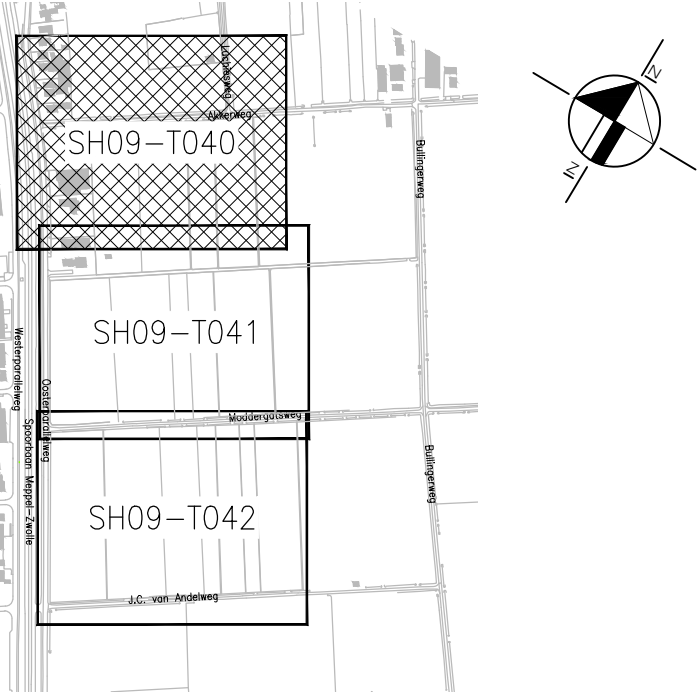




- LEGENDA**
- bestaande bebouwing
 - 3 huisnummer
 - kadastrale grens
 - 89 kadastraal nummer
 - bestaande boom
 - bestaande trottoir-/straatkol
 - bestaand verkeers-/straatnaambord
 - bestaande afvalbak/brandkraan
 - bestaande elektra kast/lichtmast
 - bestaande vlaggenmast/paal
 - bestaand riool met inspectieput, diameter, o.b.b.-hoogtes en dekselhoogte
 - bestaande pompput
 - bestaande persleiding
 - bestaande duiker met diameter
 - bestaande hoogte t.o.v. N.A.P.
 - bestaande tegelverharding
 - bestaande verharding van straatbakstenen
 - bestaande verharding van betonstraatstenen
 - bestaande betonverharding
 - bestaande asfaltverharding
 - bestaande puinverharding
 - bestaand hekwerk
 - verwijderen objecten
 - verwijderen bestaande boom
 - verwijderen houtopstand
 - zogen asfaltverharding 150 mm
 - 12 opbreken straatbakstenen df, kleur rood
 - 16 opbreken betonstraatstenen kf, kleur grijs
 - 22 opbreken opsluitband 100x200 mm
 - 42 opbreken asfaltverharding
 - op te schonen en te dempen watergang
 - werkgrens
- 0 25 meter

Maten in meters, tenzij anders vermeld.
Peilmaten in meters t.o.v. N.A.P.

0	SME	TIB	Eerste uitgave	27-10-2015
Vla	Bel	Stu	Bemiddeling	Berev

MUG ingenieursbureau

Project: Bouwrijp maken bedrijventerrein Oosterparallelweg te Staphorst

Opdrachtgever: Gemeente Staphorst

Opdracht: Opruimwerkzaamheden

Projectnummer: 82006710 Schaal: 1:500 Formaat: A1 Tekeningnummer: SH09-T040

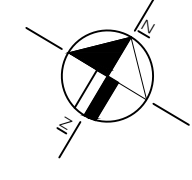
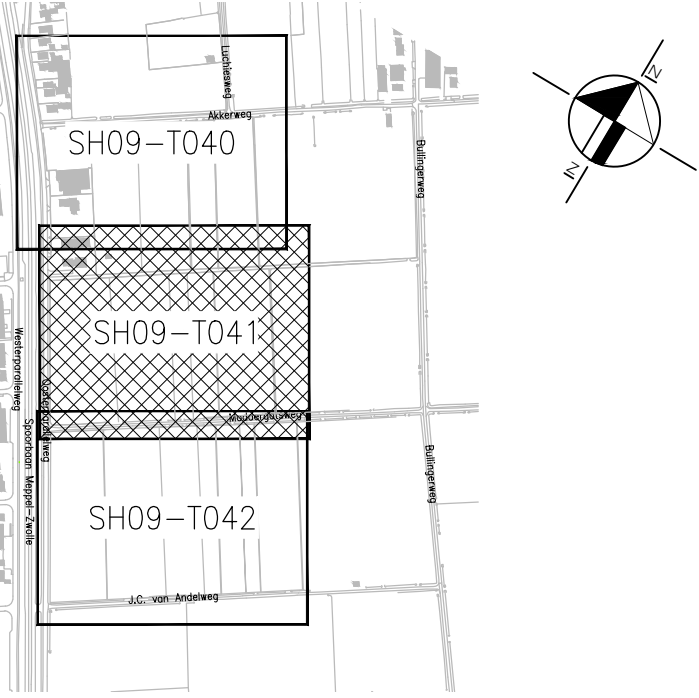
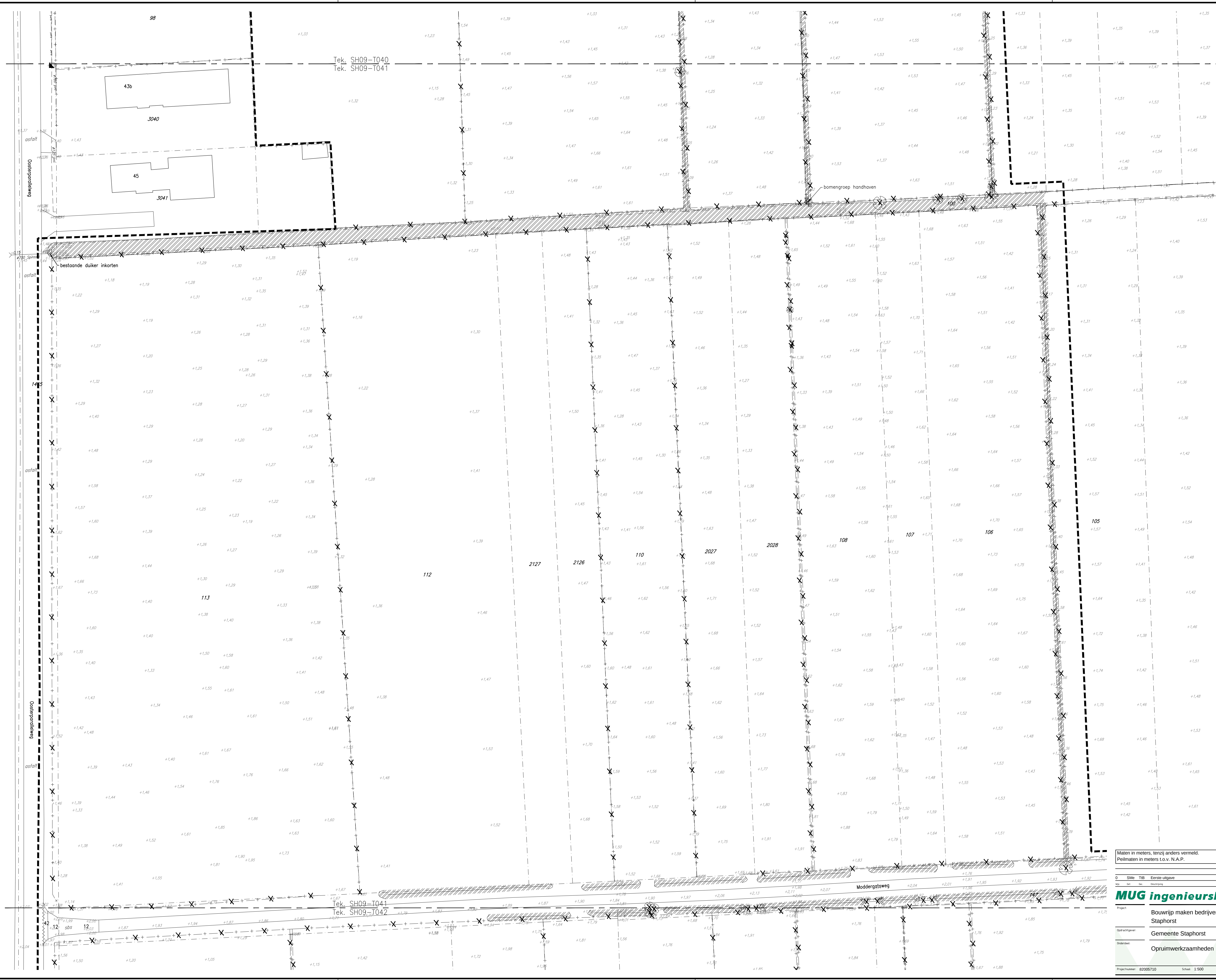
Infra
Milieu
Geo-CT
Bouwtechniek
Geo-informatie

Zemkeplein 8
Postbus 106
9550 AC LEEK
Tel. (0594) 50 24 20
Fax (0594) 50 24 99

E-mail: info@mug.nl
Internet: www.mug.nl

DEFINITIEF

Tek. SH09-T040
Tek. SH09-T041



LEGENDA

- bestaande bebouwing
- 3 huisnummer
- kadastrale grens
- 89 kadastraal nummer
- bestaande boom
- bestaande trottoir-/stroatkolk
- bestaand verkeers-/straatnaambord
- bestaande afvalbak/brandkraan
- bestaande elektra kast/lichtmast
- bestaande vlaggenmast/paal
- bestaand riool met inspectieput, diameter, b.o.b.-hoogtes en dekselhoogte
- bestaande pompput
- bestaande persleiding
- bestaande duiker met diameter
- bestaande hoogte t.o.v. N.A.P.
- tg/s bestaande tegelverharding
- sbs bestaande verharding van straatbakstenen
- bss bestaande verharding van betonstraatstenen
- beton bestaande betonverharding
- asfalt bestaande asfaltverharding
- puin bestaande puinverharding
- bestaand hekwerk
- verwijderen objecten
- verwijderen bestaande boom
- verwijderen houtopstand
- zogen asfaltverharding 150 mm
- 12 opbreken straatbakstenen df, kleur rood
- 16 opbreken betonstraatstenen kf, kleur grijs
- 22 opbreken opsluitband 100x200 mm
- 42 opbreken asfaltverharding
- op te schonen en te dempen watergang
- werkgrens



Maten in meters, tenzij anders vermeld.
Peilmaten in meters t.o.v. N.A.P.

0	SMe	TIB	Eerste uitgave	27-10-2015
Wb	Bel	Stu	Bemiddeling	Berev
MUG ingenieursbureau				
Project: Bouwrijp maken bedrijventerrein Oosterparallelweg te Staphorst				
Opdrachtgever: Gemeente Staphorst				
Onderdeel: Opruimwerkzaamheden				
Projectnummer: 82006710				
Schaal: 1:500				
Formaat: A1				
Tekeningnummer: SH09-T041				

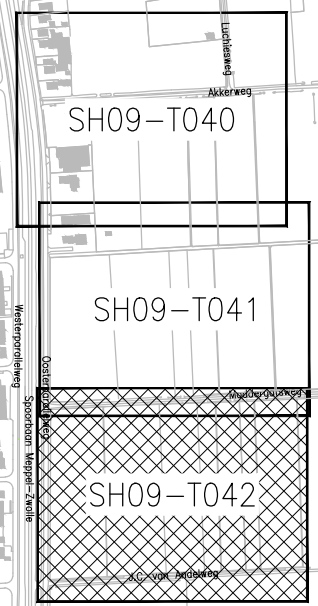
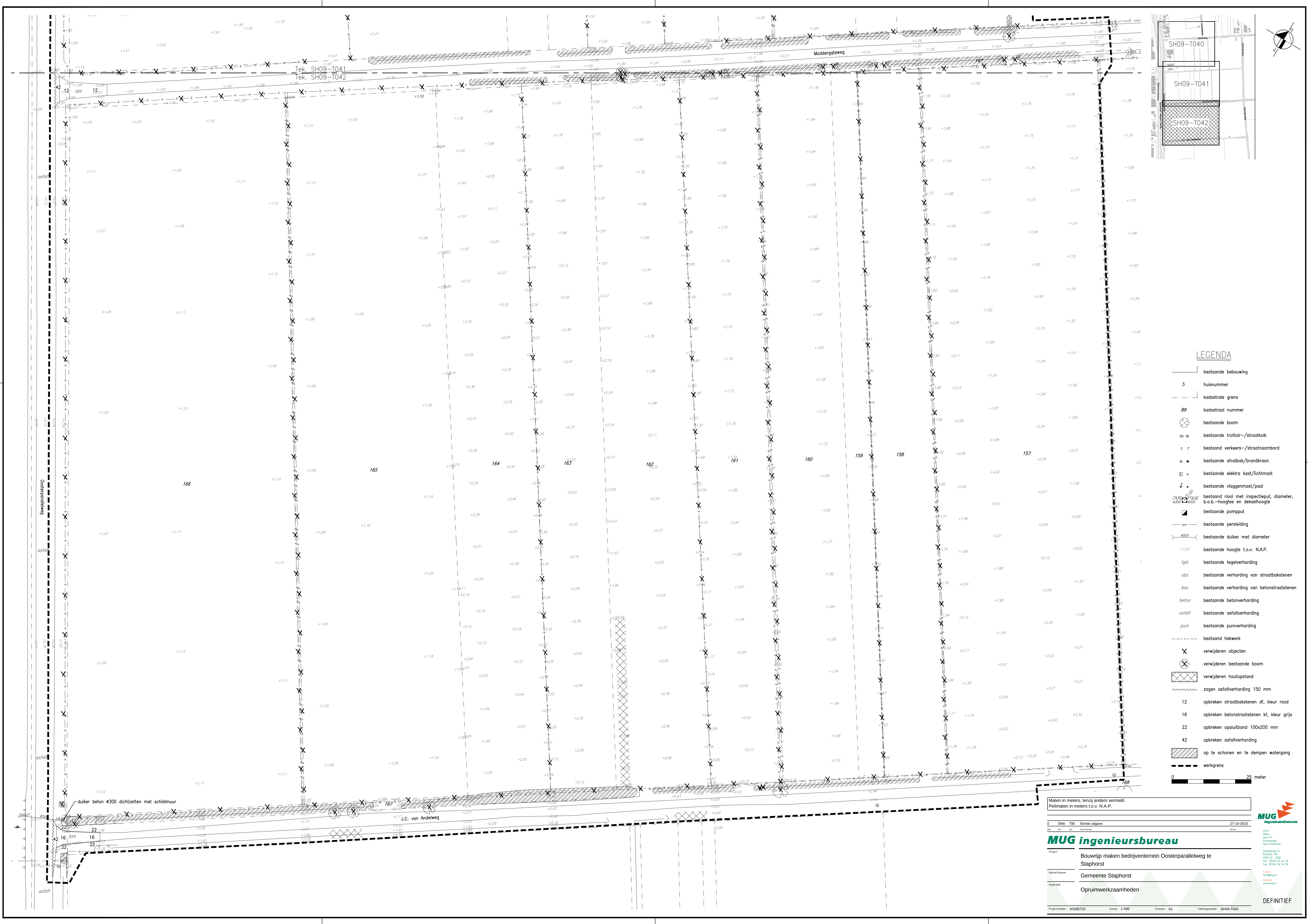
MUG
Ingenieursbureau

Infra
Milieu
Geo-CT
Bouwkunde
Geo-informatie

Zandkaten 8
7520 AC LEKK
Tel. 0524 55 25 20
Fax 0524 55 25 99

E-mail: info@mug.nl
Internet: www.mug.nl

DEFINITIEF



- LEGENDA**
- bestaande bebouwing
 - 3 huisnummer
 - kadastrale grens
 - 89 kadastraal nummer
 - bestaande boom
 - bestaande trottoir-/stroatkolk
 - bestaand verkeers-/straatnaambord
 - bestaande afvalbak/brandkraan
 - bestaande elektra kast/lichtmast
 - bestaande vlaggenmast/paal
 - bestaand riool met inspectieput, diameter, b.o.b.-hoogtes en dekselhoogte
 - bestaande pompput
 - bestaande persleiding
 - bestaande duiker met diameter
 - bestaande hoogte t.o.v. N.A.P.
 - bestaande tegelverharding
 - bestaande verharding van straatbakstenen
 - bestaande verharding van betonstraatstenen
 - bestaande betonverharding
 - bestaande asfaltverharding
 - bestaande puinverharding
 - bestaand hekwerk
 - verwijderen objecten
 - verwijderen bestaande boom
 - verwijderen houtopstand
 - zogen asfaltverharding 150 mm
 - 12 opbreken straatbakstenen df, kleur rood
 - 16 opbreken betonstraatstenen kf, kleur grijs
 - 22 opbreken opsluitband 100x200 mm
 - 42 opbreken asfaltverharding
 - op te schonen en te dempen watergang
 - werkgrens



Maten in meters, tenzij anders vermeld.
Peilmaten in meters t.o.v. N.A.P.

0	S.M.E.	T.B.	Eerste uitgave	27-10-2015
Wkt.	Def.	Def.	Def.	Def.

MUG ingenieursbureau

Project: Bouwrijp maken bedrijventerrein Oosterparallelweg te Staphorst

Opdrachtgever: Gemeente Staphorst

Order Gev.: Opruimwerkzaamheden

Projectnummer: 82006710 Schaal: 1:500 Formaat: A1 Tekeningnummer: SH09-T042

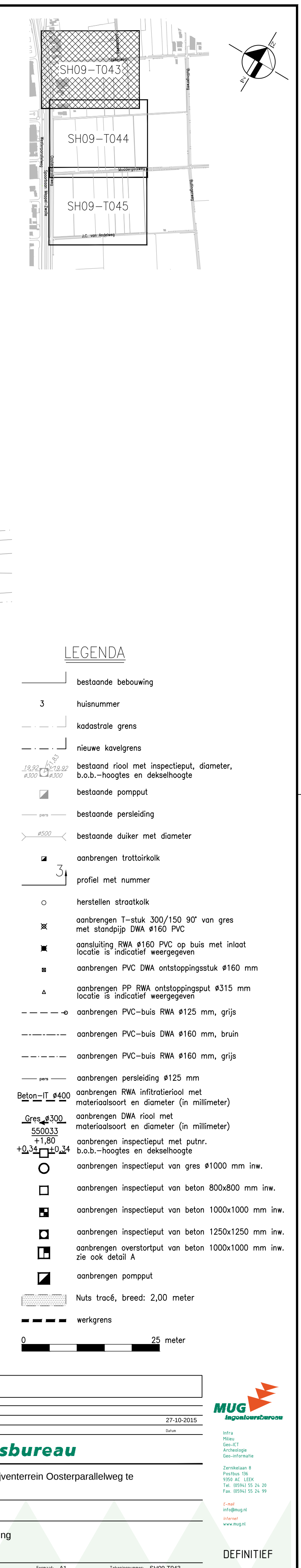
Infra
Milieu
Geo-CT
Aanpak
Geo-informatie

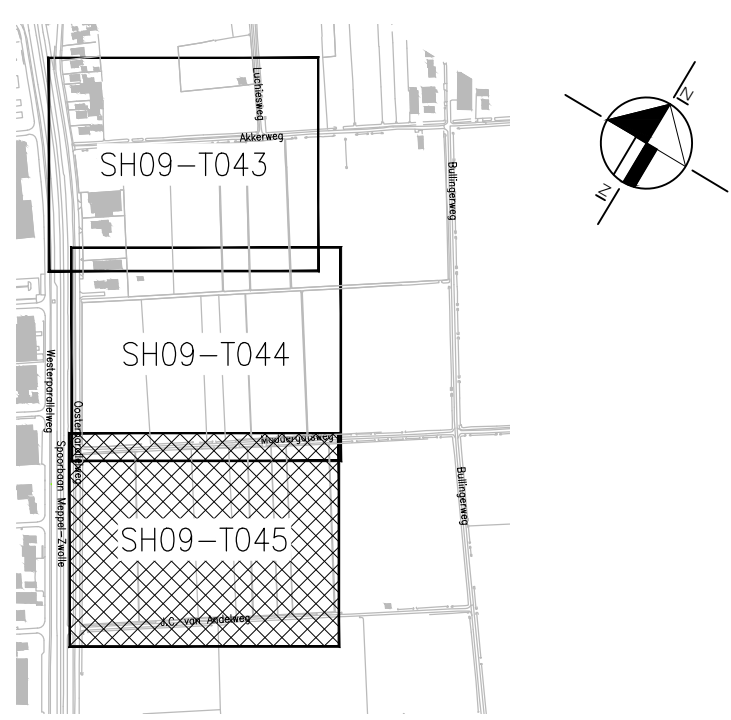
Zakelijke 8
Postbus 10
9550 AC LEER
Tel. 0524 50 24 20
Fax 0524 50 24 99

E-mail: info@mug.nl
Internet: www.mug.nl

DEFINITIEF





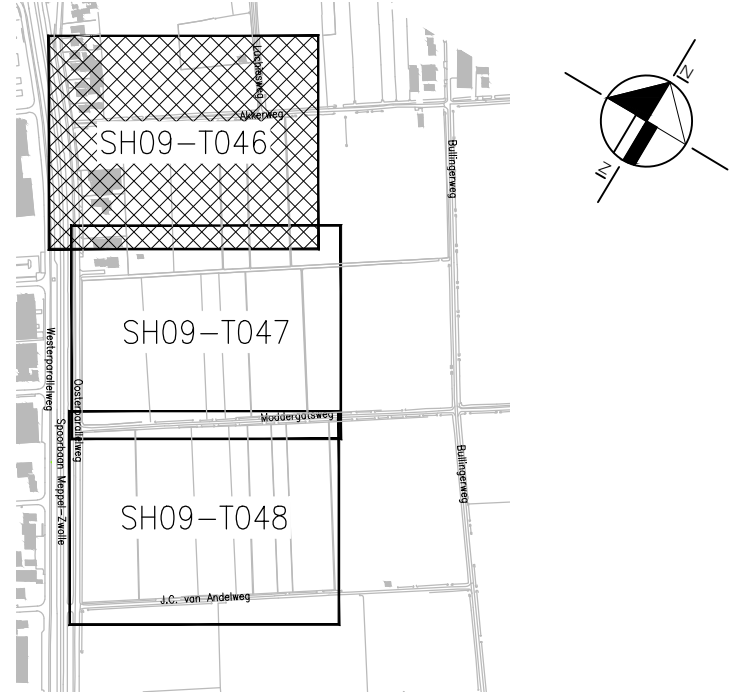
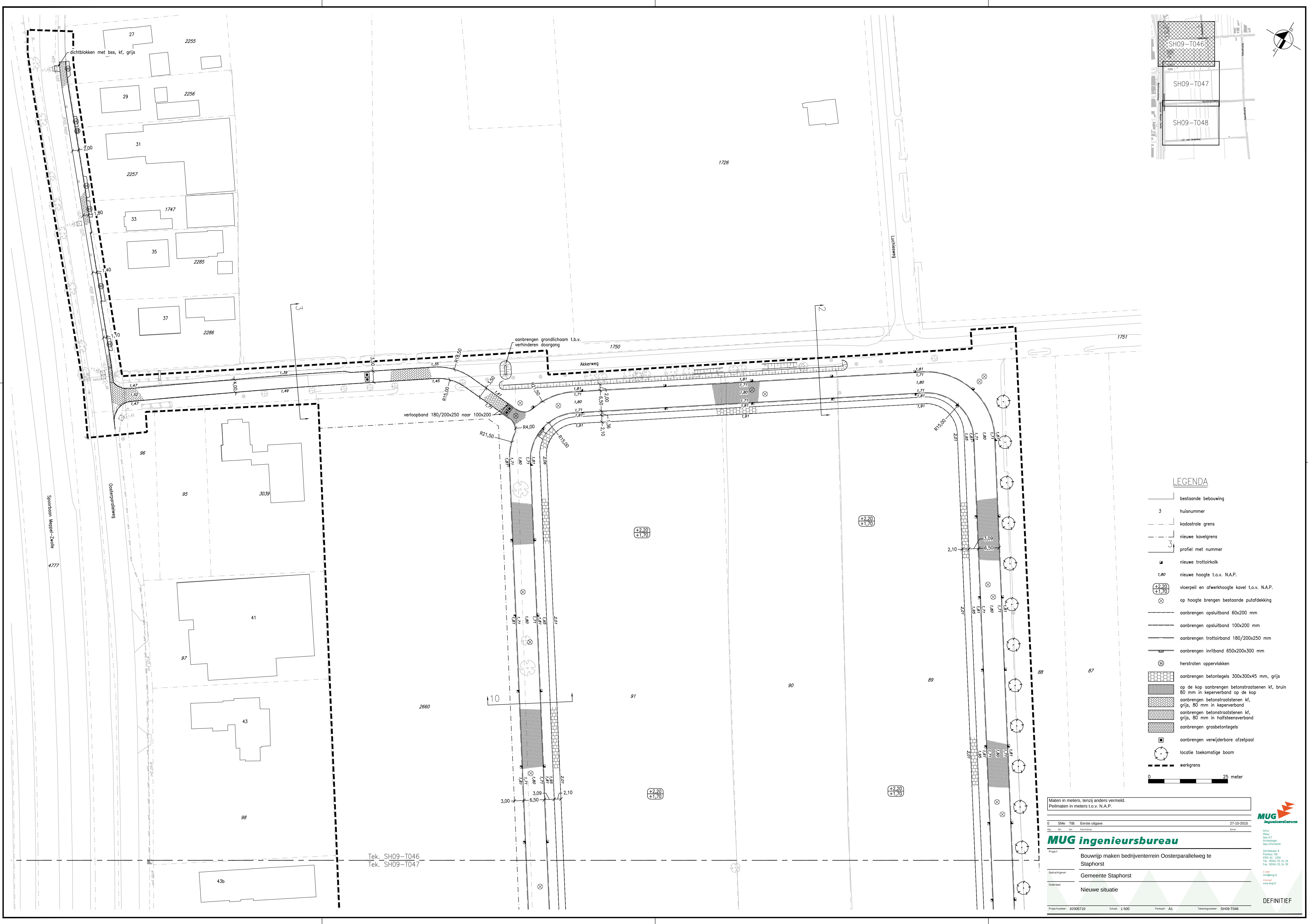


	bestaande bebouwing
3	huisnummer
— — — — —	kadastrale grens
— — — — —	nieuwe kavelgrens
	bestaand riool met inspectieput, diameter, b.o.b.-hoogtes en dekselhoogte
	bestaande pompput
	bestaande persleiding
	bestaande duiker met diameter
	aanbrengen trottoirkolk
	profiel met nummer
○	herstellen straatkolk
✕	aanbrengen T-stuk 300/150 90° van gres met standpijp DWA ø160 PVC
✕	aansluiting RWA ø160 PVC op buis met inlaat locatie is indicatief weergegeven
✕	aanbrengen RWA ontstoppingsstuk ø160 mm
△	aanbrengen PP RWA ontstoppingsput ø315 mm locatie is indicatief weergegeven
— — — — —	aanbrengen PVC-buis RWA ø125 mm, grijs
— — — — —	aanbrengen PVC-buis DWA ø160 mm, bruin
— — — — —	aanbrengen PVC-buis RWA ø160 mm, grijs
— — — — —	aanbrengen persleiding ø125 mm
Beton — IT ø400	aanbrengen RWA infiltratiერიოლ met materiaalsoort en diameter (in millimeter)
Gres ø300	aanbrengen DWA riool met materiaalsoort en diameter (in millimeter)
550033	aanbrengen inspectieput met putr.
+1,80	b.o.b.-hoogtes en dekselhoogte
+0,34	aanbrengen inspectieput van beton ø1000 mm innw.
○	aanbrengen inspectieput van beton 800x800 mm innw.
■	aanbrengen inspectieput van beton 1000x1000 mm innw.
■	aanbrengen inspectieput van beton 1250x1250 mm innw.
■	aanbrengen overstortput van beton 1000x1000 mm innw. zie ook detail A
■	aanbrengen pompput
	Nuts tracé, breed: 2,00 meter
— — — — —	werkgrens

0
25 meter

Maten in meters, tenzij anders vermeld.				
Peilmaten in meters t.o.v. N.A.P.				
				27-10-2015
0	SMe	TIB	Eerste uitgave	
Wts	Def	Des	Structuur	
				Staf
MUG ingenieursbureau				
Project:				
Bouwrijp maken bedrijventerrein Oosterparallelweg te Staphorst				
Opdrachtgever:				
Gemeente Staphorst				
Onderdeel:				
Nieuwe situatie, riolering				
Projectnummer: 82005/10		Schaal: 1:500	Personeel: A1	Tekeningnummer: Ss109-IT045





LEGENDA

- bestaande bebouwing
- 3 huisnummer
- - - kadastrale grens
- - - nieuwe kavelgrens
- 3 profiel met nummer
- nieuwe trottoirkalk
- 1.80 nieuwe hoogte t.o.v. N.A.P.
- (+2.20 / +1.70) vloerpeil en afwerkhoogte t.o.v. N.A.P.
- ⊗ op hoogte brengen bestaande putafdekking
- aanbrengen opsluitband 60x200 mm
- aanbrengen opsluitband 100x200 mm
- aanbrengen trottoirband 180/200x250 mm
- aanbrengen inritband 650x200x300 mm
- ⊕ herstraten oppervlakken
- aanbrengen betontegels 300x300x45 mm, grijs
- op de kop aanbrengen betonstraatstenen kf, bruin 80 mm in keperverband op de kop
- aanbrengen betonstraatstenen kf, grijs, 80 mm in keperverband
- aanbrengen betonstraatstenen kf, grijs, 80 mm in halfsteensverband
- aanbrengen grasbetontegels
- aanbrengen verwijderbare afzelpaal
- ⊗ locatie toekomstige boom
- - - werkgrens



Maten in meters, tenzij anders vermeld.
Peilmaten in meters t.o.v. N.A.P.

0	SME	TIB	Eerste uitgave	27-10-2015
Via	Def	Def	Berekening	Berekening

MUG ingenieursbureau

Project: Bouwrijp maken bedrijventerrein Oosterparallelweg te Staphorst

Opdrachtgever: Gemeente Staphorst

Ontwerper: Nieuwe situatie

Projectnummer: 82006/10 Schaal: 1:500 Formaat: A1 Tekeningnummer: SH09-T046

DEFINITIEF

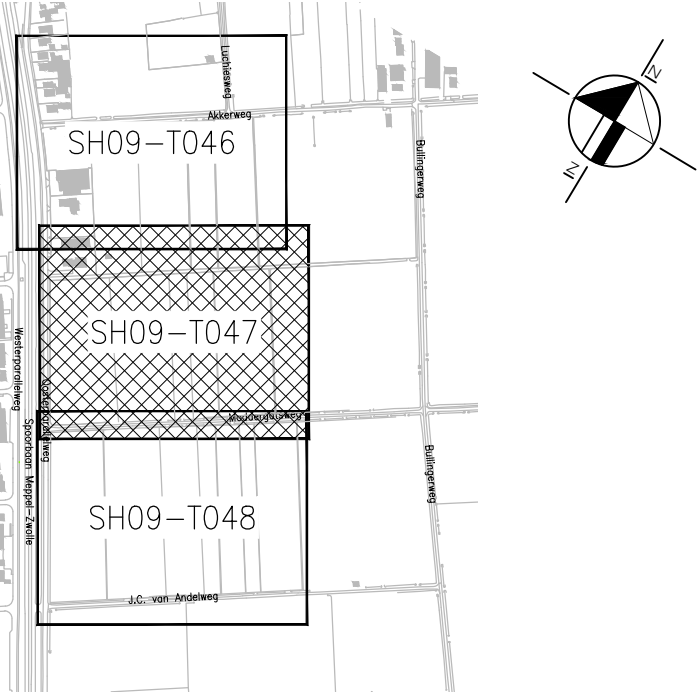
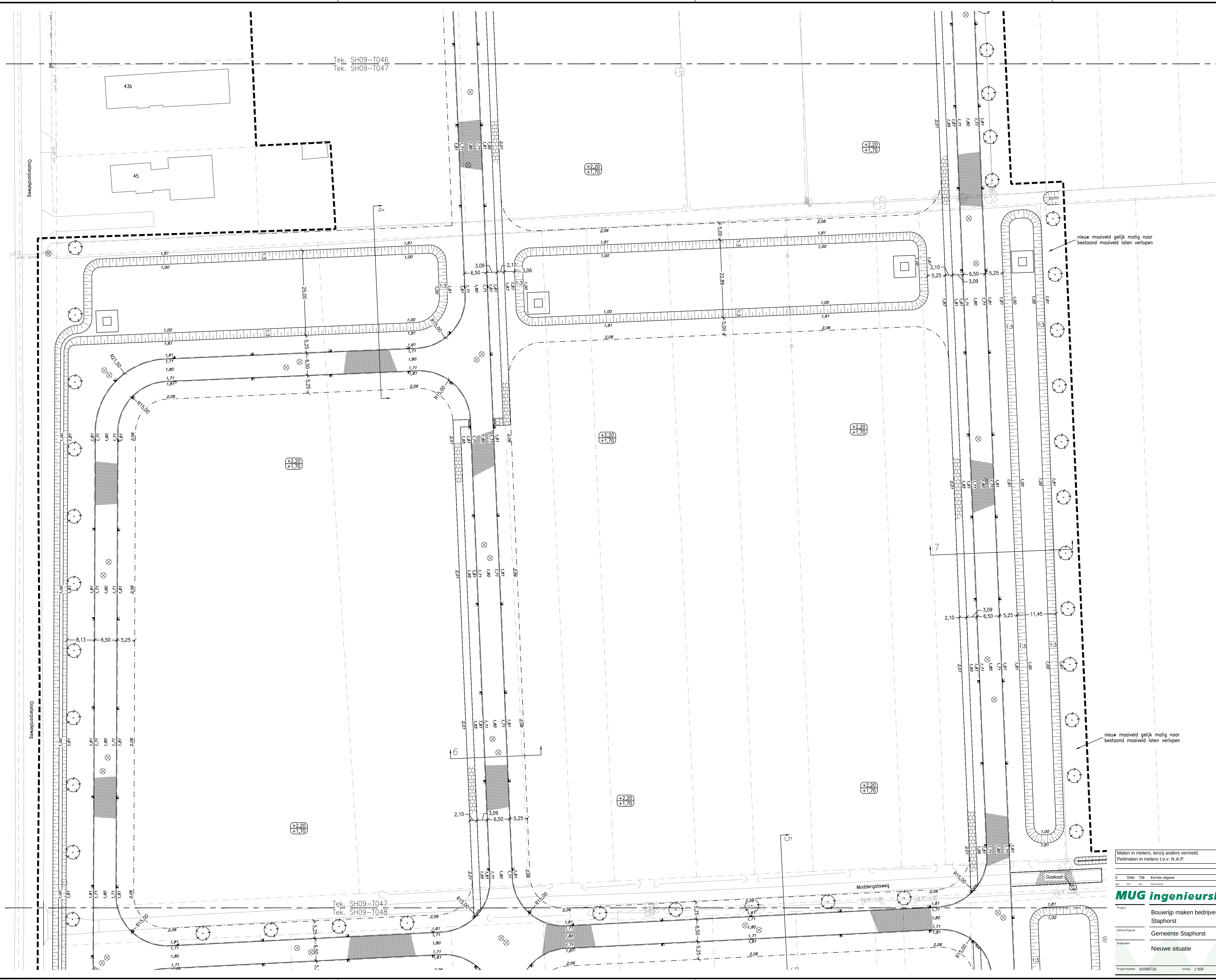
MUG
Ingenieursbureau

Infra
Milieu
Geo-CT
Bouwkunde
Geo-informatie

Zernikdijk 9
Postbus 105
9550 AC LEEK
Tel: 0594 50 24 00
Fax: 0594 50 24 99

E-mail: info@mug.nl
Internet: www.mug.nl

Tek. SH09-T046
Tek. SH09-T047



LEGENDA

- bestaande bebouwing
- 3 huisnummer
- kadastrale grens
- nieuwe kavelgrens
- profiel met nummer
- nieuwe trottoirkalk
- 1,80 nieuwe hoogte t.o.v. N.A.P.
- vloerpeil en afwerkhoogte kavel t.o.v. N.A.P.
- op hoogte brengen bestaande putafdekking
- aanbrengen opsluitband 60x200 mm
- aanbrengen opsluitband 100x200 mm
- aanbrengen trottoirband 180/200x250 mm
- aanbrengen inritband 650x200x300 mm
- herstraten oppervlakken
- aanbrengen betontegels 300x300x45 mm, grijs
- op de kop aanbrengen betonstraatstenen kf, bruin
- 80 mm in keperverband op de kop
- aanbrengen betonstraatstenen kf, grijs, 80 mm in keperverband
- aanbrengen betonstraatstenen kf, grijs, 80 mm in halfsteensverband
- aanbrengen grasbetontegels
- aanbrengen verwijderbare afzelpaal
- locatie toekomstige boom
- werkgrens



Maten in meters, tenzij anders vermeld.
Peilmaten in meters t.o.v. N.A.P.

0	SME: TIB	Eerste uitgave	27-10-2015
Wb	Bel	San	Bemiddeling
Bouwrijp maken bedrijventerrein Oosterparallelweg te Staphorst		Bureau	
Opdrachtgever: Gemeente Staphorst		Zakelijke naam	
Nieuwe situatie		Projectnummer: SH09-T047	
Projectnummer: 82006/10		Schaal: 1:500	Formaat: A1

MUG ingenieursbureau

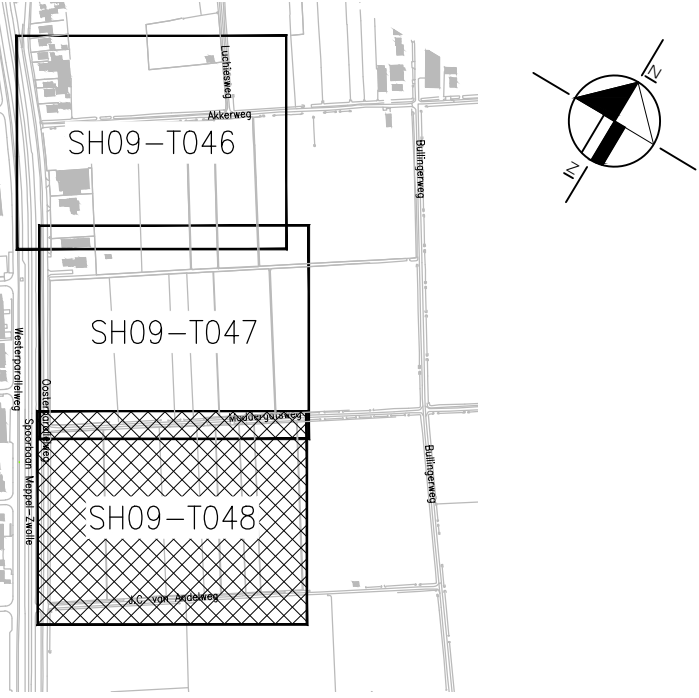
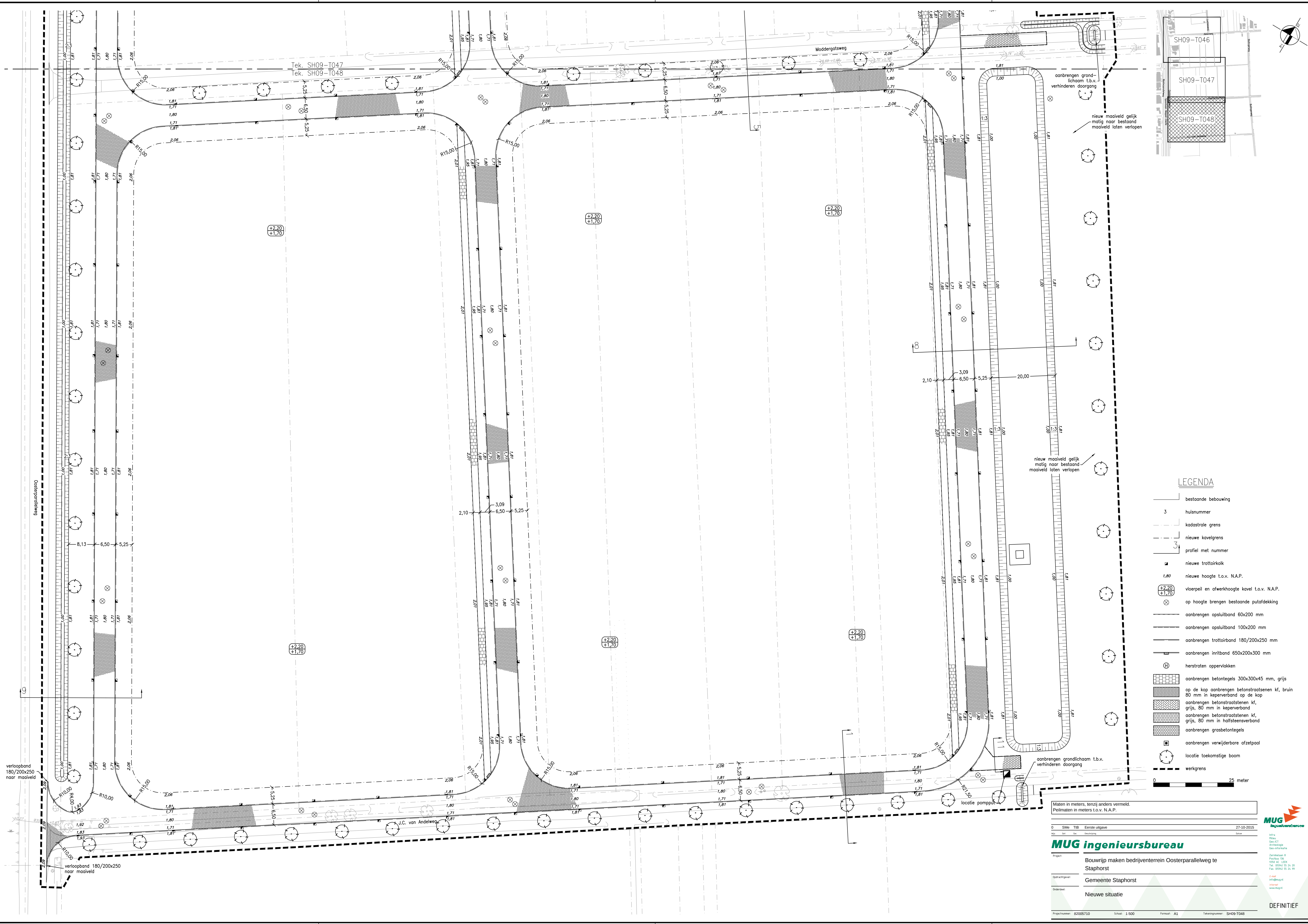
Definitief

MUG
Ingenieursbureau

Infra
Milieu
Geotechniek
Bouwkunde
Geoinformatie

Zakelijke naam
Postbus 105
9550 AZ LEEK
Tel: 09341 50 25 20
Fax: 09341 50 25 99

E-mail: info@mug.nl
Internet: www.mug.nl



LEGENDA

- bestaande bebouwing
- 3 huisnummer
- - - kadastrale grens
- - - nieuwe kavelgrens
- profil met nummer
- nieuwe trottoirkalk
- 1.80 nieuwe hoogte t.o.v. N.A.P.
- (+2.20 / +1.70) vloerpeil en afwerkhoogte kavel t.o.v. N.A.P.
- ⊗ op hoogte brengen bestaande putafdekking
- aanbrengen opsluitband 60x200 mm
- aanbrengen opsluitband 100x200 mm
- aanbrengen trottoirband 180/200x250 mm
- aanbrengen inritband 650x200x300 mm
- ⊕ herstraten oppervlakken
- aanbrengen betontegels 300x300x45 mm, grijs
- op de kop aanbrengen betonstraatstenen kf, bruin 80 mm in keperverband op de kop
- aanbrengen betonstraatstenen kf, grijs, 80 mm in keperverband
- aanbrengen betonstraatstenen kf, grijs, 80 mm in halfsteensverband
- aanbrengen grasbetontegels
- aanbrengen verwijderbare afzelpaal
- ⊙ locatie toekomstige boom
- - - werkgrens



Maten in meters, tenzij anders vermeld.
Peilmaten in meters t.o.v. N.A.P.

0	SME	TIB	Eerste uitgave	27-10-2015
Via	Soet	Soet	Bemiddeling	Bureau

MUG ingenieursbureau

Project: Bouwrijp maken bedrijventerrein Oosterparallelweg te Staphorst

Opdrachtgever: Gemeente Staphorst

Ontwerper: Nieuwe situatie

Projectnummer: 82006/10 Schaal: 1:500 Formaat: A1 Tekeningnummer: SH09-T048

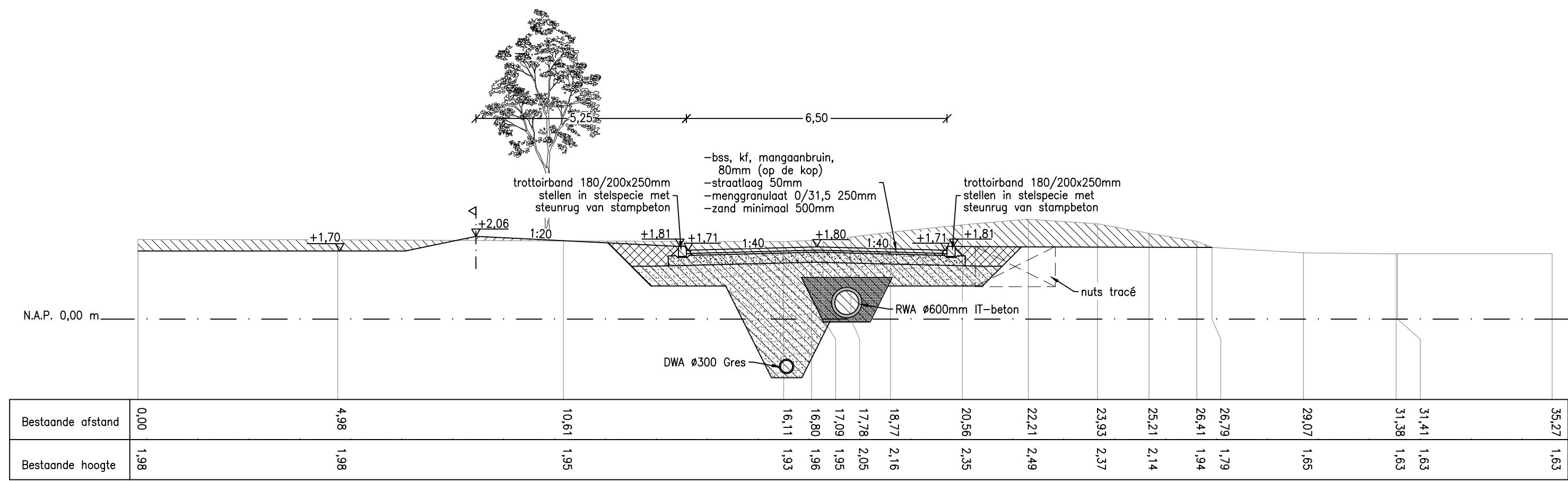
MUG
ing
bureau
MUG ingenieursbureau

Infra
Milieu
Geo-CT
Bouwtechniek
Geo-informatie

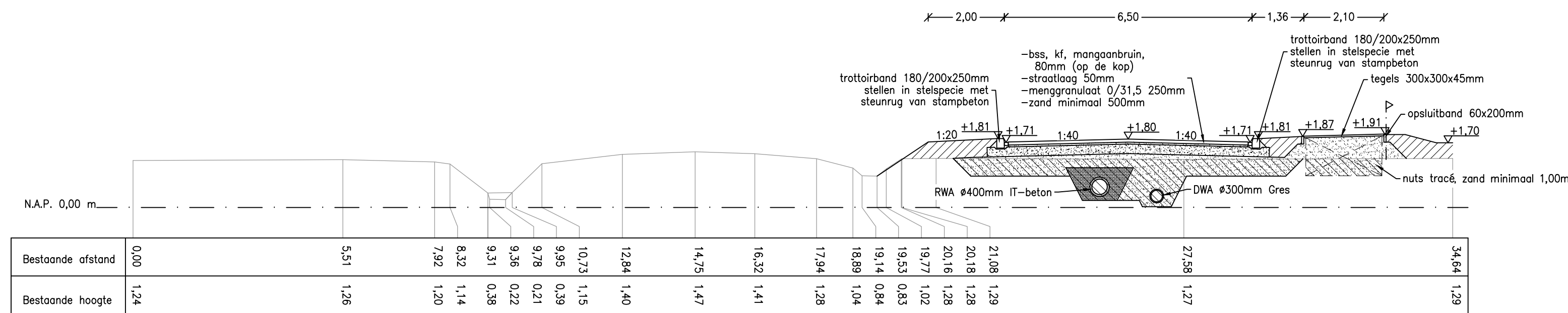
Zernikelaan 9
Postbus 106
9550 AC LEEK
Tel: 0594 55 25 20
Fax: 0594 55 25 99

E-mail: info@mug.nl
Internet: www.mug.nl

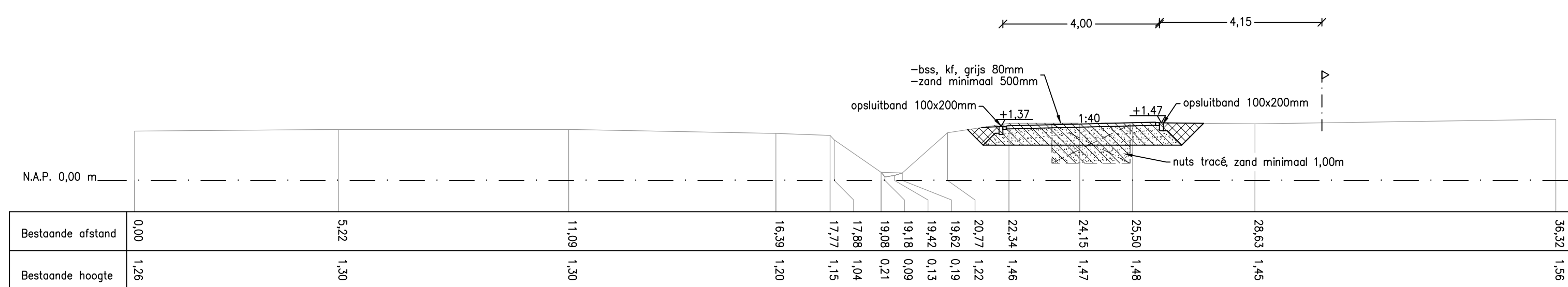
DEFINITIEF



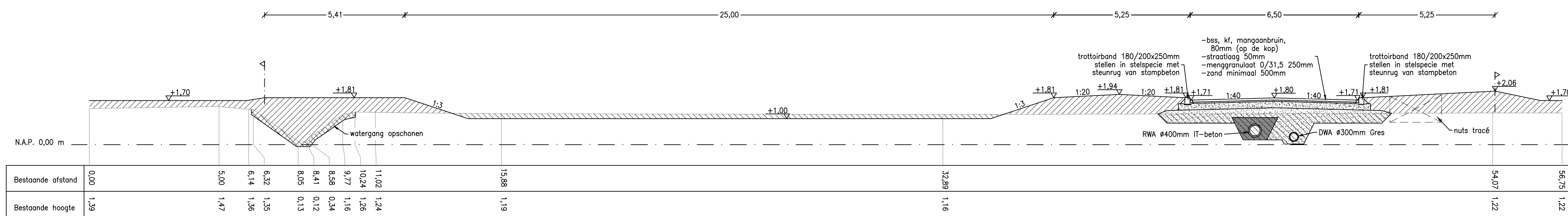
Dwarsprofiel 1
schaal 1:100



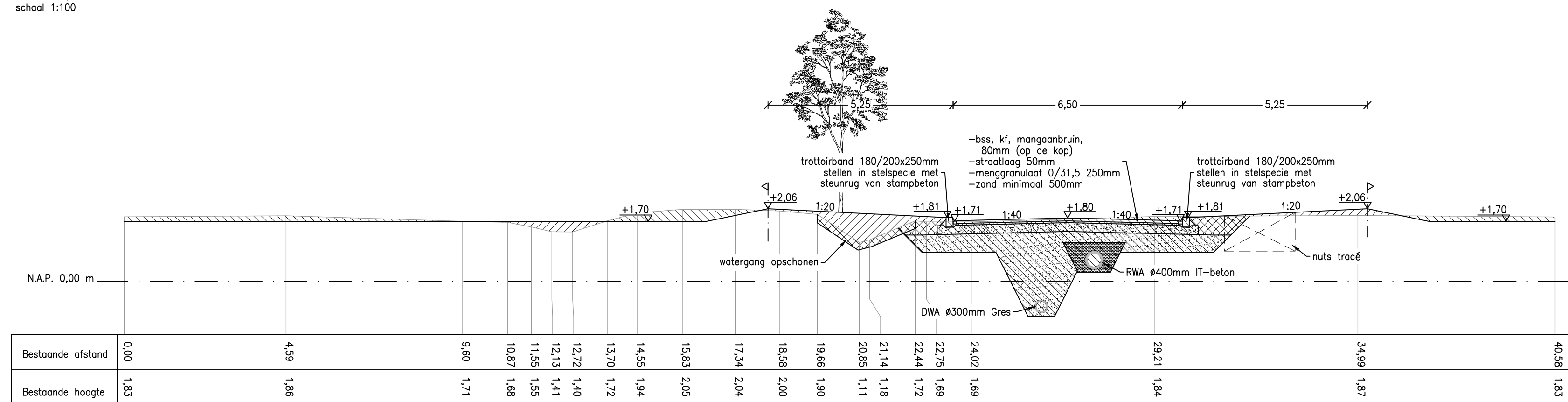
Dwarsprofiel 2
schaal 1:100



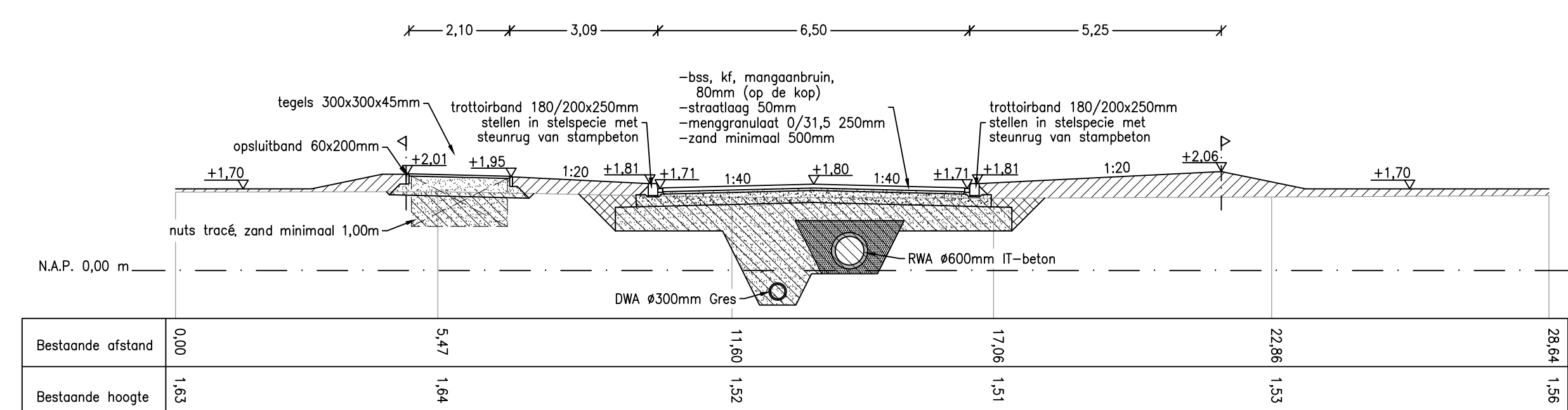
Dwarsprofiel 3
schaal 1:100



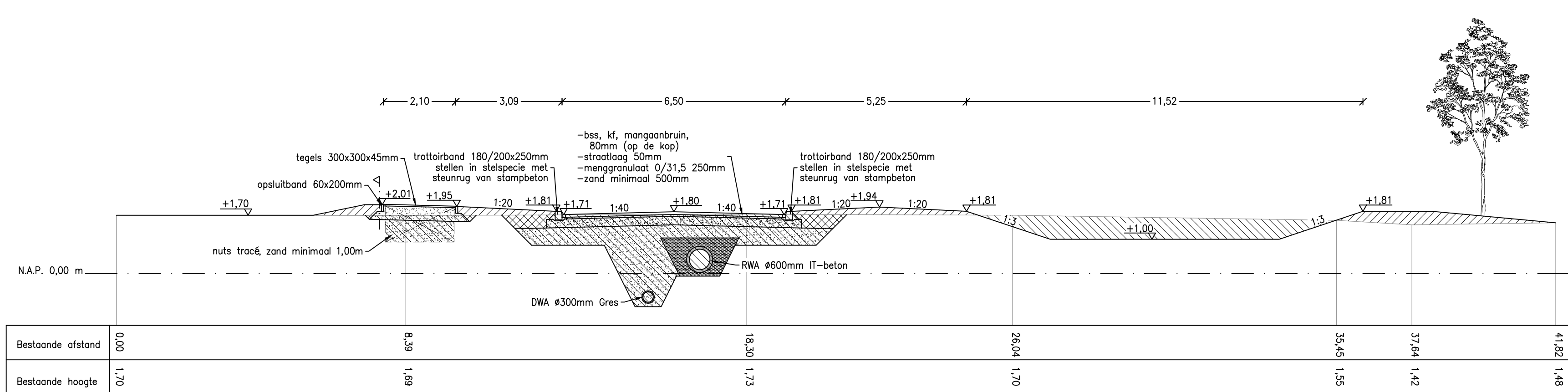
Dwarsprofiel 4
schaal 1:100



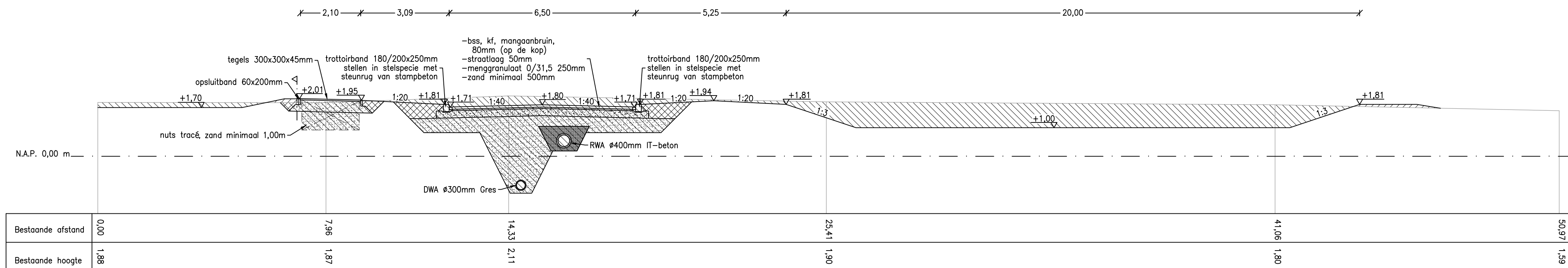
Dwarsprofiel 5
schaal 1:100



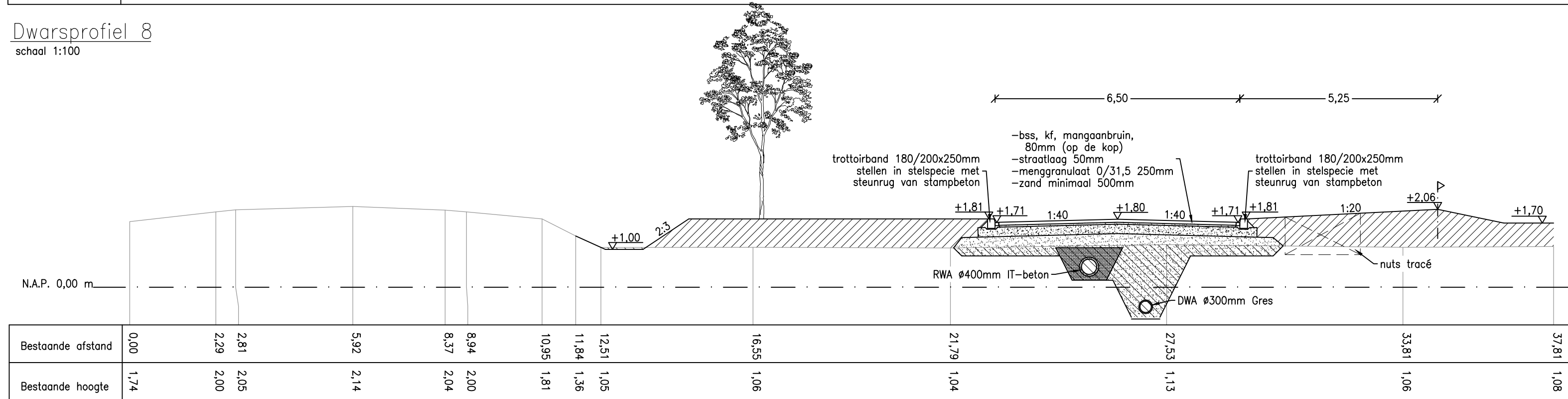
Dwarsprofiel 6
schaal 1:100



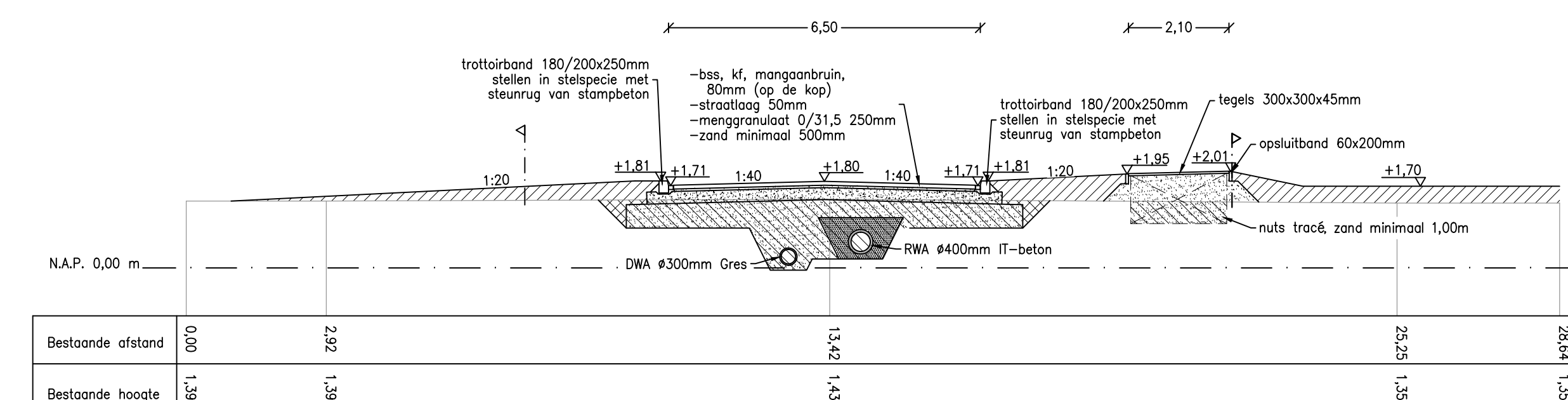
Dwarsprofiel 7
schaal 1:100



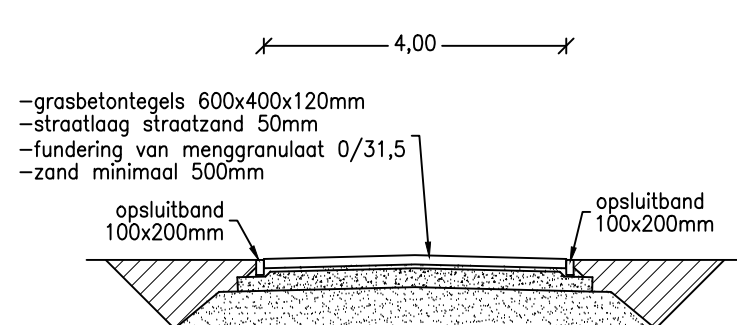
Dwarsprofiel 8
schaal 1:100



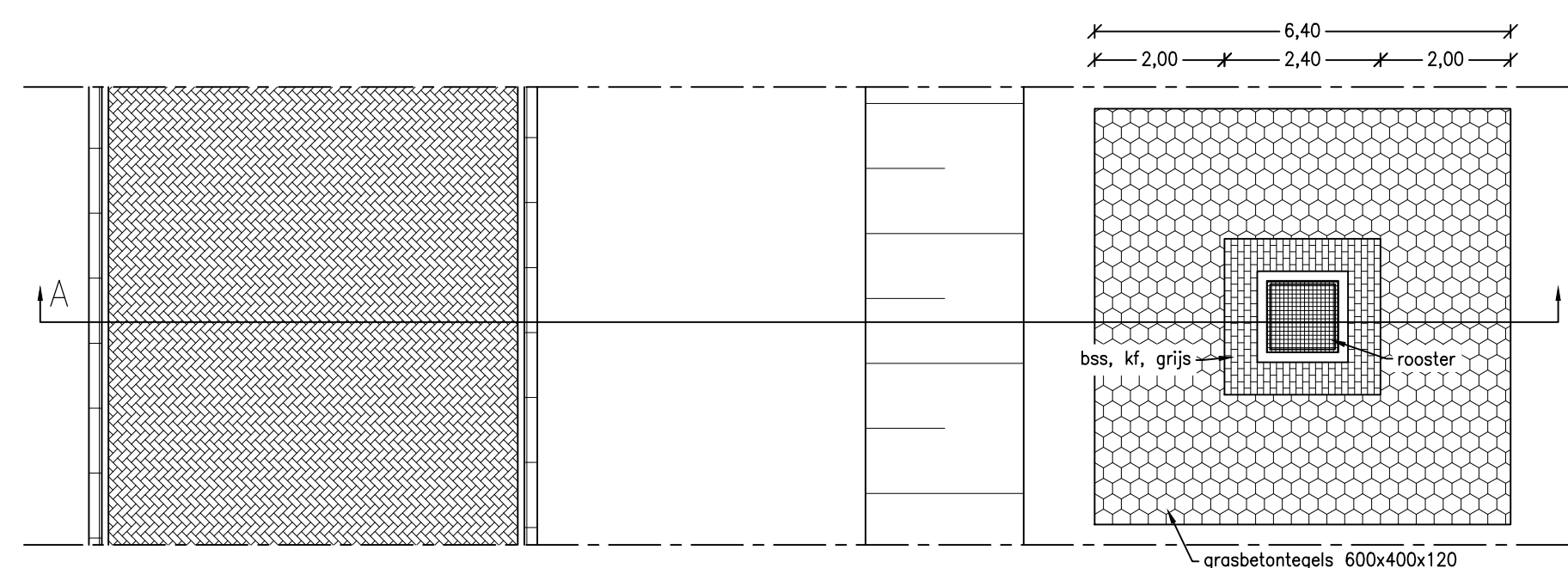
Dwarsprofiel 9
schaal 1:100



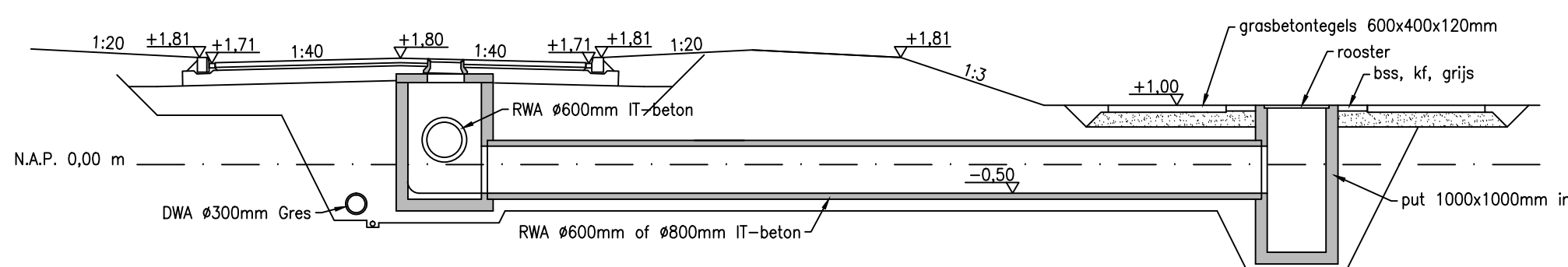
Dwarsprofiel 10
schaal 1:100



Principe profiel 11
schaal 1:100



Detail A, principe uitstroombvoorziening IT-riolering
schaal 1:100



Dwarsprofiel A
schaal 1:100

