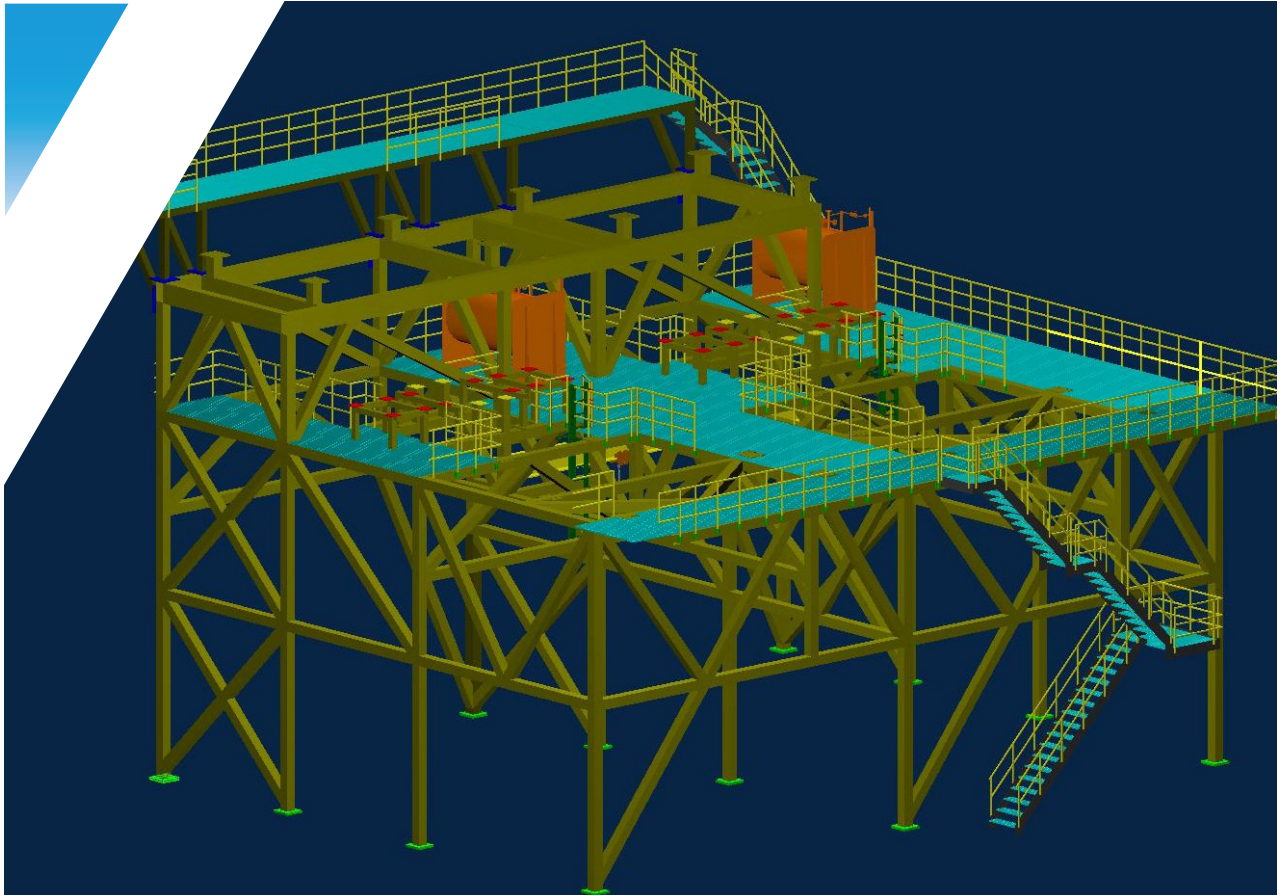




03_OLJE & GASS

WHRU — P55

Varmegjenvinner og støttestruktur



Oversikt 3D-modell | Ill.: Multiconsult

Kanfa-Tec leverer varmegjenvinnere (WHRU) til offshore- og onshoreindustrien.

Multiconsult har i dette prosjektet stått for detaljprosjektering av WHRU og tilhørende støttestruktur for WHRU og annet utstyr plassert på en flytende produksjonsplattform.

PROSJEKT

WHRU (Warm heat recovery unit) - P55
Varmegjenvinner og støttestruktur

PROSJEKTTYPE

Offshore stål, tverrfaglig

STED

BYGGHERRE

Petrobras

PERIODE

2009 - 2010

NØKKELTALL

Multiconsults oppdrag:
850 timer

LØSNING AV OPPDRAG

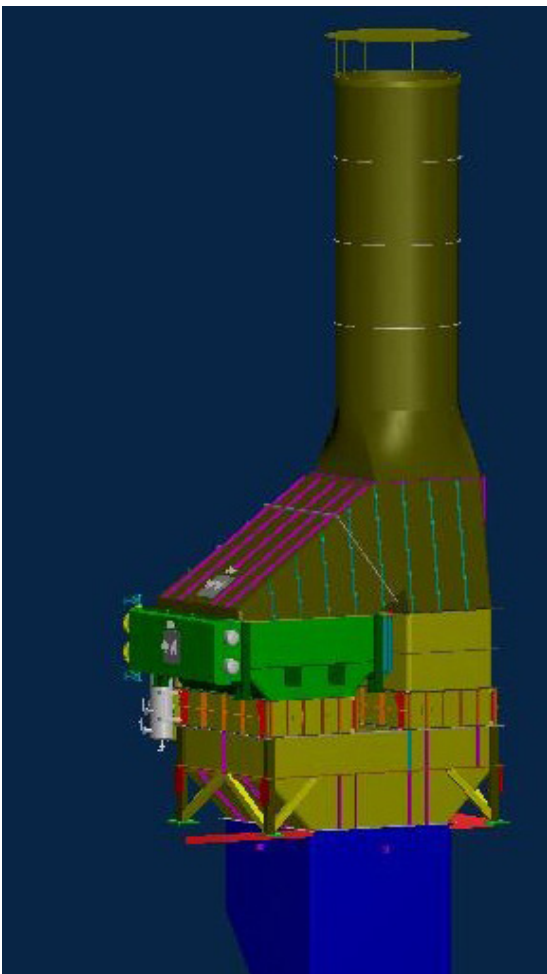
- Komplette detaljdesign:
 - FEM-analyser
 - Håndberegninger
 - STAAD-beregninger
 - ULS analyser
 - SLS analyser
 - ALS analyser
 - FLS analyser
- 3D-modellering
- Tegninger

VÅRE TJENESTER

- Detaljprosjektering av komplett WHRU for operasjonstilstand, utmatting, transport, ALS, transitt og løfting
- Detaljprosjektering av stålstrukturen som støtter to stk. WHRU og diverse annet utstyr. Strukturen er dimensjonert for operasjonstilstand, utmatting, transport, ALS, transitt og løfting

FAGDISIPLINER

- Offshore stål



3D-modell | Ill.: Multiconsult