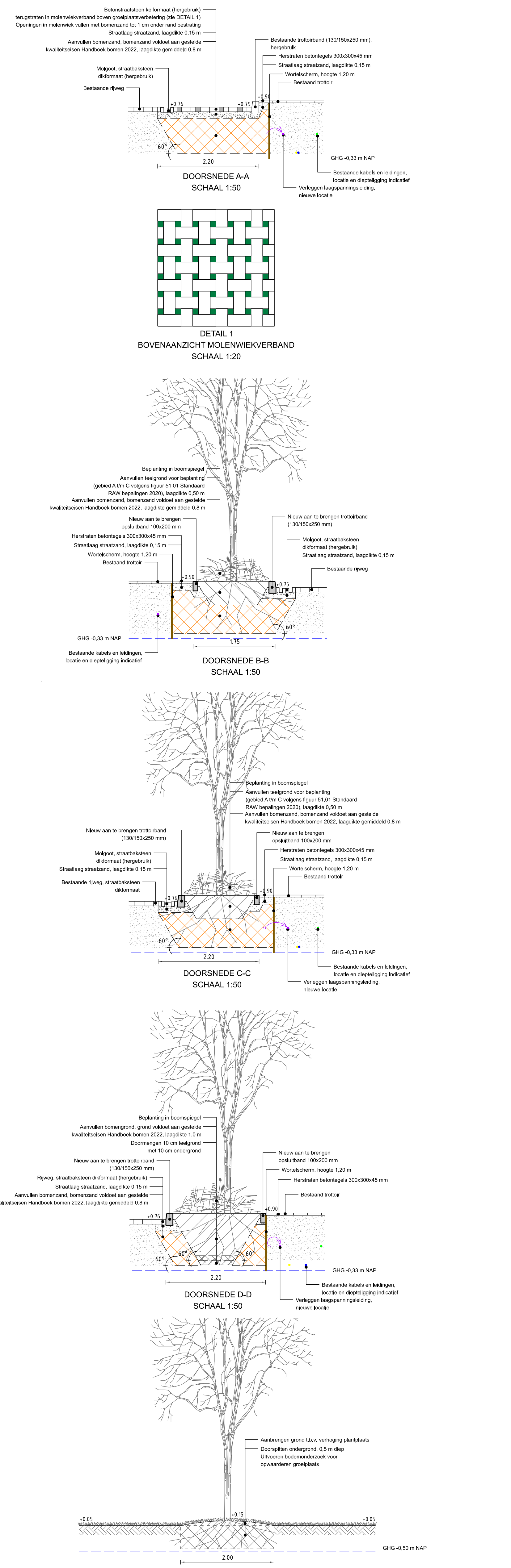
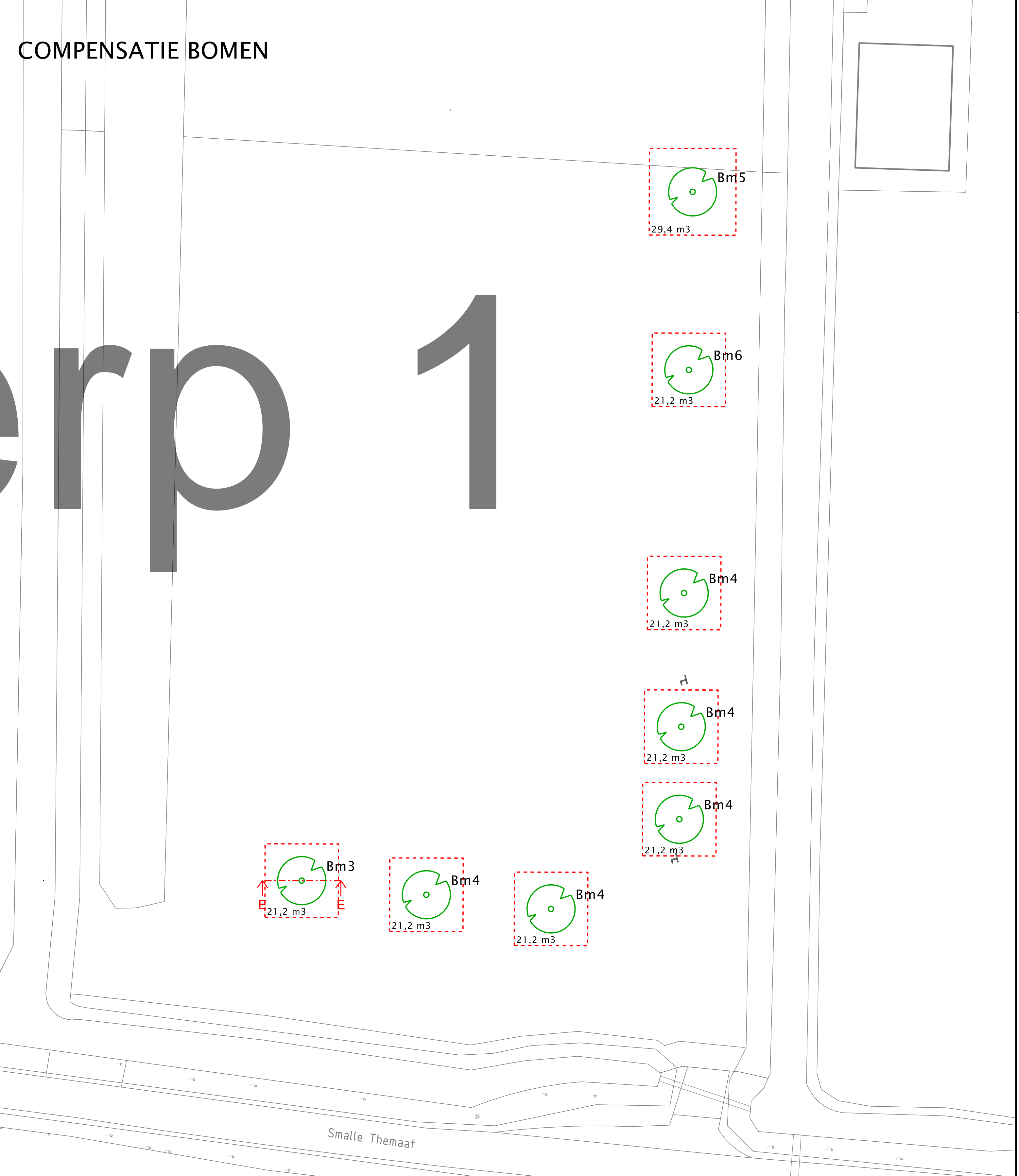
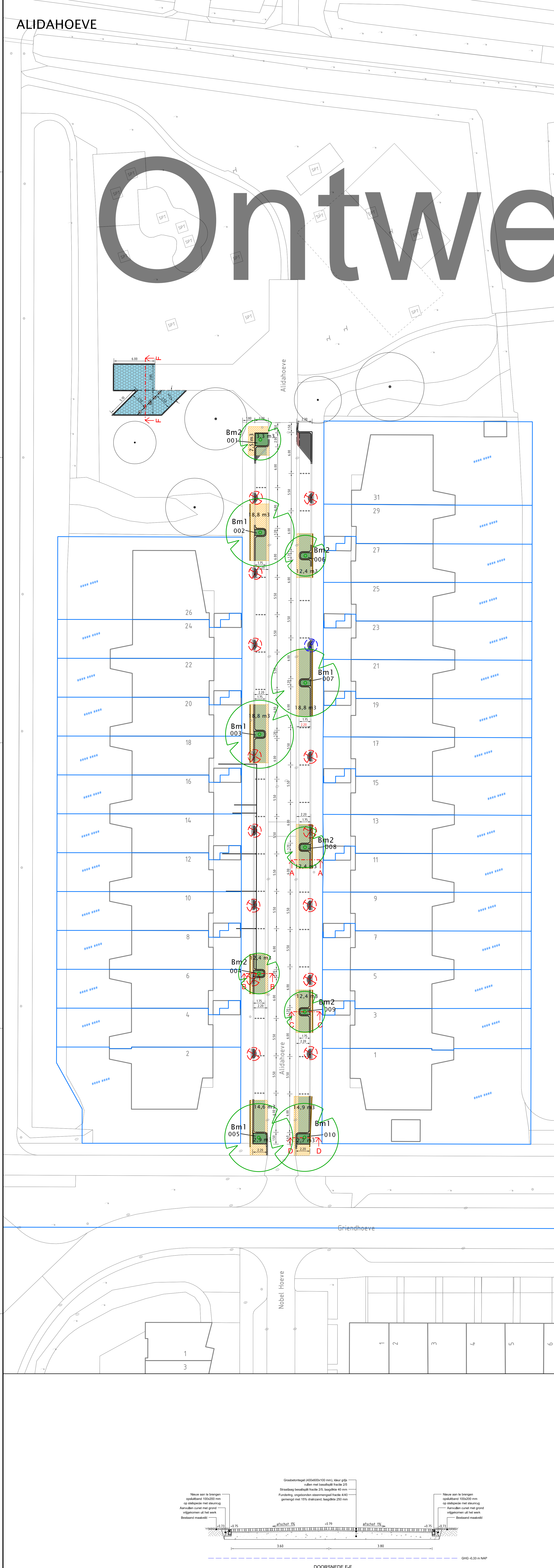


Ontwerp 1



- ### LEGENDA
- Bestaande situatie
 - Kadastrale perceelsgrens
 - Te handhaven boom. Afmeting symbool is huidige boomkroonbreedte.
 - Te vellen boom
 - Te verplanten boom. Zelvoka serrata te verplanten naar speeltuin ten noorden van Alidahoef op een nader te bepalen plek
 - Nieuw te planten boom (afmeting symbool is boomkroon diameter na 60 jaar)
 - Bm 1 5 st. Tilia cordata 'Savaria' of Acer platanoides 'Crimson Sentry' of Ostrya carpinifolia 'FC Moree' of Tilia tomentosa 'Wandel'
 - Bm 2 5 st. Acer campestre 'Elsrijk' of Carpinus betulus 'Lucas'
 - Bm 3 1 st. Acer pseudoplatanus
 - Bm 4 5 st. Alnus glutinosa
 - Bm 5 1 st. Salix alba
 - Bm 6 1 st. Populus tremula
 - In te planten boomspegel met vakbeplanting
 - VAKNRS. 001 t/m 010 - beplanting nader te bepalen
 - In boomspegel 50 cm teelaarde aanbrengen t.b.v. beplanting. In grote plantvakken 1,0 m bomengrond aanbrengen.
 - Aan te brengen bomenzand met hoeveelheid in m3 berekening benodigde groeiplaats volgens Boommonitoronline.
 - Uitgangspunten:
 - groeiplaats voor 60 jaar
 - ambitieniveau optimaal
 - laagdikte 0,80 m
 - GHG -0,33 m NAP en -0,50 m NAP
 - bomen in contact met grondwater (grondwaterprofiel)
 - omrekenfactor van bomengrond naar bomenzand x1,5
 - Groeiplaats bomen in aanwezige grond met hoeveelheid in m3. Berekening benodigde groeiplaats volgens boommonitoronline.
 - Aan te brengen trottoirband
 - Aan te brengen opsluitband t.b.v. boomspegel (a-niveau t.o.v. bestrating)
 - Aan te brengen betonstraatstenen in molenwiekverband boven groeiplaatsverbetering met bomenzand (zie Detail 1). Openingen in molenwiek vullen met bomenzand
 - Aan te brengen grasbetontegels
 - Aan te brengen betonstraatstenen
 - Aan te brengen trottoirtiegel
 - Aan te brengen molgoot van straatbaksteen dikformaat
 - Markeringstenen parkeerplaatsen opnieuw straten
 - Markering van markeringsdoppen in grasbetontegels
 - Wortelscherm, hoogte 1,20 m

Compensatie bomen

Wkt.	Datum	Getekend	Getoetst	Vrijgеп.	Aard der wijziging

Stadsbedrijven		Gemeente Utrecht	
Opdrachtgever	Schaal 1:50/1:200	Formaat	A0
Beheer	Bestek	Status	Concept
Project Alidahoef	Projectnummer	Datum	26-03-2024
	Tekeningnummer	Versie	
Onderdeel	Getekend	BVA	
Voorlopig ontwerp (ontwerp optie 1)	Getoetst	T. van Lier	
	Vrijgegeven	T. van Lier	

Stadsingenieurs
 Bezoekadres: Stadsingenieurs 1 Utrecht
 Postadres: Postbus 6211, 3500 BT Utrecht
 Telefoon: 030 - 286 4222 Fax: 030 - 286 4248
 www.stadsing.nl

