



Hospital Universitario La Paz
Fundación para la Investigación Biomédica

Comunidad de Madrid



Cofinanciado por
la Unión Europea

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS QUE HA DE REGIR EL CONTRATO DE SUMINISTRO DE KIT DE COMBINACIÓN DE ANTICUERPOS PRIMARY IMMUNODEFICIENCY ORIENTATION TUBE (CYT-PIDOT-8), PARA LA FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO LA PAZ, A ADJUDICAR POR PROCEDIMIENTO NEGOCIADO SIN PUBLICIDAD MEDIANTE CRITERIO ÚNICO. El proyecto PI 19/00772 objeto de este contrato está financiado por el Instituto De Salud Carlos III (ISCIII) y la Unión Europea. Expediente PNSP 03-2023

ÍNDICE

1. CARACTERÍSTICAS GENERALES

1.1. Objeto del contrato.....	2
1.2. Legislación.....	2
1.3. Plazo de entrega	2

2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL SUMINISTRO

2.1. Características técnicas.....	3
2.2 Unidades.....	3

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS QUE HA DE REGIR EL CONTRATO DE SUMINISTRO DE KIT DE COMBINACIÓN DE ANTICUERPOS PRIMARY IMMUNODEFICIENCY ORIENTATION TUBE (CYT-PIDOT-8), PARA LA FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO LA PAZ, A ADJUDICAR POR PROCEDIMIENTO NEGOCIADO SIN PUBLICIDAD MEDIANTE CRITERIO ÚNICO. El proyecto PI 19/00772 objeto de este contrato está financiado por el Instituto De Salud Carlos III (ISCIII) y la Unión Europea. Expediente PNSP 03-2023

1.- CARACTERÍSTICAS GENERALES

1.1-OBJETO DEL CONTRATO.

Este contrato tiene por objeto el suministro de kit de combinación de anticuerpos Primary Immunodeficiency Orientation Tube (CYT-PIDOT-8), para la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario La Paz (en adelante, FIBHULP), cuyas características se especifican en el presente pliego.

1.2- LEGISLACIÓN.

Los productos presentados a este procedimiento, deberán cumplir la legislación vigente que sea de aplicación.

El contratista deberá respetar el carácter confidencial de aquella información a la que tenga acceso con ocasión de la ejecución del contrato a la que se le hubiese dado el referido carácter en los pliegos o en el contrato, o que por su propia naturaleza deba ser tratada como tal, quedando el contratista sometido a la normativa nacional y europea en materia de protección de datos, siendo ésta una obligación contractual esencial (211.1.f LCSP).

1.3.- PLAZOS DE ENTREGA DEL SUMINISTRO.

- **Duración del contrato:** será como máximo de 6 meses a contar desde la formalización del contrato por ambas partes, salvo que se complete el suministro con anterioridad a esta fecha, dándose por extinguido a partir de ese momento el contrato.
- **Plazo de ejecución:** el material se solicitará a la empresa proveedora según necesidad de los mismos. El plazo máximo de entrega será de 10 días hábiles a contar desde la solicitud del pedido al proveedor.
- **Prórroga:** no procede.

2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL SUMINISTRO

2.1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Primary Immunodeficiency Orientation Tube (CYT-PIDOT-8):

El tubo de orientación para inmunodeficiencia primaria (CYT-PIDOT-8) se compone de una combinación de 10 anticuerpos premezclados de 6 colores y dos viales de anticuerpos individuales: CD27-BV421 y CD45RA-BV510. El panel está diseñado para la detección de inmunodeficiencias primarias sospechosas mediante citometría de flujo utilizando BD FACSCanto™ II y/o BD FACSLyric™. Está destinado a utilizarse para teñir muestras de sangre periférica. Puede utilizarse para estudiar los cambios en la distribución relativa de las diferentes poblaciones y subpoblaciones de leucocitos.

El tubo de orientación de inmunodeficiencia primaria reconoce los siguientes antígenos: CD45RA, CD27, CD8, IgD, CD16, CD56, CD4, IgM, CD19, TCR- $\gamma\delta$, CD3 y CD45.

Fluorocromos: APC, APC-C750™, BV421, BV510, FITC, PE, PE-cianina7, PerCP-cianina5.5

Láser de excitación: azul, rojo, violeta

Cada envase está constituido por:

- Cuatro (4) viales liofilizados de 5 pruebas para tinción de superficies que contienen:
 - o Anticuerpo anti humano, clon: IADB6/UCHT-4, isotipo: IgG2a/IgG2a
 - o Anticuerpo anti humano CD16/CD56-PE, clon: 3G8/C5.9, isotipo: IgG1/IgG2b
 - o Anticuerpo anti humano CD4/IgM-PerCP-5, clon: RPA-T4/MHM-88, isotipo: IgG1/IgG1
 - o Anticuerpo anti humano CD19/TCR $\gamma\delta$ -PE-7, clon: SA287/11F2, isotipo: IgG2a/IgG1
 - o Anticuerpo anti CD3-APC humano, clon: UCHT-1, isotipo: IgG1
 - o Anticuerpo anti humano CD45-APC-C750™, clon: HI30, isotipo: IgG1
- Dos viales de anticuerpos líquidos de 50 pruebas cada uno
 - o Anticuerpo anti-humano CD45RA-BV510, clon: HI100 isotipo: IgG2b
 - o Anticuerpo anti-humano CD27-BV421, clon: M-T271, isotipo: IgG1

2.2. UNIDADES

CONCEPTO	Nº DE UNIDADES
KIT DE COMBINACIÓN DE ANTICUERPOS PRIMARY IMMUNODEFICIENCY ORIENTATION TUBE (CYT-PIDOT-8)	3



Hospital Universitario La Paz
Fundación para la Investigación Biomédica
Comunidad de Madrid



Madrid, a 13 de septiembre 2023

POR EL ÓRGANO DE CONTRATACIÓN,

D. Juan José Ríos Blanco

Presidente de la Comisión Delegada de la Fundación

CONFORME:
EL ADJUDICATARIO
FECHA Y FIRMA