

# PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE INNOVACION AGRARIA - INIA

Nomenclatura : AS-SM-67-2024-INIA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de motocargueras (trimoto), en el marco del PI con CUI 2506684

Ruc/código : 20341019819

Nombre o Razón social : VF MOTOPARTS S.R.L.

Fecha de envío : 25/09/2024

Hora de envío : 23:34:06

## Observación: Nro. 1

### Consulta/Observación:

#### 5. DESCRIPCIÓN BÁSICA DE LAS CARACTERÍSTICAS DEL BIEN A ADQUIRIR

(...)

INCLUYE POR CADA TRIMOTO

DICE:

01 Kit de herramientas, tarjeta de propiedad, placa de rodaje y otros.

Al respecto; en referencia a lo antes mencionado, se solicita al ÁREA USUARIA por medio del COMITÉ DE SELECCIÓN, que; ACLAREN lo que significa: y ¿OTROS¿.

En ese sentido; es pertinente ACLARAR lo antes observado, a fin de; NO INDUCIR AL ERROR a los participantes. Esto; en aras de EVITAR TRANSGREDIR lo establecido en la Ley de Contrataciones del Estado (LCE), conforme lo señala en el Artículo 29º del Reglamento de LCE, y; en concordancia con el artículo 16º de la Ley, establecen que la definición de los requerimientos técnicos mínimos es de exclusiva responsabilidad del área usuaria de la Entidad, debiendo formularse de Forma Objetiva y Precisa, proporcionando acceso en condiciones de igualdad al proceso de contratación y no tienen por efecto la creación de obstáculos que perjudiquen la competencia en el mismo.

Además; se ENCUESTRA PROHIBIDA la adopción de prácticas que limiten o afecten la libre concurrencia de proveedores. En ese sentido; la LCE en su artículo 2º, inciso c): Transparencia. Las Entidades proporcionan información CLARA y COHERENTE con el fin de que todas las etapas de la contratación sean comprendidas por los proveedores, garantizando la libertad de concurrencia, y que la contratación se desarrolle bajo condiciones de igualdad de trato, objetividad e imparcialidad. y; en su inciso e): Competencia. Los procesos de contratación incluyen disposiciones que permiten establecer condiciones de competencia efectiva y obtener la propuesta más ventajosa para satisfacer el interés público que subyace a la contratación.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 43

### Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art 2.y Art.16º de LCE. y Art.29.del Reglamento LCE y Principio de Eficiencia del Servidor Público

### Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge observación

Dice:

01 Kit de herramientas, tarjeta de propiedad, placa de rodaje y otros.

Debe decir:

01 Kit de herramientas, tarjeta de propiedad y placa de rodaje.

### Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE INNOVACION AGRARIA - INIA

Nomenclatura : AS-SM-67-2024-INIA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de motocargueras (trimoto), en el marco del PI con CUI 2506684

Ruc/código :	20341019819	Fecha de envío :	25/09/2024
Nombre o Razón social :	VF MOTOPARTS S.R.L.	Hora de envío :	23:53:59

Observación: Nro. 2

Consulta/Observación:

5. DESCRIPCIÓN BÁSICA DE LAS CARACTERÍSTICAS DEL BIEN A ADQUIRIR  
(...)

INCLUYE POR CADA TRIMOTO

DICE:

Acabados: El logo del modelo ofertado debe ser enchapada.

Al respecto; SE OBSERVA que, uno de los acabados solicitados por el Área Usuaría; estaría VULNERANDO lo establecido en la Normativa de Contrataciones del Estado.

En relación a lo antes mencionado; se evidencia una TRANSGRESIÓN a los principios de libertad de concurrencia y de competencia, pues; la Ley de Contrataciones del Estado (LCE) estipula que: ¿se debe evitar exigencias y formalidades costosas e innecesarias, así como la adopción de prácticas que restrinjan o afecten la competencia¿. Además; de persistir con lo requerido significaría una AFECTACIÓN a la igualdad de trato, entre proveedores que sí cuenten con dicha solicitud y quiénes no.

Por lo expuesto; y, en amparo a lo estipulado en el Artículo 29º del Reglamento de la LCE, y; en concordancia con el artículo 16º de la Ley, establecen que la definición de los requerimientos técnicos mínimos es de exclusiva responsabilidad del área usuaria de la Entidad, debiendo formularse de Forma Objetiva y Precisa, proporcionando acceso en condiciones de igualdad al proceso de contratación y no tienen por efecto la creación de obstáculos que perjudiquen la competencia en el mismo, debiendo evitarse exigencias y formalidades costosas e innecesarias.

Se ENCUENTRA PROHIBIDA la adopción de prácticas que limiten o afecten la libre concurrencia de proveedores. En ese sentido; la LCE en su artículo 2º, inciso e): Competencia. Los procesos de contratación incluyen disposiciones que permiten establecer condiciones de competencia efectiva y obtener la propuesta más ventajosa para satisfacer el interés público que subyace a la contratación, y; en su Inciso f): Eficacia y Eficiencia. El proceso de contratación y las decisiones que se adopten en su ejecución deben orientarse al cumplimiento de los fines, metas y objetivos de la Entidad, priorizando estos sobre la realización de formalidades no esenciales, (¿)

Por lo cual; en aras de EVITAR TRASGREDIR LO ESTABLECIDO EN LA NORMATIVA EN CONTRATACIONES DEL ESTADO, sugerimos SUPRIMIR lo antes Observado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 44

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art 2.y Art.16º de LCE. y Art.29.del Reglamento LCE y Principio de Eficiencia del Servidor Público

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge observación

Dice:

El logo del modelo ofertado debe ser enchapada

Debe decir:

El logo del modelo ofertado debe identificar el origen y la autenticidad del bien.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

INCLUYE POR CADA TRIMOTO

Acabados

-----

-----

El logo del modelo ofertado debe identificar el origen y la autenticidad del bien.

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE INNOVACION AGRARIA - INIA

Nomenclatura : AS-SM-67-2024-INIA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de motocargueras (trimoto), en el marco del PI con CUI 2506684

Ruc/código :	20601706980	Fecha de envío :	25/09/2024
Nombre o Razón social :	GP MOTOS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	23:58:42

**Observación: Nro. 3**

**Consulta/Observación:**

Dice:

Motor: Mínimo 300 cc varillero de 4T mono cilíndric  
Potencia: 16.76 HP A 6,500 RPM  
Torque: 21 NM A 5,500 RPM

Las tres Características especificadas: Potencia, Torque y Cilindrada son las más importantes del requerimiento de un vehículo de Transporte, sobre todo si es destinado a la Carga ya que determinan la calidad del vehículo en relación a la Eficiencia, la Eficacia, la capacidad de arrastre y la Vida útil.

1. La Cilindrada en sí, es la medida del Cilindro y está en el caso de los Motofurgones Cargueros puede moverse entre 200 y 350 cc. La Cilindrada determina la cantidad de Gasolina que ingresara al Cilindro y por ende determina su Consumo de combustible, entonces la exigencia no debería pasar por decir Mínimo 300 cc, sino lo contrario, Máximo 300 cc., así se hace EFICIENTE, ya que de esa forma consumira menos gasolina con una mayor Potencia;
2. Lógicamente, a mayor Potencia y Torque, pues el resultado será una Mayor Eficacia, entonces estaremos hablando de una Relación directamente proporcional. Sin embargo, si hablamos de la Cilindrada esta será Eficiente, siempre y cuando sea menor su medida y por ello decimos, inversamente proporcional a su Eficiencia. Decimos esto, porque la Cilindrada determina la cantidad de combustible que va consumir el vehículo y por ende a mayor Cilindrada, mayor consumo de gasolina. Es por ello importante determinar la Cilindrada y está en relación a la Capacidad de Arrastre que queremos tener del vehículo.
3. La determinación de la Potencia y el Torque deben estar delimitados por la Capacidad de Arrastre;
4. El vehículo tiene un Peso Neto de Importación aproximado en unos 450 kg., con cabina. Si a eso le sumamos el Peso del conductor, tenemos solamente en Peso Neto que necesita arrastrar el Motor 550.00 kg.
5. Si queremos llevar una Carga de 1,800 kg., ya debemos estar hablando de una Capacidad de Arrastre de 1,800 kg., es decir 1.8 toneladas.
6. Además debemos tener en cuenta que para los casos de ciudades de altura que están por encima de los 3,000 msnm., el Rendimiento de la Potencia y el Torque del Motor merma en aproximadamente un 10% de su Capacidad, es decir, un Motor de 15 HP, en realidad se comporta como un Motor de 13.5 HP, por lo tanto, es recomendable siempre requerirlo con un excedente que no ponga en riesgo la Vida Útil del motor y por ende del vehículo.
7. Si tenemos que de acuerdo con las Leyes de la Mecánica: 10 HP arrastran 1 tonelada, entonces para 2 toneladas necesitaremos 20 HP, por ende al igual que el Torque que es la capacidad de Giro e incide en su trabajo con los terrenos accidentados y las pendientes de elevación, este Torque debería ser 20 N-m.

Por lo tanto, haciendo justicia a la CALIDAD DE LOS BIENES en relación a Precios, y por criterios de Eficiencia y Eficacia en el trabajo a realizar, solicitamos que las Características deberían ser las siguientes:

Motor: Máximo 300 cc varillero de 4T monocilíndric  
Potencia: 20 HP A 6,500 RPM  
Torque: 21 NM A 5,500 RPM

Entidad convocante : INSTITUTO NACIONAL DE INNOVACION AGRARIA - INIA

Nomenclatura : AS-SM-67-2024-INIA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición de motocargueras (trimoto), en el marco del PI con CUI 2506684

---

Acápite de las bases :    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 5    **Literal:** a    **Página:** 43

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Ley de Contrataciones art. 2, inciso e, f, g

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se acoge la observación parcialmente, No se acepta el cambio de motor a máximo 300 cc, ya que mantener la cilindrada mínima de 300 cc permite garantizar un motor lo suficientemente robusto para operar en condiciones difíciles. Se acepta la observación respecto a la potencia.

Dice:

Potencia:16.76 HP A 6,500 RPM

Dice:

Potencia mínima:16.76 HP A 6,500 RPM

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

ESPECIFICACIONES TECNICAS Potencia mínimo:16.76 HP A 6,500 RPM