

166307-2026 - Διαγωνισμός

Ισπανία – Μελέτη και εκτέλεση ερευνητικών και αναπτυξιακών δραστηριοτήτων – JT-60SA Pellet Sources

OJ S 48/2026 10/03/2026

Προκήρυξη σύμβασης ή σύμβασης παραχώρησης — τυποποιημένο καθεστώς - Γνωστοποίηση αλλαγών

Υπηρεσίες - Αγαθά

1. Αγοραστής

1.1. Αγοραστής

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

Email: Nadia.Merli@f4e.europa.eu

Νομική μορφή αγοραστή: Θεσμικό όργανο, όργανο ή οργανισμός της ΕΕ

Δραστηριότητα της αναθέτουσας αρχής: Γενικές δημόσιες υπηρεσίες

2. Διαδικασία

2.1. Διαδικασία

Τίτλος: JT-60SA Pellet Sources

Περιγραφή: 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.

Αναγνωριστικό διαδικασίας: 58868eac-b9ed-4f1b-adb3-835e65cb939c

Προηγούμενη προκήρυξη/γνωστοποίηση: 453263-2025

Εσωτερικό αναγνωριστικό: F4E-OFC-1725

Είδος διαδικασίας: Με διαπραγμάτευση με προηγούμενη δημοσίευση προκήρυξης διαγωνισμού/ανταγωνιστική διαδικασία με διαπραγμάτευση

Η διαδικασία επιταχύνεται: όχι

2.1.1. Σκοπός

Χαρακτήρας της σύμβασης: Υπηρεσίες

Πρόσθετος χαρακτήρας της σύμβασης: Αγαθά

Κύρια ταξινόμηση (cpv): 73300000 Μελέτη και εκτέλεση ερευνητικών και αναπτυξιακών δραστηριοτήτων

Πρόσθετη ταξινόμηση (cpv): 42530000 Μέρη εξοπλισμού ψύξης και κατάψυξης και αντλιών θερμότητας

2.1.2. Τόπος εκτέλεσης

Ταχυδρομική διεύθυνση: Boltzmannstraße 2

Πόλη: Garching bei München

Ταχυδρομικός κώδικας: 85748

Υποδιαίρεση χώρας (NUTS): München, Landkreis (DE21H)

Χώρα: Γερμανία

2.1.3. Αξία

Μέγιστη αξία της συμφωνίας-πλαισίου: 5 000 000,00 EUR

2.1.4. Γενικές πληροφορίες

Νομική βάση:

Άλλο

Regulation (EU, Euratom) 2018/1046 -

2.1.5. Όροι δημοσίων συμβάσεων

Όροι υποβολής:

Μέγιστος αριθμός παρτίδων για τις οποίες ένας προσφέρων μπορεί να υποβάλει προσφορές:
2

Ο προσφέρων πρέπει να υποβάλει προσφορές για όλες τις παρτίδες

Όροι της σύμβασης:

Μέγιστος αριθμός παρτίδων για τις οποίες μπορούν να ανατεθούν συμβάσεις σε έναν προσφέροντα: 1

2.1.6. Λόγοι αποκλεισμού

Πηγές των λόγων αποκλεισμού: Έγγραφο σύμβασης

5. Παρτίδα

5.1. Παρτίδα: LOT-0001

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

Περιγραφή: 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.

Εσωτερικό αναγνωριστικό: F4E-OFC-1725-Lot1

5.1.1. Σκοπός

Χαρακτήρας της σύμβασης: Υπηρεσίες

Πρόσθετος χαρακτήρας της σύμβασης: Αγαθά

Κύρια ταξινόμηση (cpv): 73300000 Μελέτη και εκτέλεση ερευνητικών και αναπτυξιακών δραστηριοτήτων

Πρόσθετη ταξινόμηση (cpv): 42530000 Μέρη εξοπλισμού ψύξης και κατάψυξης και αντλιών θερμότητας

5.1.2. Τόπος εκτέλεσης

Ταχυδρομική διεύθυνση: Boltzmannstraße 2

Πόλη: Garching bei München

Ταχυδρομικός κώδικας: 85748

Υποδιαίρεση χώρας (NUTS): München, Landkreis (DE21H)

Χώρα: Γερμανία

Πρόσθετες πληροφορίες: At the contractor's premises

5.1.3. Εκτιμώμενη διάρκεια

Διάρκεια: 84 Μήνες

5.1.5. Αξία

Εκτιμώμενη αξία χωρίς ΦΠΑ: 2 500 000,00 EUR

5.1.6. Γενικές πληροφορίες

Κατ' αποκλειστικότητα συμμετοχή:

Δεν παραχωρείται συμμετοχή.

Έργο δημόσιων συμβάσεων που χρηματοδοτείται εν όλω ή εν μέρει από τα ταμεία της ΕΕ
Η δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τη συμφωνία για τις δημόσιες συμβάσεις (ΣΔΣ): όχι

5.1.9. Κριτήρια επιλογής

Πηγές των κριτηρίων επιλογής: Έγγραφο σύμβασης

Πληροφορίες σχετικά με το δεύτερο στάδιο σε διαδικασία δύο σταδίων:

Ελάχιστος αριθμός υποψηφίων που θα κληθούν να συμμετάσχουν στο δεύτερο στάδιο της διαδικασίας: 3

Η διαδικασία διεξάγεται σε διαδοχικές φάσεις. Σε κάθε φάση, ορισμένοι συμμετέχοντες μπορεί να αποκλειστούν

Ο αγοραστής διατηρεί το δικαίωμα να αναθέσει τη σύμβαση βάσει των αρχικών προσφορών χωρίς περαιτέρω διαπραγματεύσεις

5.1.10. Κριτήρια ανάθεσης

Κριτήριο:

Είδος: Ποιότητα

Ονομασία: Technical

Περιγραφή: Best price-quality

Κατηγορία του κριτηρίου ανάθεσης βάρος: Στάθμιση (ποσοστό, ακριβές)

Αριθμός κριτηρίου ανάθεσης: 60

Κριτήριο:

Είδος: Τιμή

Ονομασία: Financial

Περιγραφή: Best price-quality

Κατηγορία του κριτηρίου ανάθεσης βάρος: Στάθμιση (ποσοστό, ακριβές)

Αριθμός κριτηρίου ανάθεσης: 40

5.1.11. Έγγραφα δημοσίων συμβάσεων

Προθεσμία αιτήματος για παροχή πρόσθετων πληροφοριών: 12/03/2026 23:59:59 (UTC+01:00) Ώρα Κεντρικής Ευρώπης, θερινή ώρα Δυτικής Ευρώπης

Διεύθυνση των εγγράφων της δημόσιας σύμβασης: <https://industryportal.f4e.europa.eu/f4e-calls/>

5.1.12. Όροι δημοσίων συμβάσεων

Όροι υποβολής:

Ηλεκτρονική υποβολή: Υποχρεωτική

Διεύθυνση για υποβολή: <https://industryportal.f4e.europa.eu/f4e-calls/>

Γλώσσες στις οποίες μπορούν να υποβληθούν οι προσφορές ή οι αιτήσεις συμμετοχής: αγγλικά

Ηλεκτρονικός κατάλογος: Δεν επιτρέπεται

Προθεσμία παραλαβής των αιτήσεων συμμετοχής: 19/03/2026 16:00:00 (UTC+01:00) Ώρα Κεντρικής Ευρώπης, θερινή ώρα Δυτικής Ευρώπης

Όροι της σύμβασης:

Η σύμβαση πρέπει να εκτελείται στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης: Όχι

Ηλεκτρονική τιμολόγηση: Υποχρεωτική

Θα χρησιμοποιηθεί ηλεκτρονική παραγγελία: όχι

Θα χρησιμοποιηθεί ηλεκτρονική πληρωμή: ναι

5.1.15. Τεχνικές

Συμφωνία-πλαίσιο:

Συμφωνία-πλαίσιο, χωρίς επανεκκίνηση διαγωνισμού

Μέγιστος αριθμός συμμετεχόντων: 20

Αιτιολόγηση της διάρκειας της συμφωνίας-πλαισίου: 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.

Πληροφορίες σχετικά με το δυναμικό σύστημα αγορών:

Κανένα δυναμικό σύστημα αγορών

5.1.16. Περαιτέρω πληροφορίες, διαμεσολάβηση και προσφυγή

Οργανισμός προσφυγής: General Court (European Union)

Πληροφορίες σχετικά με τις προθεσμίες επανεξέτασης: 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>)

Οργανισμός παροχής περισσότερων πληροφοριών των διαδικασιών προσφυγής: General Court (European Union)

5.1. Παρτίδα: LOT-0002

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

Περιγραφή: 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.

Εσωτερικό αναγνωριστικό: F4E-OFC-1725-Lot2

5.1.1. Σκοπός

Χαρακτήρας της σύμβασης: Υπηρεσίες

Πρόσθετος χαρακτήρας της σύμβασης: Αγαθά

Κύρια ταξινόμηση (cpv): 73300000 Μελέτη και εκτέλεση ερευνητικών και αναπτυξιακών δραστηριοτήτων

Πρόσθετη ταξινόμηση (cpv): 42530000 Μέρη εξοπλισμού ψύξης και κατάψυξης και αντλιών θερμότητας

5.1.2. Τόπος εκτέλεσης

Ταχυδρομική διεύθυνση: Boltzmannstraße 2

Πόλη: Garching bei München

Ταχυδρομικός κώδικας: 85748
Υποδιαίρεση χώρας (NUTS): München, Landkreis (DE21H)
Χώρα: Γερμανία
Πρόσθετες πληροφορίες: At the contractor's premises

5.1.3. Εκτιμώμενη διάρκεια

Διάρκεια: 84 Μήνες

5.1.5. Αξία

Εκτιμώμενη αξία χωρίς ΦΠΑ: 2 500 000,00 EUR

5.1.6. Γενικές πληροφορίες

Κατ' αποκλειστικότητα συμμετοχή:

Δεν παραχωρείται συμμετοχή.

Έργο δημόσιων συμβάσεων που χρηματοδοτείται εν όλω ή εν μέρει από τα ταμεία της ΕΕ

Η δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τη συμφωνία για τις δημόσιες συμβάσεις (ΣΔΣ): όχι

5.1.9. Κριτήρια επιλογής

Πηγές των κριτηρίων επιλογής: Έγγραφο σύμβασης

Πληροφορίες σχετικά με το δεύτερο στάδιο σε διαδικασία δύο σταδίων:

Ελάχιστος αριθμός υποψηφίων που θα κληθούν να συμμετάσχουν στο δεύτερο στάδιο της διαδικασίας: 3

Η διαδικασία διεξάγεται σε διαδοχικές φάσεις. Σε κάθε φάση, ορισμένοι συμμετέχοντες μπορεί να αποκλειστούν

Ο αγοραστής διατηρεί το δικαίωμα να αναθέσει τη σύμβαση βάσει των αρχικών προσφορών χωρίς περαιτέρω διαπραγματεύσεις

5.1.10. Κριτήρια ανάθεσης

Κριτήριο:

Είδος: Ποιότητα

Ονομασία: Technical

Περιγραφή: Best price-quality

Κατηγορία του κριτηρίου ανάθεσης βάρος: Στάθμιση (ποσοστό, ακριβές)

Αριθμός κριτηρίου ανάθεσης: 60

Κριτήριο:

Είδος: Τιμή

Ονομασία: Financial

Περιγραφή: Best price-quality

Κατηγορία του κριτηρίου ανάθεσης βάρος: Στάθμιση (ποσοστό, ακριβές)

Αριθμός κριτηρίου ανάθεσης: 40

5.1.11. Έγγραφα δημοσίων συμβάσεων

Προθεσμία αιτήματος για παροχή πρόσθετων πληροφοριών: 12/03/2026 23:59:59 (UTC+01:00) Ώρα Κεντρικής Ευρώπης, θερινή ώρα Δυτικής Ευρώπης

Διεύθυνση των εγγράφων της δημόσιας σύμβασης: <https://industryportal.f4e.europa.eu/f4e-calls/>

5.1.12. Όροι δημοσίων συμβάσεων

Όροι υποβολής:

Ηλεκτρονική υποβολή: Υποχρεωτική

Διεύθυνση για υποβολή: <https://industryportal.f4e.europa.eu/f4e-calls/>

Γλώσσες στις οποίες μπορούν να υποβληθούν οι προσφορές ή οι αιτήσεις συμμετοχής: αγγλικά

Ηλεκτρονικός κατάλογος: Δεν επιτρέπεται

Προθεσμία παραλαβής των αιτήσεων συμμετοχής: 19/03/2026 16:00:00 (UTC+01:00) Ώρα Κεντρικής Ευρώπης, θερινή ώρα Δυτικής Ευρώπης

Όροι της σύμβασης:

Η σύμβαση πρέπει να εκτελείται στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης: Όχι

Ηλεκτρονική τιμολόγηση: Υποχρεωτική

Θα χρησιμοποιηθεί ηλεκτρονική παραγγελία: όχι

Θα χρησιμοποιηθεί ηλεκτρονική πληρωμή: ναι

5.1.15. Τεχνικές

Συμφωνία-πλαίσιο:

Συμφωνία-πλαίσιο, χωρίς επανεκκίνηση διαγωνισμού

Μέγιστος αριθμός συμμετεχόντων: 20

Αιτιολόγηση της διάρκειας της συμφωνίας-πλαισίου: 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.

Πληροφορίες σχετικά με το δυναμικό σύστημα αγορών:

Κανένα δυναμικό σύστημα αγορών

5.1.16. Περαιτέρω πληροφορίες, διαμεσολάβηση και προσφυγή

Οργανισμός προσφυγής: General Court (European Union)

Πληροφορίες σχετικά με τις προθεσμίες επανεξέτασης: 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>)

Οργανισμός παροχής περισσότερων πληροφοριών των διαδικασιών προσφυγής: General Court (European Union)

8. Οργανισμοί

8.1. ORG-0001

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

Αριθμός καταχώρισης: n01110115D

Ταχυδρομική διεύθυνση: C/ Josep Pla, 2, Torres Diagonal Litoral, edificio B3

Πόλη: Barcelona

Ταχυδρομικός κώδικας: 08019

Υποδιαίρεση χώρας (NUTS): Barcelona (ES511)
Χώρα: Ισπανία
Πρόσωπο επικοινωνίας: Nadia Merli
Email: Nadia.Merli@f4e.europa.eu
Τηλέφωνο: +34933201800
Ηλεκτρονική διεύθυνση: <https://industryportal.f4e.europa.eu/>

Ρόλοι αυτού του οργανισμού:

Αγοραστής

8.1. ORG-0003

Επίσημη ονομασία: General Court (European Union)
Αριθμός καταχώρισης: EUCJ
Ταχυδρομική διεύθυνση: Rue du Font Niedergrünwald
Πόλη: Luxembourg
Ταχυδρομικός κώδικας: L-2925
Υποδιαίρεση χώρας (NUTS): Luxembourg (LU000)
Χώρα: Λουξεμβούργο
Email: GC.Registry@curia.europa.eu
Τηλέφωνο: +352 430301

Ρόλοι αυτού του οργανισμού:

Οργανισμός προσφυγής

Οργανισμός παροχής περισσότερων πληροφοριών των διαδικασιών προσφυγής

8.1. ORG-0000

Επίσημη ονομασία: Publications Office of the European Union
Αριθμός καταχώρισης: PUBL
Πόλη: Luxembourg
Ταχυδρομικός κώδικας: 2417
Υποδιαίρεση χώρας (NUTS): Luxembourg (LU000)
Χώρα: Λουξεμβούργο
Email: ted@publications.europa.eu
Τηλέφωνο: +352 29291
Ηλεκτρονική διεύθυνση: <https://op.europa.eu>

Ρόλοι αυτού του οργανισμού:

TED eSender

10. Αλλαγή

Η έκδοση της προηγούμενης προκήρυξης πρέπει να τροποποιηθεί

:

108008-2026

Κύριος λόγος της αλλαγής

:

Ενημερωμένες πληροφορίες

Περιγραφή

:

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

Πληροφορίες προκήρυξης

Αναγνωριστικό/έκδοση προκήρυξης: dfe3f484-8861-4f7c-b9b3-34e4270a2c21 - 01

Είδος εντύπου: Διαγωνισμός

Είδος προκήρυξης: Προκήρυξη σύμβασης ή σύμβασης παραχώρησης — τυποποιημένο καθεστώς

Υποείδος προκήρυξης: 16

Ημερομηνία αποστολής της προκήρυξης: 09/03/2026 13:43:51 (UTC+00:00) Ώρα Δυτικής Ευρώπης, GMT

Γλώσσες στις οποίες διατίθεται επίσημα η παρούσα προκήρυξη: αγγλικά

Αριθμός δημοσίευσης της προκήρυξης: 166307-2026

Αριθμός τεύχους EE S: 48/2026

Ημερομηνία δημοσίευσης: 10/03/2026