

Uitbreiding tankpark Rubis



Tankopslag



Locatie

Rotterdam Botlek

Klant

J. de Jonge flowsystems
Rubis Terminal Rotterdam

Looptijd

Juni 2013 - November 2013

Uitdaging

Zeer korte doorlooptijd.
Werkzaamheden op site in bedrijf.

Oplossing

Goede voorbereiding en strakke planning. Dagelijkse veiligheidsmeetings.

Projectomschrijving

Rubis Doci 62

Rubis Terminal Rotterdam breidt momenteel zijn capaciteit uit met 6 nieuwe tanks van 2.500 m³ elk. In dit Doci 62 project worden de tanks aangesloten op de vervoersmodaliteiten scheeps-, spoor- en wegvervoer. Naar verwachting zijn de tanks beschikbaar in het eerste kwartaal van 2014.

J. de Jonge flowsystems heeft de opdracht voor de disciplines piping, mechanical, electrical en instrumentation voor tankpits 1.5 en 1.6. In opdracht van het bedrijf levert en monteert HARSCO 26.000 m³ steigers voor de nieuwe leidingen in de pijpenbruggen en naar de 6 nieuwe tanks (4 zacht stalen tanks en 2 roestvaststalen tanks). Ook isoleert HARSCO deze leidingen.

Parallel aan het Doci 62-project zet HARSCO voor Rubis een tank met een diameter van 25 m en een hoogte van 14 m in de steigers. Deze tank wordt door HARSCO geïsoleerd met 120 mm isolatiedekens en afgewerkt met gladde aluminium beplating.

Veiligheid als tweede natuur

Tijdens de uitbreiding is de plant in bedrijf en worden dagelijks veel verpompingen uitgevoerd van diverse gevaarlijke stoffen. Voor de Rubis-medewerkers en voor de contractors die werkzaam zijn op het terrein van Rubis geldt dat veiligheid een tweede natuur moet zijn. Dagelijks zijn er veiligheidsmeetings met alle contractors on site om elkaar scherp te houden.

Over Rubis

Rubis Terminal is een op- en overslagbedrijf voor olie en chemicaliën. Rubis Terminal Rotterdam is een dochteronderneming van het Franse Rubis Terminal Company. Sinds 2008 is Rubis operationeel in de Botlek met momenteel 22 bulk-tanks met een gezamenlijke capaciteit van 146.600 m³. In 2011 was HARSCO ook betrokken bij de bouw van 4 opslagtanks voor Rubis.

