
CONTRATO DE SUMINISTRO DE REACTIVOS Y MATERIAL PARA SECUENCIACIÓN MASIVA PARALELA, EXTRACCIÓN ADN/ARN Y TÉCNICAS DE PCR EN TIEMPO REAL, A ADJUDICAR POR LA FUNDACIÓN DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL 12 DE OCTUBRE, MEDIANTE PROCEDIMIENTO ABIERTO. EXPEDIENTE FIB 2023/012.

REUNIDOS

DE UNA PARTE: D. Joaquín Arenas Barbero, en representación de la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario 12 de Octubre (en adelante, la Fundación), con C.I.F. número G-83727016 y domicilio en Av. de Córdoba s/n, Centro de Actividades Ambulatorias, Planta 6ª, Bloque D, de Madrid 28041.

En adelante, la Fundación;

DE OTRA PARTE: Don Xabier Gaztelu Onaindia, con DNI [REDACTED] con actuando en nombre de la empresa PROQUINORTE S.A, con CIF A48202451 y domicilio social en PARQUE TECNOLÓGICO - EDIFICIO 208 - 48170 - ZAMUDIO (VIZCAYA) ESPAÑA

En adelante, el Proveedor;

Reconociéndose ambas partes competencia y capacidad suficientes para la suscripción del presente contrato de suministro, en adelante, el Contrato,

EXPONEN

- I. Que la contratación del suministro objeto de este Contrato, fue objeto de expediente de licitación con número de expediente FIB 2023/012, mediante Procedimiento Abierto publicado el 26 de junio del 2023, en el Portal de Contratación de la Comunidad de Madrid, (URL) <https://contratos-publicos.comunidad.madrid/contrato-publico/suministro-reactivos-material-secuenciacion-masiva-paralela-extraccion-adnarn> donde a su vez se publicaron los correspondientes Pliegos de Prescripciones Técnicas y de Cláusulas Administrativas Particulares, así como el resto de documentación relacionada con el mencionado expediente;
- II. Que la aprobación del gasto se hizo con cargo a los Proyectos de Investigación siguientes:
 - **Proyecto código PI22/01088:** “Medicina de precisión aplicada a los pacientes con leucemia mieloide aguda: implementación de biomarcadores de respuesta farmacológica”, financiado en el marco de la Convocatoria 2022 de Subvenciones de la Acción Estratégica en Salud AES 2021-2023, subvencionado por el Instituto de Salud Carlos III, y “Cofinanciado por la Unión Europea”.

- **Proyecto código PI21/01637:** “Caracterización génica y seguimiento longitudinal por secuenciación masiva (NGS-EMR) de pacientes con leucemia linfática crónica tratados con nuevos fármacos” financiado en el marco de la Convocatoria 2021 de subvenciones de la Acción Estratégica en Salud AES 2017-2020, financiado por el Instituto de Salud Carlos III (ISCIII) con cargo a los fondos europeos del Plan De Recuperación, Transformación y Resiliencia.

III. Que, PROQUINORTE S.A, concurrió al procedimiento presentando oferta económica para el presente contrato, del Procedimiento referenciado en el título, con las siguientes características:

Porcentaje de baja respecto a todos los precios unitarios objeto de esta licitación: 1%

IV. Que habiéndose procedido por la Fundación a la comprobación de la documentación presentada y encontrándola conforme, se ha acordado por la Fundación la adjudicación de este Contrato a la empresa, PROQUINORTE S.A, por resolución de fecha 9 de agosto de 2023.

V. Por ello, ambas partes acuerdan celebrar el presente CONTRATO PRIVADO DE SUMINISTROS, que se registrá por las siguientes,

CLÁUSULAS

PRIMERA. - Régimen Jurídico.

El contenido de los Pliegos de Prescripciones Técnicas y de Cláusulas Administrativas Particulares que fueron objeto de publicación en el Expediente de Contratación reseñado, FIB 2023/012, tiene carácter contractual siendo parte integrante del presente contrato.

En tal sentido, ambos Pliegos son objeto de aceptación expresa por parte del Proveedor y se anexan al presente (**Anexo I** y **Anexo II**, respectivamente), rigiéndose la prestación, por las Cláusulas contenidas en el presente, así como por el articulado de los mencionados Pliegos y por el contenido de la oferta presentada por el Proveedor, igualmente adjunta como documento contractual (**Anexo III**).

El presente contrato tiene carácter privado. Para todo aquello que no se encuentre previsto en los documentos mencionados en el apartado precedente, ambas partes se someten a las normas de Derecho Privado y aquellas normas a las que se refiere el párrafo primero del artículo 319 de la Ley 9/2017 de Contratos del Sector Público y demás normativa de aplicación.

SEGUNDA. - Objeto del contrato.

El objeto del presente contrato es la adquisición de suministro de reactivos y material necesario para determinaciones analíticas de secuenciación masiva paralela, y realización de técnicas de

digital PCR, para la realización de diversos estudios, en los términos descritos por los pliegos del procedimiento (**Anexos I y II**) y oferta presentada por el proveedor.

La totalidad de los requisitos incluidos en el Pliego de Prescripciones Técnicas (**Anexo I**), se entiende de carácter esencial, salvo cuando se establezca otra cosa en el mismo.

TERCERA. - Duración del Contrato. Prórroga. Terminación del contrato.

El Contrato entrará en vigor el día de su firma.

El plazo de ejecución será de TREINTA (30) meses desde el inicio de la prestación.

El contrato NO será susceptible de prórroga. Sin embargo, el plazo de ejecución podrá ser modificado siempre que se extienda el plazo de ejecución de los proyectos. La ampliación del plazo de ejecución no conllevará partida económica adicional.

En cuanto a la Resolución del Contrato, se estará a lo previsto en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares que figura en el **Anexo II**.

CUARTA. - Adquisición del suministro.

La comprobación de la ejecución del Contrato se verificará por el Responsable del Contrato, que controlará la ejecución, la adecuación, la puntualidad de las adquisiciones y demás aspectos previstos en los pliegos de condiciones y en la normativa regulatoria. El Responsable del contrato, tendrá todas las facultades que la Ley establece, conforme a los artículos 62 y Concordantes de la Ley 9/2017 de Contratos del Sector Público.

Transcurrido el plazo de vigencia del contrato y realizadas las adquisiciones de acuerdo con los términos establecidos y a satisfacción del Contratante, se entenderá cumplido el contrato y se procederá a su recepción, mediante la emisión de acta de recepción por parte del responsable del contrato en el plazo de UN (1) mes, sin perjuicio de las responsabilidades que pudiesen corresponder al contratista, conforme a lo previsto en los Pliegos y legislación aplicable.

QUINTA. - Precio. Forma de pago.

El precio de este contrato se ajusta a las características económicas de la oferta presentada por el Proveedor, con las características siguientes:

Porcentaje de baja respecto a todos los precios unitarios objeto de esta licitación: 1%

Al tratarse de un contrato en el que el presupuesto se ha calculado por precio unitario de los suministros relacionados, el licitador deberá suministrar los artículos relacionados en el pliego de prescripciones técnicas y administrativas con un descuento de un 1% sobre el precio indicado en estos documentos con un importe máximo de 190.476,00 € así como un IVA adicional de 39.999,96 € (21%), lo que hace un total de 230.475,96 € IVA incluido.

Por consiguiente, el importe unitario máximo a facturar para cada uno de los artículos sería el que se recoge en la siguiente tabla:

Nº orden	Artículo (Descripción Técnica)	Características	PRECIO UNITARIO DE ADJUDICACIÓN (IVA no incluido)
1	KIT PREPARACION LIBRERIAS MUESTRAS SECUENCIACION MASIVA.	(96 reacciones)	10.541,52 €
2	KIT CODIGO IDENTIFICADOR MULTIPLEXAR 1 A 96 MUESTRAS (1-16) (17-32) (33-48) (49- 64) (65-80) (81-96).		9.792,29 €
3	CHIPS PARA SECUENCIACIÓN MASIVA PARALELA	Tamaño 400 bp. 20 mill. Lecturas (8 chip.)	7.614,29€
		Tamaño 200 bp. 80 mill. Lecturas (8 chip)	7.980,19€
		Tamaño 200 bp. 130 mill. Lecturas (4 chip)	4.504,10 €
4	REACTIVOS DE PREPARACIÓN DE EMULSIÓN CLONAL Y SECUENCIACIÓN MASIVA PARALELA	Preparado para Tamaño 400 bp	3.798,43 €
		Preparado para tamaño 200 bp. 80 mil lecturas	4.660,92 €
		Preparado para tamaño 200 bp. 130mil. Lecturas	7.257,10 €
5	POLIMERASA ALTA FIDELIDAD PCR (lenta, rápida)		1.562,93 €
6	TUBOS ENSAYO PARA CUANTIFICACIÓN ADN		130,68 €
7	REACTIVO PARA CUANTIFICACIÓN ADN KIT (BR y HS)	BR	103,67 €
		HS	103,67 €
8	PLACAS DE 96 POCILLOS		97,81 €
9	FILM SELLADOR		95,24 €
10	MAP16 PLATE KIT y MASTER MIX PARA dPCR		3.930,50 €
11	ENSAYOS DE dPCR DE BIOPSIA LÍQUIDA (VALIDADOS)		1.088,01 €
12	ENSAYOS DE DPCR DE BIOPSIA LÍQUIDA (VALIDADOS RT-PCR)		1.564,20 €

La remuneración se hará íntegramente por la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario 12 de Octubre, con cargo a los proyectos de Investigación mencionados a

continuación.

El precio máximo total es de 190.476,00 euros. Se hace la siguiente precisión con referencia a la financiación de los proyectos:

- 128.700 euros corresponden al Proyecto código PI22/01088 subvencionado POR EL INSTITUTO DE SALUD CARLOS III (ISCIII) Y COFINANCIADO POR LA UNIÓN EUROPEA CON FONDOS FEDER;
- 61.776 euros corresponden al - Proyecto código PI21/01637 subvencionado POR EL INSTITUTO DE SALUD CARLOS III CON CARGO A LOS FONDOS EUROPEOS DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILENCIA.

Los pagos se realizarán de forma parcial tras la recepción de cada entrega, mediante transferencia bancaria a TREINTA (30) días desde la fecha de recepción de cada una de las facturas.

Este Contrato no está sujeto a revisión de precios.

SEXTA. - Obligaciones de las Partes. Proveedor.

1. El Proveedor deberá ejecutar la adquisición al tiempo fijado en el Contrato y de conformidad con las Prescripciones Técnicas y Cláusulas Administrativas que forman parte de este contrato conforme a la cláusula primera.
2. El Proveedor será responsable por los daños y perjuicios directos e indirectos que se causen a terceros, así como de la calidad técnica de los trabajos y prestaciones y de las consecuencias para el contratante o terceros derivadas de sus errores, omisiones, métodos inadecuados o conclusiones incorrectas, así como en los supuestos de incumplimiento parcial, cumplimiento defectuoso o demora en la ejecución, de conformidad con lo dispuesto en la cláusula 26 y concordantes del Pliego de Cláusulas Administrativas.
3. Serán de cuenta del Proveedor los gastos e impuestos, así como los de formalización del presente contrato en el supuesto de elevación a escritura pública, así como de cuantas licencias, autorizaciones y permisos procedan en orden a ejecutar la prestación.

Asimismo vendrá obligado a satisfacer todos los gastos que el Proveedor deba realizar para el cumplimiento del contrato, como son los gastos generales, financieros, honorarios del personal a su cargo, 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 a la Fundación.

4. El Proveedor tendrá la obligación de presentar la factura o facturas correspondientes a la ejecución del objeto del contrato ante la Fundación. En la factura deberá constar la identificación

del órgano de contratación y el número de expediente de la licitación al que se refiere este contrato.

5. El Proveedor 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 durante el plazo de CINCO (5) años.
6. Cualesquiera otras que se deriven de los documentos integrantes del Contrato.

SÉPTIMA. - Obligaciones de las Partes. Fundación.

1. La Fundación pagará al Proveedor la contraprestación acordada, por los suministros efectivamente adquiridos y formalmente recibidos a conformidad, mediante transferencia bancaria a TREINTA (30) días desde la fecha de recepción y aceptación de cada una de las facturas, conforme a lo previsto en el Pliego de Cláusulas Administrativas.
2. La Fundación devolverá la garantía definitiva constituida por el proveedor una vez cumplido el contrato y aprobada su liquidación y transcurrido el plazo de garantía de un (1) mes tras la recepción del mismo, si no resultasen responsabilidades que hayan de ejercitarse sobre la misma garantía.
3. Cualesquiera otras que se deriven de los documentos integrantes del Contrato.

OCTAVA. - Garantía. Duración de la Garantía.

Se constituye garantía definitiva en la Caja de Depósitos de la Comunidad de Madrid por valor de 9.523,80 €, que corresponde con el 5% % del precio final ofertado, I.V.A. excluido.

El resguardo de la garantía constituida en efectivo por el Proveedor, se adjunta al presente contrato como **Anexo IV** y tiene número 202355005108G.

La cancelación de la garantía sólo procederá, de conformidad con el Pliego de Condiciones Administrativas Particulares, una vez el contrato haya sido íntegramente recepcionado a conformidad por la Fundación y transcurrido el periodo de garantía de un (1) mes previsto en el apartado 30 de la Cláusula 1 del Pliego de Cláusulas Administrativas, mediante la correspondiente acta, siempre que no resultasen responsabilidades que hayan de ejercitarse sobre la garantía.

Las entregas parciales no darán lugar a la cancelación parcial de la garantía.

NOVENA. - Confidencialidad.

El Proveedor 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.

El plazo durante el cual deberá mantener el deber de respetar el carácter confidencial de la información será de CINCO (5) años.

DÉCIMA. - Penalidades.

El incumplimiento de los plazos de ejecución de las prestaciones que constituyen el objeto del contrato, su incumplimiento parcial o su cumplimiento defectuoso, será penalizado de acuerdo con lo previsto en las Cláusulas 1 apartado 16 del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares que rige el contrato.

UNDÉCIMA. - Jurisdicción.

Para la resolución de cuantas cuestiones puedan suscitarse con ocasión o a consecuencia de este contrato, serán competentes los órdenes civil y contencioso-administrativo, en virtud del reparto de competencias efectuado por el artículo 27 LCSP.

Las partes se comprometen a resolver amigablemente cualquier diferencia que sobre el mismo pueda surgir. En el caso de no ser posible una solución amigable y resultar procedente litigio judicial, las partes acuerdan, con renuncia expresa a cualquier otro fuero que pudiera corresponderles, que se resolverá de conformidad con las normas reconocidas por el Derecho español y serán competentes para resolver los litigios que pudieran ocasionarse, los Juzgados y Tribunales competentes por razón de la materia de Madrid.

En prueba de conformidad, suscriben en fecha y lugar indicado al inicio de este documento,

POR PROQUINORTE S.A,

POR LA FUNDACIÓN

Firmado digitalmente por
XABIER GAZTELU (R: A48202451)
Fecha: 2023.09.06
08:47:12 +02'00'

Fdo: Xabier Gaztelu Onaindia

Firmado digitalmente por JOAQUÍN ARENAS BARBERO -
Nombre de reconocimiento (DN): cn=JOAQUÍN ARENAS BARBERO -
givenName=JOAQUÍN, sn=ARENAS BARBERO -
serialNumber=IDCES: title=DR. INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN Y DOCENCIA
HOSP. UNIV. 12 OCTUBRE, 2.5.4.97=VATES-S7800001E, ou=CERTIFICADO ELECTRONICO DE
EMPLEADO PUBLICO, o=COMUNIDAD DE MADRID, c=ES
Fecha: 2023.09.06 10:51:58 +02'00'

Fdo: Joaquín Arenas Barbero