

**PROCESO POR ADJUDICACIÓN SELECTIVA N° SEL-0049-2024-OTL/PETROPERÚ, PRIMERA CONVOCATORIA**

**“ADQUISICIÓN DE CISTERNA DE SUCCIÓN DE VACÍO PARA EXTRACCIÓN DE MATERIAL PARTICULADO EN SUSPENSIÓN DE LOS RECIPIENTES A PRESIÓN DURANTE LAS ACTIVIDADES DE PARADAS DE PLANTA”.**

N°	CONSULTA	PARTICIPANTE	RESPUESTA A CONSULTA	CONDICIONES TÉCNICAS INTEGRADAS
1	<p><b>Consulta N° 01:</b></p> <p><b>Sobre plazo de ejecución</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>Las bases indican 250 días calendarios. Tomando en consideración que los plazos hoy en día se han extendido en todos los sectores y que nuestra representada requiere 300 días para la entrega, solicitamos plazo de 300 días calendarios.</li><li>Según lo dispuesto en el REGLAMENTO DE INSCRIPCIONES DEL REGISTRO DE PROPIEDAD VEHICULAR RESOLUCIÓN DEL SUPERINTENDENTE NACIONAL DE LOS REGISTROS PÚBLICOS N° 039-2013-SUNARP-SN y sus modificatorias, para inscribir una unidad vehicular es necesario acreditar el íntegro de pago.</li></ul> <p>Sin embargo, según lo dispuesto en el Numeral 4.3 la Forma de Pago será en un plazo de sesenta días de presentada la factura, lo cual ocurre luego de entregado la unidad y emitida la conformidad. Es decir, se está configurando un imposible jurídico, dado que el plazo señalado de treinta días posteriores a la entrega del bien, se contradice con el plazo para el pago el cual es sesenta días posteriores a la entrega de la factura, previa conformidad de la entrega.</p> <p>Por lo tanto, solicitamos que se reformule el plazo de entrega de tarjeta de propiedad, SOAT y placas, el cual deberá de ser 30 (treinta) días hábiles a partir de la entrega del íntegro de documentos al contratista para la inmatriculación de la unidad, previo pago completo del vehículo.</p>	<p><b>G TOWERS GROUP PERU S.A.C.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"><li>No se acepta la ampliación del plazo de entrega, considerando la necesidad operativa.</li><li>Se acepta lo solicitado, se actualizará el plazo de entrega de la documentación, en cumplimiento a la normativa existente.</li></ul> <p>Se solicita en adición, como entregable, una Declaración Jurada de entrega de la documentación indicada.</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>No aplica</li><li>Se actualizan los numerales 2.3. PLAZO DE EJECUCIÓN, 3.3. ENTREGABLES, de las Condiciones Técnicas.</li></ul>

**PROCESO POR ADJUDICACIÓN SELECTIVA N° SEL-0049-2024-OTL/PETROPERÚ, PRIMERA CONVOCATORIA**

“ADQUISICIÓN DE CISTERNA DE SUCCIÓN DE VACÍO PARA EXTRACCIÓN DE MATERIAL PARTICULADO EN SUSPENSIÓN DE LOS RECIPIENTES A PRESIÓN DURANTE LAS ACTIVIDADES DE PARADAS DE PLANTA”.

<b>2</b>	<p><b>Consulta N° 02:</b></p> <p><b>Sobre disposiciones para la entrega</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ En el caso que el montaje del equipo aspirador por alto vacio se realice en territorio nacional (PERU) las pruebas se realizaran en los talleres del proveedor, favor confirmar.</li> <li>▪ Ya sea que las pruebas se realicen en el taller del proveedor en el Perú o en las instalaciones del fabricante, .cual sera el procedimiento para las pruebas, toda vez que no se contara con los materiales ni las condiciones solicitadas por PetroPeru para la realizacion de las pruebas? Sugerimos que las pruebas de fabrica se desarrollen de acuerdo a condiciones existentes en la fabrica, es decir, mostrar los valores que se desarrollan con el equipo succionando en seco; y que posteriormente se realicen en campo una vez entregado el equipo a PetroPeru.</li> <li>▪ ¿Para la línea de aspirado de 200m se solicita algún(os) diámetro(s) de manguera en particular?</li> <li>▪ En relación al tiempo de llenado del tanque, ¿cuál será el parámetro de medición?</li> <li>▪ En el caso que las pruebas se realicen en las instalaciones del fabricante, en nuestro caso en Estados Unidos, favor indicar cuántas personas deberá considerarse para determinar los costos de tickets aéreos, alojamiento, alimentación y transporte interno. Así mismo, las personas designadas deberán contar con sus documentos de viaje al día y su visa para ingresar a los Estados Unidos, lo cual no será responsabilidad del contratista.</li> </ul>	<p><b>G TOWERS GROUP PERU S.A.C.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Se confirma que las pruebas se puedan realizar en los talleres del proveedor</li> <li>▪ Se actualiza lo indicado sobre las condiciones, sobre el uso de materiales de similares características a las solicitadas inicialmente, para la prueba a ejecutarse en taller o fábrica.</li> <li>▪ Las mangueras a utilizar deberán ser del diámetro de la boquilla de la cisterna.</li> <li>▪ Se modifica lo indicado, reemplazándolo por “se evaluará el rendimiento real versus el rendimiento teórico”</li> <li>▪ Se considerará a 02 personas con la documentación necesaria vigente.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ No aplica</li> <li>▪ Se actualiza el numeral 3.2. DISPOSICIONES PARA LA ENTREGA, de las Condiciones Técnicas.</li> <li>▪ No aplica</li> <li>▪ Se actualiza el numeral 3.2. DISPOSICIONES PARA LA ENTREGA, de las Condiciones Técnicas.</li> <li>▪ No aplica</li> </ul>
----------	---	--	---	---

**PROCESO POR ADJUDICACIÓN SELECTIVA N° SEL-0049-2024-OTL/PETROPERÚ, PRIMERA CONVOCATORIA**

“ADQUISICIÓN DE CISTERNA DE SUCCIÓN DE VACÍO PARA EXTRACCIÓN DE MATERIAL PARTICULADO EN SUSPENSIÓN DE LOS RECIPIENTES A PRESIÓN DURANTE LAS ACTIVIDADES DE PARADAS DE PLANTA”.

<b>3</b>	<p><b>Consulta N° 03:</b></p> <p><b>Sobre entregables</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Los equipos aspiradores por alto vacío que ofrecemos son fabricados en los Estados Unidos de Norteamérica, y los certificados que ofrece el fabricante como parte del dossier de calidad son emitidos por ellos mismos cubriendo todos los aspectos solicitados en el numeral 3.3. Agracederemos confirmar.</li><li>▪ Específicamente, respecto del Certificado de Pruebas Hidrostáticas visado por empresa acreditada, tratándose de empresas de los Estados Unidos, corresponde a la certificación DOT, que entendemos no se estaría solicitando en el presente proceso. En todo caso aclarar a qué tipo de certificación se refiere y cuáles son las empresas acreditadas aceptadas por Petro Perú.</li></ul>	<p><b>G TOWERS GROUP PERU S.A.C.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Se confirma, los documentos solicitamos en el dossier de calidad deben ser emitidos por el fabricante.</li><li>▪ El certificado de pruebas hidrostáticas puede ser emitido por una organización nacional o internacional, siempre y cuando la empresa seleccionada esté acreditada para tales fines. PETROPERÚ verificará y aprobará previamente la acreditación de la empresa seleccionada.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ No aplica</li><li>▪ Se actualiza el numeral 3.3. ENTREGABLES, de las Condiciones Técnicas.</li></ul>
<b>4</b>	<p><b>Consulta N° 04:</b></p> <p><b>Sobre entregables:</b></p> <p><b>e) Programa de mantenimiento detallado, incluyendo listado de repuestos.</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Al respecto consultamos confirmar que lo que se está solicitando es el plan de mantenimiento del equipo en su conjunto (chasis y carrocería), y adicionalmente el listado de repuestos de mayor rotación. ¿Se requiere que tanto el plan como el listado incluyan el valor de los servicios/repuestos?</li><li>▪ Favor confirmar que ningún servicio de mantenimiento ni ningún repuesto está considerado como parte de la propuesta técnico-económica, y que la presentación de la información es solamente de carácter referencial.</li></ul>	<p><b>G TOWERS GROUP PERU S.A.C.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Se confirma que el plan debe incluir chasis, carrocería y cisterna, detallando el listado de repuestos necesarios para cada tipo de mantenimiento. La inclusión de los precios de los repuestos y servicios ofrecidos por el postor es opcional.</li><li>▪ Ningún servicio de mantenimiento está considerado como parte de la propuesta, la información solicitada es de carácter referencial.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Se actualiza el numeral 3.3. ENTREGABLES, de las Condiciones Técnicas.</li><li>▪ No aplica</li></ul>

**PROCESO POR ADJUDICACIÓN SELECTIVA N° SEL-0049-2024-OTL/PETROPERÚ, PRIMERA CONVOCATORIA**

“ADQUISICIÓN DE CISTERNA DE SUCCIÓN DE VACÍO PARA EXTRACCIÓN DE MATERIAL PARTICULADO EN SUSPENSIÓN DE LOS RECIPIENTES A PRESIÓN DURANTE LAS ACTIVIDADES DE PARADAS DE PLANTA”.

<b>5</b>	<p><b>Consulta N° 05:</b></p> <p><b>Sobre adelantos:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Solicitamos se sirvan otorgar el 30% de adelanto.</li> </ul>	<p><b>G TOWERS GROUP</b> <b>PERU S.A.C.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>El presente requerimiento no contempla adelantos.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>No aplica</li> </ul>
<b>6</b>	<p><b>Consulta N° 06:</b></p> <p><b>Sobre Tabla N° 01 – Apéndice 01: Cisterna de alto vacío</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Al respecto observamos que la magnitud de vacío exigida de 28” Hg corresponde al máximo vacío posible de alcanzar a válvula cerrada en condiciones estándar de ambiente a nivel del mar y 20°C de temperatura, condición bajo la cual se establecen las curvas de funcionamiento, y que pueden variar ligeramente acorde al ambiente en el cual se realice la prueba de inspección prevista. Favor confirmar.</li> <li>De igual manera, se observa que el parámetro de flujo de aire exigido en la bomba de vacío de 5750 CFM se refiere al máximo flujo de aire obtenido a una presión de vacío de 0” Hg. Es decir, máximo flujo de aire libre, parámetro que se puede observar en la curva de funcionamiento de cualquier fabricante de bombas de vacío de esta naturaleza. Acorde a lo anterior, solicitamos confirmar que la capacidad de aspiración de 5750 CFM (pies cúbicos por minuto) se refiere a aire libre, es decir, sin ningún elemento en aspiración, y medido a nivel del mar.</li> <li>Dado que la característica principal de una bomba de vacío es generar alta magnitud de vacío al mismo tiempo que genera alto fluo de aire, agradeceremos confirmar que la bomba de vacío proveerá distintos parámetros vinculados entre ellos de presión negativa y flujo en la medida que se desplace a lo largo de la curva de funcionamiento, alcanzando una combinación de parámetros de 2,812 CFM @ 27”Hg en el punto más corriente de operación, es decir ambos valores de manera simultánea.</li> </ul>	<p><b>G TOWERS GROUP</b> <b>PERU S.A.C.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Es correcto, el valor de vacío indicado es de carácter teórico. El comportamiento del equipo se determinará en función a la “Curva de la bomba de vacío”, la cual se ha solicitado como entregable en el ítem 3.3. de las Condiciones Técnicas.</li> <li>Es correcto, el valor de CFM indicado es de carácter teórico, en condiciones de aire libre, sin elementos en aspiración. El comportamiento del equipo se determinará en función a la “Curva de la bomba de vacío”, la cual se ha solicitado como entregable en el ítem 3.3. de las Condiciones Técnicas.</li> <li>Es correcto, la característica del equipo solicitado es que genere una alta magnitud de vacío y al mismo tiempo alto flujo de aire. El comportamiento del equipo se determinará en función a la “Curva de la bomba de vacío”, la cual se ha solicitado como entregable en el ítem 3.3. de las Condiciones Técnicas.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se actualiza la Tabla N° 01 del Apéndice N° 01, de las Condiciones Técnicas.</li> <li>Se actualiza la Tabla N° 01 del Apéndice N° 01, de las Condiciones Técnicas.</li> <li>Se actualiza la Tabla N° 01 del Apéndice N° 01, de las Condiciones Técnicas.</li> </ul>

**PROCESO POR ADJUDICACIÓN SELECTIVA N° SEL-0049-2024-OTL/PETROPERÚ, PRIMERA CONVOCATORIA**

“ADQUISICIÓN DE CISTERNA DE SUCCIÓN DE VACÍO PARA EXTRACCIÓN DE MATERIAL PARTICULADO EN SUSPENSIÓN DE LOS RECIPIENTES A PRESIÓN DURANTE LAS ACTIVIDADES DE PARADAS DE PLANTA”.

<b>7</b>	<p><b>Consulta N° 07:</b> <b>Sobre Tabla N° 01 – Apéndice 01: Camión</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Al respecto, agradeceremos confirmar que la cabina del camión podrá ser del tipo FRONTAL ABATIBLE (Volvo, Scania, MB) como del tipo Americano, con el motor adelante (Freightliner, International)</li> <li>Así mismo, solicitamos indicar a qué se hace referencia cuando se indica que la cabina debe ser CONVENCIONAL.</li> <li>Capacidad eje delantero: mínimo 20,000 libras. Favor confirmar que se aceptará capacidad de eje delantero de 9,000 KG el cual es el estándar en el mercado.</li> <li>Capacidad ejes posteriores: mínimo 46,000 libras. Favor confirmar que se aceptará capacidad de ejes posteriores de 20,000 KG</li> </ul>	<p><b>G TOWERS GROUP PERU S.A.C.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se confirma, la cabina puede ser del tipo FRONTAL ABATIBLE.</li> <li>Convencional: Posición del conductor lado izquierdo.</li> <li>Es conforme, es aceptable la capacidad del eje en 9,000 Kg (19,841.60 libras)</li> <li>Es conforme, es aceptable la capacidad del eje en 20,000 Kg (44,092.45libras)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se actualiza la Tabla N° 01 del Apéndice N° 01, de las Condiciones Técnicas.</li> <li>Se actualiza la Tabla N° 01 del Apéndice N° 01, de las Condiciones Técnicas.</li> <li>Se actualiza la Tabla N° 01 del Apéndice N° 01, de las Condiciones Técnicas.</li> <li>Se actualiza la Tabla N° 01 del Apéndice N° 01, de las Condiciones Técnicas.</li> </ul>
<b>8</b>	<p><b>Consulta N° 08:</b> <b>Sobre Tabla N° 01 – Apéndice 01: Tanque</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Al respecto, consultamos si la capacidad de 12m3 se refiere a capacidad neta o volumétrica, y en caso se refiera a capacidad volumétrica, ¿cuál sería la capacidad neta mínimamente aceptable?</li> </ul>	<p><b>G TOWERS GROUP PERU S.A.C.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>La capacidad mínima es de 12 m<sup>3</sup> netos.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se actualiza la Tabla N° 01 del Apéndice N° 01, de las Condiciones Técnicas.</li> </ul>
<b>9</b>	<p><b>Consulta N° 09:</b> <b>Sobre Tabla N° 01 – Apéndice 01: Accesorios</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Las mangueras se comercializan por lo general en longitudes máximas de 50 o 100 pies dependiendo del diámetro, por lo cual se entregarían varios tramos que en conjunto sumen las longitudes totales requeridas. Favor confirmar.</li> </ul>	<p><b>G TOWERS GROUP PERU S.A.C.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se confirma, se pueden entregar en tramos de mínimo 6 metros de longitud.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se actualiza la Tabla N° 01 del Apéndice N° 01, de las Condiciones Técnicas.</li> </ul>

**PROCESO POR ADJUDICACIÓN SELECTIVA N° SEL-0049-2024-OTL/PETROPERÚ, PRIMERA CONVOCATORIA**

**“ADQUISICIÓN DE CISTERNA DE SUCCIÓN DE VACÍO PARA EXTRACCIÓN DE MATERIAL PARTICULADO EN SUSPENSIÓN DE LOS RECIPIENTES A PRESIÓN DURANTE LAS ACTIVIDADES DE PARADAS DE PLANTA”.**

	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Así mismo, solicitamos confirmar si cada tramo deberá incluir su propio elemento de conexión.</li><li>▪ Respecto de los elementos filtrantes, agradeceremos aclarar si lo que se está solicitando son dos juegos adicionales al que se entrega instalado en el equipo, o por el contrario se requieren dos juegos en total (uno instalado y otro de repuesto).</li></ul>		<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Se confirma, cada tramo deberá incluir su propio elemento de conexión.</li><li>▪ Se solicitan dos juegos adicionales a los que llegan instalados.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Se actualiza la Tabla N° 01 del Apéndice N° 01, de las Condiciones Técnicas.</li><li>▪ Se actualiza la Tabla N° 01 del Apéndice N° 01, de las Condiciones Técnicas.</li></ul>
10	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ EXPERIENCIA EN LA VENTA DE EQUIPOS SIMILARES Solicitamos indicar si Petro Perú está solicitando acreditar experiencia en venta de equipos similares. De ser así, qué monto de experiencia y cuáles son los bienes considerados similares.</li></ul>	<b>G TOWERS GROUP PERU S.A.C.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ No se está solicitando experiencia previa, solo lo indicado en el numeral 2.4. REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS de las Condiciones Técnicas.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ No aplica</li></ul>
11	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ FACTORES DE EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN Solicitamos indicar si Petro Peru ha considerado en este proceso la asignación de puntajes, y de ser así, cuáles son.  Así mismo, confirmar si la propuesta económica será el unico factor de evaluacion, siempre que las propuestas económicas cumplan con el 100% de los requisitos tecnicos.</li></ul>	<b>G TOWERS GROUP PERU S.A.C.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ No se ha considerado la asignación de puntajes para la adquisición del bien.  El cumplimiento de los Requerimientos Técnicos Mínimos (RTM) y la propuesta económica serán los únicos criterios de evaluación.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ No aplica</li></ul>

**PROCESO POR ADJUDICACIÓN SELECTIVA N° SEL-0049-2024-OTL/PETROPERÚ, PRIMERA CONVOCATORIA**

“ADQUISICIÓN DE CISTERNA DE SUCCIÓN DE VACÍO PARA EXTRACCIÓN DE MATERIAL PARTICULADO EN SUSPENSIÓN DE LOS RECIPIENTES A PRESIÓN DURANTE LAS ACTIVIDADES DE PARADAS DE PLANTA”.

<b>12</b>	<p><b>Consulta N° 01:</b></p> <p><b>Sobre plazo de ejecución</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>El proceso de inmatriculación vehicular ante SUNARP requiere de la presentación de una declaración jurada de medio de pago, que detalla la fecha del mismo, el número de operación bancaria, el número de la factura y el monto. Este documento es de carácter obligatorio, por lo que no es posible cumplir con el requerimiento estipulado en las bases debido a la forma de pago establecida en el numeral 4.3 es por ello, SOLICITAMOS a la entidad MODIFICAR el requerimiento a: El plazo máximo para el trámite y obtención de tarjeta de propiedad, placas, SOAT y ejecución de capacitación técnica presencial en el uso y mantenimiento del bien adquirido será de 30 días calendario a partir de la fecha de la cancelación del bien.</li></ul>	<b>PESCO PERU S.A.C</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Se acepta lo solicitado, se actualizará el plazo de entrega de la documentación, en cumplimiento a la normativa existente. Se solicita en adición, como entregable, una Declaración Jurada de entrega de la documentación indicada.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Se actualizan los numerales 2.3. PLAZO DE EJECUCIÓN, 3.3. ENTREGABLES, de las Condiciones Técnicas.</li></ul>
<b>13</b>	<p><b>Consulta N° 02:</b></p> <p><b>Sobre Requerimientos Técnicos Mínimos</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>Solicitar que el Contratista sea fabricante y/o representante del fabricante y/o Distribuidor autorizado de la marca del equipo, podría restringir la pluralidad de postores, ya que en el mercado son diferentes los representantes del chasis y del equipo. Por lo tanto, sugerimos a la entidad, MODIFICAR el requerimiento a: Asimismo, el contratista deberá sustentar ser el fabricante y/o representante del fabricante y/o distribuidor autorizado de la marca ofertada, en este caso de la cisterna de succión de vacío, lo cual deberá acreditarse mediante carta o certificado de representación vigente.</li></ul>	<b>PESCO PERU S.A.C</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Se acepta la modificación, se especificará que el postor sea el fabricante y/o representante del fabricante y/o distribuidor autorizado de la marca ofertada, en este caso de la cisterna de succión de vacío.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Se actualiza el numeral 2.4. REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS, de las Condiciones Técnicas.</li></ul>

**PROCESO POR ADJUDICACIÓN SELECTIVA N° SEL-0049-2024-OTL/PETROPERÚ, PRIMERA CONVOCATORIA**

“ADQUISICIÓN DE CISTERNA DE SUCCIÓN DE VACÍO PARA EXTRACCIÓN DE MATERIAL PARTICULADO EN SUSPENSIÓN DE LOS RECIPIENTES A PRESIÓN DURANTE LAS ACTIVIDADES DE PARADAS DE PLANTA”.

14	<p><b>Consulta N° 03:</b></p> <p><b>Sobre Disposiciones para la Entrega, pruebas de aceptación</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>Bullet 1.- “El equipo debe ser capaz de aspirar coque”.</li></ul> <p>Solicitar que el equipo ofertado aspire coque dentro de las pruebas de planta resulta inviable ya que, es un material que sólo se utiliza dentro del rubro de las industrias; es por ello, solicitamos a la entidad que las pruebas de campo sean realizadas a la entrega del bien o de lo contrario, realizar las pruebas en planta con materiales de características similares como, por ejemplo, aserrín.</p>	PESCO PERU S.A.C	<ul style="list-style-type: none"><li>Se acepta la modificación, sobre el uso de materiales de similares características a las solicitadas inicialmente, para la prueba a ejecutarse en taller o fábrica.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Se actualiza el numeral 3.2. DISPOSICIONES PARA LA ENTREGA, de las Condiciones Técnicas.</li></ul>
15	<p><b>Consulta N° 04:</b></p> <p><b>Sobre Disposiciones para la Entrega, pruebas de aceptación</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>Solicitar este requerimiento resulta incongruente ya que, los parámetros solicitados (28” Hg y 5750 CFM) son de carácter teórico y no contemplan pérdidas de carga propias del equipo (longitud, material de las mangueras, composición del tanque de vacío, compartimentos de filtrado, entre otros.)</li></ul> <p>Solicitamos a la entidad MODIFICAR el requerimiento a:</p> <p>Pruebas de aceptación. –</p> <p>Viñeta 1.- “El equipo debe ser capaz de aspirar coque, catalizadores a base de sílica – alúmina que pueden oscilar entre 400- 1100 kg/m3; a una distancia de 200m horizontales. La Presión de vacío y caudal máximo deben ser justificados con ficha técnica de la bomba de vacío.</p>	PESCO PERU S.A.C	<ul style="list-style-type: none"><li>Se acepta la modificación, se hará la evaluación comparando el rendimiento real versus el rendimiento teórico (información técnica específica del modelo ofertado por el postor).</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Se actualiza el numeral 3.2. DISPOSICIONES PARA LA ENTREGA, de las Condiciones Técnicas.</li></ul>



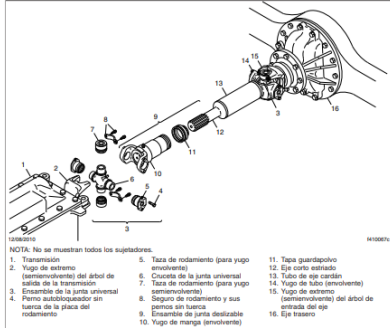
**PROCESO POR ADJUDICACIÓN SELECTIVA N° SEL-0049-2024-OTL/PETROPERÚ, PRIMERA CONVOCATORIA**

**“ADQUISICIÓN DE CISTERNA DE SUCCIÓN DE VACÍO PARA EXTRACCIÓN DE MATERIAL PARTICULADO EN SUSPENSIÓN DE LOS RECIPIENTES A PRESIÓN DURANTE LAS ACTIVIDADES DE PARADAS DE PLANTA”.**

16	<p><b>Consulta N° 05:</b></p> <p><b>Sobre Entregables</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Solicitar estos documentos que componen el Dossier, comprenden información de carácter confidencial por parte del fabricante de la unidad y sus componentes (por ejemplo: la bomba de vacío, información sobre el personal de las compañías, origen de los materiales e insumos, etc.)</li></ul> <p>Considerando que gran parte de los entregables solicitados en dicho dossier, tienen como objetivo asegurar la calidad del proceso productivo del equipo - en este caso la cisterna de vacío - Solicitamos a la entidad requerir el certificado ISO 9001:2015 que se centra en la eficacia del sistema de gestión y calidad para satisfacer los requerimientos del cliente; ya que dicho sistema, reúne gran parte de los requisitos del dossier en cuestión.</p> <p>Es por ello, solicitamos MODIFICAR el requerimiento a:</p> <p>Pruebas de aceptación. –</p> <p>B). Dossier de calidad de la Cisterna de alto vacío.</p> <p>El dossier debe incluir, sin ser limitativo:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Certificado ISO 9001:2015 del fabricante del chasis y de la cisterna de succión de vacío.</li><li>- Certificados de ensayos no destructivos de la soldadura.</li><li>- Certificado de Pruebas hidrostáticas. (Visado por empresa acreditada en Perú)</li><li>- Curva de la bomba de vacío.</li><li>- Esquemas y circuitos hidráulicos.</li><li>- Esquema del sistema de filtrado.</li><li>- Esquema de sistemas instrumentados. (Si aplica)</li><li>- Esquema de sistemas eléctricos. (Si aplica)</li><li>-Esquema de sistemas neumáticos (Si aplica).</li></ul>	<p><b>PESCO PERU S.A.C</b></p>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ No se acepta la modificación, ya que la información solicitada es la usualmente brindada en todos los dosieres de calidad de fabricación.</li></ul> <p>El certificado ISO 9001:2015 puede ser entregado de forma adicional a lo solicitado.</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ No aplica</li></ul>
----	---	--------------------------------	---	---

**PROCESO POR ADJUDICACIÓN SELECTIVA N° SEL-0049-2024-OTL/PETROPERÚ, PRIMERA CONVOCATORIA**

“ADQUISICIÓN DE CISTERNA DE SUCCIÓN DE VACÍO PARA EXTRACCIÓN DE MATERIAL PARTICULADO EN SUSPENSIÓN DE LOS RECIPIENTES A PRESIÓN DURANTE LAS ACTIVIDADES DE PARADAS DE PLANTA”.

17	<p><b>Consulta N° 05:</b></p> <p><b>Sobre Entregables</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Solicitamos a la entidad ACLARAR si el manual de partes hace referencia al manual de repuestos, ya que el manual de partes es para las fábricas de carácter confidencial.</li> </ul>	PESCO PERU S.A.C	<ul style="list-style-type: none"> <li>El manual de partes (Repuestos) hace referencia al documento donde se listan la totalidad de repuestos (preferentemente con sus respectivos números de parte), separados por sistema, acompañado con la imagen del despiece para su identificación. Por ejemplo:</li> </ul>  <p align="center"><small>Figura 2. Componentes de una línea motriz básica</small></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>No aplica</li> </ul>
18	<p><b>Consulta N° 06:</b></p> <p><b>Sobre Tabla N° 01 – Apéndice 01: Cisterna de alto vacío</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Hay que considerar que las bombas de vacío tienen un rango de trabajo que generan curvas de desempeño a distintas magnitudes de vacío. Esto significa que, todas las bombas de vacío pueden generar aspiración a magnitudes menores que 28” Hg, y sólo las bombas de alto vacío pueden generar grandes flujos a altas presiones de vacío (28” Hg.) y en conjunto con el requerimiento de “capacidad mínima de aspiración” garantizarán que el equipo ofertado sea compatible con la operación y el requerimiento técnico de la entidad. Es por ello que solicitamos AMPLIAR el requerimiento a:</li> </ul> <p>Tabla N° 01 – Especificaciones técnicas mínimas del camión de alto vacío.</p> <p>Numeral 5.- Capacidad máxima de vacío de la bomba 28” Hg.</p>	PESCO PERU S.A.C	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se acepta la modificación y se actualiza el detalle de la especificación de capacidad de vacío y flujo de aspiración, en conjunto.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se actualiza la Tabla N° 01 del Apéndice N° 01, de las Condiciones Técnicas.</li> </ul>