CONTRATACION DIRECTA Nº 10/22, SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION CON PROVISION DE REPUESTOS PARA EL BUS DE LA MUNICIPALIDAD DE MRA CON ID N° 413.637

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

			Empresa 1. CANTERO SA					
Ítem	Descripción	PRECIO REFERENCIAL	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Porcentaje de Variacion
1	Discos de friccion	2.641.917	N/A	PARAGUAY	1	2.641.917	2.641.917	0%
2	Mano de obra	792.575	N/A	PARAGUAY	1	792.575	792.575	0%
3	Convertidor	2.263.343	N/A	PARAGUAY	1	2.263.343	2.263.343	0%
4	Mano de obra	679.003	N/A	PARAGUAY	1	679.003	679.003	0%
5	Eje ranurado	485.724	N/A	PARAGUAY	1	485.724	485.724	0%
6	Mano de obra	145.717	N/A	PARAGUAY	1	145.717	145.717	0%
7	caja de valvulas	1.210.657	N/A	PARAGUAY	1	1.210.657	1.210.657	0%
8	Mano de obra	363.197	N/A	PARAGUAY	1	363.197	363.197	0%
9	sensor de caja	1.836.761	N/A	PARAGUAY	1	1.836.761	1.836.761	0%
10	Mano de obra	551.028	N/A	PARAGUAY	1	551.028	551.028	0%
11	Reten	182.028	N/A	PARAGUAY	1	182.028	182.028	0%
12	Mano de obra	54.609	N/A	PARAGUAY	1	54.609	54.609	0%
13	Juntas	400.135	N/A	PARAGUAY	1	400.135	400.135	0%
14	Mano de obra	120.040	N/A	PARAGUAY	1	120.040	120.040	0%
15	Selectores de cambio	180.968	N/A	PARAGUAY	1	180.968	180.968	0%
16	Mano de obra	54.291	N/A	PARAGUAY	1	54.291	54.291	0%
17	soporte de caja	751.691	N/A	PARAGUAY	1	751.691	751.691	0%
18	Mano de obra	225.508	N/A	PARAGUAY	1	225.508	225.508	0%
19	engranaje	709.113	N/A	PARAGUAY	1	709.113	709.113	0%
20	Mano de obra	212.734	N/A	PARAGUAY	1	212.734	212.734	0%
21	rúleman	289.383	N/A	PARAGUAY	1	289.383	289.383	0%
22	Mano de obra	86.815	N/A	PARAGUAY	1	86.815	86.815	0%
23	juego de junta	374.088	N/A	PARAGUAY	1	374.088	374.088	0%
24	Mano de obra	112.226	N/A	PARAGUAY	1	112.226	112.226	0%
25	retén	222.169	N/A	PARAGUAY	1	222.169	222.169	0%
26	Mano de obra	66.651	N/A	PARAGUAY	1	66.651	66.651	0%
27	centralizador cardan	1.424.118	N/A	PARAGUAY	1	1.424.118	1.424.118	0%
28	Mano de obra	427.236	N/A	PARAGUAY	1	427.236	427.236	0%
29	cruceta cardan	460.470	N/A	PARAGUAY	1	460.470	460.470	0%
30	Mano de obra	138.141	N/A	PARAGUAY	1	138.141	138.141	0%
31	reten de piñón	248.690	N/A	PARAGUAY	1	248.690	248.690	0%
32	Mano de obra	74.607	N/A	PARAGUAY	1	74.607	74.607	0%
33	rúleman de piñon	601.681	N/A	PARAGUAY	1	601.681	601.681	0%
34	Mano de obra	180.504	N/A	PARAGUAY	1	180.504	180.504	0%
35	ruleman de corona	496.168	N/A	PARAGUAY	1	496.168	496.168	0%
36	Mano de obra	148.851	N/A	PARAGUAY	1	148.851	148.851	0%
37	corona y piñón diferencial trasero	2.008.391	N/A	PARAGUAY	1	2.008.391	2.008.391	0%
38	Mano de obra	602.518	N/A	PARAGUAY	1	602.518	602.518	0%
39	calce del engranaje del satélite planetar	529.907	N/A	PARAGUAY	1	529.907	529.907	0%
40	Mano de obra	158.972	N/A	PARAGUAY	1	158.972	158.972	0%
41	calce del engranaje del planetario	439.260	N/A	PARAGUAY	1	439.260	439.260	0%
42	Mano de obra	131.778	N/A	PARAGUAY	1	131.778	131.778	0%
43	rulemanes de diferencial	1.001.052	N/A	PARAGUAY	1	1.001.052	1.001.052	0%
44	Mano de obra	300.316	N/A	PARAGUAY	1	300.316	300.316	0%
45	engranaje del satélite y planetario	1.012.934	N/A	PARAGUAY	1	1.012.934	1.012.934	0%
46	Mano de obra	303.880	N/A	PARAGUAY	1	303.880	303.880	0%
47	Reparo de la cremallera de dirección	786.201	N/A	PARAGUAY	1	786.201	786.201	0%
48	Mano de obra	235.861	N/A	PARAGUAY	1	235.861	235.861	0%
49	brazo precat	457.297	N/A	PARAGUAY	1	457.297	457.297	0%
50	Mano de obra	137.189	N/A	PARAGUAY	1	137.189	137.189	0%
51	muñequines c u	346.521	N/A	PARAGUAY	1	346.521	346.521	0%
52	Mano de obra	103.956	N/A	PARAGUAY	1	103.956	103.956	0%
53	brazo zeta	796.385	N/A	PARAGUAY	1	796.385	796.385	0%
54	Mano de obra	238.916	N/A	PARAGUAY	1	238.916	238.916	0%
55	brazo pitman	709.961	N/A	PARAGUAY	1	709.961	709.961	0%
56	Mano de obra	212.988	N/A	PARAGUAY	1	212.988	212.988	0%
57	amortiguador de dirección	651.816	N/A	PARAGUAY	1	651.816	651.816	0%
58	Mano de obra	195.545	N/A	PARAGUAY	1	195.545	195.545	0%
59	bomba de dirección hidráulica	1.699.956	N/A	PARAGUAY	1	1.699.956	1.699.956	0%
60	Mano de obra	509.987	N/A	PARAGUAY	1	509.987	509.987	0%
61	caño de alta presión de dirección .hidrá	416.337	N/A	PARAGUAY	1	416.337	416.337	0%
62	Mano de obra	124.901	N/A	PARAGUAY	1	124.901	124.901	0%
63	eje cardánica de dirección	283.063	N/A	PARAGUAY	1	283.063	283.063	0%
64	Mano de obra	84.919	N/A	PARAGUAY	1	84.919	84.919	0%
65	barra larga de dirección	1.001.070	N/A	PARAGUAY	1	1.001.070	1.001.070	0%
66	Mano de obra	300.321	N/A	PARAGUAY	1	300.321	300.321	0%
67	Alineación y balanceo de ruedas	222.072	N/A	PARAGUAY	1	222.072	222.072	0%
68	Mano de obra	66.621	N/A	PARAGUAY	1	66.621	66.621	0%
69	rúleman carcaza	284.497	N/A	PARAGUAY	1	284.497	284.497	0%
70	Mano de obra	85.349	N/A	PARAGUAY	1	85.349	85.349	0%
71	reten carcaza	191.072	N/A	PARAGUAY	1	191.072	191.072	0%
72	Mano de obra	57.322	N/A	PARAGUAY	1	57.322	57.322	0%
73	rúleman punta eje	636.399	N/A	PARAGUAY	1	636.399	636.399	0%
74	Mano de obra	190.920	N/A	PARAGUAY	1	190.920	190.920	0%

Cristian Araujo
Dirección General de Suministros
Municipalidad de M. R. Alonso

			Empresa 1. CANTERO SA					
Ítem	Descripción	PRECIO REFERENCIAL	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Porcentaje de Variacion
75	retén punta eje	226.968	N/A	PARAGUAY	1	226.968	226.968	0%
76	Mano de obra	68.090	N/A	PARAGUAY	1	68.090	68.090	0%
77	rúleman del boyin de dirección	759.147	N/A	PARAGUAY	1	759.147	759.147	0%
78	Mano de obra	227.744	N/A	PARAGUAY	1	227.744	227.744	0%
79	ruleman de masa delantera	564.535	N/A	PARAGUAY	1	564.535	564.535	0%
80	Mano de obra	169.361	N/A	PARAGUAY	1	169.361	169.361	0%
81	ruleman palier - masa trasera	539.610	N/A	PARAGUAY	1	539.610	539.610	0%
82	Mano de obra	161.883	N/A	PARAGUAY	1	161.883	161.883	0%
83	extremo de dirección	721.045	N/A	PARAGUAY	1	721.045	721.045	0%
84	Mano de obra	216.314	N/A	PARAGUAY	1	216.314	216.314	0%
85	sinfin de dirección	8.792.011	N/A	PARAGUAY	1	8.792.011	8.792.011	0%
86	Mano de obra	2.637.603	N/A	PARAGUAY	1	2.637.603	2.637.603	0%
87	sinfin de dirección	638.451	N/A	PARAGUAY	1	638.451	638.451	0%
88	Mano de obra	191.536	N/A	PARAGUAY	1	191.536	191.536	0%
89	correa de dirección hidráulica	250.149	N/A	PARAGUAY	1	250.149	250.149	0%
90	Mano de obra	75.044	N/A	PARAGUAY	1	75.044	75.044	0%
91	amortiguador trasero c u	526.041	N/A	PARAGUAY	1	526.041	526.041	0%
92	Mano de obra	157.812	N/A	PARAGUAY	1	157.812	157.812	0%
93	amortiguador delantero c u	465.654	N/A	PARAGUAY	1	465.654	465.654	0%
94	Mano de obra	139.696	N/A	PARAGUAY	1	139.696	139.696	0%
95	buje barra estabilizadora	152.458	N/A	PARAGUAY	1	152.458	152.458	0%
96	Mano de obra	45.737	N/A	PARAGUAY	1	45.737	45.737	0%
97	buje tensor de rueda	116.639	N/A	PARAGUAY	1	116.639	116.639	0%
98	Mano de obra	34.992	N/A	PARAGUAY	1	34.992	34.992	0%
99	buje amortiguador	132.950	N/A	PARAGUAY	1	132.950	132.950	0%
100	Mano de obra	39.885	N/A	PARAGUAY	1	39.885	39.885	0%
101	juego de elásticos trasero	1.188.021	N/A	PARAGUAY	1	1.188.021	1.188.021	0%
102	Mano de obra	356.406	N/A	PARAGUAY	1	356.406	356.406	0%
103	buje elásticos-completo	410.543	N/A	PARAGUAY	1	410.543	410.543	0%
104	Mano de obra	123.163	N/A	PARAGUAY	1	123.163	123.163	0%
105	espiral de suspensión c u	7.356.031	N/A	PARAGUAY	1	7.356.031	7.356.031	0%
106	Mano de obra	2.206.809	N/A	PARAGUAY	1	2.206.809	2.206.809	0%
107	grillete de elástico	218.549	N/A	PARAGUAY	1	218.549	218.549	0%
108	Mano de obra	65.565	N/A	PARAGUAY	1	65.565	65.565	0%
109	centro elástico	122.899	N/A	PARAGUAY	1	122.899	122.899	0%
110	Mano de obra	36.869	N/A	PARAGUAY	1	36.869	36.869	0%
111	juego de bieleta	179.632	N/A	PARAGUAY	1	179.632	179.632	0%
112	Mano de obra	53.890	N/A	PARAGUAY	1	53.890	53.890	0%
113	barra estabilizadora	2.214.177	N/A	PARAGUAY	1	2.214.177	2.214.177	0%
114	Mano de obra	664.253	N/A	PARAGUAY	1	664.253	664.253	0%
115	barra torsión de suspensión	836.680	N/A	PARAGUAY	1	836.680	836.680	0%
116	Mano de obra	251.004	N/A	PARAGUAY	1	251.004	251.004	0%
117	pastillas de freno-ambo	500.138	N/A	PARAGUAY	1	500.138	500.138	0%
118	Mano de obra	150.041	N/A	PARAGUAY	1	150.041	150.041	0%
119	TAMBOR de freno c u	497.104	N/A	PARAGUAY	1	497.104	497.104	0%
120	Mano de obra	149.131	N/A	PARAGUAY	1	149.131	149.131	0%
121	Rectificar TAMBOR de freno ambos	198.945	N/A	PARAGUAY	1	198.945	198.945	0%
122	Mano de obra	59.684	N/A	PARAGUAY	1	59.684	59.684	0%
123	fibras freno ambos	488.558	N/A	PARAGUAY	1	488.558	488.558	0%
124	Mano de obra	146.567	N/A	PARAGUAY	1	146.567	146.567	0%
125	juego reparo bomba central freno	544.102	N/A	PARAGUAY	1	544.102	544.102	0%
126	Mano de obra	163.231	N/A	PARAGUAY	1	163.231	163.231	0%
127	bomba central de freno	607.964	N/A	PARAGUAY	1	607.964	607.964	0%
128	Mano de obra	182.389	N/A	PARAGUAY	1	182.389	182.389	0%
129	juego reparación mordaza freno del.-c	273.195	N/A	PARAGUAY	1	273.195	273.195	0%
130	Mano de obra	81.958	N/A	PARAGUAY	1	81.958	81.958	0%
131	Rectificacion de tambor freno trasero-	198.945	N/A	PARAGUAY	1	198.945	198.945	0%
132	Mano de obra	59.684	N/A	PARAGUAY	1	59.684	59.684	0%
133	servofreno	5.357.519	N/A	PARAGUAY	1	5.357.519	5.357.519	0%
134	Mano de obra	1.607.256	N/A	PARAGUAY	1	1.607.256	1.607.256	0%
135	cilindro de freno trasero	379.350	N/A	PARAGUAY	1	379.350	379.350	0%
136	Mano de obra	113.805	N/A	PARAGUAY	1	113.805	113.805	0%
137	juego Reparación .cilindro freno traser	331.994	N/A	PARAGUAY	1	331.994	331.994	0%
138	Mano de obra	99.598	N/A	PARAGUAY	1	99.598	99.598	0%
139	depresor de freno	953.137	N/A	PARAGUAY	1	953.137	953.137	0%
140	Mano de obra	285.941	N/A	PARAGUAY	1	285.941	285.941	0%
141	caño flexible	234.518	N/A	PARAGUAY	1	234.518	234.518	0%
142	Mano de obra	70.356	N/A	PARAGUAY	1	70.356	70.356	0%
143	cabo de freno de mano	480.111	N/A	PARAGUAY	1	480.111	480.111	0%
144	Mano de obra	144.033	N/A	PARAGUAY	1	144.033	144.033	0%
145	faro delantero un lado	755.503	N/A	PARAGUAY	1	755.503	755.503	0%
146	Mano de obra	226.651	N/A	PARAGUAY	1	226.651	226.651	0%
147	faro señalero un lado	392.951	N/A	PARAGUAY	1	392.951	392.951	0%
148	Mano de obra	117.885	N/A	PARAGUAY	1	117.885	117.885	0%
149	faro trasero un lado	497.662	N/A	PARAGUAY	1	497.662	497.662	0%
150	Mano de obra	149.299	N/A	PARAGUAY	1	149.299	149.299	0%
151	focos por unidad	101.444	N/A	PARAGUAY	1	101.444	101.444	0%
152	Mano de obra	30.434	N/A	PARAGUAY	1	30.434	30.434	0%
153	palanca comando señaleros, luces	818.413	N/A	PARAGUAY	1	818.413	818.413	0%
154	Mano de obra	245.524	N/A	PARAGUAY	1	245.524	245.524	0%
155	regulador de voltaje	505.696	N/A	PARAGUAY	1	505.696	505.696	0%
156	Mano de obra	151.709	N/A	PARAGUAY	1	151.709	151.709	0%
157	llave contacto	390.886	N/A	PARAGUAY	1	390.886	390.886	0%
158	Mano de obra	117.265	N/A	PARAGUAY	1	117.265	117.265	0%
159	terminal de batería	78.429	N/A	PARAGUAY	1	78.429	78.429	0%
160	Mano de obra	23.529	N/A	PARAGUAY	1	23.529	23.529	0%
161	relay luz alta	161.570	N/A	PARAGUAY	1	161.570	161.570	0%

			Empresa 1. CANTERO SA					
Ítem	Descripción	PRECIO REFERENCIAL	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Porcentaje de Variacion
162	Mano de obra	48.471	N/A	PARAGUAY	1	48.471	48.471	0%
163	de batería	755.174	N/A	PARAGUAY	1	755.174	755.174	0%
164	Mano de obra	226.552	N/A	PARAGUAY	1	226.552	226.552	0%
165	motor de arranque	1.282.497	N/A	PARAGUAY	1	1.282.497	1.282.497	0%
166	Mano de obra	384.749	N/A	PARAGUAY	1	384.749	384.749	0%
167	cepillo limpia parabrisas	135.151	N/A	PARAGUAY	1	135.151	135.151	0%
168	Mano de obra	40.545	N/A	PARAGUAY	1	40.545	40.545	0%
169	sistema .limpia parabrisas- completo	201.778	N/A	PARAGUAY	1	201.778	201.778	0%
170	Mano de obra	60.533	N/A	PARAGUAY	1	60.533	60.533	0%
171	solenoide o automático del arranque	848.289	N/A	PARAGUAY	1	848.289	848.289	0%
172	Mano de obra	254.487	N/A	PARAGUAY	1	254.487	254.487	0%
173	bulbo de aceite	168.535	N/A	PARAGUAY	1	168.535	168.535	0%
174	Mano de obra	50.561	N/A	PARAGUAY	1	50.561	50.561	0%
175	bulbo de temperatura o Relay	146.200	N/A	PARAGUAY	1	146.200	146.200	0%
176	Mano de obra	43.860	N/A	PARAGUAY	1	43.860	43.860	0%
177	alternador	541.625	N/A	PARAGUAY	1	541.625	541.625	0%
178	Mano de obra	162.488	N/A	PARAGUAY	1	162.488	162.488	0%
179	correa de alternador	212.688	N/A	PARAGUAY	1	212.688	212.688	0%
180	Mano de obra	63.806	N/A	PARAGUAY	1	63.806	63.806	0%
181	Juego de Pistón	1.191.947	N/A	PARAGUAY	1	1.191.947	1.191.947	0%
182	Mano de obra	357.584	N/A	PARAGUAY	1	357.584	357.584	0%
183	Juego de Camisa	817.808	N/A	PARAGUAY	1	817.808	817.808	0%
184	Mano de obra	245.342	N/A	PARAGUAY	1	245.342	245.342	0%
185	Casquillo de biela	353.614	N/A	PARAGUAY	1	353.614	353.614	0%
186	Mano de obra	106.084	N/A	PARAGUAY	1	106.084	106.084	0%
187	Casquillo de bancada	386.124	N/A	PARAGUAY	1	386.124	386.124	0%
188	Mano de obra	115.838	N/A	PARAGUAY	1	115.838	115.838	0%
189	Casquillo de leva	203.685	N/A	PARAGUAY	1	203.685	203.685	0%
190	Mano de obra	61.106	N/A	PARAGUAY	1	61.106	61.106	0%
191	Buje de biela	194.462	N/A	PARAGUAY	1	194.462	194.462	0%
192	Mano de obra	58.339	N/A	PARAGUAY	1	58.339	58.339	0%
193	Juego de juntas	637.157	N/A	PARAGUAY	1	637.157	637.157	0%
194	Mano de obra	191.147	N/A	PARAGUAY	1	191.147	191.147	0%
195	Juego de válvulas	408.904	N/A	PARAGUAY	1	408.904	408.904	0%
196	Mano de obra	122.671	N/A	PARAGUAY	1	122.671	122.671	0%
197	Guías de válvulas	316.484	N/A	PARAGUAY	1	316.484	316.484	0%
198	Mano de obra	94.945	N/A	PARAGUAY	1	94.945	94.945	0%
199	Juego de aros	870.802	N/A	PARAGUAY	1	870.802	870.802	0%
200	Mano de obra	261.240	N/A	PARAGUAY	1	261.240	261.240	0%
201	Junta tapa motor	966.905	N/A	PARAGUAY	1	966.905	966.905	0%
202	Mano de obra	290.072	N/A	PARAGUAY	1	290.072	290.072	0%
203	Junta carter	363.757	N/A	PARAGUAY	1	363.757	363.757	0%
204	Mano de obra	109.127	N/A	PARAGUAY	1	109.127	109.127	0%
205	tapa motor	10.120.158	N/A	PARAGUAY	1	10.120.158	10.120.158	0%
206	Mano de obra	3.036.048	N/A	PARAGUAY	1	3.036.048	3.036.048	0%
207	reten culata motor	574.752	N/A	PARAGUAY	1	574.752	574.752	0%
208	Mano de obra	172.426	N/A	PARAGUAY	1	172.426	172.426	0%
209	reten frente motor	314.044	N/A	PARAGUAY	1	314.044	314.044	0%
210	Mano de obra	94.213	N/A	PARAGUAY	1	94.213	94.213	0%
211	soporte motor	355.360	N/A	PARAGUAY	1	355.360	355.360	0%
212	Mano de obra	106.608	N/A	PARAGUAY	1	106.608	106.608	0%
213	junta tapa balancín	288.826	N/A	PARAGUAY	1	288.826	288.826	0%
214	Mano de obra	86.648	N/A	PARAGUAY	1	86.648	86.648	0%
215	asiento válvulas y esmerilar	539.167	N/A	PARAGUAY	1	539.167	539.167	0%
216	Mano de obra	161.750	N/A	PARAGUAY	1	161.750	161.750	0%
217	Rectificación de cilindro	560.014	N/A	PARAGUAY	1	560.014	560.014	0%
218	Mano de obra	168.004	N/A	PARAGUAY	1	168.004	168.004	0%
219	Cigüeñal	594.142	N/A	PARAGUAY	1	594.142	594.142	0%
220	Mano de obra	178.243	N/A	PARAGUAY	1	178.243	178.243	0%
221	tapa motor	574.941	N/A	PARAGUAY	1	574.941	574.941	0%
222	Mano de obra	172.483	N/A	PARAGUAY	1	172.483	172.483	0%
223	bomba de agua	1.157.673	N/A	PARAGUAY	1	1.157.673	1.157.673	0%
224	Mano de obra	347.302	N/A	PARAGUAY	1	347.302	347.302	0%
225	bomba de agua	576.134	N/A	PARAGUAY	1	576.134	576.134	0%
226	Mano de obra	172.840	N/A	PARAGUAY	1	172.840	172.840	0%
227	bomba de aceite	3.305.092	N/A	PARAGUAY	1	3.305.092	3.305.092	0%
228	Mano de obra	991.528	N/A	PARAGUAY	1	991.528	991.528	0%
229	correa	399.322	N/A	PARAGUAY	1	399.322	399.322	0%
230	Mano de obra	119.796	N/A	PARAGUAY	1	119.796	119.796	0%
231	censor de velocímetro	1.197.668	N/A	PARAGUAY	1	1.197.668	1.197.668	0%
232	Mano de obra	359.301	N/A	PARAGUAY	1	359.301	359.301	0%
233	tensor de correa	1.967.239	N/A	PARAGUAY	1	1.967.239	1.967.239	0%
234	Mano de obra	590.172	N/A	PARAGUAY	1	590.172	590.172	0%
235	ruleman tensor de correa	611.622	N/A	PARAGUAY	1	611.622	611.622	0%
236	Mano de obra	183.487	N/A	PARAGUAY	1	183.487	183.487	0%
237	guía de correa	717.451	N/A	PARAGUAY	1	717.451	717.451	0%
238	Mano de obra	215.235	N/A	PARAGUAY	1	215.235	215.235	0%
239	bomba inyectora	1.247.538	N/A	PARAGUAY	1	1.247.538	1.247.538	0%
240	Mano de obra	374.261	N/A	PARAGUAY	1	374.261	374.261	0%
241	pico inyector	1.900.857	N/A	PARAGUAY	1	1.900.857	1.900.857	0%
242	Mano de obra	570.257	N/A	PARAGUAY	1	570.257	570.257	0%
243	ventilador de motor	1.114.997	N/A	PARAGUAY	1	1.114.997	1.114.997	0%
244	Mano de obra	334.499	N/A	PARAGUAY	1	334.499	334.499	0%
245	Radiador	1.781.817	N/A	PARAGUAY	1	1.781.817	1.781.817	0%
246	Mano de obra	534.545	N/A	PARAGUAY	1	534.545	534.545	0%
247	válvulas	310.919	N/A	PARAGUAY	1	310.919	310.919	0%
248	Mano de obra	93.276	N/A	PARAGUAY	1	93.276	93.276	0%

Cristian Arevalo
Dirección General de Contrataciones
Municipalidad M. R. Alonso

			Empresa 1. CANTERO SA					
Ítem	Descripción	PRECIO REFERENCIAL	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Porcentaje de Variacion
249	tanque de combustible	363.228	N/A	PARAGUAY	1	363.228	363.228	0%
250	Mano de obra	108.969	N/A	PARAGUAY	1	108.969	108.969	0%
251	turbo	2.569.596	N/A	PARAGUAY	1	2.569.596	2.569.596	0%
252	Mano de obra	770.879	N/A	PARAGUAY	1	770.879	770.879	0%
253	aceite motor p litro	42.001	N/A	PARAGUAY	1	42.001	42.001	0%
254	Mano de obra	12.600	N/A	PARAGUAY	1	12.600	12.600	0%
255	filtro de combustible	187.213	N/A	PARAGUAY	1	187.213	187.213	0%
256	Mano de obra	56.164	N/A	PARAGUAY	1	56.164	56.164	0%
257	filtro de aceite	134.673	N/A	PARAGUAY	1	134.673	134.673	0%
258	Mano de obra	40.402	N/A	PARAGUAY	1	40.402	40.402	0%
259	filtro de aire	254.717	N/A	PARAGUAY	1	254.717	254.717	0%
260	Mano de obra	76.415	N/A	PARAGUAY	1	76.415	76.415	0%
261	fluido de dirección hidráulica	37.489	N/A	PARAGUAY	1	37.489	37.489	0%
262	Mano de obra	11.247	N/A	PARAGUAY	1	11.247	11.247	0%
263	aceite de caja y diferencial p litro	46.153	N/A	PARAGUAY	1	46.153	46.153	0%
264	Mano de obra	13.846	N/A	PARAGUAY	1	13.846	13.846	0%
265	aceite ruter	38.999	N/A	PARAGUAY	1	38.999	38.999	0%
266	Mano de obra	11.700	N/A	PARAGUAY	1	11.700	11.700	0%
267	liquido refrigerante	80.336	N/A	PARAGUAY	1	80.336	80.336	0%
268	Mano de obra	24.101	N/A	PARAGUAY	1	24.101	24.101	0%
269	fluido de freno	28.809	N/A	PARAGUAY	1	28.809	28.809	0%
270	Mano de obra	8.643	N/A	PARAGUAY	1	8.643	8.643	0%
271	fluido de embrague	31.451	N/A	PARAGUAY	1	31.451	31.451	0%
272	Mano de obra	9.435	N/A	PARAGUAY	1	9.435	9.435	0%
273	compresor	2.775.904	N/A	PARAGUAY	1	2.775.904	2.775.904	0%
274	Mano de obra	832.771	N/A	PARAGUAY	1	832.771	832.771	0%
275	evaporador	994.295	N/A	PARAGUAY	1	994.295	994.295	0%
276	Mano de obra	298.289	N/A	PARAGUAY	1	298.289	298.289	0%
277	Gas para aire acondicionado	532.380	N/A	PARAGUAY	1	532.380	532.380	0%
278	Mano de obra	159.714	N/A	PARAGUAY	1	159.714	159.714	0%
279	Sistema del Aire Acondicionado	3.060.669	N/A	PARAGUAY	1	3.060.669	3.060.669	0%
280	Mano de obra	918.201	N/A	PARAGUAY	1	918.201	918.201	0%
5	Limpieza de obra	1.799.624	N/A	PARAGUAY	1	1.799.624	1.799.624	0%

Firma del Responsable de la U

Cristian Arevalo
Dirección General de Contrataciones
Municipalidad M.R. Alonso

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES