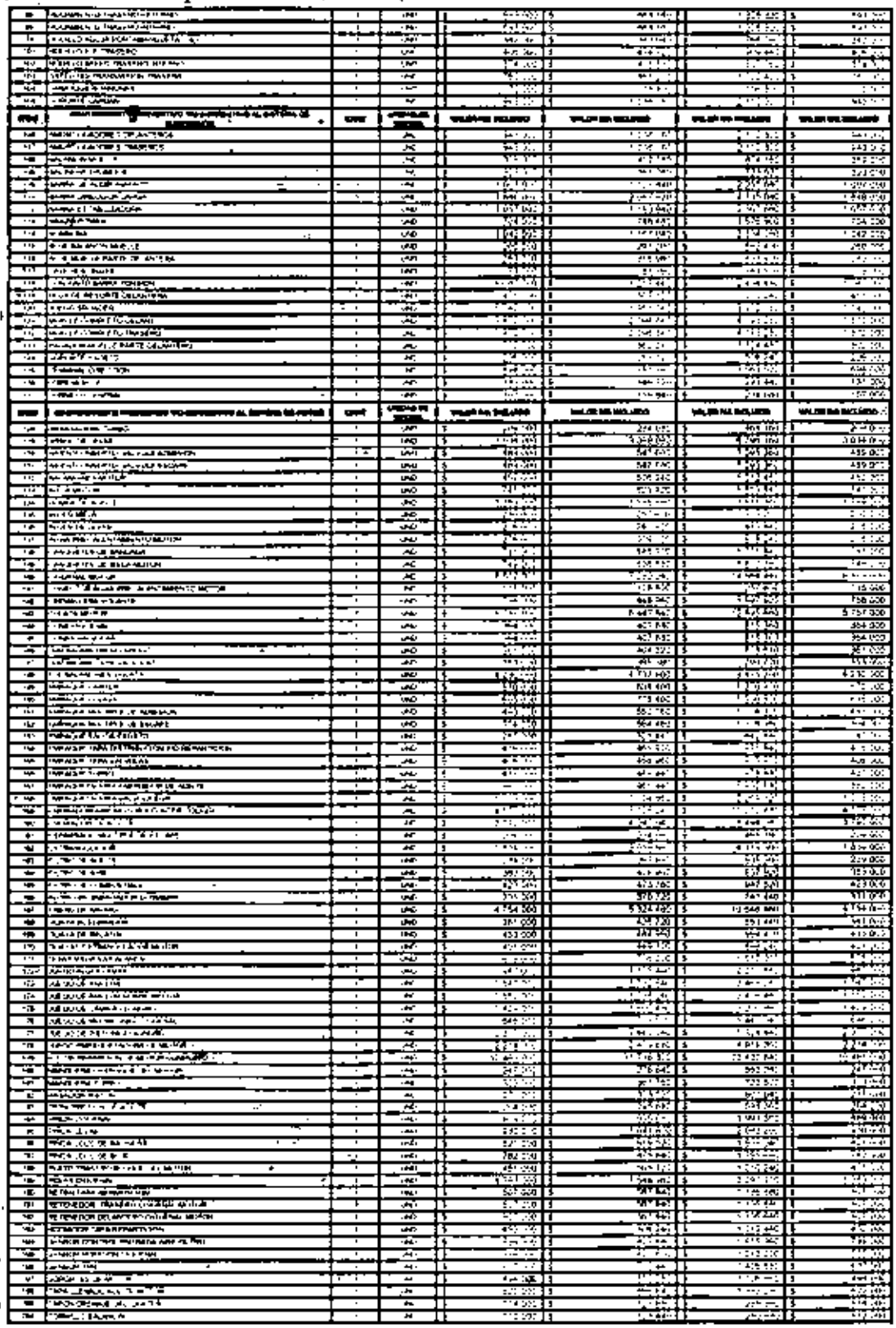
ANALISIS DE PRECIOS - COTIZACIONES

OBJETO: CONTRATO PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDO SUMINISTRO DE REPUESTOS, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS DEL PARQUE AUTOMOTOR ADSCRITO A LA SECRETARIA DE GESTIÓN DEL RIESGO, CUERPO DE BOMBEROS OFICIALES DE MEDIA, PARA LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y CALAMIDADES DEL MUNICIPIO DE MEDIA

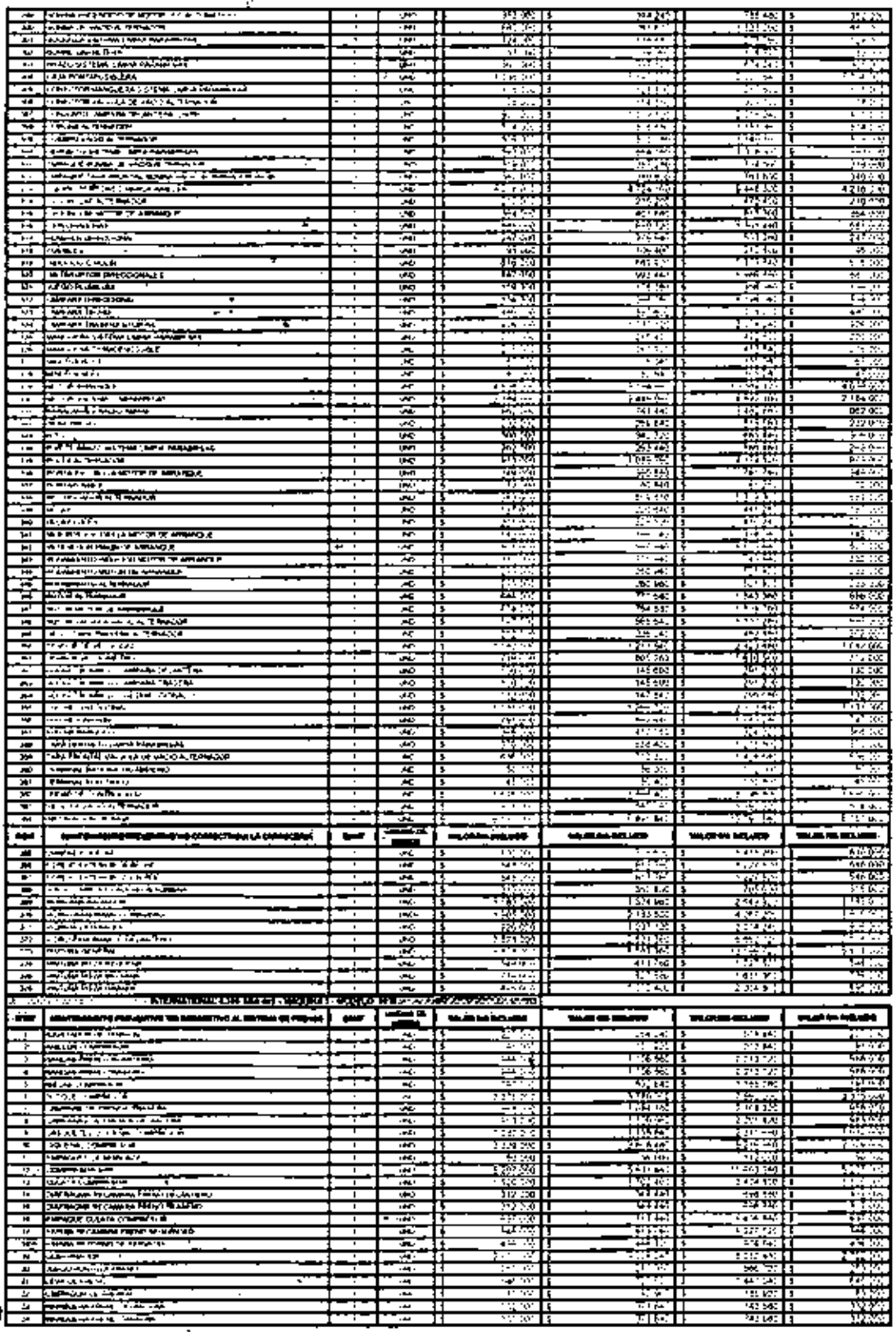
ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO, NO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR SIN INCLUIDO - REPUESTOS	VALOR SIN INCLUIDO - REPUESTOS	VALOR SIN INCLUIDO - REPUESTOS	VALOR SIN INCLUIDO - REPUESTOS
1	AJUSTADOR DE TENSION	1	UND	$ 757.000	$ 264.940	$ 264.940	$ 321.000
2	ANILLOS COMPENSOR	1	UND	$ 91.000	$ 107.870	$ 107.870	$ 131.000
3	BANDAS FRENO DELANTERO	1	UND	$ 458.000	$ 1.196.360	$ 1.196.360	$ 686.000
4	BANDAS FRENO TRASERO	1	UND	$ 458.000	$ 1.196.360	$ 1.196.360	$ 686.000
5	BOLSAS COMPRESOR	1	UND	$ 765.000	$ 765.000	$ 765.000	$ 765.000
6	BLOQUE COMPRESOR	1	UND	$ 1.374.000	$ 3.778.500	$ 3.778.500	$ 3.374.000
7	CABEZAL DE PISTON, TRASERA	1	UND	$ 987.000	$ 1.183.680	$ 1.183.680	$ 987.000
8	CABEZAL DE PISTON DELANTERA	1	UND	$ 941.000	$ 1.129.680	$ 1.129.680	$ 941.000
9	CABEZOTE ORIGINAL COMPRESOR	1	UND	$ 1.332.000	$ 1.598.640	$ 1.598.640	$ 1.332.000
10	CIGUEÑAL COMPRESOR	1	UND	$ 2.325.000	$ 2.790.000	$ 2.790.000	$ 2.325.000
11	CLAMPAQUE S DE HORQUILLA	1	UND	$ 60.000	$ 72.000	$ 72.000	$ 60.000
12	COMPRESOR AIRE	1	UND	$ 5.207.000	$ 6.248.400	$ 6.248.400	$ 5.207.000
13	CULATA COMPRESOR	1	UND	$ 1.501.000	$ 1.801.200	$ 1.801.200	$ 1.501.000
14	DIAFRAGMA RETENEDORA FRENO DELANTERO	1	UND	$ 312.000	$ 374.400	$ 374.400	$ 312.000
15	DIAFRAGMA RETENEDORA FRENO TRASERO	1	UND	$ 312.000	$ 374.400	$ 374.400	$ 312.000
16	EMPAQUE CULATA COMPRESOR	1	UND	$ 837.000	$ 1.004.400	$ 1.004.400	$ 837.000
17	EMPAQUE RETENEDORA FRENO DELANTERO	1	UND	$ 545.000	$ 654.000	$ 654.000	$ 545.000
18	ESPIRAL RETORNO DE SERVICIO	1	UND	$ 498.000	$ 598.000	$ 598.000	$ 498.000
19	GOBERNADOR	1	UND	$ 2.749.000	$ 3.298.800	$ 3.298.800	$ 2.749.000
20	GUIA VALVULA FRENO	1	UND	$ 461.000	$ 553.200	$ 553.200	$ 461.000
21	GUIA DE FRENO	1	UND	$ 540.000	$ 648.000	$ 648.000	$ 540.000
22	EMPAQUE DE FRENOS	1	UND	$ 84.000	$ 84.000	$ 84.000	$ 84.000
23	MANGUERA FRENO DELANTERA	1	UND	$ 331.000	$ 331.000	$ 331.000	$ 331.000
24	MANGUERA FRENO TRASERA	1	UND	$ 331.000	$ 331.000	$ 331.000	$ 331.000
25	MANGUERA SISTEMA DE ALTA PRESION AIRE	1	UND	$ 361.000	$ 428.960	$ 428.960	$ 361.000
26	PISTONES COMPRESOR	1	UND	$ 1.896.000	$ 2.115.600	$ 2.115.600	$ 1.896.000
27	POLEA COMPRESOR	1	UND	$ 1.242.000	$ 1.491.040	$ 1.491.040	$ 1.242.000
28	RADORES	1	UND	$ 540.000	$ 774.120	$ 774.120	$ 540.000
29	RETENEDORA DIAFRAGMA FRENO	1	UND	$ 760.000	$ 456.000	$ 456.000	$ 760.000
30	RETENEDORA DIAFRAGMA FRENO	1	UND	$ 760.000	$ 456.000	$ 456.000	$ 760.000
31	RETENEDORA	1	UND	$ 157.000	$ 70.650	$ 70.650	$ 157.000
32	RODAMIENTO LEVA FRENO	1	UND	$ 567.000	$ 567.000	$ 567.000	$ 567.000
33	SECADOR	1	UND	$ 2.767.000	$ 2.767.000	$ 2.767.000	$ 2.767.000
34	TANQUE ALMACENAMIENTO AIRE	1	UND	$ 484.000	$ 581.280	$ 581.280	$ 484.000
35	VALVULA DE PROTECCION FRENO DE FRENO	1	UND	$ 831.000	$ 498.600	$ 498.600	$ 831.000
36	VALVULA DE INFLACION	1	UND	$ 831.000	$ 498.600	$ 498.600	$ 831.000
37	VALVULA DRENAJE	1	UND	$ 467.000	$ 560.400	$ 560.400	$ 467.000
38	VALVULA ESCAPE RAPIDO	1	UND	$ 1.145.000	$ 1.374.000	$ 1.374.000	$ 1.145.000
39	VALVULA FRENO EMERGENCIA O PARQUEO	1	UND	$ 1.315.000	$ 1.578.000	$ 1.578.000	$ 1.315.000
40	VALVULA RELE	1	UND	$ 1.065.000	$ 1.278.000	$ 1.278.000	$ 1.065.000
41	VALVULA REPARTIDORA DE AIRE	1	UND	$ 1.177.000	$ 1.412.640	$ 1.412.640	$ 1.177.000
42	VALVULA SECUENCIA	1	UND	$ 614.000	$ 736.800	$ 736.800	$ 614.000
43	VALVULA TRIPLE CONTROL FRENO	1	UND	$ 1.017.000	$ 1.220.400	$ 1.220.400	$ 1.017.000
44	VALVULA DE ACUMULACION FRENO	1	UND	$ 1.994.000	$ 2.392.800	$ 2.392.800	$ 1.994.000

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO, NO CORRECTIVO AL SISTEMA DE REFRIGERACION	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR SIN INCLUIDO - REPUESTOS	VALOR SIN INCLUIDO - REPUESTOS	VALOR SIN INCLUIDO - REPUESTOS	VALOR SIN INCLUIDO - REPUESTOS
45	ABRAZADERAS MANGUERA	1	UND	$ 165.000	$ 198.000	$ 198.000	$ 165.000
46	ARANDELA DE SELLO	1	UND	$ 1.242.000	$ 1.490.400	$ 1.490.400	$ 1.242.000
47	CAMPANA EMBRAGUE ACOPLAMIENTO MOTOR	1	UND	$ 2.323.000	$ 2.787.600	$ 2.787.600	$ 2.323.000
48	CAMPANA EMBRAGUE MOTOR	1	UND	$ 617.000	$ 740.400	$ 740.400	$ 617.000
49	CAMPANA DE EMBRAGUE MOTOR DE SUMINISTRO RADIADOR	1	UND	$ 698.000	$ 838.000	$ 838.000	$ 698.000
50	CAMPANA BOMBA DE AGUA	1	UND	$ 814.000	$ 976.800	$ 976.800	$ 814.000
51	CAMPANA RADIADOR	1	UND	$ 790.000	$ 948.000	$ 948.000	$ 790.000
52	CAN CLUTCH	1	UND	$ 1.242.000	$ 1.490.400	$ 1.490.400	$ 1.242.000
53	EJE DEL VENTILADOR	1	UND	$ 698.000	$ 837.600	$ 837.600	$ 698.000
54	EMPAQUE BOMBA AGUA	1	UND	$ 241.000	$ 289.200	$ 289.200	$ 241.000
55	EMPAQUE TAPA TERMOSTATO	1	UND	$ 245.000	$ 294.000	$ 294.000	$ 245.000
56	EMPAQUE TAPA BOMBA DE AGUA	1	UND	$ 304.000	$ 364.800	$ 364.800	$ 304.000
57	FUNDA DE TEMPERATURA	1	UND	$ 229.000	$ 274.800	$ 274.800	$ 229.000
58	RADIADOR COMPLETO	1	UND	$ 2.860.000	$ 3.432.000	$ 3.432.000	$ 2.860.000
59	VENTILADOR RADIADOR	1	UND	$ 561.000	$ 673.200	$ 673.200	$ 561.000
60	SOPORTE DE MONTAJE RADIADOR	1	UND	$ 247.000	$ 296.400	$ 296.400	$ 247.000
61	TANQUE RECUPERADOR RADIADOR	1	UND	$ 337.000	$ 404.400	$ 404.400	$ 337.000
62	TAPA RADIADOR	1	UND	$ 179.000	$ 214.800	$ 214.800	$ 179.000
63	TAPA TANQUE RECUPERADOR RADIADOR	1	UND	$ 272.000	$ 326.400	$ 326.400	$ 272.000
64	TAPA TERMOSTATO	1	UND	$ 859.000	$ 1.030.800	$ 1.030.800	$ 859.000
65	TAPON DRENAJE RADIADOR	1	UND	$ 154.000	$ 184.800	$ 184.800	$ 154.000
66	TERMOSTATO	1	UND	$ 699.000	$ 838.800	$ 838.800	$ 699.000

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO, NO CORRECTIVO AL SISTEMA DE RODAMIENTO	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR SIN INCLUIDO -	VALOR SIN INCLUIDO	VALOR SIN INCLUIDO	VALOR SIN INCLUIDO
67	BALINERA CARDAN	1	UND	$ 304.000	$ 346.560	$ 346.560	$ 304.000
68	BALINERA EJE DELANTERO	1	UND	$ 427.000	$ 478.240	$ 478.240	$ 427.000
69	BOCIN DELANTERO	1	UND	$ 1.145.000	$ 1.281.600	$ 1.281.600	$ 1.145.000
70	CADENA PARA CARDAN	1	UND	$ 852.000	$ 954.240	$ 954.240	$ 852.000
71	CARDAN CENTRAL	1	UND	$ 7.913.000	$ 8.862.560	$ 8.862.560	$ 7.913.000
72	CARDAN DELANTERO	1	UND	$ 1.145.000	$ 1.282.400	$ 1.282.400	$ 1.145.000
73	CORONA SPEED TRASERA	1	UND	$ 4.000.000	$ 4.480.000	$ 4.480.000	$ 4.000.000
74	CRUCETAS CARDAN	1	UND	$ 423.000	$ 473.760	$ 473.760	$ 423.000
75	DUPLEX SPEED TRASERO	1	UND	$ 824.000	$ 922.880	$ 922.880	$ 824.000
76	EJE TRASERO RH	1	UND	$ 4.284.000	$ 4.798.080	$ 4.798.080	$ 4.284.000
77	EMPAQUE TRANSMISION TRASERA	1	UND	$ 334.000	$ 374.080	$ 374.080	$ 334.000
78	HORQUILLA CRUCETA TRANSMISION TRASERA	1	UND	$ 3.913.000	$ 4.383.360	$ 4.383.360	$ 3.913.000
79	LISA LAS CARDAN	1	UND	$ 441.000	$ 493.920	$ 493.920	$ 441.000
80	MANGUERA CARDAN TRASERO	1	UND	$ 624.000	$ 699.360	$ 699.360	$ 624.000
81	SEGURO CRUCETA CARDAN	1	UND	$ 241.000	$ 269.920	$ 269.920	$ 241.000
82	SEMIEJE DELANTERO	1	UND	$ 179.000	$ 200.480	$ 200.480	$ 179.000
83	SOPORTE CARDAN TRANSMISION	1	UND	$ 837.000	$ 937.440	$ 937.440	$ 837.000
84	PERNO RUEDA	1	UND	$ 154.000	$ 172.480	$ 172.480	$ 154.000
85	PLATO EJE TRASERO	1	UND	$ 945.000	$ 1.058.400	$ 1.058.400	$ 945.000
86	PORTAMANGUETA DE LANTERA LISA	1	UND	$ 828.000	$ 927.360	$ 927.360	$ 828.000
87	RESORTES	1	UND	$ 507.000	$ 567.840	$ 567.840	$ 507.000
88	RETENEDORA	1	UND	$ 124.000	$ 138.880	$ 138.880	$ 124.000
89	RETENEDORA	1	UND	$ 4.000.000	$ 4.480.000	$ 4.480.000	$ 4.000.000
90	RETENEDORA RODAMIENTO	1	UND	$ 507.000	$ 567.840	$ 567.840	$ 507.000
91	RETENEDORA RODAMIENTO	1	UND	$ 444.000	$ 497.280	$ 497.280	$ 444.000
92	RODAMIENTO BALINERA	1	UND	$ 507.000	$ 567.840	$ 567.840	$ 507.000
93	RODAMIENTO	1	UND	$ 350.000	$ 1.512.000	$ 1.512.000	$ 1.350.000
94	RODAMIENTO PLANETARIO	1	UND	$ 150.000	$ 564.160	$ 564.160	$ 1.328.000
95	RODAMIENTO PLANETARIO	1	UND	$ 507.000	$ 564.160	$ 564.160	$ 1.328.000



281	[illegible]	1	UNID	$ 117.000	$ 139.230	$ 257.230	$ 515.000
282	[illegible]	1	UNID	$ 114.000	$ 127.880	$ 241.880	$ 484.000
283	[illegible]	1	UNID	$ 114.000	$ 127.880	$ 241.880	$ 484.000
284	[illegible]	1	UNID	$ 91.500	$ 1.739.500	$ 1.831.000	$ 3.662.000
285	TURBO CARGADOR	1	UNIT	$ 5.412.000	$ 6.733.840	$ 12.145.840	$ 24.291.680
286	VALVULA TORNO	1	UNID	$ 215.000	$ 267.200	$ 482.200	$ 964.400
287	[illegible]	1	UNID	$ 1.215.000	$ 1.884.000	$ 2.968.000	$ 5.936.000
288	[illegible]	1	UNIT	$ 1.484.000	$ 1.967.283	$ 3.374.165	$ 6.748.330
289	[illegible]	1	UNID	$ 1.144.000	$ 1.398.550	$ 2.352.360	$ 4.704.720
290	[illegible]	1	UNID	$ 449.000	$ 534.680	$ 1.859.360	$ 3.718.720
291	[illegible]	1	UNID	$ 1.013.000	$ 1.184.562	$ 2.026.130	$ 4.052.260
292	[illegible]	1	UNID	$ 1.350.000	$ 1.812.300	$ 3.024.000	$ 11.350.000
293	[illegible]	1	UNID	$ 3.700.000	$ 3.427.200	$ 4.854.400	$ 9.708.800
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
294	[illegible]	1	UNID	$ 2.964.000	$ 3.514.860	$ 6.538.760	$ 2.994.000
295	[illegible]	1	UNID	$ 249.000	$ 280.400	$ 560.250	$ 1.120.500
296	[illegible]	1	UNID	$ 6.441.000	$ 7.221.825	$ 14.427.741	$ 6.441.000
297	[illegible]	1	UNID	$ 4.468.000	$ 4.938.885	$ 9.516.140	$ 4.468.000
298	[illegible]	1	UNID	$ 4.468.000	$ 4.938.885	$ 9.516.140	$ 4.468.000
299	[illegible]	1	UNID	$ 3.585.000	$ 4.016.940	$ 7.687.470	$ 3.594.000
300	[illegible]	1	UNID	$ 611.000	$ 685.000	$ 1.311.040	$ 611.000
301	[illegible]	1	UNID	$ 1.350.000	$ 1.516.000	$ 2.902.000	$ 1.350.000
302	[illegible]	1	UNID	$ 244.000	$ 273.840	$ 521.380	$ 254.000
303	[illegible]	1	UNID	$ 321.000	$ 360.000	$ 681.440	$ 321.000
304	[illegible]	1	UNID	$ 1.144.000	$ 1.284.000	$ 2.565.440	$ 1.198.000
305	[illegible]	1	UNID	$ 569.000	$ 638.000	$ 1.142.160	$ 569.000
306	[illegible]	1	UNID	$ 1.442.000	$ 1.617.480	$ 3.074.840	$ 1.469.000
307	[illegible]	1	UNID	$ 1.692.000	$ 1.898.040	$ 3.607.080	$ 1.642.000
308	[illegible]	1	UNID	$ 2.187.000	$ 2.454.140	$ 4.859.280	$ 2.167.000
309	[illegible]	1	UNID	$ 1.321.000	$ 1.479.520	$ 2.859.040	$ 1.321.000
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
310	[illegible]	1	UNID	$ 569.000	$ 1.208.160	$ 2.444.320	$ 2.444.000
311	[illegible]	1	UNID	$ 13.561.000	$ 15.198.120	$ 30.319.240	$ 13.561.000
312	[illegible]	1	UNID	$ 1.152.000	$ 1.294.240	$ 2.446.440	$ 1.152.000
313	[illegible]	1	UNID	$ 826.000	$ 1.145.120	$ 2.274.240	$ 1.098.000
314	[illegible]	1	UNID	$ 1.927.000	$ 2.161.040	$ 4.452.080	$ 1.932.000
315	[illegible]	1	UNID	$ 611.000	$ 685.000	$ 1.311.040	$ 611.000
316	[illegible]	1	UNID	$ 2.122.000	$ 2.376.640	$ 4.753.280	$ 2.123.000
317	[illegible]	1	UNID	$ 1.784.000	$ 1.998.080	$ 3.996.160	$ 1.784.000
318	[illegible]	1	UNID	$ 129.000	$ 148.960	$ 297.920	$ 131.000
319	[illegible]	1	UNID	$ 221.000	$ 247.520	$ 494.040	$ 221.000
320	[illegible]	1	UNID	$ 221.000	$ 247.520	$ 494.040	$ 221.000
321	[illegible]	1	UNID	$ 307.000	$ 341.440	$ 687.880	$ 307.000
322	[illegible]	1	UNID	$ 156.000	$ 174.720	$ 349.440	$ 156.000
323	[illegible]	1	UNID	$ 375.000	$ 420.000	$ 839.040	$ 375.000
324	[illegible]	1	UNID	$ 761.000	$ 852.320	$ 1.704.640	$ 761.000
325	[illegible]	1	UNID	$ 749.000	$ 839.000	$ 1.678.000	$ 749.000
326	[illegible]	1	UNID	$ 339.000	$ 379.680	$ 759.360	$ 339.000
327	[illegible]	1	UNID	$ 174.000	$ 194.880	$ 389.440	$ 174.000
328	[illegible]	1	UNID	$ 129.000	$ 144.480	$ 288.960	$ 129.000
329	[illegible]	1	UNID	$ 1.197.000	$ 1.340.640	$ 2.680.640	$ 1.161.000
330	[illegible]	1	UNID	$ 1.193.000	$ 1.341.360	$ 2.682.720	$ 1.161.000
331	[illegible]	1	UNID	$ 1.196.000	$ 1.345.040	$ 2.686.160	$ 1.158.000
332	[illegible]	1	UNID	$ 1.197.000	$ 1.340.640	$ 2.680.640	$ 1.161.000
333	[illegible]	1	UNID	$ 1.068.000	$ 1.196.160	$ 2.392.320	$ 1.068.000
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
334	[illegible]	1	UNID	$ 1.774.000	$ 1.987.535	$ 3.897.360	$ 1.774.000
335	[illegible]	1	UNID	$ 1.741.000	$ 1.949.920	$ 3.896.840	$ 1.741.000
336	[illegible]	1	UNID	$ 1.741.000	$ 1.949.920	$ 3.896.840	$ 1.741.000
337	[illegible]	1	UNID	$ 298.000	$ 267.200	$ 534.440	$ 298.000
338	[illegible]	1	UNID	$ 2.243.000	$ 2.511.760	$ 5.021.520	$ 2.508.000
339	[illegible]	1	UNID	$ 317.000	$ 371.840	$ 743.680	$ 322.000
340	[illegible]	1	UNID	$ 156.000	$ 174.720	$ 349.440	$ 156.000
341	[illegible]	1	UNID	$ 609.000	$ 673.540	$ 1.346.200	$ 673.000
342	[illegible]	1	UNID	$ 833.000	$ 929.500	$ 1.858.200	$ 830.000
343	[illegible]	1	UNID	$ 7.844.000	$ 8.961.280	$ 17.922.560	$ 7.844.000
344	[illegible]	1	UNID	$ 227.000	$ 254.240	$ 508.480	$ 227.000
345	[illegible]	1	UNID	$ 3.245.000	$ 3.653.420	$ 7.306.840	$ 3.245.000
346	[illegible]	1	UNID	$ 651.000	$ 617.120	$ 1.234.240	$ 551.000
347	[illegible]	1	UNID	$ 651.000	$ 617.120	$ 1.234.240	$ 551.000
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
348	[illegible]	1	UNID	$ 407.000	$ 455.840	$ 1.040.000	$ 464.000
349	[illegible]	1	UNID	$ 454.000	$ 474.880	$ 949.760	$ 424.000
350	[illegible]	1	UNID	$ 454.000	$ 511.240	$ 1.022.480	$ 456.000
351	[illegible]	1	UNID	$ 471.000	$ 530.440	$ 1.060.880	$ 473.000
352	[illegible]	1	UNID	$ 357.000	$ 402.000	$ 804.000	$ 359.000
353	[illegible]	1	UNID	$ 427.000	$ 480.760	$ 961.520	$ 429.000
354	[illegible]	1	UNID	$ 661.000	$ 744.000	$ 1.488.000	$ 664.000
355	[illegible]	1	UNID	$ 833.000	$ 938.240	$ 1.876.480	$ 837.000
356	[illegible]	1	UNID	$ 2.832.000	$ 3.189.000	$ 6.378.000	$ 2.846.000
357	[illegible]	1	UNID	$ 6.651.000	$ 7.488.000	$ 14.976.000	$ 6.681.000
358	[illegible]	1	UNID	$ 845.000	$ 951.600	$ 1.903.200	$ 849.000
359	[illegible]	1	UNID	$ 382.000	$ 430.000	$ 860.000	$ 383.000
360	[illegible]	1	UNID	$ 2.287.000	$ 2.575.440	$ 5.150.880	$ 2.298.000
361	[illegible]	1	UNID	$ 1.113.000	$ 1.253.440	$ 2.506.880	$ 1.117.000
362	[illegible]	1	UNID	$ 1.113.000	$ 1.253.440	$ 2.506.880	$ 1.117.000
363	[illegible]	1	UNID	$ 1.113.000	$ 1.253.440	$ 2.506.880	$ 1.117.000
364	[illegible]	1	UNID	$ 382.000	$ 430.000	$ 860.000	$ 383.000
365	[illegible]	1	UNID	$ 382.000	$ 430.000	$ 860.000	$ 383.000
366	[illegible]	1	UNIT	$ 382.000	$ 430.000	$ 860.000	$ 383.000
367	[illegible]	1	UNID	$ 384.000	$ 387.520	$ 775.040	$ 346.000
368	[illegible]	1	UNID	$ 834.000	$ 939.000	$ 1.878.000	$ 836.000
369	[illegible]	1	UNID	$ 675.000	$ 759.840	$ 1.519.680	$ 676.000
370	[illegible]	1	UNID	$ 833.000	$ 937.840	$ 1.875.680	$ 835.000
371	[illegible]	1	UNID	$ 4.035.000	$ 4.539.200	$ 9.078.400	$ 4.041.000
372	[illegible]	1	UNID	$ 137.000	$ 154.160	$ 308.320	$ 137.000
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
373	[illegible]	1	UNID	$ 131.000	$ 147.520	$ 294.840	$ 131.000
374	[illegible]	1	UNID	$ 3.693.000	$ 4.156.160	$ 8.312.320	$ 3.698.000
375	[illegible]	1	UNID	$ 5.874.000	$ 6.610.320	$ 13.220.640	$ 5.879.000
376	[illegible]	1	UNID	$ 8.712.000	$ 9.804.000	$ 19.608.000	$ 8.720.000
377	[illegible]	1	UNID	$ 854.000	$ 961.120	$ 1.922.240	$ 854.000

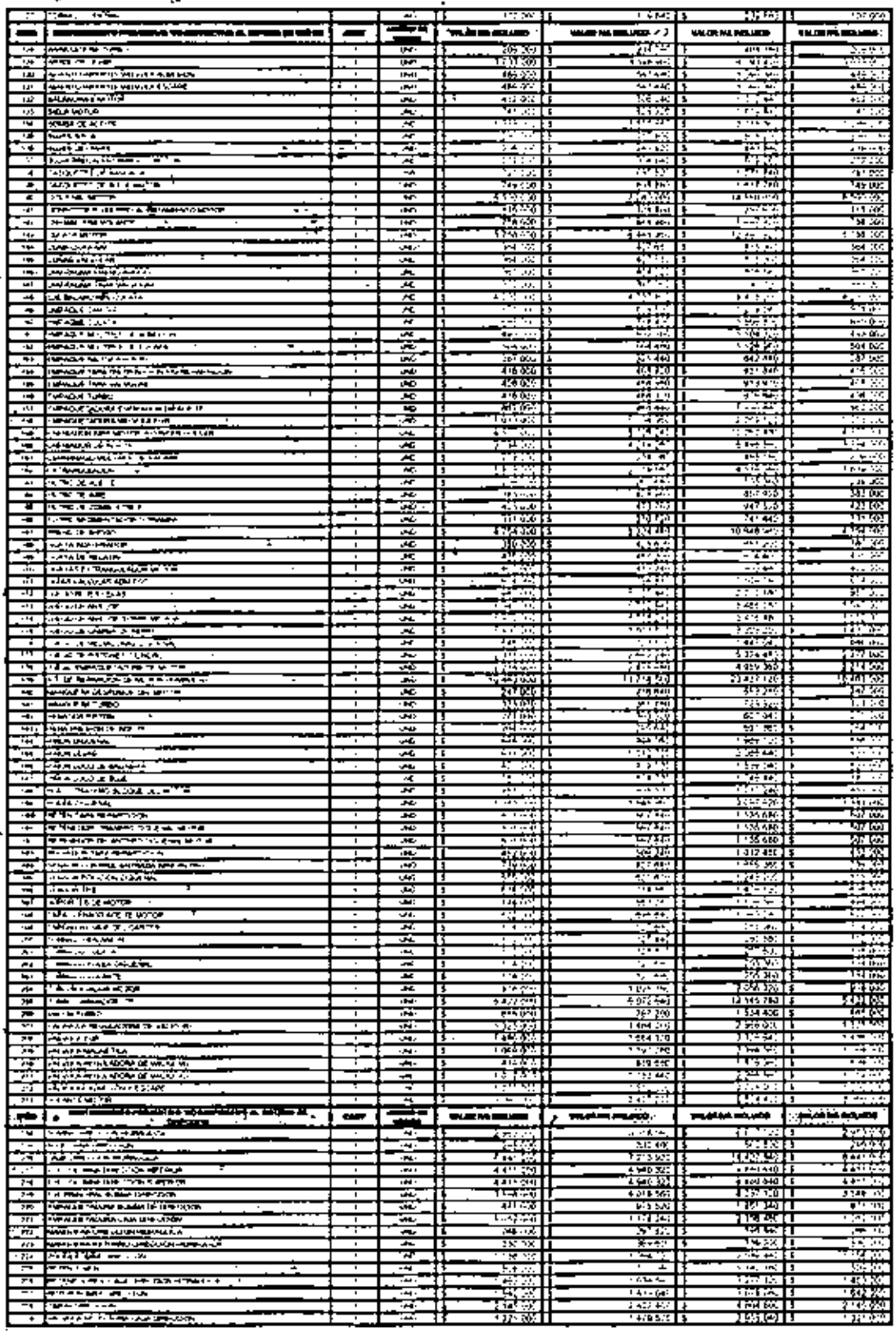


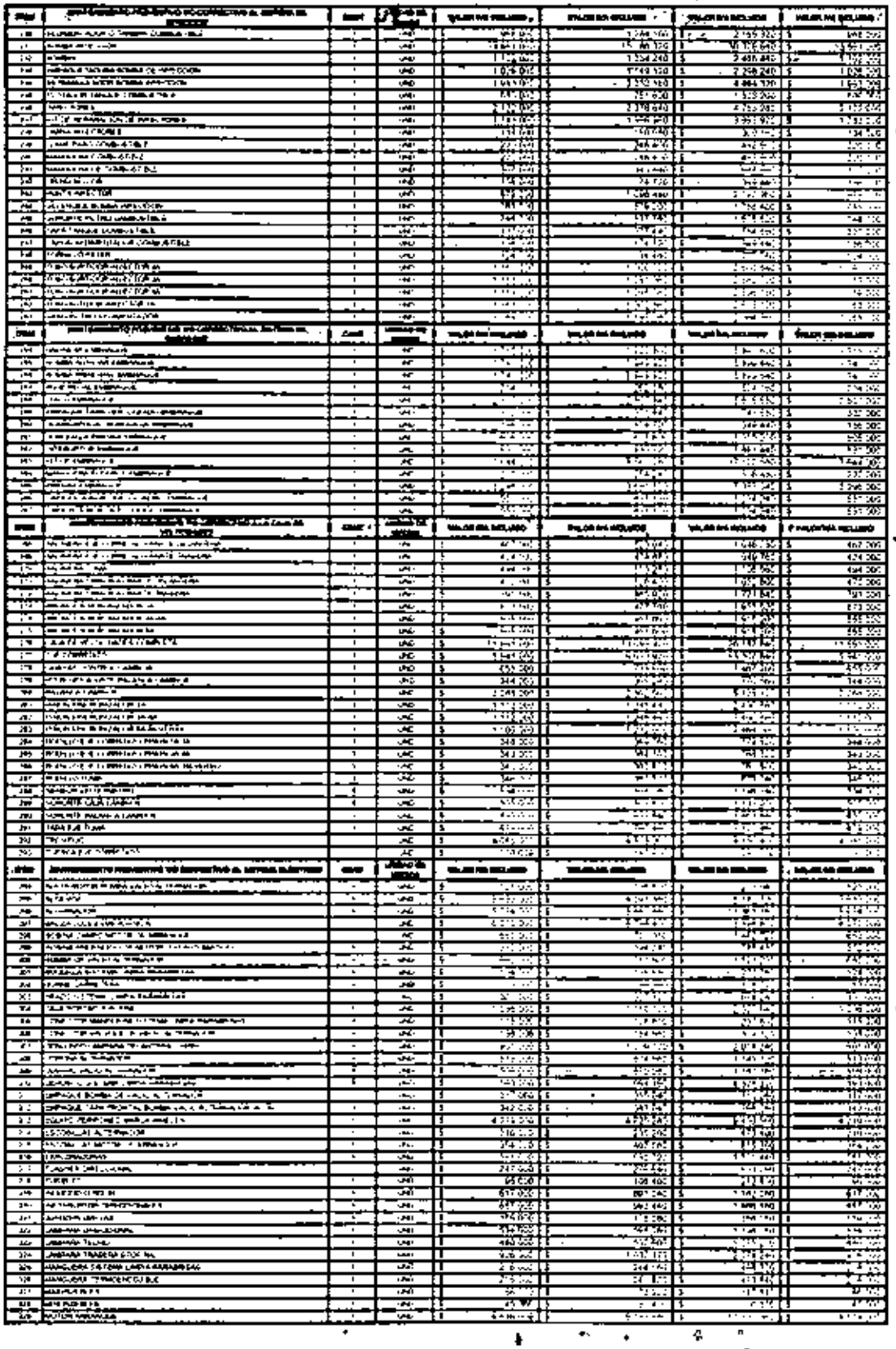
25	[illegible] SISTEMA DE ALTA PRESION AIRE	1	UNID	$ 783.000	$ 425.520	$ 957.920	$ 383.000
26	PISTONES COMPRESOR	1	UNID	$ 399.000	$ 2.115.480	$ 4.231.960	$ 1.685.000
27	POLEA COMPRESOR	1	UNID	$ 1.242.000	$ 1.391.040	$ 2.781.080	$ 1.242.000
28	RADOR 1	1	UNID	$ 158.000	$ 192.720	$ 346.440	$ 158.000
29	HERRAMIENTA BALATA DE FRENO	1	UNID	$ 780.000	$ 851.520	$ 1.702.400	$ 780.000
30	HERRAMIENTA TRASERA DE FRENO	1	UNID	$ 780.000	$ 851.520	$ 1.702.400	$ 780.000
31	HERRAMIENTA FRENOS	1	UNID	$ 159.000	$ 173.520	$ 346.480	$ 159.000
32	ACONDICIONADO LLAVE FRENO	1	UNID	$ 502.000	$ 562.240	$ 1.124.480	$ 502.000
34	RADOR	1	UNID	$ 2.767.000	$ 3.099.040	$ 6.198.080	$ 2.767.000
35	TANQUE ALMACENAMIENTO AIRE	1	UNID	$ 484.000	$ 542.080	$ 1.084.160	$ 484.000
36	VALVULA DE PIE O DE PRUEBA DE FRENO	1	UNID	$ 601.000	$ 673.120	$ 1.346.240	$ 601.000
36	VALVULA DE RELACION	1	UNID	$ 601.000	$ 673.120	$ 1.346.240	$ 601.000
37	VALVULA TRIPLE	1	UNID	$ 483.000	$ 541.000	$ 1.082.000	$ 483.000
38	VALVULA PEDAL RAPIDO	1	UNID	$ 1.351.000	$ 1.513.120	$ 3.026.240	$ 1.351.000
39	VALVULA FRENO EMERGENCIA O PARQUEO	1	UNID	$ 1.190.000	$ 1.332.800	$ 2.665.600	$ 1.190.000
40	VALVULA RELE	1	UNID	$ 1.169.000	$ 1.309.280	$ 2.618.560	$ 1.169.000
41	VALVULA REPETIDORA DE AIRE	1	UNID	$ 1.172.000	$ 1.312.640	$ 2.625.280	$ 1.172.000
42	VALVULA SEGUERIA	1	UNID	$ 836.000	$ 936.320	$ 1.872.640	$ 836.000
43	VALVULA [illegible]	1	UNID	$ 1.617.000	$ 1.811.040	$ 3.621.080	$ 1.617.000
44	VALVULAS DE ADMISION Y DESCARGA	1	UNID	$ 1.293.000	$ 1.448.160	$ 2.896.320	$ 1.293.000

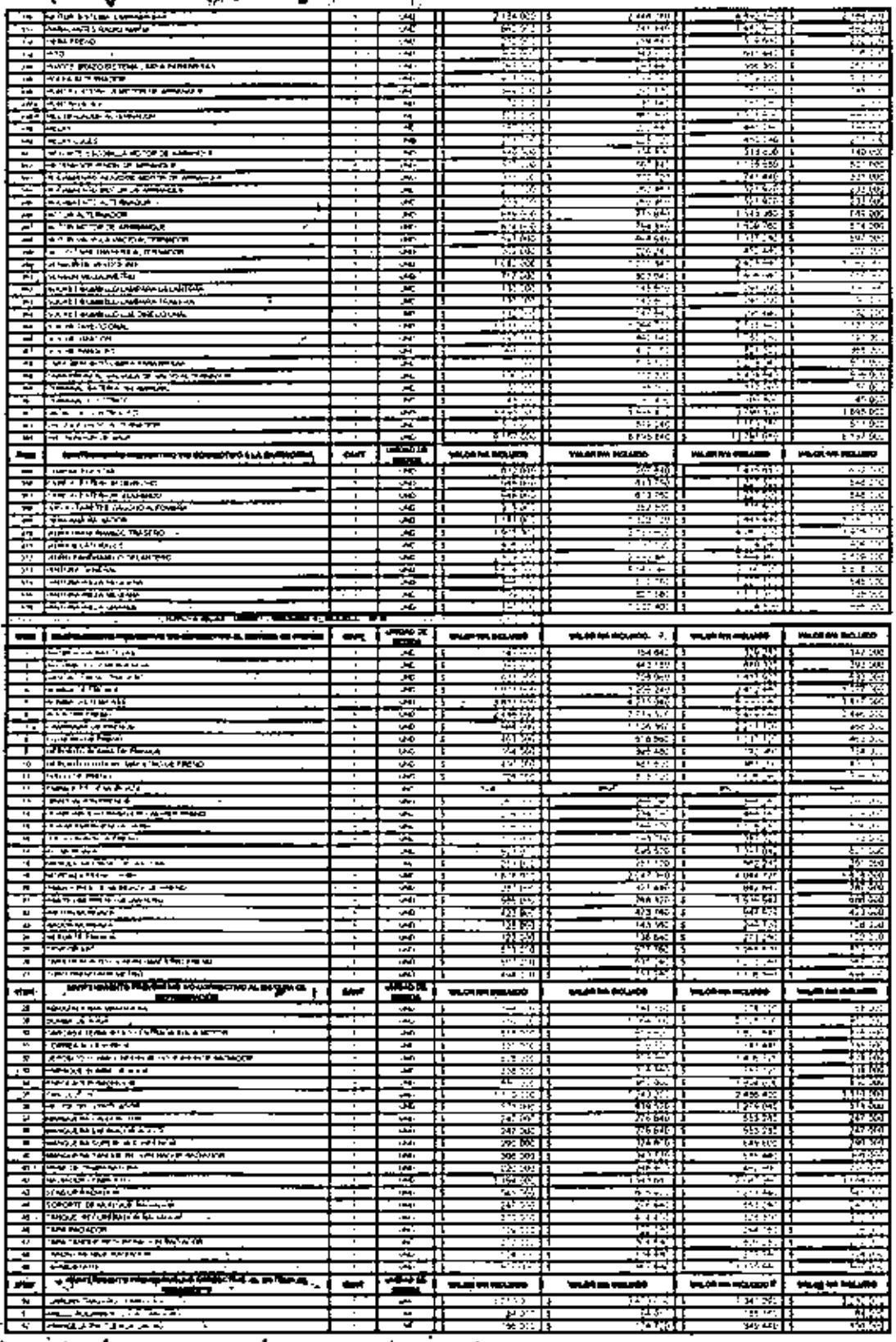
ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SISTEMA DE COMBUSTIBLE AL MOTOR DE INYECCION	CANT	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR NO INCLUIDO	VALOR NO INCLUIDO	VALOR NO INCLUIDO	VALOR NO INCLUIDO
45	ABRAZADERA MANGUERA	1	UNID	$ 142.000	$ 159.040	$ 318.080	$ 142.000
46	BOMBA DE AGUA	1	UNID	$ 1.247.000	$ 1.396.640	$ 2.793.280	$ 1.247.000
47	CANECA TRANSMITATO ENTRADA AGUA MOTOR	1	UNID	$ 675.000	$ 756.000	$ 1.512.000	$ 675.000
48	CAMPANA ACCESORIOS	1	UNID	$ 427.000	$ 478.240	$ 956.480	$ 427.000
49	DEPOSITO OVALO INFERIOR NO SUPERIOR RADIADOR	1	UNID	$ 622.000	$ 696.640	$ 1.393.280	$ 622.000
50	EMPAQUE BOMBA DE AGUA	1	UNID	$ 301.000	$ 337.120	$ 674.240	$ 301.000
51	EMPORADOR RADIADOR	1	UNID	$ 752.000	$ 842.240	$ 1.684.480	$ 752.000
52	FAN CLUTCH	1	UNID	$ 1.110.000	$ 1.243.200	$ 2.486.400	$ 1.110.000
53	HELICE DEL VENTILADOR	1	UNID	$ 558.000	$ 625.160	$ 1.250.320	$ 558.000
54	MANTA HERMANACION	1	UNID	$ 247.000	$ 276.640	$ 553.280	$ 247.000
55	MANGUERA PARA MANGUERA	1	UNID	$ 245.000	$ 274.400	$ 548.800	$ 245.000
56	MANGUERA MANGUERA RADIADOR	1	UNID	$ 288.000	$ 322.560	$ 645.120	$ 288.000
57	MANGUERA TANQUE RECUPERADOR RADIADOR	1	UNID	$ 336.000	$ 376.320	$ 752.640	$ 336.000
58	PERA DE TEMPERATURA	1	UNID	$ 229.000	$ 256.480	$ 512.960	$ 229.000
59	RADIADOR COMPLETO	1	UNID	$ 2.691.000	$ 3.013.920	$ 6.027.840	$ 2.691.000
60	TERMOR RADIADOR	1	UNID	$ 561.000	$ 628.320	$ 1.256.640	$ 561.000
61	SOPORTE DE MONTAJE RADIADOR	1	UNID	$ 247.000	$ 276.640	$ 553.280	$ 247.000
62	TANQUE RECUPERADOR RADIADOR	1	UNID	$ 370.000	$ 414.400	$ 828.800	$ 370.000
63	TAPA RADIADOR	1	UNID	$ 120.000	$ 134.400	$ 268.800	$ 120.000
64	TAPA TANQUE RECUPERACION RADIADOR	1	UNID	$ 272.000	$ 304.640	$ 609.280	$ 272.000
65	TAPA TERMOSTATO	1	UNID	$ 638.000	$ 714.560	$ 1.429.120	$ 638.000
66	TAPON TRIPLE RADIADOR	1	UNID	$ 324.000	$ 362.880	$ 725.760	$ 324.000
67	TERMOSTATO	1	UNID	$ 430.000	$ 481.600	$ 963.200	$ 430.000

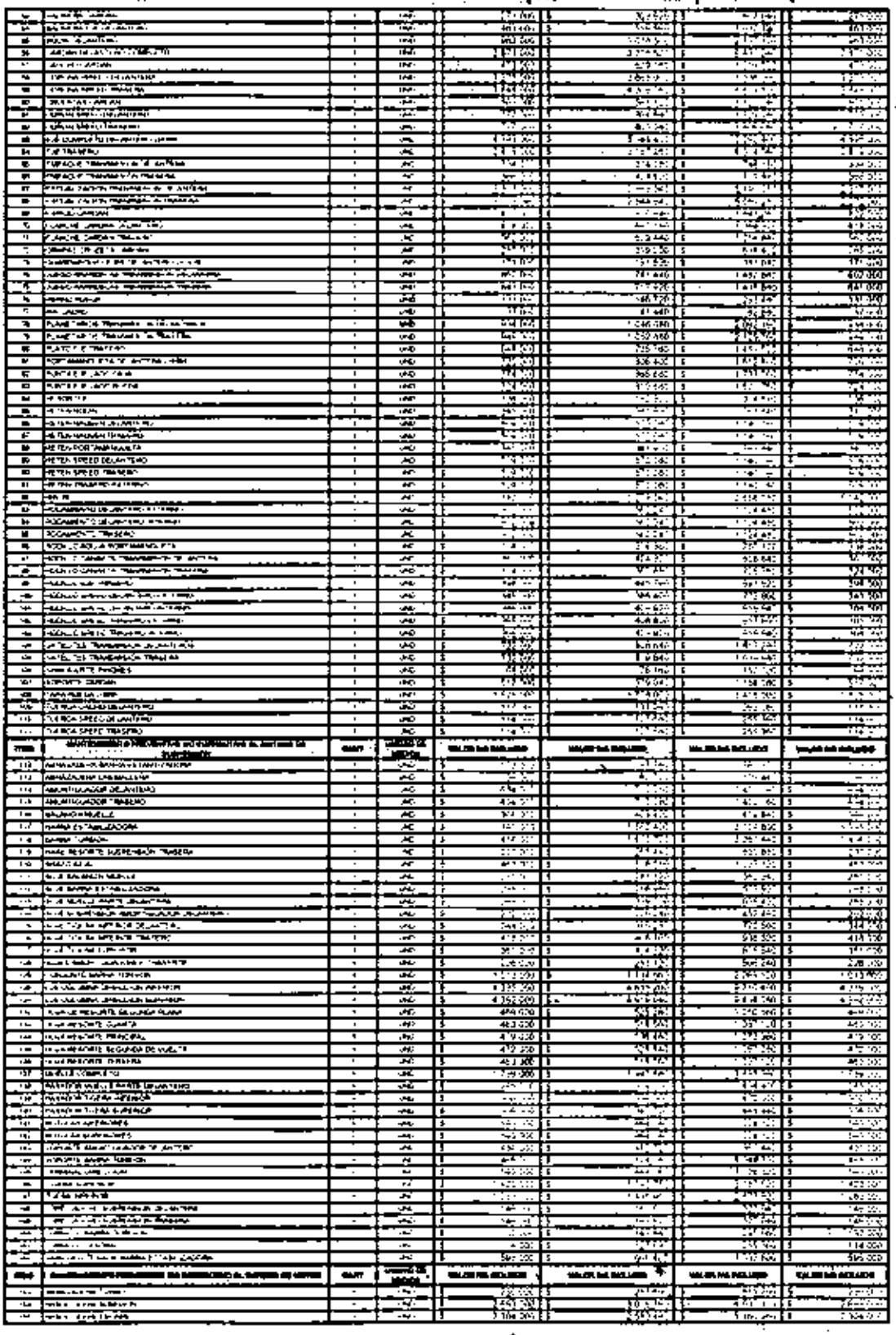
ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SISTEMA DE TRANSMISION AL MOTOR DE ACCIONAMIENTO	CANT	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR NO INCLUIDO	VALOR NO INCLUIDO	VALOR NO INCLUIDO	VALOR NO INCLUIDO
68	ANILLO RODAMIENTO EJE TRASERO	1	UNID	$ 86.000	$ 96.320	$ 192.640	$ 86.000
69	BALANCIN CARDAN	1	UNID	$ 319.000	$ 357.280	$ 714.560	$ 319.000
70	BALANCIN EJE DELANTERO	1	UNID	$ 427.000	$ 478.240	$ 956.480	$ 427.000
71	PIÑON PLANETARIO	1	UNID	$ 1.044.000	$ 1.169.280	$ 2.338.560	$ 1.044.000
72	CAMPANA PARA CARDAN	1	UNID	$ 660.000	$ 739.200	$ 1.478.400	$ 660.000
73	CARDAN COMPLETO	1	UNID	$ 7.980.000	$ 8.937.600	$ 17.875.200	$ 7.980.000
74	CRUCETA CARDAN	1	UNID	$ 396.000	$ 443.520	$ 887.040	$ 396.000
75	CORONA SPEED TRASERA	1	UNID	$ 4.200.000	$ 4.704.000	$ 9.408.000	$ 4.200.000
76	CRUCETAS CARDAN	1	UNID	$ 423.000	$ 473.760	$ 947.520	$ 423.000
77	CUÑA SPEED TRASERO	1	UNID	$ 825.000	$ 924.000	$ 1.848.000	$ 825.000
78	EJE TRACTIVO	1	UNID	$ 4.200.000	$ 4.704.000	$ 9.408.000	$ 4.200.000
79	EMPAQUE TRANSMISION TRASERA	1	UNID	$ 312.000	$ 349.440	$ 698.880	$ 312.000
80	ENGRANAJE TRANSMISION TRASERA	1	UNID	$ 2.073.000	$ 2.321.760	$ 4.643.520	$ 2.073.000
81	LARGO CARDAN	1	UNID	$ 860.000	$ 963.200	$ 1.926.400	$ 860.000
82	PLANETAS CARDAN TRASERO	1	UNID	$ 628.000	$ 703.360	$ 1.406.720	$ 628.000
83	SEMIEJE CRUCETA CARDAN	1	UNID	$ 396.000	$ 443.520	$ 887.040	$ 396.000
84	SEMIEJE ACCIONAMIENTO	1	UNID	$ 495.000	$ 554.400	$ 1.108.800	$ 495.000
85	SOPORTE ARMADURA TRANSMISION TRASERA	1	UNID	$ 2.350.000	$ 2.632.000	$ 5.264.000	$ 2.350.000
86	TAPON CAMPANA	1	UNID	$ 160.000	$ 179.200	$ 358.400	$ 160.000
87	TAPON TAPA TRANSMISION TRASERA	1	UNID	$ 543.000	$ 608.160	$ 1.216.320	$ 543.000
88	TORNILLO TRASERO	1	UNID	$ 638.000	$ 714.560	$ 1.429.120	$ 638.000
89	SOPORTE MOTOR TRASERO	1	UNID	$ 501.000	$ 561.120	$ 1.122.240	$ 501.000
90	RESORTES	1	UNID	$ 124.000	$ 138.880	$ 277.760	$ 124.000
91	RETEN BOCIN	1	UNID	$ 407.000	$ 455.840	$ 911.680	$ 407.000
92	RETEN MASA TRASERO	1	UNID	$ 536.000	$ 600.320	$ 1.200.640	$ 536.000
93	RETEN PORTAMANGUETA	1	UNID	$ 308.000	$ 344.960	$ 689.920	$ 308.000
94	RETEN TRANSMISION TRASERO	1	UNID	$ 304.000	$ 340.480	$ 680.960	$ 304.000
95	SELLO	1	UNID	$ 1.350.000	$ 1.512.000	$ 3.024.000	$ 1.350.000
96	RODAMIENTO DELANTERO EXTERNO	1	UNID	$ 593.000	$ 664.160	$ 1.328.320	$ 593.000
97	RODAMIENTO DELANTERO INTERNO	1	UNID	$ 593.000	$ 664.160	$ 1.328.320	$ 593.000
98	RODAMIENTO TRASERO EXTERNO	1	UNID	$ 593.000	$ 664.160	$ 1.328.320	$ 593.000
99	RODAMIENTO TRASERO INTERNO	1	UNID	$ 593.000	$ 664.160	$ 1.328.320	$ 593.000
100	RETEN CAMPANA PORTAMANGUETA	1	UNID	$ 342.000	$ 383.040	$ 766.080	$ 342.000
101	TAPA CUBO TRASERO	1	UNID	$ 436.000	$ 488.320	$ 976.640	$ 436.000
102	MANGUITO SPEED TRASERO INTERNO	1	UNID	$ 374.000	$ 418.880	$ 837.760	$ 374.000
103	PATILLAS TRANSMISION TRASERA	1	UNID	$ 750.000	$ 840.000	$ 1.680.000	$ 750.000
104	CHAVETA EJE PIÑONES	1	UNID	$ 70.000	$ 78.400	$ 156.800	$ 70.000
105	SOPORTE CARDAN	1	UNID	$ 943.000	$ 1.056.160	$ 2.112.320	$ 943.000

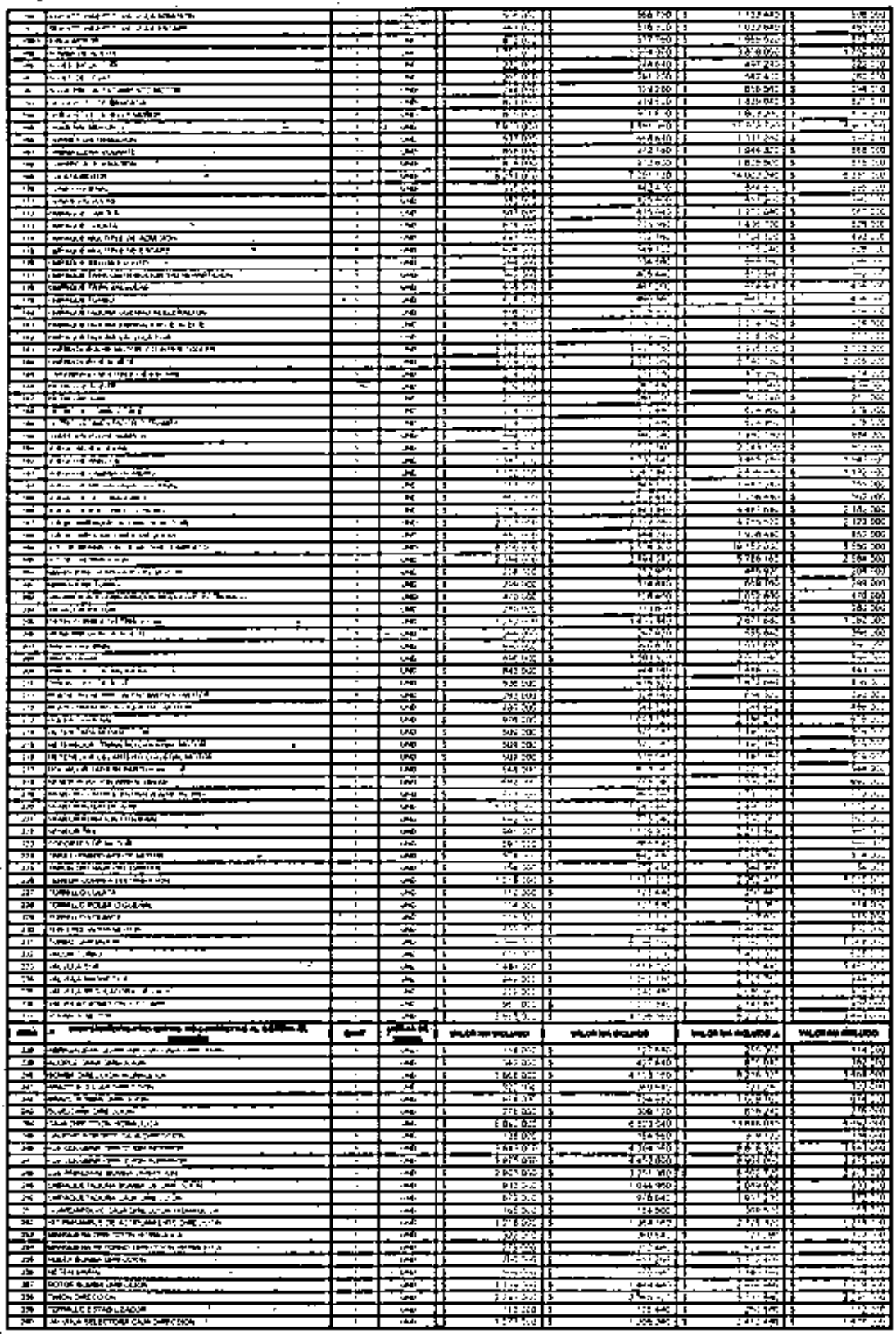
ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO SISTEMA DE SUSPENSION	CANT	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR NO INCLUIDO	VALOR NO INCLUIDO	VALOR NO INCLUIDO	VALOR NO INCLUIDO
106	AMORTIGUADORES DELANTEROS	1	UNID	$ 943.000	$ 1.056.160	$ 2.112.320	$ 943.000
107	AMORTIGUADORES TRASEROS	1	UNID	$ 943.000	$ 1.056.160	$ 2.112.320	$ 943.000
108	BALANCIN MUELLE	1	UNID	$ 350.000	$ 392.000	$ 784.000	$ 350.000
109	BALANCIN SUPERIOR	1	UNID	$ 323.000	$ 361.760	$ 723.520	$ 323.000
110	BARRA DE ACOPLAMIENTO	1	UNID	$ 1.207.000	$ 1.351.840	$ 2.703.680	$ 1.207.000
111	BARRA DIRECCION LARGA	1	UNID	$ 1.714.000	$ 1.919.680	$ 3.839.360	$ 1.714.000
112	BARRA PITMAN LATERAL	1	UNID	$ 1.046.000	$ 1.171.520	$ 2.343.040	$ 1.046.000
113	BRAZO PITMAN	1	UNID	$ 1.344.000	$ 1.505.280	$ 3.010.560	$ 1.344.000
114	HORQUILLA	1	UNID	$ 1.340.000	$ 1.500.800	$ 3.001.600	$ 1.340.000
115	TIRAFONDO MUELLE	1	UNID	$ 249.000	$ 278.880	$ 557.760	$ 249.000
116	HORQUILLA PARTE DELANTERA	1	UNID	$ 2.511.000	$ 2.812.320	$ 5.624.640	$ 2.511.000
117	[illegible]	1	UNID	$ 31.000	$ 34.720	$ 69.440	$ 31.000
118	CUÑA [illegible]	1	UNID	$ 1.347.000	$ 1.508.640	$ 3.017.280	$ 1.347.000
119	HORQUILLA SOPORTE DELANTERA	1	UNID	$ 451.000	$ 505.120	$ 1.010.240	$ 451.000
120	JUEGO PULMON	1	UNID	$ 1.749.000	$ 1.958.880	$ 3.917.760	$ 1.749.000
121	MUELLE COMPLETO DELANTE	1	UNID	$ 3.574.000	$ 4.003.520	$ 8.007.040	$ 3.574.000
122	MUELLE COMPLETO TRASERO	1	UNID	$ 3.574.000	$ 4.003.520	$ 8.007.040	$ 3.574.000
123	PASADOR MUELLE PARTE DELANTERO	1	UNID	$ 246.000	$ 275.520	$ 551.040	$ 246.000
124	SOPORTE BUJETO	1	UNID	$ 2.238.000	$ 2.506.560	$ 5.013.120	$ 2.238.000
125	TRANSMI [illegible]	1	UNID	$ 658.000	$ 737.360	$ 1.474.720	$ 658.000
126	TORN MUELLE	1	UNID	$ 161.000	$ 180.320	$ 360.640	$ 161.000







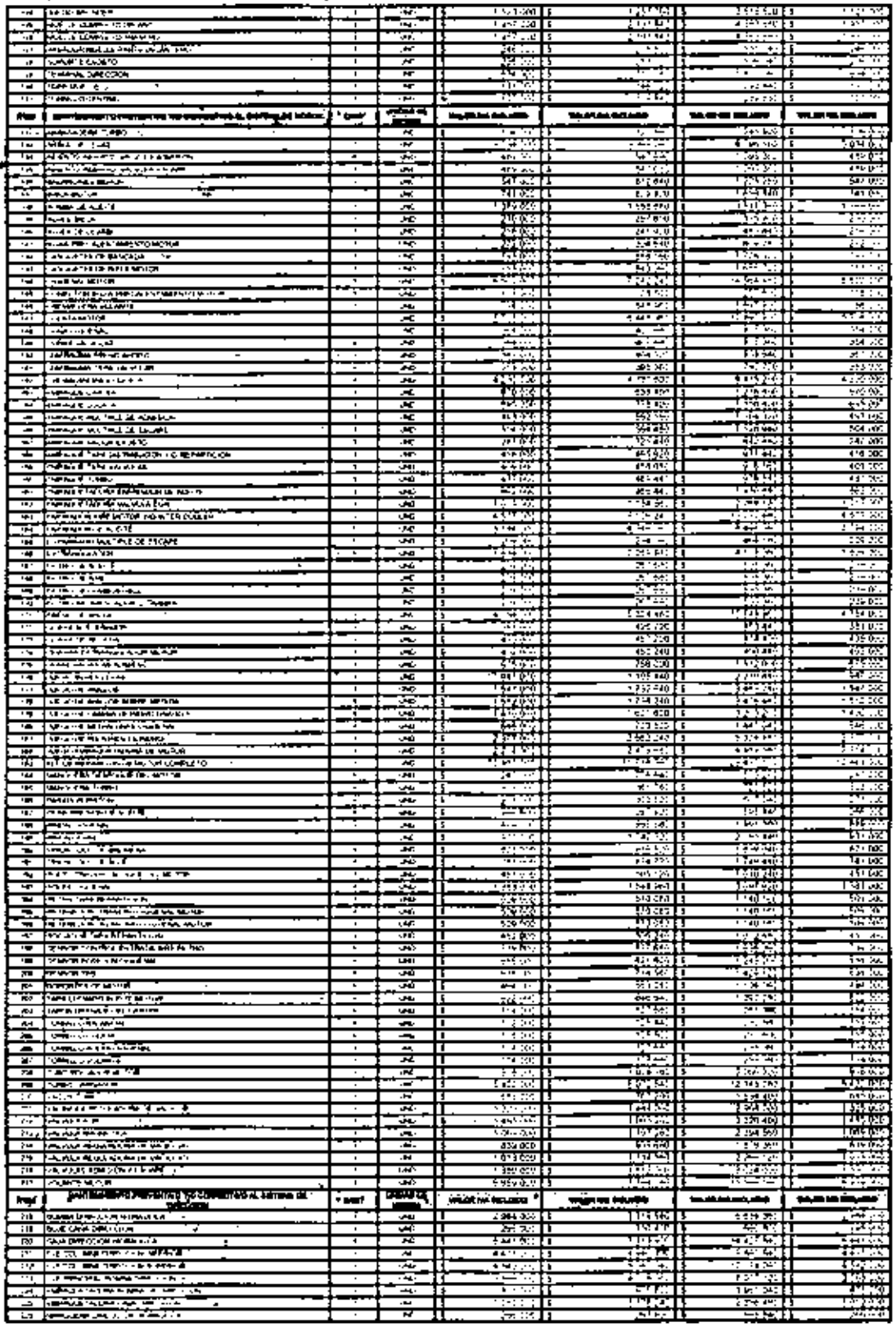


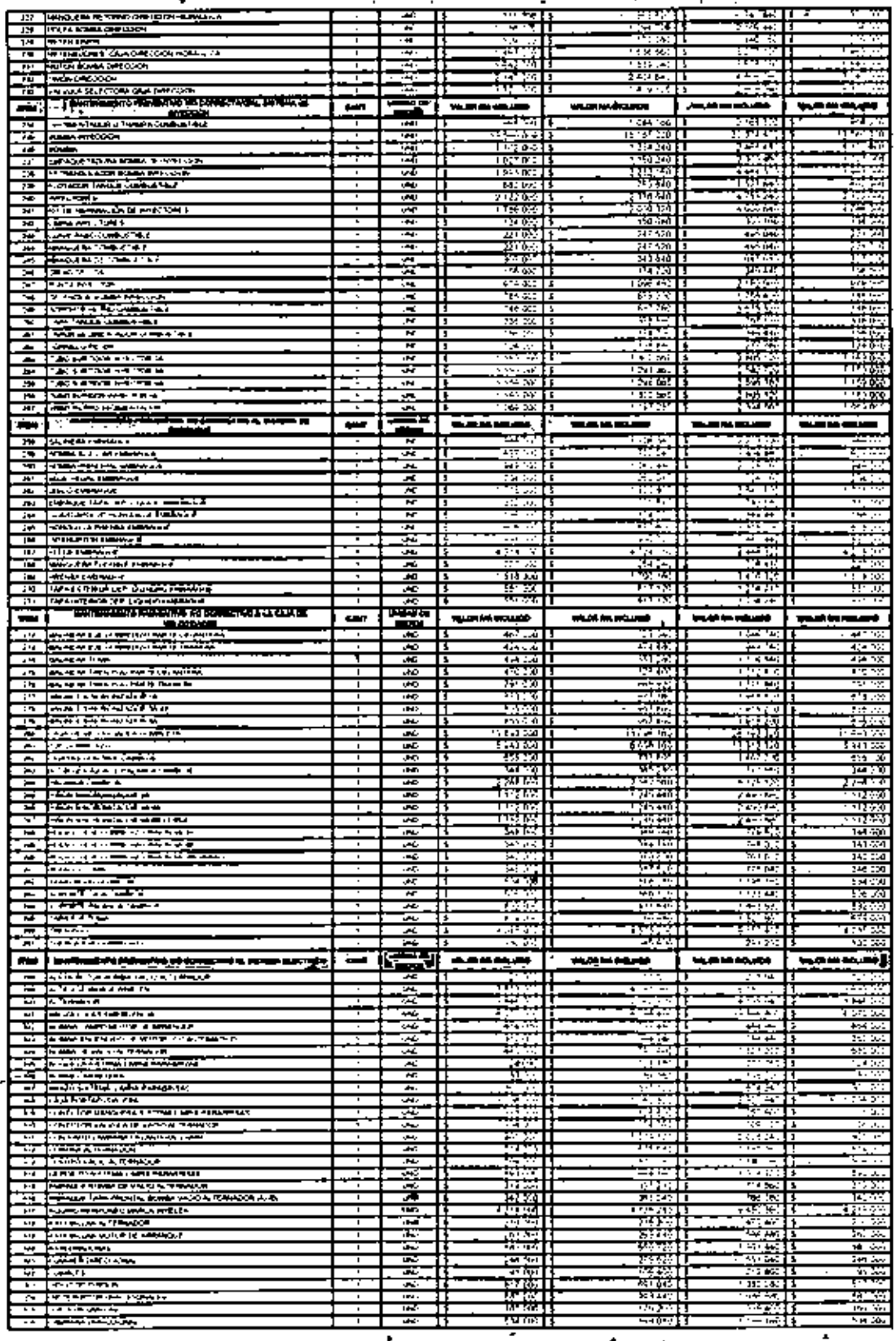


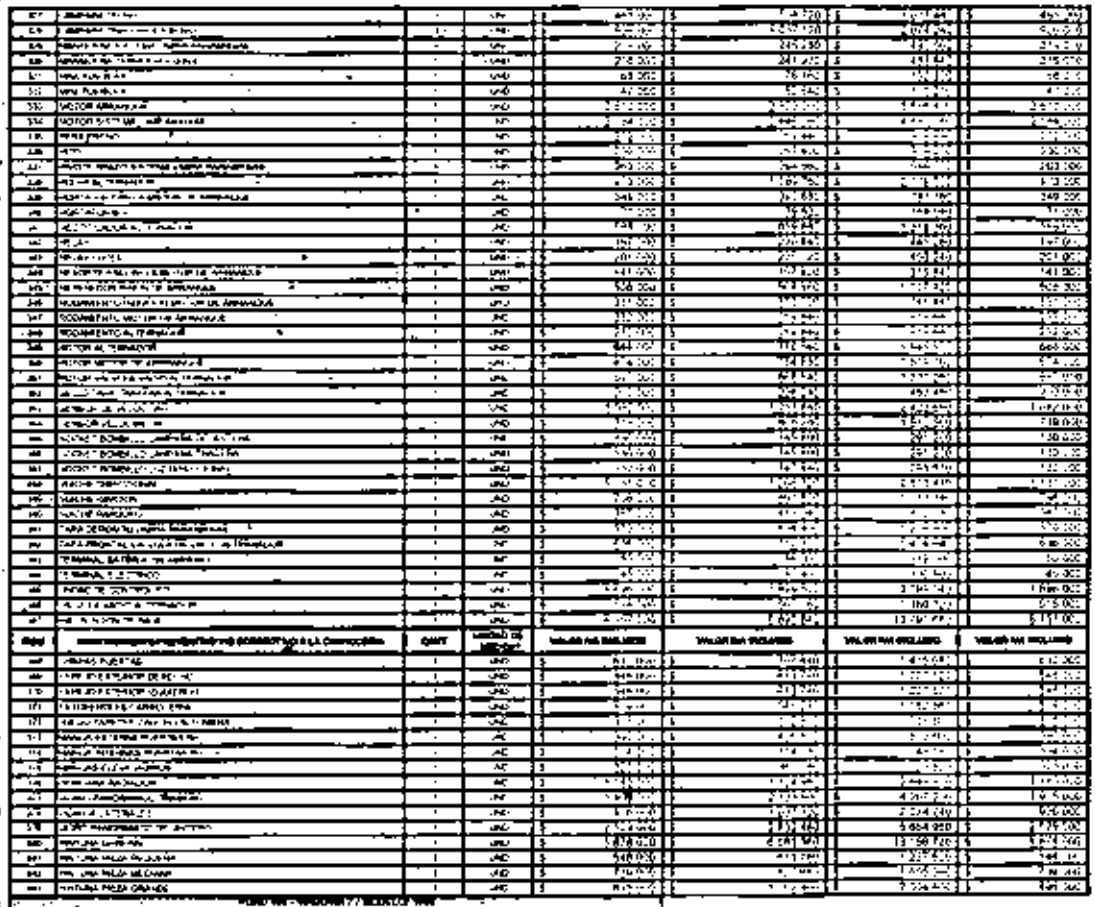
ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR IVA	VALOR TOTAL INCLUIDO
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

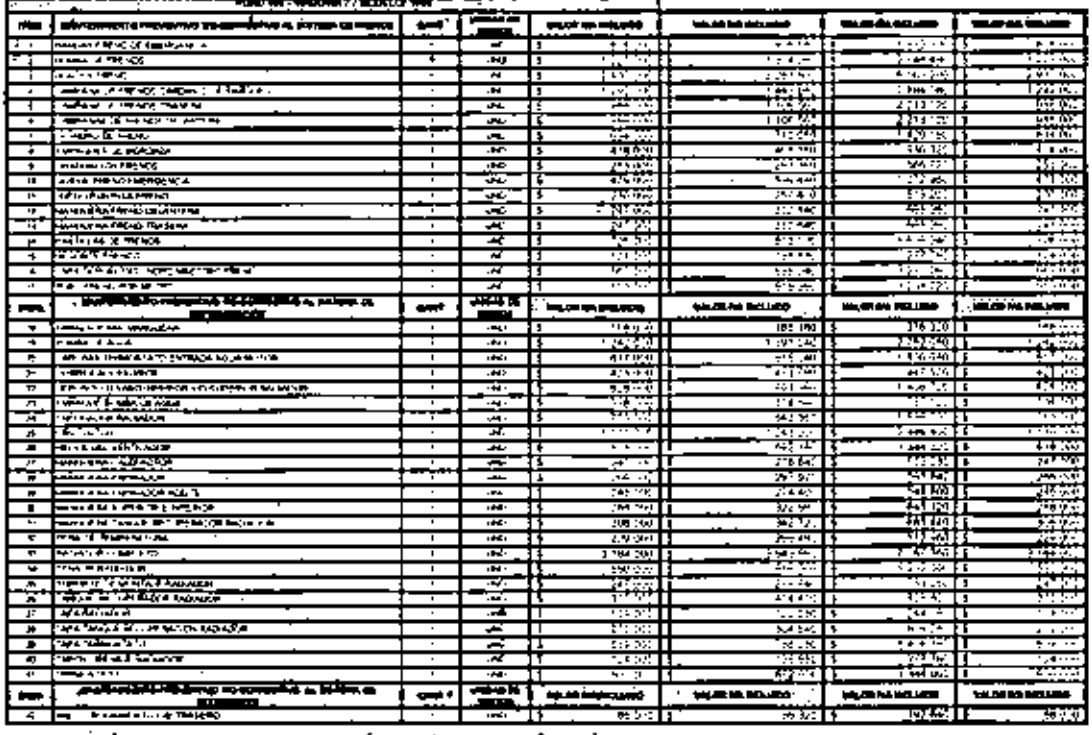
ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR [illegible]	VALOR [illegible]	VALOR [illegible]	VALOR [illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	FUSIBLES	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	RODAMIENTO [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	RODAMIENTO ALTERNADOR	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	ROTOR ALTERNADOR	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ITEM	[illegible]	CANT	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR [illegible]	VALOR [illegible]	VALOR [illegible]	VALOR [illegible]
[illegible]	ESPEJO EXTERIOR DERECHO	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	ESPEJO EXTERIOR IZQUIERDO	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO AL SISTEMA DE [illegible]	CANT	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR [illegible]	VALOR [illegible]	VALOR [illegible]	VALOR [illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

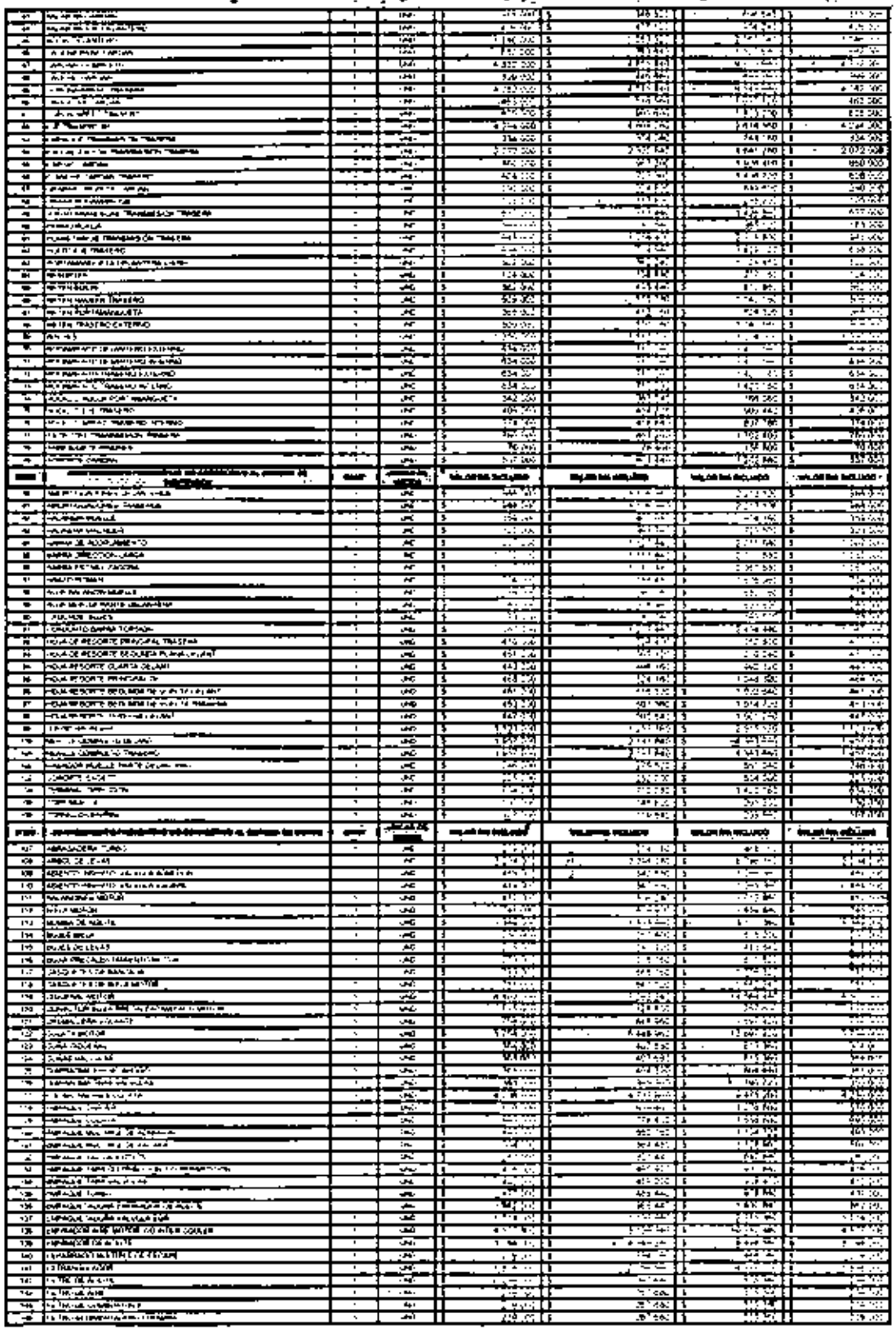
22	MANQUERA FRENO DELANTERA	1	UNID	$ 516.000	$ 361.200	$ 727.440	$ 116.000		
23	MANQUERA FRENO TRASERA	1	UNID	$ 516.000	$ 361.200	$ 727.440	$ 116.000		
24	MANQUERA SISTEMA DE ALTA PRESION EPS	1	UNID	$ 516.000	$ 406.140	$ 817.420	$ 355.000		
25	PISTON P/ CEPILLO	1	UNID	$ 1.749.000	$ 2.014.680	$ 4.055.350	$ 1.590.000		
26	PIN P/ CEPILLO 40P	1	UNID	$ 1.183.000	$ 1.324.960	$ 2.669.000	$ 1.183.000		
27	RACCORD	1	UNID	$ 344.000	$ 186.960	$ 376.350	$ 148.000		
28	MANGUERA ALIMENTACION DEL FRENO	1	UNID	$ 774.000	$ 871.560	$ 1.754.750	$ 784.000		
29	MANGUERA FRENO DEL FRENO	1	UNID	$ 774.000	$ 871.560	$ 1.754.750	$ 784.000		
30	RESORTE FRENOS	1	UNID	$ 344.000	$ 161.680	$ 325.540	$ 116.000		
31	ROD.MENTO LEVA FRENO	1	UNID	$ 827.000	$ 934.510	$ 1.868.480	$ 477.000		
32	TANQUE ALMACENAMIENTO AIRE	1	UNID	$ 470.000	$ 598.490	$ 1.062.850	$ 470.000		
33	VALVULA DE PROTECCION FRENO	1	UNID	$ 570.000	$ 638.400	$ 1.278.800	$ 570.000		
34	VALVULA DE REGULACION	1	UNID	$ 570.000	$ 638.400	$ 1.278.800	$ 570.000		
35	VALVULA DRENAJE	1	UNID	$ 440.000	$ 492.800	$ 985.600	$ 440.000		
36	VALVULA ESCAPE RAPIDO	1	UNID	$ 1.245.000	$ 1.394.400	$ 2.462.800	$ 1.245.000		
37	VALVULA FRENO EMERGENCIA O PARQUEO	1	UNID	$ 1.245.000	$ 1.394.400	$ 2.462.800	$ 1.245.000		
38	VALVULA PELE	1	UNID	$ 1.217.000	$ 1.363.040	$ 2.414.740	$ 1.017.000		
39	VALVULA REPARTIDORA "S" AIRE	1	UNID	$ 1.113.000	$ 1.246.560	$ 2.457.600	$ 1.113.000		
40	VALVULA TRACCION	1	UNID	$ 795.000	$ 890.400	$ 1.756.500	$ 795.000		
41	VALVULA DE RETENCION DOBLE	1	UNID	$ 960.000	$ 1.075.200	$ 2.112.960	$ 960.000		
42	VALVULA DE ARRANQUE Y DESCARGA	1	UNID	$ 1.213.000	$ 1.358.560	$ 2.677.120	$ 1.213.000		
ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION	CANT	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR SIN INCLUIDO	VALOR SIN INCLUIDO - IVA	VALOR SIN INCLUIDO	VALOR SIN INCLUIDO		
43	ABRAZADERAS MANGUERA	1	UNID	$ 168.000	$ 188.160	$ 370.900	$ 168.000		
44	BOBINA DE AIRE	1	UNID	$ 1.219.000	$ 1.365.280	$ 2.691.200	$ 1.026.000		
45	CARCASA TRANSMISION P/ MANGUERA AGUA MOTOR	1	UNID	$ 817.000	$ 915.040	$ 1.803.280	$ 817.000		
46	CEPILLO AGUA MOTOR	1	UNID	$ 423.000	$ 473.760	$ 933.595	$ 423.000		
47	DEPOSITO DE AGUA SUPERIOR NO SUPERIOR RADIADOR	1	UNID	$ 529.000	$ 592.480	$ 1.167.700	$ 529.000		
48	EMPAQUE BOMBA DE AGUA	1	UNID	$ 338.000	$ 378.560	$ 745.900	$ 338.000		
49	EMPOLADOR RADIADOR	1	UNID	$ 183.000	$ 205.000	$ 403.850	$ 183.000		
50	FAN CLUTCH	1	UNID	$ 1.116.000	$ 1.249.920	$ 2.462.400	$ 1.116.000		
51	KIT DE LLAVES	1	UNID	$ 619.000	$ 693.280	$ 1.366.000	$ 619.000		
52	MANGUERA RADIADOR	1	UNID	$ 247.000	$ 276.640	$ 545.000	$ 247.000		
53	MANGUERA RADIADOR	1	UNID	$ 266.000	$ 297.920	$ 586.840	$ 266.000		
54	MANGUERA SUPERIOR AUXILIAR	1	UNID	$ 245.000	$ 274.400	$ 540.600	$ 245.000		
55	MANGUERA SUPERIOR E INFERIOR	1	UNID	$ 285.000	$ 319.200	$ 628.800	$ 285.000		
56	MANGUERA TANQUE RECUPERADOR RADIADOR	1	UNID	$ 308.000	$ 345.120	$ 679.900	$ 308.000		
57	PIPE DE TRAMPA PURA	1	UNID	$ 225.000	$ 252.000	$ 496.440	$ 225.000		
58	RADIADOR LLENO	1	UNID	$ 3.161.000	$ 3.540.320	$ 6.974.400	$ 3.164.000		
59	SENSOR RADIADOR	1	UNID	$ 560.000	$ 616.000	$ 1.212.900	$ 560.000		
60	SOPORTE DE MONTAJE RADIADOR	1	UNID	$ 247.000	$ 276.640	$ 544.900	$ 247.000		
61	TANQUE RECUPERADOR RADIADOR	1	UNID	$ 370.000	$ 414.400	$ 816.000	$ 370.000		
62	TAPA RADIADOR	1	UNID	$ 169.000	$ 189.280	$ 372.900	$ 169.000		
63	TAPA TANQUE PRECALENTADOR RADIADOR	1	UNID	$ 272.000	$ 304.640	$ 599.900	$ 272.000		
64	TAPA TERMOSTATO	1	UNID	$ 855.000	$ 957.600	$ 1.885.900	$ 855.000		
65	TAPON DRENAJE RADIADOR	1	UNID	$ 124.000	$ 138.880	$ 273.500	$ 124.000		
66	TERMOSTATO	1	UNID	$ 630.000	$ 705.600	$ 1.389.900	$ 630.000		
ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO AL SISTEMA DE ENGANCHE	CANT	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR SIN INCLUIDO	VALOR SIN INCLUIDO	VALOR SIN INCLUIDO	VALOR SIN INCLUIDO		
67	KING ENGANCHE EJE TRASERO	1	UNID	$ 86.000	$ 96.320	$ 189.640	$ 86.000		
68	BALINERA CARDAN	1	UNID	$ 351.000	$ 393.120	$ 774.050	$ 351.000		
69	BALINERA EJE DELANTERO	1	UNID	$ 431.000	$ 482.720	$ 950.460	$ 431.000		
70	BOCINA DELANTERO	1	UNID	$ 1.291.000	$ 1.446.040	$ 2.847.900	$ 1.291.000		
71	CENTRO PARA CARDAN	1	UNID	$ 661.000	$ 740.320	$ 1.457.400	$ 661.000		
72	CORONA PIÑON	1	UNID	$ 4.017.000	$ 4.499.040	$ 8.858.000	$ 4.017.000		
73	CRUCETA CARDAN	1	UNID	$ 386.000	$ 432.320	$ 851.150	$ 386.000		
74	CORONA SPEED TRASERA	1	UNID	$ 4.032.000	$ 4.515.840	$ 8.892.000	$ 4.032.000		
75	CRUCETAS CARDAN	1	UNID	$ 460.000	$ 515.200	$ 1.014.400	$ 460.000		
76	DUPLEX SPEED TRASERO	1	UNID	$ 805.000	$ 901.600	$ 1.774.900	$ 805.000		
77	EJE TRASERO PP	1	UNID	$ 4.244.000	$ 4.753.280	$ 9.358.000	$ 4.244.000		
78	EMPAQUE TRANSMISION TRASERA	1	UNID	$ 334.000	$ 374.080	$ 736.600	$ 334.000		
79	FRICCION TRANSMISION TRASERA	1	UNID	$ 2.013.000	$ 2.254.560	$ 4.439.500	$ 2.013.000		
80	HORQUILLA	1	UNID	$ 860.000	$ 963.200	$ 1.896.700	$ 860.000		
81	HORQUILLA CARDAN TRASERA	1	UNID	$ 624.000	$ 698.880	$ 1.376.200	$ 624.000		
82	JUNTA HOMOCINETICA	1	UNID	$ 354.000	$ 396.480	$ 780.700	$ 354.000		
83	JUNTA UNIVERSAL	1	UNID	$ 164.000	$ 183.680	$ 361.700	$ 164.000		
84	KIT DE REPARACION TRANSMISION TRASERA	1	UNID	$ 627.000	$ 702.240	$ 1.383.000	$ 627.000		
85	KONO RUEDA	1	UNID	$ 163.000	$ 182.560	$ 359.500	$ 163.000		
86	PLATO APOYO TRANSMISION TRASERA	1	UNID	$ 949.000	$ 1.062.880	$ 2.093.200	$ 949.000		
87	PLATO EJE TRASERO	1	UNID	$ 638.000	$ 714.560	$ 1.407.200	$ 638.000		
88	PORTAMANGUITO TRANSMISION	1	UNID	$ 472.000	$ 528.640	$ 1.041.000	$ 472.000		
89	RODILLO	1	UNID	$ 154.000	$ 172.480	$ 339.700	$ 154.000		
90	RODILLO	1	UNID	$ 362.000	$ 405.440	$ 798.600	$ 362.000		
91	RETENEDOR TRASERO	1	UNID	$ 904.000	$ 1.012.480	$ 1.993.900	$ 904.000		
92	RETENEDOR MANIJUETA	1	UNID	$ 958.000	$ 1.073.000	$ 2.113.000	$ 958.000		
93	RETEN TRASERO EXTERNO	1	UNID	$ 976.000	$ 1.093.120	$ 2.153.000	$ 976.000		
94	RULIN	1	UNID	$ 1.960.000	$ 2.195.200	$ 4.324.000	$ 1.960.000		
95	RODAMIENTO DELANTERO EXTERNO	1	UNID	$ 572.000	$ 640.640	$ 1.261.700	$ 572.000		
96	RODAMIENTO DELANTERO INTERNO	1	UNID	$ 572.000	$ 640.640	$ 1.261.700	$ 572.000		
97	RODAMIENTO TRASERO EXTERNO	1	UNID	$ 497.000	$ 556.640	$ 1.096.400	$ 497.000		
98	RODAMIENTO TRASERO INTERNO	1	UNID	$ 502.000	$ 562.240	$ 1.107.200	$ 502.000		
99	SEGURO MANIJUETA	1	UNID	$ 342.000	$ 383.040	$ 754.500	$ 342.000		
100	SEMIEJE TRASERO	1	UNID	$ 406.000	$ 454.720	$ 895.800	$ 406.000		
101	SEMIEJE TRASERO INTERNO	1	UNID	$ 374.000	$ 418.880	$ 825.200	$ 374.000		
102	SATELITE TRANSMISION TRASERA	1	UNID	$ 760.000	$ 851.200	$ 1.702.400	$ 760.000		
103	SPIN AJUSTE PIÑONES	1	UNID	$ 70.000	$ 78.400	$ 154.500	$ 70.000		
104	SOPORTE CARDAN	1	UNID	$ 511.000	$ 572.320	$ 1.203.840	$ 511.000		
ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO AL SISTEMA DE SUSPENSION	CANT	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR SIN INCLUIDO	VALOR SIN INCLUIDO	VALOR SIN INCLUIDO	VALOR SIN INCLUIDO		
105	AMORTIGUADORES DELANTEROS	1	UNID	$ 968.000	$ 1.084.160	$ 2.213.120	$ 968.000		
106	AMORTIGUADORES TRASEROS	1	UNID	$ 968.000	$ 1.084.160	$ 2.213.120	$ 968.000		
107	BALANCIN MUELLE	1	UNID	$ 319.000	$ 357.280	$ 729.500	$ 319.000		
108	BALINERA EJE DELANTERO	1	UNID	$ 324.000	$ 362.880	$ 740.800	$ 324.000		
109	BARRA DE ACOPLAMIENTO	1	UNID	$ 1.001.000	$ 1.121.120	$ 2.289.000	$ 1.001.000		
110	BARRA ESTABILIZADORA	1	UNID	$ 1.551.000	$ 1.737.120	$ 3.547.000	$ 1.551.000		
111	BARRA PANHARD	1	UNID	$ 1.386.000	$ 1.552.320	$ 3.169.000	$ 1.386.000		
112	BARRA PANHARD	1	UNID	$ 734.000	$ 822.080	$ 1.678.600	$ 734.000		
113	BUJE BALANCIN MUELLE	1	UNID	$ 289.000	$ 323.680	$ 660.900	$ 289.000		
114	BUJE MUELLE PARTE DELANTERA	1	UNID	$ 653.000	$ 731.360	$ 1.493.200	$ 653.000		
115	BUJE MUELLE	1	UNID	$ 361.000	$ 404.320	$ 825.400	$ 361.000		
116	CRUCETA CARDAN TRASERO	1	UNID	$ 1.387.000	$ 1.553.440	$ 3.171.800	$ 1.387.000		
117	HOJA DE RESORTE PRINCIPAL TRASERA	1	UNID	$ 470.000	$ 526.400	$ 1.074.900	$ 470.000		
118	HOJA DE RESORTE SEGUNDA PLANA DELANT	1	UNID	$ 451.000	$ 505.120	$ 1.031.200	$ 451.000		
119	HOJA RESORTE CUARTA DELANT	1	UNID	$ 443.000	$ 496.160	$ 1.013.000	$ 443.000		
120	HOJA RESORTE PRINCIPAL DEL	1	UNID	$ 469.000	$ 525.280	$ 1.072.500	$ 469.000		
121	HOJA RESORTE SEGUNDA DE VUELTA DELANT	1	UNID	$ 483.000	$ 540.960	$ 1.104.400	$ 483.000		
122	HOJA RESORTE SEGUNDA DE VUELTA TRASERA	1	UNID	$ 461.000	$ 516.320	$ 1.053.900	$ 461.000		
123	HOJA RESORTE TERCERA DELANT	1	UNID	$ 447.000	$ 500.640	$ 1.021.300	$ 447.000		

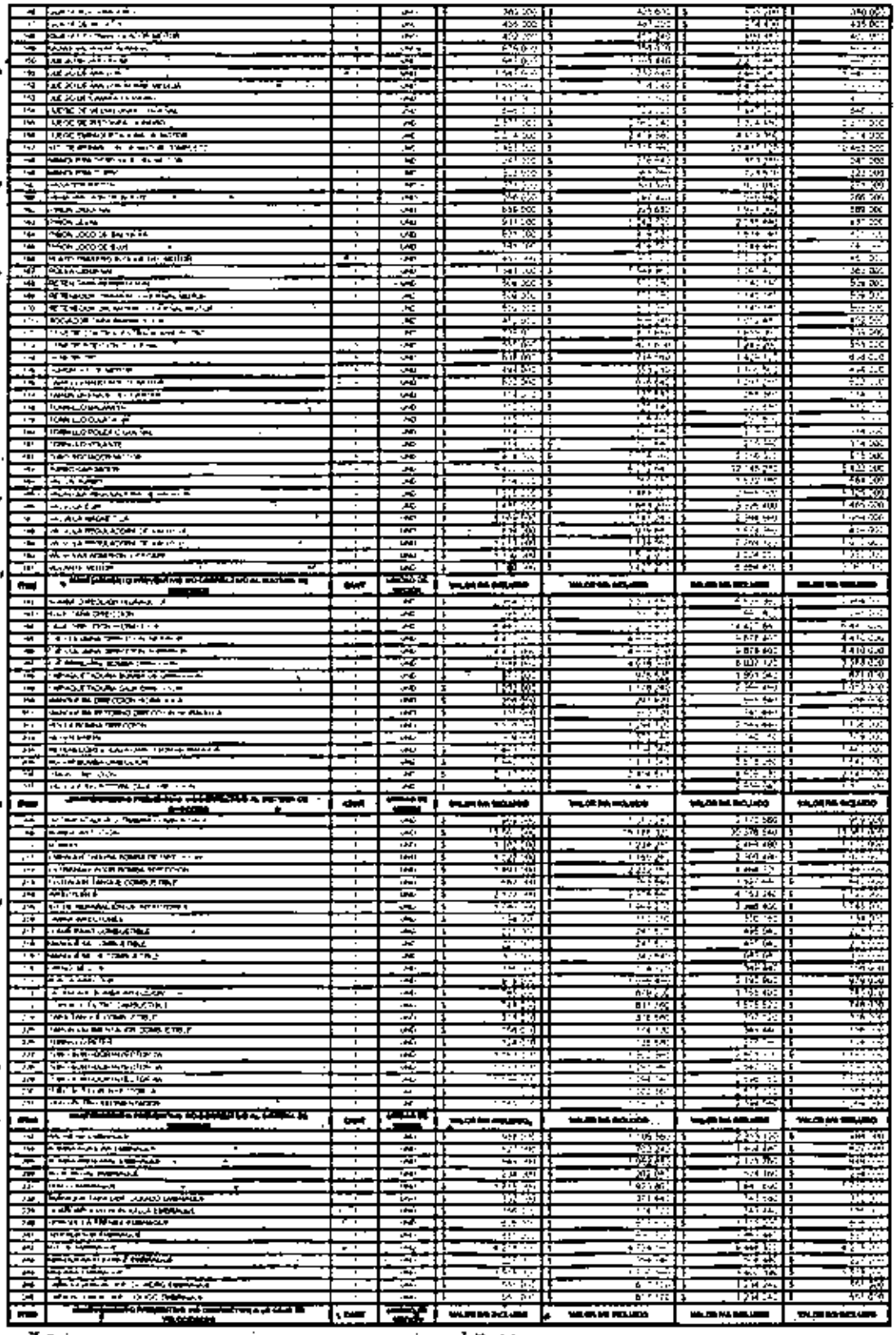


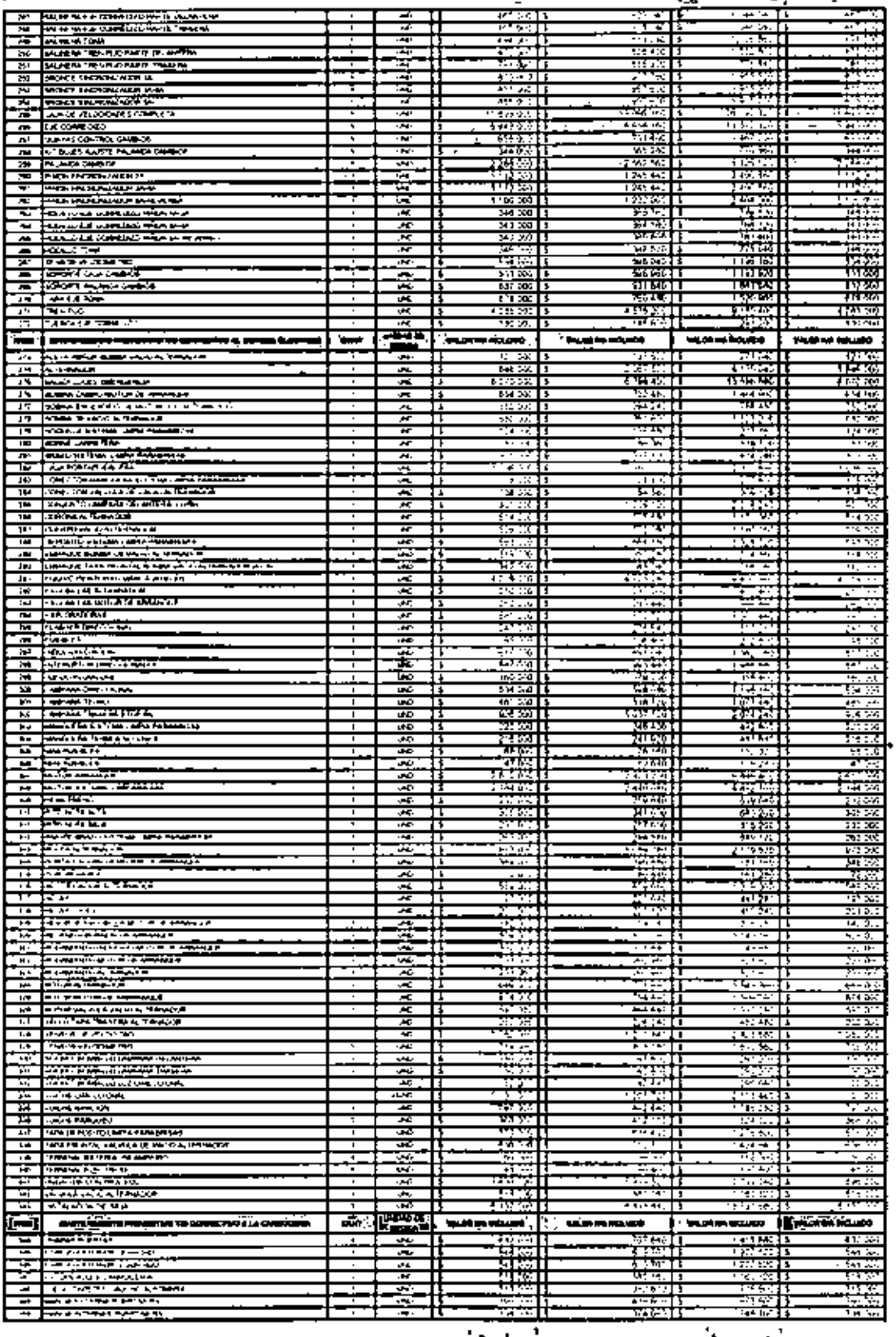


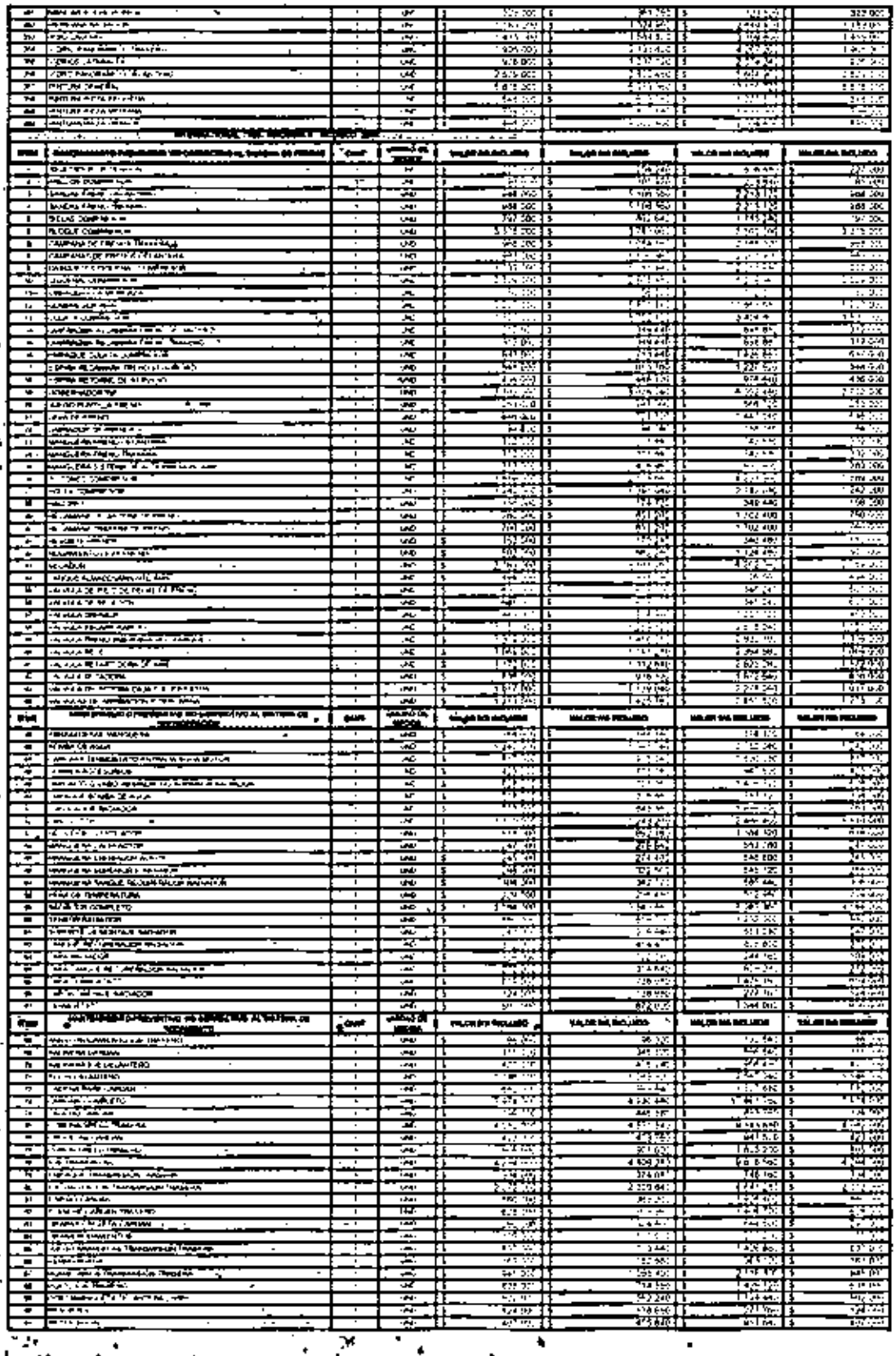




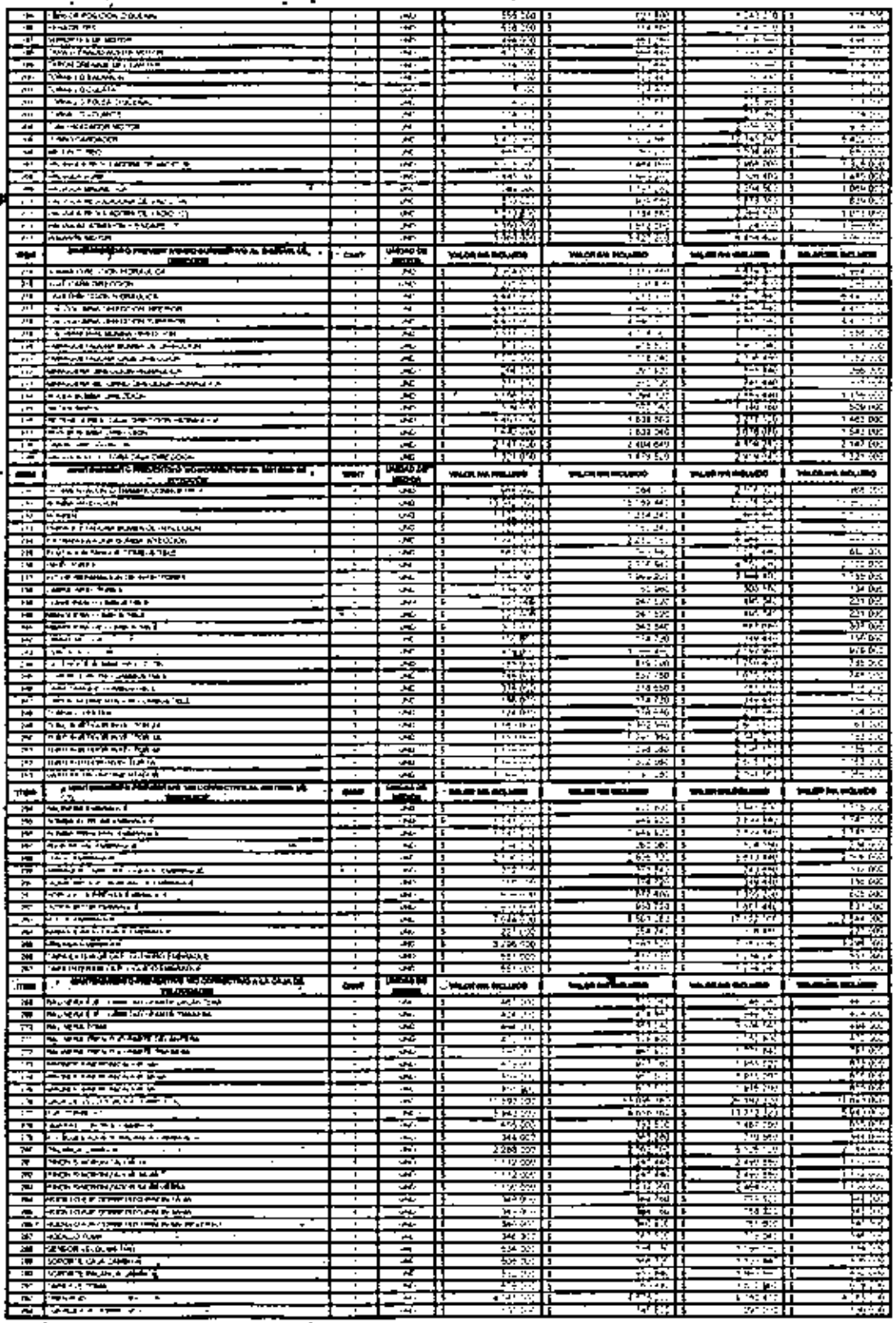








82	METEN NAVARA TRASERO	1	UND	$ 409.000	$ 512.500	$ 1.240.150	$ 409.000
83	METEN PORTAMALETA	1	UND	$ 358.000	$ 448.750	$ 1.086.350	$ 358.000
84	METEN TRASERO PARTE INTERNA	1	UND	$ 504.000	$ 631.750	$ 1.529.150	$ 504.000
85	MEJOR	1	UND	$ 1.350.000	$ 1.692.750	$ 4.094.850	$ 1.350.000
86	MOLDURA DE LA PUERTA DELANTERA	1	UND	$ 595.000	$ 746.225	$ 1.805.165	$ 595.000
87	MOLDURA DE LA PUERTA TRASERA	1	UND	$ 595.000	$ 746.225	$ 1.805.165	$ 595.000
88	MOLDURA DEL TRASERO EXTERNO	1	UND	$ 595.000	$ 746.225	$ 1.805.165	$ 595.000
89	MOLDURA DEL TRASERO INTERNO	1	UND	$ 595.000	$ 746.225	$ 1.805.165	$ 595.000
100	MOTA TRASERA PORTAMALETA	1	UND	$ 342.000	$ 429.030	$ 1.037.826	$ 342.000
101	MOLDURA DE TRASERO	1	UND	$ 404.000	$ 506.770	$ 1.225.834	$ 404.000
102	MODULO SPOILER TRASERO INFERIOR	1	UND	$ 374.000	$ 469.145	$ 1.134.953	$ 374.000
103	MOTOR DE TRANSMISION TRASERA	1	UND	$ 1.440.000	$ 1.806.600	$ 4.369.572	$ 1.440.000
104	PARA BARRA DE PROTECCION	1	UND	$ 70.000	$ 87.800	$ 212.476	$ 70.000
105	SOPORTE DE CAUCHO	1	UND	$ 343.000	$ 430.265	$ 1.040.842	$ 343.000
CÓDIGO	SISTEMA DE SUSPENSIÓN Y DIRECCIÓN	UNIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR SIN INCLUIDO	VALOR CON INCLUIDO	VALOR SIN INCLUIDO	VALOR CON INCLUIDO
106	AMORTIGUADOR DELANTERO	1	UND	$ 943.000	$ 1.182.965	$ 2.862.320	$ 943.000
107	AMORTIGUADOR TRASERO	1	UND	$ 943.000	$ 1.182.965	$ 2.862.320	$ 943.000
108	BALANCIN MOTOR	1	UND	$ 329.000	$ 412.895	$ 998.950	$ 329.000
109	BALANCIN SPLINDER	1	UND	$ 323.000	$ 405.365	$ 980.750	$ 323.000
110	BARRA DE ACOPLAMIENTO	1	UND	$ 1.037.000	$ 1.301.435	$ 3.149.660	$ 1.037.000
111	BARRA DIRECCION LARGA	1	UND	$ 1.848.000	$ 2.318.940	$ 5.611.548	$ 1.848.000
112	BARRA ESTABILIZADORA	1	UND	$ 1.051.000	$ 1.318.705	$ 3.191.080	$ 1.051.000
113	BRAZO PITMAN	1	UND	$ 704.000	$ 883.520	$ 2.137.984	$ 704.000
114	BUJE INF	1	UND	$ 1.042.000	$ 1.307.710	$ 3.164.282	$ 1.042.000
115	BUJE PALANCA MOTOR	1	UND	$ 249.000	$ 312.495	$ 756.266	$ 249.000
116	BUJE MANGUETA DELANTERA	1	UND	$ 323.000	$ 405.365	$ 980.750	$ 323.000
117	CAUCHO BUJE	1	UND	$ 33.000	$ 41.415	$ 100.206	$ 33.000
118	CONJUNTO BARRA TORSION	1	UND	$ 1.067.000	$ 1.339.085	$ 3.239.806	$ 1.067.000
119	HOJA DE RESORTE DELANTERA	1	UND	$ 451.000	$ 566.005	$ 1.369.346	$ 451.000
120	JUEGO SPLINDER	1	UND	$ 1.741.000	$ 2.184.955	$ 5.286.846	$ 1.741.000
121	NUDILLO COMPLETO DELANT	1	UND	$ 1.871.000	$ 2.348.105	$ 5.680.346	$ 1.871.000
122	NUDILLO COMPLETO TRASERO	1	UND	$ 1.671.000	$ 2.096.705	$ 5.072.346	$ 1.671.000
123	RODAMIENTO DE PARTE DELANTERA	1	UND	$ 248.000	$ 311.240	$ 753.240	$ 248.000
124	SOPORTE MOTOR	1	UND	$ 228.000	$ 286.140	$ 692.340	$ 228.000
125	TERMINAL DIRECCION	1	UND	$ 538.000	$ 675.190	$ 1.633.530	$ 538.000
126	TORRE MUELLE	1	UND	$ 137.000	$ 171.935	$ 416.030	$ 137.000
127	TORNILLO CENTRAL	1	UND	$ 94.000	$ 117.970	$ 285.410	$ 94.000
CÓDIGO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO NO CORRECTIVO AL SISTEMA DE MOTOR	EQUIPO	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR SIN INCLUIDO	VALOR SIN INCLUIDO	VALOR SIN INCLUIDO	VALOR SIN INCLUIDO
128	ABANDERA AL TURBO	1	UND	$ 209.000	$ 262.295	$ 634.790	$ 209.000
129	ARBOL DE LEVAS	1	UND	$ 2.034.000	$ 2.552.670	$ 6.176.628	$ 2.034.000
130	ASIENTO INSERTO VALVULA ADMISION	1	UND	$ 419.000	$ 525.845	$ 1.272.490	$ 419.000
131	ASIENTO INSERTO VALVULA ESCAPE	1	UND	$ 484.000	$ 607.420	$ 1.469.956	$ 484.000
132	BALANCIN MOTOR	1	UND	$ 547.000	$ 686.485	$ 1.661.287	$ 547.000
133	BIELA MOTOR	1	UND	$ 741.000	$ 930.005	$ 2.250.212	$ 741.000
134	BUJIA DE ALETA	1	UND	$ 1.389.000	$ 1.743.195	$ 4.218.366	$ 1.389.000
135	BUJES BIELA	1	UND	$ 230.000	$ 288.650	$ 698.530	$ 230.000
136	BUJES DE LEVAS	1	UND	$ 216.000	$ 271.080	$ 655.956	$ 216.000
137	BUJIA RECALENTAMIENTO MOTOR	1	UND	$ 273.000	$ 342.615	$ 829.230	$ 273.000
138	CARBURETE DE BARCAZA	1	UND	$ 923.000	$ 1.158.365	$ 2.803.126	$ 923.000
139	CARBURETOR SUELTO	1	UND	$ 791.000	$ 992.705	$ 2.402.146	$ 791.000
140	CHAVETA MOTOR	1	UND	$ 4.651.000	$ 5.837.705	$ 14.125.346	$ 4.651.000
141	CONECTOR BUJE PRINCIPAL ENFRIAMIENTO MOTOR	1	UND	$ 113.000	$ 141.815	$ 343.246	$ 113.000
142	CORREA LUNA VOLANTE	1	UND	$ 758.000	$ 951.290	$ 2.301.818	$ 758.000
143	CULATA MOTOR	1	UND	$ 5.758.000	$ 7.225.790	$ 17.487.418	$ 5.758.000
144	CUÑA CIGUEÑAL	1	UND	$ 504.000	$ 632.520	$ 1.530.738	$ 504.000
145	CUÑAS VALVULAS	1	UND	$ 354.000	$ 444.270	$ 1.075.134	$ 354.000
146	DAMPERSAN PRENSADO	1	UND	$ 361.000	$ 453.155	$ 1.096.645	$ 361.000
147	DAMPERSAN TEFLON VALVULAS	1	UND	$ 353.000	$ 443.015	$ 1.072.213	$ 353.000
148	EJE BALANCINES CUATA	1	UND	$ 4.230.000	$ 5.309.150	$ 12.850.430	$ 4.230.000
149	EMPAQUE CARTER	1	UND	$ 570.000	$ 715.350	$ 1.731.570	$ 570.000
150	EMPAQUE CULATA	1	UND	$ 665.000	$ 834.575	$ 2.020.165	$ 665.000
151	EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISION	1	UND	$ 423.000	$ 530.865	$ 1.284.693	$ 423.000
152	EMPAQUE MULTIPLE DE ESCAPE	1	UND	$ 534.000	$ 670.170	$ 1.621.914	$ 534.000
153	EMPAQUE SALIDA AGUA	1	UND	$ 287.000	$ 360.185	$ 871.846	$ 287.000
154	EMPAQUE TAPA DISTRIBUCION Y REPARTIDOR	1	UND	$ 415.000	$ 520.825	$ 1.260.465	$ 415.000
155	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	UND	$ 410.000	$ 514.550	$ 1.245.610	$ 410.000
156	EMPAQUE TURBO	1	UND	$ 437.000	$ 548.435	$ 1.327.666	$ 437.000
157	EMPAQUE TAPA DISTRIBUCION DE AGUA	1	UND	$ 662.000	$ 830.810	$ 2.011.202	$ 662.000
158	EMPAQUE TAPA VALVULA BAR	1	UND	$ 1.613.000	$ 2.024.615	$ 4.901.026	$ 1.613.000
159	EMPAQUE TAPA MOTOR SOPORTE CULATA	1	UND	$ 4.611.000	$ 5.786.805	$ 14.007.258	$ 4.611.000
160	EMPAQUE DE AGUA	1	UND	$ 3.764.000	$ 4.723.820	$ 11.436.044	$ 3.764.000
161	EMPAQUE MULTIPLE DE ESCAPE	1	UND	$ 709.000	$ 889.795	$ 2.154.166	$ 709.000
162	EXTRANGULADOR	1	UND	$ 1.936.000	$ 2.429.680	$ 5.881.456	$ 1.936.000
163	FILTRO DE ACEITE	1	UND	$ 739.000	$ 927.445	$ 2.245.406	$ 739.000
164	FILTRO DE AIRE	1	UND	$ 184.000	$ 230.920	$ 559.064	$ 184.000
165	FILTRO DE COMBUSTIBLE	1	UND	$ 423.000	$ 530.865	$ 1.284.693	$ 423.000
166	FILTRO DE LIMPIADOR DE TRANSM	1	UND	$ 331.000	$ 415.405	$ 1.005.701	$ 331.000
167	FILTRO DE MOTOR	1	UND	$ 4.784.000	$ 6.004.920	$ 14.536.664	$ 4.784.000
168	GUAYA ACELERADOR	1	UND	$ 383.000	$ 480.665	$ 1.163.693	$ 383.000
169	GUAYA DE RELOJ	1	UND	$ 415.000	$ 520.825	$ 1.260.465	$ 415.000
170	GUAYAS EXTRANGULADOR MOTOR	1	UND	$ 422.000	$ 529.610	$ 1.281.962	$ 422.000
171	GUAYA VALVULAS ADMISIO	1	UND	$ 675.000	$ 847.125	$ 2.050.725	$ 675.000
172	GUIDO GUAYA - PIAÑ	1	UND	$ 967.000	$ 1.213.585	$ 2.938.130	$ 967.000
173	GUIDO DE PARTIDA	1	UNIT	$ 1.347.000	$ 1.690.485	$ 4.092.870	$ 1.347.000
174	GUIDO DE PARTIDA MOTOR MOTOR	1	UNIT	$ 1.992.000	$ 2.499.960	$ 6.051.816	$ 1.992.000
175	GUIDO DE CAMBIO DE PLANO	1	UNIT	$ 1.450.000	$ 1.819.750	$ 4.405.450	$ 1.450.000
176	GUIDO DE BRAZO LUNA DELANTERA	1	UNIT	$ 646.000	$ 810.730	$ 1.962.466	$ 646.000
177	GUIDO DE MANIVELA DE PEDAL	1	UNIT	$ 2.321.000	$ 2.912.455	$ 7.051.166	$ 2.321.000
178	GUIDO EMPAQUE TAPA DE MOTOR	1	UNIT	$ 2.616.000	$ 3.283.080	$ 7.948.536	$ 2.616.000
179	KIT DE REPARACION DE MOTOR COMPLETO	1	UNIT	$ 10.643.000	$ 13.356.965	$ 32.341.123	$ 10.643.000
180	MANGUERA DE RADIADOR DEL MOTOR	1	UNIT	$ 247.000	$ 309.985	$ 750.637	$ 247.000
181	MANIVELA DE ARRANQUE	1	UNIT	$ 323.000	$ 405.365	$ 981.550	$ 323.000
182	MANGUERA DE ACEITE	1	UNIT	$ 271.000	$ 340.105	$ 823.441	$ 271.000
183	PERA PRESION DE ACEITE	1	UNIT	$ 295.000	$ 370.225	$ 896.495	$ 295.000
184	PIÑON CIGUEÑAL	1	UNIT	$ 665.000	$ 834.575	$ 2.020.165	$ 665.000
185	PIÑON EJE	1	UNIT	$ 931.000	$ 1.168.405	$ 2.828.443	$ 931.000
186	PIÑON EJE DE BALANCINES	1	UNIT	$ 821.000	$ 1.030.355	$ 2.495.011	$ 821.000
187	PIÑON EJE DE BIELA	1	UNIT	$ 781.000	$ 980.155	$ 2.373.511	$ 781.000
188	PLATO TRANSMISION FIJO DEL MOTOR	1	UNIT	$ 451.000	$ 566.005	$ 1.370.345	$ 451.000
189	POLEA CIGUEÑAL	1	UNIT	$ 1.231.000	$ 1.545.005	$ 3.740.105	$ 1.231.000
190	RETEN TAPA DE DISTRIBUCION	1	UNIT	$ 504.000	$ 632.520	$ 1.530.738	$ 504.000
191	RETENEDOR TRANSMISION CAJA DEL MOTOR	1	UNIT	$ 454.000	$ 569.770	$ 1.379.234	$ 454.000
192	RETENEDOR DELANTERO CIGUEÑAL MOTOR	1	UNIT	$ 565.000	$ 709.075	$ 1.716.655	$ 565.000
193	ROCIADOR TAPA DISTRIBUCION	1	UNIT	$ 462.000	$ 579.810	$ 1.403.802	$ 462.000
194	SENSOR CONTROL ENTRADA AIRE FILTRO	1	UNIT	$ 336.000	$ 421.680	$ 1.020.856	$ 336.000

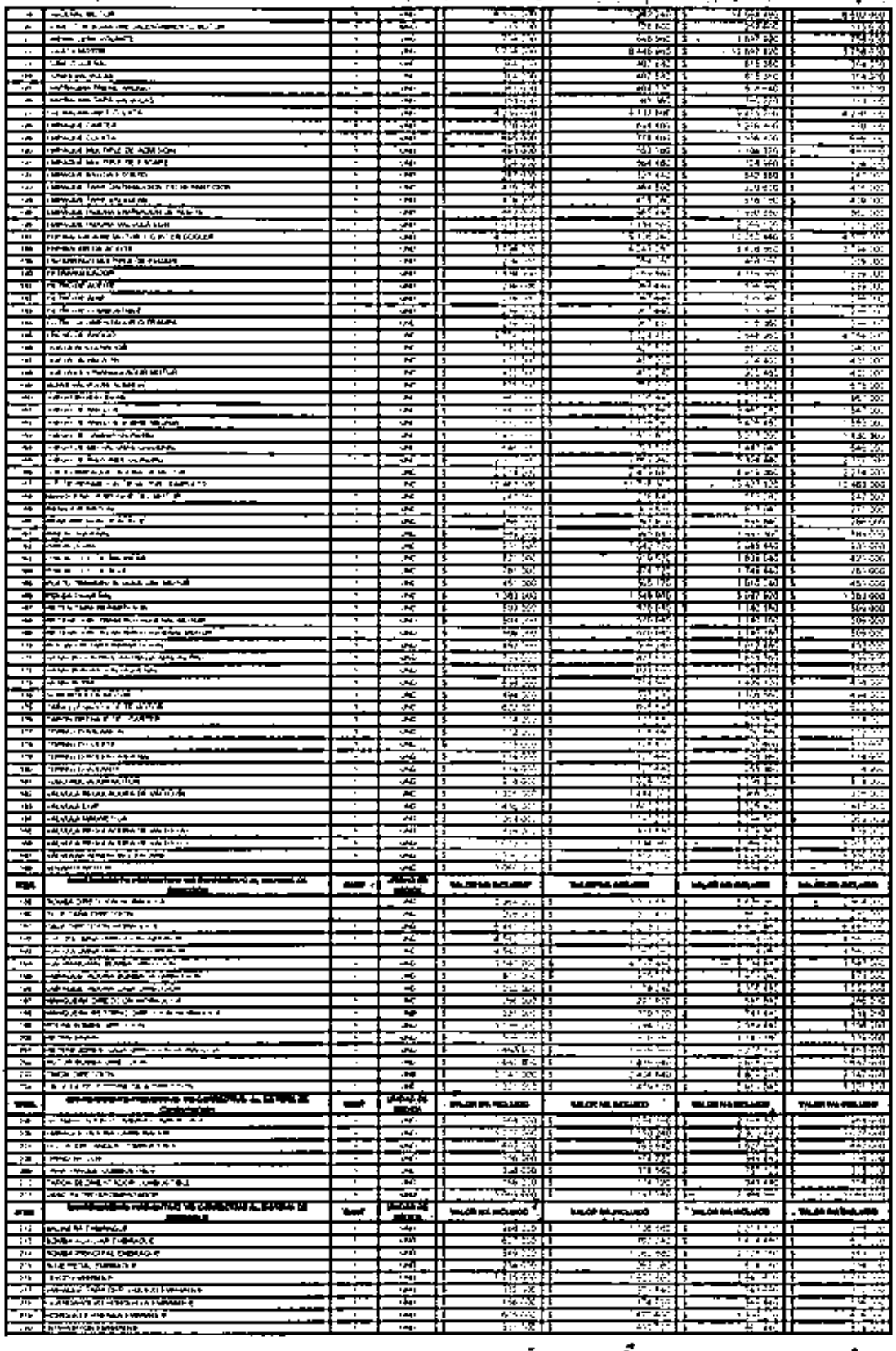


ITEM	[illegible]	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR IVA INCLUIDO	[illegible]	[illegible]	[illegible]
284	[illegible]	1	UND	$ 121.363	$ 135.927	$ 297.760	$ 97.000
285	[illegible]	1	UND	$ 3.862.000	$ 4.051.380	$ 6.145.720	$ 3.441.000
286	[illegible]	1	UND	$ 5.274.000	$ 5.692.800	$ 11.385.760	$ 5.264.000
287	[illegible]	1	UND	$ 6.000.000	$ 6.599.400	$ 13.198.800	$ 5.200.000
288	[illegible]	1	UND	$ 554.000	$ 732.448	$ 1.464.896	$ 464.000
289	[illegible]	1	UNI	$ 432.705	$ 564.240	$ 758.480	$ 382.200
290	[illegible]	1	UND	$ 340.000	$ 481.800	$ 1.525.200	$ 486.200
291	[illegible]	1	UND	$ 124.000	$ 138.850	$ 277.700	$ 124.000
292	[illegible]	1	UND	$ 50.000	$ 56.350	$ 118.720	$ 52.000
293	[illegible]	1	UND	$ 301.000	$ 337.120	$ 674.240	$ 297.000
294	[illegible]	1	UND	$ 1.036.000	$ 1.161.000	$ 2.320.640	$ 1.026.000
295	[illegible]	1	UND	$ 115.000	$ 128.870	$ 257.740	$ 113.000
296	[illegible]	1	UND	$ 138.092	$ 154.563	$ 308.130	$ 136.000
297	[illegible]	1	UNI	$ 921.092	$ 1.031.620	$ 2.018.240	$ 801.000
298	[illegible]	1	UND	$ 514.000	$ 575.680	$ 1.151.360	$ 514.000
299	[illegible]	1	UND	$ 529.092	$ 592.760	$ 1.140.180	$ 509.000
300	[illegible]	1	UND	$ 520.000	$ 582.400	$ 1.328.220	$ 582.000
301	[illegible]	1	UND	$ 319.000	$ 357.280	$ 714.560	$ 316.000
302	[illegible]	1	UND	$ 342.000	$ 383.040	$ 766.110	$ 342.000
303	[illegible]	1	UNI	$ 4.210.000	$ 4.715.200	$ 9.430.400	$ 4.218.000
304	[illegible]	1	UND	$ 210.000	$ 235.200	$ 470.400	$ 210.000
305	[illegible]	1	UND	$ 407.000	$ 455.840	$ 815.360	$ 364.000
306	[illegible]	1	UNI	$ 561.000	$ 628.320	$ 1.251.440	$ 561.000
307	[illegible]	1	UND	$ 247.000	$ 276.640	$ 553.280	$ 247.000
308	[illegible]	1	UND	$ 95.000	$ 106.400	$ 212.800	$ 95.000
309	[illegible]	1	UND	$ 697.000	$ 780.640	$ 1.562.080	$ 697.000
310	[illegible]	1	UND	$ 887.000	$ 993.440	$ 1.986.880	$ 887.000
311	[illegible]	1	UND	$ 180.000	$ 178.500	$ 398.400	$ 180.000
312	[illegible]	1	UND	$ 534.000	$ 598.080	$ 1.196.160	$ 534.000
313	[illegible]	1	UND	$ 481.000	$ 538.720	$ 1.077.440	$ 481.000
314	[illegible]	1	UND	$ 326.000	$ 365.120	$ 730.240	$ 326.000
315	[illegible]	1	UND	$ 280.000	$ 313.600	$ 627.200	$ 280.000
316	[illegible]	1	UND	$ 241.000	$ 269.920	$ 539.840	$ 241.000
317	[illegible]	1	UND	$ 68.000	$ 76.160	$ 152.320	$ 68.000
318	[illegible]	1	UND	$ 47.000	$ 52.640	$ 105.280	$ 47.000
319	[illegible]	1	UND	$ 4.535.000	$ 5.079.200	$ 10.158.400	$ 4.535.000
320	[illegible]	1	UND	$ 2.764.000	$ 3.095.680	$ 6.191.360	$ 2.764.000
321	[illegible]	1	UND	$ 667.000	$ 747.040	$ 1.494.080	$ 667.000
322	[illegible]	1	UND	$ 232.000	$ 259.840	$ 519.680	$ 232.000
323	[illegible]	1	UND	$ 328.000	$ 367.360	$ 734.720	$ 328.000
324	[illegible]	1	UND	$ 282.000	$ 315.840	$ 631.680	$ 282.000
325	[illegible]	1	UND	$ 872.000	$ 976.640	$ 1.953.280	$ 872.000
326	[illegible]	1	UND	$ 345.000	$ 386.400	$ 772.800	$ 345.000
327	[illegible]	1	UND	$ 72.000	$ 80.640	$ 161.280	$ 72.000
328	[illegible]	1	UND	$ 502.000	$ 562.240	$ 1.124.480	$ 502.000
329	[illegible]	1	UND	$ 197.000	$ 220.640	$ 441.280	$ 197.000
330	[illegible]	1	UND	$ 201.000	$ 225.120	$ 450.240	$ 201.000
331	[illegible]	1	UND	$ 164.000	$ 183.680	$ 367.360	$ 164.000
332	[illegible]	1	UND	$ 568.000	$ 636.160	$ 1.272.320	$ 568.000
333	[illegible]	1	UND	$ 268.000	$ 300.160	$ 600.320	$ 268.000
334	[illegible]	1	UND	$ 211.000	$ 236.320	$ 472.640	$ 211.000
335	[illegible]	1	UND	$ 211.000	$ 236.320	$ 472.640	$ 211.000
336	[illegible]	1	UND	$ 495.000	$ 554.400	$ 1.108.800	$ 495.000
337	[illegible]	1	UND	$ 674.000	$ 754.880	$ 1.509.760	$ 674.000
338	[illegible]	1	UND	$ 597.000	$ 668.640	$ 1.337.280	$ 597.000
339	[illegible]	1	UND	$ 226.000	$ 253.120	$ 506.240	$ 226.000
340	[illegible]	1	UND	$ 1.082.000	$ 1.211.840	$ 2.423.680	$ 1.082.000
341	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	$ [illegible]	$ [illegible]	$ [illegible]
342	[illegible]	1	UND	$ 161.000	$ 180.320	$ 360.640	$ 161.000
343	[illegible]	1	UND	$ 132.000	$ 147.840	$ 295.680	$ 132.000
344	[illegible]	1	UND	$ 132.000	$ 147.840	$ 295.680	$ 132.000
345	[illegible]	1	UND	$ 1.121.000	$ 1.255.120	$ 2.510.240	$ 1.121.000
346	[illegible]	1	UND	$ 251.000	$ 281.120	$ 562.240	$ 251.000
347	[illegible]	1	UND	$ 362.000	$ 405.440	$ 810.880	$ 362.000
348	[illegible]	1	UND	$ 313.000	$ 350.560	$ 701.120	$ 313.000
349	[illegible]	1	UND	$ 1.159.000	$ 1.298.080	$ 2.596.160	$ 1.159.000
350	[illegible]	1	UND	$ 4.977.000	$ 5.574.240	$ 11.148.480	$ 4.977.000
351	[illegible]	1	UND	$ 344.000	$ 385.280	$ 770.560	$ 344.000
352	[illegible]	1	UND	$ 427.000	$ 478.240	$ 956.480	$ 427.000
353	[illegible]	1	UND	$ 1.196.000	$ 1.339.520	$ 2.679.040	$ 1.196.000

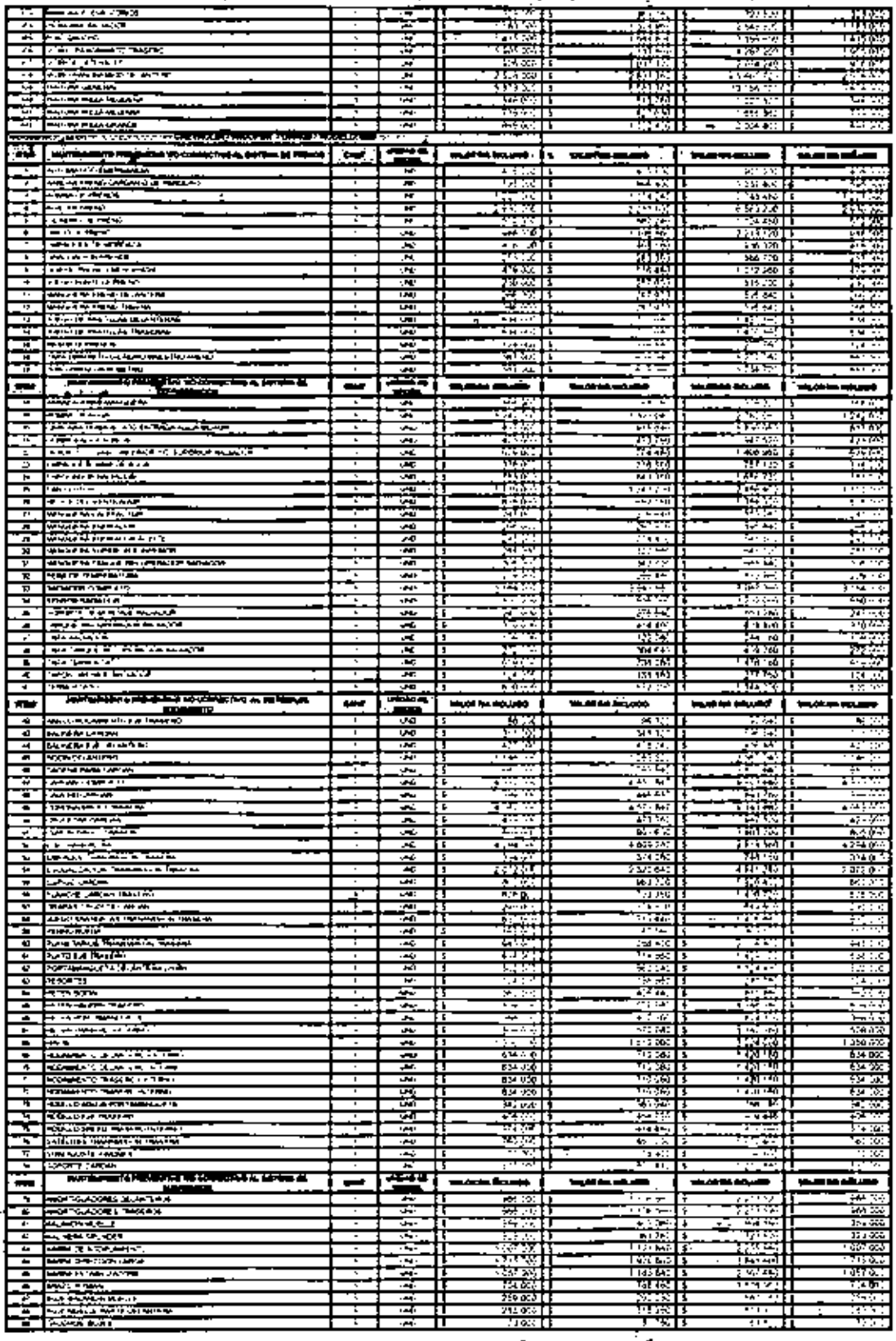
ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO NO CORRECTIVO A LA CARROCERIA	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR IVA INCLUIDO	VALOR IVA INCLUIDO	VALOR IVA INCLUIDO	VALOR IVA INCLUIDO
355	[illegible]	1	UND	$ 617.000	$ 691.040	$ 1.414.680	$ 637.000
356	[illegible]	1	UND	$ 649.000	$ 813.760	$ 1.627.520	$ 649.000
357	[illegible]	1	UND	$ 649.000	$ 813.760	$ 1.627.520	$ 649.000
358	[illegible]	1	UND	$ 315.000	$ 352.800	$ 705.600	$ 315.000
359	[illegible]	1	UND	$ 1.189.000	$ 1.331.680	$ 2.663.360	$ 1.189.000
360	[illegible]	1	UND	$ 1.999.000	$ 2.239.000	$ 4.487.720	$ 1.809.000
361	[illegible]	1	UND	$ 420.000	$ 1.031.120	$ 2.074.240	$ 926.000
362	[illegible]	1	UND	$ 2.529.000	$ 2.832.480	$ 5.664.960	$ 2.529.000
363	[illegible]	1	UND	$ 5.837.000	$ 6.537.440	$ 13.074.880	$ 5.837.000
364	[illegible]	1	UND	$ 344.000	$ 385.280	$ 770.560	$ 344.000
365	[illegible]	1	UND	$ 777.000	$ 870.240	$ 1.740.480	$ 777.000
366	[illegible]	1	UND	$ 892.000	$ 999.040	$ 1.998.080	$ 892.000

ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO NO CORRECTIVO AL SISTEMA DE FRENOS	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR IVA INCLUIDO	VALOR IVA INCLUIDO	VALOR IVA INCLUIDO	VALOR IVA INCLUIDO
1	[illegible]	1	UND	$ 426.000	$ 482.000	$ 507.200	$ 426.000
2	[illegible]	1	UND	$ 968.000	$ 1.106.960	$ 2.213.920	$ 584.000
4	[illegible]	1	UND	$ 227.000	$ 1.314.240	$ 2.748.480	$ 1.227.000
5	[illegible]	2	UND	$ 2.934.000	$ 3.281.520	$ 3.569.280	$ 2.934.000
6	[illegible]	1	UND	$ 292.000	$ 1.441.540	$ 2.866.240	$ 1.292.000
7	[illegible]	1	UND	$ 542.000	$ 1.106.960	$ 2.211.920	$ 584.000
8	[illegible]	1	UND	$ 584.000	$ 1.106.960	$ 2.211.920	$ 584.000
9	[illegible]	1	UND	$ 555.000	$ 627.150	$ 1.243.300	$ 555.000
10	[illegible]	1	UND	$ 478.000	$ 540.140	$ 1.071.100	$ 474.000
11	[illegible]	1	UND	$ 264.000	$ 298.320	$ 591.840	$ 262.000
12	[illegible]	1	UND	$ 230.000	$ 259.900	$ 515.600	$ 228.000
13	[illegible]	1	UND	$ 268.000	$ 302.840	$ 600.880	$ 266.000
14	[illegible]	1	UND	$ 264.000	$ 298.320	$ 591.840	$ 262.000
15	[illegible]	1	UND	$ 124.000	$ 140.120	$ 277.760	$ 124.000
16	[illegible]	1	UND	$ 634.000	$ 716.420	$ 1.420.160	$ 628.000
17	[illegible]	1	UND	$ 487.000	$ 550.310	$ 1.090.880	$ 482.000
18	[illegible]	1	UND	$ 359.000	$ 405.670	$ 804.320	$ 355.000

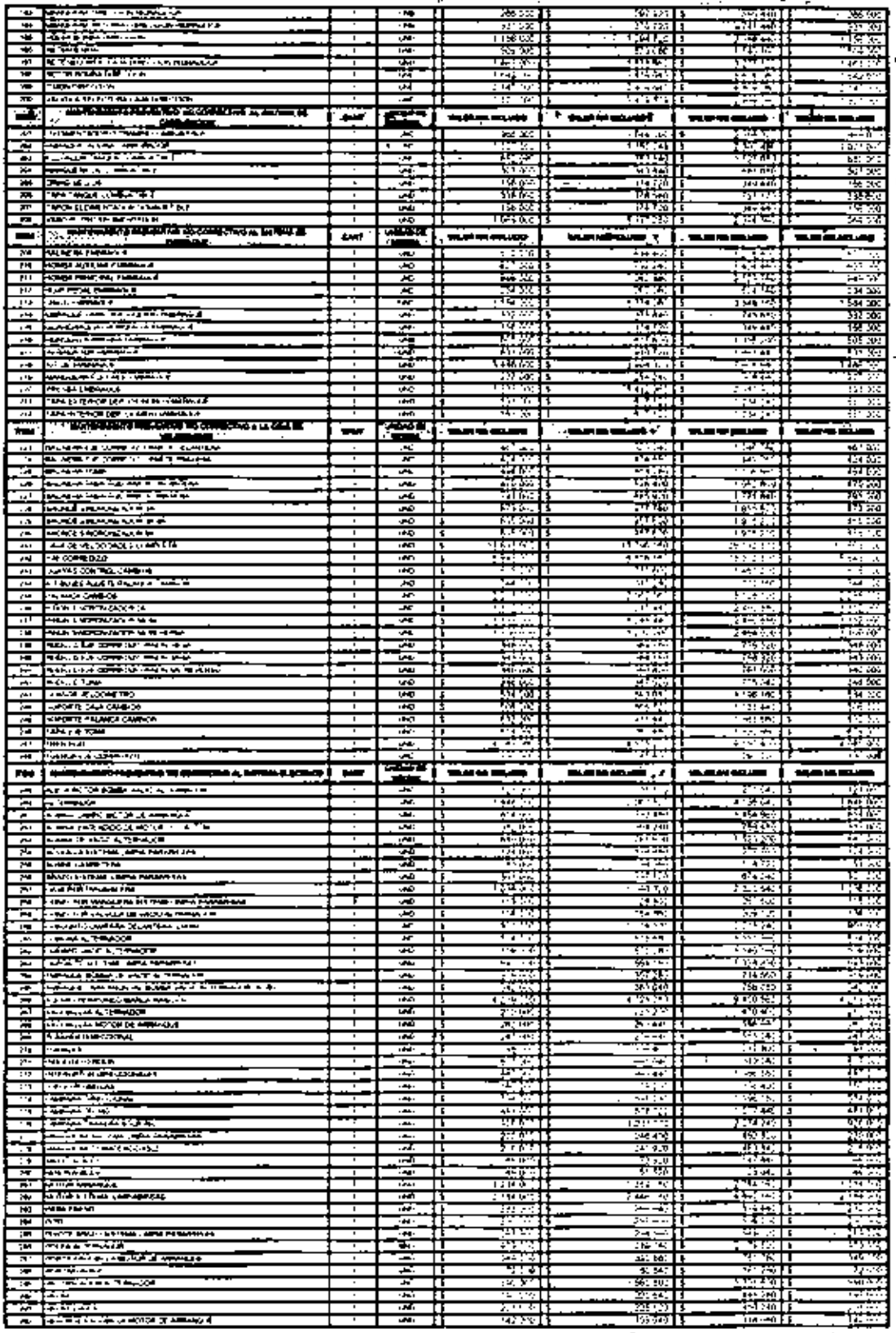
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							
41							
42							
43							
44							
45							
46							
47							
48							
49							
50							
51							
52							
53							
54							
55							
56							
57							
58							
59							
60							
61							
62							
63							
64							
65							
66							
67							
68							
69							
70							
71							
72							
73							
74							
75							
76							
77							
78							
79							
80							
81							
82							
83							
84							
85							
86							
87							
88							
89							
90							
91							
92							
93							
94							
95							
96							
97							
98							
99							
100							
101							
102							
103							
104							
105							
106							
107							
108							
109							
110							
111							
112							
113							
114							
115							
116							
117							
118							
119							
120							
121							
122							
123							
124							
125							
126							
127							
128							
129							
130							
131							
132							
133							
134							
135							
136							
137							
138							
139							
140							
141							
142							
143							
144							
145							
146							
147							
148							
149							
150							
151							
152							
153							
154							
155							
156							
157							
158							
159							
160							
161							
162							
163							
164							
165							
166							
167							
168							
169							
170							
171							
172							
173							
174							
175							
176							
177							
178							
179							
180							
181							
182							
183							
184							
185							
186							
187							
188							
189							
190							
191							
192							
193							
194							
195							
196							
197							
198							
199							
200							
201							
202							
203							
204							
205							
206							
207							
208							
209							
210							
211							
212							
213							
214							
215							
216							
217							
218							
219							
220							
221							
222							
223							
224							
225							
226							
227							
228							
229							
230							
231							
232							
233							
234							
235							
236							
237							
238							
239							
240							
241							
242							
243							
244							
245							
246							
247							
248							
249							
250							
251							
252							
253							
254							
255							
256							
257							
258							
259							
260							
261							
262							
263							
264							
265							
266							
267							
268							
269							
270							
271							
272							
273							
274							
275							
276							
277							
278							
279							
280							
281							
282							
283							
284							
285							
286							
287							
288							
289							
290							
291							
292							
293							
294							
295							
296							
297							
298							
299							
300							
301							
302							
303							
304							
305							
306							
307							
308							
309							
310							
311							
312							
313							
314							
315							
316							
317							
318							
319							
320							
321							
322							
323							
324							
325							
326							
327							
328							
329							
330							
331							
332							
333							
334							
335							
336							
337							
338							
339							
340							
341							
342							
343							
344							
345							
346							
347							
348							
349							
350							
351							
352							
353							
354							
355							
356							
357							
358							
359							
360							
361							
362							
363							
364							
365							
366							
367							
368							
369							
370							
371							
372							
373							
374							
375							
376							
377							
378							
379							
380							
381							
382							
383							
384							
385							
386							
387							
388							
389							
390							
391							
392							
393							
394							
395							
396							
397							
398							
399							
400							
401							
402							
403							
404							
405							
406							
407							
408							
409							
410							
411							
412							
413							
414							
415							
416							
417							
418							
419							
420							
421							
422							
423							
424							
425							
426							
427							
428							
429							
430							
431							
432							
433							
434							
435							
436							
437							
438							
439							
440							
441							
442							
443							
444							
445							
446							
447							
448							
449							
450							
451							
452							
453							
454							
455							
456							
457							
458							
459							
460							
461							
462							
463							
464							
465							
466							
467							
468							
469							
470							
471							
472							
473							
474							
475							
476							
477							
478							
479							
480							
481							
482							
483							
484							
485							
486							
487							
488							
489							
490							
491							
492							
493							
494							
495							
496							
497							
498							
499							
500							
501							
502							
503							
504							
505							
506							
507							
508							
509							
510							
511							
512							
513							
514							
515							
516							
517							
518							
519							
520							
521							
522							
523							
524							
525							
526							
527							
528							
529							
530							
531							
532							
533							
534							
535							
536							
537							
538							
539							
540							
541							
542							
543							
544							
545							
546							
547							
548							
549							
550							
551							
552							
553							
554							
555							
556							
557							
558							
559							
560							
561							
562							
563							
564							
565							
566							
567							
568							
569							
570							
571							
572							
573							
574							
575							
576							
577							
578							
579							
580							
581							
582							
583							
584							
585							
586							
587							
588							
589							
590							
591							
592							
593							
594							
595							
596							
597							
598							
599							
600							
601							
602							
603							
604							
605							
606							
607							
608							
609							
610							
611							
612							
613							
614							
615							
616							
617							
618							
619							
620							
621							
622							
623							
624							
625							
626							
627							
628							
629							
630							
631							
632							
633							
634							
635							
636							
637							
638							
639							
640							
641							
642							
643							
644							
645							
646							
647							
648							
649							
650							
651							
652							
653							
654							
655							
656							
657							
658							
659							
660							
661							
662							
663							
664							
665							
666							
667							
668							
669							
670							
671							
672							
673							
674							
675							
676							
677							
678							
679							
680							
681							
682							
683							
684							
685							
686							
687							
688							
689							
690							
691							
692							
693							
694							
695							
696							
697							
698							
699							
700							
701							
702							
703							
704							
705							
706							
707							
708							
709							
710							
711							
712							
713							
714							
715							
716							
717							
718							
719							
720							
721							
722							
723							
724							
725							
726							
727							
728							
729							
730							
731							
732							
733							
734							
735							
736							
737							
738							
739							
740							
741							
742							
743							
744							
745							
746							
747							
748							
749							
750							
751							
752							
753							
754							
755							
756							
757							
758							
759							
760							
761							
762							
763							
764							
765							
766							
767							
768							
769							
770							
771							
772							
773							
774							
775							
776							
777							
778							
779							
780							
781							
782							
783							
784							
785							
786							
787							
788							
789							
790							
791							
792							
793							
794							
795							
796							
797							
798							
799							
800							
801							
802							
803							
804							
805							
806							
807							
808							
809							
810							
811							
812							
813							
814							
815							
816							
817							
818							
819							
820							
821							
822							
823							
824							
825							
826							
827							
828							
829							
830							
831							
832							
833							
834							
835							
836							
837							
838							
839							
840							
841							
842							
843							
844							
845							
846							
847							
848							
849							
850							
851							
852							
853							
854							
855							
856							
857							
858							
859							
860							
861							
862							
863							
864							
865							
866							
867							
868							
869							
870							
871							
872							
873							
874							
875							
876							
877							
878							
879							
880							
881							
882							
883							
884							
885							
886							
887							
888							
889							
890							
891							
892							
893							
894							
895							
896							
897							
898							
899							
900							
901							
902							
903							
904							
905							
906							
907							
908							
909							
910							
911							
912							
913							
914							
915							
916							
917							
918							
919							
920							
921							
922							
923							
924							
925							
926							
927							
928							
929							
930							
931							
932							
933							
934							
935							
936							
937							
938							
939							
940							
941							
942							
943							
944							
945							
946							
947							
948							
949							
950							
951							
952							
953							
954							
955							
956							
957							
958							
959							
960							
961							
962							
963							
964							
965							
966							
967							
968							
969							
970							
971							
972							
973							
974							
975							
976							
977							
978							
979							
980							
981							
982							
983							
984							
985							
986							
987							
988							
989							
990							
991							
992							
993							
994							
995							
996							
997							
998							
999							
1000							



ITEM	[illegible]	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR IVA INCLUIDO	VALOR IVA INCLUIDO	VALOR IVA INCLUIDO	VALOR IVA INCLUIDO
[illegible]	[illegible]	1	UND	[illegible]	$ 4 724 185	$ 3 445 370	$ 4 718 [illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	[illegible]	$ 254 [illegible]	$ 5[illegible] 850	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	[illegible]	$ 1 [illegible]	$ [illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	[illegible]	$ [illegible]	$ 1 234 240	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	[illegible]	$ [illegible]	$ 1 234 240	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	$ 50 000	$ 58 000	$ [illegible]	[illegible]
[illegible]	TERMINAL ELECTRICO	1	UND	$ 44 000	$ 49 250	$ [illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	$ [illegible]	$ [illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	$ 620 000	$ [illegible]	$ [illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	$ 540 000	$ [illegible]	$ [illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	$ 540 000	$ [illegible]	$ [illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	$ [illegible]	$ [illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	$ [illegible]	$ [illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	$ [illegible]	$ [illegible]	[illegible]

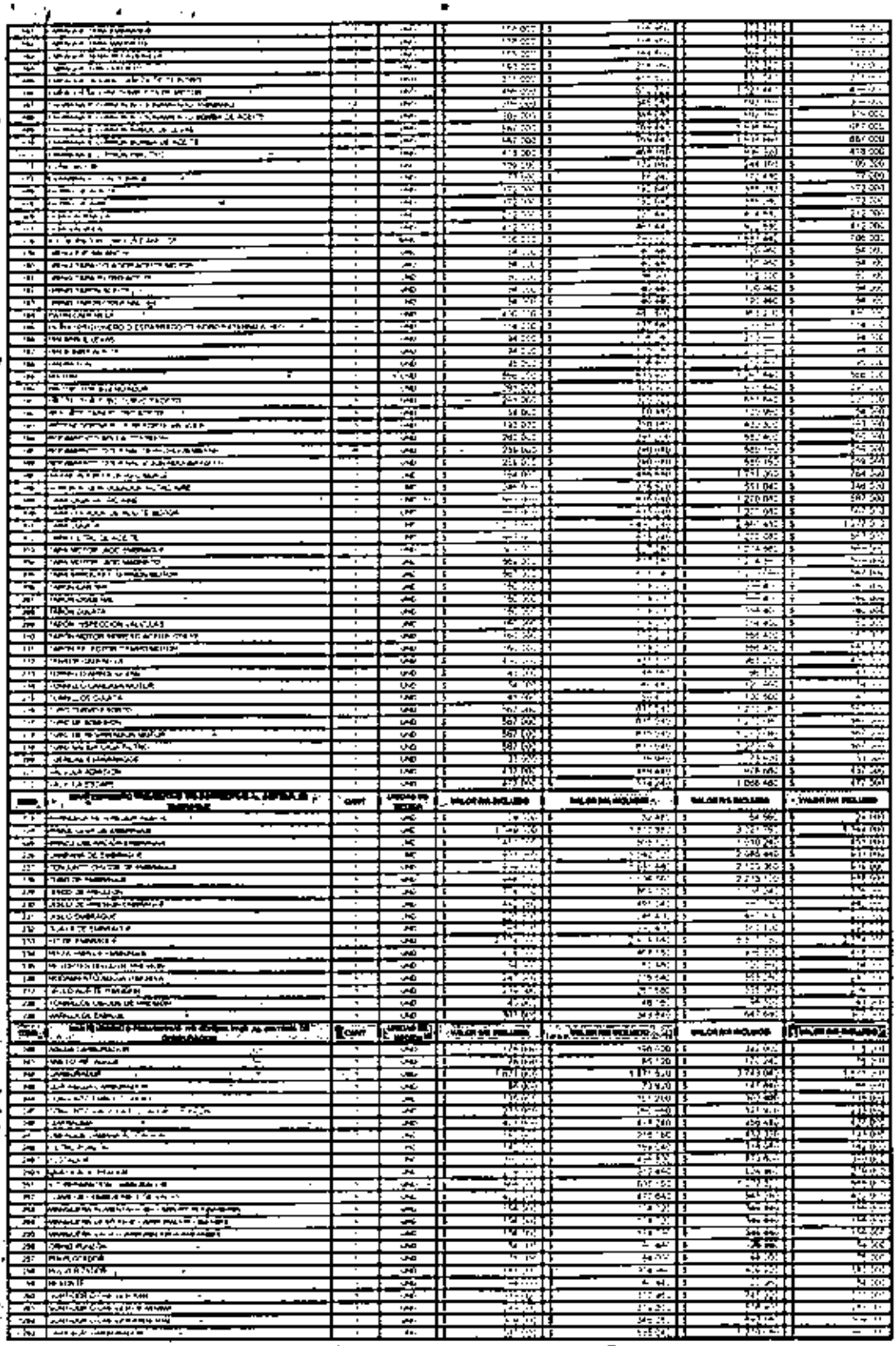


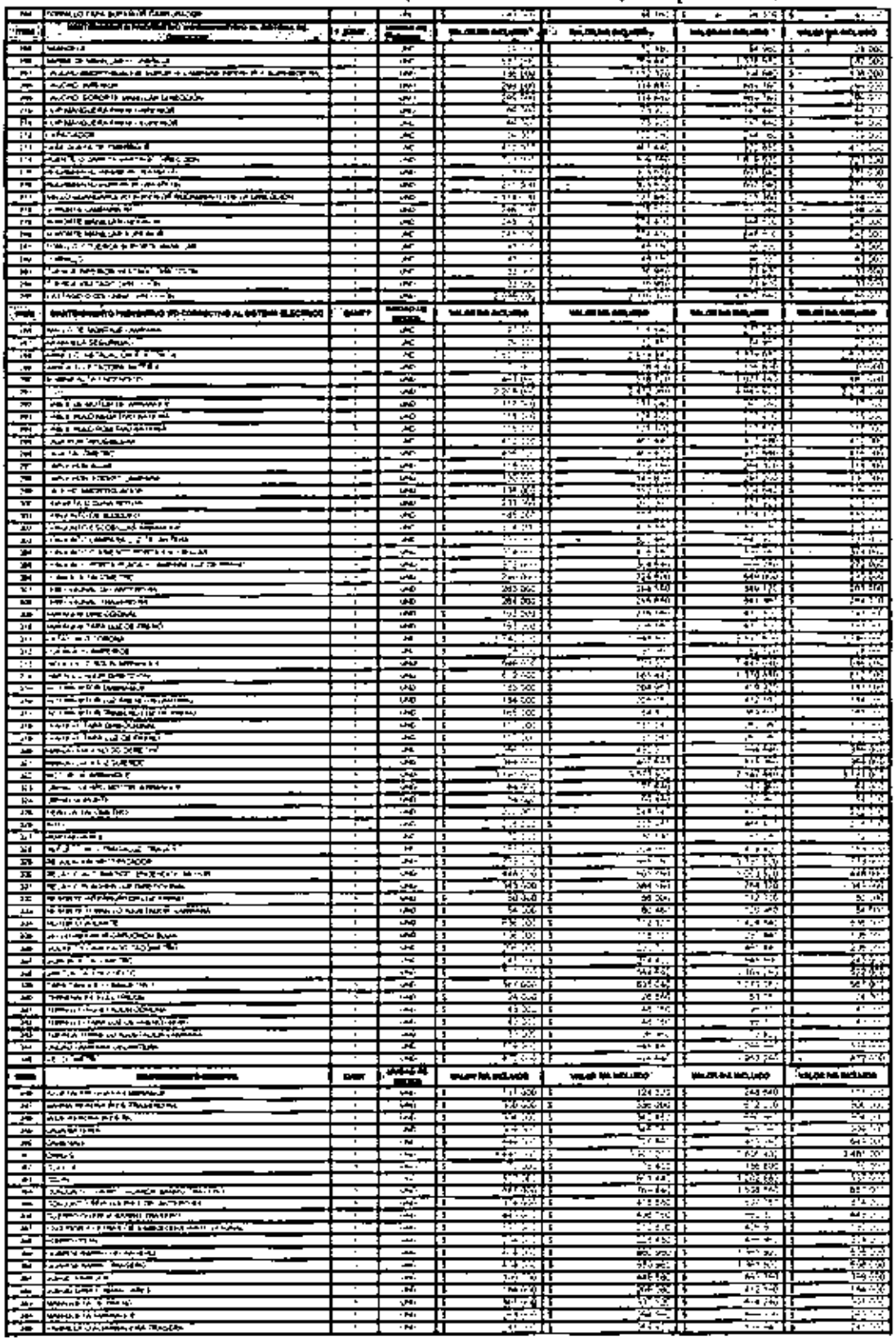
93	CONJUNTO BARRA TERMICA	1	UNI	$	1.687.000	$	1.317.860	$	2.434.832	$	1.747.000
94	HOJA DE RESORTE PRINCIPAL TRASERA	1	UNI	$	475.000	$	371.250	$	685.762	$	492.000
95	HOJA DE RESORTE SEGUNDA PLANTILLA	1	UNI	$	451.000	$	352.539	$	651.245	$	467.000
96	HOJA RESORTE CUARTA DE LAM	1	UNI	$	843.000	$	658.781	$	1.216.943	$	873.000
97	HOJA RESORTE PRINCIPAL TIPO	1	UNI	$	656.000	$	512.813	$	947.125	$	680.000
98	HOJA RESORTE TERCERA DE MULTILAMINA	1	UNI	$	681.000	$	532.313	$	983.125	$	705.000
99	HOJA DE RESORTE SEGUNDA DE MULTILAMINA TRASERA	1	UNI	$	549.000	$	429.188	$	792.750	$	569.000
100	HOJA DE RESORTE TERCERA DE LAM	1	UNI	$	647.000	$	505.781	$	934.125	$	671.000
101	JUNTA SPLENDER	1	UNI	$	1.823.000	$	1.424.766	$	2.631.510	$	1.891.000
102	MAZUELE COMPLETO DELANT	1	UNI	$	4.811.000	$	3.760.703	$	6.947.040	$	4.993.000
103	MAZUELE COMPLETO TRASERO	1	UNI	$	4.501.000	$	3.518.063	$	6.497.460	$	4.671.000
104	PASADOR MAZUELE PARTE DELANTERO	1	UNI	$	348.000	$	272.063	$	502.440	$	361.000
105	PASADOR MAZUELE PARTE TRASERO	1	UNI	$	348.000	$	272.063	$	502.440	$	361.000
106	PERNO DE PLATILLO	1	UNI	$	536.000	$	418.938	$	773.880	$	556.000
107	TERMINAL DIRECCION	1	UNI	$	1.201.000	$	938.828	$	1.733.880	$	1.246.000
108	TOPE MAZUELE	1	UNI	$	191.000	$	149.297	$	275.790	$	198.000
109	TORNILLO CENTRAL	1	UNI	$	167.000	$	130.547	$	241.140	$	173.000
ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO AL SISTEMA DE MOTOR	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA		VALOR IVA INCLUIDO		VALOR IVA INCLUIDO		VALOR IVA INCLUIDO		VALOR IVA INCLUIDO
110	BIELA DE BIELA	1	UNI	$	3.222.000	$	2.518.969	$	4.651.860	$	3.220.000
111	ASIENTO ASIENTO VALVULA ADMISION	1	UNI	$	849.000	$	663.516	$	1.225.860	$	849.000
112	ASIENTO ASIENTO VALVULA ESCAPE	1	UNI	$	849.000	$	663.516	$	1.225.860	$	849.000
113	BALANCINES MOTOR	1	UNI	$	1.299.000	$	1.015.453	$	1.875.660	$	1.299.000
114	BIELA MOTOR	1	UNI	$	1.071.000	$	837.234	$	1.546.740	$	1.071.000
115	BOMBA DE ACEITE	1	UNI	$	2.686.000	$	2.099.453	$	3.878.340	$	2.686.000
116	BUJE BIELA	1	UNI	$	210.000	$	164.156	$	303.240	$	210.000
117	BUJES DE LEVAS	1	UNI	$	318.000	$	248.578	$	459.180	$	318.000
118	BUJIA PRECALENTAMIENTO MOTOR	1	UNI	$	273.000	$	213.422	$	394.380	$	273.000
119	CARQUETES DE BANCADA	1	UNI	$	753.000	$	588.516	$	1.087.380	$	753.000
120	CARQUETES DE BIELA MOTOR	1	UNI	$	781.000	$	610.453	$	1.127.940	$	781.000
121	CIGUEÑAL MOTOR	1	UNI	$	4.512.000	$	3.527.250	$	6.514.800	$	4.512.000
122	CORRECTOR BUJIA PRECALENTAMIENTO MOTOR	1	UNI	$	145.000	$	113.359	$	209.430	$	145.000
123	CRUCETA MOTOR	1	UNI	$	778.000	$	608.141	$	1.123.410	$	778.000
124	GUIA VALVULA	1	UNI	$	5.758.000	$	4.500.469	$	8.312.820	$	5.758.000
125	JUNTA CIGUEÑAL	1	UNI	$	964.000	$	753.688	$	1.391.880	$	964.000
126	GUIAS VALVULAS	1	UNI	$	964.000	$	753.688	$	1.391.880	$	964.000
127	TEMPANILLO PRENSA BALANCIN	1	UNI	$	541.000	$	422.969	$	781.290	$	541.000
128	TEMPANILLO TAPA VALVULAS	1	UNI	$	724.000	$	565.938	$	1.045.320	$	724.000
129	TUBO BALANC NES CULATA	1	UNI	$	4.233.000	$	3.309.141	$	6.111.780	$	4.233.000
130	EMPAQUE CARTER	1	UNI	$	670.000	$	523.828	$	967.380	$	670.000
131	EMPAQUE CULATA	1	UNI	$	995.000	$	777.891	$	1.436.550	$	995.000
132	EMPAQUE MULTIPLE DE ADMISION	1	UNI	$	463.000	$	361.953	$	668.430	$	463.000
133	EMPAQUE MULTIPLE DE ESCAPE	1	UNI	$	504.000	$	394.031	$	727.920	$	504.000
134	EMPAQUE SALIDA ESCAPE	1	UNI	$	281.000	$	219.703	$	405.810	$	281.000
135	EMPAQUE TAPA DISTRIBUCION MOTOR HARMONICO	1	UNI	$	416.000	$	325.188	$	600.720	$	416.000
136	EMPAQUE TAPA DE VIDRIO	1	UNI	$	410.000	$	320.516	$	592.020	$	410.000
137	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	UNI	$	355.000	$	277.547	$	512.670	$	355.000
138	EMPAQUE TAPA VALVULAS	1	UNI	$	1.611.000	$	1.259.531	$	2.326.260	$	1.611.000
139	EMPAQUE DE ACEITE	1	UNI	$	2.764.000	$	2.160.625	$	3.990.780	$	2.764.000
140	EMPAQUE PARA CAJA DE CAMBIO	1	UNI	$	309.000	$	241.594	$	446.130	$	309.000
141	EMPAQUE TAPA CARTER	1	UNI	$	1.896.000	$	1.482.188	$	2.737.440	$	1.896.000
142	EMPAQUE TAPA CULATA	1	UNI	$	1.547.000	$	1.209.453	$	2.233.230	$	1.547.000
143	EMPAQUE TAPA DE VALVULAS	1	UNI	$	1.435.000	$	1.121.797	$	2.071.530	$	1.435.000
144	EMPAQUE VALVULAS CIGUEÑAL	1	UNI	$	946.000	$	739.516	$	1.365.870	$	946.000
145	JUEGO DE PISTONES COMPLETO	1	UNI	$	3.077.000	$	2.405.547	$	4.441.830	$	3.077.000
146	JUEGO EMPAQUE TOTAL DE MOTOR	1	UNI	$	2.714.000	$	2.121.969	$	3.918.660	$	2.714.000
147	KIT DE REPARACION DE MOTOR COMPLETO	1	UNI	$	13.962.000	$	10.915.219	$	20.156.580	$	13.962.000
148	MANGUERA DE ENTRADA DEL MOTOR	1	UNI	$	247.000	$	193.094	$	356.580	$	247.000
149	MANGUERA RETORN	1	UNI	$	271.000	$	211.859	$	391.140	$	271.000
150	BOMBA PRESION DE ACEITE	1	UNI	$	299.000	$	233.766	$	431.610	$	299.000
151	PISTON STD/STDM	1	UNI	$	843.000	$	659.109	$	1.217.190	$	843.000
152	PISTON STD/STD	1	UNI	$	937.000	$	732.531	$	1.352.730	$	937.000	
153	PISTON +0.50/+0.75/+1.00	1	UNI	$	825.000	$	644.953	$	1.190.880	$	825.000
154	PISTON +0.50/+0.75/+1.00	1	UNI	$	781.000	$	610.453	$	1.127.940	$	781.000
155	SALTO TRASERO BUJE DEL MOTOR	1	UNI	$	451.000	$	352.609	$	651.390	$	451.000
156	SOLDADURA	1	UNI	$	1.353.000	$	1.057.922	$	1.953.660	$	1.353.000
157	RETENTORA REPARACION	1	UNI	$	806.000	$	630.078	$	1.163.820	$	806.000
158	RETENTOR TRASERO CIGUEÑAL MOTOR	1	UNI	$	806.000	$	630.078	$	1.163.820	$	806.000
159	RETENTOR DELANTERO CIGUEÑAL MOTOR	1	UNI	$	806.000	$	630.078	$	1.163.820	$	806.000
160	ANILLOS PARA REPARACION	1	UNI	$	452.000	$	353.359	$	652.680	$	452.000
161	SENSOR CONTROL ENTRADA AIRE FILTRO	1	UNI	$	336.000	$	262.688	$	485.280	$	336.000
162	SENSOR PRESION CIGUEÑAL	1	UNI	$	455.000	$	355.734	$	657.090	$	455.000
163	SENSOR TPS	1	UNI	$	638.000	$	498.797	$	921.330	$	638.000
164	SOPORTES DE MOTOR	1	UNI	$	496.000	$	387.813	$	716.280	$	496.000
165	TAPA LLENADO ACEITE MOTOR	1	UNI	$	622.000	$	486.313	$	898.140	$	622.000
166	TAPON DRENAJE DE CARTER	1	UNI	$	214.000	$	167.328	$	309.060	$	214.000
167	TORNILLO CULATA	1	UNI	$	1.121.000	$	876.484	$	1.618.740	$	1.121.000
168	TORNILLO CULATA	1	UNI	$	165.000	$	129.000	$	238.260	$	165.000
169	TORNILLO PLACA CIGUEÑAL	1	UNI	$	214.000	$	167.328	$	309.060	$	214.000
170	TORNILLO VOLANTE	1	UNI	$	214.000	$	167.328	$	309.060	$	214.000
171	TUBO RESPIRADOR MOTOR	1	UNI	$	1.218.000	$	952.359	$	1.758.660	$	1.218.000
172	VALVULA REGULADORA DE VACIO IR	1	UNI	$	1.941.000	$	1.517.578	$	2.802.540	$	1.941.000
173	VALVULAS	1	UNI	$	1.485.000	$	1.161.094	$	2.144.520	$	1.485.000
174	VALVULA VACIO TPS	1	UNI	$	1.368.000	$	1.069.688	$	1.975.920	$	1.368.000
175	VALVULA PRUEBA ACEITE MOTOR	1	UNI	$	836.000	$	653.688	$	1.207.440	$	836.000
176	VALVULA PRUEBA ACEITE MOTOR	1	UNI	$	1.571.000	$	1.228.516	$	2.268.120	$	1.571.000
177	VALVULA REGULADORA DE VACIO	1	UNI	$	1.710.000	$	1.337.109	$	2.469.720	$	1.710.000
178	VALVULAS MOTOR	1	UNI	$	2.952.000	$	2.308.125	$	4.263.480	$	2.952.000
ITEM	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO AL SISTEMA DE DIRECCION	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA		VALOR IVA INCLUIDO		VALOR IVA INCLUIDO		VALOR IVA INCLUIDO		VALOR IVA INCLUIDO
179	BOMBA DIRECCION HIDRAULICA	1	UNI	$	2.964.000	$	2.317.969	$	4.280.580	$	2.964.000
180	BUJE CAJA DIRECCION	1	UNI	$	295.000	$	230.672	$	426.060	$	295.000
181	CAJA DIRECCION HIDRAULICA	1	UNI	$	5.481.000	$	4.286.578	$	7.917.660	$	5.481.000
182	KIT REPARACION DIRECCION HIDRAULICA	1	UNI	$	4.560.000	$	3.565.313	$	6.586.200	$	4.560.000
183	KIT REPARACION DIRECCION MECANICA	1	UNI	$	4.560.000	$	3.565.313	$	6.586.200	$	4.560.000
184	KIT REPARACION BOMBA DIRECCION	1	UNI	$	1.545.000	$	1.208.203	$	2.232.540	$	1.545.000
185	EMPAQUE CAJA BOMBA DIRECCION	1	UNI	$	671.000	$	524.703	$	969.360	$	671.000
186	EMPAQUE CAJA DIRECCION	1	UNI	$	1.004.000	$	785.188	$	1.450.080	$	1.004.000

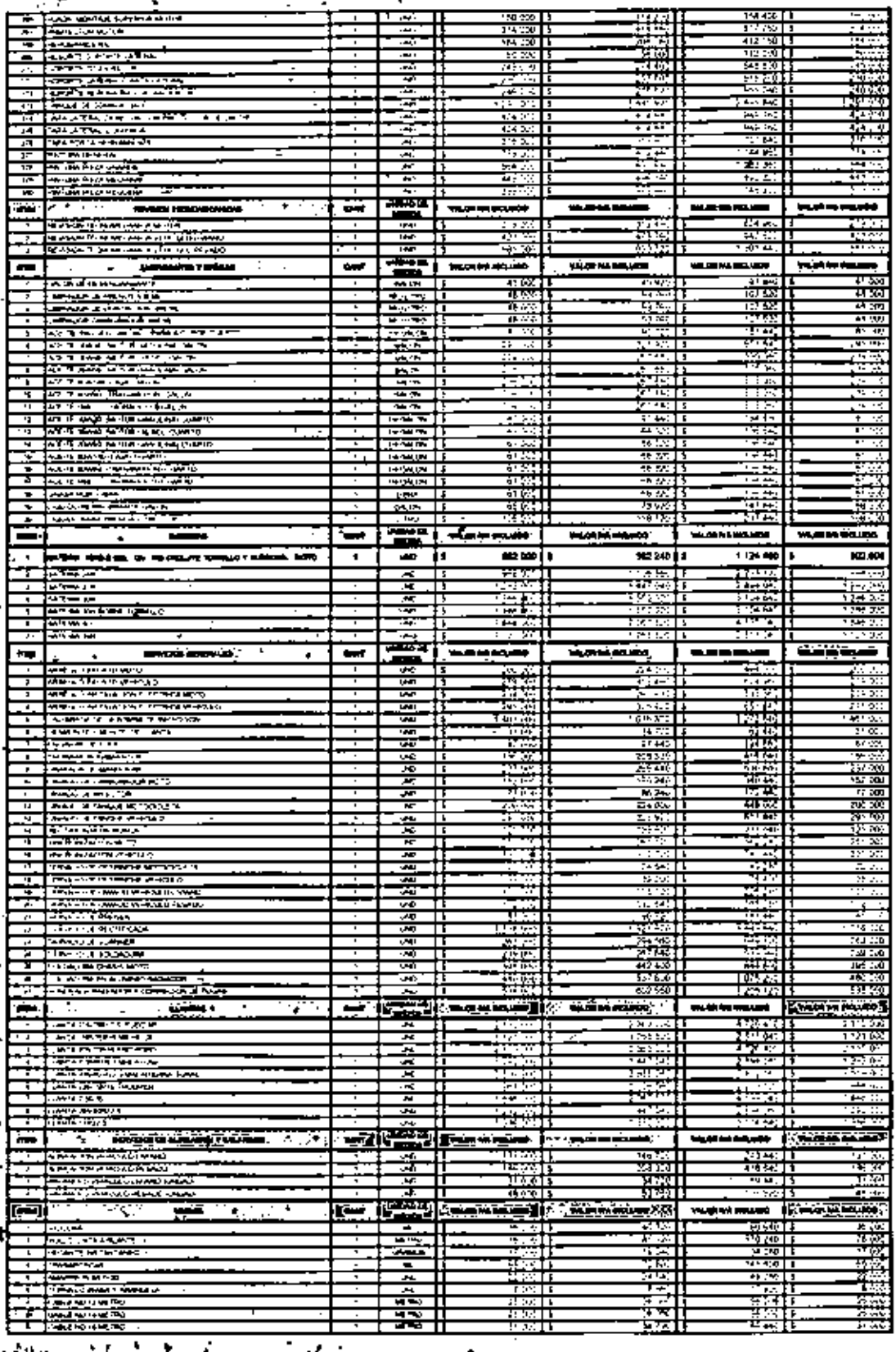


[illegible]	[illegible]	1	UND	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
300	[illegible]	1	UND	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	$ 412 150	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	$ [illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	$ [illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	$ 50 000	$ [illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	$ 45 000	$ [illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	$ 1 846 000	$ [illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	$ [illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	$ 6 151 000	$ [illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	CANT	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	[illegible]	$ [illegible]	$ [illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	[illegible]	$ [illegible]	$ [illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	[illegible]	$ [illegible]	$ [illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	[illegible]	$ [illegible]	$ [illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	[illegible]	$ [illegible]	$ [illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	$ [illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	$ [illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	[illegible]	$ [illegible]	$ [illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	$ [illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	[illegible]	$ [illegible]	$ [illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	[illegible]	$ [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]						
ITEM	[illegible]	CANT	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
1	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
2	[illegible]	1	UND	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
3	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
4	[illegible]	1	UND	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
5	[illegible]	1	UND	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
6	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
7	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
8	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
9	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
10	[illegible]	1	UND	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
11	[illegible]	1	UND	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
12	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
13	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
14	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
15	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
16	[illegible]	1	UND	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
17	[illegible]	1	UND	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
18	[illegible]	1	UND	[illegible]	[illegible]	[illegible]	$ [illegible]
19	[illegible]	1	UND	[illegible]	[illegible]	[illegible]	$ [illegible]
20	[illegible]	1	UND	[illegible]	[illegible]	[illegible]	$ [illegible]
21	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	[illegible]	$ [illegible]
22	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	[illegible]	$ [illegible]
23	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
24	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
25	[illegible]	1	UND	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
26	[illegible]	1	UND	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
27	[illegible]	1	UND	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
28	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	$ [illegible]	[illegible]
29	[illegible]	1	UND	[illegible]	[illegible]	[illegible]	$ [illegible]
30	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	$ [illegible]	$ [illegible]
31	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	$ [illegible]	$ [illegible]
32	[illegible]	1	UND	[illegible]	[illegible]	[illegible]	$ [illegible]
33	[illegible]	1	UND	[illegible]	[illegible]	[illegible]	$ [illegible]
34	[illegible]	1	UND	[illegible]	[illegible]	[illegible]	$ [illegible]
35	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	$ [illegible]	[illegible]
36	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
37	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
38	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	[illegible]	$ [illegible]
39	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
40	[illegible]	1	UND	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
41	[illegible]	1	UND	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
42	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	[illegible]	$ [illegible]
43	[illegible]	1	UND	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
44	[illegible]	1	UND	[illegible]	[illegible]	[illegible]	$ [illegible]
45	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	$ [illegible]	$ [illegible]
46	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	$ [illegible]	[illegible]
47	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	$ [illegible]	$ [illegible]
48	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	$ [illegible]	$ [illegible]
49	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	$ [illegible]	$ [illegible]
50	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	$ [illegible]	$ [illegible]
ITEM	[illegible]	CANT	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	$ [illegible]	$ [illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	$ [illegible]	$ [illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	$ [illegible]	$ [illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	$ [illegible]	$ [illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	$ 1 442 040	$ [illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	$ [illegible]	$ [illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	$ [illegible]	$ [illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	$ [illegible]	$ [illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	$ [illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	1	UND	$ [illegible]	[illegible]	$ [illegible]	[illegible]

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR IVA INCLUIDO	VALOR IVA INCLUIDO	VALOR IVA INCLUIDO	VALOR IVA INCLUIDO
[illegible]	CONJUNTO DE PALANCA O BALANCIN SUSPENSION TRASERA	1	UND	$ 313.000	$ 350.960	$ 701.920	$ 315.000







Nuevo, [illegible]/2024

[illegible]
SECRETARIA DE HACIENDA DEL MUNICIPIO (E)

Proyectó C.A.
HECTOR JAIRO SOLAS AVENDAÑO
CONTRATISTA S.A.S.E.