



**INFILTRATIEVOORZIENINGEN:**

Aan de hand van het uitgangspunt voor de infiltratievoorziening, zoals gehanteerd in de gemeente Deurne met als uitgangspunt een minimale capaciteit van de hemelwaterberging van 60 liter regenwater per vierkante meter verhard oppervlak, is de volgende berekening gemaakt;

Dakvlak; Oppervlak = 1422 m<sup>2</sup> x 60 liter = 85320 liter regenwater

Het verharde oppervlak rondom de nieuwbouw is ongewijzigd.

regenwater zijt weg op naast gelegen weiland.

**PARKEERVOORZIENINGEN:**

Aan de hand van de parkeernormen van Deurne is de volgende berekening gemaakt;

Functie	parkeerplaatsen zone 3 per 100 m <sup>2</sup> b.v.o.	Aandeel bezoekers
Bedrijf Arbeidsextensief / bezoekersextensief	1,1	5 %

- Bedrijf arbeidsextensief/ bezoekersextensief; 1666 m<sup>2</sup> 1666 m<sup>2</sup> / 100 x 1,1 = 18,32 Parkeerplaatsen

Totaal aantal minimaal benodigde parkeerplaatsen; (18,32 ) x1,05 = 19,24 Parkeerplaatsen

Bbl artikel 4.160b Oplaadpunten en leidingdoorvoeren, lid 2.

Een gebouw, anders dan een woongebouw, met een parkeergelegenheid in het bouwwerk of buiten het bouwwerk op hetzelfde bouwwerkperceel, met meer dan tien parkeervakken, heeft ten minste een oplaadpunt (E) en leidingdoorvoeren (E) voor oplaadpunten voor ten minste een op de vijf parkeervakken.

- Bij 20 parkeerplaatsen zijn dit: 1/10 x 20 = 2 oplaadpunten  
1/5 x 20 = 4 doorvoerleidingen

In totaal zijn er 3 parkeerplaatsen met oplaadpunten en 7 parkeerplaatsen met doorvoerleidingen nodig.

In nevenstaande situatietekening is een opzet weergegeven met de mogelijke indeling van de parkeerplaatsen op eigen terrein, de definitieve indeling moet nader bepaald worden in overleg met de opdrachtgever. De parkeerplaatsen hebben een afmeting van 2,5 x 5,0 m.

Werk: Werktuigenberging Zuivelschuur Deurne	Getekend: [redacted]
Onderwerp: Situatie	Schaal: 1:1000
Opdrachtgever: Bosrandweg 3 [redacted] Deurne	Datum: 11-02-2026
	Gewijzigd: -
	Gewijzigd: -
	Gewijzigd: -



Project: 25-0225	Formaat: A3
Tekening: Blad 1.2.3	Status: Definitief ontwerp

Deze tekening is eigendom van Smedts Bedrijfshallen B.V. - zonder toestemming mag deze tekening niet vermenigvuldigd, veranderd, verspreid of gerealiseerd worden.