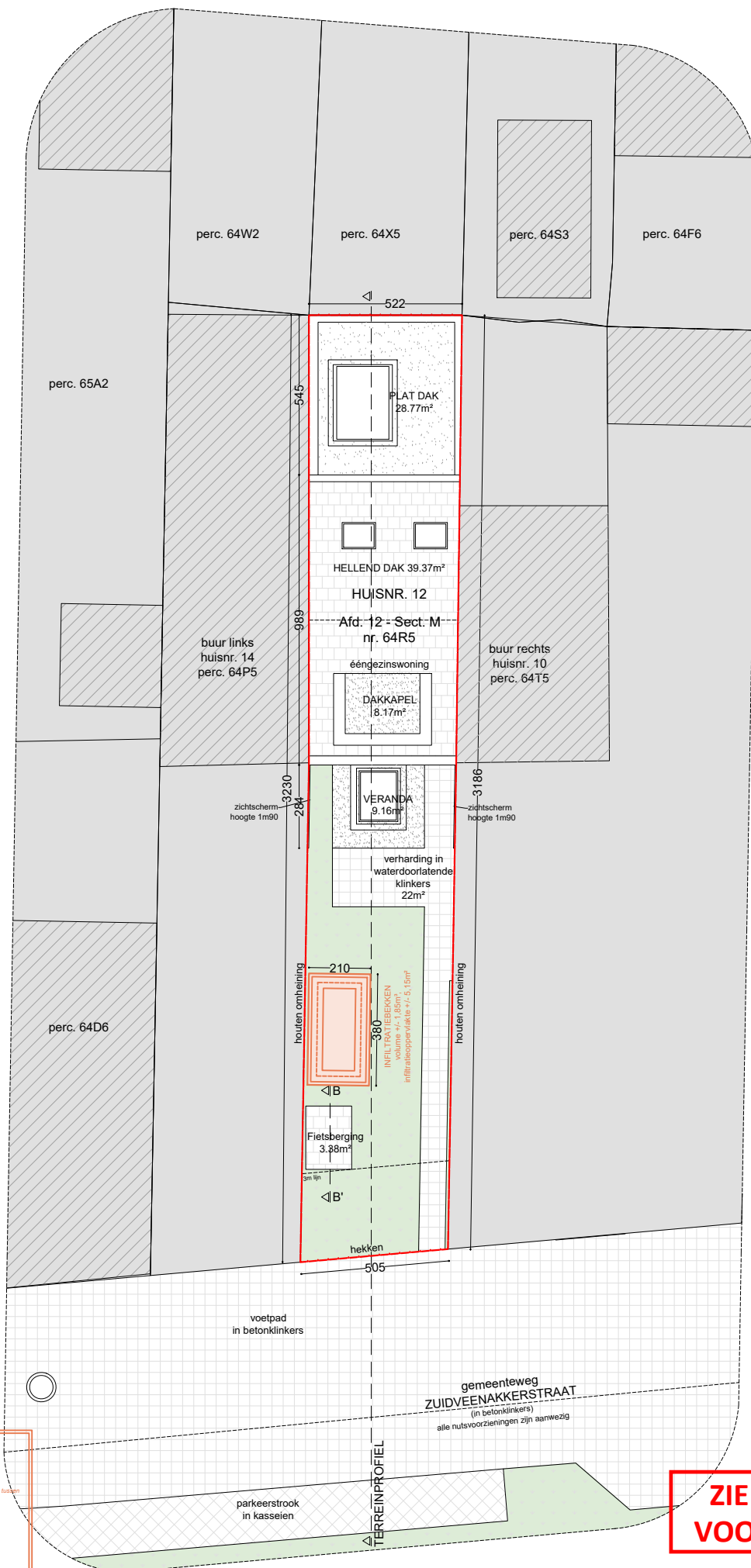




DIMENSIONERING INFILTRATIEVOORZIENING:

1. Infiltratiebekken

- Infiltratiebekken = gemiddelde oppervlakte x hoogte
= $4.75m^2 \times 0.36m = 1.85m^3$
- De totale infiltratieoppervlakte = de volledige schone oppervlakte van het bekken naast overloop en gemiddelde grondwaterliefte wordt gerekend als infiltratieoppervlakte
= schone zijde x omtrek
= $0.55m \times 9.36m = 5.15m^2$

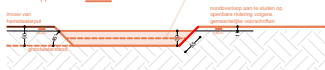
2. CONCLUSIE

Vereiste infiltratievoorziening volgens hemelwaterformulier:

- Minimale volume = 1830.5 liters
- Minimale oppervlakte = 4.44m²

Totaal infiltratievoorziening:

- Totale volume = **1.850liter**
- Totale oppervlakte = **5.15m²**



**ZIE BIJZONDERE
VOORWAARDE(N)**

als ontwerp of realisatie met overname aansprakelijkheid gebaseerd op de gegevens van de bestaande situatie en de gegevens van de bestaande situatie.

De afbeelding is een schematische weergave van de situatie en kan afwijken van de werkelijkheid.

De afbeelding is een schematische weergave van de situatie en kan afwijken van de werkelijkheid.

De afbeelding is een schematische weergave van de situatie en kan afwijken van de werkelijkheid.

De afbeelding is een schematische weergave van de situatie en kan afwijken van de werkelijkheid.

De afbeelding is een schematische weergave van de situatie en kan afwijken van de werkelijkheid.

De afbeelding is een schematische weergave van de situatie en kan afwijken van de werkelijkheid.

De afbeelding is een schematische weergave van de situatie en kan afwijken van de werkelijkheid.

0 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20

Inplantingsplan
Nieuwe toestand

Zuidveenakkerstraat 12
9000 Gent

plan
1/1

schaal
1/200

datum
16/06/2025

VERTONGEN

VERTONGEN