

Co₂ Footprint 2019-H1

Co₂ Prestatieladder trede 5

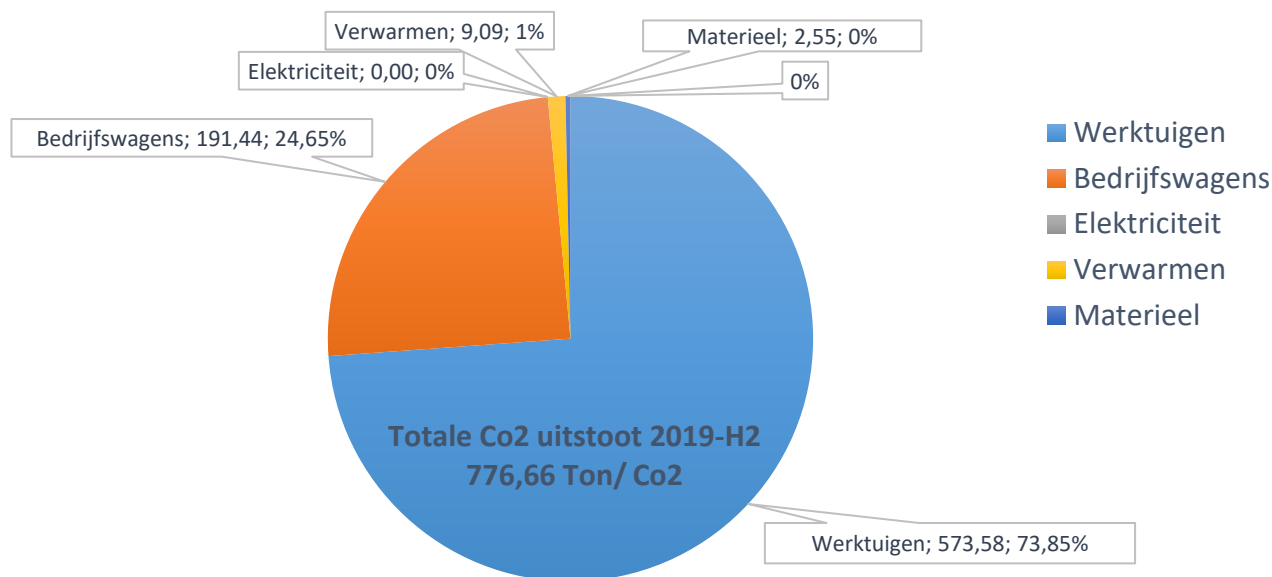


dat
maken
wij

Datum : 30-7-2019
Status : definitief
Versie : 1.0

fph
ploegmakers
aannemersbedrijf

Footprint 2019-H1



Scope	Bedrijfsonderdeel	Categorie	Energiestromen	Eenheid	Hoeveelheid	Co ₂ (ton)	Conversiefactor (g Co ₂ /eenheid)
2	Onroerend goed	Kantoor (14a)	Elektriciteit	kWh			0
2		Kantoor (14a) groene stroom	Elektriciteit	kWh	4.969,0	3,2	649
2		Kantoor (14a)	Elektriciteit	kWh			0
2		Werkplaats (14b) grijze stroom	Elektriciteit	kWh	35.800,0	23,2	649
2		Werkplaats (14b) groene stroom	Elektriciteit	kWh			0
2		Projectkeet	Elektriciteit	kWh	0,0	0,0	649
1		Kantoor en werkplaats	Aardgas	Nm3	12.826,0	24,2	1.890
					Totaal	50,7	

Scope	Bedrijfsonderdeel	Categorie	Energiestromen	Eenheid	Hoeveelheid	Co ₂ (ton)	Conversiefactor (g Co ₂ /eenheid)
1	Mobiliteit	Bedrijfsauto - diesel (werf)	Diesel	liter	21.691,1	70,1	3.230
1		Bedrijfsauto (tankstation)	Diesel	liter	14.408,2	46,5	3.230
1		Vrachtauto (werf)	Diesel	liter	22.981,1	74,2	3.230
1		Vrachtauto (tankstation)	Diesel	liter	6.535,0	21,1	3.230
1		Vrachtauto (projecten)	Diesel	liter	7.215,0	23,3	3.230
1		Werktuigen (werf)	Diesel	liter	15.960,8	51,6	3.230
1		Werktuigen (onderaannemers)	Diesel	liter	-24.652,5	-79,6	3.230
1		Werktuigen (projecten)	Diesel	liter	42.685,3	137,9	3.230
1		Werktuigen (eigen projecten)	Diesel	liter	137.083,00	442,8	3.230
					Totaal	787,8	

Scope	Bedrijfsonderdeel	Categorie	Energiestromen	Eenheid	Hoeveelheid	Co ₂ (ton)	Conversiefactor (g Co ₂ /eenheid)
1	Materieel	Vuilwater- en bronneringspomp	Diesel	liter	0,0	0,0	3.230
1		Aggregaat					
1		Trilplaat					
1		Aggregaat Stamper	Benzine	liter	596,3	1,6	2.740
1		Diverse					
1		Las- en snijapparatuur	Acetyleen	kg		0,0	564
1			Protegon (Ar-CO ₂ -O ₂)	m3		0,0	370
1		Keetverwarming	Propaan	liter	0,0	0,0	1.725
					Totaal	1,6	Ton Co₂
					Totaal:	840,15	Ton Co₂