

Legenda

Parkeren	
Weg	
Verharding	
Groen	
Bodembedekkers	
Bloemrijk grasland	
Wadi	
Poel	
Haag	
Eikenbomen	
Bomen	
Nieuw Bestaand	



Parkerplaatsen	
Huidig	66 p
Toegevoegd	57 p
Vervallen door toevoeging	5 p
Totaal	118 p
Bomen (b)	
Vervallen door inpassing	- 2 b
Toegevoegd rij	+ 11 b
Toegevoegd bl. grasland	+ 49 eiken
Bloemrijk grasland	
Oppervlak (incl. singels)	6030 m²
Poel	
Oppervlak	100 m²

PONDEROYEN
Ontwerp en Realisatie

vergroot 1:25 van 1:500 t.o.v. land



N 004-027 2019-01-09 Uitwerkingsplan Van Wanroij, Geffen

0 10 20 30 40 50

Huidig waterbergings		
Lengte	68 meter	
Breedte doorsnede profiel	6 meter	
		408m²
68 x 6		
Waterbergen & opp. toevoeging		
57 p	18 p (5x2,75) 39 p (5x2,40)	248m ² 468m ²
Toegevoegd weg/verharding		648m ²
Afwateren door toevoeging		1364m ²
Water te bergen		82m³
1364 x 0,06		273m²
82 / 0,3		
Benodig wadi		
Huidig wadi		408m ²
Te bergen		273m ²
		681m²
Totaal oppervlak		
Nieuwe wadi		
Breedte		8 meter
Opgedeeld		Wadi 3 (ca. 45m x 8m)
		Wadi 4 (ca. 40m x 8m)
Nieuw oppervlak		680m²
Extra wadi		
Breedte		6 meter
Opgedeeld		Wadi 1 (ca. 45m x 6m)
		Wadi 2 (ca. 15m x 6m)
		360m²
Extra oppervlak		
		360m²
		Pouderoyen
		<small>ontwerp van Pouderoyen</small>



