

642695-2026 - Mise en concurrence

France – Instruments de contrôle de propriétés physiques – Acquisition d'un dispositif indenteur – scratch pour la caractérisation mécanique de couches minces

OJ S 180/2026 17/09/2026

Avis de marché ou de concession – régime ordinaire

Fournitures

1. Acheteur

1.1. Acheteur

Nom officiel: CNRS Délégation Centre Limousin Poitou Charente

Adresse électronique: dr08.liste.sfc.pole.achats@cnrs.fr

Forme juridique de l'acheteur: Organisme de droit public

Activité du pouvoir adjudicateur: Enseignement

2. Procédure

2.1. Procédure

Titre: Acquisition d'un dispositif indenteur – scratch pour la caractérisation mécanique de couches minces

Description: Une large part des matériaux étudiés au GREMI se présente sous la forme de revêtements de quelques dizaines de nanomètres d'épaisseurs allant jusqu'à deux micromètres. Ces revêtements sont en général à base de métaux de transition, purement métalliques ou de type oxydes/nitrures. Les plus fins d'entre eux peuvent être constitués de nanostructures carbonées tandis que d'autres peuvent inclure des hétérogénéités de type nanoparticules. Plus récemment, le laboratoire s'est intéressé à la synthèse ou la modification de surface de matériaux poreux de type mousses ou carbones désordonnés ainsi qu'à l'élaboration de matériaux mous tels que des matériaux biologiques. Actuellement, le laboratoire ne dispose pas d'équipement pour mesurer l'adhésion et les propriétés mécaniques de la surface de ces matériaux.

Identifiant de la procédure: 9f4abc85-d93d-4470-a068-adf71a28fc4c

Identifiant interne: 2026-30

Type de procédure: Ouverte

La procédure est accélérée: non

Principales caractéristiques de la procédure et informations sur l'endroit où obtenir les règles complètes applicables à la procédure: Article R2142-1 : Les conditions de participation à la procédure de passation relatives aux capacités du candidat mentionnées à l'article L. 2142-1, ainsi que les moyens de preuve acceptables, sont indiqués par l'acheteur dans l'avis d'appel à la concurrence ou dans l'invitation à confirmer l'intérêt ou, en l'absence d'un tel avis ou d'une telle invitation, dans les documents de la consultation.

2.1.1. Objet

Nature principale du marché: Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 38400000 Instruments de contrôle de propriétés physiques

Nomenclature complémentaire (cpv): 38530000 Diffractographes

2.1.2. Lieu d'exécution

Adresse postale: 14 Rue d'Issoudun BP6744

Ville: Orléans

Code postal: 45067
Subdivision pays (NUTS): Loiret (FRB06)
Pays: France

2.1.3. Valeur

Valeur estimée hors TVA: 220 000,00 EUR

2.1.4. Informations générales

Base juridique:

Directive 2014/24/UE

2.1.6. Motifs d'exclusion

Sources des motifs d'exclusion: Document de marché

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0001

Titre: Acquisition d'un dispositif indenteur – scratch pour la caractérisation mécanique de couches minces

Description: Une large part des matériaux étudiés au GREMI se présente sous la forme de revêtements de quelques dizaines de nanomètres d'épaisseurs allant jusqu'à deux micromètres. Ces revêtements sont en général à base de métaux de transition, purement métalliques ou de type oxydes/nitrures. Les plus fins d'entre eux peuvent être constitués de nanostructures carbonées tandis que d'autres peuvent inclure des hétérogénéités de type nanoparticules. Plus récemment, le laboratoire s'est intéressé à la synthèse ou la modification de surface de matériaux poreux de type mousses ou carbones désordonnés ainsi qu'à l'élaboration de matériaux mous tels que des matériaux biologiques. Actuellement, le laboratoire ne dispose pas d'équipement pour mesurer l'adhésion et les propriétés mécaniques de la surface de ces matériaux.

Identifiant interne: 2026-30

5.1.1. Objet

Nature principale du marché: Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 38400000 Instruments de contrôle de propriétés physiques

Nomenclature complémentaire (cpv): 38530000 Diffractographes

5.1.2. Lieu d'exécution

Adresse postale: GREMI 14 Rue d'Issoudun BP6744

Ville: ORLEANS CEDEX 2

Code postal: 45067

Subdivision pays (NUTS): Loiret (FRB06)

Pays: France

5.1.3. Durée estimée

Durée: 6 Mois

5.1.5. Valeur

Valeur estimée hors TVA: 220 000,00 EUR

5.1.6. Informations générales

Participation réservée:

La participation n'est pas réservée.

Projet de passation de marché financé en totalité ou en partie par des fonds de l'UE

Le marché relève de l'accord sur les marchés publics (AMP): oui

Le marché en question convient aussi aux petites et moyennes entreprises (PME): oui

5.1.7. Marché public stratégique

Critères marchés publics écologiques: Autres critères applicables aux marchés publics écologiques

5.1.9. Critères de sélection

Sources des critères de sélection: Document de marché

5.1.10. Critères d'attribution

Critère:

Type: Qualité

Description: Critère n°1 : Valeur technique 50 points Apprécié sur la base de la réponse du soumissionnaire figurant dans le mémoire technique et le cadre de réponses techniques

Catégorie du critère d'attribution poids: Pondération (pourcentage, valeur exacte)

Nombre critère d'attribution: 50

Critère:

Type: Prix

Description: Critère n° 2 : Prix 30 points

Catégorie du critère d'attribution poids: Pondération (pourcentage, valeur exacte)

Nombre critère d'attribution: 30

Critère:

Type: Qualité

Description: Critère n° 3 : Délai d'exécution des prestations Apprécié au regard des réponses apportées au CRT

Catégorie du critère d'attribution poids: Pondération (pourcentage, valeur exacte)

Nombre critère d'attribution: 5

Critère:

Type: Qualité

Description: Critère n° 4 : Qualité du service après-vente (SAV) Apprécié au regard des réponses apportées au CRT

Catégorie du critère d'attribution poids: Pondération (pourcentage, valeur exacte)

Nombre critère d'attribution: 5

Critère:

Type: Qualité

Description: Critère n° 5 : Considérations environnementales Apprécié au regard des réponses apportées au CRT

Catégorie du critère d'attribution poids: Pondération (pourcentage, valeur exacte)

Nombre critère d'attribution: 10

5.1.11. Documents de marché

Adresse des documents de marché: <https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=3067309&orgAcronyme=f2h>

5.1.12. Conditions du marché public

Conditions de soumission:

Soumission par voie électronique: Requête

Adresse de soumission: <https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.EntrepriseAdvancedSearch&AllCons&id=3067309&orgAcronyme=f2h>

Langues dans lesquelles les offres ou demandes de participation/candidatures peuvent être présentées: français

Catalogue électronique: Non autorisée

Variantes: Non autorisée

Date limite de réception des offres: 19/10/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Heure de l'Europe orientale, heure d'été de l'Europe centrale

Durée de validité des offres: 4 Mois

Informations relatives à l'ouverture publique:

Informations complémentaires: L'ouverture des plis n'est pas publique, les candidats ne peuvent pas y assister.

Conditions du marché:

Le contrat doit être exécuté dans le cadre de programmes d'emplois protégés: Non

Facturation électronique: Requise

La commande en ligne sera utilisée: non

Le paiement électronique sera utilisé: non

5.1.15. Techniques

Accord-cadre:

Pas d'accord-cadre

Informations sur le système d'acquisition dynamique:

Pas de système d'acquisition dynamique

5.1.16. Informations complémentaires, médiation et recours

Organisation chargée des procédures de médiation: CNRS Délégation Centre Limousin Poitou Charente

Organisation chargée des procédures de recours: Tribunal Administratif Orléans

Organisation qui fournit des informations complémentaires sur la procédure de passation de marché: CNRS Délégation Centre Limousin Poitou Charente

Organisation qui fournit un accès hors ligne aux documents de marché: CNRS Délégation Centre Limousin Poitou Charente

Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours: Tribunal Administratif Orléans

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Nom officiel: CNRS Délégation Centre Limousin Poitou Charente

Numéro d'enregistrement: 18008901303720

Département: Loiret

Adresse postale: 3E Avenue de la Recherche Scientifique

Ville: ORLEANS CEDEX 2

Code postal: 45071

Subdivision pays (NUTS): Loiret (FRB06)

Pays: France

Adresse électronique: dr08.liste.sfc.pole.achats@cnrs.fr

Téléphone: 0238255943

Adresse internet: <https://www.centre-limousin-poitou-charentes.cnrs.fr/fr>

Profil de l'acheteur: <https://www.marches-publics.gouv.fr/?page=Entreprise.AccueilEntreprise>

Rôles de cette organisation:

Acheteur

Organisation qui fournit des informations complémentaires sur la procédure de passation de marché

Organisation qui fournit un accès hors ligne aux documents de marché
Organisation chargée des procédures de médiation

8.1. **ORG-0002**

Nom officiel: Tribunal Administratif Orléans
Numéro d'enregistrement: 17405800022
Département: Loiret
Adresse postale: 28, rue de la Bretonnerie
Ville: ORLEANS cedex 1
Code postal: 45057
Subdivision pays (NUTS): Loiret (FRB06)
Pays: France
Adresse électronique: greffe.taorleans@juradm.fr
Téléphone: 0238775900

Rôles de cette organisation:

Organisation chargée des procédures de recours
Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours

8.1. **ORG-0000**

Nom officiel: Publications Office of the European Union
Numéro d'enregistrement: PUBL
Ville: Luxembourg
Code postal: 2417
Subdivision pays (NUTS): Luxembourg (LU000)
Pays: Luxembourg
Adresse électronique: ted@publications.europa.eu
Téléphone: +352 29291
Adresse internet: <https://op.europa.eu>
Rôles de cette organisation:
TED eSender

Informations relatives à l'avis

Identifiant/version de l'avis: 39b08370-3c09-466e-a0d0-3bf6d4d44476 - 01
Type de formulaire: Mise en concurrence
Type d'avis: Avis de marché ou de concession – régime ordinaire
Sous-type d'avis: 16
Date d'envoi de l'avis: 16/09/2026 08:19:05 (UTC+00:00) Heure de l'Europe occidentale, GMT
Langues dans lesquelles l'avis en question est officiellement disponible: français
Numéro de publication de l'avis: 642695-2026
Numéro de publication au JO S: 180/2026
Date de publication: 17/09/2026