

Proyectos de Inversión.

Fondo de Cartera
JESSICA F.I.D.A.E.



PROYECTO SUBESTACIÓN DE 132KV/6,3KV EN "H" CON DOS TRANSFORMADORES DE 20MVA Y DOBLE LÍNEA SUBTERRÁNEA DE ALIMENTACIÓN EN 132KV

Beneficiario

FERTIBERIA S.A.

Ubicación

Puertollano (Ciudad Real)

Descripción del proyecto

FERTIBERIA S.A. posee una factoría en el complejo de Puertollano (Ciudad Real), que se alimentaba en 6,3 kV desde el parque de intemperie de Repsol. Con el proyecto se ha cambiado la alimentación de 6,3kV a 132kV. Para ello se ha llevado a cabo la construcción de una subestación de 132kV a 6,3 kV con disposición en "H" y doble alimentación de 132 kV, mediante cable enterrado desde la nueva subestación de 132 kV de Repsol.

La inversión realizada alcanzó los 4,4 millones de euros.

Los ahorros económicos generados por el proyecto se estiman en 1,8 millones de euros/año

Ahorro Energético

El ahorro energético se obtiene restando la energía en la situación anterior menos la proyectada:

Situación actual (kWh/año)	91.111.658,38
Situación Futura (kWh/año)	89.213.585,73
Ahorro (kWh/año)	1.898.072,65

Se obtiene un ahorro anual de 1.898 MWh/año que en términos económicos supone un ahorro proporcional.