



ARON bvba
Archeologisch Projectbureau

RAPPORT 714

Nota Kinrooi Breeërsteenweg Bouw van een handelsruimte met bijhorende parking

Bijlagen

Sebastiaan Augustin, Petra Driesen & Willem Vanaenrode
februari 2019



BIJLAGEN

Bijlage 1: Periodentabel A4

Bijlage 2: Kadasterplan

Bijlage 3: Afbeeldingenlijst

Bijlage 4: Inplantingsplan

Bijlage 5: Overzichtsplan landschappelijk bodemonderzoek BT

Bijlage 6: Overzichtsplan landschappelijk bodemonderzoek OT

Bijlage 7: Profielen landschappelijk bodemonderzoek

Bijlage 8: Profielbeschrijvingen landschappelijk bodemonderzoek

Bijlage 9: Bodemtransect landschappelijk bodemonderzoek

Bijlage 10: Overzichtsplan variatie aardkundige opbouw landschappelijk bodemonderzoek

Bijlage 11: Fotolijst landschappelijk bodemonderzoek

Bijlage 12: Lijst met afkorten boorstaten

Bijlage 13: Sleuvenplan op bestaande toestand

Bijlage 14: Sleuvenplan op ontworpen toestand

Bijlage 15: Detailplan

Bijlage 16: Overzichtsplan variatie aardkundige opbouw proefsleuvenonderzoek

Bijlage 17: Bodemtransect proefsleuvenonderzoek

Bijlage 18: Profielen proefsleuvenonderzoek

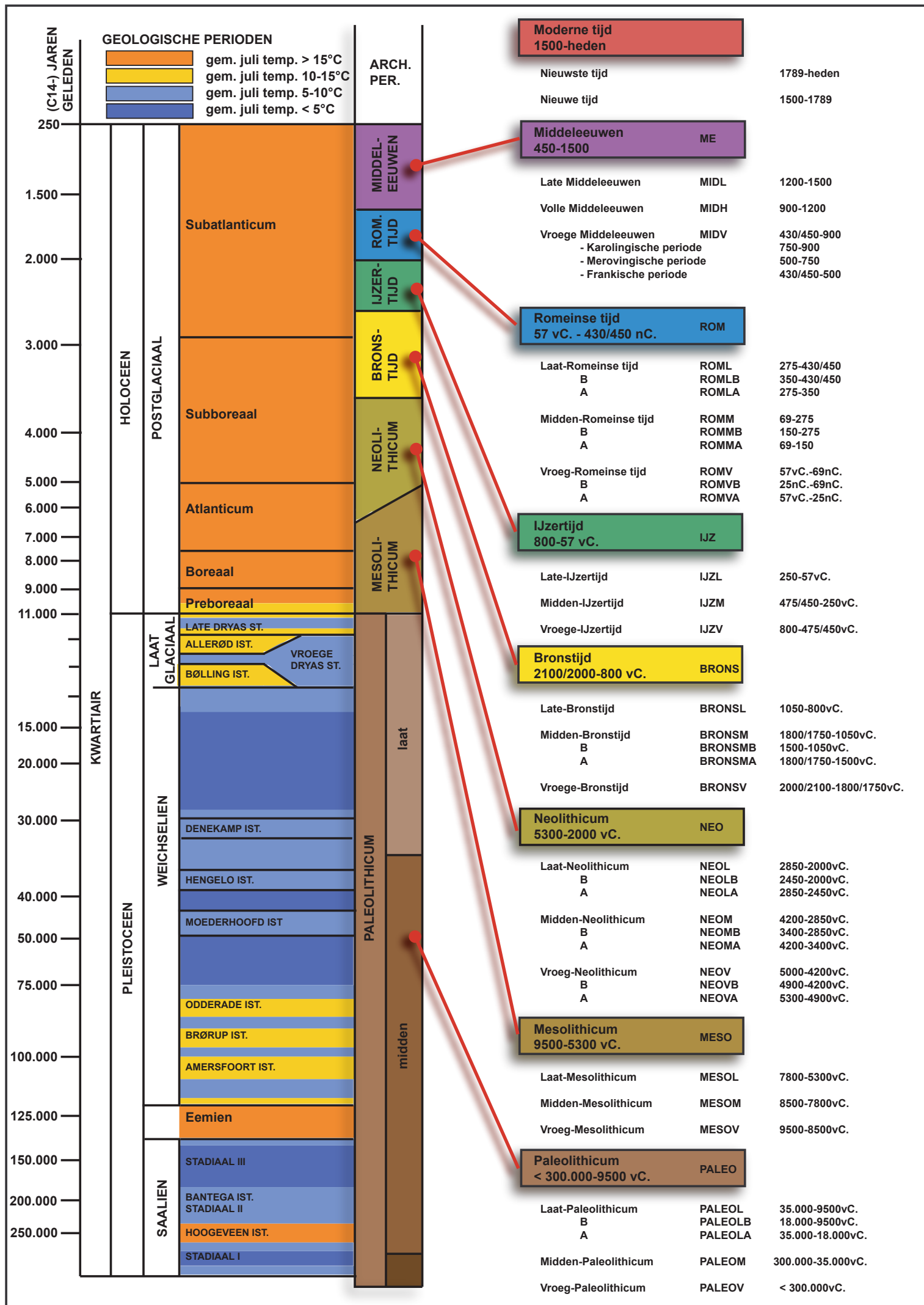
Bijlage 19: Profielbeschrijvingen proefsleuvenonderzoek

Bijlage 20: Fotolijst proefsleuvenonderzoek

Bijlage 21: Sporenlijst proefsleuvenonderzoek

Bijlage 22: Lijst met afkortingen

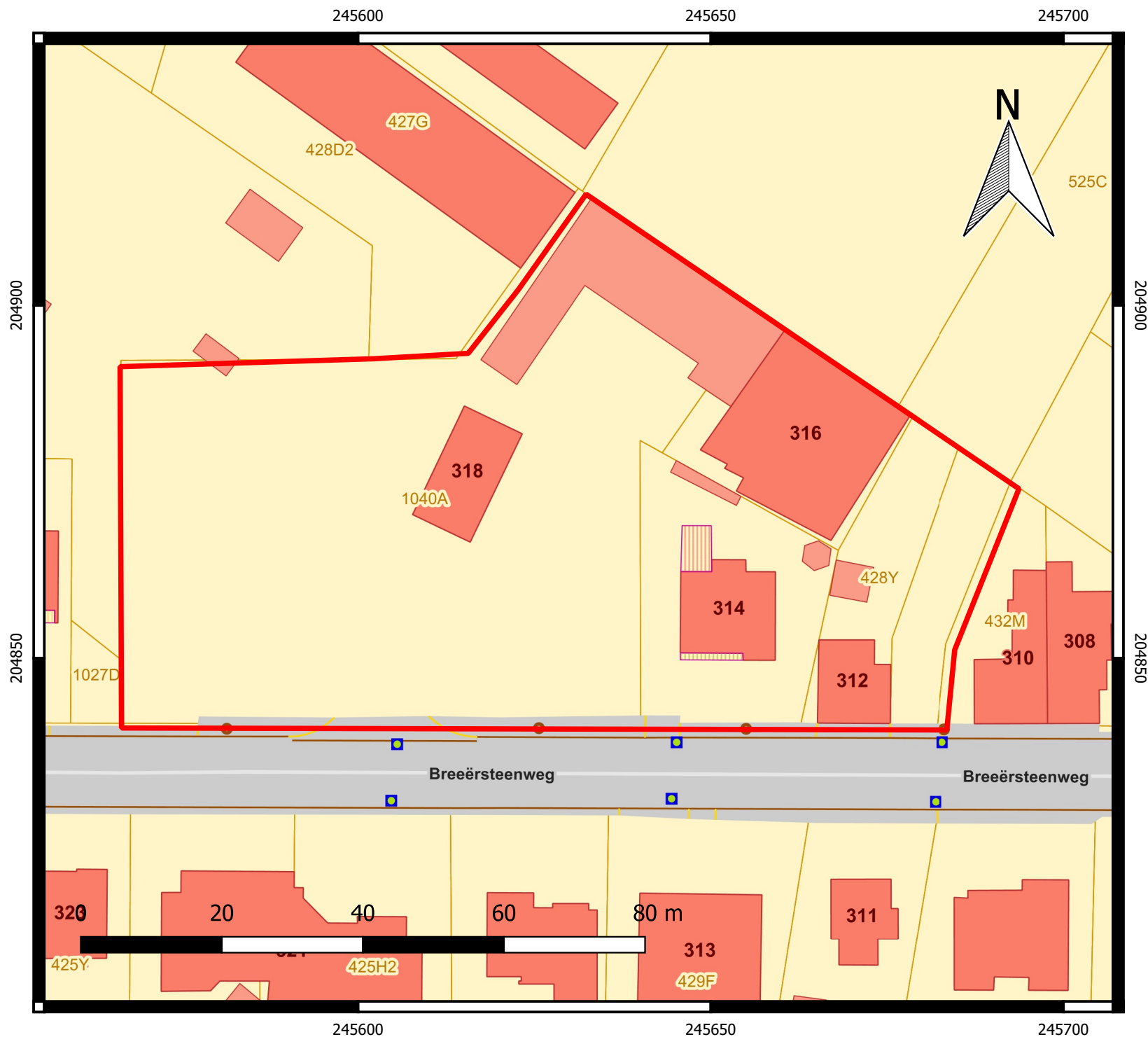
Bijlage 23: Dagrappporten proefsleuvenonderzoek



ARON bvba
Archeologisch projectbureau
Neremweg 110 - 3700 Tongeren

Site: Kinrooi - Breeërsteenweg
Projectnr ARON: KI-18-BR
Projectcode onderzoek: 2018H144

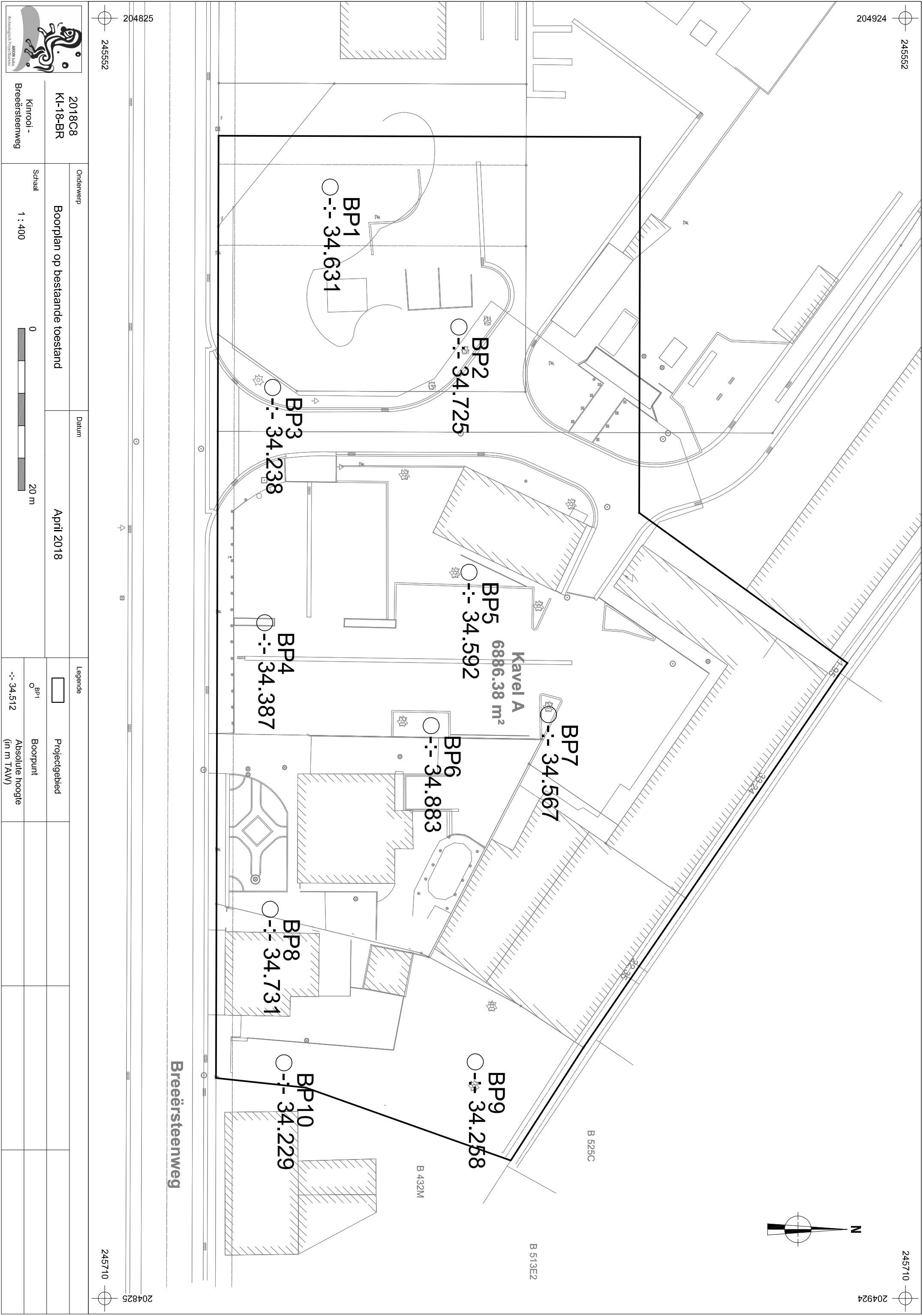
Bron: QGIS/Geopunt 22/02/2019
Digitaal plan, aanmaakschaal 1:750



Nr	Type	Soort	Onderwerp	Aanmaakschaal	Aanmaakwijze	Aanmaakdatum	Opmerking
1	Foto	Kleurenorthofoto	situering onderzoeksgebied	1.2000	Qgis(Geopunt)	18/04/2018	/
2	Plan	DHM	situering onderzoeksgebied	1.5000	Qgis(Geopunt)	18/04/2018	/
3	Kaart	Quartairgeologische kaart	situering onderzoeksgebied	1.5000	Qgis(Geopunt)	18/04/2018	/
4	Kaart	Bodemkaart	situering onderzoeksgebied	1.2000	Qgis(Geopunt)	18/04/2018	/
5	Kaart	Topografische kaart 1873	situering onderzoeksgebied	1.5000	Qgis(Cartesius)	18/04/2018	/
6	Kaart	CAI	CAI locaties	1.5000	Qgis(OE)	18/04/2018	/
7	Plan	Ontwerpplan	inplanting handelsruimte	1.400	Futurn nv	/	Bijlage 4
8	Plan	Kadaster	situering onderzoeksgebied	1.1000	Qgis(Geopunt)	18/04/2018	Bijlage 2
9	Kaart	Topografische kaart	situering onderzoeksgebied	1.1000	NGI	18/04/2018	/
10	Foto	Kleurenorthofoto	locatie boringen	/	Digitaal (VEC bvba)	onb.	/
11	Plan	Bestaande Toestand	uitgevoerde boring	1.400	Digitaal (Aron bvba)	25/04/2018	/
12	Foto	Overzichtsfoto	terrein	/	Digitaal (Aron bvba)	25/04/2018	/
13	Foto	Overzichtsfoto	terrein	/	Digitaal (Aron bvba)	25/04/2018	/
14	Foto	Overzichtsfoto	terrein	/	Digitaal (Aron bvba)	25/04/2018	/
15	Foto	Overzichtsfoto	terrein	/	Digitaal (Aron bvba)	25/04/2018	/
16	Plan	Overzichtspan	Profielopbouw	1.400	Digitaal (Aron bvba)	25/04/2018	/
17	Foto	Boorfoto	BP	/	Digitaal (Aron bvba)	25/04/2018	/
18	Foto	Boorfoto	BP10	/	Digitaal (Aron bvba)	25/04/2018	/
19	Foto	Boorfoto	BP1	/	Digitaal (Aron bvba)	25/04/2018	/
20	Foto	Boorfoto	BP8	/	Digitaal (Aron bvba)	25/04/2018	/
21	Kaart	Bodemkaart	profielopbouw boringen	1.1000	Qgis(Geopunt)	22/02/2019	/
22	Plan	Kadaster	situering onderzoeksgebied	1.1000	Qgis(Geopunt)	18/04/2018	Bijlage 2
23	Kaart	Topografische kaart	situering onderzoeksgebied	1.1000	NGI	18/04/2018	/
24	Plan	Kadaster	inplanting sleuven	/	Digitaal (VEC bvba)	onb.	/
25	Plan	Bestaande Toestand	sleuven, kijkvensters, sporen etc,	1.300	Digitaal (Aron bvba)	25/02/2018	/
26	Foto	Profielfoto	P1	/	Digitaal (Aron bvba)	20/08/2018	/
27	Foto	Profielfoto	P13	/	Digitaal (Aron bvba)	19/02/2018	/

Bijlage 3: Afbeeldingen- en plannenlijst (2018C8 en 2018H144)

28		Foto	Profielfoto	P14	/	Digitaal (Aron bvba)	19/02/2018	/
29		Foto	Vlakfoto	SL4	/	Digitaal (Aron bvba)	19/02/2018	/
30		Foto	Vlakfoto	SL5	/	Digitaal (Aron bvba)	19/02/2018	/
31		Foto	Werkfoto	SL7	/	Digitaal (Aron bvba)	25/02/2018	/
32		Kaart	Bodemkaart	VAO	1.1000	Digitaal (Qgis/Aron bvba)	20/08/2018	/
33		Foto	Vlakfoto	S1 en S2	/	Digitaal (Aron bvba)	20/08/2018	/
34		Foto	Coupefoto	S1	/	Digitaal (Aron bvba)	20/08/2018	/
35		Foto	Coupefoto	S2	/	Digitaal (Aron bvba)	20/08/2018	/
36		Foto	Overzichtsfoto	KV1	/	Digitaal (Aron bvba)	19/02/2018	/
37		Foto	Overzichtsfoto	KV2	/	Digitaal (Aron bvba)	19/02/2018	/
38		Foto	Overzichtsfoto	KV3	/	Digitaal (Aron bvba)	19/02/2018	/
38B		Foto	Vlakfoto	S3 & 4	/	Digitaal (Aron bvba)	20/08/2018	/
38C		Foto	Vlakfoto	S5	/	Digitaal (Aron bvba)	20/08/2018	/
38B		Coupefoto	Vlakfoto	S5	/	Digitaal (Aron bvba)	20/08/2018	/
39		Kaart	Topografische kaart 1939	locatie sporen	1.1000	Digitaal (Qgis/Aron bvba)	25/02/2018	/
40		Foto	archieffoto	kerkhofmuur	/	Digitaal (gemeentearchief Kinrooi)	1961	/
41		Afbeelding	Beslissingshefboom		/	Digitaal (CGP3.0 OE)	/	/

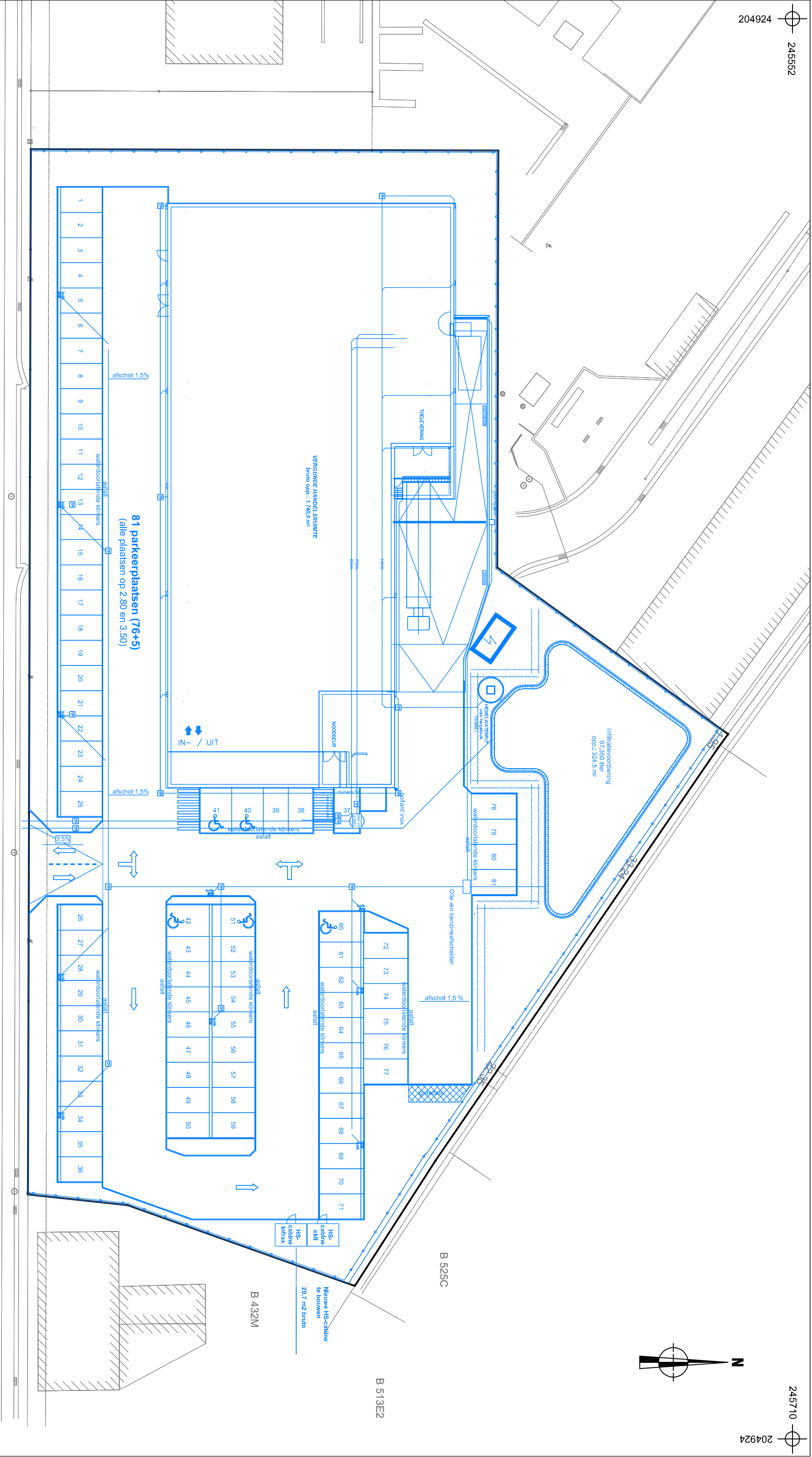
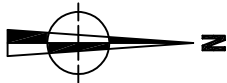


245552

204924

245710

204924



204825

245552

245710

204825



2018C8
KI-18-BR

Kinrooi -
Breeërsteenweg

Onderwerp

Ontworpen toestand

Datum

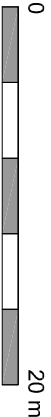
April 2018

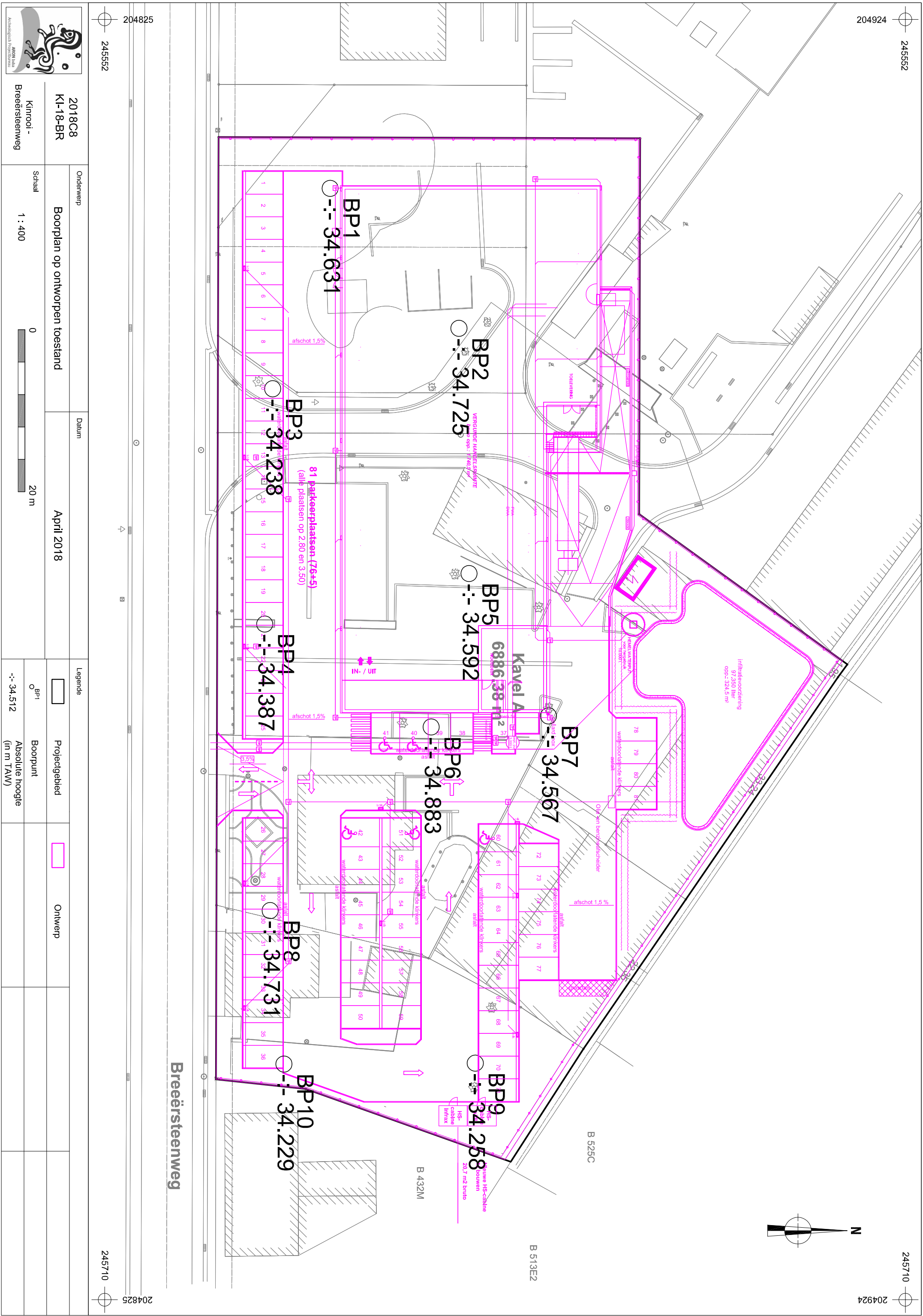
Legende

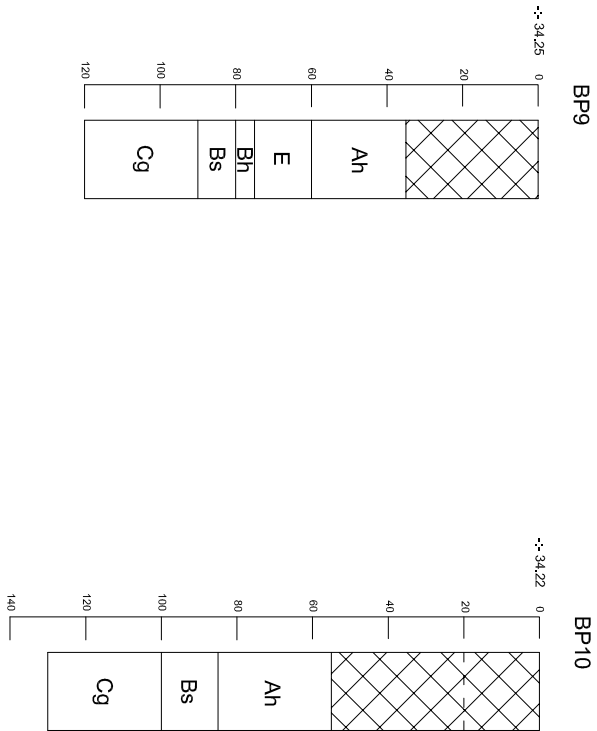
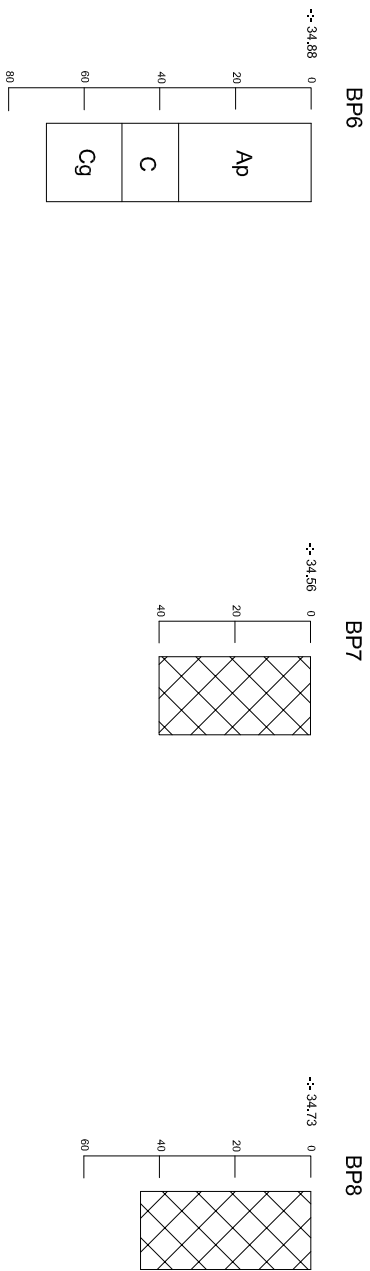
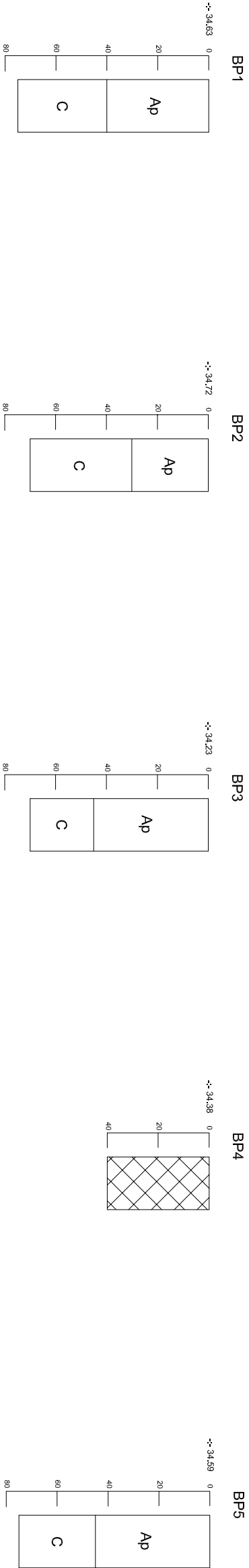
Projectgebied

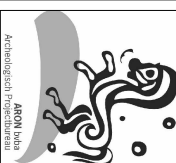
Ontwerp

1 : 400







 2018C8 KI-18-BR	Onderwerp		Datum		Legende							
	Boorprofielen		April 2018		Ap		Bouwvoor	Bh	humus B-horizont	9	Gleyverschijnselfen	
	Schaal		1 : 20		Ap2		Plag	Bs	ijzer B-horizont	--: 34.16	Hoogte TAW	
	0 1 m		E		E-horizont	C	C-horizont		Verstoring			

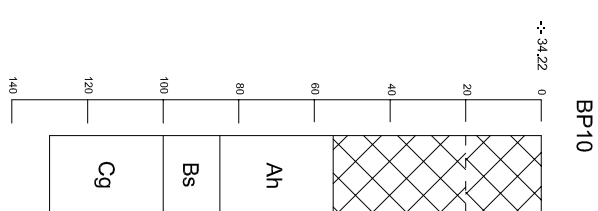
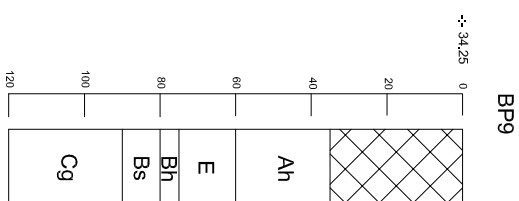
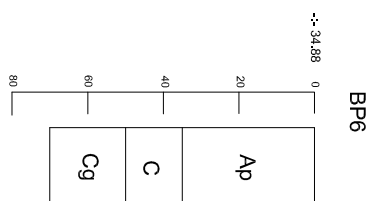
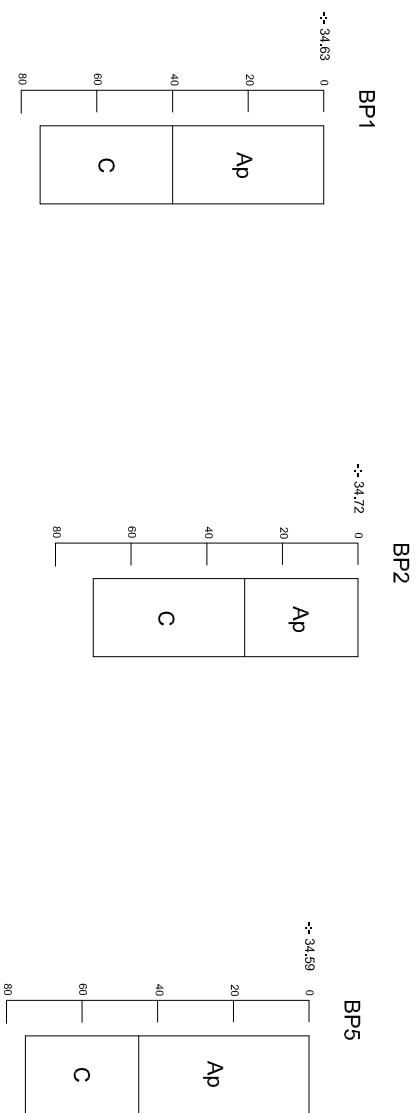
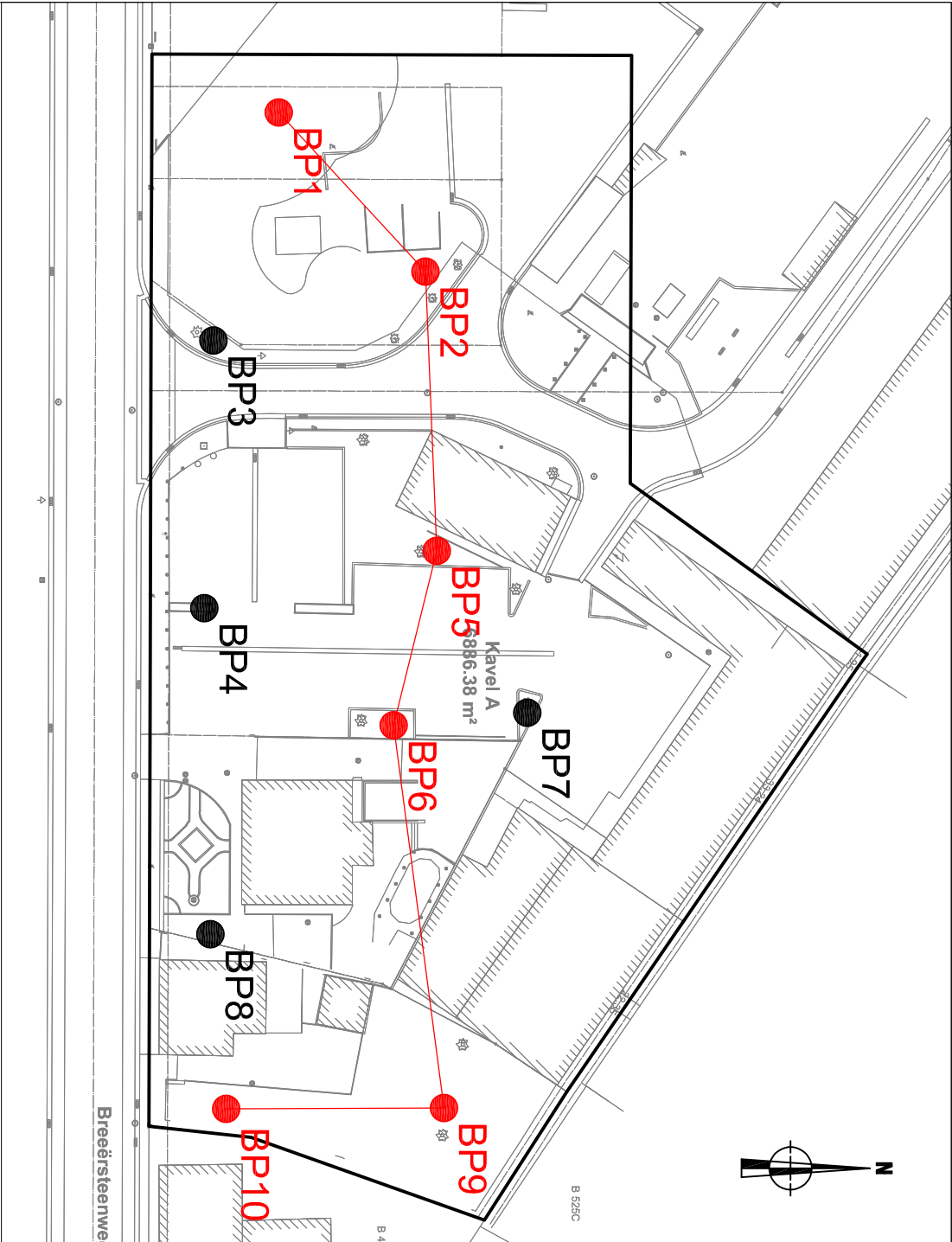
Info over het booronderzoek								
Projectcode	Onderwerp	Type onderzoek	Context booronderzoek	Techniek	Soort	Diameter	Grid	Rapporteur
2018C8	Kinrooi, Breeërsteenweg 312-318	Boringen	Landschappelijk bodemonderzoek	Manueel	Edelman	7cm	/	Willem Vanaenrode

Beschrijving van alle boringen																			
Projectcode	Nummer	Bodemkaart	Interpretatie	Datum	Weersomstandigheden	Xcoördinaat	Ycoördinaat	Xcoördinaat2	Ycoördinaat2	Hoogte Taw	Landgebruik locatie	Vegetatie	Bijzonderheden	Plannummer	Fotonummer	Type Boor	Diameter	Techniek	Grid
2018C8	BP1	OB-bodem	OT-bodem	25/04/2018	Zonnig, ca. 18°C	245573	204853	/	/	34,63	Braakliggend terrein	Gras	/	Bijlage 5-10	DSC_1011	Edelman	7cm	Manueel	/
2018C8	BP2	Sdc3-bodem	OT-bodem	25/04/2018	Zonnig, ca. 18°C	245590	204869	/	/	34,72	Braakliggend terrein	Gras	/	Bijlage 5-10	DSC_1014	Edelman	7cm	Manueel	/
2018C8	BP3	OB-bodem	Sdc-bodem	25/04/2018	Zonnig, ca. 18°C	245597	204846	/	/	34,23	Braakliggend terrein	Gras	/	Bijlage 5-10	DSC_1017	Edelman	7cm	Manueel	/
2018C8	BP4	Sdc3-bodem	OB-bodem	25/04/2018	Zonnig, ca. 18°C	245627	204845	/	/	34,38	Plantenbak	Struik	/	Bijlage 5-10	DSC_1021	Edelman	7cm	Manueel	/
2018C8	BP5	Sdc3-bodem	Scs-bodem	25/04/2018	Zonnig, ca. 18°C	245620	204870	/	/	34,59	Perk	Struik	/	Bijlage 5-10	DSC_1024	Edelman	7cm	Manueel	/
2018C8	BP6	Sdc3-bodem	OT-bodem	25/04/2018	Zonnig, ca. 18°C	245639	204866	/	/	34,88	Perk	Struik	/	Bijlage 5-10	DSC_1026	Edelman	7cm	Manueel	/
2018C8	BP7	Sdc3-bodem	OB-bodem	25/04/2018	Bewolkt, ca. 16°C	245638	204880	/	/	34,56	Perk	Struik	/	Bijlage 5-10	DSC_1028	Edelman	7cm	Manueel	/
2018C8	BP8	Sdc3-bodem	OB-bodem	25/04/2018	Bewolkt, ca. 16°C	245662	204846	/	/	34,73	Voortuin	Klimop	/	Bijlage 5-10	DSC_1036	Edelman	7cm	Manueel	/
2018C8	BP9	OB-bodem	Scm-bodem	25/04/2018	Bewolkt, ca. 16°C	245681	204871	/	/	34,25	Tuin	Gras	/	Bijlage 5-10	DSC_1034	Edelman	7cm	Manueel	/
2018C8	BP10	OB-bodem	Scm-bodem	25/04/2018	Bewolkt, ca. 16°C	245681	204841	/	/	34,22	Perk	/	/	Bijlage 5-10	DSC_1031	Edelman	7cm	Manueel	/

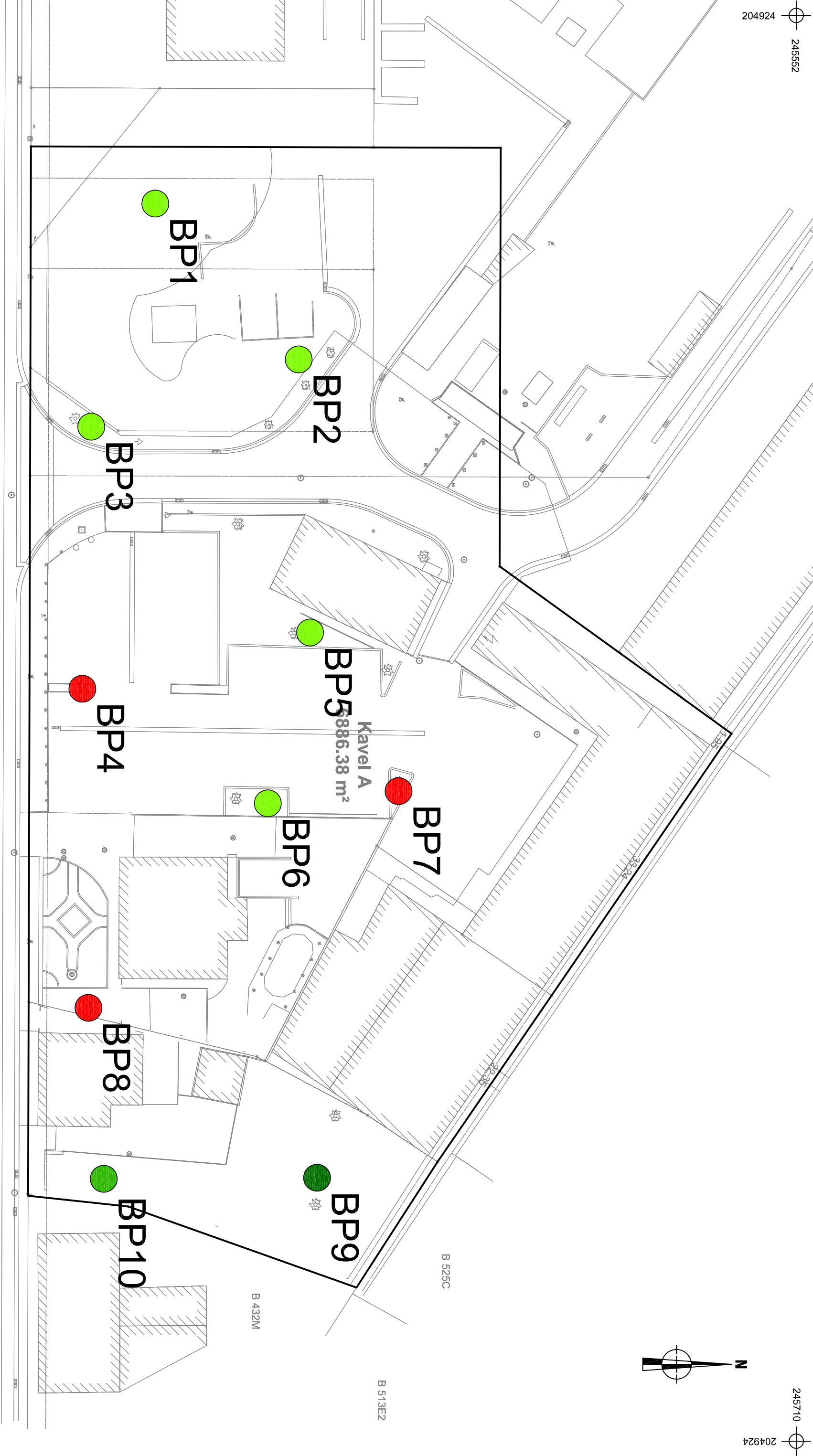
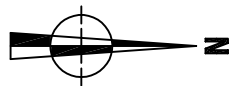
Beschrijving van de aardkundige eenheden per boring																				
Nummer	Nummer aardkundige eenheid	Bodemkundige interpretatie	Geologische interpretatie	Begindiepte onder maaiveld	Einddiepte onder maaiveld	Conditie	Naam aardkundige eenheid	Bijmenging	Textuur	Kleur	Munsell	Type bodemstructuur	Andere fenomenen	Grensduidelijkheid ondergrens	Grensregelmaticgheid ondergrens	Grondwaterstand	Bovengrens roest	Bovengrens reductie	Classificatie veen	Classificatie organische bodem
1	1	BV	/	0	40	droog	Ap	Sp Ba (w)	S	DoGr	/	korrelig	/	/	/	/	/	/	/	/
1	2	/	DEZ	40	75	droog	C	/	Z	Bei	/	korrelig	/	/	/	/	Roest vanaf 70	/	/	/
2	1	BV	/	0	30	droog	Ap	Ho (w)	S	DoGr	/	korrelig	/	/	/	/	/	/	/	/
2	2	/	DEW	30	70	droog	C	/	Z	Bei	/	korrelig	/	/	/	/	Roest vanaf 65	/	/	/
3	1	BV	/	0	45	droog	Ap	/	S	DoGr	/	korrelig	/	/	/	/	/	/	/	/
3	2	/	DEZ	45	70	droog	C	/	Z	Bei	/	korrelig	/	/	/	/	Roest vanaf 60	/	/	/
4	1	OP	/	0	40	droog	Aanvulling	/	Z	ZwGr	/	korrelig	/	/	/	/	/	/	/	/
5	1	BV	/	0	45	droog	Ap	/	S	DoGr	/	korrelig	/	/	/	/	/	/	/	/

Bijlage 8: Profielbeschrijvingen landschappelijk bodemonderzoek(2018C8)

5	2	/	DEZ	45	75	vochtig	C	/	Z	Bei	/	korreilig	/	/	/	/	/	/	/
6	1	BV	/	0	35	droog	Ap	Sp Ba (w)	S	DoGr	/	korreilig	/	/	/	/	/	/	/
6	2	/	DEZ	35	50	droog	C	/	Z	Bei	/	korreilig	/	/	/	/	/	/	/
6	3	/	DEZ	50	70	vochtig	Cg	/	Z	Bei + VL Or	/	korreilig	/	/	/	/	Roest vanaf 50	/	/
7	1	OP	/	0	40	droog	Aanvulling	/	Z	ZwGr	/	korreilig	/	/	/	/	/	/	/
8	1	VER	/	0	45	droog	Verstoring	Kie (v) + Gr (m) + Sp Ba (w)	NVT	DoGr + VL Bei + VL Wi	/	niet gespecifieerd	/	/	/	/	/	/	/
9	1	PV	/	0	35	droog	Verstoring	/	S	DoGr	/	korreilig	/	/	/	/	/	/	/
9	2	PL	/	35	60	droog	Ah	Sp Ba (w)	S	BrGr	/	korreilig	/	/	/	/	/	/	/
9	3	PO	/	60	75	vochtig	E	/	S	WiGr	/	korreilig	/	/	/	/	/	/	/
9	4	PO	/	75	80	vochtig	Bh	/	S	ZwGr	/	korreilig	/	/	/	/	/	/	/
9	5	PO	/	80	90	vochtig	Bs	/	S	DoBr	/	kluiterig	/	/	/	/	/	/	/
9	6	/	DEZ	90	120	vochtig	Cg	/	Z	OrBei	/	korreilig	/	/	/	/	Roest vanaf 90	/	/
10	1	OP	/	0	20	droog	Ophoging	Ka (w)	Z	Gr	/	korreilig	/	/	/	/	/	/	/
10	2	BV	/	20	55	droog	Verstoring	/	S	ZwGr	/	korreilig	/	/	/	/	/	/	/
10	3	PL	/	55	85	vochtig	Ah	/	S	BrGr	/	kluiterig	/	/	/	/	/	/	/
10	4	PO	Podzol	85	100	vochtig	Bs	/	S	RoBr	/	kluiterig	/	/	/	/	/	/	/
10	5	/	DEZ	100	130	vochtig	C	/	Z	Bei + VL Br	/	korreilig	/	/	/	120	Roest vanaf 110	/	/



		Onderwerp		Datum		Legende											
2018C8 KI-18-BR		Transect W-O aardkundige opbouw		April 2018		Ap		Bouwvoor		Bh		humus B-horizont		g		Gleyverschijnselfen	
Kinrooi - Breebsteenvweg		Schaal 1 : 20															



ARON Schaai Architectuur en Projectontwikkeling		Onderwerp		Datum		Legende	
2018C8		Overzichtsplaan variatie aardkundige eenheden		April 2018		Projectgebied	
KI-18-BR		Schaal		1 : 400		Ap-B-C	
Kinrooi -		0		20 m		Ap-E-B-C	
Breeërsteenweg						Ap-C	

Overzichtsfoto's

- KI-18-BR: 13 foto's

Boringen:

- Boring
 - KI-18-BR BP1: 2 foto's
 - KI-18-BR BP2: 2 foto's
 - KI-18-BR BP3: 2 foto's
 - KI-18-BR BP4: 2 foto's
 - KI-18-BR BP5: 2 foto's
 - KI-18-BR BP6: 2 foto's
 - KI-18-BR BP7: 2 foto's
 - KI-18-BR BP8: 2 foto's
 - KI-18-BR BP9: 2 foto's
 - KI-18-BR BP10: 2 foto's

Horizont:

A-Horizont	A
Ploegvoor	Ap
E-Horizont (uitloging)	E
B-Horizont	B
Bt-Horizont (aanrijking van klei door inspoeling)	Bt
Bh-Horizont (humus)	Bh
Bir-Horizont (ijzer)	Bir
C-horizont	C
C-Horizont met gleyverschijnselen	Cg
Gereduceerde C-Horizont	Cr

Bodemkundige Interpretatie (BI):

Bouwvoor	BV
Recent verstoord	VER
Verveend	VV
Veengrond	VG
Ophoging	OP
Slootvulling	SLO
Plaggendek	PL
Antropogeen Dek	AD
Podzol	PO

Geologische Interpretatie (GI):

Löss	LSS
Colluvium	COL
Alluvium	ALL
Dekzand	DEZ
Rivierafzettingen	RIV
Fluvioperiglaciaal	FPG

Kleur + Vlekken:

Blauw	BL
Bruin	BR
Donker (kleur)	DO
Geel	GE
Gevlekt	VL
Grijs	GR
Groen	GRO
Leemkleurig	LE
Licht (kleur)	LI
Mergelkleur	ME
Oranje	OR
Paars	PA
Roest(kleurig)	ROE
Rood	RO
Wit	WI
Zwart	ZW

Samenstelling:

Grind	Gr
Klei	KI
Leem	Le
Veen (geoxideerd/gereduceerd)	V (o/r)
Zand	Za
Puin	P
Bijmengsel klei	BKI
Bijmengsel silt	Bsi
Bijmengsel zand	BZa
Bijmengsel grind	BGr
Bijmengsel humus	BG
Kleilagen	KIL
Leemlagen	LeL
Zandlagen	ZaL
Fijn gelaagd	LF

Korrelgrootte:

Uiterst fijn	uf
Zeer fijn	zf
Matig fijn	mf
Matig grof	mg
Zeer grof	zg
Uiterst grof	ug

Bijmenging:

Baksteen	Ba
Breuksteen	Bs
Grind	Gr
Hout	Ho
Houtskool	Hk
Kalk	Ka
Kalksteen	Ks
Kei	Kei
Kiezels	Kz
Leisteen	Lei
Mergel	Me
Mortel	Mo
Natuursteen	Ns
Dakpan	Dp
Silex	Si
Slak	Sl
Steenkool	Sk
Verbrand	Vb
Zandsteen	Zs
Zavel	Zv

Nieuwvormigheden (NVS):

Mangaanconcreties	Mn
Roestvlekken	ROE
Ijzeroxides	Fe
Fosfaatvlekken (groene band)	Ff

Hoeveelheid:

Zeer weinig	zw
Weinig	w
Matig	m
Veel	v
Zeer veel	zv

Ondergrens :

Scherp	S
Geleidelijk	G
Diffuus	D

Trends in laag:

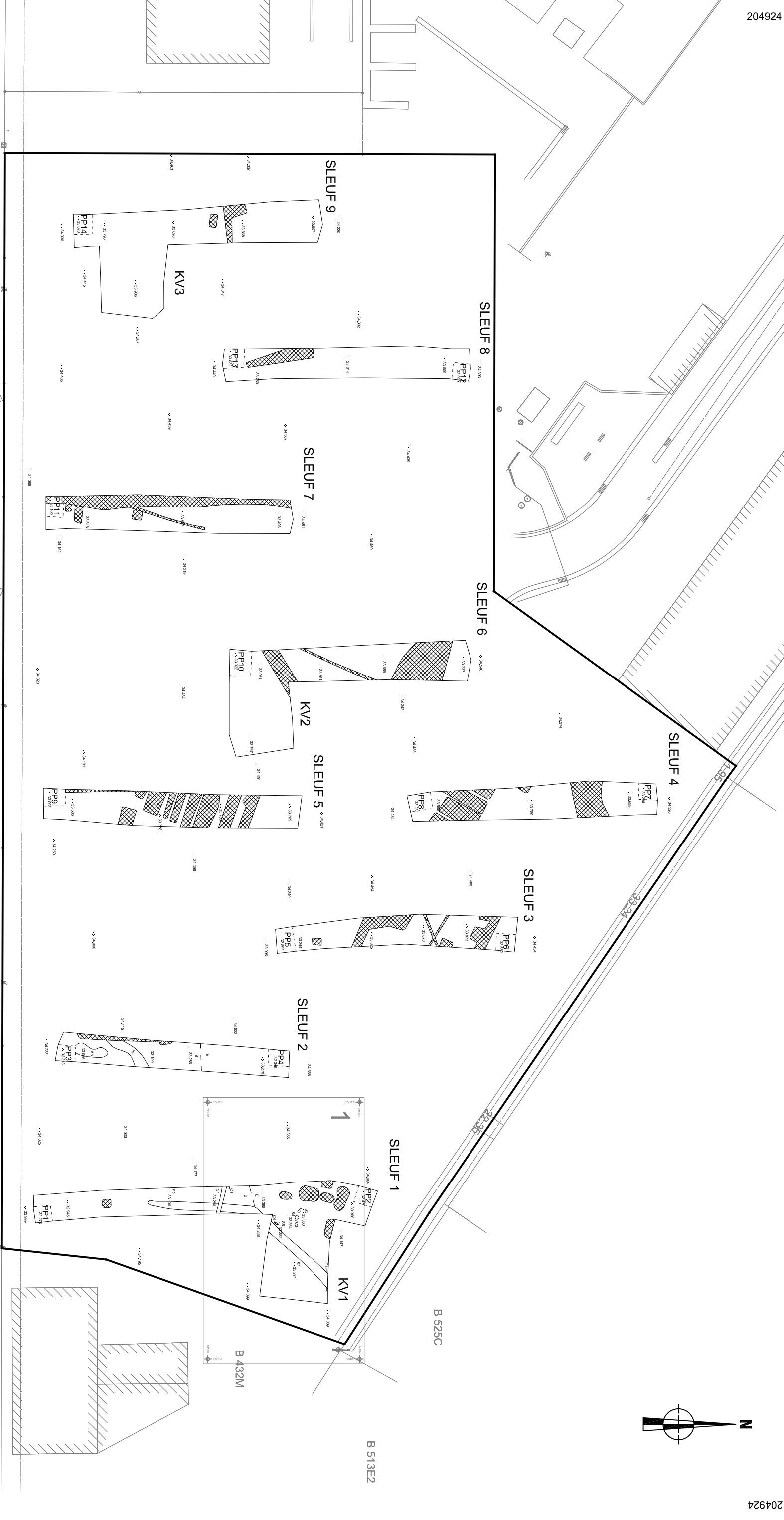
Naar boven toe fijner	FUA
Aan de top humeus	TOH

Consistentie (CONS):

Zeer slap	ZSL
Slap	SL
Matig slap	MSL
Matig stevig	MST
Stevig	ST
Zeer stevig	ZST

Plantenresten (PL):

Geen	0
Weinig	1
veel	2



204825

245552

245710

204825

2018H144

KI-18-BR

Onderwerp

Proefsleuvenplan op bestaande toestand

Datum

Februari 2019

Legende

Projectgebied

Coupenaken

Ap

Bouwvoor

KV1

Kijkvensternummer

Spoorcontouren

Verstoring

E

E-horizont

PP1

Proefputnummer

S1

Spoornummer

-- 34.508

Absolute hoogte
(in m TAW)

B

B-horizont

C1

Coupenummer

2018H144

KI-18-BR

Kinrooi -

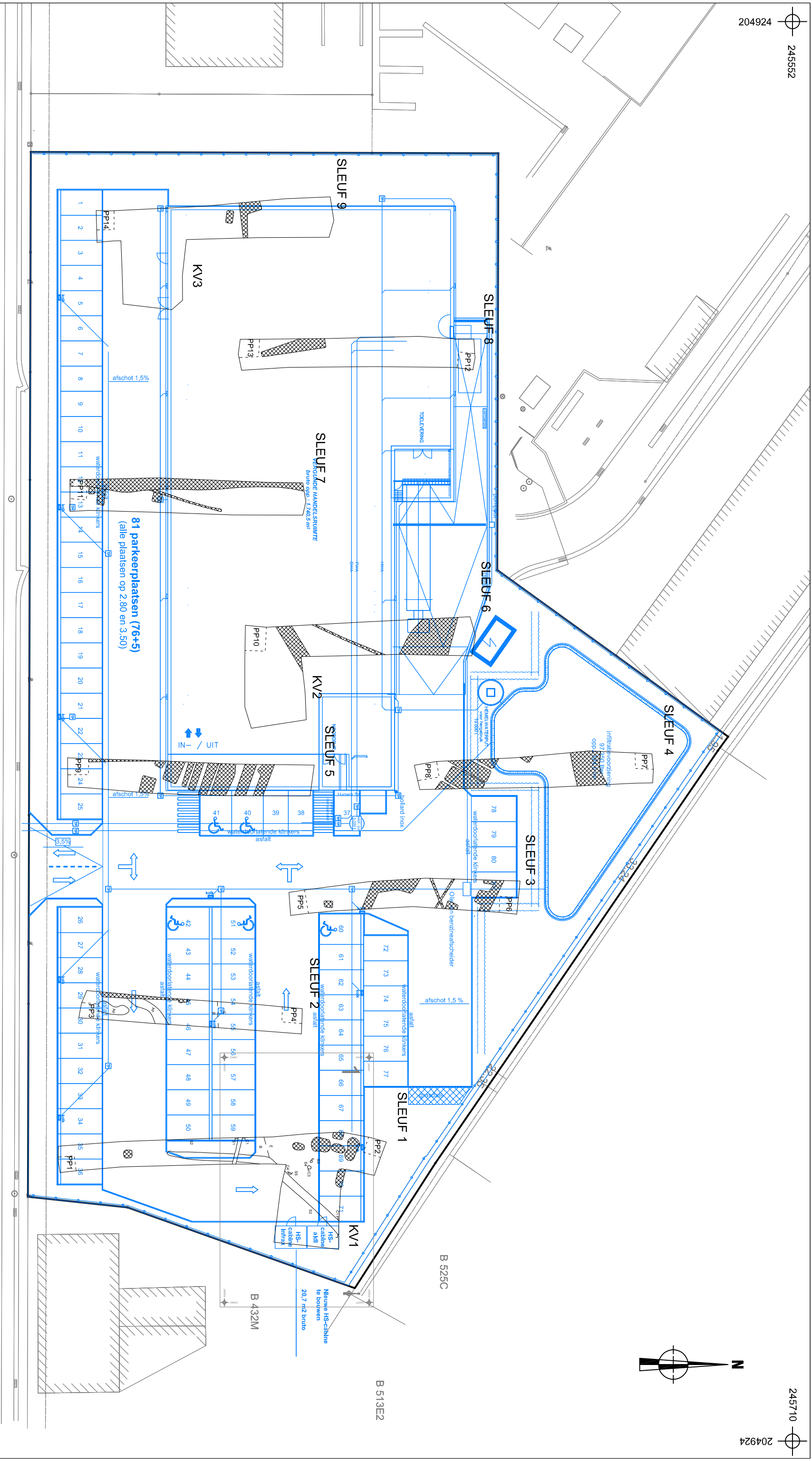
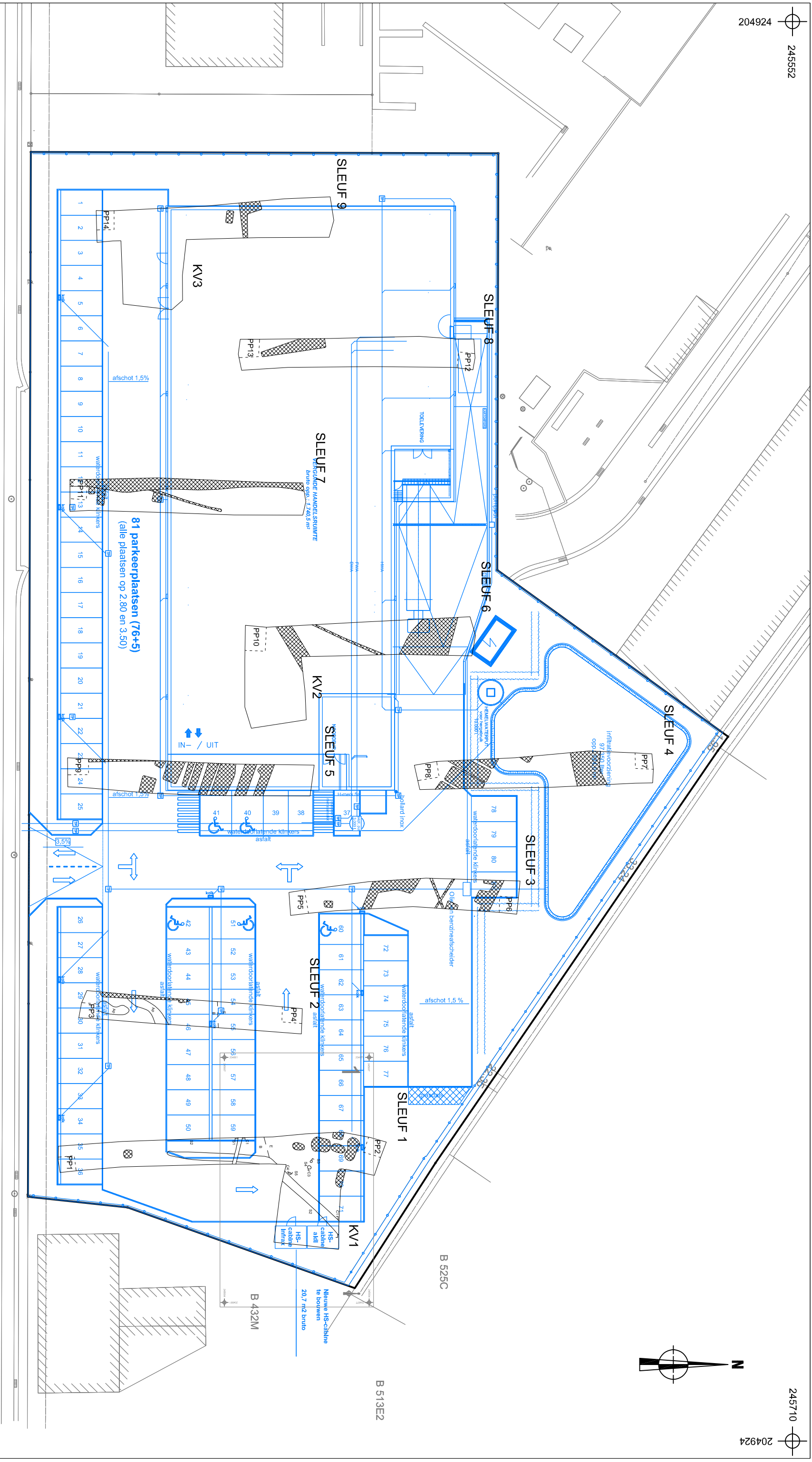
Breeërsteenweg

Schaal

1 : 400

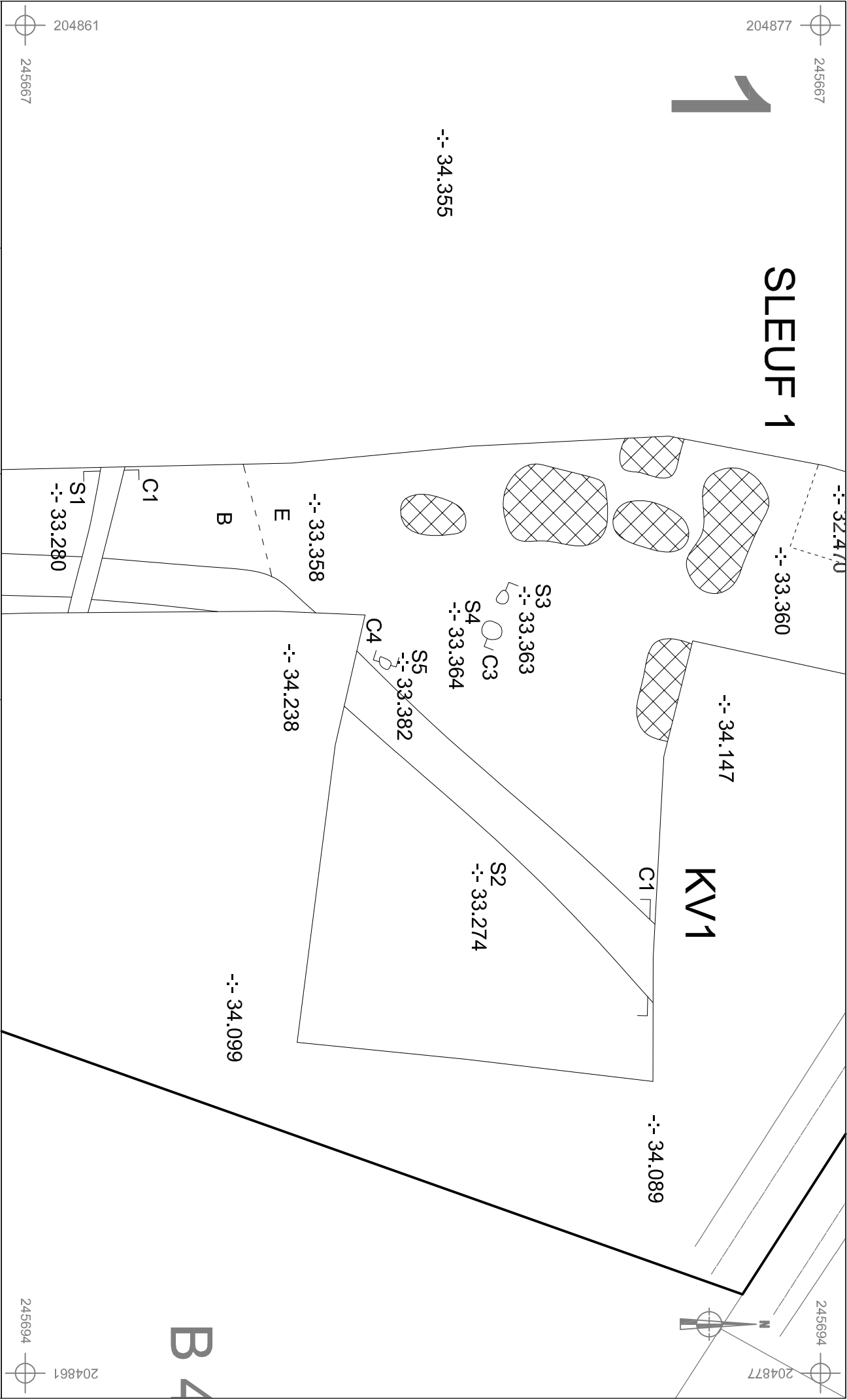
0

20 m

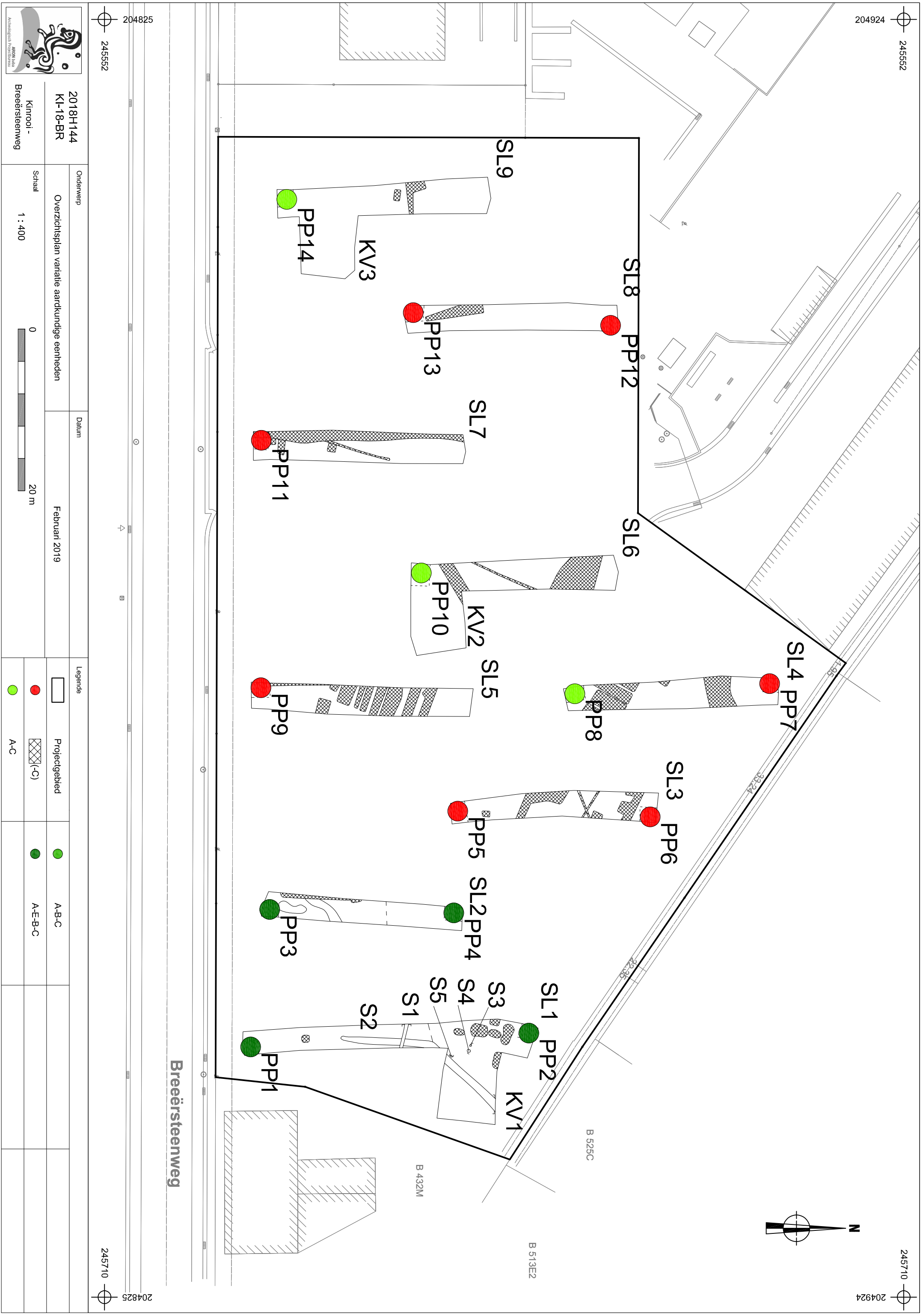


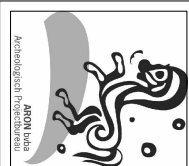
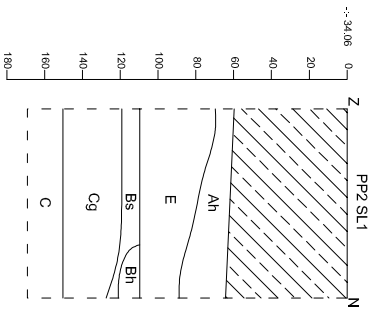
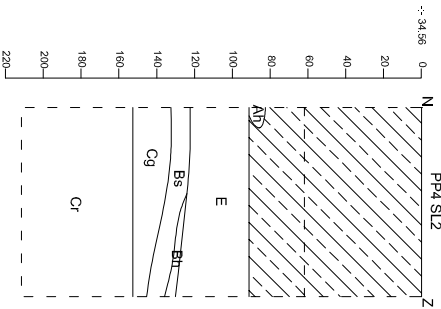
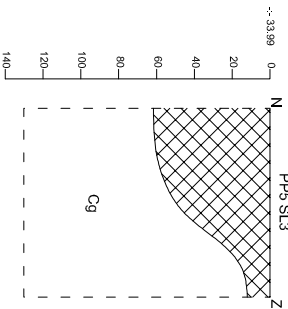
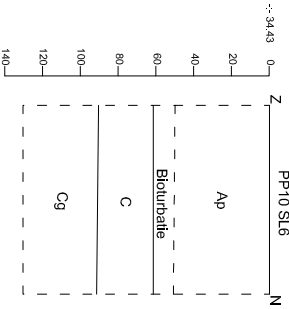
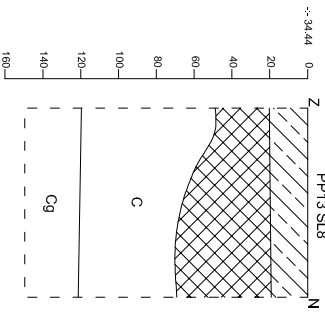
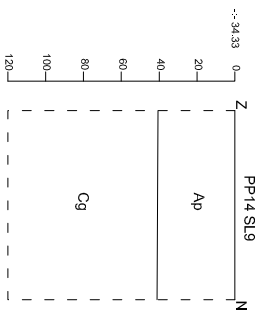
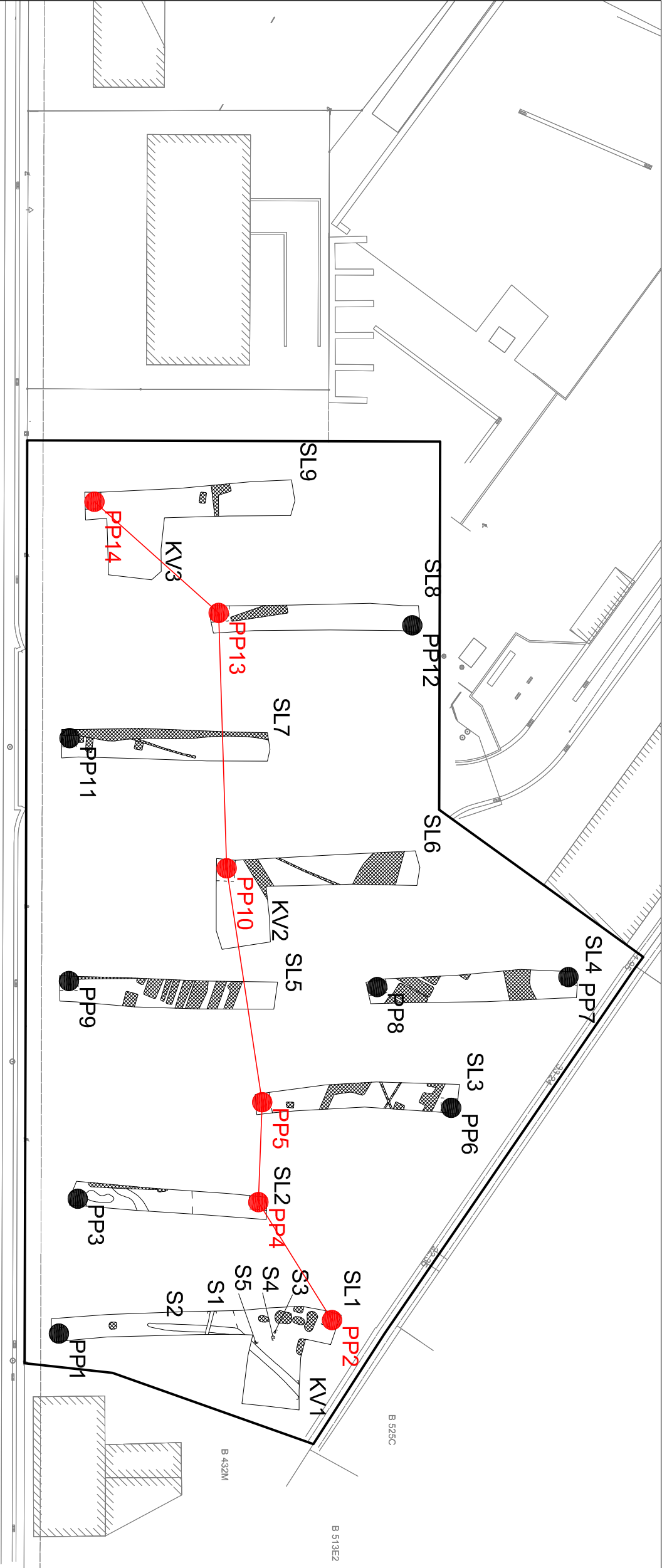
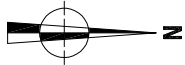
 2018H144 KI-18-BR		Onderwerp	Datum	Legende							
Proefsleuvenplan op ontworpen toestand		Februari 2019			 Projectgebied	S1	Spoornummer	Ap	Bouwvoor	KV1	Kijlvensternummer
Kinrooi - Breeërsteenweg		Schaal 1 : 400				 Ontwerp	 Coupehaken	E	E-horizont	PP1	Proefputnummer
			 Spoorcontouren	 Verstoring	B	B-horizont	C1	Coupenummer			

		2018H144 KI-18-BR					
Onderwerp	Datum						
Proefsleuvenplan op ontworpen toestand		Februari 2019					
Kinrooi - Breeërsteenweg	Schaal	020 m					
	Legende						
	Projectgebied	S1	Spoornummer	Ap	Bouwvoor	KV1	Kijlvensternummer
	Ontwerp		Coupehaken	E	E-horizont	PP1	Proefputnummer
	Spoorcontouren		Verstoring	B	B-horizont	C1	Coupenummer



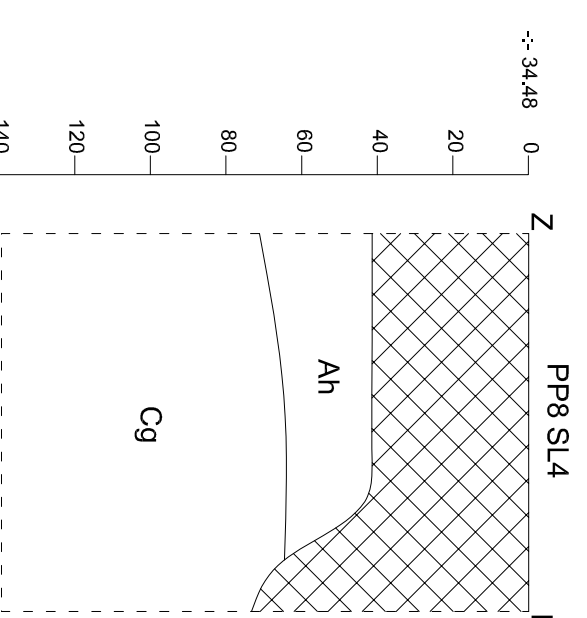
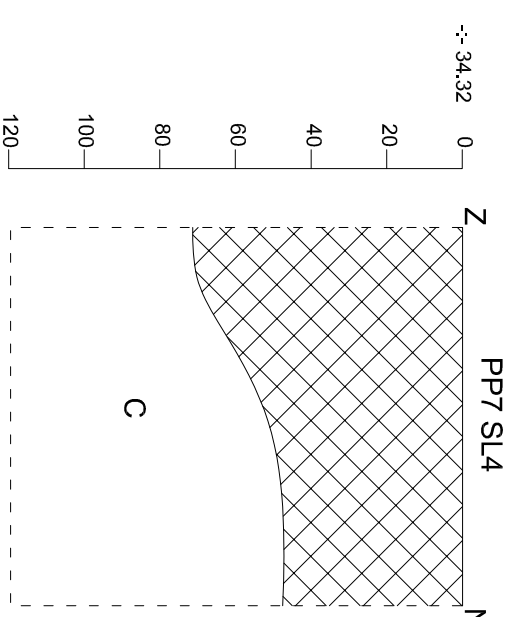
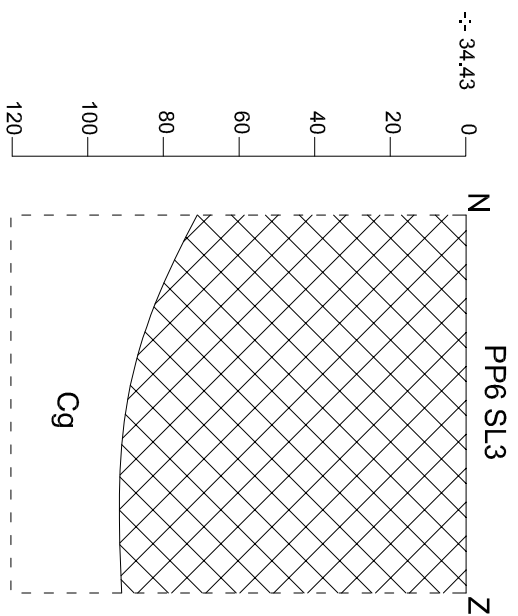
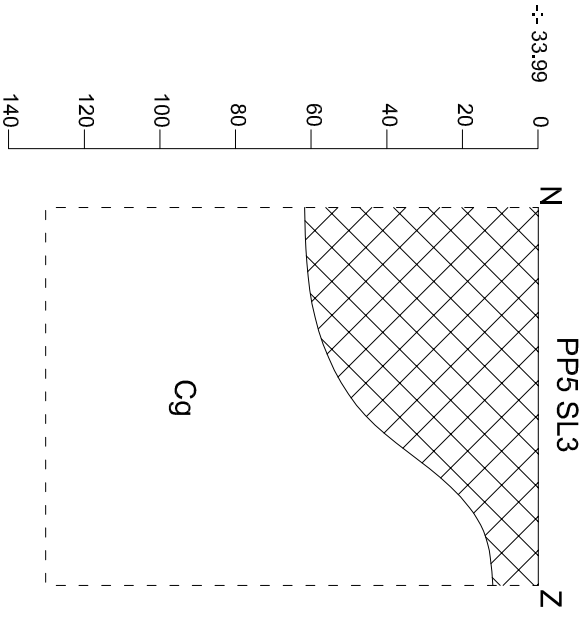
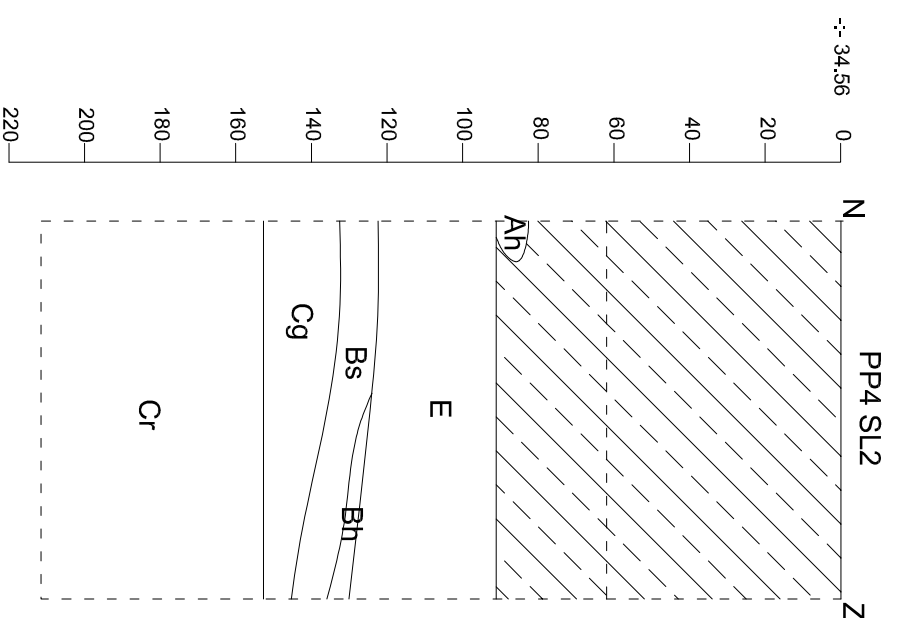
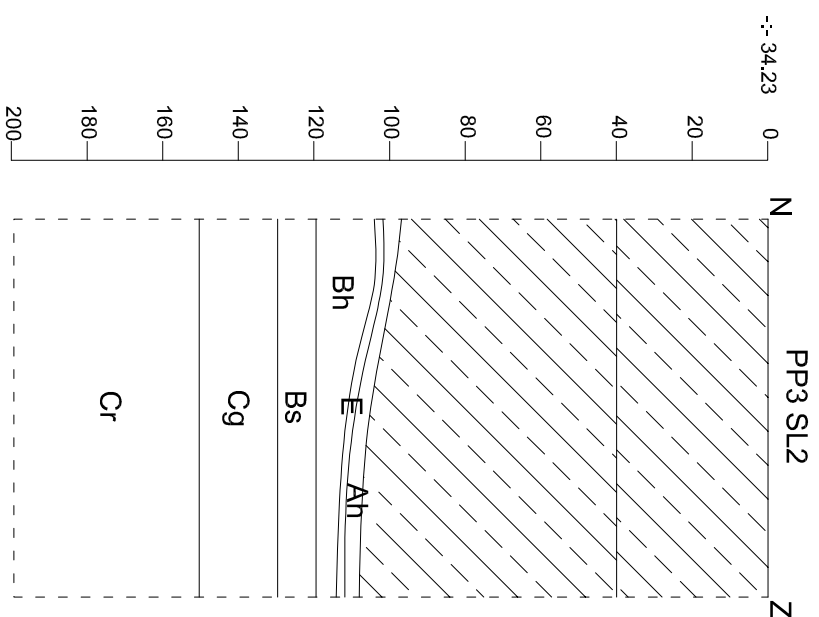
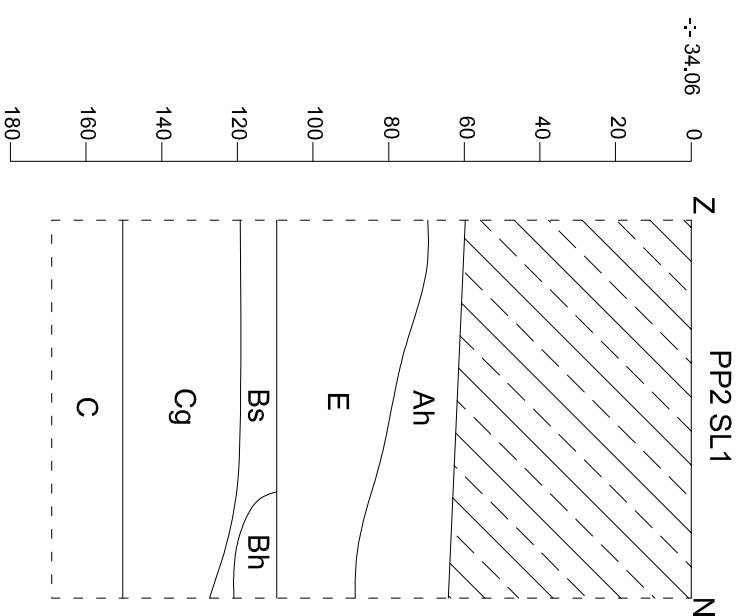
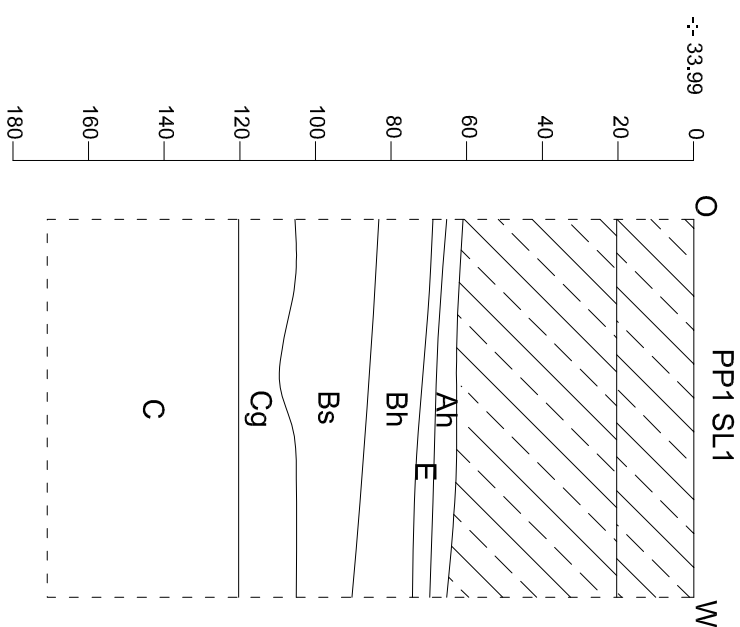
	
2018H144 KI-18-BR	Onderwerp
Kinrooi - Breefsteenweg	Datum
Schaal	Februari 2019
1 : 100	Legende
0 5 m	Spoorcontouren
-:- 34.508	S1
Absolute hoogte (in m TAW)	Spoornummer
C1	Verstoring
Coupenummer	Coupenummer



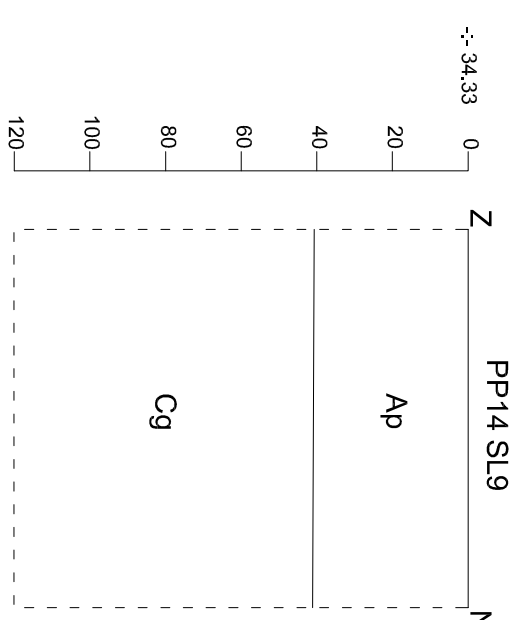
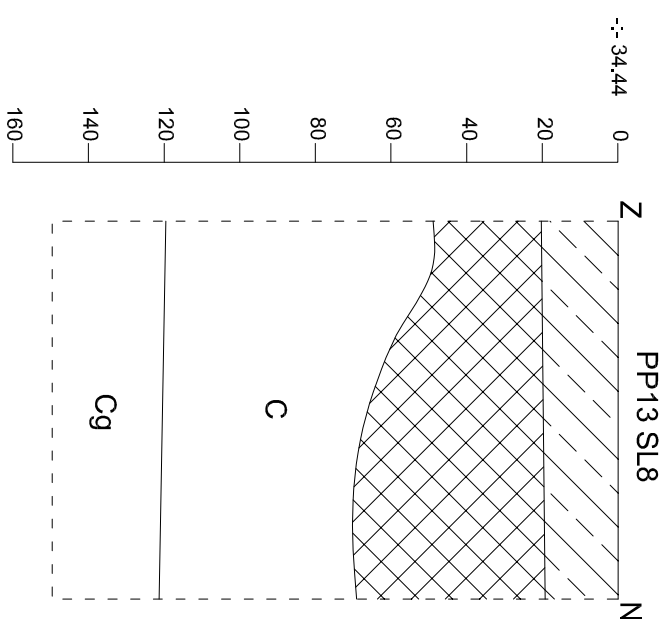
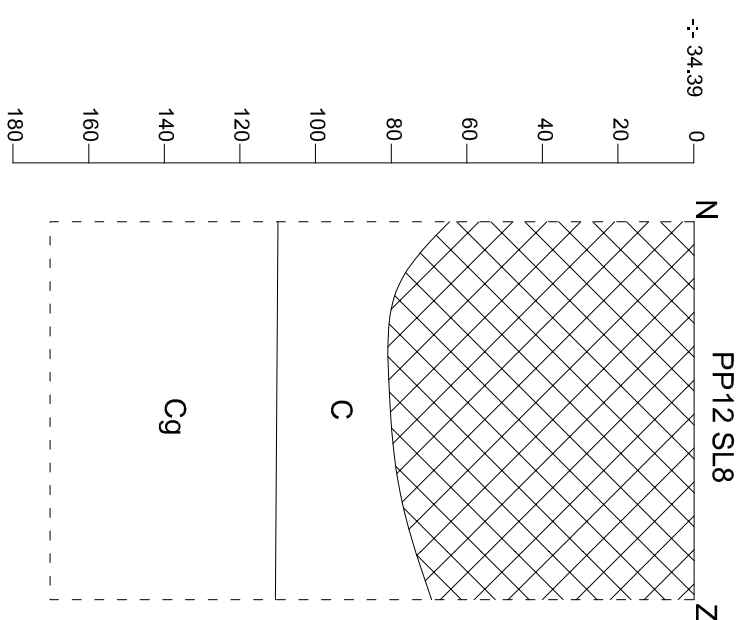
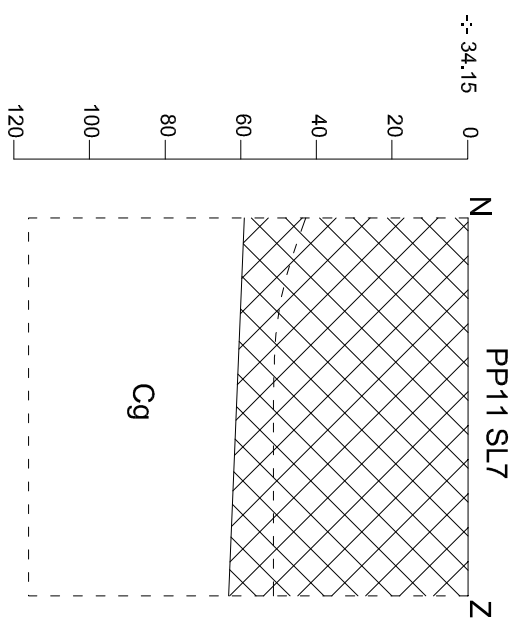
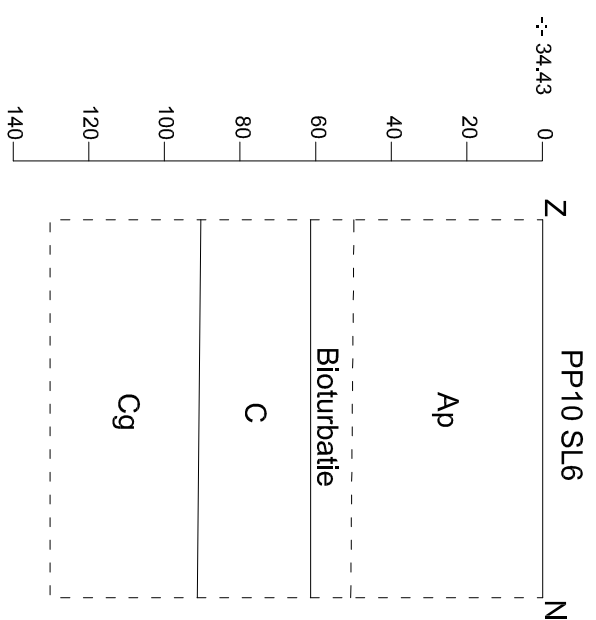
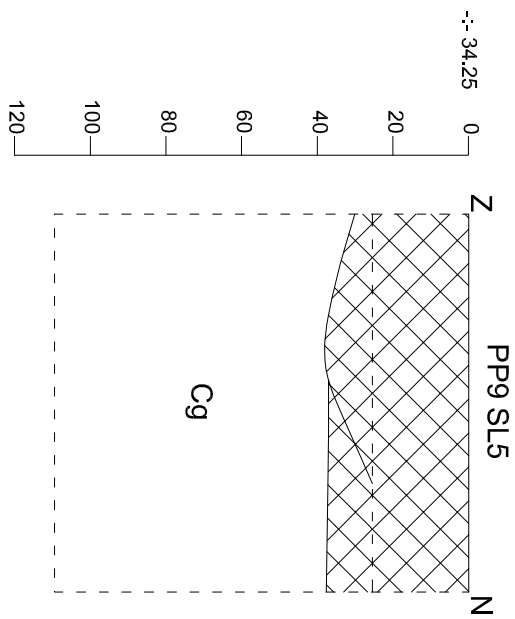


2018H144 KI-18-BR Kinrooi - Breëksteenweg		Onderwerp Bodemprofielen		Datum Februari 2019	Legende <table><tr><td>Ah</td><td>humus A-horizont</td><td>Bs</td><td>humus B-horizont</td><td></td><td>Verstoring</td><td></td></tr><tr><td>E</td><td>E-horizont</td><td>C</td><td>C-horizont</td><td></td><td>Ophoging</td><td></td></tr><tr><td>Bh</td><td>humus B-horizont</td><td>g</td><td>Gleyverschijnselfen</td><td>-:- 34,16</td><td>Hoogte TAW</td><td></td></tr></table>				Ah	humus A-horizont	Bs	humus B-horizont		Verstoring		E	E-horizont	C	C-horizont		Ophoging		Bh	humus B-horizont	g	Gleyverschijnselfen	-:- 34,16	Hoogte TAW	
Ah	humus A-horizont	Bs	humus B-horizont		Verstoring																								
E	E-horizont	C	C-horizont		Ophoging																								
Bh	humus B-horizont	g	Gleyverschijnselfen	-:- 34,16	Hoogte TAW																								
Schaal 1 : 40  0 2 m																													
 ARON labo Archeologisch Research Instituut																													

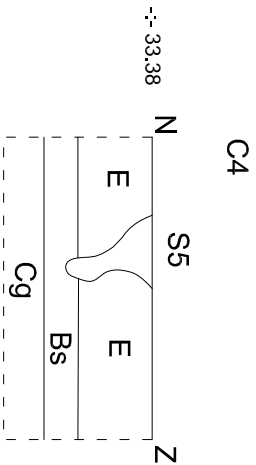
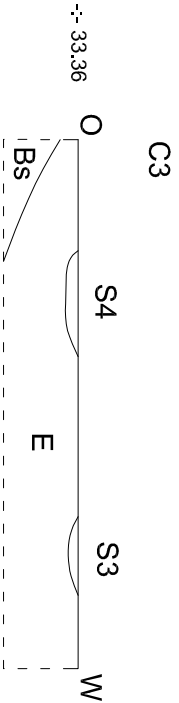
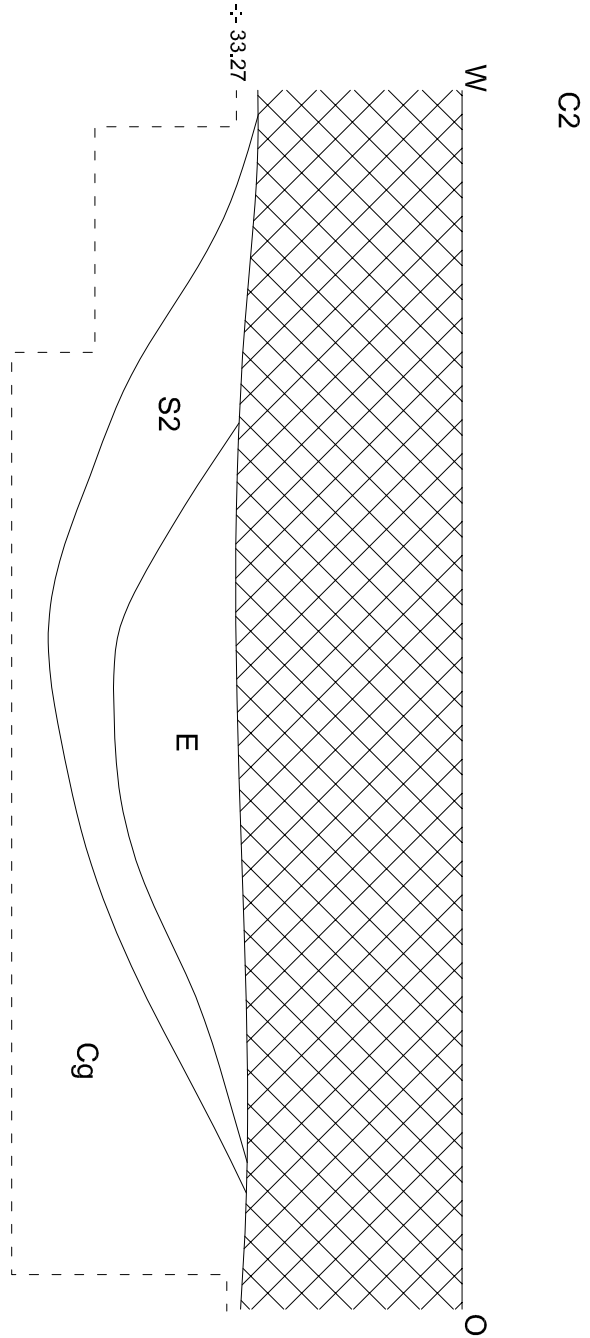
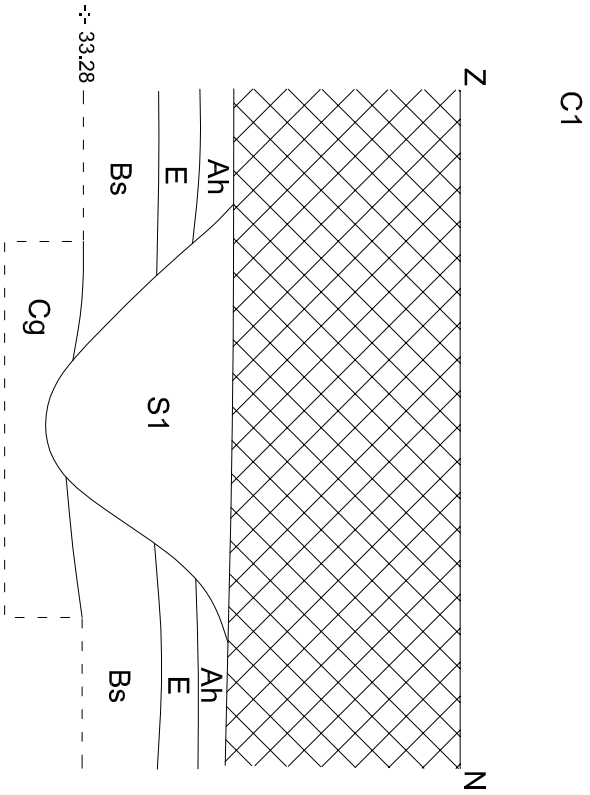




	2018H144 Kl-18-BR		Onderwerp	Datum		Legende					
	Bodemprofielen		Februari 2019		Ah	humus A-horizont	Bs	humus B-horizont		Verstoring	
	Kinrooi - Breeërsteenweg	Schaal 1 : 20 	E	E-horizont	C	C-horizont		Ophoging			
			Bh	humus B-horizont	g	Gleyverschijnzelen	-:- 34,16	Hoogte TAW			



2018H144 KI-18-BR		Onderwerp	Datum		Legende					
Bodemprofielen		Februari 2019		Ah	humus A-horizont	Bs	humus B-horizont		Verstoring	
Kimrooi - Breerijsteenweg	Schaal 1 : 20  01 m	E	E-horizont	C	C-horizont		Ophoging			
		Bh	humus B-horizont	g	Gleyverschijnselen	-:- 34,16	Hoogte TAW			



ARON baka Archeologische Projecten 2018H144 KI-18-BR		Onderwerp		Datum		Legende							
Kinrooi - Breëbsteenvweg		Coupes		Februari 2019		Ah	humus A-horizont	Bs	humus B-horizont		Verstoring	S1	Spoornummer
						E	E-horizont	C	C-horizont		Ophoging	C1	Coupenummer
		Schaal	1 : 20			Bh	humus B-horizont	g	Gleyverschijnselen	--: 34.16	Hoogte TAW		

Info over het booronderzoek of proefputtenonderzoek								
Projectcode	Onderwerp	Type onderzoek	Context booronderzoek	Techniek	Soort	Diameter	Grid	Rapporteur
2018H144	Kinrooi, Breeërsteenweg	Sleuven	Proefsleuvenonderzoek	Mechanisch	/	/	/	Willem Vanaenrode

Beschrijving van alle profielen																				
Projectcode	Nummer	Bodemkaart	Interpretatie	Datum	Weersomstandigheden	X-coördinaat	Y-coördinaat	X-coördinaat2	Y-coördinaat2	Hoogte 1 Taw	33,03	Landgebruik locatie	Vegetatie	Bijzonderheden	Plannummer	Fotonummer	Type Boor	Diameter	Techniek	Grid
2018H144	1	OB	Scg	20/08/2018	droog	245680	204845	245680	204844	33,99	32,27	braakliggend	n.v.t.	n.v.t.	BIJLAGE 12-16	KI-18-BR SL1 VL1 PR1	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
2018H144	2	OB	Scg	20/08/2018	droog	245676	204877	245676	204876	34,06	32,47	braakliggend	n.v.t.	n.v.t.	BIJLAGE 12-16	KI-18-BR SL1 VL1 PR2	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
2018H144	3	Sdc3	Scg	20/08/2018	droog	245663	204847	245663	204846	34,23	32,31	braakliggend	n.v.t.	n.v.t.	BIJLAGE 12-16	KI-18-BR SL2 VL1 PR3	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
2018H144	4	Sdc3	Scg	20/08/2018	droog	245662	204868	245662	204869	34,56	32,34	braakliggend	n.v.t.	n.v.t.	BIJLAGE 12-16	KI-18-BR SL2 VL1 PR4	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
2018H144	5	Sdc3	OB	19/02/2018	droog	245651	204870	245651	204869	33,99	32,89	braakliggend	n.v.t.	n.v.t.	BIJLAGE 12-16	KI-18-BR SL3 VL1 PR5	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
2018H144	6	OB	OB	19/02/2018	droog	245651	204893	245651	204892	34,43	33,55	braakliggend	n.v.t.	n.v.t.	BIJLAGE 12-16	KI-18-BR SL3 VL1 PR6	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
2018H144	7	Sdc3	OB	19/02/2018	droog	245633	204907	245633	204908	34,32	33,28	braakliggend	n.v.t.	n.v.t.	BIJLAGE 12-16	KI-18-BR SL4 VL1 PR7	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
2018H144	8	Sdc3	OB	19/02/2018	droog	245635	204882	245635	204883	34,48	33,23	braakliggend	n.v.t.	n.v.t.	BIJLAGE 12-16	KI-18-BR SL4 VL1 PR8	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
2018H144	9	Sdc3	OB	19/02/2018	droog	245634	204844	245634	204843	34,25	33,09	braakliggend	n.v.t.	n.v.t.	BIJLAGE 12-16	KI-18-BR SL5 VL1 PR9	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
2018H144	10	Sdc3	OB	19/02/2018	droog	245619	204863	245619	204862	34,43	33,32	braakliggend	n.v.t.	n.v.t.	BIJLAGE 12-16	KI-18-BR SL5 VL1 PR10	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
2018H144	11	Sdc3	OB	19/02/2018	droog	245603	204844	245603	204843	34,15	33,1	braakliggend	n.v.t.	n.v.t.	BIJLAGE 12-16	KI-18-BR SL7 VL1 PR11	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
2018H144	12	Sdc3	OB	19/02/2018	droog	245591	204882	245591	204881	34,39	32,92	braakliggend	n.v.t.	n.v.t.	BIJLAGE 12-16	KI-18-BR SL8 VL1 PR12	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
2018H144	13	Sdc3	OB	19/02/2018	droog	245587	204863	245587	204863	34,44	33,03	braakliggend	n.v.t.	n.v.t.	BIJLAGE 12-16	KI-18-BR SL8 VL1 PR13	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
2018H144	14	OB	OB	19/02/2018	droog	245573	204887	245573	204886	34,33	33,07	braakliggend	n.v.t.	n.v.t.	BIJLAGE 12-16	KI-18-BR SL9 VL1 PR14	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.

Beschrijving van de aardkundige eenheden per boor of profiel																				
Nummer	Nummer aardkundige eenheid	Bodemkundige interpretatie	Geologische interpretatie	Begindiepte onder maaiveld	Einddiepte onder maaiveld	Conditie	Naam aardkundige eenheid	Bijmenging	Textuur	Kleur	Munsell	Type bodemstructuur	Andere fenomenen	Grensduidelijkheid ondergrens	Grensregelmaticgheid ondergrens	Grondwaterstand	Bovengrens roest	Bovengrens reductie	Classificatie veen	Classificatie organische bodem
1	1	OP	/	0	20	vochtig	OPH	Sk(m), Ki (w)	S	ZwBr	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	geleidelijk	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
1	2	OP	/	20	60	vochtig	OPH	Sk(m), Ki (w)	S	Br	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	geleidelijk	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
1	3	/	/	60	65	vochtig	Ah	Wo(m)	S	Zw	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	geleidelijk	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
1	4	/	/	65	75	vochtig	E	/	S	WiGr	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	geleidelijk	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
1	5	/	/	75	90	vochtig	Bh	/	S	ZwGr	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	geleidelijk	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
1	6	/	/	90	110	vochtig	Bs	/	S	RoBr	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	geleidelijk	n.v.t.	90	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
1	7	/	DEZ	110	120	vochtig	Cg	/	S	GeBe	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	geleidelijk	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
1	8	/	DEZ	120	170	vochtig	C	/	S	GroGr	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	/	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
2	1	OP	/	0	60	vochtig	OPH	Sk(m), Ki (w)	S	DoGr	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	geleidelijk	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
2	2	/	/	60	70	vochtig	Ah	Wo(m)	S	Zw	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	geleidelijk	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.

Bijlage 17: Profielbeschrijvingen proefsleuvenonderzoek (2018H144)

2	3	/	/	70	90	vochtig	E	/	S	WiGr	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	geleidelijk	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
2	4	/	/	90	100	vochtig	Bh	/	S	ZwGr	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	geleidelijk	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
2	5	/	/	90	110	vochtig	Bs	/	S	RoBr	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	geleidelijk	n.v.t.	90	n.v.t.	n.v.t.
2	6	/	DEZ	100	130	vochtig	Cg	/	S	GeBe	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	geleidelijk	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
2	7	/	DEZ	130	140	vochtig	C	/	S	GroGr	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	/	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
3	1	OP	/	0	40	vochtig	OPH	Sk(m), Ki (w)	S	ZwBr	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	geleidelijk	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
3	2	OP	/	40	100	vochtig	OPH	Sk(m), Ki (w)	S	Br	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	geleidelijk	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
3	3	/	/	100	105	vochtig	Ah	Wo(m)	S	Zw	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	geleidelijk	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
3	4	/	/	105	110	vochtig	Bh	/	S	ZwGr	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	geleidelijk	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
3	5	/	/	110	130	vochtig	Bs	/	S	RoBr	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	geleidelijk	n.v.t.	90	n.v.t.	n.v.t.
3	6	/	DEZ	130	150	vochtig	Cg	/	S	GeBe	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	geleidelijk	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
3	7	/	DEZ	150	200	vochtig	Cr	/	S	GroGr	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	/	n.v.t.	n.v.t.	150	n.v.t.
4	1	OP	/	0	60	vochtig	OPH	Sk(m), Ki (w)	S	ZwBr	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	geleidelijk	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
4	2	OP	/	60	110	vochtig	OPH	Sk(m), Ki (w)	S	Br	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	geleidelijk	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
4	3	/	/	110	120	vochtig	E	/	S	WiGr	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	geleidelijk	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
4	4	/	/	120	130	vochtig	Bh	/	S	ZwGr	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	geleidelijk	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
4	5	/	/	120	140	vochtig	Bs	/	S	RoBr	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	geleidelijk	n.v.t.	90	n.v.t.	n.v.t.
4	6	/	DEZ	140	160	vochtig	Cg	/	S	GeBe	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	geleidelijk	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
4	7	/	DEZ	160	200	vochtig	Cr	/	S	GroGr	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	/	n.v.t.		160	n.v.t.
5	1	VER	/	0	60	vochtig	VER	Ki(m), Fe(m); Ba (w), Ka(m)	S	DoGr	n.v.t.	CR	n.v.t.	golvend	golvend	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
5	2	/	DEZ	40	130	vochtig	Cg	/	S	GeBe	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	/	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
6	1	VER	/	0	90	vochtig	VER	Ki(m), Fe(m); Ba (w), Ka(m)	S	DoGr	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	golvend	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
6	2	/	DEZ	90	120	vochtig	Cg	/	S	GeBe	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	/	n.v.t.	90	n.v.t.	n.v.t.
7	1	VER	/	0	90	vochtig	VER	Ki(m), Fe(m); Ba (w), Ka(m)	S	DoGr	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	golvend	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
7	2	/	DEZ	90	120	vochtig	Cg	/	S	GeBe	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	/	n.v.t.	90	n.v.t.	n.v.t.
8	1	VER	/	0	40	vochtig	STAB	Ki(zv), Ba (w), Ka(m)	Z	DoBr	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	recht	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
8	2	/	/	40	70	vochtig	Ah	/	S	Zw	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	/	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
8	3	/	DEZ	70	140	vochtig	Cg	/	S	GeBe	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	/	n.v.t.	70	n.v.t.	n.v.t.
9	1	VER	/	0	30	vochtig	STAB	Ki(zv), Ba (w), Ka(m)	Z	DoBr	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	recht	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
9	2	VER	/	30	40	vochtig	VER	Ki(m), Fe(m); Ba (w), Ka(m)	S	DoGr	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	golvend	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
9	3	/	/	40	110	vochtig	Cg	/	S	GeBe	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	/	n.v.t.	60	n.v.t.	n.v.t.
10	1	bouwvoor	/	0	70	vochtig	Ap	Wo (v), Ki (w)	S	DoGr	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	recht	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
10	2	/	/	70	80	vochtig	Bio	/	S	Br	n.v.t.	Cr	n.v.t.	duidelijk	recht	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
10	3	/	DEZ	80	110	vochtig	Cg	/	S	GeBe	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	/	n.v.t.	80	n.v.t.	n.v.t.
10	4	/	DEZ	110	150	vochtig	C	/	S	GroGr	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	/	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
11	1	VER	/	0	60	vochtig	STAB	Ki(zv), Ba (w), Ka(m)	Z	DoBr	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	recht	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.

11	2	VER	/	60	70	vochtig	VER	Ki(m), Fe(m); Ba (w), Ka(m)	S	DoGr	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	golvend	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
11	3	/	DEZ	70	140	vochtig	Cg	/	S	GeBe	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	/	n.v.t.	70	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
12	1	VER	/	0	80	vochtig	STAB	Ki(zv), Ba (w), Ka(m)	Z	DoBr	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	recht	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
12	2	/	DEZ	80	110	vochtig	C	/	S	GroGr	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	/	n.v.t.	80	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
12	3	/	DEZ	110	170	vochtig	Cg	/	S	GeBe	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	/	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
13	1	OP	/	0	20	vochtig	OPH	/	S	ZwBr	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	/	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
13	2	VER	/	20	70	vochtig	VER	Ki(m), Fe(m); Ba (w), Ka(m)	S	DoGr	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	golvend	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
13	3	/	DEZ	60	100	vochtig	C	/	S	GroGr	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	/	n.v.t.	90	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
13	4	/	DEZ	100	130	vochtig	Cg	/	S	GeBe	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	/	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
14	1	bouwvoor	/	0	40	vochtig	Ap	Bio (v)	S	DoGr	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	recht	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
14	2	/	DEZ	40	120	vochtig	Cg	/	S	GeBe	n.v.t.	CR	n.v.t.	duidelijk	/	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.

Overzichtfoto's

- KI-18-BR: 17 foto's

Sleuf:

- Profiel
 - KI-18-BR SL 1 PR1: 3 foto's
 - KI-18-BR SL 3 PR2: 3 foto's
 - KI-18-BR SL 5 PR3: 3 foto's
 - KI-18-BR SL 7 PR4: 3 foto's
 - KI-18-BR SL 8 PR5: 3 foto's
 - KI-18-BR SL 10 PR6: 3 foto's
 - KI-18-BR SL 10 PR7: 3 foto's
 - KI-18-BR SL 12 PR8: 3 foto's
 - KI-18-BR SL 12 PR9: 3 foto's
- Vlak
 - KI-18-BR KV 1 VL1: 5 foto's
 - KI-18-BR KV 2 VL1: 3 foto's
 - KI-18-BR KV 3 VL1: 3 foto's
 - KI-18-BR SL 1 VL1: 3 foto's
 - KI-18-BR SL 2 VL1: 3 foto's
 - KI-18-BR SL 3 VL1: 3 foto's
 - KI-18-BR SL 4 VL1: 6 foto's
 - KI-18-BR SL 5 VL1: 3 foto's
 - KI-18-BR SL 6 VL1: 3 foto's
 - KI-18-BR SL 7 VL1: 4 foto's
 - KI-18-BR SL 8 VL1: 3 foto's
 - KI-18-BR SL 9 VL1: 3 foto's
 - KI-18-BR SL 10 VL1: 3 foto's
 - KI-18-BR SL 11 VL1: 3 foto's
 - KI-18-BR SL 12 VL1: 3 foto's
 - KI-18-BR SL 13 VL1: 3 foto's
- Spoor
 - KI-18-BR SL1 VL1 S1: 6 foto's □ KI-18-BR SL1 VL1 S2: 3 foto's
 -
- Coupes
 - KI-18-BR SL1 VL1 S1C: 3 foto's
 - KI-18-BR KV1 VL1 S2C: 3 foto's
 - KI-18-BR KV1 VL1 S5C: 3 foto's
 - KI-18-BR KV1 VL1 S3C S4C: 3 foto's

Kleur:

Blauw	BL
Bruin	BR
Donker (kleur)	DO
Geel	GE
Gevlekt	VL
Grijs	GR
Groen	GRO
Leemkleurig	LE
Licht (kleur)	LI
Mergelkleur	ME
Oranje	OR
Paars	PA
Roest(kleurig)	ROE
Rood	RO
Wit	WI
Zwart	ZW

Samenstelling:

Baksteen	Ba
Breuksteen	Bs
Grind	Gr
Hout	Ho
Houtskool	Hk
Kalk	Ka
Kalksteen	Ks
Kei	Kei
Kiezel	Kz
Klei	Kl
Leem	Le
Leisteen	Lei
Mergel	Me
Moederbodem	Moe
Mortel	Mo
Natuursteen	Ns
Dakpan	Dp
Silex	Si
Slak	Sl
Steenkool	Sk
Verbrand	Vb
Zand	Za
Zandsteen	Zs
Zavel	Zv
IJzeroxide	Fe
Fosfaat (groene band)	Ff
Mangaan	Mn

Hoeveelheid:

Zeer weinig	zw
Weinig	w
Matig	m
Veel	v
Zeer veel	zv

Periodes:

Bronstijd	BRONS
- Vroege Bronstijd	BRONSV
- Midden Bronstijd	BRONSM
- Late Bronstijd	BRONSL
IJzertijd	IJZ
- Vroege IJzertijd	IJZV
- Midden IJzertijd	IJZM
- Late IJzertijd	IJZL
Romeins	ROM
- Vroeg Romeins	ROMV
- Midden Romeins	ROMM
- Laat Romeins	ROML
Middeleeuwen	MID
- Vroege Middeleeuwen	MIDV
- Volle Middeleeuwen	MIDH
- Late Middeleeuwen	MIDL
- Post Middeleeuwen	MIDP

Materiaalcategorie:

Glas	GL
Keramik	AW
Metaal	ME
Mortel	MO
Organisch	OR
Pleisterwerk	PL
Terracotta	TC
Steen	ST

Aardewerk:

Dikwandig (ROM)	DW
Dikwandig amfoor (ROM)	AM
Dikwandig dolium (ROM)	DO
Dikwandig wrijfschaal (ROM)	MO
Gebronsd (ROM)	GB
Geglazuurd (MID)	+ GL
Geverfd (ROM)	GV
Gladwandig (ROM)	GW
Grijsbakkend (MID)	GRIJS
Handgevormd	HA
Kurkwaar	KU
Maaslands witbakkend (MID)	MAAS-TG1
Maaslands roodbakkend (MID)	MAASL-TG3
Pompejaans rood (ROM)	PR
Porselein	PORS
Protosteengoed (MID)	PSTG
Roodbakkend (MID)	ROOD
Roodbeschilderd (MID)	RBES
Ruwwandig (ROM)	RW
Steengoed (MID)	STG
Terra nigra (ROM)	TN
Terra rubra (ROM)	TR
Terra sigillata (ROM)	TS
Lowlands (ROM)	LOW
Witbakkend (MIDP)	WIT

Spoornr	Laag	Werkput	Vlak	Gecoupeerd	Soort	Beschrijving	Vorm	Afmetingen (L x B x D (m))	Kleur	Samenstelling	Aard	Bioturbatie	Oriëntatie	Aflijning	Begin	Einde	Associaties	Relaties	Registratiedatum	Fotonummer	Plannummer	Identificatie coupe	Opmerking
1	0	SL1	1	Ja	Greppel	Recente greppel met podzolvulling	Langwerpig	B: 0,5m	Zw + VL WiGr + VI BrGr	/	homogeen	zw	O-W	Duidelijk	POSTMID	POSTMID	S2	jonger dan	20/08/2018	DSC_0354	BIJLAGE 11-13	Z-N	/
2	0	SL1	1	Ja	Gracht	Vulling met humeuze laag	Langwerpig	B: 0,85m	Zw	Wo (m)	homogeen	w	N-Z	Duidelijk	/	/	S1	ouder dan	20/08/2018	DSC_0365	BIJLAGE 11-13	W-O	Foto van gracht in gemeentelijk archief van Kinrooi
3	0	KV1	1	Ja	Natuurlijk	/	Rond	D: 0,25m	Gr + VL DoBr	Wo (w) + Mn (w)	homogeen	m	/	Vaag	/	/	S4 en S5	gelijktijdig met	20/08/2018	DSC_0377	BIJLAGE 11-13	O-W	/
4	0	KV1	1	Ja	Natuurlijk	/	Rond	D: 0,4m	Gr + VL DoBr	Wo (w) + Mn (w)	homogeen	m	/	Vaag	/	/	S3 en S5	gelijktijdig met	20/08/2018	DSC_0377	BIJLAGE 11-13	O-W	/
5	0	KV1	1	Ja	Natuurlijk	/	Onregelmatig	D: 0,25m	Gr + VL DoBr	Mn (w) + Sp Hk (w)	heterogeen	v	/	Vaag	/	/	S3 en S4	gelijktijdig met	20/08/2018	DSC_0380	BIJLAGE 11-13	N-Z	/

Kleur:

Blauw	BL
Bruin	BR
Donker (kleur)	DO
Geel	GE
Gevlekt	VL
Grijs	GR
Groen	GRO
Leemkleurig	LE
Licht (kleur)	LI
Mergelkleur	ME
Oranje	OR
Paars	PA
Roest(kleurig)	ROE
Rood	RO
Wit	WI
Zwart	ZW

Samenstelling:

Baksteen	Ba
Breuksteen	Bs
Grind	Gr
Hout	Ho
Houtskool	Hk
Kalk	Ka
Kalksteen	Ks
Kei	Kei
Kiezel	Kz
Klei	Kl
Leem	Le
Leisteen	Lei
Mergel	Me
Moederbodem	Moe
Mortel	Mo
Natuursteen	Ns
Dakpan	Dp
Silex	Si
Slak	Sl
Steenkool	Sk
Verbrand	Vb
Zand	Za
Zandsteen	Zs
Zavel	Zv
IJzeroxide	Fe
Fosfaat (groene band)	Ff
Mangaan	Mn

Hoeveelheid:

Zeer weinig	zw
Weinig	w
Matig	m
Veel	v
Zeer veel	zv

Periodes:

Bronstijd	BRONS
- Vroege Bronstijd	BRONSV
- Midden Bronstijd	BRONSM
- Late Bronstijd	BRONSL
IJzertijd	IJZ
- Vroege IJzertijd	IJZV
- Midden IJzertijd	IJZM
- Late IJzertijd	IJZL
Romeins	ROM
- Vroeg Romeins	ROMV
- Midden Romeins	ROMM
- Laat Romeins	ROML
Middeleeuwen	MID
- Vroege Middeleeuwen	MIDV
- Volle Middeleeuwen	MIDH
- Late Middeleeuwen	MIDL
- Post Middeleeuwen	MIDP

Materiaalcategorie:

Glas	GL
Keramik	AW
Metaal	ME
Mortel	MO
Organisch	OR
Pleisterwerk	PL
Terracotta	TC
Steen	ST

Aardewerk:

Dikwandig (ROM)	DW
Dikwandig amfoor (ROM)	AM
Dikwandig dolium (ROM)	DO
Dikwandig wrijfschaal (ROM)	MO
Gebronsd (ROM)	GB
Geglazuurd (MID)	+ GL
Geverfd (ROM)	GV
Gladwandig (ROM)	GW
Grijsbakkend (MID)	GRIJS
Handgevormd	HA
Kurkwaar	KU
Maaslands witbakkend (MID)	MAAS-TG1
Maaslands roodbakkend (MID)	MAASL-TG3
Pompejaans rood (ROM)	PR
Porselein	PORS
Protosteengoed (MID)	PSTG
Roodbakkend (MID)	ROOD
Roodbeschilderd (MID)	RBES
Ruwwandig (ROM)	RW
Steengoed (MID)	STG
Terra nigra (ROM)	TN
Terra rubra (ROM)	TR
Terra sigillata (ROM)	TS
Lowlands (ROM)	LOW
Witbakkend (MIDP)	WIT

Dagrapport nr. 1

Projectcode: 2018H144	Datum: 20/08/2018
Weersomstandigheden (Temp, neerslag, bewolking)	
Het was een droge zonnige dag met ca. 20°C.	
Werkzaamheden	
Aanleggen en registreren van SL1 en SL2, PR1 t/m PR4 en S1 t/m S5.	
Strategische en praktische keuzes	
Vanwege de aanleg van de hoogspanningscabine op deze locatie werden de SL 1 en SL2 al aangelegd	
Interpretaties	
De sporen S1 en S2 bleken vanwege hun stratigrafische ligging postmiddeleeuws tot recent te zijn. De sporen S3 – S5 bleken na couperen natuurlijk te zijn.	
Aanwezigheden/bezoekers	
- <u>Kraan:</u> Elen Ondernemingen NV - <u>Archeologen:</u> Willem Vanaenrode en Joris Steegmans - <u>Arbeiders:</u> n.v.t. - <u>Specialisten:</u> n.v.t. - <u>Bezoek:</u> Hubert van Eygen.	
Opmerkingen	
n.v.t.	

Dagrapport nr. 2

Projectcode: 2018H144	Datum: 19/02/2019
Weersomstandigheden (Temp, neerslag, bewolking)	
Het was een bewolkte dag met ca. 7 °C.	
Werkzaamheden	
Aanleggen en registreren van SL3 t/m SL9, KV1-KV3, PR5 t/m PR14.	
Strategische en praktische keuzes	
Er werden geen sporen aangetroffen in het onderzoeksgebied. Er werden wel diverse verstoringen aangetroffen.	
Interpretaties	
De verstoringen zijn te relateren aan de voormalige inrichting van het terrein als milieupark, en bebouwde zone.	
Aanwezigheden/bezoekers	
- <u>Kraan:</u> Elen Ondernemingen NV - <u>Archeologen:</u> Willem Vanaenrode en Sebastiaan Augustin - <u>Arbeiders:</u> n.v.t. - <u>Specialisten:</u> n.v.t. - <u>Bezoek:</u> Hubert van Eygen.	
Opmerkingen	
n.v.t.	

