

“PROCESO POR ADJUDICACIÓN SELECTIVA N° SEL-0044-2025-OTL/PETROPERU. PRIMERA CONVOCATORIA “ADQUISICIÓN DE EQUIPO PENSKY MARTENS DE VASO CERRADO AUTOMATIZADO PARA PUNTO DE INFLAMACION, SEGÚN METODO ASTM D93”

N°	PREGUNTA	EMPRESA	RESPUESTA A CONSULTA	CONDICIONES TÉCNICAS INTEGRADAS
1	<p>CONSULTA N° 1</p> <p>En el punto 10 GARANTIA indican que: “Asimismo, el Contratista se compromete a realizar los cambios de los bienes a consecuencia de la garantía ofertada, dentro de los diez (10) días calendarios siguientes de recibido la comunicación de PETROPERÚ”.</p> <p>CONSULTA</p> <p>Solicitamos confirmar cuales son las condiciones para que PETROPERÚ decida el cambio de un bien. También confirmar cual es la responsabilidad del proveedor si la falla es ocasionada por el personal de PETROPERÚ.</p>	<p>ENVIRO ANDINOS S.A.C.</p>	<p>Las especificaciones detalladas en el sub ítem 1.1 del APÉNDICE 01, SERVICIOS POST VENTA, Detallan que el proveedor debe garantizar el funcionamiento del equipo por un periodo mínimo de 01 año. Cualquier avería por falla del equipo, desgaste prematuro debe ser reparada por el proveedor, sin costo alguno para PETROPERÚ. Además de cumplir lo indicado por la Norma ASTM D3948.</p>	<p>NO APLICA</p>
2	<p>CONSULTA N° 2</p> <p>En el punto 13 ADMINISTRACION Y CONFORMIDAD indican que: “PETROPERÚ tendrá un plazo de 15 días calendarios para emitir el Acta de Conformidad, después de recibido el bien”.</p> <p>CONSULTA</p> <p>Solicitamos confirmar que el cómputo del bien es a partir de la fecha de entregado en el Almacén de PETROPERÚ.</p>	<p>ENVIRO ANDINOS S.A.C.</p>	<p>Se mantiene lo indicado con lo establecido en Especificaciones Técnicas numeral 13 ADMINISTRACIÓN Y CONFORMIDAD. 15 días calendarios para emitir el Acta de Conformidad, después de recibido el bien”.</p>	<p>NO APLICA</p>

“PROCESO POR ADJUDICACIÓN SELECTIVA N° SEL-0044-2025-OTL/PETROPERU. PRIMERA CONVOCATORIA “ADQUISICIÓN DE EQUIPO PENSKY MARTENS DE VASO CERRADO AUTOMATIZADO PARA PUNTO DE INFLAMACION, SEGÚN METODO ASTM D93”

3	<p>CONSULTA N° 3</p> <p>En el punto 15., inciso b), numeral iv) indican que: “CAUSALES DE RESOLUCION DE LA ORDEN DE COMPRA. PETROPERU podrá resolver el contrato cuando: Sin expresión de causa”.</p> <p>CONSULTA</p> <p>Entendemos que “Resolver un contrato sin expresión de causa, o resolución unilateral, significa que una parte puede terminar un contrato sin la necesidad de justificar la causa de la resolución, siempre que esté previsto en el contrato o en la Ley, y respetando la buena fe.” Solicitamos que nos precisen en que parte del contrato o la ley existe está prevista este tipo de resolución del contrato.</p>	<p>ENVIRO ANDINOS S.A.C.</p>	<p>De acuerdo con lo indicado en el punto 15., inciso b), numeral iv): “CAUSALES DE RESOLUCION DE LA ORDEN DE COMPRA, PETROPERU podrá resolver el contrato cuando: “Sin expresión de causa”, Acogiéndose al Artículo 76, literal b) numeral iv) del Reglamento de Contrataciones de Petroperú.</p>	<p>NO APLICA</p>
----------	---	---	--	-------------------------

“PROCESO POR ADJUDICACIÓN SELECTIVA N° SEL-0044-2025-OTL/PETROPERU. PRIMERA CONVOCATORIA “ADQUISICIÓN DE EQUIPO PENSKY MARTENS DE VASO CERRADO AUTOMATIZADO PARA PUNTO DE INFLAMACION, SEGÚN METODO ASTM D93”

4	<p>CONSULTA N° 4</p> <p>En el punto 17, numeral literal c) ENTREGABLE solicitan: “Documentos originales o copia legalizada que acrediten la calidad y que sean trazables con el material suministrado, tales como certificados de calidad, certificados de prueba y ensayos.”</p> <p>CONSULTA</p> <p>El Certificado de Calibración, cualitativamente es un documento que es superior a un Certificado de Calidad y engloba las pruebas y ensayos del equipo. ¿Es posible que el proveedor entregue el Certificado de Calidad o el Certificado de Calibración del Fabricante? (cualquiera de los dos)?</p>	<p>ENVIRO ANDINOS S.A.C.</p>	<p>En el numeral 17, numeral literal c) ENTREGABLE se solicita lo siguiente: Certificado de Fabricación otorgado por el fabricante, el cual debe incluir un Certificado de pruebas de operación. En referencia a la consulta ambos documentos se solicitan, a fin de garantizar no solo el funcionamiento del equipo, sino también la aplicación correcta del método ASTM D93.</p>	<p>NO APLICA</p>
5	<p>CONSULTA N° 5</p> <p>En el punto 17, numeral d) ENTREGABLES, solicitan: “Debe incluir el Manual de Operación del equipo, original y traducido al español. Debe incluir el Manual de Operación y Mantenimiento en idioma español.”</p> <p>CONSULTA</p> <p>Por condiciones de reducción de consumo de papel y su contribución a la reducción de la contaminación ambiental con el uso de menos papel, el Manual de Operación y el Manual de Mantenimiento es un solo documento. Solicitamos que el numeral d) sea un solo un solo requerimiento.</p>	<p>ENVIRO ANDINOS S.A.C.</p>	<p>Las especificaciones detalladas en el numeral 17 numeral literal d) ENTREGABLES. Indican la entrega de los Manuales de Operación, el Manual de Mantenimiento y Numero de partes, se aceptará un solo documento, si este contempla toda la información solicitada.</p>	<p>NO APLICA</p>

“PROCESO POR ADJUDICACIÓN SELECTIVA N° SEL-0044-2025-OTL/PETROPERU. PRIMERA CONVOCATORIA “ADQUISICIÓN DE EQUIPO PENSKY MARTENS DE VASO CERRADO AUTOMATIZADO PARA PUNTO DE INFLAMACION, SEGÚN METODO ASTM D93”

6	<p>CONSULTA N° 6</p> <p>INSTALACION Y CALIBRACION DEL EQUIPO del APENDICE N° 01 solicitan: “El Proveedor deberá instalar y calibrar el equipo en el área asignada por PETROPERÚ y cumplir con todos los protocolos de prueba del Laboratorio”.</p> <p>CONSULTA</p> <p>¿Los materiales de referencia para realizar la calibración del equipo serán suministrados por el Proveedor que obtenga la Adjudicación se la Buena Pro o serán suministradas por PETROPERÚ?</p>	<p>ENVIRO ANDINOS S.A.C.</p>	<p>Las especificaciones detalladas en el Apéndice 01 INSTALACION Y CALIBRACION DEL EQUIPO, se solicitan: “El Proveedor deberá instalar y calibrar el equipo en el área asignada por PETROPERÚ y cumplir con todos los protocolos de prueba del Laboratorio”, de acuerdo a este lineamiento el proveedor deberá suministrar los materiales de referencia para realizar la calibración del equipo.</p>	<p>NO APLICA</p>
7	<p>CONSULTA N° 7</p> <p>INSTALACION Y CALIBRACION DEL EQUIPO del APENDICE N° 01 solicitan: “El proveedor deberá realizar ensayos de operatividad con cinco ensayos mínimo, los cuales deben estar dentro de la repetibilidad y reproducibilidad del método ASTM D93.”</p> <p>CONSULTA</p> <p>¿Las muestras para realizar los ensayos de operatividad de la norma ASTM D93 serán suministrados por PETROPERÚ y para la prueba de reproducibilidad cual será el equipo de referencia con que se verificara la consistencia donde se ha realizado la medición de las muestras?</p>	<p>ENVIRO ANDINOS S.A.C.</p>	<p>En el Apéndice 01 INSTALACION Y CALIBRACION DEL EQUIPO se solicita que el proveedor realice ensayos de operatividad cinco como mínimo, los cuales deben estar dentro de la repetibilidad y reproducibilidad del método ASTM D93. El proveedor deberá suministrar los materiales de referencia. Para ello se cuenta con personal capacitado, además de un equipo acreditado bajo la norma NTP ISO 17025, para verificar la consistencia de los resultados obtenidos.</p>	<p>NO APLICA</p>

“PROCESO POR ADJUDICACIÓN SELECTIVA N° SEL-0044-2025-OTL/PETROPERU. PRIMERA CONVOCATORIA “ADQUISICIÓN DE EQUIPO PENSKY MARTENS DE VASO CERRADO AUTOMATIZADO PARA PUNTO DE INFLAMACION, SEGÚN METODO ASTM D93”

	<p>Favor proporcionar mayores detalles o sugerimos retirar la reproducibilidad del requerimiento técnico. SEGÚN EL METODO ASTM “En un método ASTM, la prueba de reproducibilidad, evalúa la consistencia de los resultados de medición cuando son realizados por diferentes operadores o en diferentes laboratorios, utilizando el mismo método y los mismos instrumentos. Es decir, mide la variabilidad entre diferentes personas y/o equipos que utilizan el mismo método de prueba.”</p>			
8	<p>CONSULTA N° 8</p> <p>CAPACITACION Y ENTRENAMIENTO DEL PERSONAL del APENDICE N° 01 solicitan: “El Proveedor deberá dictar un curso entrenamiento al personal operativo y mantenimiento con el nivel necesario tal concluido el mismo, todos los participan (analistas) se encuentren en condiciones de operar el equipo.”</p> <p>CONSULTA</p> <p>¿Este tiempo de capacitación está considerado dentro del tiempo de entrega?</p>	<p>ENVIRO ANDINOS S.A.C.</p>	<p>El Apéndice 01, CAPACITACION Y ENTRENAMIENTO DEL PERSONAL, indica textualmente que el Proveedor deberá dictar un curso entrenamiento al personal operativo y mantenimiento, se estima un mínimo de 24 hrs distribuidas en tres (03) días, esto se hará efectivo al momento de la entrega, y puesta en servicio del equipo en las instalaciones de PETROPERU.</p>	<p>NO APLICA</p>

“PROCESO POR ADJUDICACIÓN SELECTIVA N° SEL-0044-2025-OTL/PETROPERU. PRIMERA CONVOCATORIA “ADQUISICIÓN DE EQUIPO PENSKY MARTENS DE VASO CERRADO AUTOMATIZADO PARA PUNTO DE INFLAMACION, SEGÚN METODO ASTM D93”

9	<p>CONSULTA N° 9</p> <p>SERVICIO POST VENTA del APENDICE N° 01 solicitan: “El proveedor está obligado a realizar el mantenimiento preventivo del equipo durante el periodo de garantía.”.</p> <p>CONSULTA</p> <p>De acuerdo con el Manual de Operación, se debe realizar un servicio de mantenimiento preventivo cada 12 meses. ¿Es aceptable para la Entidad que se realice un solo mantenimiento preventivo como indica el manual o requiere necesariamente que sea cada 6 meses (dos mantenimientos preventivos)?</p>	<p>ENVIRO ANDINOS S.A.C.</p>	<p>En el Apéndice 01, SERVICIOS POST VENTA, indica que el proveedor está obligado a realizar el mantenimiento preventivo del equipo durante el periodo de garantía, esto de acuerdo con lo que especifique el manual del fabricante y la frecuencia contemplada en el manual de mantenimiento.</p>	<p>NO APLICA</p>
10	<p>CONSULTA N° 10</p> <p>GARANTIA DE STOCK DE REPUESTOS del APENDICE N° 01 solicitan: “Mínimo Diez (10) años.”.</p> <p>CONSULTA A</p> <p>Por los Tratados de Libre Comercio firmado por Perú con los diferentes países a nivel del mundo, se considera que la responsabilidad y compromiso de los fabricantes, de cualquier tipo de equipo, instrumento, etc., es por un periodo máximo de siete (07 años).</p>			

“PROCESO POR ADJUDICACIÓN SELECTIVA N° SEL-0044-2025-OTL/PETROPERU. PRIMERA CONVOCATORIA “ADQUISICIÓN DE EQUIPO PENSKY MARTENS DE VASO CERRADO AUTOMATIZADO PARA PUNTO DE INFLAMACION, SEGÚN METODO ASTM D93”

	<p>Solicitamos que este requerimiento se circunscriba a cumplir el compromiso de los convenios internacionales, y adecuar el plazo mínimo a Siete (07) años.</p> <p>CONSULTA B</p> <p>¿La garantía de stock de repuestos debe ser sustentada con carta del fabricante o carta del Proveedor?</p>	<p align="center">ENVIRO ANDINOS S.A.C.</p>	<p>En el Apéndice 01. GARANTIA DE STOCK DE REPUESTOS, se contempla un mínimo de Diez (10) años, mantenemos lo establecido en las Condiciones Técnicas, estimando una larga vida útil y el stock comercial de repuestos durante un periodo de trabajo no menor de 10 años. Se sustentará con declaración jurada de cumplimiento.</p>	<p align="center">NO APLICA</p>
11	<p>CONSULTA N° 11</p> <p>En el numeral 7. SOFTWARE / LICENCIA DE FUNCIONAMIENTO del APÉNDICE N° 01 solicitan: “El equipo debe ser operado (interfaz) automáticamente desde una portátil (operador personal) la cual puede ser incorporada al equipo.”.</p> <p>CONSULTA</p> <p>La pantalla LCD Touch Screen de 7” permite la operación automática del equipo y esta incorporada al equipo. Solicitamos reconfirmar que esta tecnología innovadora es considerada como interfaz incorporada al equipo.</p>	<p align="center">ENVIRO ANDINOS S.A.C.</p>	<p>Las especificaciones Técnicas, detalladas en el Apéndice 01 SOFTWARE / LICENCIA DE FUNCIONAMIENTO, indican que el equipo debe ser operado (interfaz) automáticamente desde una (01) portátil (operador personal) la cual puede ser incorporada, si el equipo ofertado contempla una pantalla LCD Touch Screen, con todas las herramientas de operación y configuración se considera como cumplimiento del requerimiento.</p>	<p align="center">NO APLICA</p>

“PROCESO POR ADJUDICACIÓN SELECTIVA N° SEL-0044-2025-OTL/PETROPERU. PRIMERA CONVOCATORIA “ADQUISICIÓN DE EQUIPO PENSKY MARTENS DE VASO CERRADO AUTOMATIZADO PARA PUNTO DE INFLAMACION, SEGÚN METODO ASTM D93”

12	<p>CONSULTA N° 12</p> <p>En el numeral 7. SOFTWARE / LICENCIA DE FUNCIONAMIENTO del APENDICE N° 01 y del APENDICE N° 02 solicitan: “Puertos: 2 x USB 2.0.”.</p> <p>CONSULTA</p> <p>En un equipo de laboratorio, los puertos USB se utilizan principalmente para conectar diversos dispositivos periféricos y transferir datos entre ellos y la computadora del laboratorio. El equipo de tecnología avanzada tiene la pantalla LCD Touch Screen y la impresora incorporada lo cual descarta el uso de los puertos USB. Solicitamos que se permitan la calificación de equipo D93 que tenga puerto USB y tecnologías avanzadas que tienen en el equipo de laboratorio la pantalla LCD Touch Screen y la impresora incorporada (built-in).</p>	<p>ENVIRO ANDINOS S.A.C.</p>	<p>Las especificaciones Técnicas, detalladas en el Apéndice 01, SOFTWARE / LICENCIA DE FUNCIONAMIENTO del equipo se solicita: “Puertos: 2 x USB 2.0.”, en respuesta a lo consultado se mantiene lo especificado en las condiciones técnicas, puesto que, para el manejo de la información, descarga local de documentos, se pueda realizar por medio de los puertos USB especificados.</p>	<p>NO APLICA</p>
13	<p>CONSULTA N° 13</p> <p>En el numeral 7. SOFTWARE / LICENCIA DE FUNCIONAMIENTO del APENDICE N° 01 y del APENDICE N° 02 solicitan: “Conectividad inalámbrica: Ethernet, Wireless.”.</p> <p>CONSULTA</p> <p>Solicitamos retirar Ethernet, ya que es una conexión alámbrica.</p>	<p>ENVIRO ANDINOS S.A.C.</p>	<p>Se modifica en el Apéndice 01, SOFTWARE / LICENCIA DE FUNCIONAMIENTO donde solicitamos “Conectividad inalámbrica Wireless o Ethernet (red cableada de área local LAN). Si el equipo ofertado posee una conexión Ethernet tipo LAN con cableado físico o una red tipo inalámbrica se dará por aceptado el cumplimiento.</p>	<p>Se actualiza el Apéndice 01, SOFTWARE / LICENCIA DE FUNCIONAMIENTO donde solicitamos: Conectividad inalámbrica Wireless o Ethernet (red cableada de área local LAN).</p>