

## V. Anuncios

### A. Contratación del Sector Público

#### MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

**5284** *Anuncio de licitación de: Dirección de Barcelona Supercomputing Center - Centro Nacional de Supercomputación (BSC-CNS). Objeto: Suministro de una implementación de un controlador de PCIE/CXL para plataformas experimentales del Supercomputación del Barcelona Supercomputing Center – Centro Nacional de Supercomputación (BSC-CNS). Expediente: CONSU02021024OP.*

1. Poder adjudicador:

- 1.1) Nombre: Dirección de Barcelona Supercomputing Center - Centro Nacional de Supercomputación (BSC-CNS).
- 1.2) Número de identificación fiscal: S0800099D.
- 1.3) Dirección: Recepción de ofertas electrónica.
- 1.4) Localidad: Barcelona.
- 1.5) Provincia: Barcelona.
- 1.6) Código postal: 08034.
- 1.7) País: España.
- 1.8) Código NUTS: ES511.
- 1.9) Teléfono: 934137716.
- 1.10) Fax: 934137721.
- 1.11) Correo electrónico: tenders@bsc.es
- 1.12) Dirección principal: <http://www.bsc.es>
- 1.13) Dirección del perfil de comprador: <https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:perfilContratante&idBp=JPLOI5U%2ByxkQK2TEfXGy%2BA%3D%3D>

2. Acceso a los pliegos de contratación: Acceso libre, directo, completo y gratuito a los pliegos de la contratación, en [https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle\\_licitacion&idEvl=GKCvthlBP%2BqXQV0WE7IYPw%3D%3D](https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=GKCvthlBP%2BqXQV0WE7IYPw%3D%3D)

3. Tipo de poder adjudicador y principal actividad ejercida:

- 3.1) Tipo: Entidad de Derecho Público.
- 3.2) Actividad principal ejercida: Investigación, Desarrollo e Innovación.

5. Códigos CPV: 32573000 (Sistema de control de comunicaciones).

6. Lugar principal de entrega de los suministros: ES511.

7. Descripción de la licitación: Suministro de una implementación de un controlador de PCIE/CXL para plataformas experimentales del Supercomputación del Barcelona Supercomputing Center – Centro Nacional de Supercomputación (BSC-CNS).

8. Valor estimado: 700.000,00 euros.

9. Información sobre las variantes: No se aceptarán variantes.

10. Duración del contrato, acuerdo marco o sistema dinámico de adquisición: 4 años.

11. Condiciones de participación:
  - 11.3) Situación personal:
    - 11.3.1) Capacidad de obrar.
    - 11.3.2) Cumplimiento con las obligaciones con la Seguridad Social.
    - 11.3.3) Cumplimiento con las obligaciones tributarias.
  - 11.4) Situación económica y financiera: Cifra anual de negocio (los requisitos previos de participación se detallan en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares).
  - 11.5) Situación técnica y profesional: Otros (los requisitos previos de participación se detallan en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares).
12. Tipo de procedimiento: Abierto.
17. Condiciones de ejecución del contrato: Eliminar desigualdades entre el hombre y la mujer (eliminar desigualdades entre el hombre y la mujer - La adjudicatariacumplirá con la obligación de elaborar y aplicar un plan de igualdad para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, tal y como lo asume con la presentación de la declaración responsable a la que se refiere este Pliego).
18. Criterios de adjudicación:
  - 18.1) Historial de haber implementado con anterioridad estos protocolos (en versiones anteriores) en chips, sobre todo en chips comerciales, con un volumen en producción (Ponderación: 5%).
  - 18.2) Mayor rendimiento (Ponderación: 5%).
  - 18.3) Oferta económica (Ponderación: 50%).
  - 18.4) Soporta la máxima versión (6.x) de PCIe (Ponderación: 10%).
  - 18.5) Soporte el protocolo CXL a partir de la versión 3.x (la máxima de la versión 3) (Ponderación: 5%).
  - 18.6) Soporte el protocolo CXL. Si la versión que se entrega no soporta CXL (Ponderación: 10%).
  - 18.7) Presentar un diseño de un controlador PCI Express (Ponderación: 15%).
19. Plazo para la recepción de ofertas o solicitudes de participación: Hasta las 14:00 horas del 11 de marzo de 2022 (suministro de una implementación de un controlador de PCIe/CXL para plataformas experimentales del Supercomputación del Barcelona Supercomputing Center – Centro Nacional de Supercomputación (BSC-CNS)).
20. Lugar de envío de las ofertas o de las solicitudes de participación:
  - 20.1) Dirección: Dirección de Barcelona Supercomputing Center - Centro Nacional de Supercomputación (BSC-CNS). Recepción de ofertas electrónica. 08034 Barcelona, España.
21. Apertura de ofertas:
  - 21.2) Fecha, hora y lugar de apertura de las plicas:
    - 21.2.1) Apertura sobre oferta económica: 24 de marzo de 2022 a las 12:57 (La fecha indicada es estimativa. Se publicará más adelante la fecha de apertura de los criterios evaluables automáticamente) . .
22. Lengua o lenguas en las que deberán redactarse las ofertas o las solicitudes

de participación: Español.

23. Información sobre flujos de trabajo electrónicos:

23.1) Se aceptará la presentación electrónica de ofertas o de solicitudes de participación.

25. Procedimientos de recurso:

25.1) Órgano competente para los procedimientos de recurso:

25.1.1) Nombre: Barcelona Supercomputing Center - Centro Nacional de Supercomputación.

25.1.2) Dirección: Plaza Eusebi Güell, 3.

25.1.3) Localidad: Barcelona.

25.1.5) Código postal: 08034.

25.1.6) País: España.

25.1.9) Correo electrónico: tenders@bsc.es

25.4) Servicio del que se puede obtener información sobre el procedimiento de recurso:

25.4.1) Nombre: Barcelona Supercomputing Center - Centro Nacional de Supercomputación.

25.4.2) Dirección: Plaza Eusebi Güell, 3.

25.4.3) Localidad: Barcelona.

25.4.5) Código postal: 08034.

25.4.6) País: España.

25.4.9) Correo electrónico: tenders@bsc.es

26. Publicación anterior referente al presente procedimiento: ID: 2022-442245. Envío de Anuncio de Licitación al DOUE (10 de febrero de 2022).

28. Fecha de envío del anuncio: 10 de febrero de 2022.

Barcelona, 10 de febrero de 2022.- Director de Barcelona Supercomputing Center - Centro Nacional de Supercomputación (BSC-CNS), Mateo Valero Cortés.

ID: A220005642-1