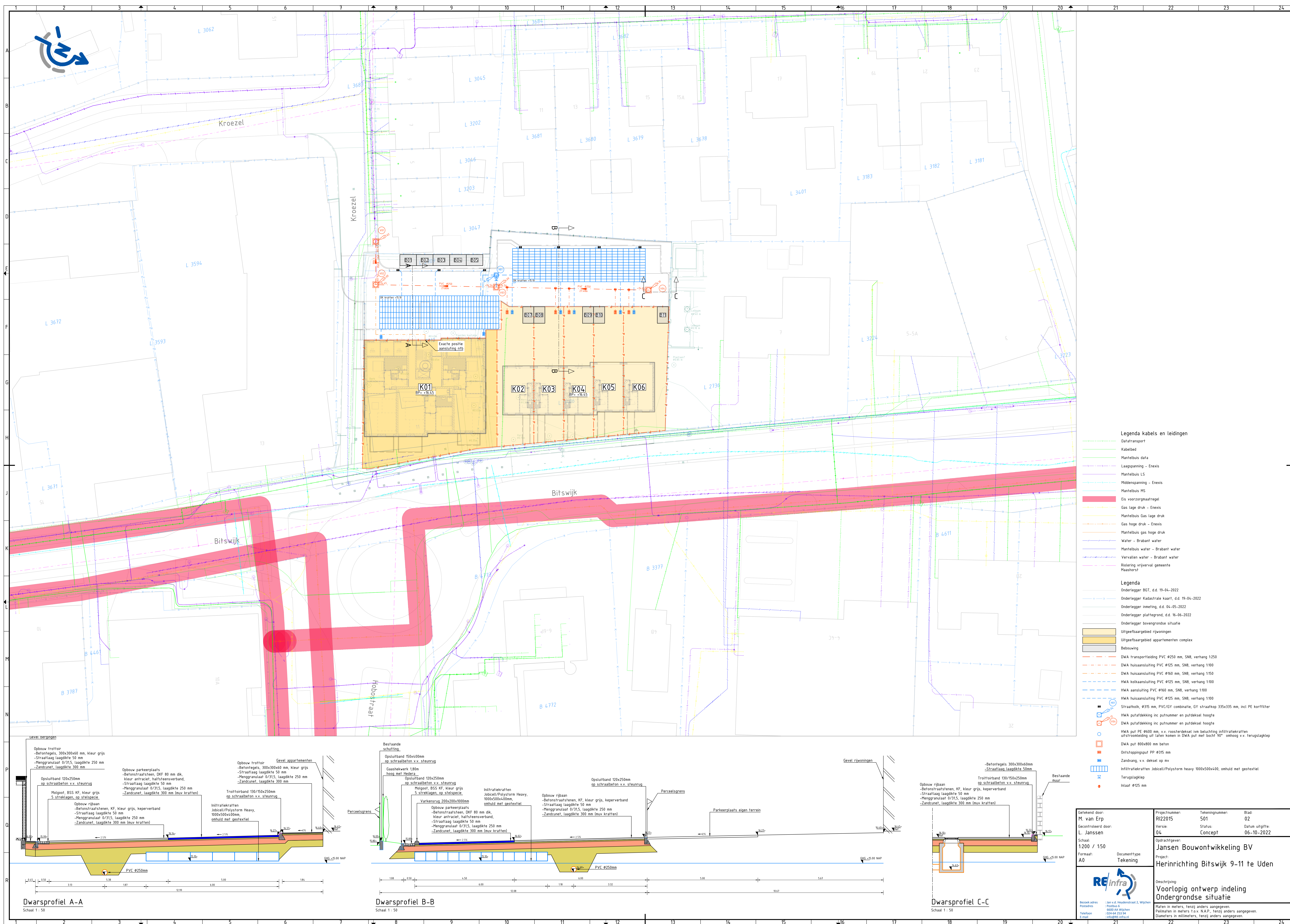






Kaveloppervlakken

Projectgegevens

Project: Herontwikkeling Bitswijk 9-11 te Uden
Projectnr: RI22015
Versiedatum: woensdag 28 september 2022
Opgesteld door: Luuk Janssen



Kaveloppervlakken - fase 2

Kavelnummer	Oppervlak kavel	
01	520,0	m2
02	163,7	m2
03	131,7	m2
04	128,9	m2
05	126,1	m2
06	179,0	m2

Totaaloppervlak kavel 01 t/m 6	1249 m2
---------------------------------------	----------------

Berekening waterberging

Projectgegevens

Project:	Herontwikkeling Bitswijk 9-11 te Uden
Projectnr:	RI22015
Betreft:	Waterbergingsbalans
Opgesteld door:	M. van Erp
Versie:	1
Versiedatum:	17 juni 2022

Benodigde waterberging

Verhardingsoppervlakte	Nieuw	Opmerking
Dak	417 m2	
Uitgeefbaar gebied appartementen - dak	69 m2	Uitgangspunt 50% uitgeefbaar gebied is verhard
Verharding (toekomstig) openbaar gebied	323 m2	
Verhardingsoppervlak appartementen:	809 m2	
Dak	277 m2	
Uitgeefbaar gebied rijwoningen - daken	287 m2	Uitgangspunt 60% uitgeefbaar gebied is verhard
Verharding (toekomstig) openbaar gebied	342 m2	
Verhardingsoppervlak rijwoningen:	906 m2	
Totaal verhardingsoppervlak:	1715 m2	

Benodigde waterberging appartementen

		Opmerking
Algemene (vuist)regel waterberging:	0,06 m	60mm bui
Toename verhard oppervlak:	809 m2	
Benodigd door toename verharding:	49 m3	
Totaal benodigde berging:	49 m3	

Aantal kratten appartementen

		Opmerking
Infiltratiekratten 190l afm. 1000x500x400mm	255,47 st	256 st benodigd
Totaal aanwezige berging:	49 m3	

Benodigde waterberging rijwoningen

		Opmerking
Algemene (vuist)regel waterberging:	0,06 m	60mm bui
Toename verhard oppervlak:	906 m2	
Benodigd door toename verharding:	54 m3	
Totaal benodigde berging:	54 m3	

Aantal kratten Rijwoningen

		Opmerking
Infiltratiekratten 190l afm. 1000x500x400mm	286,23 st	287 st benodigd
Totaal aanwezige berging rijwoningen:	55 m3	
Totaal aanwezige berging:	104 m3	