

## Consultas Realizadas

### Licitación 251948 - Adquisición de maquinarias pesadas

#### Consulta 1 - LPN-SBE N° 09/2013 ?Adquisición de Maquinarias?

| Consulta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Fecha de Consulta | 30-05-2013 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|
| <p>Tenemos el agrado de dirigirnos a Uds., con el objeto de realizar las siguientes consultas aclaratorias.</p> <p>Especificaciones Técnicas</p> <p>ITEM 2: Camión Retroexcavador dual 4X2 cabina simple para 4.000 Kg. Con carrocería.</p> <p>? En donde dice; año de fabricación: mínimo 2013<br/>         Preguntamos: ¿Se puede ofertar un camión, año 2012 cumpliendo con las demás especificaciones técnicas?</p> <p>? En donde dice: material tapa motor: Aluminio.<br/>         Preguntamos: ¿Se puede ofertar un camión con material tapa motor de metal, hierro fundido?</p> <p>? En donde dice: Árbol de leva: doble a la cabeza.<br/>         Preguntamos: ¿Se puede ofertar un camión con árbol de leva un engranaje de una cabeza?</p> <p>? En donde dice: Potencia: Mínimo 150 HP a 2.500 RPM.<br/>         Preguntamos: ¿Se puede ofertar un camión con una potencia de 150 cv a 2.500 RPM?</p> <p>? En donde dice: Torque: Mínimo 400 NM de 1.700 a 2.600 RPM.<br/>         Preguntamos: ¿Se puede ofertar un camión con un torque de 500 NM / 1.500 RPM?</p> <p>? En donde dice: Frenos delanteros: a discos.<br/>         Preguntamos: ¿Se puede ofertar un camión con sistema de frenos delantero a tambor?</p> <p>ITEM 4: Camion Grua de 14 tn. y herramientas hidraulicas con plataforma.</p> <p>? En donde dice: Batería: Tensión 12 volt capacidad mínima 150 AH.<br/>         Preguntamos: ¿Se puede ofertar un camión con batería: 2 de 12 volt de 100 AH?</p> <p>Muy atentamente.</p> |                   |            |

| Respuesta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Fecha de Respuesta | 04-06-2013 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------|
| <p>Consulta 1: ITEM 2: Camión Retroexcavador dual 4X2 cabina simple para 4.000 Kg. Con carrocería. En donde dice; año de fabricación: mínimo 2013 Preguntamos: ¿Se puede ofertar un camión, año 2012 cumpliendo con las demás especificaciones técnicas</p> <p>Respuesta: No, Se requiere el modelo más nuevo del vehículo previendo que la entrega del bien será realizada en los últimos meses del año 2013, por lo que se recomienda adecuarse al PBC.</p> <p>Consulta 2: En donde dice: material tapa motor: Aluminio. Preguntamos: Se puede ofertar un camión con material tapa motor de metal, hierro fundido</p> <p>Respuesta: No; el aluminio tiene propiedades térmicas (disipador de calor) el cual ayuda a mantener estable la temperatura del motor, ya que el mismo trabaja más exigido con el uso de las herramientas hidráulicas, de esta forma contribuye al evitar el desgaste prematuro del motor. Adecuarse al PBC.</p> <p>Consulta 3: En donde dice: Árbol de leva: doble a la cabeza. Preguntamos: Se puede ofertar un camión con árbol de leva un</p> |                    |            |

engranaje de una cabeza

Respuesta: No, el doble árbol de leva a la cabeza permite mayor potencia a menor desgaste y consumo del motor, esto debido al hecho de poder manejar por separadas las válvulas de admisión y escape, lo cual permite configurar de una manera más específica los tiempos de apertura y cierre, de esta forma, genera mayor fluidez en la cámara de combustión. Adecuarse al PBC.

Consulta 4: En donde dice: Potencia: Mínimo 150 HP a 2.500 RPM. Preguntamos: ¿Se puede ofertar un camión con una potencia de 150 cv a 2.500 RPM

Respuesta: No se puede reducir el HP del camión porque se reduce la potencia del motor, de esta forma lo haría trabajar más exigido y generaría un desgaste más prematuro debido a las herramientas hidráulicas instaladas. Adecuarse al PBC.

Consulta 5: En donde dice: Torque: Mínimo 400 NM de 1.700 a 2.600 RPM. Preguntamos: Se puede ofertar un camión con un torque de 500 NM / 1.500 RPM

Respuesta: en el PBC el torque dice: mínimo 400NM, lo cual las 500NM requeridas en la consulta se halla dentro del parámetro requerido en el PBC; en las RPM hay un mínimo de 1700RPM y un máximo de 2600RPM. Adecuarse al PBC.

Consulta 6: En donde dice: Frenos delanteros: a discos. Preguntamos: ¿Se puede ofertar un camión con sistema de frenos delantero a tambor

Respuesta: Por cuestiones de mayor rendimiento y seguridad se solicitan frenos de este tipo. Adecuarse al PBC.

Consulta 7: ITEM 4: Camión Grúa de 14TN y herramientas hidráulicas con plataforma. En donde dice: Batería: Tensión 12 volt capacidad mínima 150 AH. Preguntamos: Se puede ofertar un camión con batería: 2 de 12 volt de 100 AH

Respuesta: Adecuarse al PBC.