# Municipalidad de Fram
# Cuadro comparativo de Ofertas
## ID 429351

**Anexo B-02-08**

**Mantenimiento y Reparación con provisión de repuestos de Camiones volquete y camión recolector de residuos de la Municipalidad de Fram**

**NEUMATICOS FRAM - DE JORGE ZADOVSKY RUC 3.671.878-5**

| Código Catálogo | Ítem | Descripción del Bien | Unidad | Cantidad | Precio Unitario | Precio Total |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Lote 1 HER763 Camión Marca Scania Modelo 114/2004** | | | | |
| 73152101-034 | 1 | Manguera Hidráulica de 3/4" - 4 MALLAS | Metros | 10 | 280.000 | 2.800.000 |
| 80111613-9999 | 2 | Mano de obra cambio de Manguera Hidráulica de 3/4" - 4 MALLAS | Evento | 10 | 30.000 | 300.000 |
| 73152101-034 | 3 | Aceite hidráulico | Lts | 40 | 21.125 | 845.000 |
| 80111613-9999 | 4 | Mano de obra cambio de Aceite hidráulico | Evento | 40 | 5.000 | 200.000 |
| 73152101-034 | 5 | Fluido ATF | Lts | 10 | 25.000 | 250.000 |
| 80111613-9999 | 6 | Mano de obra cambio de fluido ATF | Evento | 10 | 5.000 | 50.000 |
| 73152101-034 | 7 | Fluido de freno | Lts | 5 | 17.000 | 85.000 |
| 80111613-9999 | 8 | Mano de obra cambio de fluido de freno | Evento | 5 | 5.000 | 25.000 |
| 73152101-034 | 9 | Kits de tren delantero | Unidad | 2 | 400.000 | 800.000 |
| 80111613-9999 | 10 | Mano de obra cambio de Kits de tren delantero | Evento | 2 | 200.000 | 400.000 |
| 73152101-034 | 11 | Ruleman delantero | Unidad | 2 | 1.145.000 | 2.290.000 |
| 80111613-9999 | 12 | Mano de obra cambio de Ruleman delantero | Evento | 2 | 200.000 | 400.000 |
| 73152101-034 | 13 | Muñequin barra larga | Unidad | 1 | 900.000 | 900.000 |
| 80111613-9999 | 14 | Mano de obra de cambio de Muñequin barra larga | Evento | 1 | 300.000 | 300.000 |
| 73152101-034 | 15 | Muñequin barra corta | Unidad | 1 | 670.000 | 670.000 |
| 80111613-9999 | 16 | Mano de obra de cambio de Muñequin barra corta | Evento | 1 | 300.000 | 300.000 |
| 73152101-034 | 17 | Juego de fibra de freno | Unidad | 6 | 245.000 | 1.470.000 |
| 80111613-9999 | 18 | Mano de obra de cambio de Juego de fibra de freno | Evento | 6 | 50.000 | 300.000 |
| 73152101-034 | 19 | Reten de masa | Unidad | 4 | 18.000 | 72.000 |
| 80111613-9999 | 20 | Mano de obra cambio de reten de masa | Evento | 4 | 50.000 | 200.000 |
| 73152101-034 | 21 | Pulmón de freno sencillo | Unidad | 2 | 333.000 | 666.000 |
| 80111613-9999 | 22 | Mano de obra de cambio de pulmón de freno sencillo | Evento | 2 | 50.000 | 100.000 |
| 73152101-034 | 23 | Ruleman de tracción | Unidad | 2 | 333.000 | 666.000 |
| 80111613-9999 | 24 | Mano de obra de cambio de ruleman de tracción | Evento | 2 | 50.000 | 100.000 |
| 73152101-034 | 25 | Pulmón doble freno | Unidad | 4 | 340.000 | 1.360.000 |
| 80111613-9999 | 26 | Mano de obra de cambio de pulmón doble freno | Evento | 4 | 50.000 | 200.000 |
| 73152101-034 | 27 | Filtro de aceite | Unidad | 1 | 81.000 | 81.000 |
| 80111613-9999 | 28 | Mano de obra de cambio de filtro de aceite | Evento | 1 | 15.000 | 15.000 |
| 73152101-034 | 29 | Filtro de combustible | Unidad | 1 | 190.000 | 190.000 |
| 80111613-9999 | 30 | Mano de obra de cambio de filtro de combustible | Evento | 1 | 15.000 | 15.000 |
| 73152101-034 | 31 | Filtro de aire | Unidad | 1 | 310.000 | 310.000 |
| 80111613-9999 | 32 | Mano de obra de cambio de filtro de aire | Evento | 1 | 15.000 | 15.000 |
| 73152101-034 | 33 | Filtro de caja | Unidad | 2 | 105.000 | 210.000 |
| 80111613-9999 | 34 | Mano de obra de cambio de filtro de caja | Evento | 2 | 15.000 | 30.000 |
| 73152101-034 | 35 | Aceite 15W40 | Lts | 40 | 45.000 | 1.800.000 |
| 80111613-9999 | 36 | Mano de obra de cambio de aceite 15W40 | Evento | 40 | 5.000 | 200.000 |
| 73152101-034 | 37 | Aceite 80W140 | Lts | 45 | 37.000 | 1.665.000 |
| 80111613-9999 | 38 | Mano de obra de cambio de aceite 80W140 | Evento | 45 | 5.000 | 225.000 |
| 73152101-034 | 39 | Aceite 80W90 | Lts | 20 | 52.000 | 1.040.000 |
| 80111613-9999 | 40 | Mano de obra de cambio de aceite 80W90 | Evento | 20 | 5.000 | 100.000 |
| 73152101-034 | 41 | Amortiguador de cabina | Unidad | 4 | 250.000 | 1.000.000 |
| 80111613-9999 | 42 | Mano de obra cambio de amortiguador de cabina | Evento | 4 | 50.000 | 200.000 |
| 73152101-034 | 43 | Pulmón de Cabina | Unidad | 4 | 163.000 | 652.000 |
| 80111613-9999 | 44 | Mano de obra de cambio de pulmón de cabina | Evento | 4 | 50.000 | 200.000 |
| 73152101-034 | 45 | Ruleman de barra | Unidad | 2 | 145.000 | 290.000 |
| 80111613-9999 | 46 | Mano de obra de cambio de ruleman de barra | Evento | 2 | 50.000 | 100.000 |
| 73152101-034 | 47 | Buje de cabina | Unidad | 2 | 81.000 | 162.000 |
| 80111613-9999 | 48 | Mano de obra de cambio de buje de cabina | Evento | 2 | 50.000 | 100.000 |
| 73152101-034 | 49 | Regulador de cabina | Unidad | 2 | 195.000 | 390.000 |
| 80111613-9999 | 50 | Mano de obra de cambio de regulador de cabina | Evento | 2 | 50.000 | 100.000 |
| 73152101-034 | 51 | Pistón levanta cabina | Unidad | 1 | 1.150.000 | 1.150.000 |
| 80111613-9999 | 52 | Mano de obra de cambio de pistón levanta cabina | Evento | 1 | 80.000 | 80.000 |
| 73152101-034 | 53 | Sincronizador de caja reductora | Unidad | 2 | 1.350.000 | 2.700.000 |
| 80111613-9999 | 54 | Mano de obra cambio de sincronizador de caja reductora | Evento | 2 | 80.000 | 160.000 |
| 73152101-034 | 55 | Desplazante de caja reductora | Unidad | 1 | 1.160.000 | 1.160.000 |
| 80111613-9999 | 56 | Mano de obra cambio de desplazante de caja reductora | Evento | 1 | 80.000 | 80.000 |
| 73152101-034 | 57 | Solenoide de transferencia | Unidad | 1 | 650.000 | 650.000 |
| 80111613-9999 | 58 | Mano de obra de cambio de solenoide de transferencia | Evento | 1 | 80.000 | 80.000 |
| 73152101-034 | 59 | Reparo Caneca | Unidad | 2 | 23.000 | 46.000 |
| 80111613-9999 | 60 | Mano de obra de cambio de reparo caneca | Evento | 2 | 80.000 | 160.000 |
| 73152101-034 | 61 | Dado Selector | Unidad | 2 | 188.000 | 376.000 |
| 80111613-9999 | 62 | Mano de obra de cambio de dado selector | Evento | 2 | 80.000 | 160.000 |
| 73152101-034 | 63 | Reten brida cardan | Unidad | 2 | 81.000 | 162.000 |
| 80111613-9999 | 64 | Mano de obra de cambio de reten brida cardan | Evento | 2 | 80.000 | 160.000 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 73152101-034 | 65 | Reparo de Radiador | Unidad | 1 | 600.000 | 600.000 |
| 80111613-9999 | 66 | Mano de obra de reparo de radiador | Evento | 1 | 650.000 | 650.000 |
| 73152101-034 | 67 | Rotula palanca de cambio | Unidad | 3 | 54.000 | 162.000 |
| 80111613-9999 | 68 | Mano de obra de cambio de rotula palanca de cambio | Evento | 3 | 50.000 | 150.000 |
| 73152101-034 | 69 | Parilla de palanca de cambio | Unidad | 1 | 235.000 | 235.000 |
| 80111613-9999 | 70 | Mano de obra de cambio de parilla de palanca de cambio | Evento | 1 | 100.000 | 100.000 |
| 73152101-034 | 71 | Barra con muñequin de palanca de cambio | Unidad | 1 | 145.000 | 145.000 |
| 80111613-9999 | 72 | Mano de obra de cambio de barra con muñequin | Evento | 1 | 100.000 | 100.000 |
| 73152101-034 | 73 | Señalero | Unidad | 2 | 58.000 | 116.000 |
| 80111613-9999 | 74 | Mano de obra de cambio de señalero | Evento | 2 | 70.000 | 140.000 |
| 73152101-034 | 75 | Espejo | Unidad | 1 | 783.000 | 783.000 |
| 80111613-9999 | 76 | Mano de obra de cambio de espejo | Evento | 1 | 70.000 | 70.000 |
| 73152101-034 | 77 | Faro Trasero | Unidad | 2 | 170.000 | 340.000 |
| 80111613-9999 | 78 | Mano de obra de cambio de faro trasero | Evento | 2 | 70.000 | 140.000 |
| 73152101-034 | 79 | Faro Delantero | Unidad | 2 | 350.000 | 700.000 |
| 80111613-9999 | 80 | Mano de obra de cambio de faro delantero | Evento | 2 | 70.000 | 140.000 |
| 73152101-034 | 81 | Climatizador | Unidad | 1 | 1.323.000 | 1.323.000 |
| 80111613-9999 | 82 | Mano de obra cambio de climatizador | Evento | 1 | 360.000 | 360.000 |
| | | **Total Lote 1** | | | | **38.217.000** |
| **Código Catálogo** | **Ítem** | **Descripción del Bien** | **Unidad** | **Cantidad** | **Precio Unitario** | **Precio Total** |
| | | **Lote 2 Camión HAG 990 Marca Scania Modelo P94/1997** | | | | |
| 73152101-034 | 1 | Juego de fibra con remache y cinta de papel | Unidad | 6 | 245.000 | 1.470.000 |
| 80111613-9999 | 2 | Mano de obra cambio de Juego de fibra con remache y cinta de papel | Evento | 6 | 160.000 | 960.000 |
| 73152101-034 | 3 | Aceite 15W40 | Lts | 30 | 45.000 | 1.350.000 |
| 80111613-9999 | 4 | Mano de obra de cambio de aceite 15W40 | Evento | 30 | 5.000 | 150.000 |
| 73152101-034 | 5 | Aceite 80W90 | Lts | 20 | 52.000 | 1.040.000 |
| 80111613-9999 | 6 | Mano de obra de cambio de aceite 80W90 | Evento | 20 | 5.000 | 100.000 |
| 73152101-034 | 7 | Aceite 80W140 | Lts | 48 | 37.000 | 1.776.000 |
| 80111613-9999 | 8 | Mano de obra de cambio de aceite 80W140 | Evento | 48 | 5.000 | 240.000 |
| 73152101-034 | 9 | Filtro de aceite | Unidad | 1 | 81.000 | 81.000 |
| 80111613-9999 | 10 | Mano de obra de cambio de filtro de aceite | Evento | 1 | 15.000 | 15.000 |
| 73152101-034 | 11 | Filtro de combustible | Unidad | 1 | 190.000 | 190.000 |
| 80111613-9999 | 12 | Mano de obra de cambio de filtro de combustible | Evento | 1 | 15.000 | 15.000 |
| 73152101-034 | 13 | Filtro de aire | Unidad | 1 | 310.000 | 310.000 |
| 80111613-9999 | 14 | Mano de obra de cambio de filtro de aire | Evento | 1 | 15.000 | 15.000 |
| 73152101-034 | 15 | Filtro de caja | Unidad | 2 | 105.000 | 210.000 |
| 80111613-9999 | 16 | Mano de obra de cambio de filtro de caja | Evento | 2 | 15.000 | 30.000 |
| 80111613-9999 | 17 | Mano de obra reparación y mantenimiento de masa | Evento | 6 | 480.000 | 2.880.000 |
| 73152101-034 | 18 | Sincronizador de caja reductora | Unidad | 2 | 1.350.000 | 2.700.000 |
| 80111613-9999 | 19 | Mano de obra cambio de sincronizador de caja reductora | Evento | 2 | 80.000 | 160.000 |
| 73152101-034 | 20 | Dado Selector | Unidad | 2 | 188.000 | 376.000 |
| 80111613-9999 | 21 | Mano de obra de cambio de dado selector | Evento | 2 | 80.000 | 160.000 |
| 73152101-034 | 22 | Reparo Caneca | Unidad | 2 | 23.000 | 46.000 |
| 80111613-9999 | 23 | Mano de obra de cambio de reparo caneca | Evento | 2 | 80.000 | 160.000 |
| 73152101-034 | 24 | Reten brida cardan | Unidad | 2 | 81.000 | 162.000 |
| 80111613-9999 | 25 | Mano de obra de cambio de reten brida cardan | Evento | 2 | 80.000 | 160.000 |
| 73152101-034 | 26 | Válvula de transferencia | Unidad | 1 | 650.000 | 650.000 |
| 80111613-9999 | 27 | Mano de obra de cambio de válvula de trasferencia | Evento | 1 | 210.000 | 210.000 |
| 73152101-034 | 28 | Rotula palanca de cambio | Unidad | 5 | 54.000 | 270.000 |
| 80111613-9999 | 29 | Mano de obra de cambio de rotula palanca de cambio | Evento | 5 | 50.000 | 250.000 |
| 73152101-034 | 30 | Parilla de palanca de cambio | Unidad | 1 | 235.000 | 235.000 |
| 80111613-9999 | 31 | Mano de obra de cambio de parilla de palanca de cambio | Evento | 1 | 100.000 | 100.000 |
| 73152101-034 | 32 | Amortiguador de cabina | Unidad | 2 | 217.500 | 435.000 |
| 80111613-9999 | 33 | Mano de obra cambio de amortiguador de cabina | Evento | 2 | 50.000 | 100.000 |
| 73152101-034 | 34 | Pulmón de Cabina | Unidad | 2 | 145.000 | 290.000 |
| 80111613-9999 | 35 | Mano de obra de cambio de pulmón de cabina | Evento | 2 | 50.000 | 100.000 |
| 73152101-034 | 36 | Ruleman de barra | Unidad | 2 | 145.000 | 290.000 |
| 80111613-9999 | 37 | Mano de obra de cambio de ruleman de barra | Evento | 2 | 50.000 | 100.000 |
| 73152101-034 | 38 | Buje de cabina | Unidad | 2 | 81.000 | 162.000 |
| 80111613-9999 | 39 | Mano de obra de cambio de buje de cabina | Evento | 2 | 50.000 | 100.000 |
| 73152101-034 | 40 | Climatizador | Unidad | 1 | 1.323.000 | 1.323.000 |
| 80111613-9999 | 41 | Mano de obra cambio de climatizador | Evento | 1 | 360.000 | 360.000 |
| 73152101-034 | 42 | Espejo Lado derecho | Unidad | 1 | 507.000 | 507.000 |
| 80111613-9999 | 43 | Mano de obra cambio de espejo lado derecho | Evento | 1 | 70.000 | 70.000 |
| 73152101-034 | 44 | Picaporte | Unidad | 2 | 200.000 | 400.000 |
| 80111613-9999 | 45 | Mano de obra cambio de picaporte | Evento | 2 | 70.000 | 140.000 |
| 73152101-034 | 46 | Faro Trasero | Unidad | 2 | 130.000 | 260.000 |
| 80111613-9999 | 47 | Mano de obra cambio de faro trasero | Evento | 2 | 70.000 | 140.000 |
| 73152101-034 | 48 | Señalero | Unidad | 2 | 239.000 | 478.000 |
| 80111613-9999 | 49 | Mano de obra cambio de señalero | Evento | 2 | 70.000 | 140.000 |
| 73152101-034 | 50 | Bulbo Aceite | Unidad | 1 | 87.000 | 87.000 |
| 80111613-9999 | 51 | Mano de obra cambio de bulbo aceite | Evento | 1 | 70.000 | 70.000 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 73152101-034 | 52 | Reten de masa | Unidad | 4 | 17.000 | 68.000 |
| 80111613-9999 | 53 | Mano de obra cambio de reten de masa | Evento | 4 | 100.000 | 400.000 |
| 73152101-034 | 54 | Ruleman delantero (tren delante) | Unidad | 2 | 1.145.000 | 2.290.000 |
| 80111613-9999 | 55 | Mano de obra cambio de ruleman delantero (tren delante) | Evento | 2 | 100.000 | 200.000 |
| 73152101-034 | 56 | Ruleman de tracción | Unidad | 2 | 333.000 | 666.000 |
| 80111613-9999 | 57 | Mano de obra cambio de ruleman de tracción | Evento | 2 | 100.000 | 200.000 |
| 73152101-034 | 58 | Cruceta de 48 | Unidad | 2 | 536.000 | 1.072.000 |
| 80111613-9999 | 59 | Mano de obra cambio de cruceta de 48 | Evento | 2 | 100.000 | 200.000 |
| 73152101-034 | 60 | Kits tren delantero | Unidad | 2 | 400.000 | 800.000 |
| 80111613-9999 | 61 | Mano de obra cambio de kits tren delantero | Evento | 2 | 100.000 | 200.000 |
| 73152101-034 | 62 | Reparo pistón levanta cachamba | Unidad | 1 | 1.600.000 | 1.600.000 |
| 80111613-9999 | 63 | Mano de obra de cambio de pistón levanta cachamba | Evento | 1 | 700.000 | 700.000 |
| 73152101-034 | 64 | Manguera Hidráulica de 5/8" - 2 mallas | Metros | 8 | 62.500 | 500.000 |
| 80111613-9999 | 65 | Mano de obra de cambio de manguera hidráulica de 5/8" - 2 mallas | Evento | 8 | 37.500 | 300.000 |
| 73152101-034 | 66 | Aceite hidráulico | Lts | 40 | 21.125 | 845.000 |
| 80111613-9999 | 67 | Mano de obra cambio de Aceite hidráulico | Evento | 40 | 5.000 | 200.000 |
| 73152101-034 | 68 | Fluido ATF | Lts | 1 | 25.000 | 25.000 |
| 80111613-9999 | 69 | Mano de obra cambio de fluido ATF | Evento | 1 | 5.000 | 5.000 |
| 73152101-034 | 70 | Fluido de embrague | Lts | 5 | 17.000 | 85.000 |
| 80111613-9999 | 71 | Mano de obra cambio de fluido de embrague | Evento | 5 | 5.000 | 25.000 |
| 73152101-034 | 72 | Reparo de embrague | Unidad | 1 | 1.600.000 | 1.600.000 |
| 80111613-9999 | 73 | Mano de obra reparo de embrague | Evento | 1 | 980.000 | 980.000 |
| | | **Total Lote 2** | | | | **34.984.000** |
| **Código Catálogo** | **Ítem** | **Descripción del Bien** | **Unidad** | **Cantidad** | **Precio Unitario** | **Precio Total** |
| | | **Lote 3 Camión Recolector de Residuos HER758 Marca Scania Modelo P94/1997** | | | | |
| 73152101-033 | 1 | Kits tren delantero | Unidad | 2 | 400.000 | 800.000 |
| 80111613-9999 | 2 | Mano de obra de cambio de tren delantero | Evento | 2 | 500.000 | 1.000.000 |
| 73152101-033 | 3 | Barra Corta | Unidad | 1 | 670.000 | 670.000 |
| 80111613-9999 | 4 | Mano de obra cambio de barra corta | Evento | 1 | 200.000 | 200.000 |
| 73152101-033 | 5 | Barra Larga | Unidad | 1 | 900.000 | 900.000 |
| 80111613-9999 | 6 | Mano de obra cambio de barra larga | Evento | 1 | 200.000 | 200.000 |
| 73152101-033 | 7 | Ruleman delantero | Unidad | 2 | 1.145.000 | 2.290.000 |
| 80111613-9999 | 8 | Mano de obra cambio de ruleman delantero | Evento | 2 | 100.000 | 200.000 |
| 73152101-033 | 9 | Ruleman de masa Trasero | Unidad | 2 | 333.000 | 666.000 |
| 80111613-9999 | 10 | Mano de obra cambio de masa trasero | Evento | 2 | 100.000 | 200.000 |
| 73152101-033 | 11 | Grasa | Kg. | 10 | 59.800 | 598.000 |
| 80111613-9999 | 12 | Mano de obra de aplicación de grasa | Evento | 10 | 5.000 | 50.000 |
| 73152101-033 | 13 | Manguera hidráulica de alta presión prensada de 1" - 4 mallas | Metros | 5 | 360.000 | 1.800.000 |
| 80111613-9999 | 14 | Mano de obra cambio de manguera hidráulica de alta P. P. 1" - 4 mallas | Evento | 5 | 240.000 | 1.200.000 |
| 73152101-033 | 15 | Aceite Hidráulico | Lts | 80 | 22.150 | 1.772.000 |
| 80111613-9999 | 16 | Mano de obra cambio de aceite hidráulico | Evento | 80 | 5.000 | 400.000 |
| 73152101-033 | 17 | Kit de reparo para pistón hidráulico | Unidad | 3 | 300.000 | 900.000 |
| 80111613-9999 | 18 | Mano de obra de cambio de kit de reparo de pistón hidráulico | Evento | 3 | 500.000 | 1.500.000 |
| 73152101-033 | 19 | Aceite 15W40 | Lts | 60 | 45.000 | 2.700.000 |
| 80111613-9999 | 20 | Mano de obra de cambio de aceite 15W40 | Evento | 60 | 5.000 | 300.000 |
| 73152101-033 | 21 | Aceite 80W90 | Lts | 40 | 52.000 | 2.080.000 |
| 80111613-9999 | 22 | Mano de obra de cambio de aceite 80W90 | Evento | 40 | 5.000 | 200.000 |
| 73152101-033 | 23 | Aceite 80W140 | Lts | 30 | 37.000 | 1.110.000 |
| 80111613-9999 | 24 | Mano de obra de cambio de aceite 80W140 | Evento | 30 | 5.000 | 150.000 |
| 73152101-033 | 25 | Filtro de aceite | Unidad | 1 | 81.000 | 81.000 |
| 80111613-9999 | 26 | Mano de obra de cambio de filtro de aceite | Evento | 1 | 15.000 | 15.000 |
| 73152101-033 | 27 | Filtro de combustible | Unidad | 1 | 190.000 | 190.000 |
| 80111613-9999 | 28 | Mano de obra de cambio de filtro de combustible | Evento | 1 | 15.000 | 15.000 |
| 73152101-033 | 29 | Filtro de aire | Unidad | 1 | 310.000 | 310.000 |
| 80111613-9999 | 30 | Mano de obra de cambio de filtro de aire | Evento | 1 | 15.000 | 15.000 |
| 73152101-033 | 31 | Filtro de caja | Unidad | 1 | 105.000 | 105.000 |
| 80111613-9999 | 32 | Mano de obra de cambio de filtro de caja | Evento | 1 | 15.000 | 15.000 |
| 73152101-033 | 33 | Filtro diferencial | Unidad | 1 | 105.000 | 105.000 |
| 80111613-9999 | 34 | Mano de obra de cambio de filtro diferencial | Evento | 1 | 15.000 | 15.000 |
| 73152101-033 | 35 | Fluido ATF | Lts | 10 | 25.000 | 250.000 |
| 80111613-9999 | 36 | Mano de obra cambio de fluido ATF | Evento | 10 | 5.000 | 50.000 |
| 73152101-033 | 37 | Fluido de freno | Lts | 10 | 17.000 | 170.000 |
| 80111613-9999 | 38 | Mano de obra cambio de fluido de freno | Evento | 10 | 5.000 | 50.000 |
| 80111613-9999 | 39 | Mano de obra reparación de embrague | Evento | 1 | 3.000.000 | 3.000.000 |
| 80111613-9999 | 40 | Mano de obra reparación de disco, plato y volante | Evento | 1 | 3.200.000 | 3.200.000 |
| 73152101-033 | 41 | Anillo sincronizador de caja reductora | Unidad | 2 | 1.350.000 | 2.700.000 |
| 80111613-9999 | 42 | Mano de obra cambio de anillo sincronizador de caja reductora | Evento | 2 | 80.000 | 160.000 |
| 73152101-033 | 43 | Reparo caneca | Unidad | 2 | 58.000 | 116.000 |
| 80111613-9999 | 44 | Mano de obra cambio de reparo caneca | Evento | 2 | 80.000 | 160.000 |
| 73152101-033 | 45 | Desplazante de caja reductora | Unidad | 1 | 1.160.000 | 1.160.000 |
| 80111613-9999 | 46 | Mano de obra de cambio de desplazante de caja reductora | Evento | 1 | 80.000 | 80.000 |
| 73152101-033 | 47 | Solenoide de transferencia | Unidad | 1 | 650.000 | 650.000 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 80111613-9999 | 48 | Mano de obra de cambio de solenoide de transferencia | Evento | 1 | 80.000 | 80.000 |
| 73152101-033 | 49 | Dado selector | Unidad | 2 | 188.000 | 376.000 |
| 80111613-9999 | 50 | Mano de obra cambio de dado selector | Evento | 2 | 80.000 | 160.000 |
| 73152101-033 | 51 | Avioncito | Unidad | 1 | 109.000 | 109.000 |
| 80111613-9999 | 52 | Mano de obra cambio de avioncito | Evento | 1 | 80.000 | 80.000 |
| 73152101-033 | 53 | Encastre acople de caja | Unidad | 1 | 1.000.000 | 1.000.000 |
| 80111613-9999 | 54 | Mano de obra de cambio de encaste de acople de caja | Evento | 1 | 80.000 | 80.000 |
| 73152101-033 | 55 | Anillo sincronizador de caja de cambio | Unidad | 3 | 1.350.000 | 4.050.000 |
| 80111613-9999 | 56 | Mano de obra cambio de anillo sincronizador de caja de cambio | Evento | 3 | 240.000 | 720.000 |
| 73152101-033 | 57 | Juego de junta caja 4x4 | Unidad | 1 | 135.000 | 135.000 |
| 80111613-9999 | 58 | Mano de obra de cambio de juego de junta caja 4x4 | Evento | 1 | 240.000 | 240.000 |
| 73152101-033 | 59 | Desplazante de caja de cambio | Unidad | 3 | 1.160.000 | 3.480.000 |
| 80111613-9999 | 60 | Mano de obra cambio de desplazante de caja de cambio | Evento | 3 | 240.000 | 720.000 |
| 73152101-033 | 61 | Ruleman de caja de cambio | Unidad | 3 | 406.000 | 1.218.000 |
| 80111613-9999 | 62 | Mano de obra de cambio de ruleman de caja de cambio | Evento | 3 | 240.000 | 720.000 |
| 73152101-033 | 63 | Parrilla de cambio | Unidad | 2 | 235.000 | 470.000 |
| 80111613-9999 | 64 | Mano de obra de cambio de parrilla de cambio | Evento | 2 | 150.000 | 300.000 |
| 73152101-033 | 65 | Rotula palanca de cambio | Unidad | 8 | 54.000 | 432.000 |
| 80111613-9999 | 66 | Mano de obra cambio de palanca de cambio | Evento | 8 | 50.000 | 400.000 |
| 73152101-033 | 67 | Faro Trasero | Unidad | 2 | 130.000 | 260.000 |
| 80111613-9999 | 68 | Mano de obra cambio de faro trasero | Evento | 2 | 100.000 | 200.000 |
| 73152101-033 | 69 | Señalero | Unidad | 2 | 58.000 | 116.000 |
| 80111613-9999 | 70 | Mano de obra de cambio de señalero | Evento | 2 | 100.000 | 200.000 |
| 73152101-033 | 71 | Faro delantero | Unidad | 1 | 478.000 | 478.000 |
| 80111613-9999 | 72 | Mano de obra cambio de faro delantero | Evento | 1 | 100.000 | 100.000 |
| 73152101-033 | 73 | Espejo | Unidad | 2 | 507.000 | 1.014.000 |
| 80111613-9999 | 74 | Mano de obra cambio de espejo | Evento | 2 | 100.000 | 200.000 |
| 73152101-033 | 75 | Relay señalero | Unidad | 1 | 130.000 | 130.000 |
| 80111613-9999 | 76 | Mano de obra de cambio de relay de señalero | Evento | 1 | 100.000 | 100.000 |
| 73152101-033 | 77 | Relay Luz alta y luz baja | Unidad | 1 | 46.000 | 46.000 |
| 80111613-9999 | 78 | Mano de obra cambio de relay luz alta y luz baja | Evento | 1 | 100.000 | 100.000 |
| 73152101-033 | 79 | Miolo de contacto | Unidad | 1 | 200.000 | 200.000 |
| 80111613-9999 | 80 | Mano de obra cambio de miolo de contacto | Evento | 1 | 100.000 | 100.000 |
| 73152101-033 | 81 | Reparo de Radiador | Unidad | 1 | 600.000 | 600.000 |
| 80111613-9999 | 82 | Mano de obra de reparo de radiador | Evento | 1 | 650.000 | 650.000 |
| 73152101-033 | 83 | Buje de cabina | Unidad | 2 | 81.000 | 162.000 |
| 80111613-9999 | 84 | Mano de obra de cambio de buje de cabina | Evento | 2 | 50.000 | 100.000 |
| 73152101-033 | 85 | Acople rápido 6-8-10-12 | Unidad | 2 | 5.000 | 10.000 |
| 80111613-9999 | 86 | Mano de obra cambio de acople rápido 6-8-10-12 | Evento | 2 | 5.000 | 10.000 |
| 73152101-033 | 87 | Amortiguador de cabina | Unidad | 2 | 250.000 | 500.000 |
| 80111613-9999 | 88 | Mano de obra cambio de amortiguador de cabina | Evento | 2 | 50.000 | 100.000 |
| 73152101-033 | 89 | Ruleman de barra | Unidad | 2 | 145.000 | 290.000 |
| 80111613-9999 | 90 | Mano de obra de cambio de ruleman de barra | Evento | 2 | 50.000 | 100.000 |
| 73152101-033 | 91 | Pulmón de Cabina | Unidad | 2 | 145.000 | 290.000 |
| 80111613-9999 | 92 | Mano de obra de cambio de pulmón de cabina | Evento | 2 | 50.000 | 100.000 |
| 73152101-033 | 93 | Regulador de cabina | Unidad | 1 | 195.000 | 195.000 |
| 80111613-9999 | 94 | Mano de obra de cambio de regulador de cabina | Evento | 1 | 50.000 | 50.000 |
| 73152101-033 | 95 | Kit de reparo de bomba inyectora de combustible | Unidad | 1 | 6.000.000 | 6.000.000 |
| 80111613-9999 | 96 | Mano de obra de cambio de kit de reparo de bomba inyectora | Evento | 1 | 2.000.000 | 2.000.000 |
| 73152101-033 | 97 | Buje | Unidad | 4 | 690.000 | 2.760.000 |
| 80111613-9999 | 98 | Mano de obra cambio de buje de bomba inyectora | Evento | 4 | 300.000 | 1.200.000 |
| 73152101-033 | 99 | Reten | Unidad | 4 | 520.000 | 2.080.000 |
| 80111613-9999 | 100 | Mano de obra cambio de reten de bomba inyectora | Evento | 4 | 200.000 | 800.000 |
| 73152101-033 | 101 | Picos | Unidad | 4 | 540.000 | 2.160.000 |
| 80111613-9999 | 102 | Mano de obra calibración de picos de bomba inyectora | Evento | 4 | 350.000 | 1.400.000 |
| 73152101-033 | 103 | Juego de junta | Unidad | 4 | 390.000 | 1.560.000 |
| 80111613-9999 | 104 | Mano de obra de cambio de juego de junta de bomba inyectora | Evento | 4 | 250.000 | 1.000.000 |
| | | **Total Lote 3** | | | | **76.629.000** |
| | | **Total Lote 1 + Lote 2 + Lote 3** | | | | **149.830.000** |

Lic. Guillermo Gonzalez
Encargado del Dpto UOC

Firmado digitalmente por GUILLERMO ANDRES GONZALEZ RUDNIK
Fecha: 2023.05.11 10:10:06 -04'00'

**Lic. Guillermo Gonzalez Rudnik**
**Encargado del Dpto UOC**
**Municipalidad de Fram**