



RAPPORT 393

Archeologienota
Peer, Markt

Bouw van een jongerencentrum

Bijlagen

Hoebreckx Maxim, De Langhe Hanne & Driesen Petra

Maart 2017



BIJLAGEN

Bijlage 1: Periodentabel A4

Bijlage 2: Kadasterplan

Bijlage 3: Afbeeldingen- en plannenlijst

Bijlage 4: Bestaande toestand (BT): inplanting en terreinprofiel

Bijlage 5: BT: grondplannen

Bijlage 6: BT: gevels en snedes

Bijlage 7: Ontworpen toestand (OT): Inplanting en terreinprofiel

Bijlage 8: OT: kelder

Bijlage 9: OT: gelijkvloers

Bijlage 10: OT: gevels en snedes

Bijlage 11: Overzichtsplan aanwezige nutsleidingen (KLIP)

Bijlage 12: Ontwerp sleuvenplan op BT

Bijlage 13: Ontwerp sleuvenplan op OT

Bijlage 14: Proefsleuvenplan op BT

Bijlage 15: Proefsleuvenplan op OT

Bijlage 16: Plan met variatie aardkundige opbouw

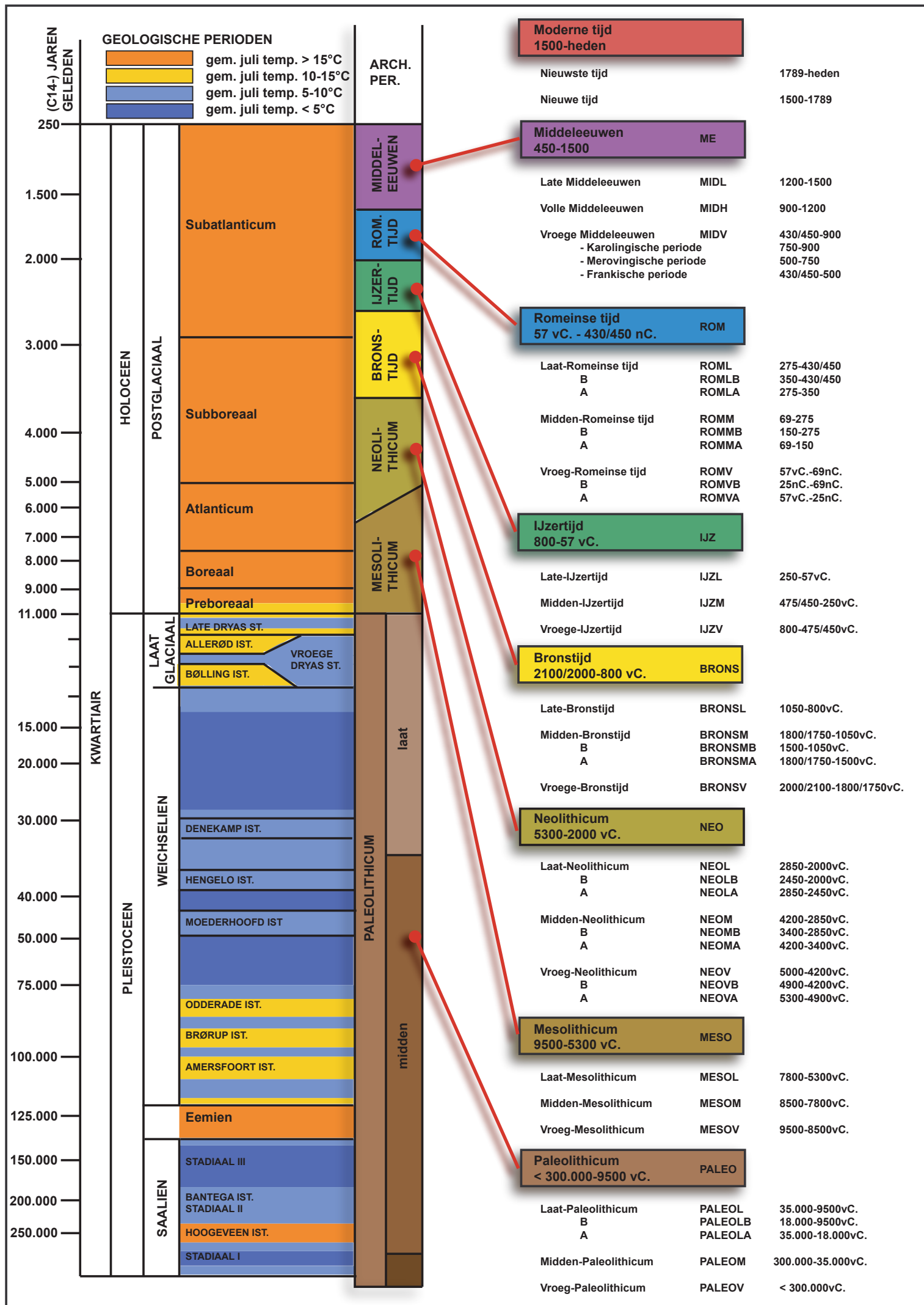
Bijlage 17: N-Z transect

Bijlage 18: Bodemprofielen

Bijlage 19: Fotolijst proefputten en proefsleuven

Bijlage 20: Profielbeschrijving proefputten

Bijlage 21: Lijst met afkortingen profielbeschrijvingen

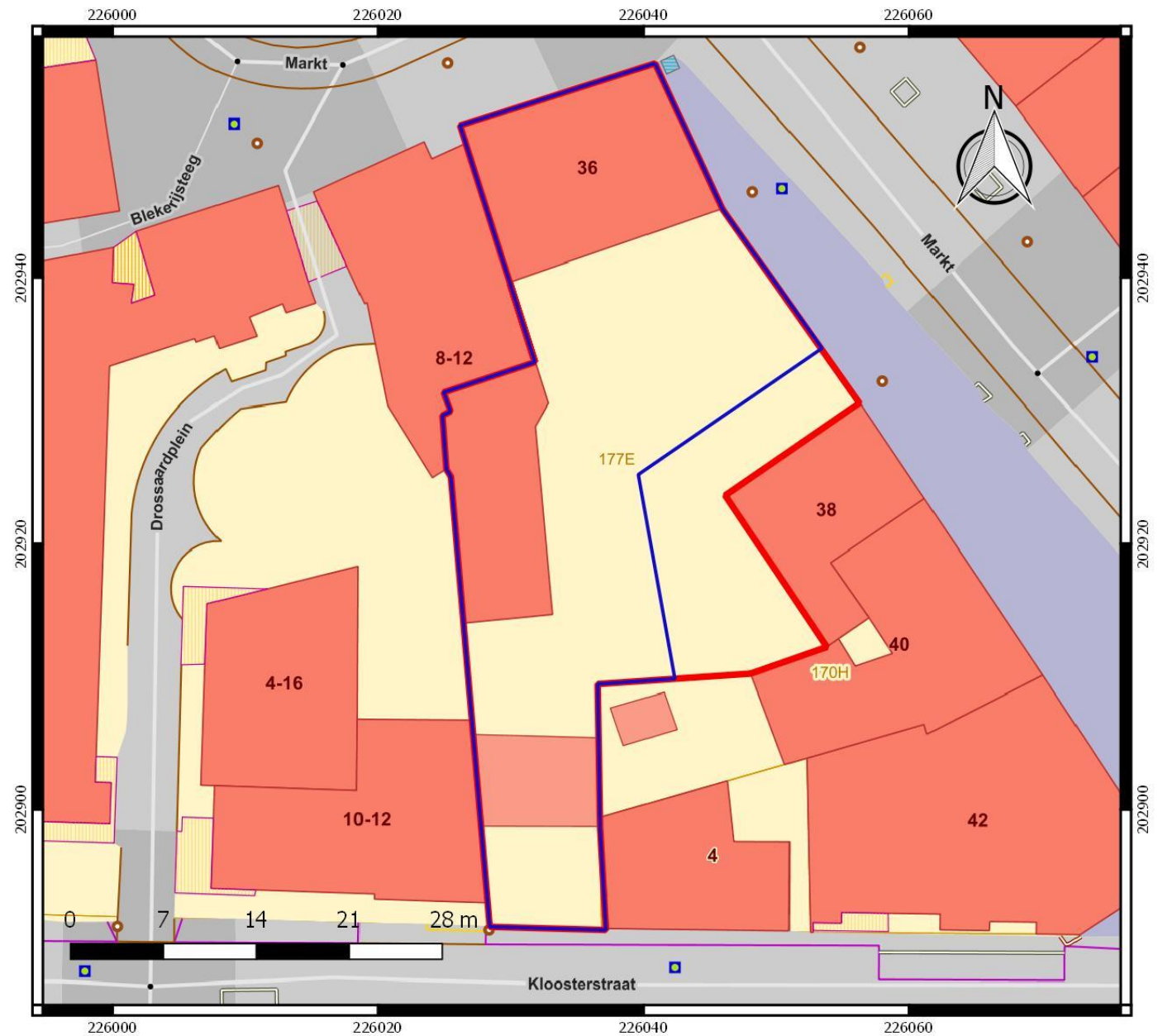


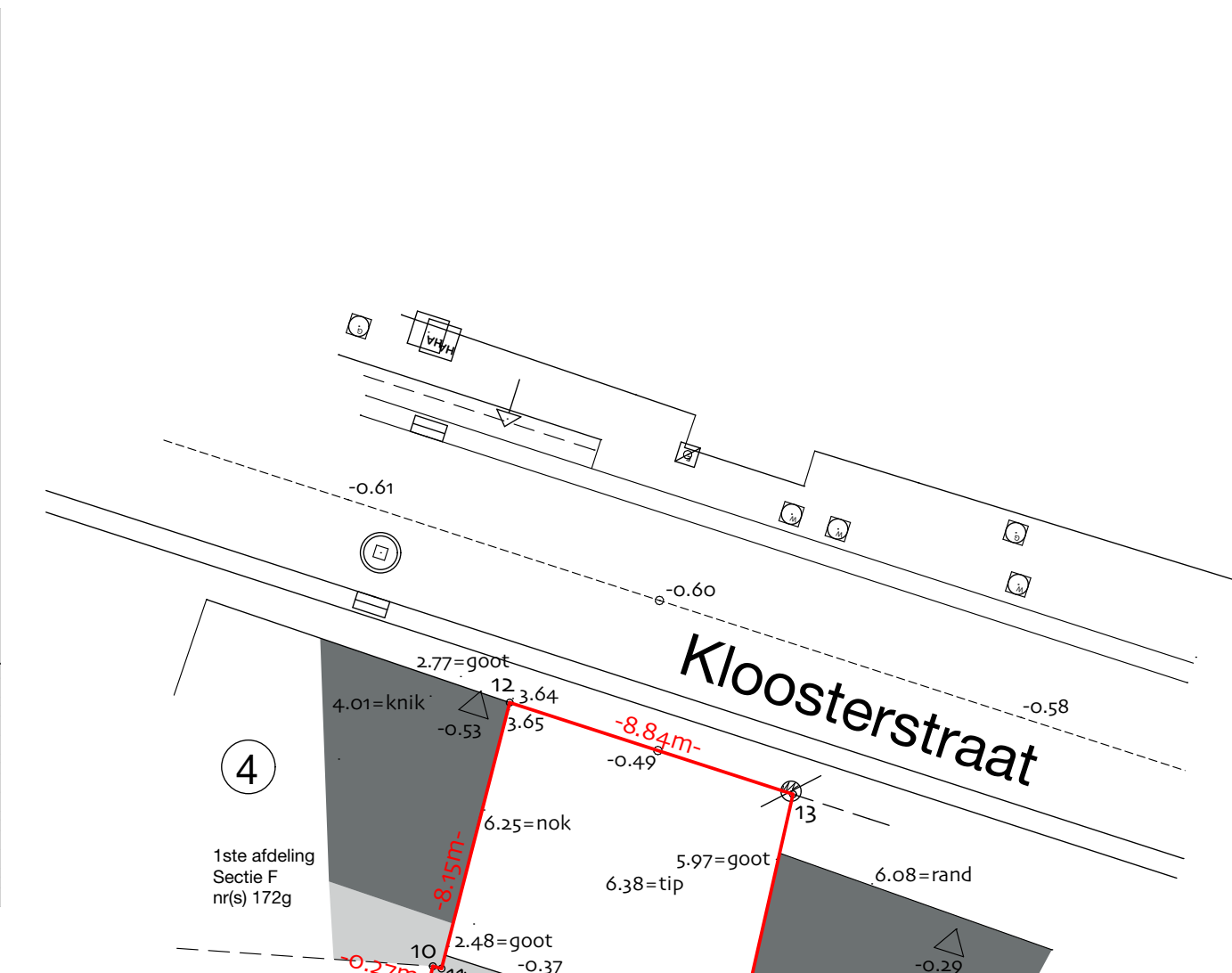
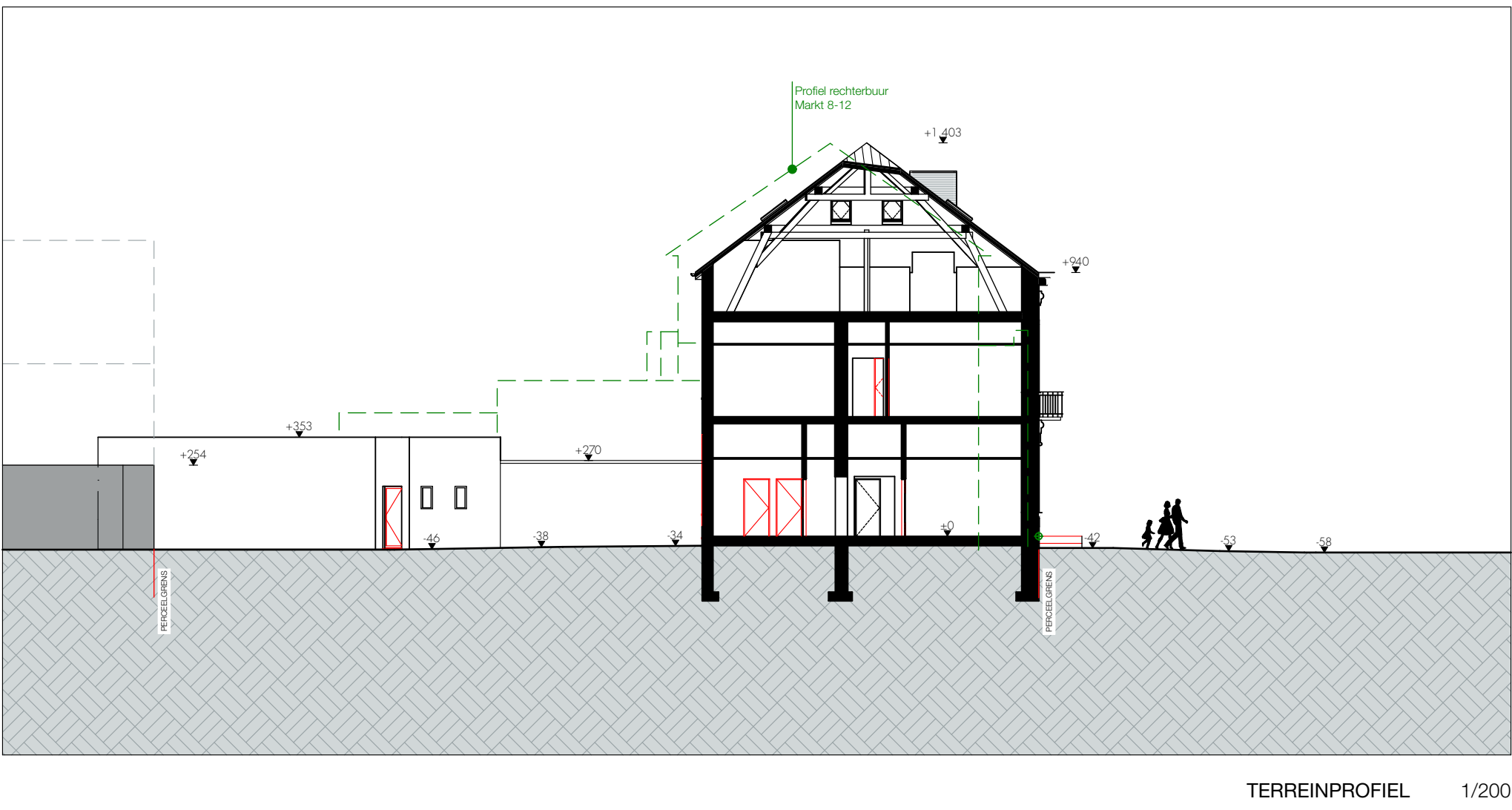
ARON bvba
Archeologisch projectbureau
Neremweg 110 - 3700 Tongeren

Site: Peer, Markt Jongeren centrum

Projectnr ARON: PE 16-MA
Projectcode onderzoek: 2016L269

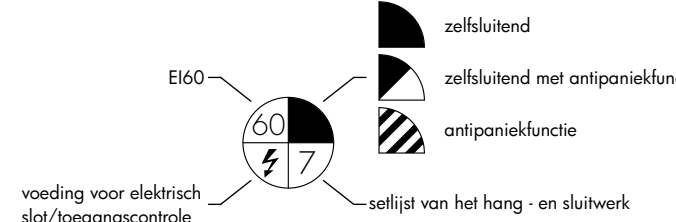
Bron: QGIS/Geopunt 21/12/2016
Digitaal plan, aanmaatschaal 1:400



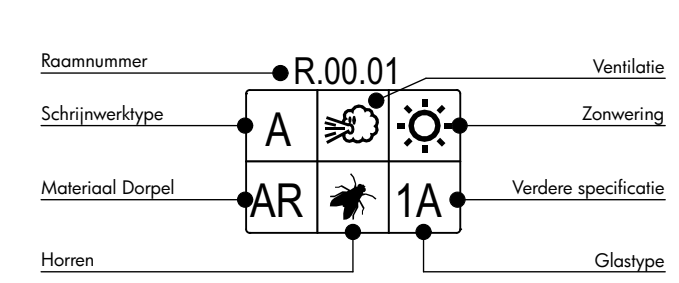


LEGENDE SCHRIJNWERK

Deuren



Ramen



LEGENDE

	Afbraak		Cellenbeton		Gipsblokken
	Bestaand		Isolatie		Regenwater
	Beton		Gipskartonwanden		Fecaliën
	Snelbouw		Natuursteen		Afvalwater
	Gevelsteen		Betonblokken		Rookmelder

Index	Datum	Wijzigingen	Getekend
0	13-04-17	BOUWAANVRAAG	DF

Dimensionering structurele elementen enkel opgegeven ten titel van inlichting: exacte maatvoering dient steeds afgelezen te worden van de respectievelijke staal-, beton- en funderingsplannen van het studiebureau stabiliteit

Provincie	Limburg
Gemeente	3990 Peer
Ligging	Markt 36
Kadaster	Akd.1, Sectie F, nr 177E



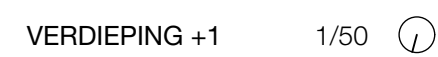
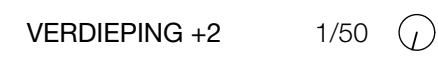
STAD PEER
Zuidervest 2a | 3990 Peer
011/61.07.00 |
info@peer.be |

handtekening

Opdracht	JONGERENCENTRUM
Project	01: JONGERENCENTRUM

Architect	ARCHITECTS IN MOTION bvba Parklaan 146 2300 Turnhout Tel 014 41 32 32 info@architectsinmotion.be www.architectsinmotion.be
Ontwerp	ARCHITECT LUC VANHOUT
Projectarchitect	IR ARCHITECT BART BAEKEN bart.baeken@architectsinmotion.be

Onderwerp	BESTAANDE TOESTAND - INPLANTING - TERREINPROFIEL
-----------	--



LEGENDE

	Afbraak		Cellenbeton		Gipsblokken
	Bestand		Isolatie		Regenwater
	Beton		Gipskartonwanden		Fecaliën
	Snelbouw		Natuursteen		Afvalwater
	Gevelsteen		Betonblokken		Roommelder

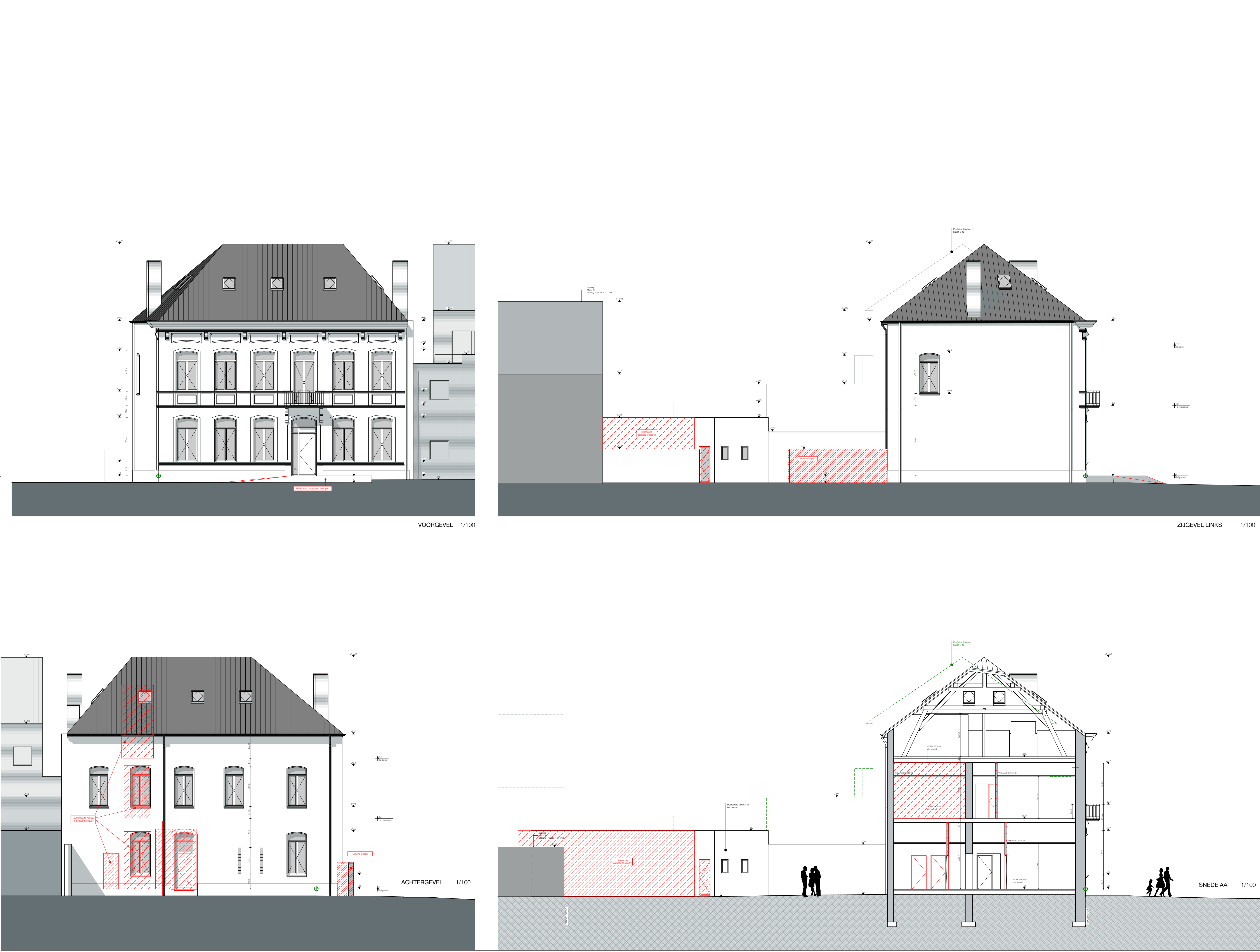
Dimensionering structurele elementen enkel opgegeven ten titel van inlichting: exacte maatvoering dient steeds afgelezen te worden van de respectievelijke staal-, beton- en funderingsplannen van het studie bureau stabiliteit

 **STAD PEER**
Zuidervest 2a | 3990 Peer
011/61.07.00 |
info@peer.be |

Architect **ALM** ARCHITECTS IN MOTION
 Parklaan 146 | 2300 Turnhout
 Tel 014 41 32 32
info@architectsinmotion.be | www.architectsinmotion.be handtekening.be

Ontwerp **ARCHITECT LUC VANHOUT**
 Projectarchitect **IR ARCHITECT BART BAEKEN**
 bart.baeken@architectsinmotion.be

Onderwerp **BESTAANDE TOESTAND
- GRONDPLANNEN**



LEGENDE SCHRIJNWERK

Deuren

El60
voeding voor elektrisch slot/toegangscontrole
zelfsluitend
zelfsluitend met antipaneelfunctie
antipaneelfunctie
uittijp van het hang- en sluitwerk

Ramen

Raamnummer: R.00.01
Schrijnwerfstijl: A
Materiaal Dorpel: AR
Horren: 1A
Ventilatie: Zonwering
Verdere specificatie: Glasstijl

LEGENDE

Alftraak	Cellenbeton	Gipsblokken
Bestaand	Isolatie	Regenwater
Beton	Gipskartonwanden	Fecaliën
Snelbouw	Natuursteen	Afvalwater
Gevelsteen	Betonblokken	Rookmelder

Index	Datum	Wijzigingen	Getekend
0	13-04-17	BOUWAANVRAAG	DF

Dimensionering structurele elementen enkel opgegeven ten titel van inlichting; exacte maatvoering dient steeds afgelezen te worden van de respectievelijke staal-, beton- en funderingsplannen van het studiebureau stabiliteit

Provincie	Limburg
Gemeente	3990 Peer
ligging	Markt 36
Kadaster	Afd.1, Sectie F, nr 177E

STAD PEER
Zuidervest 2a | 3990 Peer
011/61.07.00 |
info@peer.be |

handtekening

Opdracht	JONGERENCENTRUM
Project	01: JONGERENCENTRUM

Architect

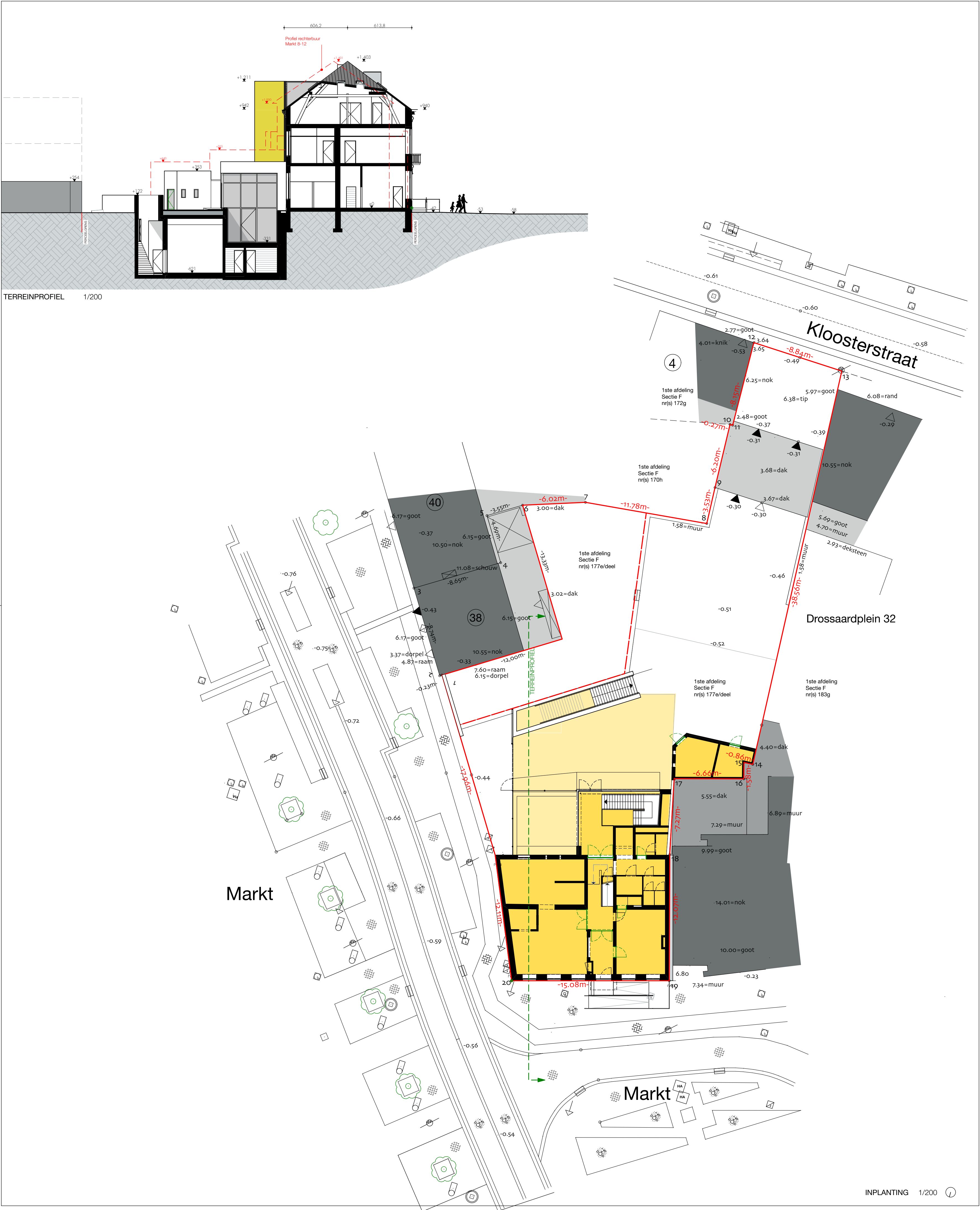
ARCHITECTS IN MOTION bvba
Parklaan 146 | 2300 Turnhout
Tel 014 41 32 32
info@architectsinmotion.be | www.architectsinmotion.be

handtekening

Ontwerp

ARCHITECT LUC VANHOUT
IR ARCHITECT BART BAEKEN
bart.baeken@architectsinmotion.be

Onderwerp	BESTAANDE TOESTAND - GEVELS - SNEDE A
-----------	---



LEGENDE SCHRIJFWERK

Deuren

Ramen

LEGENDE

Alftraak

Bestaand

Beton

Snelbouw

Gevelsteen

Cellenbeton

Isolatie

Gipskartonwanden

Natuursteen

Betonblokken

Gipsblokken

Regenwater

Fecaliën

Afvalwater

Rookmelder

Index	Datum	Wijzigingen	Getekend
0	13-04-17	BOUWAANVRAAG	DF
A	15-05-17		DF

Dimensionering structurele elementen enkel opgegeven ten titel van inlichting: exacte maatvoering dient steeds afgelezen te worden van de respectievelijke staal-, beton- en funderingsplannen van het studie bureau stabiliteit

Provincie	Limburg
Gemeente	3990 Peer
Ligging	Markt 36
Kadaster	Afd.1, Sectie F, nr 177E

STAD PEER
Zuidervest 2a | 3990 Peer
011/61.07.00 |
info@peer.be |

handtekening

Opdracht	JONGERENCENTRUM
Project	01: JONGERENCENTRUM

ARCHITECTS IN MOTION

Architect

ARCHITECTS IN MOTION bvba
Parklaan 146 | 2300 Turnhout
Tel 014 41 32 32
info@architectsinmotion.be | www.architectsinmotion.be

handtekening

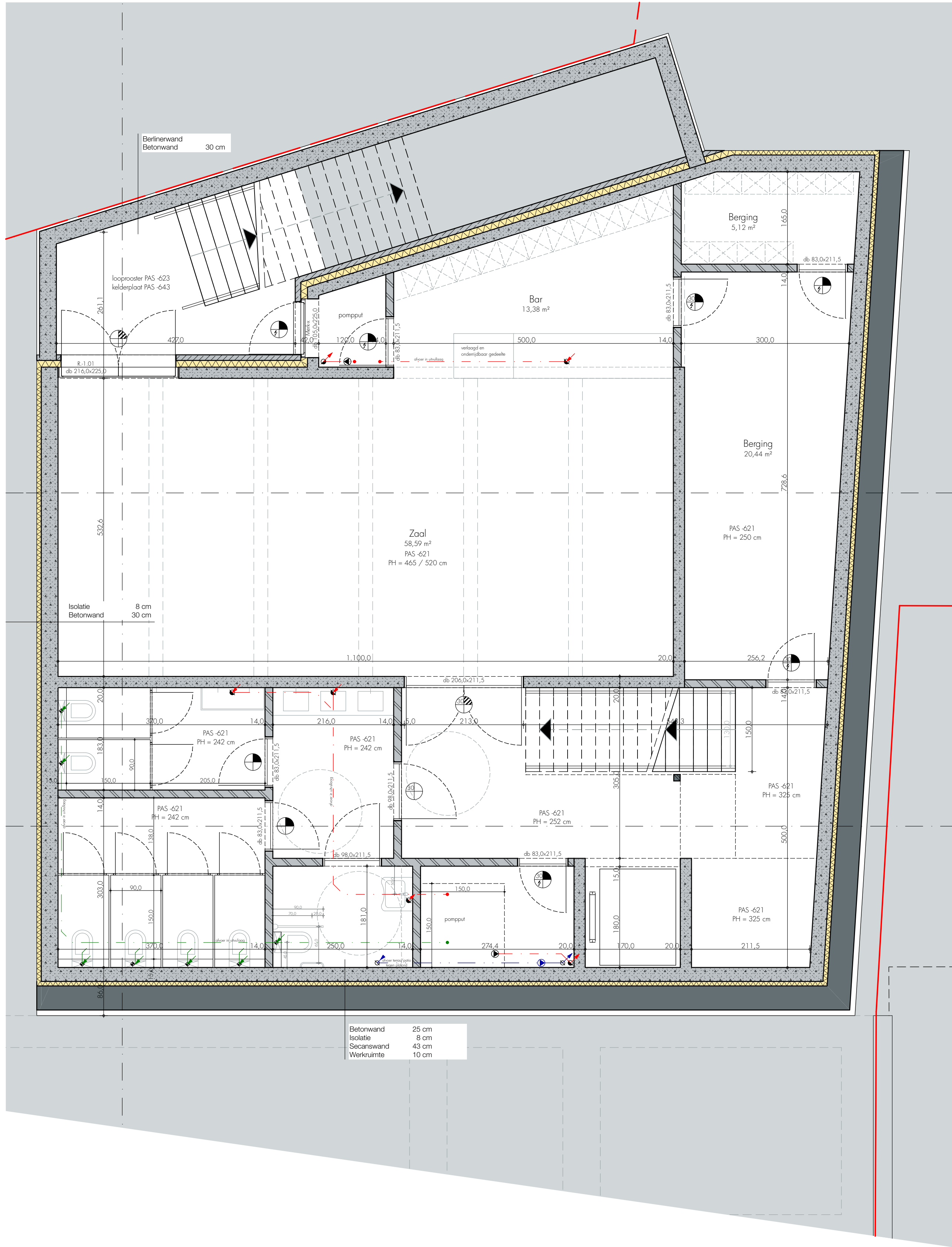
Ontwerp

ARCHITECT LUC VANHOUT

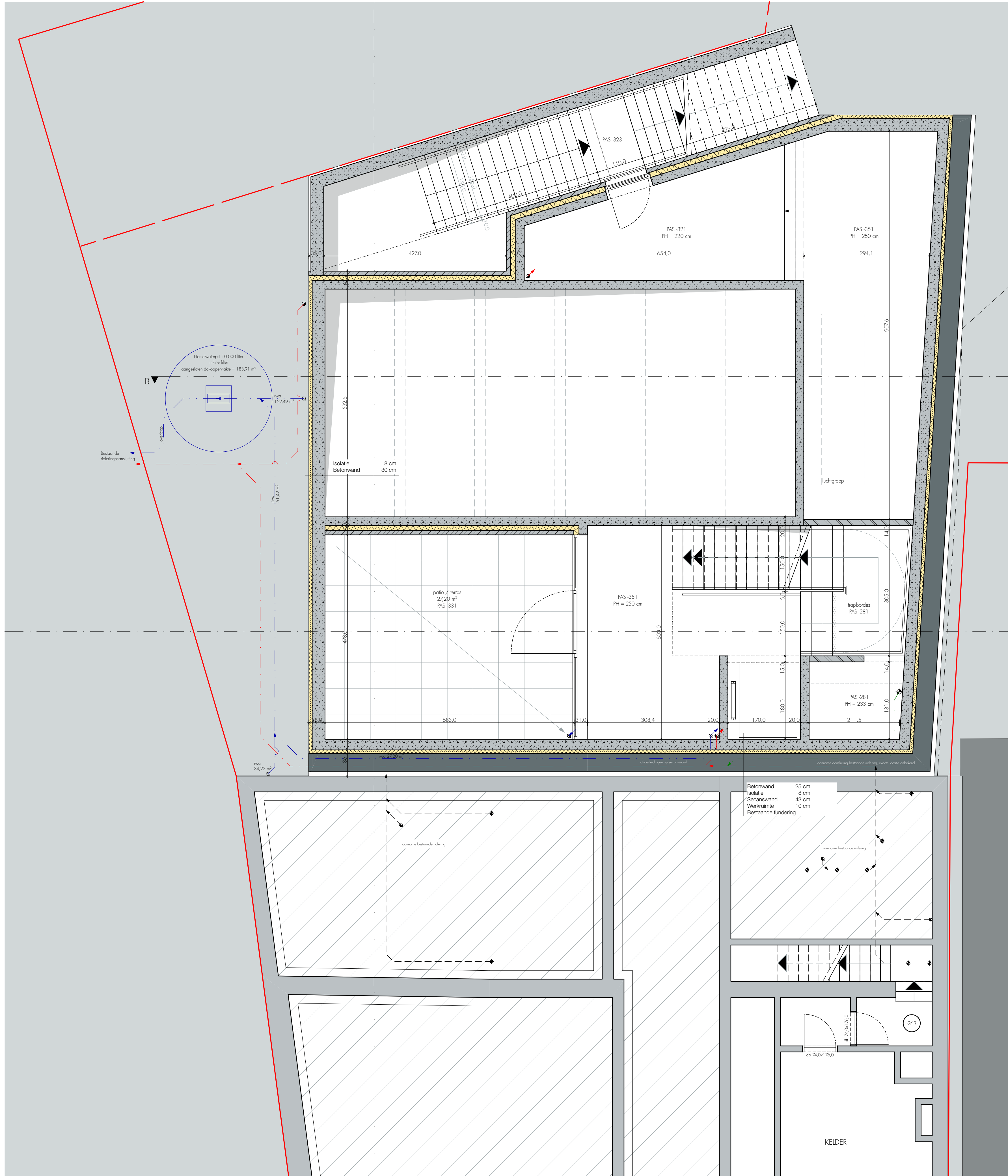
Projectarchitect

IR ARCHITECT BART BAEKEN
bart.baeken@architectsinmotion.be

Onderwerp	NIEUWE TOESTAND - INPLANTING - TERREINPROFIEL
-----------	---



VERDIEPING -2 1/50



VERDIEPING -1 1/50

LEGENDE SCHRIJFWERK

Deuren

Ramen

LEGENDE

	Afbraak		Cellenbeton		Gipsblokken
	Bestaand		Isolatie		Regenwater
	Beton		Gipskartonwanden		Fecaliën
	Snelbouw		Natuursteen		Afvalwater
	Gevelsteen		Betonblokken		Rookmelder

Index	Datum	Wijzigingen	Getekend
0	13-04-17	BOUWAANVRAAG	DF
A	15-05-17		DF

Dimensionering structurele elementen enkel opgegeven ten titel van inlichting: exacte maatvoering dient steeds afgelezen te worden van de respectievelijke staal-, beton- en funderingsplannen van het studiebureau stabiliteit

Provincie	Limburg
Gemeente	3990 Peer
Ligging	Markt 36
Kadaster	Afd. 1, Sectie F, nr 177E

STAD PEER
Zuidervest 2a | 3990 Peer
011/61.07.00 |
info@peer.be |

handtekening

Opdracht	JONGERENCENTRUM
Project	01: JONGERENCENTRUM

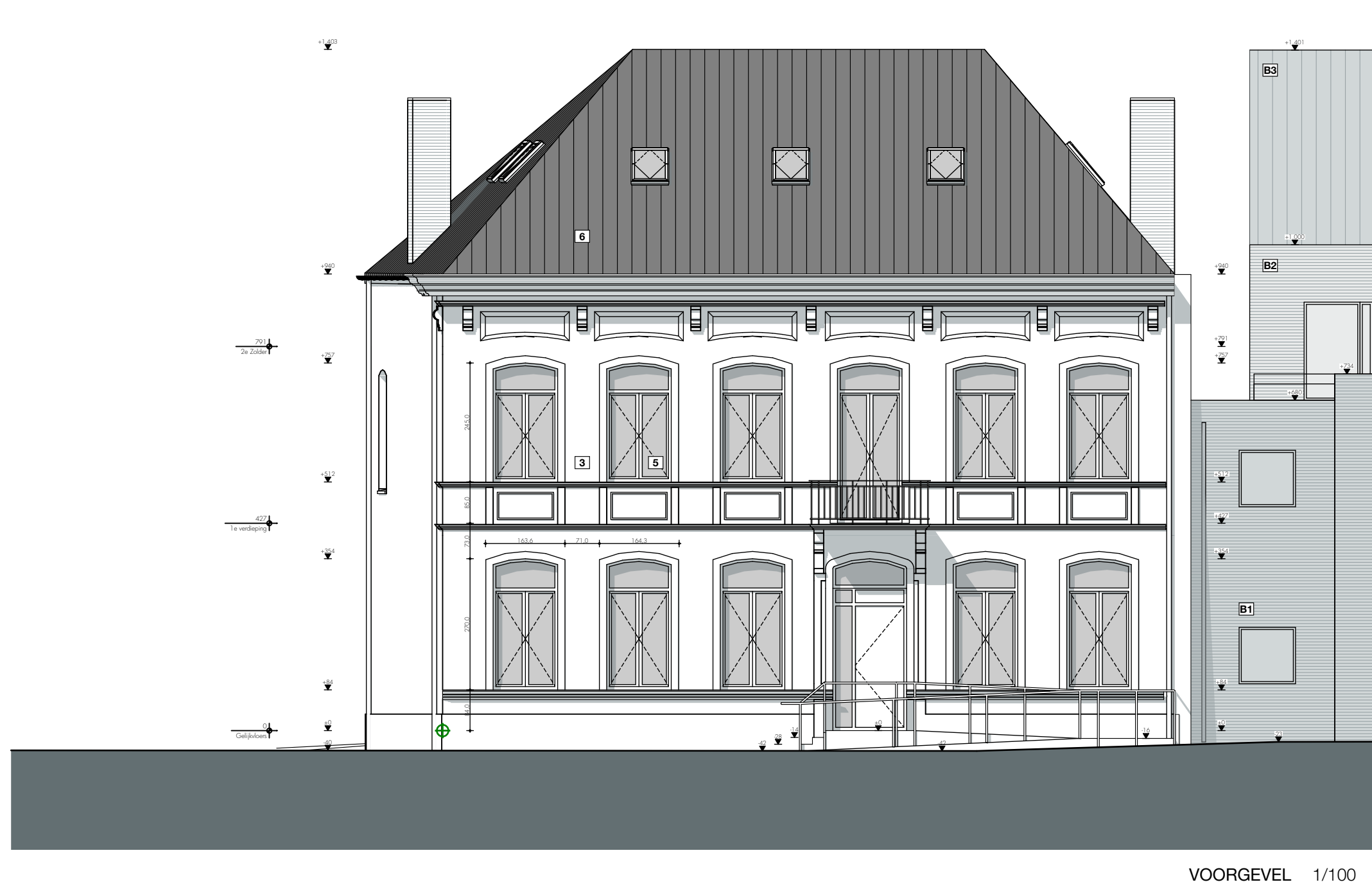
Architect

ARCHITECTS IN MOTION bvba
Parklaan 146 | 2300 Turnhout
Tel 014 41 32 32
info@architectsinmotion.be | www.architectsinmotion.be

handtekening

Ontwerp	ARCHITECT LUC VANHOOT
Projectarchitect	IR ARCHITECT BART BAEKEN bart.baeken@architectsinmotion.be

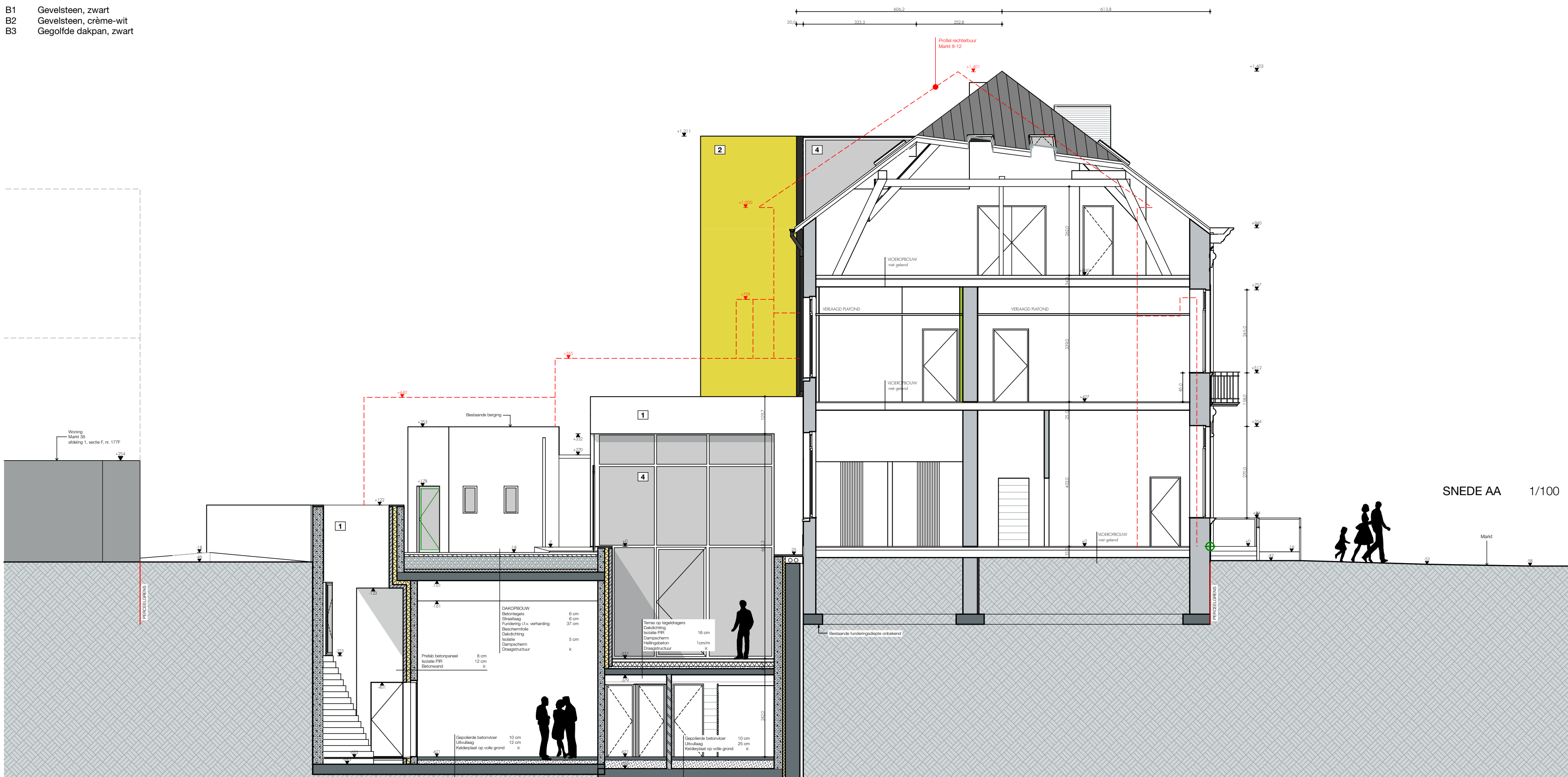
Onderwerp	VERDIEPING -1 VERDIEPING -2
-----------	--------------------------------



LEGENDE GEVELMATERIALEN

- 1 Gevelpanelen uit zichtbeton
- 2 Gevelpanelen uit zichtbeton, geel geschilderd
- 3 Bestaande gevel - wit stucwerk
- 4 Nieuw buitenschrijnwerk - aluminium, zwart
- 5 Bestaand buitenschrijnwerk - hout, wit
- 6 Bestaande dakbedekking - geglifice pan, rood
- 7 Bestaande dakgoot, kunststof
- 8 Bestaande regenafvoerbuis
- 9 Stroomkabel, wit
- 10 Gevelsteen, rood-bruin genuanceerd

- B1 Gevelsteen, zwart
B2 Gevelsteen, creme-wit
B3 Geglifice dakpan, zwart

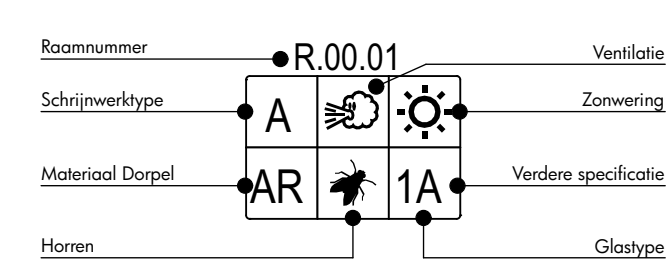


LEGENDE SCHRIJNWERK

Deuren



Ramen



LEGENDE

Alftraak	Bestaand	Beton	Snelbouw	Gevelsteen	Cellenbeton	Isolatie	Gipskartonwanden	Natuursteen	Betonblokken	Gipsblokken	Regenwater	Fecaliën	Afvalwater	Rookmelder
----------	----------	-------	----------	------------	-------------	----------	------------------	-------------	--------------	-------------	------------	----------	------------	------------

Index	Datum	Wijzigingen	Getekend
0	13-04-17		DF
A	15-05-17	BOUWAANVRAAG	DF

Dimensionering structurele elementen enkel opgegeven ten titel van inlichting: exacte maatvoering dient steeds afgelezen te worden van de respectievelijke staal-, beton- en funderingsplannen van het studie bureau stabiliteit

Provincie	Limburg
Gemeente	3990 Peer
Ligging	Markt 36
Kadaster	Afd. 1, Sectie F, nr 177E



STAD PEER
Zuidervest 2a | 3990 Peer
011/61.07.00 |
info@peer.be |

handtekening

Opdracht	JONGERENCENTRUM
Project	01: JONGERENCENTRUM

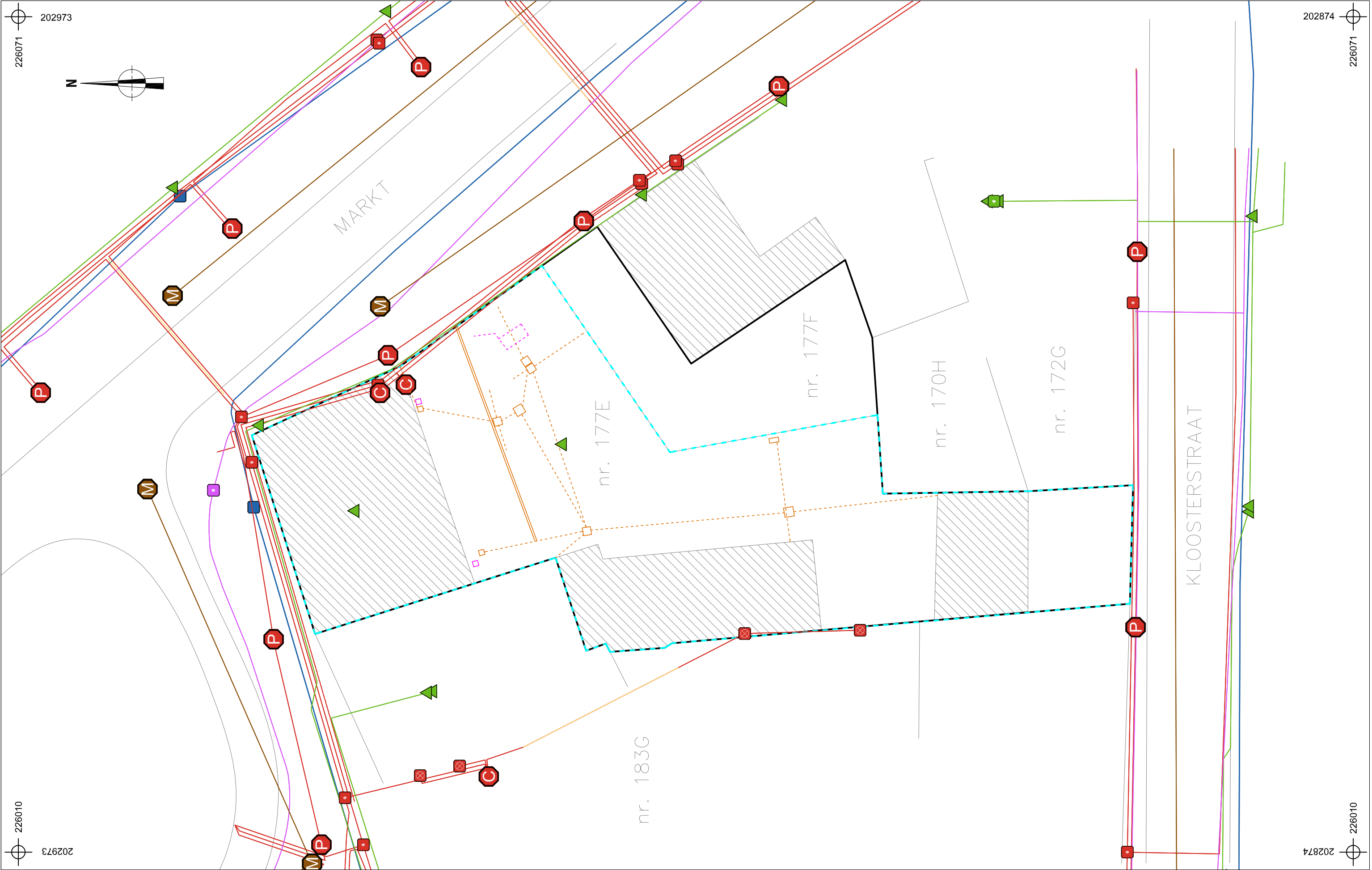


ARCHITECTS IN MOTION
Parklaan 146 | 2300 Turnhout
Tel 014 41 32 32
info@architectsinmotion.be | www.architectsinmotion.be

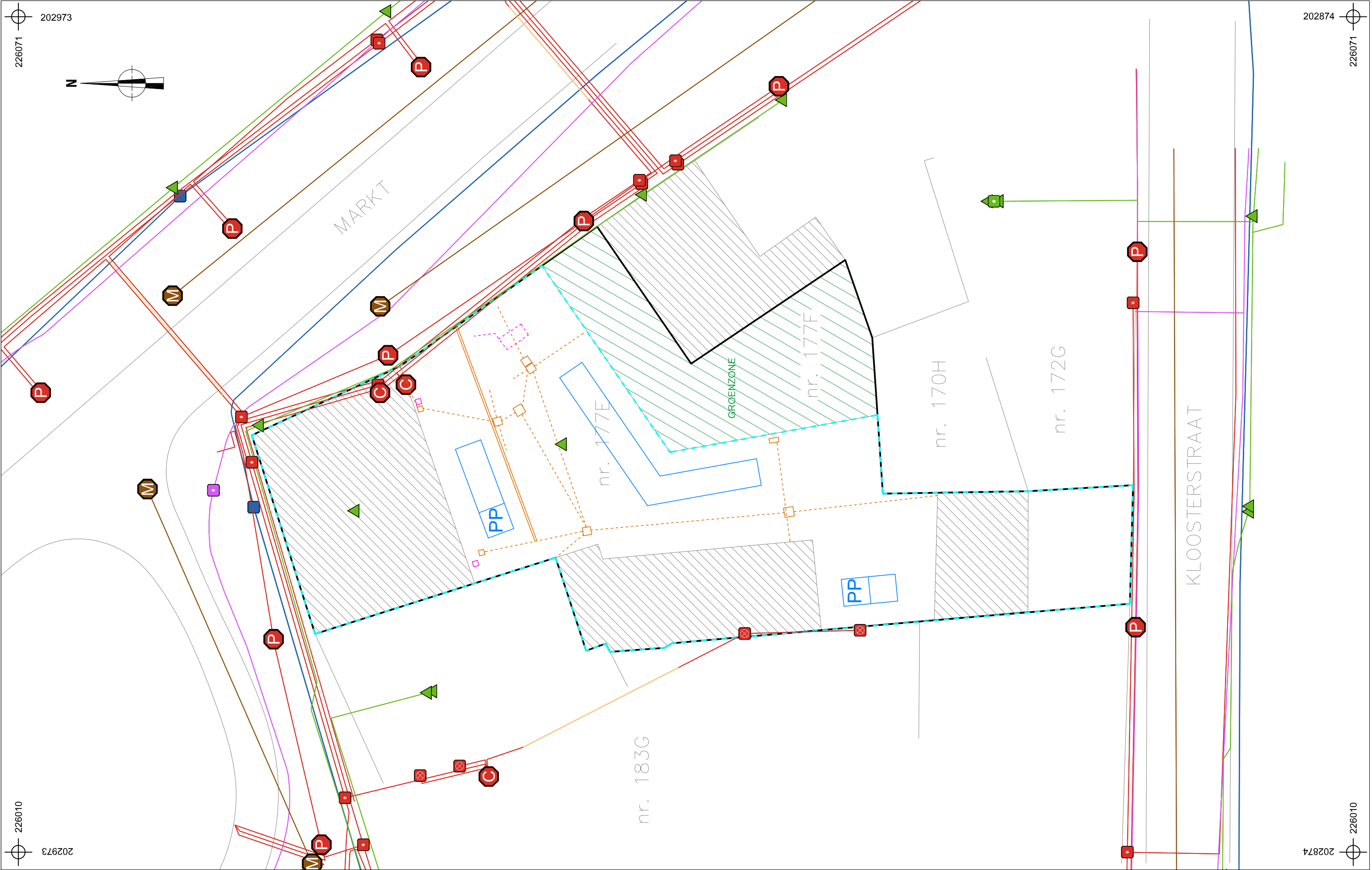
handtekening

Ontwerp	ARCHITECT LUC VANHOUT
Projectarchitect	IR ARCHITECT BART BAEKEN bart.baeken@architectsinmotion.be

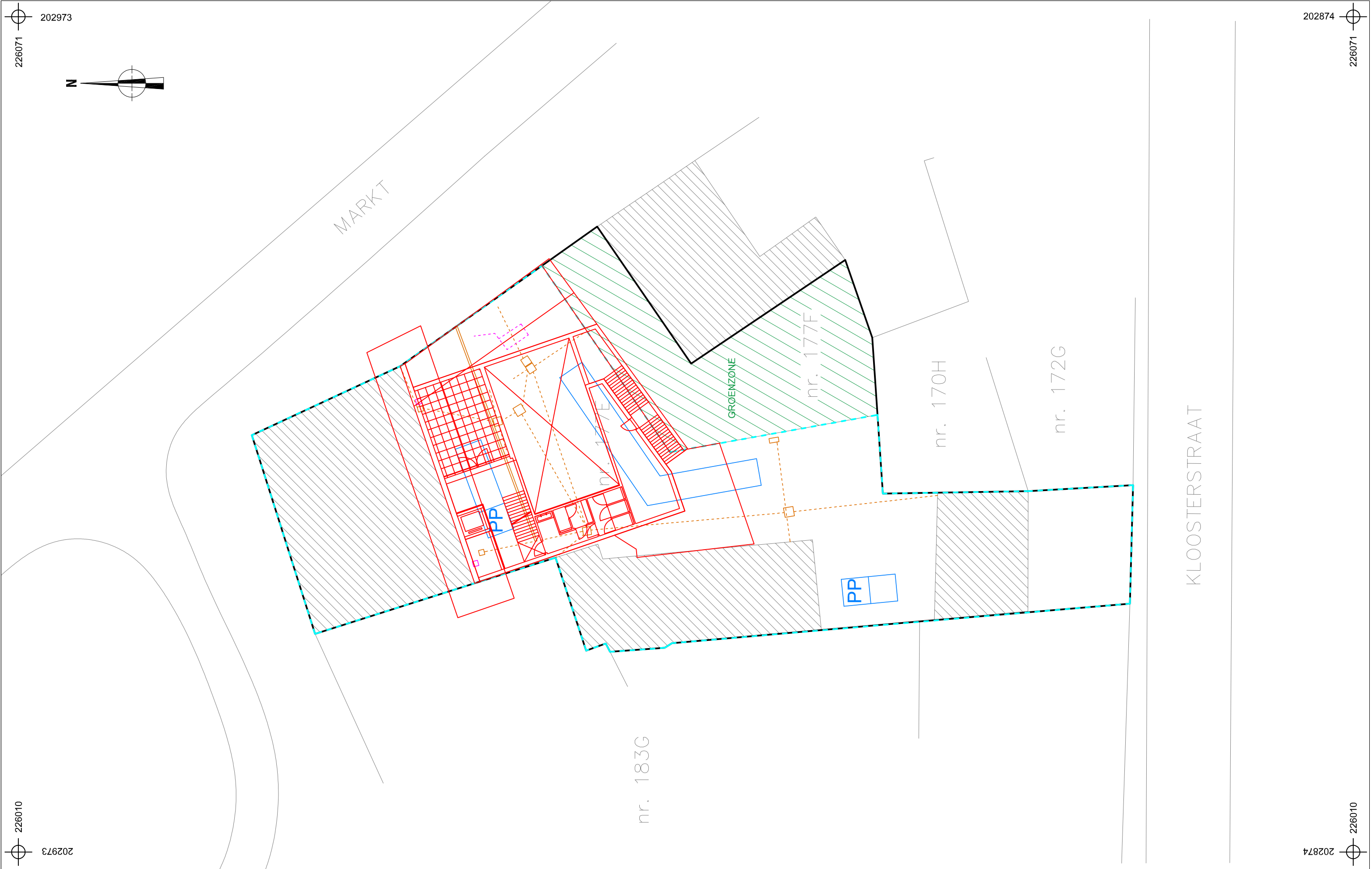
Onderwerp	VOORGEVEL ZUGEVEL LINKS ACHTERGEVEL SNEDE A SNEDE B
-----------	---

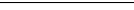


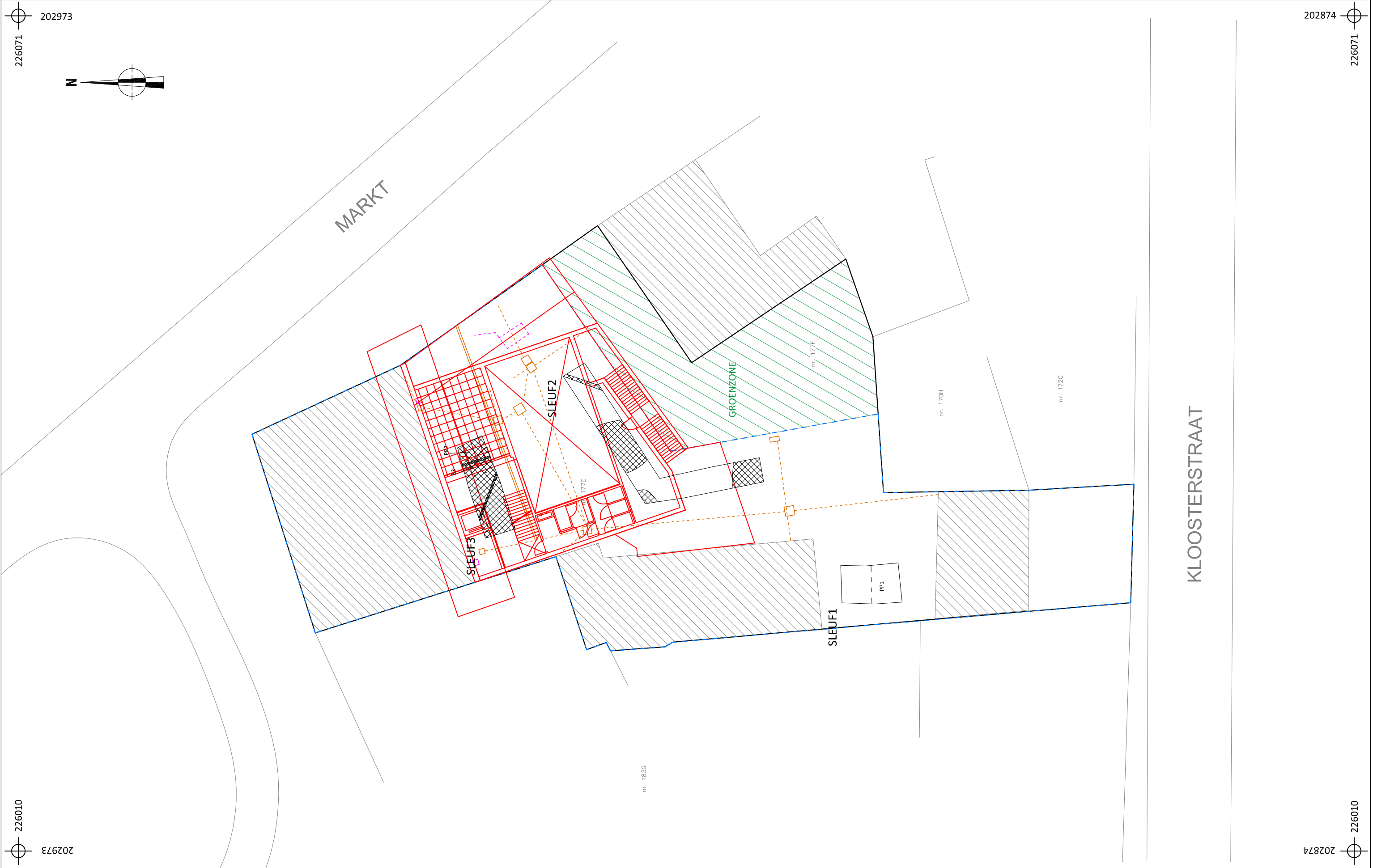
	2016L269 PE-17-MA		Onderwerp	Datum		Legende							
			Overzichtsplan KLIP-leidingen	Februari 2017			Projectgebied		Infrax OilGasChemicals		Proximus Telecommunications		Electriciteit
	Peer - Markt	Schaal 1 : 250	012,5 m				Bodemingrepen		Infrax Telecommunications		Watergroep Water		Riolering
							Infrax Electricity		Infrax Sewer		Infrax Cross Theme		



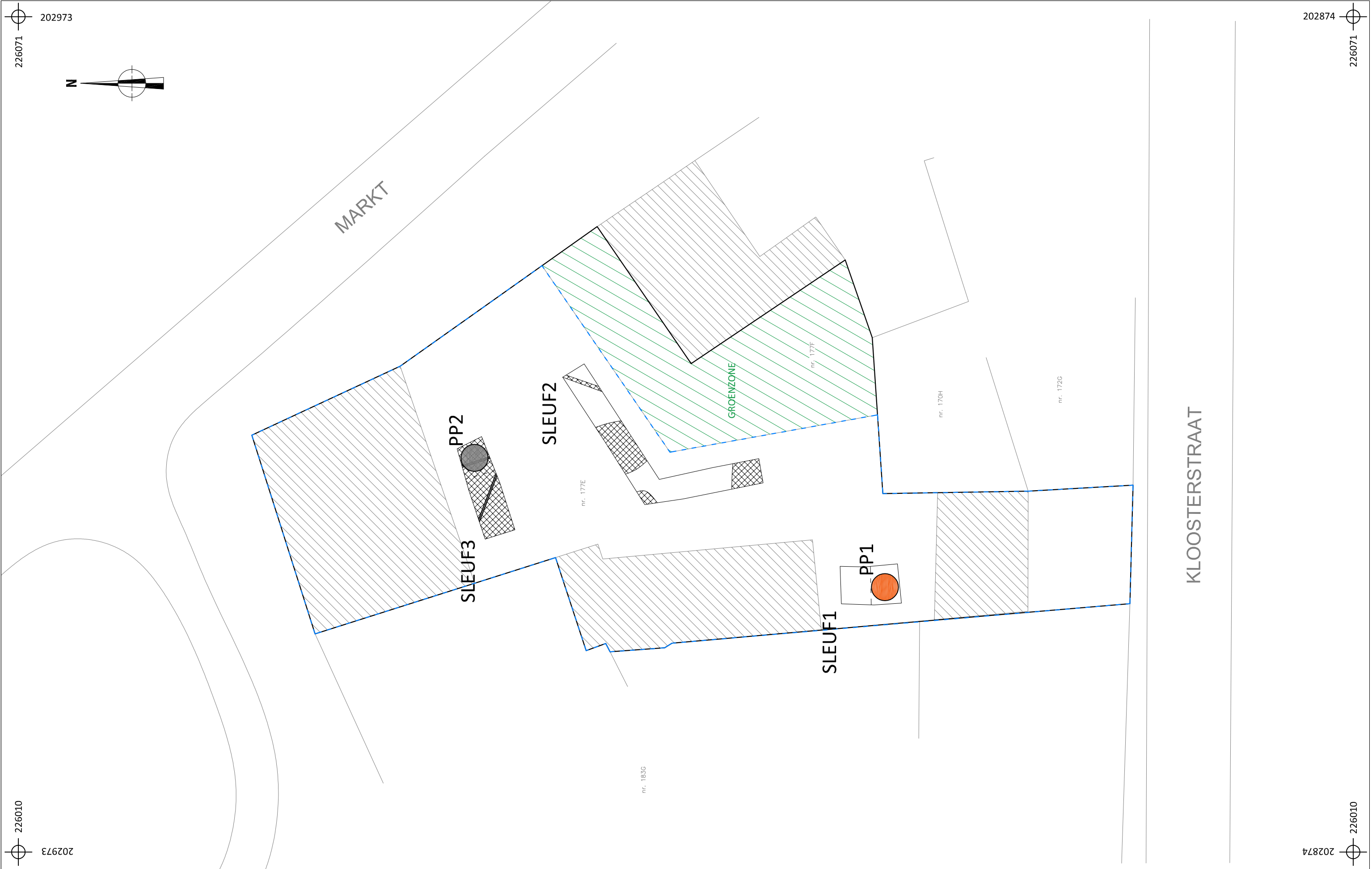
	2016L269 PE-17-MA		Onderwerp	Datum	Legende					
			Sleuvenplan bestaande toestand	Februari 2017	 Projectgebied	 Infrax OilGasChemicals	 Proximus Telecommunications	 Electriciteit		
	Peer - Markt	Schaal 1 : 250	012,5 m		 Bodemingrepen	 Infrax Telecommunications	 Watergroep Water	 Riolering		
					 Infrax Electricity	 Infrax Sewer	 Infrax Cross Theme	 Proefsleuven		



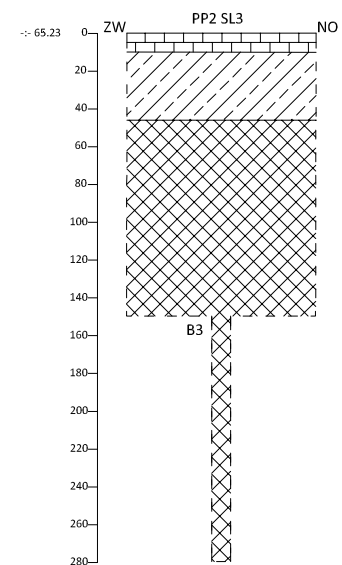
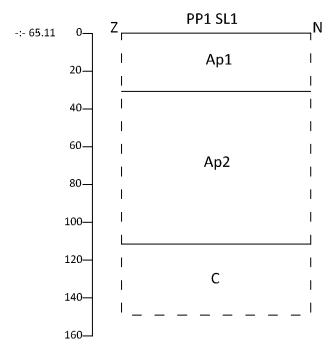
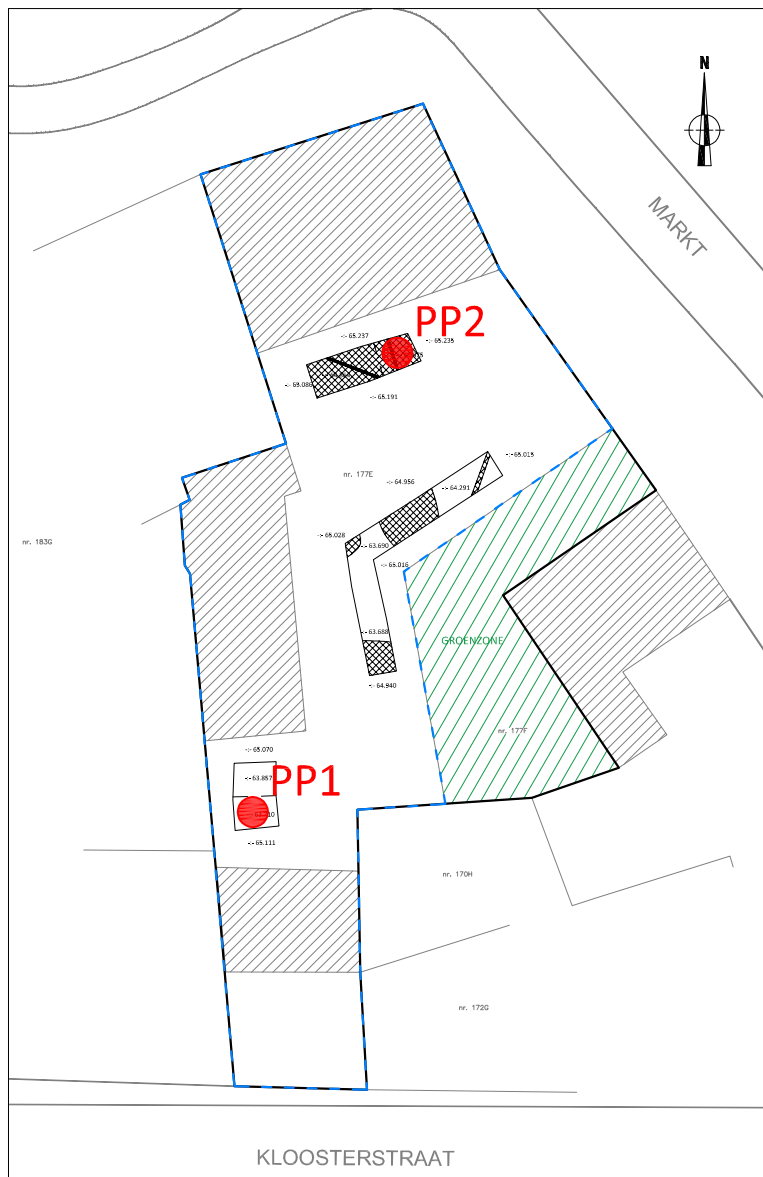
 ARON bvba	2016L269 PE-17-MA		Onderwerp	Datum	Legende					
			Sleuvenplan ontworpen toestand	Februari 2017		Projectgebied		Electriciteit		
	Peer - Markt	Schaal 1 : 250	0 12,5 m			Bodemingrepen		Riolering		
						Ontwerp		Proefsleuven		



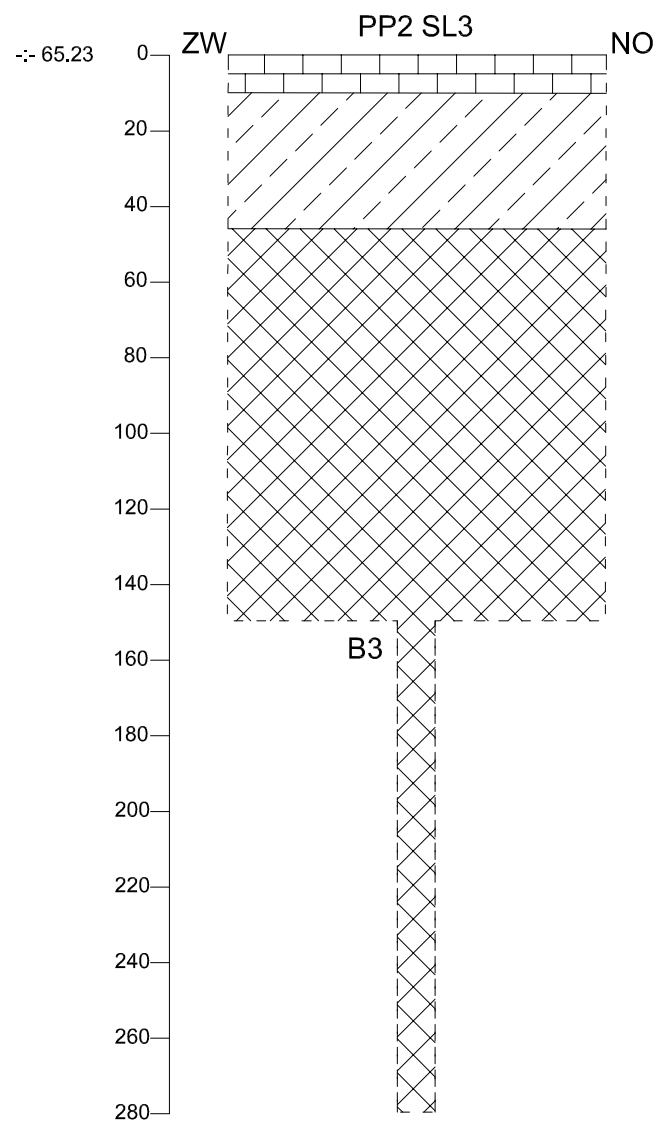
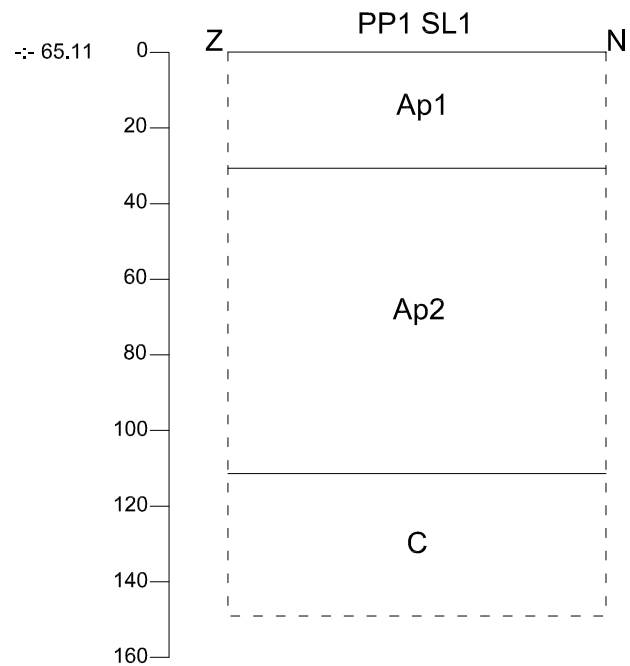
	2017C382 PE-17-MA		Onderwerp	Datum	Legende					
			Proefsleuvenplan op ontworpen toestand		Februari 2017		 Projectgebied	 Nutsleidingen	 Electriciteit	
	Peer - Markt	Schaal 1 : 250	0  12,5 m		 Bodemingrepen	nr. 177E	Perceelnummer	 Riolering		
					 Verstoring	B3	Boornummer	 Ontwerp		



	2017C382 PE-17-MA		Onderwerp	Datum		Legende					
			Overzichtsplan variatie aardkundige opbouw	Maart 2017			Projectgebied		Ap1-Ap2-C		
			Schaal	0 12,5 m			Bodemingsrepen				
	Peer - Markt		1 : 250								



	2017C382 PE-17-MA		Onderwerp	Datum	Legende				
			Transect N-Z aarkundige opbouw	Maart 2017		Rand coupe		Verstoring	B3
	Peer - Markt	Schaal 1 : 40		-:- 65.50	Absolute hoogte (in m TAW)		Betonverharding		
				Ap	Bouwvoor		Betonklinkers		



2017C382
PE-17-MA

Peer - Markt

Onderwerp

Bodemprofielen

Datum

Maart 2017

Schaal

1 : 20

0



1 m

Legende

Rand coupe

± 65.50

Absolute hoogte
(in m TAW)

Ap

Bouwvoor



Verstoring

B3

Boornummer



Betonverharding



Betonklinkers

DSC-nummer	Aanmaakdatum	Aanmaakwijze	Type	Werkput	Vlak	Profielnummer	Identificatie profiel	Beschrijving	Genomen uit	Opmerkingen
0693, 0696-0697	27/03/2017	Digitaal	Profiel	PP1	/	1	N-Z	Profielfoto profielput 1	/	/
0698-0700	27/03/2017	Digitaal	Vlak	SL1	/	/	/	Vlakfoto SL1	Z	/
0701-0702	27/03/2017	Digitaal	Werkfoto	/	/	/	/	/	/	Parking was gezet in gewapend beton, moest gepiqueerd worden
0703-0705	27/03/2017	Digitaal	Vlak	SL2	/	/	/	Vlakfoto SL2	Z	/
0706-0708	27/03/2017	Digitaal	Vlak	SL2	/	/	/	Vlakfoto SL2	W	/
0709-0710	27/03/2017	Digitaal	Werkfoto	/	/	/	/	/	/	/
0711	27/03/2017	Digitaal	Werkfoto	/	/	/	/	/	/	/
0712-0714	27/03/2017	Digitaal	Profiel	PP2	/	2	NO-ZW	Profielfoto profielput 2	/	/
0715	27/03/2017	Digitaal	Werkfoto	SL3	/	/	/	/	/	/
0716-0717	27/03/2017	Digitaal	Werkfoto	SL3	/	/	/	/	/	/
0718-0731	27/03/2017	Digitaal	Profiel	SL1	/	/	/	Profielen SL1	/	/
0732-0735	27/03/2017	Digitaal	Werkfoto	/	/	/	/	/	/	/
0736-0764	27/03/2017	Digitaal	Profiel	SL2	/	/	/	Profielen SL2	/	/
0765-0767	27/03/2017	Digitaal	Overzicht	/	/	/	/	/	/	/
0768-0770	27/03/2017	Digitaal	Vlak	SL3	/	/	/	Vlakfoto SL3	W	/
0771	27/03/2017	Digitaal	Detail	PP2	/	/	/	Boring in PP2	W	/

Info over proefputten- en proefsleuvenonderzoek								
Projectcode	Onderwerp	Type onderzoek	Context booronderzoek	Techniek	Soort	Diameter	Grid	Rapporteur
2017C382	Peer, Markt	Proefsleuven en proefputten	Proefsleuven en proefputten	Mechanisch	Proefput	/	/	Maxim Hoebreckx

Beschrijving van alle profielen																		
Projectcode	Nummer	Bodemkaart	Interpretatie	Datum	Weersomstandigheden	X-coördinaat	Y-coördinaat	X-coördinaat2	Y-coördinaat2	Hoogte Taw	Landgebruik locatie	Vegetatie	Bijzonderheden	Plannummer	Fotonummer	Diameter	Techniek	Grid
2017C382	1	OB bodem	Scm bodem	27/03/2017	Zonnig, ca. 18°C	226028	202910	226031	202908	63,710	Braakliggende tuin	Hoog gras	/	Bijlage 14-18	0693, 0696-0697	2 x 2 m	Mechanisch	/
2017C382	2	OB bodem	OB bodem	27/03/2017	Zonnig, ca. 18°C	226038	202941	226040	202939	63,675	Parking	/	/	Bijlage 14-18	0712-0714	2 x 2 m	Mechanisch	/

Beschrijving van de aardkundige eenheden per 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	Grensregelmaticheid ondergrens	Grondwaterstand	Bovengrens roest	Bovengrens reductie	Classificatie veen	Classificatie organische bodem
1	1	Bouwvoor	/	0	30	Vochtig	Ap1	/	Lemig zand	DoBr	/	Kruimelig	/	geleidelijk	Golvend	/	/	/	/	/
1	2	Bouwvoor	/	30	110	Vochtig	Ap2	/	Lemig zand	GeBr	/	Kruimelig	/	geleidelijk	Golvend	/	/	/	/	/
1	3	/	Dekzand	110	150	Vochtig	C	/	Lemig zand	GeBei	/	Kluiterig	/	/	/	/	/	/	/	/
2	1	Recente verstoring	Verstoring	0	10	Droog	Ver	/	/	Zw	/	/	/	duidelijk	Recht	/	/	/	/	/
2	2	Recente verstoring	Verstoring	10	50	Droog	Ver	/	/	Gr	/	/	/	duidelijk	Recht	/	/	/	/	/
2	3	Recente verstoring	Verstoring	50	280	Droog	Ver	Ba (w) + Kie (m)	Zand	Bei + GrBei + OrRo	/	Kruimelig	/	/	/	/	/	/	/	/

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

