



P O T V R D E N I E

o pôvode elektriny vyrobenej vysoko účinnou kombinovanou výrobou

Číslo: 0099/2024/PoP-KV

Bratislava 04. 04. 2024

Číslo spisu: 688-2024-BA

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 **Polnoservis, a.s.**, Trnavská cesta, 920 41 Leopoldov, IČO: 35 703 156

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 **Polnoservis, a.s.**, Trnavská cesta, 920 41 Leopoldov, IČO: 35 703 156:

- a) názov: „Kogeneračná jednotka typ PETRA 1250“;
- b) technológia výroby: vysoko účinnou kombinovanou výrobou v spaľovacom motore s palivom zemný plyn s celkovým inštalovaným elektrickým výkonom 0,999 MW,
dátum uvedenia zariadenia do prevádzky: 20. 12. 2013 podľa Protokolu o vykonaní funkčnej skúšky pripojenia zariadenia výrobcu elektriny do distribučnej sústavy Západoslovenská distribučná, a. s. do trvalej prevádzky zo dňa 20. 12. 2013,
- c) množstvo a výhrevnosť paliva, ktoré bolo použité v premene na využiteľnú energiu: zemný plyn, množstvo 1 118 081 m³, výhrevnosť 0,00985908 MWh/m³,
- d) spôsob využitia tepla: dodávka tepla pre spoločnosť ENVIRAL, a. s.,
- e) miesto výroby elektriny: Polnoservis, a. s., Trnavská cesta, 920 41 Leopoldov, na pozemku parc. č. 2240/58, 2240/59, 2240/61, 2240/63, 2240/57 k. ú. Leopoldov,
- f) množstvo elektriny vyrobenej vysoko účinnou kombinovanou výrobou 3 981,202 MWh,

- g) úspory primárnej energie na výrobu elektriny a tepla: 20,60 %,
- h) výška investičnej pomoci zo štátneho rozpočtu: bez investičnej pomoci zo štátneho rozpočtu,
- i) dosiahnutá celková účinnosť kombinovanej výroby: 76,07 %,
- j) množstvo tepla dodaného centralizovaným zásobovaním: 0 MWh,
- k) podiel dodávky tepla pre verejnosť z celkovej dodávky tepla zabezpečovanej centralizovaným zásobovaním: 0 %,
- 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.“): 3 933,042 MWh.

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. 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. c) zákona č. 309/2009 Z. z. **trvá do 19. 12. 2028.**

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 25. 01. 2024 pod podacím číslom 3664/2024/BA a dňa 25. 03. 2024 pod podacím číslom 13515/2024/BA doručená žiadosť o vydanie potvrdenia o pôvode elektriny vyrobenej vysoko účinnou kombinovanou výrobou za rok 2023 výrobcu Poľnoservis, a.s., Trnavská cesta, 920 41 Leopoldov, IČO: 35 703 156 (ďalej len „výrobca elektriny“) v zariadení výrobcu elektriny: „Kogeneračná jednotka typ PETRA 1250“ s celkovým inštalovaným výkonom 0,999 MW, ktoré sa nachádza na adrese Poľnoservis, a. s., Trnavská cesta, 920 41 Leopoldov, na pozemku parc. č. 2240/58, 2240/59, 2240/61, 2240/63, 2240/57 k. ú. Leopoldov (ďalej len „zariadenie na výrobu elektriny“).

Podľa § 4 ods. 2 vyhlášky č. 599/2009 Z. z. Ministerstva hospodárstva Slovenskej republiky, ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o podpore obnoviteľných zdrojov energie a vysoko účinnej kombinovanej výroby (ďalej len „vyhláška 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 je celková účinnosť kogeneračnej jednotky v prípade spaľovacieho motoru 75 % a úspory primárneho paliva sú nad 10 %.

Celkové množstvo vyrobenej elektriny v zariadení na výrobu elektriny v roku 2023 je 4 169,345 MWh a technologická vlastná spotreba pri výrobe elektriny je 50,436 MWh, množstvo elektriny vyrobenej vysoko účinnou kombinovanou výrobou je 3 981,202 MWh z toho technologická vlastná spotreba elektriny je 48,160 MWh. Množstvo elektriny, na ktorú sa vzťahuje podpora podľa § 3 ods. 1 písm. c) alebo písm. e) zákona č. 309/2009 Z. z. je 3 933,042 MWh. Uvedené vyplýva z údajov poskytnutých výrobcami elektriny. Podiel využiteľného tepla dodávaného pre technologické účely je 100 %, množstvo tepla dodaného centralizovaným zásobovaním teplom je 0 MWh, podiel dodávky tepla pre verejnosť z celkovej dodávky tepla zabezpečovanej centralizovaným zásobovaním teplom je 0 %.

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 množstvu elektriny podľa tohto potvrdenia o pôvode za uplynulé obdobie.

Úrad posúdil žiadosť predloženú výrobcami 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:

Poľnoservis, a. s., Trnavská cesta, 920 41 Leopoldov

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

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