

PLIEGO PRESCRIPCIONES TECNICAS PARTICULARES PARA EL SUMINISTRO DE SISTEMA DE MONITORIZACIÓN DE GLUCOSA MEDIANTE SENSORES TIPO FLASH PARA EL HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE

El presente pliego de Prescripciones Técnicas, de acuerdo con el artículo 123 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre de Contratos del Sector Público y el artículo 68 del RGLCAP, aprobado por Real Decreto 1098/2001, de 12 de octubre, contiene las prescripciones técnicas particulares que han de regir la ejecución del ***SUMINISTRO DE SISTEMA DE MONITORIZACIÓN DE GLUCOSA MEDIANTE SENSORES TIPO FLASH PARA EL HOSPITAL UNIVERSITARIO 12 DE OCTUBRE***.

Objeto: Sistema integrado por un sensor y un lector

Características técnicas:

Características generales del Sensor

- No precisa calibración mediante punción digital, ni codificación.
- Se puede mojar.
- Lo aplica el propio paciente.
- Realiza automáticamente las lecturas día y noche.
- Presentación: paquete con el sensor, aplicador del sensor, toallita con alcohol y prospecto del producto.

Especificaciones técnicas del sensor

- Método de análisis de glucosa con sensor: Sensor electroquímico amperométrico.
- Rango de lectura de glucosa: 40 a 500 mg/dl.
- La fuente de alimentación del sensor debe ser una batería que garantice el óptimo funcionamiento durante 14 días
- Duración mínima del sensor: 14 días.
- Memoria mínima del sensor de 8 horas con lecturas de glucosa almacenadas cada 15 minutos.
- Resistencia al agua del sensor: IP27, puede resistir inmersión en un metro de agua

Características generales del Lector

- Pantalla táctil y en color.
- Almacena mínimo 90 días de datos de glucosa, sobrescribiendo sobre los datos más antiguos una vez llegados a este límite.
- Proporciona información gráfica comprensible para el paciente.
- Tras un escaneo recoge los siguientes datos:
 - Lectura de glucosa actual
 - Flecha de tendencia de la glucosa
 - Gráfico de evolución de la glucosa en las últimas 8 horas.

El adjudicatario deberá ceder durante la vigencia del contrato tantos lectores como pacientes adscritos al protocolo (120 aproximadamente) con las siguientes características:

Especificaciones técnicas del Lector

- Software que permita la revisión, el análisis y la evaluación de la información.
- Rango de análisis de glucosa en sangre: 20 a 500 mg/dL
- Rango de análisis de cuerpos cetónicos en sangre: 0,0 a 8,0 mmol/L
- Fuente de alimentación del lector: Una batería recargable que tras recarga completa tenga una autonomía garantizada de 7 días.
- Dispone de adaptador de alimentación y cable USB.
- Puerto para tiras reactivas válido tanto para tiras de glucemia (en el caso de necesitar la comprobación de los valores de glucosa intersticial) como para la determinación de cuerpos cetónicos en sangre capilar.

CONDICIONES GENERALES

Asistencia técnica: El licitador se compromete a prestar asistencia técnica continua por medios no presenciales, a los pacientes y a los profesionales usuarios del sistema. El licitador hará constar en su oferta el horario, el modo de comunicación (al menos por teléfono y por correo electrónico). La línea telefónica debe ser gratuita.

Sustitución: el licitador hará constar en su oferta que asume el compromiso de sustituir los dispositivos y los lectores en un plazo máximo de 5 días hábiles tras el aviso de retirada de los mismos, en caso de que fuera necesaria la sustitución de un dispositivo o de un lector.

Plataforma integral de Gestión de datos en Web: el licitador se compromete a facilitar sin cargo adicional una plataforma integral de gestión de datos que se ajuste a ley de protección de datos vigente, según las características siguientes:

- Plataforma en la nube que permita a los profesionales sanitarios y a los pacientes obtener informes claros y fáciles de entender.
- Conexión con los dispositivos de los pacientes para cargar sus datos rápidamente. La información quedará cifrada y segura
- El paciente podrá crearse una cuenta de acceso personal para cargar datos y visualizar datos del sistema adjudicatario y de otros medidores de glucosa compatibles.
- Generación de informes automática, completa y estandarizada
- Posibilidad de exportar datos a Excel u otros formatos habituales extendidos del mercado.
- Posibilidad de generación de informes en PDF u otros formatos habituales extendidos en el mercado.

MUESTRAS SOLICITADAS PARA LA EVALUACIÓN DE LOS PRODUCTOS: SI

2 SENSORES Y 1 LECTOR

- No obstante, y durante el período de evaluación técnica de los productos ofertados, se podrán solicitar más muestras en aquellos casos que se considere necesario, requisito imprescindible para poder valorar la calidad del producto.

Madrid, 18 de marzo de 2019

SUBDIRECTOR MÉDICO DEL
HOSPITAL MATERNO-INFANTIL



Fdo.: Dr. D. Santiago Artillo Rembado

SERVICIO DE ENDOCRINOLOGÍA
PEDIÁTRICA



Fdo.: Dra. Lucía Garzón Lorenzo



Fdo.: Dr. Jaime Cruz Rojo

ANEXO

EXPEDIENTE: 2019-0-80

OBJETO: SUMINISTRO DE SISTEMA DE MONITORIZACION DE GLUCOSA MEDIANTE SENSORES TIPO FLASH

LOTE	CODIGO ARTº	DESCRIPCION ARTICULO	CANTIDAD INICIAL 12 MESES	CANTIDAD PRORROGA 6 MESES	PRECIO S/IVA	BASE IMPONIBLE	IVA	IMPORTE TOTAL
1	019136	SENSORES TIPO FLASH DE MONITORIZACION GLUCOSA	3.120	1.560	45,4500	141.804,000	14.180,400	155.984,400
						141.804,000	14.180,400	155.984,400