



Provincia Fuego  
Antártida e Islas del Atlántico Sur  
REPUBLICA ARGENTINA  
MUNICIPALIDAD DE TOLHUIN

## PROYECTO ANEXO I RESOLUCION 105/23

S.T y P.M.T  
PETP – UN CAMION VOLCADOR  
Edición 2023. Revisión 01

---

### LICITACION PUBLICA N° 13/2023 ESPECIFICACIONES TECNICAS PARTICULARES

---



**SECRETARÍA DE TURISMO Y PRODUCCIÓN  
MUNICIPALIDAD DE TOLHUIN**



**UNO (1) CAMIÓN VOLCADOR 8 M<sup>3</sup> 4 X 2**



---

**LICITACION PUBLICA N° 13/2023**  
**ESPECIFICACIONES TECNICAS PARTICULARES**

---

**INDICE GENERAL**

|   |            |
|---|------------|
| 1 - OBJETO DEL LLAMADO                        | página 03  |
| 2 - REQUISITOS MECÁNICOS MÍNIMOS DEL EQUIPO 1 | página 03  |
| 2.1 - MOTOR                                   | página 03  |
| 2.2 –CHASIS                                   | página 03  |
| 2.3 -TRANSMISION                              | página 03  |
| 2.4 - SUSPENSION                              | página 03  |
| 2.5– CABINA                                   | página 03  |
| 2.6 – SISTEMA DE FRENOS                       | página 04  |
| 2.7 – SISTEMA ELÉCTRICO                       | página 04  |
| 2.8 – DIRECCIÓN                               | página 04  |
| 2.9 – LUCES Y SEÑALIZACIÓN                    | página 04  |
| 2.10 – EXTERIOR                               | página 04  |
| 2.11 – SEGURIDAD                              | página 04  |
| 2.12 – ACCESORIOS                             | página 04  |
| 2.13 – EQUIPAMIENTO                           | página 04  |
| 2.14– NEUMÁTICOS                              | página 05  |
| 3- SERVICIO TECNICO                           | Opágina 05 |
| 4 - PLAZO DE ENTREGA Y GARANTIA               | página 05  |

**1.- OBJETO DEL PRESENTE LLAMADO:**



## LICITACION PUBLICA N° 13/2023 ESPECIFICACIONES TECNICAS PARTICULARES

El presente llamado tiene por objeto la adquisición de equipamiento vial tipo:

a) Un (1) camión volcador dual 2 x 4. Potencia máxima a régimen de 2.500 r.p.m 270 CV. Capacidad máxima 11.500 Kg..

A efectos de ser incorporados al parque automotor de la Secretaría de Turismo y Producción.-

### 2.- REQUISITOS MECANICOS MÍNIMO DE LOS EQUIPOS:

- Vehículo tipo 0 Km, nuevos y sin uso.
- Tipo cabina cerrada.
- Con caja volcadora instalada 8 m<sup>3</sup>; C/ ancho mínimo interior 2300 mm.
- Peso Bruto Total equipado 8.000 Kg.
- Capacidad de carga mínima 11.500 Kg.

#### 2.1 – MOTOR:

- Alimentación Diesel por inyección directa. electrónica.
- 4 tiempos turboalimentado.
- Cantidad de cilindros mínimo: 4
- Potencia neta mínima 270 cv / 2.500 rpm
- Torque 950Nm.
- Cilindrada mínima: 5.800 cm<sup>3</sup>

#### 2.2 – CHASIS:

- Largueros paralelos de chapa de acero en sección U.
- Travesaños abulonados y remachados en el alma de los largueros.

#### 2.3 – TRANSMISIÓN:

- Tracción 2x4
- 6 velocidades sincronizadas al frente y 1 reversa. Manual mecánica.
- Embrague de monodisco a seco 360 mm. Accionamiento hidráulico asistido en pedalera.

#### 2.4.- SUSPENSION

- Amortiguador Elástico, con barra estabilizadora en suspensión delantera-
- Amortiguador Elástico, con barra estabilizadora en suspensión Trasera.-

#### 2.5– CABINA:

- Tipo avanzada con dos puertas.
- Abatible a 60° con accionamiento hidráulico.
- Cabina corta.
- Asiento del conductor con ajuste neumático.
- Pedalera compacta.

#### 2.6- SISTEMA DE FRENOS:

##### 2.6.1 Frenos



---

## LICITACION PUBLICA N° 13/2023 ESPECIFICACIONES TECNICAS PARTICULARES

---

- Sistema neumático a tambor.
- Circuitos independientes.
- Antibloqueo de frenos ABS

### 2.6.2 Frenos de motor

- Con pantalla obturadora de gases de escape.
- Mando eléctrico

### 2.7- SISTEMA ELÉCTRICO:

- Tensión 24 V.
- Baterías 2x12Vx100A.

### 2.8- DIRECCIÓN:

- Sistema Hidráulica.

### 2.9- LUCES Y SEÑALIZACIÓN:

- En consecución con las especificaciones técnicas de la normativa vigente.

### 2.10-EXTERIOR:

- Puerta con llave.
- Cabina con acceso desde ambos lados.
- Caja de herramientas.

### 2.11-SEGURIDAD:

- 2 cinturones de seguridad.
- Estructura de protección de la cabina certificada.
- Tapa de combustible con traba.
- Extintor de incendio.

### 2.12- ACCESORIOS:

- Radio AM/FM.
- Conjunto total de cadenas y accesorios para uso invernal.
- Se cotizaran dos accesorios de audio.

### 2.13- EQUIPAMIENTO:

- Cadenas para invierno.-
- Ruedas de auxilio.
- Aire acondicionado.
- Visera parasol.
- Paragolpes metálico.(trasero)

### 2.14- NEUMÁTICOS:

- Estándart (275/80R22.5).



Provincia Fuego  
Antártida e Islas del Atlántico Sur  
REPUBLICA ARGENTINA  
MUNICIPALIDAD DE TOLHUIN

## PROYECTO ANEXO I RESOLUCION 105/23

S.T y P.M.T  
PETP – UN CAMION VOLCADOR  
Edición 2023. Revisión 01

---

### LICITACION PUBLICA N° 13/2023 ESPECIFICACIONES TECNICAS PARTICULARES

---

#### 3.- SERVICIO TECNICO:

- Deberá contar con servicio técnico en la Provincia.
- Deberá incluirse los 3 primeros services según manual.
- Deberá contar con servicio de guardia las 24 hrs.

#### 4.- PLAZO DE ENTREGA Y GARANTIA:

- Entrega pactada de equipo en 30 días como plazo límite.
- Garantía 100.000 Km o 2 años, lo que se cumpla primero.