



EGE-R14N-300-SN

Subdirección General de Infraestructura Hidroagrícola.
Gerencias de Distritos de Riego, Unidades de Riego e
Infraestructura de Protección en Ríos y de Distritos de Temporal.
Subgerencia de Conservación de Distritos de Riego.

ESPECIFICACIONES GENERALES DE EQUIPO 2018 "SEMINUEVA" 574

**CAMIÓN PIPA DE CAPACIDAD PARA 10,000 LITROS DE AGUA MÍNIMO, CON
MOTOR A DIESEL DE 300 HP MÍNIMO.**

- Motor:** A diésel, potencia neta de 300 HP, mínimo.
Con sistemas de encendido que garanticen su funcionamiento para condiciones normales y bajas extremas de temperatura. Dispositivo de seguridad para algunos parámetros como medición de combustible, temperatura y presión de aceite.
- Accesorios:** Incluir un sistema de enfriamiento con todo lo necesario para la operación normal del camión a temperaturas ambientales de hasta 55° C., garantizado por el fabricante.
- Peso bruto Vehicular:** 23 000 kg, mínimo.
- Capacidad delantera** 23 000 kg, mínimo.
- Eje trasero Tándem:** 17, 000 Kilogramos, mínimo con muelles reforzadas.
- Transmisión:** Estándar o equivalente, con 8 velocidades de avance y 1 de reversa, mínimo.
- Dirección:** Hidráulica.
- Frenos:** Aire total.
- Neumáticos:** (11) Radiales 11R24.5 de 16 capas, mínimo, para terracerías.
Opcional 11 R22.5 SI ()
- Cabina:** Debe ser, aerodinámica y ergonómica, fabricada en lámina de acero, fibra de vidrio o tecnología del fabricante, con acabados de alta calidad.
Debe incluir como mínimo:
Sistema de calefacción y aire acondicionado
Espejos retrovisores en ambos lados.
Radio AM/FM.
Extintor.
- Luces:** Delanteras y traseras, según reglamento de la SCT.

CONAGUA

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE
INFRAESTRUCTURA HIDROAGRÍCOLA



GERENCIA DE DISTRITOS DE RIEGO
SUBGERENCIA DE CONSERVACIÓN

Handwritten signature

Handwritten signature



EGE-R14N-300-SN

Subdirección General de Infraestructura Hidroagrícola.
Gerencias de Distritos de Riego, Unidades de Riego e
Infraestructura de Protección en Ríos y de Distritos de Temporal.
Subgerencia de Conservación de Distritos de Riego.

ESPECIFICACIONES GENERALES DE EQUIPO 2018 "SEMINUEVA" 575

CAMIÓN PIPA DE CAPACIDAD PARA 10,000 LITROS DE AGUA MÍNIMO, CON
MOTOR A DIESEL DE 300 HP MÍNIMO.

Tanque para agua

Capacidad mínima de 10,000 litros
Forma semielíptica, de un solo compartimiento con dos rompeolas mínimos.
Lamina de acero espesor 3/16 mínimo.
Entrada de registro para hombre de cierre rápido.
Pasillos y faldones laterales, pasamanos, escalera, barra de riego.

Bomba autocebante de 51 mm (2") en la succión, accionada con motor de gasolina de 4 H.P. Mínimo.
Válvulas tipo esfera colocadas con cople tipo botella
(Incluya mangueras de 6 metros) para succión y descarga.

Sistema de Riego:

Tubería para riego en la parte delantera y trasera de la unidad, con válvulas de operación para su control.

Camión Pipa
"Seminueva":

Hasta 120,000 (ciento veinte mil) Kilómetros efectivos de operación.

Nota 1:

CONAGUA
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE
INFRAESTRUCTURA HIDROAGRÍCOLA



GERENCIA DE DISTRITOS DE RIEGO
SUBGERENCIA DE CONSERVACIÓN

GARANTÍA PARA UNIDAD "SEMINUEVA"

1.1.-El proveedor que resulte ganador debe entregar un instrumento legal a favor del comprador a través de una fianza del 8% sobre el monto del "camión pipa de capacidad para 10,000 litros de agua mínimo", "seminueva", que garantice la calidad del bien suministrado, de uso del "camión pipa de capacidad para 10,000 litros de agua mínimo", "seminueva", conforme lo indiquen las bases del procedimiento de contratación.

1.1.1.- En forma similar para garantizar el servicio de los 15,000 kilómetros posteriores, efectivos de uso del "camión pipa de capacidad para 10,000 litros de agua mínimo", "seminueva", presentará una póliza de aseguramiento de servicio a través de una fianza del 8% a favor del comprador.

FUNCIONAMIENTO COMPROBADO PARA UNIDAD "SEMINUEVA"

2.1.-La unidad ofertada. No debe ser un PROTOTIPO.

2.2.-No exceder de (2) dos años de fabricación

2.3.- En la oferta técnica el proveedor debe presentar un documento en el que se indique: fecha de fabricación, marca, modelo y número de serie del "camión pipa de capacidad para 10,000 litros de agua mínimo", "seminueva".



EGE-R14N-300-SN

Subdirección General de Infraestructura Hidroagrícola.
Gerencias de Distritos de Riego, Unidades de Riego e
Infraestructura de Protección en Ríos y de Distritos de Temporal.
Subgerencia de Conservación de Distritos de Riego.

ESPECIFICACIONES GENERALES DE EQUIPO 2018 "SEMINUEVA"

576

CAMIÓN PIPA DE CAPACIDAD PARA 10,000 LITROS DE AGUA MÍNIMO, CON
MOTOR A DIESEL DE 300 HP MÍNIMO.

2.4.-El proveedor debe presentar con la oferta técnica, copias de pruebas certificadas, a las que haya sido sometido el modelo de "camión pipa de capacidad para 10,000 litros de agua mínimo", indicando los números de normas, SAE, DIN o equivalente y los sistemas probados

Nota 3:

CATÁLOGOS PARA UNIDAD "SEMINUEVA"

3.1.-El proveedor debe anexar en la oferta técnica los catálogos que correspondan al "camión pipa de capacidad para 10,000 litros de agua mínimo", "seminueva". Estos catálogos deberán ser en idioma español, y/o en idioma original con traducción al español, y contendrán la descripción detallada por sistema del "camión pipa de capacidad para 10,000 litros de agua mínimo", así como cuadros que indiquen las capacidades y demás especificaciones que definan al "camión pipa de capacidad para 10,000 litros de agua mínimo", "seminueva", para efectos de su evaluación técnica.

Se acepta como catálogos: fotografías, copias fotostáticas en blanco-negro-color, e impresiones de Internet, en los catálogos, debe tener impreso el número de parte, inventario o control con el que se manejan, con los cuales se cotejará el "camión pipa de capacidad para 10,000 litros de agua mínimo", "seminueva", al momento de su recepción.

MANUALES PARA UNIDAD "SEMINUEVA"

3.2.-Los manuales de "partes", "operación", "mantenimiento y taller", deben presentarse en original o copia en forma impresa en la oferta técnica en idioma español, y/o en idioma original con traducción al español.

ENTREGA DEL CAMIÓN PIPA DE CAPACIDAD PARA 10,000 LITROS DE AGUA PARA UNIDAD "SEMINUEVA"

4.1.-El proveedor debe suministrar "camión pipa de capacidad para 10,000 litros de agua mínimo", "seminueva", en condiciones de operación en el lugar de destino, realizando la maniobra de descarga, así como la entrega de los manuales originales o copia en forma impresa, en idioma español, y/o en idioma original con traducción al español, de "partes", "operación", "mantenimiento y taller" (un juego por cada "camión pipa de capacidad para 10,000 litros de agua mínimo", "seminueva", que se suministre).

CONAGUA
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE
INFRAESTRUCTURA HIDROAGRÍCOLA



GERENCIA DE DISTRITOS DE RIEGO
SUBGERENCIA DE CONSERVACIÓN

Nota 4:



EGE-R14N-300-SN

Subdirección General de Infraestructura Hidroagrícola.
Gerencias de Distritos de Riego, Unidades de Riego e
Infraestructura de Protección en Ríos y de Distritos de Temporal.
Subgerencia de Conservación de Distritos de Riego.

ESPECIFICACIONES GENERALES DE EQUIPO 2018 "SEMINUEVA" 577

**CAMIÓN PIPA DE CAPACIDAD PARA 10,000 LITROS DE AGUA MÍNIMO, CON
MOTOR A DIESEL DE 300 HP MÍNIMO.**

Nota 5:

ANTECEDENTES DE LA MARCA PARA UNIDAD "SEMINUEVA"

5.1.- El proveedor debe anexar a la oferta técnica una relación de clientes a los que se les haya suministrado, bienes de características similares a la que ofrece. La relación debe contener el nombre del representante, domicilio, número telefónico y correo electrónico, en su caso.

Nota 6:

ALTERNATIVAS PARA UNIDAD "SEMINUEVA"

6.1.-No se aceptan propuestas técnicas que contengan alternativas.

Ciudad de México, a 28 de febrero de 2018

"Por un México con Agua"

CONAGUA
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE
INFRAESTRUCTURA HIDROAGRÍCOLA



GERENCIA DE DISTRITOS DE RIEGO
SUBGERENCIA DE CONSERVACIÓN



EDE-R14N-300

Subdirección General de Infraestructura Hidroagrícola.
Gerencias de Distritos de Riego, Unidades de Riego e
Infraestructura de Protección en Ríos y de Distritos de Temporal.
Subgerencia de Conservación de Distritos de Riego.

ESPECIFICACIONES DETALLADAS DE EQUIPO 2018

666

CAMIÓN PIPA DE CAPACIDAD PARA 10,00 LITROS, MÍNIMO

ESTE CUESTIONARIO SOBRE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE DETALLE DE LOS DIFERENTES SISTEMAS QUE INTEGRAN LA MAQUINARIA, VEHÍCULOS Y EQUIPO QUE SE OFERTAN, DEBERÁ SER LLENADO POR EL PROVEEDOR. LA INFORMACIÓN PROPORCIONADA SERÁ TOMADA EN CUENTA PARA LA EVALUACIÓN DE LAS PROPOSICIONES RECIBIDAS. CUALQUIER DIFERENCIA CON LOS DATOS DE CATÁLOGOS DEBERÁ SER ACLARADA MEDIANTE ESCRITO EN LA OFERTA TÉCNICA.

Número de catálogo:	
ESPACIO PARA SER LLENADO POR EL PROVEEDOR. EN CASO NECESARIO AGREGAR HOJAS ADICIONALES	
MARCA:	
Modelo	
Fecha de fabricación	
País de origen	
MOTOR: Marca POTENCIA H.P.	
PESO BRUTO VEHICULAR:	
CAPACIDAD DELANTERA:	
EJES TRASERO TÁNDEM:	
TRANSMISIÓN:	
DIRECCIÓN.:	
FRENOS:	
NEUMÁTICOS:	
CABINA: Tipo: Material: Pintura: Exteriores: Interiores:	

CONAGUA
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE
INFRAESTRUCTURA HIDROAGRÍCOLA



GERENCIA DE DISTRITOS DE RIEGO
SUBGERENCIA DE CONSERVACIÓN



EDE-R14N-300

Subdirección General de Infraestructura Hidroagrícola.
Gerencias de Distritos de Riego, Unidades de Riego e
Infraestructura de Protección en Ríos y de Distritos de Temporal.
Subgerencia de Conservación de Distritos de Riego.

ESPECIFICACIONES DETALLADAS DE EQUIPO 2018

CAMIÓN PIPA DE CAPACIDAD PARA 10,00 LITROS, MÍNIMO

667

LUCES:	
TANQUE PARA AGUA:	
SISTEMA DE RIEGO:	
ACCESORIOS:	
ÍNDICES DE FUNCIONAMIENTO:	
Presentar un análisis del costo horario, a precio actual, de los bienes ofertados	
Presentar las bitácoras de trabajo y mantenimiento (aplica solamente a "seminueva")	
Presentar certificado de no defectos de fabricación por el proveedor (aplica solamente a "seminueva")	
La evaluación debe ser avalada por un perito por parte de la contratante (aplica solamente a maquinaria "seminueva")	

Manifiesto que los datos proporcionados corresponden fielmente a las características del bien o bienes ofertados.

ATENTAMENTE

Nombre de la empresa:	
Domicilio:	
Teléfono:	
Correo electrónico:	
Nombre del representante:	
RFC:	
Cargo:	
Firma:	

CONAGUA
SUBDIRECCIÓN GENERAL DE
INFRAESTRUCTURA HIDROAGRÍCOLA



GERENCIA DE DISTRITOS DE RIEGO
SUBGERENCIA DE CONSERVACIÓN

Lugar y fecha

9

"Por un México con Agua"

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]