ANDITECNICA Andina de Tecnologías	**COTIZACIONES** FO-GCC-003/ V:02/ 2013-05

Cotización Nº ***LO.25.04.02***

Medellín **April 7, 2025**

Institución:	INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA
Atn:	Juliana Serna Saiz
Teléfono:	3005681447
Correo:	jserna@inm.gov.co
Ciudad:	Bogotá

En nombre de nuestra representada exclusiva BRUKER
Tenemos el gusto de cotizarle para entrega local

Especificaciones técnicas

Andina de Tecnologías S.A.S, con 31 años de experiencia, ofrece un servicio técnico realizado por Ingenieros especializados, los cuales poseen entrenamiento y experiencia para solución de cualquier falla y trasmisión de información, garantizando así una excelente respuesta a sus necesidades.
Además, estamos autorizados para prestación de servicios con calidad y suministro de repuestos y partes durante vida útil de los equipos.

Servicios Técnicos a S8 Tiger

MANTENIMIENTO PREVENTIVO EQUIPO S8 TIGER
Descripción de las actividades (en caso de que apliquen):
El Mantenimiento preventivo del equipo, recomienda:
Evaluación preliminar del equipo, utilizando la muestra estándar STG, para chequeo del estado del equipo antes del mantenimiento preventivo a través del software S8 Tools.
Cambio de O-rings, cambio del aceite de la bomba de vacío, resina y limpieza interna.
Cambio del sello de vacío, cambio de filamento y ventana del detector PC, en caso de ser necesario.
Cambio de los filtros del sistema de agua, en caso de ser necesario.
Lubricación de las partes móviles.
Alineación global y corrección de drift.
Análisis de la muestra estándar STG2 y prueba de repetibilidad.
Chequeo final del sistema, copia de seguridad de los datos, limpieza de los archivos temporales, inicialización de la base de datos.
Alineación del equipo.
Aclaración de dudas sobre la operación del equipo (no incluye métodos analíticos).
Este servicio, incluye cambio de partes y consumibles descritos en el listado de valores de la propuesta.

Referencia	Producto	Cant	Valor Unitario COP	Subtotal COP
	Servicios Técnicos a S8 Tiger			
	Una visita de Servicio Técnico de Mto preventivo para S8 Tiger **requiere partes recomendadas por fabricante Bruker** (Incluye mto preventivo básico sin partes de chiller y UPS)	1	$ 7.270.000	$ 7.270.000
	Una visita de Servicio Técnico de Mto correctivo para S8 Tiger sin partes	1	$ 4.600.000	$ 4.600.000
	OQ para S8 Tiger	1	$ 3.120.000	$ 3.120.000
	Suministro de partes para el equipo:			
6000	A15D250 GREASE WORM GEAR S4-S8	1	$ 650.000	$ 650.000
	K290C19 HIGH VOLTAGE SILICON PASTE	1	$ 440.000	$ 440.000
	C79298A3204C17 O-RING 91,67 X 3,53 mm PRP 239	1	$ 310.000	$ 310.000
	C79298A3204C14 O-RING 47,29 X 2,62 mm PRP 134	1	$ 270.000	$ 270.000
	C79298A3204C10 O-RING 39,34 X 2,62 mm	1	$ 110.000	$ 110.000
	C71121Z100A8 GASKET 37,82 X 1,78 MM	1	$ 280.000	$ 280.000
	K200C136 O-RING 33X2 NBR 70	1	$ 230.000	$ 230.000
	C79298A3246B99 Foil for vacuum seal mounted on support grid	1	$ 5.190.000	$ 5.190.000
	K290C32 oil for vacuum pump (1l)	1	$ 920.000	$ 920.000
	K140C100 COOLING WATER ADDITIVE JKL40	4	$ 655.000	$ 2.620.000
	K280C6 fresh resin/ion exchanger, 2,7 l	1	$ 820.000	$ 820.000
	A14D3 PUMP W/FITTINGS	1	$ 6.050.000	$ 6.050.000

SUBTOTAL	$	32.880.000
IVA 19%	$	6.247.200
TOTAL	$	39.127.200

NOTA:

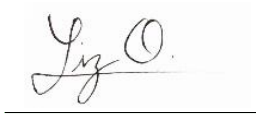
El valor de esta propuesta económica solo se mantiene si se adquiere el paquete completo (mano de obra y repuestos/consumibles) y porque todos los servicios se harían en una misma visita.
No se están incluyendo las piezas/partes/consumibles recomendados por Bruker según los años de uso del equipo, por lo que no se puede garantizar el correcto funcionamiento sin adquirir estos ítems.

Este servicio tiene una duración aproximada de dos días a tres días (6-8 horas por día de labor).
Esta propuesta de servicio, se realiza teniendo en cuenta que el equipo y sus periféricos, se encuentran en óptimas condiciones de funcionamiento, en caso de encontrarse alguna falla, esta deberá ser cotizada por aparte.

*La validez de la oferta está sujeta a que TRM no tenga un cambio sustancial en relación con la TRM del día de esta cotización y cambio en precios de proveedor.

Condiciones comerciales	
Validez de la oferta	**30 días***
Plazo de la entrega	**Repuestos: 90 - 120 días, después de recibida Orden de Compra, confirmación de anticipo y stock en fábrica.** **Servicio Técnico: A convenir con el cliente, según disponibilidad de las partes.**
Forma de pago	**100% a 30 Días de radicada factura**
Garantía	**N/A** **A partir de la fecha** **N/A**
Término de Entrega:	**Entrega local, sede INM**
Servicio Técnico	**A cargo de personal capacitado Anditecnica.**

Atentamente,



Liz Osorio Ortiz
Directora Dpto. Soporte Técnico
soportetecnico@anditecnica.com
PBX: (57 4) 416 40 40