

41132-2026 - Mededinging

Frankrijk – Geologische en geofysische instrumenten – Instrumentation géophysique pour le suivi de l'endommagement des galeries et intersections du Laboratoire souterrain

OJ S 13/2026 20/01/2026

Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling

Leveringen - Diensten

1. Koper

1.1. Koper

Officiële naam: ANDRA - Agence nationale pour la gestion des déchets radioactifs

E-mail: andrasgda@andra.fr

Rechtsvorm van de koper: Publiekrechtelijke instelling onder zeggenschap van een centrale overheidsinstantie

Activiteit van de aanbestedende dienst: Milieubescherming

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: Instrumentation géophysique pour le suivi de l'endommagement des galeries et intersections du Laboratoire souterrain

Beschrijving: Instrumentation géophysique pour le suivi de l'endommagement des galeries et intersections du Laboratoire souterrain

Identificatiecode van de procedure: 0dfb5ac9-fabd-4614-b379-73f8ed525d9c

Interne identificatiecode: DRPFADAM260007

Type procedure: Onderhandelingsprocedure met voorafgaande oproep tot mededinging / mededingingsprocedure met onderhandeling

De procedure wordt versneld: ja

Rechtvaardiging voor de versnelde procedure: La présente procédure est entièrement dématérialisée.

2.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen

Belangrijkste classificatie (cpv): 38200000 Geologische en geofysische instrumenten

2.1.2. Plaats van uitvoering

Postadres: Centre de Meuse/Haute-Marne RD960

Stad: Bure

Postcode: 55290

Onderverdeling land (NUTS): Meuse (FRF32)

Land: Frankrijk

2.1.3. Waarde

Maximumwaarde van de raamovereenkomst: 1 500 000,00 EUR

2.1.4. Algemene informatie

Deze procedure zal opnieuw worden opgestart

Rechtsgrondslag:

Richtlijn 2014/24/EU

Sans objet

Toepasselijk grensoverschrijdend recht: Sans objet

2.1.6. Gronden voor uitsluiting

Bronnen voor uitsluitingsgronden: Aanbestedingsstuk

5. Perceel

5.1. Perceel: LOT-0001

Titel: Instrumentation géophysique pour le suivi de l'endommagement des galeries et intersections au Laboratoire souterrain

Beschrijving: L'Andra est l'établissement public industriel et commercial (EPIC), créé par la loi du 30 décembre 1991, qui est en « charge des opérations de gestion à long terme des déchets radioactifs ». Placée sous la tutelle des ministères en charge de l'énergie, de l'environnement et de la recherche, l'Agence est l'opérateur de l'Etat pour la mise en œuvre de la politique publique de gestion des déchets radioactifs. Elle est indépendante des producteurs de déchets radioactifs. La loi de programme du 28 juin 2006 relative à la gestion durable des matières et déchets radioactifs français matérialise la volonté du législateur de pérenniser l'Andra comme acteur industriel innovant au service des générations actuelles et futures, chargé de gérer à long terme tous les déchets radioactifs français et de valoriser son savoir-faire. L'Agence apporte son expertise et ses compétences à la puissance publique. Elle contribue à la cohérence et à l'exhaustivité du développement de solutions crédibles et robustes de gestion durable des déchets radioactifs. Elle cherche en permanence, par l'innovation et le dialogue, à optimiser les solutions apportées en termes scientifiques, techniques, sociaux et économiques. Elle informe les publics sur les déchets et leur gestion. Dans le cadre de la loi du 30 décembre 1991, l'Andra a construit sur la commune de Bure un Laboratoire de recherche souterrain, dans lequel ont été mises en œuvre des expérimentations à caractères scientifique et technologique. Depuis le 28 juin 2006, la loi n° 2006-739 relative à la gestion durable des matières et des déchets radioactifs, prolonge la démarche de la loi dite « Bataille » de 1991. Dans ce cadre, les études et recherches menées dans le Laboratoire souterrain ont eu pour objectif de choisir un site et de concevoir un centre industriel de stockage en couche géologique profonde (projet Cigéo) pour lequel une Demande d'Autorisation de Création (DAC) a été déposée le 16 janvier 2023. Les expérimentations à caractère scientifique et technologique conduites dans le Laboratoire souterrain ont pour objet de caractériser du point de vue géologique, géomécanique, thermique, hydrogéologique et géochimique, le comportement in situ des argilites du Callovo-Oxfordien, constitutives de la formation hôte du Laboratoire. Le présent marché a pour objet l'instrumentation géophysique pour le suivi de l'endommagement des carrefours et galeries du Laboratoire souterrain. Ces prestations visent à acquérir, dans la durée, des données géophysiques de haute qualité (sismiques, électriques, électromagnétiques et magnétiques) permettant de caractériser la zone endommagée (EDZ), de suivre son évolution au cours du temps, de mieux comprendre l'interaction entre soutènements et argilites, et d'alimenter les modèles scientifiques de comportement mécanique, hydrique et structural développés par l'Andra. • Tâche 1 : Conception des dispositifs de mesure. Dans le cadre de cette tâche, le Titulaire du marché devra concevoir l'ensemble des dispositifs géophysiques nécessaires au suivi de l'endommagement des ouvrages. Il devra définir les méthodes les plus adaptées (sismiques, électriques, électromagnétiques, magnétiques), sélectionner et dimensionner les capteurs, établir les configurations de mesure, réaliser les simulations permettant de valider la performance attendue, et produire les plans d'implantation ainsi que la description détaillée de la chaîne d'acquisition. Il devra également analyser les interactions éventuelles avec les

instrumentations déjà en place afin de garantir la compatibilité globale du dispositif. • Tâche 2 : Qualification/Calibration. Dans le cadre de cette tâche, le Titulaire du marché devra réaliser, lorsque nécessaire, des essais de qualification et de calibration en laboratoire ou sur maquette. Il devra vérifier la réponse des capteurs dans des conditions représentatives, établir les courbes d'étalonnage utiles aux différentes méthodes, valider les sensibilités, les fréquences, les dynamiques et les rapports signal/bruit, et confirmer la pertinence du dimensionnement retenu. Cette tâche permettra d'ajuster finement les dispositifs avant installation et d'assurer leur robustesse sur toute la durée du suivi. • Tâche 3 : Installation et fournitures des équipements géophysiques. Dans le cadre de cette tâche, le Titulaire du marché devra assurer la fourniture, le transport, l'installation et le raccordement des capteurs et équipements d'acquisition. Il devra mettre en œuvre les dispositifs d'ancrage, gérer les passages et fixations des câbles, réaliser les tests fonctionnels préalables à la mise en service, documenter précisément la pose par des plans de recollement et des relevés d'implantation, et vérifier la conformité du matériel avant et après installation. Il devra également prévoir du matériel de rechange afin de pallier rapidement tout aléa technique. • Tâche 4 : Maintenance. Dans le cadre de cette tâche, le Titulaire du marché devra assurer la maintenance préventive et curative de l'ensemble des dispositifs installés. Il devra réaliser les inspections périodiques, contrôler l'état des capteurs et des câbles, mettre à jour les logiciels éventuels, diagnostiquer rapidement les défaillances, intervenir dans les délais contractuels pour les réparations, et assurer la disponibilité immédiate des pièces de rechange nécessaires. Toutes les interventions devront être tracées et documentées. • Tâche 5 : Acquisition et traitement des données. Dans le cadre de cette tâche, le Titulaire du marché devra conduire les campagnes d'acquisition selon les protocoles validés, gérer les paramètres d'acquisition, assurer la synchronisation des systèmes et collecter les données brutes. Il devra ensuite réaliser les traitements nécessaires (filtrage, extraction du signal, inversions, analyses quantitatives), évaluer les incertitudes et produire les livrables attendus, incluant les restitutions intermédiaires et finales.

Interne identificatiecode: 1

5.1.1. Doel

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 71350000 Dienstverlening inzake wetenschappen en techniek

5.1.2. Plaats van uitvoering

Postadres: Centre de Meuse/Haute-Marne de l'Andra RD960

Stad: Bure

Postcode: 55290

Onderverdeling land (NUTS): Meuse (FRF32)

Land: Frankrijk

5.1.3. Geraamde duur

Looptijd: 48 Maanden

5.1.5. Waarde

Maximumwaarde van de raamovereenkomst: 1 499 999,00 EUR

5.1.6. Algemene informatie

Voorbehouden deelname:

Deelname is niet voorbehouden.

Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd

De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA): neen

5.1.9. Selectiecriteria

Bronnen van selectiecriteria: Aanbestedingsstuk

Informatie over de tweede fase van een procedure in twee fasen:

Minimumaantal gegadigden dat voor de tweede fase van de procedure moet worden uitgenodigd: 3

Maximumaantal gegadigden dat voor de tweede fase van de procedure kan worden uitgenodigd: 5

De procedure verloopt in opeenvolgende fasen. In elke fase kunnen deelnemers afvallen

De koper behoudt zich het recht voor de opdracht zonder verdere onderhandelingen te gunnen op basis van de oorspronkelijke inschrijvingen

5.1.10. Gunningscriteria

Criterium:

Type: Prijs

Naam: Prix

Beschrijving: Critère d'attribution tel que mentionné dans le Règlement de consultation référencé DRPFADAM260007 (disponible sur Place).

Criterium:

Type: Kwaliteit

Naam: Qualité

Beschrijving: Critère d'attribution tel que mentionné dans le Règlement de consultation référencé DRPFADAM260007 (disponible sur Place).

5.1.11. Aanbestedingsstukken

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://www.marchespublics.gouv.fr/>

5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://www.marchespublics.gouv.fr/>

Talen waarin inschrijvingen of verzoeken tot deelname kunnen worden ingediend: Frans

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Varianten: Niet toegestaan

Inschrijvers mogen meer dan één inschrijving indienen: Niet toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van verzoeken tot deelname: 16/02/2026 18:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Voorwaarden van het contract:

De uitvoering van de opdracht moet plaatsvinden binnen het kader van programma's voor maatwerkbedrijven: Neen

Elektronische facturering: Vereist

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische orderplaatsing: neen

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische betaling: neen

5.1.15. Technieken

Raamovereenkomst:

Raamovereenkomst, zonder hernieuwde oproep tot mededinging

Maximumaantal deelnemers: 1

Informatie over het dynamische aankoopstelsel:

Geen dynamisch aankoopstelsel

5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Organisatie voor beroepsprocedures: Tribunal administratif de Cergy-Pontoise

Informatie over de termijnen voor beroep: Jusqu'à la notification du marché, la présente procédure peut faire l'objet d'un référé précontractuel dans les conditions prévues aux articles L. 5511 et suivants du code de justice administrative. A compter de la notification du marché, la présente procédure peut faire l'objet d'un référé contractuel dans les conditions prévues aux articles L. 55113 et suivants du code de justice administrative. Ce référé contractuel peut être exercé dans un délai de 31 jours, à compter de la publication d'un avis d'attribution du marché au Journal officiel de l'Union européenne (JOUE), ou 6 mois, à compter du lendemain du jour de la notification du marché, si aucun avis d'attribution n'a été publié. Le tribunal administratif peut en outre être saisi d'un recours en contestation de validité du marché, qui peut être exercé par les tiers au marché justifiant d'un intérêt lésé, dans un délai de 2 mois à compter de l'accomplissement des mesures de publicité appropriées.

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Officiële naam: ANDRA - Agence nationale pour la gestion des déchets radioactifs

Registratienummer: 39019966900081

Postadres: 1-7, rue Jean Monnet

Stad: Chatenay-Malabry

Postcode: 92298

Onderverdeling land (NUTS): Hauts-de-Seine (FR105)

Land: Frankrijk

Contactpunt: Mallory Naga

E-mail: andrasgda@andra.fr

Telefoon: 0329774321

Internetadres: <https://www.marchespublics.gouv.fr/>

Eindpunt voor informatie-uitwisseling (URL): <https://www.marchespublics.gouv.fr/>

Kopersprofiel: <https://www.marches-publics.gouv.fr/entreprise>

Rollen van deze organisatie:

Koper

TED eSender

8.1. ORG-0002

Officiële naam: Tribunal administratif de Cergy-Pontoise

Registratienummer: 17950702500015

Postadres: 2-4, Boulevard de l'Hautil

Stad: Cergy-Pontoise

Postcode: 95027

Onderverdeling land (NUTS): Val-d'Oise (FR108)

Land: Frankrijk

E-mail: greffe.tacergypontoise@juradm.fr

Telefoon: 0130173400

Internetadres: <http://cergypontoise.tribunaladministratif.fr/>

Eindpunt voor informatie-uitwisseling (URL): <http://cergypontoise.tribunaladministratif.fr/>

Rollen van deze organisatie:

Organisatie voor beroepsprocedures

Informatie over een aankondiging

Identificatiecode/versie van de aankondiging: cd0837c3-e11e-4aa1-9ef0-0c0173ad1e5a - 01

Type formulier: Mededinging

Type aankondiging: Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling

Subtype aankondiging: 16

Verzenddatum van de aankondiging: 16/01/2026 15:53:45 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Talen waarin deze aankondiging officieel beschikbaar is: Frans

Publicatienummer aankondiging: 41132-2026

Nummer uitgave PB S: 13/2026

Datum van bekendmaking: 20/01/2026