ANEXO No. 1
MODELO CARTA DE PRESENTACIÓN DE OFERTA

[Fecha]
Señores
MUNICIPIO DE RIVERA
Carrera 7 No. 4 – 64
Rivera – Huila
Presente

Ref. Proceso de selección *abreviada 003 de 2026*, cuyo objeto refiere a la *"Realizar el mantenimiento preventivo y correctivo, a todo costo, que incluye repuestos, insumos, instalación y mano de obra, para los vehículos de propiedad del Municipio, así como, para los vehículos que conforman el parque automotor asignado a la Policía Nacional del municipio de Rivera".*

El (los) suscrito(s) _____ (nombre del oferente) de acuerdo con el pliego de condiciones, hago (hacemos) la siguiente oferta para _____ (objeto de proceso) y, en caso de ser aceptada por el MUNICIPIO, me (nos) comprometo (emos) a firmar el contrato correspondiente. Declaro (amos) así mismo:

1. Que esta oferta y el contrato que se llegare a celebrarse solo compromete a los firmantes de esta carta.
2. Que ninguna entidad o persona distinta a los firmantes tiene interés comercial en esta oferta ni en el contrato probable que de ella se derive.
3. Que conocemos la información general y demás documentos de este proceso de selección y aceptamos los requisitos en ellos contenidos, la normatividad que la orienta y las condiciones dispuestas por la entidad.
4. Que conocemos y aceptamos las condiciones de ejecución del proyecto y hemos tomado atenta nota de sus características y de las condiciones que puedan afectar su ejecución.
5. Que aceptamos el reconocimiento y asumimos los riesgos previsibles, según lo establecido en el pliego de condiciones y sus modificaciones.
6. Que no nos hallamos incursos en ninguna de las causales de inhabilidad o incompatibilidad previstas en Ley 80 de 1993, el Decreto 1082 de 2015, la Ley 1474 de 2011 y demás disposiciones legales vigentes y que no nos encontramos en ninguno de los eventos de prohibiciones especiales para contratar.
7. Que no nos hallamos incursos en alguna causal de disolución y/o liquidación.
8. Que ni yo (persona natural o representante legal persona jurídica o representante de proponente plural), ni los directivos, ni el equipo de trabajo con que ejecutaré los servicios que se contraten nos encontramos a la fecha incursos en conflicto de intereses que nos impida ejecutar el objeto del contrato; así mismo nos comprometemos con la presente declaración a informar a la entidad contratante, en la eventualidad que se configure un conflicto de intereses, al tiempo que aceptamos la decisión de continuidad o no que se tome por EL MUNICIPIO en dicho caso.
9. Que los recursos destinados al proyecto propuesto son de origen lícito y que no he (mos) participado en actividades delictivas, así como no he (mos) recibido recursos o facilitado actividades contrarias a la ley.
10. Que no he (mos) sido sancionados mediante acto administrativo ejecutoriado por alguna entidad oficial dentro de los últimos cinco (5) años anteriores a la fecha límite de entrega de las ofertas o en su defecto, informamos que hemos tenido incumplimiento con las siguientes entidades:

_____ (nombre de la entidad)
_____ (nombre de la entidad)

11. Que hemos recibido las siguientes adendas a los documentos de la presente contratación:

Adenda número _____ de fecha ___/___/___ y que aceptamos su contenido.

12. Que si se nos adjudica el contrato nos comprometemos a suscribirlo dentro del plazo establecido y a constituir las garantías requeridas dentro de los términos señalados para ello.
13. Que incluimos en la oferta todos los costos directos e indirectos por lo cual renunciamos a cualquier reclamación por interpretación errónea del pliego de condiciones o elaboración indebida de la propuesta.

Atentamente;

Nombre del representante legal del ente proponente.
CC Nº. _____ de _____
Matricula Profesional Nº: _____ (anexar copia)
Numero de Nit. (Consorcio, o unión Temporal o de la (s)
Dirección de correo: _____
Dirección electrónica: _____
Telefax: _____
Número móvil: _____
Ciudad: _____

Firma del representante legal o del oferente

NOTA: Los datos exigidos a continuación serán diligenciados y completados cuando el interesado sea una persona jurídica y su representante legal no tenga la condición profesional de Ingeniero Civil o arquitectura.

"De acuerdo con lo expresado en la Ley 842 de 2003 y debido a que el suscriptor de esta propuesta no es Ingeniero Civil ni arquitectura matriculado, yo _____ (nombres y apellidos) Ingeniero Civil o arquitectura, con Matrícula Profesional No. _____ Y CC. No. _____ de _____, abono la presente propuesta".

_____
(Firma de quien abona la propuesta)

ANEXO No. 2
MODELO ACUERDO DE CONFORMACIÓN DE CONSORCIO

[Fecha]

Señores
MUNICIPIO DE RIVERA
Carrera 7 No. 4 – 64
Rivera – Huila
Presente

Ref. Proceso de selección *abreviada 003 de 2026*, cuyo objeto refiere a la *"Realizar el mantenimiento preventivo y correctivo, a todo costo, que incluye repuestos, insumos, instalación y mano de obra, para los vehículos de propiedad del Municipio, así como, para los vehículos que conforman el parque automotor asignado a la Policía Nacional del municipio de Rivera"*.

Los suscritos, _____ (nombre del Representante Legal) y _____ (nombre del Representante Legal), debidamente autorizados para actuar en nombre y representación de _____ (nombre o razón social del integrante) y _____ (nombre o razón social del integrante), respectivamente, manifestamos por este documento, que hemos convenido asociarnos en **CONSORCIO**, para participar en la contratación de la referencia cuyo objeto es _____, y por lo tanto, expresamos lo siguiente:

a. Hemos acordado conformar el **CONSORCIO** _____.
b. El consorcio está integrado por:

NOMBRE	DOCUMENTO DE IDENTIDAD	% DE PARTICIPACIÓN
Total participación		**100%**

c. El representante del consorcio es _____ (indicar el nombre), identificado con C. C. No. _____ de _____, quien está expresamente facultado para firmar, presentar la propuesta y, en caso de salir favorecidos con la adjudicación del contrato, firmarlo y tomar todas las determinaciones que fueren necesarias respecto de su ejecución y liquidación, con amplias y suficientes facultades.
d. La responsabilidad de los integrantes del Consorcio es solidaria.
e. La duración de este consorcio será igual al lapso comprendido entre el cierre del proceso de selección, el previsto para la liquidación bilateral del contrato y dos (2) años más.
f. Domicilio de los integrantes del Consorcio:

NOMBRE	MEDIOS Y SITIOS DE CONTACTO

En constancia, se firma en _____, a los ____ días del mes de _____ de 20___.

_____
(Nombre y firma de los integrantes o representantes legales de los integrantes)

_____
(Nombre y firma del Representante del Consorcio)

Datos de contacto del Consorcio:

Dirección de correo físico: _____
Correo electrónico: _____
Telefax: _____
Número del teléfono móvil: _____
Ciudad: _____

ANEXO No. 3
MODELO ACUERDO DE CONFORMACIÓN DE UNIÓN TEMPORAL

[Fecha]

Señores
MUNICIPIO DE RIVERA
Carrera 7 No. 4 – 64
Rivera – Huila
Presente

Ref. Proceso de selección *abreviada 003 de 2026,* cuyo objeto refiere a la *"Realizar el mantenimiento preventivo y correctivo, a todo costo, que incluye repuestos, insumos, instalación y mano de obra, para los vehículos de propiedad del Municipio, así como, para los vehículos que conforman el parque automotor asignado a la Policía Nacional del municipio de Rivera".*

Los suscritos, _____ (nombre del Representante Legal) y _____ (nombre del Representante Legal), debidamente autorizados para actuar en nombre y representación de _____ (nombre o razón social del integrante) y _____ (nombre o razón social del integrante), respectivamente, manifestamos por este documento, que hemos convenido asociarnos en **UNIÓN TEMPORAL** para participar en la contratación de la referencia, cuyo objeto es _____, y por lo tanto, expresamos lo siguiente:

a. Hemos acordado conformar la **UNIÓN TEMPORAL** _____.
b. El consorcio está integrado por:

NOMBRE	DOCUMENTO DE IDENTIDAD
Total participación	

c. El representante del consorcio es _____ (indicar el nombre), identificado con C. C. No. _____ de _____, quien está expresamente facultado para firmar, presentar la propuesta y, en caso de salir favorecidos con la adjudicación del contrato, firmarlo y tomar todas las determinaciones que fueren necesarias respecto de su ejecución y liquidación, con amplias y suficientes facultades.
d. La responsabilidad de los integrantes de la Unión temporal se sujetará a las siguientes reglas:

NOMBRE	TÉRMINOS Y EXTENSIÓN DE PARTICIPACIÓN EN LA EJECUCIÓN	COMPROMISO (%)[2]

[2] El total de la columna, es decir la suma de los porcentajes de compromiso de los integrantes, debe ser igual al 100%.

	DEL CONTRATO[1]	

e. La duración de este consorcio será igual al lapso comprendido entre el cierre del proceso de selección, el previsto para la liquidación bilateral del contrato y dos (2) años más.
f. Domicilio de los integrantes de la Unión temporal:

NOMBRE	MEDIOS Y SITIOS DE CONTACTO

En constancia, se firma en _____, a los ____ días del mes de _____ de 20___.

_____
(Nombre y firma de los integrantes o representantes legales de los integrantes)

_____
(Nombre y firma del Representante de la Unión Temporal)

Datos de contacto de la Unión temporal:

Dirección de correo físico: _____
Correo electrónico: _____
Telefax: _____
Número del teléfono móvil: _____
Ciudad: _____

[1] Discriminar en función de los ítems establecidos en el presupuesto oficial, para cada uno de los integrantes.

ANEXO No. 4

CERTIFICACIÓN DE PAGOS AL SISTEMA GENERAL DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL

[Use la opción que corresponda, según certifique el Representante Legal o el Revisor Fiscal]

Yo, _____, identificado con _____, en mi condición de Representante Legal de (Razón social de la compañía) identificada con Nit. _____, debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de _____, **CERTIFICO** el pago de los siguientes aportes, pagados por la compañía durante los últimos seis (6) meses calendario legalmente exigibles a la fecha de cierre del presente proceso de selección, según se indica en el cuadro que abajo aparece.

Yo, _____, identificado con _____, y con tarjeta profesional No. _____ de la Junta Central de Contadores de Colombia, en mi condición de Revisor Fiscal de (Razón social de la compañía) identificada con Nit. _____ , debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de _____, luego de examinar de acuerdo con las normas de auditoría generalmente aceptadas en Colombia, los estados financieros de la compañía, **CERTIFICO** el pago de los siguientes aportes, pagados por la compañía durante los últimos seis (6) meses calendario legalmente exigibles a la fecha de cierre del presente proceso de selección, según se indica en el cuadro que abajo aparece, los cuales corresponden a los montos contabilizados y pagados por la compañía durante dicho periodo.

APORTE PARAFISCAL	INDIQUE LOS SEIS ÚLTIMOS MESES CALENDARIO LEGALMENTE EXIGIBLES A LA FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA PARA EL PRESENTE PROCESO					
MESES						
Sistema de Seguridad Social:						
Salud						
Riesgos Profesionales						
Pensiones						
Aportes Parafiscales:						
Cajas de Compensación Familiar						
Instituto Colombiano de Bienestar Familiar ICBF						
Servicio Nacional de Aprendizaje SENA						

MARQUE CON UNA (X) EN CADA CASILLA.

En caso de presentar acuerdo de pago con alguna de las entidades anteriormente mencionadas, se deberá precisar el valor y el plazo previsto para el acuerdo de pago, con indicación del cumplimiento de esta obligación.

En caso de no requerirse de revisor fiscal, este anexo deberá diligenciarse y suscribirse por el representante legal de la persona jurídica, certificando el pago efectuado por dichos conceptos en los periodos antes mencionados.

Dada en _____, a los ( ) _____ del mes de _____ de _____

FIRMA _____

NOMBRE DE QUIEN CERTIFICA _____

ANEXO No. 5
COMPROMISO DE TRANSPARENCIA

[Fecha]

Señores
MUNICIPIO DE RIVERA
Carrera 7 No. 4 – 64
Rivera – Huila
Presente

Ref. Proceso de selección *abreviada 003 de 2026*, cuyo objeto refiere a la *"Realizar el mantenimiento preventivo y correctivo, a todo costo, que incluye repuestos, insumos, instalación y mano de obra, para los vehículos de propiedad del Municipio, así como, para los vehículos que conforman el parque automotor asignado a la Policía Nacional del municipio de Rivera"*.

Respetados Señores:

Por medio de este documento _____ (nombre o razón social del proponente) suscribo el presente compromiso de transparencia con el Municipio de Rivera, Departamento del Huila, prometiendo apoyar la acción del Estado Colombiano y particularmente del ente territorial municipal para fortalecer la transparencia y responsabilidad de rendir cuentas y, en este contexto, asumo explícitamente los siguientes compromisos, sin perjuicio de mi obligación de cumplir con las leyes y normas de Colombia:

1. No ofrecer ni dar sobornos, ni ninguna otra forma de halago a ningún funcionario público en relación con mi Propuesta, con el proceso de Licitación Pública, ni con la ejecución del contrato que pueda celebrarse como resultado de la propuesta.

2. No permitir que nadie, bien sea mi empleado o un agente comisionista independiente lo haga en mi nombre.

3. Revelar de manera clara y en forma total en mi propuesta, los nombres de todos los beneficiarios reales de los pagos efectuados en mi nombre, relacionados con cualquier concepto de la Licitación, incluyendo tanto los pagos ordinarios ya realizados y por realizar, como los que se proponga hacer si mi oferta resulta favorecida, e incluyendo también los pagos de bonificaciones o sumas adicionales al salario ordinario que puedan hacerse a mis propios empleados o a empleados de otras empresas cualquiera que estas sean, independientemente de que tengan carácter público o privado.

4. Impartir instrucciones a todos mis empleados y agentes y a cualquiera otros representantes, exigiéndoles el cumplimiento en todo momento de las leyes de la República de Colombia y, especialmente, de aquellas que regirán el proceso de selección que a tal efecto se convoque y la relación contractual que podría derivarse de ella, y les impondré la obligación de no ofrecer o pagar sobornos o cualquier halago a los funcionarios del Municipio ni a cualquier otro funcionario público que pueda influir en la Adjudicación, bien sea directa o indirectamente, ni a terceras personas que por su influencia sobre los funcionarios públicos, puedan influir sobre la adjudicación, ni ofrecer pagos o halagos a los funcionarios que durante el desarrollo del contrato de que se suscribirá de ser adjudicatario.

5. No efectuar acuerdos o realizar actos o conductas que tengan por objeto la colusión en el proceso de selección de contratistas o como efecto la distribución de la adjudicación de contratos entre los cuales se encuentre el que

es objeto de este trámite o la fijación de los términos de la Propuesta.

El compromiso que según el presente documento contraigo, lo efectúo bajo la gravedad del juramento, el que se entiende prestado por la sola suscripción del presente compromiso anticorrupción.

Si se conociera mi incumplimiento, el de mis representantes o mis empleados o agentes, a los compromisos antes enunciados, EL MUNICIPIO pondrá en conocimiento tal hecho ante los órganos de control para su investigación, en cuanto sea pertinente.

Nombre del proponente _____

Nombre del Representante Legal _____

C. C. No. _____ de _____

_____
(Firma del proponente o de su Representante Legal)

ANEXO No. 6
CERTIFICADO DE INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES Y/O CONSULTAS

Ciudad, fecha

_____, identificado con cedula de ciudadanía No _____, actuando en calidad de _____.
Identificada con _____, declara que:

Conozco las causales de inhabilidad e incompatibilidad para contratar con las entidades estatales de conformidad con las leyes: 80 de 1993, 1150 de 2007, 1474 de 2011 y demás normas sobre la materia.

Así como las sanciones establecidas por transgresión a las mismas en los artículos 26 numeral 7° y 52 y los efectos legales consagrados en el artículo 44 numeral 1° del estatuto contractual. Declaro bajo la gravedad del juramento que se entiende prestado con la firma del presente documento, que no me encuentro incurso en ninguna de ellas, ni mis socios, ni tampoco la sociedad que represento, y que, consultados los antecedentes disciplinarios, judiciales, judiciales y el boletín de responsables fiscales, no se registra ningún antecedente respecto de las personas aquí señaladas.

Dado en.

El OFERENTE Nombre:
C. C. No.: Representante Legal: NIT No.:
DATOS DEL OFERENTE:
Dirección: Ciudad:
Email: Teléfono(s):
Telefax:
Ciudad

ANEXO No. 7
EXPERIENCIA ESPECÍFICA

CONTRATO				ENTIDAD CONTRATANTE	PLAZO (INICIO – TERMINACIÓN)	VALOR TOTAL FACTURADO EN SMLMV (INCLUIDO IVA)
No.	OBJETO	CONSECUTIVO EN EL RUP	PÁGINA DEL RUP			
					TOTAL FACTURADO	
FIRMA DEL PROPONENTE						HOJA: DE:

NOTA: Declaramos, bajo nuestra responsabilidad personal que la información antes consignada es totalmente cierta y puede ser verificada en las fuentes originadoras de la misma.

Instrucciones de diligenciamiento:

1. Deberán diligenciarse todas sus columnas, anexar los soportes correspondientes, e indicar si se contrató la ejecución en forma individual (I), en consorcio (C) o en unión temporal (UT).

2. Si el contrato se ejecutó como integrante de un Consorcio o unión temporal se deberá informar únicamente el valor correspondiente a su porcentaje de participación en el contrato, expresado en SMLMV del año de inicio

3. Los contratos adicionales deberán ser relacionados en forma independiente del contrato principal, teniendo en cuenta el monto del SMLMV del año en el cual se suscriben.

4. Para efectos de la evaluación a que se refiere este anexo, EL MUNICIPIO tendrá en cuenta tan solo los valores de los contratos relacionados.

5. La información incluida en este cuadro será responsabilidad del proponente. Si la aducción impone información adicional, la misma deberá complementar este formato.

Nombre del proponente:	
Representante legal:	
Documento de identidad:	
Firma:	

ANEXO 8
DETALLE DE CONDICIONES PERSONAL OFERTADO - INTEGRANTE DEL EQUIPO DE TRABAJO

HOJA DE VIDA (PERFIL_____)

NOMBRE:	
TITULO:	
TARJETA PROFESIONAL O DOCUMENTO EQUIVALENTE No.	
FECHA DE EXPEDICIÓN T.P.	
DIRECCIÓN:	
TELÉFONOS:	

CERTIFICO QUE LA INFORMACIÓN SUMINISTRADA ES CIERTA Y QUE ES MI VOLUNTAD Y COMPROMISO PARTICIPAR EN EL PROCESO EN EL TIEMPO REQUERIDO QUE SEA EXIGIDO Y ASISTIENDO A LAS REUNIONES DONDE SEA REQUERIDO, ASI MISMO ME OBLIGO, CUANDO SEA DEL CASO, A DESVINCULARME TEMPORALMENTE DE MI EMPLEO EN ENTIDADES DEL ESTADO DE CUALQUIER NIVEL, DESDE EL MOMENTO EN QUE SEA ADJUDICATARIA DEL PROCESO, LA FIRMA CON LA CUAL ME PRESENTO.

Firma del Proponente

Nombre: _____

Documento de Identidad: _____

FIRMA PROFESIONAL QUE AVALA PROPUESTA
Nombre: _____
C.C. No _____ De _____
Matrícula o Tarjeta Profesional_____

ANEXO No. 9
CARTA DE COMPROMISO INDIVIDUAL

[Fecha]

Señores
MUNICIPIO DE RIVERA
Carrera 7 No. 4 – 64
Rivera – Huila
Presente

Ref. Proceso de selección *abreviada 003 de 2026,* cuyo objeto refiere a la *"Realizar el mantenimiento preventivo y correctivo, a todo costo, que incluye repuestos, insumos, instalación y mano de obra, para los vehículos de propiedad del Municipio, así como, para los vehículos que conforman el parque automotor asignado a la Policía Nacional del municipio de Rivera.*

Cordial saludo,

Por medio de la presente, yo _____, identificado como aparece al pie de mi firma, manifiesto mi voluntad y disponibilidad para prestar mis servicios profesionales como _____ (Perfil), con una dedicación del ___% del tiempo destinado para la ejecución de la obra, en caso de que el proponente _____ resultara adjudicatario del proceso de selección de la referencia.

De igual manera certifico que mi hoja de vida solo está siendo presentada por el oferente _____ y no hace parte del equipo profesional de otras propuestas.

Estaré atento a sus observaciones y dispuesto a resolver las inquietudes que pudieran presentarse en la evaluación de mi hoja de vida, para lo cual autorizo ser contactado de acuerdo con la información relacionada al pie de mi firma.

Atentamente,

Nombre: _____

Documento de Identidad:Cargo: _____

ANEXO No. 10 A

ACEPTACIÓN ESPECIFICACIONES TECNICAS

SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 003-2026

Señores
MUNICIPIO DE RIVERA
Carrera 7 No. 4 – 64Rivera – Huila
Presente

Ref. Proceso de Selección Abreviada de Menor Cuantía 003 de 2026, cuyo objeto refiere a la "Realizar el mantenimiento preventivo y correctivo, a todo costo, que incluye repuestos, insumos, instalación y mano de obra, para los vehículos de propiedad del Municipio, así como, para los vehículos que conforman el parque automotor asignado a la Policía Nacional del municipio de Rivera".

[Nombre del representante legal], identificado como aparece al pie de mi firma, [obrando en mi propio nombre o en mi calidad de representante legal de] [nombre del Proponente], manifiesto que me comprometo a realizar las condiciones técnicas aquí descritas, así:

1. VEHÍCULOS MUNICIPIO DE RIVERA

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT.
	1.1. BUS MERCEDES BENZ OF 917 ODU-348	
1.1.1	**SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO**	
	Mantenimiento Sistema de Aire Acondicionado	
1	Compresor aire acondicionado	1
2	Valvula electromagnetica Aire acondicionado	1
3	Valvula de retencion de aire	1
4	Aceite aire acodicionado	1
5	Evaporador aire acondicionado	1
6	Gas aire acondicionado	1
	Mano de obra sistema de Aire Acondicionado	
7	Reparacion Aire acondicionado	1
8	Recarga aire acondicionado	1
1.1.2	**SISTEMA ELECTRICO**	
	Mantenimiento Sistema Electrico	
1	Bombillo H7	1
2	Borne tipo carrete	1
3	Rellee	1
4	Terminal de ponche	1
5	Alternador	1
6	Kit luces led	1
7	Bateria 1500	1
8	Limpiador electronico	1
9	Coraza x ml	1
10	Cable 24V x ml	1
11	Fusibles	1
12	Bombillo 1034	1

13	Bombillo 1141	1
14	Bombillo 158	1
15	Bombillo 53	1
16	Bombillo halógeno	1
17	Cable No. 2	1
18	Cable No. 8	1
19	Cable No.12	1
20	Cable No.14	1
21	Cable No.16	1
22	Cinta aislante x rollo	1
Mano de obra Mantenimiento Sistema Electrico		
23	Cambio modulo	1
24	Corrreccion corto sistema electrico de encendido	1
25	Mantenimiento generla sistema de luces	1
26	Reparacion alternado	1
27	Reparacion arranque	1
28	Servicio de escanner	1
29	Correctivo electrico y electronico de motor	1
1.1.3	**SISTEMA DE SUSPENSION**	
Mantenimiento Sistema de Suspensión		
1	Barra horizontal de Direccion	1
2	Brazo axial	1
3	Buje balancín muelle	1
4	Buje muelle parte delantera	1
5	Conjunto barra torsión	1
6	Juego amortiguadores traseros	1
7	Juego Amortiguadores delanteros	1
8	Juego bujes amortiguadores	1
9	Juego bujes barra estabilizadora	1
10	Juego bujes tijera inferior delantero	1
11	Juego bujes tijera superior	1
12	Juego rotulas inferiores	1
13	Juego rotulas superiores	1
14	Juego terminales dirección	1
15	Pasador muelle parte delantero	1
16	Pasador tijera inferior	1
17	Pasador tijera superior	1
18	Terminal de direccion	1
19	Tijera inferior R/L	1
20	Tijera superior R/L	1
21	Anillo exterior S/M	1
22	Anillo interior pasador	1
23	Remaches	1
24	Soporte motor	1
25	Soporte centro cardan	1
26	Pasador Muelle delantero	1
27	Pines pasadores	1

28	Retenedor	1
29	Sello orring	1
30	Grapas	1
31	Grasera	1
32	Arandela	1
Mano de obra Mantenimiento sistema de Suspensión		
33	Cambio amortiguadores	1
34	Cambio bujes de tijeras	1
35	Cambio rotulas	1
36	Cambio terminales de direccion	1
37	Cambio retendores	1
38	Mantemiento general suspension	1
39	Servicio prensa hidraulica	1
40	Alineacion	1
41	Balanceo	1
1.1.4	**SISTEMA DE MOTOR**	
Mantenimiento sistema de motor		
1	Galon aceite hidraulico	1
2	Galon aceite motor 15W40	1
3	Filtro de aceite	1
4	Filtro de aire	1
5	Filtro de aire exterior	1
6	Filtro sedimentador o trampa	1
7	Filtro Combustible	1
8	Grasa por Lb	1
9	Kit correa de accesorios del motor	1
10	Silicona ultra grey	1
11	Lubricante Penetrante	1
12	Orring	1
Mano de obra Mantenimiento Sistema de Motor		
13	Cambio de aceite y filtros	1
14	Cambio de correas	1
15	Cambio retendores	1
16	Correccion fugas de aceite	1
17	Correcion fugas de combustible	1
18	Servicio de escanner	1
19	Sincronizacion de motor	1
1.1.5	**SISTEMA DE FRENOS**	
Mantenimiento Sistema de Frenos		
1	Juego de bandas trasero	1
2	Juego de bandas delanteras	1
3	Limpiador de Frenos y partes	1
4	Liquido de frenos x pinta	1
5	Modulo ABS	1
6	Sensores ABS0	1
Mano de Obra Mantenimiento Sistema de Frenos		
7	Cambio Bandas	1

8	Mantenimineto sistema de frenos	1
9	Correccion fugas Liquido de frenos	1
10	Cambio sensores o Modulo ABS	1
1.1.6	**MANTENIMIENTO GENERAL**	
	Mantenimiento General	
1	Empaque puertas x ML	1
2	Llanta 235/75 17.5	1
	Mano de obra Mantenimiento General	
3	Arreglo tapiceria x silla	1
4	Mantenimiento puerta corrediza	1
5	Servicio de desvare	1
	1.2. BUS INTERNACIONAL OZN051	
1.2.1	**SISTEMA DE INYECCION**	
	Mantenimiento Sistema de Aire Acondicionado	
1	Inyectores	1
	Mano de obra Sistema de Aire Acondicionado	
2	Mantenimineto al sistema de inyeccion	1
1.2.2	**SISTEMA ELECTRICO**	
	Mantenimiento Sistema Electrico	
1	Bombillo H7	1
2	Borne tipo carrete	1
3	Rellee	1
4	Terminal de ponche	1
5	Alternador	1
6	Kit luces led	1
7	Bateria 1500	1
8	Limpiador electronico	1
9	Coraza x ml	1
10	Cable 24V x ml	1
11	Fusibles	1
12	Bombillo 1034	1
13	Bombillo 1141	1
14	Bombillo 158	1
15	Bombillo 53	1
16	Bombillo halógeno	1
17	Cable No. 2	1
18	Cable No. 8	1
19	Cable No.12	1
20	Cable No.14	1
21	Cable No.16	1
22	Cinta aislante x rollo	1
	Mano de obra Mantenimiento Sistema Electrico	
23	Cambio modulo	1
24	Correccion corto sistema electrico de encendido	1
25	Mantenimiento generla sistema de luces	1
26	Reparacion alternado	1
27	Reparacion arranque	1

28	Servicio de escanner	1
29	Correctivo electrico y electronico de motor	1
1.2.3	**SISTEMA DE SUSPENSION**	
Mantenimiento Sistema de Suspensión		
1	Barra horizontal de Direccion	1
2	Brazo axial	1
3	Buje balancín muelle	1
4	Buje muelle parte delantera	1
5	Conjunto barra torsión	1
6	Juego amortiguadores traseros	1
7	Juego Amortiguadores delanteros	1
8	Juego bujes amortiguadores	1
9	Juego bujes barra estabilizadora	1
10	Juego bujes tijera inferior delantero	1
11	Juego bujes tijera superior	1
12	Juego rotulas inferiores	1
13	Juego rotulas superiores	1
14	Juego terminales dirección	1
15	Pasador muelle parte delantero	1
16	Pasador tijera inferior	1
17	Pasador tijera superior	1
18	Terminal de direccion	1
19	Hoja de resorte	1
20	Tijera superior R/L	1
21	Anillo exterior S/M	1
22	Anillo interior pasador	1
23	Remaches	1
24	Soporte motor	1
25	Soporte centro cardan	1
26	Pasador Muelle delantero	1
27	Pines pasadores	1
28	Retenedor	1
29	Sello orring	1
30	Grapas	1
31	Grasera	1
32	Arandela	1
Mano de obra Mantenimiento Sistema de Suspensión		
33	Cambio amortiguadores	1
34	Cambio Hoja de resorte	1
35	Cambio rotulas	1
36	Cambio terminales de direccion	1
37	Cambio retendores	1
38	Mantemiento general suspension	1
39	Servicio prensa hidraulica	1
40	Alineacion	1
41	Balanceo	1
1.2.4	**SISTEMA DE MOTOR**	

Mantenimiento Sistema de Motor		
1	Galon aceite hidraulico	1
2	Galon aceite motor 15W40	1
3	Filtro de aceite	1
4	Filtro de aire	1
5	Filtro de aire exterior	1
6	Filtro sedimentador o trampa	1
7	Filtro Combustible	1
8	Grasa por Lb	1
9	Kit correa de accesorios del motor	1
10	Silicona ultra grey	1
11	Lubricante Penetrante	1
12	Orring	1
Mano de obra Mantenimiento Sistema de Motor		
13	Cambio de aceite y filtros	1
14	Cambio de correas	1
15	Cambio retendores	1
16	Correccion fugas de aceite	1
17	Correcion fugas de combustible	1
18	Servicio de escanner	1
19	Sincronizacion de motor	1
1.2.5	**SISTEMA DE FRENOS**	
Mantenimiento Ssistema de Frenos		
1	Rodamiento	1
2	Juego de bandas trasero	1
3	Juego de bandas delanteras	1
4	Limpiador de Frenos y partes	1
5	Liquido de frenos x pinta	1
6	Modulo ABS	1
7	Sensores ABS0	1
Mano de Obra Mantenimiento Sistema de Frenos		
8	Cambio Bandas	1
9	Mantenimineto sistema de frenos	1
10	Correccion fugas Liquido de frenos	1
11	Cambio sensores o Modulo ABS	1
1.2.6	**MANTENIMIENTO GENERAL**	
Mantenimiento Generales		
1	Empaque puertas x ML	1
2	Llanta 235/75 17.5	1
Mano de obra Mantenimientos Generales		
3	Arreglo tapiceria x silla	1
4	Mantenimiento puerta corrediza	1
5	Servicio de desvare	1
1.3 MITSUBISHI MONTERO OWI467		
1.3.1	**SISTEMA DE MOTOR**	
Mantenimiento Sistema de Motor		
1	Galon Aceite motor 20W50	1

2	Empaque Carter	1
3	Empaque tapa válvulas	1
4	Empaquetadura de Motor	1
5	Bomba de agua	1
6	Sensor de temperatuta	1
7	Filtro de aceite	1
8	Filtro de aire	1
9	Juego de anillos	1
10	Casquetes	1
11	Bomba de gasolina	1
12	Tapa de distribucion	1
13	Culata de motor	1
14	Kit correa de accesorios del motor	1
15	Kit de embrague	1
16	Kit de reparticion	1
Mano de obra Mantenimiento Sistema de Motor		
17	Cambio de aceite y filtros	1
18	Cambio de correas	1
19	Cambio kit embrague	1
20	Cambio kit reparticion	1
21	Reparacion parcial de motor	1
22	Sincronizacion de motor	1
1.3.2	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE REFRIGERACIÓN -**	
Mantenimiento sistema de refrigeración		
1	Radiador completo	1
2	Soporte de montaje radiador	1
3	Tapa radiador	1
Mano de obra sistema de refrigeracion		
4	Cambio radiador	1
5	Sondeado de radiador y corrección fugas	1
2. VEHICULOS POLICIA NACIONAL-ESTACIÓN DE POLICIA MUNICIPIO DE RIVERA		
2.1 CHEVROLET COLORADO		
2.1.1	**SISTEMA DE FRENOS**	
Mantenimiento Sistema de Frenos		
1	Bomba de frenos	1
2	Booster freno	1
3	Caliper freno delantero LH-RH	1
4	Caliper freno trasero LH-RH	1
5	Campana trasera	1
6	Guardapolvo pasador caliper freno	1
7	Guayas freno de emergencia LH-RH	1
8	Juego de bandas traseras	1
9	Juego de Pastillas freno delantero (incluyen antiruido)	1
10	Juego Discos de frenos delanteros	1
11	Limpiador de frenos	1
12	Liquido para frenos 1/4	1
13	Manguera freno delantera	1

14	Modulo ABS	1
15	Sensor abs	1
Mano de Obra Sistema de Frenos		
16	Cambio bandas	1
17	Cambio bomba de frenos	1
18	Cambio pastillas	1
19	Cambo de liquido frenos	1
20	Manttenimiento general sistema de frenos	1
21	Servicio de escanner y programacion	1
2.1.2	**SISTEMA DE REFRIGERACIÓN**	
Mantenimiento Sistema de Refrigeración		
1	Abrazaderas manguera	1
2	Bomba de agua	1
3	Carcasa termostato entrada agua motor	1
4	Correas accesorios	1
5	Fan clutch	1
6	Liquido refrigerante	1
7	Manguera inferior radiador	1
8	Manguera calefactor	1
9	Manguera superior radiador	1
10	Manguera tanque recuperador radiador	1
11	Pera de temperatura	1
12	Radiador completo	1
13	Soporte de montaje radiador	1
14	Tanque recuperador radiador	1
15	Tapa radiador	1
16	Tapa tanque recuperación radiador	1
17	Tapón drenaje radiador	1
18	Termostato	1
Mano de obra Sistema de Refrigeracion		
19	Cambio bomba de agua	1
20	Cambio mangueras	1
21	Cambio radiador	1
22	Cambio refirgerante radiador	1
23	Cambio termostato	1
24	Sondeado de radiador y corrección fugas	1
2.1.3	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE RODAMIENTO**	
Mantenimiento a todo costo al Sistema de Rodamiento		
1	Anillo rodamiento eje trasero	1
2	Balinera eje delantero	1
3	Bocín delantero	1
4	Conjunto balinera centro cardan	1
5	Crucetas cardan	1
6	Cuplin speed delantero	1
7	Cuplin speed trasero	1
8	Eje trasero R/L	1
9	Grapas cruceta cardan	1

10	Grasa	1
11	Guardapolvo ejes delantero L/C-L/R	1
12	Juego pernos rueda	1
13	Juego rodamientos delanteros externos	1
14	Juego rodamientos delanteros internos	1
15	Juego rodamientos traseros	1
16	Pin chaveta	1
17	Punta eje lado caja R/L	1
18	Punta eje lado rueda R/L	1
19	Resortes	1
20	Reten bocín	1
21	Reten porta mangueta	1
22	Reten speed trasero	1
23	Reten trasero externo	1
24	Retenedor rodamiento delantero	1
25	Rodillo aguja porta mangueta	1
26	Rodillo eje trasero	1
2.1.4	**SISTEMA DE SUSPENSION**	
Mantenimiento Sistema de Suspensión		
1	Abrazadera cremallera	1
2	Brazo axial	1
3	Buje balancín muelle	1
4	Buje muelle parte delantera	1
5	Conjunto barra torsión	1
6	Juego amortiguadores traseros	1
7	Juego Amortiguadores delanteros	1
8	Juego bujes amortiguadores	1
9	Juego bujes barra estabilizadora	1
10	Juego bujes tijera inferior delantero	1
11	Juego bujes tijera superior	1
12	Juego rotulas inferiores	1
13	Juego rotulas superiores	1
14	Juego terminales dirección	1
15	Pasador muelle parte delantero	1
16	Pasador tijera inferior	1
17	Pasador tijera superior	1
18	Tijera inferior R/L	1
19	Tijera superior R/L	1
Mano de obra Mantenimiento Sistema de Suspensión		
20	Cambio amortiguadores	1
21	Cambio bujes de tijeras	1
22	Cambio rotulas	1
23	Cambio terminales de direccion	1
24	Mantemiento general suspension	1
25	Servicio prensa hidraulica	1
2.1.5	**SISTEMA DE MOTOR**	
Mantenimiento Sistema de Motor		

1	Aceite motor	1
2	Cuerpo aceleración	1
3	Empaque Carter	1
4	Empaque tapa válvulas	1
5	Empaquetadura cuerpo aceleración	1
6	Empaquetadura enfriador de aceite	1
7	Empaquetadura válvula EGR	1
8	Filtro de aceite	1
9	Filtro de aire	1
10	Filtro de combustible	1
11	Filtro sedimentador o trampa	1
12	Juego empaquetadura y retenedores completa del motor	1
13	Juego soportes de motor	1
14	Kit completo de reparacion de motor o overhaul	1
15	Kit correa de accesorios del motor	1
16	Kit de embrague	1
17	Kit de reparticion	1
18	Manguera desfogue del motor	1
19	Manguera turbo	1
20	Polea cigüeñal	1
21	Poleas	1
22	Retenedor trasero cigüeñal motor	1
23	Retenedor delantero cigüeñal motor	1
24	Rociador tapa repartición	1
25	Senor posición árbol levas	1
26	Sensor control entrada aire filtro	1
27	Sensor flujo de aire	1
28	Sensor posición cigüeñal	1
29	Sensor tps	1
30	Tapa llenado aceite motor	1
31	Tapón drenaje del Carter	1
32	Tensor cadena motor	1
33	Tornillo culata	1
34	Vacun electrónico turbo	1
35	Válvula EGR	1
36	Válvula magnética	1
37	Válvula reguladora de vacío	1
Mano de Obra Mantenimiento Sistema de Motor		
38	Cambio de aceite y filtros	1
39	Cambio de correas	1
40	Cambio kit embrague	1
41	Cambio kit reparticion	1
42	Cambio retendores	1
43	Correccion fugas de aceite	1
45	Correcion fugas de combustible	1
46	Servicio de escanner	1
47	Sincronizacion de motor	1

2.1.6	SISTEMA DE DIRECCION	
	Mantenimiento Sistema de Dirección	
1	Abrazadera guardapolvo caja dirección	1
2	Bomba dirección hidráulica	1
3	Caja dirección hidráulica	1
4	Caucho soporte caja dirección	1
5	Guardapolvo caja dirección hidráulica	1
6	Manguera dirección hidráulica	1
7	Manguera retorno dirección hidráulica	1
8	Polea bomba dirección	1
9	Reten sinfín	1
	Mano de Obra Mantenimiento Sistema de Dirección	
10	Cambio caja direccion	1
11	Cambio guardapolvo caja direccion	1
12	Correccion fugas hidraulico	1
13	Mantenimiento sistema de aire acondicionado	1
2.1.7	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO	
	Mantenimiento Sistema de Aire Acondicionado	
1	Compresor aire acondicionado	1
2	Compresor con polea aire acondicionado	1
3	Condensador a/a	1
4	Control sistema palanca calefacción	1
5	Evaporador	1
6	Filtro habitáculo o anti polen	1
7	Gas R134	1
8	Kit refrigeracion	1
9	Liquido desincrustante	1
10	Manguera sistema aire acondicionado	1
11	Polea embrague compresor a/a	1
12	Rejilla aire cabina	1
13	Resistor unidad soplador calefacción	1
14	Secador condensador.	1
15	Tubo evaporador sistema a/a	1
16	Válvula expansión evaporador	1
17	Válvula presostatica	1
	Mano de obra Mantenimiento Sistema de Aire Acondicionado	
18	Cambio blower	1
19	Cambio compresor	1
20	Cambio condensador	1
21	Cambio evaporador	1
22	Cambio manguera	1
23	Correccion fuga aire acondicionado	1
24	Mantenimiento general aire acondicionado	1
2.1.8	SISTEMA ELECTRICO	
	Mantenimientoal Sistema Electrico	
1	Alternador	1
2	Antena radio am/fm	1

3	Bobina campo motor de arranque	1
4	Bobina encendido de motor y/o automático	1
5	Bombillo 1034	1
6	Bombillo 1141	1
7	Bombillo 158	1
8	Bombillo 53	1
9	Bombillo halógeno	1
10	Boquilla sistema limpia parabrisas	1
11	Borne carretera	1
12	Brazo sistema limpia parabrisas	1
13	Cable No. 2	1
14	Cable No. 8	1
15	Cable No.12	1
16	Cable No.14	1
17	Cable No.16	1
18	Cinta aislante x rollo	1
19	Conector manguera sistema limpia parabrisas	1
20	Conjunto lámpara delantera LH/RH	1
21	Conjunto lámpara trasera stop led R/L	1
22	Conjunto sensor y cámara parqueo	1
23	Controlador modulo motor	1
24	Corona alternador	1
25	Eje piñón motor de arranque	1
26	Flasher direccional	1
27	Fusibles	1
28	Inducido o rolin	1
29	Instalación de baja	1
30	Juego de amarres o abrazaderas plásticos	1
31	Juego de escobillas alternador	1
32	Juego escobillas motor de arranque	1
33	Juego exploradoras	1
34	Juego plumillas	1
35	Juego relays	1
36	Juego rodamientos motor de arranque	1
37	Lámpara direccional	1
38	Lámpara lateral guarda fango	1
39	Lámpara luz placa	1
40	Lámpara techo	1
41	Lámpara trasera interior cabina	1
42	Manguera sistema limpia parabrisas	1
43	Manguera termoencojible	1
44	Mantenimiento alternador	1
45	Mantenimiento motor de arranque	1
46	Maxi fusibles	1
47	Mini fusibles	1
48	Motor arranque	1
49	Motor sistema limpia brisas	1

50	Motores silla conductor	1
51	Pera freno	1
52	Pito	1
53	Pivote brazo sistema limpia parabrisas	1
54	Polea alternador	1
55	Porta escobilla motor de arranque	1
56	Rectificador alternador	1
57	Relay luces	1
58	Relay temporizador	1
59	Resistencias luz led	1
60	Resorte escobilla motor de arranque	1
61	Retenedor piñón de arranque	1
62	Rodamiento trasero alternador	1
63	Rotor alternador	1
64	Rotor motor de arranque	1
65	Sello tapa trasera alternador	1
Mano de obra Mantenimiento Sistema Electrico		
66	Cambio modulo	1
67	Correccion corto sistema electrico de baja	1
68	Mantenimiento generla sistema de luces	1
69	Reparacion alternado	1
70	Reparacion arranque	1
71	Servicio de escanner	1
2.2 RENAULT MASTER		
2.2.1	**SISTEMA DE FRENOS**	
Mantenimiento Sistema de Frenos		
1	Bomba de frenos	1
2	booster freno	1
3	caliper freno delantero LH-RH	1
4	caliper freno trasero LH-RH	1
5	Campana trasera	1
6	guardapolvo pasador caliper freno	1
7	Guayas freno de emergencia LH-RH	1
8	Juego de bandas traseras	1
9	Juego de Pastillas freno delantero (incluyen antiruido)	1
10	Juego Discos de frenos delanteros	1
11	Limpiador de frenos	1
12	liquido para frenos 1/4	1
13	Manguera freno delantera	1
14	Modulo ABS	1
15	Sensor abs	1
Mano de obra Sistema de Frenos		
16	Cambio bandas	1
17	Cambio bomba de frenos	1
18	Cambio pastillas	1
19	cambo de liquido frenos	1
20	Manttenimiento general sistema de frenos	1

21	Servicio de escanner y programacion	1
2.2.2	**SISTEMA DE REFRIGERACIÓN**	
Mantenimiento Sistema de Refrigeración		
1	Abrazaderas manguera	1
2	Bomba de agua	1
3	Carcasa termostato entrada agua motor	1
4	Correas accesorios	1
5	Fan clutch	1
6	Liquido refrigerante	1
7	Manguera inferior radiador	1
8	Manguera calefactor	1
9	Manguera superior radiador	1
10	Manguera tanque recuperador radiador	1
11	Pera de temperatura	1
12	Radiador completo	1
13	Soporte de montaje radiador	1
14	Tanque recuperador radiador	1
15	Tapa radiador	1
16	Tapa tanque recuperación radiador	1
17	Tapón drenaje radiador	1
18	Termostato	1
Mano de obra Sistema de Refrigeracion		
19	cambio bomba de agua	1
20	cambio mangueras	1
21	cambio radiador	1
22	cambio refirgerante radiador	1
23	cambio termostato	1
24	Sondeado de radiador y corrección fugas	1
2.2.3	**SISTEMA DE RODAMIENTO**	
Mantenimiento a todo costo Sistema de Rodamiento		
1	anillo rodamiento eje trasero	1
2	balinera eje delantero	1
3	bocín delantero	1
4	Conjunto balinera centro cardan	1
5	Crucetas cardan	1
6	cuplin speed delantero	1
7	cuplin speed trasero	1
8	eje trasero R/L	1
9	grapas cruceta cardan	1
10	Grasa	1
11	guardapolvo ejes delantero L/C-L/R	1
12	juego pernos rueda	1
13	Juego rodamientos delanteros externos	1
14	Juego rodamientos delanteros internos	1
15	Juego rodamientos traseros	1
16	Pin chaveta	1
17	punta eje lado caja R/L	1

18	punta eje lado rueda R/L	1
19	resortes	1
20	reten bocín	1
21	reten porta mangueta	1
22	reten speed trasero	1
23	reten trasero externo	1
24	Retenedor rodamiento delantero	1
25	rodillo aguja porta mangueta	1
26	rodillo eje trasero	1
2.2.4	**SISTEMA DE SUSPENSIÓN**	
Mantenimiento sistema de Suspensión		
1	abrazadera cremallera	1
2	brazo axial	1
3	buje balancín muelle	1
4	buje muelle parte delantera	1
5	conjunto barra torsión	1
6	Juego amortiguadores traseros	1
7	Juego Amortiguadores delanteros	1
8	juego bujes amortiguadores	1
9	Juego bujes barra estabilizadora	1
10	juego bujes tijera inferior delantero	1
11	Juego bujes tijera superior	1
12	Juego rotulas inferiores	1
13	Juego rotulas superiores	1
14	Juego terminales dirección	1
15	pasador muelle parte delantero	1
16	pasador tijera inferior	1
17	pasador tijera superior	1
18	tijera inferior R/L	1
19	tijera superior R/L	1
Mano de obra Mantenimiento Sistema de Suspensión		
20	cambio amortiguadores	1
21	cambio bujes de tijeras	1
22	cambio rotulas	1
23	cambio terminales de direccion	1
24	mantemiento general suspension	1
25	servicio prensa hidraulica	1
2.2.5	**SISTEMA DE MOTOR**	
Mantenimiento Sistema de Motor		
1	aceite motor	1
2	cuerpo aceleración	1
3	empaque Carter	1
4	empaque tapa válvulas	1
5	empaquetadura cuerpo aceleración	1
6	empaquetadura enfriador de aceite	1
7	empaquetadura válvula EGR	1
8	filtro de aceite	1

9	filtro de aire	1
10	filtro de combustible	1
11	filtro sedimentador o trampa	1
12	Juego empaquetadura y retenedores completa del motor	1
13	Juego soportes de motor	1
14	kit completo de reparacion de motor o overhaul	1
15	Kit correa de accesorios del motor	1
16	Kit de embrague	1
17	kit de reparticion	1
18	manguera desfogue del motor	1
19	manguera turbo	1
20	polea cigüeñal	1
21	poleas	1
22	retenedor trasero cigüeñal motor	1
23	retenedor delantero cigüeñal motor	1
24	rociador tapa repartición	1
25	senor posición árbol levas	1
26	sensor control entrada aire filtro	1
27	sensor flujo de aire	1
28	sensor posición cigüeñal	1
29	sensor tps	1
30	tapa llenado aceite motor	1
31	tapón drenaje del Carter	1
32	tensor cadena motor	1
33	tornillo culata	1
34	vacun electrónico turbo	1
35	válvula EGR	1
36	válvula magnética	1
37	válvula reguladora de vacío	1
Mano de obra Mantenimiento Sistema de Motor		
38	cambio de aceite y filtros	1
39	cambio de correas	1
40	cambio kit embrague	1
41	cambio kit reparticion	1
42	cambio retendores	1
43	correccion fugas de aceite	1
44	correcion fugas de combustible	1
45	servicio de escanner	1
46	sincronizacion de motor	1
2.2.6	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE DIRECCION**	
Mantenimiento Sistema de Dirección		
1	abrazadera guardapolvo caja dirección	1
2	bomba dirección hidráulica	1
3	caja dirección hidráulica	1
4	caucho soporte caja dirección	1
5	guardapolvo caja dirección hidráulica	1

6	Manguera dirección hidráulica	1
7	manguera retorno dirección hidráulica	1
8	polea bomba dirección	1
9	reten sinfín	1
Mano de Obra Mantenimiento Sistema de Dirección		
10	CAMBIO BOMBA DIRECCION HIDRAULICA	1
11	CAMBIO CAJA DIRECCION	1
12	CAMBIO GUARDAPOLVO CAJA DIRECCION	1
13	CORRECCION FUGAS HIDRAULICO	1
2.2.7	**SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO**	
Mantenimiento sistema de Aire Acondicionado		
1	compresor aire acondicionado	1
2	compresor con polea aire acondicionado	1
3	condensador a/a	1
4	control sistema palanca calefacción	1
5	evaporador	1
6	filtro habitáculo o anti polen	1
7	Gas R134	1
8	kit refrigeracion	1
9	liquido desincrustante	1
10	manguera sistema aire acondicionado	1
11	polea embrague compresor a/a	1
12	rejilla aire cabina	1
13	resistor unidad soplador calefacción	1
14	secador condensador.	1
15	tubo evaporador sistema a/a	1
16	válvula expansión evaporador	1
17	Válvula presostatica	1
Mano de obra Mantenimiento Sistema de Aire Acondicionado		
18	cambio blower	1
19	cambio compresor	1
20	cambio condensador	1
21	cambio evaporador	1
22	cambio manguera	1
23	correccion fuga aire acondicionado	1
24	mantenimiento general aire acondicionado	1
2.2.8	**SISTEMA ELECTRICO**	
Mantenimientoal Sistema Electrico		
1	alternador	1
2	Antena radio am/fm	1
3	Bobina campo motor de arranque	1
4	Bobina encendido de motor y/o automático	1
5	Bombillo 1034	1
6	Bombillo 1141	1
7	Bombillo 158	1
8	Bombillo 53	1
9	Bombillo halógeno	1

10	Boquilla sistema limpia parabrisas	1
11	Borne carretera	1
12	Brazo sistema limpia parabrisas	1
13	Cable No.12	1
14	Cable No.14	1
15	Cable No.16	1
16	Cable No.2	1
17	Cable No.8	1
18	Cinta aislante x rollo	1
19	Conector manguera sistema limpia parabrisas	1
20	Conjunto lámpara delantera LH/RH	1
21	Conjunto lámpara trasera stop led R/L	1
22	Conjunto sensor y cámara parqueo	1
23	Controlador modulo motor	1
24	Corona alternador	1
25	Eje piñón motor de arranque	1
26	Flasher direccional	1
27	Fusibles	1
28	Inducido o rolin	1
29	Instalación de baja	1
30	Juego de amarres o abrazaderas plásticos	1
31	Juego de escobillas alternador	1
32	Juego escobillas motor de arranque	1
33	juego exploradoras	1
34	juego plumillas	1
35	juego relays	1
36	Juego rodamientos motor de arranque	1
37	lámpara direccional	1
38	lámpara lateral guarda fango	1
39	lámpara luz placa	1
40	lámpara techo	1
41	lámpara trasera interior cabina	1
42	manguera sistema limpia parabrisas	1
43	manguera termoencojible	1
44	mantenimiento alternador	1
45	mantenimiento motor de arranque	1
46	maxi fusibles	1
47	mini fusibles	1
48	motor arranque	1
49	motor sistema limpia brisas	1
50	motores silla conductor	1
51	pera freno	1
52	pito	1
53	pivote brazo sistema limpia parabrisas	1
54	polea alternador	1
55	porta escobilla motor de arranque	1
56	rectificador alternador	1

57	relay luces	1
58	relay temporizador	1
59	resistencias luz led	1
60	resorte escobilla motor de arranque	1
61	retenedor piñón de arranque	1
62	rodamiento trasero alternador	1
63	rotor alternador	1
64	rotor motor de arranque	1
65	sello tapa trasera alternador	1
Mano de obra Mantenimiento Sistema Electrico		
66	cambio modulo	1
67	corrreccion corto sistema electrico de baja	1
68	mantenimiento generla sistema de luces	1
69	reparacion alternado	1
70	reparacion arranque	1
71	servicio de escanner	1
2.3 BATERIAS LIBRE MANTENIMIENTO		
2.3.1	**BATERIAS**	
1	Batería para vehiculo	1
2	Batería para motocicleta	1
2.3.2	**LUBRICANTES**	
3	ACEITE 15W40 (MOTOR DIESEL) X CUARTO	1
4	ACEITE 20W50 (MOTOR GASOLINA) X CUARTO	1
2.4 MOTOCICLETA HONDA XRE 300		
2.4.1	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO DEL SISTEMA DE FRENOS – INCLUYENDO REPUESTOS**	
Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo al sistema de frenos que incluye lo siguiente:		
1	Abrazadera A, Manguera Freno Delantero	1
2	Abrazadera B, Manguera Freno Delantero	1
3	Abrazadera C, Manguera Freno Delantero	1
4	Abrazadera, Manguera Aceite Cilindro Maestro	1
5	Abrazadera, Tubo	1
6	Abrazadera, Tubo Freno (7,0x2)	1
7	Anillo, Carcasa Filtro de Aire	1
8	Anillo, Limitador	1
9	Arandela, Perno Aceite	1
10	Arandela, Plana, 6mm	1
11	Buje, Fijación	1
12	Caliper, Delantero Izquierdo	1
13	Cilindro Maestro, Delantero	1
14	Cilindro Maestro, Juego	1
15	Collarín	1
16	Conector	1
17	conjunto bomba de freno trasero	1
18	Cubierta, Palanca Derecha	1

19	diafragma bomba freno	1
20	disco de frenos delantero	1
21	disco de frenos trasero	1
22	Ens. Modulador	1
23	Grapa, Circular	1
24	Guía, Manguera Freno	1
25	Guía, Sensor Velocímetro Trasero	1
26	Interruptor, Freno Delantero	1
27	Juego Anillo, Pistón	1
28	juego pastillas de frenos delanteros	1
29	juego pastillas de frenos trasero	1
30	Junción, Varilla Freno	1
31	kit reparación bomba de freno delantero	1
32	kit reparación bomba de freno trasero	1
33	Manga	1
34	Manguera A, Freno Delantero	1
35	Manguera B, Freno Delantero	1
36	Manguera C, Freno Delantero	1
37	Manguera, Cilindro Maestro Trasero	1
38	Manguera, Freno Delantero	1
39	Manguera, Freno Trasero	1
40	Palanca, Tubo de Manubrio Derecha	1
41	Pasador Hendido, 2,0x12	1
42	Pasador, Suspensor	1
43	Perno A, Espiga	1
44	Perno D, Junción	1
45	Perno Pivote, Palanca	1
46	Perno, Aceite, 10x22	1
47	Perno, Espiga	1
48	Perno, Reborde, 6x12	1
49	Perno, Reborde, 6x16	1
50	Perno, Reborde, 6x28	1
51	Perno, Reborde, 8x35	1
52	Perno, Reborde, 8x45	1
53	Pistón A, 22x27	1
54	Pistón, 27x31	1
55	Pistón, 27x31	1
56	Placa, Diafragma	1
57	Presilla, 4x50	1
58	Presilla, Cable, 10mm	1
59	Presilla, Tubo Freno	1
60	Presilla, Tubo Freno (6,8x3)	1
61	Presilla, Tubo Freno (6,9x2	1
62	Reservatorio, liquido de freno	1
63	Resorte, Pastilla	1
64	Retén	1
65	Secundario Caliper, Freno Trasero	1

66	Secundario Cilindro, Maestro Freno Trasero	1
67	Sensor, Velocímetro Rueda Trasera	1
68	Separador	1
69	Soporte Caliper Delantero Izquierdo	1
70	Soporte Inferior, Modulador ABS	1
71	Soporte, Caliper Trasero	1
72	Soporte, Cilindro Maestro	1
73	Tapa	1
74	Tapa B	1
75	Tapa, Buje (NISSIN)	1
76	Tapa, Cilindro Maestro	1
77	Tapa, Manga	1
78	Tapa, Tornillo Purgador	1
79	Tapón, Perno	1
80	Tornillo, Phillips, 5x10	1
81	Tornillo, Purgador (NISSIN)	1
82	Tornillo-arandela, 4x12	1
83	Tubo A, Freno Delantero	1
84	Tubo A, Freno Trasero	1
85	Tubo B, Freno Delantero	1
86	Tubo B, Freno Trasero	1
87	Tubo C, Freno Delantero	1
88	Tubo C, Freno Trasero	1
89	Tubo, Modulador ABS	1
90	Tuerca, Hex., 8mm	1
91	Válvula, Control Proporción	1
92	Varilla, Empuje	1
2.4.2	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL SISTEMA DE RODAMIENTO, INCLUYENDO REPUESTOS**	
Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo al sistema de rodamiento que incluye lo siguiente:		
1	Anillo, Pulsador Delantero	1
2	Anillo, Pulsador Trasero	1
3	Arandela, Eje Trasero	1
4	cadena did 520 oring	1
5	Cojinete o radamiento , Radial de Bolas, 6204	1
6	Cojinete o rodamiento , Acero Bolas, 6203U	1
7	Collarín B, Distanciador Eje Trasero	1
8	Collarín, Distanciador Rueda Trasera	1
9	Collarín, Espaciador Rueda Delantera	1
10	Collarín, Lateral Derecho Rueda Trasera	1
11	Collarín, Lateral Izquierdo Rueda Trasera	1
12	Collarín, Lateral Rueda Delantera Derecha	1
13	cubo o manzana rueda delantera	1
14	Eje, Rueda Delantera	1
15	Eje, Rueda Trasera	1
16	Ens. Maza, Trasera	1

17	Guardapolvo, 40x50x5	1
18	Juego Amortiguador	1
19	juego Cojinetes o rodamientos Radial de Bolas, 6202U	1
20	Juego Rayo A, Delantero (A10x249) (Lateral Derecha).	1
21	Juego Rayo A, Trasero (A10x188) (Lateral Derecha).	1
22	Juego Rayo B, Delantero (A10x247) (Lateral Izquierda)	1
23	Juego Rayo B, Trasero (A10x171) (Lateral Izquierda)	1
24	Kit de arrastre(cadena, piñon 38 y 13 dientes)	1
25	Maza, Rueda Delantera	1
26	Perno, Fijación Piñón	1
27	Perno, Torx, 5x10	1
28	Retén de Aceite, 21x37x7 (ARAI)	1
29	Retén de Aceite, 21x37x7 (NOK	1
30	Retén de Aceite, 21x37x7 (SABO)	1
31	Retén de Aceite, 25x40x7	1
32	Retén de Aceite, 28x47,2x7 (ARAI)	1
33	rin 18"	1
34	rin 21"	1
35	sprocket o piñón motor 13 dientes	1
36	sprocket o piñón trasero 38 dientes	1
37	Tapa Maza Delantera	1
38	Tuerca, Eje, 10mm	1
39	Tuerca, Reborde, 16mm	1
2.4.3	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL SISTEMA DE SUSPENSION, INCLUYENDO REPUESTOS**	
Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo al sistema de Suspensión que incluye lo siguiente:		
1	Abrazadera A, Manguera Freno Delantero	1
2	Abrazadera, Cable	1
3	Abrazadera, Cable Velocímetro	1
4	Ajustador, Cadena	1
5	Amortiguador, Trasero	1
6	Anillo Tórico, 33,2x2,4.	1
7	Anillo, Limitador Retén Aceite	1
8	Anillo, Peso Tubo de Manubrio	1
9	Anillo, Pistón	1
10	Anillo, Refuerzo (SHOWA)	1
11	arandela R/L	1
12	Arandela, Columna de Dirección	1
13	Arandela, Plana, 6mm	1
14	Asiento, Resorte (SHOWA	1
15	barra delantera completa derecha	1
16	barra delantera completa izquierda	1
17	Base, Contacto	1
18	Brazo Oscilante, Amortiguador	1
19	Brazo Oscilante, Trasera	1
20	Brazo Secundario, Amortiguador	1

21	Buje B, Brazo Amortiguador	1
22	Buje C, Brazo Amortiguador	1
23	Buje, Corredera	1
24	Buje, Cubierta Lateral	1
25	Buje, Guía	1
26	Caja, Cadena de Transmisión	1
27	Cilindro, Horquilla Delantera	1
28	Cojinete, Agujas, 17x24x17	1
29	Cojinete, Agujas, 17x24x25	1
30	Cojinete, Agujas, 20x26x20	1
31	Cojinete, Agujas, 20x26x20 (NTN	1
32	Cojinete, Columna de Dirección (NTN)	1
33	Collarín A, Brazo Amortiguador	1
34	Collarín, 6x4	1
35	Collarín, Central Espaciador	1
36	Collarín, Fijación Cubierta Sensor	1
37	Collarín, Resorte	1
38	Columna de Dirección	1
39	Corredera, Cadena	1
40	Cubierta, Interruptor Encendido	1
41	deslizador de cadena	1
42	Empaquetadura	1
43	Espárrago, 6x25	1
44	Goma A, Peso Tubo de Manubrio	1
45	guarda cadena	1
46	Guardabarros, Delantero	1
47	Guardafango, Inferior Delantero	1
48	Guardafango, Superior	1
49	Guardapolvo, 17x24x5 (ARAI).	1
50	Guardapolvo, 20x26x4,5	1
51	Guardapolvo, 20x26x4,5 (ARAI	1
52	Guardapolvo, Columna de Dirección (ARAI)	1
53	Guardapolvo, Columna de Dirección (ARAI)	1
54	Guía A, Manguera Freno Delantero	1
55	guía cadena	1
56	Guía, Manguera Freno Delantero	1
57	Horquilla, Delantera Derecha NH109MS Plata Shot Metálico Especial	1
58	Horquilla, Delantera Izquierda	1
59	Juego Anillo, Horquilla Delantera	1
60	Juego Caja, Inferior Derecha	1
61	Juego Caja, Inferior Izquierda	1
62	Juego Obturador, Llave	1
63	Perno, Horquilla Delantera	1
64	Perno, Pivote Brazo Oscilante	1
65	Perno, Reborde, 10x52	1
66	Perno, Reborde, 10x58	1

67	Perno, Reborde, 10x69	1
68	Perno, Reborde, 10x72	1
69	Perno, Reborde, 6x12	1
70	Perno, Reborde, 6x28	1
71	Perno, Reborde, 8x45	1
72	Perno, Una Vía, 6x12	1
73	Perno, Una Vía, 8mm	1
74	Peso, Tubo de Manubrio	1
75	pieza de bloqueo de aceite o vedador R/L	1
76	Pieza, Sello Aceite	1
77	pistón de la horquilla R/L	1
78	Placa, Cadena	1
79	Protector, Cadena	1
80	Puente, Superior Horquilla	1
81	Resorte, Horquilla Delantera	1
82	Resorte, Rebote	1
83	Sensor, Velocímetro Rueda Delantera	1
84	Soporte, Eje NH109MS Plata Shot Metálico Especial	1
85	Soporte, Guardafango Inferior Derecho	1
86	Soporte, Guardafango Inferior Izquierdo	1
87	Soporte, Sensor Velocímetro Derecho	1
88	Soporte, Superior *NH146M* Plata Accurate Metalico	1
89	Tapa, Columna de Dirección	1
90	Tapa, Guardapolvo Brazo Oscilante (ARAI	1
91	Tapa, Guardapolvo Brazo Oscilante (NOK)	1
92	tornillo centro barra R/L	1
93	Tornillo, Allen, 12x64	1
94	Tornillo, Allen, 8mm (SHOWA	1
95	Tornillo, Aterrajar, 3x16	1
96	Tornillo, Aterrajar, 4x10	1
97	Tornillo, Phillips, 5x22	1
98	Tubo de Manubrio	1
99	tubo o botella exterior derecha	1
100	tubo o botella exterior izquierda	1
101	Tubo, Asiento	1
102	Tuerca, Columna de Dirección	1
103	Tuerca, Hex., 8mm	1
104	Tuerca, Reborde, 12mm (FUSERASHI	1
105	Tuerca, Superior Columna de Dirección	1
106	Tuerca, U, 10mm (Fuse Rashi	1
107	Tuerca, U, 6mm (FUSERASHI	1
2.4.4	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL MOTOR, INCLUYENDO REPUESTOS**	
Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo al sistema de motor que incluye lo siguiente:		
1	Accionador, Válvula	1
2	Aislador, Cuerpo del Acelerador	1

3	Anillo Tórico, 1,5x9,5	1
4	Anillo Tórico, 13,8x2,5	1
5	Anillo Tórico, 18x3	1
6	Anillo Tórico, 30mm	1
7	Anillo Tórico, 37x2,4	1
8	Anillo Tórico, 54x2,4	1
9	Arandela, 10mm	1
10	Arandela, 32x58x1	1
11	Arandela, 8mm	1
12	Arandela, Interruptor Punto Muerto	1
13	Arandela, Plugue de Drenaje, 12mm	1
14	Arandela, Sellado, 10mm	1
15	Arandela, Sellado, 7mm	1
16	Árbol de Levas: Admisión	1
17	Árbol de Levas: Escape	1
18	Árbol de Levas: Para 1	1
19	aceite 3/4	1
20	arreglo exosto	1
21	Asiento, Resorte Válvula	1
22	Bujía, Encendido (SIMR7B9DS)	1
23	Cadena de Levas (126 Elos) (DAIDO	1
24	Monedas de la culata	1
25	Calzo, Ajuste (1,200)	1
26	Calzo, Ajuste (1,225)	1
27	Calzo, Ajuste (1,250)	1
28	Calzo, Ajuste (1,275)	1
29	Calzo, Ajuste (1,300)	1
30	Calzo, Ajuste (1,325)	1
31	Calzo, Ajuste (1,350)	1
32	Calzo, Ajuste (1,375)	1
33	Calzo, Ajuste (1,400)	1
34	Calzo, Ajuste (1,425)	1
35	Calzo, Ajuste (1,450)	1
36	Calzo, Ajuste (1,475)	1
37	Calzo, Ajuste (1,500)	1
38	Calzo, Ajuste (1,525)	1
39	Calzo, Ajuste (1,550)	1
40	Carcasa del Motor, Derecha	1
41	Carcasa del Motor, Izquierda	1
42	Chaveta, Válvula	1
43	Cigüeñal	1
44	Cilindro	1
45	Cojinete, Agujas, 1010	1
46	Cojinete, Agujas, 1010 (NTN)	1
47	Cojinete, Agujas, 12x16x10 (INA)	1
48	Cojinete, Agujas, 12x16x10 (NTN)	1
49	Cojinete, Agujas, 12x16x10 (TOYO)	1

50	Cojinete, Radial de Bolas, 13x37x12	1
51	Cojinete, Radial de Bolas, 32x80x18	1
52	Cojinete, Radial de Bolas, 6000	1
53	Collarín, Fijación Traba	1
54	correcion fuga de aceite culatines	1
55	Conj. Sensor, Termostato de Aceite	1
56	corrección de rosca sobre medida motor	1
57	Cubierta, Arranque	1
58	Cubierta, Culata	1
59	Cubierta, Filtro Aceite	1
60	Cubierta, Lateral Derecha	1
61	Cubierta, Lateral Izquierda	1
62	Cubierta, Trasera Izquierda	1
63	Culata.	1
64	Eje, Balanceador	1
65	Elemento, Filtro Aceite	1
66	empaquetadura media cabeza de cilindro	1
67	Empaquetadura, Accionador	1
68	Empaquetadura, Aislador	1
69	Empaquetadura, Carcasa del Motor	1
70	Empaquetadura, Cilindro	1
71	Empaquetadura, Cubierta Arranque	1
72	Empaquetadura, Cubierta Culata	1
73	Empaquetadura, Cubierta Lateral Derecha	1
74	Empaquetadura, Cubierta Lateral Izquierda	1
75	Empaquetadura, Culata	1
76	Empaquetadura, Goma	1
77	empaquetadura y retenedores completa de motor	1
78	Empaquetadura, Silenciador	1
79	Empaquetadura, Tubo Escape	1
80	Engranaje, Mandado Bomba de Aceite (32D).	1
81	Engranaje, Mandado Secundario Balanceador (35D).	1
82	Ens. Accionador, Tensionador.	1
83	Ens. Bomba de Aceite	1
84	Ens. Interruptor, Punto Muerto (TOYO	1
85	Ens. Tensionador Cadena de Levas	1
86	Espárrago, 10x143	1
87	Espárrago, 2,8x22	1
88	filtro de aceite	1
89	filtro de aire	1
90	Goma, Filtro	1
91	Goma, Protectora	1
92	Grapa Circular, Exterior, 32mm	1
93	Grapa Circular, Interior, 24mm	1
94	Guía A, Cadena de Levas	1
95	Guía B, Cadena de Levas	1
96	Guía, Cadena de Transmisión	1

97	Guía, Válvula (O.S.).	1
98	Guía, Válvula Admisión (Uno).	1
99	Guía, Válvula Escape (Uno	1
100	Juego Anillo, Pistón (0,25)	1
101	Juego Anillo, Pistón (0,50)	1
102	Juego Anillo, Pistón (STD)	1
103	Juego válvulas de admisión y escape	1
104	Llave, Woodruff, 25x11x4,6	1
105	Manguera B, Aceite	1
106	Medidor, Nivel Aceite	1
108	moneda culata escape	1
109	moneda culata admision	1
110	Palanca, Embrague	1
111	Pasador, Pistón	1
112	Perno de Guía, 12x20	1
113	Perno de Guía, 8x14.	1
114	Perno, Allen Reborde, 6x25	1
115	Perno, Cubierta Culata	1
116	Perno, Especial, 6x130	1
117	Perno, Plugue Drenaje, 12mm.	1
118	Perno, Reborde, 6x16	1
119	Perno, Reborde, 6x16 (NSHF	1
120	Perno, Reborde, 6x22 (NSHF)	1
121	Perno, Reborde, 6x25 (NSHF)	1
122	Perno, Reborde, 6x28 (NSHF)	1
123	Perno, Reborde, 6x35 (NSHF)	1
124	Perno, Reborde, 6x40 (NSHF)	1
125	Perno, Reborde, 6x55 (NSHF)	1
126	Perno, Reborde, 6x65 (NSHF)	1
127	Perno, Reborde, 6x70 (NSHF)	1
128	Perno, Reborde, 6x80 (NSHF)	1
129	Perno, Reborde, 6x90 (NSHF)	1
130	Perno, Reborde, 7x25	1
131	Perno, Reborde, 8x24	1
132	Pistón (0,25)	1
133	Pistón (0,50)	1
134	Pistón (STD)	1
135	Placa B, Fijación Cojinete	1
136	Placa, Respiradero	1
137	Presilla, Aislador	1
138	Presilla, Pasador del Pistón, 18mm	1
139	Protector, Tubo Escape Plata Starlight Metálico	1
140	Radiador, Aceite	1
141	Reja, Radiador Aceite	1
142	Resorte y/o Sello Vástago Válvula	1
143	Resorte, Disco Balanceador	1
144	Resorte, Engranaje Balanceador	1

145	Resorte, Exterior Válvula	1
146	Resorte, Fijación Elemento Filtro	1
147	Resorte, Interior Válvula	1
148	Resorte, Palanca Embrague	1
149	Retén de Aceite, 12x18x5 (ARAI)	1
150	Retén de Aceite, 14x22x5	1
151	Retén, Resorte Válvula	1
152	Rotor, Exterior Bomba de Aceite	1
153	Rotor, Interior Bomba de Aceite	1
154	Sello Vástago Válvula (NOK)	1
155	Sensor, Oxígeno	1
156	Sensor, Temperatura Aceite	1
157	servicio de rectificadora cabeza fuerza	1
158	Silenciador	1
159	soldadura aluminio arreglo motor	1
160	soldadura arreglo exosto	1
161	Tamiz, Filtro de Aceite	1
162	Tapa, 14mm	1
163	Tapa, 30mm	1
164	tapa centro de motor izquierda	1
165	Tapa, Silenciador Plata Starlight Metálico	1
166	Tensionador	1
167	tornillo sobre medida	1
168	Tornillo, Phillips, 6x6	1
169	Tubo A, Aceite	1
170	Tubo, Aceite	1
171	Tuerca, Reborde, 10mm	1
2.4.5	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL SISTEMA DE EMBRAGUE, INCLUYENDO REPUESTOS**	
Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo al sistema de embrague, que incluye lo siguiente:		
1	Arandela, 10x21.	1
2	Arandela, 20x40x2	1
3	Arandela, Empuje, 16,2x30x2,0	1
4	Arandela, Empuje, 26mm	1
5	Asiento, Resorte Judder	1
6	Cable, Embrague	1
7	Carcasa, Embrague	1
8	Carcasa, Embrague Arranque	1
9	Cojinete, Agujas, 26x31x24 (NTN).	1
10	Cojinete, Agujas, 28x33x16,8 (NTN)	1
11	Cojinete, Bolas, 6903 (KOYO	1
12	Cojinete, Radial de Bolas, 6903	1
13	Cubo Embrague	1
14	Disco B, Fricción Embrague	1
15	Disco, Fricción Embrague	1

16	Eje, Engranaje Arranque	1
17	Engranaje, Intermedio Arranque (12D/12D)	1
18	Engranaje, Mandado Arranque (60D)	1
19	Engranaje, Mando Primario (24D	1
20	Engranaje, Reducción Arranque (69D/20D)	1
21	Guía, Carcasa Externa Embrague	1
22	guaya de embrague	1
23	kit de embrague(discos,separadores, cubo embrague)	1
24	Pasador, Accionador Embrague.	1
25	Perno-arandela, 6x28	1
26	Piñón, Sincronización (17D)	1
27	Placa, Embrague	1
28	Placa, Presión Embrague	1
29	Resorte, Embrague	1
30	Resorte, Judder.	1
31	Tuerca, Especial, 16mm	1
32	Tuerca, Traba, 16mm	1
2.4.6	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO A LA CAJA DE VELOCIDADES, INCLUYENDO REPUESTOS**	
Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo a la caja de velocidades, que incluye lo siguiente:		
1	Arandela, Empuje, 15mm	1
2	Arandela, Empuje, 17mm	1
3	Arandela, Empuje, 18mm	1
4	Arandela, Empuje, 20x19x1.0	1
5	Arandela, Empuje, 22,2mm	1
6	Arandela, Estriada, 20mm	1
7	Arandela, Estriada, 22mm	1
8	Arandela, Obturador Tambor Cambio	1
9	Arandela, Traba, 20x19x1.0	1
10	Cojinete, Bolas, 62/22 (KOYO)	1
11	Cojinete, Radial de Bolas, 17x42x12	1
12	Cojinete, Radial de Bolas, 6202	1
13	Cojinete, Radial de Bolas, 6204	1
14	Collarín, 18x21x11,8	1
15	Collarín, 20x23x17,4	1
16	Collarín, 22x25x11,1	1
17	Collarín, 22x25x13,1	1
18	Collarín, Estriada, 23mm	1
19	conjunto caja velocidades	1
20	Eje Principal (12D).	1
21	Eje Secundario, Transmisión	1
22	Eje, Cambio Velocidades	1
23	Eje, Guía Horquilla Cambio Velocidades	1
24	Engranaje, Principal 2ª (17D	1
25	Engranaje, Principal 3º (21D)	1

26	Engranaje, Principal 4º (24D	1
27	Engranaje, Principal 5ª (26D)	1
28	Engranaje, Secundario 1ª (38D)	1
29	Engranaje, Secundario 2ª (33D)	1
30	Engranaje, Secundario 3ª (29D	1
31	Engranaje, Secundario 4ª (26D	1
32	Engranaje, Secundario 5ª (23D	1
33	Excéntrica, Cambio Velocidades	1
34	Goma, Pedal Cambio	1
35	Grapa Circular, 22mm	1
36	Grapa Circular, Exterior, 14mm	1
37	Horquilla, Cambio Velocidades Central	1
38	Horquilla, Cambio Velocidades Derecha	1
39	Horquilla, Cambio Velocidades Izquierda	1
40	Juego Anillo de Ajuste, 20mm	1
41	Obturador, Tambor Cambio Velocidades	1
42	Pedal, Cambio	1
43	Perno, Fijación Piñón	1
44	Perno, Reborde, 6x20	1
45	Perno, Resorte Retorno Cambio	1
46	Piñón (13D)	1
47	Pivote, Brazo Obturador Tambor Cambio	1
48	Placa, Fijación	1
49	Resorte, Cambio Velocidades	1
50	Resorte, Obturador Tambor Cambio	1
51	Resorte, Retorno Cambio Velocidades	1
52	Retén de Aceite, 14x28x7 (ARAI)	1
53	Retén de Aceite, 21,5x36x8	1
54	Rodillo, 3x9,8	1
55	Tambor, Cambio Velocidades	1
2.4.7	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL SISTEMA DE INYECCION, INCLUYENDO REPUESTOS**	
Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo al sistema de inyeccion, que incluye lo siguiente:		
1	Abrazadera, Manguera Combustible	1
2	Alojamiento Filtro, Combustible	1
3	Amortiguador B, Batería	1
4	Anillo Tórico, 17,8x1,9	1
5	Anillo Tórico, 6,3x2,2	1
6	Anillo, Sellado	1
7	Cable A, Acelerador	1
8	Cable B, Acelerador	1
9	Carcasa, Filtro de Combustible	1
10	Conj. Cuerpo, Acelerador (GQ3DA A)	1
11	Conj. Inyector, Combustible	1
12	Cubierta, Cable Acelerador	1

13	Cubierta, Filtro de Combustible	1
14	Empaquetadura, Base	1
15	Empaquetadura, Unidad de Combustible	1
16	Filtro	1
17	Juego Cuerpo	1
18	llave de combustible	1
19	Manguera A, Entrada Combustible	1
20	Manguera B, Entrada Combustible	1
21	Manguera C, Entrada Combustible	1
22	oring junta tanque llave combustible	1
23	Perno, Reborde, 5x20	1
24	Perno, Reborde, 6mm	1
25	Placa, Fijación	1
26	Placa, Válvula de Control de Aire del Ralentí	1
27	Ralentí	1
28	Sensor Juego	1
29	Soporte, Cable	1
30	Soporte, Manguera Combustible	1
31	Tornillo, Especial, 5x12	1
32	Tornillo, Phillips, 5x10	1
33	Tornillo, Torx, 5x17	1
34	Tornillo, Torx, 5x8,7	1
35	Tornillo-arandela, 5x12	1
36	Tuerca, Traba, 5mm	1
37	Unidad, Bomba Combustible	1
38	Unión, Inyector	1
39	Válvula Juego, Intermedia de Control de Aire	1
2.4.8	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL SISTEMA DE DIRECCION, INCLUYENDO REPUESTOS**	
Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo al sistema de dirección, que incluye lo siguiente:		
1	barra de manillar o cabrilla	1
2	caucho amortiguador soporte lampara inferior y superior R/L	1
3	caucho, inferior	1
4	cambio de aceite hidrahulico y retenedores barra suspension delantera, incluye retenedores y mano de obra	1
5	caucho, soporte mango dirección	1
6	clip manguera freno inferior	1
7	clip manguera freno superior	1
8	espaciador	1
9	guía guaya de embrague	1
10	puente o cabeza vástago dirección	1
11	rodamiento o cojinete inferior	1
12	rodamiento ocojinete superior	1
13	sello guardapolvo superior rodamiento de la dirección	1
14	soldadura cunas de direccion	1

15	soporte lampara R/L	1
16	soporte manillar inferior	1
17	soporte manillar superior	1
18	tapón vástago	1
19	torillo y tuerca soporte manillar	1
20	tornillo	1
21	tuerca inferior vástago dirección	1
22	tuerca vástago dirección	1
23	vástago o columna dirección	1
2.4.9	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL SISTEMA ELECTRICO**	
Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo al sistema eléctrico, que incluye lo siguiente:		
1	Abrazadera, Cableado Generador C.A.	1
2	Abrazadera, Cableado Generador Pulso	1
3	Aislador	1
4	Anillo Tórico, 24,4x3,1 (ARAI	1
5	Anillo Tórico, 4x2	1
6	Arandela, Ajuste Caja de Cadena	1
7	Arandela, Goma	1
8	Arandela, Plana, 5mm	1
9	arreglo y manteniento instalación eléctrica	1
10	Base, Luz Trasera	1
11	Bobina, Encendido	1
12	Bocina (Alta).	1
13	Bombilla (12V, 1,7W)	1
14	cable # 14000	1
15	cable # 16	1
16	Cable, Batería Magnética Arranque	1
17	Cable, Motor de Arranque	1
18	Cable, Tierra Batería	1
19	Cableado Secundario, Bomba Combustible	1
20	Cableado, Indicador (ALC)	1
21	Cableado, Principal	1
22	Caja, Batería	1
23	Conector, Diodo (2P) (3A	1
24	Cubierta Inferior, Modulador ABS..	1
25	Cubierta, Modulador ABS	1
26	Cubierta, Terminal Batería	1
27	Diodo, Tres Vías (SUMITOMO)	1
28	Empaquetadura, Lentes Luz Trasera	1
29	Ens. Diodo, Tres Vías (SUMITOMO	1
30	Ens. Generador	1
31	Ens. Instrumentos	1
32	Ens. Interruptor, Corte de Encendido	1
33	Ens. Interruptor, Embrague	1
34	Ens. Interruptor, Luz Intermitente	1
35	Ens. Motor, Arranque	1

36	Ens. Rectificador, Regulador	1
37	Ens. Tapa, Supresor Ruidos	1
38	Espaciador, Bobina de Encendido	1
39	Estator	1
40	Fusible (30A)	1
41	Fusible, Mini (10A	1
42	Fusible, Mini (15A).	1
43	Interior, Inferior Visor	1
44	Interior, Superior Visor	1
45	Interruptor, Caballete Lateral	1
46	Interruptor, Freno Trasero	1
47	Interruptor, Magnético Arranque	1
48	Juego Amortiguador, Visor Delantero	1
49	Juego Cubierta Exterior, Modulador ABS *NH312M*	1
50	Juego Cubierta, Modulador ABS (WL) *Tipo1*	1
51	Juego Escobilla A, Carbón	1
52	Juego Escobilla B, Carbón	1
53	Juego Interruptor, Encendido & Traba	1
54	Juego Resorte, Pedal Freno	1
55	Juego Visor, Delantero (WL) tipo 1	1
56	Lámpara, Faro (OSRAM) (12V 60/55W	1
57	Lámpara, Luz Intermitente (12V, 16W)	1
58	Lámpara, Luz Trasera (P21/5W)	1
59	Lámpara, Luz Trasera y Freno (12V, 21/5W) (PHILIPS)	1
60	Lentes	1
61	Lentes, Luz Trasera	1
62	Limitador, Terminal	1
63	Luz Intermitente, Delantera Derecha (12V, 16W)	1
64	Luz Intermitente, Delantera Izquierda (12V, 16W)	1
65	Luz Intermitente, Trasera Derecha (12V, 16W).	1
66	Medidor Comp	1
67	mini fusible 10 amperios	1
68	mini fusible 15.000 amperios	1
69	Pasador Hendido, 3,0x28	1
70	Pedal, Freno	1
71	Perno, Fijación.	1
72	Perno, Hex., 6x20	1
73	Perno, Reborde, 12x45	1
74	Perno, Reborde, 6x12	1
75	Perno, Reborde, 6x28 (NSHF)	1
76	Perno, Reborde, 8x40	1
77	Perno, Terminal	1
78	Perno, Torx, 7mm	1
79	Presilla B1, Cable	1
80	Presilla, Acoplador (Marrón Oscuro	1
81	Presilla, Acoplador (Naranja	1
82	Presilla, Acoplador (Negro	1

83	Presilla, Alambraje	1
84	Presilla, Alambraje Principal (15).	1
85	Presilla, Alambraje Principal (Azul Oscuro) (164,5mm)	1
86	Presilla, Alambraje Principal (Negro) (155,3mm)	1
87	Presilla, Cableado, 165mm (Negro)	1
88	Protector, Inferior Visor Delantero	1
89	Protector, Superior Visor Delantero	1
90	Rectificador, Regulador	1
91	Rectificador, Silicio	1
92	Reflector	1
93	relay o flacher luz direccional	1
94	Relé (Micro ISO 4P)	1
95	Relé (Micro ISO 5P)	1
96	Resorte, Escobilla Carbón	1
97	Resorte, Interruptor Freno	1
98	rollo cinta aislante	1
99	rotor o volante	1
100	Sensor, Ángulo Asiento	1
101	Soporte, Carenado Delantero	1
102	Soporte, Control de Tracción	1
103	Soporte, Escobilla	1
104	Soporte, Inferior Faro	1
105	Soporte, Luz Intermitente	1
106	Soporte, Luz Intermitente Trasera	1
107	Soporte, Relé	1
108	Soporte, Sensor Ángulo Asiento	1
109	Tapa, Batería	1
110	terminales eléctricos	1
111	Tornillo, Allen, 5x14	1
112	Tornillo, Allen, 6x15	1
113	Tornillo, Phillips, 5x60	1
114	Tornillo-arandela, 5x12	1
115	Traba	1
116	Tubo, Unidad de Tracción	1
117	Tuerca-Arandela, 6mm	1
118	Unidad de Control, Tracción	1
119	Unidad Faro	1
120	Unidad Luz Trasera	1
121	Unidad PGM-FI	1
122	Varilla, Interruptor Freno	1
123	velocímetro	1
2.4.10	**MANTENIMIENTO Al CHASIS y OTRAS PARTES – INCLUYENDO REPUESTOS**	
Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo, que incluye lo siguiente:		
1	abrazaderas plásticas	1
2	Amortiguador B, Cubierta Lateral	1
3	Anillo, Carcasa Filtro de Aire	1

4	Anillo, Carcasa Filtro de Aire	1
5	Anillo, Tubo Conexión	1
6	Asiento, Doble	1
7	baliza o luces de emergencia azul- rojo	1
8	Base, Placa	1
9	baúl o maletero verde-negro	1
10	Buje, Instrumentos	1
11	Caja, Inferior	1
12	Caja, Superior	1
13	Carcasa Inferior, Acelerador	1
14	Carcasa Secundaria, Filtro de Aire	1
15	Carcasa Superior, Acelerador	1
16	Carcasa, Inferior Filtro de Aire	1
17	Carenado, Trasero	1
18	Carenado, Trasero Derecho	1
19	Carenado, Trasero Izquierdo	1
20	caucho, Carenado Trasero Derecho	1
21	caucho, Carenado Trasero Izquierdo	1
22	Caucho, Lámpara Piloto	1
23	Caucho, Limitador	1
24	Caucho, Tanque de Combustible Delantero	1
25	caucho, Tanque de Combustible Trasero	1
26	Cojín, Soporte	1
27	Collarín, 6x4	1
28	Collarín, Carenado Inferior	1
29	Collarín, Cubierta Carcasa	1
30	Conducto, Admisión Filtro de Aire	1
31	Corredera, Acelerador	1
32	Cubierta, Instrumentos	1
33	Cubierta, Lateral Delantera Derecha	1
34	Cubierta, Lateral Trasera Derecha	1
35	Cubierta, Lateral Trasera Izquierda	1
36	Cubierta, Palanca Izquierda	1
37	Cuerpo, Llave	1
38	defensa o para choques	1
39	Empuñadura, Acelerador	1
40	Empuñadura, Izquierda	1
41	Empuñadura, Trasera Derecha	1
42	Empuñadura, Trasera Izquierda	1
43	enderezado chasis	1
44	Fijador Izquierdo, Soporte Palanca	1
45	Franja (UEHARA	1
46	Goma B, Fijación Asiento	1
47	Goma, Amortiguador Guardafango Trasero	1
48	Goma, Base Placa Identificación	1
49	Goma, Cubierta Lateral	1
50	Guardabarros, Filtro de Aire	1

51	instalación eléctrica luces emergencia	1
52	juego Descansapies delanteros	1
53	juego Descansapies traseros	1
54	Juego Carenado, Delantera Derecha	1
55	Juego Carenado, Delantero Derecho (WL)	1
56	Juego Carenado, Delantero Izquierdo	1
57	Juego Carenado, Delantero Izquierdo (WL)	1
58	Juego Cubierta, Lateral Trasero Derecho	1
59	juego espejos	1
60	Lentes, Piloto (ALC	1
61	Medidor Comp	1
62	Obturador, Cuerpo Llave	1
63	Palanca, Tubo de Manubrio Izquierda	1
64	Perno Pivote, Palanca	1
65	Perno, Ajuste Cable	1
66	Perno, Especial, 6x10	1
67	Perno, Especial, 6x16	1
68	Perno, Pivote soporte Lateral	1
69	Perno, Reborde, 6x16	1
70	Perno, Reborde, 6x28	1
71	Pintura general	1
72	Pintura pieza grande	1
73	Pintura pieza mediana	1
74	Pintura pieza pequeña	1
75	Placa Delantera, Suspensor Motor	1
76	Placa Secundaria, Fijación Filtro de Aire.	1
77	Placa Superior Del. Izq., Suspensor Motor	1
78	Placa Superior Delantera Derecha	1
79	Placa Superior, Suspensor Motor	1
80	Placa Trasera Derecha, Suspensor Motor	1
81	Presilla, 2x70	1
82	Presilla, Guardabarros	1
83	Presilla, Resonador (28)	1
84	Presilla, Tubo Conexión Filtro de Aire (56)	1
85	Presilla, Tubo Drenaje de Aceite	1
86	Presilla, Tubo Respiradero	1
87	Protector, Cubierta Lateral Trasera Derecha	1
88	Protector, Delantero Tanque de Combustible	1
89	Protector, Interruptor soporte Lateral	1
90	Protector, Trasero Tanque de Combustible	1
91	Remache, 7mm	1
92	Resorte, soporte Lateral	1
93	Retén A, Placa Fijación	1
94	Retén, Cubierta Conducto	1
95	sirena	1
96	soldadura chasis	1
97	soporte o pata Lateral	1

98	Soporte, Acoplador Derecho	1
99	Soporte, Acoplador Izquierdo	1
100	Soporte, Cubierta Lateral	1
101	Soporte, Fijación Espejo	1
102	Soporte, Palanca Izquierda	1
103	Soporte, Tubo Llamarada ABS	1
104	switch control encendido luces emergencia	1
105	Tanque Combustible	1
106	Tapa, Tanque Combustible	1
107	Tapa, Tuerca Traba	1
108	tapizado cojín(incluye el forro)	1
109	Tapón, Tubo Respiradero	1
110	Tornillo, Aterrajar, 3x12	1
111	Tornillo, Aterrajar, 3x16	1
112	Tornillo, Aterrajar, 5x12	1
113	Tornillo, Phillips, 5x13	1
114	Tubo, Conexión Filtro de Aire	1
115	Tuerca, Reborde, 6mm	1
116	Tuerca, soporte Lateral	1
	2.5 MOTOCICLETA SUZUKI DRX 200	
2.5.1	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO DEL SISTEMA DE FRENOS – INCLUYENDO REPUESTOS**	
Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo al sistema de frenos que incluye lo siguiente:		
1	arandela cobre	1
2	arandela leva pedal freno	1
3	arandela resorte varilla freno	1
4	arandela seguridad pasador	1
5	buje caucho calipér freno delantero	1
6	caliper freno delantero	1
7	cambio liquido de freno(incluye liquido y mano de obra)	1
8	cilindro maestro o bomba freno	1
9	conjunto de pistón caliper delantero	1
10	conjunto sellos pistón caliper delantero	1
11	conjunto varilla freno trasero	1
12	disco freno delantero	1
13	grifo desairador	1
14	Juego Bandas freno trasero(INCLUYEN RESORTES)	1
15	Juego pasadores pastillas delanteras	1
16	Juego pastillas freno delantero	1
17	Juego tornillos disco freno	1
18	kit reparación bomba de freno	1
19	leva campana freno trasero	1
20	leva pedal freno	1
21	manguera freno delantero	1
22	oring leva	1

23	palanca leva de freno trasero	1
24	panel anclaje del freno trasero (porta bandas)	1
25	pedal freno	1
26	perno unión hueco	1
27	resorte caliper delantero	1
28	resorte retorno freno	1
29	resorte varilla freno	1
30	sello polvo caliper delantero	1
31	soporte caliper freno	1
32	sujetador manguera freno	1
33	tornillo soporte caliper delantero	1
34	tuerca leva pedal freno	1
35	tuerca resorte varilla de freno	1
2.5.2	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL SISTEMA DE RODAMIENTO, INCLUYENDO REPUESTOS**	
Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo al sistema de rodamiento que incluye lo siguiente:		
1	ajustador cadena derecho	1
2	ajustador cadena izquierdo	1
3	cadena did 520 oring	1
4	conjunto engranaje del velocímetro	1
5	cubo o manzana rueda delantera	1
6	cubo o manzana rueda trasera	1
7	eje delantero	1
8	eje trasero	1
9	enderezado y cambio rallos ruedas del/tra	1
10	espaciador ajustador cadena derecho	1
11	espaciador ajustador cadena izquierdo	1
12	espaciador eje lado derecho	1
13	espaciador eje lado izquierdo	1
14	espaciador izquierdo eje	1
15	guaya velocímetro	1
16	juego de rallos	1
17	juego rodamientos o balineras cubo delantero	1
18	Juego rodamientos o balineras cubo trasero	1
19	kit de arrastre (cadena,piñon 47,piñon 15)	1
20	rin 21"	1
21	rin trasero 18"	1
22	separador interno manzana delantero	1
23	separador interno manzana trasero	1
24	sprocket o piñón motor 15 dientes	1
25	sprocket o piñón trasero 47 dientes	1
26	tornillo sujeción sprocket o piñon	1
2.5.3	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL SISTEMA DE SUSPENSION, INCLUYENDO REPUESTOS**	
Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo al sistema de Suspensión que incluye lo siguiente:		

1	abrazadera inferior	1
2	abrazadera superior	1
3	acoplamiento de par trasero	1
4	amortiguador o monoshock rojo	1
5	anillo de pistón R/L	1
6	anillo tapón R/L	1
7	anillo tapón rodamiento	1
8	arandela empuje R/L	1
9	asiento resorte R/L	1
10	barra delantera completa derecha	1
11	barra delantera completa izquierda	1
12	buje pivote R/L	1
13	cambio aceite hidráulico y retenedores barras susp. Delantera(incluye lubricante,retendores y mano obra)	1
14	caucho guía cadena	1
15	cerrojo resorte R/L	1
16	cilindro R/L	1
17	conjunto de palanca o balancín suspensión trasera	1
18	deslizador de cadena	1
19	eje pivote o eje de tijera	1
20	enderezado tubo interior	1
21	engrase conjunto de palanca o balancín suspensión trasera	1
22	espaciador cuello bajo balancín	1
23	espaciador eje de la palanca o balancín	1
24	espaciador excéntrico suspensión trasera	1
25	espaciador pivote R/L	1
26	espaciador R/L	1
27	espaciador resorte R/L	1
28	guarda cadena	1
29	guardapolvo barra R/L	1
30	guardapolvo R/L	1
31	guía cadena	1
32	guía cilindro R/L	1
33	oring R/L	1
34	pieza de bloqueo de aceite o vedador R/L	1
35	pistón de la horquilla R/L	1
36	pistón R/L	1
37	resorte principal R/L	1
38	resorte rebote R/L	1
39	retenedor o sello aceite R/L (20x27x5)	1
40	rodamiento o cojinete aguja (37x47x20)	1
41	rodamiento o cojinete aguja (12x26x16)	1
42	rodamiento o cojinete aguja R/L (20x27x25)	1
43	sello cubierta de polvo	1
44	sello de o retenedor aceite R/L	1
45	sello de polvo	1

46	sello de polvo R/L	1
47	sello espaciador R/L	1
48	sello guardapolvo	1
49	sello guardapolvo inferior	1
50	sello guardapolvo R/L (20x27x4)	1
51	sello guardapolvo superior	1
52	Tijera o brazo oscilante	1
53	tornillo con tuerca	1
54	tornillo con tuerca centro del balancín	1
55	tornillo con tuerca inferior de monoshock (10x48)	1
56	tornillo con tuerca superior de monoshock (10x58)	1
57	tubo interior o de la horquilla R/L	1
2.5.4	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL MOTOR, INCLUYENDO REPUESTOS**	
Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo al sistema de motor que incluye lo siguiente:		
1	abrazadera	1
2	abrazadera espiral lado filtro aire	1
3	abrazadera tubo admisión	1
4	aceite 1/4	1
5	anillo C o cuña árbol levas	1
6	anillo retención	1
7	arandela tapón tiempo	1
8	arandela cobre espárragos externos (8.5x19x2.3)	1
9	arandela cobre espárragos internos (8.5x17x2.3)	1
10	arandela cobre tapón	1
11	arandela perno sujetador	1
12	arandela seguridad árbol levas	1
13	árbol de levas	1
14	arreglo exosto	1
15	asiento, muelle de válvulas	1
16	Bendix o embrague motor de arranque	1
17	biela cigüeñal	1
18	bomba de aceite	1
19	bujía NGK DR8EA	1
20	bulón cigüeñal	1
21	cabeza de cilindro o culata	1
22	cadenilla distribución	1
23	calibrada de balancines	1
24	caja cigüeñal o carcasa motor	1
25	caucho amortiguador espaciador	1
26	caucho amortiguador exosto	1
27	chaveta o cuña de válvulas	1
28	chaveta o cuña engranaje bomba aceite	1
29	chaveta o cuña piñón primario	1
30	colador aceite motor	1
31	conjunto caja filtro aire	1

32	conjunto cigüeñal	1
33	conjunto cilindro y piston	1
34	conjunto resortes válvulas	1
35	corrección de rosca sobre medida motor	1
36	empaque junta silenciador- tubo curvo exosto	1
37	empaque o anillo junta exosto- culata	1
38	empaque tapa embrague	1
39	empaque tapa magneto	1
40	empaque tubo exosto	1
41	empaquetadura y retenedores completa de motor	1
42	empaquetadura media cabeza de cilindro	1
43	engranaje o piñón accionamiento primario	1
44	engranaje o piñón accionamiento bomba de aceite	1
45	engranaje o piñón inactivo	1
46	esparrago con tuerca tapa filtro aceite	1
47	esparrago con tuerca tapa filtro aceite (L:90)	1
48	espárragos con tuerca junta culata cilindro	1
49	espárragos con tuerca junta exosto-culata	1
50	exosto, silenciador o mufle	1
51	filtro de aceite	1
52	filtro de aire	1
53	guía cadenilla	1
54	guía válvula	1
55	Juego balancínes admisión/escape	1
56	Juego válvula admisión y escape	1
57	kit de pistón 0.50 (incluye anillos)	1
58	kit de pistón 100 (incluye anillos)	1
59	kit de pistón estándar (incluye anillos)	1
60	oring tapa colador aceite motor	1
61	oring tapa filtro aceite	1
62	oring tapón aceite	1
63	oring tapón cigüeñal	1
64	oring tapón inspección válvulas	1
65	oring tubo admisión	1
66	patín cadenilla	1
67	perno prisionero o esparrago cilindro externo (L:167)	1
68	perno prisionero o esparrago cilindro interno (L:160)	1
69	perno sujetador filtro aire	1
70	pin árbol levas	1
71	pin bomba aceite	1
72	protector tubo curvo exosto	1
73	resorte tapa filtro aceite	1
74	rectificada de cilindro	1
75	rodamiento aguja (22x28x16)	1
76	rodamiento aguja biela	1
77	rodamiento o cojinete cigüeñal derecho(28x68x18)	1
78	rodamiento o cojinete cigüeñal izquierdo(35x72x17)	1

79	centar valvulas	1
80	sello aceite (12x21x7)	1
81	sello aceite o obturador (5.5x11x8.2)	1
82	servicio de prensa trazado pasador tijera trasera	1
83	servicio de rectificadora cabeza fuerza	1
84	soldadura aluminio arreglo motor	1
85	soporte con colador filtro aire	1
86	tapa caja filtro aire	1
87	tapa colador de aceite motor	1
88	tapa culata	1
89	tapa filtro de aceite	1
90	tapa motor lado embrague	1
91	tapa motor lado magneto	1
92	tapa sprocket o piñón motor	1
93	tapón Carter	1
94	tapón cigüeñal	1
95	tapón culata	1
96	tapón inspección válvulas	1
97	tapón motor ingreso aceite (20x10)	1
98	tapón selector tiempo motor	1
99	tensor cadenilla	1
100	tornillo árbol levas	1
101	tornillo carcasa motor	1
102	tornillo sobre medida	1
103	tornillos culata	1
104	tubo curvo exosto	1
105	tubo de admisión	1
106	tubo de respiración motor	1
107	tubo salida caja filtro	1
108	tuercas espárragos	1
2.5.5	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL SISTEMA DE EMBRAGUE, INCLUYENDO REPUESTOS**	
Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo al sistema de dirección que incluye lo siguiente:		
1	arandela de empuje	1
2	arandela retenedor aceite	1
3	árbol leva de embrague	1
4	brazo liberación embrague	1
5	cubo de embrague	1
6	juego discos de fricción o separadores	1
7	disco o plato de presión embrague	1
8	guaya de embrague	1
9	Juego discos embrague	1
10	kit de embrague(discos,separadores, cubo embrague)	1
11	pieza empuje embrague	1
12	resortes disco de presión	1
13	retenedor o sello aceite (10x20x6)	1

14	rodamiento o cojinete aguja (15x28x2)	1
15	tornillos discos de presión	1
16	varilla de empuje	1
2.5.6	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO A LA CAJA DE VELOCIDADES, INCLUYENDO REPUESTOS**	
Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo a la caja de velocidades que incluye lo siguiente:		
1	arandela	1
2	arandela de empuje	1
3	arandela de seguridad	1
4	arandela de seguridad retenedor aceite	1
5	arandela seguridad rodamiento	1
6	base switch neutral	1
7	clip circular	1
8	conjunto caja velocidades	1
9	contacto selectora -switch neutral	1
10	eje cambio de marchas	1
11	eje contador	1
12	eje de salida	1
13	eje horquilla de cambio 1	1
14	eje horquilla de cambio 2	1
15	engranaje o piñón 1 velocidad	1
16	engranaje o piñón 2 velocidad	1
17	engranaje o piñón 2 velocidad de eje salida	1
18	engranaje o piñón 3 velocidad	1
19	engranaje o piñón 3 velocidad de eje salida	1
20	engranaje o piñón 4 velocidad	1
21	engranaje o piñón 4 velocidad de eje salida	1
22	engranaje o piñón 5 velocidad	1
23	engranaje o piñón 5 velocidad de eje salida	1
24	engranaje, leva de cambio de marchas	1
25	espaciador eje cambio marchas (12x20x15.3)	1
26	espaciador piñón de motor	1
27	gancho	1
28	guía , cambio de marcha	1
29	horquilla cambio marcha n° 1	1
30	horquilla cambio marcha n° 2	1
31	horquilla cambio marcha n°3	1
32	levantador, engranaje cambio de marcha	1
33	oring espaciador piñón	1
34	oring switch neutral	1
35	palanca selectora de cambios	1
36	pin	1
37	placa, palanca leva de cambios de marcha	1
38	polo, cambio de marchas n°1	1
39	polo, cambio de marchas n°2	1
40	protector switch neutral	1

41	resorte	1
42	resorte contacto	1
43	resorte eje cambio marchas	1
44	retenedor o sello aceite aceite (30x40x6)	1
45	retenedor o sello aceite eje cambios (12x22x9)	1
46	rodamiento o cijinete de aguja (17x26x1.0)	1
47	Rodamiento o cojinete	1
48	rodamiento o cojinete (17x36x12)	1
49	rodamiento o cojinete (20x47x14) R/L	1
50	rodamiento o cojinete (22x50x14)	1
51	rodillo (5x8)	1
52	selectora de cambio	1
53	Snesor de cambios e indicador neutro	1
54	tapón, leva de cambio de marcha	1
55	tornillo y arandela piñón salida	1
2.5.7	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL SISTEMA DE CARBURACION, INCLUYENDO REPUESTOS**	
Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo al sistema de embrague, que incluye lo siguiente:		
1	aguja carburador	1
2	anillo sup. Aguja	1
3	arandela	1
4	clip aguja carburador	1
5	Conjunto carburador completo	1
6	conjunto embolo choke	1
7	conjunto válvula flotador o punzón	1
8	diafragma	1
9	empaque cámara flotación	1
10	filtro punzón	1
11	flotador	1
12	guaya acelerador	1
13	junta carburador cilindro/conector carburador	1
14	kit reparación carburador	1
15	lavado de carburador	1
16	llave de combustible de vacío	1
17	manguera alimentación combustible(5x8x600)	1
18	manguera desfogue carburador (3x5x650)	1
19	manguera vacío carburador(4.5x8.5x600)	1
20	oring	1
21	oring junta tanque llave combustible	1
22	oring punzón	1
23	pin flotador	1
24	pulverizador	1
25	resorte	1
26	resorte tornillo ajustador aceleración	1
27	sincronizada carburación y motor	1

28	surtidor o chicler aire	1
29	surtidor o chicler de mínima	1
30	surtidor o chicler principal	1
31	tornillo ajustador aceleración	1
32	tornillo base carburador	1
33	tornillo desfogue carburador	1
34	tornillo piloto	1
35	tornillo tapa superior carburador	1
2.5.8	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL SISTEMA DE DIRECCION, INCLUYENDO REPUESTOS**	
Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo al sistema de dirección, que incluye lo siguiente:		
1	arandela	1
2	barra de manillar o cabrilla	1
3	caucho amortiguador soporte lampara inferior y superior R/L	1
4	caucho, inferior	1
5	caucho, soporte manillar dirección	1
6	clip manguera freno inferior	1
7	clip manguera freno superior	1
8	engrase rodamientos del vástago o columna de dirección	1
9	espaciador	1
10	guía guaya de embrague	1
11	puente o cabeza vástago dirección	1
12	rodamiento o cojinete inferior (30x55x17)	1
13	rodamiento o cojinete superior (25x47x15)	1
14	sello guardapolvo superior rodamiento de la dirección	1
15	soporte lampara R/L	1
16	soporte manillar inferior	1
17	soporte manillar superior	1
18	torillo y tuerca soporte manillar	1
19	tornillo	1
20	tuerca inferior vástago dirección	1
21	tuerca vástago dirección	1
22	vástago o columna dirección	1
2.5.9	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL SISTEMA ELECTRICO**	
Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo al sistema de eléctrico que incluye lo siguiente:		
1	arandela presión	1
2	arnés o instalación eléctrica	1
3	arreglo y mantenimiento instalación eléctrica	1
4	banda sujetadora batería	1
5	bobina alta encendido	1
6	bombillo (12v,3.4w)	1
7	bombillo (12v,60/55w)	1
8	bombillo doble filamento (12v, 21/5w)	1
9	bombillo(12v, 1.7w)	1

10	bombillo(12v, 21w)	1
11	C.D.I	1
12	cable # 14	1
13	cable # 16	1
14	cable de motor de arranque	1
15	cable polo negativo batería	1
16	cable polo positivo batería	1
17	caja portafusiblera	1
18	capuchón bujía	1
19	capuchón socket lampara	1
20	caucho amortiguador soporte tacómetro	1
21	caucho amortiguador soportes tacómetro-puente dirección	1
22	chaveta o cuña rotor	1
23	conjunto escobillas arranque	1
24	conjunto lampara luz delantera	1
25	conjunto o asiento porta escobillas	1
26	conjunto porta placa y lampara luz de freno	1
27	empaque direccional	1
28	empaque tapa luz de freno	1
29	estator o corona	1
30	fusible 20 amperios	1
31	interruptor embrague	1
32	interruptor luz freno delantero	1
33	interruptor pata lateral	1
34	interruptor trasero luz de freno	1
35	juego direccionales	1
36	lente o tapa direccional	1
37	lente o tapa luz de freno	1
38	mando encendido derecho	1
39	mando luces izquierdo	1
40	motor de arranque	1
41	pito	1
42	porta cascos	1
43	reflector o tragaluz trasero	1
44	regulador rectificador	1
45	relay o automático encendido motor	1
46	relay o flacher luz direccional	1
47	resorte interruptor luz freno	1
48	resorte tornillo ajustador lampara	1
49	rollo cinta aislante	1
50	rotor o volante	1
51	socket y cableado tacómetro	1
52	soporte tacómetro	1
53	switch de encendido	1
54	tapa stop	1
55	tapa tanque combustible	1

56	terminales eléctricos	1
57	tornillo (6x25)	1
58	tornillo ajustador lampara	1
59	tornillo montaje lampara	1
60	tornillo tapa luz de freno (4x45)	1
61	tuerca	1
62	tuerca sujetadora rotor	1
63	tuerca tornillo ajustador lampara	1
64	velocímetro	1
2.5.10	**MANTENIMIENTO Al CHASIS y OTRAS PARTES – INCLUYENDO REPUESTOS**	
Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo que incluye lo siguiente:		
1	ajustador guaya embrague	1
2	baliza o luces de emergencia azul - rojo	1
3	baúl o maletero verde-negro	1
4	caja batería	1
5	carenaje	1
6	caucho amortiguador inferior tanque	1
7	caucho amortiguador tanque	1
8	caucho sujetador tapas laterales	1
9	cauchos amortiguadores superiores tanque	1
10	conjunto cuerpo acelerador	1
11	conjunto reposa pies trasero R/L	1
12	defensa o para choques	1
13	enderezado chasis	1
14	guarda barro delantero	1
15	guarda barro trasero	1
16	guía, control de cadena inferior	1
17	guía, control de cadena superior	1
18	instalación eléctrica luces emergencia	1
19	Juego abrazaderas plásticas	1
20	juego espejos	1
21	juego grip o manillares	1
22	manigueta de freno	1
23	manigueta embrague	1
24	montaje inferior motor	1
25	parrilla o agarradera trasera	1
26	Pintura general	1
27	Pintura pieza grande	1
28	Pintura pieza mediana	1
29	Pintura pieza pequeña	1
30	placa, montaje superior motor	1
31	porta herramienta	1
32	protector motor	1
33	resorte soporte o pata lateral	1
34	sirena	1
35	soldadura arreglo chasis	1

36	soporte base manigueta embrague	1
37	soporte cojín R/L	1
38	soporte lateral o pata lateral	1
39	switch control encendido luces emergencia	1
40	tanque de combustible	1
41	tapa lateral derecha con protector de calor	1
42	tapa lateral izquierda	1
43	tapa porta herramienta	1
44	tapizado cojín(incluye el forro)	1
45	tornillo y tuerca soporte lateral	1
46	tornillos	1
2.6 MOTOCICLETA YAMAHA XTZ 250 LANDER		
2.6.1	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO DEL SISTEMA DE FRENOS – INCLUYENDO REPUESTOS**	
Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo que incluye lo siguiente:		
1	ABRAZADERAS	1
2	ARANDELA LEVA PEDAL FRENO	1
3	ARANDELAS COBRE	1
4	CAMBIO LIQUIDO DE FRENO(INCLUYE LIQUIDO Y MANO DE OBRA)	1
5	CALIPER FRENO DELANTERO NISSIN	1
6	CALIPER FRENO TRASERO	1
7	CHAVETA PIN HORQUILLA	1
8	CILINDRO MAESTRO O BOMBA FRENO NISSIN	1
9	CLIP CIRCULAR	1
10	CONECTOR BOMBA FRENO TRASERO	1
11	CONJUNTO BOMBA DE FRENO TRASERO	1
12	CONJUNTO DE PISTÓN CALIPER DELANTERO	1
13	DIAFRAGMA BOMBA FRENO	1
14	DIAFRAGMA TANQUE O DEPOSITO RESERVA LIQUIDO FRENO	1
15	DISCO DE FRENO TRASERO	1
16	DISCO FRENO DELANTERO	1
17	GUARDAPOLVO BOMBA FRENO	1
18	GUÍA DELANTERA MANGUERA FRENO TRASERO	1
19	GUÍA TRASERA MANGUERA FRENO TRASERO	1
20	HORQUILLA BOMBA DE FRENO TRASERO	1
21	JUEGO TORNILLOS DISCO FRENO	1
22	JUEGO TORNILLOS DISCO FRENO DELANTERO	1
23	KIT REPARACIÓN BOMBA DE FRENO	1
24	KIT REPARACIÓN BOMBA DE FRENO TRASERO	1
25	LEVA PEDAL FRENO	1
26	MANGUERA FRENO DELANTERO	1
27	MANGUERA FRENO TRASERO	1
28	MANGUERA TANQUE O DEPOSITO RESERVA LIQUIDO DE FRENO	1
29	MUELLE RETORNO FRENO	1

30	ORING CONECTOR	1
31	PASTILLAS FRENO DELANTERO	1
32	PASTILLAS FRENO TRASERO	1
33	PASADOR MORDAZA DELANTERO	1
34	PASADOR MORDAZA TRASERO	1
35	PEDAL FRENO	1
36	PERNO UNIÓN HUECO	1
37	PIN HORQUILLA	1
38	PIN O PASADORES PASTILLAS	1
39	PROTECTOR CALIPER FRENO TRASERO	1
40	PROTECTOR, TAPA TANQUE O DEPÓSITO RESERVA LIQUIDO DE FRENO	1
41	RESORTE RETORNO FRENO	1
42	SEPARADOR BOMBA FRENO	1
43	SUJETADOR MANGUERA FRENO	1
44	TANQUE O DEPOSITO RESERVA LIQUIDO FRENO	1
45	TAPA BOMBA FRENO	1
46	TAPA SUJECIÓN BOMBA FRENO	1
47	TAPA TANQUE DEPOSITO RESERVA LIQUIDO FRENO	1
48	TORNILLO HUECO CALIPER FRENO TRASERO	1
49	TORNILLO HUECO CILINDRO MAESTRO	1
50	TORNILLO INFERIOR BOMBA FRENO TRASERO	1
51	TORNILLO SUJECIÓN BOMBA FRENO A CHASIS	1
52	TORNILLOS BOMBA FRENO	1
53	TUERCA LEVA PEDAL FRENO	1
54	TUERCAS TORNILLO INFERIOR BOMBA FRENO	1
55	VARILLA EMPUJE	1
2.6.2	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL SISTEMA DE RODAMIENTO, INCLUYENDO REPUESTOS**	
Mantenimiento Preventivo y/o Correctivo a todo costo al Sistema de Rodamiento que incluye lo siguiente:		
1	AJUSTADOR CADENA DERECHO	1
2	AJUSTADOR CADENA IZQUIERDO	1
3	ARANDELA	1
4	BRIDA ESPACIADOR	1
5	CADENA DID 520 ORING X 110	1
6	CUBO O MANZANA DELANTERA	1
7	CUBO O MANZANA TRASERA	1
8	EJE DELANTERO	1
9	EJE TRASERO	1
10	ESPACIADOR DERECHO EJE	1
11	ESPACIADOR EJE LADO DERECHO	1
12	ESPACIADOR EJE LADO IZQUIERDO	1
13	ESPACIADOR IZQUIERDO EJE	1
14	ESPARRAGO CON TUERCA SUJECIÓN PIÑÓN	1
15	JUEGO RAYOS DELANTEROS	1
16	JUEGO RAYOS TRASEROS	1

17	JUEGO RODAMIENTOS O COJINETES CUBO DELANTEROS	1
18	JUEGO RODAMIENTOS O COJINETES CUBO TRASERO	1
19	KIT DE ARRASTRE(CADENA,PIÑON 48 DIENTES, PIÑON 13 DIENTES)	1
20	PLETINA AJUSTADOR CADENA R/L	1
21	RIN 18"	1
22	RIN 21"	1
23	SELLO GUARDAPOLVO DERECHO	1
24	SELLO GUARDAPOLVO IZQUIERDO	1
25	SEPARADOR INTERNO MANZANA DELANTERO	1
26	SEPARADOR INTERNO MANZANA TRASERO	1
27	SPROCKET O PIÑÓN MOTOR 13 DIENTES	1
28	SPROCKET O PIÑÓN TRASERO 48 DIENTES	1
29	TUERCA	1
2.6.3	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL SISTEMA DE SUSPENSION, INCLUYENDO REPUESTOS**	
Mantenimiento Preventivo y/o Correctivo a todo costo al Sistema de Suspensión que incluye lo siguiente:		
1	AMORTIGUADOR O MONOSHOCK	1
2	ANILLO DE RETENCIÓN RODAMIENTO	1
3	ANILLO DE SEGURIDAD R/L	1
4	ARANDELA R/L	1
5	ARANDELA R/L	1
6	ARANDELA SEPARADORA R/L	1
7	BARRA DELANTERA COMPLETA DERECHA	1
8	BARRA DELANTERA COMPLETA IZQUIERDA	1
9	BRAZO OSCILANTE O TIJERA	1
10	CASQUILLO PUNTERA R/L	1
11	CAMBIO ACEITE HIDRÁULICO Y RETENEDORES BARRAS SUSP. DELANTERA(INCLUYE LUBRICANTE,RETENDORES Y MANO OBRA)	1
12	CASQUILLO R/L	1
13	CASQUILLO SOLIDO	1
14	COJINETE O RODAMIENTO AGUJA DELANTERO DEL BALANCÍN	1
15	COJINETE O RODAMIENTO DE AGUJA CENTRO DEL BALANCÍN	1
16	COJINETE O RODAMIENTO DE AGUJA TRASERO DEL BALANCÍN	1
17	CONJUNTO DE PALANCA O BALANCÍN SUSPENSIÓN TRASERA	1
18	DESLIZADOR DE CADENA	1
19	EJE DE LA TIJERA	1
20	ENDEREZADO TUBO INTERIOR	1
21	ENGRASE DEL BRAZO OSCILANTE O TIJERA	1
22	ESPACIADOR BIELETA	1
23	ESPACIADOR BRAZO OSCILANTE	1

24	ESPACIADOR CENTRO	1
25	ESPACIADOR DELANTERO	1
26	ESPACIADOR TRASERO	1
27	GUARDA CADENA	1
28	GUARDAPOLVO	1
29	JUEGO BIELETA SUSPENSIÓN TRASERA	1
30	JUNTA O EMPAQUE R/L	1
31	ORING TAPÓN	1
32	RESORTE R/L	1
33	RETENEDOR O SELLO DE ACEITE R/L	1
34	RODAMIENTO BRAZO OSCILANTE	1
35	SELLO	1
36	SELLO ACEITE R/L	1
37	SELLO CUBIERTA DE POLVO	1
38	SELLO GUARDA POLVO	1
39	SELLO RASCADOR R/L	1
40	TAPÓN DE LA HORQUILLA R/L	1
41	TORNILLO R/L	1
42	TORNILLO SUJETADOR EJE	1
2.6.4	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL SISTEMA DE MOTOR, INCLUYENDO REPUESTOS**	
Mantenimiento Preventivo y/o Correctivo a todo costo al Sistema de Motor que incluye lo siguiente:		
1	ABRAZADERA TUBO ADMISIÓN	1
2	AMORTIGUADOR EXOSTO	1
3	ANILLOS PISTÓN B	1
4	ANILLO O	1
5	ANILLOS PISTÓN ESTÁNDAR A	1
6	ARANDELA	1
7	ARANDELA COBRE	1
8	ARANDELAS CULATA	1
9	ACEITE 2/4	1
10	ÁRBOL DE LEVAS	1
11	ARREGLO EXOSTO	1
12	ASIENTO, MUELLE DE VÁLVULAS	1
13	BALANCEADOR CIGÜEÑAL	1
14	BENDIX O EMBRAGUE ARRANQUE	1
15	BIELA	1
16	BOMBA DE ACEITE	1
17	BRIDA	1
18	BUJÍA NGK CR8E	1
19	CABEZA DE CILINDRO O CULATA	1
20	CADENILLA DISTRIBUCIÓN (DID SCR 0404 SV104 LE)	1
21	CAJA CIGÜEÑAL O CARCASA MOTOR	1
22	CALIBRACION DE VALVULAS	1
23	CÁMARA DE AIRE	1
24	CHAVETA O CUÑA DE VÁLVULAS	1

25	CILINDRO	1
26	CIR CLIP	1
27	CIR CLIP GUÍA VÁLVULA	1
28	COLADOR ACEITE DEL MOTOR	1
29	CONECTOR EXOSTO	1
30	CONJUNTO CAJA FILTRO AIRE	1
31	CONJUNTO CIGÜEÑAL	1
32	CONJUNTO RESORTES VÁLVULAS	1
33	COPA TOPE	1
34	CORRECCIÓN DE ROSCA SOBRE MEDIDA MOTOR	1
35	CUBIERTA BOMBA DE ACEITE	1
36	CUBIERTA CAJA FILTRO AIRE 1	1
37	CUBIERTA CAJA FILTRO AIRE 2	1
38	CUNA BALANCEADOR CIGÜEÑAL	1
39	CUNA CIGÜEÑAL	1
40	EJE BALANCÍN	1
41	EJE PIÑÓN NEUTRO 1	1
42	EJE PIÑÓN NEUTRO ARRANQUE 2	1
43	EMPAQUE CULATA	1
44	EMPAQUE CARTER MOTOR	1
45	EMPAQUE CILINDRO	1
46	EMPAQUE CUBIERTA BOMBA ACEITE	1
47	EMPAQUE DE SILENCIADOR	1
48	EMPAQUE O ANILLO JUNTA EXOSTO- CULATA	1
49	EMPAQUE TAPA BOMBA DE ACEITE	1
50	EMPAQUE TAPA EMBRAGUE	1
51	EMPAQUE TAPA ENGRANAJE CAMBIO	1
52	EMPAQUE TAPA MAGNETO	1
53	EMPAQUE TAPA RESPIRADERO	1
54	EMPAQUE TENSOR CADENILLA	1
55	EMPAQUE TUBO EXOSTO	1
56	EMPAQUETADURA MEDIA CABEZA DE CILINDRO	1
57	EMPAQUETADURA Y RETENEDORES COMPLETA DE MOTOR	1
58	ENGRANAJE ÁRBOL DE LEVAS	1
59	ENGRANAJE ARRANQUE	1
60	ENGRANAJE BALANCEADOR CIGÜEÑAL	1
61	ENGRANAJE O PIÑÓN NEUTRO ARRANQUE 1	1
62	ENGRANAJE O PIÑÓN BOMBA DE ACEITE	1
63	ENGRANAJE O PIÑÓN NEUTRO ARRANQUE 2	1
64	ESPACIADOR	1
65	ESPARRAGO CON TUERCA	1
66	ESPARRAGO CON TUERCA SALIDA EXOSTO	1
67	FILTRO DE ACEITE	1
68	FILTRO DE AIRE	1
69	GUÍA CADENILLA	1
70	GUÍA DE VÁLVULAS	1

71	JUEGO BALANCÍN ADMISIÓN/ESCAPE	1
72	JUEGO VÁLVULAS ADMISIÓN Y ESCAPE	1
73	JUEGO DE ANILLOS DE PISTON	1
74	KIT DE PISTÓN B (INCLUYE ANILLOS)	1
75	KIT DE PISTÓN ESTÁNDAR A (INCLUYE ANILLOS)	1
76	MANGUERA DE RESPIRADERO	1
77	MANGUERA DE VACÍO 1	1
78	ORING	1
79	ORING BALANCÍN ADMISIÓN	1
80	ORING BOMBA DE ACEITE	1
81	ORING CILINDRO	1
82	ORING GRANDE TAPA FILTRO ACEITE	1
83	ORING TAPA PIÑÓN DISTRIBUCIÓN CULATA	1
84	ORING TAPA ENGRANAJE ARRANQUE	1
85	ORING TAPA PEQUEÑA TAPA ACEITE	1
86	ORING TAPA VÁLVULAS	1
87	ORING TUBO ADMISIÓN	1
88	PASADOR BIELA	1
89	PASADOR CON HOYO	1
90	PASADOR DE CLAVIJA	1
91	PASADOR DE ESPIGA	1
92	PATÍN TENSOR CADENILLA	1
93	PERNOS CARCASA CIGÜEÑAL	1
94	PERNOS CULATA	1
95	PERNOS UNIÓN	1
96	PIN ÁRBOL LEVAS	1
97	PIÑÓN CADENILLA DISTRIBUCIÓN	1
98	PIÑÓN PRIMARIO	1
99	PLACA DE RESPIRADERO	1
100	PLACA SUJETADORA	1
101	PLACA AMORTIGUADOR BALANCEADOR	1
102	PLACA RESPIRADERO	1
103	PRESILLAS	1
104	PROTECTOR EXOSTO	1
105	PROTECTOR TUBO CURVO EXOSTO 1	1
106	RESORTE DE COMPRESIÓN	1
107	RESPIRADERO	1
108	RETENEDOR, MUELLE RESORTE VÁLVULA	1
109	RODAMIENTO AGUJA ENGRANAJE ARRANQUE	1
110	RODAMIENTO O COJINETE IZQUIERDO ÁRBOL LEVAS	1
111	RODAMIENTO O COJINETE AGUJA BIELA	1
112	RODAMIENTO O COJINETE BALANCEADOR CIGÜEÑAL	1
113	RODAMIENTO O COJINETE CIGÜEÑAL DERECHO	1
114	RODAMIENTO O COJINETE CIGÜEÑAL IZQUIERDO	1
115	RODAMIENTO O COJINETE DERECHO ÁRBOL LEVAS	1

116	SENTADA DE VALVULAS Y CAMBIODE OPTURADORES	1
117	SEGURO DE VALVULAS	1
118	SELLO	1
119	SELLO ACEITE O OBTURADOR	1
120	SELLO COLADOR ACEITE	1
121	SELLO MEDIDOR ACEITE	1
122	SERVICIO DE RECTIFICADORA CABEZA FUERZA	1
123	SILENCIADOR EXOSTO O MUFLE	1
124	SNORKE O CONDUCTO ENTRADA AIRE	1
125	SOLDADURA ALUMINIO ARREGLO MOTOR	1
126	SOLDADURA ARREGLO EXOSTO	1
127	SOPORTE SENSOR VELOCIDAD	1
128	SOSTÉN CABLE EMBRAGUE	1
129	TAPA ENGRANAJE ARRANQUE	1
130	TAPA FILTRO ACEITE	1
131	TAPA MOTOR LADO EMBRAGUE	1
132	TAPA MOTOR LADO MAGNETO	1
133	TAPA PIÑÓN TIEMPO ÁRBOL LEVAS	1
134	TAPA VERIFICACIÓN VÁLVULAS	1
135	TAPÓN CÁMARA AIRE	1
136	TAPÓN CARTER	1
137	TAPÓN CIGÜEÑAL	1
138	TAPÓN SELECTOR TIEMPO MOTOR	1
139	TAPÓN TUBO DRENAJE	1
140	TENSOR CADENILLA	1
141	TORNILLO ÁRBOL DE LEVAS	1
142	TORNILLO SOBRE MEDIDA	1
143	TORNILLOS	1
144	TORNILLOS CULATA	1
145	TORNILLOS DEL CILINDRO	1
146	TUBO 1	1
147	TUBO 2	1
148	TUBO CONDUCTOR 1	1
149	TUBO CUERPO ACELERACIÓN	1
150	TUBO CURVO EXOSTO 1	1
151	TUBO DE ADMISIÓN	1
152	TUBO DRENAJE	1
153	TUBO SUPERIOR COMBUSTIBLE CILINDRO	1
154	TUERCA	1
155	UNIÓN DE FILTRO DE AIRE	1
156	VÁLVULA AIRE COMPLETA	1
157	VARILLA MEDIDOR ACEITE	1
2.6.5	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL SISTEMA DE REFRIGERACIÓN, INCLUYENDO REPUESTOS**	
Mantenimiento Preventivo y/o Correctivo a todo costo al Sistema de Refrigeración que incluye lo siguiente:		

1	CAUCHO AMORTIGUADOR ENFRIADOR DE ACEITE	1
2	CONJUNTO ENFRIADOR DE ACEITE	1
3	ESPACIADOR	1
4	MANGUERA DE ACEITE 1	1
5	MANGUERA DE ACEITE 2	1
6	MANGUERA DE RADIADOR	1
7	ORING MANGUERA 1	1
8	ORING MANGUERA 2	1
9	PASADOR ESPIGA MANGUERAS	1
10	SOLDADURA ALUMINIO ARREGLO ENFRIADOR ACEITE	1
11	SONDEO Y LAVADO ENFRIADOR ACEITE	1
12	TORNILLO	1
13	TORNILLOS MANGUERA 1	1
14	TORNILLOS MANGUERA 2	1
15	TUERCA RESORTE	1
2.6.6	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL SISTEMA DE EMBRAGUE, INCLUYENDO REPUESTOS**	
Mantenimiento Preventivo y/o Correctivo a todo costo al Sistema de Embrague que incluye lo siguiente:		
1	ARANDELA EMPUJE 1	1
2	ARANDELA PLANA	1
3	ARANDELA PRESIÓN	1
4	ÁRBOL LEVA DE EMBRAGUE	1
5	CAMPANA DE EMBRAGUE	1
6	CIR CLIP	1
7	COJINETE	1
8	CONJUNTO DISCOS DE EMBRAGUE	1
9	CUBO DE EMBRAGUE	1
10	CUÑA	1
11	DISCO ARANDELA	1
12	DISCO DE FRICCIÓN	1
13	DISCO DE PRESIÓN EMBRAGUE	1
14	DISCO EMBRAGUE	1
15	ENGRANAJE TRACCIÓN PRIMARIA	1
17	ESPACIADOR	1
18	GUAYA DE EMBRAGUE	1
19	KIT DE EMBRAGUE(DISCOS,SEPARADORES, CUBO EMBRAGUE)	1
20	PALANCA DE EMPUJE	1
21	PLACA DE ASIENTO	1
22	PLATO DE PRESION	1
23	RESORTE DE TORSIÓN	1
24	RESORTE DISCO DE PRESIÓN	1
25	RESORTE COJIN	1
26	RODAMIENTO RODILLO ÁRBOL LEVA EMBRAGUE	1
27	RODAMIENTO VARILLA EMPUJE	1

28	SELLO ACEITE	1
29	JUEGO DE SEPARADORES DE EMBRAGUE	1
30	SOPORTE RETENEDOR ACEITE	1
31	TORNILLOS DISCOS DE PRESIÓN	1
32	TORNILLO DE RESORTE	1
33	TUERCA	1
34	TUERCA CUBO	1
35	VARILLA DE EMPUJE	1
2.6.7	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO A LA CAJA DE VELOCIDADES, INCLUYENDO REPUESTOS**	
Mantenimiento Preventivo y/o Correctivo a todo costo a la Caja de Velocidades, que incluye lo siguiente:		
1	ARANDELA CIERRE SPROCKET	1
2	ARANDELA DE SEPARACIÓN	1
3	ARANDELA PLANA	1
4	ARANDELA SEPARACIÓN	1
5	BARRA GUÍA HORQUILLA CAMBIO	1
6	CAUCHO AMORTIGUADOR PALANCA CAMBIO	1
7	CIR CLIP	1
8	CONJUNTO CAJA VELOCIDADES	1
9	CONJUNTO PALANCA DE CAMBIO	1
10	CONTACTO SELECTORA -SWITCH NEUTRAL	1
11	EJE CAMBIOS COMPLETO	1
12	EJE DE SALIDA	1
13	EJE PRIMARIO	1
14	ENGRANAJE O PIÑÓN 3 VELOCIDAD	1
15	ENGRANAJE O PIÑÓN 1 VELOCIDAD DE EJE SALIDA	1
17	ENGRANAJE O PIÑÓN 2 VELOCIDAD	1
18	ENGRANAJE O PIÑÓN 3 VELOCIDAD DE EJE SALIDA	1
19	ENGRANAJE O PIÑÓN 4 VELOCIDAD	1
20	ENGRANAJE O PIÑÓN 4 VELOCIDAD DE EJE SALIDA	1
21	ENGRANAJE O PIÑÓN 5 VELOCIDAD	1
22	ENGRANAJE O PIÑÓN 5 VELOCIDAD DE EJE SALIDA	1
23	ESPACIADOR	1
24	GUAYA DE EMBRAGUE	1
25	HORQUILLA CAMBIO 1	1
26	HORQUILLA CAMBIO 2	1
27	HORQUILLA CAMBIO 3	1
28	ORING	1
29	ORING SWITCH NEUTRAL	1
30	PALANCA DE TOPE COMPLETA	1
31	PASADOR PALANCA	1
32	PLACA DE CUBIERTA SELLO ACEITE	1
33	PROTECTOR SWITCH NEUTRAL	1
34	RESORTE DE GANCHO	1

35	RODAMIENTO	1
36	RODAMIENTO O BALINERA	1
37	RODAMIENTO O COJINETE IZQUIERDA	1
38	RODAMIENTO O COJINETE DERECHA	1
39	SEGURO	1
40	SELECTORA DE CAMBIO COMPLETA	1
41	SELLO ACEITE	1
42	SWITCH NEUTRAL	1
43	TORNILLO	1
44	TORNILLO DE CUBIERTA	1
45	TUERCA	1
46	TUERCA SPROCKET	1
2.6.8	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL SISTEMA DE INYECCIÓN, INCLUYENDO REPUESTOS**	
Mantenimiento Preventivo y/o Correctivo a todo costo al Sistema de Inyección, que incluye lo siguiente:		
1	CONJUNTO BOMBA INYECCIÓN	1
2	CONJUNTO CABLE ACELERADOR	1
3	CONJUNTO CUERPO ACELERACIÓN	1
4	CONJUNTO TORNILLO AIRE	1
5	INYECTOR	1
6	LAVADO CUERPO ACELERACIÓN Y INYECTOR	1
7	MANGUERA DE COMBUSTIBLE	1
8	MEDIDOR DE COMBUSTIBLE	1
9	SELLO BOMBA COMBUSTIBLE	1
10	SELLO INYECTOR	1
11	SENSOR TPS	1
12	SINCRONIZADA	1
13	SOPORTE BOMBA DE INYECCIÓN	1
2.6.9	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL SISTEMA DE DIRECCIÓN, INCLUYENDO REPUESTOS**	
Mantenimiento Preventivo y/o Correctivo a todo costo al Sistema de Dirección, que incluye lo siguiente:		
1	ARANDELA	1
2	CONTRAPESO O PESA CABRILLA	1
3	ESPACIADOR	1
4	EXPANSOR INTERIOR R/L DE CONTRAPESO	1
5	GUARDAPOLVO CAZOLETA	1
6	PUENTE O CABEZA VÁSTAGO DIRECCIÓN	1
7	RODAMIENTO COJINETE INFERIOR	1
8	RODAMIENTO O COJINETE SUPERIOR	1
9	SELLO GUARDAPOLVO SUPERIOR RODAMIENTO DE LA DIRECCIÓN	1
10	SOPORTE 1	1
11	SOPORTE 2	1
12	SOPORTE MANILLAR DERECHO	1
13	SOPORTE MANILLAR IZQUIERDO	1

14	TORNILLO	1
15	TUERCA	1
16	TUERCA TIJA	1
17	TUERCA VÁSTAGO DIRECCIÓN	1
18	VÁSTAGO O COLUMNA DIRECCIÓN	1
2.6.10	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL SISTEMA ELECTRICO**	
Mantenimiento Preventivo y/o Correctivo a todo costo al Sistema Electrico, que incluye lo siguiente:		
1	ARANDELA	1
2	ARANDELA ESPECIAL DESTELLADOR TRASERO R/L	1
3	ARANDELA PLANA	1
4	ARNÉS O INSTALACIÓN ELÉCTRICA	1
5	ARRANCADOR RELEVO	1
6	ARREGLO Y MANTENIENTO INSTALACIÓN ELÉCTRICA	1
7	BOBINA DE ENCENDIDO COMPLETA	1
8	BOMBILLO 12V 55/60W	1
9	BOMBILLO AMARILLO 12V10W R/L	1
10	BOMBILLO DOBLE FILAMENTO (12V, 21/5W)	1
11	BOMBILLO LUZ PILOTO 12V5W	1
12	BUJE DE LA BOMBILLA	1
13	CABLE # 14	1
14	CABLE # 16	1
15	CABLE CONDUCTOR	1
17	CABLE LUZ FARO DELANTERO	1
18	CABLE NEGATIVO	1
19	CABLE POSITIVO	1
20	CABLE SUBCONDUCTOR	1
21	CAPUCHÓN BUJÍA	1
22	CAUCHO AMORTIGUADOR	1
23	CHAVETA O CUÑA ROTOR	1
24	CIR CLIP	1
25	CONJUNTO DIODO 1	1
26	CONJUNTO DIODO 2	1
27	CONJUNTO DIODO 3	1
28	CONJUNTO ESCOBILLAS ARRANQUE	1
29	CONJUNTO JUEGO INMOVILIZADOR (TAPA TANQUE , CHAPA SILLA, SWICTH CON LLAVES	1
30	CONJUNTO O ASIENTO PORTA ESCOBILLAS	1
31	ESPACIADOR	1
32	CAMBIO DE ESCOBILLAS, MOTOR DE ARRANQUE	1
33	ESTATOR O CORONA	1
34	FUSIBLE 10 AMPERIOS	1
35	FUSIBLE 20 AMPERIOS RELAY	1
36	INTERRUPTOR EMBRAGUE	1
37	INTERRUPTOR LUZ FRENO DELANTERO	1
38	INTERRUPTOR LUZ FRENO TRASERO	1

39	INTERRUPTOR MANIJA ENCENDIDO N° 2	1
40	INTERRUPTOR MANIJA LUCES N°5	1
41	INTERRUPTOR PARAL LATERAL	1
42	JUEGO DIRECCIONALES R/L	1
43	LENTE DESTELLADOR R/L	1
44	LENTE FARO TRASERO	1
45	LENTE LUZ DE PLACA	1
46	MOTOR DE ARRANQUE	1
47	ORING SENSOR	1
48	ORING UNIDAD TERMOSTATO	1
49	PITO	1
50	REFLECTOR TRASERO	1
51	REGULADOR RECTIFICADOR	1
52	RELAY O AUTOMÁTICO ENCENDIDO MOTOR	1
53	RELÉ DESTELLADOR COMPLETO	1
54	RESORTE INTERRUPTOR LUZ FRENO TRASERO	1
55	ROLLO CINTA AISLANTE	1
56	ROTOR O VOLANTE	1
57	ROTOR SENSOR VELOCIDAD	1
58	SENSOR ANGULO DE INCLINACIÓN	1
59	SENSOR DE VELOCIDAD	1
60	SOPORTE SENSOR	1
61	SOPORTE TACÓMETRO	1
62	SOQUE Y CABLE COMPLETO	1
63	TAPÓN CIEGO DETELLADOR TRASEROS/L	1
64	TERMINALES ELÉCTRICOS	1
65	TORNILLO DE LENTE	1
66	TORNILLO DESTELLADOR	1
67	TORNILLOS LENTE FARO	1
68	TORNILLOS TACÓMETRO	1
69	TUERCA	1
70	UNIDAD DE CONTROL E.C.U	1
71	UNIDAD DE FARO LUZ DELANTERA	1
72	UNIDAD LUZ FRENO TRASERO COMPLETO	1
73	UNIDAD TACÓMETRO COMPLETO EN KM/H	1
74	UNIDAD TERMOSTATO	1
2.6.11	**MANTENIMIENTO AL CHASIS Y OTRAS PARTES – INCLUYENDO REPUESTOS**	
Mantenimiento Preventivo y/o correctivo a todo costo que incluye lo siguiente:		
1	AISLADOR DE CALOR DEL TANQUE	1
2	AJUSTADOR GUAYA EMBRAGUE	1
3	ARANDELA ESPECIAL TRASERA DEL TANQUE	1
4	BALIZA O LUCES DE EMERGENCIA AZUL-ROJO	1
5	BANDA ELÁSTICA SOPORTE HERRAMIENTAS	1
6	BAÚL O MALETERO VERDE-NEGRO	1
7	CAJA BATERÍA	1
8	CARENADO COMPLETO	1

9	CAUCHO AMORTIGUADOR	1
10	CAUCHO AMORTIGUADOR CUBIERTA GUÍA DE AIRE	1
11	CAUCHO AMORTIGUADOR INFERIOR SOPORTE FARO DELANTERO	1
12	CAUCHO AMORTIGUADOR SUPERIOR SOPORTE FARO DELANTERO	1
13	CAUCHO AMORTIGUADOR TANQUE R/L	1
14	CAUCHO AMORTIGUADOR TRASERO INFERIOR TANQUE	1
15	CAUCHO AMORTIGUADOR TRASERO SUPERIOR TANQUE	1
17	CAUCHOS AMORTIGUADORES SILLÍN	1
18	CAUCHOS AMORTIGUADORES TAPA LATERALES	1
19	COBERTURA AJUSTADOR Y GUAYA DE EMBRAGUE	1
20	CONJUNTO CUERPO ACELERADOR	1
21	CONJUNTO MANIGUETA DE EMBRAGUE	1
22	CONJUNTO REPOSA PIES DELANTERO R/L	1
23	CONJUNTO REPOSA PIES TRASERO R/L	1
24	CUBIERTA GUÍA DE AIRE DERECHA	1
25	CUBIERTA GUÍA DE AIRE IZQUIERDA	1
26	DEFENSA O PARA CHOQUES	1
27	ENDEREZADO CHASIS	1
28	ESPACIADOR	1
29	ESPEJO DERECHO	1
30	ESPEJO IZQUIERDO	1
31	GRADUADOR ALTURA FARO DELANTERO	1
32	GUARDA BARRO DELANTERO	1
33	GUARDA CHARNELA	1
34	GUARDABARROS TRASERO	1
35	INSTALACIÓN ELÉCTRICA LUCES EMERGENCIA	1
36	JUEGO ABRAZADERAS PLÁSTICAS	1
37	JUEGO ESPEJOS	1
38	JUEGO GRIP O MANILLARES	1
39	MANIGUETA DE FRENO	1
40	MANIGUETA EMBRAGUE	1
41	PARRILLA O AGARRADERA TRASERA	1
42	PIN	1
43	PINTURA GENERAL	1
44	PINTURA PIEZA GRANDE	1
45	PINTURA PIEZA MEDIANA	1
46	PINTURA PIEZA PEQUEÑA	1
47	RESORTE SOPORTE LATERAL	1
48	SIRENA	1
49	SOLDADURA CHASIS	1
50	SOPORTE BASE MANIGUETA EMBRAGUE	1
51	SOPORTE DE MOTOR 3	1
52	SOPORTE FARO DELANTERO	1
53	SOPORTE LATERAL O PATA LATERAL	1

54	SOPORTE MOTOR 2	1
55	SOPORTE MOTOR COMPLETO 1	1
56	SOPORTE PORTA PLACA	1
57	SOPORTE TANQUE COMBUSTIBLE	1
58	SWITCH CONTROL ENCENDIDO LUCES EMERGENCIA	1
59	TANQUE DE COMBUSTIBLE	1
60	TAPA CAJA BATERÍA	1
61	TAPA GUARDA BARRO TRASERO	1
62	TAPA LATERAL DERECHA	1
63	TAPA LATERAL IZQUIERDA	1
64	TAPIZADO COJÍN(INCLUYE EL FORRO)	1
65	TAPÓN COMBUSTIBLE	1
66	TENSOR INFERIOR CADENA	1
67	TENSOR SUPERIOR CADENA	1
68	TORNILLO	1
69	TORNILLO Y TUERCA SOPORTE LATERAL	1
70	TORNILLO Y TUERCA SOPORTE MOTOR 2	1
71	TORNILLO Y TUERCA SOPORTE MOTOR 3	1
72	TORNILLOS SILLÍN	1
73	TUERCA	1

En constancia de lo anterior firmo este documento a los _____días del mes de _____de 2026. Nombre del proponente o de su Representante legal_____C. C. No. _____ de _____Dirección física _____Dirección electrónica _____Telefax _____Ciudad _____(Firma del proponente o de su Representante Legal)

ANEXO No. 10			
OFERTA ECONOMICA			
SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA 003-2026			
1. VEHÍCULOS MUNICIPIO DE RIVERA			
ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT.	VALOR UNITARIO OFERTADO
1.1. BUS MERCEDES BENZ OF 917 ODU-348			
1.1.1	**SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO**		
Mantenimiento Sistema de Aire Acondicionado			
1	Compresor aire acondicionado	1	
2	Valvula electromagnetica Aire acondicionado	1	
3	Valvula de retencion de aire	1	
4	Aceite aire acodicionado	1	
5	Evaporador aire acondicionado	1	
6	Gas aire acondicionado	1	
Mano de obra sistema de Aire Acondicionado			
7	Reparacion Aire acondicionado	1	
8	Recarga aire acondicionado	1	
1.1.2	**SISTEMA ELECTRICO**		
Mantenimiento Sistema Electrico			
1	Bombillo H7	1	
2	Borne tipo carrete	1	
3	Rellee	1	
4	Terminal de ponche	1	
5	Alternador	1	
6	Kit luces led	1	
7	Bateria 1500	1	
8	Limpiador electronico	1	
9	Coraza x ml	1	
10	Cable 24V x ml	1	
11	Fusibles	1	
12	Bombillo 1034	1	
13	Bombillo 1141	1	
14	Bombillo 158	1	
15	Bombillo 53	1	
16	Bombillo halógeno	1	
17	Cable No. 2	1	
18	Cable No. 8	1	
19	Cable No.12	1	
20	Cable No.14	1	
21	Cable No.16	1	
22	Cinta aislante x rollo	1	
Mano de obra Mantenimiento Sistema Electrico			
23	Cambio modulo	1	
24	Correccion corto sistema electrico de encendido	1	

25	Mantenimiento generla sistema de luces	1	
26	Reparacion alternado	1	
27	Reparacion arranque	1	
28	Servicio de escanner	1	
29	Correctivo electrico y electronico de motor	1	
1.1.3	**SISTEMA DE SUSPENSION**		
Mantenimiento Sistema de Suspensión			
1	Barra horizontal de Direccion	1	
2	Brazo axial	1	
3	Buje balancín muelle	1	
4	Buje muelle parte delantera	1	
5	Conjunto barra torsión	1	
6	Juego amortiguadores traseros	1	
7	Juego Amortiguadores delanteros	1	
8	Juego bujes amortiguadores	1	
9	Juego bujes barra estabilizadora	1	
10	Juego bujes tijera inferior delantero	1	
11	Juego bujes tijera superior	1	
12	Juego rotulas inferiores	1	
13	Juego rotulas superiores	1	
14	Juego terminales dirección	1	
15	Pasador muelle parte delantero	1	
16	Pasador tijera inferior	1	
17	Pasador tijera superior	1	
18	Terminal de direccion	1	
19	Tijera inferior R/L	1	
20	Tijera superior R/L	1	
21	Anillo exterior S/M	1	
22	Anillo interior pasador	1	
23	Remaches	1	
24	Soporte motor	1	
25	Soporte centro cardan	1	
26	Pasador Muelle delantero	1	
27	Pines pasadores	1	
28	Retenedor	1	
29	Sello orring	1	
30	Grapas	1	
31	Grasera	1	
32	Arandela	1	
Mano de obra Mantenimiento sistema de Suspensión			
33	Cambio amortiguadores	1	
34	Cambio bujes de tijeras	1	
35	Cambio rotulas	1	
36	Cambio terminales de direccion	1	
37	Cambio retendores	1	
38	Mantemiento general suspension	1	
39	Servicio prensa hidraulica	1	

40	Alineacion	1	
41	Balanceo	1	
1.1.4	**SISTEMA DE MOTOR**		
	Mantenimiento sistema de motor		
1	Galon aceite hidraulico	1	
2	Galon aceite motor 15W40	1	
3	Filtro de aceite	1	
4	Filtro de aire	1	
5	Filtro de aire exterior	1	
6	Filtro sedimentador o trampa	1	
7	Filtro Combustible	1	
8	Grasa por Lb	1	
9	Kit correa de accesorios del motor	1	
10	Silicona ultra grey	1	
11	Lubricante Penetrante	1	
12	Orring	1	
	Mano de obra Mantenimiento Sistema de Motor		
13	Cambio de aceite y filtros	1	
14	Cambio de correas	1	
15	Cambio retendores	1	
16	Correccion fugas de aceite	1	
17	Correcion fugas de combustible	1	
18	Servicio de escanner	1	
19	Sincronizacion de motor	1	
1.1.5	**SISTEMA DE FRENOS**		
	Mantenimiento Sistema de Frenos		
1	Juego de bandas trasero	1	
2	Juego de bandas delanteras	1	
3	Limpiador de Frenos y partes	1	
4	Liquido de frenos x pinta	1	
5	Modulo ABS	1	
6	Sensores ABS0	1	
	Mano de Obra Mantenimiento Sistema de Frenos		
7	Cambio Bandas	1	
8	Mantenimineto sistema de frenos	1	
9	Correccion fugas Liquido de frenos	1	
10	Cambio sensores o Modulo ABS	1	
1.1.6	**MANTENIMIENTO GENERAL**		
	Mantenimiento General		
1	Empaque puertas x ML	1	
2	Llanta 235/75 17.5	1	
	Mano de obra Mantenimiento General		
3	Arreglo tapiceria x silla	1	
4	Mantenimiento puerta corrediza	1	
5	Servicio de desvare	1	
	1.2. BUS INTERNACIONAL OZN051		
1.2.1	**SISTEMA DE INYECCION**		

Mantenimiento Sistema de Aire Acondicionado			
1	Inyectores	1	
Mano de obra Sistema de Aire Acondicionado			
2	Mantenimineto al sistema de inyeccion	1	
1.2.2	**SISTEMA ELECTRICO**		
Mantenimiento Sistema Electrico			
1	Bombillo H7	1	
2	Borne tipo carrete	1	
3	Rellee	1	
4	Terminal de ponche	1	
5	Alternador	1	
6	Kit luces led	1	
7	Bateria 1500	1	
8	Limpiador electronico	1	
9	Coraza x ml	1	
10	Cable 24V x ml	1	
11	Fusibles	1	
12	Bombillo 1034	1	
13	Bombillo 1141	1	
14	Bombillo 158	1	
15	Bombillo 53	1	
16	Bombillo halógeno	1	
17	Cable No. 2	1	
18	Cable No. 8	1	
19	Cable No.12	1	
20	Cable No.14	1	
21	Cable No.16	1	
22	Cinta aislante x rollo	1	
Mano de obra Mantenimiento Sistema Electrico			
23	Cambio modulo	1	
24	Correccion corto sistema electrico de encendido	1	
25	Mantenimiento generla sistema de luces	1	
26	Reparacion alternado	1	
27	Reparacion arranque	1	
28	Servicio de escanner	1	
29	Correctivo electrico y electronico de motor	1	
1.2.3	**SISTEMA DE SUSPENSION**		
Mantenimiento Sistema de Suspensión			
1	Barra horizontal de Direccion	1	
2	Brazo axial	1	
3	Buje balancín muelle	1	
4	Buje muelle parte delantera	1	
5	Conjunto barra torsión	1	
6	Juego amortiguadores traseros	1	
7	Juego Amortiguadores delanteros	1	
8	Juego bujes amortiguadores	1	
9	Juego bujes barra estabilizadora	1	

10	Juego bujes tijera inferior delantero	1	
11	Juego bujes tijera superior	1	
12	Juego rotulas inferiores	1	
13	Juego rotulas superiores	1	
14	Juego terminales dirección	1	
15	Pasador muelle parte delantero	1	
16	Pasador tijera inferior	1	
17	Pasador tijera superior	1	
18	Terminal de direccion	1	
19	Hoja de resorte	1	
20	Tijera superior R/L	1	
21	Anillo exterior S/M	1	
22	Anillo interior pasador	1	
23	Remaches	1	
24	Soporte motor	1	
25	Soporte centro cardan	1	
26	Pasador Muelle delantero	1	
27	Pines pasadores	1	
28	Retenedor	1	
29	Sello orring	1	
30	Grapas	1	
31	Grasera	1	
32	Arandela	1	
Mano de obra Mantenimiento Sistema de Suspensión			
33	Cambio amortiguadores	1	
34	Cambio Hoja de resorte	1	
35	Cambio rotulas	1	
36	Cambio terminales de direccion	1	
37	Cambio retendores	1	
38	Mantemiento general suspension	1	
39	Servicio prensa hidraulica	1	
40	Alineacion	1	
41	Balanceo	1	
1.2.4	**SISTEMA DE MOTOR**		
Mantenimiento Sistema de Motor			
1	Galon aceite hidraulico	1	
2	Galon aceite motor 15W40	1	
3	Filtro de aceite	1	
4	Filtro de aire	1	
5	Filtro de aire exterior	1	
6	Filtro sedimentador o trampa	1	
7	Filtro Combustible	1	
8	Grasa por Lb	1	
9	Kit correa de accesorios del motor	1	
10	Silicona ultra grey	1	
11	Lubricante Penetrante	1	
12	Orring	1	

Mano de obra Mantenimiento Sistema de Motor			
13	Cambio de aceite y filtros	1	
14	Cambio de correas	1	
15	Cambio retendores	1	
16	Correccion fugas de aceite	1	
17	Correcion fugas de combustible	1	
18	Servicio de escanner	1	
19	Sincronizacion de motor	1	
1.2.5	**SISTEMA DE FRENOS**		
Mantenimiento Ssistema de Frenos			
1	Rodamiento	1	
2	Juego de bandas trasero	1	
3	Juego de bandas delanteras	1	
4	Limpiador de Frenos y partes	1	
5	Liquido de frenos x pinta	1	
6	Modulo ABS	1	
7	Sensores ABS0	1	
Mano de Obra Mantenimiento Sistema de Frenos			
8	Cambio Bandas	1	
9	Mantenimineto sistema de frenos	1	
10	Correccion fugas Liquido de frenos	1	
11	Cambio sensores o Modulo ABS	1	
1.2.6	**MANTENIMIENTO GENERAL**		
Mantenimiento Generales			
1	Empaque puertas x ML	1	
2	Llanta 235/75 17.5	1	
Mano de obra Mantenimientos Generales			
3	Arreglo tapiceria x silla	1	
4	Mantenimiento puerta corrediza	1	
5	Servicio de desvare	1	
1.3 MITSUBISHI MONTERO OWI467			
1.3.1	**SISTEMA DE MOTOR**		
Mantenimiento Sistema de Motor			
1	Galon Aceite motor 20W50	1	
2	Empaque Carter	1	
3	Empaque tapa válvulas	1	
4	Empaquetadura de Motor	1	
5	Bomba de agua	1	
6	Sensor de temperatuta	1	
7	Filtro de aceite	1	
8	Filtro de aire	1	
9	Juego de anillos	1	
10	Casquetes	1	
11	Bomba de gasolina	1	
12	Tapa de distribucion	1	
13	Culata de motor	1	
14	Kit correa de accesorios del motor	1	

15	Kit de embrague	1	
16	Kit de reparticion	1	
Mano de obra Mantenimiento Sistema de Motor			
17	Cambio de aceite y filtros	1	
18	Cambio de correas	1	
19	Cambio kit embrague	1	
20	Cambio kit reparticion	1	
21	Reparacion parcial de motor	1	
22	Sincronizacion de motor	1	
1.3.2	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE REFRIGERACIÓN -**		
Mantenimiento sistema de refrigeración			
1	Radiador completo	1	
2	Soporte de montaje radiador	1	
3	Tapa radiador	1	
Mano de obra sistema de refrigeracion			
4	Cambio radiador	1	
5	Sondeado de radiador y corrección fugas	1	
2. VEHÍCULOS POLICIA NACIONAL-ESTACIÓN DE POLICIA MUNICIPIO DE RIVERA			
2.1 CHEVROLET COLORADO			
2.1.1	**SISTEMA DE FRENOS**		
Mantenimiento Sistema de Frenos			
1	Bomba de frenos	1	
2	Booster freno	1	
3	Caliper freno delantero LH-RH	1	
4	Caliper freno trasero LH-RH	1	
5	Campana trasera	1	
6	Guardapolvo pasador caliper freno	1	
7	Guayas freno de emergencia LH-RH	1	
8	Juego de bandas traseras	1	
9	Juego de Pastillas freno delantero (incluyen antiruido)	1	
10	Juego Discos de frenos delanteros	1	
11	Limpiador de frenos	1	
12	Liquido para frenos 1/4	1	
13	Manguera freno delantera	1	
14	Modulo ABS	1	
15	Sensor abs	1	
Mano de Obra Sistema de Frenos			
16	Cambio bandas	1	
17	Cambio bomba de frenos	1	
18	Cambio pastillas	1	
19	Cambo de liquido frenos	1	
20	Manttenimiento general sistema de frenos	1	
21	Servicio de escanner y programacion	1	
2.1.2	**SISTEMA DE REFRIGERACIÓN**		
Mantenimiento Sistema de Refrigeración			
1	Abrazaderas manguera	1	
2	Bomba de agua	1	

3	Carcasa termostato entrada agua motor	1	
4	Correas accesorios	1	
5	Fan clutch	1	
6	Liquido refrigerante	1	
7	Manguera inferior radiador	1	
8	Manguera calefactor	1	
9	Manguera superior radiador	1	
10	Manguera tanque recuperador radiador	1	
11	Pera de temperatura	1	
12	Radiador completo	1	
13	Soporte de montaje radiador	1	
14	Tanque recuperador radiador	1	
15	Tapa radiador	1	
16	Tapa tanque recuperación radiador	1	
17	Tapón drenaje radiador	1	
18	Termostato	1	
Mano de obra Sistema de Refrigeracion			
19	Cambio bomba de agua	1	
20	Cambio mangueras	1	
21	Cambio radiador	1	
22	Cambio refirgerante radiador	1	
23	Cambio termostato	1	
24	Sondeado de radiador y corrección fugas	1	
2.1.3	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE RODAMIENTO**		
Mantenimiento a todo costo al Sistema de Rodamiento			
1	Anillo rodamiento eje trasero	1	
2	Balinera eje delantero	1	
3	Bocín delantero	1	
4	Conjunto balinera centro cardan	1	
5	Crucetas cardan	1	
6	Cuplin speed delantero	1	
7	Cuplin speed trasero	1	
8	Eje trasero R/L	1	
9	Grapas cruceta cardan	1	
10	Grasa	1	
11	Guardapolvo ejes delantero L/C-L/R	1	
12	Juego pernos rueda	1	
13	Juego rodamientos delanteros externos	1	
14	Juego rodamientos delanteros internos	1	
15	Juego rodamientos traseros	1	
16	Pin chaveta	1	
17	Punta eje lado caja R/L	1	
18	Punta eje lado rueda R/L	1	
19	Resortes	1	
20	Reten bocín	1	
21	Reten porta mangueta	1	
22	Reten speed trasero	1	

23	Reten trasero externo	1	
24	Retenedor rodamiento delantero	1	
25	Rodillo aguja porta mangueta	1	
26	Rodillo eje trasero	1	
2.1.4	**SISTEMA DE SUSPENSION**		
Mantenimiento Sistema de Suspensión			
1	Abrazadera cremallera	1	
2	Brazo axial	1	
3	Buje balancín muelle	1	
4	Buje muelle parte delantera	1	
5	Conjunto barra torsión	1	
6	Juego amortiguadores traseros	1	
7	Juego Amortiguadores delanteros	1	
8	Juego bujes amortiguadores	1	
9	Juego bujes barra estabilizadora	1	
10	Juego bujes tijera inferior delantero	1	
11	Juego bujes tijera superior	1	
12	Juego rotulas inferiores	1	
13	Juego rotulas superiores	1	
14	Juego terminales dirección	1	
15	Pasador muelle parte delantero	1	
16	Pasador tijera inferior	1	
17	Pasador tijera superior	1	
18	Tijera inferior R/L	1	
19	Tijera superior R/L	1	
Mano de obra Mantenimiento Sistema de Suspensión			
20	Cambio amortiguadores	1	
21	Cambio bujes de tijeras	1	
22	Cambio rotulas	1	
23	Cambio terminales de direccion	1	
24	Mantemiento general suspension	1	
25	Servicio prensa hidraulica	1	
2.1.5	**SISTEMA DE MOTOR**		
Mantenimiento Sistema de Motor			
1	Aceite motor	1	
2	Cuerpo aceleración	1	
3	Empaque Carter	1	
4	Empaque tapa válvulas	1	
5	Empaquetadura cuerpo aceleración	1	
6	Empaquetadura enfriador de aceite	1	
7	Empaquetadura válvula EGR	1	
8	Filtro de aceite	1	
9	Filtro de aire	1	
10	Filtro de combustible	1	
11	Filtro sedimentador o trampa	1	
12	Juego empaquetadura y retenedores completa del motor	1	
13	Juego soportes de motor	1	

14	Kit completo de reparacion de motor o overhaul	1	
15	Kit correa de accesorios del motor	1	
16	Kit de embrague	1	
17	Kit de reparticion	1	
18	Manguera desfogue del motor	1	
19	Manguera turbo	1	
20	Polea cigüeñal	1	
21	Poleas	1	
22	Retenedor trasero cigüeñal motor	1	
23	Retenedor delantero cigüeñal motor	1	
24	Rociador tapa repartición	1	
25	Senor posición árbol levas	1	
26	Sensor control entrada aire filtro	1	
27	Sensor flujo de aire	1	
28	Sensor posición cigüeñal	1	
29	Sensor tps	1	
30	Tapa llenado aceite motor	1	
31	Tapón drenaje del Carter	1	
32	Tensor cadena motor	1	
33	Tornillo culata	1	
34	Vacun electrónico turbo	1	
35	Válvula EGR	1	
36	Válvula magnética	1	
37	Válvula reguladora de vacío	1	
Mano de Obra Mantenimiento Sistema de Motor			
38	Cambio de aceite y filtros	1	
39	Cambio de correas	1	
40	Cambio kit embrague	1	
41	Cambio kit reparticion	1	
42	Cambio retendores	1	
43	Correccion fugas de aceite	1	
45	Correcion fugas de combustible	1	
46	Servicio de escanner	1	
47	Sincronizacion de motor	1	
2.1.6	**SISTEMA DE DIRECCION**		
Mantenimiento Sistema de Dirección			
1	Abrazadera guardapolvo caja dirección	1	
2	Bomba dirección hidráulica	1	
3	Caja dirección hidráulica	1	
4	Caucho soporte caja dirección	1	
5	Guardapolvo caja dirección hidráulica	1	
6	Manguera dirección hidráulica	1	
7	Manguera retorno dirección hidráulica	1	
8	Polea bomba dirección	1	
9	Reten sinfín	1	
Mano de Obra Mantenimiento Sistema de Dirección			
10	Cambio caja direccion	1	

11	Cambio guardapolvo caja direccion	1	
12	Correccion fugas hidraulico	1	
13	Mantenimiento sistema de aire acondicionado	1	
2.1.7	**SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO**		
Mantenimiento Sistema de Aire Acondicionado			
1	Compresor aire acondicionado	1	
2	Compresor con polea aire acondicionado	1	
3	Condensador a/a	1	
4	Control sistema palanca calefacción	1	
5	Evaporador	1	
6	Filtro habitáculo o anti polen	1	
7	Gas R134	1	
8	Kit refrigeracion	1	
9	Liquido desincrustante	1	
10	Manguera sistema aire acondicionado	1	
11	Polea embrague compresor a/a	1	
12	Rejilla aire cabina	1	
13	Resistor unidad soplador calefacción	1	
14	Secador condensador.	1	
15	Tubo evaporador sistema a/a	1	
16	Válvula expansión evaporador	1	
17	Válvula presostatica	1	
Mano de obra Mantenimiento Sistema de Aire Acondicionado			
18	Cambio blower	1	
19	Cambio compresor	1	
20	Cambio condensador	1	
21	Cambio evaporador	1	
22	Cambio manguera	1	
23	Correccion fuga aire acondicionado	1	
24	Mantenimiento general aire acondicionado	1	
2.1.8	**SISTEMA ELECTRICO**		
Mantenimientoal Sistema Electrico			
1	Alternador	1	
2	Antena radio am/fm	1	
3	Bobina campo motor de arranque	1	
4	Bobina encendido de motor y/o automático	1	
5	Bombillo 1034	1	
6	Bombillo 1141	1	
7	Bombillo 158	1	
8	Bombillo 53	1	
9	Bombillo halógeno	1	
10	Boquilla sistema limpia parabrisas	1	
11	Borne carretera	1	
12	Brazo sistema limpia parabrisas	1	
13	Cable No. 2	1	
14	Cable No. 8	1	
15	Cable No.12	1	

16	Cable No.14	1	
17	Cable No.16	1	
18	Cinta aislante x rollo	1	
19	Conector manguera sistema limpia parabrisas	1	
20	Conjunto lámpara delantera LH/RH	1	
21	Conjunto lámpara trasera stop led R/L	1	
22	Conjunto sensor y cámara parqueo	1	
23	Controlador modulo motor	1	
24	Corona alternador	1	
25	Eje piñón motor de arranque	1	
26	Flasher direccional	1	
27	Fusibles	1	
28	Inducido o rolin	1	
29	Instalación de baja	1	
30	Juego de amarres o abrazaderas plásticos	1	
31	Juego de escobillas alternador	1	
32	Juego escobillas motor de arranque	1	
33	Juego exploradoras	1	
34	Juego plumillas	1	
35	Juego relays	1	
36	Juego rodamientos motor de arranque	1	
37	Lámpara direccional	1	
38	Lámpara lateral guarda fango	1	
39	Lámpara luz placa	1	
40	Lámpara techo	1	
41	Lámpara trasera interior cabina	1	
42	Manguera sistema limpia parabrisas	1	
43	Manguera termoencojible	1	
44	Mantenimiento alternador	1	
45	Mantenimiento motor de arranque	1	
46	Maxi fusibles	1	
47	Mini fusibles	1	
48	Motor arranque	1	
49	Motor sistema limpia brisas	1	
50	Motores silla conductor	1	
51	Pera freno	1	
52	Pito	1	
53	Pivote brazo sistema limpia parabrisas	1	
54	Polea alternador	1	
55	Porta escobilla motor de arranque	1	
56	Rectificador alternador	1	
57	Relay luces	1	
58	Relay temporizador	1	
59	Resistencias luz led	1	
60	Resorte escobilla motor de arranque	1	
61	Retenedor piñón de arranque	1	
62	Rodamiento trasero alternador	1	

63	Rotor alternador	1	
64	Rotor motor de arranque	1	
65	Sello tapa trasera alternador	1	
	Mano de obra Mantenimiento Sistema Electrico		
66	Cambio modulo	1	
67	Correccion corto sistema electrico de baja	1	
68	Mantenimiento generla sistema de luces	1	
69	Reparacion alternado	1	
70	Reparacion arranque	1	
71	Servicio de escanner	1	
	2.2 RENAULT MASTER		
2.2.1	**SISTEMA DE FRENOS**		
	Mantenimiento Sistema de Frenos		
1	Bomba de frenos	1	
2	booster freno	1	
3	caliper freno delantero LH-RH	1	
4	caliper freno trasero LH-RH	1	
5	Campana trasera	1	
6	guardapolvo pasador caliper freno	1	
7	Guayas freno de emergencia LH-RH	1	
8	Juego de bandas traseras	1	
9	Juego de Pastillas freno delantero (incluyen antiruido)	1	
10	Juego Discos de frenos delanteros	1	
11	Limpiador de frenos	1	
12	liquido para frenos 1/4	1	
13	Manguera freno delantera	1	
14	Modulo ABS	1	
15	Sensor abs	1	
	Mano de obra Sistema de Frenos		
16	Cambio bandas	1	
17	Cambio bomba de frenos	1	
18	Cambio pastillas	1	
19	cambo de liquido frenos	1	
20	Manttenimiento general sistema de frenos	1	
21	Servicio de escanner y programacion	1	
2.2.2	**SISTEMA DE REFRIGERACIÓN**		
	Mantenimiento Sistema de Refrigeración		
1	Abrazaderas manguera	1	
2	Bomba de agua	1	
3	Carcasa termostato entrada agua motor	1	
4	Correas accesorios	1	
5	Fan clutch	1	
6	Liquido refrigerante	1	
7	Manguera inferior radiador	1	
8	Manguera calefactor	1	
9	Manguera superior radiador	1	
10	Manguera tanque recuperador radiador	1	

11	Pera de temperatura	1	
12	Radiador completo	1	
13	Soporte de montaje radiador	1	
14	Tanque recuperador radiador	1	
15	Tapa radiador	1	
16	Tapa tanque recuperación radiador	1	
17	Tapón drenaje radiador	1	
18	Termostato	1	
Mano de obra Sistema de Refrigeracion			
19	cambio bomba de agua	1	
20	cambio mangueras	1	
21	cambio radiador	1	
22	cambio refirgerante radiador	1	
23	cambio termostato	1	
24	Sondeado de radiador y corrección fugas	1	
2.2.3	**SISTEMA DE RODAMIENTO**		
Mantenimiento a todo costo Sistema de Rodamiento			
1	anillo rodamiento eje trasero	1	
2	balinera eje delantero	1	
3	bocín delantero	1	
4	Conjunto balinera centro cardan	1	
5	Crucetas cardan	1	
6	cuplin speed delantero	1	
7	cuplin speed trasero	1	
8	eje trasero R/L	1	
9	grapas cruceta cardan	1	
10	Grasa	1	
11	guardapolvo ejes delantero L/C-L/R	1	
12	juego pernos rueda	1	
13	Juego rodamientos delanteros externos	1	
14	Juego rodamientos delanteros internos	1	
15	Juego rodamientos traseros	1	
16	Pin chaveta	1	
17	punta eje lado caja R/L	1	
18	punta eje lado rueda R/L	1	
19	resortes	1	
20	reten bocín	1	
21	reten porta mangueta	1	
22	reten speed trasero	1	
23	reten trasero externo	1	
24	Retenedor rodamiento delantero	1	
25	rodillo aguja porta mangueta	1	
26	rodillo eje trasero	1	
2.2.4	**SISTEMA DE SUSPENSIÓN**		
Mantenimiento sistema de Suspensión			
1	abrazadera cremallera	1	
2	brazo axial	1	

3	buje balancín muelle	1	
4	buje muelle parte delantera	1	
5	conjunto barra torsión	1	
6	Juego amortiguadores traseros	1	
7	Juego Amortiguadores delanteros	1	
8	juego bujes amortiguadores	1	
9	Juego bujes barra estabilizadora	1	
10	juego bujes tijera inferior delantero	1	
11	Juego bujes tijera superior	1	
12	Juego rotulas inferiores	1	
13	Juego rotulas superiores	1	
14	Juego terminales dirección	1	
15	pasador muelle parte delantero	1	
16	pasador tijera inferior	1	
17	pasador tijera superior	1	
18	tijera inferior R/L	1	
19	tijera superior R/L	1	
Mano de obra Mantenimiento Sistema de Suspensión			
20	cambio amortiguadores	1	
21	cambio bujes de tijeras	1	
22	cambio rotulas	1	
23	cambio terminales de direccion	1	
24	mantemiento general suspension	1	
25	servicio prensa hidraulica	1	
2.2.5	**SISTEMA DE MOTOR**		
Mantenimiento Sistema de Motor			
1	aceite motor	1	
2	cuerpo aceleración	1	
3	empaque Carter	1	
4	empaque tapa válvulas	1	
5	empaquetadura cuerpo aceleración	1	
6	empaquetadura enfriador de aceite	1	
7	empaquetadura válvula EGR	1	
8	filtro de aceite	1	
9	filtro de aire	1	
10	filtro de combustible	1	
11	filtro sedimentador o trampa	1	
12	Juego empaquetadura y retenedores completa del motor	1	
13	Juego soportes de motor	1	
14	kit completo de reparacion de motor o overhaul	1	
15	Kit correa de accesorios del motor	1	
16	Kit de embrague	1	
17	kit de reparticion	1	
18	manguera desfogue del motor	1	
19	manguera turbo	1	
20	polea cigüeñal	1	

21	poleas	1	
22	retenedor trasero cigüeñal motor	1	
23	retenedor delantero cigüeñal motor	1	
24	rociador tapa repartición	1	
25	senor posición árbol levas	1	
26	sensor control entrada aire filtro	1	
27	sensor flujo de aire	1	
28	sensor posición cigüeñal	1	
29	sensor tps	1	
30	tapa llenado aceite motor	1	
31	tapón drenaje del Carter	1	
32	tensor cadena motor	1	
33	tornillo culata	1	
34	vacun electrónico turbo	1	
35	válvula EGR	1	
36	válvula magnética	1	
37	válvula reguladora de vacío	1	
Mano de obra Mantenimiento Sistema de Motor			
38	cambio de aceite y filtros	1	
39	cambio de correas	1	
40	cambio kit embrague	1	
41	cambio kit reparticion	1	
42	cambio retendores	1	
43	correccion fugas de aceite	1	
44	correcion fugas de combustible	1	
45	servicio de escanner	1	
46	sincronizacion de motor	1	
2.2.6	**MANTENIMIENTO SISTEMA DE DIRECCION**		
Mantenimiento Sistema de Dirección			
1	abrazadera guardapolvo caja dirección	1	
2	bomba dirección hidráulica	1	
3	caja dirección hidráulica	1	
4	caucho soporte caja dirección	1	
5	guardapolvo caja dirección hidráulica	1	
6	Manguera dirección hidráulica	1	
7	manguera retorno dirección hidráulica	1	
8	polea bomba dirección	1	
9	reten sinfín	1	
Mano de Obra Mantenimiento Sistema de Dirección			
10	CAMBIO BOMBA DIRECCION HIDRAULICA	1	
11	CAMBIO CAJA DIRECCION	1	
12	CAMBIO GUARDAPOLVO CAJA DIRECCION	1	
13	CORRECCION FUGAS HIDRAULICO	1	
2.2.7	**SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO**		
Mantenimiento sistema de Aire Acondicionado			
1	compresor aire acondicionado	1	

2	compresor con polea aire acondicionado	1	
3	condensador a/a	1	
4	control sistema palanca calefacción	1	
5	evaporador	1	
6	filtro habitáculo o anti polen	1	
7	Gas R134	1	
8	kit refrigeracion	1	
9	liquido desincrustante	1	
10	manguera sistema aire acondicionado	1	
11	polea embrague compresor a/a	1	
12	rejilla aire cabina	1	
13	resistor unidad soplador calefacción	1	
14	secador condensador.	1	
15	tubo evaporador sistema a/a	1	
16	válvula expansión evaporador	1	
17	Válvula presostatica	1	
Mano de obra Mantenimiento Sistema de Aire Acondicionado			
18	cambio blower	1	
19	cambio compresor	1	
20	cambio condensador	1	
21	cambio evaporador	1	
22	cambio manguera	1	
23	correccion fuga aire acondicionado	1	
24	mantenimiento general aire acondicionado	1	
2.2.8	**SISTEMA ELECTRICO**		
Mantenimientoal Sistema Electrico			
1	alternador	1	
2	Antena radio am/fm	1	
3	Bobina campo motor de arranque	1	
4	Bobina encendido de motor y/o automático	1	
5	Bombillo 1034	1	
6	Bombillo 1141	1	
7	Bombillo 158	1	
8	Bombillo 53	1	
9	Bombillo halógeno	1	
10	Boquilla sistema limpia parabrisas	1	
11	Borne carretera	1	
12	Brazo sistema limpia parabrisas	1	
13	Cable No.12	1	
14	Cable No.14	1	
15	Cable No.16	1	
16	Cable No.2	1	
17	Cable No.8	1	
18	Cinta aislante x rollo	1	
19	Conector manguera sistema limpia parabrisas	1	
20	Conjunto lámpara delantera LH/RH	1	
21	Conjunto lámpara trasera stop led R/L	1	

22	Conjunto sensor y cámara parqueo	1	
23	Controlador modulo motor	1	
24	Corona alternador	1	
25	Eje piñón motor de arranque	1	
26	Flasher direccional	1	
27	Fusibles	1	
28	Inducido o rolin	1	
29	Instalación de baja	1	
30	Juego de amarres o abrazaderas plásticos	1	
31	Juego de escobillas alternador	1	
32	Juego escobillas motor de arranque	1	
33	juego exploradoras	1	
34	juego plumillas	1	
35	juego relays	1	
36	Juego rodamientos motor de arranque	1	
37	lámpara direccional	1	
38	lámpara lateral guarda fango	1	
39	lámpara luz placa	1	
40	lámpara techo	1	
41	lámpara trasera interior cabina	1	
42	manguera sistema limpia parabrisas	1	
43	manguera termoencojible	1	
44	mantenimiento alternador	1	
45	mantenimiento motor de arranque	1	
46	maxi fusibles	1	
47	mini fusibles	1	
48	motor arranque	1	
49	motor sistema limpia brisas	1	
50	motores silla conductor	1	
51	pera freno	1	
52	pito	1	
53	pivote brazo sistema limpia parabrisas	1	
54	polea alternador	1	
55	porta escobilla motor de arranque	1	
56	rectificador alternador	1	
57	relay luces	1	
58	relay temporizador	1	
59	resistencias luz led	1	
60	resorte escobilla motor de arranque	1	
61	retenedor piñón de arranque	1	
62	rodamiento trasero alternador	1	
63	rotor alternador	1	
64	rotor motor de arranque	1	
65	sello tapa trasera alternador	1	
Mano de obra Mantenimiento Sistema Electrico			
66	cambio modulo	1	
67	corrreccion corto sistema electrico de baja	1	

68	mantenimiento generla sistema de luces	1	
69	reparacion alternado	1	
70	reparacion arranque	1	
71	servicio de escanner	1	
2.3 BATERIAS LIBRE MANTENIMIENTO			
2.3.1	**BATERIAS**		
1	Batería para vehiculo	1	
2	Batería para motocicleta	1	
2.3.2	**LUBRICANTES**		
3	ACEITE 15W40 (MOTOR DIESEL) X CUARTO	1	
4	ACEITE 20W50 (MOTOR GASOLINA) X CUARTO	1	
2.4 MOTOCICLETA HONDA XRE 300			
2.4.1	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO DEL SISTEMA DE FRENOS – INCLUYENDO REPUESTOS**		
Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo al sistema de frenos que incluye lo siguiente:			
1	Abrazadera A, Manguera Freno Delantero	1	
2	Abrazadera B, Manguera Freno Delantero	1	
3	Abrazadera C, Manguera Freno Delantero	1	
4	Abrazadera, Manguera Aceite Cilindro Maestro	1	
5	Abrazadera, Tubo	1	
6	Abrazadera, Tubo Freno (7,0x2)	1	
7	Anillo, Carcasa Filtro de Aire	1	
8	Anillo, Limitador	1	
9	Arandela, Perno Aceite	1	
10	Arandela, Plana, 6mm	1	
11	Buje, Fijación	1	
12	Caliper, Delantero Izquierdo	1	
13	Cilindro Maestro, Delantero	1	
14	Cilindro Maestro, Juego	1	
15	Collarín	1	
16	Conector	1	
17	conjunto bomba de freno trasero	1	
18	Cubierta, Palanca Derecha	1	
19	diafragma bomba freno	1	
20	disco de frenos delantero	1	
21	disco de frenos trasero	1	
22	Ens. Modulador	1	
23	Grapa, Circular	1	
24	Guía, Manguera Freno	1	
25	Guía, Sensor Velocímetro Trasero	1	
26	Interruptor, Freno Delantero	1	
27	Juego Anillo, Pistón	1	
28	juego pastillas de frenos delanteros	1	
29	juego pastillas de frenos trasero	1	
30	Junción, Varilla Freno	1	

31	kit reparación bomba de freno delantero	1	
32	kit reparación bomba de freno trasero	1	
33	Manga	1	
34	Manguera A, Freno Delantero	1	
35	Manguera B, Freno Delantero	1	
36	Manguera C, Freno Delantero	1	
37	Manguera, Cilindro Maestro Trasero	1	
38	Manguera, Freno Delantero	1	
39	Manguera, Freno Trasero	1	
40	Palanca, Tubo de Manubrio Derecha	1	
41	Pasador Hendido, 2,0x12	1	
42	Pasador, Suspensor	1	
43	Perno A, Espiga	1	
44	Perno D, Junción	1	
45	Perno Pivote, Palanca	1	
46	Perno, Aceite, 10x22	1	
47	Perno, Espiga	1	
48	Perno, Reborde, 6x12	1	
49	Perno, Reborde, 6x16	1	
50	Perno, Reborde, 6x28	1	
51	Perno, Reborde, 8x35	1	
52	Perno, Reborde, 8x45	1	
53	Pistón A, 22x27	1	
54	Pistón, 27x31	1	
55	Pistón, 27x31	1	
56	Placa, Diafragma	1	
57	Presilla, 4x50	1	
58	Presilla, Cable, 10mm	1	
59	Presilla, Tubo Freno	1	
60	Presilla, Tubo Freno (6,8x3)	1	
61	Presilla, Tubo Freno (6,9x2	1	
62	Reservatorio, liquido de freno	1	
63	Resorte, Pastilla	1	
64	Retén	1	
65	Secundario Caliper, Freno Trasero	1	
66	Secundario Cilindro, Maestro Freno Trasero	1	
67	Sensor, Velocímetro Rueda Trasera	1	
68	Separador	1	
69	Soporte Caliper Delantero Izquierdo	1	
70	Soporte Inferior, Modulador ABS	1	
71	Soporte, Caliper Trasero	1	
72	Soporte, Cilindro Maestro	1	
73	Tapa	1	
74	Tapa B	1	
75	Tapa, Buje (NISSIN)	1	
76	Tapa, Cilindro Maestro	1	
77	Tapa, Manga	1	

78	Tapa, Tornillo Purgador	1	
79	Tapón, Perno	1	
80	Tornillo, Phillips, 5x10	1	
81	Tornillo, Purgador (NISSIN)	1	
82	Tornillo-arandela, 4x12	1	
83	Tubo A, Freno Delantero	1	
84	Tubo A, Freno Trasero	1	
85	Tubo B, Freno Delantero	1	
86	Tubo B, Freno Trasero	1	
87	Tubo C, Freno Delantero	1	
88	Tubo C, Freno Trasero	1	
89	Tubo, Modulador ABS	1	
90	Tuerca, Hex., 8mm	1	
91	Válvula, Control Proporción	1	
92	Varilla, Empuje	1	
2.4.2	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL SISTEMA DE RODAMIENTO, INCLUYENDO REPUESTOS**		
Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo al sistema de rodamiento que incluye lo siguiente:			
1	Anillo, Pulsador Delantero	1	
2	Anillo, Pulsador Trasero	1	
3	Arandela, Eje Trasero	1	
4	cadena did 520 oring	1	
5	Cojinete o radamiento , Radial de Bolas, 6204	1	
6	Cojinete o rodamiento , Acero Bolas, 6203U	1	
7	Collarín B, Distanciador Eje Trasero	1	
8	Collarín, Distanciador Rueda Trasera	1	
9	Collarín, Espaciador Rueda Delantera	1	
10	Collarín, Lateral Derecho Rueda Trasera	1	
11	Collarín, Lateral Izquierdo Rueda Trasera	1	
12	Collarín, Lateral Rueda Delantera Derecha	1	
13	cubo o manzana rueda delantera	1	
14	Eje, Rueda Delantera	1	
15	Eje, Rueda Trasera	1	
16	Ens. Maza, Trasera	1	
17	Guardapolvo, 40x50x5	1	
18	Juego Amortiguador	1	
19	juego Cojinetes o rodamientos Radial de Bolas, 6202U	1	
20	Juego Rayo A, Delantero (A10x249) (Lateral Derecha).	1	
21	Juego Rayo A, Trasero (A10x188) (Lateral Derecha).	1	
22	Juego Rayo B, Delantero (A10x247) (Lateral Izquierda)	1	
23	Juego Rayo B, Trasero (A10x171) (Lateral Izquierda)	1	
24	Kit de arrastre(cadena, piñon 38 y 13 dientes)	1	
25	Maza, Rueda Delantera	1	
26	Perno, Fijación Piñón	1	
27	Perno, Torx, 5x10	1	
28	Retén de Aceite, 21x37x7 (ARAI)	1	

29	Retén de Aceite, 21x37x7 (NOK	1	
30	Retén de Aceite, 21x37x7 (SABO)	1	
31	Retén de Aceite, 25x40x7	1	
32	Retén de Aceite, 28x47,2x7 (ARAI)	1	
33	rin 18"	1	
34	rin 21"	1	
35	sprocket o piñón motor 13 dientes	1	
36	sprocket o piñón trasero 38 dientes	1	
37	Tapa Maza Delantera	1	
38	Tuerca, Eje, 10mm	1	
39	Tuerca, Reborde, 16mm	1	
2.4.3	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL SISTEMA DE SUSPENSION, INCLUYENDO REPUESTOS**		
Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo al sistema de Suspensión que incluye lo siguiente:			
1	Abrazadera A, Manguera Freno Delantero	1	
2	Abrazadera, Cable	1	
3	Abrazadera, Cable Velocímetro	1	
4	Ajustador, Cadena	1	
5	Amortiguador, Trasero	1	
6	Anillo Tórico, 33,2x2,4.	1	
7	Anillo, Limitador Retén Aceite	1	
8	Anillo, Peso Tubo de Manubrio	1	
9	Anillo, Pistón	1	
10	Anillo, Refuerzo (SHOWA)	1	
11	arandela R/L	1	
12	Arandela, Columna de Dirección	1	
13	Arandela, Plana, 6mm	1	
14	Asiento, Resorte (SHOWA	1	
15	barra delantera completa derecha	1	
16	barra delantera completa izquierda	1	
17	Base, Contacto	1	
18	Brazo Oscilante, Amortiguador	1	
19	Brazo Oscilante, Trasera	1	
20	Brazo Secundario, Amortiguador	1	
21	Buje B, Brazo Amortiguador	1	
22	Buje C, Brazo Amortiguador	1	
23	Buje, Corredera	1	
24	Buje, Cubierta Lateral	1	
25	Buje, Guía	1	
26	Caja, Cadena de Transmisión	1	
27	Cilindro, Horquilla Delantera	1	
28	Cojinete, Agujas, 17x24x17	1	
29	Cojinete, Agujas, 17x24x25	1	
30	Cojinete, Agujas, 20x26x20	1	
31	Cojinete, Agujas, 20x26x20 (NTN	1	
32	Cojinete, Columna de Dirección (NTN)	1	

33	Collarín A, Brazo Amortiguador	1	
34	Collarín, 6x4	1	
35	Collarín, Central Espaciador	1	
36	Collarín, Fijación Cubierta Sensor	1	
37	Collarín, Resorte	1	
38	Columna de Dirección	1	
39	Corredera, Cadena	1	
40	Cubierta, Interruptor Encendido	1	
41	deslizador de cadena	1	
42	Empaquetadura	1	
43	Espárrago, 6x25	1	
44	Goma A, Peso Tubo de Manubrio	1	
45	guarda cadena	1	
46	Guardabarros, Delantero	1	
47	Guardafango, Inferior Delantero	1	
48	Guardafango, Superior	1	
49	Guardapolvo, 17x24x5 (ARAI).	1	
50	Guardapolvo, 20x26x4,5	1	
51	Guardapolvo, 20x26x4,5 (ARAI	1	
52	Guardapolvo, Columna de Dirección (ARAI)	1	
53	Guardapolvo, Columna de Dirección (ARAI)	1	
54	Guía A, Manguera Freno Delantero	1	
55	guía cadena	1	
56	Guía, Manguera Freno Delantero	1	
57	Horquilla, Delantera Derecha NH109MS Plata Shot Metálico Especial	1	
58	Horquilla, Delantera Izquierda	1	
59	Juego Anillo, Horquilla Delantera	1	
60	Juego Caja, Inferior Derecha	1	
61	Juego Caja, Inferior Izquierda	1	
62	Juego Obturador, Llave	1	
63	Perno, Horquilla Delantera	1	
64	Perno, Pivote Brazo Oscilante	1	
65	Perno, Reborde, 10x52	1	
66	Perno, Reborde, 10x58	1	
67	Perno, Reborde, 10x69	1	
68	Perno, Reborde, 10x72	1	
69	Perno, Reborde, 6x12	1	
70	Perno, Reborde, 6x28	1	
71	Perno, Reborde, 8x45	1	
72	Perno, Una Vía, 6x12	1	
73	Perno, Una Vía, 8mm	1	
74	Peso, Tubo de Manubrio	1	
75	pieza de bloqueo de aceite o vedador R/L	1	
76	Pieza, Sello Aceite	1	
77	pistón de la horquilla R/L	1	
78	Placa, Cadena	1	

79	Protector, Cadena	1	
80	Puente, Superior Horquilla	1	
81	Resorte, Horquilla Delantera	1	
82	Resorte, Rebote	1	
83	Sensor, Velocímetro Rueda Delantera	1	
84	Soporte, Eje NH109MS Plata Shot Metálico Especial	1	
85	Soporte, Guardafango Inferior Derecho	1	
86	Soporte, Guardafango Inferior Izquierdo	1	
87	Soporte, Sensor Velocímetro Derecho	1	
88	Soporte, Superior *NH146M* Plata Accurate Metalico	1	
89	Tapa, Columna de Dirección	1	
90	Tapa, Guardapolvo Brazo Oscilante (ARAI	1	
91	Tapa, Guardapolvo Brazo Oscilante (NOK)	1	
92	tornillo centro barra R/L	1	
93	Tornillo, Allen, 12x64	1	
94	Tornillo, Allen, 8mm (SHOWA	1	
95	Tornillo, Aterrajar, 3x16	1	
96	Tornillo, Aterrajar, 4x10	1	
97	Tornillo, Phillips, 5x22	1	
98	Tubo de Manubrio	1	
99	tubo o botella exterior derecha	1	
100	tubo o botella exterior izquierda	1	
101	Tubo, Asiento	1	
102	Tuerca, Columna de Dirección	1	
103	Tuerca, Hex., 8mm	1	
104	Tuerca, Reborde, 12mm (FUSERASHI	1	
105	Tuerca, Superior Columna de Dirección	1	
106	Tuerca, U, 10mm (Fuse Rashi	1	
107	Tuerca, U, 6mm (FUSERASHI	1	
2.4.4	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL MOTOR, INCLUYENDO REPUESTOS**		
Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo al sistema de motor que incluye lo siguiente:			
1	Accionador, Válvula	1	
2	Aislador, Cuerpo del Acelerador	1	
3	Anillo Tórico, 1,5x9,5	1	
4	Anillo Tórico, 13,8x2,5	1	
5	Anillo Tórico, 18x3	1	
6	Anillo Tórico, 30mm	1	
7	Anillo Tórico, 37x2,4	1	
8	Anillo Tórico, 54x2,4	1	
9	Arandela, 10mm	1	
10	Arandela, 32x58x1	1	
11	Arandela, 8mm	1	
12	Arandela, Interruptor Punto Muerto	1	
13	Arandela, Plugue de Drenaje, 12mm	1	
14	Arandela, Sellado, 10mm	1	
15	Arandela, Sellado, 7mm	1	

16	Árbol de Levas: Admisión	1	
17	Árbol de Levas: Escape	1	
18	Árbol de Levas: Para 1	1	
19	aceite 3/4	1	
20	arreglo exosto	1	
21	Asiento, Resorte Válvula	1	
22	Bujía, Encendido (SIMR7B9DS)	1	
23	Cadena de Levas (126 Eios) (DAIDO	1	
24	Monedas de la culata	1	
25	Calzo, Ajuste (1,200)	1	
26	Calzo, Ajuste (1,225)	1	
27	Calzo, Ajuste (1,250)	1	
28	Calzo, Ajuste (1,275)	1	
29	Calzo, Ajuste (1,300)	1	
30	Calzo, Ajuste (1,325)	1	
31	Calzo, Ajuste (1,350)	1	
32	Calzo, Ajuste (1,375)	1	
33	Calzo, Ajuste (1,400)	1	
34	Calzo, Ajuste (1,425)	1	
35	Calzo, Ajuste (1,450)	1	
36	Calzo, Ajuste (1,475)	1	
37	Calzo, Ajuste (1,500)	1	
38	Calzo, Ajuste (1,525)	1	
39	Calzo, Ajuste (1,550)	1	
40	Carcasa del Motor, Derecha	1	
41	Carcasa del Motor, Izquierda	1	
42	Chaveta, Válvula	1	
43	Cigüeñal	1	
44	Cilindro	1	
45	Cojinete, Agujas, 1010	1	
46	Cojinete, Agujas, 1010 (NTN)	1	
47	Cojinete, Agujas, 12x16x10 (INA)	1	
48	Cojinete, Agujas, 12x16x10 (NTN)	1	
49	Cojinete, Agujas, 12x16x10 (TOYO)	1	
50	Cojinete, Radial de Bolas, 13x37x12	1	
51	Cojinete, Radial de Bolas, 32x80x18	1	
52	Cojinete, Radial de Bolas, 6000	1	
53	Collarín, Fijación Traba	1	
54	correcion fuga de aceite culatines	1	
55	Conj. Sensor, Termostato de Aceite	1	
56	corrección de rosca sobre medida motor	1	
57	Cubierta, Arranque	1	
58	Cubierta, Culata	1	
59	Cubierta, Filtro Aceite	1	
60	Cubierta, Lateral Derecha	1	
61	Cubierta, Lateral Izquierda	1	
62	Cubierta, Trasera Izquierda	1	

63	Culata.	1	
64	Eje, Balanceador	1	
65	Elemento, Filtro Aceite	1	
66	empaquetadura media cabeza de cilindro	1	
67	Empaquetadura, Accionador	1	
68	Empaquetadura, Aislador	1	
69	Empaquetadura, Carcasa del Motor	1	
70	Empaquetadura, Cilindro	1	
71	Empaquetadura, Cubierta Arranque	1	
72	Empaquetadura, Cubierta Culata	1	
73	Empaquetadura, Cubierta Lateral Derecha	1	
74	Empaquetadura, Cubierta Lateral Izquierda	1	
75	Empaquetadura, Culata	1	
76	Empaquetadura, Goma	1	
77	empaquetadura y retenedores completa de motor	1	
78	Empaquetadura, Silenciador	1	
79	Empaquetadura, Tubo Escape	1	
80	Engranaje, Mandado Bomba de Aceite (32D).	1	
81	Engranaje, Mandado Secundario Balanceador (35D).	1	
82	Ens. Accionador, Tensionador.	1	
83	Ens. Bomba de Aceite	1	
84	Ens. Interruptor, Punto Muerto (TOYO	1	
85	Ens. Tensionador Cadena de Levas	1	
86	Espárrago, 10x143	1	
87	Espárrago, 2,8x22	1	
88	filtro de aceite	1	
89	filtro de aire	1	
90	Goma, Filtro	1	
91	Goma, Protectora	1	
92	Grapa Circular, Exterior, 32mm	1	
93	Grapa Circular, Interior, 24mm	1	
94	Guía A, Cadena de Levas	1	
95	Guía B, Cadena de Levas	1	
96	Guía, Cadena de Transmisión	1	
97	Guía, Válvula (O.S.).	1	
98	Guía, Válvula Admisión (Uno).	1	
99	Guía, Válvula Escape (Uno	1	
100	Juego Anillo, Pistón (0,25)	1	
101	Juego Anillo, Pistón (0,50)	1	
102	Juego Anillo, Pistón (STD)	1	
103	Juego válvulas de admisión y escape	1	
104	Llave, Woodruff, 25x11x4,6	1	
105	Manguera B, Aceite	1	
106	Medidor, Nivel Aceite	1	
108	moneda culata escape	1	
109	moneda culata admision	1	
110	Palanca, Embrague	1	

111	Pasador, Pistón	1	
112	Perno de Guía, 12x20	1	
113	Perno de Guía, 8x14.	1	
114	Perno, Allen Reborde, 6x25	1	
115	Perno, Cubierta Culata	1	
116	Perno, Especial, 6x130	1	
117	Perno, Plugue Drenaje, 12mm.	1	
118	Perno, Reborde, 6x16	1	
119	Perno, Reborde, 6x16 (NSHF	1	
120	Perno, Reborde, 6x22 (NSHF)	1	
121	Perno, Reborde, 6x25 (NSHF)	1	
122	Perno, Reborde, 6x28 (NSHF)	1	
123	Perno, Reborde, 6x35 (NSHF)	1	
124	Perno, Reborde, 6x40 (NSHF)	1	
125	Perno, Reborde, 6x55 (NSHF)	1	
126	Perno, Reborde, 6x65 (NSHF)	1	
127	Perno, Reborde, 6x70 (NSHF)	1	
128	Perno, Reborde, 6x80 (NSHF)	1	
129	Perno, Reborde, 6x90 (NSHF)	1	
130	Perno, Reborde, 7x25	1	
131	Perno, Reborde, 8x24	1	
132	Pistón (0,25)	1	
133	Pistón (0,50)	1	
134	Pistón (STD)	1	
135	Placa B, Fijación Cojinete	1	
136	Placa, Respiradero	1	
137	Presilla, Aislador	1	
138	Presilla, Pasador del Pistón, 18mm	1	
139	Protector, Tubo Escape Plata Starlight Metálico	1	
140	Radiador, Aceite	1	
141	Reja, Radiador Aceite	1	
142	Resorte y/o Sello Vástago Válvula	1	
143	Resorte, Disco Balanceador	1	
144	Resorte, Engranaje Balanceador	1	
145	Resorte, Exterior Válvula	1	
146	Resorte, Fijación Elemento Filtro	1	
147	Resorte, Interior Válvula	1	
148	Resorte, Palanca Embrague	1	
149	Retén de Aceite, 12x18x5 (ARAI)	1	
150	Retén de Aceite, 14x22x5	1	
151	Retén, Resorte Válvula	1	
152	Rotor, Exterior Bomba de Aceite	1	
153	Rotor, Interior Bomba de Aceite	1	
154	Sello Vástago Válvula (NOK)	1	
155	Sensor, Oxígeno	1	
156	Sensor, Temperatura Aceite	1	
157	servicio de rectificadora cabeza fuerza	1	

158	Silenciador	1	
159	soldadura aluminio arreglo motor	1	
160	soldadura arreglo exosto	1	
161	Tamiz, Filtro de Aceite	1	
162	Tapa, 14mm	1	
163	Tapa, 30mm	1	
164	tapa centro de motor izquierda	1	
165	Tapa, Silenciador Plata Starlight Metálico	1	
166	Tensionador	1	
167	tornillo sobre medida	1	
168	Tornillo, Phillips, 6x6	1	
169	Tubo A, Aceite	1	
170	Tubo, Aceite	1	
171	Tuerca, Reborde, 10mm	1	
2.4.5	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL SISTEMA DE EMBRAGUE, INCLUYENDO REPUESTOS**		
Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo al sistema de embrague, que incluye lo siguiente:			
1	Arandela, 10x21.	1	
2	Arandela, 20x40x2	1	
3	Arandela, Empuje, 16,2x30x2,0	1	
4	Arandela, Empuje, 26mm	1	
5	Asiento, Resorte Judder	1	
6	Cable, Embrague	1	
7	Carcasa, Embrague	1	
8	Carcasa, Embrague Arranque	1	
9	Cojinete, Agujas, 26x31x24 (NTN).	1	
10	Cojinete, Agujas, 28x33x16,8 (NTN)	1	
11	Cojinete, Bolas, 6903 (KOYO	1	
12	Cojinete, Radial de Bolas, 6903	1	
13	Cubo Embrague	1	
14	Disco B, Fricción Embrague	1	
15	Disco, Fricción Embrague	1	
16	Eje, Engranaje Arranque	1	
17	Engranaje, Intermedio Arranque (12D/12D)	1	
18	Engranaje, Mandado Arranque (60D)	1	
19	Engranaje, Mando Primario (24D	1	
20	Engranaje, Reducción Arranque (69D/20D)	1	
21	Guía, Carcasa Externa Embrague	1	
22	guaya de embrague	1	
23	kit de embrague(discos,separadores, cubo embrague)	1	
24	Pasador, Accionador Embrague.	1	
25	Perno-arandela, 6x28	1	
26	Piñón, Sincronización (17D)	1	
27	Placa, Embrague	1	
28	Placa, Presión Embrague	1	

29	Resorte, Embrague	1	
30	Resorte, Judder.	1	
31	Tuerca, Especial, 16mm	1	
32	Tuerca, Traba, 16mm	1	
2.4.6	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO A LA CAJA DE VELOCIDADES, INCLUYENDO REPUESTOS**		
Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo a la caja de velocidades, que incluye lo siguiente:			
1	Arandela, Empuje, 15mm	1	
2	Arandela, Empuje, 17mm	1	
3	Arandela, Empuje, 18mm	1	
4	Arandela, Empuje, 20x19x1.0	1	
5	Arandela, Empuje, 22,2mm	1	
6	Arandela, Estriada, 20mm	1	
7	Arandela, Estriada, 22mm	1	
8	Arandela, Obturador Tambor Cambio	1	
9	Arandela, Traba, 20x19x1.0	1	
10	Cojinete, Bolas, 62/22 (KOYO)	1	
11	Cojinete, Radial de Bolas, 17x42x12	1	
12	Cojinete, Radial de Bolas, 6202	1	
13	Cojinete, Radial de Bolas, 6204	1	
14	Collarín, 18x21x11,8	1	
15	Collarín, 20x23x17,4	1	
16	Collarín, 22x25x11,1	1	
17	Collarín, 22x25x13,1	1	
18	Collarín, Estriada, 23mm	1	
19	conjunto caja velocidades	1	
20	Eje Principal (12D).	1	
21	Eje Secundario, Transmisión	1	
22	Eje, Cambio Velocidades	1	
23	Eje, Guía Horquilla Cambio Velocidades	1	
24	Engranaje, Principal 2ª (17D	1	
25	Engranaje, Principal 3º (21D)	1	
26	Engranaje, Principal 4º (24D	1	
27	Engranaje, Principal 5ª (26D)	1	
28	Engranaje, Secundario 1ª (38D)	1	
29	Engranaje, Secundario 2ª (33D)	1	
30	Engranaje, Secundario 3ª (29D	1	
31	Engranaje, Secundario 4ª (26D	1	
32	Engranaje, Secundario 5ª (23D	1	
33	Excéntrica, Cambio Velocidades	1	
34	Goma, Pedal Cambio	1	
35	Grapa Circular, 22mm	1	
36	Grapa Circular, Exterior, 14mm	1	
37	Horquilla, Cambio Velocidades Central	1	
38	Horquilla, Cambio Velocidades Derecha	1	
39	Horquilla, Cambio Velocidades Izquierda	1	

40	Juego Anillo de Ajuste, 20mm	1	
41	Obturador, Tambor Cambio Velocidades	1	
42	Pedal, Cambio	1	
43	Perno, Fijación Piñón	1	
44	Perno, Reborde, 6x20	1	
45	Perno, Resorte Retorno Cambio	1	
46	Piñón (13D)	1	
47	Pivote, Brazo Obturador Tambor Cambio	1	
48	Placa, Fijación	1	
49	Resorte, Cambio Velocidades	1	
50	Resorte, Obturador Tambor Cambio	1	
51	Resorte, Retorno Cambio Velocidades	1	
52	Retén de Aceite, 14x28x7 (ARAI)	1	
53	Retén de Aceite, 21,5x36x8	1	
54	Rodillo, 3x9,8	1	
55	Tambor, Cambio Velocidades	1	
2.4.7	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL SISTEMA DE INYECCION, INCLUYENDO REPUESTOS**		
Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo al sistema de inyeccion, que incluye lo siguiente:			
1	Abrazadera, Manguera Combustible	1	
2	Alojamiento Filtro, Combustible	1	
3	Amortiguador B, Batería	1	
4	Anillo Tórico, 17,8x1,9	1	
5	Anillo Tórico, 6,3x2,2	1	
6	Anillo, Sellado	1	
7	Cable A, Acelerador	1	
8	Cable B, Acelerador	1	
9	Carcasa, Filtro de Combustible	1	
10	Conj. Cuerpo, Acelerador (GQ3DA A)	1	
11	Conj. Inyector, Combustible	1	
12	Cubierta, Cable Acelerador	1	
13	Cubierta, Filtro de Combustible	1	
14	Empaquetadura, Base	1	
15	Empaquetadura, Unidad de Combustible	1	
16	Filtro	1	
17	Juego Cuerpo	1	
18	llave de combustible	1	
19	Manguera A, Entrada Combustible	1	
20	Manguera B, Entrada Combustible	1	
21	Manguera C, Entrada Combustible	1	
22	oring junta tanque llave combustible	1	
23	Perno, Reborde, 5x20	1	
24	Perno, Reborde, 6mm	1	
25	Placa, Fijación	1	
26	Placa, Válvula de Control de Aire del Ralentí	1	
27	Ralentí	1	

28	Sensor Juego	1	
29	Soporte, Cable	1	
30	Soporte, Manguera Combustible	1	
31	Tornillo, Especial, 5x12	1	
32	Tornillo, Phillips, 5x10	1	
33	Tornillo, Torx, 5x17	1	
34	Tornillo, Torx, 5x8,7	1	
35	Tornillo-arandela, 5x12	1	
36	Tuerca, Traba, 5mm	1	
37	Unidad, Bomba Combustible	1	
38	Unión, Inyector	1	
39	Válvula Juego, Intermedia de Control de Aire	1	
2.4.8	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL SISTEMA DE DIRECCION, INCLUYENDO REPUESTOS**		
Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo al sistema de dirección, que incluye lo siguiente:			
1	barra de manillar o cabrilla	1	
2	caucho amortiguador soporte lampara inferior y superior R/L	1	
3	caucho, inferior	1	
4	cambio de aceite hidrahulico y retenedores barra suspension delantera, incluye retenedores y mano de obra	1	
5	caucho, soporte mango dirección	1	
6	clip manguera freno inferior	1	
7	clip manguera freno superior	1	
8	espaciador	1	
9	guía guaya de embrague	1	
10	puente o cabeza vástago dirección	1	
11	rodamiento o cojinete inferior	1	
12	rodamiento ocojinete superior	1	
13	sello guardapolvo superior rodamiento de la dirección	1	
14	soldadura cunas de direccion	1	
15	soporte lampara R/L	1	
16	soporte manillar inferior	1	
17	soporte manillar superior	1	
18	tapón vástago	1	
19	torillo y tuerca soporte manillar	1	
20	tornillo	1	
21	tuerca inferior vástago dirección	1	
22	tuerca vástago dirección	1	
23	vástago o columna dirección	1	
2.4.9	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL SISTEMA ELECTRICO**		
Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo al sistema eléctrico, que incluye lo siguiente:			
1	Abrazadera, Cableado Generador C.A.	1	
2	Abrazadera, Cableado Generador Pulso	1	
3	Aislador	1	
4	Anillo Tórico, 24,4x3,1 (ARAI	1	

5	Anillo Tórico, 4x2	1	
6	Arandela, Ajuste Caja de Cadena	1	
7	Arandela, Goma	1	
8	Arandela, Plana, 5mm	1	
9	arreglo y manteniento instalación eléctrica	1	
10	Base, Luz Trasera	1	
11	Bobina, Encendido	1	
12	Bocina (Alta).	1	
13	Bombilla (12V, 1,7W)	1	
14	cable # 14000	1	
15	cable # 16	1	
16	Cable, Batería Magnética Arranque	1	
17	Cable, Motor de Arranque	1	
18	Cable, Tierra Batería	1	
19	Cableado Secundario, Bomba Combustible	1	
20	Cableado, Indicador (ALC)	1	
21	Cableado, Principal	1	
22	Caja, Batería	1	
23	Conector, Diodo (2P) (3A	1	
24	Cubierta Inferior, Modulador ABS..	1	
25	Cubierta, Modulador ABS	1	
26	Cubierta, Terminal Batería	1	
27	Diodo, Tres Vías (SUMITOMO)	1	
28	Empaquetadura, Lentes Luz Trasera	1	
29	Ens. Diodo, Tres Vías (SUMITOMO	1	
30	Ens. Generador	1	
31	Ens. Instrumentos	1	
32	Ens. Interruptor, Corte de Encendido	1	
33	Ens. Interruptor, Embrague	1	
34	Ens. Interruptor, Luz Intermitente	1	
35	Ens. Motor, Arranque	1	
36	Ens. Rectificador, Regulador	1	
37	Ens. Tapa, Supresor Ruidos	1	
38	Espaciador, Bobina de Encendido	1	
39	Estator	1	
40	Fusible (30A)	1	
41	Fusible, Mini (10A	1	
42	Fusible, Mini (15A).	1	
43	Interior, Inferior Visor	1	
44	Interior, Superior Visor	1	
45	Interruptor, Caballete Lateral	1	
46	Interruptor, Freno Trasero	1	
47	Interruptor, Magnético Arranque	1	
48	Juego Amortiguador, Visor Delantero	1	
49	Juego Cubierta Exterior, Modulador ABS *NH312M*	1	
50	Juego Cubierta, Modulador ABS (WL) *Tipo1*	1	
51	Juego Escobilla A, Carbón	1	

52	Juego Escobilla B, Carbón	1	
53	Juego Interruptor, Encendido & Traba	1	
54	Juego Resorte, Pedal Freno	1	
55	Juego Visor, Delantero (WL) tipo 1	1	
56	Lámpara, Faro (OSRAM) (12V 60/55W	1	
57	Lámpara, Luz Intermitente (12V, 16W)	1	
58	Lámpara, Luz Trasera (P21/5W)	1	
59	Lámpara, Luz Trasera y Freno (12V, 21/5W) (PHILIPS)	1	
60	Lentes	1	
61	Lentes, Luz Trasera	1	
62	Limitador, Terminal	1	
63	Luz Intermitente, Delantera Derecha (12V, 16W)	1	
64	Luz Intermitente, Delantera Izquierda (12V, 16W)	1	
65	Luz Intermitente, Trasera Derecha (12V, 16W).	1	
66	Medidor Comp	1	
67	mini fusible 10 amperios	1	
68	mini fusible 15.000 amperios	1	
69	Pasador Hendido, 3,0x28	1	
70	Pedal, Freno	1	
71	Perno, Fijación.	1	
72	Perno, Hex., 6x20	1	
73	Perno, Reborde, 12x45	1	
74	Perno, Reborde, 6x12	1	
75	Perno, Reborde, 6x28 (NSHF)	1	
76	Perno, Reborde, 8x40	1	
77	Perno, Terminal	1	
78	Perno, Torx, 7mm	1	
79	Presilla B1, Cable	1	
80	Presilla, Acoplador (Marrón Oscuro	1	
81	Presilla, Acoplador (Naranja	1	
82	Presilla, Acoplador (Negro	1	
83	Presilla, Alambraje	1	
84	Presilla, Alambraje Principal (15).	1	
85	Presilla, Alambraje Principal (Azul Oscuro) (164,5mm)	1	
86	Presilla, Alambraje Principal (Negro) (155,3mm)	1	
87	Presilla, Cableado, 165mm (Negro)	1	
88	Protector, Inferior Visor Delantero	1	
89	Protector, Superior Visor Delantero	1	
90	Rectificador, Regulador	1	
91	Rectificador, Silicio	1	
92	Reflector	1	
93	relay o flacher luz direccional	1	
94	Relé (Micro ISO 4P)	1	
95	Relé (Micro ISO 5P)	1	
96	Resorte, Escobilla Carbón	1	
97	Resorte, Interruptor Freno	1	
98	rollo cinta aislante	1	

99	rotor o volante	1	
100	Sensor, Ángulo Asiento	1	
101	Soporte, Carenado Delantero	1	
102	Soporte, Control de Tracción	1	
103	Soporte, Escobilla	1	
104	Soporte, Inferior Faro	1	
105	Soporte, Luz Intermitente	1	
106	Soporte, Luz Intermitente Trasera	1	
107	Soporte, Relé	1	
108	Soporte, Sensor Ángulo Asiento	1	
109	Tapa, Batería	1	
110	terminales eléctricos	1	
111	Tornillo, Allen, 5x14	1	
112	Tornillo, Allen, 6x15	1	
113	Tornillo, Phillips, 5x60	1	
114	Tornillo-arandela, 5x12	1	
115	Traba	1	
116	Tubo, Unidad de Tracción	1	
117	Tuerca-Arandela, 6mm	1	
118	Unidad de Control, Tracción	1	
119	Unidad Faro	1	
120	Unidad Luz Trasera	1	
121	Unidad PGM-FI	1	
122	Varilla, Interruptor Freno	1	
123	velocímetro	1	
2.4.10	**MANTENIMIENTO Al CHASIS y OTRAS PARTES – INCLUYENDO REPUESTOS**		
Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo, que incluye lo siguiente:			
1	abrazaderas plásticas	1	
2	Amortiguador B, Cubierta Lateral	1	
3	Anillo, Carcasa Filtro de Aire	1	
4	Anillo, Carcasa Filtro de Aire	1	
5	Anillo, Tubo Conexión	1	
6	Asiento, Doble	1	
7	baliza o luces de emergencia azul- rojo	1	
8	Base, Placa	1	
9	baúl o maletero verde-negro	1	
10	Buje, Instrumentos	1	
11	Caja, Inferior	1	
12	Caja, Superior	1	
13	Carcasa Inferior, Acelerador	1	
14	Carcasa Secundaria, Filtro de Aire	1	
15	Carcasa Superior, Acelerador	1	
16	Carcasa, Inferior Filtro de Aire	1	
17	Carenado, Trasero	1	
18	Carenado, Trasero Derecho	1	
19	Carenado, Trasero Izquierdo	1	

20	caucho, Carenado Trasero Derecho	1	
21	caucho, Carenado Trasero Izquierdo	1	
22	Caucho, Lámpara Piloto	1	
23	Caucho, Limitador	1	
24	Caucho, Tanque de Combustible Delantero	1	
25	caucho, Tanque de Combustible Trasero	1	
26	Cojín, Soporte	1	
27	Collarín, 6x4	1	
28	Collarín, Carenado Inferior	1	
29	Collarín, Cubierta Carcasa	1	
30	Conducto, Admisión Filtro de Aire	1	
31	Corredera, Acelerador	1	
32	Cubierta, Instrumentos	1	
33	Cubierta, Lateral Delantera Derecha	1	
34	Cubierta, Lateral Trasera Derecha	1	
35	Cubierta, Lateral Trasera Izquierda	1	
36	Cubierta, Palanca Izquierda	1	
37	Cuerpo, Llave	1	
38	defensa o para choques	1	
39	Empuñadura, Acelerador	1	
40	Empuñadura, Izquierda	1	
41	Empuñadura, Trasera Derecha	1	
42	Empuñadura, Trasera Izquierda	1	
43	enderezado chasis	1	
44	Fijador Izquierdo, Soporte Palanca	1	
45	Franja (UEHARA	1	
46	Goma B, Fijación Asiento	1	
47	Goma, Amortiguador Guardafango Trasero	1	
48	Goma, Base Placa Identificación	1	
49	Goma, Cubierta Lateral	1	
50	Guardabarros, Filtro de Aire	1	
51	instalación eléctrica luces emergencia	1	
52	juego Descansapies delanteros	1	
53	juego Descansapies traseros	1	
54	Juego Carenado, Delantera Derecha	1	
55	Juego Carenado, Delantero Derecho (WL)	1	
56	Juego Carenado, Delantero Izquierdo	1	
57	Juego Carenado, Delantero Izquierdo (WL)	1	
58	Juego Cubierta, Lateral Trasero Derecho	1	
59	juego espejos	1	
60	Lentes, Piloto (ALC	1	
61	Medidor Comp	1	
62	Obturador, Cuerpo Llave	1	
63	Palanca, Tubo de Manubrio Izquierda	1	
64	Perno Pivote, Palanca	1	
65	Perno, Ajuste Cable	1	
66	Perno, Especial, 6x10	1	

67	Perno, Especial, 6x16	1	
68	Perno, Pivote soporte Lateral	1	
69	Perno, Reborde, 6x16	1	
70	Perno, Reborde, 6x28	1	
71	Pintura general	1	
72	Pintura pieza grande	1	
73	Pintura pieza mediana	1	
74	Pintura pieza pequeña	1	
75	Placa Delantera, Suspensor Motor	1	
76	Placa Secundaria, Fijación Filtro de Aire.	1	
77	Placa Superior Del. Izq., Suspensor Motor	1	
78	Placa Superior Delantera Derecha	1	
79	Placa Superior, Suspensor Motor	1	
80	Placa Trasera Derecha, Suspensor Motor	1	
81	Presilla, 2x70	1	
82	Presilla, Guardabarros	1	
83	Presilla, Resonador (28)	1	
84	Presilla, Tubo Conexión Filtro de Aire (56)	1	
85	Presilla, Tubo Drenaje de Aceite	1	
86	Presilla, Tubo Respiradero	1	
87	Protector, Cubierta Lateral Trasera Derecha	1	
88	Protector, Delantero Tanque de Combustible	1	
89	Protector, Interruptor soporte Lateral	1	
90	Protector, Trasero Tanque de Combustible	1	
91	Remache, 7mm	1	
92	Resorte, soporte Lateral	1	
93	Retén A, Placa Fijación	1	
94	Retén, Cubierta Conducto	1	
95	sirena	1	
96	soldadura chasis	1	
97	soporte o pata Lateral	1	
98	Soporte, Acoplador Derecho	1	
99	Soporte, Acoplador Izquierdo	1	
100	Soporte, Cubierta Lateral	1	
101	Soporte, Fijación Espejo	1	
102	Soporte, Palanca Izquierda	1	
103	Soporte, Tubo Llamarada ABS	1	
104	switch control encendido luces emergencia	1	
105	Tanque Combustible	1	
106	Tapa, Tanque Combustible	1	
107	Tapa, Tuerca Traba	1	
108	tapizado cojín(incluye el forro)	1	
109	Tapón, Tubo Respiradero	1	
110	Tornillo, Aterrajar, 3x12	1	
111	Tornillo, Aterrajar, 3x16	1	
112	Tornillo, Aterrajar, 5x12	1	
113	Tornillo, Phillips, 5x13	1	

114	Tubo, Conexión Filtro de Aire	1	
115	Tuerca, Reborde, 6mm	1	
116	Tuerca, soporte Lateral	1	
2.5 MOTOCICLETA SUZUKI DRX 200			
2.5.1	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO DEL SISTEMA DE FRENOS – INCLUYENDO REPUESTOS**		
Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo al sistema de frenos que incluye lo siguiente:			
1	arandela cobre	1	
2	arandela leva pedal freno	1	
3	arandela resorte varilla freno	1	
4	arandela seguridad pasador	1	
5	buje caucho calipér freno delantero	1	
6	caliper freno delantero	1	
7	cambio liquido de freno(incluye liquido y mano de obra)	1	
8	cilindro maestro o bomba freno	1	
9	conjunto de pistón caliper delantero	1	
10	conjunto sellos pistón caliper delantero	1	
11	conjunto varilla freno trasero	1	
12	disco freno delantero	1	
13	grifo desairador	1	
14	Juego Bandas freno trasero(INCLUYEN RESORTES)	1	
15	Juego pasadores pastillas delanteras	1	
16	Juego pastillas freno delantero	1	
17	Juego tornillos disco freno	1	
18	kit reparación bomba de freno	1	
19	leva campana freno trasero	1	
20	leva pedal freno	1	
21	manguera freno delantero	1	
22	oring leva	1	
23	palanca leva de freno trasero	1	
24	panel anclaje del freno trasero (porta bandas)	1	
25	pedal freno	1	
26	perno unión hueco	1	
27	resorte caliper delantero	1	
28	resorte retorno freno	1	
29	resorte varilla freno	1	
30	sello polvo caliper delantero	1	
31	soporte caliper freno	1	
32	sujetador manguera freno	1	
33	tornillo soporte caliper delantero	1	
34	tuerca leva pedal freno	1	
35	tuerca resorte varilla de freno	1	
2.5.2	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL SISTEMA DE RODAMIENTO, INCLUYENDO REPUESTOS**		
Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo al sistema de rodamiento que incluye lo siguiente:			

1	ajustador cadena derecho	1	
2	ajustador cadena izquierdo	1	
3	cadena did 520 oring	1	
4	conjunto engranaje del velocímetro	1	
5	cubo o manzana rueda delantera	1	
6	cubo o manzana rueda trasera	1	
7	eje delantero	1	
8	eje trasero	1	
9	enderezado y cambio rallos ruedas del/tra	1	
10	espaciador ajustador cadena derecho	1	
11	espaciador ajustador cadena izquierdo	1	
12	espaciador eje lado derecho	1	
13	espaciador eje lado izquierdo	1	
14	espaciador izquierdo eje	1	
15	guaya velocímetro	1	
16	juego de rallos	1	
17	juego rodamientos o balineras cubo delantero	1	
18	Juego rodamientos o balineras cubo trasero	1	
19	kit de arrastre (cadena,piñon 47,piñon 15)	1	
20	rin 21"	1	
21	rin trasero 18"	1	
22	separador interno manzana delantero	1	
23	separador interno manzana trasero	1	
24	sprocket o piñón motor 15 dientes	1	
25	sprocket o piñón trasero 47 dientes	1	
26	tornillo sujeción sprocket o piñon	1	
2.5.3	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL SISTEMA DE SUSPENSION, INCLUYENDO REPUESTOS**		
Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo al sistema de Suspensión que incluye lo siguiente:			
1	abrazadera inferior	1	
2	abrazadera superior	1	
3	acoplamiento de par trasero	1	
4	amortiguador o monoshock rojo	1	
5	anillo de pistón R/L	1	
6	anillo tapón R/L	1	
7	anillo tapón rodamiento	1	
8	arandela empuje R/L	1	
9	asiento resorte R/L	1	
10	barra delantera completa derecha	1	
11	barra delantera completa izquierda	1	
12	buje pivote R/L	1	
13	cambio aceite hidráulico y retenedores barras susp. Delantera(incluye lubricante,retendores y mano obra)	1	
14	caucho guía cadena	1	
15	cerrojo resorte R/L	1	
16	cilindro R/L	1	

17	conjunto de palanca o balancín suspensión trasera	1	
18	deslizador de cadena	1	
19	eje pivote o eje de tijera	1	
20	enderezado tubo interior	1	
21	engrase conjunto de palanca o balancín suspensión trasera	1	
22	espaciador cuello bajo balancín	1	
23	espaciador eje de la palanca o balancín	1	
24	espaciador excéntrico suspensión trasera	1	
25	espaciador pivote R/L	1	
26	espaciador R/L	1	
27	espaciador resorte R/L	1	
28	guarda cadena	1	
29	guardapolvo barra R/L	1	
30	guardapolvo R/L	1	
31	guía cadena	1	
32	guía cilindro R/L	1	
33	oring R/L	1	
34	pieza de bloqueo de aceite o vedador R/L	1	
35	pistón de la horquilla R/L	1	
36	pistón R/L	1	
37	resorte principal R/L	1	
38	resorte rebote R/L	1	
39	retenedor o sello aceite R/L (20x27x5)	1	
40	rodamiento o cojinete aguja (37x47x20)	1	
41	rodamiento o cojinete aguja (12x26x16)	1	
42	rodamiento o cojinete aguja R/L (20x27x25)	1	
43	sello cubierta de polvo	1	
44	sello de o retenedor aceite R/L	1	
45	sello de polvo	1	
46	sello de polvo R/L	1	
47	sello espaciador R/L	1	
48	sello guardapolvo	1	
49	sello guardapolvo inferior	1	
50	sello guardapolvo R/L (20x27x4)	1	
51	sello guardapolvo superior	1	
52	Tijera o brazo oscilante	1	
53	tornillo con tuerca	1	
54	tornillo con tuerca centro del balancín	1	
55	tornillo con tuerca inferior de monoshock (10x48)	1	
56	tornillo con tuerca superior de monoshock (10x58)	1	
57	tubo interior o de la horquilla R/L	1	
2.5.4	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL MOTOR, INCLUYENDO REPUESTOS**		
Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo al sistema de motor que incluye lo siguiente:			
1	abrazadera	1	
2	abrazadera espiral lado filtro aire	1	
3	abrazadera tubo admisión	1	

4	aceite 1/4	1	
5	anillo C o cuña árbol levas	1	
6	anillo retención	1	
7	arandela tapón tiempo	1	
8	arandela cobre espárragos externos (8.5x19x2.3)	1	
9	arandela cobre espárragos internos (8.5x17x2.3)	1	
10	arandela cobre tapón	1	
11	arandela perno sujetador	1	
12	arandela seguridad árbol levas	1	
13	árbol de levas	1	
14	arreglo exosto	1	
15	asiento, muelle de válvulas	1	
16	Bendix o embrague motor de arranque	1	
17	biela cigüeñal	1	
18	bomba de aceite	1	
19	bujía NGK DR8EA	1	
20	bulón cigüeñal	1	
21	cabeza de cilindro o culata	1	
22	cadenilla distribución	1	
23	calibrada de balancines	1	
24	caja cigüeñal o carcasa motor	1	
25	caucho amortiguador espaciador	1	
26	caucho amortiguador exosto	1	
27	chaveta o cuña de válvulas	1	
28	chaveta o cuña engranaje bomba aceite	1	
29	chaveta o cuña piñón primario	1	
30	colador aceite motor	1	
31	conjunto caja filtro aire	1	
32	conjunto cigüeñal	1	
33	conjunto cilindro y piston	1	
34	conjunto resortes válvulas	1	
35	corrección de rosca sobre medida motor	1	
36	empaque junta silenciador- tubo curvo exosto	1	
37	empaque o anillo junta exosto- culata	1	
38	empaque tapa embrague	1	
39	empaque tapa magneto	1	
40	empaque tubo exosto	1	
41	empaquetadura y retenedores completa de motor	1	
42	empaquetadura media cabeza de cilindro	1	
43	engranaje o piñón accionamiento primario	1	
44	engranaje o piñón accionamiento bomba de aceite	1	
45	engranaje o piñón inactivo	1	
46	esparrago con tuerca tapa filtro aceite	1	
47	esparrago con tuerca tapa filtro aceite (L:90)	1	
48	espárragos con tuerca junta culata cilindro	1	
49	espárragos con tuerca junta exosto-culata	1	
50	exosto, silenciador o mufle	1	

51	filtro de aceite	1	
52	filtro de aire	1	
53	guía cadenilla	1	
54	guía válvula	1	
55	Juego balancínes admisión/escape	1	
56	Juego válvula admisión y escape	1	
57	kit de pistón 0.50 (incluye anillos)	1	
58	kit de pistón 100 (incluye anillos)	1	
59	kit de pistón estándar (incluye anillos)	1	
60	oring tapa colador aceite motor	1	
61	oring tapa filtro aceite	1	
62	oring tapón aceite	1	
63	oring tapón cigüeñal	1	
64	oring tapón inspección válvulas	1	
65	oring tubo admisión	1	
66	patín cadenilla	1	
67	perno prisionero o esparrago cilindro externo (L:167)	1	
68	perno prisionero o esparrago cilindro interno (L:160)	1	
69	perno sujetador filtro aire	1	
70	pin árbol levas	1	
71	pin bomba aceite	1	
72	protector tubo curvo exosto	1	
73	resorte tapa filtro aceite	1	
74	rectificada de cilindro	1	
75	rodamiento aguja (22x28x16)	1	
76	rodamiento aguja biela	1	
77	rodamiento o cojinete cigüeñal derecho(28x68x18)	1	
78	rodamiento o cojinete cigüeñal izquierdo(35x72x17)	1	
79	centar valvulas	1	
80	sello aceite (12x21x7)	1	
81	sello aceite o obturador (5.5x11x8.2)	1	
82	servicio de prensa trazado pasador tijera trasera	1	
83	servicio de rectificadora cabeza fuerza	1	
84	soldadura aluminio arreglo motor	1	
85	soporte con colador filtro aire	1	
86	tapa caja filtro aire	1	
87	tapa colador de aceite motor	1	
88	tapa culata	1	
89	tapa filtro de aceite	1	
90	tapa motor lado embrague	1	
91	tapa motor lado magneto	1	
92	tapa sprocket o piñón motor	1	
93	tapón Carter	1	
94	tapón cigüeñal	1	
95	tapón culata	1	
96	tapón inspección válvulas	1	
97	tapón motor ingreso aceite (20x10)	1	

98	tapón selector tiempo motor	1	
99	tensor cadenilla	1	
100	tornillo árbol levas	1	
101	tornillo carcasa motor	1	
102	tornillo sobre medida	1	
103	tornillos culata	1	
104	tubo curvo exosto	1	
105	tubo de admisión	1	
106	tubo de respiración motor	1	
107	tubo salida caja filtro	1	
108	tuercas espárragos	1	
2.5.5	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL SISTEMA DE EMBRAGUE, INCLUYENDO REPUESTOS**		
Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo al sistema de dirección que incluye lo siguiente:			
1	arandela de empuje	1	
2	arandela retenedor aceite	1	
3	árbol leva de embrague	1	
4	brazo liberación embrague	1	
5	cubo de embrague	1	
6	juego discos de fricción o separadores	1	
7	disco o plato de presión embrague	1	
8	guaya de embrague	1	
9	Juego discos embrague	1	
10	kit de embrague(discos,separadores, cubo embrague)	1	
11	pieza empuje embrague	1	
12	resortes disco de presión	1	
13	retenedor o sello aceite (10x20x6)	1	
14	rodamiento o cojinete aguja (15x28x2)	1	
15	tornillos discos de presión	1	
16	varilla de empuje	1	
2.5.6	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO A LA CAJA DE VELOCIDADES, INCLUYENDO REPUESTOS**		
Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo a la caja de velocidades que incluye lo siguiente:			
1	arandela	1	
2	arandela de empuje	1	
3	arandela de seguridad	1	
4	arandela de seguridad retenedor aceite	1	
5	arandela seguridad rodamiento	1	
6	base switch neutral	1	
7	clip circular	1	
8	conjunto caja velocidades	1	
9	contacto selectora -switch neutral	1	
10	eje cambio de marchas	1	
11	eje contador	1	
12	eje de salida	1	

13	eje horquilla de cambio 1	1	
14	eje horquilla de cambio 2	1	
15	engranaje o piñón 1 velocidad	1	
16	engranaje o piñón 2 velocidad	1	
17	engranaje o piñón 2 velocidad de eje salida	1	
18	engranaje o piñón 3 velocidad	1	
19	engranaje o piñón 3 velocidad de eje salida	1	
20	engranaje o piñón 4 velocidad	1	
21	engranaje o piñón 4 velocidad de eje salida	1	
22	engranaje o piñón 5 velocidad	1	
23	engranaje o piñón 5 velocidad de eje salida	1	
24	engranaje, leva de cambio de marchas	1	
25	espaciador eje cambio marchas (12x20x15.3)	1	
26	espaciador piñón de motor	1	
27	gancho	1	
28	guía , cambio de marcha	1	
29	horquilla cambio marcha n° 1	1	
30	horquilla cambio marcha n° 2	1	
31	horquilla cambio marcha n°3	1	
32	levantador, engranaje cambio de marcha	1	
33	oring espaciador piñón	1	
34	oring switch neutral	1	
35	palanca selectora de cambios	1	
36	pin	1	
37	placa, palanca leva de cambios de marcha	1	
38	polo, cambio de marchas n°1	1	
39	polo, cambio de marchas n°2	1	
40	protector switch neutral	1	
41	resorte	1	
42	resorte contacto	1	
43	resorte eje cambio marchas	1	
44	retenedor o sello aceite aceite (30x40x6)	1	
45	retenedor o sello aceite eje cambios (12x22x9)	1	
46	rodamiento o cijinete de aguja (17x26x1.0)	1	
47	Rodamiento o cojinete	1	
48	rodamiento o cojinete (17x36x12)	1	
49	rodamiento o cojinete (20x47x14) R/L	1	
50	rodamiento o cojinete (22x50x14)	1	
51	rodillo (5x8)	1	
52	selectora de cambio	1	
53	Snesor de cambios e indicador neutro	1	
54	tapón, leva de cambio de marcha	1	
55	tornillo y arandela piñón salida	1	
2.5.7	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL SISTEMA DE CARBURACION, INCLUYENDO REPUESTOS**		

Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo al sistema de embrague, que incluye lo siguiente:			
1	aguja carburador	1	
2	anillo sup. Aguja	1	
3	arandela	1	
4	clip aguja carburador	1	
5	Conjunto carburador completo	1	
6	conjunto embolo choke	1	
7	conjunto válvula flotador o punzón	1	
8	diafragma	1	
9	empaque cámara flotación	1	
10	filtro punzón	1	
11	flotador	1	
12	guaya acelerador	1	
13	junta carburador cilindro/conector carburador	1	
14	kit reparación carburador	1	
15	lavado de carburador	1	
16	llave de combustible de vacío	1	
17	manguera alimentación combustible(5x8x600)	1	
18	manguera desfogue carburador (3x5x650)	1	
19	manguera vacío carburador(4.5x8.5x600)	1	
20	oring	1	
21	oring junta tanque llave combustible	1	
22	oring punzón	1	
23	pin flotador	1	
24	pulverizador	1	
25	resorte	1	
26	resorte tornillo ajustador aceleración	1	
27	sincronizada carburación y motor	1	
28	surtidor o chicler aire	1	
29	surtidor o chicler de mínima	1	
30	surtidor o chicler principal	1	
31	tornillo ajustador aceleración	1	
32	tornillo base carburador	1	
33	tornillo desfogue carburador	1	
34	tornillo piloto	1	
35	tornillo tapa superior carburador	1	
2.5.8	MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL SISTEMA DE DIRECCION, INCLUYENDO REPUESTOS		
Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo al sistema de dirección, que incluye lo siguiente:			
1	arandela	1	
2	barra de manillar o cabrilla	1	
3	caucho amortiguador soporte lampara inferior y superior R/L	1	
4	caucho, inferior	1	
5	caucho, soporte manillar dirección	1	

6	clip manguera freno inferior	1	
7	clip manguera freno superior	1	
8	engrase rodamientos del vástago o columna de dirección	1	
9	espaciador	1	
10	guía guaya de embrague	1	
11	puente o cabeza vástago dirección	1	
12	rodamiento o cojinete inferior (30x55x17)	1	
13	rodamiento o cojinete superior (25x47x15)	1	
14	sello guardapolvo superior rodamiento de la dirección	1	
15	soporte lampara R/L	1	
16	soporte manillar inferior	1	
17	soporte manillar superior	1	
18	torillo y tuerca soporte manillar	1	
19	tornillo	1	
20	tuerca inferior vástago dirección	1	
21	tuerca vástago dirección	1	
22	vástago o columna dirección	1	
2.5.9	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL SISTEMA ELECTRICO**		
Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo al sistema de eléctrico que incluye lo siguiente:			
1	arandela presión	1	
2	arnés o instalación eléctrica	1	
3	arreglo y mantenimiento instalación eléctrica	1	
4	banda sujetadora batería	1	
5	bobina alta encendido	1	
6	bombillo (12v,3.4w)	1	
7	bombillo (12v,60/55w)	1	
8	bombillo doble filamento (12v, 21/5w)	1	
9	bombillo(12v, 1.7w)	1	
10	bombillo(12v, 21w)	1	
11	C.D.I	1	
12	cable # 14	1	
13	cable # 16	1	
14	cable de motor de arranque	1	
15	cable polo negativo batería	1	
16	cable polo positivo batería	1	
17	caja portafusiblera	1	
18	capuchón bujía	1	
19	capuchón socket lampara	1	
20	caucho amortiguador soporte tacómetro	1	
21	caucho amortiguador soportes tacómetro-puente dirección	1	
22	chaveta o cuña rotor	1	
23	conjunto escobillas arranque	1	
24	conjunto lampara luz delantera	1	
25	conjunto o asiento porta escobillas	1	
26	conjunto porta placa y lampara luz de freno	1	

27	empaque direccional	1	
28	empaque tapa luz de freno	1	
29	estator o corona	1	
30	fusible 20 amperios	1	
31	interruptor embrague	1	
32	interruptor luz freno delantero	1	
33	interruptor pata lateral	1	
34	interruptor trasero luz de freno	1	
35	juego direccionales	1	
36	lente o tapa direccional	1	
37	lente o tapa luz de freno	1	
38	mando encendido derecho	1	
39	mando luces izquierdo	1	
40	motor de arranque	1	
41	pito	1	
42	porta cascos	1	
43	reflector o tragaluz trasero	1	
44	regulador rectificador	1	
45	relay o automático encendido motor	1	
46	relay o flacher luz direccional	1	
47	resorte interruptor luz freno	1	
48	resorte tornillo ajustador lampara	1	
49	rollo cinta aislante	1	
50	rotor o volante	1	
51	socket y cableado tacómetro	1	
52	soporte tacómetro	1	
53	switch de encendido	1	
54	tapa stop	1	
55	tapa tanque combustible	1	
56	terminales eléctricos	1	
57	tornillo (6x25)	1	
58	tornillo ajustador lampara	1	
59	tornillo montaje lampara	1	
60	tornillo tapa luz de freno (4x45)	1	
61	tuerca	1	
62	tuerca sujetadora rotor	1	
63	tuerca tornillo ajustador lampara	1	
64	velocímetro	1	
2.5.10	**MANTENIMIENTO Al CHASIS y OTRAS PARTES – INCLUYENDO REPUESTOS**		
Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo que incluye lo siguiente:			
1	ajustador guaya embrague	1	
2	baliza o luces de emergencia azul - rojo	1	
3	baúl o maletero verde-negro	1	
4	caja batería	1	
5	carenaje	1	
6	caucho amortiguador inferior tanque	1	

7	caucho amortiguador tanque	1	
8	caucho sujetador tapas laterales	1	
9	cauchos amortiguadores superiores tanque	1	
10	conjunto cuerpo acelerador	1	
11	conjunto reposa pies trasero R/L	1	
12	defensa o para choques	1	
13	enderezado chasis	1	
14	guarda barro delantero	1	
15	guarda barro trasero	1	
16	guía, control de cadena inferior	1	
17	guía, control de cadena superior	1	
18	instalación eléctrica luces emergencia	1	
19	Juego abrazaderas plásticas	1	
20	juego espejos	1	
21	juego grip o manillares	1	
22	manigueta de freno	1	
23	manigueta embrague	1	
24	montaje inferior motor	1	
25	parrilla o agarradera trasera	1	
26	Pintura general	1	
27	Pintura pieza grande	1	
28	Pintura pieza mediana	1	
29	Pintura pieza pequeña	1	
30	placa, montaje superior motor	1	
31	porta herramienta	1	
32	protector motor	1	
33	resorte soporte o pata lateral	1	
34	sirena	1	
35	soldadura arreglo chasis	1	
36	soporte base manigueta embrague	1	
37	soporte cojín R/L	1	
38	soporte lateral o pata lateral	1	
39	switch control encendido luces emergencia	1	
40	tanque de combustible	1	
41	tapa lateral derecha con protector de calor	1	
42	tapa lateral izquierda	1	
43	tapa porta herramienta	1	
44	tapizado cojín(incluye el forro)	1	
45	tornillo y tuerca soporte lateral	1	
46	tornillos	1	
2.6 MOTOCICLETA YAMAHA XTZ 250 LANDER			
2.6.1	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO DEL SISTEMA DE FRENOS – INCLUYENDO REPUESTOS**		
Mantenimiento preventivo y/o correctivo a todo costo que incluye lo siguiente:			
1	ABRAZADERAS	1	
2	ARANDELA LEVA PEDAL FRENO	1	
3	ARANDELAS COBRE	1	

4	CAMBIO LIQUIDO DE FRENO(INCLUYE LIQUIDO Y MANO DE OBRA)	1	
5	CALIPER FRENO DELANTERO NISSIN	1	
6	CALIPER FRENO TRASERO	1	
7	CHAVETA PIN HORQUILLA	1	
8	CILINDRO MAESTRO O BOMBA FRENO NISSIN	1	
9	CLIP CIRCULAR	1	
10	CONECTOR BOMBA FRENO TRASERO	1	
11	CONJUNTO BOMBA DE FRENO TRASERO	1	
12	CONJUNTO DE PISTÓN CALIPER DELANTERO	1	
13	DIAFRAGMA BOMBA FRENO	1	
14	DIAFRAGMA TANQUE O DEPOSITO RESERVA LIQUIDO FRENO	1	
15	DISCO DE FRENO TRASERO	1	
16	DISCO FRENO DELANTERO	1	
17	GUARDAPOLVO BOMBA FRENO	1	
18	GUÍA DELANTERA MANGUERA FRENO TRASERO	1	
19	GUÍA TRASERA MANGUERA FRENO TRASERO	1	
20	HORQUILLA BOMBA DE FRENO TRASERO	1	
21	JUEGO TORNILLOS DISCO FRENO	1	
22	JUEGO TORNILLOS DISCO FRENO DELANTERO	1	
23	KIT REPARACIÓN BOMBA DE FRENO	1	
24	KIT REPARACIÓN BOMBA DE FRENO TRASERO	1	
25	LEVA PEDAL FRENO	1	
26	MANGUERA FRENO DELANTERO	1	
27	MANGUERA FRENO TRASERO	1	
28	MANGUERA TANQUE O DEPOSITO RESERVA LIQUIDO DE FRENO	1	
29	MUELLE RETORNO FRENO	1	
30	ORING CONECTOR	1	
31	PASTILLAS FRENO DELANTERO	1	
32	PASTILLAS FRENO TRASERO	1	
33	PASADOR MORDAZA DELANTERO	1	
34	PASADOR MORDAZA TRASERO	1	
35	PEDAL FRENO	1	
36	PERNO UNIÓN HUECO	1	
37	PIN HORQUILLA	1	
38	PIN O PASADORES PASTILLAS	1	
39	PROTECTOR CALIPER FRENO TRASERO	1	
40	PROTECTOR, TAPA TANQUE O DEPÓSITO RESERVA LIQUIDO DE FRENO	1	
41	RESORTE RETORNO FRENO	1	
42	SEPARADOR BOMBA FRENO	1	
43	SUJETADOR MANGUERA FRENO	1	
44	TANQUE O DEPOSITO RESERVA LIQUIDO FRENO	1	
45	TAPA BOMBA FRENO	1	
46	TAPA SUJECIÓN BOMBA FRENO	1	

47	TAPA TANQUE DEPOSITO RESERVA LIQUIDO FRENO	1	
48	TORNILLO HUECO CALIPER FRENO TRASERO	1	
49	TORNILLO HUECO CILINDRO MAESTRO	1	
50	TORNILLO INFERIOR BOMBA FRENO TRASERO	1	
51	TORNILLO SUJECIÓN BOMBA FRENO A CHASIS	1	
52	TORNILLOS BOMBA FRENO	1	
53	TUERCA LEVA PEDAL FRENO	1	
54	TUERCAS TORNILLO INFERIOR BOMBA FRENO	1	
55	VARILLA EMPUJE	1	
2.6.2	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL SISTEMA DE RODAMIENTO, INCLUYENDO REPUESTOS**		
Mantenimiento Preventivo y/o Correctivo a todo costo al Sistema de Rodamiento que incluye lo siguiente:			
1	AJUSTADOR CADENA DERECHO	1	
2	AJUSTADOR CADENA IZQUIERDO	1	
3	ARANDELA	1	
4	BRIDA ESPACIADOR	1	
5	CADENA DID 520 ORING X 110	1	
6	CUBO O MANZANA DELANTERA	1	
7	CUBO O MANZANA TRASERA	1	
8	EJE DELANTERO	1	
9	EJE TRASERO	1	
10	ESPACIADOR DERECHO EJE	1	
11	ESPACIADOR EJE LADO DERECHO	1	
12	ESPACIADOR EJE LADO IZQUIERDO	1	
13	ESPACIADOR IZQUIERDO EJE	1	
14	ESPARRAGO CON TUERCA SUJECIÓN PIÑÓN	1	
15	JUEGO RAYOS DELANTEROS	1	
16	JUEGO RAYOS TRASEROS	1	
17	JUEGO RODAMIENTOS O COJINETES CUBO DELANTEROS	1	
18	JUEGO RODAMIENTOS O COJINETES CUBO TRASERO	1	
19	KIT DE ARRASTRE(CADENA,PIÑON 48 DIENTES, PIÑON 13 DIENTES)	1	
20	PLETINA AJUSTADOR CADENA R/L	1	
21	RIN 18"	1	
22	RIN 21"	1	
23	SELLO GUARDAPOLVO DERECHO	1	
24	SELLO GUARDAPOLVO IZQUIERDO	1	
25	SEPARADOR INTERNO MANZANA DELANTERO	1	
26	SEPARADOR INTERNO MANZANA TRASERO	1	
27	SPROCKET O PIÑÓN MOTOR 13 DIENTES	1	
28	SPROCKET O PIÑÓN TRASERO 48 DIENTES	1	
29	TUERCA	1	
2.6.3	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL SISTEMA DE SUSPENSION, INCLUYENDO REPUESTOS**		

Mantenimiento Preventivo y/o Correctivo a todo costo al Sistema de Suspensión que incluye lo siguiente:			
1	AMORTIGUADOR O MONOSHOCK	1	
2	ANILLO DE RETENCIÓN RODAMIENTO	1	
3	ANILLO DE SEGURIDAD R/L	1	
4	ARANDELA R/L	1	
5	ARANDELA R/L	1	
6	ARANDELA SEPARADORA R/L	1	
7	BARRA DELANTERA COMPLETA DERECHA	1	
8	BARRA DELANTERA COMPLETA IZQUIERDA	1	
9	BRAZO OSCILANTE O TIJERA	1	
10	CASQUILLO PUNTERA R/L	1	
11	CAMBIO ACEITE HIDRÁULICO Y RETENEDORES BARRAS SUSP. DELANTERA(INCLUYE LUBRICANTE,RETENDORES Y MANO OBRA)	1	
12	CASQUILLO R/L	1	
13	CASQUILLO SOLIDO	1	
14	COJINETE O RODAMIENTO AGUJA DELANTERO DEL BALANCÍN	1	
15	COJINETE O RODAMIENTO DE AGUJA CENTRO DEL BALANCÍN	1	
16	COJINETE O RODAMIENTO DE AGUJA TRASERO DEL BALANCÍN	1	
17	CONJUNTO DE PALANCA O BALANCÍN SUSPENSIÓN TRASERA	1	
18	DESLIZADOR DE CADENA	1	
19	EJE DE LA TIJERA	1	
20	ENDEREZADO TUBO INTERIOR	1	
21	ENGRASE DEL BRAZO OSCILANTE O TIJERA	1	
22	ESPACIADOR BIELETA	1	
23	ESPACIADOR BRAZO OSCILANTE	1	
24	ESPACIADOR CENTRO	1	
25	ESPACIADOR DELANTERO	1	
26	ESPACIADOR TRASERO	1	
27	GUARDA CADENA	1	
28	GUARDAPOLVO	1	
29	JUEGO BIELETA SUSPENSIÓN TRASERA	1	
30	JUNTA O EMPAQUE R/L	1	
31	ORING TAPÓN	1	
32	RESORTE R/L	1	
33	RETENEDOR O SELLO DE ACEITE R/L	1	
34	RODAMIENTO BRAZO OSCILANTE	1	
35	SELLO	1	
36	SELLO ACEITE R/L	1	
37	SELLO CUBIERTA DE POLVO	1	
38	SELLO GUARDA POLVO	1	
39	SELLO RASCADOR R/L	1	

40	TAPÓN DE LA HORQUILLA R/L	1	
41	TORNILLO R/L	1	
42	TORNILLO SUJETADOR EJE	1	
2.6.4	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL SISTEMA DE MOTOR, INCLUYENDO REPUESTOS**		
Mantenimiento Preventivo y/o Correctivo a todo costo al Sistema de Motor que incluye lo siguiente:			
1	ABRAZADERA TUBO ADMISIÓN	1	
2	AMORTIGUADOR EXOSTO	1	
3	ANILLOS PISTÓN B	1	
4	ANILLO O	1	
5	ANILLOS PISTÓN ESTÁNDAR A	1	
6	ARANDELA	1	
7	ARANDELA COBRE	1	
8	ARANDELAS CULATA	1	
9	ACEITE 2/4	1	
10	ÁRBOL DE LEVAS	1	
11	ARREGLO EXOSTO	1	
12	ASIENTO, MUELLE DE VÁLVULAS	1	
13	BALANCEADOR CIGÜEÑAL	1	
14	BENDIX O EMBRAGUE ARRANQUE	1	
15	BIELA	1	
16	BOMBA DE ACEITE	1	
17	BRIDA	1	
18	BUJÍA NGK CR8E	1	
19	CABEZA DE CILINDRO O CULATA	1	
20	CADENILLA DISTRIBUCIÓN (DID SCR 0404 SV104 LE)	1	
21	CAJA CIGÜEÑAL O CARCASA MOTOR	1	
22	CALIBRACION DE VALVULAS	1	
23	CÁMARA DE AIRE	1	
24	CHAVETA O CUÑA DE VÁLVULAS	1	
25	CILINDRO	1	
26	CIR CLIP	1	
27	CIR CLIP GUÍA VÁLVULA	1	
28	COLADOR ACEITE DEL MOTOR	1	
29	CONECTOR EXOSTO	1	
30	CONJUNTO CAJA FILTRO AIRE	1	
31	CONJUNTO CIGÜEÑAL	1	
32	CONJUNTO RESORTES VÁLVULAS	1	
33	COPA TOPE	1	
34	CORRECCIÓN DE ROSCA SOBRE MEDIDA MOTOR	1	
35	CUBIERTA BOMBA DE ACEITE	1	
36	CUBIERTA CAJA FILTRO AIRE 1	1	
37	CUBIERTA CAJA FILTRO AIRE 2	1	
38	CUNA BALANCEADOR CIGÜEÑAL	1	
39	CUNA CIGÜEÑAL	1	
40	EJE BALANCÍN	1	

41	EJE PIÑÓN NEUTRO 1	1	
42	EJE PIÑÓN NEUTRO ARRANQUE 2	1	
43	EMPAQUE CULATA	1	
44	EMPAQUE CARTER MOTOR	1	
45	EMPAQUE CILINDRO	1	
46	EMPAQUE CUBIERTA BOMBA ACEITE	1	
47	EMPAQUE DE SILENCIADOR	1	
48	EMPAQUE O ANILLO JUNTA EXOSTO- CULATA	1	
49	EMPAQUE TAPA BOMBA DE ACEITE	1	
50	EMPAQUE TAPA EMBRAGUE	1	
51	EMPAQUE TAPA ENGRANAJE CAMBIO	1	
52	EMPAQUE TAPA MAGNETO	1	
53	EMPAQUE TAPA RESPIRADERO	1	
54	EMPAQUE TENSOR CADENILLA	1	
55	EMPAQUE TUBO EXOSTO	1	
56	EMPAQUETADURA MEDIA CABEZA DE CILINDRO	1	
57	EMPAQUETADURA Y RETENEDORES COMPLETA DE MOTOR	1	
58	ENGRANAJE ÁRBOL DE LEVAS	1	
59	ENGRANAJE ARRANQUE	1	
60	ENGRANAJE BALANCEADOR CIGÜEÑAL	1	
61	ENGRANAJE O PIÑÓN NEUTRO ARRANQUE 1	1	
62	ENGRANAJE O PIÑÓN BOMBA DE ACEITE	1	
63	ENGRANAJE O PIÑÓN NEUTRO ARRANQUE 2	1	
64	ESPACIADOR	1	
65	ESPARRAGO CON TUERCA	1	
66	ESPARRAGO CON TUERCA SALIDA EXOSTO	1	
67	FILTRO DE ACEITE	1	
68	FILTRO DE AIRE	1	
69	GUÍA CADENILLA	1	
70	GUÍA DE VÁLVULAS	1	
71	JUEGO BALANCÍN ADMISIÓN/ESCAPE	1	
72	JUEGO VÁLVULAS ADMISIÓN Y ESCAPE	1	
73	JUEGO DE ANILLOS DE PISTON	1	
74	KIT DE PISTÓN B (INCLUYE ANILLOS)	1	
75	KIT DE PISTÓN ESTÁNDAR A (INCLUYE ANILLOS)	1	
76	MANGUERA DE RESPIRADERO	1	
77	MANGUERA DE VACÍO 1	1	
78	ORING	1	
79	ORING BALANCÍN ADMISIÓN	1	
80	ORING BOMBA DE ACEITE	1	
81	ORING CILINDRO	1	
82	ORING GRANDE TAPA FILTRO ACEITE	1	
83	ORING TAPA PIÑÓN DISTRIBUCIÓN CULATA	1	
84	ORING TAPA ENGRANAJE ARRANQUE	1	
85	ORING TAPA PEQUEÑA TAPA ACEITE	1	
86	ORING TAPA VÁLVULAS	1	

87	ORING TUBO ADMISIÓN	1	
88	PASADOR BIELA	1	
89	PASADOR CON HOYO	1	
90	PASADOR DE CLAVIJA	1	
91	PASADOR DE ESPIGA	1	
92	PATÍN TENSOR CADENILLA	1	
93	PERNOS CARCASA CIGÜEÑAL	1	
94	PERNOS CULATA	1	
95	PERNOS UNIÓN	1	
96	PIN ÁRBOL LEVAS	1	
97	PIÑÓN CADENILLA DISTRIBUCIÓN	1	
98	PIÑÓN PRIMARIO	1	
99	PLACA DE RESPIRADERO	1	
100	PLACA SUJETADORA	1	
101	PLACA AMORTIGUADOR BALANCEADOR	1	
102	PLACA RESPIRADERO	1	
103	PRESILLAS	1	
104	PROTECTOR EXOSTO	1	
105	PROTECTOR TUBO CURVO EXOSTO 1	1	
106	RESORTE DE COMPRESIÓN	1	
107	RESPIRADERO	1	
108	RETENEDOR, MUELLE RESORTE VÁLVULA	1	
109	RODAMIENTO AGUJA ENGRANAJE ARRANQUE	1	
110	RODAMIENTO O COJINETE IZQUIERDO ÁRBOL LEVAS	1	
111	RODAMIENTO O COJINETE AGUJA BIELA	1	
112	RODAMIENTO O COJINETE BALANCEADOR CIGÜEÑAL	1	
113	RODAMIENTO O COJINETE CIGÜEÑAL DERECHO	1	
114	RODAMIENTO O COJINETE CIGÜEÑAL IZQUIERDO	1	
115	RODAMIENTO O COJINETE DERECHO ÁRBOL LEVAS	1	
116	SENTADA DE VALVULAS Y CAMBIODE OPTURADORES	1	
117	SEGURO DE VALVULAS	1	
118	SELLO	1	
119	SELLO ACEITE O OBTURADOR	1	
120	SELLO COLADOR ACEITE	1	
121	SELLO MEDIDOR ACEITE	1	
122	SERVICIO DE RECTIFICADORA CABEZA FUERZA	1	
123	SILENCIADOR EXOSTO O MUFLE	1	
124	SNORKE O CONDUCTO ENTRADA AIRE	1	
125	SOLDADURA ALUMINIO ARREGLO MOTOR	1	
126	SOLDADURA ARREGLO EXOSTO	1	
127	SOPORTE SENSOR VELOCIDAD	1	
128	SOSTÉN CABLE EMBRAGUE	1	
129	TAPA ENGRANAJE ARRANQUE	1	
130	TAPA FILTRO ACEITE	1	
131	TAPA MOTOR LADO EMBRAGUE	1	

132	TAPA MOTOR LADO MAGNETO	1	
133	TAPA PIÑÓN TIEMPO ÁRBOL LEVAS	1	
134	TAPA VERIFICACIÓN VÁLVULAS	1	
135	TAPÓN CÁMARA AIRE	1	
136	TAPÓN CARTER	1	
137	TAPÓN CIGÜEÑAL	1	
138	TAPÓN SELECTOR TIEMPO MOTOR	1	
139	TAPÓN TUBO DRENAJE	1	
140	TENSOR CADENILLA	1	
141	TORNILLO ÁRBOL DE LEVAS	1	
142	TORNILLO SOBRE MEDIDA	1	
143	TORNILLOS	1	
144	TORNILLOS CULATA	1	
145	TORNILLOS DEL CILINDRO	1	
146	TUBO 1	1	
147	TUBO 2	1	
148	TUBO CONDUCTOR 1	1	
149	TUBO CUERPO ACELERACIÓN	1	
150	TUBO CURVO EXOSTO 1	1	
151	TUBO DE ADMISIÓN	1	
152	TUBO DRENAJE	1	
153	TUBO SUPERIOR COMBUSTIBLE CILINDRO	1	
154	TUERCA	1	
155	UNIÓN DE FILTRO DE AIRE	1	
156	VÁLVULA AIRE COMPLETA	1	
157	VARILLA MEDIDOR ACEITE	1	
2.6.5	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL SISTEMA DE REFRIGERACIÓN, INCLUYENDO REPUESTOS**		
Mantenimiento Preventivo y/o Correctivo a todo costo al Sistema de Refrigeración que incluye lo siguiente:			
1	CAUCHO AMORTIGUADOR ENFRIADOR DE ACEITE	1	
2	CONJUNTO ENFRIADOR DE ACEITE	1	
3	ESPACIADOR	1	
4	MANGUERA DE ACEITE 1	1	
5	MANGUERA DE ACEITE 2	1	
6	MANGUERA DE RADIADOR	1	
7	ORING MANGUERA 1	1	
8	ORING MANGUERA 2	1	
9	PASADOR ESPIGA MANGUERAS	1	
10	SOLDADURA ALUMINIO ARREGLO ENFRIADOR ACEITE	1	
11	SONDEO Y LAVADO ENFRIADOR ACEITE	1	
12	TORNILLO	1	
13	TORNILLOS MANGUERA 1	1	
14	TORNILLOS MANGUERA 2	1	
15	TUERCA RESORTE	1	

2.6.6	MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL SISTEMA DE EMBRAGUE, INCLUYENDO REPUESTOS		
Mantenimiento Preventivo y/o Correctivo a todo costo al Sistema de Embrague que incluye lo siguiente:			
1	ARANDELA EMPUJE 1	1	
2	ARANDELA PLANA	1	
3	ARANDELA PRESIÓN	1	
4	ÁRBOL LEVA DE EMBRAGUE	1	
5	CAMPANA DE EMBRAGUE	1	
6	CIR CLIP	1	
7	COJINETE	1	
8	CONJUNTO DISCOS DE EMBRAGUE	1	
9	CUBO DE EMBRAGUE	1	
10	CUÑA	1	
11	DISCO ARANDELA	1	
12	DISCO DE FRICCIÓN	1	
13	DISCO DE PRESIÓN EMBRAGUE	1	
14	DISCO EMBRAGUE	1	
15	ENGRANAJE TRACCIÓN PRIMARIA	1	
17	ESPACIADOR	1	
18	GUAYA DE EMBRAGUE	1	
19	KIT DE EMBRAGUE(DISCOS,SEPARADORES, CUBO EMBRAGUE)	1	
20	PALANCA DE EMPUJE	1	
21	PLACA DE ASIENTO	1	
22	PLATO DE PRESION	1	
23	RESORTE DE TORSIÓN	1	
24	RESORTE DISCO DE PRESIÓN	1	
25	RESORTE COJIN	1	
26	RODAMIENTO RODILLO ÁRBOL LEVA EMBRAGUE	1	
27	RODAMIENTO VARILLA EMPUJE	1	
28	SELLO ACEITE	1	
29	JUEGO DE SEPARADORES DE EMBRAGUE	1	
30	SOPORTE RETENEDOR ACEITE	1	
31	TORNILLOS DISCOS DE PRESIÓN	1	
32	TORNILLO DE RESORTE	1	
33	TUERCA	1	
34	TUERCA CUBO	1	
35	VARILLA DE EMPUJE	1	
2.6.7	MANTENIMIENTO A TODO COSTO A LA CAJA DE VELOCIDADES, INCLUYENDO REPUESTOS		
Mantenimiento Preventivo y/o Correctivo a todo costo a la Caja de Velocidades, que incluye lo siguiente:			
1	ARANDELA CIERRE SPROCKET	1	
2	ARANDELA DE SEPARACIÓN	1	
3	ARANDELA PLANA	1	
4	ARANDELA SEPARACIÓN	1	

5	BARRA GUÍA HORQUILLA CAMBIO	1	
6	CAUCHO AMORTIGUADOR PALANCA CAMBIO	1	
7	CIR CLIP	1	
8	CONJUNTO CAJA VELOCIDADES	1	
9	CONJUNTO PALANCA DE CAMBIO	1	
10	CONTACTO SELECTORA -SWITCH NEUTRAL	1	
11	EJE CAMBIOS COMPLETO	1	
12	EJE DE SALIDA	1	
13	EJE PRIMARIO	1	
14	ENGRANAJE O PIÑÓN 3 VELOCIDAD	1	
15	ENGRANAJE O PIÑÓN 1 VELOCIDAD DE EJE SALIDA	1	
17	ENGRANAJE O PIÑÓN 2 VELOCIDAD	1	
18	ENGRANAJE O PIÑÓN 3 VELOCIDAD DE EJE SALIDA	1	
19	ENGRANAJE O PIÑÓN 4 VELOCIDAD	1	
20	ENGRANAJE O PIÑÓN 4 VELOCIDAD DE EJE SALIDA	1	
21	ENGRANAJE O PIÑÓN 5 VELOCIDAD	1	
22	ENGRANAJE O PIÑÓN 5 VELOCIDAD DE EJE SALIDA	1	
23	ESPACIADOR	1	
24	GUAYA DE EMBRAGUE	1	
25	HORQUILLA CAMBIO 1	1	
26	HORQUILLA CAMBIO 2	1	
27	HORQUILLA CAMBIO 3	1	
28	ORING	1	
29	ORING SWITCH NEUTRAL	1	
30	PALANCA DE TOPE COMPLETA	1	
31	PASADOR PALANCA	1	
32	PLACA DE CUBIERTA SELLO ACEITE	1	
33	PROTECTOR SWITCH NEUTRAL	1	
34	RESORTE DE GANCHO	1	
35	RODAMIENTO	1	
36	RODAMIENTO O BALINERA	1	
37	RODAMIENTO O COJINETE IZQUIERDA	1	
38	RODAMIENTO O COJINETE DERECHA	1	
39	SEGURO	1	
40	SELECTORA DE CAMBIO COMPLETA	1	
41	SELLO ACEITE	1	
42	SWITCH NEUTRAL	1	
43	TORNILLO	1	
44	TORNILLO DE CUBIERTA	1	
45	TUERCA	1	
46	TUERCA SPROCKET	1	
2.6.8	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL SISTEMA DE INYECCIÓN, INCLUYENDO REPUESTOS**		
Mantenimiento Preventivo y/o Correctivo a todo costo al Sistema de Inyección, que incluye lo siguiente:			

1	CONJUNTO BOMBA INYECCIÓN	1	
2	CONJUNTO CABLE ACELERADOR	1	
3	CONJUNTO CUERPO ACELERACIÓN	1	
4	CONJUNTO TORNILLO AIRE	1	
5	INYECTOR	1	
6	LAVADO CUERPO ACELERACIÓN Y INYECTOR	1	
7	MANGUERA DE COMBUSTIBLE	1	
8	MEDIDOR DE COMBUSTIBLE	1	
9	SELLO BOMBA COMBUSTIBLE	1	
10	SELLO INYECTOR	1	
11	SENSOR TPS	1	
12	SINCRONIZADA	1	
13	SOPORTE BOMBA DE INYECCIÓN	1	
2.6.9	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL SISTEMA DE DIRECCIÓN, INCLUYENDO REPUESTOS**		
Mantenimiento Preventivo y/o Correctivo a todo costo al Sistema de Dirección, que incluye lo siguiente:			
1	ARANDELA	1	
2	CONTRAPESO O PESA CABRILLA	1	
3	ESPACIADOR	1	
4	EXPANSOR INTERIOR R/L DE CONTRAPESO	1	
5	GUARDAPOLVO CAZOLETA	1	
6	PUENTE O CABEZA VÁSTAGO DIRECCIÓN	1	
7	RODAMIENTO COJINETE INFERIOR	1	
8	RODAMIENTO O COJINETE SUPERIOR	1	
9	SELLO GUARDAPOLVO SUPERIOR RODAMIENTO DE LA DIRECCIÓN	1	
10	SOPORTE 1	1	
11	SOPORTE 2	1	
12	SOPORTE MANILLAR DERECHO	1	
13	SOPORTE MANILLAR IZQUIERDO	1	
14	TORNILLO	1	
15	TUERCA	1	
16	TUERCA TIJA	1	
17	TUERCA VÁSTAGO DIRECCIÓN	1	
18	VÁSTAGO O COLUMNA DIRECCIÓN	1	
2.6.10	**MANTENIMIENTO A TODO COSTO AL SISTEMA ELECTRICO**		
Mantenimiento Preventivo y/o Correctivo a todo costo al Sistema Electrico, que incluye lo siguiente:			
1	ARANDELA	1	
2	ARANDELA ESPECIAL DESTELLADOR TRASERO R/L	1	
3	ARANDELA PLANA	1	
4	ARNÉS O INSTALACIÓN ELÉCTRICA	1	
5	ARRANCADOR RELEVO	1	
6	ARREGLO Y MANTENIENTO INSTALACIÓN ELÉCTRICA	1	
7	BOBINA DE ENCENDIDO COMPLETA	1	

8	BOMBILLO 12V 55/60W	1	
9	BOMBILLO AMARILLO 12V10W R/L	1	
10	BOMBILLO DOBLE FILAMENTO (12V, 21/5W)	1	
11	BOMBILLO LUZ PILOTO 12V5W	1	
12	BUJE DE LA BOMBILLA	1	
13	CABLE # 14	1	
14	CABLE # 16	1	
15	CABLE CONDUCTOR	1	
17	CABLE LUZ FARO DELANTERO	1	
18	CABLE NEGATIVO	1	
19	CABLE POSITIVO	1	
20	CABLE SUBCONDUCTOR	1	
21	CAPUCHÓN BUJÍA	1	
22	CAUCHO AMORTIGUADOR	1	
23	CHAVETA O CUÑA ROTOR	1	
24	CIR CLIP	1	
25	CONJUNTO DIODO 1	1	
26	CONJUNTO DIODO 2	1	
27	CONJUNTO DIODO 3	1	
28	CONJUNTO ESCOBILLAS ARRANQUE	1	
29	CONJUNTO JUEGO INMOVILIZADOR (TAPA TANQUE , CHAPA SILLA, SWICTH CON LLAVES	1	
30	CONJUNTO O ASIENTO PORTA ESCOBILLAS	1	
31	ESPACIADOR	1	
32	CAMBIO DE ESCOBILLAS, MOTOR DE ARRANQUE	1	
33	ESTATOR O CORONA	1	
34	FUSIBLE 10 AMPERIOS	1	
35	FUSIBLE 20 AMPERIOS RELAY	1	
36	INTERRUPTOR EMBRAGUE	1	
37	INTERRUPTOR LUZ FRENO DELANTERO	1	
38	INTERRUPTOR LUZ FRENO TRASERO	1	
39	INTERRUPTOR MANIJA ENCENDIDO N° 2	1	
40	INTERRUPTOR MANIJA LUCES N°5	1	
41	INTERRUPTOR PARAL LATERAL	1	
42	JUEGO DIRECCIONALES R/L	1	
43	LENTE DESTELLADOR R/L	1	
44	LENTE FARO TRASERO	1	
45	LENTE LUZ DE PLACA	1	
46	MOTOR DE ARRANQUE	1	
47	ORING SENSOR	1	
48	ORING UNIDAD TERMOSTATO	1	
49	PITO	1	
50	REFLECTOR TRASERO	1	
51	REGULADOR RECTIFICADOR	1	
52	RELAY O AUTOMÁTICO ENCENDIDO MOTOR	1	
53	RELÉ DESTELLADOR COMPLETO	1	
54	RESORTE INTERRUPTOR LUZ FRENO TRASERO	1	

55	ROLLO CINTA AISLANTE	1	
56	ROTOR O VOLANTE	1	
57	ROTOR SENSOR VELOCIDAD	1	
58	SENSOR ANGULO DE INCLINACIÓN	1	
59	SENSOR DE VELOCIDAD	1	
60	SOPORTE SENSOR	1	
61	SOPORTE TACÓMETRO	1	
62	SOQUE Y CABLE COMPLETO	1	
63	TAPÓN CIEGO DETELLADOR TRASEROS/L	1	
64	TERMINALES ELÉCTRICOS	1	
65	TORNILLO DE LENTE	1	
66	TORNILLO DESTELLADOR	1	
67	TORNILLOS LENTE FARO	1	
68	TORNILLOS TACÓMETRO	1	
69	TUERCA	1	
70	UNIDAD DE CONTROL E.C.U	1	
71	UNIDAD DE FARO LUZ DELANTERA	1	
72	UNIDAD LUZ FRENO TRASERO COMPLETO	1	
73	UNIDAD TACÓMETRO COMPLETO EN KM/H	1	
74	UNIDAD TERMOSTATO	1	
2.6.11	**MANTENIMIENTO AL CHASIS Y OTRAS PARTES – INCLUYENDO REPUESTOS**		
Mantenimiento Preventivo y/o correctivo a todo costo que incluye lo siguiente:			
1	AISLADOR DE CALOR DEL TANQUE	1	
2	AJUSTADOR GUAYA EMBRAGUE	1	
3	ARANDELA ESPECIAL TRASERA DEL TANQUE	1	
4	BALIZA O LUCES DE EMERGENCIA AZUL-ROJO	1	
5	BANDA ELÁSTICA SOPORTE HERRAMIENTAS	1	
6	BAÚL O MALETERO VERDE-NEGRO	1	
7	CAJA BATERÍA	1	
8	CARENADO COMPLETO	1	
9	CAUCHO AMORTIGUADOR	1	
10	CAUCHO AMORTIGUADOR CUBIERTA GUÍA DE AIRE	1	
11	CAUCHO AMORTIGUADOR INFERIOR SOPORTE FARO DELANTERO	1	
12	CAUCHO AMORTIGUADOR SUPERIOR SOPORTE FARO DELANTERO	1	
13	CAUCHO AMORTIGUADOR TANQUE R/L	1	
14	CAUCHO AMORTIGUADOR TRASERO INFERIOR TANQUE	1	
15	CAUCHO AMORTIGUADOR TRASERO SUPERIOR TANQUE	1	
17	CAUCHOS AMORTIGUADORES SILLÍN	1	
18	CAUCHOS AMORTIGUADORES TAPA LATERALES	1	
19	COBERTURA AJUSTADOR Y GUAYA DE EMBRAGUE	1	
20	CONJUNTO CUERPO ACELERADOR	1	
21	CONJUNTO MANIGUETA DE EMBRAGUE	1	
22	CONJUNTO REPOSA PIES DELANTERO R/L	1	

23	CONJUNTO REPOSA PIES TRASERO R/L	1	
24	CUBIERTA GUÍA DE AIRE DERECHA	1	
25	CUBIERTA GUÍA DE AIRE IZQUIERDA	1	
26	DEFENSA O PARA CHOQUES	1	
27	ENDEREZADO CHASIS	1	
28	ESPACIADOR	1	
29	ESPEJO DERECHO	1	
30	ESPEJO IZQUIERDO	1	
31	GRADUADOR ALTURA FARO DELANTERO	1	
32	GUARDA BARRO DELANTERO	1	
33	GUARDA CHARNELA	1	
34	GUARDABARROS TRASERO	1	
35	INSTALACIÓN ELÉCTRICA LUCES EMERGENCIA	1	
36	JUEGO ABRAZADERAS PLÁSTICAS	1	
37	JUEGO ESPEJOS	1	
38	JUEGO GRIP O MANILLARES	1	
39	MANIGUETA DE FRENO	1	
40	MANIGUETA EMBRAGUE	1	
41	PARRILLA O AGARRADERA TRASERA	1	
42	PIN	1	
43	PINTURA GENERAL	1	
44	PINTURA PIEZA GRANDE	1	
45	PINTURA PIEZA MEDIANA	1	
46	PINTURA PIEZA PEQUEÑA	1	
47	RESORTE SOPORTE LATERAL	1	
48	SIRENA	1	
49	SOLDADURA CHASIS	1	
50	SOPORTE BASE MANIGUETA EMBRAGUE	1	
51	SOPORTE DE MOTOR 3	1	
52	SOPORTE FARO DELANTERO	1	
53	SOPORTE LATERAL O PATA LATERAL	1	
54	SOPORTE MOTOR 2	1	
55	SOPORTE MOTOR COMPLETO 1	1	
56	SOPORTE PORTA PLACA	1	
57	SOPORTE TANQUE COMBUSTIBLE	1	
58	SWITCH CONTROL ENCENDIDO LUCES EMERGENCIA	1	
59	TANQUE DE COMBUSTIBLE	1	
60	TAPA CAJA BATERÍA	1	
61	TAPA GUARDA BARRO TRASERO	1	
62	TAPA LATERAL DERECHA	1	
63	TAPA LATERAL IZQUIERDA	1	
64	TAPIZADO COJÍN(INCLUYE EL FORRO)	1	
65	TAPÓN COMBUSTIBLE	1	
66	TENSOR INFERIOR CADENA	1	
67	TENSOR SUPERIOR CADENA	1	
68	TORNILLO	1	

69	TORNILLO Y TUERCA SOPORTE LATERAL	1	
70	TORNILLO Y TUERCA SOPORTE MOTOR 2	1	
71	TORNILLO Y TUERCA SOPORTE MOTOR 3	1	
72	TORNILLOS SILLÍN	1	
73	TUERCA	1	

En constancia de lo anterior firmo este documento a los _____días del mes de _____de 2026. Nombre del proponente o de su Representante legal_____C. C. No. _____ de _____Dirección física _____Dirección electrónica _____Telefax _____Ciudad _____(Firma del proponente o de su Representante Legal)

ANEXO 11. CARTA DE COMPROMISO GRÚA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADICIONALES

Señores
MUNICIPIO DE RIVERA
Carrera 7 No. 4 – 64
Rivera – Huila
Presente

Ref. Proceso de selección *abreviada de menor cuantía 003 de 2026*, cuyo objeto refiere a la *"Realizar el mantenimiento preventivo y correctivo, a todo costo, que incluye repuestos, insumos, instalación y mano de obra, para los vehículos de propiedad del Municipio, así como, para los vehículos que conforman el parque automotor asignado a la Policía Nacional del municipio de Rivera".*

SERVICIO DE GRÚA	DISPONIBILIDAD DEL SERVICIO (días - horarios)	TIEMPO DE RESPUESTA

En constancia de lo anterior firmo este documento a los _____días del mes de _____de 2026.

Nombre del proponente o de su Representante legal_____
C. C. No. _____ de _____
Dirección física _____
Dirección electrónica _____
Telefax _____
Ciudad _____
(Firma del proponente o de su Representante Legal)

ANEXO No. 12
ESTÍMULO A LA INDUSTRIA NACIONAL

Señores
MUNICIPIO DE RIVERA
Carrera 7 No. 4 – 64
Rivera – Huila
Presente

Ref. Proceso de selección *abreviada 003 de 2026*, cuyo objeto refiere a la *"Realizar el mantenimiento preventivo y correctivo, a todo costo, que incluye repuestos, insumos, instalación y mano de obra, para los vehículos de propiedad del Municipio, así como, para los vehículos que conforman el parque automotor asignado a la Policía Nacional del municipio de Rivera".*

Cordial saludo.

Por medio de este documento, _____ (nombre de la persona o representante legal) identificado con la cédula de ciudadanía número _____ de _____, en adelante el "proponente", manifiesto (amos) que en virtud de lo dispuesto en el artículo 2 de la Ley 816 de 2013, los bienes y servicios que serán puestos al servicio para la ejecución del contrato, en caso de que se me adjudique; será del siguiente origen:

ORIGEN DE LOS BIENES Y SERVICIOS	MARCAR CON "X"
Cuando el proponente oferte el 100% de personal nacional	
Cuando el proponente oferte personal nacional y extranjero	
Cuando el proponente oferte servicios con personal extranjero	

Atentamente,

Nombre del proponente _____

Nombre del Representante Legal _____

C. C. No. _____ de _____

_____
(Firma del proponente o de su Representante Legal)

ANEXO No. 13
ACREDITACIÓN DE EMPRENDIMIENTOS Y EMPRESAS DE MUJERES (PERSONA JURÍDICA)

[Este Formato debe diligenciarse por los Proponentes personas jurídicas o los integrantes que sean personas jurídicas del Proponente Plural cuyo porcentaje de participación sea al menos del diez por ciento (10 %) y acrediten la condición de emprendimientos y empresas de mujeres.]

[Fecha]

Señores
MUNICIPIO DE RIVERA
Carrera 7 No. 4 – 64
Rivera – Huila
Presente

Ref. Proceso de selección *abreviada 003 de 2026*, cuyo objeto refiere a la *"Realizar el mantenimiento preventivo y correctivo, a todo costo, que incluye repuestos, insumos, instalación y mano de obra, para los vehículos de propiedad del Municipio, así como, para los vehículos que conforman el parque automotor asignado a la Policía Nacional del municipio de Rivera".*

Estimados señores:

[Incluir el nombre del representante legal de la persona jurídica y del revisor fiscal, cuando este último exista de acuerdo con los requerimientos de ley, o el contador] identificados con [Incluir los números de identificación], en nuestra condición de representante legal [y revisor fiscal, en caso de estar obligado según los requerimientos de ley, o el contador] de [Incluir la razón social de la persona jurídica] identificada con el NIT [Incluir el NIT], en adelante el Proponente, acreditamos la condición de ser emprendimiento y empresa de mujer en los términos del artículo 2.2.1.2.4.2.14 del Decreto 1082 de 2015.

[El Proponente escogerá una de las siguientes dos (2) opciones para acreditar la condición de emprendimiento y empresa de mujer.]

[Opción 1. Incorporar si la participación accionaria de la persona jurídica en su mayoría son mujeres y los derechos de propiedad han pertenecido a éstas durante el último año.]

Manifestamos bajo la gravedad del juramento que más del cincuenta por ciento (50 %) de las acciones, partes de interés o cuotas de participación de la persona jurídica pertenecen a mujeres y los derechos de propiedad han pertenecido a estas durante al menos el último año anterior a la fecha de cierre del Proceso de Contratación. En el siguiente cuadro señalamos la identificación de las mujeres en la persona jurídica y la distribución de los derechos en la sociedad durante el último año:

Nombre completo y número de identificación de la (s) mujeres (s) que tienen o tuvieron participación durante el último año en la persona jurídica	Número de acciones, partes de interés o cuotas de participación de la persona jurídica, o el alcance o condición de su participación en el caso de las personas jurídicas sin ánimo de lucro

De igual manera, manifestamos bajo la gravedad del juramento que más del cincuenta por ciento (50 %) de las acciones, partes de interés o cuotas de participación de la persona jurídica ha pertenecido a mujeres, y dicha participación mayoritaria se ha mantenido a partir de: [Indicar la fecha (día/mes/año) desde que se cumple con dicha condición].

[Opción 2. Incorporar si por lo menos el cincuenta por ciento (50 %) de los empleos del nivel directivo de la persona jurídica son ejercidos por mujeres y estas han estado vinculadas laboralmente durante al menos el último año.]

En el siguiente cuadro señalamos de forma detallada la denominación de los cargos directivos que existen dentro de la persona jurídica, la identificación de las personas que ocuparon o ejercen los cargos del nivel directivo del Proponente y el tiempo de vinculación:

Denominación del cargo directivo dentro de la empresa	Nombre completo y número de identificación de la (s) persona (s) que ocuparon / ejercen el cargo durante el último año en la persona jurídica	Tiempo de vinculación de la (s) persona(s) que ejerció / ejerce el cargo del nivel directivo
[Indique la denominación del cargo directivo, a modo de ejemplo: Gerente general, director ejecutivo]	[Indique el nombre completo y el número de identificación de las personas que ocuparon / ejercen el cargo en el último año]	[Indique el tiempo de vinculación de la persona que ejerció/ejerce el cargo en el nivel directivo]
	[Indique el nombre completo y el número de identificación de las personas que ocuparon / ejercen el cargo en el último año]	[Indique el tiempo de vinculación de la persona que ejerció/ejerce el cargo en el nivel directivo]
	[Indique el nombre completo y el número de identificación de las personas que ocuparon / ejercen el cargo en el último año]	[Indique el tiempo de vinculación de la persona que ejerció/ejerce el cargo en el nivel directivo]
	[Indique el nombre completo y el número de identificación de las personas que ocuparon / ejercen el cargo en el último año]	[Indique el tiempo de vinculación de la persona que ejerció/ejerce el cargo en el nivel directivo]
[Indique la denominación del cargo directivo, a modo de ejemplo: Gerente/ Director de ventas]	[Indique el nombre completo y el número de identificación de las personas que ocuparon / ejercen el cargo en el último año]	[Indique el tiempo de vinculación de la persona que ejerció/ejerce el cargo en el nivel directivo]
	[Indique el nombre completo y el número de identificación de las personas que ocuparon / ejercen el cargo en el último año]	[Indique el tiempo de vinculación de la persona que ejerció/ejerce el cargo en el nivel directivo]
	[Indique el nombre completo y el número de identificación de las personas que ocuparon / ejercen el cargo en el último año]	[Indique el tiempo de vinculación de la persona que ejerció/ejerce el cargo en el nivel directivo]
	[Indique el nombre completo y el número de identificación de las personas que ocuparon / ejercen el cargo en el último año]	[Indique el tiempo de vinculación de la persona que ejerció/ejerce el cargo en el nivel directivo]
[Indique la denominación del cargo directivo, a modo de ejemplo: Director de desarrollo tecnológico]	[Indique el nombre completo y el número de identificación de las personas que ocuparon / ejercen el cargo en el último año]	[Indique el tiempo de vinculación de la persona que ejerció/ejerce el cargo en el nivel directivo]
	[Indique el nombre completo y el número de identificación de las personas que ocuparon / ejercen el cargo en el último año]	[Indique el tiempo de vinculación de la persona que ejerció/ejerce el cargo en el nivel directivo]

Conforme a lo anterior, manifestamos bajo la gravedad del juramento que por lo menos el cincuenta por ciento (50 %) de los empleos del nivel directivo de la persona jurídica han sido ejercidos por mujeres y estas han estado vinculadas laboralmente a la empresa durante al menos el último año anterior a la fecha de cierre del Proceso de Contratación en el mismo cargo u otro del mismo nivel.

Para los efectos de esta certificación son empleos del nivel directivo aquellos cuyas funciones están relacionadas con la dirección de áreas misionales de la empresa y la toma de decisiones a nivel estratégico. En este sentido, son cargos del rango directivo los que dentro de la organización de la empresa implican mando o los que por su jerarquía desempeñan cargos encaminados al cumplimiento de funciones orientadas a representar al empleador.

Como soporte de esta declaración se anexa copia de (i) los respectivos documentos de identidad, (ii) los contratos de trabajo o certificación laboral con las funciones y (iii) el certificado de aportes al Sistema de Seguridad Social del último año en el que se demuestren los pagos realizados por el empleador, en relación con cada una de las personas que conforman el nivel directivo del Proponente.

[Si el Proponente cumple ambas condiciones escogerá alguna de las dos (2) opciones descritas, para acreditar la calidad de emprendimientos y empresas de mujeres en los términos del 2.2.1.2.4.2.14 del Decreto 1082 de 2015]

En constancia, se firma en _____, a los ____ días del mes de _____ del 20__

_____

[Nombre y firma del representante legal de la persona jurídica]

_____

[Nombre y firma del contador o revisor fiscal, si está obligado a tenerlo]

ANEXO No. 13 A
ACREDITACIÓN DE EMPRENDIMIENTOS Y EMPRESAS DE MUJERES (PERSONA NATURAL)

[Este Formato debe diligenciarse por los Proponentes personas naturales o los integrantes personas naturales de Proponente Plural cuyo porcentaje de participación sea al menos del diez por ciento (10 %) y acredite la condición de emprendimientos y empresas de mujeres.]

[Fecha]

Señores
MUNICIPIO DE RIVERA
Carrera 7 No. 4 – 64
Rivera – Huila
Presente

Ref. Proceso de selección *abreviada 003 de 2026*, cuyo objeto refiere a la *"Realizar el mantenimiento preventivo y correctivo, a todo costo, que incluye repuestos, insumos, instalación y mano de obra, para los vehículos tipo buses de propiedad del Municipio, así como, para los vehículos que conforman el parque automotor asignado a la Policía Nacional del municipio de Rivera".*

Estimados señores:

[Incluir el nombre de la persona natural] identificada con [Incluir el número de identificación], en mi condición de mujer, en adelante el Proponente, certifico la condición de ser emprendimiento y empresa de mujer en los términos del artículo 2.2.1.2.4.2.14 del Decreto 1082 de 2015, para lo cual manifiesto bajo la gravedad del juramento que he ejercido actividades comerciales a través del establecimiento de comercio [Indicar el nombre del establecimiento de comercio], [identificado con NIT: _____], durante al menos el último año anterior contado a partir de la fecha del cierre del Proceso de Contratación.

Para acreditar la anterior circunstancia aporto [copia de la cédula de ciudadanía, la cédula de extranjería o el pasaporte, según corresponda], así como la copia del registro mercantil.

En constancia, se firma en _____, a los ____ días del mes de _____ del 20__.

_____
[Nombre y firma de la persona natural]

ANEXO No. 13 B
ACREDITACIÓN DE EMPRENDIMIENTOS Y EMPRESAS DE MUJERES
(ASOCIACIONES Y COOPERATIVAS)

[Este Formato debe diligenciarse por los Proponentes que son asociaciones o cooperativas o los integrantes asociaciones o cooperativas del Proponente Plural cuyo porcentaje de participación sea al menos del diez por ciento (10 %) y acredite la condición de emprendimientos y empresas de mujeres.]

[Fecha]

Señores
MUNICIPIO DE RIVERA
Carrera 7 No. 4 – 64
Rivera – Huila
Presente

Ref. Proceso de selección *abreviada 003 de 2026*, cuyo objeto refiere a la *"Realizar el mantenimiento preventivo y correctivo, a todo costo, que incluye repuestos, insumos, instalación y mano de obra, para los vehículos de propiedad del Municipio, así como, para los vehículos que conforman el parque automotor asignado a la Policía Nacional del municipio de Rivera".*

Estimados señores:

[Incluir el nombre del representante legal de la asociación o cooperativa] identificado con [Incluir el número de identificación], en mi condición de representante legal de [Incluir la razón social de la asociación o cooperativa] identificado con el NIT [Incluir el NIT], en adelante el Proponente, certifico la condición de ser emprendimiento y empresa de mujer en los términos del artículo 2.2.1.2.4.2.14 del Decreto 1082 de 2015, para lo cual manifiesto bajo la gravedad del juramento que más del cincuenta por ciento (50 %) de los asociados son mujeres y que la participación de estas en la [indicar si es en la asociación o cooperativa] ha permanecido durante al menos el último año anterior contado a partir de la fecha de cierre del Proceso de Contratación.

En constancia, se firma en _____, a los ____ días del mes de _____ del 20__

_____
[Nombre y firma del representante legal de la asociación o cooperativa]

ANEXO No 14 – ACREDITACIÓN MIPYME
(Cuando el interesado solicita la limitación de convocatoria a Mipyme)
(PERSONAS NATURALES)

[El interesado persona natural que solicita limitar la convocatoria del Proceso de Contratación a Mipyme, acreditará la condición de Mipyme con el diligenciamiento de este Formato y entregará los documentos requeridos en el artículo 2.2.1.2.4.2.4. del Decreto 1082 de 2015. En todo caso, cuando la calidad de Mipyme se acredite con la presentación del RUP vigente y en firme, no será necesario diligenciar este Formato ni aportar los mencionados documentos].

[Fecha]

Señores
MUNICIPIO DE RIVERA
Carrera 7 No. 4 – 64
Rivera – Huila
Presente

Ref. Proceso de selección *abreviada 003 de 2026*, cuyo objeto refiere a la *"Realizar el mantenimiento preventivo y correctivo, a todo costo, que incluye repuestos, insumos, instalación y mano de obra, para los vehículos de propiedad del Municipio, así como, para los vehículos que conforman el parque automotor asignado a la Policía Nacional del municipio de Rivera".*

Estimados señores:

[Incluir el nombre de la persona natural y el contador público] identificados con [Incluir los números de identificación], declaramos bajo la gravedad del juramento que [incluir el nombre del establecimiento de comercio] se encuentra clasificado como: [indicar si es micro, pequeña y mediana empresa] de acuerdo con los criterios definidos por las normas vigentes.
Para acreditar dicha condición adjuntamos copia del registro mercantil

En constancia, se firma en _____, a los ____ días del mes de _____ del 20__

_____ _____
[Nombre y firma de la persona natural] [Nombre y firma del contador público]

ANEXO No 14 A – ACREDITACIÓN MIPYME
(Cuando el interesado solicite la limitación de convocatoria a Mipyme)
(PERSONAS JURÍDICAS)

[El interesado persona jurídica que solicita limitar la convocatoria del Proceso de Contratación a Mipyme, acreditará la condición de Mipyme con el diligenciamiento de este Formato y entregará los documentos requeridos en el artículo 2.2.1.2.4.2.4. del Decreto 1082 de 2015. En todo caso, cuando la calidad de Mipyme se acredite con la presentación del RUP vigente y en firme, no será necesario diligenciar este Formato ni aportar los mencionados documentos]

[Fecha]

Señores
MUNICIPIO DE RIVERA
Carrera 7 No. 4 – 64
Rivera – Huila
Presente

Ref. Proceso de selección *abreviada 003 de 2026*, cuyo objeto refiere a la *"Realizar el mantenimiento preventivo y correctivo, a todo costo, que incluye repuestos, insumos, instalación y mano de obra, para los vehículos de propiedad del Municipio, así como, para los vehículos que conforman el parque automotor asignado a la Policía Nacional del municipio de Rivera".*

Estimados señores:

[Incluir el nombre del representante legal y el contador o revisor fiscal, si están obligados a tenerlo] identificados con [Incluir los números de identificación], actuando en representación de [Indicar nombre del Proponente] declaramos bajo la gravedad del juramento que [incluir el nombre del establecimiento de comercio] se encuentra clasificada como: [Indicar si es micro, pequeña y mediana empresa] de acuerdo con los criterios definidos por las normas vigentes.

Para acreditar dicha condición, adjuntamos copia del certificado de existencia y representación legal de la Cámara de Comercio de _____ o por la autoridad competente para expedir dicha certificación.

_____ _____
Nombre y firma de la persona natural] [Nombre y firma del contador o revisor fiscal si está obligado a tenerlo]