

Prijedlog

UREDBA

O MINIMALNOM UDJELU ELEKTRICNE ENERGIJE PROIZVEDENE IZ OBNOVLJIVIH IZVORA ENERGIJE I KOGENERACIJE CIJA SE PROIZVODNJA POTICE

Zagreb, ožujak 2007.

VLADA REPUBLIKE HRVATSKE

Na temelju clanca 26. stavka 4. Zakona o tržištu elektricne energije ("Narodne novine", broj 177/04) Vlada Republike Hrvatske na sjednici održanoj 2007. donijela je

UREDBU O MINIMALNOM UDJELU ELEKTRICNE ENERGIJE PROIZVEDENE IZ OBNOVLJIVIH IZVORA ENERGIJE I KOGENERACIJE CIJA SE PROIZVODNJA POTICE

I. Opće odredbe

Clanak 1.

- (1) Ovom Uredbom se propisuje minimalni udio elektricne energije proizvedene iz postrojenja koja koriste obnovljive izvore energije i kogeneracijskih postrojenja cija se proizvodnja potice te određuju ciljevi Republike Hrvatske u proizvodnji elektricne energije iz postrojenja koja koriste obnovljive izvore energije i kogeneracijskih postrojenja.
- (2) Cilj iz stavka 1. ovog clanka iskazuje se kroz minimalni udio elektricne energije proizvedene iz postrojenja koja koriste obnovljive izvore energije i kogeneracijskih postrojenja u ukupnoj potrošnji elektricne energije, cija se proizvodnja potice na nacin i pod uvjetima utvrđenim posebnim propisima.
- (3) Ova Uredba se ne primjenjuje na elektricnu energiju proizvedenu u hidroelektranama instalirane snage vece od 10 MW te na elektricnu energiju proizvedenu u kogeneracijskim postrojenjima u kategoriji javnih toplana koja proizvode elektricnu i toplinsku energiju radi opskrbe kupaca, a ne za vlastite potrebe.

Clanak 2.

- (1) Proizvodnja elektricne energije iz postrojenja koja koriste obnovljive izvore energije i kogeneracijskih postrojenja se potice sve dok se tehnološkim razvojem opreme i razvojem tržišta elektricne energije ne stvore uvjeti za plasman i prodaju elektricne energije proizvedene iz postrojenja koja koriste obnovljive izvore energije i kogeneracijskih postrojenja na otvorenom tržištu elektricne energije.
- (2) Pravo na poticajnu cijenu za proizvodnju elektricne energije iz postrojenja koja koriste obnovljive izvore energije i kogeneracijskih postrojenja primjenom tarifnog sustava za proizvodnju elektricne energije iz obnovljivih izvora energije i kogeneracije mogu ostvariti energetski subjekti koji su na temelju rješenja Agencije stekli status povlaštenog proizvodaca elektricne energije.
- (3) Minimalni udio elektricne energije određen ovom Uredbom predstavlja osnovu za određivanje dinamike ulaska u pogon povlaštenih proizvodaca elektricne energije cija se proizvodnja potice te za sklapanje ugovora o otkupu elektricne energije s operatorom tržišta.

- (4) Svu elektricnu energiju koju proizvedu povlašteni proizvodaci elektricne energije iz postrojenja koja koriste obnovljive izvore energije i kogeneracijskih postrojenja, a cija se proizvodnja potice, otkupljuje operator tržišta, odnosno preuzima svaki pojedini opskrbljivac na nacin i pod uvjetima propisanim ovom Uredbom.

Clanak 3.

- (1) Izrazi koji se koriste u ovoj Uredbi imaju znacenja utvrdena Zakonom o energiji i Zakonom o tržištu elektricne energije.
- (2) U smislu ove Uredbe ukupna potrošnja elektricne energije predstavlja ukupnu proizvodnju elektricne energije u Republici Hrvatskoj uvecanu za uvoz i umanjenu za izvoz, a odredena je energetskom bilancom koju donosi Vlada Republike Hrvatske.

II. Određivanje minimalnog udjela

Clanak 4.

- (1) Do 31. prosinca 2010. godine minimalni udio elektricne energije proizvedene iz postrojenja koja koriste obnovljive izvore energije cija se proizvodnja potice, iznosit ce 5,8% u ukupnoj potrošnji elektricne energije.
- (2) Do 31. prosinca 2010. godine minimalni udio elektricne energije proizvedene iz kogeneracijskih postrojenja cija se proizvodnja potice i isporucene u prijenosnu, odnosno distribucijsku mrežu iznosit ce 2,0% u ukupnoj potrošnji elektricne energije.

Clanak 5.

- (1) Povlašteni proizvodac elektricne energije dostavlja do 31. listopada tekuce godine operatoru tržišta mjesecne i godišnje planove proizvodnje elektricne energije iz postrojenja koja koriste obnovljive izvore energije i kogeneracijskih postrojenja, za prosjecne meteorološke uvjete, te ocekivanja u mjesecnim odstupanjima proizvodnje elektricne energije temeljem mjerena na osnovu kojih je utvrden potencijal obnovljivog izvora energije, znacajki proizvodnog procesa u kogeneracijskim postrojenjima i drugih relevantnih podataka. Povlašteni proizvodac dužan je detaljno obraditi moguća odstupanja proizvodnje i s proracunom vjerojatnosti ostvarenja pojedinih planova proizvodnje.
- (2) Operator tržišta dostavlja Ministarstvu do 15. studenog tekuce godine mjesecne i godišnje planove proizvodnje elektricne energije iz postrojenja koja koriste obnovljive izvore energije i kogeneracijskih postrojenja za sve povlaštene proizvodace elektricne energije s kojima je sklopio ugovore o otkupu elektricne energije.
- (3) Ministar, u svrhu ostvarenja cilja iz clanca 4. ove Uredbe, i na temelju podataka iz stavka 2. ovoga clanca, odreduje godišnji postotak elektricne energije proizvedene iz postrojenja koja koriste obnovljive izvore energije i kogeneracijskih postrojenja u ukupnoj potrošnji elektricne energije.

Clanak 6.

Operator tržišta sklapa ugovore o otkupu elektricne energije s povlaštenim proizvodacima elektricne energije, koji prema posebnim propisima imaju pravo na poticajnu cijenu za proizvodnju elektricne energije iz postrojenja koja koriste obnovljive izvore energije i kogeneracijskih postrojenja, sve dok ukupna planirana proizvodnja elektricne energije iz postrojenja koja koriste obnovljive izvore energije i kogeneracijskih postrojenja ne dosegne minimalni udio propisan u clanku 4. ove Uredbe.

III. Obveze opskrbljivaca

Clanak 7.

- (1) Operator tržišta sa svakim pojedinim opskrbljivacem elektricne energije sklapa ugovor kojim će se detaljno urediti sva medusobna prava i obveze u svezi preuzimanja, obracuna i naplate pripadajućeg udjela elektricne energije proizvedene iz postrojenja koja koriste obnovljive izvore energije i kogeneracijskih postrojenja uključujući i obvezu opskrbljivaca da izda operatoru tržišta odgovarajuća jamstva radi osiguranja naplate.
- (2) Operator tržišta utvrđuje udio elektricne energije, koji je obvezan preuzeti pojedini opskrbljivac, prema njegovom, u postotku izraženom, udjelu u ukupnoj opskrbi elektricnom energijom u Republici Hrvatskoj.
- (3) Udio svakog opskrbljivaca utvrđuje se na mjesecnoj i godišnjoj razini, vodeći računa o mogucim oscilacijama u proizvodnji elektricne energije koje su posljedica ovisnosti proizvodnje elektricne energije o klimatskim uvjetima.
- (4) Pri utvrđivanju obveze pojedinog opskrbljivaca, operator tržišta razmatra odvojeno odgovarajući udio elektricne energije proizvedene iz postrojenja koja koriste obnovljive izvore energije i udio elektricne energije proizvedene iz kogeneracijskih postrojenja.

Clanak 8.

- (1) Pojedinacnu obvezu opskrbljivaca iz clanca 7. ove Uredbe, za sljedecu kalendarsku godinu, utvrđuje operator tržišta do 30. studenog tekuce godine, na temelju relevantnih podataka koje operatoru tržišta dostavljaju operator prijenosnog sustava i operator distribucijskog sustava za razdoblje od 1. siječnja do 31. listopada tekuce godine.
- (2) Relevantni podaci iz stavka 1. ovoga clanka odnose se na ukupno ostvarenu opskrbu elektricnom energijom i udio pojedinog opskrbljivaca u ukupno ostvarenoj opskrbi elektricnom energijom.
- (3) U slučaju promjene u udjelima opskrbljivaca u ukupnoj opskrbi elektricnom energijom ili pojavе novog opskrbljivaca na tržištu elektricne energije tijekom kalendarske godine, operator tržišta će u roku od 30 dana od dana dostave ugovora o opskrbi odrediti nove minimalne udjele i pojedinacne obveze za sve opskrbljivace.
- (4) Pripadajući udio novog opskrbljivaca u ukupnoj opskrbi elektricnom energijom odredit će se prema podacima iz dostavljenog ugovora o opskrbi.

IV. Prijelazne i završne odredbe

Clanak 9.

- (1) Prva godina za koju će ministar odrediti godišnji postotak električne energije iz clanca 5. stavka 3. ove Uredbe je 2008. godina.
- (2) Za 2007. godinu godišnji postotak električne energije proizvedene iz postrojenja koja koriste obnovljive izvore energije iz clanca 5. stavka 3. ove Uredbe iznosi 1,8 % u ukupnoj potrošnji električne energije.
- (3) Za 2007. godinu godišnji postotak električne energije iz kogeneracijskih postrojenja iz clanca 5. stavka 3. ove Uredbe, isporucene u prijenosnu, odnosno distribucijsku mrežu iznosi 0,6% u ukupnoj potrošnji električne energije.

Clanak 10.

Ova Uredba stupa na snagu 1. srpnja 2007. godine, a objavit će se u „Narodnim novinama“.

Klasa:

Urbroj:

Zagreb,

Predsjednik
Vlade Republike Hrvatske
dr. sc. **Ivo Sanader**, v.r.

Obrazloženje prijedloga Uredba o minimalnom udjelu elektricne energije proizvedene iz obnovljivih izvora i kogeneracije cija se proizvodnja potice

Osnova za donošenje ove Uredbe je odredba clanca 26. stavka 4. Zakona o tržištu elektricne energije kojom je utvrđeno da Vlada Republike Hrvatske uredbom određuje minimalni udio elektricne energije proizvedene iz obnovljivih izvora energije i kogeneracije koji je obvezan preuzeti svaki energetski subjekt za opskrbu elektricnom energijom vodeći pri tome racuna o potencijalima pojedinoga obnovljivoga izvora energije i kogeneracije te o zaštiti okoliša.

Predloženim aktom, kroz određivanje udjela elektricne energije iz postrojenja koja koriste obnovljive izvore energije i kogeneracijskih postrojenja u ukupnoj potrošnji elektricne energije, jednoznačno se izražavaju ciljevi Vlade Republike Hrvatske u korištenju obnovljivih izvora energije i kogeneracije, a polazeci od strateških opredjeljenja Republike Hrvatske i okvira zacrtanog pozitivnim propisima te sukladno obvezi preuzimanja odgovarajuće pravne stecchine EU (Direktiva Europskog parlamenta i Vijeca 2001/77/EZ od 21. rujna 2001. o promidžbi uporabe elektricne energije proizvedene iz obnovljivih izvora energije na unutarnjem tržištu elektricne energije i Direktiva 2004/8/EZ Europskog parlamenta i Vijeca od 11. veljace 2004. o unaprjeđenju kogeneracije na temelju potrošnje korisne energije na unutrašnjem tržištu energije).

Na temelju strucnih analiza, uzimajući u obzir gospodarski trenutak, kao i potencijal obnovljivih izvora u Hrvatskoj, predlaže se da u 2010. godini minimalni udio obnovljivih izvora energije u opskribi kupaca iznosi 1139 GWh/godinu elektricne energije, bez energije iz velikih hidroelektrana, jer je takva razina proizvodnje za Republiku Hrvatsku ekonomski opravdana s gledišta izbjegnutih troškova lokalnih šteta u okolišu. Očekuje se da će proizvodnja od 1139 GWh u 2010. godini predstavljati oko 5,8% u strukturi ukupne potrošnje elektricne energije, u odnosu na udio od 0,6% koji je Hrvatska imala u 2002. godini. Cilj od 5,8% udjela elektricne energije iz postrojenja koja koriste obnovljive izvore energije u ukupnoj potrošnji utvrđen predloženom Uredbom sukladan je Direktivi o promidžbi uporabe elektricne energije proizvedene iz obnovljivih izvora energije na unutarnjem tržištu elektricne energije koja je na razini EU propisala cilj od 12,5% obnovljivih izvora bez velikih hidroelektrana, odnosno 22,1% uz ukljecenu energiju iz velikih hidroelektrana. Nacionalni ciljevi za 2010. godinu, bez velikih hidroelektrana, variraju od 5,7% (Luksemburg), 5,8% (Belgija) i 8,9% (Francuska) do 21,1% (Austrija), 21,5% (Portugal) i 29% (Danska). Cilj poticanja proizvodnje elektricne energije iz kogeneracijskih postrojenja je zadržavanje postojećeg i postupno povećanje udjela sudjelovanja kogeneracijskih postrojenja u ukupnoj proizvodnji elektricne energije u Republici Hrvatskoj. U 2004. godini u velikim javnim toplanama proizvedeno je 2120 GWh elektricne energije (12% u strukturi ukupne potrošnje elektricne energije) od čega je približno 1270 GWh (7% u strukturi ukupne potrošnje elektricne energije) iz kogeneracijskih postrojenja.

Predlagatelj je već samim naslovom predložene uredbe želio ukazati da je riječ o minimalnom udjelu one elektricne energije proizvedene iz postrojenja koja koriste obnovljive izvore energije i kogeneracijskih postrojenja cije se proizvodnja potice na nacin i pod uvjetima utvrđen posebnim propisima. Stoga je, za potpunu primjenu ove Uredbe, nužno donijeti i ostale propise mjerodavne za obnovljive izvore energije i kogeneraciju utvrđene Zakonom o energiji te Zakonom o tržištu elektricne energije: Tarifni sustav za proizvodnju elektricne energije iz obnovljivih izvora energije i kogeneracije, Uredbu o naknadama za poticanje proizvodnje elektricne energije iz obnovljivih izvora energije i kogeneracije, Pravilnik o korištenju obnovljivih izvora energije i kogeneracije te Pravilnik o stjecanju statusa povlaštenog proizvodaca elektricne energije.

Potrebno je naglasiti da svu elektricnu energiju koju proizvedu povlašteni proizvodaci iz postrojenja koja koriste obnovljive izvore energije i kogeneracijskih postrojenja , a cija se proizvodnja potice, otkupljuje operator tržišta, odnosno preuzima svaki pojedini opskrbljivac. U tom smislu, operator tržišta sklapa ugovore s povlaštenim proizvodacima elektricne energije, koji prema posebnim propisima imaju pravo na poticajnu cijenu za proizvodnju elektricne energije iz postrojenja koja koriste obnovljive izvore energije i kogeneracijskih postrojenja, sve dok ukupna planirana proizvodnja elektricne energije iz postrojenja koja koriste obnovljive izvore energije i kogeneracijskih postrojenja ne dosegne minimalni udio propisan predloženom Uredbom. S druge strane, operator tržišta određuje na godišnjoj i mjesecnoj razini udio elektricne energije proizvedene iz postrojenja koja koriste obnovljive izvore energije i kogeneracijskih postrojenja koji preuzima svaki pojedini opskrbljivac razmjerno njegovom udjelu u ukupnoj opskrbi elektricnom energijom u Republici Hrvatskoj te i s njima sklapa ugovor o preuzimanju, obracunu i naplati odgovarajućeg udjela. Nadalje, operator tržišta izvještava Ministarstvo o planiranoj proizvodnji elektricne energije proizvedene iz postrojenja koja koriste obnovljive izvore energije i kogeneracijskih postrojenja u iduoj kalendarskoj godini, na osnovu cega Ministarstvo utvrđuje godišnji postotak elektricne energije proizvedene iz postrojenja koja koriste obnovljive izvore energije i kogeneracijskih postrojenja u strukturi ukupne potrošnje cime se ostvaruje redovito godišnje pracenje realizacije propisanih ciljeva, odnosno dinamike povecanja udjela obnovljivih izvora energije i kogeneracije u strukturi potrošnje.