

Inloopbijeenkomst maandag 9 december 2019

Ontsluiting parkeerterrein en ontwikkeling woningbouw Leidsekade/Venestraat



IMPRESSIE APPARTEMENTEN

RUUD BEEUWKES
ARCHITECTEN

Inloopbijeenkomst maandag 9 december 2019

Ontsluiting parkeerterrein en ontwikkeling woningbouw Leidsekade/Venestraat

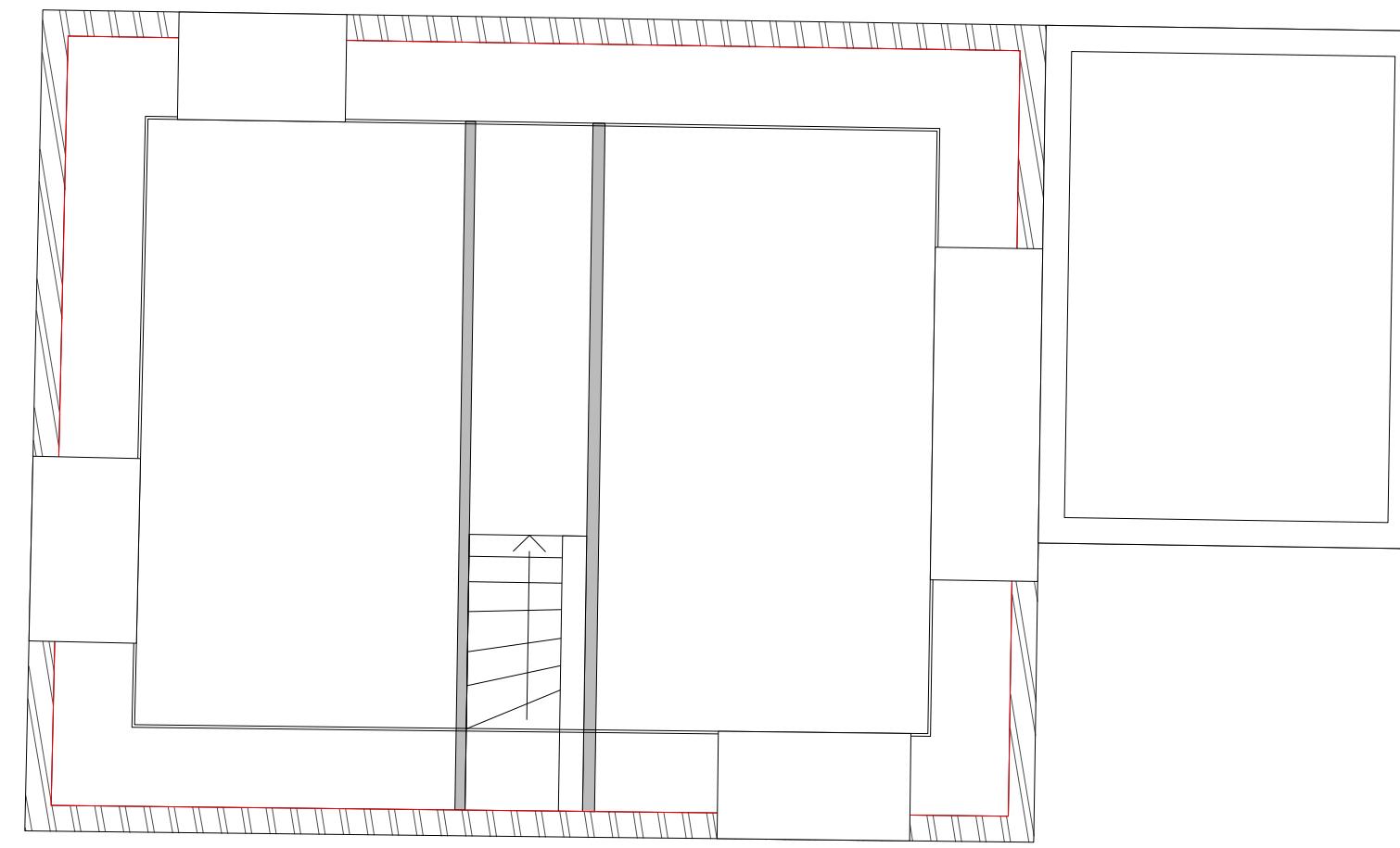


VORGEVEL BESTAANDE TOESTAND

1a: Stalen gevelband wordt verwijderd, het metselwerk van de gehele gevel wordt losgekikt en na reiniging hergebruikt voor de nieuwe gevel.
1b: Leisteen gevelbekleding wordt verwijderd, en het metselwerk hersteld (zie 1a)
1c: De houten cementstenen worden verwijderd.
1d: Dakkapellen worden gesloopt en nieuw geplast niet conform de oorspronkelijke vormgeving, bij nummer 10 worden twee nieuwe kapellen geplast conform historische vormgeving.
1e: Goot wordt na sloop van de affirmering ingemeten en nieuw geplast conform de originele vormgeving.
1f: De trap wordt gesloopt en nieuw geplast conform de oorspronkelijke vormgeving.
1g: De trap wordt gesloopt en niet meer teruggebracht; nummer 9 en 10 worden samengevoegd tot 1 woning.

ZIJGEVEL BESTAANDE TOESTAND

3a: Bestaande muurankers blijven gehanerd.
3b: Door de nieuwe indeling van de plattegrond van nummer 6 krijgt de zijgevel een nieuwe indeling.
3c: De klassieke goot die aan de voorgevel wordt geplast wordt in eenvoudiger vorm doorgezet aan de zijgevel.
3d: Cement-gesmeerde gevel wordt opnieuw aangebracht.



KAPVERDIEPING (nr. 9)



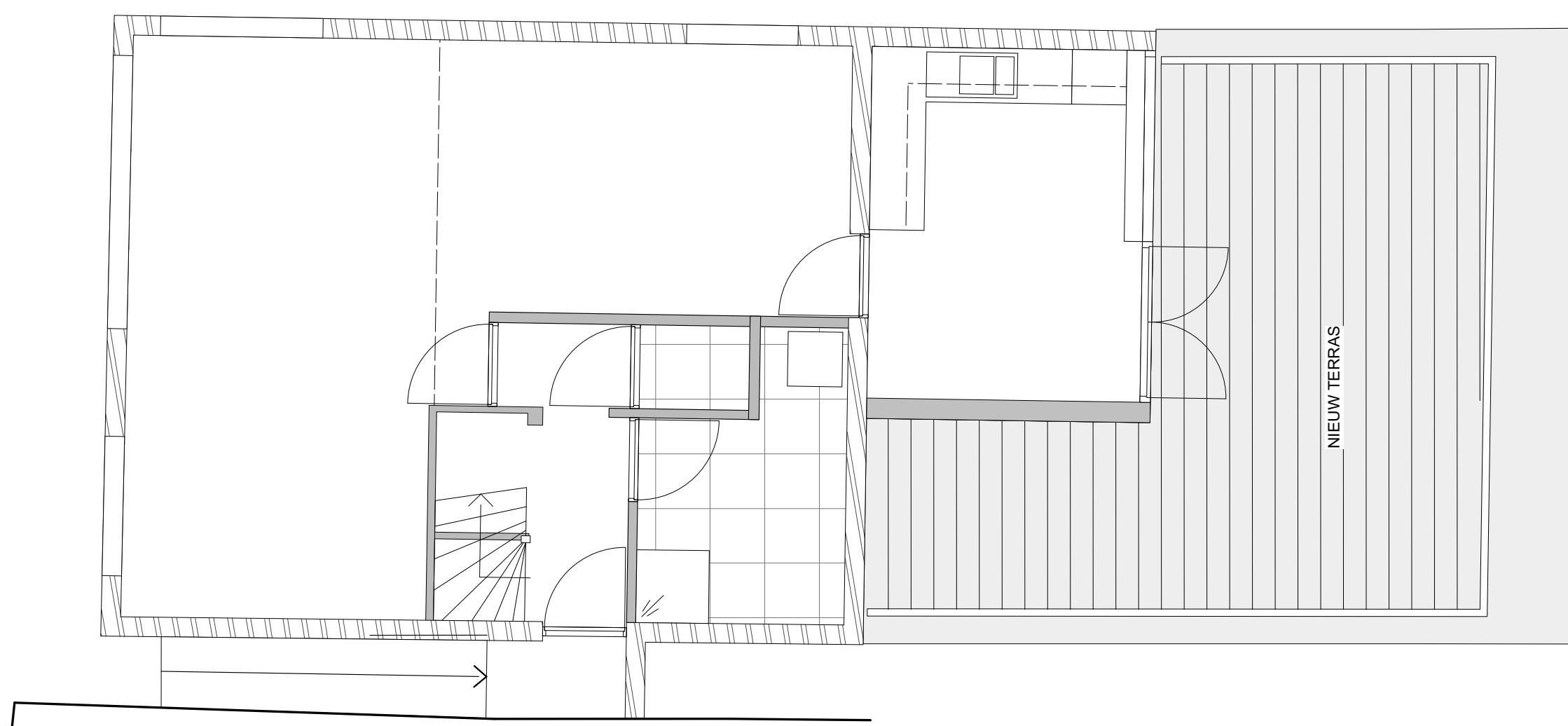
VORGEVEL NIEUWE TOESTAND

Dakpannen nummer 9-10:
Monier Oude Holle
gepatineerd (1880) Oud Rood

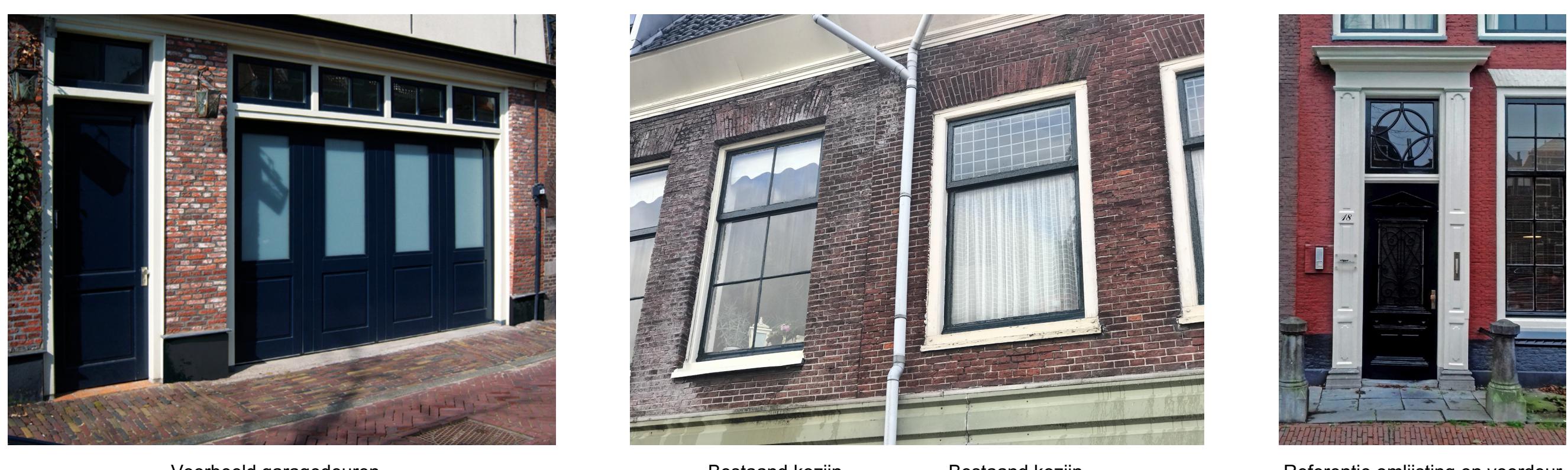
Dakpannen nummer 8:
Monier Oude Holle
gepatineerd (1880) Oud Blauw

Dakpannen nummer 7:
Monier Kruispan
Naturel

Dakpannen nummer 6:
Monier Oude Holle
gepatineerd (1880) Oud Blauw



EERSTE VERDIEPING (nr. 9)

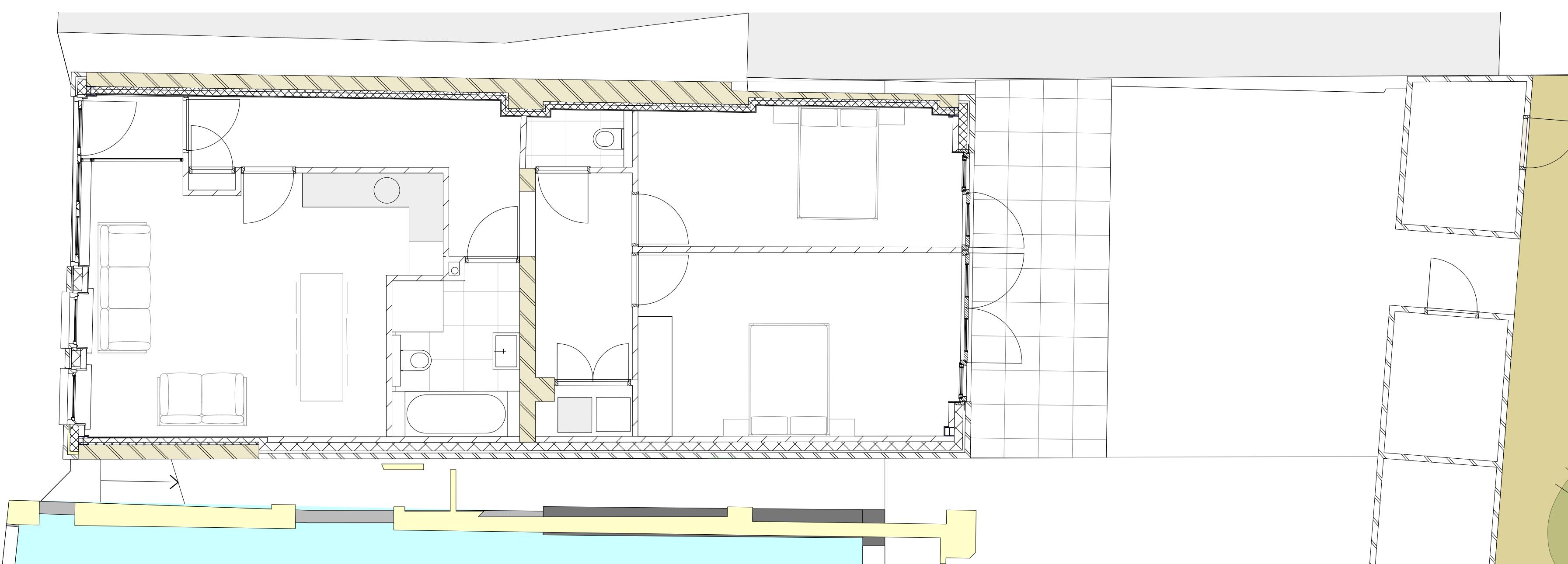


Voorbeeld garagedeuren

Bestaand kozijn
nummer 7

Bestaand kozijn
nummer 6

Referentie omlisting en voordeur
nummer 7



BEGANE GROND (nr. 10)

MONUMENTEN

RUUD BEEUWKES
ARCHITECTEN

Inloopbijeenkomst maandag 9 december 2019

Ontsluiting parkeerterrein en ontwikkeling woningbouw Leidsekade/Venestraat



SITUATIETEKENING

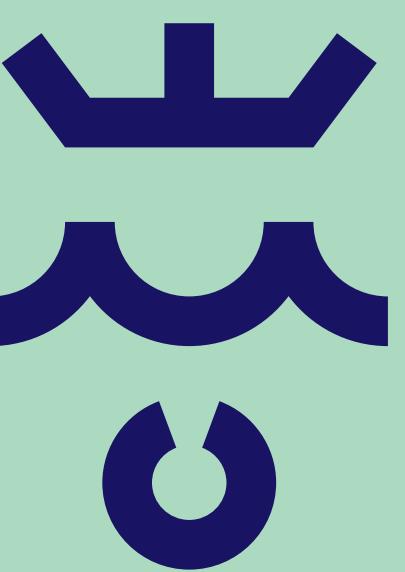
RUUD BREEUWKES
ARCHITECTEN

Inloopbijeenkomst maandag 9 december 2019

Ontsluiting parkeerterrein en ontwikkeling woningbouw Leidsekade/Venestraat

Proces ontsluiting parkeerterrein:

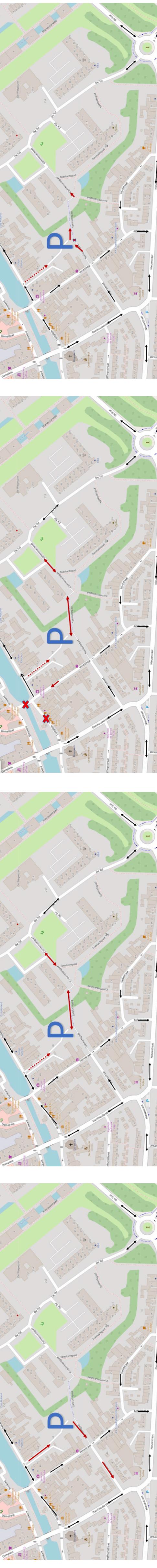
11 juli 2018	ondertekening intentieovereenkomst tussen gemeente en Waterland Real Estate
14 november 2018	omgevingsbijeenkomst over mogelijk ontsluiting parkeerterrein en nieuwbouw, (mogelijkheid aangeven eigen voorkeur)
30 januari 2019	terugkoppeling en verslag van de bijeenkomst en presentatie onderzoeksvariant
Maart t/m oktober 2019	verkeersonderzoeken en flora en faunaonderzoek
Juni 2019	1 ^e fase sloopwerkzaamheden afgerond (door Waterland)
Medio 2019	asbestsanering en sloop gebouwen (door Waterland)
Juli 2019	bodemonderzoek (door Waterland)
Oktober - november 2019	uitwerken voorkeursscenario
9 december 2019	inloopbijeenkomst met bouwplan en verkeerscirculatie
1^e kwartaal 2020	besluitvorming over ontsluiting en kosten daarvan in de raad
1^e kwartaal 2020	nieuwbouwplan verder uitwerken (Waterland)
Vanaf 4^e kwartaal 2020	uitvoering ontsluiting en mogelijk 1e fase parkeerterrein
Vanaf 2021	start nieuwbouw



AANLEIDING EN DOEL ONDERZOEK

- Er is sprake van hoge parkeerdruk in de avond
- Er komt een nieuw Parkeerterrein achter de Leidsekade (#6)
- Op korte termijn al uitbreiding IKC De Tol
- Onderzoek verkeesseffecten in aantal scenario's: verkeersveiligheid, leefbaarheid en doorstroming/bereikbaarheid
- Vraag: mogelijk om Sluisplein af te sluiten voor verkeer?

VIJF SCENARIO'S



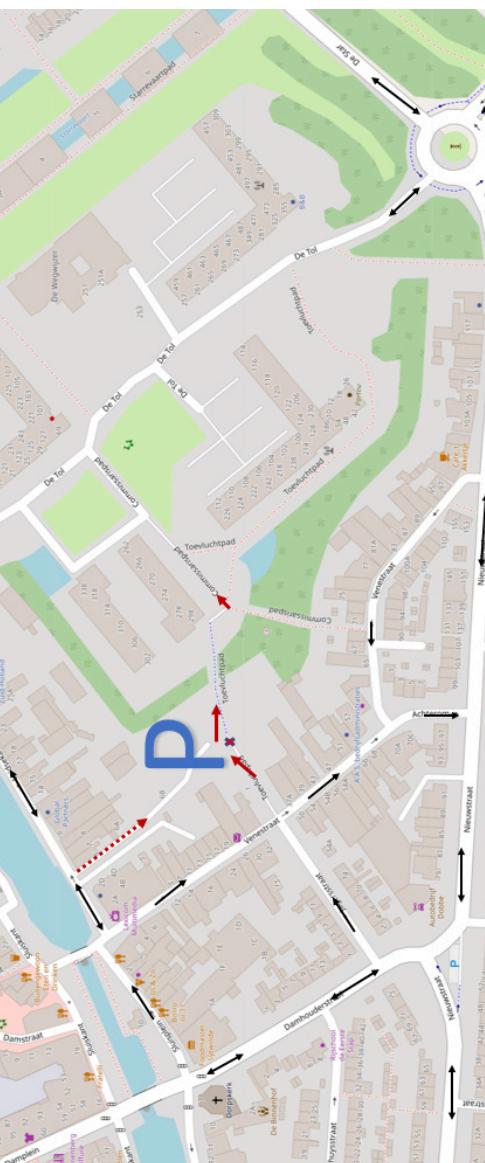
Scenario 0

- Zo min mogelijk veranderingen
- In via Leidsekade
- Uit via Toevluchtpad en Jagerstraat (omkeren rijrichting i.v.m. incidenteel vrachtwerverkeer)



Scenario 1a

- Nieuwe ontsluiting vanaf De Tol – Scheiden langzaam verkeer en auto's
- Afsluiting Sluisplein voor auto's (m.u.v. venstertijden en evt. winter)
- Omdraaien richting Venestraat om Leidsekade toegankelijk te maken
- Afsluiting Noordelijke Sluisbrug ter voorkeering sluijfverkeer naar Damplein in spits (NB kerk bereikbaar vanaf Damplein)
- De rijrichtingen in de rest van het gebied blijven ongewijzigd.



Scenario 1

- Zelfde als scenario 1
- Afsluiting Sluisplein voor auto's
- Ondraaien richting Venestraat om Leidsekade toegankelijk te maken
- Afsluiting Noordelijke Sluisbrug ter voorkeering sluijfverkeer naar Damplein in spits (NB kerk bereikbaar vanaf Damplein)
- De rijrichtingen in de rest van het gebied blijven ongewijzigd.

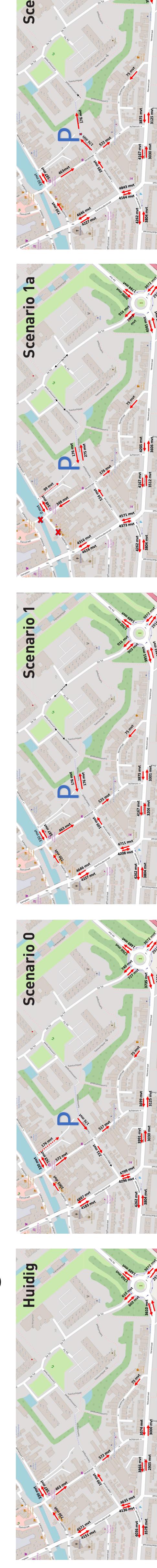
Scenario 2

- Nieuwe ontsluiting in vanaf Toevluchtpad en uit naar De Tol - Scheiden langzaam verkeer en auto's
- Geen doorgaand verkeer op Toevluchtpad
- Exclusieve toegang voor n.t.b. omwonenden in Venestraat en omvonden in Leidsekade tot het Parkeerterrein via de Leidsekade (via bijvoorbeeld slagboom en kentekenherkenning)
- De rijrichtingen in de rest van het gebied blijven ongewijzigd.

Scenario 2a

- Zelfde als scenario 2
- Afsluiting Sluisplein voor auto's (m.u.v. venstertijden en evt. winter)
- Omdraaien richting Venestraat om Leidsekade toegankelijk te maken
- Afsluiting Noordelijke Sluisbrug ter voorkeering sluijfverkeer naar Damplein in spits (NB kerk bereikbaar vanaf Damplein)

Aantallen voertuigen in de verschillende scenario's



CONCLUSIES

- Geen enkele scenario leidt tot onacceptabele situaties. Er zijn wel aandachtspunten voor het ontwerp (Toevluchtpad/De Tol).
- Scenario 0 scoort het minst door drukte op Sluisplein en onoverzichtelijke situatie kruising Damhouderstraat/Jagersstraat.
- Scenario 1a en 2a leiden tot meer overzicht en ruimte langzaam verkeer op Sluisplein en Venestraat
- Scenario 1a en 2a leidt tot langere routes bestemmingsverkeer. Voor bewoners kan dit deels worden gecompenseerd door toegang te verlenen via het P-terrein.
- Laat scenario 0 buiten beschouwing. Deze biedt weinig voordeelen maar wel nadelen.
- Overweeg sowieso afsluiting van het Sluisplein (afgezien van venstertijden en/of winter) want dit komt de leefbaarheid en (gevoel van) veiligheid voor langzaam verkeer ten goede.
- In Scenario 1a of 2a leidt afsluiting van Noordelijke Sluisbrug ook tot een rustiger verkeersbeeld in de Venestraat en wordt deze aantrekkelijker voor fietsers.

Doorstroming/Bereikbaarheid

- Alleen Damhouderstraat hadert capaciteit maar dit staat los van de keuze voor een scenario.
- Scenario 1a en 2a leidt tot langere routes bestemmingsverkeer. Voor bewoners kan dit deels worden gecompenseerd door toegang te verlenen via het P-terrein.

- Scenario 1a en 2a zijn wel het meest ingrijpend en leiden voor bestemmingsverkeer dat het gebied wil verlaten tot omrijden via De Star en extra drukte op de rotonde De Tol. In absolute zin gaat het om beperkte aantalen en voor bewoners zijn routes via het parkerterrein mogelijk.
- In elk scenario neemt het autoverkeer wat toe. De beste maatregel is poggen het autoverkeer in het algemeen terug te dringen.
- De keuze tussen 1a en 2a (of eventueel tussen 1 en 2) is uiteindelijk een keuze tussen spreiden of concentreren van beperkte effecten op leefbaarheid en beleving. Het oprofferen van groen en het introduceren van autoverkeer bij de flat aan De Tol/toevluchtpad, is in alle scenario's aan de orde.

- Uitkomsten verschillen per scenario. Keuze gaat tussen concentreren en spreiden van eventuele (perceptie van) overlast.
- Eventuele toename van verkeer is in absolute zin beperkt en aantalen blijven ruim of zelfs ver beneden de gangbare capaciteit voor de betreffende straten.
- Voor de flat aan De Tol is de impact relatief groot. Hier verandert een groene route voor langzaam verkeer in een route waar ook (beperkt) auto's gaan rijden. Er is fysiek ruimte om het goed in te passen.
- Evt. afsluiting Sluisplein voor autoverkeer tot voordeelen qua leefbaarheid/beleving op het Sluisplein dat een verblijfsfunctie kan krijgen.

- Zelfde als scenario 2
- Afsluiting Sluisplein voor auto's (m.u.v. venstertijden en evt. winter)
- Omdraaien richting Venestraat om Leidsekade toegankelijk te maken
- Afsluiting Noordelijke Sluisbrug ter voorkeering sluijfverkeer naar Damplein in spits (NB kerk bereikbaar vanaf Damplein)

- Zelfde als scenario 2
- Afsluiting Sluisplein voor auto's (m.u.v. venstertijden en evt. winter)
- Omdraaien richting Venestraat om Leidsekade toegankelijk te maken
- Afsluiting Noordelijke Sluisbrug ter voorkeering sluijfverkeer naar Damplein in spits (NB kerk bereikbaar vanaf Damplein)

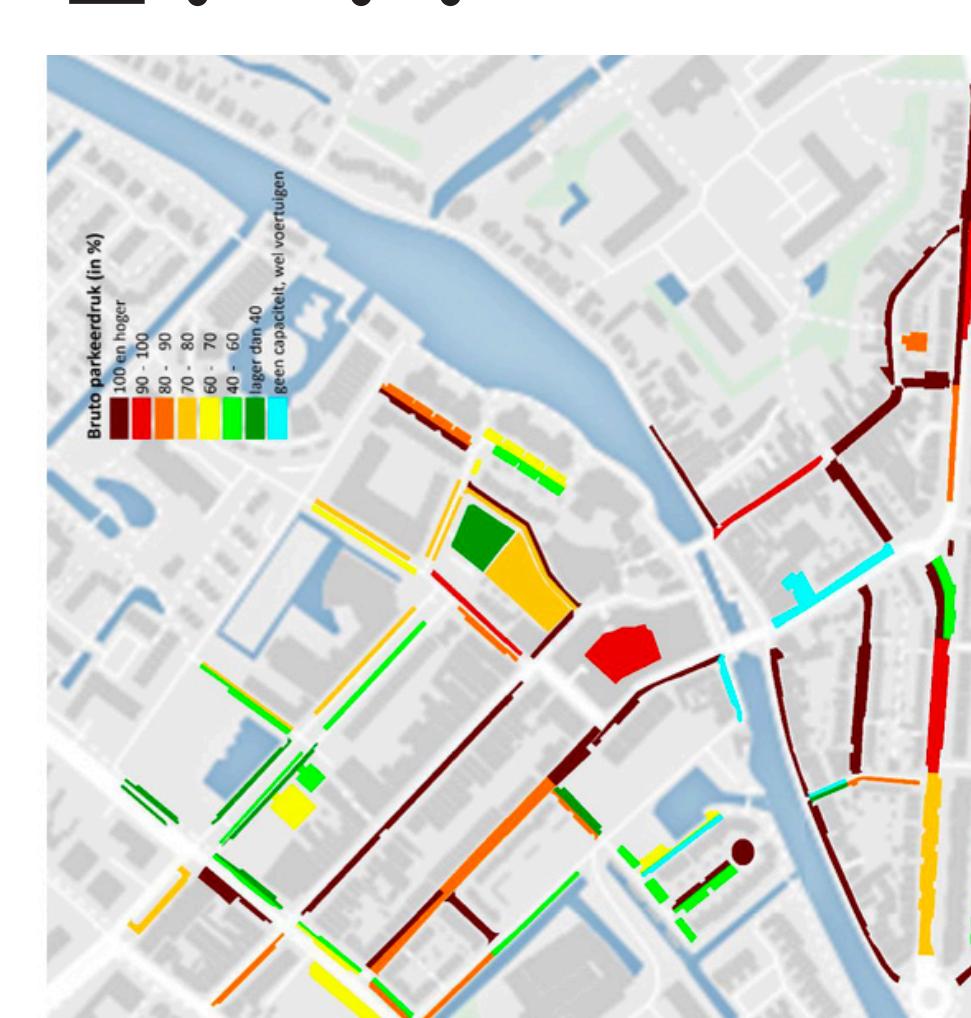
Weg	Tussen en	Capaciteit	Intensiteiten huidig	Scenario 0	Scenario 1	Scenario 2	Scenario 2a	Criterium	Scenario 0	Scenario 1	Scenario 2	Scenario 2a	
Nieuwstraat	Ambachtstraat Damhouderstraat	20.000	7.614	8.066	8.066	8.066	8.066	Geen grote knelpunten	Geen grote knelpunten	Geen grote knelpunten	Geen grote knelpunten	Geen grote knelpunten	
Nieuwstraat	Damhouderstraat Achterom	20.000	6.772	7.022	7.374	7.679	7.198	7.503	Mogelijk knelpunt: Damhouderstraat/ Jagersstraat	Sluisplein en kruising Venestraat/veliger	Sluisplein en kruising Venestraat/veliger	Sluisplein en kruising Venestraat/veliger	Sluisplein en kruising Venestraat/veliger
Nieuwstraat	Achterom Venestraat	20.000	6.574	6.824	7.176	7.811	7.000	7.635		Daling autoverkeer Venestraat, meer ruimte voor fietsen	Daling autoverkeer Venestraat, meer ruimte voor fietsen	Daling autoverkeer Venestraat, meer ruimte voor fietsen	Daling autoverkeer Venestraat, meer ruimte voor fietsen
Nieuwstraat	Venestraat Rotonde De Tol	20.000	6.571	6.821	7.173	7.808	6.997	7.632					
De Tol zuid	De Tol zuid Rotonde De Tol	20.000	5.988	5.988	5.988	5.988	5.988	5.988	Leefbaarheid en verblijfskwaliteit	Verslechting in leefbaarheid Sluisplein	Sluisplein krijgt verblijfsfunctie	Sluisplein krijgt verblijfsfunctie	Sluisplein krijgt verblijfsfunctie
De Star	Rotonde De Tol De Star	20.000	3.249	3.249	3.249	3.884	3.249	3.884	Extra verkeer over Toevluchtpad/ De Tol	Extra verkeer over Toevluchtpad/ De Tol	Extra verkeer verdeeld over Toevluchtpad/ De Tol	Extra verkeer verdeeld over Toevluchtpad/ De Tol	Extra verkeer verdeeld over Toevluchtpad/ De Tol
De Tol noord	Rotonde De Tol De Tol noord	3.000	1.217	1.467	1.819	1.918	1.643	1.742					
De Tol noord#	Rotonde De Tol De Tol noord	3.000	1.467	1.467	1.819	1.918	1.643	1.742					
Venestraat	Nieuwstraat Achterom	1.000	75	75	75	75	75	75	Meer verkeer op Venestraat/ Jagersstraat	Minder verkeer op Venestraat/ Jagersstraat	Verkeer blifft gelijk op Venestraat/ Jagersstraat	Minder verkeer op Venestraat/ meer op Jagersstraat	Minder verkeer op Venestraat/ meer op Jagersstraat
Venestraat	Jagersstraat Achterom	1.000	572	463	572	463	348	463	Relatief beperkte opoffering groen	Relatief grote impact op hele Toevluchtpad (flat) De Tol groen (groen en introductie gemotoriseerd verkeer)	Relatief grote impact op hele Toevluchtpad (flat) De Tol groen (groen en introductie gemotoriseerd verkeer)	Relatief grote impact op hele Toevluchtpad (groter geblift, maar wel meer gespreid)	Relatief grote impact op hele Toevluchtpad (groter geblift, maar wel meer gespreid)
Venestraat	Leidsekade Jagersstraat	2.000	109	231	109	524	285	700					
Jagersstraat	Damhouderstraat Venestraat	10.000	8.768	9.095	8.919	8.944	9.007	9.032	Doorstroming en bereikbaarheid	Geen sluijfverkeer mogelijk	Geen sluijfverkeer mogelijk	Geen sluijfverkeer mogelijk	Geen sluijfverkeer mogelijk
Damhouderstraat	Jagersstraat Sluisplein	10.000	8.722	9.070	8.873	8.932	8.873	8.932					
Sluisplein	Damhouderstraat Leidsekade	1.000	720	1.005	720	0##	720	0##	Bewoners Venestraat/ Leidsekade moeten omrijden bij verlaten gebied. Dit leidt ook tot extra belasting rond De Tol*	Bewoners Venestraat/ Leidsekade moeten omrijden bij verlaten gebied. Dit leidt ook tot extra belasting rond De Tol*	Bewoners Venestraat/ Leidsekade moeten omrijden bij verlaten gebied. Dit leidt ook tot extra belasting rond De Tol*	Bewoners Venestraat/ Leidsekade moeten omrijden bij verlaten gebied. Dit leidt ook tot extra belasting rond De Tol*	
Leidsekade	Sluisplein Oostvlietweg	2.000	917	1.093	917	348	917	348					
Toevluchtpad	Jagersstraat Parkeerplaats	0	176	0	0	176	0	176					
Toevluchtpad	Parkeerplaats De Tol	0	0	352	275	176	275	176	Overig	Relatief goedkoop	Relatief duurder	Relatief duurder	Relatief duurder

Methoden

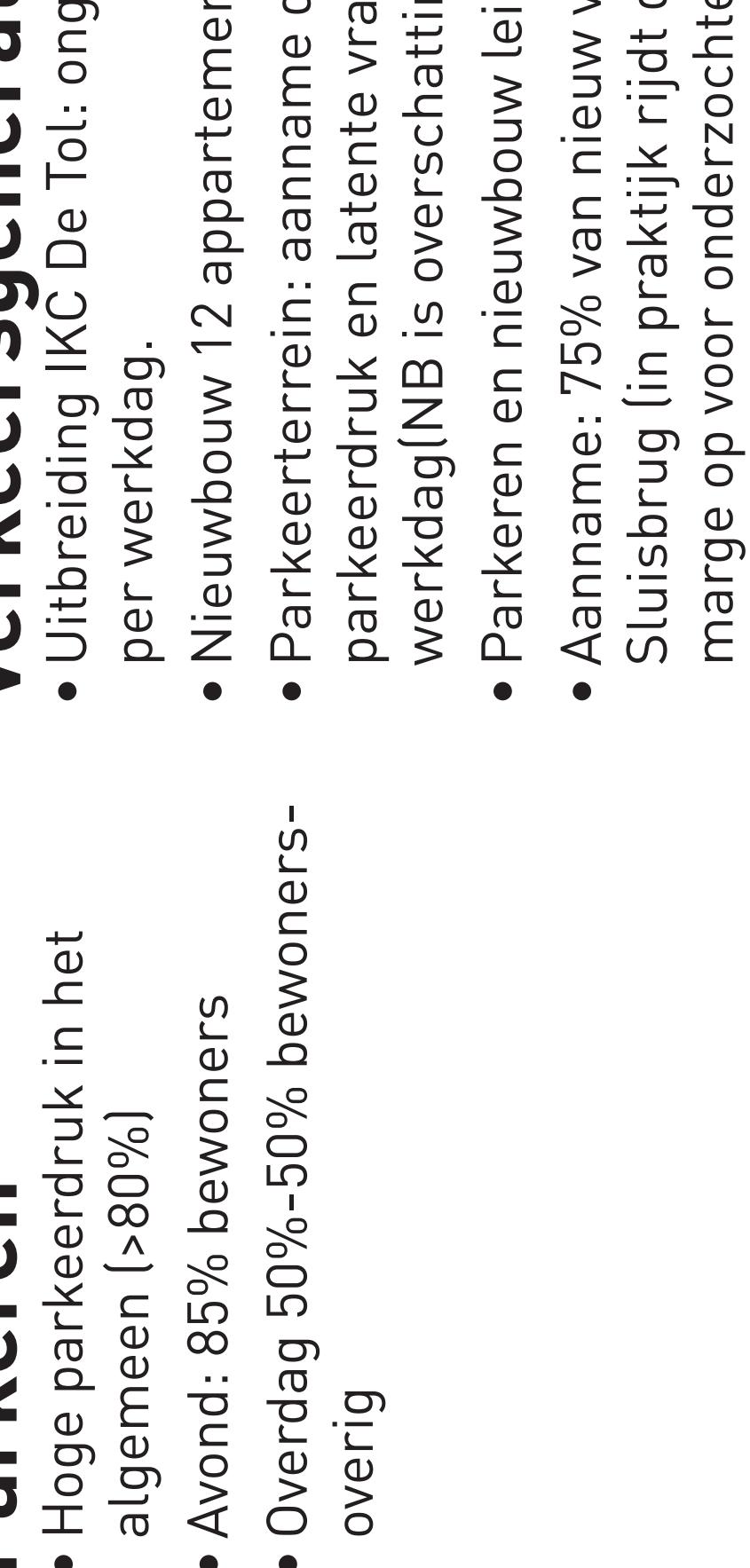
- Huidige aantal motorvoertuigen ('auto's) op basis van o.a. kentekenonderzoek en videotellingen uit 2019
- Rekening houden met bijzonderheden wegen/straten en maximale capaciteit volgens richtlijnen CROW
- Aanname: 75% van nieuw verkeer rijdt via N14/A4 en 25% via Zuidelijke Sluisbrug (in praktijk rijdt deel anders. Dit negeren we en levert enige marge op voor onderzochte wegen).

Conclusies

- Uitbreiding IKC De Tol: ongeveer +250 verkeersbewegingen per werkdag.
- Nieuwbouw 12 appartementen: +72 verkeersbewegingen per werkdag.
- Parkeren en latente vraag: +280 verkeersbewegingen per werkdag.
- Aanname: 75% van nieuw verkeer rijdt via N14/A4 en 25% via Zuidelijke Sluisbrug (in praktijk rijdt deel anders. Dit negeren we en levert enige marge op voor onderzochte wegen).



Antallen voertuigen in de verschillende scenario's



Verkeersveiligheid

- Uitkomsten verschillen per scenario. Keuze gaat tussen concentreren en spreiden van eventuele (perceptie van) overlast.
- Eventuele toename van verkeer is in absolute zin beperkt en aantalen blijven ruim of zelfs ver beneden de gangbare capaciteit voor de betreffende straten.
- Voor de flat aan De Tol is de impact relatief groot. Hier verandert een groene route voor langzaam verkeer in een route waar ook (beperkt) auto's gaan rijden. Er is fysiek ruimte om het goed in te passen.
- Evt. afsluiting Sluisplein voor autoverkeer tot voordeelen qua leefbaarheid/beleving op het Sluisplein dat een verblijfsfunctie kan krijgen.

Leefbaarheid

- Uitkomsten verschillen per scenario. Keuze gaat tussen concentreren en spreiden van eventuele (perceptie van) overlast.
- Eventuele toename van verkeer is in absolute zin beperkt en aantalen blijven ruim of zelfs ver beneden de gangbare capaciteit voor de betreffende straten.
- Voor de flat aan De Tol is de impact relatief groot. Hier verandert een groene route voor langzaam verkeer in een route waar ook (beperkt) auto's gaan rijden. Er is fysiek ruimte om het goed in te passen.
- Evt. afsluiting Sluisplein voor autoverkeer tot voordeelen qua leefbaarheid/beleving op het Sluisplein dat een verblijfsfunctie kan krijgen.

Doorstroming/Bereikbaarheid

- Uitkomsten verschillen per scenario. Keuze gaat tussen concentreren en spreiden van eventuele (perceptie van) overlast.
- Eventuele toename van verkeer is in absolute zin beperkt en aantalen blijven ruim of zelfs ver beneden de gangbare capaciteit voor de betreffende straten.
-