



Sint-Denijsplein  
Werken op het saneringsnet  
2023-24

VIVAQUA  
UNE EAU POUR LA VIE

# Presentatie VIVAQUA-werken

- Vernieuwing van  $\pm$  100 aansluitingen
- Bouw van 2 nieuwe inspectiekamers (CV's)
- Aanpassing van 2 bestaande CV's
- Bemanteling van 363 strekkende meter (sm) riolen
- Plaatsing van 59 sm geulen
- Termijn:  $\pm$  130 werkdagen
- Begindatum: 21 augustus 2023



1



Werken:  
presentatie van  
de technieken



# Vernieuwing van aansluitingen in open sleuf

## ⦿ Voordelen

- vervanging van de bodem
- hoekverdraaiingen mogelijk
- prijs

## ⦿ Nadelen

- aanzienlijke impact aan de oppervlakte
- termijn



# Vernieuwing van aansluitingen d.m.v. bemanteling

## ● Voordelen

- snelheid
- geen impact aan de oppervlakte

## ● Nadelen

- prijs
- geen vervanging van de bodem
- geen hoekverdraaiingen mogelijk



# Vernieuwing van aansluitingen d.m.v. *pipe bursting*

## ● Voordelen

- snelheid
- aan de oppervlakte enkel impact op het trottoir

## ● Nadelen

- prijs
- geen hoekverdraaiingen mogelijk





Vóór

B

Bemanteling  
van het riool



Na



C

Plaatsing van geulen





## 3

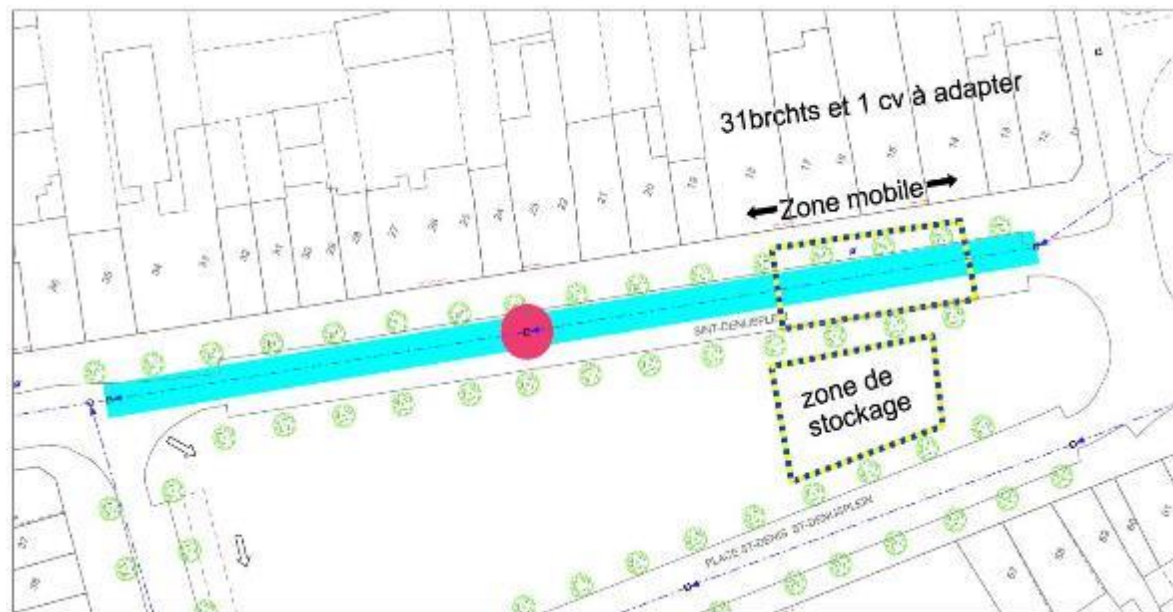
## Impact op de mobiliteit - fasen 'aansluitingen'

## ● Voorbeeld zone B

- Fase 1: aansluitingen en CV's

Mobiele zone van 30 sm

Plaats van opslagzone: nog te bevestigen



## 4

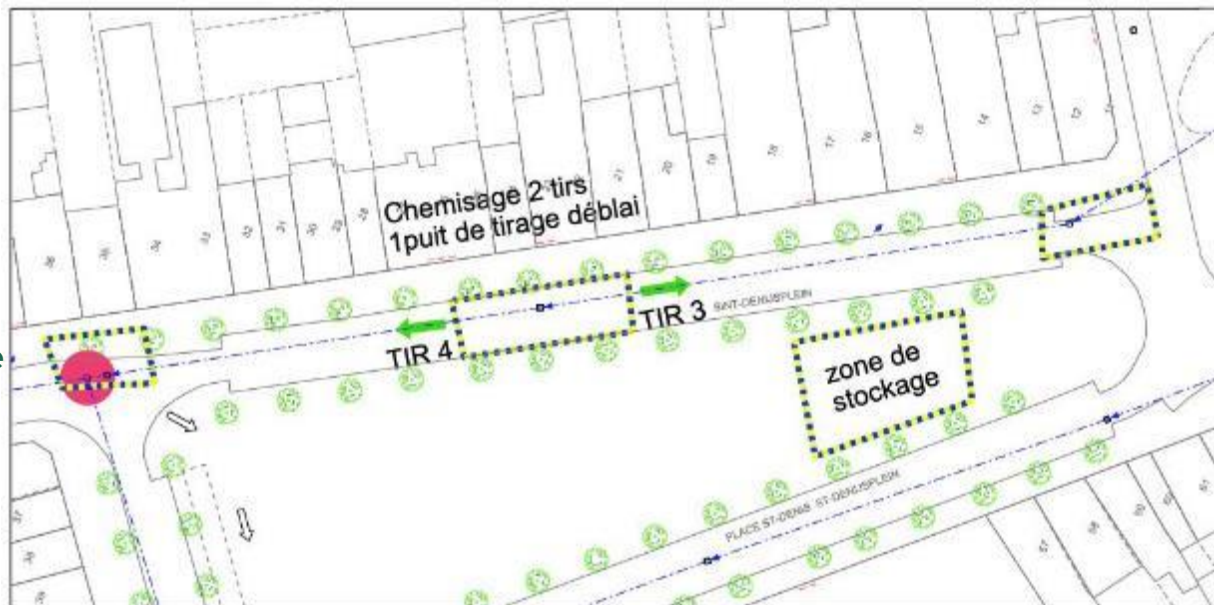
## Impact op de mobiliteit - fase 'bemanteling'

## ● Voorbeeld Zone B

- Fase 2: bemanteling

Er wordt in meerdere zones tegelijkertijd gewerkt

Plaats van opslagzone: nog te bevestigen





Bedankt voor uw aandacht