



## P O T V R D E N I E

### o pôvode elektriny vyrobenej vysoko účinnou kombinovanou výrobou

Číslo: 0085/2024/PoP-KV  
Spis číslo: 1669-2024-BA

Bratislava 27. 03. 2024

Úrad pre reguláciu sieťových odvetví ako orgán príslušný na konanie podľa § 9 ods. 1 písm. b) druhého bodu v spojení s § 13 ods. 3 písm. a) zákona č. 250/2012 Z. z. o regulácii v sieťových odvetviach v znení neskorších predpisov a podľa § 8 zákona č. 309/2009 Z. z. o podpore obnoviteľných zdrojov energie a vysoko účinnej kombinovanej výroby a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov vo veci vydania potvrdenia o pôvode elektriny vyrobenej vysoko účinnou kombinovanou výrobou pre výrobcu elektriny **MH Teplárenský holding, a.s.**, Turbínová 3, 831 04 Bratislava – mestská časť Nové Mesto, IČO 36 211 541

### v y d á v a

podľa § 13 ods. 3 písm. a) zákona č. 250/2012 Z. z. o regulácii v sieťových odvetviach v znení neskorších predpisov v spojení s § 8 ods. 8 zákona č. 309/2009 Z. z. o podpore obnoviteľných zdrojov energie a vysoko účinnej kombinovanej výroby a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov **potvrdenie o pôvode elektriny vyrobenej vysoko účinnou kombinovanou výrobou** za predchádzajúci kalendárny rok 2023, pre zariadenie výrobcu elektriny **MH Teplárenský holding, a.s.**, Turbínová 3, 831 04 Bratislava – mestská časť Nové Mesto, IČO 36 211 541:

- a) názov: „MH Teplárenský holding, a.s. (závod Žilina)“,
- b) technológia: v protitlakovej parnej turbíne s palivom hnedé uhlie a zemný plyn s celkovým inštalovaným výkonom 49,731 MW, z toho 49 MW (TG1, TG2, TG3) a 0,731 MW (TG4), dátum uvedenia zariadenia do prevádzky: zariadenie výrobcu elektriny bolo uvedené do prevádzky v roku 1967 (TG1), 1974 (TG2), 1985 (TG3) a po rekonštrukcii v novembri 2009 (TG1, TG2, TG3) a po modernizácii 30. 11. 2012 (TG4),
- c) množstvo a výhrevnosť paliva, ktoré bolo použité v premene na využiteľnú energiu: hnedé uhlie, množstvo 122 678 t, výhrevnosť 4,6245 MWh/t, zemný plyn, množstvo 2 603 816 m<sup>3</sup>, výhrevnosť 0,009876 MWh/m<sup>3</sup>,
- d) spôsob využitia tepla: dodávka tepla odberateľom,
- e) miesto výroby elektriny: Košická 11, 011 87 Žilina,

- f) množstvo elektriny vyrobenej vysoko účinnou kombinovanou výrobou: 80 750,690 MWh, z toho:
  - a) 76 248,740 MWh generátor elektriny TG1, TG2 a TG3 (TG1: 916,490 MWh, TG2: 11 168,710 MWh, TG3: 64 163,540 MWh),
  - b) 4 501,950 MWh generátor elektriny (TG4),
- g) úspory primárnej energie: 10,21 %,
- h) výška investičnej pomoci zo štátneho rozpočtu: bez investičnej pomoci zo štátneho rozpočtu pri výstavbe zariadenia výrobcu elektriny. Podpora zo štátneho rozpočtu použitá na realizáciu opatrení pre zabezpečenie plnenia emisných limitov zariadenia, ktorá bola ukončená 30. 06. 2011,
- i) dosiahnutá celková účinnosť kombinovanej výroby: 80,15 %,
- j) množstvo tepla dodaného centralizovaným zásobovaním teplom: 346 526,823 MWh,
- k) podiel dodávky tepla pre verejnosť z celkovej dodávky tepla zabezpečovanej centralizovaným zásobovaním teplom: 74,29 %,
- l) množstvo elektriny, na ktorú sa vzťahuje podpora podľa § 3 ods. 1 písm. c) alebo písm. e) zákona č. 309/2009 Z. z. o podpore obnoviteľných zdrojov energie a vysoko účinnej kombinovanej výroby a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 309/2009 Z. z.“): 77 994,420 MWh, z toho 73 646,140 MWh generátor elektriny TG1, TG2 a TG3 (TG1: 885,210 MWh, TG2: 10 787,490 MWh, TG3: 61 973,440 MWh) a 4 348,280 MWh generátor elektriny (TG4).

Podpora podľa § 3 ods. 1 písm. a) zákona č. 309/2009 Z. z. **trvá do konca životnosti zariadenia na výrobu elektriny.**

Podpora podľa § 3 ods. 1 písm. b) zákona č. 309/2009 Z. z. **trvá do 31. 12. 2033.**

Podpora podľa § 3 ods. 1 písm. c) zákona č. 309/2009 Z. z. **trvá do 30. 11. 2024** pre generátor elektriny (TG1, TG2, TG3) **a do 29. 11. 2027** pre generátor elektriny (TG4),

Podpora podľa § 3 ods. 1 písm. d) zákona č. 309/2009 Z. z. **trvá do 31. 12. 2033** za predpokladu splnenia podmienky uvedenej v § 18i ods. 3 zákona č. 309/2009 Z. z.

Podpora podľa § 3 ods. 1 písm. e) zákona č. 309/2009 Z. z. **nebola priznaná.**

### **Odôvodnenie:**

Úradu pre reguláciu sieťových odvetví (ďalej len „úrad“) bola dňa 31. 01. 2024 pod podacím číslom úradu 4993/2024/BA doručená žiadosť o vydanie potvrdenia o pôvode elektriny vyrobenej vysoko účinnou kombinovanou výrobou za rok 2023 výrobcu elektriny MH Teplárenský holding, a.s., Turbínová 3, 831 04 Bratislava – mestská časť Nové Mesto, IČO 36 211 541 (ďalej len „výrobca elektriny“) v zariadení výrobcu elektriny: „MH Teplárenský holding, a.s. (závod Žilina)“ s celkovým inštalovaným výkonom 49,731 MW nachádzajúcom sa na adrese Košická 11, 011 87 Žilina (ďalej len „zariadenie na výrobu elektriny“).

Celkové množstvo vyrobenej elektriny v zariadení výrobcu elektriny v roku 2023 je 81 130,210 MWh a technologická vlastná spotreba elektriny je 2 769,223 MWh. Množstvo elektriny vyrobenej vysoko účinnou kombinovanou výrobou je 80 750,690 MWh a technologická vlastná spotreba elektriny je 2 756,270 MWh. Množstvo elektriny, na ktorú sa vzťahuje podpora podľa § 3 ods. 1 písm. c) alebo písm. e) zákona č. 309/2009 Z. z. je 77 994,420 MWh, z toho 73 646,140 MWh generátor elektriny TG1, TG2 a TG3 (TG1: 885,210 MWh, TG2: 10 787,490 MWh, TG3: 61 973,440 MWh) a 4 348,280 MWh generátor elektriny (TG4). Uvedené vyplýva z údajov poskytnutých výrobcami elektriny. Podiel využiteľného tepla dodávaného pre technologické účely je 25,71 %, množstvo tepla dodaného centralizovaným zásobovaním teplom je 346 526,823 MWh, podiel dodávky tepla pre verejnosť z celkovej dodávky tepla zabezpečovanej centralizovaným zásobovaním teplom je 74,29 %.

Úrad určil rozhodnutím č. 0086/2023/E-KV zo dňa 31. 10. 2022 pevnú cenu elektriny pre stanovenie doplatku na obdobie od 01. 01. 2023 do 29. 11. 2027 vo výške:

a) 89,6770 eura/MWh pre generátor elektriny (TG1, TG2, TG3), ktorá je váženým priemerom cien cien 88,72 eura/MWh (zo spaľovania 87,52 % podielu hnedého uhlia), korekcie vo výške 0,67 eura/MWh na rok 2014, korekcie vo výške -0,39 eura/MWh na rok 2016, korekcie vo výške -1,51 eura/MWh na rok 2017 a korekcie vo výške 1,88 eura/MWh na rok 2023, a 83,65 eura/MWh (zo spaľovania 12,48 % podielu zemného plynu), korekcie vo výške 3,77 eura/MWh na rok 2012, korekcie vo výške -2,72 eura/MWh na rok 2015, korekcie vo výške -2,45 eura/MWh na rok 2016, korekcie vo výške -4,20 eura/MWh na rok 2017, korekcie vo výške -4,68 eura/MWh na rok 2018, korekcie vo výške 1,59 eura/MWh na rok 2019, korekcie vo výške 3,69 eura/MWh na rok 2020, korekcie vo výške -2,17 eura/MWh na rok 2021, korekcie vo výške -4,91 eura/MWh na rok 2022 a korekcie vo výške 20,26 eura/MWh na rok 2023,

b) 89,9425 eura/MWh pre generátor elektriny (TG4), ktorá je váženým priemerom cien 89,30 eura/MWh (zo spaľovania 87,52 % podielu hnedého uhlia), korekcie vo výške 0,67 eura/MWh na rok 2014, korekcie vo výške -0,39 eura/MWh na rok 2016, korekcie vo výške -1,51 eura/MWh na rok 2017 a korekcie vo výške 1,88 eura/MWh na rok 2023, a 81,71 eura/MWh (zo spaľovania 12,48 % podielu zemného plynu), korekcie vo výške 3,77 eura/MWh na rok 2012, korekcie vo výške -2,72 eura/MWh na rok 2015, korekcie vo výške -2,45 eura/MWh na rok 2016, korekcie vo výške -4,20 eura/MWh na rok 2017, korekcie vo výške -4,68 eura/MWh na rok 2018, korekcie vo výške 1,59 eura/MWh na rok 2019, korekcie vo výške 3,69 eura/MWh na rok 2020, korekcie vo výške -2,17 eura/MWh na rok 2021, korekcie vo výške -4,91 eura/MWh na rok 2022 a korekcie vo výške 20,26 eura/MWh na rok 2023.

Vzhľadom na skutočný pomer palivového mixu v roku 2023 je skutočné množstvo elektriny vyrobenej vysoko účinnou kombinovanou výrobou vo výške 80 750,690 MWh, z hnedého uhlia 77 246,110 MWh, zo zemného plynu 3 504,580 MWh a výsledná cena elektriny je vo výške:

a) 89,4768 eura/MWh pre generátor elektriny (TG1, TG2, TG3), ktorá je váženým priemerom cien 88,72 eura/MWh (zo spaľovania 95,66 % podielu hnedého uhlia), príplatku vo výške 0,67 eura/MWh na rok 2014, príplatku vo výške -0,39 eura/MWh na rok 2016, príplatku -1,51 eura/MWh na rok 2017, korekcie vo výške 1,88 eura/MWh na rok 2023 a 83,65 eura/MWh (zo spaľovania 4,34 % podielu zemného plynu), príplatku vo výške

3,77 eura/MWh na rok 2012, príplatku vo výške -2,72 eura/MWh na rok 2015, príplatku vo výške -2,45 eura/MWh na rok 2016, príplatku -4,20 eura/MWh na rok 2017, korekcie vo výške -4,68 eura/MWh na rok 2018, korekcie vo výške 1,59 eura/MWh na rok 2019, korekcie vo výške 3,69 eura/MWh na rok 2020, korekcie vo výške -2,17 eura/MWh na rok 2021, korekcie vo výške -4,91 eura/MWh na rok 2022 a korekcie vo výške 20,26 eura/MWh na rok 2023,

b) 89,9474 eura/MWh pre generátor elektriny (TG4), ktorá je váženým priemerom cien 89,30 eura/MWh (zo spaľovania 95,66 % podielu hnedého uhlia), príplatku vo výške 0,67 eura/MWh na rok 2014, príplatku vo výške -0,39 eura/MWh na rok 2016, príplatku vo výške -1,51 eura/MWh na rok 2017, korekcie vo výške 1,88 eura/MWh na rok 2023 a 81,71 eura/MWh (zo spaľovania 4,34 % podielu zemného plynu), príplatku vo výške 3,77 eura/MWh na rok 2012, príplatku vo výške -2,72 eura/MWh na rok 2015, príplatku vo výške -2,45 eura/MWh na rok 2016, príplatku -4,20 eura/MWh na rok 2017, korekcie vo výške -4,68 eura/MWh na rok 2018, korekcie vo výške 1,59 eura/MWh na rok 2019, korekcie vo výške 3,69 eura/MWh na rok 2020, korekcie vo výške -2,17 eura/MWh na rok 2021, korekcie vo výške -4,91 eura/MWh na rok 2022 a korekcie vo výške 20,26 eura/MWh na rok 2023.

Zúčtovateľ podpory spoločnosť OKTE, a. s., Mlynské nivy 48, 821 09 Bratislava, IČO: 45 687 862 na základe tohto potvrdenia o pôvode elektriny vyrobenej vysoko účinnou kombinovanou výrobou za uplynulé obdobie uplatňuje u výrobcu elektriny rozdiel vyplatenej podpory podľa § 3 zákona č. 309/2009 Z. z. a podpory, ktorá zodpovedá skutočnému množstvu elektriny a výslednej ceny elektriny vo výške 89,4768 eura/MWh pre generátor elektriny TG1, TG2, TG3 a vo výške 89,9474 eura/MWh pre generátor elektriny TG4.

Úrad posúdil žiadosť predloženú výrobcom elektriny podľa § 8 ods. 7 zákona č. 309/2009 Z. z. a vyhlášky Ministerstva hospodárstva Slovenskej republiky č. 599/2009 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o podpore obnoviteľných zdrojov energie a vysoko účinnej kombinovanej výroby a dospel k záveru, že žiadosť spĺňa podmienky na vydanie potvrdenia o pôvode elektriny vyrobenej vysoko účinnou kombinovanou výrobou.

JUDr. Szabolcs Hodosy  
podpredseda úradu

**Potvrdenie sa doručí:**

MH Teplárenský holding, a.s., Turbínová 3, 831 04 Bratislava – mestská časť Nové Mesto

OKTE, a. s., Mlynské nivy 48, 821 09 Bratislava

Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky, Mlynské nivy 44/a, 827 15 Bratislava 212