

SUMINISTRO DE UN CONGELADOR BIOLOGICO (PA SUM 030-2021 /A/SUM-041614/2021)

PLIEGO PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

1.- OBJETO

Adquisición de un congelador biológico para criopreservación de material biológico para el área de criobiología y BSCU del Centro de Transfusión, con las características que se detallan a continuación.

2.- DEFINICIÓN DEL OBJETO

Congelador rápido de plasma debiendo cumplir:

- Temperatura de congelado desde +40 °C a -180 °C.
- Velocidad de congelación entre 0,01°C a 22°C por minuto.
- Velocidad de calentamiento 0,01 a 7°C por minuto.
- Pantalla táctil.
- Capacidad mínima: 44 litros
- Seguimiento forma gráfica y control del proceso en tiempo real.
- Ordenador incluido, en caso de que sea necesario.
- Posibilidad de congelado en modo automático y manual, este modo se podrá utilizar simultáneamente durante el proceso de congelado automático.
- Posibilidad de uso de Sondas para conectar directamente a las bolsas de congelación y criotubos.
- Almacenamiento y exportación de datos de congelaciones en formato digital.
- Equipado con rejillas para la congelación de tubos y bolsas de de Cordón Umbilical, así como muestras de médula ósea, (soporte para viales 2 / 5ml (racks), soporte o estructura metálica para soportar cassettes para bolsas de sangre/cordón, posibilidad de combinar congelación de viales con cassettes de cordón.

3.- SERVICIOS INCLUIDOS

Se entienden incluidos dentro del presente contrato cuantos gastos pudieran derivarse de la entrega del equipo, expresamente los de transporte del mismo y todos los derivados de su instalación y puesta en marcha, así como el certificado

de puesta en marcha, con informe de instalación y validación de cumplimiento de curvas de congelación.

CONFORME:
EL ADJUDICATARIO
FECHA Y FIRMA

POR LA
ADMINISTRACIÓN,
FECHA Y FIRMA

Firmado digitalmente por [REDACTED]
LUISA MARIA BAREA (R: S2800474E)
Fecha: 2021.10.20 13:34:53 +02'00'

Fdo.: Luisa Barea García.