FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN341	OROCH	2022	OS 6717	15567	REP	FILTRO DE AIRE	1	19%	$ 69.500	$ 69.500	$ 13.205	$ 82.705	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN341	OROCH	2022	OS 6717	15567	SERV	CAMBIO FILTRO DE AIRE	1	19%	$ 18.400	$ 18.400	$ 3.496	$ 21.896	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN341	OROCH	2022	OS 6717	15567	REP	FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	1	19%	$ 53.500	$ 53.500	$ 10.165	$ 63.665	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN341	OROCH	2022	OS 6717	15567	SERV	CAMBIO FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	1	19%	$ 13.600	$ 13.600	$ 2.584	$ 16.184	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN341	OROCH	2022	OS 6717	15567	SERV	ALINEACIÓN DE DIRECCIÓN	1	19%	$ 55.100	$ 55.100	$ 10.469	$ 65.569	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN341	OROCH	2022	OS 6717	15567	SERV	BALANCEO DE RIN	4	19%	$ 11.200	$ 44.800	$ 8.512	$ 53.312	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN341	OROCH	2022	OS 6717	15567	REP	PASTILLAS FRENO	1	19%	$ 476.600	$ 476.600	$ 90.554	$ 567.154	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN341	OROCH	2022	OS 6717	15567	SERV	CAMBIO PASTILLAS FRENO	1	19%	$ 110.200	$ 110.200	$ 20.938	$ 131.138	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN341	OROCH	2022	OS 6717	15567	REP	LIMPIADOR PARTES DE FRENO	1	19%	$ 46.300	$ 46.300	$ 8.797	$ 55.097	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN341	OROCH	2022	OS 6717	15567	SERV	REVISIÓN, MANTENIMIENTO Y GRADUACIÓN SISTEMA DE FRENOS TRASEROS*	1	19%	$ 150.000	$ 150.000	$ 28.500	$ 178.500	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN341	OROCH	2022	OS 6717	15567	SERV	REVISIÓN, MANTENIMIENTO Y TORQUEO DE SUSPENSIÓN*	1	19%	$ 180.000	$ 180.000	$ 34.200	$ 214.200	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN341	OROCH	2022	OS 6717	15567	SERV	REVISIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS 20,000 KM*	1	19%	$ 450.000	$ 450.000	$ 85.500	$ 535.500	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN341	OROCH	2022	OS 6717	15567	REP	JUNTA C2*	1	19%	$ 35.000	$ 35.000	$ 6.650	$ 41.650	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN341	OROCH	2022	OS 6717	15567	REP	PLUMILLAS	1	19%	$ 110.200	$ 110.200	$ 20.938	$ 131.138	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN342	OROCH	2022	OS 6718	9673	LUB	ACEITE MOTOR 20W50	6	0%	$ 41.769	$ 250.614	$ -	$ 250.614	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN342	OROCH	2022	OS 6718	9673	SERV	CAMBIO ACEITE MOTOR 20W50	1	19%	$ 64.700	$ 64.700	$ 12.293	$ 76.993	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN342	OROCH	2022	OS 6718	9673	REP	FILTRO DE ACEITE	1	19%	$ 52.700	$ 52.700	$ 10.013	$ 62.713	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN342	OROCH	2022	OS 6718	9673	SERV	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	1	19%	$ 18.400	$ 18.400	$ 3.496	$ 21.896	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN342	OROCH	2022	OS 6718	9673	REP	FILTRO DE AIRE	1	19%	$ 69.500	$ 69.500	$ 13.205	$ 82.705	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN342	OROCH	2022	OS 6718	9673	SERV	CAMBIO FILTRO DE AIRE	1	19%	$ 18.400	$ 18.400	$ 3.496	$ 21.896	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN342	OROCH	2022	OS 6718	9673	REP	FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	1	19%	$ 53.500	$ 53.500	$ 10.165	$ 63.665	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN342	OROCH	2022	OS 6718	9673	SERV	CAMBIO FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	1	19%	$ 13.600	$ 13.600	$ 2.584	$ 16.184	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN342	OROCH	2022	OS 6718	9673	SERV	ALINEACIÓN DE DIRECCIÓN	1	19%	$ 55.100	$ 55.100	$ 10.469	$ 65.569	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN342	OROCH	2022	OS 6718	9673	SERV	BALANCEO DE RIN	4	19%	$ 11.200	$ 44.800	$ 8.512	$ 53.312	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN342	OROCH	2022	OS 6718	9673	REP	LIMPIADOR PARTES DE FRENO	1	19%	$ 46.300	$ 46.300	$ 8.797	$ 55.097	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN342	OROCH	2022	OS 6718	9673	SERV	REVISIÓN, MANTENIMIENTO Y GRADUACIÓN SISTEMA DE FRENOS GENERAL*	1	19%	$ 250.000	$ 250.000	$ 47.500	$ 297.500	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN342	OROCH	2022	OS 6718	9673	SERV	REVISIÓN, MANTENIMIENTO Y TORQUEO DE SUSPENSIÓN*	1	19%	$ 180.000	$ 180.000	$ 34.200	$ 214.200	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN342	OROCH	2022	OS 6718	9673	SERV	REVISIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS 20,000 KM*	1	19%	$ 450.000	$ 450.000	$ 85.500	$ 535.500	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN342	OROCH	2022	OS 6718	9673	REP	JUNTA C2*	1	19%	$ 35.000	$ 35.000	$ 6.650	$ 41.650	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN343	OROCH	2022	OS 6719	17068	LUB	ACEITE MOTOR 20W50	6	0%	$ 41.769	$ 250.614	$ -	$ 250.614	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN343	OROCH	2022	OS 6719	17068	SERV	CAMBIO ACEITE MOTOR 20W50	1	19%	$ 64.700	$ 64.700	$ 12.293	$ 76.993	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN343	OROCH	2022	OS 6719	17068	REP	FILTRO DE ACEITE	1	19%	$ 52.700	$ 52.700	$ 10.013	$ 62.713	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN343	OROCH	2022	OS 6719	17068	SERV	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	1	19%	$ 18.400	$ 18.400	$ 3.496	$ 21.896	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN343	OROCH	2022	OS 6719	17068	REP	FILTRO DE AIRE	1	19%	$ 69.500	$ 69.500	$ 13.205	$ 82.705	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN343	OROCH	2022	OS 6719	17068	SERV	CAMBIO FILTRO DE AIRE	1	19%	$ 18.400	$ 18.400	$ 3.496	$ 21.896	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN343	OROCH	2022	OS 6719	17068	REP	FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	1	19%	$ 53.500	$ 53.500	$ 10.165	$ 63.665	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN343	OROCH	2022	OS 6719	17068	SERV	CAMBIO FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	1	19%	$ 13.600	$ 13.600	$ 2.584	$ 16.184	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN343	OROCH	2022	OS 6719	17068	SERV	ALINEACIÓN DE DIRECCIÓN	1	19%	$ 55.100	$ 55.100	$ 10.469	$ 65.569	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN343	OROCH	2022	OS 6719	17068	SERV	BALANCEO DE RIN	4	19%	$ 11.200	$ 44.800	$ 8.512	$ 53.312	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN343	OROCH	2022	OS 6719	17068	REP	PASTILLAS FRENO	1	19%	$ 476.600	$ 476.600	$ 90.554	$ 567.154	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN343	OROCH	2022	OS 6719	17068	SERV	CAMBIO PASTILLAS FRENO	1	19%	$ 110.200	$ 110.200	$ 20.938	$ 131.138	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN343	OROCH	2022	OS 6719	17068	REP	LIMPIADOR PARTES DE FRENO	1	19%	$ 46.300	$ 46.300	$ 8.797	$ 55.097	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN343	OROCH	2022	OS 6719	17068	SERV	REVISIÓN, MANTENIMIENTO Y GRADUACIÓN SISTEMA DE FRENOS TRASEROS*	1	19%	$ 150.000	$ 150.000	$ 28.500	$ 178.500	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN343	OROCH	2022	OS 6719	17068	SERV	REVISIÓN, MANTENIMIENTO Y TORQUEO DE SUSPENSIÓN*	1	19%	$ 180.000	$ 180.000	$ 34.200	$ 214.200	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN343	OROCH	2022	OS 6719	17068	SERV	REVISIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS 20,000 KM*	1	19%	$ 450.000	$ 450.000	$ 85.500	$ 535.500	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN343	OROCH	2022	OS 6719	17068	REP	JUNTA C2*	1	19%	$ 35.000	$ 35.000	$ 6.650	$ 41.650	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN343	OROCH	2022	OS 6719	17068	REP	PLUMILLAS	1	19%	$ 110.200	$ 110.200	$ 20.938	$ 131.138	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN343	OROCH	2022	OS 6719	17068	SERV	CARGA SISTEMA AIRE CONDICIONADO*	1	19%	$ 366.000	$ 366.000	$ 69.540	$ 435.540	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN347	OROCH	2022	OS 6720	13424	LUB	ACEITE MOTOR 20W50	6	0%	$ 41.769	$ 250.614	$ -	$ 250.614	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN347	OROCH	2022	OS 6720	13424	SERV	CAMBIO ACEITE MOTOR 20W50	1	19%	$ 64.700	$ 64.700	$ 12.293	$ 76.993	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN347	OROCH	2022	OS 6720	13424	REP	FILTRO DE ACEITE	1	19%	$ 52.700	$ 52.700	$ 10.013	$ 62.713	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN347	OROCH	2022	OS 6720	13424	SERV	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	1	19%	$ 18.400	$ 18.400	$ 3.496	$ 21.896	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN347	OROCH	2022	OS 6720	13424	REP	FILTRO DE AIRE	1	19%	$ 69.500	$ 69.500	$ 13.205	$ 82.705	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN347	OROCH	2022	OS 6720	13424	SERV	CAMBIO FILTRO DE AIRE	1	19%	$ 18.400	$ 18.400	$ 3.496	$ 21.896	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN347	OROCH	2022	OS 6720	13424	REP	FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	1	19%	$ 53.500	$ 53.500	$ 10.165	$ 63.665	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN347	OROCH	2022	OS 6720	13424	SERV	CAMBIO FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	1	19%	$ 13.600	$ 13.600	$ 2.584	$ 16.184	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN347	OROCH	2022	OS 6720	13424	SERV	ALINEACIÓN DE DIRECCIÓN	1	19%	$ 55.100	$ 55.100	$ 10.469	$ 65.569	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN347	OROCH	2022	OS 6720	13424	SERV	BALANCEO DE RIN	4	19%	$ 11.200	$ 44.800	$ 8.512	$ 53.312	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN347	OROCH	2022	OS 6720	13424	REP	PASTILLAS FRENO	1	19%	$ 476.600	$ 476.600	$ 90.554	$ 567.154	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN347	OROCH	2022	OS 6720	13424	SERV	CAMBIO PASTILLAS FRENO	1	19%	$ 110.200	$ 110.200	$ 20.938	$ 131.138	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN347	OROCH	2022	OS 6720	13424	REP	LIMPIADOR PARTES DE FRENO	1	19%	$ 46.300	$ 46.300	$ 8.797	$ 55.097	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN347	OROCH	2022	OS 6720	13424	SERV	REVISIÓN, MANTENIMIENTO Y GRADUACIÓN SISTEMA DE FRENOS TRASEROS*	1	19%	$ 150.000	$ 150.000	$ 28.500	$ 178.500	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN347	OROCH	2022	OS 6720	13424	SERV	REVISIÓN, MANTENIMIENTO Y TORQUEO DE SUSPENSIÓN*	1	19%	$ 180.000	$ 180.000	$ 34.200	$ 214.200	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN347	OROCH	2022	OS 6720	13424	SERV	REVISIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS 20,000 KM*	1	19%	$ 450.000	$ 450.000	$ 85.500	$ 535.500	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JVN347	OROCH	2022	OS 6720	13424	REP	JUNTA C2*	1	19%	$ 35.000	$ 35.000	$ 6.650	$ 41.650	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	MICROBUS	OLN814	MASTER	2018	OS 6570	19750	LUB	ACEITE MOTOR 15W40	9	0%	$ 57.001	$ 513.009	$ -	$ 513.009	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	MICROBUS	OLN814	MASTER	2018	OS 6570	19750	SERV	CAMBIO ACEITE MOTOR 15W40	1	19%	$ 64.700	$ 64.700	$ 12.293	$ 76.993	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	MICROBUS	OLN814	MASTER	2018	OS 6570	19750	REP	FILTRO DE ACEITE	1	19%	$ 64.700	$ 64.700	$ 12.293	$ 76.993	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	MICROBUS	OLN814	MASTER	2018	OS 6570	19750	SERV	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	1	19%	$ 18.400	$ 18.400	$ 3.496	$ 21.896	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	MICROBUS	OLN814	MASTER	2018	OS 6570	19750	REP	FILTRO DE AIRE	1	19%	$ 133.300	$ 133.300	$ 25.327	$ 158.627	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	MICROBUS	OLN814	MASTER	2018	OS 6570	19750	SERV	CAMBIO FILTRO DE AIRE	1	19%	$ 138.100	$ 138.100	$ 26.239	$ 164.339	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	MICROBUS	OLN814	MASTER	2018	OS 6570	19750	REP	FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	19%	$ 211.600	$ 211.600	$ 40.204	$ 251.804	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	MICROBUS	OLN814	MASTER	2018	OS 6570	19750	SERV	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	19%	$ 36.700	$ 36.700	$ 6.973	$ 43.673	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	MICROBUS	OLN814	MASTER	2018	OS 6570	19750	SERV	REVISIÓN, MANTENIMIENTO Y GRADUACIÓN SISTEMA DE FRENOS*	1	19%	$ 150.000	$ 150.000	$ 28.500	$ 178.500	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	MICROBUS	OLN814	MASTER	2018	OS 6570	19750	SERV	MANTENIMIENTO Y PRUEBAS DE VOLTAJE SISTEMA INTERNO DE 110 VOLTIOS, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO INTERRUPTORES Y TOMAS DE CORRIENTE*	1	19%	$ 310.000	$ 310.000	$ 58.900	$ 368.900	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	MICROBUS	OLN814	MASTER	2018	OS 6570	19750	SERV	MANTENIMIENTO Y PRUEBAS DE VOLTAJE SISTEMA INTERNO DE 12 VOLTIOS*	1	19%	$ 210.000	$ 210.000	$ 39.900	$ 249.900	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	MICROBUS	OLN814	MASTER	2018	OS 6570	19750	SERV	MANTENIMIENTO Y PRUEBAS DE VOLTAJE SISTEMA DE CARGA, BATERIA Y ALTERNADOR*	1	19%	$ 200.000	$ 200.000	$ 38.000	$ 238.000	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	CAMIÓN BOMBEROS	OTROS	1260 BOSPM8671	2008	OS 6826	127889	REP	REPUESTOS*	1	19%	$ 8.100.000	$ 8.100.000	$ 1.539.000	$ 9.639.000	✓

FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	CAMIÓN BOMBEROS	OJK034	7400-ROSEMBAU	2008	OS 6624	127589	SERV	CAMBIO RADIADOR*	1	19%	$ 550.000	$ 550.000	$ 104.500	$ 654.500	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	CAMIÓN BOMBEROS	OJK034	7400-ROSEMBAU	2008	OS 6624	127589	REP	LIQUIDO REFRIGERANTE	4	19%	$ 47.900	$ 191.600	$ 36.404	$ 228.004	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	CAMIÓN BOMBEROS	OJK034	7400-ROSEMBAU	2008	OS 6624	127589	REP	LICUADORA LED ROJA/BLANCA*	2	19%	$ 380.000	$ 760.000	$ 144.400	$ 904.400	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	CAMIÓN BOMBEROS	OJK034	7400-ROSEMBAU	2008	OS 6624	127589	REP	BOMBILLO STOP	2	19%	$ 20.000	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	CAMIÓN BOMBEROS	OJK034	7400-ROSEMBAU	2008	OS 6624	127589	REP	BOMBILLO DIRECCIONAL	2	19%	$ 20.000	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	CAMIÓN BOMBEROS	OJK034	7400-ROSEMBAU	2008	OS 6624	127589	REP	BOMBILLO FAROLA	1	19%	$ 51.100	$ 51.100	$ 9.709	$ 60.809	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	CAMIÓN BOMBEROS	OJK034	7400-ROSEMBAU	2008	OS 6624	127589	REP	CINTA LED BLANCA X METRO*	5	19%	$ 45.000	$ 225.000	$ 42.750	$ 267.750	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	CAMIÓN BOMBEROS	OJK034	7400-ROSEMBAU	2008	OS 6624	127589	SERV	REPARACIÓN SISTEMA ELECTRICO, CAMBIO LICUADORAS TRASERAS, CAMBIO BOMBILLOS Y REPARACIÓN INSTALACIÓN*	1	19%	$ 850.000	$ 850.000	$ 161.500	$ 1.011.500	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	CAMIÓN BOMBEROS	OJK034	7400-ROSEMBAU	2008	OS 6624	127589	REP	BRAZO LIMPIABRISAS*	1	19%	$ 520.000	$ 520.000	$ 98.800	$ 618.800	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	CAMIÓN BOMBEROS	OJK034	7400-ROSEMBAU	2008	OS 6624	127589	REP	PLUMILLAS	1	19%	$ 94.200	$ 94.200	$ 17.898	$ 112.098	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	CAMIÓN BOMBEROS	OJK034	7400-ROSEMBAU	2008	OS 6624	127589	SERV	REPARACIÓN PERSIANA*	1	19%	$ 650.000	$ 650.000	$ 123.500	$ 773.500	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	CAMIÓN BOMBEROS	OJK034	7400-ROSEMBAU	2008	OS 6624	127589	REP	JUEGO GUAYAS DE SUJECIÓN CAPO*	1	19%	$ 50.000	$ 50.000	$ 9.500	$ 59.500	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	CAMIÓN BOMBEROS	OJK034	7400-ROSEMBAU	2008	OS 6624	127589	SERV	CAMBIO JUEGO GUAYAS DE SUJECIÓN CAPO*	1	19%	$ 40.000	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	CAMIÓN BOMBEROS	OJK034	7400-ROSEMBAU	2008	OS 6624	127589	SERV	CORRECCIÓN FUGAS SISTEMA HIDRAULICO*	1	19%	$ 150.000	$ 150.000	$ 28.500	$ 178.500	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	CAMIÓN BOMBEROS	OJK034	7400-ROSEMBAU	2008	OS 6624	127589	REP	TENSOR CORREA ACCESORIOS*	1	19%	$ 620.000	$ 620.000	$ 117.800	$ 737.800	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	CAMIÓN BOMBEROS	OJK034	7400-ROSEMBAU	2008	OS 6624	127589	REP	CORREA ACCESORIOS*	1	19%	$ 250.000	$ 250.000	$ 47.500	$ 297.500	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	CAMIÓN BOMBEROS	OJK034	7400-ROSEMBAU	2008	OS 6624	127589	SERV	CAMBIO TENSOR Y CORREA DE ACCESORIOS*	1	19%	$ 450.000	$ 450.000	$ 85.500	$ 535.500	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY459	MV607 SBA 4X2	2021	OS 6706	-	SERV	CAMBIO ACEITE MOTOR 15W40	1	19%	$ 55.100	$ 55.100	$ 10.469	$ 65.569	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY459	MV607 SBA 4X2	2021	OS 6706	-	REP	FILTRO ACEITE MOTOR	1	19%	$ 64.700	$ 64.700	$ 12.293	$ 76.993	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY459	MV607 SBA 4X2	2021	OS 6706	-	SERV	CAMBIO FILTRO ACEITE MOTOR	1	19%	$ 18.400	$ 18.400	$ 3.496	$ 21.896	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY459	MV607 SBA 4X2	2021	OS 6706	-	REP	FILTRO AIRE PRIMARIO	1	19%	$ 281.000	$ 281.000	$ 53.390	$ 334.390	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY459	MV607 SBA 4X2	2021	OS 6706	-	SERV	CAMBIO FILTRO AIRE PRIMARIO	1	19%	$ 27.500	$ 27.500	$ 5.225	$ 32.725	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY459	MV607 SBA 4X2	2021	OS 6706	-	REP	FILTRO AIRE SECUNDARIO	1	19%	$ 296.200	$ 296.200	$ 56.278	$ 352.478	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY459	MV607 SBA 4X2	2021	OS 6706	-	SERV	CAMBIO FILTRO AIRE SECUNDARIO	1	19%	$ 27.500	$ 27.500	$ 5.225	$ 32.725	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY459	MV607 SBA 4X2	2021	OS 6706	-	REP	FILTRO COMBUSTIBLE	1	19%	$ 356.800	$ 356.800	$ 67.792	$ 424.592	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY459	MV607 SBA 4X2	2021	OS 6706	-	SERV	CAMBIO FILTRO COMBUSTIBLE	1	19%	$ 64.300	$ 64.300	$ 12.217	$ 76.517	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY459	MV607 SBA 4X2	2021	OS 6706	-	REP	FILTRO TRAMPA	1	19%	$ 318.500	$ 318.500	$ 60.515	$ 379.015	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY459	MV607 SBA 4X2	2021	OS 6706	-	SERV	CAMBIO FILTRO TRAMPA	1	19%	$ 55.100	$ 55.100	$ 10.469	$ 65.569	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY459	MV607 SBA 4X2	2021	OS 6706	-	SERV	NIVELACIÓN DE FLUIDOS (HIDRAULICO, VALVULINA, REFRIGERANTE)*	1	19%	$ 150.000	$ 150.000	$ 28.500	$ 178.500	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY459	MV607 SBA 4X2	2021	OS 6706	-	SERV	ENGRASE GENERAL*	1	19%	$ 150.000	$ 150.000	$ 28.500	$ 178.500	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY460	MV607 SBA 4X2	2021	OS 6707	-	SERV	CAMBIO ACEITE MOTOR 15W40	1	19%	$ 55.100	$ 55.100	$ 10.469	$ 65.569	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY460	MV607 SBA 4X2	2021	OS 6707	-	REP	FILTRO ACEITE MOTOR	1	19%	$ 64.700	$ 64.700	$ 12.293	$ 76.993	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY460	MV607 SBA 4X2	2021	OS 6707	-	SERV	CAMBIO FILTRO ACEITE MOTOR	1	19%	$ 18.400	$ 18.400	$ 3.496	$ 21.896	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY460	MV607 SBA 4X2	2021	OS 6707	-	REP	FILTRO AIRE PRIMARIO	1	19%	$ 281.000	$ 281.000	$ 53.390	$ 334.390	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY460	MV607 SBA 4X2	2021	OS 6707	-	SERV	CAMBIO FILTRO AIRE PRIMARIO	1	19%	$ 27.500	$ 27.500	$ 5.225	$ 32.725	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY460	MV607 SBA 4X2	2021	OS 6707	-	REP	FILTRO AIRE SECUNDARIO	1	19%	$ 296.200	$ 296.200	$ 56.278	$ 352.478	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY460	MV607 SBA 4X2	2021	OS 6707	-	SERV	CAMBIO FILTRO AIRE SECUNDARIO	1	19%	$ 27.500	$ 27.500	$ 5.225	$ 32.725	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY460	MV607 SBA 4X2	2021	OS 6707	-	REP	FILTRO COMBUSTIBLE	1	19%	$ 356.800	$ 356.800	$ 67.792	$ 424.592	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY460	MV607 SBA 4X2	2021	OS 6707	-	SERV	CAMBIO FILTRO COMBUSTIBLE	1	19%	$ 64.300	$ 64.300	$ 12.217	$ 76.517	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY460	MV607 SBA 4X2	2021	OS 6707	-	REP	FILTRO TRAMPA	1	19%	$ 318.500	$ 318.500	$ 60.515	$ 379.015	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY460	MV607 SBA 4X2	2021	OS 6707	-	SERV	CAMBIO FILTRO TRAMPA	1	19%	$ 55.100	$ 55.100	$ 10.469	$ 65.569	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY460	MV607 SBA 4X2	2021	OS 6707	-	SERV	NIVELACIÓN DE FLUIDOS (HIDRAULICO, VALVULINA, REFRIGERANTE)*	1	19%	$ 150.000	$ 150.000	$ 28.500	$ 178.500	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY460	MV607 SBA 4X2	2021	OS 6707	-	SERV	ENGRASE GENERAL*	1	19%	$ 150.000	$ 150.000	$ 28.500	$ 178.500	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY301	7600 SBA 6X4	2021	OS 6708	-	SERV	CAMBIO ACEITE MOTOR 15W40	1	19%	$ 55.100	$ 55.100	$ 10.469	$ 65.569	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY301	7600 SBA 6X4	2021	OS 6708	-	REP	FILTRO ACEITE MOTOR	1	19%	$ 79.200	$ 79.200	$ 14.858	$ 93.058	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY301	7600 SBA 6X4	2021	OS 6708	-	SERV	CAMBIO FILTRO ACEITE MOTOR	1	19%	$ 18.400	$ 18.400	$ 3.496	$ 21.896	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY301	7600 SBA 6X4	2021	OS 6708	-	REP	FILTRO AIRE PRIMARIO	1	19%	$ 340.100	$ 340.100	$ 64.619	$ 404.719	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY301	7600 SBA 6X4	2021	OS 6708	-	SERV	CAMBIO FILTRO AIRE PRIMARIO	1	19%	$ 27.500	$ 27.500	$ 5.225	$ 32.725	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY301	7600 SBA 6X4	2021	OS 6708	-	REP	FILTRO AIRE SECUNDARIO	1	19%	$ 358.400	$ 358.400	$ 68.096	$ 426.496	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY301	7600 SBA 6X4	2021	OS 6708	-	SERV	CAMBIO FILTRO AIRE SECUNDARIO	1	19%	$ 27.500	$ 27.500	$ 5.225	$ 32.725	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY301	7600 SBA 6X4	2021	OS 6708	-	REP	FILTRO COMBUSTIBLE	1	19%	$ 431.900	$ 431.900	$ 82.061	$ 513.961	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY301	7600 SBA 6X4	2021	OS 6708	-	SERV	CAMBIO FILTRO COMBUSTIBLE	1	19%	$ 64.300	$ 64.300	$ 12.217	$ 76.517	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY301	7600 SBA 6X4	2021	OS 6708	-	REP	FILTRO TRAMPA	1	19%	$ 385.600	$ 385.600	$ 73.264	$ 458.864	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY301	7600 SBA 6X4	2021	OS 6708	-	SERV	CAMBIO FILTRO TRAMPA	1	19%	$ 55.100	$ 55.100	$ 10.469	$ 65.569	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY301	7600 SBA 6X4	2021	OS 6708	-	SERV	NIVELACIÓN DE FLUIDOS (HIDRAULICO, VALVULINA, REFRIGERANTE)*	1	19%	$ 150.000	$ 150.000	$ 28.500	$ 178.500	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY301	7600 SBA 6X4	2021	OS 6708	-	SERV	ENGRASE GENERAL*	1	19%	$ 150.000	$ 150.000	$ 28.500	$ 178.500	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY313	7600 SBA 6X4	2021	OS 6709	-	SERV	CAMBIO ACEITE MOTOR 15W40	1	19%	$ 55.100	$ 55.100	$ 10.469	$ 65.569	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY313	7600 SBA 6X4	2021	OS 6709	-	REP	FILTRO ACEITE MOTOR	1	19%	$ 79.200	$ 79.200	$ 14.858	$ 93.058	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY313	7600 SBA 6X4	2021	OS 6709	-	SERV	CAMBIO FILTRO ACEITE MOTOR	1	19%	$ 18.400	$ 18.400	$ 3.496	$ 21.896	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY313	7600 SBA 6X4	2021	OS 6709	-	REP	FILTRO AIRE PRIMARIO	1	19%	$ 340.100	$ 340.100	$ 64.619	$ 404.719	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY313	7600 SBA 6X4	2021	OS 6709	-	SERV	CAMBIO FILTRO AIRE PRIMARIO	1	19%	$ 27.500	$ 27.500	$ 5.225	$ 32.725	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY313	7600 SBA 6X4	2021	OS 6709	-	REP	FILTRO AIRE SECUNDARIO	1	19%	$ 358.400	$ 358.400	$ 68.096	$ 426.496	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY313	7600 SBA 6X4	2021	OS 6709	-	SERV	CAMBIO FILTRO AIRE SECUNDARIO	1	19%	$ 27.500	$ 27.500	$ 5.225	$ 32.725	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY313	7600 SBA 6X4	2021	OS 6709	-	REP	FILTRO COMBUSTIBLE	1	19%	$ 431.900	$ 431.900	$ 82.061	$ 513.961	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY313	7600 SBA 6X4	2021	OS 6709	-	SERV	CAMBIO FILTRO COMBUSTIBLE	1	19%	$ 64.300	$ 64.300	$ 12.217	$ 76.517	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY313	7600 SBA 6X4	2021	OS 6709	-	REP	FILTRO TRAMPA	1	19%	$ 385.600	$ 385.600	$ 73.264	$ 458.864	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY313	7600 SBA 6X4	2021	OS 6709	-	SERV	CAMBIO FILTRO TRAMPA	1	19%	$ 55.100	$ 55.100	$ 10.469	$ 65.569	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY313	7600 SBA 6X4	2021	OS 6709	-	SERV	NIVELACIÓN DE FLUIDOS (HIDRAULICO, VALVULINA, REFRIGERANTE)*	1	19%	$ 150.000	$ 150.000	$ 28.500	$ 178.500	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY313	7600 SBA 6X4	2021	OS 6709	-	SERV	ENGRASE GENERAL*	1	19%	$ 150.000	$ 150.000	$ 28.500	$ 178.500	✓
FC - No. 9 - GN	KUBOTA	TRACTOR	M9540	M9540	2020	OS 6710	-	SERV	CAMBIO ACEITE MOTOR DIESEL 15W40	1	19%	$ 47.900	$ 47.900	$ 9.101	$ 57.001	✓
FC - No. 9 - GN	KUBOTA	TRACTOR	M9540	M9540	2020	OS 6710	-	REP	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	1	19%	$ 154.100	$ 154.100	$ 29.279	$ 183.379	✓
FC - No. 9 - GN	KUBOTA	TRACTOR	M9540	M9540	2020	OS 6710	-	SERV	CAMBIO FILTRO DE AIRE PRIMARIO	1	19%	$ 16.000	$ 16.000	$ 3.040	$ 19.040	✓
FC - No. 9 - GN	KUBOTA	TRACTOR	M9540	M9540	2020	OS 6710	-	REP	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO	1	19%	$ 154.100	$ 154.100	$ 29.279	$ 183.379	✓
FC - No. 9 - GN	KUBOTA	TRACTOR	M9540	M9540	2020	OS 6710	-	SERV	CAMBIO FILTRO DE AIRE SECUNDARIO	1	19%	$ 23.900	$ 23.900	$ 4.541	$ 28.441	✓
FC - No. 9 - GN	KUBOTA	TRACTOR	M9540	M9540	2020	OS 6710	-	REP	FILTRO ACEITE DE MOTOR	1	19%	$ 287.400	$ 287.400	$ 54.606	$ 342.006	✓
FC - No. 9 - GN	KUBOTA	TRACTOR	M9540	M9540	2020	OS 6710	-	SERV	CAMBIO FILTRO ACEITE DE MOTOR	1	19%	$ 16.000	$ 16.000	$ 3.040	$ 19.040	✓
FC - No. 9 - GN	KUBOTA	TRACTOR	M9540	M9540	2020	OS 6710	-	REP	FILTRO DE COMBUSTIBLE PRIMARIO	1	19%	$ 125.300	$ 125.300	$ 23.807	$ 149.107	✓
FC - No. 9 - GN	KUBOTA	TRACTOR	M9540	M9540	2020	OS 6710	-	SERV	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE PRIMARIO	1	19%	$ 47.900	$ 47.900	$ 9.101	$ 57.001	✓
FC - No. 9 - GN	KUBOTA	TRACTOR	M9540	M9540	2020	OS 6710	-	REP	FILTRO DE COMBUSTIBLE SECUNDARIO	1	19%	$ 125.300	$ 125.300	$ 23.807	$ 149.107	✓
FC - No. 9 - GN	KUBOTA	TRACTOR	M9540	M9540	2020	OS 6710	-	SERV	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE SECUNDARIO	1	19%	$ 47.900	$ 47.900	$ 9.101	$ 57.001	✓
FC - No. 9 - GN	KUBOTA	TRACTOR	M9540	M9540	2020	OS 6710	-	SERV	NIVELACIÓN DE FLUIDOS (HIDRAULICO, VALVULINA, REFRIGERANTE)*	1	19%	$ 150.000	$ 150.000	$ 28.500	$ 178.500	✓
FC - No. 9 - GN	KUBOTA	TRACTOR	M9540	M9540	2020	OS 6710	-	SERV	ENGRASE GENERAL*	1	19%	$ 150.000	$ 150.000	$ 28.500	$ 178.500	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY301	7600 SBA 6X4	2021	OS 6749	-	SERV	DESMONTE DE TANQUE HIDRAULICO*	1	19%	$ 220.000	$ 220.000	$ 41.800	$ 261.800	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY301	7600 SBA 6X4	2021	OS 6749	-	SERV	REUBICACIÓN MANGUERA PRINCIPAL DE HIDRAULICO*	1	19%	$ 250.000	$ 250.000	$ 47.500	$ 297.500	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY301	7600 SBA 6X4	2021	OS 6749	-	SERV	SERVICIO DE SOLDADURA & UNIÓN DE 1 1/2"*	1	19%	$ 450.000	$ 450.000	$ 85.500	$ 535.500	✓

FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY301	7600 SBA 6X4	2021	OS 6749	-	REP	TAPON CON REDUCCIÓN A 1/2"*	1	19%	$ 120.000	$ 120.000	$ 22.800	$ 142.800	✓
FC - No. 9 - GN	INTERNATIONAL	VOLQUETA	JNY301	7600 SBA 6X4	2021	OS 6749	-	LUB	ACEITE HIDRAULICO GARRAFA (5 GALONES)*	1	0%	$ 620.000	$ 620.000	$ -	$ 620.000	✓
FC - No. 9 - GN	BALDAN	ARADO	BALDAN	N/A	N/A	OS 6750	-	SERV	REPARACIÓN RUEDA LOCA, RESORTES Y SOPORTES*	1	19%	$ 720.000	$ 720.000	$ 136.800	$ 856.800	✓
FC - No. 9 - GN	BALDAN	ARADO	BALDAN	N/A	N/A	OS 6750	-	REP	RODAMIENTOS	1	19%	$ 678.600	$ 678.600	$ 128.934	$ 807.534	✓
FC - No. 9 - GN	BALDAN	ARADO	BALDAN	N/A	N/A	OS 6750	-	SERV	CAMBIO RODAMIENTOS	1	19%	$ 359.200	$ 359.200	$ 68.248	$ 427.448	✓
FC - No. 9 - GN	BALDAN	ARADO	BALDAN	N/A	N/A	OS 6750	-	REP	RETENEDORES	1	19%	$ 255.500	$ 255.500	$ 48.545	$ 304.045	✓
FC - No. 9 - GN	BALDAN	ARADO	BALDAN	N/A	N/A	OS 6750	-	SERV	CAMBIO RETENEDORES	1	19%	$ 151.700	$ 151.700	$ 28.823	$ 180.523	✓
FC - No. 9 - GN	BALDAN	ARADO	BALDAN	N/A	N/A	OS 6750	-	SERV	REPARACIÓN MUÑONERAS*	1	19%	$ 960.000	$ 960.000	$ 182.400	$ 1.142.400	✓
FC - No. 9 - GN	BALDAN	ARADO	BALDAN	N/A	N/A	OS 6750	-	REP	TORNILLO 7/8 X 3" 1/2 GRADO 8*	8	19%	$ 5.000	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	✓
FC - No. 9 - GN	BALDAN	ARADO	BALDAN	N/A	N/A	OS 6750	-	REP	TORNILLO 1" X 5" GRADO 8*	4	19%	$ 7.000	$ 28.000	$ 5.320	$ 33.320	✓
FC - No. 9 - GN	BALDAN	ARADO	BALDAN	N/A	N/A	OS 6750	-	SERV	EXTRACCIÓN Y CAMBIO DE TORNILLOS*	1	19%	$ 420.000	$ 420.000	$ 79.800	$ 499.800	✓
FC - No. 9 - GN	BALDAN	ARADO	BALDAN	N/A	N/A	OS 6750	-	SERV	ALINEACIÓN Y MAQUINADO DE APOYOS LATERALES*	1	19%	$ 760.000	$ 760.000	$ 144.400	$ 904.400	✓
FC - No. 9 - GN	BALDAN	ARADO	BALDAN	N/A	N/A	OS 6750	-	SERV	PINTURA GENERAL*	1	19%	$ 360.000	$ 360.000	$ 68.400	$ 428.400	✓
FC - No. 9 - GN	MOTOBOMBA	MOTOBOMBA	N/A	CAMION CISTERN.	N/A	OS 6761	N/A	REP	JUEGO RODAMIENTOS*	1	19%	$ 410.000	$ 410.000	$ 77.900	$ 487.900	✓
FC - No. 9 - GN	MOTOBOMBA	MOTOBOMBA	N/A	CAMION CISTERN.	N/A	OS 6761	N/A	SERV	CAMBIO JUEGO RODAMIENTOS, MANTENIMIENTO, ENGRASE Y AJUSTE GENERAL*	1	19%	$ 1.120.000	$ 1.120.000	$ 212.800	$ 1.332.800	✓
FC - No. 9 - GN	MOTOBOMBA	MOTOBOMBA	N/A	CAMION CISTERN.	N/A	OS 6761	N/A	REP	MANGUERA 3" X 30 MTS EN LONA HIDRATANTE CON ACOPLES*	1	19%	$ 2.590.000	$ 2.590.000	$ 492.100	$ 3.082.100	✓
FC - No. 9 - GN	MOTOBOMBA	MOTOBOMBA	N/A	CAMION CISTERN.	N/A	OS 6761	N/A	REP	REDUCCION DE 4" A 3" EN ACERO INOXIDABLE*	1	19%	$ 270.000	$ 270.000	$ 51.300	$ 321.300	✓
FC - No. 9 - GN	MOTOBOMBA	MOTOBOMBA	N/A	CAMION CISTERN.	N/A	OS 6761	N/A	SERV	INSTALACIÓN REDUCCIÓN DE 4" A 3 " EN ACERO INOXIDABLE*	1	19%	$ 110.000	$ 110.000	$ 20.900	$ 130.900	✓
FC - No. 9 - GN	MOTOBOMBA	MOTOBOMBA	N/A	CAMION CISTERN.	N/A	OS 6761	N/A	REP	NIPLE 15 CM EN ACERO INOXIDABLE*	1	19%	$ 130.000	$ 130.000	$ 24.700	$ 154.700	✓
FC - No. 9 - GN	MOTOBOMBA	MOTOBOMBA	N/A	CAMION CISTERN.	N/A	OS 6761	N/A	SERV	INSTALACION NIPLE 15 CM*	1	19%	$ 90.000	$ 90.000	$ 17.100	$ 107.100	✓
FC - No. 9 - GN	MOTOBOMBA	MOTOBOMBA	N/A	CAMION CISTERN.	N/A	OS 6761	N/A	REP	VALVULA BOLA EN ACERO INOXIDABLE*	1	19%	$ 1.380.000	$ 1.380.000	$ 262.200	$ 1.642.200	✓
FC - No. 9 - GN	MOTOBOMBA	MOTOBOMBA	N/A	CAMION CISTERN.	N/A	OS 6761	N/A	SERV	INSTALACIÓN VALVULA BOLA EN ACERO INOXIDABLE*	1	19%	$ 160.000	$ 160.000	$ 30.400	$ 190.400	✓
FC - No. 9 - GN	MOTOBOMBA	MOTOBOMBA	N/A	CAMION CISTERN.	N/A	OS 6761	N/A	SERV	DESMONTE TAPA Y PERFORACIÓN*	1	19%	$ 270.000	$ 270.000	$ 51.300	$ 321.300	✓
FC - No. 9 - GN	MOTOBOMBA	MOTOBOMBA	N/A	CAMION CISTERN.	N/A	OS 6761	N/A	REP	NIPLE 3" X 28 CM EN ACERO INOXIDABLE*	1	19%	$ 330.000	$ 330.000	$ 62.700	$ 392.700	✓
FC - No. 9 - GN	MOTOBOMBA	MOTOBOMBA	N/A	CAMION CISTERN.	N/A	OS 6761	N/A	SERV	INSTALACIÓN NIPLE 3" X 28 CM EN ACERO INOXIDABLE*	1	19%	$ 150.000	$ 150.000	$ 28.500	$ 178.500	✓
FC - No. 9 - GN	MOTOBOMBA	MOTOBOMBA	N/A	CAMION CISTERN.	N/A	OS 6761	N/A	REP	CODO 3" EN ACERO INOXIDABLE*	1	19%	$ 290.000	$ 290.000	$ 55.100	$ 345.100	✓
FC - No. 9 - GN	MOTOBOMBA	MOTOBOMBA	N/A	CAMION CISTERN.	N/A	OS 6761	N/A	SERV	INSTALACIÓN CODO 3" EN ACERO INOXIDABLE*	1	19%	$ 80.000	$ 80.000	$ 15.200	$ 95.200	✓
FC - No. 9 - GN	MOTOBOMBA	MOTOBOMBA	N/A	CAMION CISTERN.	N/A	OS 6761	N/A	REP	MANGUERA TIPO ACORDEON X 6 MTS CON ACOPLE DE 3"*	1	19%	$ 1.700.000	$ 1.700.000	$ 323.000	$ 2.023.000	✓
FC - No. 9 - GN	MOTOBOMBA	MOTOBOMBA	N/A	CAMION CISTERN.	N/A	OS 6761	N/A	SERV	INSTALACIÓN MANGUERA TIPO ACORDEON X 6 MTS CON ACOPLE DE 3"*	1	19%	$ 380.000	$ 380.000	$ 72.200	$ 452.200	✓
FC - No. 9 - GN	MOTOBOMBA	MOTOBOMBA	N/A	CAMION CISTERN.	N/A	OS 6761	N/A	SERV	PERFORACIÓN BOQUERON DE 3" EN ALUMINIO*	1	19%	$ 810.000	$ 810.000	$ 96.900	$ 606.900	✓
FC - No. 9 - GN	VARIOS	SUMENISTROS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	OS 6495	N/A	SERV	MANTENIMIENTO Y RECARGA EXTINTOR 10 LIBRAS	9	19%	$ 23.200	$ 208.800	$ 39.672	$ 248.472	✓
FC - No. 9 - GN	VARIOS	SUMENISTROS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	OS 6495	N/A	REP	DUPLICADO LLAVE COMUN*	3	19%	$ 14.000	$ 42.000	$ 7.980	$ 49.980	✓
FC - No. 9 - GN	VARIOS	SUMENISTROS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	OS 6495	N/A	REP	BATERIA CONTROL REF. CR 2032 3V*	20	19%	$ 11.000	$ 220.000	$ 41.800	$ 261.800	✓
FC - No. 9 - GN	VARIOS	SUMENISTROS	VARIOS	VARIOS	VARIOS	OS 6495	N/A	REP	NEUMATICO 12R 18.5*	5	19%	$ 105.000	$ 525.000	$ 99.750	$ 624.750	✓
FC - No. 9 - GN	FOTON	CAMION	JNY478	C4515	2022	OS 6730	29298	REP	PLUMILLAS	1	19%	$ 107.000	$ 107.000	$ 20.330	$ 127.330	✓
FC - No. 9 - GN	FOTON	CAMION	JNY478	C4515	2022	OS 6730	29298	REP	SOPORTE CENTRAL CARDAN*	1	19%	$ 650.000	$ 650.000	$ 123.500	$ 773.500	✓
FC - No. 9 - GN	FOTON	CAMION	JNY478	C4515	2022	OS 6730	29298	SERV	CAMBIO SOPORTE CENTRAL CARDAN*	1	19%	$ 200.000	$ 200.000	$ 38.000	$ 238.000	✓
FC - No. 9 - GN	FOTON	CAMION	JNY478	C4515	2022	OS 6730	29298	REP	SOPORTE TOPE MUELLE TRASERO*	4	19%	$ 85.000	$ 340.000	$ 64.600	$ 404.600	✓
FC - No. 9 - GN	FOTON	CAMION	JNY478	C4515	2022	OS 6730	29298	SERV	CAMBIO SOPORTES TOPE MUELLES TRASEROS*	1	19%	$ 240.000	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	✓
FC - No. 9 - GN	FOTON	CAMION	JNY478	C4515	2022	OS 6730	29298	SERV	TAPIZADO, REFUERZO ESPUMA Y CAMBIO DE RESORTES SILLA CABINA*	1	19%	$ 400.000	$ 400.000	$ 76.000	$ 476.000	✓
FC - No. 9 - GN	FOTON	CAMION	JNY478	C4515	2022	OS 6730	29298	SERV	REPARACIÓN ESPALDAR E INSTALACIÓN SOPORTES SILLA CABINA*	1	19%	$ 220.000	$ 220.000	$ 41.800	$ 261.800	✓
FC - No. 9 - GN	HYUNDAI	CAMIONETA	JNY472	TUCSON	2021	OS 6752	52307	REP	PASTILLAS FRENO	1	19%	$ 817.500	$ 817.500	$ 155.325	$ 972.825	✓
FC - No. 9 - GN	HYUNDAI	CAMIONETA	JNY472	TUCSON	2021	OS 6752	52307	SERV	CAMBIO PASTILLAS FRENO	1	19%	$ 110.200	$ 110.200	$ 20.938	$ 131.138	✓
FC - No. 9 - GN	HYUNDAI	CAMIONETA	JNY472	TUCSON	2021	OS 6752	52307	SERV	ALINEACIÓN DE DIRECCIÓN	1	19%	$ 55.100	$ 55.100	$ 10.469	$ 65.569	✓
FC - No. 9 - GN	HYUNDAI	CAMIONETA	JNY472	TUCSON	2021	OS 6752	52307	SERV	BALANCEO DE RIN	1	19%	$ 11.200	$ 11.200	$ 2.128	$ 13.328	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JNY353	OROCH	2021	OS 6760	22065	REP	SENSOR TEMPERATURA*	1	19%	$ 470.000	$ 470.000	$ 89.300	$ 559.300	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JNY353	OROCH	2021	OS 6760	22065	SERV	CAMBIO SENSOR TEMPERATURA*	1	19%	$ 50.000	$ 50.000	$ 9.500	$ 59.500	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JNY353	OROCH	2021	OS 6760	22065	REP	MOTOVENTILADOR*	1	19%	$ 990.000	$ 990.000	$ 188.100	$ 1.178.100	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JNY353	OROCH	2021	OS 6760	22065	SERV	CAMBIO MOTOVENTILADOR*	1	19%	$ 400.000	$ 400.000	$ 76.000	$ 476.000	✓
FC - No. 9 - GN	RENAULT	CAMIONETA	JNY353	OROCH	2021	OS 6760	22065	SERV	SERVICIO DE SCANNER Y CODIFICACION DE FALLOS*	1	19%	$ 170.000	$ 170.000	$ 32.300	$ 202.300	✓
FC - No. 9 - GN	CHEVROLET	CAMIONETA	JNY462	COLORADO	2021	OS 6764	53413	LUB	ACEITE MOTOR 15W40	8	0%	$ 57.001	$ 456.008	$ -	$ 456.008	✓
FC - No. 9 - GN	CHEVROLET	CAMIONETA	JNY462	COLORADO	2021	OS 6764	53413	SERV	CAMBIO ACEITE MOTOR 15W40	1	19%	$ 64.700	$ 64.700	$ 12.293	$ 76.993	✓
FC - No. 9 - GN	CHEVROLET	CAMIONETA	JNY462	COLORADO	2021	OS 6764	53413	REP	FILTRO DE ACEITE	1	19%	$ 59.900	$ 59.900	$ 11.381	$ 71.281	✓
FC - No. 9 - GN	CHEVROLET	CAMIONETA	JNY462	COLORADO	2021	OS 6764	53413	SERV	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	1	19%	$ 18.400	$ 18.400	$ 3.496	$ 21.896	✓
FC - No. 9 - GN	CHEVROLET	CAMIONETA	JNY462	COLORADO	2021	OS 6764	53413	REP	FILTRO DE AIRE	1	19%	$ 133.300	$ 133.300	$ 25.327	$ 158.627	✓
FC - No. 9 - GN	CHEVROLET	CAMIONETA	JNY462	COLORADO	2021	OS 6764	53413	SERV	CAMBIO FILTRO DE AIRE	1	19%	$ 18.400	$ 18.400	$ 3.496	$ 21.896	✓
FC - No. 9 - GN	CHEVROLET	CAMIONETA	JNY462	COLORADO	2021	OS 6764	53413	REP	FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	19%	$ 220.300	$ 220.300	$ 41.857	$ 262.157	✓
FC - No. 9 - GN	CHEVROLET	CAMIONETA	JNY462	COLORADO	2021	OS 6764	53413	SERV	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	19%	$ 27.900	$ 27.900	$ 5.301	$ 33.201	✓
FC - No. 9 - GN	CHEVROLET	CAMIONETA	JNY462	COLORADO	2021	OS 6764	53413	REP	BOMBILLO EXPLORADORA	1	19%	$ 46.300	$ 46.300	$ 8.797	$ 55.097	✓
FC - No. 9 - GN	CHEVROLET	CAMIONETA	JNY462	COLORADO	2021	OS 6764	53413	SERV	CAMBIO BOMBILLO EXPLORADORA	1	19%	$ 9.600	$ 9.600	$ 1.824	$ 11.424	✓
FC - No. 9 - GN	CHEVROLET	CAMIONETA	JNY462	COLORADO	2021	OS 6764	53413	REP	FELPA PARAL PUERTA CONDUCTOR*	1	19%	$ 350.000	$ 350.000	$ 66.500	$ 416.500	✓
FC - No. 9 - GN	CHEVROLET	CAMIONETA	JNY462	COLORADO	2021	OS 6764	53413	SERV	CAMBIO FELPA PARAL PUERTA Y MANTENIMIENTO BRAZOS CREMALLERA*	1	19%	$ 190.000	$ 190.000	$ 36.100	$ 226.100	✓
FC - No. 9 - GN	CHEVROLET	CAMIONETA	JNY462	COLORADO	2021	OS 6764	53413	SERV	REVISION, MANTENIMIENTO Y GRADUACIÓN SISTEMA DE FRENOS*	1	19%	$ 150.000	$ 150.000	$ 28.500	$ 178.500	✓
FC - No. 9 - GN	MITSUBISHI	CAMPERO	ZOG479	MONTERO	1994	OS 6773	359636	REP	BOMBA AGUA MOTOR*	1	19%	$ 450.000	$ 450.000	$ 85.500	$ 535.500	✓
FC - No. 9 - GN	MITSUBISHI	CAMPERO	ZOG479	MONTERO	1994	OS 6773	359636	REP	TUBO DE REFRIGERACIÓN*	1	19%	$ 390.000	$ 390.000	$ 74.100	$ 464.100	✓
FC - No. 9 - GN	MITSUBISHI	CAMPERO	ZOG479	MONTERO	1994	OS 6773	359636	REP	MANGUERA DE REFRIGERACIÓN*	2	19%	$ 90.000	$ 180.000	$ 34.200	$ 214.200	✓
FC - No. 9 - GN	MITSUBISHI	CAMPERO	ZOG479	MONTERO	1994	OS 6773	359636	SERV	CAMBIO BOMBA AGUA, TUBO Y MANGUERAS DE REFRIGERACIÓN*	1	19%	$ 580.000	$ 580.000	$ 110.200	$ 690.200	✓
FC - No. 10 - MV	YAMAHA	MOTOCICLETA	UKO45D	XTZ250	2015	OS 6518	68427	REP	REGULADOR DE LUCES Y CARGA*	1	19%	$ 520.000	$ 520.000	$ 98.800	$ 618.800	✓
FC - No. 10 - MV	YAMAHA	MOTOCICLETA	UKO45D	XTZ250	2015	OS 6518	68427	SERV	CAMBIO REGULADOR DE LUCES Y CARGA*	1	19%	$ 80.000	$ 80.000	$ 15.200	$ 95.200	✓
FC - No. 10 - MV	YAMAHA	MOTOCICLETA	UKO45D	XTZ250	2015	OS 6518	68427	SERV	SERVICIO DE SCANNER Y CODIFICACIÓN DE FALLOS*	1	19%	$ 100.000	$ 100.000	$ 19.000	$ 119.000	✓
FC - No. 10 - MV	YAMAHA	MOTOCICLETA	UKO38D	XTZ250	2015	OS 6519	78010	REP	STATOR CORONA DE ENCENDIDO*	1	19%	$ 1.535.000	$ 1.535.000	$ 291.650	$ 1.826.650	✓
FC - No. 10 - MV	YAMAHA	MOTOCICLETA	UKO38D	XTZ250	2015	OS 6519	78010	REP	EMPAQUE TAPA VOLANTE*	1	19%	$ 30.000	$ 30.000	$ 5.700	$ 35.700	✓
FC - No. 10 - MV	YAMAHA	MOTOCICLETA	UKO38D	XTZ250	2015	OS 6519	78010	SERV	CAMBIO STATOR CORONA DE ENCENDIDO*	1	19%	$ 140.000	$ 140.000	$ 26.600	$ 166.600	✓
FC - No. 10 - MV	YAMAHA	MOTOCICLETA	UKO38D	XTZ250	2015	OS 6519	78010	SERV	SERVICIO DE SCANNER Y CODIFICACIÓN DE FALLOS*	1	19%	$ 100.000	$ 100.000	$ 19.000	$ 119.000	✓
FC - No. 10 - MV	YAMAHA	MOTOCICLETA	UKO38D	XTZ250	2015	OS 6519	78010	LUB	ACEITE MOTOR	2	0%	$ 59.857	$ 119.714	$ -	$ 119.714	✓
FC - No. 10 - MV	YAMAHA	MOTOCICLETA	UKO47D	XTZ250	2015	OS 6520	72639	REP	DISCOS EMBRAGUE	1	19%	$ 607.500	$ 607.500	$ 115.425	$ 722.925	✓
FC - No. 10 - MV	YAMAHA	MOTOCICLETA	UKO47D	XTZ250	2015	OS 6520	72639	SERV	CAMBIO DISCOS EMBRAGUE	1	19%	$ 219.500	$ 219.500	$ 41.705	$ 261.205	✓
FC - No. 10 - MV	YAMAHA	MOTOCICLETA	UKO47D	XTZ250	2015	OS 6520	72639	REP	SEPARADORES EMBRAGUE	1	19%	$ 154.100	$ 154.100	$ 29.279	$ 183.379	✓
FC - No. 10 - MV	YAMAHA	MOTOCICLETA	UKO47D	XTZ250	2015	OS 6520	72639	SERV	CAMBIO SEPARADORES EMBRAGUE	1	19%	$ 79.000	$ 79.000	$ 15.010	$ 94.010	✓
FC - No. 10 - MV	YAMAHA	MOTOCICLETA	UKO47D	XTZ250	2015	OS 6520	72639	REP	EMPAQUETADURA MOTOR*	1	19%	$ 105.000	$ 105.000	$ 19.950	$ 124.950	✓
FC - No. 10 - MV	YAMAHA	MOTOCICLETA	UKO47D	XTZ250	2015	OS 6520	72639	SERV	CAMBIO EMPAQUETADURA MOTOR*	1	19%	$ 420.000	$ 420.000	$ 79.800	$ 499.800	✓
FC - No. 10 - MV	YAMAHA	MOTOCICLETA	UKO47D	XTZ250	2015	OS 6520	72639	REP	TAMBOR EMBRAGUE*	1	19%	$ 210.000	$ 210.000	$ 39.900	$ 249.900	✓
FC - No. 10 - MV	YAMAHA	MOTOCICLETA	UKO47D	XTZ250	2015	OS 6520	72639	SERV	CAMBIO TAMBOR EMBRAGUE*	1	19%	$ 40.000	$ 40.000	$ 7.600	$ 47.600	✓

FC - No. 10 - MV	YAMAHA	MOTOCICLETA	UKO47D	XTZ250	2015	OS 6520	72639	REP	RETENEDOR TELESCOPIO	2	19%	$ 68.700	$ 137.400	$ 26.106	$ 163.506		
FC - No. 10 - MV	YAMAHA	MOTOCICLETA	UKO47D	XTZ250	2015	OS 6520	72639	SERV	CAMBIO RETENEDOR TELESCOPIO	2	19%	$ 52.700	$ 105.400	$ 20.026	$ 125.426		
FC - No. 10 - MV	YAMAHA	MOTOCICLETA	UKO47D	XTZ250	2015	OS 6520	72639	REP	FILTRO ACEITE	1	19%	$ 45.500	$ 45.500	$ 8.645	$ 54.145		
FC - No. 10 - MV	YAMAHA	MOTOCICLETA	UKO47D	XTZ250	2015	OS 6520	72639	SERV	CAMBIO FILTRO ACEITE	1	19%	$ 8.900	$ 8.900	$ 1.672	$ 10.472		
FC - No. 10 - MV	YAMAHA	MOTOCICLETA	UKO47D	XTZ250	2015	OS 6520	72639	REP	INSERTO HELICOIL 6MM*	1	19%	$ 87.000	$ 87.000	$ 16.530	$ 103.530		
FC - No. 10 - MV	YAMAHA	MOTOCICLETA	UKO47D	XTZ250	2015	OS 6520	72639	LUB	ACEITE MOTOR	2	0%	$ 59.857	$ 119.714	$ -	$ 119.714		
FC - No. 10 - MV	YAMAHA	MOTOCICLETA	UKO47D	XTZ250	2015	OS 6520	72639	LUB	ACEITE HIDRAULICO	1	0%	$ 47.481	$ 47.481	$ -	$ 47.481		
FC - No. 10 - MV	HONDA	MOTOCICLETA	QJV13F	XRE300	2020	OS 6626	27075	LUB	ACEITE MOTOR	2	0%	$ 59.857	$ 119.714	$ -	$ 119.714		
FC - No. 10 - MV	HONDA	MOTOCICLETA	QJV13F	XRE300	2020	OS 6626	27075	SERV	CAMBIO ACEITE MOTOR	1	19%	$ 35.100	$ 35.100	$ 6.669	$ 41.769		
FC - No. 10 - MV	HONDA	MOTOCICLETA	QJV13F	XRE300	2020	OS 6626	27075	REP	FILTRO ACEITE	1	19%	$ 50.300	$ 50.300	$ 9.557	$ 59.857		
FC - No. 10 - MV	HONDA	MOTOCICLETA	QJV13F	XRE300	2020	OS 6626	27075	SERV	CAMBIO FILTRO ACEITE	1	19%	$ 8.800	$ 8.800	$ 1.672	$ 10.472		
FC - No. 10 - MV	HONDA	MOTOCICLETA	QJV13F	XRE300	2020	OS 6626	27075	REP	ORING FILTRO ACEITE	1	19%	$ 24.700	$ 24.700	$ 4.693	$ 29.393		
FC - No. 10 - MV	HONDA	MOTOCICLETA	QJV13F	XRE300	2020	OS 6626	27075	SERV	CAMBIO ORING FILTRO ACEITE	1	19%	$ 4.800	$ 4.800	$ 912	$ 5.712		
FC - No. 10 - MV	HONDA	MOTOCICLETA	QJV13F	XRE300	2020	OS 6626	27075	REP	ARANDELA TAPON DRENAJE*	1	19%	$ 4.000	$ 4.000	$ 760	$ 4.760		
FC - No. 10 - MV	HONDA	MOTOCICLETA	QJV13F	XRE300	2020	OS 6626	27075	REP	FILTRO DE AIRE	1	19%	$ 250.700	$ 250.700	$ 47.633	$ 298.333		
FC - No. 10 - MV	HONDA	MOTOCICLETA	QJV13F	XRE300	2020	OS 6626	27075	SERV	CAMBIO FILTRO DE AIRE	1	19%	$ 8.800	$ 8.800	$ 1.672	$ 10.472		
FC - No. 10 - MV	HONDA	MOTOCICLETA	QJV13F	XRE300	2020	OS 6626	27075	REP	PASTILLA FRENO DELANTERO	1	19%	$ 368.800	$ 368.800	$ 70.072	$ 438.872		
FC - No. 10 - MV	HONDA	MOTOCICLETA	QJV13F	XRE300	2020	OS 6626	27075	SERV	CAMBIO PASTILLA FRENO DELANTERO	1	19%	$ 105.400	$ 105.400	$ 20.026	$ 125.426		
FC - No. 10 - MV	HONDA	MOTOCICLETA	QJV13F	XRE300	2020	OS 6626	27075	REP	FRENO TRASERO BANDA/PASTILLA	1	19%	$ 400.800	$ 400.800	$ 76.152	$ 476.952		
FC - No. 10 - MV	HONDA	MOTOCICLETA	QJV13F	XRE300	2020	OS 6626	27075	SERV	CAMBIO FRENO TRASERO BANDA/PASTILLA	1	19%	$ 105.400	$ 105.400	$ 20.026	$ 125.426		
FC - No. 10 - MV	HONDA	MOTOCICLETA	QJV13F	XRE300	2020	OS 6626	27075	REP	SELLO JUNTA TAPA DE CULATA*	1	19%	$ 90.000	$ 90.000	$ 17.100	$ 107.100		
FC - No. 10 - MV	HONDA	MOTOCICLETA	QJV13F	XRE300	2020	OS 6626	27075	REP	RETENEDOR CULATIN*	3	19%	$ 14.000	$ 42.000	$ 7.980	$ 49.980		
FC - No. 10 - MV	HONDA	MOTOCICLETA	QJV13F	XRE300	2020	OS 6626	27075	SERV	CAMBIO SELLO JUNTA Y RENETEDORES CULATA*	1	19%	$ 305.000	$ 305.000	$ 57.950	$ 362.950		
FC - No. 10 - MV	HONDA	MOTOCICLETA	QJV13F	XRE300	2020	OS 6626	27075	REP	DESENGRASANTE (CUARTO)	1	19%	$ 13.600	$ 13.600	$ 2.584	$ 16.184		
FC - No. 10 - MV	FORD	CAMIONETA	JNY310	ESCAPE	2020	OS 6783	49121	LUB	ACEITE MOTOR 20W50	6	0%	$ 60.809	$ 364.854	$ -	$ 364.854		
FC - No. 10 - MV	FORD	CAMIONETA	JNY310	ESCAPE	2020	OS 6783	49121	SERV	CAMBIO ACEITE MOTOR 20W50	1	19%	$ 64.700	$ 64.700	$ 12.293	$ 76.993		
FC - No. 10 - MV	FORD	CAMIONETA	JNY310	ESCAPE	2020	OS 6783	49121	REP	FILTRO DE ACEITE	1	19%	$ 78.200	$ 78.200	$ 14.858	$ 93.058		
FC - No. 10 - MV	FORD	CAMIONETA	JNY310	ESCAPE	2020	OS 6783	49121	SERV	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	1	19%	$ 18.400	$ 18.400	$ 3.496	$ 21.896		
FC - No. 10 - MV	FORD	CAMIONETA	JNY310	ESCAPE	2020	OS 6783	49121	REP	FILTRO DE AIRE	1	19%	$ 174.800	$ 174.800	$ 33.212	$ 208.012		
FC - No. 10 - MV	FORD	CAMIONETA	JNY310	ESCAPE	2020	OS 6783	49121	SERV	CAMBIO FILTRO DE AIRE	1	19%	$ 18.400	$ 18.400	$ 3.496	$ 21.896		
FC - No. 10 - MV	FORD	CAMIONETA	JNY310	ESCAPE	2020	OS 6783	49121	REP	FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	1	19%	$ 101.400	$ 101.400	$ 19.266	$ 120.666		
FC - No. 10 - MV	FORD	CAMIONETA	JNY310	ESCAPE	2020	OS 6783	49121	SERV	CAMBIO FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	1	19%	$ 13.600	$ 13.600	$ 2.584	$ 16.184		
FC - No. 10 - MV	FORD	CAMIONETA	JNY310	ESCAPE	2020	OS 6783	49121	REP	AMORTIGUADOR DELANTERO	2	19%	$ 512.500	$ 1.025.000	$ 194.750	$ 1.219.750		
FC - No. 10 - MV	FORD	CAMIONETA	JNY310	ESCAPE	2020	OS 6783	49121	SERV	CAMBIO AMORTIGUADOR DELANTERO	2	19%	$ 110.200	$ 220.400	$ 41.876	$ 262.276		
FC - No. 10 - MV	FORD	CAMIONETA	JNY310	ESCAPE	2020	OS 6783	49121	REP	BASE AMORTIGUADOR DELANTERO	2	19%	$ 182.000	$ 364.000	$ 69.160	$ 433.160		
FC - No. 10 - MV	FORD	CAMIONETA	JNY310	ESCAPE	2020	OS 6783	49121	SERV	CAMBIO BASE AMORTIGUADOR DELANTERO	2	19%	$ 73.400	$ 146.800	$ 27.892	$ 174.692		
FC - No. 10 - MV	FORD	CAMIONETA	JNY310	ESCAPE	2020	OS 6783	49121	SERV	ALINEACION DE DIRECCIÓN	1	19%	$ 55.100	$ 55.100	$ 10.469	$ 65.569		
FC - No. 10 - MV	FORD	CAMIONETA	JNY310	ESCAPE	2020	OS 6783	49121	SERV	BALANCEO DE RIN	4	19%	$ 11.200	$ 44.800	$ 8.512	$ 53.312		
FC - No. 10 - MV	FORD	CAMIONETA	JNY310	ESCAPE	2020	OS 6783	49121	SERV	FLUSHING - LIMPIEZA AIRE ACONDICIONADO*	1	19%	$ 210.000	$ 210.000	$ 39.900	$ 249.900		
FC - No. 10 - MV	FORD	CAMIONETA	JNY310	ESCAPE	2020	OS 6783	49121	REP	LIMPIADOR PARTES DE FRENO	1	19%	$ 46.300	$ 46.300	$ 8.797	$ 55.097		
FC - No. 10 - MV	FORD	CAMIONETA	JNY310	ESCAPE	2020	OS 6783	49121	REP	LIQUIDO LIMPIABRISAS*	1	19%	$ 18.000	$ 18.000	$ 3.420	$ 21.420		
FC - No. 10 - MV	FORD	CAMIONETA	JNY310	ESCAPE	2020	OS 6783	49121	REP	INSUMO*	1	19%	$ 134.000	$ 134.000	$ 25.460	$ 159.460		
FC - No. 10 - MV	FORD	CAMIONETA	JNY310	ESCAPE	2020	OS 6783	49121	SERV	REVISIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS 48,000 KM*	1	19%	$ 360.000	$ 360.000	$ 68.400	$ 428.400		

FACTURACION No. 1 - MUN. DE SOACHA - CTO. 1838-2023 - SEC. GENERAL		
SUBTOTAL - FACTURACION No. 1	$	85.370.763
IVA- FACTURACION No. 1	$	14.580.353
TOTAL- FACTURACION No. 1	$	99.951.116

FACTURACION No. 2 - MUN. DE SOACHA - CTO. 1838-2023 - SEC. GENERAL		
SUBTOTAL - FACTURACION No. 1	$	219.479.287
IVA- FACTURACION No. 1	$	36.538.425
TOTAL- FACTURACION No. 1	$	256.017.712

FACTURACION No. 1 - MUN. DE SOACHA - CTO. 1838-2023 - SEC. MOVILIDAD		
SUBTOTAL - FACTURACION No. 1	$	10.652.777
IVA- FACTURACION No. 1	$	1.877.447
TOTAL- FACTURACION No. 1	$	12.530.224

REPUESTOS ANTES DE IVA	$	120.444.500
SERVICIOS ANTES DE IVA	$	81.744.300
LUBRICANTES (EXENTOS DE IVA)	$	27.943.264
SUBTOTAL	$	230.132.064
IVA	$	38.415.872
TOTAL	$	268.547.936

VALOR CONTRATO No. 1838-2023	$	619.557.197
PRESUPUESTO SEC. GENERAL	$	493.067.197
PRESUPUESTO SEC. MOVILIDAD	$	126.490.000

FACTURACION No. 1 - SEC. GENERAL	$	99.951.116
FACTURACION No. 2 - SEC. GENERAL	$	256.017.712
FACTURACION No. 1 - SEC. MOVILIDAD	$	12.530.224
TOTAL PRE-FACTURADO	$	368.499.052

SALDO POR FACTURAR SEC. GENERAL	$	137.098.369

50 C

	ORDEN DE TRABAJO	**0021**	EL CAMBIO AVANZA
	SECRETARÍA GENERAL		
	CONTRATO 1838 DE 2023		
FECHA	MAYO 2023		
PLACA	MC131306	**CONDUCTOR**	JHON GUITIERREZ
LINEA	SR200B	**MARCA**	CASE
KILOMETRAJE / HORAS	HR 14140	**DEPENDENCIA:**	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

MOTIVO DEL SERVICIO

Mantenimiento preventivo motor (cambio de aceite 15W-40 filtros aire, combustible y aceite)
Revision motor de arranque
Reparacion switch encendido
Mantenimiento y sondeo radiador
Mantenimiento y sondeo intercooler
Verificacion sistema electrico general
Servicio de scanner
Nivelacion de fluidos
Engrase general
Revision regulador de combustible
Intalacion acrilico frontal

Aprobó

INGENIERA LUZ MARINA GALINDO
Ordenadora del Gasto - Secretaria General

Vo. Bo.	**Vo. Bo.**
INGENIERO ANDRES EDUARDO GONZALEZ TUNJO	**L. ROSSANA CUADROS BOHORQUEZ**
Apoyo Técnico a la supervisión contrato 1838 de 2023	**Apoyo supervisión contrato 1838 de 2023**

Elaboró: Ingeniero Andrés González- Contratista - Secretaría General

UNION TEMPORAL MAQUINAGRO

Bogotá D.C.; 15 de Mayo de 2023

Señores;

DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
MUNICIPIO DE SOACHA
SECRETARIA GENERAL
Atn. **Doc. Luz Marina Galindo Caro**
Supervisor Contrato N° 1838 DE 2023

Referencia: CASE MINICARGADOR MC131306 SR200B 2020 (OS 6475) 14140 HR - IMP

Respetados señores:

Incidencia: Luego del mantenimiento preventivo y correctivo solicitado, se procedió a las pruebas necesarias de todos los sistemas; se evidencia una falta de potencia en el motor, ya que este no responde al momento del funcionamiento; se le realiza servicio de scanner, y se encuentra que el sistema de inyección presenta fallas.

Causa: Realizado la inspección visual y técnica, se procedió al desmonte de la bomba de inyección y su correspondiente prueba en banco de prueba, en donde se evidencia que algunos componentes internos como son: el cabezote, canasta porta rodillos, válvula reguladora, aro levas y tapón cabezote, presentan fracturas; el laboratorio nos informa lo siguiente:

- **CABEZOTE:** Presenta ruptura al parecer se pudo generar por diferentes factores entre ellos una sobre revolución o desbocada de motor.
- **CANASTA PORTA RODILLOS:** presenta desgaste por trabajo.
- **VÁLVULA REGULADORA:** Se debe reemplazar para ajustar parámetros de calibración.

- **ARO LEVAS:** Presenta desprendimiento de material al parecer ocasionado por ingreso de partículas ajenas al sistema.
- **TAPÓN CABEZOTE:** Se reemplaza como prevención y para ajustes de presión en calibración de la bomba.

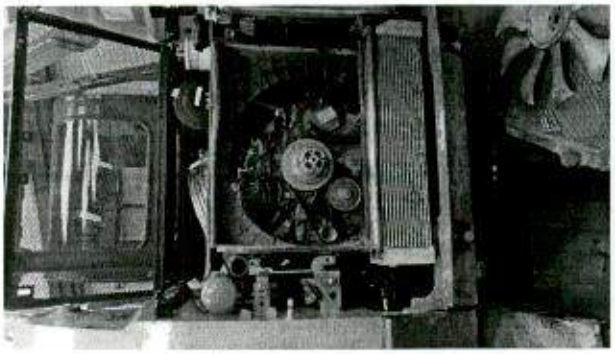
Por lo anterior se hace necesario la reparación de la bomba de inyección con su respectiva calibración y puesta a punto de encendido del motor.

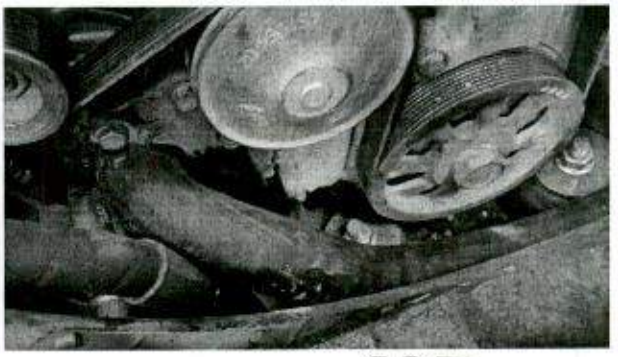
Por otra parte, se presenta una fuga ene l sistema de refrigeración, esto debido a que una de las mangueras presenta una fisura.

Solución: Para la solución de este fallo es necesario realizar los siguientes mantenimientos, para que el automotor quede en óptimas condiciones de funcionamiento:

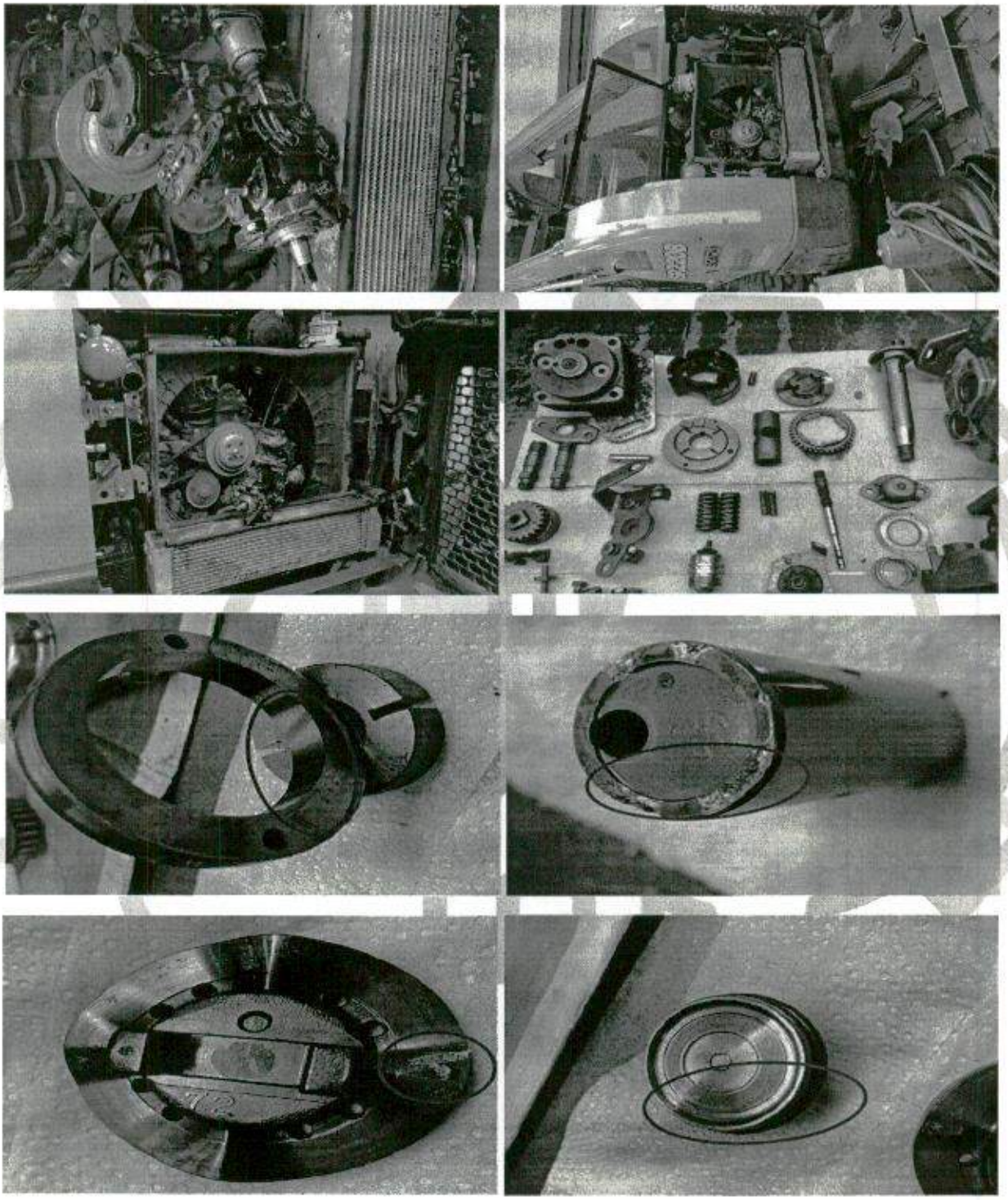
REP	CABEZOTE BOMBA DE INYECCIÓN*	1
REP	CANASTA PORTA RODILLOS BOMBA DE INYECCIÓN*	1
REP	VÁLVULA REGULADORA BOMBA DE INYECCIÓN*	1
REP	ARO LEVAS BOMBA DE INYECCIÓN*	1
REP	TAPÓN CABEZOTE BOMBA DE INYECCIÓN*	1
REP	EMPAQUETADURA BOMBA DE INYECCIÓN*	1
SERV	REPARACIÓN Y CALIBRACIÓN BOMBA DE INYECCIÓN*	1
REP	MANGUERA SISTEMA DE REFRIGERACIÓN*	1
SERV	CAMBIO MANGUERA Y PURGA DEL SISTEMA DE REFRIGERACIÓN*	1

REGISTRO FOTOGRÁFICO:



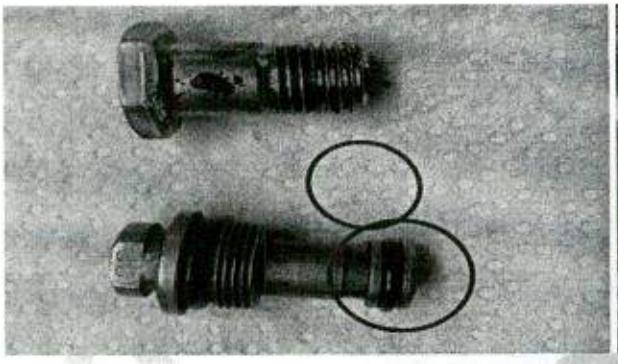


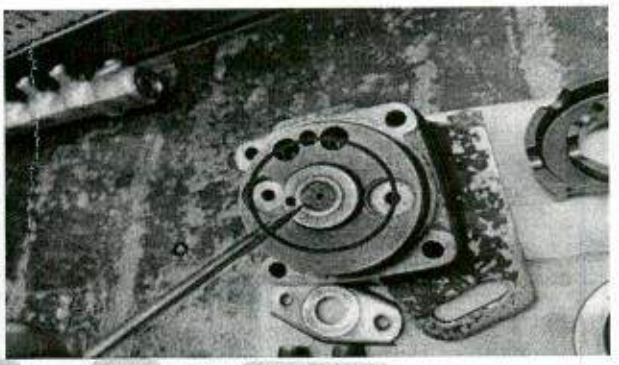
UNION TEMPORAL MAQUINAGRO



CARRERA 70B No. 60-45 / BOGOTÁ D.C.
545 5608 / utmaquinagro@outlook.com

UNION TEMPORAL MAQUINAGRO







Sin otro particular quedamos atentos a cualquier inquietud.

Cordialmente.

JOHN JAIRO PÁEZ LEÓN
CN230-111006
INGENIERO MECÁNICO

CARRERA 70B No. 60-45 / BOGOTÁ D.C.
545 5608 / utmaquinagro@outlook.com

UNION TEMPORAL MAQUINAGRO

Bogotá D.C.; 19 de Abril de 2023

Señores;

DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
MUNICIPIO DE SOACHA
SECRETARIA GENERAL
Atn. **Doc. Luz Marina Galindo Caro**
Supervisor Contrato N° 1838 DE 2023

Referencia: CASE MINICARGADOR MC131306 SR200B 2020 (OS 6475) 14140 HR

Respetados señores:

Incidencia: El vehículo ingresa a nuestras instalaciones para mantenimiento preventivo, revisión del sistema eléctrico y de encendido; revisión sistema de radiador e intercooler, instalación de acrílico parte frontal y nivelación de fluidos.

Causa: Realizado la inspección visual y técnica, se evidencia que el aceite y filtros han finalizado su vida útil de acuerdo con el kilometraje.

Se procedió a la revisión del sistema eléctrico y de encendido, en donde se evidencia que el switch de encendido ha finalizado su vida útil, debido a un cortocircuito en la instalación eléctrica.

Se desmontan el radiador del sistema de enfriamiento y el intercooler, en donde se evidencia que los fluidos no realizan el correcto recorrido, por lo que se hace necesario el mantenimiento y sondeo de estos.

Se realiza la toma de presiones del sistema de combustible, en donde se encuentra que la presión generada por el regulador no es la necesaria para el buen funcionamiento del sistema.

UNION TEMPORAL MAQUINAGRO

El automotor no cuenta con el acrílico de la parte frontal, por lo que la cabina se ve afectada por la contaminación de los trabajos realizados por el automotor.

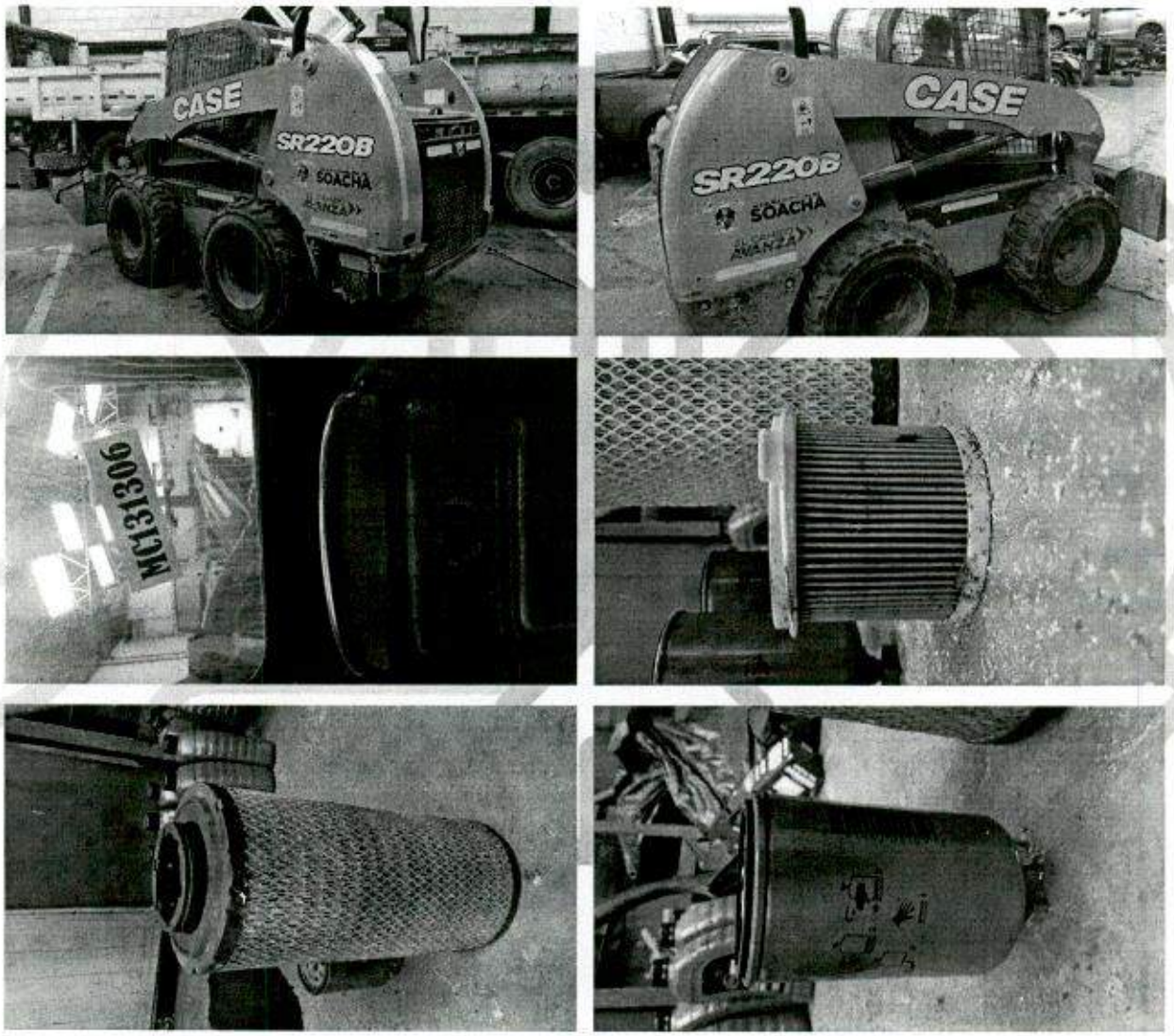
Solución: Para la solución de este fallo es necesario realizar los siguientes mantenimientos, para que el automotor quede en óptimas condiciones de funcionamiento:

LUB	ACEITE MOTOR 15W40	20
SERV	CAMBIO ACEITE MOTOR 15W40	1
REP	FILTRO AIRE PRIMARIO	1
SERV	CAMBIO FILTRO AIRE PRIMARIO	1
REP	FILTRO AIRE SECUNDARIO	1
SERV	CAMBIO FILTRO AIRE SECUNDARIO	1
REP	FILTRO COMBUSTIBLE TRAMPA RACOR	1
SERV	CAMBIO FILTRO COMBUSTIBLE TRAMPA RACOR	1
REP	FILTRO ACEITE MOTOR	1
SERV	CAMBIO FILTRO ACEITE MOTOR	1
REP	FILTRO COMBUSTIBLE PRIMARIO	1
SERV	CAMBIO FILTRO COMBUSTIBLE PRIMARIO	1
REP	CABLE No. 16 X METRO*	2
REP	TERMINAL ELÉCTRICA*	5
REP	CORAZA PARA CABLE X METRO*	2
REP	SWITCH ENCENDIDO*	1
SERV	REPARACIÓN SISTEMA ELÉCTRICO E INSTALACIÓN DE SWITCH ENCENDIDO*	1
SERV	MANTENIMIENTO Y SONDEO RADIADOR*	1
SERV	MANTENIMIENTO Y SONDEO INTERCOOLER*	1
REP	REGULADOR DE COMBUSTIBLE*	1
SERV	CAMBIO REGULADOR DE COMBUSTIBLE*	1
REP	ACRÍLICO FRONTAL CON CREMALLERAS*	1
SERV	INSTALACIÓN ACRÍLICO FRONTAL CON CREMALLERAS*	1
LUB	GRASA DE LITIO	4
SERV	ENGRASE GENERAL*	1
LUB	ACEITE HIDRÁULICO	2

UNION TEMPORAL MAQUINAGRO

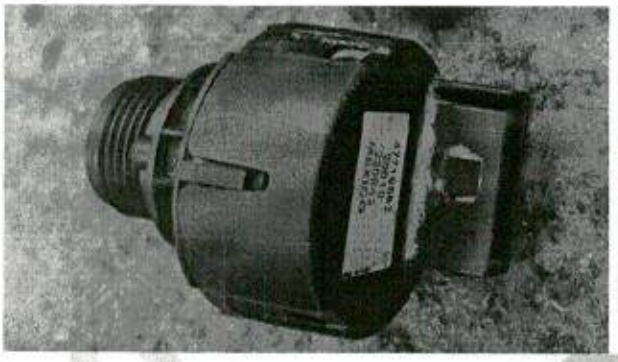
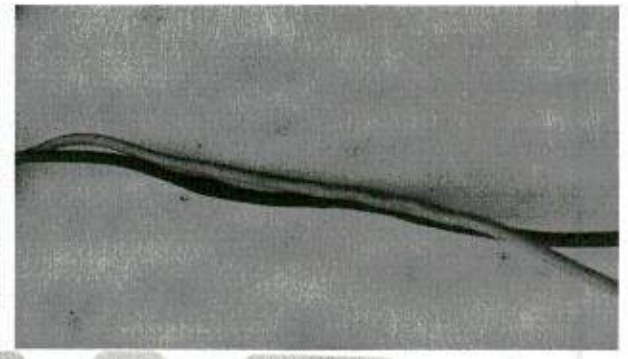
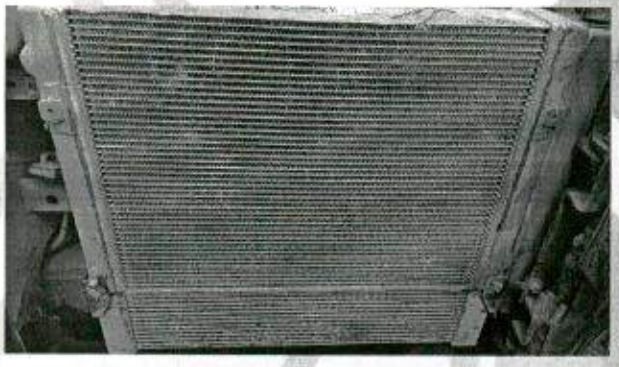
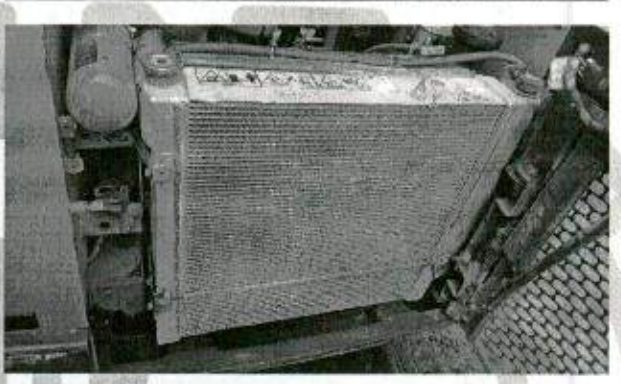
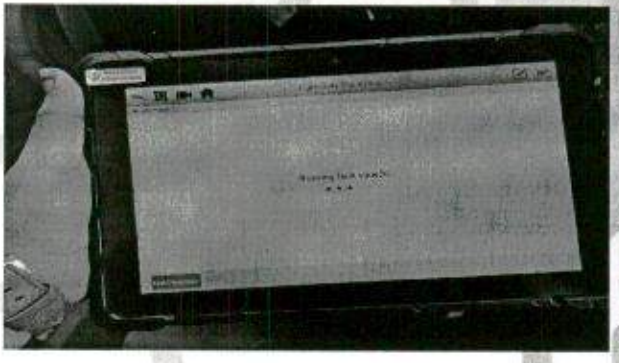
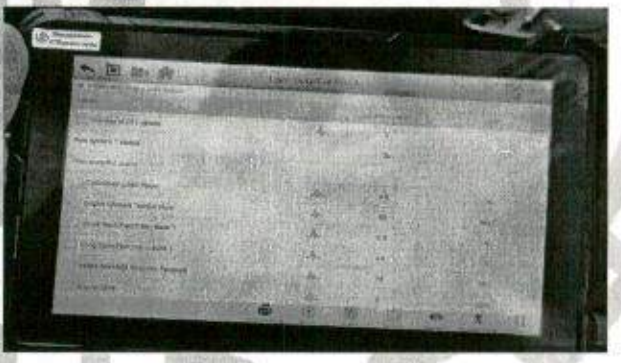
SERV	NIVELACIÓN DE FLUIDOS (HIDRÁULICO, VALVULINA, REFRIGERANTE)*	1
REP	DESENGRASANTE (GALÓN)	1

REGISTRO FOTOGRÁFICO:



CARRERA 70B No. 60-45 / BOGOTÁ D.C.
545 5608 / utmaquinagro@outlook.com

UNION TEMPORAL MAQUINAGRO

Sin otro particular quedamos atentos a cualquier inquietud.

Cordialmente.

JOHN JAIRO PÁEZ LEÓN
CN230-111006
INGENIERO MECÁNICO

CARRERA 70B No. 60-45 / BOGOTÁ D.C.
545 5608 / utmaquinagro@outlook.com

UNION TEMPORAL MAQUINAGRO

COTIZACIÒN

La presente cotizacion esta sujeta a posibles imprevistos presentados al momento de la reparación.

Somos Responsables de IVA. No somos Agentes de Retención de IVA

No somos Grandes Contribuyentes
Actividad Económica ICA 4520

UNION TEMPORAL MAQUINAGRO
Nit 901703667 8

CLIENTE	MUNICIPIO DE SOACHA	FECHA COTIZACIÓN	FECHA VENCIMIENTO
NIT	800094755 7	19/04/2023	19/05/2023

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO	FORMA DE PAGO	CONTRATO
CL 13 7 30	Soacha	7305500	Credito	1838 DE 2023

CORREO	NOTA
lgalindo@alcaldiasoacha.gov.co	Cotización

MARCA	TIPO	PLACA	LINEA	MODELO	No. OT	KILOMETRAJE
CASE	MINICARGADOR	MC131306	SR200B	2020	OS 6475	14140 HR

		Descripción	Cantidad	U Medida	Valor Unitario	IVA	Valor IVA	Total
1	LUB	ACEITE MOTOR 15W40	20	Und.	45.577	0%	0	911.540
2	SERV	CAMBIO ACEITE MOTOR 15W40	1	Und.	73.400	19%	13.946	73.400
3	REP	FILTRO AIRE PRIMARIO	1	Und.	164.500	19%	31.255	164.500
4	SERV	CAMBIO FILTRO AIRE PRIMARIO	1	Und.	27.900	19%	5.301	27.900
5	REP	FILTRO AIRE SECUNDARIO	1	Und.	205.200	19%	38.988	205.200
6	SERV	CAMBIO FILTRO AIRE SECUNDARIO	1	Und.	27.900	19%	5.301	27.900
7	REP	FILTRO COMBUSTIBLE TRAMPA RACOR	1	Und.	278.600	19%	52.934	278.600
8	SERV	CAMBIO FILTRO COMBUSTIBLE TRAMPA RACOR	1	Und.	165.300	19%	31.407	165.300
9	REP	FILTRO ACEITE MOTOR	1	Und.	99.000	19%	18.810	99.000
10	SERV	CAMBIO FILTRO ACEITE MOTOR	1	Und.	73.400	19%	13.946	73.400
11	REP	FILTRO COMBUSTIBLE PRIMARIO	1	Und.	103.000	19%	19.570	103.000
12	SERV	CAMBIO FILTRO COMBUSTIBLE PRIMARIO	1	Und.	128.500	19%	24.415	128.500
13	REP	CABLE No. 16 X METRO*	2	Und.	4.000	19%	1.520	8.000
14	REP	TERMINAL ELECTRICA*	5	Und.	1.500	19%	1.425	7.500
15	REP	CORAZA PARA CABLE X METRO*	2	Und.	4.000	19%	1.520	8.000
16	REP	SWITCH ENCENDIDO*	1	Und.	270.000	19%	51.300	270.000
17	SERV	REPARACIÓN SISTEMA ELECTRICO E INSTALACIÓN DE SWITCH ENCENDIDO*	1	Und.	420.000	19%	79.800	420.000
18	SERV	MANTENIMIENTO Y SONDEO RADIADOR*	1	Und.	250.000	19%	47.500	250.000
19	SERV	MANTENIMIENTO Y SONDEO INTERCOOLER*	1	Und.	340.000	19%	64.600	340.000
20	REP	REGULADOR DE COMBUSTIBLE*	1	Und.	680.000	19%	129.200	680.000
21	SERV	CAMBIO REGULADOR DE COMBUSTIBLE*	1	Und.	380.000	19%	72.200	380.000
22	REP	ACRILICO FRONTAL CON CREMALLERAS*	1	Und.	270.000	19%	51.300	270.000
23	SERV	INSTALACIÓN ACRILICO FRONTAL CON CREMALLERAS*	1	Und.	130.000	19%	24.700	130.000
24	SERV	SERVICIO DE SCANNER Y CODIFICACIÓN DE FALLOS*	1	Und.	150.000	19%	28.500	150.000
25	LUB	GRASA DE LITIO	4	Und.	49.385	0%	0	197.540
26	SERV	ENGRASE GENERAL*	1	Und.	140.000	19%	26.600	140.000
27	LUB	ACEITE HIDRAULICO	2	Und.	42.721	0%	0	85.442
28	SERV	NIVELACIÓN DE FLUIDOS (HIDRAULICO, VALVULINA, REFRIGERANTE)*	1	Und.	160.000	19%	30.400	160.000
29	REP	DESENGRASANTE (GALON)	1	Und.	35.900	19%	6.821	35.900
30	REP	CABEZOTE BOMBA DE INYECCIÓN*	1	Und.	2.345.000	19%	445.550	2.345.000
31	REP	CANASTA PORTA RODILLOS BOMBA DE INYECCIÓN*	1	Und.	480.000	19%	91.200	480.000
32	REP	VALVULA REGULADORA BOMBA DE INYECCIÓN*	1	Und.	190.000	19%	36.100	190.000
33	REP	ARO LEVAS BOMBA DE INYECCIÓN*	1	Und.	395.000	19%	75.050	395.000
34	REP	TAPON CABEZOTE BOMBA DE INYECCIÓN*	1	Und.	190.000	19%	36.100	190.000
35	REP	EMPAQUETADURA BOMBA DE INYECCIÓN*	1	Und.	560.000	19%	106.400	560.000
36	SERV	REPARACIÓN Y CALIBRACIÓN BOMBA DE INYECCÓN*	1	Und.	680.000	19%	129.200	680.000
37	REP	MANGUERA SISTEMA DE REFRIGERACIÓN*	1	Und.	245.000	19%	46.550	245.000
38	SERV	CAMBIO MANGUERA Y PURGA DEL SISTEMA DE REFRIGERACIÓN*	1	Und.	140.000	19%	26.600	140.000
								0
38								

SUBTOTAL	11.015.622
DESCUENTO	0
IVA	1.866.009
TOTAL DE LA OPERACIÓN	12.881.631

Camperos FL
Servicio Técnico Repuestos Originales Todo En Un Mismo Lugar

SEÑORES:	MUNICIPIO DE SOACHA		COTIZACION
			19/04/2023
NIT:	800,094,755 - 7		
DIR:	CALLE 13 # 7 - 30	TELEFONO:	7305500

CANT	DESCRIPCION	VR. UNIT	IVA	VR. TOTAL
	CASE SR200B 2020	MC131306		
2	CABLE No. 16 X METRO	$ 43.000	$ 8.170	$ 102.340
5	TERMINAL ELECTRICA	$ 2.000	$ 380	$ 11.900
2	CORAZA PARA CABLE X METRO	$ 4.000	$ 760	$ 9.520
1	SWITCH ENCENDIDO	$ 286.000	$ 54.340	$ 340.340
1	REPARACIÓN SISTEMA ELECTRICO E INSTALACIÓN DE SWITCH ENCENDIDO	$ 462.000	$ 87.780	$ 549.780
1	MANTENIMIENTO Y SONDEO RADIADOR	$ 275.000	$ 52.250	$ 327.250
1	MANTENIMIENTO Y SONDEO INTERCOOLER	$ 367.000	$ 69.730	$ 436.730
1	REGULADOR DE COMBUSTIBLE	$ 734.000	$ 139.460	$ 873.460
1	CAMBIO REGULADOR DE COMBUSTIBLE	$ 403.000	$ 76.570	$ 479.570
1	ACRILICO FRONTAL CON CREMALLERAS	$ 286.000	$ 54.340	$ 340.340
1	INSTALACIÓN ACRILICO FRONTAL CON CREMALLERAS	$ 143.000	$ 27.170	$ 170.170
1	SERVICIO DE SCANNER Y CODIFICACIÓN DE FALLOS	$ 165.000	$ 31.350	$ 196.350
1	ENGRASE GENERAL	$ 151.000	$ 28.690	$ 179.690
1	NIVELACIÓN DE FLUIDOS (HIDRAULICO, VALVULINA, REFRIGERANTE)	$ 173.000	$ 32.870	$ 205.870
1	CABEZOTE BOMBA DE INYECCIÓN	$ 2.533.000	$ 481.270	$ 3.014.270
1	CANASTA PORTA RODILLOS BOMBA DE INYECCIÓN	$ 518.000	$ 98.420	$ 616.420
1	VALVULA REGULADORA BOMBA DE INYECCIÓN	$ 201.000	$ 38.190	$ 239.190
1	ARO LEVAS BOMBA DE INYECCIÓN	$ 419.000	$ 79.610	$ 498.610
1	TAPON CABEZOTE BOMBA DE INYECCIÓN	$ 209.000	$ 39.710	$ 248.710
1	EMPAQUETADURA BOMBA DE INYECCIÓN	$ 616.000	$ 117.040	$ 733.040
1	REPARACIÓN Y CALIBRACIÓN BOMBA DE INYECCÓN	$ 734.000	$ 139.460	$ 873.460
1	MANGUERA SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	$ 265.000	$ 50.350	$ 315.350
1	CAMBIO MANGUERA Y PURGA DEL SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	$ 151.000	$ 28.690	$ 179.690
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
	TOTAL			$ 10.942.050

Nota: Esta cotizacion tiene una vigencia de 60 dias y esta sujeta a posibles imprevistos.

Romero

Gte. FREDY ROMERO

CARRERA 27 # 66 -71 Bogotá D.C. – 466 0193 – 630 7556 – 223 1783

camperosfl.automotriz@gmail.com

INGESMAN SAS

901.466.301-0

COTIZACIÓN

FECHA: miércoles, 19 de abril de 2023

Cliente

NIT:
800.094.755-7
NOMBRE:
ALCALDIA MUNICIPAL DE SOACHA
DIRECCIÓN:
CALLE 13 No. 7-30
TELEFONO:
7305500

Vehiculo

TIPO:
MINICARGADOR
MARCA:
CASE
LINEA:
SB200R
PLACA
MC131306
MODELO:
2020
KILOMETRAJE:
0
COLOR:
0
ORDEN:
0

Observaciones:
La presente cotizacion puede presentar imprevistos al momento de su ejecución.

N°	Descripcion	Cant	Valor Unit	Valor Sub	Valor Iva	TOTAL
1	CABLE No. 16 X METRO	2	$ 41.000	$ 82.000	$ 15.580	$ 97.580
2	TERMINAL ELECTRICA	5	$ 2.000	$ 10.000	$ 1.900	$ 11.900
3	CORAZA PARA CABLE X METRO	2	$ 4.000	$ 8.000	$ 1.520	$ 9.520
4	SWITCH ENCENDIDO	1	$ 294.000	$ 294.000	$ 55.860	$ 349.860
5	REPARACIÓN SISTEMA ELECTRICO E INSTALACIÓN DE SWITCH ENCENDIDO	1	$ 470.000	$ 470.000	$ 89.300	$ 559.300
6	MANTENIMIENTO Y SONDEO RADIADOR	1	$ 280.000	$ 280.000	$ 53.200	$ 333.200
7	MANTENIMIENTO Y SONDEO INTERCOOLER	1	$ 347.000	$ 347.000	$ 65.930	$ 412.930
8	REGULADOR DE COMBUSTIBLE	1	$ 694.000	$ 694.000	$ 131.860	$ 825.860
9	CAMBIO REGULADOR DE COMBUSTIBLE	1	$ 414.000	$ 414.000	$ 78.660	$ 492.660
10	ACRILICO FRONTAL CON CREMALLERAS	1	$ 294.000	$ 294.000	$ 55.860	$ 349.860
11	INSTALACIÓN ACRILICO FRONTAL CON CREMALLERAS	1	$ 146.000	$ 146.000	$ 27.740	$ 173.740
12	SERVICIO DE SCANNER Y CODIFICACIÓN DE FALLOS	1	$ 168.000	$ 168.000	$ 31.920	$ 199.920
13	ENGRASE GENERAL	1	$ 143.000	$ 143.000	$ 27.170	$ 170.170
14	NIVELACIÓN DE FLUIDOS (HIDRAULICO, VALVULINA, REFRIGERANTE)	1	$ 163.000	$ 163.000	$ 30.970	$ 193.970
15	CABEZOTE BOMBA DE INYECCIÓN	1	$ 2.392.000	$ 2.392.000	$ 454.480	$ 2.846.480
16	CANASTA PORTA RODILLOS BOMBA DE INYECCIÓN	1	$ 490.000	$ 490.000	$ 93.100	$ 583.100
17	VALVULA REGULADORA BOMBA DE INYECCIÓN	1	$ 207.000	$ 207.000	$ 39.330	$ 246.330
18	ARO LEVAS BOMBA DE INYECCIÓN	1	$ 442.000	$ 442.000	$ 83.980	$ 525.980
19	TAPON CABEZOTE BOMBA DE INYECCIÓN	1	$ 194.000	$ 194.000	$ 36.860	$ 230.860
20	EMPAQUETADURA BOMBA DE INYECCIÓN	1	$ 571.000	$ 571.000	$ 108.490	$ 679.490
21	REPARACIÓN Y CALIBRACIÓN BOMBA DE INYECCÓN	1	$ 694.000	$ 694.000	$ 131.860	$ 825.860
22	MANGUERA SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	1	$ 250.000	$ 250.000	$ 47.500	$ 297.500
23	CAMBIO MANGUERA Y PURGA DEL SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	1	$ 153.000	$ 153.000	$ 29.070	$ 182.070
				$ -	$ -	$ -
					SUBTOTAL	$ 8.906.000
					IVA	$ 1.692.140
					TOTAL	**$ 10.598.140**

Dirección: Carrera 102 No 154 -30
Teléfono: +57-300-3565508
Mail: ingesman@outlook.com

ACTA DE ENTREGA

67

UNION TEMPORAL MAQUINAGRO

OS 6475

INGRESO: 19 DE ABRIL DE 2023 - 14.140 HR
SALIDA: 31 DE MAYO DE 2023 - 14.248 HR

A continuación, se hace entrega de los siguientes **TRABAJOS Y/O SUMINISTROS** para **EL MINICARGADOR CASE SR200B** de placas **MC131306** Propiedad del **MUNICIPIO DE SOACHA.**

TRABAJOS Y/O SUMINISTROS:

- CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS MOTOR
- REPARACIÓN SISTEMA ELÉCTRICO E INSTALACIÓN DE SWITCH ENCENDIDO
- MANTENIMIENTO Y SONDEO RADIADOR
- MANTENIMIENTO Y SONDEO INTERCOOLER
- CAMBIO MANGUERA Y PURGA DEL SISTEMA DE REFRIGERACIÓN
- CAMBIO REGULADOR DE COMBUSTIBLE
- INSTALACIÓN ACRÍLICO FRONTAL CON CREMALLERAS
- SERVICIO DE SCANNER Y CODIFICACIÓN DE FALLOS
- REPARACIÓN Y CALIBRACIÓN BOMBA DE INYECCIÓN
- ENDEREZAR PLATINA SUPERIOR CABINA
- ENGRASE GENERAL
- NIVELACIÓN DE FLUIDOS (HIDRÁULICO, VALVULINA, REFRIGERANTE)
- LAVADO GENERAL

Firma el presente documento y recibe a entera satisfacción los trabajos descritos anteriormente. Adicionalmente certifica que el vehiculo sale de nuestras instalaciones con todas y cada una de sus partes en buen estado y/o como ingresaron a nuestras instalaciones, así como todos los fluidos en el nivel adecuado y todos sus pernos debidamente ajustados.

NOMBRE Y APELLIDOS: Andres Eduardo Gonzàlez T.

CARGO: Ingeniero mecànico

No. IDENTIFICACIÓN: 80142116 Bogota

FIRMA:

CALIFICACIÓN: EXCELENTE: ___ BUENO: X REGULAR: ___ MALO: ___

CARRERA 70B No. 60-45 / BOGOTÁ D.C.
545 5608 / utmaquinagro@outlook.com

C

63

	ORDEN DE TRABAJO	**0022**	EL CAMBIO AVANZA
	SECRETARÍA GENERAL		
	CONTRATO 1838 DE 2023		
FECHA	MAYO 2023		
PLACA	VMT260-120	**CONDUCTOR**	CARLOS SILVA
LINEA	VIBROCOMPACTADOR	**MARCA**	JCB - BENITIN
KILOMETRAJE / HORAS	HR 1165.9	**DEPENDENCIA:**	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

MOTIVO DEL SERVICIO

Mantenimiento preventivo motor (cambio de aceite 15W-40 filtros aire, combustible y aceite)
Revisión fuga de aceite por motor de traslación rodillo trasero izquierdo
Coreccion fuga de agua por tanque de suministro
Revisión sistema de encendido
Arreglo flauta suministro de agua rodillo
Revision sistema electrico general

Aprobó

INGENIERA LUZ MARINA GALINDO
Ordenadora del Gasto - Secretaria General

Vo. Bo.	**Vo. Bo.**
INGENIERO ANDRES EDUARDO GONZALEZ TUNJO	**L. ROSSANA CUADROS BOHORQUEZ**
Apoyo Técnico a la supervisión contrato 1838 de 2023	**Apoyo supervisión contrato 1838 de 2023**

Elaboró: Ingeniero Andrés González- Contratista - Secretaria General

UNION TEMPORAL MAQUINAGRO

Bogotá D.C.; 19 de Abril de 2023

Señores;

DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
MUNICIPIO DE SOACHA
SECRETARIA GENERAL
Atn. **Doc. Luz Marina Galindo Caro**
Supervisor Contrato N° 1838 DE 2023

Referencia: JCB VIBROCOMPACTADOR VMT260-120 VMT260-120 2017 (OS 6479) 1165,9 HR

Respetados señores:

Incidencia: El vehículo ingresa a nuestras instalaciones para mantenimiento preventivo, revisión fuga aceite hidráulico cilindro trasero, revisión sistema de refrigeración.

Causa: Realizado la inspección visual y técnica, se evidencia que el aceite y filtros han finalizado su vida útil de acuerdo con el kilometraje.

Se procedió a la revisión de la fuga del cilindro, en donde se realizó el desmonte del cilindro trasero, y se evidencio que la fuga se presenta en la bomba de vibración; debido a que la empaquetadura interna ha finalizado su vida útil.

De igual forma se observa que los soportes de la bomba de vibración presentan un desgaste excesivo, por lo que esto provoca que la bomba no se encuentre estable.

Se realiza la respectiva revisión del sistema de refrigeración, y se encuentra que el sensor de temperatura no se encuentra funcionando, debido a que este ha finalizado su vida útil.

UNION TEMPORAL MAQUINAGRO

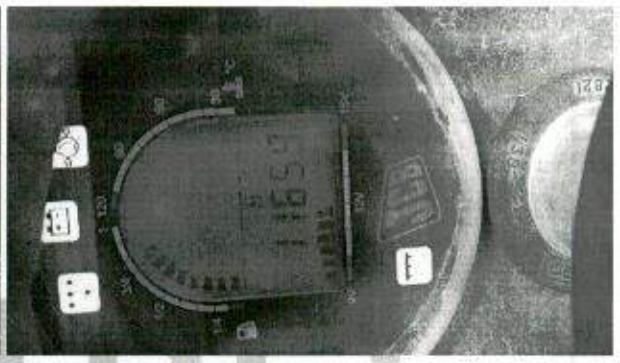
Solución: Para la solución de este fallo es necesario realizar los siguientes mantenimientos, para que el automotor quede en óptimas condiciones de funcionamiento:

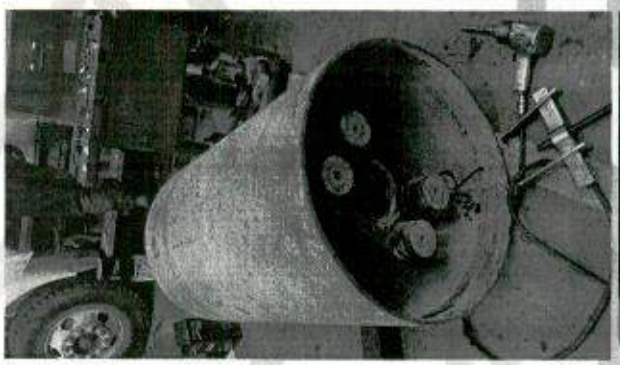
LUB	ACEITE MOTOR 15W40	8
SERV	CAMBIO ACEITE MOTOR 15W40	1
REP	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	1
SERV	CAMBIO FILTRO DE AIRE PRIMARIO	1
REP	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO	1
SERV	CAMBIO FILTRO DE AIRE SECUNDARIO	1
REP	FILTRO ACEITE DE MOTOR	1
SERV	CAMBIO FILTRO ACEITE DE MOTOR	1
REP	FILTRO DE COMBUSTIBLE PRIMARIO	1
SERV	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE PRIMARIO	1
REP	FILTRO DE COMBUSTIBLE SECUNDARIO	1
SERV	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE SECUNDARIO	1
REP	EMPAQUETADURA BOMBA DE VIBRACIÓN CILINDRO TRASERO*	1
SERV	DESMONTE Y MONTE DE CILINDRO Y CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBA DE VIBRACIÓN CILINDRO TRASERO*	1
REP	SOPORTE BOMBA DE VIBRACIÓN RODILLO TRASERO IZQUIERDO*	5
SERV	CAMBIO SOPORTE BOMBA DE VIBRACIÓN RODILLO TRASERO IZQUIERDO*	1
REP	SENSOR TEMPERATURA*	1
SERV	REVISIÓN Y MANTENIMIENTO SISTEMA DE REFRIGERACIÓN*	1

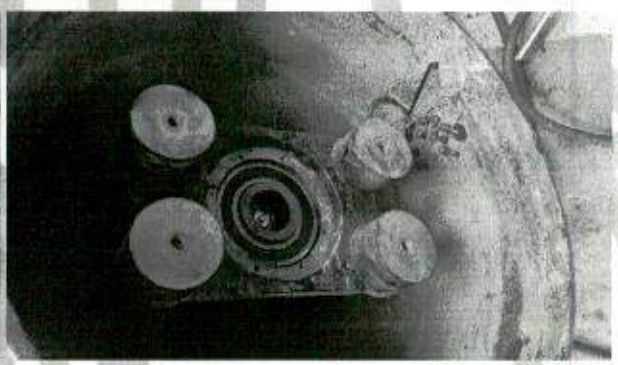
UNION TEMPORAL MAQUINAGRO

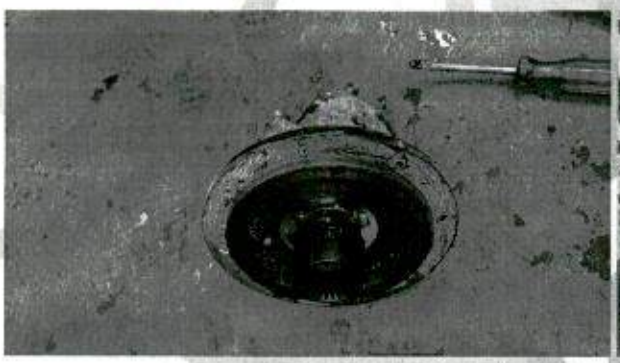
REGISTRO FOTOGRÁFICO:

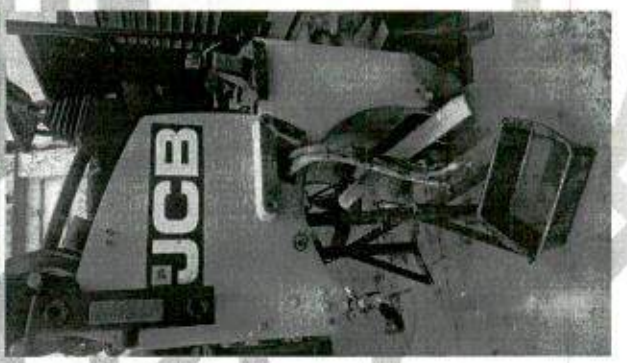


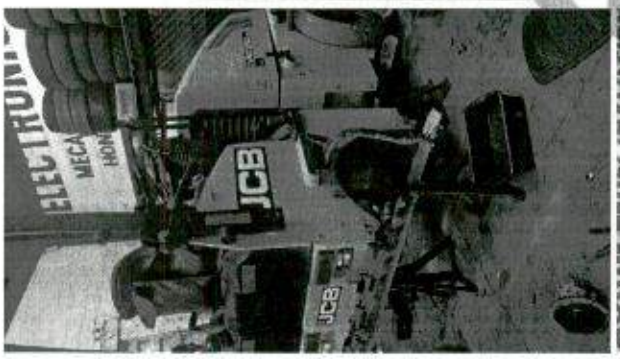


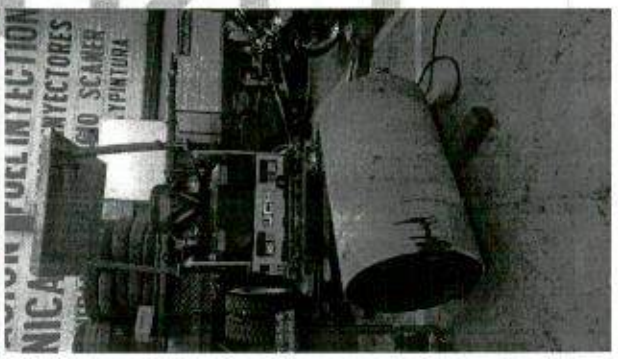






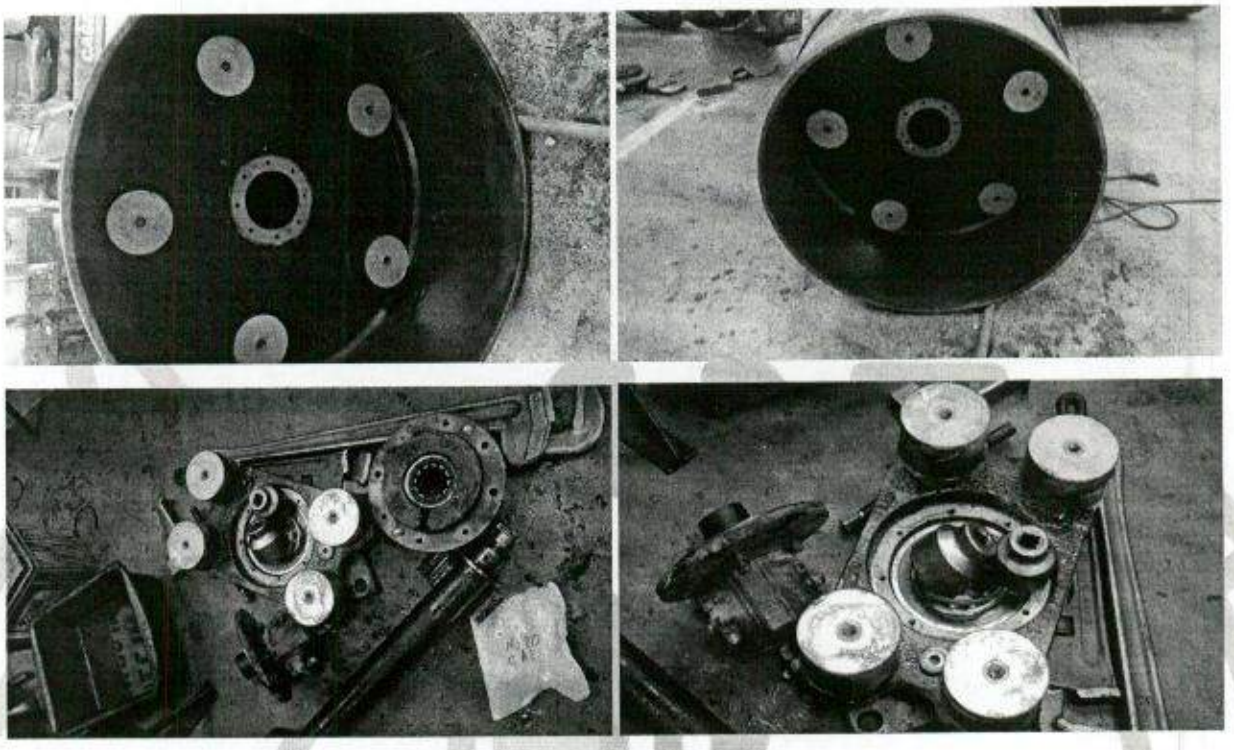






CARRERA 70B No. 60-45 / BOGOTÁ D.C.
545 5608 / utmaquinagro@outlook.com

UNION TEMPORAL MAQUINAGRO



Sin otro particular quedamos atentos a cualquier inquietud.

Cordialmente.

JOHN JAIRO PÁEZ LEÓN
CN230-111006
INGENIERO MECÁNICO

CARRERA 70B No. 60-45 / BOGOTÁ D.C.
545 5608 / utmaquinagro@outlook.com

UNION TEMPORAL MAQUINAGRO

COTIZACIÒN 68

La presente cotizacion esta sujeta a posibles imprevistos presentados al momento de la reparación.

Somos Responsables de IVA. No somos Agentes de Retención de IVA

No somos Grandes Contribuyentes
Actividad Económica ICA 4520

UNION TEMPORAL MAQUINAGRO
Nit 901703667 8

CLIENTE	MUNICIPIO DE SOACHA	FECHA COTIZACIÓN	FECHA VENCIMIENTO
NIT	800094755 7	19/04/2023	19/05/2023

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO	FORMA DE PAGO	CONTRATO
CL 13 7 30	Soacha	7305500	Credito	1838 DE 2023

CORREO	NOTA
lgalindo@alcaldiasoacha.gov.co	Cotización

MARCA	TIPO	PLACA	LINEA	MODELO	No. OT	KILOMETRAJE
JCB	VIBROCOMPACTADOR	VMT260-120	VMT260-120	2017	OS 6479	1165,9 HR

		Descripción	Cantidad	U Medida	Valor Unitario	IVA	Valor IVA	Total
1	LUB	ACEITE MOTOR 15W40	8	Und.	45.577	0%	0	364.616
2	SERV	CAMBIO ACEITE MOTOR 15W40	1	Und.	73.400	19%	13.946	73.400
3	REP	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	1	Und.	164.500	19%	31.255	164.500
4	SERV	CAMBIO FILTRO DE AIRE PRIMARIO	1	Und.	27.900	19%	5.301	27.900
5	REP	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO	1	Und.	119.700	19%	22.743	119.700
6	SERV	CAMBIO FILTRO DE AIRE SECUNDARIO	1	Und.	27.900	19%	5.301	27.900
7	REP	FILTRO ACEITE DE MOTOR	1	Und.	65.500	19%	12.445	65.500
8	SERV	CAMBIO FILTRO ACEITE DE MOTOR	1	Und.	73.400	19%	13.946	73.400
9	REP	FILTRO DE COMBUSTIBLE PRIMARIO	1	Und.	144.500	19%	27.455	144.500
10	SERV	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE PRIMARIO	1	Und.	128.500	19%	24.415	128.500
11	REP	FILTRO DE COMBUSTIBLE SECUNDARIO	1	Und.	589.200	19%	111.948	589.200
12	SERV	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE SECUNDARIO	1	Und.	128.500	19%	24.415	128.500
13	REP	EMPAQUETADURA BOMBA DE VIBRACIÓN CILINDRO TRASERO*	1	Und.	1.600.000	19%	304.000	1.600.000
14	SERV	DESMONTE Y MONTE DE CILINDRO Y CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBA DE VIBRACIÓN CILINDRO TRASERO*	1	Und.	1.650.000	19%	313.500	1.650.000
15	REP	SOPORTE BOMBA DE VIBRACIÓN RODILLO TRASERO IZQUIERDO*	5	Und.	450.000	19%	427.500	2.250.000
16	SERV	CAMBIO SOPORTE BOMBA DE VIBRACIÓN RODILLO TRASERO IZQUIERDO*	1	Und.	400.000	19%	76.000	400.000
17	REP	SENSOR TEMPERATURA*	1	Und.	250.000	19%	47.500	250.000
18	SERV	REVISIÓN Y MANTENIMIENTO SISTEMA DE REFRIGERACIÓN*	1	Und.	250.000	19%	47.500	250.000
								0
								0
								0
								0
								0
								0
								0
								0
								0
								0
								0
								0

SUBTOTAL	8.307.616
DESCUENTO	0
IVA	1.509.170
TOTAL DE LA OPERACIÓN	9.816.786

CARRERA 70B No. 60-45 / BOGOTÁ D.C.
545 5608 / utmaquinagro@outlook.com

Camperos FL
Servicio Técnico Repuestos Originales Todo En Un Mismo Lugar

SEÑORES:	MUNICIPIO DE SOACHA		COTIZACION
			19/04/2023
NIT:	800,094,755 - 7		
DIR:	CALLE 13 # 7 - 30	TELEFONO:	7305500

CANT	DESCRIPCION	VR. UNIT	IVA	VR. TOTAL
	VIBROCOMPACTADOR JCB 2017	VMT260-120		
1	EMPAQUETADURA BOMBA DE VIBRACIÓN CILINDRO TRASERO	$ 1.728.000	$ 328.320	$ 2.056.320
1	DESMONTE Y MONTE DE CILINDRO Y CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBA DE VIBRACIÓN CILINDRO TRASERO	$ 1.944.000	$ 369.360	$ 2.313.360
5	SOPORTE BOMBA DE VIBRACIÓN RODILLO TRASERO IZQUIERDO	$ 477.000	$ 90.630	$ 2.838.150
1	CAMBIO SOPORTE BOMBA DE VIBRACIÓN RODILLO TRASERO IZQUIERDO	$ 424.000	$ 80.560	$ 504.560
1	SENSOR TEMPERATURA	$ 275.000	$ 52.250	$ 327.250
1	REVISIÓN Y MANTENIMIENTO SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	$ 275.000	$ 52.250	$ 327.250
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
	TOTAL			$ 8.366.890

Nota: Esta cotizacion tiene una vigencia de 60 dias y esta sujeta a posibles imprevistos.

Romero

Gte. FREDY ROMERO

CARRERA 27 # 66 -71 Bogotá D.C. – 466 0193 – 630 7556 – 225 1785

camperosfl.automotriz@gmail.com

INGESMAN SAS

901.466.301-0

COTIZACIÓN

FECHA: miércoles, 19 de abril de 2023

Cliente

NIT:
800.094.755-7
NOMBRE:
ALCALDIA MUNICIPAL DE SOACHA
DIRECCIÓN:
CALLE 13 No. 7-30
TELEFONO:
7305500

Vehiculo

TIPO: **VIBRO COMPACTADOR**
MODELO: **2017**
MARCA: **JCB**
KILOMETRAJE: **0**
LINEA: **VMT260-120**
COLOR: **0**
PLACA **0**
ORDEN: **0**

Observaciones:
La presente cotizacion puede presentar imprevistos al momento de su ejecución.

N°	Descripcion	Cant	Valor Unit	Valor Sub	Valor Iva	TOTAL
1	EMPAQUETADURA BOMBA DE VIBRACIÓN CILINDRO TRASERO	1	$ 1.632.000	$ 1.632.000	$ 310.080	$ 1.942.080
2	DESMONTE Y MONTE DE CILINDRO Y CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBA DE VIBRACIÓN CILINDRO TRASERO	1	$ 1.836.000	$ 1.836.000	$ 348.840	$ 2.184.840
3	SOPORTE BOMBA DE VIBRACIÓN RODILLO TRASERO IZQUIERDO	5	$ 491.000	$ 2.455.000	$ 466.450	$ 2.921.450
4	CAMBIO SOPORTE BOMBA DE VIBRACIÓN RODILLO TRASERO IZQUIERDO	1	$ 436.000	$ 436.000	$ 82.840	$ 518.840
5	SENSOR TEMPERATURA	1	$ 280.000	$ 280.000	$ 53.200	$ 333.200
6	REVISIÓN Y MANTENIMIENTO SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	1	$ 280.000	$ 280.000	$ 53.200	$ 333.200
				$ -	$ -	$ -
				$ -	$ -	$ -
				$ -	$ -	$ -
				$ -	$ -	$ -
				$ -	$ -	$ -
				$ -	$ -	$ -
				$ -	$ -	$ -
				$ -	$ -	$ -
				$ -	$ -	$ -
				$ -	$ -	$ -
				$ -	$ -	$ -
				$ -	$ -	$ -
				$ -	$ -	$ -
					SUBTOTAL	$ 6.919.000
					IVA	$ 1.314.610
					TOTAL	**$ 8.233.610**

Dirección: Carrera 102 No 154 -30
Teléfono: +57-300-3565508
Mail: ingesman@outlook.com

ACTA DE ENTREGA

71

UNION TEMPORAL MAQUINAGRO

OS **6479**

INGRESO: 19 DE ABRIL DE 2023 - 1165,9 HR
SALIDA: 17 DE MAYO DE 2023 - 1167.0 HR

A continuación, se hace entrega de los siguientes **TRABAJOS Y/O SUMINISTROS** para **EL VIBROCOMPACTADOR JCB** de placas **VMT260-120** Propiedad del **MUNICIPIO DE SOACHA.**

TRABAJOS Y/O SUMINISTROS:

- CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS MOTOR
- DESMONTE Y MONTE DE CILINDRO Y CAMBIO EMPAQUETADURA BOMBA DE VIBRACIÓN CILINDRO TRASERO
- CAMBIO SOPORTES BOMBA DE VIBRACIÓN RODILLO TRASERO IZQUIERDO
- CAMBIO SENSOR TEMPERATURA
- REVISIÓN Y MANTENIMIENTO SISTEMA DE REFRIGERACIÓN
- NIVELACIÓN DE FLUIDOS (HIDRÁULICO, VALVULINA, REFRIGERANTE)
- ENGRASE GENERAL
- LAVADO GENERAL

Instalacion de piltro de combustible de linea Tanque-

2 Galones

Firma el presente documento y recibe a entera satisfacción los trabajos descritos anteriormente. Adicionalmente certifica que el vehículo sale de nuestras instalaciones con todas y cada una de sus partes en buen estado y/o como ingresaron a nuestras instalaciones, así como todos los fluidos en el nivel adecuado y todos sus pernos debidamente ajustados.

NOMBRE Y APELLIDOS: Jose Alirio Aguirre R

CARGO: operador

No. IDENTIFICACIÓN: c.c. 17641430

FIRMA:

CALIFICACIÓN: EXCELENTE: X BUENO: ____ REGULAR: ____ MALO: ____

CARRERA 70B No. 60-45 / BOGOTÁ D.C.
545 5608 / utmaquinagro@outlook.com

71 P

	ORDEN DE TRABAJO	**0023**	EL CAMBIO AVANZA
	SECRETARÍA GENERAL		
	CONTRATO 1838 DE 2023		
FECHA	MAYO 2023		
PLACA	1500LB	**CONDUCTOR**	SATELITE
LINEA	EXTINTOR	**MARCA**	
KILOMETRAJE / HORAS		**DEPENDENCIA:**	SECRETARIA GENERAL

MOTIVO DEL SERVICIO

Mantenimiento prgeneral boquilla
Recarga
Revision de neumaticos

Aprobó

INGENIERA LUZ MARINA GALINDO
Ordenadora del Gasto - Secretaria General

Vo. Bo.	**Vo. Bo.**
INGENIERO ANDRES EDUARDO GONZALEZ TUNJO	**L. ROSSANA CUADROS BOHORQUEZ**
Apoyo Técnico a la supervisión contrato 1838 de 2023	**Apoyo supervisión contrato 1838 de 2023**

Elaboró: Ingeniero Andrés González- Contratista - Secretaria General

UNION TEMPORAL MAQUINAGRO

COTIZACIÒN 73

La presente cotizacion esta sujeta a posibles imprevistos presentados al momento de la reparación.

Somos Responsables de IVA. No somos Agentes de Retención de IVA

No somos Grandes Contribuyentes
Actividad Económica ICA 4520

UNION TEMPORAL MAQUINAGRO
Nit 901703667 8

CLIENTE	MUNICIPIO DE SOACHA	FECHA COTIZACIÓN	FECHA VENCIMIENTO
NIT	800094755 7	02/05/2023	01/06/2023

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO	FORMA DE PAGO	CONTRATO
CL 13 7 30	Soacha	7305500	Credito	1838 DE 2023

CORREO	NOTA
lgalindo@alcaldiasoacha.gov.co	Cotización

MARCA	TIPO	PLACA	LINEA	MODELO	No. OT	KILOMETRAJE
SATELITE	EXTINTOR	150 LBS	150 LBS	N/A	OS 6486	N/A

		Descripción	Cantidad	U Medida	Valor Unitario	IVA	Valor IVA	Total
1	SERV	MANTENIMIENTO Y RECARGA EXTINTOR 150 LIBRAS*	1	Und.	220.000	19%	41.800	220.000
	REP	LLANTA*	2	Und.	70.000	19%	26.600	140.000
	REP	NEUMATICO*	1	Und.	30.000	19%	5.700	30.000
								0
								0
								0

Camperos FL
Servicio Técnico Repuestos Originales Todo En Un Mismo Lugar

SEÑORES:	MUNICIPIO DE SOACHA		COTIZACION 02/05/2023
NIT:	800,094,755 - 7		
DIR:	CALLE 13 # 7 - 30	TELEFONO:	7305500

CANT	DESCRIPCION	VR. UNIT	IVA	VR. TOTAL
	SATELITE 150 LBS	EXTINTOR		
1	MANTENIMIENTO Y RECARGA EXTINTOR 150 LIBRAS	$ 238.000	$ 45.220	$ 283.220
2	LLANTA	$ 76.000	$ 14.440	$ 180.880
1	NEUMATICO	$ 32.000	$ 6.080	$ 38.080
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
	TOTAL			$ 502.180

Nota: Esta cotizacion tiene una vigencia de 60 dias y esta sujeta a posibles imprevistos.

Romero

Gte. FREDY ROMERO

CARRERA 27 # 66 -71 Bogotá D.C. – 466 0195 – 630 7556 – 225 1785

camperosfl.automotriz@gmail.com

75

INGESMAN SAS

901.466.301-0

COTIZACIÓN

FECHA: martes, 2 de mayo de 2023

Cliente

NIT:
800.094.755-7
NOMBRE:
ALCALDIA MUNICIPAL DE SOACHA
DIRECCIÓN:
CALLE 13 No. 7-30
TELEFONO:
7305500

Vehiculo

TIPO: **EXTINTOR**
MARCA: **SATELITE**
LINEA: **150 LIBRAS**
PLACA **0**
MODELO: **0**
KILOMETRAJE: **0**
COLOR: **0**
ORDEN: **0**

Observaciones:
La presente cotizacion puede presentar imprevistos al momento de su ejecución.

N°	Descripcion	Cant	Valor Unit	Valor Sub	Valor Iva	TOTAL
1	MANTENIMIENTO Y RECARGA EXTINTOR 150 LIBRAS	1	$ 224.000	$ 224.000	$ 42.560	$ 266.560
2	LLANTA	2	$ 71.000	$ 142.000	$ 26.980	$ 168.980
3	NEUMATICO	1	$ 33.000	$ 33.000	$ 6.270	$ 39.270
				$ -	$ -	$ -
				$ -	$ -	$ -
				$ -	$ -	$ -

ACTA DE ENTREGA

76

UNION TEMPORAL MAQUINAGRO

OS
6486

INGRESO: 02 DE MAYO DE 2023
SALIDA: 04 DE MAYO DE 2023

A continuación, se hace entrega de los siguientes **TRABAJOS Y/O SUMINISTROS** para **EL EXTINTOR BOMBEROS SATELITE 150 LBS** de Propiedad del **MUNICIPIO DE SOACHA.**

TRABAJOS Y/O SUMINISTROS:

- MANTENIMIENTO Y RECARGA EXTINTOR 150 LIBRAS
- CAMBIO DE LLANTAS
- CAMBIO NEUMÁTICO

Firma el presente documento y recibe a entera satisfacción los trabajos descritos anteriormente. Adicionalmente certifica que el vehículo sale de nuestras instalaciones con todas y cada una de sus partes en buen estado y/o como ingresaron a nuestras instalaciones, así como todos los fluidos en el nivel adecuado y todos sus pernos debidamente ajustados.

NOMBRE Y APELLIDOS: OSCAR MAURICIO GONZALEZ LEON

CARGO: CONDUCTOR

No. IDENTIFICACIÓN: 79211308

FIRMA:

CALIFICACIÓN: EXCELENTE: ____ BUENO: ____ REGULAR: ____ MALO: ____

CARRERA 70B No. 60-45 / BOGOTÁ D.C.
545 5608 / utmaquinagro@outlook.com

C

77

	ORDEN DE TRABAJO	**0024**	EL CAMBIO AVANZA
	SECRETARÍA GENERAL		
	CONTRATO 1838 DE 2023		
FECHA	MAYO 2023		
PLACA	OJK049	**CONDUCTOR**	ANDRES RAMIREZ
LINEA	VOLQUETA SENCILLA	**MARCA**	CHEVROLET FVR
KILOMETRAJE / HORAS	Km 74.935	**DEPENDENCIA:**	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

MOTIVO DEL SERVICIO

Mantenimiento preventivo motor (cambio de aceite 15W-40 filtros aire, combustible y aceite)
Revisión sistema de embrague
Revisión sistema eléctrico
Pintura volco
Recarga extintor
Nivelación de fluidos
Revisión sistema de frenos
Graduación gobernador (mayor presión)
Revisión sistema de inyección
Cotización sistema autocarpado
Cambio de plumillas
Instalación salpicaderas
Lavado y engrase general

Aprobó

INGENIERA LUZ MARINA GALINDO
Ordenadora del Gasto - Secretaria General

Vo. Bo.	**Vo. Bo.**
INGENIERO ANDRES EDUARDO GONZALEZ TUNJO	**L. ROSSANA CUADROS BOHORQUEZ**
Apoyo Técnico a la supervisión contrato 1838 de 2023	**Apoyo supervisión contrato 1838 de 2023**

Elaboró: Ingeniero Andrés González- Contratista - Secretaría General

UNION TEMPORAL MAQUINAGRO

Bogotá D.C.; 22 de Abril de 2023

Señores;

DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
MUNICIPIO DE SOACHA
SECRETARIA GENERAL
Atn. **Doc. Luz Marina Galindo Caro**
Supervisor Contrato N° 1838 DE 2023

Referencia: CHEVROLET VOLQUETA OJK049 FVR 2011 (OS 6488) 74.935 KM

Respetados señores:

Incidencia: El vehículo ingresa a nuestras instalaciones para mantenimiento preventivo, revisión sistema de embrague, revisión sistema de frenos, revisión sistema eléctrico y de luces, instalación salpicaderas y cambio plumillas.

Causa: Realizado la inspección visual y técnica, se evidencia que el aceite y filtros han finalizado su vida útil de acuerdo con el kilometraje.

Se procedió al desmonte de la caja de velocidades, en donde se evidencia que el kit de embrague (prensa, disco y balinera) presentan un desgaste excesivo; al igual que la bomba de embrague principal y la bimba del servo embrague.

Se realiza la revisión del sistema de frenos, en donde se encuentra que las rodajas y los rodamientos internos traseros, han finalizado su vida útil; así como una fuga en el sistema de aire, debido a que la válvula de alivio de aire ha finalizado su vida útil; así como se videncia que los accionadores se encuentran desajustados.

En el sistema eléctrico se evidencia un cortocircuito en el sistema de carga, asi como también que las baterías ya

no retienen la carga generada, debido a que han finalizado su vida útil, de igual forma que algunos fusibles finalizaron su vida útil.

las plumillas del limpiabrisas han finalizado su vida útil; el automotor no cuenta con las salpicaderas.

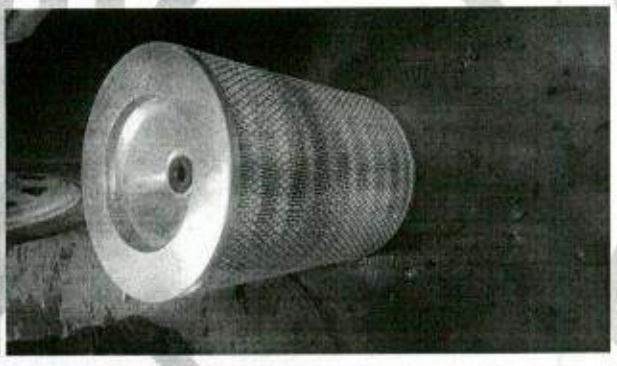
Solución: Para la solución de este fallo es necesario realizar los siguientes mantenimientos, para que el automotor quede en óptimas condiciones de funcionamiento:

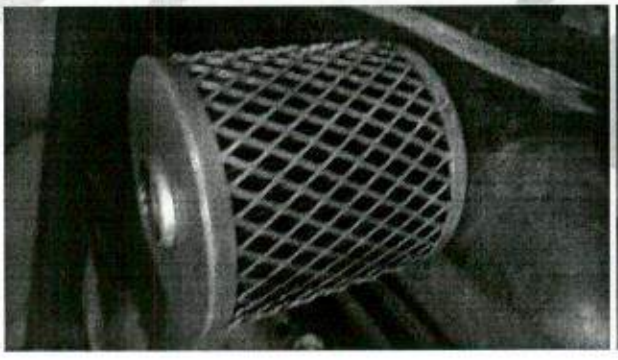
LUB	ACEITE MOTOR 15W40	16
SERV	CAMBIO ACEITE MOTOR 15W40	1
REP	FILTRO ACEITE MOTOR	1
SERV	CAMBIO FILTRO ACEITE MOTOR	1
REP	FILTRO AIRE PRIMARIO	1
SERV	CAMBIO FILTRO AIRE PRIMARIO	1
REP	FILTRO AIRE SECUNDARIO	1
SERV	CAMBIO FILTRO AIRE SECUNDARIO	1
REP	FILTRO COMBUSTIBLE	1
SERV	CAMBIO FILTRO COMBUSTIBLE	1
REP	FILTRO TRAMPA	1
SERV	CAMBIO FILTRO TRAMPA	1
REP	KIT EMBRAGUE (DISCO, PRENSA Y BALINERA)	1
SERV	CAMBIO KIT EMBRAGUE (DISCO, PRENSA Y BALINERA)	1
REP	BOMBA SERVOEMBRAGUE*	1
REP	BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE*	1
SERV	CAMBIO BOMBA SERVO Y PRINCIPAL DE EMBRAGUE*	1
REP	RODAJA DE FRENO*	8
REP	RODAMIENTO COMPLETO INTERNO RUEDA TRASERA*	2
SERV	DESMONTE DE RUEDAS, MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENOS, CAMBIO DE RODAJAS Y RODAMIENTOS*	1
REP	VÁLVULA ALIVIO SISTEMA DE AIRE*	1
SERV	CORRECCIÓN FUGAS SISTEMA DE AIRE Y CAMBIO VÁLVULA DE ALIVIO*	1
SERV	MANTENIMIENTO Y AJUSTE ACCIONADORES VOLCO*	1
REP	BATERÍA	2
SERV	CAMBIO BATERÍA	2
REP	FUSIBLE COMÚN*	2

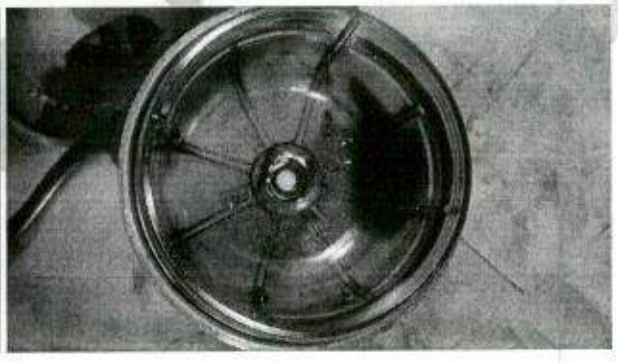
REP	CABLE No. 16 X METRO*	2
REP	TERMINAL ELÉCTRICA*	4
REP	CORAZA PARA CABLE X METRO*	2
SERV	REPARACIÓN SISTEMA ELÉCTRICO, CORTO INSTALACIÓN SISTEMA DE CARGA*	1
REP	PLUMILLAS	1
REP	JUEGO SALPICADERAS*	1
SERV	CAMBIO JUEGO SALPICADERAS*	1
SERV	NIVELACIÓN DE FLUIDOS (HIDRÁULICO, VALVULINA, REFRIGERANTE)*	1
SERV	ENGRASE GENERAL*	1
LUB	GRASA DE LITIO	4

REGISTRO FOTOGRÁFICO:

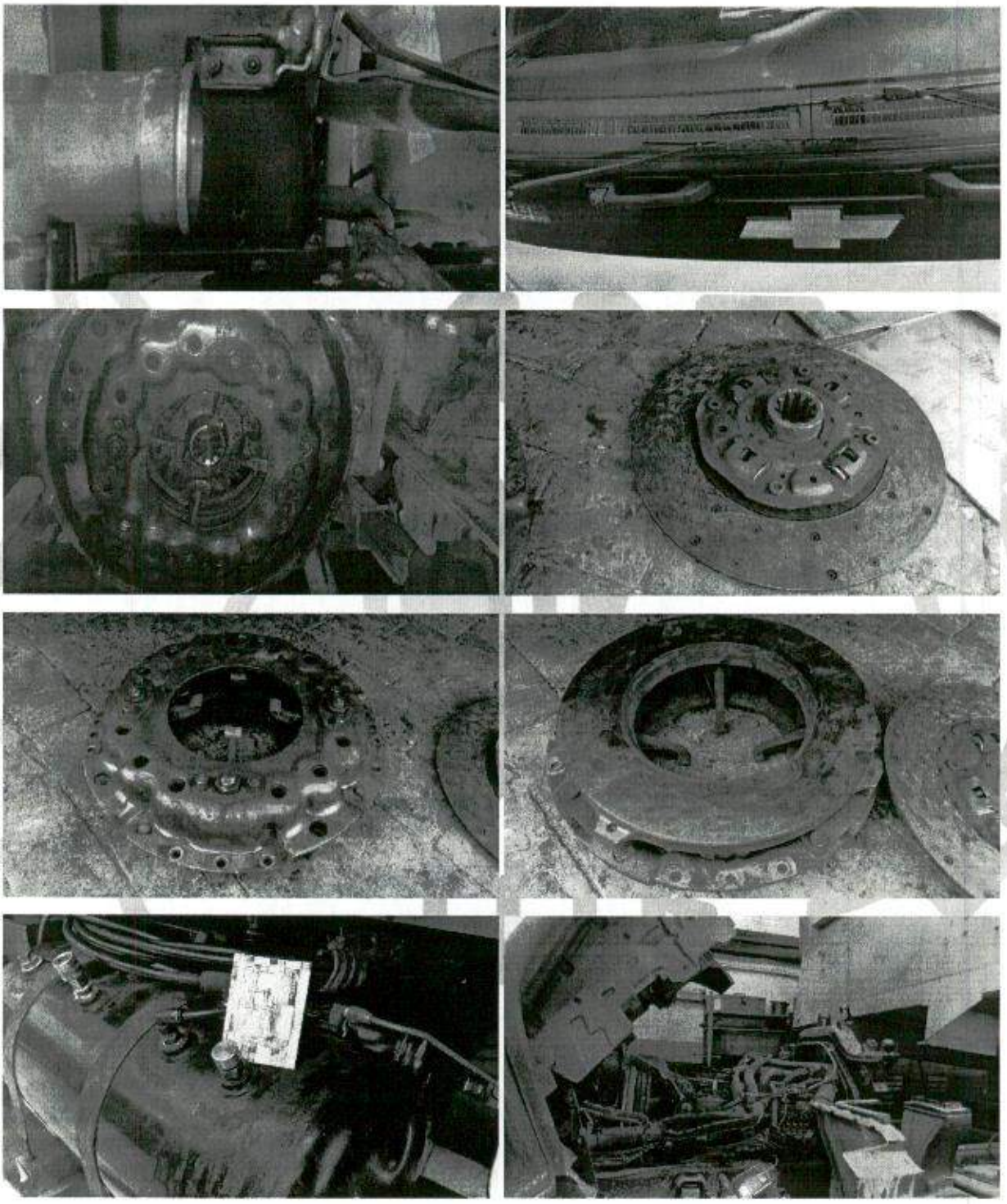




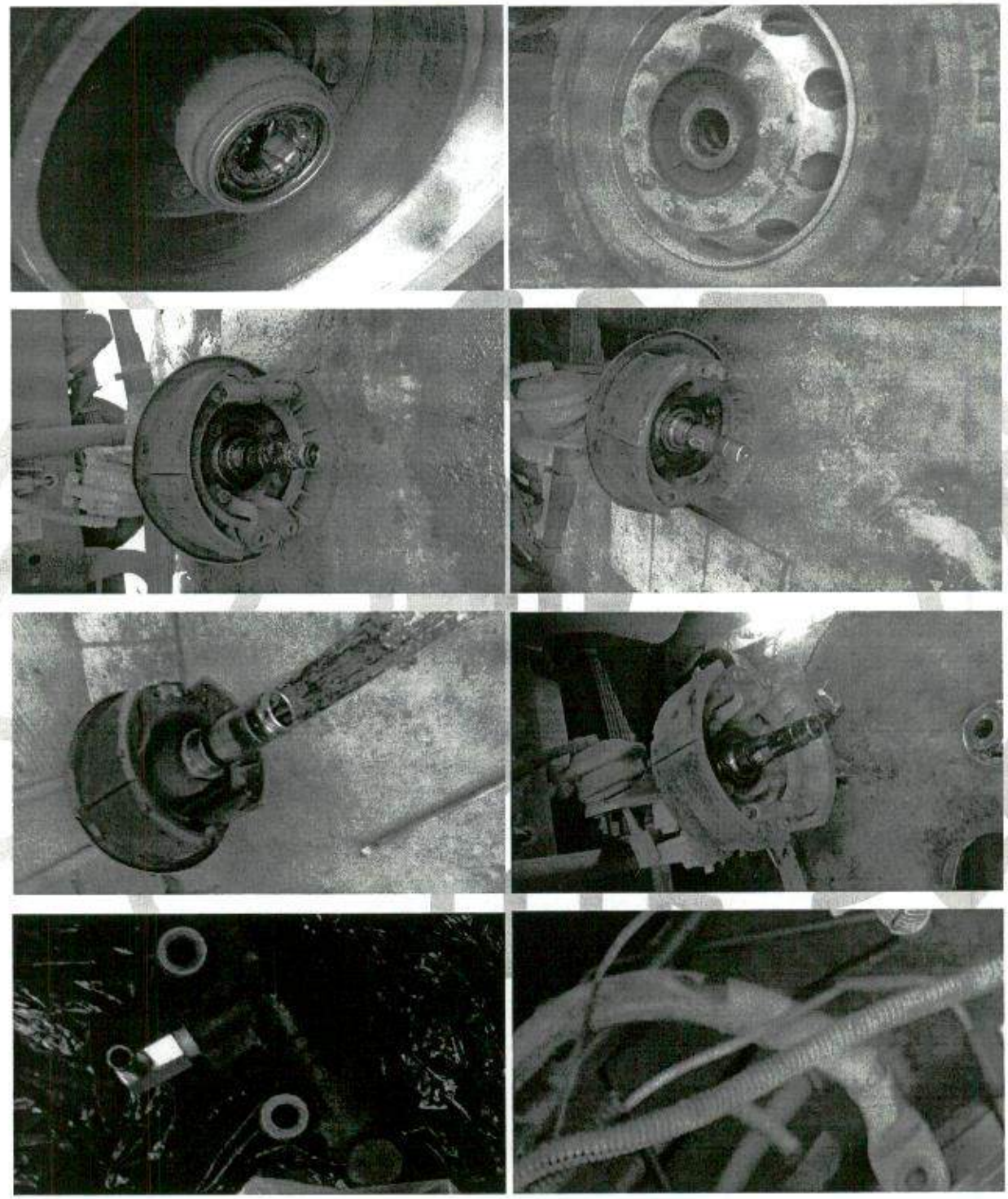




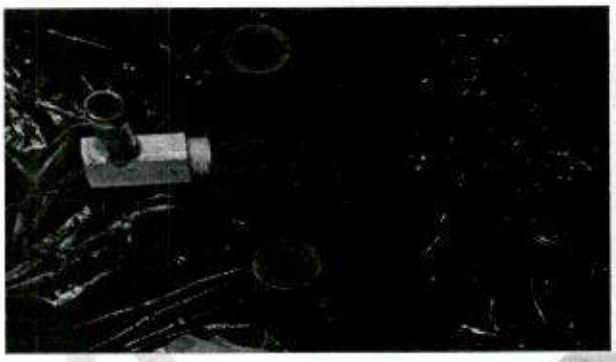
UNION TEMPORAL MAQUINAGRO

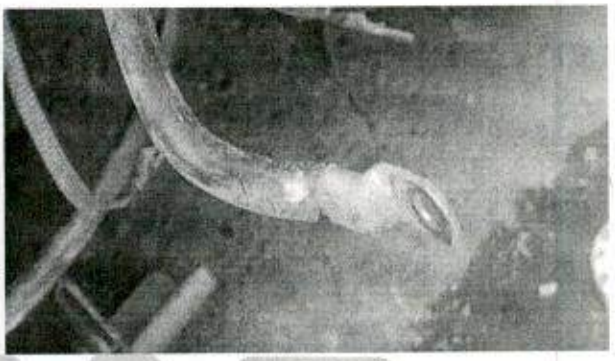


CARRERA 70B No. 60-45 / BOGOTÁ D.C.
545 5608 / utmaquinagro@outlook.com



CARRERA 70B No. 60-45 / BOGOTÁ D.C.
545 5608 / utmaquinagro@outlook.com





Sin otro particular quedamos atentos a cualquier inquietud.

Cordialmente.

JOHN JAIRO PÁEZ LEÓN
CN230-111006
INGENIERO MECÁNICO

UNION TEMPORAL MAQUINAGRO

COTIZACIÒN

La presente cotizacion esta sujeta a posibles imprevistos presentados al momento de la reparación.

Somos Responsables de IVA. No somos Agentes de Retención de IVA

No somos Grandes Contribuyentes
Actividad Económica ICA 4520

UNION TEMPORAL MAQUINAGRO
Nit 901703667 8

CLIENTE	MUNICIPIO DE SOACHA	FECHA COTIZACIÓN	FECHA VENCIMIENTO
NIT	800094755 7	22/04/2023	22/05/2023

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO	FORMA DE PAGO	CONTRATO
CL 13 7 30	Soacha	7305500	Credito	1838 DE 2023

CORREO	NOTA
lgalindo@alcaldiasoacha.gov.co	Cotización

MARCA	TIPO	PLACA	LINEA	MODELO	No. OT	KILOMETRAJE
CHEVROLET	VOLQUETA	OJK049	FVR	2011	OS 6488	74.935

		Descripción	Cantidad	U Medida	Valor Unitario	IVA	Valor IVA	Total
1	LUB	ACEITE MOTOR 15W40	16	Und.	39.865	0%	0	637.840
2	SERV	CAMBIO ACEITE MOTOR 15W40	1	Und.	55.100	19%	10.469	55.100
3	REP	FILTRO ACEITE MOTOR	1	Und.	51.100	19%	9.709	51.100
4	SERV	CAMBIO FILTRO ACEITE MOTOR	1	Und.	18.400	19%	3.496	18.400
5	REP	FILTRO AIRE PRIMARIO	1	Und.	221.900	19%	42.161	221.900
6	SERV	CAMBIO FILTRO AIRE PRIMARIO	1	Und.	27.500	19%	5.225	27.500
7	REP	FILTRO AIRE SECUNDARIO	1	Und.	233.900	19%	44.441	233.900
8	SERV	CAMBIO FILTRO AIRE SECUNDARIO	1	Und.	27.500	19%	5.225	27.500
9	REP	FILTRO COMBUSTIBLE	1	Und.	281.800	19%	53.542	281.800
10	SERV	CAMBIO FILTRO COMBUSTIBLE	1	Und.	64.300	19%	12.217	64.300
11	REP	FILTRO TRAMPA	1	Und.	251.500	19%	47.785	251.500
12	SERV	CAMBIO FILTRO TRAMPA	1	Und.	55.100	19%	10.469	55.100
13	REP	KIT EMBRAGUE (DISCO, PRENSA Y BALINERA)	1	Und.	3.173.300	19%	602.927	3.173.300
14	SERV	CAMBIO KIT EMBRAGUE (DISCO, PRENSA Y BALINERA)	1	Und.	504.900	19%	95.931	504.900
15	REP	BOMBA SERVOEMBRAGUE*	1	Und.	345.000	19%	65.550	345.000
16	REP	BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE*	1	Und.	370.000	19%	70.300	370.000
17	SERV	CAMBIO BOMBA SERVO Y PRINCIPAL DE EMBRAGUE*	1	Und.	260.000	19%	49.400	260.000
18	REP	RODAJA DE FRENO*	8	Und.	30.000	19%	45.600	240.000
19	REP	RODAMIENTO COMPLETO INTERNO RUEDA TRASERA*	2	Und.	340.000	19%	129.200	680.000
20	SERV	DESMONTE DE RUEDAS, MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENOS, CAMBIO DE RODAJAS Y RODAMIENTOS*	1	Und.	420.000	19%	79.800	420.000
21	REP	VALVULA ALIVIO SISTEMA DE AIRE*	1	Und.	180.000	19%	34.200	180.000
22	SERV	CORRECCIÓN FUGAS SISTEMA DE AIRE Y CAMBIO VALVULA DE ALIVIO*	1	Und.	250.000	19%	47.500	250.000
23	SERV	MANTENIMIENTO Y AJUSTE ACCIONADORES VOLCO*	1	Und.	250.000	19%	47.500	250.000
24	REP	BATERIA	2	Und.	1.148.000	19%	436.240	2.296.000
25	SERV	CAMBIO BATERIA	2	Und.	36.700	19%	13.946	73.400
26	REP	FUSIBLE COMUN*	2	Und.	2.000	19%	760	4.000
27	REP	CABLE No. 16 X METRO*	2	Und.	4.000	19%	1.520	8.000
28	REP	TERMINAL ELECTRICA*	4	Und.	1.500	19%	1.140	6.000
29	REP	CORAZA PARA CABLE X METRO*	2	Und.	4.000	19%	1.520	8.000
30	SERV	REPARACIÓN SISTEMA ELECTRICO, CORTO INSTALACIÓN SISTEMA DE CARGA*	1	Und.	350.000	19%	66.500	350.000
31	REP	PLUMILLAS	1	Und.	71.800	19%	13.642	71.800
32	REP	JUEGO SALPICADERAS*	1	Und.	140.000	19%	26.600	140.000
33	SERV	CAMBIO JUEGO SALPICADERAS*	1	Und.	90.000	19%	17.100	90.000
34	SERV	NIVELACIÓN DE FLUIDOS (HIDRAULICO, VALVULINA, REFRIGERANTE)*	1	Und.	150.000	19%	28.500	150.000
35	SERV	ENGRASE GENERAL*	1	Und.	150.000	19%	28.500	150.000
36	LUB	GRASA DE LITIO	4	Und.	49.385	0%	0	197.540
								0
36							SUBTOTAL	12.143.880
							DESCUENTO	0
							IVA	2.148.615
							TOTAL DE LA OPERACIÓN	14.292.495

Camperos FL
Servicio Técnico Repuestos Originales Todo En Un Mismo Lugar

SEÑORES:	MUNICIPIO DE SOACHA	COTIZACION	
		22/04/2023	
NIT:	800.094.755 - 7		
DIR:	CALLE 13 # 7 - 30	TELEFONO:	7305500

CANT	DESCRIPCION	VR. UNIT	IVA	VR. TOTAL
	CHEVROLET FVR	OJK049		
1	BOMBA SERVOEMBRAGUE	$ 373.000	$ 70.870	$ 443.870
1	BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	$ 400.000	$ 76.000	$ 476.000
1	CAMBIO BOMBA SERVO Y PRINCIPAL DE EMBRAGUE	$ 276.000	$ 52.440	$ 328.440
8	RODAJA DE FRENO	$ 32.000	$ 6.080	$ 304.640
2	RODAMIENTO COMPLETO INTERNO RUEDA TRASERA	$ 374.000	$ 71.060	$ 890.120
1	DESMONTE DE RUEDAS, MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENOS, CAMBIO DE RODAJAS Y RODAMIENTOS	$ 462.000	$ 87.780	$ 549.780
1	VALVULA ALIVIO SISTEMA DE AIRE	$ 194.000	$ 36.860	$ 230.860
1	CORRECCIÓN FUGAS SISTEMA DE AIRE Y CAMBIO VALVULA DE ALIVIO	$ 275.000	$ 52.250	$ 327.250
1	MANTENIMIENTO Y AJUSTE ACCIONADORES VOLCO	$ 270.000	$ 51.300	$ 321.300
2	FUSIBLE COMUN	$ 2.000	$ 380	$ 4.760
2	CABLE No. 16 X METRO	$ 4.000	$ 760	$ 9.520
4	TERMINAL ELECTRICA	$ 2.000	$ 380	$ 9.520
2	CORAZA PARA CABLE X METRO	$ 4.000	$ 760	$ 9.520
1	REPARACIÓN SISTEMA ELECTRICO, CORTO INSTALACIÓN SISTEMA DE CARGA	$ 378.000	$ 71.820	$ 449.820
1	JUEGO SALPICADERAS	$ 148.000	$ 28.120	$ 176.120
1	CAMBIO JUEGO SALPICADERAS	$ 95.000	$ 18.050	$ 113.050
1	NIVELACIÓN DE FLUIDOS (HIDRAULICO, VALVULINA, REFRIGERANTE)	$ 165.000	$ 31.350	$ 196.350
1	ENGRASE GENERAL	$ 165.000	$ 31.350	$ 196.350
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
		$ -	$ -	$ -
	TOTAL			$ 5.037.270

Nota: Esta cotizacion tiene una vigencia de 60 dias y esta sujeta a posibles imprevistos.

Romero

Gte. FREDY ROMERO

CARRERA 27 # 66 -71 Bogotá D.C. – 466 0193 – 630 7556 – 225 1785

camperosfl.automotriz@gmail.com

INGESMAN SAS

901.466.301-0

COTIZACIÓN

FECHA: sábado, 22 de abril de 2023

Cliente

NIT:
800.094.755-7
NOMBRE:
ALCALDIA MUNICIPAL DE SOACHA
DIRECCIÓN:
CALLE 13 No. 7-30
TELEFONO:
7305500

Vehiculo

TIPO: **VOLQUETA**
MODELO: **2011**
MARCA: **CEHVROLET**
KILOMETRAJE: **0**
LINEA: **FVR**
COLOR: **0**
PLACA **OJK049**
ORDEN: **0**

Observaciones:
La presente cotizacion puede presentar imprevistos al momento de su ejecución.

N°	Descripcion	Cant	Valor Unit	Valor Sub	Valor Iva	TOTAL
1	BOMBA SERVOEMBRAGUE	1	$ 352.000	$ 352.000	$ 66.880	$ 418.880
2	BOMBA PRINCIPAL DE EMBRAGUE	1	$ 377.000	$ 377.000	$ 71.630	$ 448.630
3	CAMBIO BOMBA SERVO Y PRINCIPAL DE EMBRAGUE	1	$ 283.000	$ 283.000	$ 53.770	$ 336.770
4	RODAJA DE FRENO	8	$ 33.000	$ 264.000	$ 50.160	$ 314.160
5	RODAMIENTO COMPLETO INTERNO RUEDA TRASERA	2	$ 381.000	$ 762.000	$ 144.780	$ 906.780
6	DESMONTE DE RUEDAS, MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENOS, CAMBIO DE RODAJAS Y RODAMIENTOS	1	$ 470.000	$ 470.000	$ 89.300	$ 559.300
7	VALVULA ALIVIO SISTEMA DE AIRE	1	$ 184.000	$ 184.000	$ 34.960	$ 218.960
8	CORRECCIÓN FUGAS SISTEMA DE AIRE Y CAMBIO VALVULA DE ALIVIO	1	$ 255.000	$ 255.000	$ 48.450	$ 303.450
9	MANTENIMIENTO Y AJUSTE ACCIONADORES VOLCO	1	$ 273.000	$ 273.000	$ 51.870	$ 324.870
10	FUSIBLE COMUN	2	$ 2.000	$ 4.000	$ 760	$ 4.760
11	CABLE No. 16 X METRO	2	$ 4.000	$ 8.000	$ 1.520	$ 9.520
12	TERMINAL ELECTRICA	4	$ 2.000	$ 8.000	$ 1.520	$ 9.520
13	CORAZA PARA CABLE X METRO	2	$ 4.000	$ 8.000	$ 1.520	$ 9.520
14	REPARACIÓN SISTEMA ELECTRICO, CORTO INSTALACIÓN SISTEMA DE CARGA	1	$ 357.000	$ 357.000	$ 67.830	$ 424.830
15	JUEGO SALPICADERAS	1	$ 143.000	$ 143.000	$ 27.170	$ 170.170
16	CAMBIO JUEGO SALPICADERAS	1	$ 92.000	$ 92.000	$ 17.480	$ 109.480
17	NIVELACIÓN DE FLUIDOS (HIDRAULICO, VALVULINA, REFRIGERANTE)	1	$ 164.000	$ 164.000	$ 31.160	$ 195.160
18	ENGRASE GENERAL	1	$ 168.000	$ 168.000	$ 31.920	$ 199.920
				$ -	$ -	$ -
				$ -	$ -	$ -
				$ -	$ -	$ -
				$ -	$ -	$ -
				$ -	$ -	$ -
					SUBTOTAL	$ 4.172.000
					IVA	$ 792.680
					TOTAL	$ 4.964.680

Dirección: Carrera 102 No 154 -30
Teléfono: +57-300-3565508
Mail: ingesman@outlook.com

ACTA DE ENTREGA

UNION TEMPORAL MAQUINAGRO

OS **6488**

INGRESO: 22 DE ABRIL DE 2023 - 74.935 KM
SALIDA: 15 DE MAYO DE 2023 - 74.936 KM

A continuación, se hace entrega de los siguientes **TRABAJOS Y/O SUMINISTROS** para **LA VOLQUETA CHEVROLET FVR** de placas **OJK049** Propiedad del **MUNICIPIO DE SOACHA.**

TRABAJOS Y/O SUMINISTROS:

- CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS MOTOR
- CAMBIO KIT EMBRAGUE (DISCO, PRENSA Y BALINERA)
- CAMBIO BOMBA SERVO Y PRINCIPAL DE EMBRAGUE
- DESMONTE DE RUEDAS, MANTENIMIENTO SISTEMA DE FRENOS, CAMBIO DE RODAJAS Y RODAMIENTOS
- CORRECCIÓN FUGAS SISTEMA DE AIRE
- MANTENIMIENTO Y AJUSTE ACCIONADORES VOLCO
- CAMBIO BATERÍAS RF. 34 950
- REPARACIÓN SISTEMA ELÉCTRICO Y DE LUCES
- CAMBIO PLUMILLAS
- CAMBIO JUEGO SALPICADERAS
- NIVELACIÓN DE FLUIDOS (HIDRÁULICO, VALVULINA, REFRIGERANTE)
- ENGRASE GENERAL
- LAVADO GENERAL

NOTA: SE HACE ENTREGA DE TARJETA DE LA BATERÍA CON No. 046799

Firma el presente documento y recibe a entera satisfacción los trabajos descritos anteriormente. Adicionalmente certifica que el vehículo sale de nuestras instalaciones con todas y cada una de sus partes en buen estado y/o como ingresaron a nuestras instalaciones, así como todos los fluidos en el nivel adecuado y todos sus pernos debidamente ajustados.

NOMBRE Y APELLIDOS: Armando Vargas Medina

CARGO: Conductor

No. IDENTIFICACIÓN: 12 195 004

FIRMA:

CALIFICACIÓN: EXCELENTE: ✓ BUENO: ____ REGULAR: ____ MALO: ____

CARRERA 70B No. 60-45 / BOGOTÁ D.C.
545 5608 / utmaquinagro@outlook.com

	ORDEN DE TRABAJO	006	EL CAMBIO AVANZA
	SECRETARÍA GENERAL		
	CONTRATO 1838 DE 2023		
FECHA	MAYO		
PLACA	JNY444	CONDUCTOR	-
LINEA	MASTER	MARCA	Renault
KILOMETRAJE / HORAS	11969	DEPENDENCIA:	SECRETARIA GENERAL

MOTIVO DEL SERVICIO

*NIVELACION DE FLUIDOS

*CAMBIO DE FILTROS DE ACEITE , COMBUSTIBLE Y AIRE

Aprobó

INGENIERA LUZ MARINA GALINDO

Ordenadora del Gasto - Secretaria General

Vo. Bo.	Vo. Bo.
INGENIERO ERICK JERAMMY ALBA GARZON	**L. ROSSANA CUADROS BOHORQUEZ**
Apoyo Técnico a la supervisión contrato 1838 de 2023	**Apoyo supervisión contrato 1838 de 2023**

Elaboró: Ingeniero Andrés González- Contratista - Secretaría General

UNION TEMPORAL MAQUINAGRO

COTIZACIÒN

La presente cotizacion esta sujeta a posibles imprevistos presentados al momento de la reparación.

Somos Responsables de IVA. No somos Agentes de Retención de IVA

No somos Grandes Contribuyentes
Actividad Económica ICA 4520

UNION TEMPORAL MAQUINAGRO
Nit 901703667 8

CLIENTE	MUNICIPIO DE SOACHA
NIT	800094755 7

FECHA COTIZACIÓN	FECHA VENCIMIENTO
22/04/2023	22/05/2023

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CL 13 7 30	Soacha	7305500

FORMA DE PAGO	CONTRATO
Credito	1838 DE 2023

CORREO	NOTA
lgalindo@alcaldiasoacha.gov.co	Cotización

MARCA	TIPO	PLACA	LINEA	MODELO	No. OT	KILOMETRAJE
RENAULT	MICROBUS	JNY444	MASTER	2021	OS 6498	11.969

		Descripción	Cantidad	U Medida	Valor Unitario	IVA	Valor IVA	Total
1	LUB	ACEITE MOTOR 15W40	9	Und.	57.001	0%	0	513.009
	SERV	CAMBIO ACEITE MOTOR 15W40	1	Und.	64.700	19%	12.293	64.700
	REP	FILTRO DE ACEITE	1	Und.	64.700	19%	12.293	64.700
4	SERV	CAMBIO FILTRO DE ACEITE	1	Und.	18.400	19%	3.496	18.400
5	REP	FILTRO DE AIRE	1	Und.	133.300	19%	25.327	133.300
6	SERV	CAMBIO FILTRO DE AIRE	1	Und.	138.100	19%	26.239	138.100
7	REP	FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	Und.	211.600	19%	40.204	211.600
8	SERV	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	Und.	36.700	19%	6.973	36.700
								0
								0
								0

ACTA DE ENTREGA

UNION TEMPORAL MAQUINAGRO

# OS	
6498	**INGRESO:** 05 DE MAYO DE 2023 - 11.969 KM
	SALIDA: 05 DE MAYO DE 2023 - 11.969 KM

A continuación, se hace entrega de los siguientes **TRABAJOS Y/O SUMINISTROS** para **EL MOCROBUS RENAULT NUEVO MASTER** de placas **JNY444** Propiedad del **MUNICIPIO DE SOACHA.**

TRABAJOS Y/O SUMINISTROS:

- CAMBIO DE ACEITE Y FILTROS
- GRADUACION DE FRENOS

Firma el presente documento y recibe a entera satisfacción los trabajos descritos anteriormente. Adicionalmente certifica que el vehiculo sale de nuestras instalaciones con todas y cada una de sus partes en buen estado y/o como ingresaron a nuestras instalaciones, así como todos los fluidos en el nivel adecuado y todos sus pernos debidamente ajustados.

NOMBRE Y APELLIDOS: Abel Gonzalez

CARGO: Conductor

No. IDENTIFICACIÓN: 79201715

FIRMA:

CALIFICACIÓN: EXCELENTE: ____ BUENO: ____ REGULAR: ____ MALO: ____

CARRERA 70B No. 60-45 / BOGOTÁ D.C.
545 5608 / utmaquinagro@outlook.com

91 C

	ORDEN DE TRABAJO	013	EL CAMBIO AVANZA
	SECRETARÍA GENERAL		
	CONTRATO 1838 DE 2023		
FECHA	**MAYO**		
PLACA	ZOG479	**CONDUCTOR**	-
LINEA	MONTERO	**MARCA**	Mitsubishi
KILOMETRAJE / HORAS	359187	**DEPENDENCIA:**	**SECRETARIA GENERAL**

MOTIVO DEL SERVICIO
*ALINEACION Y BALANCEO
*DESPINCHE
*FUGA TAPA RADIADOR
*AJUSTE ESPEJOS RETROVISORES
*SISTEMA DE FRENOS
*JUEGO DE DIRECCION
*REVISION SISTEMA DE SUSPENSION
*REVISION DE LA SUSPENSION

Aprobó

INGENIERA LUZ MARINA GALINDO
Ordenadora del Gasto - Secretaria General

Vo. Bo.	**Vo. Bo.**
INGENIERO ERICK JERAMMY ALBA GARZON	**L. ROSSANA CUADROS BOHORQUEZ**
Apoyo Técnico a la supervisión contrato 1838 de 2023	**Apoyo supervisión contrato 1838 de 2023**

Elaboró: Ingeniero Andrés González- Contratista - Secretaria General

UNION TEMPORAL MAQUINAGRO

Bogotá D.C.; 27 de Abril de 2023

Señores;

DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
MUNICIPIO DE SOACHA
SECRETARIA GENERAL
Atn. **Doc. Luz Marina Galindo Caro**
Supervisor Contrato N° 1838 DE 2023

Referencia: MITSUBISHI CAMPERO ZOG479 MONTERO 1994 (OS 6535) 359.187 KM

Respetados señores:

Incidencia: El vehículo ingresa a nuestras instalaciones para revisión del sistema de suspensión, revisión sistema de frenos, sincronización motor, revisión tapa radiador, ajuste de espejos retrovisores y engrase general.

Causa: Realizado la inspección visual y técnica del sistema de suspensión se evidencia que los bujes y los soportes de la barra estabilizadora han finalizado su vida útil, por lo que esto afecta el buen funcionamiento del sistema de suspensión y dirección; así como también se encuentra que los rodamientos delanteros y los retenedores presentan un desgate excesivo, lo cual genera un ruido excesivo al momento de su funcionamiento.

Se realiza la respectiva revisión del sistema de frenos, en donde se evidencia que los componentes se encuentran en buen estado, por lo que solo se hace necesario realizar mantenimiento y graduación del sistema.

El motor presenta fallas, tales como deficiencia al momento del encendido y falta de rendimiento; esto debido a que las bujías e instalación de alta han finalizado su vida útil, así como falta de mantenimiento al sistema de aceleración y de inyección.

UNION TEMPORAL MAQUINAGRO

La tapa del radiador presenta desgaste en sus empaques, lo cual permite que la presión del sistema de refrigeración no se mantenga; de igual forma los espejos retrovisores, se encuentran desajustados, provocando así un ruido excesivo.

Solución: Para la solución de este fallo es necesario realizar los siguientes mantenimientos, para que el automotor quede en óptimas condiciones de funcionamiento:

REP	BUJES BARRA ESTABILIZADORA (CAUCHO)	1
SERV	CAMBIO BUJES BARRA ESTABILIZADORA (CAUCHO)	1
REP	SOPORTE BUJE BARRA ESTABILIZADORA*	2
SERV	CAMBIO SOPORTES BUJE BARRA ESTABILIZADORA*	1
REP	JUEGO RODAMIENTO RUEDA DELANTERA*	1
SERV	CAMBIO RODAMIENTO RUEDA DELANTERA*	1
REP	RETENEDOR RUDA DELANTERA*	2
REP	CAMBIO RETENEDOR RUDA DELANTERA*	2
REP	PERNO RUEDA*	1
REP	TUERCA PERNO RUEDA*	2
SERV	AJUSTE Y TORQUEO DE SUSPENSIÓN*	1
SERV	ALINEACIÓN DE DIRECCIÓN	1
SERV	BALANCEO DE RIN	4
SERV	REVISIÓN, MANTENIMIENTO Y GRADUACIÓN SISTEMA DE FRENOS*	1
REP	BUJÍA MOTOR*	6
REP	INSTALACIÓN DE ALTA*	1
SERV	MANTENIMIENTO Y LAVADO CUERPO MARIPOSA DE ACELERACIÓN Y TPS*	1
SERV	LAVADO DE INYECTOR POR ULTRASONIDO*	6
SERV	DESMONTE Y MONTAJE DE INYECTORES PARA MANTENIMIENTO*	1
REP	FILTRO DE COMBUSTIBLE	1
SERV	CAMBIO FILTRO DE COMBUSTIBLE	1
SERV	SINCRONIZACIÓN MOTOR GENERAL*	1
REP	TAPA RADIADOR*	1

UNION TEMPORAL MAQUINAGRO

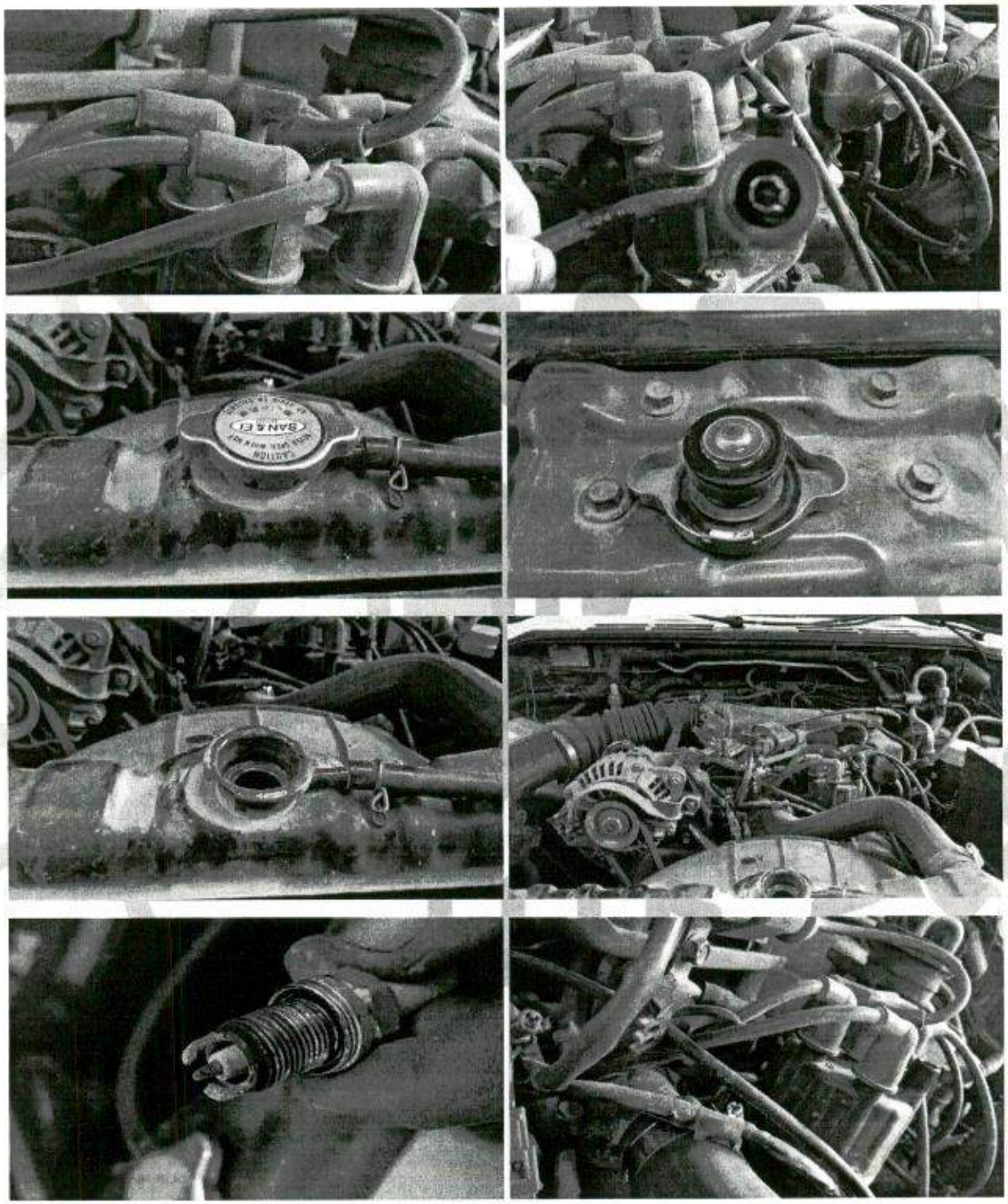
SERV	AJUSTE ESPEJOS RETROVISORES*	1
SERV	NIVELACIÓN DE FLUIDOS (HIDRÁULICO, VALVULINA, REFRIGERANTE)*	1
LUB	GRASA DE LITIO	2
SERV	ENGRASE GENERAL*	1

REGISTRO FOTOGRÁFICO:



CARRERA 70B No. 60-45 / BOGOTÁ D.C.
545 5608 / utmaquinagro@outlook.com

UNION TEMPORAL MAQUINAGRO



CARRERA 70B No. 60-45 / BOGOTÁ D.C.
545 5608 / utmaquinagro@outlook.com