

del contrato de 626 millones de dólares establecido entre la Canadian Bechtel Ltd. y la Entreprise Nationale Sonatrack, de Argelia para la construcción de una planta para el proceso de gas natural.

La Canadian Bechtel tuvo éxito en obtener el contrato para el diseño, trabajo de ingeniería, suministro, dirección del proyecto, construcción y puesta a punto de un sistema colector de gas en Rhourde Nouss, 750 millas aproximadamente al sureste de Argel. Se espera que el proyecto proporcione ventas de servicios y productos que se estiman en 417 millones de dólares canadienses y que cree o mantenga unos 25.000 empleos para canadienses.

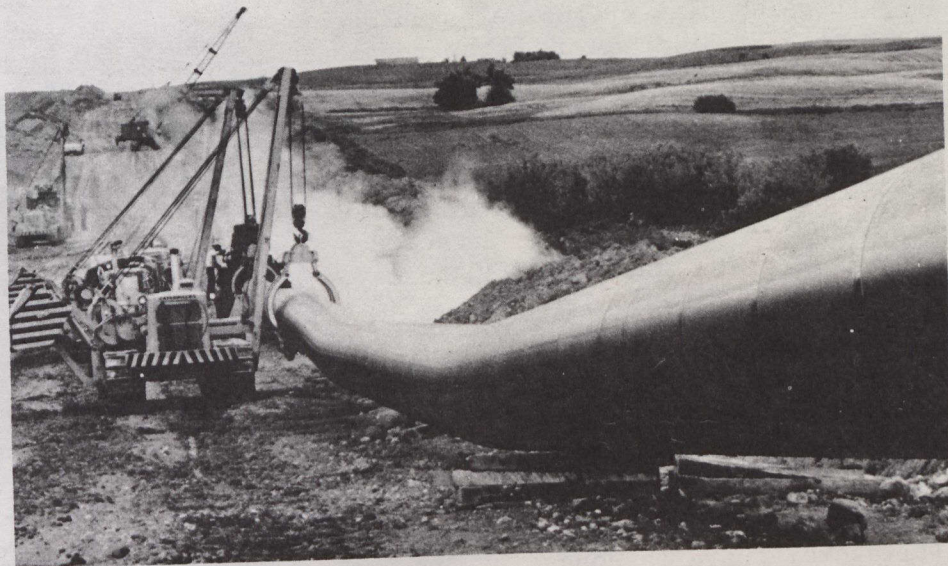
El Presidente de la EDC, John A. MacDonald, dijo que los 25.000 empleos que se crearán durante los próximos 42 meses comprenderían 300 ingenieros y técnicos canadienses en Canadá y Argelia, 5.000 trabajadores en establecimientos industriales de todo Canadá, 1000 trabajadores en las industrias de transportes y servicios canadienses y varios centenares de obreros calificados canadienses en Argelia. El resto de los empleos van asociados a actividades conexas. La Transacción comprende equipo canadiense para proceso de gas, recipientes, permutadores térmicos, acero, compresores, bombas, válvulas, herramientas, edificios prefabricados e instrumentos.

#### Industria del gas natural en Canadá

Canadá ha ocupado una posición de vanguardia en el uso de energía de turbinas para estaciones compresoras y en la automatización de operaciones de gasoducto. El primer hallazgo de gas natural en Canadá se encontró al emanar cerca de un arroyo en Niagara Falls, Ontario, en 1794, pero no fue hasta 1859 cuando comenzó la explotación del primer pozo de gas natural cerca de Moncton en Nueva Brunswick. A finales de los siglos XIX y comienzo del XX se hicieron otros descubrimientos más

importantes en el suroeste de Ontario, Alberta, Colombia Británica y Saskatchewan.

El consumo de gas natural en Canadá en 1946 representaba solamente el 3% de la demanda nacional total de energía; siendo Alberta la provincia de mayor consumo; en dicha provincia se descubrieron grandes reservas de gas natural, al mismo tiempo



*Gasoductos se extienden a lo largo del Oeste Canadiense suministrando gas a muchas áreas del país.*

que se encontró petróleo en Leduc.

Durante la década de los años 1970, el gas natural satisfizo 20% de todo consumo nacional de energía y las ventas de gas aumentaban a razón de 10% por año —más del doble de la tasa de crecimiento de todo el suministro energético.

Alberta produce en la actualidad más del 80% de todo el gas natural del país. Se suministra por gasoducto a más de 1.560 núcleos de población desde Montreal a Vancouver. En las áreas del delta del Mackenzie, Cuenca Beaufort, las Islas del Artico, Bahía Hudson y en la costa oriental se han descubierto grandes cantidades de gas, que prometen ser suficientes para las necesidades futuras.

La construcción de un gasoducto para gas natural abrió una era nueva en el desarrollo económico de Canadá. En este proceso, Canadá se convirtió en un país de vanguardia en el desarrollo de nuevas técnicas para la transmisión económica y eficaz de grandes cantidades de gas natural.