

197502-2025 - Licitación

España – Red de telecomunicaciones – 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

Anuncio de contrato o de concesión. Régimen normal
Suministros

1. Comprador

1.1. Comprador

Denominación oficial: UPV/EHU - Universidad del País Vasco - Vicerrectorado del Campus de Bizkaia y Comunicación de la UPV/EHU
Correo electrónico: contratacion@ehu.eus
Naturaleza jurídica del comprador: Organismo de Derecho público
Actividad del poder adjudicador: Educación

2. Procedimiento

2.1. Procedimiento

Título: Suministro de equipamiento necesario para completar el despliegue de un entorno de investigación en redes 5G avanzado/ 6G orientadas a servicios críticos.
Descripción: Suministro de equipamiento necesario para completar el despliegue de un entorno de investigación en redes 5G avanzado/ 6G orientadas a servicios críticos.
Identificador del procedimiento: e1d4112f-5afc-4d7f-8ec5-bc56b4cb3bed
Identificador interno: 18/25 PA
Tipo de procedimiento: Abierto
El procedimiento está acelerado: no
Principales características del procedimiento: Abierto

2.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Suministros
Clasificación principal (cpv): 32412100 Red de telecomunicaciones
Clasificación adicional (cpv): 48820000 Servidores

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Bizkaia (ES213)

2.1.3. Valor

Valor estimado, IVA excluido: 1 078 577,00 EUR

2.1.4. Información general

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

Base jurídica:

Directiva 2014/24/UE

2.1.5. Condiciones de la contratación pública

Condiciones de presentación:

Número máximo de lotes a los que un licitador puede presentar ofertas: 4

El licitador debe presentar ofertas para todos los lotes

2.1.6. **Motivos de exclusión**

Motivos de exclusión puramente nacionales: Motivos de exclusión puramente nacionales.

5. Lote

5.1. **Lote: LOT-0001**

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

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

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

5.1.1. **Finalidad**

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 32412100 Red de telecomunicaciones

5.1.2. **Lugar de ejecución**

Subdivisión del país (NUTS): Bizkaia (ES213)

5.1.3. **Duración estimada**

Duración: 12 Semanas

5.1.4. **Renovación**

Número máximo de renovaciones: 0

5.1.5. **Valor**

Valor estimado, IVA excluido: 308 900,00 EUR

5.1.6. **Información general**

Participación reservada:

La participación no está reservada.

Proyecto de contratación pública financiado total o parcialmente con fondos de la UE

La contratación pública está cubierta por el Acuerdo sobre Contratación Pública (ACP): no

5.1.9. **Criterios de selección**

Criterio:

Tipo: Solvencia económica y financiera

Nombre: 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 €

Descripción del criterio de selección: Al menos: - Lote 1: 463.350 € - Lote 2: 599.409 € - Lote 3: 262.606,5 € - Lote 4: 292.500 €

Criterio:

Tipo: Capacidad técnica y profesional

Nombre: 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...

Descripción del criterio de selección: -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. Criterios de adjudicación

Criterio:

Tipo: Coste

Nombre: Lote 1. Criterio 1: precio.

Criterio:

Tipo: Coste

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

Criterio:

Tipo: Coste

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

Criterio:

Tipo: Coste

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

Criterio:

Tipo: Coste

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

5.1.11. Pliegos de contratación

Dirección de los pliegos de contratación: <https://www.contratacion.euskadi.eus>

5.1.12. Condiciones de la contratación pública

Condiciones de presentación:

Presentación electrónica: Obligatoria

Dirección para la presentación: <https://www.contratacion.euskadi.eus/KPELicitacion>

Lenguas en las que pueden presentarse las ofertas o solicitudes de participación: español, vasco

Catálogo electrónico: No autorizada

Variantes: No autorizada

Plazo de recepción de ofertas: 25/04/2025 23:59:00 (UTC+01:00) Hora de Europa Central, hora de verano de Europa Occidental

Información sobre la apertura pública:

Fecha de apertura: 05/05/2025 09:30:00 (UTC+01:00) Hora de Europa Central, hora de verano de Europa Occidental

Información complementaria: Apertura sobre 2.

Condiciones del contrato:

La ejecución del contrato debe realizarse en el marco de programas de empleo protegido: No

Facturación electrónica: Obligatoria

Se utilizarán pedidos electrónicos: no

Se utilizará el pago electrónico: no

5.1.15. Técnicas

Acuerdo marco:

Ningún acuerdo marco

Información sobre el sistema dinámico de adquisición:

Ningún sistema dinámico de adquisición

Subasta electrónica: no

5.1.16. Información adicional, mediación y recurso

Organización encargada de los procedimientos de recurso: Órgano Administrativo de Recursos Contractuales

Organización que proporciona información adicional sobre el procedimiento de contratación: UPV/EHU - Universidad del País Vasco - Vicerrectorado del Campus de Bizkaia y Comunicación de la UPV/EHU

5.1. Lote: LOT-0002

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

Descripción: 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.

Identificador interno: Lote 2. Plataforma de virtualización y despliegue de servicios.

5.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 48820000 Servidores

5.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Bizkaia (ES213)

5.1.3. Duración estimada

Duración: 8 Semanas

5.1.4. Renovación

Número máximo de renovaciones: 0

5.1.5. Valor

Valor estimado, IVA excluido: 399 606,00 EUR

5.1.6. Información general

Participación reservada:

La participación no está reservada.

Proyecto de contratación pública financiado total o parcialmente con fondos de la UE

La contratación pública está cubierta por el Acuerdo sobre Contratación Pública (ACP): no

5.1.9. Criterios de selección

Criterio:

Tipo: Solvencia económica y financiera

Nombre: 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 €

Descripción del criterio de selección: Al menos: - Lote 1: 463.350 € - Lote 2: 599.409 € - Lote 3: 262.606,5 € - Lote 4: 292.500 €

Criterio:

Tipo: Capacidad técnica y profesional

Nombre: 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...

Descripción del criterio de selección: -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. Criterios de adjudicación

Criterio:

Tipo: Coste

Nombre: Lote 2. Criterio 1.: precio.

Criterio:

Tipo: Coste

Nombre: Lote 2. Criterio 2: Compatibilidad con sistema operativo SONiC

(<https://sonicfoundation.dev/>) en conmutadores.

Criterio:

Tipo: Coste

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

Criterio:

Tipo: Coste

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

Criterio:

Tipo: Coste

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

Criterio:

Tipo: Coste

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

Criterio:

Tipo: Coste

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

Criterio:

Tipo: Coste

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

5.1.11. Pliegos de contratación

Dirección de los pliegos de contratación: <https://www.contratacion.euskadi.eus>

5.1.12. Condiciones de la contratación pública

Condiciones de presentación:

Presentación electrónica: Obligatoria

Dirección para la presentación: <https://www.contratacion.euskadi.eus/KPELicitacion>

Lenguas en las que pueden presentarse las ofertas o solicitudes de participación: español, vasco

Catálogo electrónico: No autorizada

Variantes: No autorizada

Plazo de recepción de ofertas: 25/04/2025 23:59:00 (UTC+01:00) Hora de Europa Central, hora de verano de Europa Occidental

Información sobre la apertura pública:

Fecha de apertura: 05/05/2025 09:30:00 (UTC+01:00) Hora de Europa Central, hora de verano de Europa Occidental

Información complementaria: Apertura sobre 2.

Condiciones del contrato:

La ejecución del contrato debe realizarse en el marco de programas de empleo protegido: No

Facturación electrónica: Obligatoria
Se utilizarán pedidos electrónicos: no
Se utilizará el pago electrónico: no

5.1.15. Técnicas

Acuerdo marco:

Ningún acuerdo marco

Información sobre el sistema dinámico de adquisición:

Ningún sistema dinámico de adquisición

Subasta electrónica: no

5.1.16. Información adicional, mediación y recurso

Organización encargada de los procedimientos de recurso: Órgano Administrativo de Recursos Contractuales

Organización que proporciona información adicional sobre el procedimiento de contratación:
UPV/EHU - Universidad del País Vasco - Vicerrectorado del Campus de Bizkaia y
Comunicación de la UPV/EHU

5.1. Lote: LOT-0003

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

Descripción: 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.

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

5.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 32412100 Red de telecomunicaciones

5.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Bizkaia (ES213)

5.1.3. Duración estimada

Duración: 12 Semanas

5.1.4. Renovación

Número máximo de renovaciones: 0

5.1.5. Valor

Valor estimado, IVA excluido: 175 071,00 EUR

5.1.6. Información general

Participación reservada:

La participación no está reservada.

Proyecto de contratación pública financiado total o parcialmente con fondos de la UE

La contratación pública está cubierta por el Acuerdo sobre Contratación Pública (ACP): no

5.1.9. Criterios de selección

Criterio:

Tipo: Solvencia económica y financiera

Nombre: 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 €
Descripción del criterio de selección: Al menos: - Lote 1: 463.350 € - Lote 2: 599.409 € - Lote 3: 262.606,5 € - Lote 4: 292.500 €

Criterio:

Tipo: Capacidad técnica y profesional

Nombre: 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...

Descripción del criterio de selección: -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. Criterios de adjudicación

Criterio:

Tipo: Coste

Nombre: Lote 3. Criterio 1: precio.

Criterio:

Tipo: Coste

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

Criterio:

Tipo: Coste

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

Criterio:

Tipo: Coste

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

5.1.11. Pliegos de contratación

Dirección de los pliegos de contratación: <https://www.contratacion.euskadi.eus>

5.1.12. Condiciones de la contratación pública

Condiciones de presentación:

Presentación electrónica: Obligatoria

Dirección para la presentación: <https://www.contratacion.euskadi.eus/KPELicitacion>

Lenguas en las que pueden presentarse las ofertas o solicitudes de participación: español, vasco

Catálogo electrónico: No autorizada

Variantes: No autorizada

Plazo de recepción de ofertas: 25/04/2025 23:59:00 (UTC+01:00) Hora de Europa Central, hora de verano de Europa Occidental

Información sobre la apertura pública:

Fecha de apertura: 05/05/2025 09:30:00 (UTC+01:00) Hora de Europa Central, hora de verano de Europa Occidental

Información complementaria: Apertura sobre 2.

Condiciones del contrato:

La ejecución del contrato debe realizarse en el marco de programas de empleo protegido: No

Facturación electrónica: Obligatoria
Se utilizarán pedidos electrónicos: no
Se utilizará el pago electrónico: no

5.1.15. Técnicas

Acuerdo marco:

Ningún acuerdo marco

Información sobre el sistema dinámico de adquisición:

Ningún sistema dinámico de adquisición

Subasta electrónica: no

5.1.16. Información adicional, mediación y recurso

Organización encargada de los procedimientos de recurso: Órgano Administrativo de Recursos Contractuales

Organización que proporciona información adicional sobre el procedimiento de contratación: UPV/EHU - Universidad del País Vasco - Vicerrectorado del Campus de Bizkaia y Comunicación de la UPV/EHU

5.1. Lote: LOT-0004

Título: Lote 4. Emulador de conexiones NTN.

Descripción: 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.

Identificador interno: Lote 4. Emulador de conexiones NTN.

5.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 32412100 Red de telecomunicaciones

5.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Bizkaia (ES213)

5.1.3. Duración estimada

Duración: 8 Semanas

5.1.4. Renovación

Número máximo de renovaciones: 0

5.1.5. Valor

Valor estimado, IVA excluido: 195 000,00 EUR

5.1.6. Información general

Participación reservada:

La participación no está reservada.

Proyecto de contratación pública financiado total o parcialmente con fondos de la UE

La contratación pública está cubierta por el Acuerdo sobre Contratación Pública (ACP): no

5.1.9. Criterios de selección

Criterio:

Tipo: Solvencia económica y financiera

Nombre: 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 €

Descripción del criterio de selección: Al menos: - Lote 1: 463.350 € - Lote 2: 599.409 € - Lote 3: 262.606,5 € - Lote 4: 292.500 €

Criterio:

Tipo: Capacidad técnica y profesional

Nombre: 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...

Descripción del criterio de selección: -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. Criterios de adjudicación

Criterio:

Tipo: Coste

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

Criterio:

Tipo: Coste

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

Criterio:

Tipo: Coste

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

5.1.11. Pliegos de contratación

Dirección de los pliegos de contratación: <https://www.contratacion.euskadi.eus>

5.1.12. Condiciones de la contratación pública

Condiciones de presentación:

Presentación electrónica: Obligatoria

Dirección para la presentación: <https://www.contratacion.euskadi.eus/KPELicitacion>

Lenguas en las que pueden presentarse las ofertas o solicitudes de participación: español, vasco

Catálogo electrónico: No autorizada

Variantes: No autorizada

Plazo de recepción de ofertas: 25/04/2025 23:59:00 (UTC+01:00) Hora de Europa Central, hora de verano de Europa Occidental

Información sobre la apertura pública:

Fecha de apertura: 05/05/2025 09:30:00 (UTC+01:00) Hora de Europa Central, hora de verano de Europa Occidental

Información complementaria: Apertura sobre 2.

Condiciones del contrato:

La ejecución del contrato debe realizarse en el marco de programas de empleo protegido: No

Facturación electrónica: Obligatoria

Se utilizarán pedidos electrónicos: no

Se utilizará el pago electrónico: no

5.1.15. Técnicas

Acuerdo marco:

Ningún acuerdo marco

Información sobre el sistema dinámico de adquisición:

Ningún sistema dinámico de adquisición

Subasta electrónica: no

5.1.16. Información adicional, mediación y recurso

Organización encargada de los procedimientos de recurso: Órgano Administrativo de Recursos Contractuales

Organización que proporciona información adicional sobre el procedimiento de contratación: UPV/EHU - Universidad del País Vasco - Vicerrectorado del Campus de Bizkaia y

Comunicación de la UPV/EHU

8. Organizaciones**8.1. ORG-0001**

Denominación oficial: Órgano Administrativo de Recursos Contractuales

Número de registro: 104105.0

Dirección postal: Donostia-San Sebastián, 1 01010 Vitoria-Gasteiz

Localidad: Vitoria-Gasteiz

Código postal: 01010

País: España

Correo electrónico: oarc@euskadi.eus

Teléfono: +34 945019595

Funciones de esta organización:

Organización encargada de los procedimientos de recurso

8.1. ORG-0003

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

Número de registro: Q4818001B

Dirección postal: Esc. de Ingeniería de Bilbao. Departamento: Ingeniería de Comunicaciones. Bizkaia.

Localidad: Leioa

Código postal: 48940

País: España

Punto de contacto: Fidel Liberal Malaina (copia: contratacion@ehu.eus)

Correo electrónico: contratacion@ehu.eus

Teléfono: +34 946014129

Dirección de internet: <http://www.ehu.es/>

Perfil de comprador: <https://www.contratacion.euskadi.eus/>

Funciones de esta organización:

Comprador

Organización que proporciona información adicional sobre el procedimiento de contratación

Información del anuncio

Identificador/versión del anuncio: 52a322ce-4ed1-439f-beb0-1f942364d75e - 01

Tipo de formulario: Licitación

Tipo de anuncio: Anuncio de contrato o de concesión. Régimen normal

Subtipo de anuncio: 16

Fecha de envío del anuncio: 26/03/2025 09:45:16 (UTC+01:00) Hora de Europa Central, hora de verano de Europa Occidental

Lenguas en las que este anuncio está disponible oficialmente: español

Número de publicación del anuncio: 197502-2025

Número de la edición del DO S: 61/2025

Fecha de publicación: 27/03/2025