

281.

Na osnovu člana 13 stav 2 Uredbe o vjetroelektranama ("Službeni list CG", broj 67/09), Ministarstvo ekonomije, donjelo je

PRAVILNIK

O METODOLOGIJI ZA OBRAČUN OTKUPNE CIJENE ELEKTRIČNE ENERGIJE IZ VJETROELEKTRANA

("Sl. list Crne Gore", br. 27/10 od 12.05.2010)

Član 1

Ovim pravilnikom utvrđuje se metodologija za obračun otkupne cijene električne energije proizvedene u vjetroelektranama.

Član 2

Otkupna cijena električne energije proizvedene u vjetroelektranama utvrđuje se na osnovu stvarnih troškova koji obuhvataju investicione troškove i troškove održavanja i funkcionisanja na osnovu formule:

$$C = \frac{I}{t_{EKV}} \left(\frac{1}{1 - \frac{i}{(1+i)^T}} \right) + \frac{c_{FO}}{t_{EKV}}$$

U formuli iz stava 1 ovog člana:

C je otkupna cijena električne energije proizvedene u vjetroelektranama (€/MWh)

I su specifični investicioni troškovi (€/MW)

t_{EKV} je ekvivalentno godišnje vrijeme rada maksimalnom snagom vjetroelektrane (h/god);

i je diskontna stopa (%);

T je vrijeme trajanja garantovane cijene (god); i

c_{FO} su specifični godišnji troškovi funkcionisanja i održavanja (€/MWgod).

Član 3

Obračun otkupne cijene električne energije iz vjetroelektrana vrši se na osnovu: specifičnih investicionih troškova, gdje je I = 1.400.000 €/MW; ekvivalentnog godišnjeg vremena rada maksimalnom snagom vjetroelektrane, gdje je tekv = 2.300 h/god; diskontne stope, gdje je i = 8 %; vremena trajanja garantovane cijene, gdje je T = 12 godina; i specifičnih godišnjih troškova funkcionisanja i održavanja, gdje je c_{FO} = 35.000 €/MWgod.

Član 4

Otkupna cijena električne energije iz vjetroelektrana koriguje se godišnje stopom inflacije, prema sljedećoj formuli:

$$C_n = C_{n-1}(1 + INF_{n-1})$$

U formuli iz stava 1 ovog člana je:

C_n je otkupna cijena električne energije proizvedene u vjetroelektranama u toku godine n (€/MWh);

C_{n-1} je otkupna cijena električne energije proizvedene u vjetroelektranama u toku godine n-1 (€/MWh) i

INF_{n-1} je inflacija (%) u toku godine n-1, objavljena od strane nadležnog organa.

Član 5

Otkupna cijena električne energije proizvedene u vjetroelektranama utvrđuje se u skladu sa čl. 2, 3 i 4 ovog pravilnika.

Otkupna cijena električne energije proizvedene u vjetroelektranama iz stava 1 ovog člana može se godišnje korigovati za nove vjetroelektrane u granicama ± 5 % u odnosu na cijenu utvrđenu za prethodnu godinu.

Član 6

Ovaj pravilnik stupa na snagu danom objavljivanja u "Službenom listu Crne Gore".

Br: O1-29/50

Podgorica, 6. maja 2010. godine

Ministar,

Branko Vujović, s.r.