

294472-2026 - Konkurrensetsättning

Italien – Svepelektronmikroskop – 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

Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem - Meddelande om ändring
Varor

1. Upphandlare

1.1. Upphandlare

Officiellt namn: ENEA

E-postadress: alessandro.rufoloni@enea.it

Köparens rättsliga status: Offentligt styrt organ som kontrolleras av en statlig myndighet

Den upphandlande myndighetens verksamhet: Allmän offentlig förvaltning

2. Förfarande

2.1. Förfarande

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

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

Förfarandets identifierare: 7ee9940f-0b97-4ca4-8585-b8272906c096

Typ av förfarande: Öppet

Förfarandet är påskyndat: nej

2.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 38511100 Svepelektronmikroskop

2.1.2. Leveransplats

Ort: FRASCATI (RM)

Del av land (NUTS): Roma (ITI43)

Land: Italien

2.1.3. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 1 350 000,00 EUR

2.1.4. Allmänna upplysningar

Rättslig grund:

Direktiv 2014/24/EU

2.1.6. Uteslutningsgrunder

Källor till uteslutningsgrunder: Europeiskt enhetligt upphandlingsdokument

5. Del (anbudsområde)

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0001

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

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

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 38511100 Svepelektronmikroskop

5.1.2. Leveransplats

Ort: FRASCATI (RM)

Del av land (NUTS): Roma (ITI43)

Land: Italien

5.1.3. Uppskattad löptid

Startdatum: 01/09/2026

Slutdatum för varaktighet: 28/02/2027

5.1.5. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 1 350 000,00 EUR

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som helt eller delvis finansieras med EU-medel

Information om EU-medel:

Program för EU-medel: Euratoms program för forskning och utbildning (2021/2027)

Identifierare: EU-medel: EUROfusion

Ytterligare uppgifter om EU-medel: Progetto EURATOM FP9 EURO fusion GA101052200

MAG-T.01.01-T043-D004

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : nej

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Europeiskt enhetligt upphandlingsdokument

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Beskrivning: [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)

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (procentandel, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 5

Kriterium:

Typ: Kvalitet

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

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (procentandel, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 5

Kriterium:

Typ: Kvalitet

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

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (procentandel, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 5

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Beskrivning: [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

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (procentandel, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 5

Kriterium:

Typ: Kvalitet

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

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (procentandel, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 5

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Beskrivning: [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

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (procentandel, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 5

Kriterium:

Typ: Kvalitet

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

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (procentandel, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 5

Kriterium:

Typ: Kvalitet

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

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (procentandel, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 8

Kriterium:

Typ: Kvalitet

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

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (procentandel, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 5

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Beskrivning: [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

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (procentandel, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 10

Kriterium:

Typ: Kvalitet

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

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (procentandel, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 8

Kriterium:

Typ: Kvalitet

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

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (procentandel, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 8

Kriterium:

Typ: Kvalitet

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

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (procentandel, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 6

Kriterium:

Typ: Pris

Beskrivning: 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

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (procentandel, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 20

5.1.11. Upphandlingsdokument

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://enea.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/it/procedure/codice/G02600>

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Tillåten

Adress för inlämning: <https://enea.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/it/procedure/codice/G02600>

De språk som kan användas i anbud eller anbudsansökningarna: italienska

Elektronisk katalog: Tillåten

Tidsfrist för mottagande av anbud: 25/05/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 180 Dagar

Information om offentlig anbudsöppning:

Öppningsdatum: 25/05/2026 14:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Elektronisk fakturering: Krävs

Elektronisk beställning kommer att användas: nej

Elektronisk betalning kommer att användas: ja

Ekonomiska arrangemang: Vedi documentazione di gara

5.1.15. Metoder

Ramavtal:

Upphandlingen avser inte ett ramavtal

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: TAR del Lazio - Roma

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet: ENEA

Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden: ENEA

Organisation som mottar anbudsansökningar: ENEA

8. Organisationer

8.1. ORG-0001

Officiellt namn: ENEA

Registreringsnummer: 01320740580

Postadress: Lungotevere Thaon di Revel, n. 76

Ort: ROMA (RM)

Postnummer: 00196

Del av land (NUTS): Roma (ITI43)

Land: Italien

E-postadress: alessandro.rufoloni@enea.it

Tfn: +390694005994

Den här organisationens roller:

Upphandlare

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet

Organisation som mottar anbudsansökningar

Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden

8.1. ORG-0002

Officiellt namn: TAR del Lazio - Roma

Registreringsnummer: 80195990587

Postadress: Via Flaminia n. 189

Ort: ROMA (RM)

Postnummer: 00100

Del av land (NUTS): Roma (ITI43)

Land: Italien

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

Tfn: +3906328721

Fax: +390632872315

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

Den här organisationens roller:

Prövningsorganisation

10. Ändring

Version av det föregående meddelandet som ska ändras

:

21768fd2-0c86-4bc6-b252-08d471010862-01

Information om meddelandet

Identifierare/version för meddelandet: c709c089-d65d-49ba-ad89-76dc9f17c3c4 - 01

Formulärtyp: Konkurrensutsättning

Meddelandetyp: Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem

Meddelandets undertyp: 16

Avsändningsdatum för meddelandet: 27/04/2026 15:25:24 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid

Språk som det här meddelandet finns officiellt tillgängligt på: italienska

Meddelandets publiceringsnummer: 294472-2026

EUT S-nummer: 83/2026

Publiceringsdatum: 29/04/2026