

# 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:                         | Teplárna Olomouc  |
| Jednoznačný identifikační kód zařízení: | CZ000000000000219 |
| Referenční datum CNP                    | 30.12.2025        |

MŽP nepožaduje podepsanou kopii výkazu v tištěné podobě.

Datum

Jméno a podpis

## POKYNY A PODMÍNKY

### POKYNY A PODMÍNKY

- 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>
- 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](http://data.europa.eu/eli/reg_del/2019/331/oj)
- Čl. 10a odst. 5 směrnice o systému EU ETS spolu s článkem 22b FAR stanoví, že úroveň bezplatného přidělu se sníží o 20 %, pokud provozovatelé zařízení, jejichž úroveň emisí skleníkových plynů jsou vyšší než 80. percentil úrovní emisí pro příslušné referenční úroveň produktů (v letech 2016/2017), do května 2024 nevypracují plán klimatické neutrality (CNP) v souladu s čl. 10b odst. 4.
- Kromě toho čl. 10b odst. 4 poskytuje dodatečných 30 % bezplatných přidělů 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
- 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](https://eur-lex.europa.eu/eli/reg_impl/2023/2441/oj)
- 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.
- Toto je konečná verze šablony CNP, verze ze dne 21. února 2024.**

### Jak používat tento soubor

- 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 změny barvy, 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 myši 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.
- 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 přízpůsobené verze šablony.  
Světle šedé oblasti jsou určeny pro navigaci a hypertextové odkazy.
- Navigační panely na začátku každého listu obsahují hypertextové odkazy pro rychlý přechod na jednotlivé oddíly.
- 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.
- 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 **ZKOPIRUJTE** a **VLOŽTE** a poté odstraňte nechtěná data na starém (nesprávném) místě.
- 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.

- 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](http://ec.europa.eu/clima/policies/ets/index_en.htm)

##### Další internetové stránky:

[https://www.mzp.cz/cz/emisni\\_obchodovani](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 "*dílní zařízení*" použita zkratka "**DZ**".

## I SEZNAM VERZÍ PLÁNU KLIMATICKÉ NEUTRALITY

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

[illegible]

|    |                            |
|----|----------------------------|
| 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 přiděl 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: Veolia Energie ČR, a.s.

(b) Členský stát: Česká republika

(c) Číslo povolení k vypouštění emisí skleníkových plynů: CZ CZ-0321-05

(d) Příslušný orgán: Ministerstvo životního prostředí

(e) Je plán klimatické neutrality předložen společností poskytující dálkové vytápění na úrovni společnosti? NEPŘÁVDA

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\_FailBackBM a H\_OtherProcesses.

2 O zařízení(ch)

(a) Název zařízení a identifikační kód

i. Název zařízení: Teplárna Olomouc

ii. Identifikační kód zařízení v registru (jako v NIMs): 219

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: CZ0000000000000219

0

(b) Adresa zařízení

i. První řádek adresy: Tovární 839/46

ii. Druhý řádek adresy:

iii. Město: Olomouc

iv. Stát/Provincie/Region: Olomoucký kraj

v. PSČ: 772 11

vi. Země: Česká republika

Následující tabulka se týká pouze společností dálkového vytápění 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  |                |                              |                               |                 |       |                        |     |      |
| 3  |                |                              |                               |                 |       |                        |     |      |
| 4  |                |                              |                               |                 |       |                        |     |      |
| 5  |                |                              |                               |                 |       |                        |     |      |
| 6  |                |                              |                               |                 |       |                        |     |      |
| 7  |                |                              |                               |                 |       |                        |     |      |
| 8  |                |                              |                               |                 |       |                        |     |      |
| 9  |                |                              |                               |                 |       |                        |     |      |
| 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:

(b) Hlavní kontakt:

Titul:

Jméno:

Příjmení:

Pozice:

Název společnosti (v případě, že je odlišná od provozovatele):

Telefonní číslo:  
E-mailová adresa:



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      | NEPRAVDA    |          |          | 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 způsobitelné 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, mlhůk, 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 elektřiny | výroba elektřiny |          |          | 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 přidělu 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.1.2 zvoleny jiné jednotky výrobních úrovní než jednotky pro příslušnou úroveň činnosti (upozorňujeme, že výchozí jednotkou pro emise z procesů jsou tuny výroby), emise se vyjadřují ve vztahu k této 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 CO <sub>2</sub> e / TJ |        |        |        |        |        |       |
| 12 | DZ pro referenční úroveň tepla, non-CL, non-CBAM  | t CO <sub>2</sub> e / TJ | 107,62 | 101,66 | 101,30 | 104,90 | 102,56 |       |
| 13 | DZ pro referenční úroveň tepla, CBAM              | t CO <sub>2</sub> e / TJ |        |        |        |        |        |       |
| 14 | DZ pro dálkové vytápění                           | t CO <sub>2</sub> e / TJ | 107,62 | 101,66 | 101,30 | 104,90 | 102,56 |       |
| 15 | DZ pro referenční úroveň paliva, CL, non-CBAM     | t CO <sub>2</sub> e / TJ |        |        |        |        |        |       |
| 16 | DZ pro referenční úroveň paliva, non-CL, non-CBAM | t CO <sub>2</sub> e / TJ |        |        |        |        |        |       |
| 17 | DZ pro referenční úroveň paliva, CBAM             | t CO <sub>2</sub> e / TJ |        |        |        |        |        |       |
| 18 | DZ pro emise z procesů, CL, non-CBAM              | t CO <sub>2</sub> e / t  |        |        |        |        |        |       |
| 19 | DZ pro emise z procesů, non-CL, non-CBAM          | t CO <sub>2</sub> e / t  |        |        |        |        |        |       |
| 20 | DZ pro emise z procesů, CBAM                      | t CO <sub>2</sub> e / 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 zařízení.

Ujistěte se, že emise jsou specifické pro příslušné výrobní jednotky zvolené v oddíle C.1.3. 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 elektřiny   | t CO <sub>2</sub> e / MWh | 0,596 | 0,606 | 0,608 | 0,678 | 0,645 |       |
| 22 |                    |                           |       |       |       |       |       |       |
| 23 |                    |                           |       |       |       |       |       |       |

### II Absolutní historické emise (volitelné)

#### 1 Absolutní emise produktových dílčích zařízení

Zde uveďte historické absolutní emise vyjádřené v t CO<sub>2</sub>e 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 CO<sub>2</sub>e 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 CO <sub>2</sub> e |      |      |      |      |      |       |
| 12 | DZ pro referenční úroveň tepla, non-CL, non-CBAM  | t CO <sub>2</sub> e |      |      |      |      |      |       |
| 13 | DZ pro referenční úroveň tepla, CBAM              | t CO <sub>2</sub> e |      |      |      |      |      |       |
| 14 | DZ pro dálkové vytápění                           | t CO <sub>2</sub> e |      |      |      |      |      |       |
| 15 | DZ pro referenční úroveň paliva, CL, non-CBAM     | t CO <sub>2</sub> e |      |      |      |      |      |       |
| 16 | DZ pro referenční úroveň paliva, non-CL, non-CBAM | t CO <sub>2</sub> e |      |      |      |      |      |       |
| 17 | DZ pro referenční úroveň paliva, CBAM             | t CO <sub>2</sub> e |      |      |      |      |      |       |
| 18 | DZ pro emise z procesů, CL, non-CBAM              | t CO <sub>2</sub> e |      |      |      |      |      |       |
| 19 | DZ pro emise z procesů, non-CL, non-CBAM          | t CO <sub>2</sub> e |      |      |      |      |      |       |
| 20 | DZ pro emise z procesů, CBAM                      | t CO <sub>2</sub> e |      |      |      |      |      |       |

#### 3 Specifické emise, které nejsou zahrnuty do dílčích zařízení

Zde uveďte historické absolutní emise vyjádřené v t CO<sub>2</sub>e 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 elektřiny   | t CO <sub>2</sub> e |      |      |      |      |      |       |
| 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 příložený 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 agregovaně. 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 redukováním 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   | Kotel K3                | Rekonstrukce K3 – vyřazena z provozu v roce 2019 – na plynový kotel (včetně plynovodu a regulační stanice) pro soulad s IED (Směrnice o průmyslových emisích). Uvedeno do provozu v červnu 2023. Rekonstrukce K3 financovaná z dotací EU. Dotace Fondu modernizace plně zajištěna. |
| ME2  | 2026-2030 | ÚV a parní rozvody      | Rekonstrukce předúpravy povrchové vody (čištění) a rekonstrukce parních rozvodů                                                                                                                                                                                                    |
| ME3  | 2026-2030 | Retrofit kotle K5       | Změna palivové základny kotle K5 z HÚ na RDF a biomasu. Projekt podpořen z Modernizačního fondu. (viz soubor "TOL_K5.docx")                                                                                                                                                        |
| ME4  | 2031-2035 | HV 1                    | Rekonstrukce HV a parních rozvodů                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ME5  | 2036-2040 | HV 2                    | Rekonstrukce HV a parních rozvodů                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ME6  | 2041-2045 | HV 3                    | Rekonstrukce HV a parních rozvodů                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ME7  | 2046-2050 | Ukončení provozu        | Síť přejde plně na zásobování z lokality ŠVOL.                                                                                                                                                                                                                                     |
| 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 příložený 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  | Zajištění přístupu k infrastruktuře pro dodávky zemního plynu, úprava spalovacích zařízení.                                                                          | Odchod od uhlí, přechodné palivo před přechodem na obnovitelné zdroje.                                                                                                         | Nižší emise skleníkových plynů a znečištění ovzduší ve srovnání s uhlím.                                                                                                     |
| ME2  | Dostupnost moderních technologií pro úpravu vody a parní rozvody<br>Možnost částečného odstavení systémů během rekonstrukce                                          | Zvýšení kvality vody, dosažení lepší účinnosti a spolehlivosti navazujících technologických procesů                                                                            | Snížení spotřeby chemikálií při úpravě vody<br>Zvýšení energetické účinnosti parních rozvodů<br>Snížení ztrát v distribuci páry                                              |
| ME3  | Skladovací a dopravní infrastruktura pro všechna využívaná paliva, zařízení pro mísení, dávkování a úpravu jednotlivých paliv, připojení k tepelným rozvodům.        | Diverzifikace zdrojů (přechod na obnovitelné zdroje energie), částečná dekarbonizace.                                                                                          | Přechod na obnovitelné zdroje výrazně sníží emise skleníkových plynů a znečištění ovzduší.                                                                                   |
| ME4  | Zajištění financování pro první fázi projektu<br>Získání potřebných povolení pro zahájení rekonstrukce                                                               | Zahájení modernizace zastaralých částí rozvodné sítě<br>Řešení nejvíce problematických úseků HV a parních rozvodů                                                              | Počáteční zlepšení účinnosti distribuce tepla<br>Potenciál pro snížení tepelných ztrát v modernizovaných úsecích                                                             |
| ME5  | Vyhodnocení výsledků první fáze a případná úprava plánů<br>Zajištění kontinuity financování pro druhou fázi<br>Koordínace s případnými novými technologickými trendy | Pokračování v systematické obnově rozvodné sítě<br>Rozšíření modernizace na další části systému<br>Potenciální integrace nových technologií na základě zkušeností z první fáze | Další zvýšení celkové účinnosti systému<br>Možné rozšíření kapacity pro nové odběratele<br>Postupné snižování provozních nákladů                                             |
| ME6  | Zajištění financování pro závěrečnou fázi projektu<br>Přizpůsobení plánů dlouhodobým energetickým trendům<br>Koordínace s případnými změnami v energetické politice  | Dokončení komplexní modernizace HV a parních rozvodů<br>Optimalizace celého systému na základě předchozích zkušeností<br>Příprava infrastruktury na budoucí výzvy v energetice | Maximalizace energetické účinnosti celého systému<br>Potenciál pro významné snížení emisí a provozních nákladů<br>Zvýšení konkurenceschopnosti centrálního zásobování teplem |
| ME7  | Likvidace stávajících zařízení.                                                                                                                                      | Zásobování z SRM.                                                                                                                                                              | Nulová emise.                                                                                                                                                                |
| 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 uvedené 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                                                      | NEPRAVDA                                   | NEPRAVDA        | NEPRAVDA            | NEPRAVDA                | NEPRAVDA                      | PRAVDA                                       | NEPRAVDA                          | NEPRAVDA                                     | NEPRAVDA     |
| ME2 | NEPRAVDA                                                    | PRAVDA                                     | NEPRAVDA        | NEPRAVDA            | NEPRAVDA                | NEPRAVDA                      | NEPRAVDA                                     | PRAVDA                            | NEPRAVDA                                     | NEPRAVDA     |

|      |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| ME3  | PRAVDA   | NEPRAVDA | NEPRAVDA | NEPRAVDA | PRAVDA   | NEPRAVDA | NEPRAVDA | NEPRAVDA | PRAVDA   | NEPRAVDA |
| ME4  | NEPRAVDA | PRAVDA   | NEPRAVDA | NEPRAVDA | NEPRAVDA | NEPRAVDA | NEPRAVDA | PRAVDA   | NEPRAVDA | NEPRAVDA |
| ME5  | NEPRAVDA | PRAVDA   | NEPRAVDA | NEPRAVDA | NEPRAVDA | NEPRAVDA | NEPRAVDA | PRAVDA   | NEPRAVDA | NEPRAVDA |
| ME6  | NEPRAVDA | PRAVDA   | NEPRAVDA | NEPRAVDA | NEPRAVDA | NEPRAVDA | NEPRAVDA | PRAVDA   | NEPRAVDA | NEPRAVDA |
| ME7  | NEPRAVDA | NEPRAVDA | NEPRAVDA | NEPRAVDA | NEPRAVDA | NEPRAVDA | NEPRAVDA | NEPRAVDA | NEPRAVDA | PRAVDA   |
| 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 příložený 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 | Kotel K3                |               | Nákup a instalace nového kotle, turbíny, vytvoření úložního prostoru                                                        |
| IN2  | 2026    | ÚV a parní rozvody      |               | Rekonstrukce vody a páry                                                                                                    |
| IN3  | 2029    | Retrofit kotle K5       |               | Modifikace kotle.                                                                                                           |
| IN4  | 2032    | HV 1                    |               | Zahájení první fáze rekonstrukce HV a parních rozvodů. Zaměření na kritické úseky a nejvíce zastaralé části infrastruktury. |
|      | 2038    | HV 2                    |               | Pokračování rekonstrukce se zaměřením na střední prioritu úseků. Možné úpravy plánů na základě zkušeností z první fáze.     |
| IN6  | 2042    | HV 3                    |               | Dokončení rekonstrukce zbývajících úseků HV a parních rozvodů. Optimalizace celého systému.                                 |
| IN7  | 2049    | Ukončení provozu        |               | Likvidace stávajících zařízení                                                                                              |
| 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 |           |           |           |           |

III Mílníky

Zde prosím uveďte všechny mílníky a poskytněte následující informace:

- rok, ve kterém má být mílníku dosaženo;
- podrobný popis každého mílníku;
- příslušné opatření pro každý mílník. Vyberte je z nabídky nebo v případě, že je relevantních více opatření, zadejte odpovídající informace ve formě "ME1, ME3" atd.

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

Mílníky musí odpovídat cílům uvedeným v následujících listech.

| č.   | Období    | Detailní popis mílníků                                                                                                                                      | 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   | Rozhodnutí o rekonstrukce rozvodů                                                                                                                           | ME3: ÚV a parní rozvody   |
| MI2  | 2026-2030 | Montáž kotle a jeho zprovoznění (viz soubor "TOL_K5.docx")                                                                                                  | ME4: Retrofit kotle K5    |
| MI3  | 2031-2035 | Zahájení a ukončení první fáze rekonstrukce HV a parních rozvodů                                                                                            | ME4: HV 1                 |
| MI4  | 2036-2040 | Zahájení a ukončení druhé fáze rekonstrukce HV a parních rozvodů                                                                                            | ME5: HV 2                 |
| MI5  | 2041-2045 | Finální optimalizace celého systému rozvodů, vypracování detailního plánu odstavení stávajících zařízení s výhledem na budoucí implementaci SMR technologie | ME6, ME7                  |
|      | 2046-2050 | Ukončení provozu                                                                                                                                            | ME7: Ukončení provozu     |
| MI6  |           |                                                                                                                                                             |                           |
| 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)

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

|   |                                                                                                                                                                  |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Rekonstrukce K3 – vyřazena z provozu v roce 2019 – na plynový kotel (včetně plynovodu a regulační stanice) pro soulad s IED (Směrnice o průmyslových emisích). U |
| 2 |                                                                                                                                                                  |
| 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 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 žádná 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 ii. rovná snížení specifických emisí 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 nescítají 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                                                         | MEZ1: Optimalizace procesů v různých obdobích pokrývajících rokem 2027 | IN1, IN3      | 100% | 100% | 30%  | 20%  |      |
| Ex.2                                                         | MEZ2: Nová péč                                                         | IN2: Nová péč |      |      | 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 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 žádná 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 nescítají 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                                                         | MEZ1: Optimalizace procesů v různých obdobích pokrývajících rokem 2027 | IN1, IN3      | 100% | 100% | 30%  | 20%  |      |
| Ex.2                                                         | MEZ2: Nová péč                                                         | IN2: Nová péč |      |      | 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

|                                                              |                                                                  | Referenční hodnota | 2025          | 2030 | 2035 | 2040 | 2045 | 2050 |
|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------|------|------|------|------|------|
| i. Specifické snížení (cíle oproti výchozí hodnotě)          |                                                                  |                    |               |      |      |      |      |      |
| Ex.1                                                         | ii. Opatření                                                     | Investice          | 2025          | 2030 | 2035 | 2040 | 2045 | 2050 |
|                                                              | 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 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 vstupu 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 žádná 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 (cíle 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 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 |
|--|--------|----------|------|------|------|------|------|------|
|--|--------|----------|------|------|------|------|------|------|



|                     |                                                         |  |  |  |  |  |  |  |
|---------------------|---------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| 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 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 CO <sub>2</sub> e |      |      |      |      |      |      |
| (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 vstupu 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 ii.). 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.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 proti 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                  |                     |      |      |      |      |      |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                  |                     |      |      |      |      |      |      |

|                                                                                                                                                                                                                                  |                                  |                     |      |      |      |      |      |      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------|------|------|------|------|------|------|
| 7 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 CO <sub>2</sub> e |      |      |      |      |      |      |
| (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 vstupu 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 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                                                         | ME1: Optimalizace procesů v různých obdobích počínaje rokem 2027 | IN1, IN3      | 100% | 100% | 30%  | 50%  |      |
| 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 příběžné 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 CO <sub>2</sub> e |      |      |      |      |      |      |

(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 vstupu 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 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                                                         | ME1: Optimalizace procesů v různých obdobích počínaje rokem 2027 | IN1, IN3      | 100% | 100% | 30%  | 50%  |      |
| 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 vstupu 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 ii. 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%  | 60%  | 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 vstupu 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 ii. 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) |                    |      |      |      |      |      |      |

[illegible]

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

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 / 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<br>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 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 nescítají na 100 %.

|                                                              | Referenční hodnota<br>t CO2e / TJ          | 2025<br>t CO2e / TJ | 2030<br>t CO2e / TJ | 2035<br>t CO2e / TJ | 2040<br>t CO2e / TJ | 2045<br>t CO2e / TJ | 2050<br>t CO2e / TJ |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| i. Specifické snížení (cíl oproti výchozí hodnotě)           |                                            |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| ii. Opatření                                                 | Investice                                  | 2025                | 2030                | 2035                | 2040                | 2045                | 2050                |
| Ex.1                                                         | IN1: Optimalizace procesů v rámci IN1, IN3 |                     | 100%                | 100%                | 30%                 | 30%                 |                     |
| Ex.2                                                         | 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

Dílčí zařízení s nouzovými přístupy

DZ pro referenční úroveň tepla, non-CL, non-CBAM

relevantní

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 | 103,609 | t CO2e / TJ | 103,609 | 66,700 | 66,700 | 66,700 | 66,700 | 0,000 |
| 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<br>t CO2e / TJ | 2025 | 2030 | 2035 | 2040 | 2045 | 2050 |
|--------------------------------------|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| i. Ve vztahu k výchozí hodnotě       | 103,609                           | 100% | 64%  | 64%  | 64%  | 64%  | 0%   |
| ii. Relativně k příslušné hodnotě BM | 47,3000                           | 219% | 141% | 141% | 141% | 141% | 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 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 nescítají na 100 %.

|                                                              |                                                                  | Referenční hodnota       | 2025                     | 2030                     | 2035                     | 2040                     | 2045                     | 2050                     |
|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
|                                                              |                                                                  | t CO <sub>2</sub> e / TJ | t CO <sub>2</sub> e / TJ | t CO <sub>2</sub> e / TJ | t CO <sub>2</sub> e / TJ | t CO <sub>2</sub> e / TJ | t CO <sub>2</sub> e / TJ | t CO <sub>2</sub> e / TJ |
| i. Specifické snížení (cíle oproti výchozí hodnotě)          |                                                                  | 103,6087                 | 0,000                    | -36,909                  | -36,909                  | -36,909                  | -36,909                  | -103,609                 |
| 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%                      |                          |
|                                                              | ME2: Nová pec                                                    | IN2: Nová pec            |                          |                          |                          | 70%                      | 80%                      | 100%                     |
| Ex.2                                                         | 1 ME1: Kotel K3                                                  | IN1: Kotel K3            | 100%                     | 31%                      | 31%                      | 31%                      | 31%                      | 0%                       |
|                                                              | 2 ME2: ÚV a parní rozvody                                        | IN2: ÚV a parní rozvody  |                          | 3%                       | 3%                       | 3%                       | 3%                       | 0%                       |
|                                                              | 3 ME3: Retrofit kotle K5                                         | IN3: Retrofit kotle K5   |                          | 66%                      | 66%                      | 66%                      | 66%                      | 0%                       |
|                                                              | 4 ME4: HV 1                                                      | IN4: HV 1                |                          |                          | 0%                       | 0%                       | 0%                       | 0%                       |
|                                                              | 5 ME5: HV 2                                                      | IN5: HV 2                |                          |                          |                          | 0%                       | 0%                       | 0%                       |
|                                                              | 6 ME6: HV 3                                                      | IN6: HV 3                |                          |                          |                          |                          | 0%                       | 0%                       |
|                                                              | 7 ME7: Ukončení provozu                                          | IN7: Ukončení provozu    |                          |                          |                          |                          |                          | 100%                     |
| iii. Snížení oproti výchozí hodnotě (100 % = hodnoty pod i.) |                                                                  |                          | 0,000                    | -36,909                  | -36,909                  | -36,909                  | -36,909                  | -103,609                 |
| iv. Kontrola souladu (= iii. / i.)                           |                                                                  |                          | 100%                     | 100%                     | 100%                     | 100%                     | 100%                     | 100%                     |
| v. Kontrola konzistence (chybová zpráva)                     |                                                                  |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |
| (d) Další komentáře                                          |                                                                  |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |

3

Díličí zařízení s nouzovými přístupy

DZ pro referenční úroveň tepla, CBAM

nerelevantní

Název produktového díličího 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 CO <sub>2</sub> e / TJ |      |      |      |      |      |      |
| ii. Absolutní emisní cíle |        | t CO <sub>2</sub> e      |      |      |      |      |      |      |

(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 vstupu pro cíle specifických emisí podle písmene a) výše.

|                                      | Referenční hodnota       | 2025 | 2030 | 2035 | 2040 | 2045 | 2050 |
|--------------------------------------|--------------------------|------|------|------|------|------|------|
| i. Ve vztahu k výchozí hodnotě       | t CO <sub>2</sub> e / TJ |      |      |      |      |      |      |
| 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 díličí zařízení.

Pro každé opatření vyberte z nabídky příslušné investice. Pokud s opatřením nesouvisí žádná investice, napiš 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 díličího 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 neshrňují na 100 %

|                                                              | Referenční hodnota                                               | 2025                     | 2030                     | 2035                     | 2040                     | 2045                     | 2050                     |
|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| i. Specifické snížení (cíle oproti výchozí hodnotě)          | t CO <sub>2</sub> e / TJ                                         | t CO <sub>2</sub> e / TJ | t CO <sub>2</sub> e / TJ | t CO <sub>2</sub> e / TJ | t CO <sub>2</sub> e / TJ | t CO <sub>2</sub> e / TJ | t CO <sub>2</sub> e / TJ |
| 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%                      |                          |
|                                                              | 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

Díličí zařízení s nouzovými přístupy

DZ pro dálkové vytápění

relevantní

(a)

Specifické emisní cíle

|                           |         |                          |         |        |        |        |        |       |
|---------------------------|---------|--------------------------|---------|--------|--------|--------|--------|-------|
| i. Specifické emisní cíle | 103,609 | t CO <sub>2</sub> e / TJ | 103,609 | 66,700 | 66,700 | 66,700 | 66,700 | 0,000 |
| ii. Absolutní emisní cíle |         | t CO <sub>2</sub> e      |         |        |        |        |        |       |

**(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<br>t CO <sub>2</sub> e / TJ | 2025 | 2030 | 2035 | 2040 | 2045 | 2050 |
|--------------------------------------|------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| i. Ve vztahu k výchozí hodnotě       | 103,6087                                       | 100% | 64%  | 64%  | 64%  | 64%  | 0%   |
| ii. Relativně k příslušné hodnotě BM | 47,3000                                        | 219% | 141% | 141% | 141% | 141% | 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 žádná 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<br>t CO <sub>2</sub> e / TJ | 2025<br>t CO <sub>2</sub> e / TJ | 2030<br>t CO <sub>2</sub> e / TJ | 2035<br>t CO <sub>2</sub> e / TJ | 2040<br>t CO <sub>2</sub> e / TJ | 2045<br>t CO <sub>2</sub> e / TJ | 2050<br>t CO <sub>2</sub> e / TJ |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| i. Specifické snížení (cíl oproti výchozí hodnotě)                    | 103,6087                                       | 0,000                            | -36,909                          | -36,909                          | -36,909                          | -36,909                          | -103,609                         |
| 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: Kotel K3                                                       | IN1: Kotel K3                                  | 100%                             | 31%                              | 31%                              | 31%                              | 31%                              | 0%                               |
| 2 ME2: ÚV a parní rozvody                                             | IN2: ÚV a parní rozvody                        |                                  | 3%                               | 3%                               | 3%                               | 3%                               | 0%                               |
| 3 ME3: Retrofit kotle K5                                              | IN3: Retrofit kotle K5                         |                                  | 66%                              | 66%                              | 66%                              | 66%                              | 0%                               |
| 4 ME4: HV 1                                                           | IN4: HV 1                                      |                                  | 0%                               |                                  | 0%                               | 0%                               | 0%                               |
| 5 ME5: HV 2                                                           | IN5: HV 2                                      |                                  |                                  |                                  | 0%                               | 0%                               | 0%                               |
| 6 ME6: HV 3                                                           | IN6: HV 3                                      |                                  |                                  |                                  |                                  | 0%                               | 0%                               |
| 7 ME7: Ukončení provozu                                               | IN7: Ukončení provozu                          |                                  |                                  |                                  |                                  |                                  | 100%                             |
| 8                                                                     |                                                |                                  |                                  |                                  |                                  |                                  |                                  |
| 9                                                                     |                                                |                                  |                                  |                                  |                                  |                                  |                                  |
| 10                                                                    |                                                |                                  |                                  |                                  |                                  |                                  |                                  |
| iii. Snížení oproti výchozí hodnotě (100 % = hodnoty pod i.)          |                                                | 0,000                            | -36,909                          | -36,909                          | -36,909                          | -36,909                          | -103,609                         |
| iv. Kontrola souladu (= iii. / i.)                                    |                                                | 100%                             | 100%                             | 100%                             | 100%                             | 100%                             | 100%                             |
| v. Kontrola konzistence (chybová zpráva)                              |                                                |                                  |                                  |                                  |                                  |                                  |                                  |

**(d) Další komentáře**

|                                              |                                                      |                     |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------|---------------------|
| <b>5 Dílčí zařízení s nouzovými přístupy</b> | <b>DZ pro referenční úroveň paliva, CL, non-CBAM</b> | <b>nerelevantní</b> |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------|---------------------|

*Název produktového dílčího zařízení se zobrazí automaticky na základě vstupu v listu "C\_InstallationDescription".*

**(a) Specifické emisní cíle**  
*Zde uveďte průběžné cíle vyjádřené jako méně 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 CO <sub>2</sub> e / TJ |      |      |      |      |      |      |
| ii. Absolutní emisní cíle |        | t CO <sub>2</sub> e      |      |      |      |      |      |      |

**(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<br>t CO <sub>2</sub> e / 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 žádná 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<br>t CO <sub>2</sub> e / TJ | 2025<br>t CO <sub>2</sub> e / TJ | 2030<br>t CO <sub>2</sub> e / TJ | 2035<br>t CO <sub>2</sub> e / TJ | 2040<br>t CO <sub>2</sub> e / TJ | 2045<br>t CO <sub>2</sub> e / TJ | 2050<br>t CO <sub>2</sub> e / 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 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 / 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 vstupu pro cíle specifických emisí podle písmene a) výše.                                                                                                                |                                                                  |                                   |                                                   |                     |                     |                     |                     |                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                  | Referenční hodnota<br>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 ii.). 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.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 proti bodem v. vyvolá chybové hlášení v následujících případech:                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                  |                                   |                                                   |                     |                     |                     |                     |                     |
| <ul style="list-style-type: none"><li>- před ukončením nejsou stanoveny žádné cíle nebo jsou stanoveny cíle po ukončení;</li><li>- 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;</li><li>- dopady se nesčítají na 100 %.</li></ul>              |                                                                  |                                   |                                                   |                     |                     |                     |                     |                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                  | Referenční hodnota<br>t CO2e / TJ | 2025<br>t CO2e / TJ                               | 2030<br>t CO2e / TJ | 2035<br>t CO2e / TJ | 2040<br>t CO2e / TJ | 2045<br>t CO2e / TJ | 2050<br>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 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 / 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 vstupu pro cíle specifických emisí podle písmene a) výše. |                                  |                                   |                                       |      |      |      |              |      |
|                                                                                                                                                                                                                                  |                                  | Referenční hodnota<br>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.                                                                                                                                   |                                  |                                   |                                       |      |      |      |              |      |

- 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 1 se rovná nule;
- dopady se nesčítají na 100 %.

[illegible]

|                           | Základ | Jednotka                | 2025 | 2030 | 2035 | 2040 | 2045 | 2050 |
|---------------------------|--------|-------------------------|------|------|------|------|------|------|
| i. Špecifické emisní cíle |        | t CO <sub>2</sub> e / t |      |      |      |      |      |      |
| ii. Absolutní emisní cíle |        | t CO <sub>2</sub> e     |      |      |      |      |      |      |

|                                      | Referenční<br>hodnota<br>t CO <sub>2</sub> e / t | 2025 | 2030 | 2035 | 2040 | 2045 | 2050 |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| i. Ve vztahu k výchozí hodnotě       |                                                  |      |      |      |      |      |      |
| ii. Relativně k příslušné hodnotě BM |                                                  |      |      |      |      |      |      |

|                                                    | Referenční hodnota<br>t CO <sub>2</sub> e / t | 2025<br>t CO <sub>2</sub> e / t | 2030<br>t CO <sub>2</sub> e / t | 2035<br>t CO <sub>2</sub> e / t | 2040<br>t CO <sub>2</sub> e / t | 2045<br>t CO <sub>2</sub> e / t | 2050<br>t CO <sub>2</sub> e / t |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| i. Specifické snížení (cíl oproti výchozí hodnotě) |                                               |                                 |                                 |                                 |                                 |                                 |                                 |

| ii.  | Opatření                                                         | Investice     | 2025 | 2030 | 2035 | 2040 | 2045 | 2050 |
|------|------------------------------------------------------------------|---------------|------|------|------|------|------|------|
| Ex.1 | ME1: Optimalizace procesu v různých obdobích podíraje tokem R327 | IN1, IN3      |      | 100% | 100% | 30%  | 20%  |      |
| Ex.2 | ME2: Nová pec                                                    | IN2: Nová pec |      |      |      | 70%  | 60%  | 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 (chybavá 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 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 vstupu pro cíle specifických emisí podle písmene a) výše.                                                                                                                |                                                                  |                                          |                    |                    |                    |                    |                    |                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                  | Referenční hodnota<br>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 ii. 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:                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                  |                                          |                    |                    |                    |                    |                    |                    |
| <ul style="list-style-type: none"><li>- před ukončením nejsou stanoveny žádné cíle nebo jsou stanoveny cíle po ukončení;</li><li>- 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;</li><li>- dopady se nesčítají na 100 %.</li></ul>              |                                                                  |                                          |                    |                    |                    |                    |                    |                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                  | Referenční hodnota<br>t CO2e / t         | 2025<br>t CO2e / t | 2030<br>t CO2e / t | 2035<br>t CO2e / t | 2040<br>t CO2e / t | 2045<br>t CO2e / t | 2050<br>t CO2e / t |
| i. Specifické snížení (cíl oproti výchozí hodnotě)                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                  |                                          |                    |                    |                    |                    |                    |                    |
| ii. Opatření                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Investice                                                        |                                          |                    |                    |                    |                    |                    |                    |
| 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%                | 60%                | 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 vstupu pro cíle specifických emisí podle písmene a) výše.                                                                                                                |        |                                  |                    |                    |                    |                    |                    |                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        | Referenční hodnota<br>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 ii. 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:                                                                                                                                                                                                                                                             |        |                                  |                    |                    |                    |                    |                    |                    |
| <ul style="list-style-type: none"><li>- před ukončením nejsou stanoveny žádné cíle nebo jsou stanoveny cíle po ukončení;</li><li>- 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;</li><li>- dopady se nesčítají na 100 %.</li></ul>              |        |                                  |                    |                    |                    |                    |                    |                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        | Referenční hodnota<br>t CO2e / t | 2025<br>t CO2e / t | 2030<br>t CO2e / t | 2035<br>t CO2e / t | 2040<br>t CO2e / t | 2045<br>t CO2e / t | 2050<br>t CO2e / t |
| i. Specifické snížení (cíl oproti výchozí hodnotě)                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |                                  |                    |                    |                    |                    |                    |                    |



| ii.                        | Opatření                                                         | Investice     | 2025 | 2030 | 2035 | 2040 | 2045 | 2050 |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------|------|------|------|------|------|------|
| Ex.1                       | ME1: Optimalizace procesu 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)                            |               |      |      |      |      |      |      |
| <b>(d) Další komentáře</b> |                                                                  |               |      |      |      |      |      |      |
|                            |                                                                  |               |      |      |      |      |      |      |

## H. Cíle a dopady v rámci ostatních procesů

### I Kvantitativní posouzení dopadů ostatních procesů

| 1 Ostatní procesy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                             | výroba elektřiny                                |              |              |              |              |              |              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,627                       | t CO <sub>2</sub> e / MWh                       | 0,627        | 0,404        | 0,404        | 0,404        | 0,404        | 0,000        |
| ii. Absolutní emisní cíle                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                             | t CO <sub>2</sub> e                             |              |              |              |              |              |              |
| (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<br>t CO <sub>2</sub> e / MWh | 2025         | 2030         | 2035         | 2040         | 2045         | 2050         |
| i. Ve vztahu k výchozí hodnotě                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                             | 0,6265                                          | 100%         | 64%          | 64%          | 64%          | 64%          | 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 "žádná 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:                                                                                                                                                                                                                                                             |                             |                                                 |              |              |              |              |              |              |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- před ukončením nejsou stanoveny žádné cíle nebo jsou stanoveny cíle po ukončení;</li> <li>- 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;</li> <li>- dopady se neshodují na 100 %.</li> </ul>          |                             |                                                 |              |              |              |              |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                             | Referenční hodnota<br>t CO <sub>2</sub> e / MWh | 2025         | 2030         | 2035         | 2040         | 2045         | 2050         |
| i. Specifické snížení (cíl oproti výchozí hodnotě)                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                             | 0,6265                                          | 0,000        | -0,223       | -0,223       | -0,223       | -0,223       | -0,627       |
| 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: Kotel K3               | IN1: Kotel K3                                   |              | 1%           | 1%           | 1%           | 1%           | 0%           |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ME2: ÚV a parní rozvody     | IN2: ÚV a parní rozvody                         |              | 0%           | 0%           | 0%           | 0%           | 0%           |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ME3: Retrofit kotle K5      | IN3: Retrofit kotle K5                          |              | 99%          | 99%          | 99%          | 99%          | 0%           |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ME4: HV 1                   | IN4: HV 1                                       |              |              | 0%           | 0%           | 0%           | 0%           |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ME5: HV 2                   | IN5: HV 2                                       |              |              |              | 0%           | 0%           | 0%           |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ME6: HV 3                   | IN6: HV 3                                       |              |              |              |              | 0%           | 0%           |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ME7: Ukončení provozu       | IN7: Ukončení provozu                           |              |              |              |              |              | 100%         |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                             |                                                 |              |              |              |              |              |              |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                             |                                                 |              |              |              |              |              |              |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                             |                                                 |              |              |              |              |              |              |
| iii. Snížení oproti výchozí hodnotě (100 % = hodnoty pod i.)                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                             |                                                 |              | -0,223       | -0,223       | -0,223       | -0,223       | -0,627       |
| iv. Kontrola souladu (= iii. / i.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                             |                                                 |              | 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 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 CO <sub>2</sub> e |              |              |              |              |              |              |
| (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 "žádná 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:                                                                                                                                                                                                                                                             |        |                     |              |              |              |              |              |              |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- před ukončením nejsou stanoveny žádné cíle nebo jsou stanoveny cíle po ukončení;</li> <li>- 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;</li> <li>- dopady se neshodují na 100 %.</li> </ul>          |        |                     |              |              |              |              |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        | Referenční hodnota  | 2025         | 2030         | 2035         | 2040         | 2045         | 2050         |

|                                                              |               |      |      |      |      |      |      |
|--------------------------------------------------------------|---------------|------|------|------|------|------|------|
| i. Specifické snížení (cíle oproti výchozí hodnotě)          |               |      |      |      |      |      |      |
| ii. Opatření                                                 | Investice     | 2025 | 2030 | 2035 | 2040 | 2045 | 2050 |
| Ex.1 ME1: Optimalizace procesu v                             | 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 Ostatní procesy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |                    |              |              |              |              |              |              |
| 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 vstupu 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 | 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 žádná 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 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:                                                                                                                                                                                                                                                             |               |                    |              |              |              |              |              |              |
| <ul style="list-style-type: none"><li>- před ukončením nejsou stanoveny žádné cíle nebo jsou stanoveny cíle po ukončení;</li><li>- 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;</li><li>- dopady se nesčítají na 100 %.</li></ul>              |               |                    |              |              |              |              |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |               | Referenční hodnota | 2025         | 2030         | 2035         | 2040         | 2045         | 2050         |
| i. Specifické snížení (cíle oproti výchozí hodnotě)                                                                                                                                                                                                                                                                                             |               |                    |              |              |              |              |              |              |
| ii. Opatření                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Investice     | 2025               | 2030         | 2035         | 2040         | 2045         | 2050         |              |
| Ex.1 ME1: Optimalizace procesu v různých                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |               |                    |              |              |              |              |              |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |               |                    |              |              |              |              |              |              |

## I. SHRnutí

### I Obecné informace o CNP

#### (a) O provozovateli

|                                                                                                              |                                  |            |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------|--|
| Jméno provozovatele:                                                                                         | Veolia Energie ČR, a.s.          |            |  |
| Členský stát                                                                                                 | Česká republika                  |            |  |
| Číslo povolení k vypouštění emisí skleníkových plynů                                                         | CZ                               | CZ-0321-05 |  |
| Příslušný orgán                                                                                              | Ministerstvo životního prostředí |            |  |
| plán klimatické neutrality předložen společností poskytující dálkové vytápění na                             | NEPRAVDA                         |            |  |
| 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  | Teplárna Olomouc | 219                          | CZ0000000000000219            | Nová 820/46     | Olomouc | Olomoucký kraj         | 772 11 | Česká republika |
| 2  |                  |                              |                               |                 |         |                        |        |                 |
| 3  |                  |                              |                               |                 |         |                        |        |                 |
| 4  |                  |                              |                               |                 |         |                        |        |                 |
| 5  |                  |                              |                               |                 |         |                        |        |                 |
| 6  |                  |                              |                               |                 |         |                        |        |                 |
| 7  |                  |                              |                               |                 |         |                        |        |                 |
| 8  |                  |                              |                               |                 |         |                        |        |                 |
| 9  |                  |                              |                               |                 |         |                        |        |                 |
| 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       |        |        |        |        |        |       |
| 12 | DZ pro referenční úroveň tepla, non-CL, non-CBAM  | TJ       | 107,62 | 101,66 | 101,30 | 104,90 | 102,56 | 0,00  |
| 13 | DZ pro referenční úroveň tepla, CBAM              | TJ       |        |        |        |        |        |       |
| 14 | DZ pro dálkové vytápění                           | TJ       | 107,62 | 101,66 | 101,30 | 104,90 | 102,56 | 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      |            |      |      |      |      |      |      |
| 12 | DZ pro referenční úroveň tepla, non-CL, non-CBAM  | 47,30      | 219% | 141% | 141% | 141% | 141% | 0%   |
| 13 | DZ pro referenční úroveň tepla, CBAM              |            |      |      |      |      |      |      |
| 14 | DZ pro dálkové vytápění                           | 47,30      | 219% | 141% | 141% | 141% | 141% | 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 elektřiny                                  |            |      |      |      |      |      |      |
| 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      |        |      |     |     |     |    |
| 12 | DZ pro referenční úroveň tepla, non-CL, non-CBAM  | 103,61 | 100% | 64% | 64% | 64% | 0% |
| 13 | DZ pro referenční úroveň tepla, CBAM              |        |      |     |     |     |    |
| 14 | DZ pro dálkové vytápění                           | 103,61 | 100% | 64% | 64% | 64% | 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 elektřiny                                  | 0,627  | 100% | 64% | 64% | 64% | 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: Kotel K3                                                         |         |           |           |           |           |           |
| 2 ME2: ÚV a parní rozvody                                               |         |           |           |           |           |           |
| 3 ME3: Retrofit kotle K5                                                |         |           |           |           |           |           |
| 4 ME4: HV 1                                                             |         |           |           |           |           |           |
| 5 ME5: HV 2                                                             |         |           |           |           |           |           |
| 6 ME6: HV 3                                                             |         |           |           |           |           |           |
| 7 ME7: Ukončení provozu                                                 |         |           |           |           |           |           |
| 8                                                                       |         |           |           |           |           |           |
| 9                                                                       |         |           |           |           |           |           |
| 10                                                                      |         |           |           |           |           |           |
| (b) Investice                                                           | <= 2025 | 2026-2030 | 2031-2035 | 2036-2040 | 2041-2045 | 2046-2050 |
| 1 IN1: Kotel K3                                                         |         |           |           |           |           |           |
| 2 IN2: ÚV a parní rozvody                                               |         |           |           |           |           |           |
| 3 IN3: Retrofit kotle K5                                                |         |           |           |           |           |           |
| 4 IN4: HV 1                                                             |         |           |           |           |           |           |
| 5 IN5: HV 2                                                             |         |           |           |           |           |           |
| 6 IN6: HV 3                                                             |         |           |           |           |           |           |
| 7 IN7: Ukončení provozu                                                 |         |           |           |           |           |           |
| 8                                                                       |         |           |           |           |           |           |
| 9                                                                       |         |           |           |           |           |           |
| 10                                                                      |         |           |           |           |           |           |
| (c) Milníky                                                             | <= 2025 | 2026-2030 | 2031-2035 | 2036-2040 | 2041-2045 | 2046-2050 |
| 1 MI1: Rozhodnutí o rekonstrukce rozvodů                                |         |           |           |           |           |           |
| 2 MI2: Montáž kotle a jeho zprovoznění (viz soubor "TOL_K5.doc")        |         |           |           |           |           |           |
| 3 MI3: Zahájení a ukončení první fáze rekonstrukce HV a parních rozvodů |         |           |           |           |           |           |
| 4 MI4: Zahájení a ukončení druhé fáze rekonstrukce HV a parních rozvodů |         |           |           |           |           |           |
| 5 MI5: Finální optimalizace celého systému rozvodů, vypracování         |         |           |           |           |           |           |
| 6 MI6: Ukončení provozu                                                 |         |           |           |           |           |           |
| 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 milních

| (a) Opatření |                                                                |                         |                                                                                                            |                                               |
|--------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| č.           | Období                                                         | Krátký název/interní ID | Podrobný popis                                                                                             |                                               |
| ME1          | <= 2025                                                        | Kotel K3                | Rekonstrukce K3 – vyřazena z provozu v roce 2019 – na plynový kotel (včetně plynovodu a regulační stanice) |                                               |
| ME2          | 2026-2030                                                      | ÚV a parní rozvody      | Rekonstrukce předúpravy povrchové vody (číření) a rekonstrukce parních rozvodů                             |                                               |
| ME3          | 2026-2030                                                      | Retrofit kotle K5       | Změna palivové základny kotle K5 z HU na RDF a biomasu. Projekt podpořen z Modernizačního fondu. (viz      |                                               |
| ME4          | 2031-2035                                                      | HV 1                    | Rekonstrukce HV a parních rozvodů                                                                          |                                               |
| ME5          | 2036-2040                                                      | HV 2                    | Rekonstrukce HV a parních rozvodů                                                                          |                                               |
| ME6          | 2041-2045                                                      | HV 3                    | Rekonstrukce HV a parních rozvodů                                                                          |                                               |
| ME7          | 2046-2050                                                      | Ukončení provozu        | Síť přejde plně na zásobování z lokality ŠVOL.                                                             |                                               |
| ME8          |                                                                |                         |                                                                                                            |                                               |
| ME9          |                                                                |                         |                                                                                                            |                                               |
| ME10         |                                                                |                         |                                                                                                            |                                               |
| č.           | Podrobný popis umožňujících podmínek                           |                         | Důvody pro rozhodnutí o opatření                                                                           | Kvalitativní dopady                           |
| ME1          | Zajištění přístupu k infrastruktuře pro dodávky zemního plynu, |                         | Zvýšení kvality vody, dosažení lepší účinnosti a                                                           | Nižší emise skleníkových plynů a znečištění   |
| ME2          | Dostupnost moderních technologií pro úpravu vody a parní       |                         | #ODKAZ!                                                                                                    | Snížení spotřeby chemikálií při úpravě vody   |
| ME3          | Skladovací a dopravní infrastruktura pro všechna využívaná     |                         | Diverzifikace zdrojů (přechod na obnovitelné                                                               | Přechod na obnovitelné zdroje výrazně sníží   |
| ME4          | Zajištění financování pro první fázi projektu                  |                         | Zahájení modernizace zastaralých částí                                                                     | Počáteční zlepšení účinnosti distribuce tepla |
| ME5          | Vyhodnocení výsledků první fáze a případná úprava plánů        |                         | Pokračování v systematické obnově rozvodné                                                                 | Další zvýšení celkové účinnosti systému       |
| ME6          | Zajištění financování pro závěrečnou fázi projektu             |                         | Dokončení komplexní modernizace HV a                                                                       | Maximalizace energetické účinnosti celého     |
| ME7          | Likvidace stávajících zařízení.                                |                         | Zásobování z SRM.                                                                                          | Nulová emise.                                 |
| ME8          |                                                                |                         |                                                                                                            |                                               |
| ME9          |                                                                |                         |                                                                                                            |                                               |

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

(b) Investice

| č.                                | Rok     | Krátký název/inter ní ID | Cena v mil. € | Detailní popis investice                                                                        |           |           |           |           |           |
|-----------------------------------|---------|--------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| IN1                               | <= 2025 | Kotel K3                 |               | Nákup a instalace nového kotle, turbíny, vytvoření úložního prostoru                            |           |           |           |           |           |
| IN2                               | 2026    | ÚV a par ní rozvody      |               | Rekonstrukce vody a páry                                                                        |           |           |           |           |           |
| IN3                               | 2029    | Retrofit kotle K5        |               | Modifikace kotle.                                                                               |           |           |           |           |           |
| IN4                               | 2032    | HV 1                     |               | Zahájení první fáze rekonstrukce HV a par níh rozvodů. Zaměřen í na kritické úseky a nejvíce za |           |           |           |           |           |
| IN5                               | 2038    | HV 2                     |               | Pokračování rekonstrukce se zaměřením na střední prioritu úseků. Možné úpravy plánů na záklá    |           |           |           |           |           |
| IN6                               | 2042    | HV 3                     |               | Dokončení rekonstrukce zbývajících úseků HV a par níh rozvodů. Optimalizace celého systému      |           |           |           |           |           |
| IN7                               | 2049    | Ukončení provozu         |               | Likvidace stávajících zařízení                                                                  |           |           |           |           |           |
| IN8                               |         |                          |               |                                                                                                 |           |           |           |           |           |
| IN9                               |         |                          |               |                                                                                                 |           |           |           |           |           |
| IN10                              |         |                          |               |                                                                                                 |           |           |           |           |           |
| Období                            |         |                          |               | <= 2025                                                                                         | 2026-2030 | 2031-2035 | 2036-2040 | 2041-2045 | 2046-2050 |
| Přepočteno na roční bázi v mil. € |         |                          |               | Nepoužije se                                                                                    |           |           |           |           |           |

(c) Milníky

| č.   | Období    | Detailní popis milníků                                                                                         | Opatření (lze i více)    |
|------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| MI1  | <= 2025   | Rozhodnutí o rekonstrukce rozvodů                                                                              | ME3: ÚV a par ní rozvody |
| MI2  | 2026-2030 | Montáž kotle a jeho zprovoznění (viz soubor "TOL_K5.docx")                                                     | ME4: Retrofit kotle K5   |
| MI3  | 2031-2035 | Zahájení a ukončení první fáze rekonstrukce HV a par níh rozvodů                                               | ME4: HV 1                |
| MI4  | 2036-2040 | Zahájení a ukončení druhé fáze rekonstrukce HV a par níh rozvodů                                               | ME5: HV 2                |
| MI5  | 2041-2045 | Finální optimalizace celého systému rozvodů, vypracování detailního plánu odstavení stávajících zařízení s výh | ME6, ME7                 |
| MI6  | 2046-2050 | Ukončení provozu                                                                                               | ME7: Ukončení provozu    |
| 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<br>hodnota | 2025 | 2030 | 2035 | 2040 | 2045 | 2050 |
|-----------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------|------|------|------|------|------|------|
| i. Cíle ve vztahu k základní hodnotě                            |           |                       |      |      |      |      |      |      |
| ii. Cílové hodnoty ve vztahu k příslušné hodnotě                |           |                       |      |      |      |      |      |      |
|                                                                 |           | Referenční<br>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 Produktové dílčí zařízení:

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

| Číslo opatření                                                  |                                                     | DZ pro referenční úroveň tepla, CL, non-CBAM   |      |      |      | nerelevantní |      |      |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------|------|------|------|--------------|------|------|
|                                                                 |                                                     | Referenční hodnota<br>t CO <sub>2</sub> e / TJ | 2025 | 2030 | 2035 | 2040         | 2045 | 2050 |
| i.                                                              | Cíle ve vztahu k základní hodnotě                   |                                                |      |      |      |              |      |      |
| ii.                                                             | Cílové hodnoty ve vztahu k příslušné hodnotě        |                                                |      |      |      |              |      |      |
|                                                                 |                                                     | Referenční hodnota<br>t CO <sub>2</sub> e / 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 |      |      |      |      |      |

## 12 Dílčí zařízení s nouzovými přístupy

DZ pro referenční úroveň tepla, non-CL, non-CBAM

relevantní

|                                                          | Referenční hodnota<br>t CO <sub>2</sub> e / TJ | 2025 | 2030    | 2035    | 2040    | 2045    | 2050     |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------|---------|---------|---------|---------|----------|
| i. Cíle ve vztahu k základní hodnotě                     | 103,609                                        | 100% | 64%     | 64%     | 64%     | 64%     | 0%       |
| ii. Cílové hodnoty ve vztahu k příslušné hodnotě         | 47,3                                           | 219% | 141%    | 141%    | 141%    | 141%    | 0%       |
|                                                          | Referenční hodnota<br>t CO <sub>2</sub> e / TJ | 2025 | 2030    | 2035    | 2040    | 2045    | 2050     |
| iii. Absolutní specifické snížení proti základní hodnotě | 103,609                                        | 0,0  | -36,909 | -36,909 | -36,909 | -36,909 | -103,609 |

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

| Opatření                  | Investice               | 2025   | 2030 | 2035 | 2040 | 2045 | 2050 |
|---------------------------|-------------------------|--------|------|------|------|------|------|
| 1 ME1: Kotel K3           | IN1: Kotel K3           | 100%   | 31%  | 31%  | 31%  | 31%  | 0%   |
| 2 ME2: ÚV a parní rozvody | IN2: ÚV a parní rozvody | 0%     | 3%   | 3%   | 3%   | 3%   | 0%   |
| 3 ME3: Retrofit kotle K5  | IN3: Retrofit kotle K5  | 0%     | 66%  | 66%  | 66%  | 66%  | 0%   |
| 4 ME4: HV 1               | IN4: HV 1               | 0%     | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   |
| 5 ME5: HV 2               | IN5: HV 2               | 0%     | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   |
| 6 ME6: HV 3               | IN6: HV 3               | 0%     | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   |
| 7 ME7: Ukončení provozu   | IN7: Ukončení provozu   | 0%     | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 100% |
| 8                         |                         |        |      |      |      |      |      |
| 9                         |                         |        |      |      |      |      |      |
| 10                        |                         |        |      |      |      |      |      |
|                           |                         | CELKEM | 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: Kotel K3           | IN1: Kotel K3           | 0%     | -11% | -11% | -11% | -11% | 0%    |
| 2 ME2: ÚV a parní rozvody | IN2: ÚV a parní rozvody | 0%     | -1%  | -1%  | -1%  | -1%  | 0%    |
| 3 ME3: Retrofit kotle K5  | IN3: Retrofit kotle K5  | 0%     | -24% | -24% | -24% | -24% | 0%    |
| 4 ME4: HV 1               | IN4: HV 1               | 0%     | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%    |
| 5 ME5: HV 2               | IN5: HV 2               | 0%     | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%    |
| 6 ME6: HV 3               | IN6: HV 3               | 0%     | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%    |
| 7 ME7: Ukončení provozu   | IN7: Ukončení provozu   | 0%     | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | -100% |
| 8                         |                         |        |      |      |      |      |       |
| 9                         |                         |        |      |      |      |      |       |
| 10                        |                         |        |      |      |      |      |       |
|                           |                         | CELKEM | 0%   | -36% | -36% | -36% | -100% |

## 13 Dílčí zařízení s nouzovými přístupy

DZ pro referenční úroveň tepla, CBAM

nerelevantní

|                                                          | Referenční hodnota<br>t CO <sub>2</sub> e / TJ | 2025 | 2030 | 2035 | 2040 | 2045 | 2050 |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| i. Cíle ve vztahu k základní hodnotě                     |                                                |      |      |      |      |      |      |
| ii. Cílové hodnoty ve vztahu k příslušné hodnotě         |                                                |      |      |      |      |      |      |
|                                                          | Referenční hodnota<br>t CO <sub>2</sub> e / 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<br>t CO <sub>2</sub> e / TJ | 2025 | 2030    | 2035    | 2040    | 2045    | 2050     |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------|---------|---------|---------|---------|----------|
| i. Cíle ve vztahu k základní hodnotě                            | 103,609                                        | 100% | 64%     | 64%     | 64%     | 64%     | 0%       |
| ii. Cílové hodnoty ve vztahu k příslušné hodnotě                | 47,3                                           | 219% | 141%    | 141%    | 141%    | 141%    | 0%       |
|                                                                 | Referenční hodnota<br>t CO <sub>2</sub> e / TJ | 2025 | 2030    | 2035    | 2040    | 2045    | 2050     |
| iii. Absolutní specifické snížení proti základní hodnotě        | 103,609                                        | 0,0  | -36,909 | -36,909 | -36,909 | -36,909 | -103,609 |
| iv. Podíl dopadu každého opatření (100 % = hodnota v bodě iii.) |                                                |      |         |         |         |         |          |
| Opatření                                                        | Investice                                      | 2025 | 2030    | 2035    | 2040    | 2045    | 2050     |
| 1 ME1: Kotel K3                                                 | IN1: Kotel K3                                  | 100% | 31%     | 31%     | 31%     | 31%     | 0%       |
| 2 ME2: ÚV a parní rozvody                                       | IN2: ÚV a parní rozvody                        | 0%   | 3%      | 3%      | 3%      | 3%      | 0%       |
| 3 ME3: Retrofit kotle K5                                        | IN3: Retrofit kotle K5                         | 0%   | 66%     | 66%     | 66%     | 66%     | 0%       |
| 4 ME4: HV 1                                                     | IN4: HV 1                                      | 0%   | 0%      | 0%      | 0%      | 0%      | 0%       |
| 5 ME5: HV 2                                                     | IN5: HV 2                                      | 0%   | 0%      | 0%      | 0%      | 0%      | 0%       |
| 6 ME6: HV 3                                                     | IN6: HV 3                                      | 0%   | 0%      | 0%      | 0%      | 0%      | 0%       |
| 7 ME7: Ukončení provozu                                         | IN7: Ukončení provozu                          | 0%   | 0%      | 0%      | 0%      | 0%      | 100%     |
| 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: Kotel K3           | IN1: Kotel K3           | 0%   | -11% | -11% | -11% | -11% | 0%    |
| 2 ME2: ÚV a parní rozvody | IN2: ÚV a parní rozvody | 0%   | -1%  | -1%  | -1%  | -1%  | 0%    |
| 3 ME3: Retrofit kotle K5  | IN3: Retrofit kotle K5  | 0%   | -24% | -24% | -24% | -24% | 0%    |
| 4 ME4: HV 1               | IN4: HV 1               | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%    |
| 5 ME5: HV 2               | IN5: HV 2               | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%    |
| 6 ME6: HV 3               | IN6: HV 3               | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%    |
| 7 ME7: Ukončení provozu   | IN7: Ukončení provozu   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | -100% |
| 8                         |                         |      |      |      |      |      |       |
| 9                         |                         |      |      |      |      |      |       |
| 10                        |                         |      |      |      |      |      |       |
| CELKEM                    |                         | 0%   | -36% | -36% | -36% | -36% | -100% |

#### 15 Dílčí zařízení s nouzovými přístupy

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

#### nerelevantní

|                                                                 | Referenční hodnota<br>t CO <sub>2</sub> e / TJ | 2025 | 2030 | 2035 | 2040 | 2045 | 2050 |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| i. Cíle ve vztahu k základní hodnotě                            |                                                |      |      |      |      |      |      |
| ii. Cílové hodnoty ve vztahu k příslušné hodnotě                |                                                |      |      |      |      |      |      |
|                                                                 | Referenční hodnota<br>t CO <sub>2</sub> e / 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<br>t CO <sub>2</sub> e / TJ | 2025 | 2030 | 2035 | 2040 | 2045 | 2050 |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| i. Cíle ve vztahu k základní hodnotě             |                                                |      |      |      |      |      |      |
| ii. Cílové hodnoty ve vztahu k příslušné hodnotě |                                                |      |      |      |      |      |      |

|                                                          | Referenční<br>hodnota<br>t CO <sub>2</sub> e / 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<br>hodnota<br>t CO <sub>2</sub> e / TJ | 2025 | 2030 | 2035 | 2040 | 2045 | 2050 |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| i. Cíle ve vztahu k základní hodnotě             |                                                   |      |      |      |      |      |      |
| ii. Cílové hodnoty ve vztahu k příslušné hodnotě |                                                   |      |      |      |      |      |      |

|                                                          | Referenční<br>hodnota<br>t CO <sub>2</sub> e / 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<br>hodnota<br>t CO <sub>2</sub> e / t | 2025 | 2030 | 2035 | 2040 | 2045 | 2050 |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| i. Cíle ve vztahu k základní hodnotě             |                                                  |      |      |      |      |      |      |
| ii. Cílové hodnoty ve vztahu k příslušné hodnotě |                                                  |      |      |      |      |      |      |

|                                                          | Referenční<br>hodnota<br>t CO <sub>2</sub> e / 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<br>t CO <sub>2</sub> e / t | 2025 | 2030 | 2035 | 2040 | 2045         | 2050 |
| i.                                                                                          | Cíle ve vztahu k základní hodnotě                   |                                               |      |      |      |      |              |      |
| ii.                                                                                         | Cílové hodnoty ve vztahu k příslušné hodnotě        |                                               |      |      |      |      |              |      |
|                                                                                             |                                                     | Referenční hodnota<br>t CO <sub>2</sub> e / 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<br>t CO <sub>2</sub> e / t | 2025 | 2030 | 2035 | 2040 | 2045         | 2050 |
| i.                                                                                          | Cíle ve vztahu k základní hodnotě                   |                                               |      |      |      |      |              |      |
| ii.                                                                                         | Cílové hodnoty ve vztahu k příslušné hodnotě        |                                               |      |      |      |      |              |      |
|                                                                                             |                                                     | Referenční hodnota<br>t CO <sub>2</sub> e / 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

| statní procesy                                                                              |                                                     | výroba elektřiny                                |              |              |              | relevantní   |              |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|                                                                                             |                                                     | Referenční hodnota<br>t CO <sub>2</sub> e / MWh | 2025         | 2030         | 2035         | 2040         | 2045         | 2050         |
| i.                                                                                          | Cíle ve vztahu k základní hodnotě                   | 0,627                                           | 100%         | 64%          | 64%          | 64%          | 64%          | 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<br>t CO <sub>2</sub> e / MWh | 2025         | 2030         | 2035         | 2040         | 2045         | 2050         |
| iii.                                                                                        | Absolutní specifické snížení proti základní hodnotě | 0,627                                           | 0,0          | -0,223       | -0,223       | -0,223       | -0,223       | -0,627       |
| iv. Podíl dopadu každého opatření (100 % = hodnota v bodě iii.)                             |                                                     |                                                 |              |              |              |              |              |              |
| Opatření                                                                                    | Investice                                           | 2025                                            | 2030         | 2035         | 2040         | 2045         | 2050         |              |
| 1 ME1: Kotel K3                                                                             | IN1: Kotel K3                                       | 0%                                              | 1%           | 1%           | 1%           | 1%           | 0%           |              |
| 2 ME2: ÚV a parní rozvody                                                                   | IN2: ÚV a parní rozvody                             | 0%                                              | 0%           | 0%           | 0%           | 0%           | 0%           |              |
| 3 ME3: Retrofit kotle K5                                                                    | IN3: Retrofit kotle K5                              | 0%                                              | 99%          | 99%          | 99%          | 99%          | 0%           |              |
| 4 ME4: HV 1                                                                                 | IN4: HV 1                                           | 0%                                              | 0%           | 0%           | 0%           | 0%           | 0%           |              |
| 5 ME5: HV 2                                                                                 | IN5: HV 2                                           | 0%                                              | 0%           | 0%           | 0%           | 0%           | 0%           |              |
| 6 ME6: HV 3                                                                                 | IN6: HV 3                                           | 0%                                              | 0%           | 0%           | 0%           | 0%           | 0%           |              |
| 7 ME7: Ukončení provozu                                                                     | IN7: Ukončení provozu                               | 0%                                              | 0%           | 0%           | 0%           | 0%           | 100%         |              |
| 8                                                                                           |                                                     |                                                 |              |              |              |              |              |              |
| 9                                                                                           |                                                     |                                                 |              |              |              |              |              |              |
| 10                                                                                          |                                                     |                                                 |              |              |              |              |              |              |
| CELKEM                                                                                      |                                                     | 0%                                              | 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: Kotel K3                                                                             | IN1: Kotel K3                                       | 0%                                              | 0%           | 0%           | 0%           | 0%           | 0%           |              |
| 2 ME2: ÚV a parní rozvody                                                                   | IN2: ÚV a parní rozvody                             | 0%                                              | 0%           | 0%           | 0%           | 0%           | 0%           |              |
| 3 ME3: Retrofit kotle K5                                                                    | IN3: Retrofit kotle K5                              | 0%                                              | -35%         | -35%         | -35%         | -35%         | 0%           |              |
| 4 ME4: HV 1                                                                                 | IN4: HV 1                                           | 0%                                              | 0%           | 0%           | 0%           | 0%           | 0%           |              |
| 5 ME5: HV 2                                                                                 | IN5: HV 2                                           | 0%                                              | 0%           | 0%           | 0%           | 0%           | 0%           |              |
| 6 ME6: HV 3                                                                                 | IN6: HV 3                                           | 0%                                              | 0%           | 0%           | 0%           | 0%           | 0%           |              |
| 7 ME7: Ukončení provozu                                                                     | IN7: Ukončení provozu                               | 0%                                              | 0%           | 0%           | 0%           | 0%           | 100%         |              |
| 8                                                                                           |                                                     |                                                 |              |              |              |              |              |              |
| 9                                                                                           |                                                     |                                                 |              |              |              |              |              |              |
| 10                                                                                          |                                                     |                                                 |              |              |              |              |              |              |
| CELKEM                                                                                      |                                                     | 0%                                              | -36%         | -36%         | -36%         | -36%         | 100%         |              |

## 22 Ostatní procesy

| statní 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

| statní 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 |  |
|                                                                 | 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 |  |               |  |  |  |  |  |
|    |  | <b>CELKEM</b> |  |  |  |  |  |

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

|    | <b>Opatření</b> | <b>Investice</b> | <b>2025</b> | <b>2030</b> | <b>2035</b> | <b>2040</b> | <b>2045</b> | <b>2050</b> |
|----|-----------------|------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 1  |                 |                  |             |             |             |             |             |             |
| 2  |                 |                  |             |             |             |             |             |             |
| 3  |                 |                  |             |             |             |             |             |             |
| 4  |                 |                  |             |             |             |             |             |             |
| 5  |                 |                  |             |             |             |             |             |             |
| 6  |                 |                  |             |             |             |             |             |             |
| 7  |                 |                  |             |             |             |             |             |             |
| 8  |                 |                  |             |             |             |             |             |             |
| 9  |                 |                  |             |             |             |             |             |             |
| 10 |                 |                  |             |             |             |             |             |             |
|    |                 | <b>CELKEM</b>    |             |             |             |             |             |             |

---



|                         |                   |                       |  |  |  |
|-------------------------|-------------------|-----------------------|--|--|--|
| I.<br>Specifikace<br>MS | Navigační oblast: | <a href="#">Obsah</a> |  |  |  |
|                         |                   |                       |  |  |  |
|                         |                   |                       |  |  |  |

## 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**

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

| Název<br>souboru /<br>referenční<br>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.