

Dekarbonizace a standardy GHG Protokolu – aktuální stav a výhled změn

Jiří Karásek, Česká podnikatelská rada
pro udržitelný rozvoj (Czech BCSD)

25. března 2025

XX. ročník „Reporting udržitelného rozvoje – evropské
standardy pro podávání zpráv o udržitelnosti (ESRS)“



 czech bcSD

Udržitelná budoucnost podnikání spojuje

ŘÁDNÍ A PŘIDRUŽENÍ ČLENOVÉ CBCSD



AK|PKK

PORTOS



SATUM



innogy



direct
pojišťovna



SEVEN



wast en



GATUM



CBCSD = 64. regionální pobočka Světové podnikatelské rady pro udržitelný rozvoj (WBCSD)

PRACOVNÍ SKUPINY CBCSD



Vize 2050



Oběhové
hospodářství



SCOPE 3
(Hodnotový řetězec)



Čistá mobilita



RETHINK



Chytrá infrastruktura
a podnikání

CO JE INICIATIVA GHG PROTOKOLU

Iniciativa Protokolu o skleníkových plynech (Iniciativa GHG Protokolu) je mnohostranným partnerstvím podniků, nevládních organizací, vlád a dalších subjektů, které založily **Institut světových zdrojů (World Resources Institute, WRI)**, nevládní organizace sídlící ve Spojených státech a zabývající se ochranou životního prostředí, a **Světové podnikatelské rady pro udržitelný rozvoj (World Business Council for Sustainable Development, WBCSD)**.

Iniciativa byla založena v roce 1998 a jejím posláním je vyvíjet mezinárodně uznávané standardy pro účetnictví a výkaznictví GHG plynů pro podniky a organizace a podporovat jejich široké přijetí.



Protokol GHG poskytuje celosvětově nejrozšířenější účetní standardy a pokyny týkající se GHG.

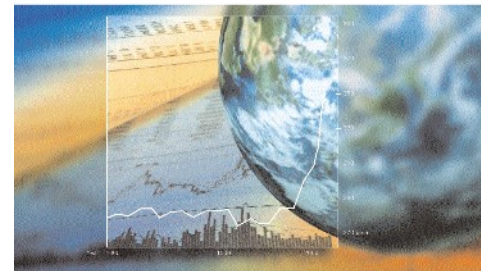
HLAVNÍ STANDARD – KORPORÁTNÍ STANDARD

GHG Protokol poskytuje společnostem průvodce krok za krokem, který mohou používat **při kvantifikaci, zaúčtování a výkaznictví svých GHG emisí**, tzv. inventářů GHG emisí. GHG Protokol představuje **globální „slovník dekarbonizace“**.

Cílem GHG Protokolu je zejména:

- **pomáhat korporacím připravit inventáře GHG**, které představují pravdivé a věrné popisy jejich emisí vypracované pomocí standardizovaných přístupů a zásad
- **zjednodušit a snížit náklady** na sestavování inventáře GHG
- poskytovat podnikům informace, které lze použít k vytvoření **účinné strategie řízení a snižování emisí GHG**
- zvýšit **konzistentnost a transparentnost v účetnictví a výkaznictví GHG** mezi různými korporacemi a GHG programy

Protokol o skleníkových plynech



Standard pro korporátní účetnictví a výkaznictví
REVIDOVANÉ VYDÁNÍ



PŘEKLAD KORPORÁTNÍHO STANDARDU GHG PROTOKOLU DO ČJ

Protokol o skleníkových plynech



Standard pro korporátní účetnictví a výkaznictví
REVIDOVANÉ VYDÁNÍ

Protokol o skleníkových plynech, Standard pro korporátní účetnictví a výkaznictví, revidované vydání (2004), WRI&WBCSD

Tento standard představuje od roku 2000 základní globální standard pro emisní účetnictví a výkaznictví. Poskytuje standardy, pokyny a společné názvosloví pro společnosti a další organizace, jako jsou nevládní organizace, vládní agentury a univerzity, které připravují inventury emisí skleníkových plynů na korporátní úrovni.

Český překlad vznikl na základě licenční smlouvy s WRI a WBCSD a sjednocuje názvosloví s Evropskými standardy výkaznictví udržitelnosti (ESRS). S ohledem na předpokládanou aktualizaci původní verze v roce 2027, předpokládáme vydání nové verze v češtině v témže roce.

Překlad dalších standardů v rámci Iniciativy GHG Protokolu bude záležet na dostupnosti zdrojů pro profesionální překlady a grafické práce v souladu s vysokým standardem WRI&WBCSD.

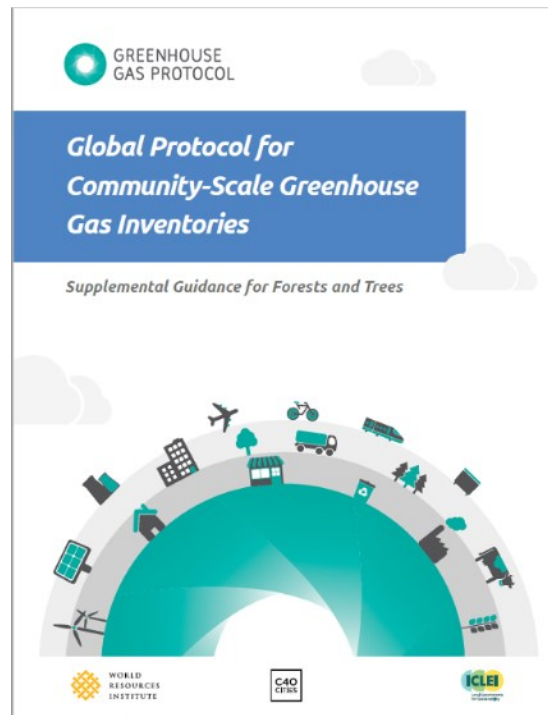
Link: <https://www.cbcsd.cz/standardynastroje/>



ŠEST DOPLŇKOVÝCH STANDARDŮ GHG PROTOKOLU

Proces výpočtu emisí GHG se liší podle typu subjektu a jeho emisních cílů. Proto se řada standardů GHG Protokolu skládá i z:

1. **Globálního protokolu pro inventury GHG na úrovni komunit** (angl. Global Protocol for Community-Scale Greenhouse Gas Inventories), jinak také odkazovaný jako GHG Protokol pro města (angl. GHG Protocol for Cities)
2. **Standardu pro mitigační cíle GHG Protokolu** (angl. GHG Protocol Mitigation Goal Standard)
3. **Korporátního standard pro účetnictví a výkaznictví v hodnotovém řetězci** (rámcí 3) (angl. Corporate Value Chain (Scope 3) Accounting and Reporting Standard)
4. **Standardu GHG Protokolu na politiky a akce** (angl. GHG Protocol Policy and Action Standard)
5. **Standardu pro účetnictví a výkaznictví celoživotního cyklu produktů** (angl. Product Life Cycle Accounting and Reporting Standard nebo také GHG Product Standard)
6. **GHG Protokolu pro projektové účetnictví** (angl. GHG Protocol for Project Accounting)



VELKÉ MNOŽSTVÍ TECHNICKÝCH POKYNŮ

1. **Technické pokyny k rámci 2** (angl. Scope 2 Guidance)
2. **Technické pokyny k výpočtu rámce 3** (angl. Scope 3 Calculation Guidance)
3. **Technické pokyny k zemědělství** (angl. Agriculture Guidance)
4. **Odhadování a výkaznictví zamezených emisí** (angl. Estimating and Reporting Avoided Emissions)
5. **Světový standard účetnictví a výkaznictví pro finanční průmysl** (angl. The Global GHG Accounting and Reporting Standard for the Financial Industry)
6. **GHG Protokol pro americký veřejný sektor** (angl. The Greenhouse Gas Protocol for U.S. Public Sector)
7. **Potenciální emise ze zásob fosilních paliv** (angl. Potential Emissions from Fossil Fuel Reserves)
8. **Technické pokyny k půdnímu sektoru a pohlcování** (angl. Land Sector and Removals Guidance)
9. **Doplňkové technické pokyny GPC pro lesy a stromy** (angl. GPC Supplemental Guidance for Forests and Trees)



2025-28: VELKÁ REVIZE STANDARDŮ GHG PROTOKOLU

Nezávislá rada pro standardy a Řídící výbor GHG Protokolu **schválily „plány vývoje standardů“ pro každou technickou pracovní skupinu**, které zahrnují rozsah práce pro každý pracovní balíček a aktualizované HMG revizí standardů: **korporátního standardu, rámce 2, rámce 3, akcí a tržních nástrojů, půdního odvětví a pohlcování.**

GHG Protokol také zveřejnil dokument podrobně popisující proces vývoje a revizí standardů, který je dostupný [zde](#).

Pracovní balíček	2025	2026	2027	2028
Korporátní standard	Souhrn rozhodnutí o klíčových tématech v Q4 2025 odsouhlasené TGW a ISB	Pracovní návrh revidovaného Korporátního standardu pro veřejnou konzultaci	Revidovaný Korporátní standard	
Rámec 2	Pracovní návrh revidovaného textu o klíčových požadavcích pro veřejnou konzultaci	Pracovní návrh o klíčových požadavcích Pracovní návrh revidovaného Standardu a technických pokynů k rámci 2 pro veřejnou konzultaci (témata neřešená ve VK ve 2025)	Revidovaný Standard a technické pokyny k rámci 2	
Rámec 3	Souhrn rozhodnutí o klíčovým tématech v Q4 2025 odsouhlasené TGW a ISB	Pracovní návrh revidovaného Standardu a technických pokynů k rámci 3 pro veřejnou konzultaci	Revidovaný Standard a technické pokyny k rámci 3	
Akce a tržní nástroje	Souhrn rozhodnutí o klíčovým tématech v Q4 2025 odsouhlasené TGW a ISB Cílená veřejná konzultace o vybraných klíčových tématech ke konci 2025 k získání vstupů pro následný vývoj standardů		Pracovní návrh standardu a technických pokynů o dopadech akcí a tržních nástrojů pro veřejnou konzultaci	Standard a technické pokyny o dopadech akcí a tržních nástrojů
Půdní odvětví a pohlcování	Technické pokyny pro půdní odvětví a pohlcování			

CBCSD AKADEMIE – PRVNÍ MODUL: ŠKOLÍCÍ PROGRAM NA PRODUKTOVÉ EMISE



Rámec Pathfinderu: Pokyny pro účetnictví a výměnu dat o emisní stopě produktů v životním cyklu, vydání 2.0 (2023), WBCSD

Rámec Pathfinderu vypracovaný WBCSD v rámci Partnerství pro uhlíkovou transparentnost (Partnership for Carbon Transparency, PACT) řeší téma, jak měřit uhlíkovou stopu produktů napříč hodnotovým řetězcem. K tomuto problému přistupuje prostřednictvím meziodvětvového pohledu, který organizacím pomáhá vyvíjet a vyměňovat si data o primární uhlíkové stopě produktů (PCF). Požadavky v něm zachycené se snaží zvýšit spolehlivost a konzistenci dat napříč odvětvími a hodnotovými řetězci.

PACT byl oficiálně představen na COP26 v Glasgow v roce 2021 a nyní již zahrnuje přes 900 společností, kteří Rámec Pathfinderu využívají. Jeho význam vzroste s potřebou měřit emisní stopy na produktové úrovni, zejména s ohledem na unijní regulace, jako je výkaznictví podniků o udržitelnosti (CSRD a ESRS, zejména ve vztahu k měření rámce 3 emisí GHG , uhlíkové clo na hranicích (CBAM, Nařízení o bateriích, EU Ecodesign atd.

Verze 4.0 má být vydána v dubnu 2025 a následně bude přeložena ze strany CBCSD do češtiny.

Link: <https://www.wbcd.org/resources/pathfinder-framework-version-2-0/>

Video: <https://www.carbon-transparency.org/>

CBCSD AKADEMIE – PRVNÍ MODUL: ŠKOLÍCÍ PROGRAM NA PRODUKTOVÉ EMISE

PACT Powered by **WBCSD**

**Collaboration Agreement
for WBCSD Global
Network Partners**

World Business Council for Sustainable
Development (WBCSD)
and
Czech Business Council for Sustainable
Development (CBCSD)

Apríl 2025

Fáze	Doba	Cíl	Aktivity
#0 Zahájení a plánování	duben 2025	Dohoda mezi WBCSD a CBCSD o Implementačním programu PACT	Uzavření dohody mezi WBCSD a CBCSD, mobilizace obou týmu a veřejné komunikování partnerství - CBCSD jako Global Network Implementation Partner pro PACT (GNP)
#1 Vyškolení školitelů a tvorba implementačního programu v ČJ	květen - září 2025	Příprava Implementačního programu PACT	Poskytnutí školících materiálů WBCSD vůči CBCSD a jejich překlad do ČJ , včetně Rámce Pathfinder, verze 3.0 (duben 2025)
			Interaktivní online jednání s metodiky WBCSD a školiteli CBCSD k dopracování českého Implementačního programu PACT
			Zvýšení povědomí CBCSD o nadcházejícím Regionálním implementačním programu PACT
#2 Angažování členů CBCSD (firem) a jejich proškolení	říjen 2025 - březen 2026	Realizace Implementačního programu PACT	Podpora Implementačního programu PACT ze strany WBCSD - měsíční Q&A videokonference k vyjasnění aspektů PACT standardů, nástrojů a metodik
			Účast WBCSD na osvětovém webináři na podporu CBCSD k angažování dalších členů a zájemců pro Implementační program PACT
			Nezávislé angažování vybraných členů CBCSD za účelem jejich podpory s jejich implementačním programem PACT
#3 Zpětná vazba a rozvíjení dovedností	leden 2026 - březen 2026	Stálá zpětná vazba CBCSD vůči WBCSD ke zlepšení a zvýšení dopadu PACTu a Implementačního programu PACT	Změření příslušných výkonových ukazatelů (KPIs) Implementačního programu a angažování členů a shromáždění další zpětné vazby od účastníků a jejich nasazení s WBCSD Využití zpětné vazby k soustavnému zlepšování nabídky PACT (partnerství a standardy)

Projekt – Řízení uhlíku ve stavebnictví

Aplikační garant



Subdodavatel



Hlavní řešitel



Řešitelé



T A
Č R

Projekt TK05010026 / Příprava ČR na implementaci managementu emisí skleníkových plynů a zvyšování energetické účinnosti v kontextu pravidel ESG ve stavebnictví je spolufinancován se státní podporou Technologické agentury ČR v rámci Programu Théta 5. Projekt trvá do konce roku 2025.

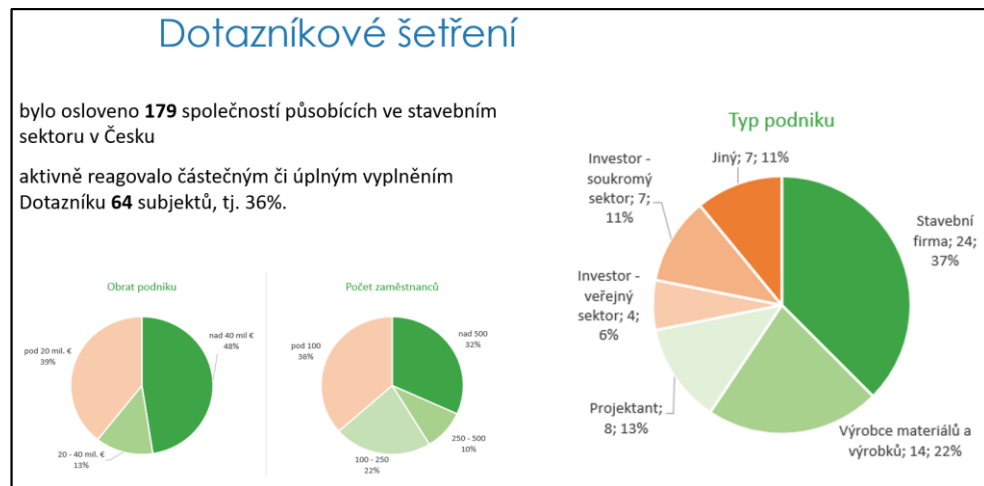
Cíl aktivit

- **Posílit hodnotový řetězec stavebnictví ČR v oblasti implementace managementu uhlíkové stopy a zvyšování energetické účinnosti se zaměřením na přechod k nízkouhlíkovému hospodářství.**
 - Systematickým sladěním postupu aktérů v souladu s právními předpisy
 - V kontextu klimatických závazků na úrovni EU a ČR
 - Využitím mezinárodní dobré praxe, používaných taxonomií, standardů, norem a metodologií.
- **Globální cíl projektu bude mít zásadní dopad na:**
 - Zvyšování energetické účinnosti, bezpečnosti a odolnosti stavebnictví jako sektoru klíčového pro realizaci klimatických opatření, tj. i mezinárodních závazků ČR,
 - Zachování funkčnosti, zvyšování konkurenceschopnosti a výkonnosti sektoru a
 - Rychlost a kvalitu připravovaných projektů.

Dokončení metodiky březen 2025

Výstupy

- **Dotazníkové šetření**
- **Studie 1 & 2**
 - Vyhodnocení rizik růstu ceny uhlíku pro stavební sektor
 - Komparativní analýza zahraniční dobré praxe
- **Metodika řízení uhlíku a zvyšování energetické účinnosti ve stavebnictví**
 - Pilotní testování metodiky v podnicích
 - Workshopy s odbornou veřejností
- **Informativní workshopy a konference v roce 2025**
 - Šíření metodiky
 - Dva vzdělávací workshopy pro velké a střední podniky



Pozvánka

11. JEDNÁNÍ PLATFORMY KOORDINÁTORŮ RETHINK

Dohoda o čistém průmyslu (Clean Industrial Deal) –
příležitosti a rizika pro Česko

27. března 2025
15.00 – 18.00 hod.
Forma: [online](#) / [offline](#)

City Green Court,
Hvězdova 1734/2c,
140 00 Praha 4 – Nusle

www.cbcsd.cz



[Přihlášení
k účasti online](#)



UDRŽITELNÁ BUDOUCNOST PODNIKÁNÍ SPOJUJE



Jiří Karásek

Vedoucí pracovní skupiny RETHINK

jiri.karasek@svn.cz

+420 734 319 322

*DĚKUJI VÁM
ZA POZORNOST*