

	Water:	26715 m2
	Groen:	47880 m2
	Bestrating	32056 m2
	Rijweg	11066 m2
	Halfverharding:	3371 m2
	Uitgeefbaar:	61877 m2
	Fietspad (asfalt):	9943 m2
	Parkeerplaats:	3652 m2
	Voetpad:	1398 m2
	Gebouw:	608 m2
	Banden:	4407 m2
	Totaal:	202973 m2

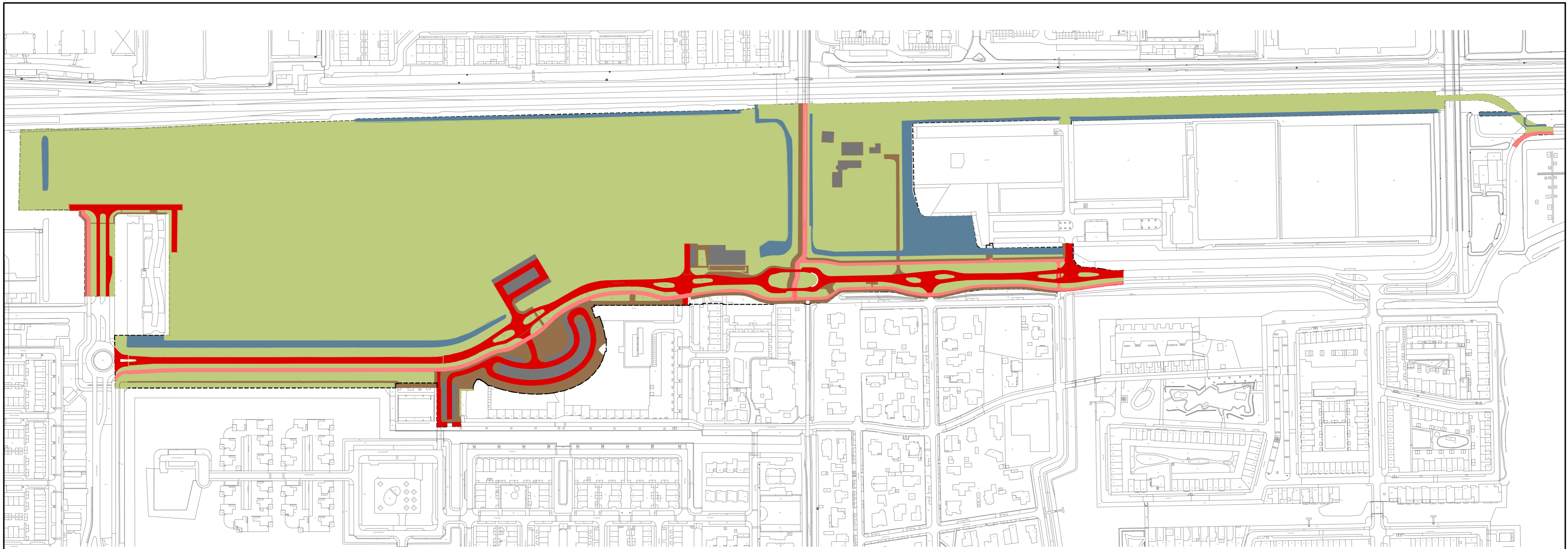


SNELLERPOORT

Voorlopig ontwerp openbare ruimte
Waterbalans
CONCEPT

getekend: P. Tompos	par.: E. Rodewijk	datum: 24-11-2022	schaal: n.v.t.	formaat: A1+++	blad 1 van 1 bladen
gecontroleerd: E. Rodewijk		datum: 24-11-2022	tekeningnr: 600.23-05-87-001.65		





	Water:	12543 m2
	Groen:	156941 m2
	Voetpad:	8261 m2
	Parkeerplaats:	2776 m2
	Rijweg:	14171 m2
	Fietspad:	5789 m2
	Gebouw:	1350 m2
	Banden:	1142 m2
	Totaal:	202973 m2



SNELLERPOORT

Huidige situatie

Waterbalans

CONCEPT

getekend: P. Tompos	par.:	datum: 25-11-2022	schaal: -	formaat: A2	blad 1 van 1 bladen
gecontroleerd: E. Rodewijk	par.:	datum: 25-11-2022	tekeningnr: 600.23-05-87-002.01		



Project: Snellerpoort
 Onderwerp: Waterbalans
 Opsteller: E. Rodewijk
 Documentnummer: 600.23-05-87-003.01
 Status: CONCEPT
 Datum: 25-11-2022

Oppervlaktes	Oorspronkelijke situatie		Toekomstige situatie	
Water	12543	6%	26715	13%
Groen	156941	77%	47880	24%
Bestrating	0	0%	32056	16%
Rijweg	14171	7%	11066	5%
Halfverharding	0	0%	3371	2%
Uitgeefbaar	0	0%	61877	30%
Fietspad (asfalt)	5789	3%	9943	5%
Parkeerplaats	2776	1%	3652	2%
Voetpad	8261	4%	1398	1%
Gebouw	1350	1%	608	0%
Banden	1142	1%	4407	2%
Totaal	202973	100%	202973	100%

Overzicht toename verhard oppervlak

	Oorspronkelijke situatie	Toekomstige situatie	Toename	d%/Totaal
Onverhard (groen)	156941	47880	-109061	24%
Onverhard (blauw)	12543	26715	14172	13%
Uitgeefbaar opp.	0	61877		
Tuin (%)	0	21657		
	Tuin verhard	0	12994	6%
	Tuin onverhard	0	8663	4%
	Parkeren (%)	0	3094	2%
	Dakoppervlak (%)	0	37126	18%
Te handhaven				
	Verhard			
	Groen/Blauw			
	Terreinverharding	30713	62849	31%
	Parkeerplaatsen	2776	3652	2%
Totaal:	202973	202973	0	100%

Toename verhard opp	
12994	6%
3094	2%
37126	18%
32136	31%
876	2%
86226	59%

Watercompensatie

A	Compensatie d.m.v. graven van extra waterberging	
	Uitgaande van 15% van de toename van verhard oppervlak. =	86226 m2 toename verhard oppervlak
		12934 m2 compensatie (15%) nieuw water opp.
	Te realiseren wateroppervlak:	14172 m2 gepland (excl. Bestaand)
	Overschot:	1238 m2