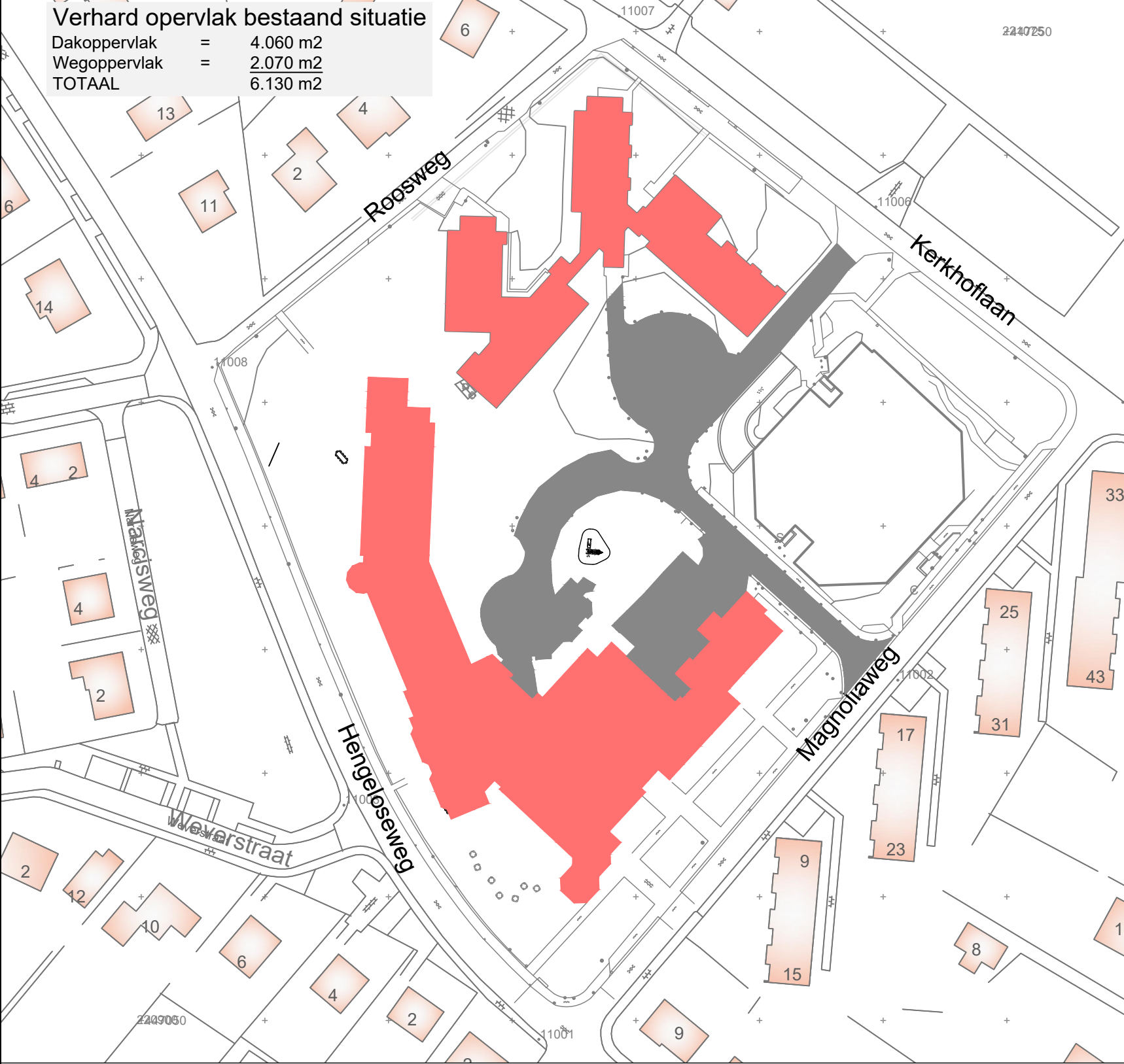




Zonnekamp, Hemelwater parkeren Kerkhoflaan

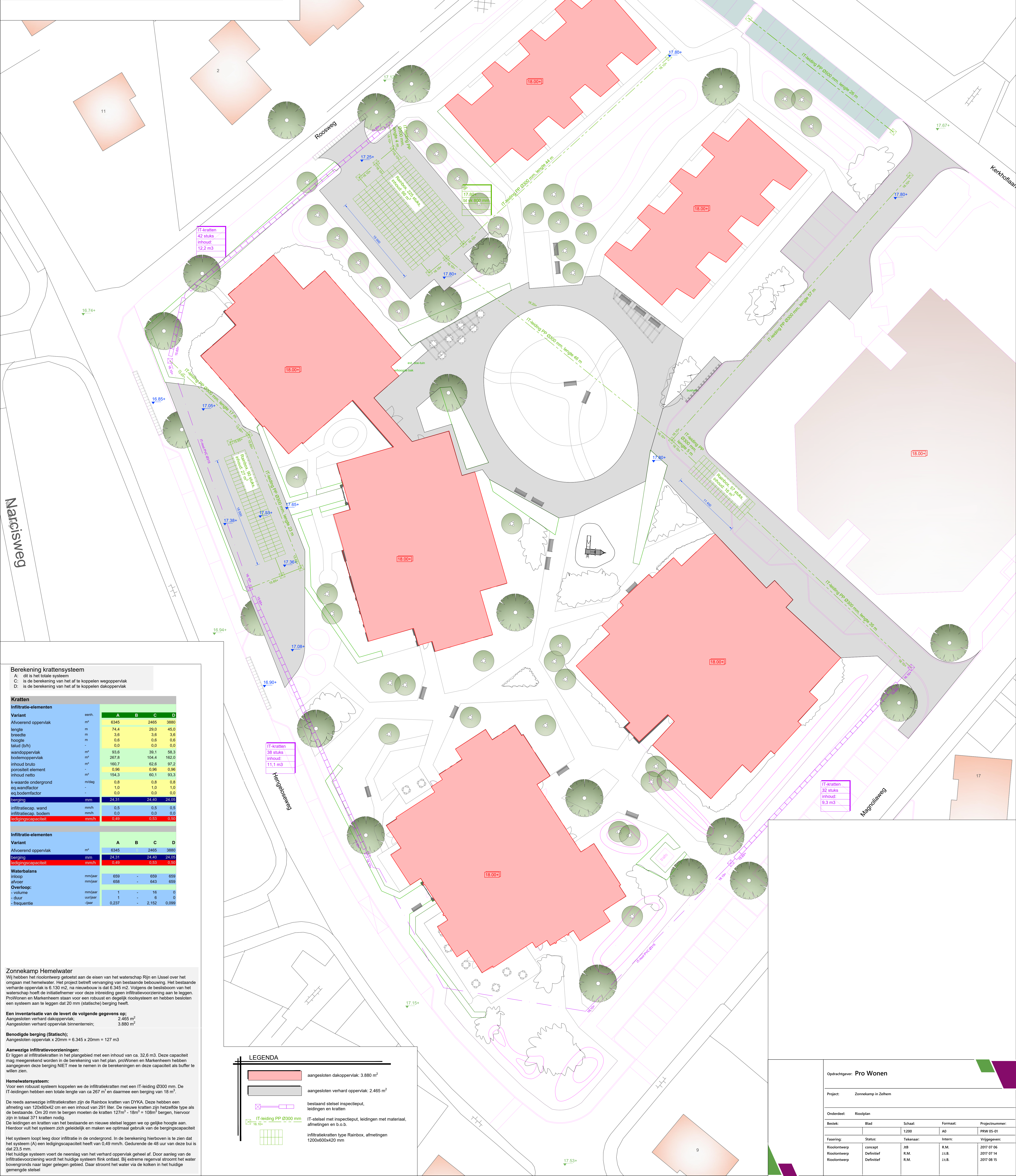
Wij hebben het rioolontwerp getoetst aan de eisen van het waterschap Rijn en IJssel over het omgaan met hemelwater.

Aan te sluiten wegoppervlak in separate voorziening
Aangesloten verhard wegoppervlak = 260 m²

Benodigde berging (Statisch):
Aangesloten oppervlak x 20mm = 260 x 20mm = 5,2 m³

Hemelwatersysteem:
De gemeente heeft een afspraak met ProWonen om een infiltratievoorziening voor de parkeervakken langs de Kerkhoflaan aan te leggen. De aanleg van de voorziening vindt plaats gelijktijdig met de werkzaamheden voor de Zonnekamp. De voorziening moet vanuit beheer en financinl separaat aangelegd worden. Een koppeling met de infiltratievoorziening Zonnekamp wordt niet gemaakt.

Het systeem voldoet aan de statische eis 20 mm neerslag te bergen. Het systeem loopt leeg door infiltratie in de ondergrond. Bij een groter aanbod neemt de voorziening geen water meer op een stroomt het water naar lager gelegen gebied. Daar stroomt het de kolken in, die aangesloten zijn op het gemengde stelsel



Opdrachtgever: Pro Wonen				
Project: Zonnekamp in Zelhem				
Onderdeel:	Rioolplan			
Bestek:	Blad	Schaal:	Formaat:	Projectnummer:
		1:200	A0	PRW 05-01
Fasering:	Status:	Tekenaar:	Intern:	Vijsgegeven:
Rioolontwerp	concept	J.B.	R.M.	2017 07 06
Rioolontwerp	Definitief	R.M.	J.B.	2017 07 14
Rioolontwerp	Definitief	R.M.	J.B.	2017 08 15