

LUMMEN

KOEKOEKSTRAAT, OUDESTRAAT, TUINSTRAAT,
GENEIKENSTRAAT, LIJSTERSTRAAT,
SACRAMENTSTRAAT EN DWARSSTRAAT

INFOVERGADERING INWONERS
30 AUGUSTUS 2022

Inhoud

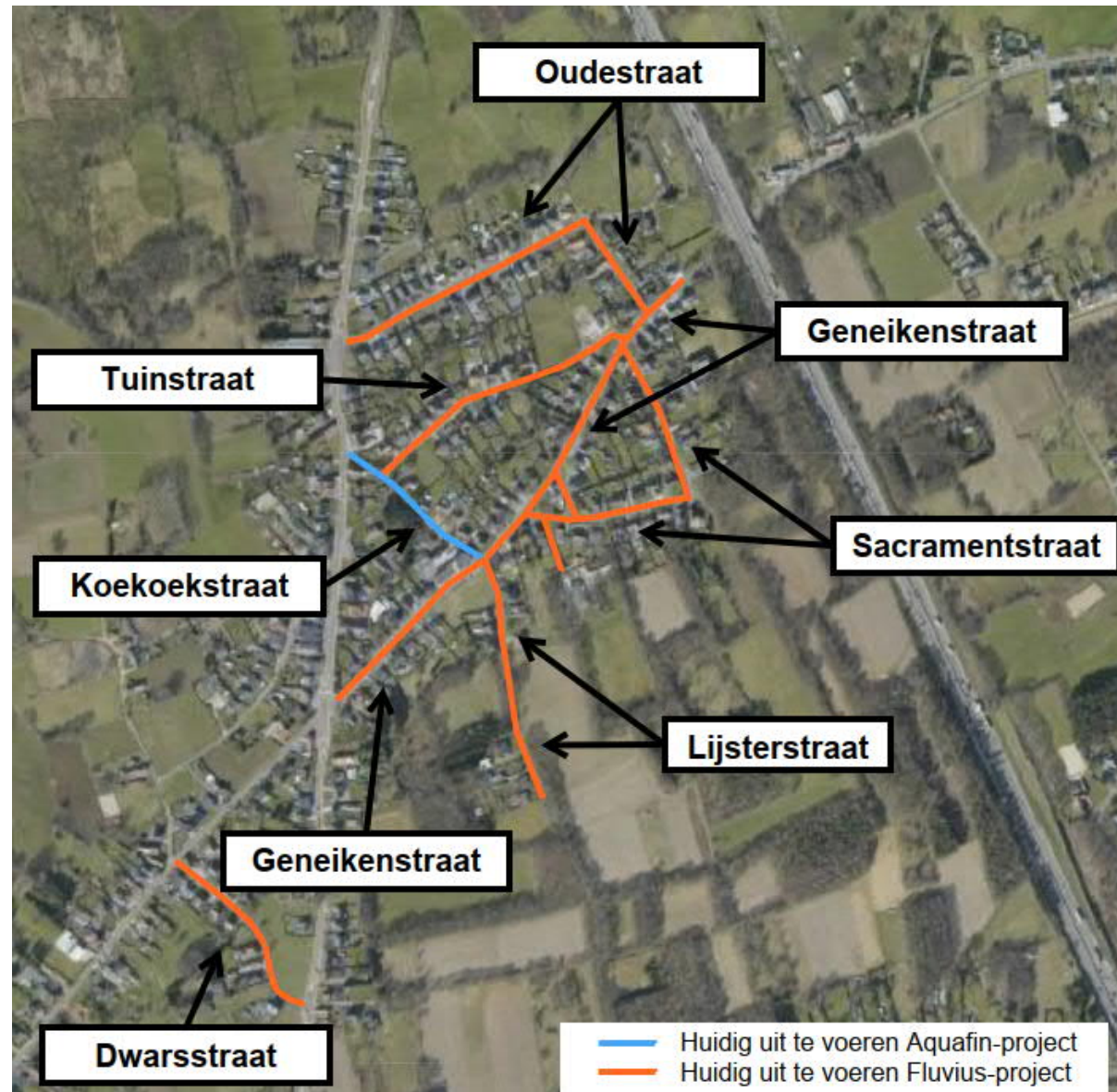
- Algemeen
- Ontwerp
 - Riolering
 - Wegenis
- Toelichting aannemer DCA
 - Planning
 - Minder hinder

Algemeen

- Opdrachtgevende bestuur: Aquafin, Fluvius en Lummen
- Doel: huishoudelijk vuilvracht opvangen en transporteren naar RWZI
→ Verbeteren waterkwaliteit waterlopen
- Geplande werken:
 - Aanleg gescheiden rioleringsstelsel in het projectgebied
 - Opbraak en herstel wegenis n.a.v. aanleg riolering
 - Herinrichting schoolomgeving en kruispunten Geneikenstraat
 - Aanleg fietspaden Geneikenstraat tussen Voortstraat en schoolomgeving
 - Bovengrondsnet wordt ondergronds
 - Plaatsen van LED-verlichting



Overzicht – tracé



Riolering

- Aanleg gescheiden rioleringsstelsel
 - Afkoppelen vuilwaterlozingen van ingebuisde grachten
 - Aansluiting vuilwaterafvoer (DWA) op RWZI
 - Afvoer regenwater (RWA) via riolering en grachten



Riolering Principe afvoer vuil water

- Alle vuilwaterlozingen worden opgevangen op de nieuwe DWA-riolering
- Deze riolering lost op de DWA-leiding in de Voortstraat
- Uiteindelijk komt dit afvalwater terecht in de RWZI van Halen waar het water wordt gezuiverd



Riolering Principe afvoer hemelwater

Regenwater maximaal
ter plaatsen infiltreren

- Infiltratiebermen
- Gracht Lijsterstraat
- Riolering



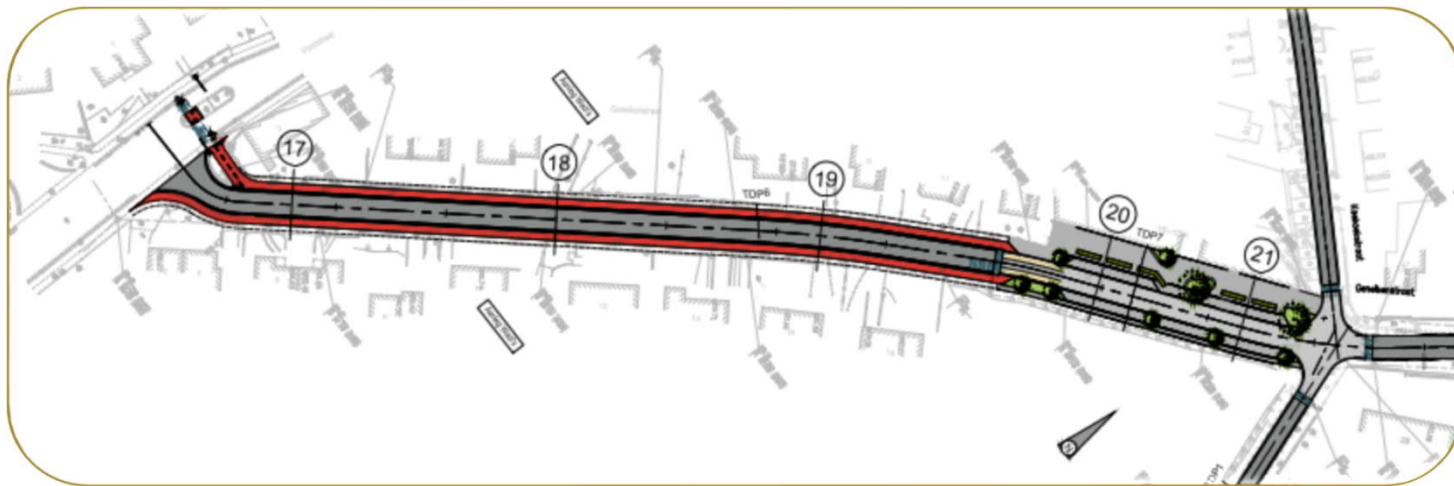
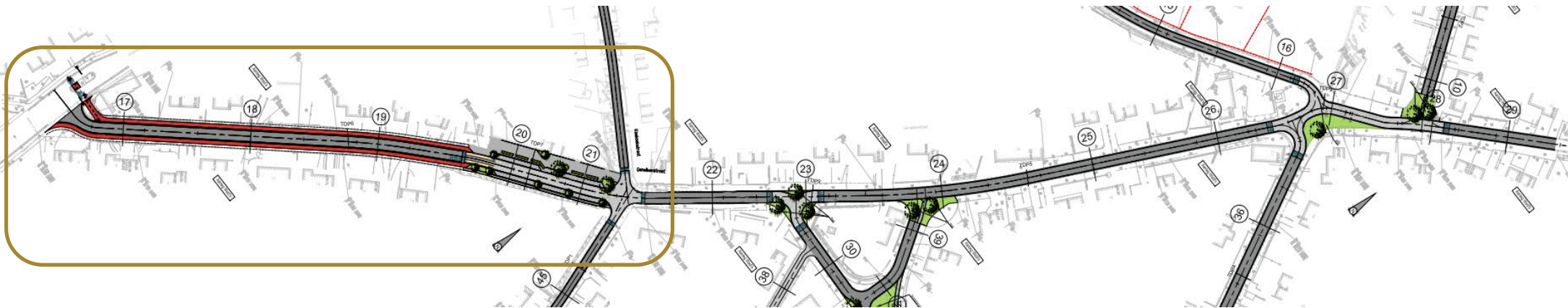
Wegenis

- Hele projectgebied => volledig herstel van de rijweg
 - Rijweg in asfaltverharding met opsluiting in betonnen kantstroken
 - Zijstraat Sacramentstraat naar Gilde: rijweg in betonverharding

-

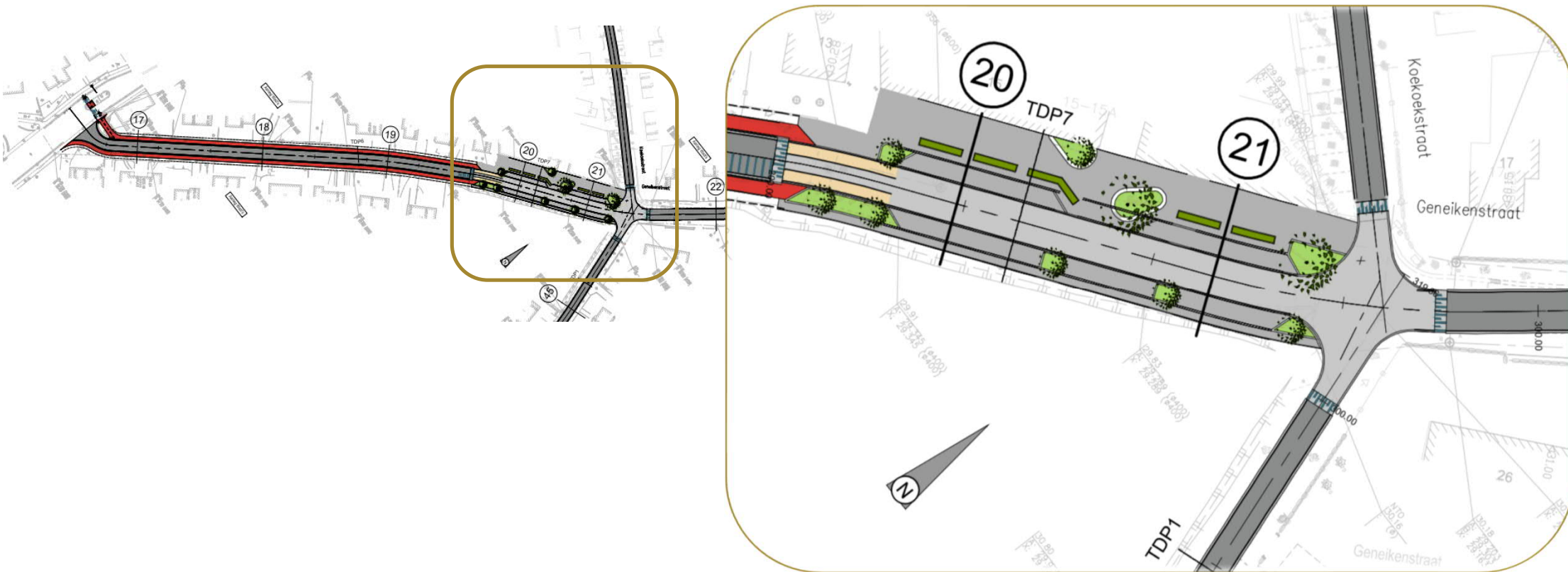


Wegenis Herinrichting schoolomgeving en kruispunten Geneikenstraat

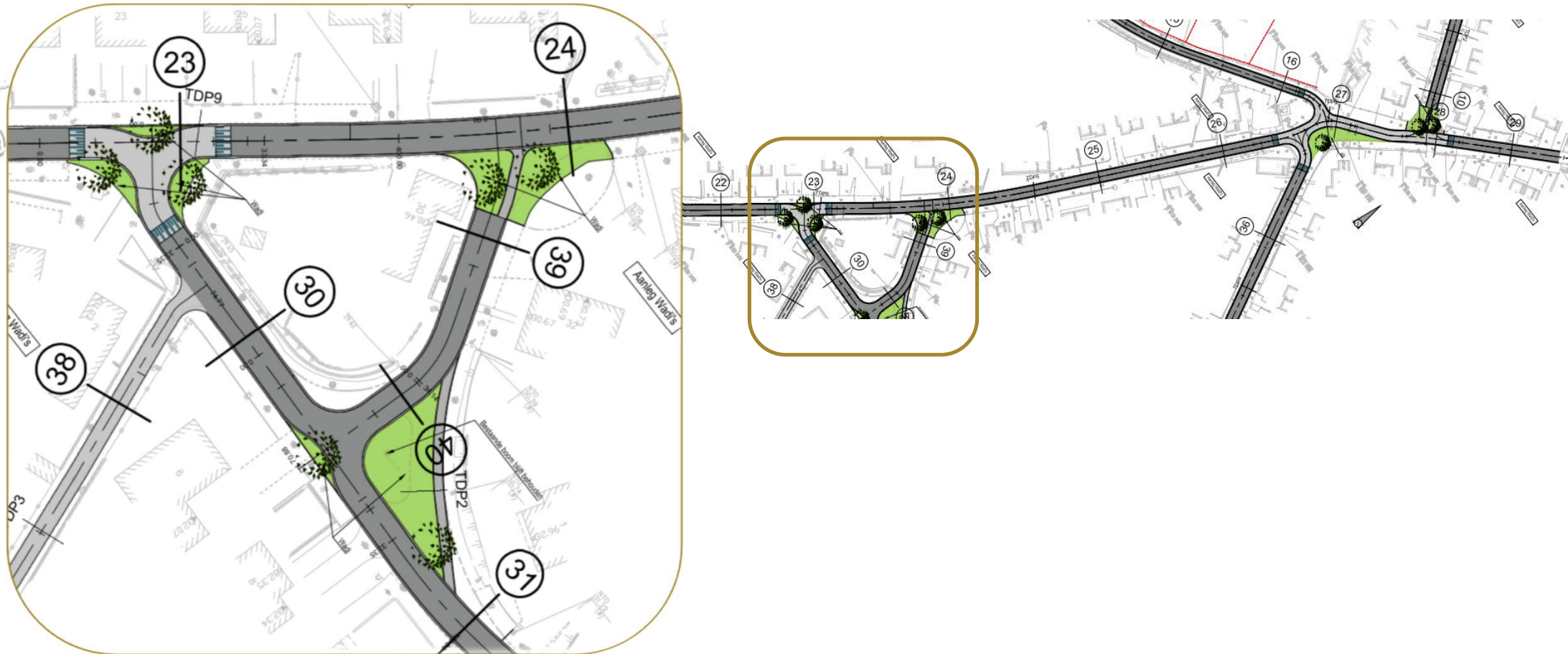


Wegenis

Herinrichting schoolomgeving en kruispunten Geneikenstraat



Wegenis Herinrichting schoolomgeving en kruispunten Geneikenstraat



Wegenis

Herinrichting schoolomgeving en kruispunten Geneikenstraat



SWECO

