BNF
BANCO NACIONAL DE FOMENTO
nuestro banco

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos un Nuevo Rumbo

C E O Nº 12/2015

COPIA

Asunción, 10 de marzo de 2015.

SEÑOR PRESIDENTE:

**Ref.: BNF LPN SBE Nº 9/2015 "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE REPARACIÓN DE PARTES DE VEHÍCULOS PARA EL BANCO NACIONAL DE FOMENTO – AD REFERÉNDUM".**

Nos dirigimos a Usted y por su intermedio al Consejo de Administración, con relación al resultado de la **Licitación Pública Nacional BNF LPN SBE Nº 9/2015 "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE REPARACIÓN DE PARTES DE VEHÍCULOS PARA EL BANCO NACIONAL DE FOMENTO – AD REFERÉNDUM"**. Al respecto, éste Comité de Evaluación de Ofertas informa cuanto sigue:

Por Resolución Nº 6 Acta 186 de fecha 22 de diciembre de 2014, el Consejo de Administración del Banco Nacional de Fomento resolvió aprobar el Programa Anual de Contrataciones (PAC) Ad Referéndum – Ejercicio 2015, en el cual se halla contemplada la convocatoria mencionada, en la modalidad de Licitación Pública Nacional, a través del Sistema de Subasta a la Baja Electrónica. Por Resolución Nº 3 Acta 18 de fecha 12 de febrero de 2015, el Consejo de Administración del Banco Nacional de Fomento resolvió aprobar el Programa Anual de Contrataciones (PAC) – Ejercicio 2015 en el cual se halla incluido el PAC Ad Referéndum 2015.

Por Resolución Nº 3 Acta 10 de fecha 20 de enero de 2015, el Consejo de Administración autorizó el llamado y aprobó el Pliego de Bases y Condiciones de la **Licitación Pública Nacional BNF LPN SBE Nº 9/2015 "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE REPARACIÓN DE PARTES DE VEHÍCULOS PARA EL BANCO NACIONAL DE FOMENTO – AD REFERÉNDUM".**

- **CONVOCATORIA**

El llamado fue comunicado a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas por nota D.A. Nº 151/2015 de fecha 23 de enero de 2015, con **Expediente Nº 301800 en fecha 29 de enero de 2015** y fue publicado en el Portal de Contrataciones Públicas con **ID Nº 285539**.

El BNF emitió la Adenda Nº 1 de fecha 3 de febrero de 2015.

Asimismo, y conforme a la Ley 2051/2003 "De Contrataciones Públicas" **Artículo 4° "Principios Generales" inciso c) Transparencia y Publicidad**, el llamado fue publicado en un diario de circulación nacional por tres días consecutivos.

- **SESIÓN PÚBLICA VIRTUAL**

En la fecha fijada para el efecto, 18 de febrero de 2015 y de acuerdo al Acta de la Sesión Pública Virtual SBE ID N° **285539**, cuya copia se adjunta, presentaron sus propuestas las siguientes firmas:

| Participantes N° | OFERENTES PARTICIPANTES DE LA SUBASTA | R.U.C. N° |
|---|---|---|
| 1 | AUTOMOTOR S.A. | 80001340-9 |
| 2 | FRANCISCO ISRAEL RIVEROS LOPEZ | 2285182-8 |
| 3 | CANTERO S.A. | 80051886-1 |

De acuerdo al Acta de la mencionada Sesión Virtual, se detalla a continuación los mejores lances de cada Proveedor por ítem.

| 1 - HYUNDAI | |
|---|---|
| Oferente | Mejor Precio |
| AUTOMOTOR S.A. 80001340-9 | 2.092.509.200 |

| 3 – ISUZU | |
|---|---|
| | Mejor Precio |
| FRANCISCO ISRAEL RIVEROS LOPEZ - 2285182-8 | 286.630.000 |
| CANTERO S.A. - 80051886-1 | 286.680.000 |

BNF BANCO NACIONAL DE FOMENTO nuestro banco

GOBIERNO NACIONAL Construyendo Juntos un Nuevo Rumbo

ÍTEMS GANADOS POR PROVEEDOR

| Proveedor: 80001340-9 - AUTOMOTOR S.A. | PRECIO GANADOR |
|---|---|
| 1 - HYUNDAI | 2.092.509.200 |

| Proveedor: 2285182-8 - FRANCISCO ISRAEL RIVEROS LOPEZ | PRECIO GANADOR |
|---|---|
| 3 – ISUZU | 286.630.000 |

- **ACTO DE APERTURA DE SOBRES DE OFERTAS**

En fecha fijada para el efecto, 19 de febrero de 2015 y conforme al acta de la sesión pública virtual, presentaron sus sobres de ofertas debidamente cerrados los proveedores con mejores lances: CANTERO S.A., TALLER INTEGRAL DE FRANCISCO ISRAEL RIVEROS LOPEZ y AUTOMOTOR S.A., procediéndose a la apertura de los mismos y a la verificación de las documentaciones de carácter sustancial, conforme lo establece el Pliego de Bases y Condiciones Estándar de la Licitación constatándose que los oferentes dieron cumplimiento con la presentación de los documentos de carácter sustancial.

**Observaciones:**

1) El representante de la firma CANTERO S.A. deja expresa constancia de que la oferta presentada por la firma Taller Integral no presenta copias; así mismo la columna de precios de la carta oferta de los lotes N° 1 y N° 2 se encuentran sin ser completadas, si los lotes no serán cotizados se debe completar "no cotiza".
2) La representante de la firma Taller Integral deja constancia que según lo observado en la póliza de garantía de mantenimiento de oferta de la firma Cantero S.A. no cubre su oferta inicial.

- **CUESTIÓN PREVIA**

Con relación la observación de la firma CANTERO S.A. señalamos que la presentación de copias de ofertas corresponde a documentos de carácter formal y no sustancial y en cuanto a la forma de llenado del formulario de oferta para los Lotes N° 1 y N° 2 no afecta al Lote N° 3 presentado correctamente, teniendo en cuenta que el sistema de adjudicación es por LOTE.

Con relación a lo manifestado por el representante de la firma Taller Integral, señalamos que la garantía de mantenimiento de oferta es por el monto máximo del Lote en el cual participa, de acuerdo a la Adenda N° 1.

- **DOCUMENTOS SUSTANCIALES.**

Se procedió a la evaluación de las ofertas, verificándose las documentaciones de carácter sustancial requeridas para ésta convocatoria, como ser que las ofertas se hallen debidamente suscritas y completadas, las Garantías de Mantenimiento de Ofertas debidamente extendidas, documentos que acrediten la identidad del oferente y representación suficiente de los firmantes de las ofertas, así como la presentación de la Declaración Jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para presentar ofertas o para contratar, previstas en el Artículo 40 de la Ley 2051/03 y de integridad establecida en el Art. 20, inciso "w" de la misma Ley, conforme al formato aprobado por la Dirección Nacional de Contrataciones, constatándose que las firmas dieron cumplimiento con respecto a la presentación de los documentos de carácter sustancial.

Cabe mencionar que las firmas citadas más arriba, se hallan inscriptas y habilitadas en el Sistema de Información de Proveedores del Estado, requisito indispensable para la participación de una Subasta.

- **CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, LEGALES Y FINANCIERAS.**

**Capacidad Financiera.**

Por nota BNF CE N° 13 de fecha 20 de febrero de 2015, el Comité de Evaluación de Ofertas solicitó a la División Programación Financiera dependiente de la Dirección de Finanzas el análisis de los Balances de los años 2011, 2012 y 2013 de las firmas oferentes. La misma fue contestada por nota DF N° 562/2015 en fecha 27 de febrero de 2015 y el resultado es como sigue:

Parámetros considerados para análisis de Balances

| Oferentes | Índice de Liquidez | Endeudamiento Pasivo Total s/Activo Total | Rentabilidad Resultado s/Capital |
|---|---|---|---|
| | Igual o mayor a 1,00 en promedio en los últimos 3 (tres) años | No deberá ser mayor que 0,80 en promedio en los últimos 3 (tres) años | El promedio en los últimos 3 (tres) años no deberá ser negativo |
| CANTERO S.A. | 5,73 | 0,36 | 126,93% |
| TALLER INTEGRAL DE FRANCISCO ISRAEL RIVEROS LOPEZ | 12,74 | 0,22 | 85,86% |
| AUTOMOTOR S.A. | 5,58 | 0,21 | 240,57% |

*El resultado del análisis de la capacidad financiera es como sigue:*

***Índice de liquidez:*** *Las empresas cumplen con el criterio requerido*

***Índice de endeudamiento:*** *Las empresas cumplen con el criterio requerido.*

***Índice de rentabilidad:*** *Las empresas cumplen con el criterio requerido.*

- **ANÁLISIS DE LAS OFERTAS**

El sistema de Adjudicación del presente llamado es: **POR LOTE**

Conforme a lo establecido en la normativa legal vigente, se analiza en detalle las mejores ofertas presentadas para los diferentes **LOTES**. El resultado del estudio mencionado se detalla a continuación:

| OFERENTES : | AUTOMOTOR S.A. | FRANCISCO ISRAEL RIVEROS LOPEZ |
|---|---|---|
| Documentos que componen la Oferta | Cumple/ No Cumple | Cumple/ No Cumple |
| Formulario de Oferta<br>El formulario de oferta debe ser completado y firmado por el oferente conforme al modelo indicado en la Sección VI | Cumple | Cumple |
| Garantía de Mantenimiento de Oferta<br>La garantía de mantenimiento de oferta debe ser extendida conforme al modelo indicado en la Sección VI, bajo la forma de una garantía bancaria o póliza de seguro de caución. Debe cumplir con los requisitos indicados en las Instrucciones al Oferente | Cumple | Cumple |
| Documentos legales. Oferentes Individuales. Personas Físicas. | | |
| Fotocopia simple de la Cédula de Identidad del firmante de la oferta. | N/A | Cumple |
| Fotocopia simple de la cédula tributaria (Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes - RUC) | N/A | Cumple |
| En el caso que suscriba la oferta otra persona en su representación, deberá acompañar una fotocopia simple de su cédula de identidad y una fotocopia autenticada del poder suficiente otorgado por Escritura Pública para presentar la oferta y representarlo en los actos de la licitación. No es necesario que el Poder esté inscripto en el Registro de Poderes. | N/A | N/A |
| Declaración jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el artículo 40 y de integridad conforme al artículo 20, inc. "w", ambos de la Ley N° 2051/03, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución N° 330/07 de la Dirección General de Contrataciones Públicas. | N/A | Cumple |
| Declaración Jurada en la que se garantice que el oferente no se encuentra involucrado en prácticas que violen derechos de los menores estipulados en la Constitución Nacional, los Convenios 138 y 182 de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), el Código del Trabajo, Código de la Niñez y la Adolescencia, demás leyes y normativas vigentes en la República del Paraguay, conforme al formato aprobado por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas en la Resolución DNCP N° 941/2010. | N/A | Cumple |
| Fotocopia autenticada de la última declaración de IVA y/o del Impuesto a la Renta o Certificado de Cumplimiento Tributario expedido en el mes anterior a la presentación de la oferta | N/A | Cumple |
| Documentos legales. Oferentes Individuales. Personas Jurídicas. | | |
| Fotocopia autenticada de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos. | Cumple | N/A |
| Fotocopia simple de la cédula tributaria (Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes RUC) y de los Documentos de Identidad de ~~los representantes~~ o apoderados de la Sociedad. | Cumple | N/A |
| Fotocopia autenticada de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes) o los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio | Cumple | N/A |

| | | |
|---|---|---|
| en el caso de las sociedades anónimas. | | |
| Declaración jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el artículo 40 y de integridad conforme al artículo 20, inc. "w", ambos de la Ley N° 2051/03, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución N° 330/07 de la Dirección General de Contrataciones Públicas. | Cumple | N/A |
| Declaración Jurada en la que se garantice que el oferente no se encuentra involucrado en prácticas que violen derechos de los menores estipulados en la Constitución Nacional, los Convenios 138 y 182 de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), el Código del Trabajo, Código de la Niñez y la Adolescencia, demás leyes y normativas vigentes en la República del Paraguay, conforme al formato aprobado por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas en la Resolución DNCP Nº 941/2010. | Cumple | N/A |
| Fotocopia autenticada de la declaración de IVA del último mes vencido y/o del Impuesto a la Renta o Certificado de Cumplimiento Tributario expedido en el mes anterior a la presentación de la oferta. | Cumple | N/A |
| Autorización del Fabricante, Representante o Distribuidor en caso de que la empresa oferente no haya fabricado o elaborado el producto ofertado, sino sea importador y/o distribuidor de los bienes. | Cumple | N/A |
| **Documentos adicionales requeridos.** | | |
| Balances y/o Formulario de Declaración Jurada del Impuesto a la Renta (Formulario 101), de los 3 (tres) últimos ejercicios fiscales (Años: 2011, 2012 y 2013). Para los oferentes consorciados: el socio líder y cada socio deberá como mínimo cumplir con el requisito exigido en cuanto a los índices mencionados precedentemente. | Cumple | Cumple |
| Para los lotes N° 1 y 2, deberán presentar constancia de que la empresa oferente y su taller, o talleres están debidamente autorizados y capacitados por las marcas para realizar los servicios de reparaciones y mantenimientos a los vehículos de las marcas contempladas en dichos lotes. | Cumple | N/A |
| Contratos y/o facturas de Empresas Públicas y/o Privadas, donde el oferente demuestre que ha realizado servicios objeto de la presente licitación en los años 2011, 2012, 2013. (mínimo un contrato o factura por año) Para los oferentes consorciados: el socio líder y cada socio deberá como mínimo cumplir con este requisito en forma individual. | Cumple | Cumple |
| Declaración Jurada indicando:<br>Contar con los equipamientos y maquinarias necesarias para el servicio a ser brindado, así como el personal técnico especializado en el área. | Cumple | Cumple |
| Patente comercial al día. | Cumple | Cumple |
| **Margen de Preferencia:** Conforme a la Ley Nº 4558 de fecha 14 de diciembre de 2011, se establece un margen de preferencia del 20% (veinte por ciento) a favor de los productos y servicios de origen nacional. | Cumple | Sin dato |

- **DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA**

Se procedió a la verificación y evaluación económica de la oferta presentada por las firmas AUTOMOTOR S.A. y TALLER INTEGRAL de Francisco Israel Riveros López, constatándose que las mismas se ajustan a lo previsto en el PAC- Ejercicio 2015.

La disponibilidad para el presente ejercicio asciende a la suma de G. 1.200.000.000.- (Guaranies un mil doscientos millones) según CDP N° 174 /2015 de fecha 5 de marzo de2015. De Conformidad al Art. 14[1] de la Ley 2051/03, y considerando que el Llamado es Plurianual el saldo quedará supeditado a la aprobación presupuestaria para el ejercicio 2016.

- **PROPUESTA DE ADJUDICACIÓN**

De la evaluación de los aspectos legales, técnicos, económicos y de experiencia realizada a las ofertas presentadas por las firmas **AUTOMOTOR S.A. y TALLER INTEGRAL DE FRANCISCO ISRAEL RIVEROS LOPEZ**, se concluye que las mismas cumplen con las exigencias del PBC, por lo que éste Comité de Evaluación de Ofertas propone adjudicar la presente convocatoria de acuerdo al siguiente cuadro:

**OFERENTE: AUTOMOTOR S.A.**

| LOTE 1 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ÍTEM 1 - CAMIONETAS HYUNDAI SANTA FE - REPARACIÓN DE FRENOS 78180101-006 | | | | | |
| Sub Ítem | DESCRIPCIÓN | UNIDAD DE MEDIDA | CANT. | Presentación | Precio Unitario (mano de obra y repuestos originales) IVA Incluido |
| 1 | Juego de pastillas del. | Unidad | 1 | Unidad | 797.000 |
| 2 | Discos de Frenos del. | Unidad | 1 | Unidad | 1.474.000 |
| 3 | Mordaza de freno | Unidad | 1 | Unidad | 5.322.000 |

[1] Artículo 14.- DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA
No podrá comprometerse pago alguno que no se encuentre expresamente previsto en el Presupuesto General de la Nación o en el Presupuesto Municipal respectivo o determinado en ley u ordenanza posterior. Sólo podrán adjudicarse o contratarse adquisiciones, locaciones, servicios, cuando se cuente con saldo disponible en la correspondiente partida presupuestaria, salvo autorización previa del Ministerio de Hacienda o la Junta Municipal, según corresponda, en cuyo caso se deberá señalar en los pliegos de bases que la validez de la contratación quedará sujeta a la aprobación de la partida presupuestaria correspondiente.

BNF
BANCO NACIONAL DE FOMENTO
nuestro banco

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos un Nuevo Rumbo

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 4 | Juego de pastillas de freno tras. | Unidad | 1 | Unidad | 547.000 |
| 5 | Discos de Freno tras. | Unidad | 1 | Unidad | 1.220.000 |
| 6 | Cabos de frenos de mano | Unidad | 1 | Unidad | 1.154.000 |
| 7 | Bomba central de freno | Unidad | 1 | Unidad | 1.730.000 |
| 8 | Fluido de freno | Unidad | 1 | Unidad | 132.000 |
| 9 | Caños flexibles de frenos | Unidad | 1 | Unidad | 852.000 |
| 10 | Rectificación de 2 discos de fr | Unidad | 1 | Unidad | 250.000 |
| 11 | Rectificación de 2 discos de fr tras | Unidad | 1 | Unidad | 250.000 |
| 12 | Servo Freno | Unidad | 1 | Unidad | 2.820.000 |
| 13 | Perno Mordaza Del. | Unidad | 1 | Unidad | 279.000 |
| 14 | Reparo Mordaza | Unidad | 1 | Unidad | 535.000 |
| 15 | Perno Mordaza Tras. | Unidad | 1 | Unidad | 295.000 |
| 16 | Juego de Calces | Unidad | 1 | Unidad | 280.000 |
| 17 | Juego de Bujes | Unidad | 1 | Unidad | 598.000 |
| 18 | Juego de Guia y Perno | Unidad | 1 | Unidad | 889.000 |
| 19 | Arandelas | Unidad | 1 | Unidad | 108.000 |
| 20 | Juego Reparo | Unidad | 1 | Unidad | 547.000 |
| 21 | Tornillos | Unidad | 1 | Unidad | 125.000 |
| 22 | Tuerca | Unidad | 1 | Unidad | 117.000 |
| 23 | Seguros | Unidad | 1 | Unidad | 110.000 |
| 24 | Sensor ABS de rueda izq. | Unidad | 1 | Unidad | 598.000 |
| 25 | Sensor ABS de rueda der. | Unidad | 1 | Unidad | 598.000 |
| 26 | Sensores ABS de ruedas tras. | Unidad | 1 | Unidad | 944.000 |
| 27 | Modulo con unidad hid. De ABS | Unidad | 1 | Unidad | 6.710.000 |
| 28 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Unidad | 350.000 |
| ÍTEM 2 - CAMIONETAS HYUNDAI SANTA FE - REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN DELANTERA 78180101-004 | | | | | |
| 1 | Amortiguadores delantero | Unidad | 1 | Unidad | 1.346.000 |
| 2 | Rotulas inferiores | Unidad | 1 | Unidad | 622.000 |
| 3 | Bujes de parilla superior | Unidad | 2 | Unidad | 708.000 |
| 4 | Bieletas estabilizadoras | Unidad | 1 | Unidad | 472.000 |
| 5 | Bujes central estabilizador | Unidad | 1 | Unidad | 276.000 |
| 6 | Parrilla de suspensión inferior | Unidad | 1 | Unidad | 2.060.000 |
| 7 | Porta maza | Unidad | 1 | Unidad | 2.154.000 |
| 8 | Torreta | Unidad | 1 | Unidad | 632.000 |
| 9 | Taqueadores | Unidad | 1 | Unidad | 432.000 |
| 10 | Guardapolvo amort. | Unidad | 1 | Unidad | 296.000 |
| 11 | Espiral delantero | Unidad | 1 | Unidad | 1.240.000 |
| 12 | Ruleman Torreta | Unidad | 1 | Unidad | 540.000 |
| 13 | Barra Estabilizadora | Unidad | 1 | Unidad | 1.490.000 |
| 14 | Juego Espaciadores | Unidad | 1 | Unidad | 415.000 |
| 15 | Maza Rueda Del. | Unidad | 1 | Unidad | 1.415.000 |
| 16 | Juego de Bujes Del. | Unidad | 1 | Unidad | 1.660.000 |
| 17 | Tornillos | Unidad | 1 | Unidad | 123.000 |
| 18 | Tuerca | Unidad | 1 | Unidad | 119.000 |
| 19 | Abrazadera Buje Central | Unidad | 1 | Unidad | 175.000 |
| 20 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Unidad | 450.000 |
| ÍTEM 3 - CAMIONETAS HYUNDAI SANTA FE - REPARACIÓN DE SISTEMA DE ARRANQUE 78180101-009 | | | | | |
| 1 | Bendix de arranque | Unidad | 1 | Unidad | 892.000 |
| 2 | Automático de arranque | Unidad | 1 | Unidad | 936.000 |
| 3 | Inducido de arranque | Unidad | 1 | Unidad | 1.320.000 |
| 4 | Juego de carbones | Unidad | 1 | Unidad | 621.000 |
| 5 | Motor de arranque completo | Unidad | 1 | Unidad | 2.382.000 |
| 6 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Unidad | 300.000 |
| ÍTEM 4 - CAMIONETAS HYUNDAI SANTA FE - REPARACIÓN DE ALTERNADOR 78180101-009 | | | | | |
| 1 | Regulador de voltage | Unidad | 1 | Unidad | 1.217.000 |
| 2 | Diodo rectificador | Unidad | 1 | Unidad | 1.078.000 |
| 3 | Correa de Alternador | Unidad | 1 | Unidad | 566.000 |
| 4 | Rulemanes de Alternador | Unidad | 1 | Unidad | 726.000 |
| 5 | Polea de alternador | Unidad | 1 | Unidad | 1.235.000 |
| 6 | Tapa Del. Alt. | Unidad | 1 | Unidad | 1.315.000 |
| 7 | Estator | Unidad | 1 | Unidad | 1.950.000 |
| 8 | Rotor | Unidad | 1 | Unidad | 2.255.000 |
| 9 | Alternador Completo | Unidad | 1 | Unidad | 2.840.000 |
| 10 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Unidad | 350.000 |
| ÍTEM 5 - CAMIONETAS HYUNDAI SANTA FE - PARTES ELÉCTRICAS EN GRAL. 78180101-009 | | | | | |
| 1 | Foco de Alta y Baja | Unidad | 1 | Unidad | 356.000 |
| 2 | Focos de filamentos | Unidad | 1 | Unidad | 74.000 |
| 3 | Focos de 1 filamento | Unidad | 1 | Unidad | 65.000 |
| 4 | Focos de busca huellas | Unidad | 1 | Unidad | 166.000 |
| 5 | Foco de luz de techo | Unidad | 1 | Unidad | 65.000 |
| 6 | Faro delantero | Unidad | 1 | Unidad | 4.330.000 |
| 7 | Faro trasero | Unidad | 1 | Unidad | 3.764.000 |

BNF BANCO NACIONAL DE FOMENTO nuestro banco

GOBIERNO NACIONAL Construyendo Juntos un Nuevo Rumbo

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 8 | Faritos de luz de chapa | Unidad | 1 | Unidad | 130.000 |
| 9 | Faros busca huellas | Unidad | 1 | Unidad | 882.000 |
| 10 | Conmutador de luces | Unidad | 1 | Unidad | 598.000 |
| 11 | Bulbo de marcha atrás | Unidad | 1 | Unidad | 598.000 |
| 12 | Fusibles | Unidad | 1 | Unidad | 185.000 |
| 13 | Relay | Unidad | 1 | Unidad | 229.000 |
| 14 | MIni Fusibles | Unidad | 1 | Unidad | 85.000 |
| 15 | Interruptor Levantavidrio | Unidad | 1 | Unidad | 1.210.000 |
| 16 | Bulbo de freno | Unidad | 1 | Unidad | 196.000 |
| 17 | Bulbo de neutro | Unidad | 1 | Unidad | 483.000 |
| 18 | Interruptor limpiaparabrisa | Unidad | 1 | Unidad | 523.000 |
| 19 | Control de apertura | Unidad | 1 | Unidad | 228.000 |
| 20 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Unidad | 450.000 |
| | ÍTEM 6 - CAMIONETAS HYUNDAI SANTA FE - REPARACIÓN DE MOTOR 78180101-014 | | | | |
| 1 | Juego de Pistones | Unidad | 1 | Unidad | 8.100.000 |
| 2 | Juego De Aros | Unidad | 1 | Unidad | 6.928.000 |
| 3 | Juego de Juntas | Unidad | 1 | Unidad | 7.116.000 |
| 4 | Casquillos de biela | Unidad | 1 | Unidad | 3.328.000 |
| 5 | Caquillos de Bancada | Unidad | 1 | Unidad | 4.485.000 |
| 6 | Valvulas de Admision | Unidad | 1 | Unidad | 2.776.000 |
| 7 | Valvulas de Escape | Unidad | 1 | Unidad | 3.144.000 |
| 8 | Junta de Tapa de Cilindros | Unidad | 1 | Unidad | 2.698.000 |
| 9 | Arbol de Levas Adm. | Unidad | 1 | Unidad | 2.847.000 |
| 10 | Cigüeñal | Unidad | 1 | Unidad | 9.230.000 |
| 11 | Brazo de Bielas | Unidad | 1 | Unidad | 8.272.000 |
| 12 | Turbo | Unidad | 1 | Unidad | 10.321.000 |
| 13 | Tapa de Cilindros | Unidad | 1 | Unidad | 13.392.000 |
| 14 | Arbol de levas de Esc. | Unidad | 1 | Unidad | 3.183.000 |
| 15 | Junta de múltiple de adm. | Unidad | 1 | Unidad | 467.000 |
| 16 | Junta de multiple de esc. | Unidad | 1 | Unidad | 1.316.000 |
| 17 | Junta tapa balancin | Unidad | 1 | Unidad | 528.000 |
| 18 | Reten frente motor | Unidad | 1 | Unidad | 245.000 |
| 19 | Conjunto alojamiento | Unidad | 1 | Unidad | 795.000 |
| 20 | resortes de válvulas | Unidad | 1 | Unidad | 2.816.000 |
| 21 | Martilletes de Val. | Unidad | 1 | Unidad | 3.088.000 |
| 22 | Reten guia de val. | Unidad | 1 | Unidad | 2.656.000 |
| 23 | Juego de Engranajes del frente motor | Unidad | 1 | Unidad | 1.980.000 |
| 24 | Cadena de Distribución | Unidad | 1 | Unidad | 2.676.000 |
| 25 | Aceite 15W40 | Unidad | 1 | Unidad | 338.000 |
| 26 | Filtro de aceite | Unidad | 1 | Unidad | 157.000 |
| 27 | Filtro de Aire | Unidad | 1 | Unidad | 132.000 |
| 28 | Filtro de Combustible | Unidad | 1 | Unidad | 299.000 |
| 29 | Tensor de Cadena de Distrib. | Unidad | 1 | Unidad | 2.078.000 |
| 30 | Soporte de caja | Unidad | 1 | Unidad | 1.261.000 |
| 31 | Balanceador | Unidad | 1 | Unidad | 7.845.000 |
| 32 | calce lateral | Unidad | 1 | Unidad | 442.000 |
| 33 | Soportes de Motor | Unidad | 1 | Unidad | 2.020.000 |
| 34 | Juego de Calces | Unidad | 1 | Unidad | 4.116.000 |
| 35 | Juego de Prisionero | Unidad | 1 | Unidad | 1.515.000 |
| 36 | Bulones | Unidad | 1 | Unidad | 1.247.000 |
| 37 | Tuercas | Unidad | 1 | Unidad | 127.000 |
| 38 | Trabajos de Terceros ( Rectificaciones) | Unidad | 1 | Unidad | 3.500.000 |
| 39 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Unidad | 450.000 |
| | ÍTEM 7 - CAMIONETAS HYUNDAI SANTA FE - REPARACIÓN DE DIFERENCIAL 4X4 78180101-002 | | | | |
| 1 | Lts de aceite 80w90 | Unidad | 1 | Unidad | 223.000 |
| 2 | Corona y Piñon de Dif. 4x4 | Unidad | 1 | Unidad | 8.140.000 |
| 3 | Rulemanes de Corona | Unidad | 1 | Unidad | 2.854.000 |
| 4 | Rulemanes de Piñon | Unidad | 1 | Unidad | 2.786.000 |
| 5 | Rulemanes del tunel | Unidad | 1 | Unidad | 2.468.000 |
| 6 | Reten de piñon | Unidad | 1 | Unidad | 1.868.000 |
| 7 | Tuerca de Piñon | Unidad | 1 | Unidad | 1.848.000 |
| 8 | Guardapolvos de homocinéticas | Unidad | 1 | Unidad | 1.260.000 |
| 9 | Tulipas de Homoc. lado caja | Unidad | 1 | Unidad | 2.980.000 |
| 10 | Juego de Calces | Unidad | 1 | Unidad | 316.000 |
| 11 | Tornillos | Unidad | 1 | Unidad | 77.000 |
| 12 | Tuercas | Unidad | 1 | Unidad | 68.000 |
| 13 | Espaciador | Unidad | 1 | Unidad | 77.000 |
| 14 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Unidad | 450.000 |
| | ÍTEM 8 - CAMIONETAS HYUNDAI SANTA FE - REPARACIÓN DE DIRECCIÓN 78180101-003 | | | | |
| 1 | Cremallera de dirección | Unidad | 1 | Unidad | 5.210.000 |
| 2 | Precap | Unidad | 1 | Unidad | 544.000 |
| 3 | Guardapolvo | Unidad | 1 | Unidad | 296.000 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 4 | Muñequin | Unidad | 1 | Unidad | 546.000 |
| 5 | Prisioneros de rueda | Unidad | 1 | Unidad | 82.000 |
| 6 | Tuercas de rueda | Unidad | 1 | Unidad | 242.000 |
| 7 | Juego Reparo Cremallera | Unidad | 1 | Unidad | 1.635.000 |
| 8 | Eje Cremallera | Unidad | 1 | Unidad | 2.358.000 |
| 9 | Buje de Eje | Unidad | 1 | Unidad | 385.000 |
| 10 | Buje Regulador | Unidad | 1 | Unidad | 379.000 |
| 11 | Goma Cremallera | Unidad | 1 | Unidad | 357.000 |
| 12 | Llantas | Unidad | 1 | Unidad | 6.820.000 |
| 13 | Juego de Calces | Unidad | 1 | Unidad | 100.000 |
| 14 | Alineación y balanceo | Unidad | 1 | Unidad | 200.000 |
| 15 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Unidad | 350.000 |
| | ÍTEM 9 - CAMIONETAS HYUNDAI SANTA FE - REPARACIÓN DEL SISTEMA DE REFRIGERACIÓN Y A.A. 78180101-016 | | | | |
| 1 | Radiador de agua | Unidad | 1 | Unidad | 2.667.000 |
| 2 | Bomba de agua | Unidad | 1 | Unidad | 1.480.000 |
| 3 | Ventilador de radiador | Unidad | 1 | Unidad | 1.850.000 |
| 4 | Termostado | Unidad | 1 | Unidad | 259.000 |
| 5 | Junta de termostato | Unidad | 1 | Unidad | 218.000 |
| 6 | Manguera de radiador | Unidad | 1 | Unidad | 392.000 |
| 7 | Juego de mangueras de calefacción | Unidad | 1 | Unidad | 3.380.000 |
| 8 | Condensador de A.Ac | Unidad | 1 | Unidad | 3.868.000 |
| 9 | Evaporador de A.Ac. | Unidad | 1 | Unidad | 3.220.000 |
| 10 | Válvula expansora | Unidad | 1 | Unidad | 1.495.000 |
| 11 | Filtro recibidor de A.Ac. | Unidad | 1 | Unidad | 262.000 |
| 12 | Gas refrigerante 134 A | Unidad | 1 | Unidad | 600.000 |
| 13 | Agua refrigerante c/aditivo | Unidad | 1 | Unidad | 220.000 |
| 14 | Bobina | Unidad | 1 | Unidad | 1.318.000 |
| 15 | Juego Manguera de A/C | Unidad | 1 | Unidad | 8.450.000 |
| 16 | Compresor de A. Ac | Unidad | 1 | Unidad | 6.583.000 |
| 17 | Polea de compresor | Unidad | 1 | Unidad | 1.230.000 |
| 18 | Embrague de compresor | Unidad | 1 | Unidad | 1.057.000 |
| 19 | Caño de compresor | Unidad | 1 | Unidad | 1.190.000 |
| 20 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Unidad | 450.000 |
| | ÍTEM 10 - CAMIONETAS HYUNDAI SANTA FE - SISTEMA DE AIR BAG 78180101-998 | | | | |
| 1 | Bolsa de Air Bag de Conductor | Unidad | 1 | Unidad | 6.080.000 |
| 2 | Bolsa de Air Bag de Acompañante | Unidad | 1 | Unidad | 8.287.000 |
| 3 | Disco de Air Bag bobina | Unidad | 1 | Unidad | 860.000 |
| 4 | Sensor de Impacto | Unidad | 1 | Unidad | 1.225.000 |
| 5 | Módulo de Airbag | Unidad | 1 | Unidad | 3.404.000 |
| 6 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Unidad | 350.000 |
| | ÍTEM 11 - CAMIONETAS HYUNDAI SANTA FE - MANTENIMIENTO, REPARACIÓN Y REGULACIÓN DE PUERTAS Y ACCESORIOS 78180101-017 | | | | |
| 1 | Mecanismos de lev vid del. izq. | Unidad | 1 | Unidad | 792.000 |
| 2 | Mecanismos de lev vid del. Der. | Unidad | 1 | Unidad | 792.000 |
| 3 | Mecanismos de lev vid tras. izq. | Unidad | 1 | Unidad | 727.000 |
| 4 | Mecanismos de lev vid tras. der. | Unidad | 1 | Unidad | 727.000 |
| 5 | Manija Pta. | Unidad | 1 | Unidad | 635.000 |
| 6 | Juego de Seguros | Unidad | 1 | Unidad | 390.000 |
| 7 | Comando central de lev vid | Unidad | 1 | Unidad | 837.000 |
| 8 | Tapiz de pta. Del izq. | Unidad | 1 | Unidad | 4.660.000 |
| 9 | Tapiz de pta. Del der. | Unidad | 1 | Unidad | 4.660.000 |
| 10 | Tapiz de pta. tras izq. | Unidad | 1 | Unidad | 4.190.000 |
| 11 | Tapiz de pta. tras der. | Unidad | 1 | Unidad | 4.190.000 |
| 12 | Cerradura de pta. del izq. | Unidad | 1 | Unidad | 1.015.000 |
| 13 | Cerradura de pta. del der. | Unidad | 1 | Unidad | 1.015.000 |
| 14 | Cerradura de pta. tras izq. | Unidad | 1 | Unidad | 820.000 |
| 15 | Cerradura de pta. tras der. | Unidad | 1 | Unidad | 820.000 |
| 16 | Motor Alza Vidrio Del. | Unidad | 1 | Unidad | 1.755.000 |
| 17 | Motor Alza Vidrio Tras. | Unidad | 1 | Unidad | 1.675.000 |
| 18 | Limpieza integral de Tapizado | Unidad | 1 | Unidad | 800.000 |
| 19 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Unidad | 350.000 |
| | ÍTEM 12 - CAMIONETAS HYUNDAI SANTA FE - REPARACIÓN DE TRANSMISIÓN MECÁNICA 78180101-002 | | | | |
| 1 | Juego de Anillos Sincronizadores | Unidad | 1 | Unidad | 7.200.000 |
| 2 | Juego de Rulemanes | Unidad | 1 | Unidad | 4.900.000 |
| 3 | Juego De Rodillos | Unidad | 1 | Unidad | 4.380.000 |
| 4 | Desplazable de 1y2da. | Unidad | 1 | Unidad | 4.120.000 |
| 5 | Desplazable de 3ra y 4ta. | Unidad | 1 | Unidad | 3.912.000 |
| 6 | Deplazable de 5ta y M.atras | Unidad | 1 | Unidad | 4.080.000 |
| 7 | Eje de Mando | Unidad | 1 | Unidad | 3.525.000 |
| 8 | Eje Principal | Unidad | 1 | Unidad | 3.630.000 |
| 9 | Engranaje de 1ra. | Unidad | 1 | Unidad | 4.320.000 |
| 10 | Engranaje de 2da. | Unidad | 1 | Unidad | 3.816.000 |

BNF BANCO NACIONAL DE FOMENTO nuestro banco

GOBIERNO NACIONAL Construyendo Juntos un Nuevo Rumbo

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 11 | Engranaje de 3ra. | Unidad | 1 | Unidad | 3.720.000 |
| 12 | Engranaje de 5ta. | Unidad | 1 | Unidad | 4.180.000 |
| 13 | Cuadruple | Unidad | 1 | Unidad | 4.410.000 |
| 14 | Reten cola | Unidad | 1 | Unidad | 910.000 |
| 15 | Juego de Calces | Unidad | 1 | Unidad | 2.716.000 |
| 16 | Juego de Espaciadores | Unidad | 1 | Unidad | 2.790.000 |
| 17 | Reten de frente caja | Unidad | 1 | Unidad | 2.497.000 |
| 18 | Aceite 75w90 | Unidad | 1 | Unidad | 161.000 |
| 19 | Aceite super ATF | Unidad | 1 | Unidad | 132.000 |
| 20 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Unidad | 350.000 |
| ÍTEM 13 - CAMIONETAS HYUNDAI SANTA FE - REPARACIÓN DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA 78180101-002 | | | | | |
| 1 | Módulo de caja automática | Unidad | 1 | Unidad | 5.727.000 |
| 2 | Inhibidor | Unidad | 1 | Unidad | 523.000 |
| 3 | Generador de pulso A | Unidad | 1 | Unidad | 1.904.000 |
| 4 | Generador de pulso B | Unidad | 1 | Unidad | 1.904.000 |
| 5 | Convertidor | Unidad | 1 | Unidad | 5.274.000 |
| 6 | Caja de válvulas | Unidad | 1 | Unidad | 7.123.000 |
| 7 | Carter | Unidad | 1 | Unidad | 660.000 |
| 8 | Aceite caja automática | Unidad | 1 | Unidad | 1.260.000 |
| 9 | Bomba de aceite | Unidad | 1 | Unidad | 2.584.000 |
| 10 | Caja de transferencias | Unidad | 1 | Unidad | 10.435.000 |
| 11 | Filtro de aceite T/A | Unidad | 1 | Unidad | 4.120.000 |
| 12 | Conjunto de discos | Unidad | 1 | Unidad | 587.000 |
| 13 | Conjunto de discos TA | Unidad | 1 | Unidad | 6.552.000 |
| 14 | Juego de Seguros | Unidad | 1 | Unidad | 6.255.000 |
| 15 | Juego de Calces | Unidad | 1 | Unidad | 6.310.000 |
| 16 | Juego de discos TA | Unidad | 1 | Unidad | 6.509.000 |
| 17 | Juego de discos | Unidad | 1 | Unidad | 6.517.000 |
| 18 | Juego de discos de freno | Unidad | 1 | Unidad | 6.559.000 |
| ÍTEM 14 - CAMIONETAS HYUNDAI SANTA FE - REPARACIÓN DE EMBRAGUE 78180101-005 | | | | | |
| 1 | Plato de presión y disco de embrague | Unidad | 1 | Unidad | 4.520.000 |
| 2 | Bomba central de embrague | Unidad | 1 | Unidad | 1.120.000 |
| 3 | Cojinete de empuje | Unidad | 1 | Unidad | 2.580.000 |
| 4 | Goma pedal de embrague | Unidad | 1 | Unidad | 68.000 |
| 5 | Volante de motor | Unidad | 1 | Unidad | 11.175.000 |
| 6 | Tornillos de volante | Unidad | 1 | Unidad | 2.336.000 |
| 7 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Unidad | 350.000 |
| ÍTEM 15 - CAMIONETAS HYUNDAI SANTA FE - REPARACIÓN DE DIFERENCIAL TRASERO 78180101-002 | | | | | |
| 1 | Diferencial completo | Unidad | 1 | Unidad | 14.200.000 |
| 2 | Juego De piñon y corona | Unidad | 1 | Unidad | 4.737.000 |
| 3 | Rulemanes de corona | Unidad | 1 | Unidad | 2.654.000 |
| 4 | Ruleman de piñon grande | Unidad | 1 | Unidad | 2.190.000 |
| 5 | Ruleman de piñon chico | Unidad | 1 | Unidad | 2.098.000 |
| 6 | Reten piñón | Unidad | 1 | Unidad | 1.848.000 |
| 7 | Espaciador | Unidad | 1 | Unidad | 1.910.000 |
| 8 | Tuerca de piñón | Unidad | 1 | Unidad | 1.837.000 |
| 9 | Buje Barra Tras, | Unidad | 1 | Unidad | 466.000 |
| 10 | Soporte Buje | Unidad | 1 | Unidad | 311.000 |
| 11 | Barra Estabilizadora | Unidad | 1 | Unidad | 1.845.000 |
| 12 | Tren Trasero | Unidad | 1 | Unidad | 4.655.000 |
| 13 | Juego de Calces | Unidad | 1 | Unidad | 516.000 |
| 14 | Juego de Espaciadores | Unidad | 1 | Unidad | 610.000 |
| 15 | Tuercas | Unidad | 1 | Unidad | 388.000 |
| 16 | Juego de Bujes | Unidad | 1 | Unidad | 2.055.000 |
| 17 | Brazo Susp. Inf. | Unidad | 1 | Unidad | 2.280.000 |
| 18 | Acople diferencial | Unidad | 1 | Unidad | 13.680.000 |
| 19 | calces piñon | Unidad | 1 | Unidad | 1.914.000 |
| 20 | Calces corona | Unidad | 1 | Unidad | 1.941.000 |
| 21 | Aceite 80w90 | Unidad | 1 | Unidad | 223.000 |
| 22 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Unidad | 450.000 |
| ÍTEM 16 - CAMIONETAS HYUNDAI SANTA FE - REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN TRASERA 78180101-004 | | | | | |
| 1 | Amortiguadores traseros | Unidad | 1 | Unidad | 1.256.000 |
| 2 | Bujes traseros | Unidad | 1 | Unidad | 2.400.000 |
| 3 | Juego, de Calces | Unidad | 1 | Unidad | 410.000 |
| 4 | Biletas estabilizadoras | Unidad | 1 | Unidad | 396.000 |
| 5 | parrilla de suspensión trasera | Unidad | 1 | Unidad | 2.286.000 |
| 6 | Brazo de suspensión | Unidad | 1 | Unidad | 1.556.000 |
| 7 | Brazo trasero | Unidad | 1 | Unidad | 720.000 |
| 8 | Juego de Bujes Tras. | Unidad | 1 | Unidad | 2.088.000 |
| 9 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Unidad | 350.000 |
| ÍTEM 17 - CAMIONETAS HYUNDAI SANTA FE - REPARACIÓN DE SISTEMA 4X4 78180101-002 | | | | | |
| 1 | Caja de transferencia completa | Unidad | 1 | Unidad | 11.851.000 |

BNF BANCO NACIONAL DE FOMENTO nuestro banco

GOBIERNO NACIONAL Construyendo Juntos un Nuevo Rumbo

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 2 | Modulo control | Unidad | 1 | Unidad | 6.130.000 |
| 3 | Inhibidor | Unidad | 1 | Unidad | 715.000 |
| 4 | Interruptor | Unidad | 1 | Unidad | 325.000 |
| 5 | Homocinéticas | Unidad | 1 | Unidad | 7.120.000 |
| 6 | Masas delanteras | Unidad | 1 | Unidad | 2.800.000 |
| 7 | Punta ejes | Unidad | 1 | Unidad | 3.060.000 |
| 8 | Masas traseras | Unidad | 1 | Unidad | 2.596.000 |
| 9 | Cardan completo | Unidad | 1 | Unidad | 8.730.000 |
| 10 | Crucetas cardan | Unidad | 1 | Unidad | 510.000 |
| 11 | Juego de Seguros | Unidad | 1 | Unidad | 1.411.000 |
| 12 | Juego de Espaciadores | Unidad | 1 | Unidad | 1.315.000 |
| 13 | Juego de Bujes | Unidad | 1 | Unidad | 666.000 |
| 14 | Centralizador del cardan | Unidad | 1 | Unidad | 1.620.000 |
| 15 | Cabo de cambio | Unidad | 1 | Unidad | 1.144.000 |
| 16 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Unidad | 350.000 |
| ÍTEM 18 - CAMIONETAS HYUNDAI SANTA FE - REPARACIÓN DE SISTEMA DE COMBUSTIBLE 78180101-018 | | | | | |
| 1 | Bomba de combustible | Unidad | 1 | Unidad | 1.925.000 |
| 2 | Bomba de alta presión | Unidad | 1 | Unidad | 10.831.000 |
| 3 | Inyectores | Unidad | 1 | Unidad | 21.280.000 |
| 4 | Regulador de presión de combustible | Unidad | 1 | Unidad | 2.637.000 |
| 5 | Sensor posición de Cigüeñal | Unidad | 1 | Unidad | 1.250.000 |
| 6 | Sensor posición de Árbol de Levas | Unidad | 1 | Unidad | 620.000 |
| 7 | Sensor de Flujo de Aire | Unidad | 1 | Unidad | 1.332.000 |
| 8 | Juego de Caños Sist. de Admisión Turbo/ Inter | Unidad | 1 | Unidad | 4.088.000 |
| 9 | Tubo de combustible | Unidad | 1 | Unidad | 4.578.000 |
| 10 | Sensor de presión Common Rail | Unidad | 1 | Unidad | 3.094.000 |
| 11 | Válvula control de aire | Unidad | 1 | Unidad | 2.242.000 |
| 12 | Conjunto pedal acelerador | Unidad | 1 | Unidad | 808.000 |
| 13 | Flotador de Tanque | Unidad | 1 | Unidad | 1.110.000 |
| 14 | Filtro de Combustible | Unidad | 1 | Unidad | 299.000 |
| 15 | Válvula de solenoide | Unidad | 1 | Unidad | 760.000 |
| 16 | Juego de Mangueras de Combustible | Unidad | 1 | Unidad | 3.725.000 |
| 17 | Intercooler | Unidad | 1 | Unidad | 2.260.000 |
| 18 | Válvula EGR | Unidad | 1 | Unidad | 2.580.000 |
| 19 | Unidad de control | Unidad | 1 | Unidad | 9.600.000 |
| 20 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Unidad | 350.000 |
| ÍTEM 19 - CAMIONETAS HYUNDAI TUCSON - REPARACIÓN DE FRENOS 78180101-006 | | | | | |
| 1 | Juego de pastillas del. | Unidad | 1 | Unidad | 797.000 |
| 2 | Discos de Frenos del. | Unidad | 1 | Unidad | 1.474.000 |
| 3 | Mordaza de freno | Unidad | 1 | Unidad | 5.322.000 |
| 4 | Juego de pastillas de freno tras. | Unidad | 1 | Unidad | 547.000 |
| 5 | Discos de Freno tras. | Unidad | 1 | Unidad | 1.220.000 |
| 6 | Cabos de frenos de mano | Unidad | 1 | Unidad | 1.154.000 |
| 7 | Bomba central de freno | Unidad | 1 | Unidad | 1.730.000 |
| 8 | Fluido de freno | Unidad | 1 | Unidad | 132.000 |
| 9 | Caños flexibles de frenos | Unidad | 1 | Unidad | 852.000 |
| 10 | Rectificación de 2 discos de fr | Unidad | 1 | Unidad | 250.000 |
| 11 | Rectificación de 2 discos de fr tras | Unidad | 1 | Unidad | 250.000 |
| 12 | Servo Freno | Unidad | 1 | Unidad | 2.820.000 |
| 13 | Perno Mordaza Del. | Unidad | 1 | Unidad | 279.000 |
| 14 | Reparo Mordaza | Unidad | 1 | Unidad | 535.000 |
| 15 | Perno Mordaza Tras. | Unidad | 1 | Unidad | 295.000 |
| 16 | Juego de Calces | Unidad | 1 | Unidad | 280.000 |
| 17 | Juego de Bujes | Unidad | 1 | Unidad | 598.000 |
| 18 | Juego de Guia y Perno | Unidad | 1 | Unidad | 889.000 |
| 19 | Arandelas | Unidad | 1 | Unidad | 108.000 |
| 20 | Juego Reparo | Unidad | 1 | Unidad | 547.000 |
| 21 | Tornillos | Unidad | 1 | Unidad | 125.000 |
| 22 | Tuerca | Unidad | 1 | Unidad | 117.000 |
| 23 | Seguros | Unidad | 1 | Unidad | 110.000 |
| 24 | Sensor ABS de rueda izq. | Unidad | 1 | Unidad | 598.000 |
| 25 | Sensor ABS de rueda der. | Unidad | 1 | Unidad | 598.000 |
| 26 | Sensores ABS de ruedas tras. | Unidad | 1 | Unidad | 944.000 |
| 27 | Modulo con unidad hid. De ABS | Unidad | 1 | Unidad | 6.710.000 |
| 28 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Unidad | 350.000 |
| ÍTEM 20 - CAMIONETAS HYUNDAI TUCSON - REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN DELANTERA 78180101-004 | | | | | |
| 1 | Amortiguadores delantero | Unidad | 1 | Unidad | 1.346.000 |
| 2 | Rotulas inferiores | Unidad | 1 | Unidad | 622.000 |
| 3 | Bujes de parilla superior | Unidad | 2 | Unidad | 980.000 |
| 4 | Bieletas estabilizadoras | Unidad | 1 | Unidad | 472.000 |
| 5 | Bujes central estabilizador | Unidad | 1 | Unidad | 276.000 |
| 6 | Parrilla de suspensión inferior | Unidad | 1 | Unidad | 2.060.000 |

BNF
BANCO NACIONAL DE FOMENTO
nuestro banco

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos un Nuevo Rumbo

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 7 | Porta maza | Unidad | 1 | Unidad | 2.154.000 |
| 8 | Torreta | Unidad | 1 | Unidad | 632.000 |
| 9 | Taqueadores | Unidad | 1 | Unidad | 432.000 |
| 10 | Guardapolvo amort. | Unidad | 1 | Unidad | 296.000 |
| 11 | Espiral delantero | Unidad | 1 | Unidad | 1.240.000 |
| 12 | Ruleman Torreta | Unidad | 1 | Unidad | 540.000 |
| 13 | Barra Estabilizadora | Unidad | 1 | Unidad | 1.490.000 |
| 14 | Juego Espaciadores | Unidad | 1 | Unidad | 415.000 |
| 15 | Maza Rueda Del. | Unidad | 1 | Unidad | 1.415.000 |
| 16 | Juego de Bujes Del. | Unidad | 1 | Unidad | 1.660.000 |
| 17 | Tornillos | Unidad | 1 | Unidad | 123.000 |
| 18 | Tuerca | Unidad | 1 | Unidad | 119.000 |
| 19 | Abrazadera Buje Central | Unidad | 1 | Unidad | 175.000 |
| 20 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Unidad | 450.000 |
| | ÍTEM 21 - CAMIONETAS HYUNDAI TUCSON - REPARACIÓN DE SISTEMA DE ARRANQUE 78180101-009 | | | | |
| 1 | Bendix de arranque | Unidad | 1 | Unidad | 892.000 |
| 2 | Automático de arranque | Unidad | 1 | Unidad | 936.000 |
| 3 | Inducido de arranque | Unidad | 1 | Unidad | 1.320.000 |
| 4 | Juego de carbones | Unidad | 1 | Unidad | 621.000 |
| 5 | Motor de arranque completo | Unidad | 1 | Unidad | 2.382.000 |
| 6 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Unidad | 300.000 |
| | ÍTEM 22 - CAMIONETAS HYUNDAI TUCSON - REPARACIÓN DE ALTERNADOR 78180101-009 | | | | |
| 1 | Regulador de voltage | Unidad | 1 | Unidad | 1.217.000 |
| 2 | Diodo rectificador | Unidad | 1 | Unidad | 1.078.000 |
| 3 | Correa de Alternador | Unidad | 1 | Unidad | 566.000 |
| 4 | Rulemanes de Alternador | Unidad | 1 | Unidad | 726.000 |
| 5 | Polea de alternador | Unidad | 1 | Unidad | 1.235.000 |
| 6 | Tapa Del. Alt. | Unidad | 1 | Unidad | 1.315.000 |
| 7 | Estator | Unidad | 1 | Unidad | 1.950.000 |
| 8 | Rotor | Unidad | 1 | Unidad | 2.255.000 |
| 9 | Alternador Completo | Unidad | 1 | Unidad | 2.840.000 |
| 10 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Unidad | 350.000 |
| | ÍTEM 23 - CAMIONETAS HYUNDAI TUCSON - PARTES ELÉCTRICAS EN GRAL. 78180101-009 | | | | |
| 1 | Foco de Alta y Baja | Unidad | 1 | Unidad | 356.000 |
| 2 | Focos de filamentos | Unidad | 1 | Unidad | 74.000 |
| 3 | Focos de 1 filamento | Unidad | 1 | Unidad | 65.000 |
| 4 | Focos de busca huellas | Unidad | 1 | Unidad | 166.000 |
| 5 | Foco de luz de techo | Unidad | 1 | Unidad | 65.000 |
| 6 | Faro delantero | Unidad | 1 | Unidad | 4.330.000 |
| 7 | Faro trasero | Unidad | 1 | Unidad | 3.764.000 |
| 8 | Faritos de luz de chapa | Unidad | 1 | Unidad | 130.000 |
| 9 | Faros busca huellas | Unidad | 1 | Unidad | 882.000 |
| 10 | Conmutador de luces | Unidad | 1 | Unidad | 598.000 |
| 11 | Bulbo de marcha atrás | Unidad | 1 | Unidad | 598.000 |
| 12 | Fusibles | Unidad | 1 | Unidad | 185.000 |
| 13 | Relay | Unidad | 1 | Unidad | 229.000 |
| 14 | MIni Fusibles | Unidad | 1 | Unidad | 85.000 |
| 15 | Interruptor Levantavidrio | Unidad | 1 | Unidad | 1.210.000 |
| 16 | Bulbo de freno | Unidad | 1 | Unidad | 196.000 |
| 17 | Bulbo de neutro | Unidad | 1 | Unidad | 483.000 |
| 18 | Interruptor limpiaparabrisa | Unidad | 1 | Unidad | 523.000 |
| 19 | Control de apertura | Unidad | 1 | Unidad | 228.000 |
| 20 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Unidad | 450.000 |
| | ÍTEM 24 - CAMIONETAS HYUNDAI TUCSON - REPARACIÓN DE MOTOR 78180101-014 | | | | |
| 1 | Pistones | Unidad | 1 | Unidad | 8.100.000 |
| 2 | Juego De Aros | Unidad | 1 | Unidad | 6.928.000 |
| 3 | Juego de Juntas | Unidad | 1 | Unidad | 7.116.000 |
| 4 | Casquillos de biela | Unidad | 1 | Unidad | 3.328.000 |
| 5 | Caquillos de Bancada | Unidad | 1 | Unidad | 4.485.000 |
| 6 | Valvulas de Admision | Unidad | 1 | Unidad | 2.776.000 |
| 7 | Valvulas de Escape | Unidad | 1 | Unidad | 3.144.000 |
| 8 | Junta de Tapa de Cilindros | Unidad | 1 | Unidad | 2.698.000 |
| 9 | Arbol de Levas Adm. | Unidad | 1 | Unidad | 2.847.000 |
| 10 | Cigüeñal | Unidad | 1 | Unidad | 9.230.000 |
| 11 | Brazo de Bielas | Unidad | 1 | Unidad | 8.272.000 |
| 12 | Turbo | Unidad | 1 | Unidad | 10.321.000 |
| 13 | Tapa de Cilindros | Unidad | 1 | Unidad | 13.392.000 |
| 14 | Arbol de levas de Esc. | Unidad | 1 | Unidad | 3.183.000 |
| 15 | Junta de múltiple de adm. | Unidad | 1 | Unidad | 467.000 |
| 16 | Junta de multiple de esc. | Unidad | 1 | Unidad | 1.316.000 |
| 17 | Junta tapa balancin | Unidad | 1 | Unidad | 528.000 |
| 18 | Reten frente motor | Unidad | 1 | Unidad | 245.000 |

BNF BANCO NACIONAL DE FOMENTO nuestro banco

GOBIERNO NACIONAL Construyendo Juntos un Nuevo Rumbo

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 19 | Conjunto alojamiento | Unidad | 1 | Unidad | 795.000 |
| 20 | resortes de válvulas | Unidad | 1 | Unidad | 2.816.000 |
| 21 | Martilletes de Val. | Unidad | 1 | Unidad | 3.088.000 |
| 22 | Reten guia de val. | Unidad | 1 | Unidad | 2.656.000 |
| 23 | Juego de Engranajes del frente motor | Unidad | 1 | Unidad | 1.980.000 |
| 24 | Cadena de Distribución | Unidad | 1 | Unidad | 2.676.000 |
| 25 | Aceite 15W40 | Unidad | 1 | Unidad | 338.000 |
| 26 | Filtro de aceite | Unidad | 1 | Unidad | 157.000 |
| 27 | Filtro de Aire | Unidad | 1 | Unidad | 132.000 |
| 28 | Filtro de Combustible | Unidad | 1 | Unidad | 299.000 |
| 29 | Tensor de Cadena de Distrib. | Unidad | 1 | Unidad | 2.078.000 |
| 30 | Soporte de caja | Unidad | 1 | Unidad | 1.261.000 |
| 31 | Balanceador | Unidad | 1 | Unidad | 7.845.000 |
| 32 | calce lateral | Unidad | 1 | Unidad | 442.000 |
| 33 | Soportes de Motor | Unidad | 1 | Unidad | 2.020.000 |
| 34 | Juego de Calces | Unidad | 1 | Unidad | 4.116.000 |
| 35 | Juego de Prisionero | Unidad | 1 | Unidad | 1.515.000 |
| 36 | Bulones | Unidad | 1 | Unidad | 1.247.000 |
| 37 | Tuercas | Unidad | 1 | Unidad | 227.000 |
| 38 | Trabajos de Terceros ( Rectificaciones) | Unidad | 1 | Unidad | 3.500.000 |
| 39 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Unidad | 450.000 |
| | ÍTEM 25 - CAMIONETAS HYUNDAI TUCSON - REPARACIÓN DE DIFERENCIAL 4X4 78180101-002 | | | | |
| 1 | Lts de aceite 80w90 | Unidad | 1 | Unidad | 223.000 |
| 2 | Corona y Piñon de Dif. 4x4 | Unidad | 1 | Unidad | 8.140.000 |
| 3 | Rulemanes de Corona | Unidad | 1 | Unidad | 2.854.000 |
| 4 | Rulemanes de Piñon | Unidad | 1 | Unidad | 2.786.000 |
| 5 | Rulemanes del tunel | Unidad | 1 | Unidad | 2.468.000 |
| 6 | Reten de piñon | Unidad | 1 | Unidad | 1.868.000 |
| 7 | Tuerca de Piñon | Unidad | 1 | Unidad | 1.848.000 |
| 8 | Guardapolvos de homocinéticas | Unidad | 1 | Unidad | 1.260.000 |
| 9 | Tulipas de Homoc. lado caja | Unidad | 1 | Unidad | 2.980.000 |
| 10 | Juego de Calces | Unidad | 1 | Unidad | 316.000 |
| 11 | Tornillos | Unidad | 1 | Unidad | 77.000 |
| 12 | Tuercas | Unidad | 1 | Unidad | 68.000 |
| 13 | Espaciador | Unidad | 1 | Unidad | 77.000 |
| 14 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Unidad | 450.000 |
| | ÍTEM 26 - CAMIONETAS HYUNDAI TUCSON - REPARACIÓN DE DIRECCIÓN 78180101-003 | | | | |
| 1 | Cremallera de dirección | Unidad | 1 | Unidad | 5.210.000 |
| 2 | Precap | Unidad | 1 | Unidad | 544.000 |
| 3 | Guardapolvo | Unidad | 1 | Unidad | 296.000 |
| 4 | Muñequin | Unidad | 1 | Unidad | 546.000 |
| 5 | Prisioneros de rueda | Unidad | 1 | Unidad | 82.000 |
| 6 | Tuercas de rueda | Unidad | 1 | Unidad | 242.000 |
| 7 | Juego Reparo Cremallera | Unidad | 1 | Unidad | 1.635.000 |
| 8 | Eje Cremallera | Unidad | 1 | Unidad | 2.358.000 |
| 9 | Buje de Eje | Unidad | 1 | Unidad | 385.000 |
| 10 | Buje Regulador | Unidad | 1 | Unidad | 379.000 |
| 11 | Goma Cremallera | Unidad | 1 | Unidad | 357.000 |
| 12 | Llantas | Unidad | 1 | Unidad | 6.820.000 |
| 13 | Juego de Calces | Unidad | 1 | Unidad | 100.000 |
| 14 | Alineación y balanceo | Unidad | 1 | Unidad | 200.000 |
| 15 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Unidad | 350.000 |
| | ÍTEM 27 - CAMIONETAS HYUNDAI TUCSON - REPARACIÓN DEL SISTEMA DE REFRIGERACIÓN Y A.A. 78180101-016 | | | | |
| 1 | Radiador de agua | Unidad | 1 | Unidad | 2.667.000 |
| 2 | Bomba de agua | Unidad | 1 | Unidad | 1.480.000 |
| 3 | Ventilador de radiador | Unidad | 1 | Unidad | 1.850.000 |
| 4 | Termostado | Unidad | 1 | Unidad | 259.000 |
| 5 | Junta de termostato | Unidad | 1 | Unidad | 218.000 |
| 6 | Manguera de radiador | Unidad | 1 | Unidad | 392.000 |
| 7 | Juego de mangueras de calefacción | Unidad | 1 | Unidad | 3.380.000 |
| 8 | Condensador de A.Ac | Unidad | 1 | Unidad | 3.868.000 |
| 9 | Evaporador de A.Ac. | Unidad | 1 | Unidad | 3.220.000 |
| 10 | Válvula expansora | Unidad | 1 | Unidad | 1.495.000 |
| 11 | Filtro recibidor de A.Ac. | Unidad | 1 | Unidad | 262.000 |
| 12 | Gas refrigerante 134 A | Unidad | 1 | Unidad | 600.000 |
| 13 | Agua refrigerante c/aditivo | Unidad | 1 | Unidad | 220.000 |
| 14 | Bobina | Unidad | 1 | Unidad | 1.318.000 |
| 15 | Juego Manguera de A/C | Unidad | 1 | Unidad | 8.450.000 |
| 16 | Compresor de A. Ac | Unidad | 1 | Unidad | 6.583.000 |
| 17 | Polea de compresor | Unidad | 1 | Unidad | 1.230.000 |
| 18 | Embrague de compresor | Unidad | 1 | Unidad | 1.057.000 |
| 19 | Caño de compresor | Unidad | 1 | Unidad | 1.190.000 |

BNF BANCO NACIONAL DE FOMENTO nuestro banco

GOBIERNO NACIONAL Construyendo Juntos un Nuevo Rumbo

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 20 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Unidad | 450.000 |
| ÍTEM 28 - CAMIONETAS HYUNDAI TUCSON - SISTEMA DE AIR BAG 78180101-998 | | | | | |
| 1 | Bolsa de Air Bag de Conductor | Unidad | 1 | Unidad | 6.080.000 |
| 2 | Bolsa de Air Bag de Acompañante | Unidad | 1 | Unidad | 8.287.000 |
| 3 | Disco de Air Bag bobina | Unidad | 1 | Unidad | 860.000 |
| 4 | Sensor de Impacto | Unidad | 1 | Unidad | 1.225.000 |
| 5 | Módulo de Airbag | Unidad | 1 | Unidad | 3.404.000 |
| 6 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Unidad | 350.000 |
| ÍTEM 29 - CAMIONETAS HYUNDAI TUCSON - MANTENIMIENTO, REPARACIÓN Y REGULACIÓN DE PUERTAS Y ACCESORIOS 78180101-017 | | | | | |
| 1 | Mecanismos de lev vid del. izq. | Unidad | 1 | Unidad | 792.000 |
| 2 | Mecanismos de lev vid del. Der. | Unidad | 1 | Unidad | 792.000 |
| 3 | Mecanismos de lev vid tras. izq. | Unidad | 1 | Unidad | 727.000 |
| 4 | Mecanismos de lev vid tras. der. | Unidad | 1 | Unidad | 727.000 |
| 5 | Manija Pta. | Unidad | 1 | Unidad | 635.000 |
| 6 | Juego de Seguros | Unidad | 1 | Unidad | 390.000 |
| 7 | Comando central de lev vid | Unidad | 1 | Unidad | 837.000 |
| 8 | Tapiz de pta. Del izq. | Unidad | 1 | Unidad | 4.660.000 |
| 9 | Tapiz de pta. Del der. | Unidad | 1 | Unidad | 4.660.000 |
| 10 | Tapiz de pta. tras izq. | Unidad | 1 | Unidad | 4.190.000 |
| 11 | Tapiz de pta. tras der. | Unidad | 1 | Unidad | 4.190.000 |
| 12 | Cerradura de pta. del izq. | Unidad | 1 | Unidad | 1.015.000 |
| 13 | Cerradura de pta. del der. | Unidad | 1 | Unidad | 1.015.000 |
| 14 | Cerradura de pta. tras izq. | Unidad | 1 | Unidad | 820.000 |
| 15 | Cerradura de pta. tras der. | Unidad | 1 | Unidad | 820.000 |
| 16 | Motor Alza Vidrio Del. | Unidad | 1 | Unidad | 1.755.000 |
| 17 | Motor Alza Vidrio Tras. | Unidad | 1 | Unidad | 1.675.000 |
| 18 | Limpieza integral de Tapizado | Unidad | 1 | Unidad | 800.000 |
| 19 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Unidad | 350.000 |
| ÍTEM 30 - CAMIONETAS HYUNDAI TUCSON - REPARACIÓN DE TRANSMISIÓN MECÁNICA 78180101-002 | | | | | |
| 1 | Juego de Anillos Sincronizadores | Unidad | 1 | Unidad | 7.200.000 |
| 2 | Juego de Rulemanes | Unidad | 1 | Unidad | 4.900.000 |
| 3 | Juego De Rodillos | Unidad | 1 | Unidad | 4.380.000 |
| 4 | Desplazable de 1y2da. | Unidad | 1 | Unidad | 4.120.000 |
| 5 | Desplazable de 3ra y 4ta. | Unidad | 1 | Unidad | 3.912.000 |
| 6 | Deplazable de 5ta y M.atras | Unidad | 1 | Unidad | 4.080.000 |
| 7 | Eje de Mando | Unidad | 1 | Unidad | 3.525.000 |
| 8 | Eje Principal | Unidad | 1 | Unidad | 3.630.000 |
| 9 | Engranaje de 1ra. | Unidad | 1 | Unidad | 4.320.000 |
| 10 | Engranaje de 2da. | Unidad | 1 | Unidad | 3.816.000 |
| 11 | Engranaje de 3ra. | Unidad | 1 | Unidad | 3.720.000 |
| 12 | Engranaje de 5ta. | Unidad | 1 | Unidad | 4.180.000 |
| 13 | Cuadruple | Unidad | 1 | Unidad | 4.410.000 |
| 14 | Reten cola | Unidad | 1 | Unidad | 910.000 |
| 15 | Juego de Calces | Unidad | 1 | Unidad | 2.716.000 |
| 16 | Juego de Espaciadores | Unidad | 1 | Unidad | 2.790.000 |
| 17 | Reten de frente caja | Unidad | 1 | Unidad | 2.497.000 |
| 18 | Aceite 75w90 | Unidad | 1 | Unidad | 161.000 |
| 19 | Aceite super ATF | Unidad | 1 | Unidad | 132.000 |
| 20 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Unidad | 350.000 |
| ÍTEM 31 - CAMIONETAS HYUNDAI TUCSON - REPARACIÓN DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA 78180101-002 | | | | | |
| 1 | Módulo de caja automática | Unidad | 1 | Unidad | 5.727.000 |
| 2 | Inhibidor | Unidad | 1 | Unidad | 523.000 |
| 3 | Generador de pulso A | Unidad | 1 | Unidad | 1.904.000 |
| 4 | Generador de pulso B | Unidad | 1 | Unidad | 1.904.000 |
| 5 | Convertidor | Unidad | 1 | Unidad | 5.274.000 |
| 6 | Caja de válvulas | Unidad | 1 | Unidad | 7.123.000 |
| 7 | Carter | Unidad | 1 | Unidad | 660.000 |
| 8 | Aceite caja automática | Unidad | 1 | Unidad | 1.260.000 |
| 9 | Bomba de aceite | Unidad | 1 | Unidad | 2.584.000 |
| 10 | Caja de transferencias | Unidad | 1 | Unidad | 10.435.000 |
| 11 | Filtro de aceite T/A | Unidad | 1 | Unidad | 4.120.000 |
| 12 | Conjunto de discos | Unidad | 1 | Unidad | 587.000 |
| 13 | Conjunto de discos TA | Unidad | 1 | Unidad | 6.552.000 |
| 14 | Juego de Seguros | Unidad | 1 | Unidad | 6.255.000 |
| 15 | Juego de Calces | Unidad | 1 | Unidad | 6.310.000 |
| 16 | Juego de discos TA | Unidad | 1 | Unidad | 6.509.000 |
| 17 | Juego de discos | Unidad | 1 | Unidad | 6.517.000 |
| 18 | Juego de discos de freno | Unidad | 1 | Unidad | 6.559.000 |
| ÍTEM 32 - CAMIONETAS HYUNDAI TUCSON - REPARACIÓN DE EMBRAGUE 78180101-005 | | | | | |
| 1 | Plato de presión y disco de embrague | Unidad | 1 | Unidad | 4.520.000 |
| 2 | Bomba central de embrague | Unidad | 1 | Unidad | 1.120.000 |

BNF BANCO NACIONAL DE FOMENTO nuestro banco

GOBIERNO NACIONAL Construyendo Juntos un Nuevo Rumbo

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 3 | Cojinete de empuje | Unidad | 1 | Unidad | 2.580.000 |
| 4 | Goma pedal de embrague | Unidad | 1 | Unidad | 68.000 |
| 5 | Volante de motor | Unidad | 1 | Unidad | 11.175.000 |
| 6 | Tornillos de volante | Unidad | 1 | Unidad | 2.336.000 |
| 7 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Unidad | 350.000 |
| ÍTEM 33 - CAMIONETAS HYUNDAI TUCSON - REPARACIÓN DE DIFERENCIAL TRASERO 78180101-002 | | | | | |
| 1 | Diferencial completo | Unidad | 1 | Unidad | 14.200.000 |
| 2 | Juego De piñon y corona | Unidad | 1 | Unidad | 4.737.000 |
| 3 | Rulemanes de corona | Unidad | 1 | Unidad | 2.654.000 |
| 4 | Ruleman de piñon grande | Unidad | 1 | Unidad | 2.190.000 |
| 5 | Ruleman de piñon chico | Unidad | 1 | Unidad | 2.098.000 |
| 6 | Reten piñón | Unidad | 1 | Unidad | 1.848.000 |
| 7 | Espaciador | Unidad | 1 | Unidad | 1.910.000 |
| 8 | Tuerca de piñón | Unidad | 1 | Unidad | 1.837.000 |
| 9 | Buje Barra Tras, | Unidad | 1 | Unidad | 466.000 |
| 10 | Soporte Buje | Unidad | 1 | Unidad | 311.000 |
| 11 | Barra Estabilizadora | Unidad | 1 | Unidad | 1.845.000 |
| 12 | Tren Trasero | Unidad | 1 | Unidad | 4.655.000 |
| 13 | Juego de Calces | Unidad | 1 | Unidad | 516.000 |
| 14 | Juego de Espaciadores | Unidad | 1 | Unidad | 610.000 |
| 15 | Tuercas | Unidad | 1 | Unidad | 388.000 |
| 16 | Juego de Bujes | Unidad | 1 | Unidad | 2.055.000 |
| 17 | Brazo Susp. Inf. | Unidad | 1 | Unidad | 2.280.000 |
| 18 | Acople diferencial | Unidad | 1 | Unidad | 13.680.000 |
| 19 | calces piñon | Unidad | 1 | Unidad | 1.914.000 |
| 20 | Calces corona | Unidad | 1 | Unidad | 1.941.000 |
| 21 | Aceite 80w90 | Unidad | 1 | Unidad | 223.000 |
| 22 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Unidad | 450.000 |
| ÍTEM 34 - CAMIONETAS HYUNDAI TUCSON - REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN TRASERA 78180101-004 | | | | | |
| 1 | Amortiguadores traseros | Unidad | 1 | Unidad | 1.256.000 |
| 2 | Bujes traseros | Unidad | 1 | Unidad | 2.400.000 |
| 3 | Juego, de Calces | Unidad | 1 | Unidad | 410.000 |
| 4 | Biletas estabilizadoras | Unidad | 1 | Unidad | 396.000 |
| 5 | parrilla de suspensión trasera | Unidad | 1 | Unidad | 2.286.000 |
| 6 | Brazo de suspensión | Unidad | 1 | Unidad | 1.556.000 |
| 7 | Brazo trasero | Unidad | 1 | Unidad | 720.000 |
| 8 | Juego de Bujes Tras. | Unidad | 1 | Unidad | 2.088.000 |
| 9 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Unidad | 350.000 |
| ÍTEM 35 - CAMIONETAS HYUNDAI TUCSON - REPARACIÓN DE SISTEMA 4X4 78180101-002 | | | | | |
| 1 | Caja de transferencia completa | Unidad | 1 | Unidad | 11.851.000 |
| 2 | Modulo control | Unidad | 1 | Unidad | 6.130.000 |
| 3 | Inhibidor | Unidad | 1 | Unidad | 715.000 |
| 4 | Interruptor | Unidad | 1 | Unidad | 325.000 |
| 5 | Homocinéticas | Unidad | 1 | Unidad | 7.120.000 |
| 6 | Masas delanteras | Unidad | 1 | Unidad | 2.800.000 |
| 7 | Punta ejes | Unidad | 1 | Unidad | 3.060.000 |
| 8 | Masas traseras | Unidad | 1 | Unidad | 2.596.000 |
| 9 | Cardan completo | Unidad | 1 | Unidad | 8.730.000 |
| 10 | Crucetas cardan | Unidad | 1 | Unidad | 510.000 |
| 11 | Juego de Seguros | Unidad | 1 | Unidad | 1.411.000 |
| 12 | Juego de Espaciadores | Unidad | 1 | Unidad | 1.315.000 |
| 13 | Juego de Bujes | Unidad | 1 | Unidad | 666.000 |
| 14 | Centralizador del cardan | Unidad | 1 | Unidad | 1.620.000 |
| 15 | Cabo de cambio | Unidad | 1 | Unidad | 1.144.000 |
| 16 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Unidad | 350.000 |
| ÍTEM 36 - CAMIONETAS HYUNDAI TUCSON - REPARACIÓN DE SISTEMA DE COMBUSTIBLE 78180101-018 | | | | | |
| 1 | Bomba de combustible | Unidad | 1 | Unidad | 1.925.000 |
| 2 | Bomba de alta presión | Unidad | 1 | Unidad | 10.831.000 |
| 3 | Inyectores | Unidad | 1 | Unidad | 21.280.000 |
| 4 | Regulador de presión de combustible | Unidad | 1 | Unidad | 2.637.000 |
| 5 | Sensor posición de Cigüeñal | Unidad | 1 | Unidad | 1.250.000 |
| 6 | Sensor posición de Árbol de Levas | Unidad | 1 | Unidad | 620.000 |
| 7 | Sensor de Flujo de Aire | Unidad | 1 | Unidad | 1.332.000 |
| 8 | Juego de Caños Sist. de Admisión Turbo/ Inter | Unidad | 1 | Unidad | 4.088.000 |
| 9 | Tubo de combustible | Unidad | 1 | Unidad | 4.578.000 |
| 10 | Sensor de presión Common Rail | Unidad | 1 | Unidad | 3.094.000 |
| 11 | Válvula control de aire | Unidad | 1 | Unidad | 2.269.000 |
| 12 | Conjunto pedal acelerador | Unidad | 1 | Unidad | 808.000 |
| 13 | Flotador de Tanque | Unidad | 1 | Unidad | 1.110.000 |
| 14 | Filtro de Combustible | Unidad | 1 | Unidad | 299.000 |
| 15 | Válvula de solenoide | Unidad | 1 | Unidad | 760.000 |
| 16 | Juego de Mangueras de Combustible | Unidad | 1 | Unidad | 3.725.000 |

BNF BANCO NACIONAL DE FOMENTO nuestro banco

GOBIERNO NACIONAL Construyendo Juntos un Nuevo Rumbo

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 17 | Intercooler | Unidad | 1 | Unidad | 2.260.000 |
| 18 | Válvula EGR | Unidad | 1 | Unidad | 2.580.000 |
| 19 | Unidad de control | Unidad | 1 | Unidad | 9.600.000 |
| 20 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Unidad | 350.000 |
| ÍTEM 37 - CAMIONETAS HYUNDAI H-1 - REPARACIÓN DE FRENOS 78180101-006 | | | | | |
| 1 | Jgo. Pastilla Freno | Unidad | 1 | Caja | 854.000 |
| 2 | Jgo. Pastilla Freno Tras. | Unidad | 1 | Caja | 606.500 |
| 3 | 4 Piston Mordaza | Unidad | 1 | Caja | 798.400 |
| 4 | 4 Reten Mordaza | Unidad | 1 | Caja | 371.600 |
| 5 | 4 Guardapolvo Mordaza | Unidad | 1 | Caja | 354.000 |
| 6 | 2 Reten Mordaza | Unidad | 1 | Caja | 239.600 |
| 7 | 2 Guardapolvo Mordaza | Unidad | 1 | Caja | 198.400 |
| 8 | 2 Perno Mordaza | Unidad | 1 | Caja | 246.800 |
| 9 | 2 Perno Mordaza | Unidad | 1 | Caja | 275.400 |
| 10 | 2 Guardapolvo Mordaza | Unidad | 1 | Caja | 196.200 |
| 11 | 2 Disco Freno Del. | Unidad | 1 | Caja | 2.031.000 |
| 12 | 2 Disco Freno Tras. | Unidad | 1 | Caja | 2.077.200 |
| 13 | Bomba Central Freno | Unidad | 1 | Caja | 1.289.000 |
| 14 | Cabo Freno Mano | Unidad | 1 | Caja | 601.500 |
| 15 | Cabo Freno Mano | Unidad | 1 | Caja | 601.500 |
| 16 | Servo Freno | Unidad | 1 | Caja | 2.472.500 |
| 17 | Fluido | Unidad | 1 | Caja | 285.200 |
| 18 | Materiales auxiliares | Unidad | | Caja | 558.000 |
| 19 | Sensor ABS Del. LH | Unidad | 1 | Caja | 644.500 |
| 20 | Sensor ABS Del. RH | Unidad | 1 | Caja | 644.500 |
| 21 | Sensor ABS Tras. LH | Unidad | 1 | Caja | 624.700 |
| 22 | Sensor ABS Tras. RH | Unidad | 1 | Caja | 624.700 |
| 23 | Módulo Hidráulico ABS | Unidad | 1 | Caja | 6.700.900 |
| 24 | Materiales auxiliares | Unidad | 1 | Caja | 308.000 |
| ÍTEM 38 - CAMIONETAS HYUNDAI H-1 - REPARACIÓN DE SUSPENSIÓN DELANTERA 78180101-004 | | | | | |
| 1 | Amortiguador Del. | Unidad | 1 | Evento | 743.500 |
| 2 | Amortiguador Del. | Unidad | 1 | Evento | 743.500 |
| 3 | 2 Amortiguador Tras. | Unidad | 1 | Evento | 1.289.000 |
| 4 | Parrilla Suspensión | Unidad | 1 | Evento | 1.336.200 |
| 5 | Parrilla Suspensión | Unidad | 1 | Evento | 1.336.200 |
| 6 | 2 Maza Rueda Del. | Unidad | 1 | Evento | 2.149.000 |
| 7 | Punta Eje LH | Unidad | 1 | Evento | 1.678.400 |
| 8 | Punta Eje RH | Unidad | 1 | Evento | 1.678.400 |
| 9 | 2 Buje Estabilizador Del. | Unidad | 1 | Evento | 277.000 |
| 10 | Barra Estabilizadora Del. | Unidad | 1 | Evento | 1.008.500 |
| 11 | Bieleta Estabilizador Del. | Unidad | 1 | Evento | 436.500 |
| 12 | Bieleta Estabilizador Del. | Unidad | 1 | Evento | 436.500 |
| 13 | 2 Taqueador Amortiguador Del. | Unidad | 1 | Evento | 431.000 |
| 14 | 2 Guardapolvo Amortiguador Del. | Unidad | 1 | Evento | 303.400 |
| 15 | 2 Torreta Amortiguador Del. | Unidad | 1 | Evento | 721.400 |
| 16 | 2 Rotula Suspensión | Unidad | 1 | Evento | 1.046.250 |
| 17 | 2 Taqueador Amortiguador Tras. | Unidad | 1 | Evento | 613.600 |
| 18 | 2 Espiral Tras. | Unidad | 1 | Evento | 1.308.800 |
| 19 | 2 Espiral Del. | Unidad | 1 | Evento | 1.060.200 |
| 20 | Buje Tras. | Unidad | 1 | Evento | 374.800 |
| 21 | Buje Tras. | Unidad | 1 | Evento | 374.800 |
| 22 | 2 Brazo Tras. | Unidad | 1 | Evento | 1.726.800 |
| 23 | 2 Brazo Tensor | Unidad | 1 | Evento | 1.392.400 |
| 24 | Barra Trasera | Unidad | 1 | Evento | 700.500 |
| 25 | 2 Buje Estabilizador Tras. | Unidad | 1 | Evento | 281.400 |
| 26 | Bieleta Estabilizador Tras. | Unidad | 1 | Evento | 418.900 |
| 27 | Bieleta Estabilizador Tras. | Unidad | 1 | Evento | 418.900 |
| 28 | 2 Buje de Parrilla | Unidad | 1 | Evento | 509.000 |
| 29 | 2 Buje de Parrilla | Unidad | 1 | Evento | 546.400 |
| 30 | 4 Cubiertas | Unidad | 1 | Evento | 631.200 |
| 31 | 4 Llanta | Unidad | 1 | Evento | 7.372.000 |
| 32 | 4 Taza Rueda | Unidad | 1 | Evento | 496.000 |
| 33 | 24 Tuerca Rueda | Unidad | 1 | Evento | 575.200 |
| 34 | 24 Prisionero Rueda | Unidad | 1 | Evento | 496.000 |
| 35 | Barra Estabilizadora Tras. | Unidad | 1 | Evento | 663.100 |
| 36 | Porta Auxilio | Unidad | 1 | Evento | 909.500 |
| 37 | Materiales auxiliares | Unidad | 1 | Evento | 308.000 |
| ÍTEM 39 - CAMIONETAS HYUNDAI H-1 - REPARACIÓN DE PARTES ELÉCTRICAS EN GRAL. 78180101-009 | | | | | |
| 1 | Motor Arranque | Unidad | 1 | Evento | 3.230.400 |
| 2 | Alternador | Unidad | 1 | Evento | 3.355.800 |
| 3 | Batería | Unidad | 1 | Evento | 897.000 |
| 4 | Bendix Arranque | Unidad | 1 | Evento | 846.500 |

BNF BANCO NACIONAL DE FOMENTO nuestro banco

GOBIERNO NACIONAL Construyendo Juntos un Nuevo Rumbo

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 5 | Automático Arranque | Unidad | 1 | Evento | 868.500 |
| 6 | Inducido Arranque | Unidad | 1 | Evento | 1.374.500 |
| 7 | Porta Carbon | Unidad | 1 | Evento | 1.985.000 |
| 8 | Campo Arranque | Unidad | 1 | Evento | 912.500 |
| 9 | Reductora Arranque | Unidad | 1 | Evento | 392.500 |
| 10 | 4 Bujia Incandescente | Unidad | 1 | Evento | 1.146.800 |
| 11 | Rotor Alternador | Unidad | 1 | Evento | 1.374.500 |
| 12 | Estator Alternador | Unidad | 1 | Evento | 1.187.500 |
| 13 | Regulador Voltaje | Unidad | 1 | Evento | 1.130.300 |
| 14 | Rectificador | Unidad | 1 | Evento | 888.500 |
| 15 | Bomba Vacio Alternador | Unidad | 1 | Evento | 1.132.500 |
| 16 | Ruleman Alternador | Unidad | 1 | Evento | 681.500 |
| 17 | Ruleman Alternador | Unidad | 1 | Evento | 348.500 |
| 18 | Válvula Solenoide | Unidad | 1 | Evento | 1.113.000 |
| 19 | 2 Faros Delanteros | Unidad | 1 | Evento | 3.093.000 |
| 20 | 2 Faros Traseros | Unidad | 1 | Evento | 1.905.000 |
| 21 | 2 Faros de Busca Huella | Unidad | 1 | Evento | 969.000 |
| 22 | 2 Focos Alta | Unidad | 1 | Evento | 265.000 |
| 23 | 2 Focos Baja | Unidad | 1 | Evento | 199.000 |
| 24 | 6 Focos de 1 Filamento | Unidad | 1 | Evento | 185.800 |
| 25 | 2 Focos de 2 Filamentos | Unidad | 1 | Evento | 131.900 |
| 26 | 4 Focos Luz Chica | Unidad | 1 | Evento | 130.800 |
| 27 | 2 Focos de Busca Huella | Unidad | 1 | Evento | 245.200 |
| 28 | Faro Patente LH | Unidad | 1 | Evento | 179.200 |
| 29 | Faro Patente RH | Unidad | 1 | Evento | 179.200 |
| 30 | 10 Fusibles 10A | Unidad | 1 | Evento | 227.500 |
| 31 | 10 Fusibles 15A | Unidad | 1 | Evento | 238.500 |
| 32 | 10 Fusibles 20A | Unidad | 1 | Evento | 249.500 |
| 33 | 2 Lámpara Interior | Unidad | 1 | Evento | 805.000 |
| 34 | Interruptor Limpiaparabrisas | Unidad | 1 | Evento | 627.250 |
| 35 | Bobina de Contacto | Unidad | 1 | Evento | 888.500 |
| 36 | Interruptor de Luces | Unidad | 1 | Evento | 646.500 |
| 37 | 2 Bocina | Unidad | 1 | Evento | 542.650 |
| 38 | Antena | Unidad | 1 | Evento | 226.500 |
| 39 | Sensor Ciguenal | Unidad | 1 | Evento | 652.000 |
| 40 | Motor Limpiaparabrisas Del. | Unidad | 1 | Evento | 1.192.000 |
| 41 | Motor Limpiaparabrisas Tras. | Unidad | 1 | Evento | 1.220.500 |
| 42 | Válvula EGR | Unidad | 1 | Evento | 1.914.800 |
| 43 | Bomba Vacio Motor | Unidad | 1 | Evento | 1.299.900 |
| 44 | Válvula | Unidad | 1 | Evento | 618.000 |
| 45 | Bulbo Marcha Atras | Unidad | 1 | Evento | 284.800 |
| 46 | Bulbo Neutro | Unidad | 1 | Evento | 948.500 |
| 47 | Base Antena | Unidad | 1 | Evento | 406.900 |
| 48 | 2 Motor Lanza Agua | Unidad | 1 | Evento | 501.400 |
| 49 | Bulbo Presión Aceite | Unidad | 1 | Evento | 268.200 |
| 50 | Sensor Temperatura Agua | Unidad | 1 | Evento | 318.800 |
| 51 | Bulbo Marcha Atras | Unidad | 1 | Evento | 396.900 |
| 52 | Unidad de Control | Unidad | 1 | Evento | 9.648.700 |
| 53 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Evento | 350.000 |
| | **ÍTEM 40 - CAMIONETAS HYUNDAI H-1 - REPARACIÓN DE MOTOR 78180101-014** | | | | |
| 1 | 2 Piston STD 1&2 | Unidad | 1 | Evento | 6.210.440 |
| 2 | 2 Piston STD 3&4 | Unidad | 1 | Evento | 6.210.440 |
| 3 | Jgo. Aros STD | Unidad | 1 | Evento | 6.277.100 |
| 4 | Casquillo Bancada | Unidad | 1 | Evento | 5.396.000 |
| 5 | 2 Casquillo Biela | Unidad | 1 | Evento | 5.602.800 |
| 6 | 2 Calce Lateral | Unidad | 1 | Evento | 5.310.200 |
| 7 | Ruleman Piloto | Unidad | 1 | Evento | 871.500 |
| 8 | 4 Buje Biela | Unidad | 1 | Evento | 5.162.800 |
| 9 | Jgo. Juntas Motor | Unidad | 1 | Evento | 6.485.000 |
| 10 | 4 Camisa Motor | Unidad | 1 | Evento | 6.192.400 |
| 11 | Filtro Aceite | Unidad | 1 | Evento | 379.200 |
| 12 | 8 Aceite 15W-40 | Unidad | 1 | Evento | 616.800 |
| 13 | Filtro Aire | Unidad | 1 | Evento | 407.800 |
| 14 | Filtro Combustible | Unidad | 1 | Evento | 627.800 |
| 15 | Ciguenal | Unidad | 1 | Evento | 9.636.500 |
| 16 | Polea Ciguenal | Unidad | 1 | Evento | 1.088.600 |
| 17 | Carter MOtor | Unidad | 1 | Evento | 1.433.900 |
| 18 | Eje Leva LH | Unidad | 1 | Evento | 1.869.200 |
| 19 | Eje Leva RH | Unidad | 1 | Evento | 1.869.200 |
| 20 | Sensor Flujo Aire | Unidad | 1 | Evento | 1.714.700 |
| 21 | 8 Martillito Leva Ad. | Unidad | 1 | Evento | 993.600 |
| 22 | 8 Martillito Leva Esc. | Unidad | 1 | Evento | 1.882.400 |

BNF BANCO NACIONAL DE FOMENTO nuestro banco

GOBIERNO NACIONAL Construyendo Juntos un Nuevo Rumbo

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 23 | 16 Botador Hidraulico | Unidad | 1 | Evento | 2.260.800 |
| 24 | Reten Frente | Unidad | 1 | Evento | 574.800 |
| 25 | Reten Bancada | Unidad | 1 | Evento | 926.500 |
| 26 | Reten Frente | Unidad | 1 | Evento | 551.700 |
| 27 | Reten Frente | Unidad | 1 | Evento | 530.800 |
| 28 | Reten Leva | Unidad | 1 | Evento | 541.800 |
| 29 | 2 Buje Balanceador | Unidad | 1 | Evento | 5.070.400 |
| 30 | 2 Buje Balanceador | Unidad | 1 | Evento | 5.070.400 |
| 31 | Tapa Motor | Unidad | 1 | Evento | 13.428.400 |
| 32 | Junta Tapa Motor | Unidad | 1 | Evento | 3.233.600 |
| 33 | Tapa Balancin | Unidad | 1 | Evento | 1.996.300 |
| 34 | Junta Tapa Balancin | Unidad | 1 | Evento | 308.900 |
| 35 | Bomba Aceite | Unidad | 1 | Evento | 3.466.500 |
| 36 | Carcaza Frente | Unidad | 1 | Evento | 2.663.500 |
| 37 | Tapa Filtro Aire | Unidad | 1 | Evento | 215.500 |
| 38 | Base Filtro Aire | Unidad | 1 | Evento | 316.700 |
| 39 | Conducto Aire | Unidad | 1 | Evento | 331.000 |
| 40 | Manguera Depurador Aire | Unidad | 1 | Evento | 1.431.200 |
| 41 | Junta Liquida | Unidad | 1 | Evento | 281.000 |
| 42 | 2 Soporte Motor | Unidad | 1 | Evento | 1.493.400 |
| 43 | Soporte Caja | Unidad | 1 | Evento | 767.600 |
| 44 | 4 Guia Válvula Ad. | Unidad | 1 | Evento | 2.940.800 |
| 45 | 4 Guia Válvula Esc. | Unidad | 1 | Evento | 2.971.600 |
| 46 | Correa Dentada | Unidad | 1 | Evento | 827.800 |
| 47 | Tensor Correa | Unidad | 1 | Evento | 684.800 |
| 48 | Correa Dentada | Unidad | 1 | Evento | 1.067.270 |
| 49 | Tensor Correa | Unidad | 1 | Evento | 795.900 |
| 50 | 4 Válvula Admision | Unidad | 1 | Evento | 3.204.800 |
| 51 | 4 Válvula Escape | Unidad | 1 | Evento | 3.559.000 |
| 52 | Correa Alternador | Unidad | 1 | Evento | 529.000 |
| 53 | Correa D/H | Unidad | 1 | Evento | 179.200 |
| 54 | Correa A/C | Unidad | 1 | Evento | 215.500 |
| 55 | Turbocargador | Unidad | 1 | Evento | 10.100.900 |
| 56 | Conjunto Refrigerador Aceite | Unidad | 1 | Evento | 2.253.500 |
| 57 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Evento | 350.000 |
| | ÍTEM 41 - CAMIONETAS HYUNDAI H-1 - REPARACIÓN DE DIRECCIÓN 78180101-002 | | | | |
| 1 | Extremo Dirección | Unidad | 1 | Evento | 311.200 |
| 2 | Extremo Dirección | Unidad | 1 | Evento | 311.200 |
| 3 | 2 Guardapolvo Cremallera | Unidad | 1 | Evento | 349.600 |
| 4 | Precap | Unidad | 1 | Evento | 389.200 |
| 5 | Precap | Unidad | 1 | Evento | 389.200 |
| 6 | Buje Cremallera | Unidad | 1 | Evento | 581.500 |
| 7 | Buje | Unidad | 1 | Evento | 548.500 |
| 8 | Buje | Unidad | 1 | Evento | 451.700 |
| 9 | Bomba D/H | Unidad | 1 | Evento | 1.856.500 |
| 10 | Columna Dirección | Unidad | 1 | Evento | 1.937.800 |
| 11 | Deposito Fluido D/H | Unidad | 1 | Evento | 306.800 |
| 12 | Manguera D/H | Unidad | 1 | Evento | 1.167.000 |
| 13 | Manguera D/H | Unidad | 1 | Evento | 556.500 |
| 14 | Manguera D/H | Unidad | 1 | Evento | 514.700 |
| 15 | Cremallera D/H | Unidad | 1 | Evento | 6.166.500 |
| 16 | 2 Super ATF | Unidad | 1 | Evento | 120.400 |
| 17 | Alineación y balanceo | Unidad | 1 | Evento | 326.000 |
| 18 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Evento | 350.000 |
| | ÍTEM 42 - CAMIONETAS HYUNDAI H-1 - REPARACIÓN DEL SISTEMA DE REFRIGERACIÓN 78180101-016 | | | | |
| 1 | Bomba Agua | Unidad | 1 | Evento | 1.375.600 |
| 2 | Junta Bomba Agua | Unidad | 1 | Evento | 538.500 |
| 3 | Ventilador | Unidad | 1 | Evento | 435.500 |
| 4 | Embrague Ventilador | Unidad | 1 | Evento | 1.062.500 |
| 5 | Radiador Agua | Unidad | 1 | Evento | 1.712.500 |
| 6 | Manguera Superior | Unidad | 1 | Evento | 168.200 |
| 7 | Manguera Inferior | Unidad | 1 | Evento | 163.800 |
| 8 | Radiador Aceite | Unidad | 1 | Evento | 2.110.500 |
| 9 | Polea Tensora | Unidad | 1 | Evento | 530.100 |
| 10 | 3 Polea | Unidad | 1 | Evento | 1.009.500 |
| 11 | 2 Polea | Unidad | 1 | Evento | 720.200 |
| 12 | Depósito de Agua Radiador | Unidad | 1 | Evento | 310.100 |
| 13 | Termostato | Unidad | 1 | Evento | 306.700 |
| 14 | Condensador A/C | Unidad | 1 | Evento | 3.212.500 |
| 15 | Protector Ventilador | Unidad | 1 | Evento | 902.500 |
| 16 | Conjunto Ventilador A/C | Unidad | 1 | Evento | 2.043.200 |
| 17 | Compresor A/C | Unidad | 1 | Evento | 6.997.400 |

BNF BANCO NACIONAL DE FOMENTO nuestro banco

GOBIERNO NACIONAL Construyendo Juntos un Nuevo Rumbo

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 18 | Disco de Compresor A/C | Unidad | 1 | Evento | 1.138.800 |
| 19 | Bobina Compresor A/C | Unidad | 1 | Evento | 1.608.500 |
| 20 | Polea Compresor A/C | Unidad | 1 | Evento | 1.567.800 |
| 21 | Reten Compresos | Unidad | 1 | Evento | 871.500 |
| 22 | 2 Manguera A/C | Unidad | 1 | Evento | 1.836.400 |
| 23 | Manguera A/C | Unidad | 1 | Evento | 1.070.800 |
| 24 | Evaporador A/C | Unidad | 1 | Evento | 5.229.800 |
| 25 | 2 Filtro A/C Habitaculo | Unidad | 1 | Evento | 903.600 |
| 26 | Nucleo Evaporador A/C | Unidad | 1 | Evento | 3.356.500 |
| 27 | Comando Interruptor A/C | Unidad | 1 | Evento | 2.224.900 |
| 28 | Actuador | Unidad | 1 | Evento | 920.100 |
| 29 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Evento | 308.000 |
| | ÍTEM 43 - CAMIONETAS HYUNDAI H-1 - REPARACIÓN DEL SISTEMA DE AIR BAG 78180101-998 | | | | |
| 1 | Air Bag Conductor | Unidad | 1 | Evento | 6.276.500 |
| 2 | Air Bag Pasajero | Unidad | 2 | Evento | 7.847.500 |
| 3 | Disco Air Bag | Unidad | 3 | Evento | 1.432.500 |
| 4 | Modulo Control Air Bag | Unidad | 4 | Evento | 5.506.500 |
| 5 | Cinturón Seguridad LH | Unidad | 5 | Evento | 2.630.000 |
| 6 | Cinturón Seguridad RH | Unidad | 6 | Evento | 2.630.000 |
| 7 | Hebilla Cinturón LH | Unidad | 7 | Evento | 1.178.000 |
| 8 | Hebilla Cinturón RH | Unidad | 8 | Evento | 1.178.000 |
| 9 | Materiales Auxiliares | Unidad | 9 | Evento | 425.000 |
| | ÍTEM 44 - CAMIONETAS HYUNDAI H-1 - REPARACIÓN DEL TRANSMISIÓN 78180101-002 | | | | |
| 1 | Eje Cuadruple | Unidad | 1 | Evento | 4.270.700 |
| 2 | Eje Principal | Unidad | 1 | Evento | 4.576.500 |
| 3 | Eje de Mando | Unidad | 1 | Evento | 3.896.700 |
| 4 | 2 Rulemanes | Unidad | 1 | Evento | 3.079.400 |
| 5 | 2 Rulemanes | Unidad | 1 | Evento | 3.893.400 |
| 6 | 3 Rulemanes | Unidad | 1 | Evento | 3.892.300 |
| 7 | 2 Rulemanes | Unidad | 1 | Evento | 3.251.000 |
| 8 | 2 Anillo Sincronizador | Unidad | 1 | Evento | 3.233.400 |
| 9 | 3 Anillo Sincronizador | Unidad | 1 | Evento | 3.476.500 |
| 10 | 4 Rodillos | Unidad | 1 | Evento | 3.231.200 |
| 11 | 2 Rodillos | Unidad | 1 | Evento | 2.969.400 |
| 12 | 2 Rodillos | Unidad | 1 | Evento | 2.987.000 |
| 13 | 2 Rodillos | Unidad | 1 | Evento | 2.991.400 |
| 14 | Desplazable 1ra. y 2da. | Unidad | 1 | Evento | 3.841.700 |
| 15 | Desplazable 3ra. y 4ta. | Unidad | 1 | Evento | 3.768.000 |
| 16 | Desplazable 5ta. y Reversa | Unidad | 1 | Evento | 3.476.500 |
| 17 | Engranaje 1ra. | Unidad | 1 | Evento | 3.597.500 |
| 18 | Engranaje 2da. | Unidad | 1 | Evento | 3.764.700 |
| 19 | Engranaje 3ra. | Unidad | 1 | Evento | 3.478.700 |
| 20 | Engranaje 5Ta. | Unidad | 1 | Evento | 3.258.700 |
| 21 | 2 Engranaje Reversa | Unidad | 1 | Evento | 4.373.000 |
| 22 | Engranaje 4ta. | Unidad | 1 | Evento | 3.428.100 |
| 23 | 2 Retenes de Caja | Unidad | 1 | Evento | 1.259.600 |
| 24 | 2 Retenes de Caja | Unidad | 1 | Evento | 1.253.000 |
| 25 | Cabo de Cambio | Unidad | 1 | Evento | 866.500 |
| 26 | Engranaje Velocimetro | Unidad | 1 | Evento | 1.618.800 |
| 27 | Conjunto Selector | Unidad | 1 | Evento | 1.722.900 |
| 28 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Evento | 2.808.000 |
| | ÍTEM 45 - CAMIONETAS HYUNDAI H-1 - REPARACIÓN DE EMBRAGUE 78180101-014 | | | | |
| 1 | Disco Embrague | Unidad | 1 | Evento | 1.456.700 |
| 2 | Plato Embrague | Unidad | 1 | Evento | 1.586.500 |
| 3 | Cojinete Empuje | Unidad | 1 | Evento | 1.146.500 |
| 4 | Horquilla Embrague | Unidad | 1 | Evento | 901.200 |
| 5 | Guardapolvo | Unidad | 1 | Evento | 838.500 |
| 6 | Bomba Auxiliar Embrague | Unidad | 1 | Evento | 722.300 |
| 7 | Bomba Central Embrague | Unidad | 1 | Evento | 1.307.500 |
| 8 | Volante Motor | Unidad | 1 | Evento | 2.642.300 |
| 9 | Corona Volante | Unidad | 1 | Evento | 1.299.200 |
| 10 | Manguera | Unidad | 1 | Evento | 292.500 |
| 11 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Evento | 558.000 |
| | ÍTEM 46 - CAMIONETAS HYUNDAI H-1 - REPARACIÓN DE DIFERENCIAL TRASERO 78180101-002 | | | | |
| 1 | Reten Pinon Diferencial | Unidad | 1 | Evento | 374.800 |
| 2 | 2 Reten Tunel | Unidad | 1 | Evento | 381.400 |
| 3 | 2 Reten Tunel | Unidad | 1 | Evento | 370.400 |
| 4 | 2 Seguro | Unidad | 1 | Evento | 413.400 |
| 5 | Palier LH | Unidad | 1 | Evento | 1.792.700 |
| 6 | Palier RH | Unidad | 1 | Evento | 1.792.700 |
| 7 | Jgo. Engranajes Diferencial | Unidad | 1 | Evento | 13.391.700 |
| 8 | Amortiguador Dif. | Unidad | 1 | Evento | 792.700 |

BNF BANCO NACIONAL DE FOMENTO nuestro banco

GOBIERNO NACIONAL Construyendo Juntos un Nuevo Rumbo

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 9 | Diferencial Tras. | Unidad | 1 | Evento | 12.454.700 |
| 10 | 2 Ruleman | Unidad | 1 | Evento | 1.693.600 |
| 11 | Eje Cardan | Unidad | 1 | Evento | 4.589.000 |
| 12 | 3 Cruceta Cardan | Unidad | 1 | Evento | 1.650.700 |
| 13 | 2 Ruleman | Unidad | 1 | Evento | 1.484.600 |
| 14 | 2 Tuerca | Unidad | 1 | Evento | 648.600 |
| 15 | Ruleman | Unidad | 1 | Evento | 1.018.900 |
| 16 | Ruleman | Unidad | 1 | Evento | 1.245.500 |
| 17 | Brida | Unidad | 1 | Evento | 801.500 |
| 18 | Reten | Unidad | 1 | Evento | 473.700 |
| 19 | Tuerca Pinon | Unidad | 1 | Evento | 268.200 |
| 20 | 2 Carcaza Ruleman | Unidad | 1 | Evento | 534.200 |
| 21 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Evento | 568.000 |
| | ÍTEM 47 - CAMIONETAS HYUNDAI H-1 - REPARACIÓN DE SISTEMA DE COMBUSTIBLE 78180101-9995 | | | | |
| 1 | Tanque Combustible | Unidad | 1 | Evento | 2.419.700 |
| 2 | Bomba Combustible | Unidad | 1 | Evento | 1.652.700 |
| 3 | Flotador Combustible | Unidad | 1 | Evento | 816.900 |
| 4 | Pedal Acelerador | Unidad | 1 | Evento | 986.500 |
| 5 | Filtro Combustible c/ Soporte | Unidad | 1 | Evento | 1.316.500 |
| 6 | Bomba Inyectora | Unidad | 1 | Evento | 31.050.000 |
| 7 | 4 Inyector de Combustible | Unidad | 1 | Evento | 18.306.000 |
| 8 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Evento | 558.000 |
| | ÍTEM 48 - CAMIONETAS HYUNDAI H-1 - CHAPERÍA Y PINTURA 78180201-001 | | | | |
| 1 | Panel Frontal | Unidad | 1 | Servicio | 2.258.000 |
| 2 | Conjunto Travesano | Unidad | 1 | Servicio | 3.482.100 |
| 3 | Panel de Capot | Unidad | 1 | Servicio | 2.275.700 |
| 4 | Guardabarro Del. LH | Unidad | 1 | Servicio | 1.457.300 |
| 5 | Guardabarro Del. RH | Unidad | 1 | Servicio | 1.457.300 |
| 6 | 2 Bisagra Capot | Unidad | 1 | Servicio | 291.400 |
| 7 | Panel Techo | Unidad | 1 | Servicio | 6.952.700 |
| 8 | 2 Guardabarro Trasero | Unidad | 1 | Servicio | 6.181.600 |
| 9 | Tapa Trasera | Unidad | 1 | Servicio | 5.840.800 |
| 10 | 2 Panel de Puerta Del. | Unidad | 1 | Servicio | 6.404.000 |
| 11 | 2 Panel Puerta Tras. Corrediza | Unidad | 1 | Servicio | 6.124.600 |
| 12 | 4 Manija Pta. Ext. | Unidad | 1 | Servicio | 1.730.000 |
| 13 | 2 Cerradura Pta. Del. | Unidad | 1 | Servicio | 1.173.400 |
| 14 | 2 Cerradura Pta. Corrediza | Unidad | 1 | Servicio | 1.565.000 |
| 15 | 2 Manija Pta. Int. | Unidad | 1 | Servicio | 453.000 |
| 16 | 2 Manija Int. Pta. Corrediza | Unidad | 1 | Servicio | 853.400 |
| 17 | 2 Amortiguador Tapa Tras. | Unidad | 1 | Servicio | 679.600 |
| 18 | 2 Mecanismo Lev. Vidrio LH/RH | Unidad | 1 | Servicio | 1.125.000 |
| 19 | 2 Motor Lev. Vidrio LH/RH | Unidad | 1 | Servicio | 1.529.800 |
| 20 | Aleron Trasero | Unidad | 1 | Servicio | 2.082.900 |
| 21 | Espejo Interior | Unidad | 1 | Servicio | 2.267.000 |
| 22 | Espejo Trasero | Unidad | 1 | Servicio | 439.900 |
| 23 | Moldura Pta. Del. LH | Unidad | 1 | Servicio | 886.500 |
| 24 | Moldura Pta. Del. RH | Unidad | 1 | Servicio | 886.500 |
| 25 | Moldura Pta. Corrediza LH | Unidad | 1 | Servicio | 1.172.500 |
| 26 | Moldura Pta. Corrediza RH | Unidad | 1 | Servicio | 1.172.500 |
| 27 | 2 Moldura Trasero | Unidad | 1 | Servicio | 793.000 |
| 28 | 2 Moldura Central Zocalo | Unidad | 1 | Servicio | 1.409.000 |
| 29 | 2 Moldura Del. | Unidad | 1 | Servicio | 551.000 |
| 30 | 2 Cerradura Tapa Tras. | Unidad | 1 | Servicio | 1.103.000 |
| 31 | Jgo. Cerraduras con Llave | Unidad | 1 | Servicio | 1.647.500 |
| 32 | 4 Goma Pta. | Unidad | 1 | Servicio | 284.800 |
| 33 | 2 Goma Pta. Corrediza | Unidad | 1 | Servicio | 799.600 |
| 34 | Goma Tapa Trasera | Unidad | 1 | Servicio | 402.500 |
| 35 | Envolvente Delantero Sup. | Unidad | 1 | Servicio | 1.516.500 |
| 36 | Envolvente Delantero Inf. | Unidad | 1 | Servicio | 1.379.000 |
| 37 | Envolvente Trasero | Unidad | 1 | Servicio | 1.189.000 |
| 38 | 2 Guardafango Del. | Unidad | 1 | Servicio | 533.400 |
| 39 | 2 Guardafango Tras. | Unidad | 1 | Servicio | 661.000 |
| 40 | Parabrisa Delantero | Unidad | 1 | Servicio | 3.497.500 |
| 41 | Luneta Trasera | Unidad | 1 | Servicio | 2.463.500 |
| 42 | Moldura Parabrisa Del. | Unidad | 1 | Servicio | 892.700 |
| 43 | Emblemas | Unidad | 1 | Servicio | 292.500 |
| 44 | Cepillo Limpiaparab. LH | Unidad | 1 | Servicio | 305.700 |
| 45 | Cepillo Limpiaparab. RH | Unidad | 1 | Servicio | 272.700 |
| 46 | 2 Espejo Retrovisor | Unidad | 1 | Servicio | 1.899.400 |
| 47 | Vidrio Pta. Del. LH | Unidad | 1 | Servicio | 1.120.600 |
| 48 | Vidrio Pta. Del. RH | Unidad | 1 | Servicio | 1.120.600 |
| 49 | 2 Vidrios Laterales | Unidad | 1 | Servicio | 10.596.000 |

BNF BANCO NACIONAL DE FOMENTO nuestro banco

GOBIERNO NACIONAL Construyendo Justos un Nuevo Rumbo

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 50 | 2 Vidiro Fijos Laterales | Unidad | 1 | Servicio | 3.601.000 |
| 51 | tapicería | Unidad | 1 | Servicio | 2.880.000 |
| 52 | Materiales Auxiliares | Unidad | 1 | Servicio | 1.060.000 |

| | |
|---|---|
| Monto mínimo | G. 600.000.000.- |
| Monto máximo | G. 1.200.000.000.- |

## OFERENTE: TALLER INTEGRAL DE FRANCISCO ISRAEL RIVEROS LOPEZ

LOTE Nº 3 - IZUSU

ÍTEM 1 - CAMIÓN IZUSU CARACTERÍSTICAS NQR7 - MOTOR 78180101-014

| Sub Ítem | DESCRIPCIÓN | UNIDAD DE MEDIDA | CANT. | Presentación | Precio Unitario (mano de obra y repuestos originales) IVA Incluido |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Juego de 4 Pistones | UNIDAD | 1 | Caja | 1.600.000 |
| 2 | Juego. De Aros | UNIDAD | 1 | Caja | 820.000 |
| 3 | Juego de Juntas | UNIDAD | 1 | Caja | 720.000 |
| 4 | Juego de casquillos de biela | UNIDAD | 1 | Caja | 420.000 |
| 5 | Juego de casquillos de Bancada | UNIDAD | 1 | Caja | 430.000 |
| 6 | Juego de Válvulas de Admisión | UNIDAD | 1 | Caja | 260.000 |
| 7 | Juego de Válvulas de Escape | UNIDAD | 1 | Caja | 280.000 |
| 8 | Junta de Tapa de Cilindros | UNIDAD | 1 | Caja | 360.000 |
| 9 | Árbol de Levas Adm. | UNIDAD | 1 | Caja | 1.200.000 |
| 10 | Cigüeñal std | UNIDAD | 1 | Caja | 7.900.000 |
| 11 | Juego de bujes de Bielas | UNIDAD | 1 | Caja | 160.000 |
| 12 | Tapa de Cilindros | UNIDAD | 1 | Caja | 6.200.000 |
| 13 | Árbol de levas de Esc. | UNIDAD | 1 | Caja | 1.050.000 |
| 14 | Junta de múltiple de adm. | UNIDAD | 1 | Caja | 120.000 |
| 15 | Junta de múltiple de esc. | UNIDAD | 1 | Caja | 120.000 |
| 16 | Junta tapa balancin | UNIDAD | 1 | Caja | 230.000 |
| 17 | Reten frente motor | UNIDAD | 1 | Caja | 160.000 |
| 18 | Bomba de aceite | UNIDAD | 1 | Caja | 1.300.000 |
| 19 | Juego de resortes de válvulas | UNIDAD | 1 | Caja | 160.000 |
| 20 | Juego de Martilletes de Val. | UNIDAD | 1 | Caja | 780.000 |
| 21 | Juego de Retenes guía de val. | UNIDAD | 1 | Caja | 190.000 |
| 22 | Juego de Engranajes del frente motor | UNIDAD | 1 | Caja | 660.000 |
| 23 | correa de dirección hidráulica | UNIDAD | 1 | Caja | 160.000 |
| 24 | Soporte de caja | UNIDAD | 1 | Caja | 320.000 |
| 25 | Balanceador | UNIDAD | 1 | Caja | 15.000 |
| 26 | calce lateral | UNIDAD | 1 | Caja | 180.000 |
| 27 | Bomba de aceite | UNIDAD | 1 | Caja | 1.300.000 |
| 28 | Bomba de agua | UNIDAD | 1 | Caja | 620.000 |
| 29 | Aleta ventilador | UNIDAD | 1 | Caja | 530.000 |
| | ÍTEM 2 - CAMIÓN IZUSU CARACTERÍSTICAS NQR7 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO 78180103-001 | | | | |
| 1 | Aceite motor sae 40 por litro | UNIDAD | 1 | Caja | 45.000 |
| 2 | Aceite de caja y transferencia sae 90 por litro | UNIDAD | 1 | Caja | 45.000 |
| 3 | Filtro de aceite ME 013307 | UNIDAD | 1 | Caja | 190.000 |
| 4 | Filtro de combustible | UNIDAD | 1 | Caja | 210.000 |
| 5 | Filtro de aire | UNIDAD | 1 | Caja | 230.000 |
| 6 | Fluido de freno DOT 4 | UNIDAD | 1 | Caja | 15.000 |
| 7 | Grasa para rulemanes por kl | UNIDAD | 1 | Caja | 40.000 |
| 8 | Grasa para engrase por kl | UNIDAD | 1 | Caja | 40.000 |
| 9 | Aceite de dirección hidráulica | UNIDAD | 1 | envase | 15.000 |
| | ÍTEM 3 - CAMIÓN IZUSU CARACTERÍSTICAS NQR7 - RADIADORES-78180101-9996 | | | | |
| 1 | Radiador de agua | UNIDAD | 1 | Caja | 3.600.000 |
| 2 | Tapa de radiador | UNIDAD | 1 | Caja | 50.000 |
| 3 | Manguera para radiador superior | UNIDAD | 1 | Caja | 120.000 |
| 4 | Manguera para radiador inferior | UNIDAD | 1 | Caja | 120.000 |
| 5 | Reparación por fuga y mantenimiento | UNIDAD | 1 | Caja | 140.000 |
| 6 | Porta filtro de combustible | UNIDAD | 1 | Caja | 210.000 |
| | ÍTEM 4 - CAMIÓN IZUSU CARACTERÍSTICAS NQR7 - SUSPENSIÓN, TREN DEL. TRAS., DIRECCIÓN 78180101-004 | | | | |
| 1 | Amortiguadores delantero | UNIDAD | 1 | Caja | 620.000 |
| 2 | Hojas de elásticos delanteros | UNIDAD | 1 | Caja | 210.000 |
| 3 | Juego de bujes de elástico delanteros | UNIDAD | 1 | Caja | 440.000 |
| 4 | grilletes de elástico delanteros | UNIDAD | 1 | Caja | 420.000 |
| 5 | centro elástico delanteros | UNIDAD | 1 | Caja | 210.000 |
| 6 | Juego de pernos punta eje delanteros | UNIDAD | 1 | Caja | 10.000 |
| 7 | rulemán de masa delantera grande delanteros | UNIDAD | 1 | Caja | 420.000 |

BNF BANCO NACIONAL DE FOMENTO nuestro banco

GOBIERNO NACIONAL Construyendo Juntos un Nuevo Rumbo

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 8 | ruleman de masa delantera chico delanteros | UNIDAD | 1 | Caja | 420.000 |
| 9 | reten de masa delantera delanteros | UNIDAD | 1 | Caja | 120.000 |
| 10 | tuercas punta eje delanteros | UNIDAD | 1 | Caja | 10.000 |
| 11 | seguros punta eje delanteros | UNIDAD | 1 | Caja | 1.000 |
| 12 | prisionero de ruedas | UNIDAD | 1 | Caja | 9.000 |
| 13 | caja sinfin de dirección completo | UNIDAD | 1 | Caja | 780.000 |
| 14 | brazo pitman | UNIDAD | 1 | Caja | 630.000 |
| 15 | barra de dirección | UNIDAD | 1 | Caja | 160.000 |
| 16 | extremo de dirección | UNIDAD | 1 | Caja | 190.000 |
| 17 | columna de dirección | UNIDAD | 1 | Caja | 130.000 |
| 18 | Alineación y balanceo | UNIDAD | 1 | servicio | 120.000 |
| 19 | Diferencial completo | UNIDAD | 1 | Caja | 1.200.000 |
| 20 | Juego. De piñón y corona | UNIDAD | 1 | Caja | 2.200.000 |
| 21 | Rulemanes de corona | UNIDAD | 1 | Caja | 210.000 |
| 22 | Ruleman de piñón grande | UNIDAD | 1 | Caja | 220.000 |
| 23 | Ruleman de piñón chico | UNIDAD | 1 | Caja | 220.000 |
| 24 | Reten piñón | UNIDAD | 1 | Caja | 60.000 |
| 25 | Espaciador | UNIDAD | 1 | Caja | 5.000 |
| 26 | Tuerca de piñón | UNIDAD | 1 | Caja | 10.000 |
| 27 | Acople diferencial | UNIDAD | 1 | Caja | 160.000 |
| 28 | calces piñón | UNIDAD | 1 | Caja | 10.000 |
| 29 | Calces corona | UNIDAD | 1 | Caja | 10.000 |
| 30 | Crucetas cardan | UNIDAD | 1 | Caja | 240.000 |
| 31 | Soporte centralizador completo | UNIDAD | 1 | Caja | 680.000 |
| 32 | Eje cardan trasero lado caja | UNIDAD | 1 | Caja | 110.000 |
| 33 | Eje cardan trasero lado diferencial | UNIDAD | 1 | Caja | 100.000 |
| 34 | Amortiguadores traseros | UNIDAD | 1 | Caja | 620.000 |
| 35 | Hojas de elásticos traseros | UNIDAD | 1 | Caja | 210.000 |
| 36 | Juego de bujes de elástico traeros | UNIDAD | 1 | Caja | 620.000 |
| 37 | grilletes de elástico traseros | UNIDAD | 1 | Caja | 420.000 |
| 38 | centro elástico traseros | UNIDAD | 1 | Caja | 210.000 |
| 39 | ruleman de masa trasera | UNIDAD | 1 | Caja | 420.000 |
| 40 | reten de masa trasera | UNIDAD | 1 | Caja | 180.000 |
| 41 | tuercas punta eje traseros | UNIDAD | 1 | Caja | 10.000 |
| 42 | seguros punta eje traseros | UNIDAD | 1 | Caja | 1.000 |
| 43 | eje palier trasero derecho trasero | UNIDAD | 1 | Caja | 460.000 |
| 44 | eje palier trasero izquierdo trasero | UNIDAD | 1 | Caja | 450.000 |
| 45 | Juego de topes de goma trasero | UNIDAD | 1 | Caja | 120.000 |
| 46 | Puntera de cardan trasero macho | UNIDAD | 1 | Caja | 40.000 |
| 47 | Puntera de cardan trasero hembra | UNIDAD | 1 | Caja | 40.000 |
| | ÍTEM 5 - CAMIÓN IZUSU CARACTERÍSTICAS NQR7 - SISTEMA DE FRENO-78180101-006 | | | | |
| 1 | Zapatas de freno delantero | UNIDAD | 1 | Caja | 140.000 |
| 2 | Tambor de freno delantero | UNIDAD | 1 | Caja | 440.000 |
| 3 | Zapatas de freno trasero | UNIDAD | 1 | Caja | 140.000 |
| 4 | Tambor de freno trasero | UNIDAD | 1 | Caja | 440.000 |
| 5 | Manguera flexible de freno delantero | UNIDAD | 1 | Caja | 10.000 |
| 6 | Manguera flexible de freno trasero | UNIDAD | 1 | Caja | 10.000 |
| 7 | Cilindro de Freno delantero | UNIDAD | 1 | Caja | 40.000 |
| 8 | Cilindro de Freno trasero | UNIDAD | 1 | Caja | 40.000 |
| 9 | Juego de resortes de zapatas de freno | UNIDAD | 1 | Caja | 10.000 |
| 10 | Bomba central de freno | UNIDAD | 1 | Caja | 680.000 |
| 11 | juego de reparo bomba central de freno | UNIDAD | 1 | Caja | 80.000 |
| 12 | Servo freno | UNIDAD | 1 | Caja | 780.000 |
| 13 | reparación del servo freno | UNIDAD | 1 | Caja | 480.000 |
| 14 | Enfibrado y remachado de zapatas | UNIDAD | 1 | Caja | 160.000 |
| 15 | rectificación de tambores | UNIDAD | 1 | Caja | 260.000 |
| | ÍTEM 6 - CAMIÓN IZUSU CARACTERÍSTICAS NQR7 - PARTE CAJA VELOCIDAD Y EMBRAGUE 4D31 78180101-002 | | | | |
| 1 | Eje principal | UNIDAD | 1 | Caja | 3.900.000 |
| 2 | Eje de mando | UNIDAD | 1 | Caja | 4.200.000 |
| 3 | Eje Cuádruple | UNIDAD | 1 | Caja | 1.900.000 |
| 4 | Engranaje de 1ª | UNIDAD | 1 | Caja | 620.000 |
| 5 | Engranaje de 2ª | UNIDAD | 1 | Caja | 560.000 |
| 6 | engranaje de 3ª | UNIDAD | 1 | Caja | 560.000 |
| 7 | engranaje de 4 ª | UNIDAD | 1 | Caja | 560.000 |
| 8 | engranaje de 5ª y marcha atrás | UNIDAD | 1 | Caja | 780.000 |
| 9 | Rulemanes a rodillos | UNIDAD | 1 | Caja | 320.000 |
| 10 | Reten boquilla transferencia | UNIDAD | 1 | Caja | 20.000 |
| 11 | juego Sincronizador primera y segunda | UNIDAD | 1 | Caja | 420.000 |
| 12 | juego Sincronizador tercera, cuarta y quinta | UNIDAD | 1 | Caja | 680.000 |
| 13 | Juego junta caja | UNIDAD | 1 | Caja | 10.000 |
| 14 | Rulemán piloto | UNIDAD | 1 | Caja | 320.000 |
| 15 | Ruleman eje de mando | UNIDAD | 1 | Caja | 210.000 |

BNF BANCO NACIONAL DE FOMENTO nuestro banco

GOBIERNO NACIONAL Construyendo Juntos un Nuevo Rumbo

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 16 | Rulemán eje Cuádruple | UNIDAD | 1 | Caja | 220.000 |
| 17 | Rulemán eje principal | UNIDAD | 1 | Caja | 210.000 |
| 18 | Rulemán eje quinta | UNIDAD | 1 | Caja | 190.000 |
| 19 | Horquilla de embrague | UNIDAD | 1 | Caja | 220.000 |
| 20 | Caja de cambios completo | UNIDAD | 1 | Caja | 17.500.000 |
| 21 | Cruceta cardan | UNIDAD | 1 | Caja | 240.000 |
| 22 | Plato de embrague | UNIDAD | 1 | Caja | 1.300.000 |
| 23 | Disco de embrague | UNIDAD | 1 | Caja | 890.000 |
| 24 | Cojinete de embrague | UNIDAD | 1 | Caja | 340.000 |
| 25 | Ruleman piloto | UNIDAD | 1 | Caja | 320.000 |
| 26 | Bomba central de embrague | UNIDAD | 1 | Caja | 680.000 |
| 27 | Juego reparación bomba central de embrague | UNIDAD | 1 | Caja | 80.000 |
| 28 | Bomba auxiliar de embrague | UNIDAD | 1 | Caja | 340.000 |
| 29 | Juego reparación bomba auxiliar de embrague | UNIDAD | 1 | Caja | 80.000 |
| 30 | Centralizador cardan | UNIDAD | 1 | Caja | 680.000 |
| ÍTEM 7 - CAMIÓN IZUSU CARACTERÍSTICAS NQR7 - REPARACIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO - ALTERNADOR- 78180101-009 | | | | | |
| 1 | Alternador nuevo | UNIDAD | 1 | Caja | 4.600.000 |
| 2 | Carbón depresor | UNIDAD | 1 | Caja | 160.000 |
| 3 | Rotor rebobinado | UNIDAD | 1 | Caja | 180.000 |
| 4 | Campo rebobinado | UNIDAD | 1 | Caja | 320.000 |
| 5 | Plaqueta de diodo | UNIDAD | 1 | Caja | 190.000 |
| 6 | Regulador de voltaje | UNIDAD | 1 | Caja | 160.000 |
| 7 | Reten depresor de freno | UNIDAD | 1 | Caja | 20.000 |
| 8 | Rulemán | UNIDAD | 1 | Caja | 60.000 |
| 9 | Carbón | UNIDAD | 1 | Caja | 70.000 |
| 10 | Depresor de freno nuevo | UNIDAD | 1 | Caja | 980.000 |
| 11 | Reparación del depresor de freno | UNIDAD | 1 | Caja | 340.000 |
| 12 | Colector de rotor | UNIDAD | 1 | Caja | 110.000 |
| 13 | Mantenimiento partes del alternador | UNIDAD | 1 | Caja | 350.000 |
| 14 | Correa de alternador | UNIDAD | 1 | Caja | 160.000 |
| 15 | Rellenar y tornear asiento de ruleman y reten | UNIDAD | 1 | servicio | 260.000 |
| 16 | Encamisado de tapa alojamiento de rulemán | UNIDAD | 1 | Caja | 140.000 |
| 17 | Rectificación de colector | UNIDAD | 1 | Caja | 210.000 |
| 18 | Bujes soporte alternador | UNIDAD | 1 | Caja | 110.000 |
| ÍTEM 8 - CAMIÓN IZUSU CARACTERÍSTICAS NQR7 - REPARACIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO - MOTOR DE ARRANQUE 78180101-009 | | | | | |
| 1 | Motor de arranque nuevo | UNIDAD | 1 | Caja | 3.200.000 |
| 2 | Enducido rebobinado | UNIDAD | 1 | Caja | 280.000 |
| 3 | Campo rebobinado | UNIDAD | 1 | Caja | 160.000 |
| 4 | Colector | UNIDAD | 1 | Caja | 220.000 |
| 5 | Carbón | UNIDAD | 1 | Caja | 70.000 |
| 6 | Porta carbón | UNIDAD | 1 | Caja | 160.000 |
| 7 | Automático | UNIDAD | 1 | Caja | 480.000 |
| 8 | Vendi | UNIDAD | 1 | Caja | 320.000 |
| 9 | Rulemán | UNIDAD | 1 | Caja | 60.000 |
| 10 | Mantenimiento por partes | UNIDAD | 1 | Caja | 350.000 |
| 11 | Rellenar y tornear asiento de ruleman y reten | UNIDAD | 1 | Caja | 210.000 |
| 12 | Confección de buje enducido | UNIDAD | 1 | Caja | 160.000 |
| 13 | Encamisado de buje reductora | UNIDAD | 1 | Caja | 110.000 |
| 14 | Soldadura de torpedo | UNIDAD | 1 | servicio | 130.000 |
| ÍTEM 9 - CAMIÓN IZUSU CARACTERÍSTICAS NQR7 - REPARACIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO – ACCESORIOS-78180101- 009 | | | | | |
| 1 | Faro luz delantero LH Y RH | UNIDAD | 1 | Caja | 840.000 |
| 2 | Faro luz trasero LH Y RH | UNIDAD | 1 | Caja | 340.000 |
| 3 | Faro de luz techo | UNIDAD | 1 | Caja | 120.000 |
| 4 | Relay de freno | UNIDAD | 1 | Caja | 60.000 |
| 5 | Relay señalero | UNIDAD | 1 | Caja | 60.000 |
| 6 | Relay S. de 12/V. 30 A. | UNIDAD | 1 | Caja | 5.000 |
| 7 | Llave de luz | UNIDAD | 1 | Caja | 120.000 |
| 8 | Bujías incandescentes | UNIDAD | 1 | Caja | 140.000 |
| 9 | Relay precalentador temporizador | UNIDAD | 1 | Caja | 220.000 |
| 10 | Bulbo de temperatura | UNIDAD | 1 | Caja | 60.000 |
| 11 | Bulbo de freno | UNIDAD | 1 | Caja | 60.000 |
| 12 | Bulbo de aceite | UNIDAD | 1 | Caja | 60.000 |
| 13 | Bulbos marcha atrás | UNIDAD | 1 | Caja | 60.000 |
| 14 | Faro señalero esquinero | UNIDAD | 1 | Caja | 70.000 |
| 15 | Cepillo limpia parabrisas | UNIDAD | 1 | Caja | 180.000 |
| 16 | Motor levanta vidrios | UNIDAD | 1 | Caja | 10.000 |
| 17 | Antena para autorradio | UNIDAD | 1 | Caja | 110.000 |
| 18 | Motor limpia parabrisas | UNIDAD | 1 | Caja | 230.000 |
| 19 | Foco luz alta y baja | UNIDAD | 1 | Caja | 80.000 |
| 20 | Foco de 1 y 2 filamentos | UNIDAD | 1 | Caja | 1.000 |
| 21 | Foco luz tablero | UNIDAD | 1 | Caja | 5.000 |
| 22 | Bocina | UNIDAD | 1 | Caja | 120.000 |

BNF BANCO NACIONAL DE FOMENTO nuestro banco

GOBIERNO NACIONAL Construyendo Juntos un Nuevo Rumbo

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 23 | Flotador de tanque de combustible | UNIDAD | 1 | Caja | 360.000 |
| 24 | Sensor velocimetro | UNIDAD | 1 | Caja | 420.000 |
| | ÍTEM 10 - CAMIÓN IZUSU CARACTERÍSTICAS NQR7 - CHAPERÍA Y PINTURA - REPARACIÓN FRENTE 78180201-001 | | | | |
| 1 | Cuadro frontal (alineación) | UNIDAD | 1 | servicio | 80.000 |
| 2 | Parrilla nuevo | UNIDAD | 1 | servicio | 420.000 |
| 3 | Paragolpes de metal | UNIDAD | 1 | servicio | 660.000 |
| 4 | Faro delantero (alineación chapería) | UNIDAD | 1 | servicio | 80.000 |
| 5 | Señaleros (alineación chaperia) | UNIDAD | 1 | servicio | 80.000 |
| 6 | soportes cabina | UNIDAD | 1 | servicio | 210.000 |
| 7 | Soportes de chasis frontal | UNIDAD | 1 | servicio | 220.000 |
| 8 | Guardabarros externo | UNIDAD | 1 | servicio | 420.000 |
| 9 | Guardabarros interior | UNIDAD | 1 | servicio | 230.000 |
| 10 | bisagras de cabina | UNIDAD | 1 | servicio | 120.000 |
| 11 | Cerradura tranca de cabina | UNIDAD | 1 | servicio | 320.000 |
| 12 | Cabo de cerradura de cabina | UNIDAD | 1 | servicio | 110.000 |
| 13 | Cambio y alineación de parabrisas nuevo | UNIDAD | 1 | servicio | 1.100.000 |
| 14 | guardafangos | UNIDAD | 1 | servicio | 220.000 |
| | ÍTEM 11 - CAMIÓN IZUSU CARACTERÍSTICAS NQR7 - CHAPERÍA Y PINTURA - REPARACIÓN COSTADOS-78180201-001 | | | | |
| 1 | Puertas delantera | UNIDAD | 1 | servicio | 480.000 |
| 2 | goma de puertas | UNIDAD | 1 | servicio | 280.000 |
| 3 | Cerraduras puerta delantera | UNIDAD | 1 | servicio | 230.000 |
| 4 | Mecanismo de cerraduras | UNIDAD | 1 | servicio | 260.000 |
| 5 | Manija de puertas | UNIDAD | 1 | servicio | 190.000 |
| 6 | Cambio y alineación de vidrio puerta del. Nuevo | UNIDAD | 1 | servicio | 480.000 |
| 7 | guias de ventanillas | UNIDAD | 1 | servicio | 220.000 |
| 8 | parantes de cabina | UNIDAD | 1 | servicio | 110.000 |
| 9 | Bisagras de puertas el par | UNIDAD | 1 | servicio | 120.000 |
| | ÍTEM 12 - CAMIÓN IZUSU CARACTERÍSTICAS NQR7 - CHAPERÍA Y PINTURA - REPARACIÓN PARTE TRASERA - 78180201-001 | | | | |
| 1 | Tapa madera | UNIDAD | 1 | servicio | 880.000 |
| 2 | Paragolpes de metal | UNIDAD | 1 | servicio | 660.000 |
| 3 | tranca de puerta tapa | UNIDAD | 1 | servicio | 140.000 |
| 4 | Bisagras | UNIDAD | 1 | servicio | 120.000 |
| | ÍTEM 13 - CAMIÓN IZUSU CARACTERÍSTICAS NQR7 - CHAPERÍA Y PINTURA - ESTRUCTURA DE CARROCERÍA DE MADERA 78180201-001 | | | | |
| 1 | Encuadre de carroceria | UNIDAD | 1 | servicio | 640.000 |
| 2 | Reparación de parantes | UNIDAD | 1 | servicio | 320.000 |
| 3 | Encuadre marco de puerta lateral | UNIDAD | 1 | servicio | 230.000 |
| 4 | cambio de tranca puerta lateral | UNIDAD | 1 | servicio | 260.000 |
| 5 | Reparación de chasis banco de prueba | UNIDAD | 1 | servicio | 420.000 |
| 6 | Reparación del caño de escape | UNIDAD | 1 | servicio | 230.000 |
| 7 | Pisos de madera | UNIDAD | 1 | servicio | 420.000 |
| | ÍTEM 14 - CAMIÓN IZUSU CARACTERÍSTICAS NQR7 - CHAPERÍA Y PINTURA – PISOS 78180201-001 | | | | |
| 1 | Reparación de pisos cabina | UNIDAD | 1 | servicio | 160.000 |
| 2 | Reparación de zócalos | UNIDAD | 1 | servicio | 60.000 |
| 3 | Reparación de contra zócalo | UNIDAD | 1 | servicio | 80.000 |
| 4 | Soportes de carroceria chasis | UNIDAD | 1 | servicio | 110.000 |
| | ÍTEM 15 - CAMIÓN IZUSU CARACTERÍSTICAS NQR7 - CHAPERÍA Y PINTURA - REPARACIÓN GENERAL 78180201-001 | | | | |
| 1 | Reparación de chapería y pintura | UNIDAD | 1 | servicio | 4.200.000 |
| 2 | cambio de caño de escape y silenciador | UNIDAD | 1 | servicio | 120.000 |
| 3 | Polarizado general | UNIDAD | 1 | servicio | 280.000 |
| 4 | porta auxilio | UNIDAD | 1 | servicio | 130.000 |
| | ÍTEM 16 - CAMIÓN IZUSU CARACTERÍSTICAS NQR7 - TAPICERÍA (TELA) 78180101-021 | | | | |
| 1 | ASIENTO CHOFER | UNIDAD | 1 | servicio | 160.000 |
| 2 | ASIENTO ACOMPAÑANTE | UNIDAD | 1 | servicio | 160.000 |
| 3 | PUERTA LADO CHOFER | UNIDAD | 1 | servicio | 130.000 |
| 4 | PUERTA ACOMPAÑANTE | UNIDAD | 1 | servicio | 130.000 |
| 5 | CUBRE VOLANTE | UNIDAD | 1 | servicio | 50.000 |
| 6 | PARASOL | UNIDAD | 1 | servicio | 80.000 |
| | ÍTEM 17 – CAMIÓN IZUSU CARACTERÍSTICAS NQR7 - ALFOMBRADO 78180101-021 | | | | |
| 1 | ALFOMBRADO DE PISOS | UNIDAD | 1 | servicio | 320.000 |
| 2 | FELPA AISLANTE DE CALOR | UNIDAD | 1 | servicio | 120.000 |
| | ÍTEM 18 - CAMIÓN IZUSU CARACTERÍSTICAS NQR7 - BOMBA INYECTORA 78180101-013 | | | | |
| 1 | CAMBIO DE ELEMENTOS | UNIDAD | 1 | Caja | 330.000 |
| 2 | CAMBIO DE VÁLVULAS | UNIDAD | 1 | Caja | 230.000 |
| 3 | REPARACION DE EJE ACELERADOR | UNIDAD | 1 | Caja | 110.000 |
| 4 | CAMBIO DE RULEMAN DE EJE | UNIDAD | 1 | Caja | 130.000 |
| 5 | CAMBIO DE BOMBA DE PRESIÓN | UNIDAD | 1 | Caja | 1.300.000 |
| 6 | CAMBIO DE CARCAZA | UNIDAD | 1 | Caja | 440.000 |
| 7 | CAMBIO DE DESPLAZABLE MECANISMO ACELERADOR | UNIDAD | 1 | Caja | 160.000 |
| 8 | CALSE DE VÁLVULA | UNIDAD | 1 | Caja | 420.000 |
| 9 | CALSE DE ELEMENTO | UNIDAD | 1 | Caja | 160.000 |
| 10 | CAMBIO DE PICOS INYECTORES | UNIDAD | 1 | Caja | 880.000 |

BNF BANCO NACIONAL DE FOMENTO nuestro banco

GOBIERNO NACIONAL Construyendo Juntos un Nuevo Rumbo

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 11 | PERNOS DE RODILLOS | UNIDAD | 1 | Caja | 110.000 |
| 12 | RODILLO | UNIDAD | 1 | Caja | 130.000 |
| 13 | RULEMAN DE CARCAZA | UNIDAD | 1 | Caja | 160.000 |
| 14 | Limpieza de picos, mantenimiento y calibración | UNIDAD | 1 | servicio | 480.000 |
| 15 | Bomba inyectora nueva | UNIDAD | 1 | Caja | 4.900.000 |
| | **ÍTEM 19 - CAMIÓN IZUSU CARACTERÍSTICAS NQR7 - RECTIFICACIÓN DE MOTOR 4D31 78180101-014** | | | | |
| 1 | Ajuste de biela y bancada con alineación de brazo de biela, interior de biela, tornear y alinear biela, colocar, alesar y ajustar bujes de biela, alinear túnel de bancada | UNIDAD | 1 | servicio | 160.000 |
| 2 | Ajuste de leva, mandrilar túnel de leva, rectificar eje de leva, | UNIDAD | 1 | servicio | 150.000 |
| 3 | Asiento de escape y admisión fresar, encasquillar y cambio de guías | UNIDAD | 1 | servicio | 130.000 |
| 4 | Bruñida de cilindro con cambio y torneado de camisas std, rectificación de cilindro | UNIDAD | 1 | servicio | 160.000 |
| 5 | CEPILLADO DE BLOCK | UNIDAD | 1 | servicio | 420.000 |
| 6 | CEPILLADO DE TAPA | UNIDAD | 1 | servicio | 440.000 |
| 7 | Desarmar y armar, control de altura y rebajar cabeza del pistón | UNIDAD | 1 | servicio | 120.000 |
| 8 | ENCAMISADO VASE RETEN DE CIGÜEÑAL | UNIDAD | 1 | servicio | 130.000 |
| 9 | VASE RETEN TRASERO | UNIDAD | 1 | servicio | 140.000 |
| 10 | ESMERILAR Y ARMAR TAPA | UNIDAD | 1 | servicio | 460.000 |
| 11 | Rectificación, chaveta, balanceo electrónico del cigüeñal y control magnaflux | UNIDAD | 1 | servicio | 210.000 |
| 12 | Desmonte, desarme, armado y montaje de motor | UNIDAD | 1 | servicio | 1.100.000 |
| 13 | Servicio de bomba de aceite | UNIDAD | 1 | servicio | 230.000 |
| 14 | Balanceo electrónico de plato y corona volante | UNIDAD | 1 | servicio | 20.000 |
| 15 | Reparar, fabricar rosca bujías incandescentes | UNIDAD | 1 | servicio | 30.000 |
| 16 | Bujes balanceadores alesar y ajustar | UNIDAD | 1 | servicio | 10.000 |
| 17 | Rectificar ejes balanceadores | UNIDAD | 1 | servicio | 10.000 |
| | **ÍTEM 20 - CAMIÓN IZUSU CARACTERÍSTICAS NQR7 - AIRE ACONDICIONADO-78180101-016** | | | | |
| 1 | Compresor Nuevo | UNIDAD | 1 | Caja | 3.300.000 |
| 2 | Juego junta y retenes | UNIDAD | 1 | Caja | 110.000 |
| 3 | Rulemán | UNIDAD | 1 | Caja | 30.000 |
| 4 | Bobina | UNIDAD | 1 | Caja | 60.000 |
| 5 | Embrague | UNIDAD | 1 | Caja | 160.000 |
| 6 | Polea | UNIDAD | 1 | Caja | 180.000 |
| 7 | Termostato de cortes | UNIDAD | 1 | Caja | 120.000 |
| 8 | Filtro ceadora | UNIDAD | 1 | Caja | 390.000 |
| 9 | Válvula de expansión | UNIDAD | 1 | Caja | 120.000 |
| 10 | Válvula de orificio | UNIDAD | 1 | Caja | 160.000 |
| 11 | Condensador | UNIDAD | 1 | Caja | 440.000 |
| 12 | Evaporador | UNIDAD | 1 | Caja | 630.000 |
| 13 | Embrague compresor | UNIDAD | 1 | Caja | 180.000 |
| 14 | Electro ventilador | UNIDAD | 1 | Caja | 430.000 |
| 15 | Ventilador de cabina | UNIDAD | 1 | Caja | 120.000 |
| 16 | Radiador de aceite | UNIDAD | 1 | Caja | 220.000 |
| 17 | Válvula de presión alta y baja | UNIDAD | 1 | Caja | 110.000 |
| 18 | Cañería alta presión 1/2, 13/32, 5/16 | UNIDAD | 1 | Caja | 130.000 |
| 19 | Gas y aceites ecológico | UNIDAD | 1 | Caja | 440.000 |
| 20 | Mantenimiento del sistema | UNIDAD | 1 | servicio | 220.000 |
| 21 | Correa del compresor | UNIDAD | 1 | Caja | 160.000 |
| | **ÍTEM 21 - MICROBÚS IZUSU AÑO 1985 CHASSIS - MOTOR 78180101-014** | | | | |
| 1 | Juego de 4 Pistones | UNIDAD | 1 | Caja | 1.600.000 |
| 2 | Juego. De Aros | UNIDAD | 1 | Caja | 820.000 |
| 3 | Juego de Juntas | UNIDAD | 1 | Caja | 720.000 |
| 4 | Juego de casquillos de biela | UNIDAD | 1 | Caja | 420.000 |
| 5 | Juego de casquillos de Bancada | UNIDAD | 1 | Caja | 430.000 |
| 6 | Juego de Válvulas de Admisión | UNIDAD | 1 | Caja | 260.000 |
| 7 | Juego de Válvulas de Escape | UNIDAD | 1 | Caja | 280.000 |
| 8 | Junta de Tapa de Cilindros | UNIDAD | 1 | Caja | 360.000 |
| 9 | Arbol de Levas Adm. | UNIDAD | 1 | Caja | 1.200.000 |
| 10 | Cigüeñal std | UNIDAD | 1 | Caja | 7.900.000 |
| 11 | Juego de bujes de Bielas | UNIDAD | 1 | Caja | 160.000 |
| 12 | Tapa de Cilindros | UNIDAD | 1 | Caja | 6.200.000 |
| 13 | Arbol de levas de Esc. | UNIDAD | 1 | Caja | 1.050.000 |
| 14 | Junta de múltiple de adm. | UNIDAD | 1 | Caja | 120.000 |
| 15 | Junta de múltiple de esc. | UNIDAD | 1 | Caja | 120.000 |
| 16 | Junta tapa balancín | UNIDAD | 1 | Caja | 230.000 |
| 17 | Reten frente motor | UNIDAD | 1 | Caja | 160.000 |
| 18 | Bomba de aceite | UNIDAD | 1 | Caja | 1.300.000 |
| 19 | Juego de resortes de válvulas | UNIDAD | 1 | Caja | 160.000 |
| 20 | Juego de Martilletes de Val. | UNIDAD | 1 | Caja | 780.000 |
| 21 | Juego de Retenes guía de val. | UNIDAD | 1 | Caja | 190.000 |
| 22 | Juego de Engranajes del frente motor | UNIDAD | 1 | Caja | 660.000 |

BNF BANCO NACIONAL DE FOMENTO nuestro banco

GOBIERNO NACIONAL Construyendo Juntos un Nuevo Rumbo

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 23 | correa de dirección hidráulica | UNIDAD | 1 | Caja | 160.000 |
| 24 | Soporte de caja | UNIDAD | 1 | Caja | 320.000 |
| 25 | Balanceador | UNIDAD | 1 | Caja | 15.000 |
| 26 | calce lateral | UNIDAD | 1 | Caja | 180.000 |
| 27 | Bomba de aceite | UNIDAD | 1 | Caja | 1.300.000 |
| 28 | Bomba de agua | UNIDAD | 1 | Caja | 620.000 |
| 29 | Aleta ventilador | UNIDAD | 1 | Caja | 530.000 |
| | ÍTEM 22 - MICROBÚS IZUSU AÑO 1985 CHASSIS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO 78180103-001 | | | | |
| 1 | Aceite motor sae 40 por litro | UNIDAD | 1 | envase | 45.000 |
| 2 | Aceite de caja y transferencia sae 90 por litro | UNIDAD | 1 | envase | 45.000 |
| 3 | Filtro de aceite ME 013307 | UNIDAD | 1 | Caja | 190.000 |
| 4 | Filtro de combustible | UNIDAD | 1 | Caja | 210.000 |
| 5 | Filtro de aire | UNIDAD | 1 | Caja | 230.000 |
| 6 | Fluido de freno DOT 4 | UNIDAD | 1 | envase | 15.000 |
| 7 | Grasa para rulemanes por kl | UNIDAD | 1 | Caja | 40.000 |
| 8 | Grasa para engrase por kl | UNIDAD | 1 | Caja | 40.000 |
| 9 | Aceite de dirección hidráulica | UNIDAD | 1 | envase | 15.000 |
| | ÍTEM 23 - MICROBÚS IZUSU AÑO 1985 CHASSIS - RADIADORES-78180101-9996 | | | | |
| 1 | Radiador de agua | UNIDAD | 1 | Caja | 3.600.000 |
| 2 | Tapa de radiador | UNIDAD | 1 | Caja | 50.000 |
| 3 | Manguera para radiador superior | UNIDAD | 1 | Caja | 120.000 |
| 4 | Manguera para radiador inferior | UNIDAD | 1 | Caja | 120.000 |
| 5 | Reparación por fuga y mantenimiento | UNIDAD | 1 | Caja | 140.000 |
| 6 | Porta filtro de combustible | UNIDAD | 1 | Caja | 210.000 |
| | ÍTEM 24 - MICROBÚS IZUSU AÑO 1985 CHASSIS - SUSPENSIÓN, TREN DEL. TRAS., DIRECCIÓN -78180101-004 | | | | |
| 1 | Amortiguadores delantero | UNIDAD | 1 | Caja | 620.000 |
| 2 | Hojas de elásticos delanteros | UNIDAD | 1 | Caja | 210.000 |
| 3 | Juego de bujes de elástico delanteros | UNIDAD | 1 | Caja | 440.000 |
| 4 | grilletes de elástico delanteros | UNIDAD | 1 | Caja | 420.000 |
| 5 | centro elástico delanteros | UNIDAD | 1 | Caja | 210.000 |
| 6 | Juego de pernos punta eje delanteros | UNIDAD | 1 | Caja | 10.000 |
| 7 | ruleman de masa delantera grande delanteros | UNIDAD | 1 | Caja | 420.000 |
| 8 | ruleman de masa delantera chico delanteros | UNIDAD | 1 | Caja | 420.000 |
| 9 | reten de masa delantera delanteros | UNIDAD | 1 | Caja | 120.000 |
| 10 | tuercas punta eje delanteros | UNIDAD | 1 | Caja | 10.000 |
| 11 | seguros punta eje delanteros | UNIDAD | 1 | Caja | 1.000 |
| 12 | prisionero de ruedas | UNIDAD | 1 | Caja | 9.000 |
| 13 | caja sinfín de dirección completo | UNIDAD | 1 | Caja | 780.000 |
| 14 | brazo pitman | UNIDAD | 1 | Caja | 630.000 |
| 15 | barra de dirección | UNIDAD | 1 | Caja | 160.000 |
| 16 | extremo de dirección | UNIDAD | 1 | Caja | 190.000 |
| 17 | columna de dirección | UNIDAD | 1 | Caja | 130.000 |
| 18 | Alineación y balanceo | UNIDAD | 1 | Caja | 120.000 |
| 19 | Diferencial completo | UNIDAD | 1 | Caja | 1.200.000 |
| 20 | Juego. De piñón y corona | UNIDAD | 1 | Caja | 2.200.000 |
| 21 | Rulemanes de corona | UNIDAD | 1 | Caja | 210.000 |
| 22 | Ruleman de piñón grande | UNIDAD | 1 | Caja | 220.000 |
| 23 | Ruleman de piñón chico | UNIDAD | 1 | Caja | 220.000 |
| 24 | Reten piñón | UNIDAD | 1 | Caja | 60.000 |
| 25 | Espaciador | UNIDAD | 1 | Caja | 5.000 |
| 26 | Tuerca de piñón | UNIDAD | 1 | Caja | 10.000 |
| 27 | Acople diferencial | UNIDAD | 1 | Caja | 160.000 |
| 28 | calces piñón | UNIDAD | 1 | Caja | 10.000 |
| 29 | Calces corona | UNIDAD | 1 | Caja | 10.000 |
| 30 | Crucetas cardan | UNIDAD | 1 | Caja | 240.000 |
| 31 | Soporte centralizador completo | UNIDAD | 1 | Caja | 680.000 |
| 32 | Eje cardan trasero lado caja | UNIDAD | 1 | Caja | 110.000 |
| 33 | Eje cardan trasero lado diferencial | UNIDAD | 1 | Caja | 100.000 |
| 34 | Amortiguadores traseros | UNIDAD | 1 | Caja | 620.000 |
| 35 | Hojas de elásticos traseros | UNIDAD | 1 | Caja | 210.000 |
| 36 | Juego de bujes de elástico traeros | UNIDAD | 1 | Caja | 620.000 |
| 37 | grilletes de elástico traseros | UNIDAD | 1 | Caja | 420.000 |
| 38 | centro elástico traseros | UNIDAD | 1 | Caja | 210.000 |
| 39 | ruleman de masa trasera | UNIDAD | 1 | Caja | 420.000 |
| 40 | reten de masa trasera | UNIDAD | 1 | Caja | 180.000 |
| 41 | tuercas punta eje traseros | UNIDAD | 1 | Caja | 10.000 |
| 42 | seguros punta eje traseros | UNIDAD | 1 | Caja | 1.000 |
| 43 | eje palier trasero derecho trasero | UNIDAD | 1 | Caja | 460.000 |
| 44 | eje palier trasero izquierdo trasero | UNIDAD | 1 | Caja | 450.000 |
| 45 | Juego de topes de goma trasero | UNIDAD | 1 | Caja | 120.000 |
| 46 | Punterа de cardan trasero macho | UNIDAD | 1 | Caja | 40.000 |
| 47 | Punterа de cardan trasero hembra | UNIDAD | 1 | Caja | 40.000 |

BNF
BANCO NACIONAL DE FOMENTO
nuestro banco

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos un Nuevo Rumbo

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ÍTEM 25 - MICROBÚS IZUSU AÑO 1985 CHASSIS - SISTEMA DE FRENO-78180101-006 | | | | | |
| 1 | Zapatas de freno delantero | UNIDAD | 1 | Caja | 140.000 |
| 2 | Tambor de freno delantero | UNIDAD | 1 | Caja | 440.000 |
| 3 | Zapatas de freno trasero | UNIDAD | 1 | Caja | 140.000 |
| 4 | Tambor de freno trasero | UNIDAD | 1 | Caja | 440.000 |
| 5 | Manguera flexible de freno delantero | UNIDAD | 1 | Caja | 10.000 |
| 6 | Manguera flexible de freno trasero | UNIDAD | 1 | Caja | 10.000 |
| 7 | Cilindro de Freno delantero | UNIDAD | 1 | Caja | 40.000 |
| 8 | Cilindro de Freno trasero | UNIDAD | 1 | Caja | 40.000 |
| 9 | Juego de resortes de zapatas de freno | UNIDAD | 1 | Caja | 10.000 |
| 10 | Bomba central de freno | UNIDAD | 1 | Caja | 680.000 |
| 11 | juego de reparo bomba central de freno | UNIDAD | 1 | Caja | 80.000 |
| 12 | Servo freno | UNIDAD | 1 | Caja | 780.000 |
| 13 | reparación del servo freno | UNIDAD | 1 | servicio | 480.000 |
| 14 | Enfibrado y remachado de zapatas | UNIDAD | 1 | servicio | 160.000 |
| 15 | rectificación de tambores | UNIDAD | 1 | servicio | 260.000 |
| ÍTEM 26 - MICROBÚS IZUSU AÑO 1985 CHASSIS - PARTE CAJA VELOCIDAD Y EMBRAGUE 4D31 78180101-002 | | | | | |
| 1 | Eje principal | UNIDAD | 1 | Caja | 3.900.000 |
| 2 | Eje de mando | UNIDAD | 1 | Caja | 4.200.000 |
| 3 | Eje Cuádruple | UNIDAD | 1 | Caja | 1.900.000 |
| 4 | Engranaje de 1ª | UNIDAD | 1 | Caja | 620.000 |
| 5 | Engranaje de 2ª | UNIDAD | 1 | Caja | 560.000 |
| 6 | engranaje de 3ª | UNIDAD | 1 | Caja | 560.000 |
| 7 | engranaje de 4 ª | UNIDAD | 1 | Caja | 560.000 |
| 8 | engranaje de 5ª y marcha atrás | UNIDAD | 1 | Caja | 780.000 |
| 9 | Rulemanes a rodillos | UNIDAD | 1 | Caja | 320.000 |
| 10 | Reten boquilla transferencia | UNIDAD | 1 | Caja | 20.000 |
| 11 | juego Sincronizador primera y segunda | UNIDAD | 1 | Caja | 420.000 |
| 12 | juego Sincronizador tercera, cuarta y quinta | UNIDAD | 1 | Caja | 680.000 |
| 13 | Juego junta caja | UNIDAD | 1 | Caja | 10.000 |
| 14 | Rulemán piloto | UNIDAD | 1 | Caja | 320.000 |
| 15 | Ruleman eje de mando | UNIDAD | 1 | Caja | 210.000 |
| 16 | Rulemán eje Cuádruple | UNIDAD | 1 | Caja | 220.000 |
| 17 | Rulemán eje principal | UNIDAD | 1 | Caja | 210.000 |
| 18 | Rulemán eje quinta | UNIDAD | 1 | Caja | 190.000 |
| 19 | Horquilla de embrague | UNIDAD | 1 | Caja | 220.000 |
| 20 | Caja de cambios completo | UNIDAD | 1 | Caja | 16.500.000 |
| 21 | Cruceta cardan | UNIDAD | 1 | Caja | 240.000 |
| 22 | Plato de embrague | UNIDAD | 1 | Caja | 1.300.000 |
| 23 | Disco de embrague | UNIDAD | 1 | Caja | 890.000 |
| 24 | Cojinete de embrague | UNIDAD | 1 | Caja | 340.000 |
| 25 | Ruleman piloto | UNIDAD | 1 | Caja | 320.000 |
| 26 | Bomba central de embrague | UNIDAD | 1 | Caja | 680.000 |
| 27 | Juego reparación bomba central de embrague | UNIDAD | 1 | Caja | 80.000 |
| 28 | Bomba auxiliar de embrague | UNIDAD | 1 | Caja | 340.000 |
| 29 | Juego reparación bomba auxiliar de embrague | UNIDAD | 1 | Caja | 80.000 |
| 30 | Centralizador cardan | UNIDAD | 1 | Caja | 680.000 |
| ÍTEM 27 - MICROBÚS IZUSU AÑO 1985 CHASSIS - REPARACIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO – ALTERNADOR-78180101-009 | | | | | |
| 009 | | | | | |
| 1 | Alternador nuevo | UNIDAD | 1 | Caja | 4.600.000 |
| 2 | Carbón depresor | UNIDAD | 1 | Caja | 160.000 |
| 3 | Rotor rebobinado | UNIDAD | 1 | Caja | 180.000 |
| 4 | Campo rebobinado | UNIDAD | 1 | Caja | 320.000 |
| 5 | Plaqueta de diodo | UNIDAD | 1 | Caja | 190.000 |
| 6 | Regulador de voltaje | UNIDAD | 1 | Caja | 160.000 |
| 7 | Reten depresor de freno | UNIDAD | 1 | Caja | 20.000 |
| 8 | Rulemán | UNIDAD | 1 | Caja | 60.000 |
| 9 | Carbón | UNIDAD | 1 | Caja | 70.000 |
| 10 | Depresor de freno nuevo | UNIDAD | 1 | Caja | 980.000 |
| 11 | Reparación del depresor de freno | UNIDAD | 1 | servicio | 340.000 |
| 12 | Colector de rotor | UNIDAD | 1 | Caja | 110.000 |
| 13 | Mantenimiento partes del alternador | UNIDAD | 1 | servicio | 350.000 |
| 14 | Correa de alternador | UNIDAD | 1 | Caja | 160.000 |
| 15 | Rellenar y tornear asiento de ruleman y reten | UNIDAD | 1 | servicio | 260.000 |
| 16 | Encamisado de tapa alojamiento de rulemán | UNIDAD | 1 | servicio | 140.000 |
| 17 | Rectificación de colector | UNIDAD | 1 | servicio | 210.000 |
| 18 | Bujes soporte alternador | UNIDAD | 1 | Caja | 110.000 |
| ÍTEM 28 - MICROBÚS IZUSU AÑO 1985 CHASSIS - REPARACIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO - MOTOR DE ARRANQUE 78180101-009 | | | | | |
| 1 | Motor de arranque nuevo | UNIDAD | 1 | Caja | 3.200.000 |
| 2 | Enducido rebobinado | UNIDAD | 1 | Caja | 280.000 |
| 3 | Campo rebobinado | UNIDAD | 1 | Caja | 320.000 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 4 | Colector | UNIDAD | 1 | Caja | 220.000 |
| 5 | Carbón | UNIDAD | 1 | Caja | 70.000 |
| 6 | Porta carbón | UNIDAD | 1 | Caja | 160.000 |
| 7 | Automático | UNIDAD | 1 | Caja | 480.000 |
| 8 | Vendi | UNIDAD | 1 | Caja | 320.000 |
| 9 | Rulemán | UNIDAD | 1 | Caja | 60.000 |
| 10 | Mantenimiento por partes | UNIDAD | 1 | servicio | 350.000 |
| 11 | Rellenar y tornear asiento de ruleman y reten | UNIDAD | 1 | servicio | 260.000 |
| 12 | Confección de buje enducido | UNIDAD | 1 | servicio | 160.000 |
| 13 | Encamisado de buje reductora | UNIDAD | 1 | servicio | 110.000 |
| 14 | Soldadura de torpedo | UNIDAD | 1 | servicio | 130.000 |
| ÍTEM 29 - MICROBÚS IZUSU AÑO 1985 CHASSIS - REPARACIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO EN GENERAL-78180101-009 | | | | | |
| 1 | Faro luz delantero LH Y RH | UNIDAD | 1 | Caja | 840.000 |
| 2 | Faro luz trasero LH Y RH | UNIDAD | 1 | Caja | 340.000 |
| 3 | Faro de luz techo | UNIDAD | 1 | Caja | 120.000 |
| 4 | Relay de freno | UNIDAD | 1 | Caja | 60.000 |
| 5 | Relay señalero | UNIDAD | 1 | Caja | 60.000 |
| 6 | Relay S. de 12/V. 30 A. | UNIDAD | 1 | Caja | 5.000 |
| 7 | Llave de luz | UNIDAD | 1 | Caja | 120.000 |
| 8 | Bujías incandescentes | UNIDAD | 1 | Caja | 140.000 |
| 9 | Relay precalentador temporizador | UNIDAD | 1 | Caja | 220.000 |
| 10 | Bulbo de temperatura | UNIDAD | 1 | Caja | 60.000 |
| 11 | Bulbo de freno | UNIDAD | 1 | Caja | 60.000 |
| 12 | Bulbo de aceite | UNIDAD | 1 | Caja | 60.000 |
| 13 | Bulbos marcha atrás | UNIDAD | 1 | Caja | 60.000 |
| 14 | Faro señalero esquinero | UNIDAD | 1 | Caja | 70.000 |
| 15 | Cepillo limpia parabrisas | UNIDAD | 1 | Caja | 180.000 |
| 16 | Motor levanta vidrios | UNIDAD | 1 | Caja | 10.000 |
| 17 | Antena para autorradio | UNIDAD | 1 | Caja | 110.000 |
| 18 | Motor limpia parabrisas | UNIDAD | 1 | Caja | 230.000 |
| 19 | Foco luz alta y baja | UNIDAD | 1 | Caja | 80.000 |
| 20 | Foco de 1 y 2 filamentos | UNIDAD | 1 | Caja | 1.000 |
| 21 | Foco luz tablero | UNIDAD | 1 | Caja | 1.000 |
| 22 | Bocina | UNIDAD | 1 | Caja | 120.000 |
| 23 | Flotador de tanque de combustible | UNIDAD | 1 | Caja | 360.000 |
| 24 | Sensor velocímetro | UNIDAD | 1 | Caja | 420.000 |
| ÍTEM 30 - MICROBÚS IZUSU AÑO 1985 CHASSIS - CHAPERÍA Y PINTURA - REPARACIÓN FRENTE 78180201-001 | | | | | |
| 1 | Cuadro frontal (alineación) | UNIDAD | 1 | servicio | 80.000 |
| 2 | Parrilla nuevo | UNIDAD | 1 | servicio | 420.000 |
| 3 | Paragolpes de metal | UNIDAD | 1 | servicio | 660.000 |
| 4 | Faro delantero (alineación chapería) | UNIDAD | 1 | servicio | 80.000 |
| 5 | Señaleros (alineación chapería) | UNIDAD | 1 | servicio | 80.000 |
| 6 | soportes cabina | UNIDAD | 1 | servicio | 210.000 |
| 7 | Soportes de chasis frontal | UNIDAD | 1 | servicio | 220.000 |
| 8 | Guardabarros externo | UNIDAD | 1 | servicio | 420.000 |
| 9 | Guardabarros interior | UNIDAD | 1 | servicio | 230.000 |
| 10 | goma guia de parabrisas | UNIDAD | 1 | servicio | 120.000 |
| 11 | espejos retrovisor interno | UNIDAD | 1 | servicio | 180.000 |
| 12 | espejos retrovisor laterales | UNIDAD | 1 | servicio | 120.000 |
| 13 | Cambio y alineación de parabrisas nuevo | UNIDAD | 1 | servicio | 1.100.000 |
| 14 | guardafangos | UNIDAD | 1 | servicio | 220.000 |
| ÍTEM 31 - MICROBÚS IZUSU AÑO 1985 CHASSIS - CHAPERÍA Y PINTURA - REPARACIÓN COSTADOS-78180201-001 | | | | | |
| 1 | Puertas delantera conductor | UNIDAD | 1 | servicio | 420.000 |
| 2 | goma de puerta | UNIDAD | 1 | servicio | 340.000 |
| 3 | Cerraduras puerta delantera | UNIDAD | 1 | servicio | 230.000 |
| 4 | Mecanismo de cerraduras | UNIDAD | 1 | servicio | 260.000 |
| 5 | Manija de puertas | UNIDAD | 1 | servicio | 190.000 |
| 6 | Cambio y alineación de vidrio puerta chofer. Nuevo | UNIDAD | 1 | servicio | 190.000 |
| 7 | guías de ventanilla | UNIDAD | 1 | servicio | 220.000 |
| 8 | Cambio y alineación de vidrio puerta acompañante. Nuevo | UNIDAD | 1 | servicio | 190.000 |
| 9 | Bisagras de puerta chofer | UNIDAD | 1 | servicio | 130.000 |
| 10 | ventanillas laterales | UNIDAD | 1 | servicio | 360.000 |
| 11 | guías de ventanillas laterales | UNIDAD | 1 | servicio | 230.000 |
| 12 | traba ventanillas | UNIDAD | 1 | servicio | 160.000 |
| 13 | panel de costados Encuadre | UNIDAD | 1 | servicio | 320.000 |
| 14 | guardabarros | UNIDAD | 1 | servicio | 440.000 |
| ÍTEM 32 - MICROBÚS IZUSU AÑO 1985 CHASSIS - CHAPERÍA Y PINTURA - REPARACIÓN PARTE TRASERA -78180201-001 | | | | | |
| 1 | Tapa | UNIDAD | 1 | servicio | 320.000 |
| 2 | Paragolpes de metal | UNIDAD | 1 | servicio | 660.000 |
| 3 | tranca de puerta tapa | UNIDAD | 1 | servicio | 140.000 |
| 4 | Bisagras | UNIDAD | 1 | servicio | 120.000 |

BNF BANCO NACIONAL DE FOMENTO nuestro banco

GOBIERNO NACIONAL Construyendo Juntos un Nuevo Rumbo

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 5 | alineación de panel encuadre | UNIDAD | 1 | servicio | 120.000 |
| 6 | alineación de señaleros alineación | UNIDAD | 1 | servicio | 130.000 |
| 7 | parabrisas trasero nuevo | UNIDAD | 1 | servicio | 880.000 |
| 8 | guía soporte de parabrisas | UNIDAD | 1 | servicio | 160.000 |
| | ÍTEM 33 - MICROBÚS IZUSU AÑO 1985 CHASSIS - CHAPERÍA Y PINTURA - ESTRUCTURA DE CARROCERÍA-78180201-001 | | | | |
| 001 | | | | | |
| 1 | Encuadre de carrocería | UNIDAD | 1 | servicio | 640.000 |
| 2 | Reparación de parantes | UNIDAD | 1 | servicio | 320.000 |
| 3 | Encuadre marco de puerta lateral | UNIDAD | 1 | servicio | 230.000 |
| 4 | cambio de tranca puerta lateral | UNIDAD | 1 | servicio | 260.000 |
| 5 | Reparación de chasis banco de prueba | UNIDAD | 1 | servicio | 420.000 |
| 6 | Reparación del caño de escape | UNIDAD | 1 | servicio | 230.000 |
| 7 | Pisos de madera | UNIDAD | 1 | servicio | 420.000 |
| | ÍTEM 34 - MICROBÚS IZUSU AÑO 1985 CHASSIS - CHAPERÍA Y PINTURA – PISOS 78180201-001 | | | | |
| 1 | Reparación de pisos cabina | UNIDAD | 1 | servicio | 160.000 |
| 2 | Reparación de zócalos | UNIDAD | 1 | servicio | 60.000 |
| 3 | Reparación de contra zócalo | UNIDAD | 1 | servicio | 80.000 |
| 4 | Soportes de carrocería chasis | UNIDAD | 1 | servicio | 110.000 |
| | ÍTEM 35 - MICROBÚS IZUSU AÑO 1985 CHASSIS - CHAPERÍA Y PINTURA - REPARACIÓN GENERAL 78180201-001 | | | | |
| 1 | Reparación de chapería y pintura | UNIDAD | 1 | servicio | 4.200.000 |
| 2 | cambio de caño de escape y silenciador | UNIDAD | 1 | servicio | 120.000 |
| 3 | Polarizado general | UNIDAD | 1 | servicio | 280.000 |
| 4 | porta auxilio | UNIDAD | 1 | servicio | 130.000 |
| | ÍTEM 36 - MICROBÚS IZUSU AÑO 1985 CHASSIS - TAPICERÍA (TELA)- 78180101-021 | | | | |
| 1 | ASIENTO CHOFER | UNIDAD | 1 | servicio | 160.000 |
| 2 | ASIENTO ACOMPAÑANTE | UNIDAD | 1 | servicio | 160.000 |
| 3 | ASIENTOS PASAJEROS | | | servicio | 320.000 |
| 4 | PUERTA LADO CHOFER | UNIDAD | 1 | servicio | 130.000 |
| 5 | PUERTA ACOMPAÑANTE | UNIDAD | 1 | servicio | 130.000 |
| 6 | LATERALES FORRADOS | | | servicio | 220.000 |
| 7 | CUBRE VOLANTE | UNIDAD | 1 | servicio | 50.000 |
| 8 | PARASOL | UNIDAD | 1 | servicio | 80.000 |
| | ÍTEM 37 - MICROBÚS IZUSU AÑO 1985 CHASSIS - ALFOMBRADO-78180101-021 | | | | |
| 1 | ALFOMBRADO DE PISOS | UNIDAD | 1 | servicio | 320.000 |
| 2 | FELPA AISLANTE DE CALOR | UNIDAD | 1 | servicio | 120.000 |
| | ÍTEM 38 - MICROBÚS IZUSU AÑO 1985 CHASSIS -BOMBA INYECTORA-78180101-013 | | | | |
| 1 | CAMBIO DE ELEMENTOS | UNIDAD | 1 | Caja | 330.000 |
| 2 | CAMBIO DE VÁLVULAS | UNIDAD | 1 | Caja | 230.000 |
| 3 | REPARACIÓN DE EJE ACELERADOR | UNIDAD | 1 | Caja | 110.000 |
| 4 | CAMBIO DE RULEMAN DE EJE | UNIDAD | 1 | Caja | 130.000 |
| 5 | CAMBIO DE BOMBA DE PRESIÓN | UNIDAD | 1 | Caja | 1.300.000 |
| 6 | CAMBIO DE CARCAZA | UNIDAD | 1 | Caja | 440.000 |
| 7 | CAMBIO DE DESPLAZABLE MECANISMO ACELERADOR | UNIDAD | 1 | Caja | 160.000 |
| 8 | CALSE DE VÁLVULA | UNIDAD | 1 | Caja | 420.000 |
| 9 | CALSE DE ELEMENTO | UNIDAD | 1 | Caja | 160.000 |
| 10 | CAMBIO DE PICOS INYECTORES | UNIDAD | 1 | Caja | 880.000 |
| 11 | PERNOS DE RODILLOS | UNIDAD | 1 | Caja | 110.000 |
| 12 | RODILLO | UNIDAD | 1 | Caja | 130.000 |
| 13 | RULEMAN DE CARCAZA | UNIDAD | 1 | Caja | 160.000 |
| 14 | Limpieza de picos, mantenimiento y calibración | UNIDAD | 1 | servicio | 480.000 |
| 15 | Bomba inyectora nueva | UNIDAD | 1 | Caja | 4.800.000 |
| | ÍTEM 39 - MICROBÚS IZUSU AÑO 1985 CHASSIS - RECTIFICACIÓN DE MOTOR 4D31 78180101-014 | | | | |
| 1 | Ajuste de biela y bancada con alineación de brazo de biela, interior de biela, tornear y alinear biela, colocar, alesar y ajustar bujes de biela, alinear túnel de bancada | UNIDAD | 1 | servicio | 160.000 |
| 2 | Ajuste de leva, mandrilar túnel de leva, rectificar eje de leva, | UNIDAD | 1 | servicio | 150.000 |
| 3 | Asiento de escape y admisión fresar, encasquillar y cambio de guías | UNIDAD | 1 | servicio | 130.000 |
| 4 | Bruñida de cilindro con cambio y torneado de camisas std, rectificación de cilindro | UNIDAD | 1 | servicio | 160.000 |
| 5 | CEPILLADO DE BLOCK | UNIDAD | 1 | servicio | 420.000 |
| 6 | CEPILLADO DE TAPA | UNIDAD | 1 | servicio | 440.000 |
| 7 | Desarmar y armar, control de altura y rebajar cabeza del pistón | UNIDAD | 1 | servicio | 120.000 |
| 8 | ENCAMISADO VASE RETEN DE CIGÜEÑAL | UNIDAD | 1 | servicio | 130.000 |
| 9 | VASE RETEN TRASERO | UNIDAD | 1 | servicio | 140.000 |
| 10 | ESMERILAR Y ARMAR TAPA | UNIDAD | 1 | servicio | 460.000 |
| 11 | Rectificación, chaveta, balanceo electrónico del cigüeñal y control magnaflux | UNIDAD | 1 | servicio | 210.000 |
| 12 | Desmonte, desarme, armado y montaje de motor | UNIDAD | 1 | servicio | 1.100.000 |
| 13 | Servicio de bomba de aceite | UNIDAD | 1 | servicio | 230.000 |
| 14 | Balanceo electrónico de plato y corona volante | UNIDAD | 1 | servicio | 20.000 |
| 15 | Reparar, fabricar rosca bujías incandescentes | UNIDAD | 1 | servicio | 30.000 |
| 16 | Bujes balanceadores alesar y ajustar | UNIDAD | 1 | servicio | 10.000 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 17 | Rectificar ejes balanceadores | UNIDAD | 1 | servicio | 10.000 |

| | |
|---|---|
| Monto mínimo | G. 50.000.000.- |
| Monto máximo | G. 100.000.000.- |

- **CONCLUSIÓN**

Teniendo en cuenta los antecedentes expuestos en el presente informe, que incluyen aspectos legales, técnicos y económicos, y en cumplimiento a lo establecido en el Art. 11 del Decreto Reglamentario 21.909/03, concordantes con los Art. 26, 27, 28 y 30 inc. a) de la Ley 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", sustentados en las consideraciones previas, este Comité de Evaluación de Ofertas recomienda adjudicar la Licitación **Pública Nacional BNF LPN SBE Nº 9/2015 "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE REPARACIÓN DE PARTES DE VEHÍCULOS PARA EL BANCO NACIONAL DE FOMENTO – AD REFERÉNDUM"** de la siguiente manera:

1. Adjudicar a la firma AUTOMOTOR S.A.: el LOTE Nº 1 – HYUNDAI en la modalidad de Contrato Abierto por un monto mínimo de G. 600.000.000.- (Guaraníes seiscientos millones) incluido el Impuesto al Valor Agregado (IVA) y un monto máximo de G. 1.200.000.000.- (Guaraníes un mil doscientos millones), incluido el Impuesto al Valor Agregado (IVA), conforme a su oferta presentada y a la propuesta de adjudicación.

2. Adjudicar a la firma TALLER INTEGRAL DE FRANCISCO ISRAEL RIVEROS LOPEZ: el LOTE Nº 3 – ISUZU en la modalidad de Contrato Abierto por un monto mínimo de G. 50.000.000.- (Guaraníes cincuenta millones) incluido el Impuesto al Valor Agregado (IVA) y un monto máximo de G. 100.000.000.- (Guaraníes cien millones), incluido el Impuesto al Valor Agregado (IVA), conforme a su oferta presentada y a la propuesta de adjudicación.

3. DECLARAR DESIERTO EL LOTE Nº 2 – TOYOTA **conforme al art. 30 inc a)[i] de la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas.**

La presente convocatoria se formalizará mediante un contrato por el término de 12(doce) meses.

Atentamente,

**Comité de Evaluación de Ofertas**

GRACIELA DE JESUS GARCÍA O.
PRESIDENTA

FRANCISCO H. FLORENTIN
MIEMBRO

BALBINO BARRIOS GONZÁLEZ
MIEMBRO

CYNTHIA S. MONGELOS DAVID
SECRETARIA

RUTH LELIS ROMAN MORINIGO
MIEMBRO

SILVIA MARIELA ALCARAZ
MIEMBRO

Gabriela Raquel Franco Piñánez
Gabinete de la Presidencia
Banco Nacional de Fomento

[i] Art. 30 DECLARACIÓN DE LICITACIÓN DESIERTA: Una Licitación se declarará desierta, mediante resolución de la máxima autoridad de la Convocante, en los siguientes casos:
a) Que no se hubiera presentado oferta alguna.