

518524-2026 - Concurso

França – Serviços de desenvolvimento experimental e de investigação – Développement de formulations de matériaux cimentaires à base de ciments bas carbone

OJ S 142/2026 27/07/2026

Anúncio de concurso ou de concessão – regime normal

Serviços

1. Adquirente

1.1. Adquirente

Nome oficial: Andra - Agence nationale pour la gestion des déchets radioactifs

Correio eletrónico: dounia.khellaf@andra.fr

Forma jurídica do adquirente: Empresa pública, controlada por uma autoridade da administração central

Atividade da autoridade adjudicante: Proteção ambiental

2. Procedimento

2.1. Procedimento

Título: Développement de formulations de matériaux cimentaires à base de ciments bas carbone

Descrição: Dans le cadre du conditionnement des déchets de faible et moyenne activité à vie courte (FMA-VC), les principaux producteurs de déchets, tels que le CEA, EDF et Orano, ainsi que l'Andra, utilisent des matériaux cimentaires (coulis, mortiers, bétons) pour la fabrication des colis de stockage et d'ouvrages. A ce jour, le référentiel du Centre de Stockage de l'Aube (CSA) autorise uniquement l'emploi de ciments de types CEM I, CEM III et CEM V.

Cependant, l'évolution du secteur du génie civil, notamment sous l'effet des enjeux de transition écologique, entraîne des transformations importantes dans l'industrie cimentière. En particulier, une diminution progressive de la production de certains ciments traditionnels est anticipée à l'horizon des années 2030, en raison de contraintes environnementales (émissions de CO₂ liées au clinker) et de la disponibilité limitée de certaines matières premières. L'objectif est de développer et qualifier de nouvelles formulations de matériaux cimentaires et d'intégrer des solutions innovantes, telles que les ciments bas carbone. L'objectif de la prestation est de développer 12 formulations de matériaux cimentaires à base de ciment bas carbone. Sur la base d'une liste de ciments pré-identifiés, 4 ciments bas carbone seront sélectionnés et utilisés pour le développement de formulations de 3 types de matériaux : mortiers, bétons armés et bétons fibrés La prestation se déroule en 3 étapes : • Etape 1 : caractérisation des ciments bas carbone : -Essais sur poudres, -Essais sur pâtes et mortiers normalisés ; pour sélectionner les ciments à retenir pour la suite de l'étude • Etape 2 : sélection des adjuvants Inventaires des adjuvants susceptibles d'être utilisés avec les ciments bas carbone identifiés :-Essais pour sélectionner les adjuvants qui entreront dans la composition des formulations • Etape 3 : développement de formulations de matériaux cimentaires :- Développement à l'échelle du laboratoire, -Essais de convenance. En lien avec la pérennité de leur approvisionnement, il est convenu d'écarter de cette étude les ciments bas carbone intégrant des sous-produits de l'industrie tels que les laitiers de hauts fourneaux et les cendres volantes. Les ciments bas carbone retenus sont donc ceux composés de clinker (K), de pouzzolanes naturelles (P) ou naturelles calcinées (Q) et/ou de calcaire (LL).
Identificador do procedimento: e94def93-18d6-47c3-a79b-0c86be4e1543

Tipo de procedimento: Por negociação com publicação prévia de um convite à apresentação de propostas/concurso com negociação

O procedimento é acelerado: não

2.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Serviços

Classificação principal (cpv): 73100000 Serviços de desenvolvimento experimental e de investigação

2.1.2. Local de execução

Subdivisão do país (NUTS): Hauts-de-Seine (FR105)

País: França

Informações adicionais: Site Andra ou chez le Titulaire

2.1.4. Informações gerais

Base jurídica:

Diretiva 2014/24/UE

2.1.6. Motivos de exclusão

Fontes dos motivos de exclusão: Documento do concurso

5. Lote

5.1. Lote: LOT-0001

Título: Développement de formulations de matériaux cimentaires à base de ciments bas carbone

Descrição: Développement de formulations de matériaux cimentaires à base de ciments bas carbone

5.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Serviços

Classificação principal (cpv): 73100000 Serviços de desenvolvimento experimental e de investigação

5.1.2. Local de execução

Subdivisão do país (NUTS): Hauts-de-Seine (FR105)

País: França

5.1.3. Duração estimada

Duração: 51 Meses

5.1.6. Informações gerais

Participação reservada:

A participação não está reservada.

Projeto de contratação pública não financiado por fundos da UE

O concurso é abrangido pelo Acordo sobre Contratos Públicos (ACP): sim

5.1.9. Critérios de seleção

Fontes dos critérios de seleção: Documento do concurso

Informações sobre a segunda fase de um procedimento de concurso em duas fases:

Número mínimo de candidatos a convidar para a segunda fase do procedimento: 3

Número máximo de candidatos a convocar para a segunda fase do procedimento: 5

O procedimento irá decorrer em fases sucessivas. Em cada fase, alguns participantes podem ser eliminados

O adquirente reserva-se o direito de adjudicar o contrato com base nas propostas iniciais, sem quaisquer negociações

5.1.11. Documentos do concurso

Línguas em que os documentos do concurso estão oficialmente disponíveis: francês

Endereço dos documentos do concurso: <https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=3039834&orgAcronyme=s2d>

5.1.12. Condições do concurso

Condições de apresentação:

Apresentação por via eletrónica: Necessário

Endereço para apresentação: <https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=3039834&orgAcronyme=s2d>

Línguas em que podem ser apresentadas as propostas ou pedidos de participação: francês

Catálogo eletrónico: Não autorizado

Prazo para a receção dos pedidos de participação: 03/09/2026 15:00:00 (UTC+02:00) hora da Europa Oriental, hora de verão da Europa Central

Condições do contrato:

A execução do contrato tem de ser efetuada no âmbito de programas de emprego protegido: Não

Faturação eletrónica: Necessário

Serão utilizadas encomendas eletrónicas: não

Será utilizado o pagamento eletrónico: não

5.1.15. Técnicas

Acordo-quadro:

Inexistência de acordo-quadro

Informações sobre o sistema de aquisição dinâmico:

Inexistência de sistema de aquisição dinâmico

5.1.16. Informações adicionais, mediação e recurso

Instância de recurso: Tribunal administratif de Cergy-Pontoise

Informações sobre os prazos de recurso: 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.

8. Organizações

8.1. ORG-0001

Nome oficial: Andra - Agence nationale pour la gestion des déchets radioactifs

Número de registo: 39019966900081

Endereço postal: 1-7 rue Jean Monnet, Parc de la Croix-Blanche
Cidade: Châtenay-Malabry
Código postal: 92290
Subdivisão do país (NUTS): Hauts-de-Seine (FR105)
País: França
Ponto de contacto: Dounia KHELLAF
Correio eletrónico: dounia.khellaf@andra.fr
Telefone: 01 46 11 63 96
Endereço Internet: <https://www.andra.fr/>
Perfil do adquirente: <https://www.marches-publics.gouv.fr/entreprise>

Funções desta organização:

Adquirente
TED eSender

8.1. ORG-0002

Nome oficial: Tribunal administratif de Cergy-Pontoise
Número de registo: 17950702500015
Departamento: Val-D'Oise
Cidade: CERGY-PONTOISE
Código postal: 95027
Subdivisão do país (NUTS): Val-d'Oise (FR108)
País: França
Ponto de contacto: Contact Tribunal administratif de Cergy-Pontoise
Correio eletrónico: greffe.ta-cergy-pontoise@juradm.fr
Telefone: +33 1 30 17 34 00

Funções desta organização:

Instância de recurso

8.1. ORG-0000

Nome oficial: Publications Office of the European Union
Número de registo: PUBL
Cidade: Luxembourg
Código postal: 2417
Subdivisão do país (NUTS): Luxembourg (LU000)
País: Luxemburgo
Correio eletrónico: ted@publications.europa.eu
Telefone: +352 29291
Endereço Internet: <https://op.europa.eu>

Funções desta organização:

TED eSender

Informações sobre o anúncio

Identificador/versão do anúncio: 666d091c-07f1-4836-919f-e5bdc59372c9 - 01
Tipo de formulário: Concurso
Tipo de anúncio: Anúncio de concurso ou de concessão – regime normal
Subtipo de anúncio: 16
Data de envio do anúncio: 23/07/2026 14:42:50 (UTC+00:00) hora da Europa Ocidental, GMT
Línguas em que o presente anúncio está oficialmente disponível: francês
Número de publicação do anúncio: 518524-2026

