

## **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

### **Combustible GASOHOL 90 PLUS**

#### **1. DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN**

Contratación del suministro de combustible GASOHOL 90 PLUS para vehículos motorizados de la Gerencia de Seguridad Ciudadana.

#### **2. FINALIDAD PÚBLICA**

El presente procedimiento de selección busca contratar el suministro de combustible GASOHOL 90 PLUS para los vehículos motorizados de la Gerencia de Seguridad Ciudadana, con la finalidad de posibilitar el normal desarrollo de actividades propias de la gerencia en beneficio de la población del Distrito del Rímac.

#### **3. OBJETIVOS DE LA CONTRATACIÓN**

Contratar el suministro de combustible GASOHOL 90 PLUS, para los vehículos motorizados de la Gerencia de Seguridad Ciudadana de la Municipalidad Distrital del Rímac.

DENOMINACION DEL BIEN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
GASOHOL 90 PLUS	4,644.00	GALON

#### **4. DESCRIPCION DEL BIEN A ADQUIRIR**

##### **4.1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN**

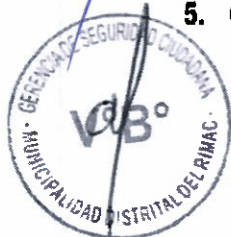
Denominación del Bien : GASOHOL 90 PLUS  
Denominación Técnica : GASOHOL 90 PLUS  
Unidad de medida : GALÓN  
Cantidad : 4,644.00 galones  
Descripción general : GASOHOL 90 PLUS es una mezcla de Gasolina de 90 octanos (92.2%) y alcohol Carburante (7.8%)

##### **4.2. CARACTERÍSTICAS ESPECIFICAS DEL BIEN**

Se encuentran determinadas en la ficha técnica de subasta inversa adjunta en el anexo 01 de las especificaciones técnicas.

#### **5. CONDICIONES DE OPERACIÓN**

- Las instalaciones para el suministro de combustible deberán encontrarse dentro de un radio no mayor a los 3 mil metros (3 km), de distancia de la sede de rentas de la Municipalidad Distrital del Rímac, ubicado en Calle Los Virreyes N° 205 – Lima – Lima, requerimiento que se solicita a fin de evitar un mayor consumo de combustible



adicional en el trayecto para el suministro de combustible por los respectivos vehículos.

- El proveedor deberá atender el suministro de combustible objeto de la presente contratación, a la presentación de los vales debidamente firmados por los funcionarios y trabajadores responsables de la Municipalidad Distrital del Rímac, consignando en el vale de consumo y/o a las personas debidamente acreditadas según el vale de consumo, durante las 24 horas del día, de lunes a domingo inclusive los feriados, debiendo brindar atención preferencial a fin de reducir al mínimo de los tiempos de espera.
- El suministro de combustible se deberá realizar directamente en el tanque de combustible de las unidades vehiculares que figuran en el vale de consumo, excepcionalmente la atención se realizará en envases a las personas debidamente acreditadas según el vale de consumo.
- La Municipalidad Distrital del Rímac, podrá efectuar la toma "inopinada" de muestras de combustibles desde los surtidores o de los vehículos abastecidos para su análisis físico-químico, mediante el cual podrá verificar la calidad y especificaciones técnicas correspondiente con cargo al contratista y sin costo adicional para la entidad, así mismo se tomarán muestras de la cantidad abastecida para verificar la cantidad exacta de los combustibles entregados.
- El proveedor será responsable ante la Municipalidad, por los daños o desperfectos que pudiera ocasionar a los vehículos el suministro de combustible adulterado u otra sustancia diferente a las solicitadas, el proveedor se hará cargo en su totalidad del gasto que ocasione el mantenimiento o reparación del vehículo, si no lo hiciera en el término de diez (10) días calendario, la entidad descontará de uno o más pagos que corresponda el valor de la reparación.

#### 6. REQUISITOS DEL PROVEEDOR Y ESTACIÓN DE SERVICIO

- La estación de servicio deberá contar con constancia de registro que autorice comercializar el combustible, emitida por OSINERGMIN, de acuerdo al Decreto Supremo N°004-2010-EM. No obstante, también se considerará válidas las constancias expedidas por la Dirección General de Hidrocarburos (DGH) del Ministerio de Energía y Minas, en tanto éstas estén vigentes.
- La estación de servicio debe contar como mínimo con 2 dispensadores electrónicos con una capacidad de despacho entre 10 a 15 galones por minuto como mínimo, para garantizar un eficiente continuo y oportuno suministro del combustible.
- El proveedor debe contar con el Registro Nacional de Proveedores (RNP)
- El proveedor no debe estar impedido para contratar con el Estado.
- El proveedor debe contar con RUC, habido y activo, permanecer al rubro.

#### 7. CONFORMIDAD

La conformidad será otorgada por la Gerencia de Seguridad Ciudadana; la conformidad se dará previa presentación de los vales debidamente firmados y atendidos por el contratista.



## 8. LUGAR Y PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

- **Lugar:** El proveedor debe contar como mínimo con una estación (es) y/o grifo (s), que suministren combustible y deberán encontrarse dentro de un radio no mayor de 3 mil metros (3km), de distancia de la sede de rentas de la Municipalidad Distrital del Rímac, ubicado en Calle Los Virreyes N° 205-Lima – Lima – Rímac
- **Plazo:** El plazo de suministro de combustible será de 365 días calendarios o hasta agotar el monto contrato, contabilizados a partir del día siguiente de notificada la orden de compra y/o contrato.

## 9. FORMA DE PAGO

El pago se realizará en forma semanal, de acuerdo a la cantidad efectivamente suministrada, previa presentación del comprobante de pago, el resumen del consumo (indicando como mínimo: fecha, cantidad, unidad de medida, descripción del combustible, número de vale, kilometraje, responsable del abastecimiento) y la conformidad de la Gerencia de Seguridad Ciudadana.

## 10. RESPONSABILIDAD POR LOS VICIOS OCULTOS

El contratista es responsable por la calidad ofrecida y por los vicios ocultos de los bienes otorgados, por el plazo de un (1) año, contando a partir de la conformidad otorgada por la entidad.

## 11. DE LOS REAJUSTES DE PRECIO

Los precios del combustible están sujetos a variaciones por normas dictadas por el Gobierno o por su alta volatilidad propia del mercado establecida por las industrias mayoristas de combustible.

Durante la ejecución contractual, todo incremento o descenso en el precio de los combustibles para uso vehicular, el proveedor deberá hacer de conocimiento a la Municipalidad Distrital del Rímac.

## 12. OTRAS PENALIDADES

De acuerdo con el artículo 163 se establecen penalidades distintas al retraso o mora en la ejecución de la prestación.



Otras penalidades			
N°	Supuestos de aplicación de penalidad	Forma de cálculo	Procedimiento
1	En caso el contratista se niegue injustificadamente a realizar el abastecimiento de combustible requerido por la Entidad	0.05 UIT por cada día de atraso en el abastecimiento	Según informe del Encargado de Almacén de la Entidad



**FICHA TÉCNICA  
APROBADA**

**1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN**

Denominación del bien : GASOHOL 90 PLUS  
Denominación técnica : GASOHOL 90 PLUS  
Unidad de medida : GALÓN  
Descripción general : El Gasohol 90 Plus es una mezcla de Gasolina de 90 octanos (92,2%) y de Alcohol Carburante (7,8%).

**2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN**

**2.1. Del bien**

El Gasohol 90 Plus deberá cumplir con las disposiciones establecidas por la R.M. N° 515-2009-MEM/DM y sus modificatorias, en donde se establecen las especificaciones de calidad para el Gasohol 90 Plus de acuerdo al siguiente cuadro:

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
<b>APARIENCIA</b>		
Color Comercial	Cumplir con lo indicado en las "Especificaciones de calidad del Gasohol" del artículo 1 de la R.M. de la referencia.	R.M. N° 515-2009-MEM/DM y sus modificatorias
<b>VOLATILIDAD</b>		
Destilación, °C (a 760 mm Hg)	Cumplir con lo indicado en las "Especificaciones de calidad del Gasohol" del artículo 1 de la R.M. de la referencia.	R.M. N° 515-2009-MEM/DM y sus modificatorias
10% recuperado		
50% recuperado		
90% recuperado		
Punto Final		
Residuo %V		
Presión de Vapor Reid, psi		
<b>CORROSIVIDAD</b>		
Corrosión, Lámina de Cobre 3h, 50 °C, N°	Cumplir con lo indicado en las "Especificaciones de calidad del Gasohol" del artículo 1 de la R.M. de la referencia.	R.M. N° 515-2009-MEM/DM y sus modificatorias
Azufre Total, % Masa		
<b>ANTIDETONANCIA</b>		
N° Octano Research	Cumplir con lo indicado en las "Especificaciones de calidad del Gasohol" 90(*) del artículo 1 de la R.M. de la referencia.	R.M. N° 515-2009-MEM/DM y sus modificatorias
<b>ESTABILIDAD A LA OXIDACIÓN</b>		
Minutos	Cumplir con lo indicado en las "Especificaciones de calidad del Gasohol" del artículo 1 de la R.M. de la referencia.	R.M. N° 515-2009-MEM/DM y sus modificatorias
<b>CONTAMINANTES</b>		
Goma Existente, mg/100 mL	Cumplir con lo indicado en las "Especificaciones de calidad del Gasohol" del artículo 1 de la R.M. de la referencia.	R.M. N° 515-2009-MEM/DM y sus modificatorias
Plomo, g Pb/L		
<b>Nota</b> Según las notas para las "Especificaciones de calidad del Gasohol" 90(*) del artículo 1 de la R.M. de la referencia.		