



**ODBOR OBNOVITELNÝCH 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: 0024/2023/PoP-KV
Spis číslo: 1327-2023-BA

Bratislava 10. 02. 2023

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 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 **Veolia Energia Levice, a.s.**, Einsteinova 21, 851 01 Bratislava – mestská časť Petržalka, IČO 35 968 486

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: „Paroplynový cyklus 82 MW,“
- b) technológia výroby: vysoko účinnou kombinovanou výrobou v spaľovacej turbíne s kombinovaným cyklom s palivom zemný plyn s celkovým inštalovaným elektrickým výkonom 74,31 MW,

dátum uvedenia zariadenia do prevádzky: vo februári 2009 a po rekonštrukcii a modernizácii technologickej časti zariadenia dňa 25. 05. 2017 podľa rozhodnutia Slovenskej inšpekcie životného prostredia, Inšpektorátu životného prostredia Bratislava, stále pracovisko Nitra č. 3579-13742/2017/Čás/370480106/KR-Z8_2, ktorým bolo povolené užívanie stavby, a ktoré nadobudlo právoplatnosť 25. 05. 2017,

- c) množstvo a výhrevnosťou paliva, ktoré bolo použité v premene na využiteľnú energiu: zemný plyn, množstvo 42 932 815 m³, výhrevnosť 0,0097885 MWh/m³,

- d) spôsob využitia tepla: dodávka tepla odberateľom,
- e) miesto výroby elektriny: ul. Zeppelina 7, 934 01 Levice,
- f) množstvo elektriny vyrobenej vysoko účinnou kombinovanou výrobou: 139 977 MWh,
- g) úspory primárnej energie: 19,79 %,
- h) výška investičnej pomoci zo štátneho rozpočtu: bez investičnej pomoci zo štátneho rozpočtu,
- i) dosiahnutá celková účinnosť kombinovanej výroby: 80,00 %,
- j) množstvo tepla dodaného centralizovaným zásobovaním teplom: 112 885 MWh,
- k) podiel dodávky tepla pre verejnosť z celkovej dodávky tepla zabezpečovanej centralizovaným zásobovaním teplom: 100 %,
- l) množstvo elektriny, na ktorú sa vzťahuje podpora podľa § 3 ods. 1 písm. c) alebo písm. e): 134 668 MWh.

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 24. 05. 2032.

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 24. 01. 2023 doručená a pod podacím číslom úradu 2879/2023/BA zaevidovaná žiadosť o vydanie potvrdenia o pôvode elektriny vyrobenej vysoko účinnou kombinovanou výrobou za rok 2022 (ďalej len „žiadosť“) výrobcu elektriny vysoko účinnou kombinovanou výrobou Veolia Energia Levice, a.s., Einsteinova 21, 851 01 Bratislava – mestská časť Petržalka, IČO 35 968 486 v zariadení výrobcu elektriny: „Paroplynový cyklus 82 MW“ s celkovým inštalovaným elektrickým výkonom 86,25 MW nachádzajúcim sa na adrese ul. Zeppelina 7, 934 01 Levice. Súčasťou žiadosti o vydanie potvrdenia bol aj Znalecký posudok číslo 3/2023 vypracovaný k 31. 12. 2022 vo veci určenia ukazovateľa kombinovanej výroby elektrickej energie a tepla pre paroplynový cyklus, ktorý vypracoval Inštitút Monitoringu a Analýz s.r.o., Koceľova 9, 821 08 Bratislava.

Úrad pri vydávaní potvrdenia postupoval podľa § 8 ods. 7 a § 19 ods. 1 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.“) a posúdil údaje o množstve elektriny vyrobenej vysoko účinnou kombinovanou výrobou a o úsporách primárnej energie uvedené v žiadosti o vydanie potvrdenia o pôvode elektriny v spojení s vyhláškou č. 599/2009 Z. z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o podpore obnoviteľných zdrojov energie a vysoko účinnej kombinovanej výroby (ďalej len „vyhláška č. 599/2009 Z. z.“). Podľa § 4 ods. 2 vyhlášky č. 599/2009 Z. z., ak zariadenie na kombinovanú výrobu spĺňa kritérium pre vysoko účinnú kombinovanú výrobu, považuje sa množstvo elektriny vypočítané podľa § 2 vyhlášky č. 599/2009 Z. z. za množstvo elektriny vyrobenej vysoko účinnou kombinovanou výrobou. Nameraný výstup elektrickej energie a nameraný výstup využiteľného tepla sa môže brať do úvahy v prípade, že sa využíva metodika určovania účinnosti procesu kogenerácie a to vtedy, keď sa celková účinnosť kogeneračnej jednotky v prípade kondenzačnej parnej turbíny s odberom tepla 80 % a úspory primárneho paliva sú nad 10%.

Celkové množstvo vyrobenej elektriny v zariadení výrobcu elektriny v roku 2022 je 157 400 MWh, technologická vlastná spotreba elektriny je 5 970 MWh, množstvo elektriny, množstvo elektriny vyrobenej vysoko účinnou kombinovanou výrobou je 139 977 MWh, z toho technologická vlastná spotreba elektriny je 5 309 MWh. Množstvo elektriny, na ktorú sa vzťahuje podpora podľa § 3 ods. 1 písm. c) alebo písm. e): 134 668 MWh na základe údajov poskytnutých výrobcami elektriny. Podiel využiteľného tepla dodávaného pre technologické účely je vo výške 16 %, množstvo tepla dodaného centralizovaným zásobovaním teplom: 104 998 MWh, podiel dodávky tepla pre verejnosť z celkovej dodávky tepla zabezpečovanej centralizovaným zásobovaním teplom: 100 %.

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 množstvu elektriny podľa tohto potvrdenia o pôvode za uplynulé obdobie.

Úrad posúdil predloženú žiadosť 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:

Veolia Energia Levice, a.s., Einsteinova 21, 851 01 Bratislava – mestská časť Petržalka

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

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