



## PROYECTO:

# CONSTRUCCIÓN DE SUBESTACIONES PARA EL DESARROLLO DEL SECTOR INMOBILIARIO



## UBICACIÓN:

GUAYAS  
GUAYAQUIL



## DESCRIPCIÓN:

CONSTRUCCIÓN DE DOS SUBESTACIONES: AEROPUERTO Y TERRANOSTRA, DE TAL MANERA QUE PERMITAN ATENDER LAS SOLICITUDES DEL SERVICIO PÚBLICO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN LA ZONA CON ALTO DESARROLLO INMOBILIARIO. LA PRIMERA (AEROPUERTO) TIENE DOS TRANSFORMADORES DE 18/24 MVA CON TRANSFORMACIÓN DE 69/13.8 KV, TIPO ENCAPSULADA. LA SEGUNDA (TERRANOSTRA), CORRESPONDE A UNA SUBESTACIÓN DE 18/24 MVA CON TRANSFORMACIÓN DE 69/13.8 KV TIPO CONVENCIONAL, CON PATIO AÉREO.

EN ESTE PROYECTO EL SECTOR INMOBILIARIO DEBERÁ SER INCORPORADO EN EL MODELO DE ASOCIATIVIDAD COMO CONTRAPARTE EN LA INVERSIÓN CON EL FIN DE DAR CUMPLIMIENTO A LA NORMATIVA VIGENTE.



## TIPO DE PROYECTO:

GREENFIELD



## DEMANDA POTENCIAL:

48 MW



## POTENCIAL DE EMPLEOS GENERADOS:

94 PLAZAS DE TRABAJO



## 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: 288.000 HABITANTES.  
INDIRECTOS: 600.000 HABITANTES.



## INFORMACIÓN FINANCIERA:

CAPEX ESTIMADO:  
7,85 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):

2 AÑOS



## COMPONENTES:

ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE MEDICIÓN AMI  
INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE MEDICIÓN AMI  
SUPERVISIÓN EN LA INSTALACIÓN



## INFORMACIÓN SOCIOECONÓMICA:

INCREMENTO DE COBERTURA  
MEJORA DE LA CALIDAD DEL SERVICIO



## ESTADO:

FACTIBILIDAD