

Co₂ Footprint 2022-H2

Co₂ Prestatieladder trede 5

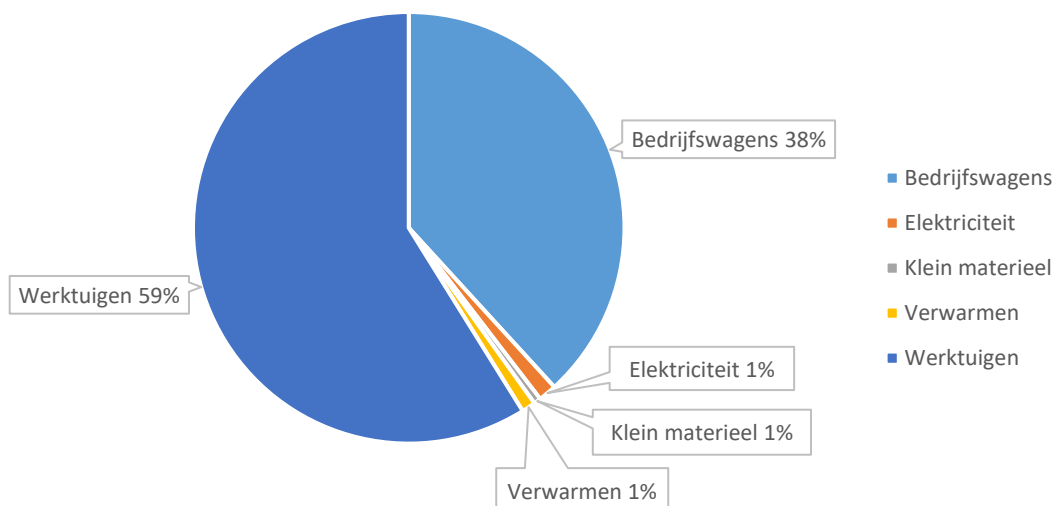


dat
maken
wij

Datum : 08-02-2023
Status : definitief
Versie : 1.0

fph
ploegmakers
aannemersbedrijf

Footprint co2 uitstoot HJ2 2022



Scope	Bedrijfsonderdeel	Categorie	Energiestromen	Eenheid	Hoeveelheid	CO2 (ton)	Conversiefactor (g CO2/eenheid)
2	Onroerend goed	Projectkeet	Elektriciteit	kWh	9.724,0	4,2	427
2		kantoor & werkplaats stroom	Elektriciteit	kWh	4801	2,5	523
1		Kantoor en werkplaats	Aardgas	m3	2.085,6	4,3	2.085
					Totaal	11,01	

Scope	Bedrijfsonderdeel	Categorie	Energiestromen	Eenheid	Hoeveelheid	CO2 (ton)	Conversiefactor (g CO2/eenheid)
1	Mobiliteit & materieel	Bedrijfsauto - diesel (werf)	Diesel	liter	21.220,6	69,2	3.262
1		Bedrijfsauto (tankstation)	Diesel	liter	11.662,6	38,0	3.262
1		Vrachtauto (werf)	Diesel	liter	24.661,5	80,4	3.262
1		Vrachtauto (tankstation)	Diesel	liter	0,0	0,0	3.262
1		Werktuigen (werf)	Diesel	liter	35.992,6	117,4	3.262
1		werktuigen (werf voor project)	Diesel	liter	7.886,6	25,7	3.262
1		Werktuigen (inkoop project)	Diesel	liter	68.419,0	223,2	3.262
1		Werktuigen (inkoop project)	HVO100	liter	60.070,0	18,9	314
1		Werktuigen (verbruik inhuur project)	Diesel	liter	-28.973,0	-94,5	3.262
1		Werktuigen (verbruik inhuur project)	HVO100	liter	-8.200,0	-2,6	314
1		werktuigen (projecten extern)	Diesel	liter	0,0	0,0	3.262
1		werktuigen (projecten extern)	HVO100	liter	0,0	0,0	314
1		Adblue (werf)	Adblue	liter	2.107,1	0,5	260
1		Adblue (projecten)	Adblue	liter	1.980,0	0,5	260
					Totaal	476,87	

Scope	Bedrijfsonderdeel	Categorie	Energiestromen	Eenheid	Hoeveelheid	CO2 (ton)	Conversiefactor (g CO2/eenheid)
1	Klein materieel	Aggregaat, Stamper, bosmaaier	Benzine	liter	944,7	2,6	2.784
1		Las- en snijapparatuur	Acetyleen	kg	0,0	0,0	564
1			Protegon	m3	0,0	0,0	370
1		Keetverwarming	Propaan	liter	421,6	0,7	1.725
					Totaal	3,36	

CO2 uitstoot	ton	491,24
Productiewaarde	mln €	3,46
CO2 uitstoot	ton/ mln €	141,88