

Correo electrónico: clientes@autolab.com.co

www.autolab.com.co - 3009114319

Tiempo estimado de Servicio: 2538 minutos.
Asume que se aprueba todo

Información del cliente

Nombre completo

KAL TIRE MINING S.A.

Número de celular

3103986388

Correo electrónico

dayile_Arevalo@kaltire.com

Información del vehículo

Nombre del propietario

KAL TIRE MINING S.A. DE C.V. SUCURSAL COLOMBIA

Marca / Modelo

NISSAN FRONTIER NP300 2017

Placa

JGO950

Cilindraje y Kilometraje

2,400 cc - 138581 Km

Resumen de la cotización

Servicios	Precio
Cambio de brazos axiales Riesgo Alto	\$649,000
Cambio de filtro de aire Riesgo Alto	\$58,500
Cambio de soportes de motor Riesgo Alto	\$699,000
Cambio de terminales de direccion Riesgo Alto	\$448,000
Cambio de bobina de encendido Riesgo Medio	\$1,098,000
Sincronizacion Riesgo Medio	\$607,300
Alineacion y balanceo (eje delantero) Riesgo Medio	\$103,000
Limpieza cuerpo de aceleracion Riesgo Bajo	\$199,300
Total	\$3,862,100

Nivel de riesgo



4

Riesgo alto: Alta probabilidad de estar involucrado en un accidente vehicular o daño graves al vehículo. Se recomienda la atención inmediata de la falla.

3

Riesgo medio: Probabilidad de afectación a otros componentes del vehículo, limitando el desplazamiento del automóvil(Varado), con posibilidad de comparendo. Se recomienda la atención de la falla en el corto plazo.

1

Riesgo bajo: Baja probabilidad de afectación a componentes del vehículo. Se recomienda la atención de la falla en el mediano plazo.

Riesgo Alto

Elementos críticos muy desgastados

\$1,854,500

Cambio de brazos axiales (Pendiente)

\$649,000

⌚ Duración: 110 minutes

	Cantidad	Subtotal	IVA	Total
Mano de obra	1.8hr	\$216,807	\$41,193	\$258,000
Brazo axial	2 Unidad(es)	\$328,571	\$62,429	\$391,000

🔒 Garantía: 6 meses o 10000 kms. Aplican [políticas de garantía](#).

Porqué recomendamos realizar este trabajo

⚠ Diagnóstico: -

✅ Realizar: Hacer inmediatamente

⚠ Riesgo: Daño Grave al Vehículo

Descripción del riesgo: El brazo axial gira las llantas hacia adelante o hacia atrás. Una de las afectaciones más comunes de un brazo axial dañado es que haya más vibraciones en la llanta y suspensión, eventualmente dañando la caja de dirección.



Cambio de filtro de aire (Pendiente)

\$58,500

⌚ Duración: 300 minutes

	Cantidad	Subtotal	IVA	Total
Mano de obra	5.0hr	\$0	\$0	\$0
Filtro de aire	1 Unidad(es)	\$49,160	\$9,340	\$58,500

🔒 Garantía: 6 meses o 14900 kms. Aplican [políticas de garantía](#).

Porqué recomendamos realizar este trabajo

⚠ Diagnóstico: -

✅ Realizar: Hacer inmediatamente

⚠ Riesgo: Daño Grave al Vehículo

Descripción del riesgo: El filtro de aire remueve partículas del ambiente para inyectar el aire al motor. Cuando el filtro está desgastado, pueden entrar partículas al motor y reducir la vida útil. Usualmente el daño no se ve inmediatamente, pero eventualmente se notará.



Comentario: Revisión

Cambio de soportes de motor (Pendiente)

\$699,000

🕒 Duración: 90 minutos

	Cantidad	Subtotal	IVA	Total
Mano de obra	1.5hr	\$125,210	\$23,790	\$149,000
Soporte motor izquierdo	1 Unidad(es)	\$231,092	\$43,908	\$275,000
Soporte motor derecho	1 Unidad(es)	\$231,092	\$43,908	\$275,000

🛡 Garantía: 6 meses o 10000 kms. Aplican [políticas de garantía](#).

Porqué recomendamos realizar este trabajo

⚠ Diagnóstico: -

✅ Realizar: Hacer inmediatamente

⚠ Riesgo: Daño Grave al Vehículo

Descripción del riesgo: Los soportes de motor mantienen el motor fijado a la carrocería. Cuando los soportes se vencen, este comienza a oscilar y puede reducir la vida de los otros soportes o de los componentes en movimiento.



Comentario: Revisión

Cambio de terminales de direccion (Pendiente)

\$448,000

🕒 Duración: 100 minutos

	Cantidad	Subtotal	IVA	Total
Mano de obra	1.7hr	\$166,387	\$31,613	\$198,000
Terminal de direccion	2 Unidad(es)	\$210,084	\$39,916	\$250,000

🔒 Garantía: 6 meses o 10000 kms. Aplican [políticas de garantía](#).

Porqué recomendamos realizar este trabajo

⚠️ Diagnóstico: -

✅ Realizar: Hacer inmediatamente

⚠️ Riesgo: Daño Grave al Vehículo

Descripción del riesgo: Este componente guía el movimiento del giro del volante a las llantas, específicamente de la caja de dirección a la rueda. Es muy importante tener un buen control de la dirección, especialmente a velocidades altas. Cuando se dañan, la dirección puede estar errática, chillido en la llantas al tomar las curvas y/o las llantas pueden tener un desgaste disparejo.



Riesgo Medio

Elementos importantes desgastados

\$1,808,300

Cambio de bobina de encendido (Pendiente)

\$1,098,000

50.0% de descuento en mano de obra si se aprueba junto a 'Sincronizacion' (-\$99,000)

⌚ Duración: 120 minutos

	Cantidad	Subtotal	IVA	Total
Mano de obra	2.0hr	\$166,387	\$31,613	\$198,000
Bobina encendido	4 Unidad(es)	\$756,303	\$143,697	\$900,000

🔒 Garantía: - 200 kms. Aplican [políticas de garantía.](#)

Porqué recomendamos realizar este trabajo

⚠ Diagnóstico: -

✅ Realizar: Hacer inmediatamente

⚠ Riesgo: Posible Varado

Descripción del riesgo: La bobina de encendido toma la energía de la batería y la vuelve de alto voltaje para poder generar la chispa para iniciar el carro. Cuando la bobina falla, puede que el carro no pueda encender, o tarde en encender, ruidos en el motor, varado repentino o alto consumo de combustible.



Comentario: Revisión

Sincronizacion (Pendiente)

\$607,300

⌚ Duración: 150 minutes

	Cantidad	Subtotal	IVA	Total
Mano de obra	2.5hr	\$206,134	\$39,166	\$245,300
Bujia	4 Unidad(es)	\$262,185	\$49,815	\$312,000
Limpiador cuerpo aceleracion	1 Unidad(es)	\$42,017	\$7,983	\$50,000

🔒 Garantía: 6 meses o 10000 kms. Aplican [políticas de garantía](#).

Porqué recomendamos realizar este trabajo

⚠️ Diagnóstico: -

✅ Realizar: Hacer inmediatamente

⚠️ Riesgo: Reduce vida componente u otros

Descripción del riesgo: La sincronización ayuda a mejorar la combustión. El no hacerla puede hacer que la combustión del vehículo sea mala. Las sincronización mejorará la calidad de la chispa y del aire que entre a la combustión. Con esto se extiende la vida del motor, se evitan problemas de motor y ayuda a pasar la Verificación o Tecnicomecánica.



Comentario: Revisión

Alineacion y balanceo (eje delantero) (Pendiente)

\$103,000

⌚ Duración: 62 minutos

	Cantidad	Subtotal	IVA	Total
Mano de obra	1.0hr	\$86,555	\$16,445	\$103,000

🔒 Garantía: 30 días o 500 kms. Aplican [políticas de garantía](#).

Porqué recomendamos realizar este trabajo

⚠ Diagnóstico: -

✅ Realizar: Hacer inmediatamente

⚠ Riesgo: Reduce vida componente u otros

Descripción del riesgo: La alineación y balanceo ajusta la dirección, la suspensión y las llantas. Es necesario para que la dirección este centrada, la suspensión ajustada y las llantas se desganten de manera regular..



Riesgo Bajo

Elementos básicos desgastados

\$199,300

Limpieza cuerpo de aceleracion (Pendiente)

\$199,300

 Duración: 120 minutos

	Cantidad	Subtotal	IVA	Total
Mano de obra	2.0hr	\$167,479	\$31,821	\$199,300

 Garantía: - . Aplican [políticas de garantía](#).

Porqué recomendamos realizar este trabajo

 Diagnóstico: -

 Realizar: Hacer inmediatamente

 Riesgo: -

Descripción del riesgo: El cuerpo de aceleración regula el paso de aire al motor para la combustión. Cuando falla genera bajo rendimiento del motor y hasta puede reducir la vida útil del motor si el combustible no se quema consume correctamente en el motor.



Comentario: Revisión

Total cotización	\$3,245,462	\$616,638	\$3,862,100
Total (Aprobado)	\$0	\$0	\$0

Comentarios

Cotización válida hasta el 18-Feb de 2025

Si el vehículo cuenta con características diferentes a la cotización, ésta no tendrá validez.

Importante: La presente cotización incluye los valores de manos de obra y partes necesarias para realizar los trabajos solicitados por el cliente, los cuales se realizarían al vehículo cuyas especificaciones se encuentran en la parte superior de este documento. Los valores indicados no incluyen

imprevistos y, en caso de que existan, siempre se comunicarán con el cliente antes de realizar modificación alguna.

Al aceptar esta cotización, usted acepta los Términos y Condiciones encontrados en <https://autolab.com.co/condiciones-del-servicio>.

Ante cualquier duda o comentario por favor comuníquese con nosotros al 3009114319

* G = Garantía