

197502-2025 - Competition

Spain – Telecommunications network – Suministro de equipamiento necesario para completar el despliegue de un entorno de investigación en redes 5G avanzado/ 6G orientadas a servicios críticos.

OJ S 61/2025 27/03/2025

Contract or concession notice – standard regime

Supplies

1. Buyer

1.1. Buyer

Official name: UPV/EHU - Universidad del País Vasco - Vicerrectorado del Campus de Bizkaia y Comunicación de la UPV/EHU

Email: contratacion@ehu.eus

Legal type of the buyer: Body governed by public law

Activity of the contracting authority: Education

2. Procedure

2.1. Procedure

Title: Suministro de equipamiento necesario para completar el despliegue de un entorno de investigación en redes 5G avanzado/ 6G orientadas a servicios críticos.

Description: Suministro de equipamiento necesario para completar el despliegue de un entorno de investigación en redes 5G avanzado/ 6G orientadas a servicios críticos.

Procedure identifier: e1d4112f-5afc-4d7f-8ec5-bc56b4cb3bed

Internal identifier: 18/25 PA

Type of procedure: Open

The procedure is accelerated: no

Main features of the procedure: Abierto

2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 32412100 Telecommunications network

Additional classification (cpv): 48820000 Servers

2.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Bizkaia (ES213)

2.1.3. Value

Estimated value excluding VAT: 1 078 577,00 EUR

2.1.4. General information

Additional information: 26.03.2025 Por limitaciones técnicas de la plataforma, NO se han podido cargar todos los criterios de adjudicación del expediente.

Legal basis:

Directive 2014/24/EU

2.1.5. Terms of procurement

Terms of submission:

Maximum number of lots for which one tenderer can submit tenders: 4

The tenderer must submit tenders for all lots

2.1.6. Grounds for exclusion

Purely national exclusion grounds: Motivos de exclusión puramente nacionales.

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0001

Title: Lote 1. Equipamiento TSN embarcado para redes TSC 5G+.

Description: Suministro de equipamiento necesario para completar el despliegue de un entorno de investigación en redes 5G avanzado/ 6G orientadas a servicios críticos.

Internal identifier: Lote 1. Equipamiento TSN embarcado para redes TSC 5G+.

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 32412100 Telecommunications network

5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Bizkaia (ES213)

5.1.3. Estimated duration

Duration: 12 Weeks

5.1.4. Renewal

Maximum renewals: 0

5.1.5. Value

Estimated value excluding VAT: 308 900,00 EUR

5.1.6. General information

Reserved participation:

Participation is not reserved.

Procurement Project fully or partially financed with EU Funds.

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement (GPA): no

5.1.9. Selection criteria

Criterion:

Type: Economic and financial standing

Name: Volumen anual de negocios referido al mejor ejercicio dentro de los tres (3) últimos disponibles en función de las fechas de constitución o inicio de actividades de la empresa y de presentación de las ofertas, de al menos: - Lote 1: 463.350 € - Lote 2: 599.409 € - Lote 3: 262.606,5 € - Lote 4: 292.500 €

Description of selection criterion: Al menos: - Lote 1: 463.350 € - Lote 2: 599.409 € - Lote 3: 262.606,5 € - Lote 4: 292.500 €

Criterion:

Type: Technical and professional ability

Name: o Lote 1: - Haber realizado suministros de equipamiento TSN embarcado (bien sea tarjetas TSN PCIE, bridges TSN o/y bridges TSN ruggedizados con soporte 5G) en el curso de los tres (3) últimos años cuyo importe total acumulado (sin IVA) sea de, como mínimo, 308.900 euros. - Descripciones técnicas de los equipos del lote 1 que permitan comprobar el cumplimiento de las especificaciones técnicas d...

Description of selection criterion: -Lote 1: por lo menos 308.900 euros. -Lote 2: por lo menos 399.606 euros -Lote 3: por lo menos 175.071 euros. -Lote 4: por lo menos 195.000 euros.

5.1.10. Award criteria

Criterion:

Type: Cost

Name: Lote 1. Criterio 1: precio.

Criterion:

Type: Cost

Name: Lote 1. Criterio 2: 4 ordenadores enrackables como endpoints.

Criterion:

Type: Cost

Name: Lote 1. Criterio 3: 3 soluciones de monitor + teclado/ ratón (KVM).

Criterion:

Type: Cost

Name: Lote 1. Criterio 4: Garantía y soporte adicional Software.

Criterion:

Type: Cost

Name: Lote 1. Criterio 5: Garantía y soporte adicional hardware.

5.1.11. Procurement documents

Address of the procurement documents: <https://www.contratacion.euskadi.eus>

5.1.12. Terms of procurement

Terms of submission:

Electronic submission: Required

Address for submission: <https://www.contratacion.euskadi.eus/KPELicitacion>

Languages in which tenders or requests to participate may be submitted: Spanish, Basque

Electronic catalogue: Not allowed

Variants: Not allowed

Deadline for receipt of tenders: 25/04/2025 23:59:00 (UTC+01:00) Central European Time, Western European Summer Time

Information about public opening:

Opening date: 05/05/2025 09:30:00 (UTC+01:00) Central European Time, Western European Summer Time

Additional information: Apertura sobre 2.

Terms of contract:

The execution of the contract must be performed within the framework of sheltered employment programmes: No

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: no

Electronic payment will be used: no

5.1.15. Techniques

Framework agreement:

No framework agreement

Information about the dynamic purchasing system:

No dynamic purchase system

Electronic auction: no

5.1.16. Further information, mediation and review

Review organisation: Órgano Administrativo de Recursos Contractuales

Organisation providing additional information about the procurement procedure: UPV/EHU - Universidad del País Vasco - Vicerrectorado del Campus de Bizkaia y Comunicación de la UPV/EHU

5.1. Lot: LOT-0002

Title: Lote 2. Plataforma de virtualización y despliegue de servicios.

Description: Suministro de equipamiento necesario (TSN, plataforma de Virtualización, Sistema de generación de carga, NTN) para extender el despliegue de un entorno de investigación en redes 5G avanzado/6G orientadas a servicios críticos.

Internal identifier: Lote 2. Plataforma de virtualización y despliegue de servicios.

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 48820000 Servers

5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Bizkaia (ES213)

5.1.3. Estimated duration

Duration: 8 Weeks

5.1.4. Renewal

Maximum renewals: 0

5.1.5. Value

Estimated value excluding VAT: 399 606,00 EUR

5.1.6. General information

Reserved participation:

Participation is not reserved.

Procurement Project fully or partially financed with EU Funds.

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement (GPA): no

5.1.9. Selection criteria

Criterion:

Type: Economic and financial standing

Name: Volumen anual de negocios referido al mejor ejercicio dentro de los tres (3) últimos disponibles en función de las fechas de constitución o inicio de actividades de la empresa y de presentación de las ofertas, de al menos: - Lote 1: 463.350 € - Lote 2: 599.409 € - Lote 3: 262.606,5 € - Lote 4: 292.500 €

Description of selection criterion: Al menos: - Lote 1: 463.350 € - Lote 2: 599.409 € - Lote 3: 262.606,5 € - Lote 4: 292.500 €

Criterion:

Type: Technical and professional ability

Name: o Lote 1: - Haber realizado suministros de equipamiento TSN embarcado (bien sea tarjetas TSN PCIE, bridges TSN o/y bridges TSN ruggedizados con soporte 5G) en el curso de los tres (3) últimos años cuyo importe total acumulado (sin IVA) sea de, como mínimo, 308.900 euros. - Descripciones técnicas de los equipos del lote 1 que permitan comprobar el cumplimiento de las especificaciones técnicas d...

Description of selection criterion: -Lote 1: por lo menos 308.900 euros. -Lote 2: por lo menos 399.606 euros -Lote 3: por lo menos 175.071 euros. -Lote 4: por lo menos 195.000 euros.

5.1.10. Award criteria

Criterion:

Type: Cost

Name: Lote 2. Criterio 1.: precio.

Criterion:

Type: Cost

Name: Lote 2. Criterio 2: Compatibilidad con sistema operativo SONiC (<https://sonicfoundation.dev/>) en conmutadores.

Criterion:

Type: Cost

Name: Lote 2. Criterio 3: Plataforma de gestión integrada.

Criterion:

Type: Cost

Name: Lote 2. Criterio 4: Capacidad de gestión de energía basada en eventos en los servidores.

Criterion:

Type: Cost

Name: Lote 2. Criterio 5: Control de respuesta a fallo de suministro eléctrico en la SAI.

Criterion:

Type: Cost

Name: Lote 2. Criterio 6: Ampliación de RAM.

Criterion:

Type: Cost

Name: Lote 2. Criterio 7: Ampliación de almacenamiento.

Criterion:

Type: Cost

Name: Lote 2. Criterio 8: Garantía y soporte adicional Hardware.

5.1.11. Procurement documents

Address of the procurement documents: <https://www.contratacion.euskadi.eus>

5.1.12. Terms of procurement

Terms of submission:

Electronic submission: Required

Address for submission: <https://www.contratacion.euskadi.eus/KPELicitacion>

Languages in which tenders or requests to participate may be submitted: Spanish, Basque

Electronic catalogue: Not allowed

Variants: Not allowed

Deadline for receipt of tenders: 25/04/2025 23:59:00 (UTC+01:00) Central European Time, Western European Summer Time

Information about public opening:

Opening date: 05/05/2025 09:30:00 (UTC+01:00) Central European Time, Western European Summer Time

Additional information: Apertura sobre 2.

Terms of contract:

The execution of the contract must be performed within the framework of sheltered employment programmes: No

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: no

Electronic payment will be used: no

5.1.15. Techniques

Framework agreement:

No framework agreement

Information about the dynamic purchasing system:

No dynamic purchase system

Electronic auction: no

5.1.16. Further information, mediation and review

Review organisation: Órgano Administrativo de Recursos Contractuales

Organisation providing additional information about the procurement procedure: UPV/EHU - Universidad del País Vasco - Vicerrectorado del Campus de Bizkaia y Comunicación de la UPV/EHU

5.1. Lot: LOT-0003

Title: Lote 3. Sistema de generación de carga y evaluación de componentes 5G.

Description: Suministro de equipamiento necesario (TSN, plataforma de Virtualización, Sistema de generación de carga, NTN) para extender el despliegue de un entorno de investigación en redes 5G avanzado/6G orientadas a servicios críticos.

Internal identifier: Lote 3. Sistema de generación de carga y evaluación de componentes 5G.

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 32412100 Telecommunications network

5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Bizkaia (ES213)

5.1.3. Estimated duration

Duration: 12 Weeks

5.1.4. Renewal

Maximum renewals: 0

5.1.5. Value

Estimated value excluding VAT: 175 071,00 EUR

5.1.6. General information

Reserved participation:

Participation is not reserved.

Procurement Project fully or partially financed with EU Funds.

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement (GPA): no

5.1.9. Selection criteria

Criterion:

Type: Economic and financial standing

Name: Volumen anual de negocios referido al mejor ejercicio dentro de los tres (3) últimos disponibles en función de las fechas de constitución o inicio de actividades de la empresa y de presentación de las ofertas, de al menos: - Lote 1: 463.350 € - Lote 2: 599.409 € - Lote 3: 262.606,5 € - Lote 4: 292.500 €

Description of selection criterion: Al menos: - Lote 1: 463.350 € - Lote 2: 599.409 € - Lote 3: 262.606,5 € - Lote 4: 292.500 €

Criterion:

Type: Technical and professional ability

Name: o Lote 1: - Haber realizado suministros de equipamiento TSN embarcado (bien sea tarjetas TSN PCIE, bridges TSN o/y bridges TSN ruggedizados con soporte 5G) en el curso de los tres (3) últimos años cuyo importe total acumulado (sin IVA) sea de, como mínimo, 308.900 euros. - Descripciones técnicas de los equipos del lote 1 que permitan comprobar el cumplimiento de las especificaciones técnicas d...

Description of selection criterion: -Lote 1: por lo menos 308.900 euros. -Lote 2: por lo menos 399.606 euros -Lote 3: por lo menos 175.071 euros. -Lote 4: por lo menos 195.000 euros.

5.1.10. Award criteria

Criterion:

Type: Cost

Name: Lote 3. Criterio 1: precio.

Criterion:

Type: Cost

Name: Lote 3. Criterio 2: Soporte para UEs adicionales.

Criterion:

Type: Cost

Name: Lote 3. Criterio 3: Capacidad para emular UE NTN.

Criterion:

Type: Cost

Name: Lote 3. Criterio 5: Garantía y soporte adicional Hardware.

5.1.11. Procurement documents

Address of the procurement documents: <https://www.contratacion.euskadi.eus>

5.1.12. Terms of procurement

Terms of submission:

Electronic submission: Required

Address for submission: <https://www.contratacion.euskadi.eus/KPELicitacion>

Languages in which tenders or requests to participate may be submitted: Spanish, Basque

Electronic catalogue: Not allowed

Variants: Not allowed

Deadline for receipt of tenders: 25/04/2025 23:59:00 (UTC+01:00) Central European Time, Western European Summer Time

Information about public opening:

Opening date: 05/05/2025 09:30:00 (UTC+01:00) Central European Time, Western European Summer Time

Additional information: Apertura sobre 2.

Terms of contract:

The execution of the contract must be performed within the framework of sheltered employment programmes: No

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: no

Electronic payment will be used: no

5.1.15. Techniques

Framework agreement:

No framework agreement

Information about the dynamic purchasing system:

No dynamic purchase system

Electronic auction: no

5.1.16. Further information, mediation and review

Review organisation: Órgano Administrativo de Recursos Contractuales

Organisation providing additional information about the procurement procedure: UPV/EHU - Universidad del País Vasco - Vicerrectorado del Campus de Bizkaia y Comunicación de la UPV/EHU

5.1. Lot: LOT-0004

Title: Lote 4. Emulador de conexiones NTN.

Description: Suministro de equipamiento necesario (TSN, plataforma de Virtualización, Sistema de generación de carga, NTN) para extender el despliegue de un entorno de investigación en redes 5G avanzado/6G orientadas a servicios críticos.

Internal identifier: Lote 4. Emulador de conexiones NTN.

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 32412100 Telecommunications network

5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Bizkaia (ES213)

5.1.3. Estimated duration

Duration: 8 Weeks

5.1.4. Renewal

Maximum renewals: 0

5.1.5. Value

Estimated value excluding VAT: 195 000,00 EUR

5.1.6. General information

Reserved participation:

Participation is not reserved.

Procurement Project fully or partially financed with EU Funds.

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement (GPA): no

5.1.9. Selection criteria

Criterion:

Type: Economic and financial standing

Name: Volumen anual de negocios referido al mejor ejercicio dentro de los tres (3) últimos disponibles en función de las fechas de constitución o inicio de actividades de la empresa y de presentación de las ofertas, de al menos: - Lote 1: 463.350 € - Lote 2: 599.409 € - Lote 3: 262.606,5 € - Lote 4: 292.500 €

Description of selection criterion: Al menos: - Lote 1: 463.350 € - Lote 2: 599.409 € - Lote 3: 262.606,5 € - Lote 4: 292.500 €

Criterion:

Type: Technical and professional ability

Name: o Lote 1: - Haber realizado suministros de equipamiento TSN embarcado (bien sea tarjetas TSN PCIE, bridges TSN o/y bridges TSN ruggedizados con soporte 5G) en el curso de los tres (3) últimos años cuyo importe total acumulado (sin IVA) sea de, como mínimo,

308.900 euros. - Descripciones técnicas de los equipos del lote 1 que permitan comprobar el cumplimiento de las especificaciones técnicas d...

Description of selection criterion: -Lote 1: por lo menos 308.900 euros. -Lote 2: por lo menos 399.606 euros -Lote 3: por lo menos 175.071 euros. -Lote 4: por lo menos 195.000 euros.

5.1.10. Award criteria

Criterion:

Type: Cost

Name: Lote 4. Criterio 2: Garantía y soporte adicional Software.

Criterion:

Type: Cost

Name: Lote 4. Criterio 3: Garantía y soporte adicional Hardware.

Criterion:

Type: Cost

Name: Lote 4. Criterio 4: Shielded box hasta 6 Ghz.

5.1.11. Procurement documents

Address of the procurement documents: <https://www.contratacion.euskadi.eus>

5.1.12. Terms of procurement

Terms of submission:

Electronic submission: Required

Address for submission: <https://www.contratacion.euskadi.eus/KPELicitacion>

Languages in which tenders or requests to participate may be submitted: Spanish, Basque

Electronic catalogue: Not allowed

Variants: Not allowed

Deadline for receipt of tenders: 25/04/2025 23:59:00 (UTC+01:00) Central European Time, Western European Summer Time

Information about public opening:

Opening date: 05/05/2025 09:30:00 (UTC+01:00) Central European Time, Western European Summer Time

Additional information: Apertura sobre 2.

Terms of contract:

The execution of the contract must be performed within the framework of sheltered employment programmes: No

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: no

Electronic payment will be used: no

5.1.15. Techniques

Framework agreement:

No framework agreement

Information about the dynamic purchasing system:

No dynamic purchase system

Electronic auction: no

5.1.16. Further information, mediation and review

Review organisation: Órgano Administrativo de Recursos Contractuales

Organisation providing additional information about the procurement procedure: UPV/EHU - Universidad del País Vasco - Vicerrectorado del Campus de Bizkaia y Comunicación de la UPV/EHU

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Official name: Órgano Administrativo de Recursos Contractuales
Registration number: 104105.0
Postal address: Donostia-San Sebastián, 1 01010 Vitoria-Gasteiz
Town: Vitoria-Gasteiz
Postcode: 01010
Country: Spain
Email: oararc@euskadi.eus
Telephone: +34 945019595

Roles of this organisation:

Review organisation

8.1. ORG-0003

Official name: UPV/EHU - Universidad del País Vasco - Vicerrectorado del Campus de Bizkaia y Comunicación de la UPV/EHU
Registration number: Q4818001B
Postal address: Esc. de Ingeniería de Bilbao. Departamento: Ingeniería de Comunicaciones. Bizkaia.
Town: Leioa
Postcode: 48940
Country: Spain
Contact point: Fidel Liberal Malaina (copia: contratacion@ehu.eus)
Email: contratacion@ehu.eus
Telephone: +34 946014129

Internet address: <http://www.ehu.es/>

Buyer profile: <https://www.contratacion.euskadi.eus/>

Roles of this organisation:

Buyer

Organisation providing additional information about the procurement procedure

Notice information

Notice identifier/version: 52a322ce-4ed1-439f-beb0-1f942364d75e - 01

Form type: Competition

Notice type: Contract or concession notice – standard regime

Notice subtype: 16

Notice dispatch date: 26/03/2025 09:45:16 (UTC+01:00) Central European Time, Western European Summer Time

Languages in which this notice is officially available: Spanish

Notice publication number: 197502-2025

OJ S issue number: 61/2025

Publication date: 27/03/2025