

97271-2026 - Licitación

España – Equipo y material para telecomunicaciones – Suministro del equipamiento, licencias, mantenimiento y formación asociada de los firewalls del fabricante PaloAlto de la Universidad de Zaragoza.

OJ S 29/2026 11/02/2026

Anuncio de contrato o de concesión. Régimen normal

Suministros

1. Comprador

1.1. Comprador

Denominación oficial: Rectorado de la Universidad de Zaragoza

Correo electrónico: infocon@unizar.es

Naturaleza jurídica del comprador: Entidad con derechos especiales o exclusivos

Actividad del poder adjudicador: Educación

2. Procedimiento

2.1. Procedimiento

Título: Suministro del equipamiento, licencias, mantenimiento y formación asociada de los firewalls del fabricante PaloAlto de la Universidad de Zaragoza.

Descripción: El firewall perimetral de PaloAlto está compuesto por dos equipos modelo PA-5220 en alta disponibilidad que se adquirieron en el año 2019 (mediante una adquisición en la Central de Contratación del Estado) y que terminan su manteniendo en el 31 de mayo de 2026 (00124-2022). Dichos equipos constituyen el firewall perimetral de la red de la Universidad de Zaragoza, controlando y limitando los accesos desde y hacia internet y añadiendo seguridad activa a nivel de IPS y firewall de nueva generación en el enlace externo. Así mismo, gestiona la seguridad de accesos en las redes seguras de la UZ, mejorando tanto el rendimiento (10Gb/s) como nivel de protección con tecnologías de inspección profunda de tráfico, identificación de aplicaciones y usuarios, antivirus, aplicación de políticas de autorización y filtrado, revención de intrusiones y denegaciones de servicio (DoS). Estas funciones vienen integradas en los Firewall de Nueva Generación (NGFW) y en los sistemas de gestión integrada de amenazas (UTM) y requieren una suscripción periódica que les permite actualizarse continuamente para reconocer y proteger frente a las nuevas amenazas que van surgiendo en la red. Los equipos anteriormente mencionados deben ser renovados por las siguientes razones: 1. Algunas de las nuevas prestaciones que ofrecen u ofrecerán las versiones más modernas del software, no pueden ser aprovechadas completamente por limitaciones en el hardware actual, por lo que se pierden algunas de las características de seguridad que estas nuevas versiones van incorporando y que pueden resultar de vital importancia para la protección de la red de la Universidad de Zaragoza. La renovación del equipamiento de la Red de Investigación de Aragón (RIA), llevada a cabo en 2025, dispone de conexiones a 100Gbs. Con el actual equipamiento no se pueden aprovechar las nuevas prestaciones de onectividad al carecer los equipos de este tipo de conexiones. Sin embargo, conforme al Pliego de Prescripciones Técnicas los equipos a suministrar en este procedimiento incorporarán capacidad de conexión a 100Gbps. Todas estas circunstancias justifican y fundamentan la renovación de los equipos existentes por equipos de características superiores a las que se poseen en la actualidad para poder aprovechar correctamente las posibilidades de conectividad que nos ofrece la RIA,

incrementar la seguridad TIC de la organización e incrementar los servicios prestados a la comunidad universitaria. Las características de la nueva infraestructura TIC y todas sus funcionalidades y mejoras que ofrece la actualización de la infraestructura de seguridad permitirá continuar prestando con los niveles de calidad necesarios las desempeñando y otras que necesite la Universidad de Zaragoza conforme a la evolución de los requisitos de seguridad y funcionamiento que son gestionados por el Servicio de Informática y Comunicaciones. Dicho equipamiento es, junto al firewall interior, un elemento capital para la seguridad de la red de la Universidad de Zaragoza, detrás de los cuales se sitúan no solo los sistemas de información y comunicaciones, sino todos los equipos finales de la organización. Por ello, el firewall objeto de este procedimiento debe estar dotado de altas prestaciones en cuanto a capacidad, fiabilidad, disponibilidad y funcionalidad. Así mismo se requiere un mantenimiento que permita en un tiempo razonable la recuperación de sus posibles fallos de manera que estos causen el menor impacto posible en la comunidad universitaria.

Identificador del procedimiento: 89fb9796-a36e-404b-aaa9-ab0590f6ba7b

Identificador interno: 00333-2025

Tipo de procedimiento: Abierto

El procedimiento está acelerado: no

2.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 32500000 Equipo y material para telecomunicaciones

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Zaragoza (ES243)

País: España

2.1.3. Valor

Valor estimado, IVA excluido: 253 580,06 EUR

2.1.4. Información general

Base jurídica:

Directiva 2014/24/UE

2.1.6. Motivos de exclusión

Fuentes de los motivos de exclusión: Anuncio

Conflicto de intereses debido a su participación en el procedimiento de contratación: Conflicto de intereses debido a su participación en este procedimiento de contratación

5. Lote

5.1. Lote: LOT-0000

Título: Suministro del equipamiento, licencias, mantenimiento y formación asociada de los firewalls del fabricante PaloAlto de la Universidad de Zaragoza.

Descripción: El firewall perimetral de PaloAlto está compuesto por dos equipos modelo PA-5220 en alta disponibilidad que se adquirieron en el año 2019 (mediante una adquisición en la Central de Contratación del Estado) y que terminan su manteniendo en el 31 de mayo de 2026 (00124-2022). Dichos equipos constituyen el firewall perimetral de la red de la Universidad de Zaragoza, controlando y limitando los accesos desde y hacia internet y añadiendo seguridad activa a nivel de IPS y firewall de nueva generación en el enlace externo. Así mismo, gestiona la seguridad de accesos en las redes seguras de la UZ, mejorando tanto el rendimiento (10Gb/s) como nivel de protección con tecnologías de inspección profunda de tráfico, identificación de aplicaciones y usuarios, antivirus, aplicación

de políticas de autorización y filtrado, revención de intrusiones y denegaciones de servicio (DoS). Estas funciones vienen integradas en los Firewall de Nueva Generación (NGFW) y en los sistemas de gestión integrada de amenazas (UTM) y requieren una suscripción periódica que les permite actualizarse continuamente para reconocer y proteger frente a las nuevas amenazas que van surgiendo en la red. Los equipos anteriormente mencionados deben ser renovados por las siguientes razones: 1. Algunas de las nuevas prestaciones que ofrecen u ofrecerán las versiones más modernas del software, no pueden ser aprovechadas completamente por limitaciones en el hardware actual, por lo que se pierden algunas de las características de seguridad que estas nuevas versiones van incorporando y que pueden resultar de vital importancia para la protección de la red de la Universidad de Zaragoza. La renovación del equipamiento de la Red de Investigación de Aragón (RIA), llevada a cabo en 2025, dispone de conexiones a 100Gbs. Con el actual equipamiento no se pueden aprovechar las nuevas prestaciones de conectividad al carecer los equipos de este tipo de conexiones. Sin embargo, conforme al Pliego de Prescripciones Técnicas los equipos a suministrar en este procedimiento incorporarán capacidad de conexión a 100Gbps. Todas estas circunstancias justifican y fundamentan la renovación de los equipos existentes por equipos de características superiores a las que se poseen en la actualidad para poder aprovechar correctamente las posibilidades de conectividad que nos ofrece la RIA, incrementar la seguridad TIC de la organización e incrementar los servicios prestados a la comunidad universitaria. Las características de la nueva infraestructura TIC y todas sus funcionalidades y mejoras que ofrece la actualización de la infraestructura de seguridad permitirá continuar prestando con los niveles de calidad necesarios las desempeñando y otras que necesite la Universidad de Zaragoza conforme a la evolución de los requisitos de seguridad y funcionamiento que son gestionados por el Servicio de Informática y Comunicaciones. Dicho equipamiento es, junto al firewall interior, un elemento capital para la seguridad de la red de la Universidad de Zaragoza, detrás de los cuales se sitúan no solo los sistemas de información y comunicaciones, sino todos los equipos finales de la organización. Por ello, el firewall objeto de este procedimiento debe estar dotado de altas prestaciones en cuanto a capacidad, fiabilidad, disponibilidad y funcionalidad. Así mismo se requiere un mantenimiento que permita en un tiempo razonable la recuperación de sus posibles fallos de manera que estos causen el menor impacto posible en la comunidad universitaria.

Identificador interno: 00333-2025

5.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 32500000 Equipo y material para telecomunicaciones

5.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Zaragoza (ES243)

País: España

5.1.3. Duración estimada

Fecha de inicio: 15/04/2026

Duración: 3 Años

5.1.4. Renovación

Número máximo de renovaciones: 0

5.1.6. Información general

Participación reservada:

La participación no está reservada.

Proyecto de contratación pública no financiado con fondos de la UE

La contratación pública está cubierta por el Acuerdo sobre Contratación Pública (ACP): sí

5.1.7. Contratación estratégica

Objetivo de la contratación estratégica: Ninguna contratación estratégica

5.1.9. Criterios de selección

Fuentes de los criterios de selección: Anuncio

Criterio: Volumen de negocios anual general

Descripción del criterio de selección: Cifra anual de negocio

Criterio: Referencias sobre entregas específicas

Descripción del criterio de selección: Trabajos realizados

5.1.10. Criterios de adjudicación

Criterio:

Tipo: Calidad

Descripción: Mejora nº horas bolsa soporte.

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 2,00

Criterio:

Tipo: Calidad

Descripción: Nº certificaciones oficiales expedidas fabricante.

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 6,00

Criterio:

Tipo: Precio

Descripción: Oferta económica.

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 90,00

Criterio:

Tipo: Calidad

Descripción: Reducción tiempo resolución mantenimiento Hardware.

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 2,00

5.1.11. Pliegos de contratación

Dirección de los pliegos de contratación: https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=1T4qR8JuTOTN3k3tjedSGw%3D%3D

5.1.12. Condiciones de la contratación pública

Condiciones de presentación:

Presentación electrónica: Obligatoria

Dirección para la presentación: https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=1T4qR8JuTOTN3k3tjedSGw%3D%3D

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

Catálogo electrónico: No autorizada

Plazo de recepción de ofertas: 12/03/2026 14:00:00 (UTC+01:00) Hora de Europa Central, hora de verano de Europa Occidental

Duración durante la cual la oferta debe permanecer válida: 2 Meses

Información sobre la apertura pública:

Fecha de apertura: 23/03/2026 09:15:00 (UTC+01:00) Hora de Europa Central, hora de verano de Europa Occidental

Lugar: Apertura telemática

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: sí

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

Información sobre los plazos de revisión: Según lo indicado en el PCAP

8. Organizaciones

8.1. ORG-0001

Denominación oficial: Rectorado de la Universidad de Zaragoza

Número de registro: 50382810072101

Número de registro: Q5018001G

Localidad: Zaragoza

Código postal: 50009

Subdivisión del país (NUTS): Zaragoza (ES243)

País: España

Punto de contacto: Rectorado de la Universidad de Zaragoza

Correo electrónico: infocon@unizar.es

Teléfono: 976761000

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

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

Otros puntos de contacto:

Denominación oficial: Registro electrónico de la Universidad de Zaragoza

Localidad: Zaragoza

Código postal: 50009

Subdivisión del país (NUTS): Zaragoza (ES243)

País: España

Correo electrónico: infocon@unizar.es

Teléfono: 976761000

Funciones de esta organización:

Comprador

Organización encargada de los procedimientos de recurso

Información del anuncio

Identificador/versión del anuncio: b0efce79-97ab-4858-81e4-d59c7f6d9c3d - 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: 10/02/2026 10:34:21 (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: 97271-2026

Número de la edición del DO S: 29/2026

Fecha de publicación: 11/02/2026