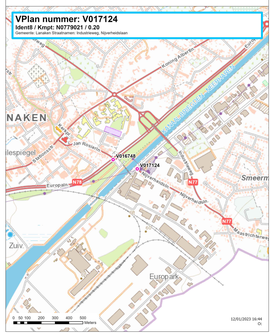
Liggingsplan

Schaal : 0 500 m

VPlan nummer: V017124
Identiti / Knipt: N0779021 / 0.28 -
Gemeente: Lanaken Straatnamen: Industrieweg Rijkenhoeken



LEGENDA

- rood
- oranje-geel
- voorwaarschuwing
- groen
- knipperend oranjegeel
- gedoofd
- geluidssignaal voor visueel gehandicapten (groen)

V = of
A = en
X = niet X
cyclus

- seinpaal
- boogpaal 3,5 m
- boogpaal 7,5 m
- galgpaal
- portaal
- lantaarn Ø 300 voor voertuigen
- lantaarn Ø 200 voor voertuigen
- lantaarn Ø 200 voor voertuigen met herhalingslicht Ø 100 op ooghoogte
- voetgangerslicht
- lantaarn Ø 200 voor fietsers
- lantaarn Ø 200 voor fietsers met herhalingslicht Ø 100 op ooghoogte
- drukknop voor voetgangers, fietsers en andere
- prefab verkeerseilandje
- radar
- lus voor voertuigen
- lus met verhoogde gevoeligheid voor motorrijders
- richtingsgevoelige lus
- detector voor stilstaande voertuigen (filedetectie)
- videodetectie
- selectieve in- en uitmeldlus (openbaar vervoer)
- trambeïnvloeding d.m.v. wisselcontact
- trambeïnvloeding d.m.v. inductieve lus
- lus rood-licht camera
- rood-licht camera
- fietsoversteek uit voorrang

RLC

Vlaanderen
is wegen en verkeer

VLAAMSE OVERHEID
AGENTSCHAP WEGEN EN VERKEER
Verkeer, Wegsystemen en Telematica

Koning Albert II - laan 20 bus 4, 1000 Brussel
Tel. 02 553 78 01 - fax 02 553 78 05
e-mail: verkeer.wegen.vlaanderen@mow.vlaanderen.be

Opgemeten door:	Getekend door:	AID-nummer	VP-nummer	Installatienummer
Voornaam Naam	Cedric Van Elsuwé	xxx	xxx	xxx

Plotbestand xxx
Cad-bestand V017124v01.dwg

Opgemaakt door de verkeerskundige verkeersplannen, hamers het afdelingshoofd,
Brussel,

Winfried Casters

Digitaal ondertekend door Winfried Casters (Signature)
Datum: 2023.02.17 15:23:45 +01'00'

Nummer van het plan
1M3D8N V 017124 v 01
eentiteitscode prefix volgnummer fase index

Datum opmaak: 17/02/2023

Aangebrachte wijzigingen

Ind.	Aard	Datum
01	Nieuwe VRI	2023/02

N77b
Gemeente Lanaken

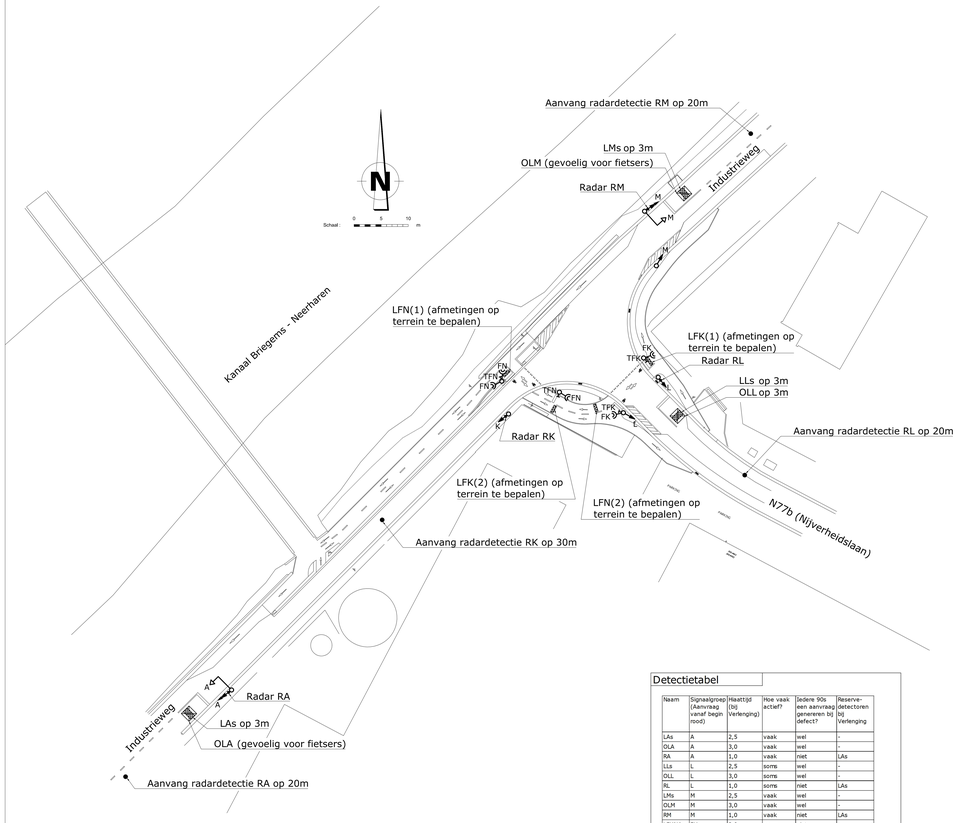
Kruispunt N77b (Nijverheidslaan)

met Industrieweg

Driekleurige lichtsignalisatie

Afmetingen plan	Schaal	Kilometerpunten
0.00 x 0.00 = 0.00m²	1 / 250	N77b: 0,20

C:\Users\vvdbeuck\ACCDocs\VAR\VSRT\Plannen\ST_WL\V017124\V017124v01\V017124v01.dwg



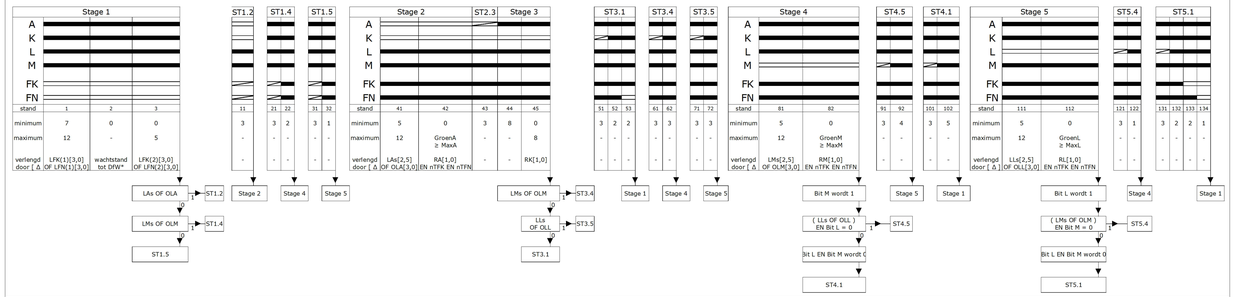
Detectietabel

Naam	Signaalgroep (Aanvraag vanaf begin rood)	Haalt(tijd [tijd Verlenging])	Hoe vaak actief?	Iedere 90s een aanvraag genereren bij defect?	Reserve-detectoren bij Verlenging
LAs	A	2,5	vaak	wel	-
OLA	A	3,0	vaak	wel	-
RA	A	1,0	vaak	niet	LAs
LLs	L	2,5	soms	wel	-
OLL	L	3,0	soms	wel	-
RL	L	1,0	soms	niet	LAs
LMs	M	2,5	vaak	wel	-
OLM	M	3,0	vaak	wel	-
RM	M	1,0	vaak	niet	LAs
LFK(1)	FK	3,0	soms	niet	-
LFK(2)	FK	3,0	soms	niet	-
LFN(1)	FN	3,0	soms	niet	-
LFN(2)	FN	3,0	soms	niet	-
TFK	FK	-	soms	niet	-
TFN	FN	-	soms	niet	-

A : Niet-gecoördineerde werking

Programma's:
- 1: Daluren
- 2: Ochtendspits
- 3: Avondspits

Zie Parameters



Parameters

Klokwerking

Programma's:
- 1: Daluren
- 2: Ochtendspits
- 3: Avondspits

van / tot	ma	di	wo	do	vr	za	zo
00 h 00 - 06 h 30	1	1	1	1	1	1	1
06 h 30 - 09 h 30	2	2	2	2	2	1	1
09 h 30 - 11 h 30	3	3	3	3	3	1	1
11 h 30 - 13 h 30	3	3	3	3	3	1	1
13 h 30 - 15 h 30	3	3	3	3	3	1	1
15 h 30 - 19 h 30	3	3	3	3	3	1	1
19 h 30 - 24 h 00	1	1	1	1	1	1	1

Groentijdparameters

Programma	Cyclus	MaxA	MaxM	MaxL
1 Daluren	86	17	17	15
2 Ochtendspits	81	15	17	12
3 Avondspits	81	17	15	12

Overige parameters

DfW* = LAs OF OLA
OF LLs OF OLL
OF LMs OF OLM

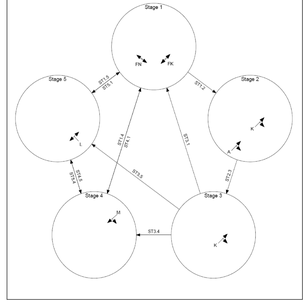
KnO : Programma Knipperend Oranje-Geel

A, K, L, M
FK, FN : Knipperend Oranje-geel

Tussengroentijdmatrix

CLEARING \ entering	A	K	L	M	FK	FN
A		-	15	14	17	14
K			6	6	7	5
L	15	15		4	5	7
M	14	14	7		8	8
FK	0	0	5	3		
FN	0	0	3	4		

Fasendiagram



"Dit plan heeft tot doel de werking weer te geven van de driekleurige verkeerslichtenregeling. Alle andere, verticale en horizontale, signalisatie op dit plan aangebracht, is ten aanvullende titel, echter zonder beperkend te willen zijn."

1M3D8N V 017124 v 01