE et Royaume Uni). Exemple de services: OCR, traduction. - Proposer ses services HPC en listant le nombre de services élémentaires distincts sans variantes disponibles en zone (UE et Royaume Uni). Exemple de services: instances HPC, stockage haute performance

Critère: Autres exigences économiques ou financières

Description du critère de sélection: Critères informatifs non notés : Le candidat doit joindre à son acte de candidature les réponses aux critères informatifs suivants : - Proposer ses services relevant d'un modèle de service "FaaS" en listant le nombre de services élémentaires distincts sans variantes disponibles en zone (UE et Royaume Uni). Exemple de services: fourniture de fonction serverless - Indiquer, s'il a été nommé au sein de votre entreprise, un délégué à la protection des données (DPO pour Data Protection Officer) ou à minima un référent. - Fournir vous-même le support niveau 3 des services que vous proposez - Indiquer votre effectif moyen total dans le monde en 2024 et 2025. - Indiquer votre effectif moyen total en Union Européenne en 2024 et 2025.

Informations sur la seconde étape d'une procédure en deux étapes:

La procédure se déroulera en plusieurs étapes. À chaque étape, certains candidats peuvent être éliminés

5.1.10. Critères d'attribution

Critère:

Type: Prix

Description: Le prix n'est pas le seul critère d'attribution.

5.1.11. Documents de marché

L'accès à certains documents de marché est restreint

Justification de la restriction de l'accès à certains documents de marché: Protection des informations particulièrement sensibles

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

<https://pha2.edf.com>

5.1.12. Conditions du marché public

Conditions de soumission:

Soumission par voie électronique: Requise

Adresse de soumission: <https://pha2.edf.com>

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

Catalogue électronique: Non autorisée

La signature ou le cachet électronique avancé(e) ou qualifié(e) [au sens du règlement (UE) N° 910/2014] est requis(e)

Variantes: Non autorisée

Date limite de réception des demandes de participation/candidatures: 02/03/2026 11:00:00 (UTC+01:00) Heure de l'Europe centrale, heure d'été de l'Europe occidentale

Conditions du marché:

Le contrat doit être exécuté dans le cadre de programmes d'emplois protégés: Non

Conditions relatives à l'exécution du contrat: Les conditions relatives à l'exécution du contrat sont précisées dans les documents de la consultation

Un accord de confidentialité est requis: oui

Informations complémentaires sur l'accord de confidentialité: 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. Cette procédure relève du Règlement sur les subventions étrangères (FSR)

Facturation électronique: Autorisée

La commande en ligne sera utilisée: non

Le paiement électronique sera utilisé: non

Arrangement financier: Les offres doivent être exprimées en Euros. Les prix sont révisables.

Financement sur ressources propres. Paiement à 60 jours à compter de la date d'émission de facture et versement d'acomptes correspondants aux prestations réalisées. Paiement par virement selon les modalités prévues par les documents contractuels.

5.1.15. Techniques

Accord-cadre:

Accord-cadre, sans remise en concurrence

Justification de la durée de l'accord-cadre: Nécessité d'anticiper le renouvellement du marché suivant environ 3 ans avant sa fin, du fait des périodes de reconstruction de LZ et de réversibilité très importante en cas de changement de fournisseur

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 médiation: Médiateur du groupe EDF

Organisation chargée des procédures de recours: Tribunal Judiciaire de Paris

Description des délais d'introduction des procédures de recours: 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 qui fournit des informations complémentaires sur la procédure de passation de marché: EDF SA

Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours: Tribunal Judiciaire de Paris

Organisation qui reçoit les demandes de participation/candidatures: EDF SA

Organisation qui traite les offres: EDF SA

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Nom officiel: EDF SA

Numéro d'enregistrement: 552 081 317

Département: Direction des Achats Groupes

Adresse postale: EDF Direction des Achats 4 Rue Floréal

Ville: Paris

Code postal: 75017

Subdivision pays (NUTS): Paris (FR101)

Pays: France

Point de contact: M Cromariat / DOA TP IT

Adresse électronique: olivier.cromariat@edf.fr

Téléphone: 06 00 00 00 00

Adresse internet: <http://www.edf.fr>

Adresse URL pour l'échange d'informations: <https://pha2.edf.com>

Profil de l'acheteur: <https://pha2.edf.com>

Rôles de cette organisation:

Acheteur

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

Organisation qui reçoit les demandes de participation/candidatures

Organisation qui traite les offres

8.1. ORG-0002

Nom officiel: Tribunal Judiciaire de Paris

Numéro d'enregistrement: 17750111101763

Adresse postale: Parvis du Tribunal de Paris

Ville: Paris Cedex 17

Code postal: 75859

Subdivision pays (NUTS): Paris (FR101)

Pays: France

Adresse électronique: tj-paris@justice.fr

Téléphone: +33 144325151

Adresse internet: <https://www.tribunal-de-paris.justice.fr/75>

Rôles de cette organisation:

Organisation chargée des procédures de recours

Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours

8.1. ORG-0003

Nom officiel: Médiateur du groupe EDF
Numéro d'enregistrement: 552 081 317 T
Adresse postale: TSA 50026
Ville: Paris CEDEX 08
Code postal: 75 804
Subdivision pays (NUTS): Paris (FR101)
Pays: France
Adresse électronique: mail.mediateur@edf.fr
Téléphone: +33 (0)1 40 42 22 22
Adresse internet: <https://mediateur.edf.fr/mediation?id=mediateur>

Rôles de cette organisation:

Organisation chargée des procédures de médiation

8.1. ORG-0000

Nom officiel: Publications Office of the European Union
Numéro d'enregistrement: PUBL
Ville: Luxembourg
Code postal: 2417
Subdivision pays (NUTS): Luxembourg (LU000)
Pays: Luxembourg
Adresse électronique: ted@publications.europa.eu
Téléphone: +352 29291
Adresse internet: <https://op.europa.eu>
Rôles de cette organisation:
TED eSender

Informations relatives à l'avis

Identifiant/version de l'avis: ccc59412-3159-44f7-afa1-ddd46ac00410 - 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: 10/02/2026 08:01:23 (UTC+00:00) Heure de l'Europe occidentale, GMT
Langues dans lesquelles l'avis en question est officiellement disponible: français
Numéro de publication de l'avis: 97085-2026
Numéro de publication au JO S: 29/2026
Date de publication: 11/02/2026