

221962-2026 - Mededinging

Frankrijk – Technische testdiensten – Mesures géomécaniques et de perméabilité - Programme ZBS_FOND_UP1

OJ S 63/2026 31/03/2026

Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling

Diensten

1. Koper

1.1. Koper

Officiële naam: ORG 001 - Andra - Agence nationale pour la gestion des déchets radioactifs

E-mail: chloe.gauchez@andra.fr

Rechtsvorm van de koper: Overheidsonderneming onder zeggenschap van een centrale overheidsinstantie

Activiteit van de aanbestedende dienst: Milieubescherming

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: Mesures géomécaniques et de perméabilité - Programme ZBS_FOND_UP1

Beschrijving: Mesures géomécaniques et de perméabilité - Programme ZBS_FOND_UP1

Identificatiecode van de procedure: 699f2321-6b72-4b48-bb47-d20da37f8ebe

Interne identificatiecode: CGRPFADAC250138

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: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 71632000 Technische testdiensten

2.1.2. Plaats van uitvoering

Stad: Châtenay-Malabry

Postcode: 92290

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

Land: Frankrijk

2.1.4. Algemene informatie

Rechtsgrondslag:

Richtlijn 2014/24/EU

Toepasselijk grensoverschrijdend recht: Sans objet

2.1.5. Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:

Maximumaantal percelen waarop één inschrijver kan inschrijven: 2

Voorwaarden van het contract:

Maximumaantal percelen dat aan één inschrijver kan worden gegund: 2

2.1.6. Gronden voor uitsluiting

Bronnen voor uitsluitingsgronden: Aanbestedingsstuk

4. Groep percelen

4.1. Groep percelen: GLO-0001

Inbegrepen percelen: LOT-0001, LOT-0002

4.1.1. Waarde

Maximumwaarde van de raamovereenkomst: 1 500 000,00 EUR

Maximumwaarde van de raamovereenkomst binnen de groep percelen: 1 500 000,00 EUR

4.1.2. Algemene informatie

Deze aanbesteding is ook geschikt voor kleine en middelgrote ondernemingen (kmo's): ja

5. Perceel

5.1. Perceel: LOT-0001

Titel: Caractérisation hydromécanique de l'argilite du Callovo-Oxfordien et des formations encaissantes

Beschrijving: Le 16 janvier 2023, l'Andra a déposé la demande d'autorisation de création (DAC) de Cigéo, projet de stockage géologique pour les déchets les plus radioactifs. Pendant l'instruction du dossier de DAC par l'ASNR, les activités scientifiques et technologiques se poursuivent en se concentrant entre autres sur la consolidation du dimensionnement et l'optimisation du stockage et l'amélioration de la sûreté. La calibration et la validation des modèles servant aux calculs de dimensionnement passent en particulier par des essais de caractérisation en laboratoire. Des carottes sont régulièrement extraites de forages réalisés dans le laboratoire souterrain du centre de Meuse/Haute-Marne (CMHM), et de nouvelles campagnes de forages profonds sont planifiées ces prochaines années autour de la zone d'implantation des ouvrages souterrains (ZIOS, campagne ZBS) et dans l'axe des puits de Cigéo (campagne FRP). Les études de caractérisation faisant l'objet du lot 1 permettront de conforter les valeurs des paramètres thermo-hydromécaniques (THM) utilisés pour la modélisation et d'en étudier la variabilité à l'échelle de la ZIOS. Les prestations attendues sont : - Mesures pour la caractérisation de la variabilité géomécanique du Callovo-Oxfordien : essais mécaniques, mesures de perméabilité et mesures des propriétés thermiques des argilites du Callovo-Oxfordien (Lot 1) - Mesures des propriétés hydro-dispersives et mécaniques dans les encaissants calcaires (Lot 1) Pour le lot 1 (multi-attributaire) : le volume prévisionnel d'échantillon à traiter est très variable. Pour chaque campagne de forages profonds (prévues en 2 027 et 2029), prévoir en particulier une centaine d'essais de compressions simples et d'essais brésiliens, entre 50 et 100 essais triaxiaux, et une cinquantaine de mesures de perméabilités à réaliser sur une période d'un an. Entre ces campagnes, l'activité sera plus réduite, de l'ordre de quelques dizaines d'essais de caractérisation par an au maximum.

Interne identificatiecode: 1

5.1.1. Doel

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 71632000 Technische testdiensten

5.1.2. Plaats van uitvoering

Stad: Châtenay-Malabry

Postcode: 92290

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

Land: Frankrijk

5.1.3. Geraamde duur

Looptijd: 6 Jaren

5.1.5. Waarde

Maximumwaarde van de raamovereenkomst: 650 000,00 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): ja

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

Beschrijving: Voir document du marché

Criterium:

Type: Kwaliteit

Beschrijving: Voir document du marché

5.1.11. Aanbestedingsstukken

Talen waarin de aanbestedingsstukken officieel beschikbaar zijn: Frans

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=2963988&orgAcronyme=s2d>

5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=2963988&orgAcronyme=s2d>

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

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Een geavanceerd(e) of gekwalificeerd(e) elektronisch(e) handtekening of zegel (zoals omschreven in Verordening (EU) nr. 910/2014) is vereist

Varianten: Niet toegestaan

Inschrijvers mogen meer dan één inschrijving indienen: Niet toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van verzoeken tot deelname: 04/05/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Oost-Europese tijd, Midden-Europese zomertijd

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: 2

Rechtvaardiging voor de looptijd van de raamovereenkomst: Conformément à l'article 23 de la loi n° 2024-450 du 21 mai 2024 relative à la relance de la filière nucléaire, la durée maximale des accords-cadres peut excéder la limite habituelle de 4 ans prévue par le Code de la commande publique, et être portée jusqu'à «la durée effective des projets nucléaires concernés, compte tenu des aléas techniques, économiques ou réglementaires associés ». En l'espèce, l'Andra a fixé la durée maximale de l'accord-cadre à 6 ans à compter de la date de notification de ce dernier. En effet, cette durée permet de réaliser l'ensemble des mesures géomécaniques et de perméabilité dans le programme ZBS FOND UP1 et dans le cadre d'une autre campagne de forages dans l'axe des puits de Cigéo (campagne FRP).

Informatie over het dynamische aankoopstelsel:

Geen dynamisch aankoopstelsel

5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Organisatie voor beroepsprocedures: ORG 002 -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 contrat au Journal officiel de l'Union européenne (JOUE), ou de 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.

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures: ORG 002 -Tribunal administratif de Cergy-Pontoise

5.1. Perceel: LOT-0002

Titel: Caractérisation dynamique des matériaux des ouvrages de fermeture

Beschrijving: Lot 2 : Un autre volet du programme des activités scientifiques et technique pendant la phase d'instruction vise à consolider la robustesse du dimensionnement des ouvrages en lien avec la durée de fonctionnement et le développement progressif de l'installation souterraine du centre de stockage Cigéo, et à préciser les marges d'optimisation technico-économiques des carrefours, des carrures d'alvéole MA-VL et des revêtements /soutènements au sens large. Ces travaux nécessitent des essais de caractérisation sur les matériaux cimentaires. Enfin, après une durée d'exploitation de l'ordre de 150 ans, l'installation souterraine de Cigéo est destinée à être fermée : les galeries seront remblayées et

des scellements à base d'argile gonflante (bentonite) seront installés localement pour s'opposer à la circulation d'eau dans le stockage et limiter à long terme la dissémination des radionucléides dans l'environnement. Ces ouvrages de fermeture doivent assurer leurs fonctions de sureté sur toute la durée de vie du stockage y compris après une sollicitation sismique. Des essais de caractérisation statique et dynamique de ces différents matériaux sont donc nécessaires pour calibrer les lois de comportement utilisées dans les modèles et font l'objet du lot 2. Les prestations attendues sont : - Caractérisation dynamique des matériaux des ouvrages de fermeture (Lot 2) Pour ce lot 2 (mono-attributaire) : le volume prévisionnel d'échantillons à traiter sur la durée du contrat est de l'ordre de la trentaine d'essais dynamiques sur matériaux argileux (mélanges Cox-sable et bentonite-sable) et de quelques centaines d'essais de caractérisation sur matériaux cimentaires.

Interne identificatiecode: 2

5.1.1. Doel

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 71632000 Technische testdiensten

5.1.2. Plaats van uitvoering

Stad: Châtenay-Malabry

Postcode: 92290

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

Land: Frankrijk

5.1.3. Geraamde duur

Looptijd: 6 Jaren

5.1.5. Waarde

Maximumwaarde van de raamovereenkomst: 850 000,00 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): ja

Deze aanbesteding is ook geschikt voor kleine en middelgrote ondernemingen (kmo's): ja

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

Beschrijving: Voir document du marché

Criterium:

5.1.11. Aanbestedingsstukken

Talen waarin de aanbestedingsstukken officieel beschikbaar zijn: Frans

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=2963988&orgAcronyme=s2d>

5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=2963988&orgAcronyme=s2d>

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

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Een geavanceerd(e) of gekwalificeerd(e) elektronisch(e) handtekening of zegel (zoals omschreven in Verordening (EU) nr. 910/2014) is vereist

Varianten: Niet toegestaan

Inschrijvers mogen meer dan één inschrijving indienen: Niet toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van verzoeken tot deelname: 04/05/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Oost-Europese tijd, Midden-Europese zomertijd

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

Rechtvaardiging voor de looptijd van de raamovereenkomst: Conformément à l'article 23 de la loi n° 2024-450 du 21 mai 2024 relative à la relance de la filière nucléaire, la durée maximale des accords-cadres peut excéder la limite habituelle de 4 ans prévue par le Code de la commande publique, et être portée jusqu'à «la durée effective des projets nucléaires concernés, compte tenu des aléas techniques, économiques ou réglementaires associés ».

En l'espèce, l'Andra a fixé la durée maximale de l'accord-cadre à 6 ans à compter de la date de notification de ce dernier. En effet, cette durée permet de réaliser l'ensemble des mesures géomécaniques et de perméabilité dans le programme ZBS FOND UP1 et dans le cadre d'une autre campagne de forages dans l'axe des puits de Cigéo (campagne FRP).

Informatie over het dynamische aankoopstelsel:

Geen dynamisch aankoopstelsel

5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Organisatie voor beroepsprocedures: ORG 002 -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 contrat au Journal officiel de l'Union européenne (JOUE), ou de 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.

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures: ORG 002 -Tribunal administratif de Cergy-Pontoise

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Officiële naam: ORG 001 - Andra - Agence nationale pour la gestion des déchets radioactifs

Registratienummer: 39019966900081

Afdeling: Hauts-de-Seine

Postadres: 1-7 rue Jean Monnet, Parc de la Croix-Blanche

Stad: Châtenay-Malabry

Postcode: 92290

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

Land: Frankrijk

Contactpunt: Chloé GAUCHEZ

E-mail: chloe.gauchez@andra.fr

Telefoon: +33 1 46 11 65 12

Internetadres: <https://www.andra.fr/>

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

Rollen van deze organisatie:

Koper

TED eSender

8.1. ORG-0002

Officiële naam: ORG 002 -Tribunal administratif de Cergy-Pontoise

Registratienummer: 17950702500015

Afdeling: Val-D'Oise

Stad: CERGY-PONTOISE

Postcode: 95027

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

Land: Frankrijk

Contactpunt: Contact Tribunal administratif de Cergy-Pontoise

E-mail: greffe.ta-cergy-pontoise@juradm.fr

Telefoon: +33 1 30 17 34 00

Rollen van deze organisatie:

Organisatie voor beroepsprocedures

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures

8.1. ORG-0000

Officiële naam: Publications Office of the European Union

Registratienummer: PUBL

Stad: Luxembourg

Postcode: 2417

Onderverdeling land (NUTS): Luxembourg (LU000)

Land: Luxemburg
E-mail: ted@publications.europa.eu
Telefoon: +352 29291
Internetadres: <https://op.europa.eu>
Rollen van deze organisatie:
TED eSender

Informatie over een aankondiging

Identificatiecode/versie van de aankondiging: 5789ec2f-f278-4b1b-acd3-56a952e54751 - 01
Type formulier: Mededinging
Type aankondiging: Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling
Subtype aankondiging: 16
Verzenddatum van de aankondiging: 27/03/2026 16:39:09 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT
Talen waarin deze aankondiging officieel beschikbaar is: Frans
Publicatienummer aankondiging: 221962-2026
Nummer uitgave PB S: 63/2026
Datum van bekendmaking: 31/03/2026