

CO₂ voortgangverslag en energie actieplan

Steeds Hoger Holding B.V.

1 januari 2023 t/m 30 juni 2023

Inhoudsopgave

1. Inleiding	3
2. Basisgegevens	4
2.1. Beschrijving van de organisatie	4
2.2. Verantwoordelijken	4
2.3. Referentiejaar	4
2.4. Rapportageperiode	4
2.5. Verificatie	4
3. Afbakening	5
3.1. Organisatiegrenzen	5
3.2. Wijziging organisatie	5
4. Berekeningsmethodiek	6
4.1. Actuele berekeningsmethodiek en conversiefactoren	6
4.2. Wijzigingen berekeningsmethodiek	6
4.3. Uitsluitingen	6
4.4. Opname van CO2	6
4.5. Biomassa	6
5. CO2 emissies	7
5.1. CO2 voetafdruk basisjaar	7
5.2. CO2 voetafdruk rapportage periode	7
5.3. Trend over de jaren per categorie	8
5.4. Doelstellingen	8
5.5. Voortgang reductiemaatregelen	8
5.5.1. Maatregelen per status	9
5.6. Medewerker bijdrage	12
6. Initiatieven	13

1. Inleiding

Rojo Steigerbouw B.V. is als één van de eerste steigerbouwbedrijven aan de slag gegaan met de CO2 Prestatieladder. Dit betekent in de praktijk het op een structurele manier terugdringen van ons energiegebruik.

Het belang

Samen werken aan CO2 reductie binnen ons bedrijf zorgt er voor dat wij goed blijven aansluiten bij de wensen van onze klanten en die van de maatschappij.

Waar staat Rojo Steigerbouw B.V.?

Om de certificering professioneel en gemakkelijk te laten verlopen maken wij gebruik van een webapplicatie om ons gehele CO2 programma (CO2management.nl) vast te leggen. Op deze wijze is het een stuk eenvoudiger om aan de certificeringseisen te voldoen en deze op een adequate wijze te onderhouden.

Deze periodieke rapportage is opgesteld door de energiemanager en het hoofd KAM en beschrijft alle zaken zoals beschreven in §9.3.1 punt a t/m t uit de NEN-EN-ISO 14064-1:2018. De volgende aspecten uit de ISO 14064-1 zijn tenminste beschreven in dit rapport:

Beschrijving van de organisatie (a), Verantwoordelijken (b), Rapportageperiode (c), Organisatorische grenzen (d), Actuele berekeningsmethodiek en conversiefactoren (f, m, n, o, r, t), Opname van CO2 (g, h), Biomassa (f, g), Directe en indirecte emissies (i, j), Referentiejaar (k, l), Wijzigingen berekeningsmethodiek (k,), Uitsluitingen (h), Herberekening basisjaar en historische gegevens (j,k), Onzekerheden (p) en Verificatie (s).

2. Basisgegevens

2.1. Beschrijving van de organisatie

Rojo Steigerbouw B.V. is een landelijk opererend steigerbouwbedrijf met vestigingen in Delft (hoofdvestiging) en Swifterbant. Wij zijn werkzaam als steigerbouwbedrijf in de Bouwsector en "brengen hogerop dichterbij". Rojo Steigerbouw is verkocht en overgenomen door 365 Capital. Sinds mei 2022 heeft 365 Capital Nivo Steigerwerken en Mol Lifting Dordrecht ook overgenomen. samen is het "Steeds Hoger Holding". Op 9 mei 2023 is hier ook Post Steigers Schiedam B.V. aan toegevoegd en is het een flinke uitbreiding geworden.

2.2. Verantwoordelijken

De inhoud wordt op de achtergrond gegenereerd, een ogenblik geduld a.u.b.

2.3. Referentiejaar

De inhoud wordt op de achtergrond gegenereerd, een ogenblik geduld a.u.b.

2.4. Rapportageperiode

1 januari 2023 t/m 30 juni 2023

2.5. Verificatie

Er heeft geen externe beoordeling plaatsgevonden van de CO2 voetafdruk. Wel wordt er gebruik gemaakt van software om te zorgen dat er altijd een correcte berekening plaatsvindt.

3. Afbakening

3.1. Organisatiegrenzen

De inhoud wordt op de achtergrond gegenereerd, een ogenblik geduld a.u.b.

3.2. Wijziging organisatie

Rojo Steigerbouw B.V. sinds 25 mei 2021 overgenomen door het huidige management van Rojo en een investeerder, te weten 365 Capital Management BV.

Ook zijn er 2 bedrijven (Nivo Steigerwerken en Mol Lifting) in 2022 overgenomen en wordt hiermee de organisatie verder uitgebreid. Voor nu blijven de 3 bedrijven nog een tijd "apart" functioneren dit heeft dus voor nu geen invloed op de CO2- uitstoot. Voor het eerst zal in 2023 de bedrijven onder 1 certificaat vallen.

Per 9 mei 2023 is hier ook Post Steigers Schiedam B.V. aan toegevoegd en samen willen we de Co2 Prestatieladder behalen onder "Steeds Hoger Holding B.V."

Geen opmerkingen gevonden

4. Berekeningsmethodiek

4.1. Actuele berekeningsmethodiek en conversiefactoren

Deze periodieke rapportage is tot stand gekomen op basis van het reglement van de CO₂-prestatieladder conform handboek 3.1.

De emissiefactoren zijn vastgesteld op basis van de website [CO2emissiefactoren.nl](https://www.co2emissiefactoren.nl), waarbij de wijzigingslijst van SKAO als leidend wordt beschouwd.

4.2. Wijzigingen berekeningsmethodiek

De inhoud wordt op de achtergrond gegenereerd, een ogenblik geduld a.u.b.

4.3. Uitsluitingen

Er zijn geen uitsluitingen anders dan mogelijke lekkage van koelgassen.

4.4. Opname van CO₂

Er is geen sprake van opname van CO₂

4.5. Biomassa

Er wordt geen gebruik gemaakt van biomassa anders dan datgene wat is bijgemengd in algemeen verkrijgbare brandstoffen.

5. CO₂ emissies

5.1. CO₂ voetafdruk basisjaar

N.B. scope 1 en 2 incl. zakelijk verkeer

De inhoud wordt op de achtergrond gegenereerd, een ogenblik geduld a.u.b.

5.2. CO₂ voetafdruk rapportage periode

N.B. scope 1 en 2 incl. zakelijk verkeer

Ongeldige instellingen

Dit element kon niet worden aangemaakt. Klik op het repareer-icoontje om het element te proberen te herstellen. Als u het element succesvol hersteld heeft, kunt u deze melding probleemloos weggooien.

5.3. Trend over de jaren per categorie

N.B. scope 1 en 2 incl. zakelijk verkeer

De inhoud wordt op de achtergrond gegenereerd, een ogenblik geduld a.u.b.

5.4. Doelstellingen

De inhoud wordt op de achtergrond gegenereerd, een ogenblik geduld a.u.b.

5.5. Voortgang reductiemaatregelen

De inhoud wordt op de achtergrond gegenereerd, een ogenblik geduld a.u.b.

Laadpalen (3 stuks) (Goedgekeurd)

Op 12, 13 en 14 september 2022 zijn er 3 laadpalen geplaatst bij ons (hoofd) kantoor in Delft

Verantwoordelijke	Fred Enterman
Registrator	Angelique Gerritsen-van der Leeden

Effecten

Meters	Soort	Effect start op	Effect
Hoofdlocatie Delft / Elektriciteitsverbruik grijs	Relatief t.o.v. 2022	01-01-2023	-10%
Hoofdlocatie Delft / Elektriciteitsverbruik Groen SMK Wind			
Mol Dordrecht Verhuur B.V. / Elektriciteitsverbruik grijs			
Nivo Steigerwerken B.V. / Elektriciteitsverbruik grijs			
Post Steigers Schiedam B.V. / Elektriciteitsverbruik grijs			
Steeds Hoger Holding B.V. / Elektriciteitsverbruik grijs			
Swifterbant / Elektriciteitsverbruik grijs			

Nieuwe pc / laptop aangeschaft (energiezuiniger) (Goedgekeurd)

Verantwoordelijke	Fred Enterman
Registrator	Angelique Gerritsen-van der Leeden

Effecten

Meters	Soort	Effect start op	Effect
Nivo Steigerwerken B.V. / Elektriciteitsverbruik grijs	Relatief t.o.v. 2022	01-01-2023	-1%

Overkapping op het terrein gebouwd met ledverlichting (Goedgekeurd)

Verantwoordelijke	Fred Enterman
Registrator	Angelique Gerritsen-van der Leeden

Effecten

Meters	Soort	Effect start op	Effect
--------	-------	-----------------	--------

Meters	Soort	Effect start op	Effect
Nivo Steigerwerken B.V. / Elektriciteitsverbruik grijs	Relatief t.o.v. 2022	01-01-2023	-3%

5.5.1. Maatregelen per status

Kies zelf een startmoment zoals referentiejaar of startdatum rapport.

Mogelijkheden elektrisch rijden bouwplaatsmedewerkers (In voorbereiding)

Op dit moment is het voor Rojo niet haalbaar / mogelijk om iedereen met elektrische auto's naar bouwplaatsen te laten rijden, omdat er ook vrijwel nergens oplaadpalen zijn op bouwplaatsen. Wel willen wij hier onderzoeken naar starten wat de mogelijkheden zijn. Tevens is het in de bouw nog te onzeker wie naar welke werken rijdt. Echter is ons beleid om de mensen in hun eigen regio te laten werken, maar soms is dit niet haalbaar. Al dit soort dingen moeten uitgelicht worden.

Verantwoordelijke	Fred Enterman
Registrator	Angelique Gerritsen-van der Leeden

Effecten

Meters	Soort	Effect start op	Effect
Steeds Hoger Holding B.V. / Lease benzineverbruik	Absoluut	01-01-2022	-1.500 liter
		01-01-2024	-3.000 liter
		01-01-2025	-6.000 liter
		01-01-2026	-12.000 liter
		01-01-2027	-24.000 liter
		01-01-2028	-40.000 liter
Steeds Hoger Holding B.V. / Elektriciteitsverbruik grijs	Absoluut	01-01-2022	3.000 kWh
		01-01-2023	6.000 kWh
		01-01-2024	12.000 kWh
		01-01-2025	24.000 kWh
		01-01-2026	48.000 kWh
		01-01-2028	90.000 kWh

Laadpalen (3 stuks) (Goedgekeurd)

Op 12, 13 en 14 september 2022 zijn er 3 laadpalen geplaatst bij ons (hoofd) kantoor in Delft

Verantwoordelijke	Fred Enterman
-------------------	---------------

Registrator Angelique Gerritsen-van der Leeden

Effecten

Meters	Soort	Effect start op	Effect
Hoofdlocatie Delft / Elektriciteitsverbruik grijs	Relatief t.o.v. 2022	01-01-2023	-10%
Hoofdlocatie Delft / Elektriciteitsverbruik Groen SMK Wind			
Mol Dordrecht Verhuur B.V. / Elektriciteitsverbruik grijs			
Nivo Steigerwerken B.V. / Elektriciteitsverbruik grijs			
Post Steigers Schiedam B.V. / Elektriciteitsverbruik grijs			
Steeds Hoger Holding B.V. / Elektriciteitsverbruik grijs			
Swifterbant / Elektriciteitsverbruik grijs			

Aanschaf elektrische auto (Goedgekeurd)

Er is 1 elektrische auto aangeschaft (29-12-2022 geleverd) ter vervanging van een benzine -auto van F.J.W. Enterman

Verantwoordelijke Fred Enterman

Registrator Angelique Gerritsen-van der Leeden

Effecten

Meters	Soort	Effect start op	Effect
Steeds Hoger Holding B.V. / Elektriciteitsverbruik grijs	Relatief t.o.v. 2022	01-01-2023	-10%

Terrein Post (beter) bestraten, minder omrijden Heftrucks (Goedgekeurd)

Door het terrein van Post netter en beter te bestraten scheelt dat veel omrijden voor de heftrucks die soms op bepaalde stukken te veel golfbewegingen hadden, dus kan er efficiënter gereden worden.

Verantwoordelijke Fred Enterman

Registrator Angelique Gerritsen-van der Leeden

Effecten

Meters	Soort	Effect start op	Effect
Post Steigers Schiedam B.V. / Dieselverbruik	Relatief t.o.v. 2022	01-07-2023	-10%
Post Steigers Schiedam B.V. / Elektriciteitsverbruik grijs			

2 x Luifels gebouwd op terrein met ledverlichting (Goedgekeurd)

Op het terrein van Post zijn 2 luifels gebouwd met ledverlichting. Onder een van die luifels kan dan gewerkt worden door bijvoorbeeld daaronder materialen te spuiten.

Verantwoordelijke Fred Enterman

Registrator Angelique Gerritsen-van der Leeden

Effecten

Meters	Soort	Effect start op	Effect
--------	-------	-----------------	--------

Meters	Soort	Effect start op	Effect
Post Steigers Schiedam B.V. / Elektriciteitsverbruik grijs	Relatief t.o.v. 2022	01-01-2024	-4%

Romney Loods elektra verbetert en ledverlichting geplaatst (Goedgekeurd)

De loods was wat verouderd met elektra, alles nagekeken en aangepast incl. vervangen voor ledverlichting

Verantwoordelijke	Fred Enterman
Registrator	Angelique Gerritsen-van der Leeden

Effecten

Meters	Soort	Effect start op	Effect
Post Steigers Schiedam B.V. / Elektriciteitsverbruik grijs	Relatief t.o.v. 2022	01-01-2024	-10%

1x elektrische Heftruck aangeschaft (Goedgekeurd)

1 (diesel) heftruck is vervangen op het terrein bij Post voor een elektrische heftruck

Verantwoordelijke	Fred Enterman
Registrator	Angelique Gerritsen-van der Leeden

Effecten

Meters	Soort	Effect start op	Effect
Post Steigers Schiedam B.V. / Dieselverbruik Steeds Hoger Holding B.V. / Dieselverbruik heftrucks	Relatief t.o.v. 2022	01-09-2023	-10%

Nieuwe pc / laptop aangeschaft (energiezuiniger) (Goedgekeurd)

Verantwoordelijke	Fred Enterman
Registrator	Angelique Gerritsen-van der Leeden

Effecten

Meters	Soort	Effect start op	Effect
Post Steigers Schiedam B.V. / Elektriciteitsverbruik grijs	Relatief t.o.v. 2022	01-07-2023	-1%

Er zullen 1 of 2 elektrische Heftruck worden aangeschaft (Goedgekeurd)

Voor op het terrein bij Mol Dordrecht BV

Verantwoordelijke	Fred Enterman
Registrator	Angelique Gerritsen-van der Leeden

Effecten

Meters	Soort	Effect start op	Effect
Mol Dordrecht Verhuur B.V. / Diesilverbruik	Relatief t.o.v. 2022	01-01-2025	-10%

Nieuwe pc / laptop aangeschaft (energiezuiniger) (Goedgekeurd)

Verantwoordelijke	Fred Enterman
Registrator	Angelique Gerritsen-van der Leeden

Effecten

Meters	Soort	Effect start op	Effect
Nivo Steigerwerken B.V. / Elektriciteitsverbruik grijs	Relatief t.o.v. 2022	01-01-2023	-1%

Overkapping op het terrein gebouwd met ledverlichting (Goedgekeurd)

Verantwoordelijke	Fred Enterman
Registrator	Angelique Gerritsen-van der Leeden

Effecten

Meters	Soort	Effect start op	Effect
Nivo Steigerwerken B.V. / Elektriciteitsverbruik grijs	Relatief t.o.v. 2022	01-01-2023	-3%

5.6. Medewerker bijdrage

De inhoud wordt op de achtergrond gegenereerd, een ogenblik geduld a.u.b.

6. Initiatieven

De inhoud wordt op de achtergrond gegenereerd, een ogenblik geduld a.u.b.