



Ciudad de México a 6 de diciembre de 2024

**INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MEDICAS Y NUTRICION SALVADOR
ZUBIRAN**

Atención: Lic. Adriana Salgado Yépez
Dirección: Av. Vasco de Quiroga #15 Colonia Belisario Domínguez Sección XVI
C.P. 14080 Ciudad de México, Alcaldía Tlalpan

Departamento de Servicios Generales

Estimada Licenciada Adriana Salgado Yépez por medio de la presente, le hacemos llegar la cotización de contrato para el mantenimiento preventivo y correctivo para las máquinas del taller de imprenta con la vigencia a partir de la firma del contrato hasta el 31 de diciembre del año 2025.

DESCRIPCION DE LOS EQUIPOS	
Mantenimiento para intercaladora y colectora "Challenge Colector Pro"	\$62,720.00
Mantenimiento a Engrapadora y dobladora "Challenge Binder BM6L."	\$62,720.00
Mantenimiento a máquina de impresión Sakurai 72E2	\$98,067.20
Mantenimiento a máquina "Aurelia 52"	\$98,067.20
Mantenimiento máquina perforadora "Graphic Whizard FM 150	\$71,097.60
Mantenimiento a máquina cortadora de papel marca "Challenge MB"	\$81,432.00
TOTAL	\$ 474,104.00
I.V.A 16% (Retenido)	\$ 75,856.64
TOTAL	\$ 549,960.64

**LA VIGENCIA DE LA PRESENTE COTIZACION SERA DE 90 DIAS
NO SE REQUIERE ANTICIPO**

ATENTAMENTE


Carlos Iván Rodríguez Granados
REPRESENTANTE LEGAL



ANEXO A

RELACION DE EQUIPOS

- 1 Intercaladora y Colectora marca Challenge Plockmatic, modelo Conector Pro typ Plockmatic310, No. Serie L061DOO108.
- 1 Engrapadora y Dobladora marca Challenge Plockmatic, modelo Binder BM 6L typ P61-002, No. serie L061D00109.
- 1 Máquina de impresión Prensa Offset marca Sakurai, Equipo Oliver 72E2 No. serie FE222904.
- 1 Prensa Offset marca OMCSA Máquina Aurelia 52 No. Serie 8143.
- 1 Máquina perforadora y plegadora Graphic Wizard Mod. FM 150 serie A 14D9041 127V 50/60 HXZ.
- 1 Máquina cortadora de papel marca Challenge MB.

VISITAS PROGRAMADAS EN: ENERO, MARZO, MAYO, JULIO, SEPTIEMBRE, NOVIEMBRE.

Los equipos ante señalados se encuentran ubicados en el área de imprenta de "EL INSTITUTO".

NO INCLUYE REFACCIONES.

ATENTAMENTE

Carlos Iván Rodríguez Granados
REPRESENTANTE LEGAL



ANEXO B ESPECIFICACIONES DEL SERVICIO

CONCEPTO:	Limpieza General
ACTIVIDAD	Sopleteado con solvente, secado, incluyendo equipo periférico.
CONCEPTO:	Lubricación y Engrase
ACTIVIDAD	Revisar viscosidad y niveles de los depósitos. Limpieza de los fondos de los depósitos. Limpieza de los filtros y sedasos. Checar fugas en las líneas y conexiones. Verificar salida de aceite en venas y puntos de lubricación. Engrase de chumaceras, transmisiones, engranes y mecanismos. Cambio de aceite de los diferentes depósitos, viscosidad adecuada.
CONCEPTO:	Sistema de humectación
ACTIVIDAD	Limpiar depósitos de agua y alcohol. Limpiar con aire a presión líneas y tuberías, secar y corregir fugas. Tinteros limpieza en general. Ajuste de cuchillas de tinteros, lubricación y limpieza a llaves de tinta. Checar estado físico de rodillos y baleros, lubricar.
CONCEPTO:	Cuerpos de impresión
ACTIVIDAD	Revisar transmisiones, presiones, punto, registro y chumaceras. Checar excéntricos, chumaceras y ajustes. Circunferencia y longitudinal. Checar estado físico de los empaques de cilindros, hule y placa. Verificar calibración de los cilindros, hule y placa.
CONCEPTO:	Entrada y salida del Papel
ACTIVIDAD	Revisar mecanismos del feeder, swing, Tacones y escuadra. Pinzas de entrega transporte.
CONCEPTO:	Transmisión general
ACTIVIDAD	Inspección de bandas, engranaje y cadenas adentadas.

EQUIPO CHALLENGE PLOCKMATIC

CONCEPTO:	Equipo tractor de alimentación
ACTIVIDAD	Calibración de rodillos transportadores, limpieza de sensores, servicio servomotores.

ATENTAMENTE


Carlos Iván Rodríguez Granados
REPRESENTANTE LEGAL



CONCEPTO: Equipo electrónico
ACTIVIDAD Limpieza de tabletas electrónicas, resoldado de pistas y componentes pruebas de durabilidad de componentes revisión de cableado y clavijas.

CONCEPTO: Motores de corriente Directa
ACTIVIDAD Lubricación y engrase, prueba de aislamiento a los embobinados, medición del campo magnético a los imanes permanentes.

EQUIPO GRAPHIC WIZARD

CONCEPTO: Revisar Feeder alimentador de papel, limpieza y lubricación de equipo eléctrico, limpiar y lubricar.
Mecanismos de perforador y plecado, limpieza, revisión y calibración.

MANTENIMIENTO CORRECTIVO

“El Proveedor” se obliga a otorgar dicho mantenimiento cuando “EL INSTITUTO” lo requiera, en caso de que se amerite al surgir algún tipo de descompostura de algunos de los Equipos, para lo cual, el operador reportara la falla al encargado de la imprenta, obligándose “El Proveedor” acudir al siguiente día.

“El Instituto” a través del Encargado de a imprenta levantara el reporte respectivo y adjuntara la cotización formulada por el “Proveedor”, una vez que se haya determinado a la falla y/o piezas a reparar, esto para que el “Instituto” otorgue la autorización y se proceda a la reparación.

ATENTAMENTE


Carlos Ivan Rodríguez Granados
REPRESENTANTE LEGAL