

194650-2026 - Concurso

França – Equipamento laboratorial, óptico e de precisão (exc. óculos) – Acquisition d'une machine de pulvérisation confocale (Lot 1) et d'une station de test non destructive (Lot 2) - Bati KID (Kinetic Inductance Detectors)

OJ S 56/2026 20/03/2026

Anúncio de concurso ou de concessão – regime normal

Fornecimentos - Serviços

1. Adquirente

1.1. Adquirente

Nome oficial: CNRS DELEGATION ALPES

Correio eletrónico: a.sfc-marche@cnrs.fr

Forma jurídica do adquirente: Organismo de direito público, controlado por uma autoridade da administração central

Atividade da autoridade adjudicante: Educação

2. Procedimento

2.1. Procedimento

Título: Acquisition d'une machine de pulvérisation confocale (Lot 1) et d'une station de test non destructive (Lot 2) - Bati KID (Kinetic Inductance Detectors)

Descrição: La présente consultation a pour objet l'acquisition de différents équipements dans le cadre du projet BATI KID afin de permettre développement en interne de capacités technologiques nécessaires à la réalisation et à la pré-caractérisation de couches minces métalliques de haute qualité sur une surface allant jusqu'à 200 mm de diamètre, contre 100 mm actuellement. Pour atteindre cet objectif, la présente consultation est répartie en deux lots.

Identificador do procedimento: 4829f56c-7bf8-4f94-b98b-5e44b249f430

Identificador interno: AOO-20-2025

Tipo de procedimento: Aberto

O procedimento é acelerado: não

Principais características do processo: La présente consultation est passée selon la procédure d'appel d'offres ouvert, en application des articles R2124-2 et R2161-2 à R2161-5 du Code de la commande publique.

2.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Fornecimentos

Natureza adicional do contrato: Serviços

Classificação principal (cpv): 38000000 Equipamento laboratorial, óptico e de precisão (exc. óculos)

2.1.2. Local de execução

Endereço postal: Voir DCE

Cidade: Au cours des différentes phases d'exécution détaillées au CCAP, les lieux d'exécution pourront être, selon la phase, soit sur le site du titulaire, soit à Grenoble ou Saint-Martin-d'Hères.

Código postal: 38042

Subdivisão do país (NUTS): Isère (FRK24)

País: França

Informações adicionais: L'installation des fournitures des lots 1 et 2 de la présente consultation devra être réalisée dans les locaux de l'Institut Radio Astronomie Millimétrique (IRAM), 300 Rue de la Piscine, 38400 Saint-Martin-d'Hères, selon les modalités définies au Cahier des clauses administratives générales (C.C.A.P.), joint au DCE. Au cours des différentes phases d'exécution détaillées au CCAP, les lieux d'exécution pourront être, selon la phase, soit sur le site du titulaire, soit à Grenoble ou Saint-Martin-d'Hères.

2.1.3. Valor

Valor estimado, sem IVA: 500 000,00 EUR

2.1.4. Informações gerais

Base jurídica:

Diretiva 2014/24/UE

2.1.5. Condições do concurso

Condições de apresentação:

Número máximo de lotes para os quais um proponente pode apresentar propostas: 2

Condições do contrato:

Número máximo de lotes que podem ser adjudicados a um proponente no quadro de um contrato: 2

2.1.6. Motivos de exclusão

Fontes dos motivos de exclusão: Documento do concurso

5. Lote

5.1. Lote: LOT-0001

Título: Acquisition d'une machine de pulvérisation confocale (Lot 1) - Bati KID (Kinetic Inductance Detectors)

Descrição: Le présent lot a pour objectif d'acquérir la capacité de déposer en interne des couches minces métalliques de haute qualité, principalement supraconductrices (Al, Ti, Au, Nb, TBD), sur des substrats diélectriques (généralement silicium, quartz, saphir...) d'une épaisseur comprise entre 0,1 mm (100 µm) et 10 mm et d'un diamètre maximal de 200 mm. L'épaisseur typique des couches déposées ne dépassera pas 500 nm. Outre la haute qualité (pureté élevée), l'uniformité de l'épaisseur de la couche est un critère essentiel. Nous visons une uniformité d'épaisseur supérieure à 3 % sur un diamètre de 180 mm, à 2 % sur un diamètre de 130 mm et supérieure à 1 % sur les 90 mm centraux. Pour réaliser des multicouches, il est nécessaire de déposer jusqu'à cinq matériaux sans rupture de vide. La surface du substrat diélectrique doit être nettoyée in situ par gravure plasma RF avant le dépôt.

5.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Fornecimentos

Classificação principal (cpv): 38000000 Equipamento laboratorial, óptico e de precisão (exc. óculos)

5.1.2. Local de execução

Endereço postal: L'installation des fournitures des lots 1 et 2 de la présente consultation devra être réalisée dans les locaux de l'Institut Radio Astronomie Millimétrique (IRAM), 300 Rue de la Piscine, 38400 Saint-Martin-d'Hères, selon les modalités définies au Cahier des clauses administratives générales (C.C.A.P.), joint au DCE. Les candidats sont invités à prendre connaissance des dispositions du CCAP.

Cidade: Grenoble

Código postal: 38042
Subdivisão do país (NUTS): Isère (FRK24)
País: França

5.1.3. Duração estimada

Duração: 15 Meses

5.1.5. Valor

Valor estimado, sem IVA: 400 000,00 EUR

5.1.6. Informações gerais

Participação reservada:

A participação não está reservada.

Há que indicar os nomes e as qualificações profissionais do pessoal encarregado da execução do contrato: Não é exigida

Projeto de contratação pública não financiado por fundos da UE

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

Este concurso também é adequado para as pequenas e médias empresas (PME): sim

Informações adicionais: Les phases d'exécution du lot n°01 sont détaillées à l'article 6 du CCAP, joint au DCE. Le délai d'exécution plafond du lot n°01 est de 15 mois. Les candidats devront renseigner leurs délais d'exécution (par phases) au sein de leur offre. Les délais proposés devront être inférieurs ou égaux aux délais plafonds. Le lot n°02 fera l'objet d'une période de garantie de 48 mois dont les modalités sont définies au CCAP. La présente consultation comporte également deux Prestations supplémentaires éventuelles (PSE) dont la présentation et le chiffrage est Facultatif pour les candidats (Voir règlement de la consultation notamment). Le détail de ces PSE est indiqué au sein des pièces du DCE. Avant la signature du marché, le CNRS informera l'attributaire de son intention de retenir les PSE Facultatifs n° 01 et n°02, si ce dernier l'a prévu au sein de son offre.

5.1.9. Critérios de seleção

Fontes dos critérios de seleção: Documento do concurso

5.1.10. Critérios de adjudicação

Descrição do método a utilizar se a ponderação não puder ser expressa por critérios: - Critère QUALITÉ - Valeur technique (sous-critères définis au Règlement de la consultation) - Pondération (pourcentage, valeur exacte) - 55 % ; - Critère PRIX - Prix - Pondération (pourcentage, valeur exacte) - 20 % ; - Critère QUALITÉ - Délai de livraison de l'équipement - Pondération (pourcentage, valeur exacte) - 15 % ; - Critère QUALITÉ - Développement durable (sous-critères définis au règlement de la consultation - Pondération (pourcentage, valeur exacte) - 10 % ;

5.1.11. Documentos do concurso

Prazo para solicitar informações adicionais: 15/04/2026 23:59:00 (UTC+01:00) hora da Europa Central, hora de verão da Europa Ocidental

Endereço dos documentos do concurso: <https://www.marches-publics.gouv.fr/entreprise>

Canal de comunicação ad hoc:

Nome: PLACE

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

5.1.12. Condições do concurso

Condições de apresentação:

Apresentação por via eletrónica: Necessário

Endereço para apresentação: <https://www.marches-publics.gouv.fr/entreprise>

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

Catálogo eletrônico: Não autorizado

Variantes: Não autorizado

Prazo para a receção das propostas: 24/04/2026 12:00:00 (UTC+01:00) hora da Europa Central, hora de verão da Europa Ocidental

Duração durante a qual a proposta deve permanecer válida: 90 Dias

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: sim

Será utilizado o pagamento eletrónico: sim

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 Grenoble

Informações sobre os prazos de recurso: Précisions concernant les recours susceptibles d'être introduits à l'encontre de la procédure ou du marché, ainsi que sur les délais d'introduction de ces recours : • Référé précontractuel prévu aux articles L. 551-1 à L. 551-12 du code de justice administrative (CJA), pouvant être introduit depuis le début de la procédure de passation jusqu'à la signature du marché, • Référé contractuel prévu aux articles L. 551-13 à L. 551-23 du CJA, pouvant être exercé dans les délais prévus à l'article R. 551-7 du CJA, • Recours de pleine juridiction contestant la validité du marché dans un délai de 2 mois à compter de l'accomplissement des mesures de publicité appropriées au sens de la décision Département de Tarn-et-Garonne (CE, Ass., 4 avril 2014, n°358994). Ce recours en contestation de validité peut être assorti d'une demande tendant, sur le fondement de l'article L. 521-1 du code de justice administrative, à la suspension de l'exécution du contrat.

Organização que fornece informações adicionais sobre o processo de adjudicação: CNRS DELEGATION ALPES

5.1. Lote: LOT-0002

Título: Acquisition d'une station de test non destructive - Bati KID (Kinetic Inductance Detectors)

Descrição: Pour contrôler l'uniformité des films métalliques, nous avons besoin d'une station de test semi-automatique non destructive adaptée, capable de cartographier, sur une seule plaquette, la résistivité du film métallique dans la gamme 0,01-10 Ohm/square. La cartographie obtenue doit avoir un pas de balayage inférieur ou égal à 1 mm.

Identificador interno: LOT n°02

5.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Fornecimentos

Natureza adicional do contrato: Serviços

Classificação principal (cpv): 38000000 Equipamento laboratorial, óptico e de precisão (exc. óculos)

5.1.2. Local de execução

Endereço postal: L'installation des fournitures des lots 1 et 2 de la présente consultation devra être réalisée dans les locaux de l'Institut Radio Astronomie Millimétrique (IRAM), 300 Rue de la Piscine, 38400 Saint-Martin-d'Hères, selon les modalités définies au Cahier des clauses administratives générales (C.C.A.P.), joint au DCE. Les candidats sont invités à prendre connaissance des dispositions du CCAP.

Cidade: Grenoble

Código postal: 38042

Subdivisão do país (NUTS): Isère (FRK24)

País: França

5.1.3. Duração estimada

Duração: 12 Meses

5.1.5. Valor

Valor estimado, sem IVA: 100 000,00 EUR

5.1.6. Informações gerais

Participação reservada:

A participação não está reservada.

Há que indicar os nomes e as qualificações profissionais do pessoal encarregado da execução do contrato: Não é exigida

Projeto de contratação pública não financiado por fundos da UE

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

Este concurso também é adequado para as pequenas e médias empresas (PME): sim

Informações adicionais: Les phases d'exécution du lot n°02 sont détaillées à l'article 6 du CCAP, joint au DCE. Le délai d'exécution plafond du lot n°02 est de 12 mois. Les candidats devront renseigner leurs délais d'exécution au sein de leur offre. Les délais proposés devront être inférieurs ou égaux aux délais plafonds. Le lot n°02 fera l'objet d'une période de garantie de 48 mois dont les modalités sont définies au CCAP. La présente consultation comporte également deux Prestations supplémentaires éventuelles (PSE) dont la présentation et le chiffrage est Facultatif pour les candidats (Voir règlement de la consultation notamment). Le détail de ces PSE est indiqué au sein des pièces du DCE. Avant la signature du marché, le CNRS informera l'attributaire de son intention de retenir les PSE Facultatifs n°01 et n°02, si ce dernier l'a prévu au sein de son offre.

5.1.7. Contratação estratégica

Objetivo da contratação estratégica: Inexistência de contratação pública estratégica

Critérios de contratos públicos ecológicos: Critérios de contratação pública ecológica nacional

5.1.8. Critérios de acessibilidade

Os critérios de acessibilidade para as pessoas com deficiência não estão incluídos porque o contrato não se destina a pessoas singulares

5.1.9. Critérios de seleção

Fontes dos critérios de seleção: Documento do concurso

5.1.10. Critérios de adjudicação

Descrição do método a utilizar se a ponderação não puder ser expressa por critérios: - Critère QUALITÉ - Valeur technique (sous-critères définis au Règlement de la consultation) -

Pondération (pourcentage, valeur exacte) - 55 % ; - Critère PRIX - Prix - Pondération

(pourcentage, valeur exacte) - 25 % ; - Critère QUALITÉ - Délai de livraison de l'équipement -

Pondération (pourcentage, valeur exacte) - 15 % ; - Critère QUALITÉ - Développement

durable (sous-critères définis au règlement de la consultation - Pondération (pourcentage, valeur exacte) - 5 % ;

5.1.11. Documentos do concurso

Prazo para solicitar informações adicionais: 15/04/2026 23:59:00 (UTC+01:00) hora da Europa Central, hora de verão da Europa Ocidental

Endereço dos documentos do concurso: <https://www.marches-publics.gouv.fr/entreprise>

5.1.12. Condições do concurso

Condições de apresentação:

Apresentação por via eletrônica: Necessário

Endereço para apresentação: <https://www.marches-publics.gouv.fr/entreprise>

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

Catálogo eletrônico: Não autorizado

Variantes: Não autorizado

Os proponentes podem apresentar mais do que uma proposta: Não autorizado

Prazo para a receção das propostas: 24/04/2026 12:00:00 (UTC+01:00) hora da Europa Central, hora de verão da Europa Ocidental

Duração durante a qual a proposta deve permanecer válida: 90 Dias

Condições do contrato:

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

Faturação eletrônica: Necessário

Serão utilizadas encomendas eletrônicas: não

Será utilizado o pagamento eletrônico: sim

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 Grenoble

Informações sobre os prazos de recurso: Précisions concernant les recours susceptibles d'être introduits à l'encontre de la procédure ou du marché, ainsi que sur les délais d'introduction de ces recours : • Référé précontractuel prévu aux articles L. 551-1 à L. 551-12 du code de justice administrative (CJA), pouvant être introduit depuis le début de la procédure de passation jusqu'à la signature du marché, • Référé contractuel prévu aux articles L. 551-13 à L. 551-23 du CJA, pouvant être exercé dans les délais prévus à l'article R. 551-7 du CJA, • Recours de pleine juridiction contestant la validité du marché dans un délai de 2 mois à compter de l'accomplissement des mesures de publicité appropriées au sens de la décision Département de Tarn-et-Garonne (CE, Ass., 4 avril 2014, n°358994). Ce recours en contestation de validité peut être assorti d'une demande tendant, sur le fondement de l'article L. 521-1 du code de justice administrative, à la suspension de l'exécution du contrat.

Organização que fornece mais informações sobre os procedimentos de recurso: Tribunal Administratif de Grenoble

8. Organizações

8.1. ORG-0001

Nome oficial: CNRS DELEGATION ALPES
Número de registo: 18008901304595
Endereço postal: 25 Avenue des Martyrs
Cidade: GRENOBLE
Código postal: 38042
Subdivisão do país (NUTS): Isère (FRK24)
País: França
Ponto de contacto: Pôle Achats & Marchés
Correio eletrónico: a.sfc-marche@cnrs.fr
Telefone: +33476881000
Endereço Internet: <https://www.alpes.cnrs.fr/fr>
Perfil do adquirente: <https://www.marches-publics.gouv.fr/entreprise>

Funções desta organização:

Adquirente

Organização que fornece informações adicionais sobre o processo de adjudicação

8.1. ORG-0002

Nome oficial: Tribunal Administratif de Grenoble
Número de registo: 17380005300014
Endereço postal: 2 Place de Verdun Boîte Postale 1135 38 022
Cidade: GRENOBLE
Código postal: 38000
Subdivisão do país (NUTS): Isère (FRK24)
País: França
Ponto de contacto: <https://citoyens.telerecours.fr/#/authentication>
Correio eletrónico: greffe.ta-grenoble@juradm.fr
Telefone: 0476429000
Endereço Internet: <https://grenoble.tribunal-administratif.fr/>

Funções desta organização:

Instância de recurso

Organização que fornece mais informações sobre os procedimentos de recurso

Informações sobre o anúncio

Identificador/versão do anúncio: db1c2cf2-1717-4364-ba1c-a2632ec5ca02 - 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: 19/03/2026 07:30:19 (UTC+01:00) hora da Europa Central, hora de verão da Europa Ocidental
Línguas em que o presente anúncio está oficialmente disponível: francês
Número de publicação do anúncio: 194650-2026
N.º de edição do JO S: 56/2026
Data de publicação: 20/03/2026