

## Grupo 1 del Plan de Transmisión 2025-2034

### DATOS GENERALES DEL PROYECTO

<b>Nombre del proyecto:</b>	"Enlace 500 kV Miguel Grau – Pariñas y SE Pariñas 500/220 kV, ampliaciones y subestaciones asociadas", "Enlaces 220 kV Felam – Tierras Nuevas – Salitral, ampliaciones y subestaciones asociadas (Proyecto ITC)", "Nueva SE Palián 220/60 kV y enlaces en 220 kV y 60 kV asociadas (Proyecto ITC)" y "Enlace 220 kV Muyurina – Mollepata, ampliaciones y subestaciones asociadas (Proyecto ITC)"		
<b>Tipo de proyecto:</b>	Iniciativa Estatal Autofinanciada	<b>Fase:</b>	Transacción
<b>Monto de proyecto*:</b>	US\$ 339.36 millones	<b>CAPEX:</b>	US\$ 339.36 millones <b>OPEX:**</b>
<b>Sector:</b>	Electricidad	<b>Titular del proyecto:</b>	AGENCIA DE PROMOCIÓN DE LA INVERSIÓN PRIVADA
<b>Tipo de contrato:</b>	Contrato de Concesión	<b>Plazo:</b>	30 años <b>Estado:</b> En Cartera

(\*) Por las particularidades de este proyecto, el Monto del Proyecto considera únicamente el valor del CAPEX.

(\*\*) Monto de Operación y Mantenimiento (O y M), calculado hasta un horizonte de 10 años desde el inicio de operación.

### DESCRIPCIÓN

- Enlace 500 kV Miguel Grau – Pariñas y SE Pariñas 500/220 kV, con ampliaciones y subestaciones asociadas: Iniciativa que permitirá incrementar la confiabilidad del suministro eléctrico en la zona de Talara, Pariñas y Tumbes, así como ampliar la capacidad de evacuación de la generación eléctrica proveniente de Recursos Energéticos Renovables (RER), principalmente eólica, en la zona de Pariñas.

CAPEX: US\$ 115.83 MM

OPEX: US\$ 2.58 MM

- Enlaces 220 kV Felam – Tierras Nuevas – Salitral, con ampliaciones y subestaciones asociadas (Proyecto ITC):

Proyecto destinado a mejorar la confiabilidad del sistema de transmisión en 220 kV y 60 kV en las áreas de Tierras Nuevas – Pampa Pañalá y Motupe – Olmos, garantizando la operación del sistema bajo condición N-1.

CAPEX: US\$ 89.73 MM

OPEX: US\$ 2.89 MM

- Nueva SE Palián 220/60 kV y enlaces en 220 kV y 60 kV asociados (Proyecto ITC):

Proyecto que busca reforzar la confiabilidad de la transmisión en 220 kV en la zona de Huancayo, además de incrementar la capacidad de suministro en dicho nivel de tensión mediante la incorporación de un nuevo punto de inyección.

CAPEX: US\$ 123.96 MM

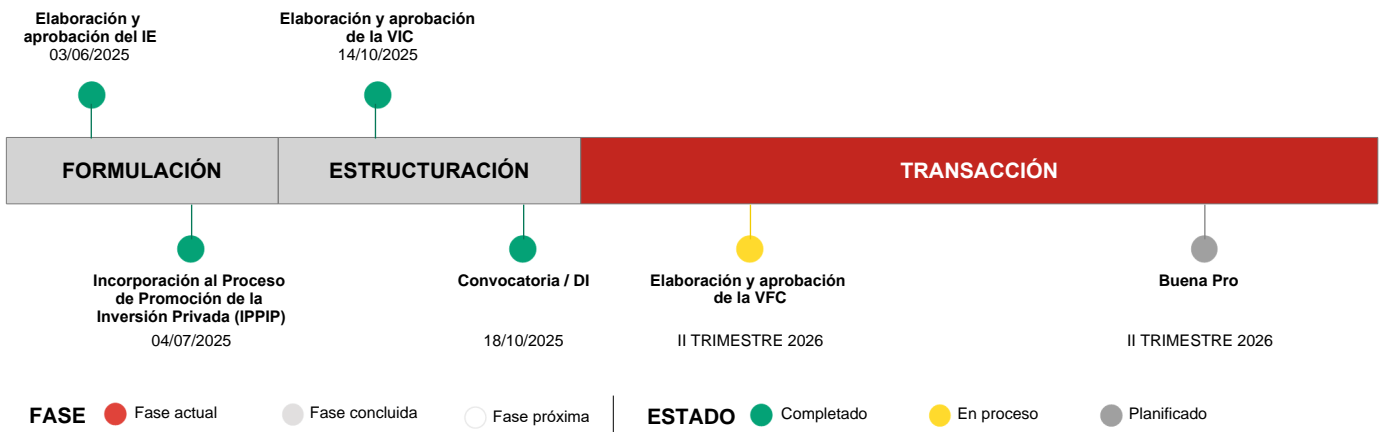
OPEX: US\$ 3.29 MM

- Enlace 220 kV Muyurina – Mollepata, con ampliaciones y subestaciones asociadas (Proyecto ITC): Proyecto orientado a fortalecer la confiabilidad del sistema de transmisión en 220 kV en la zona de Ayacucho, asegurando la continuidad del suministro bajo condición N-1.

CAPEX: US\$ 9.84 MM

OPEX: US\$ 0.47 MM

### CRONOGRAMA



Ámbito geográfico de influencia: JUNIN, PIURA, AYACUCHO, LAMBAYEQUE	<h3>CONTACTO</h3> <p> <b>Director de Proyecto:</b> ANIBAL DEL AGUILA ACOSTA  <b>Teléfono:</b> (51-1) 200-1200 extensión 1342  <b>Correo:</b> adelaguila@proinversion.gob.pe                 </p>
---	--