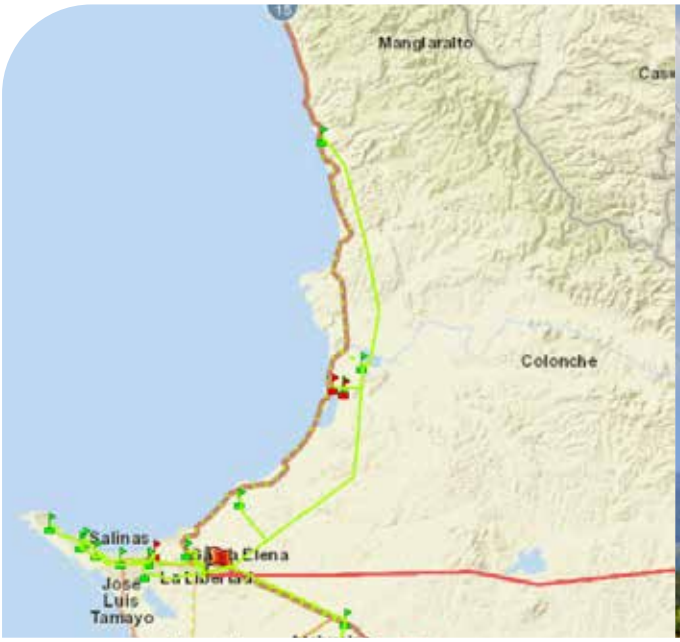
Corporación Nacional de Electricidad - CNEL EP



PROYECTO:
"CONSTRUCCIÓN DE LÍNEA DE SUBTRANSMISIÓN A 138 KV SANTA ELENA - PALMAR Y SUBESTACIÓN PALMAR"

UBICACIÓN:
SANTA ELENA - SANTA ELENA

DESCRIPCIÓN:
CONSTRUCCIÓN DE UN CIRCUITO DE 40 KM DE LÍNEA DE SUBTRANSMISIÓN AISLADA A 138 KV Y UNA SUBESTACIÓN 138/69 KV DE 100 MVA, BENEFICIANDO AL SECTOR TURÍSTICO, ACUÍCOLA Y DESARROLLO INDUSTRIAL QUE EXPERIMENTA LA ZONA DE LA PROVINCIA DE SANTA ELENA QUE BENEFICIARÍA EL DESARROLLO ECONÓMICO EN LA ZONA DE INFLUENCIA.

TIPO DE PROYECTO:
GREENFIELD

DEMANDA POTENCIAL:
40 MW

POTENCIAL DE EMPLEOS GENERADOS:
229 EMPLEOS

CRITERIOS FUNDAMENTALES:
PROYECTO PRIORITARIO Y DEBIDAMENTE ALINEADO CON EL OBJETIVO, POLÍTICA Y META DEL PLAN NACIONAL DEL DESARROLLO Y LA PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA A NIVEL SECTORIAL.

MODELO DE DELEGACIÓN Y MODELO DE RETRIBUCIÓN:
MODELO BASADO EN LA CAPACIDAD ASOCIATIVA DE LAS EMPRESAS PÚBLICAS, OTORGADA SEGÚN ARTÍCULO 35 DE LA LEY ORGÁNICA DE EMPRESAS PÚBLICAS (LOEP).

BENEFICIARIOS:
DIRECTOS: 50.000 HABITANTES.
INDIRECTOS: 100.000 HABITANTES.

INFORMACIÓN FINANCIERA:
CAPEX ESTIMADO:
22 MILLONES USD

BENEFICIOS CUALITATIVOS:
ATENDER EL CRECIMIENTO DE LA DEMANDA DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA Y ALUMBRADO PÚBLICO.
MEJORAR LOS NIVELES DE EFICIENCIA Y CALIDAD DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA.

TIEMPO DE IMPLEMENTACIÓN (REFERENCIAL):
CAPEX: 2 AÑOS
OPEX: 4 AÑOS

COMPONENTES:
DISEÑO
CONSTRUCCIÓN OBRA
EQUIPAMIENTO
FISCALIZACIÓN

INFORMACIÓN SOCIOECONÓMICA:
* INCREMENTO DE COBERTURA
* MEJORA DE LA CALIDAD DEL SERVICIO

ESTADO:
PREFACTIBILIDAD