

Co₂ Footprint 2023-H1

Co₂ Prestatieladder trede 5

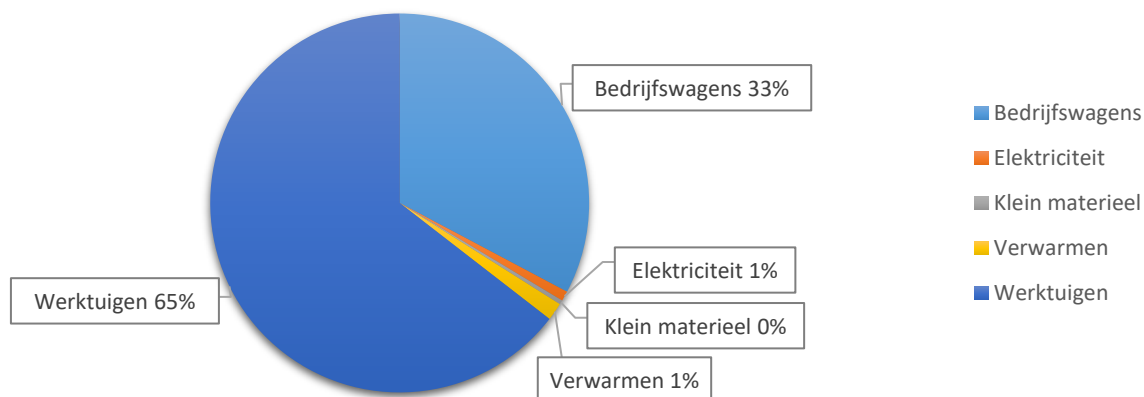


dat
maken
wij

Datum : 20-07-2023
Status : definitief
Versie : 1.0

fph
ploegmakers
aannemersbedrijf

CO2 footprint 2023-H1



Scope	Bedrijfsonderdeel	Categorie	Energiestromen	Eenheid	Hoeveelheid	C02 (ton)	Conversiefactor (g CO2/eenheid)
2	Onroerend goed	Projectkeet	Elektriciteit	kWh	16.121,7	5,43	337
2		kantoor & werkplaats stroom	Elektriciteit	kWh	0,0	0,00	456
1		Kantoor en werkplaats	Aardgas	m3	4.654,0	9,68	2.079
					Totaal	15,11	

Scope	Bedrijfsonderdeel	Categorie	Energiestromen	Eenheid	Hoeveelheid	C02 (ton)	Conversiefactor (g CO2/eenheid)
1	Mobiliteit & materieel	Bedrijfsauto - diesel (werf)	Diesel	liter	22.159,5	72,15	3.256
1		Bedrijfsauto (tankstation)	Diesel	liter	11.249,8	36,63	3.256
1		Vrachtauto (werf)	Diesel	liter	30.865,9	100,50	3.256
1		Vrachtauto (tankstation)	Diesel	liter	0,0	0,00	3.256
1		Werktuigen (werf)	Diesel	liter	7.642,9	24,89	3.256
1		werktuigen (werf voor project)	Diesel	liter	7.458,8	24,29	3.256
1		Werktuigen (inkoop project)	Diesel	liter	133.879,7	435,91	3.256
1		Werktuigen (inkoop project)	HVO100	liter	37.858,0	13,14	347
1		Werktuigen (verbruik inhuur project)	Diesel	liter	-26.939,5	-87,72	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	1.642,1	0,43	260
1		Adblue (projecten)	Adblue	liter	4.479,7	1,16	260
					Totaal	621,38	

Scope	Bedrijfsonderdeel	Categorie	Energiestromen	Eenheid	Hoeveelheid	C02 (ton)	Conversiefactor (g CO2/eenheid)
1	Klein materieel	Aggregaat, Stamper, bosmaaier	Benzine	liter	789,7	2,23	2.821
1		Las- en snijapparatuur	Acetyleen	kg	10,0	0,01	564
1			Protegon	m3		0,00	370
1		Keetverwarming	Propaan	liter	20,0	0,03	1.725
					Totaal	2,27	

CO2 uitstoot	ton	638,8
Productiewaarde	mln €	4,66
CO2 uitstoot	ton/ mln €	137,07