



CAJA COSTARRICENSE DE SEGURO SOCIAL

Área de Salud Carmen Montes de Oca

Teléfono 2256-0907 ext: 2210-1278 Correo: rriveros@ccss.sa.cr

Montes de Oca , 2 julio de 2020

ASCMO-LC-034-20

Área de Salud Carmen - Montes de Oca
Gestión de Bienes y Servicios
Lic. Luis Fernando Badilla García

ASUNTO: Traslado, Solicitud de modificaciones, justificaciones y aclaraciones en especificaciones técnicas licitación abreviada 2020LA-000001-2210 Compra de reactivos para determinaciones de hormonas y pruebas serológicas automatizadas para las áreas de Salud Carmen Montes de Oca, Curridabat y San Juan-San Diego-concepción

Amparado en el **Artículo 60**. Modificaciones, prórrogas y aclaraciones del Reglamento a la Ley de Contratación Administrativa y después de un análisis técnico exhaustivo se realizan las siguiente modificaciones respecto a las especificaciones el cartel en cuestión.

Punto 6 . EXPERIENCIA

Además, deberá acreditar la **experiencia técnica y en aplicaciones** de la siguiente manera:

a. Formación técnica:

Deberá acreditar experiencia en el mantenimiento del analizador a ofertar; aportando certificado de fábrica, nombres y copia de los títulos universitarios de los profesionales a cargo de los procedimientos. Debe tener como mínimo:

Un ingeniero capacitado en el equipo ofertado
Dos ingenieros capacitados en el equipo ofertado
Tres ingenieros capacitados en el equipo Ofertado

b. Formación en aplicaciones

Deberá acreditar experiencia en el manejo de las aplicaciones y soporte científico del analizador ofertado; aportando certificado de fábrica, nombres y copia de los títulos universitarios de los profesionales a cargo de los procedimientos. Debe Tener como mínimo

Un microbiólogo capacitado en el equipo ofertado
Dos microbiólogos capacitados en el equipo ofertado
Tres microbiólogos capacitados en el equipo Ofertado



CAJA COSTARRICENSE DE SEGURO SOCIAL

Área de Salud Carmen Montes de Oca

Teléfono 2256-0907 ext: 2210-1278 Correo: rriveros@ccss.sa.cr

Tras la modificación los Incisos a y b quedan de la siguiente manera

Además, deberá acreditar la **experiencia técnica y en aplicaciones** de la siguiente manera:

a. Formación técnica:

Deberá acreditar experiencia en el mantenimiento del analizador a ofertar; aportando certificado de fábrica, nombres y copia de los títulos universitarios de los profesionales a cargo de los procedimientos. Debe tener como mínimo dos ingenieros capacitados en el equipo ofertado

b. Formación en aplicaciones

Deberá acreditar experiencia en el manejo de las aplicaciones y soporte científico del analizador ofertado; aportando certificado de fábrica, nombres y copia de los títulos universitarios de los profesionales a cargo de los procedimientos. Debe Tener como mínimo dos microbiólogos capacitados en el equipo ofertado

Criterio técnico: Se modifica la cantidad de ingenieros y microbiólogos respectivamente, la administración solicita al menos dos ingenieros que garanticen la atención de cualquier desperfecto o asistencia necesaria, garantizando la disponibilidad permanente de al menos uno en caso de que uno de ellos no esté disponible.

Punto 8.1 De los reactivos.

- b) Todos los reactivos, calibradores, controles y diluentes de muestras deben venir preparados y listos para su uso en estado líquido que no requieran reconstitución alguna y sin necesidad de preparar alícuotas para almacenarlos y empaques resistentes que no requieran diluciones adicionales.

Tras la modificación el Inciso b) queda de la siguiente manera

- b) Los reactivos, calibradores, controles y diluentes de muestras deben venir preparados y listos para su uso en estado líquido que no requieran reconstitución alguna y sin necesidad de preparar alícuotas para almacenarlos y empaques resistentes que no requieran diluciones adicionales. De no ser así, el oferente deberá aportar el equipo y material necesario para realizar la reconstitución en un solo paso.

Criterio técnico: Se incluye la posibilidad de aportar reactivos controles o calibradores con reconstitución de un solo paso siempre y cuando el oferente aporte todo el equipo y material



CAJA COSTARRICENSE DE SEGURO SOCIAL

Área de Salud Carmen Montes de Oca

Teléfono 2256-0907 ext: 2210-1278 Correo: rriveros@ccss.sa.cr

necesario.

- d) La estabilidad de los reactivos, calibradores y controles deberá ser de un **mínimo de 6 meses, posteriores a la recepción en el laboratorio clínico Red Este**. Sólo en caso fortuito y de fuerza mayor, debidamente demostrado, se aceptarán reactivos con fecha de vencimiento menor a 6 meses, pero mayor a los 4 meses, para lo cual deberá reponerse todo el saldo del producto antes de que venza el que está en uso. El contratista deberá comprometerse por escrito para su reposición y sin costo adicional para la institución.

Tras la modificación el Inciso d) queda de la siguiente manera

- d) La estabilidad de los reactivos, calibradores y controles deberá ser de un **mínimo de 6 meses, posteriores a la recepción en el laboratorio clínico Red Este**. Sólo en caso fortuito y de fuerza mayor, debidamente demostrado, se aceptarán reactivos con fecha de vencimiento menor a 6 meses, en dado caso el contratista deberá comprometerse por escrito para su reposición , y sin costo adicional para la institución, de los reactivos con menos de seis meses de vencimiento en el momento de la entrega si estos vencieran antes de su uso.

Criterio técnico : Aquellos reactivos que no cumplan con los 6 meses de vencimiento, no importa el lapso que les reste, al momento de la entrega deberán ser repuestos por el oferente y su compromiso deberá ser siempre por escrito al momento de la entrega.
meses

Punto 8.2. Del analizador

- a) El contratista deberá suministrar en calidad de préstamo, para efectuar las determinaciones de pruebas especiales con los reactivos contratados, sin costo adicional para la institución, entiéndase CCSS, un analizador automático, nuevo, de piso (no se cuenta con espacio para equipos de mesa, ni se aceptaran mesas adicionales) con medidas máximas de 100cms de altura de trabajo, 220 cms de ancho por 100cm de profundidad, en línea de producción de tal manera que se garantice contar con stock de repuestos durante la vigencia del contrato. El equipo será instalado en la sección de inmunología y hormonas y dicha instalación correrá por cuenta del contratista.

Tras la modificación del Inciso a) queda de la siguiente manera

- a) El contratista deberá suministrar en calidad de préstamo, para efectuar las determinaciones de pruebas especiales con los reactivos contratados, sin costo adicional para la institución, entiéndase CCSS, un analizador automático, nuevo, de piso (no se aceptarán mesas adicionales) con las siguientes medidas:
- Ancho: No mayor de 220 cms
 - Profundidad: inferior a 120 cms



CAJA COSTARRICENSE DE SEGURO SOCIAL

Área de Salud Carmen Montes de Oca

Teléfono 2256-0907 ext: 2210-1278 Correo: rriveros@ccss.sa.cr

- Altura máxima total del equipo: 195 cms desde el piso.

en línea de producción de tal manera que se garantice contar con stock de repuestos durante la vigencia del contrato. El equipo será instalado en la sección de inmunología y hormonas y dicha instalación correrá por cuenta del contratista

Criterio técnico: Se modifican las medidas tras revisión con personal de mantenimiento de ruta de ingreso y espacio disponible real y efectivo en el área a la que se dispone para ubicar el equipo

- k) El equipo debe realizar análisis reflexivo: diluciones y reproceso automático de muestras con valores superiores al máximo establecido, además de procesar muestras pre diluidas manualmente y efectuar los cálculos respectivos en forma automática.

Tras la modificación los Incisos k queda de la siguiente manera

- k) El equipo debe realizar análisis reflexivo: diluciones y reproceso automático de muestras con valores superiores al máximo establecido, además que permita establecer diluciones predeterminadas o bien solicitadas e manera manual directamente en el analizador si proceso manual previo.

Criterio técnico: se consideran métodos de dilución igualmente eficientes y que no afectan los procesos analíticos del laboratorio garantizado la calidad de los procesos analíticos.

- q) Solicitud automática por parte del equipo de calibración cada vez que haya cambio de lote o caduque el tiempo de calibración, el cual deberá ser estable por un período no menor de un mes.

Tras la modificación los Incisos q queda de la siguiente manera

- q) Solicitud automática por parte del equipo de calibración, en la frecuencia recomendada por el fabricante de acuerdo a estabilidad y condiciones propias del analito. El oferente será responsable de los materiales y pruebas utilizadas en esas calibraciones las cuales no serán contadas con pruebas efectivas y correrán por cuenta del oferente.

Criterio técnico: la frecuencia de la calibración será de acuerdo a lo indicado por el fabricante para cada analítico, dependiendo de la naturaleza de la matriz y sustancia determinada, sin que estas pruebas sea contadas como prueba efectiva. El oferente deberá aportar lo necesario para la realización de estas calibraciones y no serán contadas como prueba efectiva.



CAJA COSTARRICENSE DE SEGURO SOCIAL

Área de Salud Carmen Montes de Oca

Teléfono 2256-0907 ext: 2210-1278 Correo: rriveros@ccss.sa.cr

Punto 8.4 Otras Condiciones

- k) El tiempo de instalación **será de 30 días hábiles como plazo máximo**, a partir del día siguiente a la notificación del retiro de la orden interna o contrato

Tras la modificación los Incisos k queda de la siguiente manera

- k) El tiempo de instalación **será de 45 días hábiles como plazo máximo**, a partir del día siguiente a la notificación del retiro de la orden interna o contrato

Criterio técnico : Se amplía el tiempo de entrega debido a la situación de pandemia COVID19 y los problemas de comercio internacional que esto genera.

Punto 9 Mantenimiento

- b) El Contratista debe brindar mantenimiento preventivo y correctivo al analizador, UPS, impresora y demás equipos que deba instalar asumiendo totalmente el costo de estos. Todos los mantenimientos preventivos, excepto el diario, serán responsabilidad del contratista los cuales se encuentran definidos previamente por el fabricante (mínimo 1 por bimestre) y deberán organizarse mediante un cronograma anual que **debe ser entregado al Administrador del Contrato al momento de la** instalación del equipo y cumplirse en su totalidad para garantizar el buen funcionamiento del sistema analítico.

Tras la modificación los Incisos b queda de la siguiente manera

- b) El Contratista debe brindar mantenimiento preventivo y correctivo al analizador, UPS, impresora y demás equipos que deba instalar asumiendo totalmente el costo de estos. Todos los mantenimientos preventivos, excepto el diario, serán responsabilidad del contratista los cuales se encuentran definidos previamente por el fabricante y deberán organizarse mediante un cronograma anual que **debe ser entregado al Administrador del Contrato al momento de la** instalación del equipo y cumplirse en su totalidad para garantizar el buen funcionamiento del sistema analítico.

Criterio técnico: Técnicamente se considera conveniente y adecuando realizar los mantenimientos preventivos indicados por el fabricante para cada equipo.

Punto 11 . EVALUACIÓN DE OFERTAS

Las ofertas admisibles serán aquellas que cumplan legal, técnica y



CAJA COSTARRICENSE DE SEGURO SOCIAL

Área de Salud Carmen Montes de Oca

Teléfono 2256-0907 ext: 2210-1278 Correo: rriveros@ccss.sa.cr

administrativamente y será seleccionada la que obtenga mayor calificación de acuerdo con la siguiente tabla de evaluación: (el oferente debe adjuntar la documentación necesaria para verificar el cumplimiento técnico a evaluar).

Factores Evaluar	Para	Fórmula	%
Precio		(Oferta menor/Oferta a evaluar) * 80	80
Mejoras tecnológicas		Pruebas STAT, tiempo para resultados más cortos, ingreso de muestras urgentes y reactivos con el equipo en funcionamiento.	10
Reactivos, controles y calibradores listos para usar		Que los reactivos, controles y calibradores estén lisos para su uso preparados en forma líquida. 6% Reactivos listo para usar 8% Reactivos y calibradores listos para usar 10% Reactivos, calibradores y controles listos para usar	10
Total			100%

Tras la modificación la tabla de ponderación queda de la siguiente manera

Factores Evaluar	Para	Fórmula	%
Precio		(Oferta menor/Oferta a evaluar) * 80	80
Mejoras tecnológicas		4% Tiempo para resultados en más corto tiempo 3% Ingreso de muestras urgentes con el equipo en funcionamiento. 3% Ingreso de reactivos con el equipo en funcionamiento.	10
Reactivos, controles y calibradores listos para usar		Que los reactivos, controles y calibradores estén lisos para su uso preparados en forma líquida. 6% Reactivos listo para usar 8% Reactivos y calibradores listos para usar 10% Reactivos, calibradores y controles listos para usar	10
Total			100%

Criterio técnico: la administración considera necesario la aclaración del valor de los rubros para cada mejora tecnológica.

Sin más por el momento



CAJA COSTARRICENSE DE SEGURO SOCIAL

Área de Salud Carmen Montes de Oca

Teléfono 2256-0907 ext: 2210-1278 Correo: rriveros@ccss.sa.cr

AREA DE SALUD CARME-MONTES DE OCA

Dr. Rafael Alberto Rivero Soto

Jefe Laboratorio de Microbiología Red del Este