

**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.- CARACTERISTICAS 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 FACSLytic™. 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