



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.

MONETA Money Bank, a. s.

SPOLEČNOST

Výpočet uhlíkové stopy společnosti

PRODUKT/OBLAST

2016

ROK VÝPOČTU

-

REFERENČNÍ OBDOBÍ

VÝSLEDEK

t CO₂e

PŘÍMÉ EMISE DO OVZDUŠÍ 1 315,8 14,2 %

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

t CO₂e

NEPŘÍMÉ EMISE Z NAKUPOVANÉ ENERGIE 6 816,8 73,9 %

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

t CO₂e

DALŠÍ NEPŘÍMÉ EMISE 1 103,0 11,9 %

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

Jedná se o prvotní výpočet uhlíkové stopy, proto není možné posuzovat trend vývoje. Emisím skleníkových plynů dominuje spotřeba elektřiny (40,8 %), spotřeba tepla na vytápění provozů banky (33,0 %) a spotřeba nafty a benzínu ve služebních a soukromých vozidlech (14,8 %). Spotřeba ostatních položek je méně významná. Z hlediska jednotlivých skleníkových plynů zcela převládají emise oxidu uhličitého (CO₂ - 97,4 %). Emise fluorovaných uhlovodíků (HFC), metanu (CH₄) a oxidu dusného jsou minoritní. Do budoucna doporučujeme zaměřit se na snižování spotřeby tří nejvýznamnějších složek celkové uhlíkové stopy banky, tj. elektřiny, tepla a paliv. K tomu v dnešní době existuje řada dostupných úsporných technologií. Vhodné bude každoročně opakovat výpočet pro zachycení trendu vývoje uhlíkové stopy.

DOPORUČENÍ

9 235,7 t CO₂e

CELKOVÁ

2,74 kg CO₂e

PŘEPOČTENÁ NA FTE

Nestanoven

STANOVENÍ TRENDU

3. 8. 2017

DATUM

Rudná

MÍSTO

PODPIS