



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.

Místní úřad MČ Bratislava-Karlova Ves

SPOLEČNOST

Výpočet uhlíkové stopy organizace

PRODUKT/OBLAST

2016

ROK VÝPOČTU

X

REFERENČNÍ OBDOBÍ

VÝSLEDEK

tun CO₂e

PŘÍMÉ EMISE DO OVZDUŠÍ 109,8 5,2 %

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

tun CO₂e

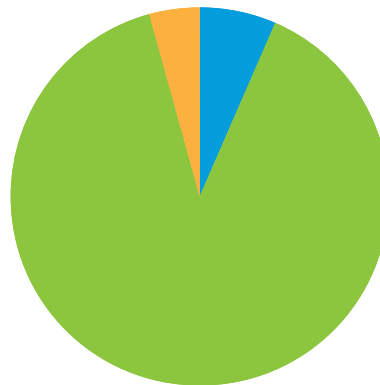
NEPŘÍMÉ EMISE Z NAKUPOVANÉ ENERGIE 1 938,4 91,4 %

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

tun CO₂e

DALŠÍ NEPŘÍMÉ EMISE 72,2 3,4 %

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



2 120,3 t CO₂e

CELKOVÁ

4,35 t CO₂e

PŘEPOČTENÁ NA ZAMĚSTNANCE

NESTANOVEN

STANOVENÍ TRENDU

Emisím skleníkových plynů, které přímo či nepřímo ovlivňuje MČ Bratislava-Karlova Ves, dominuje spotřeba tepla a zemního plynu (dohromady téměř 88 % uhlíkové stopy). Méně významná je spotřeba paliv ve služebních vozidlech benzínu ve služebních vozidlech a zahradní technice 2,6 % a produkce odpadů a odpadní vody (2,6 %). Do budoucna doporučujeme preferovat dodavatele elektřiny a tepla/chladu, který deklaruje vyšší podíl obnovitelných zdrojů energie, popřípadě přejít na zcela „zelenou energii“, dále začít v implementaci systému managementu hospodaření s energií za účelem neustálého zlepšování energetické náročnosti, a tedy i snížení emisí skleníkových plynů v budovách úřadu a jeho příspěvkových organizací. Další možnost ovlivnění objemu emisí skleníkových plynů může být i změna v přístupu samotných zaměstnanců

DOPORUČENÍ

21. 8. 2017

DATUM

Rudná

MÍSTO

PODPIS