

Veiligheid in ontwerp en op werf van het vijzelgemaal



Vlakbij het Havenhuis in Antwerpen ontwerpt Arcadis op vraag van water-link en Aquafin een nieuw vijzelgemaal. Deze vervangt het huidige pompstation uit 1953 en moet de Antwerpse regio beschermen tegen overstromingen. Tegelijkertijd werkt Arcadis ook een nieuw ondergronds afvalwaterpompstation uit dat het afvalwater vanuit de binnenstad richting de waterzuiveringsinstallatie van Aquafin op Antwerpen Zuid zal verpompen. Water-link investeert hiervoor in totaal 23 miljoen euro.



©frederikbeyens

KRISTOF PEPERSTRAETE: “VEILIGHEID IS NIET IETS DAT ER EVEN BIJ KOMT KIJKEN. HET IS EEN SAMENWERKING TUSSEN VERSCHILLENDE PARTIJEN EN HET IS HET VER- TREKPUNT VAN EEN SUCCESVOL PROJECT MET GOEDE EINDRESULTATEN.”

“In al onze projecten leggen wij een bijzondere nadruk op veilig en gezond werken. Zowel voor onze eigen mensen als iedereen die betrokken is bij het project”, vertelt Kristof Peperstraete, CEO van Arcadis Belgium. “Om dit in de praktijk te laten werken, voeren we een actief preventiebeleid met fundamentele veiligheidsprincipes en organiseren we regelmatig opleidingen zodat veiligheid volledig ingebed is in onze werkcultuur. Ook bij onze partners en onderaannemers verwachten wij eenzelfde houding.” Arcadis en Aquafin kozen daarom voor Besix Infra, de aannemer met het beste plan van aanpak voor veiligheid voor dit project.

DE 6 FUNDAMENTELE VEILIGHEIDSPRINCIPES VAN ARCADIS

Demonstrate H&S stewardship daily

Iedereen draagt de verantwoordelijk-

heid om een gezonde, veilige en zekere werkomgeving te bieden voor anderen en de mensen met wie we werken.



Use TRACK

T: Think about the task

R: Recognize the hazards

A: Assess the risk

C: Control the risk

K: Keep Health and Safety first in all things



Exercise Stop Work Authority

Als het werk niet juist verloopt of een situatie onveilig is, hebben onze medewerkers het recht om het werk te stoppen.



Practice: If not me, then who?

Wanneer iets niet juist of onveilig verloopt, is het ieders plicht om dit te melden.



Undertake H&S Planning

Voor elke taak moet een veiligheids- en gezondheidsplan opgemaakt zijn zodat iedereen de risico's begrijpt.



Report injuries and incidents immediately

Verwondingen, incidenten en bijna-ongelukken moeten onmiddellijk gemeld worden zodat we ervoor kunnen zorgen dat iedereen veilig is en hieruit kunnen leren voor de toekomst.

VEILIGHEID IS PARTNERWERK

Het Royerssluisproject situeert zich op een locatie met beperkte ruimte waar veel activiteit en beweging is. Een goede afstemming was daarom noodzakelijk. Hiervoor zat Arcadis rond de tafel met de Stad Antwerpen, het havenbedrijf, de havenkapitein en de veiligheidsdiensten van Aquafin om de inplanting en de veilige werking volledig in kaart te brengen. Samen met de politie en de stad bekeek Arcadis ook de verkeersveiligheid en stelde ze omleidingswegen op zodat het noorden van Antwerpen te allen tijde toegankelijk blijft gedurende de werken.