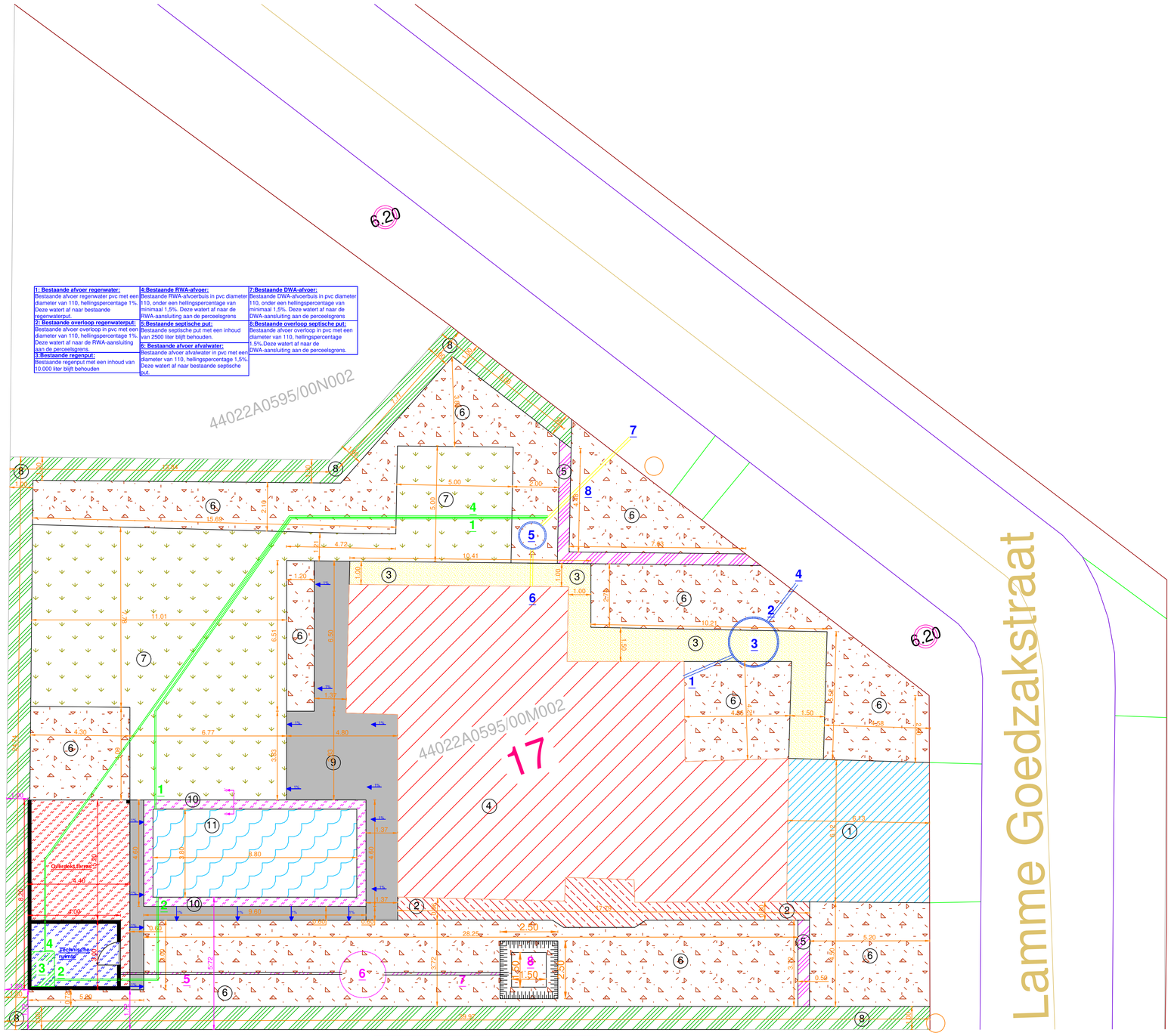
Grondplan gewenste situatie
(schaal: 1/100)



1: Bestaande afvoer regenwater:
Bestaande afvoer regenwater pvc met een diameter van 110, hellingspercentage 1%. Deze watert af naar bestaande regenwaterput.

2: Bestaande overloop regenwaterput:
Bestaande afvoer overloop in pvc met een diameter van 110, hellingspercentage 1%. Deze watert af naar de RWA-aansluiting aan de perceelsgrens.

3:Bestaande regenput:
Bestaande regenput met een inhoud van 10.000 liter blijft behouden

4:Bestaande RWA-afvoer:
Bestaande RWA-afvoerbuis in pvc diameter 110, onder een hellingspercentage van minimaal 1,5%. Deze watert af naar de RWA-aansluiting aan de perceelsgrens

5:Bestaande septische put:
Bestaande septische put met een inhoud van 2500 liter blijft behouden.

6: Bestaande afvoer afvalwater:
Bestaande afvoer afvalwater in pvc met een diameter van 110, hellingspercentage 1,5%. Deze watert af naar bestaande septische put.

7:Bestaande DWA-afvoer:
Bestaande DWA-afvoerbuis in pvc diameter 110, onder een hellingspercentage van minimaal 1,5%. Deze watert af naar de DWA-aansluiting aan de perceelsgrens

8:Bestaande overloop septische put:
Bestaande afvoer overloop in pvc met een diameter van 110, hellingspercentage 1,5%.Deze watert af naar de DWA-aansluiting aan de perceelsgrens.

Beschrijving tuinelementen + oppervlaktes

1)Bestaande oprit
Bestaande oprit zal volledig behouden blijven in de gewenste situatie. Bestaande uit betonklinkers.
Totale oppervlakte: 37,51m²

2)Bestaande paden
Bestaande paden dienen deels behouden te blijven in de gewenste situatie. Bestaande uit betonklinkers
Totale oppervlakte: 19,06m²

3)Nieuw te plaatsen paden
Nieuw te plaatsen paden bestaande uit eco-gravel op een fundering van gestabiliseerd zand 150 kg/m³ cement..
Totale oppervlakte: 34,03m²

4)Bestaande woning
Oppervlaktewater wordt opgevangen en afgevoerd naar de bestaande regenwaterput.
Totale oppervlakte: 188,14m²

5)Nieuw te plaatsen haag
Totale oppervlakte:8,43m²

6)Nieuw te plaatsen beplanting
Nieuw te plaatsen beplanting.
Totale oppervlakte: 303,95m²

7)Bestaaande gazon
Oppervlaktewater infiltreert direct terug in de bodem op het perceel.
Totale oppervlakte: 142,96 m²

8)Bestaaande hagen
Bestaande hagen dienen deels behouden te blijven in de gewenste situatie
Totale oppervlakte: 90,46 m²

9)Nieuw te plaatsen terras
Bestaande uit keramische tegels 60x120x2 op een fundering van gestabiliseerd zand 150kg/m³ cement + mortelbed + nadien toegevoegd.
tegels dragen af naar naastgelegen grasveld (hellingspercentage 1%) waar het oppervlaktewater terug in de bodem kan infiltreren
Totale oppervlakte: 45,33m²

10)Dekstenen 40x80x3/5
Bestaande uit tegels blauwe hardsteen 40x80x3/5 op een fundering van gestabiliseerd zand 150kg/m³ cement + mortelbed + nadien toegevoegd.
Dekstenen dragen af naar naastgelegen grasveld/ beplanting (hellingspercentage 1%) waar het oppervlaktewater terug in de bodem kan infiltreren
Zie doorsnede voor meer info
Totale oppervlakte: 10,73m²

11)Zwembad "La plage 9"
Op een fundering van gestabiliseerd zand 150kg/m³ cement.
Totale afmeting: 8,80mmx3,80m
Zie technische fiche voor meer info
Totale oppervlakte: 33,44m²

1: Nieuwe overloop zwembad:
Nieuw te plaatsen overloop zwembad, in pvc diameter 110, hellingspercentage 1%. Deze wordt aangesloten aan de bestaande DWA-afvoer.

2: Nieuwe flexibels filterinstallatie:
Nieuwe te plaatsen pvc flexibels diameter 50, die naar en van de filterinstallatie gaan voor het zwembadwater te filteren. Deze zijn onder druk dus geen hellingspercentage van toepassing.

3: Nieuwe filterinstallatie zwembad:
Deze filterinstallatie dient om het zwembadwater te filteren, ze zuigt <u>dechloreerd</u> zwembadwater aan en stuwt gefilterd zwembadwater terug naar zwembad.

4: Nieuwe backwash leiding filterinstallatie:
Deze flexibel-leiding van pvc diameter 50, zal het backwashwater van de filterinstallatie naar de bestaande DWA-afvoerbuis af voeren.
Deze leiding is onder druk dus geen hellingspercentage van toepassing.

5: Nieuwe afvoer poolhouse:
Nieuw te plaatsen afvoer regenwater poolhouse, in pvc diameter 110, hellingspercentage 1%. Deze wordt aangesloten naar de nieuwe te plaatsen regenput van 5000 liter.

6: Nieuwe te plaatsen regenput:
Nieuw te plaatsen regenput van 5000 liter.

7: Nieuw te plaatsen overloop:
Nieuw te plaatsen overloop van de nieuwe regenput d.m.v een pvc buis dia 110, met een hellingspercentage van 1%. Deze voert het water af naar de nieuw te plaatsen WADI.

8: Nieuw te plaatsen WADI:
Nieuw te plaatsen WADI voor de infiltratie van het hemelwater.

ZIE BIJZONDERE VOORWAARDE(N)

BA_zwembad_I_N_2_inplantingsplan_nieuwe_toestand

S1.100

Mei. 2025

Gewenste situatie

Bouwheer:
Dhr & Mevr Stroobant
Adres: Lamme Goedzakstraat 17
9050 Gent
Tel: 0475/61.86.10

Aannemer:
Bvba Steven David
Lippenhovestraat naast nr. 104
9620 Zottegem
Tel: 0475/61.86.10