

294472-2026 - Mise en concurrence

Italie – Microscopes électroniques à balayage – Fornitura di un microscopio FIB/SEM presso il Laboratorio di Superconduttività del Dipartimento NUC del centro ENEA di Frascati

OJ S 83/2026 29/04/2026

Avis de marché ou de concession – régime ordinaire - Avis de changement

Fournitures

1. Acheteur

1.1. Acheteur

Nom officiel: ENEA

Adresse électronique: alessandro.rufoloni@enea.it

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

Activité du pouvoir adjudicateur: Services d'administration générale

2. Procédure

2.1. Procédure

Titre: Fornitura di un microscopio FIB/SEM presso il Laboratorio di Superconduttività del Dipartimento NUC del centro ENEA di Frascati

Description: Fornitura di un microscopio FIB/SEM presso il Laboratorio di Superconduttività del Dipartimento NUC del centro ENEA di Frascati

Identifiant de la procédure: 7ee9940f-0b97-4ca4-8585-b8272906c096

Type de procédure: Ouverte

La procédure est accélérée: non

2.1.1. Objet

Nature principale du marché: Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 38511100 Microscopes électroniques à balayage

2.1.2. Lieu d'exécution

Ville: FRASCATI (RM)

Subdivision pays (NUTS): Roma (IT143)

Pays: Italie

2.1.3. Valeur

Valeur estimée hors TVA: 1 350 000,00 EUR

2.1.4. Informations générales

Base juridique:

Directive 2014/24/UE

2.1.6. Motifs d'exclusion

Sources des motifs d'exclusion: Document unique de marché européen (DUME)

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0001

Titre: Fourniture di un microscopio FIB/SEM presso il Laboratorio di Superconduttività del Dipartimento NUC del centro ENEA di Frascati
Description: Fourniture di un microscopio FIB/SEM presso il Laboratorio di Superconduttività del Dipartimento NUC del centro ENEA di Frascati

5.1.1. Objet

Nature principale du marché: Fournitures
Nomenclature principale (cpv): 38511100 Microscopes électroniques à balayage

5.1.2. Lieu d'exécution

Ville: FRASCATI (RM)
Subdivision pays (NUTS): Roma (IT143)
Pays: Italie

5.1.3. Durée estimée

Date de début: 01/09/2026
Date de fin de durée: 28/02/2027

5.1.5. Valeur

Valeur estimée hors TVA: 1 350 000,00 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

Information sur les fonds de l'Union européenne:

Code du programme de financement de l'UE: Programme Euratom de recherche et de formation (2021/2027)
Identifiant des fonds de l'UE: EUROfusion
Autres informations sur les fonds de l'UE: Progetto EURATOM FP9 EURO fusion
GA101052200 MAG-T.01.01-T043-D004
Le marché relève de l'accord sur les marchés publics (AMP): non

5.1.9. Critères de sélection

Sources des critères de sélection: Document unique de marché européen (DUME)

5.1.10. Critères d'attribution

Critère:

Type: Qualité
Description: [TABELLARE] Colonna elettronica: risoluzione dichiarata a 15 kV con rivelatore in-column/in-lens/in-beam > 0.7 nm (0 punti) <= 0.7 nm (5 punti)
Catégorie du critère d'attribution poids: Pondération (pourcentage, valeur exacte)
Nombre critère d'attribution: 5

Critère:

Type: Qualité
Description: [TABELLARE] Colonna elettronica: risoluzione a 1 kV con rivelatore in-column/in-lens/in-beam >1.0nm --> 0 punti <= 1.0 nm --> 5 punti
Catégorie du critère d'attribution poids: Pondération (pourcentage, valeur exacte)
Nombre critère d'attribution: 5

Critère:

Type: Qualité

Description: [TABELLARE] Colonna elettronica: tensione di accelerazione/landing energy minima raggiungibile senza applicare bias al campione >20V --> 0 punti <=20V --> 5 punti
Catégorie du critère d'attribution poids: Pondération (pourcentage, valeur exacte)
Nombre critère d'attribution: 5

Critère:

Type: Qualité

Description: [TABELLARE] Sistema di scansione in grado di acquisire e gestire singole immagini di grandi dimensioni ad alta risoluzione, senza montaggi, elaborazioni digitali o funzioni mosaico <750Mpixel --> 0 punti >=750Mpixel --> 5 punti

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

Nombre critère d'attribution: 5

Critère:

Type: Qualité

Description: [TABELLARE] Tavolino portacampioni - Eucentrico meccanico al solo punto di coincidenza --> 0 punti - Eucentrico meccanico a qualsiasi distanza di lavoro --> 5 punti

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

Nombre critère d'attribution: 5

Critère:

Type: Qualité

Description: [TABELLARE] Laser: possibilità di eseguire cicli di pulizia automatici per rimuovere eventuali particelle dovute al processo di ablazione - Non presente --> 0 punti - Presente --> 5 punti

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

Nombre critère d'attribution: 5

Critère:

Type: Qualité

Description: [TABELLARE] Laser: escursione massima della singola linea continua del laser sul campione senza muovere lo stage <=5 mm --> 0 punti > 5 mm --> 5 punti

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

Nombre critère d'attribution: 5

Critère:

Type: Qualité

Description: [TABELLARE] Iniettore aggiuntivo di gas precursore (GIS) motorizzato retraibile per la deposizione controllata di C - Non presente --> 0 punti - Presente --> 8 punti

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

Nombre critère d'attribution: 8

Critère:

Type: Qualité

Description: [TABELLARE] Controllo del micromanipolatore. - Non integrato nel sistema --> 0 punti - Integrato nel sistema --> 5 punti

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

Nombre critère d'attribution: 5

Critère:

Type: Qualité

Description: [TABELLARE] Pre-camera (load lock) per ridurre il tempo di inserimento dei campioni in camera - Non presente --> 0 punti - Presente manuale --> 5 punti - Presente motorizzato --> 10 punti

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

Nombre critère d'attribution: 10

Critère:

Type: Qualité

Description: [TABELLARE] Sistema di decontaminazione al plasma (plasma cleaner). - Non presente --> 0 punti - Presente --> 8 punti

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

Nombre critère d'attribution: 8

Critère:

Type: Qualité

Description: [TABELLARE] Rivelatore di ioni secondari - Non presente --> 0 punti - Presente --> 8 punti

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

Nombre critère d'attribution: 8

Critère:

Type: Qualité

Description: [TABELLARE] Sistema per tomografia con acquisizione automatizzata di immagini seriali e ricostruzione 3D. - Non presente --> 0 punti - Presente --> 6 punti

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

Nombre critère d'attribution: 6

Critère:

Type: Prix

Description: All'offerta economica, è attribuito all'elemento economico un coefficiente, variabile da zero ad uno, calcolato tramite la formula con interpolazione lineare $Ca = Ra/R_{max}$ dove:

Ca = coefficiente attribuito al concorrente a ; Ra = ribasso percentuale dell'offerta del concorrente a ; R_{max} = ribasso percentuale dell'offerta più conveniente. Il punteggio attribuito all'offerta economica di ciascun Operatore Economico (Ea) sarà calcolato moltiplicando il Coefficiente Ca per il punteggio massimo dell'offerta economica, ovvero con la formula $Ea = 20 \times Ca$ Verranno prese in considerazione fino a 2 cifre decimali

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

Nombre critère d'attribution: 20

5.1.11. Documents de marché

Adresse des documents de marché: <https://enea.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/it/procedure/codice/G02600>

5.1.12. Conditions du marché public

Conditions de soumission:

Soumission par voie électronique: Autorisée

Adresse de soumission: <https://enea.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/it/procedure/codice/G02600>

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

Catalogue électronique: Autorisée

Date limite de réception des offres: 25/05/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Heure de l'Europe orientale, heure d'été de l'Europe centrale

Durée de validité des offres: 180 Jours

Informations relatives à l'ouverture publique:

Date d'ouverture: 25/05/2026 14:00:00 (UTC+02:00) Heure de l'Europe orientale, heure d'été de l'Europe centrale

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: oui
Arrangement financier: Vedi documentazione di gara

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 recours: TAR del Lazio - Roma

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

Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours: ENEA

Organisation qui reçoit les demandes de participation/candidatures: ENEA

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Nom officiel: ENEA

Numéro d'enregistrement: 01320740580

Adresse postale: Lungotevere Thaon di Revel, n. 76

Ville: ROMA (RM)

Code postal: 00196

Subdivision pays (NUTS): Roma (IT43)

Pays: Italie

Adresse électronique: alessandro.rufoloni@enea.it

Téléphone: +390694005994

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/candidatures

Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours

8.1. ORG-0002

Nom officiel: TAR del Lazio - Roma

Numéro d'enregistrement: 80195990587

Adresse postale: Via Flaminia n. 189

Ville: ROMA (RM)

Code postal: 00100

Subdivision pays (NUTS): Roma (IT43)

Pays: Italie

Adresse électronique: urp.rm@giustizia-amministrativa.it

Téléphone: +3906328721

Télécopieur: +390632872315

Adresse internet: <https://www.giustizia-amministrativa.it/web/guest/tribunale->

Rôles de cette organisation:

Organisation chargée des procédures de recours

10. Changement

Version de l'avis antérieur à modifier
:
21768fd2-0c86-4bc6-b252-08d471010862-01

Informations relatives à l'avis

Identifiant/version de l'avis: c709c089-d65d-49ba-ad89-76dc9f17c3c4 - 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: 27/04/2026 15:25:24 (UTC+02:00) Heure de l'Europe orientale, heure d'été de l'Europe centrale
Langues dans lesquelles l'avis en question est officiellement disponible: italien
Numéro de publication de l'avis: 294472-2026
Numéro de publication au JO S: 83/2026
Date de publication: 29/04/2026