



Efficiënte rioolreiniging en –inspectie door samen slimmer en veiliger te werken

Een correct beheer van het ondergronds patrimonium lijkt anno 2017 actueler dan ooit. Doordacht ‘assetmanagement’ kan op dat vlak al op veel problemen anticiperen, zeker als intercommunales en watermaatschappijen daarvoor samenwerken met een partner die alle diensten onder één dak bundelt. VDV cleaning is gepokt en gemazeld in deze branche. De specialist in riool- en kolkreiniging en camera-inspecties is onder meer in Antwerpen erg actief en zet sinds vorig jaar zwaar in op veilig én slim werken.

‘Eerst Ik!: wij werken veilig, of wij werken niét’: het is de krachtige leuze die sinds vorig jaar aan de basis ligt van een nieuwe bedrijfscultuur bij vandervalk+degroot, het moederbedrijf van VDV cleaning. In september 2016 lanceerde de onderneming de ‘Eerst ik’-campagne, die medewerkers sensibiliseert voor een optimale veiligheid op de werklocatie.

“We zijn volop bezig de rioolinfrastuctuur van Antwerpen in kaart te brengen.”

*Steven Lozie,
bedrijfsleider VDV cleaning*

“Globaal bekeken heeft iedereen wel een veiligheidsattitude, maar blijktbaar is het niet altijd voor iedereen evident dat te vertalen naar een consequent veiligheidsgedrag. Onze veiligheidscampagne is gericht op het omzetten van attitude naar gedrag”, zegt Steven Lozie, bedrijfsleider bij VDV cleaning. “Daarom hebben wij alle medewerkers een opleiding gegeven waarbij ze eerst aan hun veiligheid en die van hun collega’s moeten denken. We trekken die lijn door met een ‘leermeestertraject’, met extra sturing op de werf zelf. Het komt erop neer dat onze medewerkers voor elke werf eerst consequent een aantal veiligheidsprocedures in acht nemen voor zij een riool betreden. Dat vergt initieel iets meer tijd, maar leidt op termijn wel tot

efficiënter en veiliger werken.”

Samen slimmer werken

Bij VDV cleaning merken ze nu al dat de campagne effectief leidt tot een gedragsverandering, waarbij medewerkers zichzelf en elkaar corrigeren. Het veiligheidsinitiatief vormt meteen ook een hoeksteen van ‘Samen slimmer werken’, een project waarmee de onderneming de betrokkenheid van de medewer-

kers verhoogt en de aandacht vestigt op de kernwaarden van de onderneming.

“‘Samen slimmer werken’ heeft betrekking op de vier kernpijlers van dit bedrijf”, vervolgt Steven Lozie. “Naast veiligheid zijn dat innovatie (werken met het juiste en vernieuwend materiaal), vakmanschap (wat zich uit in gedrag en houding) en vertrouwen (het logische en prettige gevolg van een echte kwaliteitsfocus). Dit project kreeg de steun van ESF Vlaanderen (Europees Subsidie Fonds) en is het ideale houvast om onze interne processen te optimaliseren.”

Asiadok Antwerpen

De teams van VDV cleaning pasten de nieuwe filosofie vorig jaar al toe bij het project dat het bedrijf realiseerde in het Asiadok in Antwerpen. Dat dok



EERST IK!



De campagne leidt bij VDV cleaning effectief tot een gedragsverandering.

bevindt zich in het noordelijke deel van de stad en loopt evenwijdig met het Kempisch dok.

“Voor deze realisatie verzorgden we de rioolreïnging en –inspectie van twee parallelle kokers, die zich onder water situeren”, legt Steven Lozie uit. “Toen onze mensen aan dit project begonnen, was het niet duidelijk in welke staat die kokers zich bevonden. Door de waterdruk was er bovendien een mogelijk risico op instortingsgevaar. Dezelfde waterdruk had een gigantische vuilprop naar de ene kant gestuwd. Die prop bestond uit een bonte mix van hygiënische vezeldoekjes en vet, die zich verstrengeld hadden tot een imposante ‘koek’. Om die te verwijderen, dienden we via een volledig manuele interventie de prop kapot te spuiten onder hoge druk.”

Verankering

De kokers zijn gebouwd met een hellingsgraad van 30° en meer. Daardoor was het van levensbelang

dat de medewerkers met de grootste aandacht voor veiligheid aan de slag konden.

“Onze operatoren droegen een veiligheidsharnas en waren vastgemaakt aan diverse verankeringspunten, zodat ze niet konden wegglijden door de steile wand. Het werk werd uitgevoerd met diverse veiligheidswachten. Eén iemand voerde in de koker constant metingen en gasanalyses uit. Een andere veiligheidswacht hield voortdurend visueel contact met de operator, terwijl een derde persoon de wacht hield bij het gat. Zowel voor de reiniging zelf als op veiligheidsvlak was deze operatie een echt huzarenstukje.”

“Voordat zij een riool betreden, nemen onze medewerkers eerst consequent een aantal veiligheidsprocedures in acht.”

*Steven Lozie,
bedrijfsleider VDV cleaning*

Assetmanagement

De in Lokeren gevestigde onderneming helpt momenteel mee aan de voorbereiding van het nieuwe assetplan voor Antwerpen, dat water-link voorbereidt in de aanloop naar de volgende legislatuur. “Om een goed beeld te krijgen over welke investeringen nodig zijn op welke plaatsen, zijn we daarom volop bezig om de rioolinfrastructuur in de Brabostad in kaart te brengen. In dat kader hebben we dit jaar liefst 200 km aan riolen gereïngd en geïnspecteerd, een klus die we volgend jaar zullen herhalen. Die werkwijze laat toe om een ‘as is’-beeld te creëren van het ondergronds patrimonium. We maken hierover een rapportering op, die erg nuttig is voor het ‘asset team’ van water-link. Die info omvat ook beelden van 1600 putlocaties.” Door Bart Vancauwenberghe

- www.vdvcleaning.be



Veiligheidswachten staan in voor een vlotte voortgang van de werken.

Project IJzerlaan Antwerpen

Nog in Antwerpen bereidt VDV cleaning een belangrijk project in de IJzerlaan voor. “Hier ligt een stuk riolering dat onderhevig is aan historische vervuiling, waarvan de samenstelling onbekend is”, zegt Steven Lozie. “De aanzienlijke hoeveelheid reinigungslib en water (circa 1500 m³) zal via de waterweg naar een afvalverwerker in Grimbergen worden getransporteerd. Deze aanpak laat toe dat het verkeer in de buurt van de site zo vlot mogelijk kan verlopen en is ook om ecologische redenen veel interessanter dan mochten we het transport via vrachtwagens tot bij de afvalverwerker brengen”, besluit Steven Lozie.