

# JOONTJES B.V. KLAAR VOOR DE TOEKOMST

Het afgelopen jaar heeft Oliehandel Joontjes in Meppel flink geïnvesteerd in het opslagdepot.

De belangrijkste doelstelling was een installatie voor truckbelading waarmee een grote variëteit aan producten geleverd kon worden. Met de komst van de alternatieve biobrandstoffen was er ook steeds meer behoefte om deze brandstoffen zelf te kunnen gaan blenden.



Jan Joontjes: "Met de mogelijkheid om zelf te kunnen blenden heb je maximale flexibiliteit m.b.t. het aantal af te leveren producten. FAME en HvO kunnen in iedere gewenste hoeveelheid gemengd worden met diesel, al dan niet voorzien van roodkleuring."

#### Blendinstallaties

Met verschillende leveranciers werd gesproken en eind 2017 lag er een concreet voorstel van DCM EMBA Metering & Control (afgekort DCM EMBA). Zij hadden inmiddels veel ervaring opgedaan met blendinstallaties op andere depots. Gerard van Amelsvoort van DCM EMBA: "De kwaliteit van de blendinstallatie wordt bepaald door de flowcomputer. Deze bestuurt het hele proces en bewaakt de kwaliteit van de blend. In iedere blendleiding dient een flowmeter en regelklep opgenomen te worden. In combinatie met de flowmeter en de regelklep in de hoofdleiding wordt de juiste dosering bepaald."

#### Apparatuur vervangen

Omdat er geen MID-toelating was voor de nieuwe flowcomputers in combinatie met de bestaande en verouderde flowmeters werd besloten om alle apparatuur te vervangen. Bijkomend voordeel was dat dan de nieuwe meetstraten geheel op SKID gebouwd konden worden, waardoor efficiënter gewerkt kon worden. DCM EMBA heeft niet alleen de SKID's geleverd maar ook de aanpassingen aan het leidingwerk en de bekabeling. Ook voor de tankniveaumeting werd apparatuur geleverd.

#### SUCCESVOL TURN-KEY-PROJECT

Jan Joontjes: "DCM EMBA heeft hiermee – naar volle tevredenheid – een "Turn-Key"-project afgeleverd. Uiteraard had het van mij wel sneller gemogen maar kwaliteit heeft tijd nodig. Ook alle pompen zijn vervangen, waardoor de laadtijden drastisch zijn ingekort. Om een en ander tegen weersinvloeden te beschermen is er een luifel



Jan Joontjes (links) en Gerard van Amelsvoort (rechts).

boven de nieuwe laadinstallatie geplaatst." Gerard van Amelsvoort: "De geleverde apparatuur is van het merk 'Smith-meters'. Een gerenommeerd merk binnen de oliebranche. Voor dit project zijn voor het eerst de nieuwste flowcomputers Accuload IV toegepast. De eerste flowcomputers met "touchscreen-bediening" in de Benelux!"