



**ODBOR OBNOVITEĽNÝCH ZDROJOV ENERGIE A KOMBINOVANEJ VÝROBY
ELEKTRINY A TEPLA**

P O T V R D E N I E

o pôvode elektriny vyrobenej vysoko účinnou kombinovanou výrobou

Číslo: 0104/2023/PoP-KV

Bratislava 30. 03. 2023

Spis číslo: 1798-2023-BA

Úrad pre reguláciu sieťových odvetví, odbor obnoviteľných zdrojov energie a kombinovanej výroby elektriny a tepla 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 § 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 § 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 **potvrdenie o pôvode elektriny vyrobenej vysoko účinnou kombinovanou výrobou** za predchádzajúci kalendárny rok 2022, pre zariadenie výrobcu elektriny:

- a) názov: „Tepláreň Východ (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 25 676 967 m³, výhrevnosť 0,00965246 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: 32 253 MWh, z toho TG1 32 253 MWh, TG4 0,0 MWh,
- g) úspory primárnej energie: 10,84 %,
- h) výška investičnej pomoci zo štátneho rozpočtu: bez pomoci zo štátneho rozpočtu,
- i) dosiahnutá celková účinnosť kombinovanej výroby: 86,00%,
- j) množstvo tepla dodaného centralizovaným zásobovaním teplom: 180 898 MWh,
- k) podiel dodávky tepla pre verejnosť z celkovej dodávky tepla zabezpečovanej centralizovaným zásobovaním teplom: 96,02 %,
- l) množstvo elektriny, na ktorú sa vzťahuje podpora podľa § 3 ods. 1 písm. c) alebo písm. e): 31 013 MWh na základe údajov poskytnutých výrobcom elektriny.

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

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. e) zákona č. 309/2009 Z. z. nebola priznaná.

Odôvodnenie:

Úradu pre reguláciu sieťových odvetví (ďalej len „úrad“) bola dňa 31. 01. 2023 doručená a pod podacím číslom úradu 4318/2023/BA za evidovanú žiadosť o vydanie potvrdenia o pôvode elektriny vyrobenej vysoko účinnou kombinovanou výrobou za kalendárny rok 2022 (ďalej len „žiadosť o vydanie potvrdenia“) výrobcu elektriny vysoko účinnou kombinovanou výrobou 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 (TG1 a TG4)“ s celkovým inštalovaným výkonom 24,5 MW nachádzajúcom sa na adrese Turbínová 3, 829 05 Bratislava. Výrobca elektriny doplnil žiadosť o vydanie potvrdenia dňa 29. 03. 2023 za evidované pod podacím číslom úradu 12366/2023/BA.

Celkové množstvo vyrobenej elektriny v zariadení výrobcu elektriny v roku 2022 je 32 253 MWh, technologická vlastná spotreba elektriny je 1 240 MWh, množstvo elektriny, na ktorú sa vzťahuje podpora podľa § 3 ods. 1 písm. c) alebo písm. e): 31 013 MWh na základe údajov poskytnutých výrobcom elektriny. Podiel využiteľného tepla dodávaného pre technologické účely je vo výške: 3,98 %, množstvo tepla dodaného centralizovaným

zásobovaním teplom: 180 898 MWh, podiel dodávky tepla pre verejnosť z celkovej dodávky tepla zabezpečovanej centralizovaným zásobovaním teplom: 96,02 %.

Úrad schválil rozhodnutím číslo 0032/2017/E-KV zo dňa 22. 12. 2016 pevnú cenu elektriny pre stanovenie doplatku od 1. januára 2017 do 31. decembra 2021 vo výške 83,65 eura/MWh pre generátor elektriny (TG1), ktorá je váženým priemerom cien: 83,65 eura/MWh zo spaľovania zemného plynu s podielom 100 %, koeficientu 1, príplatku 3,77 eura/MWh na rok 2012, príplatku -2,72 eura/MWh na rok 2015, príplatku -2,45 eura/MWh na rok 2016 a príplatku -4,20 eura/MWh na rok 2017 a 83,65 eura/MWh zo spaľovania vykurovacieho oleja s podielom 0 %, koeficientu 1, príplatku 4,64 eura/MWh na rok 2012, príplatku 4,28 eura/MWh na rok 2014, príplatku -0,64 eura/MWh na rok 2015, príplatku -1,35 eura/MWh na rok 2016 a príplatku -1,72 eura/MWh na rok 2017 a 83,65 eura/MWh pre generátor elektriny (TG4), ktorá je váženým priemerom cien: 83,65 eura/MWh zo spaľovania zemného plynu s podielom 100 %, koeficientu 1, príplatku 3,77 eura/MWh na rok 2012, príplatku -2,72 eura/MWh na rok 2015, príplatku -2,45 eura/MWh na rok 2016 a príplatku -4,20 eura/MWh na rok 2017 a 83,65 eura/MWh zo spaľovania vykurovacieho oleja s podielom 0 %, koeficientu 1, príplatku 4,64 eura/MWh na rok 2012, príplatku 4,28 eura/MWh na rok 2014, príplatku -0,64 eura/MWh na rok 2015, príplatku -1,35 eura/MWh na rok 2016 a príplatku -1,72 eura/MWh na rok 2017.

Úrad rozhodnutím č. 0075/2022/E-KV zo dňa 08. 09. 2021 zmenil rozhodnutie č. 0032/2017/E-KV z 22. 12. 2016 na obdobie od 01. 01. 2022 do konca 5. regulačného obdobia takto:

„Vo výrokovej časti rozhodnutia sa doterajšie znenie „na obdobie od 1. januára 2017 do 31. decembra 2021“ nahrádza znením „na obdobie od 1. januára 2017 do 31. 12. 2022“.

Ostatné časti výroku rozhodnutia č. 0032/2017/E-KV z 22. 12. 2016 zostávajú nezmenené. Toto rozhodnutie tvorí neoddeliteľnú súčasť rozhodnutia č. 0032/2017/E-KV z 22. 12. 2016.“.

Vzhľadom na skutočný pomer palivového mixu za predchádzajúci kalendárny rok 2022 je skutočné množstvo elektriny vyrobenej vysoko účinnou kombinovanou výrobou zo zemného plynu 32 253 MWh, z vykurovacieho oleja 0,0 MWh a výsledná cena elektriny vo výške 83,65 eura/MWh pre generátor elektriny (TG1), ktorá je váženým priemerom cien: 83,65 eura/MWh zo spaľovania zemného plynu s podielom 100 %, koeficientu 1, príplatku 3,77 eura/MWh na rok 2012, príplatku -2,72 eura/MWh na rok 2015, príplatku -2,45 eura/MWh na rok 2016, príplatku -4,20 eura/MWh na rok 2017, a 83,65 eura/MWh zo spaľovania vykurovacieho oleja s podielom 0 %, koeficientu 1, príplatku 4,64 eura/MWh na rok 2012, príplatku 4,28 eura/MWh na rok 2014, príplatku -0,64 eura/MWh na rok 2015 a príplatku -1,35 eura/MWh na rok 2016 a príplatku -1,72 eura/MWh na rok 2017 a 83,65 eura/MWh pre generátor elektriny (TG4), ktorá je váženým priemerom cien: 83,65 eura/MWh zo spaľovania zemného plynu s podielom 0 %, koeficientu 1, príplatku 3,77 eura/MWh na rok 2012, príplatku -2,72 eura/MWh na rok 2015, príplatku -2,45 eura/MWh na rok 2016 a príplatku -4,20 eura/MWh na rok 2017 a 83,65 eura/MWh zo spaľovania vykurovacieho oleja s podielom 0 %, koeficientu 1, príplatku 4,64 eura/MWh na rok 2012, príplatku 4,28 eura/MWh na rok 2014, príplatku -0,64 eura/MWh na rok 2015, príplatku -1,35 eura/MWh na rok 2016 a príplatku -1,72 eura/MWh na rok 2017.

Zúčtovateľ podpory 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 83,65 eura/MWh, ktorá je váženým priemerom ceny elektriny pre vykurovací olej a zemný plyn podľa tohto potvrdenia o pôvode.

Príplatok nebol podľa § 6 ods. 4 zákona č. 309/2009 Z. z. v znení účinnom do 01. 03. 2013 započítaný do ceny elektriny pre stanovenie doplatku, pretože zariadenie výrobcu elektriny bolo uvedené do prevádzky pred 01. 03. 2013 a zároveň by sumár započítaných príplatkov pre toto zariadenie znížil cenu elektriny pre stanovenie doplatku pod úroveň určenej ceny podľa času uvedenia zariadenia výrobcu elektriny do prevádzky.

Úrad posúdil predloženú žiadosť o vydanie potvrdenia 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 o vydanie potvrdenia spĺňa podmienky na vydanie potvrdenia o pôvode elektriny vyrobenej vysoko účinnou kombinovanou výrobou.

JUDr. Oliver Púček
riaditeľ

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