INVERSIONES MAX SAS
"MACROMOTOSNIT 811010230-2
CALLE 44 # 68-75
MEDELLÍN

Medellín, 22 de noviembre 2024

Señores: Municipio de Envigado

Asunto: Informe de Gestión

Durante el desarrollo del contrato **N° ENV-11-30-0059-24** con función de ofrecer mantenimiento preventivo y correctivo, con suministro de repuestos para el parque automotor (motocicletas), según los requerimientos del Municipio de Envigado, se relaciona un listado de las motocicletas atendidas en nuestro centro de servicio que por su experiencia en el mercado con más de 26 años de prestar servicio a la comunidad y los entes gubernamentales, contamos con técnicos experimentados y certificados académicamente; lo cual nos permite realizar todo tipo de diagnóstico, mantenimiento y reparación que cumplen con altos estándares de calidad gracias a nuestra certificación NTC ISO 9001:2015 podemos garantizar un servicio de primera calidad.
Durante el desarrollo de la sexta facturación se da cumplimiento a las condiciones y necesidades de la entidad, garantizando que las motocicletas atendidas son cotizadas por el área de servicio técnico según la solicitud de los supervisores del contrato y plasmada en la Orden de Trabajo "OT" y los requerimientos adicionales por fuera de la orden son consultados y autorizados por los supervisores del contrato, quienes muestran total acompañamiento durante los procesos de recepción repuestos y suministros, cotización, reparación y posterior entrega de la motocicleta.

MOTOCICLETAS ATENTIDAS	TOTAL	32

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS
8676	55423	MHR57C	30/09/2024	05/10/2024	YAMAHA	XTZ250	2011	103830

MOTIVO DE INGRESO

- Se realiza cambio de aceite por kilometraje como lo indica el manual y se cambia el filtro del aceite por desgaste
- Se realiza cambio de direccionales ya que esta se encontraba en malas condiciones y no permitía la buena señalización de la motocicleta
- Se realiza cambio de llanta trasera debido a que cumplieron su vida útil y por ende presenta desgaste.
- Se realiza cambio de pastillas traseras y delanteras debido a que presentaban desgaste, impidiendo el buen funcionamiento del sistema de freno.
- Se realiza cambio de líquido de frenos y mantenimiento de mordaza porque durante la inspección se observa suciedad y para garantizar el correcto funcionamiento del sistema de frenos.
- Se realiza cambio de fuelles de suspensión, ya que estaban en mal estado.
- Se realiza cambio de las balineras traseras y delanteras por solicitud de la entidad contratante y porque se evidencia desgaste en ellas lo cual puede afectar las condiciones al manejo de la motocicleta.
- Se realiza empistada de campana trasera debido a que ambos lados tenían desgaste.
- Se repara la tapa del tanque debido a que presentaba fugas y desgaste por uso.
- Se realiza mantenimiento de kit de arrastre para perdurar la vida útil del repuesto donde se realiza limpieza de cadena y piñones
- Se realiza la forrada de sillín por solicitud de la entidad contratante debido a desgaste.

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS
8678	55422	VBF46C	30/09/2024	04/11/2024	YAMAHA	XTZ250	2013	59061

MOTIVO DE INGRESO

- Se repara chasis debido a que presentaba fisura y podría presentar inseguridad para el conductor
- Se realiza la forrada de sillín por solicitud de la entidad contratante debido a desgaste.

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS
8677	55424	IJS29E	30/09/2024	03/11/2024	HONDA	XRE300	2016	31354

MOTIVO DE INGRESO

- Se repara chasis debido a que presentaba fisura y podría presentar inseguridad para el conductor

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS
8716	55464	AVO81C	02/10/2024	05/10/2024	YAMAHA	XTZ250	2010	104887

MOTIVO DE INGRESO

- Se realiza cambio del aceite hidráulico por desgaste de fuera del límite de servicio y por solicitud de la entidad contratante, para garantizar la vida útil y el correcto funcionamiento de la suspensión.
- Se realizo cambio deposito liquido frenos delantero y trasero.
- Acodalar rin delantero y trasero por solicitud del contratista.
- Se realiza cambio de disco de freno trasero debido a que se encontraba desgastado según manual de servicio.
- Se realiza cambio de pastillas traseras debido a que presentaban desgaste, impidiendo el buen funcionamiento del sistema de freno.
- Se realiza cambio guaya de acelerador ya que estas contaban con un desgaste físico significativo apreciable visualmente y deberán ser reemplazados en su totalidad para el funcionamiento correcto.

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS
8764	55555	IJS37E	09/10/2024	12/10/2024	YAMAHA	XTZ250	2017	94986

MOTIVO DE INGRESO

- Se realiza cambio de aceite por kilometraje como lo indica el manual
- Se realizan cambios de balineras para ejes delanteros y traseros asegurando una correcta estabilidad y un tránsito seguro
- Se realiza inspección al sistema de carga y se cambia de batería debido a que la actual ya cumplió su ciclo de carga y no soporta los demás accesorios de la moto.
- Se realiza cambio de líquido de frenos para ambos sistemas y se hace mantenimiento a las mordazas porque durante la inspección se observa suciedad. Se garantiza correcto funcionamiento del sistema de frenos.
- Se realiza desmontaje de tijera y se identifica desgaste en los bujes. Se hace corrección y se hace cambio de bujes y mantenimiento al sistema.
- Se realiza sincronización del cuerpo de aceleración debido a que se encontraba con suciedad y para un correcto funcionamiento se hace mantenimiento.
- Se hace inspección a los tornillos del disco trasero, se realiza cambio de los mismos para un correcto desmonte y seguridad al momento de ajustarlos.
- Se percibe fuga de aceite por tapón drenaje aceite, se realiza cambio de tapon y arandela drenaje.

ROSCA HELICOILTAPON DRENAJE

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS
8688	55440	MGN92C	30/09/2024	01/10/2024	YAMAHA	FZ16	2011	9288

MOTIVO DE INGRESO

- ROSCA HELICOIL TAPON DRENAJE

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS
8658	55205	PEP90E	12/09/2024	15/09/2024	HONDA	XRE300	2017	50683

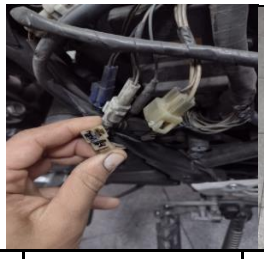
MOTIVO DE INGRESO

- Acodalar rin delantero y trasero por solicitud del contratista.
- Lavada motor

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS
8767	55560	IJS42E	09/10/2024	12/10/2024	YAMAHA	XTZ250	2017	81085

MOTIVO DE INGRESO

- Se realiza cambio de kit de arrastre ya que se encontraban los piñones desgastados y la cadena estirada, se hace el cambio y se hace aseo a la tapa de piñón de salida.
- Se realiza inspección a pastillas y se evidencia desgaste en ambas ruedas, se hace cambio de pastillas evitando un desgaste prematuro a los discos de freno.
- Se realiza sincronización del cuerpo de aceleración debido a que se encontraba con suciedad y para un correcto funcionamiento se hace mantenimiento.
- Se realiza cambio de bujía y capuchón para garantizar una correcta chispa para un correcto encendido en frio.
- Se diagnostica un desgaste en disco trasero. Se realiza cambio del mismo para un correcto frenado
- Se realiza cambio de filtro de aire para un correcto funcionamiento y consumo normal de gasolina.
- Se inspecciona sistema tensión de cadena y se evidencia faltante de tapa tensor, se ubica nueva tapa para una correcta tensión del kit de arrastre.



OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS
8763	55554	IKW47E	09/10/2024	11/10/2024	YAMAHA	XT660	2017	8387

MOTIVO DE INGRESO

- Se realiza cambio de llanta trasera y neumático debido a que cumplieron su vida útil y por ende representa un riesgo para el conductor.
- Se inspecciona desgaste en los cauchos de sproket, se realiza cambios de los mismos para garantizar un buen funcionamiento al sistema de kit de arrastre.
- Se realiza diagnostico a sistema de carga y se realizan unos ajustes al ramal ya que la moto no se sostenia por corriente, se soluciona el inconveniente con un cambio de terminales y conectores.

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS
8765	55556	IJS34E	09/10/2024	12/10/2024	YAMAHA	XTZ250	2017	101321

MOTIVO DE INGRESO

- Se realizan cambios de balineras para ejes traseros asegurando una correcta estabilidad y un tránsito seguro. Al igual que se genera cambio de buje interno campana trasera.
- Se realiza cambio de llanta delantera y neumatico debido a que presenta desgaste y es un riesgo para el conductor.
- Se realiza cambio de campana trasera ya que presentan maltrato en las pistas de las balineras y no garantiza seguridad.
- Se realiza cambio de líquido de frenos y mantenimiento de mordaza porque durante la inspección se observa suciedad y para garantizar el correcto funcionamiento del sistema de frenos.
- Se enradia campana nueva con el rin. Se realiza montaje de radios
- Se realiza cambio de kit de arrastre ya que se encontraban los piñones desgastados y la cadena estirada, se hace el cambio y se hace aseo a la tapa de piñón de salida.

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS
8769	55562	XKJ63E	09/10/2024	12/10/2024	HONDA	XRE300	2018	60572

- Se realiza cambio de aceite por kilometraje como lo indica el manual y se cambia el filtro del aceite por desgaste.
- Se realiza cambio de bombillo de farola solicitado por la entidad contratante, ya que se encontraba quemado y impedía la buena iluminación de la motocicleta.
- Se realiza cambio de bombillo de stop ya que se encontraban quemado e impedía la buena iluminación de la motocicleta.
- Se realiza cambio de disco de freno delantero y trasero debido a que se encontraba desgastado e impedía el buen funcionamiento de los frenos
- Se realiza cambio de pastillas traseras y delanteras debido a que presentaban desgaste, impidiendo el buen funcionamiento del sistema de freno.
- Se realiza cambio de discos de clutch ya que estos contaban con un desgaste físico significativo apreciable visualmente y deberán ser reemplazados en su totalidad para el funcionamiento correcto
- Se realiza cambio guaya de clutch ya que esta contaba con un desgaste físico significativo apreciable visualmente y deberán ser reemplazado en su totalidad para el funcionamiento correcto.
- Se realiza cambio de espejo delantero y trasero.
- Se realiza cambio de filtro de aire debido a que se encontraba sucio y en mal estado, aumentando el consumo de combustible
- Se realiza cambio de gato lateral y sensor de gato.

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS
8770	55563	Ijs51e	09/10/2024	13/10/2024	YAMAHA	XTZ250	2017	55364

MOTIVO DE INGRESO

- Se realiza cambio de monoschock porque presentaba desgaste y impedía el buen funcionamiento de la suspensión trasera.
- Se realiza cambio de disco de freno trasero debido a que se encontraba desgastado e impedía el buen funcionamiento de los frenos
- Se realiza cambio de kit de arrastre ya que la entidad solicitaba un mantenimiento, pero se evidencia que las piezas presentan desgaste impidiendo el buen funcionamiento de la motocicleta
- Se realiza cambio de pastillas traseras debido a que presentaban desgaste, impidiendo el buen funcionamiento del sistema de freno.
- Se realiza cambio de balineras delanteras debido a que cuentan con mucho desgaste por su kilometraje.
- Se realiza enradiada de rin trasero ya que se estos se los radios se encontraban en mal estado y esto impedía el buen funcionamiento de la motocicleta.
- Se realiza cambio de bujes de tijera porque ya contaban con desgaste y no cumplía con las medidas pertinentes para el buen funcionamiento de la tijera.
- Se realiza el mantenimiento de buje trapecio por solicitud de la entidad contratante con el objetivo de garantizar así el normal funcionamiento de todo el tren trasero
- Se corrigen fugas de aceite por manguera de lubricación y filtro de aceite

ROSCA HELICOIL 5MM TAPA CULATIN
EMPAQUE CULATIN

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS
8795	55601	XIH64D	15/10/2024	16/10/2024	HONDA	XR150	2016	35202

MOTIVO DE INGRESO

- Se realiza reparación rosca helicoil tapa culatin y suministra empaque culatin.

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS
8785	55576	XIH64D	11/10/2024	12/10/2024	HONDA	XR150L	2016	35201

MOTIVO DE INGRESO

- Se realiza la forrada de sillín por solicitud de la entidad contratante debido a desgaste

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS
8857	55627	FEY96F	17/10/2024	18/10/2024	YAMAHA	XTZ250	2020	37239

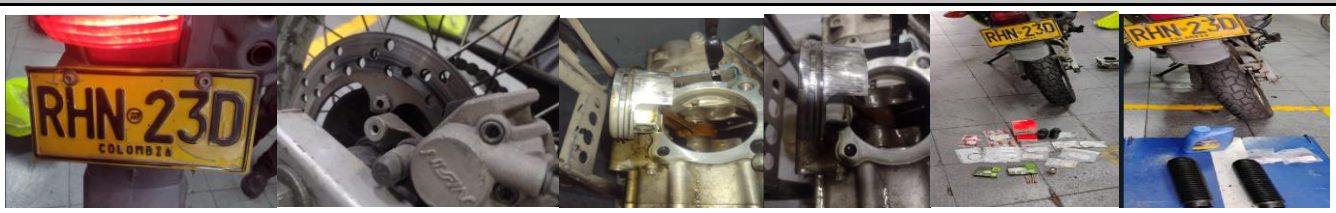
MOTIVO DE INGRESO

- Se realiza la forrada de sillín por solicitud de la entidad contratante debido a desgaste

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS
8858	55626	YPB49F	17/10/2024	18/10/2024	HONDA	XRE300	2023	

MOTIVO DE INGRESO

- Se realiza la forrada de sillín por solicitud de la entidad contratante debido a desgaste



OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS
8776	55579	RHN23D	11/10/2024	14/10/2024	YAMHA	XTZ250	2015	98446

MOTIVO DE INGRESO

- Se realiza cambio de pastillas traseras y delanteras debido a que presentaban desgaste, impidiendo el buen funcionamiento del sistema de freno. Adicionalmente se hace necesario cambiar los tornillos pasadores mordaza debido a que presentan desgaste excesivo.
- Se realiza cambio de líquido de frenos y mantenimiento de mordaza porque durante la inspección se observa suciedad y para garantizar el correcto funcionamiento del sistema de frenos.
- Se realiza calibración de válvulas, trabajo para el cual es necesario el reemplazo de los orings de tapa válvulas y el oring de piñón de distribución, cumpliendo así con la solicitud de la entidad.
- Se realiza reparación cabeza de fuerza para diagnosticar motivo del fuerte ruido, se procede al desensamble de la cabeza de fuerza para verificar el estado y medidas técnicas de los repuestos componentes de todo el sistema.
- Las medidas de pistón y anillos están por fuera de las especificaciones del fabricante, por lo tanto, deberá ser encamisado, además el diámetro del pistón ya desfaso su medida permitida.
- Se corrigen fugas de aceite por el culatin ya que el empaque y los retenedores se encontraba cristalizado y no cumplían su función.
- Se realiza cambio de aceite y filtro debido a la reparación del motor para un óptimo funcionamiento.
- Las medidas de pistón y anillos están por fuera de las especificaciones del fabricante, por lo tanto, deberá ser encamisado, además el diámetro del pistón ya desfaso su medida permitida.
- Se realiza cambio de retenedores de barras, aceite hidráulico y fuelles por desgaste de fuera del límite de servicio y por solicitud de la entidad contratante, para garantizar la vida útil y el correcto funcionamiento de la suspensión.

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS
8777	55580	IJS44E	11/10/2024	16/10/2024	YAMAHA	XTZ250	2017	68808

MOTIVO DE INGRESO

- Se realiza calibración de válvulas y cambio de Oring de válvulas.
- Se realiza cambio de cadenilla ya que esta rígida y presenta desgaste y mal formación y esto no permite su funcionamiento normal, además acelera el desgaste de los demás componentes del sistema, tensor de cadenilla y guías deslizadoras, tanto fija como la móvil. El empaque tensor cadenilla se cambió para evitar fugas posteriores al trabajo realizado.
- Se realiza cambio de aceite y filtro debido a la reparación de cabeza de fuerza para un óptimo funcionamiento.
- Se realiza rosca de Helicoil 6mm por manguera radiador ya que estas se encontraban en mal estado y requería reparación para evitar fugas de aceite. Se cambian orings de mangueras de radiador y arandela de tornillo de lubricación para evitar fugas posteriores al trabajo realizado.
- Se realiza reparación cabeza de fuerza para diagnosticar motivo del fuerte ruido, se procede al desensamble de la cabeza de fuerza para verificar el estado y medidas técnicas de los repuestos componentes de todo el sistema.
- Se deberá asentar la culata y cambio de sellos de válvulas para garantizar la ausencia de fugas de aceite después de la reparación y el sello hermético de la cámara de combustión.
- Las medidas de pistón y anillos están por fuera de las especificaciones del fabricante, por lo tanto, deberá ser encamisado, además el diámetro del pistón ya desfaso su medida permitida.

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS
8778	55581	XJW17E	11/10/2024	14/10/2024	SUZUKI	DR650	2019	46915

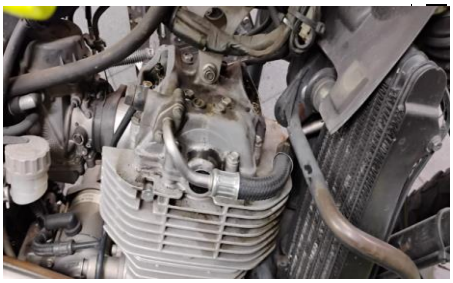
MOTIVO DE INGRESO

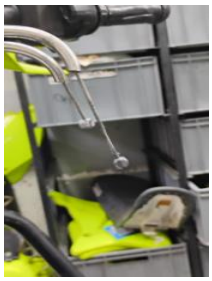
- Se realiza cambio de aceite por kilometraje como lo indica el manual y se cambia el filtro del aceite por desgaste
- Se realiza cambio de llanta trasera al igual que los cauchos de sproket debido a que cumplieron su vida útil y por ende presentan desgaste.
- Se realiza cambio de kit de arrastre ya que se encontraban los piñones desgastados y la cadena estirada, se hace el cambio y se hace aseo a la tapa de piñón de salida.
- Se realiza desmontaje de tijera y se identifica desgaste en los bujes. Se hace corrección y se hace cambio de bujes y mantenimiento al sistema.
- Se realiza cambio de líquido de frenos y mantenimiento de mordazas porque durante la inspección se observa suciedad. Se realiza ajustes para garantizar el correcto funcionamiento del sistema de frenos.
- Se realiza cambio de switch stop delanteros ya que este al no funcionar afecta la seguridad del conductor.
- Se realiza corrección de fuga en tapa clutch para minimizar perdida de aceite y posibles daños, adicionalmente se encuentra desgaste excesivo en el portadiscos, por lo que se realiza el cambio para mantener el buen funcionamiento del sistema.
- Se realiza cambio de bujes de tijera y trapecio porque ya contaban con desgaste y no cumplía con las medidas pertinentes para el buen funcionamiento de la tijera.

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS
8772	55564	IJS53E	09/10/2024	14/11/2024	YAMAHA	XTZ250	2017	58158

MOTIVO DE INGRESO

- Se realiza cambio de bujía, presentaba desgaste normal por uso.
- Se realiza cambio de discos de clutch, porta discos y prensa ya que estos contaban con un desgaste físico significativo apreciable visualmente y deberán ser reemplazados en su totalidad para el funcionamiento correcto.
- Se realiza cambio de pastillas traseras debido a que presentaban desgaste, impidiendo el buen funcionamiento del sistema de freno.
- Se realiza cambio de disco de freno trasero debido a que se encontraba desgastado e impedía el buen funcionamiento de los frenos.
- Se realiza cambio de líquido de frenos y mantenimiento de mordaza porque durante la inspección se observa suciedad y para garantizar el correcto funcionamiento del sistema de frenos.
- Se realiza mantenimiento del arranque por solicitud del contratante para mejorar el funcionamiento de la motocicleta.
- Se realiza reparación cabeza de fuerza para diagnosticar motivo del fuerte ruido, se procede al desensamble de la cabeza de fuerza para verificar el estado y medidas técnicas de los repuestos componentes de todo el sistema.
- Se deberá asentar la culata y cambio de sellos de válvulas para garantizar la ausencia de fugas de aceite después de la reparación y el sello hermético de la cámara de combustión.
- Las medidas de pistón y anillos están por fuera de las especificaciones del fabricante, por lo tanto, deberá ser encamisado, además el diámetro del pistón ya desfaso su medida permitida.
- Se realiza cambio de aceite y filtro debido a la reparación del motor para un óptimo funcionamiento.
- Se realiza cambio de cadenilla ya que esta rígida y presenta desgaste y mal formación y esto no permite su funcionamiento normal, además acelera el desgaste de los demás componentes del sistema, tensor de cadenilla y guías deslizadoras, tanto fija como la móvil. El empaque tensor cadenilla se cambió para evitar fugas posteriores al trabajo realizado.
- Se realiza mantenimiento de kit de arrastre para perdurar la vida útil del repuesto donde se realiza limpieza de cadena y piñones
- Se realiza mantenimiento de comando derecho, debido a que el desgaste por uso.
- Se reparan cortos eléctricos que se presentaban en el sistema de sirena y balizas.
- Se realiza combio de bombillo farola debido a que estaba quemado.





OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS
8787	55591	XJW16E	15/10/2024	20/10/2024	SUZUKI	DR650	2019	70606

MOTIVO DE INGRESO

- Se realiza cambio de aceite por kilometraje como lo indica el manual y se cambia el filtro del aceite por desgaste
- Se realiza calibración de válvulas, trabajo para el cual es necesario el reemplazo de los orings de tapa válvulas y el oring de piñón de distribución, cumpliendo así con la solicitud de la entidad.
- Se corrigen fugas de aceite por el culatin ya que el empaque y los retenedores se encontraba cristalizado y no cumplían su función.
- Se realiza cambio de las balineras traseras y delanteras por solicitud de la entidad contratante y porque se evidencia desgaste en ellas lo cual puede afectar las condiciones al manejo de la motocicleta.
- Se realiza cambio de kit de arrastre ya que la entidad solicitaba un mantenimiento, pero se evidencia que las piezas presentan desgaste impidiendo el buen funcionamiento de la motocicleta
- Se realiza cambio de cauchos porta Sprocket ya que se encontraban con un gran desgaste según manual de servicios.
- Se realiza cambio de gato lateral y resortes porque se encontraban en mal estado.
- Se realiza corrección de fugas de aceite por manguera de lubricación superior e inferior ya que se evidencia humedad por perdida de resistencia de los oring de lubricación.
- Se realiza cambio de líquido de frenos porque durante la inspección visual se observa suciedad y para garantizar el correcto funcionamiento del sistema de frenos.
- Se realiza cambio de llanta delantera y neumatico debido a que cumplieron su vida útil y por ende presenta desgaste.
- Se realiza cambio de pastillas delanteras debido a que presentaban desgaste, impidiendo el buen funcionamiento del sistema de freno
- Se realiza cambio de manilar izquierdo y carretel derecho, ya que estaban en mal estado.
- Se realiza rosca de Helicoil por tapon drenaje ya que estas se encontraban en mal estado y requería reparación para evitar fugas de aceite.

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS
8768	55561	Xjw19e	09/10/2024	15/10/2024	SUZUKI	DR650	2019	63915

MOTIVO DE INGRESO

- Se realiza cambio de aceite por kilometraje como lo indica el manual y se cambia el filtro del aceite por desgaste
- Se realiza cambio de kit de arrastre ya que la entidad solicitaba un mantenimiento, pero se evidencia que las piezas presentan desgaste impidiendo el buen funcionamiento de la motocicleta
- Se realiza cambio de las balineras traseras por solicitud de la entidad contratante y porque se evidencia desgaste en ellas lo cual puede afectar las condiciones al manejo de la motocicleta.
- Se realiza cambio de gato lateral porque se encontraba en mal estado.
- Se realiza cambio de pastillas traseras debido a que presentaban desgaste, impidiendo el buen funcionamiento del sistema de freno.
- Se realiza cambio de filtro de aire debido a que se encontraba sucio y en mal estado, aumentando el consumo de combustible
- Se realiza cambio de posapie trasero.
- Se realiza cambio de llanta delantera y neumático trasero debido a que cumplieron su vida útil y por ende presenta desgaste
- Acodalar rin trasero por solicitud del contratista

- Se realiza cambio de radios de rueda trasera por solicitud de la entidad contratante ya que varios de los radios contaban con desgaste e impedían el funcionamiento de la rueda trasera
- Se realiza la forrada de sillín por solicitud de la entidad contratante debido a desgaste.
- Se realiza cambio de batería ya que no retiene la carga de voltaje ni amperaje necesaria para el funcionamiento normal de la motocicleta.
- Se realiza el mantenimiento de bujes trapecio por solicitud de la entidad contratante con el objetivo de garantizar así el normal funcionamiento de todo el tren trasero.
- Se realiza reparación de monoschock para el buen funcionamiento de la suspensión trasera.

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS
8794	55595	XJW25E	15/10/2024	20/10/2024	SUZUKI	DR650	2019	78714

MOTIVO DE INGRESO

- Se realiza cambio de cauchos porta Sprocket ya que se encontraban con un gran desgaste según manual de servicios.
- Se realiza cambio de llanta trasera y neumático debido a que cumplieron su vida útil y por ende presenta desgaste.
- Se realiza cambio de balineras traseras debido a que cuentan con mucho desgaste por su kilometraje.
- Se realiza embujada de campana debido a que presenta holgura excesiva donde se aloja la balinera
- Se realiza cambio de filtro de aire debido a que se encontraba sucio y en mal estado, aumentando el consumo de combustible
- Se realiza el mantenimiento de buje trapecio por solicitud de la entidad contratante con el objetivo de garantizar así el normal funcionamiento de todo el tren trasero
- Se realiza reparación de monoschock para el buen funcionamiento de la suspensión trasera

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS
8869	55723	UGQ75F	23/10/2024	28/10/2024	YAMAHA	XTZ250	2022	79414

MOTIVO DE INGRESO

- Se realiza enradiada de rin trasero ya que se estos se los radios se encontraban en mal estado y esto impedía el buen funcionamiento de la motocicleta.
- Se realiza cambio de batería ya que no retiene la carga de voltaje ni amperaje necesaria para el funcionamiento normal de la motocicleta.
- Se realiza cambio de gato lateral porque se encontraba en mal estado.
- Se realiza cambio del aceite hidráulico por desgaste de fuera del límite de servicio y por solicitud de la entidad contratante, para garantizar la vida útil y el correcto funcionamiento de la suspensión.
- Se realiza cambio de líquido de frenos y mantenimiento de mordaza porque durante la inspección se observa suciedad y para garantizar el correcto funcionamiento del sistema de frenos.
- Se realiza cambio de las balineras traseras por solicitud de la entidad contratante y porque se evidencia desgaste en ellas lo cual puede afectar las condiciones al manejo de la motocicleta.
- Se realiza mantenimiento de cunas de dirección ya que se evidencia un desajuste en ellas y poca lubricación.
- Se realiza cambio de neumático delantero.

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS
8881	55725	IJS43E	23/10/2024	25/10/2024	YAMAHA	IJS43E	2017	70712

MOTIVO DE INGRESO

- Se realiza cambio de cunas ya que estas se encontraban con desgaste ocasionando inestabilidad
- Se realiza cambio de llanta trasera y delantera debido a que cumplieron su vida útil y por ende presenta desgaste.
- Se realiza cambio de pastillas traseras y delanteras debido a que presentaban desgaste, impidiendo el buen funcionamiento del sistema de freno.
- Se realiza cambio de disco de freno delantero y trasero debido a que se encontraba desgastado e impedía el buen funcionamiento de los frenos.
- Se realiza cambio de fuelles de suspensión, ya que estaban en mal estado.

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS
8762	55598	XKJ56E	15/10/2024	18/10/2024	HONDA	XRE300	2018	37194

MOTIVO DE INGRESO

- Se realiza cambio de discos de clutch ya que estos contaban con un desgaste físico significativo apreciable visualmente y deberán ser reemplazados en su totalidad para el funcionamiento correcto-
- Se realiza cambio de gato lateral porque se encontraba en mal estado.
- Se realiza rosca de Helicoil por tapa clutch ya que estas se encontraban en mal estado y requería reparación para evitar fugas de aceite.
- Se realiza cambio de aceite y filtro por reparación sistema de clutch.

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS
8883	55726	XJW12E	23/10/2024	25/10/2024	SUZUKI	DR650	2019	79479

MOTIVO DE INGRESO

- Se realiza cambio de líquido de frenos y mantenimiento de mordaza porque durante la inspección se observa suciedad y para garantizar el correcto funcionamiento del sistema de frenos.
- Se realiza cambio de disco de freno delantero debido a que se encontraba desgastado e impedía el buen funcionamiento de los frenos.
- Se realiza cambio de pastillas delanteras debido a que presentaban desgaste, impidiendo el buen funcionamiento del sistema de freno.
- Se realiza cambio de batería ya que no retiene la carga de voltaje ni amperaje necesaria para el funcionamiento normal de la motocicleta.
- Reparación cables bobinas y sistema de carga.

- Se realiza cambio de bombillo de tacómetro ya que se encontraban quemado e impedía el buen funcionamiento del velocímetro
- Se realiza rosca de Helicoil por drenaje ya que estas se encontraban en mal estado y requería reparación para evitar fugas de aceite.

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS
8792	55599	IKW50E	15/10/2024	18/10/2024	YAMAHA	XT660	2017	

MOTIVO DE INGRESO

- Se realiza cambio de aceite y filtro debido a la reparación del motor para un óptimo funcionamiento.
- Se realiza cambio de bujes de trapecio porque ya contaban con desgaste y no cumplía con las medidas pertinentes para el buen funcionamiento de la tijera.
- Se realiza cambio de pastillas traseras y delanteras debido a que presentaban desgaste, impidiendo el buen funcionamiento del sistema de freno.
- Se realiza cambio de llanta trasera y neumático debido a que cumplieron su vida útil y por ende presenta desgaste.
- Se realiza mantenimiento de cunas de dirección ya que se evidencia un desajuste en ellas y poca lubricación.
- Se realiza mantenimiento de filtro de aire debido a que se encontraba sucio, con el fin de disminuir el consumo de combustible.
- Se realiza mantenimiento de kit de arrastre para perdurar la vida útil del repuesto donde se realiza limpieza de cadena y piñones.
- Se realiza mantenimiento de bujía.
- Se realiza mantenimiento del arranque por solicitud del contratante para mejorar el funcionamiento de la motocicleta.
- Se realiza cambio liquido refrigerante

SE REALIZA FORRADA SILLIN

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS
8937	55821	VBF43C	30/10/2024	31/10/2024	YAMAHA	LIBERO	2013	26532

MOTIVO DE INGRESO

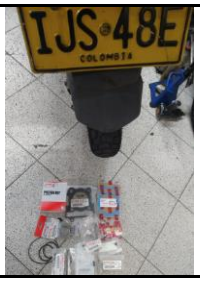
- Se realiza la forrada de sillín por solicitud de la entidad contratante debido a desgaste

SE REALIZA REPARACIÓN ROSCA HELICOIL POR TAPA FILTRO ACEITE

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS
8925	55796	YBP59F	29/10/2024	30/10/2024	HONDA	XRE300	2022	34411

MOTIVO DE INGRESO

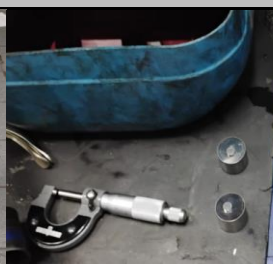
- Se realiza rosca de Helicoil 6mm por tapa filtro aceite ya que estas se encontraban en mal estado y requería reparación para evitar fugas de aceite.



OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS
8882	55727	IJS48E	24/10/2024	25/10/2024	YAMAHA	XTZ250	2017	100703

MOTIVO DE INGRESO

- Se realiza reparación cabeza de fuerza para diagnosticar motivo del fuerte ruido, se procede al desensamble de la cabeza de fuerza para verificar el estado y medidas técnicas de los repuestos componentes de todo el sistema.
- Se deberá asentar la culata y cambio de sellos de válvulas para garantizar la ausencia de fugas de aceite después de la reparación y el sello hermético de la cámara de combustión.
- Las medidas de los anillos están por fuera de las especificaciones del fabricante, por lo tanto, deberá ser encamisado, además el diámetro del pistón ya desfaso su medida permitida.
- Se realiza la forrada de sillín por solicitud de la entidad contratante debido a desgaste.



OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS
8941	55860	YPB54F	05/11/2024	05/11/2024	HONDA	XRE300	2022	31876

MOTIVO DE INGRESO

- Se realiza cambio de cadenilla ya que esta rígida y presenta desgaste y mal formación y esto no permite su funcionamiento normal, además acelera el desgaste de los demás componentes del sistema, tensor de cadenilla y guías deslizadoras, tanto fija como la móvil y piñón de distribución.
- Se corrigen fugas de aceite por el culatin ya que el empaque y los retenedores se encontraba cristalizado y no cumplían su función.
- Se realiza cambio de monedas con el fin de obtener la medida correcta de las válvulas según el manual de servicios.

ORDENES DE SUMINISTROS ENTREGADAS	TOTAL	23

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS	MOTIVO DE INGRESO
8660	55300	MGN92C	18/09/2024	19/09/2024	YAMAHA	FZ16	2011	9191	JUEGO CILINDRO MAESTRO DELANTERO, PNES PASADOR MORDAZA

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS	MOTIVO DE INGRESO
8753	55487	TALLER GEN	03/10/2024	04/10/2024	N/A	N/A	N/A	N/A	JUEGO ESCOBILLAS ARRANQUE T115, ORING TAPA VALVULAS

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS	MOTIVO DE INGRESO
8761	55552	TALLER GEN	09/10/2024	10/10/2024	HONDA	XRE300	N/A	N/A	MANGUERA LUBRICACIÓN B XRE300

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS	MOTIVO DE INGRESO
8663	55328	NHH68B	21/09/2024	23/09/2024	SUZUKI	DR200	2009	54824	AGUJA ASIENTO, BOQUUEREL DE BAJA, CONECTOR CAJA CARBURADOR, DIAFRAGMA, FILTRO CARBURADOR, ORING AGUJA, TORNILLO TAPA CARBURADOR

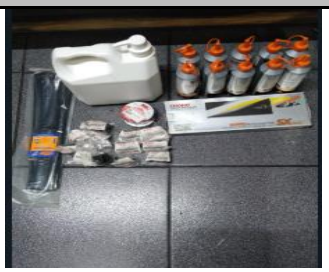
OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS	MOTIVO DE INGRESO
8717	55467	AVO69C	02/10/2024	05/10/2024	SUZUKI	DR650	2010		BATERIA, EMPAQUE TENSOR CADENILLA, ORING MANGUERA LUBRICACIÓN, ORING MOTOR ARRANQUE

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS	MOTIVO DE INGRESO
8813	55658	TALLER GEN	18/10/2024	21/10/2024					ACEITE CANECA, ARANDELA PINADORA PIÑON SALIDA, ARANDELA TAPA CAUCHO CULATIN.

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS	MOTIVO DE INGRESO
8817	55659	TALLER MOV	18/10/2024	22/10/2024	.				ACEITE CADENA, ARANDELAS PINADORA PIÑON SALIDA, ARANDELA TAPA CAUCHO CULATIN, BALINERAS 6202, BALINERAS 6203, BALINERAS 6204, BALINERAS 6205, BALINERAS 6302

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS	MOTIVO DE INGRESO
8812	55660	TALLER SEG	18/10/2024	22/10/2024					ACEITE CANECA, ARANDELA PINADORA CLUTCH, ARANDELAS TAPA CAUCHO CULATIN, BALINERAS 6003 , BALINERAS 6202, BALINERAS 6203, BALINERAS 6204, BALINERAS 6205, BALINERAS 6302 , BALINERAS DELANTERA XT660

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS	MOTIVO DE INGRESO
8831	55678	TALLER MOV	19/10/2024	23/10/2024					BOMBILLOS FAROLA, BUJES CENTRAL XTZ250, CADENA DR650, CAPUCHONES BUJIA XTZ250, CAUCHOS PORTA SPROCKET DR650, CINTA AISLANTE, CORREAS DE AMARRE, DESENGRASANTES DE MANO, DISCO FRENO DELANTERO DR650, KIT CHAPA MALETERO, LUBRICANTES DE CADENA



OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS	MOTIVO DE INGRESO
8829	55674	TALLER SEG	19/10/2024	23/10/2024					BUJES CENTRAL XTZ250, CADENA DR650, CAUCHOS PORTA SPROCKET DR650, CINTA AISLANTE, CORREAS DE AMARRE, DESENGRASANTE DE MANOS, LUBRICANTES DE CADENA

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS	MOTIVO DE INGRESO
8830	8830	TALLER GEN	19/10/2024	22/10/2024					BUJES CENTRAL XTZ250, CAPUCHONES BUJIA XTZ250, CINTA AISLANTE, CORREAS DE AMRRE, DESENGRASANTES DE MANO, KIT CHAPAS MALETERO, LUBRICANTES CADENA

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS	MOTIVO DE INGRESO
8828	55670	TALLER MOV	18/10/2024	22/10/2024					BATERIA DR650, BATERIAS XRE300, BATERIAS XTZ250, BOMBILLOS FAROLA H4, BOMBILLOS FAROLA H7

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS	MOTIVO DE INGRESO
8825	55669	TALLER GEN	18/10/2024	20/10/2024					BANDAS DE FRENO TRASERAS C100, BATERIAS XR190, BATERIAS XRE300, BATERIAS XTZ250, BATERIAS LIBERO 125, BOMBILLOS FAROLA H4

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS	MOTIVO DE INGRESO
8931	55802	UGQ74F	29/10/2024	30/10/2024	YAMAHA	XTZ250	2022		ARANDELA PINADO XTZ250, BALINERA ARBOL LEVAS LADO IZQUIERDO

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS	MOTIVO DE INGRESO
8815	55644	RTT34C	17/10/2024	18/10/2024	YAMAHA	YBR125	2012	28452	REGULADOR RCTIFICADOR

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS	MOTIVO DE INGRESO
8963	55849	NHH68B	01/11/2024	02/11/2024	SUZUKI	DR200	2009		LLAVE GASOLINA DR200

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS	MOTIVO DE INGRESO
8921	55806	TALLER SEG	29/10/2024	01/11/2024					LLANTAS TRASERAS XTZ250, LUBRICANTES MULTIPROPOSITOS, MANGUERAS RADIADOR INFERIOR DR650, NEUMATICOS DELANTEROS 2.75/3.00-21

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS	MOTIVO DE INGRESO
8922	55808	TALLER GEN	29/10/2024	03/11/2024					LLANTAS TRASERAS SZ150, LLANTAS TRASERAS XR150, LLANTAS TRASERAS XTZ 250, LUBRICANTES MULTIPROPOSITOS, NEUMATICOS 275/3.00-17, NEUMATICOS 275/3.00-21, NEUMATICOS 41/18

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS	MOTIVO DE INGRESO

8947	55828	TALLER GEN	31/10/2024	01/11/2024					ORING MEDIDOR ACEITE XTZ250, ORINGS TAPA VALVULAS XTZ250, PASADORES CALIPER XTZ250, PASTILLAS DELANTERAS FZ16, PASTILLAS DELANTERAS XRE300

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS	MOTIVO DE INGRESO
8919	55800	TALER GEN	29/10/2024	01/11/2024					KUT CLUTCH COMPLETO XTZ250, LIMPIADORES DE CABURADOR, LIMPIADORES ELECTRICOS, LIQUIDOS DE FRENO, LLANTAS DELANTERAS SZ150, LLANTAS DELANTERAS XTZ250/DR650

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS	MOTIVO DE INGRESO
8961	55850	FKS43D	01/11/2024	03/11/2024	YAMAHA	XTZ250	2014	58080	ORINGS MANGUERA LUBRICACIÓN INFERIOR, ORING TAPA DISTRIBUCIÓN

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS	MOTIVO DE INGRESO
8915	55791	TALLER SEG	28/10/2024	31/10/2024					JUEGO CUNAS DR650, JUEGO CUNAS XRE300, JUEGO CUNAS XTZ250, JUEGO DISCOS CLUTCH DR650, JUEGO SEPARADORES DR650, JUEGO SEPRADORES XRE300, KITS ARRASTRE XRE300, KITS ARRASTRE XTZ250

OT	OM	PLACA	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA	MARCA	LÍNEA	MODELO	KMS	MOTIVO DE INGRESO
8917	55793	TALLER MOV	28/10/2024	30/10/2024					JUEGO CUNAS DR650, JUEGO CUNAS XRE300, JUEGO CUNAS XTZ250, JUEGO DISCOS CLUTCH DR650, JUEGO SEPARADORES DR650, JUEGO SEPRADORES XRE300, KITS ARRASTRE XRE300, KITS ARRASTRE XTZ250

Cordialmente,

Carlos Alberto Pérez Osorio
15.324.209
Representante legal Inversiones Max SAS "Macromotos"