



# Documento de Pliegos

Número de Expediente **S-21/22**

Publicado en la Plataforma de Contratación del Sector Público el 22-04-2022 a las 10:10 horas.



Plataforma de  
Contratación  
del Sector  
Público

**Suministro, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de última generación para la determinación de parámetros moleculares y celulares relacionados con la patofisiología de la infección cardiovascular por COVID-19. PROYECTOS DE I+D EN MATERIA DE RESPUESTA A COVID-19 FINANCIADOS POR EL FEDER – RECURSOS REACT-UE.**

## Contrato Sujeto a regulación armonizada Si

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

→ **Valor estimado del contrato** 499.500 EUR.

→ **Tipo de Contrato** Suministros

→ **Importe** 604.395 EUR.

→ **Subtipo** Adquisición

→ **Importe (sin impuestos)** 499.500 EUR.

→ **Plazo de Ejecución**

→ 2 Mes(es)

→ **Clasificación CPV**

→ 38000000 - Equipo de laboratorio, óptico y de precisión (excepto gafas).

→ 38434000 - Analizadores.

→ 38434540 - Equipo biomédico.

→ 38900000 - Instrumentos de evaluación o ensayo diversos.

→ 38951000 - Equipo para reacción en cadena de la polimerasa (PCR) en tiempo real.

→ **Pliego Prescripciones Técnicas**

→ **Pliego Cláusulas Administrativas**

→ **Deuc S-21-22.xml**

## Proceso de Licitación

→ **Procedimiento** Abierto

→ **Tramitación** Urgente

→ **Presentación de la oferta** Electrónica

→ **Sistema de Contratación** No aplica

→ **Detalle de la Licitación:**

[https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle\\_licitacion&idEvl=smiK2lg0%2BPpyYnTkQN0%2FZA%3D%3D](https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=smiK2lg0%2BPpyYnTkQN0%2FZA%3D%3D)

**Nº de Lotes:** 3

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

## Entidad Adjudicadora

→ **Rectorado de la Universidad Autónoma de Madrid**

→ **Tipo de Administración** Entidad de Derecho Público

→ **Actividad Principal** 13 - Educación

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

→ **Sitio Web** <http://www.uam.es>

→ **Perfil del Contratante**

### Dirección Postal

→ C/ Einstein, 3  
→ (28049) Madrid España  
→ ES300

### Contacto

→ Teléfono 914974121  
→ Fax 914974411  
→ Correo Electrónico [servicio.contratacion@uam.es](mailto:servicio.contratacion@uam.es)

### Proveedor de Pliegos

→ Rectorado de la Universidad Autónoma de Madrid

### Proveedor de Información adicional

→ Rectorado de la Universidad Autónoma de Madrid

### Dirección Postal

→ C/ Einstein, 3  
→ (28049) Madrid España

### Dirección Postal

→ C/ Einstein, 3  
→ (28049) Madrid España

### Recepción de Ofertas

→ Plataforma de Contratación del Sector Público  
→ Sitio Web <https://contrataciondelestado.es>

### Dirección Postal

→ C/ Einstein, 3  
→ (28049) Madrid España

### Plazo de Presentación de Oferta

→ Hasta el 03/05/2022 a las 23:59

### Apertura de Ofertas Económicas y Documentación

### Apertura de Ofertas Económicas

#### Apertura sobre oferta económica

→ Apertura sobre oferta económica  
→ El día 11/05/2022 a las 10:30 horas  
→ Apertura sobre oferta económica

#### Lugar

→ SERVICIO DE CONTRATACION

#### Dirección Postal

→ C/ Einstein, 3  
→ (28049) MADRID España

### Tipo de Acto : Privado

→ Condiciones para la asistencia : Apertura del sobre A que contendrá la oferta económica del licitador y su propuesta en relación con los criterios cualitativos evaluables de forma automática

### Otros eventos

#### Apertura sobre documentación administrativa

→ Apertura sobre administrativo  
→

#### Lugar

→ UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID RECTORADO

El día 04/05/2022 a las 10:30 horas  
→ Apertura del sobre B que contendrá la documentación administrativa

#### Dirección Postal

→ C/ Einstein, 3  
→ (28049) MADRID España

#### Tipo de Acto : Privado

→ **Condiciones para la asistencia** : Este acto no será público, de conformidad con lo establecido en la legislación vigente

#### Información del Anuncio de Licitación en Diarios

##### Publicación en el DOUE

→ Fecha de envío 19/04/2022

→ Identificador de publicación 2022/S 079-211465

→ Fecha de publicación 22/04/2022

→ Enlace Publicación: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:211465-2022:TEXT:ES:HTML>

**Objeto del Contrato: Suministro, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de última generación para la determinación de parámetros moleculares y celulares relacionados con la patofisiología de la infección cardiovascular por COVID-19. PROYECTOS DE I+D EN MATERIA DE RESPUESTA A COVID-19 FINANCIADOS POR EL FEDER – RECURSOS REACT-UE.**

→ Valor estimado del contrato 499.500 EUR.

→ Presupuesto base de licitación

→ Importe 604.395 EUR.

→ Importe (sin impuestos) 499.500 EUR.

→ Clasificación CPV

→ 38000000 - Equipo de laboratorio, óptico y de precisión (excepto gafas).

→ 38434000 - Analizadores.

→ 38434540 - Equipo biomédico.

→ 38900000 - Instrumentos de evaluación o ensayo diversos.

→ 38951000 - Equipo para reacción en cadena de la polimerasa (PCR) en tiempo real.

→ Plazo de Ejecución

→ 2 Mes(es)

→ Lugar de ejecución

→ Subentidad Nacional Madrid

→ Código de Subentidad Territorial ES300

Dirección Postal

→ España

## Condiciones de ejecución del contrato

→ Condiciones especiales de ejecución de Contrato

→ Consideraciones de tipo medioambiental - Evitar o reducir en lo máximo posible, y siempre dentro de la legalidad, cualquier impacto ambiental (y dentro de él la generación de residuos) que el desarrollo del trabajo o actividad, objeto del contrato, pudiera generar.

→ Eliminar desigualdades entre el hombre y la mujer - Plan de igualdad conforme a lo dispuesto en el artículo 45 de la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad de mujeres y hombres, en la redacción dada por el Real Decreto-ley 6/2019, de 1 de marzo, en el caso de que el adjudicatario sea una empresa de más de 50 trabajadores

→ Consideraciones de tipo social - La empresa adjudicataria garantizará la seguridad y la protección de la salud en el lugar de trabajo y el cumplimiento de los convenios colectivos sectoriales y territoriales aplicables

**Lote 1: Plataforma de Análisis Genómico, está compuesto por un (1) extractor automático de ARN/ADN e (2) Instrumentos digital-dPCR y RT-PCR**

→ Lugar de ejecución

→ País España

→ Subentidad Nacional Madrid

→ Código de Subentidad Territorial ES300

→ Presupuesto base de licitación

→ Importe 190.323,2 EUR.

→ Importe (sin impuestos) 157.291,9 EUR.

→ Clasificación CPV

→ 38900000 - Instrumentos de evaluación o ensayo diversos.

→ Clasificación CPV

→ 38951000 - Equipo para reacción en cadena de la polimerasa (PCR) en tiempo real.

**Lote 2: Plataforma de Análisis Celular, está compuesto por una plataforma confocal de detección de alto contenido (HCS)-Análisis de alto contenido (HCA)**

→ Lugar de ejecución

→ País España

→ Subentidad Nacional Madrid

→ Código de Subentidad Territorial ES300

→ Presupuesto base de licitación

→ Importe 201.418,17 EUR.

→ Importe (sin impuestos) 166.461,3 EUR.

→ Clasificación CPV

→ 38000000 - Equipo de laboratorio, óptico y de precisión (excepto gafas).

**Lote 3: Plataforma de Análisis Metabólico, está compuesto por un (4) Analizador de metabolismo celular en tiempo real.**

→ Lugar de ejecución

→ País España

→ Subentidad Nacional Madrid

→ Código de Subentidad Territorial ES300

→ Presupuesto base de licitación

→ Importe 212.653,63 EUR.

→ Importe (sin impuestos) 175.746,8 EUR.

→ Clasificación CPV

→ 38434000 - Analizadores.

→ Clasificación CPV

→ 38434540 - Equipo biomédico.

## Condiciones de Licitación

### Garantía Requerida Definitiva

→ Porcentaje 5 %

#### Plazo de constitución

→ 2 Mes(es)

## Requisitos de participación de los licitadores

### Condiciones de admisión

→ Capacidad de obrar

→ No prohibición para contratar

→ Para las empresas extranjeras, declaración de sometimiento a la legislación española.

### Criterio de Solvencia Técnica-Profesional

→ Trabajos realizados - La acreditación de la solvencia técnica se efectuará mediante la relación de los principales suministros efectuados, en los tres últimos años, de igual o similar naturaleza que los que constituyen el objeto del contrato, cuyo importe anual acumulado en el año de mayor ejecución sea igual o superior al 70% de la anualidad media del contrato. En caso de empresas de nueva creación, entendiéndose por tales las que tengan una antigüedad inferior a cinco años, la solvencia técnica se acreditará mediante muestras, descripciones y fotografías de los productos a suministrar, cuya autenticidad pueda certificarse a petición de la entidad contratante. Deberá aportarse documentación descriptiva de los componentes del suministro, indicando, con el mayor grado de detalle, los materiales y componentes de su elaboración, las características técnicas o funcionales de los mismos y demás información necesaria para acreditar el cumplimiento de los requisitos mínimos establecidos en el Pliego de prescripciones técnicas. Asimismo, deberá acompañarse descripción fotográfica o catálogos de los componentes del suministro ofertado.

### Criterio de Solvencia Económica-Financiera

→ Cifra anual de negocio - El criterio para la acreditación de la solvencia económica y financiera será el volumen anual de negocios del licitador de cada lote, 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 ofertas, por importe mínimo de, al menos,

una vez y media el valor estimado del contrato de cada lote cuando su duración no sea superior a un año. Subsidiariamente, si por razones justificadas documentalmente el empresario no pudiera presentar la documentación acreditativa que se indica en el párrafo anterior, podrá acreditar su solvencia económica y financiera en base a la ratio entre activos y pasivos, al cierre del último ejercicio económico para el que esté vencida la obligación de aprobación de cuentas anuales. Dicha ratio será igual o superior a 1. Acreditación: El volumen anual de negocios del licitador se acreditará por medio de sus cuentas anuales aprobadas y depositadas en el Registro Mercantil, si el empresario estuviera inscrito en dicho registro, y en caso contrario por las depositadas en el registro oficial en que deba estar inscrito. Los empresarios individuales no inscritos en el Registro Mercantil acreditarán su volumen anual de negocios mediante sus libros de inventarios y cuentas anuales legalizados por el Registro Mercantil.

## Preparación de oferta

- Sobre B
- Tipo de Oferta Documentación administrativa
- N° Lote: 1
- N° Lote: 2
- N° Lote: 3
- Evento de Apertura Apertura sobre documentación administrativa
- Descripción Documentación acreditativa del cumplimiento de los requisitos previos

## Preparación de oferta

- Sobre A1
- Tipo de Oferta Oferta económica o evaluable mediante fórmulas
- N° Lote: 1
- Evento de Apertura Apertura sobre oferta económica
- Descripción Oferta económica y criterios cualitativos evaluables de forma automática mediante fórmulas

## Preparación de oferta

- Sobre A2
- Tipo de Oferta Oferta económica o evaluable mediante fórmulas
- N° Lote: 2
- Evento de Apertura Apertura sobre oferta económica
- Descripción Oferta económica y criterios cualitativos evaluables de forma automática mediante fórmulas

## Preparación de oferta

- Sobre A3
- Tipo de Oferta Oferta económica o evaluable mediante fórmulas
- N° Lote: 3
- Evento de Apertura Apertura sobre oferta económica
- Descripción Oferta económica y criterios cualitativos evaluables de forma automática mediante fórmulas

## Condiciones de adjudicación

### Criterios de Adjudicación

#### Criterios evaluables mediante aplicación de fórmulas

- Actualización de equipos
  - Subtipo Criterio : Otros
  - Ponderación : 10
  - Expresión de evaluación : PUNTOS
  - Cantidad Máxima : 10
- Actualización del software sin coste, adicional al periodo de garantía
  - Subtipo Criterio : Otros

- Ponderación : 10
- Expresión de evaluación : PUNTOS
- Cantidad Máxima : 10
- Ampliación garantía
- Subtipo Criterio : Otros
- Ponderación : 10
- Expresión de evaluación : PUNTOS
- Cantidad Máxima : 10
- Inclusión pequeño equipamiento relacionado con el workflow del trabajo
- Subtipo Criterio : Otros
- Ponderación : 10
- Expresión de evaluación : PUNTOS
- Cantidad Máxima : 10
- PRECIO
- Subtipo Criterio : Precio
- Ponderación : 50
- Expresión de evaluación : PUNTOS
- Cantidad Máxima : 50
- Segunda edición de formación
- Subtipo Criterio : Otros
- Ponderación : 10
- Expresión de evaluación : PUNTOS
- Cantidad Máxima : 10

- 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 SPACE2-CV-COVID-CM

### Subcontratación permitida

- Se permite la subcontratación de componentes o subsistemas, siempre que el contratista principal se haga cargo de la integración y suministro finales