

# CO2 Footprint

## juli t/m december 2020

### Bedrijfsnaam:

Verlouw Ammerzoden B.V.

### KvK-nummer:

11031987



**J. STRAVER- Aannemingsbedrijf BV.**

### Bedrijfsinformatie:

Het conform klantspecificatie verrichten van cultuurtechnische werkzaamheden, grond- weg- en waterbouwkundige werken.

### Reductiedoelstelling:

#### Scope 1

Een CO2 reductie van 30,17% in 2020 ten opzichte van 2017 gerelateerd aan de omzet. Deze reductiedoelstelling heeft betrekking op de volgende significante emissiestromen: brandstofverbruik wagenpark en grondverzetmaterieel (diesel)  
Brandstofbesparing op voertuigen door het optimaliseren van de bandenspanning per voertuig. Door deze maatregel wordt een reductie verwacht van 5% op korte termijn (binnen een half jaar).  
Brandstofbesparing op voertuigen door het aanbieden van HNR en HND aan de chauffeurs en machinisten. Door deze maatregel wordt een reductie verwacht van 6% op korte termijn (binnen 1 jaar).  
Brandstofbesparing op voertuigen door het vervangen van het huidige wagen/materieelpark. Door deze maatregel wordt een reductie verwacht van 20% op langere termijn (binnen 8 jaar).

#### Scope 2

Een CO2 reductie van 100% op scope 2 (1,7% op de totale CO2 uitstoot van scope 1 en scope 2 in 2019) ten opzichte van 2017. Deze reductiedoelstelling heeft betrekking op de volgende meest materiële emissies: elektriciteit  
De doelstelling heeft op de volgende wijze betrekking op de projecten: elektriciteit kantoor: ter voorbereiding van projecten, voor administratie (computers) en de werkplaats.

### Scope 1

Brandstofverbruik wagenpark (diesel)	15094,03 L	48,75 ton CO2
Brandstofverbruik eigen materieel (diesel)	43999,94 L	142,12 ton CO2
Gas	730 m3	1,38 ton CO2
Overige energiedragers		0,00 ton CO2

### Totaal

**192,25 ton CO2**

### Scope 2

Grijze stroom	6107 kWh	3,40 ton CO2
Groene stroom	0	0,00 ton CO2

### Totaal

**3,40 ton CO2**

### Totaal juli t/m december 2020

**195,65 ton CO2**

### Overzicht in cirkeldiagram

CO2 Footprint



### Scopes in cirkeldiagram

Scope 1 en 2

