Petropar Ñanemba'e — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

# CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

## Ítems del llamado 419707 - ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA EL CARGADERO DE CAMIONES

## LOTE 1 REPUESTOS - MEDIDOR VOLUMÉTRICO - SMITH METER

| PETROPAR | | | | | | TISCA SRL | | | | | FIERROS GUARANI DE MARIA JULIA PLANAS GOMEZ DE BENITEZ | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Descripción del Bien | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total | Marca | Procedencia | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total (IVA incluido) | Dif. % | Marca | Procedencia | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total (IVA incluido) | Dif. % |
| Empaquetadura Viton Part. N° 518630001 | Unidad | UNIDAD | 10 | 530.638 | 5.306.380 | SMITH METER | USA | 445.800 | 4.458.000 | -16% | FMC | ESTADOS UNIDOS | 407.700 | 4.077.000 | -23% |
| Calibrador mecánico N° Part. 512059-001 | Unidad | UNIDAD | 10 | 13.916.120 | 139.161.200 | SMITH METER | USA | 11.764.700 | 117.647.000 | -15% | FMC | ESTADOS UNIDOS | 10.692.900 | 106.929.000 | -23% |
| Placa electrónica de transmisor de pulsos MOD.PEXP Part. N° 230207-110 | Unidad | UNIDAD | 5 | 9.023.066 | 45.115.330 | SMITH METER | USA | 7.579.000 | 37.895.000 | -16% | FMC | ESTADOS UNIDOS | 6.933.198 | 34.665.990 | -23% |
| **Precio Total:** | | | | | **189.582.910** | | | | **160.000.000** | | | | | **145.671.990** | |

| PETROPAR | | | | | | SIEMI SRL | | | | | RIVER SERVICES SRL | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Descripción del Bien | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total | Marca | Procedencia | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total (IVA incluido) | Dif. % | Marca | Procedencia | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total (IVA incluido) | Dif. % |
| Empaquetadura Viton Part. N° 518630001 | Unidad | UNIDAD | 10 | 530.638 | 5.306.380 | TECHNIPFMC | ESTADOS UNIDOS | 407.732 | 4.077.320 | -23% | NO COTIZA | | | | |
| Calibrador mecánico N° Part. 512059-001 | Unidad | UNIDAD | 10 | 13.916.120 | 139.161.200 | TECHNIPFMC | ESTADOS UNIDOS | 10.692.886 | 106.928.860 | -23% | NO COTIZA | | | | |
| Placa electrónica de transmisor de pulsos MOD.PEXP Part. N° 230207-110 | Unidad | UNIDAD | 5 | 9.023.066 | 45.115.330 | TECHNIPFMC | ESTADOS UNIDOS | 6.933.156 | 34.665.780 | -23% | NO COTIZA | | | | |
| **Precio Total:** | | | | | **189.582.910** | | | | **145.671.960** | | | | | - | |

Abg. Rafael Ruiz Díaz Saggia
Director Adjunto DOC
PETROPAR

Petropar ñanemba'e — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

## CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

### Ítems del llamado 419707 - ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA EL CARGADERO DE CAMIONES

### LOTE 2 REPUESTOS - VÁLVULA SET STOP 210 - SMITH METER

| PETROPAR | | | | | | | TISCA SRL | | | | | FIERROS GUARANI DE MARIA JULIA PLANAS GOMEZ DE BENITEZ | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Item | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total | Marca | Procedencia | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total (IVA incluido) | Dif. % | Marca | Procedencia | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total (IVA incluido) | Dif. % |
| 1 | Diafragma part. N° 507399002 | Unidad | UNIDAD | 20 | 6.367.212 | 127.344.240 | SMITH METER | USA | 4.788.000 | 95.760.000 | -25% | FMC | ESTADOS UNIDOS | 4.710.200 | 94.204.000 | -26% |
| 2 | Diafragma part. N° 507399011 | Unidad | UNIDAD | 15 | 6.310.485 | 94.657.275 | SMITH METER | USA | 4.788.000 | 71.820.000 | -24% | FMC | ESTADOS UNIDOS | 4.668.395 | 70.025.925 | -26% |
| 3 | Sello de válvula inoxidable part N° 528406101 | Unidad | UNIDAD | 10 | 10.554.640 | 105.546.400 | SMITH METER | USA | 8.020.500 | 80.205.000 | -24% | FMC | ESTADOS UNIDOS | 7.808.000 | 78.080.000 | -26% |
| 4 | Anillo de viton part N° 507571003 | Unidad | UNIDAD | 20 | 944.513 | 18.890.260 | SMITH METER | USA | 717.000 | 14.340.000 | -24% | FMC | ESTADOS UNIDOS | 698.000 | 13.960.000 | -26% |
| 5 | Filtro modelo 09SC Part N° 528341-002 | Unidad | UNIDAD | 15 | 2.073.703 | 31.105.545 | SMITH METER | USA | 1.570.000 | 23.550.000 | -24% | FMC | ESTADOS UNIDOS | 1.535.000 | 23.025.000 | -26% |
| 6 | Diafragma part N° 507378003 | Unidad | UNIDAD | 5 | 1.516.286 | 7.581.430 | SMITH METER | USA | 1.150.000 | 5.750.000 | -24% | FMC | ESTADOS UNIDOS | 1.122.000 | 5.610.000 | -26% |
| 7 | Filtro modelo 09SC Part N° 528734-001 | Unidad | UNIDAD | 5 | 1.526.948 | 7.634.740 | SMITH METER | USA | 1.160.000 | 5.800.000 | -24% | FMC | ESTADOS UNIDOS | 1.130.000 | 5.650.000 | -26% |
| 8 | Sello de válvula inoxidable part N° 507802003 | Unidad | UNIDAD | 5 | 4.436.496 | 22.182.480 | SMITH METER | USA | 3.340.000 | 16.700.000 | -25% | FMC | ESTADOS UNIDOS | 3.283.000 | 16.415.000 | -26% |
| 9 | Anillo de viton part N° 640798435 | Unidad | UNIDAD | 5 | 352.411 | 1.762.055 | SMITH METER | USA | 265.000 | 1.325.000 | -25% | FMC | ESTADOS UNIDOS | 261.013 | 1.305.065 | -26% |
| 10 | Anillo de viton part N° 640887404 | Unidad | UNIDAD | 5 | 468.674 | 2.343.370 | SMITH METER | USA | 350.000 | 1.750.000 | -25% | FMC | ESTADOS UNIDOS | 345.000 | 1.725.000 | -26% |
| | **Precio Total:** | | | | | **419.047.795** | | | | **317.000.000** | | | | | **309.999.990** | |

| PETROPAR | | | | | | | SIEMI SRL | | | | | RIVER SERVICES SRL | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Item | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total | Marca | Procedencia | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total (IVA incluido) | Dif. % | Marca | Procedencia | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total (IVA incluido) | Dif. % |
| 1 | Diafragma part. N° 507399002 | Unidad | UNIDAD | 20 | 6.367.212 | 127.344.240 | TECHNIPFMC | ESTADOS UNIDOS | 4.583.510 | 91.670.200 | -28% | NO COTIZA | | | | |
| 2 | Diafragma part. N° 507399011 | Unidad | UNIDAD | 15 | 6.310.485 | 94.657.275 | TECHNIPFMC | ESTADOS UNIDOS | 4.732.864 | 70.992.960 | -25% | NO COTIZA | | | | |
| 3 | Sello de válvula inoxidable part N° 528406101 | Unidad | UNIDAD | 10 | 10.554.640 | 105.546.400 | TECHNIPFMC | ESTADOS UNIDOS | 7.915.980 | 79.159.800 | -25% | NO COTIZA | | | | |
| 4 | Anillo de viton part N° 507571003 | Unidad | UNIDAD | 20 | 944.513 | 18.890.260 | TECHNIPFMC | ESTADOS UNIDOS | 708.385 | 14.167.700 | -25% | NO COTIZA | | | | |
| 5 | Filtro modelo 09SC Part N° 528341-002 | Unidad | UNIDAD | 15 | 2.073.703 | 31.105.545 | TECHNIPFMC | ESTADOS UNIDOS | 1.555.277 | 23.329.155 | -25% | NO COTIZA | | | | |
| 6 | Diafragma part N° 507378003 | Unidad | UNIDAD | 5 | 1.516.286 | 7.581.430 | TECHNIPFMC | ESTADOS UNIDOS | 1.137.215 | 5.686.075 | -25% | NO COTIZA | | | | |
| 7 | Filtro modelo 09SC Part N° 528734-001 | Unidad | UNIDAD | 5 | 1.526.948 | 7.634.740 | TECHNIPFMC | ESTADOS UNIDOS | 1.145.211 | 5.726.055 | -25% | NO COTIZA | | | | |
| 8 | Sello de válvula inoxidable part N° 507802003 | Unidad | UNIDAD | 5 | 4.436.496 | 22.182.480 | TECHNIPFMC | ESTADOS UNIDOS | 3.327.372 | 16.636.860 | -25% | NO COTIZA | | | | |
| 9 | Anillo de viton part N° 640798435 | Unidad | UNIDAD | 5 | 352.411 | 1.762.055 | TECHNIPFMC | ESTADOS UNIDOS | 264.308 | 1.321.540 | -25% | NO COTIZA | | | | |
| 10 | Anillo de viton part N° 640887404 | Unidad | UNIDAD | 5 | 468.674 | 2.343.370 | TECHNIPFMC | ESTADOS UNIDOS | 351.506 | 1.757.530 | -25% | NO COTIZA | | | | |
| | **Precio Total:** | | | | | **419.047.795** | | | | **310.447.875** | | - | | | | |

Abg. Rafael Ruiz Díaz Saggio
Director Adjunto DOC
PETROPAR

Petropar ñanemba'e — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

## CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

**Ítems del llamado 419707 - ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA EL CARGADERO DE CAMIONES**

**LOTE 3 REPUESTOS PARA BRAZOS DE CARGA - OPN MOD. C32-RF**

| PETROPAR | | | | | | TISCA SRL | | | | | FIERROS GUARANI DE MARIA JULIA PLANAS GOMEZ DE BENITEZ | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Descripción del Bien | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total | Marca | Procedencia | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total (IVA incluido) | Dif. % | Marca | Procedencia | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total (IVA incluido) | Dif. % |
| Codo giratorio de acero de 4 para brazo de carga Mod C32-RF OPW sin válvula, altura máxima 300mm | Unidad | UNIDAD | 5 | 37.478.914 | 187.394.570 | OPW | USA | 20.520.000 | 102.600.000 | -45% | OPW | ESTADOS UNIDOS | 21.073.900 | 105.369.500 | -44% |
| Válvula de brazo de carga Mod. 6429V - 0401 | Unidad | UNIDAD | 10 | 19.321.345 | 193.213.450 | OPW | USA | 10.545.000 | 105.450.000 | -45% | OPW | ESTADOS UNIDOS | 10.864.100 | 108.641.000 | -44% |
| Válvula de vacío para brazo de carga QPW Mod C-32-RF | Unidad | UNIDAD | 10 | 3.599.982 | 35.999.820 | OPW | USA | 2.051.990 | 20.519.900 | -43% | OPW | ESTADOS UNIDOS | 2.024.200 | 20.242.000 | -44% |
| Kit de reparación de válvula de carga de part N° 6402Rk-0402 viton | Unidad | UNIDAD | 10 | 5.002.302 | 50.023.020 | OPW | USA | 2.851.500 | 28.515.000 | -43% | OPW | ESTADOS UNIDOS | 2.812.700 | 28.127.000 | -44% |
| Bajada final de aluminio de 4 sin deflector para brazo de carga Mod- C-32-RF OPW | Unidad | UNIDAD | 5 | 4.543.088 | 22.715.440 | OPW | USA | 2.544.130 | 12.720.650 | -44% | OPW | ESTADOS UNIDOS | 2.554.500 | 12.772.500 | -44% |
| Bajada final de Aluminio de 4 con deflector tipo T para brazo de carga Mod. C-32-RF OPW | Unidad | UNIDAD | 5 | 5.774.474 | 28.872.370 | OPW | USA | 3.705.000 | 18.525.000 | -36% | OPW | ESTADOS UNIDOS | 3.246.900 | 16.234.500 | -44% |
| Sección tubular bajada de acero al carbono con bridas en ambos extremos de 4 ( Elemento D del catálogo OPW) para brazo de carga Mod C-32-RF | Unidad | UNIDAD | 10 | 5.774.474 | 57.744.740 | OPW | USA | 3.705.000 | 37.050.000 | -36% | OPW | ESTADOS UNIDOS | 3.247.000 | 32.470.000 | -44% |
| Sección tubular bajada de aluminio con roscas en ambos extremos de 4 (Elemento M del catálogo OPW) para brazo de carga Mod C-32-RF | Unidad | UNIDAD | 10 | 4.543.088 | 45.430.880 | OPW | USA | 2.589.560 | 25.895.600 | -43% | OPW | ESTADOS UNIDOS | 2.554.500 | 25.545.000 | -44% |
| Codo giratorio de aluminio de 4 para brazo de carga Mod C32-RF OPW, giro 360°, con brida de 4 en un extremo, y rosca en el otro. | Unidad | UNIDAD | 10 | 35.812.248 | 358.122.480 | OPW | USA | 19.880.000 | 198.800.000 | -44% | OPW | ESTADOS UNIDOS | 20.136.900 | 201.369.000 | -44% |
| Codo giratorio de aluminio de 4 para brazo de carga Mod C32-RF OPW, giro 360°, con rosca en ambos extremos. | Unidad | UNIDAD | 10 | 35.812.248 | 358.122.480 | OPW | USA | 19.880.000 | 198.800.000 | -44% | OPW | ESTADOS UNIDOS | 20.136.800 | 201.368.000 | -44% |
| Sistema de palanca para control remoto de válvula del brazo de carga para Mod. C-32-F-4 OPW Longitud=02 (dos) metros Part. N° 1000-RL-400 | Unidad | UNIDAD | 10 | 3.709.783 | 37.097.830 | OPW | USA | 2.112.385 | 21.123.850 | -43% | OPW | ESTADOS UNIDOS | 2.086.149 | 20.861.490 | -44% |
| **Precio Total:** | | | | | **1.337.639.250** | | | | **770.000.000** | | | | | **772.999.990** | |

| PETROPAR | | | | | | SIEMI SRL | | | | | RIVER SERVICES SRL | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Descripción del Bien | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total | Marca | Procedencia | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total (IVA incluido) | Dif. % | Marca | Procedencia | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total (IVA incluido) | Dif. % |
| Codo giratorio de acero de 4 para brazo de carga Mod C32-RF OPW sin válvula, altura máxima 300mm | Unidad | UNIDAD | 5 | 37.478.914 | 187.394.570 | OPW | ESTADOS UNIDOS | 21.046.461 | 105.232.305 | -44% | PEFOW | ARGENTINA | 35.000.000 | 175.000.000 | -7% |
| Válvula de brazo de carga Mod. 6429V - 0401 | Unidad | UNIDAD | 10 | 19.321.345 | 193.213.450 | OPW | ESTADOS UNIDOS | 10.849.993 | 108.499.930 | -44% | PEFOW | ARGENTINA | 25.000.000 | 250.000.000 | 29% |
| Válvula de vacío para brazo de carga QPW Mod C-32-RF | Unidad | UNIDAD | 10 | 3.599.982 | 35.999.820 | OPW | ESTADOS UNIDOS | 2.021.588 | 20.215.880 | -44% | PEFOW | ARGENTINA | 3.600.000 | 36.000.000 | 0% |
| Kit de reparación de válvula de carga de part N° 6402Rk-0402 viton | Unidad | UNIDAD | 10 | 5.002.302 | 50.023.020 | OPW | ESTADOS UNIDOS | 2.809.066 | 28.090.660 | -44% | NO COTIZA | | | | 0% |
| Bajada final de aluminio de 4 sin deflector para brazo de carga Mod- C-32-RF OPW | Unidad | UNIDAD | 5 | 4.543.088 | 22.715.440 | OPW | ESTADOS UNIDOS | 2.551.192 | 12.755.960 | -44% | PEFOW | ARGENTINA | 6.300.000 | 31.500.000 | 39% |

Abg. Rafael Ruiz Díaz Baggio
Director Adjunto DOC
PETROPAR

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bajada final de Aluminio de 4 con deflector tipo T para brazo de carga Mod. C-32-RF OPW | Unidad | UNIDAD | 5 | 5.774.474 | 28.872.370 | OPW | ESTADOS UNIDOS | 3.242.683 | 16.213.415 | -44% | PEFOW | ARGENTINA | 8.500.000 | 42.500.000 | 47% |
| Sección tubular bajada de acero al carbono con bridas en ambos extremos de 4 ( Elemento D del catálogo OPW) para brazo de carga Mod C-32-RF | Unidad | UNIDAD | 10 | 5.774.474 | 57.744.740 | OPW | ESTADOS UNIDOS | 3.242.683 | 32.426.830 | -44% | PEFOW | ARGENTINA | 9.200.000 | 92.000.000 | 59% |
| Sección tubular bajada de aluminio con roscas en ambos extremos de 4 (Elemento M del catálogo OPW) para brazo de carga Mod C-32-RF | Unidad | UNIDAD | 10 | 4.543.088 | 45.430.880 | OPW | ESTADOS UNIDOS | 2.551.192 | 25.511.920 | -44% | PEFOW | ARGENTINA | 6.100.000 | 61.000.000 | 34% |
| Codo giratorio de aluminio de 4 para brazo de carga Mod C32-RF OPW, giro 360°, con brida de 4 en un extremo, y rosca en el otro. | Unidad | UNIDAD | 10 | 35.812.248 | 358.122.480 | OPW | ESTADOS UNIDOS | 20.110.536 | 201.105.360 | -44% | PEFOW | ARGENTINA | 20.400.000 | 204.000.000 | -43% |
| Codo giratorio de aluminio de 4 para brazo de carga Mod C32-RF OPW, giro 360°, con rosca en ambos extremos. | Unidad | UNIDAD | 10 | 35.812.248 | 358.122.480 | OPW | ESTADOS UNIDOS | 20.110.536 | 201.105.360 | -44% | PEFOW | ARGENTINA | 15.500.000 | 155.000.000 | -57% |
| Sistema de palanca para control remoto de válvula del brazo de carga para Mod. C-32-F-4 OPW Longitud=02 (dos) metros Part. N° 1000-RL-400 | Unidad | UNIDAD | 10 | 3.709.783 | 37.097.830 | OPW | ESTADOS UNIDOS | 2.083.246 | 20.832.460 | -44% | PEFOW | ARGENTINA | 17.500.000 | 175.000.000 | 372% |
| **Precio Total:** | | | | | **1.374.737.080** | | | | **771.990.080** | | | | | **1.222.000.000** | |

Abg. Rafael Ruiz Díaz Sagri
Director Adjunto
PETROPAR

Petropar ñanemba'e — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

## CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

**Ítems del llamado 419707 - ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA EL CARGADERO DE CAMIONES**

**LOTE 4 VÁLVULAS A SOLENOIDES**

| PETROPAR | | | | | | | TISCA SRL | | | | | FIERROS GUARANI DE MARIA JULIA PLANAS GOMEZ DE BENITEZ | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítem | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total | Marca | Procedencia | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total (IVA incluido) | Dif. % | Marca | Procedencia | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total (IVA incluido) | Dif. % |
| 1 | Válvulas a Solenoides Tipo 2/3 Vías para hidrocarburo / Control de válvula SET-STOP 210 Smith Meter Pipe 1/4 Inox (Normal Abierto) | Unidad | UNIDAD | 40 | 5.340.158 | 213.606.320 | ASCO | USA | 2.550.000 | 102.000.000 | -52% | ASCO | ESTADOS UNIDOS | 2.550.000 | 102.000.000 | -52% |
| 2 | Válvulas a Solenoides Tipo 2/3 Vías para hidrocarburo / Control de válvula SET-STOP 210 Smith Meter Pipe 1/4 Inox (Normal Cerrado) | Unidad | UNIDAD | 40 | 5.340.158 | 213.606.320 | ASCO | USA | 2.550.000 | 102.000.000 | -52% | ASCO | ESTADOS UNIDOS | 2.549.999 | 101.999.960 | -52% |
| **Precio Total:** | | | | | | **427.212.640** | | | | **204.000.000** | | | | | **203.999.960** | |

| PETROPAR | | | | | | | SIEMI SRL | | | | | RIVER SERVICES SRL | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítem | Descripción del Bien | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total | Marca | Procedencia | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total (IVA incluido) | Dif. % | Marca | Procedencia | Precio unitario (IVA incluido) | Precio total (IVA incluido) | Dif. % |
| 1 | Válvulas a Solenoides Tipo 2/3 Vías para hidrocarburo / Control de válvula SET-STOP 210 Smith Meter Pipe 1/4 Inox (Normal Abierto) | Unidad | UNIDAD | 40 | 5.340.158 | 213.606.320 | NO COTIZA | | | | | NO COTIZA | | | | |
| 2 | Válvulas a Solenoides Tipo 2/3 Vías para hidrocarburo / Control de válvula SET-STOP 210 Smith Meter Pipe 1/4 Inox (Normal Cerrado) | Unidad | UNIDAD | 40 | 5.340.158 | 213.606.320 | NO COTIZA | | | | | NO COTIZA | | | | |
| **Precio Total:** | | | | | | **427.212.640** | - | | | | | - | | | | |

Abg. Rafael Ruiz Díaz Saggia
Director Adjunto DOC
PETROPAR