

294472-2026 - Mededinging

Italië – Aftastingselektronenmicroscopen – 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

Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling - Bericht van wijziging van een aankondiging
Leveringen

1. Koper

1.1. Koper

Officiële naam: ENEA

E-mail: alessandro.rufoloni@enea.it

Rechtsvorm van de koper: Publiekrechtelijke instelling onder zeggenschap van een centrale overheidsinstantie

Activiteit van de aanbestedende dienst: Algemene overheidsdiensten

2. Procedure

2.1. Procedure

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

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

Identificatiecode van de procedure: 7ee9940f-0b97-4ca4-8585-b8272906c096

Type procedure: Openbaar

De procedure wordt versneld: neen

2.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen

Belangrijkste classificatie (cpv): 38511100 Aftastingselektronenmicroscopen

2.1.2. Plaats van uitvoering

Stad: FRASCATI (RM)

Onderverdeling land (NUTS): Roma (ITI43)

Land: Italië

2.1.3. Waarde

Geraamde waarde exclusief btw: 1 350 000,00 EUR

2.1.4. Algemene informatie

Rechtsgrondslag:

Richtlijn 2014/24/EU

2.1.6. Gronden voor uitsluiting

Bronnen voor uitsluitingsgronden: Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA)

5. Perceel

5.1. Perceel: LOT-0001

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

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

5.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen

Belangrijkste classificatie (cpv): 38511100 Aftastingselektronenmicroscopen

5.1.2. Plaats van uitvoering

Stad: FRASCATI (RM)

Onderverdeling land (NUTS): Roma (IT143)

Land: Italië

5.1.3. Geraamde duur

Begindatum: 01/09/2026

Einddatum van de duur: 28/02/2027

5.1.5. Waarde

Geraamde waarde exclusief btw: 1 350 000,00 EUR

5.1.6. Algemene informatie

Voorbehouden deelname:

Deelname is niet voorbehouden.

Aanbestedingsproject dat geheel of gedeeltelijk uit EU-fondsen wordt gefinancierd

Inlichtingen over middelen van de Europese Unie:

Programma EU-fondsen: Euratom-programma voor onderzoek en opleiding (2021/2027)

Identificatiecode van EU-fondsen: EUROfusion

Nadere bijzonderheden over EU-fondsen: Progetto EURATOM FP9 EURO fusion

GA101052200 MAG-T.01.01-T043-D004

De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA): neen

5.1.9. Selectiecriteria

Bronnen van selectiecriteria: Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA)

5.1.10. Gunningscriteria

Criterium:

Type: Kwaliteit

Beschrijving: [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)

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (percentage, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 5

Criterium:

Type: Kwaliteit

Beschrijving: [TABELLARE] Colonna elettronica: risoluzione a 1 kV con rivelatore in-column/in-lens/in-beam >1.0nm --> 0 punti <= 1.0 nm --> 5 punti

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (percentage, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 5

Criterium:

Type: Kwaliteit

Beschrijving: [TABELLARE] Colonna elettronica: tensione di accelerazione/landing energy minima raggiungibile senza applicare bias al campione >20V --> 0 punti <=20V --> 5 punti

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (percentage, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 5

Criterium:

Type: Kwaliteit

Beschrijving: [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

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (percentage, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 5

Criterium:

Type: Kwaliteit

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

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (percentage, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 5

Criterium:

Type: Kwaliteit

Beschrijving: [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

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (percentage, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 5

Criterium:

Type: Kwaliteit

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

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (percentage, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 5

Criterium:

Type: Kwaliteit

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

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (percentage, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 8

Criterium:

Type: Kwaliteit

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

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (percentage, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 5

Criterium:

Type: Kwaliteit

Beschrijving: [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

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (percentage, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 10

Criterium:

Type: Kwaliteit

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

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (percentage, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 8

Criterium:

Type: Kwaliteit

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

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (percentage, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 8

Criterium:

Type: Kwaliteit

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

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (percentage, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 6

Criterium:

Type: Prijs

Beschrijving: All'offerta economica, è attribuito all'elemento economico un coefficiente, variabile da zero ad uno, calcolato tramite la formula con interpolazione lineare $C_a = R_a/R_{max}$ dove: C_a = coefficiente attribuito al concorrente a; R_a = 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 (E_a) sarà calcolato moltiplicando il Coefficiente C_a per il punteggio massimo dell'offerta economica, ovvero con la formula $E_a = 20 \times C_a$ Verranno prese in considerazione fino a 2 cifre decimali

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (percentage, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 20

5.1.11. Aanbestedingsstukken

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://enea.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/it/procedure/codice/G02600>

5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Toegestaan

Adres voor indiening: <https://enea.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/it/procedure/codice/G02600>

Talen waarin inschrijvingen of verzoeken tot deelname kunnen worden ingediend: Italiaans

Elektronische catalogus: Toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 25/05/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Oost-Europese tijd, Midden-Europese zomertijd

Duur waarin de aanbidding geldig moet blijven: 180 Dagen

Informatie over de openbare opening:

Openingsdatum: 25/05/2026 14:00:00 (UTC+02:00) Oost-Europese tijd, Midden-Europese zomertijd

Voorwaarden van het contract:

De uitvoering van de opdracht moet plaatsvinden binnen het kader van programma's voor maatwerkbedrijven: Neen

Elektronische facturering: Vereist

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische orderplaatsing: neen

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische betaling: ja

5.1.15. Technieken

Raamovereenkomst:

Geen raamovereenkomst

Informatie over het dynamische aankoopstelsel:

Geen dynamisch aankoopstelsel

5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Organisatie voor beroepsprocedures: TAR del Lazio - Roma

Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt: ENEA

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures: ENEA

Organisatie die verzoeken tot deelname ontvangt: ENEA

8. Organisaties

8.1. ORG-0001

Officiële naam: ENEA

Registratienummer: 01320740580

Postadres: Lungotevere Thaon di Revel, n. 76

Stad: ROMA (RM)

Postcode: 00196

Onderverdeling land (NUTS): Roma (IT143)

Land: Italië

E-mail: alessandro.rufoloni@enea.it

Telefoon: +390694005994

Rollen van deze organisatie:

Koper

Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt

Organisatie die verzoeken tot deelname ontvangt

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures

8.1. ORG-0002

Officiële naam: TAR del Lazio - Roma

Registratienummer: 80195990587

Postadres: Via Flaminia n. 189

Stad: ROMA (RM)

Postcode: 00100

Onderverdeling land (NUTS): Roma (IT143)

Land: Italië

E-mail: urp.rm@giustizia-amministrativa.it

Telefoon: +3906328721

Fax: +390632872315

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

Rollen van deze organisatie:

Organisatie voor beroepsprocedures

10. Wijziging van een aankondiging

Versie van de eerdere aankondiging die moet worden gewijzigd

:

Informatie over een aankondiging

Identificatiecode/versie van de aankondiging: c709c089-d65d-49ba-ad89-76dc9f17c3c4 - 01

Type formulier: Mededinging

Type aankondiging: Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling

Subtype aankondiging: 16

Verzenddatum van de aankondiging: 27/04/2026 15:25:24 (UTC+02:00) Oost-Europese tijd,
Midden-Europese zomertijd

Talen waarin deze aankondiging officieel beschikbaar is: Italiaans

Publicatienummer aankondiging: 294472-2026

Nummer uitgave PB S: 83/2026

Datum van bekendmaking: 29/04/2026