



# RENOVATIE

# KADE HET NIEUWE WERK

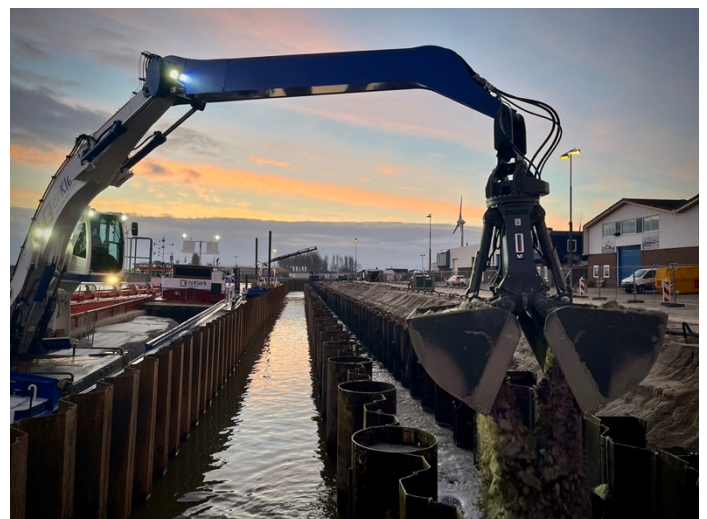
PROJECT UPDATE Nr.4, december 2023

TERUGBLIK WEKEN 49 T/M 51

In de laatste weken van 2023 zijn de heiwerkzaamheden afgerond: de nieuwe kadeconstructie en de hulpkuip zijn volledig geplaatst, aansluitend is aanvang gemaakt met het aanvullen. Hiervoor is zand aangevoerd met beunschepen, welke door kraanschip Merwede zijn gelost. De Merwede vult met het zand de nieuwe kade en hulpkuip aan en de buispalen worden tot ca. de laagwaterlijn gevuld.

Aan de landzijde van de kade is bemaling aangelegd. Met de bemaling wordt plaatselijk, naast de oude kade, de grondwaterstand verlaagd, zodat de aanstaande werkzaamheden onder de grondwaterstand veilig kunnen worden uitgevoerd.

Na het aanvullen van de eerste buispalen zijn door de twee werkschepen IJmeer en Linge de eerste buispalen voorzien van de wapeningskorven en "trompetten". Deze voorzieningen zijn benodigd voor het verankeren van de nieuwe kade en het aanbrengen van de betonnen deksloof.





## VOORUITBLIK JANUARI

Na de jaarwisseling zullen in week 2 de werkzaamheden weer starten. Kraanschip Merwede zal het aanvullen van de kade tijdelijk afronden, deze werkzaamheden zullen na het verankeren van de kade weer worden hervat.

Vanaf de landzijde zal met een graafmachine de reeds aanwezige ontgraving nog verder worden verdiept. Het ontgraven zand zal direct worden gebruikt voor het aanvullen van de nieuwe kade.

De beide werkschepen zullen alle buispalen gaan voorzien van de wapeningskorven en trompetten. Aansluitend zal het bovenste deel van de buispalen worden voorzien van beton. Het beton zal met betonmixers worden aangevoerd en door een betonpomp worden aangebracht in de buispalen.

In de laatste week van januari zal een kraanschip worden aangevoerd, welke de damwanden en staalprofielen van de oude kade zal gaan verwijderen. De oude kade wordt verwijderd, zodat deze geen conflict geeft met de ankerstangen van de nieuwe verankeringsconstructie.