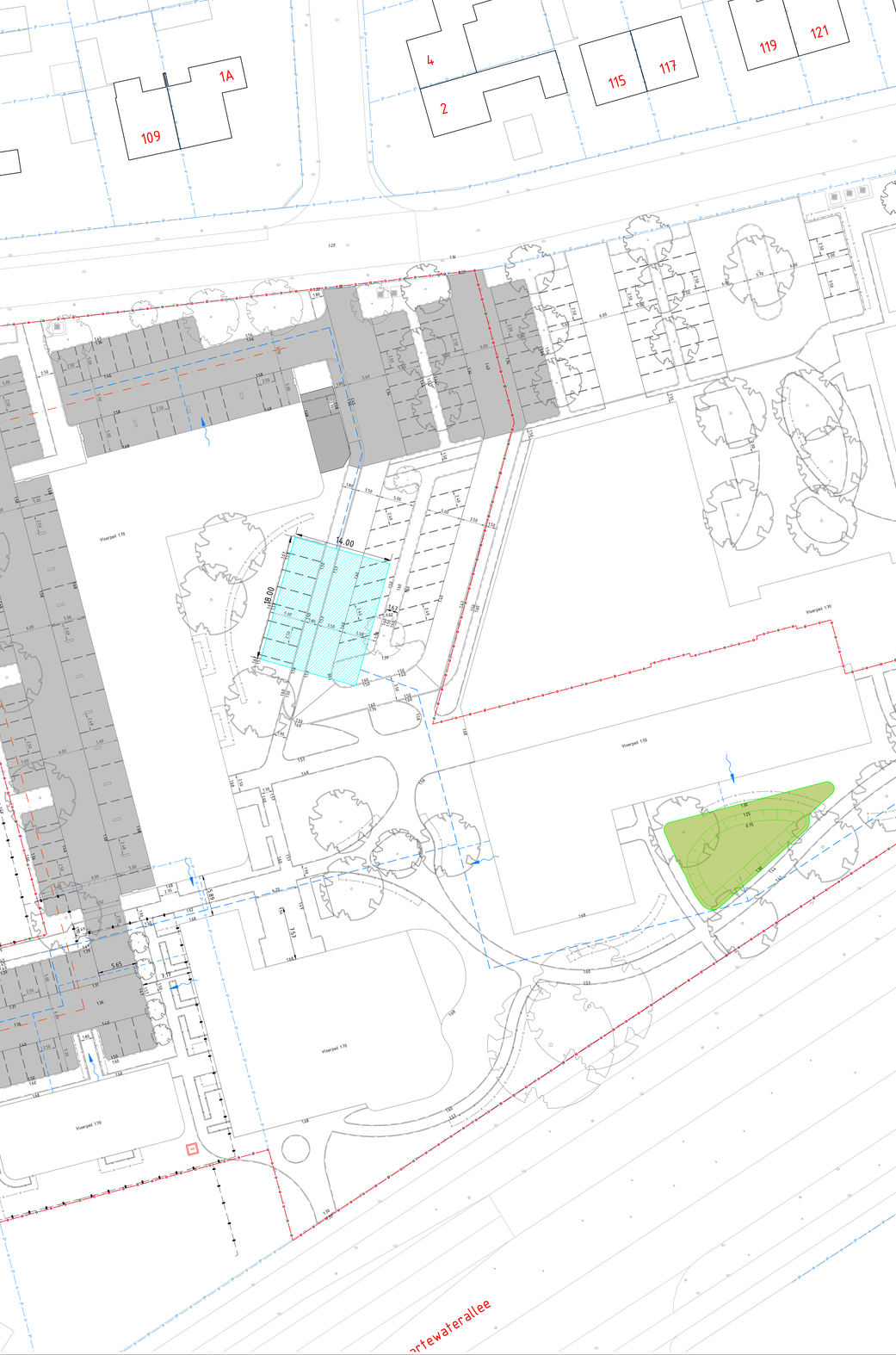
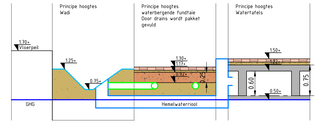




BEREKENINGEN

Terrein verharding: 3741 m2
Dakoppervlak: 5147 m2
Totaal oppervlak: 8888 m2

BEREKENINGEN

Wadi
- 274 m2 - diepte 30 cm, berging 9 mm (82 m3)
- 274 m2 - diepte 50 cm, berging 15 mm (137 m3)

(274m2 oppervlak op gemiddelde diepte)

Waterbergende fundatie inclusief drains tbv vullen pakket (kolken op drains aansluiten van verharding)
- 3400 m2, 25cm, 48% holle ruimte
  berging 46 mm (408 m3)

Waterkelder:
- 252 m2, 70cm waterdiepte 95% holle ruimte
  berging 15 mm (144 m3)

Berging in groen:
- 641 m2 - diepte 5 cm, berging 4 mm (32 m3)

TOTALEN

Gerealiseerde berging: 81 mm (721 m3)

LEGENDA

- Projectgrens
- Bestaande hekwerk ingemeten
- Nutstrack
- Vuilwaterriool
- 1.30 Nieuwe hoogtes
- 1.28 Bestaande hoogtes
- Indicatie stroomrichting dakafvoer, aansluiten op HWA. Berging gelijkmatig over terrein verdeeld
- Contouren Wadi
- Uitgangspunt waterbergende fundatie holle ruimte 48% en 25cm dik inclusief drains oppervlak circa 3400m2
- Waterkelder (0.75m hoog) 0.55m waterdiepte
- Hemelwaterriool (infiltratievoo)
- Aansluiting dakafvoer (indicatief)
- Water in groen tot +1.30
- Bovengrondse overstort naar openbaar gebied

schaal 1:250 0 2.5 5.0 7.5 10m

Opdrachtgever:
Nijhuis Bouw

Project:
Havezate Zwolle

Onderwerp:
Ondergronds ontwerp

IN BEWERKING: 1

Getekend:	M. Dalhuisen	Datum:	21-06-2024
Goedgekeurd:		Datum:	
Schaal:	1:250	Status:	Concept
Formaat:	A0L (841x1260)	Versie:	01
Projectcode:	P04703	Soort document:	TEKENING

BURO HOOGSTRAAT
LANDSCHAP VAN DE ADVIESRONDE RIVIERLAND

Tekeningnummer:
P04703-SO-RI-01-C01