



RAPPORT 950

Archeologienota Kapelle-op-den-Bos, Trieststraat

Bouw van twee stallen en aanleg
van sleufsilo's en erfverharding

BIJLAGEN

Hanne De Langhe & Petra Driesen
November 2020



BIJLAGEN

Bijlage 1: Periodentabel A4

Bijlage 2: Kadasterplan

Bijlage 3: Afbeeldingenlijst

Bijlage 4: Inplantingsplannen

Bijlage 5: Plannen en snedes melkgeitenstal

Bijlage 6: Plannen en snedes opfokstal

Bijlage 7: Plannen en snedes sleufsilos

Bijlage 8: Plannen en snedes verhardingen

Bijlage 9: Snede First Flushsysteem

Bijlage 10: Snede infiltratiezone

Bijlage 11: Plan en snede buitenkoeltank

Bijlage 12: Terreinprofielen

Bijlage 13: Legende

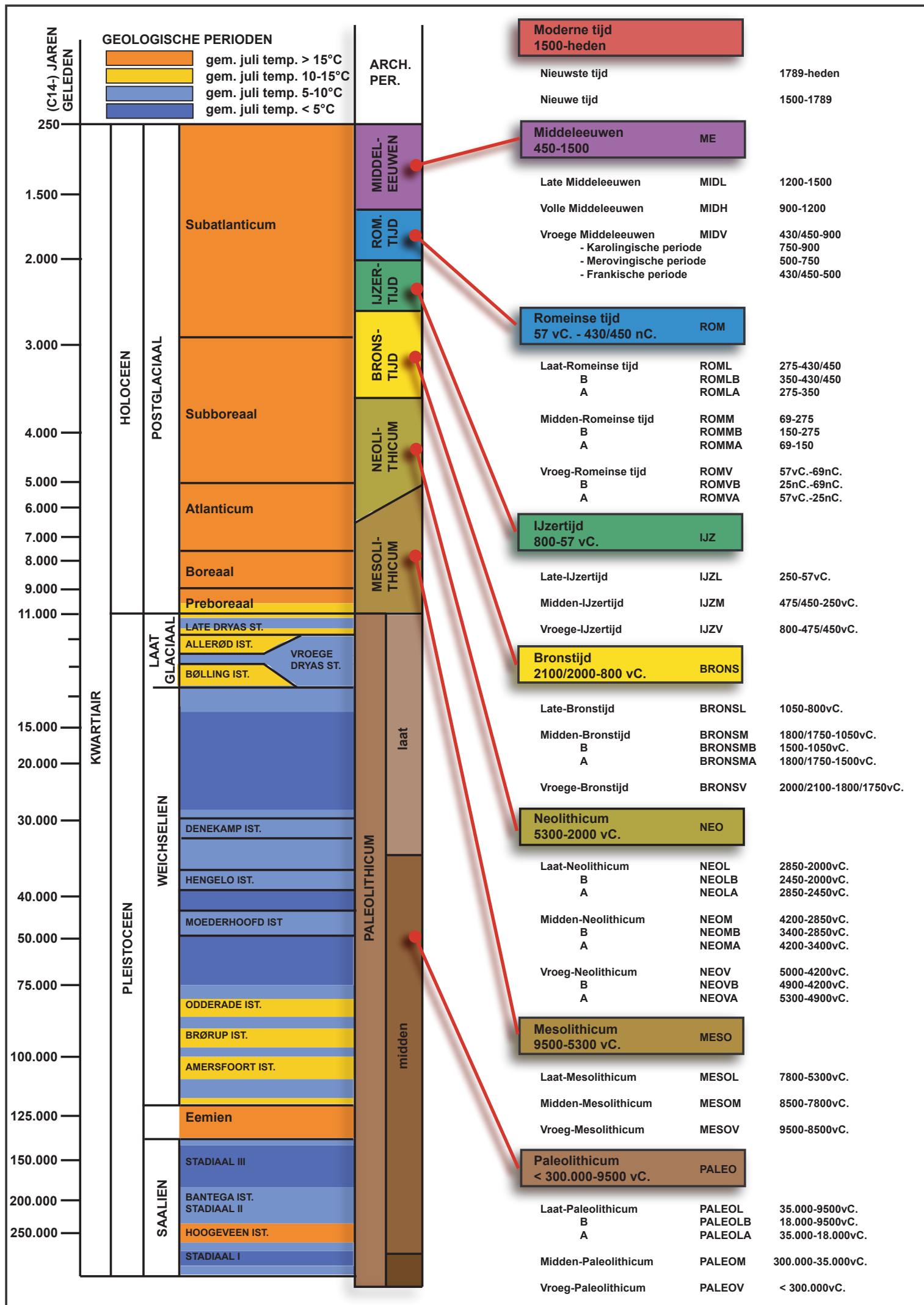
Bijlage 14: Overzichtsplan aanwezige nutsleidingen op bestaande toestand (BT)

Bijlage 15: Boorplan op bestaande toestand (BT)

Bijlage 16: Boorplan op ontworpen toestand (OT)

Bijlage 17: Sleuvenplan op bestaande toestand (BT)

Bijlage 18: Sleuvenplan op ontworpen toestand (OT)

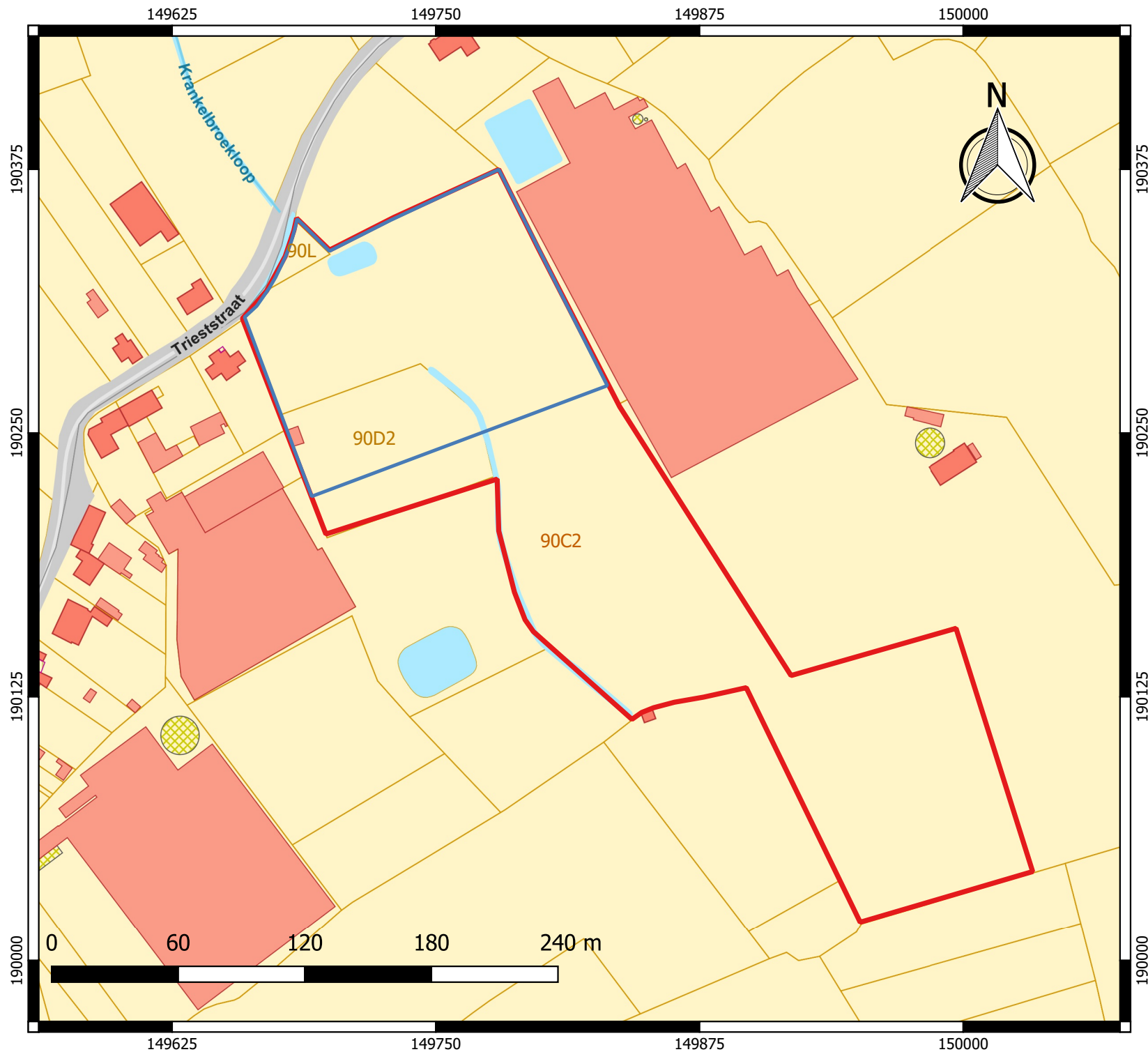


ARON bvba
Archeologisch projectbureau
Neremweg 110 - 3700 Tongeren

Site: Kapelle-op-den-Bos, Trieststraat
Projectnr ARON: KA-20-TRAN
Projectcode onderzoek: 2020K82

Bron: QGIS/Geopunt 13/11/2020
Digitaal plan, aanmaatschaal 1:2500

— Onderzoeksgebied
□ Betrokken percelen

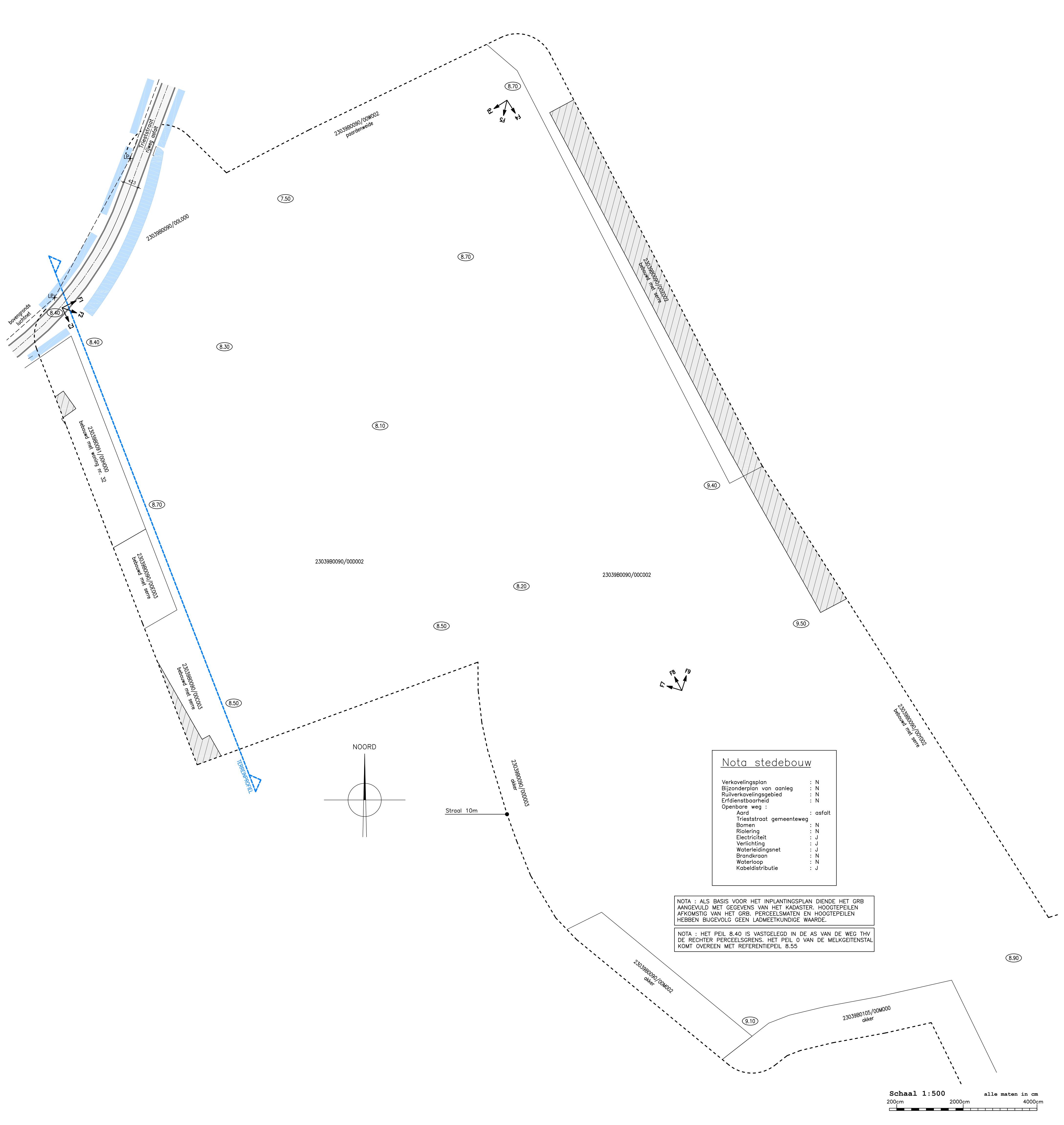


Bijlage 2: Kadasterplan

Nr	Type	Soort	Onderwerp	Aanmaaks chaal	Aanmaakwijze	Aanmaakdatum	Opmerking
1	Plan	Kadasterplan	Locatie landschappelijk bodemonderzoek	1:2500	Digitaal (Qgis/Geopunt)	13/11/2020	Bijlage 2
2	Kaart	Topografische kaart	Locatie landschappelijk bodemonderzoek	1:30 000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	13/11/2020	/
3	Plan	Inplantingsplan	Ontworpen toestand (OT)	1:500	<i>Digitiaal</i> (Architecture & Coördination sprl Architect V. Barbier / FA- Advies)	6/11/2020	Bijlage 4
4	Foto	Orthofoto	Huidige situatie	1:1000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	13/11/2020	/
5	Plan	Digitaal hoogtemodel (detail)	DHM terrein	1:15 000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	13/11/2020	/
6	Plan	Digitaal hoogtemodel (detail)	DHM terrein	1:2500	Digitaal (Qgis/Geopunt)	13/11/2020	/
7	Plan	Kadasterplan	Situering hoogtelijnen	1:2500	Digitaal (Qgis/Geopunt)	13/11/2020	/
8	Kaart	Tertiair geologische kaart	Tertiaire afzettingen	1:15 000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	13/11/2020	/
9	Kaart	Quartairprofielt ypekaart	Quartaire ondergrond	1:15 000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	13/11/2020	/
10	Kaart	Bodemkaart	Bodemtypes	1:10 000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	13/11/2020	/
11	Kaart	Bodemerosiekaa rt	Potentiële bodemerrosie	1:10 000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	13/11/2020	/
12	Kaart	Historische kaart	Villaretkaart	1:5000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	13/11/2020	/
13	Kaart	Historische kaart	Ferrariskaart	1:5000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	13/11/2020	/
14	Kaart	Historische kaart	Popp-kaart	1:5000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	13/11/2020	/
15	Kaart	Historische kaart	Vandermaelenkaart	1:5000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	13/11/2020	/
16	Kaart	Historische kaart	Atlas der Buurtwegne met projectie allesporenplan	1:5000	Digitaal (Qgis/Geopunt)	13/11/2020	/
17	Kaart	Historische kaart	Topografische kaart 1873	1:5000	Digitaal (Qgis/Cartesius)	13/11/2020	/
18	Kaart	Historische kaart	Topografische kaart 1904	1:5000	Digitaal (Qgis/Cartesius)	13/11/2020	/
19	Kaart	Historische kaart	Topografische kaart 1969	1:5000	Digitaal (Qgis/Cartesius)	13/11/2020	/
20	Kaart	Historische kaart	Topografische kaart 1981	1:5000	Digitaal (Qgis/Cartesius)	13/11/2020	/
21	Foto	Orthofoto	Orthofoto 1979-1990	1:2500	Digitaal (Qgis/Geopunt)	13/11/2020	/

22	Foto	Orthofoto	Orthofoto 2000-2003	1:2500	Digitaal (Qgis/Geopunt)	13/11/2020	/
23	Foto	Orthofoto	Orthofoto 2014	1:2500	Digitaal (Qgis/Geopunt)	13/11/2020	/
24	Foto	Orthofoto	Orthofoto 2017	1:2500	Digitaal (Qgis/Geopunt)	13/11/2020	/
25	Foto	Orthofoto	Orthofoto 2019	1:2500	Digitaal (Qgis/Geopunt)	13/11/2020	/
26	Kaart	Topografische kaart	CAI-locaties	1:5000	Digitaal (Qgis/Geo.onroerendergoed.be)	13/11/2020	/
27	Plan	Overzichtsplan	KLIP	1:700	Digitaal (Aron bv, CAD)	13/11/2020	Bijlage 14
28	Schema	Tekening	Hypothetische gradiëntzone	/	Digitaal (M.Verhoeven et.al.)	/	/
29	Schema	Beslissingsboom	Vervolgonderzoek	/	Digitaal (CGP)	/	/
30	Plan	Kadasterplan	Zone vervolgonderzoek	1.500	Digitaal (Qgis/Geopunt)	13/11/2020	/
31	Plan	Overzichtplan	Boorplan op BT	1.700	Digitaal (Aron bv, CAD)	13/11/2020	Bijlage 15
32	Plan	Overzichtplan	Boorplan op OT	1.700	Digitaal (Aron bv, CAD)	13/11/2020	Bijlage 16
33	Plan	Overzichtplan	Sleuvenplan op BT	1.700	Digitaal (Aron bv, CAD)	13/11/2020	Bijlage 17
34	Plan	Overzichtplan	Sleuvenplan op OT	1.700	Digitaal (Aron bv, CAD)	13/11/2020	Bijlage 18

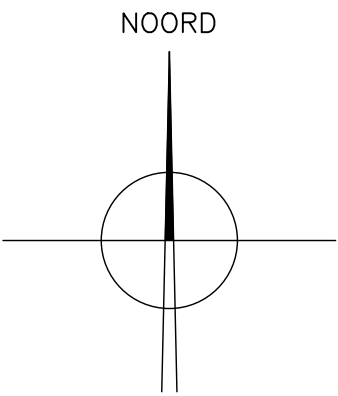
Bijlage 3: Afbeeldingenlijst



Nota stedenbouw	
Verkavelingsplan	: N
Bijzonderplan van aanleg	: N
Ruilverkavelingsgebied	: N
Erfdienstbaarheid	: N
Openbare weg :	
Aard	: asphalt
Trieststraat gemeenteweg	
Bomen	: N
Riolering	: N
Electriciteit	: J
Verlichting	: J
Waterleidingsnet	: J
Brandkraan	: N
Waterloop	: N
Kabeldistributie	: J

NOTA : ALS BASIS VOOR HET INPLANTINGSPLAN DIENDE HET GRB AANGEVULD MET GEGEVENS VAN HET KADASTER. HOOGTEPEILEN AFKOMSTIG VAN HET GRB. PERCEELSMATEN EN HOOGTEPEILEN HEBBEN BIJGEVOLG GEEN LADMEETKUNDIGE WAARDE.

NOTA : HET PEIL 8.40 IS VASTGELEGD IN DE AS VAN DE WEG THV DE RECHTER PERCEELSGRENS. HET PEIL 9 VAN DE MELKGEITENSTAL KOMT OVEREEN MET REFERENTIEPEIL 8.55



Straal 10m

Schaal 1:500
200cm 2000cm 4000cm
alle maten in cm

Nieuwbouw stal voor biologische melkgeiten en opfokstal, aanleg sleufsilo's en bijhorende erfverharding
Trieststraat zn, 1880 Kapelle-op-den-Bos,
1e afd, sec. B, nrs 90c2,d2, l

Aanvrager :
Robijns Johan
Hoogstraat 114
2830 Tisselt

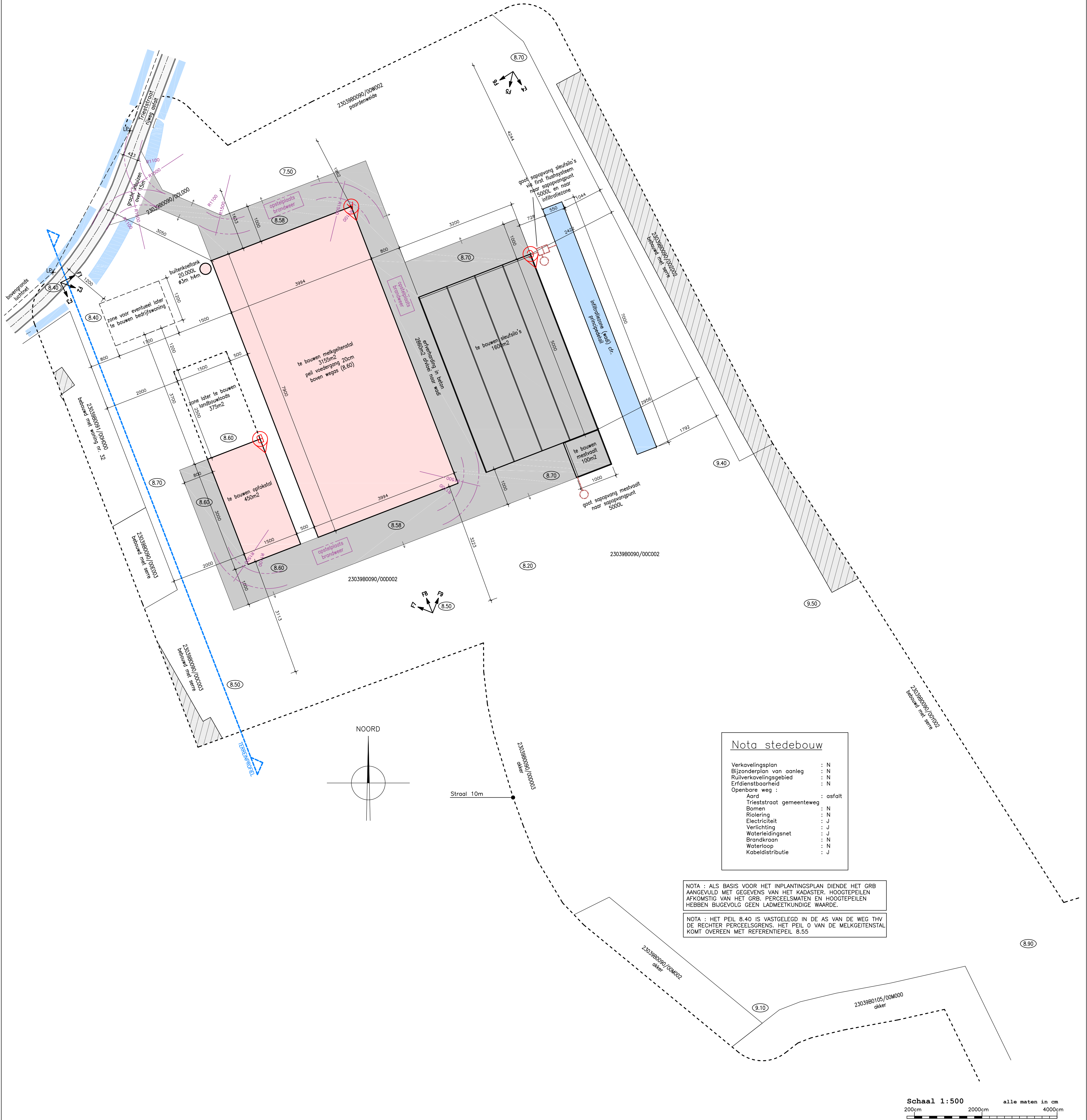
BESTAANDE TOESTAND INPLANTING

Ontwerper :
Architecture & Coördination sprl architect V. Barbier
Avenue Hugo Van Der Goes 82
1160 AUDERGEM
0475 55 31 08

Advies :
FA-Advies
Blaubergsesteenweg 92
2230 HERSELT
0475 72 10 05
0474 37 22 42
info@fa-advies.be

dossiernummer : 2020-01-1001
dossierdatum : 10-11-2020

bestandsnaam : BA_2020-01-1001_Robijns_20201110.dwg
biadnaam : BA_Robijns_1_B_1_inplanting
papierformaat : A3 (594) x 700
plotdatum : 10 november 2020



Nieuwbouw stal voor biologische melkgeiten en opfokstal, aanleg sleufsilo's en bijhorende erfverharding
Trieststraat zn, 1880 Kapelle-op-den-Bos,
1e afd, sec. B, nrs 90c2,d2, l

Aanvrager :
Robijns Johan
Hoogstraat 114
2830 Tiselt

NIEUWE TOESTAND INPLANTING

Ontwerper :
Architecture & Coördination sprl architect V. Barbier
Avenue Hugo Van Der Goes 82
1160 AUDERGEM
0475 55 31 08

Advies :
FA-Advies
Blaubergsesteenweg 92
2230 HERSELT
0475 72 10 05
0474 37 22 42
info@fa-advies.be

dossiernummer : 2020-01-1001
dossierdatum : 10-11-2020

bestandsnaam : BA_2020-01-1001_Robijns_20201110.dwg
bladnaam : BA_Robijns_1_N_1_inplanting
papierformaat : A3 (594) x 700
plotdatum : 10 november 2020

DE DIMENSIES EN UITVOERING VAN:
 -FUNDERINGEN
 -KOLOMMEN
 -METALEN LIGGERS
 -GEWAPENDE BETONBALKEN
 -GEWAPENDE BETONPLATEN
 -DRAGENDE VLOEREN EN VLOERPLATEN
 -HOUTEN LIGGERS
 -METALEN EN HOUTEN SPANTCONSTRUCTIES
 VOLGENS STUDIE VAN INGENIEURSBUREAU

[illegible]

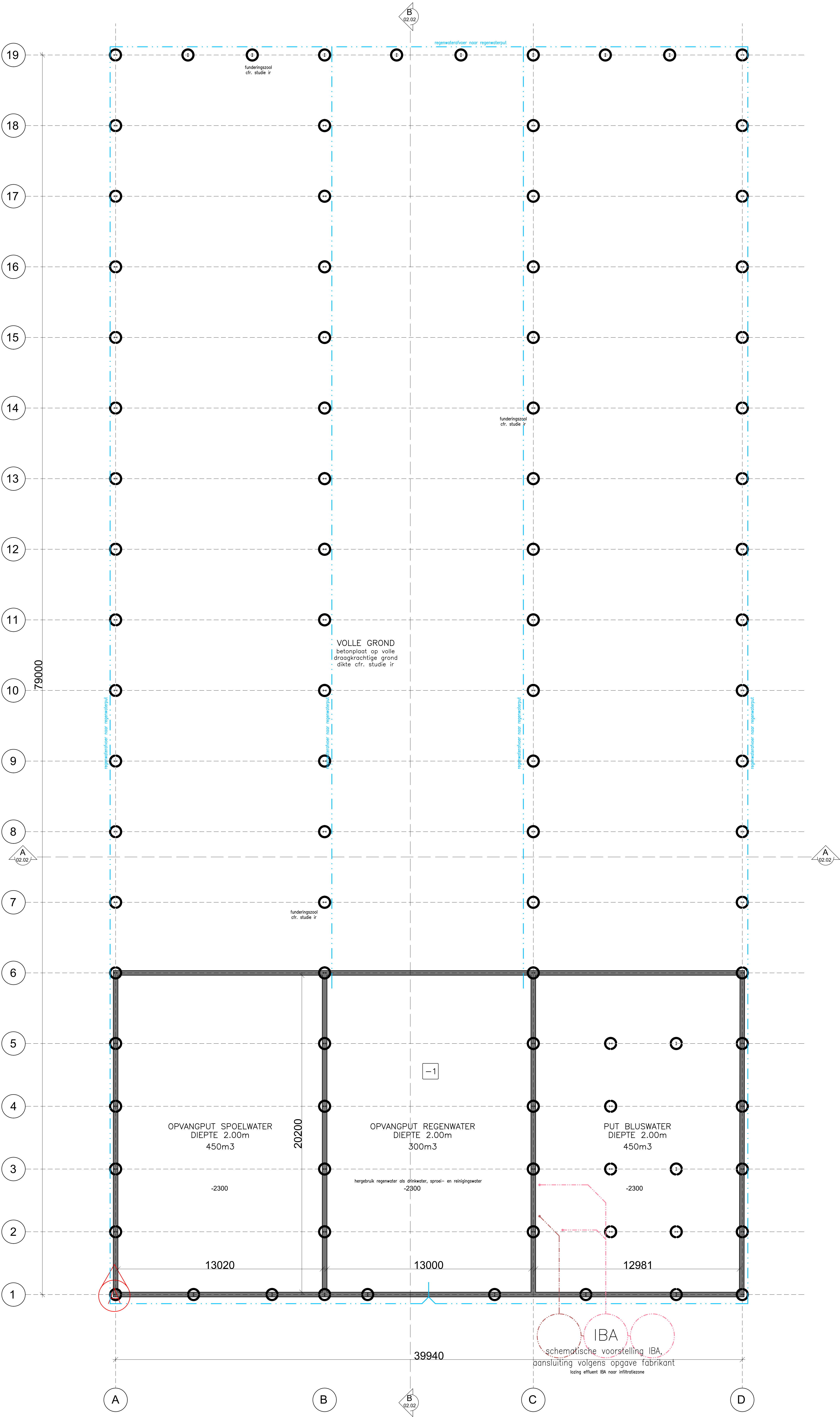
bestandsnaam :
BA_2020-01-1001_Robijns_20201110.dwg
bladnaam : BA_melkgeitenstal_P_N_2_geijkvloers
(niveau 0)
papierformaat : A3 (594) x 1100
plotdatum : 10 november 2020

Deze plannen doen enkel dienst voor bouwtoetsing, voor de uitvoering dienen al de gegevens en maten ter plaatse te worden nagekeken en nagemeten.

Stabiliteitsstudie door (overeen te leveren voor ontwerp de werken, de architect is niet verantwoordelijk voor de stabiliteit. Fundament min. 80cm diep tot op de goede bodem, grondonderzoek verschil te doen door de bouwheer. De bouwheer moet enkel een aanmerking aanbieden die zijn 10-jarige aansprakelijkheid verzekerd heeft, verzekeraarsbedrag voor de start der werken voor te leasen.

FUNDERINGEN WORDEN UITGEVOERD:
-OP VASTE DRAAGKRACHTIGE GROND
-OP VORSTVRIJE DIEPTE (op min. 0.80m) DE
DIMENSIES VAN DE FUNDERINGEN WORDEN
AANGEPAST AAN DE DRAAGKRACHT VAN DE GROND
VOLGENS STUDIE VAN INGENIEURSBUREAU
-ALLE MUREN IN AANRAKING MET DE GROND
WORDEN GECEMENTEERD EN GETEERD
-ALLE RIOLERINGSBUIZEN ZIJN BENOR GEKEURD
MET min. DIAMATER 110mm.

NOTA : HET PEIL 8.40 IS VASTGELEGD IN DE AS VAN DE WEG THV
DE RECHTER PERCEELSGRENS. HET PEIL 0 VAN DE MELKGEITENSTAL
KOMT OVEREEN MET REFERENTIEPEIL 8.55



Schaal 1:100
50cm 200cm 500cm 1000cm
alle maten in cm

Nieuwbouw stal voor biologische melkgeiten en opfokstal, aanleg sleuvsilo's en bijhorende erfverharding
Trieststraat zn, 1880 Kapelle-op-den-Bos,
1e afd, sec. B, nrs 90c2,d2, l

Aanvrager :
Robijns Johan
Hoogstraat 114
2830 Tisselt

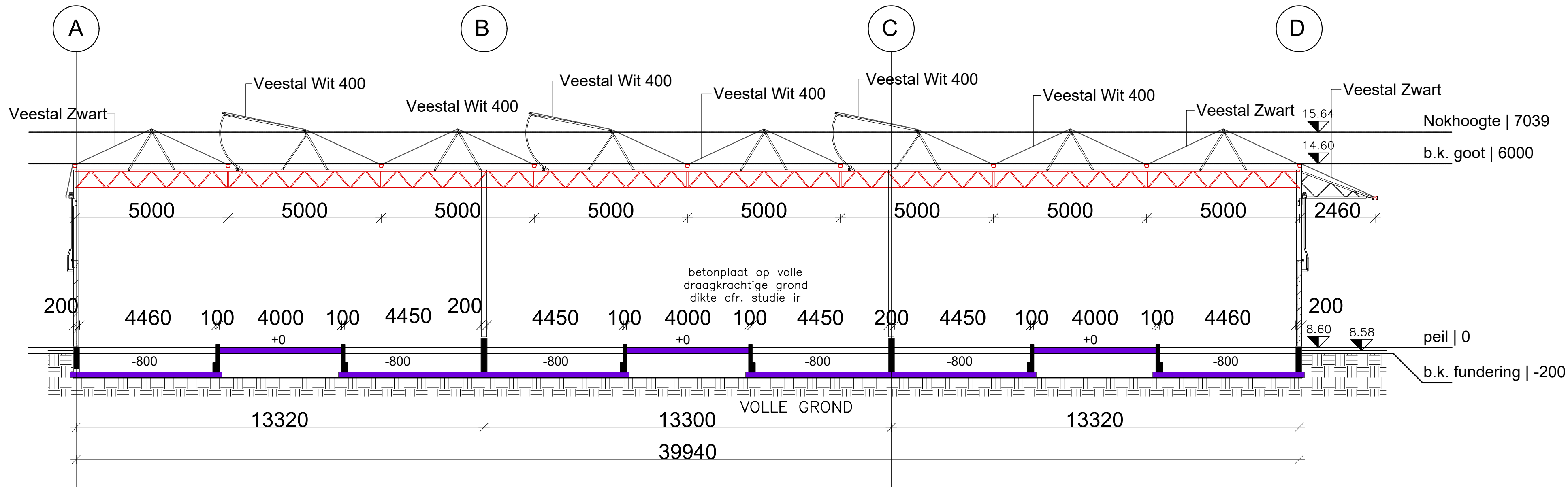
MELKGEITENSTAL (A)
GRONDPLAN FUNDERING EN RIOLERING (niveau -1)

Ontwerper :
Architecture & Coördination sprl
architect V. Barbier
Avenue Hugo Van Der Goes 82
1160 AUDERGEM
0475 55 31 08

Advies :
FA-Advies
Blaubergsesteenweg 92
2230 HERSELT
0475 72 10 05
0474 37 22 42
info@fa-advies.be

dossiernummer : 2020-01-1001
dossierdatum : 10-11-2020

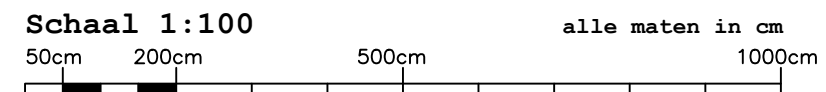
bestandsnaam : BA_2020-01-1001_Robijns_20201110.dwg
bladnaam : BA_melkgeitenstal_P_N_1_fundering en riolering (niveau -1)
papierformaat : A3 (594) x 1100
plotdatum : 10 november 2020



FUNDERINGEN WORDEN UITGEVOERD:
-OP VASTE DRAAGKRACHTIGE GROND
-OP VORSTVRIJE DIEPTE (op min. 0.80m) DE
DIMENSIES VAN DE FUNDERINGEN WORDEN
AANGEPAST AAN DE DRAAGKRACHT VAN DE GROND
VOLGENS STUDIE VAN INGENIEURSBUREAU
-ALLE MUREN IN AANRAKING MET DE GROND
WORDEN GECEMENTEERD EN GETEERD
-ALLE RIOLERINGSBUIZEN ZIJN BENOR GEKEURD
MET min. DIAMATER 110mm.

DE DIMENSIES EN UITVOERING VAN:
-FUNDERINGEN
-KOLOMMEN
-METALEN LIGGERS
-GEWAPENDE BETONBALKEN
-GEWAPENDE BETONPLATEN
-DRAGENDE VLOEREN EN VLOERPLATEN
-HOUTEN LIGGERS
-METALEN EN HOUTEN SPANTCONSTRUCTIES
VOLGENS STUDIE VAN INGENIEURSBUREAU

NOTA : HET PEIL 8.40 IS VASTGELEGD IN DE AS VAN DE WEG THV
DE RECHTER PERCEELSGRENS. HET PEIL 0 VAN DE MELKGEITENSTAL
KOMT OVEREEN MET REFERENTIEPEIL 8.55



Nieuwbouw stal voor biologische melkgeiten en opfokstal, aanleg sleuvsilo's en bijhorende erfverharding

Trieststraat zn, 1880 Kapelle-op-den-Bos,
1e afd, sec. B, nrs 90c2,d2, 1

Aanvrager :
Robijns Johan
Hoogstraat 114
2830 Tisselt

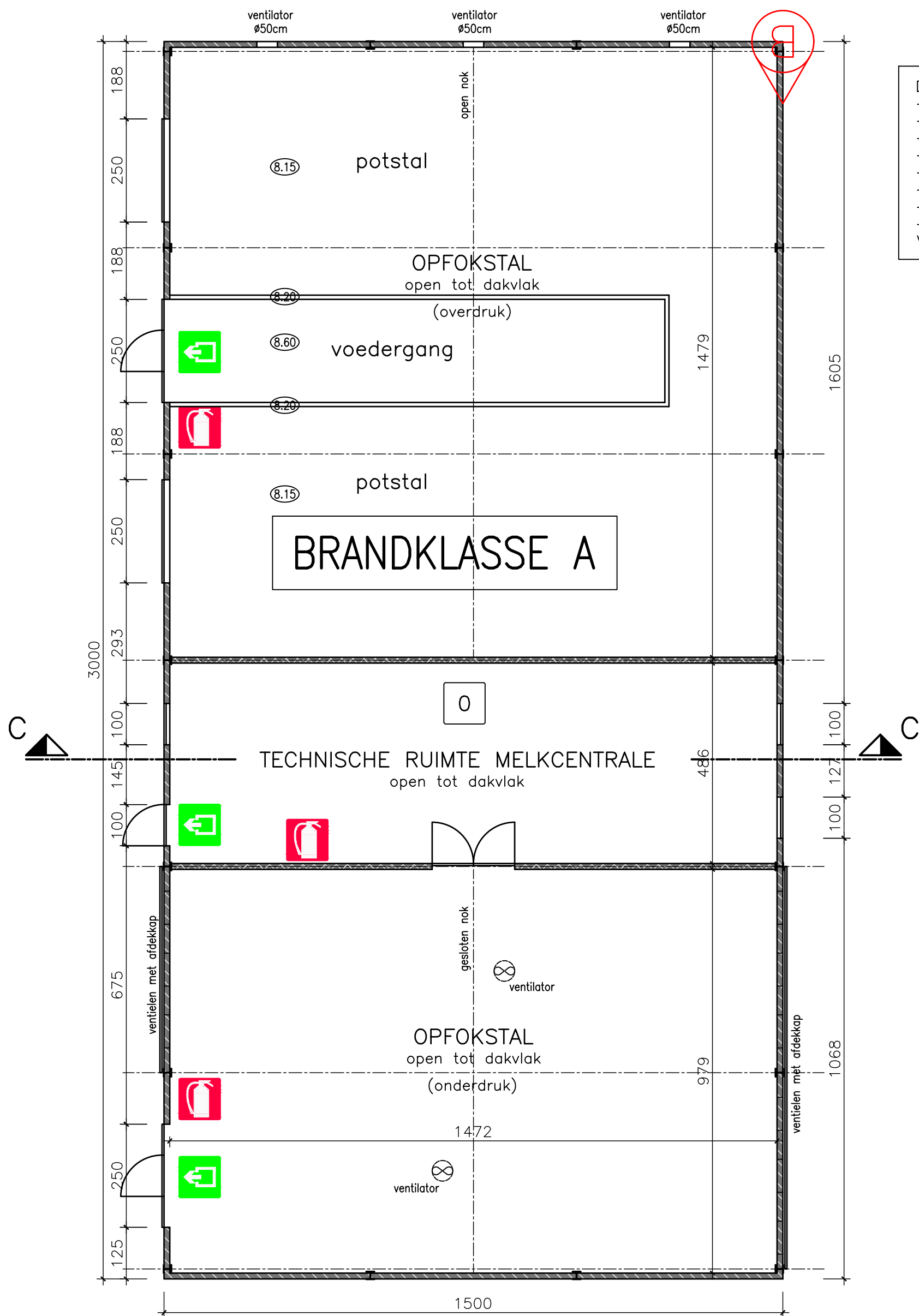
MELKGEITENSTAL (A) DOORSNEDE A-A

Ontwerper :
Architecture & Coördination sprl
architect V. Barbier
Avenue Hugo Van Der Goes 82
1160 AUDERGEM
0475 55 31 08

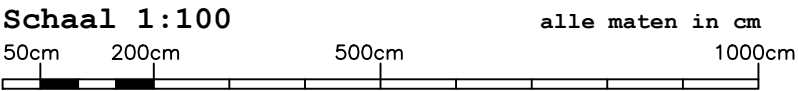
Advies :
FA-Advies
Blaubergsesteenweg 92
2230 HERSELT
0475 72 10 05
0474 37 22 42
info@fa-advies.be

dossiernummer : 2020-01-1001
dossierdatum : 10-11-2020

bestandsnaam :
BA_2020-01-1001_Robijns_20201110.dwg
bladnaam : BA_melkgeitenstal_S_N_AA_doorsnede
A-A
papierformaat : A4 (297) x 600
plotdatum : 10 november 2020



DE DIMENSIES EN UITVOERING VAN:
-FUNDERINGEN
-KOLOMMEN
-METALEN LIGGERS
-GEWAPENDE BETONBALKEN
-GEWAPENDE BETONPLATEN
-DRAGENDE VLOEREN EN VLOERPLATEN
-HOUTEN LIGGERS
-METALEN EN HOUTEN SPANTCONSTRUCTIES
VOLGENS STUDIE VAN INGENIEURSBUREAU



Nieuwbouw stal voor biologische melkgeiten en opfokstal, aanleg sleufsilos en bijhorende erfverharding
Trieststraat zn, 1880 Kapelle-op-den-Bos, 1e afd, sec. B, nrs 90c2,d2, 1

Aanvrager :
Robijns Johan
Hoogstraat 114
2830 Tisselt

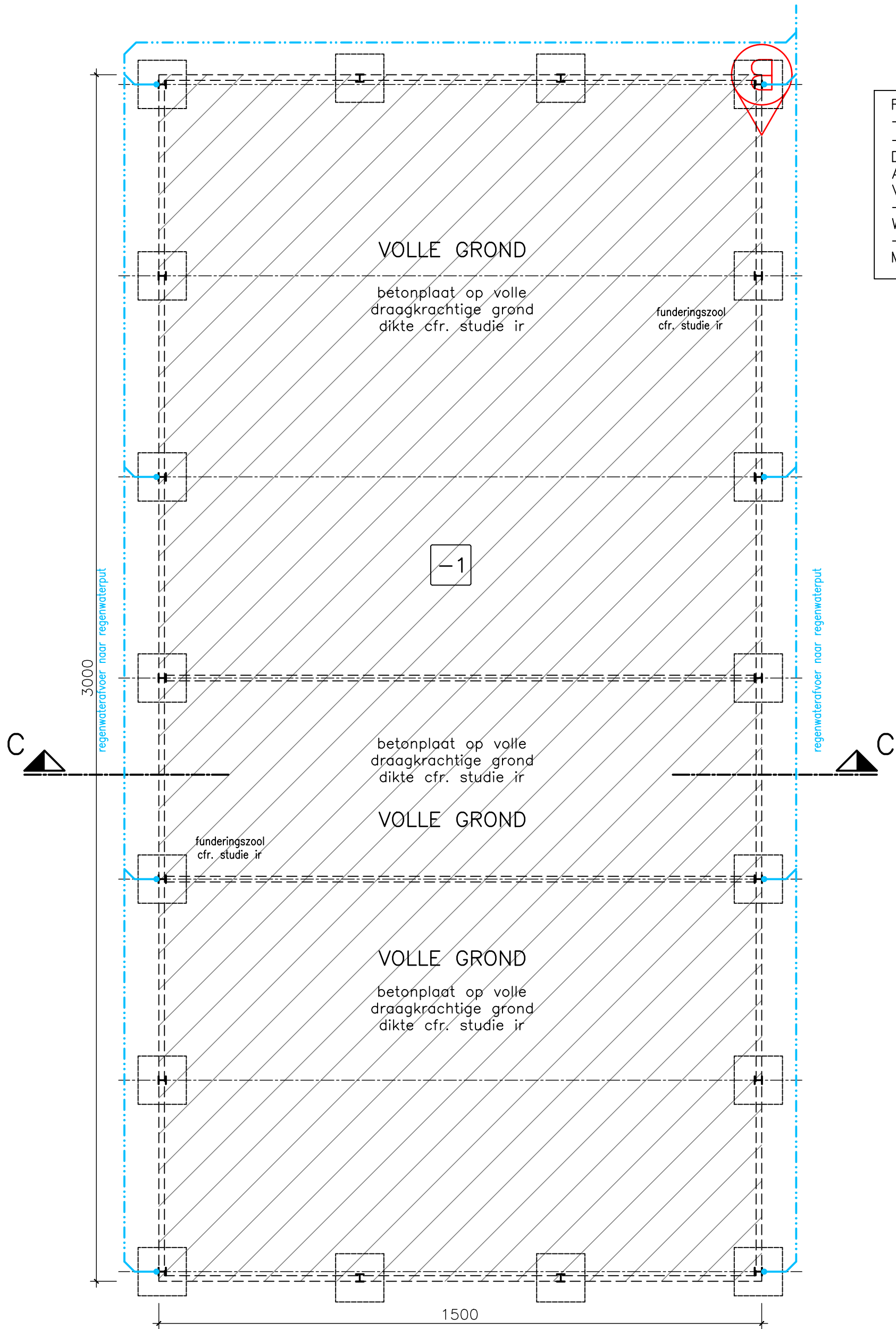
OPFOKSTAL (B)
GRONDPLAN GELIJKVLOERS (niveau 0)

Ontwerper :
Architecture & Coördination sprl
architect V. Barbier
Avenue Hugo Van Der Goes 82
1160 AUDERGEM
0475 55 31 08

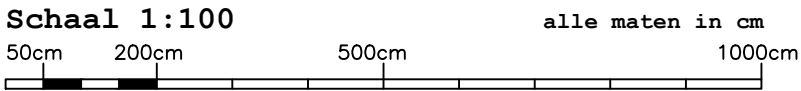
Advies :
FA-Advies
Blaubergsesteenweg 92
2230 HERSELT
0475 72 10 05
0474 37 22 42
info@fa-advies.be

dossiernummer : 2020-01-1001
dossierdatum : 10-11-2020

bestandsnaam :
BA_2020-01-1001_Robijns_20201110.dwg
bladnaam : BA_opfokstal_P_N_2_gelijkvloers (niveau 0)
papierformaat : A2 randloos
plotdatum : 10 november 2020



FUNDERINGEN WORDEN UITGEVOERD:
-OP VASTE DRAAGKRACHTIGE GROND
-OP VORSTVRIJE DIEPTE (op min. 0.80m) DE
DIMENSIES VAN DE FUNDERINGEN WORDEN
AANGEPAST AAN DE DRAAGKRACHT VAN DE GROND
VOLGENS STUDIE VAN INGENIEURSBUREAU
-ALLE MUREN IN AANRAKING MET DE GROND
WORDEN GECEMENTEERD EN GETEERD
-ALLE RIOLERINGSBUIZEN ZIJN BENOR GEKEURD
MET min. DIAMATER 110mm.



Nieuwbouw stal voor biologische melkgeiten en opfokstal, aanleg sleuvsilo's en bijhorende erfverharding
Trieststraat zn, 1880 Kapelle-op-den-Bos,
1e afd, sec. B, nrs 90c2,d2, 1

Aanvrager :
Robijns Johan
Hoogstraat 114
2830 Tisselt

OPFOKSTAL (B) GRONDPLAN FUNDERING EN RIOLERING (niveau -1)

Ontwerper :
Architecture & Coördination sprl
architect V. Barbier
Avenue Hugo Van Der Goes 82
1160 AUDERGEM
0475 55 31 08

Advies :
FA-Advies
Blaubergsesteenweg 92
2230 HERSELT
0475 72 10 05
0474 37 22 42
info@fa-advies.be

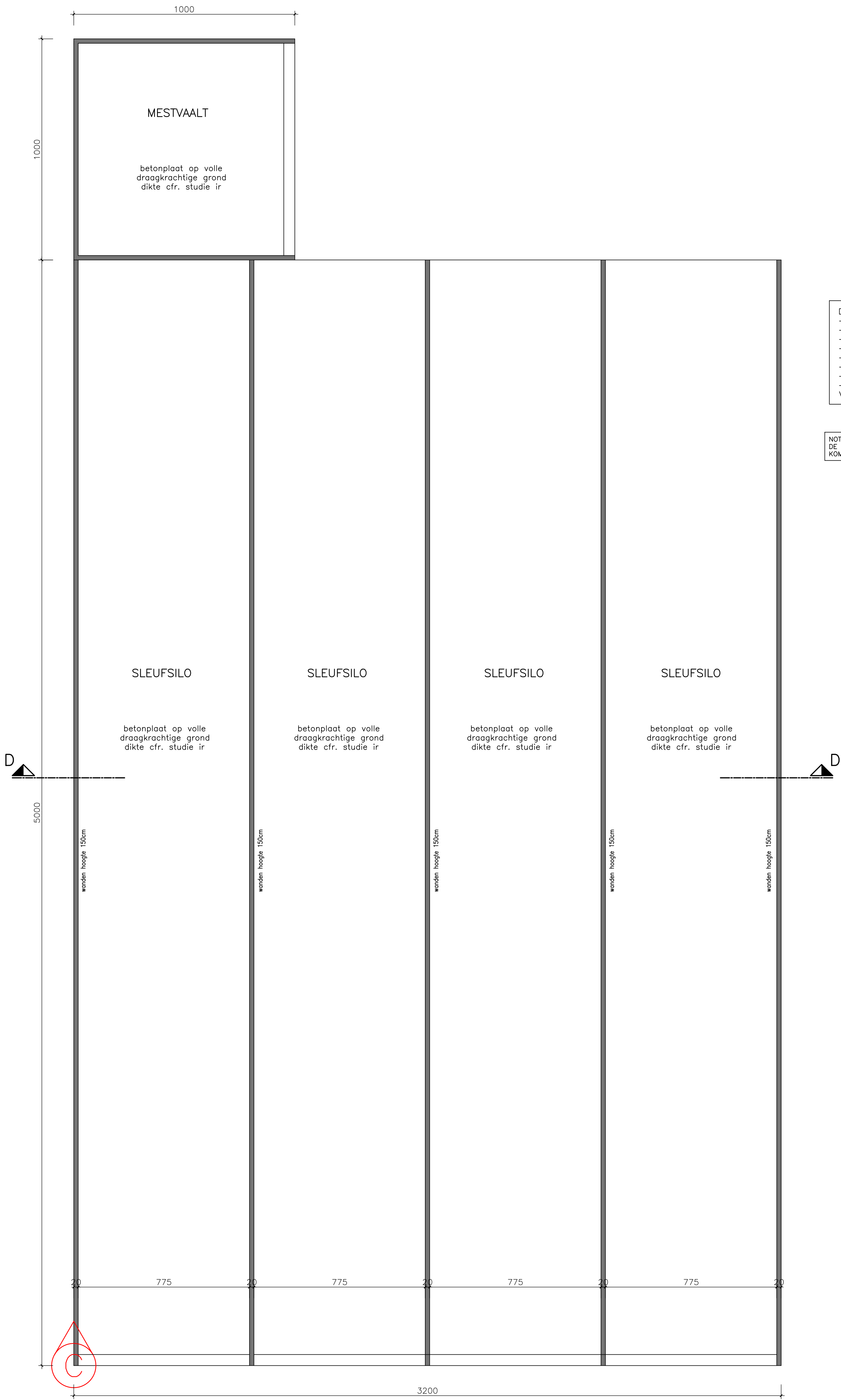
dossiernummer : 2020-01-1001
dossierdatum : 10-11-2020

bestandsnaam :
BA_2020-01-1001_Robijns_20201110.dwg
bladnaam : BA_opfokstal_P_N_1_fundering en
riolering (niveau -1)
papierformaat : A2 randloos
plotdatum : 10 november 2020

DE DIMENSIES EN UITVOERING VAN:
 –FUNDERINGEN
 –KOLOMMEN
 –METALEN LIGGERS
 –GEWAPENDE BETONBALKEN
 –GEWAPENDE BETONPLATEN
 –DRAGENDE VLOEREN EN VLOERPLATEN
 –HOUTEN LIGGERS
 –METALEN EN HOUTEN SPANTCONSTRUCTIES
 VOLGENS STUDIE VAN INGENIEURSBUREAU

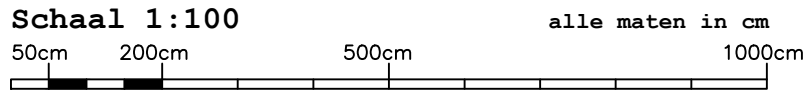
Technical cross-section drawing of a building structure. The drawing shows a gabled roof with a 30% slope on both sides. The roof is labeled "Dakopbouw: Donkere golfplaten, Stalen liggers, Houten gordingen". The interior space is labeled "TECHNISCHE RUIMTE". The structure is supported by a concrete slab on full ground, labeled "betonplaat op volle draagkrachtige grond dikte cfr. studie ir". The ground is labeled "VOLLE GROND". The drawing includes various dimensions and elevations: 13.73, 11.60, 8.60, 213, 513, 300, 30%, 6, 2, 4, 5, 1, 3, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100.

bestandsnaam :
BA_2020-01-1001_Robijns_20201110.dwg
bladnaam : BA_opfokstal_S_N_CC_doorsnede C-C
papierformaat : A3 randloos
plotdatum : 10 november 2020

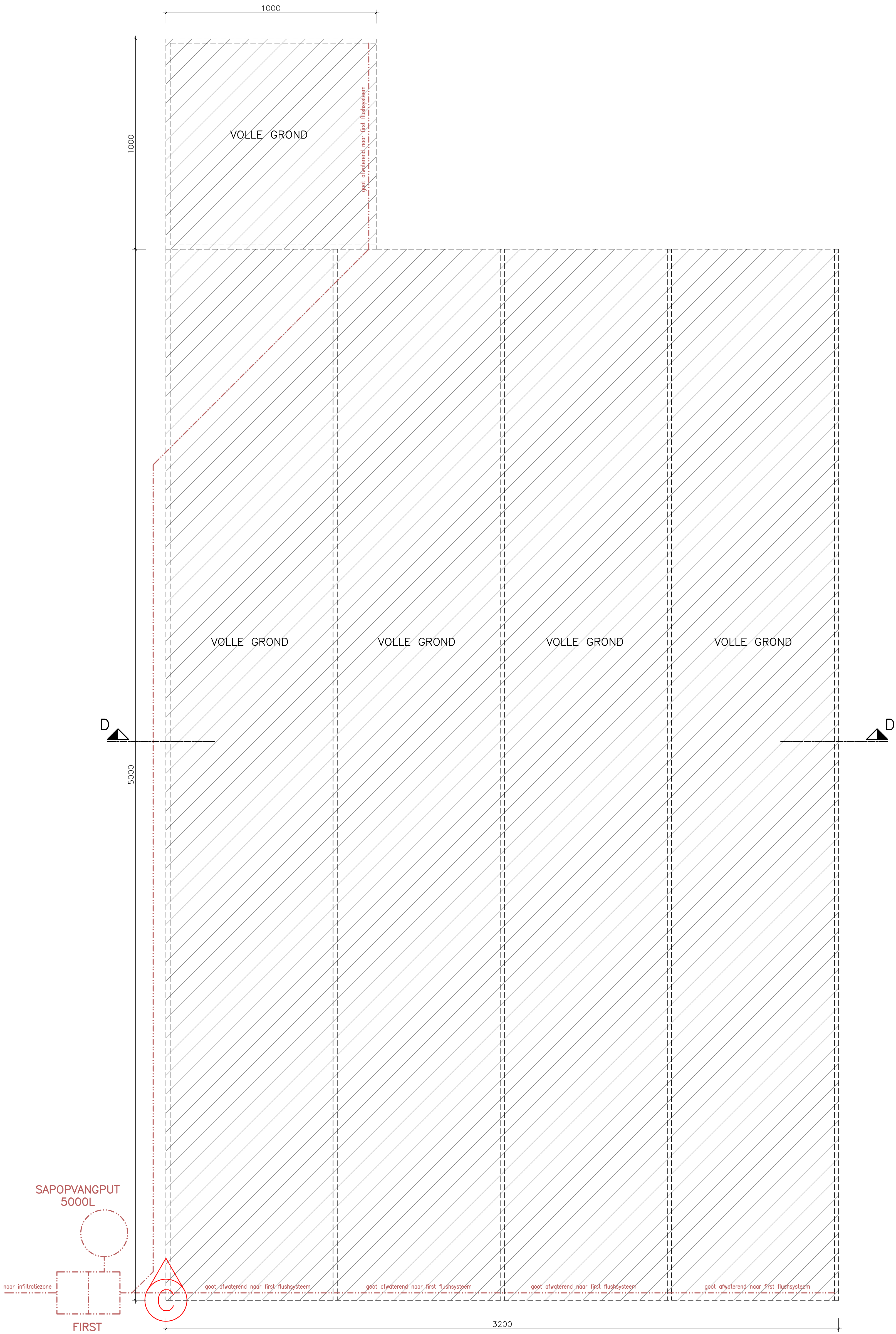


DE DIMENSIES EN UITVOERING VAN:
-FUNDERINGEN
-KOLOMMEN
-METALEN LIGGERS
-GEWAPENDE BETONBALKEN
-GEWAPENDE BETONPLATEN
-DRAGENDE VLOEREN EN VLOERPLATEN
-HOUTEN LIGGERS
-METALEN EN HOUTEN SPANTCONSTRUCTIES
VOLGENS STUDIE VAN INGENIEURSBUREAU

NOTA : HET PEIL 8.40 IS VASTGELEGD IN DE AS VAN DE WEG THV
DE RECHTER PERCEELSGRENS. HET PEIL 0 VAN DE MELKGEITENSTAL
KOMT OVEREEN MET REFERENTIEPEIL 8.55

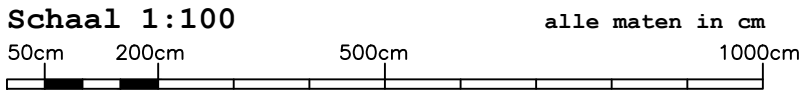


Nieuwbouw stal voor biologische melkgeiten en opfokstal, aanleg sleufsielo's en bijhorende erfverharding Trieststraat zn, 1880 Kapelle-op-den-Bos, 1e afd, sec. B, nrs 90c2,d2, l		SLEUFSILO'S (C) GRONDPLAN GELIJKVLOERS (niveau 0)	
Aanvrager : Robijns Johan Hoogstraat 114 2830 Tisselt	Ontwerper : Architecture & Coördination sprl architect V. Barbier Avenue Hugo Van Der Goes 82 1160 AUDERGEM 0475 55 31 08		Advies : FA-Advies Blaubergsesteenweg 92 2230 HERSELT 0475 72 10 05 0474 37 22 42 info@fa-advies.be
	Dossiernummer : 2020-01-1001 dossierdatum : 10-11-2020		bestandsnaam : BA_2020-01-1001_Robijns_20201110.dwg bladnaam : BA_sleufsilos_P_N_2_gelijkvloers (niveau 0) papierformaat : A3 (594) x 800 plotdatum : 10 november 2020



FUNDERINGEN WORDEN UITGEVOERD:
-OP VASTE DRAAGKRACHTIGE GROND
-OP VORSTVRIJE DIEPTE (op min. 0.80m) DE
DIMENSIES VAN DE FUNDERINGEN WORDEN
AANGEPAST AAN DE DRAAGKRACHT VAN DE GROND
VOLGENS STUDIE VAN INGENIEURSBUREAU
-ALLE MUREN IN AANRAKING MET DE GROND
WORDEN GECEMENTEERD EN GETEERD
-ALLE RIOLERINGSBUIZEN ZIJN BENOR GEKEURD
MET min. DIAMATER 110mm.

NOTA : HET PEIL 8.40 IS VASTGELEGD IN DE AS VAN DE WEG THV
DE RECHTER PERCEELSGRENS. HET PEIL 0 VAN DE MELKGEITENSTAL
KOMT OVEREEN MET REFERENTIEPEIL 8.55



Nieuwbouw stal voor biologische melkgeiten
en opfokstal, aanleg sleufsielo's en
bijhorende erfverharding
Trieststraat zn, 1880 Kapelle-op-den-Bos,
1e afd, sec. B, nrs 90c2,d2, l

Aanvrager :
Robijns Johan
Hoogstraat 114
2830 Tisselt

SLEUFSILO'S (C) GRONDPLAN FUNDERING EN RIOLERING (niveau -1)

Ontwerper :
Architecture & Coördination sprl
architect V. Barbier
Avenue Hugo Van Der Goes 82
1160 AUDERGEM
0475 55 31 08

Advies :
FA-Advies
Blaubergsesteenweg 92
2230 HERSELT
0475 72 10 05
0474 37 22 42
info@fa-advies.be

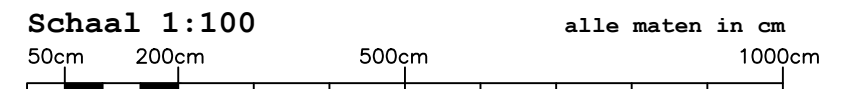
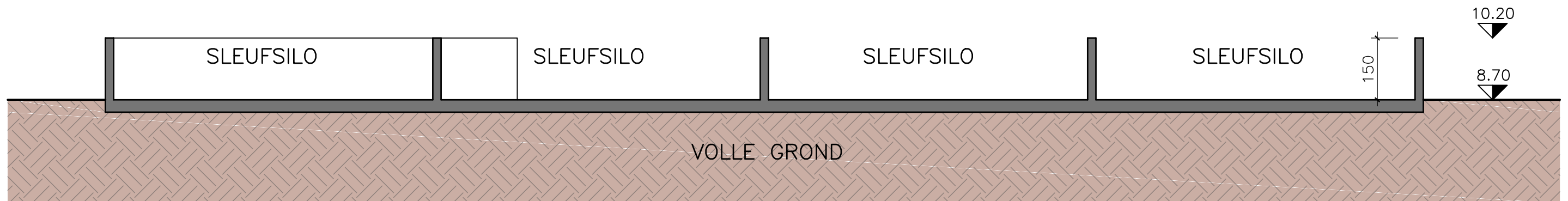
dossiernummer : 2020-01-1001
dossierdatum : 10-11-2020

bestandsnaam :
BA_2020-01-1001_Robijns_20201110.dwg
bladnaam : BA_sleufsilos_P_N_1_fundering en
riolering (niveau -1)
papierformaat : A3 (594) x 800
plotdatum : 10 november 2020

NOTA : HET PEIL 8.40 IS VASTGELEGD IN DE AS VAN DE WEG THV DE RECHTER PERCEELSGRENS. HET PEIL 0 VAN DE MELKGEITENSTAL KOMT OVEREEN MET REFERENTIEPEIL 8.55

FUNDERINGEN WORDEN UITGEVOERD:
-OP VASTE DRAAGKRACHTIGE GROND
-OP VORSTVRIJE DIEPTE (op min. 0.80m) DE DIMENSIES VAN DE FUNDERINGEN WORDEN AANGEPAST AAN DE DRAAGKRACHT VAN DE GROND VOLGENS STUDIE VAN INGENIEURSBUREAU
-ALLE MUREN IN AANRAKING MET DE GROND WORDEN GECEMENTEERD EN GETEERD
-ALLE RIOLERINGSBUIZEN ZIJN BENOR GEKEURD MET min. DIAMATER 110mm.

DE DIMENSIES EN UITVOERING VAN:
-FUNDERINGEN
-KOLOMMEN
-METALEN LIGGERS
-GEWAPENDE BETONBALKEN
-GEWAPENDE BETONPLATEN
-DRAGENDE VLOEREN EN VLOERPLATEN
-HOUTEN LIGGERS
-METALEN EN HOUTEN SPANTCONSTRUCTIES VOLGENS STUDIE VAN INGENIEURSBUREAU



Nieuwbouw stal voor biologische melkgeiten en opfokstal, aanleg sleufsielo's en bijhorende erfverharding

Trieststraat zn, 1880 Kapelle-op-den-Bos, 1e afd, sec. B, nrs 90c2,d2, 1

Aanvrager :
Robijns Johan
Hoogstraat 114
2830 Tisselt

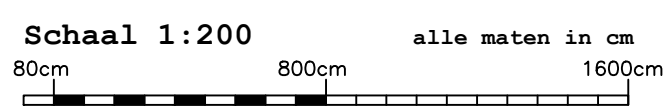
SLEUFSILO'S (C) DOORSNEDE D-D

Ontwerper :
Architecture & Coördination sprl
architect V. Barbier
Avenue Hugo Van Der Goes 82
1160 AUDERGEM
0475 55 31 08

Advies :
FA-Advies
Blaubergsesteenweg 92
2230 HERSELT
0475 72 10 05
0474 37 22 42
info@fa-advies.be

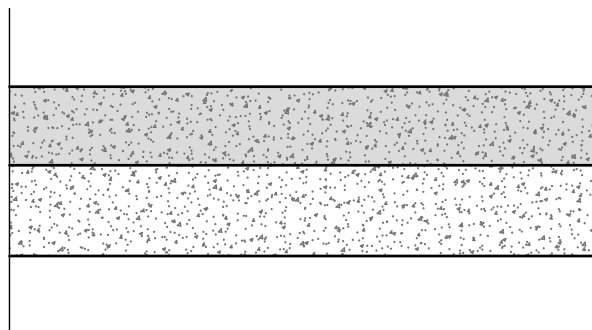
dossiernummer : 2020-01-1001
dossierdatum : 10-11-2020

bestandsnaam :
BA_2020-01-1001_Robijns_20201110.dwg
bladnaam : BA_sleufsilos_S_N_DD_doorsnede D-D
papierformaat : A3 randloos
plotdatum : 10 november 2020



bestandsnaam :
BA_2020-01-1001_Robijns_20201110.dwg
bladnaam : BA_Robijns_P_N_1_grondplan
verhardingen
papierformaat : A0 (841) x 900
plotdatum : 10 november 2020

Deze plannen doen enkel dienst voor bouwaanvraag, voor de uitvoering dienen al de gegevens en maten ter plaatse te worden nagelaten en nagezien.
Stabiliteitsstudie door ingevulde te leveren voor ontwerp der werken, de architect is niet verantwoordelijk voor de stabiliteit. Fundering min. 80cm diep tot op de goede bodem, grondonderzoek verplicht te doen door de bouwheer. De bouwheer mag enkel een aanmeren aanstellen die zijn 10-jarige aansprakelijkheid verzekerd heeft, verzekeringsattest voor de start der werken voor te leggen.



Gewapend beton min. dikte 20cm
Dikte en wapening cfr. studie ir

Onderfundering steenslag 20/40mm xcm

De minimumdikte voor de onderfundering wordt bepaald ifv de bodemgesteldheid.

Niet op schaal

alle maten in cm

NIEUWE TOESTAND PRINCIPEDOORSNEDE BETONVERHARDING

**Nieuwbouw stal voor biologische melkgeiten
en opfokstal, aanleg sleuvsilo's en
bijhorende erfverharding**

Trieststraat zn, 1880 Kapelle-op-den-Bos,
1e afd, sec. B, nrs 90c2,d2, 1

**Aanvrager :
Robijns Johan**

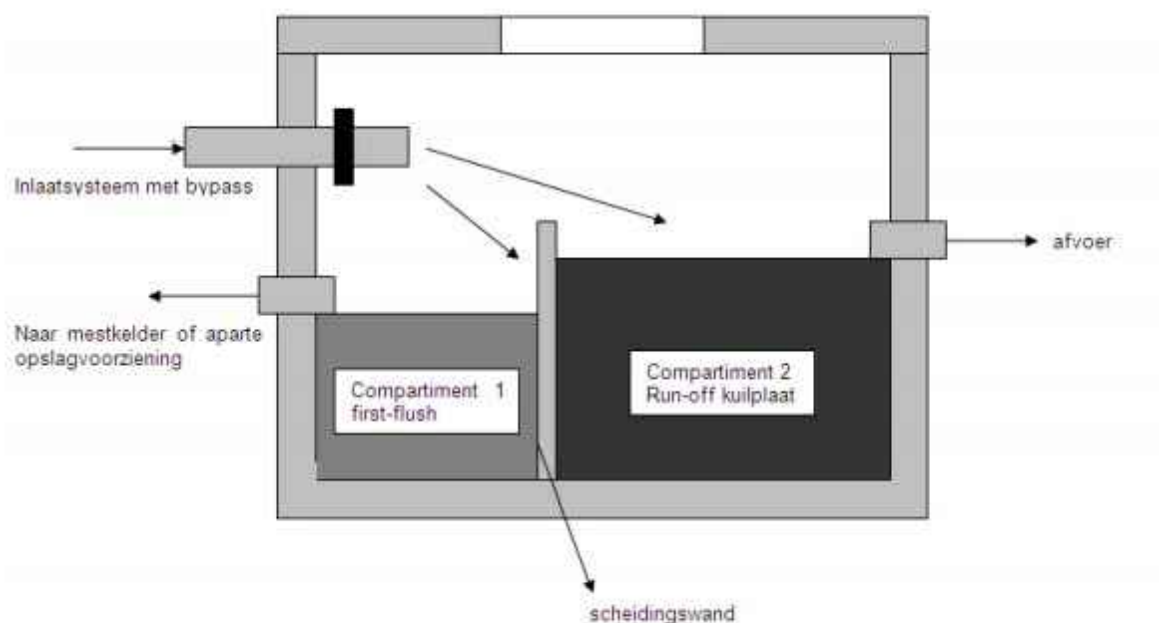
Hoogstraat 114
2830 Tisselt

**Ontwerper :
Architecture & Coördination sprl
architect V. Barbier**

Avenue Hugo Van Der Goes 82
1160 AUDERGEM
0475 55 31 08

dossiernummer : 2020-01-1001
dossierdatum : 10-11-2020

bestandsnaam :
BA_2020-01-1001_Robijns_20201110.dwg
bladnaam : BA_Robijns_S_N_1_principedoorsnede
betonverharding
papierformaat : A4 randloos
plotdatum : 10 november 2020



Niet op schaal

alle maten in cm

PRINCIPEDETAIL FIRST FLUSHSYSTEEM

**Nieuwbouw stal voor biologische melkgeiten
en opfokstal, aanleg sleuvsilo's en
bijhorende erfverharding**

Trieststraat zn, 1880 Kapelle-op-den-Bos,
1e afd, sec. B, nrs 90c2,d2, 1

Aanvrager :
Robijns Johan

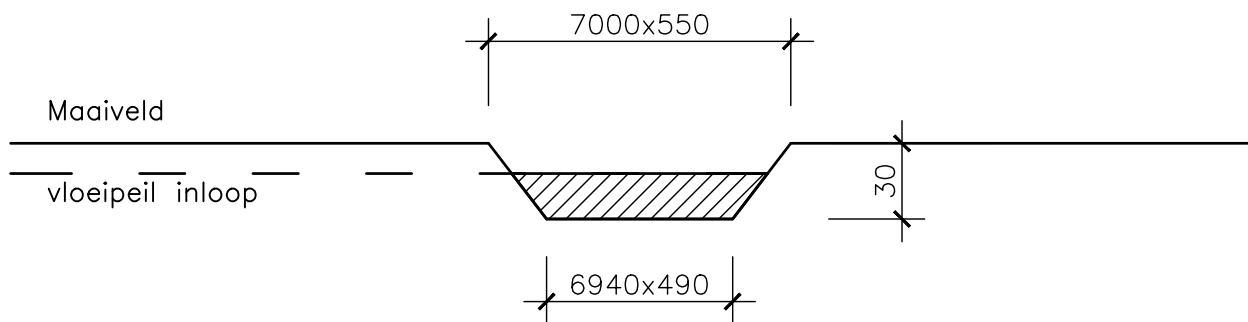
Hoogstraat 114
2830 Tisselt

Ontwerper :
Architecture & Coördination sprl
architect V. Barbier

Avenue Hugo Van Der Goes 82
1160 AUDERGEM
0475 55 31 08

dossiernummer : 2020-01-1001
dossierdatum : 10-11-2020

bestandsnaam :
BA_2020-01-1001_Robijns_20201110.dwg
bladnaam : BA_Robijns_D_N_2_first flushsysteem
papierformaat : A4 randloos
plotdatum : 10 november 2020



Niet op schaal

alle maten in cm

PRINCIPEDETAIL WADI

70x5.5x0.3m - 115.500 L - 385 m²

**Nieuwbouw stal voor biologische melkgeiten
en opfokstal, aanleg sleuvsilo's en
bijhorende erfverharding**

Trieststraat zn, 1880 Kapelle-op-den-Bos,
1e afd, sec. B, nrs 90c2,d2, 1

Aanvrager :
Robijns Johan

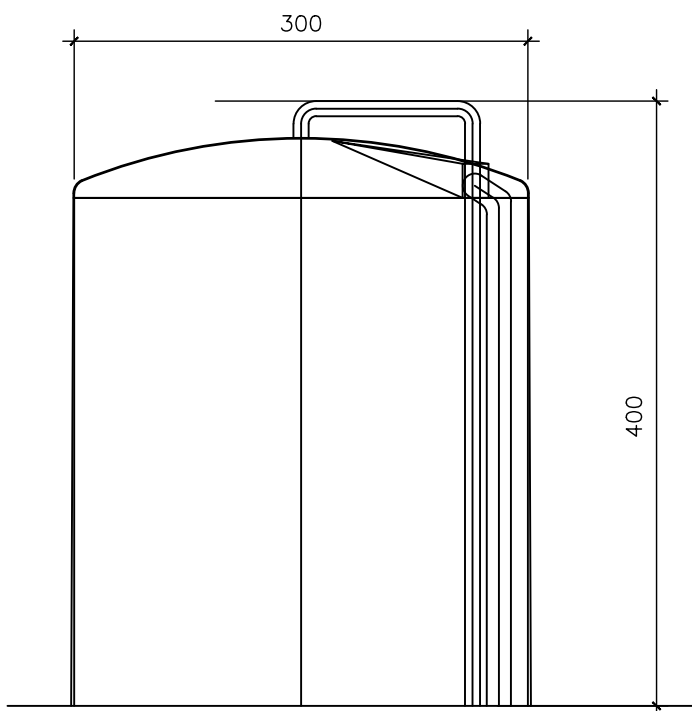
Hoogstraat 114
2830 Tisselt

Ontwerper :
Architecture & Coördination sprl
architect V. Barbier

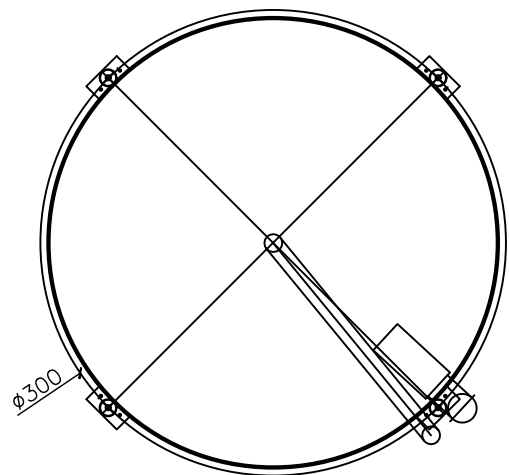
Avenue Hugo Van Der Goes 82
1160 AUDERGEM
0475 55 31 08

dossiernummer : 2020-01-1001
dossierdatum : 10-11-2020

bestandsnaam :
BA_2020-01-1001_Robijns_20201110.dwg
bladnaam : BA_Robijns_D_N_1_infiltratiezone
papierformaat : A4 randloos
plotdatum : 10 november 2020



Zijgevel



Bovenzicht, snede

Niet op schaal

alle maten in cm

PRINCIPEDETAIL BUITENKOELTANK

**Nieuwbouw stal voor biologische melkgeiten
en opfokstal, aanleg sleuvsilo's en
bijhorende erfverharding**

Trieststraat zn, 1880 Kapelle-op-den-Bos,
1e afd, sec. B, nrs 90c2,d2, 1

Aanvrager :
Robijns Johan

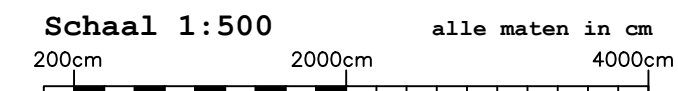
Hoogstraat 114
2830 Tisselt

Ontwerper :
Architecture & Coördination sprl
architect V. Barbier

Avenue Hugo Van Der Goes 82
1160 AUDERGEM
0475 55 31 08

dossiernummer : 2020-01-1001
dossierdatum : 10-11-2020

bestandsnaam :
BA_2020-01-1001_Robijns_20201110.dwg
bladnaam : BA_Robijns_D_N_3_buitenkoeltank
papierformaat : A4 randloos
plotdatum : 10 november 2020



Nieuwbouw stal voor biologische melkgeiten en opfokstal, aanleg sleuvsilo's en bijhorende erfverharding

Trieststraat zn, 1880 Kapelle-op-den-Bos, 1e afd, sec. B, nrs 90c2,d2, 1

Aanvrager :
Robijns Johan
Hoogstraat 114
2830 Tisselt

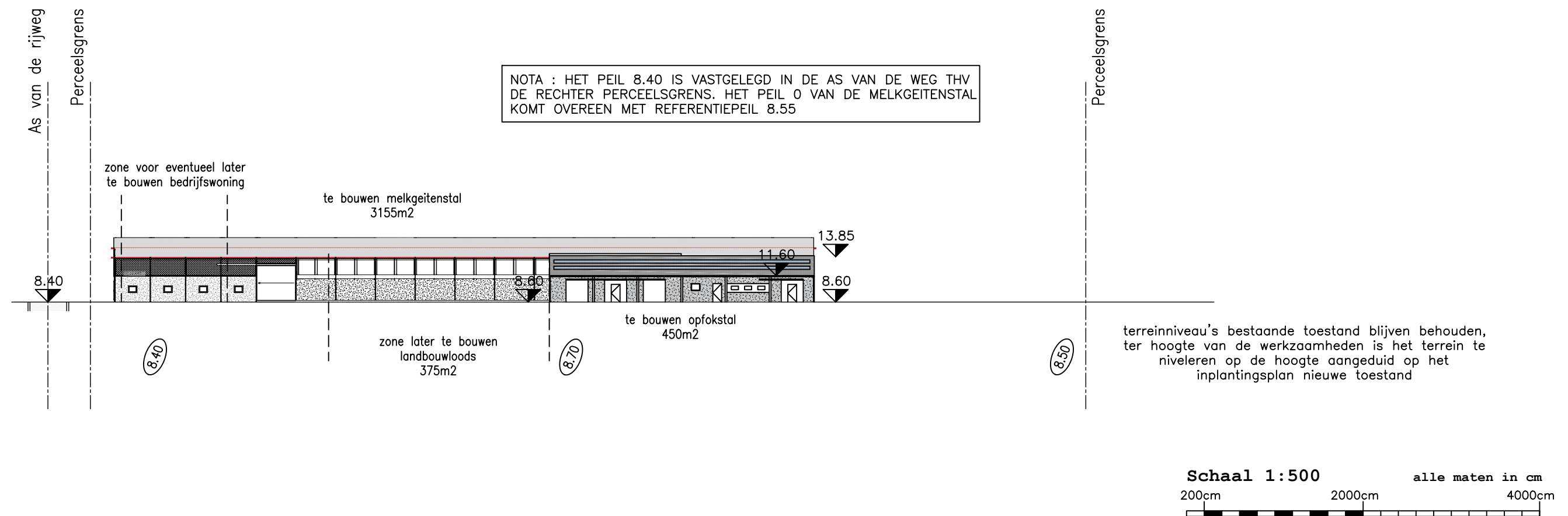
**BESTAANDE TOESTAND
TERREINPROFIEL**

Ontwerper :
Architecture & Coördination sprl
architect V. Barbier
Avenue Hugo Van Der Goes 82
1160 AUDERGEM
0475 55 31 08

Advies :
FA-Advies
Blaubergsesteenweg 92
2230 HERSELT
0475 72 10 05
0474 37 22 42
info@fa-advies.be

dossiernummer : 2020-01-1001
dossierdatum : 10-11-2020

bestandsnaam :
BA_2020-01-1001_Robijns_20201110.dwg
bladnaam : BA_Robijns_T_B_1_terreinprofiel
papierformaat : A3 randloos
plotdatum : 10 november 2020



Nieuwbouw stal voor biologische melkgeiten en opfokstal, aanleg sleuvsilo's en bijhorende erfverharding

Trieststraat zn, 1880 Kapelle-op-den-Bos, 1e afd, sec. B, nrs 90c2,d2, 1

Aanvrager :
Robijns Johan
Hoogstraat 114
2830 Tisselt

NIEUWE TOESTAND TERREINPROFIEL

Ontwerper :
Architecture & Coördination sprl
architect V. Barbier
Avenue Hugo Van Der Goes 82
1160 AUDERGEM
0475 55 31 08

Advies :
FA-Advies
Blaubergsesteenweg 92
2230 HERSELT
0475 72 10 05
0474 37 22 42
info@fa-advies.be

dossiernummer : 2020-01-1001
dossierdatum : 10-11-2020

bestandsnaam :
BA_2020-01-1001_Robijns_20201110.dwg
bladnaam : BA_Robijns_T_N_1_terreinprofiel
papierformaat : A3 randloos
plotdatum : 10 november 2020

LEGENDE INPLANTINGSPLAN

- bestaande pas maaiveld
- bestaande gebouwen met ingeschreven functie
- bestaande te slopen gebouwen met ingeschreven functie
- nieuw aan te vragen gebouwen met hellend/plat dak
- bestaande/nieuwe verharding (wegenis, voetpaden)
- bestaande/nieuwe verharding (fietspaden)
- bestaande/nieuwe verharding in beton/asfalt
- bestaande/nieuwe verharding in klinkers
- bestaande/nieuwe verharding in tegels/dals
- bestaande/nieuwe verharding in kassei
- bestaande/nieuwe verharding waterdoorlatend (grind, kiezel, breuksteen, ...)
- bestaande/nieuwe groenzones (beplantingen, bomen, weides)
- bestaande/nieuwe waterpartijen (grachten, beken, rivieren, opvangbekkens)
- bestaande lichtpaal op het openbaar domein
- bestaand verkeersbord
- bestaand putje drinkwaternet of hydrant
- bestaand putje gas
- bestaande electriciteitspaal op het openbaar terrein
- bestaande electriciteitskast
- bestaande tvdistributiekast
- bestaand paaltje
- bestaand deksel riolering
- opnamepunt foto met nummer
- referentiepunt gebouw
- bestaande/nieuwe bomen

Nieuwbouw stal voor biologische melkgeiten en opfokstal, aanleg sleuvsilo's en bijhorende erfverharding

Trieststraat zn, 1880 Kapelle-op-den-Bos, 1e afd, sec. B, nrs 90c2,d2, 1

Aanvrager : Robijns Johan

Hoogstraat 114
2830 Tisselt

BESTAANDE TOESTAND
LEGENDE

Ontwerper :
Architecture & Coördination sprl
architect V. Barbier
Avenue Hugo Van Der Goes 82
1160 AUDERGEM
0475 55 31 08

Advies :
FA-Advies
Blaubergsesteenweg 92
2230 HERSELT
0475 72 10 05
0474 37 22 42
info@fa-advies.be

dossiernummer : 2020-01-1001
dossierdatum : 10-11-2020

bestandsnaam :
BA_2020-01-1001_Robijns_20201110.dwg
bladnaam : BA_Robijns_L_B_1_legende
papierformaat : A3 randloos
plotdatum : 10 november 2020

LEGENDE INPLANTINGSPLAN

	bestaande pas maaiveld
	bestaande gebouwen met ingeschreven functie
	bestaande te slopen gebouwen met ingeschreven functie
	nieuw aan te vragen gebouwen met hellend/plat dak
	bestaande/nieuwe verharding (wegenis, voetpaden)
	bestaande/nieuwe verharding (fietspaden)
	bestaande/nieuwe verharding in beton/asfalt
	bestaande/nieuwe verharding in klinkers
	bestaande/nieuwe verharding in tegels/dals
	bestaande/nieuwe verharding in kassei
	bestaande/nieuwe verharding waterdoorlatend (grind, kiezel, breuksteen, ...)
	bestaande/nieuwe groenzones (beplantingen, bomen, weides)
	bestaande/nieuwe waterpartijen (grachten, beken, rivieren, opvangbekkens)
	bestaande lichtpaal op het openbaar domein
	bestaand verkeersbord
	bestaand putje drinkwaternet of hydrant
	bestaand putje gas
	bestaande electriciteitspaal op het openbaar terrein
	bestaande electriciteitskast
	bestaande tvdistributiekast
	bestaand paaltje
	bestaand deksel riolering
	opnamepunt foto met nummer
	referentiepunt gebouw
	bestaande/nieuwe bomen

LEGENDE BRANDWEER

brandklasse : A

	POEDERBLUSSER
	BRANDHASPEL
	VLUCHTWEG
	NOODVERLICHTING
	MELDKNOP
	NIVEAU

LEGENDE LEIDINGEN

REGENWATER (RWA)	
GRIJS AFVALWATER (DWA)	
ZWART AFVALWATER (DWA)	

LEGENDE GEVELZICHTEN

- ① METALEN ZELFDRAGENDE CONSTRUCTIE
- ② GEVELS : prefab betonpanelen silex labrador zwart
- ③ GEVELS : grijs gewapend beton
- ④ DAK : zwarte golfplaten
- ⑤ DAK : lichtdoorlatende golfplaten
- ⑥ GOTEN EN AFVOEREN : grijs pvc of alu
- ⑦ POORTEN, DEUREN EN RAMEN : antraciet metaal
- ⑧ FOLIE SERRESTAL : veestal zwart

LEGENDE SNEDE

NIEUWE TOESTAND

A – GEVELSTEEN	
B – BETONBLOKKEN	
C – SNELBOUWSTEEN	
D – CELLENBETON	
E – GEWAPEND BETON	
F – HOLLE BETONWELFSELS	
G – ISOLATIE	
H – PREFAB BETON BAKSTEENMOTIEF / SILEX	
I – PREFAB BETON GLAD	
J – NATUURSTEEN	

BESTAANDE TOESTAND

K – BESTAANDE TOESTAND	
TE SLOPEN DELEN	
NIEUW TE BOUWEN DELEN	

Nieuwbouw stal voor biologische melkgeiten en opfokstal, aanleg sleuvsilo's en bijhorende erfverharding

Trieststraat zn, 1880 Kapelle-op-den-Bos, 1e afd, sec. B, nrs 90c2,d2, 1

Aanvrager :
Robijns Johan
Hoogstraat 114
2830 Tisselt

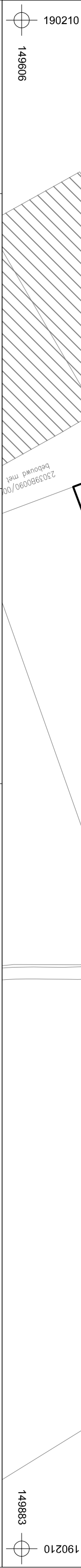
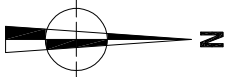
NIEUWE TOESTAND LEGENDE

Ontwerper :
Architecture & Coördination sprl
architect V. Barbier
Avenue Hugo Van Der Goes 82
1160 AUDERGEM
0475 55 31 08

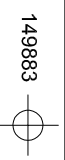
Advies :
FA-Advies
Blaubergsesteenweg 92
2230 HERSELT
0475 72 10 05
0474 37 22 42
info@fa-advies.be

dossiernummer : 2020-01-1001
dossierdatum : 10-11-2020

bestandsnaam :
BA_2020-01-1001_Robijns_20201110.dwg
bladnaam : BA_Robijns_L_N_1_legende
papierformaat : A3 randloos
plotdatum : 10 november 2020

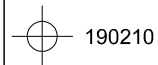
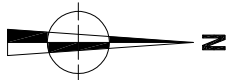


ASON Architectuur en Ontwerpbureau Kapelle-op-den-Bos - Trieststraat	2020K82 KA-20-TR	Onderwerp	Datum		Legende		
	Overzichtsplan KLIP-leidingen		November 2020		Projectgebied	Proximus Telecommunications	
	Schaal	1 : 700		0 35 m	Pidpa Sewer	Watergroep/Pidpa Water	
					Fluvius Electricity		



190383

190383



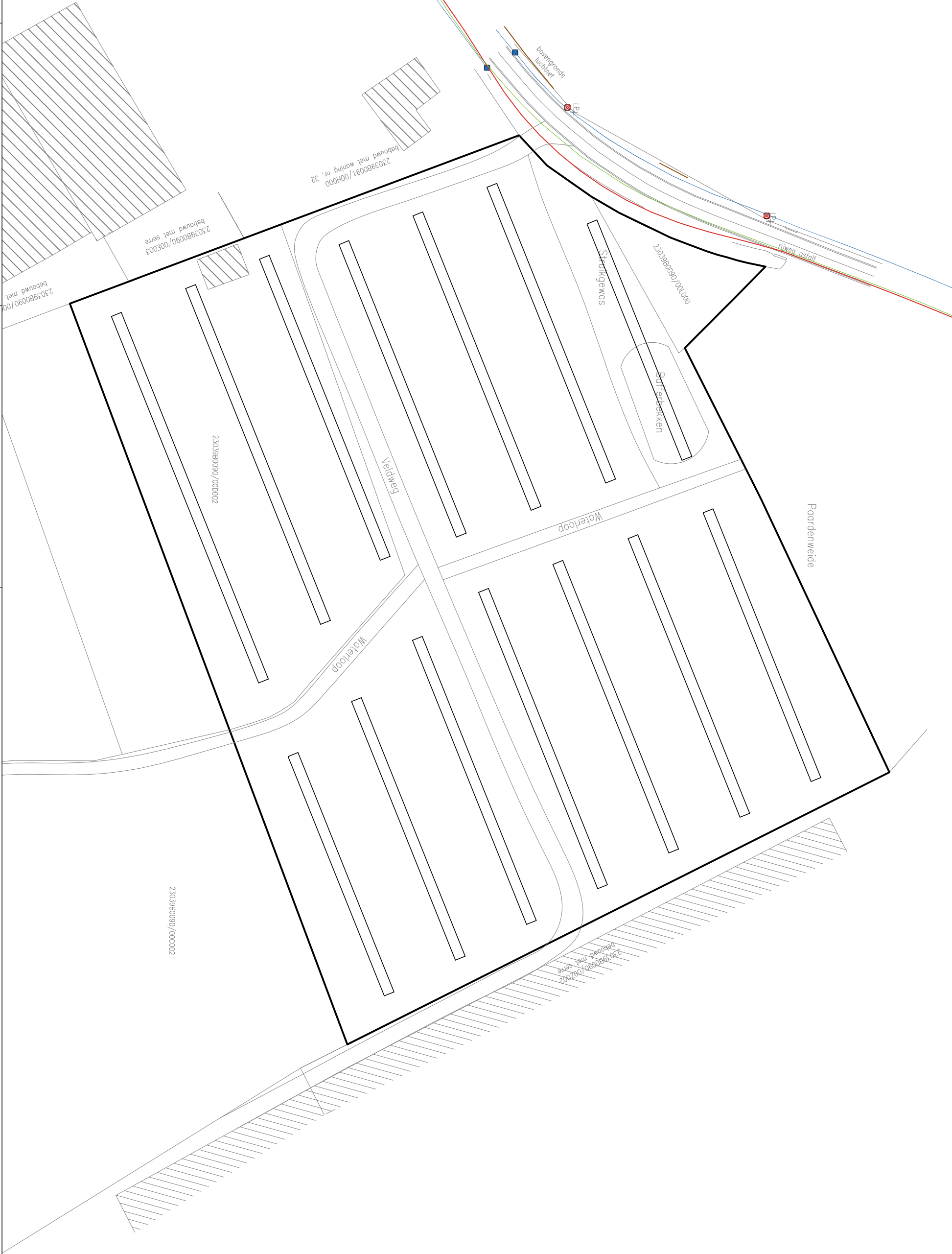
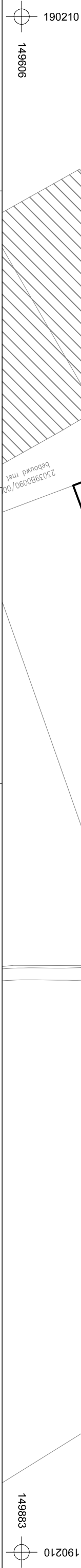
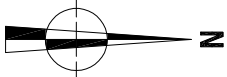
149606

190210

149883



		2020K82 KA-20-TR	
Onderwerp		Datum	
Boorplan op bestaande toestand		November 2020	
Schaal 1 : 700			
Kapelle-op-den-Bos - Trieststraat		Legende	
		Projectgebied	
		Nutsteidingen	
		Boorpunt	





2020K82

KA-20-TR

Onderwerp

Proefsleuvenplan op bestaande toestand

Datum

November 2020

Legende

Projectgebied

Nutsleidingen

Proefsleuven

Kapelle-op-den-Bos

- Trieststraat

Schaal

1 : 700

0

35 m



ASON

Architectuur & Ontwerpbureau

2020K82

KA-20-TR

Onderwerp

Proefsleuvenplan op bestaande toestand

Datum

November 2020

Legende

Projectgebied

Ontwerp

Proefsleuven

Kapelle-op-den-Bos

- Trieststraat

Schaal

1 : 700

