

Centrales Hidroeléctricas

Central Hidroeléctrica Pichi Picún Leufú

Proyecto

Cliente
Pichi Picún Leufú S.A.

Ubicación
Provincia de Neuquén,
Argentina

Período
1993-1999

Skanska S.A. (antes SADE I.C.S.A.) en consorcio con IMPSA ha ejecutado el proyecto: "Central Hidroeléctrica Pichi Picún Leufú" s/Río Limay a 25 km. de Piedra del Águila, Provincia del Neuquén, Argentina.

Monto del Contrato: U\$S 136 millones
Tipo de Contrato: Ajuste Alzado (**Participación Skanska:** 30 %)

Alcance del contrato:

Montaje electromecánico de los siguientes equipamientos:

- Vertedero: 6 compuertas radiales de 13,8 x 16 metros, 2 juegos de ataguías de 14,44 x 25 metros cada una, con sus correspondientes piezas fijas 8.450 Ton.
- Obra de Toma: 9 juegos de rejas de 26,66 metros; compuertas de 17,4 x 6,6 metros; 3 juegos de ataguías de 17,6 x 6,6 metros cada una, con sus correspondientes piezas fijas (1.824 Ton).
- Tubos de Aspiración: 1 juego de ataguías de 10 x 12 metros, con sus correspondientes piezas (160 Ton).
- Dos Puentes – Grúa de 190 toneladas cada uno de 23,3 metros de luz; un pórtico de obra de toma y vertedero, y un juego de ataguía de tubo de aspiración (120 Ton).



- Coordinación Técnica, provisión y montaje de los siguientes equipamientos fabricados por terceros:
Tres transformadores trifásicos de 90 MVA cada uno y 13,2/500 Kv.
Una estación de maniobra de 500 KV, blindada en SF6.
- Proyecto, provisión y montaje de los servicios auxiliares en MT y BT de la Central y de los ductos de barra de generadores en 13,2 kV, fabricados por terceros.
- Proyecto, provisión parcial de elementos y montaje de una línea de aproximadamente 18 km de 500 KV. □

Contacto

Skanska Latin America

Av. Roque Sáenz Peña 555
Buenos Aires – Argentina
C1035AAA
Tel + 54 11 4341 7000
Fax + 54 11 4341 7232

info@skanska.com.ar
www.skanska.com.ar

