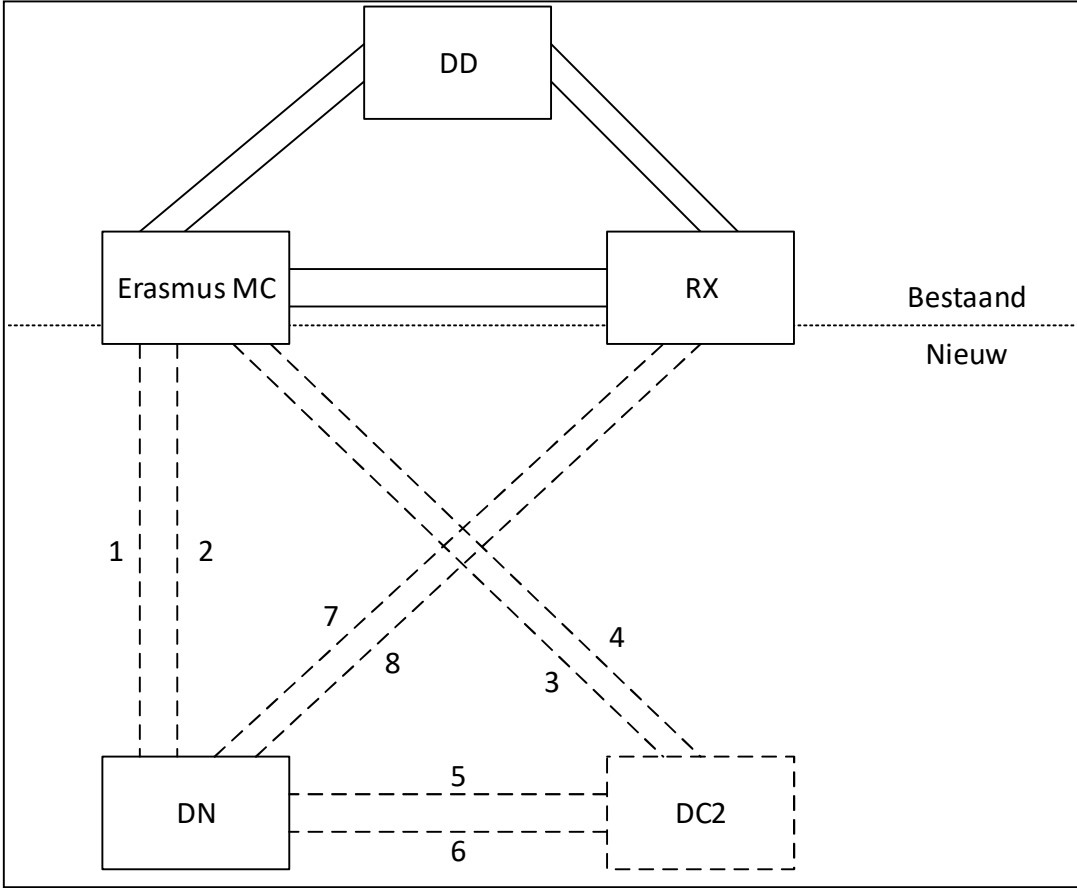


Darkfiberlijnen					
Lijn nr:	Van	Naar	Opmerking		Prio
1	CA	DN	ErasmusMC <-> DN	Definitief	2
2	Ng00c	DN	ErasmusMC <-> DN	Definitief	2
3	CA	DC2	ErasmusMC <-> DC2	Definitief	3
4	Ng00c	DC2	ErasmusMC <-> DC2	Definitief	3
5	DN	DC2	DN <-> DC2	Definitief	3
6	DN	DC2	DN <-> DC2	Definitief	3
7	DN	RX	RX <-> DN	Tijdelijk (+/- 2 jaar)	1
8	DN	RX	RX <-> DN	Tijdelijk (+/- 2 jaar)	1



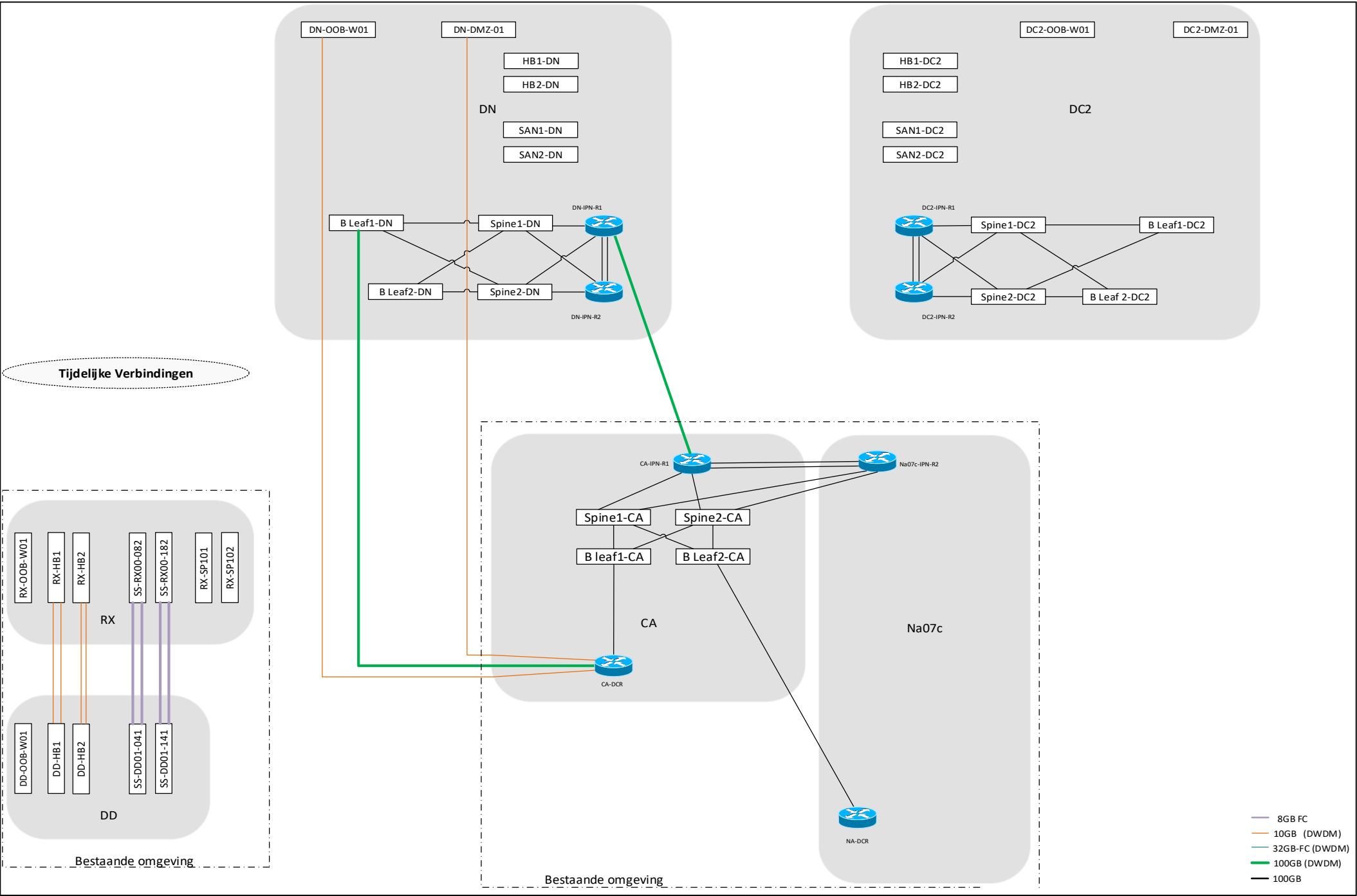
Huidige Darkfiber verbindingen		
DD <-> RX	Relined	
DD <-> RX	Relined	
DD <-> Erasmus MC	Relined	
DD <-> Erasmus MC	Relined	
RX <-> Erasmus MC	Eurofiber	
RX <-> Erasmus MC	Eurofiber	

Fasering van de aanbesteding: Darkfiber lijnen en DWDM apparatuur
Fase 1 lijnen 1,2 - 7,8
Fase 2 lijnen 3,4 -5,6
Fase 3 Afbreken lijn 7,8

Legenda	
Datacenter locaties:	
DC2:	Datacenter winnaar tweede aanbesteding datacenter - locatie nu nog onbekend
DD:	Datacenter Delft, North-C locatie Delft
DN:	Datacenter Naaldwijk, Greenhouse
RX:	Datacenter Rix, Eurofiber/Bytesnet
Erasmus MC	
CA:	Ruimte met Glasvezel inkoppel punt + DWDM apparatuur
Ng00c:	Ruimte met Glasvezel inkoppel punt
Na07c:	Ruimte met DWDM apparatuur

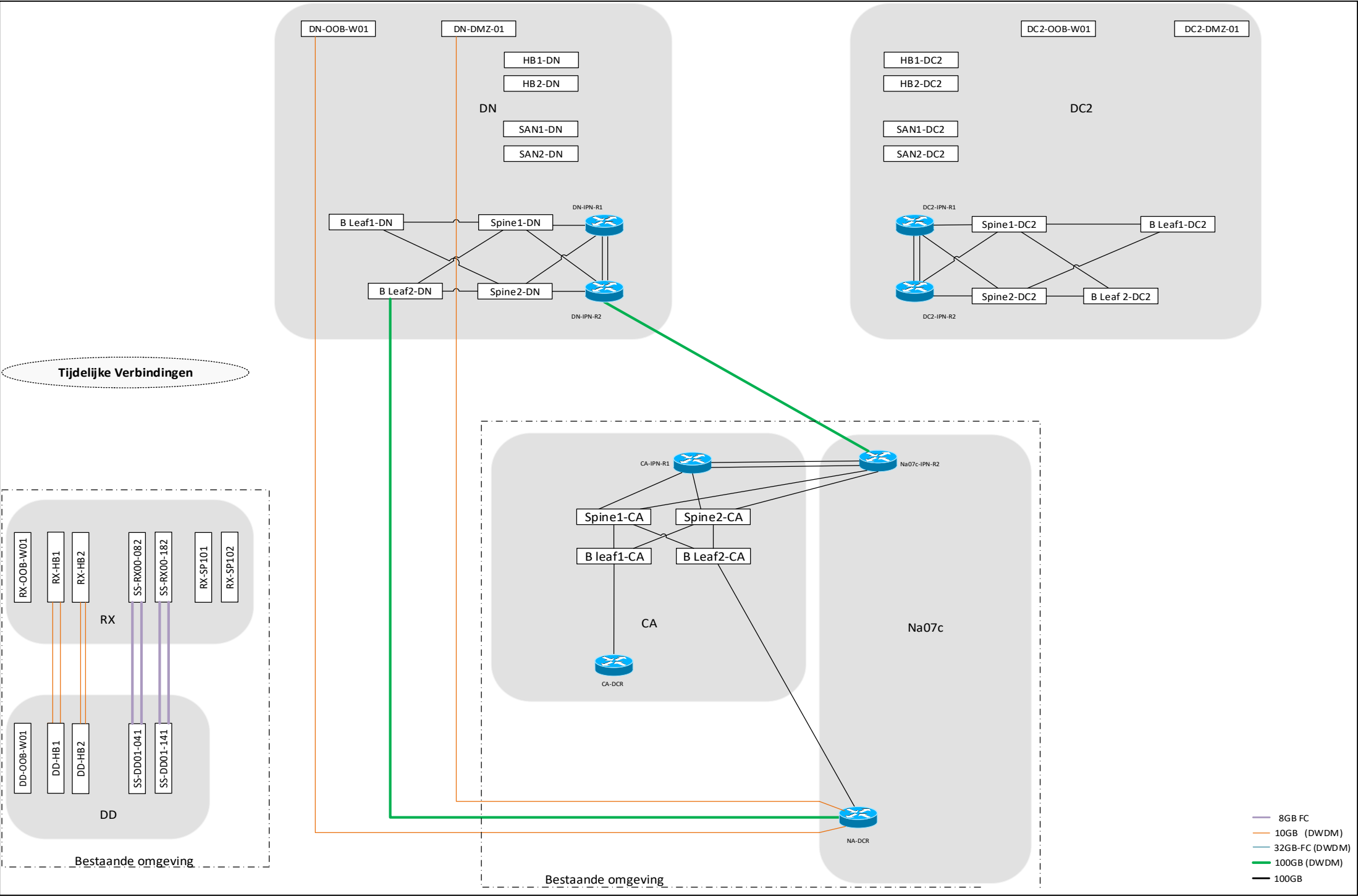
Lijn 1 (CA-DN)

CA		DN
Aantal	Type	Snelheid
	netwerk	1
2	netwerk	10
	netwerk	25
	netwerk	40
2	netwerk	100
	Fiberchannel	32



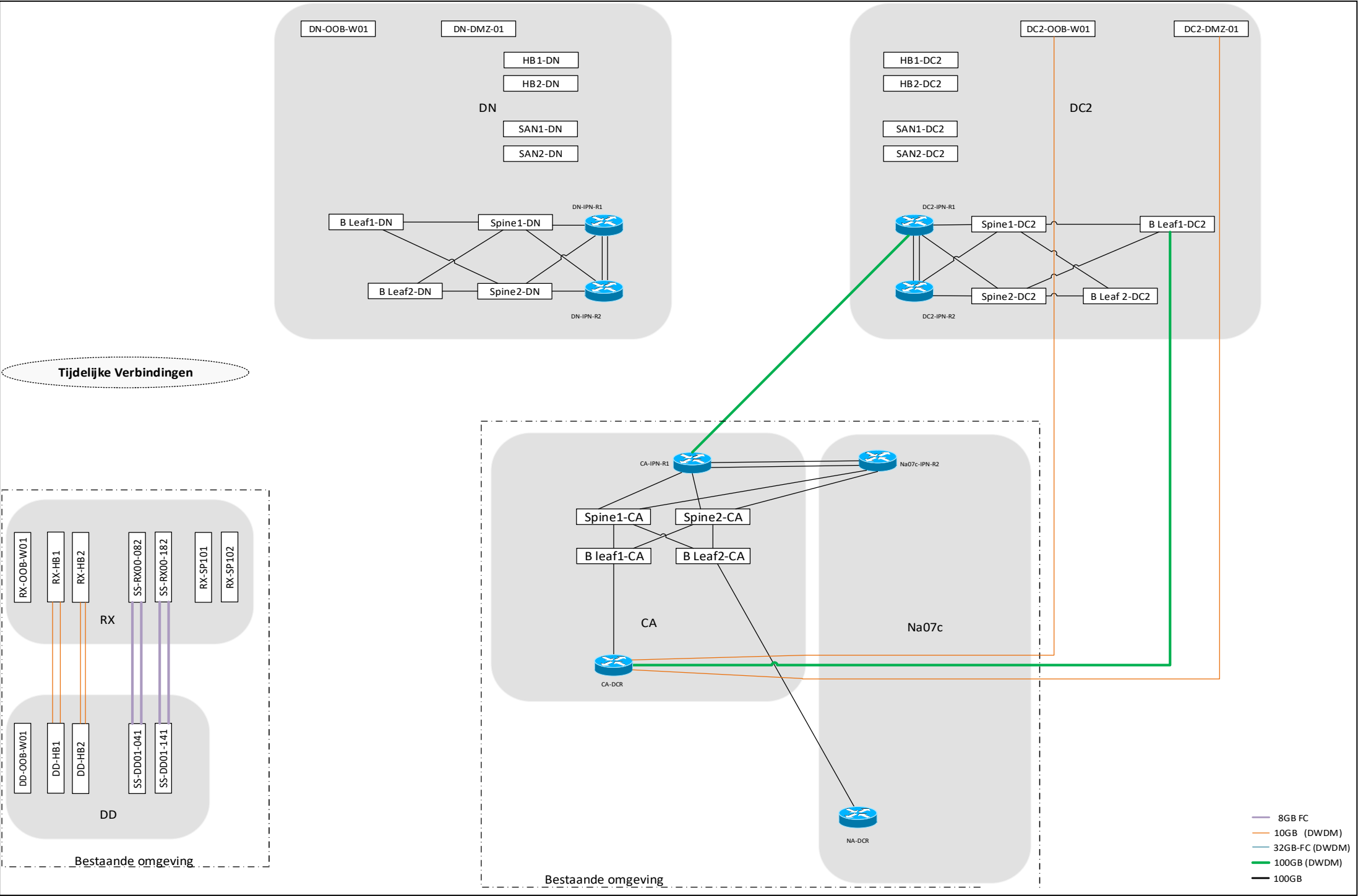
Lijn 2 (Ng00c-DN)

Ng00c		DN
Aantal	Type	Snelheid
	netwerk	1
2	netwerk	10
	netwerk	25
	netwerk	40
2	netwerk	100
	Fiberchannel	32



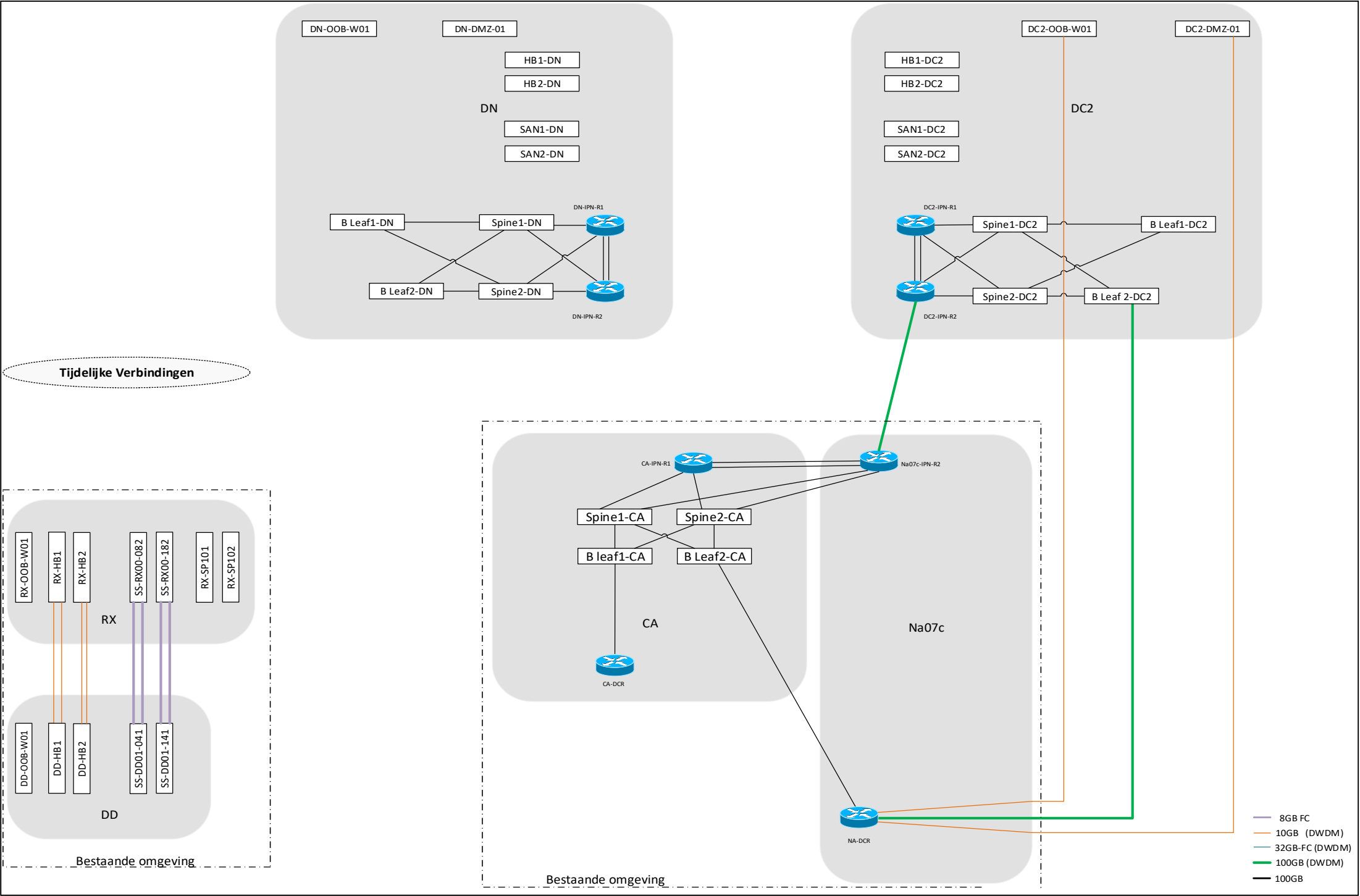
Lijn 3 (CA-DC2)

CA		DC2
Aantal	Type	Snelheid
	netwerk	1
2	netwerk	10
	netwerk	25
	netwerk	40
2	netwerk	100
	Fiberchannel	32



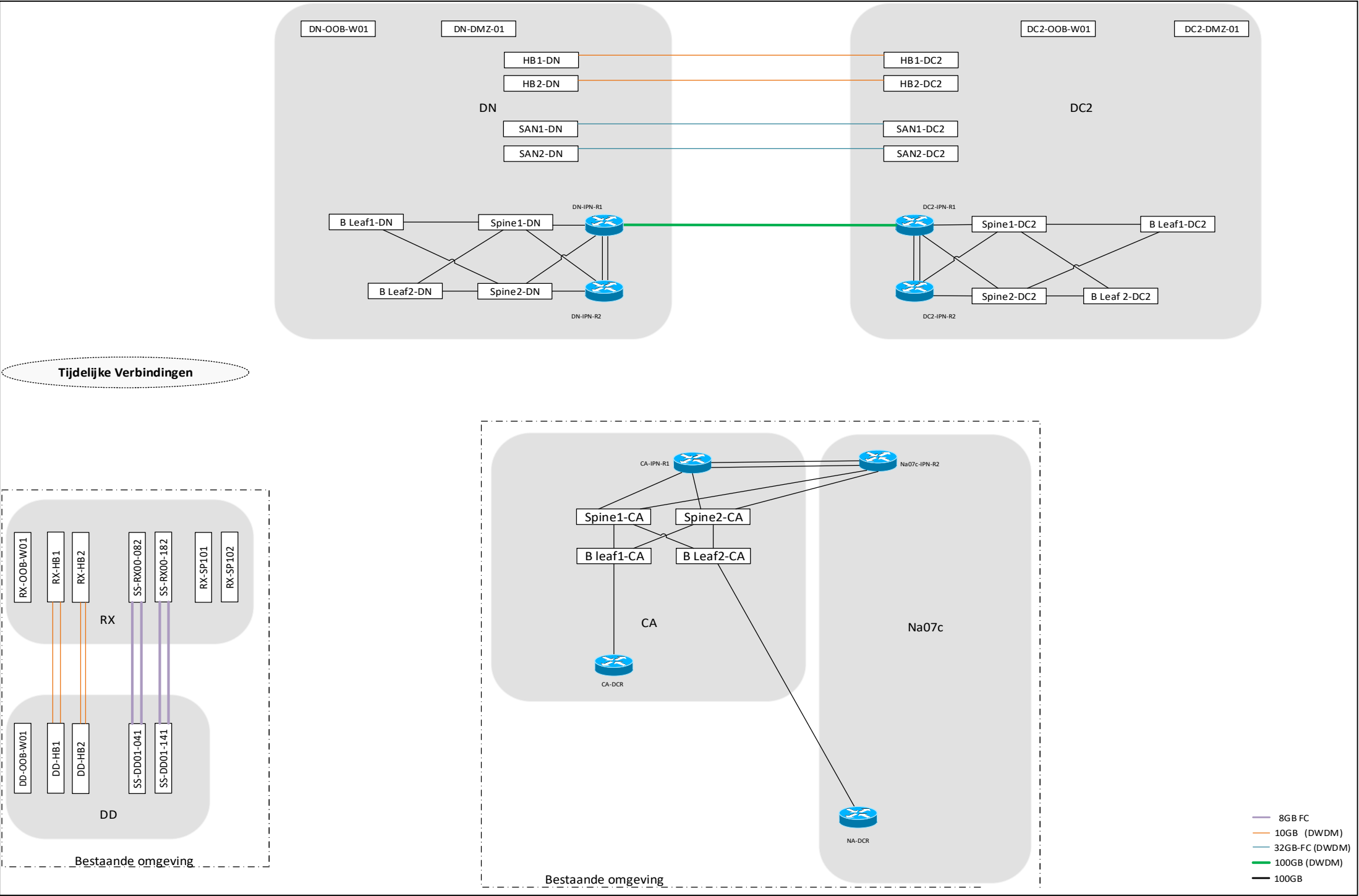
Lijn 4 (Ng00c-DC2)

Ng00c		DC2
Aantal	Type	Snelheid
	netwerk	1
2	netwerk	10
	netwerk	25
	netwerk	40
2	netwerk	100
	Fiberchannel	32



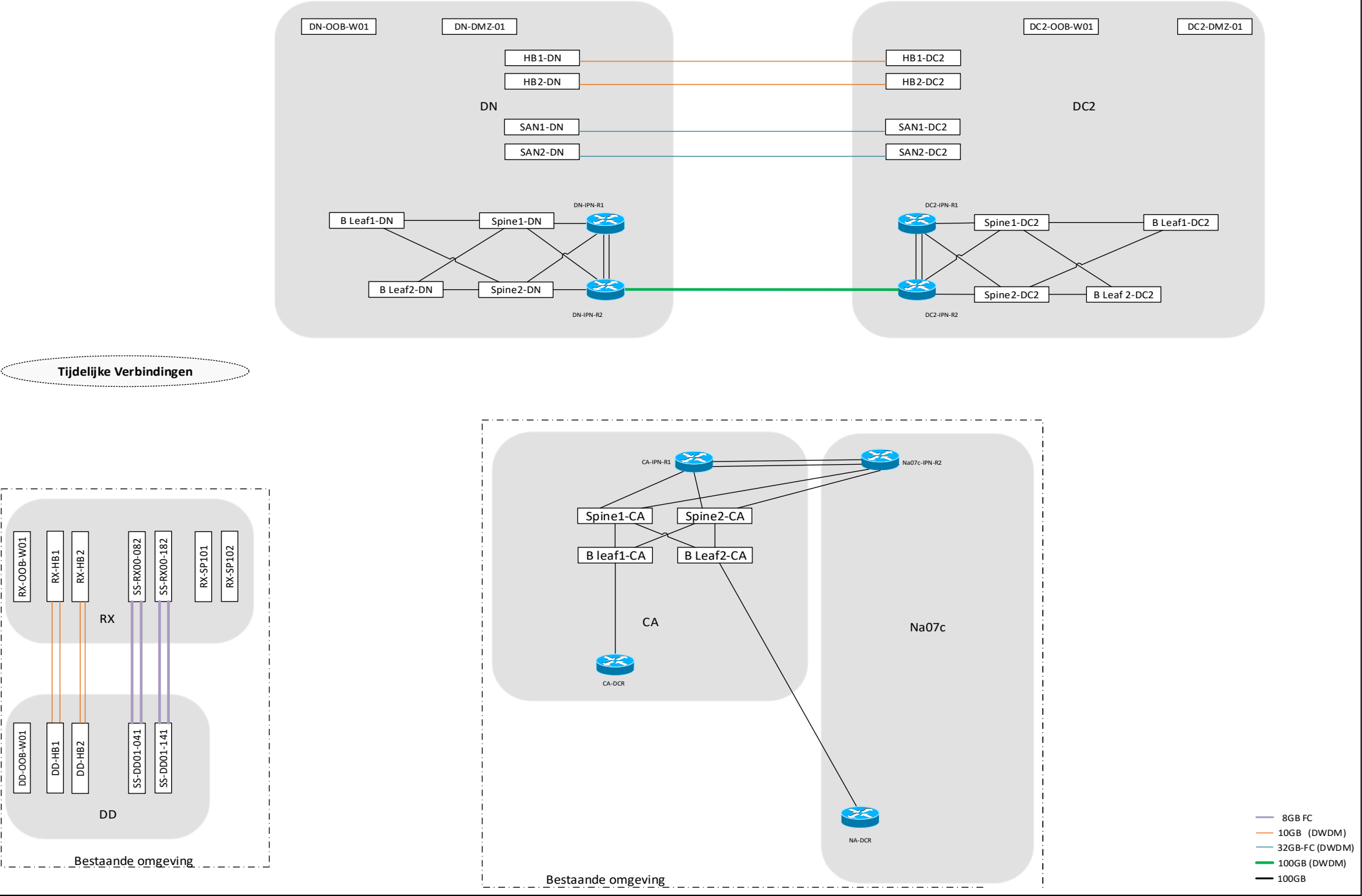
Lijn 5 (DN-DC2)

DN		DC2
Aantal	Type	Snelheid
	netwerk	1
2	netwerk	10
	netwerk	25
	netwerk	40
1	netwerk	100
2	Fiberchannel	32



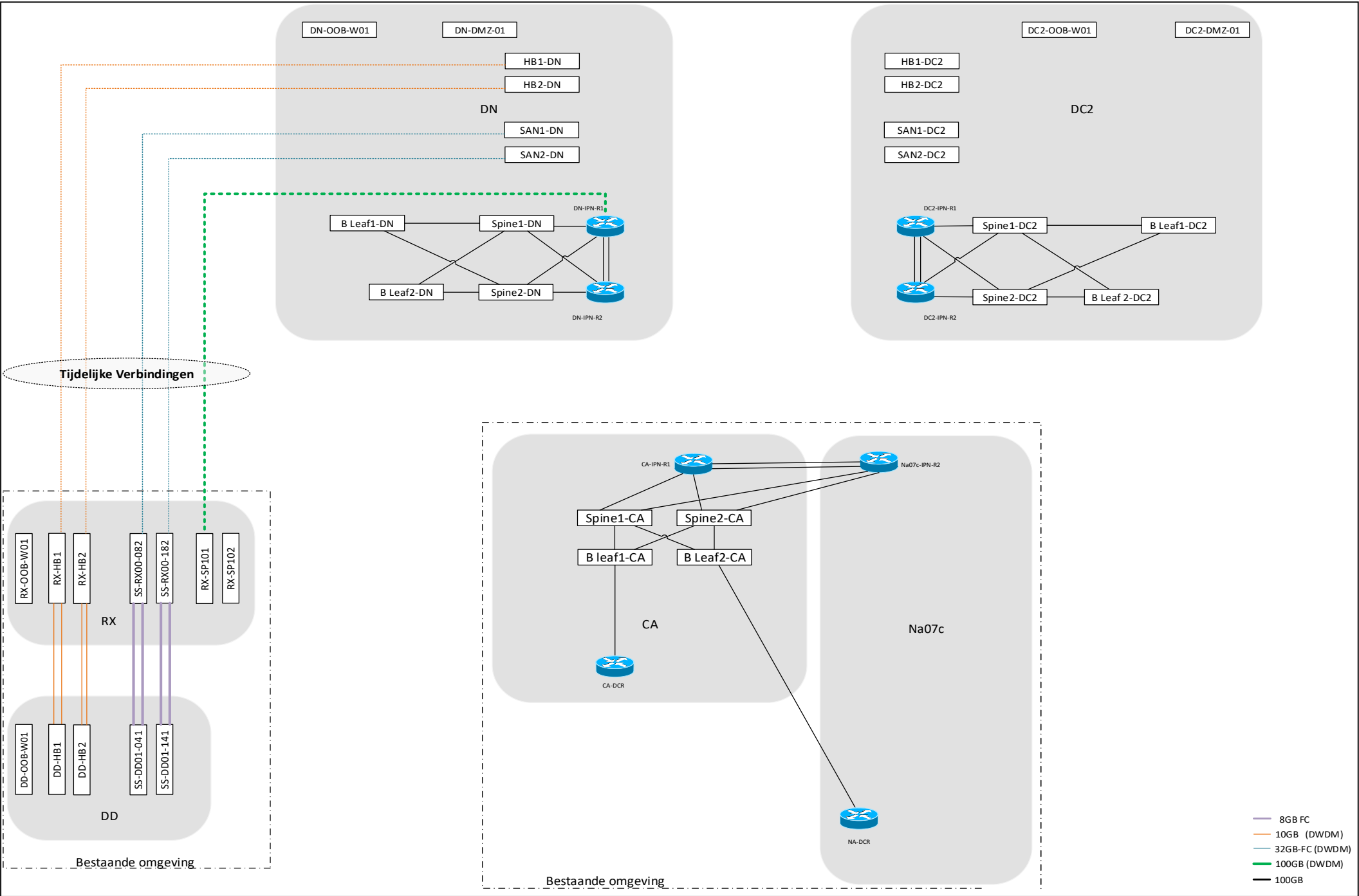
Lijn 6 (DN-DC2)

	DN	DC2
Aantal	Type	Snelheid
	netwerk	1
2	netwerk	10
	netwerk	25
	netwerk	40
1	netwerk	100
2	Fiberchannel	32



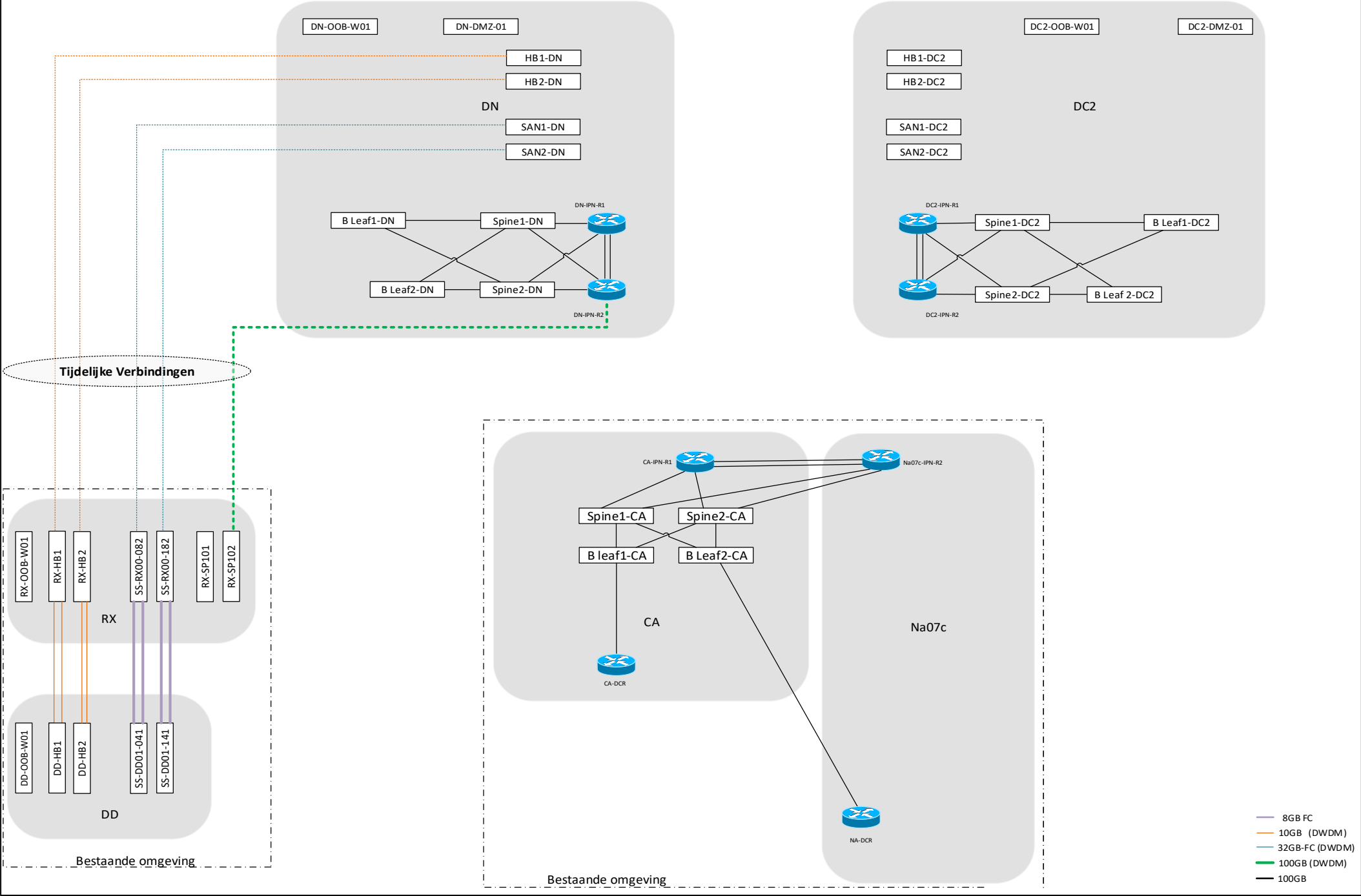
Lijn 7 (RX-DN)

	RX	DN
Aantal	Type	Snelheid
	netwerk	1
2	netwerk	10
	netwerk	25
	netwerk	40
1	netwerk	100
2	Fiberchannel	32



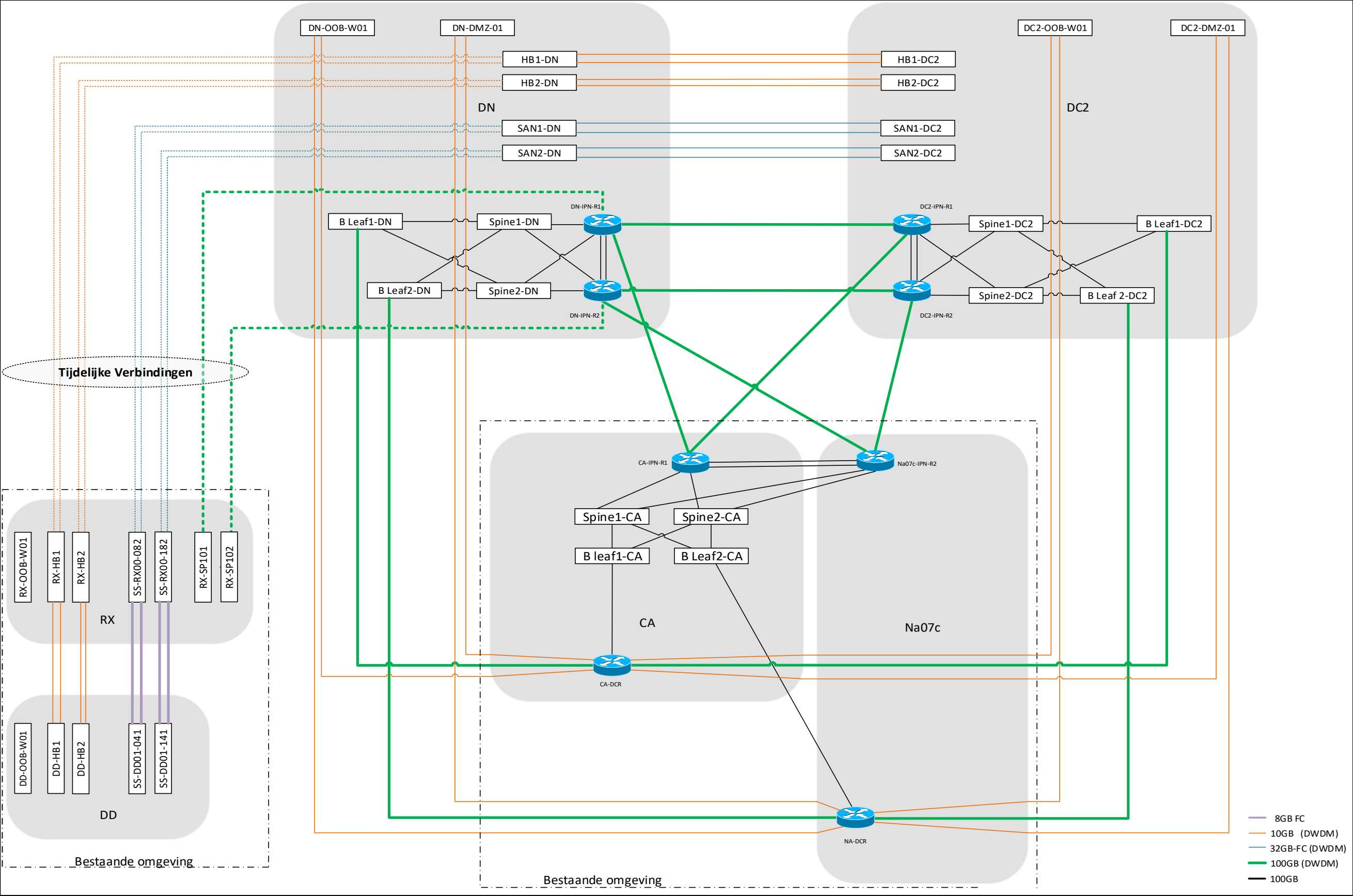
Lijn 8 (RX-DN)

	RX	DN
Aantal	Type	Snelheid
	netwerk	1
2	netwerk	10
	netwerk	25
	netwerk	40
1	netwerk	100
2	Fiberchannel	32



Totaal Verbinding overzicht

Totaal verbinding overzicht:



Optics of de QSFP sloten van de DWDM apparatuur dient compatibel te zijn met de onderstaande Optics:

LAN		
100Gb	Cisco	QSFP-100G-DR-S
	Cisco	QSFP-100G-SR4-S
	Cisco	QSFP-100G-FR-S
25Gb	Cisco	SFP-25G-SR-S
	Cisco	SFP-25G-LR-S
10Gb	Cisco	SFP-10G-SR-S
	Cisco	SFP-10G-LR-S

SAN (fiber channel)		
32Gb	(HPE) Brocade	57-1000485-01

BROCADE - 57-1000485-01 - 32Gb SFP+ fibre channel SW transceiver