

**FURGÓN FRIGORÍFICO DE 0° HASTA 15° C
(3 UNIDADES)**

<u>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</u>
SEDEM
Las especificaciones técnicas requeridas, son:
1. OBJETIVOS.
El objetivo de la adquisición de cajas frigoríficas es el apoyo del traslado de paquetes del Subsidio Prenatal y Lactancia de las diferentes distribuidoras de los departamentos a las agencias dependientes de las mismas.
2. MODALIDAD DE CONTRATACION Y METODO DE EVALUACION.
La modalidad de contratación será mediante expresiones de interés y se aplicará el método de selección y adjudicación por Calidad, Propuesta Técnica y Costo.
3. CARACTERISTICAS TÉCNICAS SOLICITADAS.
Las Especificaciones de las CAJAS FRIGORIFICAS, deberá coadyuvar con el servicio de traslado de productos pertenecientes a los diferentes Subsidios que entrega el SEDEM mediante las distribuidoras de los distintos departamentos en todo en territorio nacional.
4. REQUERIMIENTOS DE SERVICIO.
El equipo a ofertarse bajo estas especificaciones, será utilizado para trabajos de transporte de productos pertenecientes a los diferentes tipos de subsidios que entrega el SEDEM a una altura aproximada de 4000 metros sobre el nivel del mar.
5. GENERALIDADES.
La Caja Tipo Frigorífico deben ser provistos por el mismo Ofertante, siendo nuevos y no tener partes usadas.
AÑO DE FABRICACION: 2023 en adelante.
5.1. características del camión.
a) Tipo: Camión
b) Capacidad de Carga: 7.45 Tn.
c) Marca del Camión: HINO
d) Modelo: FC9
e) Procedencia: Japonés
f) Longitud 7.405
g) Ancho 2.175
h) Alto 2.465
i) Distancia entre ejes 4.350
j) Largo carrocería 5.635

k) Voladizo delantero 1.145
l) Voladizo trasero 1.910
m) Trocha delantera 1.655
n) Trocha trasera 2.160
5.1.1. BASE DE MONTAJE AL CHASIS
Barras de sujeción sobre el chasis original del camión
5.1.2. ESTRUCTURA DE PLATAFORMA
Perfiles plegados de acero de 4mm de espesor
Perfil angular de acero de 3mm
Bastidor de la plataforma de sección tubular de 40x40x2mm
5.1.3. ESTRUCTURA DE LATERALES Y TECHO
Marcos laterales en tubo de acero estructural 40x40x1.6mm reticulados con tubos de acero estructural 30x40x1.6mm
Techo de tubos de acero estructural 40x40x4.6 y 40x30x1.6mm con uniones electro soldadas de acuerdo a normas ASTM
5.1.4. REVESTIMIENTO EXTERIOR
Enchapado exterior de laterales en láminas de acero norma A36 de 0.75mm de espesor
Enchapado de techo central en láminas de acero de 0.75mm de espesor y laterales de techo en láminas de acero de 0.90mm con normas de temple.
5.1.5. AISLAMIENTO TERMICO
Aislamiento térmico en techo con una capa de poliestireno expandido de 4 cm de espesor
5.1.6. REVESTIMIENTO INTERIOR
Aplicación de pintura anticorrosiva en la totalidad de la superficie interior
Techo en material plástico de PRFV y laterales revestidos con multilaminado de madera de 10mm de espesor hasta los 1.2m de altura
5.1.7. PISO
Montaje de piso con material de acero antideslizante de 1/8"
5.1.8. COMPUERTAS
Dos compuertas traseras abatibles y una compuerta lateral con cierre de seguridad de torsión tipo container
Compuertas abatibles de accionamiento manual construida en tubo 30x30x1.5mm con bisagras metálicas estampadas con tratamiento de zincado, goma en todo el perímetro de la puerta para evitar vibración, entrada de ruido y polvo
5.1.9. PINTURA
Tratamiento de fosfatizado sobre las láminas de metal, capa de anticorrosivo epoxico y capa de pintura automotiva de primera calidad.
Color exterior del furgón: Logo de Subsidios lados derecho e izquierdo
5.1.10. INSTALACIÓN ELECTRICA

Instalación de luces exteriores e interiores
Interruptor comandado desde la cabina del conductor
5.1.11. DIMENSIONES DE LA CAJA FRIGORIFICA
a) Largo (mm): Indicar.
b) Ancho (mm): Indicar.
c) Alto (mm): Indicar.
d) Peso Total (Kg): Indicar.
6. FORMA DE PAGO
Hasta el 30 % de anticipo. El pago se realizara después del acta de conformidad emitido por los fiscales designados por el SEDEM.
7. CANTIDAD
3 Unidades
8. LUGAR DE ENTREGA
Av. Jaimes Freyre calle 1, N° 2344 Zona Sopocachi
La Paz - Bolivia

FURGÓN FRIGORÍFICO DE 0° HASTA 15° C (5 UNIDADES)

<u>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</u>
SEDEM
Las especificaciones técnicas requeridas, son:
1. OBJETIVOS.
El objetivo de la adquisición de cajas frigoríficas es el apoyo del traslado de paquetes del subsidio Prenatal y Lactancia de las diferentes distribuidoras de los departamentos a las agencias dependientes de las mismas.
2. MODALIDAD DE CONTRATACION Y METODO DE EVALUACION.
La modalidad de contratación será mediante expresiones de interés y se aplicará el método de selección y adjudicación por Calidad, Propuesta Técnica y Costo.
3. CARACTERISTICAS TECNICAS SOLICITADAS.
Las Especificaciones de las CAJAS FRIGORIFICAS, deberá coadyuvar con el servicio de traslado de productos pertenecientes a los diferentes Subsidios que entrega el SEDEM mediante las distribuidoras de los distintos departamentos en todo en territorio nacional.
4. REQUERIMIENTOS DE SERVICIO.
El equipo a ofertarse bajo estas especificaciones, será utilizado para trabajos de transporte de productos pertenecientes a los diferentes tipos

de subsidios que entrega el SEDEM a una altura aproximada de 4000 metros sobre el nivel del mar.

5. GENERALIDADES.

La Caja Tipo Furgón Frigorífico deben ser provistos por el mismo Ofertante, siendo nuevos y no tener partes usadas.

AÑO DE FABRICACION: 2023 en adelante.

5.1. características del camión.

- a. Tipo: Camión
- b. Capacidad de Carga: 5 Tn.
- c. Marca del Camión: HINO
- d. Modelo: N04C-VB
- e. Procedencia: Japonés
- b) Longitud 6.735
- c) Ancho 1.995
- d) Alto 2.220
- e) Distancia entre ejes 3.870
- f) Largo carrocería 5.070
- g) Voladizo delantero 1.110
- h) Voladizo trasero 1.760
- i) Trocha delantera 1.655

5.1.1. BASE DE MONTAJE AL CHASIS

Barras de sujeción sobre el chasis original del camión

5.1.2. ESTRUCTURA DE PLATAFORMA

Perfiles plegados de acero de 4mm de espesor

Perfil angular de acero de 3mm

Bastidor de la plataforma de sección tubular de 40x40x2mm

5.1.3. ESTRUCTURA DE LATERALES Y TECHO

Marcos laterales en tubo de acero estructural 40x40x1.6mm reticulados con tubos de acero estructural 30x40x1.6mm

Techo de tubos de acero estructural 40x40x4.6 y 40x30x1.6mm con uniones electro soldadas de acuerdo a normas ASTM

5.1.4. REVESTIMIENTO EXTERIOR

Enchapado exterior de laterales en láminas de acero norma A36 de 0.75mm de espesor

Enchapado de techo central en láminas de acero de 0.75mm de espesor y laterales de techo en láminas de acero de 0.90mm con normas de temple.
5.1.5. AISLAMIENTO TERMICO
Aislamiento térmico en techo con una capa de poliestireno expandido de 4 cm de espesor
5.1.6. REVESTIMIENTO INTERIOR
Aplicación de pintura anticorrosiva en la totalidad de la superficie interior
Techo en material plástico de PRFV y laterales revestidos con multilaminado de madera de 10mm de espesor hasta los 1.2m de altura
5.1.7. PISO
Montaje de piso con material de acero antideslizante de 1/8"
5.1.8. COMPUERTAS
Dos compuertas traseras abatibles y una compuerta lateral con cierre de seguridad de torsión tipo container
Compuertas abatibles de accionamiento manual construida en tubo 30x30x1.5mm con bisagras metálicas estampadas con tratamiento de zincado, goma en todo el perímetro de la puerta para evitar vibración, entrada de ruido y polvo
5.1.9. PINTURA
Tratamiento de fosfatizado sobre las láminas de metal, capa de anticorrosivo epoxico y capa de pintura automotiva de primera calidad.
Color exterior del furgón: Logo de Subsidios lados derecho e izquierdo
5.1.10. INSTALACIÓN ELECTRICA
Instalación de luces exteriores e interiores
Interruptor comandado desde la cabina del conductor
5.1.11. DIMENSIONES DE LA CAJA FRIGORIFICA
a) Largo (mm): Indicar.
b) Ancho (mm): Indicar.
c) Alto (mm): Indicar.
d) Peso Total (Kg): Indicar.
6. FORMA DE PAGO
Hasta el 30 % de anticipo. El pago se realizara después del acta de conformidad emitido por los fiscales designados por el SEDEM.
7. CANTIDAD
5 Unidades
8. LUGAR DE ENTREGA
Av. Jaimes Freyre calle 1, N° 2344 Zona Sopocachi
La Paz - Bolivia

