

France-Paris: Telecommunications network

OJ S 119/2022 22/06/2022

Contract notice – utilities

Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/25/EU

Section I: Contracting entity

I.1. Name and addresses

Official name: EDF SA

National registration number: 552 081 317

Postal address: 4 rue Floréal

Town: Paris

NUTS code: FR France

Postal code: 75017

Country: France

Contact person: EDF - Direction des achats Groupe - 4 Rue Floréal - 75017 Paris - Mme Nadia BARBIER

E-mail: nadia.barbier@edf.fr

Telephone: +33 699075244

Internet address(es):

Main address: www.edf.com

Address of the buyer profile: <https://pha.edf.com>

I.1. Name and addresses

Official name: Group Support Services

National registration number: 529 281 347

Postal address: 32 avenue Pablo Picasso

Town: Nanterre

NUTS code: FR France

Postal code: 92016

Country: France

Contact person: EDF - Direction des achats Groupe - 4 Rue Floréal - 75017 Paris - Mme Nadia BARBIER

E-mail: nadia.barbier@edf.fr

Telephone: +33 699075244

Internet address(es):

Main address: www.edf.com

Address of the buyer profile: <https://pha.edf.com>

I.1. Name and addresses

Official name: ENEDIS

National registration number: 444 608 442

Postal address: Tour ENEDIS, 34 place des Corolles

Town: Paris La Défense CEDEX

NUTS code: FR France

Postal code: 92079

Country: France

Contact person: EDF - Direction des achats Groupe - 4 Rue Floréal - 75017 Paris - Mme Nadia BARBIER

E-mail: nadia.barbier@edf.fr

Telephone: +33 699075244

Internet address(es):

Main address: www.edf.com

Address of the buyer profile: <https://pha.edf.com>

I.2. Information about joint procurement

The contract involves joint procurement

I.3. Communication

Access to the procurement documents is restricted. Further information can be obtained at: <https://pha.edf.com>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: <https://pha.edf.com>

I.6. Main activity

Electricity

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

Marché outils et services de métrologie et de supervision réseaux (OSMOSE)

II.1.2. Main CPV code

32412100 Telecommunications network

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Le marché Osmose vise à couvrir les achats et la maintenance de sondes de métrologie réseaux, des outils de supervision, des outils d'analyse des canaux de transmission filaire et sans-fil, ainsi que les services associés (MCO, Support Niveau 3...), et les prestations (en centre de services pour la DSIT).

Cette affaire est composée de quatre lots constituant chacun un accord-cadre, sans exclusion entre lots.

Les marchés issus de cette procédure d'achat seront à destination d'EDF SA et de ses filiale G2S et ENEDIS.

Les Filiales listées dans l'annexe 1 "Filiale", indiquée au RFI, ainsi que les filiales indiquées dans le règlement de consultation pourront bénéficier, si elles le souhaitent et à leur première demande, des conditions commerciales du marché passé par EDF SA pour ses besoins.

II.1.5. Estimated total value

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: yes

Tenders may be submitted for all lots

II.2. Description

II.2.1. Title

Test des canaux de transmissions
Lot No: 1

II.2.2. Additional CPV code(s)

32420000 Network equipment

II.2.3. Place of performance

NUTS code: FR France

II.2.4. Description of the procurement

Le lot 1 porte sur l'achat et la maintenance de matériels, et de prestations exceptionnelles permettant l'analyse des couches réseaux. La reprise en maintenance d'une partie du parc de solutions existantes est également demandée.

Ce marché est à destination d'EDF SA et de ses filiales G2S et Enedis.

Les Filiales listées dans l'annexe 1 "Filiale", indiquée au RFI, ainsi que les filiales indiquées dans le règlement de consultation pourront bénéficier, si elles le souhaitent et à leur première demande, des conditions commerciales du marché passé par EDF SA pour ses besoins.

II.2.5. Award criteria

Price is not the only award criterion and all criteria are stated only in the procurement documents

II.2.6. Estimated value

Value excluding VAT: 6 300 000,00 EUR

II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system

Duration in months: 84

This contract is subject to renewal: no

II.2.9. Information about the limits on the number of candidates to be invited

Maximum number: 4 Objective criteria for choosing the limited number of candidates:

En fonction du nombre de candidats déclarés «aptes», les motifs de sélection suivants pour établir la liste courte (fournisseurs à consulter) pourront être mis en oeuvre: les candidats seront notés sur la base des réponses apportées au cadre de réponse du RFX_111574 disponible sur le portail achats d'EDF (tous les critères objectifs de limitation du nombre de candidats y sont précisés), sinon, ces critères peuvent être fournis à la première demande. Les 4 fournisseurs les mieux notés seront invités à la consultation.

II.2.10. Information about variants

Variants will be accepted: no

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Trois options de durée d'une année chacune.

La durée du marché mentionnée à la rubrique II.2.7) comprend ces options de durée.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
no

II.2.14. Additional information

II.2. Description

II.2.1. Title

Métérologie sur domaine NPM en DC et RLE, et génération de trafic pour EDF
Lot No: 2

II.2.2. Additional CPV code(s)

32420000 Network equipment, 72000000 IT services: consulting, software development, Internet and support

II.2.3. Place of performance

NUTS code: FR France

II.2.4. Description of the procurement

Le lot 2 porte sur l'achat, la location et la maintenance de matrices d'agrégation de flux et de sondes, et la souscription à des prestations ponctuelles d'expertise associées et un centre de service. La reprise en maintenance d'une partie du parc de solutions existantes est également demandée.

Ce marché est à destination d'EDF SA et de sa filiale G2S.

Les Filiales listées dans l'annexe 1 "Filiale", indiquée au RFI, ainsi que les filiales indiquées dans le règlement de consultation pourront bénéficier, si elles le souhaitent et à leur première demande, des conditions commerciales du marché passé par EDF SA pour ses besoins.

II.2.5. Award criteria

Price is not the only award criterion and all criteria are stated only in the procurement documents

II.2.6. Estimated value

Value excluding VAT: 25 850 000,00 EUR

II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system

Duration in months: 84

This contract is subject to renewal: no

II.2.9. Information about the limits on the number of candidates to be invited

Maximum number: 4Objective criteria for choosing the limited number of candidates:

En fonction du nombre de candidats déclarés «aptes», les motifs de sélection suivants pour établir la liste courte (fournisseurs à consulter) pourront être mis en oeuvre: les candidats seront notés sur la base des réponses apportées au cadre de réponse du RFX_111574 disponible sur le portail achats d'EDF (tous les critères objectifs de limitation du nombre de candidats y sont précisés), sinon, ces critères peuvent être fournis à la première demande. Les 4 fournisseurs les mieux notés seront invités à la consultation.

II.2.10. Information about variants

Variants will be accepted: no

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Trois options de durée d'une année chacune.

La durée du marché mentionnée à la rubrique II.2.7) comprend ces options de durée.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
no

II.2.14. Additional information

II.2. Description

II.2.1. Title

Métrologie sur domaine NPM en DC & RLE, et génération de trafic pour Enedis
Lot No: 3

II.2.2. Additional CPV code(s)

32420000 Network equipment

II.2.3. Place of performance

NUTS code: FR France

II.2.4. Description of the procurement

Le lot 3 porte sur l'achat, la location et la maintenance de matrices d'agrégation de flux et de sondes souscription à des prestations ponctuelles d'expertise associées pour ENEDIS. La reprise en maintenance d'une partie du parc de solutions existantes est également demandée. Les Filiales listées dans l'annexe 1 "Filiale", indiquée au RFI, ainsi que les filiales indiquées dans le règlement de consultation pourront bénéficier, si elles le souhaitent et à leur première demande, des conditions commerciales du marché passé par G2S pour ses besoins.

II.2.5. Award criteria

Price is not the only award criterion and all criteria are stated only in the procurement documents

II.2.6. Estimated value

Value excluding VAT: 19 040 000,00 EUR

II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system

Duration in months: 84

This contract is subject to renewal: no

II.2.9. Information about the limits on the number of candidates to be invited

Maximum number: 4 Objective criteria for choosing the limited number of candidates:

En fonction du nombre de candidats déclarés «aptes», les motifs de sélection suivants pour établir la liste courte (fournisseurs à consulter) pourront être mis en oeuvre: les candidats seront notés sur la base des réponses apportées au cadre de réponse du RFx_111574 disponible sur le portail achats d'EDF (tous les critères objectifs de limitation du nombre de candidats y sont précisés), sinon, ces critères peuvent être fournis à la première demande. Les 4 fournisseurs les mieux notés seront invités à la consultation.

II.2.10. Information about variants

Variants will be accepted: no

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Trois options de durée d'une année chacune.

La durée du marché mentionnée à la rubrique II.2.7) comprend ces options de durée.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
no

II.2.14. Additional information

II.2. Description

II.2.1. Title

Supervision et disponibilité des équipements réseaux
Lot No: 4

II.2.2. Additional CPV code(s)

48000000 Software package and information systems

II.2.3. Place of performance

NUTS code: FR France

II.2.4. Description of the procurement

Le lot 4 porte sur l'achat de licences, de maintenance et de prestations exceptionnelles pour 2 solutions : une solution centralisée (besoin DSIT et Enedis) et une solution décentralisée, permettant un déploiement d'agents logiciels sur les sites industriels en cas de coupure du SI centralisé (besoin DTEAM). La reprise en maintenance d'une partie du parc de solutions existantes est également demandée.

Ce marché est à destination d'EDF SA et de ses filiales G2S et Enedis.

Les Filiales listées dans l'annexe 1 "Filiale", indiquée au RFI, ainsi que les filiales indiquées dans le règlement de consultation pourront bénéficier, si elles le souhaitent et à leur première demande, des conditions commerciales du marché passé par EDF SA pour ses besoins.

II.2.5. Award criteria

Price is not the only award criterion and all criteria are stated only in the procurement documents

II.2.6. Estimated value

Value excluding VAT: 10 850 000,00 EUR

II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system

Duration in days: 84

This contract is subject to renewal: no

II.2.9. Information about the limits on the number of candidates to be invited

Maximum number: 4 Objective criteria for choosing the limited number of candidates:

En fonction du nombre de candidats déclarés «aptes», les motifs de sélection suivants pour établir la liste courte (fournisseurs à consulter) pourront être mis en oeuvre: les candidats seront notés sur la base des réponses apportées au cadre de réponse du RFx_111574 disponible sur le portail achats d'EDF (tous les critères objectifs de limitation du nombre de candidats y sont précisés), sinon, ces critères peuvent être fournis à la première demande. Les 4 fournisseurs les mieux notés seront invités à la consultation.

II.2.10. Information about variants

Variants will be accepted: no

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Trois options de durée d'une année chacune.

La durée du marché mentionnée à la rubrique II.2.7) comprend ces options de durée.

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
no

II.2.14. Additional information

Section III: Legal, economic, financial and technical information

III.1. Conditions for participation

III.1.1. Suitability to pursue the professional activity, including requirements relating to enrolment on professional or trade registers

List and brief description of conditions:

- Le 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 et L. 2141-7 à L. 2141-11 du code de la commande publique notamment qu'il satisfait aux obligations concernant l'emploi des travailleurs handicapés définies aux articles L. 5212-1 à L. 5212-11 du code du travail. Cette déclaration est à produire par les candidats individuels, par chacun des membres d'un groupement candidat et, le cas échéant, par les sous-traitants présentés.
- Chaque candidat doit également remettre son numéro unique d'identification (en lieu et place d'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.

III.1.2. Economic and financial standing

List and brief description of selection criteria:

Le candidat doit fournir les états financiers (bilans et comptes de résultats) des trois derniers exercices disponibles attestant de sa pérennité financière.

Si, compte tenu de la date de création de son entreprise, le candidat ne dispose pas de l'ensemble des informations, remettre des justificatifs équivalents.

III.1.3. Technical and professional ability

List and brief description of selection criteria:

Lot 1 : Le candidat donnera une description de l'outillage, du matériel et de l'équipement technique dont il disposera pour la réalisation du marché, et proposera: T1) au moins 1 technologie capable de faire des tests sur des supports filaire & supports fibre optique(achat et location, incluant la maintenance). T2) au moins 1 technologie d'analyse Wifi portatif(achat et location, incluant la maintenance) assurant notamment des fonctions de vérification, test, validation de performances et dépannage des réseaux radio sur le terrain. T3) 1 solution basée sur des sondes matérielles déposables sur le lieu d'analyse, et remontant les informations sur une console centralisée, permettant l'expertise à distance.(périmètre technique idem T2). T4) 1 technologie de type suite logicielle d'analyse, de planification (Plan de pose) et de diagnostic de réseau IEEE 802.11 et son média radio (achat et location, incluant la maintenance). Utilisable sur poste de travail Windows et sur terminal mobile type tablette (Ipad). La partie mesure, analyse spectrale et diagnostics matériels sera réalisée à l'aide d'un dispositif de métrologie intégré de niveau professionnel à la précision certifiée, connectable au terminal principal. T5) 1 technologie capable de faire de l'analyse de spectre à large bande(achat et location, incluant la maintenance). T6) description de l'outillage et du

matériel attaché permettant la capture et l'analyse de trames Wifi en temps réel, l'analyse d'environnement spectral (environnement du média radio) et la classification / présentation optimisée des résultats. T8)notamment concernant sa capacité à proposer des sessions de formation en présentiel ou à distance. T10) notamment concernant l'outil de ticketing accessible en 24/7 depuis le SI de l'ENTREPRISE. T11) pour permettre la reprise en maintenance du parc existant (cf CCTP Chapitre 5.4 et cf onglet RBI).T12) notamment concernant les modalités de cycle de vie de ses solutions et les durées associées (End of sale, End of Support,...).Le candidat donnera une description des systèmes de gestion et de suivi de la chaîne d'approvisionnement que le candidat pourra mettre en œuvre lors de l'exécution du marché : T7)lui permettant de réaliser des prestations d'intégration physiques et de qualifications autour des technologies évoquées dans les critères T1 à T6. T9)lui permettant de garantir différents niveaux de support et maintenance sur site (Ile de France et Province), ainsi que de garantir des temps de rétablissement sur les services et équipements de son périmètre aussi bien en plage ouvrée qu'en 24/7. T13) Le candidat indiquera, à titre d'information, s'il a nommé au sein de son entreprise, un délégué à la protection des données (DPO pour Data Protection Officer) ou a minima un référent. T14) Le candidat indiquera, à titre d'information, s'il a mis en place des dispositions particulières prévues dans le cadre des transferts de données avec l'Entreprise et avec ses partenaires.

Lot 2 : Le candidat donnera une description de l'outillage, du matériel et de l'équipement technique dont il disposera pour la réalisation du marché, et proposera au moins: T1) 1 technologie NPM, type appliance, (en achat et en location, incluant la maintenance) capable de traiter des débits allant, de 10 Mbps à 100 Mbps. T2) 1 technologie NPM, type appliance, (en achat et en location, incluant la maintenance) capable de traiter des débits supérieur à 40Gbps, sans limitation sur le nombre de conversation IP traitées à la minute. T3) 1 technologie NPM, type appliance, (en achat et en location, incluant la maintenance) disposant d'au moins 2 interfaces 10 Gbps. T4) 1 technologie de matrices et de TAP (en achat et en location, incluant la maintenance) capables de traiter des débits 1, 10 et > 100 GbpLot 2 T5)1 technologie, type appliance, de supervision de la capacité IP d'1 infrastructure Ethernet(achat incluant la maintenance)

Minimum level(s) of standards possibly required:

(suite Lot 2 T5)capables de remonter des métriques comme le débit, le taux de perte de paquets, la gigue.s,sans limitation sur le nombre de ressources de filtrageT6)1 technologie de génération de trafic (achat et location, incluant la maintenance) capables de traiter des débits 1/10/100 Gbps. / Le candidat donnera une description de l'outillage, du matériel et de l'équipement technique dont il disposera pour T7) la réalisation du marché, et proposera une organisation permettant de mettre en place au moins un centre de services, sur site de l'entreprise, permettant de réaliser une partie des audits réseaux (environ 170/an), ainsi que du support en cas d'incidents ou de crise. T8) réaliser des prestations d'intégration physiques et de qualifications autour des technologies évoquées dans les critères T1 à T7. T9) pour proposer des sessions de formation en présentiel ou à distance. T10)Le candidat donnera une description des systèmes de gestion et de suivi de la chaîne d'approvisionnement qu'il pourra mettre en œuvre lors de l'exécution du marché, lui permettant de garantir différents niveaux de support et maintenance sur site (Ile de France et Province), ainsi que de garantir des temps de rétablissement sur les services et équipements de son périmètre aussi bien en plage ouvrée qu'en 24/7. Le candidat donnera une description de l'outillage, du matériel et de l'équipement technique dont il disposera pour T11) mettre en œuvre lors de l'exécution du marché un outil de ticketing accessible en 24/7 depuis le SI de l'ENTREPRISE. T12) mettre en œuvre une astreinte en HNO en Ile de France et en Province. T13) permettre la reprise en maintenance du parc existant (cf CCTP Chapitre 6.9 et cf onglet RBI). Questions T14 à T15 identiques à T10 à T12 du Lot 1.

Lot 3: T1 à T6 identiques au Lot 2. T7) Le candidat donnera une description de l'outillage, du matériel et de l'équipement technique dont il disposera pour réaliser des prestations d'intégration physiques et de qualifications autour des technologies évoquées dans les critères T1 à T6. T8 : identique à T9 Lot 2. T9 : identique à T10 Lot 2. T10) Le candidat donnera une description de l'outillage, du matériel et de l'équipement technique dont il disposera pour permettre la reprise en maintenance du parc existant (cf CCTP Chapitre 7.9 et cf onglet RBI). T11) identique T11 Lot 2. T12 à T14 identiques à T14 à T16 Lot 2. Lot 4 : Le candidat donnera une description de l'outillage, du matériel et de l'équipement technique dont il disposera pour T1) la réalisation du marché, et proposera au moins 1 technologie appelée solution J dans le domaine de la supervision & disponibilité des équipements réseaux pouvant fonctionner de manière autonome en cas de coupure sur site. Les équipements réseaux et systèmes doivent continuer à dialoguer avec le serveur en local. De plus la solution doit permettre l'intégration d'équipement supplémentaire en développant directement des MIB sur la solution. T2) 1 technologie appelée solution K dans le domaine de la supervision & disponibilité des équipements réseaux permettant l'ajout de plusieurs modules types : Module de Netflow, Module TOIP / VOIP, Module Syslog, Module haute disponibilité, Module Web Additionnel. T7) lui permettant de garantir une reprise de maintenance corrective, adaptative, évolutive du parc de licences et serveurs associés existant l'entreprise, pour les technologies Solarwinds, HCL et Whats'up. / Le candidat indiquera le système de gestion et de suivi de la chaîne d'approvisionnement qu'il pourra mettre en oeuvre, lui permettant de T3) réaliser des prestations d'intégration physiques et de qualifications autour des technologies évoquées dans les critères T1 à T2. T5) garantir différents niveaux de support et maintenance, ainsi que de garantir des temps de rétablissement en cas d'incident. T4, T6 et T8,9,10: identiques à T8, T11 et T12 à T14 Lot3.

Critères éliminatoires Lot 1: T1, T2, T4 à T11, Lot 2 : T1 à T13, Lot 3 : T1 à T11, Lot 4: T1 à T7.

III.1.7. Main financing conditions and payment arrangements and/or reference to the relevant provisions governing them

Financement sur ressources propres. Paiement à 60 jours après la date d'émission de facture et versement d'acomptes correspondants aux prestations réalisées.

III.1.8. Legal form to be taken by the group of economic operators to whom the contract is to be awarded

EDF accepte les groupements d'entreprises conjoints ou solidaires. 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.

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.

Par ailleurs, un soumissionnaire, qui proposera une offre au titre d'un groupement d'entreprises, ne pourra pas remettre d'offre à titre individuel ou au titre d'un autre groupement.

Section IV: Procedure

IV.1. Description

IV.1.1. Type of procedure

Negotiated procedure with prior call for competition

IV.1.3. Information about a framework agreement or a dynamic purchasing system

The procurement involves the establishment of a framework agreement
Framework agreement with a single operator

IV.1.8. Information about the Government Procurement Agreement (GPA)

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement: yes

IV.2. Administrative information

IV.2.2. Time limit for receipt of tenders or requests to participate

Date: 01/08/2022 Local time: 12:00

IV.2.3. Estimated date of dispatch of invitations to tender or to participate to selected candidates

IV.2.4. Languages in which tenders or requests to participate may be submitted

French

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.3. Additional information

Pour répondre au présent avis de marché, les candidats doivent se manifester sur le Portail Achats d'EDF - Demande d'information n° rfx_-111574 - et rattacher les documents demandés au présent avis de marché.

Les candidats intéressés, non encore inscrits, s'auto-référenceront depuis la page d'accueil du Portail Achats sur le site <https://pha.edf.com> à l'aide du lien placé dans l'encart : « Nouveau Fournisseur ? Se référencer ».

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.

La consultation sera effectuée par e-tender via le Portail Achats électronique d'EDF (<https://pha.edf.com>)

EDF se réserve la possibilité d'attribuer le marché sur la base des offres initiales sans négociation.

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.

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Tribunal de Grande Instance de Paris

Postal address: PARVIS DU TRIBUNAL DE PARIS

Town: Paris Cedex 17

Postal code: 75859

Country: France

Telephone: +33 144325151

Internet address: <http://www.ca-paris.justice.fr>

VI.4.4.

Service from which information about the review procedure may be obtained

Official name: Greffe du Tribunal de Grande Instance de Paris

Postal address: PARVIS DU TRIBUNAL DE PARIS

Town: Paris Cedex 17

Postal code: 75859

Country: France

Telephone: +33 144325151

Internet address: <http://www.ca-paris.justice.fr>

VI.5. Date of dispatch of this notice

17/06/2022