



INSTITUTO NACIONAL DE
CIENCIAS MÉDICAS
Y NUTRICIÓN
SALVADOR ZUBIRÁN

70-061-20

DICTAMEN

I. DATOS DEL SERVICIO.

CONTRATACIÓN DEL Servicio Plurianual de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a "CROMATÓGRAFOS DE GASES, CROMATÓGRAFOS DE LÍQUIDOS DE ALTA RESOLUCIÓN DE LA MARCA AGILENT" DEL INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN "SALVADOR ZUBIRÁN".

II. FUNDAMENTO LEGAL.

DE CONFORMIDAD CON DISPUESTO EN LOS ARTÍCULOS 26 FRACCIÓN III Y 41 FRACCIÓN I DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, SE REALIZA LA CONTRATACIÓN POR ADJUDICACIÓN DIRECTA POR EL PERIODO 01 DE MAYO DE 2020 AL 31 DE MARZO DE 2023.

III. VERIFICACIÓN, ANÁLISIS DE LOS REQUERIMIENTOS Y MOTIVACIÓN PARA ADJUDICAR EL SERVICIO POR PARTE DEL ÁREA USUARIA O REQUIRIENTE DEL SERVICIO

(VER DOCUMENTO TÉCNICO ANEXO).

IV. DICTAMEN

EL INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN "SALVADOR ZUBIRÁN", DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 40 SEGUNDO Y CUARTO PÁRRAFO DE LA LEY DE ADQUISICIONES ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, ESTABLECE QUE LA PROPUESTA QUE REÚNE LAS CONDICIONES LEGALES, TÉCNICAS, ECONÓMICAS, DE FINANCIAMIENTO Y OPORTUNIDAD REQUERIDAS POR EL INSTITUTO, Y GARANTIZAN SATISFACTORIAMENTE EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES RESPECTIVAS ES LA PRESENTADA POR EL PROVEEDOR AGILENT TECHNOLOGIES MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V. CON UN MONTO DE \$2,415,032.34 (DOS MILLONES CUATROCIENTOS QUINCE MIL TREINTA Y DOS PESOS 34/100 M.N.) MAS EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, ADJUDICÁNDOLE EL CONTRATO DE SERVICIOS CORRESPONDIENTE.

CIUDAD DE MEXICO, A 29 DE ABRIL DE 2020.

AUTORIZÓ

LIC. SERGIO AQUINO AVENDANO
SUBDIRECTOR DE RECURSOS MATERIALES
Y SERVICIOS GENERALES

ELABORÓ

LIC. JOSÉ LUIS LÓPEZ MORENO.
COORDINADOR DE CONTRATOS

Avenida Vasco de
Quiroga No. 15
Colonia Belisario
Domínguez Sección XVI
Alcaldía Tlalpan
Código Postal 14080
Ciudad de México
Tel. (52)54870900
www.incmnsz.mx



2020
AÑO DE
LEONA VICARIO
BENEMÉRITA MADRE DE LA PATRIA



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



INSTITUTO NACIONAL DE
CIENCIAS MÉDICAS
Y NUTRICIÓN
SALVADOR ZUBIRÁN

70-061-20

Ciudad de México, a 11 de Marzo de 2020.

AREA USUARIA: INFECTOLOGÍA, FISILOGÍA DE LA NUTRICIÓN, CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS, BIOQUÍMICA, RED DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN

MONTO TOTAL: \$ 2,801,437.51 IVA incluido M.N.

De conformidad con lo dispuesto en el Artículo 22 fracción II de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, que a la letra dice: *"Dictaminar previamente a la iniciación del procedimiento, sobre la procedencia de la excepción a la licitación pública por encontrarse en alguno de los supuestos a que se refieren las fracciones I, III, VIII, IX segundo párrafo, X, XIII, XIV, XV, XVI, XVII, XVIII y XIX del artículo 41 de dicha ley. Dicha función también podrá ser ejercida directamente por el titular de la dependencia o entidad, o aquel servidor público en quien se del que dicha función. En ningún caso la delegación podrá recaer en servidor público con nivel inferior al de director general en las dependencias o su equivalente en las entidades"*.

Sobre el particular, de acuerdo a las facultades conferidas en mi persona por parte del Dr. David Kershenobich Stalnikowitz mediante acuerdo delegatorio que entro vigor a partir del cinco de octubre de dos mil dieciséis, se dictamina procedente la contratación por excepción de Ley a través del procedimiento de adjudicación directa mediante contrato abierto y en caso de ser dictaminado favorablemente por usted, se procederá a la formalización del contrato respectivo.

#	Concepto	Proveedor	Monto con IVA M.N.	Servidor público que remite	Artículo o fracción
1	Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Cromatógrafos de Gases y Cromatógrafos de Líquidos de Alta Resolución de la marca AGILENT.	AGILENT TECHNOLOGIES MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V.	\$ 2,801,437.51	Dr. Armando Tovar Palacios Dra. Josefina Morales de Leon Dr. Alejandro Zentella Dehesa Dr. Gerardo Gamba Ayala Ing. Fanny alvarado Chávez	41-(I)

Dictamino Procedente

Vo. Bo.

Lic. Sergio Aquino Avendaño
Subdirector de Recursos Materiales y
Servicios Generales

La Adjudicación

L.C. Carlos Andrés Osorio Pineda
Director de Administración

Avenida Vasco de Quiroga No. 15, Colonia Belisario Domínguez Sección XVI, C. P. 14080, Alcaldía Tlalpan, Ciudad de México, México. Tel. (52) 54 87 09 00 www.incmnsz.mx



2020
LEONORA VICARIO
SECRETARÍA DE SALUD





12.041.00

INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN SALVADOR ZUBIRÁN FORMATO DE JUSTIFICACIÓN PARA ADQUISICIONES SIN PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA ARTÍCULO 41 LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO

Fecha de elaboración: 11 de marzo de 2020.

I. Descripción del servicio a contratar:

Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Cromatógrafos de Gases y Cromatógrafos de Líquidos de Alta Resolución de la marca AGILENT.

No.	Equipo	Marca	Modelo	Serie	Depto	No. Ctrl IB	Fechas propuestas	Inclusión de refacciones
1	CROMATÓGRAFO DE GASES	AGILENT TECHNOLOGIES	GC 6890	CN10553028	CIENCIA Y TECNOLOGÍA	CRGA-CT-007	01/10/2020 01/10/2021 03/10/2022	Todas las refacciones para todos los mantenimientos preventivos y correctivos
2	CROMATÓGRAFO DE GASES	AGILENT TECHNOLOGIES	GC6850	4510444022	FISIOLOGÍA DE LA NUTRICIÓN	CRGA-FN-008	19/10/2020 19/10/2021 19/10/2022	
3	CROMATÓGRAFO DE GASES MASAS	AGILENT TECHNOLOGIES	7890B	CN13383047	RED DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN	CRGA-RI-009	07/05/2020 05/05/2021 05/05/2022	
4	CROMATÓGRAFO DE LÍQUIDOS DE ALTA RESOLUCIÓN	AGILENT TECHNOLOGIES	LC1100	DE33206005	BIOQUÍMICA	CRHP-BQ-009	15/06/2020 15/06/2021 15/06/2022	
5	CROMATÓGRAFO DE LÍQUIDOS DE ALTA RESOLUCIÓN	AGILENT TECHNOLOGIES	1260	DEAAC2870	RED DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN	CRHP-RI-002	22/06/2020 21/06/2020 21/06/2020	
6	CROMATÓGRAFO DE LÍQUIDOS DE ALTA EFICIENCIA	AGILENT TECHNOLOGIES	HPLC 1260	DEACP09076	FISIOLOGÍA DE LA NUTRICIÓN	CRLI-FN-009	05/10/2020 05/10/2021 05/10/2022	
7	ANALIZADOR DE PROTONES Y OXIGENO EN EL FLUJO EXTRACELULAR	AGILENT TECHNOLOGIES	SEA HORSE XFe96	USA11007	FISIOLOGÍA DE LA NUTRICIÓN	ANCE-FN-001	07/09/2020 07/09/2021 07/09/2022	

II. Resultado de la investigación de Mercado.- De conformidad en lo establecido en el artículo 72, fracción II del reglamento de la ley de Adquisiciones, Arrendamiento y Servicios del Sector Público, se adjudica a la compañía **AGILENT TECHNOLOGIES MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V.**, ya que es la única subsidiaria autorizada con derechos exclusivos para representar a Agilent Technologies Inc. Para la venta y distribución, servicio de soporte para mantenimiento preventivo, calificación y corrección: para la impartición de cursos de capacitación en el territorio Mexicano de equipo, software y servicios a instrumentos de análisis químicos, incluyendo todos los instrumentos, accesorios, consumibles, softwares que sean desarrollados o fabricados por Agilent Technologies Inc. Incluyendo los productos de la marca Varian. Lo cual avala con la carta firmada por P. Diana Chiu, vicepresidenta. Asistente del abogado general y secretaria auxiliar de Agilent Technologies, Inc.

III. Plazos y condiciones de la prestación del servicio.-

III.1 Plazo (vigencia): 1 de mayo del 2020 al 30 abril de 2023.

III. 2 Mantenimiento Preventivo y Correctivo a Cromatógrafos de Gases y Cromatógrafos de Líquidos de Alta Resolución de la marca AGILENT, CON REFACCIONES.

III.3 Incluye mano de obra para todos los mantenimientos preventivos y correctivos durante la vigencia del contrato.

III.4 La calendarización de los Mantenimientos Preventivos aparece en el punto I



**INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN SALVADOR ZUBIRÁN
FORMATO DE JUSTIFICACIÓN PARA ADQUISICIONES SIN PROCEDIMIENTO DE
LICITACIÓN PÚBLICA ARTÍCULO 41 LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS
Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO**

Fecha de elaboración: 11 de marzo de 2020.

IV. Procedimiento de contratación propuesto.-

Fundamentación legal: El Procedimiento de contratación propuesto es la Adjudicación Directa, fundamentada en el Artículo 41 fracción (I) de la Ley de Adquisiciones Arrendamiento y Servicios del Sector Publico

V. Monto Estimado de la contratación:

Equipo	Monto sin IVA 2020 Abril a Diciembre	Monto sin IVA 2021 Enero a Diciembre	Monto sin IVA 2022 Enero a Diciembre	Monto sin IVA 2023 Enero a Marzo
MONTO SERVICIO	----	\$805,010.78	\$805,010.78	\$805,010.78
TOTAL POR AÑO	----	\$805,010.78	\$805,010.78	\$805,010.78

VI. Forma de pago propuesta.-

Transferencia electrónica: Un (1) exhibición en el mes de ABRIL, posterior a la realización de los servicios programados, durante la vigencia del contrato.

Año	ABRIL
2021	\$805,010.78más IVA
2022	\$805,010.78más IVA
2023	\$805,010.78más IVA

VII. Persona propuesta para la adjudicación.

Se propone para la adjudicación a la Compañía
AGILENT TECHNOLOGIES MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V.
Avenida Insurgentes sur. No. 1602 Int. 801
Col. Crédito constructor, C.P. 03940
Del. Benito Juárez, Ciudad de México.
Tel. 12532000
Representante Legal: Bianka Estela Rosales Rivero

VIII. Acreditación de los criterios en que fundan su excepción, así como la justificación de las razones para el ejercicio de la opción.

Con Fundamento en el Artículo 41 fracción (I) de la Ley de Adquisiciones Arrendamiento y Servicios del Sector Publico se acredita por lo menos uno de los siguientes criterios de **Economía, Eficacia, Eficiencia, Imparcialidad, Honradez y Transparencia** conforme se describe a continuación.

Se solicita la adjudicación directa a la empresa **AGILENT TECHNOLOGIES MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V.**, ya que es la única subsidiaria autorizada con derechos exclusivos para representar a Agilent Technologies Inc. Para la venta y distribución, servicio de soporte para mantenimiento preventivo, calibración y corrección: para la impartición de cursos de capacitación en el territorio Mexicano de equipo, software y servicios a instrumentos de análisis químicos, incluyendo todos los instrumentos, accesorios, consumibles, softwares que sean desarrollados o fabricados por Agilent Technologies Inc. Incluyendo los productos de la marca Varian. Lo cual avala con la carta firmada por P. Diana Chiu, vicepresidenta. Asistente del abogado general y secretaria auxiliar de Agilent Technologies, Inc, en México cuenta con personal calificado y capacitado para el servicio técnico, así como con refacciones en stock y soporte técnico de fábrica en caso de requerirlo, cuenta con el equipo y herramientas adecuadas y suficientes para realizar su trabajo y el equipo de medición con su correspondiente certificado de calibración y durante la vigencia del contrato anterior cumplió con los compromisos en tiempo y forma y en caso de inconsistencias, acata las solicitudes hechas por el usuario y el Departamento de Ingeniería Biomédica para tomar las precauciones necesarias y evitar su reincidencia.

No es conveniente contratar a otra empresa que no cuente con personal capacitado en fábrica o que no cuente con refacciones originales o equipos adecuados para el servicio técnico ya que el rendimiento del equipo del INCMNSZ no es el mismo, las piezas se desgastan más fácilmente o no son del todo compatibles, por lo que los



**INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN SALVADOR ZUBIRÁN
 FORMATO DE JUSTIFICACIÓN PARA ADQUISICIONES SIN PROCEDIMIENTO DE
 LICITACIÓN PÚBLICA ARTÍCULO 41 LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS
 Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO**

Fecha de elaboración: 11 de marzo de 2020.

equipos podrían funcionar sólo parcialmente, presentar problemas de calibración y funcionamiento o presentar un daño mayor que lleve a mucho más tiempo fuera de servicio, con mayores costos de reparación, retraso o nulidad en la atención médica o diagnóstico de pacientes, lo que también podría desencadenar quejas o demandas de parte de los mismos pacientes o sus familiares al perder capacidad de atención o proporcionar resultados erróneos de los estudios realizados con los equipos bajo contrato, por lo consiguiente deficiencia en la calidad de la atención médica que proporciona esta Institución. Con lo anterior se logra contribuir con el cumplimiento de los objetivos de asistencia del INNSZ, de manera eficiente ya que se asegura contar con servicios programados y frecuentes que aseguren el funcionamiento del equipo la mayor parte del tiempo que este se requiere, e imparcialidad ya que se persigue el beneficio de los pacientes antes que realizar contratos con proveedores que no aseguren la realización de un servicio de calidad.

Con lo anterior se acredita el **CRITERIO DE ECONOMÍA**, ya que el proveedor incrementa únicamente el 3%, **respecto al contrato anterior**, además de mantener **el costo durante los 3 años de vigencia del contrato** e incluye todas las refacciones necesarias para los servicios preventivos y correctivos sin costo adicional en caso de ser necesarias. De la misma manera se acredita el criterio de **EFICIENCIA** ya que se mantendrá en contrato, directamente con el representante exclusivo lo que nos permite tener los equipos fuera de servicio el menor tiempo posible en caso de alguna falla o descompostura, porque se incluyen todos los servicios necesarios, todas las refacciones y respuesta en máximo 24 horas, se continúa con el servicio ininterrumpido de servicio de mantenimiento preventivo y correctivo a los equipos y se asegura el funcionamiento del equipo la mayor parte del tiempo que este se requiere, evitando con ello el retraso en la atención de los pacientes e imparcialidad ya que se persigue el beneficio de los pacientes antes que realizar contratos con proveedores que no aseguren la realización de un servicio de calidad.

Así mismo, dado que todos los contratos son supervisados de manera directa por el Departamento de Ingeniería Biomédica, que se certificó desde el 2005 ante ISO 9001:2008 y actualmente se cuenta con la versión ISO9001:2015, el procedimiento de Supervisión de Contratos, se contribuye a dar transparencia a todos los procedimientos relacionados con los mismos.

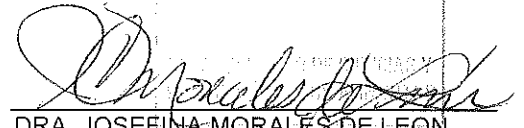
IX. En su caso, para el arrendamiento de bienes, adjuntar:


IX.1. Estudio de Factibilidad, y

IX.2. Constancia de no existencia de bienes de las mismas características o, en su caso, el nivel de inventario de los mismos que haga necesario arrendar dichos bienes

ATENTAMENTE



 DR. ARMANDINA TOLEDANO PALACIOS
 JEFE DEL DEPTO. DE FISIOLÓGIA DE LA
 NUTRICIÓN
 "SALVADOR ZUBIRÁN"


 DRA. JOSEFINA MORALES DE LEÓN
 JEFA DEL DEPTO. DE CIENCIA Y
 TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS


 DR. ALEJANDRO ZENTELLA DE HESA
 JEFE DEL DEPTO. DE BIOQUÍMICA


 DR. GERARDO GAMBA AYALA
 DIRECTOR DE INVESTIGACIÓN


 ING. FANNY ALVARADO CHAVEZ
 JEFA DEL DEPTO. DE INGENIERIA BIOMÉDICA


 INS. NACIONAL DE CIENCIAS
 MÉDICAS Y NUTRICIÓN
 "SALVADOR ZUBIRÁN"
 11 MAR 2020
 DIRECCIÓN DE
 INVESTIGACIÓN



Agilent Technologies México S. de R. L. de C.V. Avenida
Insurgentes sur. No. 1602 Int. 801
Col. Crédito constructor, C.P. 03940
Del. Benito Juárez, CDMX

Teléfono:
Commutador (55) 1253-2000, Fax: (55) 1253-2114
www.agilent.com

Número de Cotización: 5000753159

Fecha de Cotización: 31.01.2020

Periodo de Cobertura: 01.05.2020- 30.04.2023

Condiciones de Pago: Un (1) pago por año, EN EL MES DE MAYO, durante la vigencia del contrato por la cantidad de \$805,010.78 pesos más IVA, los cuales serán posteriores a la realización de las visitas programadas y Visto Bueno del Depto. de Ingeniería Biomédica

Fecha de expiración de la Cotización: Todos los precios ofertados son válidos durante 90 días

Instituto Nacional De Ciencias Médicas Y Nutrición Salvador Zubiran
Avenida Vasco de Quiroga 15
14080 MÉXICO CMX
Mexico
RFC: MXO INC710101RH7

Ing. Fanny Alvarado Chávez
Jefa del Dpto. de Ing. Biomédica

**COBERTURA- CROSSLAB SILVER
ALCANCE:**

- Realización de los servicios de mantenimiento preventivo programados en la columna "fechas programadas" del Anexo A.
- Todos los mantenimientos correctivos que sean necesarios durante la vigencia del contrato y mano de obra.
- Los Mantenimientos Correctivos serán atendidos en un periodo de tiempo máximo de 24 horas corridas en días hábiles (lunes a viernes) después de haber recibido el reporte por parte del Instituto, sin tomar en cuenta días festivos oficiales.
- Todas las refacciones (tiempo de entrega para refacciones nacionales de 3 días hábiles y 10 días hábiles para las de importación a partir del diagnóstico).

Números	Equipo/No. de Control	Número de Serie incluidos	Descripción del Modelo/ Tipo de Contrato y Servicios Ofertados	Cantidad	Inicio/fin del periodo de cobertura	Precio Total (MXN)
1	CROMATÓGRAFO DE GASES/ CRGA-CT-007	CN55130015 CN10563028	CONTRATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO DE UN SISTEMA DE CROMATOGRAFÍA DE GASES MARCA AGILENT TECHNOLOGIES 7683B Autoinjector Module 6890N Network GC System Cobertura: CROSSLAB SILVER- EXTENDED Incluye: Un (1) Mantenimiento Preventivo Programado. Servicios correctivos Mano de obra Todas las refacciones	1	01.05.2020 - 30.04.2023	240,768.00

Bianka Estela Rosales Rivero
Territory Product Specialist
Tel. +(52) 55 1253 2160 Cel. +(52) 1 55 7917 8187
bianka.rosales@agilent.com



2	CROMATÓGRAFO DE GASES/ CRGA-FN-008	US10444022 CN44620837	CONTRATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO DE UN SISTEMA DE CROMATOGRAFÍA DE GASES MARCA AGILENT TECHNOLOGIES 6850 Series gas chromatograph system 6850 Automatic Liquid Sampler CROSSLAB SILVER Incluye: Un (1) Mantenimiento Preventivo Programado. Servicios correctivos Mano de obra Todas las refacciones	1	01.05.2020 - 30.04.2023	131,647.68
3	CROMATÓGRAFO DE GASES MASAS/ CRGA-RI-009	CN13383047 US1340L205 CN13390088	CONTRATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO DE UN SISTEMA DE CROMATOGRAFÍA DE GASES ACOPLADO A ESPECTROMETRÍA DE MASAS MARCA AGILENT TECHNOLOGIES Agilent 7890A Series GC Custom 5977A Inert MSD EI Turbo Pump 7693A Autoinjector CROSSLAB SILVER Incluye: Un (1) Mantenimiento Preventivo Programado. Servicios correctivos Mano de Obra Todas las refacciones	1	01.05.2020 - 30.04.2023	470,370.24
4	CROMATÓGRAFO DE LÍQUIDOS DE ALTA RESOLUCIÓN/ CRHP-BQ-009	DE33206005 JP13211584 DE33220076 DE11402734	CONTRATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO DE UN SISTEMA SISTEMA LC 1100 MARCA AGILENT TECHNOLOGIES 1100 Isocratic Pump 1100 Micro Vacuum Degasser 1100 Diode-array Detector 1200 Manual Injector CROSSLAB SILVER PLUS- EXTENDED Incluye: Un (1) Mantenimiento Preventivo Programado. Servicios correctivos	1	01.05.2020 - 30.04.2023	386,778.24



			Mano de obra Todas las refacciones			
5	CROMATÓGRAFO DE LÍQUIDOS DE ALTA RESOLUCIÓN/ CRHP-RI-002	DEAAC28740 DEACN30792 DEAA308532 DEAB711015	CONTRATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO DE UN SISTEMA SISTEMA LC 1260 MARCA AGILENT TECHNOLOGIES 1260 Standard Autosampler 1260 Thermostatted Column Compartment 1260 Diode Array Detector 1260 Quaternary Pump CROSSLAB SILVER PLUS Incluye: Un (1) Mantenimiento Preventivo Programado. Servicios correctivos Mao de obra Todas las refacciones	1	01.05.2020 - 30.04.2023	376,591.68
6	CROMATÓGRAFO DE LÍQUIDOS DE ALTA EFICIENCIA/ CRLI-FN-009	DEAC005427 DEABW05674 DEBAK22175 DEACN33704 DEAA309543 DEACB09076 JPAAB05089	CONTRATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO DE UN SISTEMA SISTEMA LC 1260 MARCA AGILENT TECHNOLOGIES 1260 High Performance Autosampler 1260 Infinity Fluoresc. Detector Spectra 1290 Thermostat 1260 Thermostatted Column Compartmente 1260 Diode Array Detector 1260 Binary Pump 1260 Infinity High Performance Degasser CROSSLAB SILVER PLUS Incluye: Un (1) Mantenimiento Preventivo Programado. Servicios correctivos Mano de Obra Todas las refacciones	1	01.05.2020 - 30.04.2023	466,821.28
7	ANALIZADOR DE PROTONES Y OXIGENO EN EL FLUJO EXTRACELULAR/ ANCE-FN-001	US411007	CONTRATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO DE UN SISTEMA SEA HORSE XFe96 MARCA AGILENT TECHNOLOGIES Seahorse XFe96 Analyzer CROSSLAB SILVER	1	01.05.2020 - 30.04.2023	736,200.00

3

Bianka Estela Rosales Rivero
Territory Product Specialist
Tel. +(52) 55 1253 2160 Cel. +(52) 1 55 7917 8187
bianka.rosales@agilent.com



Agilent Technologies

Agilent Technologies México S. de R. L. de C.V. Avenida
Insurgentes sur. No. 1602 Int. 801
Col. Crédito constructor, C.P. 03940
Del. Benito Juárez, CDMX

Teléfono:
Conmutador (55) 1253-2000, Fax: (55) 1253-2114
www.agilent.com

			Incluye: Un (1) Mantenimiento Preventivo Programado. Servicios correctivos Mano de Obra Todas las refacciones			
--	--	--	---	--	--	--

Total, Antes de Impuestos	\$ 2,808,177.12
Descuento - Region/Country	\$ -308,899.47
Descuento- Multi-Year PO	\$ -84,245.31
Total Antes de Impuestos	\$ 2,415,032.34
IVA 16.00 %	\$ 386,405.17
Precio Total (Moneda Nacional)	\$ 2,801,437.51

Resumen de Cargos:

Nota: Estos precios reflejan cargos, descuentos y garantías.

Año	Periodo de la Factura	Precios por el Periodo de la Factura
1	Mayo 2020 - Abril 2021	805,010.78
2	Mayo 2021 - Abril 2022	805,010.78
3	Mayo 2022 - Abril 2023	805,010.78

TIPO DE FACTURACIÓN: Una por año
Precios y Pago: Moneda Nacional
Vigencia de la cotización: 90 días.

Notas:

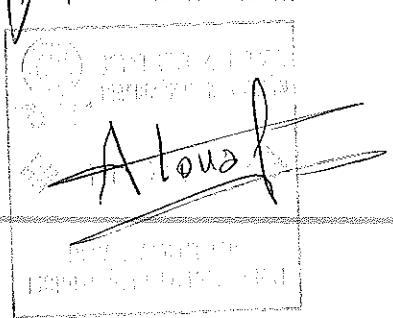
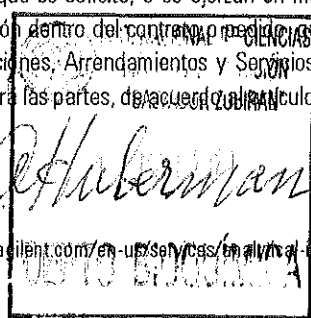
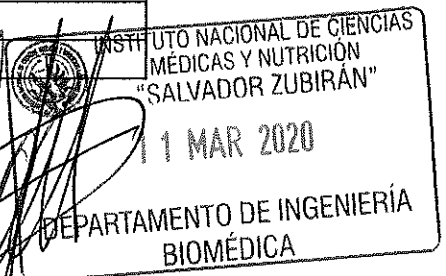
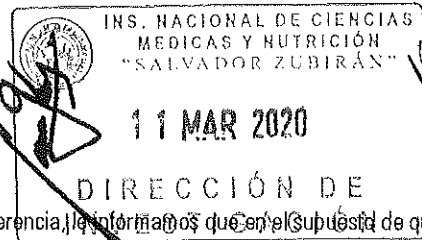
Estimado Cliente le agradecemos la preferencia, le informamos que en el supuesto de que nos adjudiquen un contrato cuya vigencia inicie en el ejercicio fiscal siguiente de aquel en el que se solicite, o se ejerzan en más de un ejercicio presupuestal, nuestra aceptación del pedido estará condicionada a que nos proporcione una declaración dentro del contrato o mediante la que contenga la aprobación de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, de acuerdo al artículo 25 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios para el sector Público, sin que la no realización de la referida condición suspensiva origine responsabilidad alguna para las partes, de acuerdo al artículo 35 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria.

Términos y Condiciones

URL

Exhibit22R.aspxhttp://www.agilent.com/en-us/services/instrument-services/exhibit22r

Password: 5eprewRu



4 Bianka Estela Rosales Rivero
Territory Product Specialist
Tel. +(52) 55 1253 2160 Cel. +(52) 1 55 7917 8187
bianka.rosales@agilent.com

10-007-20

Prohibido



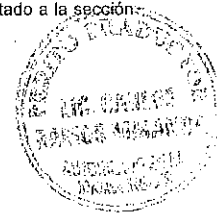
Estado de California
Secretaría de Estado

Este Certificado no es válido para su uso dentro de los Estados Unidos de América, sus territorios o posesiones.

APOSTILLA			
(Convención de la Haya de 5 de octubre de 1961)			
1. País:	Estados Unidos de América		
El presente documento público			
2. ha sido firmado por	Elisa Martínez		
3. quien actúa en calidad de	Notario Público, Estado de California		
4. y está revestido del sello/timbre de	Elisa Martínez, Notario Público, Estado de California		
Certificado			
5. en	Sacramento, California	6. el día	27 de marzo del 2019
7. por	Secretaría de Estado, Estado de California		
8. bajo el número	66801		
9. Sello/timbre:	[sello que lee: El Gran Sello del Estado de California]	10. Firma:	[Firma ilegible]

Esta Apostilla certifica únicamente la autenticidad de la firma, la calidad en que el signatario del documento haya actuado y, en su caso, la identidad del sello o timbre del que el documento público esté revestido.
 Esta Apostilla no certifica el contenido del documento para el cual se expidió.
 Esta Apostilla se puede verificar en la dirección siguiente: www.sos.ca.gov/business/notary/apostille-search/
 Este certificado no constituye una Apostilla en virtud del Convenio de La Haya de 5 de octubre de 1961 cuando se presenta en un país que no es parte del Convenio. En estos casos, el certificado debe ser presentado a la sección consular de la misión que representa a ese país.

Sec/State Form NP-40 SAC (rev. 07/2017)





CERTIFICADO DE RECONOCIMIENTO DE NOTARIO DE CALIFORNIA

Un notario público o cualquier otro funcionario que complete este certificado, únicamente verifica la identidad del individuo que firmó el documento al cual se adjunta este certificado y no la veracidad, precisión o validez de éste documento.

Estado de California
Condado de Santa Clara

El 21 de Marzo, 2019 ante mí, Elisa Martínez- Notario Público (inserte nombre y cargo del funcionario), compareció personalmente P. Diana Chiu, la cual demostró ante mí con base en evidencia satisfactoria que es (son) la(s) persona(s) cuyo(s) nombre(s) está/están suscrito dentro del presente instrumento y reconoce ante mí que él/ella/ellos celebró/celebraron el mismo en su(s) capacidad(es) autorizada(s), y que por medio de su(s) firma(s) en el instrumento la(s) persona(s), o la entidad sobre la cual la persona representó, celebró el instrumento.

Yo certifico BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD bajo las leyes del Estado de California que el párrafo anterior es verídico y correcto.

EN FE DE LO CUAL estampo mi firma y sello oficial.

[Firma ilegible]
Firma: _____

(Sello)

[Sello que lee:
ELISA MARTÍNEZ
Notario Público- California
Condado de San Mateo
Cargo #2231732
Mi Cargo Expira el 22 de marzo de
2022]

El suscrito, Carlos Ramos Miranda, perito traductor en el idioma Inglés autorizado ante los órganos del Poder Judicial de la Federación bajo el número de registro P. 177-2002, según acuerdo General de H. Consejo de la Judicatura Federal publicado en el Diario Oficial de la Federación, certifico que la anterior es una traducción fiel y exacta del documento que tuve a la vista.

México, D.F. a 3 de Marzo de 2019

Yo: CARLOS RAMOS MIRANDA