

Avviso nel sito web TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:682883-2023:TEXT:IT:HTML>

**Italia-Roma: Robot industriali  
2023/S 217-682883**

**Bando di gara**

**Forniture**

**Base giuridica:**

Direttiva 2014/24/UE

**Sezione I: Amministrazione aggiudicatrice**

**I.1) Denominazione e indirizzi**

Denominazione ufficiale: Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile - ENEA

Indirizzo postale: Lungotevere Grande Ammiraglio Thaon di Revel, 76

Città: Roma

Codice NUTS: ITI43 Roma

Codice postale: 00196

Paese: Italia

Persona di contatto: Ing. Mariano Tarantino

E-mail: [mariano.tarantino@enea.it](mailto:mariano.tarantino@enea.it)

**Indirizzi Internet:**

Indirizzo principale: [www.enea.it](http://www.enea.it)

**I.3) Comunicazione**

I documenti di gara sono disponibili per un accesso gratuito, illimitato e diretto presso: <https://enea.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/it/homepage.wp>

Ulteriori informazioni sono disponibili presso l'indirizzo sopraindicato

Le offerte o le domande di partecipazione vanno inviate all'indirizzo sopraindicato

**I.4) Tipo di amministrazione aggiudicatrice**

Organismo di diritto pubblico

**I.5) Principali settori di attività**

Altre attività: ricerca

**Sezione II: Oggetto**

**II.1) Entità dell'appalto**

**II.1.1) Denominazione:**

Fornitura dei sistemi di manipolazione remota della Divertor Tokamak Test facility (DTT-RH)

**II.1.2) Codice CPV principale**

42997300 Robot industriali

**II.1.3) Tipo di appalto**

Forniture

**II.1.4) Breve descrizione:**

Fornitura dei sistemi di manipolazione remota della Divertor Tokamak Test facility (DTT-RH) Lotto1: Fornitura di due Hyper-Redundant Manipulators (HYRMAN) Lotto 2: Fornitura di tre Cassette Multifunctional Mover (CMM)  
II.

- II.1.5) **Valore totale stimato**  
Valore, IVA esclusa: 9 650 880.00 EUR
- II.1.6) **Informazioni relative ai lotti**  
Questo appalto è suddiviso in lotti: sì  
Le offerte vanno presentate per numero massimo di lotti: 2
- II.2) **Descrizione**
- II.2.1) **Denominazione:**  
Fornitura di due Hyper-Redundant Manipulators (HYRMAN)  
Lotto n.: 1
- II.2.2) **Codici CPV supplementari**  
42997300 Robot industriali
- II.2.3) **Luogo di esecuzione**  
Codice NUTS: ITF33 Napoli  
Luogo principale di esecuzione:  
Campania-Napoli
- II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**  
Fornitura dei sistemi di manipolazione remota della Divertor Tokamak Test facility (DTT-RH) Lotto1: Fornitura di due Hyper-Redundant Manipulators (HYRMAN)
- II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**  
I criteri indicati di seguito  
Criterio di qualità - Nome: 70 / Ponderazione: 70  
Costo - Nome: 30 / Ponderazione: 30
- II.2.6) **Valore stimato**  
Valore, IVA esclusa: 5 400 440.00 EUR
- II.2.7) **Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione**  
Durata in mesi: 30  
Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no
- II.2.10) **Informazioni sulle varianti**  
Sono autorizzate varianti: no
- II.2.11) **Informazioni relative alle opzioni**  
Opzioni: no
- II.2.13) **Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea**  
L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea: no
- II.2.14) **Informazioni complementari**  
Gara autorizzata con Determinazione n. 190/2023/FSN del 27/10/2023, CIG Lotto 1: A01F9C93EC, CUI F01320740580202300183 CUP I17G22000240001
- II.2) **Descrizione**
- II.2.1) **Denominazione:**  
Fornitura di tre Cassette Multifunctional Mover (CMM)  
Lotto n.: 2
- II.2.2) **Codici CPV supplementari**  
42997300 Robot industriali
- II.2.3) **Luogo di esecuzione**

Codice NUTS: ITF33 Napoli  
Luogo principale di esecuzione:  
Campania-Napoli

II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**

Fornitura dei sistemi di manipolazione remota della Divertor Tokamak Test facility (DTT-RH) Lotto 2: Fornitura di tre Cassette Multifunctional Mover (CMM)

II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**

I criteri indicati di seguito  
Criterio di qualità - Nome: 70 / Ponderazione: 70  
Costo - Nome: 30 / Ponderazione: 30

II.2.6) **Valore stimato**

Valore, IVA esclusa: 4 250 440.00 EUR

II.2.7) **Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione**

Durata in mesi: 30  
Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no

II.2.10) **Informazioni sulle varianti**

Sono autorizzate varianti: no

II.2.11) **Informazioni relative alle opzioni**

Opzioni: no

II.2.13) **Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea**

L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea: no

II.2.14) **Informazioni complementari**

Gara autorizzata con Determinazione n. 190/2023/FSN del 27/10/2023, CIG Lotto 2: A01F9F583A CUI F01320740580202300183 CUP I17G22000240001

**Sezione III: Informazioni di carattere giuridico, economico, finanziario e tecnico**

III.1) **Condizioni di partecipazione**

III.1.1) **Abilitazione all'esercizio dell'attività professionale, inclusi i requisiti relativi all'iscrizione nell'albo professionale o nel registro commerciale**

Elenco e breve descrizione delle condizioni:  
Iscrizione nel registro tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura oppure nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato per attività coerenti con quelle oggetto della presente procedura di gara.

III.1.2) **Capacità economica e finanziaria**

Elenco e breve descrizione dei criteri di selezione:  
Fatturato globale medio annuo dei migliori 3 esercizi finanziari nell'ultimo quinquennio non inferiore a € 1.500.000,00 IVA esclusa;

III.1.3) **Capacità professionale e tecnica**

Elenco e breve descrizione dei criteri di selezione:  
Il concorrente deve aver fornito nei dieci anni antecedenti alla pubblicazione del bando: almeno una fornitura analoga di importo complessivo non inferiore a € 500.000,00, relativa al design finale e realizzazione di sistemi robotici con elevati standard di pulizia e non contaminazione, e precisione di posizionamento.

**Sezione IV: Procedura**

IV.1) **Descrizione**

IV.1.1) **Tipo di procedura**

Procedura aperta

IV.1.3) **Informazioni su un accordo quadro o un sistema dinamico di acquisizione**

IV.1.8) **Informazioni relative all'accordo sugli appalti pubblici (AAP)**

L'appalto è disciplinato dall'accordo sugli appalti pubblici: sì

IV.2) **Informazioni di carattere amministrativo**

IV.2.2) **Termine per il ricevimento delle offerte o delle domande di partecipazione**

Data: 15/12/2023

Ora locale: 12:00

IV.2.3) **Data stimata di spedizione ai candidati prescelti degli inviti a presentare offerte o a partecipare**

IV.2.4) **Lingue utilizzabili per la presentazione delle offerte o delle domande di partecipazione:**

Italiano

IV.2.6) **Periodo minimo durante il quale l'offerente è vincolato alla propria offerta**

Durata in mesi: 6 (dal termine ultimo per il ricevimento delle offerte)

IV.2.7) **Modalità di apertura delle offerte**

Data: 18/12/2023

Ora locale: 14:00

Luogo:

procedura telematica

Informazioni relative alle persone ammesse e alla procedura di apertura:

legale rappresentante o suo procuratore

#### **Sezione VI: Altre informazioni**

VI.1) **Informazioni relative alla rinnovabilità**

Si tratta di un appalto rinnovabile: no

VI.2) **Informazioni relative ai flussi di lavoro elettronici**

Sarà accettata la fatturazione elettronica

VI.3) **Informazioni complementari:**

Garanzia provvisoria: gli operatori che intendono partecipare alla gara nelle modalità indicate nel Disciplinare di gara dovranno allegare all'offerta, a pena di esclusione, una cauzione o fidejussione con, pari al 2% del prezzo base del lotto e precisamente di € 108.008,80 per il Lotto 1 ed € 85.008,80 per il Lotto 2.

VI.4) **Procedure di ricorso**

VI.4.1) **Organismo responsabile delle procedure di ricorso**

Denominazione ufficiale: Tribunale Amministrativo Regionale del Lazio

Indirizzo postale: Via Flaminia, 189

Città: Roma

Codice postale: 00196

Paese: Italia

Tel.: +39 06328721

Fax: +39 0632872315

VI.4.3) **Procedure di ricorso**

Informazioni dettagliate sui termini di presentazione dei ricorsi:

Informazioni precise sui termini di presentazione dei ricorsi: I ricorsi avverso il presente bando possono essere notificati alla stazione appaltante entro 30 giorni dalla data di pubblicazione.

VI.4.4) **Servizio presso il quale sono disponibili informazioni sulle procedure di ricorso**

Denominazione ufficiale: Direzione Affari Legali, Prevenzione della Corruzione e Trasparenza

Indirizzo postale: Lungotevere Grande Ammiraglio Thaon di Revel, 76

Città: Roma

Codice postale: 00196

Paese: Italia

E-mail: [leg@enea.it](mailto:leg@enea.it)

Tel.: +39 0636272458

Fax: +39 0636272940

Indirizzo Internet: <http://www.enea.it>

VI.5) **Data di spedizione del presente avviso:**

07/11/2023