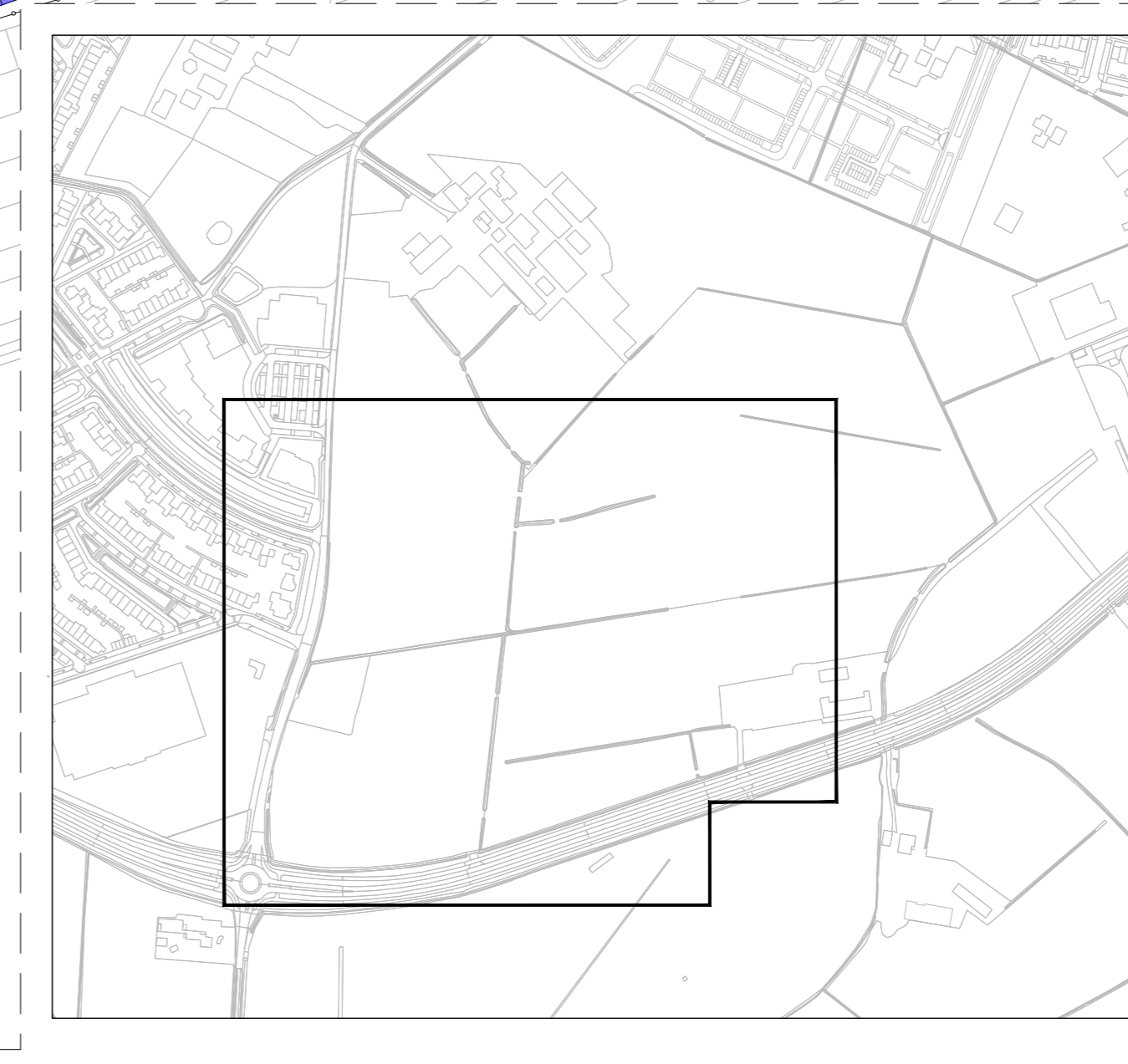


Legenda

- Verhard oppervlak
Afwatering naar groeps- en overloopgebied
- Verhard oppervlak
Afwatering naar singel nootzijde
- Verhard oppervlak
Afwatering naar zuidelijke watergang
- Verhard oppervlak
Afwatering naar wad niveau 1
- Verhard oppervlak
Afwatering naar wad niveau 2
- Verhard oppervlak
Afwatering naar wad niveau 3
- Verhard oppervlak
Afwatering naar wad niveau 4
- Verhard oppervlak
Afwatering naar wad niveau 5
- Verhard oppervlak
Afwatering naar groep/verbindingsgang
- Zakloten en overloopgebied
- Singel
- Zuidelijke watergang
- Wad's niveau 1
- Wad's niveau 2
- Wad's niveau 3
- Wad's niveau 4
- Wad's niveau 5
- Richting openbaar stroom
- Bestaande hoogte
G.D. 0,25 m - m.v.
G.D. 1,40 m - m.v.
- Hoogte laagste punt ribben
- Hoogte bodem wad
- Voorsel woning
- Locatie peiluis

| Onderdeel | Niveau | Nummer | oppervlak bodem in m2 | oppervlak talud in m2 | peilteigting in m | berging in m3 |
|-------------------------------------|--------|--------|-----------------------|-----------------------|-------------------|---------------|
| Wad | 1 | 1 | 910 | 130 | 0,3 | 293 |
| | | 3 | 155 | 109 | 0,3 | 63 |
| | | 4 | 163 | 58 | 0,3 | 58 |
| | | 5 | 70 | 34 | 0,3 | 26 |
| | | 6 | 240 | 77 | 0,3 | 84 |
| | | 7 | 66 | 38 | 0,3 | 26 |
| | | 8** | 537 | 102 | 0,3 | 88 |
| | | 9 | 145 | 96 | 0,3 | 58 |
| | | 10** | 398 | 131 | 0,3 | 70 |
| | | 2 | 2* | 810 | 250 | 0,3 |
| Zakloten (Burgemeester Aschofflaan) | 1 | 1 | 210 | 100 | 0,5 | 130 |
| | | 2 | 96 | 69 | 0,5 | 65 |
| Overloopgebied Gamma | 1 | 1 | 1061 | 74 | 0,5 | 568 |
| | | 2 | 1442 | 1763 | 0,5 | 1162 |
| Zakloot oostzijde | 1 | 127 | 108 | 0,5 | 91 | |
| Singel | 1 | 1867 | 674 | 0,5 | 1102 | |

*173m³ van de capaciteit van de wadi langs de gamma is benodigd voor de Gamma
 **50% van de capaciteit van deze wadi is in mindering gebracht op de bergingscapaciteit b.v. vulling groen en spelen.
 ***50% van de capaciteit van deze wadi is in mindering gebracht op de capaciteit voor de Lanen oost voor verdere ontwikkeling aan de oostzijde.



Uitgevoerd door:
 Middelburgse wijk, met een bewaakbaarheid in constructies
 Hoogtepunten in meters t.o.v. NAP
 Bestaande hoogtepunten in meters t.o.v. NAP
 Bestaande oppervlakten in m²
 Bestaande oppervlakten in m²

opdrachtgever:
Bouwbedrijf R. van de Mheen BV

project:
Nieuwbouw De Lanen Clost te Barneveld

omschrijving:
**Overzichtstekening waterhuishouding
 Afwatering verhard oppervlak en watergangen**

schaal: 1 : 500
 projectnr.: 22 082 01
 besteknr.: -
 getekend: JH
 goedgekeurd: EN
 datum: 30-01-2023
 tekening: 2208201 OPPV01-101

DRONG
 OMGEVING & TECHNIEK

post: Anthonis Faberstraat 4 | digital: D. | info@drong.nl | telefoon: T. 0342 - 76 00 88
 3776 MR Barneveld | W. | www.drong.nl

Ter Info