**SURTIACOPLES DEL CAUCA**
**NIT. 94487808-6**
**Calle 1 # 9-12 B/ Modelo**
**Tel: 319 5333283 - 3022686925**
**Email: surtiacoplesdelcauca@gmail.com**

## PROCESO DE GESTIÓN CONTRACTUAL

ETAPA PRECONTRACTUAL

## ANEXO 4. FORMATO ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO

**Popayán 30 de Octubre 2024**
**Señores:**
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE -SENA-

**REFERENCIA: PROCESO DE No. MC-RC-CA-045-2024**

**Objeto: "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL AULA MOVIL CON SU RESPECTIVA REVISION TECNOMECANICA EN EL MARCO DEL PROYECTO "TECNOACADEMIA ITINERANTE CAUCA 2024" CON CÓDIGO 12416 - 2024 ASI COMO EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS VEHICULOS DEL PARQUE AUTOMOTOR INCLUIDA LA REVISION TECNOMECANICA DEL CENTRO AGROPECUARIO - SENA REGIONAL CAUCA."**

Guillermo Roan Diago, identificado como aparece al pie de mi firma, obrando en mi propio nombre, por medio del presente documento, manifiesto que mi oferta cumple con las especificaciones técnicas de obligatorio cumplimiento conforme con la siguiente información:

| ITEM | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD | CUMPLE | NO CUMPLE |
|---|---|---|---|---|
| **BUS AULA TECNOACADEMIA OBI 332 - MANTENIMIENTO** | | | | |
| 1 | Reparación techo, sellado y pintura por filtraciones de agua | 1 | x | |
| 2 | Reparación válvulas limitantes frenos delanteros y traseros | 1 | x | |
| 3 | Purga del sistema de Frenos | 1 | x | |
| 4 | Reparación y/ de válvula de estacionamiento | 1 | x | |
| 5 | Reparación/o cambio compresor válvula de retención unidireccional | 1 | x | |
| 6 | Reglaje de Freno de aire | 1 | x | |
| 7 | Cambio rodamiento rueda delantera derecha/izquierda incluye retenes, soporte para choque izquierdo/derecho | 1 | x | |
| 8 | Cambio de rodamiento rueda trasera derecha/izquierda Incluye retenes, soporte para choque izquierdo/derecho | 1 | x | |
| 9 | Cambio de bujes de barra estabilizadora delantera y trasera | 1 | x | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 10 | Cambio eje de tracción izquierdo, ejes traseros | 1 | x | |
| 11 | Cambio Crucetas Cardan | 1 | x | |
| 12 | Mantenimiento de inyectores y sistema turbo | 1 | x | |
| 13 | Prevención, mantenimiento y arreglo del sistema eléctrico interior y exterior del bus incluida estación eléctrica principal 220v y 110 v | 1 | x | |
| 14 | mantenimiento de aire acondicionado laboratorios y cabina del bus | 1 | x | |
| 15 | Cambio y sustitución de arte bus aula móvil | 1 | x | |
| **MATERIALES BUS AULA TECNOACADEMIA OBI 332** | | | | |
| 16 | Líquido de Frenos e hidráulicos | 1 | x | |
| 17 | Aceite Motor | 1 | x | |
| 18 | Aceite de Caja de Velocidades | 1 | x | |
| 19 | Aceite transmisión | 1 | x | |
| 20 | Líquido Refrigerante ( Unidad) | 1 | x | |
| 21 | Revisión Técnico Mecánica- Aula Móvil OBI332 | 1 | x | |
| 22 | Filtro Aire acondicionado | 1 | x | |
| 23 | Filtro de aire de motor | 1 | x | |
| 24 | Filtro aceite motor | 1 | x | |
| 25 | Filtros de Combustible | 1 | x | |
| 26 | Radio pantalla andriod marca reconocida con respectivo sonido interno en laboratorios y cabina | 1 | x | |
| 27 | Batería | 1 | x | |
| **BUSETA NPR OJX787 DISEL** | | | | |
| 28 | Aceite de Caja de Velocidades | 1 | x | |
| 29 | Aceite transmisión | 1 | x | |
| 30 | Líquido de Frenos ( Unidad ) | 1 | x | |
| 31 | Líquido Refrigerante ( Unidad) | 1 | x | |
| 32 | Cambio de rodamiento rueda trasera derecha/izquierda con retenes | 1 | x | |
| 33 | Extracción y cambio de Amortiguadores Delanteros | 1 | x | |
| 34 | Extracción y cambio de Amortiguadores traseros | 1 | x | |
| 35 | Revisión Técnico Mecánica. | 1 | x | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 36 | Reparación y o cambio de chapas puertas delantera, interna, laterales y trasera | 1 | x | |
| 37 | Filtro Aire acondicionado | 1 | x | |
| 38 | Filtro de aire de motor | 1 | x | |
| 39 | Filtro aceite motor | 1 | x | |
| 40 | Filtros de Combustible | 1 | x | |
| 41 | Cambio radio con cámara trasera y sensores | 1 | x | |
| 42 | Reparación motor Limpia brisas | 1 | x | |
| 43 | Cuchillas Limpia brisas | 1 | x | |
| 44 | Cambio de llantas ref 215/75 R17.5 labrado simétrico, tipo radial, todo terreno marca reconocida y garantizada | 1 | x | |
| **VOLSW AMAROK OJY 094 DIESEL** | | | | |
| 45 | Aceite Motor | 1 | x | |
| 46 | Aceite de Caja de Velocidades | 1 | x | |
| 47 | Aceite transmisión | 1 | x | |
| 48 | Líquido de Frenos ( Unidad ) | 1 | x | |
| 49 | Líquido Refrigerante ( Unidad) | 1 | x | |
| 50 | Lavado de inyectores | 1 | x | |
| 51 | Mantenimiento y o arreglo Bomba de inyección | 1 | x | |
| 52 | Correa de repartición o cadena de distribución | 1 | x | |
| 53 | Tensor de correa de repartición o cadena de Distribución | 1 | x | |
| 54 | Sensor de presión de aceite | 1 | x | |
| 55 | Empaque tapa válvulas | 1 | x | |
| 56 | Obturadores Válvulas | 1 | x | |
| 57 | Impulsadores de motor sistema turbo | 1 | x | |
| 58 | Revisión Técnico Mecánica. | 1 | x | |
| 59 | Filtro Aire acondicionado | 1 | x | |
| 60 | Filtro de aire de motor | 1 | x | |
| 61 | Filtro aceite motor | 1 | x | |
| 62 | Filtros de Combustible | 1 | x | |
| 63 | Cambio y o arreglo de alarma, control de mando | 1 | x | |
| 64 | Pasta Stop traseras | 1 | x | |

**SURTIACOPLES DEL CAUCA**
**NIT. 94487808-6**
**Calle 1 # 9-12 B/ Modelo**
**Tel: 319 5333283 - 3022686925**
**Email: surtiacoplesdelcauca@gmail.com**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **MAZDA B 2600 OBG 241 GASOLINA** | | | | |
| 65 | Líquido de Frenos | 1 | x | |
| 66 | Aceite Motor | 1 | x | |
| 67 | Aceite de Caja de Velocidades | 1 | x | |
| 68 | Aceite transmisión | 1 | x | |
| 69 | Líquido Refrigerante ( Unidad) | 1 | x | |
| 70 | Revisión Técnico Mecánica. | 1 | x | |
| 71 | Filtro Aire acondicionado | 1 | x | |
| 72 | Filtro de aire de motor | 1 | x | |
| 73 | Filtro aceite motor | 1 | x | |
| 74 | Filtros de Combustible | 1 | x | |
| 75 | Cambio de llantas REF 245/75 R16 labrado simétrico, tipo radial, todo terreno | 1 | x | |
| **JAC S2 GCXO97 GASOLINA CAMIONETA** | | | | |
| 76 | Aceite Motor | 1 | x | |
| 77 | Aceite de Caja de Velocidades | 1 | x | |
| 78 | Aceite de trasmisión | 1 | x | |
| 79 | liquido frenos | 1 | x | |
| 80 | Líquido Refrigerante ( Unidad) | 1 | x | |
| 81 | Filtro Aire acondicionado | 1 | x | |
| 82 | Filtro de aire de motor | 1 | x | |
| 83 | Filtro aceite motor | 1 | x | |
| 84 | Filtros de Combustible | 1 | x | |

Declaro, bajo mi responsabilidad personal, que la información antes consignada es totalmente cierta, y puede ser verificada.



Firma
Nombre: Guillermo Román Diago
Cargo: Gerente
Documento de Identidad: 94.487.808
Correo Electrónico: surtiacoplesdelcauca@gmail.com

Lo anterior de acuerdo con el Pliego de Condiciones del PROCESO DE SELECCIÓN No. MC-RC-CA-045-2024