

CO₂ bewustsysteem eibe Benelux bv



“CO₂ speelt niet meer mee”

PROJECTREGISTRATIE EN EMISSIEINVENTARIS: co2 prestatieladder 16-05-2023

HEEL 2022

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 in 2019 het certificaat co2 bewust op niveau 3 behaald. 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. In de periode van 01-01-2022 t/m 31-12-2022 zijn de volgende projecten uitgevoerd in Amsterdam. In Ede zijn er geen projecten uitgevoerd in dit tijdsvenster.

29307260
29307167
29307166
29307068
29307049
29306910
29307166
29306751
29306656
29306586
29306542
29306493
29306492
29306474
29306414
29306409
29306387
29306358
29306357
29306194
29306176
29306149
29305995
29305844
29305804
29305783
29305741
29305710
29305542
29305541
29305540
29305102
29304938

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

In 2022 heeft het project volledig gedraaid. Het raamcontract 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 auto.

	Project
Totaal co2 scope 1 en 2	10000483
co2 footprint 1 en 2: Ton / co2	1,9
Co2 per / FTE	0,08
co2 scope 1	1,7
Scope1 co2/ FTE	0,1
Aardgas m3	79
Ton / co2	0,2
Personenwagen benzine Liter	62
Ton / co2	0,2
Personenwagen diesel	0
Ton / co2	0,0
Bestelwagen diesel	396
Ton / co2	1,3
co2 scope 2	
Scope 2 Co2 / FTE	0,0
Ingekochte elektriciteit KWH / Totaal	1.800
Ingekochte elektriciteit KWH / Niet groen	374
Ingekochte elektriciteit KWH / Groen	1.426
Ton / co2	0,2

6: resultaten

Amsterdam: In de periode van 01-01-2022 t/m 31-12-2022 hebben we de volgende besparingsresultaten behaald.

TOTAAL KM besparing	600
Verbruik	
Liters Diesel	31,6
Ton Co2	0,10

Ede: in de periode van 01-01-2022 t/m 31-12-2022 hebben er geen activiteiten plaats gevonden.

In totaal is er in 2022: 0,10 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. In 2022 hebben we 7,9% bespaard t.o.v. de projectemissie inventaris gemaakt op basis van volume.

Maatregelen:

Maatregelen 16-05-2022: project met gunningsvoordeel "Amsterdam"

Gebied	Maatregel	Wie	Termijn	Voortgang en status update
Projectevaluatie met opdrachtgever	In de evaluatie co2 maatregelen bespreken en zoeken naar kansen	JVR	2023	16-05-2023 : Lopend maar contract loopt af.
Projectevaluatie intern	In de toolbox meeting apart het project bespreken en co2 maatregelen te evalueren	PVDL	2023	16-05-2023: toolbox onderdeel / registratie update. Nieuwe activiteiten Ede opnemen.
Projectafstemming	Afstemming met onderaannemers van de gemeente zodat materiaalinzet wordt geoptimaliseerd	RP	2023	16-05-2023: afstemmen hekken loopt goed. / Valdemping gaat beter.
Zakelijk verkeer	Combineren van kleinere orders tot 1 levering	RP	2023	16-05-2023: lopend
Zakelijk verkeer	Projectbezoek carpoolen / combineren / bij voorkeur elektrisch rijdt	JVR	2023	16-05-2023: wordt per project beoordeeld
Zakelijk verkeer	MS teams meeting ipv bezoek	JVR / RP	2023	16-05-2023: wordt ingezet. Zowel bij ontwerp als uitvoering.
Zakelijk verkeer	Banden spanning / controle	RP	2023	16-05-2023: Algemene registratie wordt ook 2023 gedaan.