



www.ci2.co.cz



UHLÍKOVÁ STOPA

je nepřímým ukazatelem spotřeby energií, výrobků a služeb. Měří množství skleníkových plynů, které odpovídají aktivitám či produktům firmy v daném kalendářním roce. Postupy stanovení emisí GHG jsou kodifikovány v normě ČSN ISO 14064 – Skleníkové plyny, ISO 14067 – Uhlíková stopa produktu a mezinárodním standardem GHG Protocol. Měřítkem uhlíkové stopy jsou ekvivalenty CO₂.

Tento certifikát je dokladem, že výpočet uhlíkové stopy byl proveden v souladu s výše uvedenými standardy.

Ministerstvo životního prostředí ČR

SPOLEČNOST

Výpočet uhlíkové stopy organizace

PRODUKT/OBLAST

2016

ROK VÝPOČTU

X

REFERENČNÍ OBDOBÍ

VÝSLEDEK

t CO_{2e}

PŘÍMÉ EMISE DO OVZDUŠÍ 204,9 17,6 %

Emise z aktivit, které spadají pod daný podnik (např. emise z kotlů v podniku, automobilů vlastněných podnikem či emise z průmyslových procesů)

t CO_{2e}

NEPŘÍMÉ EMISE Z NAKUPOVANÉ ENERGIE 771,8 66,4 %

Emise, které nevznikají přímo v podniku, ale jsou důsledkem aktivit podniku (např. nákup elektřiny, tepla či páry)

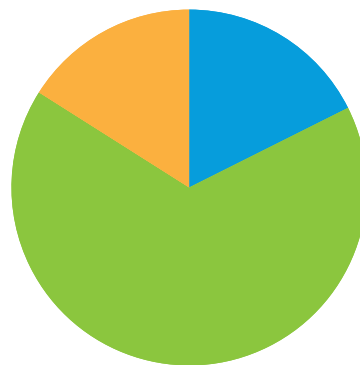
t CO_{2e}

DALŠÍ NEPŘÍMÉ EMISE 186,4 16,0 %

Emise, které jsou následkem aktivit podniku, ale nejsou klasifikovány jako "nepřímé emise z nakupované energie" (např. služební cesty letadlem, ukládání odpadu na skládku atp.).

Ministerstvo životního prostředí ČR je čtvrtou veřejnou institucí, jež má stanovenou uhlíkovou stopu. Emisím skleníkových plynů, které přímo či nepřímo ovlivňuje MŽP, dominuje spotřeba elektřiny a tepla (dohromady 2/3 uhlíkové stopy). Poměrně významná je také spotřeba paliv ve služebních vozidlech, která spolu se služebními cestami veřejnou dopravou a letadly tvoří 22 % celkové stopy úřadu. Uhlíkovou stopu příznivě ovlivnilo zateplení budovy a využívání solární energie. Do budoucna doporučujeme pokračovat v eko-efektivních opatřeních, dále využívat „zelenou energii“, preferovat nízkouhlíkové módy dopravy a zohlednit kritéria uhlíkové náročnosti při nákupu kancelářských potřeb a techniky.

DOPORUČENÍ



1 163,0 t CO_{2e}

CELKOVÁ

2,5 t CO_{2e}

PŘEPOČTENÁ NA ZAMĚSTNANCE

NESTANOVEN

STANOVENÍ TRENDU

30. 3. 2017

DATUM

Rudná

MÍSTO

PODPIS