

# CO<sub>2</sub> bewustsysteem eibe Benelux bv



*“CO<sub>2</sub> speelt niet meer mee”*

**PROJECTREGISTRATIE EN EMISSIEINVENTARIS: co2 prestatieladder 13-05-2024**

**HEEL 2023**

**Auteur: Ben van Kralingen**

## Inhoudsopgave:

- 1 Inleiding
- 2 Omschrijving project met gunningsvoordeel
- 3 Verantwoordelijkheden
- 4 Periode afbakening en projectrapportages
- 5 Co2 emissies en energiestromen
- 6 Resultaten
- 7 Co2 reductie doelstellingen en maatregelen

## 1 Inleiding

eibe Benelux BV heeft het co2 bewust certificaat op niveau 5. Voor projecten met een gunningsvoordeel dient er een co2 emissie inventaris opgemaakt te worden en getroffen reductiemaatregelen moeten gerapporteerd worden. Middels deze projectregistratie wordt er hiermee invulling aangegeven. Deze projectregistratie is aanvullend op algemene de halfjaarverslagen en emissie inventaris van eibe.

## 2 Omschrijving van het project met gunningsvoordeel

Op dit moment heeft eibe 2 projecten waarbij er gunningsvoordeel is behaald en dat is Amsterdam en Ede. Het gunningsvoordeel bestaat uit dat eibe op de lijst van Aproved Supliers is opgenomen. Op ieder project binnen dit raamcontract dient apart te worden ingeschreven.

Amsterdam: in de periode van 01-01-2023 t/m 31-12-2023 zijn de volgende projecten uitgevoerd.

29307656
29307567
29307530
29307511
29307477
29307458
29307448
29307388
29308675
29308222
29308130
29308031
29307766
29307510
29307497
29307261

Ede: in de periode van 01-01-2023 t/m 31-12-2023 hebben er geen uitvoeringsactiviteiten plaats gevonden. Wel zijn er offerte aanvragen gedaan in 2024 zullen de eerste uitvoeringen gedaan worden. .

## 3 Verantwoordelijkheden:

Voor de uitvoering en communicatie van de co2 bewust maatregelen in Amsterdam zijn verantwoordelijk de heer van Rooijen ( Regiomanager eibe) en Robin Post ( projectleider). Verantwoordelijken per maatregel zijn bij 7.1 genoemd.

## 4 : Periode afbakening project en rapportages

Het raamcontract Amsterdam is beëindigd in 2022, lopende orders worden ook in 2023 nog uitgevoerd. Het project Ede is in de opstartfase. Rapportages zullen halfjaarlijks plaats vinden.

## 5 co2 emissie inventaris en energiestromen

De emissie inventaris is op basis van het volume als volgt. De projectleider van eibe en de accountmanager rijden met een elektrische.

<b>Totaal co2 scope 1 en 2</b>	<b>Project 10000483</b>
co2 footprint 1 en 2: Ton / co2	1,0
<b>co2 scope 1</b>	<b>0,9</b>
<b>Aardgas m3</b>	<b>41</b>
Ton / co2	0,09
<b>Personenwagen benzine Liter</b>	<b>49</b>
Ton / co2	0,14
<b>Personenwagen diesel</b>	<b>0</b>
Ton / co2	0,0
<b>Bestelwagen diesel</b>	<b>219</b>
Ton / co2	0,7
<b>co2 scope 2</b>	
Ingekochte elektriciteit KWH / Totaal	1.141
Ingekochte elektriciteit KWH / Niet groen	189
Ingekochte elektriciteit KWH / Groen	952
Ton / co2	0,09

## 6: resultaten

Amsterdam: In de periode van 01-01-2023 t/m 31-12-2023 hebben we de volgende besparingsresultaten behaald.

<b>TOTAAL KM besparing</b>	<b>1320</b>
<b>Verbruik</b>	
<b>Liters Diesel</b>	<b>125,6</b>
<b>Ton Co2</b>	<b>0,41</b>

Ede: in de periode van 01-01-2023 t/m 31-06-2023 hebben er geen uitvoeringsactiviteiten plaats gevonden. Wel zijn er offerte aanvragen gedaan en uitvoering zal in 2024 plaats vinden. In totaal is er in 2023: 0,41 Ton co2 bespaard bij de projecten met gunningsvoordeel.

## 7: Co2 reductie doelstellingen en -maatregelen

De doelstelling voor het project Amsterdam loopt naast de algemene co2 reductiedoelstellingen. Doelstelling is dat we 5% minder brandstofverbruik hebben per jaar door toepassing van de project specifieke maatregelen.

Uitstoot op basis van volume is 1,51 Ton co2.  
 Besparing elektrische auto's 0,48 Ton Co2  
 Besparing Project specifiek ( 6) 0,41 Ton co2  
 Reductie is 58,9%

### Maatregelen 13-05-2024: project met gunningsvoordeel "Amsterdam"

PROJECTMAATREGELEN		13-5-2024	 beleef het totaal	
PROJECTMAATREGELEN AMSTERDAM				
Gebied	Maatregel	Wie	Termijn	Voortgang en status update
Projectevaluatie met opdrachtgever	In de evaluatie co2 maatregelen bespreken en zoeken naar kansen	JVR	2024	13-05-2024 : Contract is afgelopen per 2023 geen evaluaties meer.
Projectevaluatie intern	In de toolbox meeting apart het project bespreken en co2 maatregelen te evalueren	PVDL	2024	13-05-2024: Project loopt op einde.
PROJECTMAATREGELEN EDE		13-5-2024		
Projectevaluatie met opdrachtgever	In de evaluatie co2 maatregelen bespreken en zoeken naar kansen	RB	2024	13-05-202 : Alegmene werkwijze besproken besproken n.a.v 2 projecten / co2 reductie kansen vastgelegd
Projectevaluatie intern	Plan van Aanpak Ede als project met gunningsvoordeel bespreken met projectleider, regiomanager, uitvoering aannemer.	BVK	2024	13-05-2024: Met Van Vliet, Projectleider RP, Vertgenwoordiger RB besproken dat bij Ede de machines Elektrisch moeten zijn. Starten in juni 2024
Machines Elektrisch	opdrachtgever en intern afgestemd dat projecten met elektrische machines uitgevoerd worden met periodieke evaluatie.	PVDL / RP / RB	2024	13-05-2024: eerste uitvoering juni 2024.