



## P O T V R D E N I E

### o pôvode elektriny vyrobenej z obnoviteľných zdrojov energie

Číslo: 0185/2023/PoP-OZE  
Spis číslo: 1369-2024-BA

Bratislava 12. 03. 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 § 7 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 z obnoviteľných zdrojov energie pre výrobcu elektriny **Energy Edge ZC s. r. o.**, Mostová 2, 811 02 Bratislava, IČO 36 866 661

### v y d á v a

podľa § 7 ods. 2, 3 písm. b) a ods. 7 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 **potvrdenie o pôvode elektriny z obnoviteľných zdrojov energie** za predchádzajúci kalendárny rok 2023 pre zariadenie výrobcu elektriny:

- využívajúce technológiu výroby elektriny zo spaľovania alebo spoluspaľovania odpadnej biomasy ostatnej a obilnej slamy kombinovanou výrobou elektriny a tepla v kondenzačnej parnej turbíne s odberom pary v zariadení výrobcu elektriny: „Tepelná elektráreň na biomasu Žarnovica,“
- s celkovým inštalovaným výkonom 11,145 MW,
- s uvedením do prevádzky dňa 17. 12. 2013, čas uvedenia zariadenia do prevádzky je stanovený podľa kolaudačného rozhodnutia povoľujúceho trvalé užívanie zariadenia výrobcu elektriny,
- nachádzajúce sa na adrese Bystrická 1617, 966 81 Žarnovica, v k. ú. Žarnovica na pozemku s parc. č. 1876/45 a 1876/46,
- s množstvom vyrobenej elektriny z obnoviteľných zdrojov kombinovanou výrobou 57 421,4295 MWh,
- bez investičnej pomoci zo štátneho rozpočtu.

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 16. 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 26. 01. 2024 pod podacím číslom úradu 3872/2024/BA doručená žiadosť výrobcu elektriny z obnoviteľných zdrojov energie Energy Edge ZC s. r. o., Mostová 2, 811 02 Bratislava, IČO 36 866 661 o vydanie potvrdenia o pôvode elektriny vyrobenej z obnoviteľných zdrojov energie (ďalej len „žiadosť“) v zariadení výrobcu elektriny „Tepelná elektráreň na biomasu Žarnovica“ využívajúce technológiu výroby z obnoviteľných zdrojov energie zo spaľovania alebo spoluspaľovania odpadnej biomasy ostatnej a obilnej slamy kombinovanou výrobou elektriny a tepla v kondenzačnej parnej turbíne s odberom pary s celkovým inštalovaným výkonom 11,145 MW nachádzajúcom sa na adrese Bystrická 1617, 966 81 Žarnovica, v k. ú. Žarnovica na pozemku s parc. č. 1876/45 a 1876/46. Súčasťou žiadosti je znalecký posudok č. 1/2024 vo veci výroba a spôsob využitia tepla pre vlastnú spotrebu, spotreba tepla na výrobu elektriny a ostatná vlastná spotreba elektriny výrobcu elektriny, ktorý vypracoval znalec Inštitút Monitoringu a Analýz s.r.o.

Celkové množstvo vyrobenej elektriny v zariadení výrobcu elektriny v roku 2023 je 57 421,4295 MWh, technologická vlastná spotreba pri výrobe elektriny je 6 126,1187 MWh a podiel využiteľného tepla dodávaného pre technologické účely je vo výške 99,57 %.

Úrad schválil rozhodnutím č. 0032/2023/E-OZ zo dňa 07. 10. 2022 pevnú cenu elektriny pre stanovenie doplatku platnú na obdobie od 01. 01. 2023 do konca 6. regulačného obdobia vo výške 140,045 eura/MWh, ktorá je váženým priemerom cien: 122,64 eura/MWh spoluspaľovaním kombinovanou výrobou 50 % podielu odpadnej biomasy ostatnej a korekcie vo výške -1,38 eura/MWh na rok 2017 a korekcie 2,03 eura/MWh na rok 2023 a 154,27 eura/MWh spoluspaľovaním kombinovanou výrobou 50% podielu obilnej slamy a korekcie 2,53 eura/MWh na rok 2023.

Vzhľadom na skutočný palivový pomer odpadovej biomasy ostatnej a obilnej slamy použitých pri výrobe elektriny z obnoviteľných zdrojov kombinovanou výrobou v roku 2023 je výsledná cena elektriny vo výške 124,9786 eura/MWh, ktorá je váženým priemerom cien: 122,64 eura/MWh spoluspaľovaním kombinovanou výrobou 94,961 % podielu odpadnej biomasy ostatnej a korekcie vo výške -1,38 eura/MWh na rok 2017 a korekcie 2,03 eura/MWh na rok 2023 a 154,27 eura/MWh spoluspaľovaním kombinovanou výrobou 5,039% podielu obilnej slamy a korekcie 2,53 eura/MWh na rok 2023.

Zúčtovateľ podpory na základe tohto potvrdenia o pôvode elektriny z obnoviteľných zdrojov energie 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.

Podľa § 7 ods. 9 zákona č. 309/2009 Z. z., ak sa zmenia náležitosti uvedené v odseku 5, na základe ktorých bolo potvrdenie vydané, je výrobca elektriny povinný do 30 dní od zmeny náležitostí požiadať o vydanie nového potvrdenia o pôvode elektriny z obnoviteľných zdrojov energie.

Úrad po preskúmaní predloženej žiadosti a podkladov k žiadosti dospel k záveru, že žiadosť spĺňa podmienky na vydanie potvrdenia o pôvode elektriny z obnoviteľných zdrojov energie.

JUDr. Szabolcs Hodosy  
podpredseda úradu

**Potvrdenie sa doručí:**

Energy Edge ZC s. r. o., Mostová 2, 811 02 Bratislava  
OKTE, a. s., Mlynské nivy 48, 821 09 Bratislava