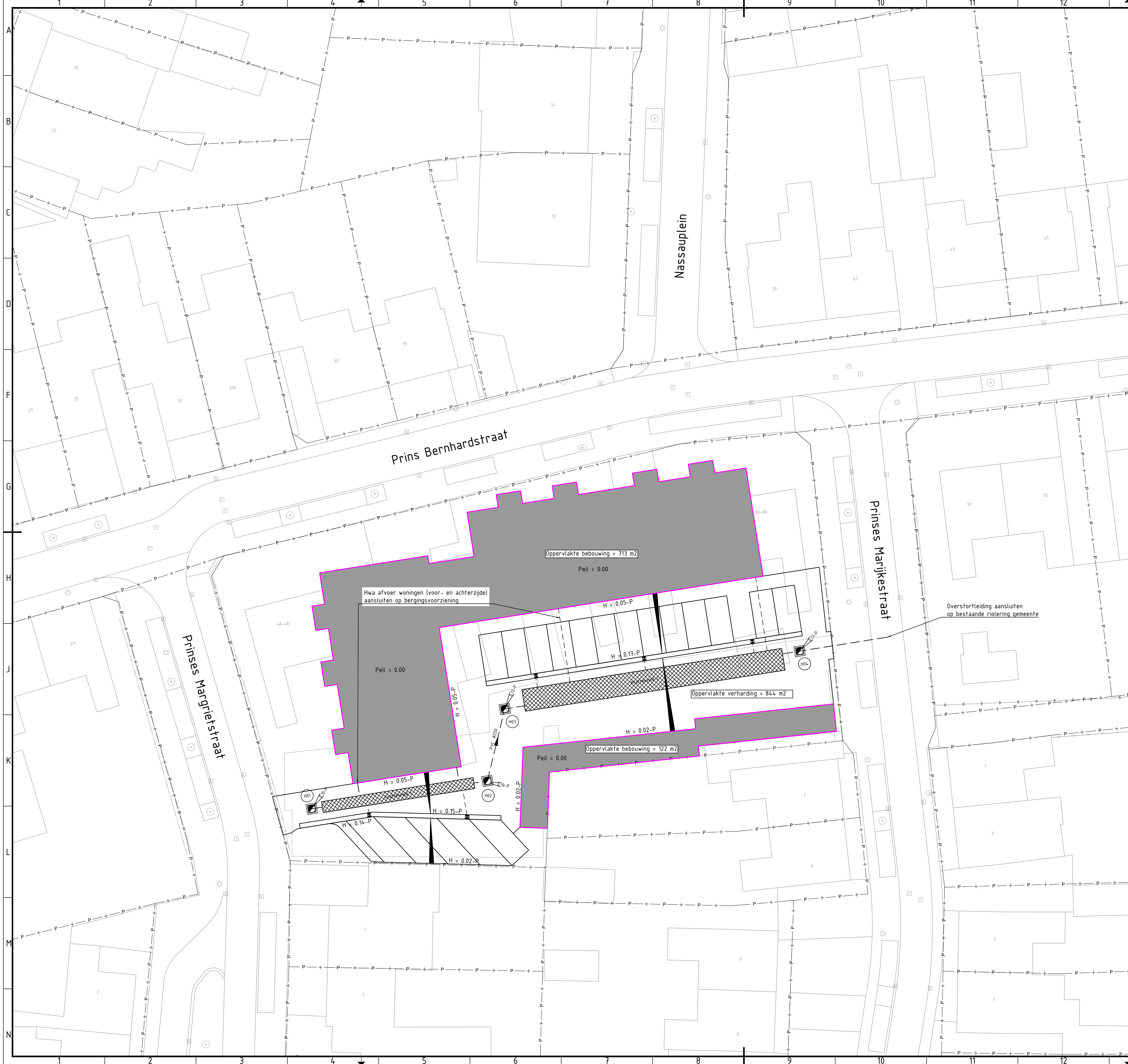




Legenda

Kadastrale grens

Nieuwbouw (woningen en bergingen)

Verharding behorende bij nieuwbouwplan

Aanbrengen 5 streks molgoot

Afshoet

Aanbrengen HWA-riool, met materiaal, diameter en stroomrichting

Aanbrengen HWA-inspectieput, met putnummer en putdiepte

Bergingsvoorziening

Aanbrengen straatkolk met aansluiting PVC Ø125mm

Benodigde berging		
Gebouwen derden (hoofgebouw)	713 m²	
Gebouwen derden (bergingen)	122 m²	
Inritten derden	0 m²	
Verhard openbaar	844 m²	
Totaal verhard oppervlakte	1679 m²	
Maatgevende regenbui		
Statische berging	60 mm/m²	
Benodigde berging	100,7 m³	
Aanwezige berging		
Kratenveld 1		
Oppervlakte voorziening	20,16 m²	
Hoogte voorziening	1,2 m	
Holle ruimte	95%	
Berging totaal	23,0 m³	
Kratenveld 2		
Oppervlakte voorziening	69,12 m²	
Hoogte voorziening	1,2 m	
Holle ruimte	95%	
Berging totaal	78,8 m³	
Berging in voorziening	101,8 m³	61 mm
Resultaat		
Benodigde berging	100,7 m³	60 mm
Totale berging binnen geheel plangebied	101,78 m³	61 mm
Voldoende berging?	-1,04 m³	-1 mm

Infiltratie Prins Bernhardstraat Venray

Opdrachtgever: Wonen Limburg

wonen limburg

infra20

ontwerp & advies

Onderdeel: Situatiekening t.b.v. watertoets

Fase: Schets ontwerp

Versie: C

Getekend door: TH

Blad 1 van 1

Schaal: 1:200

Papierformaat: A1

Datum: 24-01-23

Tekening naam: 024-003-SO - Watertoets - C.dwg

Plataanstraat 15

5802 EH Venray

www.infra20.nl

info@infra20.nl