











SMART KPI'S										GEGEVENS 2021					2022			
%	Wat	Waarom	Hoe (maatregel)	Wanneer	Wie	Status Q2 2022	Gereed	Scope	Bron mogelijke maatregel	Verbruik	Eh	Ton CO ₂	Kg CO ₂ / ton beton	Aandeel CO ₂ uitstoot van totaal	Reductie% ytd	Te verwachten CO ₂ reductie (ton)	Te verwachten CO ₂ reductie / ton beton (ton)	
	-2%	CO2 reductie	Verminderen CO2 uitstoot organisatie	Reductie CO2 footprint tov ton beton	dec-22	PvZ	17/11/2021: Jaarlijkse reductie van 2 % tov 2021 Update 14/07/2022: Huidge reductie 1e helft 2022 = +/- 10% tov 1e helft 2021	-	-	-	-	-	391,5	16,6	100%	-	7,8	0,017
	-	CO2 reductie	Verminderen CO2 uitstoot	Onderzoek naar vervanging diesel door biodiesel	dec-22	MB	Emissiefactor biodiesel (HVO): 0,345; Diesel (NL): 3,23 Restverbruik naar biodiesel	1	co2emissiefactoren.nl									
	-	CO2 reductie	Verminderen CO2 uitstoot	Onderzoek naar omschakeling stralingsverwarming als vervanging van verwarming op fossiele brandstoffen	dec-22	MB	Info: Infraroodpanelen voor verwarmen van werkplekken hoger dan 4 meter staan op de energielijst van het RVO.	1	duurzaammb.nl									
	-5%	dieselreductie	Brandstofbesparing leaseauto's	Wagenpark vergroenen door de inzet van hybride/elektrische leaseauto's als vervanging van diesel/bezineauto's	dec-22	PvZ	17/11/2021: 3 elektrische wagens in gebruik 2022: 3,5 e-wagens 2023: 4 e-wagens 2024: 5 e-wagens Update 14/07/2022: 4 e-wagens in gebruik	1	duurzaammb.nl	20236	l	66,0	2,79	17%	-	3,3	0,003	
	-1%	dieselreductie	Brandstofbesparing mobiele werktuigen	Maandelijkse controle bandenspanning mobiele middelen	feb-23	MB	17/11/2021: Afstemmen met intern transport 1e werkdag van de maand controle bandenspanning	1	duurzaammb.nl bandopspanning.nl/klimaat/	37801	l	123,3	5,22	31%	-	-	-	
	-30%	dieselreductie	Verminderen CO2 uitstoot	Omschakeling dieselheftrucks op electra	dec-24	PvZ	17:11:2021: Plan voor eind 2024 : 30 % vervangen	1	duurzaammb.nl	37801	l	123,3	5,22	31%	-	-	-	
	-0,5%	dieselreductie	Besparing energieverbruik	Automatische rolpoorten ZVB hal	dec-22	JdL	17/11/2021: Investering voor eind 2022 Update 14/07/2022: Poorten zijn vervangen	1	duurzaammb.nl	24561	l	80,1	3,39	20%	-	0,4	0,003	
	-100%	dieselreductie	Verminderen CO2 uitstoot	Omschakelen van diesel naar alternatieve brandstof (propan) of electrisch tbv verwarming van onze gebouwen	dec-24	MB	Update 17/11/2021: Project externe consultant. Omschakeling naar electra heeft de voorkeur. Berekening gebaseerd op omschakeling naar propan	1	duurzaammb.nl	24561	l	80,1	3,39	20%	-	-	-	
	-0,20%	elektrareductie	Besparing energieverbruik	Toepassen Led in bestaande terreinverlichting	dec-22	JdL	Update 17/11/2021: voor 80% gereed	2	duurzaammb.nl klimaatplein.com	407148	kWh	0,0	0,00	-	-	-	-	
	-50%	elektrareductie	Opwekken van eigen duurzame energie	Plaatsing zonnepanelen op basis van dakverhuur	dec-22	PvZ	24-06-2020: On hold Update 17/11/2021: Uitgesteld tot 2023	2	duurzaammb.nl	407148	kWh	0,0	0,00	-	-	-	-	