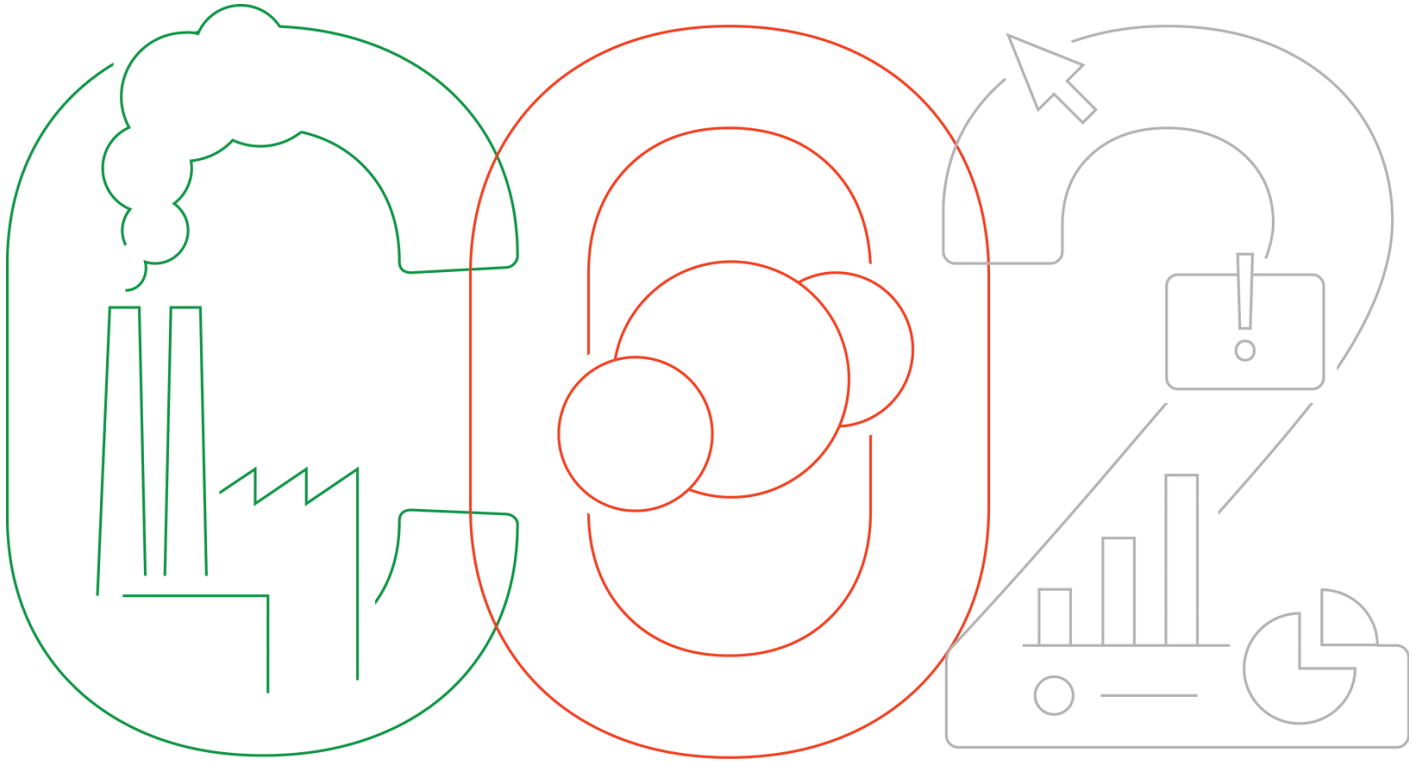
Zpráva o uhlíkové stopě společnosti Zátiší Catering Group a.s.



Reportovací období

2024

Vytvořeno dne

04. 07.2025

Obsah

Shrnutí	3
Uhlíková stopa - Metodika GHG	4
Protocol	6
Uhlíková stopa - Metodika ISO	7
Seznam příloh	8
Příloha – Slovník pojmů	

Shrnutí

Emise skleníkových plynů v reportovacím období 2024 jsou: 11 436,0 t CO2e

Celkové emise	11 436,0 t CO2e
	t CO2e
Scope 1	232,7
Scope 2	1 655,2
Scope 3	9 548,2

Celkové emise byly stanoveny pomocí Scope 2 market. Celkové emise spočítané metodou Scope 2 location jsou 2 197,4 t CO2e.

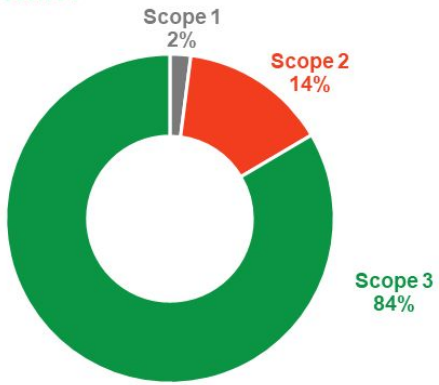
Intenzita emisí

Intenzita emisí je relativní ukazatel a vyjadřuje množství emisí skleníkových plynů vyprodukovaných na jednotku ekonomického ukazatele výkonnosti.

	t CO2e
Scope 1+2+3/obrat mil. CZK	14,9

Intenzita spočítána metodou Scope 2 market.
Použitím metody Scope 2 location je intenzita 15,7 t CO2e.

Rozložení emisí



Zdroje emisí CO2e dle jejich významnosti

	t CO2e
Nakoupené zboží a služby	8 403,1
Elektřina market	1 570,9
Aktivity spojené s palivy a energiemi nezahrnuté v Scope 1&2	564,0
Dojíždění zaměstnanců	274,0
Pohonné hmoty	127,9
Zemní plyn	104,8
Doprava do firmy a distribuce (upstream)	94,7
Produkovaný odpad	91,5
Odběr tepla market	84,3
Investiční majetek	82,3
Služební cesty	38,5
Likvidace produktů	0,1

Uhlíková stopa

Metodika GHG Protocol

Metodika GHG Protocol rozděluje emise do tří oblastí: Scope 1, Scope 2 a Scope 3.

Scope 1 — 232,7 t CO2e

Scope 1 zahrnuje přímé emise firmy.

	t CO2e
Pohonné hmoty	127,9
Zemní plyn	104,8
Jiná paliva	0,0
Chladiva	0,0
Technologické emise	0,0

Biogenní emise

Biogenní emise jsou zvláštní kategorií, která se reportuje mimo oblasti Scope 1, 2 a 3.

	t CO2e
Biogenní emise CO2 přímé	0,0
Biogenní emise CO2 nepřímé z odebíraných energií	47,9
Biogenní emise CO2 nepřímé ostatní	29,1

Scope 2 market — 1 655,2 t CO2e

Scope 2 se týká emisí z odebíraných energií. Metoda market zohledňuje tržní principy.

	t CO2e
Scope 2 market - Elektřina	1 570,9
Scope 2 market - Odběr tepla	84,3
Scope 2 market - Jiná odebíraná elektřina (vlastní EF)	0,0
Scope 2 market - Jiné odebírané teplo (vlastní EF)	0,0

Scope 2 location — 2 197,4 t CO2e

Scope 2 se týká emisí z odebíraných energií. Metoda location je založená na průměrném mixu zdrojů v dané zemi.

	t CO2e
Scope 2 location - Elektřina	2 030,0
Scope 2 location - Odběr tepla	167,4
Scope 2 location - Jiná odebíraná elektřina (vlastní EF)	0,0
Scope 2 location - Jiné odebírané teplo (vlastní EF)	0,0

Scope 3 — 9 548,2 t CO2e

Scope 3 kvantifikuje jiné nepřímé emise firmy. Oblast Scope 3 se dělí do dalších kategorií, které zachycují emise předcházející činnostem firmy i ty následující.

	t CO2e
Nakoupené zboží a služby	8 403,1
Investiční majetek	82,3
Aktivity spojené s palivy a energiemi nezahrnuté v Scope 1&2	564,0
Doprava do firmy a distribuce (upstream)	94,7
Produkovaný odpad	91,5
Služební cesty	38,5
Dojíždění zaměstnanců	274,0
Pronájem od třetích stran	0,0
Doprava u zákazníka (downstream)	0,0
Zpracování prodaných produktů	0,0
Používání produktů	0,0
Likvidace produktů	0,1
Pronájem třetím stranám	0,0
Franšízy	0,0
Investice	0,0

Ukazatele intenzity emisí

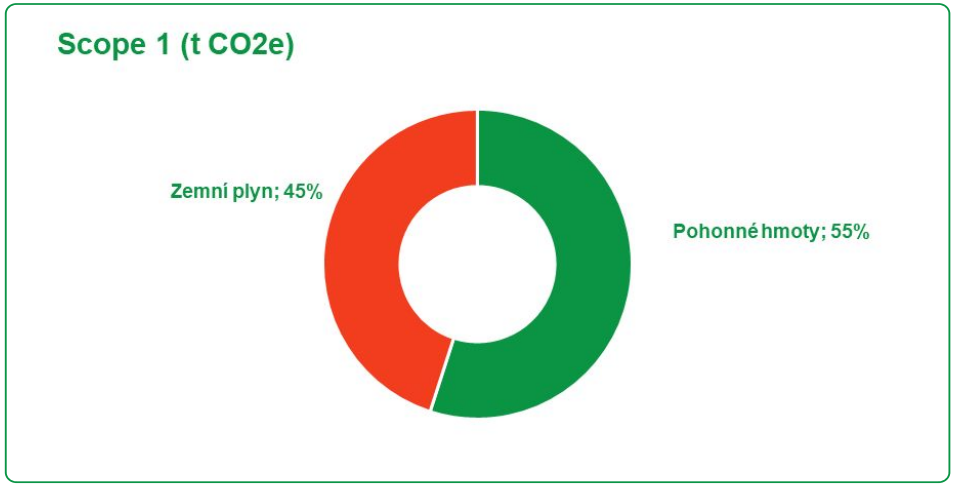
	t CO2e
Scope 1+2+3/obrat mil. CZK	14,9
Scope 1+2+3/obrat mil. CZK*	15,7
Scope 1+2/obrat mil. CZK	2,5
Scope 3/obrat mil. CZK	12,5
Scope 1+2+3/FTE	35,8
Scope 1+2/FTE	5,9
Scope 1+2+3 / j	4,6

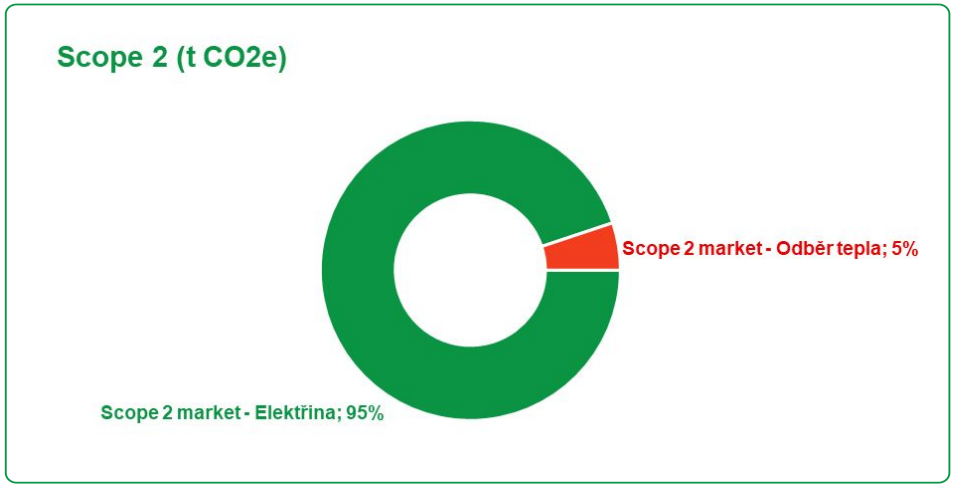
* Intenzita spočítána pomocí metody Scope 2 location.

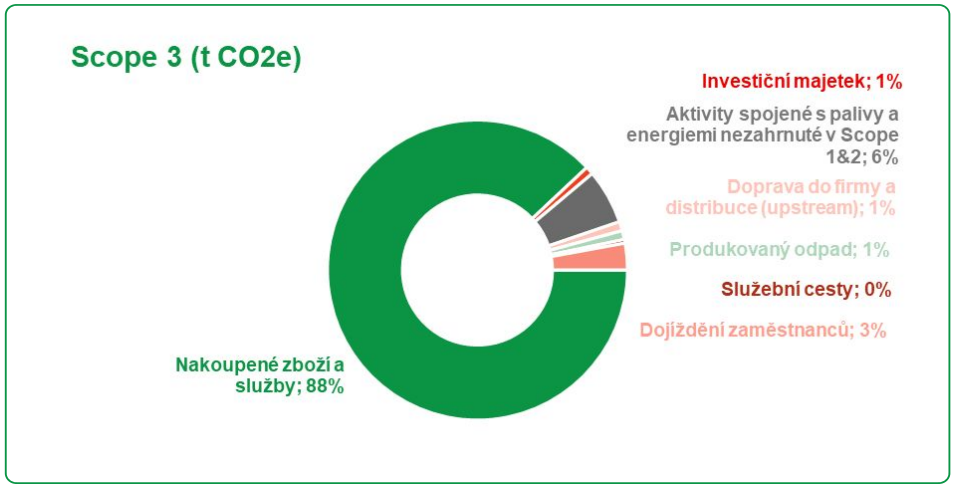
Ukazatele intenzity emisí skleníkových plynů vyjadřují uhlíkovou stopu jako emise na vybranou jednotku. Mohou sloužit ke sledování vývoje emisí relativně k tomuto ukazateli výstupu nebo činnosti firmy. Dle potřeby jsou používány přepočty emisí určitého rozsahu (Scope).

Za reportovací období 2024 byl obrat firmy 765 milionů korun, počet plných pracovních úvazků 319 FTE.

Pro přepočet emisní stopy na vlastní indikátor byla vybrána vlastní jednotka Počet obsloužených hostů (tis.)





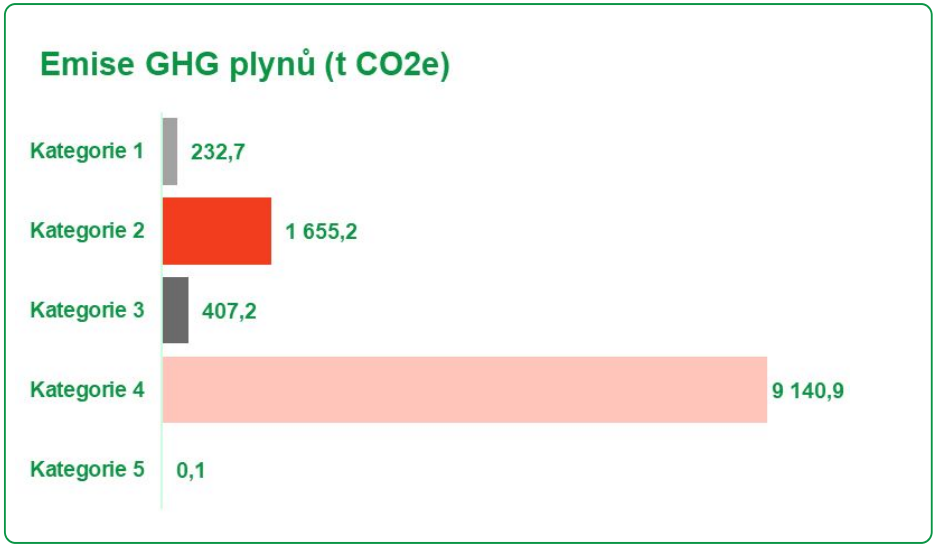


Uhlíková stopa

Metodika ISO

Metodika dle normy ČSN EN ISO 14064-1 zavádí kategorizaci stanovených emisí do pěti kategorií.

- Kategorie 1 zahrnuje **přímé emise firmy**.
- Kategorie 2 zachycuje **výkaz emisí z elektřiny a jiných odebíraných energií.**
- Kategorie 3 jsou stanoveny **nepřímé emise z dopravy.**
- **Nepřímé emise z nakupovaných produktů a služeb** používaných firmou jsou pak v kategorii 4.
- Kategorie 5 zahrnuje **nepřímé emise z používání prodaných produktů.**
- **Biogenní emise CO2** jsou kategorie reportovaná zvlášť.



ISO 14064		11 436,0 t CO2e
		t CO2e
Kategorie 1.1	Stacionární spalování	104,8
Kategorie 1.2	Pohonné hmoty	127,9
Kategorie 1 - jiná paliva		0,0
Kategorie 1.3	Technologické emise	0,0
Kategorie 1.4	Fugitivní emise	0,0
Kategorie 2.1.1	Elektřina	1 570,9
Kategorie 2.2.1	Dálkové teplo, pára, chlazení	84,3
Kategorie 3.1	Doprava a distribuce upstream	94,7
Kategorie 3.2	Doprava a distribuce downstream	0,0
Kategorie 3.3	Cesty do práce	274,0
Kategorie 3.5	Služební cesty	38,5
Kategorie 4.1	Nakoupené zboží	8 966,1
Kategorie 4.2	Investiční majetek	82,3
Kategorie 4.3	Odpady a odpadní voda	91,5
Kategorie 4.5	Jiné služby	1,0
Kategorie 5.2	Majetek pronajímaný třetím stranám	0,0
Kategorie 5.5	Zpracování produktů	0,0
Kategorie 5.1	Používání produktů	0,0
Kategorie 5.3	Likvidace produktů	0,1
Kategorie 5 - jiné	Jiné	0,0
Biogenní CO2		77,0

Další informace

Veškeré podrobné údaje naleznete v Excelu přiloženém k tomuto reportu (výstup z digitální kalkulačky).

Zátiší Group.

Příloha – Slovník pojmů

Biogenní emise

Emise ze spalování nebo biodegradace biomasy.

CO2 ekvivalent

Univerzální jednotka pro měření potenciálu globálního oteplování, vyjádřená v kg oxidu uhličitého.

Downstream

Následné procesy, tj procesy které po dané fázi životního cyklu následují (nejčastěji chápáno jako aktivity a činnosti týkající se odběratelského řetězce).

Emisní faktor

Faktor, který převádí údaje o činnosti společnosti na údaje o emisích skleníkových plynů.

Energetický mix

Poměr, v jakém se k výrobě elektřiny na určitém území (nejčastěji úroveň konkrétního státu) využívají různé zdroje energie (včetně obnovitelných a neobnovitelných).

GHG plyny

Skleníkové plyny, řadíme sem zejména oxid uhličitý (CO2), metan (CH4), oxid dusný (N2O), fluorované uhlovodíky (HFC), perfluorované uhlovodíky (PFC), fluorid sírový (SF6) a fluorid dusitý (NF3).

Intenzita emisí

Množství emisí skleníkových plynů, které vykazuje společnost na jednotku konkrétního ukazatele výkonu společnosti (např. obrat společnosti nebo počet zaměstnanců).

Metoda location (oblastní)

Metoda kvantifikace emisí skleníkových plynů ve Scope 2 na základě průměrné výroby energie pro definovanou oblast.

Metoda market (tržní)

Metoda kvantifikace emisí skleníkových plynů na základě tržního principu, tedy emisí dodavatele, od kterého společnost nakupuje energii na základě smluvního vztahu (např. záruky původu).

Nepřímé emise

Emise, které jsou důsledkem činnosti vykazující společnosti, ale vznikají ve zdrojích vlastněných nebo provozovaných jinou společností (Scope 2 a 3).

Obnovitelné zdroje energie

Energie z obnovitelných nefosilních zdrojů, např. z větru, vody, slunce, geotermální energie, biomasy nebo biopaliv.

Offset

Snížení/odstranění nebo zamezení emisí skleníkových plynů z určitého projektu, které je použitý ke kompenzaci emisí skleníkových plynů, které vznikají jinde.

Posuzování životního cyklu

Analýza a vyhodnocení vstupů, výstupů a potenciálních environmentálních dopadů produktového systému v celém životním cyklu, LCA.

Potenciál globálního oteplování

Ukazatel popisující dopad radiačního působení jedné jednotky daného skleníkového plynu ve vztahu k jedné jednotce CO2.

Přímé emise

Emise ze zdrojů vlastněných nebo provozovaných vykazující společností (Scope 1) Reportovací období Období (zpravidla 1 roku), které je shodné s fiskálním rokem.

Reportovací období

Období (zpravidla 1 roku), které je shodné s fiskálním rokem.

Scope 1

Emise z činností a aktivit, které jsou vlastněny nebo pod provozní kontrolou reportující společnosti.

Scope 2

Nepřímé emise z výroby nakupované nebo pořízené elektřiny, tepla, páry nebo chlazení, které spotřebovává reportující společnost.

Scope 3

Veškeré nepřímé emise, které vznikají v hodnotovém řetězci reportující společnosti mimo Scope 1 a 2.

Upstream

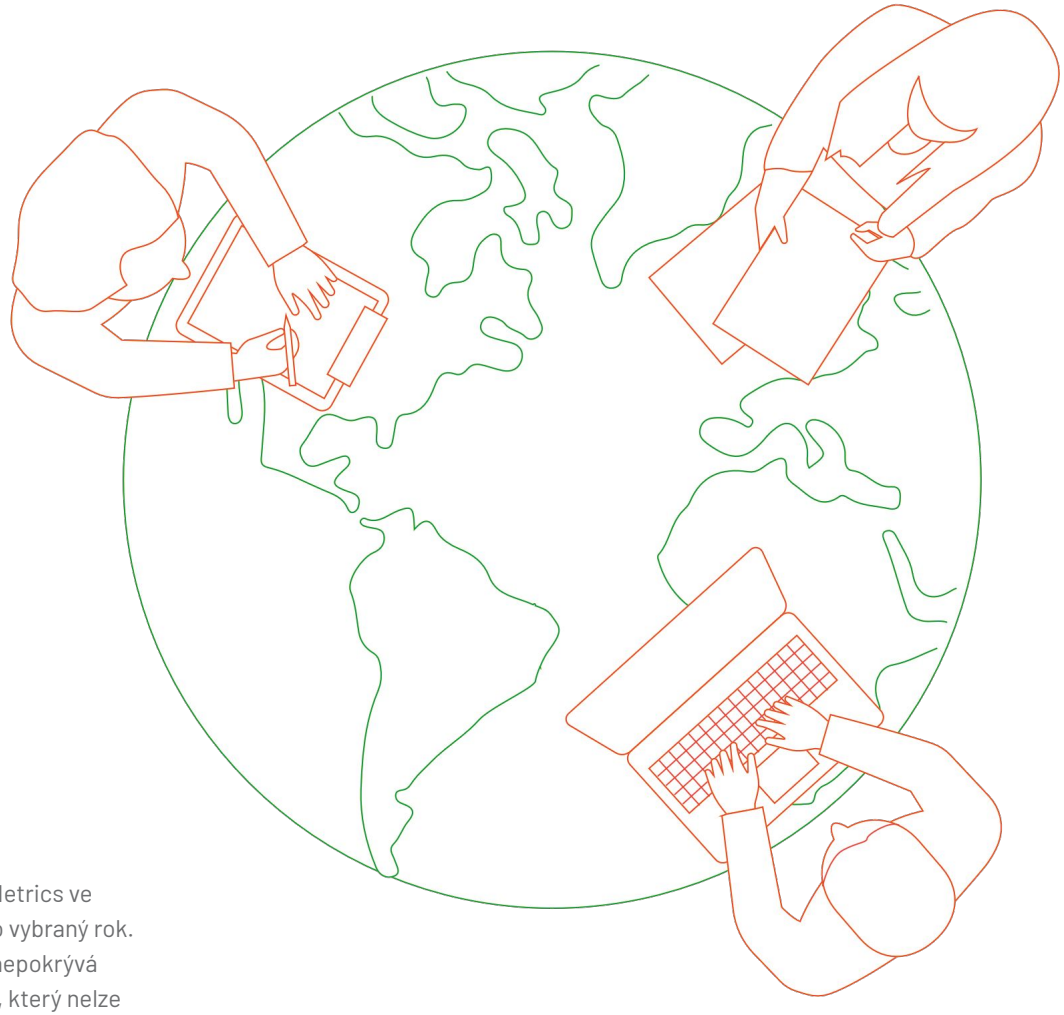
Předchozí procesy, tj procesy které dané fázi životního cyklu předchází (nejčastěji chápáno jako aktivity a činnosti týkající se dodavatelského řetězce).

Zbytkový mix

Skladba zdrojů výroby elektřiny, které zbudou po uplatnění smluvních nástrojů.

iMPACT METRiCS

Zátiší Group.



Tato zpráva byla vytvořena v platformě Impact Metrics

Dne 4.7.2025

Tato zpráva byla vytvořena na základě dat a údajů vyplněných uživatelem. Impact Metrics ve spolupráci s LCA studiem garantuje metodiku výpočtu a použité emisní faktory pro vybraný rok. Nenese ale odpovědnost, za správnost vložených vstupních dat. Zároveň výpočet nepokrývá celou uhlíkovou stopu firmy. Ta se skládá ze Scope 1, Scope 2 a především Scope 3, který nelze v digitálním nástroji zcela zachytit. Výpočet tak pokrývá tu část, pro kterou uživatel zadal data a která jsou obecně považovaná za materiální. Tato zpráva slouží pouze pro potřeby uživatele, jeho interní rozhodování, pro komunikaci s obchodními partnery a zákazníky. Nesmí být použita jako vzor pro vytvoření stejného nebo podobného digitálního nástroje. Vše další se řídí aktuálně platnými obchodními podmínkami.