EJERCICIO 2.016

MANTENIMIENTO DE EQUIPO VIAL
ADQUISICION DE UNA CAMIONETA 4X4

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Fecha:_____
LCO_____ No: _____

1	2	3	4	5	6	7	8
Item	Descripción del Bien	Marca	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio Total (IVA incluido si correspondiese)
1	*[indicar la descripción de los Bienes]*	*[indicar la marca de los Bienes]*	*[indicar la unidad de medida de los Bienes]*	*[indicar la forma de presentación de los Bienes]*	*[indicar la cantidad de los Bienes]*	*[indicar el precio unitario CIP por item]*	*[indicar el precio total CIP por item]*
						Precio Total	

Nombre del Oferente *[indicar el nombre completo del Oferente]* Firma del Oferente *[firma de la persona que firma la Oferta]* Fecha *[Indicar Fecha]*

OBJETO DE LA ESPECIFICACION: Esta especificación técnica establece las condiciones que debe satisfacer la Camioneta:

1. CAMIONETA TIPO STANDAR Pick Up DOBLE CABINA 4X4, diesel.

2. CARATERISTICAS MECANICAS:
2.1. Motor
4M41-DI-D Common rail - Tipo diesel de 4 tiempos
Aspiracion turbo common rail DI-D
Combustible gas-oil
Potencia 160 a 200 CV. 3000 a 3600 RPM
Cuatro (4) cilindros en línea / 16 Válvulas
Cilindrada de 1400 a 3200 cc
2.2. Embrague: Monodisco de tipo seco de accionamiento hidráulico
2.3. Caja de velocidades: con transmisión manual, con cinco velocidades de avance y una de retroceso, todas las velocidades de avance sincronizadas.
Caja de transferencia EASY SELECT (4WD)
2.4. Comando de Caja: Comando de cambios manual, con palanca al piso de la cabina
2.5. Dirección: Hidráulica Piñón y Cremallera
2.6. Frenos: Frenos ABS (Anti-lock Braking System) con EBD (Electronic Brake Distribution) y BAS (Brake assist)

Hidráulicos con doble circuito servo-asistido discos ventilados y tambores traseros. El freno de estacionamiento es de circuito independiente.
2.7. Tracción: Posee tracción en las 4 ruedas, con posibilidad de desacoplar la tracción. Encastre 2W – 4W hasta 100 km por hora en circulación
2.8. Suspensión. El sistema de suspensión del vehículo es; (Delantero) independiente de doble brazos, resortes helicoidales, barra estabilizadora y amortiguadores hidráulicos; (Trasero) eje rígido con elásticos y amortiguadores hidráulicos de doble acción para servicios pesados
2.9. Inyección. Bomba de Inyección electrónica directa – common rail.
Turbo compresor e intercooler

3. CARACTERISTICAS FISICAS Y CAPACIDADES:

3.1. Despeje mínimo del suelo	Mayor o igual a 200 mm.
3.2. Profundidad de vadeo	Mayor o igual a 850 mm.
3.3. Distancia entre ejes	Mayor o igual a 3.000 mm
3.4. Longitud total	Mayor o igual a 5.000 mm.
3.5. Ancho Total	Mayor o igual a 1.750 mm.
3.6. Altura	Mayor o igual a 1.700 mm.
3.7. Peso bruto total	Mayor o igual a 2.500 kg.
3.8. Peso de orden en marcha	Mayor o igual a 1.200 kg.
3.9. Capacidad de Carga	Mayor o igual a 1.000 kg.
3.10. Capacidad de Tanque de combustible	Mayor o igual a 70 Litros

4. CARACTERISTICAS CONSTRUCTIVAS:
4.1. Cabina. El vehículo es del tipo pick-up con cabina doble, metálica, de amplio espacio interior para cinco personas y ventilación adecuada.
4.2. Puertas. Dispone de cuatro puertas laterales con cerraduras; las dos puertas laterales delanteras poseen cerraduras con llave para bloqueo y desbloqueo desde el exterior.
4.3. Calefacción. Está provisto de calefactor para la cabina
4.4. Aire Acondicionado. Está provisto de aire acondicionado para la Cabina, montado en fábrica
4.5. Neumáticos. Equipado con neumáticos 245/(70-75)R16 Todo Terreno con llantas de acero de 16 pulgadas Neumáticos radiales.
4.6. Asientos. Delanteros regulables e independientes para el conductor y acompañante, y un asiento enterizo para el trasero, contando cada asiento con sus respectivas apoya-cabezas
4.7. Filtro de aire. El filtro de aire del tipo seco para servicio pesado
4.8. Protector de cárter. Cuenta con protector de cárter y caja de transferencia

5. TABLERO Y SISTEMA ELECTRICO
5.1. El tablero de instrumento contara con
5.1.1. Velocímetro en Kilómetros/hora
5.1.2. Totalizador de Kilometraje
5.1.3. Indicador de carga del generador
5.1.4. Indicador del nivel del depósito de combustible
5.1.5. Indicador de presión de lubricación del motor
5.1.6. Indicador sobre temperatura del motor
5.1.7. Reloj indicador de horas y minutos
5.2. Luces:
5.2.1. Alta y baja de carretera
5.2.2. Intermitente de estacionamiento
5.2.3. De señalización de cambio de dirección (delantera y trasera)
5.2.4. De freno
5.2.5. De estacionamiento
5.2.6. De chapa licencia
5.2.7. De marcha atrás
5.3. Sistema Eléctricos:
5.3.1. Acumulador de 12 volts y capacidad de 95 AH.

6. ACCESORIOS:
6.1. Dos espejos retrovisores externos.
6.2. Levanta vidrios manuales
6.3. Dos viseras para sol.
6.4. Equipo eléctrico de limpia parabrisas
6.5. Volante convencional con ajuste de altura
6.6. Surtidor de limpia parabrisas

6.8. Bocina de carretera
6.9. Una llanta con neumático de repuesto
6.10. Paragolpe trasero

7. SEGURIDAD: Cinturón de seguridad de 3 puntos para conductor y acompañante, trasero 2 de tres puntos y uno sub abdominal

8. AIRBAG: Doble; conductor y acompañante
Barras de impacto en las 4 puertas
Trabas de seguridad para niños en las puertas traseras.

9. Sujeción de mano para acompañante
Un equipo de radio AM/FM, con reproductor CD/MP3 - USB
Antena; Integrada al parabrisas

10. INFORMACION A PROVEER:
Proveer todas las informaciones necesarias y requeridas que permita a la, analizar y
Determinar que el vehículo ofertado, cumple estrictamente con las especificaciones
Técnicas establecidas a través de la presente.
El Año de fabricación del vehículo ofertado: 2.015 en adelante
Los vehículos ofertados tienen que tener una garantía de 2 (dos) años o 50.000 (cincuenta mil)
Kilómetros.

Plazo de entrega de los bienes/ o de realización de los servicios.
De acuerdo a las necesidades de la Institución Municipal previa remisión de la orden de compra respectiva.

Forma de Adjudicación
Por la totalidad

Lugar de entrega de los bienes/ o de prestación de los servicios
Iturbe - Dpto del Guaira

Forma de Contrato
Cerrado

Condiciones de pago: Plurianual

Los pagos serán realizados de acuerdo a las disponibilidades presupuestarias una vez recepcionada la factura legal correspondiente.

El 50 % se abonará a la entrega de la Camioneta, el otro 50 % durante los 90 primeros días del año 2017.

Se retendrá el 0,4 % (Retención del SICP) sobre el importe de cada factura, deducidos los impuestos correspondientes que presente al cobro el Proveedor.

Reajuste de precios

No habrá ningún reajuste de los precios.

.....
Lic. Francisco Acosta
Encargado de la UOC
MUNICIPALIDAD DE ITURBE
U. O. C.