

SUMINISTRO DE KITS DE TERMINADORES FLUORESCENTES v1.1 PARA SECUENCIACION DE ADN MEDIANTE PROCEDIMIENTO DE SANGER PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TECNICAS P.A. SUM 004-2017

1.- OBJETO

Se requiere el suministro de terminadores fluorescentes v1.1 para 2.200 reacciones anuales de secuenciación cíclica de ADN mediante metodología de Sanger.

2.- DESCRIPCION DEL SUMINISTRO

Los terminadores se suministrarán en el formato de 22 viales de 800 ul de volumen.

El producto solicitado deberá incluir los terminadores marcados en forma de premezcla lista para su uso y diseñada para realizar todo tipo de secuenciaciones. Asimismo debe incluir como reactivo independiente el buffer de reacción de secuenciación.

El kit debe ser capaz de generar datos de secuenciación con gráficos de intensidad de fluorescencia uniformes y un balance de señal optimizado para producir lecturas de secuencia largas y de alta calidad.

3.- OFERTAS

El presente contrato tiene un presupuesto de 44.000,00 € I.V.A. incluido.

4.- CARACTERISTICAS TECNICAS GENERALES

De conformidad con el Real Decreto 1591/2009, de 16 de octubre, por el que se regulan los productos sanitarios, los productos objeto de este concurso deberán llevar la marca CE.

5.- EQUIPAMIENTO:

Se cederá el siguiente equipamiento al Centro de Transfusión de la CAM:

- Secuenciador ABI3100 con sistema manual de reposición de polímero; Analizador genético de ADN mediante electroforesis capilar. Incluirá:

1. Unidad de electroforesis de 4 capilares.
2. Unidad óptica con láser de argón iónico.
3. Unidad de detección con cámara CCD.
4. Sistema de inyección automática de muestras.
5. PC y monitor incluyendo al menos los siguientes programas informáticos:
 - Data Collection software.
 - Sequencing análisis.
 - Gene Mapper.
6. Mantenimiento preventivo anual y correctivo en 24 horas.

6.- FORMACION:

Se suministrará toda la documentación precisa para la correcta realización, utilización y mantenimiento del equipo.

El adjudicatario deberá impartir los cursos de formación necesarios sobre el suministro objeto del contrato (así como reciclajes convenidos) al personal usuario.

Una vez celebrados los cursos correspondientes, el adjudicatario deberá emitir un certificado por cada una de las personas asistentes a la formación indicando la materia impartida.

7.- MUESTRAS SOLICITADAS PARA LA EVALUACION DE LOS PRODUCTOS:

Se podrá solicitar el envío de muestras de iguales características a las ofertadas, con el fin de comprobar que cumplen los requisitos mínimos exigidos en el pliego de prescripciones técnicas.

Las muestras se enviarán al Departamento de Compras del Centro de Transfusión, en Avda. de la Democracia s/n. 28032 Madrid claramente identificadas con los siguientes datos:

- Número de expediente
- Número de lote, en su caso
- Nombre de la empresa licitadora.

8.- ETIQUETADO

El etiquetado de los envases, se ajustará a lo indicado en el RD 1591/2009, de 16 de octubre, por el que se regulan los productos sanitarios.

9.- PERIODO DE VIGENCIA

El periodo de vigencia del contrato es de 2 años, pudiendo prorrogarse dos años más.

10.- PLAZO DE CADUCIDAD

El plazo de caducidad del producto será al menos seis meses, a partir de cada recepción parcial del suministro.

Madrid, a.

10 ENE. 2017



Fdo: Dña. Luisa Barea García
Directora Gerente
Centro de Transfusión de Madrid