



P O T V R D E N I E

o pôvode elektriny vyrobenej vysoko účinnou kombinovanou výrobou

Číslo: 0103/2024/PoP-KV
Spis číslo: 1671-2024-BA

Bratislava 05. 04. 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: „Tepláreň východ, protitlaková turbína TG1, (TG4)“,
- b) technológia výroby: vysoko účinnou kombinovanou výrobou v protitlakovej parnej turbíne s palivom zemný plyn a vykurovací olej s celkovým inštalovaným výkonom 24,5 MW, z toho 20 MW (TG1) a 4,5 MW (TG4),
dátum uvedenia zariadenia do prevádzky: zariadenie výrobcu elektriny bolo uvedené do prevádzky v roku 1958 (TG1), v roku 1949 (TG4) a po rekonštrukcii v roku 2008 (TG1) a 16. 12. 2009 (TG4),
- c) množstvo a výhrevnosťou paliva, ktoré bolo použité v premene na využiteľnú energiu: zemný plyn, množstvo 16 147 154 m³, výhrevnosť 0,00983195 MWh/m³,
- d) spôsob využitia tepla: dodávka tepla odberateľom,
- e) miesto výroby elektriny: Turbínová 3, 829 05 Bratislava,

- f) množstvo elektriny vyrobenej vysoko účinnou kombinovanou výrobou: 16 354,000 MWh, z toho TG1 16 354,000 MWh, TG4 0,000 MWh,
- g) úspory primárnej energie: 12,91 %,
- h) výška investičnej pomoci zo štátneho rozpočtu: bez pomoci zo štátneho rozpočtu,
- i) dosiahnutá celková účinnosť kombinovanej výroby: 90,21 %,
- j) množstvo tepla dodaného centralizovaným zásobovaním teplom: 126 867 MWh,
- k) podiel dodávky tepla pre verejnosť z celkovej dodávky tepla zabezpečovanej centralizovaným zásobovaním teplom: 98,55 %,
- 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.“): 15 725,000 MWh na základe údajov poskytnutých výrobcom elektriny.

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 31. 12. 2023** pre generátor elektriny (TG1) **a do 15. 12. 2024** 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 4994/2024/BA doručená žiadosť o vydanie potvrdenia o pôvode elektriny vyrobenej vysoko účinnou kombinovanou výrobou za kalendárny 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 „Tepláreň východ, protitlaková turbína TG1, (TG4)“ s celkovým inštalovaným výkonom 24,5 MW z toho 20 MW (TG1) a 4,5 MW (TG4) nachádzajúcom sa na adrese Turbínová 3, 829 05 Bratislava (ďalej len „zariadenie na výrobu elektriny“). Výrobca elektriny dňa 03. 04. 2024 pod podacím číslom 14388/2024/BA a dňa 04. 04. 2024 pod podacím číslom 14506/2024/BA doplnil žiadosť o vydanie potvrdenia o pôvode elektriny vyrobenej vysoko účinnou kombinovanou výrobou za rok 2023.

Celkové množstvo vyrobenej elektriny v zariadení výrobcu elektriny v roku 2023 je 16 354,000 MWh a technologická vlastná spotreba elektriny je 629,000 MWh. Množstvo elektriny, na ktorú sa vzťahuje podpora podľa § 3 ods. 1 písm. c) alebo písm. e) zákona č. 309/2009 Z. z. je 15 725,000 MWh. Uvedené vyplýva z údajov poskytnutých výrobcom elektriny. Podiel využiteľného tepla dodávaného pre technologické účely je 1,45 %, množstvo

tepla dodaného centralizovaným zásobovaním teplom je 126 867 MWh, podiel dodávky tepla pre verejnosť z celkovej dodávky tepla zabezpečovanej centralizovaným zásobovaním teplom je 98,55 %.

Úrad určil rozhodnutím číslo 0088/2023/E-KV zo dňa 02. 11. 2022 pevnú cenu elektriny pre stanovenie doplatku od 01. 01. 2023 do 31. 12. 2023 pre zariadenie na výrobu elektriny TG1 vo výške 91,83 eura/MWh, ktorá je váženým priemerom cien 83,65 eura/MWh zo spaľovania 100 % podielu zemného plynu, koeficientu 1, korekcie 3,77 eura/MWh na rok 2012, korekcie -2,72 eura/MWh na rok 2015, korekcie -2,45 eura/MWh na rok 2016, korekcie -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, korekcie vo výške 20,26 eura/MWh na rok 2023 a pre zariadenie na výrobu elektriny TG4 vo výške 91,83 eura/MWh, ktorá je váženým priemerom cien 83,65 eura/MWh zo spaľovania 100 % podielu zemného plynu, koeficientu 1, korekcie 3,77 eura/MWh na rok 2012, korekcie -2,72 eura/MWh na rok 2015, korekcie -2,45 eura/MWh na rok 2016, korekcie -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.

Skutočné množstvo elektriny vyrobenej vysoko účinnou kombinovanou výrobou zo zemného plynu za predchádzajúci kalendárny rok 2023 je 16 354,000 MWh a výsledná cena elektriny vo výške 91,83 eura/MWh pre zariadenie na výrobu elektriny TG1, ktorá je váženým priemerom cien: 83,65 eura/MWh zo spaľovania 100 % podielu zemného plynu, koeficientu 1, korekcie 3,77 eura/MWh na rok 2012, korekcie -2,72 eura/MWh na rok 2015, korekcie -2,45 eura/MWh na rok 2016, korekcie -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, korekcie vo výške 20,26 eura/MWh na rok 2023 a 91,83 eura/MWh pre zariadenie na výrobu elektriny TG4, ktorá je váženým priemerom cien: 83,65 eura/MWh zo spaľovania zemného plynu s podielom 0 %, koeficientu 1, korekcie 3,77 eura/MWh na rok 2012, korekcie -2,72 eura/MWh na rok 2015, korekcie -2,45 eura/MWh na rok 2016, korekcie -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 vysoko účinnou kombinovanou výrobou a výslednej ceny elektriny vo výške 91,83 eura/MWh pre zariadenie na výrobu elektriny TG1.

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