**SINCROCAR AMP S.A.S.**

**NIT: 900417082-1**

# MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL PARQUE AUTOMOTOR DE PROPIEDAD DEL MUNICIPIO DE DIBULLA LA GUAJIRA

| | | |
|---|---|---|
| **PROGRAMACIÓN INICIAL:** | **FECHA:** | 28 de NOVIEMBRE 2024 |
| **REPROGRAMACIÓN:** | **FECHA:** | |
| **INVITACION PUBLICA MINIMA CUANTIA No** | **029 de 2024** | |
| **OBJETO:** | MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL PARQUE AUTOMOTOR DE PROPIEDAD DEL MUNICIPIO DE DIBULLA LA GUAJIRA | |
| **VALOR TOTAL:** | 36.206.147 | |
| **CONTRATISTA:** | SINCROCAR AMP SAS | |
| **SUPERVISOR:** | . ALEX ROMO PERTUZ<br>ALMACENISTA GENETAL | |
| **PLAZO:** | (20) DIAS | |
| **VALOR ANTICIPO / PAGO ANTICIPADO** | **18.103.074** | |

**OBJETO: MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL PARQUE AUTOMOTOR DE PROPIEDAD DEL MUNICIPIO DE DIBULLA LA GUAJIRA**

**BUSETA OZJ909**

| ITEM | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | Valor unitario | VALOR MEDIA | ANTICIPO 50% |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | MANTENIMIENTO PREVENTIVO CAMBIO DE ACEITE MANO DE OBRA | UNIDAD | 1 | $ 52.667 | $ 52.667 | $ 26.334 |
| 2 | ACEITE MOTOR DIESEL 15W-40 (13/4) C/U | UNIDAD | 13 | $ 40.000 | $ 520.000 | $ 260.000 |
| 3 | KIT FILTRO NQR INCLUYE INSTALACION (FILTRO DE ACEITE, AIRE Y COMBUSTIBLE) | UNIDAD | 1 | $ 460.000 | $ 460.000 | $ 230.000 |
| 4 | REFRIGERANTE GALON | UNIDAD | 2 | $ 43.333 | $ 86.667 | $ 43.334 |

# SINCROCAR AMP S.A.S.

## NIT: 900417082-1

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | MANTENIMIENTO PREVENTIVO MANO DE OBRA CAMBIO DE CORREAS | UNIDAD | 1 | $ 81.667 | $ 81.667 | $ 40.834 |
| 6 | CORREA BX55 | UNIDAD | 1 | $ 483.333 | $ 483.333 | $ 241.667 |
| 7 | CORREA BX59 | UNIDAD | 1 | $ 503.333 | $ 503.333 | $ 251.667 |
| 8 | ALINEACION | UNIDAD | 1 | $ 226.667 | $ 226.667 | $ 113.334 |
| 9 | BALANCEO | UNIDAD | 4 | $ 45.000 | $ 180.000 | $ 90.000 |
| 10 | PLUMILLA | UNIDAD | 2 | $ 156.667 | $ 313.333 | $ 156.667 |
| 11 | MANTENIMIENTO PREVENTIVO CAMBIO DE VALVULINA PARA CAJA DE VELOCIDADES MANO DE OBRA | UNIDAD | 1 | $ 46.667 | $ 46.667 | $ 23.334 |
| 12 | VALVULINA PARA CAJA DE VELOCIDADES 80W-90 | UNIDAD | 15 | $ 53.333 | $ 800.000 | $ 400.000 |
| 13 | MANTENIMIENTO PREVENTIVO CAMBIO DE VALVULINA PARA TRANSMISION MANO DE OBRA | UNIDAD | 1 | $ 50.000 | $ 50.000 | $ 25.000 |
| 14 | VALVULINA PARA TRANSMISION 85W-140 | UNIDAD | 15 | $ 50.000 | $ 750.000 | $ 375.000 |
| 15 | MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE FRENOS EN GENERAL | UNIDAD | 1 | $ 533.333 | $ 533.333 | $ 266.667 |
| 16 | BANDAS DE FRENOS DELANTEROS | UNIDAD | 1 | $ 500.000 | $ 500.000 | $ 250.000 |
| 17 | BANDAS DE FRENOS TRASEROS | UNIDAD | 1 | $ 493.333 | $ 493.333 | $ 246.667 |
| 18 | LIQUIDO DE FRENOS GRANDE | UNIDAD | 2 | $ 35.000 | $ 70.000 | $ 35.000 |
| 19 | MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE RODAMIENTOS, MANO DE OBRA ENGRASE DE LAS 4 RUEDAS, CAMBIO DE BALINERAS Y RETENEDORES | UNIDAD | 1 | $ 583.333 | $ 583.333 | $ 291.667 |
| 20 | BALINERAS DELANTERAS | UNIDAD | 2 | $ 300.000 | $ 600.000 | $ 300.000 |
| 21 | BALINERAS TRASERAS | UNIDAD | 2 | $ 300.000 | $ 600.000 | $ 300.000 |
| 22 | RETENEDORES DELANTEROS | UNIDAD | 2 | $ 150.000 | $ 300.000 | $ 150.000 |
| 23 | RETENEDORES TRASEROS | UNIDAD | 2 | $ 15.000 | $ 30.000 | $ 15.000 |
| 24 | GRASA LIBRA | UNIDAD | 10 | $ 25.000 | $ 250.000 | $ 125.000 |
| 25 | MANTENIMIENTO PREVENTIVO SUSPENSION, AJUSTE Y CALIBRACION DE AXIALES Y TERMINALES | UNIDAD | 1 | $ 400.000 | $ 400.000 | $ 200.000 |

# SINCROCAR AMP S.A.S.

## NIT: 900417082-1

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 26 | MANTENIMIENTO PREVENTIVO SISTEMA ELECTRICO MANO DE OBRA, LUCES, FUSIBLES, ALTERNADOR, MOTOR DE ARRANQUE, VENTILADORAS, PITOS | UNIDAD | 1 | $ 1.583.333 | $ 1.583.333 | $ 791.667 |
| 27 | KIT DE CARBONES PARA ALTERNADOR, MOTOR DE ARRANQUE Y VENTILADORAS | UNIDAD | 1 | $ 183.333 | $ 183.333 | $ 91.667 |
| 28 | MAZORCA DE MOTOR DE ARRANQUE | UNIDAD | 1 | $ 416.667 | $ 416.667 | $ 208.334 |
| 29 | BOMBILLOS PARA LUCES, DIRECIONALES, STOP Y REVERSA | UNIDAD | 6 | $ 20.000 | $ 120.000 | $ 60.000 |
| 30 | FUSIBLES | UNIDAD | 10 | $ 3.667 | $ 36.667 | $ 18.334 |
| 31 | CABLE AUTOMOTRIZ N° 12 | UNIDAD | 5 | $ 5.000 | $ 25.000 | $ 12.500 |
| 32 | RELAIX DE 24 V | UNIDAD | 5 | $ 30.000 | $ 150.000 | $ 75.000 |
| 33 | MANTENIMIENTO PREVENTIVO SISTEMA ENFRIAMIENTO MANO DE OBRA (INTERRCOOLER) | UNIDAD | 1 | $ 500.000 | $ 500.000 | $ 250.000 |
| 34 | MANTENMIENTO RADIADOR | UNIDAD | 1 | $ 206.667 | $ 206.667 | $ 103.334 |
| 35 | POLEAS | UNIDAD | 2 | $ 123.333 | $ 246.667 | $ 123.334 |
| 36 | ABRAZADERAS Y MANGUERAS DE ENTRADA Y SALIDA DEL RADIADOR | UNIDAD | 1 | $ 80.000 | $ 80.000 | $ 40.000 |
| 37 | MANTENIMINETO AIRE ACONDICIONADO, INCLUYE GAS, ACEITE, FILTRO SECADOR, MANO DE OBRA | UNIDAD | 1 | $ 966.667 | $ 966.667 | $ 483.334 |
| **BUSETA OZJ910** | | | | | | |
| 38 | MANTENIMIENTO PREVENTIVO CAMBIO DE ACEITE MANO DE OBRA | UNIDAD | 1 | $ 52.667 | $ 52.667 | $ 26.334 |
| 39 | ACEITE MOTOR DIESEL 15W-40 (13/4) C/U | UNIDAD | 13 | $ 40.000 | $ 520.000 | $ 260.000 |
| 40 | KIT FILTRO NQR INCLUYE INSTALACION (FILTRO DE ACEITE, AIRE Y COMBUSTIBLE) | UNIDAD | 1 | $ 460.000 | $ 460.000 | $ 230.000 |
| 41 | REFRIGERANTE GALON | UNIDAD | 2 | $ 43.333 | $ 86.667 | $ 43.334 |
| 42 | MANTENIMIENTO PREVENTIVO MANO DE OBRA CAMBIO DE CORREAS | UNIDAD | 1 | $ 81.667 | $ 81.667 | $ 40.834 |

# SINCROCAR AMP S.A.S.

## NIT: 900417082-1

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 43 | CORREA BX55 | UNIDAD | 1 | $ 483.333 | $ 483.333 | $ 241.667 |
| 44 | CORREA BX59 | UNIDAD | 1 | $ 503.333 | $ 503.333 | $ 251.667 |
| 45 | ALINEACION | UNIDAD | 1 | $ 226.667 | $ 226.667 | $ 113.334 |
| 46 | BALANCEO | UNIDAD | 4 | $ 45.000 | $ 180.000 | $ 90.000 |
| 47 | PLUMILLA | UNIDAD | 2 | $ 156.667 | $ 313.333 | $ 156.667 |
| 48 | MANTENIMIENTO PREVENTIVO CAMBIO DE VALVULINA PARA CAJA DE VELOCIDADES MANO DE OBRA | UNIDAD | 1 | $ 46.667 | $ 46.667 | $ 23.334 |
| 49 | VALVULINA PARA CAJA DE VELOCIDADES 80W-90 | UNIDAD | 15 | $ 53.333 | $ 800.000 | $ 400.000 |
| 50 | MANTENIMIENTO PREVENTIVO CAMBIO DE VALVULINA PARA TRANSMISION MANO DE OBRA | UNIDAD | 1 | $ 50.000 | $ 50.000 | $ 25.000 |
| 51 | VALVULINA PARA TRANSMISION 85W-140 | UNIDAD | 15 | $ 50.000 | $ 750.000 | $ 375.000 |
| 52 | MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE FRENOS EN GENERAL | UNIDAD | 1 | $ 533.333 | $ 533.333 | $ 266.667 |
| 53 | BANDAS DE FRENOS DELANTEROS | UNIDAD | 1 | $ 500.000 | $ 500.000 | $ 250.000 |
| 54 | BANDAS DE FRENOS TRASEROS | UNIDAD | 1 | $ 493.333 | $ 493.333 | $ 246.667 |
| 55 | LIQUIDO DE FRENOS GRANDE | UNIDAD | 2 | $ 35.000 | $ 70.000 | $ 35.000 |
| 56 | MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE RODAMIENTOS, MANO DE OBRA ENGRASE DE LAS 4 RUEDAS, CAMBIO DE BALINERAS Y RETENEDORES | UNIDAD | 1 | $ 583.333 | $ 583.333 | $ 291.667 |
| 57 | BALINERAS DELANTERAS | UNIDAD | 2 | $ 300.000 | $ 600.000 | $ 300.000 |
| 58 | BALINERAS TRASERAS | UNIDAD | 2 | $ 300.000 | $ 600.000 | $ 300.000 |
| 59 | RETENEDORES DELANTEROS | UNIDAD | 2 | $ 150.000 | $ 300.000 | $ 150.000 |
| 60 | RETENEDORES TRASEROS | UNIDAD | 2 | $ 15.000 | $ 30.000 | $ 15.000 |
| 61 | GRASA LIBRA | UNIDAD | 10 | $ 25.000 | $ 250.000 | $ 125.000 |
| 62 | MANTENIMIENTO PREVENTIVO SUSPENSION, AJUSTE Y CALIBRACION DE AXIALES Y TERMINALES | UNIDAD | 1 | $ 400.000 | $ 400.000 | $ 200.000 |

# SINCROCAR AMP S.A.S.

## NIT: 900417082-1

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 63 | MANTENIMIENTO PREVENTIVO SISTEMA ELECTRICO MANO DE OBRA, LUCES, FUSIBLES, ALTERNADOR, MOTOR DE ARRANQUE, VENTILADORAS, PITOS | UNIDAD | 1 | $ 1.583.333 | $ 1.583.333 | $ 791.667 |
| 64 | KIT DE CARBONES PARA ALTERNADOR, MOTOR DE ARRANQUE Y VENTILADORAS | UNIDAD | 1 | $ 183.333 | $ 183.333 | $ 91.667 |
| 65 | MAZORCA DE MOTOR DE ARRANQUE | UNIDAD | 1 | $ 416.667 | $ 416.667 | $ 208.334 |
| 66 | BOMBILLOS PARA LUCES, DIRECIONALES, STOP Y REVERSA | UNIDAD | 6 | $ 20.000 | $ 120.000 | $ 60.000 |
| 67 | FUSIBLES | UNIDAD | 10 | $ 3.667 | $ 36.667 | $ 18.334 |
| 68 | CABLE AUTOMOTRIZ N° 12 | UNIDAD | 5 | $ 5.000 | $ 25.000 | $ 12.500 |
| 69 | RELAIX DE 24 V | UNIDAD | 5 | $ 30.000 | $ 150.000 | $ 75.000 |
| 70 | MANTENIMIENTO PREVENTIVO SISTEMA ENFRIAMIENTO MANO DE OBRA (INTERRCOOLER) | UNIDAD | 1 | $ 500.000 | $ 500.000 | $ 250.000 |
| 71 | MANTENMIENTO RADIADOR | UNIDAD | 1 | $ 206.667 | $ 206.667 | $ 103.334 |
| 72 | POLEAS | UNIDAD | 2 | $ 123.333 | $ 246.667 | $ 123.334 |
| 73 | ABRAZADERAS Y MANGUERAS DE ENTRADA Y SALIDA DEL RADIADOR | UNIDAD | 1 | $ 80.000 | $ 80.000 | $ 40.000 |
| 74 | MANTENIMINETO AIRE ACONDICIONADO, INCLUYE GAS, ACEITE, FILTRO SECADOR, MANO DE OBRA | UNIDAD | 1 | $ 966.667 | $ 966.667 | $ 483.334 |
| **CAMIONETA TOYOTA HILUX PLACA IZU 865** | | | | | | |
| 75 | MANTENIMIENTO PREVENTIVO, SINCRONIZACION DELANTERA, LAVADO DE INYECTORES, BOBINA, BUJIAS Y CABLE | UNIDAD | 1 | $ 270.000 | $ 270.000 | $ 135.000 |
| 76 | MANTENIMIENTO PREVENTIVO LAVADO DEL TANUE DE COMBUSTIBLE CAMBIO DE FILTRO | UNIDAD | 1 | $ 158.333 | $ 158.333 | $ 79.167 |
| 77 | FILTRO DE COMBUSTIBLE | UNIDAD | 1 | $ 31.667 | $ 31.667 | $ 15.834 |
| 78 | KIT DE MICROFILTROS Y ORING DE INYECTORES | UNIDAD | 1 | $ 30.000 | $ 30.000 | $ 15.000 |
| 79 | ACEITE DE MOTOR 20W50 | UNIDAD | 8 | $ 38.333 | $ 306.667 | $ 153.334 |

# SINCROCAR AMP S.A.S.

## NIT: 900417082-1

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 80 | MANO DE OBRA, CAMBIO DE ACEITE | UNIDAD | 1 | $ 50.000 | $ 50.000 | $ 25.000 |
| 81 | FILTRO DE ACEITE | UNIDAD | 1 | $ 30.000 | $ 30.000 | $ 15.000 |
| 82 | FILTRO AIRE MOTOR | UNIDAD | 1 | $ 80.000 | $ 80.000 | $ 40.000 |
| 83 | FILTRO HABITACULO | UNIDAD | 1 | $ 60.000 | $ 60.000 | $ 30.000 |
| 84 | MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE FRENOS EN GENERAL | UNIDAD | 1 | $ 293.333 | $ 293.333 | $ 146.667 |
| 85 | PASTILLAS DE FRENOS DELANTEROS | UNIDAD | 1 | $ 316.667 | $ 316.667 | $ 158.334 |
| 86 | BANDAS DE FRENOS TRASEROS | UNIDAD | 1 | $ 300.000 | $ 300.000 | $ 150.000 |
| 87 | MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE SUSPENSIÓN MANO DE OBRA | UNIDAD | 1 | $ 533.333 | $ 533.333 | $ 266.667 |
| 88 | MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL AIRE ACONDICIONADO MANO DE OBRA, INCLUYE GAS ACEITE Y QUIMICOS PARA EL LAVADO | UNIDAD | 1 | $ 733.333 | $ 733.333 | $ 366.667 |
| 89 | MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL SISTEMA ENFRIAMIENTO MANO DE OBRA, RADIADOR, CORREAS, POLEAS | UNIDAD | 1 | $ 333.333 | $ 333.333 | $ 166.667 |
| 90 | REFRIGERANTE GALON | UNIDAD | 1 | $ 40.000 | $ 40.000 | $ 20.000 |
| | | | | | | |
| | | | | **SUBTOTAL** | $ 30.425.333 | $ 15.212.667 |
| | | | | **IVA** | $ 5.780.813 | $ 2.890.407 |
| | | | | **TOTAL** | **$ 36.206.147** | **$ 18.103.074** |

**ANGEL DE JESUS MUGNO PAEZ**
**REPRESENTANTE LEGAL**

**ALEX ROMO PERTUZ**
**ALMACENISTA GENERAL**