

Projectgegevens

Opdrachtgever	Provincie Zuid-Holland
Projectnaam	Rotonde N211-N465
Projectnummer	10756
Memonummer	Me03WB10756
Onderwerp	Waterparagraaf
Auteur	W. Boekholt
Status	Definitief
Datum	21-04-2015
Wijzigingsnummer	0

Waterparagraaf

Door de aanleg van de rotonde N211-N465 wordt het huidige kruispunt en de omgeving anders ingedeeld en veranderd de verhouding tussen verharding en groen. Op tekening W15-10756-VO-05 is de verandering aangegeven. Hierbij wordt uitgegaan van een minimale onteigening.

In deze situatie wordt de indeling:

Oppervlakte	Hoeveelheid
Te vervallen verharding	1.691 m ²
Nieuwe verharding	1.357 m ²
Te dempen water	15 m ²
Te ontgraven water	82 m ²

Het gebied wordt in totaal minder verhard met 334m² en krijgt 67m² meer oppervlakte water. Beide aspecten hebben een positief effect op de waterhuishouding.

De Provincie heeft aangeboden om meer water (ca. 500m²) te graven achter het geluidsscherm ter plaatste van de groenbestemming. Het Hoogheemraadschap heeft aangegeven hier geen gebruik van te willen maken.

Alternatieve ontwikkeling

Eventuele vervangende nieuwbouw naast de Poeldijkseweg 4 is voor de waterhuishouding geen probleem omdat de huidige locatie bestaat uit tuinbouwkassen. Een indeling met een huis en tuin levert in dit geval altijd een reductie op van het verhard oppervlak.

Ook bij een eventuele volledige onteigening komt er alleen een extra areaal met tuinbouwkassen vrij. Alle nieuwe ontwikkelingen op dit areaal zullen kunnen voldoen aan het standstill-beginsel van het Hoogheemraadschap.