

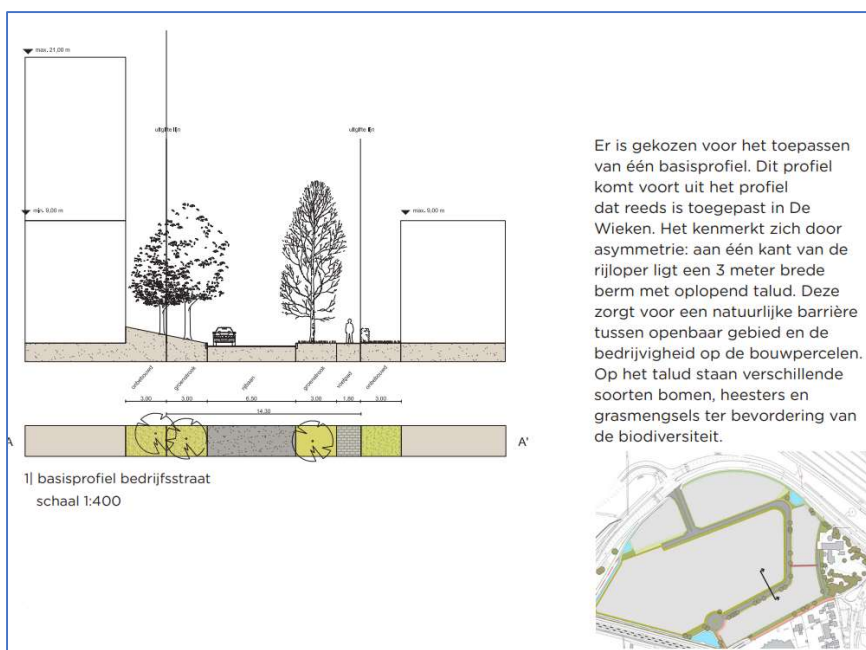
Vinkenhoef en bomen

Beplanting

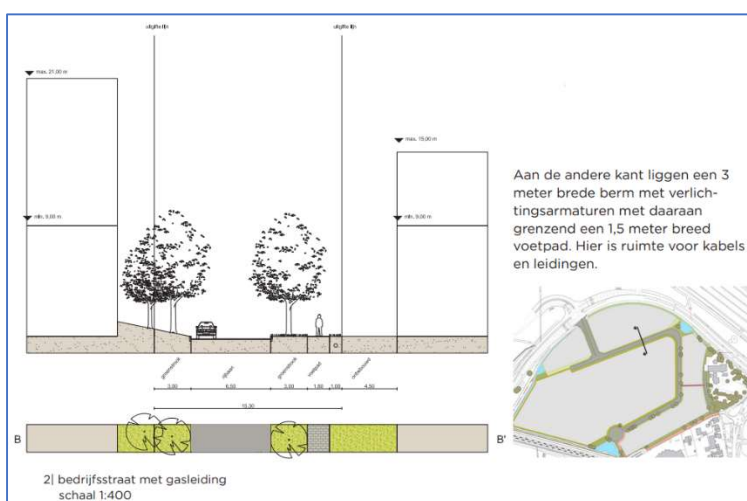
In de openbare profielen is ruimte gemaakt voor bermen, bomen, sloten en poelen. Die inrichting ervan sluit aan op De Wieken en bestaande bomen worden zo mogelijk gehandhaafd. Extra aandacht wordt besteed aan het klimaat adaptief en biodivers inrichten van de openbare ruimte. De Oude Lageweg wordt ingericht als fietsstraat en voorzien van een daarnaast liggend voetpad. De karakteristieke beplanting wordt hersteld.

We kennen de onderstaande situaties:

A

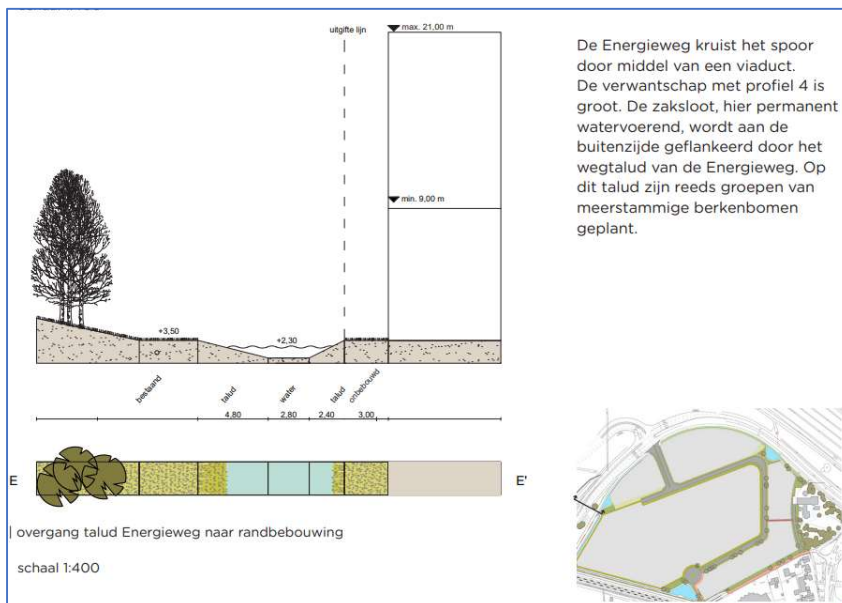
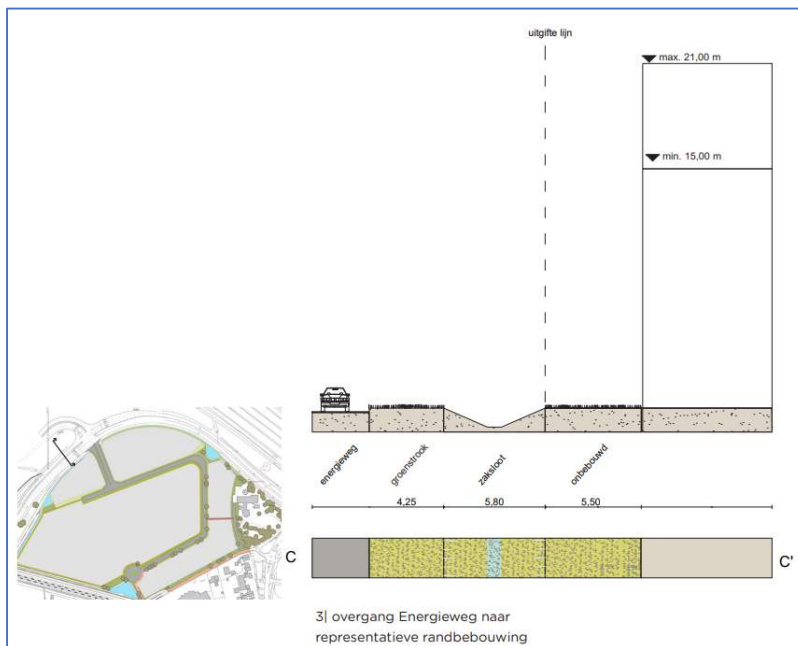


B



C

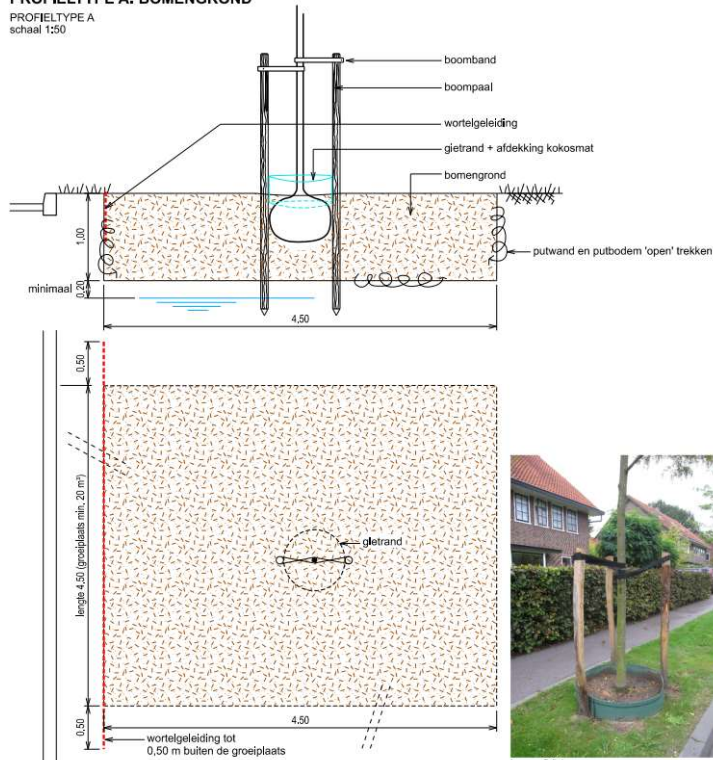
De rand langs de Energieweg behelst een brede groene berm naast de rijlopers. Hierin opgenomen is de, voor de afwatering noodzakelijke, zaksloot. In de binnenbocht wordt bovenaan het talud een bomenrij geplant. De bomen (1^{ste} grootte), die in regelmatige afstand tot elkaar staan, geven vorm aan de ruimtelijke overgang van de weg naar het bedrijvengebied.



Voor alles bovenstaande situaties geldt het onderstaande technische profiel aangezien de het terrein onder de bouwvoor uit m.n. zand bestaat (zie verkennend bodem onderzoek ZVS 29 juli 2022)

PROFIELTYPE A: BOMENGROND

PROFIELTYPE A
schaal 1:50



bron: G84

UITGANGSPUNTEN

Het 1 op 1 vervangen van de bestaande grond en vervangen door bomengrond. Veelal in situaties met een relatief dunne teellaag en een ondergrond van (fijn) humusarm zand. Verwerken tot maximaal 1,00 m beneden maaiveld en minimaal 0,20 m boven de gemiddelde grondwaterstand. Putwand en putbodem "open" trekken (minimaal 0,20 m boven GHG).

Situatie

Bermen, gazons en plantvakken.

Volume en afmeting

Minimaal 10,00 m³, optimaal 20,00 m³ te verwerken in 4,50 x 4,50 x 1,00 m (l x b x d).

Diepte < 1,00 m, vergroten oppervlak tot volume 20,00 m³.

Voorbeeld: diepte 0,80 m → oppervlak 25,00 m² (5,00 x 5,00 m).

Breedte < 4,50 m, vergroten lengte tot volume 20,00 m³.

Voorbeeld: breedte 3,50 m → lengte ca. 5,70 m.

Breedte < 2,00 m en/of te realiseren volume minder dan 20,00 m³ → keuze ander profieltype.

Afstand tot verharding afhankelijk van totale breedte groeiplaats en afstand hart boom tot verharding.

Obstakel tot hart slanc

Minimaal 1,25 m.

Direct achter de kantopsluiting van aanliggende verhardingen wortelgeleidingsscherm verwerken tot 0,50 m langer dan groeiplaats.

Wortelgeleidingsscherm

• Afstand hart boom - kantopsluiting < 3,00 m

→ wortelgeleidingsscherm direct achter kantopsluiting of steunrug van beton.

• Afstand hart boom - kantopsluiting > 3,00 m

→ geen wortelgeleidingsscherm aanbrengen

SPECIFICATIE MATERIALEN

Zie blad 7.8



DETAIL 7.1

PROFIELTYPE A: BOMENGROND



TEKENAAR
G84, wg
0
STATUS
definitief
01-11-20
maart 2020