

CO₂ Footprint 2024-H1

CO₂ Prestatieladder trede 5

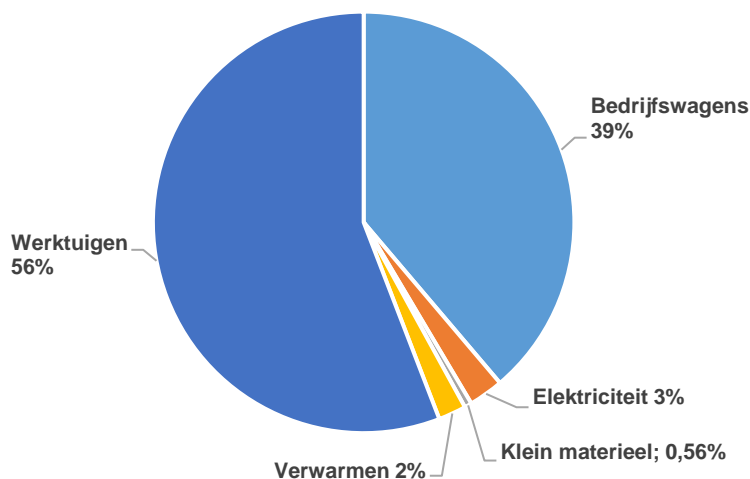


dat
maken
wij

Datum : 12-7-2024
Status : definitief
Versie : 1.0

fph
ploegmakers
aannemersbedrijf

Footprint co2 uitstoot HJ1 2024



■ Bedrijfswagens ■ Elektriciteit ■ Klein materieel ■ Verwarmen ■ Werktuigen

Scope	Bedrijfsonderdeel	Categorie	Energiestromen	Eenheid	Hoeveelheid	CO2 (ton)	Conversiefactor (g CO2/eenheid)
2	Onroerend goed	Projectkeet	Elektriciteit	kWh	23.737,3	12,72	536
2		Kantoor & werkplaats stroom	Elektriciteit	kWh	0,0	0,00	536
1		Kantoor en werkplaats	Aardgas	Nm3	4.765,3	10,17	2.134
					Totaal	22,89	

Scope	Bedrijfsonderdeel	Categorie	Energiestromen	Eenheid	Hoeveelheid	CO2 (ton)	Conversiefactor (g CO2/eenheid)
1	Mobiliteit & materieel	Bedrijfsauto - diesel (werf)	Diesel	liter	21.770,5	70,88	3.256
1		Bedrijfsauto (tankstation)	Diesel	liter	9.279,9	30,22	3.256
1		Vrachtauto (werf)	Diesel	liter	25.769,7	83,91	3.256
1		Vrachtauto (tankstation)	Diesel	liter	34,3	0,11	3.256
1		Werktuigen (werf)	Diesel	liter	8.018,9	26,11	3.256
1		Werktuigen (werf voor project)	Diesel	liter	6.032,3	19,64	3.256
1		Werktuigen (inkoop project)	Diesel	liter	86.333,9	281,10	3.256
1		Werktuigen (inkoop project)	HVO100	liter	29.335,8	10,18	347
1		Werktuigen (verbruik inhuur project)	Diesel	liter	-22.067,0	-71,85	3.256
1		Werktuigen (verbruik inhuur project)	HVO100	liter	0,0	0,00	347
1		Werktuigen (projecten extern)	Diesel	liter	0,0	0,00	3.256
1		Werktuigen (projecten extern)	HVO100	liter	0,0	0,00	347
1		Adblue (werf)	Adblue	liter	1.903,0	0,49	260
1		Adblue projecten	adblue	liter	3.003,2	0,78	260
					Totaal	451,58	

Scope	Bedrijfsonderdeel	Categorie	Energiestromen	Eenheid	Hoeveelheid	CO2 (ton)	Conversiefactor (g CO2/eenheid)
1	Klein materieel	Aggregaat, Stamper, bosmaaier	Benzine	liter	816,3	2,30	2.821
1		Keetverwarming	Propaan	liter	210,0	0,36	1.725
					Totaal	2,67	
					Totaal	477,1	

CO2 uitstoot	ton	477,1
Productiewaarde	mln €	5,344
CO2 uitstoot	ton/ mln €	89,284