

Spitzke Spoorbouw BV
T.a.v. de heer J. de Lange
Postbus 109
3454 ZJ De meern

Hertzstraat 14, 6716 BT Ede
Telefoon : 0318 - 551106

E-mail : info@energieconsult.nl
Website : www.energieconsult.nl

BTW NL8237.95.676.B.01
KvK Centraal Gelderland 30126804
IBAN NL76 RABO 0395 1061 68
SWIFT-code: RABONL 2U

Ede, 24 april 2018
Uw kenmerk :
Ons kenmerk : 06412/218/01/174/TV
Onderwerp : verklaring carbon footprint 2017

Geachte heer De Lange,

Hierbij ontvangt u onze verklaring inzake uw CO₂ emissie inventarisatie over het jaar 2017.

Met vriendelijke groet,



A.A. Veldhuis



VERKLARING

BETREFFENDE TOETSING EMISSIE INVENTARISATIE OP VOLLEDIGHEID
CONFORM NEN-ISO 14064-1 § 7.3.1 "GHG REPORT CONTENT"

Ondergetekende verklaart dat bij:

| | |
|--------------------|-------------------------------|
| naam bedrijf | Spitzke Spoorbouw B.V. |
| adres | Strijkviertel 63 |
| postcode & plaats | 3454 ZJ De Meern |
| KvK nummer | 30160553 |
| project referentie | 06412/218/01/174/TV |

de CO₂ emissie inventarisatie scope 1 & scope 2

| | |
|---------------------------|--|
| locatie | De Meern |
| beoordeeld | CO ₂ emissie rapport 2016-2017 versie 2.0_definitief. - SpitzkeSpoorbouw_Footprint 2 ^e helft 2016 versie 2.0 - SpitzkeSpoorbouw_Footprint 1 ^e helft 2017 versie 2.0 |
| versienummer | versie 2.0_definitief |
| datum verificatiebezoek | 5 april 2017 |
| emissie jaar (beoordeeld) | boekjaar 2016-2017 (01-07-2016 tot 30-06-2017) |
| vastgestelde emissie | 127,6 ton CO ₂ |
| bijlage (zie achterzijde) | Footprint 2016H2 – 2017H1_versie 2.0_definitief |

is onderzocht en getoetst, conform NEN-ISO 14064-3 en op 24 april 2018 met positief resultaat geverifieerd en als zodanig vrij bevonden van nonconformiteiten.

Opdracht, verantwoordelijkheid en werkzaamheden

De beoordeling was gericht op de vraag of de CO₂ emissie van Spitzke Spoorbouw B.V. is bepaald overeenkomstig het GHG-protocol of ISO 14064-1.

Spitzke Spoorbouw B.V. is zelf verantwoordelijk voor de samenstelling en de inhoud van de bovengenoemde CO₂ Emissie Inventarisatie, conform het GHG-protocol of ISO 14064-1.

De belangrijkste beoordelingswerkzaamheden bestonden uit het door middel van (deel) waarnemingen, verzamelen en verifiëren van ondersteunend bewijs voor de emissiegegevens alsmede één locatiebezoek en gesprekken met de heer J. de Lange en F. de Leeuw, ter zake deskundige vertegenwoordigers van Spitzke Spoorbouw B.V. welke betrokken zijn geweest bij de inventarisatie, het meten en registreren van de emissiegegevens. De basisdocumenten van Spitzke waren al opgesteld door de heer Rutger den Drijver.

Conclusie

Op grond van onze beoordelingswerkzaamheden is ons niet gebleken, dat de CO₂ emissie in de bovengenoemde CO₂ data inventarisatie conform de vereiste "beperkte mate van zekerheid" niet juist zijn weergegeven.

Namens de CI:

Energie Consult Holland B.V.
Hertzstraat 14
6716 BT EDE
0318 - 551106
footprint@energie-consult.nl
KvK-nummer: 30126804



Verificateur: A.A. Veldhuis

**ENERGIE CONSULT
HOLLAND BV**

T.Veldhuis

Datum: 24 april 2018

CO2 data inventarisatie juli t/m december 2016 Spitzke Spoorbouw



| Scope | Categorie | Onderdeel | Eenheid | Hoeveelheden | CO2 conversie factor | Ton CO2 |
|---------|------------------------------|-------------------------|-----------------------|--------------|----------------------|---------------------------|
| Scope 1 | Fuel used | Verwarming | m3 gas | 1.806 | 1.887 | 3,4 |
| | | busjes + auto's + BVL | Liter Diesel | 17.298 | 3.230 | 55,9 |
| | Business car travel | Liter benzine | 0 | 2.800 | 0,0 | |
| Scope 2 | Business air travel | Vliegreizen | Kilometers middellang | 4.662 | 0,200 | 0,9 |
| | Personal car business travel | prive auto's (zakelijk) | km | 0 | 0,220 | 0,0 |
| | Electricity purchased | Electriciteit | KWh | 18.435 | 0,526 | 9,7 |
| | | | | | | ton CO₂ |

CO2 data inventarisatie januari t/m juni 2017 Spitzke Spoorbouw



| Scope | Categorie | Onderdeel | Eenheid | Hoeveelheden | CO2 conversie factor | Ton CO2 |
|---------|------------------------------|-------------------------|-----------------------|--------------|---------------------------|--------------|
| Scope 1 | Fuel used | Verwarming | m3 gas | 1.830 | 1.887 | 3,5 |
| | | busjes + auto's + BVL | Liter Diesel | 13.042 | 3.230 | 42,1 |
| Scope 2 | Business car travel | Liter benzine | 0 | 2.800 | 0,0 | |
| | Business air travel | Vliegreizen | Kilometers middellang | 10.878 | 0,200 | 2,2 |
| | Personal car business travel | prive auto's (zakelijk) | km | 0 | 0,220 | 0,0 |
| | Electricity purchased | Electriciteit | KWh | 18.965 | 0,526 | 10,0 |
| | | | | | ton CO₂ | 57,7 |
| | | | | | Totaal ton CO2 | 127,6 |