PLÁN KLIMATICKÉ NEUTRALITY (CNP)

OBSAH

POKYNY A PODMÍNKY

A. VERZE PLÁNU KLIMATICKÉ NEUTRALITY

B. ÚDAJE O ZAŘÍZENÍ
1 Souhlas s použitím údajů obsažených v tomto souboru
2 Identifikace zařízení
3 Kontaktní osoby

C. POPIS ZAŘÍZENÍ
1 Dílčí zařízení pro referenční úroveň produktu
2 Dílčí zařízení s nouzovými přístupy
3 Ostatní procesy, které nejsou pokryty dílčími zařízeními

D. HISTORICKÉ EMISE
1 Specifické historické emise
2 Absolutní historické emise (volitelné)

E. OPATŘENÍ, INVESTICE A MILNÍKY
1 Opatření
2 Investice
3 Milníky
4 Opatření a investice provedené před podáním CNP (volitelné)

F. Cíle a dopady v rámci produktových dílčích zařízení

G. Cíle a dopady v rámci dílčích zařízení s nouzovými přístupy

H. Cíle a dopady v rámci ostatních procesů

I. SHRNUTÍ
1 Obecné informace o CNP
2 Historické emise
3 Specifické cíle ve vztahu k příslušné referenční hodnotě a k základní hodnotě
4 Ganttovy grafy pro opatření, investice a milníky
5 Podrobnosti o opatřeních, investicích a milnících
6 Podrobnosti: produktový BM
7 Podrobnosti: BM s nouzovým přístupem
8 Podrobnosti: Ostatní procesy

J. DALŠÍ ÚDAJE POŽADOVANÉ ČLENSKÝM STÁTEM

K. POZNÁMKY A DALŠÍ INFORMACE

Jazyková verze:	Czech
Referenční název souboru:	CNP Template_COM_cs_210224.xls

Informace o tomto souboru:

Název zařízení:	Elektrárna Dětmarovice
Jednoznačný identifikační kód zařízení:	CZ000000000000118
Referenční datum CNP	19.12.2025

MŽP nepožaduje podepsanou kopii výkazu v tištěné podobě.

15.12.2025

Datum

Jméno a podpis

POKYNY A PODMÍNKY

POKYNY A PODMÍNKY

1 Směrnice 2003/87/ES, naposledy pozměněná směrnicí 2023/959/EU (dále jen „směrnice o systému EU ETS“), ukládá členským státům povinnost přidělovat zařízením bezplatné povolenky na základě plně harmonizovaných pravidel platných v celém Společenství (čl. 10a odst. 1). Tuto směrnici lze stáhnout zde: https://eur-lex.europa.eu/eli/dir/2003/87/2023-06-05

2 Tato pravidla pro přidělování bezplatných povolenek (dále jen „FAR“) jsou obsažena v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2019/331. Lze je stáhnout http://data.europa.eu/eli/reg_del/2019/331/oj

3 Čl. 10a odst. 5 směrnice o systému EU ETS spolu s článkem 22b FAR stanoví, že úroveň bezplatného přídělu se sníží o 20 %, pokud provozovatelé zařízení, jejichž úrovně emisí skleníkových plynů jsou vyšší než 80. percentil úrovní emisí pro příslušné referenční úrovně produktů (v letech 2016/2017), do května 2024 nevypracují plán klimatické neutrality (CNP) v souladu s čl. 10b odst. 4.

4 Kromě toho čl. 10b odst. 4 poskytuje dodatečných 30 % bezplatných přídělů na dálkové vytápění v některých členských státech za předpokladu, že provozovatel rovněž stanoví CNP a že objem investic odpovídající hodnotě těchto dodatečných bezplatných povolenek bude investován do významného snížení emisí před

5 V souladu s čl. 10b odst. 4 směrnice EU ETS přijala Komise prováděcí nařízení (EU) 2023/2441 (dále jen "nařízení o CNP"), které stanoví minimální obsah a formát CNP. Nařízení je ke stažení na adrese: https://eur-lex.europa.eu/eli/reg_impl/2023/2441/oj

6 Jedná se o šablonu pro CNP, kterou jménem Komise vypracovali její konzultanti (Umweltbundesamt GmbH Austria).
Názory vyjádřené v tomto souboru jsou názory jeho autorů, nikoli nutně názory Evropské komise.

7 **Toto je konečná verze šablony CNP, verze ze dne 21. února 2024.**

Jak používat tento soubor

7 Musí být zapnuté automatické výpočty (v nabídce Vzorce / Možnosti výpočtů).
Doporučujeme projít soubor od začátku do konce. Existuje několik funkcí, které vás provedou formulářem a které závisí na předchozím zadání, například buňky změní barvu, pokud zadání není potřeba (viz barevné kódy níže).
V některých polích můžete zvolit z předem definovaných údajů. Volbu z takového „rozevíracího seznamu“ provedete buď kliknutím myší na malou šipku na pravém okraji buňky, nebo tak, že buňku vyberete a stisknete klávesy „Alt + Šipka dolů“. Do některých polí můžete zadávat vlastní text, i když obsahují rozevírací seznam. Tak je tomu v případě, že rozevírací seznam zahrnuje prázdné položky.

8 Barevné kódy a písma:

Tučný černý text:	Jde o text popisující požadované údaje.
Menší text kurzivou:	Tento text podává další vysvětlení.
	Žlutá pole označují povinné údaje. Nicméně není-li téma pro dotčené zařízení relevantní, není nutné pole vyplnit.
	Světle žlutá pole označují nepovinné údaje.
	V zelených polích se zobrazují automaticky vypočtené výsledky. Červeně jsou uvedena chybová hlášení (chybějící údaje atd.).
	Stínovaná pole znamenají, že kvůli údajům vyplněným v jiném poli je zde zadání údajů irelevantní.
	Šedě stínované oblasti mají vyplnit členské státy před zveřejněním přizpůsobené verze šablony.
	Světle šedé oblasti jsou určeny pro navigaci a hypertextové odkazy.

9 Navigační panely na začátku každého listu obsahují hypertextové odkazy pro rychlý přechod na jednotlivé oddíly.

10 Tato šablona byla uzamčena tak, že údaje lze zadávat pouze do žlutých polí. Z důvodu transparentnosti však nebylo nastaveno heslo. Díky tomu lze v plném rozsahu zobrazit všechny vzorce. Při zadávání údajů do tohoto souboru se doporučuje ponechat ochranu zapnutou. Ochrana listů by měla být vypnuta pouze za účelem kontroly platnosti vzorců. Tuto kontrolu se doporučuje provést v samostatném souboru.

11 V zájmu ochrany vzorců před nezamýšlenými úpravami, které obvykle vedou k nesprávným a zavádějícím výsledkům, je nanejvýš důležité NEPOUŽÍVAT funkci VYJMOUT & VLOŽIT. Pokud chcete data přesunout, nejdříve je ZKOPÍRUJTE a VLOŽTE a poté odstraňte nechtěná data na starém (nesprávném) místě.

12 Datová pole nebyla optimalizována pro číselné a další formáty. Ochrana listů byla nicméně omezena tak, abyste mohli používat vlastní formáty. Můžete zejména rozhodnout o počtu zobrazených desetinných míst. Počet desetinných míst je v podstatě nezávislý na přesnosti výpočtů. V zásadě je v aplikaci MS Excel třeba deaktivovat možnost „Nastavovat přesnost podle zobrazení“. Další podrobnosti najdete v nápovědě aplikace MS Excel k tomuto tématu.

13 **PROHLÁŠENÍ O VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI: Při vytváření všech vzorců bylo postupováno pečlivě a důkladně. Chyby však nelze úplně vyloučit. Jak je popsáno výše, je zajištěna úplná transparentnost pro kontrolu platnosti výpočtů. Autoři tohoto souboru ani Evropská komise nemohou nést odpovědnost za případné škody vzniklé v důsledku nesprávných nebo zavádějících výsledků poskytnutých výpočtů.**
Je plnou odpovědností uživatele tohoto souboru (tj. provozovatele zařízení EU ETS) zajistit, aby byly příslušnému orgánu hlášeny správné údaje.

Informace specifické pro členské státy:

Tento výkaz je třeba předložit příslušnému orgánu na této adrese nebo prostřednictvím datové schránky:

Odbor energetiky a ochrany klimatu
Ministerstvo životního prostředí
Vršovická 1442/65
Praha 10, 100 10

Datová schránka: 9gsaax4

Zdroje informací:

Internetové stránky EU:

Právní předpisy EU: http://eur-lex.europa.eu/cs/index.htm
Obecné informace o EU ETS: http://ec.europa.eu/clima/policies/ets/index_en.htm

Další internetové stránky:

https://www.mzp.cz/cz/emisni_obchodovani

Kontaktní místo:

Mgr. Michaela Hloušková, Michaela.Hlouskova@mzp.cz, +420 267 122 541
Ing. Jan Tůma, Jan.Tuma@mzp.cz, +420 267 122 360

Další pokyny od členského státu:

Důrazně doporučujeme zaslat šablonu ministerstvu **pouze** prostřednictvím datové schránky.

Pro investice prosím použijte kurz **24,6 CZK/EUR**.

Technické poznámky z důvodu formátování:
V některých částech šablony je pro ***"dílčí zařízení"*** použita zkratka ***"DZ"***.

A. VERZE PLÁNU KLIMATICKÉ NEUTRALITY

I SEZNAM VERZÍ PLÁNU KLIMATICKÉ NEUTRALITY

Tento list slouží ke sledování aktuální verze plánu klimatické neutrality. Každá verze by měla mít jedinečné číslo verze a referenční datum.

V závislosti na požadavcích členského státu je možné, aby si příslušný orgán a provozovatel vyměňovali dokument s různými aktualizacemi, nebo aby provozovatel sám sledoval verze. V každém případě by měl provozovatel ve svých spisech uchovávat kopii každé verze plánu klimatické neutrality.

Stav plánu klimatické neutrality k referenčnímu datu by měl být popsán ve sloupci "stav". Mezi možné typy stavu patří "pracovní návrh", "předloženo příslušnému orgánu (CA)", "vráceno s připomínkami" atd.

Tento dokument na několika místech odkazuje na externí soubory. Vezměte prosím na vědomí, že veškeré informace v nich obsažené stále tvoří nedílnou součást CNP.

Verze č.	Referenční datum	Status k referenčnímu datu	Kapitoly, ve kterých došlo k úpravám. Stručné vysvětlení změn
1	28.06.2024	předloženo příslušnému orgánu	Podána vyplněná šablona CNP.
2		předloženo příslušnému orgánu	List B - oprava dentifikačních kódů jednotlivých zařízení (původně uvedeno č. povolení, nyní č. v OTE), změna názvu funkce kontaktní osoby List E - aktualizace textu u ME1 a ME2 - odstranění jaderné energie List G - aktualizace hodnoty emisního cíle pro r. 2025 pro DZ dálkové vytápění, DZ ref.úroveň tepla - non CL,non CBAM, DZ ref.úroveň tepla - CL,non CBAM List H - aktualizace hodnoty emisního cíle pro r. 2025 pro výrobu EE
2	19.12.2025	přijato příslušným orgánem	

II Období hodnocení účinnosti

Období, ve kterých se hodnotí účinnost plánu klimatické neutrality z hlediska snížení emisí skleníkových plynů:							5 let
Rok příštího hodnocení účinnosti:	2030	2035	2040	2045	2050		

B. ÚDAJE O ZAŘÍZENÍ

I Souhlas s použitím údajů obsažených v tomto souboru

Informace obsažené v tomto souboru použije příslušný orgán pro stanovení plnění podmínek plánu klimatické neutrality pro bezplatné přidělování povolenek podle článku 10b směrnice EU ETS a článku 22b nařízení FAR. Kromě toho mohou být tyto informace částečně nebo jako celek oznámeny Evropské komisi, pokud o to požádá, za účelem kontroly vnitrostátních prováděcích opatření podle čl. 11 odst. 1 směrnice EU ETS.

Potvrďte prosím souhlas s použitím informací obsažených v tomto plánu klimatické neutrality.

Provozovatel tohoto zařízení potvrzuje, že tento plán může být použit příslušným orgánem a Evropskou komisí.

Hranice systému a typy skleníkových plynů, na které se vztahují historické emise, úrovně emisí a specifické cíle jsou v souladu s povolením k vypouštění emisí skleníkových plynů zařízení a požadavky stanovenými v nařízení o monitorování a vykazování (EU) 2018/2066 (MRR) a v nařízení FAR. To platí i v případě žádosti o dodatečný příděl pro dálkové vytápění podle článku 22b FAR. Rozsah emisí nezahrnuje žádné odstraňování uhlíku nebo snižování emisí mimo hranice systému zařízení a získané prostřednictvím uhlíkových kompenzačních kreditů.

Potvrďte, že zadané emise splňují výše popsané podmínky.

Provozovatel tohoto zařízení potvrzuje shodu systémových hranic emisí.

II Identifikace zařízení

1 O provozovateli

(a)	**Jméno provozovatele:**	ČEZ, a. s.
(b)	**Členský stát**	Česká republika
(c)	**Číslo povolení k vypouštění emisí skleníkových plynů**	CZ 198
(d)	**Příslušný orgán**	Ministerstvo životního prostředí
(e)	**Je plán klimatické neutrality předložen společností poskytující dálkové vytápění na úrovni společnosti?**	PRAVDA

Bod (e) je relevantní pouze pro společnosti poskytující dálkové vytápění v Bulharsku, České republice, Lotyšsku a Polsku.

Pokud se plán klimatické neutrality předkládá na úrovni společnosti, historické emise a cíle se sečtou za všechna zařízení, na která se plán klimatické neutrality vztahuje, a celkové hodnoty se uvedou v listech D_HistoricalEmissions a G_FAllBackBM a H_OtherProcesses.

2 O zařízení(ch)

(a) Název zařízení a identifikační kód

i.	Název zařízení:	Elektrárna Dětmarovice
ii.	Identifikační kód zařízení v registru (jako v NIMs):	118

Obvykle se jedná o přirozené číslo, tj. kód odlišný od identifikátoru povolení používaného v rejstříku (EUTL).

Pokud je ID registru např. BE000000000123456, zadejte 123456. Spolu s členským státem vybraným v bodě c) se toto ID (jedinečné ID) automaticky zobrazí v bodě iii. níže.

iii.	Jednoznačný identifikační kód:	CZ000000000000118

0

(b) Adresa zařízení

i.	První řádek adresy:	Dětmarovice 1202
ii.	Druhý řádek adresy:	
iii.	Město:	Dětmarovice
iv.	Stát/Provincie/Region:	Moravskoslezský kraj
v.	PSČ:	73531
vi.	Země:	Česká republika

Následující tabulka se týká pouze společností dálkového vytáění v Bulharsku, Česku, Lotyšsku nebo na Slovensku, které předkládají plán klimatické neutrality na úrovni společnosti.

Uveďte všechna další zařízení, která jsou s provozovatelem spojena a která provozuje a na která se vztahuje plán klimatické neutrality.

č.	Název zařízení	Identifikační kód v registru	Jednoznačný identifikační kód	Adresa zařízení	Město	Stát/Provincie /Region	PSČ	Země
2	Elektrárna Hodonín	119	CZ000000000000119	U Elektrárny 1/2020	Hodonín	Jihomoravský	69523	Česká republika
3	Elektrárna Ledvice	121	CZ000000000000121	Bílina	Bílina	Ústecký	41848	Česká republika
4	Elektrána Poříčí	125	CZ000000000000125	Kladská 466	Trutnov	Královéhradecký	54137	Česká republika
5	Elektrárny Prunéřov	127	CZ000000000000127	Prunéřov 375	Kadaň	Ústecký	43201	Česká republika
6	Elektrárna Tušimice	129	CZ000000000000129	Tušimice 9	Tušimice	Ústecký	43201	Česká republika
7	Teplárna Dvůr Králové	131	CZ000000000000131	28. října 1965	Dvůr Králové nad Labem	Královéhradecký	54401	Česká republika
8	Teplárna Trmice	151	CZ000000000000151	Edisonova 453	Trmice	Ústecký	40004	Česká republika
9	Jaderná elektrárna Temelín - PK	130	CZ000000000000130	Temelín	Temelín	Jihočeský	37305	Česká republika
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								

III Kontaktní osoby

Koho můžeme kontaktovat v souvislosti s plánem klimatické neutrality?

Pomůže nám, když budeme mít někoho, na koho se můžeme přímo obrátit s případnými dotazy ohledně vašeho plánu klimatické neutrality. Osoby, které jmenujete, by měly mít oprávnění jednat jménem provozovatele.

(a) Pověřený zástupce:

Titul:
Jméno:
Příjmení
Pozice:
Název společnosti (v případě, že je odlišná od provozovatele):

Telefonní číslo:
E-mailová adresa:

[redacted]

(b) Hlavní kontakt:

Titul:
Jméno:
Příjmení
Pozice:
Název společnosti (v případě, že je odlišná od provozovatele):

[redacted]

Telefonní číslo:
E-mailová adresa: [redacted]

C. POPIS ZAŘÍZENÍ

I Seznam dílčích zařízení

1 Dílčí zařízení pro referenční úroveň produktu

Zde zvolte případná dílčí zařízení pro referenční úroveň (BM) produktu, v souladu s výkazem základních údajů (Baseline Data Report/BDR).

Zde vyberte všechny relevantní dílčí zařízení referenční úrovně produktu, které odpovídají těm, které jsou uvedeny v BDR.

Pokud je plánováno zahájení provozu dílčího zařízení nebo ukončení provozu po předložení CNP, vyberte ze seznamu příslušné období. V případě, že nejsou uvedeny žádné položky, předpokládá se, že dílčí zařízení již existuje a bude v provozu nejméně do roku 2050.

č.	Typ produktu	Zahájení	Ukončení	Riziko CL?	CBAM?	Jednotka
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						

2 Dílčí zařízení s nouzovými přístupy

Zde uveďte, která dílčí zařízení využívající nouzový přístup jsou ve vašem zařízení relevantní, v souladu s BDR.

Zde vyberte všechny relevantní dílčí zařízení referenční úrovně produktu, které odpovídají těm, které jsou uvedeny v BDR.

Pokud je plánováno zahájení provozu dílčího zařízení nebo ukončení provozu po předložení CNP, vyberte ze seznamu příslušné období. V případě, že nejsou uvedeny žádné položky, předpokládá se, že dílčí zařízení již existuje a bude v provozu nejméně do roku 2050.

Podle přílohy nařízení o CNP můžete v pozdějších listech této šablony uvést specifické emise vztažené k jiným jednotkám, než jsou výchozí jednotky příslušné činnosti, pokud je to vhodnější. Například můžete chtít uvést specifické emise pro dílčí zařízení pro referenční úroveň tepla na tunu (agregované) výroby namísto na TJ.

Uveďte příslušnou výrobní jednotku ve sloupci N. Pokud zde nebudou uvedeny žádné údaje, budou pro dílčí zařízení pro referenční úroveň tepla a paliva použity výchozí jednotky TJ. Pro emise z procesů budou výchozími jednotkami tuny (agregované) výroby.

č.	Typ dílčího zařízení	Relevantní?	Zahájení	Ukončení	Riziko CL?	CBAM?	Jednotka
11	DZ pro referenční úroveň tepla, CL, non-CBAM	PRAVDA			PRAVDA	NEPRAVDA	
12	DZ pro referenční úroveň tepla, non-CL, non-CBAM	PRAVDA			NEPRAVDA	NEPRAVDA	
13	DZ pro referenční úroveň tepla, CBAM	NEPRAVDA			PRAVDA	PRAVDA	
14	DZ pro dálkové vytápění	PRAVDA			NEPRAVDA	NEPRAVDA	
15	DZ pro referenční úroveň paliva, CL, non-CBAM	NEPRAVDA			PRAVDA	NEPRAVDA	
16	DZ pro referenční úroveň paliva, non-CL, non-CBAM	NEPRAVDA			NEPRAVDA	NEPRAVDA	
17	DZ pro referenční úroveň paliva, CBAM	NEPRAVDA			PRAVDA	PRAVDA	
18	DZ pro emise z procesů, CL, non-CBAM	NEPRAVDA			PRAVDA	NEPRAVDA	
19	DZ pro emise z procesů, non-CL, non-CBAM	NEPRAVDA			NEPRAVDA	NEPRAVDA	
20	DZ pro emise z procesů, CBAM	NEPRAVDA			PRAVDA	PRAVDA	

3 Ostatní procesy, které nejsou pokryty dílčími zařízeními

Nařízení CNP vyžaduje, aby hranice systému pokrývaly všechny relevantní emise zařízení stanovené v souladu s nařízením o monitorování a vykazování (EU) 2018/2066. To znamená, že relevantní mohou být i emise, které nejsou způsobilé pro bezplatné přidělení, např. výroba elektřiny nebo spalování odpadů, které není bezpečné.

Proto zde uveďte stručný popis každého procesu, který není zahrnut v dílčích zařízeních, a zadejte příslušné výrobní jednotky. Například u výroby elektřiny můžete zadat výrobu vyjádřenou jako "MWh" čisté vyrobené elektřiny.

Pokud je plánováno zahájení nebo ukončení provozu procesu po předložení CNP, vyberte z nabídky příslušné období. V případě, že nejsou uvedeny žádné položky, předpokládá se, že dílčí zařízení již existuje a bude v provozu nejméně do roku 2050.

Procesy zde identifikované budou v následujících listech týkajících se opatření, investic, milníků, cílů a dopadů zpracovány podobně jako všechna ostatní výše uvedená dílčí zařízení.

č.	Krátký název/ID	Popis procesu	Zahájení	Ukončení	Riziko CL?	CBAM?	Jednotky
21	Výroba EE	Výroba elektrické energie	<= 2023		Nepoužije se	Nepoužije se	MWh
22					Nepoužije se	Nepoužije se	
23					Nepoužije se	Nepoužije se	

D. HISTORICKÉ EMISE

I Specifické historické emise

1 Dílčí zařízení pro referenční úroveň produktu

Zde uveďte specifické historické emise (v souladu s přiřazenými emisemi podle pravidel FAR a MRR) pro každé dílčí zařízení referenční úrovně produktu za každý rok referenčního období.

Průměr měrných historických emisí v letech 2019-2023 bude použit jako výchozí hodnota pro stanovení (průběžných) cílů v listech F až H.

Měrné emise se vypočítají vydělením přidělených emisí úrovní činnosti v každém roce, obojí na základě příslušných pravidel FAR v souladu s údaji uvedenými ve zprávě o výchozích údajích použité pro výpočet bezplatného přídělu povolenek na období 2026-2030.

Roky, ve kterých dílčí zařízení nebylo v provozu, by měly zůstat prázdné, včetně případů nových dílčích zařízení, jejichž provoz se plánuje zahájit až po předložení CNP. V pozdějším případě uveďte odhad měrných emisí při budoucím zahájení provozu.

č.	Typ produktu	Jednotka	2019	2020	2021	2022	2023	Odhad
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								

2 Dílčí zařízení s nouzovými přístupy

Zde uveďte specifické historické emise (v souladu s přiřazenými emisemi podle pravidel FAR a MRR) pro každé dílčí zařízení s nouzovým přístupem za každý rok referenčního období, přičemž zohledněte výše uvedené pokyny pro produktová dílčí zařízení.

Pokud však byly v oddíle C.I.2 zvoleny jiné jednotky výrobních úrovní než jednotky pro příslušnou úroveň činnosti (upozorňujeme, že výchozí jednotkou pro emise z procesů jsou tuny výroby), emise se vyjádří ve vztahu k těmto příslušným (agregovaným) úrovním výroby. Přiřazené emise by však měly být stále vypočteny v souladu s příslušnými pravidly FAR, a to v souladu s údaji uvedenými v BDR.

č.	Typ dílčího zařízení	Jednotka	2019	2020	2021	2022	2023	Odhad
11	DZ pro referenční úroveň tepla, CL, non-CBAM	t CO2e / TJ	111,34	111,48	112,18	114,22	115,34	
12	DZ pro referenční úroveň tepla, non-CL, non-CBAM	t CO2e / TJ	94,98	96,95	98,52	102,45	100,79	
13	DZ pro referenční úroveň tepla, CBAM	t CO2e / TJ						
14	DZ pro dálkové vytápění	t CO2e / TJ	91,58	90,97	93,68	97,76	96,83	
15	DZ pro referenční úroveň paliva, CL, non-CBAM	t CO2e / TJ						
16	DZ pro referenční úroveň paliva, non-CL, non-CBAM	t CO2e / TJ						
17	DZ pro referenční úroveň paliva, CBAM	t CO2e / TJ						
18	DZ pro emise z procesů, CL, non-CBAM	t CO2e / t						
19	DZ pro emise z procesů, non-CL, non-CBAM	t CO2e / t						
20	DZ pro emise z procesů, CBAM	t CO2e / t						

3 Specifické emise, které nejsou zahrnuty do dílčích zařízení

Zde uveďte specifické historické emise (v souladu s přiřazenými emisemi podle pravidel FAR a MRR) pro každý proces, na který se nevztahuje dílčí zařízení, za každý rok referenčního období, přičemž vezměte v úvahu výše uvedené pokyny pro produktová referenční dílčí zařízení.

Ujistěte se, že emise jsou specifické pro příslušné výrobní jednotky zvolené v oddíle C.I.3. Přiřazené emise by měly být vypočteny v souladu s příslušnými pravidly FAR a v souladu s údaji uvedenými ve zprávě o výchozích údajích.

č.	Popis zdrojů emisí	Jednotka	2019	2020	2021	2022	2023	Odhad
21	Výroba EE	t CO2e / MWh	0,822	0,796	0,800	0,799	0,792	
22								
23								

II Absolutní historické emise (volitelné)

1 Absolutní emise produktových dílčích zařízení

Zde uveďte historické absolutní emise vyjádřené v t CO2e pro každé dílčí zařízení za každý rok výchozího období. Údaje zde jsou nepovinné.

č.	Typ produktu	Jednotka	2019	2020	2021	2022	2023	Odhad
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								

2 Absolutní emise dílčích zařízení s nouzovými přístupy

Zde uveďte historické absolutní emise vyjádřené v t CO2e pro každé dílčí zařízení za každý rok výchozího období. Údaje zde jsou nepovinné.

č.	Typ dílčího zařízení	Jednotka	2019	2020	2021	2022	2023	Odhad
11	DZ pro referenční úroveň tepla, CL, non-CBAM	t CO2e	92 861	92 188	96 822	95 072	86 938	
12	DZ pro referenční úroveň tepla, non-CL, non-CBAM	t CO2e	59 466	61 538	53 965	52 366	51 739	
13	DZ pro referenční úroveň tepla, CBAM	t CO2e						
14	DZ pro dálkové vytápění	t CO2e	667 011	683 795	751 892	711 318	653 841	
15	DZ pro referenční úroveň paliva, CL, non-CBAM	t CO2e						
16	DZ pro referenční úroveň paliva, non-CL, non-CBAM	t CO2e						
17	DZ pro referenční úroveň paliva, CBAM	t CO2e						
18	DZ pro emise z procesů, CL, non-CBAM	t CO2e						
19	DZ pro emise z procesů, non-CL, non-CBAM	t CO2e						
20	DZ pro emise z procesů, CBAM	t CO2e						

3 Specifické emise, které nejsou zahrnuty do dílčích zařízení

Zde uveďte historické absolutní emise vyjádřené v t CO2e pro každé dílčí zařízení za každý rok výchozího období. Údaje zde jsou nepovinné.

č.	Popis zdrojů emisí	Jednotka	2019	2020	2021	2022	2023	Odhad
21	Výroba EE	t CO2e	12 753 080	10 277 404	11 820 125	11 351 385	10 373 354	
22								
23								

E. OPATŘENÍ, INVESTICE A MILNÍKY

I Opatření

1 Popis opatření a jejich zdůvodnění

Zde uveďte všechna příslušná plánovaná opatření (např. elektrifikace pecí na fosilní paliva) do roku 2050 a u každého opatření uveďte následující informace:

- *období, během něhož má být opatření provedeno. Pokud má opatření dopady ve více než jednom období, vyberte období, ve kterém bude provedeno jako první;*
- *krátký název nebo interní ID pro každé opatření, aby se na ně dalo později v této šabloně lépe odkazovat;*
- *podrobný popis každého opatření. Je možné odkázat na přiložený soubor dokumentu, pokud popis přesahuje zde poskytnutý prostor (pak prosím uveďte přesný název souboru zde a v listu K_Comments).*

Opatření by měla být zadávána co nejvíce agregovaná. Např. optimalizace procesu v různých obdobích lze zadat jako jedno opatření s uvedením období první optimalizace.

č.	Období	Krátký název/interní ID	Podrobný popis
Ex.1	2031-2035	Vodíková ocel	Náhrada vysoké peci/základní kyslíkové peci za přímo redukovaným železem s využitím zeleného vodíku (další podrobnosti
Ex.2	2025-2030	Opatření AB 5 až 7	Optimalizace procesů v různých obdobích počínaje rokem 2027
ME1	<= 2025	ZEVO, OZE	výstavba ZEVO, zvýšení podílu výroby EE z OZE
ME2	2026-2030	ZEVO, OZE	výstavba ZEVO, odstavování uhelných kotlů, zvýšení podílu výroby EE z OZE
ME3	2031-2035	Optimalizace portfolia	snížení vlastní spotřeby TE a EE, instalace tepelných čerpadel a OZE, náhrada ZP za bioplyn
ME4	2036-2040	Optimalizace portfolia	snížení vlastní spotřeby TE a EE, instalace tepelných čerpadel a OZE, náhrada ZP za bioplyn a vodík
ME5	2041-2045	Optimalizace portfolia	Instalace OZE a technologií využívajících teplo okolního prostředí, rozvoj malých modulárních reaktorů (SMR)
ME6	2046-2050	Optimalizace portfolia	Instalace OZE a technologií využívajících teplo okolního prostředí, rozvoj malých modulárních reaktorů (SMR)
ME7			
ME8			
ME9			
ME10			

2 Umožňující podmínky a kvalitativní dopady

Uveďte prosím pro každé opatření uvedené v bodě 1) následující informace:

- *podrobný popis umožňujících podmínek a potřeb infrastruktury (např. potrubní infrastruktura pro CO2, infrastruktura pro zelený vodík, náklady na H2 pod "x" €/MWh);*
- *komplexní zdůvodnění rozhodnutí o opatření, proč byla vybrána tato opatření namísto jiných možných opatření pro dekarbonizaci;*
- *kvalitativní posouzení dopadů jednotlivých opatření (např. pokud je toto zařízení celosvětově první, které zavedlo určitou dekarbonizační technologii, ukazuje to na možnost širšího využití v jiných zařízeních). Kvantitativní posouzení bude provedeno později v šabloně v listech F až H.*

Je možné odkázat na přiložený soubor dokumentu, pokud jeho popis přesahuje zde poskytnutý prostor (pak prosím uveďte přesný název souboru zde a v listu K_Comments).

č.	Podrobný popis umožňujících podmínek	Důvody pro rozhodnutí o opatření	Kvalitativní dopady
ME1	Investiční dotace, dostupnost SKO, napojení na VTL distribuční plynovou soustavu	odchod od spalování uhlí, transformace teplárenství	snižování emisí CO2, energetické využití SKO
ME2	Investiční dotace, dostupnost SKO, napojení na VTL distribuční plynovou soustavu	odchod od spalování uhlí, využití paliva z domácích zdrojů	snižování emisí CO2, energetické využití SKO
ME3	Dostupnost zdrojů bioplynu/H2, transformace VTL distribuční plynové soustavy na H2, konkurenceschopná cena bioplynu proti zemnímu plynu, investiční/provozní podpora	postupný odchod od fosilních paliv a snižování uhlíkové stopy	snižování emisí CO2, zvyšování podílu OZE a odpadního tepla v soustavách zásobování teplem
ME4	Dostupnost zdrojů bioplynu/H2, transformace VTL distribuční plynové soustavy na H2, konkurenceschopná cena bioplynu proti zemnímu plynu, investiční/provozní podpora	postupný odchod od fosilních paliv a snižování uhlíkové stopy	snižování emisí CO2, zvyšování podílu OZE a odpadního tepla v soustavách zásobování teplem
ME5	Investiční/provozní podpora	postupný přechod pouze na OZE a odpadní teplo	snižování emisí CO2, zvyšování podílu OZE a odpadního tepla v soustavách zásobování teplem
ME6	Investiční/provozní podpora	postupný přechod pouze na OZE a odpadní teplo	snižování emisí CO2, zvyšování podílu OZE a odpadního tepla v soustavách zásobování teplem
ME7			
ME8			
ME9			
ME10			

3 Kategorizace opatření

Každé opatření přiřaďte k jednomu nebo více z následujících typů úspor skleníkových plynů nebo dekarbonizačních technologií, je-li to relevantní:

(i) přechod na technologie s nízkými nebo nulovými emisemi.
(ii) energetická účinnost a úspory energie
(iii) přechod z fosilních paliv k:
(1) vodíku
(2) elektřině
(3) biomase splňující kritéria udržitelnosti a úspory skleníkových plynů uvedená v čl. 38 odst. 5 prováděcího nařízení (EU) 2018/2066.
(4) alternativním palivům z toků odpadu
(5) jiným obnovitelným zdrojům energie
(iv) účinné využívání zdrojů, včetně snížení spotřeby materiálů a recyklace.
(v) zachycování, využívání a ukládání uhlíku
(vi) ostatní

č.	(i) přechod na technologie s nízkými nebo nulovými emisemi.	(ii) energetická účinnost a úspory energie	(iii) (1) vodík	(iii) (2) elektřina	(iii) (3) udrž. biomasa	(iii) (4) alternativní paliva	(iii) (5) ostatní zdroje obnovitelné energie	(iv) účinné využívání zdrojů atd.	(v) zachycování, využívání a ukládání uhlíku	(vi) ostatní
ME1	PRAVDA	PRAVDA	NEPRAVDA	NEPRAVDA	PRAVDA	NEPRAVDA	PRAVDA	PRAVDA	NEPRAVDA	NEPRAVDA
ME2	PRAVDA	PRAVDA	NEPRAVDA	NEPRAVDA	PRAVDA	NEPRAVDA	PRAVDA	PRAVDA	NEPRAVDA	NEPRAVDA
ME3	PRAVDA	PRAVDA	PRAVDA	PRAVDA	PRAVDA	NEPRAVDA	PRAVDA	PRAVDA	NEPRAVDA	PRAVDA
ME4	PRAVDA	PRAVDA	PRAVDA	PRAVDA	PRAVDA	NEPRAVDA	PRAVDA	PRAVDA	NEPRAVDA	PRAVDA
ME5	PRAVDA	PRAVDA	PRAVDA	PRAVDA	PRAVDA	NEPRAVDA	PRAVDA	PRAVDA	NEPRAVDA	PRAVDA
ME6	PRAVDA	PRAVDA	PRAVDA	PRAVDA	PRAVDA	NEPRAVDA	PRAVDA	PRAVDA	NEPRAVDA	PRAVDA
ME7										
ME8										
ME9										
ME10										

II Investice

1 Investice

Zde prosím uveďte všechny investice a poskytněte následující informace:

- *rok, ve kterém se plánuje investice (v případě potřeby lze investice kombinovat, protože pětileté průměry se vypočítají podle bodu 2 níže);*
- *krátký název nebo interní ID každé investice, aby bylo možné na každou investici později v této šabloně odkazovat;*

- *odpovídající investiční náklady v milionech EUR (nejlepší odhad v době přípravy CNP). Tato hodnota by měla být vyjádřena jako jednorázové investiční náklady, přepočet na roční bázi bude proveden automaticky podle bodu 2) níže;*
- *podrobný popis každé investice. Je možné odkázat na přiložený soubor dokumentu, pokud popis přesahuje zde poskytnutý prostor (pak prosím uveďte přesný název souboru zde a v listu K_Comments).*

č.	Rok	Krátký název/interní ID	Cena v mil. €	Detailní popis investice
Ex.1	2032	Nové elektrické pece	152	Nákup a instalace elektrických pecí (další podrobnosti viz samostatný soubor "CNP file.docx")
IN1	<= 2025	ZEVO	[redacted]	detailněji viz ČEZ_CNP_podklady.xls
IN2	2026	ZEVO	[redacted]	detailněji viz ČEZ_CNP_podklady.xls
IN3	2027	ZEVO	[redacted]	detailněji viz ČEZ_CNP_podklady.xls
IN4	2040	OZE	[redacted]	prezentace CMM
IN5	2050	OZE	[redacted]	prezentace CMM
IN6				
IN7				
IN8				
IN9				
IN10				

2 Investice přepočtené na roční bázi v eurech

Roční přepočet na eura za každé pětileté období se automaticky vypočítá na základě vstupů podle bodu 1) výše.

Období	<= 2025	2026-2030	2031-2035	2036-2040	2041-2045	2046-2050
Přepočteno na roční bázi v mil. €	Nepoužije se	[redacted]				

III Milníky

Zde prosím uveďte všechny milníky a poskytněte následující informace:
- *rok, ve kterém má být milníku dosaženo;*
- *podrobný popis každého milníku;*
- *příslušné opatření pro každý milník. Vyberte je z nabídky nebo v případě, že je relevantních více opatření, zadejte odpovídající informace ve formě "ME1, ME3" atd.*

Je možné odkázat na přiložený soubor dokumentu, pokud jeho popis přesahuje zde poskytnutý prostor (pak prosím uveďte přesný název souboru zde a v listu K_Comments).
Milníky musí odpovídat cílům uvedeným v následujících listech.

č.	Období	Detailní popis milníků	Opatření (lze i více)
Ex.1	2031-2035	Přijaté konečné investiční rozhodnutí (další podrobnosti viz samostatný soubor "CNP file.docx")	ME1: Nové elektrické pece
Ex.2	2031-2035	Demontáž starých pecí (další podrobnosti viz samostatný soubor "CNP file.docx")	ME1, ME3
MI1	<= 2025	výstavba ZEVO - stavební a přípravné práce pro výstavbu ZEVO	ME1, ME2
MI2	2026-2030	výstavba ZEVO, odstavování uhelných kotlů	ME1, ME2
MI3	2031-2035	výstavba OZE, náhrada ZP za bioplyn/H2	ME3: Optimalizace portfolia
MI4	2036-2040	výstavba OZE, náhrada ZP za bioplyn/H2	ME4: Optimalizace portfolia
MI5	2041-2045	výstavba OZE, náhrada ZP za bioplyn/H2	ME5: Optimalizace portfolia
MI6	2046-2050	výstavba OZE, náhrada ZP za bioplyn/H2	ME6: Optimalizace portfolia
MI7			
MI8			
MI9			
MI10			
MI11			
MI12			
MI13			
MI14			
MI15			
MI16			
MI17			
MI18			
MI19			
MI20			
MI21			
MI22			
MI23			
MI24			
MI25			
MI26			
MI27			
MI28			
MI29			
MI30			

IV Opatření a investice provedené před podáním CNP (volitelné)

Volitelně můžete uvést a popsat všechna opatření a investice, které již byly provedeny před předložením plánu klimatické neutrality.

1	výstavba horkovodu spojujícího JE Temelín a České Budějovice
2	instalace biomasového kotle v TDK
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	

F. Cíle a dopady v rámci produktových dílčích zařízení

I Kvantitativní posouzení dopadů v rámci produktových dílčích zařízení

1 Produktové dílčí zařízení:

Název produktového dílčího zařízení se zobrazí automaticky na základě vstupů v listu "C_InstallationDescription".

(a) Specifické emisní cíle

Zde uveďte průběžné cíle vyjádřené jako měrné emise odpovídající historickým emisím (referenční úroveň) pro konec každého pětiletého období. Kromě toho lze volitelně zadat absolutní emisní cíle.

Základní úroveň se automaticky vypočítá na základě zadání historických emisí v listu D_HistoricalEmissions.

	Základ	Jednotka	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i. Specifické emisní cíle								
ii. Absolutní emisní cíle		t CO2e						

(b) Relativní emisní cíle

Snížení specifických emisí oproti výchozímu stavu (průměrné historické emise nebo odhad v listu D) a příslušná referenční hodnota se vypočítají automaticky na základě vstupů pro cíle specifických emisí podle písmene a) výše.

	Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i. Ve vztahu k výchozí hodnotě							
ii. Relativně k příslušné hodnotě BM							

(c) Rozdělení specifického snížení emisí podle opatření a investic

Z nabídky vyberte každé opatření, které má dopad na výše uvedené cíle pro toto dílčí zařízení.

Pro každé opatření vyberte z nabídky příslušné investice. Pokud s opatřením nesouvisí žádné investice, např. pouze optimalizace procesů, vyberte prosím "žádné investice". Pokud se k určitému opatření vztahuje více než jedna investice, uveďte odpovídající informace ve formě "IN1, IN4" atd.

Následně uveďte pro každé období procento, kterým každé opatření a investice přispívají ke snížení specifických emisí zobrazenému v bodě i. Součet všech opatření by měl být roven 100 % (kontrola konzistence v bodě iv.), v takovém případě se celkové snížení emisí zobrazené v bodě iii. rovná snížení specifických emisí v bodě i.

V návaznosti na záznamy provedené v oddílech C.I a E.I.1 jsou roky předcházející období, v němž jsou opatření prováděna, nebo roky před a po zahájení provozu dílčího zařízení šedě podbarveny.

Kontrola konzistence pod bodem v. vyvolá chybové hlášení v následujících případech:

- *před ukončením nejsou stanoveny žádné cíle nebo jsou stanoveny cíle po ukončení;*
- *dopady se zadávají pro roky, kdy buď nejsou stanoveny žádné cíle, nebo jsou cíle rovny výchozímu stavu, tj. snížení v rámci i. se rovná nule;*
- *dopady se nesčítají na 100 %.*

	Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i. Specifické snížení (cíl oproti výchozí hodnotě)							

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
ii.	**Opatření**	**Investice**	**2025**	**2030**	**2035**	**2040**	**2045**	**2050**
Ex.1	ME1: Optimalizace procesů v různých obdobích počínaje rokem 2027	IN1, IN3		100%	100%	30%	20%	
Ex.2	ME2: Nová pec	IN2: Nová pec				70%	80%	100%
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
iii.	Snížení oproti výchozí hodnotě (100 % = hodnoty pod i.)							
iv.	Kontrola souladu (= iii. / i.)							
v.	Kontrola konzistence (chybová zpráva)							

(d) Další komentáře

2 Produktové dílčí zařízení:

Název produktového dílčího zařízení se zobrazí automaticky na základě vstupů v listu "C_InstallationDescription".

(a) Specifické emisní cíle

Zde uveďte průběžné cíle vyjádřené jako měrné emise odpovídající historickým emisím (referenční úroveň) pro konec každého pětiletého období. Kromě toho lze volitelně zadat absolutní emisní cíle.

Základní úroveň se automaticky vypočítá na základě zadání historických emisí v listu D_HistoricalEmissions.

	Základ	Jednotka	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i. Specifické emisní cíle								
ii. Absolutní emisní cíle		t CO2e						

(b) Relativní emisní cíle

Snížení specifických emisí oproti výchozímu stavu (průměrné historické emise nebo odhad v listu D) a příslušná referenční hodnota se vypočítají automaticky na základě vstupů pro cíle specifických emisí podle písmene a) výše.

	Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i. Ve vztahu k výchozí hodnotě							
ii. Relativně k příslušné hodnotě BM							

(c) Rozdělení specifického snížení emisí podle opatření a investic

Z nabídky vyberte každé opatření, které má dopad na výše uvedené cíle pro toto dílčí zařízení.

Pro každé opatření vyberte z nabídky příslušné investice. Pokud s opatřením nesouvisí žádné investice, např. pouze optimalizace procesů, vyberte prosím "žádné investice". Pokud se k určitému opatření vztahuje více než jedna investice, uveďte odpovídající informace ve formě "IN1, IN4" atd.

Následně uveďte pro každé období procentní podíl, kterým každé opatření a investice přispívají ke snížení specifických emisí uvedenému v bodě i. Součet všech opatření by se měl rovnat 100 % (kontrola souladu v bodě iv.), v takovém případě se celkové snížení emisí uvedené v bodě iii. rovná snížení specifických emisí uvedenému v bodě i.

V návaznosti na záznamy provedené v oddílech C.I a E.I.1 jsou roky předcházející období, v němž jsou opatření prováděna, nebo roky před a po zahájení provozu dílčího zařízení šedě podbarveny.

Kontrola konzistence pod bodem v. vyvolá chybové hlášení v následujících případech:

- *před ukončením nejsou stanoveny žádné cíle nebo jsou stanoveny cíle po ukončení;*
- *dopady se zadávají pro roky, kdy buď nejsou stanoveny žádné cíle, nebo jsou cíle rovny výchozímu stavu, tj. snížení v rámci i. se rovná nule;*
- *dopady se nesčítají na 100 %.*

			Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Specifické snížení (cíl oproti výchozí hodnotě)								
ii.	**Opatření**	**Investice**		**2025**	**2030**	**2035**	**2040**	**2045**	**2050**
Ex.1	ME1: Optimalizace procesů v různých obdobích počínaje rokem 2027	IN1, IN3			100%	100%	30%	20%	
Ex.2	ME2: Nová pec	IN2: Nová pec					70%	80%	100%
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
iii.	Snížení oproti výchozí hodnotě (100 % = hodnoty pod i.)								
iv.	Kontrola souladu (= iii. / i.)								
v.	Kontrola konzistence (chybová zpráva)								

(d) Další komentáře

3 Produktové dílčí zařízení:

Název produktového dílčího zařízení se zobrazí automaticky na základě vstupů v listu "C_InstallationDescription".

(a) Specifické emisní cíle

Zde uveďte průběžné cíle vyjádřené jako měrné emise odpovídající historickým emisím (referenční úroveň) pro konec každého pětiletého období. Kromě toho lze volitelně zadat absolutní emisní cíle.

Základní úroveň se automaticky vypočítá na základě zadání historických emisí v listu D_HistoricalEmissions.

		Základ	Jednotka	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Specifické emisní cíle								
ii.	Absolutní emisní cíle		t CO2e						

(b) Relativní emisní cíle

Snížení specifických emisí oproti výchozímu stavu (průměrné historické emise nebo odhad v listu D) a příslušná referenční hodnota se vypočítají automaticky na základě vstupů pro cíle specifických emisí podle písmene a) výše.

		Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Ve vztahu k výchozí hodnotě							
ii.	Relativně k příslušné hodnotě BM							

(c) Rozdělení specifického snížení emisí podle opatření a investic

Z nabídky vyberte každé opatření, které má dopad na výše uvedené cíle pro toto dílčí zařízení.

Pro každé opatření vyberte z nabídky příslušné investice. Pokud s opatřením nesouvisí žádné investice, např. pouze optimalizace procesů, vyberte prosím "žádné investice". Pokud se k určitému opatření vztahuje více než jedna investice, uveďte odpovídající informace ve formě "IN1, IN4" atd.

Následně uveďte pro každé období procentní podíl, kterým každé opatření a investice přispívají ke snížení specifických emisí uvedenému v bodě i. Součet všech opatření by se měl rovnat 100 % (kontrola souladu v bodě iv.), v takovém případě se celkové snížení emisí uvedené v bodě iii. rovná snížení specifických emisí uvedenému v bodě i.

V návaznosti na záznamy provedené v oddílech C.I a E.I.1 jsou roky předcházející období, v němž jsou opatření prováděna, nebo roky před a po zahájení provozu dílčího zařízení šedě podbarveny.

Kontrola konzistence pod bodem v. vyvolá chybové hlášení v následujících případech:

- *před ukončením nejsou stanoveny žádné cíle nebo jsou stanoveny cíle po ukončení;*
- *dopady se zadávají pro roky, kdy buď nejsou stanoveny žádné cíle, nebo jsou cíle rovny výchozímu stavu, tj. snížení v rámci i. se rovná nule;*
- *dopady se nesčítají na 100 %.*

			Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Specifické snížení (cíl oproti výchozí hodnotě)								
ii.	**Opatření**	**Investice**		**2025**	**2030**	**2035**	**2040**	**2045**	**2050**
Ex.1	ME1: Optimalizace procesů v různých obdobích počínaje rokem 2027	IN1, IN3			100%	100%	30%	20%	
Ex.2	ME2: Nová pec	IN2: Nová pec					70%	80%	100%
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
iii.	Snížení oproti výchozí hodnotě (100 % = hodnoty pod i.)								
iv.	Kontrola souladu (= iii. / i.)								
v.	Kontrola konzistence (chybová zpráva)								

(d) Další komentáře

4 Produktové dílčí zařízení:

Název produktového dílčího zařízení se zobrazí automaticky na základě vstupů v listu "C_InstallationDescription".

(a) Specifické emisní cíle

Zde uveďte průběžné cíle vyjádřené jako měrné emise odpovídající historickým emisím (referenční úroveň) pro konec každého pětiletého období. Kromě toho lze volitelně zadat absolutní emisní cíle.

Základní úroveň se automaticky vypočítá na základě zadání historických emisí v listu D_HistoricalEmissions.

		Základ	Jednotka	2025	2030	2035	2040	2045	2050

				2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Specifické emisní cíle								
ii.	Absolutní emisní cíle		t CO2e						

(b) Relativní emisní cíle

Snížení specifických emisí oproti výchozímu stavu (průměrné historické emise nebo odhad v listu D) a příslušná referenční hodnota se vypočítají automaticky na základě vstupů pro cíle specifických emisí podle písmene a) výše.

		Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Ve vztahu k výchozí hodnotě							
ii.	Relativně k příslušné hodnotě BM							

(c) Rozdělení specifického snížení emisí podle opatření a investic

Z nabídky vyberte každé opatření, které má dopad na výše uvedené cíle pro toto dílčí zařízení.

Pro každé opatření vyberte z nabídky příslušné investice. Pokud s opatřením nesouvisí žádné investice, např. pouze optimalizace procesů, vyberte prosím "žádné investice". Pokud se k určitému opatření vztahuje více než jedna investice, uveďte odpovídající informace ve formě "IN1, IN4" atd.

Následně uveďte pro každé období procentní podíl, kterým každé opatření a investice přispívají ke snížení specifických emisí uvedenému v bodě i. Součet všech opatření by se měl rovnat 100 % (kontrola souladu v bodě iv.), v takovém případě se celkové snížení emisí uvedené v bodě iii. rovná snížení specifických emisí uvedenému v bodě i.

V návaznosti na záznamy provedené v oddílech C.I a E.I.1 jsou roky předcházející období, v němž jsou opatření prováděna, nebo roky před a po zahájení provozu dílčího zařízení šedě podbarveny.

Kontrola konzistence pod bodem v. vyvolá chybové hlášení v následujících případech:

- *před ukončením nejsou stanoveny žádné cíle nebo jsou stanoveny cíle po ukončení;*
- *dopady se zadávají pro roky, kdy buď nejsou stanoveny žádné cíle, nebo jsou cíle rovny výchozímu stavu, tj. snížení v rámci i. se rovná nule;*
- *dopady se nesčítají na 100 %.*

			Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Specifické snížení (cíl oproti výchozí hodnotě)								
ii.	**Opatření**	**Investice**		**2025**	**2030**	**2035**	**2040**	**2045**	**2050**
Ex.1	ME1: Optimalizace procesů v různých obdobích počínaje rokem 2027	IN1, IN3			100%	100%	30%	20%	
Ex.2	ME2: Nová pec	IN2: Nová pec					70%	80%	100%
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
iii.	Snížení oproti výchozí hodnotě (100 % = hodnoty pod i.)								
iv.	Kontrola souladu (= iii. / i.)								
v.	Kontrola konzistence (chybová zpráva)								

(d) Další komentáře

5 Produktové dílčí zařízení:

Název produktového dílčího zařízení se zobrazí automaticky na základě vstupů v listu "C_InstallationDescription".

(a) Specifické emisní cíle

Zde uveďte průběžné cíle vyjádřené jako měrné emise odpovídající historickým emisím (referenční úroveň) pro konec každého pětiletého období. Kromě toho lze volitelně zadat absolutní emisní cíle

Základní úroveň se automaticky vypočítá na základě zadání historických emisí v listu D_HistoricalEmissions.

		Základ	Jednotka	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Specifické emisní cíle								
ii.	Absolutní emisní cíle		t CO2e						

(b) Relativní emisní cíle

Snížení specifických emisí oproti výchozímu stavu (průměrné historické emise nebo odhad v listu D) a příslušná referenční hodnota se vypočítají automaticky na základě vstupů pro cíle specifických emisí podle písmene a) výše.

		Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Ve vztahu k výchozí hodnotě							
ii.	Relativně k příslušné hodnotě BM							

(c) Rozdělení specifického snížení emisí podle opatření a investic

Z nabídky vyberte každé opatření, které má dopad na výše uvedené cíle pro toto dílčí zařízení.

Pro každé opatření vyberte z nabídky příslušné investice. Pokud s opatřením nesouvisí žádné investice, např. pouze optimalizace procesů, vyberte prosím "žádné investice". Pokud se k určitému opatření vztahuje více než jedna investice, uveďte odpovídající informace ve formě "IN1, IN4" atd.

Následně uveďte pro každé období procentní podíl, kterým každé opatření a investice přispívají ke snížení specifických emisí uvedenému v bodě i. Součet všech opatření by se měl rovnat 100 % (kontrola souladu v bodě iv.), v takovém případě se celkové snížení emisí uvedené v bodě iii. rovná snížení specifických emisí uvedenému v bodě i.

V návaznosti na záznamy provedené v oddílech C.I a E.I.1 jsou roky předcházející období, v němž jsou opatření prováděna, nebo roky před a po zahájení provozu dílčího zařízení šedě podbarveny.

Kontrola konzistence pod bodem v. vyvolá chybové hlášení v následujících případech:

- *před ukončením nejsou stanoveny žádné cíle nebo jsou stanoveny cíle po ukončení;*
- *dopady se zadávají pro roky, kdy buď nejsou stanoveny žádné cíle, nebo jsou cíle rovny výchozímu stavu, tj. snížení v rámci i. se rovná nule;*
- *dopady se nesčítají na 100 %.*

			Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Specifické snížení (cíl oproti výchozí hodnotě)								
ii.	**Opatření**	**Investice**		**2025**	**2030**	**2035**	**2040**	**2045**	**2050**
Ex.1	ME1: Optimalizace procesů v různých obdobích počínaje rokem 2027	IN1, IN3			100%	100%	30%	20%	
Ex.2	ME2: Nová pec	IN2: Nová pec					70%	80%	100%
1									
2									
3									
4									
5									

			2025	2030	2035	2040	2045	2050
6								
7								
8								
9								
10								
iii.	Snížení oproti výchozí hodnotě (100 % = hodnoty pod i.)							
iv.	Kontrola souladu (= iii. / i.)							
v.	Kontrola konzistence (chybová zpráva)							

(d) Další komentáře

6 Produktové dílčí zařízení:

Název produktového dílčího zařízení se zobrazí automaticky na základě vstupů v listu "C_InstallationDescription"

(a) Specifické emisní cíle

Zde uveďte průběžné cíle vyjádřené jako měrné emise odpovídající historickým emisím (referenční úroveň) pro konec každého pětiletého období. Kromě toho lze volitelně zadat absolutní emisní cíle.

Základní úroveň se automaticky vypočítá na základě zadání historických emisí v listu D_HistoricalEmissions

		Základ	Jednotka	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Specifické emisní cíle								
ii.	Absolutní emisní cíle		t CO2e						

(b) Relativní emisní cíle

Snížení specifických emisí oproti výchozímu stavu (průměrné historické emise nebo odhad v listu D) a příslušná referenční hodnota se vypočítají automaticky na základě vstupů pro cíle specifických emisí podle písmene a) výše.

		Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Ve vztahu k výchozí hodnotě							
ii.	Relativně k příslušné hodnotě BM							

(c) Rozdělení specifického snížení emisí podle opatření a investic

Z nabídky vyberte každé opatření, které má dopad na výše uvedené cíle pro toto dílčí zařízení.

Pro každé opatření vyberte z nabídky příslušné investice. Pokud s opatřením nesouvisí žádné investice, např. pouze optimalizace procesů, vyberte prosím "žádné investice". Pokud se k určitému opatření vztahuje více než jedna investice, uveďte odpovídající informace ve formě "IN1, IN4" atd.

Následně uveďte pro každé období procentní podíl, kterým každé opatření a investice přispívají ke snížení specifických emisí uvedenému v bodě i. Součet všech opatření by se měl rovnat 100 % (kontrola souladu v bodě iv.), v takovém případě se celkové snížení emisí uvedené v bodě iii. rovná snížení specifických emisí uvedenému v bodě i.

V návaznosti na záznamy provedené v oddílech C.I a E.I.1 jsou roky předcházející období, v němž jsou opatření prováděna, nebo roky před a po zahájení provozu dílčího zařízení šedě podbarveny.

Kontrola konzistence pod bodem v. vyvolá chybové hlášení v následujících případech:

- *před ukončením nejsou stanoveny žádné cíle nebo jsou stanoveny cíle po ukončení;*
- *dopady se zadávají pro roky, kdy buď nejsou stanoveny žádné cíle, nebo jsou cíle rovny výchozímu stavu, tj. snížení v rámci i. se rovná nule;*
- *dopady se nesčítají na 100 %.*

		Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Specifické snížení (cíl oproti výchozí hodnotě)							

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
Ex.1	ME1: Optimalizace procesů v různých obdobích počínaje rokem 2027	IN1, IN3		100%	100%	30%	20%	
Ex.2	ME2: Nová pec	IN2: Nová pec				70%	80%	100%
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
iii.	Snížení oproti výchozí hodnotě (100 % = hodnoty pod i.)							
iv.	Kontrola souladu (= iii. / i.)							
v.	Kontrola konzistence (chybová zpráva)							

(d) Další komentáře

7 Produktové dílčí zařízení:

Název produktového dílčího zařízení se zobrazí automaticky na základě vstupů v listu "C_InstallationDescription"

(a) Specifické emisní cíle

Zde uveďte průběžné cíle vyjádřené jako měrné emise odpovídající historickým emisím (referenční úroveň) pro konec každého pětiletého období. Kromě toho lze volitelně zadat absolutní emisní cíle.

Základní úroveň se automaticky vypočítá na základě zadání historických emisí v listu D_HistoricalEmissions

		Základ	Jednotka	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Specifické emisní cíle								
ii.	Absolutní emisní cíle		t CO2e						

(b) Relativní emisní cíle

Snížení specifických emisí oproti výchozímu stavu (průměrné historické emise nebo odhad v listu D) a příslušná referenční hodnota se vypočítají automaticky na základě vstupů pro cíle specifických emisí podle písmene a) výše.

		Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Ve vztahu k výchozí hodnotě							
ii.	Relativně k příslušné hodnotě BM							

(c) Rozdělení specifického snížení emisí podle opatření a investic

Z nabídky vyberte každé opatření, které má dopad na výše uvedené cíle pro toto dílčí zařízení.

Pro každé opatření vyberte z nabídky příslušné investice. Pokud s opatřením nesouvisí žádné investice, např. pouze optimalizace procesů, vyberte prosím "žádné investice". Pokud se k určitému opatření vztahuje více než jedna investice, uveďte odpovídající informace ve formě "IN1, IN4" atd.

Následně uveďte pro každé období procentní podíl, kterým každé opatření a investice přispívají ke snížení specifických emisí uvedenému v bodě i. Součet všech opatření by se měl rovnat 100 % (kontrola souladu v bodě iv.), v takovém případě se celkové snížení emisí uvedené v bodě iii. rovná snížení specifických emisí uvedenému v bodě i.

V návaznosti na záznamy provedené v oddílech C.I a E.I.1 jsou roky předcházející období, v němž jsou opatření prováděna, nebo roky před a po zahájení provozu dílčího zařízení šedě podbarveny.

Kontrola konzistence pod bodem v. vyvolá chybové hlášení v následujících případech:

- *před ukončením nejsou stanoveny žádné cíle nebo jsou stanoveny cíle po ukončení;*
- *dopady se zadávají pro roky, kdy buď nejsou stanoveny žádné cíle, nebo jsou cíle rovny výchozímu stavu, tj. snížení v rámci i. se rovná nule;*
- *dopady se nesčítají na 100 %.*

		Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Specifické snížení (cíl oproti výchozí hodnotě)							

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
ii.	**Opatření**	**Investice**	**2025**	**2030**	**2035**	**2040**	**2045**	**2050**
Ex.1	ME1: Optimalizace procesů v různých obdobích počínaje rokem 2027	IN1, IN3		100%	100%	30%	20%	
Ex.2	ME2: Nová pec	IN2: Nová pec				70%	80%	100%
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
iii.	Snížení oproti výchozí hodnotě (100 % = hodnoty pod i.)							
iv.	Kontrola souladu (= iii. / i.)							
v.	Kontrola konzistence (chybová zpráva)							

(d) Další komentáře

8 Produktové dílčí zařízení:

Název produktového dílčího zařízení se zobrazí automaticky na základě vstupu v listu "C_InstallationDescription".

(a) Specifické emisní cíle

Zde uveďte průběžné cíle vyjádřené jako měrné emise odpovídající historickým emisím (referenční úroveň) pro konec každého pětiletého období. Kromě toho lze volitelně zadat absolutní emisní cíle.

Základní úroveň se automaticky vypočítá na základě zadání historických emisí v listu D_HistoricalEmissions.

		Základ	Jednotka	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Specifické emisní cíle								
ii.	Absolutní emisní cíle		t CO2e						

(b) Relativní emisní cíle

Snížení specifických emisí oproti výchozímu stavu (průměrné historické emise nebo odhad v listu D) a příslušná referenční hodnota se vypočítají automaticky na základě vstupů pro cíle specifických emisí podle písmene a) výše.

		Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Ve vztahu k výchozí hodnotě							
ii.	Relativně k příslušné hodnotě BM							

(c) Rozdělení specifického snížení emisí podle opatření a investic

Z nabídky vyberte každé opatření, které má dopad na výše uvedené cíle pro toto dílčí zařízení.

Pro každé opatření vyberte z nabídky příslušné investice. Pokud s opatřením nesouvisí žádné investice, např. pouze optimalizace procesů, vyberte prosím "žádné investice". Pokud se k určitému opatření vztahuje více než jedna investice, uveďte odpovídající informace ve formě "IN1, IN4" atd.

Následně uveďte pro každé období procentní podíl, kterým každé opatření a investice přispívají ke snížení specifických emisí uvedenému v bodě i. Součet všech opatření by se měl rovnat 100 % (kontrola souladu v bodě iv.), v takovém případě se celkové snížení emisí uvedené v bodě iii. rovná snížení specifických emisí uvedenému v bodě i.

V návaznosti na záznamy provedené v oddílech C.I a E.I.1 jsou roky předcházející období, v němž jsou opatření prováděna, nebo roky před a po zahájení provozu dílčího zařízení šedě podbarveny.

Kontrola konzistence pod bodem v. vyvolá chybové hlášení v následujících případech:

- *před ukončením nejsou stanoveny žádné cíle nebo jsou stanoveny cíle po ukončení;*
- *dopady se zadávají pro roky, kdy buď nejsou stanoveny žádné cíle, nebo jsou cíle rovny výchozímu stavu, tj. snížení v rámci i. se rovná nule;*
- *dopady se nesčítají na 100 %.*

		Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Specifické snížení (cíl oproti výchozí hodnotě)							

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
ii.	**Opatření**	**Investice**	**2025**	**2030**	**2035**	**2040**	**2045**	**2050**
Ex.1	ME1: Optimalizace procesů v různých obdobích počínaje rokem 2027	IN1, IN3		100%	100%	30%	20%	
Ex.2	ME2: Nová pec	IN2: Nová pec				70%	80%	100%
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
iii.	Snížení oproti výchozí hodnotě (100 % = hodnoty pod i.)							
iv.	Kontrola souladu (= iii. / i.)							
v.	Kontrola konzistence (chybová zpráva)							

(d) Další komentáře

9 Produktové dílčí zařízení:

Název produktového dílčího zařízení se zobrazí automaticky na základě vstupu v listu "C_InstallationDescription".

(a) Specifické emisní cíle

Zde uveďte průběžné cíle vyjádřené jako měrné emise odpovídající historickým emisím (referenční úroveň) pro konec každého pětiletého období. Kromě toho lze volitelně zadat absolutní emisní cíle.

Základní úroveň se automaticky vypočítá na základě zadání historických emisí v listu D_HistoricalEmissions.

		Základ	Jednotka	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Specifické emisní cíle								
ii.	Absolutní emisní cíle		t CO2e						

(b) Relativní emisní cíle

Snížení specifických emisí oproti výchozímu stavu (průměrné historické emise nebo odhad v listu D) a příslušná referenční hodnota se vypočítají automaticky na základě vstupů pro cíle specifických emisí podle písmene a) výše.

		Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Ve vztahu k výchozí hodnotě							
ii.	Relativně k příslušné hodnotě BM							

(c) Rozdělení specifického snížení emisí podle opatření a investic

Z nabídky vyberte každé opatření, které má dopad na výše uvedené cíle pro toto dílčí zařízení.

Pro každé opatření vyberte z nabídky příslušné investice. Pokud s opatřením nesouvisí žádné investice, např. pouze optimalizace procesů, vyberte prosím "žádné investice". Pokud se k určitému opatření vztahuje více než jedna investice, uveďte odpovídající informace ve formě "IN1, IN4" atd.

Následně uveďte pro každé období procentní podíl, kterým každé opatření a investice přispívají ke snížení specifických emisí uvedenému v bodě i. Součet všech opatření by se měl rovnat 100 % (kontrola souladu v bodě iv.), v takovém případě se celkové snížení emisí uvedené v bodě iii. rovná snížení specifických emisí uvedenému v bodě i.

V návaznosti na záznamy provedené v oddílech C.I a E.I.1 jsou roky předcházející období, v němž jsou opatření prováděna, nebo roky před a po zahájení provozu dílčího zařízení šedě podbarveny.

Kontrola konzistence pod bodem v. vyvolá chybové hlášení v následujících případech:

- *před ukončením nejsou stanoveny žádné cíle nebo jsou stanoveny cíle po ukončení;*
- *dopady se zadávají pro roky, kdy buď nejsou stanoveny žádné cíle, nebo jsou cíle rovny výchozímu stavu, tj. snížení v rámci i. se rovná nule;*
- *dopady se nesčítají na 100 %.*

		Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Specifické snížení (cíl oproti výchozí hodnotě)							

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
ii.								
Ex.1	ME1: Optimalizace procesů v různých obdobích počínaje rokem 2027	IN1, IN3		100%	100%	30%	20%	
Ex.2	ME2: Nová pec	IN2: Nová pec				70%	80%	100%
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
iii.	Snížení oproti výchozí hodnotě (100 % = hodnoty pod i.)							
iv.	Kontrola souladu (= iii. / i.)							
v.	Kontrola konzistence (chybová zpráva)							

(d) Další komentáře

10 Produktové dílčí zařízení:

Název produktového dílčího zařízení se zobrazí automaticky na základě vstupu v listu "C_InstallationDescription".

(a) Specifické emisní cíle

Zde uveďte průběžné cíle vyjádřené jako měrné emise odpovídající historickým emisím (referenční úroveň) pro konec každého pětiletého období. Kromě toho lze volitelně zadat absolutní emisní cíle.

Základní úroveň se automaticky vypočítá na základě zadání historických emisí v listu D_HistoricalEmissions.

		Základ	Jednotka	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Specifické emisní cíle								
ii.	Absolutní emisní cíle		t CO2e						

(b) Relativní emisní cíle

Snížení specifických emisí oproti výchozímu stavu (průměrné historické emise nebo odhad v listu D) a příslušná referenční hodnota se vypočítají automaticky na základě vstupů pro cíle specifických emisí podle písmene a) výše.

		Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Ve vztahu k výchozí hodnotě							
ii.	Relativně k příslušné hodnotě BM							

(c) Rozdělení specifického snížení emisí podle opatření a investic

Z nabídky vyberte každé opatření, které má dopad na výše uvedené cíle pro toto dílčí zařízení.

Pro každé opatření vyberte z nabídky příslušné investice. Pokud s opatřením nesouvisí žádné investice, např. pouze optimalizace procesů, vyberte prosím "žádné investice". Pokud se k určitému opatření vztahuje více než jedna investice, uveďte odpovídající informace ve formě "IN1, IN4" atd.

Následně uveďte pro každé období procentní podíl, kterým každé opatření a investice přispívají ke snížení specifických emisí uvedenému v bodě i. Součet všech opatření by se měl rovnat 100 % (kontrola souladu v bodě iv.), v takovém případě se celkové snížení emisí uvedené v bodě iii. rovná snížení specifických emisí uvedenému v bodě i.

V návaznosti na záznamy provedené v oddílech C.I a E.I.1 jsou roky předcházející období, v němž jsou opatření prováděna, nebo roky před a po zahájení provozu dílčího zařízení šedě podbarveny.

Kontrola konzistence pod bodem v. vyvolá chybové hlášení v následujících případech:

- *před ukončením nejsou stanoveny žádné cíle nebo jsou stanoveny cíle po ukončení;*
- *dopady se zadávají pro roky, kdy buď nejsou stanoveny žádné cíle, nebo jsou cíle rovny výchozímu stavu, tj. snížení v rámci i. se rovná nule;*
- *dopady se nesčítají na 100 %.*

		Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Specifické snížení (cíl oproti výchozí hodnotě)							

ii.	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
Ex.1	ME1: Optimalizace procesů v různých obdobích počínaje rokem 2027	IN1, IN3		100%	100%	30%	20%	
Ex.2	ME2: Nová pec	IN2: Nová pec				70%	80%	100%
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
iii.	Snížení oproti výchozí hodnotě (100 % = hodnoty pod i.)							
iv.	Kontrola souladu (= iii. / i.)							
v.	Kontrola konzistence (chybová zpráva)							

(d) Další komentáře

G. Cíle a dopady v rámci dílčích zařízení s nouzovými přístupy

I Kvantitativní hodnocení dopadů nouzových přístupů

1 Dílčí zařízení s nouzovými přístupy | **DZ pro referenční úroveň tepla, CL, non-CBAM** | **relevantní**

Název produktového dílčího zařízení se zobrazí automaticky na základě vstupů v listu "C_InstallationDescription".

(a) Specifické emisní cíle

Zde uveďte průběžné cíle vyjádřené jako měrné emise odpovídající historickým emisím (referenční úroveň) pro konec každého pětiletého období. Kromě toho lze volitelně zadat absolutní emisní cíle.

Základní úroveň se automaticky vypočítá na základě zadání historických emisí v listu D_HistoricalEmissions.

		Základ	Jednotka	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Specifické emisní cíle	112,912	t CO2e / TJ	116,800	64,102	55,450	55,450	55,450	0,000
ii.	Absolutní emisní cíle	92 776	t CO2e						

(b) Relativní emisní cíle

Snížení specifických emisí oproti výchozímu stavu (průměrné historické emise nebo odhad v listu D) a příslušná referenční hodnota se vypočítají automaticky na základě vstupů pro cíle specifických emisí podle písmene a) výše.

		Referenční hodnota t CO2e / TJ	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Ve vztahu k výchozí hodnotě	112,9123	103%	57%	49%	49%	49%	0%
ii.	Relativně k příslušné hodnotě BM	47,3000	247%	136%	117%	117%	117%	0%

(c) Rozdělení specifického snížení emisí podle opatření a investic

Z nabídky vyberte každé opatření, které má dopad na výše uvedené cíle pro toto dílčí zařízení.

Pro každé opatření vyberte z nabídky příslušné investice. Pokud s opatřením nesouvisí žádné investice, např. pouze optimalizace procesů, vyberte prosím "žádné investice". Pokud se k určitému opatření vztahuje více než jedna investice, uveďte odpovídající informace ve formě "IN1, IN4" atd.

Následně uveďte pro každé období procentní podíl, kterým každé opatření a investice přispívají ke snížení specifických emisí uvedenému v bodě i. Součet všech opatření by se měl rovnat 100 % (kontrola souladu v bodě iv.), v takovém případě se celkové snížení emisí uvedené v bodě iii. rovná snížení specifických emisí uvedenému v bodě i.

V návaznosti na záznamy provedené v oddílech C.I a E.I.1 jsou roky předcházející období, v němž jsou opatření prováděna, nebo roky před a po zahájení provozu dílčího zařízení šedě podbarveny.

Kontrola konzistence pod bodem v. vyvolá chybové hlášení v následujících případech:

- *před ukončením nejsou stanoveny žádné cíle nebo jsou stanoveny cíle po ukončení;*
- *dopady se zadávají pro roky, kdy buď nejsou stanoveny žádné cíle, nebo jsou cíle rovny výchozímu stavu, tj. snížení v rámci i. se rovná nule;*
- *dopady se nesčítají na 100 %.*

		Referenční hodnota t CO2e / TJ	2025 t CO2e / TJ	2030 t CO2e / TJ	2035 t CO2e / TJ	2040 t CO2e / TJ	2045 t CO2e / TJ	2050 t CO2e / TJ
i.	Specifické snížení (cíl oproti výchozí hodnotě)	112,9123	3,888	-48,811	-57,462	-57,462	-57,462	-112,912

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
Ex.1	ME1: Optimalizace procesů v různý	IN1, IN3		100%	100%	30%	20%	
Ex.2	ME2: Nová pec	IN2: Nová pec				70%	80%	100%
1	ME1: ZEVO, OZE	IN1: ZEVO	100%	50%	35%	10%	5%	1%
2	ME2: ZEVO, OZE	IN2, IN3		50%	35%	10%	5%	1%
3	ME3: Optimalizace portfolia	IN4, IN5			30%	40%	30%	24%
4	ME4: Optimalizace portfolia	IN4, IN5				40%	30%	24%
5	ME5: Optimalizace portfolia	IN4, IN5					30%	25%
6	ME6: Optimalizace portfolia	IN4, IN5						25%
7								
8								
9								
10								
iii.	Snížení oproti výchozí hodnotě (100 % = hodnoty pod i.)		3,888	-48,811	-57,462	-57,462	-57,462	-112,912
iv.	Kontrola souladu (= iii. / i.)		100%	100%	100%	100%	100%	100%
v.	Kontrola konzistence (chybová zpráva)							

(d) Další komentáře

2 Dílčí zařízení s nouzovými přístupy | **DZ pro referenční úroveň tepla, non-CL, non-CBAM** | **relevantní**

Název produktového dílčího zařízení se zobrazí automaticky na základě vstupů v listu "C_InstallationDescription".

(a) Specifické emisní cíle

Zde uveďte průběžné cíle vyjádřené jako měrné emise odpovídající historickým emisím (referenční úroveň) pro konec každého pětiletého období. Kromě toho lze volitelně zadat absolutní emisní cíle.

Základní úroveň se automaticky vypočítá na základě zadání historických emisí v listu D_HistoricalEmissions.

		Základ	Jednotka	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Specifické emisní cíle	98,739	t CO2e / TJ	96,900	64,102	55,450	55,450	55,450	0,000
ii.	Absolutní emisní cíle	55 815	t CO2e						

(b) Relativní emisní cíle

Snížení specifických emisí oproti výchozímu stavu (průměrné historické emise nebo odhad v listu D) a příslušná referenční hodnota se vypočítají automaticky na základě vstupů pro cíle specifických emisí podle písmene a) výše.

		Referenční hodnota t CO2e / TJ	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Ve vztahu k výchozí hodnotě	98,739	98%	65%	56%	56%	56%	0%
ii.	Relativně k příslušné hodnotě BM	47,3000	205%	136%	117%	117%	117%	0%

(c) Rozdělení specifického snížení emisí podle opatření a investic

Z nabídky vyberte každé opatření, které má dopad na výše uvedené cíle pro toto dílčí zařízení.

Pro každé opatření vyberte z nabídky příslušné investice. Pokud s opatřením nesouvisí žádné investice, např. pouze optimalizace procesů, vyberte prosím "žádné investice". Pokud se k určitému opatření vztahuje více než jedna investice, uveďte odpovídající informace ve formě "IN1, IN4" atd.

Následně uveďte pro každé období procentní podíl, kterým každé opatření a investice přispívají ke snížení specifických emisí uvedenému v bodě i. Součet všech opatření by se měl rovnat 100 % (kontrola souladu v bodě iv.), v takovém případě se celkové snížení emisí uvedené v bodě iii. rovná snížení specifických emisí uvedenému v bodě i.

V návaznosti na záznamy provedené v oddílech C.I a E.I.1 jsou roky předcházející období, v němž jsou opatření prováděna, nebo roky před a po zahájení provozu dílčího zařízení šedě podbarveny.

Kontrola konzistence pod bodem v. vyvolá chybové hlášení v následujících případech:

- *před ukončením nejsou stanoveny žádné cíle nebo jsou stanoveny cíle po ukončení;*
- *dopady se zadávají pro roky, kdy buď nejsou stanoveny žádné cíle, nebo jsou cíle rovny výchozímu stavu, tj. snížení v rámci i. se rovná nule;*
- *dopady se nesčítají na 100 %.*

			Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
			t CO2e / TJ	t CO2e / TJ	t CO2e / TJ	t CO2e / TJ	t CO2e / TJ	t CO2e / TJ	t CO2e / TJ
i.	Specifické snížení (cíl oproti výchozí hodnotě)		98,7393	-1,839	-34,638	-43,289	-43,289	-43,289	-98,739
ii.	**Opatření**	**Investice**		**2025**	**2030**	**2035**	**2040**	**2045**	**2050**
Ex.1	ME1: Optimalizace procesů v různých obdobích počínaje rokem 2027	IN1, IN3			100%	100%	30%	20%	
Ex.2	ME2: Nová pec	IN2: Nová pec					70%	80%	100%
1	ME1: ZEVO, OZE	IN1: ZEVO		100%	50%	35%	10%	5%	1%
2	ME2: ZEVO, OZE	IN2, IN3			50%	35%	10%	5%	1%
3	ME3: Optimalizace portfolia	IN4, IN5				30%	40%	30%	24%
4	ME4: Optimalizace portfolia	IN4, IN5					40%	30%	24%
5	ME5: Optimalizace portfolia	IN4, IN5						30%	25%
6	ME6: Optimalizace portfolia	IN4, IN5							25%
7									
8									
9									
10									
iii.	Snížení oproti výchozí hodnotě (100 % = hodnoty pod i.)			-1,839	-34,638	-43,289	-43,289	-43,289	-98,739
iv.	Kontrola souladu (= iii. / i.)			100%	100%	100%	100%	100%	100%
v.	Kontrola konzistence (chybová zpráva)								

(d) Další komentáře

3 Dílčí zařízení s nouzovými přístupy

DZ pro referenční úroveň tepla, CBAM — **nerelevantní**

4 Dílčí zařízení s nouzovými přístupy

DZ pro dálkové vytápění — **relevantní**

Název produktového dílčího zařízení se zobrazí automaticky na základě vstupů v listu "C_InstallationDescription".

(a) Specifické emisní cíle

Zde uveďte průběžné cíle vyjádřené jako měrné emise odpovídající historickým emisím (referenční úroveň) pro konec každého pětiletého období. Kromě toho lze volitelně zadat absolutní emisní cíle.

Základní úroveň se automaticky vypočítá na základě zadání historických emisí v listu D_HistoricalEmissions.

		Základ	Jednotka	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Specifické emisní cíle	94,163	t CO2e / TJ	90,000	64,102	55,450	55,450	55,450	0,000
ii.	Absolutní emisní cíle	693 572	t CO2e						

(b) Relativní emisní cíle

Snížení specifických emisí oproti výchozímu stavu (průměrné historické emise nebo odhad v listu D) a příslušná referenční hodnota se vypočítají automaticky na základě vstupů pro cíle specifických emisí podle písmene a) výše.

		Referenční hodnota t CO2e / TJ	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Ve vztahu k výchozí hodnotě	94,1633	96%	68%	59%	59%	59%	0%
ii.	Relativně k příslušné hodnotě BM	47,3000	190%	136%	117%	117%	117%	0%

(c) Rozdělení specifického snížení emisí podle opatření a investic

Z nabídky vyberte každé opatření, které má dopad na výše uvedené cíle pro toto dílčí zařízení.

Pro každé opatření vyberte z nabídky příslušné investice. Pokud s opatřením nesouvisí žádné investice, např. pouze optimalizace procesů, vyberte prosím "žádné investice". Pokud se k určitému opatření vztahuje více než jedna investice, uveďte odpovídající informace ve formě "IN1, IN4" atd.

Následně uveďte pro každé období procentní podíl, kterým každé opatření a investice přispívají ke snížení specifických emisí uvedenému v bodě i. Součet všech opatření by se měl rovnat 100 % (kontrola souladu v bodě iv.), v takovém případě se celkové snížení emisí uvedené v bodě iii. rovná snížení specifických emisí uvedenému v bodě i.

V návaznosti na záznamy provedené v oddílech C.I a E.I.1 jsou roky předcházející období, v němž jsou opatření prováděna, nebo roky před a po zahájení provozu dílčího zařízení šedě podbarveny.

Kontrola konzistence pod bodem v. vyvolá chybové hlášení v následujících případech:

- *před ukončením nejsou stanoveny žádné cíle nebo jsou stanoveny cíle po ukončení;*
- *dopady se zadávají pro roky, kdy buď nejsou stanoveny žádné cíle, nebo jsou cíle rovny výchozímu stavu, tj. snížení v rámci i. se rovná nule;*
- *dopady se nesčítají na 100 %.*

			Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
			t CO2e / TJ	t CO2e / TJ	t CO2e / TJ	t CO2e / TJ	t CO2e / TJ	t CO2e / TJ	t CO2e / TJ
i.	Specifické snížení (cíl oproti výchozí hodnotě)		94,1633	-4,163	-30,062	-38,713	-38,713	-38,713	-94,163
ii.	**Opatření**	**Investice**		**2025**	**2030**	**2035**	**2040**	**2045**	**2050**
Ex.1	ME1: Optimalizace procesů v různých obdobích počínaje rokem 2027	IN1, IN3			100%	100%	30%	20%	
Ex.2	ME2: Nová pec	IN2: Nová pec					70%	80%	100%
1	ME1: ZEVO, OZE	IN1: ZEVO		100%	50%	35%	10%	5%	1%
2	ME2: ZEVO, OZE	IN2, IN3			50%	35%	10%	5%	1%
3	ME3: Optimalizace portfolia	IN4, IN5				30%	40%	30%	24%
4	ME4: Optimalizace portfolia	IN4, IN5					40%	30%	24%
5	ME5: Optimalizace portfolia	IN4, IN5						30%	25%
6	ME6: Optimalizace portfolia	IN4, IN5							25%
7									
8									
9									
10									
iii.	Snížení oproti výchozí hodnotě (100 % = hodnoty pod i.)			-4,163	-30,062	-38,713	-38,713	-38,713	-94,163
iv.	Kontrola souladu (= iii. / i.)			100%	100%	100%	100%	100%	100%
v.	Kontrola konzistence (chybová zpráva)								

(d) Další komentáře

5 Dílčí zařízení s nouzovými přístupy

DZ pro referenční úroveň paliva, CL, non-CBAM — **nerelevantní**

Název produktového dílčího zařízení se zobrazí automaticky na základě vstupů v listu "C_InstallationDescription".

(a) Specifické emisní cíle

Zde uveďte průběžné cíle vyjádřené jako měrné emise odpovídající historickým emisím (referenční úroveň) pro konec každého pětiletého období. Kromě toho lze volitelně zadat absolutní emisní cíle.

Základní úroveň se automaticky vypočítá na základě zadání historických emisí v listu D_HistoricalEmissions.

		Základ	Jednotka	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Specifické emisní cíle		t CO2e / TJ						
ii.	Absolutní emisní cíle		t CO2e						

(b) Relativní emisní cíle

Snížení specifických emisí oproti výchozímu stavu (průměrné historické emise nebo odhad v listu D) a příslušná referenční hodnota se vypočítají automaticky na základě vstupů pro cíle specifických emisí podle písmene a) výše.

		Referenční hodnota t CO2e / TJ	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Ve vztahu k výchozí hodnotě							
ii.	Relativně k příslušné hodnotě BM							

(c) Rozdělení specifického snížení emisí podle opatření a investic

Z nabídky vyberte každé opatření, které má dopad na výše uvedené cíle pro toto dílčí zařízení.

Pro každé opatření vyberte z nabídky příslušné investice. Pokud s opatřením nesouvisí žádné investice, např. pouze optimalizace procesů, vyberte prosím "žádné investice". Pokud se k určitému opatření vztahuje více než jedna investice, uveďte odpovídající informace ve formě "IN1, IN4" atd.

Následně uveďte pro každé období procentní podíl, kterým každé opatření a investice přispívají ke snížení specifických emisí uvedenému v bodě i. Součet všech opatření by se měl rovnat 100 % (kontrola souladu v bodě iv.), v takovém případě se celkové snížení emisí uvedené v bodě iii. rovná snížení specifických emisí uvedenému v bodě i.

V návaznosti na záznamy provedené v oddílech C.I a E.I.1 jsou roky předcházející období, v němž jsou opatření prováděna, nebo roky před a po zahájení provozu dílčího zařízení šedě podbarveny.

Kontrola konzistence pod bodem v. vyvolá chybové hlášení v následujících případech:

- *před ukončením nejsou stanoveny žádné cíle nebo jsou stanoveny cíle po ukončení;*
- *dopady se zadávají pro roky, kdy buď nejsou stanoveny žádné cíle, nebo jsou cíle rovny výchozímu stavu, tj. snížení v rámci i. se rovná nule;*
- *dopady se nesčítají na 100 %.*

			Referenční hodnota t CO2e / TJ	2025 t CO2e / TJ	2030 t CO2e / TJ	2035 t CO2e / TJ	2040 t CO2e / TJ	2045 t CO2e / TJ	2050 t CO2e / TJ
i.	Specifické snížení (cíl oproti výchozí hodnotě)								
ii.	**Opatření**	**Investice**		**2025**	**2030**	**2035**	**2040**	**2045**	**2050**
Ex.1	ME1: Optimalizace procesů v různých obdobích počínaje rokem 2027	IN1, IN3			100%	100%	30%	20%	
Ex.2	ME2: Nová pec	IN2: Nová pec					70%	80%	100%
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
iii.	Snížení oproti výchozí hodnotě (100 % = hodnoty pod i.)								
iv.	Kontrola souladu (= iii. / i.)								
v.	Kontrola konzistence (chybová zpráva)								

(d) Další komentáře

6 Dílčí zařízení s nouzovými přístupy

DZ pro referenční úroveň paliva, non-CL, non-CBAM | **nerelevantní**

Název produktového dílčího zařízení se zobrazí automaticky na základě vstupů v listu "C_InstallationDescription".

(a) Specifické emisní cíle

Zde uveďte průběžné cíle vyjádřené jako měrné emise odpovídající historickým emisím (referenční úroveň) pro konec každého pětiletého období. Kromě toho lze volitelně zadat absolutní emisní cíle.

Základní úroveň se automaticky vypočítá na základě zadání historických emisí v listu D_HistoricalEmissions.

		Základ	Jednotka	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Specifické emisní cíle		t CO2e / TJ						
ii.	Absolutní emisní cíle		t CO2e						

(b) Relativní emisní cíle

Snížení specifických emisí oproti výchozímu stavu (průměrné historické emise nebo odhad v listu D) a příslušná referenční hodnota se vypočítají automaticky na základě vstupů pro cíle specifických emisí podle písmene a) výše.

		Referenční hodnota t CO2e / TJ	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Ve vztahu k výchozí hodnotě							
ii.	Relativně k příslušné hodnotě BM							

(c) Rozdělení specifického snížení emisí podle opatření a investic

Z nabídky vyberte každé opatření, které má dopad na výše uvedené cíle pro toto dílčí zařízení.

Pro každé opatření vyberte z nabídky příslušné investice. Pokud s opatřením nesouvisí žádné investice, např. pouze optimalizace procesů, vyberte prosím "žádné investice". Pokud se k určitému opatření vztahuje více než jedna investice, uveďte odpovídající informace ve formě "IN1, IN4" atd.

Následně uveďte pro každé období procentní podíl, kterým každé opatření a investice přispívají ke snížení specifických emisí uvedenému v bodě i. Součet všech opatření by se měl rovnat 100 % (kontrola souladu v bodě iv.), v takovém případě se celkové snížení emisí uvedené v bodě iii. rovná snížení specifických emisí uvedenému v bodě i.

V návaznosti na záznamy provedené v oddílech C.I a E.I.1 jsou roky předcházející období, v němž jsou opatření prováděna, nebo roky před a po zahájení provozu dílčího zařízení šedě podbarveny.

Kontrola konzistence pod bodem v. vyvolá chybové hlášení v následujících případech:

- *před ukončením nejsou stanoveny žádné cíle nebo jsou stanoveny cíle po ukončení;*
- *dopady se zadávají pro roky, kdy buď nejsou stanoveny žádné cíle, nebo jsou cíle rovny výchozímu stavu, tj. snížení v rámci i. se rovná nule;*
- *dopady se nesčítají na 100 %.*

			Referenční hodnota t CO2e / TJ	2025 t CO2e / TJ	2030 t CO2e / TJ	2035 t CO2e / TJ	2040 t CO2e / TJ	2045 t CO2e / TJ	2050 t CO2e / TJ
i.	Specifické snížení (cíl oproti výchozí hodnotě)								
ii.	**Opatření**	**Investice**		**2025**	**2030**	**2035**	**2040**	**2045**	**2050**
Ex.1	ME1: Optimalizace procesů v různých obdobích počínaje rokem 2027	IN1, IN3			100%	100%	30%	20%	
Ex.2	ME2: Nová pec	IN2: Nová pec					70%	80%	100%
1									

2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
iii.	Snížení oproti výchozí hodnotě (100 % = hodnoty pod i.)								
iv.	Kontrola souladu (= iii. / i.)								
v.	Kontrola konzistence (chybová zpráva)								

(d) **Další komentáře**

7 Dílčí zařízení s nouzovými přístupy

DZ pro referenční úroveň paliva, CBAM | **nerelevantní**

Název produktového dílčího zařízení se zobrazí automaticky na základě vstupů v listu "C_InstallationDescription".

(a) Specifické emisní cíle

Zde uveďte průběžné cíle vyjádřené jako měrné emise odpovídající historickým emisím (referenční úroveň) pro konec každého pětiletého období. Kromě toho lze volitelně zadat absolutní emisní cíle.

Základní úroveň se automaticky vypočítá na základě zadání historických emisí v listu D_HistoricalEmissions.

		Základ	Jednotka	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Specifické emisní cíle		t CO2e / TJ						
ii.	Absolutní emisní cíle		t CO2e						

(b) Relativní emisní cíle

Snížení specifických emisí oproti výchozímu stavu (průměrné historické emise nebo odhad v listu D) a příslušná referenční hodnota se vypočítají automaticky na základě vstupů pro cíle specifických emisí podle písmene a) výše.

		Referenční hodnota t CO2e / TJ	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Ve vztahu k výchozí hodnotě							
ii.	Relativně k příslušné hodnotě BM							

(c) Rozdělení specifického snížení emisí podle opatření a investic

Z nabídky vyberte každé opatření, které má dopad na výše uvedené cíle pro toto dílčí zařízení.

Pro každé opatření vyberte z nabídky příslušné investice. Pokud s opatřením nesouvisí žádné investice, např. pouze optimalizace procesů, vyberte prosím "žádné investice". Pokud se k určitému opatření vztahuje více než jedna investice, uveďte odpovídající informace ve formě "IN1, IN4" atd.

Následně uveďte pro každé období procentní podíl, kterým každé opatření a investice přispívají ke snížení specifických emisí uvedenému v bodě i. Součet všech opatření by se měl rovnat 100 % (kontrola souladu v bodě iv.), v takovém případě se celkové snížení emisí uvedené v bodě iii. rovná snížení specifických emisí uvedenému v bodě i.

V návaznosti na záznamy provedené v oddílech C.I a E.I.1 jsou roky předcházející období, v němž jsou opatření prováděna, nebo roky před a po zahájení provozu dílčího zařízení šedě podbarveny.

Kontrola konzistence pod bodem v. vyvolá chybové hlášení v následujících případech:

- *před ukončením nejsou stanoveny žádné cíle nebo jsou stanoveny cíle po ukončení;*
- *dopady se zadávají pro roky, kdy buď nejsou stanoveny žádné cíle, nebo jsou cíle rovny výchozímu stavu, tj. snížení v rámci i. se rovná nule;*
- *dopady se nesčítají na 100 %.*

		Referenční hodnota t CO2e / TJ	2025 t CO2e / TJ	2030 t CO2e / TJ	2035 t CO2e / TJ	2040 t CO2e / TJ	2045 t CO2e / TJ	2050 t CO2e / TJ
i.	Specifické snížení (cíl oproti výchozí hodnotě)							

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
Ex.1	ME1: Optimalizace procesů v různých obdobích počínaje rokem 2027	IN1, IN3		100%	100%	30%	20%	
Ex.2	ME2: Nová pec	IN2: Nová pec				70%	80%	100%
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
iii.	Snížení oproti výchozí hodnotě (100 % = hodnoty pod i.)							
iv.	Kontrola souladu (= iii. / i.)							
v.	Kontrola konzistence (chybová zpráva)							

(d) **Další komentáře**

8 Dílčí zařízení s nouzovými přístupy

DZ pro emise z procesů, CL, non-CBAM | **nerelevantní**

Název produktového dílčího zařízení se zobrazí automaticky na základě vstupů v listu "C_InstallationDescription".

(a) Specifické emisní cíle

Zde uveďte průběžné cíle vyjádřené jako měrné emise odpovídající historickým emisím (referenční úroveň) pro konec každého pětiletého období. Kromě toho lze volitelně zadat absolutní emisní cíle.

Základní úroveň se automaticky vypočítá na základě zadání historických emisí v listu D_HistoricalEmissions.

		Základ	Jednotka	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Specifické emisní cíle		t CO2e / t						
ii.	Absolutní emisní cíle		t CO2e						

(b) Relativní emisní cíle

Snížení specifických emisí oproti výchozímu stavu (průměrné historické emise nebo odhad v listu D) a příslušná referenční hodnota se vypočítají automaticky na základě vstupů pro cíle specifických emisí podle písmene a) výše.

		Referenční hodnota t CO2e / t	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Ve vztahu k výchozí hodnotě							
ii.	Relativně k příslušné hodnotě BM							

(c) Rozdělení specifického snížení emisí podle opatření a investic

Z nabídky vyberte každé opatření, které má dopad na výše uvedené cíle pro toto dílčí zařízení.

Pro každé opatření vyberte z nabídky příslušné investice. Pokud s opatřením nesouvisí žádné investice, např. pouze optimalizace procesu, vyberte prosím "žádné investice". Pokud se k určitému opatření vztahuje více než jedna investice, uveďte odpovídající informace ve formě "IN1, IN4" atd.

Následně uveďte pro každé období procentní podíl, kterým každé opatření a investice přispívají ke snížení specifických emisí uvedenému v bodě i. Součet všech opatření by se měl rovnat 100 % (kontrola souladu v bodě iv.), v takovém případě se celkové snížení emisí uvedené v bodě iii. rovná snížení specifických emisí uvedenému v bodě i.

V návaznosti na záznamy provedené v oddílech C.I a E.I.1 jsou roky předcházející období, v němž jsou opatření prováděna, nebo roky před a po zahájení provozu dílčího zařízení šedě podbarveny.

Kontrola konzistence pod bodem v. vyvolá chybové hlášení v následujících případech:

- *před ukončením nejsou stanoveny žádné cíle nebo jsou stanoveny cíle po ukončení;*
- *dopady se zadávají pro roky, kdy buď nejsou stanoveny žádné cíle, nebo jsou cíle rovny výchozímu stavu, tj. snížení v rámci i. se rovná nule;*
- *dopady se nesčítají na 100 %.*

		Referenční hodnota t CO2e / t	2025 t CO2e / t	2030 t CO2e / t	2035 t CO2e / t	2040 t CO2e / t	2045 t CO2e / t	2050 t CO2e / t
i.	Specifické snížení (cíl oproti výchozí hodnotě)							

ii.	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
Ex.1	ME1: Optimalizace procesů v různých obdobích počínaje rokem 2027	IN1, IN3		100%	100%	30%	20%	
Ex.2	ME2: Nová pec	IN2: Nová pec				70%	80%	100%
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
iii.	Snížení oproti výchozí hodnotě (100 % = hodnoty pod i.)							
iv.	Kontrola souladu (= iii. / i.)							
v.	Kontrola konzistence (chybová zpráva)							

(d) Další komentáře

9 Dílčí zařízení s nouzovými přístupy

DZ pro emise z procesů, non-CL, non-CBAM	nerelevantní

Název produktového dílčího zařízení se zobrazí automaticky na základě vstupů v listu "C_InstallationDescription".

(a) Specifické emisní cíle

Zde uveďte průběžné cíle vyjádřené jako měrné emise odpovídající historickým emisím (referenční úroveň) pro konec každého pětiletého období. Kromě toho lze volitelně zadat absolutní emisní cíle.

Základní úroveň se automaticky vypočítá na základě zadání historických emisí v listu D_HistoricalEmissions

		Základ	Jednotka	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Specifické emisní cíle		t CO2e / t						
ii.	Absolutní emisní cíle		t CO2e						

(b) Relativní emisní cíle

Snížení specifických emisí oproti výchozímu stavu (průměrné historické emise nebo odhad v listu D) a příslušná referenční hodnota se vypočítají automaticky na základě vstupů pro cíle specifických emisí podle písmene a) výše.

		Referenční hodnota t CO2e / t	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Ve vztahu k výchozí hodnotě							
ii.	Relativně k příslušné hodnotě BM							

(c) Rozdělení specifického snížení emisí podle opatření a investic

Z nabídky vyberte každé opatření, které má dopad na výše uvedené cíle pro toto dílčí zařízení.

Pro každé opatření vyberte z nabídky příslušné investice. Pokud s opatřením nesouvisí žádné investice, např. pouze optimalizace procesu, vyberte prosím "žádné investice". Pokud se k určitému opatření vztahuje více než jedna investice, uveďte odpovídající informace ve formě "IN1, IN4" atd.

Následně uveďte pro každé období procentní podíl, kterým každé opatření a investice přispívají ke snížení specifických emisí uvedenému v bodě i. Součet všech opatření by se měl rovnat 100 % (kontrola souladu v bodě iv.), v takovém případě se celkové snížení emisí uvedené v bodě iii. rovná snížení specifických emisí uvedenému v bodě i.

V návaznosti na záznamy provedené v oddílech C.I a E.I.1 jsou roky předcházející období, v němž jsou opatření prováděna, nebo roky před a po zahájení provozu dílčího zařízení šedě podbarveny.

Kontrola konzistence pod bodem v. vyvolá chybové hlášení v následujících případech:

- *před ukončením nejsou stanoveny žádné cíle nebo jsou stanoveny cíle po ukončení;*
- *dopady se zadávají pro roky, kdy buď nejsou stanoveny žádné cíle, nebo jsou cíle rovny výchozímu stavu, tj. snížení v rámci i. se rovná nule;*
- *dopady se nesčítají na 100 %.*

		Referenční hodnota t CO2e / t	2025 t CO2e / t	2030 t CO2e / t	2035 t CO2e / t	2040 t CO2e / t	2045 t CO2e / t	2050 t CO2e / t
i.	Specifické snížení (cíl oproti výchozí hodnotě)							

ii.	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
Ex.1	ME1: Optimalizace procesů v různých obdobích počínaje rokem 2027	IN1, IN3		100%	100%	30%	20%	
Ex.2	ME2: Nová pec	IN2: Nová pec				70%	80%	100%
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
iii.	Snížení oproti výchozí hodnotě (100 % = hodnoty pod i.)							
iv.	Kontrola souladu (= iii. / i.)							
v.	Kontrola konzistence (chybová zpráva)							

(d) Další komentáře

10 Dílčí zařízení s nouzovými přístupy | DZ pro emise z procesů, CBAM | nerelevantní

Název produktového dílčího zařízení se zobrazí automaticky na základě vstupu v listu "C_InstallationDescription".

(a) Specifické emisní cíle

Zde uveďte průběžné cíle vyjádřené jako měrné emise odpovídající historickým emisím (referenční úroveň) pro konec každého pětiletého období. Kromě toho lze volitelně zadat absolutní emisní cíle.

Základní úroveň se automaticky vypočítá na základě zadání historických emisí v listu D_HistoricalEmissions.

		Základ	Jednotka	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Specifické emisní cíle		t CO2e / t						
ii.	Absolutní emisní cíle		t CO2e						

(b) Relativní emisní cíle

Snížení specifických emisí oproti výchozímu stavu (průměrné historické emise nebo odhad v listu D) a příslušná referenční hodnota se vypočítají automaticky na základě vstupů pro cíle specifických emisí podle písmene a) výše.

		Referenční hodnota t CO2e / t	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Ve vztahu k výchozí hodnotě							
ii.	Relativně k příslušné hodnotě BM							

(c) Rozdělení specifického snížení emisí podle opatření a investic

Z nabídky vyberte každé opatření, které má dopad na výše uvedené cíle pro toto dílčí zařízení.

Pro každé opatření vyberte z nabídky příslušné investice. Pokud s opatřením nesouvisí žádné investice, např. pouze optimalizace procesů, vyberte prosím "žádné investice". Pokud se k určitému opatření vztahuje více než jedna investice, uveďte odpovídající informace ve formě "IN1, IN4" atd.

Následně uveďte pro každé období procentní podíl, kterým každé opatření a investice přispívají ke snížení specifických emisí uvedenému v bodě i. Součet všech opatření by se měl rovnat 100 % (kontrola souladu v bodě iv.), v takovém případě se celkové snížení emisí uvedené v bodě iii. rovná snížení specifických emisí uvedenému v bodě i.

V návaznosti na záznamy provedené v oddílech C.I a E.I.1 jsou roky předcházející období, v němž jsou opatření prováděna, nebo roky před a po zahájení provozu dílčího zařízení šedě podbarveny.

Kontrola konzistence pod bodem v. vyvolá chybové hlášení v následujících případech:

- *před ukončením nejsou stanoveny žádné cíle nebo jsou stanoveny cíle po ukončení,*
- *dopady se zadávají pro roky, kdy buď nejsou stanoveny žádné cíle, nebo jsou cíle rovny výchozímu stavu, tj. snížení v rámci i. se rovná nule,*
- *dopady se nesčítají na 100 %.*

		Referenční hodnota t CO2e / t	2025 t CO2e / t	2030 t CO2e / t	2035 t CO2e / t	2040 t CO2e / t	2045 t CO2e / t	2050 t CO2e / t
i.	Specifické snížení (cíl oproti výchozí hodnotě)							

ii.	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
Ex.1	ME1: Optimalizace procesů v různých obdobích počínaje rokem 2027	IN1, IN3		100%	100%	30%	20%	
Ex.2	ME2: Nová pec	IN2: Nová pec				70%	80%	100%
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
iii.	Snížení oproti výchozí hodnotě (100 % = hodnoty pod i.)							
iv.	Kontrola souladu (= iii. / i.)							
v.	Kontrola konzistence (chybová zpráva)							

(d) Další komentáře

H. Cíle a dopady v rámci ostatních procesů

I Kvantitativní posouzení dopadů ostatních procesů

1 Ostatní procesy — **Výroba EE**

Název produktového dílčího zařízení se zobrazí automaticky na základě vstupů v listu "C_InstallationDescription".

(a) Specifické emisní cíle

Zde uveďte průběžné cíle vyjádřené jako měrné emise odpovídající historickým emisím (referenční úroveň) pro konec každého pětiletého období. Kromě toho lze volitelně zadat absolutní emisní cíle.

Základní úroveň se automaticky vypočítá na základě zadání historických emisí v listu D_HistoricalEmissions.

		Základ	Jednotka	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Specifické emisní cíle	0,802	t CO2e / MWh	0,790	0,701	0,000	0,000	0,000	0,000
ii.	Absolutní emisní cíle	11 315 070	t CO2e						

(b) Relativní emisní cíle

Snížení specifických emisí oproti výchozímu stavu (průměrné historické emise nebo odhad v listu D) a příslušná referenční hodnota se vypočítají automaticky na základě vstupů pro cíle specifických emisí podle písmene a) výše.

		Referenční hodnota t CO2e / MWh	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Ve vztahu k výchozí hodnotě	0,8018	99%	87%	0%	0%	0%	0%
ii.	Relativně k příslušné hodnotě BM	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se

(c) Rozdělení specifického snížení emisí podle opatření a investic

Z nabídky vyberte každé opatření, které má dopad na výše uvedené cíle pro toto dílčí zařízení.

Pro každé opatření vyberte z nabídky příslušné investice. Pokud s opatřením nesouvisí žádné investice, např. pouze optimalizace procesů, vyberte prosím "žádné investice". Pokud se k určitému opatření vztahuje více než jedna investice, uveďte odpovídající informace ve formě "IN1, IN4" atd.

Následně uveďte pro každé období procentní podíl, kterým každé opatření a investice přispívají ke snížení specifických emisí uvedenému v bodě i. Součet všech opatření by se měl rovnat 100 % (kontrola souladu v bodě iv.), v takovém případě se celkové snížení emisí uvedené v bodě iii. rovná snížení specifických emisí uvedenému v bodě i.

V návaznosti na záznamy provedené v oddílech C.I a E.I.1 jsou roky předcházející období, v němž jsou opatření prováděna, nebo roky před a po zahájení provozu dílčího zařízení šedě podbarveny.

Kontrola konzistence pod bodem v. vyvolá chybové hlášení v následujících případech:

- *před ukončením nejsou stanoveny žádné cíle nebo jsou stanoveny cíle po ukončení;*
- *dopady se zadávají pro roky, kdy buď nejsou stanoveny žádné cíle, nebo jsou cíle rovny výchozímu stavu, tj. snížení v rámci i. se rovná nule;*
- *dopady se nesčítají na 100 %.*

		Referenční hodnota t CO2e / MWh	2025 t CO2e / MWh	2030 t CO2e / MWh	2035 t CO2e / MWh	2040 t CO2e / MWh	2045 t CO2e / MWh	2050 t CO2e / MWh
i.	Specifické snížení (cíl oproti výchozí hodnotě)	0,8018	-0,012	-0,100	-0,802	-0,802	-0,802	-0,802

	ii. Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
Ex.1	ME1: Optimalizace procesů v	IN1, IN3		100%	100%	30%	20%	
Ex.2	ME2: Nová pec	IN2: Nová pec				70%	80%	100%
1	ME1: ZEVO, OZE	žádné investice	100%	50%	35%	25%	20%	10%
2	ME2: ZEVO, OZE	žádné investice		50%	35%	25%	20%	20%
3	ME3: Optimalizace portfolia	IN4, IN5			30%	25%	20%	18%
4	ME4: Optimalizace portfolia	IN4, IN6				25%	20%	18%
5	ME5: Optimalizace portfolia	IN4, IN7					20%	18%
6	ME6: Optimalizace portfolia	IN4, IN8						18%
7								
8								
9								
10								
iii.	Snížení oproti výchozí hodnotě (100 % = hodnoty pod i.)		-0,012	-0,100	-0,802	-0,802	-0,802	-0,802
iv.	Kontrola souladu (= iii. / i.)		100%	100%	100%	100%	100%	100%
v.	Kontrola konzistence (chybová zpráva)							

(d) Další komentáře

---

2 Ostatní procesy

Název produktového dílčího zařízení se zobrazí automaticky na základě vstupů v listu "C_InstallationDescription".

(a) Specifické emisní cíle

Zde uveďte průběžné cíle vyjádřené jako měrné emise odpovídající historickým emisím (referenční úroveň) pro konec každého pětiletého období. Kromě toho lze volitelně zadat absolutní emisní cíle.

Základní úroveň se automaticky vypočítá na základě zadání historických emisí v listu D_HistoricalEmissions.

		Základ	Jednotka	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Specifické emisní cíle								
ii.	Absolutní emisní cíle		t CO2e						

(b) Relativní emisní cíle

Snížení specifických emisí oproti výchozímu stavu (průměrné historické emise nebo odhad v listu D) a příslušná referenční hodnota se vypočítají automaticky na základě vstupů pro cíle specifických emisí podle písmene a) výše.

		Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Ve vztahu k výchozí hodnotě							
ii.	Relativně k příslušné hodnotě BM	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se

(c) Rozdělení specifického snížení emisí podle opatření a investic

Z nabídky vyberte každé opatření, které má dopad na výše uvedené cíle pro toto dílčí zařízení.

Pro každé opatření vyberte z nabídky příslušné investice. Pokud s opatřením nesouvisí žádné investice, např. pouze optimalizace procesů, vyberte prosím "žádné investice". Pokud se k určitému opatření vztahuje více než jedna investice, uveďte odpovídající informace ve formě "IN1, IN4" atd.

Následně uveďte pro každé období procentní podíl, kterým každé opatření a investice přispívají ke snížení specifických emisí uvedenému v bodě i. Součet všech opatření by se měl rovnat 100 % (kontrola souladu v bodě iv.), v takovém případě se celkové snížení emisí uvedené v bodě iii. rovná snížení specifických emisí uvedenému v bodě i.

V návaznosti na záznamy provedené v oddílech C.I a E.I.1 jsou roky předcházející období, v němž jsou opatření prováděna, nebo roky před a po zahájení provozu dílčího zařízení šedě podbarveny.

Kontrola konzistence pod bodem v. vyvolá chybové hlášení v následujících případech:

- *před ukončením nejsou stanoveny žádné cíle nebo jsou stanoveny cíle po ukončení;*
- *dopady se zadávají pro roky, kdy buď nejsou stanoveny žádné cíle, nebo jsou cíle rovny výchozímu stavu, tj. snížení v rámci i. se rovná nule;*
- *dopady se nesčítají na 100 %.*

		Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050

i.	Specifické snížení (cíl oproti výchozí hodnotě)							
ii.	**Opatření**	**Investice**	**2025**	**2030**	**2035**	**2040**	**2045**	**2050**
Ex.1	M1: Optimalizace procesu v	IN1, IN4		100%	100%	50%	20%	
Ex.2	M2: Nové pec	IN2, Nová pec				70%	80%	100%
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
iii.	Snížení oproti výchozí hodnotě (100 % = hodnoty pod i.)							
iv.	Kontrola souladu (= iii. / i.)							
v.	Kontrola konzistence (chybová zpráva)							

(d) Další komentáře

3 Ostatní procesy

Název produktového dílčího zařízení se zobrazí automaticky na základě vstupů v listu "C_InstallationDescription".

(a) Specifické emisní cíle

Zde uveďte průběžné cíle vyjádřené jako měrné emise odpovídající historickým emisím (referenční úroveň) pro konec každého pětiletého období. Kromě toho lze volitelně zadat absolutní emisní cíle.

Základní úroveň se automaticky vypočítá na základě zadání historických emisí v listu D_HistoricalEmissions.

	Základ	Jednotka	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i. Specifické emisní cíle								
ii. Absolutní emisní cíle		t CO2e						

(b) Relativní emisní cíle

Snížení specifických emisí oproti výchozímu stavu (průměrné historické emise nebo odhad v listu D) a příslušná referenční hodnota se vypočítají automaticky na základě vstupů pro cíle specifických emisí podle plnění a) výše.

	Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i. Ve vztahu k výchozí hodnotě							
ii. Relativně k příslušné hodnotě BM	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se

(c) Rozdělení specifického snížení emisí podle opatření a investic

Z nabídky vyberte každé opatření, které má dopad na výše uvedené cíle pro toto dílčí zařízení.

Pro každé opatření vyberte z nabídky příslušné investice. Pokud a opatřením nesouvisí žádné investice, např. pouze optimalizace procesů, vyberte prosím "Žádné investice". Pokud se k určitému opatření vztahuje více než jedna investice, uveďte odpovídající informace ve formě "IN1, IN4" atd.

Následně uveďte pro každé období procentní podíl, kterým každé opatření a investice přispívají ke snížení specifických emisí uvedenému v bodě i. Součet všech opatření by se měl rovnat 100 % (kontrola souladu, v bodě iv.). V takovém případě se celkové snížení emisí uvedené v bodě ii. rovná snížení specifických emisí uvedenému v bodě i.

V návaznosti na záznamy provedené v oddílech C.1 a E.1.1 jsou roky předcházející období, v němž jsou opatření prováděna, nebo roky před a po zahájení provozu dílčího zařízení šedě podbarveny.

Kontrola konzistence pod bodem v. vyvolá chybové hlášení v následujících případech:

- *před ukončením nejsou stanoveny žádné cíle nebo jsou stanoveny cíle po ukončení,*
- *dopady se zadávají pro roky, kdy buď nejsou stanoveny žádné cíle, nebo jsou cíle rovny výchozímu stavu, tj. snížení v rámci i. se rovná nule,*
- *dopady se nesčítají na 100 %.*

		Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Specifické snížení (cíl oproti výchozí hodnotě)							
ii.	**Opatření**	**Investice**	**2025**	**2030**	**2035**	**2040**	**2045**	**2050**
Ex.1	M1: Optimalizace procesu v	IN1, IN4		100%	100%	50%	20%	
Ex.2	M2: Nové pec	IN2, Nová pec				70%	80%	100%
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
iii.	Snížení oproti výchozí hodnotě (100 % = hodnoty pod i.)							
iv.	Kontrola souladu (= iii. / i.)							
v.	Kontrola konzistence (chybová zpráva)							

(d) Další komentáře

I. SHRNUTÍ

I Obecné informace o CNP

(a) O provozovateli

Jméno provozovatele:	ČEZ, a. s.	
Členský stát	Česká republika	
Číslo povolení k vypouštění emisí skleníkových plynů	CZ	198
Příslušný orgán	Ministerstvo životního prostředí	
plán klimatické neutrality předložen společností poskytující dálkové vytápění na	PRAVDA	

Provozovatel tohoto zařízení potvrzuje, že tento plán může být použit příslušným orgánem a Evropskou komisí.
Provozovatel tohoto zařízení potvrzuje shodu systémových hranic emisí.

(b) O zařízení(ch)

č.	Název zařízení	Identifikační kód v registru	Jednoznačný identifikační kód	Adresa zařízení	Město	Stát/Provincie /Region	PSČ	Země
1	Elektrárna Dětmarovice	118	CZ000000000000118	Dětmarovice 1000	Dětmarovice	Moravskoslezský kraj	73531	Česká republika
2	Elektrárna Hodonín	119	CZ000000000000119	U Elektrárny 1/2020	Hodonín	Jihomoravský	69523	Česká republika
3	Elektrárna Ledvice	121	CZ000000000000121	Bílina	Bílina	Ústecký	41848	Česká republika
4	Elektrána Poříčí	125	CZ000000000000125	Kladská 466	Trutnov	Královéhradecký	54137	Česká republika
5	Elektrárny Prunéřov	127	CZ000000000000127	Prunéřov 375	Kadaň	Ústecký	43201	Česká republika
6	Elektrárna Tušimice	129	CZ000000000000129	Tušimice 9	Tušimice	Ústecký	43201	Česká republika
7	Teplárna Dvůr Králové	131	CZ000000000000131	28. října 1965	Dvůr Králové nad Labem	Královéhradecký	54401	Česká republika
8	Teplárna Trmice	151	CZ000000000000151	Edisonova 453	Trmice	Ústecký	40004	Česká republika
9	Jaderná elektrárna Temelín -	130	CZ000000000000130	Temelín	Temelín	Jihočeský	37305	Česká republika
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								

II Historické emise

č.	Typ produktu	Jednotka	2019	2020	2021	2022	2023	Odhad
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11	DZ pro referenční úroveň tepla, CL, non-CBAM	TJ	111,34	111,48	112,18	114,22	115,34	0,00
12	DZ pro referenční úroveň tepla, non-CL, non-CBAM	TJ	94,98	96,95	98,52	102,45	100,79	0,00
13	DZ pro referenční úroveň tepla, CBAM	TJ						
14	DZ pro dálkové vytápění	TJ	91,58	90,97	93,68	97,76	96,83	0,00
15	DZ pro referenční úroveň paliva, CL, non-CBAM	TJ						
16	DZ pro referenční úroveň paliva, non-CL, non-CBAM	TJ						
17	DZ pro referenční úroveň paliva, CBAM	TJ						
18	DZ pro emise z procesů, CL, non-CBAM	t CO2e						
19	DZ pro emise z procesů, non-CL, non-CBAM	t CO2e						
20	DZ pro emise z procesů, CBAM	t CO2e						
21								
22								
23								

III Specifické cíle ve vztahu k příslušné referenční hodnotě a k základní hodnotě

(a) Specifické cíle ve vztahu k příslušným referenčním hodnotám

č.	Typ produktu	Hodnota BM	2025	2030	2035	2040	2045	2050
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11	DZ pro referenční úroveň tepla, CL, non-CBAM	47,30	247%	136%	117%	117%	117%	0%
12	DZ pro referenční úroveň tepla, non-CL, non-CBAM	47,30	205%	136%	117%	117%	117%	0%
13	DZ pro referenční úroveň tepla, CBAM							
14	DZ pro dálkové vytápění	47,30	190%	136%	117%	117%	117%	0%
15	DZ pro referenční úroveň paliva, CL, non-CBAM							
16	DZ pro referenční úroveň paliva, non-CL, non-CBAM							
17	DZ pro referenční úroveň paliva, CBAM							
18	DZ pro emise z procesů, CL, non-CBAM							
19	DZ pro emise z procesů, non-CL, non-CBAM							
20	DZ pro emise z procesů, CBAM							
21	Výroba EE							
22								
23								

(b) Specifické cíle ve vztahu k průměrným specifickým emisím během výchozího období

č.	Typ produktu	Základ	2025	2030	2035	2040	2045	2050
1								
2								
3								
4								
5								

6								
7								
8								
9								
10								
11	DZ pro referenční úroveň tepla, CL, non-CBAM	112,91	103%	57%	49%	49%	49%	0%
12	DZ pro referenční úroveň tepla, non-CL, non-CBAM	98,74	98%	65%	56%	56%	56%	0%
13	DZ pro referenční úroveň tepla, CBAM							
14	DZ pro dálkové vytápění	94,16	96%	68%	59%	59%	59%	0%
15	DZ pro referenční úroveň paliva, CL, non-CBAM							
16	DZ pro referenční úroveň paliva, non-CL, non-CBAM							
17	DZ pro referenční úroveň paliva, CBAM							
18	DZ pro emise z procesů, CL, non-CBAM							
19	DZ pro emise z procesů, non-CL, non-CBAM							
20	DZ pro emise z procesů, CBAM							
21	Výroba EE	0,802	99%	87%	0%	0%	0%	0%
22								
23								

III Ganttovy grafy pro opatření, investice a milníky

(a)	Opatření	<= 2025	2026-2030	2031-2035	2036-2040	2041-2045	2046-2050
1	ME1: ZEVO, OZE						
2	ME2: ZEVO, OZE						
3	ME3: Optimalizace portfolia						
4	ME4: Optimalizace portfolia						
5	ME5: Optimalizace portfolia						
6	ME6: Optimalizace portfolia						
7							
8							
9							
10							

(b)	Investice	<= 2025	2026-2030	2031-2035	2036-2040	2041-2045	2046-2050
1	IN1: ZEVO						
2	IN2: ZEVO						
3	IN3: ZEVO						
4	IN4: OZE						
5	IN5: OZE						
6							
7							
8							
9							
10							

(c)	Milníky	<= 2025	2026-2030	2031-2035	2036-2040	2041-2045	2046-2050
1	MI1: výstavba ZEVO - stavební a přípravné práce pro výstavbu						
2	MI2: výstavba ZEVO, odstavování uhelných kotlů						
3	MI3: výstavba OZE, náhrada ZP za bioplyn/H2						
4	MI4: výstavba OZE, náhrada ZP za bioplyn/H2						
5	MI5: výstavba OZE, náhrada ZP za bioplyn/H2						
6	MI6: výstavba OZE, náhrada ZP za bioplyn/H2						
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							

IV Podrobnosti o opatřeních, investicích a milnících

(a) Opatření

č.	Období	Krátký název/interní ID	Podrobný popis
ME1	<= 2025	ZEVO, OZE	výstavba ZEVO, zvýšení podílu výroby EE z OZE
ME2	2026-2030	ZEVO, OZE	výstavba ZEVO, odstavování uhelných kotlů, zvýšení podílu výroby EE z OZE
ME3	2031-2035	Optimalizace portfolia	snížení vlastní spotřeby TE a EE, instalace tepelných čerpadel a OZE, náhrada ZP za bioplyn
ME4	2036-2040	Optimalizace portfolia	snížení vlastní spotřeby TE a EE, instalace tepelných čerpadel a OZE, náhrada ZP za bioplyn a vodík
ME5	2041-2045	Optimalizace portfolia	Instalace OZE a technologií využívajících teplo okolního prostředí, rozvoj malých modulárních
ME6	2046-2050	Optimalizace portfolia	Instalace OZE a technologií využívajících teplo okolního prostředí, rozvoj malých modulárních
ME7			
ME8			
ME9			
ME10			

č.	Podrobný popis umožňujících podmínek	Důvody pro rozhodnutí o opatření	Kvalitativní dopady
ME1	Investiční dotace, dostupnost SKO, napojení na VTL	odchod od spalování uhlí, transformace	snižování emisí CO2, energetické využití SKO
ME2	Investiční dotace, dostupnost SKO, napojení na VTL	odchod od spalování uhlí, využití paliva z	snižování emisí CO2, energetické využití SKO
ME3	Dostupnost zdrojů bioplynu/H2, transformace VTL distribuční	postupný odchod od fosilních paliv a snižování	snižování emisí CO2, zvyšování podílu OZE a
ME4	Dostupnost zdrojů bioplynu/H2, transformace VTL distribuční	postupný odchod od fosilních paliv a snižování	snižování emisí CO2, zvyšování podílu OZE a
ME5	Investiční/provozní podpora	postupný přechod pouze na OZE a odpadní	snižování emisí CO2, zvyšování podílu OZE a
ME6	Investiční/provozní podpora	postupný přechod pouze na OZE a odpadní	snižování emisí CO2, zvyšování podílu OZE a
ME7			
ME8			
ME9			

ME10										

č.	(i) přechod na technologie s nízkými nebo nulovými emisemi.	(ii) energetická účinnost a úspory energie	(iii) (1) vodík	(iii) (2) elektřina	(iii) (3) udrž. biomasa	(iii) (4) alternativní paliva	(iii) (5) ostatní zdroje obnovitelné energie	(iv) účinné využívání zdrojů atd.	(v) zachycování, využívání a ukládání uhlíku	(vi) ostatní
ME1	PRAVDA	PRAVDA	NEPRAVDA	NEPRAVDA	PRAVDA	NEPRAVDA	PRAVDA	PRAVDA	NEPRAVDA	NEPRAVDA
ME2	PRAVDA	PRAVDA	NEPRAVDA	NEPRAVDA	PRAVDA	NEPRAVDA	PRAVDA	PRAVDA	NEPRAVDA	NEPRAVDA
ME3	PRAVDA	PRAVDA	PRAVDA	PRAVDA	PRAVDA	NEPRAVDA	PRAVDA	PRAVDA	NEPRAVDA	PRAVDA
ME4	PRAVDA	PRAVDA	PRAVDA	PRAVDA	PRAVDA	NEPRAVDA	PRAVDA	PRAVDA	NEPRAVDA	PRAVDA
ME5	PRAVDA	PRAVDA	PRAVDA	PRAVDA	PRAVDA	NEPRAVDA	PRAVDA	PRAVDA	NEPRAVDA	PRAVDA
ME6	PRAVDA	PRAVDA	PRAVDA	PRAVDA	PRAVDA	NEPRAVDA	PRAVDA	PRAVDA	NEPRAVDA	PRAVDA
ME7										
ME8										
ME9										
ME10										

(b) Investice

č.	Rok	Krátký název/interní ID	Cena v mil. €	Detailní popis investice
IN1	<= 2025	ZEVO	[redacted]	detailněji viz ČEZ_CNP_podklady.xls
IN2	2026	ZEVO	[redacted]	detailněji viz ČEZ_CNP_podklady.xls
IN3	2027	ZEVO	[redacted]	detailněji viz ČEZ_CNP_podklady.xls
IN4	2040	OZE	[redacted]	prezentace CMM
IN5	2050	OZE	[redacted]	prezentace CMM
IN6				
IN7				
IN8				
IN9				
IN10				

Období	<= 2025	2026-2030	2031-2035	2036-2040	2041-2045	2046-2050
Přepočteno na roční bázi v mil. €	Nepoužije se	[redacted]				

(c) Milníky

č.	Období	Detailní popis milníků	Opatření (lze i více)
MI1	<= 2025	výstavba ZEVO - stavební a přípravné práce pro výstavbu ZEVO	ME1, ME2
MI2	2026-2030	výstavba ZEVO, odstavování uhelných kotlů	ME1, ME2
MI3	2031-2035	výstavba OZE, náhrada ZP za bioplyn/H2	ME3: Optimalizace portfolia
MI4	2036-2040	výstavba OZE, náhrada ZP za bioplyn/H2	ME4: Optimalizace portfolia
MI5	2041-2045	výstavba OZE, náhrada ZP za bioplyn/H2	ME5: Optimalizace portfolia
MI6	2046-2050	výstavba OZE, náhrada ZP za bioplyn/H2	ME6: Optimalizace portfolia
MI7			
MI8			
MI9			
MI10			
MI11			
MI12			
MI13			
MI14			
MI15			
MI16			
MI17			
MI18			
MI19			
MI20			
MI21			
MI22			
MI23			
MI24			
MI25			
MI26			
MI27			
MI28			
MI29			
MI30			

V Údaje o dílčím zařízení

1 Produktové dílčí zařízení:

		Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Cíle ve vztahu k základní hodnotě							
ii.	Cílové hodnoty ve vztahu k příslušné hodnotě							

		Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
iii.	Absolutní specifické snížení proti základní hodnotě							

iv. Podíl dopadu každého opatření (100 % = hodnota v bodě iii.)

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
		CELKEM						

v. Podíl dopadu každého opatření (100 % = referenční hodnota během výchozího stavu, bod i.)

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
1								
2								

3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
		CELKEM						

2 Produktové dílčí zařízení:

		Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Cíle ve vztahu k základní hodnotě							
ii.	Cílové hodnoty ve vztahu k příslušné hodnotě							

		Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
iii.	Absolutní specifické snížení proti základní hodnotě							

iv. Podíl dopadu každého opatření (100 % = hodnota v bodě iii.)

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
		CELKEM						

v. Podíl dopadu každého opatření (100 % = referenční hodnota během výchozího stavu, bod i.)

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
		CELKEM						

3 Produktové dílčí zařízení:

		Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Cíle ve vztahu k základní hodnotě							
ii.	Cílové hodnoty ve vztahu k příslušné hodnotě							

		Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
iii.	Absolutní specifické snížení proti základní hodnotě							

iv. Podíl dopadu každého opatření (100 % = hodnota v bodě iii.)

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
		CELKEM						

v. Podíl dopadu každého opatření (100 % = referenční hodnota během výchozího stavu, bod i.)

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
		CELKEM						

4 Produktové dílčí zařízení:

		Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Cíle ve vztahu k základní hodnotě							

ii.	Cílové hodnoty ve vztahu k příslušné hodnotě							

		Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
iii.	Absolutní specifické snížení proti základní hodnotě							

iv. Podíl dopadu každého opatření (100 % = hodnota v bodě iii.)

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
		CELKEM						

v. Podíl dopadu každého opatření (100 % = referenční hodnota během výchozího stavu, bod i.)

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
		CELKEM						

5 Produktové dílčí zařízení:

		Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Cíle ve vztahu k základní hodnotě							
ii.	Cílové hodnoty ve vztahu k příslušné hodnotě							

		Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
iii.	Absolutní specifické snížení proti základní hodnotě							

iv. Podíl dopadu každého opatření (100 % = hodnota v bodě iii.)

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
		CELKEM						

v. Podíl dopadu každého opatření (100 % = referenční hodnota během výchozího stavu, bod i.)

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
		CELKEM						

6 Produktové dílčí zařízení:

		Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Cíle ve vztahu k základní hodnotě							
ii.	Cílové hodnoty ve vztahu k příslušné hodnotě							

		Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
iii.	Absolutní specifické snížení proti základní hodnotě							

iv. Podíl dopadu každého opatření (100 % = hodnota v bodě iii.)

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								

9								
10								
		CELKEM						

v. Podíl dopadu každého opatření (100 % = referenční hodnota během výchozího stavu, bod i.)

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
		CELKEM						

7 Produktové dílčí zařízení:

		Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Cíle ve vztahu k základní hodnotě							
ii.	Cílové hodnoty ve vztahu k příslušné hodnotě							

		Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
iii.	Absolutní specifické snížení proti základní hodnotě							

iv. Podíl dopadu každého opatření (100 % = hodnota v bodě iii.)

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
		CELKEM						

v. Podíl dopadu každého opatření (100 % = referenční hodnota během výchozího stavu, bod i.)

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
		CELKEM						

8 Produktové dílčí zařízení:

		Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Cíle ve vztahu k základní hodnotě							
ii.	Cílové hodnoty ve vztahu k příslušné hodnotě							

		Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
iii.	Absolutní specifické snížení proti základní hodnotě							

iv. Podíl dopadu každého opatření (100 % = hodnota v bodě iii.)

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
		CELKEM						

v. Podíl dopadu každého opatření (100 % = referenční hodnota během výchozího stavu, bod i.)

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
		CELKEM						

9 Produktové dílčí zařízení:

		Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Cíle ve vztahu k základní hodnotě							
ii.	Cílové hodnoty ve vztahu k příslušné hodnotě							

		Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
iii.	Absolutní specifické snížení proti základní hodnotě							

iv. Podíl dopadu každého opatření (100 % = hodnota v bodě iii.)

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
		CELKEM						

v. Podíl dopadu každého opatření (100 % = referenční hodnota během výchozího stavu, bod i.)

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
		CELKEM						

10 Produktové dílčí zařízení:

		Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Cíle ve vztahu k základní hodnotě							
ii.	Cílové hodnoty ve vztahu k příslušné hodnotě							

		Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
iii.	Absolutní specifické snížení proti základní hodnotě							

iv. Podíl dopadu každého opatření (100 % = hodnota v bodě iii.)

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
		CELKEM						

v. Podíl dopadu každého opatření (100 % = referenční hodnota během výchozího stavu, bod i.)

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
		CELKEM						

11 Dílčí zařízení s nouzovými přístupy

		Referenční hodnota t CO2e / TJ	DZ pro referenční úroveň tepla, CL, non-CBAM 2025	2030	2035	2040	relevantní 2045	2050
i.	Cíle ve vztahu k základní hodnotě	112,912	103%	57%	49%	49%	49%	0%
ii.	Cílové hodnoty ve vztahu k příslušné hodnotě	47,3	247%	136%	117%	117%	117%	0%

		Referenční hodnota t CO2e / TJ	2025	2030	2035	2040	2045	2050
iii.	Absolutní specifické snížení proti základní hodnotě	112,912	3,888	-48,811	-57,462	-57,462	-57,462	-112,912

iv. Podíl dopadu každého opatření (100 % = hodnota v bodě iii.)

Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050

1	ME1: ZEVO, OZE	IN1: ZEVO	100%	50%	35%	10%	5%	1%
2	ME2: ZEVO, OZE	IN2, IN3	0%	50%	35%	10%	5%	1%
3	ME3: Optimalizace portfolia	IN4, IN5	0%	0%	30%	40%	30%	24%
4	ME4: Optimalizace portfolia	IN4, IN5	0%	0%	0%	40%	30%	24%
5	ME5: Optimalizace portfolia	IN4, IN5	0%	0%	0%	0%	30%	25%
6	ME6: Optimalizace portfolia	IN4, IN5	0%	0%	0%	0%	0%	25%
7								
8								
9								
10								
		CELKEM	100%	100%	100%	100%	100%	100%

v. Podíl dopadu každého opatření (100 % = referenční hodnota během výchozího stavu, bod i.)

	Opatření	**Investice**	**2025**	**2030**	**2035**	**2040**	**2045**	**2050**
1	ME1: ZEVO, OZE	IN1: ZEVO	3%	-22%	-18%	-5%	-3%	-1%
2	ME2: ZEVO, OZE	IN2, IN3	0%	-22%	-18%	-5%	-3%	-1%
3	ME3: Optimalizace portfolia	IN4, IN5	0%	0%	-15%	-20%	-15%	-24%
4	ME4: Optimalizace portfolia	IN4, IN5	0%	0%	0%	-20%	-15%	-24%
5	ME5: Optimalizace portfolia	IN4, IN5	0%	0%	0%	0%	-15%	-25%
6	ME6: Optimalizace portfolia	IN4, IN5	0%	0%	0%	0%	0%	-25%
7								
8								
9								
10								
		CELKEM	**3%**	**-43%**	**-51%**	**-51%**	**-51%**	**-100%**

12 Dílčí zařízení s nouzovými přístupy

DZ pro referenční úroveň tepla, non-CL, non-CBAM | **relevantní**

		Referenční hodnota t CO2e / TJ	**2025**	**2030**	**2035**	**2040**	**2045**	**2050**
i.	Cíle ve vztahu k základní hodnotě	98,739	98%	65%	56%	56%	56%	0%
ii.	Cílové hodnoty ve vztahu k příslušné hodnotě	47,3	205%	136%	117%	117%	117%	0%

		Referenční hodnota t CO2e / TJ	**2025**	**2030**	**2035**	**2040**	**2045**	**2050**
iii.	Absolutní specifické snížení proti základní hodnotě	98,739	-1,839	-34,638	-43,289	-43,289	-43,289	-98,739

iv. Podíl dopadu každého opatření (100 % = hodnota v bodě iii.)

	Opatření	**Investice**	**2025**	**2030**	**2035**	**2040**	**2045**	**2050**
1	ME1: ZEVO, OZE	IN1: ZEVO	100%	50%	35%	10%	5%	1%
2	ME2: ZEVO, OZE	IN2, IN3	0%	50%	35%	10%	5%	1%
3	ME3: Optimalizace portfolia	IN4, IN5	0%	0%	30%	40%	30%	24%
4	ME4: Optimalizace portfolia	IN4, IN5	0%	0%	0%	40%	30%	24%
5	ME5: Optimalizace portfolia	IN4, IN5	0%	0%	0%	0%	30%	25%
6	ME6: Optimalizace portfolia	IN4, IN5	0%	0%	0%	0%	0%	25%
7								
8								
9								
10								
		CELKEM	100%	100%	100%	100%	100%	100%

v. Podíl dopadu každého opatření (100 % = referenční hodnota během výchozího stavu, bod i.)

	Opatření	**Investice**	**2025**	**2030**	**2035**	**2040**	**2045**	**2050**
1	ME1: ZEVO, OZE	IN1: ZEVO	-2%	-18%	-15%	-4%	-2%	-1%
2	ME2: ZEVO, OZE	IN2, IN3	0%	-18%	-15%	-4%	-2%	-1%
3	ME3: Optimalizace portfolia	IN4, IN5	0%	0%	-13%	-18%	-13%	-24%
4	ME4: Optimalizace portfolia	IN4, IN5	0%	0%	0%	-18%	-13%	-24%
5	ME5: Optimalizace portfolia	IN4, IN5	0%	0%	0%	0%	-13%	-25%
6	ME6: Optimalizace portfolia	IN4, IN5	0%	0%	0%	0%	0%	-25%
7								
8								
9								
10								
		CELKEM	**-2%**	**-35%**	**-44%**	**-44%**	**-44%**	**-100%**

13 Dílčí zařízení s nouzovými přístupy

DZ pro referenční úroveň tepla, CBAM | **nerelevantní**

		Referenční hodnota t CO2e / TJ	**2025**	**2030**	**2035**	**2040**	**2045**	**2050**
i.	Cíle ve vztahu k základní hodnotě							
ii.	Cílové hodnoty ve vztahu k příslušné hodnotě							

		Referenční hodnota t CO2e / TJ	**2025**	**2030**	**2035**	**2040**	**2045**	**2050**
iii.	Absolutní specifické snížení proti základní hodnotě							

iv. Podíl dopadu každého opatření (100 % = hodnota v bodě iii.)

	Opatření	**Investice**	**2025**	**2030**	**2035**	**2040**	**2045**	**2050**
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
		CELKEM						

v. Podíl dopadu každého opatření (100 % = referenční hodnota během výchozího stavu, bod i.)

	Opatření	**Investice**	**2025**	**2030**	**2035**	**2040**	**2045**	**2050**
1								
2								
3								

4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
		CELKEM						

14 Dílčí zařízení s nouzovými přístupy

DZ pro dálkové vytápění	relevantní

		Referenční hodnota t CO2e / TJ	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Cíle ve vztahu k základní hodnotě	94,163	96%	68%	59%	59%	59%	0%
ii.	Cílové hodnoty ve vztahu k příslušné hodnotě	47,3	190%	136%	117%	117%	117%	0%

		Referenční hodnota t CO2e / TJ	2025	2030	2035	2040	2045	2050
iii.	Absolutní specifické snížení proti základní hodnotě	94,163	-4,163	-30,062	-38,713	-38,713	-38,713	-94,163

iv. Podíl dopadu každého opatření (100 % = hodnota v bodě iii.)

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
1	ME1: ZEVO, OZE	IN1: ZEVO	100%	50%	35%	10%	5%	1%
2	ME2: ZEVO, OZE	IN2, IN3	0%	50%	35%	10%	5%	1%
3	ME3: Optimalizace portfolia	IN4, IN5	0%	0%	30%	40%	30%	24%
4	ME4: Optimalizace portfolia	IN4, IN5	0%	0%	0%	40%	30%	24%
5	ME5: Optimalizace portfolia	IN4, IN5	0%	0%	0%	0%	30%	25%
6	ME6: Optimalizace portfolia	IN4, IN5	0%	0%	0%	0%	0%	25%
7								
8								
9								
10								
		CELKEM	100%	100%	100%	100%	100%	100%

v. Podíl dopadu každého opatření (100 % = referenční hodnota během výchozího stavu, bod i.)

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
1	ME1: ZEVO, OZE	IN1: ZEVO	-4%	-16%	-14%	-4%	-2%	-1%
2	ME2: ZEVO, OZE	IN2, IN3	0%	-16%	-14%	-4%	-2%	-1%
3	ME3: Optimalizace portfolia	IN4, IN5	0%	0%	-12%	-16%	-12%	-24%
4	ME4: Optimalizace portfolia	IN4, IN5	0%	0%	0%	-16%	-12%	-24%
5	ME5: Optimalizace portfolia	IN4, IN5	0%	0%	0%	0%	-12%	-25%
6	ME6: Optimalizace portfolia	IN4, IN5	0%	0%	0%	0%	0%	-25%
7								
8								
9								
10								
		CELKEM	-4%	-32%	-41%	-41%	-41%	-100%

15 Dílčí zařízení s nouzovými přístupy

DZ pro referenční úroveň paliva, CL, non-CBAM	nerelevantní

		Referenční hodnota t CO2e / TJ	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Cíle ve vztahu k základní hodnotě							
ii.	Cílové hodnoty ve vztahu k příslušné hodnotě							

		Referenční hodnota t CO2e / TJ	2025	2030	2035	2040	2045	2050
iii.	Absolutní specifické snížení proti základní hodnotě							

iv. Podíl dopadu každého opatření (100 % = hodnota v bodě iii.)

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
		CELKEM						

v. Podíl dopadu každého opatření (100 % = referenční hodnota během výchozího stavu, bod i.)

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
		CELKEM						

16 Dílčí zařízení s nouzovými přístupy

DZ pro referenční úroveň paliva, non-CL, non-CBAM	nerelevantní

		Referenční hodnota t CO2e / TJ	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Cíle ve vztahu k základní hodnotě							
ii.	Cílové hodnoty ve vztahu k příslušné hodnotě							

		Referenční hodnota t CO2e / TJ	2025	2030	2035	2040	2045	2050
iii.	Absolutní specifické snížení proti základní hodnotě							

iv. Podíl dopadu každého opatření (100 % = hodnota v bodě iii.)

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
		CELKEM						

v. Podíl dopadu každého opatření (100 % = referenční hodnota během výchozího stavu, bod i.)

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
		CELKEM						

17 Dílčí zařízení s nouzovými přístupy

DZ pro referenční úroveň paliva, CBAM	nerelevantní

		Referenční hodnota t CO2e / TJ	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Cíle ve vztahu k základní hodnotě							
ii.	Cílové hodnoty ve vztahu k příslušné hodnotě							

		Referenční hodnota t CO2e / TJ	2025	2030	2035	2040	2045	2050
iii.	Absolutní specifické snížení proti základní hodnotě							

iv. Podíl dopadu každého opatření (100 % = hodnota v bodě iii.)

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
		CELKEM						

v. Podíl dopadu každého opatření (100 % = referenční hodnota během výchozího stavu, bod i.)

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
		CELKEM						

18 Dílčí zařízení s nouzovými přístupy

DZ pro emise z procesů, CL, non-CBAM	nerelevantní

		Referenční hodnota t CO2e / t	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Cíle ve vztahu k základní hodnotě							
ii.	Cílové hodnoty ve vztahu k příslušné hodnotě							

		Referenční hodnota t CO2e / t	2025	2030	2035	2040	2045	2050
iii.	Absolutní specifické snížení proti základní hodnotě							

iv. Podíl dopadu každého opatření (100 % = hodnota v bodě iii.)

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								

10								
		CELKEM						

v. Podíl dopadu každého opatření (100 % = referenční hodnota během výchozího stavu, bod i.)

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
		CELKEM						

19 Dílčí zařízení s nouzovými přístupy

DZ pro emise z procesů, non-CL, non-CBAM	nerelevantní

		Referenční hodnota t CO2e / t	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Cíle ve vztahu k základní hodnotě							
ii.	Cílové hodnoty ve vztahu k příslušné hodnotě							

		Referenční hodnota t CO2e / t	2025	2030	2035	2040	2045	2050
iii.	Absolutní specifické snížení proti základní hodnotě							

iv. Podíl dopadu každého opatření (100 % = hodnota v bodě iii.)

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
		CELKEM						

v. Podíl dopadu každého opatření (100 % = referenční hodnota během výchozího stavu, bod i.)

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
		CELKEM						

20 Dílčí zařízení s nouzovými přístupy

DZ pro emise z procesů, CBAM	nerelevantní

		Referenční hodnota t CO2e / t	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i.	Cíle ve vztahu k základní hodnotě							
ii.	Cílové hodnoty ve vztahu k příslušné hodnotě							

		Referenční hodnota t CO2e / t	2025	2030	2035	2040	2045	2050
iii.	Absolutní specifické snížení proti základní hodnotě							

iv. Podíl dopadu každého opatření (100 % = hodnota v bodě iii.)

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
		CELKEM						

v. Podíl dopadu každého opatření (100 % = referenční hodnota během výchozího stavu, bod i.)

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
		CELKEM						

21 Ostatní procesy

		Výroba EE				relevantní	
	Referenční hodnota t CO2e / MWh	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i. Cíle ve vztahu k základní hodnotě	0,802	99%	87%	0%	0%	0%	0%
ii. Cílové hodnoty ve vztahu k příslušné hodnotě	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se

	Referenční hodnota t CO2e / MWh	2025	2030	2035	2040	2045	2050
iii. Absolutní specifické snížení proti základní hodnotě	0,802	-0,012	-0,1	-0,802	-0,802	-0,802	-0,802

iv. Podíl dopadu každého opatření (100 % = hodnota v bodě iii.)

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
1	ME1: ZEVO, OZE	žádné investice	100%	50%	35%	25%	20%	10%
2	ME2: ZEVO, OZE	žádné investice	0%	50%	35%	25%	20%	20%
3	ME3: Optimalizace portfolia	IN4, IN5	0%	0%	30%	25%	20%	18%
4	ME4: Optimalizace portfolia	IN4, IN6	0%	0%	0%	25%	20%	18%
5	ME5: Optimalizace portfolia	IN4, IN7	0%	0%	0%	0%	20%	18%
6	ME6: Optimalizace portfolia	IN4, IN8	0%	0%	0%	0%	0%	18%
7								
8								
9								
10								
		CELKEM	100%	100%	100%	100%	100%	100%

v. Podíl dopadu každého opatření (100 % = referenční hodnota během výchozího stavu, bod i.)

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
1	ME1: ZEVO, OZE	žádné investice	-1%	-6%	-35%	-25%	-20%	-10%
2	ME2: ZEVO, OZE	žádné investice	0%	-6%	-35%	-25%	-20%	-20%
3	ME3: Optimalizace portfolia	IN4, IN5	0%	0%	-30%	-25%	-20%	-18%
4	ME4: Optimalizace portfolia	IN4, IN6	0%	0%	0%	-25%	-20%	-18%
5	ME5: Optimalizace portfolia	IN4, IN7	0%	0%	0%	0%	-20%	-18%
6	ME6: Optimalizace portfolia	IN4, IN8	0%	0%	0%	0%	0%	-18%
7								
8								
9								
10								
		CELKEM	-1%	-13%	-100%	-100%	-100%	-100%

22 Ostatní procesy

						nerelevantní	
	Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i. Cíle ve vztahu k základní hodnotě							
ii. Cílové hodnoty ve vztahu k příslušné hodnotě	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se

	Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
iii. Absolutní specifické snížení proti základní hodnotě							

iv. Podíl dopadu každého opatření (100 % = hodnota v bodě iii.)

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
		CELKEM						

v. Podíl dopadu každého opatření (100 % = referenční hodnota během výchozího stavu, bod i.)

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
		CELKEM						

23 Ostatní procesy

						nerelevantní	
	Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
i. Cíle ve vztahu k základní hodnotě							
ii. Cílové hodnoty ve vztahu k příslušné hodnotě	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se

	Referenční hodnota	2025	2030	2035	2040	2045	2050
iii. Absolutní specifické snížení proti základní hodnotě							

iv. Podíl dopadu každého opatření (100 % = hodnota v bodě iii.)

	Opatření	Investice	2025	2030	2035	2040	2045	2050
1								
2								

3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
		CELKEM						

v. Podíl dopadu každého opatření (100 % = referenční hodnota během výchozího stavu, bod i.)

	Opatření	**Investice**	**2025**	**2030**	**2035**	**2040**	**2045**	**2050**
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
		CELKEM						

I. Specifikace MS	Navigační oblast:	Obsah			

I. DALŠÍ ÚDAJE POŽADOVANÉ ČLENSKÝM STÁTEM

I Určí členský stát

K. POZNÁMKY A DALŠÍ INFORMACE

I Podklady pro tento výkaz

Zde uveďte veškeré příslušné dokumenty, které jsou předloženy společně s tímto plánem

Níže uveďte názvy souborů (v případě elektronického formátu) nebo referenční čísla dokumentů (v případě tištěné podoby):

Název souboru / referenční číslo	Popis dokumentu

II Volný prostor pro různé doplňující informace

V následujícím prostoru můžete uvést veškeré informace, které nebylo vhodné uvádět na ostatních listech a jejichž sdělení příslušnému orgánu považujete za důležité.