

Rapportage specifieke werkbeschrijving warmteleidingen de WH Vliegenstraat met kenmerk RE22001-20-N03 met d.d. 23-05-2022 zijn van toepassing.

**LEGENDA**

- Bestaande TOPO
- Nieuwe indeling
- Warmteleidingen Bestaand
- Warmteleidingen Toekomstig
- Nieuwe Boom
- Verwijderde boom
- Aan te sluiten gebouw
- Waterleiding nieuw
- Laagspanning nieuw
- Gasleiding nieuw
- Data KPN nieuw
- Data Ziggo nieuw
- Nieuw Riool HWA
- Nieuw Riool VWA
- Nieuw Riool drainage
- Te verwijderen Riool
- Proefsleuf

**LEGENDA KLIC**

- Chemie
- Brandstofleiding
- Buisleiding gevaarlijke inhoud
- Datatransport
- Gas hoge druk
- Gas lage druk
- Landelijk hoogspanningsnet
- Hoogspanning
- Middenspanning
- Laagspanning
- Overig
- Persriool
- Riool (vrijverval)
- Warmte
- Waterleiding
- Wees (onbekend)
- Vervallen K&L

**AKKOORD**  
2639848  
MOOR-385954  
25-05-2022

**BIJBEHORENDE TEKENINGEN**

XR-Nieuwe Situatie	08-02-2022
XR-Topo	08-02-2022
XR-Klic	08-02-2022
XR-Toekomstige K&L	11-3-2022
XR-Asbuitt	08-03-2022
XR-Rioolvervanging Colijnstraat	09-03-2022

**OPMERKINGEN**

- Alle vermelde maten zijn indicatief, hieraan kunnen geen rechten worden ontleend.
- Hoogtematen in meters en t.o.v. N.A.P.
- Alle maten in meters, tenzij anders aangegeven.

**LEGENDA & OPMERKINGEN**

ONTWERPDRUK	BEDRIJFSDRUK	ONTWERPTEMP	BEDRIJFSTEMP	ALLE MATERIALEN
PRIMAIR	25	16	130	10
SECUNDAIR	-	-	-	-

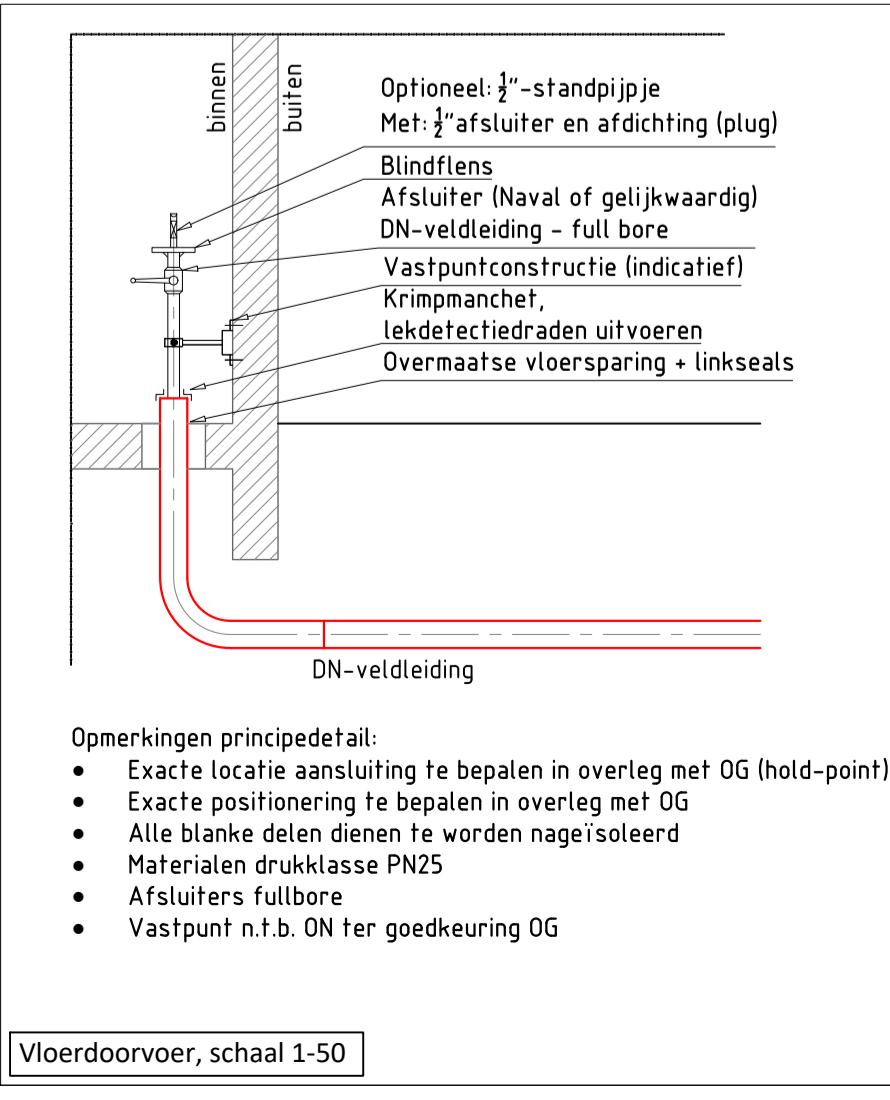
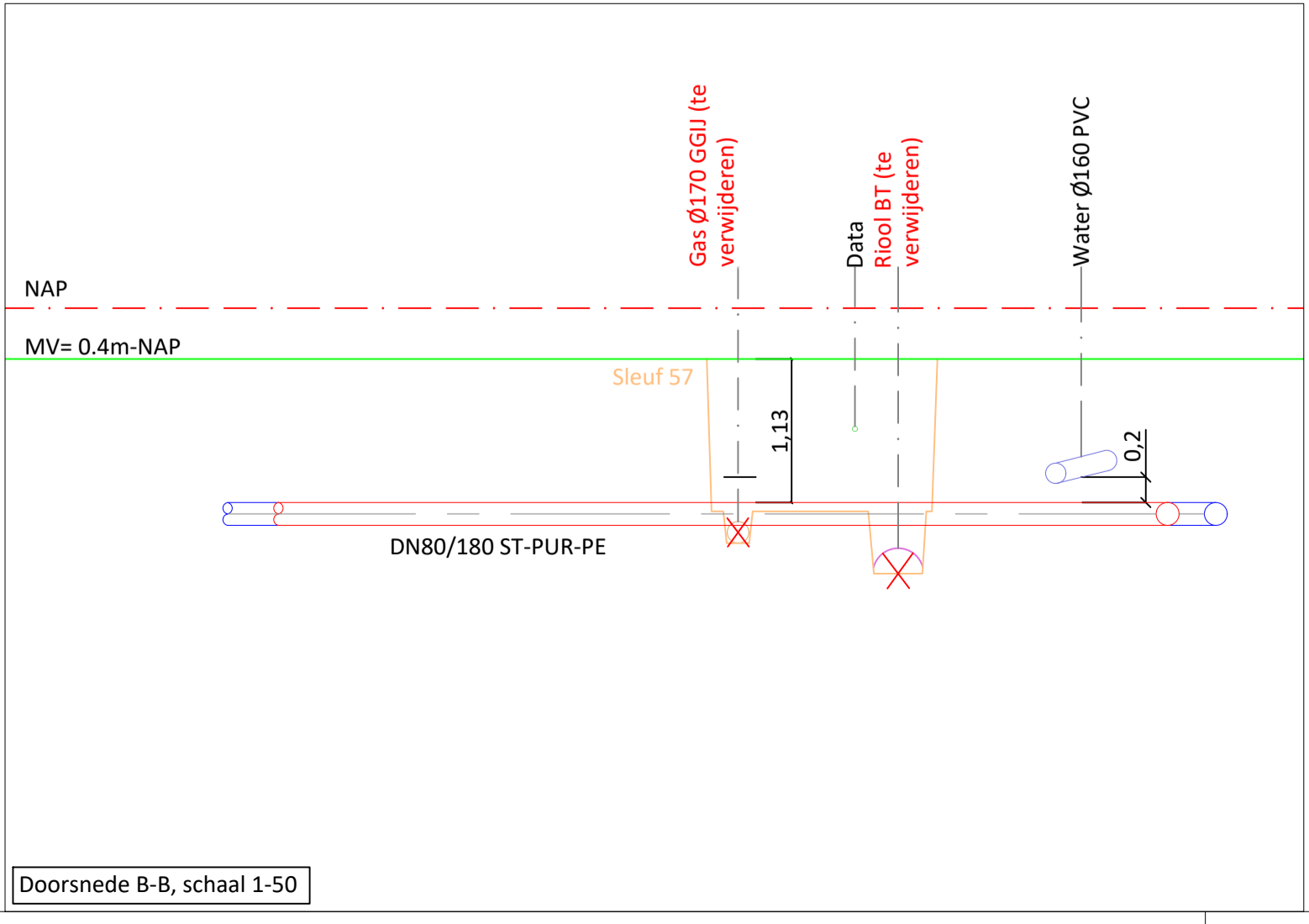
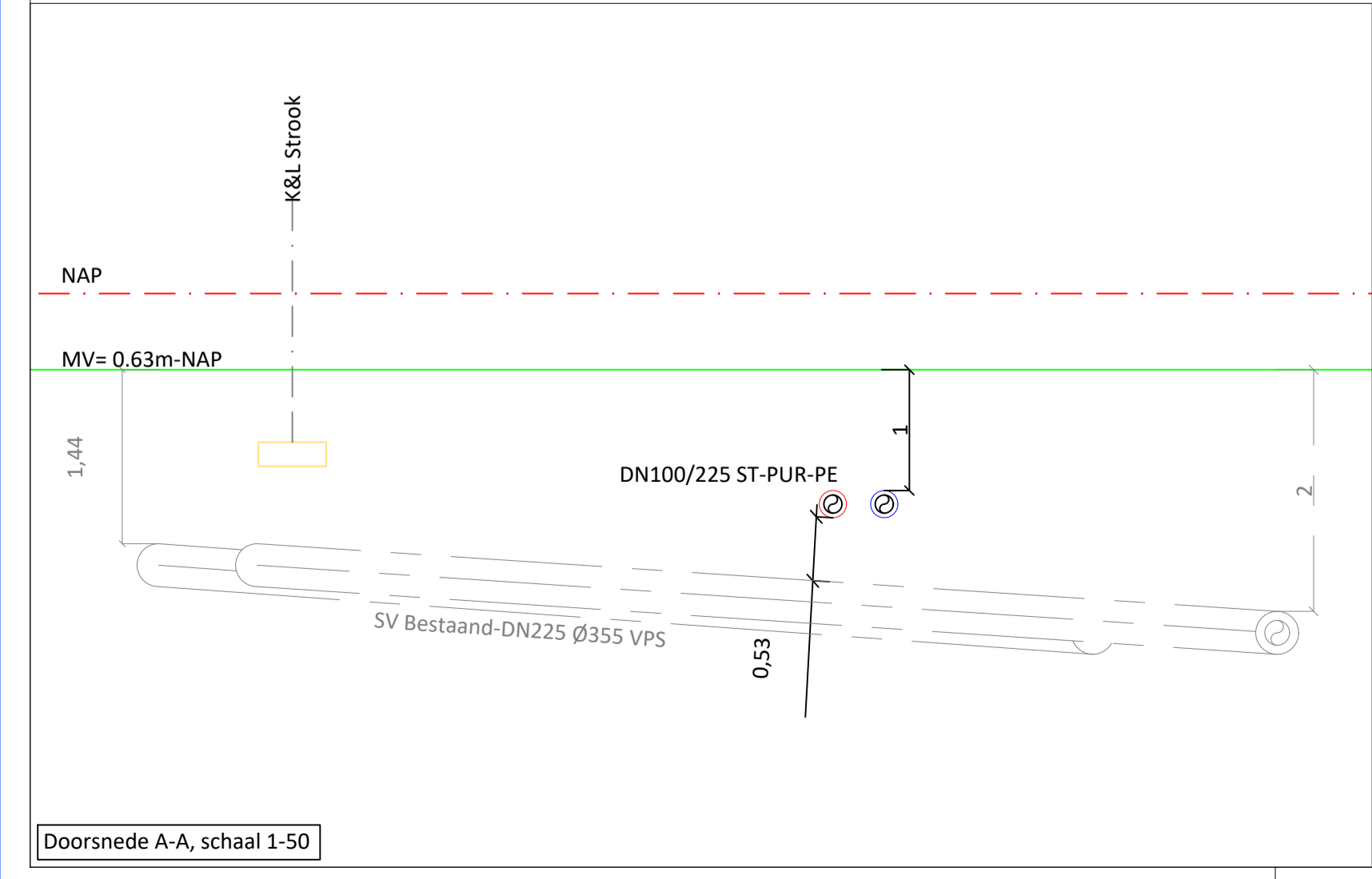
**TABEL NORM 2**

DN	HDPE	H.O.H.	X	Z=
40	φ125	310	200	700
50	φ140	340	200	700
80	φ180	380	200	700
100	φ225	425	200	700
125	φ250	450	200	800
150	φ280	480	200	800
200	φ355	555	300	1000

**TABEL NORM 1**

DN	HDPE	H.O.H.	X	Z=
250	φ400	600	300	1000
300	φ450	650	300	1000
400	φ560	760	300	1000
450	φ630	830	300	1000
500	φ670	870	nfb	1200
600	φ800	1000	nfb	1200
700	φ900	1100	nfb	1200

Bovenaanzicht, schaal 1-200



**Toelichting Expansiekussens**

- Expansiekussens dienen zowel op aanvoer- als op retourleiding te worden aangebracht.
- Aantal kussens binnenbocht = buitenzijde bocht
- Aantal kussens buitenbocht mag enkel worden afgeweken wanneer minimaal van 15 centimeter, conform standaard dwarsprofiel warmtedistributie (zie generiek bestek HVC), niet haalbaar is.
- De kussens dienen een gesloten celstructuur te hebben en bij 50% indrukking een drukspanning van 100kPa te geven.
- Expansiekussens dik 40mm
- Lengte 1,0m

T-stukken dienen in het geheel met expansiekussens ingepakt te worden tot aan de 45° knik. Daarna, tot 2,0m vanaf de hoofdleiding dienen de expansiekussens aan weerszijden van de aftak te worden aangebracht.

Tot knik rondom kussens aantrengen

Tot 2,0m vanaf hoofdleiding aan weerszijden expansiekussens aantrengen

**OPMERKINGEN**

ALLE MATEN IN METERS (tenzij anders aangegeven)  
VOOR STANDAARD LEIDING AFMETINGEN ZIE TEK.  
8-2-005

**LEIDINGENET SYMBOLEN**

**DIVERSE SYMBOLEN**

**Wijz Omschrijving**

Vergunningsnr. 03-05-2022  
16-03-2022  
04-03-2022

Datum: 03-05-2022  
Gef. Gef.  
Gec. Gef.

Project omschrijving:  
DOR\_Vliegenstraat  
DN80/180 primair  
W.H. Vliegenstraat, Dordrecht

Formaat: A1  
Schaal: 1-200  
Ref project:  
Status: Definitief  
Huidige revisie: 3  
Bladnr. v. bladen: 1 van 1  
Projectnummer: 101284  
Tekening nr.: 101284-DOR-SV-RK01

**hvc. energie en hergebruik**

**warmte**

Logo:

Auteursrecht voorbehouden volgens de wet