2091	Reconstruccion de Puentes de Chasis	UN	$ 998.886
2092	Reconstruccion de persiana y soporte de chasis	UN	$ 1.132.166
2093	Reconstruccion o reparacion de tiro de camioneta	UN	$ 599.363
2094	Servicio de latoneria y pintura por pieza	UN	$ 1.108.128
2095	Latoneria y pintura de Cabina	UN	$ 5.993.594
2096	Tapiceria de cabina	UN	$ 1.538.194
2097	Tapiceria de sillas	UN	$ 430.859
2098	Engrase general incluye puntos de lubricación del chasis, como rótulas, terminales de dirección y articulaciones)	UN	$ 196.588
2099	Lavado general incluye lavado exterior, aspirado interior, lavado de cojineria, lavado de motor, chasis y suspension, Desmanchado y Polinchado	UN	$ 466.242
2100	Desmonte y monte de vidrio cabina Frontal	UN	$ 466.242
2101	Desmonte y monte de vidrio Latreal Puerta	UN	$ 466.242
2102	Desmonte y monte de vidrio Latreal de cabina	UN	$ 466.242
2103	diagnostico, reparacion de chapas de puertas	UN	$ 599.363
2104	diagnostico, reparacion de cremalleras de elevavidrios de puertas	UN	$ 732.564
2105	Reparacion de espejos laterales	UN	$ 199.801
	Consumibles Para Mantenimiento Preventivo Camioneta TOYOTA HILUX		
2106	Filtro de combustible	UN	$ 299.126
2107	Flitro de aceite	UN	$ 108.528
2108	Filtro de aire	UN	$ 269.813
	Consumibles Para Mantenimiento Correctivo de Camioneta TOYOTA HILUX		
	2109		
2110	Pastillas de frenos delanteros	UN	$ 333.002
2111	Juego de asbesto de freno	UN	$ 246.449
2112	Retenedores de motor	UN	$ 333.002
2113	Juego de casquetes	UN	$ 506.186
2114	Juego de pistones motor	UN	$ 3.329.818
2115	Juego de anillos motor	UN	$ 1.598.329
2116	Kit de reparación de motor	UN	$ 11.321.184
2117	Juego de empaquetadura motor	UN	$ 1.997.891
2118	Correa de accesorios	UN	$ 307.972
2119	Base bombin	UN	$ 333.002
2120	Bomba de inyeccion	UN	$ 732.564
2121	Selenoide valvula dosificadora	UN	$ 998.886
2122	Bujias de precalentamiento	UN	$ 119.912
2123	Radiador	UN	$ 2.119.549
2124	Desposito auxiliar de refrigerante	UN	$ 677.031
2125	Fanclost	UN	$ 836.887
2126	Ventaviola	UN	$ 636.293
2127	Termostato	UN	$ 198.333
2128	Bomba de agua	UN	$ 553.905

2129	Manguera de Radiador	UN	$ 149.940
2130	exhosto	UN	$ 2.930.256
2131	Flexible de exhosto	UN	$ 1.265.367
2132	Kit embrague velocidades (disco, prensa y balinra)	UN	$ 3.306.256
2133	Kit de reparación de Caja de velocidades	UN	$ 5.298.673
2134	bomba de freno	UN	$ 1.146.803
2135	Kit de reparcion bomba de freno	UN	$ 506.186
2136	Deposito de liquido de frenos	UN	$ 372.986
2137	Sensor de velocímetro	UN	$ 466.242
2138	Sensor de presion del riel	UN	$ 732.564
2139	Sensor del freno	UN	$ 333.002
2140	Eje de trasmision (ruedas)	UN	$ 2.930.256
2141	Empaque ejes	UN	$ 60.016
2142	Retenedor spit	UN	$ 333.002
2143	Kit Rodamientos caja de cambios	UN	$ 2.597.215
2144	Retenedores de caja de velocidades	UN	$ 772.508
2145	Rodamiento trasero externo	UN	$ 466.242
2146	Rodamiento trasero interno	UN	$ 599.363
2147	Retenedores eje traseros	UN	$ 159.817
2148	Retenedores eje delantero	UN	$ 159.817
2149	Crucetas cardan	UN	$ 466.242
2150	Kit balinera del cardan	UN	$ 343.394
2151	kit de cardam trasero completo	UN	$ 2.153.543
2152	Terminal de dirección	UN	$ 487.305
2153	Buje de suspension delantero	UN	$ 199.801
2154	Buje de suspensión trasero	UN	$ 199.801
2155	Espárrago eje delantero/Traseros	UN	$ 60.016
2156	Rodamiento delantero externo	UN	$ 785.281
2157	Rodamiento delantero interno	UN	$ 785.281
2158	Muelles completo	UN	$ 4.661.666
2159	Hoja Muelle	UN	$ 1.265.367
2160	Grapa muelle trasero	UN	$ 259.817
2161	Resorte de muelle delantero	UN	$ 466.242
2162	Soportes patín muelle trasero	UN	$ 599.363
2163	Soporte auxiliar muelle trasero	UN	$ 466.242
2164	Soporte auxiliar muelle delantero	UN	$ 599.363
2165	Soporte muelle principal trasero	UN	$ 466.242
2166	Soporte muelle principal delantero	UN	$ 599.363
2167	Pasador muelle delantero	UN	$ 246.449
2168	Pasador muelle trasero	UN	$ 246.449

2169	Buje muelle trasero	UN	$ 159.817
2170	Buje muelle delantero	UN	$ 159.817
2171	Buje bronce con pasador de grasera	UN	$ 159.817
2172	Retenedores delanteros	UN	$ 159.817
2173	Juego de splinderes	UN	$ 1.997.691
2174	Tuerca cacho	UN	$ 73.383
2175	Pin cacho	UN	$ 20.032
2176	Guarda Polvos o cauchos de barra estabilizadora	UN	$ 126.576
2177	Guarda Polvos o cauchos de Amortiguadores	UN	$ 73.383
2178	Amortiguadores	UN	$ 1.476.711
2179	llanta direccional delantera	UN	$ 1.602.256
2180	llanta trasera doble Proposito	UN	$ 1.602.256
2181	tin	UN	$ 998.856
2182	Manguera Hidraulica (con acoples); X 1m	UN	$ 466.242
2183	Caja de direccion	UN	$ 4.233.742
2184	Kit de reparacion de Caja de Direccion	UN	$ 2.943.782
2185	Bomba Hidraulica de sistema de direccion	UN	$ 5.993.594
2186	Kit de reparacion de Bomba Hidraulica del sistema de direccion	UN	$ 1.997.691
2187	Terminales de direccion	UN	$ 487.305
2188	Barra de dirección	UN	$ 825.741
2189	Alternador	UN	$ 1.845.809
2190	Kit de reparación de reparación alternador	UN	$ 732.564
2191	Motor de Arranque	UN	$ 2.331.488
2192	Kit de reparación de reparación Motor de Arranque	UN	$ 865.804
2193	Elevadores	UN	$ 80.166
2194	Bombillo h1 X 24V	UN	$ 30.980
2195	Bombillo h3 X 24V	UN	$ 26.735
2196	Bombillo h4 X 24V	UN	$ 26.735
2197	Bombillo h7 X 24V	UN	$ 26.735
2198	Bombillo h8 X 24V	UN	$ 26.735
2199	Bombillo 1141 X 24V	UN	$ 26.735
2200	Bombillo 1034 X 24V	UN	$ 26.735
2201	Bombillo 158 X 24V	UN	$ 26.735
2202	Bombillo t5 X 24V	UN	$ 26.735
2203	Flacher X 24V	UN	$ 177.350
2204	Lampara led laterales	UN	$ 199.801
2205	Pito de reversa 12V	UN	$ 199.801
2206	Exploradoras de reversa	UN	$ 239.825
2207	Exploradora delantera	UN	$ 239.825
2208	Cocuyo lampara	UN	$ 159.817

2209	Lampara techo	UN	$ 333.002
2210	Bateria	UN	$ 800.910
2211	Borne de batería	UN	$ 43.435
2212	Direccionales	UN	$ 246.449
2213	Stop led traseros	UN	$ 466.242
2214	Cocuyos cabina	UN	$ 199.801
2215	Unidades ópticas	UN	$ 466.242
2216	Conectores	UN	$ 467.749
2217	Térmicos	UN	$ 166.521
2218	Porta fusibles	UN	$ 199.801
2219	Pito	UN	$ 174.811
2220	Swiche de icnision con llave	UN	$ 466.242
2221	Swiche direccional	UN	$ 199.801
2222	Swiche de codillo	UN	$ 199.801
2223	Socke de bombillo	UN	$ 119.912
2224	Cable de bateria; x 1 m	UN	$ 153.272
2225	Vidrio Cabina Frontal	UN	$ 1.538.194
2226	Vidrio Lateral Cabiana	UN	$ 677.031
2227	Vidrio Posterior Cabina	UN	$ 922.924
2228	Chapa de Puerta	UN	$ 221.816
2229	Cinta reflectiva roja y blanca * mt	UN	$ 77.310
2230	Cinta reflectiva blanca * mt	UN	$ 77.310
2231	Espejo retrovisor / Lunas	UN	$ 199.801
2232	Espejo de cabina	UN	$ 333.002
2233	Kit de calcomnias institucionales incluye instalación	UN	$ 732.564
2234	Condensador aire acondicionado	UN	$ 1.997.891
2235	Selenoide valvula dosificadora	UN	$ 865.804
2236	Correa de accesorio aire acondicionado	UN	$ 466.242
2237	Kit de reparación de compresor de aire	UN	$ 1.997.891
2238	Kit empaque culata compresor de aire	UN	$ 199.801
2239	Compresor de aire acondicionado	UN	$ 5.993.594
2240	Evaporador de aire acondicionado	UN	$ 1.664.929
2241	Plumillas	UN	$ 172.471
2242	Guarda Polvos	UN	$ 121.896
2243	Tapetes	UN	$ 184.847
	OQF351 Camioneta		
	Costos de Mano de Obra para Mantenimiento Preventivo y Correctivo de Camioneta TOYOTA		
2244	Cambio de aceite, filtros de aceite, filtros aire y filtros de combustible.	UN	$ 323.997
2245	Revision, Nivelacion de fluidos de Motor, caja de velocidades, trasmision, sistema hidraulocos, sistema de frenos	UN	$ 732.564
2246	Sincronización	UN	$ 1.598.329

2247	Escaner (diagnostico y correccion de fallas)	UN	$ 466.242
2248	Reparacion del motor	UN	$ 4.661.666
2249	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites de motor	UN	$ 1.997.891
2250	Desmonte y montaje de inyectores (para diagnostico)	UN	$ 293.057
2251	diagnostico y Reparacion de inyectores	UN	$ 466.242
2252	Desmonte y montaje de Bomba de inyeccion (para diagnostico)	UN	$ 399.642
2253	diagnostico y Reparacion bomba de inyeccion	UN	$ 399.642
2254	diagnostico, Desmonte (Cambio) y monte selenoide valvula dosificadora	UN	$ 466.242
2255	Servicio calibracion valvulas incluye desmonte y monte riel con reparacion, mantenimiento linea de combustible.	UN	$ 1.997.891
2256	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de tanque de combustible	UN	$ 1.132.166
2257	Desmonte y montaje de retenedores de Motor	UN	$ 1.132.166
2258	Desmonte y montaje de correa de accesorios	UN	$ 307.972
2259	Desmonte, cambio y montaje de bujias de precalentamiento	UN	$ 732.564
2260	diagnostico y Reparacion del sistema de refrigeracion incluye radiador, refrigerante, desposito auxiliar de refrigerante, bomba de agua, fanclost, ventaviola y termostato	UN	$ 2.030.418
2261	Desmonte, Reparacion y montaje bomba de agua	UN	$ 865.804
2262	Desmonte, Cambio y montaje de termostato	UN	$ 333.002
2263	Desmonte, Cambio y montaje de deposito auxiliar de refrigerante	UN	$ 333.002
2264	diagnostico,Desmonte (o Cambio) y montaje de radiador	UN	$ 732.564
2265	Reparación de radiador	UN	$ 1.132.166
2266	Desmonte, Cambio y montaje de ductos (mangueras) y abrazaderas del radiador	UN	$ 466.242
2267	diagnostico, Desmonte y Monte de sistema de escape de aire (exhosto)	UN	$ 599.353
2268	diagnostico, Desmonte y Monte de Correa de accesorio de aire acondicionados	UN	$ 466.242
2269	Recarga de aire acondicionado	UN	$ 333.002
2270	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del sistema de regrigeración, aire condicionado (Compresor, correa de accesorios, radiador, evaporador)	UN	$ 1.997.891
2271	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Compresor del sistema de regrigeración, aire condicionado	UN	$ 1.997.891
2272	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Radiador o condensador del sistema de regrigeración, aire condicionado	UN	$ 1.997.891
2273	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Evaporador del sistema de regrigeración, aire condicionado	UN	$ 998.886
2274	Cambio de aceite de trasmisión y caja de velocidades	UN	$ 466.242
2275	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de caja de velocidades	UN	$ 1.664.929
2276	Reparación de cajas de velocidades a todo costo	UN	$ 1.766.396
2277	Sincronización Caja de Velocidades (ajuste de control de cambios)	UN	$ 1.997.891
2278	diagnostico, Desmonte, Reparación y Monte de embrague de velocidades (1 Disco, 1 prensa y 1 balinera)	UN	$ 1.664.929
2279	Rectificar volante	UN	$ 865.804
2280	diagnostico,Desmonte (Reoaracion o Cambio) y montaje balinera volante	UN	$ 998.886
2281	Graduación Embrague	UN	$ 221.816
2282	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de trasmision a todo costo 4X2	UN	$ 732.564
2283	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de trasmision a todo costo 4X2	UN	$ 3.329.818
2284	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites por tapas de ejes de trasmision	UN	$ 466.242
2285	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion total y Monte de cardan y cuplin 4X2	UN	$ 502.259
2286	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion total y Monte de cardan y cuplin 4X4	UN	$ 466.242

2287	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion parcial y Monte de cardan y cuplin 4X4	UN	$ 1.997.891
2288	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion parcial y Monte de cardan y cuplin 4X2	UN	$ 1.997.891
2289	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte general por cada cachos de eje, terminales y brazo de direcciòn	UN	$ 599.363
2290	Rectificar rosca a cacho de eje delantero	UN	$ 199.801
2291	Reparación base de rodillos a cacho de eje delantero	UN	$ 333.002
2292	Rectificar rosca a cacho de eje trasero	UN	$ 199.801
2293	Reparación base de rodillos a cacho de eje trasero	UN	$ 333.002
2294	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de splinderes y rectificar ojos de cacho	UN	$ 1.001.068
2295	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de bujes y limar cacho	UN	$ 865.804
2296	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de terminales	UN	$ 732.564
2297	Reparaciòn terminales	UN	$ 199.801
2298	diagnostico, Desmonte, (Cambio o Reparacion) y Montaje de brazo de direcciòn	UN	$ 599.363
2299	Reparaciòn de brazo de direcciòn	UN	$ 732.564
2300	Rectificar rosca a varilla transversal	UN	$ 199.801
2301	Servicio de alineacion y balanceo	UN	$ 203.173
2302	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje buje suspensión	UN	$ 466.242
2303	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje pasadores suspensión	UN	$ 466.242
2304	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Resorte delantero	UN	$ 466.242
2305	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Muelle Trasero	UN	$ 466.242
2306	diagnostico, Desmonte (Cambio) y Montaje Amortiguadores	UN	$ 197.024
2307	diagnostico, Desmonte, Despinche y Montaje de llanta	UN	$ 104.839
2308	diagnostico, Desmonte, Vulcanizar y Montaje de llanta	UN	$ 106.624
2309	diagnostico, Desmonte, Reparaciòn (empaquetar) y Monte de cremallera de puerta del sistema de apertura de puerta	UN	$ 739.268
2310	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de Mecanismos mecanicos de puerta del sistema de apertura de puerta	UN	$ 739.268
2311	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos Total	UN	$ 466.242
2312	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos Delanteros	UN	$ 466.242
2313	Rectificar Disco de freno delantera	UN	$ 199.801
2314	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos Delanteros	UN	$ 466.242
2315	Rectificar campana trasera	UN	$ 195.874
2316	Remachar bandas de freno trasera x Juego	UN	$ 147.838
2317	Cambio de pastillas de freno delantero x juego	UN	$ 233.161
2318	Reparación de bomba de freno	UN	$ 233.994
2319	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de bomba de freno	UN	$ 333.002
2320	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de Sistema de freno de seguridad .	UN	$ 333.002
2321	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de alta de freno	UN	$ 333.002
2322	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de baja de freno	UN	$ 333.002
2323	diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de caja de dirección y bomba hidraulica	UN	$ 1.997.891
2324	Reparacion Caja de direccion	UN	$ 3.329.818
2325	Reparacion de bomba hidraulica de direccion	UN	$ 1.997.891
2326	diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de sistema electrico (alternador, arranque, luces y sistema electrico)	UN	$ 1.531.728

2327	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Alternador del sistema electrico.	UN	$ 430.859
2328	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Motor de aaranque del sistema electrico.	UN	$ 466.242
2329	diagnostico, Reparar instalacion electrica,luces direccionales. Luces de parqueo, luces de alta/baja y pito	UN	$ 199.801
2330	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de exploradora del sistema electrico.	UN	$ 199.801
2331	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de Bombillos del sistema electrico.	UN	$ 30.980
2332	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de reversa del sistema electrico.	UN	$ 199.801
2333	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de pito de reversa del sistema electrico.	UN	$ 92.503
2334	Reconstruccion de sillas y tapisado	UN	$ 1.538.194
2335	Reconstruccion de carroceria total (incluye pintura y recuperacion estructural)	UN	$ 9.989.257
2336	Reconstruccion de pisos de carroceria	UN	$ 4.661.666
2337	Reconstruccion de Puentes de Chasis	UN	$ 998.886
2338	Reconstruccion de persiana y soporte de chasis	UN	$ 1.132.166
2339	Construccion y adaptacion de tiro de camioneta	UN	$ 3.329.818
2340	Reconstruccion o reparacion de tiro de camioneta	UN	$ 599.363
2341	Servicio de latoneria y pintura por pieza	UN	$ 1.092.182
2342	Latoneria y pintura de Cabina	UN	$ 5.993.594
2343	Tapiceria de cabina	UN	$ 1.538.194
2344	Tapiceria de sillas	UN	$ 430.859
2345	Engrase general incluye puntos de lubricación del chasis, como rótulas, terminales de dirección y articulaciones)	UN	$ 196.588
2346	Lavado general incluye lavado exterior, aspirado interior, lavado de cojineria, lavado de motor, chasis y suspension, Desmanchado y Polinchado	UN	$ 466.242
2347	Desmonte y monte de vidrio cabina Frontal	UN	$ 466.242
2348	Desmonte y monte de vidrio Latreal Puerta	UN	$ 466.242
2349	Desmonte y monte de vidrio Latreal de cabina	UN	$ 466.242
2350	diagnostico, reparacion de chapas de puertas	UN	$ 599.363
2351	diagnostico, reparacion de cremalleras de elevavidrios de puertas	UN	$ 732.564
2352	Reparacion de espejos laterales	UN	$ 199.801
	Consumibles Para Mantenimiento Preventivo de Camioneta TOYOTA		
2353	Filtro de combustible	UN	$ 299.126
2354	Flitro de aceite	UN	$ 108.528
2355	Filtro de aire	UN	$ 269.813
2356	Banda de freno trasero	UN	$ 647.598
2357	Pastillas de frenos delanteros	UN	$ 333.002
2358	Juego de asbesto de freno	UN	$ 246.449
	Consumibles Para Mantenimiento Correctivo de Camioneta TOYOTA		
2359	Retenedores de motor	UN	$ 333.002
2360	Juego de casquetes	UN	$ 506.186
2361	Juego de pistones motor	UN	$ 3.329.818
2362	Juego de anillos motor	UN	$ 1.598.329
2363	Kit de reparación de motor	UN	$ 11.321.184
2364	Juego de empaquetadura motor	UN	$ 1.997.891

2365	Correa de accesorios	UN	$ 307,972
2366	Base bombin	UN	$ 333,002
2367	Bomba de inyeccion	UN	$ 732,564
2368	Selenoide valvula dosificadora	UN	$ 998,886
2369	Bujias de precalentamiento	UN	$ 119,912
2370	Radiador	UN	$ 2,119,549
2371	Desposito auxiliar de refrigerante	UN	$ 677,031
2372	Fanclost	UN	$ 836,887
2373	Ventaviola	UN	$ 636,293
2374	Termostato	UN	$ 198,333
2375	Bomba de agua	UN	$ 553,905
2376	Manguera de Radiador	UN	$ 149,940
2377	exhosto	UN	$ 2,930,256
2378	Flexible de exhosto	UN	$ 1,265,367
2379	Kit embrague velocidades (disco, prensa y balinra)	UN	$ 3,306,256
2380	Kit de reparación de Caja de velocidades	UN	$ 5,298,673
2381	bomba de freno	UN	$ 1,146,803
2382	Kit de reparcion bomba de freno	UN	$ 506,186
2383	Deposito de liquido de frenos	UN	$ 372,986
2384	Sensor de velocímetro	UN	$ 466,242
2385	Sensor de presion del riel	UN	$ 732,564
2386	Sensor del freno	UN	$ 333,002
2387	Eje de trasmision (ruedas)	UN	$ 2,930,256
2388	Empaque ejes	UN	$ 60,016
2389	Retenedor spit	UN	$ 333,002
2390	Kit Rodamientos caja de cambios	UN	$ 2,597,215
2391	Retenedores de caja de velocidades	UN	$ 772,508
2392	Rodamiento trasero externo	UN	$ 466,242
2393	Rodamiento trasero interno	UN	$ 599,363
2394	Retenedores eje traseros	UN	$ 159,817
2395	Retenedores eje delantero	UN	$ 159,817
2396	Crucetas cardan	UN	$ 466,242
2397	Kit balinera del cardan	UN	$ 343,394
2398	kit de cardam trasero completo	UN	$ 2,153,543
2399	Terminal de dirección	UN	$ 487,305
2400	Buje de suspension delantero	UN	$ 199,801
2401	Buje de suspensión trasero	UN	$ 199,801
2402	Espárrago eje delantero/Traseros	UN	$ 60,016
2403	Rodamiento delantero externo	UN	$ 785,281
2404	Rodamiento delantero interno	UN	$ 785,281

2405	Muelles completo	UN	$ 4.661.666
2406	Hoja Muelle	UN	$ 1.265.367
2407	Grapa muelle trasero	UN	$ 259.817
2408	Resorte de muelle delantero	UN	$ 466.242
2409	Soportes patín muelle trasero	UN	$ 599.363
2410	Soporte auxiliar muelle trasero	UN	$ 466.242
2411	Soporte auxiliar muelle delantero	UN	$ 599.363
2412	Soporte muelle principal trasero	UN	$ 466.242
2413	Soporte muelle principal delantero	UN	$ 599.363
2414	Pasador muelle delantero	UN	$ 246.449
2415	Pasador muelle trasero	UN	$ 246.449
2416	Buje muelle trasero	UN	$ 159.817
2417	Buje muelle delantero	UN	$ 159.817
2418	Buje bronce con pasador de grasera	UN	$ 159.817
2419	Retenedores delanteros	UN	$ 159.817
2420	Juego de splinderes	UN	$ 1.997.891
2421	Tuerca cacho	UN	$ 73.383
2422	Pin cacho	UN	$ 20.032
2423	Guarda Polvos o cauchos de barra estabilizadora	UN	$ 126.576
2424	Guarda Polvos o cauchos de Amortiguadores	UN	$ 73.383
2425	Amortiguadores	UN	$ 1.476.711
2426	llanta direccional delantera	UN	$ 1.602.256
2427	llanta trasera doble Proposito	UN	$ 1.602.256
2428	rin	UN	$ 998.886
2429	Manguera Hidraulica (con acoples); X 1m	UN	$ 466.242
2430	Caja de direccion	UN	$ 4.233.742
2431	Kit de reparacion de Caja de Direccion	UN	$ 2.943.782
2432	Bomba Hidraulica de sistema de direccion	UN	$ 5.993.594
2433	Kit de reparacion de Bomba Hidraulica del sistema de direccion	UN	$ 1.997.891
2434	Terminales de direccion	UN	$ 487.305
2435	Barra de dirección	UN	$ 825.741
2436	Alternador	UN	$ 1.845.809
2437	Kit de reparación de reparación alternador	UN	$ 732.564
2438	Motor de Arranque	UN	$ 2.331.488
2439	Kit de reparación de reparación Motor de Arranque	UN	$ 865.804
2440	Elevadores	UN	$ 80.166
2441	Bombillo h1 X 24V	UN	$ 30.980
2442	Bombillo h3 X 24V	UN	$ 26.735
2443	Bombillo h4 X 24V	UN	$ 26.735
2444	Bombillo h7 X 24V	UN	$ 26.735

2445	Bombillo h8 X 24V	UN	$ 26,735
2446	Bombillo 1141 X 24V	UN	$ 26,735
2447	Bombillo 1034 X 24V	UN	$ 26,735
2448	Bombillo 158 X 24V	UN	$ 26,735
2449	Bombillo t5 X 24V	UN	$ 26,735
2450	Flacher X 24V	UN	$ 177,350
2451	Lampara led laterales	UN	$ 199,801
2452	Pito de reversa 12V	UN	$ 199,801
2453	Exploradoras de reversa	UN	$ 239,825
2454	Exploradora delantera	UN	$ 239,825
2455	Cocuyo lampara	UN	$ 159,817
2456	Lampara techo	UN	$ 333,002
2457	Bateria	UN	$ 800,910
2458	Borne de batería	UN	$ 43,435
2459	Direccionales	UN	$ 246,449
2460	Stop led traseros	UN	$ 466,242
2461	Cocuyos cabina	UN	$ 199,801
2462	Unidades ópticas	UN	$ 466,242
2463	Conectores	UN	$ 467,749
2464	Térmicos	UN	$ 166,521
2465	Porta fusibles	UN	$ 199,801
2466	Pito	UN	$ 174,811
2467	Swiche de icnision con llave	UN	$ 466,242
2468	Swiche direccional	UN	$ 199,801
2469	Swiche de codillo	UN	$ 199,801
2470	Socke de bombillo	UN	$ 119,912
2471	Cable de bateria; x 1 m	UN	$ 153,272
2472	Vidrio Cabina Frontal	UN	$ 1,538,194
2473	Vidrio Lateral Cabiana	UN	$ 677,031
2474	Vidrio Posterior Cabina	UN	$ 922,924
2475	Chapa de Puerta	UN	$ 221,816
2476	Cinta reflectiva roja y blanca * mt	UN	$ 77,310
2477	Cinta reflectiva blanca * mt	UN	$ 77,310
2478	Espejo retrovisor / Lunas	UN	$ 199,801
2479	Espejo de cabina	UN	$ 333,002
2480	Kit de calcomnias institucionales incluye instalación	UN	$ 732,564
2481	Condensador aire acondicionado	UN	$ 1,997,891
2482	Selenoide valvula dosificadora	UN	$ 865,804
2483	Correa de accesorio aire acondicionado	UN	$ 466,242
2484	Kit de reparación de compresor de aire	UN	$ 1,997,891

2485	Kit empaque culata compresor de aire	UN	$ 199.801
2486	Compresor de aire acondicionado	UN	$ 5.993.594
2487	Evaporador de aire acondicionado	UN	$ 1.664.929
2488	Plumillas	UN	$ 172.471
2489	Guarda Polvos	UN	$ 121.896
2490	Tapetes	UN	$ 184.847
2491	Bola de tiro	UN	$ 1.465.088
	OIX108 **Camioneta**		
	Costos de Mano de Obra para Mantenimiento Preventivo y Correctivo de Camioneta CHEVROLET		
2492	Cambio de aceite, filtros de aceite, filtros aire y filtros de combustible.	UN	$ 296.766
2493	Revision, Nivelacion de fluidos de Motor, caja de velocidades, trasmision, sistema hidraulocos, sistema de frenos	UN	$ 732.564
2494	Sincronizaciòn de motor	UN	$ 1.598.329
2495	Escaner (diagnostico y correccion de fallas)	UN	$ 466.242
2496	Reparacion del motor	UN	$ 4.661.666
2497	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites de motor	UN	$ 1.997.891
2498	Desmonte y montaje de inyectores (para diagnostico)	UN	$ 293.057
2499	diagnostico y Reparacion de inyectores	UN	$ 466.242
2500	Desmonte y montaje de Bomba de inyeccion (para diagnostico)	UN	$ 399.642
2501	diagnostico y Reparacion bomba de inyeccion	UN	$ 7.392.042
2502	diagnostico, Desmonte (Cambio) y monte selenoide valvula dosificadora	UN	$ 466.242
2503	Servicio calibracion valvulas incluye desmonte y monte riel con reparacion, mantenimiento linea de combustible.	UN	$ 1.997.891
2504	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de tanque de combustible	UN	$ 1.132.166
2505	Desmonte y montaje de retenedores de Motor	UN	$ 1.132.166
2506	Desmonte y montaje de correa de accesorios	UN	$ 307.972
2507	Desmonte, cambio y montaje de bujias de precalentamiento	UN	$ 732.564
2508	diagnostico y Reparacion del sistema de refrigeracion incluye radiador, refrigerante, desposito auxiliar de refrigerante, bomba de agua, fanclost, ventaviola y termostato	UN	$ 2.030.418
2509	Desmonte, Reparacion y montaje bomba de agua	UN	$ 665.804
2510	Desmonte, Cambio y montaje de termostato	UN	$ 333.002
2511	Desmonte, Cambio y montaje de deposito auxiliar de refrigerante	UN	$ 333.002
2512	diagnostico,Desmonte (o Cambio) y montaje de radiador	UN	$ 732.564
2513	Reparaciòn de radiador	UN	$ 1.132.166
2514	Desmonte, Cambio y montaje de ductos (mangueras) y abrazaderas del radiador	UN	$ 466.242
2515	diagnostico, Desmonte (o Cambio) y Montaje de un Intercooler	UN	$ 477.587
2516	Reparacion Intercooler	UN	$ 653.469
2517	diagnostico, Desmonte (o Cambio) y Montaje de Turbo	UN	$ 976.831
2518	Reparacion Turbo	UN	$ 2.643.188
2519	diagnostico, Desmonte y Monte de Mangueras de presiòn de intercooler y turbo	UN	$ 473.580
2520	diagnostico, Desmonte y Monte de sistema de escape de aire (exhosto)	UN	$ 599.363
2521	diagnostico, Desmonte y Monte de Correa de accesorio de aire aacondicionados	UN	$ 466.242
2522	Recarga de aire aacondicionado	UN	$ 333.002

2523	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del sistema de regrigeración, aire acondicionado (Compresor, correa de accesorios, radiador, evaporador)	UN	$ 553.905
2524	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Compresor del sistema de refrigeración, aire acondicionado	UN	$ 1.205.946
2525	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Radiador o condensador del sistema de regrigeración, aire acondicionado	UN	$ 1.082.860
2526	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Evaporador del sistema de regrigeración, aire acondicionado	UN	$ 998.886
2527	Cambio de aceite de trasmisión y caja de velocidades	UN	$ 226.338
2528	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de caja de velocidades	UN	$ 1.664.929
2529	Reparación de cajas de velocidades a todo costo	UN	$ 1.766.396
2530	Sincronizaciòn Caja de Velocidades (ajuste de control de cambios)	UN	$ 1.898.010
2531	diagnostico, Desmonte, Reparación y Monte de embrague de velocidades (1 Disco, 1 prensa y 1 balinera)	UN	$ 1.664.929
2532	Rectificar volante	UN	$ 488.773
2533	diagnostico,Desmonte (Reoaracion o Cambio) y montaje balinera volante	UN	$ 998.886
2534	Graduación Embrague	UN	$ 199.563
2535	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de trasmision a todo costo 4X2	UN	$ 732.564
2536	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de trasmision a todo costo 4X2	UN	$ 1.593.688
2537	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites por tapas de ejes de trasmision	UN	$ 466.242
2538	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion total y Monte de cardan y cuplin 4X2	UN	$ 502.259
2539	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion total y Monte de cardan y cuplin 4X4	UN	$ 466.242
2540	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion parcial y Monte de cardan y cuplin 4X4	UN	$ 1.997.891
2541	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion parcial y Monte de cardan y cuplin 4X2	UN	$ 1.997.891
2542	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte general por cada punta de eje, terminales y brazo de direcciòn	UN	$ 599.363
2543	Rectificar rosca a cacho de eje delantero	UN	$ 199.801
2544	Reparación base de rodillos a cacho de eje delantero	UN	$ 333.002
2545	Rectificar rosca a cacho de eje trasero	UN	$ 199.801
2546	Reparación base de rodillos a cacho de eje trasero	UN	$ 333.002
2547	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de splinderes y rectificar ojos de cacho	UN	$ 1.569.967
2548	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de bujes y limar cacho	UN	$ 167.512
2549	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de terminales	UN	$ 396.746
2550	Reparaciòn terminales	UN	$ 199.801
2551	diagnostico, Desmonte, (Cambio o Reparacion) y Montaje de brazo de direcciòn	UN	$ 378.896
2552	Reparación de brazo de direcciòn	UN	$ 199.563
2553	Rectificar rosca a varilla transversal	UN	$ 128.718
2554	Servicio de alineacion y balanceo	UN	$ 161.880
2555	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje buje suspensión	UN	$ 378.896
2556	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje pasadores suspensión	UN	$ 378.896
2557	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Resorte delantero	UN	$ 377.627
2558	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Muelle Trasero	UN	$ 466.242
2559	diagnostico, Desmonte (Cambio) y Montaje Amortiguadores	UN	$ 197.024
2560	diagnostico, Desmonte, Despinche y Montaje de llanta	UN	$ 104.839
2561	diagnostico, Desmonte, Vulcanizar y Montaje de llanta	UN	$ 91.233
2562	diagnostico, Desmonte, Reparación (empaquetar) y Monte de cremallera de puerta del sistema de apertura de puerta	UN	$ 739.268

2563	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de Mecanismos mecanicos de puerta del sistema de apertura de puerta	UN	$ 739.268
2564	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos Total	UN	$ 466.242
2565	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos Delanteros	UN	$ 466.242
2566	Rectificar Disco de freno delantera	UN	$ 199.801
2567	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos Delanteros	UN	$ 466.242
2568	Rectificar campana trasera	UN	$ 195.874
2569	Remachar bandas de freno trasera x Juego	UN	$ 147.838
2570	Cambio de pastillas de freno delantero x juego	UN	$ 233.161
2571	Reparación de bomba de freno	UN	$ 233.994
2572	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de alta de freno	UN	$ 333.002
2573	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de baja de freno	UN	$ 333.002
2574	diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de caja de dirección y bomba hidraulica	UN	$ 448.590
2575	Reparacion Caja de direccion	UN	$ 2.138.668
2576	Reparacion de bomba hidraulica de direccion	UN	$ 1.245.930
2577	diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de sistema electrico (alternador, arranque, luces y sistema electrico)	UN	$ 647.915
2578	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Alternador del sistema electrico.	UN	$ 145.616
2579	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Motor de aaranque del sistema electrico.	UN	$ 145.616
2580	diagnostico, Reparar instalacion electrica,luces direccionales. Luces de parqueo, luces de alta/baja y pito	UN	$ 648.669
2581	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de exploradora del sistema electrico.	UN	$ 76.358
2582	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de Bombillos del sistema electrico.	UN	$ 30.980
2583	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de reversa del sistema electrico.	UN	$ 199.801
2584	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de pito de reversa del sistema electrico.	UN	$ 92.503
2585	Reconstruccion de carroceria total (incluye pintura y recuperacion estructural)	UN	$ 9.989.257
2586	Reconstruccion de pisos de platon	UN	$ 4.651.666
2587	Construccion y adaptacion de tiro de camioneta	UN	$ 3.329.818
2588	Reconstruccion o reparacion de tiro de camioneta	UN	$ 599.363
2589	Reconstruccion de Puentes de Chasis	UN	$ 998.886
2590	Reconstruccion de persiana y soporte de chasis	UN	$ 1.132.166
2591	Servicio de latoneria y pintura por pieza	UN	$ 1.118.878
2592	Latoneria y pintura de Cabina	UN	$ 5.993.594
2593	Tapiceria de cabina	UN	$ 1.538.194
2594	Tapiceria de sillas por unidad	UN	$ 430.859
2595	Engrase general incluye puntos de lubricación del chasis, como rótulas, terminales de dirección y articulaciones)	UN	$ 197.024
2596	Lavado general incluye lavado exterior, aspirado interior, lavado de cojineria, lavado de motor, chasis y suspension, Desmanchado y Polinchado	UN	$ 466.242
2597	Desmonte y monte de vidrio cabina Frontal	UN	$ 466.242
2598	Desmonte y monte de vidrio Latreal Puerta	UN	$ 466.242
2599	Desmonte y monte de vidrio lateral de cabina	UN	$ 466.242
2600	diagnostico, reparacion de chapas de puertas	UN	$ 599.363
2601	diagnostico, reparacion de cremalleras de elevavidrios de puertas	UN	$ 732.554
2602	Reparacion de espejos laterales	UN	$ 199.801

2603	diagnostico, Desmonte (o Cambio) y Montaje de un Intercooler	UN	$ 998,886
2604	Reparacion Intercooler	UN	$ 1,664,929
2605	diagnostico, Desmonte (o Cambio) y Montaje de Turbo	UN	$ 1,598,329
2606	Reparacion Turbo	UN	$ 3,329,818
2607	diagnostico, Desmonte y Monte de Mangueras de presión de intercooler y turbo	UN	$ 599,363
2608	diagnostico, Desmonte y Monte de Correa de accesorio de aire aacondicionados	UN	$ 371,915
2609	Recarga de aire aacondicionado	UN	$ 371,915
2610	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del sistema de refrigeración, aire acondicionado (Compresor, correa de accesorios, radiador, evaporador)	UN	$ 1,009,358
2611	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Compresor del sistema de regrigeración, aire acondicionado	UN	$ 1,274,966
2612	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Radiador o condensador del sistema de refrigeración, aire acondicionado	UN	$ 1,274,966
2613	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Evaporador del sistema de refrigeración, aire acondicionado	UN	$ 903,131
	Consumibles Para Mantenimiento Preventivo de Camioneta CHEVROLET		
2614	Filtro de combustible	UN	$ 158,667
2615	Filtro de combustible trampa	UN	$ 129,750
2616	Flitro de aceite	UN	$ 112,812
2617	Filtro de aire	UN	$ 219,238
	Consumibles Para Mantenimiento Correctivo de Camioneta CHEVROLET		
2618	Banda de freno trasero	UN	$ 647,598
2619	Pastillas de frenos delanteros	UN	$ 333,002
2620	Juego de asbesto de freno	UN	$ 246,449
2621	Retenedores de motor	UN	$ 333,002
2622	Juego de casquetes	UN	$ 506,186
2623	Juego de pistones motor	UN	$ 3,329,818
2624	Juego de anillos motor	UN	$ 1,598,329
2625	Kit de reparación de motor que incluye pistones, anillos, camisas de cilindro, cojinetes de biela y bancada, empaques y juntas y válvulas, árbol de levas y tornillería.	UN	$ 11,321,184
2626	Juego de empaquetadura motor	UN	$ 1,997,891
2627	Correa de accesorios	UN	$ 307,972
2628	Base bombin	UN	$ 333,002
2629	Bomba de inyeccion	UN	$ 16,648,735
2630	Selenoide valvula dosificadora	UN	$ 998,886
2631	Bujias de precalentamiento X Juego	UN	$ 53,272
2632	Radiador	UN	$ 2,119,549
2633	Desposito auxiliar de refrigerante	UN	$ 677,031
2634	Fanclost	UN	$ 836,887
2635	Ventaviola	UN	$ 636,293
2636	Termostato	UN	$ 198,333
2637	Bomba de agua	UN	$ 553,905
2638	Manguera de Radiador	UN	$ 95,636
2639	Intercooler	UN	$ 2,103,563
2640	Turbo	UN	$ 4,780,865

2641	Mangueras y abrazaderas de intercooler	UN	$ 196.588
2642	Mangueras y abrazaderas de turbo	UN	$ 159.460
2643	exhosto	UN	$ 2.930.256
2644	Flexible de exhosto	UN	$ 1.265.367
2645	Kit embrague velocidades (disco, prensa y balinera)	UN	$ 3.306.256
2646	Kit de reparación de Caja de velocidades que incluye sincronizadores, anillos sincronizadores, cojinetes, retenes, sellos, juntas, casquillos, engranajes, horquillas de cambio	UN	$ 5.298.673
2647	bomba de alta, freno	UN	$ 1.146.803
2648	Kit de reparcion bomba de alta, freno que incluye pistón (o émbolo), resortes internos, retenes y sellos (empaque principal, retenes para pistón, juntas tóricas), tapas o guías, tornillería o pernos	UN	$ 506.186
2649	bomba de baja, freno	UN	$ 2.656.040
2650	Kit de reparcion bomba de baja, freno que incluye está compuesto por: émbolo, resorte de retorno, retenes, empaques, juntas tóricas, sello de presión, guía de émbolo y válvula de retención	UN	$ 466.242
2651	Deposito de liquido de frenos	UN	$ 372.986
2652	Sensor de presion del riel	UN	$ 732.564
2653	Sensor de velocímetro	UN	$ 690.636
2654	Sensor del freno	UN	$ 333.002
2655	Eje de trasmision (ruedas)	UN	$ 2.930.256
2656	Empaque ejes	UN	$ 60.016
2657	Retenedor spit	UN	$ 333.002
2658	Kit Rodamientos caja de cambios que incluye rodamientos, retenes y bujes	UN	$ 2.597.215
2659	Retenedores de caja de velocidades	UN	$ 772.508
2660	Rodamiento trasero externo	UN	$ 466.242
2661	Rodamiento trasero interno	UN	$ 599.363
2662	Retenedores eje traseros	UN	$ 647.717
2663	Retenedores eje delantero	UN	$ 159.817
2664	Crucetas cardan	UN	$ 221.816
2665	Kit balinera del cardan que incluye balineras, retenes y casquillos	UN	$ 343.394
2666	kit de cardan trasero completo que incluye crucetas, balineras, retenes, casquillos, bujes y el eje cardán	UN	$ 2.153.543
2667	Terminal de dirección	UN	$ 487.305
2668	Buje de suspension delantero	UN	$ 199.801
2669	Buje de suspensión trasero	UN	$ 199.801
2670	Espárrago eje delantero/Traseros	UN	$ 60.016
2671	Rodamiento delantero externo	UN	$ 785.281
2672	Rodamiento delantero interno	UN	$ 785.281
2673	Muelles completo	UN	$ 4.661.656
2674	Hoja Muelle	UN	$ 1.265.367
2675	Grapa muelle trasero	UN	$ 259.817
2676	Resorte de muelle delantero	UN	$ 466.242
2677	Soportes patín muelle trasero	UN	$ 599.363
2678	Soporte auxiliar muelle trasero	UN	$ 466.242
2679	Soporte auxiliar muelle delantero	UN	$ 599.363
2680	Soporte muelle principal trasero	UN	$ 466.242

2681	Soporte muelle principal delantero	UN	$ 599.363
2682	Pasador muelle delantero	UN	$ 246.449
2683	Pasador muelle trasero	UN	$ 246.449
2684	Buje muelle trasero	UN	$ 159.817
2685	Buje muelle delantero	UN	$ 159.817
2686	Buje bronce con pasador de grasera	UN	$ 159.817
2687	Retenedores delanteros	UN	$ 159.817
2688	Juego de splinderes	UN	$ 1.301.463
2689	Tuerca cacho	UN	$ 73.383
2690	Pin cacho	UN	$ 20.032
2691	Guarda Polvos o cauchos de barra estabilizadora	UN	$ 79.928
2692	Guarda Polvos o cauchos de Amortiguadores	UN	$ 73.383
2693	Amortiguadores	UN	$ 1.476.711
2694	llanta direccional delantera	UN	$ 1.602.256
2695	llanta trasera doble Proposito	UN	$ 1.602.256
2696	Rin	UN	$ 998.886
2697	Caja de direccion	UN	$ 2.943.782
2698	Kit de reparacion de Caja de Direccion que incluye retenes, empaques, cojinetes, bujes, sellos y juntas	UN	$ 3.329.818
2699	Bomba Hidraulica de sistema de direccion	UN	$ 5.993.594
2700	Kit de reparacion de Bomba Hidraulica del sistema de direccion que incluye retenes, empaques, sellos, pistones, resortes y válvulas	UN	$ 1.997.891
2701	Terminales de direccion	UN	$ 318.999
2702	Barra de dirección	UN	$ 825.741
2703	Alternador	UN	$ 1.845.809
2704	Kit de reparación de reparación alternador	UN	$ 732.564
2705	Motor de Arranque	UN	$ 2.296.145
2706	Kit de reparación de reparación Motor de Arranque	UN	$ 865.804
2707	Elevadores	UN	$ 80.166
2708	Bombillo h1 X 24V	UN	$ 30.980
2709	Bombillo h3 X 24V	UN	$ 26.735
2710	Bombillo h4 X 24V	UN	$ 26.735
2711	Bombillo h7 X 24V	UN	$ 26.735
2712	Bombillo h8 X 24V	UN	$ 26.735
2713	Bombillo 1141 X 24V	UN	$ 26.735
2714	Bombillo 1034 X 24V	UN	$ 26.735
2715	Bombillo 158 X 24V	UN	$ 26.735
2716	Bombillo t5 X 24V	UN	$ 26.735
2717	Flacher X 24V	UN	$ 177.350
2718	Lampara led laterales	UN	$ 199.801
2719	Pito de reversa 12V	UN	$ 199.801
2720	Exploradoras de reversa	UN	$ 239.825

2721	Exploradora delantera	UN	$ 239.825
2722	Cocuyo lampara	UN	$ 159.817
2723	Lampara techo	UN	$ 333.002
2724	Bateria	UN	$ 800.910
2725	Borne de batería	UN	$ 43.435
2726	Direccionales	UN	$ 246.449
2727	Stop led traseros	UN	$ 466.242
2728	Cocuyos cabina	UN	$ 199.801
2729	Unidades ópticas	UN	$ 466.242
2730	Conectores	UN	$ 467.749
2731	Térmicos	UN	$ 165.521
2732	Porta fusibles	UN	$ 199.801
2733	Pito	UN	$ 174.811
2734	Swiche de icnision con llave	UN	$ 466.242
2735	Swiche direccional	UN	$ 199.801
2736	Swiche de codillo	UN	$ 199.801
2737	Socke de bombillo	UN	$ 119.912
2738	Cable de bateria; x 1 m	UN	$ 153.272
2739	Vidrio Cabina Frontal	UN	$ 1.538.194
2740	Vidrio Lateral Cabiana	UN	$ 677.031
2741	Vidrio Posterior Cabina	UN	$ 922.924
2742	Chapa de Puerta	UN	$ 221.816
2743	Cinta reflectiva roja y blanca * mt	UN	$ 77.310
2744	Cinta reflectiva blanca * mt	UN	$ 77.310
2745	Espejo retrovisor / Lunas	UN	$ 199.801
2746	Espejo de cabina	UN	$ 333.002
2747	Kit de calcomnias institucionales incluye instalación	UN	$ 732.564
2748	Condensador aire aacondicionado	UN	$ 1.997.891
2749	Selenoide valvula dosificadora	UN	$ 865.804
2750	Correa de accesorio aire aacondicionado	UN	$ 466.242
2751	Kit de reparación de compresor de aire que incluye retenes, empaques, pistones, aros, válvulas, resortes y bujes	UN	$ 1.997.891
2752	Kit empaque culata compresor de aire incluye juntas de culata, empaques, retenes y sellos	UN	$ 199.801
2753	Compresor de aire aacondicionado	UN	$ 5.993.594
2754	Evaporador de aire aacondicionado	UN	$ 1.664.929
2755	Plumillas	UN	$ 172.471
2756	Guarda Polvos	UN	$ 121.836
2757	Tapetes	UN	$ 184.847
2758	Bola de tiro	UN	$ 1.465.088
OQF401 Campero Costos de Mano de Obra para Mantenimiento Preventivo y Correctivo de Campero CHEVROLET			

2759	Cambio de aceite, filtros de aceite, filtros aire y filtros de combustible.	UN	$ 296.786
2760	Revision, Nivelacion de fluidos de Motor, caja de velocidades, trasmision, sistema hidraulocos, sistema de frenos	UN	$ 732.564
2761	Sincronización	UN	$ 1.598.329
2762	Escaner (diagnostico y correccion de fallas)	UN	$ 450.000
2763	Reparacion del motor	UN	$ 2.480.000
2764	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites de motor	UN	$ 1.930.000
2765	Desmonte y montaje de inyectores (para diagnostico)	UN	$ 371.915
2766	diagnostico y Reparacion de inyectores	UN	$ 466.242
2767	Desmonte y montaje de Bomba de inyeccion (para diagnostico)	UN	$ 399.642
2768	diagnostico y Reparacion bomba de inyeccion	UN	$ 1.930.000
2769	diagnostico, Desmonte (Cambio) y monte selenoide valvula dosificadora	UN	$ 466.242
2770	Servicio calibracion valvulas incluye desmonte y monte riel con reparacion, mantenimiento linea de combustible.	UN	$ 1.930.000
2771	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de tanque de combustible	UN	$ 1.132.166
2772	Desmonte y montaje de retenedores de Motor	UN	$ 1.132.166
2773	Desmonte y montaje de correa de accesorios	UN	$ 307.972
2774	Desmonte, cambio y montaje de bujias de precalentamiento	UN	$ 732.564
2775	diagnostico y Reparacion del sistema de refrigeracion incluye radiador, refrigerante, desposito auxiliar de refrigerante, bomba de agua, fanclost, ventaviola y termostato	UN	$ 2.030.418
2776	Desmonte, Reparacion y montaje bomba de agua	UN	$ 865.804
2777	Desmonte, Cambio y montaje de termostato	UN	$ 333.002
2778	Desmonte, Cambio y montaje de deposito auxiliar de refrigerante	UN	$ 333.002
2779	diagnostico,Desmonte (o Cambio) y montaje de radiador	UN	$ 732.564
2780	Reparación de radiador	UN	$ 1.132.166
2781	Desmonte, Cambio y montaje de ductos (mangueras) y abrazaderas del radiador	UN	$ 466.242
2782	diagnostico, Desmonte y Monte de sistema de escape de aire (exhosto)	UN	$ 599.363
2783	diagnostico, Desmonte y Monte de Correa de accesorio de aire acondicionados	UN	$ 466.242
2784	Recarga de aire acondicionado	UN	$ 333.002
2785	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del sistema de regrigeración, aire condicionado (Compresor, correa de accesorios, radiador, evaporador)	UN	$ 1.050.000
2786	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Compresor del sistema de regrigeración, aire condicionado	UN	$ 830.000
2787	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Radiador o condensador del sistema de regrigeración, aire acondicionado	UN	$ 1.997.891
2788	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Evaporador del sistema de regrigeración, aire acondicionado	UN	$ 998.886
2789	Cambio de aceite de trasmisión y caja de velocidades	UN	$ 466.242
2790	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de caja de velocidades	UN	$ 1.664.929
2791	Reparación de cajas de velocidades a todo costo	UN	$ 1.730.000
2792	Sincronización Caja de Velocidades (ajuste de control de cambios)	UN	$ 1.900.000
2793	diagnostico, Desmonte, Reparación y Monte de embrague de velocidades (1 Disco, 1 prensa y 1 balinera)	UN	$ 1.664.929
2794	Rectificar volante	UN	$ 865.804
2795	diagnostico,Desmonte (Reoaracion o Cambio) y montaje balinera volante	UN	$ 998.886
2796	Graduación Embrague	UN	$ 221.816
2797	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de trasmision a todo costo 4X2	UN	$ 732.564
2798	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de trasmision a todo costo 4X2	UN	$ 3.329.818

2799	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites por tapas de ejes de trasmision	UN	$ 466.242
2800	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion total y Monte de cardan y cuplin 4X2	UN	$ 502.259
2801	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion total y Monte de cardan y cuplin 4X4	UN	$ 466.242
2802	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion parcial y Monte de cardan y cuplin 4X4	UN	$ 1.997.891
2803	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion parcial y Monte de cardan y cuplin 4X2	UN	$ 1.997.891
2804	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte general por cada cachos de eje, terminales y brazo de direcciòn	UN	$ 599.363
2805	Rectificar rosca a cacho de eje delantero	UN	$ 199.801
2806	Reparación base de rodillos a cacho de eje delantero	UN	$ 333.002
2807	Rectificar rosca a cacho de eje trasero	UN	$ 199.801
2808	Reparación base de rodillos a cacho de eje trasero	UN	$ 333.002
2809	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de splinderes y rectificar ojos de cacho	UN	$ 1.593.688
2810	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de bujes y limar cacho	UN	$ 865.804
2811	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de terminales	UN	$ 732.564
2812	Reparaciòn terminales	UN	$ 199.801
2813	diagnostico, Desmonte, (Cambio o Reparacion) y Montaje de brazo de direcciòn	UN	$ 599.363
2814	Reparación de brazo de direcciòn	UN	$ 732.564
2815	Rectificar rosca a varilla transversal	UN	$ 199.801
2816	Servicio de alineacion y balanceo	UN	$ 203.173
2817	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje buje suspensiòn	UN	$ 466.242
2818	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje pasadores suspensiòn	UN	$ 466.242
2819	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Resorte delantero	UN	$ 466.242
2820	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Muelle Trasero	UN	$ 466.242
2821	diagnostico, Desmonte (Cambio) y Montaje Amortiguadores	UN	$ 197.024
2822	diagnostico, Desmonte, Despinche y Montaje de llanta	UN	$ 104.839
2823	diagnostico, Desmonte, Vulcanizar y Montaje de llanta	UN	$ 106.624
2824	diagnostico, Desmonte, Reparación (empaquetar) y Monte de cremallera de puerta del sistema de apertura de puerta	UN	$ 739.258
2825	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de Mecanismos mecanicos de puerta del sistema de apertura de puerta	UN	$ 739.258
2826	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos Total	UN	$ 466.242
2827	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos Delanteros	UN	$ 466.242
2828	Rectificar Disco de freno delantera	UN	$ 199.801
2829	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos Delanteros	UN	$ 466.242
2830	Rectificar campana trasera	UN	$ 195.874
2831	Remachar bandas de freno trasera x Juego	UN	$ 147.838
2832	Cambio de pastillas de freno delantero x juego	UN	$ 233.161
2833	Reparación de bomba de freno	UN	$ 233.994
2834	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de bomba de freno	UN	$ 333.002
2835	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de Sistema de freno de seguridad .	UN	$ 333.002
2836	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de alta de freno	UN	$ 333.002
2837	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de baja de freno	UN	$ 333.002
2838	diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de caja de direcciòn y bomba hidraulica	UN	$ 1.997.891

2839	Reparacion Caja de direccion	UN	$ 3.329.818
2840	Reparacion de bomba hidraulica de direccion	UN	$ 1.997.891
2841	diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de sistema electrico (alternador, arranque, luces y sistema electrico)	UN	$ 1.531.728
2842	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Alternador del sistema electrico.	UN	$ 430.859
2843	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Motor de aaranque del sistema electrico.	UN	$ 466.242
2844	diagnostico, Reparar instalacion electrica,luces direccionales. Luces de parqueo, luces de alta/baja y pito	UN	$ 168.782
2845	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de exploradora del sistema electrico.	UN	$ 199.801
2846	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de Bombillos del sistema electrico.	UN	$ 30.980
2847	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de reversa del sistema electrico.	UN	$ 199.801
2848	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de pito de reversa del sistema electrico.	UN	$ 92.503
2849	Reconstruccion de sillas y tapisado	UN	$ 1.538.194
2850	Reconstruccion de carroceria total (incluye pintura y recuperacion estructural)	UN	$ 12.950.000
2851	Reconstruccion de pisos de carroceria	UN	$ 5.843.257
2852	Reconstruccion de Puentes de Chasis	UN	$ 998.886
2853	Reconstruccion de persiana y soporte de chasis	UN	$ 1.132.166
2854	Construccion y adaptacion de tiro de camioneta	UN	$ 3.329.818
2855	Reconstruccion o reparacion de tiro de camioneta	UN	$ 599.363
2856	Servicio de latoneria y pintura por pieza	UN	$ 553.905
2857	Latoneria y pintura de Cabina	UN	$ 5.993.594
2858	Tapiceria de cabina	UN	$ 1.538.194
2859	Tapiceria de sillas	UN	$ 430.859
2860	Engrase general incluye puntos de lubricación del chasis, como rótulas, terminales de dirección y articulaciones)	UN	$ 466.242
2861	Lavado general incluye lavado exterior, aspirado interior, lavado de cojineria, lavado de motor, chasis y suspension, Desmanchado y Polinchado	UN	$ 1.169.096
2862	Desmonte y monte de vidrio cabina Frontal	UN	$ 466.242
2863	Desmonte y monte de vidrio Latreal Puerta	UN	$ 466.242
2864	Desmonte y monte de vidrio Latreal de cabina	UN	$ 466.242
2865	diagnostico, reparacion de chapas de puertas	UN	$ 599.363
2866	diagnostico, reparacion de cremalleras de elevavidrios de puertas	UN	$ 732.564
2867	Reparacion de espejos laterales	UN	$ 199.801
	Consumibles Para Mantenimiento Preventivo de campero CHEVROLET SAMURAY HARD		
2868	Filtro de combustible	UN	$ 299.126
2869	Flitro de aceite	UN	$ 42.007
2870	Filtro de aire	UN	$ 60.373
	Consumibles Para Mantenimiento Correctivo de campero CHEVROLET SAMURAY HARD		
2871	Banda de freno trasero	UN	$ 647.598
2872	Pastillas de frenos delanteros	UN	$ 333.002
2873	Juego de asbesto de freno	UN	$ 246.449
2874	Retenedores de motor	UN	$ 333.002
2875	Juego de casquetes	UN	$ 506.186
2876	Juego de pistones motor	UN	$ 3.329.818

2877	Juego de anillos motor	UN	$ 1.593.329
2878	Kit de reparación de motor	UN	$ 11.050.000
2879	Juego de empaquetadura motor	UN	$ 1.997.891
2880	Correa de accesorios	UN	$ 307.972
2881	Base bombin	UN	$ 333.002
2882	Bomba de inyeccion	UN	$ 2.637.278
2883	Selenoide valvula dosificadora	UN	$ 998.866
2884	Bujias de precalentamiento	UN	$ 53.272
2885	Radiador	UN	$ 1.530.856
2886	Desposito auxiliar de refrigerante	UN	$ 677.031
2887	Fanclost	UN	$ 836.887
2888	Ventaviola	UN	$ 311.423
2889	Termostato	UN	$ 154.026
2890	Bomba de agua	UN	$ 553.905
2891	Manguera de Radiador	UN	$ 149.940
2892	exhosto	UN	$ 2.930.256
2893	Flexible de exhosto	UN	$ 1.265.367
2894	Kit embrague velocidades (disco, prensa y balinra)	UN	$ 3.306.256
2895	Kit de reparación de Caja de velocidades	UN	$ 5.050.000
2896	bomba de freno	UN	$ 1.146.803
2897	Kit de reparcion bomba de freno	UN	$ 506.186
2898	Deposito de liquido de frenos	UN	$ 372.986
2899	Sensor de velocímetro	UN	$ 466.242
2900	Sensor de presion del riel	UN	$ 732.564
2901	Sensor del freno	UN	$ 333.002
2902	Eje de trasmision (ruedas)	UN	$ 2.930.256
2903	Empaque ejes	UN	$ 60.016
2904	Retenedor spit	UN	$ 333.002
2905	Kit Rodamientos caja de cambios	UN	$ 2.597.215
2906	Retenedores de caja de velocidades	UN	$ 772.508
2907	Rodamiento trasero externo	UN	$ 466.242
2908	Rodamiento trasero interno	UN	$ 599.363
2909	Retenedores eje traseros	UN	$ 647.717
2910	Retenedores eje delantero	UN	$ 153.817
2911	Crucetas cardan	UN	$ 221.816
2912	Kit balinera del cardan	UN	$ 242.522
2913	kit de cardam trasero completo	UN	$ 2.153.543
2914	Terminal de dirección	UN	$ 257.516
2915	Buje de suspension delantero	UN	$ 199.801
2916	Buje de suspensión trasero	UN	$ 199.801

2917	Espárrago eje delantero/Traseros	UN	$ 60.016
2918	Rodamiento delantero externo	UN	$ 785.281
2919	Rodamiento delantero interno	UN	$ 785.281
2920	Muelles completo	UN	$ 4.661.666
2921	Hoja Muelle	UN	$ 1.265.367
2922	Grapa muelle trasero	UN	$ 259.817
2923	Resorte de muelle delantero	UN	$ 466.242
2924	Soportes patín muelle trasero	UN	$ 599.363
2925	Soporte auxiliar muelle trasero	UN	$ 466.242
2926	Soporte auxiliar muelle delantero	UN	$ 599.363
2927	Soporte muelle principal trasero	UN	$ 466.242
2928	Soporte muelle principal delantero	UN	$ 599.363
2929	Pasador muelle delantero	UN	$ 246.449
2930	Pasador muelle trasero	UN	$ 246.449
2931	Buje muelle trasero	UN	$ 159.817
2932	Buje muelle delantero	UN	$ 159.817
2933	Buje bronce con pasador de grasera	UN	$ 159.817
2934	Retenedores delanteros	UN	$ 159.817
2935	Juego de splinderes	UN	$ 1.350.000
2936	Tuerca cacho	UN	$ 73.383
2937	Pin cacho	UN	$ 20.032
2938	Guarda Polvos o cauchos de barra estabilizadora	UN	$ 79.928
2939	Guarda Polvos o cauchos de Amortiguadores	UN	$ 73.383
2940	Amortiguadores	UN	$ 1.476.711
2941	llanta direccional delantera	UN	$ 1.602.256
2942	llanta trasera doble Proposito	UN	$ 1.602.256
2943	Rin	UN	$ 998.886
2944	Manguera Hidraulica (con acoples); X 1m	UN	$ 466.242
2945	Caja de direccion	UN	$ 2.943.782
2946	Kit de reparacion de Caja de Direccion	UN	$ 3.329.818
2947	Bomba Hidraulica de sistema de direccion	UN	$ 5.993.594
2948	Kit de reparacion de Bomba Hidraulica del sistema de direccion	UN	$ 1.997.891
2949	Terminales de direccion	UN	$ 270.884
2950	Barra de dirección	UN	$ 1.012.293
2951	Alternador	UN	$ 1.046.010
2952	Kit de reparación de reparación alternador	UN	$ 732.564
2953	Motor de Arranque	UN	$ 1.154.022
2954	Kit de reparación de reparación Motor de Arranque	UN	$ 865.804
2955	Elevadores	UN	$ 80.166
2956	Bombillo h1 X 24V	UN	$ 30.980

2957	Bombillo h3 X 24V	UN	$ 26.735
2958	Bombillo h4 X 24V	UN	$ 26.735
2959	Bombillo h7 X 24V	UN	$ 26.735
2960	Bombillo h8 X 24V	UN	$ 26.735
2961	Bombillo 1141 X 24V	UN	$ 26.735
2962	Bombillo 1034 X 24V	UN	$ 26.735
2963	Bombillo 158 X 24V	UN	$ 26.735
2964	Bombillo t5 X 24V	UN	$ 26.735
2965	Flacher X 24V	UN	$ 177.350
2966	Lampara led laterales	UN	$ 199.801
2967	Pito de reversa 12V	UN	$ 199.801
2968	Exploradoras de reversa	UN	$ 239.825
2969	Exploradora delantera	UN	$ 239.825
2970	Cocuyo lampara	UN	$ 159.817
2971	Lampara techo	UN	$ 333.002
2972	Bateria	UN	$ 1.545.096
2973	Borne de bateria	UN	$ 43.435
2974	Direccionales	UN	$ 128.004
2975	Stop led traseros	UN	$ 430.859
2976	Cocuyos cabina	UN	$ 199.801
2977	Unidades ópticas	UN	$ 466.242
2978	Conectores	UN	$ 467.749
2979	Térmicos	UN	$ 166.521
2980	Porta fusibles	UN	$ 199.801
2981	Pito	UN	$ 149.107
2982	Swiche de icnision con llave	UN	$ 466.242
2983	Swiche direccional	UN	$ 199.801
2984	Swiche de codillo	UN	$ 199.801
2985	Socke de bombillo	UN	$ 119.912
2986	Cable de bateria; x 1 m	UN	$ 153.272
2987	Vidrio Cabina Frontal	UN	$ 1.538.194
2988	Vidrio Lateral Cabiana	UN	$ 677.031
2989	Vidrio Posterior Cabina	UN	$ 922.924
2990	Chapa de Puerta	UN	$ 221.816
2991	Cinta reflectiva roja y blanca * mt	UN	$ 77.310
2992	Cinta reflectiva blanca * mt	UN	$ 77.310
2993	Espejo retrovisor / Lunas	UN	$ 199.801
2994	Espejo de cabina	UN	$ 333.002
2995	Kit de calcomnias institucionales incluye instalación	UN	$ 732.564
2996	Condensador aire acondicionado	UN	$ 1.997.891

2997	Selenoide valvula dosificadora	UN	$ 865.804
2998	Correa de accesorio aire acondicionado	UN	$ 466.242
2999	Kit de reparación de compresor de aire	UN	$ 1.997.891
3000	Kit empaque culata compresor de aire	UN	$ 199.801
3001	Compresor de aire acondicionado	UN	$ 2.280.000
3002	Evaporador de aire acondicionado	UN	$ 780.000
3003	Plumillas	UN	$ 58.072
3004	Guarda Polvos	UN	$ 121.896
3005	Tapetes	UN	$ 184.847
3006	Bola de tiro	UN	$ 1.465.088
	DYR428 **Camioneta**		
	Costos de Mano de Obra para Mantenimiento Preventivo y Correctivo de Camioneta MITSUBISHI NATIVA GLS		
3007	Cambio de aceite, filtros de aceite, filtros aire y filtros de combustible.	UN	$ 296.786
3008	Revision, Nivelacion de fluidos de Motor, caja de velocidades, trasmision, sistema hidraulocos, sistema de frenos	UN	$ 732.564
3009	Sincronización	UN	$ 1.598.329
3010	Escaner (diagnostico y correccion de fallas)	UN	$ 466.242
3011	Reparacion del motor	UN	$ 2.569.170
3012	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites de motor	UN	$ 1.997.891
3013	Desmonte y montaje de inyectores (para diagnostico)	UN	$ 1.278.655
3014	diagnostico y Reparacion de inyectores	UN	$ 466.242
3015	Desmonte y montaje de Bomba de inyeccion (para diagnostico)	UN	$ 399.642
3016	diagnostico y Reparacion bomba de inyeccion	UN	$ 8.657.329
3017	diagnostico, Desmonte (Cambio) y monte selenoide valvula dosificadora	UN	$ 466.242
3018	Servicio calibracion valvulas incluye desmonte y monte riel con reparacion, mantenimiento linea de combustible.	UN	$ 1.997.891
3019	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de tanque de combustible	UN	$ 1.132.166
3020	Desmonte y montaje de retenedores de Motor	UN	$ 1.132.166
3021	Desmonte y montaje de correa de accesorios	UN	$ 307.972
3022	Desmonte, cambio y montaje de bujias de precalentamiento	UN	$ 732.564
3023	diagnostico y Reparacion del sistema de refrigeracion incluye radiador, refrigerante, desposito auxiliar de refrigerante, bomba de agua, fanclost, ventaviola y termostato	UN	$ 2.030.418
3024	Desmonte, Reparacion y montaje bomba de agua	UN	$ 865.804
3025	Desmonte, Cambio y montaje de termostato	UN	$ 333.002
3026	Desmonte, Cambio y montaje de deposito auxiliar de refrigerante	UN	$ 333.002
3027	diagnostico,Desmonte (o Cambio) y montaje de radiador	UN	$ 732.564
3028	Reparación de radiador	UN	$ 1.132.166
3029	Desmonte, Cambio y montaje de ductos (mangueras) y abrazaderas del radiador	UN	$ 466.242
3030	diagnostico, Desmonte (o Cambio) y Montaje de un Intercooler	UN	$ 1.132.166
3031	Reparacion Intercooler	UN	$ 1.664.929
3032	diagnostico, Desmonte (o Cambio) y Montaje de Turbo	UN	$ 1.598.329
3033	Reparacion Turbo	UN	$ 3.329.818
3034	diagnostico, Desmonte y Monte de Mangueras de presión de intercooler y turbo	UN	$ 599.363

1854	Ventaviola	UN	$ 2.124.864
1855	Termostato	UN	$ 584.409
1856	Bomba de agua	UN	$ 409.082
1857	Manguera de Radiador	UN	$ 147.838
1858	Intercooler	UN	$ 2.103.563
1859	Turbo	UN	$ 4.760.665
1860	Mangueras y abrazaderas de intercooler	UN	$ 196.588
1861	Mangueras y abrazaderas de turbo	UN	$ 159.460
1862	exhosto	UN	$ 4.262.104
1863	Flexible de exhosto	UN	$ 1.265.367
1864	Kit embrague velocidades (disco, prensa y balinera)	UN	$ 4.517.399
1865	Kit de reparación de Caja de velocidades que incluye sincronizadores, anillos sincronizadores, cojinetes, retenes, sellos, juntas, casquillos, engranajes, horquillas de cambio	UN	$ 11.321.184
1866	bomba de alta, freno	UN	$ 17.529.652
1867	Kit de reparcion bomba de alta, freno que incluye pistón (o émbolo), resortes internos, retenes y sellos (empaque principal, retenes para pistón, juntas tóricas), tapas o guías, tornillería o pernos	UN	$ 8.657.329
1868	bomba de baja, freno	UN	$ 1.265.367
1869	Kit de reparcion bomba de baja, freno que incluye está compuesto por: émbolo, resorte de retorno, retenes, empaques, juntas tóricas, sello de presión, guía de émbolo y válvula de retención	UN	$ 998.886
1870	Deposito de liquido de frenos	UN	$ 599.363
1871	Sensor de velocimetro	UN	$ 1.169.096
1872	Sensor de presion del riel	UN	$ 949.025
1873	Sensor del freno	UN	$ 1.202.059
1874	Eje de trasmision (ruedas)	UN	$ 2.196.581
1875	Empaque ejes	UN	$ 80.166
1876	Empaques eje f800 trasmisión	UN	$ 26.101
1877	Retenedor spit	UN	$ 147.838
1878	Kit Rodamientos caja de cambios que incluye rodamientos, retenes y bujes	UN	$ 2.930.256
1879	Retenedores de caja de velocidades	UN	$ 531.256
1880	Rodamiento trasero externo	UN	$ 237.722
1881	Rodamiento trasero interno	UN	$ 253.748
1882	Retenedores eje traseros	UN	$ 117.017
1883	Retenedores eje delantero	UN	$ 140.499
1884	Crucetas cardan	UN	$ 212.851
1885	Kit balinera del cardan que incluye balineras, retenes y casquillos	UN	$ 375.485
1886	kit de cardan trasero completo que incluye crucetas, balineras, retenes, casquillos, bujes y el eje cardán	UN	$ 2.196.581
1887	Terminal de dirección	UN	$ 310.312
1888	Buje de suspension delantero	UN	$ 444.346
1889	Buje de suspensión trasero	UN	$ 444.346
1890	Espárrago eje delantero/Traseros	UN	$ 59.262
1891	Rodamiento delantero externo	UN	$ 342.244
1892	Rodamiento delantero interno	UN	$ 366.877
1893	Muelles completo	UN	$ 5.993.594

1894	Hoja Muelle	UN	$	1.971.275
1895	Grapa muelle trasero	UN	$	157.715
1896	Grapa muelle delantero	UN	$	91.233
1897	Soportes patín muelle trasero	UN	$	523.203
1898	Ssoportes patín muelle delantero	UN	$	677.983
1899	Soporte auxiliar muelle trasero	UN	$	515.746
1900	Soporte auxiliar muelle delantero	UN	$	677.983
1901	Soporte muelle principal trasero	UN	$	523.203
1902	Soporte muelle principal delantero	UN	$	795.158
1903	Pasador muelle delantero	UN	$	83.855
1904	Pasador muelle trasero	UN	$	206.822
1905	Buje muelle trasero	UN	$	157.715
1906	Buje muelle delantero	UN	$	59.262
1907	Buje bronce con pasador de grasera	UN	$	117.017
1908	Retenedores delanteros	UN	$	117.017
1909	Juego de splínderes	UN	$	2.337.953
1910	Tuerca cacho	UN	$	82.626
1911	Pin cacho 7/16	UN	$	18.524
1912	Guarda Polvos o cauchos de barra estabilizadora	UN	$	120.309
1913	Guarda Polvos o cauchos de Amortiguadores	UN	$	82.269
1914	Amortiguadores	UN	$	1.145.692
1865	llanta direccional delantera 7.50R16LT 122/118N14PR	UN	$	1.545.096
1916	llanta trasera doble Proposito 7.50R16LT 122/118N14PR	UN	$	2.930.256
1917	rin 16,5	UN	$	915.626
1918	Valvula de frenos Traseros	UN	$	479.530
1919	Kit de reparacion de Caja de Direccion que incluye retenes, empaques, cojinetes, bujes, sellos y juntas	UN	$	4.661.666
1920	Bomba Hidraulica de sistema de direccion	UN	$	11.321.184
1921	Kit de reparacion de Bomba Hidraulica del sistema de direccion que incluye retenes, empaques, sellos, pistones, resortes y válvulas	UN	$	4.661.666
1922	Terminales de direccion	UN	$	453.073
1923	Barra de dirección	UN	$	4.861.507
1924	Alternador	UN	$	2.608.797
1925	Rache de freno trasero	UN	$	350.971
1926	Rache de freno delantero	UN	$	473.779
1927	Juego rodajas de frenos trasera	UN	$	83.855
1928	Juego rodajas de frenos delantera	UN	$	109.599
1929	Cámara freno de seguridad	UN	$	449.265
1930	Gobernador freno de aire	UN	$	501.744
1931	Racores	UN	$	37.128
1932	Valvula de frenos Traseros	UN	$	479.530
1933	Caja de direccion	UN	$	12.020.349

1934	Kit de reparacion de Caja de Direccion que incluye retenes, empaques, cojinetes, bujes, sellos y juntas	UN	$ 4.428.585
1935	Bomba Hidraulica de sistema de direccion	UN	$ 9.489.853
1936	Kit de reparacion de Bomba Hidraulica del sistema de direccion que incluye retenes, empaques, sellos, pistones, resortes y válvulas	UN	$ 2.783.767
1937	Terminales de direccion	UN	$ 822.488
1938	Barra de dirección	UN	$ 4.428.585
1939	Alternador	UN	$ 2.362.626
1940	Kit de reparación de reparación alternador que incluye rodamientos, escobillas, regulador de voltaje, retenes, juntas y diodos o rectificadores	UN	$ 836.887
1941	Motor de Arranque	UN	$ 3.347.073
1942	Kit de reparación de reparación Motor de Arranque que incluye escobillas, rodamientos, retenes, núcleos de inducido, bujes, resortes y anillos rozante	UN	$ 1.205.946
1943	Elevadores	UN	$ 117.136
1944	Bombillo h1 X 24V	UN	$ 38.397
1945	Bombillo h3 X 24V	UN	$ 38.397
1946	Bombillo h4 X 24V	UN	$ 42.007
1947	Bombillo h7 X 24V	UN	$ 40.896
1948	Bombillo h8 X 24V	UN	$ 33.399
1949	Bombillo 1141 X 24V	UN	$ 8.766
1950	Bombillo 1034 X 24V	UN	$ 8.766
1951	Bombillo 158 X 24V	UN	$ 8.766
1952	Bombillo t5 X 24V	UN	$ 23.522
1953	Flacher X 24V	UN	$ 118.326
1954	Lampara led laterales	UN	$ 189.765
1955	Pito de reversa 12V	UN	$ 135.501
1956	Exploradoras de reversa	UN	$ 360.213
1957	Exploradora delantera	UN	$ 150.257
1958	Cocuyo lampara	UN	$ 95.993
1959	Master batería	UN	$ 350.971
1960	Lampara techo	UN	$ 65.490
1961	Cocuyos 1002 blanco	UN	$ 38.397
1962	Bateria 30H 1200	UN	$ 982.186
1963	Borne de batería tipo pesado	UN	$ 43.435
1964	Direccionales	UN	$ 199.444
1965	Stop led traseros	UN	$ 346.012
1966	Cocuyos cabina	UN	$ 140.499
1967	Unidades ópticas	UN	$ 345.012
1968	Conectores	UN	$ 64.419
1969	Térmicos	UN	$ 72.749
1970	Porta fusibles	UN	$ 50.456
1971	Pito	UN	$ 157.715
1972	Swiche de icnision con llave	UN	$ 695.952
1973	Swiche direccional	UN	$ 265.965

1974	Swiche de codillo	UN	$ 75.248
1975	Socke de bombillo	UN	$ 23.522
1976	Cable de bateria; x 1 m	UN	$ 255.810
1977	Vidrio Cabina Frontal	UN	$ 2.943.782
1978	Vidrio Lateral Cabiana	UN	$ 1.931.291
1979	Vidrio Posterior Cabina	UN	$ 843.115
1980	Chapa de Puerta	UN	$ 745.932
1981	Cinta reflectiva roja y blanca * mt	UN	$ 47.560
1982	Cinta reflectiva blanca * mt	UN	$ 47.560
1983	Espejo retrovisor / Lunas	UN	$ 799.918
1984	Espejo de cabina	UN	$ 922.924
1985	Kit de calcomanias institucionales incluye instalación	UN	$ 412.176
1986	Condensador aire acondicionado	UN	$ 1.082.860
1987	Selenoide valvula dosificadora	UN	$ 2.467.346
1988	Correa de accesorio aire acondicionado	UN	$ 307.972
1989	Kit de reparación de compresor de aire que incluye retenes, empaques, pistones, aros, válvulas, resortes y bujes	UN	$ 1.169.096
1990	Kit empaque culata compresor de aire incluye juntas de culata, empaques, retenes y sellos	UN	$ 403.767
1991	Kit empaquetadura camara secador de aire que incluye juntas, retenes, sellos y empaques	UN	$ 403.767
1992	Filtro cámara secador	UN	$ 178.540
1993	Compresor de aire acondicionado	UN	$ 5.693.912
1994	Evaporador de aire acondicionado	UN	$ 1.997.891
1995	Cardan de Volteo	UN	$ 1.997.891
1996	Plumillas	UN	$ 159.817
1997	Guarda Polvos	UN	$ 126.576
1998	Tapetes	UN	$ 199.801
1999	Bujes	UN	$ 409.082
	CAMIONETAS		
	OQF484		
	Camioneta Estacas		
	Costos de Mano de Obra para Mantenimiento Preventivo y Correctivo de Camioneta TOYOTA HILUX		
	2000		
2001	Revision, Nivelacion de fluidos de Motor, caja de velocidades, trasmision, sistema hidraulocos, sistema de frenos	UN	$ 732.564
2002	Sincronización	UN	$ 1.598.329
2003	Escaner (diagnostico y correccion de fallas)	UN	$ 466.242
2004	Reparacion del motor	UN	$ 4.661.666
2005	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites de motor	UN	$ 1.997.891
2006	Desmonte y montaje de inyectores (para diagnostico)	UN	$ 293.057
2007	diagnostico y Reparacion de inyectores	UN	$ 466.242
2008	Desmonte y montaje de Bomba de inyeccion (para diagnostico)	UN	$ 399.642
2009	diagnostico y Reparacion bomba de inyeccion	UN	$ 399.642
2010	diagnostico, Desmonte (Cambio) y monte selenoide valvula dosificadora	UN	$ 466.242

2011	Servicio calibracion valvulas incluye desmonte y monte riel con reparacion, mantenimiento linea de combustible.	UN	$ 1.997.891
2012	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de tanque de combustible	UN	$ 1.132.166
2013	Desmonte y montaje de retenedores de Motor	UN	$ 1.132.166
2014	Desmonte y montaje de correa de accesorios	UN	$ 307.972
2015	Desmonte, cambio y montaje de bujias de precalentamiento	UN	$ 732.564
2016	diagnostico y Reparacion del sistema de refrigeracion incluye radiador, refrigerante, desposito auxiliar de refrigerante, bomba de agua, fanclost, ventaviola y termostato	UN	$ 2.030.418
2017	Desmonte, Reparacion y montaje bomba de agua	UN	$ 865.804
2018	Desmonte, Cambio y montaje de termostato	UN	$ 333.002
2019	Desmonte, Cambio y montaje de deposito auxiliar de refrigerante	UN	$ 333.002
2020	diagnostico,Desmonte (o Cambio) y montaje de radiador	UN	$ 732.564
2021	Reparación de radiador	UN	$ 1.132.166
2022	Desmonte, Cambio y montaje de ductos (mangueras) y abrazaderas del radiador	UN	$ 466.242
2023	diagnostico, Desmonte y Monte de sistema de escape de aire (exhosto)	UN	$ 599.363
2024	diagnostico, Desmonte y Monte de Correa de accesorio de aire acondicionados	UN	$ 466.242
2025	Recarga de aire acondicionado	UN	$ 333.002
2026	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del sistema de regrigeración, aire condicionado (Compresor, correa de accesorios, radiador, evaporador)	UN	$ 1.997.891
2027	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Compresor del sistema de regrigeración, aire condicionado	UN	$ 1.997.891
2028	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Radiador o condensador del sistema de regrigeración, aire condicionado	UN	$ 1.997.891
2029	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Evaporador del sistema de regrigeración, aire condicionado	UN	$ 998.886
2030	Cambio de aceite de trasmisión y caja de velocidades	UN	$ 466.242
2031	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de caja de velocidades	UN	$ 1.664.929
2032	Reparación de cajas de velocidades a todo costo	UN	$ 4.661.666
2033	Sincronización Caja de Velocidades (ajuste de control de cambios)	UN	$ 1.997.891
2034	diagnostico, Desmonte, Reparación y Monte de embrague de velocidades (1 Disco, 1 prensa y 1 balinera)	UN	$ 1.664.929
2035	Rectificar volante	UN	$ 865.804
2036	diagnostico,Desmonte (Reoaracion o Cambio) y montaje balinera volante	UN	$ 998.886
2037	Graduación Embrague	UN	$ 221.816
2038	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de trasmision a todo costo	UN	$ 732.564
2039	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites por tapas de ejes de trasmision	UN	$ 466.242
2040	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion total y Monte de cardan y cuplin	UN	$ 502.259
2041	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion parcial y Monte de cardan y cuplin	UN	$ 466.242
2042	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte general por cada cachos de eje, terminales y brazo de direcciòn	UN	$ 599.363
2043	Rectificar rosca a cacho de eje delantero	UN	$ 199.801
2044	Reparación base de rodillos a cacho de eje delantero	UN	$ 333.002
2045	Rectificar rosca a cacho de eje trasero	UN	$ 199.801
2046	Reparación base de rodillos a cacho de eje trasero	UN	$ 333.002
2047	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de splinderes y rectificar ojos de cacho	UN	$ 998.886
2048	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de bujes y limar cacho	UN	$ 865.804
2049	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de terminales	UN	$ 732.564
2050	Reparaciòn terminales	UN	$ 199.801

2051	diagnostico, Desmonte, (Cambio o Reparacion) y Montaje de brazo de direcciòn	UN	$ 599,363
2052	Reparaciòn de brazo de direcciòn	UN	$ 732,564
2053	Rectificar rosca a varilla transversal	UN	$ 199,801
2054	Servicio de alineacion y balanceo	UN	$ 203,173
2055	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje buje suspensión	UN	$ 466,242
2056	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje pasadores suspensión	UN	$ 466,242
2057	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Resorte delantero	UN	$ 466,242
2058	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Muelle Trasero	UN	$ 466,242
2059	diagnostico, Desmonte (Cambio) y Montaje Amortiguadores	UN	$ 197,024
2060	diagnostico, Desmonte, Despinche y Montaje de llanta	UN	$ 104,839
2061	diagnostico, Desmonte, Vulcanizar y Montaje de llanta	UN	$ 106,624
2062	diagnostico, Desmonte, Reparación (empaquetar) y Monte de cremallera de puerta del sistema de apertura de puerta	UN	$ 739,268
2063	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de Mecanismos mecanicos de puerta del sistema de apertura de puerta	UN	$ 739,268
2064	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos Total	UN	$ 466,242
2065	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos Delanteros	UN	$ 466,242
2066	Rectificar Disco de freno delantera	UN	$ 199,801
2067	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos Delanteros	UN	$ 466,242
2068	Rectificar campana trasera	UN	$ 195,874
2069	Remachar bandas de freno trasera x Juego	UN	$ 147,838
2070	Cambio de pastillas de freno delantero x juego	UN	$ 233,161
2071	Reparación de bomba de freno	UN	$ 233,994
2072	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de bomba de freno	UN	$ 333,002
2073	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de Sistema de freno de seguridad .	UN	$ 333,002
2074	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de alta de freno	UN	$ 333,002
2075	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de baja de freno	UN	$ 333,002
2076	diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de caja de dirección y bomba hidraulica	UN	$ 1,997,891
2077	Reparacion Caja de direccion	UN	$ 3,329,818
2078	Reparacion de bomba hidraulica de direccion	UN	$ 1,997,891
2079	diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de sistema electrico (alternador, arranque, luces y sistema electrico)	UN	$ 1,531,728
2080	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Alternador del sistema electrico.	UN	$ 430,859
2081	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Motor de aaranque del sistema electrico.	UN	$ 466,242
2082	diagnostico, Reparar instalacion electrica,luces direccionales. Luces de parqueo, luces de alta/baja y pito	UN	$ 199,801
2083	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de exploradora del sistema electrico.	UN	$ 199,801
2084	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de Bombillos del sistema electrico.	UN	$ 30,980
2085	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de reversa del sistema electrico.	UN	$ 199,801
2086	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de pito de reversa del sistema electrico.	UN	$ 92,503
2087	Reconstruccion de sillas y tapisado	UN	$ 1,538,194
2088	Reconstruccion de carroceria total (incluye pintura y recuperacion fisica de estructura de madrera)	UN	$ 9,989,257
2089	Reconstruccion y habilitacion de estructura de madrera	UN	$ 1,997,891
2090	Reconstruccion de pisos de carroceria	UN	$ 1,997,891

Consumibles Para Mantenimiento Preventivo Volquetas IVECO DAILY 70C17			
1541	Filtro de combustible	UN	$ 187.782
1542	Filtro de combustible trampa	UN	$ 184.847
1543	Flitro de aceite	UN	$ 117.017
1544	Filtro de aire primario	UN	$ 20.865
1545	Filtro de aire Secundario	UN	$ 227.806
Consumibles Para Mantenimiento Correctivo Volquetas IVECO DAILY 70C17			
1546	Banda de freno trasero	UN	$ 221.816
1547	Banda de freno delantero	UN	$ 523.203
1548	Juego de asbesto de freno	UN	$ 221.816
1549	Retenedores de motor	UN	$ 515.310
1550	Juego de casquetes	UN	$ 1.575.163
1551	Juego de pistones motor	UN	$ 5.108.829
1552	Juego de anillos motor	UN	$ 3.457.664
1553	Kit de reparación de motor que incluye pistones, anillos, camisas de cilindro, cojinetes de biela y bancada, empaques y juntas y válvulas, árbol de levas y tornillería.	UN	$ 32.729.403
1554	Juego de empaquetadura motor	UN	$ 3.506.811
1555	Correa de accesorios	UN	$ 333.002
1556	Base bombin	UN	$ 939.624
1557	Bomba de inyeccion	UN	$ 17.790.936
1558	Selenoide valvula dosificadora	UN	$ 2.531.646
1559	Bujias de precalentamiento	UN	$ 466.242
1560	Radiador	UN	$ 9.489.853
1561	Desposito auxiliar de refrigerante	UN	$ 998.886
1562	Fanclost	UN	$ 4.714.978
1563	Ventaviola	UN	$ 3.163.377
1564	Termostato	UN	$ 733.992
1565	Bomba de agua	UN	$ 2.103.563
1566	Manguera de Radiador	UN	$ 221.816
1567	Intercooler	UN	$ 2.330.893
1568	Turbo	UN	$ 6.905.689
1569	Mangueras y abrazaderas de intercooler	UN	$ 270.884
1570	Mangueras y abrazaderas de turbo	UN	$ 466.242
1571	exhosto	UN	$ 4.262.104
1572	Flexible de exhosto	UN	$ 865.804
1573	Kit embrague velocidades (disco, prensa y balinera)	UN	$ 6.476.020
1574	Kit de reparación de Caja de velocidades que incluye sincronizadores, anillos sincronizadores, cojinetes, retenes, sellos, juntas, casquillos, engranajes, horquillas de cambio	UN	$ 11.321.184
1575	bomba de alta, freno	UN	$ 2.464.093
1576	Kit de reparcion bomba de alta, freno que incluye pistón (o émbolo), resortes internos, retenes y sellos (empaque principal, retenes para pistón, juntas tóricas), tapas o guías, tornillería o pernos	UN	$ 8.657.329
1577	bomba de baja, freno	UN	$ 1.265.367
1578	Kit de reparcion bomba de baja, freno que incluye está compuesto por: émbolo, resorte de retorno, retenes, empaques, juntas tóricas, sello de presión, guía de émbolo y válvula de retención	UN	$ 998.886

1579	Deposito de liquido de frenos	UN	$ 599.363
1580	Sensor de velocímetro	UN	$ 1.063.860
1581	Sensor de presion del riel	UN	$ 2.783.767
1582	Sensor del freno	UN	$ 1.202.059
1583	Eje de trasmision (ruedas)	UN	$ 2.314.629
1584	Empaque ejes	UN	$ 43.435
1585	Empaques eje f800 trasmisión	UN	$ 26.101
1586	Retenedor spit	UN	$ 246.449
1587	Kit Rodamientos caja de cambios que incluye rodamientos, retenes y bujes	UN	$ 2.783.767
1588	Retenedores de caja de velocidades	UN	$ 695.952
1589	Rodamiento trasero externo	UN	$ 641.846
1590	Rodamiento trasero interno	UN	$ 798.450
1591	Retenedores eje traseros	UN	$ 157.715
1592	Retenedores eje delantero	UN	$ 140.499
1593	Crucetas cardan	UN	$ 695.952
1594	Kit balinera del cardan que incluye balineras, retenes y casquillos	UN	$ 438.198
1595	kit de cardan trasero completo que incluye crucetas, balineras, retenes, casquillos, bujes y el eje cardán	UN	$ 3.718.472
1596	Terminal de dirección	UN	$ 446.805
1597	Buje de suspension delantero	UN	$ 467.749
1598	Buje de suspensión trasero	UN	$ 467.749
1599	Espárrago eje delantero/Traseros	UN	$ 59.262
1600	Rodamiento delantero externo	UN	$ 342.244
1601	Rodamiento delantero interno	UN	$ 366.877
1602	Muelles completo	UN	$ 6.127.786
1603	Hoja Muelle	UN	$ 2.330.893
1604	Grapa muelle trasero	UN	$ 157.715
1605	Grapa muelle delantero	UN	$ 91.233
1606	Soportes patín muelle trasero	UN	$ 523.203
1607	Ssoportes patín muelle delantero	UN	$ 713.683
1608	Soporte auxiliar muelle trasero	UN	$ 523.203
1609	Soporte auxiliar muelle delantero	UN	$ 713.683
1610	Soporte muelle principal trasero	UN	$ 523.203
1611	Soporte muelle principal delantero	UN	$ 836.887
1612	Pasador muelle delantero	UN	$ 83.855
1613	Pasador muelle trasero	UN	$ 206.822
1614	Buje muelle trasero	UN	$ 157.715
1615	Buje muelle delantero	UN	$ 59.262
1616	Buje bronce con pasador de grasera	UN	$ 117.017
1617	Retenedores delanteros	UN	$ 117.017
1618	Juego de splinderes	UN	$ 2.337.953

1619	Tuerca cacho	UN	$ 82.626
1620	Pin cacho 7/16	UN	$ 18.524
1621	Guarda Polvos o cauchos de barra estabilizadora	UN	$ 126.576
1622	Guarda Polvos o cauchos de Amortiguadores	UN	$ 126.576
1623	Amortiguadores	UN	$ 1.205.946
1624	llanta direccional delantera 215/75r17.5	UN	$ 4.481.461
1625	llanta trasera doble Proposito 215/75r17.5	UN	$ 4.833.264
1626	rin 17,5	UN	$ 850.017
1627	Kit de empaquetadura de gato 1 incluye sellos hidráulicos, retenes, anillos O-ring, empaques, arandelas de presión y casquillos o guías.	UN	$ 1.997.891
1628	Kit de empaquetadura de gato 2 incluye sellos hidráulicos, retenes, anillos O-ring, empaques, arandelas y guías	UN	$ 1.501.423
1629	Kit de empaquetadura de gato estabilizadora incluye incluye sellos hidráulicos, retenes, anillos O-ring, juntas, arandelas de respaldo y guías	UN	$ 1.898.010
1630	Kit de empaquetadura de valvula de control incluye sellos hidráulicos, anillos O-ring, juntas planas, retenes, arandelas de respaldo y, resortes o casquillos.	UN	$ 4.428.585
1631	Kit de reparacion de bomba hidraulica (sistema de brazo articulado) incluye sellos hidráulicos, anillos O-ring, retenes, juntas, placas de válvulas, cojinetes, casquillos, resortes, y pistones o platos oscilantes.	UN	$ 7.325.521
1632	Bomba Hidraulica de sistema de brazo articulado	UN	$ 9.469.853
1633	Toma fuerza (sistema de brazo articulado)	UN	$ 3.163.377
1634	Manguera Hidraulica (con acoples); X 1m	UN	$ 745.932
1635	Rache de freno trasero	UN	$ 695.952
1636	Rache de freno delantero	UN	$ 695.952
1637	Juego rodajas de frenos trasera	UN	$ 223.760
1638	Juego rodajas de frenos delantera	UN	$ 223.760
1639	Cámara freno de seguridad	UN	$ 840.537
1640	Gobernador freno de aire	UN	$ 501.744
1641	Racores	UN	$ 37.128
1642	Valvula de frenos Traceros	UN	$ 479.530
1643	Caja de direccion	UN	$ 12.020.349
1644	Kit de reparacion de Caja de Direccion que incluye retenes, empaques, cojinetes, bujes, sellos y juntas	UN	$ 4.661.666
1645	Bomba Hidraulica de sistema de direccion	UN	$ 11.321.184
1646	Kit de reparacion de Bomba Hidraulica del sistema de direccion que incluye retenes, empaques, sellos, pistones, resortes y válvulas	UN	$ 4.661.666
1647	Terminales de direccion	UN	$ 822.488
1648	Barra de dirección	UN	$ 4.428.585
1649	Alternador	UN	$ 2.362.626
1650	Kit de reparación de reparación alternador que incluye rodamientos, escobillas, regulador de voltaje, retenes, juntas y diodos o rectificadores	UN	$ 836.887
1651	Motor de Arranque	UN	$ 3.347.073
1652	Kit de reparación de reparación Motor de Arranque que incluye escobillas, rodamientos, retenes, núcleos de inducido, bujes, resortes y anillos rozante	UN	$ 1.205.946
1653	Elevadores	UN	$ 117.136
1654	Bombillo h1 X 24V	UN	$ 38.397
1655	Bombillo h3 X 24V	UN	$ 38.397
1656	Bombillo h4 X 24V	UN	$ 42.007
1657	Bombillo h7 X 24V	UN	$ 40.896
1658	Bombillo h8 X 24V	UN	$ 33.399

1659	Bombillo 1141 X 24V	UN	$ 8.766
1660	Bombillo 1034 X 24V	UN	$ 8.766
1661	Bombillo 158 X 24V	UN	$ 8.766
1662	Bombillo t5 X 24V	UN	$ 23.522
1663	Flacher X 24V	UN	$ 118.326
1664	Lampara led laterales	UN	$ 189.765
1665	Pito de reversa 12V	UN	$ 135.501
1666	Exploradoras de reversa	UN	$ 360.213
1667	Exploradora delantera	UN	$ 150.257
1668	Cocuyo lampara	UN	$ 95.993
1669	Master batería	UN	$ 350.971
1670	Lampara techo	UN	$ 65.490
1671	Cocuyos 1002 blanco	UN	$ 38.397
1672	Bateria 30H 1200	UN	$ 982.186
1673	Borne de batería tipo pesado	UN	$ 43.435
1674	Direccionales	UN	$ 199.444
1675	Stop led traseros	UN	$ 346.012
1676	Cocuyos cabina	UN	$ 140.499
1677	Unidades ópticas	UN	$ 346.012
1678	Conectores	UN	$ 64.419
1679	Térmicos	UN	$ 72.749
1680	Porta fusibles	UN	$ 50.456
1681	Pito	UN	$ 157.715
1682	Swiche de icnision con llave	UN	$ 732.564
1683	Swiche direccional	UN	$ 219.238
1684	Swiche de codillo	UN	$ 227.806
1685	Socke de bombillo	UN	$ 23.522
1686	Cable de bateria; x 1 m	UN	$ 255.810
1687	Vidrio Cabina Frontal	UN	$ 2.943.782
1688	Vidrio Lateral Cabiana	UN	$ 1.931.291
1689	Vidrio Posterior Cabina	UN	$ 843.115
1690	Chapa de Puerta	UN	$ 745.932
1691	Cinta reflectiva roja y blanca * mt	UN	$ 47.560
1692	Cinta reflectiva blanca * mt	UN	$ 47.560
1693	Espejo retrovisor / Lunas	UN	$ 799.918
1694	Espejo de cabina	UN	$ 922.924
1695	Kit de calcomanias institucionales incluye instalación	UN	$ 412.176
1696	Condensador aire acondicionado	UN	$ 1.413.046
1697	Selenoide valvula dosificadora	UN	$ 2.597.215
1698	Correa de accesorio aire acondicionado	UN	$ 307.972

1699	Kit de reparación de compresor de aire que incluye retenes, empaques, pistones, aros, válvulas, resortes y bujes	UN	$ 2.080.755
1700	Kit empaque culata compresor de aire incluye juntas de culata, empaques, retenes y sellos	UN	$ 922.924
1701	Kit empaquetadura camara secador de aire que incluye juntas, retenes, sellos y empaques	UN	$ 590.756
1702	Filtro cámara secador	UN	$ 716.221
1703	Compresor de aire acondicionado	UN	$ 5.693.912
1704	Evaporador de aire acondicionado	UN	$ 1.997.891
1705	Plumillas	UN	$ 159.817
1706	Guarda Polvos	UN	$ 86.632
1707	Tapetes	UN	$ 199.801
1708	Bujes	UN	$ 1.038.989
1709	Kit de reparacion de motores de giro de brazo articulado	UN	$ 4.661.666
1710	Kit de reparacion de valvulas de control de mandos manuales piso brazo articulado incluye sellos hidráulicos, anillos O-ring, juntas planas, retenes, arandelas de respaldo, resortes de retorno, vástagos o espigas de control y bujes	UN	$ 4.661.666
1711	Kit de reparacion de valvulas de control de mandos manuales canasta brazo articulado incluye sellos hidráulicos, anillos O-ring, juntas planas, retenes, resortes, espigas o vástagos de mando, arandelas de respaldo y bujes.	UN	$ 4.661.666
1712	Kit de reparacion de valvulas de control de mandos manuales de patas a grua brazo articulado incluye sellos hidráulicos, anillos O-ring, juntas planas, retenes, resortes de retorno, espigas o vástagos de mando, arandelas de respaldo y bujes	UN	$ 4.661.666
1713	Kit de reparacion de valvulas de control de mandos manuales incluye sellos hidráulicos, anillos O-ring, juntas planas, retenes, arandelas de respaldo, resortes, espigas de mando y, bujes o topes.	UN	$ 3.329.818
1714	Manometro Hidraulico	UN	$ 903.131
	BUSES		
	OQF489		
	Bus		
	Costos de Mano de Obra para Mantenimiento Preventivo y Correctivo del BUSES CHEVROLET		
1715	Cambio de aceite, filtros de aceite, filtros aire y filtros de combustible.	UN	$ 323.997
1716	Revision, Nivelacion de fluidos de Motor, caja de velocidades, trasmision, sistema hidraulocos, sistema de frenos	UN	$ 1.009.358
1717	Sincronizaciòn de motor	UN	$ 2.153.543
1718	Escaner (diagnostico y correccion de fallas)	UN	$ 647.717
1719	Reparacion del motor	UN	$ 4.737.390
1720	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites de motor	UN	$ 1.997.891
1721	Desmonte y montaje de inyectores (para diagnostico)	UN	$ 430.859
1722	diagnostico y Reparacion de inyectores	UN	$ 994.800
1723	Desmonte y montaje de Bomba de inyeccion (para diagnostico)	UN	$ 1.721.137
1724	diagnostico y Reparacion bomba de inyeccion	UN	$ 5.736.990
1725	diagnostico, Desmonte (Cambio) y monte selenoide valvula dosificadora	UN	$ 412.176
1726	Servicio calibracion valvulas incluye desmonte y monte riel con reparacion, mantenimiento linea de combustible.	UN	$ 3.290.390
1727	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de tanque de combustible	UN	$ 509.677
1728	Desmonte y montaje de retenedores de Motor	UN	$ 193.563
1729	Desmonte y montaje de correa de accesorios	UN	$ 467.749
1730	Desmonte, cambio y montaje de bujías de precalentamiento	UN	$ 221.816
1731	diagnostico y Reparacion del sistema de refrigeracion incluye radiador, refrigerante, desposito auxiliar de refrigerante, bomba de agua, fanclost, ventaviola y termostato	UN	$ 1.698.170
1732	Desmonte, Reparacion y montaje bomba de agua	UN	$ 574.810
1733	Desmonte, Cambio y montaje de termostato	UN	$ 307.972
1734	Desmonte, Cambio y montaje de deposito auxiliar de refrigerante	UN	$ 221.816
1735	diagnostico,Desmonte (o Cambio) y montaje de radiador	UN	$ 677.031

1736	Reparación de radiador	UN	$ 836.887
1737	Desmonte, Cambio y montaje de ductos (mangueras) y abrazaderas del radiador	UN	$ 184.847
1738	diagnostico, Desmonte (o Cambio) y Montaje de un Intercooler	UN	$ 477.587
1739	Reparacion Intercooler	UN	$ 653.459
1740	diagnostico, Desmonte (o Cambio) y Montaje de Turbo	UN	$ 976.831
1741	Reparacion Turbo	UN	$ 2.643.188
1742	diagnostico, Desmonte y Monte de Mangueras de presión de intercooler y turbo	UN	$ 473.580
1743	diagnostico, Desmonte y Monte de sistema de escape de aire (exhosto)	UN	$ 466.242
1744	diagnostico, Desmonte y Monte de Correa de accesorio de aire acondicionados	UN	$ 430.859
1745	Recarga de aire acondicionado	UN	$ 307.972
1746	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del sistema de regrigeración, aire condicionado (Compresor, correa de accesorios, radiador, evaporador)	UN	$ 553.905
1747	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Compresor del sistema de regrigeración, aire condicionado	UN	$ 1.205.946
1748	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Radiador o condensador del sistema de regrigeración, aire condicionado	UN	$ 1.082.860
1749	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Evaporador del sistema de regrigeración, aire condicionado	UN	$ 998.886
1750	Cambio de aceite de trasmisión y caja de velocidades	UN	$ 226.338
1751	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de caja de velocidades	UN	$ 1.845.809
1752	Reparación de cajas de velocidades a todo costo incluye desmonte completo, limpieza y diagnostico, cambio de rodamientos, retenes, sincronizadores, bujes y juntas, reparación o reemplazo de ejes, engranajes, horquillas y sincronizadores. Cambio de aceite y selladores, y montaje	UN	$ 4.090.308
1753	Sincronización Caja de Velocidades (ajuste de control de cambios) incluye inspección del varillaje o sistema de cables del control de cambios, ajuste de la alineación del selector de marchas, verificación y ajuste de topes, bujes y puntos de pivote, revisión del desgaste de horquillas, sincronizadores y compenentes internos, lubricación de puntos de fricción y conexiones moviles	UN	$ 1.898.010
1754	diagnostico, Desmonte, Reparación y Monte de embrague de velocidades (1 Disco, 1 prensa y 1 balinera)	UN	$ 1.753.505
1755	Rectificar volante	UN	$ 488.773
1756	diagnostico,Desmonte (Reoaracion o Cambio) y montaje balinera volante	UN	$ 1.593.688
1757	Graduación Embrague	UN	$ 199.563
1758	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de trasmision a todo costo	UN	$ 4.661.666
1759	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites por tapas de ejes de trasmision	UN	$ 442.839
1760	Diagnostico, Desmonte,Reparacion total y Monte de cardan y cuplin	UN	$ 505.115
1761	Diagnostico, Desmonte,Reparacion parcial y Monte de cardan y cuplin	UN	$ 1.461.280
1762	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte general por cada punta de eje, terminales y brazo de dirección	UN	$ 378.896
1763	Rectificar rosca a cacho de eje delantero	UN	$ 199.563
1764	Reparación base de rodillos a cacho de eje delantero	UN	$ 199.563
1765	Rectificar rosca a cacho de eje trasero	UN	$ 221.816
1766	Reparación base de rodillos a cacho de eje trasero	UN	$ 478.539
1767	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de splinderes y rectificar ojos de cacho	UN	$ 1.569.967
1768	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de bujes y limar cacho	UN	$ 167.512
1769	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de terminales	UN	$ 396.746
1770	Reparación terminales	UN	$ 221.816
1771	diagnostico, Desmonte, (Cambio o Reparacion) y Montaje de brazo de dirección	UN	$ 378.896
1772	Reparación de brazo de dirección	UN	$ 199.563
1773	Rectificar rosca a varilla transversal	UN	$ 128.718
1774	Servicio de alineacion y balanceo	UN	$ 161.880
1775	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje buje suspensión	UN	$ 378.896

1776	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje pasadores suspensión	UN	$ 378.696
1777	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Muelle delantero	UN	$ 377.627
1778	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Muelle Trasero	UN	$ 466.242
1779	diagnostico, Desmonte (Cambio) y Montaje Amortiguadores	UN	$ 239.825
1780	diagnostico, Desmonte, Despinche y Montaje de llanta	UN	$ 125.704
1781	diagnostico, Desmonte, Vulcanizar y Montaje de llanta	UN	$ 91.233
1782	diagnostico, Desmonte, Reparación (empaquetar) y Monte de cremallera de puerta del sistema de apertura de puerta	UN	$ 2.697.175
1783	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de Mecanismos mecanicos de puerta del sistema de apertura de puerta	UN	$ 1.618.281
1784	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos	UN	$ 836.887
1785	Rectificar campana delantera	UN	$ 221.816
1786	Rectificar campana trasera	UN	$ 221.816
1787	Remachar bandas de freno trasera x Juego	UN	$ 264.299
1788	Remachar bandas de freno delantero x juego	UN	$ 293.613
1789	Reparación de bomba de freno	UN	$ 430.859
1790	Reparación comprensor freno de aire	UN	$ 1.052.158
1791	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de bomba de freno	UN	$ 430.859
1792	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de valvula de freno de seguridad .	UN	$ 221.816
1793	Diagnoostico, Desmonte, (Cambio) y Monte de valvula de freno	UN	$ 307.972
1794	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de alta de freno	UN	$ 534.112
1795	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de baja de freno	UN	$ 593.413
1796	diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de caja de dirección y bomba hidraulica	UN	$ 448.590
1797	Reparacion Caja de direccion	UN	$ 2.138.668
1798	Reparacion de bomba hidraulica de direccion	UN	$ 1.245.930
1799	diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de sistema electrico (alternador, arranque, luces y sistema electrico)	UN	$ 647.915
1800	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Alternador del sistema electrico.	UN	$ 145.616
1801	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Motor de aaranque del sistema electrico.	UN	$ 145.616
1802	diagnostico, Reparar instalacion electrica,luces direccionales. Luces de parqueo, luces de alta/baja y pito	UN	$ 648.669
1803	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de exploradora del sistema electrico.	UN	$ 76.358
1804	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de Bombillos del sistema electrico.	UN	$ 50.099
1805	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de reversa del sistema electrico.	UN	$ 199.801
1806	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de pito de reversa del sistema electrico.	UN	$ 199.801
1807	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte sistema electrico de volco	UN	$ 199.801
1808	Reconstruccion y reparacion del sistema electrico de cabina de pasajeros	UN	$ 1.997.691
1809	Reconstruccion y habilitacion de chapas de puertas de bodegas	UN	$ 639.387
1810	Reconstruccion de pisos de cabina de pasajeros	UN	$ 5.993.594
1811	Reconstruccion de Puentes de Chasis	UN	$ 998.886
1812	Reconstruccion de persiana y soporte de chasis	UN	$ 998.866
1813	Servicio de latoneria y pintura por pieza	UN	$ 677.031
1814	Latoneria y pintura de Cabina	UN	$ 6.959.199
1815	Tapiceria de cabina	UN	$ 3.329.818

1816	Tapiceria de sillas por unidad	UN	$ 796.864
1817	Engrase general incluye puntos de lubricación del chasis, como rótulas, terminales de dirección y articulaciones)	UN	$ 197.024
1818	Lavado general incluye lavado exterior, aspirado interior, lavado de cojineria, lavado de motor, chasis y suspension, Desmanchado y Polinchado	UN	$ 903.131
1819	Desmonte y monte de vidrio cabina Frontal	UN	$ 713.683
1820	Desmonte y monte de vidrio Latreal Puerta	UN	$ 695.952
1821	Desmonte y monte de vidrio lateral de cabina	UN	$ 732.564
1822	diagnostico, reparacion de chapas de puerta de corredera	UN	$ 442.839
1823	diagnostico, reparacion de cremalleras de elevavidrios de puertas	UN	$ 525.940
1824	Reparacion de espejos laterales	UN	$ 442.839
1825	diagnostico, Desmonte y Monte de Correa de accesorio de aire acondicionados	UN	$ 327.369
1826	Recarga de aire acondicionado	UN	$ 344.703
1827	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del sistema de refrigeración, aire condicionado (Compresor, correa de accesorios, radiador, evaporador)	UN	$ 960.052
1828	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Compresor del sistema de regrigeración, aire condicionado	UN	$ 795.158
1829	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Radiador o condensador del sistema de refrigeración, aire condicionado	UN	$ 912.016
1830	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Evaporador del sistema de refrigeración, aire acondicionado	UN	$ 912.016
1831	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Valvula de bajo	UN	$ 316.302
	Consumibles Para Mantenimiento Preventivo BUSES CHEVROLET		
1832	Filtro de combustible	UN	$ 158.667
1833	Filtro de combustible trampa	UN	$ 129.750
1834	Flitro de aceite	UN	$ 112.812
1835	Filtro de aire primario	UN	$ 219.238
1836	Filtro de aire Secundario	UN	$ 227.806
	Consumibles Para Mantenimiento Correctivo Costos BUSES CHEVROLET		
1837	Banda de freno trasero	UN	$ 221.816
1838	Banda de freno delantero	UN	$ 523.203
1839	Juego de asbesto de freno	UN	$ 221.816
1840	Retenedores de motor	UN	$ 363.426
1841	Juego de casquetes	UN	$ 750.692
1842	Juego de pistones motor	UN	$ 3.300.743
1843	Juego de anillos motor	UN	$ 1.794.163
1844	Kit de reparación de motor que incluye pistones, anillos, camisas de cilindro, cojinetes de biela y bancada, empaques y juntas y válvulas, árbol de levas y tornillería.	UN	$ 31.712.707
1845	Juego de empaquetadura motor	UN	$ 3.027.915
1846	Correa de accesorios	UN	$ 307.972
1847	Base bombin	UN	$ 515.310
1848	Bomba de inyeccion	UN	$ 11.020.868
1849	Selenoide valvula dosificadora	UN	$ 2.278.493
1850	Bujias de precalentamiento X Juego	UN	$ 169.615
1851	Radiador	UN	$ 2.656.040
1852	Desposito auxiliar de refrigerante	UN	$ 998.886
1853	Fanclost	UN	$ 1.575.163

1384	Cocuyo lampara	UN	$ 95.993
1385	Master batería	UN	$ 350.971
1386	Lampara techo	UN	$ 65.490
1387	Cocuyos 1002 blanco	UN	$ 38.397
1388	Batería 4DLT1450MC	UN	$ 1.132.166
1389	Borne de batería tipo pesado	UN	$ 43.435
1390	Direccionales	UN	$ 199.444
1391	Stop led traseros	UN	$ 346.012
1392	Cocuyos cabina	UN	$ 140.499
1393	Unidades ópticas	UN	$ 346.012
1394	Conectores	UN	$ 64.419
1395	Térmicos	UN	$ 72.749
1396	Porta fusibles	UN	$ 50.456
1397	Pito	UN	$ 157.715
1398	Swiche de icnision con llave	UN	$ 732.564
1399	Swiche direccional	UN	$ 467.749
1400	Swiche de codillo	UN	$ 467.749
1401	Socke de bombillo	UN	$ 80.166
1402	Cable de batería; x 1 m	UN	$ 255.810
1403	Vidrio Cabina Frontal	UN	$ 2.943.782
1404	Vidrio Lateral Cabiana	UN	$ 1.931.291
1405	Vidrio Posterior Cabina	UN	$ 1.169.096
1406	Chapa de Puerta	UN	$ 745.932
1407	Cinta reflectiva roja y blanca * mt	UN	$ 47.005
1408	Cinta reflectiva blanca * mt	UN	$ 47.005
1409	Espejo retrovisor / Lunas	UN	$ 799.918
1410	Espejo de cabina	UN	$ 922.924
1411	Kit de calcomanias institucionales incluye instalación	UN	$ 412.176
1412	Selenoide valvula dosificadora	UN	$ 2.597.215
1413	Correa de accesorio aire acondicionado	UN	$ 350.971
1414	Kit de reparación de compresor de aire que incluye retenes, empaques, pistones, aros, válvulas, resortes y bujes	UN	$ 2.080.755
1415	Kit empaque culata compresor de aire incluye juntas de culata, empaques, retenes y sellos	UN	$ 922.924
1416	Kit empaquetadura camara secador de aire que incluye juntas, retenes, sellos y empaques	UN	$ 157.715
1417	Filtro cámara secador	UN	$ 270.884
1418	Compresor de aire acondicionado	UN	$ 5.693.912
1419	Evaporador de aire acondicionado	UN	$ 1.997.891
1420	Cardan de Volteo	UN	$ 1.997.891
1421	Plumillas	UN	$ 159.817
1422	Guarda Polvos	UN	$ 126.576
1423	Tapetes	UN	$ 199.801

1424	Bujes	UN	$ 987,026
1425	Arnes electrico para luces direccionales, luces de parqueo, luces de frenado y luces de reversa de trailer	UN	$ 3,329,818
1426	Kin Pin	UN	$ 732,564
1427	Qinta Rueda	UN	$ 677,031
1428	Grapas de Muelle	UN	$ 293,057
1429	Polines de Madera (para cargue y descarge de Maquinaria) de 30cm X 20cm x3m	UN	$ 265,648
	CARRO CANASTA		
	WDR873 Carro Canasta		
	Costos de Mano de Obra para Mantenimiento Preventivo y Correctivo de las Volqueta IVECO DAILY 70C17		
1430	Cambio de aceite, filtros de aceite, filtros aire y filtros de combustible.	UN	$ 323,997
1431	Revision, Nivelacion de fluidos de Motor, caja de velocidades, trasmision, sistema hidraulocos, sistema de frenos	UN	$ 1,075,522
1432	Sincronizaciòn de motor	UN	$ 2,153,543
1433	Escaner (diagnostico y correccion de fallas)	UN	$ 647,717
1434	Reparacion del motor	UN	$ 4,737,390
1435	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites de motor	UN	$ 4,428,585
1436	Desmonte y montaje de inyectores (para diagnostico)	UN	$ 430,859
1437	diagnostico y Reparacion de inyectores	UN	$ 1,205,946
1438	Desmonte y montaje de Bomba de inyeccion (para diagnostico)	UN	$ 1,997,891
1439	diagnostico y Reparacion bomba de inyeccion	UN	$ 6,582,961
1440	diagnostico, Desmonte (Cambio) y monte selenoide valvula dosificadora	UN	$ 412,176
1441	Servicio calibracion valvulas incluye desmonte y monte riel con reparacion, mantenimiento linea de combustible.	UN	$ 4,062,263
1442	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de tanque de combustible	UN	$ 885,796
1443	Desmonte y montaje de retenedores de Motor	UN	$ 221,816
1444	Desmonte y montaje de correa de accesorios	UN	$ 467,749
1445	Desmonte, cambio y montaje de bujias de precalentamiento	UN	$ 221,816
1446	diagnostico y Reparacion del sistema de refrigeracion incluye radiador, refrigerante, desposito auxiliar de refrigerante, bomba de agua, fanclost, ventaviola y termostato	UN	$ 1,698,170
1447	Desmonte, Reparacion y montaje bomba de agua	UN	$ 574,810
1448	Desmonte, Cambio y montaje de termostato	UN	$ 307,972
1449	Desmonte, Cambio y montaje de deposito auxiliar de refrigerante	UN	$ 221,816
1450	diagnostico,Desmonte (o Cambio) y montaje de radiador	UN	$ 1,402,851
1451	Reparación de radiador	UN	$ 1,870,521
1452	Desmonte, Cambio y montaje de ductos (mangueras) y abrazaderas del radiador	UN	$ 430,859
1453	diagnostico, Desmonte (o Cambio) y Montaje de un Intercooler	UN	$ 560,173
1454	Reparacion Intercooler	UN	$ 766,400
1455	diagnostico, Desmonte (o Cambio) y Montaje de Turbo	UN	$ 1,145,216
1456	Reparacion Turbo	UN	$ 3,100,029
1457	diagnostico, Desmonte y Monte de Mangueras de presión de intercooler y turbo	UN	$ 526,178
1458	diagnostico, Desmonte y Monte de sistema de escape de aire (exhosto)	UN	$ 599,363
1459	Cambio de aceite de trasmisión y caja de velocidades	UN	$ 430,859
1460	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de caja de velocidades	UN	$ 1,859,296

1461	Reparación de cajas de velocidades a todo costo	UN	$ 11.155.258
1462	Sincronización Caja de Velocidades (ajuste de control de cambios)	UN	$ 1.898.010
1463	diagnostico, Desmonte, Reparación y Monte de embrague de velocidades (1 Disco, 1 prensa y 1 balinera)	UN	$ 2.030.418
1464	Rectificar volante	UN	$ 553.905
1465	diagnostico,Desmonte (Reoaracion o Cambio) y montaje balinera volante	UN	$ 251.526
1466	Graduación Embrague	UN	$ 184.847
1467	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de trasmision a todo costo	UN	$ 9.030.474
1468	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites por tapas de ejes de trasmision	UN	$ 442.839
1469	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion total y Monte de cardan y cuplin	UN	$ 1.944.222
1470	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion parcial y Monte de cardan y cuplin	UN	$ 1.461.280
1471	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte general por cada punta de eje, terminales y brazo de dirección	UN	$ 467.749
1472	Rectificar rosca a cacho de eje delantero	UN	$ 221.816
1473	Reparación base de rodillos a cacho de eje delantero	UN	$ 590.756
1474	Rectificar rosca a cacho de eje trasero	UN	$ 221.816
1475	Reparación base de rodillos a cacho de eje trasero	UN	$ 561.204
1476	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de splinderes y rectificar ojos de cacho	UN	$ 2.153.543
1477	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de bujes y limar cacho	UN	$ 206.822
1478	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de terminales	UN	$ 469.844
1479	Reparación terminales	UN	$ 221.816
1480	diagnostico, Desmonte, (Cambio o Reparacion) y Montaje de brazo de dirección	UN	$ 444.346
1481	Reparación de brazo de dirección	UN	$ 221.816
1482	Rectificar rosca a varilla transversal	UN	$ 158.865
1483	Servicio de alineacion y balanceo	UN	$ 199.801
1484	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje buje suspensión	UN	$ 467.749
1485	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje pasadores suspensión	UN	$ 467.749
1486	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Muelle delantero	UN	$ 442.839
1487	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Muelle Trasero	UN	$ 695.952
1488	diagnostico, Desmonte (Cambio) y Montaje Amortiguadores	UN	$ 239.825
1489	diagnostico, Desmonte, Despinche y Montaje de llanta	UN	$ 163.744
1490	diagnostico, Desmonte, Vulcanizar y Montaje de llanta	UN	$ 172.471
1491	Rectificar campana delantera	UN	$ 117.017
1492	Rectificar campana trasera	UN	$ 117.017
1493	Remachar bandas de freno trasera x Juego	UN	$ 344.703
1494	Remachar bandas de freno delantero x juego	UN	$ 344.703
1495	Reparación de bomba de freno	UN	$ 430.859
1496	Reparación comprensor freno de aire	UN	$ 1.581.669
1497	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de bomba de freno	UN	$ 430.859
1498	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de valvula de freno de seguridad .	UN	$ 307.972
1499	Diagnoostico, Desmonte, (Cambio) y Monte de valvula de freno	UN	$ 307.972
1500	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de alta de freno	UN	$ 732.564

1501	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de baja de freno	UN	$ 732.564
1502	diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de caja de dirección y bomba hidraulica	UN	$ 960.052
1503	Reparacion Caja de direccion	UN	$ 2.436.446
1504	Reparacion de bomba hidraulica de direccion	UN	$ 1.898.010
1505	diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de sistema electrico (alternador, arranque, luces y sistema electrico)	UN	$ 1.009.358
1506	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Alternador del sistema electrico.	UN	$ 590.756
1507	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Motor de aaranque del sistema electrico.	UN	$ 836.887
1508	diagnostico, Reparar instalacion electrica,luces direccionales. Luces de parqueo, luces de alta/baja y pito	UN	$ 1.753.505
1509	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de exploradora del sistema electrico.	UN	$ 94.288
1510	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de Bombillos del sistema electrico.	UN	$ 61.761
1511	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de reversa del sistema electrico.	UN	$ 199.801
1512	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de pito de reversa del sistema electrico.	UN	$ 199.801
1513	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte sistema electrico de brazo articulado	UN	$ 1.997.891
1514	Reconstruccion de Puentes de Chasis	UN	$ 998.886
1515	Reconstruccion de persiana y soporte de chasis	UN	$ 998.886
1516	Servicio de latoneria y pintura por pieza	UN	$ 1.898.010
1517	Latoneria y pintura de Cabina	UN	$ 6.959.199
1518	Tapiceria de cabina	UN	$ 3.329.818
1519	Tapiceria de sillas	UN	$ 796.864
1520	Engrase general incluye puntos de lubricación del chasis, como rótulas, terminales de dirección y articulaciones)	UN	$ 197.024
1521	Lavado general incluye lavado exterior, aspirado interior, lavado de cojineria, lavado de motor, chasis y suspension, Desmanchado y Polinchado	UN	$ 903.131
1522	Desmonte y monte de vidrio cabina Frontal	UN	$ 1.664.929
1523	Desmonte y monte de vidrio Latreal Puerta	UN	$ 732.564
1524	Desmonte y monte de vidrio cabina Posterior	UN	$ 732.564
1525	diagnostico, reparacion de chapas de puerta	UN	$ 732.564
1526	diagnostico, reparacion de cremalleras de elevavidrios de puertas	UN	$ 732.564
1527	Reparacion de espejos laterales	UN	$ 466.242
1528	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Evaporador del sistema de regrigeración, aire condicionado	UN	$ 998.886
1529	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Valvula de bajo	UN	$ 372.986
1530	diagnostico, Desmonte (cambio o Reparacion) y Monte Barra Estabilizadora trasera para cambio de bujes y casquetes	UN	$ 796.864
1531	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de Mangueras debrazo articulado.	UN	$ 732.564
1532	diagnostico, Desmonte, Reparacion (empaquetar) y Monte de Mecanismos he hidraulocos de valvulas de control de base del sistema del brazo articulado.	UN	$ 8.657.329
1533	diagnostico, Desmonte, Reparacion (empaquetar) y Monte de Mecanismos he hidraulocos de valvulas de control de canasta del sistema del brazo articulado.	UN	$ 2.153.543
1534	diagnostico, Desmonte, (Cambio o Reparacion) y Monte de Toma Fuerza, Bomba Hidraulica Mangueras, valvula de descargue lento, sistema mecanico con valvula de frenado del sistema de brazo articulado	UN	$ 2.464.093
1535	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte bomba hidraulica del sistema del brazo articulado.	UN	$ 1.538.194
1536	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte toma fuerza del sistema del brazo articulado.	UN	$ 2.119.549
1537	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte del sistema de nivelacion (gatos estabilizadores) del brazo articulado.	UN	$ 836.887
1538	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte del sistema de nivelacion (sistema electronico) del brazo articulado. (Esatabilizadores)	UN	$ 6.215.092
1539	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de tanque del brazo articulado.	UN	$ 1.997.891
1540	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos	UN	$ 836.887

DEPENDENCIA SOLICITANTE: SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

OBJETO DEL PROCESO/PROYECTO: PRESTAR LOS SERVICIOS PARA EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO O PREVENTIVO DE LOS VEHÍCULOS, MAQUINARIA Y EQUIPOS PERTENECIENTES AL PARQUE AUTOMOTOR DE LA SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA DEL MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO, INCLUYE REPUESTOS Y MANO DE OBRA.

FECHA: 23/09/2026

ESTUDIO DE PRECIOS								
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT.	PROPONENTES			VALOR IDEAL	
				MULTISERVICIOS MHM SAS	INSUMACO JB S.A.S	SUPERCOMERCIAL DEL LLANO SAS		
				VR. UNIT	VR. UNIT	VR. UNIT	VR. UNIT	V. TOTAL
1	**ACEITE DE MOTOR DIESEL**, Gado 15w40 Densidad a 15,6 °C g/ml, ASTM D4052 0,88 x **1 Tambor (55 Galones)**	UN	1	$ 9.256.700	$ 8.994.700	$ 9.581.600	$ 9.277.667	$ 9.277.667
2	**ACEITE DE MOTOR DIESEL**, Gado 15w40 Densidad a 15,6 °C g/ml, ASTM D4052 0,88 x **1 Cuñete (5 Galon)**	UN	1	$ 890.300	$ 865.100	$ 921.600	$ 892.333	$ 892.333
3	**ACEITE DE MOTOR DIESEL**, Gado 15w40 Densidad a 15,6 °C g/ml, ASTM D4052 0,88 x **1 Galon.**	UN	1	$ 196.500	$ 190.900	$ 203.400	$ 196.933	$ 196.933
4	**ACEITE DE MOTOR DIESEL**, Gado 15w40 Densidad a 15,6 °C g/ml, ASTM D4052 0,88 **x 1/4 (un cuarto) Galon**	UN	1	$ 59.200	$ 57.500	$ 61.300	$ 59.333	$ 59.333
5	**ACEITE MOTOR GASOLINA**, SAE 20W-50 Viscosidad cinemática @ 40 C, mm2/s, ASTM D445 167, Viscosidad cinemática @ 100 C, mm2/s, ASTM D445 9,5 x **1 Tambor (55 Galones)**	UN	1	$ 9.612.400	$ 9.340.400	$ 9.949.800	$ 9.634.200	$ 9.634.200
6	**ACEITE MOTOR GASOLINA**, SAE 20W-50 Viscosidad cinemática @ 40 C, mm2/s, ASTM D445 167, Viscosidad cinemática @ 100 C, mm2/s, ASTM D445 19.5 x **1 Cuñete (5 Galones)**	UN	1	$ 1.518.800	$ 1.475.800	$ 1.572.100	$ 1.522.233	$ 1.522.233
7	**ACEITE MOTOR GASOLINA**, SAE 20W-50 Viscosidad cinemática @ 40 C, mm2/s, ASTM D445 167, Viscosidad cinemática @ 100 C, mm2/s, ASTM D445 19.5 x **1 Galon**	UN	1	$ 196.500	$ 190.900	$ 203.400	$ 196.933	$ 196.933
8	**ACEITE MOTOR GASOLINA**, SAE 20W-50 Viscosidad cinemática @ 40 C, mm2/s, ASTM D445 167, Viscosidad cinemática @ 100 C, mm2/s, ASTM D445 19.5 x **1/4 (un cuarto) Galon**	UN	1	$ 54.000	$ 52.500	$ 55.900	$ 54.133	$ 54.133
9	**ACEITE HIDRAULICO**, Grado ISO 68, Gravedad API 31,6, Viscosidad, Cinemática cSt a 40°C 64,6, Viscosidad, Cinemática cSt a 100°C 8,4, Índice de Viscosidad 99 x **1 Caneca (55 Galones)**	UN	1	$ 8.544.600	$ 8.302.600	$ 8.844.500	$ 8.563.967	$ 8.563.967
10	**ACEITE HIDRAULICO**, Grado ISO 68, Gravedad API 31,6, Viscosidad, Cinemática cSt a 40°C 64,6, Viscosidad, Cinemática cSt a 100°C 8,4, Índice de Viscosidad 99 x **1 Cuñete (5 Galones)**	UN	1	$ 876.700	$ 851.900	$ 907.400	$ 878.667	$ 878.667
11	**ACEITE HIDRAULICO**, Grado ISO 68, Gravedad API 31,6, Viscosidad, Cinemática cSt a 40°C 64,6, Viscosidad, Cinemática cSt a 100°C 8,4, Índice de Viscosidad 99 x **1 Galon.**	UN	1	$ 245.800	$ 238.800	$ 254.400	$ 246.333	$ 246.333
12	**ACEITE HIDRAULICO**, Grado ISO 68, Gravedad API 31,6, Viscosidad, Cinemática cSt a 40°C 64,6, Viscosidad, Cinemática cSt a 100°C 8,4, Índice de Viscosidad 99 x **1/4 (un cuarto) Galon**	UN	1	$ 61.500	$ 59.800	$ 63.700	$ 61.667	$ 61.667
13	**REFRIGERANTE ROJO**, Gravedad específica 15/15°C, 1,130, Punto de Congelación, °Ca ASTM D1177 -37 x **1 Cuñete (5 Galones)**	UN	1	$ 218.722	$ 212.534	$ 226.457	$ 219.238	$ 219.238
14	**REFRIGERANTE ROJO**, Gravedad específica 15/15°C, 1,130, Punto de Congelación, °Ca ASTM D1177 -37 **x 1 Galones**	UN	1	$ 106.386	$ 103.411	$ 110.075	$ 106.624	$ 106.624
15	**REFRIGERANTE VERDE**, Gravedad específica 15/15°C, 1,130, Punto de Congelación, °Ca ASTM D1177 -37 **x 1 Cuñete (5 Galones)**	UN	1	$ 227.290	$ 220.864	$ 235.263	$ 227.806	$ 227.806
16	**REFRIGERANTE VERDE**, Gravedad específica 15/15°C, 1,130, Punto de Congelación, °Ca ASTM D1177 -37 **x 1 Galones**	UN	1	$ 245.854	$ 238.952	$ 254.541	$ 246.449	$ 246.449
17	**ACEITE DE MOTOR 2 TIEMPOS**, SAE 50, Densidad a 15 °C 0,903, Viscosidad a 100 °C 19,3, Viscosidad a 40 °C 218 x **1 Cuñete (5 galones)**	UN	1	$ 878.900	$ 944.350	$ 981.750	$ 935.000	$ 935.000
18	**ACEITE DE MOTOR 2 TIEMPOS**, SAE 50, Densidad a 15 °C 0,903, Viscosidad a 100 °C 19,3, Viscosidad a 40 °C 218 x **1 Galon.**	UN	1	$ 245.800	$ 238.800	$ 254.400	$ 246.333	$ 246.333
19	**ACEITE DE MOTOR 2 TIEMPOS**, SAE 50, Densidad a 15 °C 0,903, Viscosidad a 100 °C 19,3, Viscosidad a 40 °C 218 x **1/4 (un cuarto) Galon.**	UN	1	$ 61.500	$ 59.800	$ 63.700	$ 61.667	$ 61.667
20	Grasa Azul con Base de Nitrilo	UN	1	$ 50.300	$ 48.900	$ 52.100	$ 50.433	$ 50.433
21	**GRASA AZUL CON BASE DE NITRILO**, Punto de goteo; > 260 °C (alta resistencia térmica), Temperatura de operación; -20 °C a +180 °C (algunos hasta 200 °C), resistencia al agua, Aderencia alta, compatibilidad Con metales, sellos y partes móviles X **1 Tambor (55 kg)**	UN	1	$ 8.962.900	$ 9.630.350	$ 10.011.750	$ 9.535.000	$ 9.535.000
22	**GRASA AZUL CON BASE DE NITRILO**, Punto de goteo; > 260 °C (alta resistencia térmica), Temperatura de operación, -20 °C a +180 °C (algunos hasta 200 °C), resistencia al agua, Aderencia alta, compatibilidad Con metales, sellos y partes móviles X **1 Balde (20 kg)**	UN	1	$ 4.857.700	$ 4.720.200	$ 5.028.200	$ 4.868.700	$ 4.868.700
23	**GRASA AZUL CON BASE DE NITRILO**, Punto de goteo; > 260 °C (alta resistencia térmica), Temperatura de operación; -20 °C a +180 °C (algunos hasta 200 °C), resistencia al agua, Aderencia alta, compatibilidad Con metales, sellos y partes móviles X **1 Balde (5 kg)**	UN	1	$ 1.284.200	$ 1.247.900	$ 1.329.300	$ 1.287.133	$ 1.287.133
24	**GRASA AZUL CON BASE DE NITRILO**, Punto de goteo; > 260 °C (alta resistencia térmica), Temperatura de operación; -20 °C a +180 °C (algunos hasta 200 °C), resistencia al agua, Aderencia alta, compatibilidad Con metales, sellos y partes móviles X **1 Lata (1 kg)**	UN	1	$ 122.200	$ 131.300	$ 136.500	$ 130.000	$ 130.000

25	**GRASA AZUL CON BASE DE NITRILO**, Punto de goteo; > 260 °C (alta resistencia térmica), Temperatura de operación; -20 °C a +180 °C (algunos hasta 200 °C), resistencia al agua, Aderencia alta, compatibilidad Con metales, sellos y partes móviles X 1 Cartucho (400 g)	UN	1	$ 67.000	$ 65.100	$ 69.400	$ 67.167	$	67.167
26	**LIQUIDO DE FRENOS** DOT-5, X 1 Litro	UN	1	$ 170.170	$ 165.410	$ 176.120	$ 170.567	$	170.567
27	**LIQUIDO DE FRENOS** DOT-5, X 1/4 (946 ml)	UN	1	$ 103.768	$ 100.793	$ 107.338	$ 103.966	$	103.966
28	**LIQUIDO DE FRENOS** DOT-5, X 500 ml	UN	1	$ 157.318	$ 152.915	$ 162.911	$ 157.715	$	157.715
29	**VALVULINA** SAE 80W-90 x 1 Cuñete (5 Galones)	UN	1	$ 1.764.400	$ 1.714.500	$ 1.826.300	$ 1.768.400	$	1.768.400
30	**VALVULINA** SAE 80W-90 x 1 Galon	UN	1	$ 357.400	$ 347.300	$ 369.900	$ 358.200	$	358.200
31	**VALVULINA** SAE 80W-90 x 1/4 Galon	UN	1	$ 95.000	$ 92.300	$ 98.400	$ 95.233	$	95.233
32	**VALVULINA** SAE 85W-140 x 1 Cuñete (5 Galones)	UN	1	$ 1.675.200	$ 1.627.800	$ 1.734.000	$ 1.679.000	$	1.679.000
33	**VALVULINA** SAE 85W-140 x 1 Galon	UN	1	$ 357.400	$ 347.300	$ 369.900	$ 358.200	$	358.200
34	**VALVULINA** SAE 85W-140 x 1/4 Galon	UN	1	$ 100.500	$ 97.700	$ 104.100	$ 100.767	$	100.767
35	**AGUA PARA BATERIAS** (destilada o desmineralizada) X 1 Litro	UN	1	$ 46.886	$ 45.577	$ 48.552	$ 47.005	$	47.005
36	**AGUA PARA BATERIAS** (destilada o desmineralizada) X 500 ml	UN	1	$ 239.309	$ 232.526	$ 247.639	$ 239.825	$	239.825
37	**UREA AUTOMOTRIZ**; X 1 Cuñete (5 Galones)	UN	1	$ 637.959	$ 619.871	$ 660.331	$ 639.387	$	639.387
38	**UREA AUTOMOTRIZ**; X 1 Galon	UN	1	$ 133.042	$ 129.234	$ 137.683	$ 133.320	$	133.320
39	Filtro de Urea	UN	1	$ 372.113	$ 361.641	$ 385.203	$ 372.986	$	372.986
40	PARCHE #8 llanta	UN	1	$ 181.832	$ 176.715	$ 188.258	$ 182.268	$	182.268
41	PARCHE #12 llanta	UN	1	$ 157.318	$ 152.915	$ 162.911	$ 157.715	$	157.715
42	PARCHE #16 llanta	UN	1	$ 144.942	$ 140.896	$ 150.059	$ 145.299	$	145.299
43	RECARGA DE OXIGENO, GAS,Y ACETILENO	Un	1	$ 1.908.200	$ 2.050.300	$ 2.131.500	$ 2.030.000	$	2.030.000
44	GRASERAS	UN	1	$ 13.328	$ 12.971	$ 13.804	$ 13.368	$	13.368
45	TAPA GRASERAS	Un	1	$ 372.113	$ 361.641	$ 385.203	$ 372.986	$	372.986
46	ABRAZADERAS PLASTICAS	Un	1	$ 5.355	$ 5.236	$ 5.593	$ 5.395	$	5.395
47	CAJA DE FUSIBLES, Surtidas	Un	1	$ 106.386	$ 103.411	$ 110.075	$ 106.624	$	106.624
48	GRATA DE PULIDORA; pequeña	Un	1	$ 79.730	$ 77.469	$ 82.586	$ 79.928	$	79.928
49	CALCOMANIA COMO CONDUZCO	Un	1	$ 212.653	$ 206.703	$ 220.150	$ 213.169	$	213.169
50	CALCOMANIA VELOCIDAD MAXIMA	Un	1	$ 66.521	$ 64.617	$ 68.901	$ 66.680	$	66.680
51	SOLDADURA 60-13; X 1 Kg	Un	1	$ 33.320	$ 32.368	$ 34.510	$ 33.399	$	33.399
52	DISCOS DE CORTE 4" CORTE METAL	Un	1	$ 13.328	$ 12.971	$ 13.804	$ 13.368	$	13.368
53	DISCOS DE CORTE 9" CORTE METAL	Un	1	$ 37.247	$ 36.176	$ 38.556	$ 37.326	$	37.326
54	TUBO GALVANIZADO DE 2" *1 MT	Un	1	$ 239.309	$ 232.526	$ 247.639	$ 239.825	$	239.825
55	TUBO GALVANIZADO DE1 1/2" *1 MT	Un	1	$ 212.653	$ 206.703	$ 220.150	$ 213.169	$	213.169
56	TORNILLOS AUTOPERFORANTES; X 12 (docena) Un	Un	1	$ 59.857	$ 58.191	$ 61.999	$ 60.016	$	60.016
57	COPA ADAPTADOR TORNILLO	Un	1	$ 53.193	$ 51.646	$ 54.978	$ 53.272	$	53.272
58	PLASTICO TRANSPARENTE X 1m	Un	1	$ 119.595	$ 116.263	$ 123.879	$ 119.912	$	119.912
59	BOQUILLAS, Para engrasador manual	Un	1	$ 79.730	$ 77.469	$ 82.586	$ 79.928	$	79.928
60	TORNILLOS CON TUERCA DE SEGURIDAD Y ARANDELA	Un	1	$ 75.803	$ 73.661	$ 78.540	$ 76.001	$	76.001
61	INYECTOR; Manual para maquinaria Amarilla	Un	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$ 199.801	$	199.801
62	DESENGRASANTE; X 1 galon	Un	1	$ 106.386	$ 103.411	$ 110.075	$ 106.624	$	106.624
VOLQUETAS									
Costos de Mano de Obra para Mantenimiento Preventivo y Correctivo de las Volquetas									
63	Cambio de aceite, filtros de aceite, filtros aire y filtros de combustible.	UN	1	$ 323.204	$ 314.160	$ 334.628	$ 323.997	$	323.997
64	Revision, Nivelacion de fluidos de Motor, caja de velocidades, trasmision, sistema hidraulocos, sistema de frenos	UN	1	$ 1.073.142	$ 1.042.678	$ 1.110.746	$ 1.075.522	$	1.075.522
65	Sincronizaciòn de motor	UN	1	$ 2.148.664	$ 2.087.855	$ 2.224.110	$ 2.153.543	$	2.153.543
66	Escaner (diagnostico y correccion de fallas)	UN	1	$ 646.289	$ 627.963	$ 668.899	$ 647.717	$	647.717
67	Reparacion del motor	UN	1	$ 4.726.680	$ 4.592.924	$ 4.892.566	$ 4.737.390	$	4.737.390
68	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites de motor	UN	1	$ 4.418.589	$ 4.293.520	$ 4.573.646	$ 4.428.585	$	4.428.585
69	Desmonte y montaje de inyectores (para Diagnostico)	UN	1	$ 429.947	$ 417.690	$ 444.941	$ 430.859	$	430.859
70	diagnostico y Reparacion de inyectores	UN	1	$ 1.203.209	$ 1.169.175	$ 1.245.454	$ 1.205.946	$	1.205.946
71	Desmonte y montaje de Bomba de inyeccion (para diagnostico)	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$	1.997.891
72	diagnostico y reparacion bomba de inyeccion	UN	1	$ 6.568.086	$ 6.382.208	$ 6.798.589	$ 6.582.961	$	6.582.961
73	diagnostico, Desmonte (Cambio) y monte selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 411.264	$ 399.602	$ 425.663	$ 412.176	$	412.176
74	Servicio calibracion valvulas incluye desmonte y monte riel con reparacion, mantenimiento linea de combustible.	UN	1	$ 4.053.021	$ 3.938.424	$ 4.195.345	$ 4.062.263	$	4.062.263
75	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de tanque de combustible	UN	1	$ 883.813	$ 858.823	$ 914.753	$ 885.796	$	885.796
76	Desmonte y montaje de retenedores de Motor	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$ 221.816	$	221.816
77	Desmonte y montaje de correa de accesorios	UN	1	$ 466.718	$ 453.509	$ 483.021	$ 467.749	$	467.749
78	Desmonte, cambio y montaje de bujias de precalentamiento	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$ 221.816	$	221.816
79	Diagnostico y Reparacion del sistema de refrigeracion incluye radiador, refrigerante, desposito auxiliar de refrigerante, bomba de agua, fanclost, ventaviola y termostato	UN	1	$ 1.694.322	$ 1.646.365	$ 1.753.822	$ 1.698.170	$	1.698.170

80	Desmonte, Reparacion y montaje bomba de agua	UN	1	$ 573.461	$ 557.277	$ 593.691	$ 574.810	$	574.810
81	Desmonte, Cambio y montaje de termostato	UN	1	$ 307.258	$ 298.571	$ 318.087	$ 307.972	$	307.972
82	Desmonte, Cambio y montaje de deposito auxiliar de refrigerante	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$ 221.816	$	221.816
83	Diagnostico,Desmonte (o Cambio) y montaje de radiador	UN	1	$ 1.399.678	$ 1.360.051	$ 1.448.825	$ 1.402.851	$	1.402.851
84	Reparación de radiador	UN	1	$ 1.866.277	$ 1.813.441	$ 1.931.846	$ 1.870.521	$	1.870.521
85	Desmonte, Cambio y montaje de ductos (mangueras) y abrazaderas del radiador	UN	1	$ 429.947	$ 417.690	$ 444.941	$ 430.859	$	430.859
86	Diagnostico, Desmonte (o Cambio) y Montaje de un Intercooler	UN	1	$ 558.943	$ 543.116	$ 578.459	$ 560.173	$	560.173
87	Reparacion Intercooler	UN	1	$ 764.694	$ 743.036	$ 791.469	$ 766.400	$	766.400
88	Diagnostico, Desmonte (o Cambio) y Montaje de Turbo	UN	1	$ 1.142.638	$ 1.110.270	$ 1.182.741	$ 1.145.216	$	1.145.216
89	Reparacion Turbo	UN	1	$ 3.093.048	$ 3.005.464	$ 3.201.576	$ 3.100.029	$	3.100.029
90	Diagnostico, Desmonte y Monte de Mangueras de presiòn de intercooler y turbo	UN	1	$ 525.028	$ 510.153	$ 543.354	$ 526.178	$	526.178
91	diagnostico, Desmonte y Monte de sistema de escape de aire (exhosto)	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$ 599.363	$	599.363
92	Cambio de aceite de trasmisión y caja de velocidades	UN	1	$ 429.947	$ 417.690	$ 444.941	$ 430.859	$	430.859
93	Diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de caja de velocidades	UN	1	$ 6.943.531	$ 6.746.943	$ 7.187.124	$ 6.959.199	$	6.959.199
94	Reparación de cajas de velocidades a todo costo	UN	1	$ 5.315.611	$ 5.165.195	$ 5.502.203	$ 5.327.670	$	5.327.670
95	Sincronización Caja de Velocidades (ajuste de control de cambios)	UN	1	$ 1.893.766	$ 1.840.097	$ 1.960.168	$ 1.898.010	$	1.898.010
96	Diagnostico, Desmonte, Reparación y Monte de embrague de velocidades (1 Disco, 1 prensa y 1 balinera)	UN	1	$ 1.749.538	$ 1.700.034	$ 1.810.942	$ 1.753.505	$	1.753.505
97	Rectificar volante	UN	1	$ 487.662	$ 473.858	$ 504.798	$ 488.773	$	488.773
98	Diagnostico, Desmonte (Reparación o Cambio) y montaje balinera volante	UN	1	$ 250.971	$ 243.831	$ 259.777	$ 251.526	$	251.526
99	Graduación Embrague	UN	1	$ 443.394	$ 430.780	$ 458.864	$ 444.346	$	444.346
100	Diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de trasmision a todo costo	UN	1	$ 5.286.694	$ 5.137.111	$ 5.472.215	$ 5.298.673	$	5.298.673
101	Diagnostico, Reparacion de fugas de aceites por tapas de ejes de trasmision	UN	1	$ 441.847	$ 429.352	$ 457.317	$ 442.839	$	442.839
102	Diagnostico, Desmonte,Reparacion total y Monte de cardan y cuplin	UN	1	$ 1.939.819	$ 1.884.960	$ 2.007.887	$ 1.944.222	$	1.944.222
103	Diagnostico, Desmonte,Reparacion parcial y Monte de cardan y cuplin	UN	1	$ 1.457.988	$ 1.416.695	$ 1.509.158	$ 1.461.280	$	1.461.280
104	Diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte general por cada punta de eje, terminales y brazo de direcciòn	UN	1	$ 466.718	$ 453.509	$ 483.021	$ 467.749	$	467.749
105	Rectificar rosca a cacho de eje delantero	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$ 221.816	$	221.816
106	Reparación base de rodillos a cacho de eje delantero	UN	1	$ 589.407	$ 572.747	$ 610.113	$ 590.756	$	590.756
107	Rectificar rosca a cacho de eje trasero	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$ 221.816	$	221.816
108	Reparación base de rodillos a cacho de eje trasero	UN	1	$ 559.895	$ 544.068	$ 579.649	$ 561.204	$	561.204
109	Diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de splinderes y rectificar ojos de cacho	UN	1	$ 2.148.664	$ 2.087.855	$ 2.224.110	$ 2.153.543	$	2.153.543
110	Diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de bujes y limar cacho	UN	1	$ 206.346	$ 200.515	$ 213.605	$ 206.822	$	206.822
111	Diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de terminales	UN	1	$ 488.733	$ 474.929	$ 505.869	$ 489.844	$	489.844
112	Reparación terminales	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$ 221.816	$	221.816
113	Diagnostico, Desmonte, (Cambio o Reparacion) y Montaje de brazo de dirección	UN	1	$ 443.394	$ 430.780	$ 458.864	$ 444.346	$	444.346
114	Reparación de brazo de dirección	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$ 221.816	$	221.816
115	Rectificar rosca a varilla transversal	UN	1	$ 158.508	$ 153.985	$ 164.101	$ 158.865	$	158.865
116	Servicio de alineacion y balanceo volquetas sencillas	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$ 199.801	$	199.801
117	Servicio de alineacion y balanceo volquetas doble troque	UN	1	$ 398.769	$ 387.464	$ 412.692	$ 399.642	$	399.642
118	Diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje buje suspensión	UN	1	$ 466.718	$ 453.509	$ 483.021	$ 467.749	$	467.749
119	Diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje pasadores suspensión	UN	1	$ 466.718	$ 453.509	$ 483.021	$ 467.749	$	467.749
120	Diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Muelle delantero	UN	1	$ 441.847	$ 429.352	$ 457.317	$ 442.839	$	442.839
121	Diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Muelle Trasero	UN	1	$ 694.365	$ 674.730	$ 718.760	$ 695.952	$	695.952
122	Diagnostico, Desmonte (Cambio) y Montaje Amortiguadores	UN	1	$ 239.309	$ 232.526	$ 247.639	$ 239.825	$	239.825
123	Diagnostico, Desmonte, Despinche y Montaje de llanta	UN	1	$ 163.387	$ 158.746	$ 169.099	$ 163.744	$	163.744
124	Diagnostico, Desmonte, Vulcanizar y Montaje de llanta	UN	1	$ 172.074	$ 167.195	$ 178.143	$ 172.471	$	172.471
125	Diagnostico, Desmonte, Reparación (empsquetar) y Monte de cilindro de levante y vavula de descargue lento del sistema de volteo de volco	UN	1	$ 2.192.694	$ 2.130.576	$ 2.269.568	$ 2.197.613	$	2.197.613
126	Diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de Mangueras del sistema de volteo de volco.	UN	1	$ 407.575	$ 396.151	$ 421.974	$ 408.567	$	408.567
127	Diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de Mecanismos mecanicos con valvula de frenado del sistema de volteo de volco.	UN	1	$ 1.893.766	$ 1.840.097	$ 1.960.168	$ 1.898.010	$	1.898.010
128	Diagnostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba Hidraulica del sistema de volteo de volco	UN	1	$ 2.335.613	$ 2.269.449	$ 2.417.485	$ 2.340.849	$	2.340.849
129	Diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de Toma Fuerza del sistema de volteo de volco	UN	1	$ 1.893.766	$ 1.840.097	$ 1.960.168	$ 1.898.010	$	1.898.010
130	Diagnostico, Desmonte, (Cambio o Reparacion) y Monte de Toma Fuerza, Bomba Hidraulica Mangueras, valvula de descargue lento, sistema mecanico con valvula de frenado del sistema de volteo de volco	UN	1	$ 3.471.825	$ 3.373.531	$ 3.593.562	$ 3.479.639	$	3.479.639
131	Diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte cardanes de la bomba de volteo	UN	1	$ 1.199.401	$ 1.165.367	$ 1.241.408	$ 1.202.059	$	1.202.059
132	Diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos	UN	1	$ 835.023	$ 811.342	$ 864.297	$ 836.887	$	836.887

133	Rectificar campana delantera	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$	221.816	$	221.816
134	Rectificar campana trasera	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$	221.816	$	221.816
135	Remachar bandas de freno trasera x Juego	UN	1	$ 436.135	$ 423.759	$ 451.486	$	437.127	$	437.127
136	Remachar bandas de freno delantero x juego	UN	1	$ 436.135	$ 423.759	$ 451.486	$	437.127	$	437.127
137	Reparación de bomba de freno	UN	1	$ 505.036	$ 490.756	$ 522.767	$	506.186	$	506.186
138	Reparación comprensor freno de aire	UN	1	$ 1.578.059	$ 1.533.434	$ 1.633.513	$	1.581.669	$	1.581.669
139	Diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de bomba de freno	UN	1	$ 429.947	$ 417.690	$ 444.941	$	430.859	$	430.859
140	Diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de valvula de freno de seguridad .	UN	1	$ 307.258	$ 298.571	$ 318.087	$	307.972	$	307.972
141	Diagnoostico, Desmonte, (Cambio) y Monte de valvula de freno	UN	1	$ 307.258	$ 298.571	$ 318.087	$	307.972	$	307.972
142	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de alta de freno	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$	732.564	$	732.564
143	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de baja de freno	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$	732.564	$	732.564
144	Diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de caja de dirección y bomba hidraulica	UN	1	$ 957.831	$ 930.818	$ 991.508	$	960.052	$	960.052
145	Reparacion Caja de direccion	UN	1	$ 1.893.766	$ 1.840.097	$ 1.960.168	$	1.898.010	$	1.898.010
146	Reparacion de bomba hidraulica de direccion	UN	1	$ 1.893.766	$ 1.840.097	$ 1.960.168	$	1.898.010	$	1.898.010
147	Diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de sistema electrico (alternador, arranque, luces y sistema electrico)	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
148	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Alternador del sistema electrico.	UN	1	$ 589.407	$ 572.747	$ 610.113	$	590.756	$	590.756
149	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Motor de aaranque del sistema electrico.	UN	1	$ 835.023	$ 811.342	$ 864.297	$	836.887	$	836.887
150	Diagnostico, Reparar instalacion electrica,luces direccionales. Luces de parqueo, luces de alta/baja y pito	UN	1	$ 1.749.538	$ 1.700.034	$ 1.810.942	$	1.753.505	$	1.753.505
151	Diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de exploradora del sistema electrico.	UN	1	$ 94.129	$ 91.392	$ 97.342	$	94.288	$	94.288
152	Diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de Bombillos del sistema electrico.	UN	1	$ 94.129	$ 91.392	$ 97.342	$	94.288	$	94.288
153	Diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de reversa del sistema electrico.	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
154	Diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de pito de reversa del sistema electrico.	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
155	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte sistema electrico de volco	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
156	Reconstruccion de cachucha de volco	UN	1	$ 5.681.060	$ 5.520.291	$ 5.880.385	$	5.693.912	$	5.693.912
157	Reconstruccion de parales de volco	UN	1	$ 2.458.540	$ 2.388.925	$ 2.544.815	$	2.464.093	$	2.464.093
158	Reconstruccion de Compuerta de volco	UN	1	$ 3.156.237	$ 3.066.868	$ 3.267.026	$	3.163.377	$	3.163.377
159	Reconstruccion de Ganchos de volco	UN	1	$ 1.199.401	$ 1.165.367	$ 1.241.408	$	1.202.059	$	1.202.059
160	Reconstruccion de pisos de volco (cambio de piso)	UN	1	$ 4.983.363	$ 4.842.348	$ 5.158.174	$	4.994.628	$	4.994.628
161	Reconstruccion de Puentes de Chasis	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$	998.886	$	998.886
162	Reconstruccion de persiana y soporte de chasis	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$	998.886	$	998.886
163	Adaptacion y construccion de Tiro o enganche de Zorrillo	UN	1	$ 3.156.237	$ 3.066.868	$ 3.267.026	$	3.163.377	$	3.163.377
164	Reconstruccion de Tiro o enganche de Zorrillo	UN	1	$ 2.461.753	$ 2.392.138	$ 2.548.147	$	2.467.346	$	2.467.346
165	Servicio de latoneria y pintura por pieza	UN	1	$ 1.893.766	$ 1.840.097	$ 1.960.168	$	1.898.010	$	1.898.010
166	Latoneria y pintura de Cabina	UN	1	$ 6.943.531	$ 6.746.943	$ 7.187.124	$	6.959.199	$	6.959.199
167	Tapiceria de cabina	UN	1	$ 3.322.361	$ 3.228.232	$ 3.438.862	$	3.329.818	$	3.329.818
168	Tapiceria de sillas	UN	1	$ 2.209.354	$ 2.146.760	$ 2.286.823	$	2.214.312	$	2.214.312
169	Engrase general incluye puntos de lubricación del chasis, como rótulas, terminales de dirección y articulaciones)	UN	1	$ 196.588	$ 190.995	$ 203.490	$	197.024	$	197.024
170	Lavado general incluye lavado exterior, aspirado interior, lavado de cojineria, lavado de motor, chasis y suspension, Desmanchado y Polinchado	UN	1	$ 901.068	$ 875.602	$ 932.722	$	903.131	$	903.131
171	Desmonte y monte de vidrio cabina Frontal	UN	1	$ 1.578.059	$ 1.533.434	$ 1.633.513	$	1.581.669	$	1.581.669
172	Desmonte y monte de vidrio Latreal Puerta	UN	1	$ 694.365	$ 674.730	$ 718.760	$	695.952	$	695.952
173	Desmonte y monte de vidrio cabina Posterior	UN	1	$ 694.365	$ 674.730	$ 718.760	$	695.952	$	695.952
174	diagnostico, reparacion de chapas de puerta	UN	1	$ 441.847	$ 429.352	$ 457.317	$	442.839	$	442.839
175	Diagnostico, reparacion de cremalleras de elevavidrios de puertas	UN	1	$ 694.365	$ 674.730	$ 718.760	$	695.952	$	695.952
176	Reparacion de espejos laterales	UN	1	$ 441.847	$ 429.352	$ 457.317	$	442.839	$	442.839
177	Adaptacion y Construccion de sistema de carpado; de acuerdo a lo establesido por las normas de transito	UN	1	$ 9.468.354	$ 9.200.485	$ 9.800.721	$	9.489.853	$	9.489.853
178	diagnostico, Desmonte y Monte de Correa de accesorio de aire acondicionados	UN	1	$ 326.655	$ 317.373	$ 338.079	$	327.369	$	327.369
179	Recarga de aire acondicionado	UN	1	$ 343.910	$ 334.152	$ 356.048	$	344.703	$	344.703
180	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del sistema de refrigeración, aire acondicionado (Compresor, correa de accesorios, radiador, evaporador)	UN	1	$ 957.831	$ 930.818	$ 991.508	$	960.052	$	960.052
181	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Compresor del sistema de refrigeración, aire acondicionado	UN	1	$ 793.373	$ 770.882	$ 821.219	$	795.158	$	795.158
182	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Radiador o condensador del sistema de refrigeración, aire acondicionado	UN	1	$ 909.993	$ 884.170	$ 941.885	$	912.016	$	912.016

183	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Evaporador del sistema de refrigeración, aire acondicionado	UN	1	$ 909.993	$ 884.170	$ 941.885	$ 912.016	$ 912.016
184	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Valvula de bajo	UN	1	$ 315.588	$ 306.663	$ 329.655	$ 316.302	$ 316.302
OQF490 Volqueta Sencilla Marca: CHEVROLET Linea: KODIAK Modelo: 2002								-
Consumibles Para Mantenimiento Preventivo Volqueta KODIAK								
185	Filtro de combustible	UN	1	$ 255.374	$ 248.234	$ 264.418	$ 256.009	$ 256.009
186	Filtro de combustible trampa	UN	1	$ 153.629	$ 149.345	$ 159.103	$ 154.026	$ 154.026
187	Filtro de aceite	UN	1	$ 156.009	$ 151.606	$ 161.483	$ 156.366	$ 156.366
188	Filtro de aire primario	UN	1	$ 218.722	$ 212.534	$ 226.457	$ 219.238	$ 219.238
189	Filtro de aire Secundario	UN	1	$ 466.718	$ 453.509	$ 483.021	$ 467.749	$ 467.749
Consumibles Para Mantenimiento Correctivo Volqueta KODIAK								
190	Banda de freno trasero	UN	1	$ 522.053	$ 507.178	$ 540.379	$ 523.203	$ 523.203
191	Banda de freno delantero	UN	1	$ 522.053	$ 507.178	$ 540.379	$ 523.203	$ 523.203
192	Juego de asbesto de freno	UN	1	$ 227.290	$ 220.864	$ 235.263	$ 227.806	$ 227.806
193	Retenedores de motor	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$ 732.564	$ 732.564
194	Juego de casquetes volqueta sencilla	UN	1	$ 319.277	$ 310.352	$ 330.592	$ 320.070	$ 320.070
195	Juego de pistones motor	UN	1	$ 4.640.524	$ 4.509.148	$ 4.803.435	$ 4.651.036	$ 4.651.036
196	Juego de anillos motor volqueta sencillas	UN	1	$ 572.271	$ 556.087	$ 592.382	$ 573.580	$ 573.580
197	Kit de reparación de motor que incluye pistones, anillos, camisas de cilindro, cojinetes de biela y bancada, empaques y juntas y válvulas, árbol de levas y tornillería.	UN	1	$ 29.680.028	$ 28.840.007	$ 30.721.635	$ 29.747.223	$ 29.747.223
198	Juego de empaquetadura motor	UN	1	$ 3.498.957	$ 3.399.630	$ 3.621.646	$ 3.506.811	$ 3.506.811
199	Correa de accesorios	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$ 333.002	$ 333.002
200	Base bombin	UN	1	$ 937.482	$ 910.945	$ 970.445	$ 939.624	$ 939.624
201	Bomba de inyeccion	UN	1	$ 14.097.454	$ 13.698.447	$ 14.592.137	$ 14.129.346	$ 14.129.346
202	Selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 2.525.894	$ 2.454.494	$ 2.614.549	$ 2.531.646	$ 2.531.646
203	Bujias de precalentamiento X Juego	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
204	Radiador	UN	1	$ 9.468.354	$ 9.200.485	$ 9.800.721	$ 9.489.853	$ 9.489.853
205	Desposito auxiliar de refrigerante	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$ 998.886	$ 998.886
206	Fanclost	UN	1	$ 4.704.308	$ 4.571.147	$ 4.869.480	$ 4.714.978	$ 4.714.978
207	Ventaviola	UN	1	$ 3.156.237	$ 3.066.868	$ 3.267.026	$ 3.163.377	$ 3.163.377
208	Termostato	UN	1	$ 732.326	$ 711.620	$ 758.030	$ 733.992	$ 733.992
209	Bomba de agua	UN	1	$ 2.393.094	$ 2.315.621	$ 2.466.632	$ 2.388.449	$ 2.388.449
210	Manguera de Radiador	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$ 221.816	$ 221.816
211	Intercooler	UN	1	$ 2.325.617	$ 2.259.810	$ 2.407.251	$ 2.330.893	$ 2.330.893
212	Turbo	UN	1	$ 8.637.734	$ 8.393.308	$ 8.940.946	$ 8.657.329	$ 8.657.329
213	Mangueras y abrazaderas de intercooler	UN	1	$ 270.249	$ 262.633	$ 279.769	$ 270.884	$ 270.884
214	Mangueras y abrazaderas de turbo	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
215	exhosto	UN	1	$ 4.252.465	$ 4.132.156	$ 4.401.691	$ 4.262.104	$ 4.262.104
216	Flexible de exhosto	UN	1	$ 863.821	$ 839.426	$ 894.166	$ 865.804	$ 865.804
217	Kit embrague velocidades (disco, prensa y balinera)	UN	1	$ 5.286.694	$ 5.137.111	$ 5.472.215	$ 5.298.673	$ 5.298.673
218	Kit de reparación de Caja de velocidades que incluye sincronizadores, anillos sincronizadores, cojinetes, retenes, sellos, juntas, casquillos, engranajes, horquillas de cambio	UN	1	$ 7.308.980	$ 7.102.158	$ 7.565.425	$ 7.325.521	$ 7.325.521
219	bomba de alta, freno	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$ 1.997.891
220	Kit de reparcion bomba de alta, freno que incluye pistón (o émbolo), resortes internos, retenes y sellos (empaque principal, retenes para pistón, juntas tóricas), tapas o guias, tornillería o pernos	UN	1	$ 8.637.734	$ 8.393.308	$ 8.940.946	$ 8.657.329	$ 8.657.329
221	bomba de baja, freno	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$ 998.886	$ 998.886
222	Kit de reparcion bomba de baja, freno que incluye está compuesto por: émbolo, resorte de retorno, retenes, empaques, juntas tóricas, sello de presión, guía de émbolo y válvula de retención	UN	1	$ 946.883	$ 920.108	$ 980.084	$ 949.025	$ 949.025
223	Deposito de liquido de frenos	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$ 599.363	$ 599.363
224	Sensor de velocímetro	UN	1	$ 1.061.480	$ 1.031.373	$ 1.098.727	$ 1.063.860	$ 1.063.860
225	Sensor de presion del riel	UN	1	$ 2.777.460	$ 2.698.920	$ 2.874.921	$ 2.783.767	$ 2.783.767
226	Sensor del freno	UN	1	$ 1.199.401	$ 1.165.367	$ 1.241.408	$ 1.202.059	$ 1.202.059
227	Eje de trasmision (ruedas)	UN	1	$ 2.309.433	$ 2.243.983	$ 2.390.472	$ 2.314.629	$ 2.314.629
228	Empaque ejes	UN	1	$ 43.316	$ 42.126	$ 44.863	$ 43.435	$ 43.435

229	Empaques eje f800 trasmisión	UN	1	$ 26.061	$ 25.347	$ 26.894	$	26.101	$	26.101
230	Retenedor spit	UN	1	$ 245.854	$ 238.952	$ 254.541	$	246.449	$	246.449
231	Kit Rodamientos caja de cambios que incluye rodamientos, retenes y bujes	UN	1	$ 2.777.460	$ 2.698.920	$ 2.874.921	$	2.783.767	$	2.783.767
232	Retenedores de caja de velocidades	UN	1	$ 694.365	$ 674.730	$ 718.760	$	695.952	$	695.952
233	Rodamiento trasero externo	UN	1	$ 640.458	$ 622.251	$ 662.830	$	641.846	$	641.846
234	Rodamiento trasero interno	UN	1	$ 796.705	$ 774.095	$ 824.551	$	798.450	$	798.450
235	Retenedores eje traseros	UN	1	$ 157.318	$ 152.915	$ 162.911	$	157.715	$	157.715
236	Retenedores eje delantero	UN	1	$ 140.182	$ 136.255	$ 145.061	$	140.499	$	140.499
237	Crucetas cardan	UN	1	$ 694.365	$ 674.730	$ 718.760	$	695.952	$	695.952
238	Kit balinera del cardan que incluye balineras, retenes y casquillos	UN	1	$ 437.206	$ 424.830	$ 452.557	$	438.198	$	438.198
239	kit de cardan trasero completo que incluye crucetas, balineras, retenes, casquillos, bujes y el eje cardán	UN	1	$ 3.710.063	$ 3.605.105	$ 3.840.249	$	3.718.472	$	3.718.472
240	Terminal de dirección	UN	1	$ 423.521	$ 411.502	$ 438.396	$	424.473	$	424.473
241	Buje de suspension delantero	UN	1	$ 443.394	$ 430.780	$ 458.864	$	444.346	$	444.346
242	Buje de suspensión trasero	UN	1	$ 443.394	$ 430.780	$ 458.864	$	444.346	$	444.346
243	Espárrago eje delantero/Traseros	UN	1	$ 59.143	$ 57.477	$ 61.166	$	59.262	$	59.262
244	Rodamiento delantero externo	UN	1	$ 811.818	$ 788.851	$ 840.259	$	813.643	$	813.643
245	Rodamiento delantero interno	UN	1	$ 609.042	$ 591.787	$ 630.343	$	610.391	$	610.391
246	Muelles completo	UN	1	$ 5.980.107	$ 5.810.770	$ 6.189.904	$	5.993.594	$	5.993.594
247	Hoja Muelle	UN	1	$ 1.966.832	$ 1.911.140	$ 2.035.852	$	1.971.275	$	1.971.275
248	Grapa muelle trasero	UN	1	$ 212.177	$ 206.108	$ 219.555	$	212.613	$	212.613
249	Grapa muelle delantero	UN	1	$ 212.177	$ 206.108	$ 219.555	$	212.613	$	212.613
250	Soportes patín muelle trasero	UN	1	$ 820.624	$ 797.419	$ 849.422	$	822.488	$	822.488
251	Ssoportes patin muelle delantero	UN	1	$ 676.396	$ 657.356	$ 700.196	$	677.983	$	677.983
252	Soporte auxiliar muelle trasero	UN	1	$ 514.556	$ 500.038	$ 532.644	$	515.746	$	515.746
253	Soporte auxiliar muelle delantero	UN	1	$ 676.396	$ 657.356	$ 700.196	$	677.983	$	677.983
254	Soporte muelle principal trasero	UN	1	$ 559.895	$ 544.068	$ 579.649	$	561.204	$	561.204
255	Soporte muelle principal delantero	UN	1	$ 793.373	$ 770.882	$ 821.219	$	795.158	$	795.158
256	Pasador muelle delantero	UN	1	$ 277.746	$ 269.892	$ 287.504	$	278.381	$	278.381
257	Pasador muelle trasero	UN	1	$ 233.716	$ 227.052	$ 241.927	$	234.232	$	234.232
258	Buje muelle trasero	UN	1	$ 208.369	$ 202.419	$ 215.628	$	208.805	$	208.805
259	Buje muelle delantero	UN	1	$ 183.141	$ 177.905	$ 189.567	$	183.538	$	183.538
260	Buje bronce con pasador de grasera	UN	1	$ 196.588	$ 190.995	$ 203.490	$	197.024	$	197.024
261	Retenedores delanteros	UN	1	$ 140.182	$ 136.255	$ 145.061	$	140.499	$	140.499
262	Juego de splinderes	UN	1	$ 2.332.638	$ 2.266.712	$ 2.414.510	$	2.337.953	$	2.337.953
263	Tuerca cacho	UN	1	$ 82.467	$ 80.087	$ 85.323	$	82.626	$	82.626
264	Pin cacho 7/16	UN	1	$ 18.445	$ 17.969	$ 19.159	$	18.524	$	18.524
265	Guarda Polvos o cauchos de barra estabilizadora	UN	1	$ 120.071	$ 116.620	$ 124.236	$	120.309	$	120.309
266	Guarda Polvos o cauchos de Amortiguadores	UN	1	$ 82.110	$ 79.730	$ 84.966	$	82.269	$	82.269
267	Amortiguadores	UN	1	$ 1.143.114	$ 1.110.746	$ 1.183.217	$	1.145.692	$	1.145.692
268	llanta direccional delantera 1100X20	UN	1	$ 4.247.824	$ 4.127.634	$ 4.396.812	$	4.257.423	$	4.257.423
269	llanta trasera doble Proposito 1100X20	UN	1	$ 4.581.262	$ 4.451.671	$ 4.742.031	$	4.591.655	$	4.591.655
270	Rin 20	UN	1	$ 903.686	$ 878.101	$ 935.459	$	905.749	$	905.749
271	Neumatico llanta 1100X20	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$	333.002
272	Protector llanta 1100X20	UN	1	$ 252.518	$ 245.378	$ 261.443	$	253.113	$	253.113
273	Kit de empaquetadura de cilindro de levante de volco incluye juntas, retenes, empaques y sellos hidráulicos	UN	1	$ 1.498.091	$ 1.455.608	$ 1.550.570	$	1.501.423	$	1.501.423
274	Kit de empaquetadura de valvula de descargue lento incluye juntas, retenes, sellos y empaques	UN	1	$ 1.893.766	$ 1.840.097	$ 1.960.168	$	1.898.010	$	1.898.010
275	Kit de reparacion de bomba hidraulica (sistema de volteo) que incluye retenes, empaques, sellos, pistones, resortes, válvulas y juntas	UN	1	$ 4.418.589	$ 4.293.520	$ 4.573.646	$	4.428.585	$	4.428.585
276	Bomba Hidraulica de sistema de volteo	UN	1	$ 9.468.354	$ 9.200.485	$ 9.800.721	$	9.489.853	$	9.489.853
277	Toma fuerza (sistema de volteo)	UN	1	$ 3.156.237	$ 3.066.868	$ 3.267.026	$	3.163.377	$	3.163.377
278	Manguera Hidraulica (con acoples); X 1m	UN	1	$ 744.226	$ 723.163	$ 770.406	$	745.932	$	745.932
279	Rache de freno trasero	UN	1	$ 694.365	$ 674.730	$ 718.760	$	695.952	$	695.952
280	Rache de freno delantero	UN	1	$ 694.365	$ 674.730	$ 718.760	$	695.952	$	695.952
281	Juego rodajas de frenos trasera	UN	1	$ 223.244	$ 216.937	$ 231.098	$	223.760	$	223.760
282	Juego rodajas de frenos delantera	UN	1	$ 223.244	$ 216.937	$ 231.098	$	223.760	$	223.760
283	Cámara freno de seguridad	UN	1	$ 838.593	$ 814.912	$ 868.105	$	840.537	$	840.537
284	Gobernador freno de aire	UN	1	$ 500.633	$ 486.472	$ 518.126	$	501.744	$	501.744
285	Racores	UN	1	$ 37.009	$ 36.057	$ 38.318	$	37.128	$	37.128
286	Valvula de frenos Traceros	UN	1	$ 478.380	$ 464.933	$ 495.278	$	479.530	$	479.530
287	Caja de direccion	UN	1	$ 11.993.177	$ 11.653.789	$ 12.414.080	$	12.020.349	$	12.020.349

288	Kit de reparacion de Caja de Direccion que incluye retenes, empaques, cojinetes, bujes, sellos y juntas	UN	1	$ 4.418.589	$ 4.293.520	$ 4.573.646	$	4.428.585	$	4.428.585
289	Bomba Hidraulica de sistema de direccion	UN	1	$ 9.468.354	$ 9.200.485	$ 9.800.721	$	9.489.853	$	9.489.853
290	Kit de reparacion de Bomba Hidraulica del sistema de direccion que incluye retenes, empaques, sellos, pistones, resortes y válvulas	UN	1	$ 2.777.460	$ 2.698.920	$ 2.874.921	$	2.783.767	$	2.783.767
291	Terminales de direccion	UN	1	$ 820.624	$ 797.419	$ 849.422	$	822.488	$	822.488
292	Barra de dirección	UN	1	$ 4.418.589	$ 4.293.520	$ 4.573.646	$	4.428.585	$	4.428.585
293	Alternador	UN	1	$ 2.357.271	$ 2.290.631	$ 2.439.976	$	2.362.626	$	2.362.626
294	Kit de reparación de reparación alternador que incluye rodamientos, escobillas, regulador de voltaje, retenes, juntas y diodos o rectificadores	UN	1	$ 835.023	$ 811.342	$ 864.297	$	836.887	$	836.887
295	Motor de Arranque	UN	1	$ 3.339.497	$ 3.245.011	$ 3.456.712	$	3.347.073	$	3.347.073
296	Kit de reparación de reparación Motor de Arranque que incluye escobillas, rodamientos, retenes, núcleos de inducido, bujes, resortes y anillos rozante	UN	1	$ 1.203.209	$ 1.169.175	$ 1.245.454	$	1.205.946	$	1.205.946
297	Elevadores	UN	1	$ 116.658	$ 113.526	$ 121.023	$	117.136	$	117.136
298	Bombillo h1 X 24V	UN	1	$ 38.318	$ 37.247	$ 39.627	$	38.397	$	38.397
299	Bombillo h3 X 24V	UN	1	$ 38.318	$ 37.247	$ 39.627	$	38.397	$	38.397
300	Bombillo h4 X 24V	UN	1	$ 41.883	$ 40.698	$ 43.435	$	42.007	$	42.007
301	Bombillo h7 X24V	UN	1	$ 40.817	$ 39.627	$ 42.245	$	40.896	$	40.896
302	Bombillo h8 X 24V	UN	1	$ 33.320	$ 32.368	$ 34.510	$	33.399	$	33.399
303	Bombillo 1141 X 24V	UN	1	$ 8.806	$ 8.449	$ 9.044	$	8.766	$	8.766
304	Bombillo 1034 X 24V	UN	1	$ 8.806	$ 8.449	$ 9.044	$	8.766	$	8.766
305	Bombillo 158 X 24V	UN	1	$ 8.806	$ 8.449	$ 9.044	$	8.766	$	8.766
306	Bombillo t5 X 24V	UN	1	$ 23.443	$ 22.848	$ 24.276	$	23.522	$	23.522
307	Flacher X 24V	UN	1	$ 118.048	$ 114.716	$ 122.213	$	118.326	$	118.326
308	Lampara led laterales	UN	1	$ 189.329	$ 183.974	$ 195.993	$	189.765	$	189.765
309	Pito de reversa 12V	UN	1	$ 135.184	$ 131.376	$ 139.944	$	135.501	$	135.501
310	Exploradoras de reversa	UN	1	$ 359.380	$ 349.265	$ 371.934	$	360.213	$	360.213
311	Exploradora delantera	UN	1	$ 149.940	$ 145.656	$ 155.176	$	150.257	$	150.257
312	Cocuyo lampara	UN	1	$ 95.795	$ 93.058	$ 99.127	$	95.993	$	95.993
313	Master bateria	UN	1	$ 350.217	$ 340.221	$ 362.474	$	350.971	$	350.971
314	Lampara techo	UN	1	$ 65.331	$ 63.546	$ 67.592	$	65.490	$	65.490
315	Cocuyos 1002 blanco	UN	1	$ 38.318	$ 37.247	$ 39.627	$	38.397	$	38.397
316	Bateria 30H 1200	UN	1	$ 979.965	$ 952.238	$ 1.014.356	$	982.186	$	982.186
317	Borne de batería tipo pesado	UN	1	$ 43.316	$ 42.126	$ 44.863	$	43.435	$	43.435
318	Direccionales	UN	1	$ 198.968	$ 193.375	$ 205.989	$	199.444	$	199.444
319	Stop led traseros	UN	1	$ 345.219	$ 335.461	$ 357.357	$	346.012	$	346.012
320	Cocuyos cabina	UN	1	$ 140.182	$ 136.255	$ 145.061	$	140.499	$	140.499
321	Unidades ópticas	UN	1	$ 345.219	$ 335.461	$ 357.357	$	346.012	$	346.012
322	Conectores	UN	1	$ 64.260	$ 62.475	$ 65.521	$	64.419	$	64.419
323	Térmicos	UN	1	$ 72.590	$ 70.567	$ 75.089	$	72.749	$	72.749
324	Porta fusibles	UN	1	$ 50.337	$ 48.909	$ 52.122	$	50.456	$	50.456
325	Pito	UN	1	$ 157.318	$ 152.915	$ 162.911	$	157.715	$	157.715
326	Swiche de ignision con llave	UN	1	$ 694.365	$ 674.730	$ 718.760	$	695.952	$	695.952
327	Swiche direccional	UN	1	$ 265.370	$ 257.873	$ 274.652	$	265.965	$	265.965
328	Swiche de codillo	UN	1	$ 75.089	$ 72.947	$ 77.707	$	75.248	$	75.248
329	Socke de bombillo	UN	1	$ 23.443	$ 22.848	$ 24.276	$	23.522	$	23.522
330	Cable de bateria; x 1 m	UN	1	$ 255.255	$ 247.996	$ 264.180	$	255.810	$	255.810
331	Vidrio Cabina Frontal	UN	1	$ 2.937.158	$ 2.853.977	$ 3.040.212	$	2.943.782	$	2.943.782
332	Vidrio Lateral Cabiana	UN	1	$ 1.661.240	$ 1.614.116	$ 1.719.431	$	1.664.929	$	1.664.929
333	Vidrio Posterior Cabina	UN	1	$ 1.166.438	$ 1.133.475	$ 1.207.374	$	1.169.096	$	1.169.096
334	Chapa de Puerta	UN	1	$ 744.226	$ 723.163	$ 770.406	$	745.932	$	745.932
335	Cinta reflectiva roja y blanca * mt	UN	1	$ 77.112	$ 74.970	$ 79.849	$	77.310	$	77.310
336	Cinta reflectiva blanca * mt	UN	1	$ 77.112	$ 74.970	$ 79.849	$	77.310	$	77.310
337	Espejo retrovisor / Lunas	UN	1	$ 798.133	$ 775.523	$ 826.098	$	799.918	$	799.918
338	Espejo de cabina	UN	1	$ 920.822	$ 894.761	$ 953.190	$	922.924	$	922.924
339	Kit de calcomanias institucionales incluye instalación	UN	1	$ 411.264	$ 399.602	$ 425.663	$	412.176	$	412.176
340	Condensador aire acondicionado	UN	1	$ 1.080.401	$ 1.049.818	$ 1.118.362	$	1.082.860	$	1.082.860
341	Selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 2.461.753	$ 2.392.138	$ 2.548.147	$	2.467.346	$	2.467.346
342	Correa de accesorio aire acondicionado	UN	1	$ 343.910	$ 334.152	$ 356.048	$	344.703	$	344.703
343	Kit de reparación de compresor de aire que incluye retenes, empaques, pistones, aros, válvulas, resortes y bujes	UN	1	$ 2.076.074	$ 2.017.268	$ 2.148.902	$	2.080.755	$	2.080.755
344	Kit empaque culata compresor de aire incluye juntas de culata, empaques, retenes y sellos	UN	1	$ 920.822	$ 894.761	$ 953.190	$	922.924	$	922.924
345	Kit empaquetadura camara secador de aire que incluye juntas, retenes, sellos y empaques	UN	1	$ 589.407	$ 572.747	$ 610.113	$	590.756	$	590.756

346	Filtro cámara secador	UN	1	$ 714,595	$ 694,365	$ 739,704	$	716,221	$	716,221
347	Compresor de aire acondicionado	UN	1	$ 5,681,060	$ 5,520,291	$ 5,880,385	$	5,693,912	$	5,693,912
348	Evaporador de aire acondicionado	UN	1	$ 1,993,369	$ 1,936,963	$ 2,063,341	$	1,997,891	$	1,997,891
349	Cardan de Volteo	UN	1	$ 1,993,369	$ 1,936,963	$ 2,063,341	$	1,997,891	$	1,997,891
350	Plumillas	UN	1	$ 159,460	$ 154,938	$ 165,053	$	159,817	$	159,817
351	Guarda Polvos	UN	1	$ 126,259	$ 122,689	$ 130,781	$	126,576	$	126,576
352	Tapetes	UN	1	$ 199,325	$ 193,732	$ 206,346	$	199,801	$	199,801
353	Bujes	UN	1	$ 984,844	$ 956,879	$ 1,019,354	$	987,026	$	987,026
OQF550 Volqueta Sencilla Marca: CHEVROLET Linea; FVR Model; 2013	OQF551 Volqueta Sencilla Marca: CHEVROLET Linea; FVR Model; 2013	OQF552 Volqueta Sencilla Marca: CHEVROLET Linea; FVR Model; 2013								
Consumibles Para Mantenimiento Preventivo Volquetas Chevrolet FVR										
354	Filtro de combustible	UN	1	$ 255,374	$ 248,234	$ 264,418	$	256,009	$	256,009
355	Filtro de combustible trampa	UN	1	$ 153,629	$ 149,345	$ 159,103	$	154,026	$	154,026
356	Flitro de aceite	UN	1	$ 156,009	$ 151,606	$ 161,483	$	156,366	$	156,366
357	Filtro de aire primario	UN	1	$ 218,722	$ 212,534	$ 226,457	$	219,238	$	219,238
358	Filtro de aire Secundario	UN	1	$ 466,718	$ 453,509	$ 483,021	$	467,749	$	467,749
Consumibles Para Mantenimiento Correctivo Volquetas Chevrolet FVR										
359	Banda de freno trasero	UN	1	$ 522,053	$ 507,178	$ 540,379	$	523,203	$	523,203
360	Banda de freno delantero	UN	1	$ 522,053	$ 507,178	$ 540,379	$	523,203	$	523,203
361	Juego de asbesto de freno	UN	1	$ 227,290	$ 220,864	$ 235,263	$	227,806	$	227,806
362	Retenedores de motor	UN	1	$ 730,898	$ 710,192	$ 756,602	$	732,564	$	732,564
363	Juego de casquetes	UN	1	$ 319,277	$ 310,352	$ 330,582	$	320,070	$	320,070
364	Juego de pistones motor	UN	1	$ 4,640,524	$ 4,509,148	$ 4,803,435	$	4,651,036	$	4,651,036
365	Juego de anillos	UN	1	$ 572,271	$ 556,087	$ 592,382	$	573,580	$	573,580
366	Kit de reparación de motor que incluye pistones, anillos, camisas de cilindro, cojinetes de biela y bancada, empaques y juntas y válvulas, árbol de levas y tornillería.	UN	1	$ 32,655,504	$ 31,731,231	$ 33,801,474	$	32,729,403	$	32,729,403
367	Juego de empaquetadura motor	UN	1	$ 3,498,957	$ 3,399,830	$ 3,621,646	$	3,506,811	$	3,506,811
368	Correa de accesorios	UN	1	$ 332,248	$ 322,847	$ 343,910	$	333,002	$	333,002
369	Base bombin	UN	1	$ 937,482	$ 910,945	$ 970,445	$	939,624	$	939,624
370	Bomba de inyeccion	UN	1	$ 14,097,454	$ 13,698,447	$ 14,592,137	$	14,129,346	$	14,129,346
371	Selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 2,525,894	$ 2,454,494	$ 2,614,549	$	2,531,646	$	2,531,646
372	Bujias de precalentamiento X Juego	UN	1	$ 465,171	$ 452,081	$ 481,474	$	466,242	$	466,242
373	Radiador	UN	1	$ 9,468,354	$ 9,200,485	$ 9,800,721	$	9,489,853	$	9,489,853
374	Desposito auxiliar de refrigerante	UN	1	$ 996,625	$ 968,422	$ 1,031,611	$	998,886	$	998,886
375	Fanclost	UN	1	$ 4,704,308	$ 4,571,147	$ 4,869,480	$	4,714,978	$	4,714,978
376	Ventaviola	UN	1	$ 3,156,237	$ 3,066,868	$ 3,267,026	$	3,163,377	$	3,163,377
377	Termostato	UN	1	$ 732,326	$ 711,620	$ 758,030	$	733,992	$	733,992
378	Bomba de agua	UN	1	$ 2,383,094	$ 2,315,621	$ 2,466,632	$	2,388,449	$	2,388,449
379	Manguera de Radiador	UN	1	$ 221,340	$ 215,033	$ 229,075	$	221,816	$	221,816
380	Intercooler	UN	1	$ 2,325,617	$ 2,259,810	$ 2,407,251	$	2,330,893	$	2,330,893
381	Turbo	UN	1	$ 8,637,734	$ 8,393,308	$ 8,940,946	$	8,657,329	$	8,657,329
382	Mangueras y abrazaderas de intercooler	UN	1	$ 270,249	$ 262,633	$ 279,769	$	270,884	$	270,884
383	Mangueras y abrazaderas de turbo	UN	1	$ 465,171	$ 452,081	$ 481,474	$	466,242	$	466,242
384	exhosto	UN	1	$ 4,252,465	$ 4,132,156	$ 4,401,691	$	4,262,104	$	4,262,104
385	Flexible de exhosto	UN	1	$ 863,821	$ 839,426	$ 894,166	$	865,804	$	865,804
386	Kit embrague velocidades (disco, prensa y balinera)	UN	1	$ 5,286,694	$ 5,137,111	$ 5,472,215	$	5,298,673	$	5,298,673
387	Kit de reparación de Caja de velocidades que incluye sincronizadores, anillos sincronizadores, cojinetes, retenes, sellos, juntas, casquillos, engranajes, horquillas de	UN	1	$ 7,308,980	$ 7,102,158	$ 7,565,425	$	7,325,521	$	7,325,521
388	bomba de alta, freno	UN	1	$ 1,993,369	$ 1,936,963	$ 2,063,341	$	1,997,891	$	1,997,891
389	Kit de reparcion bomba de alta, freno que incluye pistón (o émbolo), resortes internos, retenes y sellos (empaque principal, retenes para pistón, juntas tóricas), tapas o guías, tornillería o pernos	UN	1	$ 8,637,734	$ 8,393,308	$ 8,940,946	$	8,657,329	$	8,657,329
390	bomba de baja, freno	UN	1	$ 996,625	$ 968,422	$ 1,031,611	$	998,886	$	998,886
391	Kit de reparcion bomba de baja, freno que incluye está compuesto por: émbolo, resorte de retorno, retenes, empaques, juntas tóricas, sello de presión, guía de émbolo y válvula de retención	UN	1	$ 946,883	$ 920,108	$ 980,084	$	949,025	$	949,025
392	Deposito de liquido de frenos	UN	1	$ 597,975	$ 581,077	$ 619,038	$	599,363	$	599,363
393	Sensor de velocimetro	UN	1	$ 1,061,480	$ 1,031,373	$ 1,098,727	$	1,063,860	$	1,063,860

394	Sensor de presion del riel	UN	1	$ 2.777.460	$ 2.698.920	$ 2.874.921	$	2.783.767	$	2.783.767
395	Sensor del freno	UN	1	$ 1.199.401	$ 1.165.367	$ 1.241.408	$	1.202.059	$	1.202.059
396	Eje de trasmision (ruedas)	UN	1	$ 2.309.433	$ 2.243.983	$ 2.390.472	$	2.314.629	$	2.314.629
397	Empaque ejes	UN	1	$ 43.316	$ 42.126	$ 44.863	$	43.435	$	43.435
398	Empaques eje f800 trasmisión	UN	1	$ 26.061	$ 25.347	$ 26.894	$	26.101	$	26.101
399	Retenedor spit	UN	1	$ 245.854	$ 238.952	$ 254.541	$	246.449	$	246.449
400	Kit Rodamientos caja de cambios que incluye rodamientos, retenes y bujes	UN	1	$ 2.777.460	$ 2.698.920	$ 2.874.921	$	2.783.767	$	2.783.767
401	Retenedores de caja de velocidades	UN	1	$ 694.365	$ 674.730	$ 718.760	$	695.952	$	695.952
402	Rodamiento trasero externo	UN	1	$ 640.458	$ 622.251	$ 662.830	$	641.846	$	641.846
403	Rodamiento trasero interno	UN	1	$ 796.705	$ 774.095	$ 824.551	$	798.450	$	798.450
404	Retenedores eje traseros	UN	1	$ 157.318	$ 152.915	$ 162.911	$	157.715	$	157.715
405	Retenedores eje delantero	UN	1	$ 140.182	$ 136.255	$ 145.061	$	140.499	$	140.499
406	Crucetas cardan	UN	1	$ 694.365	$ 674.730	$ 718.760	$	695.952	$	695.952
407	Kit balinera del cardan que incluye balineras, retenes y casquillos	UN	1	$ 437.206	$ 424.830	$ 452.557	$	438.198	$	438.198
408	kit de cardan trasero completo que incluye crucetas, balineras, retenes, casquillos, bujes y el eje cardán	UN	1	$ 3.710.063	$ 3.605.105	$ 3.840.249	$	3.718.472	$	3.718.472
409	Terminal de dirección	UN	1	$ 423.521	$ 411.502	$ 438.396	$	424.473	$	424.473
410	Buje de suspension delantero	UN	1	$ 443.394	$ 430.760	$ 458.854	$	444.346	$	444.346
411	Buje de suspensión trasero	UN	1	$ 443.394	$ 430.760	$ 458.864	$	444.346	$	444.346
412	Espárrago eje delantero/Traseros	UN	1	$ 59.143	$ 57.477	$ 61.166	$	59.262	$	59.262
413	Rodamiento delantero externo	UN	1	$ 811.818	$ 788.851	$ 840.259	$	813.643	$	813.643
414	Rodamiento delantero interno	UN	1	$ 609.042	$ 591.787	$ 630.343	$	610.391	$	610.391
415	Muelles completo	UN	1	$ 5.980.107	$ 5.810.770	$ 6.189.904	$	5.993.594	$	5.993.594
416	Hoja Muelle	UN	1	$ 1.966.832	$ 1.911.140	$ 2.035.852	$	1.971.275	$	1.971.275
417	Grapa muelle trasero	UN	1	$ 212.177	$ 206.108	$ 219.555	$	212.613	$	212.613
418	Grapa muelle delantero	UN	1	$ 212.177	$ 206.108	$ 219.555	$	212.613	$	212.613
419	Soportes patín muelle trasero	UN	1	$ 820.624	$ 797.419	$ 849.422	$	822.488	$	822.488
420	Ssoportes patín muelle delantero	UN	1	$ 676.396	$ 657.356	$ 700.196	$	677.983	$	677.983
421	Soporte auxiliar muelle trasero	UN	1	$ 514.556	$ 500.038	$ 532.644	$	515.746	$	515.746
422	Soporte auxiliar muelle delantero	UN	1	$ 676.396	$ 657.356	$ 700.196	$	677.983	$	677.983
423	Soporte muelle principal trasero	UN	1	$ 559.895	$ 544.068	$ 579.649	$	561.204	$	561.204
424	Soporte muelle principal delantero	UN	1	$ 793.373	$ 770.882	$ 821.219	$	795.158	$	795.158
425	Pasador muelle delantero	UN	1	$ 277.746	$ 269.892	$ 287.504	$	278.381	$	278.381
426	Pasador muelle trasero	UN	1	$ 233.716	$ 227.052	$ 241.927	$	234.232	$	234.232
427	Buje muelle trasero	UN	1	$ 208.369	$ 202.419	$ 215.628	$	208.805	$	208.805
428	Buje muelle delantero	UN	1	$ 183.141	$ 177.905	$ 189.567	$	183.538	$	183.538
429	Buje bronce con pasador de grasera	UN	1	$ 196.588	$ 190.995	$ 203.490	$	197.024	$	197.024
430	Retenedores delanteros	UN	1	$ 140.182	$ 136.255	$ 145.061	$	140.499	$	140.499
431	Juego de splnderes	UN	1	$ 2.332.638	$ 2.266.712	$ 2.414.510	$	2.337.953	$	2.337.953
432	Tuerca cacho	UN	1	$ 82.467	$ 80.087	$ 85.323	$	82.626	$	82.626
433	Pin cacho 7/16	UN	1	$ 18.445	$ 17.969	$ 19.159	$	18.524	$	18.524
434	Guarda Polvos o cauchos de barra estabilizadora	UN	1	$ 120.071	$ 116.620	$ 124.236	$	120.309	$	120.309
435	Guarda Polvos o cauchos de Amortiguadores	UN	1	$ 82.110	$ 79.730	$ 84.966	$	82.269	$	82.269
436	Amortiguadores	UN	1	$ 1.143.114	$ 1.110.746	$ 1.183.217	$	1.145.692	$	1.145.692
437	llanta direccional delantera 1100X20	UN	1	$ 4.247.824	$ 4.127.634	$ 4.396.812	$	4.257.423	$	4.257.423
438	llanta trasera doble Proposito 1100X20	UN	1	$ 4.591.262	$ 4.461.671	$ 4.742.031	$	4.591.655	$	4.591.655
439	Rin 20	UN	1	$ 903.686	$ 878.101	$ 935.459	$	905.749	$	905.749
440	Kit de empaquetadura de cilindro de levante de volco incluye juntas, retenes, empaques y sellos hidráulicos	UN	1	$ 1.498.091	$ 1.455.608	$ 1.550.570	$	1.501.423	$	1.501.423
441	Kit de empaquetadura de valvula de descargue lento incluye juntas, retenes, sellos y empaques	UN	1	$ 1.893.766	$ 1.840.097	$ 1.960.168	$	1.898.010	$	1.898.010
442	Kit de reparacion de bomba hidraulica (sistema de volteo) que incluye retenes, empaques, sellos, pistones, resortes, válvulas y juntas	UN	1	$ 4.418.589	$ 4.293.520	$ 4.573.646	$	4.428.585	$	4.428.585
443	Bomba Hidraulica de sistema de volteo	UN	1	$ 9.468.354	$ 9.200.485	$ 9.800.721	$	9.489.853	$	9.489.853
444	Toma fuerza (sistema de volteo)	UN	1	$ 3.156.237	$ 3.066.868	$ 3.267.026	$	3.163.377	$	3.163.377
445	Manguera Hidraulica (con acoples); X 1m	UN	1	$ 744.226	$ 723.163	$ 770.406	$	745.932	$	745.932
446	Rache de freno trasero	UN	1	$ 694.365	$ 674.730	$ 718.760	$	695.952	$	695.952
447	Rache de freno delantero	UN	1	$ 694.365	$ 674.730	$ 718.760	$	695.952	$	695.952
448	Juego rodajas de frenos trasera	UN	1	$ 223.244	$ 216.937	$ 231.098	$	223.760	$	223.760
449	Juego rodajas de frenos delantera	UN	1	$ 223.244	$ 216.937	$ 231.098	$	223.760	$	223.760
450	Cámara freno de seguridad	UN	1	$ 838.593	$ 814.912	$ 868.105	$	840.537	$	840.537
451	Gobernador freno de aire	UN	1	$ 500.633	$ 486.472	$ 518.126	$	501.744	$	501.744
452	Racores	UN	1	$ 37.009	$ 36.057	$ 38.318	$	37.128	$	37.128

453	Valvula de frenos Traceros	UN	1	$ 478.380	$ 464.933	$ 495.278	$	479.530	$	479.530
454	Caja de direccion	UN	1	$ 11.993.177	$ 11.653.789	$ 12.414.080	$	12.020.349	$	12.020.349
455	Kit de reparacion de Caja de Direccion que incluye retenes, empaques, cojinetes, bujes, sellos y juntas	UN	1	$ 4.418.589	$ 4.293.520	$ 4.573.646	$	4.428.585	$	4.428.585
456	Bomba Hidraulica de sistema de direccion	UN	1	$ 9.468.354	$ 9.200.485	$ 9.800.721	$	9.489.853	$	9.489.853
457	Kit de reparacion de Bomba Hidraulica del sistema de direccion que incluye retenes, empaques, sellos, pistones, resortes y válvulas	UN	1	$ 2.777.460	$ 2.698.920	$ 2.874.921	$	2.783.767	$	2.783.767
458	Terminales de direccion	UN	1	$ 820.624	$ 797.419	$ 849.422	$	822.488	$	822.488
459	Barra de dirección	UN	1	$ 4.418.589	$ 4.293.520	$ 4.573.646	$	4.428.585	$	4.428.585
460	Alternador	UN	1	$ 2.357.271	$ 2.290.631	$ 2.439.976	$	2.362.626	$	2.362.626
461	Kit de reparación de reparación alternador que incluye rodamientos, escobillas, regulador de voltaje, retenes, juntas y diodos o rectificadores	UN	1	$ 835.023	$ 811.342	$ 864.297	$	836.887	$	836.887
462	Motor de Arranque	UN	1	$ 3.339.497	$ 3.245.011	$ 3.456.712	$	3.347.073	$	3.347.073
463	Kit de reparación de reparación Motor de Arranque que incluye escobillas, rodamientos, retenes, núcleos de inducido, bujes, resortes y anillos rozante	UN	1	$ 1.203.209	$ 1.169.175	$ 1.245.454	$	1.205.946	$	1.205.946
464	Elevadores	UN	1	$ 116.858	$ 113.526	$ 121.023	$	117.136	$	117.136
465	Bombillo h1 X 24V	UN	1	$ 38.318	$ 37.247	$ 39.627	$	38.397	$	38.397
466	Bombillo h3 X 24V	UN	1	$ 38.318	$ 37.247	$ 39.627	$	38.397	$	38.397
467	Bombillo h4 X 24V	UN	1	$ 41.888	$ 40.698	$ 43.435	$	42.007	$	42.007
468	Bombillo h7 X 24V	UN	1	$ 40.817	$ 39.627	$ 42.245	$	40.896	$	40.896
469	Bombillo h8 X 24V	UN	1	$ 33.320	$ 32.368	$ 34.510	$	33.399	$	33.399
470	Bombillo 1141 X 24V	UN	1	$ 8.806	$ 8.449	$ 9.044	$	8.766	$	8.766
471	Bombillo 1034 X 24V	UN	1	$ 8.806	$ 8.449	$ 9.044	$	8.766	$	8.766
472	Bombillo 158 X 24V	UN	1	$ 8.806	$ 8.449	$ 9.044	$	8.766	$	8.766
473	Bombillo t5 X 24V	UN	1	$ 23.443	$ 22.848	$ 24.276	$	23.522	$	23.522
474	Flacher X 24V	UN	1	$ 118.048	$ 114.716	$ 122.213	$	118.326	$	118.326
475	Lampara led laterales	UN	1	$ 189.329	$ 183.974	$ 195.993	$	189.765	$	189.765
476	Pito de reversa 12V	UN	1	$ 135.184	$ 131.376	$ 139.944	$	135.501	$	135.501
477	Exploradoras de reversa	UN	1	$ 359.380	$ 349.265	$ 371.994	$	360.213	$	360.213
478	Exploradora delantera	UN	1	$ 149.940	$ 145.656	$ 155.176	$	150.257	$	150.257
479	Cocuyo lampara	UN	1	$ 95.795	$ 93.058	$ 99.127	$	95.993	$	95.993
480	Master batería	UN	1	$ 350.217	$ 340.221	$ 362.474	$	350.971	$	350.971
481	Lampara techo	UN	1	$ 65.331	$ 63.546	$ 67.592	$	65.490	$	65.490
482	Cocuyos 1002 blanco	UN	1	$ 38.318	$ 37.247	$ 39.627	$	38.397	$	38.397
483	Batería 30H 1200	UN	1	$ 979.965	$ 952.238	$ 1.014.356	$	982.186	$	982.186
484	Borne de batería tipo pesado	UN	1	$ 43.316	$ 42.126	$ 44.863	$	43.435	$	43.435
485	Direccionales	UN	1	$ 198.968	$ 193.375	$ 205.989	$	199.444	$	199.444
486	Stop led traseros	UN	1	$ 345.219	$ 335.461	$ 357.357	$	346.012	$	346.012
487	Cocuyos cabina	UN	1	$ 140.182	$ 136.255	$ 145.061	$	140.499	$	140.499
488	Unidades ópticas	UN	1	$ 345.219	$ 335.461	$ 357.357	$	346.012	$	346.012
489	Conectores	UN	1	$ 64.260	$ 62.475	$ 66.521	$	64.419	$	64.419
490	Térmicos	UN	1	$ 72.590	$ 70.567	$ 75.089	$	72.749	$	72.749
491	Porta fusibles	UN	1	$ 50.337	$ 48.909	$ 52.122	$	50.456	$	50.456
492	Pito	UN	1	$ 157.318	$ 152.915	$ 162.911	$	157.715	$	157.715
493	Swiche de icnision con llave	UN	1	$ 694.365	$ 674.730	$ 718.760	$	695.952	$	695.952
494	Swiche direccional	UN	1	$ 265.370	$ 257.873	$ 274.652	$	265.965	$	265.965
495	Swiche de codillo	UN	1	$ 75.089	$ 72.947	$ 77.707	$	75.248	$	75.248
496	Socke de bombillo	UN	1	$ 23.443	$ 22.848	$ 24.276	$	23.522	$	23.522
497	Cable de bateria; x 1 m	UN	1	$ 255.255	$ 247.996	$ 264.180	$	255.810	$	255.810
498	Vidrio Cabina Frontal	UN	1	$ 2.937.158	$ 2.853.977	$ 3.040.212	$	2.943.782	$	2.943.782
499	Vidrio Lateral Cabiana	UN	1	$ 1.661.240	$ 1.614.116	$ 1.719.431	$	1.664.929	$	1.664.929
500	Vidrio Posterior Cabina	UN	1	$ 1.166.438	$ 1.133.475	$ 1.207.374	$	1.169.096	$	1.169.096
501	Chapa de Puerta	UN	1	$ 744.226	$ 723.163	$ 770.406	$	745.932	$	745.932
502	Cinta reflectiva roja y blanca * mt	UN	1	$ 77.112	$ 74.970	$ 79.849	$	77.310	$	77.310
503	Cinta reflectiva blanca * mt	UN	1	$ 77.112	$ 74.970	$ 79.849	$	77.310	$	77.310
504	Espejo retrovisor / Lunas	UN	1	$ 798.133	$ 775.523	$ 826.098	$	799.918	$	799.918
505	Espejo de cabina	UN	1	$ 920.822	$ 894.761	$ 953.190	$	922.924	$	922.924
506	Kit de calcomanias institucionales incluye instalación	UN	1	$ 411.264	$ 399.602	$ 425.663	$	412.176	$	412.176
507	Condensador aire acondicionado	UN	1	$ 1.080.401	$ 1.049.818	$ 1.118.362	$	1.082.860	$	1.082.860
508	Selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 2.461.753	$ 2.392.138	$ 2.548.147	$	2.467.346	$	2.467.346
509	Correa de accesorio aire acondicionado	UN	1	$ 343.910	$ 334.152	$ 356.048	$	344.703	$	344.703
510	Kit de reparación de compresor de aire que incluye retenes. empaques, pistones, aros, válvulas, resortes y bujes	UN	1	$ 2.076.074	$ 2.017.288	$ 2.148.902	$	2.080.755	$	2.080.755

511	Kit empaque culata compresor de aire incluye juntas de culata, empaques, retenes y sellos	UN	1	$ 920.822	$ 894.761	$ 953.190	$	922.924	$	922.924
512	Kit empaquetadura camara secador de aire que incluye juntas, retenes, sellos y empaques	UN	1	$ 589.407	$ 572.747	$ 610.113	$	590.756	$	590.756
513	Filtro cámara secador	UN	1	$ 714.595	$ 694.365	$ 739.704	$	716.221	$	716.221
514	Compresor de aire acondicionado	UN	1	$ 5.681.060	$ 5.520.291	$ 5.880.385	$	5.693.912	$	5.693.912
515	Evaporador de aire acondicionado	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
516	Cardan de Volteo	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
517	Plumillas	UN	1	$ 159.460	$ 154.938	$ 165.053	$	159.817	$	159.817
518	Guarda Polvos	UN	1	$ 126.269	$ 122.689	$ 130.781	$	126.576	$	126.576
519	Tapetes	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
520	Bujes	UN	1	$ 984.844	$ 956.879	$ 1.019.354	$	987.026	$	987.026
	WDR848 Volqueta Sencilla Marca: IVECO Linea: TECTOR 170E28 Model: 2018	WDR849 Volqueta Sencilla Marca: IVECO Linea: TECTOR 170E28 Model: 2018	WDR850 Volqueta Sencilla Marca: IVECO Linea: TECTOR 170E28 Model: 2018	WDR851 Volqueta Sencilla Marca: IVECO Linea: TECTOR 170E28 Model: 2018						
	WDR852Volqueta Sencilla Marca: IVECOLinea: TECTOR 170E28Model: 2018					0				
Consumibles Para Mantenimiento Preventivo Volquetas IVECO SENCILLAS										
521	Filtro de combustible	UN	1	$ 255.374	$ 248.234	$ 264.418	$	256.009	$	256.009
522	Filtro de combustible trampa	UN	1	$ 153.629	$ 149.345	$ 159.103	$	154.026	$	154.026
523	Filtro de aceite	UN	1	$ 156.009	$ 151.606	$ 161.483	$	156.366	$	156.366
524	Filtro de aire primario	UN	1	$ 218.722	$ 212.534	$ 226.457	$	219.238	$	219.238
525	Filtro de aire Secundario	UN	1	$ 466.718	$ 453.509	$ 483.021	$	467.749	$	467.749
Consumibles Para Mantenimiento Correctivo Volquetas IVECO SENCILLAS										
526	Banda de freno trasero	UN	1	$ 522.053	$ 507.178	$ 540.379	$	523.203	$	523.203
527	Banda de freno delantero	UN	1	$ 522.053	$ 507.178	$ 540.379	$	523.203	$	523.203
528	Juego de asbesto de freno	UN	1	$ 227.290	$ 220.664	$ 235.263	$	227.806	$	227.806
529	Retenedores de motor	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$	732.564	$	732.564
530	Juego de casquetes volqueta sencilla	UN	1	$ 319.277	$ 310.352	$ 330.582	$	320.070	$	320.070
531	Juego de pistones motor	UN	1	$ 4.640.524	$ 4.509.148	$ 4.803.435	$	4.651.036	$	4.651.036
532	Juego de anillos motor volqueta sencillas	UN	1	$ 572.271	$ 556.087	$ 592.382	$	573.580	$	573.580
533	Kit de reparación de motor que incluye pistones, anillos, camisas de cilindro, cojinetes de biela y bancada, empaques y juntas y válvulas, árbol de levas y tornillería.	UN	1	$ 32.655.504	$ 31.731.231	$ 33.801.474	$	32.729.403	$	32.729.403
534	Juego de empaquetadura motor	UN	1	$ 3.498.957	$ 3.399.830	$ 3.621.646	$	3.506.811	$	3.506.811
535	Correa de accesorios	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$	333.002
536	Base bombin	UN	1	$ 937.482	$ 910.945	$ 970.445	$	939.624	$	939.624
537	Bomba de inyeccion	UN	1	$ 17.750.754	$ 17.248.336	$ 18.373.719	$	17.790.936	$	17.790.936
538	Selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 2.525.894	$ 2.454.494	$ 2.614.549	$	2.531.646	$	2.531.646
539	Bujias de precalentamiento X Juego	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
540	Radiador	UN	1	$ 9.468.354	$ 9.200.485	$ 9.800.721	$	9.489.853	$	9.489.853
541	Desposito auxiliar de refrigerante	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$	998.886	$	998.886
542	Fanclost	UN	1	$ 4.704.308	$ 4.571.147	$ 4.869.480	$	4.714.978	$	4.714.978
543	Ventaviola	UN	1	$ 3.156.237	$ 3.066.868	$ 3.267.026	$	3.163.377	$	3.163.377
544	Termostato	UN	1	$ 732.326	$ 711.620	$ 758.030	$	733.992	$	733.992
545	Bomba de agua	UN	1	$ 2.383.094	$ 2.315.621	$ 2.466.632	$	2.388.449	$	2.388.449
546	Manguera de Radiador	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$	221.816	$	221.816
547	Intercooler	UN	1	$ 2.325.617	$ 2.259.810	$ 2.407.251	$	2.330.893	$	2.330.893
548	Turbo	UN	1	$ 8.637.734	$ 8.393.308	$ 8.940.946	$	8.657.329	$	8.657.329
549	Mangueras y abrazaderas de intercooler	UN	1	$ 270.249	$ 262.633	$ 279.769	$	270.884	$	270.884
550	Mangueras y abrazaderas de turbo	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
551	exhosto	UN	1	$ 4.252.465	$ 4.132.156	$ 4.401.691	$	4.262.104	$	4.262.104
552	Flexible de exhosto	UN	1	$ 863.821	$ 839.426	$ 894.166	$	865.804	$	865.804
553	Kit embrague velocidades (disco, prensa y balinera)	UN	1	$ 6.461.343	$ 6.278.559	$ 6.688.157	$	6.476.020	$	6.476.020
554	Kit de reparación de Caja de velocidades que incluye sincronizadores, anillos sincronizadores, cojinetes, retenes, sellos, juntas, casquillos, engranajes, horquillas de cambio	UN	1	$ 7.308.980	$ 7.102.158	$ 7.565.425	$	7.325.521	$	7.325.521

555	bomba de alta, freno	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
556	Kit de reparcion bomba de alta, freno que incluye pistón (o émbolo), resortes internos, retenes y sellos (empaque principal, retenes para pistón, juntas tóricas), tapas o guías, tornillería o pernos	UN	1	$ 8.637.734	$ 8.393.308	$ 8.940.946	$	8.657.329	$	8.657.329
557	bomba de baja, freno	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$	998.886	$	998.886
558	Kit de reparcion bomba de baja, freno que incluye está compuesto por: émbolo, resorte de retorno, retenes, empaques, juntas tóricas, sello de presión, guía de émbolo y válvula de retención	UN	1	$ 946.883	$ 920.108	$ 980.084	$	949.025	$	949.025
559	Deposito de liquido de frenos	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$	599.363	$	599.363
560	Sensor de velocímetro	UN	1	$ 1.061.480	$ 1.031.373	$ 1.098.727	$	1.063.860	$	1.063.860
561	Sensor de presion del riel	UN	1	$ 2.777.460	$ 2.698.920	$ 2.874.921	$	2.783.767	$	2.783.767
562	Sensor del freno	UN	1	$ 1.199.401	$ 1.165.367	$ 1.241.408	$	1.202.059	$	1.202.059
563	Eje de trasmision (ruedas)	UN	1	$ 2.309.433	$ 2.243.983	$ 2.390.472	$	2.314.629	$	2.314.629
564	Empaque ejes	UN	1	$ 43.316	$ 42.126	$ 44.863	$	43.435	$	43.435
565	Empaques eje f800 trasmisión	UN	1	$ 26.061	$ 25.347	$ 26.894	$	26.101	$	26.101
566	Retenedor spit	UN	1	$ 245.854	$ 238.952	$ 254.541	$	246.449	$	246.449
567	Kit Rodamientos caja de cambios que incluye rodamientos, retenes y bujes	UN	1	$ 2.777.460	$ 2.698.920	$ 2.874.921	$	2.783.767	$	2.783.767
568	Retenedores de caja de velocidades	UN	1	$ 694.365	$ 674.730	$ 718.760	$	695.952	$	695.952
569	Rodamiento trasero externo	UN	1	$ 640.458	$ 622.251	$ 662.830	$	641.846	$	641.846
570	Rodamiento trasero interno	UN	1	$ 796.705	$ 774.095	$ 824.551	$	798.450	$	798.450
571	Retenedores eje traseros	UN	1	$ 157.318	$ 152.915	$ 162.911	$	157.715	$	157.715
572	Retenedores eje delantero	UN	1	$ 140.182	$ 136.255	$ 145.061	$	140.499	$	140.499
573	Crucetas cardan	UN	1	$ 694.365	$ 674.730	$ 718.760	$	695.952	$	695.952
574	Kit balinera del cardan que incluye balineras, retenes y casquillos	UN	1	$ 437.206	$ 424.830	$ 452.557	$	438.198	$	438.198
575	kit de cardan trasero completo que incluye crucetas, balineras, retenes, casquillos, bujes y el eje cardán	UN	1	$ 3.710.063	$ 3.605.105	$ 3.840.249	$	3.718.472	$	3.718.472
576	Terminal de dirección	UN	1	$ 423.521	$ 411.502	$ 438.396	$	424.473	$	424.473
577	Buje de suspension delantero	UN	1	$ 443.394	$ 430.780	$ 458.864	$	444.346	$	444.346
578	Buje de suspensión trasero	UN	1	$ 443.394	$ 430.780	$ 458.864	$	444.346	$	444.346
579	Espárrago eje delantero/Traseros	UN	1	$ 59.143	$ 57.477	$ 61.166	$	59.262	$	59.262
580	Rodamiento delantero externo	UN	1	$ 811.818	$ 788.851	$ 840.259	$	813.643	$	813.643
581	Rodamiento delantero interno	UN	1	$ 609.042	$ 591.787	$ 630.343	$	610.391	$	610.391
582	Muelles completo	UN	1	$ 5.980.107	$ 5.810.770	$ 6.189.904	$	5.993.594	$	5.993.594
583	Hoja Muelle	UN	1	$ 1.966.832	$ 1.911.140	$ 2.035.852	$	1.971.275	$	1.971.275
584	Grapa muelle trasero	UN	1	$ 212.177	$ 206.108	$ 219.555	$	212.613	$	212.613
585	Grapa muelle delantero	UN	1	$ 212.177	$ 206.108	$ 219.555	$	212.613	$	212.613
586	Soportes patín muelle trasero	UN	1	$ 820.624	$ 797.419	$ 849.422	$	822.488	$	822.488
587	Ssoportes patín muelle delantero	UN	1	$ 676.396	$ 657.356	$ 700.196	$	677.983	$	677.983
588	Soporte auxiliar muelle trasero	UN	1	$ 514.556	$ 500.038	$ 532.644	$	515.746	$	515.746
589	Soporte auxiliar muelle delantero	UN	1	$ 676.396	$ 657.356	$ 700.196	$	677.983	$	677.983
590	Soporte muelle principal trasero	UN	1	$ 559.895	$ 544.068	$ 579.649	$	561.204	$	561.204
591	Soporte muelle principal delantero	UN	1	$ 793.373	$ 770.882	$ 821.219	$	795.158	$	795.158
592	Pasador muelle delantero	UN	1	$ 277.746	$ 269.892	$ 287.504	$	278.381	$	278.381
593	Pasador muelle trasero	UN	1	$ 233.716	$ 227.052	$ 241.927	$	234.232	$	234.232
594	Buje muelle trasero	UN	1	$ 208.369	$ 202.419	$ 215.628	$	208.805	$	208.805
595	Buje muelle delantero	UN	1	$ 183.141	$ 177.905	$ 189.567	$	183.538	$	183.538
596	Buje bronce con pasador de grasera	UN	1	$ 196.588	$ 190.995	$ 203.490	$	197.024	$	197.024
597	Retenedores delanteros	UN	1	$ 140.182	$ 136.255	$ 145.061	$	140.499	$	140.499
598	Juego de splinderes	UN	1	$ 2.332.638	$ 2.266.712	$ 2.414.510	$	2.337.953	$	2.337.953
599	Tuerca cacho	UN	1	$ 82.467	$ 80.087	$ 85.323	$	82.626	$	82.626
600	Pin cacho 7/16	UN	1	$ 18.445	$ 17.969	$ 19.159	$	18.524	$	18.524
601	Guarda Polvos o cauchos de barra estabilizadora	UN	1	$ 120.071	$ 116.620	$ 124.236	$	120.309	$	120.309
602	Guarda Polvos o cauchos de Amortiguadores	UN	1	$ 82.110	$ 79.730	$ 84.966	$	82.269	$	82.269
603	Amortiguadores	UN	1	$ 1.143.114	$ 1.110.746	$ 1.183.217	$	1.145.692	$	1.145.692
604	llanta direccional delantera 1100X20	UN	1	$ 4.247.824	$ 4.127.634	$ 4.396.812	$	4.257.423	$	4.257.423
605	llanta trasera doble Proposito 1100X20	UN	1	$ 4.581.262	$ 4.451.671	$ 4.742.031	$	4.591.655	$	4.591.655
606	Rin 20	UN	1	$ 903.686	$ 878.101	$ 935.459	$	905.749	$	905.749
607	Kit de empaquetadura de cilindro de levante de volco incluye juntas, retenes, empaques y sellos hidráulicos	UN	1	$ 1.498.091	$ 1.455.608	$ 1.550.570	$	1.501.423	$	1.501.423
608	Kit de empaquetadura de valvula de descargue lento incluye juntas, retenes, sellos y empaques	UN	1	$ 1.893.766	$ 1.840.097	$ 1.960.168	$	1.898.010	$	1.898.010
609	Kit de reparacion de bomba hidraulica (sistema de volteo) que incluye retenes, empaques, sellos, pistones, resortes, válvulas y juntas	UN	1	$ 4.418.589	$ 4.293.520	$ 4.573.646	$	4.428.585	$	4.428.585
610	Bomba Hidraulica de sistema de volteo	UN	1	$ 9.468.354	$ 9.200.485	$ 9.800.721	$	9.489.853	$	9.489.853
611	Toma fuerza (sistema de volteo)	UN	1	$ 3.156.237	$ 3.066.868	$ 3.267.026	$	3.163.377	$	3.163.377

612	Manguera Hidraulica (con acoples); X 1m	UN	1	$ 744.226	$ 723.163	$ 770.406	$	745.932	$	745.932
613	Rache de freno trasero	UN	1	$ 694.365	$ 674.730	$ 718.760	$	695.952	$	695.952
614	Rache de freno delantero	UN	1	$ 694.365	$ 674.730	$ 718.760	$	695.952	$	695.952
615	Juego rodajas de frenos trasera	UN	1	$ 223.244	$ 216.937	$ 231.098	$	223.760	$	223.760
616	Juego rodajas de frenos delantera	UN	1	$ 223.244	$ 216.937	$ 231.098	$	223.760	$	223.760
617	Cámara freno de seguridad	UN	1	$ 838.593	$ 814.912	$ 868.105	$	840.537	$	840.537
618	Gobernador freno de aire	UN	1	$ 500.633	$ 486.472	$ 518.126	$	501.744	$	501.744
619	Racores	UN	1	$ 37.009	$ 36.057	$ 38.318	$	37.128	$	37.128
620	Valvula de frenos Traceros	UN	1	$ 478.380	$ 464.933	$ 495.278	$	479.530	$	479.530
621	Caja de direccion	UN	1	$ 11.993.177	$ 11.653.789	$ 12.414.080	$	12.020.349	$	12.020.349
622	Kit de reparacion de Caja de Direccion que incluye retenes, empaques, cojinetes, bujes, sellos y juntas	UN	1	$ 4.418.589	$ 4.293.520	$ 4.573.646	$	4.428.585	$	4.428.585
623	Bomba Hidraulica de sistema de direccion	UN	1	$ 9.468.354	$ 9.200.485	$ 9.800.721	$	9.489.853	$	9.489.853
624	Kit de reparacion de Bomba Hidraulica del sistema de direccion qua incluye retenes, empaques, sellos, pistones, resortes y válvulas	UN	1	$ 2.777.460	$ 2.698.920	$ 2.874.921	$	2.783.767	$	2.783.767
625	Terminales de direccion	UN	1	$ 820.624	$ 797.419	$ 849.422	$	822.488	$	822.488
626	Barra de dirección	UN	1	$ 4.418.589	$ 4.293.520	$ 4.573.646	$	4.428.585	$	4.428.585
627	Alternador	UN	1	$ 2.357.271	$ 2.290.631	$ 2.439.976	$	2.362.626	$	2.362.626
628	Kit de reparación de reparación alternador que incluye rodamientos, escobillas, regulador de voltaje, retenes, juntas y diodos o rectificadores	UN	1	$ 835.023	$ 811.342	$ 864.297	$	836.887	$	836.887
629	Motor de Arranque	UN	1	$ 3.339.497	$ 3.245.011	$ 3.456.712	$	3.347.073	$	3.347.073
630	Kit de reparación de reparación Motor de Arranque que incluye escobillas, rodamientos, retenes, núcleos de inducido, bujes, resortes y anillos rozante	UN	1	$ 1.203.209	$ 1.169.175	$ 1.245.454	$	1.205.946	$	1.205.946
631	Elevadores	UN	1	$ 116.858	$ 113.525	$ 121.023	$	117.136	$	117.136
632	Bombillo h1 X 24V	UN	1	$ 38.318	$ 37.247	$ 39.627	$	38.397	$	38.397
633	Bombillo h3 X 24V	UN	1	$ 38.318	$ 37.247	$ 39.627	$	38.397	$	38.397
634	Bombillo h4 X 24V	UN	1	$ 41.888	$ 40.698	$ 43.435	$	42.007	$	42.007
635	Bombillo h7 X 24V	UN	1	$ 40.817	$ 39.627	$ 42.245	$	40.896	$	40.896
636	Bombillo h8 X 24V	UN	1	$ 33.320	$ 32.368	$ 34.510	$	33.399	$	33.399
637	Bombillo 1141 X 24V	UN	1	$ 8.806	$ 8.449	$ 9.044	$	8.766	$	8.766
638	Bombillo 1034 X 24V	UN	1	$ 8.806	$ 8.449	$ 9.044	$	8.766	$	8.766
639	Bombillo 158 X 24V	UN	1	$ 8.806	$ 8.449	$ 9.044	$	8.766	$	8.766
640	Bombillo t5 X 24V	UN	1	$ 23.443	$ 22.848	$ 24.276	$	23.522	$	23.522
641	Flacher X 24V	UN	1	$ 118.048	$ 114.716	$ 122.213	$	118.326	$	118.326
642	Lampara led laterales	UN	1	$ 189.329	$ 183.974	$ 195.993	$	189.765	$	189.765
643	Pito de reversa 12V	UN	1	$ 135.184	$ 131.376	$ 139.944	$	135.501	$	135.501
644	Exploradoras de reversa	UN	1	$ 359.380	$ 349.265	$ 371.994	$	360.213	$	360.213
645	Exploradora delantera	UN	1	$ 149.940	$ 145.656	$ 155.176	$	150.257	$	150.257
646	Cocuyo lampara	UN	1	$ 95.795	$ 93.058	$ 99.127	$	95.993	$	95.993
647	Master batería	UN	1	$ 350.217	$ 340.221	$ 362.474	$	350.971	$	350.971
648	Lampara techo	UN	1	$ 65.331	$ 63.546	$ 67.592	$	65.490	$	65.490
649	Cocuyos 1002 blanco	UN	1	$ 38.318	$ 37.247	$ 39.627	$	38.397	$	38.397
650	Bateria 30H 1200	UN	1	$ 979.965	$ 952.238	$ 1.014.356	$	982.186	$	982.186
651	Borne de batería tipo pesado	UN	1	$ 43.316	$ 42.126	$ 44.863	$	43.435	$	43.435
652	Direccionales	UN	1	$ 198.968	$ 193.375	$ 205.989	$	199.444	$	199.444
653	Stop led traseros	UN	1	$ 345.219	$ 335.461	$ 357.357	$	346.012	$	346.012
654	Cocuyos cabina	UN	1	$ 140.182	$ 136.255	$ 145.061	$	140.499	$	140.499
655	Unidades ópticas	UN	1	$ 345.219	$ 335.461	$ 357.357	$	346.012	$	346.012
656	Conectores	UN	1	$ 64.260	$ 62.475	$ 66.521	$	64.419	$	64.419
657	Térmicos	UN	1	$ 72.590	$ 70.567	$ 75.089	$	72.749	$	72.749
658	Porta fusibles	UN	1	$ 50.337	$ 48.909	$ 52.122	$	50.456	$	50.456
659	Pito	UN	1	$ 157.318	$ 152.915	$ 162.911	$	157.715	$	157.715
660	Swiche de icnision con llave	UN	1	$ 694.365	$ 674.730	$ 718.760	$	695.952	$	695.952
661	Swiche direccional	UN	1	$ 265.370	$ 257.873	$ 274.652	$	265.965	$	265.965
662	Swiche de codillo	UN	1	$ 75.089	$ 72.947	$ 77.707	$	75.248	$	75.248
663	Socke de bombillo	UN	1	$ 23.443	$ 22.848	$ 24.276	$	23.522	$	23.522
664	Cable de batería; x 1 m	UN	1	$ 255.255	$ 247.996	$ 264.180	$	255.810	$	255.810
665	Vidrio Cabina Frontal	UN	1	$ 2.937.158	$ 2.853.977	$ 3.040.212	$	2.943.782	$	2.943.782
666	Vidrio Lateral Cabiana	UN	1	$ 1.661.240	$ 1.614.116	$ 1.719.431	$	1.664.929	$	1.664.929
667	Vidrio Posterior Cabina	UN	1	$ 1.166.438	$ 1.133.475	$ 1.207.374	$	1.169.096	$	1.169.096
668	Chapa de Puerta	UN	1	$ 744.226	$ 723.163	$ 770.406	$	745.932	$	745.932
669	Cinta reflectiva roja y blanca * mt	UN	1	$ 77.112	$ 74.970	$ 79.849	$	77.310	$	77.310
670	Cinta reflectiva blanca * mt	UN	1	$ 77.112	$ 74.970	$ 79.849	$	77.310	$	77.310

671	Espejo retrovisor / Lunas	UN	1	$ 798.133	$ 775.523	$ 826.098	$	799.918	$	799.918
672	Espejo de cabina	UN	1	$ 920.822	$ 894.761	$ 953.190	$	922.924	$	922.924
673	Kit de calcomanias institucionales incluye instalación	UN	1	$ 411.264	$ 399.602	$ 425.663	$	412.176	$	412.176
674	Condensador aire acondicionado	UN	1	$ 1.080.401	$ 1.049.818	$ 1.118.362	$	1.082.860	$	1.082.860
675	Selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 2.461.753	$ 2.392.138	$ 2.548.147	$	2.467.346	$	2.467.346
676	Correa de accesorio aire acondicionado	UN	1	$ 343.910	$ 334.152	$ 356.048	$	344.703	$	344.703
677	Kit de reparación de compresor de aire que incluye retenes. empaques, pistones, aros, válvulas, resortes y bujes	UN	1	$ 2.076.074	$ 2.017.288	$ 2.148.902	$	2.080.755	$	2.080.755
678	Kit empaque culata compresor de aire incluye juntas de culata, empaques, retenes y sellos	UN	1	$ 920.822	$ 894.761	$ 953.190	$	922.924	$	922.924
679	Kit empaquetadura camara secador de aire que incluye juntas, retenes, sellos y empaques	UN	1	$ 589.407	$ 572.747	$ 610.113	$	590.756	$	590.756
680	Filtro cámara secador	UN	1	$ 714.595	$ 694.365	$ 739.704	$	716.221	$	716.221
681	Compresor de aire acondicionado	UN	1	$ 5.681.060	$ 5.520.291	$ 5.880.385	$	5.693.912	$	5.693.912
682	Evaporador de aire acondicionado	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
683	Cardan de Volteo	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
684	Plumillas	UN	1	$ 159.460	$ 154.938	$ 165.053	$	159.817	$	159.817
685	Guarda Polvos	UN	1	$ 126.259	$ 122.689	$ 130.781	$	126.576	$	126.576
686	Tapetes	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
687	Bujes	UN	1	$ 984.844	$ 956.879	$ 1.019.354	$	987.026	$	987.026
	WDR842 Volqueta Doble Troque Marca: IVECO Linea; 260E30 Model; 2017	WDR843 Volqueta Doble Troque Marca: IVECO Linea; 260E30 Model; 2017	WDR847 Volqueta Doble Troque Marca: IVECO Linea; 260E30 Model; 2017							
Consumibles Para Mantenimiento Preventivo Volquetas IVECO DOBRE TROQUE										
688	Filtro de combustible	UN	1	$ 255.374	$ 248.234	$ 264.418	$	256.009	$	256.009
689	Filtro de combustible trampa	UN	1	$ 153.629	$ 149.345	$ 159.103	$	154.026	$	154.026
690	Filtro de aceite	UN	1	$ 156.009	$ 151.606	$ 161.483	$	156.366	$	156.366
691	Filtro de aire primario	UN	1	$ 218.722	$ 212.534	$ 226.457	$	219.238	$	219.238
692	Filtro de aire Secundario	UN	1	$ 466.718	$ 453.509	$ 483.021	$	467.749	$	467.749
Consumibles Para Mantenimiento Correctivo Volquetas IVECO DOBRE TROQUE										
693	Banda de freno trasero	UN	1	$ 522.053	$ 507.178	$ 540.379	$	523.203	$	523.203
694	Banda de freno delantero	UN	1	$ 522.053	$ 507.178	$ 540.379	$	523.203	$	523.203
695	Juego de asbesto de freno	UN	1	$ 227.290	$ 220.864	$ 235.263	$	227.806	$	227.806
696	Retenedores de motor	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$	732.564	$	732.564
697	Juego de casquetes volqueta doble troque	UN	1	$ 446.488	$ 433.874	$ 462.196	$	447.519	$	447.519
698	Juego de pistones motor	UN	1	$ 4.640.524	$ 4.509.148	$ 4.803.435	$	4.651.036	$	4.651.036
699	Juego de anillos motor volqueta doble troque	UN	1	$ 2.920.617	$ 2.837.912	$ 3.023.076	$	2.927.202	$	2.927.202
700	Kit de reparación de motor que incluye pistones, anillos, camisas de cilindro, cojinetes de biela y bancada, empaques y juntas y válvulas, árbol de levas y tornillería.	UN	1	$ 32.655.504	$ 31.731.231	$ 33.801.474	$	32.729.403	$	32.729.403
701	Juego de empaquetadura motor	UN	1	$ 3.498.957	$ 3.399.830	$ 3.621.646	$	3.506.811	$	3.506.811
702	Correa de accesorios	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$	333.002
703	Base bombin	UN	1	$ 937.482	$ 910.945	$ 970.445	$	939.624	$	939.624
704	Bomba de inyeccion	UN	1	$ 18.685.023	$ 18.156.187	$ 19.340.713	$	18.727.308	$	18.727.308
705	Selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 2.525.894	$ 2.454.494	$ 2.614.549	$	2.531.646	$	2.531.646
706	Bujias de precalentamiento X Juego	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
707	Radiador	UN	1	$ 9.468.354	$ 9.200.485	$ 9.800.721	$	9.489.853	$	9.489.853
708	Desposito auxiliar de refrigerante	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$	998.886	$	998.886
709	Fanclost	UN	1	$ 5.116.286	$ 4.971.463	$ 5.295.857	$	5.127.869	$	5.127.869
710	Ventaviola	UN	1	$ 3.156.237	$ 3.066.868	$ 3.267.026	$	3.163.377	$	3.163.377
711	Termostato	UN	1	$ 732.326	$ 711.620	$ 758.030	$	733.992	$	733.992
712	Bomba de agua	UN	1	$ 2.383.094	$ 2.315.621	$ 2.466.632	$	2.388.449	$	2.388.449
713	Manguera de Radiador	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$	221.816	$	221.816
714	Intercooler	UN	1	$ 2.325.617	$ 2.259.810	$ 2.407.251	$	2.330.893	$	2.330.893
715	Turbo	UN	1	$ 9.102.905	$ 8.845.270	$ 9.422.420	$	9.123.532	$	9.123.532
716	Mangueras y abrazaderas de intercooler	UN	1	$ 270.249	$ 262.633	$ 279.769	$	270.884	$	270.884
717	Mangueras y abrazaderas de turbo	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
718	exhosto	UN	1	$ 4.651.115	$ 4.519.501	$ 4.814.383	$	4.661.666	$	4.661.666
719	Flexible de exhosto	UN	1	$ 1.262.471	$ 1.226.771	$ 1.306.858	$	1.265.367	$	1.265.367

720	Kit embrague velocidades (disco, prensa y balinera)	UN	1	$ 6.461.343	$ 6.278.559	$ 6.688.157	$	6.476.020	$	6.476.020
721	Kit de reparación de Caja de velocidades que incluye sincronizadores, anillos sincronizadores, cojinetes, retenes, sellos, juntas, casquillos, engranajes, horquillas de cambio	UN	1	$ 7.308.980	$ 7.102.158	$ 7.565.425	$	7.325.521	$	7.325.521
722	bomba de alta, freno	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
723	Kit de reparcion bomba de alta, freno que incluye pistón (o émbolo), resortes internos, retenes y sellos (empaque principal, retenes para pistón, juntas tóricas), tapas o guías, tornillería o pernos	UN	1	$ 8.637.734	$ 8.393.308	$ 8.940.946	$	8.657.329	$	8.657.329
724	bomba de baja, freno	UN	1	$ 1.262.471	$ 1.226.771	$ 1.306.858	$	1.265.357	$	1.265.357
725	Kit de reparcion bomba de baja, freno que incluye está compuesto por: émbolo, resorte de retorno, retenes, empaques, juntas tóricas, sello de presión, guía de émbolo y válvula de retención	UN	1	$ 946.883	$ 920.108	$ 980.084	$	949.025	$	949.025
725	Deposito de liquido de frenos	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$	599.363	$	599.363
727	Sensor de velocimetro	UN	1	$ 1.061.480	$ 1.031.373	$ 1.098.727	$	1.063.860	$	1.063.860
728	Sensor de presion del riel	UN	1	$ 2.777.460	$ 2.698.920	$ 2.874.921	$	2.783.767	$	2.783.767
729	Sensor del freno	UN	1	$ 1.199.401	$ 1.165.367	$ 1.241.408	$	1.202.059	$	1.202.059
730	Eje de trasmision (ruedas)	UN	1	$ 2.309.433	$ 2.243.983	$ 2.390.472	$	2.314.629	$	2.314.629
731	Empaque ejes	UN	1	$ 43.316	$ 42.126	$ 44.863	$	43.435	$	43.435
732	Empaques eje f800 trasmisión	UN	1	$ 26.061	$ 25.347	$ 26.894	$	26.101	$	26.101
733	Retenedor spt	UN	1	$ 245.854	$ 238.952	$ 254.541	$	246.449	$	246.449
734	Kit Rodamientos caja de cambios que incluye rodamientos, retenes y bujes	UN	1	$ 2.777.460	$ 2.698.920	$ 2.874.921	$	2.783.767	$	2.783.767
735	Retenedores de caja de velocidades	UN	1	$ 694.365	$ 674.730	$ 718.760	$	695.952	$	695.952
736	Rodamiento trasero externo	UN	1	$ 640.458	$ 622.251	$ 662.830	$	641.846	$	641.846
737	Rodamiento trasero interno	UN	1	$ 796.705	$ 774.095	$ 824.551	$	798.450	$	798.450
738	Retenedores eje traseros	UN	1	$ 157.318	$ 152.915	$ 162.911	$	157.715	$	157.715
739	Retenedores eje delantero	UN	1	$ 140.182	$ 136.255	$ 145.061	$	140.499	$	140.499
740	Crucetas cardan	UN	1	$ 694.365	$ 674.730	$ 718.760	$	695.952	$	695.952
741	Kit balinera del cardan que incluye balineras, reteines y casquillos	UN	1	$ 437.206	$ 424.830	$ 452.557	$	438.198	$	438.198
742	kit de cardan trasero completo que incluye crucetas, balineras, retenes, casquillos, bujes y el eje cardán	UN	1	$ 3.710.063	$ 3.605.105	$ 3.840.249	$	3.718.472	$	3.718.472
743	Terminal de dirección	UN	1	$ 423.521	$ 411.502	$ 438.396	$	424.473	$	424.473
744	Buje de suspension delantero	UN	1	$ 443.394	$ 430.780	$ 458.864	$	444.346	$	444.346
745	Buje de suspensión trasero	UN	1	$ 443.394	$ 430.780	$ 458.864	$	444.346	$	444.346
746	Espárrago eje delantero/Traseros	UN	1	$ 59.143	$ 57.477	$ 61.166	$	59.262	$	59.262
747	Rodamiento delantero externo	UN	1	$ 811.618	$ 788.851	$ 840.259	$	813.643	$	813.643
748	Rodamiento delantero interno	UN	1	$ 609.042	$ 591.787	$ 630.343	$	610.391	$	610.391
749	Muelles completo	UN	1	$ 6.113.982	$ 5.940.837	$ 6.328.539	$	6.127.786	$	6.127.786
750	Hoja Muelle	UN	1	$ 1.966.832	$ 1.911.140	$ 2.035.852	$	1.971.275	$	1.971.275
751	Grapa muelle trasero	UN	1	$ 212.177	$ 206.108	$ 219.555	$	212.613	$	212.613
752	Grapa muelle delantero	UN	1	$ 212.177	$ 206.108	$ 219.555	$	212.613	$	212.613
753	Soportes patin muelle trasero	UN	1	$ 820.624	$ 797.419	$ 849.422	$	822.488	$	822.488
754	Ssoportes patin muelle delantero	UN	1	$ 676.396	$ 657.356	$ 700.196	$	677.983	$	677.983
755	Soporte auxiliar muelle trasero	UN	1	$ 514.556	$ 500.038	$ 532.644	$	515.746	$	515.746
756	Soporte auxiliar muelle delantero	UN	1	$ 676.396	$ 657.356	$ 700.196	$	677.983	$	677.983
757	Soporte muelle principal trasero	UN	1	$ 559.895	$ 544.068	$ 579.649	$	561.204	$	561.204
758	Soporte muelle principal delantero	UN	1	$ 793.373	$ 770.882	$ 821.219	$	795.158	$	795.158
759	Pasador muelle delantero	UN	1	$ 277.746	$ 269.892	$ 287.504	$	278.381	$	278.381
760	Pasador muelle trasero	UN	1	$ 233.716	$ 227.052	$ 241.927	$	234.232	$	234.232
761	Buje muelle trasero	UN	1	$ 208.369	$ 202.419	$ 215.628	$	208.805	$	208.805
762	Buje muelle delantero	UN	1	$ 183.141	$ 177.905	$ 189.567	$	183.538	$	183.538
763	Buje bronce con pasador de grasera	UN	1	$ 196.588	$ 190.995	$ 203.490	$	197.024	$	197.024
764	Retenedores delanteros	UN	1	$ 140.182	$ 136.255	$ 145.061	$	140.499	$	140.499
765	Juego de splnderes	UN	1	$ 2.332.638	$ 2.266.712	$ 2.414.510	$	2.337.953	$	2.337.953
766	Tuerca cacho	UN	1	$ 82.467	$ 80.087	$ 85.323	$	82.626	$	82.626
767	Pin cacho 7/16	UN	1	$ 18.445	$ 17.969	$ 19.159	$	18.524	$	18.524
768	Guarda Polvos o cauchos de barra estabilizadora	UN	1	$ 120.071	$ 116.620	$ 124.236	$	120.309	$	120.309
769	Guarda Polvos o cauchos de Amortiguadores	UN	1	$ 82.110	$ 79.730	$ 84.966	$	82.269	$	82.269
770	Amortiguadores	UN	1	$ 1.143.114	$ 1.110.746	$ 1.183.217	$	1.145.692	$	1.145.692
771	llanta direccional delantera 1100X20	UN	1	$ 4.247.824	$ 4.127.634	$ 4.396.812	$	4.257.423	$	4.257.423
772	llanta trasera doble Proposito 1100X20	UN	1	$ 4.581.262	$ 4.451.671	$ 4.742.031	$	4.591.655	$	4.591.655
773	Rin 20	UN	1	$ 903.686	$ 878.101	$ 935.459	$	905.749	$	905.749
774	Kit de empaquetadura de cilindro de levante de volco incluye juntas, retenes, empaques y sellos hidráulicos	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
775	Kit de empaquetadura de valvula de descargue lento incluye juntas, retenes, sellos y empaques	UN	1	$ 1.893.766	$ 1.840.097	$ 1.960.168	$	1.898.010	$	1.898.010

776	Kit de reparacion de bomba hidraulica (sistema de volteo) que incluye retenes, empaques, sellos, pistones, resortes. válvulas y juntas	UN	1	$ 4.418.589	$ 4.293.520	$ 4.573.646	$	4.428.585	$	4.428.585
777	Bomba Hidraulica de sistema de volteo	UN	1	$ 9.468.354	$ 9.200.485	$ 9.800.721	$	9.489.853	$	9.489.853
778	Toma fuerza (sistema de volteo)	UN	1	$ 3.156.237	$ 3.066.868	$ 3.267.026	$	3.163.377	$	3.163.377
779	Manguera Hidraulica (con acoples); X 1m	UN	1	$ 744.226	$ 723.163	$ 770.406	$	745.932	$	745.932
780	Rache de freno trasero	UN	1	$ 694.365	$ 674.730	$ 718.760	$	695.952	$	695.952
781	Rache de freno delantero	UN	1	$ 694.365	$ 674.730	$ 718.760	$	695.952	$	695.952
782	Juego rodajas de frenos trasera	UN	1	$ 223.244	$ 216.937	$ 231.098	$	223.760	$	223.760
783	Juego rodajas de frenos delantera	UN	1	$ 223.244	$ 216.937	$ 231.098	$	223.760	$	223.760
784	Cámara freno de seguridad	UN	1	$ 838.593	$ 814.912	$ 868.105	$	840.537	$	840.537
785	Gobernador freno de aire	UN	1	$ 500.633	$ 486.472	$ 518.126	$	501.744	$	501.744
786	Racores	UN	1	$ 37.009	$ 36.057	$ 38.318	$	37.128	$	37.128
787	Valvula de frenos Traceros	UN	1	$ 478.380	$ 464.933	$ 495.278	$	479.530	$	479.530
788	Caja de direccion	UN	1	$ 11.993.177	$ 11.653.789	$ 12.414.080	$	12.020.349	$	12.020.349
789	Kit de reparacion de Caja de Direccion que incluye retenes, empaques, cojinetes, bujes, sellos y juntas	UN	1	$ 4.418.589	$ 4.293.520	$ 4.573.646	$	4.428.585	$	4.428.585
790	Bomba Hidraulica de sistema de direccion	UN	1	$ 9.468.354	$ 9.200.485	$ 9.800.721	$	9.489.853	$	9.489.853
791	Kit de reparacion de Bomba Hidraulica del sistema de direccion que incluye retenes, empaques, sellos, pistones, resortes y válvulas	UN	1	$ 2.777.460	$ 2.698.920	$ 2.874.921	$	2.783.767	$	2.783.767
792	Terminales de direccion	UN	1	$ 820.624	$ 797.419	$ 849.422	$	822.488	$	822.488
793	Barra de dirección	UN	1	$ 4.418.589	$ 4.293.520	$ 4.573.646	$	4.428.585	$	4.428.585
794	Alternador	UN	1	$ 2.357.271	$ 2.290.631	$ 2.439.976	$	2.362.626	$	2.362.626
795	Kit de reparación de reparación alternador que incluye rodamientos, escobillas, regulador de voltaje, retenes, juntas y diodos o rectificadores	UN	1	$ 835.023	$ 811.342	$ 864.297	$	836.887	$	836.887
796	Motor de Arranque	UN	1	$ 3.339.497	$ 3.245.011	$ 3.456.712	$	3.347.073	$	3.347.073
797	Kit de reparación de reparación Motor de Arranque que incluye escobillas, rodamientos, retenes, núcleos de inducido, bujes, resortes y anillos rozante	UN	1	$ 1.203.209	$ 1.169.175	$ 1.245.454	$	1.205.946	$	1.205.946
798	Elevadores	UN	1	$ 116.858	$ 113.526	$ 121.023	$	117.136	$	117.136
799	Bombillo h1 X 24V	UN	1	$ 38.318	$ 37.247	$ 39.627	$	38.397	$	38.397
800	Bombillo h3 X 24V	UN	1	$ 38.318	$ 37.247	$ 39.627	$	38.397	$	38.397
801	Bombillo h4 X 24V	UN	1	$ 41.888	$ 40.698	$ 43.435	$	42.007	$	42.007
802	Bombillo h7 X 24V	UN	1	$ 40.817	$ 39.627	$ 42.245	$	40.896	$	40.896
803	Bombillo h8 X 24V	UN	1	$ 33.320	$ 32.368	$ 34.510	$	33.399	$	33.399
804	Bombillo 1141 X 24V	UN	1	$ 8.806	$ 8.449	$ 9.044	$	8.766	$	8.766
805	Bombillo 1034 X 24V	UN	1	$ 8.806	$ 8.449	$ 9.044	$	8.766	$	8.766
806	Bombillo 158 X 24V	UN	1	$ 8.806	$ 8.449	$ 9.044	$	8.766	$	8.766
807	Bombillo t5 X 24V	UN	1	$ 23.443	$ 22.848	$ 24.276	$	23.522	$	23.522
808	Flacher X 24V	UN	1	$ 118.048	$ 114.716	$ 122.213	$	118.326	$	118.326
809	Lampara led laterales	UN	1	$ 189.329	$ 183.974	$ 195.993	$	189.765	$	189.765
810	Pito de reversa 12V	UN	1	$ 135.184	$ 131.376	$ 139.944	$	135.501	$	135.501
811	Exploradoras de reversa	UN	1	$ 359.380	$ 349.265	$ 371.994	$	360.213	$	360.213
812	Exploradora delantera	UN	1	$ 149.940	$ 145.656	$ 155.176	$	150.257	$	150.257
813	Cocuyo lampara	UN	1	$ 95.795	$ 93.058	$ 99.127	$	95.993	$	95.993
814	Master batería	UN	1	$ 350.217	$ 340.221	$ 362.474	$	350.971	$	350.971
815	Lampara techo	UN	1	$ 65.331	$ 63.546	$ 67.592	$	65.490	$	65.490
816	Cocuyos 1002 blanco	UN	1	$ 38.318	$ 37.247	$ 39.627	$	38.397	$	38.397
817	Batería 30H 1200	UN	1	$ 979.965	$ 952.238	$ 1.014.356	$	982.186	$	982.186
818	Borne de batería tipo pesado	UN	1	$ 43.316	$ 42.126	$ 44.863	$	43.435	$	43.435
819	Direccionales	UN	1	$ 198.968	$ 193.375	$ 205.989	$	199.444	$	199.444
820	Stop led traseros	UN	1	$ 345.219	$ 335.461	$ 357.357	$	346.012	$	346.012
821	Cocuyos cabina	UN	1	$ 140.182	$ 136.255	$ 145.061	$	140.499	$	140.499
822	Unidades ópticas	UN	1	$ 345.219	$ 335.461	$ 357.357	$	346.012	$	346.012
823	Conectores	UN	1	$ 64.260	$ 62.475	$ 66.521	$	64.419	$	64.419
824	Térmicos	UN	1	$ 72.590	$ 70.567	$ 75.089	$	72.749	$	72.749
825	Porta fusibles	UN	1	$ 50.337	$ 48.909	$ 52.122	$	50.456	$	50.456
826	Pito	UN	1	$ 157.318	$ 152.915	$ 162.911	$	157.715	$	157.715
827	Swiche de icnision con llave	UN	1	$ 694.365	$ 674.730	$ 718.760	$	695.952	$	695.952
828	Swiche direccional	UN	1	$ 265.370	$ 257.873	$ 274.652	$	265.965	$	265.965
829	Swiche de codillo	UN	1	$ 75.089	$ 72.947	$ 77.707	$	75.248	$	75.248
830	Socke de bombillo	UN	1	$ 23.443	$ 22.848	$ 24.276	$	23.522	$	23.522
831	Cable de batería; x 1 m	UN	1	$ 255.255	$ 247.996	$ 264.180	$	255.810	$	255.810
832	Vidrio Cabina Frontal	UN	1	$ 2.937.158	$ 2.853.977	$ 3.040.212	$	2.943.782	$	2.943.782
833	Vidrio Lateral Cabiana	UN	1	$ 1.661.240	$ 1.614.116	$ 1.719.431	$	1.664.929	$	1.664.929
834	Vidrio Posterior Cabina	UN	1	$ 1.166.438	$ 1.133.475	$ 1.207.374	$	1.169.096	$	1.169.096

835	Chapa de Puerta	UN	1	$ 744.226	$ 723.163	$ 770.406	$	745.932	$	745.932
836	Cinta reflectiva roja y blanca * mt	UN	1	$ 77.112	$ 74.970	$ 79.849	$	77.310	$	77.310
837	Cinta reflectiva blanca * mt	UN	1	$ 77.112	$ 74.970	$ 79.849	$	77.310	$	77.310
838	Espejo retrovisor / Lunas	UN	1	$ 798.133	$ 775.523	$ 826.098	$	799.918	$	799.918
839	Espejo de cabina	UN	1	$ 920.822	$ 894.761	$ 953.190	$	922.924	$	922.924
840	Kit de calcomanias institucionales incluye instalación	UN	1	$ 411.264	$ 399.602	$ 425.663	$	412.176	$	412.176
841	Condensador aire acondicionado	UN	1	$ 2.325.617	$ 2.259.810	$ 2.407.251	$	2.330.893	$	2.330.893
842	Selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 2.451.753	$ 2.382.138	$ 2.548.147	$	2.467.346	$	2.467.346
843	Correa de accesorio aire acondicionado	UN	1	$ 343.910	$ 334.152	$ 356.048	$	344.703	$	344.703
844	Kit de reparación de compresor de aire que incluye retenes, empaques, pistones, aros, válvulas, resortes y bujes	UN	1	$ 2.076.074	$ 2.017.288	$ 2.148.902	$	2.080.755	$	2.080.755
845	Kit empaque culata compresor de aire incluye juntas de culata, empaques, retenes y sellos	UN	1	$ 920.822	$ 894.761	$ 953.190	$	922.924	$	922.924
846	Kit empaquetadura camara secador de aire que incluye juntas, retenes, sellos y empaques	UN	1	$ 589.407	$ 572.747	$ 610.113	$	590.756	$	590.756
847	Filtro cámara secador	UN	1	$ 714.595	$ 694.365	$ 739.704	$	716.221	$	716.221
848	Compresor de aire acondicionado	UN	1	$ 5.681.060	$ 5.520.291	$ 5.880.385	$	5.693.912	$	5.693.912
849	Evaporador de aire acondicionado	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
850	Cardan de Volteo	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
851	Plumillas	UN	1	$ 159.460	$ 154.938	$ 165.053	$	159.817	$	159.817
852	Guarda Polvos	UN	1	$ 126.259	$ 122.689	$ 130.781	$	126.576	$	126.576
853	Tapetes	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
854	Bujes	UN	1	$ 984.844	$ 956.879	$ 1.019.354	$	987.026	$	987.026
	TRACTOMULAS									
	OP1746 **Volqueta TractoMula** **Marca: INTERNATIONAL** **Model: 1982**									
	Costos de Mano de Obra para Mantenimiento Preventivo y Correctivo de Tracto Mula INTERNATIONAL MODELO 1982									
855	Cambio de aceite, filtros de aceite, filtros aire y filtros de combustible.	UN	1	$ 323.204	$ 314.160	$ 334.628	$	323.997	$	323.997
856	Revision, Nivelacion de fluidos de Motor, caja de velocidades, trasmision, sistema hdraulocos, sistema de frenos	UN	1	$ 1.129.548	$ 1.097.656	$ 1.169.294	$	1.132.166	$	1.132.166
857	Sincronización de motor	UN	1	$ 2.148.664	$ 2.087.855	$ 2.224.110	$	2.153.543	$	2.153.543
858	Escaner (diagnostico y correccion de fallas)	UN	1	$ 646.289	$ 627.963	$ 668.899	$	647.717	$	647.717
859	Reparacion del motor	UN	1	$ 4.726.680	$ 4.592.924	$ 4.892.556	$	4.737.390	$	4.737.390
860	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites de motor	UN	1	$ 4.418.589	$ 4.293.520	$ 4.573.646	$	4.428.585	$	4.428.585
861	Desmonte y montaje de inyectores (para diagnostico)	UN	1	$ 429.947	$ 417.690	$ 444.941	$	430.859	$	430.859
862	diagnostico y Reparacion de inyectores	UN	1	$ 1.203.209	$ 1.169.175	$ 1.245.454	$	1.205.946	$	1.205.946
863	Desmonte y montaje de Bomba de inyeccion (para diagnostico)	UN	1	$ 2.271.353	$ 2.207.093	$ 2.351.083	$	2.276.510	$	2.276.510
864	diagnostico y Reparacion bomba de inyeccion	UN	1	$ 6.568.086	$ 6.382.208	$ 6.798.589	$	6.582.961	$	6.582.961
865	diagnostico, Desmonte (Cambio) y monte selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 411.264	$ 399.602	$ 425.663	$	412.176	$	412.176
866	Servicio calibracion valvulas incluye desmonte y monte riel con reparacion, mantenimiento linea de combustible.	UN	1	$ 4.053.021	$ 3.938.424	$ 4.195.345	$	4.062.263	$	4.062.263
867	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de tanque de combustible doble	UN	1	$ 930.342	$ 904.043	$ 962.948	$	932.444	$	932.444
868	Desmonte y montaje de retenedores de Motor	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$	221.816	$	221.816
869	Desmonte y montaje de correa de accesorios	UN	1	$ 466.718	$ 453.509	$ 483.021	$	467.749	$	467.749
870	Desmonte, cambio y montaje de bujias de precalentamiento	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$	221.816	$	221.816
871	diagnostico y Reparacion del sistema de refrigeracion incluye radiador, refrigerante, desposito auxiliar de refrigerante, bomba de agua, fanclost, ventaviola y termostato	UN	1	$ 1.694.322	$ 1.646.365	$ 1.753.822	$	1.698.170	$	1.698.170
872	Desmonte, Reparación y montaje bomba de agua	UN	1	$ 573.461	$ 557.277	$ 593.691	$	574.810	$	574.810
873	Desmonte, Cambio y montaje de termostato	UN	1	$ 307.258	$ 298.571	$ 318.087	$	307.972	$	307.972
874	Desmonte, Cambio y montaje de deposito auxiliar de refrigerante	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$	221.816	$	221.816
875	diagnostico,Desmonte (o Cambio) y montaje de radiador	UN	1	$ 1.399.678	$ 1.360.051	$ 1.448.825	$	1.402.851	$	1.402.851
876	Reparación de radiador	UN	1	$ 1.964.452	$ 1.908.879	$ 2.033.353	$	1.968.895	$	1.968.895
877	Desmonte, Cambio y montaje de ductos (mangueras) y abrazaderas del radiador	UN	1	$ 429.947	$ 417.690	$ 444.941	$	430.859	$	430.859
878	diagnostico, Desmonte (o Cambio) y Montaje de un Intercooler	UN	1	$ 588.217	$ 571.557	$ 608.923	$	589.566	$	589.566
879	Reparacion Intercooler	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$	998.886	$	998.886
880	diagnostico, Desmonte (o Cambio) y Montaje de Turbo	UN	1	$ 1.590.078	$ 1.545.096	$ 1.645.889	$	1.593.688	$	1.593.688
881	Reparacion Turbo	UN	1	$ 3.721.011	$ 3.615.696	$ 3.851.554	$	3.729.420	$	3.729.420
882	diagnostico, Desmonte y Monte de Mangueras de presión de intercooler y turbo	UN	1	$ 552.636	$ 537.047	$ 572.033	$	553.905	$	553.905
883	diagnostico, Desmonte y Monte de sistema de escape de aire (exhosto)	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$	599.363	$	599.363
884	Cambio de aceite de trasmisión y caja de velocidades	UN	1	$ 429.947	$ 417.690	$ 444.941	$	430.859	$	430.859

885	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Valvula de bajo	UN	1	$ 372.113	$ 361.641	$ 385.203	$ 372.986	$	372.986
886	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de caja de velocidades	UN	1	$ 7.308.980	$ 7.102.158	$ 7.565.425	$ 7.325.521	$	7.325.521
887	Reparación de cajas de velocidades a todo costo	UN	1	$ 5.315.611	$ 5.165.195	$ 5.502.203	$ 5.327.670	$	5.327.670
888	Sincronización Caja de Velocidades (ajuste de control de cambios)	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$	1.997.891
889	diagnostico, Desmonte, Reparación y Monte de embrague de velocidades (2 Disco, 1 prensa y 1 balinera)	UN	1	$ 2.148.664	$ 2.087.855	$ 2.224.110	$ 2.153.543	$	2.153.543
890	Rectificar volante	UN	1	$ 552.636	$ 537.047	$ 572.033	$ 553.905	$	553.905
891	Diagnostico, Desmonte (Reparación o Cambio) y montaje balinera volante	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$ 732.564	$	732.564
892	Graduación Embrague	UN	1	$ 443.394	$ 430.780	$ 458.864	$ 444.346	$	444.346
893	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de trasmision a todo costo	UN	1	$ 7.950.033	$ 7.725.004	$ 8.229.088	$ 7.968.042	$	7.968.042
894	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites por tapas de ejes de trasmision	UN	1	$ 1.129.548	$ 1.097.656	$ 1.169.294	$ 1.132.166	$	1.132.166
895	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion total y Monte de cardan y cuplin	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$	1.997.891
896	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion parcial y Monte de cardan y cuplin	UN	1	$ 1.457.988	$ 1.416.695	$ 1.509.158	$ 1.461.280	$	1.461.280
897	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte general por cada punta de eje, terminales y brazo de direcciòn	UN	1	$ 466.718	$ 453.509	$ 483.021	$ 467.749	$	467.749
898	Rectificar rosca a cacho de eje delantero	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$ 221.816	$	221.816
899	Reparación base de rodillos a cacho de eje delantero	UN	1	$ 589.407	$ 572.747	$ 610.113	$ 590.756	$	590.756
900	Rectificar rosca a cacho de eje trasero	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$ 221.816	$	221.816
901	Reparación base de rodillos a cacho de eje trasero	UN	1	$ 589.407	$ 572.747	$ 610.113	$ 590.756	$	590.756
902	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de splinderes y rectificar ojos de cacho	UN	1	$ 2.148.664	$ 2.087.855	$ 2.224.110	$ 2.153.543	$	2.153.543
903	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de bujes y limar cacho	UN	1	$ 835.023	$ 811.342	$ 864.297	$ 836.887	$	836.887
904	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de terminales	UN	1	$ 488.733	$ 474.929	$ 505.869	$ 489.844	$	489.844
905	Reparación terminales	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$ 221.816	$	221.816
906	diagnostico, Desmonte, (Cambio o Reparacion) y Montaje de brazo de direcciòn	UN	1	$ 835.023	$ 811.342	$ 864.297	$ 836.887	$	836.887
907	Reparación de brazo de dirección	UN	1	$ 466.718	$ 453.509	$ 483.021	$ 467.749	$	467.749
908	Rectificar rosca a varilla transversal	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$ 221.816	$	221.816
909	Servicio de alineacion y balanceo	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$ 199.801	$	199.801
910	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje buje suspensiòn	UN	1	$ 957.831	$ 930.818	$ 991.508	$ 960.052	$	960.052
911	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje pasadores suspensiòn	UN	1	$ 466.718	$ 453.509	$ 483.021	$ 467.749	$	467.749
912	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Muelle delantero	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$	466.242
913	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Muelle Trasero	UN	1	$ 694.365	$ 674.730	$ 718.760	$ 695.952	$	695.952
914	diagnostico, Desmonte (Cambio) y Montaje Amortiguadores	UN	1	$ 239.309	$ 232.526	$ 247.639	$ 239.825	$	239.825
915	diagnostico, Desmonte, Despinche y Montaje de llanta	UN	1	$ 172.074	$ 167.195	$ 178.143	$ 172.471	$	172.471
916	diagnostico, Desmonte, Vulcanizar y Montaje de llanta	UN	1	$ 172.074	$ 167.195	$ 178.143	$ 172.471	$	172.471
917	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de Toma Fuerza del sistema de winche	UN	1	$ 429.947	$ 417.690	$ 444.941	$ 430.859	$	430.859
918	diagnostico, Desmonte, (Cambio o Reparacion) y Monte de Toma Fuerza, Bomba Hidraulica Mangueras, valvula de sistema mecanico con valvula de frenado del sistema de winche	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$	1.997.891
919	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte cardanes de la bomba de enganche para sistema hidraulico de winche	UN	1	$ 1.594.719	$ 1.549.618	$ 1.650.649	$ 1.598.329	$	1.598.329
920	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos	UN	1	$ 835.023	$ 811.342	$ 864.297	$ 836.887	$	836.887
921	Rectificar campana delantera	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$ 221.816	$	221.816
922	Rectificar campana trasera	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$ 221.816	$	221.816
923	Remachar bandas de freno trasera x Juego	UN	1	$ 589.407	$ 572.747	$ 610.113	$ 590.756	$	590.756
924	Remachar bandas de freno delantero x juego	UN	1	$ 446.488	$ 433.874	$ 462.196	$ 447.519	$	447.519
925	Reparación de bomba de freno	UN	1	$ 343.910	$ 334.152	$ 356.048	$ 344.703	$	344.703
926	Reparación comprensor freno de aire	UN	1	$ 2.062.746	$ 2.004.317	$ 2.135.098	$ 2.067.387	$	2.067.387
927	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de bomba de freno	UN	1	$ 141.134	$ 137.207	$ 146.132	$ 141.491	$	141.491
928	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de valvula de freno de seguridad .	UN	1	$ 141.134	$ 137.207	$ 146.132	$ 141.491	$	141.491
929	Diagnoostico, Desmonte, (Cambio) y Monte de valvula de freno	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$	466.242
930	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de alta de freno	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$	1.997.891
931	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de baja de freno	UN	1	$ 1.594.719	$ 1.549.618	$ 1.650.649	$ 1.598.329	$	1.598.329
932	diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de caja de direcciòn y bomba hidraulica	UN	1	$ 957.831	$ 930.818	$ 991.508	$ 960.052	$	960.052
933	Reparacion Caja de direccion	UN	1	$ 2.209.830	$ 2.147.355	$ 2.287.418	$ 2.214.868	$	2.214.868
934	Reparacion de bomba hidraulica de direccion	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$	1.997.891
935	diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de sistema electrico (alternador, arranque, luces y sistema electrico)	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$	1.997.891
936	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Alternador del sistema electrico.	UN	1	$ 589.407	$ 572.747	$ 610.113	$ 590.756	$	590.756

937	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Motor de aaranque del sistema electrico.	UN	1	$ 835.023	$ 811.342	$ 864.297	$ 836.887	$	836.887
938	diagnostico, Reparar instalacion electrica,luces direccionales. Luces de parqueo, luces de alta/baja y pito	UN	1	$ 1.841.644	$ 1.789.522	$ 1.906.261	$ 1.845.809	$	1.845.809
939	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de exploradora del sistema electrico.	UN	1	$ 94.129	$ 91.392	$ 97.342	$ 94.288	$	94.288
940	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de Bombillos del sistema electrico.	UN	1	$ 94.129	$ 91.392	$ 97.342	$ 94.288	$	94.288
941	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de reversa del sistema electrico.	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$ 333.002	$	333.002
942	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de pito de reversa del sistema electrico.	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$ 199.801	$	199.801
943	Reconstruccion de Puentes de Chasis	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$ 998.886	$	998.886
944	Reconstruccion de persiana y soporte de chasis	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$ 998.886	$	998.886
945	Servicio de latoneria y pintura por pieza	UN	1	$ 1.166.438	$ 1.133.475	$ 1.207.374	$ 1.169.096	$	1.169.096
946	Latoneria y pintura de Cabina	UN	1	$ 11.295.599	$ 10.975.955	$ 11.691.988	$ 11.321.184	$	11.321.184
947	Tapiceria de cabina	UN	1	$ 2.114.749	$ 2.054.692	$ 2.189.005	$ 2.119.549	$	2.119.549
948	Tapiceria de sillas	UN	1	$ 1.219.036	$ 1.184.526	$ 1.261.876	$ 1.221.813	$	1.221.813
949	Engrase general incluye puntos de lubricación del chasis, como rótulas, terminales de dirección y articulaciones)	UN	1	$ 196.588	$ 190.995	$ 203.490	$ 197.024	$	197.024
950	Lavado general incluye lavado exterior, aspirado interior, lavado de cojineria, lavado de motor, chasis y suspension, Desmanchado y Polinchado	UN	1	$ 901.068	$ 875.502	$ 932.722	$ 903.131	$	903.131
951	Desmonte y monte de vidrio cabina Frontal	UN	1	$ 1.661.240	$ 1.614.116	$ 1.719.431	$ 1.664.929	$	1.664.929
952	Desmonte y monte de vidrio Latreal Puerta	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$ 732.564	$	732.564
953	Desmonte y monte de vidrio cabina Posterior	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$ 732.564	$	732.564
954	diagnostico, reparacion de chapas de puerta	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$	466.242
955	diagnostico, reparacion de cremalleras de elevavidrios de puertas	UN	1	$ 957.831	$ 930.618	$ 991.508	$ 960.052	$	960.052
956	Reparacion de espejos laterales	UN	1	$ 797.419	$ 774.809	$ 825.384	$ 799.204	$	799.204
957	diagnostico, Desmonte, Rectificar rosca y monte de cacho eje trasero trailer	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$ 221.816	$	221.816
958	diagnostico, Desmonte, Corrreccion o reparacion y monte de winche	UN	1	$ 3.322.361	$ 3.228.232	$ 3.438.862	$ 3.329.818	$	3.329.818
959	Servicio de reparación pisos (madera) trailer a todo costo	UN	1	$ 5.980.107	$ 5.810.770	$ 6.189.904	$ 5.993.594	$	5.993.594
960	Servicio de reparación de sistema electrico de luces direccionales, luces de parqueo, luces de frenado y luces de reversa de trailer a todo costo	UN	1	$ 3.322.361	$ 3.228.232	$ 3.438.862	$ 3.329.818	$	3.329.818
961	diagnostico, Desmosnte, Reparacion o cambio y monte de Muelles de trailer	UN	1	$ 2.631.328	$ 2.556.834	$ 2.723.672	$ 2.637.278	$	2.637.278
962	diagnostico, Desmosnte, Reparacion o cambio y monte de valvulas de freno(verificando lineas de aire) de trailer	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$	1.997.891
963	Reparar quinta rueda, de acuerdo a lo establecido por la normatividad	UN	1	$ 1.841.644	$ 1.789.522	$ 1.906.261	$ 1.845.809	$	1.845.809
964	Reparar king pin de quinta rueda, de acuerdo a lo establesiso por la normatividad	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$	1.997.891
965	diagnostico, Desmosnte, Reparacion o cambio y monte del sistema de frenos de trailer	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$	1.997.891
Consumibles Para Mantenimiento Preventivo Tracto Mula INTERNATIONAL									
966	Filtro de combustible	UN	1	$ 255.374	$ 248.234	$ 264.418	$ 256.009	$	256.009
967	Filtro de combustible trampa	UN	1	$ 153.629	$ 149.345	$ 159.103	$ 154.026	$	154.026
968	Filtro de aceite	UN	1	$ 156.009	$ 151.606	$ 161.483	$ 156.366	$	156.366
969	Filtro de aire primario	UN	1	$ 218.722	$ 212.534	$ 226.457	$ 219.238	$	219.238
970	Filtro de aire Secundario	UN	1	$ 466.718	$ 453.509	$ 483.021	$ 467.749	$	467.749
Consumibles Para Mantenimiento Correctivo Volquetas Tracto Mula INTERNATIONAL									
971	Banda de freno trasero	UN	1	$ 522.053	$ 507.178	$ 540.379	$ 523.203	$	523.203
972	Banda de freno delantero	UN	1	$ 522.053	$ 507.178	$ 540.379	$ 523.203	$	523.203
973	Juego de asbesto de freno	UN	1	$ 227.290	$ 220.664	$ 235.263	$ 227.806	$	227.806
974	Retenedores de motor	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$ 732.564	$	732.564
975	Juego de casquetes	UN	1	$ 1.657.432	$ 1.610.546	$ 1.715.623	$ 1.661.200	$	1.661.200
976	Juego de pistones motor	UN	1	$ 1.988.966	$ 1.932.679	$ 2.058.700	$ 1.993.448	$	1.993.448
977	Juego de anillos motor	UN	1	$ 3.007.963	$ 2.922.759	$ 3.113.516	$ 3.014.746	$	3.014.746
978	Kit de reparación de motor que incluye pistones, anillos, camisas de cilindro, cojinetes de biela y bancada, empaques y juntas y válvulas, árbol de levas y tornilleria.	UN	1	$ 48.921.852	$ 47.537.287	$ 50.638.665	$ 49.032.601	$	49.032.601
979	Juego de empaquetadura motor	UN	1	$ 1.841.644	$ 1.789.522	$ 1.906.261	$ 1.845.809	$	1.845.809
980	Correa de accesorios	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$ 333.002	$	333.002
981	Base bombin	UN	1	$ 937.482	$ 910.945	$ 970.445	$ 939.624	$	939.624
982	Bomba de inyeccion	UN	1	$ 19.059.397	$ 18.519.970	$ 19.728.296	$ 19.102.554	$	19.102.554
983	Selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 2.525.894	$ 2.454.494	$ 2.614.549	$ 2.531.646	$	2.531.646
984	Bujias de precalentamiento X Juego	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$	466.242
985	Radiador	UN	1	$ 9.468.354	$ 9.200.485	$ 9.800.721	$ 9.489.853	$	9.489.853
986	Desposito auxiliar de refrigerante	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$ 998.886	$	998.886
987	Fanclost	UN	1	$ 5.116.286	$ 4.971.463	$ 5.295.857	$ 5.127.869	$	5.127.869
988	Ventaviola	UN	1	$ 3.156.237	$ 3.066.868	$ 3.267.026	$ 3.163.377	$	3.163.377

989	Termostato	UN	1	$ 732.326	$ 711.620	$ 758.030	$	733.992	$	733.992
990	Bomba de agua	UN	1	$ 2.383.094	$ 2.315.621	$ 2.466.632	$	2.388.449	$	2.388.449
991	Manguera de Radiador	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$	221.816	$	221.816
992	Intercooler	UN	1	$ 2.325.617	$ 2.259.810	$ 2.407.251	$	2.330.893	$	2.330.893
993	Turbo	UN	1	$ 9.102.905	$ 8.845.270	$ 9.422.420	$	9.123.532	$	9.123.532
994	Mangueras y abrazaderas de intercooler	UN	1	$ 270.249	$ 262.633	$ 279.769	$	270.884	$	270.884
995	Mangueras y abrazaderas de turbo	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
996	exhosto	UN	1	$ 4.651.115	$ 4.519.501	$ 4.814.383	$	4.661.666	$	4.661.666
997	Flexible de exhosto	UN	1	$ 1.262.471	$ 1.226.771	$ 1.306.858	$	1.265.367	$	1.265.367
998	Kit embrague velocidades (disco, prensa y balinera)	UN	1	$ 6.461.343	$ 6.278.559	$ 6.688.157	$	6.476.020	$	6.476.020
999	Kit de reparación de Caja de velocidades que incluye sincronizadores, anillos sincronizadores, cojinetes, retenes, sellos, juntas, casquillos, engranajes, horquillas de cambio	UN	1	$ 11.295.599	$ 10.975.965	$ 11.691.988	$	11.321.184	$	11.321.184
1000	bomba de alta, freno	UN	1	$ 17.490.025	$ 16.995.104	$ 18.103.827	$	17.529.652	$	17.529.652
1001	Kit de reparcion bomba de alta, freno que incluye pistón (o émbolo), resortes internos, retenes y sellos (empaque principal, retenes para pistón, juntas tóricas), tapas o guías, tornillería o pernos	UN	1	$ 8.637.734	$ 8.393.308	$ 8.940.946	$	8.657.329	$	8.657.329
1002	bomba de baja, freno	UN	1	$ 1.262.471	$ 1.226.771	$ 1.306.858	$	1.265.367	$	1.265.367
1003	Kit de reparcion bomba de baja, freno que incluye está compuesto por: émbolo, resorte de retorno, retenes, empaques, juntas tóricas, sello de presión, guía de émbolo y válvula de retención	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$	998.886	$	998.886
1004	Deposito de liquido de frenos	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$	599.363	$	599.363
1005	Sensor de velocímetro	UN	1	$ 1.061.480	$ 1.031.373	$ 1.098.727	$	1.063.860	$	1.063.860
1006	Sensor de presion del riel	UN	1	$ 2.923.592	$ 2.840.887	$ 3.026.289	$	2.930.256	$	2.930.256
1007	Sensor del freno	UN	1	$ 1.262.471	$ 1.226.771	$ 1.306.858	$	1.265.367	$	1.265.367
1008	Eje de trasmision (ruedas)	UN	1	$ 2.430.932	$ 2.362.150	$ 2.516.255	$	2.436.446	$	2.436.446
1009	Empaque ejes	UN	1	$ 43.316	$ 42.126	$ 44.863	$	43.435	$	43.435
1010	Empaques eje f800 trasmisión	UN	1	$ 46.886	$ 45.577	$ 48.552	$	47.005	$	47.005
1011	Retenedor spit	UN	1	$ 147.560	$ 143.276	$ 152.677	$	147.838	$	147.838
1012	Kit Rodamientos caja de cambios que incluye rodamientos, retenes y bujes	UN	1	$ 2.923.592	$ 2.840.887	$ 3.026.289	$	2.930.256	$	2.930.256
1013	Retenedores de caja de velocidades	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$	732.564	$	732.564
1014	Rodamiento trasero externo	UN	1	$ 644.504	$ 626.297	$ 667.114	$	645.972	$	645.972
1015	Rodamiento trasero interno	UN	1	$ 785.876	$ 763.623	$ 813.365	$	787.621	$	787.621
1016	Retenedores eje traseros	UN	1	$ 157.318	$ 152.915	$ 162.911	$	157.715	$	157.715
1017	Retenedores eje delantero	UN	1	$ 140.182	$ 136.255	$ 145.061	$	140.499	$	140.499
1018	Crucetas cardan	UN	1	$ 857.038	$ 832.762	$ 887.145	$	858.982	$	858.982
1019	Kit balinera del cardan que incluye balineras, retenes y casquillos	UN	1	$ 307.258	$ 298.571	$ 318.087	$	307.972	$	307.972
1020	kit de cardan trasero completo que incluye crucetas, balineras, retenes, casquillos, bujes y el eje cardán	UN	1	$ 3.413.039	$ 3.316.411	$ 3.532.872	$	3.420.774	$	3.420.774
1021	Terminal de dirección	UN	1	$ 488.733	$ 474.929	$ 505.869	$	489.844	$	489.844
1022	Buje de suspension delantero	UN	1	$ 153.629	$ 149.345	$ 159.103	$	154.026	$	154.026
1023	Buje de suspensión trasero	UN	1	$ 202.776	$ 196.945	$ 209.797	$	203.173	$	203.173
1024	Espárrago eje delantero/Traseros	UN	1	$ 59.143	$ 57.477	$ 61.166	$	59.262	$	59.262
1025	Rodamiento delantero externo	UN	1	$ 515.627	$ 501.109	$ 533.715	$	516.817	$	516.817
1026	Rodamiento delantero interno	UN	1	$ 611.541	$ 594.286	$ 633.080	$	612.969	$	612.969
1027	Muelles completo	UN	1	$ 5.954.284	$ 5.785.780	$ 6.163.248	$	5.967.771	$	5.967.771
1028	Hoja Muelle	UN	1	$ 2.325.617	$ 2.259.810	$ 2.407.251	$	2.330.893	$	2.330.893
1029	Grapa muelle trasero	UN	1	$ 157.318	$ 152.915	$ 162.911	$	157.715	$	157.715
1030	Grapa muelle delantero	UN	1	$ 157.318	$ 152.915	$ 162.911	$	157.715	$	157.715
1031	Soportes patín muelle trasero	UN	1	$ 611.541	$ 594.286	$ 633.080	$	612.969	$	612.969
1032	Ssoportes patín muelle delantero	UN	1	$ 734.468	$ 713.643	$ 760.172	$	736.094	$	736.094
1033	Soporte auxiliar muelle trasero	UN	1	$ 611.541	$ 594.286	$ 633.080	$	612.969	$	612.969
1034	Soporte auxiliar muelle delantero	UN	1	$ 734.468	$ 713.643	$ 760.172	$	736.094	$	736.094
1035	Soporte muelle principal trasero	UN	1	$ 611.541	$ 594.286	$ 633.080	$	612.969	$	612.969
1036	Soporte muelle principal delantero	UN	1	$ 734.468	$ 713.643	$ 760.172	$	736.094	$	736.094
1037	Pasador muelle delantero	UN	1	$ 206.346	$ 200.515	$ 213.605	$	206.822	$	206.822
1038	Pasador muelle trasero	UN	1	$ 194.089	$ 188.496	$ 200.872	$	194.486	$	194.486
1039	Buje muelle trasero	UN	1	$ 83.657	$ 81.277	$ 86.632	$	83.855	$	83.855
1040	Buje muelle delantero	UN	1	$ 120.428	$ 117.096	$ 124.712	$	120.745	$	120.745
1041	Buje bronce con pasador de grasera	UN	1	$ 157.318	$ 152.915	$ 162.911	$	157.715	$	157.715
1042	Retenedores delanteros	UN	1	$ 302.141	$ 293.573	$ 312.732	$	302.815	$	302.815
1043	Juego de splinderes	UN	1	$ 1.651.363	$ 1.604.596	$ 1.709.316	$	1.655.092	$	1.655.092
1044	Tuerca cacho	UN	1	$ 206.346	$ 200.515	$ 213.605	$	206.822	$	206.822
1045	Pin cacho 7/16	UN	1	$ 43.316	$ 42.126	$ 44.863	$	43.435	$	43.435

1046	Guarda Polvos o cauchos de barra estabilizadora	UN	1	$ 126.259	$ 122.689	$ 130.781	$	126.576	$	126.576
1047	Guarda Polvos o cauchos de Amortiguadores	UN	1	$ 126.259	$ 122.689	$ 130.781	$	126.576	$	126.576
1048	Amortiguadores	UN	1	$ 1.203.209	$ 1.169.175	$ 1.245.454	$	1.205.946	$	1.205.946
1049	llanta direccional delantera 1100X20	UN	1	$ 4.471.306	$ 4.344.809	$ 4.628.257	$	4.481.461	$	4.481.461
1050	llanta trasera doble Proposito 1100X20	UN	1	$ 4.822.356	$ 4.685.863	$ 4.991.574	$	4.833.264	$	4.833.264
1051	Rin 20	UN	1	$ 913.563	$ 887.740	$ 945.574	$	915.626	$	915.626
1052	Neumatico llanta 1100X20	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$	333.002
1053	Protector llanta 1100X20	UN	1	$ 319.039	$ 309.995	$ 330.225	$	319.753	$	319.753
1054	Kit de empaquetadura de valvula de sistema de winche incluye sellos hidráulicos, anillos O-ring, juntas planas, retenes y arandelas	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
1055	Kit de reparacion de bomba hidraulica (sistema de winche) incluye sellos hidráulicos, anillos O-ring, retenes, juntas, placas de válvulas, cojinetes, casquillos, resortes, pistones o platos oscilantes	UN	1	$ 1.203.209	$ 1.169.175	$ 1.245.454	$	1.205.946	$	1.205.946
1056	Bomba Hidraulica de sistema de engache de winche	UN	1	$ 7.308.980	$ 7.102.158	$ 7.565.425	$	7.325.521	$	7.325.521
1057	Toma fuerza (sistema de winche)	UN	1	$ 7.308.980	$ 7.102.158	$ 7.565.425	$	7.325.521	$	7.325.521
1058	Manguera Hidraulica (con acoples), X 1m	UN	1	$ 1.010.072	$ 981.393	$ 1.045.415	$	1.012.293	$	1.012.293
1059	Rache de freno trasero	UN	1	$ 366.044	$ 355.691	$ 378.896	$	366.877	$	366.877
1060	Rache de freno delantero	UN	1	$ 402.815	$ 391.510	$ 416.976	$	403.767	$	403.767
1061	Juego rodajas de frenos trasera	UN	1	$ 83.657	$ 81.277	$ 86.632	$	83.855	$	83.855
1062	Juego rodajas de frenos delantera	UN	1	$ 83.657	$ 81.277	$ 86.632	$	83.855	$	83.855
1063	Cámara freno de seguridad	UN	1	$ 442.204	$ 429.709	$ 457.674	$	443.196	$	443.196
1064	Gobernador freno de aire	UN	1	$ 515.627	$ 501.109	$ 533.715	$	516.817	$	516.817
1065	Racores	UN	1	$ 46.886	$ 45.577	$ 48.552	$	47.005	$	47.005
1066	Valvula de frenos Traceros	UN	1	$ 478.380	$ 464.933	$ 495.278	$	479.530	$	479.530
1067	Caja de direccion	UN	1	$ 12.624.472	$ 12.267.115	$ 13.067.509	$	12.653.032	$	12.653.032
1068	Kit de reparacion de Caja de Direccion que incluye retenes, empaques, cojinetes, bujes, sellos y juntas	UN	1	$ 4.651.115	$ 4.519.501	$ 4.814.383	$	4.661.666	$	4.661.666
1069	Bomba Hidraulica de sistema de direccion	UN	1	$ 11.295.599	$ 10.975.995	$ 11.691.988	$	11.321.184	$	11.321.184
1070	Kit de reparacion de Bomba Hidraulica del sistema de direccion que incluye retenes, empaques, sellos, pistones, resortes y válvulas	UN	1	$ 2.777.460	$ 2.698.920	$ 2.874.921	$	2.783.767	$	2.783.767
1071	Terminales de direccion	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$	998.866	$	998.866
1072	Barra de dirección	UN	1	$ 4.850.559	$ 4.713.233	$ 5.020.729	$	4.861.507	$	4.861.507
1073	Alternador	UN	1	$ 1.743.469	$ 1.694.084	$ 1.804.635	$	1.747.396	$	1.747.396
1074	Kit de reparación de reparación alternador que incluye rodamientos, escobillas, regulador de voltaje, retenes, juntas y diodos o rectificadores	UN	1	$ 835.023	$ 811.342	$ 864.297	$	836.887	$	836.887
1075	Motor de Arranque	UN	1	$ 3.339.497	$ 3.245.011	$ 3.456.712	$	3.347.073	$	3.347.073
1076	Kit de reparación de reparación Motor de Arranque que incluye escobillas, rodamientos, retenes, núcleos de inducido, bujes, resortes y anillos rozante	UN	1	$ 1.203.209	$ 1.169.175	$ 1.245.454	$	1.205.946	$	1.205.946
1077	Elevadores	UN	1	$ 116.858	$ 113.526	$ 121.023	$	117.136	$	117.136
1078	Bombillo h1 X 24V	UN	1	$ 38.318	$ 37.247	$ 39.627	$	38.397	$	38.397
1079	Bombillo h3 X 24V	UN	1	$ 38.318	$ 37.247	$ 39.627	$	38.397	$	38.397
1080	Bombillo h4 X 24V	UN	1	$ 41.888	$ 40.698	$ 43.435	$	42.007	$	42.007
1081	Bombillo h7 X 24V	UN	1	$ 40.817	$ 39.627	$ 42.245	$	40.896	$	40.896
1082	Bombillo h8 X 24V	UN	1	$ 33.320	$ 32.368	$ 34.510	$	33.399	$	33.399
1083	Bombillo 1141 X 24V	UN	1	$ 8.806	$ 8.449	$ 9.044	$	8.766	$	8.766
1084	Bombillo 1034 X 24V	UN	1	$ 8.806	$ 8.449	$ 9.044	$	8.766	$	8.766
1085	Bombillo 158 X 24V	UN	1	$ 8.806	$ 8.449	$ 9.044	$	8.766	$	8.766
1086	Bombillo t5 X 24V	UN	1	$ 23.443	$ 22.848	$ 24.276	$	23.522	$	23.522
1087	Flacher X 24V	UN	1	$ 118.048	$ 114.716	$ 122.213	$	118.326	$	118.326
1088	Lampara led laterales	UN	1	$ 189.329	$ 183.974	$ 195.993	$	189.765	$	189.765
1089	Pito de reversa 12V	UN	1	$ 135.184	$ 131.376	$ 139.944	$	135.501	$	135.501
1090	Exploradoras de reversa	UN	1	$ 359.380	$ 349.265	$ 371.994	$	360.213	$	360.213
1091	Exploradora delantera	UN	1	$ 149.940	$ 145.656	$ 155.176	$	150.257	$	150.257
1092	Cocuyo lampara	UN	1	$ 95.795	$ 93.058	$ 99.127	$	95.993	$	95.993
1093	Master bateria	UN	1	$ 350.217	$ 340.221	$ 362.474	$	350.971	$	350.971
1094	Lampara techo	UN	1	$ 65.331	$ 63.546	$ 67.592	$	65.490	$	65.490
1095	Cocuyos 1002 blanco	UN	1	$ 38.318	$ 37.247	$ 39.627	$	38.397	$	38.397
1096	Bateria 4DLT1450MC	UN	1	$ 1.129.548	$ 1.097.656	$ 1.169.294	$	1.132.166	$	1.132.166
1097	Borne de bateria tipo pesado	UN	1	$ 43.316	$ 42.126	$ 44.863	$	43.435	$	43.435
1098	Direccionales	UN	1	$ 198.968	$ 193.375	$ 205.989	$	199.444	$	199.444
1099	Stop led traseros	UN	1	$ 345.219	$ 335.461	$ 357.357	$	346.012	$	346.012
1100	Cocuyos cabina	UN	1	$ 140.182	$ 136.255	$ 145.061	$	140.499	$	140.499
1101	Unidades ópticas	UN	1	$ 345.219	$ 335.461	$ 357.357	$	346.012	$	346.012
1102	Conectores	UN	1	$ 64.260	$ 62.475	$ 65.521	$	64.419	$	64.419

1103	Térmicos	UN	1	$ 72.590	$ 70.567	$ 75.089	$	72.749	$	72.749
1104	Porta fusibles	UN	1	$ 50.337	$ 48.909	$ 52.122	$	50.456	$	50.456
1105	Pito	UN	1	$ 157.318	$ 152.915	$ 162.911	$	157.715	$	157.715
1106	Swiche de icnision con llave	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$	732.564	$	732.564
1107	Swiche direccional	UN	1	$ 265.370	$ 257.873	$ 274.652	$	265.965	$	265.965
1108	Swiche de codillo	UN	1	$ 466.718	$ 453.509	$ 483.021	$	467.749	$	467.749
1109	Socke de bombillo	UN	1	$ 79.968	$ 77.707	$ 82.624	$	80.166	$	80.166
1110	Cable de bateria; x 1 m	UN	1	$ 255.255	$ 247.996	$ 264.180	$	255.810	$	255.810
1111	Vidrio Cabina Frontal	UN	1	$ 2.937.158	$ 2.853.977	$ 3.040.212	$	2.943.782	$	2.943.782
1112	Vidrio Lateral Cabiana	UN	1	$ 1.926.967	$ 1.872.346	$ 1.994.559	$	1.931.291	$	1.931.291
1113	Vidrio Posterior Cabina	UN	1	$ 1.166.438	$ 1.133.475	$ 1.207.374	$	1.169.096	$	1.169.096
1114	Chapa de Puerta	UN	1	$ 744.226	$ 723.163	$ 770.406	$	745.932	$	745.932
1115	Cinta reflectiva roja y blanca * mt	UN	1	$ 46.886	$ 45.577	$ 48.552	$	47.005	$	47.005
1116	Cinta reflectiva blanca * mt	UN	1	$ 46.886	$ 45.577	$ 48.552	$	47.005	$	47.005
1117	Espejo retrovisor / Lunas	UN	1	$ 798.133	$ 775.523	$ 826.098	$	799.918	$	799.918
1118	Espejo de cabina	UN	1	$ 920.822	$ 894.761	$ 953.190	$	922.924	$	922.924
1119	Kit de calcomanias institucionales incluye instalación	UN	1	$ 411.264	$ 399.602	$ 425.663	$	412.176	$	412.176
1120	Selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 2.591.344	$ 2.518.040	$ 2.682.260	$	2.597.215	$	2.597.215
1121	Correa de accesorio aire acondicionado	UN	1	$ 350.217	$ 340.221	$ 362.474	$	350.971	$	350.971
1122	Kit de reparación de compresor de aire que incluye retenes. empaques, pistones, aros, válvulas, resortes y bujes	UN	1	$ 2.076.074	$ 2.017.288	$ 2.148.902	$	2.080.755	$	2.080.755
1123	Kit empaque culata compresor de aire incluye juntas de culata, empaques, retenes y sellos	UN	1	$ 920.822	$ 894.761	$ 953.190	$	922.924	$	922.924
1124	Kit empaquetadura camara secador de aire que incluye juntas, retenes, sellos y empaques	UN	1	$ 157.318	$ 152.915	$ 162.911	$	157.715	$	157.715
1125	Filtro cámara secador	UN	1	$ 270.249	$ 262.633	$ 279.769	$	270.884	$	270.884
1126	Compresor de aire acondicionado	UN	1	$ 5.681.060	$ 5.520.291	$ 5.880.385	$	5.693.912	$	5.693.912
1127	Evaporador de aire acondicionado	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
1128	Cardan de Volteo	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
1129	Plumillas	UN	1	$ 159.460	$ 154.938	$ 165.053	$	159.817	$	159.817
1130	Guarda Polvos	UN	1	$ 126.259	$ 122.689	$ 130.781	$	126.576	$	126.576
1131	Tapetes	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
1132	Bujes	UN	1	$ 984.844	$ 956.879	$ 1.019.354	$	987.026	$	987.026
1133	Arnes electrico para luces direccionales, luces de parqueo, luces de frenado y luces de reversa de trailer	UN	1	$ 3.322.361	$ 3.228.232	$ 3.438.862	$	3.329.818	$	3.329.818
1134	Kin Pin	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$	732.564	$	732.564
1135	Cinta Rueda	UN	1	$ 675.444	$ 656.404	$ 699.244	$	677.031	$	677.031
1136	Grapas de Muelle	UN	1	$ 292.383	$ 284.172	$ 302.617	$	293.057	$	293.057
1137	Polines de Madera (para cargue y descarge de Maquinaria) de 30cm X 20cm x3m	UN	1	$ 265.013	$ 257.516	$ 274.414	$	265.648	$	265.648
	WDS050 Volqueta TractoMula Marca:INTERNATIONAL Linea; 7600 SBA6X4 Model; 2019									
	Costos de Mano de Obra para Mantenimiento Preventivo y Correctivo de TractoMula INTERNATIONAL 7600 SBA6X4									
1138	Cambio de aceite, filtros de aceite, filtros aire y filtros de combustible.	UN	1	$ 323.204	$ 314.160	$ 334.628	$	323.997	$	323.997
1139	Revision, Nivelacion de fluidos de Motor. caja de velocidades, trasmision, sistema hidraulocos, sistema de frenos	UN	1	$ 1.129.548	$ 1.097.656	$ 1.169.294	$	1.132.166	$	1.132.166
1140	Sincronizaciòn de motor	UN	1	$ 2.148.664	$ 2.087.855	$ 2.224.110	$	2.153.543	$	2.153.543
1141	Escaner (diagnostico y correccion de fallas)	UN	1	$ 646.289	$ 627.963	$ 668.899	$	647.717	$	647.717
1142	Reparacion del motor	UN	1	$ 4.726.680	$ 4.592.924	$ 4.892.566	$	4.737.390	$	4.737.390
1143	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites de motor	UN	1	$ 4.418.589	$ 4.293.520	$ 4.573.646	$	4.428.585	$	4.428.585
1144	Desmonte y montaje de inyectores (para diagnostico)	UN	1	$ 429.947	$ 417.690	$ 444.941	$	430.859	$	430.859
1145	diagnostico y Reparacion de inyectores	UN	1	$ 1.203.209	$ 1.169.175	$ 1.245.454	$	1.205.946	$	1.205.946
1146	Desmonte y montaje de Bomba de inyeccion (para diagnostico)	UN	1	$ 2.271.353	$ 2.207.093	$ 2.351.083	$	2.276.510	$	2.276.510
1147	diagnostico y Reparacion bomba de inyeccion	UN	1	$ 6.568.086	$ 6.382.208	$ 6.798.589	$	6.582.961	$	6.582.961
1148	diagnostico, Desmonte (Cambio) y monte selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 411.264	$ 399.602	$ 425.663	$	412.176	$	412.176
1149	Servicio calibracion valvulas incluye desmonte y monte riel con reparacion, mantenimiento linea de combustible.	UN	1	$ 4.053.021	$ 3.938.424	$ 4.195.345	$	4.062.263	$	4.062.263
1150	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o lavado) y Monte de tanque de combustible	UN	1	$ 429.947	$ 417.690	$ 444.941	$	430.859	$	430.859
1151	Desmonte y montaje de retenedores de Motor	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$	221.816	$	221.816

1152	Desmonte y montaje de correa de accesorios	UN	1	$ 466.718	$ 453.509	$ 483.021	$	467.749	$	467.749
1153	Desmonte, cambio y montaje de bujias de precalentamiento	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$	221.816	$	221.816
1154	diagnostico y Reparacion del sistema de refrigeracion incluye radiador, refrigerante, desposito auxiliar de refrigerante, bomba de agua, fanclost, ventaviola y termostato	UN	1	$ 2.326.212	$ 2.260.405	$ 2.407.846	$	2.331.488	$	2.331.488
1155	Desmonte, Reparacion y montaje bomba de agua	UN	1	$ 573.461	$ 557.277	$ 593.691	$	574.810	$	574.810
1156	Desmonte, Cambio y montaje de termostato	UN	1	$ 307.268	$ 298.571	$ 318.087	$	307.972	$	307.972
1157	Desmonte, Cambio y montaje de deposito auxiliar de refrigerante	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$	221.816	$	221.816
1158	diagnostico,Desmonte (o Cambio) y montaje de radiador	UN	1	$ 1.399.678	$ 1.360.051	$ 1.448.825	$	1.402.851	$	1.402.851
1159	Reparación de radiador	UN	1	$ 1.964.452	$ 1.908.879	$ 2.033.353	$	1.968.895	$	1.968.895
1160	Desmonte, Cambio y montaja de ductos (mangueras) y abrazaderas del radiador	UN	1	$ 429.947	$ 417.690	$ 444.941	$	430.859	$	430.859
1161	diagnostico, Desmonte (o Cambio) y Montaje de un Intercooler	UN	1	$ 588.217	$ 571.557	$ 608.923	$	589.566	$	589.566
1162	Reparacion Intercooler	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$	998.886	$	998.886
1163	diagnostico, Desmonte (o Cambio) y Montaje de Turbo	UN	1	$ 1.590.078	$ 1.545.096	$ 1.645.869	$	1.593.688	$	1.593.688
1164	Reparacion Turbo	UN	1	$ 3.721.011	$ 3.615.696	$ 3.851.554	$	3.729.420	$	3.729.420
1165	diagnostico, Desmonte y Monte de Mangueras de presión de intercooler y turbo	UN	1	$ 552.636	$ 537.047	$ 572.033	$	553.905	$	553.905
1166	diagnostico, Desmonte y Monte de sistema de escape de aire (exhosto)	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$	599.363	$	599.363
1167	Cambio de aceite de trasmisión y caja de velocidades	UN	1	$ 429.947	$ 417.690	$ 444.941	$	430.859	$	430.859
1168	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Valvula de bajo	UN	1	$ 372.113	$ 361.641	$ 385.203	$	372.986	$	372.986
1169	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de caja de velocidades	UN	1	$ 6.943.531	$ 6.746.943	$ 7.187.124	$	6.959.199	$	6.959.199
1170	Reparación de cajas de velocidades a todo costo	UN	1	$ 5.315.611	$ 5.165.195	$ 5.502.203	$	5.327.670	$	5.327.670
1171	Sincronización Caja de Velocidades (ajuste de control de cambios)	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
1172	diagnostico, Desmonte, Reparación y Monte de embrague de velocidades (2 Disco, 1 prensa y 1 balinera)	UN	1	$ 2.148.664	$ 2.087.855	$ 2.224.110	$	2.153.543	$	2.153.543
1173	Rectificar volante	UN	1	$ 552.636	$ 537.047	$ 572.033	$	553.905	$	553.905
1174	Diagnostico, Desmonte (Reparación o Cambio) y montaje balinera volante	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$	732.564	$	732.564
1175	Graduación Embrague	UN	1	$ 443.394	$ 430.780	$ 458.864	$	444.346	$	444.346
1176	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de trasmision a todo costo	UN	1	$ 7.950.033	$ 7.725.004	$ 8.229.088	$	7.968.042	$	7.968.042
1177	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites por tapas de ejes de trasmision	UN	1	$ 1.129.548	$ 1.097.656	$ 1.169.294	$	1.132.166	$	1.132.166
1178	Diagnostico, Desmonte,Reparacion total y Monte de cardan y cuplin	UN	1	$ 1.939.819	$ 1.884.960	$ 2.007.887	$	1.944.222	$	1.944.222
1179	Diagnostico, Desmonte,Reparacion parcial y Monte de cardan y cuplin	UN	1	$ 1.457.988	$ 1.416.695	$ 1.509.158	$	1.461.280	$	1.461.280
1180	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte general por cada punta de eje, terminales y brazo de dirección	UN	1	$ 466.718	$ 453.509	$ 483.021	$	467.749	$	467.749
1181	Rectificar rosca a cacho de eje delantero	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$	221.816	$	221.816
1182	Reparación base de rodillos a cacho de eje delantero	UN	1	$ 589.407	$ 572.747	$ 610.113	$	590.756	$	590.756
1183	Rectificar rosca a cacho de eje trasero	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$	221.816	$	221.816
1184	Reparación base de rodillos a cacho de eje trasero	UN	1	$ 589.407	$ 572.747	$ 610.113	$	590.756	$	590.756
1185	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de splinderes y rectificar ojos de cacho	UN	1	$ 2.148.664	$ 2.087.855	$ 2.224.110	$	2.153.543	$	2.153.543
1186	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de bujes y limar cacho	UN	1	$ 835.023	$ 811.342	$ 864.297	$	836.887	$	836.887
1187	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de terminales	UN	1	$ 488.733	$ 474.929	$ 505.869	$	489.844	$	489.844
1188	Reparación terminales	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$	221.816	$	221.816
1189	diagnostico, Desmonte, (Cambio o Reparacion) y Montaje de brazo de dirección	UN	1	$ 835.023	$ 811.342	$ 864.297	$	836.887	$	836.887
1190	Reparación de brazo de dirección	UN	1	$ 466.718	$ 453.509	$ 483.021	$	467.749	$	467.749
1191	Rectificar rosca a varilla transversal	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$	221.816	$	221.816
1192	Servicio de alineacion y balanceo	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
1193	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje buje suspensión	UN	1	$ 957.831	$ 930.818	$ 991.508	$	960.052	$	960.052
1194	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje pasadores suspensión	UN	1	$ 466.718	$ 453.509	$ 483.021	$	467.749	$	467.749
1195	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Muelle delantero	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
1196	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Muelle Trasero	UN	1	$ 694.365	$ 674.730	$ 718.760	$	695.952	$	695.952
1197	diagnostico, Desmonte (Cambio) y Montaje Amortiguadores	UN	1	$ 239.309	$ 232.526	$ 247.639	$	239.825	$	239.825
1198	diagnostico, Desmonte, Despinche y Montaje de llanta	UN	1	$ 172.074	$ 167.195	$ 178.143	$	172.471	$	172.471
1199	diagnostico, Desmonte, Vulcanizar y Montaje de llanta	UN	1	$ 172.074	$ 167.195	$ 178.143	$	172.471	$	172.471
1200	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos	UN	1	$ 835.023	$ 811.342	$ 864.297	$	836.887	$	836.887
1201	Rectificar campana delantera	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$	221.816	$	221.816
1202	Rectificar campana trasera	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$	221.816	$	221.816
1203	Remachar bandas de freno trasera x Juego	UN	1	$ 589.407	$ 572.747	$ 610.113	$	590.756	$	590.756
1204	Remachar bandas de freno delantero x juego	UN	1	$ 446.488	$ 433.874	$ 462.196	$	447.519	$	447.519
1205	Reparación de bomba de freno	UN	1	$ 343.910	$ 334.152	$ 356.048	$	344.703	$	344.703
1206	Reparación comprensor freno de aire	UN	1	$ 2.062.746	$ 2.004.317	$ 2.135.098	$	2.067.387	$	2.067.387
1207	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de bomba de freno	UN	1	$ 141.134	$ 137.207	$ 146.132	$	141.491	$	141.491

1208	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de valvula de freno de seguridad ,	UN	1	$ 141,134	$ 137,207	$ 146,132	$ 141,491	$ 141,491
1209	Diagnoostico, Desmonte, (Cambio) y Monte de valvula de freno	UN	1	$ 465,171	$ 452,081	$ 481,474	$ 466,242	$ 466,242
1210	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de alta de freno	UN	1	$ 1,993,369	$ 1,936,963	$ 2,063,341	$ 1,997,891	$ 1,997,891
1211	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de baja de freno	UN	1	$ 1,594,719	$ 1,549,618	$ 1,650,649	$ 1,598,329	$ 1,598,329
1212	diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de caja de dirección y bomba hidraulica	UN	1	$ 1,762,390	$ 1,712,529	$ 1,824,270	$ 1,766,396	$ 1,766,396
1213	Reparacion Caja de direccion	UN	1	$ 2,209,830	$ 2,147,355	$ 2,287,418	$ 2,214,868	$ 2,214,868
1214	Reparacion de bomba hidraulica de direccion	UN	1	$ 1,841,644	$ 1,789,522	$ 1,906,261	$ 1,845,809	$ 1,845,809
1215	diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de sistema electrico (alternador, arranque, luces y sistema electrico)	UN	1	$ 1,993,369	$ 1,936,963	$ 2,063,341	$ 1,997,891	$ 1,997,891
1216	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Alternador del sistema electrico.	UN	1	$ 589,407	$ 572,747	$ 610,113	$ 590,756	$ 590,756
1217	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Motor de aaranque del sistema electrico.	UN	1	$ 835,023	$ 811,342	$ 864,297	$ 836,887	$ 836,887
1218	diagnostico, Reparar instalacion electrica,luces direccionales, Luces de parqueo, luces de alta/baja y pito	UN	1	$ 1,841,644	$ 1,789,522	$ 1,906,261	$ 1,845,809	$ 1,845,809
1219	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de exploradora del sistema electrico.	UN	1	$ 94,129	$ 91,392	$ 97,342	$ 94,288	$ 94,288
1220	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de Bombillos del sistema electrico.	UN	1	$ 94,129	$ 91,392	$ 97,342	$ 94,288	$ 94,288
1221	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de reversa del sistema electrico.	UN	1	$ 332,248	$ 322,847	$ 343,910	$ 333,002	$ 333,002
1222	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de pito de reversa del sistema electrico.	UN	1	$ 199,325	$ 193,732	$ 206,346	$ 199,801	$ 199,801
1223	Reconstruccion de Puentes de Chasis	UN	1	$ 996,625	$ 968,422	$ 1,031,611	$ 998,886	$ 998,886
1224	Reconstruccion de persiana y soporte de chasis	UN	1	$ 996,625	$ 968,422	$ 1,031,611	$ 998,886	$ 998,886
1225	Servicio de latoneria y pintura por pieza	UN	1	$ 1,166,438	$ 1,133,475	$ 1,207,374	$ 1,169,096	$ 1,169,096
1226	Latoneria y pintura de Cabina	UN	1	$ 11,295,599	$ 10,975,965	$ 11,691,988	$ 11,321,184	$ 11,321,184
1227	Tapiceria de cabina	UN	1	$ 2,114,749	$ 2,054,892	$ 2,189,005	$ 2,119,549	$ 2,119,549
1228	Tapiceria de sillas	UN	1	$ 1,219,036	$ 1,184,526	$ 1,261,876	$ 1,221,813	$ 1,221,813
1229	Engrase general incluye puntos de lubricación del chasis, como rótulas, terminales de dirección y articulaciones)	UN	1	$ 196,588	$ 190,995	$ 203,490	$ 197,024	$ 197,024
1230	Lavado general incluye lavado exterior, aspirado interior, lavado de cojineria, lavado de motor, chasis y suspension, Desmanchado y Polinchado	UN	1	$ 901,068	$ 875,602	$ 932,722	$ 903,131	$ 903,131
1231	Desmonte y monte de vidrio cabina Frontal	UN	1	$ 1,661,240	$ 1,614,116	$ 1,719,431	$ 1,664,929	$ 1,664,929
1232	Desmonte y monte de vidrio Latreal Puerta	UN	1	$ 730,898	$ 710,192	$ 756,602	$ 732,564	$ 732,564
1233	Desmonte y monte de vidrio cabina Posterior	UN	1	$ 730,898	$ 710,192	$ 756,602	$ 732,564	$ 732,564
1234	diagnostico, reparacion de chapas de puerta	UN	1	$ 465,171	$ 452,081	$ 481,474	$ 466,242	$ 466,242
1235	diagnostico, reparacion de cremalleras de elevavidrios de puertas	UN	1	$ 957,831	$ 930,818	$ 991,508	$ 960,052	$ 960,052
1236	Reparacion de espejos laterales	UN	1	$ 797,419	$ 774,809	$ 825,384	$ 799,204	$ 799,204
1237	diagnostico, Desmonte, Rectificar rosca y monte de cacho eje trasero trailer	UN	1	$ 221,340	$ 215,033	$ 229,075	$ 221,816	$ 221,816
1238	Servicio de reparación pisos (madera) trailer a todo costo	UN	1	$ 5,980,107	$ 5,810,770	$ 6,189,904	$ 5,993,594	$ 5,993,594
1239	Servicio de reparación de sistema electrico de luces direccionales, luces de parqueo, luces de frenado y luces de reversa de trailer a todo costo	UN	1	$ 3,322,361	$ 3,228,232	$ 3,438,862	$ 3,329,818	$ 3,329,818
1240	diagnostico, Desmosnte, Reparacion o cambio y monte de Muelles de trailer	UN	1	$ 2,631,328	$ 2,556,834	$ 2,723,672	$ 2,637,278	$ 2,637,278
1241	diagnostico, Desmosnte, Reparacion o cambio y monte de valvulas de freno(verificando lineas de aire) de trailer	UN	1	$ 1,993,369	$ 1,936,963	$ 2,063,341	$ 1,997,891	$ 1,997,891
1242	Reparar quinta rueda, de acuerdo a lo establecido por la normatividad	UN	1	$ 1,841,644	$ 1,789,522	$ 1,906,261	$ 1,845,809	$ 1,845,809
1243	Reparar king pin de quinta rueda, de acuerdo a lo establesiso por la normatividad	UN	1	$ 1,993,369	$ 1,936,963	$ 2,063,341	$ 1,997,891	$ 1,997,891
1244	diagnostico, Desmosnte, Reparacion o cambio y monte del sistema de frenos de trailer	UN	1	$ 1,993,369	$ 1,936,963	$ 2,063,341	$ 1,997,891	$ 1,997,891
1245	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de Mangueras del sistema de enganche de trailer	UN	1	$ 996,625	$ 968,422	$ 1,031,611	$ 998,886	$ 998,886
1246	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba Hidraulica del sistema de enganche de trailer	UN	1	$ 1,841,644	$ 1,789,522	$ 1,906,261	$ 1,845,809	$ 1,845,809
1247	diagnostico, Desmonte, (Cambio o Reparacion) y Monte de Toma Fuerza, Bomba Hidraulica Mangueras, valvula de sistema mecanico con valvula de frenado del sistema de enganche de trailer	UN	1	$ 1,993,369	$ 1,936,963	$ 2,063,341	$ 1,997,891	$ 1,997,891
1248	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte cardanes de la bomba de volteo	UN	1	$ 1,594,719	$ 1,549,618	$ 1,650,649	$ 1,598,329	$ 1,598,329
1249	diagnostico, Desmonte y Monte de sistema urea	UN	1	$ 730,898	$ 710,192	$ 756,602	$ 732,564	$ 732,564
1250	Reparacion y sincronizacion del sistema de urea a todo costo	UN	1	$ 19,933,333	$ 19,369,154	$ 20,632,934	$ 19,978,474	$ 19,978,474
1251	Reparacion de inyector de urea	UN	1	$ 1,700,986	$ 1,652,910	$ 1,760,724	$ 1,704,873	$ 1,704,873
1252	diagnostico, Desmonte, Correccion o reparacion y monte de Bomba de sistema de enganche de trailer	UN	1	$ 1,993,369	$ 1,936,963	$ 2,063,341	$ 1,997,891	$ 1,997,891
1253	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de Toma Fuerza del sistema de enganche de trailer	UN	1	$ 429,947	$ 417,690	$ 444,941	$ 430,859	$ 430,859
1254	diagnostico, Desmonte y Monte de Correa de accesorio de aire acondicionados	UN	1	$ 326,655	$ 317,373	$ 338,079	$ 327,369	$ 327,369

1255	Recarga de aire acondicionado	UN	1	$ 343.910	$ 334.152	$ 356.048	$	344.703	$	344.703
1256	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del sistema de refrigeración, aire acondicionado (Compresor, correa de accesorios, radiador, evaporador)	UN	1	$ 957.831	$ 930.818	$ 991.508	$	960.052	$	960.052
1257	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Compresor del sistema de refrigeración, aire acondicionado	UN	1	$ 793.373	$ 770.882	$ 821.219	$	795.158	$	795.158
1258	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Radiador o condensador del sistema de refrigeración, aire acondicionado	UN	1	$ 909.993	$ 884.170	$ 941.885	$	912.016	$	912.016
1259	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Evaporador del sistema de refrigeración, aire acondicionado	UN	1	$ 909.993	$ 884.170	$ 941.885	$	912.016	$	912.016
Consumibles Para Mantenimiento Preventivo Tracto Mula INTERNATINAL 7600 SBA6X4										
1260	Filtro de combustible	UN	1	$ 255.374	$ 248.234	$ 264.418	$	256.009	$	256.009
1261	Filtro de combustible trampa	UN	1	$ 153.629	$ 149.345	$ 159.103	$	154.026	$	154.026
1262	Filtro de aceite	UN	1	$ 156.009	$ 151.606	$ 161.483	$	156.366	$	156.366
1263	Filtro de aire primario	UN	1	$ 218.722	$ 212.534	$ 226.457	$	219.238	$	219.238
1264	Filtro de aire Secundario	UN	1	$ 466.718	$ 453.509	$ 483.021	$	467.749	$	467.749
Consumibles Para Mantenimiento Correctivo TractoMula INTERNATIONAL 7600 SBA6X4										
1265	Banda de freno trasero	UN	1	$ 522.053	$ 507.178	$ 540.379	$	523.203	$	523.203
1266	Banda de freno delantero	UN	1	$ 522.053	$ 507.178	$ 540.379	$	523.203	$	523.203
1267	Juego de asbesto de freno	UN	1	$ 227.290	$ 220.864	$ 235.263	$	227.806	$	227.806
1268	Retenedores de motor	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$	732.564	$	732.564
1269	Juego de casquetes	UN	1	$ 1.657.432	$ 1.610.546	$ 1.715.623	$	1.661.200	$	1.661.200
1270	Juego de pistones motor	UN	1	$ 1.988.966	$ 1.932.679	$ 2.058.700	$	1.993.448	$	1.993.448
1271	Juego de anillos motor	UN	1	$ 3.007.963	$ 2.922.759	$ 3.113.516	$	3.014.746	$	3.014.746
1272	Kit de reparación de motor que incluye pistones, anillos, camisas de cilindro, cojinetes de biela y bancada, empaques y juntas y válvulas, árbol de levas y tornillería.	UN	1	$ 48.921.852	$ 47.537.287	$ 50.638.665	$	49.032.601	$	49.032.601
1273	Juego de empaquetadura motor	UN	1	$ 1.841.644	$ 1.789.522	$ 1.906.261	$	1.845.809	$	1.845.809
1274	Correa de accesorios	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$	333.002
1275	Base bombin	UN	1	$ 937.482	$ 910.945	$ 970.445	$	939.624	$	939.624
1276	Bomba de inyeccion	UN	1	$ 20.118.378	$ 19.548.963	$ 20.824.405	$	20.163.915	$	20.163.915
1277	Selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 2.525.894	$ 2.454.494	$ 2.614.549	$	2.531.646	$	2.531.646
1278	Bujias de precalentamiento X Juego	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
1279	Radiador	UN	1	$ 9.468.354	$ 9.200.485	$ 9.800.721	$	9.489.853	$	9.489.853
1280	Desposito auxiliar de refrigerante	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$	998.886	$	998.886
1281	Fanclost	UN	1	$ 5.116.286	$ 4.971.463	$ 5.295.857	$	5.127.869	$	5.127.869
1282	Ventaviola	UN	1	$ 3.156.237	$ 3.066.868	$ 3.267.026	$	3.163.377	$	3.163.377
1283	Termostato	UN	1	$ 732.326	$ 711.620	$ 758.030	$	733.992	$	733.992
1284	Bomba de agua	UN	1	$ 2.393.094	$ 2.315.621	$ 2.466.632	$	2.388.449	$	2.388.449
1285	Manguera de Radiador	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$	221.816	$	221.816
1286	Intercooler	UN	1	$ 2.325.617	$ 2.259.810	$ 2.407.251	$	2.330.893	$	2.330.893
1287	Turbo	UN	1	$ 9.102.905	$ 8.845.270	$ 9.422.420	$	9.123.532	$	9.123.532
1288	Mangueras y abrazaderas de intercooler	UN	1	$ 393.057	$ 381.871	$ 406.742	$	393.890	$	393.890
1289	Mangueras y abrazaderas de turbo	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
1290	exhosto	UN	1	$ 4.651.115	$ 4.519.501	$ 4.814.383	$	4.661.666	$	4.661.666
1291	Flexible de exhosto	UN	1	$ 1.262.471	$ 1.226.771	$ 1.306.858	$	1.265.367	$	1.265.367
1292	Kit embrague velocidades (disco, prensa y balinera)	UN	1	$ 7.988.589	$ 7.762.489	$ 8.268.834	$	8.006.637	$	8.006.637
1293	Kit de reparación de Caja de velocidades que incluye sincronizadores, anillos sincronizadores, cojinetes, retenes, sellos, juntas, casquillos, engranajes, horquillas de cambio	UN	1	$ 11.295.599	$ 10.975.965	$ 11.691.988	$	11.321.184	$	11.321.184
1294	bomba de alta, freno	UN	1	$ 17.490.025	$ 16.995.104	$ 18.103.827	$	17.529.652	$	17.529.652
1295	Kit de reparcion bomba de alta, freno que incluye pistón (o émbolo), resortes internos, retenes y sellos (empaque principal, retenes para pistón, juntas tóricas), tapas o guías, tornillería o pernos	UN	1	$ 8.637.734	$ 8.393.308	$ 8.940.946	$	8.657.329	$	8.657.329
1296	bomba de baja, freno	UN	1	$ 1.262.471	$ 1.226.771	$ 1.306.858	$	1.265.367	$	1.265.367
1297	Kit de reparcion bomba de baja, freno que incluye está compuesto por: émbolo, resorte de retorno, retenes, empaques, juntas tóricas, sello de presión, guía de émbolo y válvula de retención	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$	998.886	$	998.886
1298	Deposito de liquido de frenos	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$	599.363	$	599.363
1299	Sensor de velocimetro	UN	1	$ 1.061.480	$ 1.031.373	$ 1.098.727	$	1.063.660	$	1.063.660
1300	Sensor de presion del riel	UN	1	$ 2.923.592	$ 2.840.887	$ 3.026.289	$	2.930.256	$	2.930.256
1301	Sensor del freno	UN	1	$ 1.262.471	$ 1.226.771	$ 1.306.858	$	1.265.367	$	1.265.367
1302	Eje de trasmision (ruedas)	UN	1	$ 2.971.192	$ 2.887.178	$ 3.075.555	$	2.977.975	$	2.977.975
1303	Empaque ejes	UN	1	$ 46.886	$ 45.577	$ 48.552	$	47.005	$	47.005
1304	Empaques eje f800 trasmisión	UN	1	$ 46.886	$ 45.577	$ 48.552	$	47.005	$	47.005
1305	Retenedor spt	UN	1	$ 147.560	$ 143.276	$ 152.677	$	147.838	$	147.838

1306	Kit Rodamientos caja de cambios que incluye rodamientos, retenes y bujes	UN	1	$ 2.923.592	$ 2.840.887	$ 3.026.289	$	2.930.256	$	2,930,256
1307	Retenedores de caja de velocidades	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$	732.564	$	732,564
1308	Rodamiento trasero externo	UN	1	$ 644.504	$ 626.297	$ 667.114	$	645.972	$	645,972
1309	Rodamiento trasero interno	UN	1	$ 785.876	$ 763.623	$ 813.365	$	787.621	$	787,621
1310	Retenedores eje traseros	UN	1	$ 157.318	$ 152.915	$ 162.911	$	157.715	$	157,715
1311	Retenedores eje delantero	UN	1	$ 140.182	$ 136.255	$ 145.061	$	140.499	$	140,499
1312	Crucetas cardan	UN	1	$ 857.038	$ 832.762	$ 887.145	$	858.982	$	858,982
1313	Kit balinera del cardan que incluye balineras, retenes y casquillos	UN	1	$ 307.258	$ 298.571	$ 318.087	$	307.972	$	307,972
1314	kit de cardan trasero completo que incluye crucetas, balineras, retenes, casquillos, bujes y el eje cardán	UN	1	$ 3.413.039	$ 3.316.411	$ 3.532.872	$	3.420.774	$	3,420,774
1315	Terminal de dirección	UN	1	$ 488.733	$ 474.929	$ 505.869	$	489.844	$	489,844
1316	Buje de suspension delantero	UN	1	$ 153.629	$ 149.345	$ 159.103	$	154.026	$	154,026
1317	Buje de suspensión trasero	UN	1	$ 202.776	$ 196.945	$ 209.797	$	203.173	$	203,173
1318	Espárrago eje delantero/Traseros	UN	1	$ 59.143	$ 57.477	$ 61.166	$	59.262	$	59,262
1319	Rodamiento delantero externo	UN	1	$ 515.627	$ 501.109	$ 533.715	$	516.817	$	516,817
1320	Rodamiento delantero interno	UN	1	$ 611.541	$ 594.286	$ 633.080	$	612.969	$	612,969
1321	Muelles completo	UN	1	$ 5.954.284	$ 5.785.780	$ 6.163.248	$	5.967.771	$	5,967,771
1322	Hoja Muelle	UN	1	$ 2.325.617	$ 2.259.810	$ 2.407.251	$	2.330.893	$	2,330,893
1323	Grapa muelle trasero	UN	1	$ 157.318	$ 152.915	$ 162.911	$	157.715	$	157,715
1324	Grapa muelle delantero	UN	1	$ 157.318	$ 152.915	$ 162.911	$	157.715	$	157,715
1325	Soportes patín muelle trasero	UN	1	$ 611.541	$ 594.286	$ 633.080	$	612.969	$	612,969
1326	Ssoportes patín muelle delantero	UN	1	$ 734.468	$ 713.643	$ 760.172	$	736.094	$	736,094
1327	Soporte auxiliar muelle trasero	UN	1	$ 611.541	$ 594.286	$ 633.080	$	612.969	$	612,969
1328	Soporte auxiliar muelle delantero	UN	1	$ 734.468	$ 713.643	$ 760.172	$	736.094	$	736,094
1329	Soporte muelle principal trasero	UN	1	$ 611.541	$ 594.286	$ 633.080	$	612.969	$	612,969
1330	Soporte muelle principal delantero	UN	1	$ 734.468	$ 713.643	$ 760.172	$	736.094	$	736,094
1331	Pasador muelle delantero	UN	1	$ 206.346	$ 200.515	$ 213.605	$	206.822	$	206,822
1332	Pasador muelle trasero	UN	1	$ 194.089	$ 188.496	$ 200.872	$	194.486	$	194,486
1333	Buje muelle trasero	UN	1	$ 83.657	$ 81.277	$ 86.632	$	83.855	$	83,855
1334	Buje muelle delantero	UN	1	$ 120.428	$ 117.096	$ 124.712	$	120.745	$	120,745
1335	Buje bronce con pasador de grasera	UN	1	$ 157.318	$ 152.915	$ 162.911	$	157.715	$	157,715
1336	Retenedores delanteros	UN	1	$ 302.141	$ 293.573	$ 312.732	$	302.815	$	302,815
1337	Juego de splinderes	UN	1	$ 1.651.363	$ 1.604.596	$ 1.709.316	$	1.655.092	$	1,655,092
1338	Tuerca cacho	UN	1	$ 206.346	$ 200.515	$ 213.605	$	206.822	$	206,822
1339	Pin cacho 7/16	UN	1	$ 43.316	$ 42.126	$ 44.863	$	43.435	$	43,435
1340	Guarda Polvos o cauchos de barra estabilizadora	UN	1	$ 126.259	$ 122.689	$ 130.781	$	126.576	$	126,576
1341	Guarda Polvos o cauchos de Amortiguadores	UN	1	$ 372.113	$ 361.641	$ 385.203	$	372.986	$	372,986
1342	Amortiguadores	UN	1	$ 1.203.209	$ 1.169.175	$ 1.245.454	$	1.205.946	$	1,205,946
1343	llanta direccional delantera 295/80R/22,5	UN	1	$ 4.471.306	$ 4.344.809	$ 4.628.267	$	4.481.461	$	4,481,461
1344	llanta trasera doble Proposito 295/80R/22,5	UN	1	$ 4.822.356	$ 4.685.863	$ 4.991.574	$	4.833.264	$	4,833,264
1345	Rin 22,5	UN	1	$ 979.965	$ 952.238	$ 1.014.356	$	982.186	$	982,186
1346	Kit de empaquetadura de valvula de sistema de winche incluye sellos hidráulicos, anillos O-ring, juntas planas, retenes y arandelas	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1,997,891
1347	Kit de reparacion de bomba hidraulica (sistema de enganche de trailer) incluye sellos hidráulicos, anillos O-ring, retenes, juntas, placas de válvulas, cojinetes, casquillos, resortes y pistones o platos oscilantes.	UN	1	$ 1.203.209	$ 1.169.175	$ 1.245.454	$	1.205.946	$	1,205,946
1348	Bomba Hidraulica de sistema de enganche de trailer	UN	1	$ 7.308.980	$ 7.102.158	$ 7.565.425	$	7.325.521	$	7,325,521
1349	Toma fuerza (sistema de enganche de trailer)	UN	1	$ 7.308.980	$ 7.102.158	$ 7.565.425	$	7.325.521	$	7,325,521
1350	Manguera Hidraulica (con acoples); X 1m	UN	1	$ 1.010.072	$ 981.393	$ 1.045.415	$	1.012.293	$	1,012,293
1351	Rache de freno trasero	UN	1	$ 366.044	$ 355.691	$ 378.896	$	366.877	$	366,877
1352	Rache de freno delantero	UN	1	$ 402.815	$ 391.510	$ 416.976	$	403.767	$	403,767
1353	Juego rodajas de frenos trasera	UN	1	$ 83.657	$ 81.277	$ 86.632	$	83.855	$	83,855
1354	Juego rodajas de frenos delantera	UN	1	$ 83.657	$ 81.277	$ 86.632	$	83.855	$	83,855
1355	Cámara freno de seguridad	UN	1	$ 442.204	$ 429.709	$ 457.674	$	443.196	$	443,196
1356	Gobernador freno de aire	UN	1	$ 515.627	$ 501.109	$ 533.715	$	516.817	$	516,817
1357	Racores	UN	1	$ 46.886	$ 45.577	$ 48.552	$	47.005	$	47,005
1358	Valvula de frenos Traceros	UN	1	$ 478.380	$ 464.933	$ 495.278	$	479.530	$	479,530
1359	Caja de direccion	UN	1	$ 12.624.472	$ 12.267.115	$ 13.067.509	$	12.653.032	$	12,653,032
1360	Kit de reparacion de Caja de Direccion que incluye retenes, empaques, cojinetes, bujes, sellos y juntas	UN	1	$ 4.651.115	$ 4.519.501	$ 4.814.383	$	4.661.666	$	4,661,666
1361	Bomba Hidraulica de sistema de direccion	UN	1	$ 11.295.599	$ 10.975.965	$ 11.691.988	$	11.321.184	$	11,321,184
1362	Kit de reparacion de Bomba Hidraulica del sistema de direccion que incluye retenes, empaques, sellos, pistones, resortes y válvulas	UN	1	$ 2.777.460	$ 2.698.920	$ 2.874.921	$	2.783.767	$	2,783,767
1363	Terminales de direccion	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$	998.886	$	998,886

1364	Barra de dirección	UN	1	$ 4.850.559	$ 4.713.233	$ 5.020.729	$	4.861.507	$	4.861.507
1365	Alternador	UN	1	$ 1.743.469	$ 1.694.084	$ 1.804.635	$	1.747.396	$	1.747.396
1366	Kit de reparación de reparación alternador que incluye rodamientos, escobillas, regulador de voltaje, retenes, juntas y diodos o rectificadores	UN	1	$ 835.023	$ 811.342	$ 864.297	$	836.887	$	836.887
1367	Motor de Arranque	UN	1	$ 3.339.497	$ 3.245.011	$ 3.456.712	$	3.347.073	$	3.347.073
1368	Kit de reparación de reparación Motor de Arranque que incluye escobillas, rodamientos, retenes, núcleos de inducido, bujes, resortes y anillos rozante	UN	1	$ 1.203.209	$ 1.169.175	$ 1.245.454	$	1.205.946	$	1.205.946
1369	Elevadores	UN	1	$ 116.858	$ 113.526	$ 121.023	$	117.136	$	117.136
1370	Bombillo h1 X 24V	UN	1	$ 38.318	$ 37.247	$ 39.627	$	38.397	$	38.397
1371	Bombillo h3 X 24V	UN	1	$ 38.318	$ 37.247	$ 39.627	$	38.397	$	38.397
1372	Bombillo h4 X 24V	UN	1	$ 41.888	$ 40.698	$ 43.435	$	42.007	$	42.007
1373	Bombillo h7 X 24V	UN	1	$ 40.817	$ 39.627	$ 42.245	$	40.896	$	40.896
1374	Bombillo h8 X 24V	UN	1	$ 33.920	$ 32.368	$ 34.510	$	33.399	$	33.399
1375	Bombillo 1141 X 24V	UN	1	$ 8.806	$ 8.449	$ 9.044	$	8.766	$	8.766
1376	Bombillo 1034 X 24V	UN	1	$ 8.806	$ 8.449	$ 9.044	$	8.766	$	8.766
1377	Bombillo 158 X 24V	UN	1	$ 8.806	$ 8.449	$ 9.044	$	8.766	$	8.766
1378	Bombillo t5 X 24V	UN	1	$ 23.443	$ 22.848	$ 24.276	$	23.522	$	23.522
1379	Flacher X 24V	UN	1	$ 118.048	$ 114.716	$ 122.213	$	118.326	$	118.326
1380	Lampara led laterales	UN	1	$ 189.329	$ 183.974	$ 195.993	$	189.765	$	189.765
1381	Pito de reversa 12V	UN	1	$ 135.184	$ 131.376	$ 139.944	$	135.501	$	135.501
1382	Exploradoras de reversa	UN	1	$ 359.380	$ 349.265	$ 371.994	$	360.213	$	360.213
1383	Exploradora delantera	UN	1	$ 149.940	$ 145.656	$ 155.176	$	150.257	$	150.257
1384	Cocuyo lampara	UN	1	$ 95.795	$ 93.058	$ 99.127	$	95.993	$	95.993
1385	Master batería	UN	1	$ 350.217	$ 340.221	$ 362.474	$	350.971	$	350.971
1386	Lampara techo	UN	1	$ 65.331	$ 63.546	$ 67.592	$	65.490	$	65.490
1387	Cocuyos 1002 blanco	UN	1	$ 38.318	$ 37.247	$ 39.627	$	38.397	$	38.397
1388	Bateria 4DLT1450MC	UN	1	$ 1.129.548	$ 1.097.656	$ 1.169.294	$	1.132.166	$	1.132.166
1389	Borne de batería tipo pesado	UN	1	$ 43.316	$ 42.126	$ 44.863	$	43.435	$	43.435
1390	Direccionales	UN	1	$ 198.968	$ 193.375	$ 205.989	$	199.444	$	199.444
1391	Stop led traseros	UN	1	$ 345.219	$ 335.461	$ 357.357	$	346.012	$	346.012
1392	Cocuyos cabina	UN	1	$ 140.182	$ 136.255	$ 145.061	$	140.499	$	140.499
1393	Unidades ópticas	UN	1	$ 345.219	$ 335.461	$ 357.357	$	346.012	$	346.012
1394	Conectores	UN	1	$ 64.260	$ 62.475	$ 66.521	$	64.419	$	64.419
1395	Térmicos	UN	1	$ 72.590	$ 70.567	$ 75.089	$	72.749	$	72.749
1396	Porta fusibles	UN	1	$ 50.337	$ 48.909	$ 52.122	$	50.456	$	50.456
1397	Pito	UN	1	$ 157.318	$ 152.915	$ 162.911	$	157.715	$	157.715
1398	Swiche de icnision con llave	UN	1	$ 730.698	$ 710.192	$ 756.602	$	732.564	$	732.564
1399	Swiche direccional	UN	1	$ 466.718	$ 453.509	$ 483.021	$	467.749	$	467.749
1400	Swiche de codillo	UN	1	$ 466.718	$ 453.509	$ 483.021	$	467.749	$	467.749
1401	Socke de bombillo	UN	1	$ 79.968	$ 77.707	$ 82.824	$	80.166	$	80.166
1402	Cable de batería; x 1 m	UN	1	$ 255.255	$ 247.995	$ 264.180	$	255.810	$	255.810
1403	Vidrio Cabina Frontal	UN	1	$ 2.937.158	$ 2.853.977	$ 3.040.212	$	2.943.782	$	2.943.782
1404	Vidrio Lateral Cabiana	UN	1	$ 1.926.967	$ 1.872.346	$ 1.994.559	$	1.931.291	$	1.931.291
1405	Vidrio Posterior Cabina	UN	1	$ 1.166.438	$ 1.133.475	$ 1.207.374	$	1.169.096	$	1.169.096
1406	Chapa de Puerta	UN	1	$ 744.226	$ 723.163	$ 770.406	$	745.932	$	745.932
1407	Cinta reflectiva roja y blanca * mt	UN	1	$ 46.886	$ 45.577	$ 48.552	$	47.005	$	47.005
1408	Cinta reflectiva blanca * mt	UN	1	$ 46.886	$ 45.577	$ 48.552	$	47.005	$	47.005
1409	Espejo retrovisor / Lunas	UN	1	$ 798.133	$ 775.523	$ 826.098	$	799.918	$	799.918
1410	Espejo de cabina	UN	1	$ 920.822	$ 894.761	$ 953.190	$	922.924	$	922.924
1411	Kit de calcomanias institucionales incluye instalación	UN	1	$ 411.264	$ 399.602	$ 425.663	$	412.176	$	412.176
1412	Selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 2.591.344	$ 2.518.040	$ 2.682.260	$	2.597.215	$	2.597.215
1413	Correa de accesorio aire acondicionado	UN	1	$ 350.217	$ 340.221	$ 362.474	$	350.971	$	350.971
1414	Kit de reparación de compresor de aire que incluye retenes, empaques, pistones, aros, válvulas, resortes y bujes	UN	1	$ 2.076.074	$ 2.017.288	$ 2.148.902	$	2.080.755	$	2.080.755
1415	Kit empaque culata compresor de aire incluye juntas de culata, empaques, retenes y sellos	UN	1	$ 920.822	$ 894.761	$ 953.190	$	922.924	$	922.924
1416	Kit empaquetadura camara secador de aire que incluye juntas, retenes, sellos y empaques	UN	1	$ 157.318	$ 152.915	$ 162.911	$	157.715	$	157.715
1417	Filtro cámara secador	UN	1	$ 270.249	$ 262.633	$ 279.769	$	270.884	$	270.884
1418	Compresor de aire acondicionado	UN	1	$ 5.681.060	$ 5.520.291	$ 5.880.385	$	5.693.912	$	5.693.912
1419	Evaporador de aire acondicionado	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
1420	Cardan de Volteo	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
1421	Plumillas	UN	1	$ 159.460	$ 154.938	$ 165.053	$	159.817	$	159.817
1422	Guarda Polvos	UN	1	$ 126.259	$ 122.689	$ 130.781	$	126.576	$	126.576

1423	Tapetes	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$ 199.801	$	199.801
1424	Bujes	UN	1	$ 984.844	$ 956.879	$ 1.019.354	$ 987.026	$	987.026
1425	Arnes electrico para luces direccionales, luces de parqueo, luces de frenado y luces de reversa de trailer	UN	1	$ 3.322.361	$ 3.228.232	$ 3.438.862	$ 3.329.818	$	3.329.818
1426	Kin Pin	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$ 732.564	$	732.564
1427	Qinta Rueda	UN	1	$ 675.444	$ 656.404	$ 699.244	$ 677.031	$	677.031
1428	Grapas de Muelle	UN	1	$ 292.383	$ 284.172	$ 302.617	$ 293.057	$	293.057
1429	Polines de Madera (para cargue y descarge de Maquinaria) de 30cm X 20cm x3m	UN	1	$ 265.013	$ 257.516	$ 274.414	$ 265.648	$	265.648
	CARRO CANASTA								
	WDR873 Carro Canasta Marca: IVECO Linea; DAILY 70C17 Model; 2019								
	Costos de Mano de Obra para Mantenimiento Preventivo y Correctivo de las Volqueta IVECO DAILY 70C17								
1430	Cambio de aceite, filtros de aceite, filtros aire y filtros de combustible.	UN	1	$ 323.204	$ 314.160	$ 334.628	$ 323.997	$	323.997
1431	Revision, Nivelacion de fluidos de Motor. caja de velocidades, trasmision, sistema hidraulocos, sistema de frenos	UN	1	$ 1.073.142	$ 1.042.678	$ 1.110.746	$ 1.075.522	$	1.075.522
1432	Sincronizaciòn de motor	UN	1	$ 2.148.664	$ 2.087.855	$ 2.224.110	$ 2.153.543	$	2.153.543
1433	Escaner (diagnostico y correccion de fallas)	UN	1	$ 646.289	$ 627.963	$ 668.899	$ 647.717	$	647.717
1434	Reparacion del motor	UN	1	$ 4.726.680	$ 4.592.924	$ 4.892.566	$ 4.737.390	$	4.737.390
1435	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites de motor	UN	1	$ 4.418.589	$ 4.293.520	$ 4.573.646	$ 4.428.585	$	4.428.585
1436	Desmonte y montaje de inyectores (para diagnostico)	UN	1	$ 429.947	$ 417.690	$ 444.941	$ 430.859	$	430.859
1437	diagnostico y Reparacion de inyectores	UN	1	$ 1.203.209	$ 1.169.175	$ 1.245.454	$ 1.205.946	$	1.205.946
1438	Desmonte y montaje de Bomba de inyeccion (para diagnostico)	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$	1.997.891
1439	diagnostico y Reparacion bomba de inyeccion	UN	1	$ 6.568.086	$ 6.382.208	$ 6.798.589	$ 6.582.961	$	6.582.961
1440	diagnostico, Desmonte (Cambio) y monte selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 411.264	$ 399.602	$ 425.663	$ 412.176	$	412.176
1441	Servicio calibracion valvulas incluye desmonte y monte riel con reparacion, mantenimiento linea de combustible.	UN	1	$ 4.053.021	$ 3.938.424	$ 4.195.345	$ 4.062.263	$	4.062.263
1442	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de tanque de combustible	UN	1	$ 883.813	$ 858.823	$ 914.753	$ 885.796	$	885.796
1443	Desmonte y montaje de retenedores de Motor	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$ 221.816	$	221.816
1444	Desmonte y montaje de correa de accesorios	UN	1	$ 466.718	$ 453.509	$ 483.021	$ 467.749	$	467.749
1445	Desmonte, cambio y montaje de bujias de precalentamiento	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$ 221.816	$	221.816
1446	diagnostico y Reparacion del sistema de refrigeracion incluye radiador, refrigerante, desposito auxiliar de refrigerante, bomba de agua, fanclost, ventaviola y termostato	UN	1	$ 1.694.322	$ 1.646.365	$ 1.753.822	$ 1.698.170	$	1.698.170
1447	Desmonte, Reparacion y montaje bomba de agua	UN	1	$ 573.461	$ 557.277	$ 593.691	$ 574.810	$	574.810
1448	Desmonte, Cambio y montaje de termostato	UN	1	$ 307.258	$ 298.571	$ 318.087	$ 307.972	$	307.972
1449	Desmonte, Cambio y montaje de deposito auxiliar de refrigerante	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$ 221.816	$	221.816
1450	diagnostico,Desmonte (o Cambio) y montaje de radiador	UN	1	$ 1.399.678	$ 1.360.051	$ 1.448.825	$ 1.402.851	$	1.402.851
1451	Reparación de radiador	UN	1	$ 1.866.277	$ 1.813.441	$ 1.931.846	$ 1.870.521	$	1.870.521
1452	Desmonte, Cambio y montaje de ductos (mangueras) y abrazaderas del radiador	UN	1	$ 429.947	$ 417.690	$ 444.941	$ 430.859	$	430.859
1453	diagnostico, Desmonte (o Cambio) y Montaje de un Intercooler	UN	1	$ 558.943	$ 543.116	$ 578.459	$ 560.173	$	560.173
1454	Reparacion Intercooler	UN	1	$ 764.694	$ 743.036	$ 791.469	$ 766.400	$	766.400
1455	diagnostico, Desmonte (o Cambio) y Montaje de Turbo	UN	1	$ 1.142.638	$ 1.110.270	$ 1.182.741	$ 1.145.216	$	1.145.216
1456	Reparacion Turbo	UN	1	$ 3.093.048	$ 3.005.464	$ 3.201.576	$ 3.100.029	$	3.100.029
1457	diagnostico, Desmonte y Monte de Mangueras de presiòn de intercooler y turbo	UN	1	$ 525.028	$ 510.153	$ 543.354	$ 526.178	$	526.178
1458	diagnostico, Desmonte y Monte de sistema de escape de aire (exhosto)	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$ 599.363	$	599.363
1459	Cambio de aceite de trasmisión y caja de velocidades	UN	1	$ 429.947	$ 417.690	$ 444.941	$ 430.859	$	430.859
1460	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de caja de velocidades	UN	1	$ 1.855.091	$ 1.802.612	$ 1.920.184	$ 1.859.296	$	1.859.296
1461	Reparación de cajas de velocidades a todo costo	UN	1	$ 11.130.070	$ 10.815.077	$ 11.520.628	$ 11.155.258	$	11.155.258
1462	Sincronizaciòn Caja de Velocidades (ajuste de control de cambios)	UN	1	$ 1.893.766	$ 1.840.097	$ 1.960.168	$ 1.898.010	$	1.898.010
1463	diagnostico, Desmonte, Reparación y Monte de embrague de velocidades (1 Disco, 1 prensa y 1 balinera)	UN	1	$ 2.025.856	$ 1.968.498	$ 2.096.899	$ 2.030.418	$	2.030.418
1464	Rectificar volante	UN	1	$ 552.636	$ 537.047	$ 572.033	$ 553.905	$	553.905
1465	diagnostico,Desmonte (Reoaracion o Cambio) y montaje balinera volante	UN	1	$ 260.971	$ 243.831	$ 259.777	$ 251.526	$	251.526
1466	Graduación Embrague	UN	1	$ 184.450	$ 179.214	$ 190.876	$ 184.847	$	184.847
1467	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de trasmision a todo costo	UN	1	$ 9.010.085	$ 8.755.068	$ 9.326.268	$ 9.030.474	$	9.030.474
1468	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites por tapas de ejes de trasmision	UN	1	$ 441.847	$ 429.352	$ 457.317	$ 442.839	$	442.839
1469	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion total y Monte de cardan y cuplin	UN	1	$ 1.939.819	$ 1.884.960	$ 2.007.887	$ 1.944.222	$	1.944.222
1470	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion parcial y Monte de cardan y cuplin	UN	1	$ 1.457.988	$ 1.416.695	$ 1.509.158	$ 1.461.280	$	1.461.280

1471	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte general por cada punta de eje, terminales y brazo de dirección	UN	1	$ 466.718	$ 453.509	$ 483.021	$	467.749	$	467.749
1472	Rectificar rosca a cacho de eje delantero	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$	221.816	$	221.816
1473	Reparación base de rodillos a cacho de eje delantero	UN	1	$ 589.407	$ 572.747	$ 610.113	$	590.756	$	590.756
1474	Rectificar rosca a cacho de eje trasero	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$	221.816	$	221.816
1475	Reparación base de rodillos a cacho de eje trasero	UN	1	$ 559.895	$ 544.068	$ 579.649	$	561.204	$	561.204
1476	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de splinderes y rectificar ojos de cacho	UN	1	$ 2.148.664	$ 2.087.855	$ 2.224.110	$	2.153.543	$	2.153.543
1477	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de bujes y limar cacho	UN	1	$ 206.346	$ 200.515	$ 213.605	$	206.822	$	206.822
1478	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de terminales	UN	1	$ 488.733	$ 474.929	$ 505.859	$	489.844	$	489.844
1479	Reparación terminales	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$	221.816	$	221.816
1480	diagnostico, Desmonte, (Cambio o Reparacion) y Montaje de brazo de dirección	UN	1	$ 443.394	$ 430.780	$ 458.664	$	444.346	$	444.346
1481	Reparación de brazo de dirección	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$	221.816	$	221.816
1482	Rectificar rosca a varilla transversal	UN	1	$ 158.508	$ 153.986	$ 164.101	$	158.865	$	158.865
1483	Servicio de alineacion y balanceo	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.601	$	199.601
1484	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje buje suspensión	UN	1	$ 466.718	$ 453.509	$ 483.021	$	467.749	$	467.749
1485	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje pasadores suspensión	UN	1	$ 466.718	$ 453.509	$ 483.021	$	467.749	$	467.749
1486	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Muelle delantero	UN	1	$ 441.847	$ 429.352	$ 457.317	$	442.839	$	442.839
1487	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Muelle Trasero	UN	1	$ 694.365	$ 674.730	$ 718.760	$	695.952	$	695.952
1488	diagnostico, Desmonte (Cambio) y Montaje Amortiguadores	UN	1	$ 239.309	$ 232.526	$ 247.639	$	239.825	$	239.825
1489	diagnostico, Desmonte, Despinche y Montaje de llanta	UN	1	$ 163.387	$ 158.746	$ 169.059	$	163.744	$	163.744
1490	diagnostico, Desmonte, Vulcanizar y Montaje de llanta	UN	1	$ 172.074	$ 167.195	$ 178.143	$	172.471	$	172.471
1491	Rectificar campana delantera	UN	1	$ 116.739	$ 113.407	$ 120.904	$	117.017	$	117.017
1492	Rectificar campana trasera	UN	1	$ 116.739	$ 113.407	$ 120.904	$	117.017	$	117.017
1493	Remachar bandas de freno trasera x Juego	UN	1	$ 343.910	$ 334.152	$ 356.048	$	344.703	$	344.703
1494	Remachar bandas de freno delantero x juego	UN	1	$ 343.910	$ 334.152	$ 356.048	$	344.703	$	344.703
1495	Reparación de bomba de freno	UN	1	$ 429.947	$ 417.690	$ 444.941	$	430.859	$	430.859
1496	Reparación comprensor freno de aire	UN	1	$ 1.578.059	$ 1.533.434	$ 1.633.513	$	1.581.669	$	1.581.669
1497	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de bomba de freno	UN	1	$ 429.947	$ 417.690	$ 444.941	$	430.859	$	430.859
1498	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de valvula de freno de seguridad .	UN	1	$ 307.258	$ 298.571	$ 318.087	$	307.972	$	307.972
1499	Diagnoostico, Desmonte, (Cambio) y Monte de valvula de freno	UN	1	$ 307.258	$ 298.571	$ 318.087	$	307.972	$	307.972
1500	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de alta de freno	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$	732.564	$	732.564
1501	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de baja de freno	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$	732.564	$	732.564
1502	diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de caja de dirección y bomba hidraulica	UN	1	$ 957.831	$ 930.818	$ 991.508	$	960.052	$	960.052
1503	Reparacion Caja de direccion	UN	1	$ 2.430.932	$ 2.362.150	$ 2.516.255	$	2.436.446	$	2.436.446
1504	Reparacion de bomba hidraulica de direccion	UN	1	$ 1.893.766	$ 1.840.097	$ 1.960.168	$	1.898.010	$	1.898.010
1505	diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de sistema electrico (alternador, arranque, luces y sistema electrico)	UN	1	$ 1.007.097	$ 978.537	$ 1.042.440	$	1.009.358	$	1.009.358
1506	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Alternador del sistema electrico.	UN	1	$ 589.407	$ 572.747	$ 610.113	$	590.756	$	590.756
1507	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Motor de aaranque del sistema electrico.	UN	1	$ 835.023	$ 811.342	$ 864.297	$	836.887	$	836.887
1508	diagnostico, Reparar instalacion electrica,luces direccionales. Luces de parqueo, luces de alta/baja y pito	UN	1	$ 1.749.538	$ 1.700.034	$ 1.810.942	$	1.753.505	$	1.753.505
1509	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de exploradora del sistema electrico.	UN	1	$ 94.129	$ 91.392	$ 97.342	$	94.288	$	94.288
1510	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de Bombillos del sistema electrico.	UN	1	$ 61.642	$ 59.857	$ 63.784	$	61.761	$	61.761
1511	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de reversa del sistema electrico.	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
1512	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de pito de reversa del sistema electrico.	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
1513	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte sistema electrico de brazo articulado	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.691	$	1.997.691
1514	Reconstruccion de Puentes de Chasis	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$	998.886	$	998.886
1515	Reconstruccion de persiana y soporte de chasis	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$	998.886	$	998.886
1516	Servicio de latoneria y pintura por pieza	UN	1	$ 1.893.766	$ 1.840.097	$ 1.960.168	$	1.898.010	$	1.898.010
1517	Latoneria y pintura de Cabina	UN	1	$ 6.943.531	$ 6.746.943	$ 7.187.124	$	6.959.199	$	6.959.199
1518	Tapiceria de cabina	UN	1	$ 3.322.361	$ 3.228.232	$ 3.438.862	$	3.329.818	$	3.329.818
1519	Tapiceria de sillas	UN	1	$ 795.039	$ 772.548	$ 823.004	$	796.864	$	796.864
1520	Engrase general incluye puntos de lubricación del chasis, como rótulas, terminales de dirección y articulaciones)	UN	1	$ 196.588	$ 190.995	$ 203.490	$	197.024	$	197.024
1521	Lavado general incluye lavado exterior, aspirado interior, lavado de cojineria, lavado de motor, chasis y suspension, Desmanchado y Polinchado	UN	1	$ 901.068	$ 875.602	$ 932.722	$	903.131	$	903.131

1522	Desmonte y monte de vidrio cabina Frontal	UN	1	$ 1.661.240	$ 1.614.116	$ 1.719.431	$	1.664.929	$	1.664.929
1523	Desmonte y monte de vidrio Latreal Puerta	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$	732.564	$	732.564
1524	Desmonte y monte de vidrio cabina Posterior	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$	732.564	$	732.564
1525	diagnostico, reparacion de chapas de puerta	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$	732.564	$	732.564
1526	diagnostico, reparacion de cremalleras de elevavidrios de puertas	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$	732.564	$	732.564
1527	Reparacion de espejos laterales	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
1528	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Evaporador del sistema de regrigeración, aire condicionado	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$	998.886	$	998.886
1529	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Valvula de bajo	UN	1	$ 372.113	$ 361.641	$ 385.203	$	372.986	$	372.986
1530	diagnostico, Desmonte (cambio o Reparacion) y Monte Barra Estabilizadora trasera para cambio de bujes y casquetes	UN	1	$ 795.039	$ 772.548	$ 823.004	$	796.864	$	796.864
1531	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de Mangueras debrazo articulado.	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$	732.564	$	732.564
1532	diagnostico, Desmonte, Reparacion (empaquetar) y Monte de Mecanismos he hidraulocos de valvulas de control de base del sistema del brazo articulado.	UN	1	$ 8.637.734	$ 8.393.308	$ 8.940.946	$	8.657.329	$	8.657.329
1533	diagnostico, Desmonte, Reparacion (empaquetar) y Monte de Mecanismos he hidraulocos de valvulas de control de canasta del sistema del brazo articulado.	UN	1	$ 2.148.664	$ 2.087.855	$ 2.224.110	$	2.153.543	$	2.153.543
1534	diagnostico, Desmonte, (Cambio o Reparacion) y Monte de Toma Fuerza, Bomba Hidraulica Mangueras, valvula de descargue lento, sistema mecanico con valvula de frenado del sistema de brazo articulado	UN	1	$ 2.458.540	$ 2.388.925	$ 2.544.815	$	2.464.093	$	2.464.093
1535	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte bomba hidraulica del sistema del brazo articulado.	UN	1	$ 1.534.743	$ 1.491.308	$ 1.588.531	$	1.538.194	$	1.538.194
1536	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte toma fuerza del sistema del brazo articulado.	UN	1	$ 2.114.749	$ 2.054.892	$ 2.189.005	$	2.119.549	$	2.119.549
1537	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte del sistema de nivelacion (gatos estabilizadores) del brazo articulado.	UN	1	$ 835.023	$ 811.342	$ 864.297	$	836.887	$	836.887
1538	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte del sistema de nivelacion (sistema electronico) del brazo articulado. (Esatabilizadores)	UN	1	$ 6.201.090	$ 6.025.565	$ 6.418.622	$	6.215.092	$	6.215.092
1539	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de tanque del brazo articulado.	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
1540	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos	UN	1	$ 835.023	$ 811.342	$ 864.297	$	836.887	$	836.887
Consumibles Para Mantenimiento Preventivo Volquetas IVECO DAILY 70C17										
1541	Filtro de combustible	UN	1	$ 187.306	$ 182.070	$ 193.970	$	187.782	$	187.782
1542	Filtro de combustible trampa	UN	1	$ 184.450	$ 179.214	$ 190.876	$	184.847	$	184.847
1543	Flitro de aceite	UN	1	$ 116.739	$ 113.407	$ 120.904	$	117.017	$	117.017
1544	Filtro de aire primario	UN	1	$ 20.825	$ 20.230	$ 21.539	$	20.865	$	20.865
1545	Filtro de aire Secundario	UN	1	$ 227.290	$ 220.864	$ 235.263	$	227.806	$	227.806
Consumibles Para Mantenimiento Correctivo Volquetas IVECO DAILY 70C17										
1546	Banda de freno trasero	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$	221.816	$	221.816
1547	Banda de freno delantero	UN	1	$ 522.053	$ 507.178	$ 540.379	$	523.203	$	523.203
1548	Juego de asbesto de freno	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$	221.816	$	221.816
1549	Retenedores de motor	UN	1	$ 514.199	$ 499.562	$ 532.168	$	515.310	$	515.310
1550	Juego de casquetes	UN	1	$ 1.571.633	$ 1.527.127	$ 1.626.730	$	1.575.163	$	1.575.163
1551	Juego de pistones motor	UN	1	$ 5.097.246	$ 4.953.018	$ 5.276.222	$	5.108.829	$	5.108.829
1552	Juego de anillos motor	UN	1	$ 3.449.810	$ 3.352.230	$ 3.570.952	$	3.457.664	$	3.457.664
1553	Kit de reparación de motor que incluye pistones, anillos, camisas de cilindro, cojinetes de biela y bancada, empaques y juntas y válvulas, árbol de levas y tornillería.	UN	1	$ 32.655.504	$ 31.731.231	$ 33.801.474	$	32.729.403	$	32.729.403
1554	Juego de empaquetadura motor	UN	1	$ 3.498.957	$ 3.399.830	$ 3.621.646	$	3.506.811	$	3.506.811
1555	Correa de accesorios	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$	333.002
1556	Base bombin	UN	1	$ 937.482	$ 910.945	$ 970.445	$	939.624	$	939.624
1557	Bomba de inyeccion	UN	1	$ 17.750.754	$ 17.248.336	$ 18.373.719	$	17.790.936	$	17.790.936
1558	Selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 2.525.894	$ 2.454.494	$ 2.614.549	$	2.531.646	$	2.531.646
1559	Bujias de precalentamiento	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
1560	Radiador	UN	1	$ 9.468.354	$ 9.200.485	$ 9.800.721	$	9.489.853	$	9.489.853
1561	Desposito auxiliar de refrigerante	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$	998.886	$	998.886
1562	Fanclost	UN	1	$ 4.704.308	$ 4.571.147	$ 4.869.480	$	4.714.978	$	4.714.978
1563	Ventaviola	UN	1	$ 3.156.237	$ 3.066.868	$ 3.267.026	$	3.163.377	$	3.163.377
1564	Termostato	UN	1	$ 732.326	$ 711.620	$ 758.030	$	733.992	$	733.992
1565	Bomba de agua	UN	1	$ 2.098.803	$ 2.039.422	$ 2.172.464	$	2.103.563	$	2.103.563
1566	Manguera de Radiador	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$	221.816	$	221.816
1567	Intercooler	UN	1	$ 2.325.617	$ 2.259.810	$ 2.407.251	$	2.330.893	$	2.330.893
1568	Turbo	UN	1	$ 6.890.100	$ 6.695.059	$ 7.131.908	$	6.905.689	$	6.905.689
1569	Mangueras y abrazaderas de intercooler	UN	1	$ 270.249	$ 262.633	$ 279.769	$	270.884	$	270.884
1570	Mangueras y abrazaderas de turbo	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
1571	exhosto	UN	1	$ 4.252.465	$ 4.132.156	$ 4.401.691	$	4.262.104	$	4.262.104
1572	Flexible de exhosto	UN	1	$ 863.821	$ 839.426	$ 894.166	$	865.804	$	865.804

1573	Kit embrague velocidades (disco, prensa y balinera)	UN	1	$ 6.461.343	$ 6.278.559	$ 6.688.157	$ 6.476.020	$ 6.476.020
1574	Kit de reparación de Caja de velocidades que incluye sincronizadores, anillos sincronizadores, cojinetes, retenes, sellos, juntas, casquillos, engranajes, horquillas de cambio	UN	1	$ 11.295.599	$ 10.975.965	$ 11.691.988	$ 11.321.184	$ 11.321.184
1575	bomba de alta, freno	UN	1	$ 2.458.540	$ 2.388.925	$ 2.544.815	$ 2.464.093	$ 2.464.093
1576	Kit de reparcion bomba de alta, freno que incluye pistón (o émbolo), resortes internos, retenes y sellos (empaque principal, retenes para pistón, juntas tóricas), tapas o guias, tornillería o pernos	UN	1	$ 8.637.734	$ 8.393.308	$ 8.940.946	$ 8.657.329	$ 8.657.329
1577	bomba de baja, freno	UN	1	$ 1.262.471	$ 1.226.771	$ 1.306.858	$ 1.265.367	$ 1.265.367
1578	Kit de reparcion bomba de baja, freno que incluye está compuesto por: émbolo, resorte de retorno, retenes, empaques, juntas tóricas, sello de presión, guía de émbolo y válvula de retención	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$ 998.886	$ 998.886
1579	Deposito de liquido de frenos	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$ 599.363	$ 599.363
1580	Sensor de velocimetro	UN	1	$ 1.061.460	$ 1.031.373	$ 1.098.727	$ 1.063.860	$ 1.063.860
1581	Sensor de presion del riel	UN	1	$ 2.777.460	$ 2.698.920	$ 2.874.921	$ 2.783.767	$ 2.783.767
1582	Sensor del freno	UN	1	$ 1.199.401	$ 1.165.367	$ 1.241.408	$ 1.202.059	$ 1.202.059
1583	Eje de trasmision (ruedas)	UN	1	$ 2.309.433	$ 2.243.983	$ 2.390.472	$ 2.314.629	$ 2.314.629
1584	Empaque ejes	UN	1	$ 43.316	$ 42.126	$ 44.863	$ 43.435	$ 43.435
1585	Empaques eje t800 trasmisión	UN	1	$ 26.061	$ 25.347	$ 26.894	$ 26.101	$ 26.101
1586	Retenedor spit	UN	1	$ 245.854	$ 238.952	$ 254.541	$ 246.449	$ 246.449
1587	Kit Rodamientos caja de cambios que incluye rodamientos, retenes y bujes	UN	1	$ 2.777.460	$ 2.698.920	$ 2.874.921	$ 2.783.767	$ 2.783.767
1588	Retenedores de caja de velocidades	UN	1	$ 694.365	$ 674.730	$ 718.760	$ 695.952	$ 695.952
1589	Rodamiento trasero externo	UN	1	$ 640.458	$ 622.251	$ 662.830	$ 641.846	$ 641.846
1590	Rodamiento trasero interno	UN	1	$ 796.705	$ 774.095	$ 824.551	$ 798.450	$ 798.450
1591	Retenedores eje traseros	UN	1	$ 157.318	$ 152.915	$ 162.911	$ 157.715	$ 157.715
1592	Retenedores eje delantero	UN	1	$ 140.182	$ 136.255	$ 145.061	$ 140.499	$ 140.499
1593	Crucetas cardan	UN	1	$ 694.365	$ 674.730	$ 718.760	$ 695.952	$ 695.952
1594	Kit balinera del cardan que incluye balineras, retenes y casquillos	UN	1	$ 437.206	$ 424.830	$ 452.557	$ 438.198	$ 438.198
1595	kit de cardan trasero completo que incluye crucetas, balineras, retenes, casquillos, bujes y el eje cardán	UN	1	$ 3.710.063	$ 3.605.105	$ 3.840.249	$ 3.718.472	$ 3.718.472
1596	Terminal de dirección	UN	1	$ 445.774	$ 433.160	$ 461.482	$ 446.805	$ 446.805
1597	Buje de suspension delantero	UN	1	$ 466.718	$ 453.509	$ 483.021	$ 467.749	$ 467.749
1598	Buje de suspensión trasero	UN	1	$ 466.718	$ 453.509	$ 483.021	$ 467.749	$ 467.749
1599	Espárrago eje delantero/Traseros	UN	1	$ 59.143	$ 57.477	$ 61.166	$ 59.262	$ 59.262
1600	Rodamiento delantero externo	UN	1	$ 341.530	$ 331.772	$ 353.430	$ 342.244	$ 342.244
1601	Rodamiento delantero interno	UN	1	$ 366.044	$ 355.691	$ 378.896	$ 366.877	$ 366.877
1602	Muelles completo	UN	1	$ 6.113.982	$ 5.940.837	$ 6.328.539	$ 6.127.786	$ 6.127.786
1603	Hoja Muelle	UN	1	$ 2.325.617	$ 2.259.810	$ 2.407.251	$ 2.330.893	$ 2.330.893
1604	Grapa muelle trasero	UN	1	$ 157.318	$ 152.915	$ 162.911	$ 157.715	$ 157.715
1605	Grapa muelle delantero	UN	1	$ 91.035	$ 88.417	$ 94.248	$ 91.233	$ 91.233
1606	Soportes patín muelle trasero	UN	1	$ 522.053	$ 507.178	$ 540.379	$ 523.203	$ 523.203
1607	Ssoportes patín muelle delantero	UN	1	$ 712.096	$ 691.666	$ 737.086	$ 713.683	$ 713.683
1608	Soporte auxiliar muelle trasero	UN	1	$ 522.053	$ 507.178	$ 540.379	$ 523.203	$ 523.203
1609	Soporte auxiliar muelle delantero	UN	1	$ 712.096	$ 691.666	$ 737.086	$ 713.683	$ 713.683
1610	Soporte muelle principal trasero	UN	1	$ 522.053	$ 507.178	$ 540.379	$ 523.203	$ 523.203
1611	Soporte muelle principal delantero	UN	1	$ 835.023	$ 811.342	$ 864.297	$ 836.887	$ 836.887
1612	Pasador muelle delantero	UN	1	$ 83.657	$ 81.277	$ 86.632	$ 83.855	$ 83.855
1613	Pasador muelle trasero	UN	1	$ 206.346	$ 200.515	$ 213.605	$ 206.822	$ 206.822
1614	Buje muelle trasero	UN	1	$ 157.318	$ 152.915	$ 162.911	$ 157.715	$ 157.715
1615	Buje muelle delantero	UN	1	$ 59.143	$ 57.477	$ 61.166	$ 59.262	$ 59.262
1616	Buje bronce con pasador de grasera	UN	1	$ 116.739	$ 113.407	$ 120.904	$ 117.017	$ 117.017
1617	Retenedores delanteros	UN	1	$ 116.739	$ 113.407	$ 120.904	$ 117.017	$ 117.017
1618	Juego de splinderes	UN	1	$ 2.332.638	$ 2.266.712	$ 2.414.510	$ 2.337.953	$ 2.337.953
1619	Tuerca cacho	UN	1	$ 82.467	$ 80.087	$ 85.323	$ 82.626	$ 82.626
1620	Pin cacho 7/16	UN	1	$ 18.445	$ 17.969	$ 19.159	$ 18.524	$ 18.524
1621	Guarda Polvos o cauchos de barra estabilizadora	UN	1	$ 126.259	$ 122.689	$ 130.781	$ 126.576	$ 126.576
1622	Guarda Polvos o cauchos de Amortiguadores	UN	1	$ 126.259	$ 122.689	$ 130.781	$ 126.576	$ 126.576
1623	Amortiguadores	UN	1	$ 1.203.209	$ 1.169.175	$ 1.245.454	$ 1.205.946	$ 1.205.946
1624	llanta direccional delantera 215/75r17.5	UN	1	$ 4.471.306	$ 4.344.809	$ 4.628.267	$ 4.481.461	$ 4.481.461
1625	llanta trasera doble Proposito 215/75r17.5	UN	1	$ 4.822.356	$ 4.685.863	$ 4.991.574	$ 4.833.264	$ 4.833.264
1626	rin 17,5	UN	1	$ 848.113	$ 824.075	$ 877.663	$ 850.017	$ 850.017
1627	Kit de empaquetadura de gato 1 incluye sellos hidráulicos, retenes, anillos O-ring, empaques, arandelas de presión y casquillos o guías.	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$ 1.997.891
1628	Kit de empaquetadura de gato 2 incluye sellos hidráulicos, retenes, anillos O-ring, empaques, arandelas y guías	UN	1	$ 1.498.091	$ 1.455.608	$ 1.550.570	$ 1.501.423	$ 1.501.423

1629	Kit de empaquetadura de gato estabilizadora incluye incluye sellos hidráulicos, retenes, anillos O-ring, juntas, arandelas de respaldo y guías	UN	1	$ 1.893.766	$ 1.840.097	$ 1.960.168	$ 1.898.010	$ 1.898.010
1630	Kit de empaquetadura de valvula de control incluye sellos hidráulicos, anillos O-ring, juntas planas, retenes, arandelas de respaldo y, resortes o casquillos.	UN	1	$ 4.418.589	$ 4.293.520	$ 4.573.646	$ 4.428.585	$ 4.428.585
1631	Kit de reparacion de bomba hidraulica (sistema de brazo articulado) incluye sellos hidráulicos, anillos O-ring, retenes, juntas, placas de válvulas, cojinetes, casquillos, resortes, y pistones o platos oscilantes.	UN	1	$ 7.308.980	$ 7.102.158	$ 7.565.425	$ 7.325.521	$ 7.325.521
1632	Bomba Hidraulica de sistema de brazo articulado	UN	1	$ 9.468.354	$ 9.200.485	$ 9.800.721	$ 9.489.853	$ 9.489.853
1633	Toma fuerza (sistema de brazo articulado)	UN	1	$ 3.156.237	$ 3.066.868	$ 3.267.026	$ 3.163.377	$ 3.163.377
1634	Manguera Hidraulica (con acoples); X 1m	UN	1	$ 744.226	$ 723.163	$ 770.406	$ 745.932	$ 745.932
1635	Rache de freno trasero	UN	1	$ 694.365	$ 674.730	$ 718.760	$ 695.952	$ 695.952
1636	Rache de freno delantero	UN	1	$ 694.365	$ 674.730	$ 718.760	$ 695.952	$ 695.952
1637	Juego rodajas de frenos trasera	UN	1	$ 223.244	$ 216.937	$ 231.098	$ 223.760	$ 223.760
1638	Juego rodajas de frenos delantera	UN	1	$ 223.244	$ 216.937	$ 231.098	$ 223.760	$ 223.760
1639	Cámara freno de seguridad	UN	1	$ 838.593	$ 814.912	$ 868.105	$ 840.537	$ 840.537
1640	Gobernador freno de aire	UN	1	$ 500.633	$ 486.472	$ 518.126	$ 501.744	$ 501.744
1641	Racores	UN	1	$ 37.009	$ 36.057	$ 38.318	$ 37.128	$ 37.128
1642	Valvula de frenos Traceros	UN	1	$ 478.380	$ 464.933	$ 495.278	$ 479.530	$ 479.530
1643	Caja de direccion	UN	1	$ 11.993.177	$ 11.653.789	$ 12.414.080	$ 12.020.349	$ 12.020.349
1644	Kit de reparacion de Caja de Direccion que incluye retenes, empaques, cojinetes, bujes, sellos y juntas	UN	1	$ 4.651.115	$ 4.519.501	$ 4.814.383	$ 4.661.666	$ 4.661.666
1645	Bomba Hidraulica de sistema de direccion	UN	1	$ 11.295.599	$ 10.975.965	$ 11.691.988	$ 11.321.184	$ 11.321.184
1646	Kit de reparacion de Bomba Hidraulica del sistema de direccion que incluye retenes, empaques, sellos, pistones, resortes y válvulas	UN	1	$ 4.651.115	$ 4.519.501	$ 4.814.383	$ 4.661.666	$ 4.661.666
1647	Terminales de direccion	UN	1	$ 820.624	$ 797.419	$ 849.422	$ 822.488	$ 822.488
1648	Barra de dirección	UN	1	$ 4.418.589	$ 4.293.520	$ 4.573.646	$ 4.428.585	$ 4.428.585
1649	Alternador	UN	1	$ 2.357.271	$ 2.290.631	$ 2.439.976	$ 2.362.626	$ 2.362.626
1650	Kit de reparación de reparación alternador que incluye rodamientos, escobillas, regulador de voltaje, retenes, juntas y diodos o rectificadores	UN	1	$ 835.023	$ 811.342	$ 864.297	$ 836.887	$ 836.887
1651	Motor de Arranque	UN	1	$ 3.339.497	$ 3.245.011	$ 3.456.712	$ 3.347.073	$ 3.347.073
1652	Kit de reparación de reparación Motor de Arranque que incluye escobillas, rodamientos, retenes, núcleos de inducido, bujes, resortes y anillos rozante	UN	1	$ 1.203.209	$ 1.169.175	$ 1.245.454	$ 1.205.946	$ 1.205.946
1653	Elevadores	UN	1	$ 116.858	$ 113.526	$ 121.023	$ 117.136	$ 117.136
1654	Bombillo h1 X 24V	UN	1	$ 38.318	$ 37.247	$ 39.627	$ 38.397	$ 38.397
1655	Bombillo h3 X 24V	UN	1	$ 38.318	$ 37.247	$ 39.627	$ 38.397	$ 38.397
1656	Bombillo h4 X 24V	UN	1	$ 41.888	$ 40.698	$ 43.435	$ 42.007	$ 42.007
1657	Bombillo h7 X 24V	UN	1	$ 40.817	$ 39.627	$ 42.245	$ 40.896	$ 40.896
1658	Bombillo h8 X 24V	UN	1	$ 33.320	$ 32.368	$ 34.510	$ 33.399	$ 33.399
1659	Bombillo 1141 X 24V	UN	1	$ 8.806	$ 8.449	$ 9.044	$ 8.766	$ 8.766
1660	Bombillo 1034 X 24V	UN	1	$ 8.806	$ 8.449	$ 9.044	$ 8.766	$ 8.766
1661	Bombillo 158 X 24V	UN	1	$ 8.806	$ 8.449	$ 9.044	$ 8.766	$ 8.766
1662	Bombillo t5 X 24V	UN	1	$ 23.443	$ 22.848	$ 24.276	$ 23.522	$ 23.522
1663	Flacher X 24V	UN	1	$ 118.048	$ 114.715	$ 122.213	$ 118.326	$ 118.326
1664	Lampara led laterales	UN	1	$ 189.329	$ 183.974	$ 195.993	$ 189.765	$ 189.765
1665	Pito de reversa 12V	UN	1	$ 135.184	$ 131.376	$ 139.944	$ 135.501	$ 135.501
1666	Exploradoras de reversa	UN	1	$ 359.380	$ 349.265	$ 371.994	$ 360.213	$ 360.213
1667	Exploradora delantera	UN	1	$ 149.940	$ 145.656	$ 155.176	$ 150.257	$ 150.257
1668	Cocuyo lampara	UN	1	$ 95.795	$ 93.058	$ 99.127	$ 95.993	$ 95.993
1669	Master batería	UN	1	$ 350.217	$ 340.221	$ 362.474	$ 350.971	$ 350.971
1670	Lampara techo	UN	1	$ 65.331	$ 63.546	$ 67.592	$ 65.490	$ 65.490
1671	Cocuyos 1002 blanco	UN	1	$ 38.318	$ 37.247	$ 39.627	$ 38.397	$ 38.397
1672	Batería 30H 1200	UN	1	$ 979.965	$ 952.238	$ 1.014.356	$ 982.186	$ 982.186
1673	Borne de batería tipo pesado	UN	1	$ 43.316	$ 42.126	$ 44.863	$ 43.435	$ 43.435
1674	Direccionales	UN	1	$ 198.968	$ 193.375	$ 205.989	$ 199.444	$ 199.444
1675	Stop led traseros	UN	1	$ 345.219	$ 335.461	$ 357.357	$ 346.012	$ 346.012
1676	Cocuyos cabina	UN	1	$ 140.182	$ 136.255	$ 145.061	$ 140.499	$ 140.499
1677	Unidades ópticas	UN	1	$ 345.219	$ 335.461	$ 357.357	$ 346.012	$ 346.012
1678	Conectores	UN	1	$ 64.260	$ 62.475	$ 66.521	$ 64.419	$ 64.419
1679	Térmicos	UN	1	$ 72.590	$ 70.567	$ 75.089	$ 72.749	$ 72.749
1680	Porta fusibles	UN	1	$ 50.337	$ 48.909	$ 52.122	$ 50.456	$ 50.456
1681	Pito	UN	1	$ 157.318	$ 152.915	$ 162.911	$ 157.715	$ 157.715
1682	Swiche de icnision con llave	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$ 732.564	$ 732.564
1683	Swiche direccional	UN	1	$ 218.722	$ 212.534	$ 226.457	$ 219.238	$ 219.238
1684	Swiche de codillo	UN	1	$ 227.290	$ 220.864	$ 235.263	$ 227.806	$ 227.806

1685	Socke de bombillo	UN	1	$ 23.443	$ 22.848	$ 24.276	$	23.522	$	23.522
1686	Cable de bateria; x 1 m	UN	1	$ 255.255	$ 247.996	$ 264.180	$	255.810	$	255.810
1687	Vidrio Cabina Frontal	UN	1	$ 2.937.158	$ 2.853.977	$ 3.040.212	$	2.943.782	$	2.943.782
1688	Vidrio Lateral Cabiana	UN	1	$ 1.926.967	$ 1.872.346	$ 1.994.559	$	1.931.291	$	1.931.291
1689	Vidrio Posterior Cabina	UN	1	$ 841.211	$ 817.411	$ 870.723	$	843.115	$	843.115
1690	Chapa de Puerta	UN	1	$ 744.226	$ 723.163	$ 770.406	$	745.932	$	745.932
1691	Cinta reflectiva roja y blanca * mt	UN	1	$ 47.481	$ 46.053	$ 49.147	$	47.560	$	47.560
1692	Cinta reflectiva blanca * mt	UN	1	$ 47.481	$ 46.053	$ 49.147	$	47.560	$	47.560
1693	Espejo retrovisor / Lunas	UN	1	$ 798.133	$ 775.523	$ 826.098	$	799.918	$	799.918
1694	Espejo de cabina	UN	1	$ 920.822	$ 894.761	$ 953.190	$	922.924	$	922.924
1695	Kit de calcomanias institucionales incluye instalación	UN	1	$ 411.264	$ 399.602	$ 425.663	$	412.176	$	412.176
1696	Condensador aire acondicionado	UN	1	$ 1.409.912	$ 1.369.928	$ 1.459.297	$	1.413.046	$	1.413.046
1697	Selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 2.591.344	$ 2.518.040	$ 2.682.250	$	2.597.215	$	2.597.215
1698	Correa de accesorio aire acondicionado	UN	1	$ 307.258	$ 298.571	$ 318.037	$	307.972	$	307.972
1699	Kit de reparación de compresor de aire que incluye retenes, empaques, pistones, aros, válvulas, resortes y bujes	UN	1	$ 2.076.074	$ 2.017.288	$ 2.148.902	$	2.080.755	$	2.080.755
1700	Kit empaque culata compresor de aire incluye juntas de culata, empaques, retenes y sellos	UN	1	$ 920.822	$ 894.761	$ 953.190	$	922.924	$	922.924
1701	Kit empaquetadura camara secador de aire que incluye juntas, retenes, sellos y empaques	UN	1	$ 589.407	$ 572.747	$ 610.113	$	590.756	$	590.756
1702	Filtro cámara secador	UN	1	$ 714.595	$ 694.365	$ 739.704	$	716.221	$	716.221
1703	Compresor de aire acondicionado	UN	1	$ 5.681.060	$ 5.520.291	$ 5.880.385	$	5.693.912	$	5.693.912
1704	Evaporador de aire acondicionado	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
1705	Plumillas	UN	1	$ 159.460	$ 154.938	$ 165.053	$	159.817	$	159.817
1706	Guarda Polvos	UN	1	$ 86.394	$ 84.014	$ 89.488	$	86.632	$	86.632
1707	Tapetes	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
1708	Bujes	UN	1	$ 1.036.609	$ 1.007.335	$ 1.073.023	$	1.038.989	$	1.038.989
1709	Kit de reparacion de motores de giro de brazo articulado	UN	1	$ 4.651.115	$ 4.519.501	$ 4.814.383	$	4.661.666	$	4.661.666
1710	Kit de reparacion de valvulas de control de mandos manuales piso brazo articulado incluye sellos hidráulicos, anillos O-ring, juntas planas, retenes, arandelas de respaldo, resortes de retorno, vástagos o espigas de control y bujes	UN	1	$ 4.651.115	$ 4.519.501	$ 4.814.383	$	4.661.666	$	4.661.666
1711	Kit de reparacion de valvulas de control de mandos manuales canasta brazo articulado incluye sellos hidráulicos, anillos O-ring, juntas planas, retenes, resortes, espigas o vástagos de mando, arandelas de respaldo y bujes.	UN	1	$ 4.651.115	$ 4.519.501	$ 4.814.383	$	4.661.666	$	4.661.666
1712	Kit de reparacion de valvulas de control de mandos manuales de patas a grua brazo articulado incluye sellos hidráulicos, anillos O-ring, juntas planas, retenes, resortes de retorno, espigas o vástagos de mando, arandelas de respaldo y bujes	UN	1	$ 4.651.115	$ 4.519.501	$ 4.814.383	$	4.661.666	$	4.661.666
1713	Kit de reparacion de valvulas de control de mandos manuales incluye sellos hidráulicos, anillos O-ring, juntas planas, retenes, arandelas de respaldo, resortes, espigas de mando y, bujes o topes.	UN	1	$ 3.322.361	$ 3.228.232	$ 3.438.862	$	3.329.818	$	3.329.818
1714	Manometro Hidraulico	UN	1	$ 901.068	$ 875.602	$ 932.722	$	903.131	$	903.131
	BUSES									
	OQF489 Bus Marca: CHEVROLET Linea; NKR Model; 2002		OJT046 Bus Marca: CHEVROLET Linea; NPR Model; 1999		0					
	Costos de Mano de Obra para Mantenimiento Preventivo y Correctivo del BUSES CHEVROLET									
1715	Cambio de aceite, filtros de aceite, filtros aire y filtros de combustible.	UN	1	$ 323.204	$ 314.160	$ 334.628	$	323.997	$	323.997
1716	Revision, Nivelacion de fluidos de Motor, caja de velocidades, trasmision, sistema hidraulocos, sistema de frenos	UN	1	$ 1.007.097	$ 978.537	$ 1.042.440	$	1.009.358	$	1.009.358
1717	Sincronización de motor	UN	1	$ 2.148.664	$ 2.087.855	$ 2.224.110	$	2.153.543	$	2.153.543
1718	Escaner (diagnostico y correccion de fallas)	UN	1	$ 646.289	$ 627.963	$ 668.899	$	647.717	$	647.717
1719	Reparacion del motor	UN	1	$ 4.726.680	$ 4.592.924	$ 4.892.566	$	4.737.390	$	4.737.390
1720	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites de motor	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
1721	Desmonte y montaje de inyectores (para diagnostico)	UN	1	$ 429.947	$ 417.690	$ 444.941	$	430.859	$	430.859
1722	diagnostico y Reparacion de inyectores	UN	1	$ 992.579	$ 964.495	$ 1.027.327	$	994.800	$	994.800
1723	Desmonte y montaje de Bomba de inyeccion (para diagnostico)	UN	1	$ 1.717.289	$ 1.668.618	$ 1.777.503	$	1.721.137	$	1.721.137
1724	diagnostico y Reparacion bomba de inyeccion	UN	1	$ 5.724.019	$ 5.562.060	$ 5.924.891	$	5.736.990	$	5.736.990
1725	diagnostico, Desmonte (Cambio) y monte selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 411.264	$ 399.602	$ 425.663	$	412.176	$	412.176
1726	Servicio calibracion valvulas incluye desmonte y monte riel con reparacion, mantenimiento linea de combustible.	UN	1	$ 3.282.972	$ 3.190.033	$ 3.398.164	$	3.290.390	$	3.290.390
1727	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de tanque de combustible	UN	1	$ 508.487	$ 494.207	$ 526.337	$	509.677	$	509.677
1728	Desmonte y montaje de retenedores de Motor	UN	1	$ 199.087	$ 193.494	$ 206.108	$	199.563	$	199.563

1729	Desmonte y montaje de correa de accesorios	UN	1	$ 466.718	$ 453.509	$ 483.021	$ 467.749	$ 467.749
1730	Desmonte, cambio y montaje de bujias de precalentamiento	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$ 221.816	$ 221.816
1731	diagnostico y Reparacion del sistema de refrigeracion incluye radiador, refrigerante, desposito auxiliar de refrigerante, bomba de agua, fanclost, ventaviola y termostato	UN	1	$ 1.694.322	$ 1.646.365	$ 1.753.822	$ 1.698.170	$ 1.698.170
1732	Desmonte, Reparacion y montaje bomba de agua	UN	1	$ 573.461	$ 557.277	$ 593.691	$ 574.810	$ 574.810
1733	Desmonte, Cambio y montaje de termostato	UN	1	$ 307.258	$ 298.571	$ 318.087	$ 307.972	$ 307.972
1734	Desmonte, Cambio y montaje de deposito auxiliar de refrigerante	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$ 221.816	$ 221.816
1735	diagnostico,Desmonte (o Cambio) y montaje de radiador	UN	1	$ 675.444	$ 656.404	$ 699.244	$ 677.031	$ 677.031
1736	Reparación de radiador	UN	1	$ 835.023	$ 811.342	$ 864.297	$ 836.887	$ 836.887
1737	Desmonte, Cambio y montaje de ductos (mangueras) y abrazaderas del radiador	UN	1	$ 184.450	$ 179.214	$ 190.876	$ 184.847	$ 184.847
1738	diagnostico, Desmonte (o Cambio) y Montaje de un Intercooler	UN	1	$ 476.476	$ 463.029	$ 493.255	$ 477.587	$ 477.587
1739	Reparacion Intercooler	UN	1	$ 652.001	$ 633.556	$ 674.849	$ 653.469	$ 653.469
1740	diagnostico, Desmonte (o Cambio) y Montaje de Turbo	UN	1	$ 974.610	$ 947.002	$ 1.008.882	$ 976.831	$ 976.831
1741	Reparacion Turbo	UN	1	$ 2.637.278	$ 2.562.546	$ 2.729.741	$ 2.643.188	$ 2.643.188
1742	diagnostico, Desmonte y Monte de Mangueras de presión de intercooler y turbo	UN	1	$ 472.549	$ 459.102	$ 489.090	$ 473.580	$ 473.580
1743	diagnostico, Desmonte y Monte de sistema de escape de aire (exhosto)	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
1744	diagnostico, Desmonte y Monte de Correa de accesorio de aire acondicionados	UN	1	$ 429.947	$ 417.690	$ 444.941	$ 430.859	$ 430.859
1745	Recarga de aire acondicionado	UN	1	$ 307.258	$ 298.571	$ 318.087	$ 307.972	$ 307.972
1746	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del sistema de regrigeración, aire condicionado (Compresor, correa de accesorios, radiador, evaporador)	UN	1	$ 552.636	$ 537.047	$ 572.033	$ 553.905	$ 553.905
1747	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Compresor del sistema de regrigeración, aire condicionado	UN	1	$ 1.203.209	$ 1.169.175	$ 1.245.454	$ 1.205.946	$ 1.205.946
1748	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Radiador o condensador del sistema de regrigeración, aire condicionado	UN	1	$ 1.080.401	$ 1.049.818	$ 1.118.362	$ 1.082.860	$ 1.082.860
1749	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Evaporador del sistema de regrigeración, aire condicionado	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$ 998.886	$ 998.886
1750	Cambio de aceite de trasmisión y caja de velocidades	UN	1	$ 225.862	$ 219.436	$ 233.716	$ 226.338	$ 226.338
1751	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de caja de velocidades	UN	1	$ 1.841.644	$ 1.789.522	$ 1.906.261	$ 1.845.809	$ 1.845.809
1752	Reparación de cajas de velocidades a todo costo incluye desmonte completo, limpieza y diagnostico, cambio de rodamientos, retenes, sincronizadores, bujes y juntas, reparación o reemplazo de ejes, engranajes, horquillas y sincronizadores. Cambio de aceite y selladores, y montaje	UN	1	$ 4.081.105	$ 3.965.556	$ 4.224.262	$ 4.090.308	$ 4.090.308
1753	Sincronización Caja de Velocidades (ajuste de control de cambios) incluye inspección del varillaje o sistema de cables del control de cambios, ajuste de la alineación del selector de marchas, verificación y ajuste de topes, bujes y puntos de pivote, revisión del desgaste de horquillas, sincronizadores y compenentes internos, lubricación de puntos de fricción y conexiones moviles	UN	1	$ 1.893.766	$ 1.840.097	$ 1.960.168	$ 1.898.010	$ 1.898.010
1754	diagnostico, Desmonte, Reparación y Monte de embrague de velocidades (1 Disco, 1 prensa y 1 balinera)	UN	1	$ 1.749.538	$ 1.700.034	$ 1.810.942	$ 1.753.505	$ 1.753.505
1755	Rectificar volante	UN	1	$ 487.662	$ 473.858	$ 504.798	$ 488.773	$ 488.773
1756	diagnostico,Desmonte (Reoaracion o Cambio) y montaje balinera volante	UN	1	$ 1.590.078	$ 1.545.095	$ 1.645.889	$ 1.593.688	$ 1.593.688
1757	Graduación Embrague	UN	1	$ 199.087	$ 193.494	$ 206.108	$ 199.563	$ 199.563
1758	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de trasmision a todo costo	UN	1	$ 4.651.115	$ 4.519.501	$ 4.814.383	$ 4.661.666	$ 4.661.666
1759	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites por tapas de ejes de trasmision	UN	1	$ 441.847	$ 429.352	$ 457.317	$ 442.839	$ 442.839
1760	Diagnostico, Desmonte,Reparacion total y Monte de cardan y cuplin	UN	1	$ 503.965	$ 489.685	$ 521.696	$ 505.115	$ 505.115
1761	Diagnostico, Desmonte,Reparacion parcial y Monte de cardan y cuplin	UN	1	$ 1.457.988	$ 1.416.695	$ 1.509.158	$ 1.461.280	$ 1.461.280
1762	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte general por cada punta de eje, terminales y brazo de dirección	UN	1	$ 378.063	$ 367.353	$ 391.272	$ 378.896	$ 378.896
1763	Rectificar rosca a cacho de eje delantero	UN	1	$ 199.087	$ 193.494	$ 206.108	$ 199.563	$ 199.563
1764	Reparación base de rodillos a cacho de eje delantero	UN	1	$ 199.087	$ 193.494	$ 206.108	$ 199.563	$ 199.563
1765	Rectificar rosca a cacho de eje trasero	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$ 221.816	$ 221.816
1766	Reparación base de rodillos a cacho de eje trasero	UN	1	$ 477.428	$ 463.981	$ 494.207	$ 478.539	$ 478.539
1767	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de splinderes y rectificar ojos de cacho	UN	1	$ 1.566.397	$ 1.522.129	$ 1.621.375	$ 1.569.967	$ 1.569.967
1768	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de bujes y limar cacho	UN	1	$ 167.076	$ 162.435	$ 173.026	$ 167.512	$ 167.512
1769	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de terminales	UN	1	$ 395.913	$ 384.608	$ 409.717	$ 396.746	$ 396.746
1770	Reparación terminales	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$ 221.816	$ 221.816
1771	diagnostico, Desmonte, (Cambio o Reparacion) y Montaje de brazo de dirección	UN	1	$ 378.063	$ 367.353	$ 391.272	$ 378.896	$ 378.896
1772	Reparación de brazo de dirección	UN	1	$ 199.087	$ 193.494	$ 206.108	$ 199.563	$ 199.563
1773	Rectificar rosca a varilla transversal	UN	1	$ 128.401	$ 124.831	$ 132.923	$ 128.718	$ 128.718
1774	Servicio de alineacion y balanceo	UN	1	$ 161.483	$ 156.961	$ 167.195	$ 161.880	$ 161.880
1775	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje buje suspensión	UN	1	$ 378.063	$ 367.353	$ 391.272	$ 378.896	$ 378.896

1776	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje palsadores suspensión	UN	1	$ 378.063	$ 367.353	$ 391.272	$ 378.896	$	378.896
1777	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Muelle delantero	UN	1	$ 376.754	$ 366.163	$ 389.963	$ 377.627	$	377.627
1778	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Muelle Trasero	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$	466.242
1779	diagnostico, Desmonte (Cambio) y Montaje Amortiguadores	UN	1	$ 239.309	$ 232.526	$ 247.639	$ 239.825	$	239.825
1780	diagnostico, Desmonte, Despinche y Montaje de llanta	UN	1	$ 125.426	$ 121.856	$ 129.829	$ 125.704	$	125.704
1781	diagnostico, Desmonte, Vulcanizar y Montaje de llanta	UN	1	$ 91.035	$ 88.417	$ 94.248	$ 91.233	$	91.233
1782	diagnostico, Desmonte, Reparación (empaquetar) y Monte de cremallera de puerta del sistema de apertura de puerta	UN	1	$ 2.691.066	$ 2.614.906	$ 2.785.552	$ 2.697.175	$	2.697.175
1783	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de Mecanismos mecanicos de puerta del sistema de apertura de puerta	UN	1	$ 1.614.592	$ 1.568.896	$ 1.671.355	$ 1.618.281	$	1.618.281
1784	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos	UN	1	$ 835.023	$ 811.342	$ 864.297	$ 836.887	$	836.887
1785	Rectificar campana delantera	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$ 221.816	$	221.816
1786	Rectificar campana trasera	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$ 221.816	$	221.816
1787	Remachar bandas de freno trasera x Juego	UN	1	$ 263.704	$ 256.207	$ 272.986	$ 264.299	$	264.299
1788	Remachar bandas de freno delantero x juego	UN	1	$ 292.978	$ 284.648	$ 303.212	$ 293.613	$	293.613
1789	Reparación de bomba de freno	UN	1	$ 429.947	$ 417.690	$ 444.941	$ 430.859	$	430.859
1790	Reparación comprensor freno de aire	UN	1	$ 1.049.818	$ 1.020.068	$ 1.086.589	$ 1.052.158	$	1.052.158
1791	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de bomba de freno	UN	1	$ 429.947	$ 417.690	$ 444.941	$ 430.859	$	430.859
1792	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de valvula de freno de seguridad .	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$ 221.816	$	221.816
1793	Diagnoostico, Desmonte, (Cambio) y Monte de valvula de freno	UN	1	$ 307.258	$ 298.571	$ 318.087	$ 307.972	$	307.972
1794	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de alta de freno	UN	1	$ 532.882	$ 517.888	$ 551.565	$ 534.112	$	534.112
1795	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de baja de freno	UN	1	$ 592.025	$ 575.365	$ 612.850	$ 593.413	$	593.413
1796	diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de caja de dirección y bomba hidraulica	UN	1	$ 447.559	$ 434.945	$ 463.267	$ 448.590	$	448.590
1797	Reparacion Caja de direccion	UN	1	$ 2.133.789	$ 2.073.456	$ 2.208.759	$ 2.138.668	$	2.138.668
1798	Reparacion de bomba hidraulica de direccion	UN	1	$ 1.243.074	$ 1.207.969	$ 1.286.747	$ 1.245.930	$	1.245.930
1799	diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de sistema electrico (alternador, arranque, luces y sistema electrico)	UN	1	$ 646.408	$ 628.201	$ 669.137	$ 647.915	$	647.915
1800	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Alternador del sistema electrico.	UN	1	$ 145.299	$ 141.134	$ 150.416	$ 145.616	$	145.616
1801	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Motor de aaranque del sistema electrico.	UN	1	$ 145.299	$ 141.134	$ 150.416	$ 145.616	$	145.616
1802	diagnostico, Reparar instalacion electrica,luces direccionales, Luces de parqueo, luces de alta/baja y p.to	UN	1	$ 647.241	$ 628.915	$ 669.851	$ 648.669	$	648.669
1803	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de exploradora del sistema electrico.	UN	1	$ 76.160	$ 74.018	$ 78.897	$ 76.358	$	76.358
1804	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de Bombillos del sistema electrico.	UN	1	$ 49.980	$ 48.552	$ 51.765	$ 50.099	$	50.099
1805	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de reversa del sistema electrico.	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$ 199.801	$	199.801
1806	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de pito de reversa del sistema electrico.	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$ 199.801	$	199.801
1807	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte sistema electrico de volco	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$ 199.801	$	199.801
1808	Reconstruccion y reparacion del sistema electrico de cabina de pasajeros	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$	1.997.891
1809	Reconstruccion y habilitacion de chapas de puertas de bodegas	UN	1	$ 637.959	$ 619.871	$ 660.331	$ 639.387	$	639.387
1810	Reconstruccion de pisos de cabina de pasajeros	UN	1	$ 5.980.107	$ 5.810.770	$ 6.189.904	$ 5.993.594	$	5.993.594
1811	Reconstruccion de Puentes de Chasis	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$ 998.886	$	998.886
1812	Reconstruccion de persiana y soporte de chasis	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$ 998.886	$	998.886
1813	Servicio de latoneria y pintura por pieza	UN	1	$ 675.444	$ 656.404	$ 699.244	$ 677.031	$	677.031
1814	Latoneria y pintura de Cabina	UN	1	$ 6.943.531	$ 6.746.943	$ 7.187.124	$ 6.959.199	$	6.959.199
1815	Tapiceria de cabina	UN	1	$ 3.322.361	$ 3.228.232	$ 3.438.662	$ 3.329.818	$	3.329.818
1816	Tapiceria de sillas por unidad	UN	1	$ 795.039	$ 772.548	$ 823.004	$ 796.864	$	796.864
1817	Engrase general incluye puntos de lubricación del chasis, como rótulas, terminales de dirección y articulaciones)	UN	1	$ 196.588	$ 190.995	$ 203.490	$ 197.024	$	197.024
1818	Lavado general incluye lavado exterior, aspirado interior, lavado de cojineria, lavado de motor, chasis y suspension, Desmanchado y Polinchado	UN	1	$ 901.068	$ 875.602	$ 932.722	$ 903.131	$	903.131
1819	Desmonte y monte de vidrio cabina Frontal	UN	1	$ 712.096	$ 691.866	$ 737.086	$ 713.683	$	713.683
1820	Desmonte y monte de vidrio Latreal Puerta	UN	1	$ 694.365	$ 674.730	$ 718.760	$ 695.952	$	695.952
1821	Desmonte y monte de vidrio lateral de cabina	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$ 732.564	$	732.564
1822	diagnostico, reparacion de chapas de puerta de corredera	UN	1	$ 441.847	$ 429.352	$ 457.317	$ 442.839	$	442.839
1823	diagnostico, reparacion de cremalleras de elevavidrios de puertas	UN	1	$ 524.790	$ 509.915	$ 543.116	$ 525.940	$	525.940
1824	Reparacion de espejos laterales	UN	1	$ 441.847	$ 429.352	$ 457.317	$ 442.839	$	442.839
1825	diagnostico, Desmonte y Monte de Correa de accesorio de aire acondicionados	UN	1	$ 326.655	$ 317.373	$ 338.079	$ 327.369	$	327.369
1826	Recarga de aire acondicionado	UN	1	$ 343.910	$ 334.152	$ 356.048	$ 344.703	$	344.703

1827	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del sistema de refrigeración, aire condicionado (Compresor, correa de accesorios, radiador, evaporador)	UN	1	$ 957.831	$ 930.818	$ 991.508	$	960.052	$	960.052
1828	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Compresor del sistema de regrigeración, aire condicionado	UN	1	$ 793.373	$ 770.882	$ 821.219	$	795.158	$	795.158
1829	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Radiador o condensador del sistema de refrigeración, aire condicionado	UN	1	$ 909.993	$ 884.170	$ 941.885	$	912.016	$	912.016
1830	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Evaporador del sistema de refrigeración, aire acondicionado	UN	1	$ 909.993	$ 884.170	$ 941.885	$	912.016	$	912.016
1831	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Valvula de bajo	UN	1	$ 315.588	$ 306.663	$ 326.655	$	316.302	$	316.302
Consumibles Para Mantenimiento Preventivo BUSES CHEVROLET										
1832	Filtro de combustible	UN	1	$ 158.270	$ 153.867	$ 163.863	$	158.667	$	158.667
1833	Filtro de combustible trampa	UN	1	$ 129.472	$ 125.783	$ 133.994	$	129.750	$	129.750
1834	Flitro de aceite	UN	1	$ 112.574	$ 109.361	$ 116.501	$	112.812	$	112.812
1835	Filtro de aire primario	UN	1	$ 218.722	$ 212.534	$ 226.457	$	219.238	$	219.238
1836	Filtro de aire Secundario	UN	1	$ 227.290	$ 220.864	$ 235.263	$	227.806	$	227.806
Consumibles Para Mantenimiento Correctivo Costos BUSES CHEVROLET										
1837	Banda de freno trasero	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$	221.816	$	221.816
1838	Banda de freno delantero	UN	1	$ 522.053	$ 507.178	$ 540.379	$	523.203	$	523.203
1839	Juego de asbesto de freno	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$	221.816	$	221.816
1840	Retenedores de motor	UN	1	$ 362.593	$ 352.359	$ 375.326	$	363.426	$	363.426
1841	Juego de casquetes	UN	1	$ 748.986	$ 727.804	$ 775.285	$	750.692	$	750.692
1842	Juego de pistones motor	UN	1	$ 3.293.325	$ 3.200.029	$ 3.408.874	$	3.300.743	$	3.300.743
1843	Juego de anillos motor	UN	1	$ 1.790.117	$ 1.739.423	$ 1.852.949	$	1.794.163	$	1.794.163
1844	Kit de reparación de motor que incluye pistones, anillos, camisas de cilindro, cojinetes de biela y bancada, empaques y juntas y válvulas, árbol de levas y tornillería.	UN	1	$ 31.641.029	$ 30.745.554	$ 32.751.537	$	31.712.707	$	31.712.707
1845	Juego de empaquetadura motor	UN	1	$ 3.021.053	$ 2.935.611	$ 3.127.082	$	3.027.915	$	3.027.915
1846	Correa de accesorios	UN	1	$ 307.258	$ 298.571	$ 318.087	$	307.972	$	307.972
1847	Base bombin	UN	1	$ 514.199	$ 499.562	$ 532.168	$	515.310	$	515.310
1848	Bomba de inyeccion	UN	1	$ 10.995.957	$ 10.684.772	$ 11.381.874	$	11.020.868	$	11.020.868
1849	Selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 2.273.376	$ 2.208.997	$ 2.353.106	$	2.278.493	$	2.278.493
1850	Bujias de precalentamiento X Juego	UN	1	$ 169.218	$ 164.458	$ 175.168	$	169.615	$	169.615
1851	Radiador	UN	1	$ 2.650.011	$ 2.575.041	$ 2.743.069	$	2.656.040	$	2.656.040
1852	Desposito auxiliar de refrigerante	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$	998.886	$	998.886
1853	Fanclost	UN	1	$ 1.571.633	$ 1.527.127	$ 1.626.730	$	1.575.163	$	1.575.163
1854	Ventaviola	UN	1	$ 2.120.104	$ 2.060.009	$ 2.194.479	$	2.124.864	$	2.124.864
1855	Termostato	UN	1	$ 583.100	$ 566.559	$ 603.568	$	584.409	$	584.409
1856	Bomba de agua	UN	1	$ 408.170	$ 396.627	$ 422.450	$	409.082	$	409.082
1857	Manguera de Radiador	UN	1	$ 147.560	$ 143.276	$ 152.677	$	147.838	$	147.838
1858	Intercooler	UN	1	$ 2.098.803	$ 2.039.422	$ 2.172.464	$	2.103.563	$	2.103.563
1859	Turbo	UN	1	$ 4.770.115	$ 4.635.050	$ 4.937.429	$	4.780.865	$	4.780.865
1860	Mangueras y abrazaderas de intercooler	UN	1	$ 196.112	$ 190.638	$ 203.014	$	196.588	$	196.588
1861	Mangueras y abrazaderas de turbo	UN	1	$ 159.103	$ 154.581	$ 164.696	$	159.460	$	159.460
1862	exhosto	UN	1	$ 4.252.465	$ 4.132.156	$ 4.401.691	$	4.262.104	$	4.262.104
1863	Flexible de exhosto	UN	1	$ 1.262.471	$ 1.226.771	$ 1.306.858	$	1.265.367	$	1.265.367
1864	Kit embrague velocidades (disco, prensa y balinera)	UN	1	$ 4.507.125	$ 4.379.676	$ 4.665.395	$	4.517.399	$	4.517.399
1865	Kit de reparación de Caja de velocidades que incluye sincronizadores, anillos sincronizadores, cojinetes, retenes, sellos, juntas, casquillos, engranajes, horquillas de cambio	UN	1	$ 11.295.599	$ 10.975.965	$ 11.691.988	$	11.321.184	$	11.321.184
1866	bomba de alta, freno	UN	1	$ 17.490.025	$ 16.995.104	$ 18.103.827	$	17.529.652	$	17.529.652
1867	Kit de reparcion bomba de alta, freno que incluye pistón (o émbolo), resortes internos, retenes y sellos (empaque principal, retenes para pistón, juntas tóricas), tapas o guías, tornillería o pernos	UN	1	$ 8.637.734	$ 8.393.308	$ 8.940.946	$	8.657.329	$	8.657.329
1868	bomba de baja, freno	UN	1	$ 1.262.471	$ 1.226.771	$ 1.306.858	$	1.265.367	$	1.265.367
1869	Kit de reparcion bomba de baja, freno que incluye está compuesto por: émbolo, resorte de retorno, retenes, empaques, juntas tóricas, sello de presión, guía de émbolo y válvula de retención	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$	998.886	$	998.886
1870	Deposito de liquido de frenos	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$	599.363	$	599.363
1871	Sensor de velocímetro	UN	1	$ 1.166.438	$ 1.133.475	$ 1.207.374	$	1.169.096	$	1.169.096
1872	Sensor de presion del riel	UN	1	$ 946.883	$ 920.108	$ 980.084	$	949.025	$	949.025
1873	Sensor del freno	UN	1	$ 1.199.401	$ 1.165.367	$ 1.241.408	$	1.202.059	$	1.202.059
1874	Eje de trasmision (ruedas)	UN	1	$ 2.191.623	$ 2.129.624	$ 2.268.497	$	2.196.581	$	2.196.581
1875	Empaque ejes	UN	1	$ 79.968	$ 77.707	$ 82.824	$	80.166	$	80.166
1876	Empaques eje f800 trasmisión	UN	1	$ 26.061	$ 25.347	$ 26.894	$	26.101	$	26.101
1877	Retenedor spit	UN	1	$ 147.560	$ 143.276	$ 152.677	$	147.838	$	147.838

1878	Kit Rodamientos caja de cambios que incluye rodamientos, retenes y bujes	UN	1	$ 2.923.592	$ 2.840.887	$ 3.026.289	$	2.930.256	$	2.930.256
1879	Retenedores de caja de velocidades	UN	1	$ 530.026	$ 515.032	$ 548.709	$	531.256	$	531.256
1880	Rodamiento trasero externo	UN	1	$ 237.167	$ 230.503	$ 245.497	$	237.722	$	237.722
1881	Rodamiento trasero interno	UN	1	$ 253.232	$ 245.973	$ 262.038	$	253.748	$	253.748
1882	Retenedores eje traseros	UN	1	$ 116.739	$ 113.407	$ 120.904	$	117.017	$	117.017
1883	Retenedores eje delantero	UN	1	$ 140.182	$ 136.255	$ 145.061	$	140.499	$	140.499
1884	Crucetas cardan	UN	1	$ 212.415	$ 206.346	$ 219.793	$	212.651	$	212.651
1885	Kit balinera del cardan que incluye balineras, retenes y casquillos	UN	1	$ 374.612	$ 364.021	$ 387.821	$	375.485	$	375.485
1886	kit de cardan trasero completo que incluye crucetas, balineras, retenes, casquillos, bujes y el eje cardán	UN	1	$ 2.191.623	$ 2.129.624	$ 2.268.497	$	2.196.581	$	2.196.581
1887	Terminal de dirección	UN	1	$ 309.638	$ 300.832	$ 320.467	$	310.312	$	310.312
1888	Buje de suspension delantero	UN	1	$ 443.394	$ 430.780	$ 458.864	$	444.346	$	444.346
1889	Buje de suspensión trasero	UN	1	$ 443.394	$ 430.780	$ 458.864	$	444.346	$	444.346
1890	Espárrago eje delantero/Traseros	UN	1	$ 59.143	$ 57.477	$ 61.166	$	59.262	$	59.262
1891	Rodamiento delantero externo	UN	1	$ 341.530	$ 331.772	$ 353.430	$	342.244	$	342.244
1892	Rodamiento delantero interno	UN	1	$ 366.044	$ 355.691	$ 378.896	$	366.877	$	366.877
1893	Muelles completo	UN	1	$ 5.980.107	$ 5.810.770	$ 6.189.904	$	5.993.594	$	5.993.594
1894	Hoja Muelle	UN	1	$ 1.966.832	$ 1.911.140	$ 2.035.852	$	1.971.275	$	1.971.275
1895	Grapa muelle trasero	UN	1	$ 157.318	$ 152.915	$ 162.911	$	157.715	$	157.715
1896	Grapa muelle delantero	UN	1	$ 91.035	$ 88.417	$ 94.248	$	91.233	$	91.233
1897	Soportes patin muelle trasero	UN	1	$ 522.053	$ 507.178	$ 540.379	$	523.203	$	523.203
1898	Ssoportes patin muelle delantero	UN	1	$ 676.396	$ 657.356	$ 700.196	$	677.983	$	677.983
1899	Soporte auxiliar muelle trasero	UN	1	$ 514.556	$ 500.038	$ 532.644	$	515.746	$	515.746
1900	Soporte auxiliar muelle delantero	UN	1	$ 676.396	$ 657.356	$ 700.196	$	677.983	$	677.983
1901	Soporte muelle principal trasero	UN	1	$ 522.053	$ 507.178	$ 540.379	$	523.203	$	523.203
1902	Soporte muelle principal delantero	UN	1	$ 793.373	$ 770.882	$ 821.219	$	795.158	$	795.158
1903	Pasador muelle delantero	UN	1	$ 83.657	$ 81.277	$ 86.632	$	83.855	$	83.855
1904	Pasador muelle trasero	UN	1	$ 206.346	$ 200.515	$ 213.605	$	206.822	$	206.822
1905	Buje muelle trasero	UN	1	$ 157.318	$ 152.915	$ 162.911	$	157.715	$	157.715
1906	Buje muelle delantero	UN	1	$ 59.143	$ 57.477	$ 61.166	$	59.262	$	59.262
1907	Buje bronce con pasador de grasera	UN	1	$ 116.739	$ 113.407	$ 120.904	$	117.017	$	117.017
1908	Retenedores delanteros	UN	1	$ 116.739	$ 113.407	$ 120.904	$	117.017	$	117.017
1909	Juego de splnderes	UN	1	$ 2.332.638	$ 2.266.712	$ 2.414.510	$	2.337.953	$	2.337.953
1910	Tuerca cacho	UN	1	$ 82.467	$ 80.087	$ 85.323	$	82.626	$	82.626
1911	Pin cacho 7/16	UN	1	$ 18.445	$ 17.969	$ 19.159	$	18.524	$	18.524
1912	Guarda Polvos o cauchos de barra estabilizadora	UN	1	$ 120.071	$ 116.620	$ 124.236	$	120.309	$	120.309
1913	Guarda Polvos o cauchos de Amortiguadores	UN	1	$ 82.110	$ 79.730	$ 84.966	$	82.269	$	82.269
1914	Amortiguadores	UN	1	$ 1.143.114	$ 1.110.746	$ 1.183.217	$	1.145.692	$	1.145.692
1865	llanta direccional delantera 7.50R16LT 122/118N14PR	UN	1	$ 1.541.645	$ 1.497.972	$ 1.595.671	$	1.545.096	$	1.545.096
1916	llanta trasera doble Proposito 7.50R16LT 122/118N14PR	UN	1	$ 2.923.592	$ 2.840.887	$ 3.026.289	$	2.930.256	$	2.930.256
1917	rin 16,5	UN	1	$ 913.563	$ 887.740	$ 945.574	$	915.626	$	915.626
1918	Valvula de frenos Traseros	UN	1	$ 478.380	$ 464.933	$ 495.278	$	479.530	$	479.530
1919	Kit de reparacion de Caja de Direccion que incluye retenes, empaques, cojinetes, bujes, sellos y juntas	UN	1	$ 4.651.115	$ 4.519.501	$ 4.814.383	$	4.661.666	$	4.661.666
1920	Bomba Hidraulica de sistema de direccion	UN	1	$ 11.295.599	$ 10.975.965	$ 11.691.988	$	11.321.184	$	11.321.184
1921	Kit de reparacion de Bomba Hidraulica del sistema de direccion que incluye retenes, empaques, sellos, pistones, resortes y válvulas	UN	1	$ 4.651.115	$ 4.519.501	$ 4.814.383	$	4.661.666	$	4.661.666
1922	Terminales de direccion	UN	1	$ 452.081	$ 439.229	$ 467.908	$	453.073	$	453.073
1923	Barra de dirección	UN	1	$ 4.850.559	$ 4.713.233	$ 5.020.729	$	4.861.507	$	4.861.507
1924	Alternador	UN	1	$ 2.602.887	$ 2.529.226	$ 2.694.279	$	2.608.797	$	2.608.797
1925	Rache de freno trasero	UN	1	$ 350.217	$ 340.221	$ 362.474	$	350.971	$	350.971
1926	Rache de freno delantero	UN	1	$ 472.668	$ 459.340	$ 489.328	$	473.779	$	473.779
1927	Juego rodajas de frenos trasera	UN	1	$ 83.657	$ 81.277	$ 86.632	$	83.855	$	83.855
1928	Juego rodajas de frenos delantera	UN	1	$ 109.361	$ 106.267	$ 113.169	$	109.599	$	109.599
1929	Cámara freno de seguridad	UN	1	$ 448.273	$ 435.540	$ 463.981	$	449.265	$	449.265
1930	Gobernador freno de aire	UN	1	$ 500.633	$ 486.472	$ 518.126	$	501.744	$	501.744
1931	Racores	UN	1	$ 37.009	$ 36.057	$ 38.318	$	37.128	$	37.128
1932	Valvula de frenos Traseros	UN	1	$ 478.380	$ 464.933	$ 495.278	$	479.530	$	479.530
1933	Caja de direccion	UN	1	$ 11.993.177	$ 11.653.789	$ 12.414.080	$	12.020.349	$	12.020.349
1934	Kit de reparacion de Caja de Direccion que incluye retenes, empaques, cojinetes, bujes, sellos y juntas	UN	1	$ 4.418.589	$ 4.293.520	$ 4.573.646	$	4.428.585	$	4.428.585
1935	Bomba Hidraulica de sistema de direccion	UN	1	$ 9.458.354	$ 9.200.485	$ 9.800.721	$	9.489.853	$	9.489.853
1936	Kit de reparacion de Bomba Hidraulica del sistema de direccion que incluye retenes, empaques, sellos, pistones, resortes y válvulas	UN	1	$ 2.777.460	$ 2.698.920	$ 2.874.921	$	2.783.767	$	2.783.767

1937	Terminales de direccion	UN	1	$ 820.624	$ 797.419	$ 849.422	$	822.488	$	822.488
1938	Barra de dirección	UN	1	$ 4.418.589	$ 4.293.520	$ 4.573.646	$	4.428.585	$	4.428.585
1939	Alternador	UN	1	$ 2.357.271	$ 2.290.631	$ 2.439.976	$	2.362.626	$	2.362.626
1940	Kit de reparación de reparación alternador que incluye rodamientos, escobillas, regulador de voltaje, retenes, juntas y diodos o rectificadores	UN	1	$ 835.023	$ 811.342	$ 864.297	$	836.887	$	836.887
1941	Motor de Arranque	UN	1	$ 3.339.497	$ 3.245.011	$ 3.456.712	$	3.347.073	$	3.347.073
1942	Kit de reparación de reparación Motor de Arranque que incluye escobillas, rodamientos, retenes, núcleos de inducido, bujes, resortes y anillos rozante	UN	1	$ 1.203.209	$ 1.169.175	$ 1.245.454	$	1.205.946	$	1.205.946
1943	Elevadores	UN	1	$ 116.858	$ 113.526	$ 121.023	$	117.136	$	117.136
1944	Bombillo h1 X 24V	UN	1	$ 38.318	$ 37.247	$ 39.627	$	38.397	$	38.397
1945	Bombillo h3 X 24V	UN	1	$ 38.318	$ 37.247	$ 39.627	$	38.397	$	38.397
1946	Bombillo h4 X 24V	UN	1	$ 41.888	$ 40.698	$ 43.435	$	42.007	$	42.007
1947	Bombillo h7 X 24V	UN	1	$ 40.817	$ 39.627	$ 42.245	$	40.896	$	40.896
1948	Bombillo h8 X 24V	UN	1	$ 33.320	$ 32.368	$ 34.510	$	33.399	$	33.399
1949	Bombillo 1141 X 24V	UN	1	$ 8.806	$ 8.449	$ 9.044	$	8.766	$	8.766
1950	Bombillo 1034 X 24V	UN	1	$ 8.806	$ 8.449	$ 9.044	$	8.766	$	8.766
1951	Bombillo 158 X 24V	UN	1	$ 8.806	$ 8.449	$ 9.044	$	8.766	$	8.766
1952	Bombillo t5 X 24V	UN	1	$ 23.443	$ 22.848	$ 24.276	$	23.522	$	23.522
1953	Flacher X 24V	UN	1	$ 118.048	$ 114.716	$ 122.213	$	118.326	$	118.326
1954	Lampara led laterales	UN	1	$ 189.329	$ 183.974	$ 195.993	$	189.765	$	189.765
1955	Pito de reversa 12V	UN	1	$ 135.184	$ 131.376	$ 139.944	$	135.501	$	135.501
1956	Exploradoras de reversa	UN	1	$ 359.380	$ 349.265	$ 371.994	$	360.213	$	360.213
1957	Exploradora delantera	UN	1	$ 149.940	$ 145.656	$ 155.176	$	150.257	$	150.257
1958	Cocuyo lampara	UN	1	$ 95.795	$ 93.058	$ 99.127	$	95.993	$	95.993
1959	Master batería	UN	1	$ 350.217	$ 340.221	$ 362.474	$	350.971	$	350.971
1960	Lampara techo	UN	1	$ 65.331	$ 63.546	$ 67.592	$	65.490	$	65.490
1961	Cocuyos 1002 blanco	UN	1	$ 38.318	$ 37.247	$ 39.627	$	38.397	$	38.397
1962	Bateria 30H 1200	UN	1	$ 979.965	$ 952.238	$ 1.014.356	$	982.186	$	982.186
1963	Borne de batería tipo pesado	UN	1	$ 43.316	$ 42.126	$ 44.863	$	43.435	$	43.435
1964	Direccionales	UN	1	$ 198.968	$ 193.375	$ 205.989	$	199.444	$	199.444
1965	Stop led traseros	UN	1	$ 345.219	$ 335.461	$ 357.357	$	346.012	$	346.012
1966	Cocuyos cabina	UN	1	$ 140.182	$ 136.255	$ 145.061	$	140.499	$	140.499
1967	Unidades ópticas	UN	1	$ 345.219	$ 335.461	$ 357.357	$	346.012	$	346.012
1968	Conectores	UN	1	$ 64.260	$ 62.475	$ 66.521	$	64.419	$	64.419
1969	Térmicos	UN	1	$ 72.590	$ 70.567	$ 75.089	$	72.749	$	72.749
1970	Porta fusibles	UN	1	$ 50.337	$ 48.909	$ 52.122	$	50.456	$	50.456
1971	Pito	UN	1	$ 157.318	$ 152.915	$ 162.911	$	157.715	$	157.715
1972	Swiche de icnision con llave	UN	1	$ 694.365	$ 674.730	$ 718.760	$	695.952	$	695.952
1973	Swiche direccional	UN	1	$ 265.370	$ 257.873	$ 274.652	$	265.965	$	265.965
1974	Swiche de codillo	UN	1	$ 75.089	$ 72.947	$ 77.707	$	75.248	$	75.248
1975	Socke de bombillo	UN	1	$ 23.443	$ 22.848	$ 24.276	$	23.522	$	23.522
1976	Cable de bateria; x 1 m	UN	1	$ 255.255	$ 247.996	$ 264.180	$	255.810	$	255.810
1977	Vidrio Cabina Frontal	UN	1	$ 2.937.158	$ 2.853.977	$ 3.040.212	$	2.943.782	$	2.943.782
1978	Vidrio Lateral Cabiana	UN	1	$ 1.926.967	$ 1.872.346	$ 1.994.559	$	1.931.291	$	1.931.291
1979	Vidrio Posterior Cabina	UN	1	$ 841.211	$ 817.411	$ 870.723	$	843.115	$	843.115
1980	Chapa de Puerta	UN	1	$ 744.226	$ 723.163	$ 770.406	$	745.932	$	745.932
1981	Cinta reflectiva roja y blanca * mt	UN	1	$ 47.481	$ 46.053	$ 49.147	$	47.560	$	47.560
1982	Cinta reflectiva blanca * mt	UN	1	$ 47.481	$ 46.053	$ 49.147	$	47.560	$	47.560
1983	Espejo retrovisor / Lunas	UN	1	$ 798.133	$ 775.523	$ 826.098	$	799.918	$	799.918
1984	Espejo de cabina	UN	1	$ 920.822	$ 894.761	$ 953.190	$	922.924	$	922.924
1985	Kit de calcomanias institucionales incluye instalación	UN	1	$ 411.264	$ 399.602	$ 425.663	$	412.176	$	412.176
1986	Condensador aire acondicionado	UN	1	$ 1.080.401	$ 1.049.818	$ 1.118.362	$	1.082.860	$	1.082.860
1987	Selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 2.461.753	$ 2.392.138	$ 2.548.147	$	2.467.346	$	2.467.346
1988	Correa de accesorio aire acondicionado	UN	1	$ 307.258	$ 298.571	$ 318.087	$	307.972	$	307.972
1989	Kit de reparación de compresor de aire que incluye retenes empaques, pistones, aros, válvulas, resortes y bujes	UN	1	$ 1.166.438	$ 1.133.475	$ 1.207.374	$	1.169.096	$	1.169.096
1990	Kit empaque culata compresor de aire incluye juntas de culata, empaques, retenes y sellos	UN	1	$ 402.815	$ 391.510	$ 416.976	$	403.767	$	403.767
1991	Kit empaquetadura camara secador de aire que incluye juntas, retenes, sellos y empaques	UN	1	$ 402.815	$ 391.510	$ 416.976	$	403.767	$	403.767
1992	Filtro cámara secador	UN	1	$ 178.143	$ 173.145	$ 184.331	$	178.540	$	178.540
1993	Compresor de aire acondicionado	UN	1	$ 5.681.060	$ 5.520.291	$ 5.880.385	$	5.693.912	$	5.693.912
1994	Evaporador de aire acondicionado	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
1995	Cardan de Volteo	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891

1996	Plumillas	UN	1	$ 159.460	$ 154.938	$ 165.053	$ 159.817	$	159.817
1997	Guarda Polvos	UN	1	$ 126.259	$ 122.689	$ 130.781	$ 126.576	$	126.576
1998	Tapetes	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$ 199.801	$	199.801
1999	Bujes	UN	1	$ 408.170	$ 396.627	$ 422.450	$ 409.082	$	409.082
	CAMIONETAS								
	OQF484 Camioneta Estacas Marca: TOYOTA Linea; HILUX Model; 2000								
	Costos de Mano de Obra para Mantenimiento Preventivo y Correctivo de Camioneta TOYOTA HILUX								
2000	Cambio de aceite, filtros de aceite, filtros aire y filtros de combustible.	UN	1	$ 323.204	$ 314.160	$ 334.628	$ 323.997	$	323.997
2001	Revision, Nivelacion de fluidos de Motor. caja de velocidades, trasmision, sistema hidraulicos, sistema de frenos	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$ 732.564	$	732.564
2002	Sincronización	UN	1	$ 1.594.719	$ 1.549.618	$ 1.650.649	$ 1.598.329	$	1.598.329
2003	Escaner (diagnostico y correccion de fallas)	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$	466.242
2004	Reparacion del motor	UN	1	$ 4.651.115	$ 4.519.501	$ 4.814.383	$ 4.661.666	$	4.661.666
2005	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites de motor	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$	1.997.891
2006	Desmonte y montaje de inyectores (para diagnostico)	UN	1	$ 292.383	$ 284.172	$ 302.617	$ 293.057	$	293.057
2007	diagnostico y Reparacion de inyectores	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$	466.242
2008	Desmonte y montaje de Bomba de inyeccion (para diagnostico)	UN	1	$ 398.769	$ 387.464	$ 412.692	$ 399.642	$	399.642
2009	diagnostico y Reparacion bomba de inyeccion	UN	1	$ 398.769	$ 387.464	$ 412.692	$ 399.642	$	399.642
2010	diagnostico, Desmonte (Cambio) y monte selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$	466.242
2011	Servicio calibracion valvulas incluye desmonte y monte riel con reparacion, mantenimiento linea de combustible.	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$	1.997.891
2012	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de tanque de combustible	UN	1	$ 1.129.548	$ 1.097.656	$ 1.169.294	$ 1.132.166	$	1.132.166
2013	Desmonte y montaje de retenedores de Motor	UN	1	$ 1.129.548	$ 1.097.656	$ 1.169.294	$ 1.132.166	$	1.132.166
2014	Desmonte y montaje de correa de accesorios	UN	1	$ 307.258	$ 298.571	$ 318.087	$ 307.972	$	307.972
2015	Desmonte, cambio y montaje de bujias de precalentamiento	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$ 732.564	$	732.564
2016	diagnostico y Reparacion del sistema de refrigeracion incluye radiador, refrigerante, desposito auxiliar de refrigerante, bomba de agua, fanclost, ventaviola y termostato	UN	1	$ 2.025.856	$ 1.968.498	$ 2.096.899	$ 2.030.418	$	2.030.418
2017	Desmonte, Reparacion y montaje bomba de agua	UN	1	$ 863.821	$ 839.426	$ 894.166	$ 865.804	$	865.804
2018	Desmonte, Cambio y montaje de termostato	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$ 333.002	$	333.002
2019	Desmonte, Cambio y montaje de deposito auxiliar de refrigerante	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$ 333.002	$	333.002
2020	diagnostico,Desmonte (o Cambio) y montaje de radiador	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$ 732.564	$	732.564
2021	Reparación de radiador	UN	1	$ 1.129.548	$ 1.097.656	$ 1.169.294	$ 1.132.166	$	1.132.166
2022	Desmonte, Cambio y montaje de ductos (mangueras) y abrazaderas del radiador	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$	466.242
2023	diagnostico, Desmonte y Monte de sistema de escape de aire (exhosto)	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$ 599.363	$	599.363
2024	diagnostico, Desmonte y Monte de Correa de accesorio de aire acondicionados	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$	466.242
2025	Recarga de aire acondicionado	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$ 333.002	$	333.002
2026	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del sistema de regrigeración, aire condicionado (Compresor, correa de accesorios, radiador, evaporador)	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$	1.997.891
2027	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Compresor del sistema de regrigeración, aire condicionado	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$	1.997.891
2028	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Radiador o condensador del sistema de regrigeración, aire condicionado	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$	1.997.891
2029	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Evaporador del sistema de regrigeración, aire condicionado	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$ 998.886	$	998.886
2030	Cambio de aceite de trasmisión y caja de velocidades	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$	466.242
2031	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de caja de velocidades	UN	1	$ 1.651.240	$ 1.614.116	$ 1.719.431	$ 1.664.929	$	1.664.929
2032	Reparación de cajas de velocidades a todo costo	UN	1	$ 4.651.115	$ 4.519.501	$ 4.814.383	$ 4.661.666	$	4.661.666
2033	Sincronización Caja de Velocidades (ajuste de control de cambios)	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$	1.997.891
2034	diagnostico, Desmonte, Reparación y Monte de embrague de velocidades (1 Disco, 1 prensa y 1 balinera)	UN	1	$ 1.651.240	$ 1.614.116	$ 1.719.431	$ 1.664.929	$	1.664.929
2035	Rectificar volante	UN	1	$ 863.821	$ 839.426	$ 894.166	$ 865.804	$	865.804
2036	diagnostico,Desmonte (Reparacion o Cambio) y montaje balinera volante	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$ 998.886	$	998.886
2037	Graduación Embrague	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$ 221.816	$	221.816
2038	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de trasmision a todo costo	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$ 732.564	$	732.564
2039	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites por tapas de ejes de trasmision	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$	466.242
2040	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion total y Monte de cardan y cupln	UN	1	$ 501.109	$ 486.948	$ 518.721	$ 502.259	$	502.259
2041	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion parcial y Monte de cardan y cupln	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$	466.242

2042	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte general por cada cachos de eje, terminales y brazo de dirección	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$ 599.363	$ 599.363
2043	Rectificar rosca a cacho de eje delantero	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$ 199.801	$ 199.801
2044	Reparación base de rodillos a cacho de eje delantero	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$ 333.002	$ 333.002
2045	Rectificar rosca a cacho de eje trasero	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$ 199.801	$ 199.801
2046	Reparación base de rodillos a cacho de eje trasero	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$ 333.002	$ 333.002
2047	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de splinderes y rectificar ojos de cacho	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$ 998.886	$ 998.886
2048	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de bujes y limar cacho	UN	1	$ 863.821	$ 839.426	$ 894.166	$ 865.804	$ 865.804
2049	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de terminales	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$ 732.564	$ 732.564
2050	Reparaciòn terminales	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$ 199.801	$ 199.801
2051	diagnostico, Desmonte, (Cambio o Reparacion) y Montaje de brazo de direcciòn	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$ 599.363	$ 599.363
2052	Reparación de brazo de dirección	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$ 732.564	$ 732.564
2053	Rectificar rosca a varilla transversal	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$ 199.801	$ 199.801
2054	Servicio de alineacion y balanceo	UN	1	$ 202.776	$ 196.945	$ 209.797	$ 203.173	$ 203.173
2055	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje buje suspensiòn	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2056	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje pasadores suspensiòn	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2057	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Resorte delantero	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2058	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Muelle Trasero	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2059	diagnostico, Desmonte (Cambio) y Montaje Amortiguadores	UN	1	$ 196.588	$ 190.995	$ 203.490	$ 197.024	$ 197.024
2060	diagnostico, Desmonte, Despinche y Montaje de llanta	UN	1	$ 104.601	$ 101.626	$ 108.290	$ 104.839	$ 104.839
2061	diagnostico, Desmonte, Vulcanizar y Montaje de llanta	UN	1	$ 106.386	$ 103.411	$ 110.075	$ 106.624	$ 106.624
2062	diagnostico, Desmonte, Reparación (empaquetar) y Monte de cremallera de puerta del sistema de apertura de puerta	UN	1	$ 737.562	$ 716.737	$ 763.504	$ 739.268	$ 739.268
2063	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de Mecanismos mecanicos de puerta del sistema de apertura de puerta	UN	1	$ 737.562	$ 716.737	$ 763.504	$ 739.268	$ 739.268
2064	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos Total	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2065	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos Delanteros	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2066	Rectificar Disco de freno delantera	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$ 199.801	$ 199.801
2067	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos Delanteros	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2068	Rectificar campana trasera	UN	1	$ 195.398	$ 189.924	$ 202.300	$ 195.874	$ 195.874
2069	Remachar bandas de freno trasera x Juego	UN	1	$ 147.560	$ 143.276	$ 152.677	$ 147.838	$ 147.838
2070	Cambio de pastillas de freno delantero x juego	UN	1	$ 232.645	$ 226.100	$ 240.737	$ 233.161	$ 233.161
2071	Reparación de bomba de freno	UN	1	$ 233.478	$ 226.814	$ 241.689	$ 233.994	$ 233.994
2072	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de bomba de freno	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$ 333.002	$ 333.002
2073	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de Sistema de freno de seguridad .	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$ 333.002	$ 333.002
2074	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de alta de freno	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$ 333.002	$ 333.002
2075	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de baja de freno	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$ 333.002	$ 333.002
2076	diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de caja de dirección y bomba hidraulica	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$ 1.997.891
2077	Reparacion Caja de direccion	UN	1	$ 3.322.361	$ 3.228.232	$ 3.438.862	$ 3.329.818	$ 3.329.818
2078	Reparacion de bomba hidraulica de direccion	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$ 1.997.891
2079	diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de sistema electrico (alternador, arranque, luces y sistema electrico)	UN	1	$ 1.528.317	$ 1.485.001	$ 1.581.867	$ 1.531.728	$ 1.531.728
2080	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Alternador del sistema electrico.	UN	1	$ 429.947	$ 417.690	$ 444.941	$ 430.859	$ 430.859
2081	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Motor de aaranque del sistema electrico.	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2082	diagnostico, Reparar instalacion electrica,luces direccionales. Luces de parqueo, luces de alta/baja y pito	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$ 199.801	$ 199.801
2083	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de exploradora del sistema electrico.	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$ 199.801	$ 199.801
2084	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de Bombillos del sistema electrico.	UN	1	$ 30.940	$ 29.988	$ 32.011	$ 30.980	$ 30.980
2085	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de reversa del sistema electrico.	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$ 199.801	$ 199.801
2086	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de pito de reversa del sistema electrico.	UN	1	$ 92.225	$ 89.726	$ 95.557	$ 92.503	$ 92.503
2087	Reconstruccion de sillas y tapisado	UN	1	$ 1.534.743	$ 1.491.308	$ 1.588.531	$ 1.538.194	$ 1.538.194
2088	Reconstruccion de carroceria total (incluye pintura y recuperacion fisica de estructura de madrera)	UN	1	$ 9.966.726	$ 9.684.577	$ 10.316.467	$ 9.989.257	$ 9.989.257
2089	Reconstruccion y habilitacion de estructura de madrera	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$ 1.997.891
2090	Reconstruccion de pisos de carroceria	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$ 1.997.891
2091	Reconstruccion de Puentes de Chasis	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$ 998.886	$ 998.886

2092	Reconstruccion de persiana y soporte de chasis	UN	1	$ 1.129.548	$ 1.097.656	$ 1.169.294	$ 1.132.166	$ 1.132.166
2093	Reconstruccion o reparacion de tiro de camioneta	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$ 599.363	$ 599.363
2094	Servicio de latoneria y pintura por pieza	UN	1	$ 1.105.629	$ 1.074.332	$ 1.144.423	$ 1.108.128	$ 1.108.128
2095	Latoneria y pintura de Cabina	UN	1	$ 5.980.107	$ 5.810.770	$ 6.189.904	$ 5.993.594	$ 5.993.594
2096	Tapiceria de cabina	UN	1	$ 1.534.743	$ 1.491.308	$ 1.588.531	$ 1.538.194	$ 1.538.194
2097	Tapiceria de sillas	UN	1	$ 429.947	$ 417.690	$ 444.941	$ 430.859	$ 430.859
2098	Engrase general incluye puntos de lubricación del chasis, como rótulas, terminales de dirección y articulaciones)	UN	1	$ 196.112	$ 190.638	$ 203.014	$ 196.588	$ 196.588
2099	Lavado general incluye lavado exterior, aspirado interior, lavado de cojineria, lavado de motor, chasis y suspension, Desmanchado y Polinchado	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2100	Desmonte y monte de vidrio cabina Frontal	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2101	Desmonte y monte de vidrio Latreal Puerta	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2102	Desmonte y monte de vidrio Latreal de cabina	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2103	diagnostico, reparacion de chapas de puertas	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$ 599.363	$ 599.363
2104	diagnostico, reparacion de cremalleras de elevavidrios de puertas	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$ 732.564	$ 732.564
2105	Reparacion de espejos laterales	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$ 199.801	$ 199.801
Consumibles Para Mantenimiento Preventivo Camioneta TOYOTA HILUX								
2106	Filtro de combustible	UN	1	$ 298.452	$ 290.003	$ 308.924	$ 299.126	$ 299.126
2107	Filtro de aceite	UN	1	$ 108.290	$ 105.196	$ 112.038	$ 108.528	$ 108.528
2108	Filtro de aire	UN	1	$ 269.178	$ 261.562	$ 278.638	$ 269.813	$ 269.813
Consumibles Para Mantenimiento Correctivo de Camioneta TOYOTA HILUX								
2109	Banda de freno trasero	UN	1	$ 646.170	$ 627.844	$ 668.780	$ 647.598	$ 647.598
2110	Pastillas de frenos delanteros	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$ 333.002	$ 333.002
2111	Juego de asbesto de freno	UN	1	$ 245.854	$ 238.952	$ 254.541	$ 246.449	$ 246.449
2112	Retenedores de motor	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$ 333.002	$ 333.002
2113	Juego de casquetes	UN	1	$ 505.036	$ 490.756	$ 522.767	$ 506.166	$ 506.166
2114	Juego de pistones motor	UN	1	$ 3.322.361	$ 3.228.232	$ 3.438.862	$ 3.329.818	$ 3.329.818
2115	Juego de anillos motor	UN	1	$ 1.594.719	$ 1.549.618	$ 1.650.649	$ 1.598.329	$ 1.598.329
2116	Kit de reparación de motor	UN	1	$ 11.295.599	$ 10.975.965	$ 11.691.988	$ 11.321.184	$ 11.321.184
2117	Juego de empaquetadura motor	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$ 1.997.891
2118	Correa de accesorios	UN	1	$ 307.258	$ 298.571	$ 318.087	$ 307.972	$ 307.972
2119	Base bombin	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$ 333.002	$ 333.002
2120	Bomba de inyeccion	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$ 732.564	$ 732.564
2121	Selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$ 998.886	$ 998.886
2122	Bujias de precalentamiento	UN	1	$ 119.595	$ 116.263	$ 123.879	$ 119.912	$ 119.912
2123	Radiador	UN	1	$ 2.114.749	$ 2.054.892	$ 2.189.005	$ 2.119.549	$ 2.119.549
2124	Desposito auxiliar de refrigerante	UN	1	$ 675.444	$ 656.404	$ 699.244	$ 677.031	$ 677.031
2125	Fanclost	UN	1	$ 835.023	$ 811.342	$ 864.297	$ 836.887	$ 836.887
2126	Ventaviola	UN	1	$ 634.865	$ 616.896	$ 657.118	$ 636.293	$ 636.293
2127	Termostato	UN	1	$ 197.897	$ 192.304	$ 204.799	$ 198.333	$ 198.333
2128	Bomba de agua	UN	1	$ 552.636	$ 537.047	$ 572.033	$ 553.905	$ 553.905
2129	Manguera de Radiador	UN	1	$ 149.583	$ 145.418	$ 154.819	$ 149.940	$ 149.940
2130	exhosto	UN	1	$ 2.923.592	$ 2.840.887	$ 3.026.289	$ 2.930.256	$ 2.930.256
2131	Flexible de exhosto	UN	1	$ 1.262.471	$ 1.226.771	$ 1.306.858	$ 1.265.367	$ 1.265.367
2132	Kit embrague velocidades (disco, prensa y balinra)	UN	1	$ 3.298.799	$ 3.205.384	$ 3.414.586	$ 3.306.256	$ 3.306.256
2133	Kit de reparación de Caja de velocidades	UN	1	$ 5.286.694	$ 5.137.111	$ 5.472.215	$ 5.298.673	$ 5.298.673
2134	bomba de freno	UN	1	$ 1.144.185	$ 1.111.817	$ 1.184.407	$ 1.146.803	$ 1.146.803
2135	Kit de reparcion bomba de freno	UN	1	$ 505.036	$ 490.756	$ 522.767	$ 506.186	$ 506.186
2136	Deposito de liquido de frenos	UN	1	$ 372.113	$ 361.641	$ 385.203	$ 372.986	$ 372.986
2137	Sensor de velocimetro	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2138	Sensor de presion del riel	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$ 732.564	$ 732.564
2139	Sensor del freno	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$ 333.002	$ 333.002
2140	Eje de trasmision (ruedas)	UN	1	$ 2.923.592	$ 2.840.887	$ 3.026.289	$ 2.930.256	$ 2.930.256
2141	Empaque ejes	UN	1	$ 59.857	$ 58.191	$ 61.999	$ 60.016	$ 60.016
2142	Retenedor spit	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$ 333.002	$ 333.002
2143	Kit Rodamientos caja de cambios	UN	1	$ 2.591.344	$ 2.518.040	$ 2.682.260	$ 2.597.215	$ 2.597.215
2144	Retenedores de caja de velocidades	UN	1	$ 770.763	$ 748.985	$ 797.776	$ 772.508	$ 772.508
2145	Rodamiento trasero externo	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2146	Rodamiento trasero interno	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$ 599.363	$ 599.363
2147	Retenedores eje traseros	UN	1	$ 159.460	$ 154.938	$ 165.053	$ 159.817	$ 159.817
2148	Retenedores eje delantero	UN	1	$ 159.460	$ 154.938	$ 165.053	$ 159.817	$ 159.817
2149	Crucetas cardan	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2150	Kit balnera del cardan	UN	1	$ 342.601	$ 332.962	$ 354.620	$ 343.394	$ 343.394

2151	kit de cardam trasero completo	UN	1	$ 2.148.664	$ 2.087.855	$ 2.224.110	$	2.153.543	$	2.153.543
2152	Terminal de dirección	UN	1	$ 486.234	$ 472.430	$ 503.251	$	487.305	$	487.305
2153	Buje de suspension delantero	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2154	Buje de suspensión trasero	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2155	Espárrago eje delantero/Traseros	UN	1	$ 59.857	$ 58.191	$ 61.999	$	60.016	$	60.016
2156	Rodamiento delantero externo	UN	1	$ 783.496	$ 761.362	$ 810.985	$	785.281	$	785.281
2157	Rodamiento delantero interno	UN	1	$ 783.496	$ 761.362	$ 810.985	$	785.281	$	785.281
2158	Muelles completo	UN	1	$ 4.651.115	$ 4.519.501	$ 4.814.383	$	4.661.666	$	4.661.666
2159	Hoja Muelle	UN	1	$ 1.262.471	$ 1.226.771	$ 1.306.858	$	1.265.367	$	1.265.367
2160	Grapa muelle trasero	UN	1	$ 259.182	$ 251.923	$ 268.345	$	259.817	$	259.817
2161	Resorte de muelle delantero	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2162	Soportes patín muelle trasero	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$	599.363	$	599.363
2163	Soporte auxiliar muelle trasero	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2164	Soporte auxiliar muelle delantero	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$	599.363	$	599.363
2165	Soporte muelle principal trasero	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2166	Soporte muelle principal delantero	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$	599.363	$	599.363
2167	Pasador muelle delantero	UN	1	$ 245.854	$ 238.952	$ 254.541	$	246.449	$	246.449
2168	Pasador muelle trasero	UN	1	$ 245.854	$ 238.952	$ 254.541	$	246.449	$	246.449
2169	Buje muelle trasero	UN	1	$ 159.460	$ 154.938	$ 165.053	$	159.817	$	159.817
2170	Buje muelle delantero	UN	1	$ 159.460	$ 154.938	$ 165.053	$	159.817	$	159.817
2171	Buje bronce con pasador de grasera	UN	1	$ 159.460	$ 154.938	$ 165.053	$	159.817	$	159.817
2172	Retenedores delanteros	UN	1	$ 159.460	$ 154.938	$ 165.053	$	159.817	$	159.817
2173	Juego de splinderes	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
2174	Tuerca cacho	UN	1	$ 73.185	$ 71.162	$ 75.803	$	73.383	$	73.383
2175	Pin cacho	UN	1	$ 19.992	$ 19.397	$ 20.706	$	20.032	$	20.032
2176	Guarda Polvos o cauchos de barra estabilizadora	UN	1	$ 126.259	$ 122.689	$ 130.781	$	126.576	$	126.576
2177	Guarda Polvos o cauchos de Amortiguadores	UN	1	$ 73.185	$ 71.162	$ 75.803	$	73.383	$	73.383
2178	Amortiguadores	UN	1	$ 1.473.339	$ 1.431.689	$ 1.525.104	$	1.476.711	$	1.476.711
2179	llanta direccional delantera	UN	1	$ 1.598.646	$ 1.553.426	$ 1.654.695	$	1.602.256	$	1.602.256
2180	llanta trasera doble Proposito	UN	1	$ 1.598.646	$ 1.553.426	$ 1.654.695	$	1.602.256	$	1.602.256
2181	rin	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$	998.886	$	998.886
2182	Manguera Hidraulica (con acoples); X 1m	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2183	Caja de direccion	UN	1	$ 4.224.143	$ 4.104.667	$ 4.372.417	$	4.233.742	$	4.233.742
2184	Kit de reparacion de Caja de Direccion	UN	1	$ 2.937.158	$ 2.853.977	$ 3.040.212	$	2.943.782	$	2.943.782
2185	Bomba Hidraulica de sistema de direccion	UN	1	$ 5.980.107	$ 5.810.770	$ 6.189.904	$	5.993.594	$	5.993.594
2186	Kit de reparacion de Bomba Hidraulica del sistema de direccion	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
2187	Terminales de direccion	UN	1	$ 486.234	$ 472.430	$ 503.251	$	487.305	$	487.305
2188	Barra de dirección	UN	1	$ 823.837	$ 800.632	$ 852.754	$	825.741	$	825.741
2189	Alternador	UN	1	$ 1.841.644	$ 1.789.522	$ 1.906.261	$	1.845.809	$	1.845.809
2190	Kit de reparación de reparación alternador	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$	732.564	$	732.564
2191	Motor de Arranque	UN	1	$ 2.326.212	$ 2.260.405	$ 2.407.846	$	2.331.488	$	2.331.488
2192	Kit de reparación de reparación Motor de Arranque	UN	1	$ 863.821	$ 839.426	$ 894.166	$	865.804	$	865.804
2193	Elevadores	UN	1	$ 79.968	$ 77.707	$ 82.824	$	80.166	$	80.166
2194	Bombillo h1 X 24V	UN	1	$ 30.940	$ 29.988	$ 32.011	$	30.980	$	30.980
2195	Bombillo h3 X 24V	UN	1	$ 26.656	$ 25.942	$ 27.608	$	26.735	$	26.735
2196	Bombillo h4 X 24V	UN	1	$ 26.656	$ 25.942	$ 27.608	$	26.735	$	26.735
2197	Bombillo h7 X 24V	UN	1	$ 26.656	$ 25.942	$ 27.608	$	26.735	$	26.735
2198	Bombillo h8 X 24V	UN	1	$ 26.656	$ 25.942	$ 27.608	$	26.735	$	26.735
2199	Bombillo 1141 X 24V	UN	1	$ 26.656	$ 25.942	$ 27.608	$	26.735	$	26.735
2200	Bombillo 1034 X 24V	UN	1	$ 26.656	$ 25.942	$ 27.608	$	26.735	$	26.735
2201	Bombillo 158 X 24V	UN	1	$ 26.656	$ 25.942	$ 27.608	$	26.735	$	26.735
2202	Bombillo t5 X 24V	UN	1	$ 26.656	$ 25.942	$ 27.608	$	26.735	$	26.735
2203	Flacher X 24V	UN	1	$ 176.953	$ 171.955	$ 183.141	$	177.350	$	177.350
2204	Lampara led laterales	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2205	Pito de reversa 12V	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2206	Exploradoras de reversa	UN	1	$ 239.309	$ 232.526	$ 247.639	$	239.825	$	239.825
2207	Exploradora delantera	UN	1	$ 239.309	$ 232.526	$ 247.639	$	239.825	$	239.825
2208	Cocuyo lampara	UN	1	$ 159.460	$ 154.938	$ 165.053	$	159.817	$	159.817
2209	Lampara techo	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$	333.002
2210	Bateria	UN	1	$ 799.085	$ 776.475	$ 827.169	$	800.910	$	800.910
2211	Bome de batería	UN	1	$ 43.316	$ 42.126	$ 44.863	$	43.435	$	43.435
2212	Direccionales	UN	1	$ 245.854	$ 238.952	$ 254.541	$	246.449	$	246.449

2213	Stop led traseros	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2214	Cocuyos cabina	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2215	Unidades ópticas	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2216	Conectores	UN	1	$ 466.718	$ 453.509	$ 483.021	$	467.749	$	467.749
2217	Térmicos	UN	1	$ 166.124	$ 161.483	$ 171.955	$	166.521	$	166.521
2218	Porta fusibles	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2219	Pito	UN	1	$ 174.454	$ 169.456	$ 180.523	$	174.811	$	174.811
2220	Swiche de icnision con llave	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2221	Swiche direccional	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2222	Swiche de codillo	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2223	Socke de bombillo	UN	1	$ 119.595	$ 116.263	$ 123.879	$	119.912	$	119.912
2224	Cable de bateria; x 1 m	UN	1	$ 152.915	$ 148.631	$ 158.270	$	153.272	$	153.272
2225	Vidrio Cabina Frontal	UN	1	$ 1.534.743	$ 1.491.308	$ 1.588.531	$	1.538.194	$	1.538.194
2226	Vidrio Lateral Cabiana	UN	1	$ 675.444	$ 656.404	$ 699.244	$	677.031	$	677.031
2227	Vidrio Posterior Cabina	UN	1	$ 920.822	$ 894.761	$ 953.190	$	922.924	$	922.924
2228	Chapa de Puerta	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$	221.816	$	221.816
2229	Cinta reflectiva roja y blanca * mt	UN	1	$ 77.112	$ 74.970	$ 79.849	$	77.310	$	77.310
2230	Cinta reflectiva blanca * mt	UN	1	$ 77.112	$ 74.970	$ 79.849	$	77.310	$	77.310
2231	Espejo retrovisor / Lunas	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2232	Espejo de cabina	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$	333.002
2233	Kit de calcomnias institucionales incluye instalación	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$	732.564	$	732.564
2234	Condensador aire acondicionado	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
2235	Selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 863.821	$ 839.426	$ 894.166	$	865.804	$	865.804
2236	Correa de accesorio aire acondicionado	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2237	Kit de reparación de compresor de aire	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
2238	Kit empaque culata compresor de aire	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2239	Compresor de aire acondicionado	UN	1	$ 5.980.107	$ 5.810.770	$ 6.189.904	$	5.993.594	$	5.993.594
2240	Evaporador de aire acondicionado	UN	1	$ 1.661.240	$ 1.614.116	$ 1.719.431	$	1.664.929	$	1.664.929
2241	Plumillas	UN	1	$ 172.074	$ 167.195	$ 178.143	$	172.471	$	172.471
2242	Guarda Polvos	UN	1	$ 121.618	$ 118.167	$ 125.902	$	121.896	$	121.896
2243	Tapetes	UN	1	$ 184.450	$ 179.214	$ 190.876	$	184.847	$	184.847
	OQF351 Camioneta Marca: TOYOTA Linea; Model: 1993									
	Costos de Mano de Obra para Mantenimiento Preventivo y Correctivo de Camioneta TOYOTA									
2244	Cambio de aceite, filtros de aceite, filtros aire y filtros de combustible.	UN	1	$ 323.204	$ 314.160	$ 334.628	$	323.997	$	323.997
2245	Revision. Nivelacion de fluidos de Motor, caja de velocidades, trasmision, sistema hidraulocos, sistema de frenos	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$	732.564	$	732.564
2246	Sincronización	UN	1	$ 1.594.719	$ 1.549.618	$ 1.650.649	$	1.598.329	$	1.598.329
2247	Escaner (diagnostico y correccion de fallas)	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2248	Reparacion del motor	UN	1	$ 4.651.115	$ 4.519.501	$ 4.814.383	$	4.661.666	$	4.661.666
2249	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites de motor	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
2250	Desmonte y montaje de inyectores (para diagnostico)	UN	1	$ 292.383	$ 284.172	$ 302.617	$	293.057	$	293.057
2251	diagnostico y Reparacion de inyectores	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2252	Desmonte y montaje de Bomba de inyeccion (para diagnostico)	UN	1	$ 398.769	$ 387.464	$ 412.692	$	399.642	$	399.642
2253	diagnostico y Reparacion bomba de inyeccion	UN	1	$ 398.769	$ 387.464	$ 412.692	$	399.642	$	399.642
2254	diagnostico, Desmonte (Cambio) y monte selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2255	Servicio calibracion valvulas incluye desmonte y monte riel con reparacion, mantenimiento linea de combustible.	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
2256	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de tanque de combustible	UN	1	$ 1.129.548	$ 1.097.656	$ 1.169.294	$	1.132.166	$	1.132.166
2257	Desmonte y montaje de retenedores de Motor	UN	1	$ 1.129.548	$ 1.097.656	$ 1.169.294	$	1.132.166	$	1.132.166
2258	Desmonte y montaje de correa de accesorios	UN	1	$ 307.258	$ 298.571	$ 318.087	$	307.972	$	307.972
2259	Desmonte, cambio y montaje de bujias de precalentamiento	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$	732.564	$	732.564
2260	diagnostico y Reparacion del sistema de refrigeracion incluye radiador, refrigerante, desposito auxiliar de refrigerante, bomba de agua, fanclost, ventaviola y termostato	UN	1	$ 2.025.856	$ 1.968.498	$ 2.096.899	$	2.030.418	$	2.030.418
2261	Desmonte, Reparacion y montaje bomba de agua	UN	1	$ 863.821	$ 839.426	$ 894.166	$	865.804	$	865.804
2262	Desmonte, Cambio y montaje de termostato	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$	333.002
2263	Desmonte, Cambio y montaje de deposito auxiliar de refrigerante	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$	333.002
2264	diagnostico,Desmonte (o Cambio) y montaje de radiador	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$	732.564	$	732.564
2265	Reparación de radiador	UN	1	$ 1.129.548	$ 1.097.656	$ 1.169.294	$	1.132.166	$	1.132.166

2266	Desmonte, Cambio y montaje de ductos (mangueras) y abrazaderas del radiador	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2267	diagnostico, Desmonte y Monte de sistema de escape de aire (exhosto)	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$ 599.363	$ 599.363
2268	diagnostico, Desmonte y Monte de Correa de accesorio de aire acondicionados	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2269	Recarga de aire acondicionado	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$ 333.002	$ 333.002
2270	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del sistema de regrigeración, aire condicionado (Compresor, correa de accesorios, radiador, evaporador)	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$ 1.997.891
2271	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Compresor del sistema de regrigeración, aire condicionado	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$ 1.997.891
2272	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Radiador o condensador del sistema de regrigeración, aire condicionado	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$ 1.997.891
2273	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Evaporador del sistema de regrigeración, aire condicionado	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$ 998.886	$ 998.886
2274	Cambio de aceite de trasmisión y caja de velocidades	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2275	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de caja de velocidades	UN	1	$ 1.661.240	$ 1.614.116	$ 1.719.431	$ 1.664.929	$ 1.664.929
2276	Reparación de cajas de velocidades a todo costo	UN	1	$ 1.762.390	$ 1.712.529	$ 1.824.270	$ 1.766.396	$ 1.766.396
2277	Sincronizaciòn Caja de Velocidades (ajuste de control de cambios)	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$ 1.997.891
2278	diagnostico, Desmonte, Reparación y Monte de embrague de velocidades (1 Disco, 1 prensa y 1 balinera)	UN	1	$ 1.661.240	$ 1.614.116	$ 1.719.431	$ 1.664.929	$ 1.664.929
2279	Rectificar volante	UN	1	$ 863.821	$ 839.426	$ 894.166	$ 865.804	$ 865.804
2280	diagnostico,Desmonte (Reoaracion o Cambio) y montaje balinera volante	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$ 998.886	$ 998.886
2281	Graduación Embrague	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$ 221.816	$ 221.816
2282	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de trasmision a todo costo 4X2	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$ 732.564	$ 732.564
2283	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de trasmision a todo costo 4X2	UN	1	$ 3.322.361	$ 3.228.232	$ 3.438.862	$ 3.329.818	$ 3.329.818
2284	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites por tapas de ejes de trasmision	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2285	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion total y Monte de cardan y cuplin 4X2	UN	1	$ 501.109	$ 486.948	$ 518.721	$ 502.259	$ 502.259
2286	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion total y Monte de cardan y cuplin 4X4	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2287	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion parcial y Monte de cardan y cuplin 4X4	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$ 1.997.891
2288	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion parcial y Monte de cardan y cuplin 4X2	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$ 1.997.891
2289	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte general por cada cachos de eje, terminales y brazo de direcciòn	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$ 599.363	$ 599.363
2290	Rectificar rosca a cacho de eje delantero	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$ 199.801	$ 199.801
2291	Reparación base de rodillos a cacho de eje delantero	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$ 333.002	$ 333.002
2292	Rectificar rosca a cacho de eje trasero	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$ 199.801	$ 199.801
2293	Reparación base de rodillos a cacho de eje trasero	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$ 333.002	$ 333.002
2294	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de splinderes y rectificar ojos de cacho	UN	1	$ 998.767	$ 970.564	$ 1.033.872	$ 1.001.068	$ 1.001.068
2295	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de bujes y limar cacho	UN	1	$ 863.821	$ 839.426	$ 894.166	$ 865.804	$ 865.804
2296	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de terminales	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$ 732.564	$ 732.564
2297	Reparación terminales	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$ 199.801	$ 199.801
2298	diagnostico, Desmonte, (Cambio o Reparacion) y Montaje de brazo de direcciòn	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$ 599.363	$ 599.363
2299	Reparación de brazo de dirección	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$ 732.564	$ 732.564
2300	Rectificar rosca a varilla transversal	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$ 199.801	$ 199.801
2301	Servicio de alineacion y balanceo	UN	1	$ 202.776	$ 196.945	$ 209.797	$ 203.173	$ 203.173
2302	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje buje suspensiòn	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2303	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje pasadores suspensiòn	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2304	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Resorte delantero	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2305	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Muelle Trasero	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2306	diagnostico, Desmonte (Cambio) y Montaje Amortiguadores	UN	1	$ 196.588	$ 190.995	$ 203.490	$ 197.024	$ 197.024
2307	diagnostico, Desmonte, Despinche y Montaje de llanta	UN	1	$ 104.601	$ 101.626	$ 108.290	$ 104.839	$ 104.839
2308	diagnostico, Desmonte, Vulcanizar y Montaje de llanta	UN	1	$ 106.386	$ 103.411	$ 110.075	$ 106.624	$ 106.624
2309	diagnostico, Desmonte, Reparación (empaquetar) y Monte de cremallera de puerta del sistema de apertura de puerta	UN	1	$ 737.562	$ 716.737	$ 763.504	$ 739.268	$ 739.268
2310	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de Mecanismos mecanicos de puerta del sistema de apertura de puerta	UN	1	$ 737.562	$ 716.737	$ 763.504	$ 739.268	$ 739.268
2311	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos Total	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2312	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos Delanteros	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2313	Rectificar Disco de freno delantera	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$ 199.801	$ 199.801
2314	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos Delanteros	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2315	Rectificar campana trasera	UN	1	$ 195.398	$ 189.924	$ 202.300	$ 195.874	$ 195.874
2316	Remachar bandas de freno trasera x Juego	UN	1	$ 147.560	$ 143.276	$ 152.677	$ 147.838	$ 147.838
2317	Cambio de pastillas de freno delantero x juego	UN	1	$ 232.645	$ 226.100	$ 240.737	$ 233.161	$ 233.161

2318	Reparación de bomba de freno	UN	1	$ 233.478	$ 226.814	$ 241.689	$	233.994	$	233.994
2319	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de bomba de freno	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$	333.002
2320	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de Sistema de freno de seguridad .	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$	333.002
2321	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de alta de freno	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$	333.002
2322	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de baja de freno	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$	333.002
2323	diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de caja de dirección y bomba hidraulica	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
2324	Reparacion Caja de direccion	UN	1	$ 3.322.361	$ 3.228.232	$ 3.438.862	$	3.329.818	$	3.329.818
2325	Reparacion de bomba hidraulca de direccion	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
2326	diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de sistema electrico (alternador, arranque, luces y sistema electrico)	UN	1	$ 1.528.317	$ 1.485.001	$ 1.581.867	$	1.531.728	$	1.531.728
2327	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Alternador del sistema electrico.	UN	1	$ 429.947	$ 417.690	$ 444.941	$	430.859	$	430.859
2328	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Motor de aaranque del sistema electrico.	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2329	diagnostico, Reparar instalacion electrica,luces direccionales. Luces de parqueo, luces de alta/baja y pito	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2330	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de exploradora del sistema electrico.	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2331	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de Bombillos del sistema electrico.	UN	1	$ 30.940	$ 29.988	$ 32.011	$	30.980	$	30.980
2332	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de reversa del sistema electrico.	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2333	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de pito de reversa del sistema electrico.	UN	1	$ 92.225	$ 89.725	$ 95.557	$	92.503	$	92.503
2334	Reconstruccion de sillas y tapisado	UN	1	$ 1.534.743	$ 1.491.308	$ 1.588.531	$	1.538.194	$	1.538.194
2335	Reconstruccion de carroceria total (incluye pintura y recuperacion estructural)	UN	1	$ 9.966.726	$ 9.684.577	$ 10.316.467	$	9.989.257	$	9.989.257
2336	Reconstruccion de pisos de carroceria	UN	1	$ 4.651.115	$ 4.519.501	$ 4.814.383	$	4.661.666	$	4.661.666
2337	Reconstruccion de Puentes de Chasis	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$	998.886	$	998.886
2338	Reconstruccion de persiana y soporte de chasis	UN	1	$ 1.129.548	$ 1.097.656	$ 1.169.294	$	1.132.166	$	1.132.166
2339	Construccion y adaptacion de tiro de camioneta	UN	1	$ 3.322.361	$ 3.228.232	$ 3.438.862	$	3.329.818	$	3.329.818
2340	Reconstruccion o reparacion de tiro de camioneta	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$	599.363	$	599.363
2341	Servicio de latoneria y pintura por pieza	UN	1	$ 1.089.683	$ 1.058.862	$ 1.128.001	$	1.092.182	$	1.092.182
2342	Latoneria y pintura de Cabina	UN	1	$ 5.980.107	$ 5.810.770	$ 6.189.904	$	5.993.594	$	5.993.594
2343	Tapiceria de cabina	UN	1	$ 1.534.743	$ 1.491.308	$ 1.588.531	$	1.538.194	$	1.538.194
2344	Tapiceria de sillas	UN	1	$ 429.947	$ 417.690	$ 444.941	$	430.859	$	430.859
2345	Engrase general incluye puntos de lubricación del chasis, como rótulas, terminales de dirección y articulaciones)	UN	1	$ 196.112	$ 190.638	$ 203.014	$	196.588	$	196.588
2346	Lavado general incluye lavado exterior, aspirado interior, lavado de cojineria, lavado de motor, chasis y suspension, Desmanchado y Polinchado	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2347	Desmonte y monte de vidrio cabina Frontal	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2348	Desmonte y monte de vidrio Latreal Puerta	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2349	Desmonte y monte de vidrio Latreal de cabina	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2350	diagnostico, reparacion de chapas de puertas	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$	599.363	$	599.363
2351	diagnostico, reparacion de cremalleras de elevavidrios de puertas	UN	1	$ 730.698	$ 710.192	$ 756.602	$	732.564	$	732.564
2352	Reparacion de espejos laterales	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
Consumibles Para Mantenimiento Preventivo de Camioneta TOYOTA										
2353	Filtro de combustible	UN	1	$ 298.452	$ 290.003	$ 308.924	$	299.126	$	299.126
2354	Filtro de aceite	UN	1	$ 108.290	$ 105.196	$ 112.038	$	108.528	$	108.528
2355	Filtro de aire	UN	1	$ 269.178	$ 261.562	$ 278.698	$	269.813	$	269.813
2356	Banda de freno trasero	UN	1	$ 646.170	$ 627.844	$ 668.780	$	647.598	$	647.598
2357	Pastillas de frenos delanteros	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$	333.002
2358	Juego de asbesto de freno	UN	1	$ 245.854	$ 238.952	$ 254.541	$	246.449	$	246.449
Consumibles Para Mantenimiento Correctivo de Camioneta TOYOTA										
2359	Retenedores de motor	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$	333.002
2360	Juego de casquetes	UN	1	$ 505.036	$ 490.755	$ 522.767	$	506.186	$	506.186
2361	Juego de pistones motor	UN	1	$ 3.322.361	$ 3.228.232	$ 3.438.862	$	3.329.818	$	3.329.818
2362	Juego de anillos motor	UN	1	$ 1.594.719	$ 1.549.618	$ 1.650.649	$	1.598.329	$	1.598.329
2363	Kit de reparación de motor	UN	1	$ 11.295.599	$ 10.975.965	$ 11.691.988	$	11.321.184	$	11.321.184
2364	Juego de empaquetadura motor	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
2365	Correa de accesorios	UN	1	$ 307.258	$ 298.571	$ 318.087	$	307.972	$	307.972
2366	Base bombin	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$	333.002
2367	Bomba de inyeccion	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$	732.564	$	732.564
2368	Selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$	998.886	$	998.886
2369	Bujias de precalentamiento	UN	1	$ 119.595	$ 116.263	$ 123.879	$	119.912	$	119.912

2370	Radiador	UN	1	$ 2.114.749	$ 2.054.892	$ 2.189.005	$	2.119.549	$	2.119.549
2371	Desposito auxiliar de refrigerante	UN	1	$ 675.444	$ 656.404	$ 699.244	$	677.031	$	677.031
2372	Fanclost	UN	1	$ 835.023	$ 811.342	$ 864.297	$	836.887	$	836.887
2373	Ventaviola	UN	1	$ 634.865	$ 616.896	$ 657.118	$	636.293	$	636.293
2374	Termostato	UN	1	$ 197.897	$ 192.304	$ 204.799	$	198.333	$	198.333
2375	Bomba de agua	UN	1	$ 552.636	$ 537.047	$ 572.033	$	553.905	$	553.905
2376	Manguera de Radiador	UN	1	$ 149.583	$ 145.418	$ 154.819	$	149.940	$	149.940
2377	exhosto	UN	1	$ 2.923.592	$ 2.840.887	$ 3.026.289	$	2.930.256	$	2.930.256
2378	Flexible de exhosto	UN	1	$ 1.262.471	$ 1.226.771	$ 1.306.858	$	1.265.367	$	1.265.367
2379	Kit embrague velocidades (disco, prensa y balinra)	UN	1	$ 3.298.799	$ 3.205.384	$ 3.414.586	$	3.306.256	$	3.306.256
2380	Kit de reparación de Caja de velocidades	UN	1	$ 5.286.694	$ 5.137.111	$ 5.472.215	$	5.298.673	$	5.298.673
2381	bomba de freno	UN	1	$ 1.144.185	$ 1.111.817	$ 1.184.407	$	1.146.803	$	1.146.803
2382	Kit de reparcion bomba de freno	UN	1	$ 505.036	$ 490.756	$ 522.767	$	506.186	$	506.186
2383	Deposito de liquido de frenos	UN	1	$ 372.113	$ 361.641	$ 385.203	$	372.986	$	372.986
2384	Sensor de velocímetro	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2385	Sensor de presion del riel	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$	732.564	$	732.564
2386	Sensor del freno	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$	333.002
2387	Eje de trasmision (ruedas)	UN	1	$ 2.923.592	$ 2.840.887	$ 3.026.289	$	2.930.256	$	2.930.256
2388	Empaque ejes	UN	1	$ 59.857	$ 58.191	$ 61.999	$	60.016	$	60.016
2389	Retenedor spit	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$	333.002
2390	Kit Rodamientos caja de cambios	UN	1	$ 2.591.344	$ 2.518.040	$ 2.682.260	$	2.597.215	$	2.597.215
2391	Retenedores de caja de velocidades	UN	1	$ 770.763	$ 748.986	$ 797.776	$	772.508	$	772.508
2392	Rodamiento trasero externo	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2393	Rodamiento trasero interno	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$	599.363	$	599.363
2394	Retenedores eje traseros	UN	1	$ 159.460	$ 154.938	$ 165.053	$	159.817	$	159.817
2395	Retenedores eje delantero	UN	1	$ 159.460	$ 154.938	$ 165.053	$	159.817	$	159.817
2396	Crucetas cardan	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2397	Kit balinera del cardan	UN	1	$ 342.601	$ 332.962	$ 354.620	$	343.394	$	343.394
2398	kit de cardam trasero completo	UN	1	$ 2.148.664	$ 2.087.855	$ 2.224.110	$	2.153.543	$	2.153.543
2399	Terminal de dirección	UN	1	$ 486.234	$ 472.430	$ 503.251	$	487.305	$	487.305
2400	Buje de suspension delantero	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2401	Buje de suspensión trasero	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2402	Espárrago eje delantero/Traseros	UN	1	$ 59.857	$ 58.191	$ 61.999	$	60.016	$	60.016
2403	Rodamiento delantero externo	UN	1	$ 783.496	$ 761.362	$ 810.985	$	785.281	$	785.281
2404	Rodamiento delantero interno	UN	1	$ 783.496	$ 761.362	$ 810.985	$	785.281	$	785.281
2405	Muelles completo	UN	1	$ 4.651.115	$ 4.519.501	$ 4.814.383	$	4.661.666	$	4.661.666
2406	Hoja Muelle	UN	1	$ 1.262.471	$ 1.226.771	$ 1.306.858	$	1.265.367	$	1.265.367
2407	Grapa muelle trasero	UN	1	$ 259.182	$ 251.923	$ 268.345	$	259.817	$	259.817
2408	Resorte de muelle delantero	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2409	Soportes patín muelle trasero	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$	599.363	$	599.363
2410	Soporte auxiliar muelle trasero	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2411	Soporte auxiliar muelle delantero	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$	599.363	$	599.363
2412	Soporte muelle principal trasero	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2413	Soporte muelle principal delantero	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$	599.363	$	599.363
2414	Pasador muelle delantero	UN	1	$ 245.854	$ 238.952	$ 254.541	$	246.449	$	246.449
2415	Pasador muelle trasero	UN	1	$ 245.854	$ 238.952	$ 254.541	$	246.449	$	246.449
2416	Buje muelle trasero	UN	1	$ 159.460	$ 154.938	$ 165.053	$	159.817	$	159.817
2417	Buje muelle delantero	UN	1	$ 159.460	$ 154.938	$ 165.053	$	159.817	$	159.817
2418	Buje bronce con pasador de grasera	UN	1	$ 159.460	$ 154.938	$ 165.053	$	159.817	$	159.817
2419	Retenedores delanteros	UN	1	$ 159.460	$ 154.938	$ 165.053	$	159.817	$	159.817
2420	Juego de splinderes	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
2421	Tuerca cacho	UN	1	$ 73.185	$ 71.162	$ 75.803	$	73.383	$	73.383
2422	Pin cacho	UN	1	$ 19.992	$ 19.397	$ 20.706	$	20.032	$	20.032
2423	Guarda Polvos o cauchos de barra estabilizadora	UN	1	$ 126.259	$ 122.689	$ 130.781	$	126.576	$	126.576
2424	Guarda Polvos o cauchos de Amortiguadores	UN	1	$ 73.185	$ 71.162	$ 75.803	$	73.383	$	73.383
2425	Amortiguadores	UN	1	$ 1.473.339	$ 1.431.689	$ 1.525.104	$	1.476.711	$	1.476.711
2426	llanta direccional delantera	UN	1	$ 1.598.646	$ 1.553.426	$ 1.654.695	$	1.602.256	$	1.602.256
2427	llanta trasera doble Proposito	UN	1	$ 1.598.646	$ 1.553.426	$ 1.654.695	$	1.602.256	$	1.602.256
2428	rin	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$	998.886	$	998.886
2429	Manguera Hidraulica (con acoples); X 1m	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2430	Caja de direccion	UN	1	$ 4.224.143	$ 4.104.667	$ 4.372.417	$	4.233.742	$	4.233.742
2431	Kit de reparacion de Caja de Direccion	UN	1	$ 2.937.158	$ 2.853.977	$ 3.040.212	$	2.943.782	$	2.943.782

2432	Bomba Hidraulica de sistema de direccion	UN	1	$ 5.960.107	$ 5.810.770	$ 6.189.904	$	5.993.594	$	5.993.594
2433	Kit de reparacion de Bomba Hidraulica del sistema de direccion	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
2434	Terminales de direccion	UN	1	$ 466.234	$ 472.430	$ 503.251	$	487.305	$	487.305
2435	Barra de dirección	UN	1	$ 823.837	$ 800.632	$ 852.754	$	825.741	$	825.741
2436	Alternador	UN	1	$ 1.841.644	$ 1.789.522	$ 1.906.261	$	1.845.809	$	1.845.809
2437	Kit de reperación de reparación alternador	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$	732.564	$	732.564
2438	Motor de Arranque	UN	1	$ 2.326.212	$ 2.260.405	$ 2.407.846	$	2.331.488	$	2.331.488
2439	Kit de reparación de reparación Motor de Arranque	UN	1	$ 863.821	$ 839.426	$ 894.166	$	865.804	$	865.804
2440	Elevadores	UN	1	$ 79.968	$ 77.707	$ 82.824	$	80.166	$	80.166
2441	Bombillo h1 X 24V	UN	1	$ 30.940	$ 29.988	$ 32.011	$	30.980	$	30.980
2442	Bombillo h3 X 24V	UN	1	$ 26.656	$ 25.942	$ 27.608	$	26.735	$	26.735
2443	Bombillo h4 X 24V	UN	1	$ 26.656	$ 25.942	$ 27.608	$	26.735	$	26.735
2444	Bombillo h7 X 24V	UN	1	$ 26.656	$ 25.942	$ 27.608	$	26.735	$	26.735
2445	Bombillo h8 X 24V	UN	1	$ 26.656	$ 25.942	$ 27.608	$	26.735	$	26.735
2446	Bombillo 1141 X 24V	UN	1	$ 26.656	$ 25.942	$ 27.608	$	26.735	$	26.735
2447	Bombillo 1034 X 24V	UN	1	$ 26.656	$ 25.942	$ 27.608	$	26.735	$	26.735
2448	Bombillo 158 X 24V	UN	1	$ 26.656	$ 25.942	$ 27.608	$	26.735	$	26.735
2449	Bombillo t5 X 24V	UN	1	$ 26.656	$ 25.942	$ 27.608	$	26.735	$	26.735
2450	Flacher X 24V	UN	1	$ 176.953	$ 171.955	$ 183.141	$	177.350	$	177.350
2451	Lampara led laterales	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2452	Pito de reversa 12V	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2453	Exploradoras de reversa	UN	1	$ 239.309	$ 232.526	$ 247.639	$	239.825	$	239.825
2454	Exploradora delantera	UN	1	$ 239.309	$ 232.526	$ 247.639	$	239.825	$	239.825
2455	Cocuyo lampara	UN	1	$ 159.460	$ 154.938	$ 165.053	$	159.817	$	159.817
2456	Lampara techo	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$	333.002
2457	Bateria	UN	1	$ 799.085	$ 776.475	$ 827.169	$	800.910	$	800.910
2458	Borne de batería	UN	1	$ 43.316	$ 42.126	$ 44.863	$	43.435	$	43.435
2459	Direccionales	UN	1	$ 245.854	$ 238.952	$ 254.541	$	246.449	$	246.449
2460	Stop led traseros	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2461	Cocuyos cabina	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2462	Unidades ópticas	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2463	Conectores	UN	1	$ 466.718	$ 453.509	$ 483.021	$	467.749	$	467.749
2464	Térmicos	UN	1	$ 166.124	$ 161.483	$ 171.955	$	166.521	$	166.521
2465	Porta fusibles	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2466	Pito	UN	1	$ 174.454	$ 169.456	$ 180.523	$	174.811	$	174.811
2467	Swiche de icnision con llave	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2468	Swiche direccional	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2469	Swiche de codillo	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2470	Socke de bombillo	UN	1	$ 119.595	$ 116.263	$ 123.879	$	119.912	$	119.912
2471	Cable de bateria, x 1 m	UN	1	$ 152.915	$ 148.631	$ 158.270	$	153.272	$	153.272
2472	Vidrio Cabina Frontal	UN	1	$ 1.534.743	$ 1.491.308	$ 1.588.531	$	1.538.194	$	1.538.194
2473	Vidrio Lateral Cabiana	UN	1	$ 675.444	$ 656.404	$ 699.244	$	677.031	$	677.031
2474	Vidrio Posterior Cabina	UN	1	$ 920.822	$ 894.761	$ 953.190	$	922.924	$	922.924
2475	Chapa de Puerta	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$	221.816	$	221.816
2476	Cinta reflectiva roja y blanca * mt	UN	1	$ 77.112	$ 74.970	$ 79.849	$	77.310	$	77.310
2477	Cinta reflectiva blanca * mt	UN	1	$ 77.112	$ 74.970	$ 79.849	$	77.310	$	77.310
2478	Espejo retrovisor / Lunas	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2479	Espejo de cabina	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$	333.002
2480	Kit de calcomnias institucionales incluye instalación	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$	732.564	$	732.564
2481	Condensador aire acondicionado	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
2482	Selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 863.821	$ 839.426	$ 894.166	$	865.804	$	865.804
2483	Correa de accesorio aire acondicionado	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2484	Kit de reparación de compresor de aire	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
2485	Kit empaque culata compresor de aire	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2486	Compresor de aire acondicionado	UN	1	$ 5.980.107	$ 5.810.770	$ 6.189.904	$	5.993.594	$	5.993.594
2487	Evaporador de aire acondicionado	UN	1	$ 1.661.240	$ 1.614.116	$ 1.719.431	$	1.664.929	$	1.664.929
2488	Plumillas	UN	1	$ 172.074	$ 167.195	$ 178.143	$	172.471	$	172.471
2489	Guarda Polvos	UN	1	$ 121.618	$ 118.167	$ 125.902	$	121.896	$	121.896
2490	Tapetes	UN	1	$ 184.450	$ 179.214	$ 190.876	$	184.847	$	184.847
2491	Bola de tiro	UN	1	$ 1.461.795	$ 1.420.384	$ 1.513.085	$	1.465.088	$	1.465.088

		OIX108 Camioneta Marca: CHEVROLET Linea: Model: 2002	OQF563 Camioneta Marca: CHEVROLET Linea: LUV D MAX Model: 2013	OQF564 Camioneta Marca: CHEVROLET Linea: LUV D MAX Model: 2013				
Costos de Mano de Obra para Mantenimiento Preventivo y Correctivo de Camioneta CHEVROLET								
2492	Cambio de aceite, filtros de aceite, filtros aire y filtros de combustible.	UN	1	$ 296.072	$ 287.742	$ 306.544	$ 296.786	$ 296.786
2493	Revision, Nivelacion de fluidos de Motor, caja de velocidades, trasmision, sistema hidraulocos, sistema de frenos	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$ 732.564	$ 732.564
2494	Sincronización de motor	UN	1	$ 1.594.719	$ 1.549.618	$ 1.650.649	$ 1.598.329	$ 1.598.329
2495	Escaner (diagnostico y correccion de fallas)	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2496	Reparacion del motor	UN	1	$ 4.651.115	$ 4.519.501	$ 4.814.383	$ 4.661.666	$ 4.661.666
2497	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites de motor	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$ 1.997.891
2498	Desmonte y montaje de inyectores (para diagnostico)	UN	1	$ 292.383	$ 284.172	$ 302.617	$ 293.057	$ 293.057
2499	diagnostico y Reparacion de inyectores	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2500	Desmonte y montaje de Bomba de inyeccion (para diagnostico)	UN	1	$ 398.769	$ 387.464	$ 412.692	$ 399.642	$ 399.642
2501	diagnostico y Reparacion bomba de inyeccion	UN	1	$ 7.375.382	$ 7.166.537	$ 7.634.207	$ 7.392.042	$ 7.392.042
2502	diagnostico, Desmonte (Cambio) y monte selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2503	Servicio calibracion valvulas incluye desmonte y monte riel con reparacion, mantenimiento linea de combustible.	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$ 1.997.891
2504	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de tanque de combustible	UN	1	$ 1.129.548	$ 1.097.656	$ 1.169.294	$ 1.132.166	$ 1.132.166
2505	Desmonte y montaje de retenedores de Motor	UN	1	$ 1.129.548	$ 1.097.656	$ 1.169.294	$ 1.132.166	$ 1.132.166
2506	Desmonte y montaje de correa de accesorios	UN	1	$ 307.258	$ 298.571	$ 318.087	$ 307.972	$ 307.972
2507	Desmonte, cambio y montaje de bujias de precalentamiento	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$ 732.564	$ 732.564
2508	diagnostico y Reparacion del sistema de refrigeracion incluye radiador, refrigerante, desposito auxiliar de refrigerante, bomba de agua, fanclost, ventaviola y termostato	UN	1	$ 2.025.856	$ 1.968.498	$ 2.096.899	$ 2.030.418	$ 2.030.418
2509	Desmonte, Reparacion y montaje bomba de agua	UN	1	$ 863.821	$ 839.426	$ 894.166	$ 865.804	$ 865.804
2510	Desmonte, Cambio y montaje de termostato	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$ 333.002	$ 333.002
2511	Desmonte, Cambio y montaje de deposito auxiliar de refrigerante	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$ 333.002	$ 333.002
2512	diagnostico,Desmonte (o Cambio) y montaje de radiador	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$ 732.564	$ 732.564
2513	Reparación de radiador	UN	1	$ 1.129.548	$ 1.097.656	$ 1.169.294	$ 1.132.166	$ 1.132.166
2514	Desmonte, Cambio y montaje de ductos (mangueras) y abrazaderas del radiador	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2515	diagnostico, Desmonte (o Cambio) y Montaje de un Intercooler	UN	1	$ 476.476	$ 463.029	$ 493.255	$ 477.587	$ 477.587
2516	Reparacion Intercooler	UN	1	$ 652.001	$ 633.556	$ 674.849	$ 653.469	$ 653.469
2517	diagnostico, Desmonte (o Cambio) y Montaje de Turbo	UN	1	$ 974.610	$ 947.002	$ 1.008.882	$ 976.831	$ 976.831
2518	Reparacion Turbo	UN	1	$ 2.637.278	$ 2.562.546	$ 2.729.741	$ 2.643.188	$ 2.643.188
2519	diagnostico, Desmonte y Monte de Mangueras de presión de intercooler y turbo	UN	1	$ 472.549	$ 459.102	$ 489.090	$ 473.580	$ 473.580
2520	diagnostico, Desmonte y Monte de sistema de escape de aire (exhosto)	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$ 599.363	$ 599.363
2521	diagnostico, Desmonte y Monte de Correa de accesorio de aire aacondicionados	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2522	Recarga de aire aacondicionado	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$ 333.002	$ 333.002
2523	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del sistema de regrigeración, aire acondicionado (Compresor, correa de accesorios, radiador, evaporador)	UN	1	$ 552.636	$ 537.047	$ 572.033	$ 553.905	$ 553.905
2524	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Compresor del sistema de refrigeración, aire acondicionado	UN	1	$ 1.203.209	$ 1.169.175	$ 1.245.454	$ 1.205.946	$ 1.205.946
2525	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Radiador o condensador del sistema de regrigeración, aire acondicionado	UN	1	$ 1.080.401	$ 1.049.818	$ 1.118.362	$ 1.082.860	$ 1.082.860
2526	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Evaporador del sistema de regrigeración, aire acondicionado	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$ 998.886	$ 998.886
2527	Cambio de aceite de trasmisión y caja de velocidades	UN	1	$ 225.862	$ 219.436	$ 233.716	$ 226.338	$ 226.338
2528	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de caja de velocidades	UN	1	$ 1.661.240	$ 1.614.116	$ 1.719.431	$ 1.664.929	$ 1.664.929
2529	Reparación de cajas de velocidades a todo costo	UN	1	$ 1.762.390	$ 1.712.529	$ 1.824.270	$ 1.766.396	$ 1.766.396
2530	Sincronización Caja de Velocidades (ajuste de control de cambios)	UN	1	$ 1.893.766	$ 1.840.097	$ 1.960.168	$ 1.898.010	$ 1.898.010
2531	diagnostico, Desmonte, Reparación y Monte de embrague de velocidades (1 Disco, 1 prensa y 1 balinera)	UN	1	$ 1.661.240	$ 1.614.116	$ 1.719.431	$ 1.664.929	$ 1.664.929
2532	Rectificar volante	UN	1	$ 487.662	$ 473.858	$ 504.798	$ 488.773	$ 488.773
2533	diagnostico,Desmonte (Reoaracion o Cambio) y montaje balinera volante	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$ 998.886	$ 998.886
2534	Graduación Embrague	UN	1	$ 199.087	$ 193.494	$ 206.108	$ 199.563	$ 199.563
2535	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de trasmision a todo costo 4X2	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$ 732.564	$ 732.564
2536	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de trasmision a todo costo 4X2	UN	1	$ 1.590.078	$ 1.545.096	$ 1.645.889	$ 1.593.688	$ 1.593.688

2537	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites por tapas de ejes de trasmision	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2538	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion total y Monte de cardan y cuplin 4X2	UN	1	$ 501.109	$ 486.948	$ 518.721	$	502.259	$	502.259
2539	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion total y Monte de cardan y cuplin 4X4	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2540	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion parcial y Monte de cardan y cuplin 4X4	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.993	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
2541	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion parcial y Monte de cardan y cuplin 4X2	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.993	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
2542	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte general por cada punta de eje, terminales y brazo de dirección	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$	599.363	$	599.363
2543	Rectificar rosca a cacho de eje delantero	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2544	Reparación base de rodillos a cacho de eje delantero	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$	333.002
2545	Rectificar rosca a cacho de eje trasero	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2546	Reparación base de rodillos a cacho de eje trasero	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$	333.002
2547	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de splinderes y rectificar ojos de cacho	UN	1	$ 1.566.397	$ 1.522.129	$ 1.621.375	$	1.569.967	$	1.569.967
2548	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de bujes y limar cacho	UN	1	$ 167.076	$ 162.435	$ 173.026	$	167.512	$	167.512
2549	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de terminales	UN	1	$ 395.913	$ 384.608	$ 409.717	$	396.746	$	396.746
2550	Reparación terminales	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2551	diagnostico, Desmonte, (Cambio o Reparacion) y Montaje de brazo de dirección	UN	1	$ 378.063	$ 367.353	$ 391.272	$	378.896	$	378.896
2552	Reparación de brazo de dirección	UN	1	$ 199.087	$ 193.494	$ 206.108	$	199.563	$	199.563
2553	Rectificar rosca a varilla transversal	UN	1	$ 128.401	$ 124.831	$ 132.923	$	128.718	$	128.718
2554	Servicio de alineacion y balanceo	UN	1	$ 161.483	$ 156.961	$ 167.195	$	161.880	$	161.880
2555	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje buje suspensión	UN	1	$ 378.063	$ 367.353	$ 391.272	$	378.896	$	378.896
2556	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje pasadores suspensión	UN	1	$ 378.063	$ 367.353	$ 391.272	$	378.896	$	378.896
2557	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Resorte delantero	UN	1	$ 376.754	$ 366.163	$ 389.963	$	377.627	$	377.627
2558	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Muelle Trasero	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2559	diagnostico, Desmonte (Cambio) y Montaje Amortiguadores	UN	1	$ 196.588	$ 190.995	$ 203.490	$	197.024	$	197.024
2560	diagnostico, Desmonte, Despinche y Montaje de llanta	UN	1	$ 104.601	$ 101.626	$ 108.290	$	104.839	$	104.839
2561	diagnostico, Desmonte, Vulcanizar y Montaje de llanta	UN	1	$ 91.035	$ 88.417	$ 94.248	$	91.233	$	91.233
2562	diagnostico, Desmonte, Reparación (empaquetar) y Monte de cremallera de puerta del sistema de apertura de puerta	UN	1	$ 737.562	$ 716.737	$ 763.504	$	739.268	$	739.268
2563	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de Mecanismos mecanicos de puerta del sistema de apertura de puerta	UN	1	$ 737.562	$ 716.737	$ 763.504	$	739.268	$	739.268
2564	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos Total	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2565	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos Delanteros	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2566	Rectificar Disco de freno delantera	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2567	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos Delanteros	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2568	Rectificar campana trasera	UN	1	$ 195.398	$ 189.924	$ 202.300	$	195.874	$	195.874
2569	Remachar bandas de freno trasera x Juego	UN	1	$ 147.560	$ 143.276	$ 152.677	$	147.838	$	147.838
2570	Cambio de pastillas de freno delantero x juego	UN	1	$ 232.645	$ 226.100	$ 240.737	$	233.161	$	233.161
2571	Reparación de bomba de freno	UN	1	$ 233.478	$ 226.814	$ 241.689	$	233.994	$	233.994
2572	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de alta de freno	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$	333.002
2573	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de baja de freno	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$	333.002
2574	diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de caja de dirección y bomba hidraulica	UN	1	$ 447.559	$ 434.945	$ 463.267	$	448.590	$	448.590
2575	Reparacion Caja de direccion	UN	1	$ 2.133.789	$ 2.073.456	$ 2.208.759	$	2.138.668	$	2.138.668
2576	Reparacion de bomba hidraulica de direccion	UN	1	$ 1.243.074	$ 1.207.969	$ 1.286.747	$	1.245.930	$	1.245.930
2577	diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de sistema electrico (alternador, arranque, luces y sistema electrico)	UN	1	$ 646.408	$ 628.201	$ 669.137	$	647.915	$	647.915
2578	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Alternador del sistema electrico.	UN	1	$ 145.299	$ 141.134	$ 150.416	$	145.616	$	145.616
2579	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Motor de aaranque del sistema electrico.	UN	1	$ 145.299	$ 141.134	$ 150.416	$	145.616	$	145.616
2580	diagnostico, Reparar instalacion electrica,luces direccionales. Luces de parqueo, luces de alta/baja y pto	UN	1	$ 647.241	$ 628.915	$ 669.851	$	648.669	$	648.669
2581	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de exploradora del sistema electrico.	UN	1	$ 76.160	$ 74.018	$ 78.897	$	76.358	$	76.358
2582	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de Bombillos del sistema electrico.	UN	1	$ 30.940	$ 29.988	$ 32.011	$	30.980	$	30.980
2583	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de reversa del sistema electrico.	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2584	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de pito de reversa del sistema electrico.	UN	1	$ 92.225	$ 89.726	$ 95.557	$	92.503	$	92.503
2585	Reconstruccion de carroceria total (incluye pintura y recuperacion estructural)	UN	1	$ 9.966.726	$ 9.684.577	$ 10.316.467	$	9.989.257	$	9.989.257
2586	Reconstruccion de pisos de platon	UN	1	$ 4.651.115	$ 4.519.501	$ 4.814.383	$	4.661.666	$	4.661.666
2587	Construccion y adaptacion de tiro de camioneta	UN	1	$ 3.322.361	$ 3.228.232	$ 3.438.862	$	3.329.818	$	3.329.818

2588	Reconstruccion o reparacion de tiro de camioneta	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$	599.363	$	599.363
2589	Reconstruccion de Puentes de Chasis	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$	998.886	$	998.886
2590	Reconstruccion de persiana y soporte de chasis	UN	1	$ 1.129.548	$ 1.097.656	$ 1.169.294	$	1.132.166	$	1.132.166
2591	Servicio de latoneria y pintura por pieza	UN	1	$ 1.116.339	$ 1.084.804	$ 1.155.490	$	1.118.878	$	1.118.878
2592	Latoneria y pintura de Cabina	UN	1	$ 5.980.107	$ 5.810.770	$ 6.189.904	$	5.993.594	$	5.993.594
2593	Tapiceria de cabina	UN	1	$ 1.534.743	$ 1.491.306	$ 1.588.531	$	1.538.194	$	1.538.194
2594	Tapiceria de sillas por unidad	UN	1	$ 429.947	$ 417.690	$ 444.941	$	430.859	$	430.859
2595	Engrase general incluye puntos de lubricación del chasis, como rótulas, terminales de dirección y articulaciones)	UN	1	$ 196.588	$ 190.995	$ 203.490	$	197.024	$	197.024
2596	Lavado general incluye lavado exterior, aspirado interior, lavado de cojineria, lavado de motor, chasis y suspension, Desmanchado y Polinchado	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2597	Desmonte y monte de vidrio cabina Frontal	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2598	Desmonte y monte de vidrio Latreal Puerta	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2599	Desmonte y monte de vidrio lateral de cabina	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2600	diagnostico, reparacion de chapas de puertas	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$	599.363	$	599.363
2601	diagnostico, reparacion de cremalleras de elevavidrios de puertas	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$	732.564	$	732.564
2602	Reparacion de espejos laterales	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2603	diagnostico, Desmonte (o Cambio) y Montaje de un Intercooler	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$	998.886	$	998.886
2604	Reparacion Intercooler	UN	1	$ 1.661.240	$ 1.614.116	$ 1.719.431	$	1.664.929	$	1.664.929
2605	diagnostico, Desmonte (o Cambio) y Montaje de Turbo	UN	1	$ 1.594.719	$ 1.549.618	$ 1.650.649	$	1.598.329	$	1.598.329
2606	Reparacion Turbo	UN	1	$ 3.322.361	$ 3.228.232	$ 3.438.862	$	3.329.818	$	3.329.818
2607	diagnostico, Desmonte y Monte de Mangueras de presión de intercooler y turbo	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$	599.363	$	599.363
2608	diagnostico, Desmonte y Monte de Correa de accesorio de aire aacondicionados	UN	1	$ 371.042	$ 360.570	$ 384.132	$	371.915	$	371.915
2609	Recarga de aire aacondicionado	UN	1	$ 371.042	$ 360.570	$ 384.132	$	371.915	$	371.915
2610	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del sistema de refrigeración, aire acondicionado (Compresor, correa de accesorios, radiador, evaporador)	UN	1	$ 1.007.097	$ 978.537	$ 1.042.440	$	1.009.358	$	1.009.358
2611	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Compresor del sistema de regrigeración, aire acondicionado	UN	1	$ 1.272.110	$ 1.236.053	$ 1.316.735	$	1.274.966	$	1.274.966
2612	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Radiador o condensador del sistema de refrigeración, aire acondicionado	UN	1	$ 1.272.110	$ 1.236.053	$ 1.316.735	$	1.274.966	$	1.274.966
2613	Diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Evaporador del sistema de refrigeración, aire acondicionado	UN	1	$ 901.068	$ 875.602	$ 932.722	$	903.131	$	903.131
Consumibles Para Mantenimiento Preventivo de Camioneta CHEVROLET										
2614	Filtro de combustible	UN	1	$ 158.270	$ 153.867	$ 163.863	$	158.667	$	158.667
2615	Filtro de combustible trampa	UN	1	$ 129.472	$ 125.783	$ 133.994	$	129.750	$	129.750
2616	Filtro de aceite	UN	1	$ 112.574	$ 109.361	$ 116.501	$	112.812	$	112.812
2617	Filtro de aire	UN	1	$ 218.722	$ 212.534	$ 226.457	$	219.238	$	219.238
Consumibles Para Mantenimiento Correctivo de Camioneta CHEVROLET										
2618	Banda de freno trasero	UN	1	$ 646.170	$ 627.844	$ 668.780	$	647.598	$	647.598
2619	Pastillas de frenos delanteros	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$	333.002
2620	Juego de asbesto de freno	UN	1	$ 245.854	$ 238.952	$ 254.541	$	246.449	$	246.449
2621	Retenedores de motor	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$	333.002
2622	Juego de casquetes	UN	1	$ 505.036	$ 490.756	$ 522.767	$	506.186	$	506.186
2623	Juego de pistones motor	UN	1	$ 3.322.361	$ 3.228.232	$ 3.438.862	$	3.329.818	$	3.329.818
2624	Juego de anillos motor	UN	1	$ 1.594.719	$ 1.549.618	$ 1.650.649	$	1.598.329	$	1.598.329
2625	Kit de reparación de motor que incluye pistones, anillos, camisas de cilindro, cojinetes de biela y bancada, empaques y juntas y válvulas, árbol de levas y tornillería.	UN	1	$ 11.295.599	$ 10.975.965	$ 11.691.988	$	11.321.184	$	11.321.184
2626	Juego de empaquetadura motor	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
2627	Correa de accesorios	UN	1	$ 307.258	$ 298.571	$ 318.087	$	307.972	$	307.972
2628	Base bombin	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$	333.002
2629	Bomba de inyeccion	UN	1	$ 16.611.091	$ 16.141.041	$ 17.194.072	$	16.648.735	$	16.648.735
2630	Selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$	998.886	$	998.886
2631	Bujias de precalentamiento X Juego	UN	1	$ 53.193	$ 51.646	$ 54.978	$	53.272	$	53.272
2632	Radiador	UN	1	$ 2.114.749	$ 2.054.892	$ 2.189.005	$	2.119.549	$	2.119.549
2633	Desposito auxiliar de refrigerante	UN	1	$ 675.444	$ 656.404	$ 699.244	$	677.031	$	677.031
2634	Fanclost	UN	1	$ 835.023	$ 811.342	$ 864.297	$	836.887	$	836.887
2635	Ventaviola	UN	1	$ 634.865	$ 616.696	$ 657.118	$	636.293	$	636.293
2636	Termostato	UN	1	$ 197.897	$ 192.304	$ 204.799	$	198.333	$	198.333
2637	Bomba de agua	UN	1	$ 552.636	$ 537.047	$ 572.033	$	553.905	$	553.905
2638	Manguera de Radiador	UN	1	$ 95.438	$ 92.701	$ 98.770	$	95.636	$	95.636
2639	Intercooler	UN	1	$ 2.098.803	$ 2.039.422	$ 2.172.464	$	2.103.563	$	2.103.563
2640	Turbo	UN	1	$ 4.770.115	$ 4.635.050	$ 4.937.429	$	4.780.865	$	4.780.865

2641	Mangueras y abrazaderas de intercooler	UN	1	$ 196.112	$ 190.638	$ 203.014	$	196.588	$	196.588
2642	Mangueras y abrazaderas de turbo	UN	1	$ 159.103	$ 154.581	$ 164.696	$	159.460	$	159.460
2643	exhosto	UN	1	$ 2.923.592	$ 2.840.697	$ 3.026.289	$	2.930.256	$	2.930.256
2644	Flexible de exhosto	UN	1	$ 1.262.471	$ 1.226.771	$ 1.306.858	$	1.265.367	$	1.265.367
2645	Kit embrague velocidades (disco, prensa y balinera)	UN	1	$ 3.298.799	$ 3.205.384	$ 3.414.586	$	3.306.256	$	3.306.256
2646	Kit de reparación de Caja de velocidades que incluye sincronizadores, anillos sincronizadores, cojinetes, retenes, sellos, juntas, casquillos, engranajes, horquillas de cambio	UN	1	$ 5.286.694	$ 5.137.111	$ 5.472.215	$	5.298.673	$	5.298.673
2647	bomba de alta, freno	UN	1	$ 1.144.185	$ 1.111.817	$ 1.184.407	$	1.146.803	$	1.146.803
2648	Kit de reparcion bomba de alta, freno que incluye pistón (o émbolo), resortes internos, retenes y sellos (empaque principal, retenes para pistón, juntas tóricas), tapas o guías, tornillería o pernos	UN	1	$ 505.036	$ 490.756	$ 522.767	$	506.186	$	506.186
2649	bomba de baja, freno	UN	1	$ 2.650.011	$ 2.575.041	$ 2.743.069	$	2.656.040	$	2.656.040
2650	Kit de reparcion bomba de baja, freno que incluye está compuesto por: émbolo, resorte de retorno, retenes, empaques, juntas tóricas, sello de presión, guía de émbolo y válvula de retención	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2651	Deposito de liquido de frenos	UN	1	$ 372.113	$ 361.641	$ 385.203	$	372.986	$	372.986
2652	Sensor de presion del riel	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$	732.564	$	732.564
2653	Sensor de velocímetro	UN	1	$ 689.010	$ 669.613	$ 713.286	$	690.636	$	690.636
2654	Sensor del freno	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$	333.002
2655	Eje de trasmision (ruedas)	UN	1	$ 2.923.592	$ 2.840.697	$ 3.026.289	$	2.930.256	$	2.930.256
2656	Empaque ejes	UN	1	$ 59.857	$ 58.191	$ 61.999	$	60.016	$	60.016
2657	Retenedor spit	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$	333.002
2658	Kit Rodamientos caja de cambios que incluye rodamientos, retenes y bujes	UN	1	$ 2.591.344	$ 2.518.040	$ 2.682.260	$	2.597.215	$	2.597.215
2659	Retenedores de caja de velocidades	UN	1	$ 770.763	$ 748.936	$ 797.776	$	772.508	$	772.508
2660	Rodamiento trasero externo	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2661	Rodamiento trasero interno	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$	599.363	$	599.363
2662	Retenedores eje traseros	UN	1	$ 646.289	$ 627.963	$ 668.899	$	647.717	$	647.717
2663	Retenedores eje delantero	UN	1	$ 159.460	$ 154.938	$ 165.053	$	159.817	$	159.817
2664	Crucetas cardan	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$	221.816	$	221.816
2665	Kit balinera del cardan que incluye balineras, retenes y casquillos	UN	1	$ 342.601	$ 332.962	$ 354.620	$	343.394	$	343.394
2666	kit de cardan trasero completo que incluye crucetas, balineras, retenes, casquillos, bujes y el eje cardán	UN	1	$ 2.148.664	$ 2.087.855	$ 2.224.110	$	2.153.543	$	2.153.543
2667	Terminal de dirección	UN	1	$ 486.234	$ 472.430	$ 503.251	$	487.305	$	487.305
2668	Buje de suspension delantero	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2669	Buje de suspensión trasero	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2670	Espárrago eje delantero/Traseros	UN	1	$ 59.857	$ 58.191	$ 61.999	$	60.016	$	60.016
2671	Rodamiento delantero externo	UN	1	$ 783.496	$ 761.362	$ 810.985	$	785.281	$	785.281
2672	Rodamiento delantero interno	UN	1	$ 783.496	$ 761.362	$ 810.985	$	785.281	$	785.281
2673	Muelles completo	UN	1	$ 4.651.115	$ 4.519.501	$ 4.814.383	$	4.661.666	$	4.661.666
2674	Hoja Muelle	UN	1	$ 1.262.471	$ 1.226.771	$ 1.306.858	$	1.265.367	$	1.265.367
2675	Grapa muelle trasero	UN	1	$ 259.182	$ 251.923	$ 268.345	$	259.817	$	259.817
2676	Resorte de muelle delantero	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2677	Soportes patín muelle trasero	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$	599.363	$	599.363
2678	Soporte auxiliar muelle trasero	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2679	Soporte auxiliar muelle delantero	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$	599.363	$	599.363
2680	Soporte muelle principal trasero	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2681	Soporte muelle principal delantero	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$	599.363	$	599.363
2682	Pasador muelle delantero	UN	1	$ 245.854	$ 238.952	$ 254.541	$	246.449	$	246.449
2683	Pasador muelle trasero	UN	1	$ 245.854	$ 238.952	$ 254.541	$	246.449	$	246.449
2684	Buje muelle trasero	UN	1	$ 159.460	$ 154.938	$ 165.053	$	159.817	$	159.817
2685	Buje muelle delantero	UN	1	$ 159.460	$ 154.938	$ 165.053	$	159.817	$	159.817
2686	Buje bronce con pasador de grasera	UN	1	$ 159.460	$ 154.938	$ 165.053	$	159.817	$	159.817
2687	Retenedores delanteros	UN	1	$ 159.460	$ 154.938	$ 165.053	$	159.817	$	159.817
2688	Juego de splinderes	UN	1	$ 1.298.528	$ 1.261.757	$ 1.344.105	$	1.301.463	$	1.301.463
2689	Tuerca cacho	UN	1	$ 73.185	$ 71.162	$ 75.803	$	73.383	$	73.383
2690	Pin cacho	UN	1	$ 19.992	$ 19.397	$ 20.706	$	20.032	$	20.032
2691	Guarda Polvos o cauchos de barra estabilizadora	UN	1	$ 79.730	$ 77.469	$ 82.586	$	79.928	$	79.928
2692	Guarda Polvos o cauchos de Amortiguadores	UN	1	$ 73.185	$ 71.162	$ 75.803	$	73.383	$	73.383
2693	Amortiguadores	UN	1	$ 1.473.339	$ 1.431.689	$ 1.525.104	$	1.476.711	$	1.476.711
2694	llanta direccional delantera	UN	1	$ 1.598.646	$ 1.553.426	$ 1.654.695	$	1.602.256	$	1.602.256
2695	llanta trasera doble Proposito	UN	1	$ 1.598.646	$ 1.553.426	$ 1.654.695	$	1.602.256	$	1.602.256
2696	Rin	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$	998.886	$	998.886
2697	Caja de direccion	UN	1	$ 2.937.158	$ 2.853.977	$ 3.040.212	$	2.943.782	$	2.943.782

2698	Kit de reparacion de Caja de Direccion que incluye retenes, empaques, cojinetes, bujes, sellos y juntas	UN	1	$ 3.322.361	$ 3.228.232	$ 3.438.862	$ 3.329.818	$ 3.329.818
2699	Bomba Hidraulica de sistema de direccion	UN	1	$ 5.980.107	$ 5.810.770	$ 6.189.904	$ 5.993.594	$ 5.993.594
2700	Kit de reparacion de Bomba Hidraulica del sistema de direccion que incluye retenes, empaques, sellos, pistones, resortes y válvulas	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$ 1.997.891
2701	Terminales de direccion	UN	1	$ 318.325	$ 309.281	$ 329.392	$ 318.999	$ 318.999
2702	Barra de dirección	UN	1	$ 823.837	$ 800.632	$ 852.754	$ 825.741	$ 825.741
2703	Alternador	UN	1	$ 1.841.644	$ 1.789.522	$ 1.906.261	$ 1.845.809	$ 1.845.809
2704	Kit de reparación de reparación alternador	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$ 732.564	$ 732.564
2705	Motor de Arranque	UN	1	$ 2.290.988	$ 2.226.133	$ 2.371.313	$ 2.296.145	$ 2.296.145
2706	Kit de reparación de reparación Motor de Arranque	UN	1	$ 863.821	$ 839.426	$ 894.166	$ 865.804	$ 865.804
2707	Elevadores	UN	1	$ 79.968	$ 77.707	$ 82.824	$ 80.166	$ 80.166
2708	Bombillo h1 X 24V	UN	1	$ 30.940	$ 29.988	$ 32.011	$ 30.980	$ 30.980
2709	Bombillo h3 X 24V	UN	1	$ 26.656	$ 25.942	$ 27.608	$ 26.735	$ 26.735
2710	Bombillo h4 X 24V	UN	1	$ 26.656	$ 25.942	$ 27.608	$ 26.735	$ 26.735
2711	Bombillo h7 X 24V	UN	1	$ 26.656	$ 25.942	$ 27.608	$ 26.735	$ 26.735
2712	Bombillo h8 X 24V	UN	1	$ 26.656	$ 25.942	$ 27.608	$ 26.735	$ 26.735
2713	Bombillo 1141 X 24V	UN	1	$ 26.656	$ 25.942	$ 27.608	$ 26.735	$ 26.735
2714	Bombillo 1034 X 24V	UN	1	$ 26.656	$ 25.942	$ 27.608	$ 26.735	$ 26.735
2715	Bombillo 158 X 24V	UN	1	$ 26.656	$ 25.942	$ 27.608	$ 26.735	$ 26.735
2716	Bombillo t5 X 24V	UN	1	$ 26.656	$ 25.942	$ 27.608	$ 26.735	$ 26.735
2717	Flacher X 24V	UN	1	$ 176.953	$ 171.955	$ 183.141	$ 177.350	$ 177.350
2718	Lampara led laterales	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$ 199.801	$ 199.801
2719	Pito de reversa 12V	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$ 199.801	$ 199.801
2720	Exploradoras de reversa	UN	1	$ 239.309	$ 232.526	$ 247.639	$ 239.825	$ 239.825
2721	Exploradora delantera	UN	1	$ 239.309	$ 232.526	$ 247.639	$ 239.825	$ 239.825
2722	Cocuyo lampara	UN	1	$ 159.460	$ 154.938	$ 165.053	$ 159.817	$ 159.817
2723	Lampara techo	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$ 333.002	$ 333.002
2724	Bateria	UN	1	$ 799.085	$ 776.475	$ 827.169	$ 800.910	$ 800.910
2725	Borne de batería	UN	1	$ 43.316	$ 42.126	$ 44.863	$ 43.435	$ 43.435
2726	Direccionales	UN	1	$ 245.854	$ 238.952	$ 254.541	$ 246.449	$ 246.449
2727	Stop led traseros	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2728	Cocuyos cabina	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$ 199.801	$ 199.801
2729	Unidades ópticas	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2730	Conectores	UN	1	$ 466.718	$ 453.509	$ 483.021	$ 467.749	$ 467.749
2731	Térmicos	UN	1	$ 166.124	$ 161.483	$ 171.955	$ 166.521	$ 166.521
2732	Porta fusibles	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$ 199.801	$ 199.801
2733	Pito	UN	1	$ 174.454	$ 169.456	$ 180.523	$ 174.811	$ 174.811
2734	Swiche de icnision con llave	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2735	Swiche direccional	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$ 199.801	$ 199.801
2736	Swiche de codillo	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$ 199.801	$ 199.801
2737	Socke de bombillo	UN	1	$ 119.595	$ 116.263	$ 123.879	$ 119.912	$ 119.912
2738	Cable de bateria; x 1 m	UN	1	$ 152.915	$ 148.631	$ 158.270	$ 153.272	$ 153.272
2739	Vidrio Cabina Frontal	UN	1	$ 1.534.743	$ 1.491.308	$ 1.588.531	$ 1.538.194	$ 1.538.194
2740	Vidrio Lateral Cabiana	UN	1	$ 675.444	$ 656.404	$ 699.244	$ 677.031	$ 677.031
2741	Vidrio Posterior Cabina	UN	1	$ 920.822	$ 894.761	$ 953.190	$ 922.924	$ 922.924
2742	Chapa de Puerta	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$ 221.816	$ 221.816
2743	Cinta reflectiva roja y blanca * mt	UN	1	$ 77.112	$ 74.970	$ 79.849	$ 77.310	$ 77.310
2744	Cinta reflectiva blanca * mt	UN	1	$ 77.112	$ 74.970	$ 79.849	$ 77.310	$ 77.310
2745	Espejo retrovisor / Lunas	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$ 199.801	$ 199.801
2746	Espejo de cabina	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$ 333.002	$ 333.002
2747	Kit de calcomnias institucionales incluye instalación	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$ 732.564	$ 732.564
2748	Condensador aire aacondicionado	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$ 1.997.891
2749	Selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 863.821	$ 839.426	$ 894.166	$ 865.804	$ 865.804
2750	Correa de accesorio aire aacondicionado	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2751	Kit de reparación de compresor de aire que incluye retenes. empaques, pistones, aros, válvulas, resortes y bujes	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$ 1.997.891
2752	Kit empaque culata compresor de aire incluye juntas de culata, empaques, retenes y sellos	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$ 199.801	$ 199.801
2753	Compresor de aire aacondicionado	UN	1	$ 5.980.107	$ 5.810.770	$ 6.189.904	$ 5.993.594	$ 5.993.594
2754	Evaporador de aire aacondicionado	UN	1	$ 1.661.240	$ 1.614.116	$ 1.719.431	$ 1.664.929	$ 1.664.929
2755	Plumillas	UN	1	$ 172.074	$ 167.195	$ 178.143	$ 172.471	$ 172.471
2756	Guarda Polvos	UN	1	$ 121.618	$ 118.167	$ 125.902	$ 121.896	$ 121.896

2757	Tapetes	UN	1	$ 184.450	$ 179.214	$ 190.876	$	184.847	$ 184.847
2758	Bola de tiro	UN	1	$ 1.461.796	$ 1.420.384	$ 1.513.085	$	1.465.088	$ 1.465.088
	OQF401 Campero Marca: CHEVROLET Linea; SAMURAY HARD Model; 1995		OIX132 Campero Marca: CHEVROLET Linea; VITARA Basico 4X4 Model; 2005		0				
	Costos de Mano de Obra para Mantenimiento Preventivo y Correctivo de Campero CHEVROLET								
2759	Cambio de aceite, filtros de aceite, filtros aire y filtros de combustible.	UN	1	$ 296.072	$ 287.742	$ 306.544	$	296.786	$ 296.786
2760	Revision, Nivelacion de fluidos de Motor, caja de velocidades, trasmision, sistema hidraulocos, sistema de frenos	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$	732.564	$ 732.564
2761	Sincronización	UN	1	$ 1.594.719	$ 1.549.618	$ 1.650.649	$	1.598.329	$ 1.598.329
2762	Escaner (diagnostico y correccion de fallas)	UN	1	$ 423.000	$ 454.500	$ 472.500	$	450.000	$ 450.000
2763	Reparacion del motor	UN	1	$ 2.331.200	$ 2.504.800	$ 2.604.000	$	2.480.000	$ 2.480.000
2764	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites de motor	UN	1	$ 1.814.200	$ 1.949.300	$ 2.026.500	$	1.930.000	$ 1.930.000
2765	Desmonte y montaje de inyectores (para diagnostico)	UN	1	$ 371.042	$ 360.570	$ 384.132	$	371.915	$ 371.915
2766	diagnostico y Reparacion de inyectores	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$ 466.242
2767	Desmonte y montaje de Bomba de inyeccion (para diagnostico)	UN	1	$ 398.769	$ 387.464	$ 412.692	$	399.642	$ 399.642
2768	diagnostico y Reparacion bomba de inyeccion	UN	1	$ 1.814.200	$ 1.949.300	$ 2.026.500	$	1.930.000	$ 1.930.000
2769	diagnostico, Desmonte (Cambio) y monte selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$ 466.242
2770	Servicio calibracion valvulas incluye desmonte y monte riel con reparacion, mantenimiento linea de combustible.	UN	1	$ 1.814.200	$ 1.949.300	$ 2.026.500	$	1.930.000	$ 1.930.000
2771	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de tanque de combustible	UN	1	$ 1.129.548	$ 1.097.656	$ 1.169.294	$	1.132.166	$ 1.132.166
2772	Desmonte y montaje de refenedores de Motor	UN	1	$ 1.129.548	$ 1.097.656	$ 1.169.294	$	1.132.166	$ 1.132.166
2773	Desmonte y montaje de correa de accesorios	UN	1	$ 307.258	$ 298.571	$ 318.087	$	307.972	$ 307.972
2774	Desmonte, cambio y montaje de bujias de precalentamiento	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$	732.564	$ 732.564
2775	diagnostico y Reparacion del sistema de refrigeracion incluye radiador, refrigerante, desposito auxiliar de refrigerante, bomba de agua, fanclost, ventaviola y termostato	UN	1	$ 2.025.856	$ 1.968.498	$ 2.096.899	$	2.030.418	$ 2.030.418
2776	Desmonte, Reparacion y montaje bomba de agua	UN	1	$ 863.821	$ 839.426	$ 894.166	$	865.804	$ 865.804
2777	Desmonte, Cambio y montaje de termostato	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$ 333.002
2778	Desmonte, Cambio y montaje de deposito auxiliar de refrigerante	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$ 333.002
2779	diagnostico,Desmonte (o Cambio) y montaje de radiador	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$	732.564	$ 732.564
2780	Reparación de radiador	UN	1	$ 1.129.548	$ 1.097.656	$ 1.169.294	$	1.132.166	$ 1.132.166
2781	Desmonte, Cambio y montaje de ductos (mangueras) y abrazaderas del radiador	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$ 466.242
2782	diagnostico, Desmonte y Monte de sistema de escape de aire (exhosto)	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$	599.363	$ 599.363
2783	diagnostico, Desmonte y Monte de Correa de accesorio de aire acondicionados	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$ 466.242
2784	Recarga de aire acondicionado	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$ 333.002
2785	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del sistema de regrigeración, aire condicionado (Compresor, correa de accesorios, radiador, evaporador)	UN	1	$ 987.000	$ 1.060.500	$ 1.102.500	$	1.050.000	$ 1.050.000
2786	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Compresor del sistema de regrigeración, aire condicionado	UN	1	$ 780.200	$ 838.300	$ 871.500		$ 830.000	$ 830.000
2787	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Radiador o condensador del sistema de regrigeración, aire acondicionado	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$ 1.997.891
2788	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Evaporador del sistema de regrigeración, aire acondicionado	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$	998.886	$ 998.886
2789	Cambio de aceite de trasmisión y caja de velocidades	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$ 466.242
2790	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de caja de velocidades	UN	1	$ 1.651.240	$ 1.614.116	$ 1.719.431	$	1.664.929	$ 1.664.929
2791	Reparación de cajas de velocidades a todo costo	UN	1	$ 1.626.200	$ 1.747.300	$ 1.816.500	$	1.730.000	$ 1.730.000
2792	Sincronización Caja de Velocidades (ajuste de control de cambios)	UN	1	$ 1.766.000	$ 1.919.000	$ 1.995.000	$	1.900.000	$ 1.900.000
2793	diagnostico, Desmonte, Reparación y Monte de embrague de velocidades (1 Disco, 1 prensa y 1 balinera)	UN	1	$ 1.651.240	$ 1.614.116	$ 1.719.431	$	1.664.929	$ 1.664.929
2794	Rectificar volante	UN	1	$ 863.821	$ 839.426	$ 894.166	$	865.804	$ 865.804
2795	diagnostico,Desmonte (Reoaracion o Cambio) y montaje balinera volante	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$	998.886	$ 998.886
2796	Graduación Embrague	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$	221.816	$ 221.816
2797	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de trasmision a todo costo 4X2	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$	732.564	$ 732.564
2798	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de trasmision a todo costo 4X2	UN	1	$ 3.322.361	$ 3.228.232	$ 3.438.862	$	3.329.818	$ 3.329.818
2799	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites por tapas de ejes de trasmision	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$ 466.242
2800	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion total y Monte de cardan y cuplin 4X2	UN	1	$ 501.109	$ 486.948	$ 518.721	$	502.259	$ 502.259
2801	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion total y Monte de cardan y cuplin 4X4	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$ 466.242
2802	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion parcial y Monte de cardan y cuplin 4X4	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$ 1.997.891
2803	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion parcial y Monte de cardan y cuplin 4X2	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$ 1.997.891
2804	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte general por cada cachos de eje, terminales y brazo de dirección	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$	599.363	$ 599.363

2805	Rectificar rosca a cacho de eje delantero	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2806	Reparación base de rodillos a cacho de eje delantero	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$	333.002
2807	Rectificar rosca a cacho de eje trasero	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2808	Reparación base de rodillos a cacho de eje trasero	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$	333.002
2809	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de splinderes y rectificar ojos de cacho	UN	1	$ 1.590.078	$ 1.545.096	$ 1.645.889	$	1.593.688	$	1.593.688
2810	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de bujes y limar cacho	UN	1	$ 863.821	$ 839.426	$ 894.166	$	865.804	$	865.804
2811	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de terminales	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$	732.564	$	732.564
2812	Reparación terminales	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2813	diagnostico, Desmonte, (Cambio o Reparacion) y Montaje de brazo de direcciòn	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$	599.363	$	599.363
2814	Reparación de brazo de dirección	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$	732.564	$	732.564
2815	Rectificar rosca a varilla transversal	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2816	Servicio de alineacion y balanceo	UN	1	$ 202.776	$ 196.945	$ 209.797	$	203.173	$	203.173
2817	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje buje suspensión	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2818	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje pasadores suspensión	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2819	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Resorte delantero	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2820	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Muelle Trasero	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2821	diagnostico, Desmonte (Cambio) y Montaje Amortiguadores	UN	1	$ 196.588	$ 190.995	$ 203.490	$	197.024	$	197.024
2822	diagnostico, Desmonte, Despinche y Montaje de llanta	UN	1	$ 104.601	$ 101.626	$ 108.290	$	104.839	$	104.839
2823	diagnostico, Desmonte, Vulcanizar y Montaje de llanta	UN	1	$ 106.386	$ 103.411	$ 110.075	$	106.624	$	106.624
2824	diagnostico, Desmonte, Reparación (empaquetar) y Monte de cremallera de puerta del sistema de apertura de puerta	UN	1	$ 737.562	$ 716.737	$ 763.504	$	739.268	$	739.268
2825	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de Mecanismos mecanicos de puerta del sistema de apertura de puerta	UN	1	$ 737.562	$ 716.737	$ 763.504	$	739.268	$	739.268
2826	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos Total	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2827	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos Delanteros	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2828	Rectificar Disco de freno delantera	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2829	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos Delanteros	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2830	Rectificar campana trasera	UN	1	$ 195.398	$ 189.924	$ 202.300	$	195.874	$	195.874
2831	Remachar bandas de freno trasera x Juego	UN	1	$ 147.560	$ 143.276	$ 152.677	$	147.838	$	147.838
2832	Cambio de pastillas de freno delantero x juego	UN	1	$ 232.645	$ 226.100	$ 240.737	$	233.161	$	233.161
2833	Reparación de bomba de freno	UN	1	$ 233.478	$ 226.814	$ 241.689	$	233.994	$	233.994
2834	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de bomba de freno	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$	333.002
2835	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de Sistema de freno de seguridad .	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$	333.002
2836	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de alta de freno	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$	333.002
2837	Diagnoostico, Desmonte, (Reparacion o Cambio) y Monte de Bomba de baja de freno	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$	333.002
2838	diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de caja de dirección y bomba hidraulica	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
2839	Reparacion Caja de direccion	UN	1	$ 3.322.361	$ 3.228.232	$ 3.438.862	$	3.329.818	$	3.329.818
2840	Reparacion de bomba hidraulica de direccion	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
2841	diagnostico, Desmonte (reparacion o cambio) y Monte de sistema electrico (alternador, arranque, luces y sistema electrico)	UN	1	$ 1.528.317	$ 1.485.001	$ 1.581.867	$	1.531.728	$	1.531.728
2842	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Alternador del sistema electrico.	UN	1	$ 429.947	$ 417.690	$ 444.941	$	430.859	$	430.859
2843	diagnostico, Desmonte (Reparacion o Cambio) y Monte de Motor de aaranque del sistema electrico.	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2844	diagnostico, Reparar instalacion electrica,luces direccionales. Luces de parqueo, luces de alta/baja y pito	UN	1	$ 168.385	$ 163.625	$ 174.335	$	168.782	$	168.782
2845	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de exploradora del sistema electrico.	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2846	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de Bombillos del sistema electrico.	UN	1	$ 30.940	$ 29.988	$ 32.011	$	30.980	$	30.980
2847	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de reversa del sistema electrico.	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2848	diagnostico, Desmonte, Cambio y Monte de pera de pito de reversa del sistema electrico.	UN	1	$ 92.225	$ 89.726	$ 95.557	$	92.503	$	92.503
2849	Reconstruccion de sillas y tapisado	UN	1	$ 1.534.743	$ 1.491.308	$ 1.588.531	$	1.538.194	$	1.538.194
2850	Reconstruccion de carroceria total (incluye pintura y recuperacion estructural)	UN	1	$ 12.173.000	$ 13.079.500	$ 13.597.500	$	12.950.000	$	12.950.000
2851	Reconstruccion de pisos de carroceria	UN	1	$ 5.830.048	$ 5.665.114	$ 6.034.609	$	5.843.257	$	5.843.257
2852	Reconstruccion de Puentes de Chasis	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$	998.886	$	998.886
2853	Reconstruccion de persiana y soporte de chasis	UN	1	$ 1.129.548	$ 1.097.656	$ 1.169.294	$	1.132.166	$	1.132.166
2854	Construccion y adaptacion de tiro de camioneta	UN	1	$ 3.322.361	$ 3.228.232	$ 3.438.862	$	3.329.818	$	3.329.818
2855	Reconstruccion o reparacion de tiro de camioneta	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$	599.363	$	599.363

2856	Servicio de latoneria y pintura por pieza	UN	1	$ 552.636	$ 537.047	$ 572.033	$ 553.905	$ 553.905
2857	Latoneria y pintura de Cabina	UN	1	$ 5.980.107	$ 5.810.770	$ 6.189.904	$ 5.993.594	$ 5.993.594
2858	Tapiceria de cabina	UN	1	$ 1.534.743	$ 1.491.308	$ 1.588.531	$ 1.538.194	$ 1.538.194
2859	Tapiceria de sillas	UN	1	$ 429.947	$ 417.690	$ 444.941	$ 430.859	$ 430.859
2860	Engrase general incluye puntos de lubricación del chasis, como rótulas, terminales de dirección y articulaciones)	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2861	Lavado general incluye lavado exterior, aspirado interior, lavado de cojineria, lavado de motor, chasis y suspension, Desmanchado y Polinchado	UN	1	$ 1.166.438	$ 1.133.475	$ 1.207.374	$ 1.169.096	$ 1.169.096
2862	Desmonte y monte de vidrio cabina Frontal	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2863	Desmonte y monte de vidrio Latreal Puerta	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2864	Desmonte y monte de vidrio Latreal de cabina	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2865	diagnostico, reparacion de chapas de puertas	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$ 599.363	$ 599.363
2866	diagnostico, reparacion de cremalleras de elevavidrios de puertas	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$ 732.564	$ 732.564
2867	Reparacion de espejos laterales	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$ 199.801	$ 199.801
Consumibles Para Mantenimiento Preventivo de campero CHEVROLET SAMURAY HARD								
2868	Filtro de combustible	UN	1	$ 298.452	$ 290.003	$ 308.924	$ 299.126	$ 299.126
2869	Filtro de aceite	UN	1	$ 41.888	$ 40.698	$ 43.435	$ 42.007	$ 42.007
2870	Filtro de aire	UN	1	$ 60.214	$ 58.548	$ 62.356	$ 60.373	$ 60.373
Consumibles Para Mantenimiento Correctivo de campero CHEVROLET SAMURAY HARD								
2871	Banda de freno trasero	UN	1	$ 646.170	$ 627.844	$ 668.780	$ 647.598	$ 647.598
2872	Pastillas de frenos delanteros	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$ 333.002	$ 333.002
2873	Juego de asbesto de freno	UN	1	$ 245.854	$ 238.952	$ 254.541	$ 246.449	$ 246.449
2874	Retenedores de motor	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$ 333.002	$ 333.002
2875	Juego de casquetes	UN	1	$ 505.036	$ 490.756	$ 522.767	$ 506.186	$ 506.186
2876	Juego de pistones motor	UN	1	$ 3.322.361	$ 3.228.232	$ 3.438.862	$ 3.329.818	$ 3.329.818
2877	Juego de anillos motor	UN	1	$ 1.594.719	$ 1.549.618	$ 1.650.649	$ 1.598.329	$ 1.598.329
2878	Kit de reparación de motor	UN	1	$ 10.387.000	$ 11.160.500	$ 11.602.500	$ 11.050.000	$ 11.050.000
2879	Juego de empaquetadura motor	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$ 1.997.891
2880	Correa de accesorios	UN	1	$ 307.258	$ 298.571	$ 318.087	$ 307.972	$ 307.972
2881	Base bombin	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$ 333.002	$ 333.002
2882	Bomba de inyeccion	UN	1	$ 2.631.328	$ 2.556.834	$ 2.723.672	$ 2.637.278	$ 2.637.278
2883	Selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$ 998.886	$ 998.886
2884	Bujias de precalentamiento	UN	1	$ 53.193	$ 51.646	$ 54.978	$ 53.272	$ 53.272
2885	Radiador	UN	1	$ 1.527.365	$ 1.484.168	$ 1.581.034	$ 1.530.856	$ 1.530.856
2886	Desposito auxiliar de refrigerante	UN	1	$ 675.444	$ 656.404	$ 699.244	$ 677.031	$ 677.031
2887	Fanclost	UN	1	$ 835.023	$ 811.342	$ 864.297	$ 836.887	$ 836.887
2888	Ventaviola	UN	1	$ 310.709	$ 301.903	$ 321.657	$ 311.423	$ 311.423
2889	Termostato	UN	1	$ 153.629	$ 149.345	$ 159.103	$ 154.026	$ 154.026
2890	Bomba de agua	UN	1	$ 552.636	$ 537.047	$ 572.033	$ 553.905	$ 553.905
2891	Manguera de Radiador	UN	1	$ 149.583	$ 145.418	$ 154.819	$ 149.940	$ 149.940
2892	exhosto	UN	1	$ 2.923.592	$ 2.840.887	$ 3.026.289	$ 2.930.256	$ 2.930.256
2893	Flexible de exhosto	UN	1	$ 1.262.471	$ 1.226.771	$ 1.306.858	$ 1.265.367	$ 1.265.367
2894	Kit embrague velocidades (disco, prensa y balinra)	UN	1	$ 3.298.799	$ 3.205.384	$ 3.414.586	$ 3.306.256	$ 3.306.256
2895	Kit de reparación de Caja de velocidades	UN	1	$ 4.747.000	$ 5.100.500	$ 5.302.500	$ 5.050.000	$ 5.050.000
2896	bomba de freno	UN	1	$ 1.144.185	$ 1.111.817	$ 1.184.407	$ 1.146.803	$ 1.146.803
2897	Kit de reparcion bomba de freno	UN	1	$ 505.036	$ 490.756	$ 522.767	$ 506.186	$ 506.186
2898	Deposito de liquido de frenos	UN	1	$ 372.113	$ 361.641	$ 385.203	$ 372.986	$ 372.986
2899	Sensor de velocímetro	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2900	Sensor de presion del riel	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$ 732.564	$ 732.564
2901	Sensor del freno	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$ 333.002	$ 333.002
2902	Eja de trasmision (ruedas)	UN	1	$ 2.923.592	$ 2.840.887	$ 3.026.289	$ 2.930.256	$ 2.930.256
2903	Empaque ejes	UN	1	$ 59.857	$ 58.191	$ 61.999	$ 60.016	$ 60.016
2904	Retenedor spit	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$ 333.002	$ 333.002
2905	Kit Rodamientos caja de cambios	UN	1	$ 2.591.344	$ 2.518.040	$ 2.682.260	$ 2.597.215	$ 2.597.215
2906	Retenedores de caja de velocidades	UN	1	$ 770.763	$ 748.986	$ 797.776	$ 772.508	$ 772.508
2907	Rodamiento trasero externo	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
2908	Rodamiento trasero interno	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$ 599.363	$ 599.363
2909	Retenedores eje traseros	UN	1	$ 646.289	$ 627.963	$ 668.899	$ 647.717	$ 647.717
2910	Retenedores eje delantero	UN	1	$ 159.460	$ 154.938	$ 165.053	$ 159.817	$ 159.817
2911	Crucetas cardan	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$ 221.816	$ 221.816
2912	Kit balinera del cardan	UN	1	$ 241.927	$ 235.144	$ 250.495	$ 242.522	$ 242.522
2913	kit de cardam trasero completo	UN	1	$ 2.148.664	$ 2.087.855	$ 2.224.110	$ 2.153.543	$ 2.153.543
2914	Terminal de d rección	UN	1	$ 256.921	$ 249.662	$ 265.965	$ 257.516	$ 257.516

2915	Buje de suspension delantero	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2916	Buje de suspensión trasero	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2917	Espárrago eje delantero/Traseros	UN	1	$ 59.857	$ 58.191	$ 61.999	$	60.016	$	60.016
2918	Rodamiento delantero externo	UN	1	$ 783.496	$ 761.362	$ 810.985	$	785.281	$	785.281
2919	Rodamiento delantero interno	UN	1	$ 783.496	$ 761.362	$ 810.985	$	785.281	$	785.281
2920	Muelles completo	UN	1	$ 4.651.115	$ 4.519.501	$ 4.814.383	$	4.661.666	$	4.661.666
2921	Hoja Muelle	UN	1	$ 1.262.471	$ 1.226.771	$ 1.306.858	$	1.265.367	$	1.265.367
2922	Grapa muelle trasero	UN	1	$ 259.182	$ 251.923	$ 268.345	$	259.817	$	259.817
2923	Resorte de muelle delantero	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2924	Soportes patín muelle trasero	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$	599.363	$	599.363
2925	Soporte auxiliar muelle trasero	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2926	Soporte auxiliar muelle delantero	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$	599.363	$	599.363
2927	Soporte muelle principal trasero	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2928	Soporte muelle principal delantero	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$	599.363	$	599.363
2929	Pasador muelle delantero	UN	1	$ 245.854	$ 238.952	$ 254.541	$	246.449	$	246.449
2930	Pasador muelle trasero	UN	1	$ 245.854	$ 238.952	$ 254.541	$	246.449	$	246.449
2931	Buje muelle trasero	UN	1	$ 159.460	$ 154.938	$ 165.053	$	159.817	$	159.817
2932	Buje muelle delantero	UN	1	$ 159.460	$ 154.938	$ 165.053	$	159.817	$	159.817
2933	Buje bronce con pasador de grasera	UN	1	$ 159.460	$ 154.938	$ 165.053	$	159.817	$	159.817
2934	Retenedores delanteros	UN	1	$ 159.460	$ 154.938	$ 165.053	$	159.817	$	159.817
2935	Juego de splinderes	UN	1	$ 1.269.000	$ 1.363.500	$ 1.417.500	$	1.350.000	$	1.350.000
2936	Tuerca cacho	UN	1	$ 73.185	$ 71.162	$ 75.803	$	73.383	$	73.383
2937	Pin cacho	UN	1	$ 19.992	$ 19.397	$ 20.706	$	20.032	$	20.032
2938	Guarda Polvos o cauchos de barra estabilizadora	UN	1	$ 79.730	$ 77.469	$ 82.586	$	79.928	$	79.928
2939	Guarda Polvos o cauchos de Amortiguadores	UN	1	$ 73.185	$ 71.162	$ 75.803	$	73.383	$	73.383
2940	Amortiguadores	UN	1	$ 1.473.339	$ 1.431.689	$ 1.525.104	$	1.476.711	$	1.476.711
2941	llanta direccional delantera	UN	1	$ 1.598.646	$ 1.553.426	$ 1.654.695	$	1.602.256	$	1.602.256
2942	llanta trasera doble Proposito	UN	1	$ 1.598.646	$ 1.553.426	$ 1.654.695	$	1.602.256	$	1.602.256
2943	Rin	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$	998.886	$	998.886
2944	Manguera Hidraulica (con acoples); X 1m	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2945	Caja de direccion	UN	1	$ 2.937.158	$ 2.853.977	$ 3.040.212	$	2.943.782	$	2.943.782
2946	Kit de reparacion de Caja de Direccion	UN	1	$ 3.322.361	$ 3.228.232	$ 3.438.862	$	3.329.818	$	3.329.818
2947	Bomba Hidraulica de sistema de direccion	UN	1	$ 5.980.107	$ 5.810.770	$ 6.189.904	$	5.993.594	$	5.993.594
2948	Kit de reparacion de Bomba Hidraulica del sistema de direccion	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
2949	Terminales de direccion	UN	1	$ 270.249	$ 262.633	$ 279.769	$	270.884	$	270.884
2950	Barra de dirección	UN	1	$ 1.010.072	$ 981.393	$ 1.045.415	$	1.012.293	$	1.012.293
2951	Alternador	UN	1	$ 1.043.630	$ 1.014.118	$ 1.080.282	$	1.046.010	$	1.046.010
2952	Kit de reparación de reparación alternador	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$	732.564	$	732.564
2953	Motor de Arranque	UN	1	$ 1.151.444	$ 1.118.838	$ 1.191.785	$	1.154.022	$	1.154.022
2954	Kit de reparación de reparación Motor de Arranque	UN	1	$ 863.821	$ 839.426	$ 894.166	$	865.804	$	865.804
2955	Elevadores	UN	1	$ 79.968	$ 77.707	$ 82.824	$	80.166	$	80.166
2956	Bombillo h1 X 24V	UN	1	$ 30.940	$ 29.988	$ 32.011	$	30.980	$	30.980
2957	Bombillo h3 X 24V	UN	1	$ 26.656	$ 25.942	$ 27.608	$	26.735	$	26.735
2958	Bombillo h4 X 24V	UN	1	$ 26.656	$ 25.942	$ 27.608	$	26.735	$	26.735
2959	Bombillo h7 X 24V	UN	1	$ 26.656	$ 25.942	$ 27.608	$	26.735	$	26.735
2960	Bombillo h8 X 24V	UN	1	$ 26.656	$ 25.942	$ 27.608	$	26.735	$	26.735
2961	Bombillo 1141 X 24V	UN	1	$ 26.656	$ 25.942	$ 27.608	$	26.735	$	26.735
2962	Bombillo 1034 X 24V	UN	1	$ 26.656	$ 25.942	$ 27.608	$	26.735	$	26.735
2963	Bombillo 158 X 24V	UN	1	$ 26.656	$ 25.942	$ 27.608	$	26.735	$	26.735
2964	Bombillo t5 X 24V	UN	1	$ 26.656	$ 25.942	$ 27.608	$	26.735	$	26.735
2965	Flacher X 24V	UN	1	$ 26.656	$ 25.942	$ 27.608	$	26.735	$	26.735
2966	Lampara led laterales	UN	1	$ 176.953	$ 171.955	$ 183.141	$	177.350	$	177.350
2967	Pito de reversa 12V	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2968	Exploradoras de reversa	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2969	Exploradora delantera	UN	1	$ 239.309	$ 232.526	$ 247.639	$	239.825	$	239.825
2970	Cocuyo lampara	UN	1	$ 239.309	$ 232.526	$ 247.639	$	239.825	$	239.825
2971	Lampara techo	UN	1	$ 159.460	$ 154.938	$ 165.053	$	159.817	$	159.817
2972	Bateria	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$	333.002
2973	Borne de batería	UN	1	$ 1.541.645	$ 1.497.972	$ 1.595.671	$	1.545.096	$	1.545.096
2974	Direccionales	UN	1	$ 43.316	$ 42.126	$ 44.863	$	43.435	$	43.435
2975	Stop led traseros	UN	1	$ 127.687	$ 124.117	$ 132.209	$	128.004	$	128.004
2976	Cocuyos cabina	UN	1	$ 429.947	$ 417.690	$ 444.941	$	430.859	$	430.859
				$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801

2977	Unidades ópticas	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2978	Conectores	UN	1	$ 466.718	$ 453.509	$ 483.021	$	467.749	$	467.749
2979	Térmicos	UN	1	$ 166.124	$ 161.483	$ 171.955	$	166.521	$	166.521
2980	Porta fusibles	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2981	Pito	UN	1	$ 148.750	$ 144.585	$ 153.986	$	149.107	$	149.107
2982	Swiche de ignision con llave	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2983	Swiche direccional	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2984	Swiche de codillo	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2985	Socke de bombillo	UN	1	$ 119.595	$ 116.263	$ 123.879	$	119.912	$	119.912
2986	Cable de bateria, x 1 m	UN	1	$ 152.915	$ 148.631	$ 158.270	$	153.272	$	153.272
2987	Vidrio Cabina Frontal	UN	1	$ 1.534.743	$ 1.491.308	$ 1.588.531	$	1.538.194	$	1.538.194
2988	Vidrio Lateral Cabiana	UN	1	$ 675.444	$ 656.404	$ 699.244	$	677.031	$	677.031
2989	Vidrio Posterior Cabina	UN	1	$ 920.822	$ 894.761	$ 953.190	$	922.924	$	922.924
2990	Chapa de Puerta	UN	1	$ 221.340	$ 215.033	$ 229.075	$	221.816	$	221.816
2991	Cinta reflectiva roja y blanca * mt	UN	1	$ 77.112	$ 74.970	$ 79.849	$	77.310	$	77.310
2992	Cinta reflectiva blanca * mt	UN	1	$ 77.112	$ 74.970	$ 79.849	$	77.310	$	77.310
2993	Espejo retrovisor / Lunas	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
2994	Espejo de cabina	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$	333.002
2995	Kit de calcomnias institucionales incluye instalación	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$	732.564	$	732.564
2996	Condensador aire acondicionado	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
2997	Selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 863.821	$ 839.426	$ 894.166	$	865.804	$	865.804
2998	Correa de accesorio aire acondicionado	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
2999	Kit de reparación de compresor de aire	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
3000	Kit empaque culata compresor de aire	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$	199.801	$	199.801
3001	Compresor de aire acondicionado	UN	1	$ 2.143.200	$ 2.302.800	$ 2.394.000	$	2.280.000	$	2.280.000
3002	Evaporador de aire acondicionado	UN	1	$ 733.200	$ 787.800	$ 819.000	$	780.000	$	780.000
3003	Plumillas	UN	1	$ 57.953	$ 56.287	$ 59.976	$	58.072	$	58.072
3004	Guarda Polvos	UN	1	$ 121.618	$ 118.167	$ 125.902	$	121.896	$	121.896
3005	Tapetes	UN	1	$ 184.450	$ 179.214	$ 190.876	$	184.847	$	184.847
3006	Bola de tiro	UN	1	$ 1.461.796	$ 1.420.384	$ 1.513.085	$	1.465.088	$	1.465.088
	DYR428 Camioneta Marca: MITSUBISHI Linea; NATIVA GLS Model; 2008									
	Costos de Mano de Obra para Mantenimiento Preventivo y Correctivo de Camioneta MITSUBISHI NATIVA GLS									
3007	Cambio de aceite, filtros de aceite, filtros aire y filtros de combustible.	UN	1	$ 296.072	$ 287.742	$ 306.544	$	296.766	$	296.786
3008	Revision, Nivelacion de fluidos de Motor, caja de velocidades, trasmision, sistema hidraulocos, sistema de frenos	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$	732.564	$	732.564
3009	Sincronización	UN	1	$ 1.594.719	$ 1.549.618	$ 1.650.649	$	1.598.329	$	1.598.329
3010	Escaner (diagnostico y correccion de fallas)	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
3011	Reparacion del motor	UN	1	$ 2.563.379	$ 2.490.789	$ 2.653.343	$	2.569.170	$	2.569.170
3012	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites de motor	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
3013	Desmonte y montaje de inyectores (para diagnostico)	UN	1	$ 1.275.799	$ 1.239.623	$ 1.320.543	$	1.278.655	$	1.278.655
3014	diagnostico y Reparacion de inyectores	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
3015	Desmonte y montaje de Bomba de inyeccion (para diagnostico)	UN	1	$ 398.769	$ 387.464	$ 412.692	$	399.642	$	399.642
3016	diagnostico y Reparacion bomba de inyeccion	UN	1	$ 8.637.734	$ 8.393.308	$ 8.940.946	$	8.657.329	$	8.657.329
3017	diagnostico, Desmonte (Cambio) y monte selenoide valvula dosificadora	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$	466.242	$	466.242
3018	Servicio calibracion valvulas incluye desmonte y monte riel con reparacion, mantenimiento linea de combustible,	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$	1.997.891	$	1.997.891
3019	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de tanque de combustible	UN	1	$ 1.129.548	$ 1.097.656	$ 1.169.294	$	1.132.166	$	1.132.166
3020	Desmonte y montaje de retenedores de Motor	UN	1	$ 1.129.548	$ 1.097.656	$ 1.169.294	$	1.132.166	$	1.132.166
3021	Desmonte y montaje de correa de accesorios	UN	1	$ 307.258	$ 298.571	$ 318.087	$	307.972	$	307.972
3022	Desmonte, cambio y montaje de bujias de precalentamiento	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$	732.564	$	732.564
3023	diagnostico y Reparacion del sistema de refrigeracion incluye radiador, refrigerante, deposito auxiliar de refrigerante, bomba de agua, fanclost, ventaviola y termostato	UN	1	$ 2.025.856	$ 1.968.498	$ 2.096.899	$	2.030.418	$	2.030.418
3024	Desmonte, Reparacion y montaje bomba de agua	UN	1	$ 863.821	$ 839.426	$ 894.166	$	865.804	$	865.804
3025	Desmonte Cambio y montaje de termostato	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$	333.002
3026	Desmonte, Cambio y montaje de deposito auxiliar de refrigerante	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$	333.002	$	333.002
3027	diagnostico,Desmonte (o Cambio) y montaje de radiador	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$	732.564	$	732.564

3028	Reparación de radiador	UN	1	$ 1.129.548	$ 1.097.656	$ 1.169.294	$ 1.132.166	$ 1.132.166
3029	Desmonte. Cambio y montaje de ductos (mangueras) y abrazaderas del radiador	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
3030	diagnostico, Desmonte (o Cambio) y Montaje de un Intercooler	UN	1	$ 1.129.548	$ 1.097.656	$ 1.169.294	$ 1.132.166	$ 1.132.166
3031	Reparacion Intercooler	UN	1	$ 1.661.240	$ 1.614.116	$ 1.719.431	$ 1.664.929	$ 1.664.929
3032	diagnostico, Desmonte (o Cambio) y Montaje de Turbo	UN	1	$ 1.594.719	$ 1.549.618	$ 1.650.649	$ 1.598.329	$ 1.598.329
3033	Reparacion Turbo	UN	1	$ 3.322.361	$ 3.228.232	$ 3.438.862	$ 3.329.818	$ 3.329.818
3034	diagnostico, Desmonte y Monte de Mangueras de presión de intercooler y turbo	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$ 599.363	$ 599.363
3035	diagnostico, Desmonte y Monte de sistema de escape de aire (exhosto)	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$ 599.363	$ 599.363
3036	diagnostico, Desmonte y Monte de Correa de accesorio de aire acondicionados	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
3037	Recarga de aire acondicionado	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$ 333.002	$ 333.002
3038	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del sistema de regrigeración, aire condicionado (Compresor, correa de accesorios, radiador, evaporador)	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$ 1.997.891
3039	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Compresor del sistema de regrigeración, aire acondicionado	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$ 1.997.891
3040	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Radiador o condensador del sistema de regrigeración, aire acondicionado	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$ 1.997.891
3041	diagnostico, Desmonte (Reparacion o cambio) y monte del Evaporador del sistema de regrigeración, aire acondicionado	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$ 998.886	$ 998.886
3042	Cambio de aceite de trasmisión y caja de velocidades	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
3043	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de caja de velocidades Automatica	UN	1	$ 1.661.240	$ 1.614.116	$ 1.719.431	$ 1.664.929	$ 1.664.929
3044	Reparación de cajaa automatica de velocidades a todo costo	UN	1	$ 1.762.390	$ 1.712.529	$ 1.824.270	$ 1.766.396	$ 1.766.396
3045	Sincronizaciòn Caja de Velocidades (ajuste de control de cambios)	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$ 1.997.891
3046	diagnostico, Desmonte, Reparación y Monte de embrague de velocidades (1 Disco, 1 prensa y 1 balinera)	UN	1	$ 1.661.240	$ 1.614.116	$ 1.719.431	$ 1.664.929	$ 1.664.929
3047	Rectificar volante	UN	1	$ 863.821	$ 839.426	$ 894.166	$ 865.804	$ 865.804
3048	diagnostico,Desmonte (Reoaracion o Cambio) y montaje balinera volante	UN	1	$ 996.625	$ 968.422	$ 1.031.611	$ 998.886	$ 998.886
3049	Graduación Embrague	UN	1	$ 221.102	$ 214.795	$ 228.837	$ 221.578	$ 221.578
3050	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de trasmision a todo costo 4X2	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$ 732.564	$ 732.564
3051	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de trasmision a todo costo 4X2	UN	1	$ 3.322.361	$ 3.228.232	$ 3.438.862	$ 3.329.818	$ 3.329.818
3052	diagnostico, Reparacion de fugas de aceites por tapas de ejes de trasmision	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
3053	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion total y Monte de cardan y cuplin 4X2	UN	1	$ 501.109	$ 486.948	$ 518.721	$ 502.259	$ 502.259
3054	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion total y Monte de cardan y cuplin 4X4	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
3055	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion parcial y Monte de cardan y cuplin 4X4	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$ 1.997.891
3056	Diagnoastico, Desmonte,Reparacion parcial y Monte de cardan y cuplin 4X2	UN	1	$ 1.993.369	$ 1.936.963	$ 2.063.341	$ 1.997.891	$ 1.997.891
3057	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte general por cada cachos de eje, terminales y brazo de dirección	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$ 599.363	$ 599.363
3058	Rectificar rosca a cacho de eje delantero	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$ 199.801	$ 199.801
3059	Reparación base de rodillos a cacho de eje delantero	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$ 333.002	$ 333.002
3060	Rectificar rosca a cacho de eje trasero	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$ 199.801	$ 199.801
3061	Reparación base de rodillos a cacho de eje trasero	UN	1	$ 332.248	$ 322.847	$ 343.910	$ 333.002	$ 333.002
3062	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de splinderes y rectificar ojos de cacho	UN	1	$ 1.272.110	$ 1.236.053	$ 1.316.735	$ 1.274.966	$ 1.274.966
3063	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de bujes y limar cacho	UN	1	$ 863.821	$ 839.426	$ 894.166	$ 865.804	$ 865.804
3064	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Montaje de terminales	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$ 732.564	$ 732.564
3065	Reparaciòn terminales	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$ 199.801	$ 199.801
3066	diagnostico, Desmonte, (Cambio o Reparacion) y Montaje de brazo de dirección	UN	1	$ 597.975	$ 581.077	$ 619.038	$ 599.363	$ 599.363
3067	Reparación de brazo de dirección	UN	1	$ 730.898	$ 710.192	$ 756.602	$ 732.564	$ 732.564
3068	Rectificar rosca a varilla transversal	UN	1	$ 199.325	$ 193.732	$ 206.346	$ 199.801	$ 199.801
3069	Servicio de alineacion y balanceo	UN	1	$ 202.776	$ 196.945	$ 209.797	$ 203.173	$ 203.173
3070	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje buje suspensión	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
3071	diagnostico ,Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje pasadores suspensión	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
3072	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Resorte delantero	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
3073	diagnostico, Desmonte (Cambio o reparacion) y Montaje Muelle Trasero	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242
3074	diagnostico, Desmonte (Cambio) y Montaje Amortiguadores	UN	1	$ 196.588	$ 190.995	$ 203.490	$ 197.024	$ 197.024
3075	diagnostico, Desmonte, Despinche y Montaje de llanta	UN	1	$ 104.601	$ 101.626	$ 108.290	$ 104.839	$ 104.839
3076	diagnostico, Desmonte, Vulcanizar y Montaje de llanta	UN	1	$ 106.386	$ 103.411	$ 110.075	$ 106.624	$ 106.624
3077	diagnostico, Desmonte, Reparación (empaquetar) y Monte de cremallera de puerta del sistema de apertura de puerta	UN	1	$ 737.562	$ 716.737	$ 763.504	$ 739.268	$ 739.268
3078	diagnostico, Desmonte, (Reparacion o cambio) y Monte de Mecanismos mecanicos de puerta del sistema de apertura de puerta	UN	1	$ 737.562	$ 716.737	$ 763.504	$ 739.268	$ 739.268
3079	diagnostico, Desmonte, Reparacion y Monte de Sistema de frenos Total	UN	1	$ 465.171	$ 452.081	$ 481.474	$ 466.242	$ 466.242