



“ADQUISICIÓN DE MONITORES PARA LA NUEVA SALA DE CONTROL DE REFINERÍA TALARA”

CONDICIONES TÉCNICAS

Talara, marzo de 2023

Petróleos del Perú – PETROPERÚ S.A.
Refinería Talara

ÍNDICE

1.	OBJETO.....	3
2.	DESCRIPCIÓN DEL BIEN.....	3
3.	NORMATIVA APLICABLE A LA ADQUISICIÓN	3
4.	PLAZO DE ENTREGA	3
5.	SISTEMA DE CONTRATACIÓN.....	4
6.	EVALUACIÓN.....	4
7.	MONTO ESTIMADO REFERENCIAL (MER)	4
8.	LUGAR Y CONDICIONES DE ENTREGA	4
9.	REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS PARA EVALUACIÓN EN EL PROCESO DE SELECCIÓN	4
10.	DOCUMENTOS PARA LA EMISIÓN DE LA ORDEN DE COMPRA	4
11.	GARANTÍAS	4
12.	PENALIDADES.....	4
13.	FACTURACIÓN Y FORMA DE PAGO	5
14.	ADMINISTRACIÓN Y CONFORMIDAD	5
15.	OBLIGACIONES Y RESPONSABILIDADES DEL PROVEEDOR.....	6
16.	FACILIDADES, OBLIGACIONES Y/O RESPONSABILIDADES DE PETROPERÚ S.A.	6
17.	CLAUSULAS DE RESOLUCIÓN DE CONTRATO.....	6
18.	SEGURIDAD Y PROTECCIÓN DEL AMBIENTE	6
19.	ENTREGABLES	7
20.	APÉNDICES	7
	APÉNDICE N°1	8
	APÉNDICE N°2	9
	APÉNDICE N°3	10
	APÉNDICE N°4	11
	APÉNDICE N°5	12

CONDICIONES TÉCNICAS

1. **OBJETO**

PETRÓLEOS DEL PERÚ - PETROPERÚ S.A. en adelante PETROPERÚ S.A., requiere realizar la contratación de una empresa proveedora en adelante el PROVEEDOR, para la adquisición de Monitores y accesorios para las estaciones de operación de la nueva sala de control de Refinería Talara.

2. **DESCRIPCIÓN DEL BIEN**

De acuerdo con lo indicado en el Apéndice N°1.

3. **NORMATIVA APLICABLE A LA ADQUISICIÓN**

Con respecto a la fabricación, transporte y embalaje del bien, deberán seguir los lineamientos, normas técnicas, códigos y estándares reconocidos y aceptados internacionalmente en la industria del petróleo y legislaciones nacionales aplicables.

De manera enunciativa mas no limitativa a continuación se lista ciertas normas, códigos y estándares a aplicarse según corresponda, deben emplearse en su última edición, modificación y de ser el caso, en su última adenda:

- Norma ISO 28219 "Embalaje - Etiquetado y marcado de los productos con código de barras lineales y símbolos bidimensionales".
- Norma ISO 3394 "Embalaje para el transporte de paquetes y cargas unitarias llenas y completas - Dimensiones de los embalajes rectangulares rígidos".
- Norma ISO 780 "Envases y embalajes. Embalajes de distribución. Símbolos gráficos para la manipulación y almacenamiento de embalajes".
- Norma ISO 7000 "Símbolos gráficos para el manejo de mercancías".

Asimismo, se debe considerar las siguientes normativas:

- Ley N° 29783. Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo y sus modificatorias.
- D.S. N° 005-2012-TR. Reglamento de la Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo y sus modificatorias.
- D.S. N° 052-93-EM. Reglamento de Seguridad para Almacenamiento de Hidrocarburos y sus modificatorias.
- D S. N° 043-2007-EM. Reglamento de Seguridad para las Actividades de Hidrocarburos y sus modificatorias.
- Reglamento de Contrataciones de Petróleos del Perú-Petroperú S.A., aprobado con Acuerdo de Directorio N° 039-2021-PP de fecha 08.04.2021, publicado mediante Circular N° GSUM-2126-2021 el 17.05.2021, señalando su vigencia a partir del 28.06.2021 (en adelante Reglamento).

4. **PLAZO DE ENTREGA**

El plazo máximo en que deberá efectuarse la entrega del bien será de sesenta (60) días calendario. Dicho plazo será contabilizado a partir del día siguiente de la notificación de la Orden de Compra, hasta la entrega del bien en nuestros almacenes de Refinería Talara.

PETROPERU podrá reducir el tiempo de entrega, previa coordinación.

La conformidad de la entrega no invalida reclamos posteriores por defectos o vicios ocultos no detectados durante la recepción del bien.

De existir observaciones a los bienes, PETROPERU comunicará al PROVEEDOR dichas observaciones, numerándole las mismas y otorgando un plazo para subsanar, el cual no podrá ser mayor a quince (15) días calendarios. Cabe señalar que, dicho periodo no podrá ser materia de penalización.

PETROPERU podrá otorgar al proveedor un plazo adicional más, el cual no podrá superar el plazo inicialmente otorgado.

5. SISTEMA DE CONTRATACIÓN

A suma alzada.

6. EVALUACIÓN

La evaluación se realizará por ítem paquete de lo ofertado, cuyo criterio será el técnico y económico.

7. MONTO ESTIMADO REFERENCIAL (MER)

El Monto Estimado Referencial (MER) es RESERVADO, el cual deberá estar indicado en Soles. Debe incluir todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas y de ser el caso los costos laborales respectivos conforme a la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que le sea aplicable y que pueda incidir sobre el valor.

8. LUGAR Y CONDICIONES DE ENTREGA

Receptoría de Carga - Refinería Talara Av. G S/N Acceso 1 (Lado Plaza Vea Centro - Talara). El bien será de primera condición (nuevo), entregado a través de los almacenes de PETROPERU - Talara (Receptoría de Carga - Horario de Atención: lunes a viernes de 7:00 a 11:30 y de 12:45 a 16:00 horas), en su embalaje original de fábrica, cuyo manipuleo y descarga es por cuenta y riesgo de EL PROVEEDOR, quien deberá prever la disponibilidad de transporte en caso necesario.

No se admitirá que los bienes muestren signos de uso previo, defectuosos, mal embalados, mal almacenados, mala manipulación, decoloración (en caso lleven algún tipo de pintura), etc.; o cualquier defecto o deterioro observado y/o detectado sobre el mismo.

Se precisa que, todos los materiales recibidos pasan por un estricto control de calidad, como revisiones técnicas, rechazando aquellos que se encuentren defectuosos, que no superen las pruebas requeridas y que no cumplan con las especificaciones técnicas, si ese fuera el caso, serán devueltos con flete pagadero en destino, por cuenta y riesgo del proveedor.

9. REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS PARA EVALUACIÓN EN EL PROCESO DE SELECCIÓN

Cumplir las especificaciones técnicas indicadas en el Apéndice N°1 de las presentes Condiciones Técnicas, lo cual se acreditará mediante declaración jurada simple.

10. DOCUMENTOS PARA LA EMISIÓN DE LA ORDEN DE COMPRA

Para la emisión de la Orden de Compra, el POSTOR presentará:

- Apéndice N°2 Estructura de Costos
- Los documentos que Jefatura Técnica y Contrataciones soliciten.

11. GARANTÍAS

Se considera como periodo de garantía comercial mínima por defecto de fábrica de doce (12) meses, a partir de la recepción conforme de los bienes, sustentado con Declaración Jurada.

12. PENALIDADES

En caso de retraso injustificado en la entrega del bien, PETROPERÚ aplicará al PROVEEDOR una penalidad por mora por cada día de atraso, hasta por un monto máximo equivalente al 10% del monto contractual. La penalidad se aplicará automáticamente y se calculará de acuerdo con la siguiente fórmula:

$$\text{Penalidad diaria} = (0.10 \times \text{Monto}) / (F \times \text{plazo en días})$$

Donde F tendrá los siguientes valores:

- ✓ Para plazos menores o iguales a sesenta (60) días: $F=0.40$
- ✓ Para plazos mayores a sesenta (60) días: $F=0.25$;

Tanto el monto como el plazo se refieren, según corresponda, al contrato, ítem, tramo, etapa o lote que debió ejecutarse o de la prestación parcial en el caso de contratos de ejecución periódica.

Esta penalidad será deducida de los pagos a cuenta o del pago final, o si fuese necesario se cobrará del monto resultante de la ejecución de las garantías de fiel cumplimiento, estos deberán ser sustentados mediante declaración jurada debidamente firmados por el representante legal.

Cuando se llegue a cubrir el monto máximo de la penalidad (10% del monto contractual), PETROPERÚ podrá resolver la Orden de Compra por incumplimiento, sin perjuicio de la indemnización por los daños y perjuicios que pueda exigirse.

13. FACTURACIÓN Y FORMA DE PAGO

El comprobante de pago se presentará después de la conformidad del bien entregado.

El plazo para la conformidad del (los) bien (es) entregado (s) será de Diez (10) días calendario.

El comprobante de pago será pagado a los sesenta (60) días calendario de la correcta presentación del comprobante de pago correspondiente, previa conformidad (parcial o total) del bien, servicio u obra recibido por PETROPERU.

El plazo de pago para la cancelación de facturas o recibos por honorarios emitidos por una MYPE será a los treinta (30) días calendario, contados a partir de la fecha de emisión de la factura o recibo por honorarios. Para tal efecto la MYPE deberá entregar lo siguiente:

- a) Declaración jurada del Impuesto a la Renta correspondiente al ejercicio fiscal inmediatamente anterior a la fecha de emisión de la factura o recibo por honorarios.
- b) Número de cuenta de la empresa del sistema financiero en la que se le debe abonar el importe de la factura o recibos por honorarios emitido, de conformidad con el TUO de la Ley para la lucha contra la evasión y para la formalización de la economía, cuyo TUO fue aprobado por Decreto Supremo N°150-2007-EF y modificatorias.

El comprobante de pago manuales deberá(n) presentarse en Oficina de Trámite Documentario sito en Av. G-2 de la Refinería Talara, Distrito Pariñas, Provincia Talara, Departamento Piura.

El comprobante de pago electrónico(s)¹ deberá(n) ser presentado(s) a través de Mesa de Partes Virtual², al siguiente correo electrónico:

mesadeparteshvirtual@petroperu.com.pe, Ambos tipos de comprobantes de pago deberán estar acompañadas de:

Contrato u Orden de Compra (O/C) original, acta de conformidad de recepción y otros documentos, de acuerdo con la naturaleza del BIEN o procedimientos internos de cada Operación.

El PROVEEDOR deberá adjuntar a su factura, para cualquiera de los casos anteriormente expuestos, la “Consulta RUC”, impresa con misma fecha de emisión, en la que se constate la condición de contribuyente como HABIDO (Regirse a la Ley N° 29214, Art. 2, inciso b, y resolución de Superintendencia N° 245-2013-SUNAT).

El Contratista consignará obligatoriamente en su factura el número y descripción del Contrato u O/C.

Tratándose de comprobantes de pago electrónico, éstos deberán ser autorizados por la SUNAT.

Aquellos comprobantes de pago presentados incorrectamente o presentados antes de obtener la conformidad serán devueltos para su subsanación, rigiendo el nuevo plazo a partir de la fecha de su correcta presentación.

14. ADMINISTRACIÓN Y CONFORMIDAD

La administración del bien estará a cargo del Supervisor que designe la Jefatura Inventarios y Almacenes y la conformidad será aprobada por el Jefe Inventarios y Almacenes, previa aceptación del bien por parte de la dependencia técnica especializada.

¹ Comprobantes de pago electrónicos incluye: facturas, notas de crédito, notas de débito, recibos por honorarios, boletas de pago, liquidaciones de cobranza, recibos de servicio público, entre otros.

² Para mayor detalle sobre el formato permitido y los documentos que podrán ser presentados por Mesa de Partes Virtual, revisar el siguiente link: <https://www.petroperu.com.pe/proveedores/mesa-de-partes-virtual/>

15. OBLIGACIONES Y RESPONSABILIDADES DEL PROVEEDOR

- El PROVEEDOR es responsable de ejecutar la totalidad de las obligaciones a su cargo, de acuerdo con lo establecido en las presentes Condiciones Técnicas.
- El PROVEEDOR es responsable de la calidad ofrecida y por los vicios ocultos de los bienes ofertados por un plazo no menor de un mes contado a partir de la conformidad otorgada para PETROPERU.
- El PROVEEDOR deberá cumplir con la Política Corporativa, Reglamento y Procedimientos de Seguridad de la información de PETROPERU S.A., guardar confidencialidad y reserva de la información a la que acceda en virtud del presente requerimiento, y reportar de inmediato cualquier irregularidad de seguridad de la información detectada.
- Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo: Salud y Pensión, para personal que ingresará a las instalaciones industriales para entrega de los bienes.
- Cumplir con la Cláusula de Sistema de Integridad (APENDICE N°3)
- Cumplir con la Política de Prevención de Lavado de Activos y del Financiamiento del Terrorismo, de Delitos de Corrupción y de Gestión Antisoborno (APENDICE N°4)
- Cumplir con la Cláusula de Prevención de Lavado de Activos y del Financiamiento del Terrorismo, de delitos de Corrupción y de Soborno (APENDICE N°5)
- Cumplir con diligencia y oportunidad la entrega de los bienes, descritos en el numeral 1 de las Condiciones Técnicas.
- Asumir la entrega de bienes por cuenta y riesgo; deberá contar con sus propios recursos financieros, técnicos o materiales.
- El personal que ingresará a las instalaciones industriales para entrega de los bienes deberá contar con sus EPP's respectivos.
- El PROVEEDOR reconoce como de su única y exclusiva responsabilidad, cualquier daño o sustracción de accesorios que pudieran sufrir los Equipos antes de su entrega, liberando a PETROPERÚ de cualquier responsabilidad, quedando expresamente aclarado que su personal involucrado en la adquisición no guarda ninguna prestación laboral, ni dependencia con PETROPERÚ.
- Cualquier cambio que obligue a modificar el alcance original del bien, deberá ser consultado por el PROVEEDOR y aprobado por PETROPERÚ.
- Cumplir con el Protocolo de Seguridad COVID19 ubicado en el Link: http://www.petroperu.com.pe/Storage/tbl_avisos_varios/fld_1272_Documento_file/222-x1Mu7Cp7Pp5Ld0E.zip

16. FACILIDADES, OBLIGACIONES Y/O RESPONSABILIDADES DE PETROPERÚ S.A.

- PETROPERÚ solo proporcionará la libre disponibilidad de las áreas donde se realizará la entrega de los bienes conforme a las presentes Condiciones Técnicas.
- PETROPERÚ no proporcionará ningún tipo de equipo, ni facilidades como por ejemplo energía eléctrica, alimentación, movilidad, hospitalización, enfermería, transporte, montacargas y personal para estiba.

17. CLAUSULAS DE RESOLUCIÓN DE CONTRATO

- La orden de Compra podrá ser resuelta de conformidad con lo indicado en el Artículo 76 del Reglamento de Contrataciones de PETROPERÚ S.A.

18. SEGURIDAD Y PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

El PROVEEDOR deberá cumplir con lo establecido en:

- Ley N° 29783 “Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo” y su reglamento D.S. 005-2012 – TR, así como sus modificatorias.
- Política de Gestión Integrada de la Calidad, Ambiente, Seguridad y Salud en el Trabajo.
- Manual Corporativo Seguridad, Salud y Protección Ambiental para Contratistas de PETROPERÚ.
- Plan Para la Vigilancia, Prevención y Control de la COVID-19. Versión 8

19. ENTREGABLES

El PROVEEDOR, deberá entregar juntamente con los bienes el original o copia legalizada del Certificado de Calidad de Fabrica y de Origen.

Adicionalmente deberá presentar toda la documentación siguiente:

- a) Lista completa de los bienes especificados en el Apéndice N°1.
- b) Manual de uso de los bienes suministrados por el fabricante o vendedor, donde aplique.
- c) Garantía según numeral 11.

20. APÉNDICES

- Apéndice N°1: Descripción de Especificaciones técnicas del (los) bien (es).
- Apéndice N°2: Estructura de Costos Unitarios (para Suma Alzada)
- Apéndice N°3: Cláusula Sistema de Integridad
- Apéndice N°4: Política de Prevención de Lavado de Activos y del Financiamiento del Terrorismo, de Delitos de Corrupción y de Gestión Antisoborno
- Apéndice N°5: Cláusula de Prevención de Lavado de Activos y Financiamiento del Terrorismo, de Delitos de Corrupción y de Soborno.

APÉNDICE N°1

Descripción de Especificaciones técnicas del (los) bien (es).

ÍTEM	SUB ITEM	CANT.	UND.	DESCRIPCIÓN																																																																																							
1	1.1	60	UN	Monitor <ul style="list-style-type: none">- Tamaño 22"- Marca DELL, modelo P2222H <table><tr><td rowspan="18">General</td><td>Tipo de pantalla</td><td>Monitor LCD con retroalimentación LED / matriz activa TFT</td></tr><tr><td>Tamaño en diagonal</td><td>22"</td></tr><tr><td>Tamaño visualizable</td><td>21.5"</td></tr><tr><td>Dispositivos integrados</td><td>Concentrador USB 3.2 Gen 1</td></tr><tr><td>Tipo de panel</td><td>IPS</td></tr><tr><td>Relación de aspecto</td><td>16:09</td></tr><tr><td>Reolución nativa</td><td>Full HD (1080p) 1920 x 1080 a 60 Hz</td></tr><tr><td>Paso de pixel</td><td>0.248 mm</td></tr><tr><td>Píxeles por pulgada</td><td>102</td></tr><tr><td>Brillo</td><td>250 cd/m2</td></tr><tr><td>Relación de contraste</td><td>1000:01:00</td></tr><tr><td>Admisión de color</td><td>16.7 millones de colores</td></tr><tr><td>Tempo de respuesta</td><td>8ms (gris a gris normal); 5ms (gris a gris rápido)</td></tr><tr><td>Angulo de visión horizontal</td><td>178</td></tr><tr><td>Angulo de visión vertical</td><td>178</td></tr><tr><td>Recubrimiento de pantalla</td><td>Anti-reflejo</td></tr><tr><td>Tecnología de retroiluminación</td><td>WLED</td></tr><tr><td>Dimensiones (ancho x profundidad x altura)</td><td>48.73cm x17.96 cm x 48.19 cm - con soporte</td></tr><tr><td>Peso</td><td>4.83 Kg</td></tr><tr><td>Garantía</td><td>3 años</td></tr><tr><td rowspan="5">Conectividad</td><td rowspan="5">Interfaces</td><td>DisplayPort</td></tr><tr><td>VGA</td></tr><tr><td>HDMI</td></tr><tr><td>Subida USB 3.2 Gen 1</td></tr><tr><td>4 x bajada USB 3.2 Gen 1</td></tr><tr><td rowspan="6">Mecánico</td><td rowspan="6">Ajuste de posición de pantalla</td><td>Altura, pivote (rotación), plataforma giratoria,</td></tr><tr><td>Angulo de inclinación</td></tr><tr><td>-5/+21</td></tr><tr><td>Angulo de giro</td></tr><tr><td>90</td></tr><tr><td>Angulo de rotación</td></tr><tr><td rowspan="5">Diverso</td><td rowspan="5">Características</td><td>180</td></tr><tr><td>Ajuste de altura</td></tr><tr><td>150mm</td></tr><tr><td>Interfaz de montaje VESA</td></tr><tr><td>100 x 100 mm</td></tr><tr><td rowspan="5">Diverso</td><td rowspan="5">Cables incluidos</td><td>Ranura de bloqueo de seguridad (bloqueo de cable de venta por separado), admite interfaz VESA</td></tr><tr><td>1 x cable DisplayPort - DisplayPort a DisplayPort - 1.8 m</td></tr><tr><td>1 x cable de subida USB 3.2 de 1ª generación</td></tr><tr><td>RoHS, NFPA 99, DisplayPort 1.2, sin BFR, HDCP 1.4, PVC-free</td></tr><tr><td>Estandares medioambientales</td></tr><tr><td rowspan="7">Alimentación</td><td rowspan="7">Estandares medioambientales</td><td>EPEAT Gold</td></tr><tr><td>Voltaje de entrada</td></tr><tr><td>CA 100-240 V (50/60 Hz)</td></tr><tr><td>Consumo eléctrico (modo encendido)</td></tr><tr><td>11.8 W</td></tr><tr><td>Consumo de energía (típico)</td></tr><tr><td>46 vatios</td></tr><tr><td>Espera de consumo de energía</td></tr><tr><td>0.3 vatios</td></tr><tr><td>Parada de consumo de energía</td></tr><tr><td>0.3 vatios</td></tr><tr><td>Consumo eléctrico (modo apagado)</td></tr><tr><td>0.2 vatios</td></tr><tr><td>Interruptor de encendido/apagado</td></tr><tr><td>sí</td></tr></table> <p>Incluye:</p> <ul style="list-style-type: none">- Soporte de monitor marca NOVUS TSS modelo Telescope ARM III- Cable mini DisplayPort (DP) a DisplayPort (DP), de 5 mts	General	Tipo de pantalla	Monitor LCD con retroalimentación LED / matriz activa TFT	Tamaño en diagonal	22"	Tamaño visualizable	21.5"	Dispositivos integrados	Concentrador USB 3.2 Gen 1	Tipo de panel	IPS	Relación de aspecto	16:09	Reolución nativa	Full HD (1080p) 1920 x 1080 a 60 Hz	Paso de pixel	0.248 mm	Píxeles por pulgada	102	Brillo	250 cd/m2	Relación de contraste	1000:01:00	Admisión de color	16.7 millones de colores	Tempo de respuesta	8ms (gris a gris normal); 5ms (gris a gris rápido)	Angulo de visión horizontal	178	Angulo de visión vertical	178	Recubrimiento de pantalla	Anti-reflejo	Tecnología de retroiluminación	WLED	Dimensiones (ancho x profundidad x altura)	48.73cm x17.96 cm x 48.19 cm - con soporte	Peso	4.83 Kg	Garantía	3 años	Conectividad	Interfaces	DisplayPort	VGA	HDMI	Subida USB 3.2 Gen 1	4 x bajada USB 3.2 Gen 1	Mecánico	Ajuste de posición de pantalla	Altura, pivote (rotación), plataforma giratoria,	Angulo de inclinación	-5/+21	Angulo de giro	90	Angulo de rotación	Diverso	Características	180	Ajuste de altura	150mm	Interfaz de montaje VESA	100 x 100 mm	Diverso	Cables incluidos	Ranura de bloqueo de seguridad (bloqueo de cable de venta por separado), admite interfaz VESA	1 x cable DisplayPort - DisplayPort a DisplayPort - 1.8 m	1 x cable de subida USB 3.2 de 1ª generación	RoHS, NFPA 99, DisplayPort 1.2, sin BFR, HDCP 1.4, PVC-free	Estandares medioambientales	Alimentación	Estandares medioambientales	EPEAT Gold	Voltaje de entrada	CA 100-240 V (50/60 Hz)	Consumo eléctrico (modo encendido)	11.8 W	Consumo de energía (típico)	46 vatios	Espera de consumo de energía	0.3 vatios	Parada de consumo de energía	0.3 vatios	Consumo eléctrico (modo apagado)	0.2 vatios	Interruptor de encendido/apagado	sí
General				Tipo de pantalla		Monitor LCD con retroalimentación LED / matriz activa TFT																																																																																					
				Tamaño en diagonal		22"																																																																																					
				Tamaño visualizable		21.5"																																																																																					
				Dispositivos integrados		Concentrador USB 3.2 Gen 1																																																																																					
				Tipo de panel		IPS																																																																																					
				Relación de aspecto		16:09																																																																																					
				Reolución nativa		Full HD (1080p) 1920 x 1080 a 60 Hz																																																																																					
				Paso de pixel		0.248 mm																																																																																					
				Píxeles por pulgada		102																																																																																					
				Brillo		250 cd/m2																																																																																					
				Relación de contraste		1000:01:00																																																																																					
				Admisión de color		16.7 millones de colores																																																																																					
				Tempo de respuesta		8ms (gris a gris normal); 5ms (gris a gris rápido)																																																																																					
				Angulo de visión horizontal		178																																																																																					
				Angulo de visión vertical		178																																																																																					
				Recubrimiento de pantalla		Anti-reflejo																																																																																					
				Tecnología de retroiluminación		WLED																																																																																					
				Dimensiones (ancho x profundidad x altura)	48.73cm x17.96 cm x 48.19 cm - con soporte																																																																																						
Peso				4.83 Kg																																																																																							
Garantía				3 años																																																																																							
Conectividad				Interfaces	DisplayPort																																																																																						
					VGA																																																																																						
					HDMI																																																																																						
					Subida USB 3.2 Gen 1																																																																																						
					4 x bajada USB 3.2 Gen 1																																																																																						
Mecánico				Ajuste de posición de pantalla	Altura, pivote (rotación), plataforma giratoria,																																																																																						
					Angulo de inclinación																																																																																						
					-5/+21																																																																																						
					Angulo de giro																																																																																						
	90																																																																																										
	Angulo de rotación																																																																																										
Diverso	Características	180																																																																																									
		Ajuste de altura																																																																																									
		150mm																																																																																									
		Interfaz de montaje VESA																																																																																									
		100 x 100 mm																																																																																									
Diverso	Cables incluidos	Ranura de bloqueo de seguridad (bloqueo de cable de venta por separado), admite interfaz VESA																																																																																									
		1 x cable DisplayPort - DisplayPort a DisplayPort - 1.8 m																																																																																									
		1 x cable de subida USB 3.2 de 1ª generación																																																																																									
		RoHS, NFPA 99, DisplayPort 1.2, sin BFR, HDCP 1.4, PVC-free																																																																																									
		Estandares medioambientales																																																																																									
Alimentación	Estandares medioambientales	EPEAT Gold																																																																																									
		Voltaje de entrada																																																																																									
		CA 100-240 V (50/60 Hz)																																																																																									
		Consumo eléctrico (modo encendido)																																																																																									
		11.8 W																																																																																									
		Consumo de energía (típico)																																																																																									
		46 vatios																																																																																									
Espera de consumo de energía																																																																																											
0.3 vatios																																																																																											
Parada de consumo de energía																																																																																											
0.3 vatios																																																																																											
Consumo eléctrico (modo apagado)																																																																																											
0.2 vatios																																																																																											
Interruptor de encendido/apagado																																																																																											
sí																																																																																											
	1.2	30	UN	Tarjeta de video <ul style="list-style-type: none">- Marca PNY del modelo T1000.- Tarjeta De video ofertada debe ser compatible con estación HP Z-440 Part Number CZC550B5DL																																																																																							

APÉNDICE N°2

Estructura de Costos Unitarios (para Suma Alzada)

ÍTEM	SUB ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD MEDIDA	CANT.	PRECIO UNITARIO	PRECIO PARCIAL
1	1.1	Monitor	UN	60		
	1.2	Tarjeta de video	UN	30		
					SUBTOTAL	
					IGV (18%)	
					TOTAL, S/	

Nombre y firma del representante legal

Nombre de la empresa

Tiempo de entrega

Notas:

1. El precio debe estar expresado en Soles.
2. El Precio Unitario, deberá contener como máximo dos (02) decimales, además no debe incluir el IGV.

APÉNDICE N°3

CLAÚSULA SISTEMA DE INTEGRIDAD

“El Sistema de Integridad tiene como finalidad gestionar la ética e integridad en PETROPERÚ, asumiendo un compromiso con las normas del sistema, así como fortalecer la cultura ética basada en la política de tolerancia cero frente al fraude, a la corrupción y a cualquier acto irregular, proporcionando así las directrices a seguir para desarrollar acciones preventivas y detectar actos irregulares.

En ese sentido, el CONTRATISTA/CLIENTE se obliga al cumplimiento de lo dispuesto en: i) el Código de Integridad de PETROPERÚ; ii) la Política Corporativa de Integridad y Lucha contra la Corrupción y el Fraude; y, iii) los lineamientos del Sistema de Integridad, en lo que le sea aplicable a las obligaciones a su cargo.

El Código de Integridad de PETROPERÚ, la Política Corporativa de Integridad y Lucha contra la Corrupción y el Fraude, así como los Lineamientos del Sistema de Integridad se encuentran publicados en el portal de PETROPERÚ, en el siguiente enlace:
<https://www.petroperu.com.pe/buen-gobiernocorporativo/nuestro-sistema-de-integridad/>”

APÉNDICE N°4



POLÍTICA DE PREVENCIÓN DE LAVADO DE ACTIVOS Y DE FINANCIAMIENTO DEL TERRORISMO, DE DELITOS DE CORRUPCIÓN Y DE GESTIÓN ANTISOBORNO

El Directorio de Petróleos del Perú (en adelante PETROPERÚ S.A.) dedicada a la refinación, distribución y comercialización de combustibles y productos derivados de los hidrocarburos, expresa su rechazo a todo acto o intento de Lavado de Activos y Financiamiento del Terrorismo; de Corrupción, bajo las formas de Cohecho Activo Genérico, Específico y Transnacional, Tráfico de Influencias, Colusión Simple y Agravada y otros; así como prohíbe todo acto o intento de Soborno; por parte de sus funcionarios, trabajadores y/o clientes, proveedores, socios o terceros relacionados; estando comprometido a que la Empresa cumpla las leyes de Prevención de Lavado de Activos y Financiamiento del Terrorismo; de lucha contra la Corrupción y Antisoborno tales como la Ley de Prácticas Corruptas en el Extranjero de los Estados Unidos de 1977 (FCPA); así como los requisitos del Sistema de Gestión Antisoborno; manteniendo y cautelando la mejora continua del Sistema de Prevención de Lavado de Activos y Financiamiento del Terrorismo en su calidad de Sujeto Obligado, conforme a la Ley 27693 y su Reglamento; del Sistema de Prevención de Delitos de Corrupción bajo los alcances de la Ley No. 30424 y normas modificatorias y reglamentarias; así como del Sistema de Gestión Antisoborno conforme a la Norma ISO 37001:2016; así como cualquier otra normativa que resulta aplicable.

En dicho marco, PETROPERÚ declara que no iniciará relaciones contractuales, laborales ni comerciales, con personas naturales o jurídicas, si éstas o algunos de sus Socios (con la titularidad del 10% o más de acciones o participaciones), Directores o Gerentes; han sido: i) Condenados, mediante sentencia firme, por delito de Lavado de Activos, Financiamiento del Terrorismo, delitos precedentes como Narcotráfico, Delitos Tributarios o Aduaneros, Minería Ilegal, Corrupción u otros que genere ganancias ilegales; Cohecho Activo Genérico, Específico y Transnacional, Tráfico de Influencias, Colusión Simple y Agravada, Soborno; en el ámbito nacional o internacional, durante el tiempo que dure la pena impuesta en la sentencia; y/o hubieran aceptado haber cometido tales delitos en dichos ámbitos, durante el lapso de 15 años desde la aceptación, salvo disposición legal en contrario; o, ii) Comprendidos en la Lista OFAC (Oficina de Control de Activos Extranjeros del departamento de Tesoro de los Estados Unidos de América), Lista de Terroristas del Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas, Lista relacionadas con el Financiamiento de la Proliferación de Armas de Destrucción Masiva emitida por el Consejo de Seguridad de la ONU; o, iii) Han presentado documentación falsa u omisiones en Declaración Jurada entregada a la Empresa, según lo previsto en el Código Penal Peruano, por el lapso de 6 años desde que se produjo el hecho.

El Directorio ha encargado al Oficial de Cumplimiento, para que juntamente con el ente colegiado; ejerza la supervisión de la implementación y el mantenimiento de los referidos Sistemas de Prevención y/o Gestión; debiendo velar porque goce de autoridad, autonomía e independencia para el ejercicio de sus funciones; reportándole el Oficial, de cualquier actuación, conducta, información o evidencia que pueda vulnerar la presente Política.

La Empresa promueve y garantiza la implementación y funcionamiento del Procedimiento de Planteamiento de Inquietudes (denominado “*Línea de Integridad*”), mediante consultas o denuncias de buena fe ante hechos o conductas sospechosas; garantizando la confidencialidad de estas, así como la protección ante cualquier tipo de represalias al denunciante.

Los trabajadores y/o terceros o partes interesadas que incumplan cualquiera de las disposiciones de esta Política serán sujetos, previa investigación, a las medidas administrativas, civiles, penales y/o acciones contractuales correspondientes.

Acuerdo de Directorio No. 031-2021-PP de fecha 18.03.2021.
LA EMPRESA.

APÉNDICE N°5

“Prevención de Lavado de Activos y Financiamiento del Terrorismo, de delitos de Corrupción y de Soborno:

En virtud de la presente cláusula, el Contratista declara haber recibido y leído la Política de Prevención de Lavado de Activos y Financiamiento del Terrorismo, de Delitos de Corrupción y de Gestión Antisoborno de PETROPERÚ adjunta al presente contrato; manifestando comprenderla y comprometiéndose a cumplirla, conjuntamente con sus socios o asociados, directores, integrantes de los órganos de administración, representantes legales, apoderados, y toda persona natural o jurídica que actúa por su cuenta o beneficio, por su encargo o en su representación; con énfasis en los siguientes aspectos:

- 1. Utilizar recursos en la ejecución del presente contrato y la totalidad de pagos o cualquier otra transferencia de recursos, incluyendo garantías reales, efectuadas en favor de PETROPERÚ S.A., que proceden de fondos lícitos.*
- 2. No incurrir en delitos de Lavado de Activos, Financiamiento del Terrorismo, o Corrupción bajo las formas de: Cohecho Activo Genérico, Específico o Transnacional, Tráfico de Influencias, Colusión Simple o Agravada, entre otros delitos que las leyes de la materia establezcan, tales como la Ley N° 30424 y sus normas modificatorias, en relación con la celebración y la ejecución del presente contrato.*
- 3. No realizar, ofrecer, autorizar, solicitar o aceptar cualquier pago indebido o ilegal o, en general, cualquier beneficio indebido o ilegal o soborno, en relación con la celebración y la ejecución del presente contrato.*
- 4. Que ni el, ni sus socios o asociados (con la titularidad del 10% o más de acciones o participaciones), directores y gerentes: a) Tienen condena, mediante sentencia firme, por delito de Lavado de Activos, Financiamiento del Terrorismo, delitos precedentes como Narcotráfico, Delitos Tributarios o Aduaneros, Minería Ilegal, Corrupción u otros que genere ganancias ilegales; Cohecho Activo Genérico, Específico y Transnacional, Tráfico de Influencias, Colusión Simple y Agravada o Soborno; en el ámbito nacional o internacional; b) Se encuentran comprendidos en la Lista OFAC (Oficina de Control de Activos Extranjeros del departamento de Tesoro de los Estados Unidos de América), Lista de Terroristas del Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas, Lista relacionada con el Financiamiento de la Proliferación de Armas de Destrucción Masiva emitida por el Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas.*
- 5. Prevenir el soborno, adoptando medidas técnicas, organizativas o de personal apropiadas para evitar acto o práctica indebidos o conductas ilícitas; en la materia sobre la que versa el presente contrato.*
- 6. Poner a disposición de PETROPERÚ S.A. información veraz y completa, y en caso ésta sufra variaciones, presentar la información actualizada en un plazo de quince (15) días hábiles. PETROPERÚ S.A. puede solicitar la información que considere pertinente en cumplimiento de la legislación de lavado de activos y financiamiento del terrorismo.*
- 7. Comunicar a PETROPERÚ S.A. y las autoridades competentes, de manera directa y oportuna, cualquier acto o práctica indebidos o conductas ilícitas de la que tuviera conocimiento en relación con la celebración y la ejecución del presente contrato.*

PETROPERÚ S.A. puede resolver en cualquier momento el presente Contrato de pleno derecho, mediante notificación escrita al Contratista si, respaldado por evidencias, considera que el Contratista ha incumplido cualquiera de los compromisos mencionados en esta cláusula, situando a PETROPERÚ S.A. frente a un riesgo legal, patrimonial o reputacional o que pueda generarle sanciones administrativas, civiles, penales; sin perjuicio de que PETROPERÚ S.A. brinde información a las autoridades competentes e inicie las acciones legales pertinentes, incluyendo las indemnizatorias que resulten aplicables”.
