

Acacias, 06 de febrero de 2026

Doctor;
FRANKI ALEXANDER GÓMEZ SÁNCHEZ
Jefe de Oficina de Contratación
Alcaldía de Acacias

Ref.: Solicitud Estudio de Mercado, Precios de Referencia.

Mediante la presente, solicito apoyo para la realización del Estudio de Mercado precios de referencia para el proceso de contratación "MANTENIMIENTO GENERAL, PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA LA MAQUINARIA PESADA DE PROPIEDAD DEL MUNICIPIO DE ACACIAS META INCLUYE SUMINISTRO DE REPUESTOS". Cuyas características son las siguientes:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.
VOLQUETAS DE PLACAS OJY 438			
1	MANTENIMIENTO AIRE ACONDICIONADO	SERVICIO	1
2	FILTRO AIRE ACONDICIONADO ORIGINAL	UNIDAD	1
3	FILTRO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
4	MANGUERA ALTA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
5	RECARGA DEL SISTEMA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
6	CAMBIO COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	SERVICIO	1
7	COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO ORIGINAL	UNIDAD	1
8	DESMONTAR EVAPORADOR PARA MANTENIMIENTO	SERVICIO	1
9	LLANTA 12R22,5 TRACCION RADIAL SELLO MATIC PARA SERVICIO MIXTO, INDICE DE CARGA 152/148, INDICE DE VELOCIDAD G INCLUYE MONTAJE	UNIDAD	1
10	LLANTA 12R22,5 RADIAL SELLO MATIC DIRECCIONAL, INDICE DE CARGA 3150 KG, 16 LONAS, INDICE DE VELOCIDAD L, INCLUYE MONTAJE	UNIDAD	1
11	LLANTA 295-80-22,5 TRACCION RADIAL SELLO MATIC PARA SERVICIO MIXTO, INDICE DE CARGA 152/148 INDICE DE VELOCIDAD G INCLUYE MONTAJE	UNIDAD	1
12	LLANTA 295-80-22,5 RADIAL SELLO MATIC DIRECCIONAL INDICE DE CARGA 3150 KG , 16 LONAS, INDICE DE VELOCIDAD L, INCLUYE MONTAJE	UNIDAD	1
13	BATERIA 31 H 1200	UNIDAD	1
14	REPARAR CAJA DE DIRECCIÓN (DESMONTAR, MONTAR)	SERVICIO	1

15	KIT DE REPARTICION CAJA DIRECCION	UNIDAD	1
16	CAMBIO DE UNA VÁLVULA RELAY PARA FRENO (DESMONTAR, MONTAR)	SERVICIO	1
17	VALVULA RELAY PARA FRENO ORIGINAL	UNIDAD	1
18	CAMBIO DE BOMBA PARA FRENO (DESMONTAR Y MONTAR)	SERVICIO	1
19	BOMBA PARA FRENO ORIGINAL	UNIDAD	1
20	CAMBIO DE MANGUERA PARA FRENO (DESMONTAR Y MONTAR)	SERVICIO	1
21	MANGUERA PARA FRENO	UNIDAD	1
22	REVISION Y REPARACION GENERAL DE COMPRESOR DE FRENO DE AIRE	SERVICIO	1
23	CAMBIO CAMARA DE FRENO DE AIRE (DESMONTAR Y MONTAR)	SERVICIO	1
24	UNA CAMARA DE FRENO DE AIRE	UNIDAD	1
25	REPARACION GENERAL FUGAS DE AIRE SISTEMA DE FRENOS	SERVICIO	1
26	REPARACION MOTOR DE ARRANQUE	SERVICIO	1
27	JUEGO DE ESCOBILLAS UNIDAD	UNIDAD	1
28	JUEGO DE BUJES	UNIDAD	1
29	AUTOMATICO PARA ARRANQUE	UNIDAD	1
30	REPARACION ALTERNADOR	SERVICIO	1
31	RODAMIENTO ALTERNADOR	UNIDAD	1
32	REGULADOR PARA ALTERNADOR	UNIDAD	1
33	RECTIFICADOR PARA ALTERNADOR	UNIDAD	1
34	JUEGO DE PLUMILLAS	UNIDAD	1
35	REVISION TRANSMISION PARA MANTENIMIENTO (DESMONTAR Y MONTAR)	SERVICIO	1
36	KIT DE REPARACION TRANSMISION (RODILLO PILOTO, ARANDELAS DE AJUSTE Y RETENEDOR DE SPIT)	UNIDAD	1
37	REPARACION LLANTAS CAMION (DESMONTAR Y MONTAR)	SERVICIO	1
38	GRADUAR FRENOS	SERVICIO	1
39	GRADUAR CLUTCH	SERVICIO	1
40	ENGRASE DE VEHICULO	SERVICIO	1
41	CAMBIO CORREA ACCESORIOS PRINCIPAL	SERVICIO	1
42	CORREA DE ACCESORIOS PRINCIPAL	UNIDAD	1
43	REPARACION BOTELLA HIDRAULICA DEL ALCE DEL VOLCO , CAMBIO DE EMPAQUETADURA INTERNA	SERVICIO	1
44	DESMONTAJE Y MONTAJE BOTELLA HIDRAULICA DEL ALCE PARA VOLCO	SERVICIO	1
45	REVISION RODAMIENTO PARA UNA PACHA, ENGRASAR RODAMIENTO, CAMBIO DE RETENEDOR,	SERVICIO	1

	EMPAQUE DEL EJE Y CAMBIO RODAJAS (INCLUYE REPUESTOS)		
46	ASBESTO DE LOS FRENOS DE UNA PACHA	UNIDAD	1
47	ESCANEAR VEHICULO	SERVICIO	1
48	CAMBIO DE CRUCETA	SERVICIO	1
49	CRUCETA ORIGINAL	SERVICIO	1
50	REPARACION DE UN RESORTE (DESMONTAR, REPARAR Y MONTAR)	SERVICIO	1
51	TORNILLO CENTRAL	UNIDAD	1
52	HOJA DE RESORTE PRINCIPAL	UNIDAD	1
53	HOJA DE RESORTE SEGUNDA	UNIDAD	1
54	BUJE HOJA DE RESORTE	UNIDAD	1
55	DESMONTAR Y MONTAR TOMA FUERZA O BOMBA HIDRAULICA PARA REPARACION	SERVICIO	1
56	REPARACION GENERAL TOMA FUERZA	SERVICIO	1
57	EJE SALIDA TOMA FUERZA	UNIDAD	1
58	PIÑÓN CORONA TOMA FUERZA	UNIDAD	1
59	TOMA FUERZA PARA CAJA ACOUPLE DIRECTO	UNIDAD	1
60	BOMBA HIDRÁULICA	UNIDAD	1
61	REVISIÓN SISTEMA DE LUCES	SERVICIO	1
62	REVISIÓN E INSTALACIÓN ELÉCTRICA	SERVICIO	1
63	BOMBILLO 1034	UNIDAD	1
64	BOMBILLO H4	UNIDAD	1
65	STOP TRASERO TIPO RENEGADO	UNIDAD	1
66	CAMBIO DE UN RATCHET AUTO GRADUABLE PARA FRENO INSTALADO DESMONTAR Y MONTAR	SERVICIO	1
67	RATCHET MECANICO PARA FRENO	UNIDAD	1
68	RATCHET AUTO GRADUABLE PARA FRENO	UNIDAD	1
69	DESMONTAR Y MONTAR CAJA PARA CAMBIO DEL CLUTCH	SERVICIO	1
70	KIT DE CLUTCH PARA VEH CULO TIPO VOLQUETA DISCO, PRENSA Y 8ALINERA Y PORTA BALINERA	UNIDAD	1
71	VOLANTE ORIGINAL	UNIDAD	1
72	MANTENIMIENTO Y REPARACION BUMPER DELANTERO VEHICULO TIPO VOLQUETA (DESMONTAR, REPARACION Y MONTAJE)	SERVICIO	1
73	CAMBIO DE UNA BOMBA HIDRÁULICA DE DIRECCIÓN	SERVICIO	1
74	BOMBA HIDRÁULICA DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
75	REPARACIÓN SILLAS CABINA (DESMONTAR MONTAJE Y REPARACION (TAPIZAR)	SERVICIO	1
76	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN PARA LA TRANSICIÓN TRASERA DE LA VOLQUETA (DESMONTAR TRANSMISIÓN, CAMBIO DE LA .CORONA, SPIT,	SERVICIO	1

	SELLO. SPIT. ARANDELAS DE AJUSTE, ACEITE Y MONTAJE		
77	CAMBIO DE ACEITE PARA EL MOTOR, CAMBIO DE ACEITE, CAMBIO FILTROS DE ACEITE, FILTROS DE AIRE, FILTRO HIDRAULICO Y FILTRO DE COMBUSTIBLE DONDE LO REQUIERA	SERVICIO	1
78	GALÓN DE ACEITE DE MOTOR 15W40	UNIDAD	1
79	FILTRO DE ACEITE DE MOTOR ORIGINAL	UNIDAD	1
80	FILTRO DE COMBUSTIBLE DE MOTOR ORIGINAL	UNIDAD	1
81	FILTRO DE COMBUSTIBLE TRAMPA	UNIDAD	1
82	FILTRO DE AGUA ORIGINAL	UNIDAD	1
83	FILTRO DE AIRE ORIGINAL	UNIDAD	1
84	GARRAFA X 5 GALONES DE HIDRAULICO 68	UNIDAD	1
85	CAMBIO DE VALBULINA CAJA DE CAMBIOS	SERVICIO	1
86	VALBULINA SAE 80W90 GALON	UNIDAD	1
87	CAMBIO DE VENTILADOR DE MOTOR	SERVICIO	1
88	VENTILADOR MOTOR VEHICULO ORIGINAL	UNIDAD	1
89	CAMBIO DE UN JUEGO DE TERMINALES DIRECCIÓN	SERVICIO	1
90	JUEGO DE TERMINALES DIRECCIÓN	UNIDAD	1
91	FABRICACION DE DOS ROSCAS LATERALES PORTA TERMINALES A VARILLA DE DIRECCION	SERVICIO	1
92	FABRICACION CARPADO MANUAL PARA EL VOLCO EN TUBERIA DE HIERRO GALVANIZADO Y LONA DE TEJIDO GRUESO PESADO Y ALTA RESISTENCIA	SERVICIO	1
93	ESPEJO AUXILIAR LATERAL	UNIDAD	1
94	KIT DE CARRETERAS REGLAMENTARIO PARA VEHÍCULO TIPO CAMIÓN QUE CONSTA DE EXTINTOR DE 20LBS, CHALECO REFRACTIVO, LINTERNA, BOTIQUÍN GRANDE, CONOS PLÁSTICOS DE 70CMS Y TACOS GRANDE	UNIDAD	1
95	CINTA REFLECTIVA ADHESIVA CERTIFICADA ROJO Y BLANCO O SOLO ROJA X 1 METRO INCLUYE INSTALACION	UNIDAD	1
96	CAMBIO KIT DE BUJES CENTRO Y PUNTAS PARA LAS VIGAS	SERVICIO	1
97	KIT DE BUJES CENTRO Y PUNTAS PARA LAS VIGAS	UNIDAD	1
98	GRASA LITIO ALTA TEMPERATURA POR CUÑETE DE 35 LBS	UNIDAD	1
99	LAVADO GENERAL	SERVICIO	1
VOLQUETAS DE PLACAS OJY 439			
1	MANTENIMIENTO AIRE ACONDICIONADO	SERVICIO	1
2	FILTRO AIRE ACONDICIONADO ORIGINAL	UNIDAD	1
3	FILTRO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
4	MANGUERA ALTA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1

5	RECARGA DEL SISTEMA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
6	CAMBIO COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	SERVICIO	1
7	COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO ORIGINAL	UNIDAD	1
8	DESMONTAR EVAPORADOR PARA MANTENIMIENTO	SERVICIO	1
9	LLANTA 12R22,5 TRACCION RADIAL SELLO MATIC PARA SERVICIO MIXTO, INDICE DE CARGA 152/148, INDICE DE VELOCIDAD G INCLUYE MONTAJE	UNIDAD	1
10	LLANTA 12R22,5 RADIAL SELLO MATIC DIRECCIONAL, INDICE DE CARGA 3150 KG, 16 LONAS, INDICE DE VELOCIDAD L, INCLUYE MONTAJE	UNIDAD	1
11	LLANTA 295-80-22,5 TRACCION RADIAL SELLO MATIC PARA SERVICIO MIXTO, INDICE DE CARGA 152/148 INDICE DE VELOCIDAD G INCLUYE MONTAJE	UNIDAD	1
12	LLANTA 295-80-22,5 RADIAL SELLO MATIC DIRECCIONAL INDICE DE CARGA 3150 KG , 16 LONAS, INDICE DE VELOCIDAD L, INCLUYE MONTAJE	UNIDAD	1
13	BATERIA 31 H 1200	UNIDAD	1
14	REPARAR CAJA DE DIRECCIÓN (DESMONTAR, MONTAR)	SERVICIO	1
15	KIT DE REPARTICION CAJA DIRECCION	UNIDAD	1
16	CAMBIO DE UNA VÁLVULA RELAY PARA FRENO (DESMONTAR, MONTAR)	SERVICIO	1
17	VALVULA RELAY PARA FRENO ORIGINAL	UNIDAD	1
18	CAMBIO DE BOMBA PARA FRENO (DESMONTAR Y MONTAR)	SERVICIO	1
19	BOMBA PARA FRENO ORIGINAL	UNIDAD	1
20	CAMBIO DE MANGUERA PARA FRENO (DESMONTAR Y MONTAR)	SERVICIO	1
21	MANGUERA PARA FRENO	UNIDAD	1
22	REVISION Y REPARACION GENERAL DE COMPRESOR DE FRENO DE AIRE	SERVICIO	1
23	CAMBIO CAMARA DE FRENO DE AIRE (DESMONTAR Y MONTAR)	SERVICIO	1
24	UNA CAMARA DE FRENO DE AIRE	UNIDAD	1
25	REPARACION GENERAL FUGAS DE AIRE SISTEMA DE FRENOS	SERVICIO	1
26	REPARACION MOTOR DE ARRANQUE	SERVICIO	1
27	JUEGO DE ESCOBILLAS UNIDAD	UNIDAD	1
28	JUEGO DE BUJES	UNIDAD	1
29	AUTOMATICO PARA ARRANQUE	UNIDAD	1
30	REPARACION ALTERNADOR	SERVICIO	1
31	RODAMIENTO ALTERNADOR	UNIDAD	1
32	REGULADOR PARA ALTERNADOR	UNIDAD	1
33	RECTIFICADOR PARA ALTERNADOR	UNIDAD	1

34	JUEGO DE PLUMILLAS	UNIDAD	1
35	REVISION TRANSMISION PARA MANTENIMIENTO (DESMONTAR Y MONTAR)	SERVICIO	1
36	KIT DE REPARACION TRANSMISION (RODILLO PILOTO, ARANDELAS DE AJUSTE Y RETENEDOR DE SPIT)	UNIDAD	1
37	REPARACION LLANTAS CAMION (DESMONTAR Y MONTAR)	SERVICIO	1
38	GRADUAR FRENOS	SERVICIO	1
39	GRADUAR CLUTCH	SERVICIO	1
40	ENGRASE DE VEHICULO	SERVICIO	1
41	CAMBIO CORREA ACCESORIOS PRINCIPAL	SERVICIO	1
42	CORREA DE ACCESORIOS PRINCIPAL	UNIDAD	1
43	REPARACION BOTELLA HIDRAULICA DEL ALCE DEL VOLCO , CAMBIO DE EMPAQUETADURA INTERNA	SERVICIO	1
44	DESMONTAJE Y MONTAJE BOTELLA HIDRAULICA DEL ALCE PARA VOLCO	SERVICIO	1
45	REVISION RODAMIENTO PARA UNA PACHA, ENGRASAR RODAMIENTO, CAMBIO DE RETENEDOR, EMPAQUE DEL EJE Y CAMBIO RODAJAS (INCLUYE REPUESTOS)	SERVICIO	1
46	ASBESTO DE LOS FRENOS DE UNA PACHA	UNIDAD	1
47	ESCANEAR VEHICULO	SERVICIO	1
48	CAMBIO DE CRUCETA	SERVICIO	1
49	CRUCETA ORIGINAL	SERVICIO	1
50	REPARACION DE UN RESORTE (DESMONTAR, REPARAR Y MONTAR)	SERVICIO	1
51	TORNILLO CENTRAL	UNIDAD	1
52	HOJA DE RESORTE PRINCIPAL	UNIDAD	1
53	HOJA DE RESORTE SEGUNDA	UNIDAD	1
54	BUJE HOJA DE RESORTE	UNIDAD	1
55	DESMONTAR Y MONTAR TOMA FUERZA O BOMBA HIDRAULICA PARA REPARACION	SERVICIO	1
56	REPARACION GENERAL TOMA FUERZA	SERVICIO	1
57	EJE SALIDA TOMA FUERZA	UNIDAD	1
58	PIÑÓN CORONA TOMA FUERZA	UNIDAD	1
59	TOMA FUERZA PARA CAJA ACOUPLE DIRECTO	UNIDAD	1
60	BOMBA HIDRÁULICA	UNIDAD	1
61	REVISIÓN SISTEMA DE LUCES	SERVICIO	1
62	REVISIÓN E INSTALACIÓN ELÉCTRICA	SERVICIO	1
63	BOMBILLO 1034	UNIDAD	1
64	BOMBILLO H4	UNIDAD	1
65	STOP TRASERO TIPO RENEGADO	UNIDAD	1

66	CAMBIO DE UN RATCHET AUTO GRADUABLE PARA FRENO INSTALADO DESMONTAR Y MONTAR	SERVICIO	1
67	RATCHET MECANICO PARA FRENO	UNIDAD	1
68	RATCHET AUTO GRADUABLE PARA FRENO	UNIDAD	1
69	DESMONTAR Y MONTAR CAJA PARA CAMBIO DEL CLUTCH	SERVICIO	1
70	KIT DE CLUTCH PARA VEHICULO TIPO VOLQUETA DISCO, PRENSA Y 8ALINERA Y PORTA BALINERA	UNIDAD	1
71	VOLANTE ORIGINAL	UNIDAD	1
72	MANTENIMIENTO Y REPARACION BUMPER DELANTERO VEHICULO TIPO VOLQUETA (DESMONTAR, REPARACION Y MONTAJE)	SERVICIO	1
73	CAMBIO DE UNA BOMBA HIDRÁULICA DE DIRECCIÓN	SERVICIO	1
74	BOMBA HIDRÁULICA DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
75	REPARACIÓN SILLAS CABINA (DESMONTAR MONTAJE Y REPARACION (TAPIZAR)	SERVICIO	1
76	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN PARA LA TRANSICIÓN TRASERA DE LA VOLQUETA (DESMONTAR TRANSMISIÓN, CAMBIO DE LA .CORONA, SPIT, SELLO. SPIT. ARANDELAS DE AJUSTE, ACEITE Y MONTAJE	SERVICIO	1
77	CAMBIO DE ACEITE PARA EL MOTOR {CAMBIO DE ACEITE, CAMBIO FILTROS DE ACEITE, FILTROS DE AIRE, FILTRO HIDRAULICO Y FILTRO DE COMBUSTIBLE DONDE LO REQUIERA	SERVICIO	1
78	GALÓN DE ACEITE DE MOTOR 15W40	UNIDAD	1
79	FILTRO DE ACEITE DE MOTOR ORIGINAL	UNIDAD	1
80	FILTRO DE COMBUSTIBLE DE MOTOR ORIGINAL	UNIDAD	1
81	FILTRO DE COMBUSTIBLE TRAMPA	UNIDAD	1
82	FILTRO DE AGUA ORIGINAL	UNIDAD	1
83	FILTRO DE AIRE ORIGINAL	UNIDAD	1
84	GARRAFA X 5 GALONES DE HIDRAULICO 68	UNIDAD	1
85	CAMBIO DE VALBULINA CAJA DE CAMBIOS	SERVICIO	1
86	VALBULINA SAE 80W90 GALON	UNIDAD	1
87	CAMBIO DE VENTILADOR DE MOTOR	SERVICIO	1
88	VENTILADOR MOTOR VEHICULO ORIGINAL	UNIDAD	1
89	CAMBIO DE UN JUEGO DE TERMINALES DIRECCIÓN	SERVICIO	1
90	JUEGO DE TERMINALES DIRECCIÓN	UNIDAD	1
91	FABRICACION DE DOS ROSCAS LATERALES PORTA TERMINALES A VARILLA DE DIRECCION	SERVICIO	1
92	FABRICACION CARPADO MANUAL PARA EL VOLCO EN TUBERIA DE HIERRO GALVANIZADO Y LONA DE TEJIDO GRUESO PESADO Y ALTA RESISTENCIA	SERVICIO	1
93	ESPEJO AUXILIAR LATERAL	UNIDAD	1

94	KIT DE CARRETERAS REGLAMENTARIO PARA VEHÍCULO TIPO CAMIÓN QUE CONSTA DE EXTINTOR DE 20LBS, CHALECO REFRACTIVO, LINTERNA, BOTIQUÍN GRANDE, CONOS PLÁSTICOS DE 70CMS Y TACOS GRANDE	UNIDAD	1
95	CINTA REFLECTIVA ADHESIVA CERTIFICADA ROJO Y BLANCO O SOLO ROJA X 1 METRO INCLUYE INSTALACION	UNIDAD	1
96	CAMBIO KIT DE BUJES CENTRO Y PUNTAS PARA LAS VIGAS	SERVICIO	1
97	KIT DE BUJES CENTRO Y PUNTAS PARA LAS VIGAS	UNIDAD	1
98	GRASA LITIO ALTA TEMPERATURA POR CUÑETE DE 35 LBS	UNIDAD	1
99	LAVADO GENERAL	SERVICIO	1
VOLQUETAS DE PLACAS OJY 440			
1	MANTENIMIENTO AIRE ACONDICIONADO	SERVICIO	1
2	FILTRO AIRE ACONDICIONADO ORIGINAL	UNIDAD	1
3	FILTRO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
4	MANGUERA ALTA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
5	RECARGA DEL SISTEMA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
6	CAMBIO COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	SERVICIO	1
7	COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO ORIGINAL	UNIDAD	1
8	DESMONTAR EVAPORADOR PARA MANTENIMIENTO	SERVICIO	1
9	LLANTA 12R22,5 TRACCION RADIAL SELLO MATIC PARA SERVICIO MIXTO, INDICE DE CARGA 152/148, INDICE DE VELOCIDAD G INCLUYE MONTAJE	UNIDAD	1
10	LLANTA 12R22,5 RADIAL SELLO MATIC DIRECCIONAL, INDICE DE CARGA 3150 KG, 16 LONAS, INDICE DE VELOCIDAD L, INCLUYE MONTAJE	UNIDAD	1
11	LLANTA 295-80-22,5 TRACCION RADIAL SELLO MATIC PARA SERVICIO MIXTO, INDICE DE CARGA 152/148 INDICE DE VELOCIDAD G INCLUYE MONTAJE	UNIDAD	1
12	LLANTA 295-80-22,5 RADIAL SELLO MATIC DIRECCIONAL INDICE DE CARGA 3150 KG , 16 LONAS, INDICE DE VELOCIDAD L, INCLUYE MONTAJE	UNIDAD	1
13	BATERIA 31 H 1200	UNIDAD	1
14	REPARAR CAJA DE DIRECCIÓN (DESMONTAR, MONTAR)	SERVICIO	1
15	KIT DE REPARTICION CAJA DIRECCION	UNIDAD	1
16	CAMBIO DE UNA VÁLVULA RELAY PARA FRENO (DESMONTAR, MONTAR)	SERVICIO	1
17	VALVULA RELAY PARA FRENO ORIGINAL	UNIDAD	1
18	CAMBIO DE BOMBA PARA FRENO (DESMONTAR Y MONTAR)	SERVICIO	1
19	BOMBA PARA FRENO ORIGINAL	UNIDAD	1

20	CAMBIO DE MANGUERA PARA FRENO (DESMONTAR Y MONTAR)	SERVICIO	1
21	MANGUERA PARA FRENO	UNIDAD	1
22	REVISION Y REPARACION GENERAL DE COMPRESOR DE FRENO DE AIRE	SERVICIO	1
23	CAMBIO CAMARA DE FRENO DE AIRE (DESMONTAR Y MONTAR)	SERVICIO	1
24	UNA CAMARA DE FRENO DE AIRE	UNIDAD	1
25	REPARACION GENERAL FUGAS DE AIRE SISTEMA DE FRENOS	SERVICIO	1
26	REPARACION MOTOR DE ARRANQUE	SERVICIO	1
27	JUEGO DE ESCOBILLAS UNIDAD	UNIDAD	1
28	JUEGO DE BUJES	UNIDAD	1
29	AUTOMATICO PARA ARRANQUE	UNIDAD	1
30	REPARACION ALTERNADOR	SERVICIO	1
31	RODAMIENTO ALTERNADOR	UNIDAD	1
32	REGULADOR PARA ALTERNADOR	UNIDAD	1
33	RECTIFICADOR PARA ALTERNADOR	UNIDAD	1
34	JUEGO DE PLUMILLAS	UNIDAD	1
35	REVISION TRANSMISION PARA MANTENIMIENTO (DESMONTAR Y MONTAR)	SERVICIO	1
36	KIT DE REPARACION TRANSMISION (RODILLO PILOTO, ARANDELAS DE AJUSTE Y RETENEDOR DE SPIT)	UNIDAD	1
37	REPARACION LLANTAS CAMION (DESMONTAR Y MONTAR)	SERVICIO	1
38	GRADUAR FRENOS	SERVICIO	1
39	GRADUAR CLUTCH	SERVICIO	1
40	ENGRASE DE VEHICULO	SERVICIO	1
41	CAMBIO CORREA ACCESORIOS PRINCIPAL	SERVICIO	1
42	CORREA DE ACCESORIOS PRINCIPAL	UNIDAD	1
43	REPARACION BOTELLA HIDRAULICA DEL ALCE DEL VOLCO , CAMBIO DE EMPAQUETADURA INTERNA	SERVICIO	1
44	DESMONTAJE Y MONTAJE BOTELLA HIDRAULICA DEL ALCE PARA VOLCO	SERVICIO	1
45	REVISION RODAMIENTO PARA UNA PACHA, ENGRASAR RODAMIENTO, CAMBIO DE RETENEDOR, EMPAQUE DEL EJE Y CAMBIO RODAJAS (INCLUYE REPUESTOS)	SERVICIO	1
46	ASBESTO DE LOS FRENOS DE UNA PACHA	UNIDAD	1
47	ESCANEAR VEHICULO	SERVICIO	1
48	CAMBIO DE CRUCETA	SERVICIO	1
49	CRUCETA ORIGINAL	SERVICIO	1

50	REPARACION DE UN RESORTE (DESMONTAR, REPARAR Y MONTAR)	SERVICIO	1
51	TORNILLO CENTRAL	UNIDAD	1
52	HOJA DE RESORTE PRINCIPAL	UNIDAD	1
53	HOJA DE RESORTE SEGUNDA	UNIDAD	1
54	BUJE HOJA DE RESORTE	UNIDAD	1
55	DESMONTAR Y MONTAR TOMA FUERZA O BOMBA HIDRAULICA PARA REPARACION	SERVICIO	1
56	REPARACION GENERAL TOMA FUERZA	SERVICIO	1
57	EJE SALIDA TOMA FUERZA	UNIDAD	1
58	PIÑÓN CORONA TOMA FUERZA	UNIDAD	1
59	TOMA FUERZA PARA CAJA ACOUPLE DIRECTO	UNIDAD	1
60	BOMBA HIDRÁULICA	UNIDAD	1
61	REVISIÓN SISTEMA DE LUCES	SERVICIO	1
62	REVISIÓN E INSTALACIÓN ELÉCTRICA	SERVICIO	1
63	BOMBILLO 1034	UNIDAD	1
64	BOMBILLO H4	UNIDAD	1
65	STOP TRASERO TIPO RENEGADO	UNIDAD	1
66	CAMBIO DE UN RATCHET AUTO GRADUABLE PARA FRENO INSTALADO DESMONTAR Y MONTAR	SERVICIO	1
67	RATCHET MECANICO PARA FRENO	UNIDAD	1
68	RATCHET AUTO GRADUABLE PARA FRENO	UNIDAD	1
69	DESMONTAR Y MONTAR CAJA PARA CAMBIO DEL CLUTCH	SERVICIO	1
70	KIT DE CLUTCH PARA VEH CULO TIPO VOLQUETA DISCO, PRENSA Y 8ALINERA Y PORTA BALINERA	UNIDAD	1
71	VOLANTE ORIGINAL	UNIDAD	1
72	MANTENIMIENTO Y REPARACION BUMPER DELANTERO VEHICULO TIPO VOLQUETA (DESMONTAR, REPARACION Y MONTAJE)	SERVICIO	1
73	CAMBIO DE UNA BOMBA HIDRÁULICA DE DIRECCIÓN	SERVICIO	1
74	BOMBA HIDRÁULICA DE DIRECCIÓN	UNIDAD	1
75	REPARACIÓN SILLAS CABINA (DESMONTAR MONTAJE Y REPARACION (TAPIZAR)	SERVICIO	1
76	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN PARA LA TRAN SICIÓN TRASERA DE LA VOLQUETA (DESMONTAR TRANSMISIÓN, CAMBIO DE LA .CORONA, SPIT, SELLO. SPIT. ARANDELAS DE AJUSTE, ACEITE Y MONTAJE	SERVICIO	1
77	CAMBIO DE ACEITE PARA EL MOTOR (CAMBIO DE ACEITE, CAMBIO FILTROS DE ACEITE, FILTROS DE AIRE, FILTRO HIDRAULICO Y FILTRO DE COMBUSTIBLE DONDE LO REQUIERA	SERVICIO	1
78	GALÓN DE ACEITE DE MOTOR 15W40	UNIDAD	1

79	FILTRO DE ACEITE DE MOTOR ORIGINAL	UNIDAD	1
80	FILTRO DE COMBUSTIBLE DE MOTOR ORIGINAL	UNIDAD	1
81	FILTRO DE COMBUSTIBLE TRAMPA	UNIDAD	1
82	FILTRO DE AGUA ORIGINAL	UNIDAD	1
83	FILTRO DE AIRE ORIGINAL	UNIDAD	1
84	GARRAFA X 5 GALONES DE HIDRAULICO 68	UNIDAD	1
85	CAMBIO DE VALBULINA CAJA DE CAMBIOS	SERVICIO	1
86	VALBULINA SAE 80W90 GALON	UNIDAD	1
87	CAMBIO DE VENTILADOR DE MOTOR	SERVICIO	1
88	VENTILADOR MOTOR VEHICULO ORIGINAL	UNIDAD	1
89	CAMBIO DE UN JUEGO DE TERMINALES DIRECCIÓN	SERVICIO	1
90	JUEGO DE TERMINALES DIRECCIÓN	UNIDAD	1
91	FABRICACION DE DOS ROSCAS LATERALES PORTA TERMINALES A VARILLA DE DIRECCION	SERVICIO	1
92	FABRICACION CARPADO MANUAL PARA EL VOLCO EN TUBERIA DE HIERRO GALVANIZADO Y LONA DE TEJIDO GRUESO PESADO Y ALTA RESISTENCIA	SERVICIO	1
93	ESPEJO AUXILIAR LATERAL	UNIDAD	1
94	KIT DE CARRETERAS REGLAMENTARIO PARA VEHÍCULO TIPO CAMIÓN QUE CONSTA DE EXTINTOR DE 20LBS, CHALECO REFRACTIVO, LINTERNA, BOTIQUÍN GRANDE, CONOS PLÁSTICOS DE 70CMS Y TACOS GRANDE	UNIDAD	1
95	CINTA REFLECTIVA ADHESIVA CERTIFICADA ROJO Y BLANCO O SOLO ROJA X 1 METRO INCLUYE INSTALACION	UNIDAD	1
96	CAMBIO KIT DE BUJES CENTRO Y PUNTAS PARA LAS VIGAS	SERVICIO	1
97	KIT DE BUJES CENTRO Y PUNTAS PARA LAS VIGAS	UNIDAD	1
98	GRASA LITIO ALTA TEMPERATURA POR CUÑETE DE 35 LBS	UNIDAD	1
99	LAVADO GENERAL	SERVICIO	1
MOTONIVELADORA MARCA CHAMPION 710 A			
100	LLANTA 14-00-24 16 LONAS INDICE DE CARGA 3300/K INDICE DE VELOCIDAD 10KM/H	UNIDAD	1
101	NEUMATICO 14-00	UNIDAD	1
102	PROTECTOR L24	UNIDAD	1
103	REPARACION MOTOR DE ARRANQUE	SERVICIO	1
104	JUGO DE ESCOBILLAS	UNIDAD	1
105	AUTOMATICO PARA ARRANQUE	UNIDAD	1
106	REPARACION ALTERNADOR	SERVICIO	1
107	RODAMIENTO PARA ALTERNADOR	UNIDAD	1
108	REGULADOR PARA ALTERNADOR	UNIDAD	1

109	RECTIFICADOR PARA ALTERNADOR	UNIDAD	1
110	CAMBIO DE ACEITE PARA EL MOTOR (CAMBIO DE ACEITE, CAMBIO FILTROS DE ACEITE, FILTROS DE AIRE FILTRO DE HIDRAULICO Y FILTRO DE COMBUSTIBLE DONDE LO QUERIA)	SERVICIO	1
111	GALON DE ACEITE DE MOTOR 15W 40	UNIDAD	1
112	FILTRO ACEITE MOTOR ORIGINAL	UNIDAD	1
113	FILTRO COMBUSTIBLE ORIGINAL	UNIDAD	1
114	FILTRO DE AIRE EXTERNO ORIGINAL	UNIDAD	1
115	FILTRO DE AIRE INTERNO ORIGINAL	UNIDAD	1
116	FILTRO SISTEMA HIDRAULICO	UNIDAD	1
117	GARRAFA X 5 GALONES DE HIDRAULICO TIPO 424	UNIDAD	1
118	MANTENIMIENTO GENERAL AL SISTEMA HIDRAULICO, DRENAJE Y LIMPIEZA	SERVICIO	1
119	REPARACION BOMBA HIDRAULICA	SERVICIO	1
120	KIT REPARACION BOMBA HIDRAULICA ORIGINAL	UNIDAD	1
121	REPARACION DE UN MANDO HIDRAULICO PARA (DESMONTAR, MONTAJE DEL MANDO HIDRAULICO Y CAMBIO DE LA EMPAQUETADURA)	SERVICIO	1
122	EMPAQUETADURA ORIGINAL DEL MANDO HIDRAULICO	UNIDAD	1
123	CAMBIO DE ORBITROL DIRECCION	SERVICIO	1
124	ORBITROL DIRECCION ORIGINAL	UNIDAD	1
125	REVISION GENERAL DE FRENOS PARA UNA (1) RUEDA	SERVICIO	1
126	BANDAS PARA FRENOS	UNIDAD	1
127	CAMBIO DE BOMBA DE FRENO	SERVICIO	1
128	BOMBA DE FRENO	UNIDAD	1
129	1/4 LIQUIDO PARA FRENO DOT 4	UNIDAD	1
130	GRASA LITIO ALTA TEMPERATURA POR CUÑETE DE 35 LBS	UNIDAD	1
131	MANTENIMIENTO AIRE ACONDICIONADO	SERVICIO	1
132	FILTRO AIRE ACONDICIONADO ORIGINAL	UNIDAD	1
133	FILTRO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
134	MANGUERA ALTA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
135	RECARGA DEL SISTEMA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
136	CAMBIO COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	SERVICIO	1
137	COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO ORIGINAL	UNIDAD	1
138	DESMONTAR EVAPORADOR PARA MANTENIMIENTO	SERVICIO	1
139	DESMONTAR Y MONTAJE GUIAS TORNAMESA	SERVICIO	1
140	RECONSTRUCCION UNA MORDAZA DE TORNAMESA (DESMONTAR, MONTAJE Y RECONSTRUCCION)	SERVICIO	1

141	CAMBIO TORNILLO AJUSTE DE LA TORNAMESA	SERVICIO	1
142	SERVICIO E INSTALACION DE LAS GUIAS CORREDERA DE LA CUCHILLA EN BRONCE Y CHAPETAS DE BRONCE (INCLUYE REPUESTOS)	SERVICIO	1
143	CAMBIO DE CUCHILLAS PARA LA PALA DE MOTONIVELADORA (INCLUYE: DESMONTAR CUCHILLAS EN DETERIORO, LIMPIEZA DE LA BASE, INSTALACION)	SERVICIO	1
144	CUCHILLA PARA MOTONIVELADORA CALIBRE 7X6X3/4.13 HUECOS	UNIDAD	1
145	ESQUINERO PARA MOTONIVELADORA CALIBRE 3/4	UNIDAD	1
146	TORNILLO TIPO CUCHILLA 5/8	UNIDAD	1
147	CAMBIO DE TERMINAL DE DIRECCION ORIGINAL	SERVICIO	1
148	TERMINAL DE DIRECCION ORIGINAL	UNIDAD	1
149	BATERIA 31 H 1200	UNIDAD	1
150	REPARACION LLANTA EN CAMPO (INCLUYE TRANSPORTE Y MANO DE OBRA)	SERVICIO	1
151	INSTALACION MANGUERA HIDRAULICA EN CAMPO	SERVICIO	1
152	MANGUERA HIDRAULICA 1" X 2 MTS EN R12	UNIDAD	1
153	DESMONTAR Y MONTAJE CILINDRO HIDRAULICO PARA REPARACION	SERVICIO	1
154	REPARACION GENERAL DE UN CILINDRO HIDRAULICO (INCLUYE EMPAQUETADURA ORIGINAL)	SERVICIO	1
155	INSTALACION VIDRIO CABINA	SERVICIO	1
156	REPARACION BOMBA DE INYECCION	SERVICIO	1
157	KIT DE REPARTICION BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	1
158	VIDRIO PANORAMICO CABINA	UNIDAD	1
159	LAVADO GENERAL	SERVICIO	1
160	REPARACION MORDAZA FRENO	SERVICIO	1
161	KIT REPARACION MORDAZA FRENO	UNIDAD	1
162	REVISION RODAMIENTO ENGRASAR RODAMIENTO, CAMBIO DE RETENEDOR, EMPAQUE DEL EJE Y CAMBIO RODAJAS (INCLUYE REPUESTOS)	SERVICIO	1
163	RINES 24 PULGADAS	UNIDAD	1
164	CAMBIO DE MANGUERAS DEL SISTEMA HIDRAULICO (DESMONTAR Y MONTAR)	SERVICIO	1
165	LATONERIA Y PINTURA POR UNA SECCION (1mt X 1mt) CUADRADO TIPO CATARPILA DE ALTA CALIDAD	SERVICIO	1
166	REVISION Y REPARACION GENERAL DE SISTEMA DE SERVO (INCLUYE REPUESTOS)	SERVICIO	1
167	LAVADO Y SONDEADO RADIADOR	SERVICIO	1
168	KIT COMPLETO DE SPLINDERES	UNIDAD	1
169	KIT COMPLETO TROCHA	UNIDAD	1
170	JUEGO DIENETE KIPER 11	UNIDAD	1

171	KIT PASADORES, BOTELLAS Y BARRA DE DIRECCION	UNIDAD	1
172	KIT PASADORES ECUALIZACION	UNIDAD	1
173	JUEGO DE ROTULAS, VIELAS Y KIPER	UNIDAD	1
174	PASADORES BOTELLA KIPER	UNIDAD	1
175	KIT MAS PASADOR TROCHA DELANTERA	UNIDAD	1
176	JUEGO DE CHIP ROTULA PRINCIPAL	UNIDAD	1
177	JUEGO DE BRONCES O TEFLON TORNAMESA	UNIDAD	1
178	JUEGO DE BRONCE PALA	UNIDAD	1
179	JUEGO DE PASADORES ECUALIZACION TRASERA	UNIDAD	1
180	KIT RODILLO Y RETENEDORES RUEDA DELANTERA	UNIDAD	1
181	RECONSTRUCCION DE TRUÑOS TORNAMESA	SERVICIO	1
182	JUEGO DE CHIP COMPLETO TORNAMESA	UNIDAD	1
183	TURBO ORIGINAL 1512 7787B7	UNIDAD	1
184	EMPAQUETADURA BOMBA INYECCION	UNIDAD	1
185	VALBULA DE PRESION TRANQUENCIA	UNIDAD	1
186	JUEGO DE RODILLOS BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	1
187	JUEGO DE ALETAS TRANSFERENCIA	UNIDAD	1
188	INYECTORES	UNIDAD	1
189	JUEGO DE ARANDELAS Y GUARDAPOLVO	UNIDAD	1
190	COCUYOS TRASEROS	UNIDAD	1
191	EXPLORADORAS	UNIDAD	1
192	ELEVADOR	UNIDAD	1
193	FUSIBLES ELECTRICOS	UNIDAD	1
194	BOMBILLOS	UNIDAD	1
195	JUEGO DE RODAMIENTOS	UNIDAD	1
196	JUEGO DEBOMBILLOS	UNIDAD	1
197	CONTACTOS	UNIDAD	1
198	RECTIFICADOR	UNIDAD	1
199	TRIODO	UNIDAD	1
200	TORNILLOS 5 MM	UNIDAD	1
201	TUERCAS 5 MM	UNIDAD	1
202	ORRIS	UNIDAD	1
203	PINES DE OJO	UNIDAD	1
204	TORNILLOS 2 MM	UNIDAD	1
205	CODOS	UNIDAD	1
206	TORNILLOS MM	UNIDAD	1
207	SOPORTES EN CAUCHO POR EL SORBO	UNIDAD	1
208	VALBULA ORIGINAL COMPLETA HIDROOLICA 24VOL	UNIDAD	1
209	CAUCHOS SOPORTE MOTOR	UNIDAD	1
210	PASADORES SPLINDERES EN ACERO	UNIDAD	1
211	PASADORES EN ACERO TUMBA RUEDAS	UNIDAD	1

212	PASADORES BIELA DIRECCION EN ACERO	UNIDAD	1
213	BUJES EN BRONCE BIELA DIRECCION	UNIDAD	1
214	PASADORES BARRA DIRECCION EN ACERO	UNIDAD	1
215	PASADORES BOTELLA DIRECCION EN ACERO	UNIDAD	1
216	BUJES SPLINTERES EN ACERO	UNIDAD	1
217	ARANDELAS	UNIDAD	1
218	CAUCHO BOMBA HIDRAULICA	UNIDAD	1
219	CORREA ALTERNADOR 7 CANALES	UNIDAD	1
220	PLATINAS PARA SOPORTES	UNIDAD	1
221	CUCHILLAS MOTONIVELADORA 5/8 X 6	UNIDAD	1
222	SOBRES ESQUINEROS CHAMPION	UNIDAD	1
223	TORNILLOS CORRIGE GRADO 8 5/8 X 1/2	UNIDAD	1
224	TORNILLOS CORRIGE GRADO 8 5/8 X 3"	UNIDAD	1
225	TUERCAS PARA TORNILLOS GRADO 8 5/8	UNIDAD	1
226	GARRAFONES DE ACEITE MOTOR 5 GALONES 24 PP	UNIDAD	1
227	SERVICIO TECNICO MOTOR BOMBA DE INYECCION	SERVICIO	1
228	REVISION GENERAL ELECTRICA	SERVICIO	1
229	REVISION GENERAL ARRANQUE	SERVICIO	1
230	REVISION GENERAL ALTERNADOR	SERVICIO	1
231	ARREGLO SOPORTE DE MOTOR	SERVICIO	1
232	ECHURA HUECO ESTRIBO	SERVICIO	1
233	SOLDADURA DE TUBO DEL ACEITE	SERVICIO	1
234	ENCAMIZAR 2 BOSA RETEN A BOZIN	SERVICIO	1
235	ENCAMIZAR 2 BOSA RETEN A CACHO	SERVICIO	1
236	RECTIFICAR Y ENGRASAR 2 BOSOS SPLINDER	SERVICIO	1
237	ENDEREZAR Y RECONSTRUIR 2 BOSOS ROTULA	SERVICIO	1
238	HACER EMPAQUETADURA 2 BOTELLAS HIDRAULICA	SERVICIO	1
239	EMPAQUETADURA BOTELLA CORREDORA DE PASO	UNIDAD	1
240	ARREGLO DE EXOSTO	SERVICIO	1
241	TAPIZADO DE SILLA	SERVICIO	1
242	BAJAR DESMONTAR Y MONTAR TREN DELANTERO Y TRASERO	SERVICIO	1
243	INSTALAR MANGUERA, CAMBIAR FILTROS, CAMBIAR CAUCHOS Y SOPORTES DE LA BOMBA HIDRAULICA, CAMBIO DE CRUCETAS	SERVICIO	1
244	LAVADO Y SONDEADO RADIADOR	SERVICIO	1
MOTONIVELADORA MARCA CHANGLIN 717 H			
100	LLANTA 14-00-24 16 LONAS INDICE DE CARGA 3300/K INDICE DE VELOCIDAD 10KM/H	UNIDAD	1
101	NEUMATICO 14-00	UNIDAD	1
102	PROTECTOR L24	UNIDAD	1

103	REPARACION MOTOR DE ARRANQUE	SERVICIO	1
104	JUGO DE ESCOBILLAS	UNIDAD	1
105	AUTOMATICO PARA ARRANQUE	UNIDAD	1
106	REPARACION ALTERNADOR	SERVICIO	1
107	RODAMIENTO PARA ALTERNADOR	UNIDAD	1
108	REGULADOR PARA ALTERNADOR	UNIDAD	1
109	RECTIFICADOR PARA ALTERNADOR	UNIDAD	1
110	CAMBIO DE ACEITE PARA EL MOTOR (CAMBIO DE ACEITE, CAMBIO FILTROS DE ACEITE, FILTROS DE AIRE FILTRO DE HIDRAULICO Y FILTRO DE COMBUSTIBLE DONDE LO QUERIA)	SERVICIO	1
111	GALON DE ACEITE DE MOTOR 15W 40	UNIDAD	1
112	FILTRO ACEITE MOTOR ORIGINAL	UNIDAD	1
113	FILTRO COMBUSTIBLE ORIGINAL	UNIDAD	1
114	FILTRO DE AIRE EXTERNO ORIGINAL	UNIDAD	1
115	FILTRO DE AIRE INTERNO ORIGINAL	UNIDAD	1
116	FILTRO SISTEMA HIDRAULICO	UNIDAD	1
117	GARRAFA X 5 GALONES DE HIDRAULICO TIPO 424	UNIDAD	1
118	MANTENIMIENTO GENERAL AL SISTEMA HIDRAULICO, DRENAJE Y LIMPIEZA	SERVICIO	1
119	REPARACION BOMBA HIDRAULICA	SERVICIO	1
120	KIT REPARACION BOMBA HIDRAULICA ORIGINAL	UNIDAD	1
121	REPARACION DE UN MANDO HIDRAULICO PARA (DESMONTAR, MONTAJE DEL MANDO HIDRAULICO Y CAMBIO DE LA EMPAQUETADURA)	SERVICIO	1
122	EMPAQUETADURA ORIGINAL DEL MANDO HIDRAULICO	UNIDAD	1
123	CAMBIO DE ORBITROL DIRECCION	SERVICIO	1
124	ORBITROL DIRECCION ORIGINAL	UNIDAD	1
125	REVISION GENERAL DE FRENOS PARA UNA (1) RUEDA	SERVICIO	1
126	BANDAS PARA FRENOS	UNIDAD	1
127	CAMBIO DE BOMBA DE FRENO	SERVICIO	1
128	BOMBA DE FRENO	UNIDAD	1
129	1/4 LIQUIDO PARA FRENO DOT 4	UNIDAD	1
130	GRASA LITIO ALTA TEMPERATURA POR CUÑETE DE 35 LBS	UNIDAD	1
131	MANTENIMIENTO AIRE ACONDICIONADO	SERVICIO	1
132	FILTRO AIRE ACONDICIONADO ORIGINAL	UNIDAD	1
133	FILTRO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
134	MANGUERA ALTA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
135	RECARGA DEL SISTEMA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
136	CAMBIO COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	SERVICIO	1

137	COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO ORIGINAL	UNIDAD	1
138	DESMONTAR EVAPORADOR PARA MANTENIMIENTO	SERVICIO	1
139	DESMONTAR Y MONTAJE GUIAS TORNAMESA	SERVICIO	1
140	RECONSTRUCCION UNA MORDAZA DE TORNAMESA (DESMONTAR, MONTAJE Y RECONSTRUCCION)	SERVICIO	1
141	CAMBIO TORNILLO AJUSTE DE LA TORNAMESA	SERVICIO	1
142	SERVICIO E INSTALACION DE LAS GUIAS CORREDERA DE LA CUCHILLA EN BRONCE Y CHAPETAS DE BRONCE (INCLUYE REPUESTOS)	SERVICIO	1
143	CAMBIO DE CUCHILLAS PARA LA PALA DE MOTONIVELADORA (INCLUYE: DESMONTAR CUCHILLAS EN DETERIORO, LIMPIEZA DE LA BASE, INSTALACION)	SERVICIO	1
144	CUCHILLA PARA MOTONIVELADORA CALIBRE 7X6X3/4.13 HUECOS	UNIDAD	1
145	ESQUINERO PARA MOTONIVELADORA CALIBRE 3/4	UNIDAD	1
146	TORNILLO TIPO CUCHILLA 5/8	UNIDAD	1
147	CAMBIO DE TERMINAL DE DIRECCION ORIGINAL	SERVICIO	1
148	TERMINAL DE DIRECCION ORIGINAL	UNIDAD	1
149	BATERIA 31 H 1200	UNIDAD	1
150	REPARACION LLANTA EN CAMPO (INCLUYE TRANSPORTE Y MANO DE OBRA)	SERVICIO	1
151	INSTALACION MANGUERA HIDRAULICA EN CAMPO	SERVICIO	1
152	MANGUERA HIDRAULICA 1"X 2 MTS EN R12	UNIDAD	1
153	DESMONTAR Y MONTAJE CILINDRO HIDRAULICO PARA REPARACION	SERVICIO	1
154	REPARACION GENERAL DE UN CILINDRO HIDRAULICO (INCLUYE EMPAQUETADURA ORIGINAL)	SERVICIO	1
155	INSTALACION VIDRIO CABINA	SERVICIO	1
156	REPARACION BOMBA DE INYECCION	SERVICIO	1
157	KIT DE REPARTICION BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	1
158	VIDRIO PANORAMICO CABINA	UNIDAD	1
159	LAVADO GENERAL	SERVICIO	1
160	REPARACION MORDAZA FRENO	SERVICIO	1
161	KIT REPARACION MORDAZA FRENO	UNIDAD	1
162	REVISION RODAMIENTO ENGRASAR RODAMIENTO, CAMBIO DE RETENEDOR, EMPAQUE DEL EJE Y CAMBIO RODAJAS (INCLUYE REPUESTOS)	SERVICIO	1
163	RINES 24 PULGADAS	UNIDAD	1
164	CAMBIO DE MANGUERAS DEL SISTEMA HIDRAULICO (DESMONTAR Y MONTAR)	SERVICIO	1
165	LATONERIA Y PINTURA POR UNA SECCION (1mt X 1mt) CUADRADO TIPO CATARPILA DE ALTA CALIDAD	SERVICIO	1

166	REVISION Y REPARACION GENERAL DE SISTEMA DE SERVO (INCLUYE REPUESTOS)	SERVICIO	1
167	LAVADO Y SONDEADO RADIADOR	SERVICIO	1
168	KIT COMPLETO DE SPLINDERES	UNIDAD	1
169	KIT COMPLETO TROCHA	UNIDAD	1
170	JUEGO DIENETE KIPER 11	UNIDAD	1
171	KIT PASADORES, BOTELLAS Y BARRA DE DIRECCION	UNIDAD	1
172	KIT PASADORES ECUALIZACION	UNIDAD	1
173	JUEGO DE ROTULAS, VIELAS Y KIPER	UNIDAD	1
174	PASADORES BOTELLA KIPER	UNIDAD	1
175	KIT MAS PASADOR TROCHA DELANTERA	UNIDAD	1
176	JUEGO DE CHIP ROTULA PRINCIPAL	UNIDAD	1
177	JUEGO DE BRONCES O TEFLON TORNAMESA	UNIDAD	1
178	JUEGO DE BRONCE PALA	UNIDAD	1
179	JUEGO DE PASADORES ECUALIZACION TRASERA	UNIDAD	1
180	KIT RODILLO Y RETENEDORES RUEDA DELANTERA	UNIDAD	1
181	RECONSTRUCCION DE TRUÑOS TORNAMESA	SERVICIO	1
182	JUEGO DE CHIP COMPLETO TORNAMESA	UNIDAD	1
183	TURBO ORIGINAL 1512 7787B7	UNIDAD	1
184	EMPAQUETADURA BOMBA INYECCION	UNIDAD	1
185	VALBULA DE PRESION TRANQUENCIA	UNIDAD	1
186	JUEGO DE RODILLOS BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	1
187	JUEGO DE ALETAS TRANSFERENCIA	UNIDAD	1
188	INYECTORES	UNIDAD	1
189	JUEGO DE ARANDELAS Y GUARDAPOLVO	UNIDAD	1
190	COCUYOS TRASEROS	UNIDAD	1
191	EXPLORADORAS	UNIDAD	1
192	ELEVADOR	UNIDAD	1
193	FUSIBLES ELECTRICOS	UNIDAD	1
194	BOMBILLOS	UNIDAD	1
195	JUEGO DE RODAMIENTOS	UNIDAD	1
196	JUEGO DEBOMBILLOS	UNIDAD	1
197	CONTACTOS	UNIDAD	1
198	RECTIFICADOR	UNIDAD	1
199	TRIODO	UNIDAD	1
200	TORNILLOS 5 MM	UNIDAD	1
201	TUERCAS 5 MM	UNIDAD	1
202	ORRIS	UNIDAD	1
203	PINES DE OJO	UNIDAD	1
204	TORNILLOS 2 MM	UNIDAD	1
205	CODOS	UNIDAD	1

206	TORNILLOS MM	UNIDAD	1
207	SOPORTES EN CAUCHO POR EL SORBO	UNIDAD	1
208	VALBULA ORIGINAL COMPLETA HIDROOLICA 24VOL	UNIDAD	1
209	CAUCHOS SOPORTE MOTOR	UNIDAD	1
210	PASADORES SPLINDERES EN ACERO	UNIDAD	1
211	PASADORES EN ACERO TUMBA RUEDAS	UNIDAD	1
212	PASADORES BIELA DIRECCION EN ACERO	UNIDAD	1
213	BUJES EN BRONCE BIELA DIRECCION	UNIDAD	1
214	PASADORES BARRA DIRECCION EN ACERO	UNIDAD	1
215	PASADORES BOTELLA DIRECCION EN ACERO	UNIDAD	1
216	BUJES SPLINTERES EN ACERO	UNIDAD	1
217	ARANDELAS	UNIDAD	1
218	CAUCHO BOMBA HIDRAULICA	UNIDAD	1
219	CORREA ALTERNADOR 7 CANALES	UNIDAD	1
220	PLATINAS PARA SOPORTES	UNIDAD	1
221	CUCHILLAS MOTONIVELADORA 5/8 X 6	UNIDAD	1
222	SOBRES ESQUINEROS CHAMPION	UNIDAD	1
223	TORNILLOS CORRIGE GRADO 8 5/8 X 1/2	UNIDAD	1
224	TORNILLOS CORRIGE GRADO 8 5/8 X 3"	UNIDAD	1
225	TUERCAS PARA TORNILLOS GRADO 8 5/8	UNIDAD	1
226	GARRAFONES DE ACEITE MOTOR 5 GALONES 24 PP	UNIDAD	1
227	SERVICIO TECNICO MOTOR BOMBA DE INYECCION	SERVICIO	1
228	REVISION GENERAL ELECTRICA	SERVICIO	1
229	REVISION GENERAL ARRANQUE	SERVICIO	1
230	REVISION GENERAL ALTERNADOR	SERVICIO	1
231	ARREGLO SOPORTE DE MOTOR	SERVICIO	1
232	ECHURA HUECO ESTRIBO	SERVICIO	1
233	SOLDADURA DE TUBO DEL ACEITE	SERVICIO	1
234	ENCAMIZAR 2 BOSA RETEN A BOZIN	SERVICIO	1
235	ENCAMIZAR 2 BOSA RETEN A CACHO	SERVICIO	1
236	RECTIFICAR Y ENGRASAR 2 BOSOS SPLINDER	SERVICIO	1
237	ENDEREZAR Y RECONSTRUIR 2 BOSOS ROTULA	SERVICIO	1
238	HACER EMPAQUETADURA 2 BOTELLAS HIDRAULICA	SERVICIO	1
239	EMPAQUETADURA BOTELLA CORREDORA DE PASO	UNIDAD	1
240	ARREGLO DE EXOSTO	SERVICIO	1
241	TAPIZADO DE SILLA	SERVICIO	1
242	BAJAR DESMONTAR Y MONTAR TREN DELANTERO Y TRASERO	SERVICIO	1
243	INSTALAR MANGUERA, CAMBIAR FILTROS, CAMBIAR CAUCHOS Y SOPORTES DE LA BOMBA HIDRAULICA, CAMBIO DE CRUCETAS	SERVICIO	1
244	LAVADO Y SONDEADO RADIADOR	SERVICIO	1

VIBROCOMPACTADOR CHANGLIN KOTMATSU 810 8L			
245	LLANTA 14-00-24 16 LONAS INDICE DE CARGA 3300/K INDICE DE VELOCIDAD 10KM/H	UNIDAD	1
246	CAMBIO RETENEDOR EJE TRASERO	SERVICIO	1
247	RETENEDOR EJE TRASERO	UNIDAD	1
248	REPARACION BOMBA HIDRAULICA	SERVICIO	1
249	KIT REPARACION BOMBA HIDRAULICA ORIGINAL	UNIDAD	1
250	REPARACION MOTOR DE ARRANQUE	SERVICIO	1
251	JUEGO DE ESCOBILLAS	UNIDAD	1
252	JUEGO DE BUJES	UNIDAD	1
253	AUTOMATICO PARA ARRANQUE	UNIDAD	1
254	REPARACION ALTERNADOR	SERVICIO	1
255	RODAMIENTO PARA ALTERNADOR	UNIDAD	1
256	REGULADOR PARA ALTERNADOR	UNIDAD	1
257	RECTIFICADOR PARA ALTERNADOR	UNIDAD	1
258	CAMBIO DE ACEITE PARA EL MOTOR (CAMBIO DE ACEITE, CAMBIO FILTROS DE ACEITE, FILTROS DE AIRE FILTRO DE HIDRAULICO Y FILTRO DE COMBUSTIBLE DONDE LO QUERIA)	SERVICIO	1
259	GALON DE ACEITE DE MOTOR 15W 40	UNIDAD	1
260	FILTRO ACEITE MOTOR ORIGINAL	UNIDAD	1
261	FILTRO COMBUSTIBLE ORIGINAL	UNIDAD	1
262	FILTRO DE AIRE EXTERNO ORIGINAL	UNIDAD	1
263	FILTRO DE AIRE INTERNO ORIGINAL	UNIDAD	1
264	FILTRO SISTEMA HIDRAULICO	UNIDAD	1
265	GARRAFA X 5 GALONES DE HIDRAULICO TIPO 424	UNIDAD	1
266	GRASA LITIO ALTA TEMPERATURA POR CUÑETE DE 35 LBS	UNIDAD	1
267	MANTENIMIENTO GENERAL AL SISTEMA HIDRAULICO, DRENAJE Y LIMPIEZA	SERVICIO	1
268	MANTENIMIENTO AIRE ACONDICIONADO	SERVICIO	1
269	FILTRO AIRE ACONDICIONADO ORIGINAL	UNIDAD	1
270	FILTRO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
271	MANGUERA ALTA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
272	RECARGA DEL SISTEMA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
273	CAMBIO COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	SERVICIO	1
274	COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO ORIGINAL	UNIDAD	1
275	DESMONTAR EVAPORADOR PARA MANTENIMIENTO	SERVICIO	1
276	BATERIA 31 H 1200	UNIDAD	1
277	CORREA ACCESORIOS PRINCIPAL	UNIDAD	1
278	CAMBIO CORREA ACCESORIOS PRINCIPAL	SERVICIO	1

279	REPARACION LLANTA EN CAMPO (INCLUYE TRANSPORTE Y MANO DE OBRA)	SERVICIO	1
280	INSTALACION MANGUERA HIDRAULICA EN CAMPO	SERVICIO	1
281	REPARACION BOMBA DE INYECCION	SERVICIO	1
282	KIT DE REPARTICION BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	1
283	MANGUERA HIDRAULICA 1" X 2 MTS EN R12	UNIDAD	1
284	LAVADO GENERAL	SERVICIO	1
285	DESMONTE Y MONTAJE DE LAMINA ANTIFRICCION 3/8 ENCAMINADOR CILINDRO3020X1040 LAMINA 3/8	SERVICIO	1
VIBROCOMPACTADOR INGERSOLL RAN SD40D			
245	LLANTA 14-00-24 16 LONAS INDICE DE CARGA 3300/K INDICE DE VELOCIDAD 10KM/H	UNIDAD	1
246	CAMBIO RETENEDOR EJE TRASERO	SERVICIO	1
247	RETENEDOR EJE TRASERO	UNIDAD	1
248	REPARACION BOMBA HIDRAULICA	SERVICIO	1
249	KIT REPARACION BOMBA HIDRAULICA ORIGINAL	UNIDAD	1
250	REPARACION MOTOR DE ARRANQUE	SERVICIO	1
251	JUEGO DE ESCOBILLAS	UNIDAD	1
252	JUEGO DE BUJES	UNIDAD	1
253	AUTOMATICO PARA ARRANQUE	UNIDAD	1
254	REPARACION ALTERNADOR	SERVICIO	1
255	RODAMIENTO PARA ALTERNADOR	UNIDAD	1
256	REGULADOR PARA ALTERNADOR	UNIDAD	1
257	RECTIFICADOR PARA ALTERNADOR	UNIDAD	1
258	CAMBIO DE ACEITE PARA EL MOTOR (CAMBIO DE ACEITE, CAMBIO FILTROS DE ACEITE, FILTROS DE AIRE FILTRO DE HIDRAULICO Y FILTRO DE COMBUSTIBLE DONDE LO QUERIA)	SERVICIO	1
259	GALON DE ACEITE DE MOTOR 15W 40	UNIDAD	1
260	FILTRO ACEITE MOTOR ORIGINAL	UNIDAD	1
261	FILTRO COMBUSTIBLE ORIGINAL	UNIDAD	1
262	FILTRO DE AIRE EXTERNO ORIGINAL	UNIDAD	1
263	FILTRO DE AIRE INTERNO ORIGINAL	UNIDAD	1
264	FILTRO SISTEMA HIDRAULICO	UNIDAD	1
265	GARRAFA X 5 GALONES DE HIDRAULICO TIPO 424	UNIDAD	1
266	GRASA LITIO ALTA TEMPERATURA POR CUÑETE DE 35 LBS	UNIDAD	1
267	MANTENIMIENTO GENERAL AL SISTEMA HIDRAULICO, DRENAJE Y LIMPIEZA	SERVICIO	1
268	MANTENIMIENTO AIRE ACONDICIONADO	SERVICIO	1
269	FILTRO AIRE ACONDICIONADO ORIGINAL	UNIDAD	1
270	FILTRO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
271	MANGUERA ALTA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1

272	RECARGA DEL SISTEMA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
273	CAMBIO COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	SERVICIO	1
274	COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO ORIGINAL	UNIDAD	1
275	DESMONTAR EVAPORADOR PARA MANTENIMIENTO	SERVICIO	1
276	BATERIA 31 H 1200	UNIDAD	1
277	CORREA ACCESORIOS PRINCIPAL	UNIDAD	1
278	CAMBIO CORREA ACCESORIOS PRINCIPAL	SERVICIO	1
279	REPARACION LLANTA EN CAMPO (INCLUYE TRANSPORTE Y MANO DE OBRA)	SERVICIO	1
280	INSTALACION MANGUERA HIDRAULICA EN CAMPO	SERVICIO	1
281	REPARACION BOMBA DE INYECCION	SERVICIO	1
282	KIT DE REPARTICION BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	1
283	MANGUERA HIDRAULICA 1"X 2 MTS EN R12	UNIDAD	1
284	LAVADO GENERAL	SERVICIO	1
285	DESMONTE Y MONTAJE DE LAMINA ANTIFRICCION 3/8 ENCAMINADOR CILINDRO3020X1040 LAMINA 3/8	SERVICIO	1
RETROEXCAVADORA DE LLANTA MARCA CHANGLIN WZ30-25			
286	LLANTA RETROEXCAVADORA DELANTERA 12 - 16,5	UNIDAD	1
287	LLANTA RETROEXCAVADORA TRASERA 19,5 L - 24	UNIDAD	1
288	CAMBIO DE ACEITE PARA EL MOTOR (CAMBIO DE ACEITE, CAMBIO FILTROS DE ACEITE, FILTROS DE AIRE FILTRO DE HIDRAULICO Y FILTRO DE COMBUSTIBLE DONDE LO QUERIA)	SERVICIO	1
289	GALON DE ACEITE DE MOTOR 15W 40	UNIDAD	1
290	FILTRO ACEITE MOTOR ORIGINAL	UNIDAD	1
291	FILTRO COMBUSTIBLE ORIGINAL	UNIDAD	1
292	FILTRO DE AIRE EXTERNO ORIGINAL	UNIDAD	1
293	FILTRO DE AIRE INTERNO ORIGINAL	UNIDAD	1
294	FILTRO SISTEMA HIDRAULICO	UNIDAD	1
295	GARRAFA X 5 GALONES DE HIDRAULICO TIPO 424	UNIDAD	1
296	MANTENIMIENTO AIRE ACONDICIONADO	SERVICIO	1
297	FILTRO AIRE ACONDICIONADO ORIGINAL	UNIDAD	1
298	FILTRO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
299	MANGUERA ALTA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
300	RECARGA DEL SISTEMA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
301	CAMBIO COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	SERVICIO	1
302	COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO ORIGINAL	UNIDAD	1
303	DESMONTAR EVAPORADOR PARA MANTENIMIENTO	SERVICIO	1
304	REPARACION BOMBA DE INYECCION	SERVICIO	1
305	KIT DE REPARTICION BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	1
306	CAMBIO DE EMPAQUETADURA ORBITROL DE DIRECCION	SERVICIO	1

307	CAMBIO DE ORBITROL DIRECCION	SERVICIO	1
308	ORBITROL DIRECCION ORIGINAL	UNIDAD	1
309	CAMBIO CUCHILLA FRONTAL	UNIDAD	1
310	CUCHILLA FRONTAL	UNIDAD	1
311	TORNILLO TIPO CUCHILLA 5/8	UNIDAD	1
312	BATERIA 31 H 1200	UNIDAD	1
313	DIENTE BALDE	UNIDAD	1
314	PIN DIENTE	UNIDAD	1
315	DESMONTAR Y MONTAJE CILINDRO HIDRAULICO PARA REPARACION	SERVICIO	1
316	REPARACION GENERAL DE UN CILINDRO HIDRAULICO (INCLUYE EMPAQUETADURA ORIGINAL)	SERVICIO	1
317	INSTALACION VIDRIO CABINA	SERVICIO	1
318	VIDRIO PANORAMICO CABINA	UNIDAD	1
319	CORREA ACCESORIOS PRINCIPAL	UNIDAD	1
320	CAMBIO CORREA ACCESORIOS PRINCIPAL	SERVICIO	1
321	GRASA LITIO ALTA TEMPERATURA POR CUÑETE DE 35 LBS	UNIDAD	1
322	REPARACION LLANTA EN CAMPO (INCLUYE TRANSPORTE Y MANO DE OBRA)	SERVICIO	1
323	INSTALACION MANGUERA HIDRAULICA EN CAMPO	SERVICIO	1
324	MANGUERA HIDRAULICA 1"X 2 MTS EN R12	UNIDAD	1
325	LAVADO GENERAL	SERVICIO	1
326	BOMBA HIDRAULICA	UNIDAD	1
327	INSTALACION BOMBA HIDRAULICA	SERVICIO	1
328	MANTENIMIENTO GENERAL AL SISTEMA HIDRAULICO, DRENAJE Y LIMPIEZA	SERVICIO	1
329	REPARACION GENERAL TRANSMISION DELANTERA	SERVICIO	1
330	KIT REPARACION DE TRANSMISION DELANTERA	UNIDAD	1
RETROEXCAVADORA DE ORUGA MARCA: CHANGLIN ZG-3235-9			
331	CAMBIO DE ACEITE PARA EL MOTOR (CAMBIO DE ACEITE, CAMBIO FILTROS DE ACEITE, FILTROS DE AIRE FILTRO DE HIDRAULICO Y FILTRO DE COMBUSTIBLE DONDE LO QUERIA).	SERVICIO	1
332	GALON DE ACEITE DE MOTOR 15W 40	UNIDAD	1
333	FILTRO ACEITE MOTOR ORIGINAL	UNIDAD	1
334	FILTRO COMBUSTIBLE ORIGINAL	UNIDAD	1
335	FILTRO DE AIRE EXTERNO ORIGINAL	UNIDAD	1
336	FILTRO DE AIRE INTERNO ORIGINAL	UNIDAD	1
337	FILTRO SISTEMA HIDRAULICO	UNIDAD	1
338	GARRAFA X 5 GALONES DE HIDRAULICO TIPO 424	UNIDAD	1

339	REPARACION DE UN MANDO HIDRAULICO PARA (DESMONTAR, MONTAJE DEL MANDO HIDRAULICO Y CAMBIO DE LA EMPAQUETADURA).	SERVICIO	1
340	EMPAQUETADURA ORIGINAL DEL MANDO HIDRAULICO	UNIDAD	1
341	GRASA LITIO ALTA TEMPERATURA POR CUÑETE DE 35 LBS	UNIDAD	1
342	LAVADO TANQUE HIDRAULICO	SERVICIO	1
343	LAVADO TANQUE DE COMBUSTIBLE	SERVICIO	1
344	REPARACION MOTOR DE GIRO (INCLUYE DESMONTAR EL MOTOR, CAMBIO DE EMPAQUETADURA ORIGINAL Y MONTAJE)	SERVICIO	1
345	REPARACION CENTER (INCLUYE DESMONTAR EL MOTOR, CAMBIO DE EMPAQUETADURA ORIGINAL Y MONTAJE)	SERVICIO	1
346	CAMBIO EMPAQUE DE LA TORNAMESA	SERVICIO	1
347	EMPAQUE DE LA TORNAMESA	UNIDAD	1
348	MANTENIMIENTO AIRE ACONDICIONADO	SERVICIO	1
349	FILTRO AIRE ACONDICIONADO ORIGINAL	UNIDAD	1
350	FILTRO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
351	MANGUERA ALTA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
352	RECARGA DEL SISTEMA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
353	CAMBIO COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	SERVICIO	1
354	COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO ORIGINAL	UNIDAD	1
355	DESMONTAR EVAPORADOR PARA MANTENIMIENTO	SERVICIO	1
356	REPARACION BOMBA DE INYECCION	SERVICIO	1
357	KIT DE REPARACION BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	1
358	DESMONTAR Y MONTAJE CILINDRO HIDRAULICO PARA REPARACION	SERVICIO	1
359	REPARACION GENERAL DE UN CILINDRO HIDRAULICO (INCLUYE EMPAQUETADURA ORIGINAL)	SERVICIO	1
360	RECONSTRUCCION Y REFUERZO DEL BASTIDOR PARA RETRO EXCAVADORA DE ORUGA	SERVICIO	1
361	REPARACION GENERAL DE BALDE DE LA RETROEXCAVADORA CAMBIO DE BASES DE DIENTES, DIENTES Y EMBUJAR	SERVICIO	1
362	FABRICACION BALDE NUEVO RETROEXCAVADORA	SERVICIO	1
363	CAMBIO DE SPROCKET ORUGA RETROEXCAVADORA	SERVICIO	1
364	RECONSTRUCCION RUEDA TENSORA ORUGA RETROEXCAVADORA	SERVICIO	1
365	CAMBIO DE UN CARRIL SUPERIOR ORUGA RETROEXCAVADORA (INCLUYE DESMONTAR Y MONTAJE Y REPUESTO)	SERVICIO	1

366	CAMBIO RUEDA TENSORA ORUGA (INCLUYE DESMONTAR Y MONTAJE Y REPUESTO)	SERVICIO	1
367	CAMBIO DE UN CARRIL INFERIOR ORUGA RETROEXCAVADORA (INCLUYE DESMONTAR Y MONTAJE Y REPUESTO)	SERVICIO	1
368	CAMBIO DE UNA ZAPATA PARA ORUGA RETROEXCAVADORA (INCLUYE DESMONTAR Y MONTAJE Y REPUESTO)	SERVICIO	1
369	DIENTE PARA BALDE TIPO PESADO ROQUERO # 35	UNIDAD	1
370	PIN PARA DIENTE	UNIDAD	1
371	INSTALACION DIENTES PARA BALDE	SERVICIO	1
372	BATERIA 31 H 1200	UNIDAD	1
373	INSTALACION MANGUERA HIDRAULICA EN CAMPO	SERVICIO	1
374	MANGUERA HIDRAULICA 1"X 2 MTS EN R12	UNIDAD	1
375	CAMBIO DE PASADOR Y MONTAJE DE ORUGA	SERVICIO	1
376	PASO CADENA	UNIDAD	1
377	CAMBIO PASO CADENA	SERVICIO	1
378	PASADOR CADENA	UNIDAD	1
379	BUJES BIELA	UNIDAD	1
380	PASADOR BIELA	SERVICIO	1
381	TORNAMEZA ORIGINAL	UNIDAD	1
382	INSTALACION TORNAMEZA	SERVICIO	1
383	MONITOR CABINA ORIGINAL	UNIDAD	1
384	REPARACION GUARDA CADENA	SERVICIO	1
385	RECONSTRUIR BASE RUEDA TENSORA	SERVICIO	1
386	MOTOR ACELERACION	UNIDAD	1
387	FABRICAR TORRE PARA CARRIL SUPERIOR	SERVICIO	1
388	PINTURA PARA UNA PIEZA	SERVICIO	1
389	ESQUINERA PARA BALDE	UNIDAD	1
390	PASADOR MAXTER	UNIDAD	1
391	ARANDELAS AJUSTE BALDE	UNIDAD	1
MINICARGADOR MARCA CHANGLIN 260W			
392	LLANTA MINICARGADOR DE 10-16,5	UNIDAD	1
393	NEUMATICO 10-16,5	UNIDAD	1
394	CAMBIO DE ACEITE PARA EL MOTOR (CAMBIO DE ACEITE, CAMBIO FILTROS DE ACEITE, FILTROS DE AIRE FILTRO DE HIDRAULICO Y FILTRO DE COMBUSTIBLE DONDE LO QUERIA)	SERVICIO	1
395	GALON DE ACEITE DE MOTOR 15W 40	UNIDAD	1
396	FILTRO ACEITE MOTOR ORIGINAL	UNIDAD	1
397	FILTRO COMBUSTIBLE ORIGINAL	UNIDAD	1
398	FILTRO DE AIRE EXTERNO ORIGINAL	UNIDAD	1

399	FILTRO DE AIRE INTERNO ORIGINAL	UNIDAD	1
400	FILTRO SISTEMA HIDRAULICO	UNIDAD	1
401	GARRAFA X 5 GALONES DE HIDRAULICO TIPO 424	UNIDAD	1
402	MANTENIMIENTO AIRE ACONDICIONADO	SERVICIO	1
403	FILTRO AIRE ACONDICIONADO ORIGINAL	UNIDAD	1
404	FILTRO CONDENSADOR AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
405	MANGUERA ALTA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
406	RECARGA DEL SISTEMA AIRE ACONDICIONADO	UNIDAD	1
407	CAMBIO COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO	SERVICIO	1
408	COMPRESOR AIRE ACONDICIONADO ORIGINAL	UNIDAD	1
409	DESMONTAR EVAPORADOR PARA MANTENIMIENTO	SERVICIO	1
410	REPARACION BOMBA DE INYECCION	SERVICIO	1
411	KIT DE REPARTICION BOMBA DE INYECCION	UNIDAD	1
412	CAMBIO DE EMPAQUETADURA DE DIRECCION	SERVICIO	1
413	CAMBIO DE ORBITROL DIRECCION	SERVICIO	1
414	ORBITROL DIRECCION ORIGINAL	UNIDAD	1
415	CAMBIO CUCHILLA FRONTAL	SERVICIO	1
416	EXPLORADORAS LUCES	UNIDAD	1
417	STOPS DE LUCES DIRECCIONALES	UNIDAD	1
418	BATERIA 31 H 1200	UNIDAD	1
419	LICUADORA EMERGENCIA	UNIDAD	1
420	LUCES	UNIDAD	1
421	SOLDADURAS	SERVICIO	1
422	REPARACION GENERAL BOMBA HIDRAULICO (INCLUYE EMPAQUETADURA ORIGINAL)	SERVICIO	1
423	INSTALACION VIDRIO CABINA	SERVICIO	1
424	VIDRIO PANORAMICO CABINA	UNIDAD	1
425	CORREA ACCESORIOS PRINCIPAL	UNIDAD	1
426	CAMBIO CORREA ACCESORIOS PRINCIPAL	SERVICIO	1
427	GRASA LITIO ALTA TEMPERATURA POR CUNETE DE 35 LBS	UNIDAD	1
428	REPARACION LLANTA EN CAMPO (INCLUYE TRANSPORTE Y MANO DE OBRA)	SERVICIO	1
429	INSTALACION MANGUERA HIDRAULICA EN CAMPO	SERVICIO	1
430	MANGUERA HIDRAULICA 1" X 2 MTS EN R12	UNIDAD	1
431	LAVADO GENERAL	SERVICIO	1
432	BOMBA HIDRAULICA	UNIDAD	1
433	INSTALACION BOMBA HIDRAULICA	SERVICIO	1
434	MANTENIMIENTO GENERAL AL SISTEMA HIDRAULICO, DRENAJE Y LIMPIEZA	SERVICIO	1
435	REPARACION GENERAL TRANSMISION DELANTERA	SERVICIO	1
436	KIT REPARACION DE TRANSMISION DELANTERA	UNIDAD	1

437	EMPAQUE CULETA MOTOR	UNIDAD	1
438	ESPEJOS RETROVISORES	UNIDAD	1
439	FILTRO SISTEMA HIDRAULICO	UNIDAD	1
440	REVISION ELECTRICA	SERVICIO	1
441	PINTURA COLOR AMARILLO CATARPILLAR DE ALTA CALIDAD TIPO PESADO	UNIDAD	1
442	REVISION FRENOS	SERVICIO	1
443	ARREGLO DIFERENCIAL DELANTERA	SERVICIO	1
444	ARREGLO MORDAZA TRASERA	SERVICIO	1
445	CAMBIO BANDA FRENO EMERGENCIA	UNIDAD	1
446	CAMBIO DISCO TRASERO HIPERVENTILADO	SERVICIO	1
447	CAMBIO LIQUIDO FRENOS	SERVICIO	1
448	CAMBIO PASTILLA Y DISCO FRENO TRASERO	SERVICIO	1
449	CAMBIO PASTILLAS DELANTERAS FRENOS	SERVICIO	1
450	ENGRASE EJE DELANTERO	SERVICIO	1
451	GRADUAR FRENO DE EMERGENCIA	SERVICIO	1
452	REPARACION MORDAZA FRENO TRASERO	SERVICIO	1
453	REPARACION MOTOR DE ARRANQUE	SERVICIO	1
454	JUEGO DE ESCOBILLAS UNIDAD	UNIDAD	1
455	JUEGO DE BUJES	UNIDAD	1
456	AUTOMATICO PARA ARRANQUE	UNIDAD	1
457	REPARACION ALTERNADOR	SERVICIO	1
458	RODAMIENTO ALTERNADOR	UNIDAD	1
459	REGULADOR PARA ALTERNADOR	UNIDAD	1
460	RECTIFICADOR PARA ALTERNADOR	UNIDAD	1
461	JUEGO DE PLUMILLAS	UNIDAD	1
462	CINTA REFLECTIVA ADHESIVA CERTIFICADA ROJO Y BLANCO O SOLO ROJA X 1 METRO INCLUYE INSTALACION	SERVICIO	1

El presente proceso tiene como alcance realizar el mantenimiento preventivo y correctivo de la maquinaria del Municipio de Acacias Meta.

Tiempo: Hasta el 31 de diciembre de 2026 o hasta agotar recursos.

Agradezco pronta diligencia.

Cordialmente,



Firmado
digitalmente por
Ivan Mauricio
Rojas Novoa

ING. IVAN MAURICIO ROJAS NOVOA

Secretario de Infraestructura

Proyecto: Catherine L. / CPS