Petropar ñanemba'e

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

## CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

## LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 15/2022 "MANTENIMIENTO Y AJUSTES CON PROVISION DE REPUESTOS Y ACCESORIOS DE MOTORES CFR", ID N° 411.917

| ESTIMADO PETROPAR | | | | | | | GUIDE S.R.L. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítem | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio Unitario | Monto Total | Precio Unitario Incluido el Impuesto al Valor Agregado (IVA) | Monto Total Incluido el Impuesto al Valor Agregado (IVA) | DIFERENCIA PRECIO REFERENCIAL |
| **1** | **Servicios de mantenimiento "Top Overhaul" y ajuste de Motor Waukesha CFR F1/F2 utilizado para determinación del número de octanos del combustible para motores de encendido por chispa de acuerdo al método de prueba estándar** | **Unidad** | **UNIDAD** | **1** | **373.393.806** | **373.393.806** | **373.393.806** | **373.393.806** | **0%** |
| 1.1 | Servicios de mantenimiento "Top Overhaul" y ajuste de motor CFR F1/F2 Octano = Mano de obra | Unidad | UNIDAD | 1 | 106.465.410 | 106.465.410 | 106.465.410 | 106.465.410 | 0% |
| 1.2 | Provisión de Gasket, Carb. Float; (P/N:75976A) | Unidad | UNIDAD | 10 | 68.423 | 684.230 | 68.423 | 684.230 | 0% |
| 1.3 | Provisión de Insert, Valve Seat (Standard); (P/N:105987A) | Unidad | UNIDAD | 6 | 1.327.397 | 7.964.382 | 1.327.397 | 7.964.382 | 0% |
| 1.4 | Provisión de Gasket, Condenser Gauge Lower; (P/N:B5052A) | Unidad | UNIDAD | 6 | 41.054 | 246.324 | 41.054 | 246.324 | 0% |
| 1.5 | Provisión de Gasket Condenser Bdy; (P/N:75690) | Unidad | UNIDAD | 6 | 41.054 | 246.324 | 41.054 | 246.324 | 0% |
| 1.6 | Provisión de Gasket Surge Tank; (P/N: 109350) | Unidad | UNIDAD | 9 | 2.189.520 | 19.705.680 | 2.189.520 | 19.705.680 | 0% |
| 1.7 | Provisión de Tube, Condenser Gauge; (P/N:B5094) | Unidad | UNIDAD | 6 | 957.915 | 5.747.490 | 957.915 | 5.747.490 | 0% |
| 1.8 | Provisión de Bulk Tygon Tube, 3/8" OD x 1/4" ID; (P/N:441011) | Unidad | UNIDAD | 3 | 376.324 | 1.128.972 | 376.324 | 1.128.972 | 0% |
| 1.9 | Provisión de Heater, Mixture Manifold; (P/N:106748H) | Unidad | UNIDAD | 1 | 60.553.913 | 60.553.913 | 60.553.913 | 60.553.913 | 0% |
| 1.10 | Provisión de Guard, Crankshaft ; (P/N:110533C) | Unidad | UNIDAD | 2 | 4.515.885 | 9.031.770 | 4.515.885 | 9.031.770 | 0% |
| 1.11 | Provisión de Cover, Crankshaft Guard; (P/N:111207A) | Unidad | UNIDAD | 1 | 684.225 | 684.225 | 684.225 | 684.225 | 0% |
| 1.12 | Provisión de Gauge Oil Pressure; (P/N:105335A) | Unidad | UNIDAD | 1 | 5.063.265 | 5.063.265 | 5.063.265 | 5.063.265 | 0% |
| 1.13 | Provisión de Cable Primary Ignition; (P/N:A111475) | Unidad | UNIDAD | 1 | 14.026.613 | 14.026.613 | 14.026.613 | 14.026.613 | 0% |
| 1.14 | Provisión de Belt Vee Set; (P/N:OB5500) | Unidad | UNIDAD | 2 | 3.653.762 | 7.307.524 | 3.653.762 | 7.307.524 | 0% |
| 1.15 | Provisión de Valve, Exhaust; (P/N:106625A) | Unidad | UNIDAD | 1 | 7.225.416 | 7.225.416 | 7.225.416 | 7.225.416 | 0% |
| 1.16 | Provisión de Coil Assembly Service Kit; (P/N:G-80210) | Unidad | UNIDAD | 1 | 29.284.830 | 29.284.830 | 29.284.830 | 29.284.830 | 0% |
| 1.17 | Provisión de Key, Induction Motor Pulley; (P/N:27732C) | Unidad | UNIDAD | 1 | 1.710.563 | 1.710.563 | 1.710.563 | 1.710.563 | 0% |
| 1.18 | Provisión de Pulley Induction Motor; (P/N:75698G) | Unidad | UNIDAD | 1 | 51.316.875 | 51.316.875 | 51.316.875 | 51.316.875 | 0% |
| 1.19 | Provisión de patrón de referencia Isooctano para uso en motor CFR F1/F2 para determinación del número de octanos del combustible para motores de encendido por chispa de acuerdo al método de prueba estándar ASTM D2699 (P/N:LOT-17GPIC801) . Presentación: tambor de 200 litros. | Unidad | UNIDAD | 1 | 45.000.000 | 45.000.000 | 45.000.000 | 45.000.000 | 0% |
| **2** | **Servicios de mantenimiento "Top Overhaul" y ajuste de Motor Waukesha CFR F1/F2 utilizado para determinación del número de octanos del combustible para motores de encendido por chispa de acuerdo al método de prueba estándar ASTM D2699, incluye provisión de repuestos** | **Unidad** | **UNIDAD** | **1** | **488.461.415** | **488.461.415** | **488.461.415** | **488.461.415** | **0%** |
| 2.1 | Servicios de mantenimiento "Top Overhaul" y ajuste de motor CFR F5 - Cetano = Mano de obra | Unidad | UNIDAD | 1 | 106.465.410 | 106.465.410 | 106.465.410 | 106.465.410 | 0% |
| 2.2 | Provisión de Socket, valve ball asm.; (P/N:O23043A-S) | Unidad | UNIDAD | 2 | 2.257.943 | 4.515.886 | 2.257.943 | 4.515.886 | 0% |
| 2.3 | Provisión de Gasket copper; (P/N:BD190) | Unidad | UNIDAD | 3 | 68.423 | 205.269 | 68.423 | 205.269 | 0% |
| 2.4 | Provisión de O-ring, water pump thrust washer; (P/N:B7707) | Unidad | UNIDAD | 1 | 136.845 | 136.845 | 136.845 | 136.845 | 0% |
| 2.5 | Provisión de Gasket water pipe; (P/N:B5096A) | Unidad | UNIDAD | 4 | 13.685 | 54.740 | 13.685 | 54.740 | 0% |
| 2.6 | Provisión de Tube, condenser gauge; (P/N:B5094) | Unidad | UNIDAD | 1 | 889.493 | 889.493 | 889.493 | 889.493 | 0% |
| 2.7 | Provisión de Gasket, condenser gauge (upper); (P/N:B5068) | Unidad | UNIDAD | 4 | 41.054 | 164.216 | 41.054 | 164.216 | 0% |
| 2.8 | Provisión de Gasket, condenser gauge (lower); (P/N:B5052A) | Unidad | UNIDAD | 1 | 41.054 | 41.054 | 41.054 | 41.054 | 0% |
| 2.9 | Provisión de Washer felt; (P/N:B4680) | Unidad | UNIDAD | 2 | 54.738 | 109.476 | 54.738 | 109.476 | 0% |
| 2.10 | Provisión de Gasket fiber; (P/N:B3207) | Unidad | UNIDAD | 1 | 41.054 | 41.054 | 41.054 | 41.054 | 0% |
| 2.11 | Provisión de Gasket manifold; (P/N:B2557) | Unidad | UNIDAD | 4 | 376.324 | 1.505.296 | 376.324 | 1.505.296 | 0% |
| 2.12 | Provisión de Washer, . 56 x . 75 x . 08; (P/N:B10065) | Unidad | UNIDAD | 1 | 41.054 | 41.054 | 41.054 | 41.054 | 0% |
| 2.13 | Provisión de Piston asm.; (P/N:AA23204G) | Unidad | UNIDAD | 1 | 28.053.225 | 28.053.225 | 28.053.225 | 28.053.225 | 0% |
| 2.14 | Provisión de Heater and cord assembly; (P/N:A106583F) | Unidad | UNIDAD | 1 | 12.316.050 | 12.316.050 | 12.316.050 | 12.316.050 | 0% |
| 2.15 | Provisión de Gasket, gauge body; (P/N:75552A) | Unidad | UNIDAD | 1 | 13.685 | 13.685 | 13.685 | 13.685 | 0% |
| 2.16 | Provisión de Fuse,ceramic 15 Amp.; (P/N:69850C) | Unidad | UNIDAD | 1 | 205.268 | 205.268 | 205.268 | 205.268 | 0% |
| 2.17 | Provisión de Fuse,ceramic 10A-250V; (P/N:69850B) | Unidad | UNIDAD | 1 | 301.059 | 301.059 | 301.059 | 301.059 | 0% |
| 2.18 | Provisión de Fuse,ceramic 5A-250V; (P/N:69850A) | Unidad | UNIDAD | 1 | 171.056 | 171.056 | 171.056 | 171.056 | 0% |
| 2.19 | Provisión de Ring, int. ret. -125; (P/N:44999J) | Unidad | UNIDAD | 2 | 116.318 | 232.636 | 116.318 | 232.636 | 0% |
| 2.20 | Provisión de Ball, valve; (P/N:23043B) | Unidad | UNIDAD | 2 | 1.477.926 | 2.955.852 | 1.477.926 | 2.955.852 | 0% |
| 2.21 | Provisión de Pickup, injector; (P/N:111465A-S) | Unidad | UNIDAD | 1 | 103.153.761 | 103.153.761 | 103.153.761 | 103.153.761 | 0% |
| 2.22 | Provisión de Ring, o; (P/N:110250D) | Unidad | UNIDAD | 6 | 13.685 | 82.110 | 13.685 | 82.110 | 0% |
| 2.23 | Provisión de Rotator, valve; (P/N:110165C) | Unidad | UNIDAD | 2 | 4.789.575 | 9.579.150 | 4.789.575 | 9.579.150 | 0% |
| 2.24 | Provisión de Shim scale post; (P/N:109333B) | Unidad | UNIDAD | 1 | 150.530 | 150.530 | 150.530 | 150.530 | 0% |
| 2.25 | Provisión de Shim scale post; (P/N:109333A) | Unidad | UNIDAD | 1 | 273.690 | 273.690 | 273.690 | 273.690 | 0% |
| 2.26 | Provisión de Valve, exhaust; (P/N:106625A) | Unidad | UNIDAD | 6 | 6.294.870 | 37.769.220 | 6.294.870 | 37.769.220 | 0% |
| 2.27 | Provisión de Ring, piston, chrome; (P/N:106222B) | Unidad | UNIDAD | 4 | 998.969 | 3.995.876 | 998.969 | 3.995.876 | 0% |
| 2.28 | Provisión de Ring, piston, standard; (P/N:106222A) | Unidad | UNIDAD | 6 | 547.380 | 3.284.280 | 547.380 | 3.284.280 | 0% |
| 2.29 | Provisión de Cyl base gasket; (P/N:105181C) | Unidad | UNIDAD | 1 | 191.583 | 191.583 | 191.583 | 191.583 | 0% |
| 2.30 | Provisión de Gasket cyl base; (P/N:105181B) | Unidad | UNIDAD | 2 | 41.054 | 82.108 | 41.054 | 82.108 | 0% |
| 2.31 | Provisión de Gasket cyl base; (P/N:105181A) | Unidad | UNIDAD | 1 | 451.589 | 451.589 | 451.589 | 451.589 | 0% |
| 2.32 | Provisión de Plug, variable comp; (P/N:105100A) | Unidad | UNIDAD | 1 | 14.026.613 | 14.026.613 | 14.026.613 | 14.026.613 | 0% |
| 2.33 | Provisión de Cable, fuel shutoff; (P/N:210916) | Unidad | UNIDAD | 1 | 3.256.911 | 3.256.911 | 3.256.911 | 3.256.911 | 0% |
| 2.34 | Provisión de Bracket, handwheel sensor; (P/N:210910) | Unidad | UNIDAD | 1 | 396.851 | 396.851 | 396.851 | 396.851 | 0% |
| 2.35 | Provisión de Sensor handwheel; (P/N:210909) | Unidad | UNIDAD | 1 | 18.474.075 | 18.474.075 | 18.474.075 | 18.474.075 | 0% |
| 2.36 | Provisión de Cable, handwheel sensor; (P/N:210908) | Unidad | UNIDAD | 1 | 3.284.280 | 3.284.280 | 3.284.280 | 3.284.280 | 0% |
| 2.37 | Provisión de Sensor, injector ( incl hdwr); (P/N:210904) | Unidad | UNIDAD | 1 | 21.895.200 | 21.895.200 | 21.895.200 | 21.895.200 | 0% |
| 2.38 | Provisión de Sensor, timing ( inc hdwr); (P/N:210903) | Unidad | UNIDAD | 3 | 8.894.925 | 26.684.775 | 8.894.925 | 26.684.775 | 0% |
| 2.39 | Provisión de Cable, cam sensor; (P/N:210902) | Unidad | UNIDAD | 1 | 2.736.900 | 2.736.900 | 2.736.900 | 2.736.900 | 0% |
| 2.40 | Provisión de Cable, flywheel & injector sensor; (P/N:210901) | Unidad | UNIDAD | 3 | 6.397.504 | 19.192.512 | 6.397.504 | 19.192.512 | 0% |
| 2.41 | Provisión de Cable, combustion pick-up; (P/N:210900) | Unidad | UNIDAD | 1 | 4.529.570 | 4.529.570 | 4.529.570 | 4.529.570 | 0% |
| 2.42 | Provisión de Gasket; (P/N:176412) | Unidad | UNIDAD | 2 | 13.685 | 27.370 | 13.685 | 27.370 | 0% |
| 2.43 | Provisión de Spin-on filter; (P/N:111346) | Unidad | UNIDAD | 10 | 650.014 | 6.500.140 | 650.014 | 6.500.140 | 0% |
| 2.44 | Provisión de Nozzle cap nut; (P/N:110806) | Unidad | UNIDAD | 1 | 923.704 | 923.704 | 923.704 | 923.704 | 0% |
| 2.45 | Provisión de Element air cleaner; (P/N:110675) | Unidad | UNIDAD | 1 | 752.648 | 752.648 | 752.648 | 752.648 | 0% |
| 2.46 | Provisión de Spring, valve rotocap; (P/N:109659) | Unidad | UNIDAD | 2 | 1.778.985 | 3.557.970 | 1.778.985 | 3.557.970 | 0% |
| 2.47 | Provisión de Taper, valve spring (pair); (P/N:109658) | Unidad | UNIDAD | 4 | 670.541 | 2.682.164 | 670.541 | 2.682.164 | 0% |
| 2.48 | Provisión de Gasket crkcse door; (P/N:109612) | Unidad | UNIDAD | 2 | 41.054 | 82.108 | 41.054 | 82.108 | 0% |
| 2.49 | Provisión de Shim scale post; (P/N:109333) | Unidad | UNIDAD | 1 | 280.532 | 280.532 | 280.532 | 280.532 | 0% |
| 2.50 | Provisión de Gasket cyl base; (P/N:105181) | Unidad | UNIDAD | 1 | 41.054 | 41.054 | 41.054 | 41.054 | 0% |
| 2.51 | Provisión de Post, scale; (P/N:105106) | Unidad | UNIDAD | 1 | 3.386.914 | 3.386.914 | 3.386.914 | 3.386.914 | 0% |
| 2.52 | Provisión de Gasket cyl door; (P/N:105088) | Unidad | UNIDAD | 1 | 68.423 | 68.423 | 68.423 | 68.423 | 0% |
| 2.53 | Provisión de Gasket condenser bdy; (P/N:75690) | Unidad | UNIDAD | 4 | 41.054 | 164.216 | 41.054 | 164.216 | 0% |
| 2.54 | Provisión de Ring, piston oil; (P/N:23505) | Unidad | UNIDAD | 2 | 602.118 | 1.204.236 | 602.118 | 1.204.236 | 0% |
| 2.55 | Provisión de Key, ind motor pulley; (P/N:27732C) | Unidad | UNIDAD | 1 | 1.300.028 | 1.300.028 | 1.300.028 | 1.300.028 | 0% |
| 2.56 | Provisión de Pulley ind motor; (P/N:27928F) | Unidad | UNIDAD | 1 | 35.579.700 | 35.579.700 | 35.579.700 | 35.579.700 | 0% |
| | | | | | | | **MONTO TOTAL** | **861.855.221** | |

Abg. Rodrigo Irala
Director
Dirección Operativa de Contratación