

## 449552-2026 - Modificación de contrato

España – Equipo de laboratorio, óptico y de precisión (excepto gafas) – Multiple framework contracts in cascade for the development and supply of the ITER in-vessel viewing and metrology system (IVVS)

OJ S 124/2026 01/07/2026

Anuncio de modificación de contrato - Anuncio de cambios

Suministros

### 1. Comprador

---

#### 1.1. Comprador

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

Correo electrónico: [niels.vandeven@f4e.europa.eu](mailto:niels.vandeven@f4e.europa.eu)

### 2. Procedimiento

---

#### 2.1. Procedimiento

Título: Multiple framework contracts in cascade for the development and supply of the ITER in-vessel viewing and metrology system (IVVS)

Descripción: Design, manufacturing, delivery, on-site integration, commissioning and final acceptance tests of the in-vessel viewing system (IVVS), one of the remote handling systems to be delivered in kind to ITER by the European Domestic Agency.

Identificador del procedimiento: f4ac58ee-676f-4cd9-8e38-8a48fe363da1

Identificador interno: F4E-OMF-0383

##### 2.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 38000000 Equipo de laboratorio, óptico y de precisión (excepto gafas)

Clasificación adicional (cpv): 38540000 Máquinas y aparatos de pruebas y medida, 42000000 Maquinaria industrial, 42150000 Reactores nucleares y sus partes, 42961000 Sistema de mando y control, 42990000 Máquinas diversas para usos especiales, 42997300 Robots industriales, 48150000 Paquetes de software de control industrial, 71300000 Servicios de ingeniería

##### 2.1.4. Información general

**Base jurídica:**

Otro

Regulation (EU, Euratom) 2018/1046 -

### 5. Lote

---

#### 5.1. Lote: LOT-0001

Título: Final Design of the IVVS Measurement System and Confinement System

Descripción: The subject of this Specific Contract is to perform the manufacturing, assembly and testing of the Measurement System First of a Kind (FOAK) and deliver the associated deliverables in accordance with the agreed schedule.

Identificador interno: F4E-OMF-0383-01-05

#### 5.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Suministros

#### 5.1.16. Información adicional, mediación y recurso

Organización encargada de los procedimientos de recurso: General Court (European Union)

## 6. Resultados

---

Valor de todos los contratos adjudicados en este aviso: 3 626 916,07 EUR

### 6.1. Resultados: identificador de lotes: LOT-0001

#### 6.1.2. Información de los ganadores

##### Ganador:

Denominación oficial: BERTIN TECHNOLOGIES S.A.S.

##### Oferta:

Identificador de la oferta: Tender from BERTIN TECHNOLOGIES S.A.S.

Identificador del lote o el grupo de lotes: LOT-0001

Valor de la licitación: 3 626 916,07 EUR

##### Información del contrato:

Identificador del contrato: F4E-OMF-0383-01-05

Fecha de celebración del contrato: 04/04/2022

## 7. Modificaciones

---

### 7.1. Modificaciones

Identificador del aviso de adjudicación de contrato anterior: 363400-2015

Identificador del contrato modificado: F4E-OMF-0383-01-05

Motivos de la modificación: Necesidad de obras, servicios o suministros adicionales por parte del contratista original.

Descripción: The additional services by Bertin have become necessary and were not included in the initial procurement. However, a change of contractor cannot be made for economic and technical reasons: 1) the new scope is fully interlinked with the scope already contracted that was part of the initial contract; and 2) a change would cause F4E to have to repeat a large part of the contracted work with the associated duplication of cost. The increase in price does not exceed 50% of the value of the original contract.

#### 7.1.1. Modificación

Descripción de las modificaciones: The cost impact of this deviation amounts to EUR 508,000.29; the total value of the contract has been increased to EUR 3,626,916.07. The present deviation aims at modifying the scope of work in several areas: 1) inclusion of experimental work on joining piezo ceramics to copper wires (WBS 04.01.02.06); 2) procurement of radiation-hard, vacuum-compatible linear positioning systems from SmarAct (WBS 04.02.02.03); 3) procurement of long-lead items for the MS FOAK (WBS 04.02.06), facilitating the transition between the final design phase and the MS FOAK manufacturing and testing phase; 4) inclusion of extra testing of hybrid bearings and pick-ups by Micronor (WBS 04.01.01); 5) inclusion of preliminary finite-element analyses for the prism cage (WBS 04.01.03.01) and the probe chassis (WBS 04.02.04.05); 6) development of an integrated analysis model to support the structural integrity analysis (WBS 07.01.03); 7) descoping of the integrated vibration analysis (WBS 04.04.03), not deemed pertinent anymore to demonstrate

the system performance; 8) conversion of the DONES Lithium Jet Target Diagnostic activity (WBS 04.06) into an option, as it is no longer clear whether the prerequisites for this task will be fulfilled. This task will give Bertin Technologies the opportunity to: 1) depart from their original plan to implement the thermo-mechanical analysis of the MS internally and, instead, externalise this activity to achieve better value for money; 2) increase the mission budget in view of the increasing number of ESPs requiring follow-up.

## 8. Organizaciones

---

### 8.1. ORG-0001

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

Número de registro: n01110115D

Dirección postal: C/ Josep Pla, 2, Torres Diagonal Litoral, edificio B3

Localidad: Barcelona

Código postal: 08019

Subdivisión del país (NUTS): Barcelona (ES511)

País: España

Punto de contacto: Niels van de Ven

Correo electrónico: [niels.vandeven@f4e.europa.eu](mailto:niels.vandeven@f4e.europa.eu)

Teléfono: +34933201800

Dirección de internet: <https://industryportal.f4e.europa.eu/>

**Funciones de esta organización:**

Comprador

### 8.1. ORG-0002

Denominación oficial: General Court (European Union)

Número de registro: EUCJ

Dirección postal: Rue du Font Niedergrünewald

Localidad: Luxembourg

Código postal: L-2925

Subdivisión del país (NUTS): Luxembourg (LU000)

País: Luxemburgo

Correo electrónico: [GC.Registry@curia.europa.eu](mailto:GC.Registry@curia.europa.eu)

Teléfono: +352 4303-1

**Funciones de esta organización:**

Organización encargada de los procedimientos de recurso

### 8.1. ORG-0004

Denominación oficial: BERTIN TECHNOLOGIES S.A.S.

Número de registro: FR92422511204

Dirección postal: 10 bis, Avenue Ampere Parc d'Acitivités du Pas du Lac

Localidad: Montigny Le Bretonneux

Código postal: 78180

Subdivisión del país (NUTS): Yvelines (FR103)

País: Francia

**Funciones de esta organización:**

Licitador

**Ganador de estos lotes: LOT-0001**

### 8.1. ORG-0000

Denominación oficial: Publications Office of the European Union

Número de registro: PUBL

Localidad: Luxembourg

Código postal: 2417

Subdivisión del país (NUTS): Luxembourg (LU000)

País: Luxemburgo

Correo electrónico: [ted@publications.europa.eu](mailto:ted@publications.europa.eu)

Teléfono: +352 29291

Dirección de internet: <https://op.europa.eu>

**Funciones de esta organización:**

TED eSender

## 10. Modificación

---

Versión del anuncio anterior que debe modificarse

:

365120-2025

Principal motivo de la modificación

:

Información actualizada

## Información del anuncio

---

Identificador/versión del anuncio: 129ae1da-b863-40f4-a408-9d64f3824fb9 - 01

Tipo de formulario: Modificación de contrato

Tipo de anuncio: Anuncio de modificación de contrato

Subtipo de anuncio: 38

Fecha de envío del anuncio: 30/06/2026 08:11:36 (UTC+00:00) Hora de Europa Occidental, GMT

Lenguas en las que este anuncio está disponible oficialmente: inglés

Número de publicación del anuncio: 449552-2026

Número de la edición del DO S: 124/2026

Fecha de publicación: 01/07/2026