

Fecha: 5 de marzo de 2021

Cotización No. : 70282

Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán
Ing. Fanny Alvarado Chavez
Jefa del Dep. de Ingeniería Biomedica

FEI Technology de México le presenta para su consideración la cotización para el contrato de mantenimiento preventivo y correctivo sin refacciones del Microscopio Tecnai G2 Spirit BT para el periodo 1 de Abril de 2021 al 31 de Marzo de 2024.

En Moneda Nacional

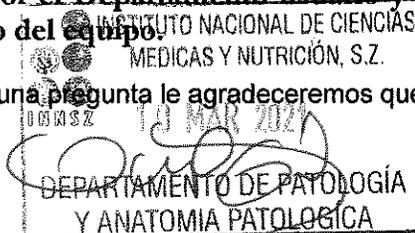
Cant	No. Parte	DESCRIPCIÓN	PRECIO
1	TSpirit	Contrato de mantenimiento Preventivo y Correctivo sin Refacciones para el Microscopio Electrónico de Transmision Tecnai G2 Spirit BT Serie D1390.	\$ 844,377.47
SUB-TOTAL:			\$ 844,377.47
I.V.A. del 16%			\$ 135,100.39
Total D.D.P. su laboratorio			\$ 979,477.86

2021 a 2022	\$273,181.75 más IVA	+	\$160,000.00 mas IVA por año para refacciones
2022 a 2023	\$281,377.20 más IVA	+	\$160,000.00 mas IVA por año para refacciones
2023 a 2024	\$289,818.52 más IVA	+	\$160,000.00 mas IVA por año para refacciones

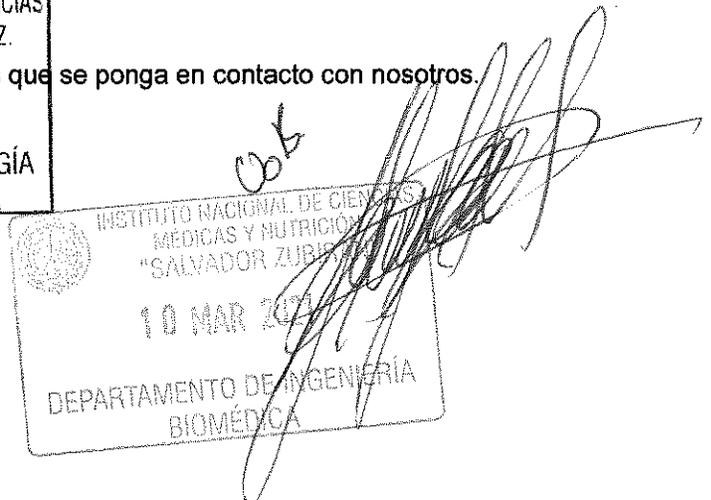
Se incluye un monto de \$160,000.00 mas IVA por año para refacciones que sean necesarias utilizar durante la vigencia del contrato. En caso de requerirse el cambio de alguna refacción, esta será facturada en el mes siguiente del cambio (mes vencido) con orden de servicio firmada por el Departamento usuario y el Departamento de Ingeniería Biomédica de funcionamiento del equipo.

En caso de tener alguna pregunta le agradeceremos que se ponga en contacto con nosotros.

Atentamente,



Karen Berenice Suarez Medina
Karen Berenice Suarez Medina
Administrative Services Representative III
FEI Technology de Mexico SA de CV



FEI TECHNOLOGY DE MEXICO S.A. DE C.V.

Av. Insurgentes Sur 863 Int. 9 Col. Napoles Benito Juarez, Ciudad de Mexico C.P. 03810

Fecha: 5 de marzo de 2021

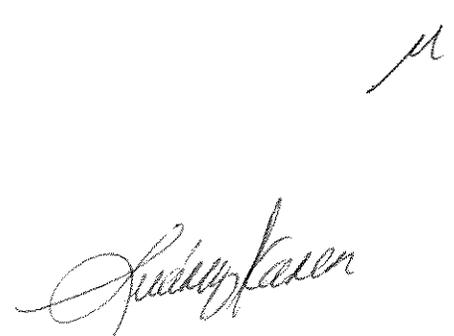
Cotización No. : 70282

Cobertura Standard para Tecnai G2 Spirit BT
Descripción del servicio

- Dos visitas de mantenimiento preventivo anual programadas durante la vigencia del contrato las cuales incluyen los consumibles para los mantenimientos preventivos (aperturas, aceites, filtros).
- Visitas para mantenimiento correctivo de diagnostico y mano de obra serán todas las que ocurran durante la vigencia del contrato, sin incluir refacciones.
- Incluye los viáticos para las visitas de mantenimiento correctivo y preventivo.
- Si se requiere alguna refacción el cliente la tendrá que comprar a precio de lista y por tener contrato obtiene el 15% de descuento en cada refacción.
- Todas las refacciones tienen 90 días de garantía.
- Se le notificara al cliente al momento de cotizar la refacción si esta será a cambio y en este caso se le bonificara hasta el 40% del valor de la refacción cuando la regrese. Este proceso de crédito tardara alrededor de 30 días una vez que el cliente devuelva la refacción.
- Todas nuestras refacciones son de importación y el tiempo mínimo de entrega es de 10 días hábiles, no podemos garantizar el tiempo de entrega debido a que dependemos de disponibilidad en fabrica en nuestras plantas de Hillsboro, Oregon y Republica Checa.
- El tiempo de respuesta mínimo de servicio para las llamadas de mantenimiento correctivo es de 72 horas.

Calendario de Visitas de Mantenimiento Preventivo

No.	EQUIPO	MARCA	MODELO	NUMERO DE SERIE	DEPARTAMENTO	NO. DE CONTROL	Fecha de Mto	Refacciones
1	Microscopio Electrónico	FEI	TECNAI SPIRIT	D1390	PATOLOGIA	MIEL-PA-002	18/05/2021 08/11/2021 18/05/2022 07/11/2022 18/05/2023 06/11/2023	De acuerdo al monto asignado para refacciones.



Fecha: 5 de marzo de 2021

Cotización No. : 70282

Confirmación de condiciones de compra y entrega

1. Precios

Los precios están cotizados en pesos mexicanos e incluyen IVA.

2. Forma de Pago

Dos (2) exhibiciones, en los meses de SEPTIEMBRE y ABRIL de cada año durante la vigencia del contrato, posterior a la realización de los servicios programados :

\$136,590.87 más IVA, en Septiembre 2021 + refacciones en caso de aplicar

\$136,590.88 más IVA, en Abril 2022 + refacciones en caso de aplicar

\$140,688.60 más IVA, en Septiembre 2022 + refacciones en caso de aplicar

\$140,688.60 más IVA, en Abril 2023 + refacciones en caso de aplicar

\$144,909.26 más IVA, en Septiembre 2023 + refacciones en caso de aplicar

\$144,909.26 más IVA, en Abril 2024 + refacciones en caso de aplicar

3. Validez

Esta cotización tiene una validez de 90 días a partir de la fecha indicada en la misma.

4. Lugar y condiciones de entrega

El presente servicio se llevará a cabo en las instalaciones del Instituto. Se entregarán reportes técnicos después de cada una de las visitas.



Monterrey, Nuevo Leon a 5 de marzo de 2021

Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán
Ing. Fanny Alvarado Chavez
Jefa del Dep. de Ingeniería Biomedica

Por medio del presente enviamos el Checklist a realizar durante las Visitas de Mantenimiento Preventivo programadas :

- Revisión de nivel y calidad de agua de recirculador. Cambiar agua si es necesario.
- Funcionamiento de alta tensión.
- Revisión de alineación de columna.
- Revisión de nivel y calidad de aceite de bomba de prevacío. Cambiar aceite si es necesario.
- Valor de vacío de columna.
- Valor de vacío cámara de observación.
- Valor de vacío en cañón.
- Corriente de emisión alta tensión.
- Corriente de emisión de filamento.

Atentamente,



Karen Berenice Suarez Medina
Representante Legal
FEI Technology de Mexico SA de CV