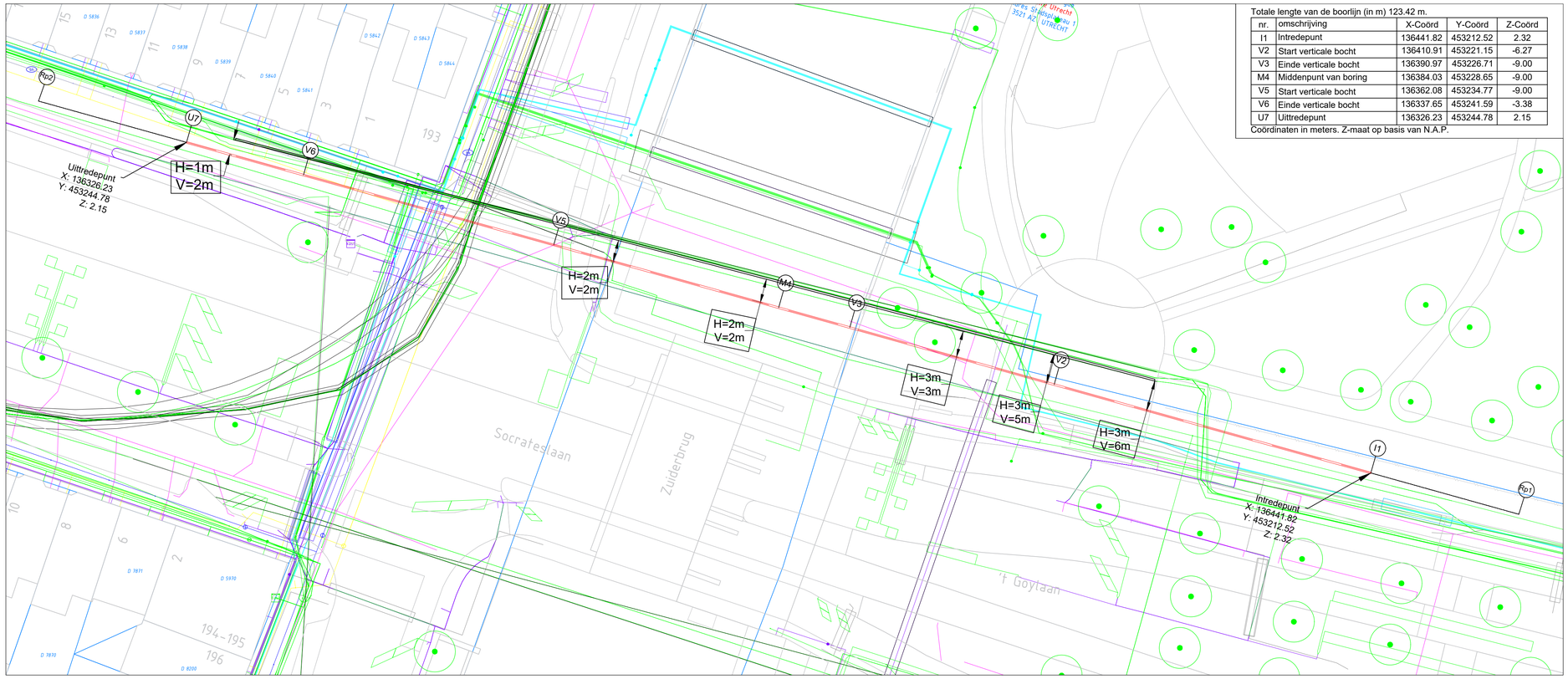


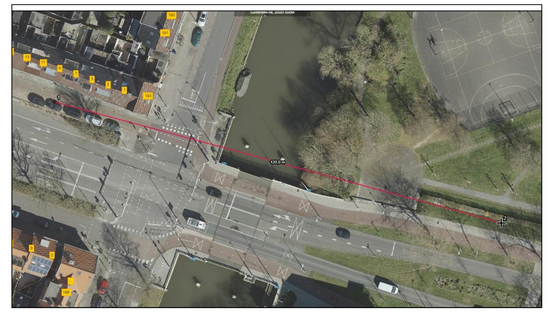
Totale lengte van de boorlijn (in m) 123.42 m.

nr.	omschrijving	X-Coörd	Y-Coörd	Z-Coörd
I1	Intredepunt	136441.82	453212.52	2.32
V2	Start verticale bocht	136410.91	453221.15	-6.27
V3	Einde verticale bocht	136390.97	453226.71	-9.00
M4	Middenpunt van boring	136384.03	453228.65	-9.00
V5	Start verticale bocht	136362.08	453234.77	-9.00
V6	Einde verticale bocht	136337.65	453241.59	-3.38
U7	Uittredepunt	136326.23	453244.78	2.15

Coördinaten in meters. Z-maat op basis van N.A.P.

Situatie boring

Schaal 1:250



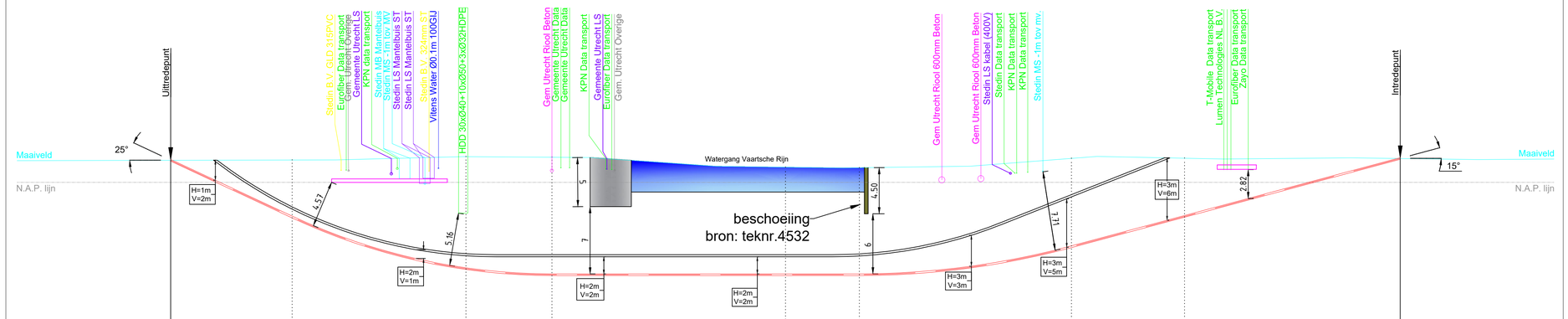
Situatie Boorlocatie



Uittredepunt



Intredepunt



Totale lengte van de boorlijn (in m) 123.42 m.

Rv = 60 m

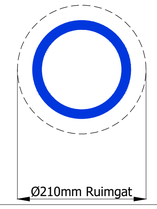
Rv = 80 m

	U7		V6		V5		M4		V3		V2		I1				
Afstand vanaf intrede (in m).	120.00	108.15		91.18		82.79		60.00		52.79		32.09		21.05		0.00	Afstand vanaf intrede (in m).
Hoogte maaiveld t.o.v. N.A.P. lijn (in m).	2.15	2.18		2.50		2.45		1.48		1.43		2.33		2.35		2.32	Hoogte maaiveld t.o.v. N.A.P. lijn (in m).
Hoogte boorlijn t.o.v. N.A.P. lijn (in m).	2.15	-3.38		-8.41		-9.00		-9.00		-9.00		-6.27		-3.32		2.32	Hoogte boorlijn t.o.v. N.A.P. lijn (in m).
Hoogte boorlijn t.o.v. maaiveld (in m).	0.00	-5.56		-10.91		-11.45		-10.48		-10.43		-8.61		-5.67		0.00	Hoogte boorlijn t.o.v. maaiveld (in m).

Langsdoorsnede boring

Schaal 1:250

TE BOREN BUIS:
1xØ160mm PE100 SDR11
t.b.v. VRI



Configuratie boring

Schaal 1:10

LEGENDA KABELS & LEIDINGEN

- Datatransport
- Laagspanning
- Middenspanning
- Hoogspanning
- Leiding-Gevaarlijke inhoud
- Gasleiding-Hd
- Gasleiding-Ld
- Petro-chemie
- Warmte leiding
- Drukriolering
- Vrijvervalriolering
- Water
- Overig
- Wees kabel/leiding
- Mantelbuis/zinker/boring

UITGANGSPUNTEN

- Bestaande kabels en leidingen op basis van KLIC-melding 22G320685
- Maatvoering in meters, tenzij anders aangegeven
- Maaiveldhoogte op basis van AHN

Versie	Datum	Omschrijving	Opsteller	Gecontroleerd	Geautoriseerd	Vrijgegeven
2	13-06-2022	Boorlijn aangepast na intern controle	FAM	ARON		
1	17-05-2022	Eerste versie voor interne controle	FAM	INFRA		

Amini Engineering
HDD 1xØ160mm PE100 SDR11

Gemeente Utrecht

Sorcateslaan HDD
t.b.v VRI kabels
Horizontaal gestuurde boring
Boorontwerp CONCEPTFASE

Documentsoort	Tekening
Projectnummer	P-001
Schaal	1:250
Formaat	A1
In	1 bladen, blad nr. 1
Gemeten	–
Tekeningnummer	P-001-HDD-TEK-0.1
Versie	2.0

Bestandslocatie: C:\Users\Faisa\OneDrive\Bureaublad\Project HDD Amini Engineering\P-001 Goytaan te Sorcateslaan\HDD\HDD Sorcateslaan.dwg