

601126-2026 - Gara

Spagna – Apparecchi refrigeratori – Helium Refrigeration System (HRS) for Isotope Separation System (ISS) of ITER Fuel Cycle

OJ S 168/2026 01/09/2026

Bando di gara o di concessione – regime ordinario

Forniture

1. Committente

1.1. Committente

Nome ufficiale: The European Joint Undertaking for ITER and the Development of Fusion Energy ('Fusion for Energy')

E-mail: Fanny.Cauvard@f4e.europa.eu

Forma giuridica del committente: Istituzione, organo o agenzia dell'UE

Attività dell'amministrazione aggiudicatrice: Servizi generali delle amministrazioni pubbliche

2. Procedura

2.1. Procedura

Titolo: Helium Refrigeration System (HRS) for Isotope Separation System (ISS) of ITER Fuel Cycle

Descrizione: The scope of this procurement procedure is the design, manufacturing, assembly, factory acceptance testing, transport and delivery of the Helium Refrigeration System (HRS) for the Isotope Separation System (ISS) within the Tritium Plant at ITER, based on Reversed Turbo-Brayton technology. The HRS will supply a cooling net power of approximately 1500 W at 18.5 K for the ISS of the ITER Tritium Plant. Optional scope: Option 1: factory performance testing; Option 2: technical assistance for on-site installation and final connection activities; Option 3: technical assistance for commissioning and site acceptance testing. Before the final call for tender, F4E may decide to remove certain options from the scope.

Identificativo della procedura: 9884b486-9264-44a7-af5d-9a2253c2b782

Avviso o bando precedente: 34417-2026

Identificativo interno: F4E-OPE-2014

Tipo di procedura: Negoziata con previa indizione di gara / competitiva con negoziazione

La procedura è accelerata: no

2.1.1. Finalità

Natura dell'appalto: Forniture

Classificazione principale (cpv): 42513200 Apparecchi refrigeratori

2.1.2. Luogo di esecuzione

Ovunque nello Spazio economico europeo

Informazioni supplementari: At contractor's premises

2.1.3. Valore

Valore stimato al netto dell'IVA: 9 300 000,00 EUR

2.1.4. Informazioni generali

Base giuridica:

2.1.6. Motivi di esclusione

Fonti dei motivi di esclusione: Documento di gara

5. Lotto

5.1. Lotto: LOT-0001

Titolo: Helium Refrigeration System (HRS) for Isotope Separation System (ISS) of ITER Fuel Cycle

Descrizione: The scope of this procurement procedure is the design, manufacturing, assembly, factory acceptance testing, transport and delivery of the Helium Refrigeration System (HRS) for the Isotope Separation System (ISS) within the Tritium Plant at ITER, based on Reversed Turbo-Brayton technology. The HRS will supply a cooling net power of approximately 1500 W at 18.5 K for the ISS of the ITER Tritium Plant. Optional scope: Option 1: factory performance testing; Option 2: technical assistance for on-site installation and final connection activities; Option 3: technical assistance for commissioning and site acceptance testing. Before the final call for tender, F4E may decide to remove certain options from the scope.

Identificativo interno: F4E-OPE-2014

5.1.1. Finalità

Natura dell'appalto: Forniture

Classificazione principale (cpv): 42513200 Apparecchi refrigeratori

5.1.2. Luogo di esecuzione

Ovunque nello Spazio economico europeo

Informazioni supplementari: At contractor's premises

5.1.3. Durata stimata

Durata: 60 Mesi

5.1.6. Informazioni generali

Partecipazione riservata:

La partecipazione non è riservata.

Progetto di appalto finanziato in tutto o in parte con fondi UE

L'appalto è soggetto all'accordo sugli appalti pubblici (AAP): no

L'appalto si addice anche alle piccole e medie imprese (PMI): sì

Informazioni su avvisi precedenti:

Identificativo dell'avviso precedente: 34417-2026

Informazioni supplementari: The 60 months under Section 5.1.3. = 42 months (baseline up to delivery) + 18 months (optional – on-site technical assistance options)

5.1.9. Criteri di selezione

Fonti dei criteri di selezione: Documento di gara

Informazioni sulla seconda fase di una procedura in due fasi:

Numero minimo di candidati da invitare alla seconda fase della procedura: 3

La procedura si svolge in diverse fasi. In ogni fase possono essere eliminati alcuni partecipanti

Il committente si riserva il diritto di aggiudicare l'appalto in base alle offerte iniziali senza ulteriore negoziazione

5.1.10. Criteri di aggiudicazione

Criterio:

Tipo: Prezzo

Descrizione: Financial proposal

Categoria del criterio di aggiudicazione peso: Ponderazione (percentuale, esatta)

Criterio di aggiudicazione: numero: 50

Criterio:

Tipo: Qualità

Descrizione: Technical proposal

Categoria del criterio di aggiudicazione peso: Ponderazione (percentuale, esatta)

Criterio di aggiudicazione: numero: 50

5.1.11. Documenti di gara

Indirizzo dei documenti di gara: <https://eu.eu-supply.com/ctm/supplier/publictenders?B=F4E>

5.1.12. Condizioni di appalto**Modalità di presentazione:**

Presentazione elettronica delle offerte: Obbligatoria

Indirizzo per la presentazione: <https://eu.eu-supply.com/ctm/supplier/publictenders?B=F4E>

Lingue in cui possono essere presentate le offerte o le domande di partecipazione: bulgaro, croato, ceco, danese, neerlandese, inglese, estone, finlandese, francese, tedesco, greco, ungherese, irlandese, italiano, lettone, lituano, maltese, polacco, portoghese, rumeno, slovacco, sloveno, spagnolo, svedese

Catalogo elettronico: Non consentita

Termine per il ricevimento delle domande di partecipazione: 09/10/2026 16:00:00 (UTC+02:00) ora dell'Europa orientale, ora legale dell'Europa centrale

Condizioni contrattuali:

L'esecuzione dell'appalto deve avvenire nel contesto di programmi di lavoro protetti: No

Fatturazione elettronica: Consentita

Si farà ricorso all'ordinazione elettronica: no

Sarà utilizzato il pagamento elettronico: sì

5.1.15. Tecniche**Accordo quadro:**

Nessun accordo quadro

Informazioni sul sistema dinamico di acquisizione:

Nessun sistema dinamico di acquisizione

5.1.16. Ulteriori informazioni, mediazione e ricorsi

Organizzazione competente per i ricorsi: General Court (European Union)

Informazioni sui termini per il riesame: Within 2 months of notice of the award decision, you may launch an action for annulment of the award decision. Requests concerning the award procedure may also be submitted to the contracting authority. Any request to and any reply from the contracting authority, or any complaint for maladministration, will have neither the purpose nor the effect of suspending the time limit for launching an action for annulment or opening a new period for launching an action for annulment. The body responsible for hearing annulment procedures is indicated in section 8.1 ORG-0002 of this contract notice. If you believe that there was maladministration, you may lodge a complaint with the European Ombudsman within 2 years of the date when you became aware of the facts on which the complaint is based (see <http://www.ombudsman.europa.eu>).

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulle procedure di ricorso:
The European Joint Undertaking for ITER and the Development of Fusion Energy ('Fusion for Energy')

8. Organizzazioni

8.1. ORG-0001

Nome ufficiale: The European Joint Undertaking for ITER and the Development of Fusion Energy ('Fusion for Energy')

Numero di registrazione: n01110115D

Indirizzo postale: C/ Josep Pla, 2, Torres Diagonal Litoral, edificio B3

Località: Barcelona

Codice postale: 08019

Suddivisione del paese (NUTS): Barcelona (ES511)

Paese: Spagna

Referente: Fanny Cauvard

E-mail: Fanny.Cauvard@f4e.europa.eu

Telefono: +34933201800

Indirizzo internet: <https://fusionforenergy.europa.eu/>

Profilo del committente: <https://industryportal.f4e.europa.eu/f4e-calls?status=open>

Ruoli di questa organizzazione:

Committente

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulle procedure di ricorso

8.1. ORG-0002

Nome ufficiale: General Court (European Union)

Numero di registrazione: CURIA

Indirizzo postale: Rue du Font Niedergrünewald

Località: Luxembourg

Codice postale: L-2925

Suddivisione del paese (NUTS): Luxembourg (LU000)

Paese: Lussemburgo

E-mail: GC.Registry@curia.europa.eu

Telefono: +352 4303-1

Ruoli di questa organizzazione:

Organizzazione competente per i ricorsi

8.1. ORG-0000

Nome ufficiale: Publications Office of the European Union

Numero di registrazione: PUBL

Località: Luxembourg

Codice postale: 2417

Suddivisione del paese (NUTS): Luxembourg (LU000)

Paese: Lussemburgo

E-mail: ted@publications.europa.eu

Telefono: +352 29291

Indirizzo internet: <https://op.europa.eu>

Ruoli di questa organizzazione:

TED eSender

Informazioni sull'avviso

Identificativo/versione dell'avviso: e82d6429-33f7-4569-ae95-faa43ce5d69b - 01

Tipo di formulario: Gara

Tipo di avviso: Bando di gara o di concessione – regime ordinario

Sottotipo di avviso: 16

Data di trasmissione dell'avviso: 31/08/2026 06:13:19 (UTC+00:00) ora dell'Europa occidentale, GMT

Lingue in cui il presente avviso è ufficialmente disponibile: inglese

Numero di pubblicazione dell'avviso: 601126-2026

Numero dell'edizione della GU S: 168/2026

Data di pubblicazione: 01/09/2026