



RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

Liberté
Égalité
Fraternité

BOAMP.fr

Bulletin officiel des annonces des marchés publics

Avis de marché

Attention : les informations contenues dans l'extrait PDF peuvent dans certains cas ne pas présenter le texte intégral de l'annonce. Les extraits PDF des annonces du BOAMP ne constituent pas le format officiel, pour consulter le texte intégral au format officiel du présent avis, cliquez sur <https://www.boamp.fr/pages/avis/?q=idweb:25-75351>

Département(s) de publication : **69**

Annonce n° **25-75351**

Section 1 - Acheteur

1.1 Acheteur

Nom officiel : Ecole Centrale de Lyon

Forme juridique de l'acheteur : Organisme de droit public, contrôlé par une autorité publique centrale

Activité du pouvoir adjudicateur : Enseignement

Section 2 - Procédure

2.1 Procédure

Titre : Fourniture d'un banc d'analyse structurale de couches minces et nanostructures par diffraction des rayons X pour le campus d'Ecully de Centrale Lyon

Description : La présente consultation concerne la fourniture d'un banc d'analyse structurale de couches minces et nanostructures par diffraction des rayons X, ci-après désigné par « diffractomètre à rayons X », permettant l'analyse de couches minces et nanostructures, en particulier celles issues des bâtis de croissance et de dépôts de la plateforme Nanolyon de l'INL mais également d'autres laboratoires de Centrale Lyon - Campus d'Ecully. La présente consultation comprend de base : - la fourniture et la livraison du diffractomètre à rayons X jusqu'au lieu d'installation, - l'installation et la mise en service du matériel sur site, - la formation à l'utilisation (du matériel et logiciels associés), la maintenance et la sécurité du matériel, - la garantie de l'équipement (pièces, main d'oeuvre et déplacement) et mise à jour logiciels associés pendant 1 an minimum Il s'agit d'un marché ordinaire s'agissant de l'acquisition (achat unique) d'un équipement scientifique spécifique. Lieu de livraison : selon les modalités précisées au cahier des charges (plan de cheminement pour l'installation de l'équipement fourni en annexe)

Identifiant de la procédure : 55308d97-08ed-4390-bb2d-1848b476ba4c

Identifiant interne : PPP28V-9/5024/2025FS15

Type de procédure : Ouverte

La procédure est accélérée : non

2.1.1 Objet

Nature du marché : Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 38341000 Appareils de mesure du rayonnement

2.1.2 Lieu d'exécution

Subdivision pays (NUTS) : Rhône (FRK26)

Pays : France

2.1.2 Lieu d'exécution

Subdivision pays (NUTS) : Rhône (FRK26)

Pays : France

2.1.4 Informations générales

Base juridique :

Directive 2014/24/UE

Section 5 - Lot

5.1 Identifiant technique du lot : LOT-0001

Titre : Fourniture d'un banc d'analyse structurale de couches minces et nanostructures par diffraction des rayons X pour le campus d'Ecully de Centrale Lyon

Description : La présente consultation concerne la fourniture d'un banc d'analyse structurale de couches minces et nanostructures par diffraction des rayons X, ci-après désigné par « diffractomètre à rayons X », permettant l'analyse de couches minces et nanostructures, en particulier celles issues des bâtis de croissance et de dépôts de la plateforme Nanolyon de l'INL mais également d'autres laboratoires de Centrale Lyon - Campus d'Ecully. La présente consultation comprend de base : - la fourniture et la livraison du diffractomètre à rayons X jusqu'au lieu d'installation, - l'installation et la mise en service du matériel sur site, - la formation à l'utilisation (du matériel et logiciels associés), la maintenance et la sécurité du matériel, - la garantie de l'équipement (pièces, main d'oeuvre et déplacement) et mise à jour logiciels associés pendant 1 an minimum Il s'agit d'un marché ordinaire s'agissant de l'acquisition (achat unique) d'un équipement scientifique spécifique. Lieu de livraison : selon les modalités précisées au cahier des charges (plan de cheminement pour l'installation de l'équipement fourni en annexe)

Identifiant interne : 2025FS15_1

5.1.1 Objet

Nature du marché : Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 38341000 Appareils de mesure du rayonnement

Options :

Description des options : PSE facultative ():PSE-F n°01 : proposition d'un moyen de réduction et contrôle de bruit de fond pour les mesures de réflectivité PSE-F n°02 : Configuration micro-foyer PSE-F n°03 : Configuration Bragg Brentano PSE-F n°04 : Optiques primaires très hautes résolutions : Ge (400x2), Ge (220x4) Ge (440x4). PSE-F n°05 a : Logiciel d'analyse de diagramme de poudre PSE-F n°05 b : Logiciel d'analyse de stress PSE-F n°06 : Système de de micropositionnement de

l'échantillon par rapport au faisceau à l'aide d'une caméra dans le cas d'un faisceau ponctuel (microsource ou d'un microfoyer) PSE-F n°07 : Contrat de maintenance annuel (un an reconductible deux fois un an)

5.1.2 Lieu d'exécution

Adresse postale : 36 avenue Guy de Collongue

Ville : ECULLY Cedex

Code postal : 69134

Subdivision pays (NUTS) : Rhône (FRK26)

Pays : France

Informations complémentaires : Ecole Centrale de Lyon

5.1.3 Durée estimée

Durée : 6 Mois

5.1.6 Informations générales

Participation réservée : La participation n'est pas réservée.

Les noms et les qualifications professionnelles du personnel chargé de l'exécution du marché doivent être mentionnés : Non requises

Projet de passation de marché non financé par des fonds de l'UE

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

5.1.10 Critères d'attribution

Critère :

Type : Coût

Description : Prix

Catégorie du critère d'attribution seuil : Pondération (points, valeur exacte)

Nombre critère d'attribution : 25

Critère :

Type : Qualité

Description : Valeur technique

Catégorie du critère d'attribution seuil : Pondération (points, valeur exacte)

Nombre critère d'attribution : 65

Critère :

Type : Qualité

Description : Respect de l'environnement

Catégorie du critère d'attribution seuil : Pondération (points, valeur exacte)

Nombre critère d'attribution : 10

5.1.11 Documents de marché

Adresse des documents de marché : <https://ec-lyon.e-marchespublics.com/>

5.1.12 Conditions du marché public

Conditions de présentation :

Présentation par voie électronique : Requise

Adresse de présentation : <https://ec-lyon.e-marchespublics.com/>

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

Catalogue électronique : Non autorisée

Variantes : Non autorisée

Date limite de réception des offres : 05/09/2025 à 12:00

Date limite de validité de l'offre : 120 Jour

Informations relatives à l'ouverture publique :

Date d'ouverture : 05/09/2025 à 14:00

Lieu : Marchés publics, 69134 ECULLY Cedex

Conditions du marché :

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

Facturation en ligne : Requise

La commande en ligne sera utilisée : non

Le paiement en ligne 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 réexamen

Organisation chargée des procédures de médiation : Comité Consultatif Interrégional de Règlement Amiable des Différends (CCIRA) de Lyon

Organisation chargée des procédures de recours : Tribunal Administratif de Lyon

Informations relatives aux délais de recours : Organisation fournissant les informations sur les recours et les délais : Tribunal Administratif de Lyon

Organisation qui fournit des informations complémentaires sur la procédure de passation de marché : Ecole Centrale de Lyon

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

Organisation qui reçoit les demandes de participation : Ecole Centrale de Lyon

Section 8 - Organisations

8.1 ORG-0001

Nom officiel : Ecole Centrale de Lyon

Numéro d'enregistrement : 19690187000010

Adresse postale : 36 avenue Guy de Collongue

Ville : ECULLY Cedex

Code postal : 69134

Subdivision pays (NUTS) : Rhône (FRK26)

Pays : France

Point de contact : Pascal RAY

Adresse électronique : magali.sevillano@ec-lyon.fr

Téléphone : +33 472186000

Adresse internet : <https://www.ec-lyon.fr/>

Rôles de cette organisation :

Acheteur

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

Organisation qui reçoit les demandes de participation

8.1 ORG-0002

Nom officiel : Comité Consultatif Interrégional de Règlement Amiable des Différends (CCIRA) de Lyon

Numéro d'enregistrement : 13001003601385

Adresse postale : 3 Rue de la Charité

Ville : LYON CEDEX 02

Code postal : 69268

Subdivision pays (NUTS) : Paris (FR101)

Pays : France

Adresse électronique : ccira.lyon.cijap@dgfip.finances.gouv.fr

Téléphone : +33 472772130

Adresse internet : <https://www.economie.gouv.fr/daj/reglement-amiable-des-differends>

Rôles de cette organisation :

Organisation chargée des procédures de médiation

8.1 ORG-0003

Nom officiel : Tribunal Administratif de Lyon

Numéro d'enregistrement : 17690005800015

Adresse postale : 184 rue Duguesclin

Ville : LYON Cedex 03

Code postal : 69003

Subdivision pays (NUTS) : Rhône (FRK26)

Pays : France

Adresse électronique : greffe.ta-lyon@juradm.fr

Téléphone : +33 487635000

Télécopieur : +33 487635250

Adresse internet : <http://lyon.tribunal-administratif.fr/>

Rôles de cette organisation :

Organisation chargée des procédures de recours

Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours

Informations relatives à l'avis

Identifiant/version de l'avis : 8379eb52-fd4b-4315-a564-09bb5d413897 - 01

Type de formulaire : Mise en concurrence

Type d'avis : Avis de marché ou de concession – régime ordinaire

Date d'envoi de l'avis : 03/07/2025 à 10:07

Langues dans lesquelles l'avis en question est officiellement disponible : français

Date d'envoi du présent avis à la publication : 03/07/2025