



REC: MEV150219DY0

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL FEDERAL  
LPNF NO. 5106-7001-003-18  
PARA LA ADQUISICIÓN DE "VEHÍCULOS DE TRANSPORTE ESPECIALIZADO"

Ciudad de México, a 04 de julio de 2018

**PROPOSICIÓN TÉCNICA**

- 1 cinturón de seguridad tipo pélvico para la protección del ocupante de la silla de ruedas mismo que se conecta al sistema de sujeción de la silla de ruedas.

Cumple con el certificado ISO 9001:2015 con alcance de Sistemas de seguridad para sillas de ruedas, sistemas de retención para los ocupantes y sistemas de suelo) (se anexa copia)

**7.- Extintores:**

Se entregará un extintor de polvo de capacidad de 2 Kg, ubicado en la entrada de la puerta corrediza derecha de la Unidad.

**8.- Rotulación:**

La Rotulación institucional será entregada a mi representada en caso de resultar adjudicada (En cumplimiento a la tercera aclaración de la convocante en la junta de aclaraciones)

**9.- ACCESORIOS**

Contará 3 Pasamanos distribuidos de la siguiente forma:

- Dos pasamanos en el costado del techo uno al lado izquierdo y el segundo lado derecho.
- Un pasamano ubicado en la puerta corrediza lateral derecha.

**10.- GARANTÍAS**

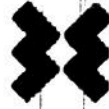
Cuenta con garantía mínima de 1 año en las partes mecánicas de la conversión.

Se Garantiza el mantenimiento preventivo del primer año en la conversión, con un mínimo de 2 vistas, dentro del estado de Querétaro.

**PROTESTO LO NECESARIO**

  
 \_\_\_\_\_  
**KURT NYSSSEN GUERRERO**  
**REPRESENTANTE LEGAL**  
**MED EVOLUTION, S.A.P.I. DE C.V.**

00700000



RFC: MEV150219DY0

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL FEDERAL  
LPNF NO. 5106-7001-003-18  
PARA LA ADQUISICIÓN DE "VEHÍCULOS DE TRANSPORTE ESPECIALIZADO"

Ciudad de México, a 04 de julio de 2018

**PROPOSICIÓN TÉCNICA**

**Anexo Técnico II  
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS  
1 AUTOBÚS**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS AUTOBÚS MARCA: VOLKSWAGEN MODELO: VOLKSBUS 9.160 OD CUMMINS ISF160 CARROCERÍA MARCA: AYCO	
MOTOR	4 en línea (1)
TRANSMISIÓN	5 adelante (sincronizadas), 1 reversa (2)
SUSPENSIÓN FRENTE	Eje rígido
SUSPENSIÓN TRASERA	Eje rígido motriz (3)
DISTANCIA ENTRE EJES	4,300 MM (4)
FRENOS	Aire, "S" came (5)
ANCHO EXTERIOR	2,220 (6)
LARGO EXTERIOR	7,444 (7)
COMBUSTIBLE (L)	150 LITROS Diésel, nivel de emisiones EURO 5 (8)
LLANTAS	6"x 17.5" Neumáticos 215/75 R17.5 (9)
ASIENTOS	29 pasajeros sentados y capacidad para 4 sillas de ruedas
POTENCIA	150 (110)/2550 Hp (10)
TORQUE	420 (570)/1200-1800 (11)
SISTEMA DE TRACCIÓN	4 x 2 (13)
CAPACIDAD DE CARGA MÍNIMA	9,000-9,200 kg (14)
COLOR DE VEHÍCULO	Blanco
GARANTÍA MÍNIMA	2 años y sin límite de kilometraje lo que ocurra primero
OTRAS GARANTÍAS	En el caso en que los bienes adjudicados presenten al momento de su entrega, o posterior a ella, algún defecto de fabricación falla o daño el licitante adjudicado se obliga a reponerlo en las mismas condiciones requeridas en un plazo que no exceda de 30 días naturales, a partir de que el área Solicitante lo notifique por escrito.

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten signatures and initials]*

00000415



RFC: MEV150219DY0

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL FEDERAL  
LPNF NO. 5106-7001-003-18  
PARA LA ADQUISICIÓN DE "VEHÍCULOS DE TRANSPORTE ESPECIALIZADO"

Ciudad de México, a 04 de julio de 2018

## PROPOSICIÓN TÉCNICA

### ADAPTACIONES Y CONVERSIÓN DE RAMPAS PARA AUTOBÚS

LAS ADAPTACIONES Y CONVERSIÓN DE RAMPAS PARA EL AUTOBÚS CONTENDRA LO SIGUIENTE:

CONVERSION MARCA FERBEL

#### 1.- DISEÑO INTERIOR.

- a. **Silla de Ruedas:** Capacidad para cuatro espacios adaptados con sujeción de silla de ruedas con rieles para anclajes y cinturones de tres puntos para sujeción de sillas de ruedas.

#### 2.- RAMPA ELECTRO-HIDRÁULICA MARCA BRUAN CENTURY

- Con sistema hidráulico simplificado que cuenta con un freno de seguridad mediante resorte fuera de la plataforma.
- El elevador para ponerse en funcionamiento deberá tener el cinturón de seguridad colocado.
- Contará con un puente que permite al ocupante de la silla de ruedas suba al elevador desde una rampa o desde la acera.
- Contará con un Sistema que permite almacenar la plataforma de forma segura cuando el vehículo transita.
- Contará con un Freno de seguridad mecánico contenido en la plataforma elimina los problemas asociados con los frenos eléctricos. (1)
- El ancho de la plataforma estándar será de 83 cm. (33 pulgadas) para utilizarse en puertas de 106 cm. (42 pulgadas) de ancho. (2)
- La distancia del piso del vehículo al será: 121 cm. (48 pulgadas). (3)
- Control manual estándar de desconexión rápida con abrazadera irrompible para colgar, que permite conectar de manera sencilla controles opcionales y puede reemplazarse fácilmente en el campo. (4)
- El mecanismo estará protegido contra polvo, revestido para la protección adicional contra la corrosión, que impida vibraciones y ruidos desagradables al circular.
- Luz indicadora de Encendido/Bloqueado. (5)
- Diseño liviano. (6)

Cumple con el certificado de calidad ISO 9001:2008 (se anexa copia)

#### 3.- KITS DE SUJETADORES POR CADA SILLA DE RUEDAS MARCA AMF MODELO H 370

Cumple con el certificado ISO 9001:2015 con alcance de Sistemas de seguridad para sillas de ruedas, sistemas de retención para los ocupantes y sistemas de suelo) (se anexa copia)

Cada kit contendrá al menos los siguientes requerimientos:

- 2 sujetadores con gancho tipo s de carrete para el ajuste de tensión, de retracción manual con un extremo preparado para la conexión rápida en el riel de aluminio tipo L (A)
- 2 sujetadores estáticos que facilitan la sujeción de la silla de ruedas con un extremo preparado para la conexión rápida en el riel de aluminio tipo L (B)
- 1 cinturón de seguridad tipo pélvico para la protección del ocupante de la silla de ruedas mismo que se conecta al sistema de sujeción de la silla de ruedas.
- Pasamanos laterales en toldo, puerta y asientos

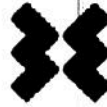
#### 4.- ACCESORIOS

- Tubos de pasamanos con señalización en braille.

Med Evolution S.A.P.I. de C.V.

Av. Teopanzolco 406 Piso 1  
Col. Reforma. Cuernavaca, Morelos.

+52 1 (55)6361.7801



RFC: MEV150219DY0

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL FEDERAL  
LPNF NO. 5106-7001-003-18  
PARA LA ADQUISICIÓN DE "VEHÍCULOS DE TRANSPORTE ESPECIALIZADO"

Ciudad de México, a 04 de julio de 2018

### PROPOSICIÓN TÉCNICA

- Línea guía podotáctil
- Señalización para identificar que el vehículo se encuentra en movimiento

#### 5.- ASIENTOS

Cuenta con 29 asientos con las siguientes características:

- Asiento urbano fabricado en una pieza en plástico de polipropileno
- Pasamanos integrado al asiento
- Orificios en el asiento para facilitar la limpieza
- Estructura y pedestal metálico fabricado de acero con acabado en pintura electrostática
- Contará con 4 espacios para silla de ruedas con vista lateral (espalda hacia ventana).

#### 6.- Rotulación:

Rotulación institucional será entregada al proveedor adjudicado (En cumplimiento a la tercera aclaración de la convocante en la junta de aclaraciones)

#### 7.- GARANTÍAS

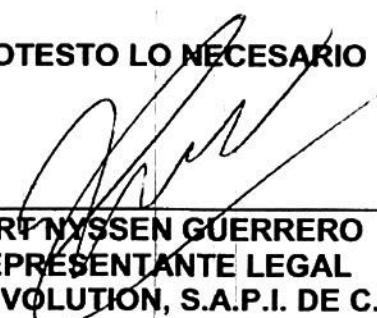
Cuenta con una garantía mínima de 1 año en las partes mecánicas de la conversión

Se garantiza el mantenimiento preventivo del primer año en la conversión, con un mínimo de 2 vistas, dentro del estado de Querétaro.

#### CONDICIONES GENERALES:

- Manifiesto bajo protesta de decir verdad que mi representada se compromete a cumplir estrictamente con el requerimiento del anexo técnico.
- Se anexa copia de cumplimiento de certificaciones.
- La vigencia de la propuesta será de 90 días naturales a partir de la presentación.
- Los tiempos de entrega serán de 60 días a partir del día siguiente a la emisión del fallo.
- Lugar de entrega: será en el Centro de Rehabilitación Integral de Querétaro Av. Fray Luis de León No. 2990 Col. Centro Sur, Querétaro, Qro.

PROTESTO LO NECESARIO

  
KURT NYSSSEN GUERRERO  
REPRESENTANTE LEGAL  
MED EVOLUTION, S.A.P.I. DE C.V.

00000/17



RFC: MEV150219DY0

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL FEDERAL  
LPNF NO. 5106-7001-003-18  
PARA LA ADQUISICIÓN DE "VEHÍCULOS DE TRANSPORTE ESPECIALIZADO"

Ciudad de México, a 04 de julio de 2018

**PROPUESTA TÉCNICA**

**CARTA PT1**

LIC. JUAN PABLO RANGEL CONTRERAS,  
DIRECTOR GENERAL DEL SISTEMA PARA EL DESARROLLO  
INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL ESTADO DE QUERÉTARO  
P R E S E N T E.

El suscrito **KURT NYSSSEN GUERRERO** en mi carácter de representante legal de la empresa **MED EVOLUTION, S.A.P.I. DE C.V.** manifiesto bajo protesta de decir verdad lo siguiente:

Med Evolution, S.A.P.I. de C.V. participa en manera conjunta con la persona moral ADAMED, S.A. de C.V., en el presente procedimiento.

Por lo anterior, la planta armadora autoriza a ADAMED, S.A. de C.V. a realizar este tipo de conversiones sobre las unidades materia del presente procedimiento y de conformidad a la junta de aclaraciones.

**PROTESTO LO NECESARIO**

*e*

  
\_\_\_\_\_  
**KURT NYSSSEN GUERRERO**  
**REPRESENTANTE LEGAL**  
**MED EVOLUTION, S.A.P.I. DE C.V.**

*X*

*g*  
*g*  
*g*

58860410





REC: MEN150219DY0

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL FEDERAL  
LPNF NO. 5106-7001-003-18  
PARA LA ADQUISICIÓN DE "VEHÍCULOS DE TRANSPORTE ESPECIALIZADO"

Ciudad de México, a 04 de julio de 2018

### PROPOSICIÓN ECONÓMICA

#### CONDICIONES GENERALES:

- Se presenta precio con I.V.A. desglosado.
- Se presenta la propuesta económica en pesos mexicanos.
- Manifiesto bajo protesta de decir verdad que mi representada se compromete a cumplir estrictamente con el requerimiento del anexo técnico.
- Se anexa copia de cumplimiento de certificaciones.
- La vigencia de la propuesta será de 90 días naturales a partir de la presentación.
- Los tiempos de entrega serán de 60 días a partir del día siguiente a la emisión del fallo.
- Lugar de entrega: será en el Centro de Rehabilitación Integral de Querétaro Av. Fray Luis de León No. 2990 Col. Centro Sur, Querétaro, Qro.

PROTESTO LO NECESARIO

KURT NYSSSEN GUERRERO  
REPRESENTANTE LEGAL  
MED EVOLUTION, S.A.P.I. DE C.V.

2018070403