

746734-2026 - Gara

Spagna – Scambiatori di calore e congegni per la liquefazione dell'aria o di altri gas – Suministro de un sistema modular de licuefaccion y purificacion de helio liquido y un sistema de deteccion de fugas, desglosado en 2 lotes: L1: Sistema modular de licuefaccion y purificacion de helio y L2: Sistema de deteccion de fugas de helio (proyecto EQC2025-009248-P). Cofinanciado 60% por el Gobierno de Aragon y 40% por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER).

OJ S 209/2026 28/10/2026

Bando di gara o di concessione – regime ordinario

Forniture

1. Committente

1.1. Committente

Nome ufficiale: Rectorado de la Universidad de Zaragoza

E-mail: infocon@unizar.es

Forma giuridica del committente: Ente dotato di diritti speciali o esclusivi

Attività dell'amministrazione aggiudicatrice: Istruzione

2. Procedura

2.1. Procedura

Titolo: Suministro de un sistema modular de licuefaccion y purificacion de helio liquido y un sistema de deteccion de fugas, desglosado en 2 lotes: L1: Sistema modular de licuefaccion y purificacion de helio y L2: Sistema de deteccion de fugas de helio (proyecto EQC2025-009248-P). Cofinanciado 60% por el Gobierno de Aragon y 40% por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER).

Descrizione: El Servicio de Líquidos Criogénicos (SLC) del SAI de la Universidad de Zaragoza tiene como función esencial la producción y suministro de helio líquido ultrapuro a la comunidad investigadora de la institución y a organismos públicos de investigación externos. Este servicio es transversal y crítico para la actividad científica de la Universidad, ya que da soporte a más de 130 proyectos de investigación anuales en áreas estratégicas como las tecnologías cuánticas, la nanociencia, la resonancia magnética nuclear y la caracterización de materiales avanzados. La infraestructura actual de licuefacción y purificación del SLC está formada por prototipos precomerciales desarrollados en el propio servicio entre 2006 y 2015, que han superado su vida útil prevista. De los cinco licuefactores, solo dos siguen operativos, y de los tres purificadores, únicamente uno. Los equipos no disponen de soporte técnico externo y sus compresores acumulan más de 70.000 horas de uso, superando las 60.000 horas recomendadas por los fabricantes para su sustitución. En estas condiciones, la continuidad del suministro de helio líquido no puede garantizarse a medio plazo, lo que afectaría tanto a los grupos de investigación usuarios como a otros servicios que dependen de él, como el Servicio de Medidas Físicas del SAI, el Servicio de RMN del CEQMA o el Laboratorio de Microscopías Avanzadas (LMA-ICTS). La adquisición del equipamiento objeto del presente contrato responde, por tanto, a una necesidad institucional acreditada, urgente e insustituible: garantizar la continuidad operativa del SLC mediante la renovación de su núcleo de producción con equipos comerciales de última generación que cuenten con soporte técnico, repuestos disponibles y garantía del fabricante. La fórmula del contrato de suministro es la idónea para satisfacer esta necesidad, dado que los equipos requeridos son bienes manufacturados disponibles en el mercado, cuya adquisición, instalación y puesta en marcha

pueden ser objeto de licitación pública en condiciones de concurrencia. No concurren circunstancias que justifiquen otras fórmulas contractuales alternativas.

Identificativo della procedura: afe4181e-b8a0-42dc-9c6e-6e652837013d

Identificativo interno: 00180-2026

Tipo di procedura: Aperta

La procedura è accelerata: no

2.1.1. Finalità

Natura dell'appalto: Forniture

Classificazione principale (cpv): 42511000 Scambiatori di calore e congegni per la liquefazione dell'aria o di altri gas

Classificazione aggiuntiva (cpv): 38431300 Rivelatori di guasti

2.1.2. Luogo di esecuzione

Suddivisione del paese (NUTS): Zaragoza (ES243)

Paese: Spagna

2.1.3. Valore

Valore stimato al netto dell'IVA: 699 304,00 EUR

2.1.4. Informazioni generali

Base giuridica:

Direttiva 2014/24/UE

2.1.5. Condizioni di appalto

Modalità di presentazione:

Numero massimo di lotti per i quali un offerente può presentare offerte: 2

Condizioni contrattuali:

Numero massimo di lotti per i quali può essere aggiudicato un appalto a un offerente: 2

2.1.6. Motivi di esclusione

Fonti dei motivi di esclusione: Avviso

Conflitto di interessi legato alla partecipazione alla procedura di appalto: Conflicto de intereses debido a su participación en este procedimiento de contratación

5. Lotto

5.1. Lotto: LOT-0001

Titolo: Lote 1

Descrizione: Lote 1: Sistema modular de licuefaccion y purificacion de helio

Identificativo interno: 1

5.1.1. Finalità

Natura dell'appalto: Forniture

Classificazione principale (cpv): 42511000 Scambiatori di calore e congegni per la liquefazione dell'aria o di altri gas

5.1.2. Luogo di esecuzione

Suddivisione del paese (NUTS): Zaragoza (ES243)

Paese: Spagna

5.1.3. Durata stimata

Durata: 9 Mesi

5.1.4. Rinnovo

Rinnovi massimi: 0

5.1.5. Valore

Valore stimato al netto dell'IVA: 673 694,00 EUR

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): sì

5.1.7. Appalto strategico

Obiettivo dell'appalto strategico: Conseguimento di obiettivi sociali

Descrizione: Cumplimiento de objetivos sociales

Obiettivo dell'appalto strategico: Riduzione degli impatti ambientali

Descrizione: Reducción de los impactos ambientales

Approccio per ridurre gli impatti ambientali: La transizione verso un'economia circolare

Obiettivo di carattere sociale perseguito: Condizioni di lavoro eque

5.1.9. Criteri di selezione

Fonti dei criteri di selezione: Avviso

Criterio: Fatturato annuo generale

Descrizione del criterio di selezione: Cifra anual de negocio

Criterio: Referenze su forniture specifiche

Descrizione del criterio di selezione: Trabajos realizados

5.1.10. Criteri di aggiudicazione

Criterio:

Tipo: Qualità

Descrizione: Ampliación plazo garantía.

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

Criterio di aggiudicazione: numero: 5

Criterio:

Tipo: Prezzo

Descrizione: Oferta económica .

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

Criterio di aggiudicazione: numero: 90

Criterio:

Tipo: Qualità

Descrizione: Reducción plazo entrega .

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

Criterio di aggiudicazione: numero: 5

5.1.11. Documenti di gara

Indirizzo dei documenti di gara: https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=erTWierrGQ7IGIsa0Wad%2Bw%3D%3D

5.1.12. Condizioni di appalto

Modalità di presentazione:

Presentazione elettronica delle offerte: Obbligatoria

Indirizzo per la presentazione: https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=erTWierrGQ7IGIsa0Wad%2Bw%3D%3D

Lingue in cui possono essere presentate le offerte o le domande di partecipazione: spagnolo

Catalogo elettronico: Non consentita

Termine per il ricevimento delle offerte: 30/11/2026 14:00:00 (UTC+01:00) ora dell'Europa centrale, ora legale dell'Europa occidentale

Durata durante la quale l'offerta deve rimanere valida: 2 Mesi

Informazioni sull'apertura pubblica delle offerte:

Data di apertura: 09/12/2026 09:15:00 (UTC+01:00) ora dell'Europa centrale, ora legale dell'Europa occidentale

Luogo: Apertura telemática

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: Rectorado de la Universidad de Zaragoza - Registro electrónico de la Universidad de Zaragoza

Informazioni sui termini per il riesame: Según lo indicado en el PCAP

5.1. Lotto: LOT-0002

Titolo: Lote 2

Descrizione: Lote 2: Sistema de deteccion de fugas de helio

Identificativo interno: 2

5.1.1. Finalità

Natura dell'appalto: Forniture

Classificazione principale (cpv): 38431300 Rivelatori di guasti

5.1.2. Luogo di esecuzione

Suddivisione del paese (NUTS): Zaragoza (ES243)

Paese: Spagna

5.1.3. Durata stimata

Durata: 9 Mesi

5.1.4. Rinnovo

Rinnovi massimi: 0

5.1.5. Valore

Valore stimato al netto dell'IVA: 25 610,00 EUR

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): sì

5.1.7. Appalto strategico

Obiettivo dell'appalto strategico: Conseguimento di obiettivi sociali

Descrizione: Cumplimiento de objetivos sociales

Obiettivo dell'appalto strategico: Riduzione degli impatti ambientali

Descrizione: Reducción de los impactos ambientales

Approccio per ridurre gli impatti ambientali: La transizione verso un'economia circolare

Obiettivo di carattere sociale perseguito: Condizioni di lavoro eque

5.1.9. Criteri di selezione

Fonti dei criteri di selezione: Avviso

Criterio: Fatturato annuo generale

Descrizione del criterio di selezione: Cifra anual de negocio

Criterio: Referenze su forniture specifiche

Descrizione del criterio di selezione: Trabajos realizados

5.1.10. Criteri di aggiudicazione

Criterio:

Tipo: Qualità

Descrizione: Ampliación plazo garantía.

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

Criterio di aggiudicazione: numero: 5

Criterio:

Tipo: Prezzo

Descrizione: Oferta económica .

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

Criterio di aggiudicazione: numero: 90

Criterio:

Tipo: Qualità

Descrizione: Reducción plazo entrega .

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

Criterio di aggiudicazione: numero: 5

5.1.11. Documenti di gara

Indirizzo dei documenti di gara: https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=erTWierrGQ7IGIsa0Wad%2Bw%3D%3D

5.1.12. Condizioni di appalto

Modalità di presentazione:

Presentazione elettronica delle offerte: Obbligatoria

Indirizzo per la presentazione: https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=erTWierrGQ7IGIsa0Wad%2Bw%3D%3D

Lingue in cui possono essere presentate le offerte o le domande di partecipazione: spagnolo

Catalogo elettronico: Non consentita

Termine per il ricevimento delle offerte: 30/11/2026 14:00:00 (UTC+01:00) ora dell'Europa centrale, ora legale dell'Europa occidentale

Durata durante la quale l'offerta deve rimanere valida: 2 Mesi

Informazioni sull'apertura pubblica delle offerte:

Data di apertura: 09/12/2026 09:15:00 (UTC+01:00) ora dell'Europa centrale, ora legale dell'Europa occidentale

Luogo: Apertura telemática

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: Rectorado de la Universidad de Zaragoza - Registro electrónico de la Universidad de Zaragoza

Informazioni sui termini per il riesame: Según lo indicado en el PCAP

8. Organizzazioni

8.1. ORG-0001

Nome ufficiale: Rectorado de la Universidad de Zaragoza

Numero di registrazione: 50382810072101

Numero di registrazione: Q5018001G

Località: Zaragoza

Codice postale: 50009

Suddivisione del paese (NUTS): Zaragoza (ES243)

Paese: Spagna

Referente: Rectorado de la Universidad de Zaragoza

E-mail: infocon@unizar.es

Telefono: 976761000

Indirizzo internet: <http://www.unizar.es>

Profilo del committente: <https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:perfilContratante&idBp=sNw%2BpcyZbs8QK2TEfXGy%2BA%3D%3D>

Altri referenti:

Nome ufficiale: Registro electrónico de la Universidad de Zaragoza

Località: Zaragoza

Codice postale: 50009

Suddivisione del paese (NUTS): Zaragoza (ES243)

Paese: Spagna

E-mail: infocon@unizar.es

Telefono: 976761000

Ruoli di questa organizzazione:

Committente

Organizzazione competente per i ricorsi

Informazioni sull'avviso

Identificativo/versione dell'avviso: 70e5adbe-2dbf-42d3-af80-ea061856378f - 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: 27/10/2026 10:00:44 (UTC+01:00) ora dell'Europa centrale,
ora legale dell'Europa occidentale
Lingue in cui il presente avviso è ufficialmente disponibile: spagnolo
Numero di pubblicazione dell'avviso: 746734-2026
Numero dell'edizione della GU S: 209/2026
Data di pubblicazione: 28/10/2026