Situatie 1:2000

Verhard oppervlak 2019	
Teeftlas	23.693 m ²
Waterbassin	3.011 m ²
Containervelden/voorterrein, Breda	30.062 m ²
Totaal	56.766 m²

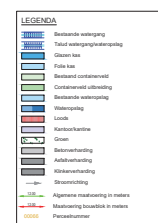
HVO-buffer trayvelden 2019	
Voorzien in homelwaterbasin	3.223,5 m ³
Rekenregel:	
=	Verhard oppervlak 2019 * (gevoeligheidsfactor * 600 m ³ /hectare)
	* { 0,25 * 600 m ³ /hectare }
Totaal benodigd:	851 m³

Toename verhard oppervlak containervelden 2022	
Containervelden/voorterrein, Glize	15.000 m ²
Totaal	15.000 m ²

HVO-buffer uitbreiding 2022	
Voorzien in hemelwaterbassin	3.223 m ²
Rekenregel: Toename verhard oppervlak * (gevoeligheidsfactor * 600 m ² /hectare)	
=	15.000 m ² * (0,25 * 600 m ² /hectare)
Totaal benodigd:	225 m ³

Opvang hemel- gietwater + first-flush	
Voorzien in drain- en hemelwaterbassin:	1.637 m³ + 3.223 m³
=	4.860 m³
Benodigd containervelden 2019:	1.503 m³ + 150 m³ FF
=	3.653,4 m³ (bestaande situatie)
Nieuw aan te leggen containervelden 2022:	

Rekenregel capaciteit:	Teeltoppendak * 500 m ³ /hectare	(geïjkt aan 50m ³ /m ²)
=	15.000 m ² * 500 m ³ /hectare	
=	750 m ³	
Rekenregel First-Flush:	Teeltoppendak * 50 m ³ /hectare	(geïjkt aan 5mm/m ²)
=	15.000 m ² * 50 m ³ /hectare	
=	75 m ³	
Benodigd containervelden 2022:	825 m ³	
Totaal benodigd:	2.478,4 m³	



TRAYCON INFRA METING B.V.

- projectbegeleiding
- aanleg tray- en containervelden
- levering materialen tray- en containervelden
- montage tray- en containervelden
- inmeten en uitzetten met laser / totalstation
- advies wateropvangsystemen
- bouwen van foliekassen
- aanleg van bassins
- leveren en plaatsen watersilo's
- storten van betonpaden
- hekwerken / windschermen
- grondwerken

Kleinzundertseweg 15 - 4714 RR Sprundel tel: 0165-381006 fax: 0165-388530 www.traycon.nl e-mail: traycon@hetnet.nl

Van Oploo, Tuinplanten
Bedrijfswaterplan

nieuw gegevens opdrachtgever	
gewijzigd	omschrijving
17-01-2022	Indeling containerveld + doorsnede
10-02-2022	Indeling containerveld + doorsnede
22-03-2022	Indeling containerveld + doorsnede
28-03-2022	Aanpassing HNO-buiter

gekeurd door		schaal	1:500
gecontroleerd door		formaat	A0 (1189 x 841)
uitgegeven door			
status Concept	versie C04	tek nr.	28-03-2022