



Avis d'attribution 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:25-115737>

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

Annonce n° **25-115737**

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 : 22a51fb9-1e89-4272-9c7f-9f0e9815057a

Identifiant interne : PPP28V-9/5074/2025FS15

Type de procédure : Ouverte

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

Date de début : 20/10/2025

Date de fin de durée : 16/04/2026

5.1.6 Informations générales

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

5.1.15 Techniques

Accord-cadre :

Pas d'accord-cadre

Informations sur le 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 signe le marché : Ecole Centrale de Lyon

Section 6 - Résultats

Valeur de tous les contrats attribués dans cet avis : 351,940 Euro

6.1 Résultat – Identifiants des lots : LOT-0001

Au moins un lauréat a été choisi.

6.1.2 Informations sur les lauréats

Lauréat :

Nom officiel : Rigaku Europe SE

Offre :

Identifiant de l'offre : Rigaku_Europe_SE

Identifiant du lot ou groupe de lots : LOT-0001

Valeur de l'offre : 351,940 Euro

L'offre a été classée : non

Sous-traitance : Non

Informations relatives au marché :

Identifiant du marché : 13-11

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

Date de conclusion du marché : 16/10/2025

Organisation qui signe le marché : Ecole Centrale de Lyon

6.1.4 Informations statistiques

Offres ou demandes de participation reçues :

Type de soumissions reçues : Offres

Nombre d'offres ou de demandes de participation reçues : 3

Type de soumissions reçues : Demandes de participation

Nombre d'offres ou de demandes de participation reçues : 3

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 signe le marché

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

8.1 ORG-0004

Nom officiel : Rigaku Europe SE

Taille de l'opérateur économique : Grande

Numéro d'enregistrement : HRB50793

Adresse postale : Huguenottenallee 167

Ville : Neu-Isenburg

Code postal : 63263

Subdivision pays (NUTS) : Offenbach, Landkreis (DE71C)

Pays : Allemagne

Point de contact : Laurent LOOS

Adresse électronique : laurent.loos@rigaku.com

Téléphone : +33 788758389

Rôles de cette organisation :

Soumissionnaire

Lauréat de ces lots : LOT-0001

Informations relatives à l'avis

Identifiant/version de l'avis : 7afbc71b-69d2-42c6-9ad6-c9c1cbca90b3 - 01

Type de formulaire : Résultats

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

Date d'envoi de l'avis : 17/10/2025 à 09:49

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

Date d'envoi du présent avis à la publication : 17/10/2025