Cuadro Comparativo de Ofertas

MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES VARIAS PARA LOS CAMIONES VOLQUETES MARCA MERCEDES BENZ Y FORD F14000 Y CAMION COMPACTADOR MARCA MERCEDES BENZ

Item	Descripción	UNIDAD DE MEDIDA	PRESEN-TACION	CELSO EDUARDO EDWARDS ZARATE		
				Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
1	**CAMION VOLQUETE MERCEDES BENZ**					
1.1	**Mantenimiento de motor**					
1.1.1	Filtro de Aceite Motor	Unidad	Evento	1	75.000	75.000
1.1.2	Filtro de Combustible	Unidad	Evento	1	35.000	35.000
1.1.3	Filtro Trampa de Agua	Unidad	Evento	1	140.000	140.000
1.1.4	Filtro de Aire Primario	Unidad	Evento	1	249.000	249.000
1.1.5	Filtro de Dirección	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
1.1.6	Galón de Aceite Motor	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
1.1.7	Galón de Aceite Transmisión	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
1.1.8	Galón de Aceite Diferencial	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
1.1.9	Galón de Aceite de Dirección	Unidad	Evento	1	140.000	140.000
1.1.10	Galón de Acete Hidráulico	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
1.1.11	Galón de Refrigerante	Unidad	Evento	1	22.000	22.000
1.2	**Mantenimiento, Repuestos y Reparaciones Varias**					
1.2.1	Retén de Masa Delantero	Unidad	Evento	1	60.000	60.000
1.2.2	Retén de Masa Trasera	Unidad	Evento	1	75.000	75.000
1.2.3	Potes de Grasa para Ruleman	Unidad	Evento	1	70.000	70.000
1.2.4	Arandelas Seguro para Masa Delantera	Unidad	Evento	1	25.000	25.000
1.2.5	Arandelas Seguro para Masa Trasera	Unidad	Evento	1	40.000	40.000
1.2.6	Junta Tapa Balancín	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
1.2.7	Correa Compresor	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
1.2.8	Correa Alternador	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
1.2.9	Bombín de Combustible	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
1.2.10	Cuerpo de Bombín	Unidad	Evento	1	480.000	480.000
1.2.11	Juego de Reparo para Cuerpo de Bombín	Unidad	Evento	1	190.000	190.000
1.2.12	Ruleman Grande para Masa Delantero	Unidad	Evento	1	265.000	265.000
1.2.13	Ruleman Chico para Masa Delantero	Unidad	Evento	1	140.000	140.000
1.2.14	Ruleman Grande para Masa Trasera	Unidad	Evento	1	320.000	320.000
1.2.15	Ruleman Chico para Masa Trasera	Unidad	Evento	1	265.000	265.000
1.2.16	Tuerca para masa delantera	Unidad	Evento	1	85.000	85.000
1.2.17	Tuerca para masa trasera	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
1.2.18	Crucetas Cardan	Unidad	Evento	1	255.000	255.000
1.2.19	Centralizador de Cardán con Soporte	Unidad	Evento	1	620.000	620.000
1.2.20	Arandela para Retorno de Inyector	Unidad	Evento	1	15.000	15.000
1.2.21	Amortiguador Trasero	Unidad	Evento	1	780.000	780.000
1.2.22	Amortiguador Delantero	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
1.2.23	Juego de Buje estabilizador Trasero	Unidad	Evento	1	780.000	780.000
1.2.24	Juego de Buje estabilizador delantero	Unidad	Evento	1	440.000	440.000
1.2.25	Muñequín para dirección	Unidad	Evento	1	285.000	285.000
1.2.26	Alineación	Unidad	Evento	1	250.000	250.000
1.2.27	Válvula Limitadora de aire	Unidad	Evento	1	710.000	710.000
1.2.28	Válvula de Distribución de aire	Unidad	Evento	1	920.000	920.000
1.2.29	Servicio Mecánico por hora	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
1.2.30	Servicio de Tornería por hora	Unidad	Evento	1	180.000	180.000
1.2.31	Servicio de Traslado por Kilómetro	Unidad	Evento	1	3.500	3.500
1.2.32	Servicio de Soldadura	Unidad	Evento	1	40.000	40.000
1.2.33	Servicio de Elastiquería	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
1.2.34	Servicio de Electricista por hora	Unidad	Evento	1	80.000	80.000
1.2.35	Macho Cardán	Unidad	Evento	1	550.000	550.000
1.2.36	Hembra Cardán	Unidad	Evento	1	550.000	550.000
1.2.37	Manguera para aire por metro	Unidad	Evento	1	20.000	20.000
1.2.38	Acople rápido para aire	Unidad	Evento	1	10.000	10.000
1.2.39	Juego Reparo para compresor	Unidad	Evento	1	780.000	780.000
1.2.40	Batería 200 Amp.	Unidad	Evento	1	1.300.000	1.300.000
1.2.41	Cable para Batería por Metro	Unidad	Evento	1	60.000	60.000
1.2.42	Cable para sistema eléctrico por metro	Unidad	Evento	1	2.500	2.500
1.2.43	Relay	Unidad	Evento	1	55.000	55.000
1.2.44	Zócalo para Relay	Unidad	Evento	1	40.000	40.000
1.2.45	Fusible	Unidad	Evento	1	2.500	2.500

Cuadro Comparativo de Ofertas

MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES VARIAS PARA LOS CAMIONES VOLQUETES MARCA MERCEDES BENZ Y FORD F14000 Y CAMION COMPACTADOR MARCA MERCEDES BENZ

Item	Descripción	UNIDAD DE MEDIDA	PRESEN-TACION	CELSO EDUARDO EDWARDS ZARATE		
				Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
1.2.46	Ficha Eléctrica Macho	Unidad	Evento	1	2.000	2.000
1.2.47	Ficha Eléctrica Hembra	Unidad	Evento	1	2.000	2.000
1.2.48	Cinta Aisladora	Unidad	Evento	1	7.500	7.500
1.2.49	Aislante Termocontaible	Unidad	Evento	1	12.000	12.000
1.2.50	Faro Delantero	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
1.2.51	Faro Trasero	Unidad	Evento	1	85.000	85.000
1.2.52	Foco para luz	Unidad	Evento	1	15.000	15.000
1.2.53	Perilla o Botón para contacto	Unidad	Evento	1	55.000	55.000
1.2.54	Palanca para señalero	Unidad	Evento	1	320.000	320.000
1.2.55	Bocina	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
1.2.56	Limpia Contactor	Unidad	Evento	1	55.000	55.000
1.2.57	Desengripante	Unidad	Evento	1	38.000	38.000
1.2.58	Juego de Reparo para Sinfín de Dirección	Unidad	Evento	1	900.000	900.000
1.2.59	Bomba de Agua	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
1.2.60	Cilindro de Alta y Baja	Unidad	Evento	1	500.000	500.000
1.2.61	Terminal para Borne	Unidad	Evento	1	25.000	25.000
1.2.62	Llave de Contacto	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
1.2.63	Manguera Hidráulica por metro	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
1.2.64	Horquilla para Embrague	Unidad	Evento	1	280.000	280.000
1.2.65	Cojinete de empuje	Unidad	Evento	1	420.000	420.000
1.2.66	Plato de Presión	Unidad	Evento	1	1.600.000	1.600.000
1.2.67	Disco de Embrague	Unidad	Evento	1	1.300.000	1.300.000
1.2.68	Balanceo de Embrague	Unidad	Evento	1	260.000	260.000
1.2.69	Buje Plaqueta	Unidad	Evento	1	40.000	40.000
1.2.70	Limpieza de Radiador	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
1.2.71	Reparación de Alternador	Unidad	Evento	1	900.000	900.000
1.2.72	Reparación de Arranque	Unidad	Evento	1	1.100.000	1.100.000
1.2.73	Juego Reparo para Punta Eje	Unidad	Evento	1	800.000	800.000
1.2.74	Tambor para freno	Unidad	Evento	1	900.000	900.000
1.2.75	Rectificación de Tambor de freno	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
1.2.76	Diafragma de Freno delantero	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
1.2.77	Diafragma de Freno trasero	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
1.2.78	Regulador de Freno Delantero	Unidad	Evento	1	310.000	310.000
1.2.79	Regulador de Freno Trasero	Unidad	Evento	1	310.000	310.000
1.2.80	Juego reparo de Eje de Freno Delantero	Unidad	Evento	1	230.000	230.000
1.2.81	Juego reparo de Eje de Freno Trasero	Unidad	Evento	1	230.000	230.000
1.2.82	Reparación de Fibra de Freno	Unidad	Evento	1	380.000	380.000
1.2.83	Válvula para freno de Estacionamiento	Unidad	Evento	1	950.000	950.000
1.2.84	Cilindro de parada	Unidad	Evento	1	250.000	250.000
1.2.85	Prisionero y tuerca para admisión	Unidad	Evento	1	12.000	12.000
1.2.86	Prisionero y tuerca para escape	Unidad	Evento	1	22.000	22.000
1.2.87	Junta Tapa Motor	Unidad	Evento	1	380.000	380.000
1.2.88	Junta para admisión	Unidad	Evento	1	70.000	70.000
1.2.89	Junta para escape	Unidad	Evento	1	130.000	130.000
1.2.90	Silicona para junta	Unidad	Evento	1	35.000	35.000
1.2.91	Junta para unión escape	Unidad	Evento	1	180.000	180.000
1.2.92	Junta para carter	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
1.2.93	Juego de reparo para bomba de dirección	Unidad	Evento	1	1.100.000	1.100.000
1.2.94	Amortiguador para cabina	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
1.2.95	Respiradero de motor	Unidad	Evento	1	380.000	380.000
1.2.96	Faro señalero	Unidad	Evento	1	55.000	55.000
1.3	**Reparación de Transmisión**					
1.3.1	Engranaje de Reversa	Unidad	Evento	1	550.000	550.000
1.3.2	Rodillo de primera y tercera	Unidad	Evento	1	170.000	170.000
1.3.3	Rodillo de segunda	Unidad	Evento	1	170.000	170.000
1.3.4	Rodillo para engranaje	Unidad	Evento	1	160.000	160.000
1.3.5	Rodillo para reversa	Unidad	Evento	1	160.000	160.000
1.3.6	Rodillo para eje de mando	Unidad	Evento	1	140.000	140.000
1.3.7	Ruleman Eje Secundario	Unidad	Evento	1	250.000	250.000
1.3.8	Ruleman eje de mando	Unidad	Evento	1	250.000	250.000
1.3.9	Ruleman trasero de eje de mando	Unidad	Evento	1	250.000	250.000
1.3.10	Ruleman sin tope de eje de mando	Unidad	Evento	1	250.000	250.000
1.3.11	Calze de engranaje de reversa	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
1.3.12	Tuerca de Eje de mando	Unidad	Evento	1	85.000	85.000
1.3.13	Tuerca de Eje principal	Unidad	Evento	1	75.000	75.000
1.3.14	Juego de juntas	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
1.3.15	Retén de brida	Unidad	Evento	1	38.000	38.000

Cuadro Comparativo de Ofertas

MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES VARIAS PARA LOS CAMIONES VOLQUETES MARCA MERCEDES BENZ Y FORD F14000 Y CAMION COMPACTADOR MARCA MERCEDES BENZ

Item	Descripción	UNIDAD DE MEDIDA	PRESEN-TACION	CELSO EDUARDO EDWARDS ZARATE		
				Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
1.3.16	Retén Cañonera	Unidad	Evento	1	38.000	38.000
1.3.17	Cañonera	Unidad	Evento	1	280.000	280.000
1.3.18	Juego de repara para tapa y palanca	Unidad	Evento	1	280.000	280.000
1.3.19	Calce para eje principal	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
1.3.20	Seguro de eje cuadruple	Unidad	Evento	1	15.000	15.000
1.3.21	Eje ranurado	Unidad	Evento	1	1.400.000	1.400.000
1.3.22	Cuerpo de marcha	Unidad	Evento	1	850.000	850.000
1.3.23	Sincronizador	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
1.3.24	Dadito para desplazable	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
1.3.25	Cambio de Cruceta y Centralizador	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
1.4	**Mantenimiento de sistema de inyección**					
1.4.1	Mantenimiento y Calibración de bomba inyectora	Unidad	Evento	1	2.800.000	2.800.000
1.4.2	Limpieza y calibración de Pico Inyector	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
1.5	**Mantenimiento de sistema Hidráulico de Volquete**					
1.5.1	Bomba Hidráulica de Volquete	Unidad	Evento	1	1.800.000	1.800.000
1.5.2	Resellado de Cilindro de levante	Unidad	Evento	1	2.200.000	2.200.000
1.6	**Reparación de Diferencial**					0
1.6.1	Corona y Piñon	Unidad	Evento	1	5.100.000	5.100.000
1.6.2	Palier para diferencial	Unidad	Evento	1	1.350.000	1.350.000
1.6.3	Juego de Reparo para Diferencial	Unidad	Evento	1	1.700.000	1.700.000
2	**CAMION VOLQUETE FORD F 14000**					
2.1	**Mantenimiento de motor**					
2.1.1	Filtro de Aceite Motor	Unidad	Evento	1	75.000	75.000
2.1.2	Filtro de Combustible	Unidad	Evento	1	35.000	35.000
2.1.3	Filtro Trampa de Agua	Unidad	Evento	1	140.000	140.000
2.1.4	Filtro de Aire Primario	Unidad	Evento	1	250.000	250.000
2.1.5	Filtro de Dirección	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
2.1.6	Galón de Aceite Motor	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
2.1.7	Galón de Aceite Transmisión	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
2.1.8	Galón de Aceite Diferencial	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
2.1.9	Galón de Aceite de Dirección	Unidad	Evento	1	140.000	140.000
2.1.10	Galón de Acete Hidráulico	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
2.1.11	Galón de Refrigerante	Unidad	Evento	1	22.000	22.000
2.2	**Mantenimiento, Repuestos y Reparaciones Varias**					
2.2.1	Retén de Masa Delantero	Unidad	Evento	1	60.000	60.000
2.2.2	Retén de Masa Trasera	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
2.2.3	Potes de Grasa para Ruleman	Unidad	Evento	1	70.000	70.000
2.2.4	Arandelas Seguro para Masa Delantera	Unidad	Evento	1	40.000	40.000
2.2.5	Arandelas Seguro para Masa Trasera	Unidad	Evento	1	40.000	40.000
2.2.6	Junta Tapa Balancín	Unidad	Evento	1	25.000	25.000
2.2.7	Correa Compresor	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
2.2.8	Correa Alternador	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
2.2.9	Bombín de Combustible	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
2.2.10	Cuerpo de Bombín	Unidad	Evento	1	540.000	540.000
2.2.11	Juego de Reparo para Cuerpo de Bombín	Unidad	Evento	1	130.000	130.000
2.2.12	Ruleman Grande para Masa Delantero	Unidad	Evento	1	280.000	280.000
2.2.13	Ruleman Chico para Masa Delantero	Unidad	Evento	1	160.000	160.000
2.2.14	Ruleman Grande para Masa Trasera	Unidad	Evento	1	320.000	320.000
2.2.15	Ruleman Chico para Masa Trasera	Unidad	Evento	1	230.000	230.000
2.2.16	Tuerca para masa delantera	Unidad	Evento	1	70.000	70.000
2.2.17	Tuerca para masa trasera	Unidad	Evento	1	10.000	10.000
2.2.18	Crucetas Cardan	Unidad	Evento	1	280.000	280.000
2.2.19	Centralizador de Cardán con Soporte	Unidad	Evento	1	610.000	610.000
2.2.20	Arandela para Retorno de Inyector	Unidad	Evento	1	7.000	7.000
2.2.21	Amortiguador Trasero	Unidad	Evento	1	780.000	780.000
2.2.22	Amortiguador Delantero	Unidad	Evento	1	650.000	650.000
2.2.23	Juego de Buje estabilizador Trasero	Unidad	Evento	1	260.000	260.000
2.2.24	Juego de Buje estabilizador delantero	Unidad	Evento	1	220.000	220.000
2.2.25	Muñequín para dirección	Unidad	Evento	1	310.000	310.000
2.2.26	Alineación	Unidad	Evento	1	250.000	250.000
2.2.27	Válvula Limitadora de aire	Unidad	Evento	1	710.000	710.000
2.2.28	Válvula de Distribución de aire	Unidad	Evento	1	980.000	980.000
2.2.29	Servicio Mecánico por hora	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
2.2.30	Servicio de Tornería por hora	Unidad	Evento	1	180.000	180.000
2.2.31	Servicio de Traslado por Kilómetro	Unidad	Evento	1	3.500	3.500
2.2.32	Servicio de Soldadura	Unidad	Evento	1	40.000	40.000
2.2.33	Servicio de Elastiquería	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
2.2.34	Servicio de Electricista por hora	Unidad	Evento	1	80.000	80.000

Cuadro Comparativo de Ofertas

MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES VARIAS PARA LOS CAMIONES VOLQUETES MARCA MERCEDES BENZ Y FORD F14000 Y CAMION COMPACTADOR MARCA MERCEDES BENZ

Item	Descripción	UNIDAD DE MEDIDA	PRESEN-TACION	CELSO EDUARDO EDWARDS ZARATE		
				Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
2.2.35	Macho Cardán	Unidad	Evento	1	580.000	580.000
2.2.36	Hembra Cardán	Unidad	Evento	1	580.000	580.000
2.2.37	Manguera para aire por metro	Unidad	Evento	1	20.000	20.000
2.2.38	Acople rápido para aire	Unidad	Evento	1	10.000	10.000
2.2.39	Juego Reparo para compresor	Unidad	Evento	1	810.000	810.000
2.2.40	Batería 200 Amp.	Unidad	Evento	1	1.300.000	1.300.000
2.2.41	Cable para Batería por Metro	Unidad	Evento	1	60.000	60.000
2.2.42	Cable para sistema eléctrico por metro	Unidad	Evento	1	2.500	2.500
2.2.43	Relay	Unidad	Evento	1	55.000	55.000
2.2.44	Zócalo para Relay	Unidad	Evento	1	40.000	40.000
2.2.45	Fusible	Unidad	Evento	1	2.500	2.500
2.2.46	Ficha Eléctrica Macho	Unidad	Evento	1	2.000	2.000
2.2.47	Ficha Eléctrica Hembra	Unidad	Evento	1	2.000	2.000
2.2.48	Cinta Aisladora	Unidad	Evento	1	7.500	7.500
2.2.49	Aislante Termocontaible	Unidad	Evento	1	12.000	12.000
2.2.50	Faro Delantero	Unidad	Evento	1	250.000	250.000
2.2.51	Faro Trasero	Unidad	Evento	1	85.000	85.000
2.2.52	Foco para luz	Unidad	Evento	1	15.000	15.000
2.2.53	Perilla o Botón para contacto	Unidad	Evento	1	55.000	55.000
2.2.54	Palanca para señalero	Unidad	Evento	1	320.000	320.000
2.2.55	Bocina	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
2.2.56	Limpia Contactor	Unidad	Evento	1	55.000	55.000
2.2.57	Desengripante	Unidad	Evento	1	38.000	38.000
2.2.58	Juego de Reparo para Sinfín de Dirección	Unidad	Evento	1	1.100.000	1.100.000
2.2.59	Bomba de Agua	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
2.2.60	Cilindro de Alta y Baja	Unidad	Evento	1	700.000	700.000
2.2.61	Terminal para Borne	Unidad	Evento	1	25.000	25.000
2.2.62	Llave de Contacto	Unidad	Evento	1	320.000	320.000
2.2.63	Manguera Hidráulica por metro	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
2.2.64	Horquilla para Embrague	Unidad	Evento	1	280.000	280.000
2.2.65	Cojinete de empuje	Unidad	Evento	1	420.000	420.000
2.2.66	Plato de Presión	Unidad	Evento	1	1.600.000	1.600.000
2.2.67	Disco de Embrague	Unidad	Evento	1	1.320.000	1.320.000
2.2.68	Balanceo de Embrague	Unidad	Evento	1	260.000	260.000
2.2.69	Buje Plaqueta	Unidad	Evento	1	15.000	15.000
2.2.70	Limpieza de Radiador	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
2.2.71	Reparación de Alternador	Unidad	Evento	1	970.000	970.000
2.2.72	Reparación de Arranque	Unidad	Evento	1	1.100.000	1.100.000
2.2.73	Juego Reparo para Punta Eje	Unidad	Evento	1	1.050.000	1.050.000
2.2.74	Tambor para freno	Unidad	Evento	1	900.000	900.000
2.2.75	Rectificación de Tambor de freno	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
2.2.76	Diafragma de Freno delantero	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
2.2.77	Diafragma de Freno trasero	Unidad	Evento	1	130.000	130.000
2.2.78	Regulador de Freno Delantero	Unidad	Evento	1	350.000	350.000
2.2.79	Regulador de Freno Trasero	Unidad	Evento	1	350.000	350.000
2.2.80	Juego reparo de Eje de Freno Delantero	Unidad	Evento	1	180.000	180.000
2.2.81	Juego reparo de Eje de Freno Trasero	Unidad	Evento	1	240.000	240.000
2.2.82	Reparación de Fibra de Freno	Unidad	Evento	1	380.000	380.000
2.2.83	Válvula para freno de Estacionamiento	Unidad	Evento	1	950.000	950.000
2.2.84	Prisionero y tuerca para admisión	Unidad	Evento	1	12.000	12.000
2.2.85	Prisionero y tuerca para escape	Unidad	Evento	1	22.000	22.000
2.2.86	Junta Tapa Motor	Unidad	Evento	1	60.000	60.000
2.2.87	Junta para admisión	Unidad	Evento	1	70.000	70.000
2.2.88	Junta para escape	Unidad	Evento	1	130.000	130.000
2.2.89	Silicona para junta	Unidad	Evento	1	35.000	35.000
2.2.90	Junta para unión escape	Unidad	Evento	1	180.000	180.000
2.2.91	Junta para carter	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
2.2.92	Juego de reparo para bomba de dirección	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
2.2.93	Faro para señalero	Unidad	Evento	1	55.000	55.000
2.2.94	Mono compartidor de agua	Unidad	Evento	1	380.000	380.000

Cuadro Comparativo de Ofertas

MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES VARIAS PARA LOS CAMIONES VOLQUETES MARCA MERCEDES BENZ Y FORD F14000 Y CAMION COMPACTADOR MARCA MERCEDES BENZ

Item	Descripción	UNIDAD DE MEDIDA	PRESEN-TACION	CELSO EDUARDO EDWARDS ZARATE		
				Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
2.3	**Reparación de Transmisión**					
2.3.1	Eje principal	Unidad	Evento	1	2.900.000	2.900.000
2.3.2	Eje piloto	Unidad	Evento	1	1.200.000	1.200.000
2.3.3	Sincronizador 4ª y 5ª	Unidad	Evento	1	2.100.000	2.100.000
2.3.4	Sincronizador 2ª y 3ª	Unidad	Evento	1	2.100.000	2.100.000
2.3.5	Capa Sincronizador 4ª y 5ª	Unidad	Evento	1	520.000	520.000
2.3.6	Capa Sincronizador 2ª y 3ª	Unidad	Evento	1	650.000	650.000
2.3.7	Engranaje para 4ª	Unidad	Evento	1	1.100.000	1.100.000
2.3.8	Engranaje para 1ª	Unidad	Evento	1	1.100.000	1.100.000
2.3.9	Brida para Cardán	Unidad	Evento	1	1.600.000	1.600.000
2.3.10	Retén Cañonera	Unidad	Evento	1	75.000	75.000
2.3.11	Rodillo Grande	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
2.3.12	Rodillo Mediano	Unidad	Evento	1	280.000	280.000
2.3.13	Rodillo Chico	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
2.3.14	Juego de Rodillo para eje de mando	Unidad	Evento	1	180.000	180.000
2.3.15	Juego de Rodillo para reversa	Unidad	Evento	1	220.000	220.000
2.3.16	Ruleman para Eje de Mando	Unidad	Evento	1	290.000	290.000
2.3.17	Ruleman para Eje principal	Unidad	Evento	1	290.000	290.000
2.3.18	Ruleman delantero para eje cuadruple	Unidad	Evento	1	250.000	250.000
2.3.19	Ruleman Trasero para eje cuadruple	Unidad	Evento	1	280.000	280.000
2.3.20	Calce para ajuste	Unidad	Evento	1	60.000	60.000
2.3.21	Juego de juntas	Unidad	Evento	1	130.000	130.000
2.3.22	Buje para Horquilla	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
2.3.23	Torre para palanca	Unidad	Evento	1	580.000	580.000
2.3.24	Tuerca para Brida	Unidad	Evento	1	140.000	140.000
2.4	**Mantenimiento de sistema de inyección**					
2.4.1	Mantenimiento y Calibración de bomba inyectora	Unidad	Evento	1	3.100.000	3.100.000
2.4.2	Limpieza y calibración de Pico Inyector	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
2.5	**Mantenimiento de sistema Hidráulico de Volquete**					
2.5.1	Bomba Hidráulica de Volquete	Unidad	Evento	1	2.100.000	2.100.000
2.5.2	Resellado de Cilindro de levante	Unidad	Evento	1	2.400.000	2.400.000
2.6	**Reparación de Diferencial**					
2.6.1	Corona y Piñon	Unidad	Evento	1	4.800.000	4.800.000
2.6.2	Palier para diferencial	Unidad	Evento	1	1.350.000	1.350.000
2.6.3	Juego de Reparo para Diferencial	Unidad	Evento	1	2.100.000	2.100.000
2.7	**Reparación de Motor**					
2.7.1	Juego de casquillo de biela	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
2.7.2	Juego de casquillo de bancada	Unidad	Evento	1	780.000	780.000
2.7.3	Bomba de aceite de motor	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
2.7.4	Buje de biela	Unidad	Evento	1	380.000	380.000
2.7.5	Buje de leva	Unidad	Evento	1	80.000	80.000
2.7.6	Kit de cilindro	Unidad	Evento	1	700.000	700.000
2.7.7	Válvula de escape	Unidad	Evento	1	67.000	67.000
2.7.8	Válvula para admisión	Unidad	Evento	1	53.000	53.000
2.7.9	Reytén de válvulas	Unidad	Evento	1	12.000	12.000
2.7.10	Guá de válvula	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
2.7.11	Termostato	Unidad	Evento	1	250.000	250.000
2.7.12	Retén trasero de cigüeñal	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
2.7.13	Retén polea cigüeñal	Unidad	Evento	1	75.000	75.000
2.7.14	Manguito para agua	Unidad	Evento	1	12.000	12.000
2.7.15	Abrazadera para manguito	Unidad	Evento	1	7.000	7.000
2.7.16	Calce lateral de cigüeñal	Unidad	Evento	1	130.000	130.000
2.7.17	Mano de obra rectificadora	Unidad	Evento	1	3.000.000	3.000.000
2.7.18	Kit reparo compresor	Unidad	Evento	1	800.000	800.000
2.7.19	Anillo de goma para camisa	Unidad	Evento	1	25.000	25.000
3	**CAMION COMPACTADOR MERCEDES BENZ**					
3.1	**Mantenimiento de motor**					
3.1.1	Filtro de Aceite Motor	Unidad	Evento	1	95.000	95.000
3.1.2	Filtro de Combustible	Unidad	Evento	1	35.000	35.000
3.1.3	Filtro Trampa de Agua	Unidad	Evento	1	210.000	210.000
3.1.4	Filtro de Aire Primario	Unidad	Evento	1	450.000	450.000
3.1.5	Filtro de Dirección	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
3.1.6	Galón de Aceite Motor	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
3.1.7	Galón de Aceite Transmisión	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
3.1.8	Galón de Aceite Diferencial	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
3.1.9	Galón de Aceite de Dirección	Unidad	Evento	1	140.000	140.000
3.1.10	Galón de Acete Hidráulico	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
3.1.11	Galón de Refrigerante	Unidad	Evento	1	22.000	22.000

MUNICIPALIDAD DE CAPIATA · Unidad Operativa de Contrataciones

Cuadro Comparativo de Ofertas

MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES VARIAS PARA LOS CAMIONES VOLQUETES MARCA MERCEDES BENZ Y FORD F14000 Y CAMION COMPACTADOR MARCA MERCEDES BENZ

Item	Descripción	UNIDAD DE MEDIDA	PRESEN-TACION	CELSO EDUARDO EDWARDS ZARATE		
				Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
3.2	**Mantenimiento, Repuestos y Reparaciones Varias**					
3.2.1	Retén de Masa Delantero	Unidad	Evento	1	75.000	75.000
3.2.2	Retén de Masa Trasera	Unidad	Evento	1	95.000	95.000
3.2.3	Potes de Grasa para Ruleman	Unidad	Evento	1	70.000	70.000
3.2.4	Arandelas Seguro para Masa Delantera	Unidad	Evento	1	25.000	25.000
3.2.5	Arandelas Seguro para Masa Trasera	Unidad	Evento	1	75.000	75.000
3.2.6	Junta Tapa Balancín	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
3.2.7	Correa Compresor	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
3.2.8	Correa Alternador	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
3.2.9	Bombín de Combustible	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
3.2.10	Cuerpo de Bombín	Unidad	Evento	1	550.000	550.000
3.2.11	Juego de Reparo para Cuerpo de Bombín	Unidad	Evento	1	220.000	220.000
3.2.12	Ruleman Grande para Masa Delantero	Unidad	Evento	1	320.000	320.000
3.2.13	Ruleman Chico para Masa Delantero	Unidad	Evento	1	180.000	180.000
3.2.14	Ruleman Grande para Masa Trasera	Unidad	Evento	1	370.000	370.000
3.2.15	Ruleman Chico para Masa Trasera	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
3.2.16	Tuerca para masa delantera	Unidad	Evento	1	130.000	130.000
3.2.17	Tuerca para masa trasera	Unidad	Evento	1	130.000	130.000
3.2.18	Crucetas Cardan	Unidad	Evento	1	255.000	255.000
3.2.19	Centralizador de Cardán con Soporte	Unidad	Evento	1	720.000	720.000
3.2.20	Arandela para Retorno de Inyector	Unidad	Evento	1	15.000	15.000
3.2.21	Amortiguador Trasero	Unidad	Evento	1	830.000	830.000
3.2.22	Amortiguador Delantero	Unidad	Evento	1	480.000	480.000
3.2.23	Juego de Buje estabilizador Trasero	Unidad	Evento	1	780.000	780.000
3.2.24	Juego de Buje estabilizador delantero	Unidad	Evento	1	440.000	440.000
3.2.25	Muñequín para dirección	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
3.2.26	Alineación	Unidad	Evento	1	250.000	250.000
3.2.27	Válvula Limitadora de aire	Unidad	Evento	1	2.200.000	2.200.000
3.2.28	Válvula de Distribución de aire	Unidad	Evento	1	950.000	950.000
3.2.29	Servicio Mecánico por hora	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
3.2.30	Servicio de Tornería por hora	Unidad	Evento	1	180.000	180.000
3.2.31	Servicio de Traslado por Kilómetro	Unidad	Evento	1	3.500	3.500
3.2.32	Servicio de Soldadura	Unidad	Evento	1	40.000	40.000
3.2.33	Servicio de Elastiquería	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
3.2.34	Servicio de Electricista por hora	Unidad	Evento	1	80.000	80.000
3.2.35	Macho Cardán	Unidad	Evento	1	620.000	620.000
3.2.36	Hembra Cardán	Unidad	Evento	1	620.000	620.000
3.2.37	Manguera para aire por metro	Unidad	Evento	1	20.000	20.000
3.2.38	Acople rápido para aire	Unidad	Evento	1	10.000	10.000
3.2.39	Juego Reparo para compresor	Unidad	Evento	1	1.100.000	1.100.000
3.2.40	Batería 200 Amp.	Unidad	Evento	1	1.300.000	1.300.000
3.2.41	Cable para Batería por Metro	Unidad	Evento	1	60.000	60.000
3.2.42	Cable para sistema eléctrico por metro	Unidad	Evento	1	2.500	2.500
3.2.43	Relay	Unidad	Evento	1	55.000	55.000
3.2.44	Zócalo para Relay	Unidad	Evento	1	40.000	40.000
3.2.45	Fusible	Unidad	Evento	1	2.500	2.500
3.2.46	Ficha Eléctrica Macho	Unidad	Evento	1	2.000	2.000
3.2.47	Ficha Eléctrica Hembra	Unidad	Evento	1	2.000	2.000
3.2.48	Cinta Aisladora	Unidad	Evento	1	7.500	7.500
3.2.49	Aislante Termocontraible	Unidad	Evento	1	12.000	12.000
3.2.50	Faro Delantero	Unidad	Evento	1	250.000	250.000
3.2.51	Faro Trasero	Unidad	Evento	1	85.000	85.000
3.2.52	Foco para luz	Unidad	Evento	1	15.000	15.000
3.2.53	Perilla o Botón para contacto	Unidad	Evento	1	55.000	55.000
3.2.54	Palanca para señalero	Unidad	Evento	1	320.000	320.000
3.2.55	Bocina	Unidad	Evento	1	100.000	100.000
3.2.56	Limpia Contactor	Unidad	Evento	1	55.000	55.000
3.2.57	Desengripante	Unidad	Evento	1	38.000	38.000
3.2.58	Juego de Reparo para Sinfín de Dirección	Unidad	Evento	1	1.200.000	1.200.000
3.2.59	Bomba de Agua	Unidad	Evento	1	700.000	700.000
3.2.60	Cilindro de Alta y Baja	Unidad	Evento	1	650.000	650.000
3.2.61	Terminal para Borne	Unidad	Evento	1	25.000	25.000
3.2.62	Llave de Contacto	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
3.2.63	Manguera Hidráulica por metro	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
3.2.64	Horquilla para Embrague	Unidad	Evento	1	310.000	310.000

Cuadro Comparativo de Ofertas

MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES VARIAS PARA LOS CAMIONES VOLQUETES MARCA MERCEDES BENZ Y FORD F14000 Y CAMION COMPACTADOR MARCA MERCEDES BENZ

Item	Descripción	UNIDAD DE MEDIDA	PRESEN-TACION	CELSO EDUARDO EDWARDS ZARATE		
				Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
3.2.65	Cojinete de empuje	Unidad	Evento	1	580.000	580.000
3.2.66	Plato de Presión	Unidad	Evento	1	2.800.000	2.800.000
3.2.67	Disco de Embrague	Unidad	Evento	1	1.800.000	1.800.000
3.2.68	Balanceo de Embrague	Unidad	Evento	1	260.000	260.000
3.2.69	Buje Plaqueta	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
3.2.70	Limpieza de Radiador	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
3.2.71	Reparación de Alternador	Unidad	Evento	1	1.100.000	1.100.000
3.2.72	Reparación de Arranque	Unidad	Evento	1	1.300.000	1.300.000
3.2.73	Juego Reparo para Punta Eje	Unidad	Evento	1	1.200.000	1.200.000
3.2.74	Tambor para freno	Unidad	Evento	1	900.000	900.000
3.2.75	Rectificación de Tambor de freno	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
3.2.76	Diafragma de Freno delantero	Unidad	Evento	1	110.000	110.000
3.2.77	Diafragma de Freno trasero	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
3.2.78	Regulador de Freno Delantero	Unidad	Evento	1	350.000	350.000
3.2.79	Regulador de Freno Trasero	Unidad	Evento	1	370.000	370.000
3.2.80	Juego reparo de Eje de Freno Delantero	Unidad	Evento	1	260.000	260.000
3.2.81	Juego reparo de Eje de Freno Trasero	Unidad	Evento	1	320.000	320.000
3.2.82	Reparación de Fibra de Freno	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
3.2.83	Válvula para freno de Estacionamiento	Unidad	Evento	1	950.000	950.000
3.2.84	Cilindro de parada	Unidad	Evento	1	250.000	250.000
3.2.85	Prisionero y tuerca para admisión	Unidad	Evento	1	12.000	12.000
3.2.86	Prisionero y tuerca para escape	Unidad	Evento	1	22.000	22.000
3.2.87	Junta Tapa Motor	Unidad	Evento	1	520.000	520.000
3.2.88	Junta para admisión	Unidad	Evento	1	120.000	120.000
3.2.89	Junta para escape	Unidad	Evento	1	160.000	160.000
3.2.90	Silicona para junta	Unidad	Evento	1	35.000	35.000
3.2.91	Junta para unión escape	Unidad	Evento	1	180.000	180.000
3.2.92	Junta para carter	Unidad	Evento	1	90.000	90.000
3.2.93	Juego de reparo para bomba de dirección	Unidad	Evento	1	1.100.000	1.100.000
3.2.94	Amortiguador para cabina	Unidad	Evento	1	300.000	300.000
3.2.95	Respiradero de motor	Unidad	Evento	1	380.000	380.000
3.2.96	Faro señalero	Unidad	Evento	1	55.000	55.000
3.3	**Reparación de Transmisión**					
3.3.1	Engranaje de Reversa	Unidad	Evento	1	550.000	550.000
3.3.2	Rodillo de primera y tercera	Unidad	Evento	1	170.000	170.000
3.3.3	Rodillo de segunda	Unidad	Evento	1	170.000	170.000
3.3.4	Rodillo para engranaje	Unidad	Evento	1	160.000	160.000
3.3.5	Rodillo para reversa	Unidad	Evento	1	160.000	160.000
3.3.6	Rodillo para eje de mando	Unidad	Evento	1	140.000	140.000
3.3.7	Ruleman Eje Secundario	Unidad	Evento	1	250.000	250.000
3.3.8	Ruleman eje de mando	Unidad	Evento	1	250.000	250.000
3.3.9	Ruleman trasero de eje de mando	Unidad	Evento	1	250.000	250.000
3.3.10	Ruleman sin tope de eje de mando	Unidad	Evento	1	250.000	250.000
3.3.11	Calce de engranaje de reversa	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
3.3.12	Tuerca de Eje de mando	Unidad	Evento	1	85.000	85.000
3.3.13	Tuerca de Eje principal	Unidad	Evento	1	75.000	75.000
3.3.14	Juego de juntas	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
3.3.15	Retén de brida	Unidad	Evento	1	38.000	38.000
3.3.16	Retén Cañonera	Unidad	Evento	1	38.000	38.000
3.3.17	Cañonera	Unidad	Evento	1	280.000	280.000
3.3.18	Juego de repara para tapa y palanca	Unidad	Evento	1	280.000	280.000
3.3.19	Calce para eje principal	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
3.3.20	Seguro de eje cuadruple	Unidad	Evento	1	15.000	15.000
3.3.21	Eje ranurado	Unidad	Evento	1	1.600.000	1.600.000
3.3.22	Cuerpo de marcha	Unidad	Evento	1	850.000	850.000
3.3.23	Sincronizador	Unidad	Evento	1	150.000	150.000
3.3.24	Dadito para desplazable	Unidad	Evento	1	45.000	45.000
3.3.25	Cambio de Cruceta y Centralizador	Unidad	Evento	1	400.000	400.000
3.4	**Mantenimiento de sistema de inyección**					
3.4.1	Mantenimiento y Calibración de bomba inyectora	Unidad	Evento	1	3.100.000	3.100.000
3.4.2	Limpieza y calibración de Pico Inyector	Unidad	Evento	1	600.000	600.000
3.5	**Mantenimiento de sistema Hidráulico**					
3.5.1	Bomba Hidráulica de Volquete	Unidad	Evento	1	2.400.000	2.400.000
3.5.2	Resellado de Cilindro de levante	Unidad	Evento	1	2.200.000	2.200.000
3.6	**Reparación de Diferencial**					
3.6.1	Corona y Piñon	Unidad	Evento	1	5.100.000	5.100.000
3.6.2	Palier para diferencial	Unidad	Evento	1	1.350.000	1.350.000
3.6.3	Juego de Reparo para Diferencial	Unidad	Evento	1	1.700.000	1.700.000
	TOTAL					181.742.000