



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

P O T V R D E N I E

o pôvode elektriny vyrobenej z obnoviteľných zdrojov energie

Číslo: 0604/2022/PoP-OZE
Spis číslo: 1683-2023-BA

Bratislava 22. 03. 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 § 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 za rok 2022 **potvrdenie o pôvode elektriny z obnoviteľných zdrojov energie** 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 za predchádzajúci kalendárny rok 77 582,779 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 30. 01. 2023 doručená a pod podacím číslom úradu 3825/2023/BA zaevidovaná žiadosť výrobcu elektriny z obnoviteľných zdrojov energie Energy Edge ZC s. r. o., Mostová 2, 811 02 Bratislava, IČO 36 866 661 v zariadení výrobcu elektriny „Tepelná elektrárň 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 o vydanie potvrdenia o pôvode elektriny vyrobenej z obnoviteľných zdrojov energie (ďalej len „žiadosť“). Súčasťou žiadosti je znalecký posudok č. 1/2023 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 Monitoring a Analýz s.r.o.

Celkové množstvo vyrobenej elektriny v zariadení výrobcu elektriny v roku 2022 je 77 582,779 MWh, technologická vlastná spotreba pri výrobe elektriny je 7 272,115 MWh a podiel využiteľného tepla dodávaného pre technologické účely je vo výške 99,59 %.

Úrad schválil rozhodnutím číslo 0138/2017/E-OZ zo dňa 14. 12. 2016 pevnú cenu elektriny pre stanovenie doplatku platnú na roky 2017 až 2021 vo výške 137,765 eura/MWh, ktorá je váženým priemerom cien 122,64 eura/MWh spoluspaľovaním kombinovanou výrobou 50 % podielu odpadnej biomasy ostatnej a príplatku vo výške -1,38 eura/MWh na rok 2017 a 154,27 eura/MWh spoluspaľovaním kombinovanou výrobou 50% podielu obilnej slamy.

Vzhľadom na skutočný palivový pomer odpadovej biomasy ostatnej a obilnej slamy použitých pri výrobe elektriny z obnoviteľných zdrojov kombinovanou výrobou v roku 2022 je výsledná cena elektriny vo výške 124,2474 eura/MWh, ktorá je zložená z ceny 122,64 eura/MWh spoluspaľovaním kombinovanou výrobou 90,95 % podielu odpadnej biomasy ostatnej a príplatku vo výške -1,38 eura/MWh na rok 2017 a ceny 154,27 eura/MWh spoluspaľovaním kombinovanou výrobou 9,05 % podielu obilnej slamy.

Úrad rozhodnutím č. 0135/2022/E-OZ zo dňa 09. 09. 2021 zmenil rozhodnutie č. 0138/2017/E-OZ zo dňa 14. 12. 2016 na obdobie od 01. 01. 2022 do konca 5. regulačného obdobia takto:

„Vo výrokovej časti rozhodnutia sa doterajšie znenie „na obdobie od 01. januára 2017 do 31. decembra 2021“ nahrádza znením „na obdobie od 01. januára 2017 do 31. decembra 2022“.

Ostatné časti výroku rozhodnutia č. 0138/2017/E-OZ z 14. 12. 2016 zostávajú nezmenené. Toto rozhodnutie tvorí neoddeliteľnú súčasť rozhodnutia č. 0138/2017/E-OZ z 14. 12. 2016.

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 skutočnému množstvu elektriny a výslednej ceny elektriny vo výške 124,2474 eura/MWh, ktorá je váženým priemerom ceny elektriny pre odpadnú biomasu ostatnú a obilnú slamu.

Podľa § 7 ods. 8 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 vyrobenej 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 vyrobenej z obnoviteľných zdrojov energie.

JUDr. Oliver Púček
riaditeľ

Potvrdenie sa doručí:

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