



PORTAFOLIO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN

Interés Privado 2022

SISTEMA ELÉCTRICO EL ORO

SISTEMA 138 KV: AVANZADA – PARTE ALTA

Corporación Nacional
de Electricidad



PORTAFOLIO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN

Interés Privado 2022

SISTEMA ELÉCTRICO EL ORO

SISTEMA 138 KV: AVANZADA – PARTE ALTA

Etapa Funcional	Componentes	Monto sin IVA (Millones USD)
Subtransmisión	SISTEMA 138 KV AVANZADA – PARTE ALTA	25,05

TOTAL

**25,05
MILLONES**

Componentes

SISTEMA 138 KV – AVANZADA – PARTE ALTA

Descripción

Este proyecto contempla la construcción de una Línea de Subtransmisión de 62 km a 138 kV, con conductor 750 MCM y una S/E 138/69 kV de 2x50 MVA en la Parte Alta.

Inversión

Construcción de una Línea de Subtransmisión Avanzada - Parte Alta doble circuito aislada a 138 kv y S/E Parte Alta 138/69 kV.

Subcomponentes

	Monto USD
ESTUDIO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UNA S/E 138/69 KV PARTE ALTA.	510.000
CONSTRUCCIÓN DE 62 KM DE UNA LST 138 KV AVANZADA - PARTE ALTA.	13.065.012
CONSTRUCCIÓN DE UNA S/E 138/69 KV PARTE ALTA.	11.470.202
TOTAL (No incluye IVA)	25.049.214

Información del proyecto



Modelo
Asociativo

Alianza estratégica o Consorcio



Tiempo de
Ejecución

3 años



Esquema de Retorno de
Inversión

Por definir



Ubicación

Provincia El Oro, Cantones: Santa Rosa, Atahualpa, Piñas, Zaruma, Portovelo



Estado Actual

Etapa Iniciativa



Aporte CNEL EP

Terrenos para S/E, Administrador Contrato Asociativo, Fiscalizador de Obras, Gestión con GAD's, Información técnica del proyecto, Sistema georreferenciado propio.



Alcance

- Diseño ✓
- Construcción ✓
- Mantenimiento ✓
- Financiamiento ✓

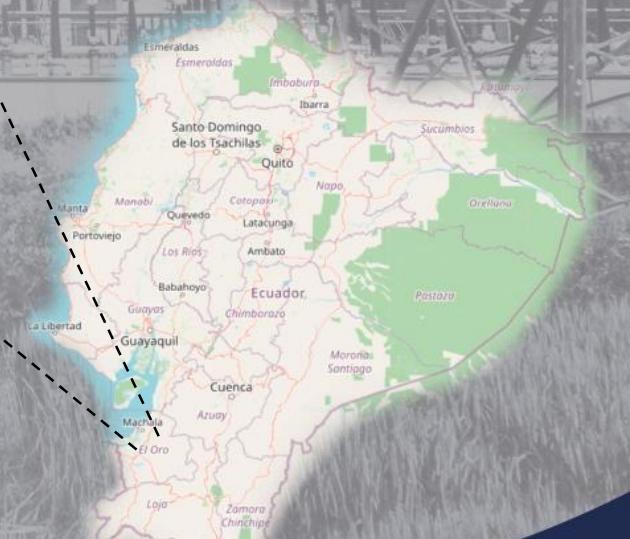
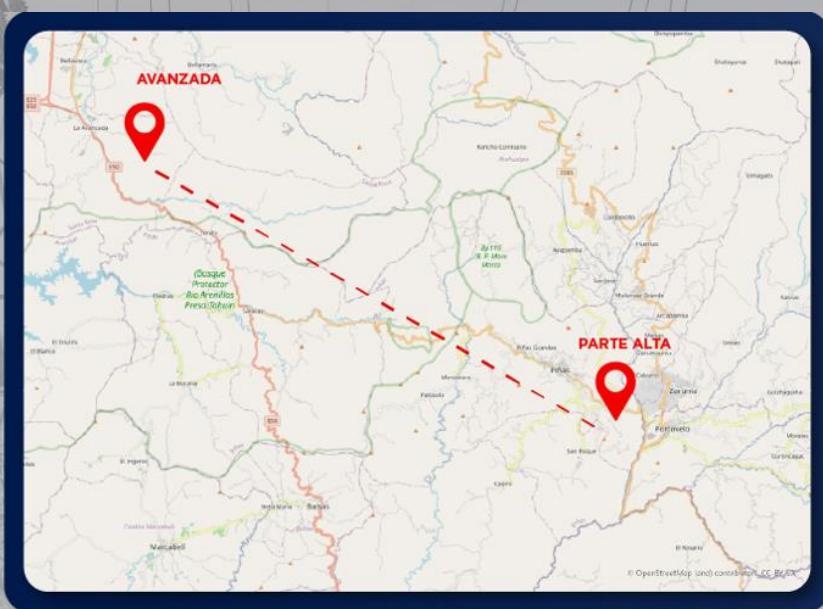
Componentes

SISTEMA 138 KV – AVANZADA – PARTE ALTA



Zona de Influencia

⋮





Corporación Nacional
de Electricidad