

Unidad de Coque en Refinería Duque de Caxias

Proyecto

Cliente
Petrobras S.A.

Ubicación
Río de Janeiro,
Brasil

Período
2005 – 2007

Participación
Skanska LA: 100%



REDUC

REDUC es la refinería más compleja y es la tercera refinería de Petróleo más grande de Brasil (242,000 barriles/día), con productos como lubricantes, gasolina, combustible diesel, combustible de avión, LPG, combustible bunker oil y nafta petroquímica.

El proyecto tiene como fin incrementar la producción de coque para la industria del acero.

El proyecto incluye una unidad de coque (5,000 m³/día), playa de Coke y expedición, bombas de alimentación, unidades de tratamiento de gas aminas y agua ácida, una torre de enfriamiento y dos estaciones transformadoras eléctricas.



Alcance de los trabajos

- Servicios de Ensamble Electro Mecánico, con provisión parcial de materiales, pruebas, commissioning y stand by para operaciones asistidas en precio Lump Sum ajustable en función de la instalación real.
- Provisión parcial de materiales y provisión de instrumentos.
- Construcción civil y servicios complementarios

Principales cantidades a instalar

- 800 km. de cables eléctricos e instrumentación.
- 4.500 instrumentos y conexiones para procesos.
- 3.500 Tn. de tubería.
- 3.200 Tn. de estructuras metálicas.
- 4.800 Tn. de equipamiento montado.
- 350 Tn. de soportes eléctricos y de cañerías. □

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