



P O T V R D E N I E

o pôvode elektriny vyrobenej vysoko účinnou kombinovanou výrobou

Číslo: 0102/2025/PoP-KV
Spis číslo: 570-2025-BA

Bratislava 27. 03. 2025

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 § 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 **TP 2, s. r. o.**, Priemyselná 720, 072 22 Strážske, IČO 36 766 763

v y d á v a

podľa § 8 ods. 2, 5 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 v spojení s § 13 ods. 3 písm. a) zákona č. 250/2012 Z. z. o regulácii v sieťových odvetviach v znení neskorších predpisov **potvrdenie o pôvode elektriny vyrobenej vysoko účinnou kombinovanou výrobou** za predchádzajúci kalendárny rok 2024, pre zariadenie výrobcu elektriny:

- a) názov: „KVET – K 24,“
- b) technológia výroby: z obnoviteľných zdrojov energie zo spoluspaľovania biomasy s fosílnymi palivami kombinovanou výrobou a vysoko účinnou kombinovanou výrobou v protitlakovej parnej turbíne s palivom čierne uhlie a zemný plyn s celkovým inštalovaným výkonom 0,6 MW,
dátum uvedenia zariadenia do prevádzky: zariadenie výrobcu elektriny bolo uvedené do prevádzky v novembri 2009,
- c) množstvo a výhrevnosťou paliva, ktoré bolo použité v premene na využiteľnú energiu:
80,65 % čierne uhlie, množstvo 41 t, výhrevnosť 6,556 MWh/t,
15,18 % zemný plyn, množstvo 5 120 m³, výhrevnosť 0,009883 MWh/m³,
- d) spôsob využitia tepla: dodávka tepla odberateľom a pre vlastnú spotrebu,
- e) miesto výroby elektriny: Priemyselná 720, 072 22 Strážske,
- f) množstvo vyrobenej elektriny: 0,900 MWh,

- g) úspory primárnej energie: -25,47 %,
- h) výška investičnej pomoci zo štátneho rozpočtu: bez pomoci zo štátneho rozpočtu,
- i) dosiahnutá celková účinnosť kombinovanej výroby: 69,41 %,
- j) množstvo tepla dodaného v rámci priemyselného areálu: 162,200 MWh,
- k) podiel dodávky tepla pre odberateľov v rámci priemyselného areálu z celkovej dodávky tepla: 71,05 %,
- l) množstvo elektriny, na ktorú sa vzťahuje podpora podľa § 3 ods. 1 písm. c) alebo písm. e): 0 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. **trvala do 30. 11. 2024.**

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 23. 01. 2025 doručená a pod podacím číslom úradu 2121/2025/BA zaevidovaná žiadosť o vydanie potvrdenia o pôvode elektriny vyrobenej vysoko účinnou kombinovanou výrobou za rok 2024 (ďalej len „žiadosť“) výrobcu elektriny vysoko účinnou kombinovanou výrobou TP 2, s. r. o., Priemyselná 720, 072 22 Strážske, IČO 36 766 763 v zariadení výrobcu elektriny „KVET – K24,“ s celkovým inštalovaným výkonom 0,6 MW nachádzajúcom sa na adrese Priemyselná 720, 072 22 Strážske.

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 protitlakovej parnej turbíny 75 % a úspory primárneho paliva sú nad 10 %.

Celkové množstvo vyrobenej elektriny v zariadení výrobcu elektriny v roku 2024 s 4,17 % podielom paliva z biomasy je 0,900 MWh, technologická vlastná spotreba elektriny je 0,009 MWh, množstvo elektriny, na ktorú sa vzťahuje podpora podľa § 3 ods. 1 písm. c) alebo písm. e) je 0 MWh na základe údajov poskytnutých výrobcom elektriny. Podiel využiteľného tepla dodávaného pre technologické účely je vo výške 28,95 %, množstvo tepla dodaného v rámci priemyselného areálu: 162,200 MWh, podiel dodávky tepla pre odberateľov v rámci priemyselného areálu z celkovej dodávky tepla je 71,05 %.

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 č. 599/2009 Z. z. a dospel k záveru, že žiadosť o vydanie potvrdenia spĺňa podmienky na vydanie potvrdenia o pôvode elektriny vyrobenej vysoko účinnou kombinovanou výrobou.

Martin Horváth
podpredseda

Potvrdenie sa doručí:

TP 2, s. r. o., Priemyselná 720, 072 22 Strážske

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

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