



Tabel booginformatie
Let op: berekening excl. tongbeweging

As	Boognummer	Straal R [m]	Ontwerp-snelheid v [km/u]	Verkanting d [mm]	Dwarsversneling a _q [m/s²]	Ruk c [m/s³]
1	800850	109	33	20	0,64	0,33
2	800840	113	33	20	0,61	0,59

Alle maten in meters tenzij anders vermeld
Spoorwijdte: 1435 +2/-0 mm.

Meetniveau:
- 9 mm onder BS bij groefdiepte T < 30 mm
- 14 mm onder BS bij groefdiepte T ≥ 30 mm

Staalkwaliteit:
Bogen 59R2 R200 inlassen code B2
Rechtspoor 60R2 R200 code A, zonder inlassing

Omschrijving
Spoorgeometrie Statenlaan
NRR F2 Lijn16 VO Statenkwartier 20210216 DEFINITIEF onderlegger
Inmeting Statenlaan

Doc.nr.
RT031113
VK031142
LM030676

Rev.
00
00
00

Uitgangspunten ontwerp:
- HTM ontwerpvoorschrift, OVS-SPO-07, V 7.0, d.d. 8-8-2019
- OVS-HAL-01 Ontwerpvoorschrift Haltes
- PVR Regio Citadis, systeemseheid 50 km/h
- 20mm verkanting in de bogen aanbrengen

DO is o.b.v. van de beschikbare informatie op 13-4-2021
Zodra meer informatie bekend is zal de DO worden aangevuld.

Legenda

- As t Asnummer en rijrichting tram
- Te vervangen spoor
- Nieuw spoor
- Verkanting in mm
- Waterbakken
- Werkgrens spoor
- bestaand-nieuw
- Dwarsliggers in ballast
- ABC-constructie CST2 / CST3
- Kunstplaatconstructie CST10
- Dwarsliggers in beton constructie CST01
- Toplaag: asfalt
- Toplaag: gras
- PVR Citadis RR
- Haltelijn Citadis
- Haltelijn Avénio
- Locatie nieuwe las
- Locatie bestaande las

Overzichtskaart

01 Datum 13-4-2021
Gefekend J. Hardjopawiro
Projectnummer 500-550

Asnamen en Stationering aangepast. Lengte verkaningsopbouw As1
Gecontroleerd T. vd Kleij
Projectnummer 500-550

Akkoord J. Langhout
Akkoord J. Lammers
16-04-2021

Omschrijving
D0 Statenlaan t.h.v. Fred. Hendriklaan
Statenlaan Lijn16S
Definitief Ontwerp

HTM
HTM Personenvervoer NV
Afdeling Techniek
Postbus 28503
2502 XW Den Haag
Bezoekadres: Centraal Station
Koningin Julianaplein 10

Tekeningnummer
RT031112

Formaat
A4x8

Schaal
1:200

Eenheid
m

Besteknr.
Jaar 2021

Afgedrukt hardj
Afdrukdatum 16-APR-2021