

**PRESUPUESTO OFICIAL**

items	DESCRIPCION		Valor Unitario	IVA	Valor unitario incluido IVA
1	Manguera hidraulica R2 3/8X0,65 mts con racores rectos.	UND	79.692	15.141	94.833
2	manguera hidraulica R2 3/4 X 0.90 MTS con racores rectos	UND	195.938	37.228	233.167
3	manguera hidraulica R2 3/4 X 1.20 MTS con racores rectos	UND	207.423	39.410	246.833
4	manguera hidraulica R2 3/4 X 0.80 MTS con racores rectos	UND	190.196	36.137	226.333
5	manguera hidraulica R2 3/4 x 1.10 mts con racores rectos y curvo a 90°	UND	237.815	45.185	283.000
6	Manguera hidraulica R2 3/4 X 1.80 mts con racores rectos	UND	314.006	59.661	373.667
7	Manguera hidraulica R5 7/8 x1.20 mts con racores rectos	UND	252.101	47.899	300.000
8	mangueras hidraulicas R2 1" x 2 mts con racores rectos	UND	283.053	53.780	336.833
9	mangueras hidraulicas R2 1"1/4x2 mts con racores rectos	UND	442.297	84.036	526.333
10	mangueras hidraulicas R2 3/4 X 0.90 MTS con racores rectos y curvos a 45°	UND	178.992	34.008	213.000
11	mangueras hidraulicas R2 3/4 X 1 MTS con racores rectos y curvos a 45° grafada acoplada	UND	186.275	35.392	221.667
12	mangueras hidraulicas R2 x 1/2x0.73 mts con racores rectos	UND	110.364	20.969	131.333
13	Manguera caucho y lona fuel/oil de1/1"	MT	46.008	8.742	54.750
14	manguera codo a 90° de silicona, diametro interior 2 1/2"		146.639	27.861	174.500
15	manguera silicona recta diametro interior 3"	CM	6.555	1.245	7.800
16	manguera codo a 45 en caucho y lona lisa, diametro interior 2"1/2		100.840	19.160	120.000
17	manguera codo a 90 en caucho y lona lisa, diametro interior 2"1/2		138.445	26.305	164.750
18	Manguera codo en caucho y lona diametro interior de 3"		143.697	27.303	171.000
19	Manguera caucho y lona para freno aire 1/2" x 0,70 mts con racores rectos		36.345	6.905	43.250
20	Manguera caucho y lona para freno aire 1/2" x 0,80 mts con racores rectos		41.387	7.863	49.250

21	Manguera caucho y lona para freno aire 1/2" x 0,90 mts con racores rectos		51.471	9.779	61.250
22	Manguera nylon para sistema de aire 1/4"	MT	4.202	798	5.000
23	Manguera nylon para sistema de aire 3/8"	MT	9.664	1.836	11.500
24	Manguera nylon para sistema de aire 1/2"	MT	12.605	2.395	15.000
25	Manguera nylon para sistema de aire 5/8"	MT	20.588	3.912	24.500
26	Manguera lisa caucho y lona de 1 "	CM	361	69	430
27	Manguera lisa caucho y lona de 2"	CM	588	112	700
28	Manguera lisa caucho y lona de 2 1/2"	cm	727	138	865
29	Manguera lisa caucho y lona de 3"	cm	1.954	371	2.325
30	Manguera lisa silicona y lona de 1"	CM	2.563	487	3.050
31	Manguera lisa silicona y lona de 2"	CM	4.202	798	5.000
32	Manguera lisa silicona y lona de 2 1/2"	CM	5.462	1.038	6.500
33	Manguera lisa silicona y lona de 3"	CM	6.639	1.261	7.900
34	Remachado de banda de freno para una rueda	UND	49.160	9.340	58.500
35	Manguera corrugada de 1 1/2" x 16"	UND	21.737	4.130	25.867
36	Manguera corrugada de 1 1/2" x 20"	UND	25.949	4.930	30.879
37	Manguera corrugada de 1 1/2" x 22"	UND	28.915	5.494	34.408
38	Manguera corrugada de 1 3/4" x 16"	UND	22.936	4.358	27.293
39	Manguera corrugada de 1 3/4" x 20"	UND	27.569	5.238	32.807
40	Manguera corrugada de 1 3/4" x 22"	UND	31.373	5.961	37.333
41	Manguera corrugada de 2" x 16"	UND	23.767	4.516	28.283
42	Manguera corrugada de 2" x 20"	UND	26.917	5.114	32.032
43	Manguera corrugada de 2" x 22"	UND	31.109	5.911	37.020
44	Manguera corrugada de 2" x 24"	UND	34.022	6.464	40.486
45	Manguera corrugada de 2 1/2" x 16"	UND	27.125	5.154	32.279
46	Manguera corrugada de 2 1/2" x 20"	UND	35.789	6.800	42.588

47	Manguera corrugada de 2 1/2" x 22"	UND	38.554	7.325	45.879
48	Manguera corrugada de 2 1/2" x 24"	UND	42.679	8.109	50.788
49	Manguera caucho y lona fuel/oil de 3/4"	MT	34.034	6.466	40.500
50	Manguera caucho y lona fuel/oil de 5/8"	MT	25.350	4.817	30.167
51	Manguera caucho y lona fuel/oil de 1/2"	MT	14.566	2.768	17.333
52	Manguera caucho y lona fuel/oil de 3/8"	MT	13.025	2.475	15.500
53	Manguera caucho y lona fuel/oil de 1/4"	MT	11.681	2.219	13.900
54	Manguera lavada de autos 1/2" de 600PSI	MT	23.109	4.391	27.500
55	Manguera lisa caucho y lona de 1 1/2"	CM	6.218	1.182	7.400
56	Manguera lisa caucho y lona de 1 3/4"	CM	6.723	1.277	8.000
57	Manguera lisa caucho y lona de 2 1/4"	CM	7.773	1.477	9.250
58	Manguera lisa caucho y lona de 2 3/4"	CM	6.723	1.277	8.000
59	Manguera silicona recta diametro interior 2 3/4"	CM	6.303	1.197	7.500
60	Manguera silicona recta diametro interior 2 1/2"	CM	6.050	1.150	7.200
61	Manguera silicona recta diametro interior 2 1/4"	CM	5.714	1.086	6.800

Hasta agotar la suma de \$29,000,000

Original firmado  
Diego Alberto Cruz Gómez  
Gestor de Recursos ( E ).