

ANUNCIO CONVOCATORIA DE LICITACIÓN DEL CONTRATO DE SUMINISTRO DE KITS DE AISLAMIENTO DE ÁCIDOS NUCLEICOS PARA EL LABORATORIO DE TERAPIAS EXPERIMENTALES Y NUEVOS BIOMARCADORES EN CÁNCER, A ADJUDICAR POR PROCEDIMIENTO ABIERTO SIMPLIFICADO MEDIANTE CRITERIO ÚNICO.

NÚMERO EXPEDIENTE: PAS 13-2020

SUMARIO

1. Entidad adjudicadora.

- a. Organismo: Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario La Paz.
- b. Tipo de poder adjudicador: Poder Adjudicador no Administración Pública.
- c. Dependencia que tramita el expediente: Fundación para la investigación Biomédica del Hospital Universitario La Paz.
- d. Número de expediente: PAS 13-2020.
- e. Dirección: Paseo de la Castellana, 261, EDIFICIO NORTE, 4ª PLANTA, 28046 Madrid.
- f. Teléfono: 917277576.
- g. Fax: 912071061.
- h. Email: pliegosycontratos@idipaz.es.
- i. Dirección electrónica: www.idipaz.es.

2. Objeto de contrato.

- a. Tipo de contrato: Suministro.
- b. Descripción del objeto: suministro de kits de aislamiento de ácidos nucleicos para el laboratorio de terapias experimentales y nuevos biomarcadores en cáncer.
- c. Lotes: SI
- LOTE 1: (Material de Cultivo Celular) RPMI 1640 w/o L-glutamine. Garantizados niveles de endotoxina menores de 0,025EU/ml. A ser posible, unos 3L por lote con el envasado del que disponga la empresa.
- LOTE 2: (Material de Cultivo Celular) DMEM, alto glucosa no glutamina. No Hepes. Que contenga 4 veces la concentración de aminoácidos y vitaminas.
- LOTE 3: (Material de Cultivo Celular) Solución HBSS (10x), no calcio, no magnesio, no rojo fenol. ISO 13485 standards FDA.

- LOTE 4: (Material de Cultivo Celular) Anfotericina B (250µg/mL) con almacenamiento entre -5º -20ºC. A ser posible, unos 300 ml por lote con el envasado del que disponga la empresa.
- LOTE 5: (Material de Cultivo Celular) Gentamicina (50mg/ml). A ser posible, unos 100 ml por lote con el envasado del que disponga la empresa.
- LOTE 6: (Material de Cultivo Celular) L-Glutamina 200MM (100X). Certificado cGMP ISO 13485 standard FDA.
- LOTE 7: (Material de Cultivo Celular) TRYPLE EXPRESS Enzima Tryple Express 1x sin rojo fenol.
- LOTE 8: (Material de Cultivo Celular) Tripsina 0.05% EDTA Fabricada con polvo de tripsina mezcla irradiada de proteasas.
- LOTE 9: (Material de Cultivo Celular) Fetal Bovine Serum (FBS), EU Approved, South Amer Concentración de endotoxinas menor 20EU/ml.
- LOTE 10: (Material de Cultivo Celular) Criotubos de 1,8 ml Estrella PP Estéril, diámetro exterior 12,5 mm, longitud 49mm.
- LOTE 11: (Material de Cultivo Celular) Placas estériles de 150 cm² (147X18MM) PS, Nunclon. (En torno a 120 placas/lote)
- LOTE 12: (Material de Cultivo Celular) Easyflask de 75 cm² y con tapón con filtro. Nunclon Delta. (en torno a 100 flasks/lote).
- LOTE 13: (Material de Cultivo Celular) Easyflask de 25 cm² y con tapón con filtro. Nunclon Delta. (en torno a 200 flasks/lote).
- LOTE 14: (Material de Cultivo Celular) X500 TC DISH 60X15MM PS TREATED. Clase VI de la USP y no citotóxico.
- LOTE 15: (Material de Cultivo Celular) Placas de 35mm tratadas para cultivo celular. Clase VI de la USP y no citotóxico. Unas 500/lote.
- LOTE 16: (Material de Cultivo Celular) Placas de 24 pocillos tratadas para cultivo celular de Clase VI de la USP y no citotóxicas. Unas 50/lote.

- LOTE 17: (Material de Cultivo Celular) Placas de 96 pocillos tratadas para cultivo celular de Clase VI de la USP y no citotóxicas. Unas 50/lote.
- LOTE 18: (Material de Cultivo Celular) Triple rojo FPE204500 Filtración al vacío, taza y botella, filtro de 0,22 μm , 75 mm, 500 ml, PES (Pack de 12).
- LOTE 19: (Material de Cultivo Celular) X24 AMICON ULTRA-15 100KDA. 15ML.Membrana Ultracel carcasa estireno/butadieno y tapones de PP.
- LOTE 20: (Material de Laboratorio) Tubos de 15 ml de polipropileno para centrífuga, con graduaciones negras y zona de rotulación blanca. Unos 500/lote.
- LOTE 21: (Material de Laboratorio) Tubos de 50 ml de polipropileno para centrífuga, con graduaciones negras y zona de rotulación blanca. Unos 500/lote.
- LOTE 22: (Material de Laboratorio) Microtubos de 2ml con tapón a presión Maxyclear. Unos 1000/lote.
- LOTE 23: (Material de Laboratorio) X500 TRANSFER PIPETTE ST 3ML Polietileno de baja densidad empaquetada individualmente graduada.
- LOTE 24: (Material de Laboratorio) Microtubos para PCR de 0,5ml y pared fina. Unos 1000/lote.
- LOTE 25: (Material de Laboratorio) X500 MICROTUBE NATUREL 0,6ML.
- LOTE 26: (Material de Laboratorio) Tubos para PCR de 0, 2ml y con Tapón Plano. Unos 1000/lote.
- LOTE 27: (Material de Laboratorio) Microplacas con 96 pocillos PS ST Certificada ANSI /SBS 1-2004.Unas 50/lote.
- LOTE 28: (Material de Laboratorio) Raspador de células de unos 18 cm. Unos 100 por lote a ser posible.
- LOTE 29: (Material de Laboratorio) Criocajas blancas para 81 tubos de entre 1,2/2ml. A ser posible, unas 4/lote.

- LOTE 30: (Material de Laboratorio) Gradillas flúor para 80 tubos de. 1,5ml. (unas 5 por lote)
- LOTE 31: (Material de Laboratorio) SYRINGE FILTER, PES,0.2UM,13MM, STERILE.
- LOTE 32: (Material de Laboratorio) Filtros Drummond para el pipetus Pipet-Aid XP.
- LOTE 33: (Material de Laboratorio) Puntas con filtro de 1000µL. Unas 1000/lote.
- LOTE 34: (Material de Laboratorio) POINTE FILTRE 200UL RACK PST.
- LOTE 35: (Material de Cultivo Celular) FICOLL PAQUE PLUS. Bajo nivel de endotoxina menos de 0,12EU/ml. A ser posible, unos 600ml por lote con el envasado del que disponga la empresa.
- LOTE 36: (Sondas) Sondas Taqman expresión de genes. FG,OFF THE SHELF GX SET.
- LOTE 37: (Sondas) TaqMan™ Advanced miRNA Assay. Sonda específica que permite la cuantificación de miRNA a través de qPCR. Las principales características son:
 - Utiliza una RT universal
 - Sensibilidad; límite de detección de 60 copias
 - Específica; es capaz de distinguir distintos miRNA homólogos
 - Necesidad de muy poco material de partida; 1pg de RNA total o 2ul de plasma
 - Compatible con distintos tipos de fluidos; como son suero humano, plasma y tejidos
 - Cada ensayo se compone de 2 primers y una sonda
- LOTE 38: (Sondas) TaqMan™ MGB Probe. Sonda dual marcada en 5' y 3' para ensayos de qPCR. Permite que el marcaje en 5' con distintos fluorocromos (FAM, NED, TET o VIC). EL marcaje en 3' es MGB-NFQ; este tipo de marcaje hace que el background de fondo sea muy bajo; lo que hace que sea mucho más preciso para la cuantificación. Purificado por HPLC. Cantidad; 20.000pmoles.
- LOTE 39: (Material de Laboratorio) Purificación HPLC de oligos para escala de 50nmoles.
- LOTE 40: (Material de Laboratorio) TaqMan™ Advanced miRNA cDNA Synthesis Kit. RT universal para generar cDNA para la posterior detección y cuantificación de miARN maduros en muestras biológicas. El kit de síntesis de cDNA utiliza colas poli-A

3' y ligadura 5' de una secuencia adaptadora para extender los miRNAs maduros presentes en la muestra en cada extremo antes de la transcripción inversa. Los cebadores RT universales reconocen las secuencias universales presentes en los extremos extendidos 5' y 3' de los miARN maduros. Todos los miARN maduros en la muestra se transcriben inversamente a cDNA. Requiere solo 2 µL de entrada de muestra de plasma / suero y genera suficiente ADNc para 600 reacciones de qPCR (20 µL) o 1200 reacciones de qPCR (10 µL)

- LOTE 41: (Material de Laboratorio) TaqMan Universal PCR Master Mix.
- LOTE 42: (Material de Laboratorio) TaqMan Fast Advance Master Mix.
- LOTE 43: (Material de Laboratorio) MicroAmp Fast Optical 96 Well Reaction Plate with Barcode 0,1 ml.
- LOTE 44: (Material de Laboratorio) MicroAmp Fast Optical Adhesive Film. Película con adhesivo óptico que reduce la posibilidad de contaminación entre pocillos y la evaporación de las muestras cuando se aplica a una microplaca.
- LOTE 45: (Material de Laboratorio) dNTPs. Pureza superior al 99 % confirmada mediante HPLC. Sin ADN humano y E. coli. Estable durante años a - 20 °C. Estable después de varios ciclos de congelación-descongelación. Hasta el 95 % de dNTP permanece en forma de trifosfatos incluso después de 7 semanas a temperatura ambiente. Hasta el 90 % de dNTP permanece en forma de trifosfatos después de 30 ciclos de PCR
- LOTE 46: (Material de Laboratorio) Phusion High-Fidelity DNA Polymerase. Polimerasa de alta fidelidad; con una tasa de error 50 veces menor que la Taq en concentración de 2U/ul. Principales características: Alta fidelidad (52x Taq), Rapidez (15-30 s/kb), Permite amplificar fragmentos de hasta 20kb y Se suministra con 2 bufferes 5X, DMSO y 50nM de MgCl₂.
- LOTE 47: (Material de Laboratorio) PHUSION HF MASTER MIX 100 RXNS.
- LOTE 48: (Material de Laboratorio) Glucógeno (a poder ser, unos 5ml).
- LOTE 49: (Material de Laboratorio) 100ML Phenol/Chloroform/Isoamyl alcohol (25:24:1).

- LOTE 50: (Material de Laboratorio) 100ML Tris-EDTA (TE), 1X solution pH 7.4
- LOTE 51: (Material de Laboratorio) 200ML Sodium Dodecyl Sulfate (SDS) 10% Solution.
- LOTE 52: (Material de Laboratorio) EDTA (0.5 M), pH 8.0, RNase-free
- d. CPV:
 - 24931250-6 Medios de cultivo
 - 33141641-5 Sondas
- e. Lugar de ejecución: Correrá por cuenta del proveedor el lugar de trabajo donde se desarrolle el proyecto.
- f. Código NUTS: ES300.
- g. Compra pública innovadora: No.

3. Tramitación, procedimiento y forma de adjudicación.

- a. Tramitación: Ordinaria.
- b. Procedimiento: Abierto Simplificado.
- c. Dirección electrónica o de internet en la que estarán disponibles los pliegos de la contratación para un acceso libre, directo, completo y gratuito: <http://www.madrid.org/contratospublicos>.

4. El poder adjudicador es una central de compras S/N: NO.
Va a utilizar alguna otra forma de contratación conjunta S/N: NO.

5. Presupuesto base de licitación y valor estimado del contrato.

- a. Presupuesto suministro de kits de aislamiento de ácidos nucleicos para el laboratorio de terapias experimentales y nuevos biomarcadores en cáncer: 32.055,56 euros IVA excluido.
- b. Importe del I.V.A. (21%): 6.731,67 euros.
- c. Presupuesto total: 38.787,23 euros IVA incluido.
- d. Tipo de presupuesto: máximo estimado conforme a lo previsto en el art. 309 de la LCSP y 197 del RD 1098/2001.
- e. Valor estimado del contrato: 32.055,56 euros

6. Duración del contrato.

Total: 3 años.

Procede la prórroga del contrato: NO

7. Garantía provisional.

No procede.

8. Obtención de documentación e información

- a. Dirección electrónica: (<http://www.madrid.org/contratospublicos>)
- b. Domicilio: Paseo de la Castellana, 261, EDIFICIO NORTE, 4ª PLANTA, 28046 Madrid.
- c. Teléfono: 91 727 75 76.
- d. Fax: 912071061.
- e. Fecha límite de obtención de documentos e información: Los licitadores podrán solicitar información adicional sobre los pliegos y sobre la documentación complementaria con una antelación mínima de 12 días a la fecha límite fijada para la recepción de ofertas en el anuncio de licitación. Esta información se facilitará seis días antes del fin del plazo de presentación de proposiciones.

9. Requisitos específicos del contratista.

Solvencia económica y financiera y solvencia técnica y profesional: Ver apartado 6 de la cláusula 1- Capítulo I- del Pliego de Cláusulas Jurídicas Particulares.

Criterios de adjudicación: Ver apartado 8 de la cláusula 1- Capítulo I- del Pliego de Cláusulas Jurídicas Particulares.

Condiciones especiales de ejecución:

- Estabilidad en el empleo: Durante la ejecución del contrato la empresa adjudicataria deberá cumplir y acreditar que el 100 % de la plantilla adscrita al contrato es indefinida.

10. Presentación de las proposiciones.

- a. Fecha límite de presentación: 15 días naturales contados desde el día siguiente al de la publicación del anuncio de licitación del contrato en el perfil del contratante. Si el plazo finaliza en sábado o festivo, la finalización del mismo, se trasladará al día siguiente hábil. Documentación a presentar: la especificada en el pliego.

b. Presentación electrónica accediendo a la plataforma electrónica de contratación pública de la Fundación para la Investigación Biomédica de Hospital Universitario La Paz en la URL: <https://community.vortal.biz/PRODSTS/Users/Login/Index?SkinName=idipaz>

Variantes: No se admiten.

c. Plazo durante el cual el licitador estará obligado a mantener su oferta: dos meses a contar desde la apertura de las proposiciones.

d. Fecha, hora y lugar de la apertura de las plicas: La que se indique en el correspondiente anuncio.

e. Personas autorizadas a asistir a dicha apertura: Todo aquel que tenga interés pues es un acto público.

f. Lengua en la que deberán redactarse las ofertas: Castellano.

11. Órgano competente recurso: Ver cláusula 39 del Pliego de Cláusulas Jurídicas Particulares.

12. En su caso portal informático o página web donde figuren las informaciones relativas a la convocatoria: (<http://www.madrid.org/contratospublicos>). El pliego de Cláusulas Jurídicas Particulares y el Pliego de Prescripciones Técnicas estarán disponibles en la Fundación www.idipaz.es. Teléfono: 917277576).

En Madrid, a 26 de octubre de 2020.

EL ÓRGANO DE CONTRATACIÓN DE LA FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO LA PAZ.

D. Juan José Ríos Blanco,¹

Presidente de la Comisión Delegada de la Fundación.

¹La presente no se publica firmada por motivos de protección de datos. Podrá consultarse por quien lo desee en cualquier momento en la sede de la Fundación