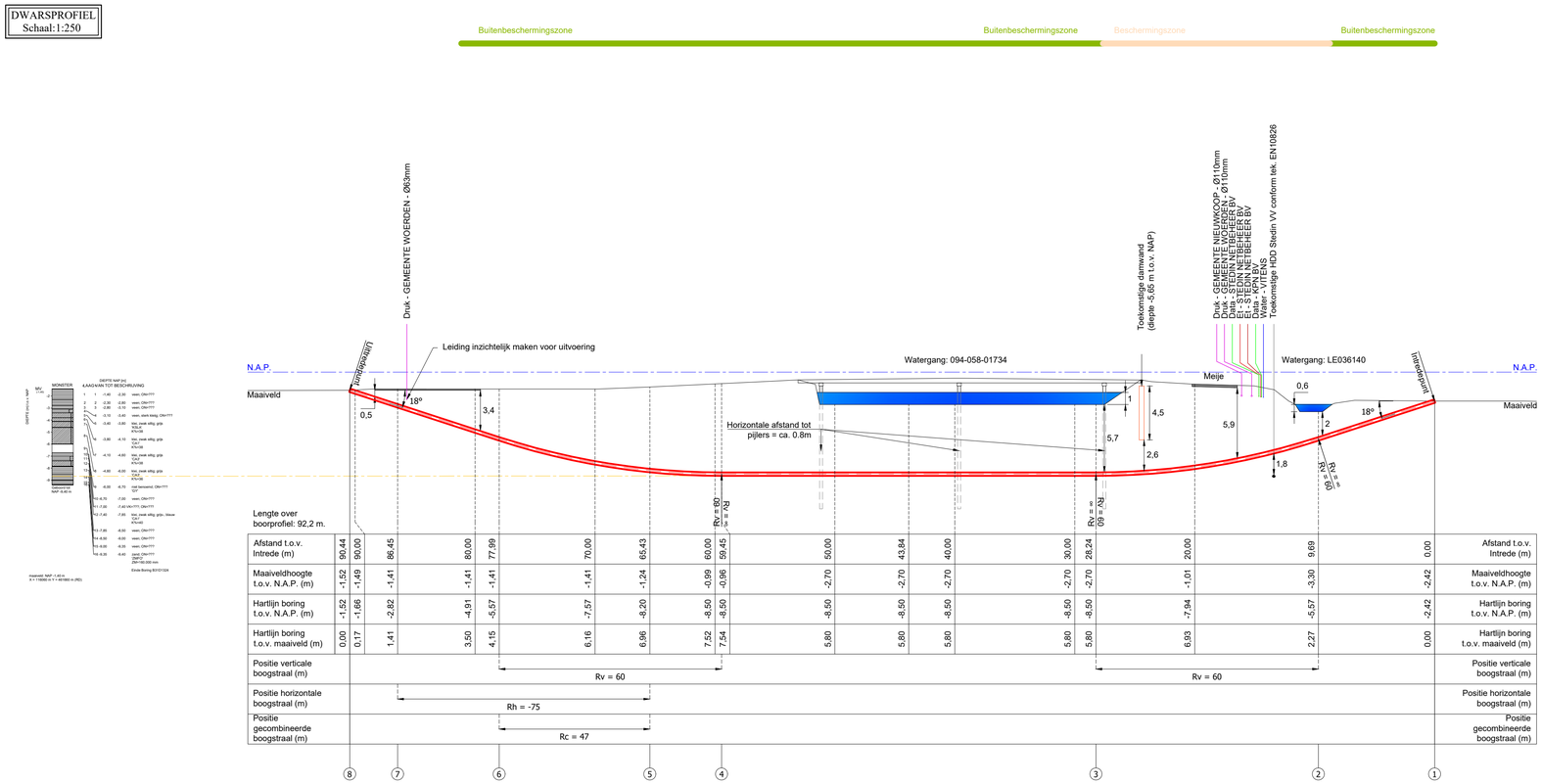
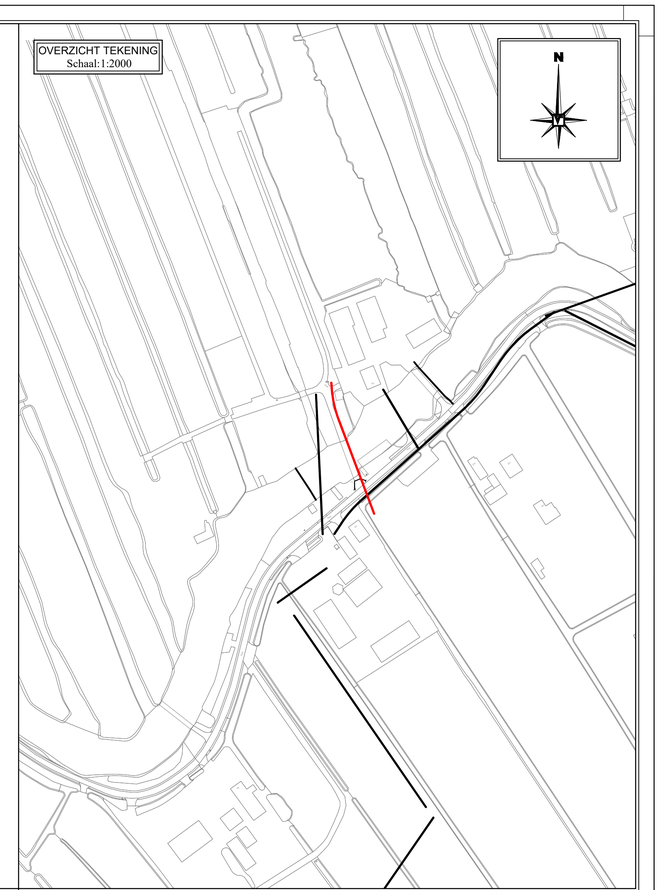
DWARSPROFIEL
Schaal:1:250

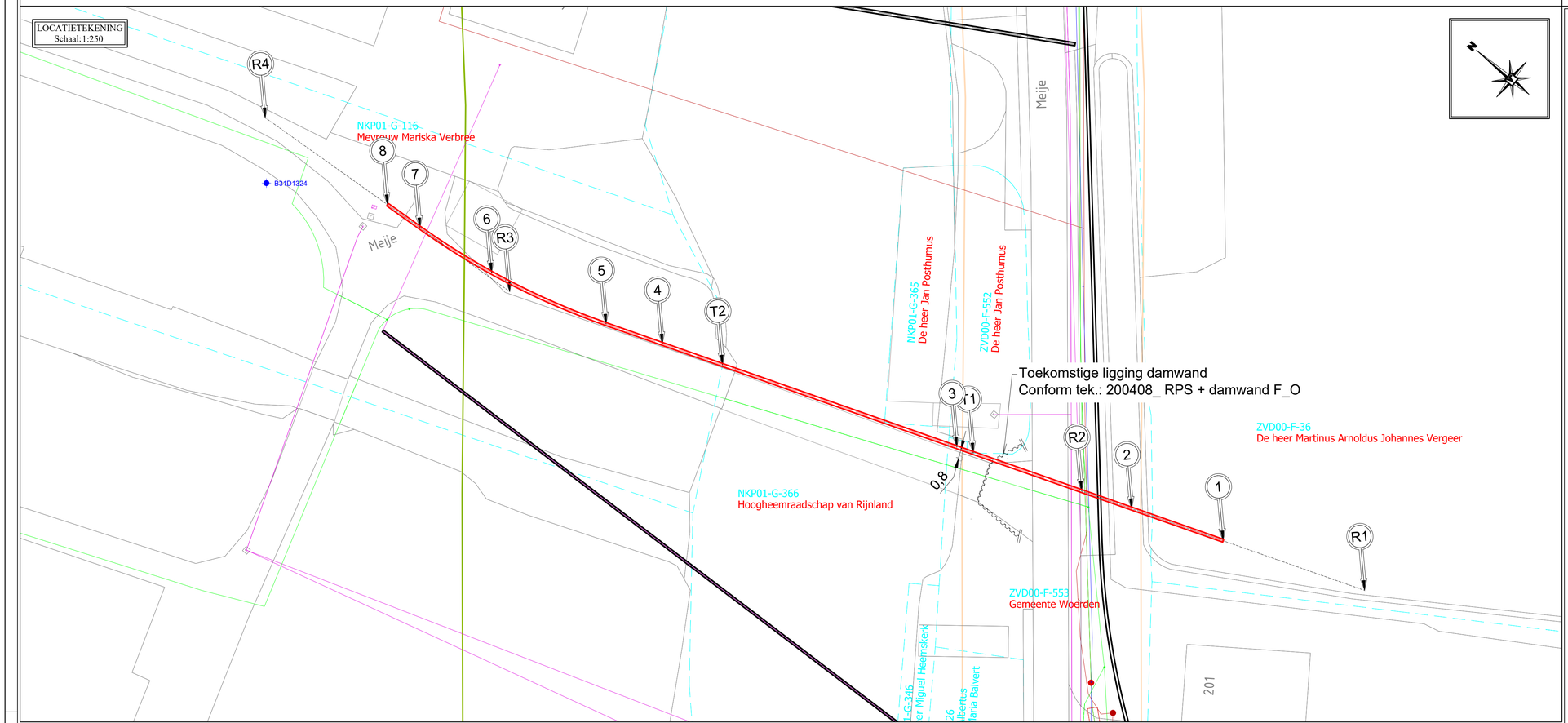


Afstand t.o.v. Intrede (m)	90,44	90,00	86,45	80,00	77,99	70,00	65,43	60,00	59,45	50,00	43,84	40,00	30,00	28,24	20,00	9,69	0,00	Afstand t.o.v. Intrede (m)
Maaiveldhoogte t.o.v. N.A.P. (m)	-1,52	-1,49	-1,41	-1,41	-1,41	-1,41	-1,24	-0,99	-0,96	-2,70	-2,70	-2,70	-2,70	-2,70	-1,01	-3,30	-2,42	Maaiveldhoogte t.o.v. N.A.P. (m)
Hartlijn boring t.o.v. N.A.P. (m)	-1,52	-1,66	-2,82	-4,91	-5,57	-7,57	-8,20	-8,50	-8,50	-8,50	-8,50	-8,50	-8,50	-8,50	-7,94	-5,57	-2,42	Hartlijn boring t.o.v. N.A.P. (m)
Hartlijn boring t.o.v. maaiveld (m)	0,00	0,17	1,41	3,50	4,15	6,16	6,96	7,52	7,54	5,80	5,80	5,80	5,80	5,80	6,93	2,27	0,00	Hartlijn boring t.o.v. maaiveld (m)
Positie verticale boogstraal (m)					Rv = 60										Rv = 60			Positie verticale boogstraal (m)
Positie horizontale boogstraal (m)			Rh = -75															Positie horizontale boogstraal (m)
Positie gecombineerde boogstraal (m)					Rc = 47													Positie gecombineerde boogstraal (m)
	8	7		6		5		4			3				2		1	

OVERZICHT TEKENING
Schaal:1:2000



LOCATIETEKENING
Schaal:1:250



Doorsnede Boring:
Schaal:1:10

TE BOREN BUIZEN:
1 × Ø160 PE100 SDR11
t.b.v. LS 4x150AL+4x6 AS

1 × Ø50 PE100 SDR11
t.b.v. water

INTREKKEN MET DRILL-GROUT

Coördinatenlijst
Boring:

Boorlengte is 92.2 m

NR	Omschrijving	X-Coörd	Y-Coörd	Z-Coörd
R1	15m voor intredepunt	116099,43	461549,66	
1	Intredepunt	116094,13	461563,69	-2,42
2	Begin verticale bocht	116090,71	461572,76	-5,57
R2	15m na intredepunt	116088,84	461577,73	
T1	Tussenpunt 1	116084,78	461588,48	
3	Eind verticale bocht	116084,17	461590,11	-8,5
T2	Tussenpunt 2	116075,4	461613,35	
4	Begin verticale bocht	116073,15	461619,32	-8,5
5	Begin horizontale bocht	116071,04	461624,91	-8,2
R3	15m voor uittredepunt	116067,34	461634,39	
6	Eind verticale bocht	116067,61	461636,98	-5,57
7	Eind horizontale bocht	116066,46	461645,36	-2,82
8	Uittredepunt	116066,14	461649,34	-1,52
R4	15m na uittredepunt	116064,93	461664,29	

Legenda bestaande Kabels en Leidingen:

- Laagspanning
- Middenspanning
- Data
- Vrijverval
- Water
- Persriool

Legenda gestuurd boren:

- Bestaande boring
- Nieuw te maken boring
- Kadastrale grens
- Beschermingszone
- Buitenbeschermingszone
- Damwand

CONCEPT
(NIET VOOR VERGUNNING)

Opmerkingen:
- De geprojecteerde kabels en leidingen zijn afkomstig uit de oriëntatie KLIC melding 21O009573
- De digitale ondergrond is verkregen uit Infracad
- Het geprojecteerde grondonderzoek is verkregen uit het dinoloket
- De HDPE leidingstreng dient vanaf haspel zonder spiegellaswerkzaamheden op de aangegeven locatie te worden uitgelegd (op rollenstellen) voorafgaand aan de intrekfase.
- Van Vulpen behoudt zich het recht voor af te wijken van de voorgestelde methodiek.

Project Specifieke Risico's:
- Risico #1
  Boring kruist andere toekomstige boring (EN10826) op minder dan 5 meter afstand welke door Van Vulpen gerealiseerd gaat worden.
- Risico #2
  Damwanden wordt gestaffeld met wisselende lengtes van 13,0 m/ en 4,5 m/, uitgegaan is van 4,5m/.
- Risico #3
  Risico op kwel, intrekken met drill-grout.

Werkomschrijving:
Horizontaal gestuurde boring
t.b.v. Water/Elektra
1x Ø63 PE100 SDR11

Rev.	Omschrijving	Get.	Datum
C	Voor vergunning	WS	19-04-21
B	Concept	WS	23-03-21
A	Concept	FVH	12-02-21
0	Interne controle	FVH	21-01-21

Locatie	Plaats:	Tekeningnummer:	Versie:	Blad:
Meije 201 - Meije 328	ZEGVELD	2201011500BT	C	1/1

Vergunninghouder:
Stedin Netbeheer B.V.
Vitens Utrecht

Opdrachtgever:
Stedin Netbeheer B.V.
Vitens Utrecht

Getekend:	WS
Gecontroleerd:	kl
Datum:	19-04-21
Schaal:	Diversen
Formaat:	A1
Projectnummer:	2202011806

Postbus 231
4200 AE Gorinchem
Papland 8
4206 CL Gorinchem
T: +31 (0) 183 - 645060
F: +31 (0) 183 - 648550
E: info@vanvulpen.eu
I: www.vanvulpen.eu

VAN VULPEN

\\vulpen-fs1\data\Tekeningen\2021-04\2201011500BT_C.dwg; WSCH

Disclaimer: Zonder uitdrukkelijk schriftelijke toestemming van Van Vulpen is het niet toegestaan om deze tekening aan te vullen, te wijzigen of aan derden te verstrekken. Van Vulpen neemt geen verantwoording voor het aanbrengen van aanvullingen of wijzigingen door derden.