

194650-2026 - Gara

Francia – Attrezzature da laboratorio, ottiche e di precisione (escluso vetri) – 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

Bando di gara o di concessione – regime ordinario

Forniture - Servizi

1. Committente

1.1. Committente

Nome ufficiale: CNRS DELEGATION ALPES

E-mail: a.sfc-marche@cnrs.fr

Forma giuridica del committente: Organismo di diritto pubblico controllato da un'autorità governativa centrale

Attività dell'amministrazione aggiudicatrice: Istruzione

2. Procedura

2.1. Procedura

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

Descrizione: 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.

Identificativo della procedura: 4829f56c-7bf8-4f94-b98b-5e44b249f430

Identificativo interno: AOO-20-2025

Tipo di procedura: Aperta

La procedura è accelerata: no

Caratteristiche principali della procedura: 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. Finalità

Natura dell'appalto: Forniture

Natura aggiuntiva dell'appalto: Servizi

Classificazione principale (cpv): 38000000 Attrezzature da laboratorio, ottiche e di precisione (escluso vetri)

2.1.2. Luogo di esecuzione

Indirizzo postale: Voir DCE

Località: 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.

Codice postale: 38042

Suddivisione del paese (NUTS): Isère (FRK24)

Paese: Francia

Informazioni supplementari: 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. Valore

Valore stimato al netto dell'IVA: 500 000,00 EUR

2.1.4. Informazioni generali

Base giuridica:

Direttiva 2014/24/UE

2.1.5. Condizioni di appalto

Modalità di presentazione:

Numero massimo di lotti per i quali un offerente può presentare offerte: 2

Condizioni contrattuali:

Numero massimo di lotti per i quali può essere aggiudicato un appalto a un offerente: 2

2.1.6. Motivi di esclusione

Fonti dei motivi di esclusione: Documento di gara

5. Lotto

5.1. Lotto: LOT-0001

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

Descrizione: 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. Finalità

Natura dell'appalto: Forniture

Classificazione principale (cpv): 38000000 Attrezzature da laboratorio, ottiche e di precisione (escluso vetri)

5.1.2. Luogo di esecuzione

Indirizzo postale: 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.

Località: Grenoble

Codice postale: 38042

Suddivisione del paese (NUTS): Isère (FRK24)

Paese: Francia

5.1.3. Durata stimata

Durata: 15 Mesi

5.1.5. Valore

Valore stimato al netto dell'IVA: 400 000,00 EUR

5.1.6. Informazioni generali

Partecipazione riservata:

La partecipazione non è riservata.

Vanno indicati nomi e qualifiche professionali del personale incaricato dell'esecuzione dell'appalto: Indicazione non necessaria

Progetto di appalto non finanziato con fondi UE

L'appalto è soggetto all'accordo sugli appalti pubblici (AAP): sì

L'appalto si addice anche alle piccole e medie imprese (PMI): sì

Informazioni supplementari: 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. Criteri di selezione

Fonti dei criteri di selezione: Documento di gara

5.1.10. Criteri di aggiudicazione

Descrizione del metodo da utilizzare se la ponderazione non può essere espressa da criteri: - 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. Documenti di gara

Termine per la richiesta di informazioni supplementari: 15/04/2026 23:59:00 (UTC+01:00) ora dell'Europa centrale, ora legale dell'Europa occidentale

Indirizzo dei documenti di gara: <https://www.marches-publics.gouv.fr/entreprise>

Canale di comunicazione ad hoc:

Nome: PLACE

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

5.1.12. Condizioni di appalto

Modalità di presentazione:

Presentazione elettronica delle offerte: Obbligatoria

Indirizzo per la presentazione: <https://www.marches-publics.gouv.fr/entreprise>

Lingue in cui possono essere presentate le offerte o le domande di partecipazione: francese

Catalogo elettronico: Non consentita

Varianti: Non consentita

Termine per il ricevimento delle offerte: 24/04/2026 12:00:00 (UTC+01:00) ora dell'Europa centrale, ora legale dell'Europa occidentale

Durata durante la quale l'offerta deve rimanere valida: 90 Giorni

Condizioni contrattuali:

L'esecuzione dell'appalto deve avvenire nel contesto di programmi di lavoro protetti: No

Fatturazione elettronica: Obbligatoria

Si farà ricorso all'ordinazione elettronica: sì

Sarà utilizzato il pagamento elettronico: sì

5.1.15. Tecniche

Accordo quadro:

Nessun accordo quadro

Informazioni sul sistema dinamico di acquisizione:

Nessun sistema dinamico di acquisizione

5.1.16. Ulteriori informazioni, mediazione e ricorsi

Organizzazione competente per i ricorsi: Tribunal Administratif de Grenoble

Informazioni sui termini per il riesame: 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.

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulla procedura di appalto : CNRS DELEGATION ALPES

5.1. Lotto: LOT-0002

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

Descrizione: 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.

Identificativo interno: LOT n°02

5.1.1. Finalità

Natura dell'appalto: Forniture

Natura aggiuntiva dell'appalto: Servizi

Classificazione principale (cpv): 38000000 Attrezzature da laboratorio, ottiche e di precisione (escluso vetri)

5.1.2. Luogo di esecuzione

Indirizzo postale: 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.

Località: Grenoble

Codice postale: 38042

Suddivisione del paese (NUTS): Isère (FRK24)

Paese: Francia

5.1.3. Durata stimata

Durata: 12 Mesi

5.1.5. Valore

Valore stimato al netto dell'IVA: 100 000,00 EUR

5.1.6. Informazioni generali

Partecipazione riservata:

La partecipazione non è riservata.

Vanno indicati nomi e qualifiche professionali del personale incaricato dell'esecuzione dell'appalto: Indicazione non necessaria

Progetto di appalto non finanziato con fondi UE

L'appalto è soggetto all'accordo sugli appalti pubblici (AAP): sì

L'appalto si addice anche alle piccole e medie imprese (PMI): sì

Informazioni supplementari: 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 Facultatives n°01 et n°02, si ce dernier l'a prévu au sein de son offre.

5.1.7. Appalto strategico

Obiettivo dell'appalto strategico: Nessun appalto strategico

Appalti verdi: criteri: Criteri nazionali degli appalti pubblici verdi

5.1.8. Criteri di accessibilità

Non sono compresi criteri di accessibilità per le persone con disabilità perché l'oggetto dell'appalto non è destinato all'uso da parte di persone fisiche

5.1.9. Criteri di selezione

Fonti dei criteri di selezione: Documento di gara

5.1.10. Criteri di aggiudicazione

Descrizione del metodo da utilizzare se la ponderazione non può essere espressa da criteri: - 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. Documenti di gara

Termine per la richiesta di informazioni supplementari: 15/04/2026 23:59:00 (UTC+01:00) ora dell'Europa centrale, ora legale dell'Europa occidentale

Indirizzo dei documenti di gara: <https://www.marches-publics.gouv.fr/entreprise>

5.1.12. Condizioni di appalto

Modalità di presentazione:

Presentazione elettronica delle offerte: Obbligatoria

Indirizzo per la presentazione: <https://www.marches-publics.gouv.fr/entreprise>

Lingue in cui possono essere presentate le offerte o le domande di partecipazione: francese

Catalogo elettronico: Non consentita

Varianti: Non consentita

Gli offerenti possono presentare più di un'offerta: Non consentita

Termine per il ricevimento delle offerte: 24/04/2026 12:00:00 (UTC+01:00) ora dell'Europa centrale, ora legale dell'Europa occidentale

Durata durante la quale l'offerta deve rimanere valida: 90 Giorni

Condizioni contrattuali:

L'esecuzione dell'appalto deve avvenire nel contesto di programmi di lavoro protetti: No

Fatturazione elettronica: Obbligatoria

Si farà ricorso all'ordinazione elettronica: no

Sarà utilizzato il pagamento elettronico: sì

5.1.15. Tecniche

Accordo quadro:

Nessun accordo quadro

Informazioni sul sistema dinamico di acquisizione:

Nessun sistema dinamico di acquisizione

5.1.16. Ulteriori informazioni, mediazione e ricorsi

Organizzazione competente per i ricorsi: Tribunal Administratif de Grenoble

Informazioni sui termini per il riesame: 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.

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulle procedure di ricorso: Tribunal Administratif de Grenoble

8. Organizzazioni

8.1. ORG-0001

Nome ufficiale: CNRS DELEGATION ALPES

Numero di registrazione: 18008901304595

Indirizzo postale: 25 Avenue des Martyrs

Località: GRENOBLE
Codice postale: 38042
Suddivisione del paese (NUTS): Isère (FRK24)
Paese: Francia
Referente: Pôle Achats & Marchés
E-mail: a.sfc-marche@cnrs.fr
Telefono: +33476881000
Indirizzo internet: <https://www.alpes.cnrs.fr/fr>
Profilo del committente: <https://www.marches-publics.gouv.fr/entreprise>

Ruoli di questa organizzazione:

Committente

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulla procedura di appalto

8.1. ORG-0002

Nome ufficiale: Tribunal Administratif de Grenoble
Numero di registrazione: 17380005300014
Indirizzo postale: 2 Place de Verdun Boîte Postale 1135 38 022
Località: GRENOBLE
Codice postale: 38000
Suddivisione del paese (NUTS): Isère (FRK24)
Paese: Francia
Referente: <https://citoyens.telerecours.fr/#/authentication>
E-mail: greffe.ta-grenoble@juradm.fr
Telefono: 0476429000
Indirizzo internet: <https://grenoble.tribunal-administratif.fr/>

Ruoli di questa organizzazione:

Organizzazione competente per i ricorsi

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulle procedure di ricorso

Informazioni sull'avviso

Identificativo/versione dell'avviso: db1c2cf2-1717-4364-ba1c-a2632ec5ca02 - 01
Tipo di formulario: Gara
Tipo di avviso: Bando di gara o di concessione – regime ordinario
Sottotipo di avviso: 16
Data di trasmissione dell'avviso: 19/03/2026 07:30:19 (UTC+01:00) ora dell'Europa centrale,
ora legale dell'Europa occidentale
Lingue in cui il presente avviso è ufficialmente disponibile: francese
Numero di pubblicazione dell'avviso: 194650-2026
Numero dell'edizione della GU S: 56/2026
Data di pubblicazione: 20/03/2026