



SONARA wurde 1976 gegründet. Die Raffinerie wurde in Limbe, Kamerun, gebaut. Die Raffinerie konzentriert sich hauptsächlich auf den Heimatmarkt, exportiert aber über den Seeweg auch rund 500.000 metrische t/a auf den internationalen Markt.

Die Raffinerie in Limbe, rund 350 Kilometer südwestlich der Hauptstadt Yaounde, erweiterte die Kapazität von damals 2.1 Millionen metrische Tonnen auf 4 Millionen metrische Tonnen bis zum Jahr 2015.

Im Rahmen dieser Erweiterung bearbeitete IPS die Planung des Brandbekämpfungssystem.

Entwurfsplanung und detaillierte Planung des Brandbekämpfungssystem mit den Hauptbestandteilen:

- Netzwerk aus Flutungssystemen
- Düsensprinkler zur Kühlung
- Wasservorhänge
- Schaumstation
- Spezifikationen des Brandbekämpfungsequipments

Planung und Entwurf des Brandbekämpfungssystem

Cofely Axima, #, 04/2013 - 04/2014

CHEMICALS

PROJECT REALIZATION

PROJECT PREPARATION

TUNISIA

COFELY AXIMA
GDF SUEZ

Hauptprojektdaten

Entwurfsplanung und detaillierte Planung des Brandbekämpfungssystem einer Raffinerie

Leistungsumfang IPS

Projektrealisierung

Planungsumfang

- Hydraulik
- Verrohrung
- Elektrifizierung

Dokumentation

- R&I
- Berechnungen
- Spezifikationen
- Allgemeine und detaillierte Zeichnungen
- Isometrien und Zeichnungen der Verrohrungsabstützungen
- Ausführungszeichnungen
- Fertigungszeichnungen

IPS Niederlassung(en)

