

**REG-ULO-37 Especificaciones técnicas para la adquisición de bienes**

**SOLICITANTE**

<b>Nombres y apellidos</b>	Hernandez Carrion Jesenia Magali
<b>Dirección / Sub Dirección / Unidad</b>	Dirección Ejecutiva SENASA Ica
<b>Oficina / Dirección / Área</b>	Sanidad Animal/ Sanidad Vegetal/ Mosca de la fruta/ Insumos Agropecuarios e Inocuidad Agroalimentaria
<b>Denominación de la contratación</b>	Adquisición de Gasohol regular para el CTD Pisco
<b>UBG</b>	427
<b>Producto / Meta</b>	02/03

**I. OBJETIVO DE LA CONTRATACION:**

La presente contratación tiene por objeto la adquisición y suministro de combustible para las unidades vehiculares de la Dirección Ejecutiva del SENASA Ica-CTD Pisco

**II. FINALIDAD PUBLICA:**

La presente adquisición tiene por finalidad dotar de combustible a las unidades vehiculares del Senasa, con el fin de cumplir con las actividades programadas en el POA.

**III. ESPECIFICACIONES TECNICAS:**

El Reglamento para la Comercialización de Biocombustibles, aprobado mediante Decreto Supremo N° 021-2007-EM, establece los requisitos para la comercialización y distribución de los Biocombustibles, así como lo referente a las normas técnicas de calidad que se deben cumplir.

<b>Bien Requerido</b>	<b>Cantidad</b>
Gasohol regular según ficha técnica	630.00 galones

Se anexa ficha técnica del producto: Gasohol regular

Nota: el abastecimiento se realizará a tanque lleno.



#### IV. REQUISITOS DEL PROVEEDOR:

##### CONDICIONES GENERALES:

- Tener Registro Único de Contribuyente, activo y habido.
- Tener Código de Cuenta Interbancaria (CCI)
- Tener Registro Nacional de Proveedores (se excluye en el caso que el valor del bien sea menor o igual a 1 UIT)

##### CONDICIONES PARTICULARES:

1. El proveedor del servicio (grifo), deberá contar con el Stock suficiente para suministrar el combustible: Gasohol regular, para la atención de los vehículos asignados a la sede Ica, las 24 horas del día y todos los días del año, incluyendo sábados, domingos y feriados.

2. El Contratista sin costo alguno para el SENASA, expedirá vales de consumo numerados en forma correlativa y sellada por la empresa y/o tarjetas de consumo para la atención del suministro contratado.

3. El Suministro de combustible, Gasohol regular se abastecerá exclusivamente para la atención de los vehículos de propiedad del SENASA, verificando la placa de los mismos; para cuyo efecto el Área de Gestión del SENASA remitirá previamente la relación de vehículos autorizados vía correo electrónico al proveedor, y se entregará contra la presentación de vales firmados y sellados y/o tarjetas según sea el caso, propuesta por el proveedor.

4. En el caso de uso de vales de consumo deben consignar para el llenado como mínimo los siguientes datos:

- a) Fecha y hora de suministro;
- b) Número de vale atendido;
- c) Tipo y cantidad de combustible suministrado;
- d) Nombre del chofer o conductor autorizado.
- e) Placa de rodaje del vehículo.
- f) Kilometraje del vehículo.

5. El grifo deberá contar con surtidores en buen estado de funcionamiento de acuerdo a los estándares nacionales.

El contratista, de contar con más de un Grifo o Estación de Servicio de combustible, podrá indicar en su propuesta las direcciones adicionales, siempre que estas cumplan con las condiciones mínimas exigidas.

6. La estación de servicio deberá cumplir con las exigencias de la legislación nacional sobre el expendio y suministro de combustible, y asimismo con todas las normas de seguridad vigente, control de accidentes y sistemas contra incendios.

7. La ubicación de la estación de servicio deberá encontrarse en un radio máximo de 5 km del CTD Pisco, sito en Av. Fermin Tanguis Nro 999 (ref. Dirección Regional de Agricultura), Pisco-Pisco-Ica



8. El contratista mensualmente emitirá un estado de cuenta y/o reporte del consumo de combustible adjuntando un listado de:

- a) Fecha de suministro;
- b) Número de vale atendido;
- c) Tipo y cantidad de combustible suministrado;
- d) Importe en soles (Precio unitario y total)
- e) Nombre del chofer o conductor autorizado.
- f) Placa de rodaje del vehículo.
- g) Kilometraje del vehículo.

De existir saldo favorable al SENASA, éste se acumulará para el siguiente mes.

**V. LUGAR DE ENTREGA:**

El combustible se despachará directamente en el tanque de las unidades vehiculares autorizadas por SENASA, en las instalaciones del proveedor.

**VI. PLAZO DE ENTREGA:**

El periodo de contratación será de 03 meses o hasta agotar la cantidad de galones de combustible requerida, o hasta la suscripción del contrato derivado de procedimiento de selección, el plazo rige a partir del día siguiente de la notificación de recibida la orden de compra o de la suscripción del contrato.

**VII. FORMA DE PAGO:**

Se efectuará en soles, de manera mensual (según cada despacho) en un plazo de hasta 10 días calendario, luego de la recepción formal y completa de la documentación con la conformidad del suministro, previa conformidad por parte del área usuaria.

El precio que el postor ofrezca, no deberá ser mayor al precio de lista mostrado en la estación de servicio.

Las posibles variaciones de precios en los combustibles serán notificadas por escrito en mesa de partes, dirigido al Área de Gestión de la Dirección Ejecutiva SENASA -Ica, sito en Parque Industrial Mza. A lote 14-15 Ica-Ica-Ica, y/o al correo electrónico [ymiraval@senasa.gob.pe](mailto:ymiraval@senasa.gob.pe) con copia a [kgrandaa@senasa.gob.pe](mailto:kgrandaa@senasa.gob.pe)

Estas variaciones serán aceptadas siempre y cuando se encuentren fundamentadas en la variación de los precios en las refinerías y/o impuestos a los combustibles.

Los pagos obligatoriamente se efectuarán a través del abono en la respectiva cuenta interbancaria (CCI) abierta en alguna de las entidades del Sistema Financiero Nacional.



## VIII. GARANTÍA COMERCIAL:

El contratista garantizará la entrega del combustible según su propuesta contados a partir del día siguiente de la suscripción del contrato y/o recepción de la Orden de Compra.

## IX. PENALIDADES POR MORA:

Penalidad por Mora en la ejecución de la prestación: En caso de retraso injustificado del proveedor en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, EL SENASA le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso. La penalidad se aplica automáticamente y se calcula de acuerdo con la siguiente fórmula:

$$\text{Penalidad diaria} = \frac{0.10 \times \text{monto}}{F \times \text{plazo en días}}$$

Donde F tiene los siguientes valores:

- a) Para plazos menores o iguales a sesenta (60) días, para bienes, servicios en general, consultorías y ejecución de obras:  $F = 0.40$ .
- b) Para plazos mayores a sesenta (60) días:
  - b.1) Para bienes, servicios y consultorías:  $F = 0.25$ .
  - b.2) Para obras:  $F = 0.15$ .

El atraso en el abastecimiento del suministro será determinado mediante el levantamiento de un acta en que se dé constancia del no abastecimiento, el cual deberá suscrito por el Jefe del Área de Gestión y un personal de la empresa proveedora del suministro de combustible.

## X. RECEPCIÓN DEL BIEN:

El combustible se despachará directamente en el tanque de las unidades vehiculares autorizadas por SENASA, en las instalaciones del proveedor; previa presentación del vale de combustible debidamente firmado y sellado.

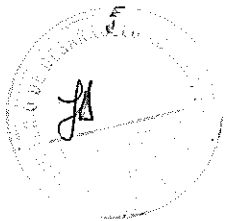
## XI. CONFORMIDAD DEL BIEN:

El Área Usuaria es responsable de otorgar la conformidad de los bienes adquiridos, para lo cual emitirá la conformidad firmada por el Jefe del área, en un plazo máximo de siete (7) días calendario, contados desde la recepción del bien.

## XII. RESOLUCIÓN CONTRACTUAL:

El SENASA puede resolver la Orden de Compra, en los siguientes casos:

- a. Por incumplimiento injustificado de las obligaciones contractuales, legales o reglamentarias a su cargo, pese a haber sido requerido para ello.
- b. Por acumulación del monto máximo de la penalidad por mora o por el monto máximo para otras penalidades, en la ejecución de la prestación a su cargo.
- c. Por paralización o reducción injustificada de la ejecución de la prestación, pese a haber sido requerido para corregir tal situación.
- d. Cualquiera de las partes puede resolver el contrato por caso fortuito, fuerza mayor, por hecho sobreviniente al perfeccionamiento del contrato que no sea imputable a las partes y que imposibilite de manera definitiva la continuación de la ejecución del contrato.



- e. Por acuerdo entre las partes, siempre que la Entidad o el contratista justifiquen las causas que imposibilitan continuar con la ejecución del contrato (orden de compra y/o servicio). Para ello, la DLO/DE solicita al área usuaria la opinión respectiva antes de proceder a la resolución.
- f. Por el incumplimiento de las obligaciones establecidas en la cláusula anticorrupción, durante la ejecución contractual, da el derecho al SENASA a resolver automáticamente y de pleno derecho el contrato, bastando para tal efecto que el SENASA remita una comunicación informando que se ha producido dicha resolución, sin perjuicio de las acciones civiles, penales y administrativas a que hubiera lugar.

No procede recurso impugnatorio y mecanismos de solución de controversias, contra la decisión de la Entidad de resolver la orden de compra.

### **XIII. SANCIONES:**

EL PROVEEDOR se compromete a cumplir las obligaciones derivadas del presente contrato, siendo aplicable lo previsto en el artículo 50 del TUO de la LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO.

### **XIV. RESPONSABILIDAD DEL PROVEEDOR:**

EL PROVEEDOR es el responsable por la calidad ofrecida y por los vicios ocultos del servicio ofertado por un plazo no menor de un (01) año, contado a partir de la conformidad otorgada por la Entidad. Se podrá establecer un plazo menor para bienes fungibles y/o perecibles, siempre que su naturaleza no se adecue a este plazo.

### **XV. OBLIGACIÓN ANTICORRUPCIÓN:**

EL PROVEEDOR declara y garantiza no haber, directa o indirectamente, o tratándose de una persona jurídica a través de sus socios, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores, ofrecido, negociado o efectuado, cualquier pago o, en general, cualquier beneficio o incentivo ilegal en relación con el contrato.

Asimismo, EL PROVEEDOR se obliga a conducirse en todo momento, durante la ejecución del contrato, con honestidad, probidad, veracidad e integridad y de no cometer actos ilegales o de corrupción, directa o indirectamente o a través de sus socios, accionistas, participacionistas, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores y personas vinculadas a las que se refiere el artículo 7 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

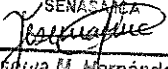
Además, EL PROVEEDOR se compromete a comunicar a las autoridades competentes, de manera directa y oportuna, cualquier acto o conducta ilícita o corrupta de la que tuviera conocimiento; y adoptar medidas técnicas, organizativas y/o de personal apropiadas para evitar los referidos actos o prácticas.

**XVI. APLICACIÓN SUPLETORIA:**

EL SENASA aplica de manera supletoria la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento, el Código Civil y demás normas generales y específicas que le resulten aplicables, siempre que no se contradiga con las disposiciones establecidas en el procedimiento interno del SENASA para las Contrataciones por montos iguales o menores a ocho (8) UIT y las Especificaciones Técnicas.

**XVII. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS**

Todos los conflictos que se deriven de la ejecución e interpretación de la presente contratación, son resueltos mediante trato directo, conciliación y/o acción judicial.

MINISTERIO DE DESARROLLO Y RIEGO  
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD AGROPECUARIA  
SENASA  
  
Bлга. Jefferina M. Hernández Carrión  
JEFE (E) DEL AREA DE SANIDAD VEGETAL

**FICHA TÉCNICA  
APROBADA**

**1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN COMÚN**

Denominación del bien	:	GASOHOL REGULAR
Denominación técnica	:	GASOHOL REGULAR
Unidad de medida	:	GALÓN
Descripción general	:	El gasohol regular es una mezcla de gasolina regular (92,2 %) y de alcohol carburante (7,8 %).

**2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN COMÚN**

**2.1 Del bien**

El gasohol regular debe cumplir con las disposiciones establecidas en la Resolución Ministerial N° 469-2021-MINEM/DM.

El producto debe cumplir con las siguientes especificaciones:

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Apariencia	Claro brillante, libre de agua y partículas	Resolución Ministerial N° 469-2021-MINEM/DM, que establece especificaciones técnicas de calidad de Gasolinas y Gasohol de uso automotor, Premium y Regular
Color comercial	Rojo	
API a 60 °F	Reportar	
Densidad a 60 °F	Reportar en g/cc	
<b>VOLATILIDAD</b>		
Destilación (a 760 mm Hg)		
Temperatura del 10 % de recuperado	Máximo 65 °C	
Temperatura del 50 % de recuperado	Mínimo 77 °C Máximo 118 °C	
Temperatura del 90 % de recuperado	Máximo 190 °C	
Punto final	Máximo 225 °C	
Residuo	Máximo 2 %Vol	
Temperatura (V/L=20), 1 atm (2)	Mínimo 47 °C	
Presión de vapor Reid (3) (4)	Máximo 11 psi	
Índice de manejabilidad (6)	Máximo 640	
<b>COMPOSICIÓN</b>		
Oxígeno (7) (8)	Máximo 3,45 %m/m	
Aromáticos	Máximo 45 %Vol	
Olefinas	Máximo 25 %Vol	
Benceno	Máximo 2 %Vol	
Corrosión a la lámina de Cu (3 hr a 50 °C)	N° 1	
Azufre total (9)	Máximo 50 mg/kg	
N° Octano Research	Mínimo 91	
Estabilidad a la oxidación	Mínimo 240 minutos	

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>CONTAMINANTES</b>		
Goma existente	Máximo 5 mg/100ml	Resolución Ministerial N° 469-2021-MINEM/DM, que establece especificaciones técnicas de calidad de Gasolinas y Gasohol de uso automotor, Premium y Regular
Plomo (10)	Máximo 0,013 g Pb/l	
Contenido de manganeso (11)	Máximo 0,25 mg/l	
Contenido de etanol (12)	7,8 %Vol	
<p><b>Notas:</b> Citadas conforme a la Resolución Ministerial de la referencia, en lo que aplica al gasohol regular.</p> <p>(2) A falta del equipo del método de ensayo ASTM D5188, se puede calcular la temperatura para la relación V/L=20 como dato referencial, mediante fórmulas indicadas en el Anexo C de la NTP 321.102:2017. El método ASTM D5188 es el dirimente en caso que los valores calculados sean cuestionables.</p> <p>(3) El resultado del método ASTM D323 no es aplicable para el cálculo de la relación vapor/líquido, los otros métodos considerados para determinar la presión de vapor sí son aplicables.</p> <p>(4) El método de ensayo ASTM D5191 es el dirimente.</p> <p>(6) El gasohol formulado con 7,8 % (Vol) alcohol carburante tendrá un índice de manejabilidad de 640 como máximo.</p> <p>(7) Según la NTP 321.102:2017 el contenido máximo de oxígeno para el gasohol con 7,8 % (Vol) de alcohol carburante debe ser 3,45 % masa.</p> <p>(8) Mediante el Anexo D de la NTP 321.102:2017, se calcula el porcentaje en masa de oxígeno. Mediante los métodos de ensayo ASTM D4815, ASTM D5845 y ASTM D5599 se determinan los compuestos oxigenados.</p> <p>(9) El método de ensayo ASTM D2622 no es aplicable para gasolinas oxigenadas.</p> <p>(10) Los métodos de ensayo ASTM D3237 y ASTM D5059 no son aplicables para gasolinas oxigenadas.</p> <p>(11) El límite de cuantificación de manganeso según el método de ensayo ASTM D3831 es 0,25 mg/l.</p> <p>(12) Referido al octanaje del gasohol regular, el valor mínimo está sujeto al control de la base mezcla, gasolina de 90 que se incrementa debido a la adición del 7,8 % en volumen de alcohol carburante (porcentaje reportado bajo los métodos de ensayo ASTM D4815 y ASTM D5845) en las bases de mezcla.</p>		

**Precisión 1:** La entidad deberá precisar en las bases el alcance de la comercialización y uso del gasohol regular, la que será a nivel nacional, según lo establecido en el artículo 1 del Decreto Supremo N° 014-2021-EM y sus modificatorias.

## 2.2 Envase

No aplica.

**Precisión 2:** No aplica.

## 2.3 Embalaje

No aplica.

**Precisión 3:** No aplica.

## 2.4 Rotulado

No aplica.

**Precisión 4:** No aplica.

## 2.5 Etiquetado

No aplica.

**Precisión 5:** No aplica.

## 2.6 Inserto

No aplica.

**Precisión 6:** No aplica.