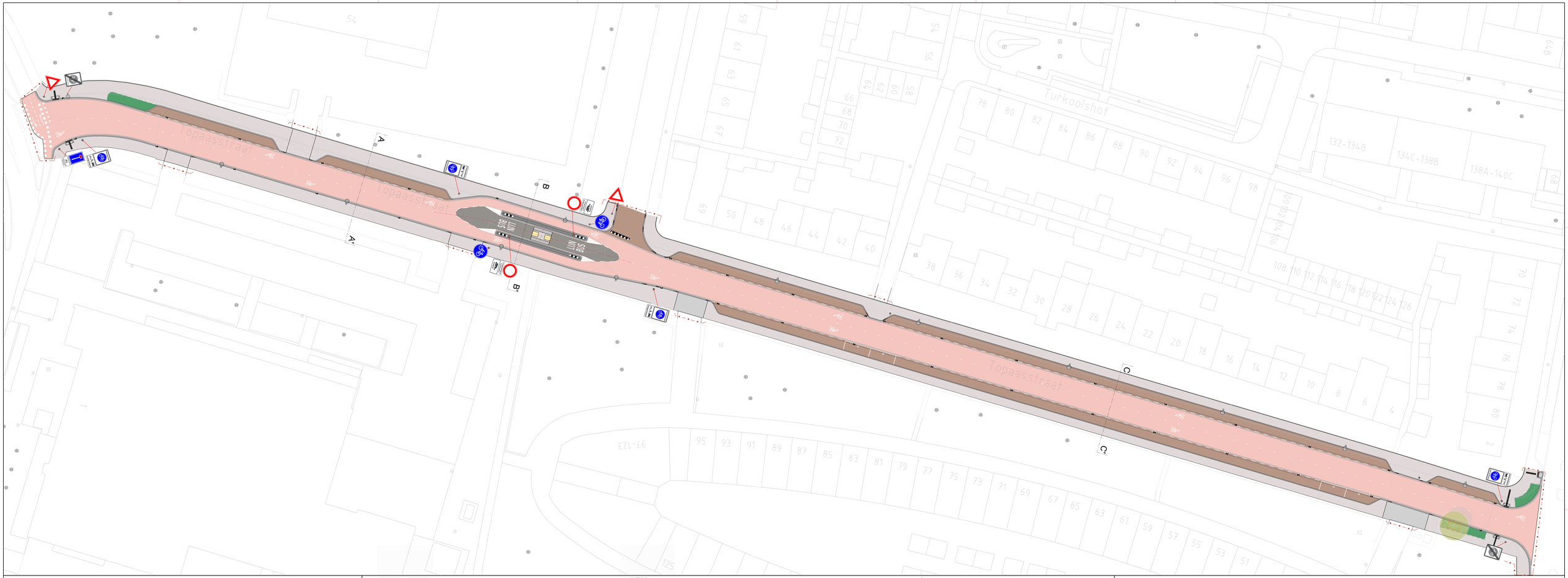
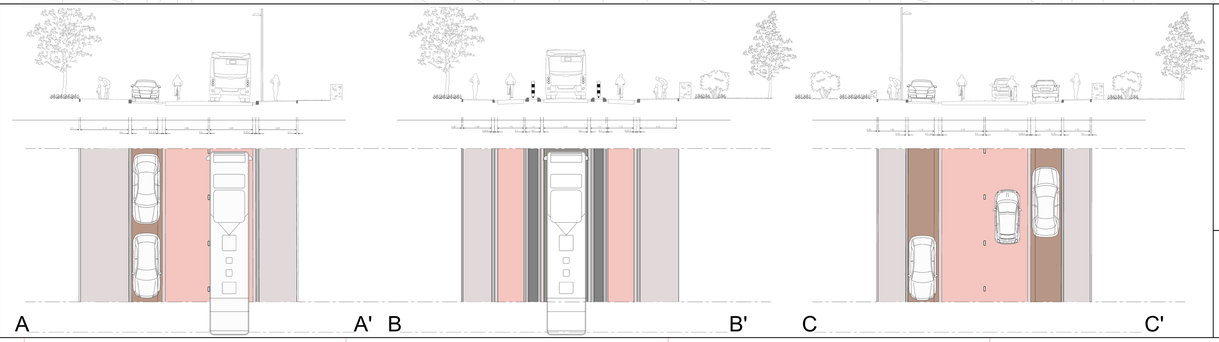


Korte toelichting bij ontwerp:

De Topaasstraat is een Erftoegangsweg (ETW) in het 30 km/gebied Brabantpark. Ruim 20 jaar geleden voerde er een busroute door deze straat. Om sluipverkeer te voorkomen was destijds een bussluis aangebracht ten zuiden van de Agaatstraat. Echter zo'n 20 jaar geleden werd de dienstregeling van de vervoersmaatschappij dermate aangepast dat er geen bus meer door de straat kwam. De bussluis is hierna met een tijdelijk betonblok afgesloten geweest gedurende vele jaren.
In 2024 is op verzoek van aanwonenden de situatie aangepast en is de voormalige bussluis vervangen door een fietssluis.
Medio 2025 is de concessie voor het openbaar vervoer opnieuw vergund en daarbij is de dienstregeling wederom aangepast. Om een goed werkend systeem te krijgen is het opnieuw in gebruik nemen van de Topaasstraat noodzakelijk. Dit betekent dat de bussluis in ere moet worden hersteld.
Omdat de staat van onderhoud en de materialisatie van de rijbaan niet past bij een hedendaagse busroute, wordt de Topaasstraat in zijn geheel aangepakt. De klinkers worden vervangen door asfalt. Omdat, naast het busverkeer, de hoeveelheid gemotoriseerd verkeer erg laag is, en de hoeveelheid fietsers door de nabijheid van diverse scholen relatief hoog, is er voor gekozen de Topaasstraat in te richten als fietsstraat. De rijbaan wordt rood asfalt, de naastgelegen parkeerstroken krijgen wel een bestrating bestaande uit straatbakstenen.



Verklaring

Verharding
- Rood-asfalt fietsstraat
- Parkeervakken, straatbaksteen (hergebruik rijbaan), eiletooperband
- Voetpad- Betontegel, grijs, 30x30x6 (hergebruik) Merwe basalt afstrooilaag (lavaro urban 406)
- Inrit- Betontegel, grijs, 20x20x8 (hergebruik) Merwe basalt afstrooilaag (lavaro urban 406)
- Bussluis - Asfalt, zwart

Beplanting
- vakbeplanting Lonicera nitida 'Maigrun'
- nieuwe boom, Betula Pendula 'Zwitsers Glorie'
- groeiplaats 6,9 m3

Bebording

Lijn elementen
- Trottoirband- beton, grijs, 13/15
- Trottoirband- beton, grijs, 18/20
- Opsluitband- beton, grijs, 100x200
- Verlaagde band tbv inrit
- bussluiselement beton
- 1-1 (0.1) markering, betonstraatsteen wit

Overig
- lichtmast
- noppentegel
- geleidetegel
- laadplaatstegel
- trottoirkolk
- straatkolk
- Projectgrens
- Aslijn

Ontwerper:	
Projectmanager:	
Schaal:	1:200
Formaat:	A0+
Gemaakt door:	
Datum uitgifte:	
Vrijgegeven door het teamhoofd:	Haffmans, B.M.I.
Status:	Goedgekeurd

Topaasstraat
Definitief Ontwerp

GEMEENTE BREDA
Bijzonderheden: Gebouw Prinsenstraat 16, 4811 CS Breda
Postbus: Postbus 4010, 4800 RA Breda

Directie: Ruimtelijke Economisch Domein
Afdeling: Ontwerp

dms: 16395 SIB-TSB-DOG-0002.dgn
Documenttype: Tekening
Documentnummer: 337908
Versie: 0