

411068-2026 - Mededinging

Spanje – Machines voor dataprocessing (hardware) – 2026/31 98 Cluster de computación de alto rendimiento para el proyecto de investigación "Red Teaming the HO tension "REDHOT"

OJ S 114/2026 16/06/2026

Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling

Leveringen

1. Koper

1.1. Koper

Officiële naam: Universitat de Barcelona

E-mail: contractacio@ub.edu

Rechtsvorm van de koper: Publiekrechtelijke instelling

Activiteit van de aanbestedende dienst: Onderwijs

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: 2026/31 98 Cluster de computación de alto rendimiento para el proyecto de investigación "Red Teaming the HO tension "REDHOT"

Beschrijving: suministro, instalación, configuración y puesta en marcha de un clúster de computación de alto rendimiento de al menos 3072 coras de computación (HPC), basado en 4 chasis de alta intensidad, con capacidad para alojar 4 servidores de cómputo en un espacio reducido de 2U para el proyecto de investigación "Red teaming the H0. El suministro comprende, de forma integrada, los siguientes elementos: - Nodos de cómputo basados en CPU y GPU de alta prestación. - Sistema de almacenamiento de alta capacidad y rendimiento, incluyendo el nodo de almacenamiento y la cabina asociada. - Nodos de acceso (login) para los usuarios. - Infraestructura de comunicaciones de alta velocidad - Racks técnicos con sistemas de refrigeración avanzada. - Software base específico para entornos HPC, incluyendo el sistema operativo y las herramientas de gestión y ejecución de cargas científicas. - Todos los elementos auxiliares necesarios para la correcta interconexión eléctrica y de datos de la solución. Financiación: Proyecto RedH0T-Red teaming the H0 Tension con número GA 101225120, financiado por la comisión Europea, Horizon Europe-ERC-2025-SyG. IP: Licia Verde.

Identificatiecode van de procedure: 81db9b14-b918-4fec-a965-ea57e317eacf

Type procedure: Openbaar

De procedure wordt versneld: neen

2.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen

Belangrijkste classificatie (cpv): 30210000 Machines voor dataprocessing (hardware)

2.1.2. Plaats van uitvoering

Onderverdeling land (NUTS): Barcelona (ES511)

Land: Spanje

Aanvullende informatie: Barcelona

2.1.4. Algemene informatie

Rechtsgrondslag:

2.1.6. Gronden voor uitsluiting

Bronnen voor uitsluitingsgronden: Aanbestedingsstuk

5. Perceel

5.1. Perceel: LOT-0000

Titel: 2026/31 98 Cluster de computación de alto rendimiento para el proyecto de investigación "Red Teaming the HO tension "REDHOT"

Beschrijving: suministro, instalación, configuración y puesta en marcha de un clúster de computación de alto rendimiento de al menos 3072 coras de computación (HPC), basado en 4 chasis de alta intensidad, con capacidad para alojar 4 servidores de cómputo en un espacio reducido de 2U para el proyecto de investigación "Red teaming the H0. El suministro comprende, de forma integrada, los siguientes elementos: - Nodos de cómputo basados en CPU y GPU de alta prestación. - Sistema de almacenamiento de alta capacidad y rendimiento, incluyendo el nodo de almacenamiento y la cabina asociada. - Nodos de acceso (login) para los usuarios. - Infraestructura de comunicaciones de alta velocidad - Racks técnicos con sistemas de refrigeración avanzada. - Software base específico para entornos HPC, incluyendo el sistema operativo y las herramientas de gestión y ejecución de cargas científicas. - Todos los elementos auxiliares necesarios para la correcta interconexión eléctrica y de datos de la solución. Financiación: Proyecto RedH0T-Red teaming the H0 Tension con número GA 101225120, financiado por la comisión Europea, Horizon Europe-ERC-2025-SyG. IP: Licia Verde.

5.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen

Belangrijkste classificatie (cpv): 30210000 Machines voor dataprocessing (hardware)

5.1.2. Plaats van uitvoering

Onderverdeling land (NUTS): Barcelona (ES511)

Land: Spanje

Aanvullende informatie: Barcelona

5.1.3. Geraamde duur

Looptijd: 45 Dagen

5.1.6. Algemene informatie

Voorbehouden deelname:

Deelname is niet voorbehouden.

Aanbestedingsproject dat geheel of gedeeltelijk uit EU-fondsen wordt gefinancierd

De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA): ja

5.1.9. Selectiecriteria

Bronnen van selectiecriteria: Aanbestedingsstuk

5.1.11. Aanbestedingsstukken

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/4661470>

5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://contractaciopublica.cat/ca/perfiles-contractant/detall/4661470>

Talen waarin inschrijvingen of verzoeken tot deelname kunnen worden ingediend: Catalaans, Spaans

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 13/07/2026 14:00:00 (UTC+01:00)

Midden-Europese tijd, West-Europese zomertijd

Duur waarin de aanbidding geldig moet blijven: 1 Jaar

Voorwaarden van het contract:

De uitvoering van de opdracht moet plaatsvinden binnen het kader van programma's voor maatwerkbedrijven: Neen

Elektronische facturering: Toegestaan

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische orderplaatsing: neen

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische betaling: ja

5.1.15. Technieken

Raamovereenkomst:

Geen raamovereenkomst

Informatie over het dynamische aankoopstelsel:

Geen dynamisch aankoopstelsel

5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Organisatie voor beroepsprocedures: Tribunal Català de Contractes del Sector Públic

Informatie over de termijnen voor beroep: Contra esta resolución los interesados podrán interponer recurso contencioso administrativo ante los Juzgados de lo Contencioso-Administrativo de Barcelona, en el plazo de 2 meses a contar desde el día siguiente de la notificación de esta resolución, de conformidad con lo establecido en la Ley 29/1998, de 13 de julio, reguladora de la jurisdicción contencioso-administrativa. No obstante, y de forma previa a la vía judicial, los interesados pueden optar por interponer recurso especial, en el plazo de 15 días hábiles contados a partir del día siguiente a aquél en que se haya remitido la notificación del acto impugnado, en base a lo establecido en el art. 44 y siguientes de la Ley 9 /2017, de contratos del sector público. Interpuesto el citado recurso, quedará en suspenso la tramitación del expediente de contratación hasta la resolución del mismo. En tanto no recaiga resolución expresa o presunta del recurso especial no se podrá interponer el recurso contencioso administrativo.

8. Organisaties

8.1. ORG-0001

Officiële naam: Universitat de Barcelona

Registratienummer: 4661470

Postadres: Gran via de les Corts Catalanes

Stad: No consta

Postcode: 08007

Onderverdeling land (NUTS): Barcelona (ES511)

Land: Spanje

E-mail: contractacio@ub.edu

Telefoon: 934035338

Internetadres: www.ub.edu

Rollen van deze organisatie:

Koper

8.1. ORG-0002

Officiële naam: Tribunal Català de Contractes del Sector Públic

Registratienummer: 999999999

Postadres: del Foc

Stad: No consta

Postcode: 08038

Onderverdeling land (NUTS): Barcelona (ES511)

Land: Spanje

E-mail: tccsp@gencat.cat

Telefoon: 933162000

Internetadres: <https://contractacio.gencat.cat/ca/contacte/tccsp/>

Rollen van deze organisatie:

Organisatie voor beroepsprocedures

Informatie over een aankondiging

Identificatiecode/versie van de aankondiging: 5d2c31ef-0b8a-44f6-8489-e77c68ab46f9 - 01

Type formulier: Mededinging

Type aankondiging: Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling

Subtype aankondiging: 16

Verzenddatum van de aankondiging: 12/06/2026 15:26:46 (UTC+01:00) Midden-Europese tijd, West-Europese zomertijd

Talen waarin deze aankondiging officieel beschikbaar is: Spaans

Publicatienummer aankondiging: 411068-2026

Nummer uitgave PB S: 114/2026

Datum van bekendmaking: 16/06/2026