Municipalidad de Villarrica

Gral. Diaz e/ Mcal. López y Mcal. Estigarribia
Tel: (0541) 42255 - 43210 - Fax: 42180

Adenda Nº 01

REF.: Licitación Pública Nacional Nº 01/2014 Adquisición de Combustible Nº 267.478.- "Adquisición de Combustible" de la Municipalidad"

Por la que se modifica la especificación Técnica del Item Nº 3 Nafta Súper Octanaje 97 isoctanos.

Lo que dice;

LPN 01/2014

Fecha:

Items	Código Catálogo	Descripción	Unidad	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Precio Total
1	15101506-001	Gasoil-Común.Octanaje superior a 87% de isoctanos	Litros	80.000				
2	15101506-001	Gasoil-Especial.Octanaje superior a 97% de isoctanos con aditivos especiales	Litros	15.000				
3	15101503-002	Nafta Súper. Octanaje superior a 97% de isoctanos	Litros	20.000				
Total I.V.A. Incluido								

MUNICIPALIDAD DE VILLARRICA
Unidad Operativa de Contrataciones

Lic. Gloria Z. de Alvariza
Encargada de UOC
Municipalidad de Villarrica

Municipalidad de Villarrica

Gral. Diaz e/ Mcal. López y Mcal. Estigarribia
Tel: (0541) 42255 - 43210 - Fax: 42180

Lo que dice ; especificaciones Técnicas según Resolución MIC 1336/2013

Especificación de GASOLINA RON 97			
Sector Privado- INTN- PETROPAR			
			Apartado c-
Características	*Unidades*	*Especificación (1)*	*Método*
		GASOLINA RON 97 (2)	*ASTM*
Aspecto		*Límpido sin sustancias en suspensión*	*Visual (3)*
Alcohol Etílico Anhidro, máx.	*% v/v*	*0*	
Color, máx. (4)		*Verde*	*Visual*
Azufre, máx. (5)	*ppm*	*300*	*D1266* *D3120* *D4294*
Destilación *10% Vol., Evaporados en agua, máx.* *50% Vol., Evaporados* *90% Vol., Evaporados, máx* *Punto Final, máx* *Residuos, % v/v, máx. .*	*ºC*	 *70,0* *77,0-120,0* *190,0* *225,0* *2,0*	 *D86*
Hidrocarburos aromáticos, máx (6)	*% v/v*	*35*	*D5769*
Benceno, máx.	*%v/v*	*1,5*	*D6277* *D5769*
Corrosión Láminas de cobre, 3h a 50ºC, máx	*Nº*	*1,0*	*D130*
Tensión de Vapor Reid a 37,8ºC	*kPa*	*42,0 -79,0*	*D4953* *D5190* *D5191* *D5482*
Gomas Existentes, máx	*mg/100ml*	*5,0*	*D381*
Numero de Octanos RON, min (9)		*97.0*	*D2699*
Densidad a 15ºC	*g/cm3*	*Informar*	*D1298* *D4052*
Plomo, máx.	*g/l*	*0,013*	*D3237* *D3116*
Aditivos (8)			

MUNICIPALIDAD DE VILLARRICA
Unidad Operativa de Contrataciones

Lic. Gloria Z. de Alvariza
Encargada de UOC
Municipalidad de Villarrica

Municipalidad de Villarrica

Gral. Diaz e/ Mcal. López y Mcal. Estigarribia
Tel: (0541) 42255 - 43210 - Fax: 42180

Lo que debe decir;

LPN 01/2014

Fecha:

Items	Código Catálogo	Descripción	Unidad	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Precio Total
1	15101506-001	Gasoil-Común.Octanaje superior a 87% de isoctanos	Litros	80.000				
2	15101506-001	Gasoil-Especial.Octanaje superior a 97% de isoctanos con aditivos especiales	Litros	15.000				
3	15101503-002	***Nafta Súper. Octanaje superior a 95% de isoctanos***	Litros	20.000				
Total I.V.A. Incluido								

MUNICIPALIDAD DE VILLARRICA

Lic. Gloria Z. de Alvarez
Jefa de UOC
Municipalidad de Villarrica

Municipalidad de Villarrica

Gral. Diaz e/ Mcal. López y Mcal. Estigarribia
Tel: (0541) 42255 - 43210 - Fax: 42180

Especificaciones Técnicas según Resol. MIC Nº 1336/2013

Especificación de GASOLINA RON 95			
Sector Privado- INTN- PETROPAR			
			Apartado c-
Características	*Unidades*	*Especificación (1)*	*Método*
		GASOLINA RON 95/E25 (3)	*ASTM*
Aspecto		*Límpido sin sustancias en suspensión*	*Visual (4)*
Alcohol Etílico Anhidro, máx.	*% v/v*	*25*	
Color, máx. (5)		*Azul*	*Visual*
Azufre, máx. (6)	*ppm*	*300*	*D1266* *D3120* *D4294*
Destilación *10% Vol., Evaporados en agua, máx.* *50% Vol., Evaporados* *90% Vol., Evaporados, máx* *Punto Final, máx* *Residuos, % v/v, máx. .*	*ºC*	 *70,0* *65,0-120,0* *190,0* *225,0* *2,0*	 *D86*
Hidrocarburos aromáticos, máx (7)	*% v/v*	*35*	*D5769*
Benceno, máx. (8)	*%v/v*	*1,5*	*D6277* *D5769*
Corrosión Láminas de cobre, 3h a 50ºC, máx	*Nº*	*1,0*	*D130*
Tensión de Vapor Reid a 37,8ºC (9)	*kPa*	*49,0 -93,0*	*D4953* *D5190* *D5191* *D5482*
Gomas Existentes, máx (10)	*mg/100ml*	*5,0*	*D381*
Numero de Octanos Research F1, min (11)	*RON*	*95,0*	*D2699*
Densidad a 15ºC	*g/cm3*	*Informar*	*D1298* *D4052*
Plomo, máx.	*g/l*	*0,013*	*D3237* *D3116*
Aditivos (12)		*Consignar Nº de registro del aditivo en el MIC*	*Informar Método*
Methyl Ter-Butyl Ether ó Ether Métil Tert-Butilico (MTBE), (73)máx	*%v/v*	*2*	*D4815*

Atentamente

MUNICIPALIDAD DE VILLARRICA
Unidad Operativa de Contrataciones

Lic. Gloria Zacarías de Alvariza
Encargada de Unidad Operativa de Contrataciones