

Consultas Realizadas

Licitación 236727 - ADQUISICION DE EQUIPOS PARA ESTACIONES DE SERVICIO

Consulta 1 - Aclaraciones sobre Criterios Técnicos de las Especificaciones Técnicas

Consulta	Fecha de Consulta	30-05-2012
<p>Tenemos el agrado de dirigirnos a Uds., a fin de formular las siguientes consultas y recomendaciones basandonos en nuestra experiencia y el criterio internacional para éste tipo de surtidores de combustible:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Al referirse a gasolina, diesel y mezclas con ethanol, el equipo debe mezclar algún combustible con ethanol o "mezclas con ethanol" se refiere a un tipo de combustible? 2. Cuantos productos deberá dispensar el Surtidor de combustible? 3. A que se refieren con cuádruple electrónico? Entendemos que debe tener cuatro mangueras (dos) de cada lado lo cual permitiría dispensar sólo dos tipos de combustible, o debe tener 4 mangueras de las cuales se podrá dispensar cuatro tipos de combustibles diferentes (uno en cada manguera) 4. A que se refiere cuando dice ?para dos tipos de combustible?? Al inicio hablan de gasolina, diesel y mezclas con ethanol y en este punto piden para dos combustibles cuando se habla inicialmente de tres clases, favor aclarar de manera objetiva este punto. 5. Que se entiende por ?provisión de surtidor doble para gasolina, diesel y mezclas con etanol de alto caudal?? El ALTO CAUDAL solo y exclusivamente es aplicado al combustible DIESEL debido a que toman excesiva corriente estática en el rozamiento que inducen a descargas y chispas peligrosas. Por otro lado, 130-150 LPM es un caudal excesivo e innecesario debido a que uno debe estar atajando la manguera para que no se salga el pico por la alta presión y se corre un alto riesgo de derramamiento de combustible aun con la activación de la válvula de seguridad. Recomendamos el standard internacional de 90-120 LPM que son más que suficientes y es lo comúnmente fabricado por marcas líderes del mercado como GILBARCO, VEEDER ROOT, DRESSER-WAYNE, etc., evitando así también altos costos de mantenimiento preventivo y correctivo, ya que en el caso de una fisura o desperfecto en el motor, es mucho más grande, mucho más caro y necesita de piezas aun más delicadas. También para el caso de 130-150 LPM debe ser operado por un solo operador capacitado y especializado debido a la presión el cual debe conocer una serie de medidas para la carga y mantener todos los parámetros de seguridad antes de realizar la misma, y considerando los fines de PETROPAR que son para Estaciones de Servicios, la potencia antes mencionada es utilizada ya en Plantas y Refinerías para la carga de camiones cisterna. 6. En el ítem 5 habla nuevamente ?para un tipo de combustible? y en el inicio menciona ?provisión de surtidor doble para Gasolina, Diesel y Mezclas con Ethanol?, favor aclarar si lo que necesitan es lo siguiente a nuestro entender: Ítem 4 - Surtidor Cuádruple con Cuatro Mangueras (dos de cada lado) para Dos Tipos de Combustible para dispensar cualquiera de estas clases de combustible (Gasolina, Diesel y Mezclas con Ethanol) e Ítem 5 - Surtidor de Alto Caudal con Dos Mangueras para Un Tipo de Combustible con opción de poder dispensar cualquiera de estas clases de combustible (Gasolina, Diesel y Mezclas con Ethanol) <p>Aguardamos que las aclaraciones y sugerencias puedan ser tenidas en cuenta a fin de salvaguardar técnicamente la mejor opción considerando los criterios técnicos y económicos más ventajosos para PETROPAR.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	08-06-2012
<ol style="list-style-type: none"> 1-Ningun equipo surtidor debe mezclar combustibles, cuando hacemos mencion al etanol es amodo de aclarar que las gasolinas que comercializa petropar ya tiene como componente el 24% de etanol, tal como lo establece la resolucion del Ministerio de Industria y Comercio. 2- Las maquinas surtidoras deberan expedir; Diesel y naftas. 3- Cuadruple electronico; hace referencia al surtidor que posee 4 (cuatro) mangueras y puede expender dos tipos de combustibles (gasolina y diesel). 4-ver adenda nº 3 5-Cuando solicitamos surtidor doble de alto caudal se refiere al surtidor que va a dispensar solo diesel. 		

Consulta 2 - Aclaración Técnica

Consulta	Fecha de Consulta	30-05-2012
<p>Cuales productos van a despachar? Diesel Gasolina y Gasolina mezclada con etanol? Si dicen cuádruple significa: surtidor de 4 mangueras , 2 por lado para servir los dos productos en cada lado o sea el conductor para en uno u otro y obtiene gasolina o diesel? pero a menos que usen surtidores mezcladores , lo del etanol confunde. al final dicen para dos tipos de combustibles cuando mencionaron tres hablan de los mismos productos y refieren ALTO CAUDAL, que normalmente solo se aplica a DIESEL. Las gasolinas no se sirven con altocaudal porque toman excesiva corriente estatica que induce descargas y chispas peligrosas. El Diesel servido a 150 lpm solo puede ser operado por un tecnico dedicado. Si se lo dejas a la gente o a los camioneros o fleteros es muy peligroso porque la presion es tan alta que los derrames son comunes. Recomendando proveerles no mas de 120 lpm (a 130 el motor es mas grande y es mas difícil repararlo (al pasar 100 lpm sos una planta no un surtidor)</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	08-06-2012
<p>- Productos a Despachar: Diesel y Gasoline 2-Surtidores Cuadruples: Se refieren a una maquina surtidor de 4 mangueras, para dos productos (Diesel o Gasolina) 3- Cuando se menciona etanol es a modo de referencia que las gasolinas que se comercializan en el mercado ya vienen mezclado en las Plantas de almacenaje con 24% de etanol segun decreto reglamentario del MIC. 4-Alto Caudal se refiere a las maquinas que van a expender Diesel 5-En cuanto al caudal: ver adenda 3</p>		

Consulta 3 - Definición de Tipo de Surtidor

Consulta	Fecha de Consulta	30-05-2012
<p>Consultamos si lo solicitado se refiere a surtidores o dispensadores, asi tambien si las bombas son de succion o presion (bomba sumergible en tanque). Favor aclarar estos puntos.</p>		
Respuesta	Fecha de Respuesta	08-06-2012
<p>Lo solicitado se refiere a Surtidores con bombas de succion.</p>		