



ARON bvba
Archeologisch Projectbureau

RAPPORT 859

Nota Kleine Spouwen, Schildstraat Uitbreiding van bedrijventerrein

Deel 3: Bijlagen

Sebastiaan Augustin, Tom Lees en Elke Wesemael
maart 2020



BIJLAGEN

Bijlage 1: Periodentabel A4

Bijlage 2: Kadasterplan

Bijlage 3: Afbeeldingenlijst

Bijlage 4: Inplantingsplan

Bijlage 5: KLIP-plan

Bijlage 6: Boorplan landschappelijk bodemonderzoek op bestaande toestand

Bijlage 7: Boorplan landschappelijk bodemonderzoek op ontworpen toestand

Bijlage 8: Overzichtsplan variatie aardkundige opbouw

Bijlage 9: Bodemtransect

Bijlage 10: Boorprofielen

Bijlage 11: Boorbeschrijvingen en boorlijst

Bijlage 12: Fotolijst landschappelijk bodemonderzoek

Bijlage 13: Lijst met afkorting boorstaten

Bijlage 14: Dagrappporten landschappelijk bodemonderzoek

Bijlage 15: Sleuvenplan op bestaande toestand

Bijlage 16: Sleuvenplan op ontworpen toestand

Bijlage 17: Overzichtsplan variatie aardkundige opbouw proefsleuvenonderzoek

Bijlage 18: Bodemtransect proefsleuvenonderzoek

Bijlage 19: Profielen proefsleuvenonderzoek

Bijlage 20: Detailplan

Bijlage 21: Profiellijst

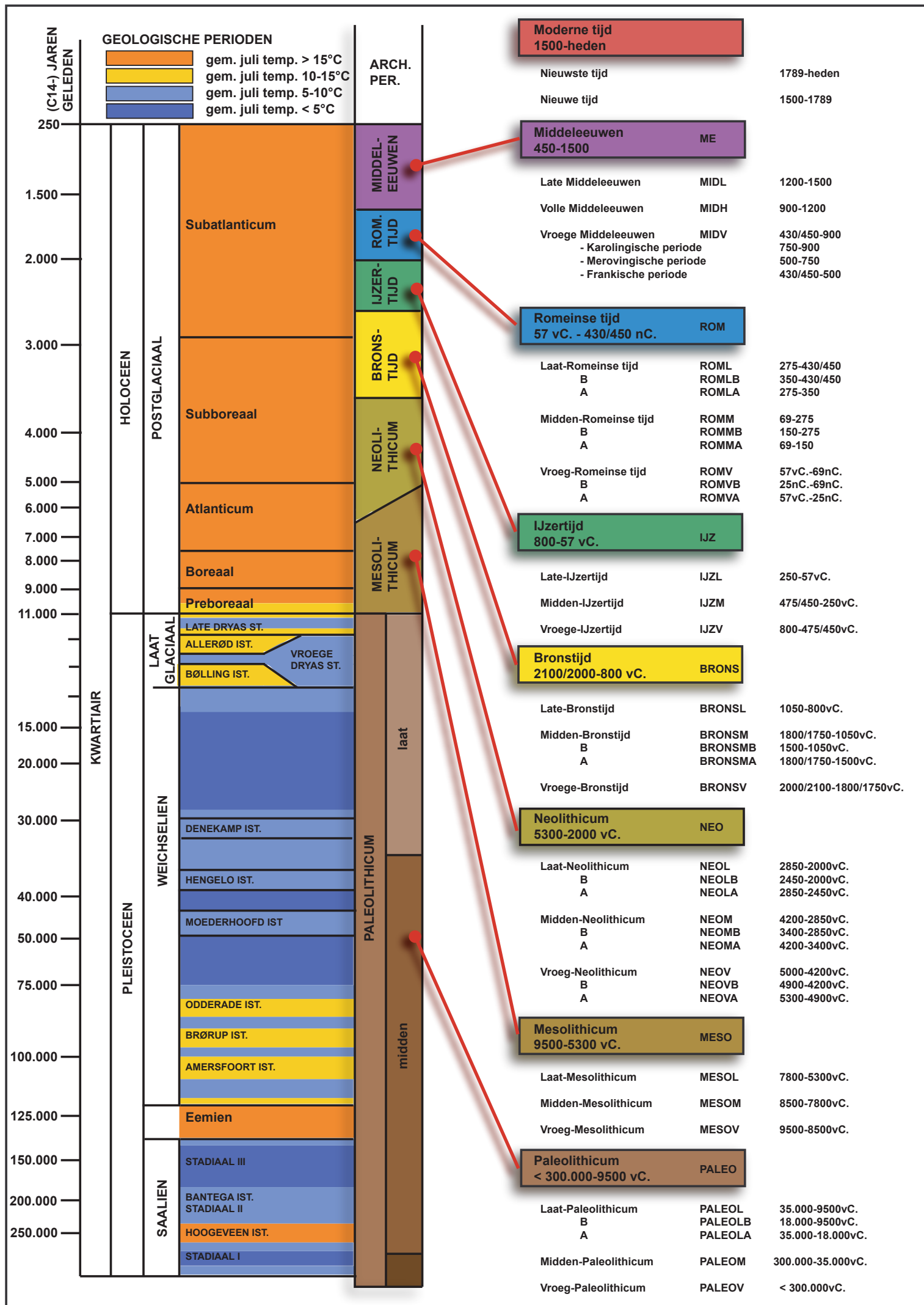
Bijlage 22: Fotolijst proefsleuvenonderzoek

Bijlage 23: Sporenlijst proefsleuvenonderzoek

Bijlage 24: Vondstenlijst proefsleuvenonderzoek

Bijlage 25: Coupeplan proefsleuvenonderzoek

Bijlage 26: Dagrappporten proefsleuvenonderzoek



ARON bvba
Archeologisch projectbureau
Neremweg 110 - 3700 Tongeren

Site: Kleine Spouwen, Schildstraat 2
Projectnr ARON: KL 19 SCHAN
Projectcode onderzoek: 2019G160

Bron: QGIS/Geopunt 13/07/2019
Digitaal plan, aanmaatschaal 1:5000



Nr	Type	Soort	Onderwerp	Aanmaakschaal	Aanmaakwijze	Aanmaakdatum	Opmerking
1	Foto	Orthofoto	Huidige toestand	1:2500	Digitaal (Qgis/Geopunt)	13/07/2019	/
2	Plan	Digitaal hoogtemodel	DHM overzicht	1:10 000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	13/07/2019	/
3	Kaart	Quartairprofieltypekaart	Quartaire ondergrond	1:10 000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	13/07/2019	/
4	Kaart	Bodemkaart	Bodemtypes	1:7500	Digitaal (Qgis/Geopunt)	13/07/2019	/
5	Kaart	Topografische kaart	CAI-locaties	1:5000	Digitaal (Geo.onroerendergoed.be)	13/07/2019	/
6	Plan	Opgravingsplan	allesporenkaart	1.150	Digitaal (Aron)	30/06/2008	/
7	Plan	Inplantingsplan	Ontworpen toestand (OT)	1:500	Digitaal (Geotec)	10/07/2019	Bijlage 4
8	Plan	Kadaster	locatie onderzoeksgebied LB	1.2000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	25/03/2020	Bijlage 2
9	Kaart	Topografische kaart	locatie onderzoeksgebied LB	1.2000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	25/03/2020	/
10	Kaart	Bodemkaart	locatie onderzoeksgebied LB	1.2000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	25/03/2020	/
11	Plan	Boorplan	Boringen op BT	1.1200	Digitaal (Aron/Geotect)	10/02/2020	Bijlage 6
12	Foto	Terreinfoto	vanuit NO	/	Digitaal (Aron)	7/02/2020	/
13	Foto	Terreinfoto	vanuit NO	/	Digitaal (Aron)	7/02/2020	/
14	Foto	Terreinfoto	vanuit O	/	Digitaal (Aron)	7/02/2020	/
15	Plan	Boorplan	VAO	1.1200	Digitaal (Aron)	10/02/2020	/
16	Foto	Boorfoto	BP9	/	Digitaal (Aron)	14/02/2020	/
17	Foto	Boorfoto	BP2	/	Digitaal (Aron)	14/02/2020	/
18	Kaart	Bodemkaart	VAO LB	1.2000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	25/03/2020	/

Bijlage 3: Afbeeldingenlijst landschappelijk bodemonderzoek en proefsleuvenonderzoek KS-20-SC – 2020B126 & 2020B182

19	Plan	Kadaster	locatie onderzoeksgebied PS	1.2000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	25/03/2020	Bijlage 2
20	Kaart	Topografische kaart	locatie onderzoeksgebied PS	1.2000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	25/03/2020	/
21	Plan	Sleuvenplan	Sleuven op BT	1.1200	Digitaal (Aron/Geotec)	23/03/2020	Bijlage 16
22	Foto	Profielfoto	PR8	/	Digitaal (Aron)	19/03/2020	/
23	Foto	Profielfoto	PR16	/	Digitaal (Aron)	20/03/2020	/
24	Foto	Detailfoto	SL 9	/	Digitaal (Aron)	01/04/2020	/
25	Kaart	Bodemkaart	VAO PS	1.2000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	25/03/2020	/
26	Foto	Vlakfoto	KV 1	/	Digitaal (Aron)	20/03/2020	/
27	Foto	Vlakfoto	KV 2	/	Digitaal (Aron)	20/03/2020	/
28	Foto	Vlakfoto	KV 3	/	Digitaal (Aron)	20/03/2020	/
29	Foto	Vlakfoto	KV 4	/	Digitaal (Aron)	20/03/2020	/
30	Plan	Detailplan	S1 en S2	1.200	Digitaal (Aron)	23/03/2020	Bijlage 20
31	Foto	Vlakfoto	S1	/	Digitaal (Aron)	20/03/2020	/
32	Foto	Coupefoto	S1	/	Digitaal (Aron)	20/03/2020	/
33	Foto	Coupefoto	S2	/	Digitaal (Aron)	20/03/2020	/
34	Historische kaart	Atlas der Buurtwegen	locatie sporen	1.750	Digitaal (Qgis/Aron)	25/03/2020	/
35	Foto	Vondstfoto	silex V1	/	Digitaal (Aron)	25/03/2020	/
36	Schema	Beslissingsboom	Noodzaak verder onderzoek	/	Digitaal (CGP)	25/03/2020	/

LEGENDE WEGENIS

- Beton verharding
- Beton verharding - Hemelwater infiltreert op natuurlijke wijze naast de verharde oppervlakte op eigen terrein in de bodem (verordening hemelwater is niet van toepassing)
- Quercus robur - Zomereik - plantmaat 18/20
- groenbuffer uit bosplantsoen - driehoeksverband in groepjes van 3-5st - plantafstand 1m
- 1 Corylus avellana - Hazelaar - 20%
2 Ligustrum vulgare - Liguster - 20%
3 Quercus robur - Zomereik - 20%
4 Carpinus betulus - Haagbeuk - 20%
5 Acer pseudoplatanus - Esdoorn - 20%

- Inzaaien gras
- 48.10 Ontworpen hoogte
- 1 Aanduiding modelwatersprofiel
- LP E (aanr) Aanduiding lengteprofiel
- Talud bovenkant
Talud onderkant

LEGENDE RIOLERING

- RWA - leiding
- Maximale waterpeil infiltratiebekken

NOTA TER AANDACHT VAN DE UITVOERDERS VAN DE WERKEN IN DE NAUWBIJDE VAN DE OP ONDERHANG PLAN GETEKENDE ONDERGRONDSE LEIDINGEN

Onderhangig plan geeft de ligging van de nutsleidingen als aanwijzing en zonder waarborg van nauwkeurigheid. De aanwezigheid van de afkappingen voor huistaansluitingen zijn meestal niet getekend ten opzichte van de hoofdleiding. Bijgevoegd kunnen de aansluitingen door onderhangig plan verstrekt, de aanneemer gemeentelijke ontlasten van zijn gebruikelijke aansprakelijkheid voor ontgraven of beschadigen die gedurende of ingevolge de door hem uitgevoerde werken zouden kunnen voorkomen

Provincie Limburg
Stad Bilzen



Vandersanden Spouwen
WEGENIS

Bilzen 10 afd. Kleine-Spouwen, Sect B
Nrs. 20c, 23c, 24c, 38c, 39b, 53c, 178p, 798a, 798b en O.D.

GEZIEN OM GEVOEGD TE WORDEN
BIJ ONS BESLUIT VAN HEDEN

DE ALGEMEEN DIRECTEUR

DE BURGEMEESTER

KRISTEN SCHOOF

JOHAN SAUWENS

 Riensterweg 117, B-3742 Bilzen T. 089-51.53.43 F. 089-51.53.44 website: www.geotec.be e-mail: info@geotec.be	INDEX	AARD	DATE
	01	Opstelling	16/01/2019
	02	Ontwerp	23/04/2019
	03	Opdrachtgever	19/01/2019
	04	Aanpak	05/12/2019
	05	Aanpak	05/12/2019
	06	Aanpak	05/12/2019
	07	Aanpak	05/12/2019
	08	Aanpak	05/12/2019
	09	Aanpak	05/12/2019
	10	Aanpak	05/12/2019
	11	Aanpak	05/12/2019
	12	Aanpak	05/12/2019
	13	Aanpak	05/12/2019
	14	Aanpak	05/12/2019
	15	Aanpak	05/12/2019
	16	Aanpak	05/12/2019
	17	Aanpak	05/12/2019
	18	Aanpak	05/12/2019
	19	Aanpak	05/12/2019
	20	Aanpak	05/12/2019
	21	Aanpak	05/12/2019
	22	Aanpak	05/12/2019
	23	Aanpak	05/12/2019
	24	Aanpak	05/12/2019
	25	Aanpak	05/12/2019
	26	Aanpak	05/12/2019
	27	Aanpak	05/12/2019
	28	Aanpak	05/12/2019
	29	Aanpak	05/12/2019
	30	Aanpak	05/12/2019
	31	Aanpak	05/12/2019
	32	Aanpak	05/12/2019
	33	Aanpak	05/12/2019
	34	Aanpak	05/12/2019
	35	Aanpak	05/12/2019
	36	Aanpak	05/12/2019
	37	Aanpak	05/12/2019
	38	Aanpak	05/12/2019
	39	Aanpak	05/12/2019
	40	Aanpak	05/12/2019
	41	Aanpak	05/12/2019
	42	Aanpak	05/12/2019
	43	Aanpak	05/12/2019
	44	Aanpak	05/12/2019
	45	Aanpak	05/12/2019
	46	Aanpak	05/12/2019
	47	Aanpak	05/12/2019
	48	Aanpak	05/12/2019
	49	Aanpak	05/12/2019
	50	Aanpak	05/12/2019
	51	Aanpak	05/12/2019
	52	Aanpak	05/12/2019
	53	Aanpak	05/12/2019
	54	Aanpak	05/12/2019
	55	Aanpak	05/12/2019
	56	Aanpak	05/12/2019
	57	Aanpak	05/12/2019
	58	Aanpak	05/12/2019
	59	Aanpak	05/12/2019
	60	Aanpak	05/12/2019
	61	Aanpak	05/12/2019
	62	Aanpak	05/12/2019
	63	Aanpak	05/12/2019
	64	Aanpak	05/12/2019
	65	Aanpak	05/12/2019
	66	Aanpak	05/12/2019
	67	Aanpak	05/12/2019
	68	Aanpak	05/12/2019
	69	Aanpak	05/12/2019
	70	Aanpak	05/12/2019
	71	Aanpak	05/12/2019
	72	Aanpak	05/12/2019
	73	Aanpak	05/12/2019
	74	Aanpak	05/12/2019
	75	Aanpak	05/12/2019
	76	Aanpak	05/12/2019
	77	Aanpak	05/12/2019
	78	Aanpak	05/12/2019
	79	Aanpak	05/12/2019
	80	Aanpak	05/12/2019
	81	Aanpak	05/12/2019
	82	Aanpak	05/12/2019
	83	Aanpak	05/12/2019
	84	Aanpak	05/12/2019
	85	Aanpak	05/12/2019
	86	Aanpak	05/12/2019
	87	Aanpak	05/12/2019
	88	Aanpak	05/12/2019
	89	Aanpak	05/12/2019
	90	Aanpak	05/12/2019
	91	Aanpak	05/12/2019
	92	Aanpak	05/12/2019
	93	Aanpak	05/12/2019
	94	Aanpak	05/12/2019
	95	Aanpak	05/12/2019
	96	Aanpak	05/12/2019
	97	Aanpak	05/12/2019
	98	Aanpak	05/12/2019
	99	Aanpak	05/12/2019
	100	Aanpak	05/12/2019

Plan : 2/4

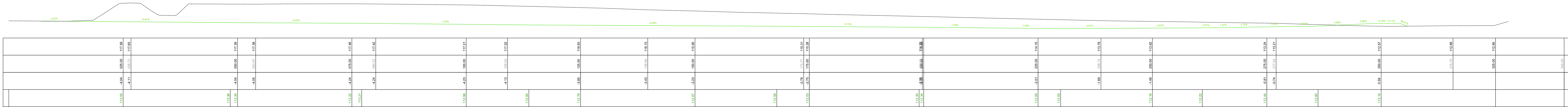
Schaal : 1/500

Dossier : GT-190020-63

LP C

Horizontale schaal: 1/250
Vertikale schaal: 1/250
Referentievlak: 110.00m (T.A.W.)

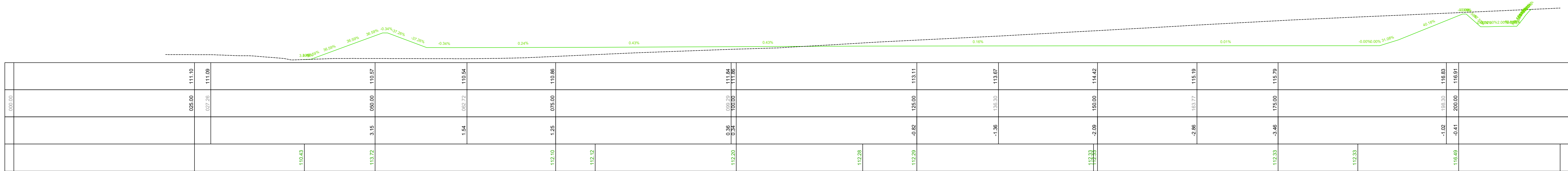
BESTAAND HOOGTEPEIL
KUMULAFSTAND
HOOGTEVERSCHIL BT - OT
ONTWORPEN HOOGTEPEIL



LP B

Horizontale schaal: 1/250
Vertikale schaal: 1/250
Referentievlak: 110.00m (T.A.W.)

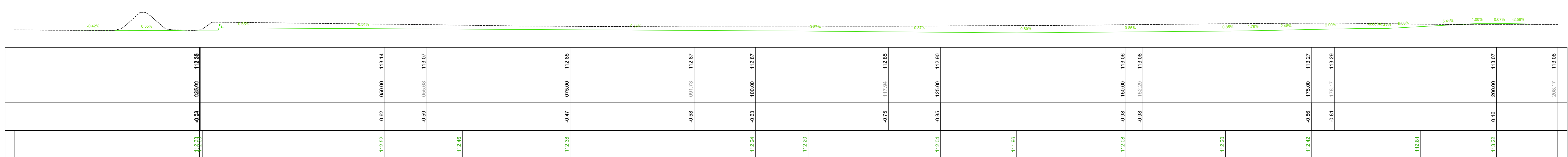
BESTAAND HOOGTEPEIL
KUMULAFSTAND
HOOGTEVERSCHIL BT - OT
ONTWORPEN HOOGTEPEIL



LP A

Horizontale schaal: 1/250
Vertikale schaal: 1/250
Referentievlak: 110.00m (T.A.W.)

BESTAAND HOOGTEPEIL
KUMULAFSTAND
HOOGTEVERSCHIL BT - OT
ONTWORPEN HOOGTEPEIL



Provincie Limburg
Stad Bilzen



Vandersanden Spouwen
LENGTEPROFIEL

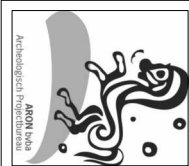
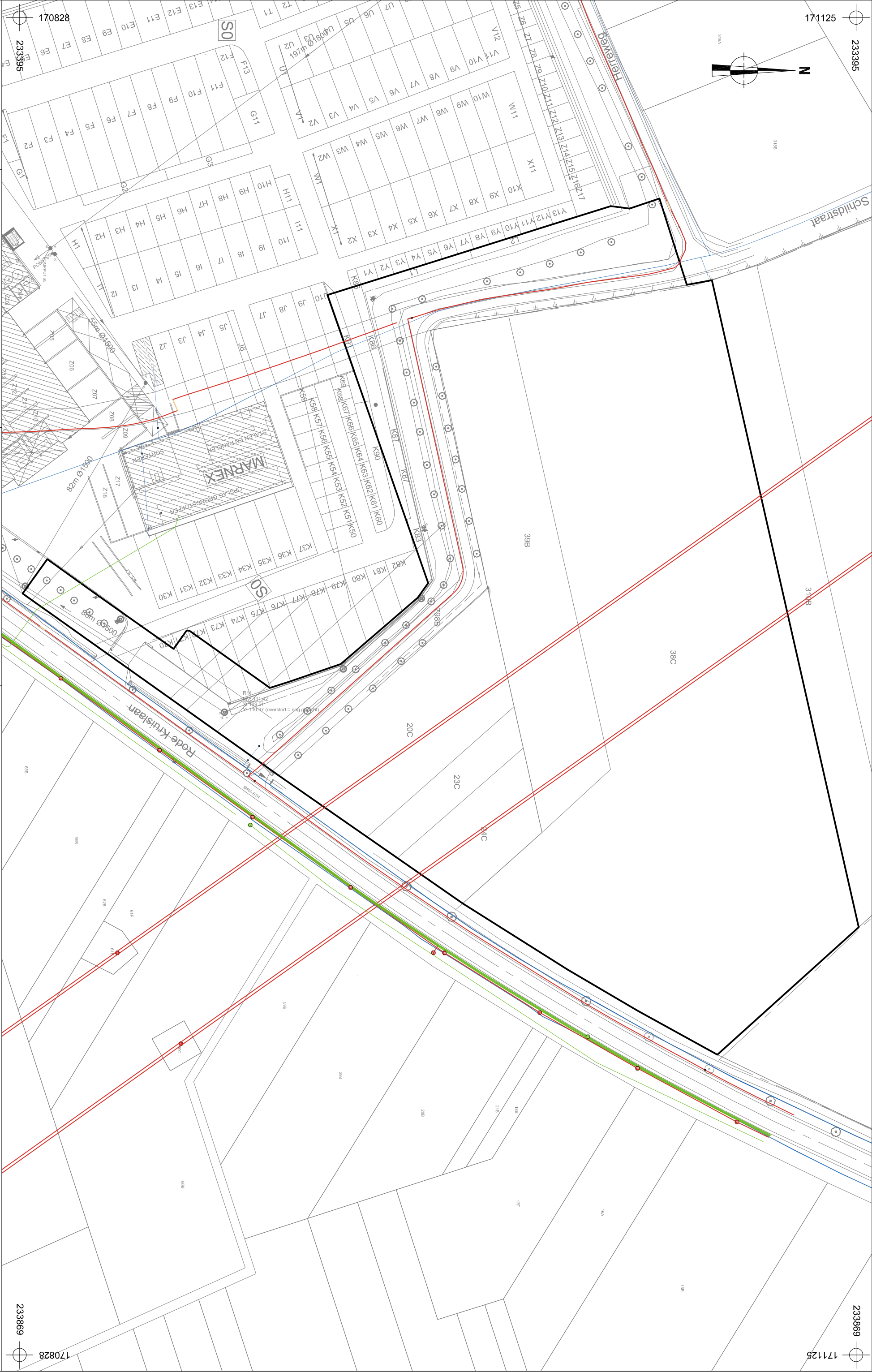
Bilzen 10 afd. Kleine-Spouwen, Sect B
Nrs. 20c, 23c, 24c, 38c, 39b, 53c, 178p, 798a, 798b en O.D.

GEZIEN OM GEVOEGD TE WORDEN
BU ONS BESLUIT VAN HEDEN

DE ALGEMEEN DIRECTEUR
DE BURGEMEESTER

KRISTIEEN SCHOOF
JOHAN SAUWENS

 INFRA • TOPOGRAFIE • RIJWEG • OPHOUDING RIJWEG	Riemsterweg 117, B-3742 Bilzen T. 089/51.53.43 F. 089/51.53.44 website: www.geotec.be e-mail: info@geotec.be		NOEX	AND	DATUM
	01	Opmeting	01	Opmeting	16/01/2019
	02	Ophoping	02	Ophoping	25/04/2019
	03	Ophoping	03	Ophoping	11/07/2019
	04	Aanpassing profiel nieuwe weg naar P.O.V.C.	04	Aanpassing profiel nieuwe weg naar P.O.V.C.	05/12/2019
	05	Aanpassing profiel nieuwe weg naar P.O.V.C.	05	Aanpassing profiel nieuwe weg naar P.O.V.C.	06/01/2020
Format: 594 x 1882					Getek.: JVLBR
ing. Peter Gijzen zaakvoerder		File: \\geotec\proj\2019\03 - INFRASTRUCTUUR\ONTWERP\GT-190020-01 VANDERSANDEN Spouwen\Bilzen - PLAN\LENGTE-190020-01 Vandersanden_Bilzen_2019-10-16.dwg			

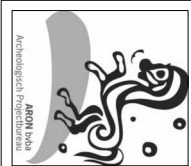
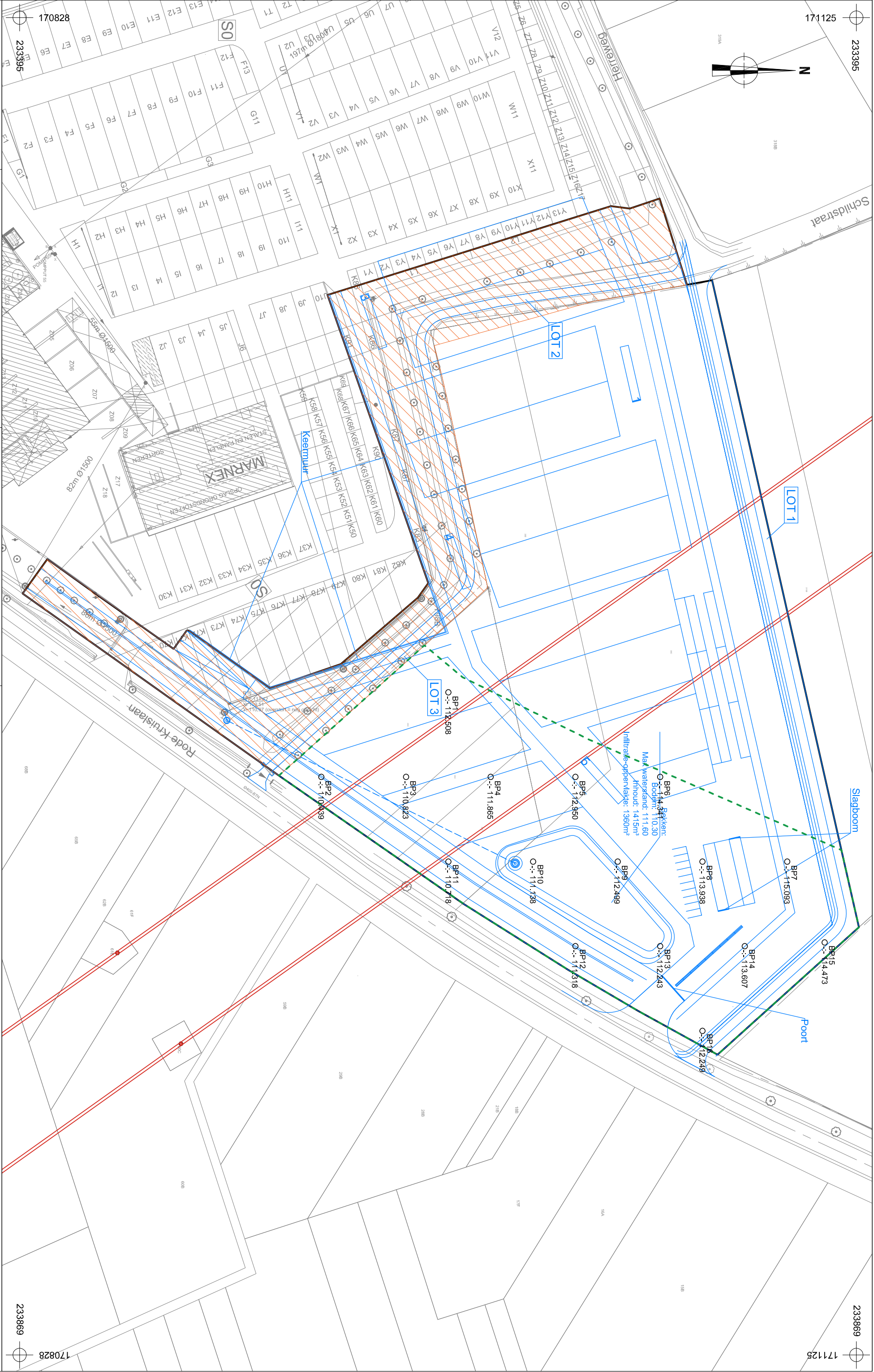


2019G160
KS-19-SCH
Kleine Spouwen -
Schildstraat

Onderwerp
Overzichtsplaan KLIP-leidingen
Schaal
1 : 1200

Datum
Juli 2019

Legende			
Projectgebied		AquaIn Sewer	
	Projectgebied		Watergroep Water
	Fluvius		Proximus
	CrossTheme		Telecommunications
	Elia/Fluvius		Fluvius
	Electricity		Telecommunications

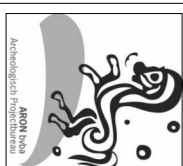
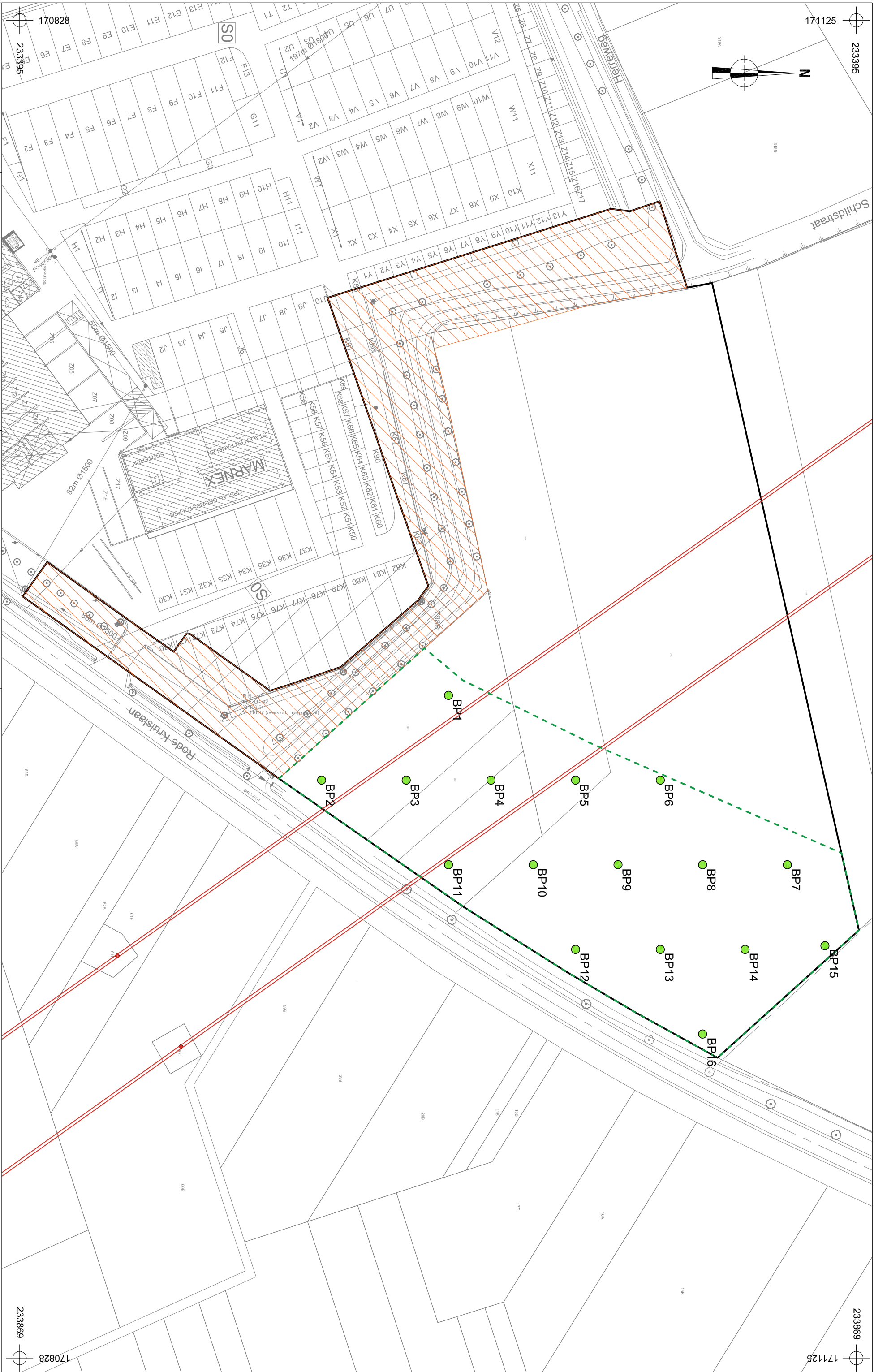


2020B126
KS-20-SCH
Kleine Spouwen -
Schildstraat

Onderwerp
Boorplan op ontworpen toestand
Schraal
1 : 1200

Datum
Februari 2020

Legende	
	Projectgebied
	Ontwerp
	Zone landschappelijke boringen
	Boorpunt



2020B126
KS-20-SCH

Kleine Spouwen
Schildstraat

Overzichtsplaan variatie aardkundige eenheden

Onderwerp

Schaal 1 : 1200

Februari 2020

Legende

Projectgebiet

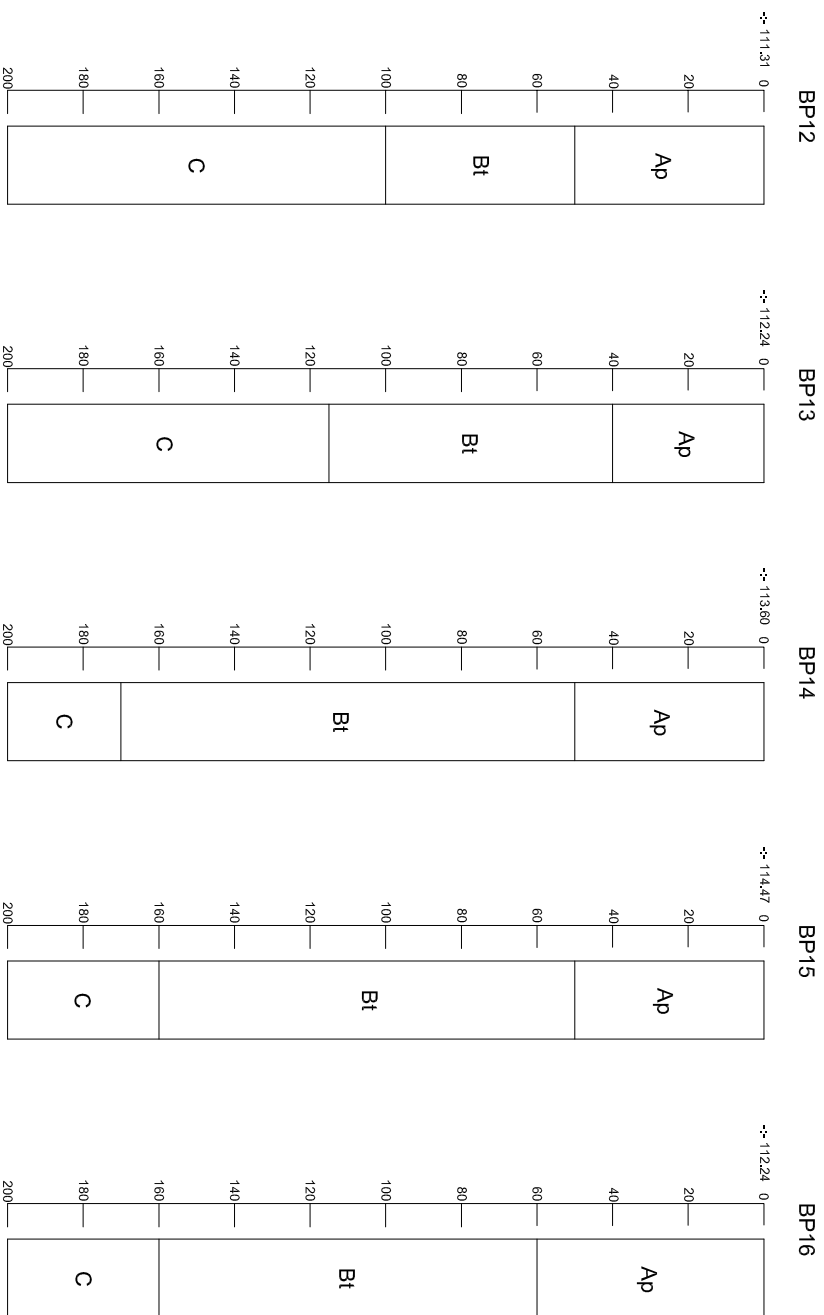
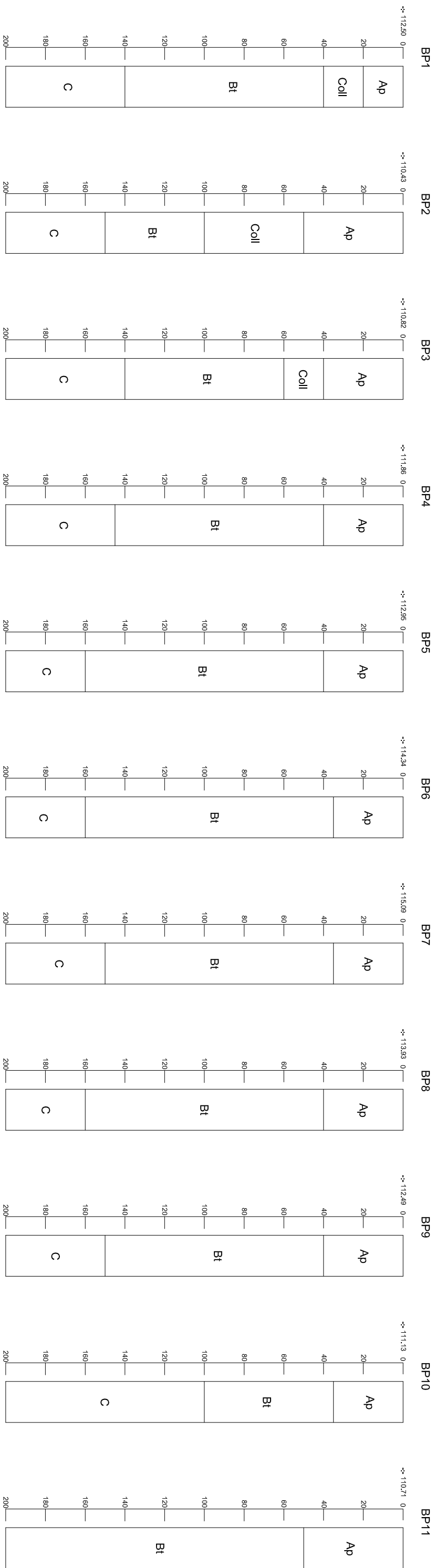
A-B-C

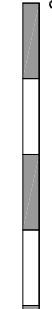
A-E-B-C

A-C

A-C

ARON bachel Archeologische Opgravingen		2020B126		Onderwerp		Datum		Legende					
Kleine Spouwen - Schildstraat		KS-20-SCH		Transect N-Z aardkundige opbouw		Februari 2020		Ap	Bouwvoor	C	C-horizont		
Schaal		1 : 20		0		1 m		Coll	Colluvium	-:- 115.16	Hoogte TAW		
								Bt	textuur B-horizont				



		2020B126 KS-20-SCH	
Onderwerp		Datum	
Boortprofielen		Februari 2020	
Schaal 1 : 20			
Kleine Spouwen - Schildstraat			
Legende			
Ap	Bouwvoor	C	C-horizont
Coll	Colluvium	-:- 115.16	Hoogte TAW
Bi	textuur B-horizont		

Info over het booronderzoek								
Projectcode	Onderwerp	Type onderzoek	Context booronderzoek	Techniek	Soort	Diameter	Grid	Rapporteur
2020B126	Schildstraat, Kleine Spouwen	Bodemonderzoek	Landschappelijk	manueel	Edelman	7	30X30	SO

Beschrijving van alle boringen of profielen																	
Projectcode	Nummer	Bodemkaart	Interpretatie	Datum	Weersomstandigheden	X-coördinaat	Y-coördinaat	Hoogte 1 Taw	Landgebruik locatie	Vegetatie	Bijzonderheden	Plannummer	Fotonummer	Type Boor	Diameter	Techniek	Grid
2020B126	1	Aba1	Abp(c)	14/02/2020	Bewolkt 10°C	233634,6	170980,41	112,508	Akker	/	/	BIJLAGE 6-10	KS-20-SC-BP1	Edelman	7cm	manueel	30X30
2020B126	2	Abp	Abp(c)	14/02/2020	Bewolkt 10°C	233664,49	170935,47	110,439	Akker	/	/	BIJLAGE 6-10	KS-20-SC-BP2	Edelman	7cm	manueel	30X30
2020B126	3	Abp	Abp(c)	14/02/2020	Bewolkt 10°C	233664,75	170965,58	110,823	Akker	/	/	BIJLAGE 6-10	KS-20-SC-BP3	Edelman	7cm	manueel	30X30
2020B126	4	Aba1	Aba	14/02/2020	Bewolkt 10°C	233664,75	170996,06	111,865	Akker	/	/	BIJLAGE 6-10	KS-20-SC-BP4	Edelman	7cm	manueel	30X30
2020B126	5	Aba1	Aba	14/02/2020	Bewolkt 10°C	233665,01	171025,55	112,95	Akker	/	/	BIJLAGE 6-10	KS-20-SC-BP5	Edelman	7cm	manueel	30X30
2020B126	6	Aba1	Aba	14/02/2020	Bewolkt 10°C	233665	171055,76	114,341	Akker	/	/	BIJLAGE 6-10	KS-20-SC-BP6	Edelman	7cm	manueel	30X30
2020B126	7	Aba1	Aba	14/02/2020	Bewolkt 10°C	233694,98	171100,93	115,093	Akker	/	/	BIJLAGE 6-10	KS-20-SC-BP7	Edelman	7cm	manueel	30X30
2020B126	8	Aba1	Aba	14/02/2020	Bewolkt 10°C	233694,89	171070,94	113,938	Akker	/	/	BIJLAGE 6-10	KS-20-SC-BP8	Edelman	7cm	manueel	30X30
2020B126	9	Aba1	Aba	14/02/2020	Bewolkt 10°C	233694,76	171040,98	112,499	Akker	/	/	BIJLAGE 6-10	KS-20-SC-BP9	Edelman	7cm	manueel	30X30
2020B126	10	Abp	Aba	14/02/2020	Bewolkt 10°C	233694,51	171010,82	111,138	Akker	/	/	BIJLAGE 6-10	KS-20-SC-BP10	Edelman	7cm	manueel	30X30
2020B126	11	Abp	Aba	14/02/2020	Bewolkt 10°C	233694,42	170980,91	110,718	Akker	/	/	BIJLAGE 6-10	KS-20-SC-BP11	Edelman	7cm	manueel	30X30
2020B126	12	Abp	Aba	14/02/2020	Bewolkt 10°C	233724,87	171025,36	111,318	Akker	/	/	BIJLAGE 6-10	KS-20-SC-BP12	Edelman	7cm	manueel	30X30
2020B126	13	Abp	Aba	14/02/2020	Bewolkt 10°C	233724,72	171055,16	112,243	Akker	/	/	BIJLAGE 6-10	KS-20-SC-BP13	Edelman	7cm	manueel	30X30
2020B126	14	Aba1	Aba	17/02/2020	Zonnig 10°C	233724,67	171085,72	113,607	Akker	/	/	BIJLAGE 6-10	KS-20-SC-BP14	Edelman	7cm	manueel	30X30
2020B126	15	Aba1	Aba	17/02/2020	Zonnig 10°C	233723,59	171113,83	114,473	Akker	/	/	BIJLAGE 6-10	KS-20-SC-BP15	Edelman	7cm	manueel	30X30
2020B126	16	Abp	Aba	17/02/2020	Zonnig 10°C	233754,92	171070,96	112,249	Akker	/	/	BIJLAGE 6-10	KS-20-SC-BP16	Edelman	7cm	manueel	30X30

Nummer	Nummer aardkundige eenheid	Bodem-kundige interpretatie	Geologische interpretatie	Begindiepte onder maaiveld	Einddiepte onder maaiveld	Conditie	Naam aardkundige eenheid	Bijmenging	Textuur	Kleur	Type bodem-structuur	Andere fenomenen	Grens-duidelijkheid ondergrens	Grensrege-lmatigheid ondergrens	Grondwater stand	Bovengrens roest	Bovengrens reductie	Classificatie veen	Classificatie organische bodem
1	1	BV	/	0	20	vochtig	Ap	Ba(w)	A	DOBR	kluiterig	/	/	/	/	/	/	/	/
1	2	/	/	20	140	vochtig	Bt	/	A	BEIBR	kluiterig	/	/	/	/	/	/	/	/
1	3	/	Löss	140	200	vochtig	C	/	A	BEIBR	kluiterig	/	/	/	/	/	/	/	/
2	1	BV	/	0	50	vochtig	Ap	Ba(w)	A	DOBR	kluiterig	/	/	/	/	/	/	/	/
2	2	/	/	50	100	vochtig	Coll	hk (m)	A	LIBR	kluiterig	/	/	/	/	/	/	/	/
2	3	/	/	100	150	vochtig	Bt	/	A	BEIBR	kluiterig	/	/	/	/	/	/	/	/

2	4	/	Löss	150	200	vochtig	C	/	A	BEIBR	kluitiger	/	/	/	/	/	/	/	/
3	1	BV	/	0	40	vochtig	Ap	/	A	DOBR	kluitiger	/	/	/	/	/	/	/	/
3	2	/	/	40	60	vochtig	Coll	hk (m)	A	LIBR	kluitiger	/	/	/	/	/	/	/	/
3	3	/	/	60	140	vochtig	Bt	/	A	BEIBR	kluitiger	/	/	/	/	/	/	/	/
3	4	/	Löss	140	200	vochtig	C	/	A	BEIBR	kluitiger	/	/	/	/	/	/	/	/
4	1	BV	/	0	40	vochtig	Ap	/	A	BR	kluitiger	/	/	/	/	/	/	/	/
4	2	/	/	40	145	vochtig	Bt	/	A	BEIBR	kluitiger	/	/	/	/	/	/	/	/
4	3	/	Löss	145	200	vochtig	C	/	A	BEIBR	kluitiger	/	/	/	/	/	/	/	/
5	1	BV	/	0	40	vochtig	Ap	HK(w)	A	BR	kluitiger	/	/	/	/	/	/	/	/
5	2	/	/	40	160	vochtig	Bt	/	A	BEIBR	kluitiger	/	/	/	/	/	/	/	/
5	3	/	Löss	160	200	vochtig	C	/	A	BEIBR	kluitiger	/	/	/	/	/	/	/	/
6	1	BV	/	0	35	vochtig	Ap	/	A	BR	kluitiger	/	/	/	/	/	/	/	/
6	2	/	/	35	160	vochtig	Bt	/	A	BEIBR	kluitiger	/	/	/	/	/	/	/	/
6	3	/	Löss	160	200	vochtig	C	/	A	BEIBR	kluitiger	/	/	/	/	/	/	/	/
7	1	BV	/	0	35	vochtig	Ap	/	A	BR	kluitiger	/	/	/	/	/	/	/	/
7	2	/	/	35	150	vochtig	Bt	/	A	BEIBR	kluitiger	/	/	/	/	/	/	/	/
7	3	/	Löss	150	200	vochtig	C	/	A	BEIBR	kluitiger	/	/	/	/	/	/	/	/
8	1	BV	/	0	40	vochtig	Ap	H(w) Ba(w)	A	DOBR	kluitiger	/	/	/	/	/	/	/	/
8	2	/	/	40	160	vochtig	Bt	/	A	BRBEI	kluitiger	/	/	/	/	/	/	/	/
8	3	/	Löss	160	200	vochtig	C	/	A	BRBEI	kluitiger	/	/	/	/	/	/	/	/
9	1	BV	/	0	40	vochtig	Ap	/	A	DOBR	kluitiger	/	/	/	/	/	/	/	/
9	2	/	/	40	150	vochtig	Bt	/	A	ROBR	kluitiger	/	/	/	/	/	/	/	/
9	3	/	Löss	150	200	vochtig	C	/	A	GEBR	kluitiger	/	/	/	/	/	/	/	/
10	1	BV	/	0	35	vochtig	Ap	/	A	DOBR	kluitiger	/	/	/	/	/	/	/	/
10	2	/	/	35	100	vochtig	Bt	/	A	ROBEI	kluitiger	/	/	/	/	/	/	/	/
10	3	/	Löss	100	200	vochtig	C	/	A	ROBEI	kluitiger	/	/	/	/	/	/	/	/
11	1	BV	/	0	50	vochtig	Ap	Hk(w) Ka(w)	A	DOBR	kluitiger	/	/	/	/	/	/	/	/
11	2	/	/	50	200	vochtig	Bt	/	A	BEIBR	kluitiger	/	/	/	/	/	/	/	/
12	1	BV	/	0	50	vochtig	Ap	Hk(w) Ka(w)	A	DOBR	kluitiger	/	/	/	/	/	/	/	/
12	2	/	/	50	100	vochtig	Bt	/	A	ROBR	kluitiger	/	/	/	/	/	/	/	/
12	3	/	Löss	100	200	vochtig	C	/	A	GEBR	kluitiger	/	/	/	/	/	/	/	/
13	1	BV	/	0	40	vochtig	Ap	Hk(w) Ka(w)	A	DOBR	kluitiger	/	/	/	/	/	/	/	/
13	2	/	/	40	115	vochtig	Bt	/	A	BRBEI	kluitiger	/	/	/	/	/	/	/	/
13	3	/	Löss	115	200	vochtig	C	/	A	BEIBR	kluitiger	/	/	/	/	/	/	/	/
14	1	BV	/	0	50	vochtig	Ap	Hk(w) Ka(w)	A	DOBR	kluitiger	/	/	/	/	/	/	/	/

Bijlage 11: Boorlijst en boorschrijvingen landschappelijk bodemonderzoek KS-20-SC – 2020B126

14	2	/	/	50	170	vochtig	Bt	/	A	BRBEI	kluitierig	/	/	/	/	/	/	/	/
14	3	/	Löss	170	200	vochtig	C	/	A	BRBEI	kluitierig	/	/	/	/	/	/	/	/
15	1	BV	/	0	50	vochtig	Ap	Hk(w) Ka(w)	A	DOBR	kluitierig	/	/	/	/	/	/	/	/
15	2	/	/	50	160	vochtig	Bt	/	A	BRBEI	kluitierig	/	/	/	/	/	/	/	/
15	3	/	Löss	100	200	vochtig	C	/	A	BEI	kluitierig	/	/	/	/	/	/	/	/
16	1	BV	/	0	60	vochtig	Ap	Hk(w) Ka(w)	A	DOBR	kluitierig	/	/	/	/	/	/	/	/
16	2	/	/	60	160	vochtig	Bt	/	A	BRBEI	kluitierig	/	/	/	/	/	/	/	/
16	3	/	Löss	160	200	vochtig	C	/	A	BEI	kluitierig	/	/	/	/	/	/	/	/

Landschappelijk bodemonderzoek (2020B1261): KS-20-SC

Boringen:

- KS-20-SC B1: 2 foto's
- KS-20-SC B2: 2 foto's
- KS-20-SC B3: 2 foto's
- KS-20-SC B4: 2 foto's
- KS-20-SC B5: 2 foto's
- KS-20-SC B6: 2 foto's
- KS-20-SC B7: 2 foto's
- KS-20-SC B8: 2 foto's
- KS-20-SC B9: 2 foto's
- KS-20-SC B10: 2 foto's
- KS-20-SC B11: 2 foto's
- KS-20-SC B12: 2 foto's
- KS-20-SC B13: 2 foto's
- KS-20-SC B14: 3 foto's
- KS-20-SC B15: 2 foto's
- KS-20-SC B16: 3 foto's

Terrein bezoek:

- KS-20-SC Terreinbezoek: 16 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:

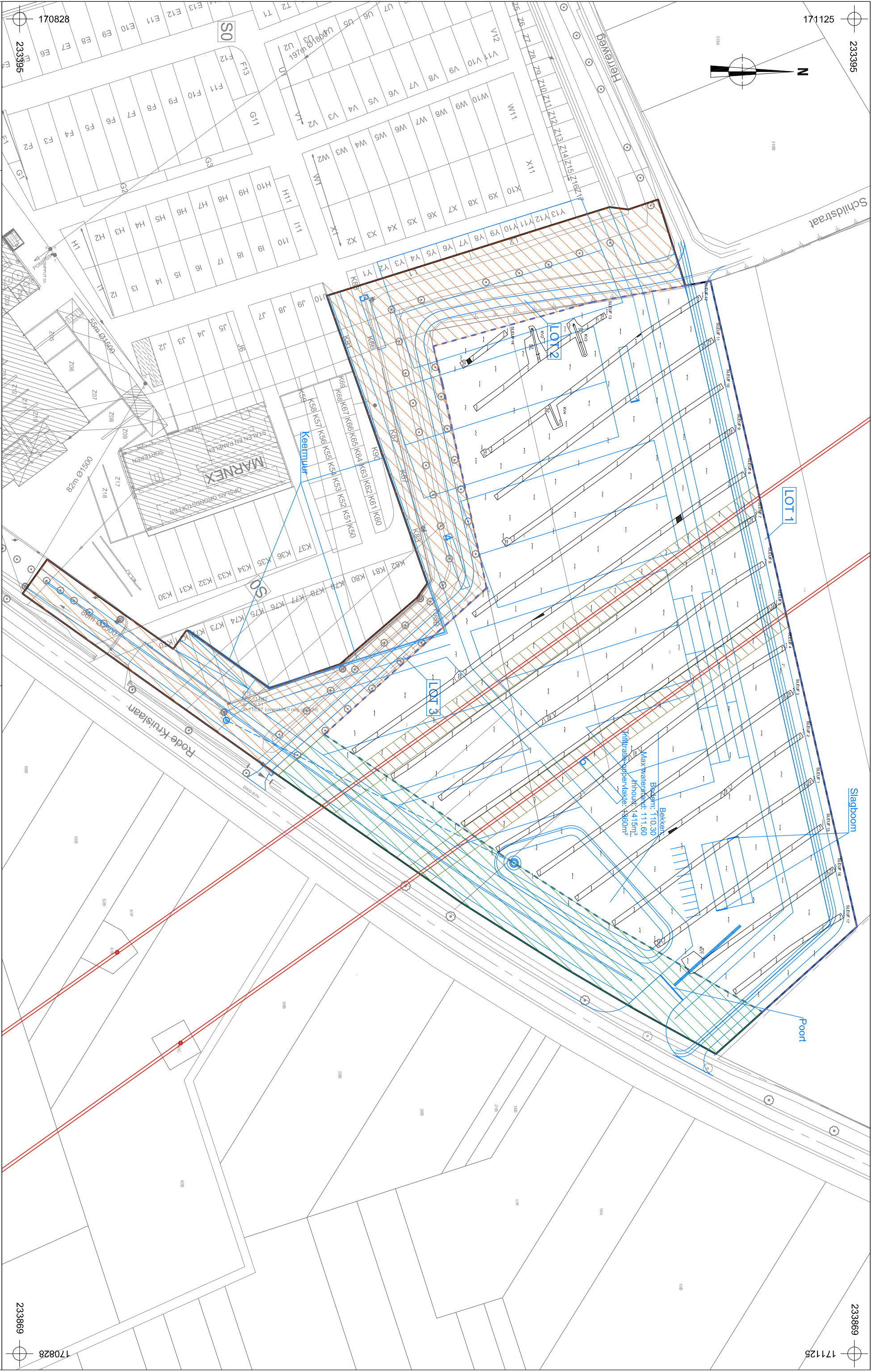
Naar boven toe fijner	FUA
Aan de top humeus	TOH

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





ARON bvba
Architectuur & Ruimte

2020B182

KS-20-SCH

Onderwerp

Proefsleuvenplan op ontworpen toestand

Datum

Maart 2020

Legende

Projectgebied

Ontwerp

Versloorde zone

Veiligheidsbuffer Elia

Zone PS-onderzoek

Spoornummer

Spoorcontouren

Vorsting

Absolute hoogte
(in m TAW)

Coupehaken

Vondstnummer

Bufferzone 30m

Kleine Spouwen -
Schildstraat

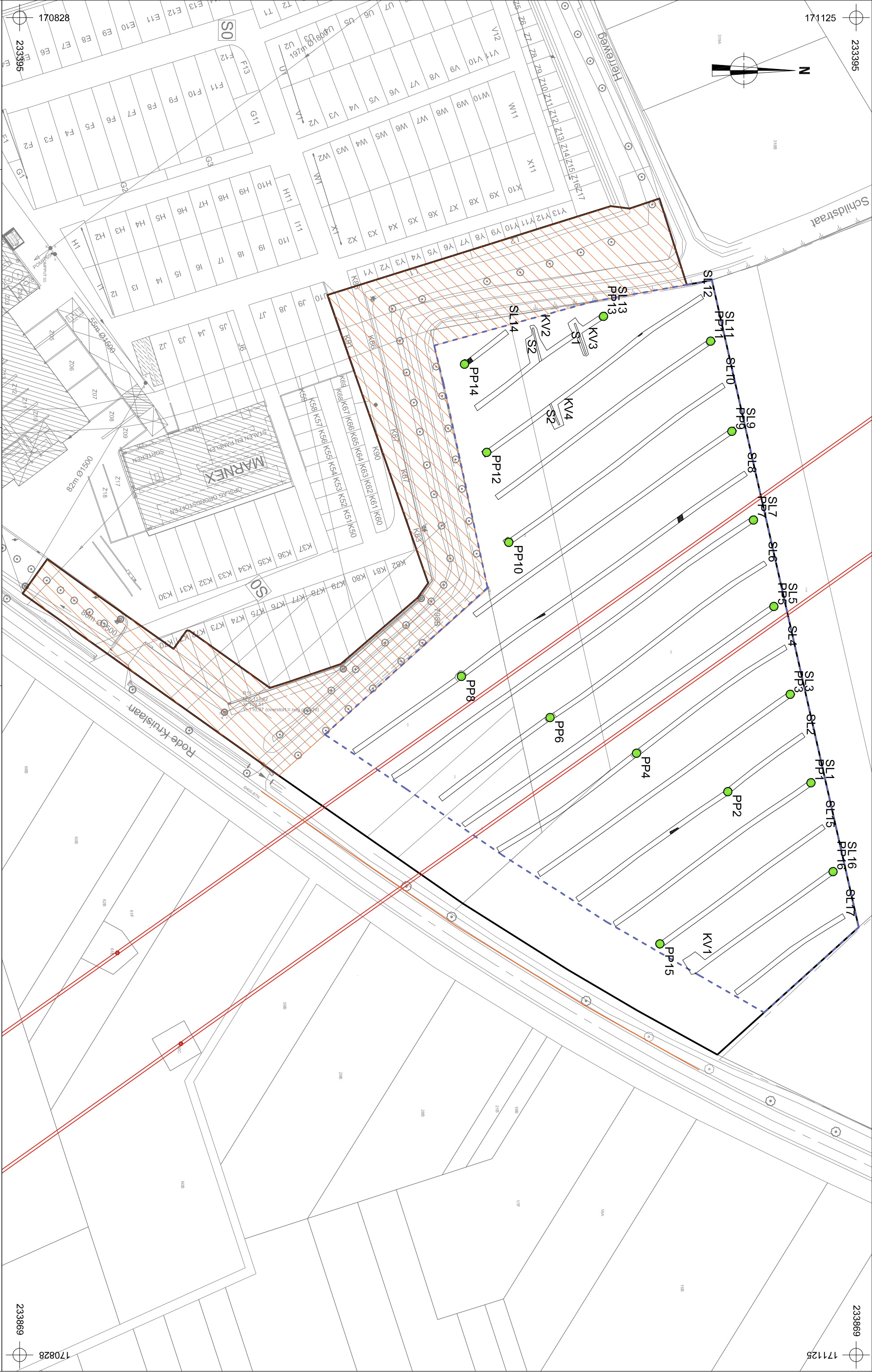
Schaal
1 : 1200

0

60 m

S1

--: 60.508





ARON Buis
Architectenbureau Rotterdam

2020B182
KS-20-SCH

Onderwerp

Overzichtsplaan variatie aardkundige eenheden

Datum

Maart 2020

Legende

Projectgebied

A-B-C

A-E-B-C

A-C

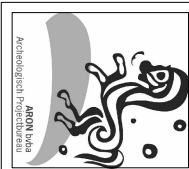
Kleine Spouwen - Schildstraat

Schraal

1 : 1200

0

60 m



2020B182
KS-20-SCH

Kleine Spouwen -
Schildstraat

Onderwerp	Transect NW-ZO aardkundige opbouw
-----------	-----------------------------------

Datum

Maart 2020

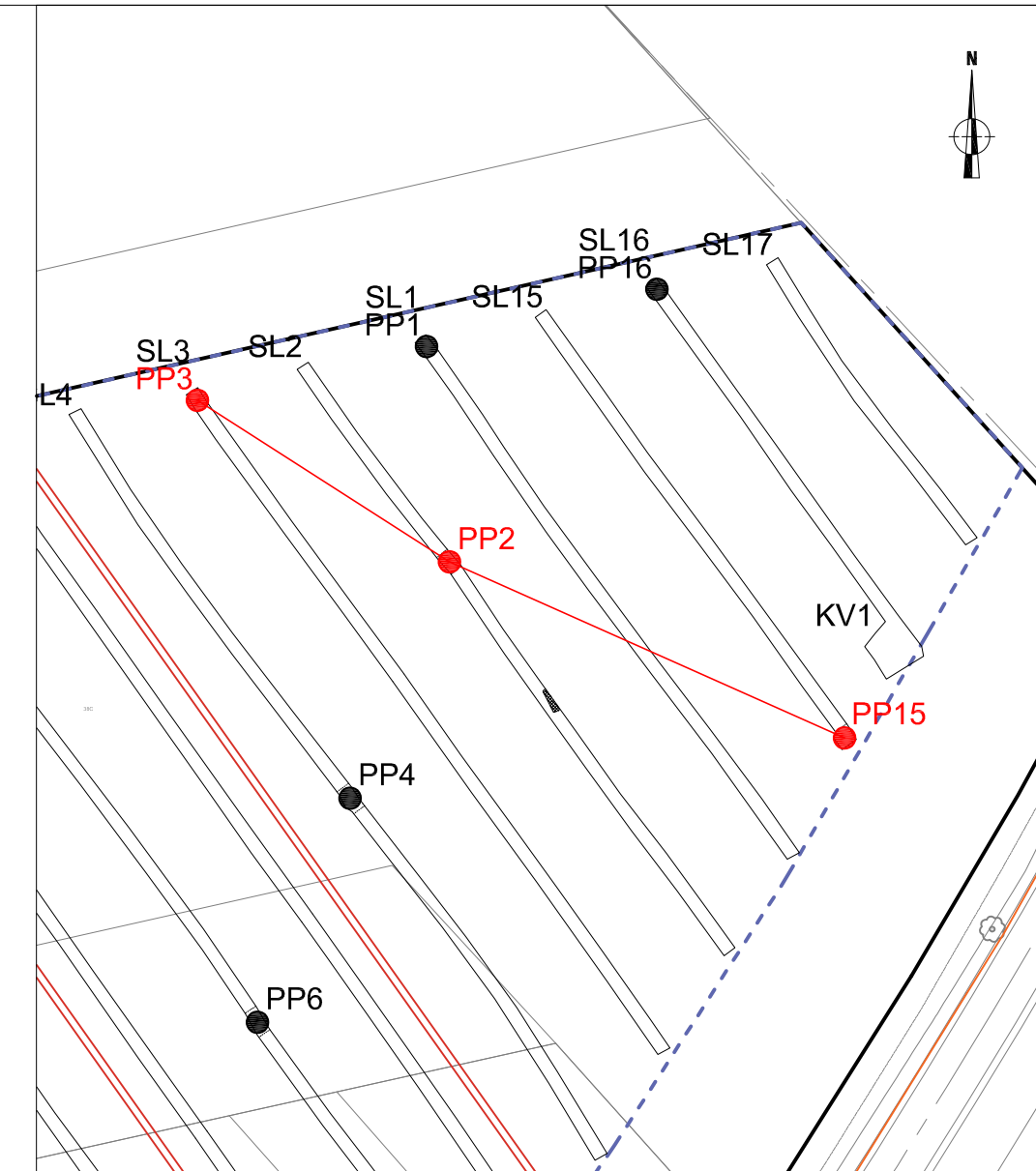
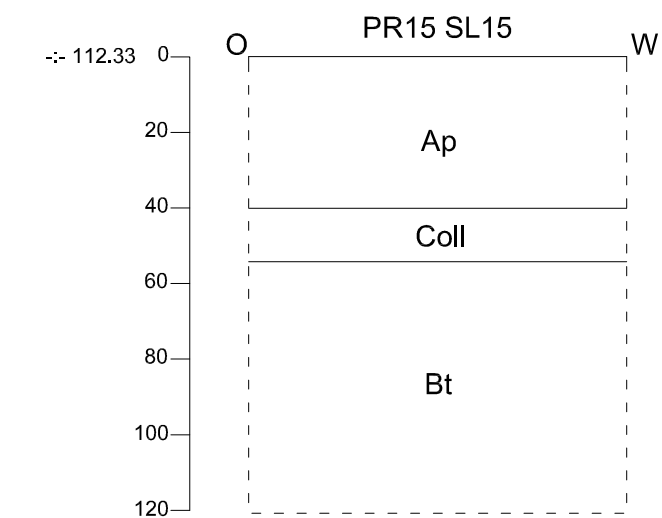
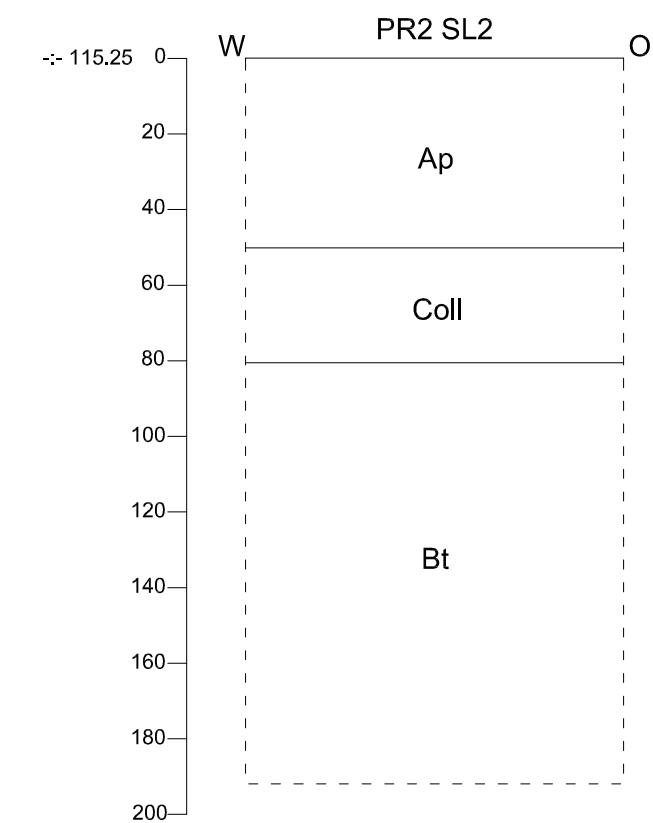
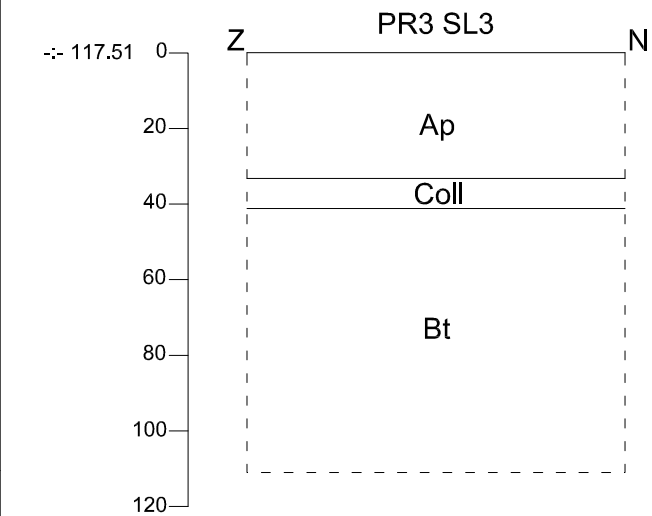
Legende	
Ap	Bouwvoor

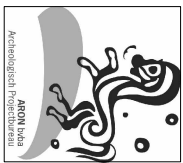
C	C-horizont
---	------------

C-horizont	
------------	--

Bt	textuur B-horizont
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10
11	11
12	12
13	13
14	14
15	15
16	16
17	17
18	18
19	19
20	20
21	21
22	22
23	23
24	24
25	25
26	26
27	27
28	28
29	29
30	30
31	31
32	32
33	33
34	34
35	35
36	36
37	37
38	38
39	39
40	40
41	41
42	42
43	43
44	44
45	45
46	46
47	47
48	48
49	49
50	50
51	51
52	52
53	53
54	54
55	55
56	56
57	57
58	58
59	59
60	60
61	61
62	62
63	63
64	64
65	65
66	66
67	67
68	68
69	69
70	70
71	71
72	72
73	73
74	74
75	75
76	76
77	77
78	78
79	79
80	80
81	81
82	82
83	83
84	84
85	85
86	86
87	87
88	88
89	89
90	90
91	91
92	92
93	93
94	94
95	95
96	96
97	97
98	98
99	99
100	100

textuur B-horizont	
--------------------	--





2020B182

KS-20-SCH

Kleine Spouwen - Schildstraat

Onderwerp

Transect N-Z aardkundige opbouw

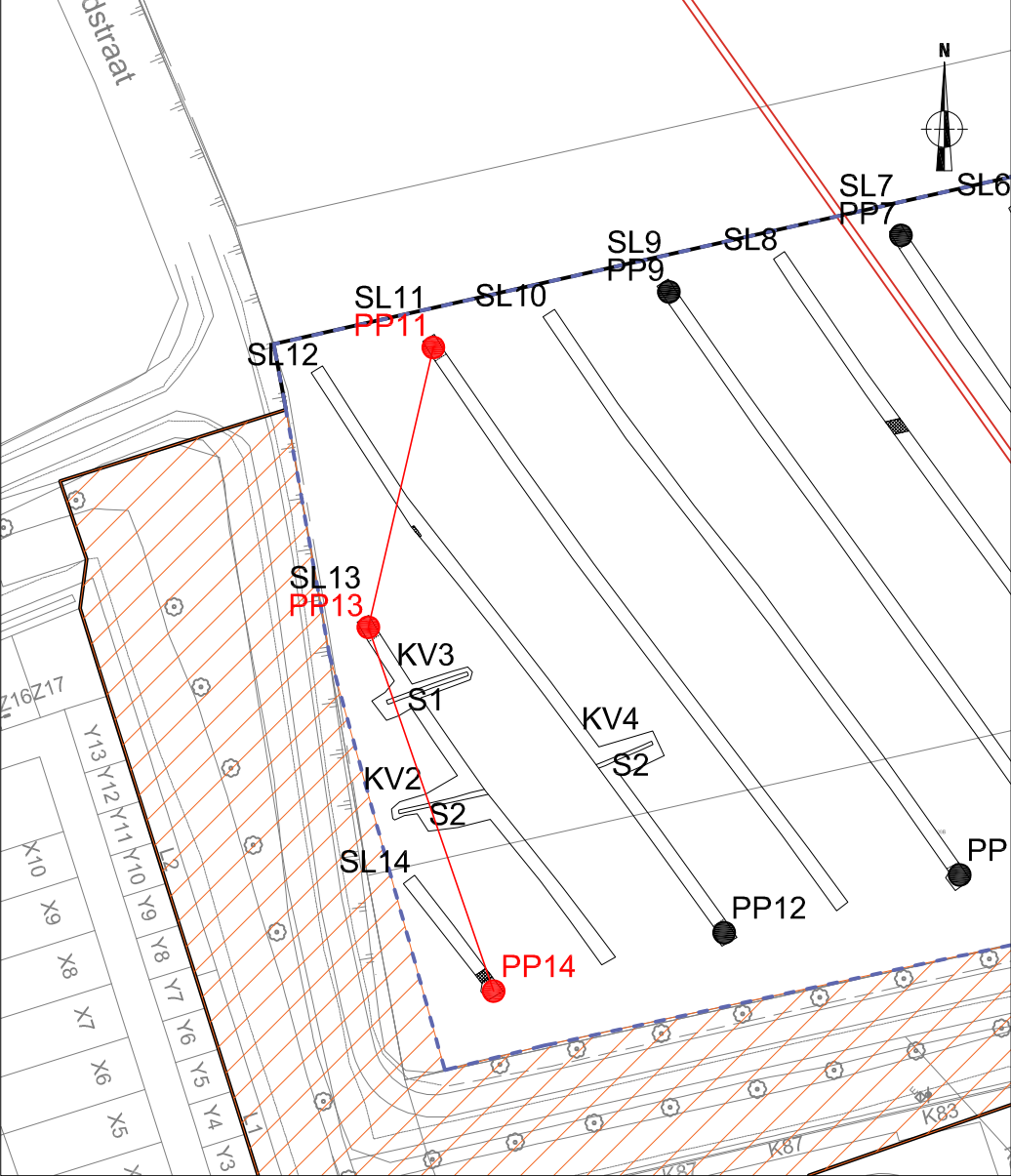
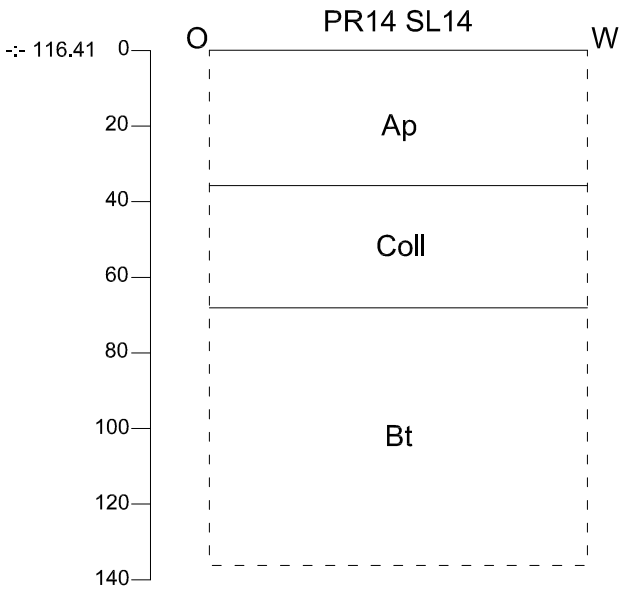
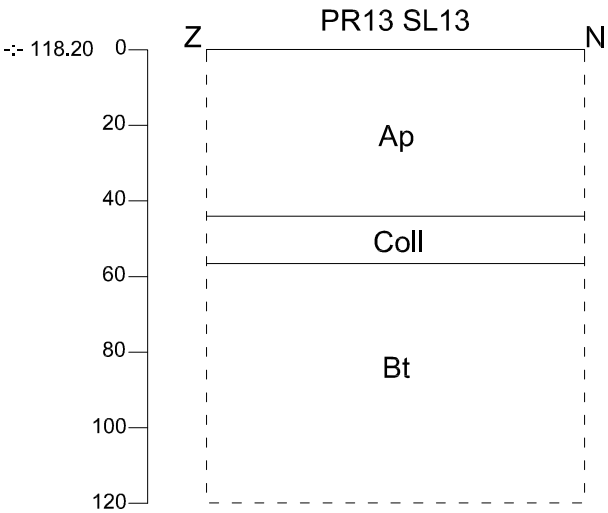
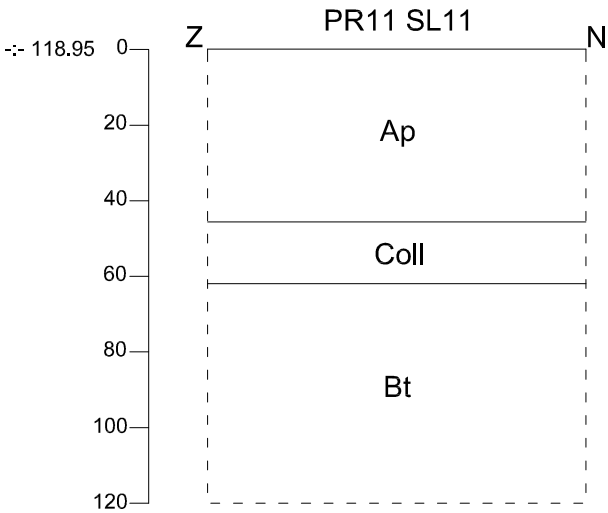
Datum

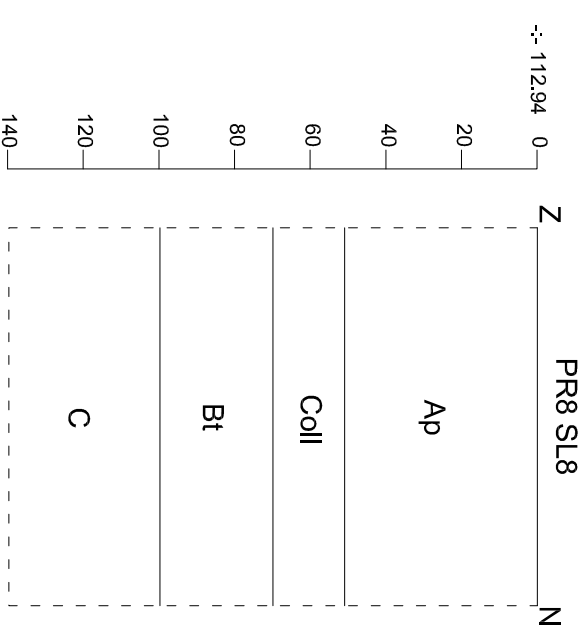
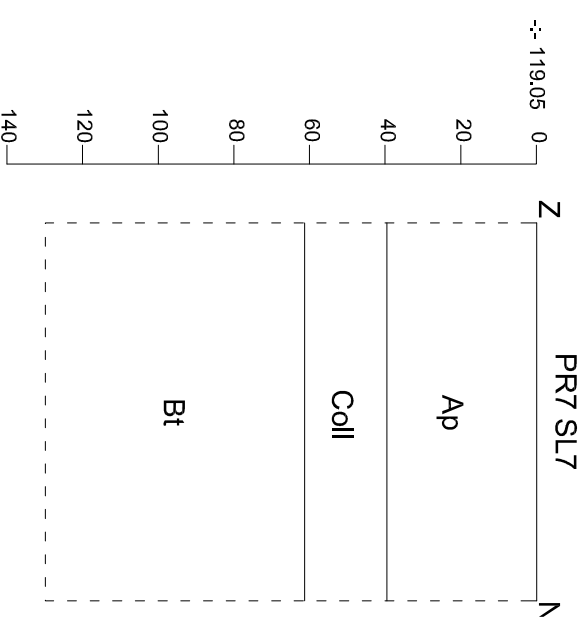
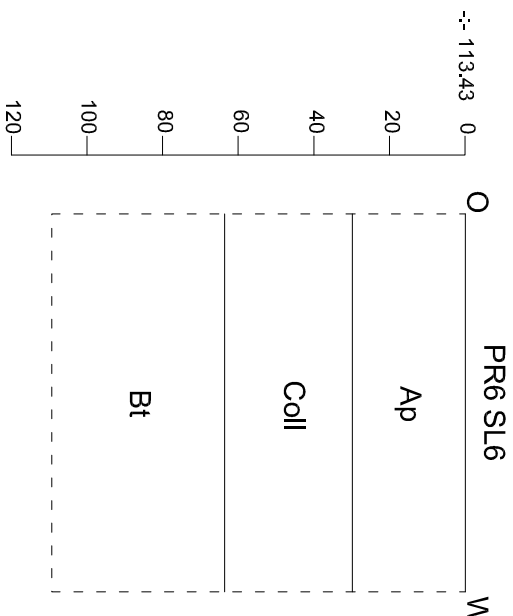
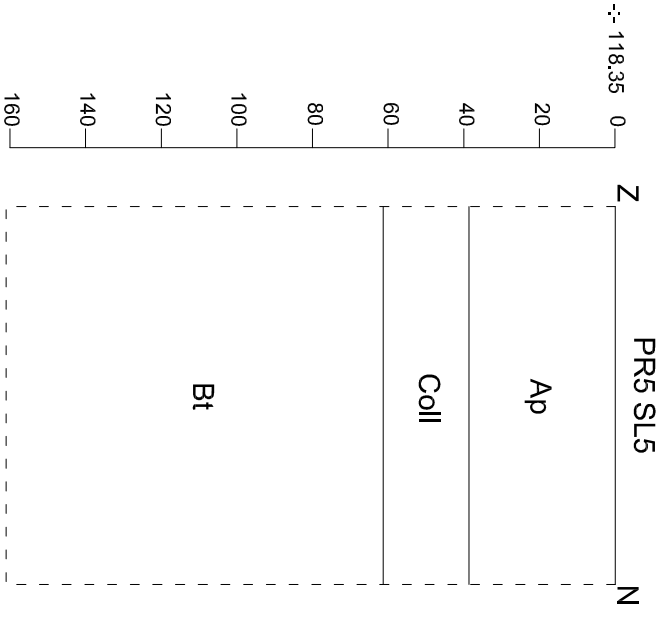
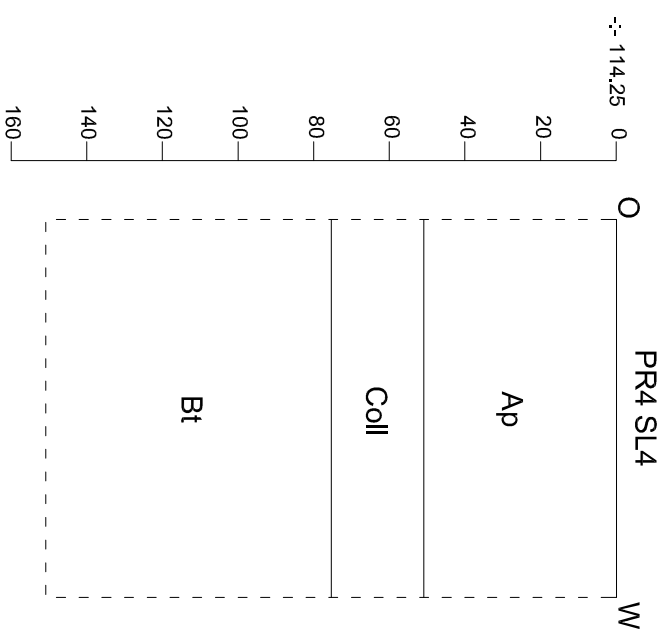
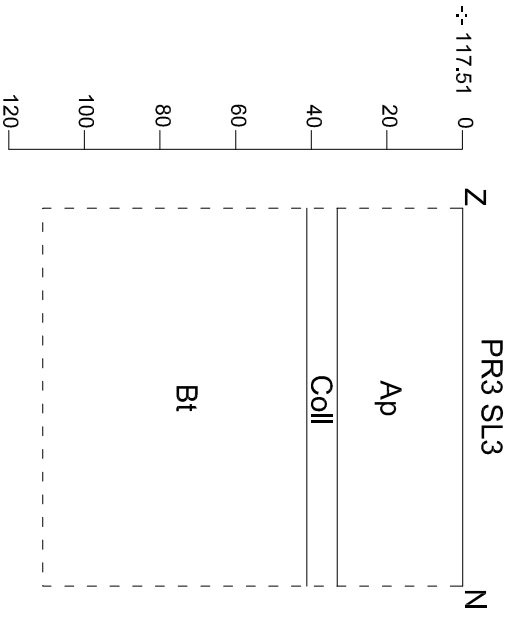
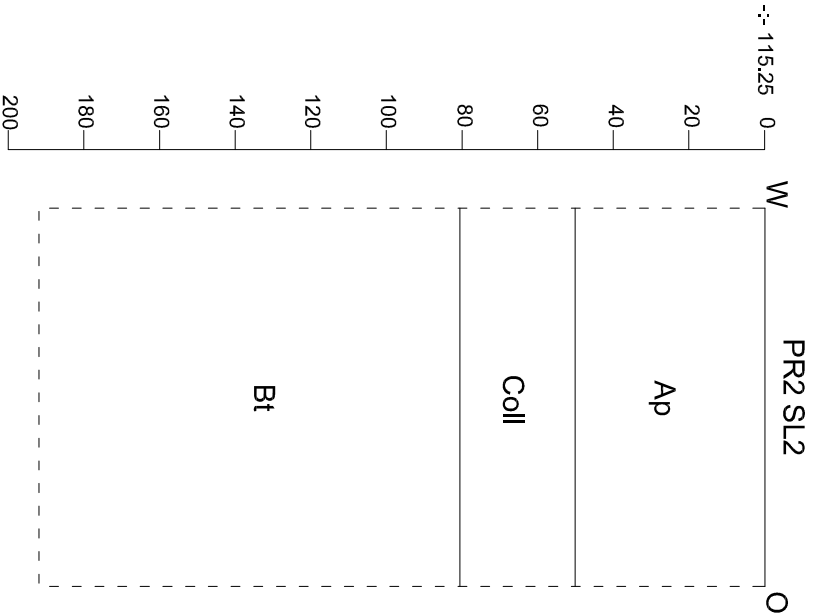
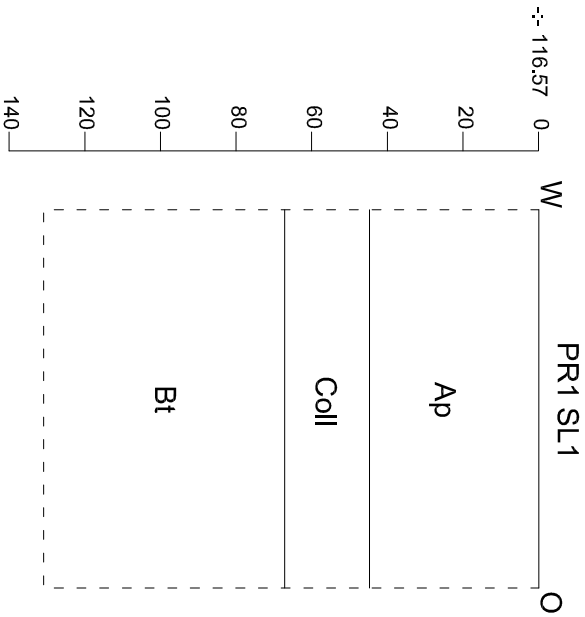
Maart 2020

Legende

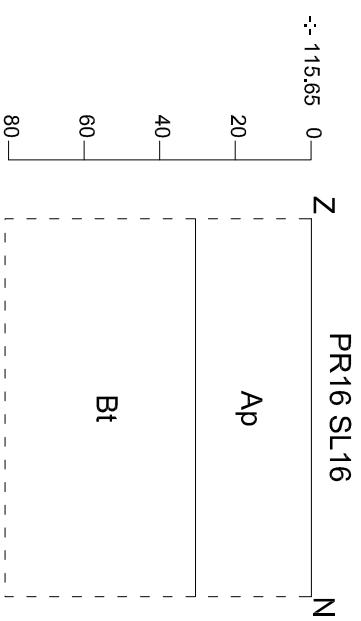
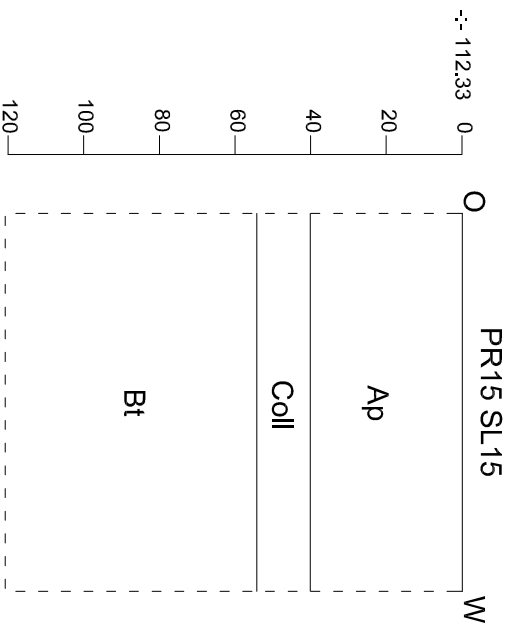
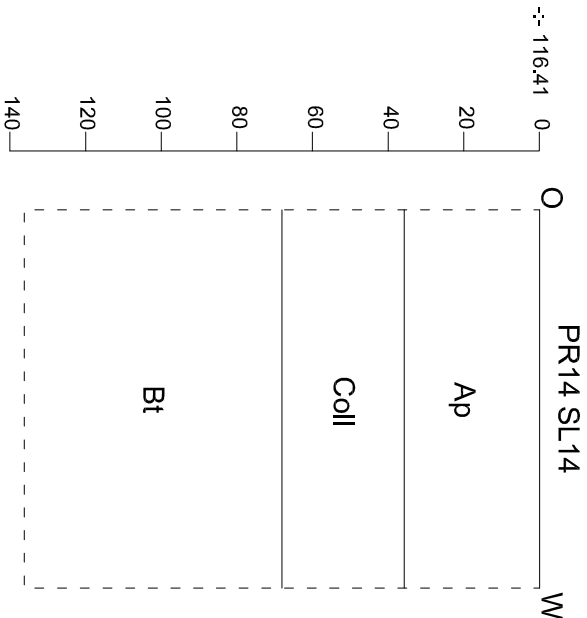
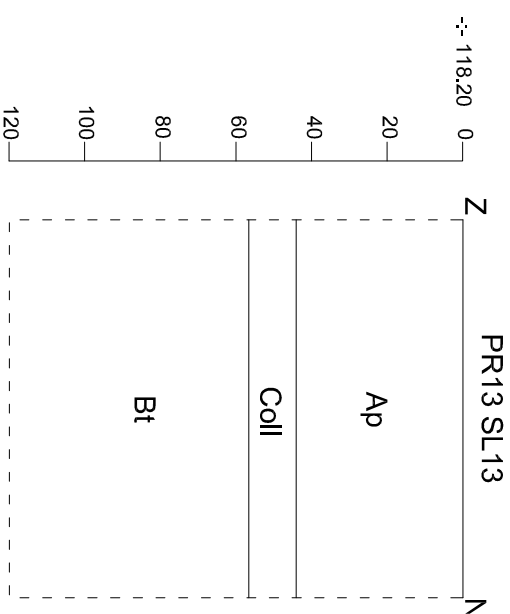
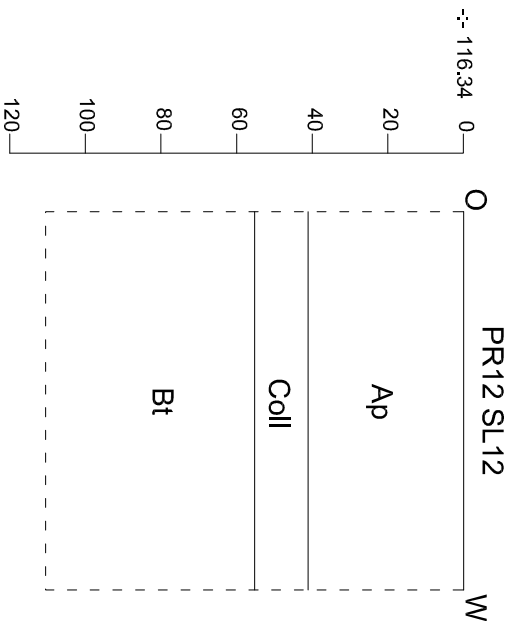
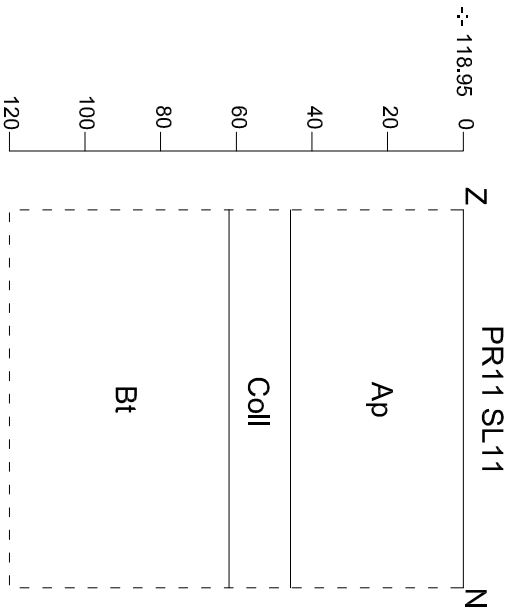
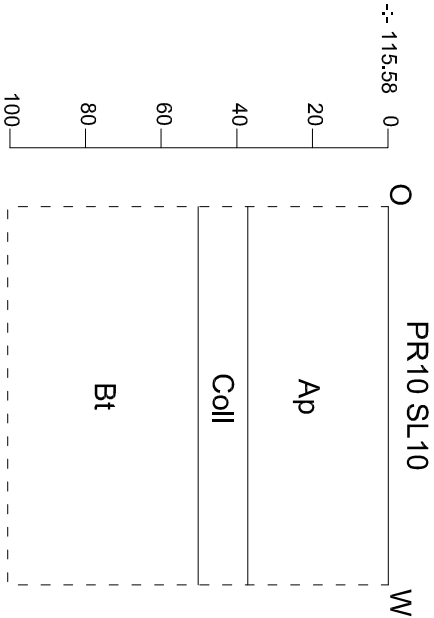
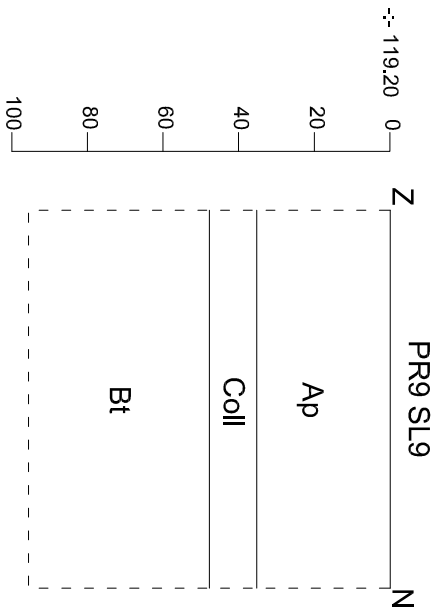
Ap	Bouwvoor
Coll	Colluvium
Bt	textuur B-horizont

C	C-horizont
-:-: 115,16	Hoogte TAW

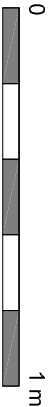


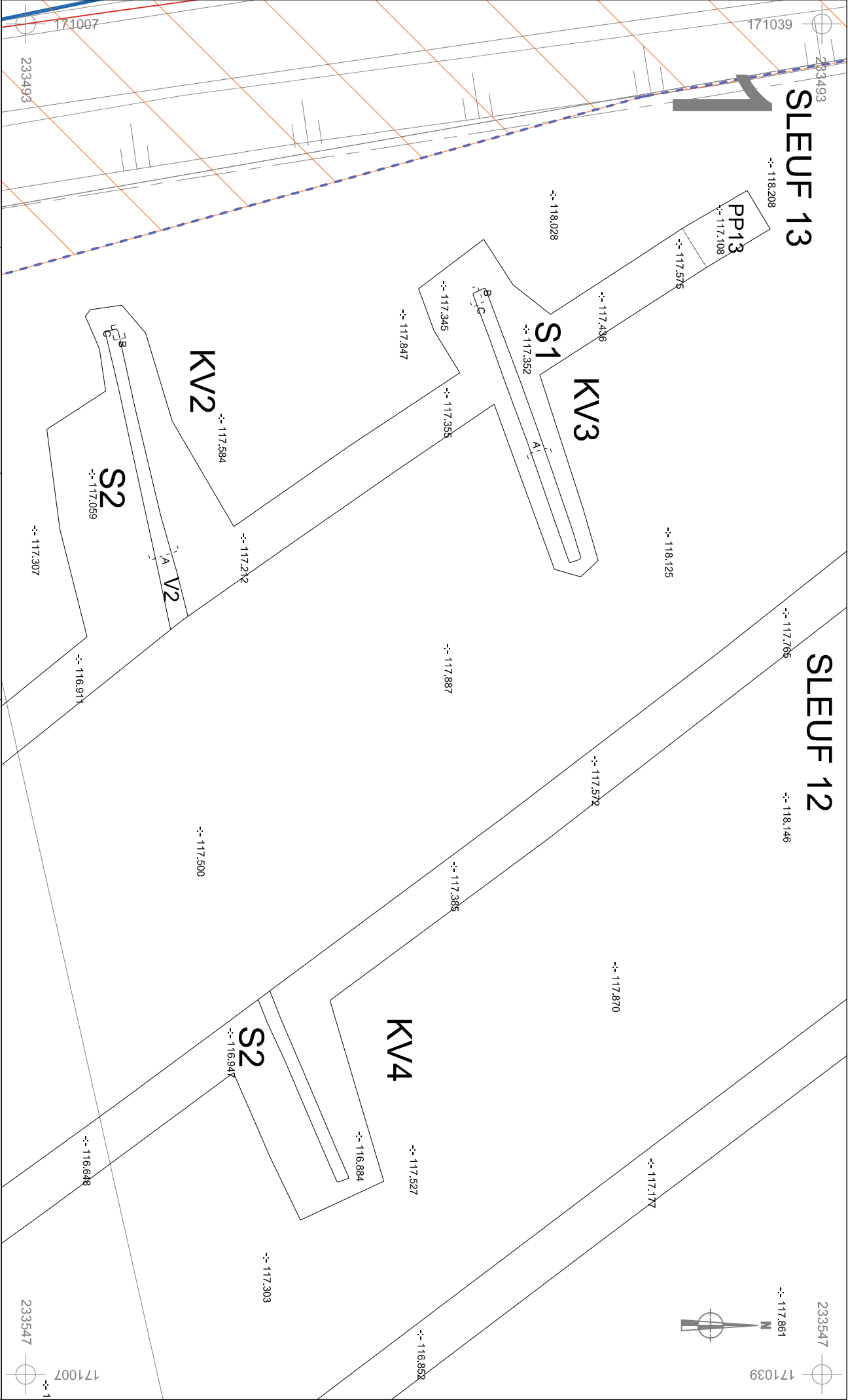


	2020B182	Onderwerp		Datum		Legende			
	KS-20-SCH	Bodemprofielen		Maart 2020		Ap	Bouwvoor	C	C-horizont
	Kleine Spouwen - Schildstraat	Schaal		1 : 20		Coll	Colluvium	-:- 115,16 Hoogte TAW	
						Bt	textuur B-horizont		



 Geologisch Instituut Universiteit van Amsterdam	2020B182		Onderwerp		Datum		Legende			
	KS-20-SCH		Bodemprofielen		Maart 2020		Ap	Bouwvoor	C	C-horizont
	Kleine Spouwen - Schildstraat		Schaal		1 : 20		Coll	Colluvium	-:- 115,16	Hoogte TAW
							Bt	textuur B-horizont		







ARON bvba
Architectuur Projecten

2020B182
KS-20-SCH

Onderwerp

Detailplan

Datum

Maart 2020

Legende

 Spoorcontouren

 Spoornummer

 Kijkvensternummer

 V1

 Vondstnummer

Kleine Spouwen -
Schildstraat

Schaal

1 : 200

0

10 m

 S1

 Coupehaken

 Absolute hoogte
(in m TAW)

 Verstoring

Info over het proefputtenonderzoek								
Projectcode	Onderwerp	Type onderzoek	Context profielonderzoek	Techniek	Soort	Diameter	Grid	Rapporteur
2020B182	Schildstraat, Kleine Spouwen	Proefsleuven	Proefsleuven en proefputten	Mechanisch	/	2 m	/	TL

Beschrijving van alle profielen																				
Projectcode	Nummer	Bodemkaart	Interpretatie	Datum	Weersomstandigheden	X-coördinaat	Y-coördinaat	X-coördinaat2	Y-coördinaat2	Hoogte 1 Taw	Hoogte 2 Taw	Landgebruik locatie	Vegetatie	Bijzonderheden	Plannummer	Fotonummer	Type Boor	Diameter	Techniek	Grid
2020C182	1	Aba1	Abp(c)	18/02/2020	Zonnig, 15 °C	233667.383	171110.514	116.576	233667.048	171110.162	115.396	Akker	/	/	BIJLAGE 15 - 19	KS-20-SC SL1 P1	/	1 m	Mechanisch	/
2020C182	2	Aba1	Abp(c)	18/02/2020	Zonnig, 15 °C	233671.554	171079.747	115.259	233671.009	171079.585	113.451	Akker	/	/	BIJLAGE 15 - 19	KS-20-SC SL2 P2	/	1 m	Mechanisch	/
2020C182	3	Aba1	Abp(c)	18/02/2020	Zonnig, 15 °C	233634.555	171103.415	117.510	233634.779	171103.032	116.378	Akker	/	/	BIJLAGE 15 - 19	KS-20-SC SL3 P3	/	1 m	Mechanisch	/
2020C182	4	Aba1	Abp(c)	18/02/2020	Zonnig, 15 °C	233655.098	171045.998	114.252	233655.487	171046.419	112.757	Akker	/	/	BIJLAGE 15 - 19	KS-20-SC SL4 P4	/	1 m	Mechanisch	/
2020C182	5	Aba1	Abp(c)	18/02/2020	Zonnig, 15 °C	233603.462	171097.675	118.358	233603.815	171096.978	116.775	Akker	/	/	BIJLAGE 15 - 19	KS-20-SC SL5 P5	/	1 m	Mechanisch	/
2020C182	6	Aba1	Abp(c)	18/02/2020	Zonnig, 15 °C	233641.806	171015.999	113.430	233642.260	171016.377	112.401	Akker	/	/	BIJLAGE 15 - 19	KS-20-SC SL6 P6	/	1 m	Mechanisch	/
2020C182	7	Aba1	Abp(c)	18/02/2020	Zonnig, 15 °C	233572.946	171090.388	119.058	233573.280	171089.807	117.802	Akker	/	/	BIJLAGE 15 - 19	KS-20-SC SL7 P7	/	1 m	Mechanisch	/
2020C182	8	Aba1	Abp(c)	18/02/2020	Zonnig, 15 °C	233627.588	170983.732	112.940	233627.934	170984.173	111.667	Akker	/	/	BIJLAGE 15 - 19	KS-20-SC SL8 P8	/	1 m	Mechanisch	/
2020C182	9	Aba1	Abp(c)	19/02/2020	Zonnig, 15 °C	233541.493	171082.793	119.208	233541.717	171082.386	118.296	Akker	/	/	BIJLAGE 15 - 19	KS-20-SC SL9 P9	/	1 m	Mechanisch	/
2020C182	10	Aba1	Abp(c)	19/02/2020	Zonnig, 15 °C	233579.997	171000.767	115.586	233580.373	171001.249	114.663	Akker	/	/	BIJLAGE 15 - 19	KS-20-SC SL10 P10	/	1 m	Mechanisch	/
2020C182	11	Aba1	Abp(c)	19/02/2020	Zonnig, 15 °C	233510.000	171075.262	118.952	233510.220	171074.898	117.773	Akker	/	/	BIJLAGE 15 - 19	KS-20-SC SL11 P11	/	1 m	Mechanisch	/
2020C182	12	Aba1	Abp(c)	19/02/2020	Zonnig, 15 °C	233548.526	170993.132	116.344	233548.871	170993.599	115.290	Akker	/	/	BIJLAGE 15 - 19	KS-20-SC SL12 P12	/	1 m	Mechanisch	/
2020C182	13	Aba1	Abp(c)	19/02/2020	Zonnig, 15 °C	233500.840	171037.385	118.208	233501.251	171036.867	117.108	Akker	/	/	BIJLAGE 15 - 19	KS-20-SC SL13 P13	/	1 m	Mechanisch	/
2020C182	14	Aba1	Abp(c)	19/02/2020	Zonnig, 15 °C	233516.765	170985.769	116.412	233517.235	170986.031	115.147	Akker	/	/	BIJLAGE 15 - 19	KS-20-SC SL14 P14	/	1 m	Mechanisch	/
2020C182	15	Aba0	Abp(c)	20/02/2020	Bewolkt, 9 °C	233722.437	171055.071	112.330	233722.968	171055.275	111.145	Akker	/	/	BIJLAGE 15 - 19	KS-20-SC SL15 P15	/	1 m	Mechanisch	/
2020C182	16	Aba0	Aba0	20/02/2020	Bewolkt, 9 °C	233697.709	171118.356	115.658	233697.901	171118.026	114.842	Akker	/	/	BIJLAGE 15 - 19	KS-20-SC SL16 P16	/	1 m	Mechanisch	/

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	45	Droog	Ap	Hk (w)	A	GRDOBR	n.v.t.	Kluiterig	/	Duidelijk	Recht	/	/	/	/	/
1	2	COL	/	45	65	Droog	COL	Sp. Ba (w)	A	BR+VLOR	n.v.t.	Kluiterig	/	Duidelijk	Recht	/	/	/	/	/
1	3	/	LSS	65	110	Droog	Bt	/	A	LIBR+VLWI	n.v.t.	Kluiterig	/	/	/	/	/	/	/	/
2	1	BV	/	0	50	Droog	Ap	/	A	GRBR	n.v.t.	Kluiterig	/	Duidelijk	Recht	/	/	/	/	/
2	2	COL	/	50	80	Droog	COL	Hk (w)	A	BR+VLWI +VLGR	n.v.t.	Kluiterig	/	Duidelijk	Recht	/	/	/	/	/
2	3	/	LSS	80	190	Droog	Bt	/	A	LIBR+VLWI	n.v.t.	Kluiterig	/	/	/	/	/	/	/	/
3	1	BV	/	0	30	Droog	Ap	Sk (w)	A	GRBR	n.v.t.	Kluiterig	/	Duidelijk	Recht	/	/	/	/	/
3	2	COL	/	30	40	Droog	COL	/	A	BR+VLGR	n.v.t.	Kluiterig	/	Duidelijk	Recht	/	/	/	/	/
3	3	/	LSS	40	110	Droog	Bt	/	A	LIBR+VLBEI	n.v.t.	Kluiterig	/	/	/	/	/	/	/	/
4	1	BV	/	0	50	Droog	Ap	/	A	GRBR	n.v.t.	Kluiterig	/	Duidelijk	Recht	/	/	/	/	/
4	2	COL	/	50	75	Droog	COL	Ba (w) + Hk (w)	A	BR	n.v.t.	Kluiterig	/	Duidelijk	Recht	/	/	/	/	/
4	3	/	LSS	75	150	Droog	Bt	/	A	LIBR+VLBEI	n.v.t.	Kluiterig	/	/	/	/	/	/	/	/
5	1	BV	/	0	40	Droog	Ap	/	A	GRBR	n.v.t.	Kluiterig	/	Duidelijk	Recht	/	/	/	/	/
5	2	COL	/	40	60	Droog	COL	Hk (w)	A	BR+VLGR	n.v.t.	Kluiterig	/	Duidelijk	Recht	/	/	/	/	/
5	3	/	LSS	60	160	Droog	Bt	/	A	LIBR+VLWI	n.v.t.	Kluiterig	/	/	/	/	/	/	/	/

Bijlage 21: Profiellijst en profielbeschrijvingen proefsleuvenonderzoek KS-20-SC – 2020B182

6	1	BV	/	0	30	Droog	Ap	Sp. Ba (w) + Sk (w)	A	DOGR	n.v.t.	Kluiterig	/	Duidelijk	Recht	/	/	/	/	/
6	2	COL	/	30	65	Droog	COL	/	A	BR+VLGR	n.v.t.	Kluiterig	/	Duidelijk	Recht	/	/	/	/	/
6	3	/	LSS	65	110	Droog	Bt	/	A	LIBR+VLWI	n.v.t.	Kluiterig	/	/	/	/	/	/	/	/
7	1	BV	/	0	40	Droog	Ap	Hk (w) + Sp. Ba (w)	A	DOGR	n.v.t.	Kluiterig	/	Duidelijk	Recht	/	/	/	/	/
7	2	COL	/	40	60	Droog	COL	Hk (w)	A	BR	n.v.t.	Kluiterig	/	Duidelijk	Recht	/	/	/	/	/
7	3	/	LSS	60	130	Droog	Bt	/	A	LIBR	n.v.t.	Kluiterig	/	/	/	/	/	/	/	/
8	1	BV	/	0	50	Droog	Ap	/	A	DOGR	n.v.t.	Kluiterig	/	Duidelijk	Recht	/	/	/	/	/
8	2	COL	/	50	65	Droog	COL	/	A	BR	n.v.t.	Kluiterig	/	Duidelijk	Recht	/	/	/	/	/
8	3	/	LSS	65	100	Droog	Bt	/	A	LIBR+VLWI	n.v.t.	Kluiterig	/	Duidelijk	Recht	/	/	/	/	/
8	4		LSS	100	140	Droog	C	/	A	GEBR	n.v.t.	Kluiterig	/	/	/	/	/	/	/	/
9	1	BV	/	0	35	Droog	Ap	Hk (w) + Sk (w)	A	GRBR	n.v.t.	Kluiterig	/	Duidelijk	Recht	/	/	/	/	/
9	2	COL	/	35	45	Droog	COL	/	A	BR	n.v.t.	Kluiterig	/	Duidelijk	Recht	/	/	/	/	/
9	3	/	LSS	45	95	Droog	Bt	/	A	LIBR+VLWI	n.v.t.	Kluiterig	/	/	/	/	/	/	/	/
10	1	BV	/	0	35	Droog	Ap	Hk (w)	A	DOGR	n.v.t.	Kluiterig	/	Duidelijk	Recht	/	/	/	/	/
10	2	COL	/	35	50	Droog	COL	Ba (w)	A	BR	n.v.t.	Kluiterig	/	Duidelijk	Recht	/	/	/	/	/
10	3	/	LSS	50	105	Droog	Bt	/	A	LIBR+VLWI	n.v.t.	Kluiterig	/	/	/	/	/	/	/	/
11	1	BV	/	0	45	Droog	Ap	Sk (w) + Ba (w)	A	DOGR	n.v.t.	Kluiterig	/	Duidelijk	Recht	/	/	/	/	/
11	2	COL	/	45	62	Droog	COL	Sk (w)	A	BR	n.v.t.	Kluiterig	/	Duidelijk	Recht	/	/	/	/	/
11	3	/	LSS	62	120	Droog	Bt	/	A	BR+VLWI +VLGR	n.v.t.	Kluiterig	/	/	/	/	/	/	/	/
12	1	BV	/	0	40	Droog	Ap	/	A	DOGR	n.v.t.	Kluiterig	/	Duidelijk	Recht	/	/	/	/	/
12	2	COL	/	40	55	Droog	COL	/	A	BR	n.v.t.	Kluiterig	/	Duidelijk	Recht	/	/	/	/	/
12	3	/	LSS	55	110	Droog	Bt	/	A	LIBR+VLWI	n.v.t.	Kluiterig	/	/	/	/	/	/	/	/
13	1	BV	/	0	45	Droog	Ap	Hk (w)	A	DOGR	n.v.t.	Kluiterig	/	Duidelijk	Recht	/	/	/	/	/
13	2	COL	/	45	55	Droog	COL	/	A	BR	n.v.t.	Kluiterig	/	Duidelijk	Recht	/	/	/	/	/
13	3	/	LSS	55	120	Droog	Bt	/	A	BEIBR	n.v.t.	Kluiterig	/	/	/	/	/	/	/	/
14	1	BV	/	0	35	Droog	Ap	/	A	DOGR	n.v.t.	Kluiterig	/	Duidelijk	Recht	/	/	/	/	/
14	2	COL	/	35	70	Droog	COL	/	A	BR	n.v.t.	Kluiterig	/	Duidelijk	Recht	/	/	/	/	/
14	3	/	LSS	70	135	Droog	Bt	/	A	LIBR	n.v.t.	Kluiterig	/	/	/	/	/	/	/	/
15	1	BV	/	0	40	Droog	Ap	/	A	BRGR	n.v.t.	Kluiterig	/	Duidelijk	Recht	/	/	/	/	/
15	2	COL	/	40	55	Droog	COL	Ba (w)	A	BR	n.v.t.	Kluiterig	/	Duidelijk	Recht	/	/	/	/	/
15	3	/	LSS	55	120	Droog	Bt	/	A	LIBR+VLWI	n.v.t.	Kluiterig	/	/	/	/	/	/	/	/
16	1	BV	/	0	30	Droog	Ap	/	A	GRBR	n.v.t.	Kluiterig	/	Duidelijk	Recht	/	/	/	/	/
16	2	/	LSS	30	80	Droog	Bt	/	A	LIBR+VLWI	n.v.t.	Kluiterig	/	/	/	/	/	/	/	/

Proefsleuvenonderzoek (2020B182): KS-20-SC

Overzicht:

- KS-20-SC Overzicht: 7 foto's

Profielen:

- KS-20-SC SL1 P1: 3 foto's
- KS-20-SC SL2 P2: 3 foto's
- KS-20-SC SL3 P3: 3 foto's
- KS-20-SC SL4 P4: 3 foto's
- KS-20-SC SL5 P5: 3 foto's
- KS-20-SC SL6 P6: 3 foto's
- KS-20-SC SL7 P7: 3 foto's
- KS-20-SC SL8 P8: 3 foto's
- KS-20-SC SL9 P9: 3 foto's
- KS-20-SC SL10 P10: 3 foto's
- KS-20-SC SL11 P11: 3 foto's
- KS-20-SC SL12 P12: 3 foto's
- KS-20-SC SL13 P13: 3 foto's
- KS-20-SC SL14 P14: 3 foto's
- KS-20-SC SL15 P15: 3 foto's
- KS-20-SC SL16 P16: 3 foto's

Vlakfoto's:

- KS-20-SC KV1 VL1: 3 foto's
- KS-20-SC KV2 VL1: 3 foto's
- KS-20-SC KV3 VL1: 3 foto's
- KS-20-SC KV4 VL1: 3 foto's
- KS-20-SC SL1 VL1: 6 foto's
- KS-20-SC SL2 VL1: 6 foto's
- KS-20-SC SL3 VL1: 6 foto's
- KS-20-SC SL4 VL1: 6 foto's
- KS-20-SC SL5 VL1: 6 foto's
- KS-20-SC SL6 VL1: 9 foto's
- KS-20-SC SL7 VL1: 9 foto's
- KS-20-SC SL8 VL1: 9 foto's
- KS-20-SC SL9 VL1: 6 foto's
- KS-20-SC SL10 VL1: 3 foto's
- KS-20-SC SL11 VL1: 3 foto's
- KS-20-SC SL12 VL1: 3 foto's
- KS-20-SC SL13 VL1: 3 foto's
- KS-20-SC SL14 VL1: 3 foto's
- KS-20-SC SL15 VL1: 3 foto's
- KS-20-SC SL16 VL1: 3 foto's
- KS-20-SC SL17 VL1: 3 foto's

Sporen:

- KS-20-SC SL13 VL1 S1: 6 foto's
- KS-20-SC KV3 VL1 S1: 12 foto's
- KS-20-SC SL13 VL1 S2: 6 foto's
- KS-20-SC KV2 VL1 S2: 14 foto's
- KS-20-SC KV4 VL1 S2: 9 foto's

Coupes:

- KS-20- SC KV2 VL1 CS2: 9 foto's
- KS-20-SC KV3 VL1 CS1: 9 foto's

Vondsten:

- KS-20-SC V1: 2 foto's

Detail:

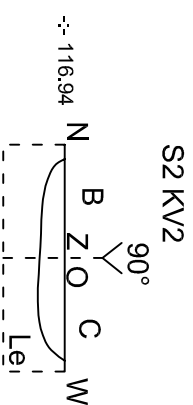
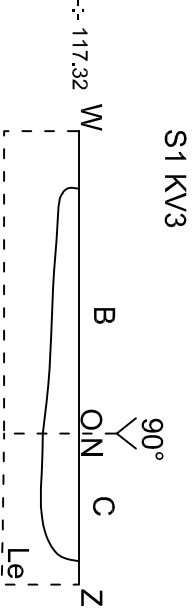
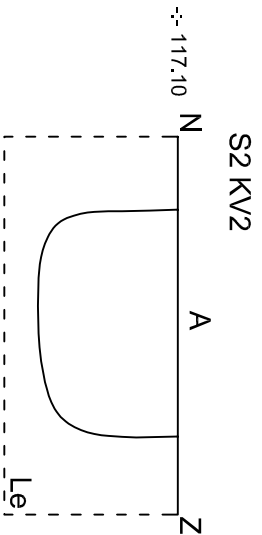
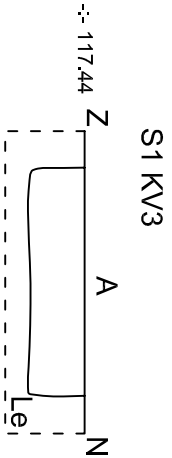
- KS-20-SC Detail: 3 foto's

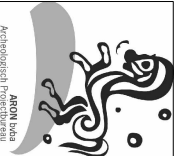
Werkfoto's

- o KS-20-SC Werkfoto: 4 foto's

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	1	KV3	1	Ja	Greppel	perceelgreppel of 'aspergebed'	Langwerpig	14 x 0,55 x 0,16	DOGR + VLBRBEI	Le + Hk (w) + Sk (w) + Ba (m)	heterogeen	w	NO-ZW	Duidelijk	MIDP	REC	/	gelijktijdig met S2	20/03/2020	KS-20-SC KV3 S1	BIJLAGE 15,16,20	CS1A-C	/
2	1	KV2 & KV4	1	Ja	Greppel	perceelgreppel of 'aspergebed'	Langwerpig	20 x 0,7 m x 0,34	DOGR + VLBRBEI	Le + Hk (w) + Ba (w) + Aw (V2)	heterogeen	w	NO-ZW	Duidelijk	MIDP	REC	/	gelijktijdig met S1	20/03/2020	KS-20-SC KV2 S2	BIJLAGE 15,16,20	CS2A-C	/
3	1	SL 8	1	Nee	Greppel	perceelgreppel of 'aspergebed'	Langwerpig	0,75 x 0,5	DOGR + VLBRBEI	Le + Hk (w) + Ba (w) + Aw (V2)	heterogeen	w	NW-ZO	Duidelijk	MIDP	REC	/	gelijktijdig met S1	20/03/2020	KS-20-SC KV2 S2	BIJLAGE 15,16	/	/

Vondst	Staal	Werkput	Vlak	Spoor	Laag	Periode	Materiaal	Soort	Vorm	Type	Dat. begin	Datm. eind	R	W	B	O	MAI	Afwerking	Baksel	Foto	Fotonr.	Opmerkingen	Plan nr	Datum inzameling	Wijze inzameling
1	Nee	0	0	0	BV	NEOL	ST	SI	Eindschrabber met geretoucheerde boord met cortex	/	NEO?	NEO?	0	0	0	1	1	/	/	Ja	KS-20- SC-V1	Gevonden als losse vondst op het akker.	Bijlage 15-16	20/03/2020	Handverzameld
2	Nee	KV2	1	2	1	POSTMID	AW	STG	/	/	1325	/	0	0	0	1	1	Paarse engobe; Zoutglazuur	RY	Nee		/	Bijlage 15- 16,25	20/03/2020	Handverzameld



 2020B182 KS-20-SCH Kleine Spouwen - Schildstraat	Onderwerp		Datum		Legende			
	Coupes		Maart 2020		Ap	Bouwvoor	-:- 115,16	Hoogte TAW
	Schaal		1 : 20		S1	Spoornummer		
					Le	Moederbodem		

DAGRAPPORTEN

OE Projectcode: 2020B182
 Veldwerkleider: Sebastiaan Augustin

Maand	Week	Datum	ID	Rol	Projectcode ARON	Type	Beschrijving	Locatie
maart	12	18/03/2020	EW	Specialist	KS-20-SC	VELDW	begeleiding opstart	Kleine Spouwen
maart	12	18/03/2020	SA	Veldwerkleider	KS-20-SC	VELDW	aanleggen PS 1 - PS8	Kleine Spouwen
maart	12	18/03/2020	TL	Assistent-archeoloog	KS-20-SC	VELDW	aanleggen PS 1 - PS8	Kleine Spouwen
maart	12	18/03/2020	JS	Assistent-archeoloog	KS-20-SC	VELDW	uitzetten PS	Kleine Spouwen
maart	12	19/03/2020	SA	Veldwerkleider	KS-20-SC	VELDW	aanleggen PS8 - PS15	Kleine Spouwen
maart	12	19/03/2020	TL	Assistent-archeoloog	KS-20-SC	VELDW	aanleggen PS8 - PS15	Kleine Spouwen
maart	12	19/03/2020	JS	Assistent-archeoloog	KS-20-SC	VELDW	uitzetten verlengingen PS + inmeten	Kleine Spouwen
maart	12	20/03/2020	EW	Specialist	KS-20-SC	VELDW	overlopen sleuven en sporen	Kleine Spouwen
maart	12	20/03/2020	SA	Assistent-archeoloog	KS-20-SC	VELDW	aanleggen PS15 + verlengingen 8-+ KV's	Kleine Spouwen
maart	12	20/03/2020	TL	Assistent-archeoloog	KS-20-SC	VELDW	aanleggen PS15 + verlengingen 8-+ KV's	Kleine Spouwen
maart	12	20/03/2020	JS	Assistent-archeoloog	KS-20-SC	VELDW	inmeten	Kleine Spouwen

