

FORMA NLP- 02- S

INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN SALVADOR ZUBIRÁN
FORMATO DE JUSTIFICACIÓN PARA ADQUISICIONES SIN PROCEDIMIENTO DE
LICITACIÓN PÚBLICA ARTÍCULO 42 LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y
SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO

Fecha de elaboración: 27/02/15

I. Descripción del servicio a contratar:

Servicios de Mantenimiento Correctivo a instrumental quirúrgico de diversas áreas del INNSZ.

I.1.- En su caso, relación de equipos:

Dado que el instrumental que será sujeto de mantenimiento correctivo está distribuido en diferentes áreas como quirófanos, consulta externa, urología y CEyE por ejemplo, éste saldrá a reparación cuando sea necesario, desconociendo el momento exacto para ello y cuál será enviado a reparar; de tal suerte que habrá listado de salida de instrumental que será cotejado contra la orden de servicio del proveedor, pudiendo ser cualquiera de las más de 4310 piezas que se encuentran en el INCMNSZ.

II. Anexar un mínimo de 3 Cotizaciones.

Se anexan cotizaciones de 3 proveedores, en las que se incluyen mantenimiento preventivo y correctivo a instrumental quirúrgico.

1.- ALBERTO MAYA AGUILAR (MICRO MED), por un monto de **\$ 237,050.00 M.N más IVA por reparación de 4310 piezas durante la vigencia del contrato, costo unitario por reparación de pieza \$55.00 M.N. más IVA.**

Propone realizar:

Ajuste: fijación de tornillería y pernos, rectificar zonas de fricción y enjuagar.

Realineamiento: Alineación de ramas de puntas, rectificación de hojas y estriado de muela.

Afilado: Rectificación de zona de filo y revisión de corte.

Limpieza abrasiva: Limpieza a través de sand blast para quitar oxido y/o residuos.

Limpieza por ultrasonido: Enracado de piezas y secado.

Limpieza general y lubricación: Limpieza a mano y aplicación de lubricante a zonas de fricción.

Fabricación de piezas especiales: Elaboración de piezas según necesidades de la Institución.

Control de calidad: Revisión general de instrumental.

2.- CORPORATIVO NEOMEDICA, S.A.DE C.V., por un monto de **\$ 280,150.00 M.N más IVA por reparación de 4310 piezas durante la vigencia del contrato, costo unitario por reparación de pieza \$65.00 M.N. más IVA.**

Se realizará Ajuste, Afilado, Pulido, Lijado marcado de instrumental.



FORMA NLP- 02- S

INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN SALVADOR ZUBIRÁN
FORMATO DE JUSTIFICACIÓN PARA ADQUISICIONES SIN PROCEDIMIENTO DE
LICITACIÓN PÚBLICA ARTÍCULO 42 LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y
SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO

Fecha de elaboración: 27/02/15

4.- DEWIMED, S.A., por un monto de \$ 411,174.00 M.N más IVA por reparación de 4310 piezas durante la vigencia del contrato, costo unitario por reparación de pieza \$95.40 M.N. más IVA.

No presenta cotización con el desglose de que servicios serán realizados al instrumental

III. Plazos y condiciones de la prestación del servicio:

III.1.- Plazo (vigencia): 1 marzo al 31 de diciembre de 2015

III.2.- Condiciones (anexo técnico):

Se solicitan servicios de mantenimiento correctivo para instrumental quirúrgico de diversas áreas del INCMNSZ.

El proveedor debe cumplir con los anexos técnicos establecidos a través del contrato correspondiente.

Consultar el ANEXO B (Anexo técnico) para las condiciones generales de prestación de los servicios

IV. Procedimiento de contratación propuesto:

Fundamentación legal: El Procedimiento de contratación propuesto es la Adjudicación Directa, fundamentada en el Artículo 42 de la Ley de Adquisiciones Arrendamiento y Servicios del Sector Publico: (ver Anexo1)

V. Monto Estimado de la contratación (sin IVA):

Cantidad	Descripción	Precio Unitario	Importe
4310	Mantenimiento correctivo	\$55.00	\$237,050.00

Costo total de contrato: \$ 237,050.00 M.N más IVA

VI. Forma de pago propuesta:

Mensualidades vencidas

VII. Persona propuesta para la adjudicación:

Se propone para la adjudicación a la Compañía ALBERTO MAYA AGUILAR

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 42 de la Ley de Adquisiciones Arrendamiento y Servicios del Sector Publico (ver Anexo1), se acredita por lo menos uno de los siguientes criterios de **Economía, Eficacia, Eficiencia, Imparcialidad, Honradez y Transparencia** para satisfacer los objetivos a los que estén destinado.

Se solicita la contratación de servicios de mantenimiento correctivo al Proveedor ALBERTO MAYA AGUILAR ya que presenta las siguientes ventajas:

FORMA NLP- 02- S

INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN SALVADOR ZUBIRÁN
FORMATO DE JUSTIFICACIÓN PARA ADQUISICIONES SIN PROCEDIMIENTO DE
LICITACIÓN PÚBLICA ARTÍCULO 42 LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y
SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO

Fecha de elaboración: 27/02/15

La propuesta técnica de Alberto Maya Aguilar (Micromed) es la más completa, ya que además contempla rectificación de zonas de fricción, alineación de ramas y puntas, rectificación de hojas, estriado, revisión de cortes, limpieza abrasiva, enracado de piezas, secado, aplicación de lubricante a zonas de fricción y elaboración de piezas. Aunado a lo anterior, esta empresa ha realizado los mantenimientos correctivos del instrumental de las diversas áreas del INCMNSZ desde hace más de 10 años, siendo evaluados sus servicios por el personal de cirugía y Consulta Externa, con buenas referencias. El proveedor en estos años ha demostrado interés en trabajar con el Instituto desde el momento de la recolección del material y cortos tiempos de entrega puesto que el instrumental es utilizado en cirugías de Alta especialidad y procedimientos generales, lo que no permite retrasos en las entregas, además de que para mucho instrumental, no existe instrumental de respaldo.

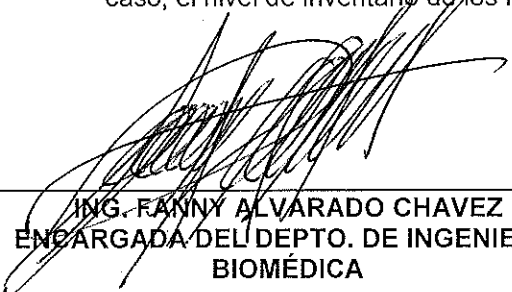
Con lo anterior se acredita el **criterio de eficiencia** al poder contar con mejores servicios y tiempos de entrega a los menores costos y el **criterio de economía**, ya que hay un ahorro de \$ 43,100.00 M.N contra el proveedor más cercano.

Al mismo tiempo se colabora en el cumplimiento de los objetivos de asistencia del INCMNSZ, de manera eficaz ya que se cuenta con el equipo funcionando la mayor parte del tiempo en que se requiere, e imparcialidad porque se persigue el beneficio de los pacientes antes que contar con contratos con proveedores que no podrán cumplir con las cláusulas del contrato de prestación de servicios del INNSZ. Así mismo, dado que todos los contratos son supervisados de manera directa por el Departamento de Ingeniería Biomédica, que certificó desde el 2005 ante ISO 9001:2000, 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:

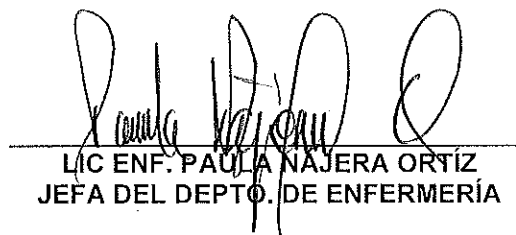
IX.1. Estudio de Factibilidad, y

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



ING. FANNY ALVARADO CHAVEZ
ENCARGADA DEL DEPTO. DE INGENIERÍA
BIOMÉDICA

FECHA: _____



LIC ENF. PAULA NAJERA ORTIZ
JEFA DEL DEPTO. DE ENFERMERÍA

FECHA: _____



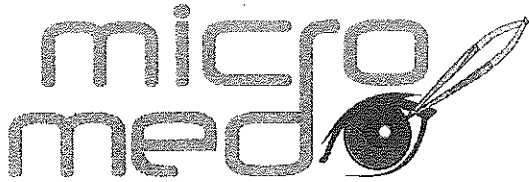
DR. MIGUEL ÁNGEL MERCADO DÍAZ
DIRECTOR DE CIRUGÍA

FECHA: _____



DRA. JUDITH GONZALEZ SANCHEZ
JEFA DEL DEPTO. DE CONSULTA EXTERNA

FECHA: _____



Excelencia en Reparación, Venta y Fabricación de Instrumental Médico Quirúrgico y Laparoscopia

Mecacalco No. 58 Colonia Cantera Puente de Piedra Código Postal 14040 Delegación Tlalpan, México D.F.

Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición "Salvador Zubirán"
 Vasco de Quiroga No. 15
 Col. Sección XVI Del. Tlalpan
 México, D. F. 14000
 RFC INC-710101-RH7

AT'N.: ING. FANNY ALVARADO CHEVEZ
 JEFA DE INGENIERIA BIOMEDICA

México D.F., a 13 de febrero del 2015
 INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN
 "SALVADOR ZUBIRÁN"
 ★ 27 FEB 2015 ★
 DEPARTAMENTO DE ENFERMERIA

Vo Bo
Fanny Alvarado

PROPUESTA DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO

Es para nosotros muy importante agradecer su preferencia que nos han brindado durante más de 10 años al estar trabajando para ustedes y que les garantizamos y reiteramos nuestro compromiso y calidad que nos han distinguido.

El servicio de reparación y reacondicionamiento de MICROMED, esta diseñado para regresar a sus mejores condiciones el instrumental médico. Durante el proceso se utilizan refacciones cuando el instrumento así lo requiere para su mejor funcionamiento y pueda seguir siendo utilizado de forma óptima, las cuales estarán incluidas en el costo de la siguiente propuesta.

PART	CANT.	UNIDAD	DESCRIPCION	UNITARIO	IMPORTE
1	4310	SERVICIOS	SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO A UN LOTE DE INSTRUMENTAL QUIRURGICO DE SETS DE CIRUGIA GENERAL COMO DE ESPECIALIDAD CONSISTENTE EN: • AJUSTE: Fijar tornillo y/o perno, rectificar zona de fricción, enjuagar. • REALINEAMIENTO: Alineación de ramas, de puntas, rectificación de hoja y estriado de muela. • AFILADO: Rectificar zona de filo, revisión de corte. • LIMPIEZA ABRASIVA: Limpieza a través de Sand Blast para quitar oxido y/o residuos. • LIMPIEZA POR ULTRASONIDO: Enracado de pieza, secado. • LIMPIEZA GENERAL Y LUBRICACIÓN: Limpieza a mano y aplicación de lubricante a zonas de fricción. • FABRICACION DE PIEZAS ESPECIALES: Elaboración de piezas según las necesidades de la Institución. • CONTROL DE CALIDAD: Revisión general de las piezas para su óptimo servicio.	\$ 55.00	\$ 237,050.00
				SUBTOTAL	\$ 237,050.00
				16% IVA	\$ 37,928.00
				TOTAL:	\$ 274,978.00

INST. NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN "SALVADOR ZUBIRÁN"

27 FEB 2015

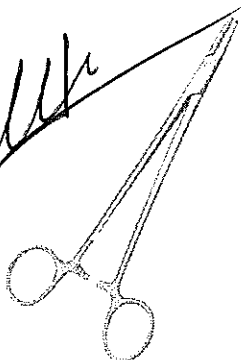
JEFATURA DE CONSULTA EXTERNA

CONDICIONES DE ENTREGA: A SATISFACCION DEL AREA USUARIA CON FECHAS CONVENIDAS
 LUGAR DE ENTREGA (SERVICIO): INSTALACIONES DEL I.N.C.M.N.S.Z.
 FORMA DE PAGO: PARCIALIDADES SEGÚN SE ACUERDE CON EL CLIENTE
 GARANTIA: 30 DIAS POSTERIORES A LA ENTREGA CONTRA DEFECTOS DE REPARACION

27 FEB. 2015

DIRECCIÓN DE CIRUGIA
Alberto Maya Aguilar
 Director General

Ing. Adriana Valdivieso
 Ingeniería Biomédica



Lizel + loves /ing bromedres



PROPUESTA DE MANTENIMIENTO Instituto Nacional de Nutrición Salvador Zubiran

Instrumental Quirúrgico

Diagnóstico: Correctivo	Mantenimiento Preventivo y
Nº. De Mantenimiento Preventivos- Correctivos: Instrumentos	Hasta Cubrir el Total de los
Nº de Piezas	Sin límite
Contraprestación por pieza (más IVA)	\$65.00
Garantía:	30 días

*En el caso específico de que la reparación sea a tijeras, Corporativo Neomedica proporcionará a préstamo los sets, durante el tiempo que se realice la reparación y/o mantenimiento de las mismas. Debiendo El Cliente, entregar los bienes proporcionados a préstamo en el momento de la devolución de aquellos que fueron reparados.

Se presenta cotización por separado de todo el mantenimiento que incluya baño de oro, cambio de engranes e insertos de carburo de tungsteno.

Cotizaciones:

Baño de Oro en tijeras \$65.00

Inserto de carburo de tungsteno en porta agujas \$260.00

Soldaduras \$50.00

***El mantenimiento incluye la reposición de pinzas mosco y Kelly 25 pinzas en total durante el tiempo de vigencia del servicio, o en su defecto a preferencia del cliente, el monto total de estas pinzas se podrá canjear por instrumentos que requiera el Hospital

***El mantenimiento básico, incluye filos, ajustes, lubricación, cambio de tornillos, y limpieza

***Incluimos sin costo adicional el marcado con el logo y/o Nombre que indique el Hospital

Especificaciones Operativas

Nº Máximo de piezas por Set por recolección:	Sin límite
Costo por recolección y entrega:	Gratuita
Domicilio de recolección de instrumental Quirúrgico:	Hospital INNSZ

Domicilio de servicios Técnicos: Planta de Producción Corporativo Neomedica

Aguascalientes N°115 Col. Roma Del. Cuauhtémoc
C.P. 06760 México D.F Tel: (01 55) 55745331

Coordinador de CORPORATIVO NEOMEDICA : Asesor asignado por Corporativo Neomedica

Calendario de Servicios

Recolección y entrega de Instrumental: Los días asignados por el Hospital 1 ó 2 días a la semana

OTROS BENEFICIOS

(1) Capacitaciones para el correcto manejo, limpieza y desinfección de instrumentos Quirúrgicos y Contenedores.

Atentamente:

Minerva Medina G
Especialista de Producto
Corporativo Neomedica

