

	APÉNDICE N°2 – PROPUESTA ECONÓMICA	Página 1 de 5
	SERVICIO DE EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES FINALES DEL PLAN DE ABANDONO TOTAL DE PLANTA DE AEROPUERTO CHICLAYO	Rev. 03
		FECHA: 5-Feb-25

## APENDICE N° 02 – PROPUESTA ECONÓMICA

Señores:  
Petróleos del Perú - PETROPERÚ S.A.

Lima, .....de ..... de 2025

Referencia : “Servicio de Ejecución de Actividades Finales del Plan de Abandono Total de Planta de Aeropuerto Chiclayo”

Estimados señores:

El presente tiene por objeto alcanzar nuestra propuesta económica, para la prestación del servicio de la referencia. En tal sentido, nuestra propuesta a **Precios Unitarios** es la siguiente:

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UND.	PRECIO UNITARIO	PRECIO PARCIAL S/
<b>1.1</b>	<b>GESTION DE PERMISOS Y AUTORIZACIONES</b>				-
1.1.1	TRAMITE DE PERMISO EN MUNICIPALIDAD PARA EL PLAN DE ABANDONO	1.00	GLB		-
1.1.2	TRAMITE A DREM	1.00	GLB		-
1.1.3	TRAMITE A LA OEFA	1.00	GLB		-
1.1.4	TRAMITE PARA CORTE ELECTRICO	1.00	GLB		-
1.1.5	TRAMITE PARA CORTE DE AGUA	1.00	GLB		-
1.1.6	TRAMITE CON ADP	1.00	GLB		-
1.1.7	TRAMITE DE BAJA DE LA MAESTRA DE ACTIVOS FIJOS	1.00	GLB		-
<b>1.2</b>	<b>PLAN DE ABANDONO CHICLAYO</b>				
<b>1.2.1</b>	<b>OBRAS PROVISIONALES Y TRABAJOS PRELIMINARES</b>				
1.2.1.1	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS/MAQUINARIAS	1.00	GLB		
1.2.1.2	ALMACEN Y GUARDIANIA	1.00	GLB		
1.2.1.3	CERCO DE OBRA CON POSTES Y MALLA RASCHEL	101.32	M		-
<b>1.2.2</b>	<b>SEGURIDAD Y SALUD</b>				-
1.2.2.1	S.S.H.H. PARA PERSONAL	1.00	GLB		-
1.2.2.2	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURDIAD	1.00	GLB		-
<b>1.2.3</b>	<b>DESINSTALACIÓN DE COMPONENTES ELÉCTRICOS E INSTRUMENTACIÓN</b>				
<b>1.2.3.1</b>	<b>TABLEROS/COMPONENTES/ ACCESORIOS/EQUIPOS/ ARTEFACTOS Y MAQUINAS ELÉCTRICAS</b>				-
1.2.3.1.1	DESMONTAJE Y RETIRO TABLEROS ELECTRICOS EN GENERAL	10.00	UND		-
1.2.3.1.2	DESMONTAJE Y RETIRO LUMINARIAS EN GENERAL	19.00	UND		-
1.2.3.1.3	DESMONTAJE Y RETIRO DE TOMACORRIENTE ELECTRICOS EN GENERAL	24.00	UND		-
1.2.3.1.4	DESMONTAJE Y RETIRO DE PULSADOR DE SIRENA	2.00	UND		-
1.2.3.1.5	DESMONTAJE Y RETIRO LUMINARIA DE EMERGENCIA	5.00	UND		-
1.2.3.1.6	DESMONTAJE Y RETIRO AIRE ACONDICIONADO	2.00	UND		-
1.2.3.1.7	DESMONTAJE Y RETIRO MARCADOR DE ASISTENCIA	1.00	UND		-
1.2.3.1.8	DESMONTAJE Y RETIRO DE KIT SOLAR	2.00	UND		-
1.2.3.1.9	DESMONTAJE Y RETIRO DE LUMINARIA EXTERIOR	19.00	UND		-

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UND.	PRECIO UNITARIO	PRECIO PARCIAL S/
1.2.3.1.10	DESMONTAJE Y RETIRO DE GRUPO ELECTRÓGENO	1.00	UND		-
1.2.3.1.11	DESMONTAJE Y RETIRO ELECTROBOMBA, 15 HP	1.00	UND		-
1.2.3.1.12	DESMONTAJE Y RETIRO ELECTROBOMBA, 20 HP	1.00	UND		-
1.2.3.1.13	DESMONTAJE Y RETIRO ELECTROBOMBA, 7.5 HP	1.00	UND		-
1.2.3.1.14	DESMONTAJE Y RETIRO ELECTROBOMBA, 3 HP	1.00	UND		-
1.2.3.1.15	DESMONTAJE Y RETIRO ELECTROBOMBA, 0.5 HP	1.00	UND		-
1.2.3.1.16	DESMONTAJE Y RETIRO DE PANEL DETECTOR DE HUMO (INCLUIDO LA CENTRAL DE DETECCIÓN DE INCENDIOS).	5.00	UND		-
1.2.3.1.17	DESMONTAJE Y RETIRO DE POSTE DE ALUMBRADO DE DOBLE PASTORAL	0.45	TON		-
<b>1.2.3.2</b>	<b>TUBERÍAS CONDUIT/ CONDUCTORES/ ACCESORIOS ELÉCTRICOS, COMUNICACIÓN/VIDEO VIGILANCIA Y PAT</b>				-
1.2.3.2.1	DESMONTAJE Y RETIRO TUBERÍAS CONDUIT/ COMPONENTES/ ACCESORIOS (OFICINAS, CUBETO, PATIO, BAJO CUSTODIA DE PETROPERÚ)	480.00	M		
1.2.3.2.2	DESMONTAJE Y RETIRO DE POZO A TIERRA (PAT).	9.00	UND		
1.2.3.2.3	DESMONTAJE Y RETIRO DE TUBERIA POZO A TIERRA (PAT).	60.00	M		
1.2.3.2.4	DESMONTAJE Y RETIRO RACK DE COMUNICACIONES 42 RU.	1.00	UND		
1.2.3.2.5	DESMONTAJE Y RETIRO DE PLACA CON SALIDA PARA VOZ Y DATA.	10.00	UND		
1.2.3.2.6	DESMONTAJE Y RETIRO CÁMARA DE VIGILANCIA TIPO EXTERIOR.	6.00	UND		
1.2.3.2.7	DESMONTAJE Y RETIRO DE TUBERIA CONDUIT/ CANALETAS/ COMPONENTES/ ACCESORIOS DE COMUNICACIÓN/ VIDEO VIGILANCIA	758.00	M		
1.2.3.2.8	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE EQUIPOS ELÉCTRICOS E INSTRUMENTACIÓN (A cargo de una EO-RS)	29.02	TON		
1.2.3.2.9	TRANSPORTE Y ELIMINACIÓN DE RESIDUO SOLIDOS ELECTRICOS E INSTRUMENTACIÓN (A cargo de una EO-RS)	10.00	TON		-
<b>1.2.4</b>	<b>DESINSTALACIÓN DE COMPONENTES MECÁNICOS</b>				
<b>1.2.4.1</b>	<b>DESMONTAJE DE TANQUE HORIZONTAL 1</b>				-
1.2.4.1.1	RETIRO, TRATAMIENTO Y CONFINAMIENTO DE BORRAS PLOMADAS Y NO PLOMADAS TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE TURBO JET A1, Ø=1.63m, L=7.42m	0.10	TON		-
1.2.4.1.2	DESMONTAJE Y RETIRO DE TANQUE/ COMPONENTES/ ACCESORIOS/ ESCALERA Y PLATAFORMA DE ACCESO	3.28	TON		-
1.2.4.1.3	TRASLADO Y DISPOSICIÓN DE PLANCHAS Y ESTRUCTURAS METÁLICAS (A cargo de una EO-RS)	3.45	TON		-
<b>1.2.4.2</b>	<b>DESMONTAJE DE TANQUE VERTICAL 2</b>				-
1.2.4.2.1	RETIRO, TRATAMIENTO Y CONFINAMIENTO DE BORRAS PLOMADAS Y NO PLOMADAS TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE TURBO JET A1, Ø=3.1m, H=3.66m	0.10	TON		-
1.2.4.2.2	DESMONTAJE Y RETIRO DE TANQUE/ COMPONENTES/ ACCESORIOS/ ESCALERA Y PLATAFORMA DE ACCESO	2.19	TON		-
1.2.4.2.3	TRASLADO Y DISPOSICIÓN DE PLANCHAS Y ESTRUCTURAS METÁLICAS (A cargo de una EO-RS)	2.30	TON		-
<b>1.2.4.3</b>	<b>DESMONTAJE DE TANQUE HORIZONTAL 3</b>				-
1.2.4.3.1	RETIRO, TRATAMIENTO Y CONFINAMIENTO DE BORRAS PLOMADAS Y NO PLOMADAS TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE TURBO JET A1, Ø=2.43m, L=6.88m	0.10	TON		-
1.2.4.3.2	DESMONTAJE Y RETIRO DE TANQUE/ COMPONENTES/ ACCESORIOS/ ESCALERA Y PLATAFORMA DE ACCESO A TANQUE 3 Y 5	7.22	TON		-

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UND.	PRECIO UNITARIO	PRECIO PARCIAL S/
1.2.4.3.3	TRASLADO Y DISPOSICIÓN DE PLANCHAS Y ESTRUCTURAS METÁLICAS (A cargo de una EO-RS)	7.58	TON		-
<b>1.2.4.4</b>	<b>DESMONTAJE DE TANQUE HORIZONTAL 5</b>				-
1.2.4.4.1	RETIRO, TRATAMIENTO Y CONFINAMIENTO DE BORRAS PLOMADAS Y NO PLOMADAS TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE TURBO JET A1; A1, Ø=2.68m, L=7.38m	0.10	TON		-
1.2.4.4.2	DESMONTAJE Y RETIRO DE TANQUE/ COMPONENTES/ ACCESORIOS/ ESCALERA Y PLATAFORMA DE ACCESO A TANQUE 5	5.26	TON		
1.2.4.4.3	TRASLADO Y DISPOSICIÓN DE PLANCHAS Y ESTRUCTURAS METÁLICAS (A cargo de una EO-RS)	5.52	TON		-
<b>1.2.4.5</b>	<b>TUBERÍAS/ FILTROS/ VALVULAS Y ACCESORIOS</b>				-
1.2.4.5.1	DRENADO DE PRODUCTO DE TUBERÍAS	0.20	TON		-
1.2.4.5.2	DESMONTAJE Y RETIRO DE TUBERIAS/ VÁLVULAS/ FILTROS/ ACCESORIOS DESDE RECEPCIÓN HASTA EL INGRESO A LOS GABINETES 1 /2 /3 DE PISTA AdP	5.80	TON		-
1.2.4.5.3	TRASLADO Y DISPOSICIÓN DE TUBERIAS/ FILTROS/ VALVULAS/ ACCESORIOS (A cargo de una EO-RS)	6.09	TON		-
<b>1.2.5</b>	<b>DEMOLICIONES Y DESMONTAJES CIVILES</b>				-
<b>1.2.5.1</b>	<b>CASETA DE VIGILANCIA/ AMBIENTE SUPERVISION/AMBIENTE ARCHIVO/ COMEDOR/ ALMACEN/ GGEE/ OFICINA DE OPERADOR/ TALLER/ ALMACEN/ AMBIENTE DE GGEE/ BAÑOS/ DRENAJES/ SARDINELES/VEREDAS/ GRUTA/ DADOS/ BASES DE ELECTROBOMBAS Y TANQUES/ ENTRE OTRAS EN GENERAL</b>				-
1.2.5.1.1	DEMOLICION DE TEJAS DE TECHO/ LOSAS MACIZAS ARMADA/ MUROS DE ALBAÑILERIA/ LOSAS DE CONCRETO/ SOBRECIMENTOS/ CIMIENTO CORRIDO/ LOSAS ALIGUERADAS/ COLUMNAS DE CONCRETO ARMADO/ VIGAS DE CONCRETO ARMADO/ LOSAS SUPERFICIE CONCRETO	700.00	M3		-
1.2.5.1.2	DESMONTAJE Y RETIRO DE PUERTAS DE MADERA/ALUMINIO	11.00	UND		
1.2.5.1.3	DESMONTAJE Y RETIRO DE VENTANAS DE MADERA/ALUMINIO	16.00	UND		
1.2.5.1.4	DESMONTAJE Y RETIRO DE GABINETES DE EXTINTORES	20.00	UND		
1.2.5.1.5	DESMONTAJE Y RETIRO DE EXTINTORES ESTACIONARIOS	20.00	UND		
1.2.5.1.6	DESMONTAJE Y RETIRO DE EXTINTORES RODANTES	2.00	UND		
1.2.5.1.7	DESMONTAJE Y RETIRO DE MUEBLES DE MADERA/MELAMINA	39.00	UND		
1.2.5.1.8	DESMONTAJE Y RETIRO DE LETREROS/SEÑALETICAS	37.00	UND		
1.2.5.1.9	DESMONTAJE Y RETIRO DE GABINETE DE KIT ANTIDERRAME	2.00	UND		
1.2.5.1.10	DESMONTAJE Y RETIRO DE TANQUE ELEVADO ROTOPLAS 1000L	1.00	UND		
1.2.5.1.11	DESMONTAJE Y RETIRO DE CIELO RASO	18.50	M2		
1.2.5.1.12	DESMONTAJE Y RETIRO DE ESTRUCTURAS/PERFILES DE ACERO EN GENERAL	11.50	TON		
1.2.5.1.13	DEMOLICION/ELIMINACIÓN DE AREA DE VERDES E=0.25M	146.00	M2		
1.2.5.1.14	LIMPIEZA DE BUZONES	1.00	GLB		
1.2.5.1.15	EVACUACIÓN DE AGUA DE CISTERNA	9.57	M3		
1.2.5.1.16	ACARREO DE TEJAS DE TECHO/ LOSAS MACIZAS ARMADA/ MUROS DE ALBAÑILERIA/ LOSAS DE CONCRETO/ SOBRECIMENTOS/ CIMIENTO CORRIDO/ LOSAS ALIGUERADAS/ COLUMNAS DE CONCRETO ARMADO/ VIGAS DE CONCRETO ARMADO/ LOSAS SUPERFICIE CONCRETO	980.00	M3		
1.2.5.1.17	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE PRESTAMO	410.51	M3		
1.2.5.1.18	EXCAVACIÓN Y PERFILADO DE TERRENO	65.85	M3		
1.2.5.1.19	TRANSPORTE Y ELIMINACIÓN DE RESIDUO SOLIDOS (A cargo de una EO-RS)	2,282.83	TON		

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UND.	PRECIO UNITARIO	PRECIO PARCIAL S/
1.2.5.1.20	TRASLADO Y DISPOSICIÓN ESTRUCTURAS/PERFILES DE ACERO (A CARGO A UNA EO-RS)	11.50	TON		
<b>1.3</b>	<b>DESMONTAJE DE GABINETES Y CANALETAS</b>				
<b>1.3.1</b>	<b>DESMONTAJE/ DESINSTALACIÓN DE COMPONENTES MECANICOS/ ELÉCTRICOS E INSTRUMENTACIÓN</b>				
<b>1.3.1.1</b>	<b>DESMONTAJE DE CAJA METÁLICA EN GABINETE 01</b>				-
1.3.1.1.1	DESMONTAJE Y RETIRO DE GABINETE 1	0.50	TON		-
1.3.1.1.4	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE MATERIALES DIVERSOS (A cargo de una EO-RS)	0.50	TON		-
<b>1.3.1.2</b>	<b>DESMONTAJE DE CAJA METÁLICA EN GABINETE 02</b>				-
1.3.1.2.1	DESMONTAJE Y RETIRO DE GABINETE 2	0.80	TON		-
1.3.1.2.4	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE MATERIALES DIVERSOS (A cargo de una EO-RS)	0.80	TON		-
<b>1.3.1.3</b>	<b>DESMONTAJE DE CAJA METÁLICA EN GABINETE 03</b>				-
1.3.1.3.1	DESMONTAJE Y RETIRO DE GABINETE 2	0.80	TON		-
1.3.1.3.4	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE MATERIALES DIVERSOS (A cargo de una EO-RS)	0.80	TON		-
<b>1.3.1.4</b>	<b>DESMONTAJE DE CABLES EN LA CANALETA</b>				-
1.3.1.4.1	DESMONTAJE Y RETIRO DE CABLE	540.00	M		-
1.3.1.4.2	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE MATERIALES DIVERSOS (A cargo de una EO-RS)	0.30	TON		-
<b>1.3.1.5</b>	<b>DESINSTALACIÓN DE COMPONENTES MECÁNICOS</b>				-
<b>1.3.1.5.1</b>	<b>DESMONTAJE DE TUBERÍAS</b>				-
1.3.1.5.1.1	DESMONTAJE Y MONTAJE DE TAPAS METALICAS	4.00	TN		-
1.3.1.5.1.2	DRENADO DE PRODUCTO DE TUBERÍAS	0.30	TN		-
1.3.1.5.1.3	DESMONTAJE Y RETIRO DE TUBERÍAS/ COMPONENTES Y ACCESORIOS DE <=4"Ø	4.40	TON		-
1.3.1.5.1.4	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE TUBERÍA/ VALVULAS/ ACCESORIOS (a cargo de una EO-RS)	4.40	TON		-
<b>1.3.1.6</b>	<b>OTROS TRABAJOS CIVILES Y MECANICOS</b>				-
<b>1.3.1.6.1</b>	<b>TRABAJOS VARIOS EN CANALETAS DE TUBERIA Y GABINETES 01/02/03 (ZONA DE PLATAFORMA AEREA)</b>				-
1.3.1.6.1.1	APLICACIÓN DE ADHESIVO DE CONCRETO VIEJO CON NUEVO	300.00	M2		-
1.3.1.6.1.2	TRABAJOS EN CONCRETO PARA PAVIMENTO $f_c=175 \text{ Kg/cm}^2$ DE LOSA	54.00	M3		-
1.3.1.6.1.3	VACIADO DE LOSA DE CONCRETO ARMADO CODIGO 83/R/B/W/T	54.00	M3		-
1.3.1.6.1.4	CONFORMACIÓN / REPARACIÓN DE PISTAS ASFALTADAS	42.00	M2		-
1.3.1.6.1.5	TARRAJEO EXTERIOR	20.00	M2		-
1.3.1.6.1.6	CONFECCIÓN/ INSTALACIÓN DE TAPA DE ESCUADRA EN PLANCHA ESTRIADA DE 1/4".	6.00	TON		-
1.3.1.6.1.7	UNA (1) CAPA DE ANTICORROSIVO (PRIMER) EPOXI AMINA U OTRO ALTERNATIVO - 3 MILS.	100.00	M2		-
1.3.1.6.1.8	UNA (1) CAPA DE ESMALTE EPOXI AMINA U OTRO ALTERNATIVO - 4/5 MILS. (M2)	100.00	M2		-
1.3.1.6.1.9	UNA (1) CAPA DE POLIURETANO	100.00	M2		-
1.3.1.6.1.10	CONSTRUCCIÓN TAPAS DE CONCRETO	30.00	M3		-
1.3.1.6.1.11	ACERO	0.20	TN		-
1.3.1.6.1.12	CONTRUCCION DE BLOQUE PARED CONCRETO	201	M2		-
1.3.1.6.1.13	CONFECCIÓN DE CERCO DE SEGURIDAD DE ALAMBRE DE PUAS	0.40	TN		-
<b>1.3.1.7</b>	<b>ACTIVIDADES DE MANEJO AMBIENTAL</b>				-

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	CANT.	UND.	PRECIO UNITARIO	PRECIO PARCIAL S/
1.3.1.7.1	MONITOREOS AMBIENTALES				-
1.3.1.7.1.1	MONITOREO DE RUIDO	3	GLB		-
1.3.1.7.1.2	MONITOREO DE AIRE	3	GLB		-
1.3.1.7.1.3	MONITOREO DE SUELOS	3	GLB		-
<b>COSTO DIRECTO</b>					
<b>GASTOS GENERALES</b>			%	0.00%	
<b>UTILIDADES</b>			%	0.00%	
<b>SUB TOTAL SIN I.G.V.</b>					
<b>IGV</b>			%	18.00%	-
<b>COSTO TOTAL S/</b>					-

Son: S/. ..... (..... con .../100 Soles), incluido el I.G.V.

Atentamente,

Firma;

Nombre;

N° doc. Identidad; y

Sello del representante legal del Postor

Nombre / Razón Social del Postor:

### **Notas**

1. El Plazo mínimo de validez de la oferta será hasta la suscripción del Contrato.
2. El Postor respetará la Estructura de este Apendice y, consignará sus propios precios unitarios. Estos precios unitarios se deben multiplicar por la cantidad para calcular el precio parcial para cada partida.
3. El Costo Total, en general todos los costos, los precios parciales y totales de la propuesta económica deberán ser expresados hasta con dos decimales.
4. El Costo total de la propuesta económica será expresado en letras y números y corresponderán al valor obtenido en el Costo Total de la última celda de la estructura de costos del presente Apéndice.
5. La Propuesta económica incluye todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, mantenimiento, pruebas, costos laborales respectivos conforme a la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que le sea que sea aplicable y que pueda incidir sobre el valor del servicio.
6. En el Costo total de la propuesta económica debe estar incluido los montos por concepto de gastos generales, utilidades e IGV.