Petropar
ñanemba´e

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL
Jajaro ñande rapeta ko ãga guive
Construyendo el futuro hoy

paraguay

CUADRO COMPARATIVO

LCO N°13/2018 SERVICIO DE REBOBINADO Y MANTENIMIENTO DE MOTORES ELECTRICOS PARA LA PLANTA MAURICIO JOSE TROCHE ID. N° 347.412

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	PETROPAR		1)RECORD ELECTRIC S.A.E.C.A.		DIFERENCIA PORCENTUAL	2)ELECTROTECNIA DE NERY FELIPE GONZALEZ		DIFERENCIA PORCENTUAL	3)DAMAR ELECTROMECANICA S.R.L.		DIFERENCIA PORCENTUAL
					Precio unitario (IVA incluído)	Precio total (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total (IVA incluído)		Precio unitario (IVA incluído)	Precio total (IVA incluído)		Precio unitario (IVA incluído)	Precio total (IVA incluído)	
1	MOTOR TRIFASICO 0.25 HP 2P 3000 RPM JAULA ARDILLA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		764.968		529.000	-31%		760.072	-1%		478.600	-37%
1.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	455.467		253.000		-44%	452.552		-1%	232.500		-49%
1.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	15.200		19.550		29%	15.103		-1%	12.500		-18%
1.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	88.267		72.450		-18%	87.702		-1%	80.000		-9%
1.4	REPARACION DE TAPA DE CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	88.267		74.750		-15%	87.702		-1%	80.000		-9%
1.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	88.267		63.250		-28%	87.702		-1%	50.000		-43%
1.6	CAMBIO D ERODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	29.500		46.000		56%	29.311		-1%	23.600		-20%
2	MOTOR TRIFASICO 0.25 HP 8P 750	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		799.067		563.500	-29%		767.125	-4%		553.600	-31%
2.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	463.333		287.500		-38%	433.540		-6%	307.500		-34%
2.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	15.200		19.550		29%	15.103		-1%	12.500		-18%
2.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	88.267		72.450		-18%	87.702		-1%	80.000		-9%
2.4	REPARACION D ETAPA DE CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	88.267		74.750		-15%	87.702		-1%	80.000		-9%
2.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	88.267		63.250		-28%	87.702		-1%	50.000		-43%
2.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	55.733		46.000		-17%	55.376		-1%	23.600		-58%
3	MOTOR TRIFASICO 2 HP 4P 1500 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		799.434		720.000	-10%		794.318	-1%		598.500	-25%
3.1	ERBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	463.333		380.000		-18%	460.368		-1%	330.000		-29%
3.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	15.200		20.000		32%	15.103		-1%	13.700		-10%
3.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	88.267		85.000		-4%	87.702		-1%	80.000		-9%
3.4	REPARACION DE TAPA CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	88.267		75.000		-15%	87.702		-1%	80.000		-9%
3.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	88.267		70.000		-21%	87.702		-1%	50.000		-43%
3.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	56.100		90.000		60%	55.741		-1%	44.800		-20%
4	MOTOR TRIFASICO 3 HP 4P 1440 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		953.833		908.500	-5%		947.727	-1%		712.600	-25%
4.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	520.000		483.000		-7%	516.672		-1%	412.500		-21%
4.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	20.267		23.000		13%	20.137		-1%	18.300		-10%
4.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	112.133		97.750		-13%	111.415		-1%	80.000		-29%
4.4	REPARACION DE TAPA CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	112.133		86.250		-23%	111.415		-1%	90.000		-20%
4.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	112.133		92.000		-18%	111.415		-1%	50.000		-55%
4.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	77.167		126.500		64%	76.673		-1%	61.800		-20%
5	MOTOR TRIFASICO 4 HP 6P 950 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		1.309.268		1.955.000	49%		1.300.888	-1%		1.001.600	-23%
5.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	746.667		1.339.750		79%	741.888		-1%	607.500		-19%
5.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	46.117		28.750		-38%	45.822		-1%	38.000		-18%
5.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	115.467		109.250		-5%	114.728		-1%	80.000		-31%
5.4	REPARACION DE TAPA CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	115.467		92.000		-20%	114.728		-1%	90.000		-22%
5.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	115.467		97.750		-15%	114.728		-1%	50.000		-57%
5.6	CAMBIO D ERODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	170.083		287.500		69%	168.994		-1%	136.100		-20%
6	MOTOR TRIFASICO 5 HP 4P 1500 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		1.278.551		1.868.750	46%		1.270.368	-1%		950.500	-26%
6.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	746.667		971.750		30%	741.888		-1%	577.500		-23%
6.2	CAMBIO DE VENTILADR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	36.583		287.500		686%	36.349		-1%	33.000		-10%
6.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	115.467		97.750		-15%	114.728		-1%	80.000		-31%
6.4	REPARACION DE TAPA CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	115.467		86.250		-25%	114.728		-1%	90.000		-22%
6.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	115.467		103.500		-10%	114.728		-1%	50.000		-57%
6.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	148.900		322.000		116%	147.947		-1%	120.000		-19%
7	MOTOR TRIFASICO 5.5 HP 2P 3000 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		1.276.151		1.380.000	8%		1.267.983	-1%		1.008.300	-21%

Lic. Nelson Galván
Jefe Interino
Departamento de Convocatorias
D.O.C. - PETROPAR

Arlene Agüero
Unidad Deportiva
PETROPAR

7.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	746.667		741.750		-1%	741.888		-1%	637.500		-15%
7.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	34.183		28.750		-16%	33.964		-1%	30.800		-10%
7.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	115.467		97.750		-15%	114.728		-1%	80.000		-31%
7.4	REPARACION DE TAPA CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	115.467		86.250		-25%	114.728		-1%	90.000		-22%
7.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	115.467		103.500		-10%	114.728		-1%	50.000		-57%
7.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	148.900		322.000		116%	147.947		-1%	120.000		-19%
8	MOTOR TRIFASICO 5,5 HP 4P 1500 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		1.278.551		1.610.000	26%		1.270.368	-1%		1.010.500	-21%
8.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	746.667		971.750		30%	741.888		-1%	637.500		-15%
8.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	36.583		28.750		-21%	36.349		-1%	33.000		-10%
8.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	115.467		97.750		-15%	114.728		-1%	80.000		-31%
8.4	REPARACION DE TAPA CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	115.467		86.250		-25%	114.728		-1%	90.000		-22%
8.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	115.467		103.500		-10%	114.728		-1%	50.000		-57%
8.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	148.900		322.000		116%	147.947		-1%	120.000		-19%
9	MOTOR TRIFASICO 5.5 HP 6P 1000 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		1.362.551		2.530.000	86%		1.353.831	-1%		1.169.400	-14%
9.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	820.000		1.891.750		131%	814.752		-1%	787.500		-4%
9.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	40.983		28.750		-30%	40.721		-1%	36.900		-10%
9.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	115.467		97.750		-15%	114.728		-1%	80.000		-31%
9.4	REPARACION D ETAPA CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	115.467		86.250		-25%	114.728		-1%	90.000		-22%
9.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	115.467		103.500		-10%	114.728		-1%	50.000		-57%
9.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	155.167		322.000		108%	154.174		-1%	125.000		-19%
10	MOTOR TRIFASICO 7.5 HP 4P 1500 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		1.598.368		1.840.000	15%		1.588.139	-1%		1.236.500	-23%
10.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	948.667		1.138.500		20%	942.596		-1%	825.000		-13%
10.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	51.533		34.500		-33%	51.203		-1%	45.000		-13%
10.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	142.667		126.500		-11%	141.754		-1%	90.000		-37%
10.4	REPARACION DE TAPA DE CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	142.667		92.000		-36%	141.754		-1%	90.000		-37%
10.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	142.667		109.250		-23%	141.754		-1%	50.000		-65%
10.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	170.167		339.250		99%	169.078		-1%	136.500		-20%
11	MOTOR TRIFASICO 7.5 HP 6P 956 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		1.878.728		2.530.000	35%		1.866.705	-1%		1.386.500	-26%
11.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	1.230.333		1.828.500		49%	1.222.459		-1%	975.000		-21%
11.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	50.227		34.500		-31%	49.906		-1%	45.000		-10%
11.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	142.667		126.500		-11%	141.754		-1%	90.000		-37%
11.4	REPARACION DE TAPA DE CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	142.667		92.000		-36%	141.754		-1%	90.000		-37%
11.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	142.667		109.250		-23%	141.754		-1%	50.000		-65%
11.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	170.167		339.250		99%	169.078		-1%	136.500		-20%
12	MOTOR TRIFASICO 10 HP 2P 3000 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		1.954.599		2.277.000	16%		1.942.089	-1%		1.416.500	-28%
12.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	1.230.333		1.575.500		28%	1.222.459		-1%	975.000		-21%
12.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	46.100		34.500		-25%	45.805		-1%	45.000		-2%
12.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	169.333		126.500		-25%	168.249		-1%	100.000		-41%
12.4	REPARACION DE CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	169.333		92.000		-46%	168.249		-1%	100.000		-41%
12.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	169.333		109.250		-35%	168.249		-1%	60.000		-65%
12.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	170.167		339.250		99%	169.078		-1%	136.500		-20%
13	MOTOR TRIFASICO 10 HP 4P 1500 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		1.977.349		2.415.000	22%		1.964.693	-1%		1.416.500	-28%
13.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	1.247.667		1.713.500		37%	1.239.682		-1%	975.000		-22%
13.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	51.533		34.500		-33%	51.203		-1%	45.000		-13%
13.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	169.333		126.500		-25%	168.249		-1%	100.000		-41%
13.4	REPARACION DE TAPA DE CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	169.333		92.000		-46%	168.249		-1%	100.000		-41%
13.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	169.333		109.250		-35%	168.249		-1%	60.000		-65%
13.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	170.150		339.250		99%	169.061		-1%	136.500		-20%
14	MOTOR TRIFASICO 10 HP 6P 986 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		2.379.733		4.025.000	69%		2.364.501	-1%		1.676.000	-30%
14.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	1.536.667		3.323.500		116%	1.526.832		-1%	1.162.500		-24%
14.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	74.667		34.500		-54%	74.189		-1%	45.000		-40%
14.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	169.333		126.500		-25%	168.249		-1%	100.000		-41%
14.4	REPARACION DE TAPA CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	169.333		92.000		-46%	168.249		-1%	100.000		-41%
14.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	169.333		109.250		-35%	168.249		-1%	60.000		-65%
14.6	CAMBIO DE RODAMIENTO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	260.400		339.250		30%	258.733		-1%	208.500		-20%
15	MOTOR TRIFASICO 10 HP 8P 750 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		2.556.933		4.542.500	78%		1.014.398	-60%		1.863.500	-27%
15.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	1.706.667		3.841.000		125%	169.575		-90%	1.350.000		-21%
15.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	81.867		34.500		-58%	81.343		-1%	45.000		-45%
15.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	169.333		126.500		-25%	168.249		-1%	100.000		-41%
15.4	REPARACION DE TAPA CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	169.333		92.000		-46%	168.249		-1%	100.000		-41%
15.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	169.333		109.250		-35%	168.249		-1%	60.000		-65%

Lic. Nelson Galván
Jefe Interino
Departamento de Convocatorias
D.O.C. - PETROPAR

Arlene Agüero
PETROPAR

15.6	CAMBIO D ERODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	260.400		339.250		30%	258.733		-1%	208.500		-20%
16	MOTOR TRIFASICO 15 HP 6P 960 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		2.746.401		4.830.000	76%		2.728.825	-1%		2.305.000	-16%
16.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	1.820.000		3.956.000		117%	1.808.352		-1%	1.725.000		-5%
16.2	CAMBIO D EVENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	74.667		57.500		-23%	74.189		-1%	50.000		-33%
16.3	REPAROS DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	197.067		172.500		-12%	195.806		-1%	120.000		-39%
16.4	REPARACION DE TAPA DE CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	197.067		126.500		-36%	195.806		-1%	140.000		-29%
16.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	197.067		138.000		-30%	195.806		-1%	60.000		-70%
16.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	260.533		379.500		46%	258.866		-1%	210.000		-19%
17	MOTOR TRIFASICO 15 HP 4P 1500 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		2.636.235		4.025.000	53%		2.619.364	-1%		2.080.000	-21%
17.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	1.710.000		3.151.000		84%	1.699.056		-1%	1.500.000		-12%
17.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	74.667		57.500		-23%	74.189		-1%	50.000		-33%
17.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	197.067		172.500		-12%	195.806		-1%	120.000		-39%
17.4	REPARACION DE TAPA CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	197.067		126.500		-36%	195.806		-1%	140.000		-29%
17.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	197.067		138.000		-30%	195.806		-1%	60.000		-70%
17.6	CAMBIO D ERODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	260.367		379.500		46%	258.701		-1%	210.000		-19%
18	MOTOR TRIFASICO 20 HP 4P 1500 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		3.093.035		4.347.000	41%		3.073.241	-1%		2.390.000	-30%
18.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	2.126.000		3.501.750		65%	2.112.394		-1%	1.800.000		-15%
18.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	74.667		63.250		-15%	74.189		-1%	55.000		-26%
18.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	210.667		69.000		-67%	209.319		-1%	120.000		-43%
18.4	REPARACION DE TAPA CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	210.667		138.000		-34%	209.319		-1%	140.000		-34%
18.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	210.667		138.000		-34%	209.319		-1%	60.000		-72%
18.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	260.367		437.000		68%	258.701		-1%	215.000		-17%
19	MOTOR TRIFASCO 25 HP 4P 1500 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		3.891.335		5.692.500	46%		3.839.603	-1%		2.876.500	-26%
19.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	2.726.667		4.634.500		70%	2.709.216		-1%	2.100.000		-23%
19.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	68.867		92.000		34%	68.426		-1%	55.000		-20%
19.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	210.667		172.500		-18%	209.319		-1%	140.000		-34%
19.4	REPARACION DE TAPA CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	210.667		126.500		-40%	209.319		-1%	140.000		-34%
19.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	210.667		149.500		-29%	209.319		-1%	70.000		-67%
19.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	463.800		517.500		12%	434.004		-6%	371.500		-20%
20	MOTOR TRIFASICO 30 HP 4P 1500 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		3.890.202		6.325.000	63%		3.865.306	-1%		3.180.000	-18%
20.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	2.726.667		4.922.000		81%	2.709.216		-1%	2.400.000		-12%
20.2	CAMBIO D EVENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	67.867		126.500		86%	67.433		-1%	55.000		-19%
20.3	REPARACION DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	210.667		207.000		-2%	209.319		-1%	140.000		-34%
20.4	REPARACION DE TAPA CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	210.667		172.500		-18%	209.319		-1%	140.000		-34%
20.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	210.667		253.000		20%	209.319		-1%	70.000		-67%
20.6	CAMCIO D ERODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	463.667		644.000		39%	460.700		-1%	375.000		-19%
21	MOTOR TRIFASICO 40 HP 2P 3000 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		4.757.888		7.130.000	50%		4.727.438	-1%		3.772.000	-21%
21.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	3.440.667		5.278.500		53%	3.418.647		-1%	2.925.000		-15%
21.2	CAMBIO DEVENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	98.400		161.000		64%	97.770		-1%	60.000		-39%
21.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	224.267		322.000		44%	222.832		-1%	140.000		-38%
21.4	REPARACION DE TAPA DE CARCAZA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	224.267		253.000		13%	222.832		-1%	140.000		-38%
21.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	224.267		287.500		28%	222.832		-1%	70.000		-69%
21.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	546.020		828.000		52%	542.525		-1%	437.000		-20%
22	MOTOR TRIFASICO 40 HP 4P 1500 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		4.893.888		7.820.000	60%		4.862.568	-1%		3.772.000	-23%
22.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	3.580.000		5.968.500		67%	3.557.088		-1%	2.925.000		-18%
22.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	95.067		161.000		69%	94.459		-1%	60.000		-37%
22.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	224.267		322.000		44%	222.832		-1%	140.000		-38%
22.4	REPARACION DE TAPA DE CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	224.267		253.000		13%	222.832		-1%	140.000		-38%
22.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	224.267		287.500		28%	222.832		-1%	70.000		-69%
22.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	546.020		828.000		52%	542.525		-1%	437.000		-20%
23	MOTOR TRIFASICO 40 HP 6P 1000 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		5.494.934		14.030.000	155%		5.459.767	-1%		4.275.900	-22%
23.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	3.962.667		11.626.500		193%	3.937.306		-1%	3.225.000		-19%
23.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	129.333		161.000		24%	128.505		-1%	116.400		-10%
23.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	224.267		322.000		44%	222.832		-1%	140.000		-38%
23.4	REPARACION DE TAPA CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	224.267		253.000		13%	222.832		-1%	140.000		-38%
23.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	224.267		287.500		28%	222.832		-1%	70.000		-69%
23.6	CAMBIO D ERODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	730.133		1.380.000		89%	725.460		-1%	584.500		-20%
24	MOTOR TRIFASICO 60 HP 4P 1500 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		6.791.068		12.420.000	83%		6.747.605	-1%		5.831.000	-14%
24.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	4.690.667		10.016.500		114%	4.660.647		-1%	4.425.000		-6%
24.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	270.667		161.000		-41%	268.935		-1%	160.000		-41%
24.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	257.467		322.000		25%	255.819		-1%	160.000		-38%

Lic. Nelson Galván
Jefe Interino
Departamento de Convocatorias
D.O.C. - PETROPAR

Arlene Agüero
Comité Supervisor
PETROPAR

	24.4	REPARACION D ETAPA CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	257.467		253.000		-2%	255.819		-1%	160.000		-38%
	24.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	257.467		287.500		12%	255.819		-1%	80.000		-69%
	24.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	1.057.333		1.380.000		31%	1.050.566		-1%	846.000		-20%
25		MOTOR TRIFASICO 75 HP 4P 1500 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		8.404.001		18.170.000	116%		8.350.216	-1%		7.055.000	-16%
	25.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	6.070.000		14.812.000		144%	6.031.152		-1%	5.400.000		-11%
	25.2	CAMBIO D EVENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	336.667		207.000		-39%	334.512		-1%	160.000		-52%
	25.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	270.667		506.000		87%	268.935		-1%	260.000		-4%
	25.4	REPARACION DE TAPA CARCAZA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	270.667		437.000		61%	268.935		-1%	260.000		-4%
	25.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	362.667		483.000		33%	360.346		-1%	100.000		-72%
	25.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	1.093.333		1.725.000		58%	1.086.336		-1%	875.000		-20%
26		MOTOR TRIFASICO 150 HP 4P 1500 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		15.309.966		28.175.000	84%		18.704.885	22%		12.752.500	-17%
	26.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	10.950.333		20.171.000		84%	10.880.251		-1%	9.922.500		-9%
	26.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	390.600		322.000		-18%	3.881.002		894%	225.000		-42%
	26.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	475.333		885.500		86%	472.291		-1%	260.000		-45%
	26.4	REPARACION DE TAPA CARCAZA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	475.333		644.000		35%	472.291		-1%	260.000		-45%
	26.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	538.000		977.500		82%	534.557		-1%	100.000		-81%
	26.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	2.480.367		5.175.000		109%	2.464.493		-1%	1.985.000		-20%
27		MOTOR TRIFASICO 350 HP 2P 3000 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		27.484.500		45.091.500	64%		27.308.599	-1%		22.996.000	-16%
	27.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	19.283.333		33.292.500		73%	19.159.920		-1%	17.980.000		-7%
	27.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	534.667		437.000		-18%	531.245		-1%	290.000		-46%
	27.3	REPRACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	670.000		2.185.000		226%	665.712		-1%	260.000		-61%
	27.4	REPARACION DE TAPA CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	670.000		1.380.000		106%	665.712		-1%	260.000		-61%
	27.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	1.194.667		1.127.000		-6%	1.187.021		-1%	100.000		-92%
	27.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	5.131.833		6.670.000		30%	5.098.989		-1%	4.106.000		-20%
28		MOTOR TRIFASICO 250 HP 4P 1500 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		21.507.717		28.980.000	35%		21.370.067	-1%		17.753.000	-17%
	28.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	13.610.000		20.240.000		49%	13.522.896		-1%	12.980.000		-5%
	28.2	CAMBIO DEVENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	534.667		368.000		-31%	531.245		-1%	290.000		-46%
	28.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	670.000		1.092.500		63%	665.712		-1%	260.000		-61%
	28.4	REPARACION DE TAPA DE CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	670.000		828.000		24%	665.712		-1%	260.000		-61%
	28.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	1.194.667		759.000		-36%	1.187.021		-1%	100.000		-92%
	28.6	CAMBIO DE RODAMIENOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	4.828.383		5.692.500		18%	4.797.481		-1%	3.863.000		-20%
29		MOTOR MONOFASICO 2 HP 2P 3000 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		854.314		552.000	-35%		848.846	-1%		630.200	-26%
	29.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	523.333		247.250		-53%	519.984		-1%	330.000		-37%
	29.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	15.200		23.000		51%	15.103		-1%	13.700		-10%
	29.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	85.867		57.500		-33%	85.317		-1%	90.000		5%
	29.4	REPARACION DE TAPA CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	85.867		103.500		21%	85.317		-1%	90.000		5%
	29.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	85.867		69.000		-20%	85.317		-1%	60.000		-30%
	29.6	CAMBIO DE RODMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	58.180		51.750		-11%	57.808		-1%	46.500		-20%
30		MOTOR MONOFASICO 2 HP 4P 1500 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		854.314		828.000	-3%		848.846	-1%		630.200	-26%
	30.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	523.333		523.250		0%	519.984		-1%	330.000		-37%
	30.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	15.200		23.000		51%	15.103		-1%	13.700		-10%
	30.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	85.867		57.500		-33%	85.317		-1%	90.000		5%
	30.4	REPARACION DE TAPA CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	85.867		103.500		21%	85.317		-1%	90.000		5%
	30.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	85.867		69.000		-20%	85.317		-1%	60.000		-30%
	30.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	58.180		51.750		-11%	57.808		-1%	46.500		-20%
31		MOTOR MONOFASICO 7.5 HP 2P 3000 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		1.699.544		2.242.500	32%		1.688.669	-1%		1.229.400	-28%
	31.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	1.083.333		1.880.250		74%	1.076.400		-1%	825.000		-24%
	31.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	34.867		28.750		-18%	34.644		-1%	31.400		-10%
	31.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	138.667		80.500		-42%	137.780		-1%	90.000		-35%
	31.4	REPARACION DE TAPA CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	138.667		109.250		-21%	137.780		-1%	90.000		-35%
	31.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	138.667		74.750		-46%	137.780		-1%	60.000		-57%
	31.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	165.343		69.000		-58%	164.285		-1%	133.000		-20%
32		MOTOR MONOFASICO 7.5 HP 4P 1500 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		1.699.544		2.645.000	56%		1.688.669	-1%		1.229.500	-28%
	32.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	1.083.333		2.282.750		111%	1.076.400		-1%	825.000		-24%
	32.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	34.867		28.750		-18%	34.644		-1%	31.500		-10%
	32.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	138.667		80.500		-42%	137.780		-1%	90.000		-35%
	32.4	REPARACION DE TAPA CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	138.667		109.250		-21%	137.780		-1%	90.000		-35%
	32.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	138.667		74.750		-46%	137.780		-1%	60.000		-57%
	32.6	CAMBIO D ERODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	165.343		69.000		-58%	164.285		-1%	133.000		-20%

Lic. Nelson Galván
Jefe Interino
Departamento de Convocatorias
D.P.C. - PETROPAR

Arlene Agüero
PETROPAR

33	REBOBINADO DE ESTRATOR DE MOTOR TRIFASICO CON ROTOR BOBINADO 50 HP 4P 1780 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	5.506.667	5.506.667	6.670.000	6.670.000	21%	5.471.424	5.471.424	-1%	4.956.000	4.956.000	-10%
34	REBOBINADO DE ROTOR DE MOTOR TRIFASICO CON ROTOR BOBINADO 50 HP 4P 1780 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	5.506.667	5.506.667	27.025.000	27.025.000	391%	5.471.424	5.471.424	-1%	4.956.000	4.956.000	-10%
35	REBOBINADO DE AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO DE 380 V 50 HZ DE 10 HP	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	1.763.333	1.763.333	3.392.500	3.392.500	92%	1.752.048	1.752.048	-1%	1.587.000	1.587.000	-10%
36	REBOBINADO DE AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO DE 380 V 50 HZ DE 20 HP	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	2.673.333	2.673.333	4.140.000	4.140.000	55%	2.656.224	2.656.224	-1%	2.406.000	2.406.000	-10%
37	REBOBINADO DE AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO DE 380 V 50 HZ DE 25 HP	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	2.786.667	2.786.667	4.542.500	4.542.500	63%	2.768.832	2.768.832	-1%	2.508.000	2.508.000	-10%
38	REBOBINADO DE AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO DE 380 V 50 HZ DE 20 HP	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	3.013.333	3.013.333	4.140.000	4.140.000	37%	2.994.048	2.994.048	-1%	2.712.000	2.712.000	-10%
39	REBOBINADO DE AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO DE 380 V 50 HZ DE 40 HP	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	3.466.667	3.466.667	6.842.500	6.842.500	97%	3.444.480	3.444.480	-1%	3.120.000	3.120.000	-10%
40	REBOBINADO DE AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO DE 380 V 50 HZ DE 50 HP	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	3.636.667	3.636.667	7.820.000	7.820.000	115%	3.613.392	3.613.392	-1%	3.273.000	3.273.000	-10%
41	REBOBINADO DE AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO DE 380 V 50 HZ DE 60 HP	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	4.679.333	4.679.333	8.280.000	8.280.000	77%	4.649.385	4.649.385	-1%	4.212.000	4.212.000	-10%
42	REBOBINADO DE AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO DE 380 V 50 HZ DE 75 HP	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	4.826.667	4.826.667	9.142.500	9.142.500	89%	4.795.776	4.795.776	-1%	4.344.000	4.344.000	-10%
43	REBOBINADO DE AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO DE 380 V 50 HZ DE 100 HP	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	6.206.667	6.206.667	13.225.000	13.225.000	113%	6.166.944	6.166.944	-1%	5.980.000	5.980.000	-4%
44	REBOBINADO DE ESTATOR TRIFASICO BOMBA SUMRGIBE 7.5 KW 1450 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	1.316.667	1.316.667	3.680.000	3.680.000	179%	1.308.240	1.308.240	-1%	1.100.000	1.100.000	-16%
					TOTAL	183.559.638	TOTAL	321.897.750		TOTAL	184.297.936		TOTAL	152.391.300	
										TOTAL OFERTA	186.297.934				
										DIFERENCIA	2				

Lic. Nelson Galván
Jefe Interino
Departamento de Convocatorias
D.C.C. - PETROPAR

Arlene Agüero
PETROPAR

Petropar ñanemba´e

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL
Ñapo ñande ñapeña ko ñan guive
Construyendo el futuro hoy

paraguay

CUADRO COMPARATIVO

LCO N°13/2018 SERVICIO DE REBOBINADO Y MANTENIMIENTO DE MOTORES ELECTRICOS PARA LA PLANTA MAURICIO JOSE TROCHE ID. N° 347.412

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	PETROPAR		4)HIERROS Y ACEROS S.R.L.		DIFERENCIA PORCENTUAL	5)ELECTRO -MEC S.A.		DIFERENCIA PORCENTUAL	6)FRIOTEXS G S.R.L.		DIFERENCIA PORCENTUAL
					Precio unitario (IVA incluído)	Precio total (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total (IVA incluído)		Precio unitario (IVA incluído)	Precio total (IVA incluído)		Precio unitario (IVA incluído)	Precio total (IVA incluído)	
1	MOTOR TRIFASICO 0.25 HP 2P 3000 RPM JAULA ARDILLA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		764.968		665.800	-13%		527.827	-31%		790.000	3%
1.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	455.467		435.600		-4%	314.272		-31%	400.000		-12%
1.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	15.200		13.300		-13%	10.488		-31%	50.000		229%
1.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	88.267		65.000		-26%	60.904		-31%	120.000		36%
1.4	REPARACION DE TAPA DE CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	88.267		65.000		-26%	60.904		-31%	50.000		-43%
1.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	88.267		65.000		-26%	60.904		-31%	50.000		-43%
1.6	CAMBIO D ERODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	29.500		21.900		-26%	20.355		-31%	120.000		307%
2	MOTOR TRIFASICO 0.25 HP 8P 750	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		799.067		691.600	-13%		551.356	-31%		790.000	-1%
2.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	463.333		440.000		-5%	319.700		-31%	400.000		-14%
2.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	15.200		13.300		-13%	10.488		-31%	50.000		229%
2.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	88.267		65.000		-26%	60.904		-31%	120.000		36%
2.4	REPARACION D ETAPA DE CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	88.267		65.000		-26%	60.904		-31%	50.000		-43%
2.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	88.267		65.000		-26%	60.904		-31%	50.000		-43%
2.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	55.733		43.300		-22%	38.456		-31%	120.000		115%
3	MOTOR TRIFASICO 2 HP 4P 1500 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		799.434		692.100	-13%		551.609	-31%		790.000	-1%
3.1	ERBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	463.333		440.000		-5%	319.700		-31%	400.000		-14%
3.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	15.200		13.300		-13%	10.488		-31%	50.000		229%
3.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	88.267		65.000		-26%	60.904		-31%	120.000		36%
3.4	REPARACION DE TAPA CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	88.267		65.000		-26%	60.904		-31%	50.000		-43%
3.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	88.267		65.000		-26%	60.904		-31%	50.000		-43%
3.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	56.100		43.800		-22%	38.709		-31%	120.000		114%
4	MOTOR TRIFASICO 3 HP 4P 1440 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		953.833		835.950	-12%		658.124	-31%		990.000	4%
4.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	520.000		495.000		-5%	358.800		-31%	600.000		15%
4.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	20.267		13.300		-34%	13.984		-31%	50.000		147%
4.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	112.133		86.400		-23%	77.365		-31%	120.000		7%
4.4	REPARACION DE TAPA CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	112.133		86.400		-23%	77.365		-31%	50.000		-55%
4.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	112.133		86.400		-23%	77.365		-31%	50.000		-55%
4.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	77.167		68.450		-11%	53.245		-31%	120.000		56%
5	MOTOR TRIFASICO 4 HP 6P 950 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		1.309.268		1.148.400	-12%		903.394	-31%		1.300.000	-1%
5.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	746.667		715.000		-4%	515.200		-31%	910.000		22%
5.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	46.117		30.000		-35%	31.821		-31%	50.000		8%
5.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	115.467		86.400		-25%	79.672		-31%	120.000		4%
5.4	REPARACION DE TAPA CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	115.467		86.400		-25%	79.672		-31%	50.000		-57%
5.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	115.467		86.400		-25%	79.672		-31%	50.000		-57%
5.6	CAMBIO D ERODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	170.083		144.200		-15%	117.357		-31%	120.000		-29%
6	MOTOR TRIFASICO 5 HP 4P 1500 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		1.278.551		1.148.400	-10%		882.199	-31%		1.300.000	2%
6.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	746.667		715.000		-4%	515.200		-31%	910.000		22%
6.2	CAMBIO DE VENTILADR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	36.583		30.000		-18%	25.242		-31%	50.000		37%
6.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	115.467		86.400		-25%	79.672		-31%	120.000		4%
6.4	REPARACION DE TAPA CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	115.467		86.400		-25%	79.672		-31%	50.000		-57%
6.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	115.467		86.400		-25%	79.672		-31%	50.000		-57%
6.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	148.900		144.200		-3%	102.741		-31%	120.000		-19%
7	MOTOR TRIFASICO 5.5 HP 2P 3000 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		1.276.151		1.148.400	-10%		880.543	-31%		1.300.000	2%
7.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	746.667		715.000		-4%	515.200		-31%	910.000		22%

Lic. Nelson Galván
Jefe Interino
Departamento de Convocatorias
D.O.C. - PETROPAR

Arlene Agüero

PETROPAR

	7.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	34.183		30.000		-12%	23.586		-31%	50.000		46%
	7.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	115.467		86.400		-25%	79.672		-31%	120.000		4%
	7.4	REPARACION DE TAPA CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	115.467		86.400		-25%	79.672		-31%	50.000		-57%
	7.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	115.467		86.400		-25%	79.672		-31%	50.000		-57%
	7.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	148.900		144.200		-3%	102.741		-31%	120.000		-19%
8		MOTOR TRIFASICO 5,5 HP 4P 1500 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		1.278.551		1.148.400	-10%		882.199	-31%		1.300.000	2%
	8.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	746.667		715.000		-4%	515.200		-31%	910.000		22%
	8.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	36.583		30.000		-18%	25.242		-31%	50.000		37%
	8.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	115.467		86.400		-25%	79.672		-31%	120.000		4%
	8.4	REPARACION DE TAPA CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	115.467		86.400		-25%	79.672		-31%	50.000		-57%
	8.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	115.467		86.400		-25%	79.672		-31%	50.000		-57%
	8.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	148.900		144.200		-3%	102.741		-31%	120.000		-19%
9		MOTOR TRIFASICO 5.5 HP 6P 1000 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		1.362.551		1.219.400	-11%		940.159	-31%		1.300.000	-5%
	9.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	820.000		786.000		-4%	565.800		-31%	910.000		11%
	9.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	40.983		30.000		-27%	28.278		-31%	50.000		22%
	9.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	115.467		86.400		-25%	79.672		-31%	120.000		4%
	9.4	REPARACION D ETAPA CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	115.467		86.400		-25%	79.672		-31%	50.000		-57%
	9.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	115.467		86.400		-25%	79.672		-31%	50.000		-57%
	9.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	155.167		144.200		-7%	107.065		-31%	120.000		-23%
10		MOTOR TRIFASICO 7.5 HP 4P 1500 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		1.598.368		1.417.300	-11%		1.102.873	-31%		1.500.000	-6%
	10.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	948.667		913.000		-4%	654.580		-31%	900.000		-5%
	10.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	51.533		30.000		-42%	35.558		-31%	100.000		94%
	10.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	142.667		110.000		-23%	98.440		-31%	150.000		5%
	10.4	REPARACION DE TAPA DE CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	142.667		110.000		-23%	98.440		-31%	100.000		-30%
	10.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	142.667		110.000		-23%	98.440		-31%	50.000		-65%
	10.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	170.167		144.300		-15%	117.415		-31%	200.000		18%
11		MOTOR TRIFASICO 7.5 HP 6P 956 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		1.878.728		1.692.300	-10%		1.296.322	-31%		1.700.000	-10%
	11.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	1.230.333		1.188.000		-3%	848.930		-31%	1.000.000		-19%
	11.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	50.227		30.000		-40%	34.657		-31%	100.000		99%
	11.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	142.667		110.000		-23%	98.440		-31%	150.000		5%
	11.4	REPARACION DE TAPA DE CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	142.667		110.000		-23%	98.440		-31%	100.000		-30%
	11.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	142.667		110.000		-23%	98.440		-31%	50.000		-65%
	11.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	170.167		144.300		-15%	117.415		-31%	300.000		76%
12		MOTOR TRIFASICO 10 HP 2P 3000 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		1.954.599		1.755.600	-10%		1.348.674	-31%		1.900.000	-3%
	12.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	1.230.333		1.188.000		-3%	848.930		-31%	1.200.000		-2%
	12.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	46.100		34.500		-25%	31.809		-31%	100.000		117%
	12.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	169.333		129.600		-23%	116.840		-31%	150.000		-11%
	12.4	REPARACION DE CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	169.333		129.600		-23%	116.840		-31%	100.000		-41%
	12.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	169.333		129.600		-23%	116.840		-31%	50.000		-70%
	12.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	170.167		144.300		-15%	117.415		-31%	300.000		76%
13		MOTOR TRIFASICO 10 HP 4P 1500 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		1.977.349		1.772.100	-10%		1.364.372	-31%		1.900.000	-4%
	13.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	1.247.667		1.204.500		-3%	860.890		-31%	1.200.000		-4%
	13.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	51.533		34.500		-33%	35.558		-31%	100.000		94%
	13.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	169.333		129.600		-23%	116.840		-31%	150.000		-11%
	13.4	REPARACION DE TAPA DE CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	169.333		129.600		-23%	116.840		-31%	100.000		-41%
	13.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	169.333		129.600		-23%	116.840		-31%	50.000		-70%
	13.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	170.150		144.300		-15%	117.404		-31%	300.000		76%
14		MOTOR TRIFASICO 10 HP 6P 986 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		2.379.733		2.152.700	-10%		1.642.016	-31%	2.300.000	2.300.000	-3%
	14.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	1.536.667		1.485.000		-3%	1.060.300		-31%	1.300.000		-15%
	14.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	74.667		55.000		-26%	51.520		-31%	100.000		34%
	14.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	169.333		129.600		-23%	116.840		-31%	250.000		48%
	14.4	REPARACION DE TAPA CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	169.333		129.600		-23%	116.840		-31%	100.000		-41%
	14.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	169.333		129.600		-23%	116.840		-31%	50.000		-70%
	14.6	CAMBIO DE RODAMIENTO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	260.400		223.900		-14%	179.676		-31%	500.000		92%
15		MOTOR TRIFASICO 10 HP 8P 750 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		2.556.933		2.317.700	-9%		1.764.284	-31%		2.500.000	-2%
	15.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	1.706.667		1.650.000		-3%	1.177.600		-31%	1.500.000		-12%
	15.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	81.867		55.000		-33%	56.488		-31%	100.000		22%
	15.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	169.333		129.600		-23%	116.840		-31%	250.000		48%
	15.4	REPARACION DE TAPA CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	169.333		129.600		-23%	116.840		-31%	100.000		-41%
	15.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	169.333		129.600		-23%	116.840		-31%	50.000		-70%
	15.6	CAMBIO D ERODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	260.400		223.900		-14%	179.676		-31%	500.000		92%

Lic. Nelson Galván
Jefe Interino
Departamento de Convocatorias
D.O.C. - PETROPAR

Arlene Agüero
PETROPAR

16		MOTOR TRIFASICO 15 HP 6P 960 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		2.746.401		2.492.500	-9%		1.874.316	-32%		2.800.000	2%
	16.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	1.820.000		1.760.000		-3%	1.255.800		-31%	1.800.000		-1%
	16.2	CAMBIO D EVENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	74.667		55.000		-26%	51.520		-31%	100.000		34%
	16.3	REPAROS DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	197.067		151.200		-23%	135.976		-31%	250.000		27%
	16.4	REPARACION DE TAPA DE CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	197.067		151.200		-23%	115.276		-42%	100.000		-49%
	16.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	197.067		151.200		-23%	135.976		-31%	50.000		-75%
	16.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	260.533		223.900		-14%	179.768		-31%	500.000		92%
17		MOTOR TRIFASICO 15 HP 4P 1500 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		2.636.235		2.382.500	-10%		1.819.001	-31%		2.800.000	6%
	17.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	1.710.000		1.650.000		-4%	1.179.900		-31%	1.800.000		5%
	17.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	74.667		55.000		-26%	51.520		-31%	100.000		34%
	17.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	197.067		151.200		-23%	135.976		-31%	250.000		27%
	17.4	REPARACION DE TAPA CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	197.067		151.200		-23%	135.976		-31%	100.000		-49%
	17.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	197.067		151.200		-23%	135.976		-31%	50.000		-75%
	17.6	CAMBIO D ERODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	260.367		223.900		-14%	179.653		-31%	500.000		92%
18		MOTOR TRIFASICO 20 HP 4P 1500 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		3.093.035		2.821.900	-9%		2.134.193	-31%		3.200.000	3%
	18.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	2.126.000		2.057.000		-3%	1.466.940		-31%	2.200.000		3%
	18.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	74.667		55.000		-26%	51.520		-31%	100.000		34%
	18.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	210.667		162.000		-23%	145.360		-31%	250.000		19%
	18.4	REPARACION DE TAPA CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	210.667		162.000		-23%	145.360		-31%	100.000		-53%
	18.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	210.667		162.000		-23%	145.360		-31%	50.000		-76%
	18.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	260.367		223.900		-14%	179.653		-31%	500.000		92%
19		MOTOR TRIFASCO 25 HP 4P 1500 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		3.891.335		2.821.900	-27%		2.685.020	-31%		3.800.000	-2%
	19.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	2.726.667		2.057.000		-25%	1.881.400		-31%	2.800.000		3%
	19.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	68.867		55.000		-20%	47.518		-31%	100.000		45%
	19.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	210.667		162.000		-23%	145.360		-31%	250.000		19%
	19.4	REPARACION DE TAPA CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	210.667		162.000		-23%	145.360		-31%	100.000		-53%
	19.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	210.667		162.000		-23%	145.360		-31%	50.000		-76%
	19.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	463.800		223.900		-52%	320.022		-31%	500.000		8%
20		MOTOR TRIFASICO 30 HP 4P 1500 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		3.890.202		3.584.400	-8%		2.684.238	-31%		3.800.000	-2%
	20.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	2.726.667		2.640.000		-3%	1.881.400		-31%	2.800.000		3%
	20.2	CAMBIO D EVENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	67.867		55.000		-19%	46.828		-31%	100.000		47%
	20.3	REPARACION DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	210.667		162.000		-23%	145.360		-31%	250.000		19%
	20.4	REPARACION DE TAPA CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	210.667		162.000		-23%	145.360		-31%	100.000		-53%
	20.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	210.667		162.000		-23%	145.360		-31%	50.000		-76%
	20.6	CAMCIO D ERODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	463.667		403.400		-13%	319.930		-31%	500.000		8%
21		MOTOR TRIFASICO 40 HP 2P 3000 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		4.757.888		4.397.600	-8%		3.282.942	-31%		4.700.000	-1%
	21.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	3.440.667		3.333.000		-3%	2.374.060		-31%	3.700.000		8%
	21.2	CAMBIO DEVENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	98.400		70.200		-29%	67.896		-31%	100.000		2%
	21.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	224.267		172.800		-23%	154.744		-31%	250.000		11%
	21.4	REPARACION DE TAPA DE CARCAZA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	224.267		172.800		-23%	154.744		-31%	100.000		-55%
	21.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	224.267		172.800		-23%	154.744		-31%	50.000		-78%
	21.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	546.020		476.000		-13%	376.754		-31%	500.000		-8%
22		MOTOR TRIFASICO 40 HP 4P 1500 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		4.893.888		4.529.600	-7%		3.376.782	-31%		4.700.000	-4%
	22.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	3.580.000		3.465.000		-3%	2.470.200		-31%	3.700.000		3%
	22.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	95.067		70.200		-26%	65.596		-31%	100.000		5%
	22.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	224.267		172.800		-23%	154.744		-31%	250.000		11%
	22.4	REPARACION DE TAPA DE CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	224.267		172.800		-23%	154.744		-31%	100.000		-55%
	22.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	224.267		172.800		-23%	154.744		-31%	50.000		-78%
	22.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	546.020		476.000		-13%	376.754		-31%	500.000		-8%
23		MOTOR TRIFASICO 40 HP 6P 1000 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		5.494.934		4.903.600	-11%		3.791.297	-31%		5.400.000	-2%
	23.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	3.962.667		3.839.000		-3%	2.734.033		-31%	4.400.000		11%
	23.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	129.333		70.200		-46%	89.240		-31%	100.000		-23%
	23.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	224.267		172.800		-23%	154.744		-31%	250.000		11%
	23.4	REPARACION DE TAPA CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	224.267		172.800		-23%	154.744		-31%	100.000		-55%
	23.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	224.267		172.800		-23%	154.744		-31%	50.000		-78%
	23.6	CAMBIO D ERODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	730.133		476.000		-35%	503.792		-31%	500.000		-32%
24		MOTOR TRIFASICO 60 HP 4P 1500 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		6.791.068		6.082.600	-10%		4.685.836	-31%		6.700.000	-1%
	24.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	4.690.667		4.336.500		-8%	3.236.560		-31%	5.700.000		22%
	24.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	270.667		205.000		-24%	186.760		-31%	100.000		-63%
	24.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	257.467		205.000		-20%	177.652		-31%	250.000		-3%
	24.4	REPARACION D ETAPA CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	257.467		205.000		-20%	177.652		-31%	100.000		-61%

Lic. Nelson Galván
Jefe Interino
Departamento de Convocatorias
D.O.C. - PETROPAR

Arlene Agüero
PETROPAR

24.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	257.467		205.000		-20%	177.652		-31%	50.000		-81%
24.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	1.057.333		926.100		-12%	729.560		-31%	500.000		-53%
25	MOTOR TRIFASICO 75 HP 4P 1500 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		8.404.001		7.363.600	-12%		5.798.760	-31%		8.400.000	0%
25.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	6.070.000		5.617.500		-7%	4.188.300		-31%	7.400.000		22%
25.2	CAMBIO D EVENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	336.667		205.000		-39%	232.300		-31%	100.000		-70%
25.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	270.667		205.000		-24%	186.760		-31%	250.000		-8%
25.4	REPARACION DE TAPA CARCAZA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	270.667		205.000		-24%	186.760		-31%	100.000		-63%
25.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	362.667		205.000		-43%	250.240		-31%	50.000		-86%
25.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	1.093.333		926.100		-15%	754.400		-31%	500.000		-54%
26	MOTOR TRIFASICO 150 HP 4P 1500 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		15.309.966		13.555.000	-11%		10.563.877	-31%		15.300.000	0%
26.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	10.950.333		10.247.000		-6%	7.555.730		-31%	11.750.000		7%
26.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	390.600		300.000		-23%	269.514		-31%	150.000		-62%
26.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	475.333		378.000		-20%	327.980		-31%	800.000		68%
26.4	REPARACION DE TAPA CARCAZA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	475.333		378.000		-20%	327.980		-31%	300.000		-37%
26.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	538.000		432.000		-20%	371.220		-31%	300.000		-44%
26.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	2.480.367		1.820.000		-27%	1.711.453		-31%	2.000.000		-19%
27	MOTOR TRIFASICO 350 HP 2P 3000 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		27.484.500		24.478.000	-11%		18.964.305	-31%		27.400.000	0%
27.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	19.283.333		17.850.000		-7%	13.305.500		-31%	22.250.000		15%
27.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	534.667		432.000		-19%	368.920		-31%	150.000		-72%
27.3	REPRACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	670.000		540.000		-19%	462.300		-31%	1.200.000		79%
27.4	REPARACION DE TAPA CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	670.000		540.000		-19%	462.300		-31%	300.000		-55%
27.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	1.194.667		1.188.000		-1%	824.320		-31%	1.000.000		-16%
27.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	5.131.833		3.928.000		-23%	3.540.965		-31%	2.500.000		-51%
28	MOTOR TRIFASICO 250 HP 4P 1500 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		21.507.717		18.580.000	-14%		14.840.324	-31%		21.150.000	-2%
28.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	13.610.000		12.600.000		-7%	9.390.900		-31%	16.000.000		18%
28.2	CAMBIO DEVENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	534.667		432.000		-19%	368.920		-31%	150.000		-72%
28.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	670.000		540.000		-19%	462.300		-31%	1.200.000		79%
28.4	REPARACION DE TAPA DE CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	670.000		540.000		-19%	462.300		-31%	300.000		-55%
28.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	1.194.667		540.000		-55%	824.320		-31%	1.000.000		-16%
28.6	CAMBIO DE RODAMIENOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	4.828.383		3.928.000		-19%	3.331.584		-31%	2.500.000		-48%
29	MOTOR MONOFASICO 2 HP 2P 3000 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		854.314		740.400	-13%		589.476	-31%		900.000	5%
29.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	523.333		495.000		-5%	361.100		-31%	600.000		15%
29.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	15.200		13.300		-13%	10.488		-31%	50.000		229%
29.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	85.867		64.500		-25%	59.248		-31%	70.000		-18%
29.4	REPARACION DE TAPA CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	85.867		64.500		-25%	59.248		-31%	50.000		-42%
29.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	85.867		64.500		-25%	59.248		-31%	50.000		-42%
29.6	CAMBIO DE RODMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	58.180		38.600		-34%	40.144		-31%	80.000		38%
30	MOTOR MONOFASICO 2 HP 4P 1500 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		854.314		741.250	-13%		589.476	-31%		900.000	5%
30.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	523.333		495.000		-5%	361.100		-31%	600.000		15%
30.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	15.200		13.300		-13%	10.488		-31%	50.000		229%
30.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	85.867		64.500		-25%	59.248		-31%	70.000		-18%
30.4	REPARACION DE TAPA CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	85.867		64.500		-25%	59.248		-31%	50.000		-42%
30.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	85.867		64.500		-25%	59.248		-31%	50.000		-42%
30.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	58.180		39.450		-32%	40.144		-31%	80.000		38%
31	MOTOR MONOFASICO 7.5 HP 2P 3000 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		1.699.544		1.534.000	-10%		1.172.685	-31%		1.670.000	-2%
31.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	1.083.333		1.045.000		-4%	747.500		-31%	1.100.000		2%
31.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	34.867		30.000		-14%	24.058		-31%	50.000		43%
31.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	138.667		110.000		-21%	95.680		-31%	120.000		-13%
31.4	REPARACION DE TAPA CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	138.667		110.000		-21%	95.680		-31%	50.000		-64%
31.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	138.667		110.000		-21%	95.680		-31%	50.000		-64%
31.6	CAMBIO DE RODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	165.343		129.000		-22%	114.087		-31%	300.000		81%
32	MOTOR MONOFASICO 7.5 HP 4P 1500 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1		1.699.544		1.534.000	-10%		1.174.755	-31%		1.670.000	-2%
32.1	REBOBINADO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	1.083.333		1.045.000		-4%	747.500		-31%	1.100.000		2%
32.2	CAMBIO DE VENTILADOR	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	34.867		30.000		-14%	24.058		-31%	50.000		43%
32.3	REPARACION DE EJE	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	138.667		110.000		-21%	95.680		-31%	120.000		-13%
32.4	REPARACION DE TAPA CARCASA	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	138.667		110.000		-21%	95.680		-31%	50.000		-64%
32.5	BALANCEO	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	138.667		110.000		-21%	95.680		-31%	50.000		-64%
32.6	CAMBIO D ERODAMIENTOS	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	165.343		129.000		-22%	116.157		-30%	300.000		81%
33	REBOBINADO DE ESTRATOR DE MOTOR TRIFASICO CON ROTOR BOBINADO 50 HP 4P 1780 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	5.506.667	5.506.667	5.092.500	5.092.500	-8%	4.956.000	4.956.000	-10%	5.400.000	5.400.000	-2%
34	REBOBINADO DE ROTOR DE MOTOR TRIFASICO CON ROTOR BOBINADO 50 HP 4P 1780 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	5.506.667	5.506.667	5.092.500	5.092.500	-8%	4.956.000	4.956.000	-10%	5.400.000	5.400.000	-2%
35	REBOBINADO DE AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO DE 380 V 50 HZ DE 10 HP	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	1.763.333	1.763.333	1.705.000	1.705.000	-3%	1.587.000	1.587.000	-10%	1.600.000	1.600.000	-9%
36	REBOBINADO DE AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO DE 380 V 50 HZ DE 20 HP	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	2.673.333	2.673.333	2.585.000	2.585.000	-3%	2.406.000	2.406.000	-10%	2.500.000	2.500.000	-6%
37	REBOBINADO DE AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO DE 380 V 50 HZ DE 25 HP	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	2.786.667	2.786.667	2.695.000	2.695.000	-3%	2.508.000	2.508.000	-10%	2.600.000	2.600.000	-7%
38	REBOBINADO DE AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO DE 380 V 50 HZ DE 20 HP	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	3.013.333	3.013.333	2.782.500	2.782.500	-8%	2.712.000	2.712.000	-10%	2.900.000	2.900.000	-4%
39	REBOBINADO DE AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO DE 380 V 50 HZ DE 40 HP	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	3.466.667	3.466.667	3.202.500	3.202.500	-8%	3.120.000	3.120.000	-10%	3.300.000	3.300.000	-5%

Lic. Nelson Galván
Jefe Interino
Departamento de Convocatorias
D.O.C. - PETROPAR

Arlene Agüero

40	REBOBINADO DE AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO DE 380 V 50 HZ DE 50 HP	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	3.636.667	3.636.667	3.360.000	3.360.000	-8%	3.273.000	3.273.000	-10%	3.500.000	3.500.000	-4%
41	REBOBINADO DE AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO DE 380 V 50 HZ DE 60 HP	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	4.679.333	4.679.333	4.326.000	4.326.000	-8%	4.211.400	4.211.400	-10%	4.500.000	4.500.000	-4%
42	REBOBINADO DE AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO DE 380 V 50 HZ DE 75 HP	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	4.826.667	4.826.667	4.462.500	4.462.500	-8%	4.344.000	4.344.000	-10%	4.700.000	4.700.000	-3%
43	REBOBINADO DE AUTOTRANSFORMADOR TRIFASICO DE 380 V 50 HZ DE 100 HP	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	6.206.667	6.206.667	4.882.500	4.882.500	-21%	5.586.000	5.586.000	-10%	6.100.000	6.100.000	-2%
44	REBOBINADO DE ESTATOR TRIFASICO BOMBA SUMRGIBE 7.5 KW 1450 RPM	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	1.316.667	1.316.667	1.265.000	1.265.000	-4%	1.185.000	1.185.000	-10%	1.200.000	1.200.000	-9%
					TOTAL	183.559.638	TOTAL	163.800.000		TOTAL	136.167.634		TOTAL	180.650.000	
										TOTAL OFERTA	136.167.653				
										DIFERENCIA	19				

Lic. Nelson Galván
Jefe Interino
Departamento de Convocatorias
D.O.C. - PETROPAR

Arlene Agüero
PETROPAR