

166307-2026 - Kompetizzjoni

Spanja – Disinn u eżekuzzjoni tar-riċerka u l-iżvilupp – JT-60SA Pellet Sources

OJ S 48/2026 10/03/2026

Avviż tal-kuntratt jew tal-konċessjoni – reġim standard - Avviż tal-bidla

Servizzi - Provvisti

1. Xerrej

1.1. Xerrej

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

Email: Nadia.Merli@f4e.europa.eu

Tip legali tax-xerrej: Istituzzjoni, korp jew aġenzija tal-UE

Attività tal-awtorità kontraenti: Servizzi publiċi ġenerali

2. Proċedura

2.1. Proċedura

Titlu: JT-60SA Pellet Sources

Deskrizzjoni: The scope of this envisaged framework contract is for the supply of Pellet Sources for JT-60SA and for general fusion applications. The scope of this framework contract will be divided in two lots. The first lot encompasses the development, manufacturing and testing of fuelling sources and the second lot encompasses the development, manufacturing and testing of pacing sources.

Identifikatur tal-proċedura: 58868eac-b9ed-4f1b-adb3-835e65cb939c

Avviż preċedenti: 453263-2025

Identifikatur intern: F4E-OFC-1725

Tip ta' proċedura: Innegożjata bil-pubblikazzjoni minn qabel ta' sejha għall-kompetizzjoni/għall-kompetizzjoni bin-negożjar

Il-proċedura hija aċċellerata: Ie

2.1.1. Għan

Natura tal-kuntratt: Servizzi

Natura addizzjonali tal-kuntratt: Provvisti

Klassifikazzjoni prinċipali (cpv): 73300000 Disinn u eżekuzzjoni tar-riċerka u l-iżvilupp

Klassifikazzjoni addizzjonali (cpv): 42530000 Partijiet ta' l-apparat tar-refriġerazzjoni u l-iffriżar u pompi tas-sħana

2.1.2. Post tal-prestazzjoni

Indirizz postali: Boltzmannstraße 2

Belt: Garching bei München

Kodiċi postali: 85748

Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): München, Landkreis (DE21H)

Pajjiż: Il-Ġermanja

2.1.3. Valur

Valur massimu tal-ftehim qafas: 5 000 000,00 EUR

2.1.4. Informazzjoni ġenerali

Baži legali:

leħor

Regulation (EU, Euratom) 2018/1046 -

2.1.5. Termini tal-akkwist**Termini tas-sottomissjoni:**

Numru massimu ta' lottijiet li għalihom offerent wieħed jista' jissottometti offerti: 2

L-offerent irid iressaq offerti għal-lottijiet kollha

Termini tal-kuntratt:

Numru massimu ta' lottijiet li għalihom jistgħu jingħataw kuntratti lil offerent wieħed: 1

2.1.6. Raġunijiet għall-eskluzjoni

Sors tal-motivi għall-eżklussjoni: Dokument tal-Akkwist

5. Lott

5.1. Lott: LOT-0001

Titlu: JT-60SA Pellet Sources - Fuelling Pellet Sources

Deskrizzjoni: The scope of the framework contract is for the supply of sources of pellets of ice typically of hydrogen or deuterium. The sources are composed by an extruder with a capacity in the range of 350 mm³/s capacity with an integrated pellet cutter able to produce pellets of a size in the range of 2.4x2.4 mm at a pace of 20 Hz. The sources shall also include all necessary ancillaries and diagnostics. The development will be performed in stages and the scope includes also testing and support to installation and commissioning.

Identifikatur intern: F4E-OFC-1725-Lot1

5.1.1. Għan

Natura tal-kuntratt: Servizi

Natura addizzjonali tal-kuntratt: Provvisti

Klassifikazzjoni prinċipali (cpv): 73300000 Disinn u eżekuzzjoni tar-riċerka u l-iżvilupp

Klassifikazzjoni addizzjonali (cpv): 42530000 Partijiet ta' l-apparat tar-refriġerazzjoni u l-iffriżar u pompi tas-sħana

5.1.2. Post tal-prestazzjoni

Indirizz postali: Boltzmannstraße 2

Belt: Garching bei München

Kodiċi postali: 85748

Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): München, Landkreis (DE21H)

Pajjiż: Il-Ġermanja

Informazzjoni addizzjonali: At the contractor's premises

5.1.3. Tul ta' żmien stmat

Tul ta' żmien: 84 Xhur

5.1.5. Valur

Valur stmat mingħajr VAT: 2 500 000,00 EUR

5.1.6. Informazzjoni ġenerali**Parteċipazzjoni riżervata:**

Il-parteċipazzjoni mhijiex riżervata.

Proġett ta' akkwist iffinanzjat kompletament jew parzjalment mill-Fondi tal-UE

L-akkwist huwa kopert mill-Ftehim dwar l-Akkwisti Pubbliċi (GPA): Ie

5.1.9. Kriterji tal-għażla

Sors tal-kriterji ta' għażla: Dokument tal-Akkwist

Informazzjoni dwar it-tieni stadju ta' proċedura b'żewġ stadji:

Numru minimu ta' kandidati li għandhom jiġu mistiedna għat-tieni stadju tal-proċedura: 3

Il-proċedura se ssir fi stadji suċċessivi. F'kull stadju, xi parteċipanti jistgħu jiġu eliminati

Ix-xerrej jirriżerva d-dritt li jagħti l-kuntratt abbażi tal-offerti inizjali mingħajr negozjar ulterjuri

5.1.10. Kriterji tal-għoti

Kriterju:

Tip: Kwalità

Isem: Technical

Deskrizzjoni: Best price-quality

Kategorija tal-kriterju tal-għoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (persentaġġ, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-għoti: 60

Kriterju:

Tip: Prezz

Isem: Financial

Deskrizzjoni: Best price-quality

Kategorija tal-kriterju tal-għoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (persentaġġ, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-għoti: 40

5.1.11. Dokumenti tal-akkwist

Skadenza biex tintalab informazzjoni addizzjonali: 12/03/2026 23:59:59 (UTC+01:00) Hin tal-Ewropa Ċentrali, Hin tas-sajf tal-Ewropa tal-Punent

Indirizz tad-dokumenti tal-akkwist: <https://industryportal.f4e.europa.eu/f4e-calls/>

5.1.12. Termini tal-akkwist

Termini tas-sottomissjoni:

Sottomissjoni elettronika: Meħtieġa

Indirizz għas-sottomissjoni: <https://industryportal.f4e.europa.eu/f4e-calls/>

Lingwi li bihom jistgħu jiġu sottomessi offerti jew talbiet għall-partekipazzjoni: Ingliż

Katalogu elettroniku: Mhux permessa

Skadenza biex jintlaqgħu t-talbiet għall-partekipazzjoni: 19/03/2026 16:00:00 (UTC+01:00) Hin tal-Ewropa Ċentrali, Hin tas-sajf tal-Ewropa tal-Punent

Termini tal-kuntratt:

L-eżekuzzjoni tal-kuntratt għandha titwettaq fil-qafas ta' programmi ta' impjegi protetti: Le

Fatturazzjoni elettronika: Meħtieġa

Se tintuża l-ordni elettronika: Ie

Se jintuża l-pagament elettroniku: Iva

5.1.15. Tekniki

Ftehim qafas:

Ftehim qafas, mingħajr ma terġa' tinfetaħ il-kompetizzjoni

Numru massimu ta' parteċipanti: 20

Ġustifikazzjoni tat-tul ta' żmien tal-ftehim qafas: Pellet sources are required from the JT-60SA Operation from Phase 3, beginning in 2027. Until Operation phase 5, the experiment pulse length will be limited by other factors and temporary sources at reduced performance are acceptable. The development of final sources, compliant with the full set of requirements detailed in Annex B, is complex and, since it is a first of a kind development, it is expected to take several years (at least 5 years plus some margin from the delivery and test of temporary

sources). The Framework Contract duration should remain active for the whole time needed for the development of this technology.

Informazzjoni dwar is-sistema dinamika tax-xiri:

Ebda sistema dinamika ta' xiri

5.1.16. Aktar informazzjoni, medjazzjoni u riežami

Organizzazzjoni tar-riežami: General Court (European Union)

Informazzjoni dwar l-iskadenzi tar-riežami: Within 2 months of notice of the award decision, you may launch an action for annulment of the award decision. Any request you may make and any reply from us, 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 to open a new period for launching an action for annulment. The body responsible for hearing annulment procedures is indicated in 8.1 ORG-0003 of this contract notice. If you believe that there was maladministration, you may lodge a complaint to 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>)

Organizzazzjoni li tipprovdi iktar informazzjoni dwar proċeduri tar-riežami: General Court (European Union)

5.1. Lott: LOT-0002

Titlu: JT-60SA Pellet Sources - Fuelling Pellet Sources

Deskrizzjoni: The scope of the framework contract is for the supply of sources of pellets of ice typically of hydrogen or deuterium. The sources are composed by an extruder with a capacity in the range of 350 mm³/s capacity with an integrated pellet cutter able to produce pellets of a size in the range of 2.4x2.4 mm at a pace of 20 Hz. The sources shall also include all necessary ancillaries and diagnostics. The development will be performed in stages and the scope includes also testing and support to installation and commissioning.

Identifikatur intern: F4E-OFC-1725-Lot2

5.1.1. Għan

Natura tal-kuntratt: Servizi

Natura addizzjonali tal-kuntratt: Provvisi

Klassifikazzjoni prinċipali (cpv): 73300000 Disinn u eżekuzzjoni tar-riċerka u l-iżvilupp

Klassifikazzjoni addizzjonali (cpv): 42530000 Partijiet ta' l-apparat tar-refriġerazzjoni u l-iffriżar u pompi tas-sħana

5.1.2. Post tal-prestazzjoni

Indirizz postali: Boltzmannstraße 2

Belt: Garching bei München

Kodiċi postali: 85748

Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): München, Landkreis (DE21H)

Pajjiż: Il-Ġermanja

Informazzjoni addizzjonali: At the contractor's premises

5.1.3. Tul ta' żmien stmat

Tul ta' żmien: 84 Xhur

5.1.5. Valur

Valur stmat mingħajr VAT: 2 500 000,00 EUR

5.1.6. Informazzjoni ġenerali

Parteċipazzjoni riżervata:

Il-partecipazzjoni mhijiex riżervata.

Proġett ta' akkwist iffinanzjat kompletament jew parzjalment mill-Fondi tal-UE

L-akkwist huwa kopert mill-Ftehim dwar l-Akkwisti Pubbliċi (GPA): le

5.1.9. Kriterji tal-għażla

Sors tal-kriterji ta' għażla: Dokument tal-Akkwist

Informazzjoni dwar it-tieni stadju ta' proċedura b'żewġ stadji:

Numru minimu ta' kandidati li għandhom jiġu mistiedna għat-tieni stadju tal-proċedura: 3

Il-proċedura se ssir fi stadji suċċessivi. F'kull stadju, xi partecipanti jistgħu jiġu eliminati

lx-xerrej jirriżerva d-dritt li jagħti l-kuntratt abbażi tal-offerti inizjali mingħajr negozjar ulterjuri

5.1.10. Kriterji tal-għoti

Kriterju:

Tip: Kwalità

Isem: Technical

Deskrizzjoni: Best price-quality

Kategorija tal-kriterju tal-għoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (persentaġġ, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-għoti: 60

Kriterju:

Tip: Prezz

Isem: Financial

Deskrizzjoni: Best price-quality

Kategorija tal-kriterju tal-għoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (persentaġġ, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-għoti: 40

5.1.11. Dokumenti tal-akkwist

Skadenza biex tintalab informazzjoni addizzjonali: 12/03/2026 23:59:59 (UTC+01:00) Hin tal-Ewropa Ċentrali, Hin tas-sajf tal-Ewropa tal-Punent

Indirizz tad-dokumenti tal-akkwist: <https://industryportal.f4e.europa.eu/f4e-calls/>

5.1.12. Termini tal-akkwist

Termini tas-sottomissjoni:

Sottomissjoni elettronika: Meħtieġa

Indirizz għas-sottomissjoni: <https://industryportal.f4e.europa.eu/f4e-calls/>

Lingwi li bihom jistgħu jiġu sottomessi offerti jew talbiet għall-partecipazzjoni: Ingliż

Katalogu elettroniku: Mhux permessa

Skadenza biex jintlaqgħu t-talbiet għall-partecipazzjoni: 19/03/2026 16:00:00 (UTC+01:00) Hin tal-Ewropa Ċentrali, Hin tas-sajf tal-Ewropa tal-Punent

Termini tal-kuntratt:

L-eżekuzzjoni tal-kuntratt għandha titwettaq fil-qafas ta' programmi ta' impjiegi protetti: Le

Fatturazzjoni elettronika: Meħtieġa

Se tintuża l-ordni elettronika: le

Se jintuża l-pagament elettroniku: iva

5.1.15. Tekniki

Ftehim qafas:

Ftehim qafas, mingħajr ma terġa' tinfetaħ il-kompetizzjoni

Numru massimu ta' partecipanti: 20

Ġustifikazzjoni tat-tul ta' żmien tal-ftehim qafas: Pellet sources are required from the JT-60SA Operation from Phase 3, beginning in 2027. Until Operation phase 5, the experiment pulse length will be limited by other factors and temporary sources at reduced performance are acceptable. The development of final sources, compliant with the full set of requirements

detailed in Annex B, is complex and, since it is a first of a kind development, it is expected to take several years (at least 5 years plus some margin from the delivery and test of temporary sources). The Framework Contract duration should remain active for the whole time needed for the development of this technology.

Informazzjoni dwar is-sistema dinamika tax-xiri:

Ebda sistema dinamika ta' xiri

5.1.16. Aktar informazzjoni, medjazzjoni u riežami

Organizzazzjoni tar-riežami: General Court (European Union)

Informazzjoni dwar l-iskadenzi tar-riežami: Within 2 months of notice of the award decision, you may launch an action for annulment of the award decision. Any request you may make and any reply from us, 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 to open a new period for launching an action for annulment. The body responsible for hearing annulment procedures is indicated in 8.1 ORG-0003 of this contract notice. If you believe that there was maladministration, you may lodge a complaint to 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>)

Organizzazzjoni li tipprovdi iktar informazzjoni dwar proċeduri tar-riežami: General Court (European Union)

8. Organizzazzjonijiet

8.1. ORG-0001

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

Numru tar-reġistrazzjoni: n01110115D

Indirizz postali: C/ Josep Pla, 2, Torres Diagonal Litoral, edificio B3

Belt: Barcelona

Kodiċi postali: 08019

Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Barcelona (ES511)

Pajjiż: Spanja

Punt ta' kuntatt: Nadia Merli

Email: Nadia.Merli@f4e.europa.eu

Telefown: +34933201800

Indirizz tal-internet: <https://industryportal.f4e.europa.eu/>

Rwoli ta' din l-organizzazzjoni:

Xerrej

8.1. ORG-0003

Isem uffiċjali: General Court (European Union)

Numru tar-reġistrazzjoni: EUCJ

Indirizz postali: Rue du Font Niedergrünwald

Belt: Luxembourg

Kodiċi postali: L-2925

Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Luxembourg (LU000)

Pajjiż: Il-Lussemburgu

Email: GC.Registry@curia.europa.eu

Telefown: +352 430301

Rwoli ta' din l-organizzazzjoni:

Organizzazzjoni tar-rieżami

Organizzazzjoni li tipprovdi iktar informazzjoni dwar proċeduri tar-rieżami

8.1. **ORG-0000**

Isem uffiċjali: Publications Office of the European Union

Numru tar-registrazzjoni: PUBL

Belt: Luxembourg

Kodiċi postali: 2417

Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Luxembourg (LU000)

Pajjiż: Il-Lussemburgu

Email: ted@publications.europa.eu

Telefown: +352 29291

Indirizz tal-internet: <https://op.europa.eu>

Rwoli ta' din l-organizzazzjoni:

TED eSender

10. Bidla

Verżjoni tal-avviż preċedenti li għandu jinbidel

:

108008-2026

Raġuni ewlenija għall-bidla

:

Informazzjoni aġġornata

Deskrizzjoni

:

The deadline to submit a request to participate was extended until 19/03/2026 at 16:00h

Informazzjoni dwar l-avviż

Identifikatur/verżjoni tal-avviż: dfe3f484-8861-4f7c-b9b3-34e4270a2c21 - 01

Tip ta' formola: Kompetizzjoni

Tip ta' avviż: Avviż tal-kuntratt jew tal-konċessjoni – reġim standard

Sottotip tal-avviż: 16

Data ta' meta ntbagħat l-avviż: 09/03/2026 13:43:51 (UTC+00:00) Hin tal-Ewropa tal-Punent, GMT

Lingwi li bihom dan l-avviż huwa disponibbli uffiċjalment: Ingliż

Numru tal-pubblikazzjoni tal-avviż: 166307-2026

Numru tal-ħarġa tal-ĠU S: 48/2026

Data tal-pubblikazzjoni: 10/03/2026