

Projectdossier Q2: CO₂-Prestatieladder 2024

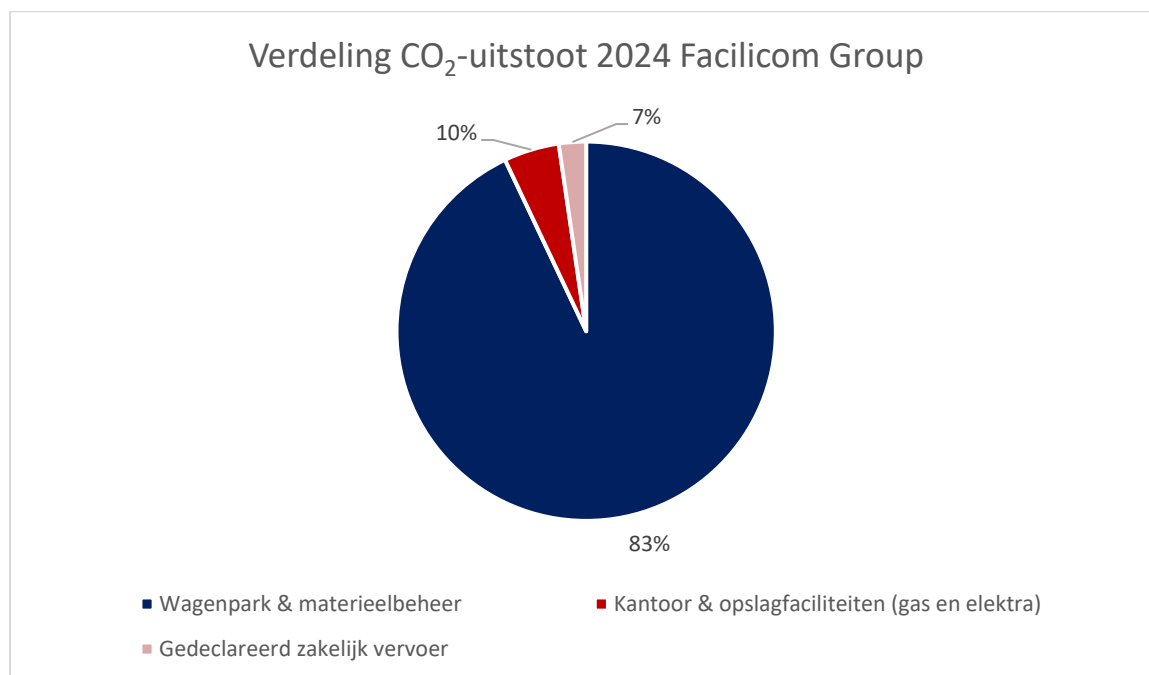
Voor elk project verkregen met gunningsvoordeel, als gevolg van de CO₂-prestatieladder niveau 3 certificering, houdt Facilicom een projectdossier bij. In dit projectdossier worden naast de algemene gegevens, de CO₂-emissie inventaris, (project specifieke) reductiemaatregelen, communicatieplan van het desbetreffende project gedocumenteerd in de volgende vier secties; algemene gegevens, inzicht CO₂-uitstoot, reductie doelstellingen & maatregelen en het communicatieplan. Dit projectdossier wordt door de projectleider bij aanvang van het project en daarna jaarlijks opgesteld en gemaïld naar de beheerder van de CO₂-Prestatieladder

1. Algemene gegevens

Naam van het project: Beveiligingsdiensten Gemeente Schiedam
Locatie project: Schiedam
Datum: Q2 2024
Aanbestedingssom: € 270.221,55 per jaar
Projectleider: Patrick Flinterman (Trigion)
Projectfase: In uitvoering (tot 1/4/2026)

2. Inzicht CO₂-uitstoot

De CO₂-emissie inventaris van het project is een afgeleide van de totale uitstoot van Facilicom aan de hand van de totale omzet en de aanbestedingssom. De CO₂-footprint voor het project is naar rato van omzet. Daarom is onderstaand in figuur 1 een uittreksel weergegeven van de totale emissie inventaris van Facilicom. In tabel 1 is de CO₂-uitstoot per energiedrager weergegeven van het totale concern. In deze tabel wordt aan de hand van het percentage van de aanneemsom van de totale omzet van Facilicom de CO₂-uitstoot van dit project berekend. De totale omzet van het concern waar mee gerekend wordt is €1.112.000.000,-. Voor de emissie-inventaris wordt geen rekening gehouden met de onderaannemers, die werkzaam zijn op dit contract.



Figuur 1: Verdeling CO₂-uitstoot basisjaar 2024

$$\text{Percentage CO}_2 \text{ uitstoot project van CO}_2 \text{ uitstoot concern} = \frac{\text{Aanbestedingsom project}}{\text{totale omzet concern}} * 100$$

Tabel 1: CO₂-uitsoot project

Energiestroom	CO₂ uitstoot 2019 (basisjaar)	CO₂ uitstoot 2024	CO₂-uitsoot project 2024
Scope 1 + Scope 2: Wagenpark	14.730 ton CO ₂	6.873 ton CO ₂	1,67 ton CO ₂
Scope 1 + scope 2: panden	479 ton CO ₂	896 ton CO ₂	0,22 ton CO ₂
Scope 3: Business- travel	451 ton CO ₂	420 ton CO ₂	0,10 ton CO ₂

Voor dit project is onderzocht of er specifieke energiestromen gemonitord moeten worden, maar dit is niet het geval.

3. Reductie doelstellingen & maatregelen

Door de directie is een kwantitatieve reductiedoelstelling van **66%** vastgesteld in 2028 ten opzichte van het basisjaar 2019. Ieder jaar is een kwantitatieve reductiedoelstelling, die optelt tot deze reductie in 2028:

Jaarlijkse doelstellingen scope	2025	2026	2027	2028
Totaal	-43%	-49%	-57%	-66%
Zakelijke reizen (Scope 1, Scope 2, Business travel)	-31%	-31%	-31%	-31%
Doelstelling Facilicom: Panden (Scope 1, Scope 2)	-40%	-40%	-41%	-45%

De reeds behaalde reductie in 2024 ten opzichte van het basisjaar 2019 is als volgt:

Jaarlijkse doelstellingen scope	CO₂ uitstoot basisjaar	Doelstelling 2024	CO₂ uitstoot 2024	Gerealiseerde reductie t.o.v. basisjaar
Totaal	17.994 ton CO₂	-37%	13.948 ton CO₂	-23%
Zakelijke reizen (Scope 1, Scope 2, Business travel)	15.180 ton CO₂	-18%	12.697 ton CO₂	-16%
Panden (Scope 1, Scope 2)	2.831 ton CO₂	-76%	1.251 ton CO₂	-56%

Om deze reductiedoelstelling van 43% minder uitstoot per miljoen euro in 2025 ten opzichte van het basisjaar 2019 te behalen, implementeert Facilicom een flink aantal reducerende maatregelen. Een aantal van deze reductiemaatregelen kunnen worden geïmplementeerd bij de projecten. Als onderstaande maatregelen ook voor dit project verkregen met gunningsvoordeel van toepassing zijn, worden de maatregelen door de projectleider gecommuniceerd en geïmplementeerd (aangegeven door middel van een aangekruist hokje):

- ☒ Elektrificeren van het wagenpark door gebruik elektrische voertuigen
- ☒ Beschikbaar stellen van NS Business card aan leaserijders.
- ☒ Stimuleren hybride werken.

Naast deze algemene maatregelen, kan er binnen het project een specifieke mogelijkheid voordoen om CO₂-uitstoot te reduceren. De project specifieke maatregelen zijn in onderstaande lijst weergegeven:

- ☒ Stimuleren van zuinig rijden
- ☒ Reduceren alarmmeldingen
- ☒ Duurzaamheid meenemen in dagrapportage

4. Communicatieplan

In de norm van de CO₂-prestatieladder is vastgelegd dat bij een project verkregen met gunningsvoordeel over de CO₂-uitstoot, reductiedoelstellingen en maatregelen moet worden gecommuniceerd. Om aan te kunnen tonen dat Facilicom zowel intern als extern communiceert over deze aspecten van het project, wordt in onderstaand schema gedocumenteerd op welke data of wel intern dan wel extern zal worden gecommuniceerd. Wanneer de communicatie ook plaats heeft gevonden wordt in de derde kolom een vink geplaatst. Er dient tenminste halfjaarlijks intern en extern gecommuniceerd te worden. Het is uiteraard toegestaan om alle aspecten van het CO₂-beleid samen te voegen in één dialoog, mailing of meeting. De externe belanghebbenden zijn voor dit project de opdrachtgever, de contractmanager vanuit Gemeente Schiedam en de leveranciers/onderaannemers. De interne belanghebbenden zijn de medewerkers, die op dit contract werken.

Tabel 2: Geplande en uitgevoerde communicatie

Onderwerp	Intern of extern	Datum	Communicatiekanaal	Plaatsgevonden?
☒ CO ₂ -uitstoot ☒ Reductiedoelstellingen ☒ Maatregelen	Extern	7-4-2025	Projectbijeenkomst	☒
☒ CO ₂ -uitstoot ☒ Reductiedoelstellingen ☒ Maatregelen	Extern	27-6-2024	Projectbijeenkomst	☒
☒ CO ₂ -uitstoot ☒ Reductiedoelstellingen ☒ Maatregelen	Intern	27-6-2024	Email	☒
☒ CO ₂ -uitstoot ☒ Reductiedoelstellingen ☒ Maatregelen	Intern	26-10-2024	Email	☐