



# Documento de Pliegos

Número de Expediente **SUM-19/24 OTT**

Publicado en la Plataforma de Contratación del Sector Público el 05-07-2024 a las 12:05 horas.



**Suministro para la adquisición de sistemas de información para los proyectos comunicación cuántica en la Comunidad de Madrid (MADQUANTUM-CM) y EUROQCI DEPLOYMENT IN SPAIN (EUROQCI-SPAIN) de la Universidad Politécnica de Madrid**

## Contrato Sujeto a regulación armonizada Si

→ **Directiva de aplicación** Directiva 2014/24/EU - sobre Contratación Pública

→ **Valor estimado del contrato** 213.500 EUR.

→ **Importe** 258.335 EUR.

→ **Importe (sin impuestos)** 213.500 EUR.

→ **Plazo de Ejecución**

→ Del 19/06/2024 durante 3 Mes(es)

→ **Tipo de Contrato** Suministros

→ **Subtipo** Adquisición

→ **Contrato Mixto** No

→ **Lugar de ejecución** ES3 Comunidad de Madrid ETSI INFORMATICOS, CAMPUS DE MONTEGANCEDO

→ **Clasificación CPV**

→ 48810000 - Sistemas de información.

→ 48820000 - Servidores.

→ **Pliego Prescripciones Técnicas** [1]

→ **Pliego Cláusulas Administrativas** [2]

## Proceso de Licitación

→ **Procedimiento** Abierto

→ **Tramitación** Ordinaria

→ **Presentación de la oferta** Electrónica

→ **Contrato cubierto por el Acuerdo sobre Contratación Pública (ACP)** : No

→ **Sistema de Contratación** No aplica

→ **Características del procedimiento** Pliego de cláusulas administrativas particulares

→ **Detalle de la Licitación:**

[https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle\\_licitacion&idEvl=X5zBMdYovekmMOIAXxDEjw%3D%3D](https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=X5zBMdYovekmMOIAXxDEjw%3D%3D)

**Nº de Lotes:** 3

→ **Se debe ofertar:** A uno o varios lotes

→ **Número máximo de lotes a los que se puede presentar:** 3

## Entidad Adjudicadora

→ **Rectorado de la Universidad Politécnica de Madrid**

→ **Tipo de Administración** Autoridad regional

→ **Actividad Principal** 9 - Educación

→ **Tipo de Entidad Adjudicadora** Órgano de Contratación

→ **Sitio Web** <http://www.upm.es>

→ **Perfil del Contratante**

<https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:perfilContratante&idBp=iuayLxpwk6UQK2TEfXGy%2BA%3D%3D>

## Dirección Postal

→ Ramiro de Maeztu, 7  
→ (28040) Madrid España  
→ ES300

## Contacto

→ Teléfono +34 910670444  
→ Correo Electrónico secretaria.mesacontratacion@upm.es

## Proveedor de Pliegos

→ Rectorado de la Universidad Politécnica de Madrid

## Dirección Postal

→ Ramiro de Maeztu, 7  
→ (28040) Madrid España

## Proveedor de Información adicional

→ Secretaría Mesa de Contratación

## Dirección Postal

→ Ramiro de Maeztu, Nº7  
→ (28040) Madrid España

## Contacto

→ Correo Electrónico secretaria.mesacontratacion@upm.es

## Recepción de Ofertas

→ LICITACIÓN ELECTRÓNICA. Presentación de ofertas por medios electrónicos,  
<https://contratacion.upm.es/licitacion>

## Dirección Postal

→ Calle Ramiro de Maeztu 7  
→ (28040) Madrid España

## Contacto

→ Correo Electrónico secretaria.mesacontratacion@upm.es

## Plazo de Presentación de Oferta

→ Hasta el 22/07/2024 a las 10:00

## Apertura de Ofertas Económicas y Documentación

## Apertura de Ofertas Económicas

### Apertura Ofertas Económicas

→ Apertura sobre oferta económica  
→ El día 24/07/2024 a las 10:15 horas

### Lugar

→ Apertura económica. LICITACIÓN ELECTRÓNICA. Apertura de ofertas por medios electrónicos,  
<https://contratacion.upm.es/licitacion>

### Dirección Postal

→ Calle Ramiro de Maeztu 7  
→ (28040) Madrid España

## Subasta electrónica

→ Se adjudicará mediante subasta electrónica: No

## Información del Anuncio de Licitación en Diarios

### Publicación en el DOUE

→ Fecha de envío 20/06/2024

→ Fecha de publicación 21/06/2024

→ Enlace Publicación: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:370718-2024:TEXT:ES:HTML>

**Objeto del Contrato: Suministro para la adquisición de sistemas de información para los proyectos comunicación cuántica en la Comunidad de Madrid (MADQUANTUM-CM) y EUROQCI DEPLOYMENT IN SPAIN (EUROQCI-SPAIN) de la Universidad Politécnica de Madrid**

→ Descripción del procedimiento

Pliego de cláusulas administrativas particulares

→ Valor estimado del contrato 213.500 EUR.

→ Presupuesto base de licitación

→ Importe 258.335 EUR.

→ Importe (sin impuestos) 213.500 EUR.

→ Clasificación CPV

→ 48810000 - Sistemas de información.

→ 48820000 - Servidores.

→ Plazo de Ejecución

→ Del 19/06/2024 durante 3 Mes(es)

→ Lugar de ejecución

→ ETSI INFORMATICOS, CAMPUS DE MONTEGANCEDO

→ Subentidad Nacional Comunidad de Madrid [3]

→ Código de Subentidad Territorial ES3

Dirección Postal

→ España

## Opciones y prórrogas

→ Número máximo de prórrogas: 0

## Condiciones de ejecución del contrato

→ Se utilizará pedido electrónico : Sí

→ Se aceptará factura electrónica : Sí

→ Se utilizará el pago electrónico : Sí

## Lote 1: Lote 1.- Sistemas informáticos para tareas SD-QKD

→ Descripción del lote Lote 1.- Sistemas informáticos para tareas SD-QKD

→ Lugar de ejecución

→ País España

→ Subentidad Nacional Comunidad de Madrid [4]

→ Código de Subentidad Territorial ES3

→ Valor estimado del contrato 110.000 EUR.

→ Presupuesto base de licitación

→ Importe 133.100 EUR.

→ Importe (sin impuestos) 110.000 EUR.

→ Clasificación CPV

→ 48810000 - Sistemas de información.

→ Clasificación CPV

→ 48820000 - Servidores.

## Condiciones de Licitación

## Condiciones de adjudicación

## Criterios de Adjudicación

## Criterios evaluables mediante aplicación de fórmulas

→

Precio

→ Subtipo Criterio : Precio

→ Ponderación : 100

## Lote 2: Lote 2.- Sistemas informáticos para tareas de aplicación

→ Descripción del lote Lote 2.- Sistemas informáticos para tareas de aplicación

→ Lugar de ejecución

→ País España

→ Subentidad Nacional Comunidad de Madrid.[5]

→ Código de Subentidad Territorial ES3

→ Valor estimado del contrato 58.500 EUR.

→ Presupuesto base de licitación

→ Importe 70.785 EUR.

→ Importe (sin impuestos) 58.500 EUR.

→ Clasificación CPV

→ 48810000 - Sistemas de información.

→ Clasificación CPV

→ 48820000 - Servidores.

### Condiciones de Licitación

### Condiciones de adjudicación

### Criterios de Adjudicación

### Criterios evaluables mediante aplicación de fórmulas

→ Precio

→ Subtipo Criterio : Precio

→ Ponderación : 100

## Lote 3: Lote 3.- Sistemas informáticos provistos de tarjetas GPU

→ Descripción del lote Lote 3.- Sistemas informáticos provistos de tarjetas GPU

→ Lugar de ejecución

→ País España

→ Subentidad Nacional Comunidad de Madrid.[6]

→ Código de Subentidad Territorial ES3

→ Valor estimado del contrato 45.000 EUR.

→ Presupuesto base de licitación

→ Importe 54.450 EUR.

→ Importe (sin impuestos) 45.000 EUR.

→ Clasificación CPV

→ 48810000 - Sistemas de información.

→ Clasificación CPV

→ 48820000 - Servidores.

### Condiciones de Licitación

### Condiciones de adjudicación

### Criterios de Adjudicación

### Criterios evaluables mediante aplicación de fórmulas

→ Mejora de la memoria primaria de los servidores de aplicación

→ Subtipo Criterio : Otros

→ Ponderación : 20

→ Precio

→ Subtipo Criterio : Precio

→ Ponderación : 80

### Condiciones de Licitación

→

- Se utilizará pedido electrónico
- Se utilizará el pago electrónico
- 0
- No aplica la Directiva de Vehículos Limpios

## Garantía Requerida Definitiva

- Porcentaje 5 %

## Requisitos de participación de los licitadores

### Condiciones de admisión

- Capacidad de obrar
- No prohibición para contratar
- No estar incurso en incompatibilidades
- Cumplimiento con las obligaciones con la Seguridad Social
- Cumplimiento con las obligaciones tributarias

### Motivos de exclusión

- Conflicto de intereses debido a su participación en este procedimiento de contratación - Conflicto de intereses
- Incumplimiento de obligaciones en materia de legislación social - Incumplimiento de las obligaciones en materia de legislación social
- Incumplimiento de obligaciones en materia de legislación laboral - Incumplimiento de las obligaciones en materia de legislación laboral
- Pago de cotizaciones a la seguridad social - Pago de cotizaciones a la seguridad social
- Insolvencia - No estar incurso en insolvencia
- Incumplimiento de obligaciones en materia de legislación ambiental - Incumplimiento de las obligaciones en materia de legislación ambiental

### Criterio de Solvencia Técnica-Profesional

- Trabajos realizados - a) Una relación de los principales suministros realizados de igual o similar naturaleza que los que constituyen el objeto del contrato en el curso de como máximo, los tres últimos años, en la que se indique el importe, la fecha y el destinatario, público o privado de los mismos

### Criterio de Solvencia Económica-Financiera

- Cifra anual de negocio - a) Volumen anual de negocios, o bien volumen anual de negocios en el ámbito al que se refiera el contrato, referido al mejor ejercicio dentro de los tres últimos disponibles en función de las fechas de constitución o de inicio de actividades del empresario y de presentación de las ofertas por importe igual o superior al exigido en el anuncio de licitación o en la invitación a participar en el procedimiento y en los pliegos del contrato o, en su defecto, al establecido reglamentariamente

## Plazo de Validez de la Oferta

- 4 Mes(es)

## Presentación de recursos

### Presentación de recursos

- **Rectorado**

### Dirección Postal

- calle, Ramiro de Maeztu, N°7
- (28003) Madrid España
- ES30

→ Se aceptará factura electrónica

→ Programas de Financiación Financiación con fondos de la UE

→ Fuente de financiación Asociado al Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

→ Descripción de Programas de Financiación La Comunidad de Madrid, el estado a través del PRTR y la Unión Europea a través de los fondos NestGeneration EU. C17; I:01. Fuente de financiación europea Digital Europe Programme (DEO)

## Proceso de Licitación

### Subasta electrónica

→ Se adjudicará mediante subasta electrónica: No

→ [Enlace al Anuncio Anterior](#)

→ [1] Se ha cambiado esta referencia a documento:

'[https://contrataciondelestado.es/wps/wcm/connect/PLACE\\_es/Site/area/docAccCmpnt?srv=cmpnt&cmpntname=GetDocumentsByIld&source=library&DocumentIdParam=ada87a44-7b67-4fa3-acd7-7d52bf3ab26d](https://contrataciondelestado.es/wps/wcm/connect/PLACE_es/Site/area/docAccCmpnt?srv=cmpnt&cmpntname=GetDocumentsByIld&source=library&DocumentIdParam=ada87a44-7b67-4fa3-acd7-7d52bf3ab26d)'

por esta otra referencia:

'[https://contrataciondelestado.es/wps/wcm/connect/PLACE\\_es/Site/area/docAccCmpnt?srv=cmpnt&cmpntname=GetDocumentsByIld&source=library&DocumentIdParam=3e760648-4b84-4b66-af42-5a76a054a464](https://contrataciondelestado.es/wps/wcm/connect/PLACE_es/Site/area/docAccCmpnt?srv=cmpnt&cmpntname=GetDocumentsByIld&source=library&DocumentIdParam=3e760648-4b84-4b66-af42-5a76a054a464)'

→ [2] Se ha cambiado esta referencia a documento:

'[https://contrataciondelestado.es/wps/wcm/connect/PLACE\\_es/Site/area/docAccCmpnt?srv=cmpnt&cmpntname=GetDocumentsByIld&source=library&DocumentIdParam=5393288b-b1d0-4faf-80f8-e6e72c37fe86](https://contrataciondelestado.es/wps/wcm/connect/PLACE_es/Site/area/docAccCmpnt?srv=cmpnt&cmpntname=GetDocumentsByIld&source=library&DocumentIdParam=5393288b-b1d0-4faf-80f8-e6e72c37fe86)'

por esta otra referencia:

'[https://contrataciondelestado.es/wps/wcm/connect/PLACE\\_es/Site/area/docAccCmpnt?srv=cmpnt&cmpntname=GetDocumentsByIld&source=library&DocumentIdParam=6c344d19-93b6-44ac-95db-f31816cf8f35](https://contrataciondelestado.es/wps/wcm/connect/PLACE_es/Site/area/docAccCmpnt?srv=cmpnt&cmpntname=GetDocumentsByIld&source=library&DocumentIdParam=6c344d19-93b6-44ac-95db-f31816cf8f35)'

→ [3] Se añade información en

[Subentidad Nacional](#) Comunidad de Madrid

→ [4] Se añade información en

[Subentidad Nacional](#) Comunidad de Madrid

→ [5] Se añade información en

[Subentidad Nacional](#) Comunidad de Madrid

→ [6] Se añade información en

[Subentidad Nacional](#) Comunidad de Madrid

→ [7] Eliminado donde se decía

[Código de Subentidad Territorial](#) ES30

→ [8] Eliminado donde se decía

[Subentidad Nacional](#) Madrid

→ [9] Eliminado donde se decía

[Código de Subentidad Territorial](#) ES300

→ [10] Eliminado donde se decía

[Código de Subentidad Territorial](#) ES30

→ [11] Eliminado donde se decía

21/06/2024

→ [12] Eliminado donde se decía

[Hora de Inicio](#) 09:00

→ [13] Eliminado donde se decía

[Código de Subentidad Territorial](#) ES30

→ [14]

→ [15] Eliminado donde se decía

[Requisitos de participación de los licitadores](#)

Consultar información en los pliegos

→ [16]

→ [17] Eliminado donde se decía

ETSI INFORMATICOS, CAMPUS DE MONTEGANCEDO

→ [18] Eliminado donde se decía

[Opciones y prórrogas](#)

Número máximo de prórrogas: 0

→ [19]

→ [20] Eliminado donde se decía

[Requisitos de participación de los licitadores](#)

Consultar información en los pliegos

→ [21]

→ [22] Eliminado donde se decía

ETSI INFORMATICOS, CAMPUS DE MONTEGANCEDO

→ [23] Eliminado donde se decía

[Opciones y prórrogas](#)



Número máximo de prórrogas: 0

→ [24]

→ [25] Eliminado donde se decía

#### Requisitos de participación de los licitadores

Consultar información en los pliegos

→ [26]

→ [27] Eliminado donde se decía

ETSI INFORMATICOS, CAMPUS DE MONTEGANCEDO

→ [28] Eliminado donde se decía

#### Opciones y prórrogas

Número máximo de prórrogas: 0

ID 0000013711516 | UUID 2024-000741303 | SELLO DE TIEMPO Fecha Fri, 05 Jul 2024 12:06:01:934 CEST N.Serie

50245456462935189458859268632805500346 Autoridad 4: C=ES,L=MADRID,O=FNMT-RCM,OU=CERES,2.5.4.97=VATES-Q2826004J,CN=AUTORIDAD DE SELLADO DE TIEMPO FNMT-RCM - TSU 2023