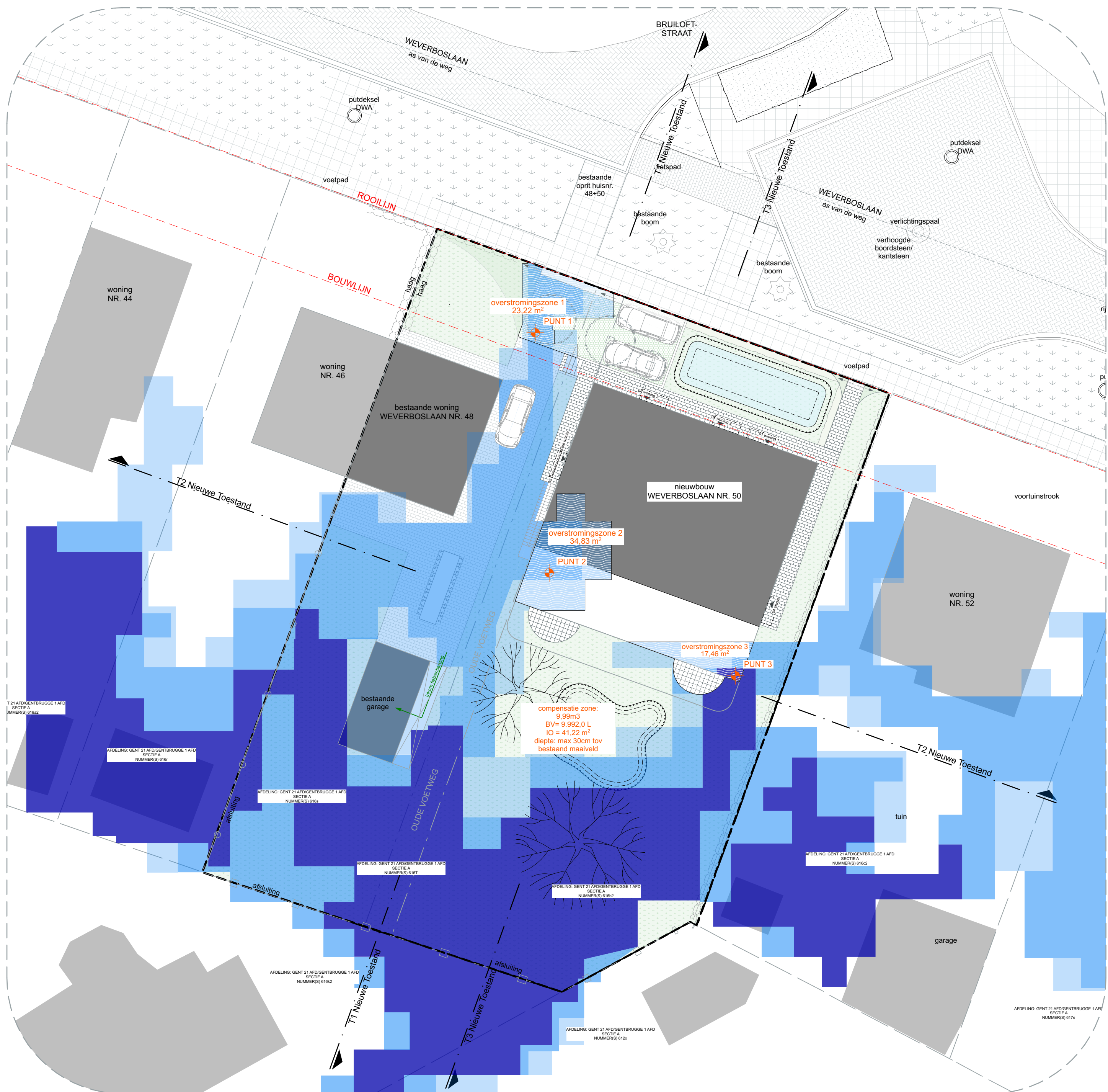




Waterdiepte - toekomstig klimaat
- middelgrote kans (PLU)



MINST GUNSTIGE SCENARIO:

Overstromingszone 1 - PUNT 1:

Al het water valt op een ongewijzigd terrein (TAW) en bestaat uit waterdoorlatende verharding (grasdallen). Bijgevolg hoeft dit niet gecompenseerd te worden

Overstromingszone 2 - PUNT 2:

-oppervlakte: 34,83m2
-DHM (digitaal hoogtemodel) 7,00 TAW
-waterdiepte toekomstig klimaat
middelgrote kans (PLU): 11cm
7,00 TAW + 0,11 = 7,11 TAW

Hoogst gekende overstromingshoogte: 7,19 TAW
7,19 TAW - 7,00 TAW = 0,19 x 34,83 m2 = 6,617m3
compenserend volume voor waterbergend vermogen

Overstromingszone 3 - PUNT 3:

-oppervlakte: 17,46m2
-DHM (digitaal hoogtemodel) 7,00 TAW
-waterdiepte toekomstig klimaat
middelgrote kans (PLU): 11cm
7,00 TAW + 0,11 = 7,11 TAW

Hoogst gekende overstromingshoogte: 7,19 TAW
7,19 TAW - 7,00 TAW = 0,19 x 17,46 m2 = 3,32m3
compenserend volume voor waterbergend vermogen

TOTAAL compenserend extra volume in MINST GUNS'
Volumes van PUNT 2+3 =
6,617 + 3,32 = 9,937

19 TAW

= 3,32m3

d vermogen

FASE

in MINST GUNS'

OMGEVINGSVERGUNNINGSAANVRAAG

PROJECT

Cohousingsproject

NR.

0189

BOUWHEER

Familie Misplon
Weverboslaan 48-50
9050 Gent
Belgie

ARCHITECT

Martens Van Caimere bv
Lange Violettestraat
9000 Gent
Belgium

WERFADRES

Weverboslaan 48, 50
9050 Gent
Belgie

KADASTER

Afdeling
Sectie
Nummer(s)

21 / GENTBRUGGE: 1
A
616T, 616B2, 616S

TITEL

Waterbergend vermogen NT

OPMERKING

Alle afmetingen zijn indicatief en dienen ter
plaatse door de aannemer te worden nagemeten
en gecontroleerd.

TEKENAAR

DATUM

SCHAAL

NUMBER

KG,JH

21/05/2025

1:200

43/75

REVISIE A

REVISIE B

REVISIE C

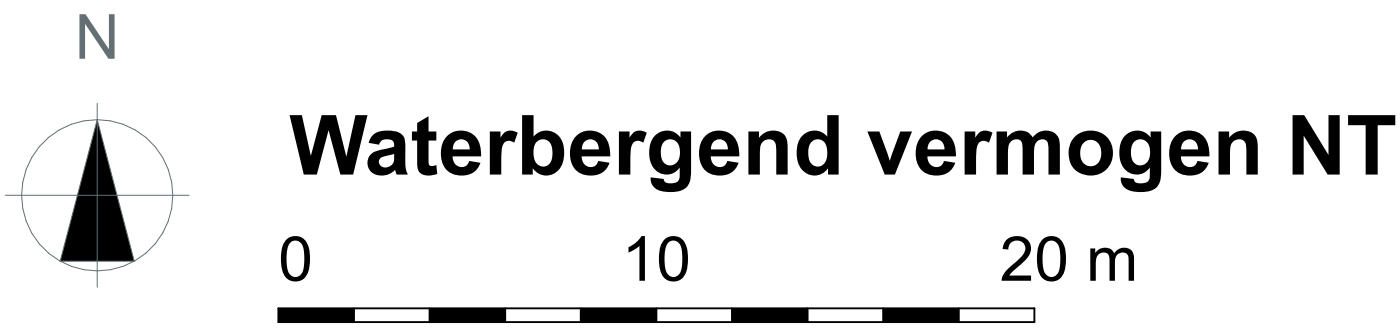
REVISIE D

HANDTEKENING OPDRACHTGEVER

HANDTEKENING ARCHITECT

MARTENS VAN CAIMERE

ARCHITECTEN



Waterbergend vermogen NT