



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



**PLIEGO DE CLÁUSULAS ADMINISTRATIVAS PARTICULARES QUE HA DE REGIR EN EL CONTRATO DE SUMINISTRO DE REACTIVOS PARA LA CUANTIFICACION DIGITAL DE PROTEINAS Y RNA CON RESOLUCION GEOGRAFICA (DIGITAL SPATIAL PROFILING) PARA LA FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE MEDIANTE EL PROCEDIMIENTO ABIERTO SEGÚN CRITERIO PRECIO. EXPEDIENTE FIB 2022/004.**

**Suministro de reactivos para la cuantificación digital de proteínas y RNA con resolución geográfica**

## **CAPÍTULO I. CARACTERÍSTICAS DEL CONTRATO**

### **Cláusula 1. Características del contrato**

**TÍTULO:** CONTRATO DE SUMINISTRO DE REACTIVOS PARA USO DE LA INHIBICIÓN DE MYC PARA SUPERAR LA RESISTENCIA A LA INMUNOTERAPIA EN NSCLC IMPULSADO POR KRAS CON DIVERSOS PERFILES MUTACIONALES (MYCOMBIO),

#### **1. Definición del objeto del contrato:**

Este contrato tiene por objeto la adquisición de suministro de reactivos necesarios para la cuantificación digital de proteínas y RNA con resolución geográfica (Digital Spatial Profiling) con todos los requisitos y especificaciones determinados en el Pliego de Prescripciones Técnicas de este procedimiento.

**División en lotes:** NO.

**Código CPV:** 33696500-0 Reactivos de laboratorio

**Necesidad:** El suministro es necesario para estudiar en proyectos de investigación oncológica el microambiente tumoral de diferentes tumores sólidos e identificar biomarcadores y perfiles de expresión de proteínas y/o mRNA con resolución espacial indicativos de potencial sensibilidad y/o resistencia a terapias oncológicas en pacientes con cáncer.

La adquisición incluirá los siguientes elementos:

	<b>GeoMx Protein Assay</b>	<b>GeoMx RNA nCounter Assay</b>	<b>GeoMx RNA NGS Assay</b>	<b>GeoMx PROTEIN NGS Assay</b>	<b>Precio Unitario</b>
	<b>Product</b>	<b>Product</b>	<b>Product</b>	<b>Product</b>	
<b>Panels &amp; Probes</b>	GeoMX Inmune Cell Profiling Panel Human Protein Core for nCounter / GMX-PROCO-NCT-HICP-12				3.319,87 €
	GeoMx IO Drug Target Panel Human Protein Module for nCounter / GMX-PROMOD-NCT-HIODT-12				1.651,91 €



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



				GeoMx IO Drug Target Panel Human Protein Module for NGS Compatible with Illumina Systems / GMX-PROMOD-NGS-HIODT-12	1.802,09 €
				GeoMx Immune Activation Status Panel Human Protein Module for NGS Compatible with Illumina Systems / GMX-PROMOD-NGS-HIAS-12	1.802,09 €
	GeoMx Immune Activation Status Panel Human Protein Module for nCounter / GMX-PROMOD-NCT-HIAS-12				1.651,91 €
	GeoMx Immune Cell Typing Panel Human Protein Module for nCounter / GMX-PROMOD-NCT-HICT-12			GeoMx Immune Cell Typing Panel Human Protein Module for NGS Compatible with Illumina Systems / GMX-PROMOD-NGS-HICT-12	1.802,09 €
	GeoMx Pan-Tumor Panel Human Protein Module for nCounter / GMX-PROMOD-NCT-HPT-12			GeoMx Pan-Tumor Panel Human Protein Module for NGS Compatible with Illumina Systems / GMX-PROMOD-NGS-HPT-12	1.802,09 €
	GeoMx Cell Death Panel Human Protein Module for nCounter / GMX-PROMOD-NCT-HCD-12			GeoMx Cell Death Panel Human Protein Module for NGS Compatible with Illumina Systems / GMX-PROMOD-NGS-HCD-12	1.802,09 €
	GeoMx PI3K/AKT Signaling Panel Human Protein Module for nCounter / GMX-PROMOD-NCT-HPI3K-12			GeoMx PI3K/AKT Signaling Panel Human Protein Module for NGS Compatible with Illumina Systems / GMX-PROMOD-NGS-HPI3K-12	1.802,09 €
	GeoMx MAPK Signaling Panel Human Protein Module for nCounter / GMX-PROMOD-NCT-HMAPK-12			GeoMx MAPK Signaling Panel Human Protein Module for NGS Compatible with Illumina Systems / GMX-PROMOD-NGS-HMAPK-12	1.802,09 €
				GeoMx Human Protein Core for NGS Compatible with Illumina Systems / GMX-PROCO-NGS-HCORE-12	892,30 €
		GeoMx Immune Pathways Panel Human RNA Core for nCounter / GMX-RNA-NCT-HIP-12			5.423,76 €
			GeoMx Cancer Transcriptome Atlas Human RNA for		7.540,78 €



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



			Illumina Systems / GMX-RNA-NGS- CTA-4		
			GeoMx Human Whole Transcriptome Atlas Human RNA for Illumina Systems/ GMX-RNA-NGS- HuWTA-4		10.550,09 €
	GeoMx Immune Cell Profiling Panel Mouse Protein Core for nCounter / GMX-PROCO-NCT-MICP- 12				3.621,67 €
				GeoMx Immune Cell Typing Panel Mouse Protein Module for NGS Compatible with Illumina Systems / GMX- PROMOD-NGS-MICT-12	1.802,09 €
			GeoMx Mouse Whole Transcriptome Atlas Mouse RNA for Illumina Systems / GMX-RNA-NGS- MsWTA-4		10.550,09 €
	GeoMx IO Drug Target Panel Mouse Protein Module for nCounter / GMX-PROMOD-NCT- MIODT-12			GeoMx IO Drug Target Panel Mouse Protein Module for NGS Compatible with Illumina Systems / GMX-PROMOD- NGS-MIODT-12	1.802,09 €
	GeoMx Immune Activation Status Panel Mouse Protein Module for nCounter / GMX-PROMOD-NCT- MIAS-12			GeoMx Immune Activation Status Panel Mouse Protein Module for NGS Compatible with Illumina Systems / GMX- PROMOD-NGS-MIAS-12	1.802,09 €
	GeoMx Immune Cell Typing Panel Mouse Protein Module for nCounter / GMX-PROMOD-NCT- MICT-12			GeoMx Pan-Tumor Panel Mouse Protein Module for NGS Compatible with Illumina Systems / GMX-PROMOD- NGS-MPT-12	1.802,09 €
	GeoMx Pan-Tumor Panel Mouse Protein Module for nCounter / GMX-PROMOD- NCT-MPT-12			GeoMx MAPK Signaling Panel Mouse Protein Module for NGS Compatible with Illumina Systems / GMX- PROMOD-NGS-MMAPK-12	1.802,09 €
	Probe R_X for GeoMx Cell Death / GMX-PROBE-RX- HCD-12			GeoMx Mouse Protein Core for NGS Compatible with Illumina Systems / GMX- PROCO-NGS-MCORE-12	892,30 €
				GeoMx Cell Death Panel Mouse Protein Module for NGS Compatible with Illumina	1.802,09 €



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



				Systems / GMX-PROMOD-NGS-MCD-12	
	GeoMx Cell Death Panel Mouse Protein Module for nCounter / GMX-PROMOD-MCD-HCD-12			GeoMx PI3K/AKT Signaling Panel Mouse Protein Module for NGS Compatible with Illumina Systems / GMX-PROMOD-NGS-MPI3K-12	1.802,09 €
	GeoMx PI3K/AKT Signaling Panel Mouse Protein Module for nCounter / GMX-PROMOD-NCT-MPI3K-12				1.802,09 €
	GeoMx MAPK Signaling Panel Mouse Protein Module for nCounter / GMX-PROMOD-NCT-MMAPK-12				1.802,09 €
	Probe R_X for GeoMx PI3K/AKT Signaling / GMX-PROBE-RX-HPI3K-12				892,30 €
	Probe R_X for GeoMx MAPK / GMX-PROBE-RX-HMAPK-12				892,30 €
	Substitute Probe R_X for GeoMx MAPK Signaling / GMX-SUB-PROBE-RX-HMAPK-12				892,30 €
<b>Morphology Markers</b>	GeoMx Solid Tumor TME Morphology Kit Human Protein Compatible / GMX-PRO-MORPH-HST-12			GeoMx Solid Tumor TME Morphology Kit Human RNA Compatible / GMX-PRO-MORPH-HST-12	423,23 €
	GeoMx Solid Tumor TME Morphology Kit Mouse Protein Compatible / GMX-PRO-MORPH-MST-12	GeoMx Solid Tumor TME Morphology Kit Human RNA Compatible / GMX-RNA-MORPH-HST-12	GeoMx Solid Tumor TME Morphology Kit Human RNA Compatible / GMX-RNA-MORPH-HST-12	GeoMx Solid Tumor TME Morphology Kit Mouse Protein Compatible / GMX-PRO-MORPH-MST-12	437,40 €
			GeoMx Solid Tumor TME Morphology Kit Mouse FFPE RNA Compatible / GMX-RNA-MORPH-MST-FFPE-12		437,40 €
	GeoMx Nuclear Stain Morphology Kit / GMX-MORPH-NUC-12	GeoMx Nuclear Stain Morphology Kit / GMX-MORPH-NUC-12	GeoMx Nuclear Stain Morphology Kit / GMX-MORPH-NUC-12	GeoMx Nuclear Stain Morphology Kit / GMX-MORPH-NUC-12	209,95 €
<b>Slide Prep</b>	GeoMx Protein Slide Prep Kit for FFPE / GMX-PREP-PRO-FFPE-12				445,50 €



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



		GeoMx RNA Slide Prep Kit for FFPE / GMX-PREP-RNA-FFPE-12	GeoMx RNA Slide Prep Kit for FFPE / GMX-PREP-RNA-FFPE-12	GeoMx RNA Slide Prep Kit for FFPE / GMX-PREP-RNA-FFPE-12	437,40
<b>Hyb Code</b>	GeoMx Hyb Code Pack Protein / GMX-PRO-HYB-96				1.315,12 €
		GeoMx Hyb Code Pack RNA / GMX-RNA-HYB-96			1.434,67 €
			GeoMx Seq Code Pack Compatible with Illumina Systems / GMX-NGS-SEQ-AB	GeoMx Seq Code Pack Compatible with Illumina Systems / GMX-NGS-SEQ-AB	2.886,84 €
			GeoMx Seq Code Pack Compatible with Illumina Systems / GMX-NGS-SEQ-CD	GeoMx Seq Code Pack Compatible with Illumina Systems / GMX-NGS-SEQ-CD	2.886,84 €
			GeoMx Seq Code Pack Compatible with Illumina Systems / GMX-NGS-SEQ-EF	GeoMx Seq Code Pack Compatible with Illumina Systems / GMX-NGS-SEQ-EF	2.886,84 €
			GeoMx Seq Code Pack Compatible with Illumina Systems / GMX-NGS-SEQ-GH	GeoMx Seq Code Pack Compatible with Illumina Systems / GMX-NGS-SEQ-GH	2.886,84 €
			GeoMx Seq Code Pack Compatible with Illumina Systems / GMX-NGS-SEQ-ABCD	GeoMx Seq Code Pack Compatible with Illumina Systems / GMX-NGS-SEQ-ABCD	5.791,18 €
			GeoMx Seq Code Pack Compatible with Illumina Systems / GMX-NGS-SEQ-EFGH	GeoMx Seq Code Pack Compatible with Illumina Systems / GMX-NGS-SEQ-EFGH	5.791,18 €
<b>Additional Reagents</b>	GeoMx DSP Collection Plates / GMX-DSP-COLL-PLT-4	GeoMx DSP Collection Plates / GMX-DSP-COLL-PLT-4	GeoMx DSP Collection Plates / GMX-DSP-COLL-PLT-4	GeoMx DSP Collection Plates / GMX-DSP-COLL-PLT-4	285,12 €
	GeoMx DSP Instrument Buffer Kit / GMX-DSP-BUFF-KIT	GeoMx DSP Instrument Buffer Kit / GMX-DSP-BUFF-KIT	GeoMx DSP Instrument Buffer Kit / GMX-DSP-BUFF-KIT	GeoMx DSP Instrument Buffer Kit / GMX-DSP-BUFF-KIT	609,44 €



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



	nCounter Master Mix (MAX/FLEX) Reagents and Cartridge / NAA-AKIT-012	nCounter Master Mix (MAX/FLEX) Reagents and Cartridge / NAA-AKIT-012			489,24 €
--	--	--	--	--	----------

La utilización de los diversos reactivos, antes mencionados, estará condicionada por los resultados y necesidades que vaya planteando la ejecución del Proyecto de investigación para el que se licita este procedimiento de contratación. Por lo tanto, únicamente, se realizará la adquisición de aquellos reactivos que requiera la investigación.

## 2. Órganos administrativos.

**Órgano de contratación:** Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario 12 de Octubre. Centro de Actividades Ambulatorias, 6ª Planta Bloque D, Avda. de Córdoba, s/n 28041- Madrid. CIF G-83727016

**Responsables del Contrato:** Dr. Jon Zugazagoitia Fraile

## 3. Presupuesto base de licitación y crédito.

**Presupuesto base de licitación,** máximo estimado: CIENTO VEINTE MIL EUROS (120.000€)

**Base imponible:** CIENTO VEINTE MIL EUROS (120.000€)

**IVA: 21%:** Veinticinco mil doscientos (25.200€)

**Importe Total con I.V.A:** CIENTO CUARENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS EUROS (145.200,00€)

**Valor estimado:** CIENTO VEINTE MIL EUROS (120.000€)

**Posibles modificaciones:** NO procede.

**Prórrogas:** las prórrogas que pudieran darse en su caso, previstas en el apartado correspondiente de esta cláusula, no alterarán la cuantía del suministro ni, por tanto, el valor estimado del contrato.

**Costes directos e indirectos y otros eventuales gastos calculados para su determinación:** NO se prevén. La totalidad de los gastos de entrega serán de cuenta del proveedor.

Calculado por precio unitario de los siguientes elementos, ajustado a mercado, según consultas realizadas a empresas del sector:

**Financiación en que se ampara:** Un presupuesto total de 120.000,00.-euros.

*La contratación de este suministro es parte del proyecto PLEC2021-007959, financiado por MCIN/AEI/10.13039/501100011033 y por la Unión Europea "NextGenerationEU"/PRTR", siendo PLEC2021-007959 la referencia que figura en la resolución de concesión; MCIN el acrónimo del Ministerio de Ciencia e Innovación; AEI el acrónimo de la Agencia Estatal de Investigación; 10.13039/501100011033 el DOI (Digital Object Identifier) de la Agencia; y PRTR el acrónimo del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.*



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



**Título del proyecto:** USO DE LA INHIBICIÓN DE MYC PARA SUPERAR LA RESISTENCIA A LA INMUNOTERAPIA EN NSCLC IMPULSADO POR KRAS CON DIVERSOS PERFILES MUTACIONALES (MYCOMBIO).

**Remuneración:** íntegra por Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario 12 de Octubre, con cargo a los presupuestos del proyecto de Investigación mencionado en el apartado anterior.

**Posibilidad de incrementar el número de unidades hasta el 10 por 100 del precio del contrato:** NO

**4. Contrato NO sujeto a regulación armonizada.** De conformidad con lo previsto en el artículo 21, b) de la Ley 9/2017 de Contratos del Sector Público, el presente contrato no se encuentra sujeto a regulación armonizada.

**5. Habilitación empresarial o profesional precisa para la realización del contrato:** NO procede.

**6. Solvencia económica, financiera y técnica.**

**6.1 Acreditación de la solvencia económica y financiera:**

De conformidad con el artículo 87 LCSP, el criterio será el volumen anual de negocios referido al mejor ejercicio dentro de los tres últimos disponibles.

El volumen de negocios mínimo anual será de: CIENTO OCHENTA MIL EUROS (180.000,00€)

La acreditación documental de la suficiencia de la solvencia económica y financiera se efectuará mediante la aportación de las correspondientes cuentas anuales o declaración del empresario indicando el volumen de negocios global de la empresa.

En todo caso, la inscripción en el Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Sector Público acreditará frente a todos los órganos de contratación del sector público, a tenor de lo en él reflejado y salvo prueba en contrario, las condiciones de solvencia económica y financiera del empresario, por lo que también podrá acreditarse mediante aportación del Certificado correspondiente.

**6.2 Acreditación de la solvencia técnica:**

De conformidad con el artículo 89 LCSP:

- a) Relación de los principales suministros efectuados por el licitador durante los últimos tres años, de igual o similar naturaleza de los que constituyen el objeto del contrato indicando importe, fecha y el destinatario, público o privado, de los mismos.  
Se entenderá por productos de igual o similar naturaleza, aquellos que se correspondan con los cinco primeros dígitos del CPV del producto que se pretende adquirir por el presente expediente, según se indica en el apartado 1 de esta cláusula (CPV: 33696500-0 Reactivos de laboratorio),  
Para acreditar el cumplimiento de este requisito será necesario, además, aportar certificados de buena ejecución, emitidos y firmados por las entidades de investigación



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



biomédicas o sanitarias del sector público, de al menos tres de los suministros contenidos en dicha relación.

- b) Indicación del personal técnico o de las unidades técnicas, integradas o no en la empresa, participantes en el contrato, especialmente aquellos encargados del control de calidad.

### **Compromiso de adscripción a la ejecución del contrato de medios personales y/o**

**materiales:** NO procede.

### **7. Procedimiento de adjudicación.**

Tramitación anticipada: NO  
Tramitación: ORDINARIA  
Procedimiento: ABIERTO  
Criterios: UNICO, PRECIO.  
Subasta electrónica: NO procede.

### **8. Criterio objetivo de adjudicación del contrato:**

**CRITERIO ÚNICO, PRECIO:** conforme al artículo 145, 3, F) LCSP.

Los licitadores indicarán en su oferta el importe del precio unitario para cada reactivo objeto de esta licitación, indicando el IVA en partida separada, cumplimentando el anexo I de este pliego. Únicamente se realizará la adquisición de aquellos reactivos, en el número de unidades que requiera el desarrollo de la investigación del proyecto

**Parámetros objetivos para determinar ofertas anormalmente bajas:** se considerará oferta anormalmente baja la que incluya una baja respecto del presupuesto consignado en el apartado 3 de esta cláusula, que sea superior en un 25% a la media de las bajas de los demás licitadores.

### **9. Garantía Provisional:** NO procede.

### **10. Medios electrónicos.**

**Licitación electrónica:** SI

**Se exige la presentación de ofertas por medios electrónicos:** SI

La presentación de proposiciones y documentos se realizará a través de la plataforma electrónica de contratación pública de la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario 12 de Octubre, en la siguiente dirección electrónica:

<https://community.vortal.biz/sts/Login?SkinName=fibhu12o>

Es importante que los licitadores verifiquen con antelación suficiente, antes de la firma y envío de las proposiciones, los requisitos de software para la presentación de proposiciones a través de la plataforma: JAVA, sistema operativo, navegador (actualmente el explorador Google Chrome es incompatible con JAVA), etc.

Se puede verificar y actualizar gratuitamente la versión de JAVA accediendo a la página



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



del fabricante <http://java.com/es/download/installed.jsp>. En cuanto al sistema operativo y otras configuraciones de los equipos, la comprobación se puede hacer pulsando sobre el enlace:

<https://next.vortal.biz/prodpt1businessline/common/systemrequirementsvalidatorcommon/index> o sobre la opción “Validación del sistema” disponible en el pie de página de acceso a la plataforma.

Si se tienen dudas sobre la versión de JAVA a utilizar y/o sobre la configuración de los equipos se puede contactar con el Servicio de Atención al Cliente de VORTAL a través del correo [info@vortal.es](mailto:info@vortal.es) o a través del 902 02 02 90 de lunes a viernes de 08:00 a 18:00 h.

Una vez efectuado el registro gratuito en la plataforma de licitación electrónica, tal y como se indica en el presente documento, siga los pasos que se describen a continuación para acceder al expediente:

Diríjase a la página de acceso a la plataforma de la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario 12 de Octubre en el enlace al principio señalado.

1. Acceda al apartado “Buscar licitaciones” donde encontrará la información relativa a este y otros expedientes de la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital 12 de Octubre. Seleccione y copie el número de este expediente (columna referencia).

en el proceso de registro, y pegue el número de expediente en el buscador disponible para tal fin en el Área de trabajo. Pulse sobre la lupa para realizar la búsqueda.

Para acceder a toda la información del expediente, deberá pulsar en el botón “Detalle”. Pulse en “Estoy interesado”, para acceder a la carpeta de la oportunidad. Para enviar una oferta, deberá pulsar en el botón “Crear oferta” en el bloque “MIS OFERTAS”:

En el paso 1 Información General, introduzca una referencia o nombre para su oferta. Este nombre es de su libre elección. En el paso 2 Formulario de respuesta deberá contestar a las preguntas en cada uno de los sobres del expediente, si los hubiere. Tendrá que cumplimentar los precios unitarios de su oferta teniendo en cuenta las unidades mencionadas en las columnas “Descripción” y “Unid.”

Por tanto, deberá cumplimentar, para cada una de las posiciones existentes el precio unitario, 12 expresado en euros, sin IVA. En este apartado, además, se pueden efectuar preguntas de respuestas abiertas, lógicas, etc .

En el paso 3 Documentos deberá adjuntar toda la documentación requerida en el presente documento en sus sobres correspondientes, si los hubiere.

Una vez realizados todos los pasos anteriores, deberá pulsar el botón “Finalizar creación”.

Posteriormente deberá pulsar el botón “Firmar todos” y seleccionar un certificado reconocido para la firma de los documentos.

Los licitadores deberán firmar mediante firma electrónica reconocida, válidamente emitida



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



por un Prestador de Servicios de Certificación y que garantice la identidad e integridad del documento, la oferta y todos los documentos asociados a la misma, en los que sea necesaria la firma del apoderado, de conformidad con lo dispuesto en la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, y demás disposiciones de contratación pública electrónica, a excepción de aquellos documentos que acrediten la constitución de la garantía provisional, si procede, que deberán ser en todo caso originales.

La firma electrónica reconocida según el artículo 3 de la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de Firma Electrónica es la firma electrónica avanzada basada en un certificado reconocido (válidamente emitida por un Prestador de Servicios de Certificación) y generada mediante un dispositivo seguro de creación de firma, (por ejemplo, DNle, u otras tarjetas criptográficas que reúnan los requisitos establecidos en la norma de referencia).

Los certificados reconocidos aceptados por la plataforma son:

- ACCV.
- DNI electrónico.
- IZEMPE.
- ANCERT.
- Camerfirma.
- CATCert.
- FNMT - CERES.
- FIRMA PROFESIONAL

Es importante que los licitadores verifiquen tan pronto como les sea posible (siendo preferible al inicio del plazo de presentación de ofertas por si fueran necesarias configuraciones adicionales para su certificado, antes de la firma y envío de las proposiciones), que el certificado está correctamente instalado en el ordenador, así como en un navegador compatible con la firma de documentos, y que puede realizar la firma de documentos tanto en el equipo como en la plataforma.

Para verificar que puede firmar electrónicamente con su certificado de manera correcta en la plataforma, una vez que haya mostrado interés en el expediente y comenzado a crear su oferta, realice la siguiente comprobación:

1. Vaya el paso Documentos de la oferta.
2. En la opción otros anexos, pulse sobre el botón Añadir documentos.
3. Seleccione y añada un documento.
4. Una vez añadido, pulse sobre la opción firmar.
5. Si el documento se firma correctamente, la información de la firma aparecerá en la



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



columna correspondiente.

6. Si no consigue firmar, contacte con el servicio de atención al cliente de VORTAL.

7. Tras realizar esta comprobación, elimine el documento si no lo necesita para su oferta.

Una vez firmada la documentación u oferta, deberá pulsar el botón “Cifrar y enviar” de tal manera que toda su oferta, junto con la documentación asociada a la misma, quedará cifrada sin que se pueda acceder a su contenido hasta la constitución de la Comisión de Evaluación.

Seguidamente, aparecerá una ventana donde tendrá que aceptar las recomendaciones para el envío de la oferta en la plataforma y, para terminar, deberá pulsar el botón “Presentar”.

Se entenderá cumplido el plazo si se inicia la transmisión dentro del mismo y finaliza con éxito.

Todas las ofertas extemporáneas recibidas al expediente serán excluidas a no ser que la compañía proveedora del servicio alerte al órgano de contratación de que se está produciendo alguna situación que afecte al funcionamiento del software y que pueda provocar que los proveedores entreguen su oferta fuera del plazo establecido.

Es responsabilidad exclusiva del licitador si experimenta alguna dificultad a la hora de preparar y presentar su oferta contactar con la compañía proveedora del servicio dentro del plazo de presentación de ofertas para garantizar que efectivamente se realizan todos los pasos necesarios y no se trata de una dificultad técnica o un problema del software.

Todas las ofertas entregadas fuera de plazo porque no se hayan realizado con antelación suficiente las configuraciones necesarias indicadas en los párrafos anteriores, o el usuario no prepare su oferta con la antelación suficiente para presentarla dentro del plazo previsto, serán excluidas del proceso.

La presentación de las proposiciones presume la aceptación incondicionada por el licitador o candidato del contenido de la totalidad de este documento, sin excepción. Cada licitador no podrá presentar más de una proposición.

Una vez presentada la oferta a través de la plataforma electrónica de contratación, se generará un recibo electrónico que garantizará la fecha, hora y contenido de su oferta.

Información del En el Portal de la Contratación Pública de la Comunidad de Madrid se ofrece la información necesaria sobre el procedimiento, y podrá consultarse toda la documentación relativa al mismo: (URL <http://www.madrid.org/contratospublicos>)

**Subasta electrónica:** NO procede.

#### 11.- **Garantía definitiva.** Sí

**Importe para cada lote:** CINCO POR CIENTO (5%) del importe de adjudicación del contrato, I.V.A. excluido.



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



**Constitución mediante retención en el precio:** NO procede.

**12.- Garantía complementaria (artículo 107.2 de la LCSP):** NO procede.

**13.- Entrega del suministro y facultades del Contratante.**

**Lugar de entrega de los bienes:** Laboratorio de Investigación de Oncología Avda. Córdoba s/n. Hospital Universitario 12 de Octubre. 28041 Madrid

**Modo de ejercer la vigilancia y comprobación por parte del Contratante:** el personal del Proyecto de Investigación para el que se realiza cada adquisición, verificará las entregas en el plazo de QUINCE (15) días. En caso de que los productos entregados no se correspondan con las características requeridas o, por cualquier causa, no puedan aplicarse al uso al que se destinan conforme a las prescripciones del contrato, deberá solicitarse su reemplazo o reparación en el mismo plazo.

El responsable del contrato tendrá todas las funciones y facultades que le atribuye el artículo 62 de la Ley 9/2017 de Contratos del Sector Público.

**14.- Plazo de ejecución.**

**Total:** la duración del contrato coincidirá con la duración del Proyecto de Investigación para el que se realiza la adquisición, cuya finalización está prevista para diciembre de 2024.

**Parciales:** Una vez sea formalizado el contrato, se requerirá la entrega inmediata de los siguientes elementos:

En cuanto a los demás elementos del suministro, las entregas se realizarán según los tiempos y necesidades del proyecto para el cual se realiza la adquisición, a cuyo efecto se emitirán por el personal del proyecto las correspondientes órdenes de pedido. El contratista deberá suministrar el producto solicitado en el plazo de DIEZ (10) días.

Las recepciones parciales NO darán derecho al contratista para solicitar la cancelación de la parte proporcional de la garantía definitiva.

**Prórroga del contrato:** En el caso de que se produzca la prórroga de ejecución del proyecto de investigación, previa autorización de la entidad financiadora, el plazo de duración del contrato de suministro se extenderá hasta la nueva fecha de finalización del Proyecto conforme a la prórroga autorizada.

El plazo de duración del contrato, con inclusión de las prórrogas que en su caso procedan conforme a lo previsto en este apartado, no podrá exceder de CINCO (5) años, desde la fecha de su formalización.

**15.- Condiciones especiales de ejecución del contrato:**

Los licitadores deberán garantizar la seguridad y la protección de la salud en el lugar de trabajo y el cumplimiento de los convenios colectivos sectoriales y territoriales aplicables.

El incumplimiento de esta condición durante la vida del contrato, conllevará la aplicación de penalidades conforme al artículo 192.1 LCSP, en la cuantía de un 0,5% del precio del contrato, que se aplicarán de conformidad con lo previsto en la misma Ley.

**16.- Penalidades.**



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



En los casos de incumplimiento de la ejecución parcial, cumplimiento defectuoso y demora respecto al cumplimiento total, procederán las siguientes penalidades:

- **Demora en plazo total o en plazos parciales de ejecución:** 0,60 euros por cada 1.000 euros del precio del contrato, IVA excluido; pudiendo el Contratante optar por la resolución del contrato cada vez que las penalidades por esta causa alcancen un múltiplo del 5% del precio del contrato, IVA excluido, o por continuar con la ejecución, con imposición de nuevas penalidades.
- **Incumplimiento parcial, ejecución defectuosa del contrato e incumplimiento de las condiciones especiales de ejecución del contrato:** con carácter proporcional hasta un máximo del 10% del precio de contrato, sin que la totalidad de las penalidades impuestas por esta causa puedan superar el 50% del precio del contrato (IVA excluido para ambos cálculos).
- **Infracción de las condiciones establecidas para la subcontratación:** hasta un 50 % del importe del subcontrato.

La gravedad de los incumplimientos se evaluará en las Actas de No Conformidad que la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario 12 de Octubre podrá levantar por cualquiera de las siguientes causas:

- Retrasos en el cumplimiento.
- Ejecución defectuosa o incumplimiento de cualesquiera obligaciones determinadas en este Pliego o en el de Prescripciones Técnicas.

Las penalidades impuestas, se harán efectivas mediante deducción de las cantidades que en concepto de pago total o parcial deban abonarse al contratista, respondiendo igualmente de las mismas la garantía definitiva constituida conforme al apartado 13 de esta cláusula, de conformidad con el artículo 110 de la Ley 9/2017 de contratos del Sector Público.

En cualquier caso, el órgano de contratación valorará si procede la Resolución del contrato, en el marco legal establecido en el 192 y 193 de la Ley 9/2017 de contratos del Sector Público.

**17.- Modificaciones previstas del contrato:** NO se prevén.

**18.-Subcontratación:** NO procede, dada la especificidad de la prestación y los requerimientos técnicos que implica.

**19.- Régimen de pagos.**

**Forma de pago:** Se realizarán pagos parciales previa recepción de cada entrega, mediante transferencia bancaria a TREINTA (30) días desde la fecha de recepción de cada una de las facturas.

**Abonos a cuenta por operaciones preparatorias:** NO procede.

**20.- Revisión de precios:** NO procede.

**21.- Importe máximo de los gastos de publicidad de la licitación:** NO procede.

**22.- Información sobre el contrato cuyo carácter confidencial debe respetar el contratista:**



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



El contratista deberá mantener la confidencialidad de toda la información a la que pudiese tener acceso por virtud, con ocasión o como consecuencia de la relación contractual que derive de este procedimiento.

**Plazo** durante el cual deberá mantener el deber de respetar el carácter confidencial de la información: CINCO (5) años.

**23.- Plazo de garantía:** DOS (2) meses.

**24.- Documentación técnica a presentar:**

Los requisitos especificados en el Pliego de Prescripciones Técnicas se considerarán esenciales, salvo cuando otra cosa se establezca en el mismo y deberán ser cumplidos por el producto ofertado, determinado, la falta de cualquiera de ellos, la exclusión de este procedimiento del licitador correspondiente.

A efectos de la comprobación del cumplimiento de los requisitos del producto, deberá aportarse la documentación siguiente:

- Relación de productos ofertados, con descripción técnica de los mismos, así como catálogos u otra información que el licitador considere oportuna a efectos de valoración de la concordancia de la oferta con las especificaciones técnicas establecidas en el Pliego.
- Certificación o en su defecto Declaración Jurada emitida por el fabricante que los reactivos son compatibles con el equipo GeoMx Digital Spatial Profiler, sistema nCounter y equipos NextSeq, disponibles en nuestra institución.
- Cualesquiera otros documentos que acrediten el cumplimiento de las características esenciales del suministro consignadas en el Pliego de Prescripciones Técnicas del presente procedimiento.

## **CAPÍTULO II. DISPOSICIONES GENERALES**

### **Cláusula 2. Régimen jurídico.**

El presente contrato tiene carácter privado, de conformidad con el artículo 26 de la LCSP.

Las partes quedan sometidas expresamente a lo establecido en este pliego y en su correspondiente de prescripciones técnicas particulares.

Este contrato se registrará en cuanto a su preparación y adjudicación, por lo dispuesto en el Título I del Libro Tercero de la LCSP.

En cuanto a sus efectos y extinción se registrará por las normas de derecho privado, y aquellas normas a las que se refiere el párrafo primero del artículo 319 LCSP en materia medioambiental, social o laboral, de condiciones especiales de ejecución, de modificación del contrato, de cesión y subcontratación, de racionalización técnica de la contratación; y la causa de resolución del contrato referida a la imposibilidad de ejecutar la prestación en los términos inicialmente pactados, cuando no sea posible modificar el contrato conforme a los artículos 204 y 205.



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



### **Cláusula 3. Objeto del contrato.**

El objeto del contrato al que se refiere este pliego es el suministro descrito en el apartado 1 de la cláusula 1. La descripción y características de los bienes y la forma de llevar a cabo la prestación por el adjudicatario serán las estipuladas en el pliego de prescripciones técnicas particulares, en el que se hace referencia igualmente a las necesidades administrativas a satisfacer mediante el contrato y a los factores de todo orden a tener en cuenta.

El contenido de los pliegos de prescripciones técnicas y de cláusulas administrativas particulares revestirá carácter contractual, por lo que deberán ser firmados, en prueba de conformidad por el adjudicatario, en el mismo acto de formalización del contrato.

Si el contrato está dividido en lotes, los licitadores podrán optar a un lote, a varios o a todos ellos, salvo que se establezca un número máximo de lotes por licitador, para lo que se estará a lo estipulado en el **apartado 1 de la cláusula 1**. En este apartado se indican, asimismo en su caso, el número máximo de lotes a adjudicar a cada licitador y las normas a aplicar en el supuesto de que el licitador pueda resultar adjudicatario de un número de lotes que exceda el indicado.

### **Cláusula 4. Presupuesto base de licitación y precio del contrato.**

El presupuesto base de licitación asciende a la cantidad expresada en el **apartado 3 de la cláusula 1**, distribuido en las anualidades previstas en el mismo. Su cálculo incluye todos los factores de valoración y gastos que según los documentos contractuales y la legislación vigente son de cuenta del adjudicatario, así como los tributos de cualquier índole, incluido el Impuesto sobre el Valor Añadido, que figura como partida independiente.

El presupuesto de los lotes en que, en su caso, se divida el objeto del contrato se especifica igualmente en el **apartado 3 de la cláusula 1**.

Las proposiciones expresarán también el Impuesto sobre el Valor Añadido en partida independiente. Aquellas cuyo importe sin IVA supere la base imponible del presupuesto base de licitación, serán desechadas. El precio del contrato será aquél al que ascienda la adjudicación, que en ningún caso superará el presupuesto base de licitación. La baja que pueda obtenerse en la adjudicación dará lugar a la ampliación del suministro a un mayor número de unidades de los bienes objeto del contrato, si así se indica en el **apartado 1 de la cláusula 1**, sin que pueda en ningún caso sobrepasarse el importe del presupuesto base de licitación.

La ejecución del suministro está amparada por los créditos que se indican en el **apartado 3 de la cláusula 1**.

Si el contrato se financia con fondos europeos, debe someterse a las disposiciones del Tratado de la Unión Europea y a los actos fijados en virtud del mismo y ser coherente con las actividades, políticas y prioridades comunitarias en pro de un desarrollo sostenible y mejora del medio ambiente, debiendo promover el crecimiento, la competitividad, el empleo y la inclusión social, así como la igualdad entre hombres y mujeres, de conformidad con lo dispuesto en el Reglamento (UE) nº 1303/2013 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 17 de diciembre de 2013, por el que se establecen disposiciones comunes relativas al Fondo Europeo de Desarrollo Regional, al



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



Fondo Social Europeo, al Fondo de Cohesión, al Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural y al Fondo Europeo Marítimo y de la Pesca, y por el que se establecen disposiciones generales relativas al Fondo Europeo de Desarrollo Regional, al Fondo Social Europeo, al Fondo de Cohesión y al Fondo Europeo Marítimo y de la Pesca, y se deroga el Reglamento (CE) nº 1083/2006 del Consejo.

#### **Cláusula 5. Perfil de contratante.**

El acceso al perfil de contratante del órgano de contratación se efectuará a través del Portal de la Contratación Pública de la Comunidad de Madrid, en la siguiente dirección de Internet (URL): <http://www.madrid.org/contratospublicos>.

### CAPÍTULO III. LICITACIÓN

#### **Cláusula 6. Capacidad para contratar y criterios de selección de las empresas.**

Podrán optar a la adjudicación del presente contrato las personas naturales o jurídicas, españolas o extranjeras, a título individual o en unión temporal de empresarios, que tengan plena capacidad de obrar, que no se encuentren incurso en las prohibiciones e incompatibilidades para contratar con la Administración establecidas en el artículo 71 de la LCSP, en la Ley 14/1995, de 21 de abril, de Incompatibilidades de Altos Cargos de la Comunidad de Madrid, y en el artículo 29.5 de la Ley 9/1990, de 8 de noviembre, Reguladora de la Hacienda de la Comunidad de Madrid, y que acrediten su solvencia económica, financiera y técnica, de conformidad con lo establecido en el **apartado 6 de la cláusula 1**, en el que se indican asimismo los criterios que se aplicarán para la selección de las empresas. El cumplimiento de dichos criterios se acreditará por los medios que en el mismo apartado se indican.

Los empresarios deberán contar, asimismo, con la habilitación empresarial o profesional que, en su caso, se especifica en el **apartado 5 de la cláusula 1**.

Además, cuando se trate de personas jurídicas, las prestaciones del contrato objeto del presente pliego han de estar comprendidas dentro de los fines, objeto o ámbito de actividad que, conforme a sus estatutos o reglas fundacionales, les sean propios.

Las empresas extranjeras no comunitarias, deberán reunir además, los requisitos establecidos en el artículo 68 de la LCSP.

#### **Cláusula 7. Procedimiento de adjudicación.**

El contrato se adjudicará por procedimiento abierto mediante criterio único, en aplicación de los artículos 131.2, 146.1 y 156.1 de la LCSP, conforme a los términos y requisitos establecidos en dicho texto legal.

Si así se indica en el **apartado 7 de la cláusula 1** de este pliego, para la adjudicación del contrato se celebrará una **subasta electrónica**, conforme a los requisitos establecidos en el artículo 143 de la LCSP. En el **apartado 10 de la cláusula 1** se incluye la información necesaria sobre su celebración.

#### **Cláusula 8. Garantía provisional.**



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



Si así se especifica en el **apartado 9 de la cláusula 1**, para tomar parte en la licitación, los licitadores deberán constituir previamente, a disposición del órgano de contratación, una garantía provisional por el importe señalado en dicho apartado.

Cuando el licitador presente su proposición bajo la forma de unión temporal de empresarios, la garantía provisional podrá constituirse por una o varias de las empresas participantes, siempre que en su conjunto se alcance la cuantía exigida en el **apartado 9 de la cláusula 1** y garantice solidariamente a todos los integrantes de la unión.

Cuando el empresario licite a un solo lote o a varios de los establecidos, deberá constituir la garantía provisional correspondiente a los lotes a que opte, cuyos importes se indican, en su caso, en el **apartado 9** de la mencionada **cláusula 1**.

En cuanto a la forma y requisitos de la garantía, se estará a lo previsto en el artículo 106 de la LCSP, así como a lo dispuesto en los artículos 55, 56 y 57 del RGLCAP, en cuanto no se oponga a lo previsto en dicha Ley.

La constitución de la garantía se ajustará, en cada caso, a los modelos que se indican en los **anexos II, III, y IV** al presente pliego, y en el caso de inmovilización de deuda pública, al certificado que corresponda conforme a su normativa específica.

Esta garantía deberá constituirse, cuando se trate de garantía en efectivo, en la Tesorería de la Comunidad de Madrid, de sus Organismos Autónomos, en su caso, o en los establecimientos equivalentes de otras Administraciones Públicas en los términos previstos en los convenios que a tal efecto se suscriban con las mismas, y ante el propio órgano de contratación cuando se trate de certificados de inmovilización de valores anotados, de avales o de certificados de seguro de caución.

La garantía provisional permanecerá vigente hasta la adjudicación del contrato, extinguiéndose automáticamente y siendo devuelta a los licitadores no propuestos adjudicatarios inmediatamente después. Al licitador cuya proposición hubiera sido seleccionada para la adjudicación se le retendrá la garantía provisional hasta que proceda a la constitución de la definitiva. Será incautada la de las empresas que retiren injustificadamente su proposición antes de la adjudicación, siendo de aplicación lo establecido en el artículo 62 del RGLCAP.

El adjudicatario podrá optar, en su caso, por aplicar el importe de la garantía provisional a la definitiva.

En todo caso, la garantía provisional responderá del mantenimiento de las proposiciones presentadas por los licitadores hasta la adjudicación. Para el que resulte adjudicatario responderá también del cumplimiento de las obligaciones impuestas en el artículo 150.2 de la LCSP.

#### **Cláusula 9. Presentación de proposiciones.**

Las proposiciones se presentarán en la forma, plazo y lugar indicados en el anuncio de licitación y en la forma establecida en este pliego.



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



En el Portal de Contratación Pública de la Comunidad de Madrid (<http://www.madrid.org/contratospublicos>) se ofrecerá la información relativa a la convocatoria de licitación de este contrato, incluyendo los pliegos de cláusulas administrativas particulares de prescripciones técnicas particulares, y documentación complementaria, en su caso y el enlace a la información sobre el sistema de licitación electrónica que debe utilizarse.

Los licitadores podrán solicitar información adicional sobre los pliegos y sobre la documentación complementaria con una antelación mínima de NUEVE (9) días a la fecha límite fijada para la recepción de ofertas en el anuncio de licitación. Esta información se facilitará SEIS (6) días antes del fin del plazo de presentación de proposiciones.

Cada empresario no podrá presentar más de una proposición, sin perjuicio de la subasta electrónica si se prevé en la cláusula 1. Tampoco podrá suscribir ninguna proposición en unión temporal con otros empresarios si lo ha hecho individualmente o figurar en más de una unión temporal. La contravención de estas prohibiciones dará lugar a la inadmisión de todas las proposiciones por él suscritas.

La presentación de proposición supone, por parte del empresario, la aceptación incondicional del clausulado de este pliego y del de prescripciones técnicas particulares que rigen el presente contrato, sin salvedad o reserva alguna, así como la autorización a la Comisión de Evaluación y al órgano de contratación para consultar los datos recogidos en el Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Sector Público o en las listas oficiales de operadores económicos de un Estado miembro de la Unión Europea.

#### **Cláusula 10. Medios electrónicos.**

La utilización de medios y soportes electrónicos, informáticos y telemáticos en la presentación de proposiciones será obligatoria cuando así se indique en el **apartado 10 de la cláusula 1**.

En el mismo apartado se indica el portal informático donde, en su caso, se puede acceder a los programas y la información necesaria para licitar por medios electrónicos.

Si se exige la presentación electrónica de las ofertas, los licitadores aportarán sus documentos en formato electrónico, autenticados mediante firma electrónica utilizando uno de los certificados reconocidos incluidos en la "Lista de confianza de prestadores de servicios de certificación" establecidos en España, publicada en la sede electrónica del Ministerio de Energía, Turismo y Agenda Digital, que no esté vencido, suspendido o revocado. Si no dispusieran de los documentos en dicho formato porque fueron emitidos originalmente en soporte papel, aportarán copias digitalizadas. Las copias que aporten los interesados al procedimiento de contratación tendrán eficacia, exclusivamente en el ámbito de la actividad contractual de este órgano de contratación.

Los licitadores son responsables de la veracidad de los documentos que presenten. Excepcionalmente, cuando la relevancia del documento en el procedimiento lo exija o existan dudas derivadas de la calidad de la copia, el órgano de contratación podrá solicitar de manera motivada el cotejo de las copias aportadas por el licitador, para lo que podrá requerir la exhibición del documento o de la información original.



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



Incurrir en falsedad al facilitar cualquier dato relativo a la capacidad o solvencia es causa de prohibición de contratar conforme al artículo 71.1 e) de la LCSP.

#### Notificaciones y comunicaciones telemáticas.

Aún en los casos en que no resulte exigible que presenten la oferta por medios electrónicos, para las restantes comunicaciones, notificaciones y envíos documentales, los interesados se relacionarán con el órgano de contratación por medios electrónicos o por correo electrónico.

#### Tablón de anuncios electrónico

Se comunicarán a los interesados los defectos u omisiones subsanables de la documentación presentada por los licitadores, los empresarios admitidos y los excluidos de la licitación, y las ofertas con valores anormales mediante su publicación en el tablón de anuncios electrónico, del Portal de la Contratación Pública -Perfil de contratante- (<http://www.madrid.org/contratospublicos>).

#### **Cláusula 11. Forma y contenido de las proposiciones.**

Las proposiciones se presentarán redactadas en lengua castellana, o traducidas oficialmente a esta lengua, y constarán de **DOS (2) SOBRES**:

##### **SOBRE Nº 1. DOCUMENTACIÓN ADMINISTRATIVA.**

##### **SOBRE Nº 2. PROPOSICIÓN ECONÓMICA.**

Los licitadores deberán indicar la documentación o información aportada a la licitación que tenga carácter confidencial, por afectar a los secretos técnicos o comerciales, a los aspectos confidenciales de la oferta, y a cualesquiera otras informaciones cuyo contenido pueda ser utilizado para falsear la competencia, ya sea en este procedimiento de licitación o en otros posteriores. El carácter confidencial no podrá extenderse a todo el contenido de la proposición, ni a las partes esenciales de la oferta, pudiendo afectar únicamente a los documentos que tengan una difusión restringida y, en ningún caso, a documentos que sean públicamente accesibles.

En los sobres se deberá incluir la documentación que a continuación se indica:

**11.1) SOBRE Nº 1 "DOCUMENTACIÓN ADMINISTRATIVA"** que incluirá, preceptivamente, los siguientes documentos:

**11.1.-Declaración responsable del licitador sobre el cumplimiento de los requisitos previos para participar en este procedimiento de contratación**, conforme al Documento Único Europeo de Contratación (DEUC), que se publicará en el perfil del contratante, incluyéndose en el ANEXO IX al presente las instrucciones para su cumplimentación. Si varios empresarios concurren constituyendo una unión temporal, cada uno de los que la componen deberá acreditar su capacidad de obrar presentando todos y cada uno de ellos una declaración responsable separada en los términos antedichos, así como el resto de los documentos exigidos en este apartado de la presente cláusula, debiendo acompañar asimismo un escrito de compromiso en el que indicarán los nombres y circunstancias de los empresarios que se agrupan, el porcentaje de participación de cada uno de ellos y la designación de un representante o apoderado único de la unión que durante la vigencia del contrato ha de ostentar la plena representación de la misma frente al Contratante.



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



El citado documento deberá estar firmado por los representantes de cada una de las empresas que componen la unión. Si el licitador va a recurrir a la capacidad de otra/s entidad/es para acreditar solvencia, deberá también aportar declaración responsable separada de dicha/s entidad/es. No obstante, si el órgano de contratación lo estima conveniente, en orden a garantizar el buen fin del procedimiento, podrá recabar, en cualquier momento anterior a la adopción de la propuesta de adjudicación, que los licitadores aporten la documentación acreditativa del cumplimiento de las condiciones establecidas para ser adjudicatario del contrato.

#### **11.1.2.- Declaración relativa a las empresas que estén obligadas a tener en su plantilla trabajadores con discapacidad.**

Declaración responsable, conforme al modelo fijado en el **anexo VI** al presente pliego, por la que, de resultar adjudicatario, asume, conforme con lo señalado en la **cláusula 31** del presente pliego “Medidas de contratación con empresas que estén obligadas a tener en su plantilla trabajadores con discapacidad”, la obligación de tener empleados, durante la vigencia del contrato, trabajadores con discapacidad en un 2 por 100, al menos, de la plantilla de la empresa, si esta alcanza un número de 50 o más trabajadores y el contratista esté sujeto a tal obligación, de acuerdo con el artículo 42 del Texto Refundido de la Ley General de derechos de las personas con discapacidad y su inclusión social, aprobado por Real Decreto Legislativo 1/2013, de 29 de noviembre, o la de adoptar las medidas alternativas desarrolladas reglamentariamente por el R.D. 364/2005, de 8 de abril. En esta declaración se hará constar, además, que asume igualmente la obligación de acreditar ante el órgano de contratación cuando le fuese requerido durante la vigencia del contrato o, en todo caso, antes de la devolución de la garantía definitiva, el cumplimiento de la obligación anteriormente referida.

Asimismo, en el caso de empresas de más de 250 trabajadores, en la citada declaración se indicará que cuentan con un 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.

#### **11.1.3.-Garantía provisional.**

Justificante de haber constituido, en su caso, la garantía provisional por el importe señalado para cada lote en el **apartado 9 de la cláusula 1** del presente pliego, de conformidad con las condiciones y requisitos establecidos en la **cláusula 8**.

Si la garantía se constituye en efectivo en la Tesorería de la Comunidad de Madrid, los licitadores harán constar esta circunstancia en la documentación aportada y el órgano de contratación consultará sus datos por medios electrónicos, conforme a lo previsto en la **cláusula 8**.

#### **11.1.4.-Empresas pertenecientes a un mismo grupo.**

Las empresas pertenecientes a un mismo grupo, entendiéndose por tales las que se encuentren en alguno de los supuestos del artículo 42.1 del Código de Comercio



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



y que presenten distintas proposiciones para concurrir individualmente a la adjudicación, o conjuntamente con otra empresa o empresas ajenas al grupo con las que y con las cuales concurra en unión temporal, deberán presentar declaración en la que hagan constar esta condición.

También deberán presentar declaración explícita, respecto de los socios que la integran, aquellas sociedades que, presentando distintas proposiciones, concurran en alguno de los supuestos alternativos establecidos en el artículo 42.1 del Código de Comercio.

#### **11.1.5.-Jurisdicción de empresas extranjeras.**

Las empresas extranjeras deberán presentar declaración de someterse a la jurisdicción de los Juzgados y Tribunales españoles de cualquier orden, para todas las incidencias que de modo directo o indirecto pudieran surgir del contrato, con renuncia, en su caso, al fuero jurisdiccional extranjero que pudiera corresponderles, en los términos del modelo que figura como **anexo VIII** de este pliego.

#### **11.1.6.-Subasta electrónica.**

En caso de celebración de **subasta electrónica**, los licitadores deben indicar una dirección de correo electrónico donde enviar la invitación a participar y los datos de una persona de contacto, a la cual se asignará una clave que le permitirá acceder a la Plataforma de Subastas Electrónicas.

### **11.2) SOBRE Nº 2 "PROPOSICIÓN ECONÓMICA".**

Este sobre contendrá:

- 11.2.1** La documentación técnica exigida, en su caso, en el **apartado 24 de la cláusula 1**, que acredite el cumplimiento de los requisitos del producto.
- 11.2.2** La proposición económica, según el modelo establecido en el **anexo I.1** de este Pliego, debiendo incluir, en su caso, el desglose de precios unitarios para cada reactivo indicado en el **apartado 1 de la cláusula 1**.
- 11.2.3** Si así se requiere en la **cláusula 1** de este pliego, se incluirá en el sobre número 2 la indicación de la parte del contrato que el licitador tenga previsto subcontratar, señalando el nombre o perfil empresarial, definido por referencia a las condiciones de solvencia profesional o técnica, de los subcontratistas a los que vayan a encomendar su realización.



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



Para la **presentación electrónica de las ofertas y de subasta electrónica, en su caso**, respectivamente, se tendrá en cuenta lo dispuesto en el apartado denominado “Medios electrónicos” de la **cláusula 1**, relativa a las “Características del contrato”.

No se aceptarán proposiciones económicas que contengan omisiones, errores o tachaduras que impidan conocer claramente lo que el Contratante estime fundamental para considerar la oferta. Si alguna proposición no guardase concordancia con la documentación examinada y admitida, excediese del presupuesto base de licitación, variase sustancialmente el modelo establecido, comportase error manifiesto en el importe de la proposición, o existiese reconocimiento por parte del licitador de que adolece de error o inconsistencia que le hagan inviable, será desechada por la Comisión de Evaluación, sin que sea causa bastante para el rechazo el cambio u omisión de algunas palabras del modelo si ello no altera su sentido.

En la proposición deberá indicarse, como partida independiente, el importe del Impuesto sobre el Valor Añadido que deba ser repercutido.

### **Cláusula 12. Actuación de la Comisión de Evaluación.**

Finalizado el plazo de admisión de proposiciones, se constituirá la Comisión de Evaluación, con objeto de proceder a la apertura del sobre que contiene la documentación administrativa, en el plazo máximo de VEINTE (20) días a contar desde la finalización del plazo.

Si observase defectos u omisiones subsanables en la documentación presentada, lo comunicará a los interesados, concediéndose un plazo no superior a TRES (3) días naturales para que los licitadores lo corrijan o subsanen o para que presenten aclaraciones o documentos complementarios.

Una vez examinada la documentación aportada, la Comisión de Evaluación determinará las empresas admitidas a licitación, las rechazadas y las causas de su rechazo, según proceda. Estas circunstancias se publicarán en el tablón de anuncios electrónico.

En acto público, la Comisión de Evaluación pondrá en conocimiento de los licitadores el resultado de la comprobación de la documentación. Seguidamente, abrirá el sobre nº 2 “Proposición económica”, dando lectura a las ofertas de las empresas admitidas.

Si se celebra subasta electrónica, tras la apertura de este sobre y la realización de una primera evaluación completa de las proposiciones, se invitará simultáneamente por medios electrónicos, informáticos o telemáticos a todos los licitadores que hayan presentado ofertas admisibles a participar en la subasta.

Si se identificase alguna proposición que pueda ser considerada anormalmente baja, de acuerdo, en su caso, con lo indicado en el **apartado 8 de la cláusula 1**, se realizará la tramitación prevista en el artículo 149 de la LCSP. En caso de subasta electrónica esta tramitación se llevará a cabo tras la finalización de la subasta, tomando en consideración para apreciar si existen valores anormales o desproporcionados los de la última puja de cada licitador.



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



Si se produce empate entre dos o más ofertas, se solicitará de los licitadores afectados la documentación acreditativa de los criterios de desempate indicados en la **cláusula 16**.

### **Cláusula 13. Garantía definitiva.**

El licitador que haya presentado la mejor oferta de conformidad con lo dispuesto en el artículo 145 de la LCSP estará obligado a constituir, a disposición del órgano de contratación, una garantía definitiva, si así se indica en el **apartado 11 de la cláusula 1**. Su cuantía será igual al CINCO POR CIENTO (5%) del importe de adjudicación del contrato, I.V.A. excluido, según lo previsto en el **apartado 11 de la cláusula 1**.

La constitución de esta garantía deberá efectuarse por el licitador en el plazo de DIEZ (10) días hábiles, contados desde el envío de la comunicación por el Contratante.

En todo caso, la garantía definitiva responderá de los conceptos a que se refiere el artículo 110 de la LCSP.

La garantía definitiva se constituirá de conformidad con lo preceptuado en los artículos 108, 109 y 112 de la LCSP y 55, 56 y 57 del RGLCAP, en cuanto no se oponga a lo previsto en la LCSP, ajustándose, de acuerdo con la forma escogida, a los modelos que se establecen en los **anexos II, III, y IV** al presente pliego, debiendo consignarse en la Tesorería de la Comunidad de Madrid, de sus Organismos Autónomos, en su caso, o en los establecimientos equivalentes de otras Administraciones Públicas en los términos previstos en los Convenios que a tal efecto se suscriban con las mismas.

Asimismo, la garantía definitiva podrá constituirse mediante retención en el precio, si así se indica en el **apartado 11 de la cláusula 1**.

En el caso de amortización o sustitución de los valores que integran la garantía, el adjudicatario viene obligado a reponer la garantía en igual cuantía, siendo a su costa el otorgamiento de los documentos necesarios a tal fin.

Cuando como consecuencia de la modificación del contrato, experimente variación el precio del mismo, se reajustará la garantía en el plazo de QUINCE (15) días naturales, contados desde la fecha en que se notifique al empresario el acuerdo de modificación, a efectos de que guarde la debida proporción con el precio del contrato resultante de la modificación. En el mismo plazo contado desde la fecha en que se hagan efectivas las penalidades o indemnizaciones el adjudicatario deberá reponer o ampliar la garantía en la cuantía que corresponda, incurriendo, en caso contrario, en causa de resolución.

En cuanto a la garantía complementaria prevista en el artículo 107.2 de la LCSP, se estará, en su caso, a lo dispuesto en el **apartado 12 de la cláusula 1**, teniendo, a todos los efectos, la consideración de garantía definitiva. La garantía total podrá alcanzar, en su caso, el porcentaje del DIEZ POR CIENTO (10%) del precio del contrato.

### **Cláusula 14. Acreditación de la capacidad para contratar.**



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



El órgano de contratación solicitará al licitador que haya resultado propuesto como adjudicatario para la aportación de datos y documentos referentes a su capacidad y solvencia, que deberá verificarse en el plazo de DIEZ (10) días hábiles.

Se incluirán los documentos que se indican a continuación:

#### **14.1.-Documentación relativa a la capacidad de obrar.**

**14.1.1.-** Si la empresa fuera persona jurídica, la escritura de constitución o modificación, en su caso, inscrita en el Registro Mercantil, cuando este requisito fuera exigible conforme a la legislación mercantil que le sea aplicable. Si no lo fuere, la escritura o documento de constitución, estatutos o acto fundacional en los que consten las normas por las que se regula su actividad, inscritos, en su caso, en el correspondiente Registro oficial. Estos documentos deberán recoger el exacto régimen jurídico del licitador en el momento de la presentación de la proposición y que conforme a su objeto social puede presentarse a la licitación.

**14.1.2.-** Si se trata de empresario individual, su DNI o documento que lo sustituya reglamentariamente.

**14.1.3.-** Cuando se trate de empresarios no españoles de Estados miembros de la Unión Europea o signatarios del Acuerdo sobre el Espacio Económico Europeo, la capacidad, solvencia y ausencia de prohibiciones de contratar se podrá realizar bien mediante acreditación de la inclusión en la correspondiente lista oficial de operadores económicos autorizados de un estado miembro, bien mediante la aportación de la documentación acreditativa de los citados extremos.

Tendrán capacidad para contratar con el sector público las empresas no españolas de Estados miembros de la Unión Europea que, con arreglo a la legislación del Estado en que estén establecidas, se encuentren habilitadas para realizar la prestación de que se trate. Cuando la legislación del Estado en que se encuentren establecidas estas empresas exija una autorización especial o la pertenencia a una determinada organización para poder realizar la prestación de que se trate, deberán acreditar que cumplen este requisito.

**14.1.4.-** Cuando se trate de empresas extranjeras no comprendidas en el párrafo anterior, informe de la Misión Diplomática Permanente u Oficina Consular de España del lugar del domicilio de la empresa en el que se haga constar, previa acreditación por la empresa, que figuran inscritas en el Registro local profesional, comercial o análogo, o en su defecto, que actúan con habitualidad en el tráfico local en el ámbito de las actividades a las que se extiende el objeto del contrato. Igualmente deberán acompañar el informe de reciprocidad a que se refiere el artículo 68.1 de la LCSP.



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



**14.1.5.-** Documentación acreditativa de la habilitación empresarial o profesional precisa para la realización del contrato, en su caso, conforme a lo requerido en el **apartado 5 de la cláusula 1.**

## **14.2.-Apoderamiento y bastanteo.**

Los que comparezcan o firmen proposiciones en nombre de otro o representen a una persona jurídica, deberán acompañar también poder acreditativo de su representación declarado bastante para concurrir y contratar. Si el documento acreditativo de la representación contuviese delegación permanente de facultades, deberá figurar inscrito en el Registro Mercantil.

Deberá acompañarse DNI de la persona a cuyo favor se otorgó el apoderamiento o representación.

Se significa que, de acuerdo con lo establecido en la Ley de Tasas y Precios Públicos de la Comunidad de Madrid, Texto Refundido aprobado por Decreto Legislativo 1/2002, de 24 de octubre, la solicitud de bastanteo se encuentra sujeta a tasa, debiendo autoliquidarse por el interesado en el momento de su formulación, requisito sin el cual no se iniciará la actuación administrativa, según lo establecido en la Orden 98/2002, de 29 de enero, de la Consejería de Presidencia, por la que se aprueban las normas de gestión, liquidación y recaudación de la tasa por bastanteo de documentos.

## **14.3.- Documentación acreditativa de:**

**14.3.1** Hallarse al corriente del cumplimiento de las obligaciones tributarias

**14.3.2** Hallarse al corriente del cumplimiento de las obligaciones con la Seguridad Social impuestas por las disposiciones vigentes.

**14.3.3** Inexistencia de deudas en período ejecutivo con la Comunidad de Madrid.

### **14.3.1 Obligaciones tributarias:**

a) Alta en el Impuesto sobre Actividades Económicas en el epígrafe correspondiente al objeto del contrato, siempre que ejerza actividades sujetas a dicho impuesto, en relación con las que venga realizando a la fecha de presentación de su proposición, referida al ejercicio corriente, o el último recibo, completado con una declaración responsable de no haberse dado de baja en la matrícula del citado impuesto.

Los sujetos pasivos que estén exentos del impuesto deberán presentar declaración responsable indicando la causa de exención. En el supuesto de encontrarse en alguna de las exenciones establecidas en el artículo 82.1 apartados e) y f) de la Ley Reguladora de las Haciendas Locales, texto refundido aprobado por Real Decreto Legislativo 2/2004, de 5 de marzo, deberán presentar asimismo resolución expresa de la concesión de la exención de la Agencia Estatal de Administración Tributaria.



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



Las agrupaciones y uniones temporales de empresas deberán acreditar el alta en el impuesto, sin perjuicio de la tributación que corresponda a las empresas integrantes de la misma.

b) Certificación positiva expedida por la Agencia Estatal de la Administración Tributaria, en la que se contenga genéricamente el cumplimiento de los requisitos establecidos en el artículo 13 del RGLCAP.

#### **14.3.2 Obligaciones con la Seguridad Social:**

Certificación positiva expedida por la Tesorería de la Seguridad Social, en la que se contenga genéricamente el cumplimiento de los requisitos establecidos en el artículo 14 del RGLCAP.

#### **14.3.3 Deudas con la Comunidad de Madrid:**

Certificado que acredite inexistencia de deudas en periodo ejecutivo de pago con la Comunidad de Madrid, salvo que las mismas estuviesen debidamente garantizadas.

#### **14. 4.-Solvencia económica, financiera y técnica.**

Los licitadores deberán acreditar su solvencia económica, financiera y técnica en los términos y por los medios que se especifiquen en el anuncio de licitación y que se relacionan en el **apartado 6 de la cláusula 1**. En el mismo apartado se especifican los criterios de selección en función de los medios de acreditación de la solvencia.

Si en el presente pliego no aparecen concretados los criterios y requisitos mínimos para su acreditación, los licitadores o candidatos acreditarán su solvencia económica y financiera y técnica por los criterios, requisitos mínimos y medios de acreditación establecidos en los artículos 87 y 89 de la LCSP.

Si el licitador ha recurrido a otras empresas para acreditar capacidades, deberá aportar la documentación referida en los apartados anteriores de dichas empresas, así como el compromiso por escrito de las entidades, que demuestre que dispone efectivamente para la ejecución del contrato de la solvencia y medios declarados.

#### **14.5.-Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Sector Público.**

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 96 de la LCSP, el certificado de inscripción en el Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Sector Público eximirá a los licitadores inscritos con certificado en vigor de la presentación en las convocatorias de contratación de la documentación correspondiente a los datos que figuren en él, concretamente, y salvo prueba en contrario, de las condiciones de aptitud del empresario en cuanto a su personalidad y capacidad de obrar, representación, habilitación profesional o empresarial, solvencia económica y financiera, así como concurrencia o no concurrencia de las prohibiciones de contratar que deban constar en el mismo. No obstante, el empresario deberá aportar la documentación requerida en esta cláusula cuando el certificado no incluya el requisito correspondiente.



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



Será preciso que los empresarios aporten el certificado de inscripción, que incluya los datos referidos.

**14.6.-** Asimismo, se presentará la documentación acreditativa de la **constitución de la garantía definitiva**.

**14.7.-** Justificantes correspondientes al **pago de los anuncios de licitación**, en su caso.

**14.8.-** En su caso, deberá aportar la documentación acreditativa de la efectiva **disposición de los medios** que se hubiese comprometido a dedicar o adscribir a la ejecución del contrato conforme a lo dispuesto en el artículo 76.2 de la LCSP.

**14.9.-** Si se hubiera celebrado subasta electrónica, el licitador deberá presentar ratificación por escrito de la oferta resultante de su última puja, suscrita por el empresario o su representante, conforme al modelo que figura como **anexo I.3** de este pliego.

**14.10.-** Si procede, los documentos originales que se requieran para el supuesto de licitación electrónica.

**14.11.-** Si el licitador que ha presentado la mejor oferta se comprometió a la contratación de personas en situación de exclusión social, deberá presentar informes de los servicios sociales públicos competentes acreditativos de dicha situación, contratos de trabajo y documentos de cotización a la Seguridad Social.

En los casos en que a la licitación se presenten empresarios extranjeros de un Estado miembro de la Unión Europea o signatario del Espacio Económico Europeo, la acreditación de su capacidad, solvencia y ausencia de prohibiciones se podrá realizar bien mediante acreditación de la inclusión en la correspondiente lista oficial de operadores económicos autorizados de un Estado miembro, bien mediante la aportación de la documentación acreditativa de los citados extremos.

Los licitadores podrán ser excluidos del procedimiento e incurrir en la circunstancia de prohibición de contratar prevista en el artículo 71.1 e) de la LCSP, con los efectos establecidos en el artículo 73, si la información contenida en la declaración responsable se hubiera falseado gravemente, ocultado o no pudiera completarse con documentos justificativos.

### **Cláusula 15. Propuesta de adjudicación.**

La Comisión de Evaluación calificará, cuando proceda, la documentación aportada y, si observa defectos u omisiones subsanables, se lo comunicará al interesado concediéndole un plazo no superior a TRES (3) días naturales para que el licitador los corrija o subsane o para que presente aclaraciones o documentos complementarios.

Si el licitador no presenta la documentación requerida en el plazo señalado, si no la subsana, en su caso, o si del examen de la aportada se comprueba que no cumple los requisitos establecidos en este pliego, se entenderá que ha retirado su oferta y que ha imposibilitado la adjudicación del contrato a su favor, incurriendo, en su caso, en la causa de prohibición de contratar establecida en el artículo 71.2 a) de la LCSP; asimismo, se le exigirá el importe del TRES POR CIENTO (3%)



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



del presupuesto base de licitación, IVA excluido, en concepto de penalidad. En estos supuestos la Comisión de Evaluación propondrá al órgano de contratación la adjudicación a favor del licitador siguiente, por el orden en que hayan quedado clasificadas las ofertas, previa acreditación de su capacidad para contratar con la Comunidad de Madrid, mediante la presentación de la documentación correspondiente en el plazo establecido para ello.

Posteriormente, la Comisión de Evaluación elevará al órgano de contratación las ofertas, junto con los informes emitidos, en su caso, el acta y la propuesta de adjudicación al postor con mejor oferta económica.

La propuesta de adjudicación de la Comisión de Evaluación, no crea derecho alguno en favor del empresario propuesto, que no los adquirirá, respecto al Contratante, mientras no se haya formalizado el contrato.

## CAPÍTULO IV. ADJUDICACIÓN Y FORMALIZACIÓN

### **Cláusula 16. Adjudicación del contrato. Criterios de desempate.**

El órgano de contratación adjudicará el contrato al licitador que presente la mejor oferta, excepto en el caso previsto en el artículo 149.6 de la LCSP. Cuando el único criterio a considerar sea el precio, se entenderá que la mejor oferta es la que incorpora el precio más bajo.

Tendrán preferencia en la adjudicación las proposiciones presentadas por aquellas empresas, que, sin estar sujetas a la obligación a que se refiere la **cláusula 31** del presente pliego “Medidas de contratación con empresas que estén obligadas a tener en su plantilla trabajadores con discapacidad”, en el momento de acreditar su solvencia técnica, tengan en su plantilla un número de trabajadores con discapacidad superior al 2 por 100, siempre que dichas proposiciones igualaran en sus términos a las más ventajosas después de aplicar los criterios objetivos establecidos para la adjudicación del contrato. A efectos de aplicación de esta circunstancia los licitadores deberán acreditarla, en su caso, mediante los correspondientes contratos de trabajo y documentos de cotización a la Seguridad Social. Si varias empresas acreditan tener relación laboral con personas con discapacidad en un porcentaje superior al indicado, tendrá preferencia en la adjudicación el licitador que disponga del mayor porcentaje de trabajadores fijos con discapacidad en su plantilla.

Igualmente, tendrán preferencia en la adjudicación, en igualdad de condiciones con las que sean económicamente más ventajosas, las proposiciones presentadas por las empresas de inserción reguladas en la Ley 44/2007, de 13 de diciembre, para la regulación del régimen de las empresas de inserción, que cumplan con los requisitos establecidos en dicha normativa para tener esta consideración y los Centros Especiales de Empleo, y entre ellas, las que disponga del mayor porcentaje de trabajadores fijos con discapacidad en su plantilla, o mayor porcentaje de trabajadores en situación de exclusión social.

Asimismo, tendrán preferencia, en igualdad de condiciones, las proposiciones presentadas por las empresas que, al vencimiento del plazo de presentación de ofertas, incluyan medidas de carácter social y laboral que favorezcan la igualdad de oportunidades entre mujeres y hombres.



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



En la aplicación de estos criterios de desempate, tendrá prioridad la proposición de la entidad que reúna más de una característica. Los eventuales empates se resolverán a favor de la oferta que según el orden de prioridad establecido tenga mejor puntuación en el criterio de adjudicación preferente.

Si se produce empate entre dos o más empresas una vez tenidas en cuenta las circunstancias anteriores, se decidirá la propuesta de adjudicación mediante sorteo.

La documentación acreditativa de los distintos criterios de desempate será aportada por los licitadores en el momento en que se produzca el empate.

En el supuesto de que la empresa adjudicataria fuese una unión temporal de empresas, está obligada a acreditar su constitución en escritura pública, así como el NIF asignado a dicha unión. En todo caso, la duración de la unión será coincidente con la del contrato hasta su extinción.

El contrato se adjudicará en el plazo máximo de QUINCE (15) días, o DOS (2) meses cuando utilizándose un único criterio sea este el del menor coste del ciclo de vida, a contar desde la apertura de las proposiciones, sin perjuicio de lo establecido en el artículo 119.2 b) de la LCSP para los expedientes calificados de urgentes. Este plazo se ampliará en QUINCE (15) días hábiles cuando se aprecien ofertas anormalmente bajas.

#### **Cláusula 17. Perfección y formalización del contrato.**

El contrato se perfeccionará mediante la formalización que no podrá efectuarse antes de que transcurran QUINCE (15) días hábiles desde que se remita la notificación de la adjudicación a los licitadores, si el contrato es susceptible de recurso especial en materia de contratación.

En este supuesto, el órgano de contratación, una vez transcurrido el plazo previsto en el párrafo anterior sin que se hubiera interpuesto recurso que lleve aparejada la suspensión de la formalización del contrato, o se hubiera levantado la suspensión, requerirá al adjudicatario para que formalice el contrato en plazo no superior a CINCO (5) días a contar desde el siguiente a aquel en que hubiera recibido el requerimiento.

En el resto de supuestos, el contrato deberá formalizarse no más tarde de los QUINCE (15) días hábiles siguientes a aquel en que se realice la notificación de adjudicación a los licitadores.

En los contratos en que proceda, el adjudicatario deberá acreditar previamente, ante el órgano de contratación, la constitución de la UTE.

Cuando por causas imputables al adjudicatario no se formalizase el contrato dentro del plazo indicado, se le exigirá el importe del TRES POR CIENTO (3%) del presupuesto base de licitación, IVA excluido, en concepto de penalidad, que se hará efectivo en primer lugar contra la garantía definitiva, si se hubiera constituido, e incurrirá en la causa de prohibición de contratar establecida en el artículo 71.2 b) de la LCSP.

El contrato podrá formalizarse en escritura pública si así lo solicita el contratista, corriendo a su cargo los gastos derivados de su otorgamiento. En este caso el contratista deberá entregar al



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



Contratante una copia legitimada y una simple del citado documento en el plazo máximo de un mes desde su formalización.

Si, antes de la formalización, el órgano de contratación decidiese no adjudicar o celebrar el contrato o desistiese del procedimiento, lo notificará a los licitadores compensándoles por los gastos efectivos en que hubieran incurrido, previa solicitud y con la debida justificación de su valoración económica.

## CAPÍTULO V.

### **Cláusula 18. Principio de riesgo y ventura.**

La ejecución del contrato se realizará a riesgo y ventura del contratista, según lo dispuesto en los artículos 197 y 300 de la LCSP.

### **Cláusula 19. Sujeción a los pliegos de cláusulas administrativas particulares y de prescripciones técnicas.**

El contrato se ejecutará con sujeción a las cláusulas del presente pliego y a las del de prescripciones técnicas particulares y de acuerdo con las instrucciones que para su interpretación diere el Contratante al contratista a través, en su caso, del responsable del contrato. El contratista será responsable de la calidad de los bienes que entregue así como de las consecuencias que se deduzcan para el Contratante o para terceros por las omisiones, errores o métodos inadecuados en la ejecución del contrato.

### **Cláusula 20. Dirección y supervisión del suministro.**

La dirección y supervisión del suministro corresponde al responsable del contrato, siendo sus funciones la dirección, control y coordinación del suministro. El Órgano de Contratación tiene la facultad de inspeccionar y de ser informada del proceso de fabricación o elaboración de los bienes objeto del contrato, pudiendo ordenar o realizar por sí misma cuando así proceda análisis, ensayos y pruebas de los materiales a emplear, establecer sistemas de control de calidad y dictar cuantas disposiciones estime oportunas para el estricto cumplimiento del contrato.

En el **apartado 13 de la cláusula 1** se concreta el modo en que el responsable del contrato ejercerá las facultades de inspección y vigilancia durante la vigencia del contrato y las comprobaciones al tiempo de la recepción que se reserva el Contratante.

### **Cláusula 21. Plazo de ejecución y prórroga del contrato.**

El plazo total de vigencia del contrato y los parciales, en su caso, figuran en el **apartado 14 de la cláusula 1**, siendo el lugar de entrega de los bienes el que se detalla en el **apartado 13** de la misma cláusula.

El contrato será ejecutado durante el plazo establecido en el citado **apartado 14 de la cláusula 1**, o en el que se determine en la adjudicación del contrato, siendo los plazos parciales, en su caso, los establecidos en dicho apartado o los que el contratista, en su caso, mejorando aquellos, pudiese ofertar.



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



El cómputo del plazo para la ejecución del contrato se iniciará el día siguiente al de la formalización de aquél, salvo que se establezca otra cosa en el **apartado 14** de la cláusula 1.

El contratista está obligado a cumplir el contrato dentro del plazo total fijado para la realización del mismo, así como de los plazos parciales señalados para su ejecución sucesiva.

Si procede, el contrato podrá ser prorrogado, si así se indica en el **apartado 14 de la cláusula 1**, y la prórroga será obligatoria para el empresario, siempre que su preaviso se produzca al menos con DOS (2) meses de antelación a la finalización del plazo de duración del contrato, salvo que se prevea lo contrario en dicho apartado, y quedando exceptuados de la obligación de preaviso los contratos de duración inferior a DOS (2) meses. En ningún caso podrá producirse la prórroga por el consentimiento tácito de las partes.

En los contratos de suministros de prestación sucesiva, si al vencimiento del contrato no se hubiera formalizado el nuevo contrato que garantice la continuidad de la prestación como consecuencia de incidencias resultantes de acontecimientos imprevisibles para el órgano de contratación producidas en el procedimiento de adjudicación y existan razones de interés público para no interrumpir la prestación, se podrá prorrogar el contrato hasta que comience la ejecución del nuevo contrato y en todo caso por un periodo máximo de NUEVE (9) meses, sin modificar las restantes condiciones del contrato, siempre que el anuncio de licitación del nuevo contrato se haya publicado con una antelación mínima de tres meses respecto de la fecha de finalización del contrato originario, según dispone el artículo 29.4 de la LCSP.

#### **Cláusula 22. Penalidades por incumplimiento de obligaciones contractuales.**

Si los suministros sufriesen un retraso en su ejecución y siempre que el mismo no fuere imputable al contratista, si éste ofreciera cumplir sus compromisos se concederá por el órgano de contratación un plazo que será por lo menos igual al tiempo perdido, a no ser que el contratista pidiese otro menor, regulándose su petición por lo establecido en el artículo 100 del RGLCAP.

Cuando el contratista, por causas imputables al mismo, hubiese incurrido en demora respecto al cumplimiento del plazo total o de los plazos parciales, si éstos se hubiesen previsto, para lo que se estará al **apartado 14 de la cláusula 1**, el Contratante podrá optar, atendidas las circunstancias del caso, por la resolución del contrato o por la imposición de penalidades, de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 192 de la LCSP.

Cada vez que las penalidades por demora alcancen un múltiplo del 5 por 100 del precio del contrato, el órgano de contratación estará facultado para proceder a la resolución del mismo o acordar la continuidad de su ejecución con imposición de nuevas penalidades. En este último supuesto, el órgano de contratación concederá la ampliación del plazo que estime necesaria para la terminación del contrato.

Asimismo, el Contratante tendrá las mismas prerrogativas cuando la demora en el cumplimiento de los plazos parciales haga presumir razonablemente la imposibilidad del cumplimiento del plazo total.



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



El Contratante, en caso de incumplimiento de la ejecución parcial de las prestaciones definidas en el contrato por parte del contratista, podrá optar por la resolución del contrato o por las penalidades que se determinan en el **apartado 16 de la cláusula 1**.

En caso de cumplimiento defectuoso de la ejecución del contrato, o, en su caso, incumplimiento del compromiso de dedicar o adscribir a la ejecución del contrato los medios personales y materiales suficientes o de las condiciones especiales de ejecución del contrato en materia medioambiental, de innovación, social o laboral, el Contratante podrá imponer al contratista las penalidades indicadas en el **apartado 16 de la cláusula 1**, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 192.1 de la LCSP.

La aplicación y el pago de las penalidades no excluyen la indemnización a que el Contratante pueda tener derecho por daños y perjuicios ocasionados con motivo del retraso imputable al contratista.

La infracción de las condiciones para la subcontratación establecidas en el artículo 215.3 de la LCSP podrá dar lugar a la imposición al contratista de una penalidad de hasta un 50 por ciento del importe del subcontrato o la resolución del contrato, siempre y cuando se cumplan los requisitos establecidos en el segundo párrafo de la letra f) del apartado 1 del artículo 211 de la LCSP. Asimismo, el incumplimiento de lo dispuesto en el artículo 217 de la LCSP, además de las consecuencias previstas por el ordenamiento jurídico, permitirá la imposición de las penalidades que a tal efecto se especifican en el **apartado 16 de la cláusula 1**.

### **Cláusula 23. Responsabilidad del contratista por daños y perjuicios.**

El contratista será responsable de todos los daños y perjuicios directos e indirectos que se causen a terceros como consecuencia de las operaciones que requiera la ejecución del contrato. Si los daños y perjuicios ocasionados fueran consecuencia inmediata y directa de una orden dada por el Contratante, ésta será responsable dentro de los límites señalados en las leyes. Cuando se trate de suministros de fabricación, también será el Contratante responsable de los daños que se causen a terceros como consecuencia de los vicios del proyecto elaborado por ella misma. En todo caso, será de aplicación lo preceptuado en el artículo 196 de la LCSP.

En los supuestos de incumplimiento parcial o cumplimiento defectuoso o de demora en la ejecución en que no esté prevista penalidad o en que estándolo la misma no cubriera los daños causados al Contratante, esta exigirá al contratista la indemnización por daños y perjuicios, conforme a lo establecido en el 194.1 de la LCSP.

### **Cláusula 24. Modificación del contrato.**

El órgano de contratación podrá acordar, una vez perfeccionado el contrato y por razones de interés público, modificaciones en el en el mismo en los casos y en la forma previstos en la Subsección 4ª, Sección 3ª, Capítulo I, Título I del libro II, y de acuerdo con el procedimiento regulado en el artículo 191 de la LCSP, justificándolo debidamente en el expediente.

Cuando la determinación del precio del contrato se haya realizado con precios unitarios, se podrá incrementar el número de unidades a ejecutar hasta el porcentaje del DIEZ POR CIENTO (10%) del precio del contrato, sin que sea preciso tramitar expediente de modificación.



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



En el **apartado 17 de la cláusula 1** se especifican, en su caso, las condiciones, el alcance, los límites y el procedimiento de las modificaciones previstas.

Las modificaciones no previstas en el **apartado 17 de la cláusula 1** sólo podrán efectuarse cuando se justifique suficientemente la concurrencia de alguna de las circunstancias previstas en el artículo 205 de la LCSP. Estas modificaciones no podrán alterar las condiciones esenciales de la licitación y adjudicación y deberán limitarse a introducir las variaciones estrictamente indispensables para responder a la causa objetiva que las haga necesarias.

Las modificaciones del contrato que se produzcan durante su ejecución se publicaran en el Perfil de contratante, y deberán formalizarse conforme a lo dispuesto en el artículo 203 de la LCSP.

#### **Cláusula 25. Suspensión del contrato.**

El Contratante podrá acordar por razones de interés público la suspensión de la ejecución del contrato. Igualmente, podrá proceder la suspensión del cumplimiento del contrato por el contratista si se diese la circunstancia señalada en el artículo 198.5 de la LCSP. Los efectos de la suspensión del contrato se regirán por lo dispuesto en el artículo 208 de la LCSP así como en los preceptos concordantes del RGLCAP.

#### **Cláusula 26. Cesión del contrato.**

Los derechos y obligaciones dimanantes del presente contrato podrán ser cedidos por el adjudicatario a un tercero siempre que se cumplan los supuestos y los requisitos establecidos en el artículo 214 de la LCSP.

#### **Cláusula 27. Subcontratación.**

Salvo que otra cosa se haya establecido, en la cláusula 1 del presente Pliego, el adjudicatario del contrato podrá concertar con terceros la realización parcial del mismo siempre que se cumplan los requisitos establecidos en el artículo 215 de la LCSP, quedando obligado al cumplimiento de los requisitos y obligaciones establecidos en los artículos 216 y 217 del mismo texto legal. En todo caso, los subcontratistas quedarán obligados solo ante el contratista, que asumirá la total responsabilidad de la ejecución del contrato frente al Contratante, incluido el cumplimiento de las obligaciones en materia medioambiental, social o laboral.

El contratista deberá comunicar por escrito al órgano de contratación, tras la adjudicación del contrato y, a más tardar, cuando inicie su ejecución, su intención de subcontratar, indicando las partes del contrato a que afectará y la identidad, datos de contacto y representantes legales del subcontratista, así como justificar la aptitud de éste por referencia a los elementos técnicos y humanos de que dispone y a su experiencia, y acreditando que no se encuentra incurso en prohibición de contratar.

Asimismo, junto con el escrito mediante el que se dé conocimiento al Contratante I del subcontrato a celebrar, el contratista deberá acreditar que el subcontratista no se encuentra inhabilitado para contratar de acuerdo con el ordenamiento jurídico. Dicha acreditación podrá hacerse efectiva mediante declaración responsable del subcontratista.



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



Si así se requiere en el **apartado 18 de la cláusula 1**, los licitadores deberán indicar en su oferta la parte del contrato que tengan previsto subcontratar, señalando su importe, y el nombre o el perfil empresarial, definido por referencia a las condiciones de solvencia profesional o técnica, de los subcontratistas a los que vaya a encomendar su realización. En este caso, si los subcontratos difieren de lo indicado en la oferta, por celebrarse con empresarios distintos de los indicados nominativamente en la misma o por referirse a partes de la prestación diferentes a las señaladas en ella, no podrán celebrarse hasta que transcurran veinte días desde que efectúen la notificación y aportación de las justificaciones referidas en el párrafo anterior, salvo autorización expresa con anterioridad por el Contratante o situación de emergencia justificada, excepto si el Contratante notifica en ese plazo su oposición.

Cualquier modificación que sufra esta información durante la ejecución del contrato deberá ser notificada por escrito al órgano de contratación, así como toda la información precisa sobre los nuevos subcontratistas.

El conocimiento que tenga el Contratante de los subcontratos celebrados en virtud de las comunicaciones o la autorización que se otorgue no alterarán la responsabilidad exclusiva del contratista principal.

El contratista deberá remitir al órgano de contratación, cuando éste lo solicite, relación detallada de aquellos subcontratistas o suministradores que participen en el contrato cuando se perfeccione su participación, junto con aquellas condiciones de subcontratación o suministro de cada uno de ellos que guarden una relación directa con el plazo de pago. Asimismo, deberán aportar, a solicitud del órgano de contratación, justificante de cumplimiento de los pagos a aquéllos, una vez terminada la prestación, dentro de los plazos de pago legalmente establecidos en el artículo 217 de la LCSP y en la Ley 3/2004, de 29 de diciembre, por la que se establecen medidas de lucha contra la morosidad en las operaciones comerciales, en lo que le sea de aplicación. Estas obligaciones tendrán la consideración de condiciones esenciales de ejecución del contrato y su incumplimiento, además de las consecuencias previstas por el ordenamiento jurídico, permitirá la imposición de las penalidades que a tal efecto se especifiquen en el **apartado 16 de la cláusula 1**, respondiendo la garantía definitiva de las penalidades que se impongan por este motivo.

Si se trata de un suministro o lote/s del mismo reservado a Centros Especiales de Empleo de iniciativa social y Empresas de Inserción, no se podrá subcontratar con empresas no beneficiarias del derecho de reserva, salvo en las prestaciones accesorias al objeto principal del contrato, conforme a lo establecido, en su caso, en el **apartado 18 de la cláusula 1**.

Todas las condiciones especiales de ejecución que formen parte del contrato serán exigidas igualmente a todos los subcontratistas que participen en su ejecución.

Los subcontratistas no podrán renunciar válidamente, antes o después de su adquisición, a los derechos que les reconoce el artículo 216 de la LCSP en relación con los pagos a subcontratistas y suministradores, sin que sea de aplicación a este respecto el artículo 1.110 del Código Civil.

Los subcontratistas no tendrán, en ningún caso, acción directa frente al Contratante por las obligaciones contraídas con ellos por el contratista como consecuencia de la ejecución del contrato



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



principal y de los subcontratos, sin perjuicio de lo establecido en la disposición adicional quincuagésima primera de la LCSP.

## CAPÍTULO VI. DERECHOS Y OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

### **Cláusula 28. Pago del precio del contrato.**

Conforme a lo que establece el artículo 301 de la LCSP, el contratista tendrá derecho al abono del precio de los bienes efectivamente entregados y formalmente recibidos por el contratante. En el **apartado 19 de la cláusula 1** se estipula la forma y condiciones de pago para este contrato.

La demora en el pago por plazo superior a TREINTA (30) días, desde la fecha de aprobación de los documentos que acrediten la conformidad con lo dispuesto en el contrato de los servicios prestados, devengará a favor del contratista los intereses de demora y la indemnización por los costes de cobro en los términos previstos en la Ley 3/2004, de 29 de diciembre, por la que se establecen medidas de lucha contra la morosidad en las operaciones comerciales, de conformidad con lo establecido en el artículo 198.4 de la LCSP.

Para que se inicie el cómputo de plazo para el devengo de intereses, el contratista deberá haber cumplido la obligación de presentar la factura en el registro del órgano de contratación, en los términos establecidos en la normativa vigente sobre factura electrónica, en el plazo de TREINTA (30) días desde la fecha de entrega efectiva de los bienes objeto del contrato. Si el contratista incumpliese este plazo, el devengo de intereses no se iniciará hasta transcurridos TREINTA (30) días desde la fecha de presentación de la factura, sin que el Contratante haya aprobado la conformidad, si procede, y efectuado el correspondiente abono.

El Contratante deberá aprobar los documentos que acrediten la conformidad con lo dispuesto en el contrato de los bienes entregados dentro de los TREINTA (30) días siguientes a la entrega efectiva de los bienes; o bien manifestar su falta de conformidad al objeto de su sustitución sin coste.

Conforme a lo dispuesto en el artículo 200 de la LCSP, y en los términos establecidos en el mismo, los contratistas podrán ceder el derecho de cobro que tengan frente al Contratante conforme a Derecho.

### **Cláusula 29. Revisión de precios.**

En la revisión de precios se estará a lo especificado en el **apartado 20 de la cláusula 1**, todo ello de conformidad con los artículos 103 a 105 de la LCSP, 104 a 106 del RGLCAP, Real Decreto 55/2017, de 3 de febrero, por el que se desarrolla la Ley 2/2015, de 30 de marzo, de desindexación de la economía española, y para suministros de fabricación, el Real Decreto 1359/2011, de 7 de octubre, por el que se aprueba la relación de materiales básicos y las fórmulas-tipo generales de revisión de precios de los contratos de obras y de contratos de suministro de fabricación de armamento y equipamiento de las Administraciones Públicas.

### **Cláusula 30. Obligaciones, gastos e impuestos exigibles al contratista.**



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



Son de cuenta del contratista los gastos e impuestos, anuncios, en su caso, los de formalización del contrato en el supuesto de elevación a escritura pública así como de cuantas licencias, autorizaciones y permisos procedan en orden a ejecutar y entregar correctamente los bienes objeto del suministro. Asimismo vendrá obligado a satisfacer todos los gastos que la empresa deba realizar para el cumplimiento del contrato, como son los generales, financieros, de seguros, transportes y desplazamientos, materiales, instalaciones, honorarios del personal a su cargo, de comprobación y ensayo, tasas y toda clase de tributos, el IVA, el impuesto que por la realización de la actividad pudiera corresponder y cualesquiera otros que pudieran derivarse de la ejecución del contrato durante la vigencia del mismo, sin que por tanto puedan ser éstos repercutidos como partida independiente.

Expresamente se hace constar que los gastos de entrega y de transporte de los bienes objeto del suministro al lugar señalado en el **apartado 13 de la cláusula 1** serán de cuenta del contratista.

El contratista tendrá la obligación de presentar la factura o facturas correspondientes a la ejecución del objeto del contrato ante el órgano de contratación, en los términos establecidos en la normativa sobre factura electrónica.

En la factura deberá constar la identificación del órgano de contratación.

El contratista deberá respetar, durante el plazo indicado en el **apartado 22 de la cláusula 1**, el carácter confidencial de la información a que tenga acceso con ocasión de la ejecución del contrato, la cual se especifica, en su caso, en el mismo apartado, o que por su propia naturaleza deba ser tratada como tal.

### ***Cláusula 31. Medidas de contratación con empresas que estén obligadas a tener en su plantilla trabajadores con discapacidad.***

El contratista, conforme a lo dispuesto en el Decreto 213/1998, de 17 de diciembre, del Consejo de Gobierno, por el que se establecen medidas en la contratación administrativa de la Comunidad de Madrid para apoyar la estabilidad y calidad del empleo, durante la vigencia del contrato, asume entre sus obligaciones la de tener trabajadores con discapacidad en un 2 por 100, al menos, de la plantilla de la empresa, si esta alcanza un número de 50 o más trabajadores y el contratista está sujeto a tal obligación, de acuerdo con el artículo 42 del Texto Refundido de la Ley General de derechos de las personas con discapacidad y su inclusión social, aprobado por Real Decreto Legislativo 1/2013, de 29 de noviembre, o la de adoptar las medidas alternativas desarrolladas reglamentariamente por el RD. 364/2005, de 8 de abril.

La asunción de la citada obligación se realizará mediante la declaración responsable que se cita en la **cláusula 10** "Forma y contenido de las proposiciones" de este pliego.

El contratista queda obligado igualmente a acreditar el cumplimiento de la referida obligación ante el órgano de contratación cuando fuese requerido, en cualquier momento de la vigencia del contrato, o en todo caso antes de la devolución de la garantía definitiva. La acreditación de dicho cumplimiento se efectuará mediante la presentación ante el órgano de contratación de los siguientes documentos: un certificado de la empresa en el que conste el número de trabajadores de plantilla y copia compulsada de los contratos celebrados con trabajadores con discapacidad.



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



### **Cláusula 32. Obligaciones laborales, sociales y medioambientales.**

Durante la ejecución del contrato, el contratista ha de cumplir las obligaciones aplicables en materia medioambiental, social o laboral establecidas en el derecho de la Unión Europea, el derecho nacional, los convenios colectivos o por las disposiciones de derecho internacional medioambiental, social y laboral que vinculen al Estado y en particular las establecidas en el Anexo V de la LCSP, así como la normativa vigente en materia laboral, de seguridad social, de integración social de personas con discapacidad y de prevención de riesgos laborales, conforme a lo dispuesto en la Ley 31/1995, de 8 de noviembre, sobre Prevención de Riesgos Laborales, Real Decreto 171/2004, de 30 enero, por el que se desarrolla el artículo 24 de dicha Ley en materia de coordinación de actividades empresariales, en el Reglamento de los Servicios de Prevención, aprobado por Real Decreto 39/1997, de 17 de enero, así como las que se promulguen durante la ejecución del contrato.

Los licitadores podrán obtener información sobre las obligaciones relativas a las condiciones sobre protección del empleo, condiciones de trabajo y prevención de riesgos laborales vigentes en la Comunidad de Madrid en: Instituto Regional de Seguridad y Salud en el Trabajo, C/ Ventura Rodríguez, 7 plantas 2ª y 6ª, 28008 - Madrid, teléfonos 900 71 31 23 y 91 420 58 15, fax 91 420 57 79.

Podrán obtener asimismo información general sobre las obligaciones relativas a la protección del medio ambiente vigentes en la Comunidad de Madrid en la Guía General de Aspectos Ambientales publicada en el apartado de Información General del Portal de Contratación Pública de la Comunidad de Madrid (<http://www.madrid.org/contratospublicos>).

**En el modelo de proposición económica que figura como anexo I.1 al presente pliego se hará manifestación expresa de que se han tenido en cuenta en sus ofertas tales obligaciones.**

El contratista deberá respetar las condiciones laborales previstas en los Convenios Colectivos sectoriales que les sean de aplicación. Igualmente, se compromete a acreditar el cumplimiento de la referida obligación ante el órgano de contratación, si es requerido para ello, en cualquier momento durante la vigencia del contrato.

## **CAPÍTULO VII. EXTINCIÓN DEL CONTRATO**

### **Cláusula 33. Cumplimiento del contrato y recepción del suministro.**

El contrato se entenderá cumplido por el contratista cuando, transcurrido el plazo de vigencia total del contrato, aquél haya realizado de acuerdo con los términos del mismo y a satisfacción del Contratante la totalidad de su objeto.

El contratista no tendrá derecho a indemnización por causa de pérdidas, averías o perjuicios ocasionados en los bienes antes de su entrega al Contratante, salvo que ésta hubiese incurrido en mora al recibirlos. Cuando el acto formal de la recepción de los bienes sea posterior a la entrega al Contratante, éste será responsable de la custodia de los mismos durante el tiempo que medie entre uno y otro acto.



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



Dentro del plazo de UN (1) mes, siguiente a la entrega del objeto del contrato, se procederá, mediante acto formal, a la recepción de los bienes objeto del suministro.

Si los bienes se encuentran en buen estado y con arreglo a las prescripciones técnicas, el funcionario designado por el Contratante los dará por recibidos, levantándose la correspondiente acta, que deberá ser firmada por los concurrentes a la recepción, comenzando entonces el plazo de garantía.

Si los bienes no se hallasen en estado de ser recibidos se hará constar así en el acta de recepción y se darán las instrucciones precisas al contratista para que se subsane los defectos observados o proceda a un nuevo suministro de conformidad con lo pactado.

Cuando se trate de bienes o productos perecederos, una vez recibidos de conformidad por el Contratante será éste responsable de su gestión, uso o caducidad, sin perjuicio de la responsabilidad del suministrador por los vicios o defectos ocultos de los mismos.

#### **Cláusula 34. Liquidación del contrato.**

Dentro del plazo de TREINTA (30) días a contar desde la fecha del acta de recepción o conformidad del contrato, el Contratante deberá acordar y notificar al contratista la liquidación del contrato y abonarle, en su caso, el saldo resultante. No obstante, si el órgano de contratación recibe la factura con posterioridad a la fecha del documento que acredite la recepción o conformidad con lo dispuesto en el contrato de los bienes entregados, el plazo de TREINTA (30) días se contará desde que el contratista presente la citada factura en el registro de dicho órgano, en los términos establecidos en la normativa vigente en materia de factura electrónica.

Si se produjese demora en el pago del saldo de liquidación, el contratista tendrá derecho a percibir los intereses de demora y la indemnización por los costes de cobro en los términos previstos en la Ley por la que se establecen medidas de lucha contra la morosidad en las operaciones comerciales.

#### **Cláusula 35. Plazo de garantía.**

El plazo de garantía comenzará a contar desde la fecha de recepción y será el establecido en el **apartado 23 de la cláusula 1.**

Durante dicho plazo la garantía definitiva responderá de la inexistencia de vicios o defectos de los bienes suministrados durante el plazo de garantía.

En el supuesto de que hubiere recepciones parciales, el plazo de garantía de los bienes entregados y recibidos de conformidad por el Contratante comenzará a contarse desde las fechas de las respectivas recepciones parciales si así se hubiese especificado en el **apartado 14 de la cláusula 1.**

#### **Cláusula 36. Vicios o defectos durante el plazo de garantía.**



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



Si durante el plazo de garantía se acreditase la existencia de vicios o defectos en los bienes suministrados el Contratante tendrá derecho a reclamar al contratista que reponga los bienes inadecuados o a exigir su reparación si ésta resultase suficiente. En todo caso durante el plazo de garantía el contratista tendrá derecho a conocer y ser oído sobre la aplicación dada a los bienes objeto del suministro.

En el supuesto de que el órgano de contratación estimase durante el plazo de garantía que los bienes entregados no son aptos para el fin pretendido como consecuencia de los vicios o defectos observados en ellos, siempre que estos vicios o defectos fuesen imputables al contratista y exista la presunción de que la reposición o reparación de los bienes no serán suficientes para lograr aquel fin, podrá antes de finalizar el plazo de garantía rechazar los bienes dejándolos de cuenta del contratista, quedando el Contratante exento de la obligación del pago o, si éste se hubiese efectuado, tendrá derecho a la recuperación del precio satisfecho.

### **Cláusula 37. Devolución y cancelación de la garantía definitiva.**

Aprobada la liquidación del contrato y transcurrido el plazo de garantía que, en su caso, se determina en el **apartado 23 de la cláusula 1**, si no resultasen responsabilidades que hayan de ejercitarse sobre la garantía definitiva, se dictará acuerdo de devolución de aquella o de cancelación del aval, conforme al procedimiento establecido en el artículo 24 del RGCPM.

Transcurrido UN (1) año desde la fecha de terminación del contrato sin que la recepción formal y la liquidación hubiesen tenido lugar por causas no imputables al contratista, se procederá a la devolución o cancelación de la garantía, siempre que no se hayan producido las responsabilidades a que se refiere el artículo 110 de la LCSP y sin perjuicio de lo dispuesto en el artículo 65.3 del RGLCAP.

Cuando el importe del contrato sea inferior a 100.000 euros, o cuando las empresas licitadoras reúnan los requisitos de pequeña o mediana empresa, definida según lo establecido en el Reglamento (UE) Nº 651/2014, de la Comisión, de 17 de junio de 2014, por el que se declaran determinadas categorías de ayuda compatibles con el mercado común en aplicación de los artículos 107 y 108 del Tratado de Funcionamiento de la Unión Europea y no estén controladas directa o indirectamente por otra empresa que no cumpla tales requisitos, este plazo se reducirá a SEIS (6) meses.

En el supuesto de que se hubiesen establecido recepciones parciales, se estará a lo indicado en el **apartado 14 de la cláusula 1** respecto de la cancelación parcial de la garantía.

### **Cláusula 38. Resolución del contrato.**

Son causas de resolución del contrato las recogidas en los artículos 98, 211 y 306 de la LCSP, así como las siguientes:

- El incumplimiento de las limitaciones establecidas en materia de subcontratación, sin perjuicio de las penalidades que, en su caso, se pudieran imponer, conforme a lo establecido en la **cláusula 22**.



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



- El incumplimiento de la obligación del contratista de respetar el carácter confidencial respecto de los datos o antecedentes que, no siendo públicos o notorios, estén relacionados con el objeto del contrato y de los que tenga conocimiento con ocasión del mismo, que se indican en el **apartado 22 de la cláusula 1**.
- El incumplimiento culpable por parte del contratista de lo establecido en la Ley 8/2005, de 26 de diciembre, de Protección y Fomento del Arbolado Urbano de la Comunidad de Madrid, siempre y cuando su conducta haya sido objeto de sanción muy grave, conforme a lo dispuesto en el artículo 11.2.1 de dicha Ley.
- El incumplimiento por parte del contratista de las obligaciones esenciales del contrato indicadas en este pliego.

La resolución del contrato se acordará por el órgano de contratación de oficio o a instancia del contratista, en su caso, mediante procedimiento tramitado en la forma reglamentariamente establecida por el artículo 109 del RGLCAP.

En los casos de resolución del contrato por incumplimiento culpable del contratista, le será incautada la garantía y deberá, además, indemnizar al Contratante los daños y perjuicios ocasionados en lo que excedan del importe de la garantía incautada.

Para la aplicación de las causas de resolución se estará a lo dispuesto en los 212 de la LCSP y 110 del RGLCAP, y para sus efectos a lo dispuesto en los artículos 213 y 307 de la LCSP.

### **Cláusula 39. Prerrogativas del Contratante, revisión de decisiones y Tribunales competentes.**

De acuerdo con lo establecido en la cláusula segunda del pliego, este contrato tiene carácter privado.

Si procede conforme el artículo 44.1 LCSP serán susceptibles de recurso especial en materia de contratación los anuncios de licitación, los pliegos y documentos contractuales que establezcan las condiciones que deban regir la contratación, la adjudicación y los actos de trámite adoptados en el procedimiento de adjudicación que decidan directa o indirectamente sobre la adjudicación, determinen la imposibilidad de continuar el procedimiento o produzcan indefensión o perjuicio irreparable a derechos o intereses legítimos, a estos efectos se consideran actos de trámite los acuerdos de admisión o exclusión de licitadores o la admisión o exclusión de ofertas de la Comisión de Evaluación. También son susceptibles de recurso especial en materia de contratación los actos dictados en relación con las modificaciones contractuales.

El recurso especial en materia de contratación tiene carácter potestativo, pudiendo presentarse el escrito de interposición en los lugares establecidos en el artículo 16.4 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas. Asimismo, podrá presentarse en el registro del órgano de contratación o del competente para la resolución, en el plazo de quince días hábiles computados conforme a lo dispuesto en el artículo 50.1 de la LCSP.



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



Los escritos presentados en registros distintos de los dos citados específicamente en el párrafo anterior, deberán comunicarse al Tribunal de manera inmediata y de la forma más rápida posible.

En todas las cuestiones relativas a o derivadas del contrato, serán competentes las jurisdicciones civiles o contencioso-administrativas, de conformidad con el reparto de competencias efectuado por el artículo 27 LCSP.

Madrid, 13 de junio de 2022

Fdo: Joaquín Arenas Barbero

CONFORME

FIRMADO EL ADJUDICATARIO  
FECHA:

*La contratación de este suministro es parte del proyecto PLEC2021-007959, financiado por MCIN/AEI/10.13039/501100011033 y por la Unión Europea "NextGenerationEU"/PRTR", siendo PLEC2021-007959 la referencia que figura en la resolución de concesión; MCIN el acrónimo del Ministerio de Ciencia e Innovación; AEI el acrónimo de la Agencia Estatal de Investigación; 10.13039/501100011033 el DOI (Digital Object Identifier) de la Agencia; y PRTR el acrónimo del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.*



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



## ANEXO I.1. MODELO DE PROPOSICIÓN ECONÓMICA

### PROPOSICIÓN ECONÓMICA

Nombre y apellidos de la persona/s que firma/n la oferta:	DNI/NIE
D./D <sup>a</sup> <Representante>	<DNI>
actuando en nombre propio o en representación de (nombre y apellidos/razón social del licitador): <sup>1</sup>	NIF
<Licitador>	<NIF>
con domicilio en (domicilio del licitador):	
Vía / número: <Dirección>	
Localidad: <Municipio>	
Consultado el anuncio de licitación del contrato:	
<Expediente> <Descripción extendida>	

Enterado de las condiciones, requisitos y obligaciones establecidos en los pliegos de cláusulas administrativas y de prescripciones técnicas particulares, cuyo contenido declara conocer y acepta plenamente, y de las obligaciones sobre protección del medio ambiente y las relativas a las condiciones sobre protección del empleo, condiciones de trabajo y prevención de riesgos laborales vigentes en la Comunidad de Madrid, contenidas en la normativa en materia laboral, de seguridad social, de integración social de personas con discapacidad y de prevención de riesgos laborales, así como las obligaciones contenidas en el convenio colectivo que le sea de aplicación, sin que la oferta realizada pueda justificar una causa económica, organizativa, técnica o de producción para modificar las citadas obligaciones, comprometiéndose a acreditar el cumplimiento de la referida obligación ante el órgano de contratación, cuando sea requerido para ello, en cualquier momento durante la vigencia del contrato, se compromete a tomar a su cargo la ejecución del contrato, en las condiciones siguientes

<sup>1</sup> Se deberá indicar, a continuación del nombre o razón social, si se trata o no de una pequeña o mediana empresa.



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



Instituto de Investigación  
Hospital 12 de Octubre

	GeoMx Protein Assay	GeoMx RNA nCounter Assay	GeoMx RNA NGS Assay	GeoMx PROTEIN NGS Assay	Precio Unitario ofertado (IVA no incluido)	Importe de IVA 21%	Total precio unitario IVA incluido
	Product	Product	Product	Product			
<b>Panels &amp; Probes</b>	GeoMX Immune Cell Profiling Panel Human Protein Core for nCounter / GMX-PROCO-NCT-HICP-12						
	GeoMx IO Drug Target Panel Human Protein Module for nCounter / GMX-PROMOD-NCT-HIODT-12						
				GeoMx IO Drug Target Panel Human Protein Module for NGS Compatible with Illumina Systems / GMX-PROMOD-NGS-HIODT-12			
				GeoMx Immune Activation Status Panel Human Protein Module for NGS Compatible with Illumina Systems / GMX-PROMOD-NGS-HIAS-12			
	GeoMx Immune Activation Status Panel Human Protein Module for nCounter / GMX-PROMOD-NCT-HIAS-12						
	GeoMx Immune Cell Typing Panel Human Protein Module for nCounter / GMX-PROMOD-NCT-HICT-12			GeoMx Immune Cell Typing Panel Human Protein Module for NGS Compatible with Illumina Systems / GMX-PROMOD-NGS-HICT-12			
	GeoMx Pan-Tumor Panel Human Protein Module for			GeoMx Pan-Tumor Panel Human Protein Module for NGS			



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



nCounter / GMX-PROMOD-NCT-HPT-12			Compatible with Illumina Systems / GMX-PROMOD-NGS-HPT-12			
GeoMx Cell Death Panel Human Protein Module for nCounter / GMX-PROMOD-NCT-HCD-12			GeoMx Cell Death Panel Human Protein Module for NGS Compatible with Illumina Systems / GMX-PROMOD-NGS-HCD-12			
GeoMx PI3K/AKT Signaling Panel Human Protein Module for nCounter / GMX-PROMOD-NCT-HPI3K-12			GeoMx PI3K/AKT Signaling Panel Human Protein Module for NGS Compatible with Illumina Systems / GMX-PROMOD-NGS-HPI3K-12			
GeoMx MAPK Signaling Panel Human Protein Module for nCounter / GMX-PROMOD-NCT-HMAPK-12			GeoMx MAPK Signaling Panel Human Protein Module for NGS Compatible with Illumina Systems / GMX-PROMOD-NGS-HMAPK-12			
			GeoMx Human Protein Core for NGS Compatible with Illumina Systems / GMX-PROCO-NGS-HCORE-12			
	GeoMx Immune Pathways Panel Human RNA Core for nCounter / GMX-RNA-NCT-HIP-12					
		GeoMx Cancer Transcriptome Atlas Human RNA for Illumina Systems / GMX-RNA-NGS-CTA-4				
		GeoMx Human Whole Transcriptome Atlas Human RNA for Illumina Systems/ GMX-RNA-NGS-HuWTA-4				
GeoMx Immune Cell Profiling Panel Mouse Protein Core for nCounter / GMX-PROCO-NCT-MICP-12						
			GeoMx Immune Cell Typing Panel Mouse Protein Module for NGS Compatible with Illumina Systems / GMX-PROMOD-NGS-MICT-12			



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



Instituto de Investigación  
Hospital 12 de Octubre

			GeoMx Mouse Whole Transcriptome Atlas Mouse RNA for Illumina Systems / GMX-RNA-NGS-MsWTA-4				
	GeoMx IO Drug Target Panel Mouse Protein Module for nCounter / GMX-PROMOD-NCT-MIODT-12			GeoMx IO Drug Target Panel Mouse Protein Module for NGS Compatible with Illumina Systems / GMX-PROMOD-NGS-MIODT-12			
	GeoMx Immune Activation Status Panel Mouse Protein Module for nCounter / GMX-PROMOD-NCT-MIAS-12			GeoMx Immune Activation Status Panel Mouse Protein Module for NGS Compatible with Illumina Systems / GMX-PROMOD-NGS-MIAS-12			
	GeoMx Immune Cell Typing Panel Mouse Protein Module for nCounter / GMX-PROMOD-NCT-MICT-12			GeoMx Pan-Tumor Panel Mouse Protein Module for NGS Compatible with Illumina Systems / GMX-PROMOD-NGS-MPT-12			
	GeoMx Pan-Tumor Panel Mouse Protein Module for nCounter / GMX-PROMOD-NCT-MPT-12			GeoMx MAPK Signaling Panel Mouse Protein Module for NGS Compatible with Illumina Systems / GMX-PROMOD-NGS-MMAPK-12			
	Probe R_X for GeoMx Cell Death / GMX-PROBE-RX-HCD-12			GeoMx Mouse Protein Core for NGS Compatible with Illumina Systems / GMX-PROCO-NGS-MCORE-12			
				GeoMx Cell Death Panel Mouse Protein Module for NGS Compatible with Illumina Systems / GMX-PROMOD-NGS-MCD-12			
	GeoMx Cell Death Panel Mouse Protein Module for nCounter / GMX-PROMOD-MCD-HCD-12			GeoMx PI3K/AKT Signaling Panel Mouse Protein Module for NGS Compatible with Illumina Systems / GMX-PROMOD-NGS-MPI3K-12			
	GeoMX PI3K/AKT Signaling Panel Mouse Protein Module for nCounter / GMX-PROMOD-NCT-MPI3K-12						
	GeoMX MAPK Signaling Panel Mouse Protein Module for nCounter / GMX-PROMOD-NCT-MMAPK-12						



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



	Probe R_X for GeoMx PI3K/AKT Signaling / GMX-PROBE-RX-HPI3K-12						
	Probe R_X for GeoMx MAPK / GMX-PROBE-RX-HMAPK-12						
	Substitute Probe R_X for GeoMx MAPK Signaling / GMX-SUB-PROBE-RX-HMAPK-12						
<b>Morphology Markers</b>	GeoMx Solid Tumor TME Morphology Kit Human Protein Compatible / GMX-PRO-MORPH-HST-12			GeoMx Solid Tumor TME Morphology Kit Human RNA Compatible / GMX-PRO-MORPH-HST-12			
	GeoMx Solid Tumor TME Morphology Kit Mouse Protein Compatible / GMX-PRO-MORPH-MST-12	GeoMx Solid Tumor TME Morphology Kit Human RNA Compatible / GMX-RNA-MORPH-HST-12	GeoMx Solid Tumor TME Morphology Kit Human RNA Compatible / GMX-RNA-MORPH-HST-12	GeoMx Solid Tumor TME Morphology Kit Mouse Protein Compatible / GMX-PRO-MORPH-MST-12			
			GeoMx Solid Tumor TME Morphology Kit Mouse FFPE RNA Compatible / GMX-RNA-MORPH-MST-FFPE-12				
	GeoMx Nuclear Stain Morphology Kit / GMX-MORPH-NUC-12	GeoMx Nuclear Stain Morphology Kit / GMX-MORPH-NUC-12	GeoMx Nuclear Stain Morphology Kit / GMX-MORPH-NUC-12	GeoMx Nuclear Stain Morphology Kit / GMX-MORPH-NUC-12			
<b>Slide Prep</b>	GeoMx Protein Slide Prep Kit for FFPE / GMX-PREP-PRO-FFPE-12						
		GeoMx RNA Slide Prep Kit for FFPE / GMX-PREP-RNA-FFPE-12	GeoMx RNA Slide Prep Kit for FFPE / GMX-PREP-RNA-FFPE-12	GeoMx RNA Slide Prep Kit for FFPE / GMX-PREP-RNA-FFPE-12			
<b>Hyb Code</b>	GeoMx Hyb Code Pack Protein / GMX-PRO-HYB-96						
		GeoMx Hyb Code Pack RNA / GMX-RNA-HYB-96					
			GeoMx Seq Code Pack Compatible with Illumina Systems / GMX-NGS-SEQ-AB	GeoMx Seq Code Pack Compatible with Illumina Systems / GMX-NGS-SEQ-AB			



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



			GeoMx Seq Code Pack Compatible with Illumina Systems / GMX-NGS-SEQ-CD	GeoMx Seq Code Pack Compatible with Illumina Systems / GMX-NGS-SEQ-CD			
			GeoMx Seq Code Pack Compatible with Illumina Systems / GMX-NGS-SEQ-EF	GeoMx Seq Code Pack Compatible with Illumina Systems / GMX-NGS-SEQ-EF			
			GeoMx Seq Code Pack Compatible with Illumina Systems / GMX-NGS-SEQ-GH	GeoMx Seq Code Pack Compatible with Illumina Systems / GMX-NGS-SEQ-GH			
			GeoMx Seq Code Pack Compatible with Illumina Systems / GMX-NGS-SEQ-ABCD	GeoMx Seq Code Pack Compatible with Illumina Systems / GMX-NGS-SEQ-ABCD			
			GeoMx Seq Code Pack Compatible with Illumina Systems / GMX-NGS-SEQ-EFGH	GeoMx Seq Code Pack Compatible with Illumina Systems / GMX-NGS-SEQ-EFGH			
<b>Additional Reagents</b>	GeoMx DSP Collection Plates / GMX-DSP-COLL-PLT-4	GeoMx DSP Collection Plates / GMX-DSP-COLL-PLT-4	GeoMx DSP Collection Plates / GMX-DSP-COLL-PLT-4	GeoMx DSP Collection Plates / GMX-DSP-COLL-PLT-4			
	GeoMx DSP Instrument Buffer Kit / GMX-DSP-BUFF-KIT	GeoMx DSP Instrument Buffer Kit / GMX-DSP-BUFF-KIT	GeoMx DSP Instrument Buffer Kit / GMX-DSP-BUFF-KIT	GeoMx DSP Instrument Buffer Kit / GMX-DSP-BUFF-KIT			
	nCounter Master Mix (MAX/FLEX) Reagents and Cartridge / NAA-AKIT-012	nCounter Master Mix (MAX/FLEX) Reagents and Cartridge / NAA-AKIT-012					

Nota: Indicar el precio unitario ofertado para cada producto indicado en la lista.

Fecha y firma del licitador.



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



## ANEXO I.2 MODELO DE DECLARACIÓN RESPONSABLE DEL CUMPLIMIENTO DE LAS CONDICIONES ESTABLECIDAS LEGALMENTE PARA CONTRATAR.

D. /Dña....., con DNI/NIE ..... en nombre propio o en representación de la empresa ....., con NIF nº ....., en calidad de .....

DECLARA:

Que el firmante de esta declaración responsable ostenta la representación de la sociedad que presenta la oferta.

Que la citada sociedad cuenta con la adecuada solvencia económica, financiera y técnica y con las autorizaciones necesarias para ejercer la actividad objeto del contrato; que no se encuentra incurso en ninguna prohibición de contratar, sin que la sociedad, sus administradores y representantes legales, así como el firmante, se hallen tampoco comprendidos en ninguna de las incompatibilidades para contratar señaladas en la Ley 14/1995, de 21 de abril, de Incompatibilidades de Altos Cargos de la Comunidad de Madrid, y sin deudas en período ejecutivo de pago con la Comunidad de Madrid y, si las tiene, están garantizadas, conforme a lo dispuesto en el artículo 29.5 de la Ley 9/1990, de 8 de noviembre, Reguladora de la Hacienda de la Comunidad de Madrid; y que, si recurre a las capacidades de otras entidades, demostrará que va a disponer de los recursos necesarios mediante la presentación del compromiso por escrito de dichas entidades a requerimiento del órgano de contratación.

Que, de resultar adjudicatario del contrato, y durante la vigencia del mismo, asume la obligación de tener empleados trabajadores con discapacidad en un 2 por 100, al menos, de la plantilla de la empresa, si ésta alcanza un número de 50 o más trabajadores, de acuerdo con el artículo 42 del Texto Refundido de la Ley General de derechos de las personas con discapacidad y su inclusión social, aprobado por Real Decreto Legislativo 1/2013, de 29 de noviembre, o la de adoptar las medidas alternativas establecidas en el Real Decreto 364/2005, de 8 de abril. Asimismo, se compromete a acreditar el cumplimiento de la referida obligación ante el órgano de contratación cuando sea requerido para ello, en cualquier momento durante la vigencia del contrato o, en todo caso, antes de la devolución de la garantía definitiva.

En ....., a ..... de ..... de ....

Fdo.:



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



### ANEXO I.3. MODELO DE RATIFICACIÓN DE OFERTA EN SUBASTA ELECTRÓNICA

D./D<sup>a</sup>....., con DNI número .....  
[en nombre propio] [actuando en representación de (empresa).....], con  
NIF ....., domicilio en .....  
calle/plaza ....., número.....,  
participante en la subasta electrónica para la adjudicación del contrato de:  
.....  
....., de acuerdo con lo previsto en el pliego de cláusulas  
administrativas particulares, RATIFICA su última puja en la subasta electrónica celebrada el  
....., cuyo importe total se indica a continuación, y se compromete a tomar a su  
cargo la ejecución del contrato en los términos expresados en dicha puja.

Lote	Base imponible	IVA	Total
		Importe total:	

Fecha y firma del licitador. <sup>2</sup>

<sup>2</sup> En caso de que el licitador sea una unión temporal de empresarios, la proposición económica deberá ser firmada por los representantes de cada una de las empresas que compongan la unión, o por el representante de la UTE cuando esté constituida.



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



## ANEXO II. MODELO DE GARANTÍA MEDIANTE VALORES ANOTADOS (CON INSCRIPCIÓN)

Don (nombre y apellidos), en representación de, NIF, con domicilio a efectos de notificaciones y requerimientos en la calle/plaza/avenida, código postal, localidad

PIGNORA a favor de: (órgano administrativo, organismo autónomo o entidad de derecho público) los siguientes valores representados mediante anotaciones en cuenta, de los cuales es titular el pignorante y que se identifican como sigue:

Número valores	Emisión (entidad emisora), clase de valor y fecha de emisión	Código valor	Referencia del Registro	Valor nominal unitario	Valor de realización de los valores a la fecha de inscripción

En virtud de lo dispuesto por: (norma/s y artículo/s que impone/n la constitución de esta garantía), para responder de las obligaciones siguientes: (detallar el objeto del contrato u obligación asumida por el garantizado, con indicación de las posibles prórrogas previstas en el contrato), contraídas por (contratista o persona física o jurídica garantizada) NIF, con domicilio a efectos de notificaciones y requerimientos en la calle/plaza/avenida, código postal, localidad, por la cantidad de: (en letra y en cifra).

Este contrato se otorga de conformidad y con plena sujeción a lo dispuesto en la legislación de contratos del sector público, en sus normas de desarrollo y en la normativa reguladora de la Caja General de Depósitos.

(Nombre o razón social del pignorante) (firma/s).  
Con mi intervención, el Notario (firma).

Don ..., con DNI ..., en representación de ..... (entidad adherida encargada del registro contable), certifica la inscripción de la prenda,

(fecha)

(firma)



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



### ANEXO III. MODELO DE AVAL

La entidad.....(*razón social de la entidad de crédito o sociedad de garantía recíproca*), NIF....., con domicilio (a efectos de notificaciones y requerimientos) en ....., en la calle/plaza/avenida....., CP....., y en su nombre (*nombre y apellidos de los apoderados*)....., .....con poderes suficientes para obligarle en este acto, según resulta del bastanteo de poderes que se reseña en la parte inferior de este documento,

#### AVALA

A (*nombre y apellidos o razón social del avalado*)....., NIF ..... en virtud de lo dispuesto por (*norma/s y artículos/s que impone/n la constitución de esta garantía*).....para responder de las obligaciones siguientes (*detallar el objeto del contrato u obligación asumida por el garantizado, con indicación de las posibles prórrogas previstas en el contrato*)....., ante (*órgano administrativo, Organismo Autónomo, o Ente Público*) .....por importe de (*en letra y en cifra*).....euros.

La entidad avalista declara bajo su responsabilidad que cumple los requisitos previstos en el art. 56.2 del Reglamento General de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas.

Este aval se otorga solidariamente respecto al obligado principal, con renuncia expresa al beneficio de excusión y con compromiso de pago al primer requerimiento de la Comunidad de Madrid, con sujeción a los términos previstos en la legislación de contratos del sector público, en sus normas de desarrollo y en la normativa reguladora de la Caja General de Depósitos.

El presente aval estará en vigor hasta que (*indicación del órgano de contratación*) ..... o quien en su nombre sea habilitado legalmente para ello autorice su cancelación o devolución de acuerdo con lo establecido en la Ley de Contratos del Sector Público y legislación complementaria.

El presente aval ha sido inscrito en esta misma fecha en el Registro Especial de Avaluos con número.....

.....(*Lugar y fecha*)

.....(*Razón social de la entidad*)

.....(*Firma de los apoderados*)

VERIFICACIÓN DE LA REPRESENTACIÓN POR EL SERVICIO JURÍDICO EN LA CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, EMPLEO Y HACIENDA DE LA COMUNIDAD DE MADRID.		
PROVINCIA	FECHA	CÓDIGO



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



## ANEXO IV. MODELO DE CERTIFICADO DE SEGURO DE CAUCIÓN

Certificado número.....

La entidad aseguradora (1).....en adelante asegurador, con domicilio (a efectos de notificaciones y requerimientos) en ....., calle....., y NIF.....debidamente representado por D. (2)....., con poderes suficientes para obligarle en este acto, según resulta de la verificación de la representación de la parte inferior de este documento

### ASEGURA

A (3) ....., NIF ....., en concepto de tomador de seguro, ante (4)....., en adelante asegurado, hasta el importe de (5)....., (en cifra y letra).....Euros, en los términos y condiciones establecidos en la Ley de Contratos del Sector Público, normativa de desarrollo y pliego de cláusulas administrativas particulares por la que se rige el contrato (6)....., en concepto de garantía (7)....., para responder de las obligaciones, penalidades y demás gastos que se puedan derivar conforme a las normas y demás condiciones administrativas precitadas frente al asegurado.

El asegurador declara, bajo su responsabilidad, que cumple los requisitos exigidos en el art. 57.1 del Reglamento General de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas.

La falta de pago de la prima, sea única, primera o siguientes no dará derecho al asegurador a resolver el contrato, ni éste quedará extinguido, ni la cobertura del asegurador suspendida ni éste liberado de su obligación, caso de que el asegurador deba hacer efectiva la garantía.

El asegurador no podrá oponer al asegurado las excepciones que puedan corresponderle contra el tomador del seguro.

El asegurador asume el compromiso de indemnizar al asegurado al primer requerimiento de la Comunidad de Madrid, en los términos establecidos en la Ley de Contratos del Sector Público y normas de desarrollo.

El presente seguro de caución estará en vigor hasta que (8)....., o quien en su nombre sea habilitado legalmente para ello, autorice su cancelación o devolución, de acuerdo con lo establecido en la Ley de Contratos del Sector Público y legislación complementaria.

En....., a.....de.....de.....

Firma:  
Asegurador



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



VERIFICACIÓN DE LA REPRESENTACIÓN POR EL SERVICIO JURÍDICO EN LA CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, EMPLEO Y HACIENDA DE LA COMUNIDAD DE MADRID.		
---	--	--

PROVINCIA	FECHA	CÓDIGO
-----------	-------	--------

**Instrucciones para la cumplimentación del modelo:**

- (1) Se expresará la razón social completa de la entidad aseguradora.
- (2) Nombre y apellidos del apoderado/s
- (3) Nombre y apellidos/razón social del tomador del seguro.
- (4) Órgano de contratación.
- (5) Importe por el que se constituye el seguro.
- (6) Identificar individualmente de manera suficiente (naturaleza, clase,.....) el contrato en virtud del cual se presta la caución, con indicación de las posibles prórrogas previstas en el contrato.
- (7) Expresar la modalidad de seguro de que se trata: provisional, definitiva, etc. Caución.
- (8) Autoridad a cuya disposición se constituye la garantía.



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



## ANEXO VI. MODELO DE DECLARACIÓN RESPONSABLE RELATIVA AL COMPROMISO DE TENER CONTRATADOS TRABAJADORES CON DISCAPACIDAD

D./Dña..... , en nombre propio o en representación de la empresa ..... con N.I.F. nº ....., en calidad de .....

DECLARA:

Que, de resultar adjudicatario del contrato, y durante la vigencia del mismo, asume la obligación de tener empleados trabajadores con discapacidad en un 2 por 100, al menos, de la plantilla de la empresa, si ésta alcanza un número de 50 ó más trabajadores, de acuerdo con el artículo 42 del Texto Refundido de la Ley General de derechos de las personas con discapacidad y su inclusión social, aprobado por Real Decreto Legislativo 1/2013, de 29 de noviembre, o la de adoptar las medidas alternativas establecidas en el Real Decreto 364/2005, de 8 de abril.

Asimismo, se compromete a acreditar el cumplimiento de la referida obligación ante el órgano de contratación cuando sea requerido para ello, en cualquier momento durante la vigencia del contrato o, en todo caso, antes de la devolución de la garantía definitiva.

Igualmente, si se trata de una empresa de más de 250 trabajadores, asume la obligación de contar con un 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, y se compromete a acreditar el cumplimiento de la referida obligación ante el órgano de contratación cuando sea requerido para ello.

En ....., a ..... de ..... de .....

Firmado:

**Nota:** Indíquese la representación que ostenta el declarante en la empresa.



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



Instituto de Investigación  
Hospital 12 de Octubre

**ANEXO VII. MODELO DE DECLARACIÓN DE OPOSICIÓN EXPRESA DEL LICITADOR A LA CONSULTA DE SUS DATOS POR MEDIOS ELECTRÓNICOS.**

D./Dña ..... , con DNI/NIE ..... en nombre propio  
o en representación de la empresa ..... , con NIF nº  
..... , en calidad de ..... , en relación con el contrato de  
.....  
.....

DECLARA que:

NO AUTORIZA a la Comunidad de Madrid, en este procedimiento, a utilizar medios electrónicos para recabar los datos del NIF de la empresa y DNI del representante o del empresario individual, y demás datos y documentos que se requieran en el presente pliego referentes a la capacidad y solvencia de las empresas, así como a que realice la consulta de que la empresa se halla al corriente en el cumplimiento de las obligaciones tributarias y con la Seguridad Social.

En ..... , a ..... de ..... de .....

Firmado:



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



**ANEXO VIII. MODELO DE DECLARACIÓN DE SOMETIMIENTO A LA JURISDICCIÓN DE LOS JUZGADOS Y TRIBUNALES ESPAÑOLES PARA EMPRESAS EXTRANJERAS.**

D./D.<sup>a</sup>.....  
....., con DNI/NIE n.º ....., en nombre propio o en representación de la empresa ....., en calidad de<sup>3</sup> ....., al objeto de nuestra participación en el presente contrato de la Comunidad de Madrid, DECLARA bajo su personal responsabilidad:

El sometimiento a la jurisdicción de los juzgados y tribunales españoles de cualquier orden para todas las incidencias que, de modo directo o indirecto, pudieran surgir de los contratos que celebre con la Comunidad de Madrid, con renuncia expresa, en su caso, al fuero jurisdiccional extranjero que le pudiera corresponder.

Y para que conste a los efectos oportunos se expide la presente declaración en ..... a .... de ..... de .....

---

<sup>3</sup> **Nota:** Esta declaración responsable deberá ser suscrita por persona con capacidad para otorgarla. Indíquese la representación que ostenta el declarante en la empresa.



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



## ANEXO IX: FORMULARIO NORMALIZADO DEL DOCUMENTO EUROPEO ÚNICO DE CONTRATACIÓN (DEUC) Y ORIENTACIONES PARA SU CUMPLIMENTACIÓN.

### FORMULARIO

El servicio en línea gratuito DEUC electrónico, que facilita la Comisión Europea, permite cumplimentar este documento por vía electrónica en la siguiente dirección de Internet:

<https://visor.registrodelicitadores.gob.es/espd-web/filter?lang=es>

### ORIENTACIONES PARA LA CUMPLIMENTACIÓN DEL FORMULARIO NORMALIZADO DEL DEUC

Cada empresa deberá cumplimentar un formulario normalizado del DEUC. Si la empresa concurre a la licitación en unión temporal con otra u otras, cada empresa integrante de la futura UTE deberá presentar un formulario normalizado del DEUC.

#### Parte I: Información sobre el procedimiento de contratación y el poder adjudicador o la entidad adjudicadora

Esta parte del documento se completa por el órgano de contratación. El resto del formulario se rellenará por el licitador.

La parte I se puede rellenar sin necesidad de haber publicado previamente la licitación o bien una vez publicada la convocatoria en el DOUE., en cuyo caso, al introducir en el servicio DEUC el número de identificación que proporciona la Oficina de Publicaciones Oficiales de las Comunidades Europeas, se completa automáticamente la información sobre el procedimiento y el poder adjudicador.

Creado el modelo del DEUC para esta licitación, el órgano de contratación obtiene un archivo en formato XML, mediante la opción exportar, que debe almacenar localmente en su equipo para publicarlo, junto con los demás documentos de la convocatoria (como documentación complementaria) en el *Portal de la Contratación Pública de la Comunidad de Madrid -Perfil de contratante-*.

La empresa licitadora deberá almacenar en su ordenador el modelo en XML creado y publicado previamente por el órgano de contratación, y acceder después al servicio DEUC electrónico, donde deberá importarlo, cumplimentar los datos necesarios, imprimirlo, firmarlo y presentar el DEUC con los demás documentos de la licitación.

#### Parte II: Información sobre el operador económico

Esta parte recoge información sobre la empresa licitadora.

En la identificación del operador económico, como número de IVA se deberá recoger el NIF si se trata de ciudadanos o empresas españoles; el NIE si se trata de ciudadanos extranjeros residentes en España, y el VIES o DUNS si se trata de empresas extranjeras.



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



A la pregunta sobre si figura inscrito en una lista oficial de operadores económicos autorizados o tiene un certificado equivalente, la empresa debe contestar:

*Sí: si se encuentra clasificada.*

*No: si no se encuentra clasificada.*

*No procede: si la clasificación no es exigida para el contrato que se licita.*

Para indicar el nombre de la lista o certificado procede contestar si la empresa está clasificada como contratista de obras o de servicios. Como número de inscripción o certificación basta con consignar el propio NIF, NIE, VIES o DUNS de la empresa.

Para indicar si el certificado de inscripción o la certificación están disponibles en formato electrónico, la página web del Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Sector Público es <https://registrodelicitadores.gob.es>; la autoridad u organismo expedidor es la Junta Consultiva de Contratación Administrativa del Estado, y la “referencia exacta de la documentación” debe entenderse referida al NIF, NIE, VIES o DUNS de la empresa, según el caso.

Como clasificación obtenida en la lista oficial, la empresa debe indicar el grupo, subgrupo y categoría.

Las empresas que figuren inscritas en una «lista oficial de operadores económicos autorizados» solo deberán facilitar en cada parte del formulario aquéllos datos e informaciones que, en su caso concreto, no estén inscritos en estas «listas oficiales». Así, las empresas no estarán obligadas a facilitar aquellos datos que ya figuren inscritos de manera actualizada en el Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Sector Público (ROLECE), siempre que se indique en el formulario normalizado del DEUC.

Cuando el licitador se encuentre inscrito, debe asegurarse de qué datos figuran efectivamente inscritos y actualizados en el Registro de Licitadores y cuáles no están inscritos o, estándolo, no están actualizados. Cuando alguno de los datos o informaciones requeridos no consten en el Registro o no figuren actualizados, la empresa deberá aportarlos mediante la cumplimentación del citado formulario.

### **Parte III: Motivos de exclusión**

Dado que el formulario normalizado del DEUC no recoge referencia alguna a nuestra legislación, para facilitar la adecuada cumplimentación de esta parte del formulario, a continuación se indica una tabla de equivalencias entre cada una de las preguntas que deben responder las empresas, los artículos de la Directiva 2014/24/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 26 de febrero de 2014, sobre contratación pública y por la que se deroga la Directiva 2004/18/CE (en adelante, la Directiva nueva o “DN”) y, por último, los artículos de la Ley de Contratos del Sector Público (LCSP) que han dado transposición al artículo 57 de la DN.

Dado que no todas las prohibiciones para contratar están inscritas en el ROLECE, las empresas deberán responder a todas las preguntas que se formulan en la parte III del formulario normalizado del DEUC.

Tabla de equivalencias relativa a la parte III del formulario normalizado del DEUC



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



Parte III, N.º de sección	DN	LCSP
Sección A	Artículo 57.1.	Artículo 71.1.a) (excepto los delitos contra la Hacienda Pública y la Seguridad Social relativos al pago de tributos y cotizaciones a la Seguridad Social).
Sección B	Artículo 57.2.	Artículo 71.1: Letra a) (cuando se trate de delitos contra la Hacienda Pública o contra la Seguridad Social, relativos al pago de tributos y cotizaciones a la Seguridad Social). Letra d), primer párrafo, primer inciso. Letra f) (cuando se trate de sanciones administrativas firmes impuestas con arreglo a la Ley 58/2003, de 17 de diciembre, General Tributaria).
Sección C:		
Primera pregunta	Artículo 57.4.a).	Artículo 71.1.b) (cuando no sea infracción muy grave en materia profesional o en materia de falseamiento de la competencia); Artículo 71.1.d) primer párrafo, segundo inciso (en lo relativo al incumplimiento del requisito del 2 por 100 de empleados con discapacidad.).
Segunda pregunta	Artículo 57.4.b).	Artículo 71.1.c).
Tercera pregunta	Artículo 57.4.c).	Artículo 71.1.b) (infracción muy grave en materia profesional).
Cuarta pregunta	Artículo 57.4.d).	Artículo 71.1.b) (infracción muy grave en materia de falseamiento de la competencia).
Quinta pregunta	Artículo 57.4, letra e).	Artículo 71.1.g) y h).
Sexta pregunta	Artículo 57.4, letra f).	Artículo 70.
Séptima pregunta	Artículo 57.4.g).	Artículo 71.2, letras c) y d).



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Fundación  
Investigación Biomédica  
Hospital Universitario 12 Octubre



Octava pregunta:		
Letras a), b) y c)	Artículo 57.4.h).	Artículo 71.1, letra e) y 71.2, letras a) y b).
Letra d)	Artículo 57.4.i).	Artículo 71.1.e).
Sección D	–	Artículo 71.1.f) (cuando se trate de sanción administrativa firme con arreglo a lo previsto en la Ley 38/2003, de 17 de noviembre, General de Subvenciones).

#### Parte IV: Criterios de selección.

La entidad que concurra a la licitación deberá facilitar la información sobre el cumplimiento de cada uno de los criterios de selección que se hayan indicado en el DEUC que conste colgado en el portal de contratación de la Comunidad de Madrid, cumplimentando las secciones A, B, C y D que sean requeridas en el mismo.

#### Parte V: Reducción del número de candidatos cualificados

En el procedimiento abierto el empresario no tiene que cumplimentar esta parte.

#### Parte VI. Declaraciones finales.

Esta parte debe ser cumplimentada y firmada por la empresa interesada en todo caso.

Para más información sobre la cumplimentación del formulario se puede consultar la Resolución de 6 de abril de 2016, de la Dirección General del Patrimonio del Estado, por la que se publica la Recomendación de la Junta Consultiva de Contratación Administrativa sobre la utilización del Documento Europeo Único de Contratación previsto en la nueva Directiva de contratación pública (B.O.E. de 8 de abril de 2016).