

## Project Herinrichting De Markt e.o. te Drachten



### CO2-footprintcalculator

2019

**Bedrijfsnaam:** Aannemersbedrijf A. Faber B.V.  
**KvK nummer:** 1047414  
**Periode:** 13-5-2019 tot en met 31-8-2019  
**Omzet over periode:**  
**Datum** 25-9-2019

Scope-indeling conform CO2-Prestatieladder

Scope 1: Directe emissies (gasgebruik en eigen wagenpark)  
 Scope 2: Indirecte emissies (elektriciteit en business travel)  
 scope 3: Ketenpartners

Geverifieerd door CI: Nee  
 Naam CI:  
 Datum verificatie:

Emissiefactoren (www.co2emissiefactoren.nl)

Groep verbruik	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefact	Eenheid	Uitstoot CO2 (ton)			Totaal	Opmerking
						Scope 1	Scope 2	scope 3		
Groene elektriciteit (wind/water)	2	0,00	kWh	0,000	kg CO2/kWh			0		
Groene elektriciteit (zon/stortgas)	2	0,00	kWh	0,000	kg CO2/kWh			0		
Elektriciteit (grijs)	2	350	kWh	0,649	kg CO2/kWh			0		
Aardgas	1	245	Nm3	1,890	kg CO2/m <sup>3</sup>	0				
Benzine	1		liter	2,740	kg CO2/liter					
Diesel/gasolie	1	3.525	liter	3,230	kg CO2/liter	11				
Smeeroliën	1		kg	3,035	kg CO2/kg					Omreken tabel van liter naar kg: 0,89
Leveranciers bestratingsmaterialen	3	888	ton	0,200	ton CO2/km				178	
Bestratingsbedrijven	3	282	km	0,241	voertuigkm				0	
Loonbedrijven en kraanverhuur	3	8.062	liter	3,230	kg CO2/liter				26	
Transport	3	5.353	km	0,200	ton CO2/km				1	
Afval (afvoer en stortkosten)	3	764	ton	0,007200	kg CO2/ton				6	
Asfalteringswerkzaamheden	3	0	ton	per ton 17 kg	kg CO2/ton			n.v.t.		
Zakelijk gebruik privé-auto's	3	880	km	138,14	g/km				0	
Vliegreizen		n.v.t.								
<b>Totaal CO2-footprint</b>						<b>Scope 1</b>	<b>Scope 2</b>	<b>Scope 3</b>	<b>Totaal</b>	
						<b>12</b>	<b>0,21</b>	<b>210</b>	<b>222</b>	