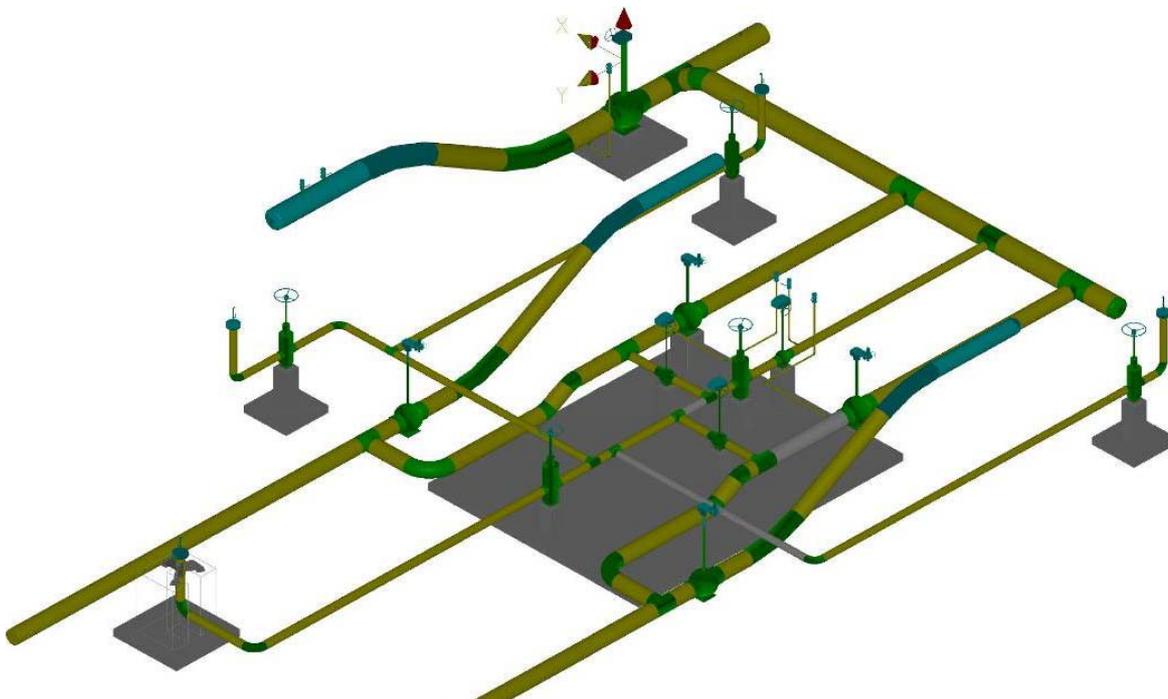


nombre	Nordal Gasoducto		
comitente	Concord Power Gas GmbH, Hamburgo		
consultor principal	Dorsch Consult, Múnich (Alemania)		
lugar	Börnike (Berlín) a Lubmin (Mar Báltico) (Alemania)		
duración	inicio	diciembre 2002	
	fin	mayo 2005	

El comitente construye una nueva central de ciclo combinado en Lubmin en la costa del Mar Báltico. El nuevo gasoducto bidireccional alimenta la central termoeléctrica con gas natural del sistema de gas centroeuropeo y conecta el futuro gasoducto submarino en el Mar Báltico al sistema centroeuropeo. El proyecto incluye las estaciones de compresión en Börnike, de lanzamiento y recepción de raspa tubo ("pipe pig") y estaciones de válvulas de aislamiento:

- longitud de 200 km
- diámetro DN 800 (32"), luego se expandió a DN 1200 (48")



Diseño de la estación de lanzamiento y recepción de raspa tubo

responsabilidades

FEED (front-end engineering and design) para licitación "llave en mano" de las obras mecánicas, equipos rotativos (turbinas, compresores) de las estaciones de válvulas de aislamiento, de lanzamiento y recepción raspa tubo

adquisición de tubos de conducción, válvulas, codos

