

Obras de Trasvase del Proyecto Olmos – Modalidad y estado situacional del proyecto

Esquema de trasvase y fuentes hídricas para el Proyecto

PROYECTO OLMOS

Se sustenta en la captación de aguas del río Huancabamba y de otros ríos de la cuenca amazónica, con el objetivo de su aprovechamiento en la irrigación de tierras y en la generación hidroeléctrica a gran escala en el departamento de Lambayeque.

PRIMERA ETAPA

FASE I

Río Huancabamba



FASE II

Ríos Tabaconas
y Manchara



SEGUNDA ETAPA

Ríos Chunchuca
y Chotano



120 000
ha

de tierras a irrigar
en las pampas de Olmos



>800
MW

de potencia
hidroeléctrica



2 000
MMC

de agua regulada y
trasvasada



Proyecto Olmos – Etapa I: Fases I y II

Infraestructura de Riego

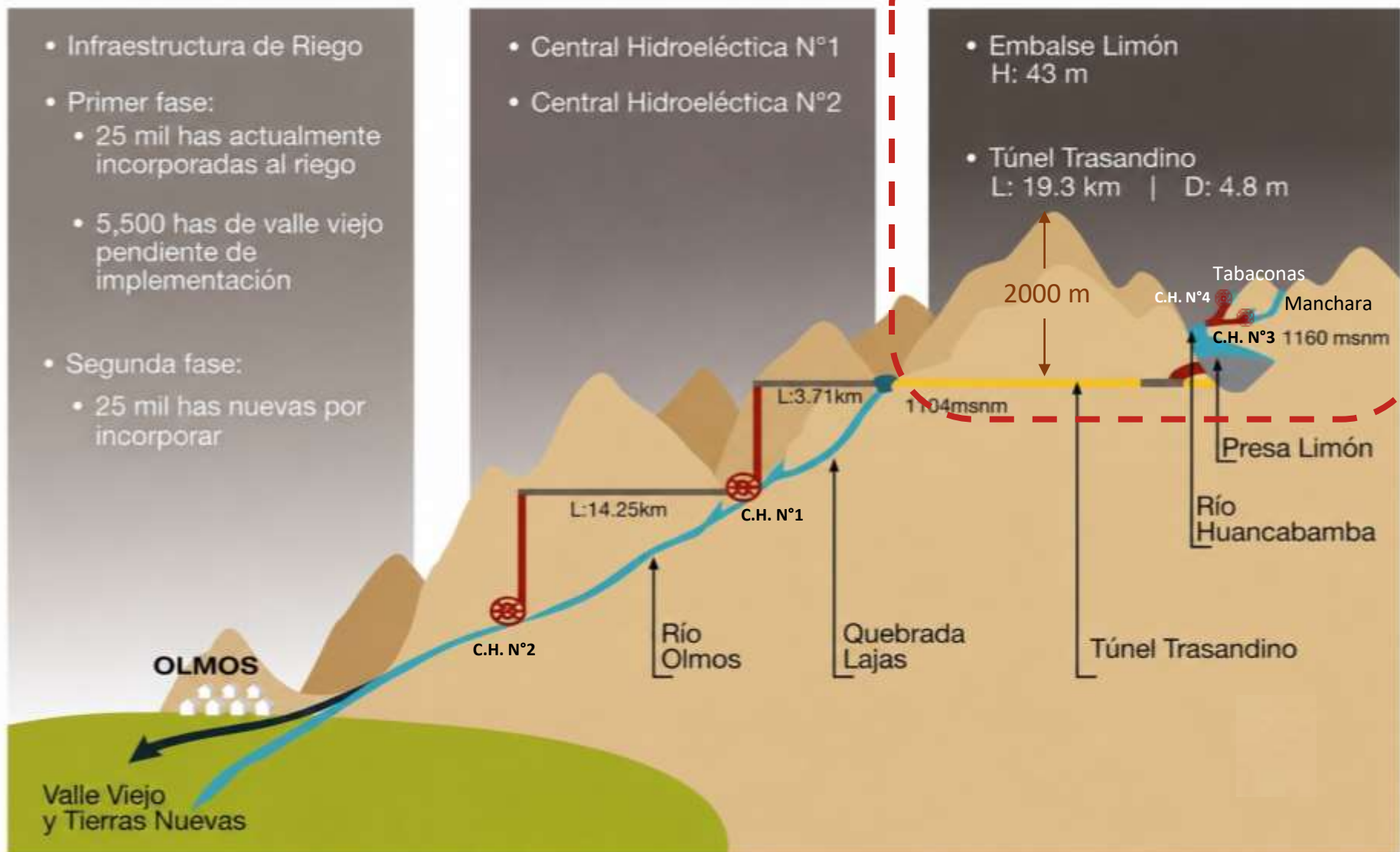
- Infraestructura de Riego
- Primer fase:
 - 25 mil has actualmente incorporadas al riego
 - 5,500 has de valle viejo pendiente de implementación
- Segunda fase:
 - 25 mil has nuevas por incorporar

Producción de Energía

- Central Hidroeléctrica N°1
- Central Hidroeléctrica N°2

Trasvase de Agua

- Embalse Limón
H: 43 m
- Túnel Trasandino
L: 19.3 km | D: 4.8 m



Nueva concesión de las obras de trasvase



FIN DEL CONTRATO

Culminación del
contrato de trasvase
en setiembre 2025



CONVENIO

Suscrito por el GORE
Lambayeque y
PROINVERSIÓN
23 de junio de 2026



DELEGACIÓN A PROINVERSIÓN

Rol de Entidad
Pública Titular del
Proyecto (EPTP)



MODALIDAD DE PROMOCIÓN

Iniciativa Privada
Cofinanciada (IPC)

Objetivos de la nueva concesión

1

Complementar la infraestructura prevista para la Fase I de la Primera Etapa del Proyecto Olmos

2

Incrementar la capacidad de almacenamiento de la Presa Limón para garantizar su operatividad como mínimo en los siguientes 50 años

3

Contar con la capacidad para regular los caudales adicionales de los ríos que intervienen en la primera y segunda etapa del proyecto



Alcances y actividades de la nueva concesión

ESTUDIOS

Elaboración de los estudios de preinversión

PRESA LIMÓN

- Construcción de la sobreelevación de la Presa Limón, de 43 m hasta 85m correspondientes a su altura definitiva
- Consolidación del talud Norte Sur en la zona del embalse actual

INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA

- Construcción de obras aguas arriba del embalse para reducir el ingreso de sedimentos
- Construcción de obras de encauzamiento y defensa ribereña aguas abajo de la presa
- Adecuación de la bocatoma definitiva y del túnel inclinado para su conexión con el Túnel Trasandino

OLEODUCTO NORPERUANO

Reubicación de aprox. 8 km del Oleoducto Norperuano

TÚNEL TRASANDINO

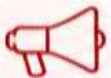
Evaluación y monitoreo del Túnel Trasandino y obras de reforzamiento de ser necesario

OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

Operación y mantenimiento de las obras de trasvase a plena capacidad



Plazos estimados

ACTIVIDADES		PLAZO
	Promoción, presentación de iniciativas y opinión de relevancia	6 meses
	Estudio de preinversión e Informe de Evaluación	10 meses
	Estructuración, transacción, adjudicación y cierre de contrato	12 meses
	Expedientes técnicos, autorizaciones, certificaciones y cierre financiero	12 meses
	Construcción de obras y ejecución de pruebas	30 meses
	Operación y mantenimiento	25 años

**Inversión
estimada**

**US\$ 400
millones**

Según estimaciones del PEOT, las inversiones en las obras serían US\$ 400 millones; sin embargo, el monto definitivo se precisará en los estudios técnicos



Av. Enrique Canaval Moreyra 150
Piso 9, San Isidro
Lima 27 / PERÚ
T: +51 1 200 1200 Anx 1201
F: +51 1 221 2931

www.proinversion.gob.pe

