



C.C. Cogeneración Rack Salamanca (México)

2014

IBERDROLA Ingeniería se ha adjudicado un contrato llave en mano en México para la construcción y puesta en marcha de una **Planta de cogeneración de 430 megavatios (MW)** de capacidad en la localidad de Salamanca, en el estado de Guanajuato. Este proyecto incluye, además de la central de cogeneración, una subestación compactada y ocho líneas de transmisión de energía eléctrica de 230 kilovoltios (kV).

La cogeneración es un proceso que produce, simultáneamente, electricidad y calor a partir de una fuente de fuel, como el gas natural, haciendo uso del calor que, de otro modo, se perdería.

Salamanca Cogeneration Plant in Salamanca, Mexico

2014

IBERDROLA Ingeniería has granted a turnkey project in Mexico for the building and commissioning of a **Cogeneration plant of 430 MW** in the city of Salamanca, in Guanajuato State. This project includes, along with the Cogeneration plant, a compacted substation and eight lines of 230 kV electrical power supply.

Cogeneration is a process that simultaneously produces both electricity and heat from one fuel source, such as natural gas, making use of heat that would otherwise be lost.

CLIENTE / CUSTOMER: **Iberdrola Ingeniería**
INGENIERÍA / EPC: **Iberdrola Ingeniería**
UBICACIÓN / LOCATION: **Salamanca, Mexico**
AÑO / YEAR: **2014**



RESUMEN DE PROYECTO / PROJECT PROFILE			
TIPO DE VÁLVULA / VALVE TYPE	DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	DIÁMETRO / SIZE	MATERIALES / MATERIALS
FUNDIDAS / CAST			
FORJADAS / FORGED			
BOLA / BALL			
MARIPOSA / BUTTERFLY			
OTRAS / OTHER	Globe type Control valves Class 300 to 1500	10" to 14"	WCC / C12A
INSTR. / INSTRUMENTATION	ROTORK Electric actuators series IQ3		
NOTAS / NOTES			

